Wera
BE A TOOL REBEL

# Малый каталог



# ОБЗОР ИЗДЕЛИЙ

## Отвертки




Отвертки Kraftform Серия Нержавеющая сталь 6
Отвертки Kraftform – Серия 900 8
Отвертки Kraftform – Серия 300 11
Kraftform Ball-Grip – серия 1800 28
Флажковые ключи 30
Принадлежности 31
Отвертки Kraftform Серия Micro 34
Серия 400, поперечная ручка 41
Отвертки Серия ESD 49


## Инструменты для электриков




Отвертки Kraftform Серия нержавеющая сталь VDE 58
Отвертки Kraftform Серия 100 VDE 50
Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed 68
Kraftform Kompakt VDE нер жавеющая сталь 69
Kraftform Kompakt VDE с функцией трещотки 73
Отвертки Kraftform Серия Kompakt VDE 76
Kraftform Kompakt Turbo VDE 84
Kraftform 1000 VDE 91
Отвёртки с поперечной ручкой 92
Трещотка Zyklop и аксессуары для электриков 93
Рожковый ключ с регулировкой и самонастройкой Joker VDE 98
Инструменты для специальных работ для электриков 99
Wera 2go E 1 Набор инструментов для электромонтажников 303


## Трещотки и аксессуары




1/4" Трещотка Zyklop Speed 102
1/4" Трещотка Zyklop Metal Push 107
1/4" Трещотка Zyklop Metal Switch 108
1/4'' Аксессуары для трещотки Zyklop 110
3/8" Трещотка Zyklop Speed 120
3/8", Трещотка Zyklop Comfort 124
3/8" Трещотка Zyklop Metal Push 126
3/8" Трещотка Zyklop Metal Switch 128
3/8'' Аксессуары для трещотки Zyklop 130
1/2" Трещотка Zyklop Speed 145
1/2" Трещотка Zyklop Hybrid 148
1/2" Трещотка Zyklop Metal Push 149
1/2" Трещотка Zyklop Metal Switch 151
1/2'' Аксессуары для трещотки Zyklop 152
Zyklop Pocket 165
1/2" Трещотка Koloss с функцией Молот 169
Трещотки Zyklop Mini 172


## Tool-Check




Tool-Check Modular 180
Tool-Check PLUS 185
Tool-Check 189


## Гаечные ключи Joker




6000 Комбинированный гаечный ключ с трещоткой Joker 194
6001 Комбинированный гаечный ключ с реверсной трещоткой Joker Switch 197
6002 Двусторонний рожковый ключ Joker 199
6003 Комбинированный гаечный ключ Joker 199
6004 Рожковый ключ с регулировкой и самонастройкой Joker 205
6005 Двусторонний рожковый ключ Joker 207
6006 Joker Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой 207
Комбинированный гаечный ключ с трещоткой Joker 6007, удлиненная форма 209


## Г-образные ключи и отвертки




Г-образные ключи для винтов с внутренним шестигранником 212
Г-образные ключи для винтов TORX® 227


## Kraftform Kompakt с функцией трещотки




Kraftform Kompakt 20 RA-R, 25 RA-R, 26 RA-R, 27 RA, 28 RA 234
Kraftform Kompakt 60 RA-R 237
Kraftform Kompakt 400 RA 238
Kraftform Kompakt 838 с функцией трещотки 241
Kraftform Kompakt Pistol с функцией трещотки 243
Kraftform Kompakt Stubby Magazin с функцией трещотки 244
Kraftform Kompakt Vario с функцией трещотки 246


## Kraftform Kompakt без функции трещоткип




Kraftform Kompakt Turbo 248
Kraftform Kompakt 10, 12 249
Kraftform Kompakt 20, 25, 26, 27, 28 250
Kraftform Kompakt 40, 41 255
Kraftform Kompakt 60, 62 256
Kraftform Kompakt 70, 71 260
Kraftform Kompakt 100 261
Kraftform Kompakt 400 262
Kraftform Kompakt Stubby 262
Kraftform Kompakt Vario без функции трещотки 264
Аксессуары Kraftform Kompakt 265


## Ударный винтовёрт Kraftform Kompakt




Kraftform Kompakt 900 267


## Наборы Kraftform Kompakt для разных видов работ




Наборы Kraftform Kompakt для разных видов работ 270

## Ручки-держатели и соединительные детали




Ручки-держатели и соединительные детали 277


## Инструментальная тележка и ложементы




Инструментальная тележка и ложементы 282


## Wera 2go




Wera 2go 300


## Насадки




Насадки для винтов Phillips 308
Насадки для винтов Pozidriv 319
Насадки для винтов PlusMinus шлиц/Phillips 326
Насадки для винтов PlusMinus шлиц/Pozidriv 327
Насадки для винтов TORX® 327
Насадки для винтов TORX® BO 335
Насадки для винтов TORX PLUS® 337
Насадки для винтов TORX PLUS® IPR 338
Насадки для винтов со шлицом и Направляющие гильзы 338
Насадки для винтов с внутренним шестигранником 341
Насадки для винтов с внутренним шестигранником BO 347
Насадки для винтов с внутренним четырехгранником 348
Насадки для винтов TORQE-SET® 351
Насадки для винтов TRI-WING® 352
Насадки для винтов XZN 352
Насадки для винтов Microstix® 352
Насадки для винтов с натяжным устройством 353
Торцовые головки 353
Завёртки с внутренней резьбой 355


## Держатели и адаптеры




Держатели Impaktor 358
Держатели Rapidaptor 359
Универсальный держатель с быстрозажимным патроном 361
Универсальный держатель с пружинным стопорным кольцом 362
Универсальный держатель с втулкой из нержавеющей стали 362
Ограничитель длины для шурупов по гипсокартону 364
Оправки-хвостовики и переходники 364


## Наборы с битами




Bit-Check Impaktor 370
Bit-Check Stainless 373
Bit-Check / Bit-Safe BiTorsion 374
Bit-Check Diamond 377
Bit-Check / Bit-Safe Universal 379
Bit-Check Wood 387
Bit-Check Metal 391
Инструменты для специальных работ 392


## Динамометрический инструмент




**Динамометрические отвертки серии 7400 Kraftform**
с вариативной настройкой крутящего момента 400
с заводской уставкой момента 405
по желанию заказчика момент затяжки можно установить в пределах заданного диапазона значенийй 410
**Динамометрические отвертки серии 7500 Kraftform Safe-Torque Speed** 415
**Серия индикаторов крутящего момента крутящего момента** 417
**Динамометрический ключ Safe-Torque и принадлежности** 419
**Серия динамометрических ключей Click-Torque**
Динамометрические ключи с регулировкой момента затяжки, с реверсной трещоткой 422
Динамометрические ключи с регулировкой момента затяжки, с реверсной трещоткой с функцией отключения затяжки (Torque Lock) 430
Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы 431
Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы (Torque Lock) 431
Динамометрические ключи с регулировкой момента затяжки, для сменных инструментов 434
Динамометрических ключей с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструменто 439
**Вставные инструменты серии** 441
**Click-Torque принадлежности** 455


## Ударные винтоверты




Серия ударных винтовертов 90 Нм 456


## Поиск


TechLex 457
Поиск по кодовым номерам 461
Поиск по номерам изделий 476


Wera



# Отвертки

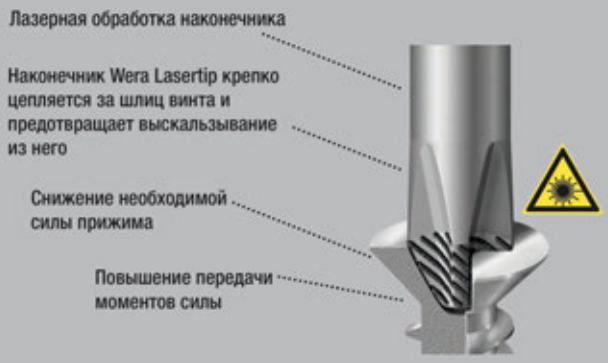
## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии



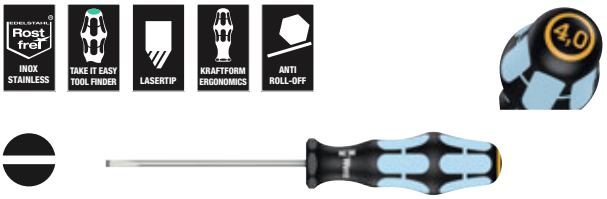

Высококачественная отвёртка Kraftform Plus из специальной стали. Инструменты Wera из специальной стали прошли вакуумную закалку во льду и поэтому обладают необходимыми для работы характеристиками твёрдости и прочности. Отсутствуют какие-либо ограничения на их промышленное использование. Наконечник Lasertip надёжно вгрызается в головку винта и предотвращает выскальзывание отвёртки. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Наконечник Lasertip для лучшего контакта с головкой винта

## Lasertip - наконечник с лазерной обработкой




### 3335 Шлицевая отвертка, нержавеющая сталь

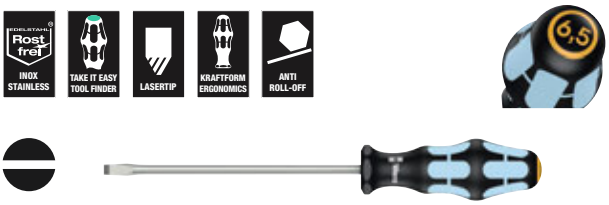





| | EAN | | | ∅ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**032001**001 [1] | *107329* | 0,5 | 3,0 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 10 |
| 05**032002**001 [1] | *107336* | 0,6 | 3,5 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 10 |
| 05**032003**001 | *107343* | 0,8 | 4,0 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 10 |
| 05**032004**001 | *107350* | 1,0 | 5,5 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 10 |

[1] без Lasertip

### 3334 Шлицевая отвертка, нержавеющая сталь






| | EAN | | | ∅ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**032005**001 | *107367* | 1,2 | 6,5 | 6,0 | 150 | 105 | 1/4" | 10 |
| 05**032006**001 | *107374* | 1,2 | 8,0 | 7,0 | 175 | 112 | 5/16" | 10 |
| 05**032007**001 | *107381* | 1,6 | 10,0 | 9,0 | 200 | 112 | 3/8" | 5 |

### 3350 PH Крестовая отвертка, нержавеющая сталь

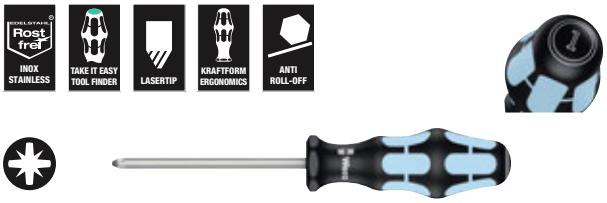





| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**032020**001 [1] | *107398* | PH 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**032021**001 | *107404* | PH 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**032022**001 | *107411* | PH 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05**032023**001 | *107428* | PH 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |

[1] без Lasertip

## 3355 PZ Крестовая отвертка, нержавеющая сталь



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**032030**001 [1] | *107435* | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**032031**001 | *107442* | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**032032**001 | *107459* | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05**032033**001 | *107466* | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |

[1] без Lasertip

## 3367 Отвертка TORX®, нержавеющая сталь



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**032050**001 | *107473* | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**032051**001 | *107480* | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**032052**001 | *107497* | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**032053**001 | *107503* | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**032054**001 | *107510* | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 10 |
| 05**032055**001 | *107527* | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 10 |
| 05**032056**001 | *107534* | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**032057**001 | *107541* | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**032058**001 | *107558* | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | | 10 |

## 3368 Отвертка для винтов с внутренним квадратом, нержавеющая сталь

- Отвёртка из специальной стали для винтов с внутренним квадратом
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Специальная сталь против контактной ржавчины

## 3368 Отвертка для винтов с внутренним квадратом, нержавеющая сталь



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**032070**002 | *114150* | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**032071**002 | *114167* | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |

## 3334/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

## 3334/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**032060**001 | *111388* | | | 1 |
| | | | **3350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **3335**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **3334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |

[1] без Lasertip

## 3334/3355/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

## 3334/3355/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка



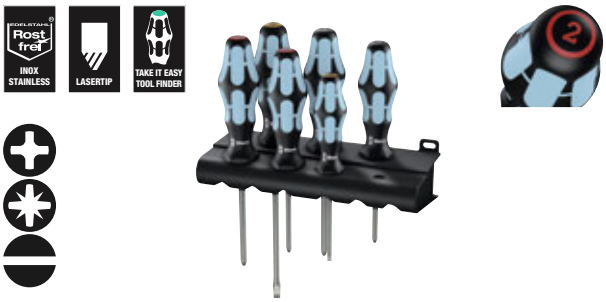
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**032061**001 | *111395* | | | 1 |
| | | | **3355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **3335**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **3334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |

[1] без Lasertip

## 3334/3350/3355/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

### 3334/3350/3355/6 Набор отверток, нержавеющая сталь + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**032063**001 | *111739* | | | 1 |
| | | | **3350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **3355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **3335**<br>1x 0,5x3,0x80 [1] | |
| | | | **3334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |

[1] без Lasertip

## Wera – отвертка-долото




Отвёртка-резец Wera для завинчивания, долбления и работы с проблемным крепежом. С многокомпонентной ручкой Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Ручка Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Со сквозным шестигранным стержнем из высококачественного материала для изготовления битов, за счёт чего обеспечивается отсутствие потерь при передаче силы даже при ударах молотком. Закалённый до вязкой твёрдости металл исключает образование сколов или разрушение рабочего конца. С ударным задником для увеличения срока службы и снижения опасности раскалывания ручки. Наличие вспомогательного шестигранника помогает с помощью рожкового или накидного ключа передавать больший момент силы. Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и высокую точность работы. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

### 932 A Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**018260**001 [1] | *018007* | 0,6 | 3,5 | 4 | | 80 | 81 | 10 |
| 05**018262**001 | *018014* | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05**018264**001 | *018021* | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 105 | 10 |
| 05**018266**001 | *018038* | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05**018268**001 | *018045* | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05**018270**001 | *018052* | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |
| 05**018272**001 [2] | *018069* | 2,0 | 12,0 | 10 | 16 | 200 | 117 | 2 |
| 05**018274**001 [2] | *018076* | 2,5 | 14,0 | 10 | 16 | 250 | 117 | 2 |

[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника
[2] Kraftform с защитой от перекатывания, однокомпонентная

### 932 A SB Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**100085**001 | *181596* | | **932 A**<br>1x 1.0x5.5x100 | 10 |
| 05**100086**001 | *181602* | | **932 A**<br>1x 1.2x7.0x125 | 10 |
| 05**100087**001 | *181619* | | **932 A**<br>1x 1.6x9.0x150 | 10 |

## 932 AS Шлицевая отвертка

- Сквозной шестигранный стержень, ударный задник с внутренним квадратом и вспомогательный шестигранник

### 932 AS Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**018300**001 | *134486* | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 100 | 98 | 10 |
| 05**018301**001 | *134462* | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 113 | 105 | 10 |
| 05**018302**001 | *134455* | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 138 | 105 | 10 |

## 917 SPH Крестовая отвертка






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**017005**001 | *017734* | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05**017010**001 | *017741* | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05**017015**001 | *017758* | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |
| 05**017020**001 | *017765* | PH 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 |

## 917 SPH SB Крестовая отвертка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100075**001 | *181565* | | **917 SPH** 1x PH 1x80 | 10 |
| 05**100076**001 | *181572* | | **917 SPH** 1x PH 2x100 | 10 |
| 05**100077**001 | *181589* | | **917 SPH** 1x PH 3x150 | 5 |

## 917 SPHS Крестовая отвертка

- Сквозной шестигранный стержень, ударный задник с внутренним квадратом и вспомогательный шестигранник

## 917 SPHS Крестовая отвертка






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**017040**001 | *134493* | PH 1 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 35/64" | 10 |
| 05**017041**001 | *134448* | PH 2 | 6 | 10 | 113 | 105 | 4 29/64" | 10 |

## 918 SPZ Крестовая отвертка






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**017050**001 | *017772* | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05**017052**001 | *017789* | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05**017054**001 | *017796* | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |
| 05**017056**001 | *017802* | PZ 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 |

## 918 SPZ SB Крестовая отвертка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100080**001 | *181633* | | **918 SPZ** 1x PZ 1x80 | 10 |
| 05**100081**001 | *181640* | | **918 SPZ** 1x PZ 2x100 | 10 |
| 05**100082**001 | *181657* | | **918 SPZ** 1x PZ 3x150 | 5 |

## 977 Отвертка TORX®






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**024400**001 | *094742* | TX 15 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05**024401**001 | *094759* | TX 20 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 1/2" | 10 |
| 05**024402**001 | *094766* | TX 25 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05**024403**001 | *094773* | TX 27 | 6 | 10 | 125 | 105 | 5" | 10 |
| 05**024404**001 | *094780* | TX 30 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 |
| 05**024405**001 | *094797* | TX 40 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 |

## Big Pack 900 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

### Big Pack 900 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133285**001 | *176349* | | | 1 |
| | | | **917 SPH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | | **918 SPZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 | |
| | | | **932 A**<br>1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150 | |
| | | | **977 TORX®**<br>1x TX 20x90; 1x TX 25x100 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

## 932/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

### 932/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**018282**001 | *018090* | | | 1 |
| | | | **917 SPH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **932 A**<br>1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |

[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

## 932 S/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка

- Ударный задник с внутренним квадратом и вспомогательным шестигранник для передачи больших моментов силы
- С подставкой для настенного монтажа

### 932 S/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**018283**001 | *134479* | | | 1 |
| | | | **917 SPHS**<br>1x PH 1x90; 1x PH 2x113 | |
| | | | **932 A**<br>1x 0,6x3,5x80 [1] | |
| | | | **932 AS**<br>1x 0,8x4,5x100; 1x 1,0x5,5x113; 1x 1,2x7,0x138 | |

[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

## 932/918/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

### 932/918/6 Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**018287**001 | *018137* | | | 1 |
| | | | **918 SPZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **932 A**<br>1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |

[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

## 977/6 TORX® Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка

- С подставкой для настенного монтажа

### 977/6 TORX® Набор отверток Kraftform Wera: отвертка-резец + подставка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**024410**001 | *094803* | | | 1 |
| | | | **977 TORX®** 1x TX 15x80; 1x TX 20x90; 1x TX 25x100; 1x TX 27x125; 1x TX 30x150; 1x TX 40x150 | |

## Kraftform - форма, рождённая рукой

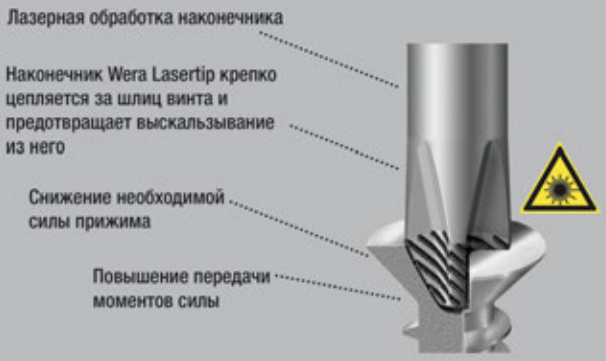



Высококачественная отвёртка Kraftform Plus для электриков. Многокомпонентная ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Наконечники Lasertip отверток Wera обработаны лазером до получения микроскопической шероховатости. Такая поверхность буквально „вгрызается“ в головку винта. О непроизвольном выскальзывании отвёртки можно забыть.

Идентификаторы инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Наконечник Lasertip для лучшего контакта с головкой винта

## Lasertip - наконечник с лазерной обработкой




### 335 Шлицевая отвертка





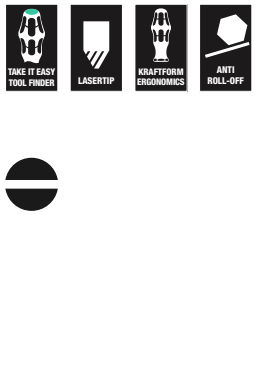




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**008006**001 [1] | *039996* | 0,4 | 2,0 | 60 | 70 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05**110000**001 [1] | *003232* | 0,4 | 2,5 | 60 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05**008007**001 [1] | *003249* | 0,4 | 2,5 | 75 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05**110001**001 [1] | *003256* | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05**008008**001 [1] | *107985* | 0,5 | 3,0 | 150 | 81 | 4,0 | 1/8" | 10 |
| 05**008009**001 [1] | *107992* | 0,5 | 3,0 | 200 | 81 | 4,0 | 1/8" | 5 |
| 05**008015**001 [1] | *003263* | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05**110002**001 [1] | *003270* | 0,6 | 3,5 | 125 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05**110003**001 [1] | *003287* | 0,6 | 3,5 | 200 | 81 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05**110004**001 | *003294* | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05**110005**001 | *003300* | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05**110006**001 | *003317* | 0,8 | 4,0 | 200 | 98 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05**008027**001 [1] | *003324* | 0,8 | 4,0 | 300 | 98 | 4,0 | 5/32" | 2 |
| 05**110007**001 | *003331* | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05**008055**001 | *003348* | 1,0 | 5,5 | 150 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05**110008**001 | *003355* | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05**008060**001 [1] | *003362* | 1,0 | 5,5 | 300 | 98 | 5,5 | 7/32" | 2 |
| 05**008061**001 | *108005* | 1.2 | 6.0 | 100 | 105 | 6.0 | 15/64" | 10 |

[1] без Lasertip

## 335 SB Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100042**001 | *181275* | | **335** 1x 0.6x3.5x100 [1] | 10 |
| 05**100043**001 | *181251* | | **335** 1x 0.8x4.0x100 | 10 |
| 05**100044**001 | *181244* | | **335** 1x 1.0x5.5x125 | 10 |

## 334 SK Шлицевая отвертка

- С шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для увеличения передачи момента силы

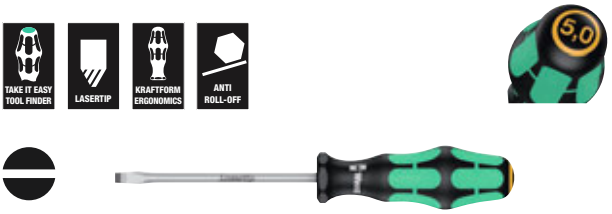
## 334 SK Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**007670**001 [1] | *108036* | 0,6 | 3,5 | 4 | - | 75 | 81 | 10 |
| 05**007671**001 | *108043* | 0,8 | 4,0 | 4 | - | 90 | 81 | 10 |
| 05**007672**001 | *108050* | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05**007673**001 | *108067* | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 98 | 10 |
| 05**007674**001 | *108074* | 1,2 | 6,5 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05**007675**001 | *108081* | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05**007676**001 | *108098* | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05**007677**001 | *108104* | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |

[1] без Lasertip

## 334 Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**007610**001 | *003058* | 0,8 | 5,0 | 100 | 98 | 5,0 | 3/16" | 10 |
| 05**007620**001 | *003065* | 1,0 | 6,0 | 125 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05**340330**001 | *102553* | 1,0 | 6,0 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05**110010**001 | *003089* | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05**007635**001 | *003072* | 1,2 | 7,0 | 150 | 105 | 7,0 | 9/32" | 10 |
| 05**007621**001 | *108012* | 1.2 | 6.5 | 200 | 105 | 7.0 | 1/4" | 5 |
| 05**110011**001 | *003096* | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05**007640**001 | *108029* | 1,6 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05**110104**001 | *003102* | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 9,0 | 3/8" | 5 |
| 05**110105**001 [1] | *003119* | 2,0 | 12,0 | 250 | 117 | 10,0 | 1/2" | 2 |

[1] без Lasertip

## 334 SB Шлицевая отвертка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100030**001 | *181411* | | **334** 1x 1.2x6.5x150 | 10 |
| 05**100031**001 | *181220* | | **334** 1x 1.2x8.0x175 | 5 |

## 350 SK PH Крестовая отвертка

- С шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для увеличения передачи момента силы

### 350 SK PH Крестовая отвертка




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**008750**001 [1] | *108128* | PH 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05**008751**001 | *108135* | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05**008752**001 | *108142* | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05**008753**001 | *108159* | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

[1] без Lasertip

### 350 PH Отвертка для винтов Phillips




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**008705**001 [1] | *003591* | PH 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**008706**001 [1] | *108111* | PH 0 | 100 | 81 | 3,0 | 4" | | 5 |
| 05**008710**001 | *003607* | PH 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**008712**001 | *003614* | PH 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | | 2 |
| 05**008715**001 [1] | *003621* | PH 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 2 |
| 05**008720**001 | *003638* | PH 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05**008723**001 | *097996* | PH 2 | 150 | 105 | 6,0 | 6" | | 10 |
| 05**008725**001 | *003645* | PH 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | | 2 |
| 05**008730**001 [1] | *003652* | PH 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 2 |
| 05**008735**001 | *003669* | PH 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |
| 05**008740**001 [1] | *003676* | PH 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | | 2 |

[1] без Lasertip

### 350 PH SB Отвертка для винтов Phillips




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100050**001 | *181329* | | **350 PH** 1x PH 0x60 [1] | 10 |
| 05**100051**001 | *181336* | | **350 PH** 1x PH 1x80 | 10 |
| 05**100052**001 | *181343* | | **350 PH** 1x PH 2x100 | 10 |

[1] без Lasertip

## 355 SK PZ Крестовая отвертка

- С шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для увеличения передачи момента силы

### 355 SK PZ Крестовая отвертка




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**009340**001 [1] | *108180* | PZ 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05**009341**001 | *108197* | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05**009342**001 | *108203* | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05**009343**001 | *108210* | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

[1] без Lasertip

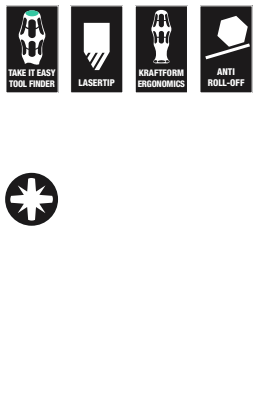
## 355 PZ Крестовая отвертка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**009305**001 [1] | *004024* | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**009310**001 | *004031* | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**009312**001 | *004048* | PZ 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | | 2 |
| 05**009313**001 [1] | *108166* | PZ 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 2 |
| 05**009315**001 | *004055* | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05**009317**001 | *004062* | PZ 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | | 2 |
| 05**347743**001 | *097040* | PZ 2 | 250 | 105 | 6,0 | 10" | | 2 |
| 05**009319**001 [1] | *108173* | PZ 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 2 |
| 05**009320**001 | *004079* | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |
| 05**009325**001 [1] | *004086* | PZ 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | | 2 |

[1] без Lasertip

## 355 PZ SB Крестовая отвертка



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**100055**001 | *181282* | **355 PZ** 1x PZ 0x60 [1] | 10 |
| 05**100056**001 | *181299* | **355 PZ** 1x PZ 1x80 | 10 |
| 05**100057**001 | *181305* | **355 PZ** 1x PZ 2x100 | 10 |

[1] без Lasertip

## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




Высококачественная отвёртка Kraftform Plus. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта.

С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Шестигранная отвёртка Hex-Plus
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником

## 354 Шестигранная отвертка Hex-Plus



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**023105**001 | *003942* | 2,0 | 75 | 70 | 3,0 | 3" | | 5 |
| 05**023107**001 | *003959* | 2,5 | 75 | 81 | 3,0 | 3" | | 10 |
| 05**023110**001 | *003966* | 3,0 | 75 | 81 | 4,0 | 3" | | 10 |
| 05**023115**001 | *003973* | 4,0 | 75 | 98 | 5,0 | 3" | | 10 |
| 05**023120**001 | *003980* | 5,0 | 80 | 105 | 6,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**023125**001 | *003997* | 6,0 | 80 | 105 | 7,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**023130**001 | *004000* | 8,0 | 100 | 112 | 10,0 | 4" | | 5 |

## 352 Отвертка с шестигранной шариковой головкой

- Шестигранный стержень и шариковый наконечник для уверенной работы в труднодоступном месте

### 352 Отвертка с шестигранной шариковой головкой






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**022795**001 | *032577* | 1,5 | | 60 | 70 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**022800**001 | *003751* | 2,0 | | 100 | 70 | 4" | | 10 |
| 05**138070**001 | *003768* | 2,5 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05**022805**001 | *003775* | 3,0 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05**022810**001 | *003782* | 4,0 | | 100 | 98 | 4" | | 10 |
| 05**022815**001 | *003799* | 5,0 | | 100 | 105 | 4" | | 10 |
| 05**022820**001 | *003805* | 6,0 | | 125 | 105 | 5" | | 5 |
| 05**022825**001 | *003812* | 8,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05**022830**001 | *003829* | 10,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05**022835**001 | *003836* | 12,0 | | 150 | 117 | 6" | | 5 |
| 05**022905**001 | *003843* | | 5/32" | 100 | 98 | 4" | | 5 |
| 05**022910**001 | *003850* | | 3/16" | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05**022920**001 | *003874* | | 1/4" | 125 | 105 | 5" | | 5 |

## Инструменты с профилем TORX® и функцией фиксации




Высококачественная отвёртка Kraftform Plus.
Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы.
С фиксирующей функцией: за счёт прижимной силы, возникающей в результате контактного давления между наконечником инструмента и профилем головки винта, винты надёжно удерживаются на инструменте.

Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.
С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов.

- Отвёртка TORX®
- С фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания

### 367 TORX® HF Отвертка с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**028048**001 | *106643* | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028049**001 | *106650* | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028050**001 | *100696* | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**028051**001 | *100702* | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**028052**001 | *100719* | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 10 |
| 05**028070**001 | *138415* | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 4 |
| 05**028053**001 | *100726* | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 10 |
| 05**028071**001 | *138408* | TX 25 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05**028054**001 | *100733* | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**028072**001 | *138392* | TX 27 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05**028055**001 | *100740* | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**028073**001 | *138385* | TX 30 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 4 |
| 05**028056**001 | *100757* | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | | 10 |

## 367 Отвертка TORX®




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**028000**001 | *025852* | TX 5 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028001**001 | *004185* | TX 6 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028002**001 | *004192* | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028003**001 | *004208* | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028004**001 | *004215* | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**028005**001 | *004222* | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**028008**001 | *004239* | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05**028010**001 | *004246* | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 10 |
| 05**028012**001 | *004253* | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 10 |
| 05**028013**001 | *004260* | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**028015**001 | *004277* | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 10 |
| 05**028020**001 | *004284* | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 1/8" | | 10 |

## 367 SB Отвертка TORX®




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100060**001 | *181350* | | **367 TORX®** 1x TX 10x80 | 10 |
| 05**100061**001 | *181367* | | **367 TORX®** 1x TX 15x80 | 10 |
| 05**100062**001 | *181374* | | **367 TORX®** 1x TX 20x100 | 10 |
| 05**100063**001 | *181381* | | **367 TORX®** 1x TX 25x100 | 10 |
| 05**100064**001 | *181398* | | **367 TORX®** 1x TX 30x115 | 10 |

## 367 Отвертка TORX® BO

Высококачественная отвёртка Kraftform Plus. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Винты TORX® BO имеют в профиле цапфу. Это исключает несанкционированный доступ к соединению, т.к. обычные инструменты TORX® к таким винтам не подходят. Только специальные инструменты TORX® BO имеют отверстие, в которое входит цапфа.

Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и точность работы.

Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте. С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов.

- С отверстием в профиле TORX® для отвинчивания т.н. специального крепежа

## 367 Отвертка TORX® BO




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**138257**001 | *039965* | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**138258**001 | *039972* | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**138259**001 | *039989* | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**138260**001 | *025869* | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**138268**001 | *108234* | TX 10 | 300 | 81 | 4,0 | 12" | | 5 |
| 05**138261**001 | *025876* | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**138269**001 | *108241* | TX 15 | 300 | 98 | 4,0 | 12" | | 2 |
| 05**138262**001 | *025883* | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 5 |
| 05**138270**001 | *108258* | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 2 |
| 05**138263**001 | *025890* | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 5 |
| 05**138264**001 | *025906* | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | 5 |
| 05**138265**001 | *025913* | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 5 |
| 05**138266**001 | *025920* | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | | 5 |

## 367 Отвертка TORX PLUS®

Высококачественная отвёртка Kraftform Plus фирмы Wera. Профиль TORX PLUS®: в отличие от обычного профиля TORX® за счёт эллипсоидной, вместо круглой формы увеличены шесть граней, передающих усилие между инструментом и винтом. Это позволяет увеличить площадь прилагаемой при завинчивании силы. Повышается передача момента силы и дополнительно увеличивается срок службы винтов и инструментов.
Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте. С кодировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов.

### 367 Отвертка TORX PLUS®

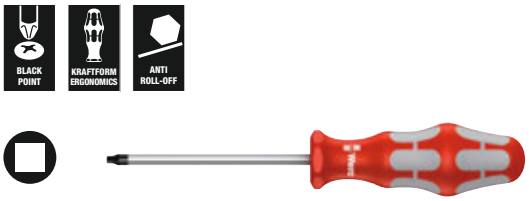



| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**028029**001 | *041555* | 5 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**028030**001 | *040091* | 6 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**028031**001 | *040107* | 7 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**028032**001 | *040114* | 8 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**028033**001 | *040121* | 9 IP | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**028034**001 | *040138* | 10 IP | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**028035**001 | *040145* | 15 IP | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**028036**001 | *040152* | 20 IP | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | 5 |
| 05**028037**001 | *040169* | 25 IP | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | 5 |
| 05**028038**001 | *040176* | 30 IP | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | 5 |

## 368 Отвертка для винтов с внутренним квадратом

Высококачественная отвёртка Kraftform Plus под внутренний квадрат. Система цветовой маркировки помогает быстро найти инструмент нужного размера. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте. С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов.

### 368 Отвертка для винтов с внутренним квадратом




| Code | EAN 4013288 | | | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**117680**001 | *028723* | | # 00 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05**117681**001 | *028730* | | # 0 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**117682**001 | *028747* | | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 5 |
| 05**117683**001 | *028754* | | # 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 5 |
| 05**117684**001 | *028761* | | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 5 |
| 05**117685**001 | *028778* | | # 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 5 |
| 05**117691**001 | *040916* | | # 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05**117686**001 | *028785* | | # 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05**117687**001 | *028792* | | # 4 | 200 | 112 | 8,0 | 8" | 5 |

### 368 SB Отвертка для винтов с внутренним квадратом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100070**001 | *181404* | | **368** 1x # 1x80 | 5 |
| 05**100071**001 | *181428* | | **368** 1x # 2x100 | 5 |
| 05**100072**001 | *181435* | | **368** 1x # 3x150 | 5 |

## 338 Инструмент для клеммных колодок

- Специальный инструмент для отжимания контактных пружин в электроустановочных колодках
- Благодаря изогнутой форме можно работать также с клеммными колодкам, что трудно сделать обычной отвёрткой
- Подходит для пружинных зажимов под проводники сечением до 1,5 мм² или 2,5 - 4 мм²

### 338 Инструмент для клеммных колодок




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**008101**001 | *225641* | 0,4 | 2,5 | 81 | 81 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05**008102**001 | *225788* | 0,6 | 3,5 | 81 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |

## 391 Отвертка с гибким стержнем

- Отвёртка с гибким стержнем для шестигранных винтов
- С гибким стержнем круглого сечения

### 391 Отвертка с гибким стержнем




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**028148**001 | *004703* | 6 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |
| 05**028150**001 | *004710* | 7 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |
| 05**028152**001 | *004727* | 8 | 167 | 98 | 6 9/16" | | | 5 |

## 395 Торцовая отвёртка

- Торцовая отвёртка для шестигранных винтов и гаек.

### 395 Торцовая отвёртка




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**028205**001 | *004734* | 3,0 | 125 | 98 | 5,0 | 5" | | 5 |
| 05**028210**001 | *004741* | 3,5 | 125 | 98 | 6,1 | 5" | | 5 |
| 05**028215**001 | *004758* | 4,0 | 125 | 98 | 6,9 | 5" | | 5 |
| 05**028220**001 | *004765* | 4,5 | 125 | 98 | 7,1 | 5" | | 5 |
| 05**028225**001 | *004772* | 5,0 | 125 | 98 | 8,1 | 5" | | 5 |
| 05**028230**001 | *004789* | 5,5 | 125 | 98 | 8,1 | 5" | | 5 |
| 05**029405**001 | *004796* | 6,0 | 125 | 98 | 9,1 | 5" | | 5 |
| 05**029410**001 | *004802* | 7,0 | 125 | 105 | 11,0 | 5" | | 5 |
| 05**029415**001 | *004819* | 8,0 | 125 | 105 | 12,1 | 5" | | 5 |
| 05**029420**001 | *004826* | 9,0 | 125 | 105 | 13,1 | 5" | | 5 |
| 05**029425**001 | *004833* | 10,0 | 125 | 112 | 14,1 | 5" | | 5 |
| 05**029430**001 | *004840* | 11,0 | 125 | 112 | 16,0 | 5" | | 5 |
| 05**029435**001 | *004857* | 12,0 | 125 | 112 | 17,1 | 5" | | 5 |
| 05**029440**001 | *004864* | 13,0 | 125 | 112 | 18,1 | 5" | | 5 |
| 05**029445**001 | *004871* | 14,0 | 125 | 112 | 19,1 | 5" | | 5 |
| 05**029450**001 | *004888* | 15,0 | 125 | 112 | 21,0 | 5" | | 5 |

## 395 HO Торцовая отвёртка

Высококачественная торцовая отвёртка с полым стержнем фирмы Wera. Полый стержень для работы с резьбовыми шпильками, т.к. проходящая сквозь навинченную гайку шпилька может входить только в полость. Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания. С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов. Для шестигранных винтов и гаек.

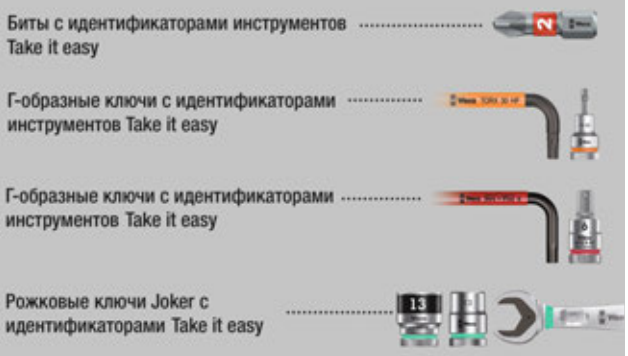
- Торцовая отвёртка для шестигранных винтов и гаек.
- Полый стержень для выступающих шпилек, матовый никельхром

## 395 HO Торцовая отвёртка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05**029460**001 | *108296* | 5,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029461**001 | *108302* | 5,5 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029462**001 | *108319* | 6,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029463**001 | *108326* | 7,0 | | 90 | 105 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029464**001 | *108333* | 8,0 | | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029465**001 | *108340* | 10,0 | | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029466**001 | *108357* | 13,0 | | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029501**001 | *110503* | | 3/16" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029502**001 | *110510* | | 1/4" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029503**001 | *110527* | | 5/16" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029504**001 | *110534* | | 11/32" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029505**001 | *110541* | | 3/8" | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029506**001 | *110558* | | 7/16" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05**029507**001 | *110565* | | 1/2" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |

### Система Take it easy - цветовая кодировка для быстрого и лёгкого поиска нужного инструмента.




Особо короткая отвёртка для труднодоступных мест. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Рабочие концы изготовлены по той же технологии, что и биты Wera. Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Короткая компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- Рабочие концы с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

## 335 Отвёртка для карбюраторов / Stubby



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**008840**001 | *212115* | 0,6 | 3,5 | 24,5 | 54 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05**008841**001 | *212122* | 0,8 | 4,0 | 24,5 | 54 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05**008842**001 | *212139* | 1,0 | 5,5 | 24,5 | 54 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05**008843**001 | *212146* | 1,2 | 6,5 | 24,5 | 54 | 6,5 | 1/4" | 5 |
| 05**008844**001 | *212153* | 1,2 | 7,0 | 24,5 | 54 | 8,0 | 5/16" | 5 |

## 350 PH отвёртка для карбюраторов / Stubby



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**008850**001 | *212160* | PH 1 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | | 5 |
| 05**008851**001 | *212177* | PH 2 | 25 | 54 | 5,2 | 1" | | 5 |
| 05**008852**001 | *212184* | PH 3 | 25 | 54 | 6,2 | 1" | | 5 |

## 355 PZ отвёртка для карбюраторов / Stubby



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**008853**001 | *212191* | PZ 1 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | | 5 |
| 05**008854**001 | *212207* | PZ 2 | 25 | 54 | 6,0 | 1" | | 5 |
| 05**008855**001 | *212214* | PZ 3 | 25 | 54 | 8,0 | 1" | | 5 |

## 367 TORX® короткая отвёртка Stubby



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**008856**001 | *212245* | TX 10 | 25 | 54 | 3,4 | 1" | | 5 |
| 05**008857**001 | *212252* | TX 15 | 25 | 54 | 3,7 | 1" | | 5 |
| 05**008858**001 | *212269* | TX 20 | 25 | 54 | 4,0 | 1" | | 5 |
| 05**008859**001 | *212276* | TX 25 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | | 5 |
| 05**008860**001 | *212283* | TX 27 | 25 | 54 | 5,1 | 1" | | 5 |
| 05**008861**001 | *212290* | TX 30 | 25 | 54 | 5,6 | 1" | | 5 |
| 05**008862**001 | *212306* | TX 40 | 25 | 54 | - | 1" | | 5 |

## 368 Отвёртка Stubby для винтов с внутренним квадратом








| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | | |
| 05**008863**001 | *212313* | | # 01 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | 5 |
| 05**008864**001 | *212320* | | # 02 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | 5 |

### 9650 Магнитный держатель и набор отвёрток Kraftform

Набор отвёрток Kraftform, 9 предметов, на держателе с зажимами. Универсальная подборка. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы.

932 A со сквозным стержнем шестигранного сечения и ударным тыльником; 350, 355 и 335 с Lasertip: наконечник Lasertip отверток Wera обработан лазером до получения микроскопической шероховатости. Такая поверхность буквально „вгрызается“ в головку винта. О непроизвольном выскальзывании отвёртки из крепежа можно забыть. 160 iS изолированная по нормам VDE, с Lasertip. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Зажимы держателя обеспечивают отличную фиксацию инструментов. Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене.

- Подходящий инструмент для любой задачи - универсальный набор
- Зажимы держателя отлично фиксируют инструменты
- Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене

## 9650 Магнитный держатель и набор отвёрток Kraftform



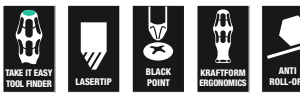



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051012**001 | *228970* | | | 1 |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **350**<br>1x PH 2x100 | |
| | | | **355**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **160 iS VDE**<br>1x 0,6x3,5x100 | |
| | | | **9611**<br>1x 30,0x400,0 | |

## Kraftform Big Pack 300

- Отвёртки шлицевые, Phillips, Pozidriv и TORX®

## Kraftform Big Pack 300








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**105630**001 | *163622* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,6x3,5x100 [1]; 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] без Lasertip

## Kraftform XXL

- Подходящий инструмент для любой задачи - универсальный набор

### Kraftform XXL




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051010**001 | *139092* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1] | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] без Lasertip
**Данный продукт не продается в США и Канаде.

### Kraftform XXL 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051011**001 | *144225* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 2x100 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1] | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] без Lasertip
**Данный продукт не продается в США и Канаде.

### Kraftform XXL 3




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347106**001 | *182388* | | | 1 |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **368**<br>1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1] | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] без Lasertip

## Kraftform 2go 300

11 отвёрток Kraftform с идентификаторами инструментов „Take it Easи“, в подсумке Wera 2go 4. С возможностью оформления внутреннего пространства для хранения инструментов по своему усмотрению.

- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go.

### Kraftform 2go 300




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004313**001 | *187833* | | | 1 |
| | | | **Wera 2go 4**<br>1x 165,0x165,0x105,0 | |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 | |
| | | | **334 SK**<br>1x 0,8x4,5x90; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **K120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 334 SK/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка

- С шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для увеличения передачи момента силы

### 334 SK/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**007680**001 | *111418* | | | 1 |
| | | | **350 SK PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **334 SK**<br>1x 0,6x3,5x75 [1]; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 | |

[1] без Lasertip

### 334/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**105650**001 | *003133* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

[1] без Lasertip

## 334/355 SK/6 Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка

- С шестигранным стержнем и вспомогательным шестигранником для увеличения передачи момента силы

### 334/355 SK/6 Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**007681**001 | *111425* | | | 1 |
| | | | **355 SK PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **334 SK**<br>1x 0,6x3,5x75 [1]; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 | |

[1] без Lasertip

## 334/355/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**105656**001 | *003140* | | | 1 |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |

[1] без Lasertip

## 335/350/355/6 Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**105622**001 | *041616* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

## 335/350/355/3 Набор отверток Kraftform Plus

- С экстрадлинным стержнем для работы с винтами, расположенными в глубине

### 335/350/355/3 Набор отверток Kraftform Plus



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347735**002 | *120991* | | | 1 |
| | | | **335**<br>1x 1,0x5,5x300 [1] | |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 2x300 [1] | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 2x300 [1] | |

[1] без Lasertip

## 335/350/355/4 Набор отверток Kraftform Plus Lasertip

- С экстрадлинным стержнем для работы с винтами, расположенными в глубине

### 335/350/355/4 Набор отверток Kraftform Plus Lasertip



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347736**002 | *117397* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 2x200 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x200; 1x PZ 2x200 | |
| | | | **335**<br>1x 1,0x5,5x200 | |

### 335/350/367/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Lasertip + подставка

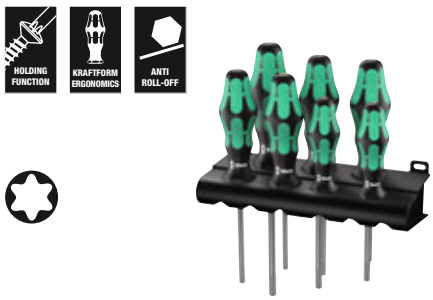



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**320540**001 | *094704* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 2x100 | |
| | | | **355 PZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |

## 367/7 TORX® HF Kraftform Plus Набор отверток с фиксирующей функцией + подставка

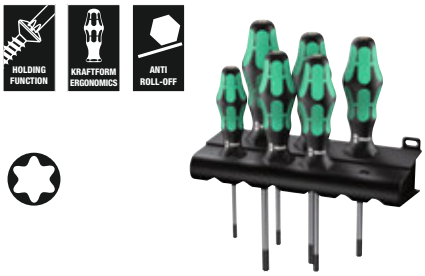
- С фиксирующей функцией для винтов TORX®, матовый никельхром

### 367/7 TORX® HF Kraftform Plus Набор отверток с фиксирующей функцией + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**223161**001 | *118226* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® HF**<br>1x TX 8x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80;<br>1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 27x115;<br>1x TX 30x115 | |

### 367/6 TORX® HF Kraftform Plus Набор отверток с фиксирующей функцией + подставка

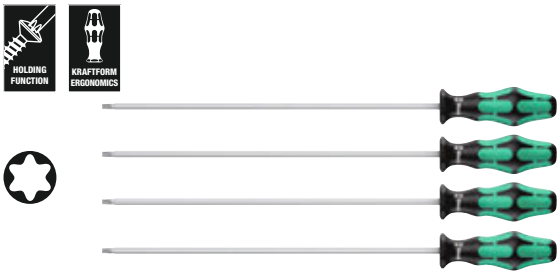



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**028059**001 | *100764* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® HF**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100;<br>1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

## 367/4 TORX® HF Kraftform Plus Набор отверток с фиксирующей функцией

- Отвёртка TORX®, с фиксирующей функцией и с экстрадлинным стержнем 300 мм

### 367/4 TORX® HF Kraftform Plus Набор отверток с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**028074**001 | *138378* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® HF**<br>1x TX 20x300; 1x TX 25x300; 1x TX 27x300;<br>1x TX 30x300 | |

## 367/6 TORX® Набор отверток Kraftform Plus + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**028062**001 | *028891* | | | 1 |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100;<br>1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

## 334/368/6 Набор отверток + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347778**001 | *122735* | | | 1 |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **368**<br>1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

## 367/6 TORX® BO Kraftform Plus Набор специальных отверток TORX® + подставка

- Отвёртка для винтов TORX® с цапфой

## 367/6 TORX® BO Kraftform Plus Набор специальных отверток TORX® + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**138250**001 | *028907* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® BO**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100;<br>1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

## 395 HO/7 SM Набор отверток

- Торцовая отвёртка для шестигранных винтов и гаек.
- Полый стержень для выступающих шпилек, матовый никельхром

## 395 HO/7 SM Набор отверток



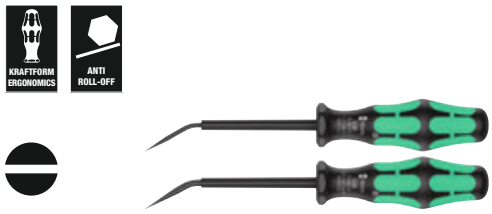
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**029510**001 | *111432* | | | 1 |
| | | | **395 HO**<br>1x 5,0x90; 1x 5,5x90; 1x 6,0x90; 1x 7,0x90;<br>1x 8,0x90; 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

## 338/2 Набор инструментов для клеммных колодок

Набор из двух инструментов для пружинных зажимов. Благодаря изогнутой форме удобно работать с пружинными зажимами в распределительной коробке, которые недоступны при выборе обычной отвёртки. Наконечник держится в зажиме, поэтому обе руки остаются свободными для того, чтобы заводить концы проводников. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме.

- Специальный инструмент для отжимания контактных пружин в электроустановочных колодках
- Благодаря изогнутой форме можно работать также с клеммными колодкам, что трудно сделать обычной отвёрткой
- Подходит для пружинных зажимов под проводники сечением до 1,5 мм² или 2,5 - 4 мм²

### 338/2 Набор инструментов для клеммных колодок




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008100**001 | *225658* | | | 1 |
| | | | **338**<br>1x 0,4x2,5x81; 1x 0,6x3,5x81 | |

## 391/3 Набор отверток с гибким стержнем

- С гибким стержнем круглого сечения

### 391/3 Набор отверток с гибким стержнем

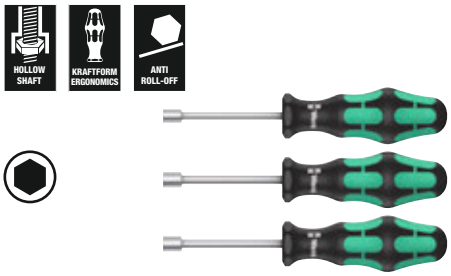



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135311**001 | *169860* | | | 1 |
| | | | **391**<br>1x 6x167; 1x 7x167; 1x 8x167 | |

## 395 HO/3 Набор отверток, сантехнический

- Торцовая отвёртка для шестигранных винтов и гаек, матовый никельхром
- С полым стержнем под выступающие шпильки, особенно подходит для установки смесителя на раковину

### 395 HO/3 Набор отверток, сантехнический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134275**001 | *207616* | | | 1 |
| | | | **395 HO**<br>1x 10,0x90; 1x 13,0x90; 1x $^{7}/_{16}$"x90 | |

## Stubby Set 1 Набор коротких отвёрток

Особо короткие отвёртки для труднодоступных мест. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Рабочие концы изготовлены по той же технологии, что и биты Wera.

Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Короткая компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- Рабочие концы с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Stubby Set 1 Набор коротких отвёрток



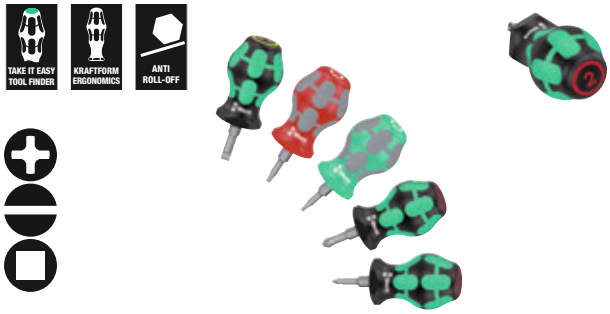

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008870**001 | *212337* | | | 1 |
| | | | **335 Stubby**<br>1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | | **350 PH Stubby**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |

## Stubby Set 2 Набор коротких отвёрток



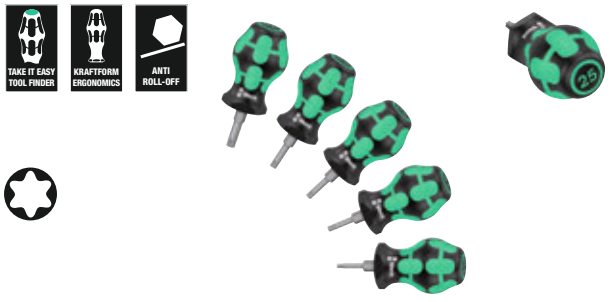
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008871**001 | *212344* | | | 1 |
| | | | **335 Stubby**<br>1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5;<br>1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | | **355 PZ Stubby**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |

## Stubby Set 3 Набор коротких отвёрток



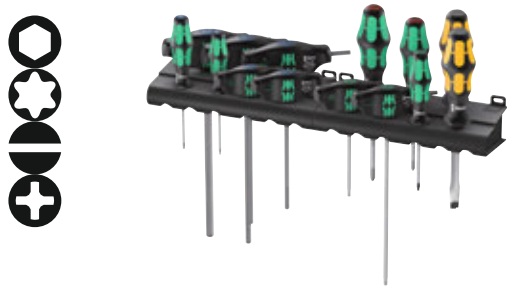
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008872**001 | *214096* | | | 1 |
| | | | **350 PH Stubby**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **335 Stubby**<br>1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | | **368 Stubby**<br>1x # 01x25; 1x # 02x25 | |

## Stubby Set TX 1 Набор коротких отвёрток TORX®



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008876**001 | *212351* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® Stubby**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bicycle Big Pack 1 Большой набор для велосипедиста



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004190**001 | *220745* | | | 1 |
| | | | **354 Hex-Plus**<br>1x 2,0x75; 1x 2,5x75 | |
| | | | **454 HF**<br>1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200;<br>1x 8x200 | |
| | | | **367 TORX®**<br>1x TX 10x80 | |
| | | | **467 TORX® HF**<br>1x TX 20x100; 1x TX 25x200 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **350 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |

## 1850 Крестовая отвёртка PH Kraftform Ball-Grip

Отвёртка с ручкой Kraftform серии 1800 для крепежа Phillips. Ручка отлично держится в ладони. Шаровидная форма хорошо передаёт большой момент силы. Мягкие участки ручки служат для надёжного контакта с максимально возможной передачей усилия.

Твёрдые участки обеспечивают передачу значительного усилия, даже если нажим осуществляется подушечками ладони. Выемки под пальцы на верхнем конце ручки облегчают выполнение точных юстировочных работ.

Благодаря зауженному переходу с ручки на рабочий конец отвёртки она хорошо подходит для работы с труднодоступным и глубоко посаженным крепежом в узком пространстве. Защита от перекатывания на другом конце ручки затрудняет надоедливое перекатывание инструмента на рабочем месте.

Наконечник Lasertip отверток Wera обработан лазером до получения микроскопической шероховатости. Такая поверхность буквально „вгрызается" в головку винта. О непроизвольном выскальзывании отвёртки из крепежа можно забыть.

- Отвёртка Phillips
- Ручка Kraftform серии 1800 для передачи большого момента силы
- Мягкие участки ручки для передачи значительного усилия
- Твёрдые участки ручки для нажима ладонью
- Выемки под пальцы помогают выполнять юстировочные работы
- Зауженный переход с ручки на рабочий конец отвёртки для работы с труднодоступным и глубоко посаженным крепежом в ограниченном пространстве.
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Наконечник Lasertip для лучшего контакта с головкой винта

### 1850 Крестовая отвёртка PH Kraftform Ball-Grip








| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**007905**001 | *222770* | PH 1 | 50 | 80 | 135 | 4,5 | 2" | 10 |
| 05**007906**001 | *222695* | PH 2 | 70 | 100 | 135 | 6,0 | 2 3/4" | 10 |
| 05**007907**001 | *222701* | PH 2 | 120 | 150 | 135 | 6,0 | 4 23/32" | 10 |
| 05**007908**001 | *222718* | PH 3 | 120 | 150 | 135 | 8,0 | 4 23/32" | 10 |

## 1855 Крестовая отвёртка PH Kraftform Ball-Grip

- Отвёртка Pozidriv

### 1855 Крестовая отвёртка PH Kraftform Ball-Grip








| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**007910**001 | *222725* | PZ 2 | 70 | 100 | 135 | 6,0 | 2 25/32" | 10 |

## 1834 Плоская отвёртка Kraftform Ball-Grip – для мастерской

- Шлицевая отвёртка для мастерской

### 1834 Плоская отвёртка Kraftform Ball-Grip – для мастерской









| | EAN | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**007900**001 | *222671* | 1,0 | 6,0 | 70 | 100 | 135 | 6,0 | 10 |
| 05**007901**001 | *222688* | 1,0 | 6,0 | 120 | 150 | 135 | 6,0 | 10 |

## 9621 Поясная сумка набор 2

Набор инструментов на пояс. Сумка имеет пять отделений для размещения инструментов, чтобы в любое время иметь доступ к любому из них. Сумка изготовлена из добротного, износостойкого материала, и подходит для эксплуатации в неблагоприятных условиях. В базовой комплектации, которую можно дополнить или изменить в индивидуальном порядке.

Сумку можно носить на бедре. Идеально для работы на выезде в разных местах.

Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Часть отвёрток с Lasertip: наконечник Lasertip отверток Wera обработан лазером до получения микроскопической шероховатости. Такая поверхность буквально „вгрызается" в головку винта. О непроизвольном выскальзывании отвёртки можно забыть.

Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой профиля и маркировкой размера - для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

Также имеется отвёртка-резец со сквозным шестигранным стержнем из высококачественного материала для изготовления битов, за счёт чего обеспечивается максимально возможная передача усилия даже при ударах молотком.

Часть отвёрток снабжена шаровидной ручкой. Это обеспечивает максимально возможный нажим. Ладонь обхватывает ручку сверху. Это позволяет передавать большой момент силы и значительное осевое усилие.

- Поясная сумка для идеального размещения инструментов и моментального доступа к нужному инструменту
- Отвёртки для крепежа Phillips-Recess, Pozidriv, TORX®, под прямой шлиц (VDE) и отвёртка-резец для работы отвёрткой, стамеской и извлечения проблемного крепежа
- Часть отвёрток - новинки с шаровидной ручкой для ручного завинчивания с передачей значительного осевого усилия и максимального момента силы

### 9621 Поясная сумка набор 2






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136033**001 | *227621* | | | 1 |
| | | | **1850 PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **1834**<br>1x 1,0x6,0x100 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100 | |
| | | | **162 i VDE PH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,6x3,5x100 [1)] | |
| | | | **9522**<br>1x 170,0x240,0 | |

## 1267 A TORX® Флажковая отвёртка

Высококачественная флажковая отвёртка TORX® фирмы Wera. Передача больших моментов силы при работе с мелкими винтами. Особенно подходит для закрепления поворотных режущих пластин. Обработка поверхности по технологии BlackLaser обеспечивает отличную защиту, в т.ч. от коррозии, а также долгий срок службы инструмента. Многокомпонентный материал для особенно хорошего контакта с рукой.

- Флажковая отвёртка TORX
- Многокомпонентная ручка
- Круглый стержень с покрытием BlackLaser для отличной защиты от коррозии и для большого срока службы
- С отличной защитой от коррозии
- Передача больших моментов затяжки при работе с мелкими винтами

### 1267 A TORX® Флажковая отвёртка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 050**26350**001 | *093516* | TX 6 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 050**26351**001 | *093523* | TX 7 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 050**26352**001 | *093530* | TX 8 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |
| 050**26353**001 | *093547* | TX 9 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |
| 050**26354**001 | *093554* | TX 10 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |

### 1267 A TORX PLUS® Флажковая отвёртка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 050**26360**001 | *093561* | 6 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 050**26361**001 | *093578* | 7 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 050**26363**001 | *093608* | 9 IP | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |

## 1267 B TORX® Флажковая отвёртка комбинированная

Высококачественная флажковая отвёртка Wera с комбинированным профилем TORX/ шестигранник. Передача больших моментов силы при работе с мелкими винтами. Особенно подходит для закрепления поворотных режущих пластин. Обработка поверхности по технологии BlackLaser обеспечивает отличную защиту, в т.ч. от коррозии, а также долгий срок службы инструмента. Многокомпонентный материал для особенно хорошего контакта с рукой.

### 1267 B TORX® Флажковая отвёртка комбинированная



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 050**26372**001 | *093639* | TX 15 | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |
| 050**26373**001 | *093707* | TX 15 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |
| 050**26374**001 | *093646* | TX 20 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |

### 1267 B TORX PLUS® Флажковая отвёртка комбинированная



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 050**26382**001 | *093677* | 15 IP | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |

## 9500 Приспособление для намагничивания и размагничивания инструментов SB

Wera приспособление для намагничивания и размагничивания инструменов, для надёжного удержания винта на отвёртке.

- Для намагничивания и размагничивания наконечников
- Для намагничивания инструмента его нужно провести вдоль „плюса”.
- Для размагничивания инструмента его нужно провести вдоль „минуса”.

### 9500 Приспособление для намагничивания и размагничивания инструментов SB



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | |
| 05**033404**001 | *219589* | 64,6 | | | | | | 1 |

### 1427 Шило



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**027405**001 | *019998* | 105 | 92 | 4 3/16" | | | | 5 |

### 1428 Развёртка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | | mm | mm | | | | | |
| 05**027455**001 | *020000* | 107 | 92 | 4 9/32" | | | | 5 |

## 9611 Магнитный держатель для размещения до 9 отвёрток Kraftform, неукомплектованный

- Зажимы держателя отлично фиксируют инструменты
- Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене

### 9611 Магнитный держатель для размещения до 9 отвёрток Kraftform, неукомплектованный



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136414**001 | *230690* | 30,0 | 400,0 | | | | | 1 |

### Подставка для отверток Kraftform Micro



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | mm | mm | | | | | |
| 05**134002**001 | *100047* | 190,0 | 80 | | | | | 1 |

### Подставка для отверток Kraftform

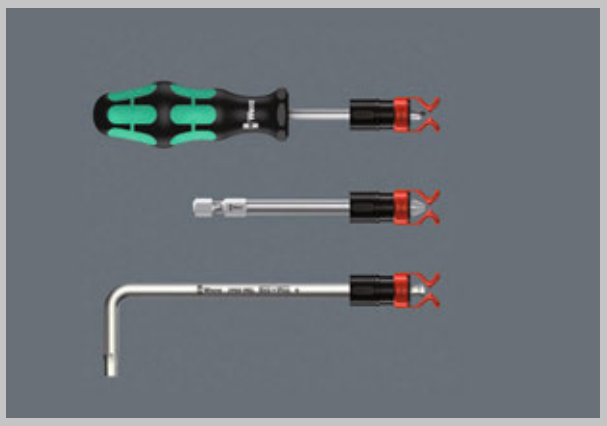


| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**134001**001 | *100030* | 190,0 | 50,0 | | | | | 1 |

## 1440/1442 Фиксатор винтов на отвертку

Набор фиксаторов винтов Wera: насадка, фиксирующая винты. Подходит для надёжного удержания винтов любого профиля.
Фиксатор винтов можно сдвинуть вверх по стержню, чтобы он не мешал при завинчивании расположенных в глубине винтов.

- Набор фиксаторов винтов
- Насадка, фиксирующая винты
- Надёжно удерживает на отвёртке винты любого профиля и размера
- Из прочного эластомера

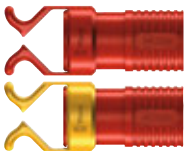


### 1441 SB Фиксатор винтов на отвертку



| | EAN | ∅ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**073681**001 | *140357* | 4,5-6,0 | 41,0 | | | | | 1 |

### 1440/1442 Фиксатор винтов на отвертку



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | EAN 4013288 | | | |
| 05**073680**001 | *140340* | | | 1 |
| | | | **1440**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **1442**<br>1x 6,0-8,5x41,0 | |

## 9108/2 Набор инструментов для монтажа коннекторов MC4

Набор включает 2 ключа для монтажа коннекторов MC4 (мультиконтакт) в солнечные панели.

- 2 ключа 9108 для монтажа коннекторов MC4 (мультиконтакт) в солнечные панели
- Для подсоединения и снятия коннекторов MC4
- Пластик, армированный стекловолокном

### 9108/2 Набор инструментов для монтажа коннекторов MC4



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | EAN 4013288 | | | |
| 05**136700**001 | *230461* | | | 1 |
| | | | **9108**<br>2x 115 | |

## 9523 Ремкомплект для выжимки цепи

- С выжимкой цепи, фиксатором и запасным наконечником для разборки и сборки велосипедной цепи. Подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей

### 9523 Ремкомплект для выжимки цепи



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | EAN 4013288 | | | |
| 05**136039**001 | *227867* | | | 1 |
| | | | **9513** Выжимка цепи | |
| | | | **9512** Крючок для цепи | |

## Набор для велосипедиста 13

Набор из 2 лопаток-монтировок для работы на месте и выезде. Обе лопатки-монтировки изготовлены из пластика, армированного стекловолокном: лопатка-монтировка 9502 с битодержателем, который подходит также для фиксации французского ниппеля, и лопатка-монтировка 9503 с узлом для вывинчивания ниппеля.

Пластиковыми лопатками-монтировками, армированными стекловолокном, можно безопасно снять покрышку с обода, ничего не повредив.

- 2 лопатки-монтировки (9502+9503) из пластика, армированного стекловолокном
- Безопасно снять покрышку с обода, ничего не повредив
- Гнездо под шестигранный хвостовик 1/4" в лопатке-монтировке 9502 служит для установки французского вентиля или битов 1/4"
- Лопатка-монтировка 9503 с узлом для вывинчивания ниппеля и стравливания воздуха

### Набор для велосипедиста 13




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004184**001 | *220585* | | **9502**<br>1x 105.0 | 5 |
| | | | **9503**<br>1x 105.0 | |

## Набор для велосипедиста 15

Сверхкомпактный и лёгкий набор для велосипедиста, включающий два бита „4-в-1“ и три лопатки-монтировки. Всего один бит подходит для четырёх разных профилей. Заметная экономия веса более 50 %. Благодаря значительной компактности набор для велосипедиста Bicycle Set 15 довольно хорошо подходит для поездок. Наконечник большего размера задействуется путем вдавливания пружинящего наконечника меньшего размера.

Бит имеет шестигранный хвостовик 1/4" (тип хвостовика Wera 1) и поэтому подходит, например, к ручке-трещотке для битов и ручке-битодержателю с патроном Rapidaptor. Лопатка-монтировка 9504 имеет посадочное гнездо 1/4" для битов 1/4". Если скрепить обе лопатки-монтировки 9504, то можно поставить бит „4-в-1“ и получить отвёрточный инструмент. Лопатка-монтировка 9505 служит также для вывинчивания ниппеля и стравливания воздуха. Лопатки-монтировки и бит „4-в-1“ можно скрепить вместе; всё хранится компактно и не затеряется.

### Набор для велосипедиста 15




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004182**001 | *222190* | | | 1 |
| | | | **9504**<br>2x 105,0 | |
| | | | **9505**<br>1x 105,0 | |
| | | | **9506**<br>1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37 | |
| | | | **9507**<br>1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37 | |

## Kraftform Micro - отвёртки для электроники




Высококачественная отвёртка Wera Micro для тонкой работы. За счёт опоры ладони на подвижную головку и расположенной под ней зоны быстрого вращения можно работать отвёрткой в скоростном режиме. Не надо тратить время на перехватывание инструмента. Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и отпуске винтов. Прецизионная зона для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах. Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии. Идентификаторы инструментов Take it easy с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента.

- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro для быстрого и эргономичного завинчивания
- С защитой от перекатывания и подвижной головкой для скоростного вращения
- Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Например, для электроники, оптики, тонкой механики, ювелирного дела, компьютерной техники

### 2035 Отвертка для электронщиков






| | EAN | | | | | ∅ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**117990**001 | *108418* | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 10 |
| 05**117991**001 | *108425* | 0,18 | 1,0 | 40 | 97 | 2,0 | 0,04" | 10 |
| 05**117992**001 | *108432* | 0,20 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05**118002**001 | *031877* | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05**118003**001 | *108456* | 0,23 | 1,5 | 60 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05**118000**001 | *031860* | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05**117993**001 | *108463* | 0,30 | 1,8 | 40 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05**118004**001 | *031884* | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05**118017**001 | *151704* | 0.30 | 2.0 | 50 | 97 | 2.0" | 5/64" | 10 |
| 05**117997**001 | *194824* | 0.35 | 2.5 | 40 | 97 | 2.5 | 3/32" | 10 |
| 05**118005**001 | *108470* | 0,40 | 2,0 | 40 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05**118006**001 | *031891* | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05**118007**001 | *108487* | 0,40 | 2,0 | 100 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05**117994**001 | *108494* | 0,40 | 2,5 | 50 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05**118008**001 | *031907* | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05**117995**001 | *108517* | 0,50 | 3,0 | 50 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05**118010**001 | *031914* | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05**118012**001 | *031921* | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 10 |
| 05**118014**001 | *031938* | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 10 |

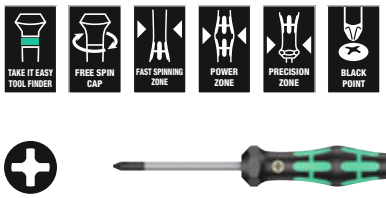
### 2055 PZ Отвертка Pozidriv для электронщиков






| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**118030**001 | *032195* | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**118032**001 | *032201* | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/16" | | 10 |

## 2050 PH Крестовая отвертка для электронщиков





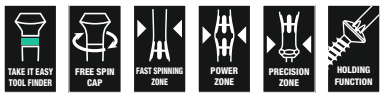

| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**345290**001 [1) 2)] | *164506* | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | | 10 |
| 05**118019**001 [1) 2)] | *108562* | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | | 10 |
| 05**118020**001 [1)] | *031969* | PH 00 | 60 | 97 | 2,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**118026**001 [3)] | *194800* | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 10 |
| 05**118022**001 [3)] | *031976* | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**118023**001 | *108579* | PH 1 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05**118024**001 | *031983* | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |

[1)] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2)] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3)] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 2067 Отвертка TORX® HF с фиксирующей функцией, для электронщиков

- С фиксирующей функцией для винтов TORX®

### 2067 Отвертка TORX® HF с фиксирующей функцией, для электронщиков






| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**118180**001 | *108623* | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118181**001 | *108630* | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118182**001 | *108647* | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118183**001 | *108654* | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118184**001 | *108661* | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118185**001 | *108678* | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118186**001 | *108685* | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |

## 2067 Отвертка TORX® для электронщиков






| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**118035**001 | *108593* | TX 1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118036**001 | *108609* | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118037**001 | *108616* | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118039**001 | *040084* | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118040**001 | *032218* | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**118042**001 | *032225* | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |

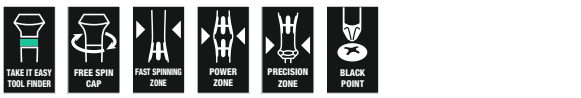
## 2067 Отвертка TORX® BO для электронщиков






| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**118044**001 | *032232* | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118046**001 | *032249* | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118048**001 | *032256* | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118050**001 | *032263* | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118052**001 | *032270* | TX 15 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**118054**001 | *032287* | TX 20 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |

## 2067 Отвертка IPR TORX PLUS® для электронщиков






| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**030160**001 | *178749* | 1 IPR | 40 | 97 | 2.0 | 1 37/64" | | 5 |

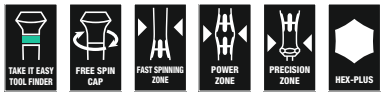
[1)] Без отверстия

## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




- Отвёртка Kraftform Micro под внутренний шестигранник
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником

### 2054 Шестигранная отвертка для электронщиков



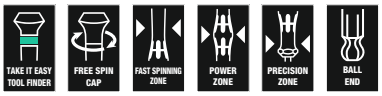



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05**118060**001 | *032072* | 0,7 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**118062**001 | *032089* | 0,9 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**118064**001 | *032096* | 1,3 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**118066**001 | *032102* | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118068**001 | *032119* | 2 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118070**001 | *032126* | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118072**001 | *032133* | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**345284**001 | *152206* | - | 0,028" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**345285**001 | *152213* | - | 0,035" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**118074**001 | *032140* | - | 0,05" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05**118076**001 | *032157* | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118078**001 | *032164* | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118080**001 | *032171* | - | 3/32" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118082**001 | *032188* | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118075**001 | *108807* | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

## 2052 Отвертка с шестигранной шариковой головкой для электронщиков

- С шариковым наконечником для надёжной работы в сложных условиях

### 2052 Отвертка с шестигранной шариковой головкой для электронщиков






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05**118089**001 | *108814* | 1,3 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118090**001 | *031990* | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118092**001 | *032003* | 2,0 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118094**001 | *032010* | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118096**001 | *032027* | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118098**001 | *032034* | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118100**001 | *032041* | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118102**001 | *032058* | - | 3/32" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118106**001 | *110954* | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118103**001 | *108821* | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

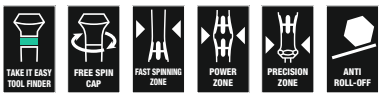
### 2072 Отверка Microstix®






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | | | mm | mm | mm | | | |
| 05**118145**001 | *194817* | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |

## 2069 Торцовый ключ для электронщиков



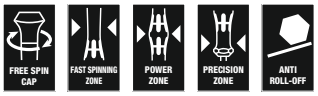



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05**118108**001 | *108852* | 1,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118109**001 | *108869* | 1,8 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118110**001 | *032300* | 2,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118112**001 | *032317* | 2,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118114**001 | *032324* | 3,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118116**001 | *032331* | 3,2 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118118**001 | *032348* | 3,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118120**001 | *032355* | 4,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118122**001 | *032362* | 4,5 | | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118124**001 | *032379* | 5,0 | | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118126**001 | *032386* | 5,5 | | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05**345281**001 | *150189* | 6,0 | | 60 | 97 | 8,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118128**001 | *032393* | - | 3/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118130**001 | *032409* | - | 7/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118132**001 | *032416* | - | 1/8" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118134**001 | *032423* | - | 9/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118136**001 | *032430* | - | 5/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118135**001 | *110596* | - | 3/16" | 60 | 97 | 6,6 | 2 3/8" | 5 |
| 05**118137**001 | *112019* | - | 7/32" | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05**345282**001 | *150196* | - | 1/4" | 60 | 97 | 9,0 | 2 3/8" | 5 |

## 1429 Съёмник

- Съёмник для извлечения деталей, застрявших в печатной плате после выпайки.

## 1429 Съёмник






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**027456**001 | *112187* | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | | | 10 |

## 1013 Kraftform Micro Ручка-держатель для насадок

Ручка-битодержатель Kraftform Micro с эргономичной ручкой Kraftform для комфортной и малоутомительной работы. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 4 мм Halfmoon и
4 мм HIOS. Идеальное решение для работ со смартфонами, сотовыми телефонами, видеокамерами, электронными приборами, для зубопротезных и стоматологических кабинетов.

- Ручка-битодержатель Kraftform Micro
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro с защитой от перекатывания и подвижной головкой
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS
- Для деталей смартфонов, сотовых телефонов, видеоаппаратуры и электронных приборов

## 1013 Kraftform Micro Ручка-держатель для насадок







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**051276**001 | *183699* | 23 | 97 | 29/32" | | | | 1 |

## 1014 Kraftform Micro Ручка-держатель для насадок

- Ручка-держатель для бит с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм

## 1014 Kraftform Micro Ручка-держатель для насадок







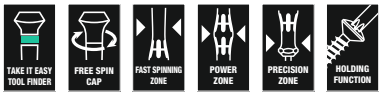
| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**051278**001 | *234292* | 4 | 80,0 | 74,0 | | | | 1 |

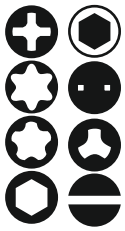
## Kraftform Micro Big Pack 1 Набор отверток для электронщиков

Отвёртки Wera Micro в наборе для тонких работ. За счёт опоры руки на подвижную головку и наличия расположенной под ней зоны быстрого вращения отвёрткой можно работать в скоростном режиме. Не надо тратить время на перехватывание инструмента. Инструменты хранятся и переносятся в добротной сумке, поэтому отвёртки всегда под рукой. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера.

- Набор отвёрток Kraftform Micro в добротной, компактной сумке-скрутке, включающий 25 предметов
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro для быстрой и эргономичной работы
- Инструменты с защитой от перекатывания и подвижной головкой для скоростного завинчивания
- Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Подходит, например, для работы в области электроники, оптики, точной механики, ювелирного дела или компьютерной техники

### Kraftform Micro Big Pack 1 Набор отверток для электронщиков





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134000**001 | *209580* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 000x40 [1) 2)]; 1x PH 00x40 [1) 2)];<br>1x PH 0x40 [3)] | |
| | | | **2067 TORX®**<br>1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | | **2067 TORX® HF**<br>1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60;<br>1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | | **2067 TORX PLUS® IPR Micro**<br>1x 1 IPRx40 | |
| | | | **2054 Micro**<br>1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60;<br>1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | | **2069 Micro**<br>1x 4,0x60; 1x 5,5x60 | |
| | | | **2072** 1x mx40 | |
| | | | **1429** 1x 1,0x3,5x50 | |
| | | | **K 240** 1x 50,0x240,0 | |

[1)] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2)] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3)] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Micro 12 Universal 1 Набор отверток для электронщиков

- Набор отверток Kraftform Micro в прочной сумке

### Kraftform Micro 12 Universal 1 Набор отверток для электронщиков








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073675**001 | *165695* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 00x60 [1)]; 1x PH 0x60 [2)] | |
| | | | **2067 TORX® HF**<br>1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60;<br>1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | | **2054 Micro**<br>1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |

[1)] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2)] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Micro 12 Electronics 1 Набор отверток для электронщиков

- Отвёртки Kraftform Micro для винтов с прямым шлицем, Phillips, TORX® BO, Hex, IPR и Microstix®, с извлекателем.

### Kraftform Micro 12 Electronics 1 Набор отверток для электронщиков




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073677**001 | *194831* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 000x40 [1] [2]; 1x PH 00x40 [1] [2];<br>1x PH 0x40 [3] | |
| | | | **2067 TORX® BO Micro**<br>1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | | **2067 TORX PLUS® IPR Micro**<br>1x 1 IPRx40 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,23x1,5x40; 1x 0,35x2,5x40 | |
| | | | **2069 Micro**<br>1x 2,5x60; 1x 3,0x60 | |
| | | | **2072**<br>1x mx40 | |
| | | | **1429**<br>1x 1,0x3,5x50 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1

Набор Kraftform Kompakt Micro-Set для тонкой работы. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21). Система „Одна ручка – много насадок“ для моментальной смены насадок; ручка Kraftform Micro с подвижной головкой и зоной быстрого вращения для работы отвёрткой в скоростном режиме, не надо тратить время на перехватывание инструмента; зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и отпуске винтов; прецизионная зона непосредственно перед рабочим концом для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах; 10 битов для завинчивания в ручном и машинном режимах; моментальная фиксация бита: он просто вставляется в держатель с автоматической фиксацией и надёжной посадкой. Для замены бита нужно только подать вперед стопорное кольцо и извлечь насадку. Гильза свободного хода для простого ведения инструмента в процессе завинчивания.

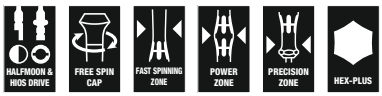
### Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073676**001 | *194848* | | | 1 |
| | | | **1013 Kraftform Micro**<br>1x 97 | |
| | | | **851/9 C**<br>1x PH 000x44 [1]; 1x PH 00x44 [1]; 1x PH 0x44 [2] | |
| | | | **867/9 C TORX®**<br>1x TX 8x44 | |
| | | | **867/9 C TORX PLUS®**<br>1x 3 IPx44 | |
| | | | **867/9 IPR TORX® PLUS**<br>1x 1 IPRx44 | |
| | | | **800/9 C**<br>1x 0,35x2,5x44 | |
| | | | **872/9**<br>1x mx44 | |
| | | | **869/9**<br>1x 2,5x44,0; 1x 3,0x44,0 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135938**001 | *178343* | | | 1 |
| | | | **1013 Kraftform Micro**<br>1x 97 | |
| | | | **851/9 C**<br>1x PH 00x44 [1]; 1x PH 0x44 [2]; 1x PH 1x44 [1] | |
| | | | **840/9 C**<br>1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |
| | | | **800/9 C**<br>1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44;<br>1x **0,50**x**3**,**0**x**44** | |
| | | | **867/9 C TORX®**<br>1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 2035/6 A Набор отверток для электронщиков + подставка

- С практичной подставкой из пластика

### 2035/6 A Набор отверток для электронщиков + подставка





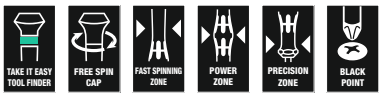

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**118150**001 | *031945* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 00x60 [1]; 1x PH 0x60 [2] | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60;<br>1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 2035/6 B Набор отверток для электронщиков + подставка

- С практичной подставкой из пластика

### 2035/6 B Набор отверток для электронщиков + подставка





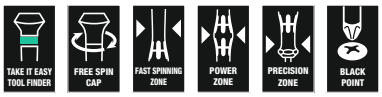

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**118152**001 | *031952* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 0x60 [1]; 1x PH 1x80 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,40x2,5x80;1x 0,50x3,0x80;<br>1x 0,60x3,5x80; 1x 0,80x4,0x80 | |

[1] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 2050/6 Набор отверток для электронщиков + подставка

- Отвёртки Kraftform Micro для винтов с прямым шлицем, Phillips-Recess, IPR и Microstix®
- С практичной подставкой из пластика

### 2050/6 Набор отверток для электронщиков + подставка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**030181**001 | *194794* | | | 1 |
| | | | **2050 PH Micro**<br>1x PH 000x40 [1] [2]; 1x PH 00x40 [1] [2];<br>1x PH 0x40 [3] | |
| | | | **2067 TORX PLUS® IPR Micro**<br>1x 1 IPRx40 | |
| | | | **2072**<br>1x mx40 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,35x2,5x40 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 2052/6 Набор отверток для электронщиков + подставка

- Отвёртка Kraftform Micro с шариковым наконечником под шестигранник

### 2052/6 Набор отверток для электронщиков + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**118156**001 | *032065* | | | 1 |
| | | ⬡ | **2052 Micro**<br>1x 1,5x60; 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60 | |
| | | ⬡ | **2054 Micro**<br>1x 0,9x40; 1x 1,3x40 | |

## 2067/6 Набор отверток TORX® BO для электронщиков + подставка

- Набор отверток Kraftform Micro для винтов TORX® с цапфой

### 2067/6 Набор отверток TORX® BO для электронщиков + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**118154**001 | *032294* | | | 1 |
| | | ⚙ | **2067 TORX® BO Micro**<br>1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 9x60;<br>1x TX 10x60; 1x TX 15x60; 1x TX 20x60 | |

### 2069/6 Набор отверток для электронщиков + подставка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**118158**001 | *032447* | | | 1 |
| | | ◉ | **2069 Micro**<br>1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60; 1x 3,5x60;<br>1x 4,0x60; 1x 5,0x60 | |

## Серия 400, поперечная ручка

Двухкомпонентная поперечная ручка, имея эргономичную форму с выемками под пальцы и приятную на ощупь поверхность, служит для передачи больших усилий и неутомительной работы.

За счёт специальной обработки поверхности инструменты приобретают высокую защиту от коррозии. Одновременно обеспечивается оптимальная точность при завинчивании.

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи особо больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощурь поверхностью для передачи очень больших усилий и неутомительной работы
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С дополнительным коротким рабочим концом для передачи особо больших моментов силы с использованием длинного рабочего конца в качестве рычага

### 454 Шестигранная отвертка с поперечной ручкой



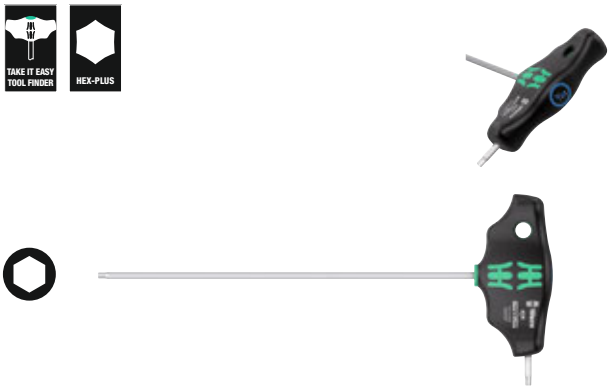

| Code | EAN 4013288 | ⬡ mm | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**023330**001 | *207753* | 2 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |
| 05**023332**001 | *207814* | 2,5 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |

## 454 HF Шестигранная отвёртка с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 050233340001 | *207838* | 3 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233380001 | *207883* | 4 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233390001 | *207876* | 4 | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233400001 | *207890* | 4 | 200 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233420001 | *207913* | 5 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233430001 | *207920* | 5 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233440001 | *207937* | 5 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233460001 | *207951* | 6 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233470001 | *207968* | 6 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233480001 | *207975* | 6 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233500001 | *208002* | 7 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233510001 | *208019* | 8 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233520001 | *208026* | 8 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233530001 | *208033* | 8 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233540001 | *208057* | 10 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233550001 | *208064* | 10 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

## 454 Imperial Шестигранная отвёртка Hex-Plus с поперечной ручкой, дюймовая

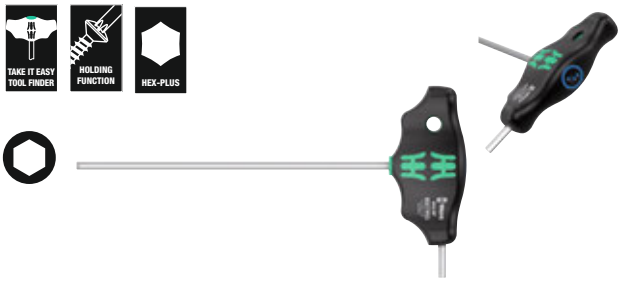



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 050233560001 | *214133* | 5/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 050233570001 | *208071* | 3/32" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 050233580001 | *208088* | 7/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |

## 454 HF Шестигранная отвёртка с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией, дюймовая

- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 454 HF Шестигранная отвёртка с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией, дюймовая

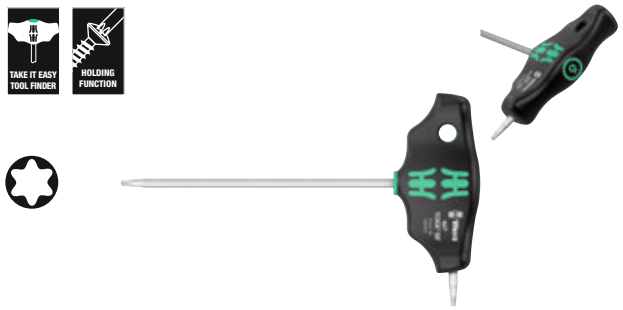



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 050233590001 | *208095* | 1/8" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233600001 | *208101* | 9/64" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233610001 | *208118* | 5/32" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 050233620001 | *208125* | 3/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233630001 | *208132* | 7/32" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233640001 | *208149* | 1/4" | 150 | 15 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233650001 | *208156* | 5/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 050233660001 | *208163* | 3/8" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

## 467 TORX® HF Отвёртка с поперечной ручкой, с фиксирующей функцией

- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 467 TORX® HF Отвёртка с поперечной ручкой, с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 050233670001 | *208217* | TX 6 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | 5 | |
| 050233680001 | *208224* | TX 7 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | 5 | |
| 050233690001 | *208231* | TX 8 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | 5 | |
| 050233700001 | *208248* | TX 9 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | 5 | |
| 050233710001 | *208255* | TX 10 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4,0 | 5 | |
| 050233720001 | *208262* | TX 15 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,0 | 5 | |
| 050233730001 | *208279* | TX 20 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | 5 | |
| 050233740001 | *208286* | TX 20 | 200 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | 5 | |
| 050233750001 | *208293* | TX 25 | 100 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | 5 | |
| 050233760001 | *208309* | TX 25 | 200 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | 5 | |
| 050233770001 | *208316* | TX 27 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | 5 | |
| 050233780001 | *208323* | TX 30 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | 5 | |
| 050233790001 | *208330* | TX 40 | 200 | 20 | 49 | 99 | 8,0 | 5 | |
| 050233800001 | *208347* | TX 45 | 200 | 20 | 49 | 99 | 9,0 | 5 | |

## 495 Торцовая отвёртка с поперечной ручкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**023381**001 | *208354* | 5 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05**023382**001 | *208361* | 5,5 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05**023383**001 | *208378* | 6 | 230 | 38 | 77 | 9" | | 5 |
| 05**023384**001 | *208385* | 7 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023385**001 | *208392* | 8 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023386**001 | *208408* | 9 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023387**001 | *208415* | 10 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023389**001 | *208439* | 11 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023391**001 | *208477* | 12 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |
| 05**023393**001 | *208491* | 13 | 230 | 49 | 99 | 9" | | 5 |

## Rapidaptor - компактный чудо-патрон

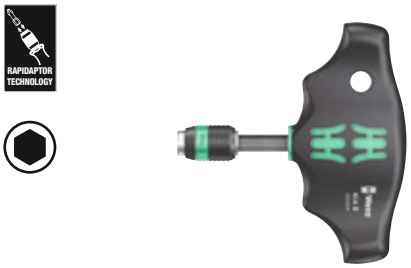



Двухкомпонентная поперечная ручка, имея эргономичную форму с выемками под пальцы и приятную на ощупь поверхность, служит для передачи больших усилий и неутомительной работы.

Для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3. С технологией Rapidaptor для моментальной смены битов.

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи особо больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощурь поверхностью для передачи очень больших усилий и неутомительной работы
- С технологией Rapidaptor для моментальной смены битов
- С сильным постоянным магнитом
- для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3

## 416 R Поперечная ручка-держатель с патроном Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**023404**001 | *214157* | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

## 416 RA Битодержатель с поперечной ручкой, трещоткой и быстрозажимным патроном Rapidaptor

Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления (80 зубцов/угол возврата 4,5°) упрощает и ускоряет завинчивание без утомительного перекидывания. Трещоточный механизм, полностью скрытый в ручке, обеспечивает удобную и комфортную работу. Переключатель реверса позволяет просто изменить направление вращения одной рукой. Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки.

Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом не теряется сцепление между ладонью и ручкой. Битодержатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3. С технологией Rapidaptor для моментальной смены битов.

- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Переключатель реверса для удобного изменения направления вращения
- Удобная работа благодаря трещоточному механизму, полностью скрытому в ручке
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи больших усилий и комфортной работы
- Муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Битодержатель Rapidaptor с муфтой свободного хода для моментальной смены битов и высокой скорости работы
- для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3

### 416 RA Битодержатель с поперечной ручкой, трещоткой и быстрозажимным патроном Rapidaptor








| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**023461**001 | *222824* | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

## 411 A RA Отвёртка-адаптер с поперечной ручкой и трещоткой, 1/4"

Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления (80 зубцов/угол возврата 4,5°) упрощает и ускоряет завинчивание без утомительного перекидывания. Трещоточный механизм, полностью скрытый в ручке, обеспечивает удобную и комфортную работу. Переключатель реверса позволяет просто изменить направление вращения одной рукой.

Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом не теряется сцепление между ладонью и ручкой. Присоединительный квадрат 1/4" для головок с надёжной фмксацией.

- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Переключатель реверса для удобного изменения направления вращения
- Удобная работа благодаря трещоточному механизму, полностью скрытому в ручке
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи больших усилий и комфортной работы
- Муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Присоединение головки 1/4" с надёжным шариковым фиксатором

### 411 A RA Отвёртка-адаптер с поперечной ручкой и трещоткой, 1/4"





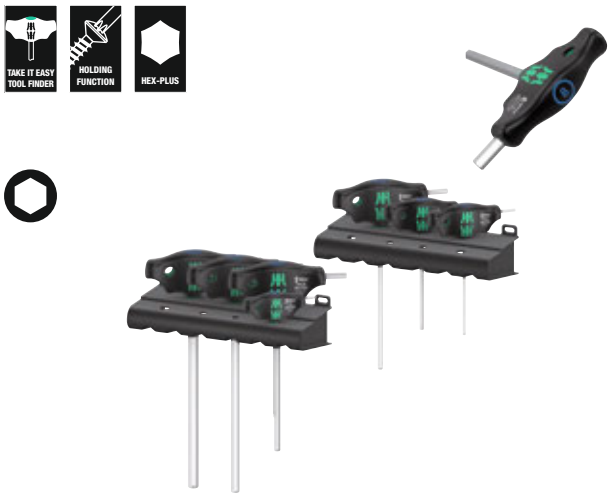



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**023460**001 | *222817* | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

## 454/7 HF Set 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией

- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 454/7 HF Set 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023450**001 | *214829* | | | 1 |
| | | ○ | **454**<br>1x 2,5x100 | |
| | | ○ | **454 HF**<br>1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

## 454/7 HF Set 2 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи больших усилий и комфортной работы
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С дополнительным коротким рабочим концом для передачи особо больших моментов силы с использованием длинного рабочего конца в качестве рычага
- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте
- Включена металлическая подставка. Подставку можно поставить или повесить

### 454/7 HF Set 2 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией

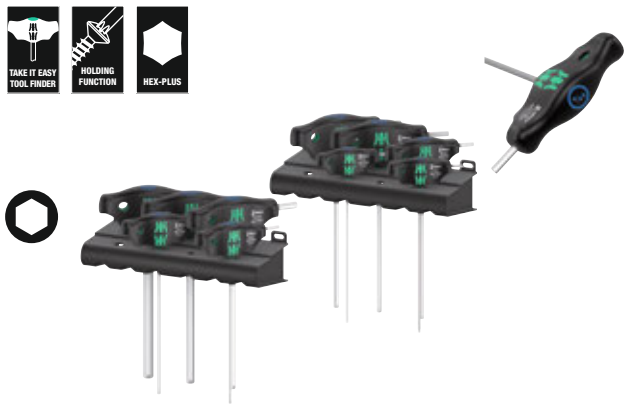



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023453**001 | *221742* | | | 1 |
| | | ○ | **454**<br>1x 2,5x100 | |
| | | ○ | **454 HF**<br>1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | | **9604**<br>1x 214,0x78,0 | |

## 454/10 HF Set Imperial 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией , дюймовых

- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 454/10 HF Set Imperial 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus с фиксирующей функцией, дюймовых




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023451**001 | *214836* | | | 1 |
| | | ○ | **454 Imperial**<br>1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | ○ | **454 Imperial HF**<br>1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

## 454/10 HF Set Imperial 2 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus, с фиксирующей функцией, дюймовых

Отвёртки с поперечной ручкой: идеальная форма ручки обеспечивает передачу больших моментов силы для затягивания и срыва крепежа. Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом сохраняется сцепление между ладонью и ручкой. Фиксирующая функция для надёжного удержания на инструменте винта с внутренним шестигранником. Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта. В комплект входит металлическая подставка для хранения инструментов. Подставку можно разместить на верстаке или повесить на стенде.

- Включена металлическая подставка. Подставку можно поставить или повесить

### 454/10 HF Set Imperial 2 Набор отвёрток с поперечной ручкой, Hex-Plus, с фиксирующей функцией, дюймовых




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023454**001 | *221735* | | | 1 |
| | | ○ | **454 Imperial**<br>1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | ○ | **454 Imperial HF**<br>1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | | **9605**<br>1x 214,0x78,0 | |

## 454/5 HF SHK Set 1 Набор отвёрток Hex-Plus с поперечной ручкой, с фиксирующей функцией

- Набор из 5 отвёрток с поперечной ручкой для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования
- Особо длинные инструменты
- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 454/5 HF SHK Set 1 Набор отвёрток Hex-Plus с поперечной ручкой, с фиксирующей функцией





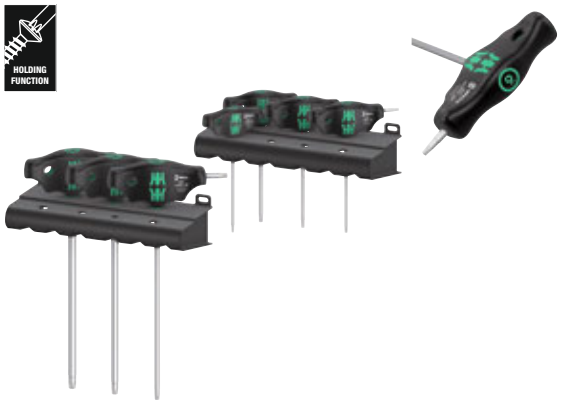

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136070**001 | *228000* | | | 1 |
| | | ○ | **454 HF**<br>1x 4x200; 1x 5x200; 1x 6x200; 1x 7x200; 1x 8x200 | |

## 467/7 TORX® HF Set 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, TORX® с фиксирующей функцией

- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 467/7 TORX® HF Set 1 Набор отвёрток с поперечной ручкой, TORX® с фиксирующей функцией



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023452**001 | *214874* | | | 1 |
| | | ✪ | **467 TORX® HF**<br>1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

## 467/7 TORX® HF Set 2 Набор отвёрток TORX®, поперечная ручка, с фиксирующей функцией

Отвёртки с поперечной ручкой: идеальная форма ручки обеспечивает передачу больших моментов силы для затягивания и срыва крепежа. Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки.

Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом сохраняется сцепление между ладонью и ручкой. С фиксирующей функцией для лучшего удержания винта TORX® на инструменте. Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта. В комплект входит металлическая подставка для хранения инструментов. Подставку можно разместить на верстаке или повесить на стенде.

- Включена металлическая подставка. Подставку можно поставить или повесить

### 467/7 TORX® HF Set 2 Набор отвёрток TORX®, поперечная ручка, с фиксирующей функцией






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023456**001 | *221728* | | | 1 |
| | | ✪ | **467 TORX® HF**<br>1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | | **9606**<br>1x 214,0x78,0 | |

## Набор для велосипедиста 6

Набор из 10 отвёрток с поперечной ручкой для применения на велосипеде: идеальная форма ручки обеспечивает передачу больших моментов силы при завинчивании/отвинчивании. Эргономичная форма ручки повторяет форму ладони, пальцы ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом сохраняется сцепление между ладонью и ручкой. С фиксирующей функцией на длинной стороне для надёжного удержания на отвёртке винтов TORX® (начиная с № 3). Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта. С дополнительным коротким рабочим концом для передачи особо больших моментов силы с использованием длинного рабочего конца в качестве рычага. В набор включена металлическая подставка для размещения отвёрток с обеспечением хорошего обзора в мастерской.

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи особо больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- С фиксирующей функцией на длинном рабочек конце для надёжного удержания винта на инструменте
- С дополнительным коротким рабочим концом для передачи особо больших моментов силы с использованием длинного рабочего конца в качестве рычага
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Набор для велосипедиста 6








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004174**001 | *220592* | | | 1 |
| | | ○ | **454**<br>1x 2,5x100 | |
| | | ○ | **454 HF**<br>1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ✪ | **467 TORX® HF**<br>1x TX 10x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x200 | |

## 9604 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой

Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой. Подставку можно разместить на верстаке или повесить на стенд. Рассчитана максимально на 7 шестигранных отвёрток с поперечной ручкой марки Wera.

- Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой

### 9604 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**136424**001 | *223418* | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

## 9605 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой

Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой. Подставку можно разместить на верстаке или повесить на стенд.

Рассчитана максимально на 10 шестигранных отвёрток с поперечной ручкой марки Wera.

- Рассчитана максимально на 10 шестигранных отвёрток с поперечной ручкой

### 9605 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**136425**001 | *223425* | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

## 9606 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой

Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой. Подставку можно разместить на верстаке или повесить на стенд. Рассчитана максимально на 7 отвёрток TORX® с поперечной ручкой марки Wera.

### 9606 Металлическая подставка для отвёрток с поперечной ручкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136426**001 | *223432* | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

## Серия ESD

Отвёртка Micro с электростатической защитой. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. За счёт опоры ладони на подвижную головку и расположенной под ней зоны быстрого вращения можно работать отвёрткой в скоростном режиме. Не надо тратить время на перехватывание инструмента. Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и отпуске винтов. Прецизионная зона для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах. Наконечник Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии. Идентификаторы инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤$10^9$ Ом
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro для быстрого и эргономичного завинчивания
- Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С защитой от перекатывания и подвижной головкой для скоростного вращения

### 1578 A ESD Шлицевая отвертка Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**030099**001 | *215253* | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 5 |
| 05**030101**001 | *039040* | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 5 |
| 05**030100**001 | *039033* | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 5 |
| 05**030102**001 | *039057* | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 5 |
| 05**030108**001 | *194763* | 0,35 | 2,5 | 40 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05**030103**001 | *039064* | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 5 |
| 05**030104**001 | *039071* | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05**030105**001 | *039088* | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 5 |
| 05**030106**001 | *039095* | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 5 |
| 05**030107**001 | *039101* | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 5 |

### 1550 PH ESD Крестовая отвертка Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030117**001 [1] [2] | *194725* | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030118**001 [1] [2] | *194732* | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030110**001 [2] | *039118* | PH 00 | 60 | 97 | 1,8/2,5 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030119**001 [3] | *194749* | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030111**001 [3] | *039125* | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030112**001 | *039132* | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 1550 PH S ESD Отвёртка Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**030109**001 | *215222* | # 01 | 40 | 97 | 1 9/16" | | | 5 |

## 1555 PZ ESD Отвертка Pozidriv Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030115**001 | *039149* | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030116**001 | *039156* | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | | 5 |




## 1567 Отверка TORX® HF ESD Kraftform Micro с фиксирующей функцией






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030400**001 | *183972* | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030401**001 | *183989* | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030402**001 | *183996* | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030403**001 | *184009* | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030404**001 | *184016* | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030405**001 | *184023* | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030406**001 | *184030* | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |

## 1567 Отверка TORX® ESD Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030158**001 | *215239* | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030159**001 | *215246* | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030120**001 | *039163* | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030121**001 | *039170* | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030122**001 | *039187* | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |

## 1567 Отверка TORX® BO ESD Kraftform Micro с отверстием в профиле TORX®






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030113**001 | *219473* | TX 6 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030114**001 | *219480* | TX 8 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |

## 1567 Отвертка IPR TORX PLUS® ESD Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030135**001[1)] | *194756* | 1 IPR | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |

[1)] Без отверстия

## 1572 ESD Отверка Microstix® Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030080**001 | *181169* | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030081**001 | *181176* | 00 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030082**001 | *181183* | F | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030083**001 | *181190* | 0 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030084**001 | *181206* | 1 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |

## 1573 ESD Pentalobe Отвёртка Kraftform Micro

- Отвёртка Kraftform Micro для профиля Pentalobe

## 1573 ESD Pentalobe Отвёртка Kraftform Micro






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030330**001 | *219435* | PL 1,1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05**030331**001 | *219497* | PL 1,4 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |

## 1569 Торцовая отвёртка ESD



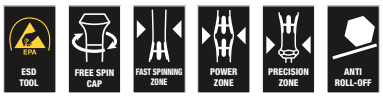



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**030410**001 | *184047* | 1,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030411**001 | *184054* | 1,8 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030412**001 | *184061* | 2,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030413**001 | *184078* | 2,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030414**001 | *184085* | 3,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030415**001 | *184092* | 3,2 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030416**001 | *184108* | 3,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030417**001 | *184115* | 4,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030418**001 | *184122* | 4,5 | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030150**001 | *093486* | 5,0 | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05**030151**001 | *093493* | 5,5 | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | | 5 |

## 1529 ESD Съёмник

- Съёмник для извлечения деталей, застрявших в печатной плате после выпайки

## 1529 ESD Съёмник






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**027450**001 | *219428* | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | | | 10 |

## Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Набор отвёрток для электроники

Набор из 25 отвёрток Wera Micro с электростатической защитой. Предлагаемые профили особенно подходят для ремонта мобильных телефонов и планшетов. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. За счёт опоры ладони на подвижную головку и расположенной под ней зоны быстрого вращения можно работать отвёрткой в скоростном режиме. Не надо тратить время на перехватывание инструмента. Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затягивании и ослаблении винтов. Прецизионная зона для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах. Наконечник Wera Black Point обеспечивает повышенную защиту от коррозии и точность работы.

Идентификатор инструментов Take it easy: с цветовой кодировкой профиля и маркировкой размера для быстрого отбора нужного инструмента. Хранение и переноска в добротной мягкой сумке, инструменты всегда в сохранности и под рукой.

- Предлагаемые профили подходят особенно для работы с мобильными телефонами, планшетами и ноутбуками / компьютерами.
- Хранение и переноска в добротной мягкой сумке, так что инструменты всегда в сохранности и под рукой

## Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Набор отвёрток для электроники




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134019**001 | *219459* | | | 1 |
| | | | **1550 PH ESD Micro**<br>1x PH 000x40 [1) 2)]; 1x PH 00x40 [1) 2)]; 1x PH 0x40 [3)]; 1x PH 1x80 | |
| | | | **1550 PH S ESD Micro**<br>1x # 01x40 | |
| | | | **1567 TORX® HF ESD Micro**<br>1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | | **1567 TORX® ESD Micro**<br>1x TX 2x40; 1x TX 3x40; 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | | **1567 TORX® BO ESD Micro**<br>1x TX 6 BOx60; 1x TX 8 BOx60 | |
| | | | **1567 TORX PLUS® IPR ESD**<br>1x 1 IPRx40 | |
| | | | **1572 ESD**<br>1x mx40; 1x 00x40; 1x Fx40; 1x 0x40 | |
| | | | **1573 Pentalobe ESD**<br>1x PL 1,1x40; 1x PL 1,4x40 | |
| | | | **1569 ESD**<br>1x 3,0x60 | |
| | | | **1578 A ESD Micro**<br>1x 0,16x0,8x40; 1x 0,23x1,5x40 | |
| | | | **1529 ESD**<br>1x 1,0x3,5x50 | |

[1)] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2)] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3)] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 1578 A/6 ESD Набор отверток для электронщика + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

### 1578 A/6 ESD Набор отверток для электронщика + подставка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**030170**001 | *113900* | | | 1 |
| | | | **1550 PH ESD Micro**<br>1x PH 0x60 [1]; 1x PH 1x80 | |
| | | | **1578 A ESD Micro**<br>1x 0,23x1,5x40; 1x 0,25x1,2x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,5x80 | |

[1] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 1550/6 ESD Набор отверток для электронщика + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

### 1550/6 ESD Набор отверток для электронщика + подставка






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**030180**001 | *194787* | | | 1 |
| | | | **1550 PH ESD Micro**<br>1x PH 000x40 [1] [2]; 1x PH 00x40 [1] [2]; 1x PH 0x40 [3] | |
| | | | **1578 A ESD Micro**<br>1x 0,35x2,5x40 | |
| | | | **1567 TORX PLUS® IPR ESD**<br>1x 1 IPRx40 | |
| | | | **1572 ESD**<br>1x mx40 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 1013 Kraftform Micro ESD Ручка-держатель для насадок

Инструмент Wera с электростатической защитой. Ручка-битодержатель Kraftform Micro ESD для надёжной защиты от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. Электрическое поверхностное сопротивление: ≤ $10^9$ Ом. С эргономичной ручкой Kraftform для комфортной и малоутомительной работы. Край ручки чёрного цвета предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS. Идеальное решение для работ со смартфонами, сотовыми телефонами, видеокамерами, электронными приборами, для зубопротезных и стоматологических кабинетов.

- Ручка-битодержатель Kraftform Micro ESD
- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤$10^9$ Ом
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro с защитой от перекатывания и подвижной головкой
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS
- Для деталей смартфонов, сотовых телефонов, видеоаппаратуры и электронных приборов

### 1013 Kraftform Micro ESD Ручка-держатель для насадок






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**300004**001 | *168610* | 23 | 97 | 29/32" | | | | 1 |

## Rapidaptor - компактный чудо-патрон




- Ручка-битодержатель ESD с электростатической защитой
- Электрическое поверхностное сопротивление ≤ $10^9$ Ом
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Быстрозажимной патрон Rapidaptor с посадочным гнездом 1/4"

### 816 R Ручка-держатель ESD, без магнита



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051464**001 | *103918* | 1/4" | 119 | | | | | 2 |

### 813 R Ручка-держатель ESD, без магнита



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051273**001 | *103901* | 1/4" | 90 | | | | | 2 |

### Kraftform Kompakt 60 ESD

Инструменты Wera с электростатической защитой. 16 битов, ручки-держателя 816 R ESD, многокомпонентные для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. Компактный набор для завинчивания в ручном и машинном режимах. Простая сортировка по профилю и размеру. Простое извлечение и возвращение битов на место. С зажимом на пояс.
17 предметов.

- Подходит для завинчиваний в ручном и машинном режимах
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки
- С быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- В прочной складной сумке

### Kraftform Kompakt 60 ESD



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051043**001 | *183934* | | | 1 |
| | | | **816 R ESD**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | | **855/4 Z PZ**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |

## Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1

Набор Kraftform Kompakt Micro-Set для тонкой работы. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21). Электрическое поверхностное сопротивление ≤ $10^9$ Ом для надёжной защиты от электростатических разрядов. Изготовлено по стандарту DIN EN 61340-5-1. Компактная система „Одна ручка – много насадок“ для моментальной смены насадки Ручка Kraftform Micro с подвижной головкой и зоной быстрого вращения для работы отвёрткой в скоростном режиме, не надо тратить время на перехватывание инструмента. Зона приложения усилий с мягкими участками служит для передачи больших моментов силы при затяжке и отпуске винтов. Прецизионная зона непосредственно перед рабочим концом для выбора правильного угла завинчивания при юстировочных работах. Биты для завинчивания в ручном и машинном режимах. Моментальная фиксация бита: он просто вставляется в держатель с автоматической фиксацией и надёжной посадкой. Для замены бита нужно только подать вперед стопорное кольцо и извлечь насадку. Гильза свободного хода для простого ведения инструмента в процессе завинчивания.

### Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135973**001 | *194855* | | | 1 |
| | | | **1013 Kraftform Micro ESD**<br>1x 97 | |
| | | | **851/9 C**<br>1x PH 000x44 [1]; 1x PH 00x44 [1]; 1x PH 0x44 [2] | |
| | | | **867/9 C TORX®**<br>1x TX 1x44; 1x TX 2x44; 1x TX 3x44; 1x TX 4x44; 1x TX 5x44 | |
| | | | **867/9 C TORX PLUS®**<br>1x 1 IPx44; 1x 2 IPx44; 1x 3 IPx44; 1x 4 IPx44 | |
| | | | **867/9 IPR TORX® PLUS**<br>1x 1 IPRx44 | |
| | | | **872/9**<br>1x mx44; 1x 00x44; 1x Fx44; 1x 0x44 | |
| | | | **800/9 C**<br>1x 0,23x1,5x44; 1x 0,35x2,5x44 | |
| | | | **869/9**<br>1x 2,5x44,0 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1

- Ручка-битодержатель подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon или HIOS
- Ручка из материала с поверхностным сопротивлением ≤ $10^9$ Ом
- Система „Одна ручка - много насадок“ для моментальной смены насадок
- Ручка Kraftform Micro с подвижной головкой для скоростного вращения
- Биты для завинчивания в ручном и машинном режимах

### Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073671**001 | *169662* | | | 1 |
| | | | **1013 Kraftform Micro ESD**<br>1x 97 | |
| | | | **851/9 C**<br>1x PH 00x44 [1]; 1x PH 0x44 [2]; 1x PH 1x44 [1] | |
| | | | **867/9 C TORX®**<br>1x TX 1x44; 1x TX 2x44; 1x TX 3x44; 1x TX 4x44; 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |
| | | | **867/9 C TORX PLUS®**<br>1x 1 IPx44; 1x 2 IPx44; 1x 3 IPx44; 1x 4 IPx44 | |
| | | | **840/9 C**<br>1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |
| | | | **800/9 C**<br>1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | | **867/9 IPR TORX® PLUS**<br>1x 1 IPRx44 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073670**001 | *168344* | | | 1 |
| | | | **1013 Kraftform Micro ESD**<br>1x 97 | |
| | | | **851/9 C**<br>1x PH 00x44 [1]; 1x PH 0x44 [2]; 1x PH 1x44 [1] | |
| | | | **867/9 C TORX®**<br>1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |
| | | | **800/9 C**<br>1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44;<br>1x 0,50x3,0x44 | |
| | | | **840/9 C**<br>1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt Stubby ESD 1 короткая отвёртка

Система „Одна ручка / много насадок“ для моментальной смены нужных насадок. Особо короткая ручка-битодержатель ESD для электростатически безопасной работы даже в труднодоступных местах. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком ¼" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и типа хвостовика Wera 1. С сильным постоянным магнитом, который удерживает даже тяжёлые винты. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Hochwertige Bits для универсального применения. Компактный мягкий футляр отличается добротностью, малым весом и объёмом. Подходит для крепления к компонентам системы Wera 2go.

- Битодержатель ESD для электростатически безопасной работы, с магнитом
- 851/1 J: биты, оптимизированные под азиатский стандарт винтов PH

## Kraftform Kompakt Stubby ESD 1 короткая отвёртка




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057472**001 | *214584* | | | 1 |
| | | | **811/1 Stubby ESD**<br>1x ¼"x54 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 0x25; 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **851/1 J**<br>1x PH 00x25x2,0 [1] | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,5x3,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25;<br>1x 1,2x6,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

[1] Размер 00 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 809/1 ESD Stubby Короткая ручка-битодержатель со стопорным кольцом

- Короткая компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Ручка-битодержатель со стопорным кольцом для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"

### 809/1 ESD Stubby Короткая ручка-битодержатель со стопорным кольцом






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**008882**001 | *219206* | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | | 2 |

## 811/1 ESD Stubby Короткая ручка-битодержатель, с магнитом

- Короткая компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Битодержатель ESD для электростатически безопасной работы, с магнитом
- Для битов 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3

### 811/1 ESD Stubby Короткая ручка-битодержатель с магнитом






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | | | mm | mm | | | | |
| 05**008881**001 | *212382* | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | | 2 |

## 9514 ESD Приспособление для намагничивания и размагничивания инструментов SB

Достаточно просто провести инструментом по плюсовой стороне намагничивателя Wera - и винт будет надёжно удерживаться на отвёртке. Для размагничивания инструмент нужно провести по минусовой стороне приспособления.

- Намагничиватель
- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом
- Для намагничивания и размагничивания наконечников
- Надёжно держит винт на инструменте

### 9514 ESD Приспособление для намагничивания и размагничивания инструментов SB






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | |
| 05**073984**001 | *225924* | 64,6 | | | | | | 1 |

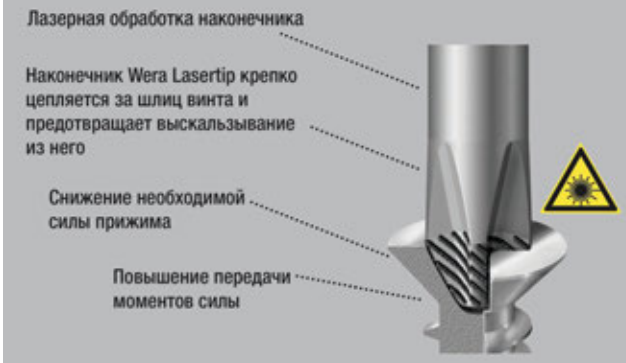
## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественная отвёртка Kraftform Plus VDE из специальной стали. Инструменты Wera из нержавеющей стали прошли вакуумную закалку во льду и поэтому обладают необходимыми для работы характеристиками твёрдости и прочности. Отсутствуют какие-либо ограничения на их промышленное использование.

Поштучная проверка отверток Kraftform Stainless VDE под напряжением 10000 В по стандарту DIN EN 60900 (IEC 60900) гарантирует безопасную работу под напряжением до 1000 В. Безопасность работы в особо экстремальных условиях гарантирована на основе проверки ударной прочности при температуре минус 40 °C. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

## Lasertip - наконечник с лазерной обработкой




### 3160 i VDE Шлицевая отвертка из нержавеющей стали




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**022729**001 [1] | *122353* | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 3 1/8" | 10 |
| 05**022730**001 [1] | *122148* | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05**022731**001 | *122155* | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05**022732**001 | *122162* | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

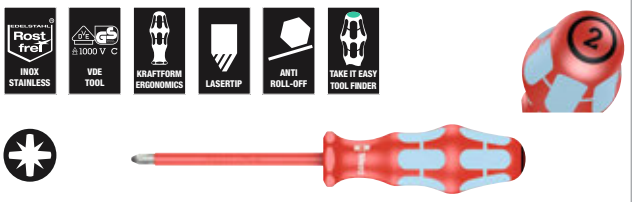
[1] без Lasertip

### 3162 i PH VDE Крестовая отвертка из нержавеющей стали



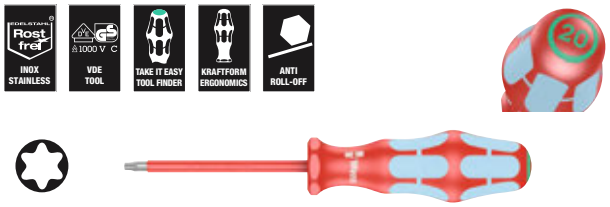

| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**022733**001 | *122179* | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022734**001 | *122186* | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

### 3165 i PZ VDE Изолированная крестовая отвертка из нержавеющей стали




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**022740**001 | *183941* | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022741**001 | *183965* | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 3167 i VDE Изолированная отвёртка TORX® из нержавеющей стали



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**022760**001 | *220103* | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022761**001 | *220110* | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022762**001 | *220127* | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022763**001 | *220134* | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022764**001 | *220141* | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**022765**001 | *220158* | TX 25 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05**022766**001 | *220165* | TX 30 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 3160 i/7 Набор отверток из нержавеющей стали + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток.

## 3160 i/7 Набор отверток из нержавеющей стали + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022728**001 | *118073* | | | 1 |
| | | | **3162 i VDE**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **3160 i VDE**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1];<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **3247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |

[1] без Lasertip
[*] Данный продукт не продается в США и Канаде.

## 3165 i/6 Набор отверток из нержавеющей стали + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток.

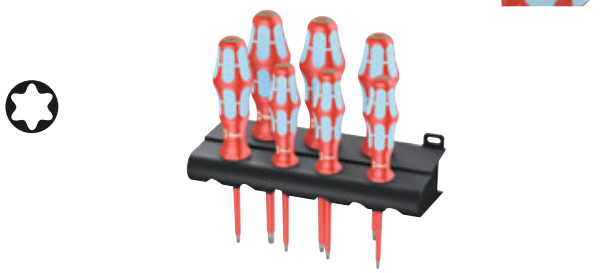
## 3165 i/6 Набор отверток из нержавеющей стали + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022745**001 | *184207* | | | 1 |
| | | | **3165 i PZ VDE**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **3160 i VDE**<br>1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1];<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

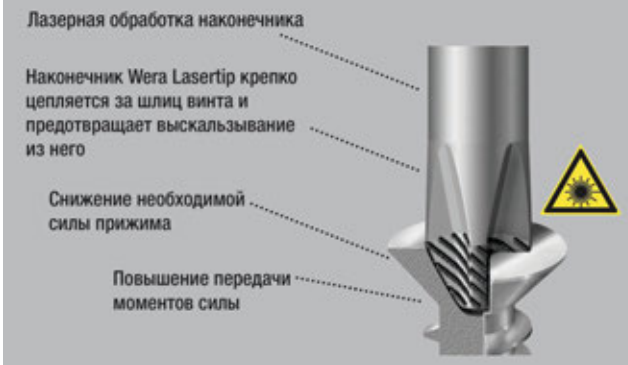
[1] без Lasertip

## 3167 i/7 TORX® Набор отверток из нержавеющей стали + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022767**001 | *220172* | | | 1 |
| | | | **3167 i TORX® VDE**<br>1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80;<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100;<br>1x TX 30x100 | |

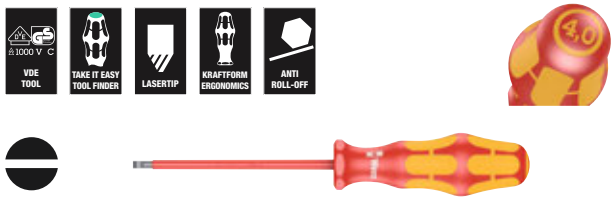
## Lasertip - наконечник с лазерной обработкой




Отвёртка Wera VDE с многокомпонентной ручкой Kraftform Plus для работы в быстром и щадящем режиме: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Поштучная проверка отверток Kraftform Stainless VDE под напряжением 10000 В по стандарту DIN EN 60900 (IEC 60900) гарантирует безопасную работу под напряжением до 1000 В. Наконечники Lasertip отверток Wera обработаны лазером до получения микроскопической шероховатости. Такая поверхность буквально „вгрызается“ в головку винта. О непроизвольном выскальзывании отвёртки можно забыть. Идентификаторы инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента. Шестигранный край ручки для защиты от перекатывания отвёртки на рабочем месте.

- Электроизолированный рабочий конец по нормам для безопасной работы под напряжением до 1.000 В
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Коническая форма рабочего конца, наконечник Lasertip

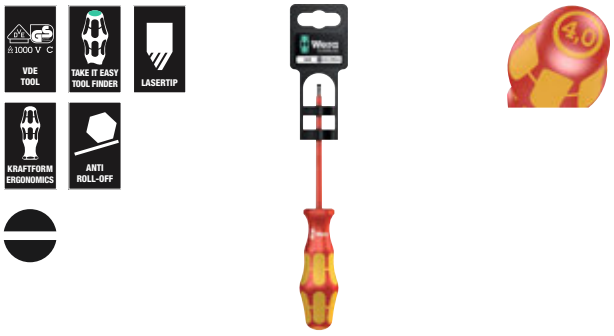
### 160 i Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006100**001 [1] | *027221* | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 |
| 05**006105**001 [1] | *027238* | 0,5 | 3,0 | 100 | 81 | 1/8" | 4" | 10 |
| 05**006110**001 [1] | *027245* | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05**006115**001 | *027252* | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05**006116**001 | *105431* | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 5/32" | 6" | 5 |
| 05**006120**001 | *027269* | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |
| 05**006121**001 | *105448* | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 7/32" | 8" | 5 |
| 05**006125**001 | *027276* | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 1/4" | 6" | 10 |
| 05**006126**001 | *105455* | 1,2 | 6,5 | 200 | 105 | 1/4" | 8" | 5 |
| 05**006130**001 | *027283* | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 5/16" | 7" | 5 |
| 05**006135**001 | *028884* | 1,6 | 8,0 | 200 | 112 | 5/16" | 8" | 5 |
| 05**006140**001 | *028877* | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 3/8" | 8" | 5 |

[1] без Lasertip

### 160 i Отвертка шлицевая, изолированная по нормам VDE, SB



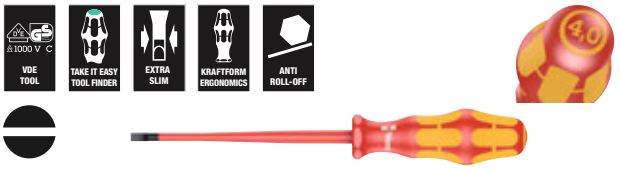

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100000**001 | *181466* | | **160 i VDE** 1x 0.4x2.5x80 [1] | 10 |
| 05**100001**001 | *181473* | | **160 i VDE** 1x 0.5x3.0x100 [1] | 10 |
| 05**100002**001 | *181480* | | **160 i VDE** 1x 0.6x3.5x100 [1] | 10 |
| 05**100003**001 | *181497* | | **160 i VDE** 1x 0.8x4.0x100 | 10 |
| 05**100004**001 | *181503* | | **160 i VDE** 1x 1.0x5.5x125 | 10 |

[1] без Lasertip

### 160 iS Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая, с зауженным рабочим концом

- С зауженным стержнем
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 160 iS Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая, с зауженным рабочим концом

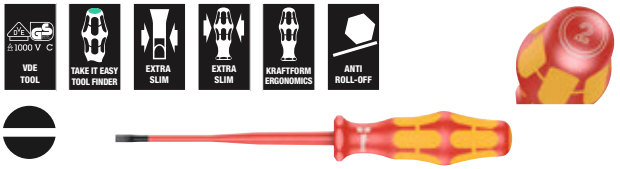



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006440**001 | *160089* | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05**006441**001 | *160102* | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05**006442**001 | *160126* | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

### 160 iSS Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая, с зауженным рабочим концом

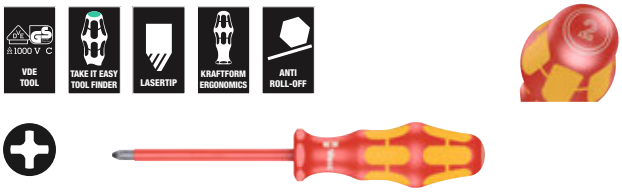
- С зауженным стержнем и уменьшенным диаметром ручки
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 160 iSS Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая, с зауженным рабочим концом




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**020129**001 | *179548* | 0,8 | 4,0 | 100 | 81 | 5/32" | 4" | 5 |

## 162 i PH VDE Изолированная крестовая отвертка



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | mm | | | | |
| 05006150001 [1] | *027290* | PH 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006152001 | *027306* | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006153001 | *105417* | PH 1 | 150 | 98 | 6" | | | 5 |
| 05006154001 | *027313* | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05006159001 | *105424* | PH 2 | 200 | 105 | 8" | | | 5 |
| 05006156001 | *027320* | PH 3 | 150 | 112 | 6" | | | 5 |
| 05006158001 [1] | *027818* | PH 4 | 200 | 112 | 8" | | | 2 |

[1] без Lasertip

## 162 i PH SB Отвертка крестовая, изолированная по нормам VDE

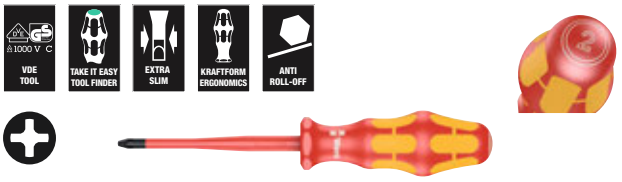


| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05100011001 | *181442* | | **162 i PH VDE** 1x PH 1x80 | 5 |
| 05100012001 | *181459* | | **162 i PH VDE** 1x PH 2x100 | 5 |

## 162 iS Изолированная крестовая отвёртка, с зауженным рабочим концом

- С зауженным стержнем
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

## 162 iS Изолированная крестовая отвёртка, с зауженным рабочим концом

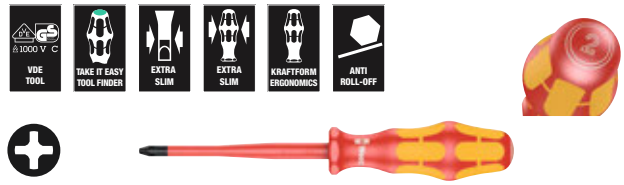


| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | mm | | | | |
| 05006450001 | *160140* | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006451001 | *160164* | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 162 iSS Отвертка, изолированная по нормам VDE, крестовая, с зауженным рабочим концом

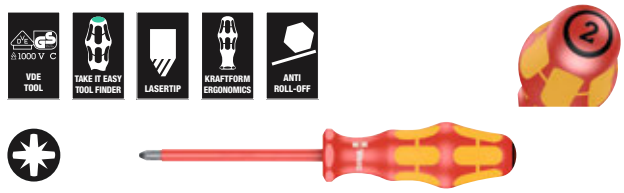
- С зауженным стержнем и уменьшенным диаметром ручки
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

## 162 iSS Отвертка, изолированная по нормам VDE, крестовая, с зауженным рабочим концом



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | mm | | | | |
| 05020131001 | *179432* | PH 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05020133001 | *179425* | PH 2 | 100 | 98 | 4" | | | 5 |

## 165 i PZ VDE Изолированная отвёртка Pozidriv



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | mm | | | | |
| 05006160001 [1] | *032782* | PZ 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006162001 | *029836* | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05006163001 | *105462* | PZ 1 | 150 | 98 | 6" | | | 5 |
| 05006164001 | *029843* | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05006165001 | *105479* | PZ 2 | 200 | 105 | 8" | | | 5 |
| 05006166001 | *029850* | PZ 3 | 150 | 112 | 6" | | | 5 |
| 05006168001 [1] | *029867* | PZ 4 | 200 | 112 | 8" | | | 2 |

[1] без Lasertip

## 165 i PZ SB VDE Изолированная крестовая отвертка

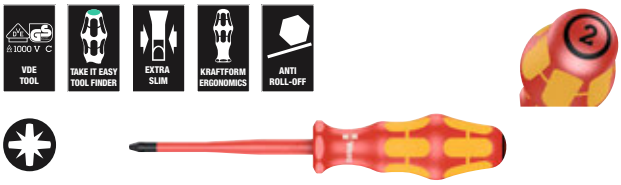


| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05100015001 | *181510* | | **165 i PZ VDE** 1x PZ 1x80 | 5 |
| 05100016001 | *181527* | | **165 i PZ VDE** 1x PZ 2x100 | 5 |

## 165 iS PZ Изолированная отвёртка Pozidriv, с зауженным рабочим концом

- С зауженным стержнем
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 165 iS PZ Изолированная отвёртка Pozidriv, с зауженным рабочим концом




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006460**001 | *160188* | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006461**001 | *160249* | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 162 i PH/S VDE Изолированная отвертка крестовая

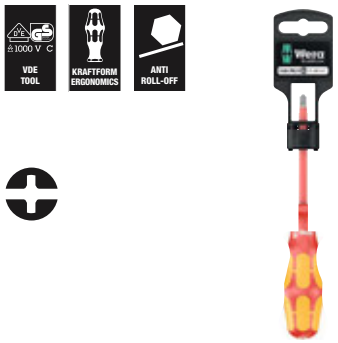
- Комбинированный профиль Phillips/шлиц

### 162 i PH/S VDE Изолированная отвертка крестовая




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006380**001 | *102614* | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006381**001 | *102621* | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

### 162 i PH/S SB VDE Изолированная отвертка крестовая

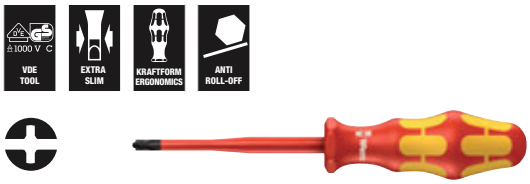



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**100019**001 | *186560* | | **162 i PH/S VDE** 1x # 1x80 | 5 |
| 05**100020**001 | *186577* | | **162 i PH/S VDE** 1x # 2x100 | 5 |

## 162 iS PH/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Phillips/шлиц), зауженный рабочий конец

- С зауженным стержнем; комбинированный профиль Phillips/шлиц
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 162 iS PH/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Phillips/шлиц), зауженный рабочий конец




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006455**001 | *160201* | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006456**001 | *160225* | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 165 i PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц)

- Комбинированный профиль Phillips/шлиц

### 165 i PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц)




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006190**001 | *102638* | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006191**001 | *102645* | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

### 165 i PZ/S SB VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц)

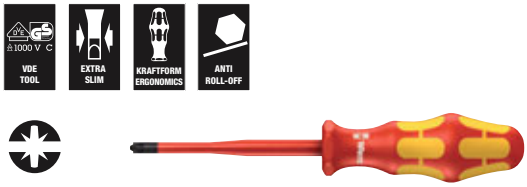



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**100021**001 | *186584* | | **165 i PZ/S VDE** 1x # 1x80 | 5 |
| 05**100022**001 | *186591* | | **165 i PZ/S VDE** 1x # 2x100 | 5 |

## 165 iS PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц), зауженный рабочий конец

- С зауженным стержнем; комбинированный профиль Phillips/шлиц
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 165 iS PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц), зауженный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006465**001 | *160263* | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006466**001 | *160287* | # 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

## 165 iSS PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц), зауженный рабочий конец

- С зауженным стержнем и уменьшенным диаметром ручки
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 165 iSS PZ/S VDE Изолированная отвертка для винтов PlusMinus (Pozidriv/шлиц), зауженный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**020132**001 | *179418* | # 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**020134**001 | *179401* | # 2 | 100 | 98 | 4" | | | 5 |

## 167 i VDE Изолированная отвертка TORX®





| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**006181**001 | *108876* | TX 5 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006182**001 | *108883* | TX 6 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006183**001 | *108890* | TX 7 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006184**001 | *108906* | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006169**001 | *036452* | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006170**001 | *036667* | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006172**001 | *036674* | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006174**001 | *036681* | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**006176**001 | *036698* | TX 25 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05**006177**001 | *036469* | TX 27 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05**006178**001 | *036704* | TX 30 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |
| 05**006179**001 | *036476* | TX 40 | 150 | 112 | 6" | | | 5 |

## 168 i VDE Изолированная четырехгранная отвертка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**004780**001 | *038777* | | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05**004783**001 | *105486* | | # 1 | 150 | 98 | 6" | | 5 |
| 05**004781**001 | *038784* | | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05**004784**001 | *105493* | | # 2 | 200 | 105 | 8" | | 5 |
| 05**004782**001 | *040909* | | # 3 | 150 | 112 | 6" | | 5 |

## 168 i SB VDE Изолированная четырехгранная отвертка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100024**001 | *181534* | | **168 i VDE** 1x # 1x80 | 5 |
| 05**100025**001 | *181541* | | **168 i VDE** 1x # 2x100 | 5 |
| 05**100026**001 | *181558* | | **168 i VDE** 1x # 3x150 | 5 |

## 190 i VDE Изолированная торцовая отвёртка






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05**005300**001 | *032485* | 5,5 | | 125 | 98 | 11,0 | 5" | 5 |
| 05**005305**001 | *032492* | 6,0 | | 125 | 98 | 12,0 | 5" | 5 |
| 05**005310**001 | *032508* | 7,0 | | 125 | 105 | 14,0 | 5" | 5 |
| 05**005315**001 | *032515* | 8,0 | | 125 | 105 | 15,0 | 5" | 5 |
| 05**005320**001 | *032522* | 9,0 | | 125 | 105 | 16,0 | 5" | 5 |
| 05**005325**001 | *032539* | 10,0 | | 125 | 112 | 17,0 | 5" | 5 |
| 05**005330**001 | *032546* | 11,0 | | 125 | 112 | 19,0 | 5" | 5 |
| 05**005335**001 | *032553* | 12,0 | | 125 | 112 | 20,0 | 5" | 5 |
| 05**005340**001 | *032560* | 13,0 | | 125 | 112 | 21,0 | 5" | 5 |

## 247 Однополюсный тестер фазного напряжения



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**005655**001 | *002686* | 0,5 | 3,0 | 70 | 3,0 | 1/8" | 2 3/4" | 5 |

**) Данный продукт не продается в США и Канаде.

## 247 SB Однополюсный тестер фазного напряжения




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**100100**001 | *181664* | | **247**<br>1x 0.5x3.0x70 | 5 |

**) Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Big Pack 100 VDE

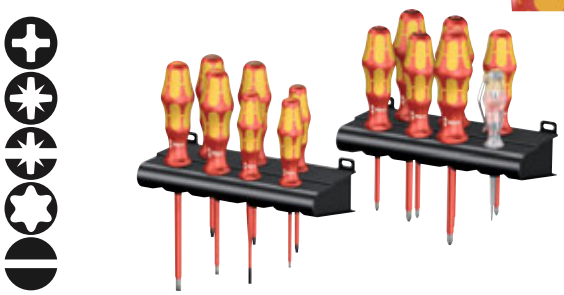
Набор из 14 электроизолированных отверток с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В.

- Электроизолированный рабочий конец по нормам для безопасной работы под напряжением до 1.000 В
- Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы и эргономичного завинчивания
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- С наконечником Lasertip для лучшего контакта с головкой винта

## Kraftform Big Pack 100 VDE





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**105631**001 | *163639* | | | 1 |
| | | | **162 i PH VDE**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 i PZ VDE**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **165 i PZ/S VDE**<br>1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | | **167 i TORX® VDE**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 | |
| | | | **160 iS**<br>1x 0,6x3,5x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Подставка**<br>2x 190,0x50,0 | |

[1] без Lasertip
**) Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform 2go 100

11 электроизолированных отвёрток VDE Kraftform с идентификаторами инструментов Take it Easy, в подсумке Wera 2go 4. С возможностью оформления внутреннего пространства для хранения инструментов по своему усмотрению.

- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### Kraftform 2go 100



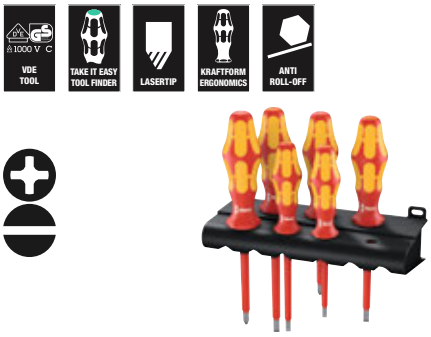
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004310**001 | *187826* | | | 1 |
| | | | **Wera 2go 4** 1x 165,0x165,0x105,0 | |
| | | | **162 i PH VDE** 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 i PZ VDE** 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **167 i TORX® VDE** 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 | |
| | | | **160 i VDE** 1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,8x4,0x150; 1x 1,0x5,5x200 | |
| | | | **160 iS** 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | | **K120** 1x 50,0x120,0 | |

[1] без Lasertip

## 160 i/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

### 160 i/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + подставка



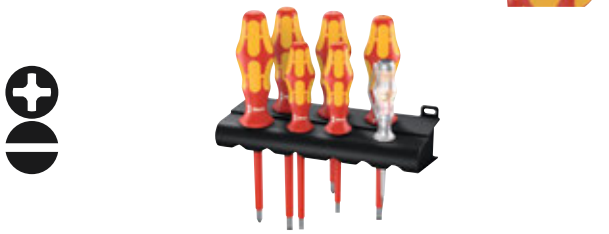
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006145**001 | *027887* | | | 1 |
| | | | **162 i PH VDE** 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **160 i VDE** 1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

[1] без Lasertip

## 160 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток.

### 160 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка



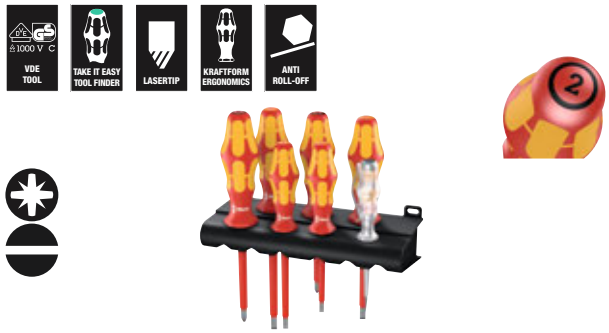
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006147**001 | *041708* | | | 1 |
| | | | **162 i PH VDE** 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **160 i VDE** 1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **247** 1x 0,5x3,0x70 | |

[1] без Lasertip
[*] Данный продукт не продается в США и Канаде.

## 160 i/165 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

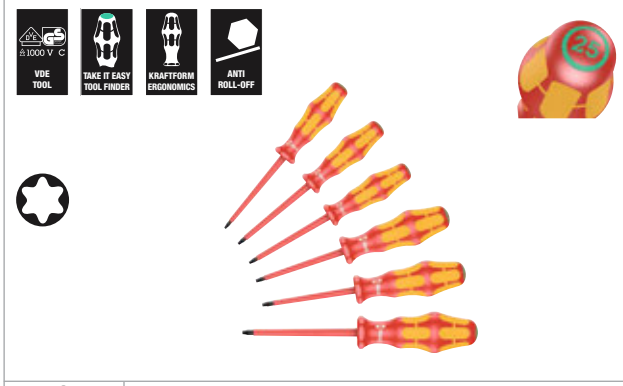
### 160 i/165 i/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006148**001 | *041715* | | | 1 |
| | | | **165 i PZ VDE** 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **160 i VDE** 1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **247** 1x 0,5x3,0x70 | |

[1] без Lasertip
[*] Данный продукт не продается в США и Канаде.

## 167 i/6 Набор отверток Kraftform Plus Серия 100



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133356**001 | *160072* | | | 1 |
| | | | **167 i TORX® VDE**<br>1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80;<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 | |

## 160 iS/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка; уменьшенный диаметр рабочего конца

- С зауженным стержнем
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

## 160 iS/7 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + однополюсный тестер фазного напряжения + подставка; уменьшенный диаметр рабочего конца



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006480**001 | *160713* | | | 1 |
| | | | **162 iS**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 iS PZ/S**<br>1x # 2x100 | |
| | | | **160 iS**<br>1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |

**) Данный продукт не продается в США и Канаде.

## 160 iSS/7 Набор отверток Kraftform Plus Серия 100; зауженные рабочие концы, часть отвёрток с уменьшенным диаметром ручек

- Отвёртки Kraftform с зауженным стержнем и уменьшенным диаметром ручки
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- Безопасная работа под напряжением до 1000 В благодаря поштучной проверке отверток

## 160 iSS/7 Набор отверток Kraftform Plus Серия 100; зауженные рабочие концы, часть отвёрток с уменьшенным диаметром ручек

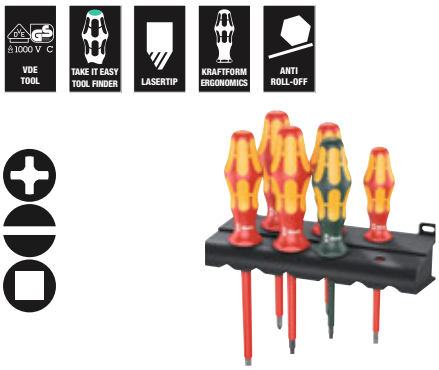


| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135961**001 | *178640* | | | 1 |
| | | | **160 iSS** 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | | **160 iS** 1x 0,6x3,5x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **162 iSS** 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 iSS PZ/S** 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

## 160 i/168 i/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + подставка

- Включая практичную подставку для удобного размещения отвёрток

### 160 i/168 i/6 Rack Набор отверток Kraftform Plus Серия 100 + подставка



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347777**001 | *122957* | | | 1 |
| | | | **162 i PH VDE**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,6x3,5x100 [1]; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **168 i VDE**<br>1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

[1] без Lasertip

### 160 i/162 i/167 i/9 Набор отверток Kraftform Plus Серия 100



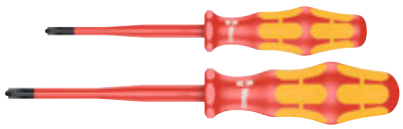
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133355**001 | *160065* | | | 1 |
| | | | **162 i PH VDE** 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 i PZ VDE** 1x PZ 2x100 | |
| | | | **165 i PZ/S VDE** 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | | **167 i TORX® VDE**<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 1,0x5,5x125 | |

[1] без Lasertip

## 165 iS PZ/S # 1 + 2 набор отвёрток Kraftform Plus серия 100, с зауженным стержнем

- С зауженным стержнем; комбинированный профиль Pozidriv / шлиц
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине

### 165 iS PZ/S # 1 + 2 набор отвёрток Kraftform Plus серия 100, с зауженным стержнем



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006470**001 | *214317* | | | 1 |
| | | | **165 iS PZ/S**<br>1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

## Набор для работы Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed Set 1 для работы с распределительными щитами

Набор Kraftform Kompakt VDE из 23 предметов.

Один динамометрический ключ Safe-Torque Speed 7508 VDE с пятью выбираемыми максимальными моментами затяжки (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Нм), один динамометрический ключ Safe-Torque Speed 7516 VDE с пятью выбираемыми максимальными моментами затяжки (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Нм), каждый с фиксированным положением (Torque Lock) для неограниченного ослабления и затягивания, цифровой дисплей значения крутящего момента, надежный механизм переключения при достижении заданного крутящего момента, одна ручка-держатель 817 VDE.

Динамометрические ключи и ручка-держатель предназначены исключительно для насадок Wera VDE.

20 насадок VDE (каждая длиной 157 мм) с идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и лазерная гравировка размеров, большинство из которых имеют зауженный рабочий конец, что позволяет получить доступ к низко расположенным винтовым и пружинным элементам и работать с ними.

В добротном мягком чехле для аккуратного хранения и удобной транспортировки.

- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- Динамометрические ручки-держатели 7508 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Нм)
- Динамометрическая ручка-держатель 7516 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Нм)
- Speed: Моментальная настройка моментов затяжки
- Функция отключения затяжки: для завинчивания и отвинчивания без момента затяжки
- Ручка 817 VDE для насадок Kraftform Kompakt
- Насадки VDE (длина 157 мм) с практичной функцией вращения, защитой от перекатывания и идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и индикация размера с лазерной гравировкой
- Отличающийся компактностью и прочностью мягкий футляр для инструментов, подходящий для системы Wera 2go

## Набор для работы Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed Set 1 для работы с распределительными щитами



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006633**001 | *234261* | | | 1 |
| | | ◉ | **7508 VDE**<br>9 mm; 0,4 Nm; 0,8 Nm; 1,2 Nm; 1,6 Nm; 2,0 Nm**;** 192 mm | |
| | | ◉ | **7516 VDE**<br>9 mm; 2,4 Nm; 2,8 Nm; 3,2 Nm; 3,6 Nm; 4,0 Nm**;** 192 mm | |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy**<br>1x TX 10x157; 1x TX 30x157 | |
| | | ○ | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy**<br>1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |

## Динамометрический ключ 7508 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 0,4-2,0 Нм

- Динамометрические ручки-держатели 7508 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Нм)
- Speed: Моментальная настройка моментов затяжки
- Надёжный механизм срабатывания с проскальзыванием, исключающий перетяжку–для затяжки крепежа с правой и левой резьбой
- Функция отключения затяжки: для завинчивания и отвинчивания без момента затяжки
- С муфтой свободного хода и креплением для насадок Wera VDE

### Динамометрический ключ 7508 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 0,4-2,0 Нм




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | Nm | Nm | Nm | Nm | Nm | |
| 05**075870**001 | *233578* | 9 | 0,4 | 0,8 | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 1 |

## Динамометрический ключ 7516 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 2,4-4,0 Нм

- Динамометрическая ручка-держатель 7516 VDE с 5 предустановленными значениями крутящего момента (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Нм)

### Динамометрический ключ 7516 VDE Kraftform с безопасным крутящим моментом, 2,4-4,0 Нм




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | Nm | Nm | Nm | Nm | Nm | |
| 05**075876**001 | *233585* | 9 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,0 | 1 |

## Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 extra slim 1 Tool Finder

2 ручки-держателя 3817 VDE Kraftform для эргономичной работы. 15 сменных отвёрток VDE из нержавеющей стали, часть из них с зауженным рабочим концом (iS), что позволяет получить доступ к глубоко посаженным винтовым и пружинным элементам и работать с ними; с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В.

Инструменты Wera из нержавеющей стали прошли вакуумную закалку во льду и поэтому обладают необходимыми для работы характеристиками твёрдости и прочности. Отсутствуют какие-либо ограничения на их промышленное использование. В добротной поясной сумке. Сумка, снабжённая зоной на липучках с задней стороны, подходит для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы Wera 2go.

### Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 extra slim 1 Tool Finder




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006631**001 | *230034* | | | 1 |
| | | | **3817 VDE Stainless**<br>2x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 extra slim 1 Tool Finder

1 ручка-держатель 3817 VDE Kraftform для эргономичной работы. 7 сменных отвёрток VDE из нержавеющей стали, часть из них с зауженным рабочим концом (iS), что позволяет получить доступ к глубоко посаженным винтовым и пружинным элементам и работать с ними; с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В.

Инструменты Wera из нержавеющей стали прошли вакуумную закалку во льду и поэтому обладают необходимыми для работы характеристиками твёрдости и прочности. Отсутствуют какие-либо ограничения на их промышленное использование. В добротной поясной сумке. Сумка, снабжённая зоной на липучках с задней стороны, подходит для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы Wera 2go.

### Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 extra slim 1 Tool Finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006630**001 | *229656* | | | 1 |
| | | | **3817 VDE Stainless**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy**<br>1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 30x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 3817 Ручка-держатель Kraftform VDE SB, нержавеющая сталь

Высококачественная ручка-держатель VDE исключительно для работы со сменными отвёртками Wera VDE. Система “Одна ручка – много насадок” позволяет моментально менять насадки, тем самым расширяя возможности применения.

Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твёрдые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу высоких моментов силы.

- Ручка-держатель VDE Kraftform Kompakt Stainless
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки

### 3817 Ручка-держатель Kraftform VDE SB, нержавеющая сталь









| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003991**001 | *220189* | 9 | 98 | | | | | 1 |

## Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy SB, нержавеющая сталь

Сменные отвёртки VDE из нержавеющей стали для системы “Одна ручка – много насадок” Kraftform Kompakt для моментальной смены насадок без специального инструмента. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В.

Инструменты из нержавеющей стали марки Wera прошли вакуумную закалку во льду и поэтому обладают необходимыми для работы характеристиками твёрдости и прочности. Отсутствуют какие-либо ограничения на их промышленное использование.

- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка под шлиц
- Электроизолированные, поштучная проверка по стандарту IEC 60900
- Рабочий конец их нержавеющей стали для защиты от переноса контактной ржавчины
- Требуемая твёрдость и прочность благодаря вакуумной закалке во льду
- Хвостовик: наружный шестигранник 9 мм, скошенная форма
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy SB, нержавеющая сталь







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006575**001 | *229236* | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy** 1x 0.4x2.5x157 | 5 |
| 05**006576**001 | *229243* | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy** 1x 1.2x6.5x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy SB, нержавеющая сталь

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Можно работать с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3060 iS TTake it easy SB, нержавеющая сталь







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006577**001 | *229250* | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy** 1x 0.6x3.5x157 | 5 |
| 05**006578**001 | *229274* | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy** 1x 0.8x4.0x157 | 5 |
| 05**006579**001 | *229281* | | **Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy** 1x 1.0x5.5x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy SB, нержавеющая сталь

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Можно работать с расположенными в глубине винтами PH
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy SB, нержавеющая сталь







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006580**001 | *229304* | | **Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy** 1x PH 1x157 | 5 |
| 05**006581**001 | *229427* | | **Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy** 1x PH 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy SB, нержавеющая сталь

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Можно работать с расположенными в глубине винтами PZ
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy SB, нержавеющая сталь




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006582**001 | *229533* | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy** 1x PZ 1x157 | 5 |
| 05**006583**001 | *229540* | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy** 1x PZ 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy SB, нержавеющая сталь

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Можно работать с расположенными в глубине установочными винтами
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy SB, нержавеющая сталь




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006584**001 | *229502* | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy** 1x # 1x157 | 5 |
| 05**006585**001 | *229526* | | **Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy** 1x # 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® Take it easy SB, нержавеющая сталь

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Можно работать с расположенными в глубине винтами
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера TORX®

### Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® Take it easy SB, нержавеющая сталь




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006590**001 | *229472* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy** 1x TX 15x157 | 5 |
| 05**006591**001 | *229489* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy** 1x TX 20x157 | 5 |
| 05**006592**001 | *229496* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 iS Take it easy** 1x TX 25x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® Take it easy SB, нержавеющая сталь

- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка TORX®
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® Take it easy SB, нержавеющая сталь







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006586**001 | *229434* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy** 1x TX 8x157 | 5 |
| 05**006587**001 | *229441* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy** 1x TX 9x157 | 5 |
| 05**006588**001 | *229458* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy** 1x TX 10x157 | 5 |
| 05**006589**001 | *229465* | | **Kraftform Kompakt VDE 3067 i Take it easy** 1x TX 30x157 | 5 |

## 837 i RA ручка-держатель Kraftform с функцией трещотки

Ручка-держатель для сменных отвёрток Wera Kraftform Kompakt VDE с встроенной в ручку трещоткой с тонким механизмом зацепления (40 зубцов / угол возврата 9°).

Трещотка ускоряет процесс завинчивания без нудных повторных накидываний. Трещоточный механизм, полностью упрятанный в ручку, делает завинчивание удобным и малоутомительным. Система "Одна ручка – много насадок" позволяет моментально менять насадки, тем самым расширяя возможности применения.

- Ручка-держатель Kraftform Kompakt VDE с функцией трещотки
- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Высокая скорость работы: трещоткой можно завинчивать, вращая „вёртко“
- Удобное, интуитивно понятное переключение на реверс или нулевое положение
- Ручка Kraftform Plus для приятной и удобной работы

### 837 i RA ручка-держатель Kraftform с функцией трещотки






| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**057490**001 | *229700* | 9 | 115 | | | | | 1 |

## Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1

Универсальный набор для применения в системах VDE.

Две ручки-держателя 837 i RA и 817 VDE для насадок Kraftform Kompakt VDE (837 i RA с трещоткой для ускоренного завинчивания).

11 насадок Kraftform Kompakt для винтов с прямым шлицем, винтов с крестообразной головкой (Phillips и Pozidriv) и винтов TORX®. Благодаря зауженному рабочему концу можно добраться даже до низко расположенных винтовых и пружинных элементов. Идентификатор инструмента Take it easy: (цветовая маркировка по профилю, а также индикация размера с лазерной гравировкой) позволяет легко найти нужную насадку.

Одна Т-образная ручка с трещоткой для торцовых головок 1/4". Углубления в муфте свободного хода на насадке обеспечивают сопротивление, создаваемое усилием пальца, что позволяет использовать трещотку даже при низком сопротивлении винта.

9 головок обеспечивают повышенную безопасность благодаря двухкомпонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевиной под внешним красным изоляционным слоем. Внутренний желтый изоляционный слой становится видимым, если поврежден внешний красный изоляционный слой VDE.

Все инструменты проходят индивидуальную проверку при напряжении 10 000 Вольт в соответствии с IEC 60900. Компактное и безопасное хранение в мягком чехле. Мягкий чехол можно закрепить непосредственно на системе переноски инструментов Wera 2go или прикрепить к испрументальной тележке, стенке для инструментов и т.д. с помощью прилагаемых полос-липучек.

- Инструмент с поштучной проверкой в соответствии с IEC 60900
- Одна ручка-держатель Kraftform Kompakt VDE Kraftform 837 i RA с трещоткой (40 зубьев, угол возврата 9°) для насадок, одна ручка-держатель Kraftform 817 VDE с трещоткой для насадок
- Одна отвертка-переходник 410 i VDE A RA с Т-образной ручкой и трещоткой для торцевых и отверточных головок 1/4"
- Одна насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i (внешний шестигранник 1/4" на внешний шестигранник 9 мм) для торцевых головок 1/4" и отверточных головок
- Насадки VDE (длина 157 мм) с практичной функцией вращения, защитой от перекатывания и идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и индикация размера с лазерной гравировкой
- 9 головок Zyklop с 2-компонентной изоляцией (желтый сердечник изоляции, который становится виден в случае возможного повреждения внешнего, красного слоя изоляции VDE)
- Компактное и надёжное размещение в мягком футляре, который подходит для крепления к компонентам системы Wera 2go

## Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006632**001 | *234148* | | | 1 |
| | | | **837 i RA**<br>1x 9x115 | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **410 i VDE A RA**<br>1x 1/4"x130 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt A VDE 712 i**<br>1x 1/4"x154 | |
| | | | **8790 A VDE**<br>1x 5,0x41,0; 1x 5,5x41,0; 1x 6,0x41,0; 1x 7,0x41,0; 1x 8,0x41,0; 1x 10,0x41,0; 1x 11,0x41,0; 1x 12,0x41,0; 1x 13,0x41,0 | |
| | | | **9575**<br>1x 230,0x105,0x50,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1

Набор Kraftform Kompakt VDE, 17 предметов. 1 ручка-держатель 837 i RA с функцией трещотки (40 зубцов, угол возврата 9°), 1 ручка-держатель 817 VDE, 15 сменных отвёрток VDE с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В. В добротной поясной сумке.

- 1 ручка-держатель Kraftform Kompakt VDE Kraftform 837 i RA с функцией трещотки (40 зубцов, угол возврата 9°) для сменных отвёрток, 1 ручка-держатель 817 VDE для сменных отвёрток
- Ручка-держатель 837 i RA с встроенной в ручку трещоткой служит для быстрой и надёжной работы
- Высокая скорость работы: трещоткой можно завинчивать, вращая "вёртко"
- Удобное, интуитивно понятное переключение на реверс или нулевое положение
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- Инструменты с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900
- В прочной складной сумке
- Подходит для системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006618**001 | *229694* | | | 1 |
| | | | **837 i RA**<br>1x 9x115 | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157 | |

### Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006619**001 | *229885* | | | 1 |
| | | | **837 i RA**<br>1x 9x115 | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |

## Kraftform Kompakt & VDE - любой размер всегда под рукой.

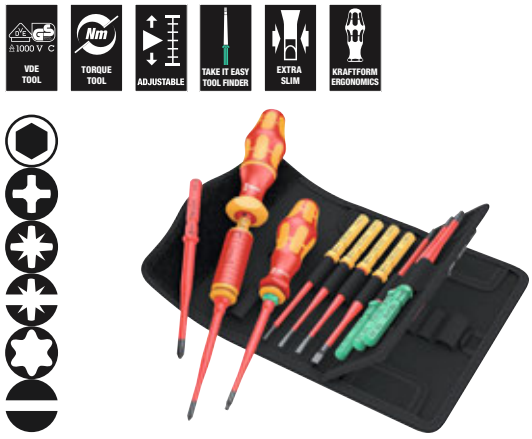
### Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Нм extra slim 1 Tool Finder

Набор сменных отвёрток VDE для динамометрической ручки-держателя. 16 предметов, включая 14 сменных отвёрток с защитной изоляцией (в т.ч. 12 с зауженным рабочим концом).

С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Динамометрическая ручка-держатель VDE с регулировкой момента затяжки 1,2-3,0 Нм и ручка-держатель 817 VDE.

Обе с эргономичной ручкой Kraftform Plus, твёрдые зоны которой служат для высокой скорости работы, а мягкие зоны обеспечивают передачу больших моментов силы.

**Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Нм extra slim 1 Tool Finder**



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006609**001 | *229953* | | | 1 |
| | | | **7400 VDE**<br>1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

### Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Нм extra slim 1 Tool Finder

Набор сменных отвёрток VDE для динамометрической ручки-держателя, 15 предметов. 1 динамометрическая ручка-держатель VDE с регулировкой момента затяжки 1,2-3,0 Нм.

С эргономичной ручкой Kraftform Plus, твёрдые зоны которой служат для высокой скорости работы, а мягкие зоны обеспечивают передачу больших моментов силы. 14 сменных отвёрток с защитной изоляцией (в т.ч. 12 с зауженным рабочим концом).

С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. В добротной поясной сумке.

Мягкая сумка имеет с обратной стороны зону на липучках. Используя прилагаемые полоски-липучки, такую сумку можно крепить к компонентам системы Wera 2go. А можно к стене, полке и инструментальной тележке.

**Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Нм extra slim 1 Tool Finder**



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006605**001 | *229915* | | | 1 |
| | | | **7400 VDE**<br>1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1

Набор Kraftform Kompakt VDE, 26 предметов. 2 ручки-держателя 817 VDE Kraftform, 24 сменных отвёрток VDE (длиной 157 мм) большая часть с зауженным рабочим концом (iS), что позволяет получить доступ к глубоко посаженным винтовым и пружинным элементам и работать с ними.

Поштучная проверка инструментов по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В.

С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей.

Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Шестигранный край инструмента предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- 2 изолированных ручки-держателя Kraftform 817 VDE с защитой от перекатывания
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- Изолированные инструменты, часть отвёрток с зауженным стержнем, для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Инструменты с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900
- В прочной складной сумке
- Подходит для системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006617**001 | *229557* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>2x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 30x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy**<br>1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |

## Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Tool Finder

1 ручка-держатель 817 VDE Kraftform,12 сменных отвёрток VDE с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента, 4 ключа для распределительных шкафов, 1 однополюсный тестер фазного напряжения. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В. В добротной поясной сумке. Мягкая сумка имеет с обратной стороны зону на липучках. Используя прилагаемые полоски-липучки, такую сумку можно крепить к компонентам системы Wera 2go. А можно к стене, полке и инструментальной тележке.

- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Tool Finder




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006613**001 | *229991* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157;<br>1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 96 VK 6,3**<br>1x 6,3x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 97 VK 8,1**<br>1x 8,1x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 98 DK**<br>1x 89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 99 FL**<br>1x 89 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

*) Данный продукт не продается в США и Канаде.

### Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1 Tool Finder




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006616**001 | *230027* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>2x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157;<br>1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 96 VK 6,3**<br>1x 6,3x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 97 VK 8,1**<br>1x 8,1x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 98 DK**<br>1x 89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 99 FL**<br>1x 89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2 Tool Finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006614**001 | *230010* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>2x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157;<br>1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 96 VK 6,3**<br>1x 6,3x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 97 VK 8,1**<br>1x 8,1x89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 98 DK**<br>1x 89 | |
| | | | **Kraftform Kompakt 99 FL**<br>1x 89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 Tool Finder

- Поштучная проверка сменных отвёрток VDE с зауженным стержнем
- Две многокомпонентных, эргономичных ручки-держателя Kraftform VDE с защитой от перекатывания
- В добротной мягкой сумке
- Многофункциональные клещи для электромонтажных работ (резание кабеля, удаление изоляции, захватывание и гибка деталей, снятие заусенцев, опрессовка контактных гильз)
- Клещи оснащены резаком для кабеля, имеющим прецизионные режущие кромки (с закалкой токами высокой частоты) для медного и алюминиевого кабеля сечением до 5 x 2,5
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 Tool Finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006612**001 | *229977* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>2x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **KNIPEX 13 96 200** | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool finder

- Ручка-держатель 837 i RA с трещоткой, встроенной в ручку, обеспечивает быструю и безопасную работу
- Ручка 817 VDE для насадок Kraftform Kompakt
- 1 пассатижи KNIPEX длиной 185 мм

### Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006610**001 | *234131* | | | 1 |
| | | ◉ | **837 i RA**<br>1x 9x115 | |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Пассатижи KNIPEX 08 26 185** | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder

- 17 предметов
- 2 изолированных ручки-держателя Kraftform 817 VDE с защитой от перекатывания
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- Инструменты с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900
- В прочной складной сумке
- Подходит для системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006611**001 | *229564* | | | 1 |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>2x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 Tool Finder

- Сменные отвёртки VDE с зауженным стержнем
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 Tool Finder



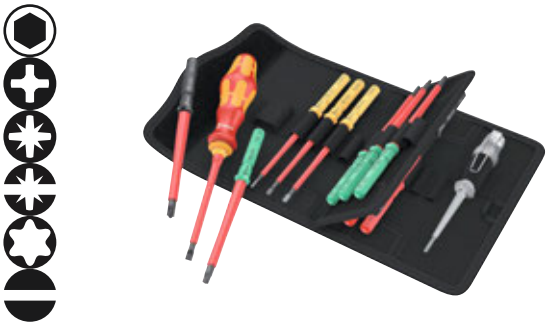



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006608**001 | *229946* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

*) Данный продукт не продается в США и Канаде.

### Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 Tool Finder



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006607**001 | *229922* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

*) Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 Tool Finder

- Поштучная проверка сменных отвёрток VDE с зауженным стержнем
- В добротной складной сумке, подходящей для системы Wera 2go
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 Tool Finder



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006603**001 | *229687* | | | 1 |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157 | |
| | | ⛀ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 Tool Finder

1 ручка-держатель 817 VDE Kraftform и 6 сменных отвёрток VDE с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка и лазерная гравировка размера. Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с допустимым напряжением 1000 В. В добротной поясной сумке.

Мягкая сумка имеет с обратной стороны зону на липучках. Используя прилагаемые полоски-липучки, такую сумку можно крепить к компонентам системы Wera 2go. А можно к стене, полке и инструментальной тележке.

- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 Tool Finder



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006600**001 | *229663* | | | 1 |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⛀ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157;<br>1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

### Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1 Tool Finder



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006604**001 | *229892* | | | 1 |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ⛀ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ▢ | **Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2 Tool Finder



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006601**001 | *229670* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157;<br>1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Серия 7400 VDE Kraftform Динамометрическая отвертка (0.3-3.5 Nm)

- Динамометрическая ручка-держатель Kraftform VDE с установкой момента затяжки
- С установкой момента затяжки 0,3-1,2 Нм
- Отчётливо слышимый и ощущаемый щелчок при достижении установленного значения
- Для рабочих концов Kraftform Kompakt VDE
- Моментальная смена насадок

## Серия 7400 VDE Kraftform Динамометрическая отвертка (0.3-3.5 Nm)



| Code | EAN 4013288 | Art.No. | mm | Nm | Nm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074752**001 | *179111* | 7440 VDE | 9 | 0,3-1,2 | 0,05 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05**074750**001 | *168535* | 7441 VDE | 9 | 1,2-3,0 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05**074757**001 | *184412* | 7444 VDE | 9 | 1,7-3,5 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |

## Насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i, изолированная, 1/4"

- Насадка имеет размеры от внешнего шестигранника 9 мм до внешнего квадрата 1/4"
- Подходит для ручки-держателя Wera Kraftform Kompakt VDE с изоляцией и креплением под шестигранник 9 мм
- Для изолированных головок Wera 1/4" и отверточных головок 1/4"

## Насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i, изолированная, 1/4"



| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006642**001 | *234155* | 1/4" | 9 | 154 | 6" | | | 2 |

## Насадка-переходник Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB, изолированная, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073702**001 | *234162* | | **Kraftform Kompakt A VDE 712 i**<br>1x 1/4"x154 | 3 |

## Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder

Многие мастера хотели бы работать быстрее без всяких оглядок. С отвёрткой, которая отличается точностью, которая даёт окончательный результат и которая к тому же завинчивает значительно быстрее, чем обычная отвёртка. Решение нашлось в подключаемом планетарном механизме: встроенный в ручку отвёртки, он повышает скорость работы с легкозавинчиваемым крепежом в четыре раза чисто механическим способом. При этом одна рука удерживает переднюю часть ручки, а другая рука вращает заднюю часть ручки.

Турбофункцию можно по выбору включать или отключать нажатием кнопки. Отключение рекомендуется для затягивания или срывания крепежа с большим моментом силы, а также для тонкой юстировки. Добротный механизм из стали не требует ухода и рассчитан на высокий момент силы в 14 Нм при выключенной турбофункции. Ручка-держатель Kraftform Turbo 827 T i в исполнении VDE вместе со сменными отвёртками Wera VDE, проверенными поштучно по стандарту IEC 60900, обеспечивает быструю и безопасную работу также под напряжением (до 1000 Вольт).

Сменные отвёртки VDE с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. В добротной поясной сумке. Мягкая сумка имеет с обратной стороны зону на липучках. Используя прилагаемые полоски-липучки, такую сумку можно крепить к компонентам системы Wera 2go. А можно к стене, полке и инструментальной тележке.

- 4-кратное увеличение скорости завинчивания благодаря турбофункции (чисто механическим способом без аккумулятора)
- Включение и отключение турбофункции простым нажатием кнопки
- Турбофункция специально для лёгкого завинчивания
- Подходит для завинчиваний с растущими моментом силы без турбофункции как обычной отвёрткой
- Добротный, не требующий ухода приводной механизм из стали

### Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006640**001 | *230041* | | | 1 |
| | | ◉ | **827 T Kraftform Turbo**<br>1x 9x125 | |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ⬬ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | ⬬ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

### 817 VDE Kraftform Ручка-держатель

- Kraftform Kompakt VDE ручка-держатель Kraftform
- Исключительно для сменных отверток VDE
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания

### 817 VDE Kraftform Ручка-держатель











| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003990**001 | *104359* | 9 | 102 | | | | | 1 |

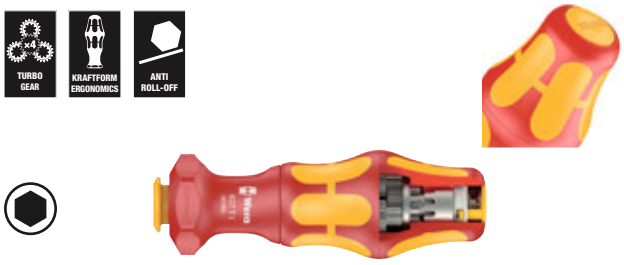
## Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1 Tool Finder






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006641**001 | *230058* | | | 1 |
| | | | **827 T Kraftform Turbo**<br>1x 9x125 | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 827 T i Kraftform Turbo ручка-держатель




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**057481**001 | *214607* | 9 | 125 | | | | | 1 |

## Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy

Сменная отвёртка VDE для системы "Одна ручка – много насадок" Kraftform Kompakt для моментальной смены насадок без специального инструмента. Рабочие концы проверены поштучно по стандарту IEC 60900. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В.

- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006500**001 | *228420* | 0,4 | 2,5 | 157 | 3/32" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006501**001 | *228437* | 0,5 | 3,0 | 157 | 1/8" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006502**001 | *228444* | 0,6 | 3,5 | 157 | 9/64" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006503**001 | *228451* | 0,8 | 4,0 | 157 | 5/32" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006504**001 | *228468* | 1,0 | 5,5 | 157 | 7/32" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006505**001 | *228475* | 1,2 | 6,5 | 157 | 1/4" | 6 3/16" | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy SB




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**006550**001 | *228925* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0.4x2.5x157 | 5 |
| 05**006551**001 | *228932* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0.5x3.0x157 | 5 |
| 05**006552**001 | *229007* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0.6x3.5x157 | 5 |
| 05**006553**001 | *229014* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0.8x4.0x157 | 5 |
| 05**006554**001 | *229021* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 1.0x5.5x157 | 5 |
| 05**006555**001 | *229038* | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 1.2x6.5x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**006506**001 | *228482* | 0,6 | 3,5 | 157 | 9/64" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006507**001 | *228499* | 0,8 | 4,0 | 157 | 5/32" | 6 3/16" | | 5 |
| 05**006508**001 | *228505* | 1,0 | 5,5 | 157 | 7/32" | 6 3/16" | | 5 |

### Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy SB







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006556**001 | *229045* | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy** 1x 0.6x3.5x157 | 5 |
| 05**006557**001 | *229052* | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy** 1x 0.8x4.0x157 | 5 |
| 05**006558**001 | *229069* | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy** 1x 1.0x5.5x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006509**001 | *228512* | PH 0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006510**001 | *228529* | PH 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006511**001 | *228536* | PH 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006512**001 | *228543* | PH 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006513**001 | *228550* | PH 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

### Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy SB







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006559**001 | *229076* | ⊕ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy** 1x PH 1x157 | 5 |
| 05**006560**001 | *229083* | ⊕ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy** 1x PH 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006523**001 | *228659* | PZ 0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006524**001 | *228666* | PZ 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006525**001 | *228673* | PZ 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006526**001 | *228680* | PZ 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006527**001 | *228697* | PZ 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy SB



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**006566**001 | *229212* | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy** 1x PZ 1x157 | 5 |
| 05**006567**001 | *229229* | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy** 1x PZ 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy

- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка для установочных винтов с профилем шлиц/Phillips
- Прежде всего для работы с присоединительными зажимами, предохранительными коробками, переключателями, реле
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006514**001 | *228567* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006515**001 | *228574* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy

- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка для установочных винтов с профилем шлиц/Phillips
- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006516**001 | *228581* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006517**001 | *228598* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy

- Комбинированный профиль Pozidriv/шлиц
- Прежде всего для работы с присоединительными зажимами, предохранительными коробками, переключателями, реле
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy









| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006528**001 | *228703* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006529**001 | *228710* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy

- Комбинированный профиль Pozidriv/шлиц
- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy





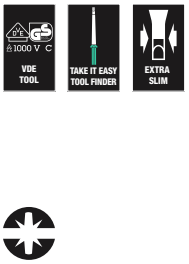






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006530**001 | *228727* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006531**001 | *228734* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy SB











| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006568**001 | *229199* | | **Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy** 1x # 1x157 | 5 |
| 05**006569**001 | *229205* | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy** 1x # 2x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy

- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка TORX®
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy









| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**006532**001 | *228758* | TX 8 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006533**001 | *228765* | TX 9 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006534**001 | *228772* | TX 10 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006535**001 | *228789* | TX 15 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006536**001 | *228796* | TX 20 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006537**001 | *228802* | TX 25 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006538**001 | *228819* | TX 27 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006539**001 | *228826* | TX 30 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006570**001 | *229151* | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy** 1x TX 10x157 | 5 |
| 05**006571**001 | *229144* | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy** 1x TX 15x157 | 5 |
| 05**006572**001 | *229168* | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy** 1x TX 20x157 | 5 |
| 05**006573**001 | *229175* | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy** 1x TX 25x157 | 5 |
| 05**006574**001 | *229182* | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy** 1x TX 30x157 | 5 |

### Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006540**001 | *228833* | TX 15 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006541**001 | *228840* | TX 20 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006542**001 | *228857* | TX 25 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006543**001 | *228864* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006544**001 | *228871* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

### Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy

- С зауженным стержнем и защитной изоляцией
- Для работы в тесном пространстве
- Для работы с винтами и пружинными зажимами, расположенными в глубине
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

## Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**006545**001 | *228888* | # 1 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006546**001 | *228895* | # 2 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy

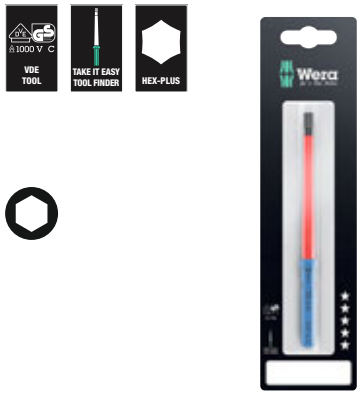
- Kraftform Kompakt VDE сменная отвёртка под внутренний шестигранник
- С профилем Hex-Plus (предотвращает скругление вну треннего шестигранника головки винта)
- С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**006518**001 | *228604* | 2,5 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006519**001 | *228611* | 3,0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006520**001 | *228628* | 4,0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006521**001 | *228635* | 5,0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |
| 05**006522**001 | *228642* | 6,0 | 157 | 6 3/16" | | | | 5 |

### Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**006561**001 | *229090* | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy** 1x 2.5x157 | 5 |
| 05**006562**001 | *229106* | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy** 1x 3.0x157 | 5 |
| 05**006563**001 | *229113* | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy** 1x 4.0x157 | 5 |
| 05**006564**001 | *229120* | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy** 1x 5.0x157 | 5 |
| 05**006565**001 | *229137* | | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy** 1x 6.0x157 | 5 |

## Kraftform Kompakt 96 VK 6,3

Армированный стекловолокном ключ для распределительных шкафов. Сменная насадка для системы “Одна ручка – много насадок” Kraftform Kompakt для моментальной смены насадок без специального инструмента. Внутренний квадрат.

### Kraftform Kompakt 96 VK 6,3



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**003460**001 | *105349* | 6,3 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt 97 VK 8,1

- Kraftform Kompakt ключ для распределительных шкафов 8,1 мм

### Kraftform Kompakt 97 VK 8,1



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**003461**001 | *105370* | 8,1 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

### Kraftform Kompakt 98 DK



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003462**001 | *105356* | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

### Kraftform Kompakt 99 FL



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003463**001 | *105363* | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

## Kraftform – серия 1000 VDE

Высококачественная отвёртка Kraftform VDE. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме.

Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок его службы, повышенную защиту от коррозии и точность работы.

Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В.

Шестигранный наплыв ручки предотвращает перекатывание отвёртки на рабочем месте. С маркировкой ручки для облегчённого выбора и сортировки инструментов.

- Изолированная отвёртка для безопасной работы под напряжением до 1000 Вольт
- Поштучная проверка
- Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме
- С маркировкой ручки для облегчённого выбора и сортировки инструментов
- Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии

### 1060 i VDE Изолированная отвёртка Kraftform, шлицевая



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**051580**001 | *222268* | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 |
| 05**051582**001 | *222275* | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05**051583**001 | *222282* | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05**051587**001 | *222299* | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

### 1062 i PH VDE Изолированная отвёртка Kraftform, крестовая



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**051601**001 | *222220* | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**051603**001 | *222237* | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

### 1065 i PZ VDE Изолированная отвёртка Kraftform, крестовая



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**051611**001 | *222244* | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05**051613**001 | *222251* | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

### 1060 i/1062 i/6 Набор отвёрток Kraftform VDE

Набор высококачественных отвёрток VDE. Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме. Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и точность работы. Поштучная проверка под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В. Шестигранный наплыв ручки предотвращает перекатывание отвёртки на рабочем месте. С маркировкой ручки для облегчённого выбора и сортировки инструментов.

### 1060 i/1062 i/6 Набор отвёрток Kraftform VDE



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**051575**001 | *222381* | | 1 |
| | | **1062 i PH VDE**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | **1060 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

## 1060 i/1065 i/6 Набор отвёрток Kraftform VDE



| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**051576**001 | *222374* | | | 1 |
| | | | **1065 i PZ VDE**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **1060 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

## 410 i VDE A RA VDE Изолированная Т-образная отвёртка-переходник, с трещеткой, для головок 1/4"

- Тонкий механизм зацепления трещотки в ручке обеспечивает быструю и мощную работу
- Углубления в муфте свободного хода обеспечивают сопротивление, создаваемое усилием пальца. Это позволяет использовать трещотку даже при низком сопротивлении винта
- Крепление бит со встроенным шариковым фиксатором

## 410 i VDE A RA VDE Изолированная Т-образная отвёртка-переходник, с трещеткой, для головок 1/4"

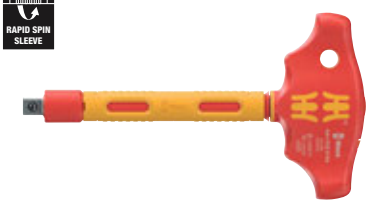


| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**005121**001 | *234100* | 1/4" | 130 | 49 | 99 | 5 1/8" | | 1 |

## 410 i VDE B RA VDE Изолированная Т-образная отвёртка-переходник, с трещеткой, для головок 3/8"

- Для квадратных торцовых головок с шариковым фиксатором 3/8"

## 410 i VDE B RA VDE Изолированная Т-образная отвёртка-переходник, с трещеткой, для головок 3/8"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**005122**001 | *234117* | 3/8" | 130 | 49 | 99 | 5 1/8" | | 1 |

## 410 i VDE B VDE Изолированная отвёртка-адаптер с поперечной ручкой, для торцовых головок 3/8"

Поперечная форма ручки обеспечивает передачу больших моментов силы для затягивания и срыва крепежа. Форма ручки точно повторяет изгибы ладони, пальцы крепко держатся за округлые выемки.

За счёт этого обеспечивается оптимальная и эргономичная передача усилия. Инструмент с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы при напряжении до 1000 В. Разрешено только для отвёрточных и торцовых головок VDE 3/8" серии Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767, 8790. Пластиковое покрытие ручки также защищает чувствительные поверхности от повреждений.

- Изолированная отвёртка с поперечной ручкой 3/8", для передачи большого усилия при затягивании и срыве крепежа
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками под пальцы и приятной на ощупь поверхностью для передачи большого усилия и комфортной работы
- Изолированный инструмент с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900 для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Разрешено только для отвёрточных и торцовых головок 3/8" VDE серии Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767, 8790

## 410 i VDE B VDE Изолированная отвёртка-адаптер с поперечной ручкой, для торцовых головок 3/8"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**005120**001 | *222664* | 3/8" | 130 | 49 | 99 | 5 1/8" | | 1 |

## Головка 8790 A VDE Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4"

- Инструменты, прошедшие индивидуальную проверку в соответствии с IEC 60900 при напряжении 10 000 В
- Повышенная безопасность благодаря двухкомпонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевиной под внешним красным изоляционным слоем
- Пластиковая втулка защищает поверхности от повреждений

### Головка 8790 A VDE Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4"




| | EAN | ⬢ | ↕ | ⊏ | ⊏ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**005930**001 | *233806* | 4,0 | 41,0 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005931**001 | *233813* | 5,0 | 41,0 | 13,0 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005932**001 | *233820* | 5,5 | 41,0 | 13,7 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005933**001 | *233837* | 6,0 | 41,0 | 14,3 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005934**001 | *233844* | 7,0 | 41,0 | 15,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005935**001 | *233851* | 8,0 | 41,0 | 16,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005936**001 | *233868* | 10,0 | 41,0 | 19,3 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005937**001 | *233875* | 11,0 | 41,0 | 20,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005938**001 | *233882* | 12,0 | 41,0 | 21,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005939**001 | *233899* | 13,0 | 41,0 | 22,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05**005940**001 | *233905* | 14,0 | 41,0 | 24,7 | 18,0 | | | 1 |

## Отверточная головка 8767 A VDE HF TORX® Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа

- Для винтов TORX®
- Чрезвычайно короткая и компактная, изолированная отверточная головка 1/4" обеспечивает простоту работы даже в очень ограниченном пространстве
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте

### Отверточная головка 8767 A VDE HF TORX® Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа

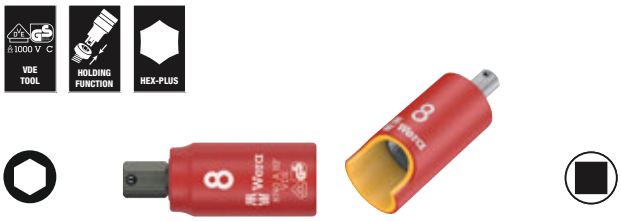



| | EAN | ✿ | ↕ | ⊏ | ⊏ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**005920**001 | *233738* | TX 10 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005921**001 | *233745* | TX 15 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005922**001 | *233752* | TX 20 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005923**001 | *233769* | TX 25 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005924**001 | *233776* | TX 27 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005925**001 | *233783* | TX 30 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005926**001 | *233790* | TX 40 | 36,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |

## Отверточная головка 8740 VDE HF Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа с внутренним шестигранником

- Под внутренний шестигранник
- Чрезвычайно короткая и компактная, изолированная отверточная головка 1/4" обеспечивает простоту работы даже в очень ограниченном пространстве
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте

### Отверточная головка 8740 VDE HF Zyklop, изолированная, с хвостовиком 1/4", с фиксирующей функцией для крепежа с внутренним шестигранником




| | EAN | ⬡ | ↕ | ⊏ | ⊏ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**005900**001 | *233684* | 3,0 | 45,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005901**001 | *233691* | 4,0 | 45,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005902**001 | *233707* | 5,0 | 45,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005903**001 | *233714* | 6,0 | 45,0 | 18,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05**005904**001 | *233721* | 8,0 | 47,0 | 18,0 | 11,0 | | | 1 |

## Удлинитель 8794 SA VDE Zyklop, изолированный, короткий, 1/4"

- Удлинитель VDE Zyklop 1/4"
- Короткая форма
- Инструменты, прошедшие индивидуальную проверку в соответствии с IEC 60900 при напряжении 10 000 В
- Повышенная безопасность благодаря двухкомпонентной изоляции с желтой изоляционной сердцевиной под внешним красным изоляционным слоем
- Пластиковая втулка защищает поверхности от повреждений

### Удлинитель 8794 SA VDE Zyklop, изолированный, короткий, 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**005950**001 | *233677* | 1/4" | 91,0 | | | | | 1 |

## 8100 SB VDE 1 Трещотка Zyklop в наборе, изолированный, переключатель реверса, привод 3/8", метрический

Необычайно компактное размещение набора большого числа инструментовl ы небольшом объёме хранения. Поштучная проверка трещотки, головок и удлинителей согласно IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы под напряжением до 1000 В. Мягкий футляр высокой прочности и долговечности, может ставиться вертикально для лучшего обзора и хранения набора на полке в мастерской. Дополнительная защита рабочей поверхности благодаря текстильной основе внешнего слоя футляра. Малый вес и объём хранения для улучшения переноски. Зажим с легко проворачиваемым механизмом для надёжного хранения и лёгкого извлечения головок Zyklop VDE.

- Изолированные и 100 % поштучно проверенные трещотка Zyklop , головки и удлинители для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Трещотка с тонким механизмом зацепления на 80 зубцов, что обеспечивает малый угол возврата 4,5°
- Особо тонкая форма с мягкой, эргономичной зоной для захвата, что упрощает работу в ограниченном пространстве
- Прочный и компактный мягкий футляр с зажимами для головок, которые благодаря поворотному механизму обеспечивают надёжное хранение и лёгкое извлечение головок
- Инструменты и мягкий футляр не царапают уязвимые поверхности, футляр можно использовать с системой Wera 2go

### 8100 SB VDE 1 Трещотка Zyklop в наборе, изолированный, переключатель реверса, привод 3/8", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004970**001 | *190970* | | | 1 |
| | | | **8007 B VDE**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 B VDE**<br>1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0 | |
| | | | **8794 SB VDE**<br>1x 3/8"x91,0 | |
| | | | **8794 LB VDE**<br>1x 3/8"x166,0 | |

## Belt B VDE 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX® внутренний шестигранник, изолированных, с фиксирующей функцией, 3/8"

10 отвёрточных головок Zyklop, с приводом 3/8", изолированных, с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900. Повышенная безопасность за счёт использования двухкомпонентной изоляции – красного изолирующего покрытия и жёлтого сердечника изоляции, который становится виден в случае возможного повреждения внешнего, красного слоя изоляции VDE. С фиксирующей функцией для винтов TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties или с фиксирующей функцией для винтов с внутренним шестигранником. Прочный матерчатый пояс, выполненный в типичном дизайне Wera, с 10 отвёрточными головками VDE в компактном размещении. Зажимы с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок. Имеется карабин для крепления на поясном ремне или сумке. С зоной на липучках и полосками-липучками для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go. Отвёрточные головки VDE 3/8" с фиксирующей функцией VDE 3/8". Повышенная безопасность за счёт жёлтого сердечника изоляции, который становится виден в случае возможного повреждения красного слоя изоляции VDE. Поштучная проверка инструментов по стандартуIEC 60900 под напряжением 10000 вольт для безопасной работы под допущенным напряжением 1000 вольт.

- Набор отвёрточных головок 3/8", включающий 10 предметов, на прочном матерчатом поясе
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Особо короткие и компактные отвёрточные головки 3/8“ для простой работы также в очень ограниченном пространстве
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Поштучная проверка инструментов по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 вольт для безопасной работы под напряжением до 1000 вольт
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

## Belt B VDE 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX® внутренний шестигранник, изолированных, с фиксирующей функцией, 3/8"





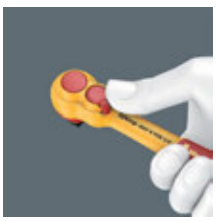

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004930**001 | *210234* | | | 1 |
| | | | **8767 B VDE HF**<br>1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0 | |
| | | | **8740 B VDE HF**<br>1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0 | |
| | | | **Belt B VDE 0/10**<br>1x 71,0x209,0 | |
| | | | **K30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8007 B VDE Zyklop трещотка, изолированная, с переключателем реверса, привод 3/8"

- Изолированная, со 100 % поштучной проверкой трещотка Zyklop для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Тонкая механика зацепления на 80 зубцов с обеспечением угла возврата всего 4,5°
- Особо тонкая форма с мягкой, эргономичной зоной для захвата, что обеспечивает простую работу в ограниченном пространстве
- Надёжная фиксация насадок нажатием кнопки, удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Пластиковая оболочка защищает поверхность инструмента от повреждений

## 8007 B VDE Zyklop трещотка, изолированная, с переключателем реверса, привод 3/8"





| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004966**001 | *190963* | 3/8" | 222,0 | | | | | 3 |

## 8790 B VDE Zyklop Торцовая головка, изолированная, привод 3/8"

- Поштучная проверка инструментов согласно IEC 60900 под напряжением 10000 В
- Повышенная безопасность благодаря наличию двухкомпонентной изоляции – жёлтого сердечника изоляции под красным изолирующим слоем.
- Пластиковая оболочка защищает поверхность инструмента от повреждений

### 8790 B VDE Zyklop Торцовая головка, изолированная, привод 3/8"












| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05004950001 | *192936* | 6,0 | 46,0 | 14,8 | 23,0 | | | 1 |
| 05004951001 | *192943* | 7,0 | 46,0 | 15,7 | 23,0 | | | 1 |
| 05004952001 | *192950* | 8,0 | 46,0 | 17,0 | 23,0 | | | 1 |
| 05004953001 | *192967* | 9,0 | 46,0 | 18,2 | 23,0 | | | 1 |
| 05004954001 | *192974* | 10,0 | 46,0 | 19,4 | 23,0 | | | 1 |
| 05004955001 | *192981* | 11,0 | 46,0 | 20,7 | 23,0 | | | 1 |
| 05004956001 | *192998* | 12,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | | 1 |
| 05004957001 | *193001* | 13,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | | 1 |
| 05004958001 | *193018* | 14,0 | 46,0 | 24,7 | 23,0 | | | 1 |
| 05004959001 | *193025* | 15,0 | 46,0 | 26,0 | 23,0 | | | 1 |
| 05004960001 | *193032* | 16,0 | 46,0 | 26,8 | 23,0 | | | 1 |
| 05004961001 | *193049* | 17,0 | 46,0 | 29,0 | 23,0 | | | 1 |
| 05004962001 | *193056* | 18,0 | 46,0 | 29,6 | 23,0 | | | 1 |
| 05004963001 | *193063* | 19,0 | 46,0 | 30,7 | 23,0 | | | 1 |

## 8767 B VDE HF TORX® Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", с фиксирующей функцией

- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Особо короткие и компактные отвёрточные головки 3/8" для простой работы также в очень ограниченном пространстве

### 8767 B VDE HF TORX® Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", с фиксирующей функцией












| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05004920001 | *210173* | TX 20 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004921001 | *210180* | TX 25 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004922001 | *210197* | TX 27 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004923001 | *210203* | TX 30 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004924001 | *210210* | TX 40 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004925001 | *210227* | TX 45 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | | 1 |

## 8740 B VDE HF Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", с фиксирующей функцией

- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Особо короткие и компактные отвёрточные головки 3/8" для простой работы также в очень ограниченном пространстве

### 8740 B VDE HF Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", с фиксирующей функцией












| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05004900001 | *210135* | 4,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004901001 | *210142* | 5,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004902001 | *210159* | 6,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | | 1 |
| 05004903001 | *210166* | 8,0 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | | 1 |

## 8760 B VDE XZN Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", Винты с внутренними зубцами

- Особо короткие и компактные отвёрточные головки 3/8" для простой работы также в очень ограниченном пространстве

### 8760 B VDE XZN Отверточная головка Zyklop, изолированная, с приводом 3/8", Винты с внутренними зубцами












| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05004940001 | *211453* | M 8 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | | 1 |
| 05004941001 | *211460* | M 10 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | | 1 |
| 05004942001 | *211477* | M 12 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | | 1 |

## 8794 LB VDE Zyklop удлинитель, изолированный, длинный, 3/8"

- 3/8" VDE Zyklop удлинитель
- Поштучная проверка инструментов согласно IEC 60900 под напряжением 10000 В
- Повышенная безопасность благодаря наличию двухкомпонентной изоляции – жёлтого сердечника изоляции под красным изолирующим слоем.
- Пластиковая оболочка защищает поверхность инструмента от повреждений
- Длинный

### 8794 LB VDE Zyklop удлинитель, изолированный, длинный, 3/8"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**004965**001 | *190956* | 3/8" | 166,0 | | | | | 1 |

## 8794 SB VDE Zyklop удлинитель, изолированный, короткий, 3/8"

- Короткий

### 8794 SB VDE Zyklop удлинитель, изолированный, короткий, 3/8"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**004964**001 | *190949* | 3/8" | 91,0 | | | | | 1 |

## Belt B VDE (матерчатый), на 10 инструментов, неукомплектованный

- Неукомплектованный матерчатый пояс на 10 торцовых / отвёрточных головок VDE 3/8"
- С карабином
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt B VDE (матерчатый), на 10 инструментов, неукомплектованный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003982**001 | *210913* | | | 1 |
| | | | **Belt B VDE 0/10**<br>1x 71,0x209,0 | |
| | | | **K30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 6004 Joker VDE 4 Set 1 Набор изолированных рожковых ключей с самонастройкой

Инструмент, поштучно проверенный по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В. Рожковый ключ с самонастройкой VDE захватывает плавно в автоматическом режиме любой шестигранный профиль в заданном диапазоне размеров, метрических и дюймовых. Встроенный рычажный механизм надёжно зажимает винт или гайку между губок, что значительно снижает риск соскальзывания или повреждения.

Для быстрого и непрерывного завинчивания без перекидывания служит трещотка. За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°. Конструкция, состоящая из одной рукояти, в сочетании с функцией трещотки и угловой призмой позволяет работать даже в ограниченном пространстве. Ключ Joker 6004 VDE с самонастройкой обеспечивает благодаря двухкомпонентной пластиковой изоляции удобный и приятный на ощупь хват. За счёт защиты от перекатывания в передней части ручки повышается надёжность. Дополнительную защиту предоставляет Сдвижная функция для бесконтактного и точного разведения неизолированных губок.

- Компактный мягкий футляр содержит 4 ключа Joker 6004 VDE, которые закрывают все метрические и дюймовые размеры в диапазоне от 7 до 19 мм или от ¼" до ¾"

### 6004 Joker VDE 4 Set 1 Набор изолированных рожковых ключей с самонастройкой








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020170**001 | *221803* | | | 1 |
| | | | **6004 Joker VDE XS**<br>1x 7-10 (¼"-⅜")x119 | |
| | | | **6004 Joker VDE S**<br>1x 10-13 (7/16"-½")x155 | |
| | | | **6004 Joker VDE M**<br>1x 13-16 (½"-⅝")x190 | |
| | | | **6004 Joker VDE L**<br>1x 16-19 (⅝"-¾")x226 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 6004 Joker VDE Изолированный рожковый ключ с самонастройкой

Инструмент, поштучно проверенный по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В. Рожковый ключ с самонастройкой VDE захватывает плавно в автоматическом режиме любой шестигранный профиль в заданном диапазоне размеров, метрических и дюймовых. Встроенный рычажный механизм надёжно зажимает винт или гайку между губок, что значительно снижает риск соскальзывания или повреждения. Для быстрого и непрерывного завинчивания без перекидывания служит трещотка. За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°. Конструкция, состоящая из одной рукояти, в сочетании с функцией трещотки и угловой призмой позволяет работать даже в ограниченном пространстве. Ключ Joker 6004 VDE с самонастройкой обеспечивает благодаря двухкомпонентной пластиковой изоляции удобный и приятный на ощупь хват. За счёт защиты от перекатывания в передней части ручки повышается надёжность. Дополнительную защиту предоставляет Сдвижная функция для бесконтактного и точного разведения неизолированных губок.

- Рожковый ключ с самонастройкой Joker 6004 VDE подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Инструмент с изолированными ручками, поштучная проверка для безопасной работы под напряжением до 1000 В. С защитой от перекатывания и сдвижной функцией для бесконтактного и точного разведения неизолированных губок
- Автоматический и плавный захват шестигранных головок винтов и гаек
- Рычажный механизм при захвате губками исключает риск соскальзывания и повреждений
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Угол возврата всего 30° благодаря использованию расширительной призмы в губках ключа

### 6004 Joker VDE XS Изолированный рожковый ключ с самонастройкой

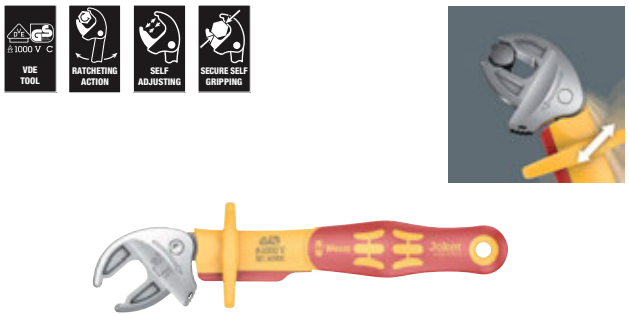






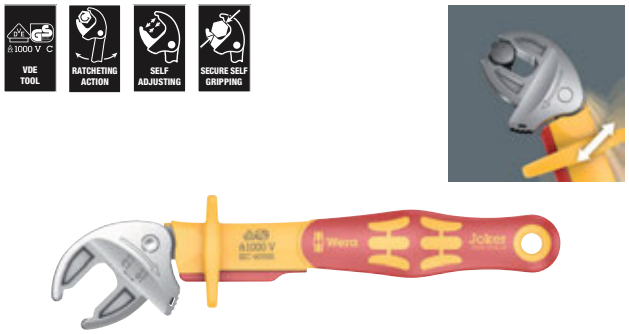

| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020150**001 | *221797* | 7-10 | ¼"-⅜" | 119 | 7,7 | | | 3 |

## 6004 Joker VDE S Изолированный рожковый ключ с самонастройкой



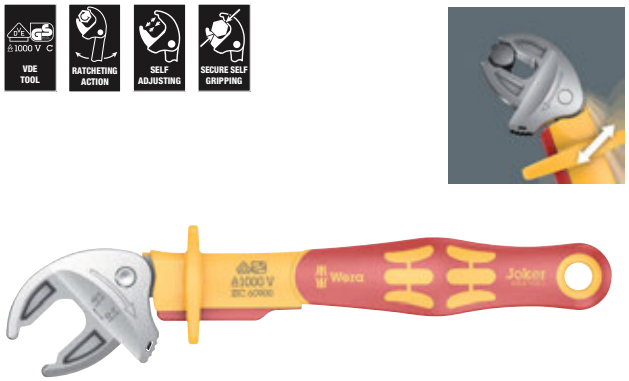
| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020151**001 | *221766* | 10-13 | 7/16"-1/2" | 155 | 10 | | | 3 |

## 6004 Joker VDE M Изолированный рожковый ключ с самонастройкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020152**001 | *221780* | 13-16 | 1/2"-5/8" | 190 | 12,4 | | | 3 |

## 6004 Joker VDE L Изолированный рожковый ключ с самонастройкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020153**001 | *221773* | 16-19 | 5/8"-3/4" | 226 | 14 | | | 3 |

## 400 i VDE Hex Индикатор крутящего момента

Индикатор момента затяжки Wera VDE, с фиксированным значением, под внутренний шестигранник. С защитой от случайного вмешательства в настройки. Надёжная проскальзывающая муфта срабатывает с отчётливо слышимым и ощущаемым сигналом при достижении установленного значения, и превышение нужного момента затяжки исключено. Многократный запас момента силы при отвинчивании по сравнению с установленным значением, за счёт этого для отвинчивания деталей, как правило, нет необходимости использовать дополнительный инструмент. Форма ручки хорошо подходит под ладонь, пальцы ложатся в округлые выемки для захвата. За счёт этого обеспечивается оптимальная и эргономичная передача усилия. Поштучная проверка инструментов по стандарту IEC 60900 под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании под напряжением 1000 В.

- Индикатор момента затяжки с изолированной поперечной ручкой VDE, с поштучной проверкой, для безопасной работы до 1000 В
- Поперечная ручка идеально подходит для завинчивания с контролем момента затяжки и приложения высоких усилий при отвинчивании
- Безупречный результат завинчивания благодаря проскальзывающей муфте без риска перетяжки и с точной передачей момента затяжки
- Слышимый и ощущаемый щелчок по достижении установленного крутящего момента
- С защитой от случайного вмешательства в настройки

## 400 i VDE Hex Индикатор крутящего момента



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05**004980**001 | *206398* | 4,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |
| 05**004981**001 | *206114* | 5,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |


Wera



# Трещотки и аксессуары

## Zyklop Speed - невероятно скоростные и суперуниверсальные




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- 42 предметов в компактном футляре из особопрочного износостойкого текстиля
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отверточные головки с фиксирующей функцией для винтов TORX®, для винтов с внутренним шестигранником и для винтов с шестигранной головкой
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для системы Wera 2go

### 8100 SA All-in Набор с трещоткой Zyklop Speed, с фиксирующей функцией, привод 1/4", метрический








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003755**001 | *190994* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8796 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8790 HMA HF**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0 | |
| | | | **8767 A HF**<br>1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 | |
| | | | **8740 A**<br>1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0 | |
| | | | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | | **8751 A**<br>1x PH 1x28,0; 1x PH 2x28,0; 1x PH 3x28,0 | |
| | | | **8755 A**<br>1x PZ 1x28,0; 1x PZ 2x28,0; 1x PZ 3x28,0 | |
| | | | **8700 A FL**<br>1x 0,8x5,5x28,0; 1x 1,2x6,5x28,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8100 SA 6 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/4", метрический

- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Тонкая механика на 72 зубца
- Малый угол возврата всего 5°
- Гильза свободного хода для высокой скорости работы
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 8100 SA 6 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/4", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**04016**001 | *174000* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

### 8100 SA 9 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/4", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**04019**001 | *173843* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 5/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"

- Невероятно скоростная трещотка Zyklop Speed, поворотная головка с фиксацией в пяти положениях
- Трещотка Zyklop Metal очень тонкая, с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°
- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Футляр из износостойкого и долговечного текстиля

### Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135949**001 | *178633* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8004 A**<br>1x 1/4"x141,0 | |
| | | | **8796 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8795 A**<br>1x 1/4"x35,5 | |

## 8100 SA 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/4"

- Набор из 42 предметов в прочном металлическом кейсе

### 8100 SA 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/4"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003533**001 | *121103* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0;<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0;<br>1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0;<br>1x 14,0x23,0 | |
| | | | **8789 A**<br>1x 1/4"x110,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8795 A**<br>1x 1/4"x35,5 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8796 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8796 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25;<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25;<br>1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25;<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

## 8100 SA 4 Набор трещоток Zyklop Speed, 1/4"

- Набор из 41 предмета в прочном металлическом кейсе

### 8100 SA 4 Набор трещоток Zyklop Speed, 1/4"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**03535**001 | *121127* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | | **8789 A**<br>1x 1/4"x110,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8795 A**<br>1x 1/4"x35,5 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8796 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8796 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

## 8100 SA/SC 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/4" и 1/2"

- Набор из 43 предметов в прочном металлическом кейсе

### 8100 SA/SC 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/4" и 1/2"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 051**60785**001 | *126610* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8796 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0 | |
| | | | **8796 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | | **855/4 Z PZ**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |

## Kraftform Kompakt Zyklop Speed

- Складная сумка для крепления на поясе

### Kraftform Kompakt Zyklop Speed








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051045**001 | *155313* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50;<br>1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0;<br>1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 8000 A Трещотка Zyklop Speed с 1/4"

- В одном инструменте соединены 5 типов трещотки
- Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах гильза свободного хода для высокой скорости работы.
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Можно использовать также в качестве отвёртки

### 8000 A Трещотка Zyklop Speed с 1/4"








| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | | | | |
| 05**003500**001 | *121868* | 1/4" | 152,0 | | | | | 1 |

### 8000 A SB Трещотка Zyklop Speed с 1/4"









| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073260**001 | *128034* | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152.0 | 3 |

## Трещотка Zyklop Metal с передвижным квадратом




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 4,7°
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата
- Идентификаторы инструментов Take it Easy

### 8100 SA 7 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/4", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004017**001 | *173898* | | | 1 |
| | | | **8003 A**<br>1x 1/4"x141,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

### 8100 SA 10 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/4", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004020**001 | *173904* | | | 1 |
| | | | **8003 A**<br>1x 1/4"x141,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

## 8003 A Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/4"

- Для торцовых головок под присоединительный 1/4" с шариковым фиксатором
- Чрезвычайно удобный трещоточный ключ. С длинным рычагом. Кованый цельнометаллический (хромомолибденовый) трещоточный ключ
- Благодаря двойному храповому механизму 38 прочных зубцов действуют как тонкий механизм из 76 мелких зубцов с углом возврата всего 4,7°
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата

### 8003 A Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**004003**001 | *174017* | 1/4" | 141,0 | 21 | 22 | | | 3 |

## Трещотка Zyklop Metal с переключением реверса




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°

### 8100 SA 8 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/4", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004018**001 | *173836* | | | 1 |
| | | | **8004 A**<br>1x 1/4"x141,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8100 SA 11 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/4", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004021**001 | *173850* | | | 1 |
| | | | **8004 A**<br>1x 1/4"x141,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

## 8100 SA 12 HF Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/4", метрический

- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов

### 8100 SA 12 HF Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/4", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003756**001 | *190987* | | | 1 |
| | | | **8004 A**<br>1x 1/4"x141 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8790 HMA HF**<br>1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8004 A Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 1/4"

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°
- Надёжная фиксация головок

### 8004 A Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**004004**001 | *174024* | 1/4" | 141,0 | 19 | 22 | | | 3 |

## 8790 HMA Торцовая головка Zyklop 1/4"

- Торцовая головка Zyklop 1/4"
- Для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact)
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- С канавкой под шариковый фиксатор
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 8790 HMA Торцовая головка Zyklop 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05003501001 | *120083* | | 4,0 | | 23,0 | 6,9 | 13,0 | 1 |
| 05003502001 | *120106* | | 4,5 | | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 |
| 05003503001 | *120113* | | 5,0 | | 23,0 | 8,2 | 13,0 | 1 |
| 05003504001 | *120120* | | 5,5 | | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 |
| 05003505001 | *120137* | | 6,0 | | 23,0 | 9,4 | 13,0 | 1 |
| 05003506001 | *120144* | | 7,0 | | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003507001 | *120151* | | 8,0 | | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 |
| 05003508001 | *120090* | | 9,0 | | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 |
| 05003509001 | *120168* | | 10,0 | | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 |
| 05003510001 | *120175* | | 11,0 | | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 |
| 05003511001 | *120182* | | 12,0 | | 23,0 | 17,0 | 16,0 | 1 |
| 05003512001 | *120199* | | 13,0 | | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 |
| 05003513001 | *120205* | | 14,0 | | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |
| 05003499001 | *206862* | | 15,0 | | 23,0 | 21,5 | 19,0 | 1 |
| 05003514001 | *120212* | | | 3/16" | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 |
| 05003515001 | *120229* | | | 7/32" | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 |
| 05003516001 | *120236* | | | 1/4" | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003517001 | *120243* | | | 9/32" | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003518001 | *120250* | | | 5/16" | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 |
| 05003519001 | *120267* | | | 11/32" | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 |
| 05003520001 | *120274* | | | 3/8" | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 |
| 05003521001 | *120281* | | | 7/16" | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 |
| 05003522001 | *120298* | | | 1/2" | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 |
| 05003523001 | *120304* | | | 9/16" | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |

## 8790 HMA HF Торцовая головка Zyklop 1/4", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность
- С канавкой под шариковый фиксатор, накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами

### 8790 HMA HF Торцовая головка Zyklop 1/4", с фиксирующей функцией







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05003717001 | *185631* | | 4,0 | 23,0 | 7,0 | 11,0 | | 1 |
| 05003718001 | *185648* | | 4,5 | 23,0 | 7,8 | 11,0 | | 1 |
| 05003719001 | *185655* | | 5,0 | 23,0 | 8,9 | 11,0 | | 1 |
| 05003720001 | *185662* | | 5,5 | 23,0 | 9,2 | 11,0 | | 1 |
| 05003721001 | *185679* | | 6,0 | 23,0 | 10,5 | 11,0 | | 1 |
| 05003722001 | *185686* | | 7,0 | 23,0 | 11,9 | 11,0 | | 1 |
| 05003723001 | *185693* | | 8,0 | 23,0 | 12,9 | 11,0 | | 1 |
| 05003724001 | *185709* | | 9,0 | 23,0 | 14,1 | 12,0 | | 1 |
| 05003725001 | *185716* | | 10,0 | 23,0 | 15,6 | 12,5 | | 1 |
| 05003726001 | *185723* | | 11,0 | 23,0 | 17,4 | 13,0 | | 1 |
| 05003727001 | *185730* | | 12,0 | 23,0 | 18,4 | 14,0 | | 1 |
| 05003728001 | *185747* | | 13,0 | 23,0 | 19,5 | 15,0 | | 1 |
| 05003729001 | *185754* | | 14,0 | 23,0 | 20,8 | 16,0 | | 1 |
| 05003010001 | *206855* | | 15,0 | 23,0 | 21,5 | 18,5 | | 1 |

## Belt A 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 1/4"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 8 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 9 головок 1/4" на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt A 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003880**001 | *190758* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMA HF**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Belt A 0/9**<br>1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Извлекатель гаек

- Простое извлечения гаек из торцовых головок Wera HF
- Для простого извлечения гаек из торцовых головок с фиксирующей функцией (1/4", 3/8", 1/2")
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания

### Извлекатель гаек



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**050005**001 | *192554* | 14,0 | 43,0 | | | | | 1 |

## Belt A 4 Набор торцовых головок Zyklop, 1/4"

- Набор из 9 торцовых головок ¼", на поясе из прочной материи
- Для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact)
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt A 4 Набор торцовых головок Zyklop, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003883**001 | *190789* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMA**<br>1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Belt A 0/9**<br>1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок A 4 Zyklop, набор торцовых головок 1/4"

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 1/4". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок.

Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/4"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок A 4 Zyklop, набор торцовых головок 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005400**001 | *223197* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMA** 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **9600** 1x 30,0x270,0 | |

### Belt A Imperial 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003884**001 | *194992* | | | 1 |
| | | ○ | **8740 A** 1x 5/64"x28,0; 1x 3/32"x28,0; 1x 7/64"x28,0 | |
| | | ○ | **8740 A HF** 1x 1/8"x28,0; 1x 9/64"x28,0; 1x 5/32"x28,0; 1x 3/16"x28,0; 1x 7/32"x28,0; 1x 1/4"x28,0 | |
| | | | **Belt A 0/9** 1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках** 1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок A Imperial 1 Zyklop, набор торцовых головок 1/4", дюймовых

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 1/4". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок.

Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/4"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок A Imperial 1 Zyklop, набор торцовых головок 1/4", дюймовых




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005420**001 | *223227* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMA** 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **9600** 1x 30,0x270,0 | |

## 8790 HMA Deep Торцовая головка 1/4"

Торцовая головка длинной формы для работы в ручном и машинном режимах с приводом 1/4" (ISO 2725-ч.3), с канавкой под шариковый фиксатор; для винтов и гаек с наружным шестигранником. Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), в том числе для деталей в глубоких отверстиях и выступающих резьбовых шпилек. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве.

- Длинная торцовая головка для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей больших усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), с канавкой под шариковый фиксатор
- Хромованадиевая сталь с матовым хромированным покрытием

### 8790 HMA Deep Торцовая головка 1/4"




| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004500**001 | *210258* | | 4,0 | 50,0 | 6,7 | 11,8 | | 1 |
| 05**004501**001 | *210128* | | 5,0 | 50,0 | 8,0 | 11,8 | | 1 |
| 05**004502**001 | *210241* | | 5,5 | 50,0 | 8,6 | 11,8 | | 1 |
| 05**004503**001 | *210265* | | 6,0 | 50,0 | 9,2 | 11,8 | | 1 |
| 05**004504**001 | *210272* | | 7,0 | 50,0 | 10,8 | 11,8 | | 1 |
| 05**004505**001 | *210289* | | 8,0 | 50,0 | 11,8 | 11,0 | | 1 |
| 05**004506**001 | *210296* | | 9,0 | 50,0 | 12,8 | 12,0 | | 1 |
| 05**004507**001 | *210302* | | 10,0 | 50,0 | 14,7 | 12,8 | | 1 |
| 05**004508**001 | *210319* | | 11,0 | 50,0 | 15,8 | 14,0 | | 1 |
| 05**004509**001 | *210326* | | 12,0 | 50,0 | 16,8 | 15,0 | | 1 |
| 05**004510**001 | *210333* | | 13,0 | 50,0 | 17,8 | 16,0 | | 1 |
| 05**004511**001 | *210340* | | 14,0 | 50,0 | 19,8 | 17,0 | | 1 |
| 05**004512**001 | *210357* | | 15,0 | 50,0 | 20,8 | 18,0 | | 1 |

## Belt A Deep 1 Набор торцовых головок, 1/4"

Прочный матерчатый пояс (пояс), выполненный в типичном дизайне Wera с 9 длинными торцовыми головками для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия) с приводом 1/4" в компактном размещении. Зажимы с легкопроворачиваемым механизмом для надёжной фиксации и простого извлечения головок. С карабином для крепления на поясном ремне или сумке. С зоной на липучках и полосками-липучками для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go. Длинные торцовые головки 1/4" (ISO 2725-ч.3) марки Wera, для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), также для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль и канавка под шариковый фиксатор. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве. Для винтов и гаек с наружным шестигранником.

- Набор из 9 торцовых головок ¼", на поясе из прочной материи
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Длинные торцовые головки 1/4" для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### Belt A Deep 1 Набор торцовых головок, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004525**001 | *210371* | | | 1 |
| | | | **8790 HMA Deep**<br>1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | | **Belt A 0/9**<br>1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок A Deep 1, набор торцовых головок 1/4", длинная форма

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок удлиненной формы, для ручного и машинного режима, неударного действия, 1/4". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок.

Торцовые головки удлиненной формы с приводом 1/4" (ISO 2725-ч.3) марки Wera Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), в том числе для деталей в глубоких отверстиях и выступающих резьбовых шпилек. Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль, с канавкой под шариковый фиксатор. Шестигранный профиль служит для передачи большого усилия и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве. Для винтов с шестигранной головкой и гаек. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/4"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Длинные торцовые головки 1/4“ для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля

### Магнитный держатель для головок A Deep 1, набор торцовых головок 1/4", длинная форма




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005410**001 | *223210* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMA Deep**<br>1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | | **9600**<br>1x 30,0x270,0 | |

### 8767 A TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4", с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003390**001 | *219602* | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003391**001 | *219619* | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003392**001 | *219626* | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003393**001 | *219633* | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |

## 8767 A HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность

### 8767 A HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4", с фиксирующей функцией



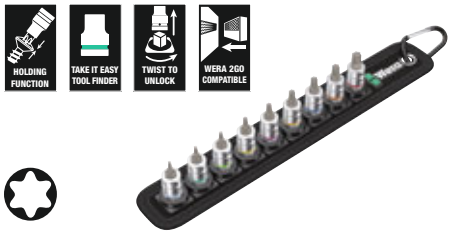

| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003360**001 | *186829* | TX 8 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003361**001 | *186843* | TX 9 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003362**001 | *186836* | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003363**001 | *186850* | TX 15 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003364**001 | *186867* | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003365**001 | *186874* | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003366**001 | *186881* | TX 25 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05**003367**001 | *186898* | TX 27 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003368**001 | *186904* | TX 27 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05**003369**001 | *186911* | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003370**001 | *186928* | TX 30 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05**003371**001 | *186935* | TX 40 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05**003372**001 | *186942* | TX 40 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |

## Belt A 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 1/4"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 9 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на ремне или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 9 отвёрточных головок ¼", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### Belt A 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003882**001 | *190772* | | | 1 |
| | | ✪ | **8767 A HF**<br>1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x 3,7x3,7xTX 20x28,0; 1x 4,1x4,1xTX 25x28,0; 1x 4,8x4,8xTX 27x28,0; 1x 5,4x5,4xTX 30x28,0; 1x 6,5x6,5xTX 40x28,0 | |
| | | | **Belt A 0/9**<br>1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8767 A TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, привод 1/4"

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Отверточные головки (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами
- Длинная форма

### 8767 A TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, привод 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003375**001 | *191014* | | | 1 |
| | | ✪ | **8767 A HF**<br>1x TX 25x100,0; 1x TX 27x100,0; 1x TX 30x100,0; 1x TX 40x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 8740 A HF Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником

### 8740 A HF Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4", с фиксирующей функцией

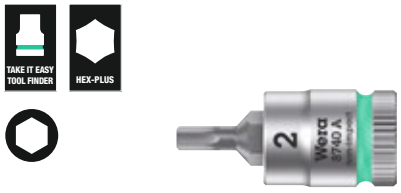



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05003332001 | *187123* | | 3,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003333001 | *187178* | | 4,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003334001 | *187185* | | 4,0 | | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003335001 | *187192* | | 5,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003336001 | *187208* | | 5,0 | | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003337001 | *187215* | | 6,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003338001 | *187222* | | 6,0 | | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003341001 | *189547* | | 7,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003342001 | *189554* | | 7,0 | | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003339001 | *187239* | | 8,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003340001 | *187246* | | 8,0 | | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003383001 | *189868* | | | 1/8" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003384001 | *189875* | | | 9/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003385001 | *189882* | | | 5/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003386001 | *189899* | | | 3/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003387001 | *189905* | | | 7/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003388001 | *189912* | | | 1/4" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003389001 | *189844* | | | 5/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

## 8740 A Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником

### 8740 A Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"



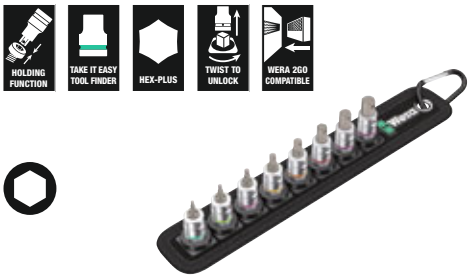

| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05003330001 | *187154* | | 2,0 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003331001 | *187161* | | 2,5 | | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003380001 | *189820* | | | 5/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003381001 | *189837* | | | 3/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003382001 | *189851* | | | 7/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

## Belt A 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 1/4"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 8 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 8 отвёрточных головок ¼", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отверточные головки с фиксирующей функцией для винтов с внутренним шестигранником
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt A 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05003881001 | *190765* | | | 1 |
| | | O | **8740 A**<br>1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0 | |
| | | O | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | | **Belt A 0/8**<br>1x 39,0x220,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8740 A HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 1/4"

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Отверточные головки (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами
- Длинная форма

### 8740 A HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 1/4"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003345**001 | *191007* | | | 1 |
| | | ○ | **8740 A HF**<br>1x 4,0x100,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x100,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 8751 A Phillips Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"

- Особо короткая форма

### 8751 A Phillips Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"



| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003350**001 | *187253* | PH 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05**003351**001 | *187260* | PH 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05**003352**001 | *187277* | PH 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |

## 8755 A Pozidriv Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"

- Особо короткая форма

### 8755 A Pozidriv Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"

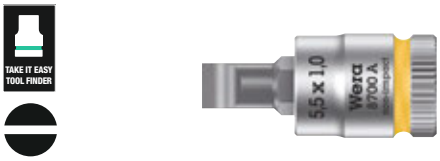



| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003353**001 | *187284* | PZ 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05**003354**001 | *187291* | PZ 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |
| 05**003355**001 | *187307* | PZ 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | | 1 |

## 8700 A FL Винты со шлицем Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"

- Особо короткая форма

### 8700 A FL Винты со шлицем Отверточная головка Zyklop с приводом 1/4"




| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003320**001 | *187314* | 0,8 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |
| 05**003321**001 | *187321* | 1,0 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |
| 05**003322**001 | *187338* | 1,2 | 6,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 | 1 |

## 8796 LA Удлинитель Zyklop, 1/4"

- Для торцовых головок под присоединительный 1/4" с шариковым фиксатором
- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

### 8796 LA Удлинитель Zyklop, 1/4"




| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003531**001 | *121059* | 1/4" | 150,0 | | | | | 1 |

## 8796 SA Удлинитель Zyklop 1/4"

- Для торцовых головок под присоединительный 1/4" с шариковым фиксатором
- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

### 8796 SA Удлинитель Zyklop 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003530**001 | *121042* | 1/4" | 75,0 | | | | | 1 |

## 8794 LA Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 1/4"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8794 LA Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003526**001 | *121073* | 1/4" | 150,0 | | | | | 1 |

## 8794 SA Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 1/4"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8794 SA Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003525**001 | *121066* | 1/4" | 75,0 | | | | | 1 |

## 8789 A Вороток Zyklop, 1/4"

Вороток Zyklop Wera для передачи высоких моментов силы. Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/4" с шариковым фиксатором. Квадрат можно передвигать, что улучшает возможности использования. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8789 A Вороток Zyklop, 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003524**001 | *121493* | 1/4" | 110,0 | | | | | 3 |

## 8795 A Карданный шарнир Zyklop, 1/4"

Карданный шарнир Zyklop Wera для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/4" с шариковым фиксатором.

### 8795 A Карданный шарнир Zyklop, 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003528**001 | *121509* | 1/4" | 35,5 | | | | | 1 |

## 8784 A1 Соединительная деталь Zyklop, 1/4"

- Переходник с быстрозажимным патроном для быстрой смены битов, Zyklop 1/4"

### 8784 A1 Соединительная деталь Zyklop, 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05**003529**001 | *121035* | 1/4" | 1/4" | 37,0 | | | | 1 |

## 8794 A Качающийся удлинитель Zyklop, 1/4"

Удлинитель качающийся "Wobble" для трещотки Zyklop Wera. С углом наклона 15° в любом направлении. Это помогает быстро и точно работать в скрытых и тесных местах.

### 8794 A Качающийся удлинитель Zyklop, 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003527**001 | *121080* | 1/4" | 56,0 | | | | | 1 |

### Пояс A (матерчатый), на 9 инструментов, неукомплектованный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003891**001 | *192424* | | | 1 |
| | | | **Belt A 0/9** 1x 39,0x238,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30** 1x 30,0x200,0 | |

### Пояс A (матерчатый), на 8 инструментов, неукомплектованный



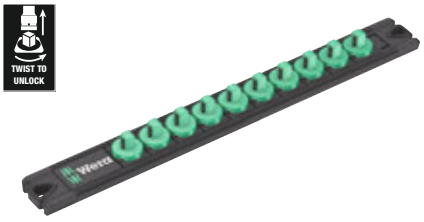
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003890**001 | *192417* | | | 1 |
| | | | **Belt A 0/8** 1x 39,0x220,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30** 1x 30,0x200,0 | |

## 9600 Магнитный держатель для головок 1/4", неукомплектованный

1 магнитный держатель для головок, неукомплектованный. Для крепления до 10 торцовых и/или отвёрточных головок 1/4". Магнитный держатель можно временно разместить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Неукомплектована, рассчитана максимально на 10 головок 1/4"

### 9600 Магнитный держатель для головок 1/4", неукомплектованный



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136420**001 | *223326* | 30,0 | 270,0 | | | | | 1 |

## Zyklop Speed - невероятно скоростные и суперуниверсальные




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Тонкая механика на 72 зубца
- Малый угол возврата всего 5°
- Гильза свободного хода для высокой скорости работы
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

## 8100 SB Набор Zyklop Speed, 3/8", “Всё необходимое”

- Простое извлечение трещотки благодаря системе Twist to unlock.

### 8100 SB Набор Zyklop Speed, 3/8", “Всё необходимое”




| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003536**001 | *225573* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8796 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8790 HMB HF**<br>1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | | **8767 B HF**<br>1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5 | |
| | | | **8740 B HF**<br>1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 8100 SB 6 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 3/8", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004046**001 | *173911* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50; 1x 8,0x50 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x50 | |

## 8100 SB 9 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 3/8", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004049**001 | *173980* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50; 1x 5/16"x50 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x50 | |

## 8100 SB 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 3/8"

- Набор из 43 предметов в прочном металлическом кейсе

### 8100 SB 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 3/8"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003594**001 | *121141* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0;<br>1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0;<br>1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0;<br>1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0;<br>1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0;<br>1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | | **8789 B**<br>1x 3/8"x165,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8795 B**<br>1x 3/8"x50,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **8796 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **8796 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25;<br>1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25;<br>1x 8,0x25; 1x 10,0x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25 | |

## 8100 SB 4 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 3/8"

- Набор из 38 предметов в прочном металлическом кейсе

### 8100 SB 4 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 3/8"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003596**001 | *121165* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0;<br>1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0;<br>1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0;<br>1x 3/4"x30,0; 1x 13/16"x30,0; 1x 7/8"x30,0 | |
| | | | **8789 B**<br>1x 3/8"x165,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8795 B**<br>1x 3/8"x50,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **8796 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **8796 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25;<br>1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25;<br>1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25 | |

## Zyklop Speed - невероятно скоростные и суперуниверсальные

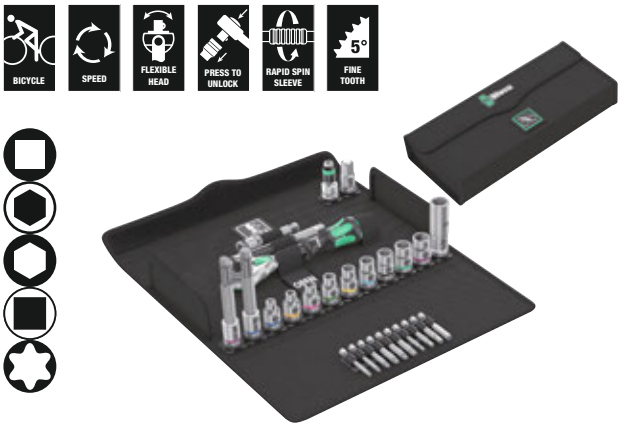



Набор с трещоткой 3/8" из 27 предметов для типичных работ на велосипеде с самыми нужными принадлежностями: 1 трещотка Zyklop Speed 3/8", 10 головок Zyklop, 2 отвёрточных головки Zyklop с особо вытянутой рабочей частью длиной 30 мм для лучшего доступа в ограниченном пространстве.

С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера, 1 удлинитель Zyklop (короткий) с муфтой свободного хода, 1 удлинитель Wobble, 1 переходник на биты, 1 переходник с наружного квадрата 3/8" на 1/2", 10 битов, закалённые до вязкой твёрдости универсальные. Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме хранения благодаря мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности.

- Набор с трещоткой из 27 предметов 3/8". Включая трещотку Zyklop Speed с малым углом возврата, поворотной головкой и реверсом
- Малый угол возрата всего 5° для работы в ограниченном пространстве
- Головки и биты для самых типичных профилей винтов, используемых в прогулочных, гоночных велосипедах и электробайках
- Набор в добротной мягкой сумке, отличающейся малым весом для удобной переноски
- С переходником с внутреннего квадрата 3/8“ на наружный квадрат ½“ специально для работы с велосипедными инструментами

### Набор для велосипедиста 7




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004175**001 | *220608* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0 | |
| | | | **8790 HMB Deep**<br>1x 15,0x64,0 | |
| | | | **8740 B**<br>1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **8794 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **781 B**<br>1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8" | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |

### 8000 B Трещотка Zyklop Speed с 3/8"

- В одном инструменте соединены 5 типов трещотки
- Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах гильза свободного хода для высокой скорости работы.
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Можно использовать также в качестве отвёртки

### 8000 B Трещотка Zyklop Speed с 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003550**001 | *121875* | 3/8" | 199,0 | | | | | 1 |

## 8000 B SB Трещотка Zyklop Speed с 3/8"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073261**001 | *128041* | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199.0 | 3 |

## 8100 SB 12 Трещотка Zyklop Comfort в наборе, переключатель реверса, 3/8", метрические размеры

Трещотка Zyklop Comfort в наборе из 16 предметов в добротном футляре из лёгкого, долговечного материала. Двухкомпонентное пластиковое покрытие трещотки Zyklop Comfort делает работу даже на холоде приятной и одновременно защищает поверхности от повреждений. Головки Zyklop Impaktor отличаются сроком службы, превышающим средние показатели даже с учетом применения в условиях высоких нагрузок.

Благодаря наличию идентификатора инструментов Take it easy (цветовая кодировка размера) нужный размер всегда найдётся быстро. Используя удлинитель Zyklop, можно работать также с труднодоступными винтами и гайками.

## 8100 SB 12 Трещотка Zyklop Comfort в наборе, переключатель реверса, 3/8", метрические размеры






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005530**001 | *227980* | | | 1 |
| | | | **8010 B**<br>1x 3/8"x230,0 | |
| | | | **8790 B Impaktor**<br>1x 8,0x30,0; 1x 10,0x30,0; 1x 11,0x30,0; 1x 12,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 14,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | | **8798 B**<br>1x 3/8"x152,4 | |

## 8100 SB 13 Трещотка Zyklop Comfort в наборе, переключатель реверса, 3/8", дюймовые размеры

- Трещотка Zyklop Comfort в наборе, 11 предметов; дюймовые размеры

### 8100 SB 13 Трещотка Zyklop Comfort в наборе, переключатель реверса, 3/8", дюймовые размеры








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005531**001 | *227973* | | | 1 |
| | | | **8010 B**<br>1x 3/8"x230,0 | |
| | | | **8790 B Impaktor**<br>1x 1/4"x30,0; 1x 5/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **8798 B**<br>1x 3/8"x152,4 | |

## 8010 B Трещотка Zyklop Comfort, с переключателем реверса, 3/8"

Трещотка Zyklop Comfort с переключателем реверса, оформленная в неотразимом дизайне Wera. Удобное покрытие из двухкомпонентного пластика. Защищает чувствительные поверхности. Вытянутая форма для работы также в очень ограниченном пространстве.

Благодаря тонкому механизму зацепления на 80 зубцов обеспечивается малый угол возврата всего 4,5°. С переключателем реверса для удобной смены вращения.
С надёжной фиксацией торцовых головок с помощью нажимной кнопки.

### 8010 B Трещотка Zyklop Comfort, с переключателем реверса, 3/8"






| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**005540**001 | *227195* | 3/8" | 230,0 | | | | | 1 |

## Трещотка Zyklop Metal с передвижным квадратом




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 4,7°
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата

## 8100 SB 7 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 3/8", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004047**001 | *173867* | | | 1 |
| | | | **8003 B** 1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0;<br>1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0;<br>1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | | **8794 LB** 1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B** 1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1** 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25;<br>1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25;<br>1x 8,0x25 | |

## 8100 SB 10 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 3/8", дюймовый






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004050**001 | *173935* | | | 1 |
| | | | **8003 B**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

## 8003 B Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 3/8"

- Чрезвычайно удобный трещоточный ключ. С длинным рычагом. Кованый цельнометаллический (хромомолибденовый) трещоточный ключ
- Благодаря двойному храповому механизму 38 прочных зубцов действуют как тонкий механизм из 76 мелких зубцов с углом возврата всего 4,7°.
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата
- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 3/8" с шариковым фиксатором

## 8003 B Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 3/8"






| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004033**001 | *174031* | 3/8" | 222,0 | 27 | 29 | | | 3 |

## Трещотка Zyklop Metal с переключением реверса




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°
- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

## 8100 SB 8 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 3/8", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004048**001 | *173928* | | | 1 |
| | | | **8004 B**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

### 8100 SB 11 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 3/8", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**04051**001 | *173959* | | | 1 |
| | | | **8004 B**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

## 8100 SB HF 1 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 3/8", с фиксирующей функцией, метрический

- Цветовая маркировка размера головок

### 8100 SB HF 1 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 3/8", с фиксирующей функцией, метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**03785**001 | *195081* | | | 1 |
| | | | **8004 B**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **8790 HMB HF**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## Трещотки Zyklop Metal Switch, 3/8"

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°
- Надёжная фиксация головок

### 8004 B Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 050**04034**001 | *174048* | 3/8" | 222,0 | 26 | 29 | | | 3 |

## 8790 B Торцовая головка Impaktor, 3/8"

- Для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия 3/8"
- Технология Impaktor для увеличенного срока службы
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

### 8790 B Торцовая головка Impaktor, 3/8"







| Code | EAN | | mm | | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05005500001 | 227218 | | 8,0 | | 30,0 | 14,1 | 19,0 | 1 |
| 05005501001 | 227225 | | 10,0 | | 30,0 | 16,6 | 19,0 | 1 |
| 05005502001 | 227232 | | 11,0 | | 30,0 | 17,8 | 19,0 | 1 |
| 05005503001 | 227249 | | 12,0 | | 30,0 | 18,2 | 19,0 | 1 |
| 05005504001 | 227256 | | 13,0 | | 30,0 | 20,0 | 22,0 | 1 |
| 05005505001 | 227263 | | 14,0 | | 30,0 | 21,0 | 22,0 | 1 |
| 05005506001 | 227270 | | 15,0 | | 30,0 | 22,0 | 22,0 | 1 |
| 05005507001 | 227287 | | 16,0 | | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05005508001 | 227294 | | 17,0 | | 30,0 | 23,0 | 25,0 | 1 |
| 05005509001 | 227300 | | 18,0 | | 30,0 | 23,0 | 26,0 | 1 |
| 05005510001 | 227317 | | 19,0 | | 30,0 | 25,0 | 27,8 | 1 |
| 05005511001 | 227324 | | 21,0 | | 32,0 | 27,0 | 30,0 | 1 |
| 05005512001 | 227331 | | 22,0 | | 32,0 | 28,0 | 32,0 | 1 |
| 05005513001 | 227348 | | 24,0 | | 32,0 | 30,0 | 34,0 | 1 |
| 05005514001 | 227362 | | | 1/4" | 30,0 | 11,0 | 19,0 | 1 |
| 05005515001 | 227379 | | | 5/16" | 30,0 | 14,1 | 19,0 | 1 |
| 05005516001 | 227386 | | | 3/8" | 30,0 | 16,6 | 19,0 | 1 |
| 05005517001 | 227393 | | | 7/16" | 30,0 | 17,8 | 19,0 | 1 |
| 05005518001 | 227416 | | | 1/2" | 30,0 | 20,0 | 22,0 | 1 |
| 05005519001 | 227423 | | | 9/16" | 30,0 | 21,0 | 22,0 | 1 |
| 05005520001 | 227430 | | | 5/8" | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05005521001 | 227447 | | | 11/16" | 30,0 | 23,0 | 25,0 | 1 |
| 05005522001 | 227454 | | | 3/4" | 30,0 | 25,0 | 28,0 | 1 |
| 05005523001 | 227461 | | | 13/16" | 32,0 | 27,0 | 30,0 | 1 |
| 05005524001 | 227478 | | | 7/8" | 32,0 | 28,0 | 32,0 | 1 |
| 05005525001 | 227485 | | | 15/16" | 32,0 | 30,0 | 34,0 | 1 |
| 05005526001 | 227492 | | | 1" | 32,0 | 32,0 | 36,0 | 1 |

## 8790 B Торцовая Impaktor Deep 3/8"

- Прочные ударные головки для чрезвычайно высоких нагрузок; для использования с электрическим или пневматическим инструментом с хвостовиком 3/8"
- Длинные торцевые головки для работы с глубоко посаженным крепежом, также подходящие для работы с выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль для точного и удобного завинчивания при передаче больших усилий
- Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая кодировка по размеру
- Канавка с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

### 8790 B Торцовая Impaktor Deep 3/8"







| Code | EAN | | mm | | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05005550001 | 233080 | | 8,0 | | 63,0 | 14,1 | 19,0 | 1 |
| 05005551001 | 233097 | | 10,0 | | 63,0 | 16,6 | 19,0 | 1 |
| 05005552001 | 233103 | | 11,0 | | 63,0 | 17,8 | 20,0 | 1 |
| 05005553001 | 233110 | | 12,0 | | 63,0 | 18,2 | 20,0 | 1 |
| 05005554001 | 233127 | | 13,0 | | 63,0 | 20,0 | 22,0 | 1 |
| 05005555001 | 233134 | | 14,0 | | 63,0 | 21,0 | 22,0 | 1 |
| 05005556001 | 233141 | | 15,0 | | 63,0 | 22,0 | 22,0 | 1 |
| 05005557001 | 233158 | | 16,0 | | 63,0 | 25,0 | 22,0 | 1 |
| 05005558001 | 233165 | | 17,0 | | 63,0 | 26,0 | 23,0 | 1 |
| 05005559001 | 233172 | | 18,0 | | 63,0 | 28,0 | 23,0 | 1 |
| 05005560001 | 233189 | | 19,0 | | 63,0 | 27,0 | 25,0 | 1 |
| 05005561001 | 233196 | | 21,0 | | 63,0 | 30,0 | 27,0 | 1 |
| 05005562001 | 233202 | | 22,0 | | 63,0 | 32,0 | 28,0 | 1 |
| 05005563001 | 233219 | | 24,0 | | 63,0 | 34,0 | 30,0 | 1 |
| 05005564001 | 233394 | | | 1/4" | 63,0 | 11,0 | 19,0 | 1 |
| 05005565001 | 233400 | | | 5/16" | 63,0 | 14,1 | 19,0 | 1 |
| 05005566001 | 233417 | | | 3/8" | 63,0 | 16,6 | 19,0 | 1 |
| 05005567001 | 233424 | | | 7/16" | 63,0 | 17,8 | 19,0 | 1 |
| 05005568001 | 233431 | | | 1/2" | 63,0 | 20,0 | 22,0 | 1 |
| 05005569001 | 233448 | | | 9/16" | 63,0 | 21,0 | 22,0 | 1 |
| 05005570001 | 233486 | | | 5/8" | 63,0 | 24,0 | 22,0 | 1 |
| 05005571001 | 233493 | | | 11/16" | 63,0 | 25,0 | 23,0 | 1 |
| 05005572001 | 233509 | | | 3/4" | 63,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05005573001 | 233516 | | | 13/16" | 63,0 | 30,0 | 27,0 | 1 |
| 05005574001 | 233523 | | | 7/8" | 63,0 | 32,0 | 28,0 | 1 |
| 05005575001 | 233530 | | | 15/16" | 63,0 | 34,0 | 30,0 | 1 |
| 05005576001 | 233592 | | | 1" | 63,0 | 36,0 | 32,0 | 1 |

## 8790 HMB Торцовая головка Zyklop 3/8"

- Торцовая головка Zyklop 3/8"
- Для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact)
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 8790 HMB Торцовая головка Zyklop 3/8"




| Code | EAN | | mm | | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05003551001 | 120311 | | 6,0 | | 29,0 | 10,5 | 18,0 | 1 |
| 05003552001 | 120328 | | 7,0 | | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 |
| 05003553001 | 120335 | | 8,0 | | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 |
| 05003554001 | 120342 | | 9,0 | | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 |
| 05003555001 | 120359 | | 10,0 | | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 |
| 05003556001 | 120366 | | 11,0 | | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 |
| 05003557001 | 120373 | | 12,0 | | 29,0 | 17,0 | 18,0 | 1 |
| 05003558001 | 120380 | | 13,0 | | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 |
| 05003559001 | 120397 | | 14,0 | | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 |
| 05003560001 | 120403 | | 15,0 | | 29,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05003561001 | 120410 | | 16,0 | | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05003562001 | 120427 | | 17,0 | | 30,0 | 23,5 | 24,0 | 1 |
| 05003563001 | 120434 | | 18,0 | | 30,0 | 24,5 | 24,0 | 1 |
| 05003564001 | 120441 | | 19,0 | | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 |
| 05003565001 | 120458 | | 20,0 | | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05003566001 | 120465 | | 21,0 | | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05003567001 | 120472 | | 22,0 | | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 |
| 05003568001 | 120489 | | 24,0 | | 32,0 | 32,0 | 25,0 | 1 |
| 05003569001 | 120496 | | | 1/4" | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 |
| 05003570001 | 120502 | | | 5/16" | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 |
| 05003571001 | 120519 | | | 11/32" | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 |
| 05003572001 | 120526 | | | 3/8" | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 |
| 05003573001 | 120533 | | | 7/16" | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 |
| 05003574001 | 120649 | | | 1/2" | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 |
| 05003575001 | 120557 | | | 9/16" | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 |
| 05003576001 | 120564 | | | 5/8" | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05003577001 | 120571 | | | 11/16" | 30,0 | 23,0 | 24,0 | 1 |
| 05003578001 | 120588 | | | 3/4" | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 |
| 05003579001 | 120595 | | | 13/16" | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05003580001 | 120601 | | | 7/8" | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 |

## 8790 HMB HF Торцовая головка Zyklop 3/8", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность
- С канавкой под шариковый фиксатор, накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами

### 8790 HMB HF Торцовая головка Zyklop 3/8", с фиксирующей функцией






| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05003740001 | 193919 | | 6,0 | 29,0 | 12,7 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003741001 | 193926 | | 7,0 | 29,0 | 13,2 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003742001 | 193933 | | 8,0 | 29,0 | 14,2 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003743001 | 193940 | | 9,0 | 29,0 | 15,7 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003744001 | 193957 | | 10,0 | 29,0 | 17,0 | 17,5 | 8,0 | 1 |
| 05003745001 | 193964 | | 11,0 | 29,0 | 18,2 | 17,5 | 9,5 | 1 |
| 05003746001 | 193971 | | 12,0 | 29,0 | 19,0 | 17,5 | 9,5 | 1 |
| 05003747001 | 193988 | | 13,0 | 29,0 | 20,4 | 19,5 | 9,5 | 1 |
| 05003748001 | 193995 | | 14,0 | 29,0 | 21,5 | 21,5 | 12,5 | 1 |
| 05003749001 | 194008 | | 15,0 | 29,0 | 23,5 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003750001 | 194015 | | 16,0 | 29,0 | 24,2 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003751001 | 194022 | | 17,0 | 29,0 | 26,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003752001 | 194039 | | 18,0 | 29,0 | 26,5 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003753001 | 194046 | | 19,0 | 29,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |

## 9607 Магнитный держатель для головок B Impaktor 1

Магнитный держатель и 10 торцовых головок Impaktor для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия, привод 3/8". Технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели. Шестигранный профиль обеспечивает передачу большого усилия при одновременной точности работы и сохранении профиля крепежа.

С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор головок, 10 предметов, на магнитном держателе для головок 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на с тенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия 3/8"
- Технология Impaktor для увеличенного срока службы
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### 9607 Магнитный держатель для головок B Impaktor 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005451**001 | *227546* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 B Impaktor**<br>1x 10,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | | **9603**<br>1x 30,0x340,0 | |

## 9608 Магнитный держатель для головок B Impaktor Imperial 1

- Дюймовая

### 9608 Магнитный держатель для головок B Impaktor Imperial 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005452**001 | *227553* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 B Impaktor**<br>1x 1/4"x30,0; 1x 5/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

## 9660 Магнитный держатель B Impaktor Deep 1 для головок, 3/8"

- Набор торцевых головок из 10 предметов на магнитном держателе, 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надежно фиксируются на своих местах и все же легко извлекаются (повернуть-извлечь), для временного размещении на стене, полке или инструментальной тележке

### 9660 Магнитный держатель B Impaktor Deep 1 для головок, 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005590**001 | *233554* | | | 1 |
| | | ◉▣ | **8790 B Impaktor Deep**<br>1x 10,0x63,0; 1x 13,0x63,0; 1x 15,0x63,0; 1x 16,0x63,0; 1x 17,0x63,0; 1x 18,0x63,0; 1x 19,0x63,0; 1x 21,0x63,0; 1x 22,0x63,0; 1x 24,0x63,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

## 9661 Магнитный держатель B Impaktor Deep Imperial 1 для головок, 3/8"

- Дюймовые размеры
- Набор торцевых головок из 9 предметов на магнитном держателе, 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надежно фиксируются на своих местах и все же легко извлекаются (повернуть-извлечь), для временного размещении на стене, полке или инструментальной тележке

### 9661 Магнитный держатель B Impaktor Deep Imperial 1 для головок, 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005591**001 | *233561* | | | 1 |
| | | | **8790 B Impaktor Deep**<br>1x 1/4"x63,0; 1x 5/16"x63,0; 1x 3/8"x63,0; 1x 7/16"x63,0; 1x 1/2"x63,0; 1x 9/16"x63,0; 1x 5/8"x63,0; 1x 11/16"x63,0; 1x 3/4"x63,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

### 8790 B Impaktor Deep Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005580**001 | *233639* | | | 1 |
| | | | **8790 B Impaktor Deep**<br>1x 8,0x63,0; 1x 10,0x63,0; 1x 11,0x63,0; 1x 12,0x63,0; 1x 13,0x63,0; 1x 14,0x63,0; 1x 15,0x63,0; 1x 16,0x63,0; 1x 17,0x63,0; 1x 18,0x63,0; 1x 19,0x63,0; 1x 21,0x63,0; 1x 22,0x63,0; 1x 24,0x63,0 | |

## 8790 B Impaktor Deep Imperial Set 1

- Дюймовые размеры

### 8790 B Impaktor Deep Imperial Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005581**001 | *233912* | | | 1 |
| | | | **8790 B Impaktor Deep**<br>1x 1/4"x63,0; 1x 5/16"x63,0; 1x 3/8"x63,0; 1x 7/16"x63,0; 1x 1/2"x63,0; 1x 9/16"x63,0; 1x 5/8"x63,0; 1x 11/16"x63,0; 1x 3/4"x63,0; 1x 1 3/16"x63,0; 1x 7/8"x63,0; 1x 1 5/16"x63,0; 1x 1"x63,0 | |

## Belt B 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 3/8"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 8 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 9 головок 1/4" на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt B 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003970**001 | *194947* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMB HF**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Belt B 0/9**<br>1x 45,0x310,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Belt B 4 Набор торцовых головок Zyklop, 3/8"

- Набор из 9 торцовых головок 3/8", на поясе из прочной материи
- Для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact)
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt B 4 Набор торцовых головок Zyklop, 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003973**001 | *194978* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | | **Belt B 0/9**<br>1x 45,0x310,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок B 4 Zyklop, набор торцовых головок 3/8"

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 3/8". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок. Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок B 4 Zyklop, набор торцовых головок 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005430**001 | *223234* | | | 1 |
| | | ⬢ | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

## Магнитный держатель для головок B Imperial 1 Zyklop, набор торцевых головок 3/8", дюймовых

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 3/8". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок. Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок B Imperial 1 Zyklop, набор торцевых головок 3/8", дюймовых



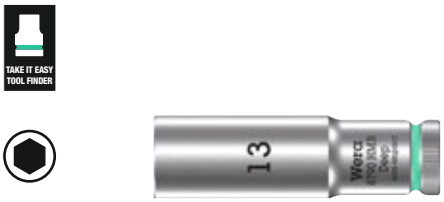

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005450**001 | *223258* | | | 1 |
| | | ⬢ | **8790 HMB**<br>1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

## 8790 HMB Deep Торцовая головка 3/8"

Торцовая головка длинной формы для работы в ручном и машинном режимах с приводом 3/8" (ISO 2725-ч.3), с канавкой под шариковый фиксатор; для винтов и гаек с наружным шестигранником. Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), в том числе для деталей в глубоких отверстиях и выступающих резьбовых шпилек. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве.

- Длинная торцовая головка для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей больших усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), с канавкой под шариковый фиксатор
- Хромованадиевая сталь с матовым хромированным покрытием

### 8790 HMB Deep Торцовая головка 3/8"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**004530**001 | *210388* | | 8,0 | 64,0 | 12,2 | 17,0 | | 1 |
| 05**004531**001 | *210395* | | 9,0 | 64,0 | 13,5 | 17,0 | | 1 |
| 05**004532**001 | *210401* | | 10,0 | 64,0 | 14,5 | 17,0 | | 1 |
| 05**004533**001 | *210418* | | 11,0 | 64,0 | 15,7 | 17,0 | | 1 |
| 05**004534**001 | *210425* | | 12,0 | 64,0 | 16,5 | 18,0 | | 1 |
| 05**004535**001 | *210432* | | 13,0 | 64,0 | 19,0 | 17,0 | | 1 |
| 05**004536**001 | *210449* | | 14,0 | 64,0 | 20,0 | 18,0 | | 1 |
| 05**004537**001 | *210456* | | 15,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | | 1 |
| 05**004538**001 | *210463* | | 16,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | | 1 |
| 05**004539**001 | *210470* | | 17,0 | 64,0 | 24,0 | 22,0 | | 1 |
| 05**004540**001 | *210487* | | 18,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | | 1 |
| 05**004541**001 | *210494* | | 19,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | | 1 |
| 05**004542**001 | *210500* | | 20,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | | 1 |
| 05**004543**001 | *210517* | | 21,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | | 1 |
| 05**004544**001 | *210524* | | 22,0 | 64,0 | 30,0 | 26,0 | | 1 |

## Belt B Deep 1 Набор торцовых головок, 3/8"

Прочный матерчатый пояс (пояс), выполненный в типичном дизайне Wera с 9 длинными торцовыми головками для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия) с приводом 3/8“ в компактном размещении. Зажимы с легкопроворачиваемым механизмом для надёжной фиксации и простого извлечения головок. С карабином для крепления на поясном ремне или сумке. С зоной на липучках и полосками-липучками для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go. Длинные торцовые головки 3/8" (ISO 2725-ч.3) марки Wera, для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), также для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль и канавка под шариковый фиксатор. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве. Для винтов и гаек с наружным шестигранником.

- 9 торцовых головок на прочном матерчатом поясе, 3/8“
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Длинные торцовые головки 3/8", для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### Belt B Deep 1 Набор торцовых головок, 3/8"





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004545**001 | *210555* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMB Deep**<br>1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | | **Belt B 0/9**<br>1x 45,0x310,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок B Deep 1, набор торцовых головок 3/8", удлиненная форма

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок удлиненной формы, для ручного и машинного режима, неударного действия, 3/8". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок. Торцовые головки удлиненной формы с приводом 3/8" (ISO 2725-ч.3) марки Wera Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), в том числе для деталей в глубоких отверстиях и выступающих резьбовых шпилек. Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль, с канавкой под шариковый фиксатор. Шестигранный профиль служит для передачи большого усилия и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве. Для винтов с шестигранной головкой и гаек. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 3/8"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Удлиненная торцовые головки 3/8", для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля

### Магнитный держатель для головок B Deep 1, набор торцовых головок 3/8", удлиненная форма




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005440**001 | *223241* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMB Deep**<br>1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | | **9601**<br>1x 30,0x340,0 | |

## 8767 B HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 3/8", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность

### 8767 B HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 3/8", с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003059**001 | *189097* | | TX 10 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003060**001 | *188830* | | TX 15 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003061**001 | *188847* | | TX 20 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003062**001 | *188854* | | TX 25 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003063**001 | *188861* | | TX 25 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003064**001 | *188878* | | TX 27 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003065**001 | *188885* | | TX 27 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003066**001 | *188892* | | TX 30 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003067**001 | *188908* | | TX 30 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003068**001 | *188915* | | TX 40 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003069**001 | *188922* | | TX 40 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003070**001 | *188939* | | TX 45 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003071**001 | *188946* | | TX 45 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003072**001 | *188953* | | TX 50 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | | 1 |
| 05**003073**001 | *188960* | | TX 50 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | | 1 |

## 8767 B TORX® Zyklop отвёрточная головка 3/8", с вытянутой рабочей частью

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами.
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность

### 8767 B TORX® Zyklop отвёрточная головка 3/8", с вытянутой рабочей частью







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05**003074**001 | *227102* | | TX 25 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05**003075**001 | *227119* | | TX 30 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |

## Belt B 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 3/8"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 9 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на ремне или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 9 отвёрточных головок 3/8", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt B 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 3/8"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003972**001 | *194961* | | | 1 |
| | | | **8767 B HF**<br>1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5 | |
| | | | **Belt B 0/9**<br>1x 45,0x310,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8767 B TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, привод 3/8"

- Отверточные головки с фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами

### 8767 B TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, привод 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003185**001 | *195074* | | | 1 |
| | | | **8767 B HF**<br>1x TX 25x107,0; 1x TX 27x107,0;<br>1x TX 30x107,0; 1x TX 40x107,0; 1x TX 45x100,0;<br>1x TX 50x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8740 B HF Отверточная головка Zyklop с приводом 3/8", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 8740 B HF Отверточная головка Zyklop с приводом 3/8", с фиксирующей функцией

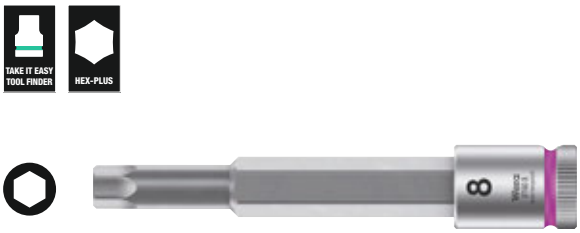



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003030**001 | *188557* | | 3,0 | | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003031**001 | *188564* | | 4,0 | | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003032**001 | *188571* | | 4,0 | | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003033**001 | *188649* | | 5,0 | | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003034**001 | *188656* | | 5,0 | | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003035**001 | *188663* | | 6,0 | | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003036**001 | *188731* | | 6,0 | | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003037**001 | *188748* | | 7,0 | | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003038**001 | *188755* | | 7,0 | | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003039**001 | *188779* | | 8,0 | | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003040**001 | *188786* | | 8,0 | | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003041**001 | *188793* | | 9,0 | | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003042**001 | *188809* | | 9,0 | | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003043**001 | *188816* | | 10,0 | | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003044**001 | *188823* | | 10,0 | | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003080**001 | *193407* | | | 1/8" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003081**001 | *193414* | | | 1/8" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003082**001 | *193421* | | | 9/64" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003083**001 | *193438* | | | 5/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003084**001 | *193445* | | | 5/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003085**001 | *193452* | | | 3/16" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003086**001 | *193551* | | | 3/16" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003087**001 | *193568* | | | 7/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003088**001 | *193575* | | | 7/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003089**001 | *193612* | | | 1/4" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003090**001 | *193629* | | | 1/4" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003091**001 | *193636* | | | 5/16" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003092**001 | *193643* | | | 5/16" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003093**001 | *193650* | | | 3/8" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05**003094**001 | *193667* | | | 3/8" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |

## 8740 B Zyklop отвёрточная головка 3/8", с вытянутой рабочей частью

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### 8740 B Zyklop отвёрточная головка 3/8", с вытянутой рабочей частью




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**003050**001 | *227058* | | 4,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05**003051**001 | *227065* | | 5,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05**003052**001 | *227072* | | 6,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 81,5 | 1 |
| 05**003054**001 | *227089* | | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 74,5 | 1 |
| 05**003056**001 | *227096* | | 10,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 74,5 | 1 |

## Belt B 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 3/8"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 8 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 8 отвёрточных головок 3/8", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt B 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003971**001 | *194954* | | | 1 |
| | | | **8740 B HF**<br>1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5 | |
| | | | **Belt B 0/8**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8740 B HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 3/8"

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Отверточные головки (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами
- Длинная форма

### 8740 B HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003180**001 | *195050* | | | 1 |
| | | ○ | **8740 B HF**<br>1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0; 1x 9,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8740 B HF Imperial 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 3/8"

- Длинный
- Дюймовая

### 8740 B HF Imperial 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, привод 3/8"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003181**001 | *195067* | | | 1 |
| | | ○ | **8740 B HF**<br>1x 1/8"x107,0; 1x 5/32"x107,0; 1x 3/16"x107,0; 1x 7/32"x107,0; 1x 1/4"x107,0; 1x 5/16"x100,0; 1x 3/8"x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Belt B Imperial 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 3/8"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 8 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 8 отвёрточных головок 3/8", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go
- Дюймовая

### Belt B Imperial 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 3/8"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003974**001 | *194985* | | | 1 |
| | | O | **8740 B HF**<br>1x 1/8"x35,0; 1x 9/64"x35,0; 1x 5/32"x35,0; 1x 3/16"x35,0; 1x 7/32"x35,0; 1x 1/4"x35,0; 1x 5/16"x38,5; 1x 3/8"x38,5 | |
| | | | **Belt B 0/8**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Набор для велосипедиста 8

Набор из 7 отвёрточных головок 3/8" для типичных работ на велосипеде. Отвёрточные головки с особо вытянутой рабочей частью длиной 30 мм для лучшего доступа в ограниченном пространстве.

Накатка улучшает контакт с рукой, исключая соскальзывание. Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера - для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для самых распространённых винтов TORX® и Hex
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами
- В добротной складной сумке для удобной переноски

### Набор для велосипедиста 8








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004176**001 | *220622* | | | 1 |
| | | ✪ | **8767 B**<br>1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0 | |
| | | O | **8740 B**<br>1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 8796 LB Удлинитель Zyklop, 3/8"

- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 3/8" с шариковым фиксатором
- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

### 8796 LB Удлинитель Zyklop, 3/8"






| Code | EAN 4013288 | ■ | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003592**001 | *121325* | 3/8" | 200,0 | | | | | 1 |

## 8796 SB Удлинитель Zyklop, 3/8"

- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 3/8" с шариковым фиксатором
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

**8796 SB Удлинитель Zyklop, 3/8"**




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003591**001 | *121318* | 3/8" | 125,0 | | | | | 1 |

## 8794 LB Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 3/8"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

**8794 LB Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 3/8"**




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003583**001 | *121288* | 3/8" | 200,0 | | | | | 1 |

## 8794 SB Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 3/8"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

**8794 SB Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 3/8"**




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003582**001 | *121271* | 3/8" | 125,0 | | | | | 1 |

## 8795 B Карданный шарнир Zyklop, 3/8"

Карданный шарнир Zyklop Wera для торцовых головок под присоединительный квадрат 3/8" с шариковым фиксатором.

**8795 B Карданный шарнир Zyklop, 3/8"**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003585**001 | *121523* | 3/8" | 50,0 | | | | | 1 |

## 8794 B Качающийся удлинитель Zyklop, 3/8"

Удлинитель качающийся „„Wobble““ для трещотки Zyklop Wera. С углом наклона 15° в любом направлении. Это помогает быстро и точно работать в скрытых и тесных местах.

**8794 B Качающийся удлинитель Zyklop, 3/8"**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003584**001 | *121295* | 3/8" | 76,0 | | | | | 1 |

## 8784 B1 Соединительная деталь Zyklop, 3/8"

- Переходник с быстрозажимным патроном для быстрой смены битов, Zyklop 3/8"

**8784 B1 Соединительная деталь Zyklop, 3/8"**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05**003590**001 | *121301* | 1/4" | 3/8" | 44,0 | | | | 1 |

## 8789 B Вороток Zyklop, 3/8"

Вороток Zyklop Wera для передачи высоких моментов силы. Для торцовых головок под присоединительный квадрат 3/8" с шариковым фиксатором. Квадрат можно передвигать, что улучшает возможности использования. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

**8789 B Вороток Zyklop, 3/8"**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003581**001 | *121516* | 3/8" | 165,0 | | | | | 3 |

## Belt B (матерчатый), на 8 инструментов, неукомплектованный




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003980**001 | *195005* | | | 1 |
| | | | **Belt B 0/8**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Belt B (матерчатый), на 9 инструментов, неукомплектованный




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003981**001 | *195012* | | | 1 |
| | | | **Belt B 0/9**<br>1x 45,0x310,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

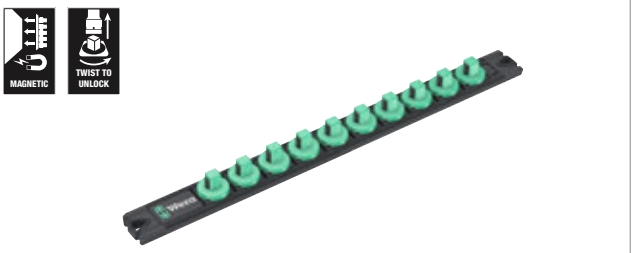
## 9601 Магнитный держатель для головок, $^3/_8$", неукомплектованный

1 магнитный держатель для головок, неукомплектованный. Для крепления до 10 торцовых и/или отвёрточных головок $^3/_8$".

Магнитный держатель можно временно разместить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Неукомплектован, рассчитан максимально на 10 головок $^3/_8$"

## 9601 Магнитный держатель для головок, $^3/_8$", неукомплектованный




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136421**001 | *223333* | 30,0 | 340,0 | | | | | 1 |

## Zyklop Speed - невероятно скоростные и суперуниверсальные




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера.

- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Тонкая механика на 72 зубца
- Малый угол возврата всего 5°
- Гильза свободного хода для высокой скорости работы
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 8100 SC 6 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/2", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004076**001 | *173874* | | | 1 |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **855/2 Z PZ**<br>1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

## 8100 SC 9 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/2", дюймовый






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004079**001 | *173997* | | | 1 |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | |
| | | | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **855/2 Z PZ**<br>1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

## 8100 SC 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/2"

- Набор из 37 предметов в прочном металлическом кейсе

## 8100 SC 2 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/2"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003645**001 | *121189* | | | 1 |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | |
| | | | **8789 C**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8795 C**<br>1x 1/2"x69,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **8796 SC**<br>1x 1/2"x125,0 | |
| | | | **8796 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 3x32 | |
| | | | **855/2 Z PZ**<br>1x PZ 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

## 8100 SC 4 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/2"

- Набор из 38 предметов в прочном металлическом кейсе

### 8100 SC 4 Набор с трещоткой Zyklop Speed, 1/2"



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003647**001 | *121202* | | | 1 |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 15/16"x37,0; 1x 31/32"x37,0; 1x 1"x40,0; 1x 1 1/16"x40,0; 1x 1 1/8"x40,0; 1x 1 3/16"x42,0; 1x 1 1/4"x42,0 | |
| | | | **8789 C**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8795 C**<br>1x 1/2"x69,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **8796 SC**<br>1x 1/2"x125,0 | |
| | | | **8796 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 3x32 | |
| | | | **855/2 Z PZ**<br>1x PZ 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

## 8000 C Трещотка Zyklop Speed с 1/2"

- В одном инструменте соединены 5 типов трещотки
- Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах гильза свободного хода для высокой скорости работы.
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Можно использовать также в качестве отвёртки

### 8000 C Трещотка Zyklop Speed с 1/2"



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003600**001 | *121882* | 1/2" | 277,0 mm | | | | | 1 |

### 8000 C SB Трещотка Zyklop Speed с 1/2"



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073262**001 | *128058* | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277.0 | 3 |

## Zyklop Hybrid - рычаг больше для больших усилий.




Набор Zyklop Hybrid, привод 1/2", метрический. С трещоткой Zyklop Hybrid и удлинителем ручки Hybrid.

- Переключатель реверса для удобного изменения направления вращения
- Тонкий механизм зацепления на 72 зубца для угла возврата всего 5°
- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Цветовая маркировка размера головок
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок

### 8006 SC 1 Zyklop Hybrid-набор с трещоткой, привод 1/2", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004090**001 | *182159* | | | 1 |
| | | ▢ | **8006 C**<br>1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8797 C**<br>1x 271,0 | |
| | | ▣▢ | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | ◉ | **8790 HMC HF**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## Набор Zyklop Hybrid

Набор Zyklop Hybrid, привод 1/2", метрический. С трещоткой Zyklop Hybrid, удлинителем ручки Hybrid, удлинителем и 10 головками.

- Трещотка Zyklop Hybrid с большой общей длиной (действие рычага) и тонкой головкой трещотки
- Тонкий механизм зацепления на 72 зубца для угла возврата всего 5°
- Удлинитель с деблокиратором

### Набор Zyklop Hybrid




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004095**001 | *184320* | | | 1 |
| | | ▢ | **8006 C**<br>1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8797 C**<br>1x 271,0 | |

## 8006 C Zyklop Hybrid - трещотка, переключение реверса, привод 1/2"

Трещотка Zyklop Hybrid с переключателем реверса, с приводом 1/2", малый вес, эргономичная ручка Kraftform, тонкая форма головки, длинная рукоять и возможность использования удлинителя.

### 8006 C Zyklop Hybrid - трещотка, переключение реверса, привод 1/2"




| Code | EAN 4013288 | ▢ | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003780**001 | *184214* | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | | | 3 |

## 8797 C Zyklop Hybrid Удлинитель

- Можно использовать трещотокй с Zyklop Hybrid 8006 C
- Для передачи больших моментов силы
- Многокомпонентная ручка Kraftform оптимизирована для нажимной и растягивающей нагрузки
- С деблокиратором
- Из улучшенной хромомолибденовой стали, закаленной до вязкой упругости

### 8797 C Zyklop Hybrid Удлинитель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**003781**001 | *183200* | 271,0 | 134,0 | | | | | 1 |

## Трещотка Zyklop Metal с передвижным квадратом




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера.

- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 4,7°
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата
- Идентификаторы инструментов Take it easy

### 8100 SC 7 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/2", метрический






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004077**001 | *173942* | | | 1 |
| | | | **8003 C**<br>1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

## 8100 SC 10 Zyklop Metal - набор с трещоткой, сдвижной квадрат, привод 1/2", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004080**001 | *173966* | | | 1 |
| | | | **8003 C** 1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0;<br>1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0;<br>1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0;<br>1x 13/16"x37,0 | |
| | | | **8794 LC** 1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C** 1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2** 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH** 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35;<br>1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35;<br>1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30;<br>1x 3/8"x30 | |

## 8003 C Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/2"

- Чрезвычайно удобный трещоточный ключ. С длинным рычагом. Кованый цельнометаллический (хромомолибденовый) трещоточный ключ.
- Благодаря двойному храповому механизму 38 прочных зубцов действуют как тонкий механизм из 76 мелких зубцов с углом возврата всего 4,7°.
- Очень мягкое переключение несъемного сдвижного квадрата
- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/2" с шариковым фиксатором

## 8003 C Zyklop Metal - трещотка, сдвижной квадрат, привод 1/2"




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**004063**001 | *174055* | 1/2" | 281,0 | 36 | 37 | | | 3 |

## Трещотка Zyklop Metal с переключением реверса




Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объеме. Абсолютно новое восприятие набора с трещоткой благодаря оригинальному мягкому футляру, обладающему высокой прочностью и долговечностью. Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской.

Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера.

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°

### 8100 SC 8 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/2", метрический




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004078**001 | *173881* | | | 1 |
| | | | **8004 C** 1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **8794 LC** 1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C** 1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2** 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH** 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z** 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

## 8100 SC 11 Zyklop Metal - набор с трещоткой, переключение реверса, привод 1/2", дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004081**001 | *173973* | | | 1 |
| | | | **8004 C**<br>1x 1/2"x281,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | |
| | | | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8784 C2**<br>1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

## 8004 C Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 1/2"

- Удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Очень тонкая трещотка с длинной рукоятью
- Угол возврата всего 5°
- Надёжная фиксация головок

## 8004 C Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004064**001 | *174062* | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | | | 3 |

## 8790 C Impaktor Торцовая головка 1/2"

Торцовая головка Impaktor для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2". Технология Impaktor обеспечивает изделиям срок службы, превышающий средние показатели даже с учетом применения в условиях высоких нагрузок. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера - для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Шестигранный профиль и канавка с отверстием. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Для шестигранных винтов и гаек.

- Для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2"
- Технология Impaktor для увеличенного срока службы
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

## 8790 C Impaktor Торцовая головка 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004570**001 | *210012* | | 13,0 | 38,0 | 21,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004571**001 | *210029* | | 14,0 | 38,0 | 22,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004572**001 | *210036* | | 15,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004573**001 | *210043* | | 16,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004574**001 | *210050* | | 17,0 | 38,0 | 26,0 | 26,0 | | 1 |
| 05**004575**001 | *210067* | | 18,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05**004576**001 | *210074* | | 19,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05**004577**001 | *210081* | | 20,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | | 1 |
| 05**004578**001 | *210098* | | 21,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | | 1 |

## Belt C Impaktor 1 Набор торцовых головок, 1/2"

Прочный матерчатый пояс, выполненный в типичном дизайне Wera, с 9 торцовыми головками Impaktor в компактном размещении. Зажимы с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок. Имеется карабин для крепления на поясном ремне или сумке. С зоной на липучках и полосками-липучками для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go. Головки Impaktor для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2". Технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Шестигранный профиль и канавка с отверстием. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Для шестигранных винтов и гаек.

- 9 торцовых головок на прочном матерчатом поясе, 1/2"
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Особенно подходит для использования с ударными винтовёртами
- Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt C Impaktor 1 Набор торцовых головок, 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004580**001 | *210104* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 C Impaktor**<br>1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | | **Belt C Impaktor 0/9**<br>1x 71,0x210,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок C Impaktor 1 набор торцовых головок 1/2"

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок Impaktor для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2".

Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, превышающий средние показатели даже с учетом жёстких условий их применения. Шестигранный профиль обеспечивает передачу большого усилия при одновременной точности работы и сохранении профиля крепежа. Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/2"
- Для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2"
- Технология Impaktor для увеличенного срока службы
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

### Магнитный держатель для головок C Impaktor 1 набор торцовых головок 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005490**001 | *223289* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 C Impaktor**<br>1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | | **9602**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 8790 C Impaktor Deep торцовая головка 1/2", удлиненная форма

Длинная торцовая головка Impaktor для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм = 1/2". Также для работы с крепежом в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, превышающий средние показатели даже с учетом жёстких условий их применения. Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера – для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Шестигранный профиль и канавка с отверстием. Шестигранный профиль служит для передачи большого усилия и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Для винтов с шестигранной головкой и гаек.

- Добротные торцовые головки Impaktor для особых нагрузок; для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм = 1/2"
- удлиненные торцовые головки подходят для работы с крепежом в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками подходящих размеров в ограниченном пространстве
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах

### 8790 C Impaktor Deep торцовая головка 1/2", удлиненная форма



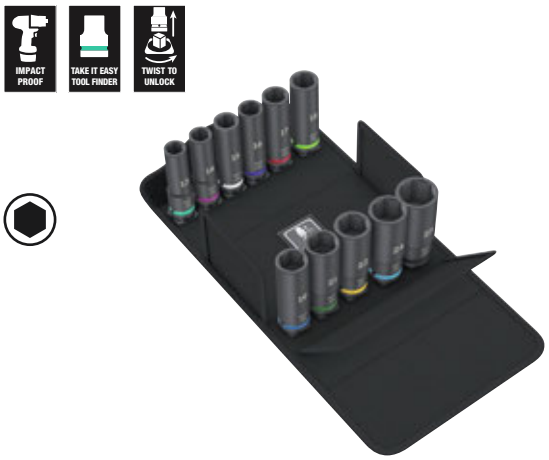

| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**004830**001 | *221926* | | 13,0 | 83,0 | 21,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004831**001 | *221933* | | 14,0 | 83,0 | 22,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004832**001 | *221940* | | 15,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004833**001 | *221957* | | 16,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05**004834**001 | *221964* | | 17,0 | 83,0 | 26,0 | 26,0 | | 1 |
| 05**004835**001 | *221995* | | 18,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05**004836**001 | *222008* | | 19,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05**004837**001 | *222015* | | 21,0 | 83,0 | 30,0 | 27,0 | | 1 |
| 05**004838**001 | *222107* | | 22,0 | 83,0 | 32,0 | 28,0 | | 1 |
| 05**004839**001 | *222114* | | 24,0 | 83,0 | 34,0 | 30,0 | | 1 |
| 05**004840**001 | *222121* | | 27,0 | 83,0 | 38,0 | 33,0 | | 1 |

## 8790 C Impaktor Deep Set 1

Набор из 11 торцовых головок Impaktor Deep для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм = 1/2". Длинная форма для работы с крепежом в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками. Технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели. Шестигранный профиль обеспечивает передачу большого усилия при одновременной точности работы и сохранении профиля крепежа. Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

- Удлиненные торцовые головки 1/2" для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2"
- Технология Impaktor для увеличенного срока службы
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- В добротной мягкой сумке

### 8790 C Impaktor Deep Set 1




| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**004841**001 | *224088* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 C Impaktor Deep**<br>1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0 | |

## 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2"

- Торцовая головка Zyklop 1/2"
- Для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact)
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- С канавкой под шариковый фиксатор
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров

### 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | mm | |
| 05**003601**001 | *120618* | | 10,0 | | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003602**001 | *120625* | | 11,0 | | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003603**001 | *120656* | | 12,0 | | 37,0 | 17,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003604**001 | *120663* | | 13,0 | | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003605**001 | *120670* | | 14,0 | | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003606**001 | *120687* | | 15,0 | | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003607**001 | *120694* | | 16,0 | | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003608**001 | *120700* | | 17,0 | | 37,0 | 24,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003609**001 | *120717* | | 18,0 | | 37,0 | 25,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003610**001 | *120724* | | 19,0 | | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 |
| 05**003611**001 | *120731* | | 20,0 | | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003612**001 | *120748* | | 21,0 | | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003613**001 | *120755* | | 22,0 | | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 |
| 05**003614**001 | *120762* | | 24,0 | | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 |
| 05**003615**001 | *120779* | | 27,0 | | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 |
| 05**003616**001 | *120786* | | 30,0 | | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 |
| 05**003617**001 | *120793* | | 32,0 | | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 |
| 05**003618**001 | *120809* | | | 3/8" | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003619**001 | *120816* | | | 7/16" | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003620**001 | *120823* | | | 1/2" | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003621**001 | *120830* | | | 9/16" | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003622**001 | *120847* | | | 19/32" | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05**003623**001 | *120854* | | | 5/8" | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 |
| 05**003624**001 | *120861* | | | 11/16" | 37,0 | 25,5 | 26,0 | 1 |
| 05**003625**001 | *120878* | | | 3/4" | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 |
| 05**003626**001 | *120885* | | | 25/32" | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003627**001 | *120892* | | | 13/16" | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 |
| 05**003628**001 | *120908* | | | 7/8" | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 |
| 05**003629**001 | *120915* | | | 15/16" | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 |
| 05**003630**001 | *120922* | | | 31/32" | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 |
| 05**003631**001 | *120939* | | | 1" | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 |
| 05**003632**001 | *120946* | | | 1 1/16" | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 |
| 05**003633**001 | *120953* | | | 1 1/8" | 40,0 | 40,0 | 34,0 | 1 |
| 05**003634**001 | *120960* | | | 1 3/16" | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 |
| 05**003635**001 | *120977* | | | 1 1/4" | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 |

## 8790 HMC HF Торцовая головка для трещотки Zyklop 1/2", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность
- С канавкой под шариковый фиксатор, накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами

### 8790 HMC HF Торцовая головка для трещотки Zyklop 1/2", с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**003730**001 | *180957* | | 10,0 | 37,0 | 17,8 | 23,5 | 10,4 | 1 |
| 05**003731**001 | *180964* | | 11,0 | 37,0 | 18,8 | 23,5 | 10,4 | 1 |
| 05**003732**001 | *180971* | | 12,0 | 37,0 | 20,4 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05**003733**001 | *181022* | | 13,0 | 37,0 | 21,4 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05**003734**001 | *181039* | | 14,0 | 37,0 | 22,6 | 23,5 | 11,4 | 1 |
| 05**003735**001 | *181046* | | 15,0 | 37,0 | 23,6 | 23,5 | 12,0 | 1 |
| 05**003736**001 | *181053* | | 16,0 | 37,0 | 25,0 | 23,5 | 12,0 | 1 |
| 05**003737**001 | *181060* | | 17,0 | 37,0 | 26,8 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05**003738**001 | *181077* | | 18,0 | 37,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05**003739**001 | *181084* | | 19,0 | 37,0 | 29,2 | 23,5 | 14,0 | 1 |

## Belt C 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 1/2"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 6 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- Набор из 7 торцовых головок 1/2", на поясе из прочной материи
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt C 1 Набор торцовых головок Zyklop с фиксирующей функцией, 1/2"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003995**001 | *204400* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMC HF**<br>1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **Извлекатель гаек**<br>1x 14,0x43,0 | |
| | | | **Belt C 0/6**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок C Imperial 1 Zyklop набор торцовых головок 1/2", дюймовых

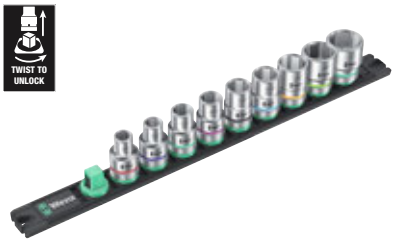
Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 1/2". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок.

Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/2"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок C Imperial 1 Zyklop набор торцовых головок 1/2", дюймовых



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005480**001 | *223296* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMC**<br>1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 1"x40,0 | |
| | | | **9602**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 8790 HMC HF 1 Набор торцовых головок Zyklop 1/2" , с фиксирующей функцией

Набор торцовых головок, с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы с минимальным риском потерять винт до начала завинчивания.

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Отверточные головки (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части головки для лучшего контакта с пальцами

### 8790 HMC HF 1 Набор торцовых головок Zyklop 1/2" , с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004203**001 | *184238* | | | 1 |
| | | ⬢ | **8790 HMC HF**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8790 C Wheel Impaktor Торцовая головка 1/2"

Торцовая головка Impaktor с приводом 1/2", для использования с ударными винтовёртами; с пластиковой обоймой, имеющей свободное вращение и служащей для увеличения скорости работы, лучшего ведения инструмента в процессе завинчивания и дополнительной защиты колёсных дисков.

- Для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2"
- Добротная конструкция Impaktor, рассчитанная на самые высокие нагрузки
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров

### 8790 C Wheel Impaktor Торцовая головка 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | ⬢ mm | mm | ∅ mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004590**001 | *210739* | | 17,0 | 85,0 | 30,0 | | | 1 |
| 05**004591**001 | *210746* | | 19,0 | 85,0 | 30,0 | | | 1 |
| 05**004592**001 | *210753* | | 21,0 | 85,0 | 32,0 | | | 1 |

## Wheel Impaktor C Set 1 Набор торцовых головок, 1/2"

3 торцовых головки Impaktor с приводом 1/2". Для использования с ударными винтовёртами; с пластиковой обоймой, имеющей свободное вращение и служащей для увеличения скорости работы, лучшего ведения инструмента в процессе завинчивания и дополнительной защиты колёсных дисков.

### Wheel Impaktor C Set 1 Набор торцовых головок, 1/2"







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004595**001 | *210760* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 C Wheel Impaktor**<br>1x 17,0x85,0x30,0; 1x 19,0x85,0x30,0;<br>1x 21,0x85,0x32,0 | |

## 8790 HMC Deep Торцовая головка 1/2"

Торцовая головка длинной формы для работы в ручном и машинном режимах с приводом 1/2" (ISO 2725-ч.3), с канавкой под шариковый фиксатор; для винтов и гаек с наружным шестигранником. Для работы в ручном и машинном режимах (неударного действия), в том числе для деталей в глубоких отверстиях и выступающих резьбовых шпилек. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера для простого и быстрого отбора нужного инструмента. Надёжный контакт при хвате даже маслянистыми руками. Шестигранный профиль служит для передачи больших усилий и воздействует на грани гайки или головки винта меньше, чем профиль в форме двойного шестигранника. Кроме того, трещотки с тонким механизмом зацепления благодаря малому углу возврата делают использование профиля с двойным шестигранником излишним даже при работе в ограниченном пространстве.

- Длинная торцовая головка для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей больших усилий при сохранении целостности профиля
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Хромованадиевая сталь с матовым хромированным покрытием

### 8790 HMC Deep Торцовая головка 1/2"







| Code | EAN 4013288 | | ◉ mm | mm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**004550**001 | *210562* | | 10,0 | 83,0 | 15,5 | 21,8 | | 1 |
| 05**004551**001 | *210579* | | 11,0 | 83,0 | 16,7 | 22,0 | | 1 |
| 05**004552**001 | *210586* | | 12,0 | 83,0 | 18,0 | 22,0 | | 1 |
| 05**004553**001 | *210593* | | 13,0 | 83,0 | 19,2 | 22,0 | | 1 |
| 05**004554**001 | *210609* | | 14,0 | 83,0 | 20,5 | 22,0 | | 1 |
| 05**004555**001 | *210616* | | 15,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | | 1 |
| 05**004556**001 | *210623* | | 16,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | | 1 |
| 05**004557**001 | *210630* | | 17,0 | 83,0 | 24,0 | 22,2 | | 1 |
| 05**004558**001 | *210647* | | 18,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | | 1 |
| 05**004559**001 | *210654* | | 19,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | | 1 |
| 05**004560**001 | *210661* | | 20,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | | 1 |
| 05**004561**001 | *210678* | | 21,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | | 1 |
| 05**004562**001 | *210685* | | 22,0 | 83,0 | 30,0 | 27,2 | | 1 |
| 05**004563**001 | *210692* | | 24,0 | 83,0 | 32,0 | 28,2 | | 1 |

## Belt C Deep 1 Набор торцовых головок, 1/2"

- 6 торцовых головок на прочном матерчатом поясе, 1/2"
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Длинные торцовые головки 1/2" для работы с деталями в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль служит для точного завинчивания с передачей высоких усилий при сохранении целостности профиля
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров

### Belt C Deep 1 Набор торцовых головок, 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004565**001 | *210708* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMC Deep**<br>1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | | **Belt C 0/6**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

### Магнитный держатель для головок C Deep 1 набор торцовых головок 1/2", удлиненная форма




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005470**001 | *223272* | | | 1 |
| | | ◉ | **8790 HMC Deep**<br>1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | | **9602**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 8790 HMC Deep Торцовая головка длинная, с выемкой на хвостовике, 1/2"

Гнездо для наружных шестигранных болтов и винтов, 1/2", удлиненное.

Сбоку имеются прорези для установки штекерных разъемов. С канавкой под шариковый фиксатор. Для ручного и машинного инструмента (безударного).

- Прорезь сбоку для установки штекерных разъемов на верхней и боковых панелях

### 8790 HMC Deep Торцовая головка длинная, с выемкой на хвостовике, 1/2"




| | EAN | ◉ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**138007**001 | *233547* | 17,0 | 76,0 | 24,0 | 24,0 | 10,0 | | 1 |

## 8767 C HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 1/2" , с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность

### 8767 C HF TORX® Отверточная головка Zyklop с приводом 1/2", с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05**003830**001 | *183316* | | TX 20 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003850**001 | *183545* | | TX 20 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003831**001 | *183323* | | TX 25 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003851**001 | *183552* | | TX 25 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003832**001 | *183330* | | TX 27 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003852**001 | *183569* | | TX 27 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003833**001 | *183347* | | TX 30 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003853**001 | *183576* | | TX 30 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003834**001 | *183354* | | TX 40 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003854**001 | *183583* | | TX 40 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003835**001 | *183361* | | TX 45 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003855**001 | *184443* | | TX 45 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003836**001 | *183378* | | TX 50 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003856**001 | *183606* | | TX 50 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003837**001 | *183385* | | TX 55 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003857**001 | *183613* | | TX 55 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003838**001 | *183392* | | TX 60 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003858**001 | *183620* | | TX 60 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |

## Belt C 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 1/2"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 6 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- 6 торцовых головок на прочном матерчатом поясе, 1/2"
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt C 3 TORX® HF Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией, 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003997**001 | *204882* | | | 1 |
| | | | **8767 C HF**<br>1x TX 25x60,0; 1x TX 30x60,0;<br>1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0;<br>1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0 | |
| | | | **Belt C 0/6**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Магнитный держатель для головок C 4 Zyklop набор торцовых головок 1/2"

Магнитный держатель для головок, включая 9 торцовых головок для ручного и машинного режима, неударного действия, 1/2". Зажим с легкопроворачиваемым механизмом служит для надёжной фиксации и простого извлечения головок.

Индикатор Take it easy с цветовой кодировкой размера - для простого и быстрого выбора нужного инструмента. Магнитный держатель можно временно закрепить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Набор из 9 головок на магнитном держателе для головок 1/2"
- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### Магнитный держатель для головок C 4 Zyklop набор торцовых головок 1/2"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**005460**001 | *223265* | | | 1 |
| | | ⬢ | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **9602**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 8767 C TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 8767 C TORX® HF 1 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004202**001 | *184276* | | | 1 |
| | | ✪ | **8767 C HF**<br>1x TX 20x60,0; 1x TX 25x60,0; 1x TX 27x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0; 1x TX 60x60,0 | |

## 8767 C TORX® HF 2 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Длинный

### 8767 C TORX® HF 2 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004211**001 | *185464* | | | 1 |
| | | ✪ | **8767 C HF**<br>1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8767 C TORX® HF 3 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Длинный

### 8767 C TORX® HF 3 Набор отверточных головок Zyklop TORX®, с фиксирующей функцией




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004212**001 | *185471* | | | 1 |
| | | | **8767 C HF**<br>1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0;<br>1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0;<br>1x TX 45x140,0; 1x TX 50x140,0; 1x TX 55x140,0;<br>1x TX 60x140,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8740 C HF Отверточная головка Zyklop с приводом 1/2", с фиксирующей функцией

- Головка (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Хромованадиевая сталь, матовая хромированная поверхность

### 8740 C HF Отверточная головка Zyklop с приводом 1/2", с фиксирующей функцией




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**003820**001 | *183217* | | 4,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003840**001 | *183484* | | 4,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003821**001 | *183224* | | 5,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003841**001 | *183491* | | 5,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003822**001 | *183231* | | 6,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003842**001 | *183507* | | 6,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003823**001 | *183248* | | 7,0 | 60,0 | 14,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003843**001 | *183514* | | 7,0 | 140,0 | 14,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003824**001 | *183255* | | 8,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003844**001 | *183521* | | 8,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003825**001 | *183262* | | 10,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05**003845**001 | *183538* | | 10,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05**003826**001 | *183279* | | 12,0 | 60,0 | 21,0 | 23,5 | 23,0 | 1 |
| 05**003827**001 | *183286* | | 14,0 | 60,0 | 22,0 | 23,5 | 23,0 | 1 |
| 05**003828**001 | *183293* | | 17,0 | 60,0 | 24,5 | 25,5 | 23,0 | 1 |
| 05**003829**001 | *183309* | | 19,0 | 60,0 | 26,5 | 27,5 | 23,0 | 1 |

## Belt C 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 1/2"

Пояс из прочной материи (пояс) с типичным дизайном Wera и 6 отвёрточных головок в компактном размещении. Поворотный механизм с лёгким ходом служит для надёжной фиксации и лёгкого извлечения головок. С идентификаторами инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера для простого и быстрого нахождения нужного инструмента. Включая карабин для крепления на темляке ремня или сумке. Особенно короткие, стабильные отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera. Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особенно комфортной работы и минимальным риском потерять винт ещё до начала завинчивания. Задняя сторона на липучках и полоска на липучках для простого крепления, например, на стене, полке, инструментальной тележке и системе переноски инструментов Wera 2go.

- 6 торцовых головок на прочном матерчатом поясе, 1/2"
- Отвёрточные головки с преимуществами битов, изготовленных по технологии Wera
- Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для винтов
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения отвёрточных головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt C 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией, 1/2"








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003996**001 | *204424* | | | 1 |
| | | O | **8740 C HF**<br>1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | | **Belt C 0/6**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 8740 C HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 8740 C HF 1 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004201**001 | *184283* | | | 1 |
| | | O | **8740 C HF**<br>1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0; 1x 12,0x60,0; 1x 14,0x60,0; 1x 17,0x60,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8740 C HF 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом
- Длинный

### 8740 C HF 2 Набор отверточных головок Zyklop, для внутреннего шестигранника, с фиксирующей функцией









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004210**001 | *185457* | | | 1 |
| | | O | **8740 C HF**<br>1x 4,0x140,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x140,0; 1x 8,0x140,0; 1x 10,0x140,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 9529 C SB Ступенчатый ключ 1/2"

- 5 ступеней (3/8", 7/16", 1/2", 16 и 21 мм)
- Для трещотки 1/2"
- Хромованадиевая сталь

### 9529 C SB Ступенчатый ключ 1/2"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | |
| 05**136074**001 | *228390* | 88,0 | | | | | | 1 |

## 8796 LC Удлинитель Zyklop, 1/2"

- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/2" с шариковым фиксатором
- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

### 8796 LC Удлинитель Zyklop, 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003643**001 | *121462* | 1/2" | 250,0 | | | | | 1 |

## 8796 SC Удлинитель Zyklop, 1/2"

- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/2" с шариковым фиксатором
- Удобная стопорная система для блокировки или быстрой смены насадки по выбору
- С гильзой свободного хода для скоростного вращения винтов и гаек

### 8796 SC Удлинитель Zyklop, 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003642**001 | *121455* | 1/2" | 125,0 | | | | | 1 |

## 8794 LC Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 1/2"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8794 LC Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, длинный, 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003638**001 | *121431* | 1/2" | 250,0 | | | | | 1 |

## 8794 SC Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 1/2"

Удлинитель Zyklop Wera с нескользящей в пальцах гильзой свободного хода для ускоренного вращения винтов и гаек. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8794 SC Удлинитель Zyklop с муфтой свободного хода, короткий, 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003637**001 | *121424* | 1/2" | 125,0 | | | | | 1 |

## 8789 C Вороток Zyklop, 1/2"

Вороток Zyklop Wera для передачи высоких моментов силы. Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/2" с шариковым фиксатором. Квадрат можно передвигать, что улучшает возможности использования. Хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

### 8789 C Вороток Zyklop, 1/2"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003636**001 | *121530* | 1/2" | 250,0 | | | | | 3 |

## 8795 C Карданный шарнир Zyklop, 1/2"

Карданный шарнир Zyklop Wera для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/2" с шариковым фиксатором.

### 8795 C Карданный шарнир Zyklop, 1/2"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003640**001 | *121547* | 1/2" | 69,0 | | | | | 1 |

## 8794 C Качающийся удлинитель Zyklop, 1/2"

Удлинитель качающийся „„Wobble““ для трещотки Zyklop Wera. С углом наклона 15° в любом направлении. Это помогает быстро и точно работать в скрытых и тесных местах.

### 8794 C Качающийся удлинитель Zyklop, 1/2"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003639**001 | *121448* | 1/2" | 52,0 | | | | | 1 |

## 8784 C2 Переходник Zyklop, 1/2", 5/16"

Переходник с квадрата на шестигранник. Для битов с шестигранным хвостовиком 5/16" по стандарту DIN ISO 1173-C 8 и с типами хвостовика Wera 2. С быстрозажимным патроном.

### 8784 C2 Переходник Zyklop, 1/2", 5/16"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05**003641**001 | *119353* | 5/16" | 1/2" | 50,0 | | | | 1 |

## 8009 Zyklop Pocket Set 1

Компактная трещотка Zyklop с магазином для битов, карманного формата. Прямое присоединение с магнитом для битов 1/4" и головок 3/8". Очень быстрая смена инструментов благодаря прямому присоединению без блокировки. Фиксируемая под углом 0°, 15° и 90° головка позволяет использовать инструмент как трещотку и трещоточную отвёртку. Тонкий механизм зацепления на 72 зубца обеспечивает малый угол возврата всего 5°.

Широкие возможности работы благодаря наличию в ручке 12 битов. Надёжный трещоточный механизм гарантирует передачу достаточного усилия. Отличное сочетание трещотки Zyklop и набора из 12 отвёрток.

- Компактная трещотка Zyklop с встроенным магазином для битов
- Прямое присоединение с магнитом превращает трещотку 3/8" одновременно в трещоточную отвёртку для битов 1/4"
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Реверсная трещотка с тонким механизмом зацепления (72 зубца) для малого угла возврата всего 5°
- Выдвижной, неотсоединяемый магазин для удобного и надёжного хранения битов

### 8009 Zyklop Pocket Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004280**001 | *221834* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

## 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004282**001 | *221841* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

## 8009 Zyklop Pocket Set 2

Компактная трещотка Zyklop с магазином для битов, карманного формата. Прямое присоединение с магнитом для битов 1/4" и головок 3/8". Очень быстрая смена инструментов благодаря прямому присоединению без блокировки. Фиксируемая под углом 0°, 15° и 90° головка позволяет использовать инструмент как трещотку и трещоточную отвёртку. Тонкий механизм зацепления на 72 зубца обеспечивает малый угол возврата всего 5°.

Широкие возможности работы благодаря наличию в ручке 12 битов. Надёжный трещоточный механизм гарантирует передачу достаточного усилия. Отличное сочетание трещотки Zyklop и набора из 12 отвёрток. Универсальный держатель длиной 75 мм для битов 1/4" может служить удлинителем. Включены головки самых ходовых размеров. 1 добротный мягкий кожух 9468 для крепления на поясе; также подходит для использования с компонентами системы Wera 2go.

- Компактная трещотка Zyklop с встроенным магазином для битов
- Прямое присоединение с магнитом превращает трещотку 3/8" одновременно в трещоточную отвёртку для битов 1/4"
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Реверсная трещотка с тонким механизмом зацепления (72 зубца) для малого угла возврата всего 5°
- Выдвижной, неотсоединяемый магазин для удобного и надёжного хранения битов
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом, может служить удлинителем
- Добротный мягкий кожух для крепления на поясе; также подходит для использования с компонентами системы Wera 2go

## 8009 Zyklop Pocket Set 2










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004281**001 | *223050* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **893/1/1**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 13,0x29,0 | |
| | | | **9468**<br>1x 155,0x65,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004283**001 | *223067* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **893/1/1**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 1/2"x29,0 | |
| | | | **9468**<br>1x 155,0x65,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

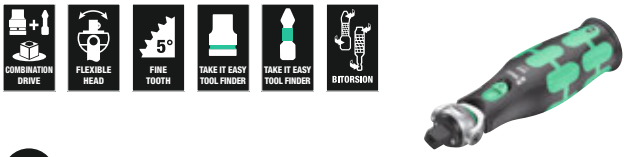
## Zyklop Pocket

Довольно полный и компактный набор, сочетающий возможности трещотки и отвёрток. Компактная трещотка Zyklop с магазином для битов, помещающаяся в кармане брюк. Прямое присоединение с магнитом для битов ¼" и головок 3/8". Очень быстрая смена насадок благодаря присоединению без блокировки. Фиксируемая под углом 0°, 15° и 90° головка позволяет использовать инструмент как трещотку и трещоточную отвёртку.

Тонкий механизм зацепления на 72 зубца обеспечивает малый угол возврата всего 5°. Широкие возможности работы благодаря наличию в ручке 12 битов. Надёжный трещоточный механизм гарантирует передачу достаточного момента силы. Отличное сочетание трещотки Zyklop и набора из 12 отвёрток. Универсальный держатель длиной 75 мм для битов 1/4" может служить удлинителем. В набор включены головки самых ходовых размеров. В мягком футляре; подходит для крепления к компонентам системы Wera 2go.

- Компактная трещотка Zyklop с встроенным магазином для битов
- Прямое присоединение с магнитом превращает трещотку 3/8" одновременно в трещоточную отвёртку для битов 1/4"
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки с фиксацией в 5 положениях
- Трещотка с реверсом и тонким механизмом зацепления (72 зубца) для малого угла возврата всего 5°
- Неотсоединяемый, выдвижной магазин для простого извлечения и надёжного хранения битов

### 8009 Zyklop Pocket набор 3










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004284**001 | *227560* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **8794 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **893/1/1**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 8009 Zyklop Pocket набор 4




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004285**001 | *227591* | | | 1 |
| | | | **8009**<br>1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | | **8794 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **893/1/1**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 4,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Koloss - трещотка-молоток!




Трещотка, которой разрешено пользоваться как молотком. Трещотка Koloss – это сверхпрочная трещотка с реверсом и с минимальной нагрузочной способностью 600 Нм. Двойное зубчатое зацепление и минимальный угол возврата 6° обеспечивают быстрое и точное завинчивание даже в узком пространстве.

И самое главное: абсолютно никакой удар не сможет разрушить механизм трещотки. Многокомпонентная ручка Kraftform специально оптимизирована для нажимной, ударной и растягивающей нагрузки; с гнездом в ручке для удлинителя Koloss 8780 C или разжимной оправки Koloss 8781 C. В комплект входит накладка для защиты материала или поверхности деталей, удлинитель для увеличения передачи усилий, деблокиратор, кожух для крепления на поясе.

- Нагрузочная способность не менее 600 Нм
- Со сдвижным квадратом для затяжки вправо и влево
- Включая функцию молотка
- Многокомпонентная ручка Kraftform оптимизирована для нажимной, ударной и растягивающей нагрузки
- Тонкий механизм зацепления трещотки, малый угол возврата 6°

## 8002 C Koloss All Inclusive Set с приводом ½"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133862**001 | *162403* | | | 1 |
| | | | **8002 C**<br>1x 1/2"x341,0 | |
| | | | **8782 C**<br>1x 50,0 | |
| | | | **8780 C**<br>1x 341,0x137 | |
| | | | **8000 E**<br>1x 40,5 | |
| | | | **8000 HLF**<br>1x 175,0x75,0 | |

### 8002 C Koloss ½" с приводом ½"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003692**001 | *144607* | | | 1 |
| | | | **8002 C** 1x ½"x341,0 | |
| | | | **8782 C** 1x 50,0 | |
| | | | **8000 HLF** 1x 175,0x75,0 | |

## 8780 C Koloss Удлинитель

Удлинитель для трещотки Koloss из улучшенной хромомолибденовой стали, закалённой до вязкой упругости. Может использоваться в качестве удлинителя с Wera Koloss 8002 C для передачи больших моментов силы. Многокомпонентная ручка Kraftform оптимизирована для нажимной, ударной и растягивающей нагрузки. С лазерной гравировкой мер безопасности.

### 8780 C Koloss Удлинитель



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003695**001 | *144614* | 341,0 | 137 | | | | | 1 |

## 8781 C Koloss Разжимная оправка

Разжимная оправка для трещотки Wera Koloss. Для рихтовки проушин и отверстий. Коническая форма, улучшенная хромомолибденовая сталь с закалкой до вязкой упругости.

### 8781 C Koloss Разжимная оправка



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003696**001 | *144683* | 50 | 135,0 | | | | | 1 |

## 8782 C Koloss Комплект насадок

Защитные накладки для трещотки Wera Koloss, чтобы не повредить материал или поверхность детали. Гибкий термопластичный эластомер для длительного сохранения упругости и максимальной защиты.

### 8782 C Koloss Комплект насадок




| Code | EAN 4013288 | # | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003697**001 | *144690* | 2 | 50,0 | | | | | 1 |

### 8000 E Деблокиратор



| Code | EAN 4013288 | mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**136400**001 | *194633* | 40,5 | | | | | | 1 |

## Belt C (матерчатый), на 6 инструментов, неукомплектованный

- Неукомплектованный пояс на 6 торцовых /отвёрточных головои
- С карабином
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и системе Wera 2go

### Belt C (матерчатый), на 6 инструментов, неукомплектованный



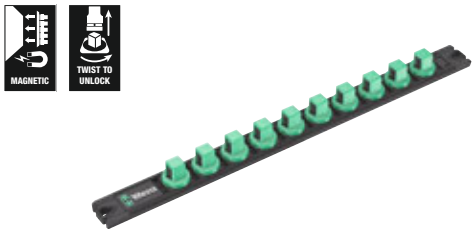

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003892**001 | *205797* | | | 1 |
| | | | **Belt C 0/6**<br>1x 45,0x275,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## 9602 Магнитный держатель для головок 1/2", неукомплектованный

1 магнитный держатель для головок, неукомплектованный. Для крепления до 10 торцовых и/или отвёрточных головок 1/2". Магнитный держатель можно временно разместить на металлической поверхности, а благодаря функции Twist to unlock головки надёжно фиксируются на своих местах и легко извлекаются.

- Магнитный держатель, на котором головки надёжно фиксируются на своих местах и всё же легко извлекаются (повернуть - извлечь), для временного размещения на стенке, полке или инструментальной тележке
- Поворотный механизм с лёгким ходом для надёжной фиксации и лёгкого извлечения торцевых головок
- Неукомплектована, рассчитана максимально на 10 головок 1/2"

### 9602 Магнитный держатель для головок 1/2", неукомплектованный




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136422**001 | *223340* | 30,0 | 370,0 | | | | | 1 |

### Belt C Impaktor (матерчатый), на 9 инструментов, неукомплектованный




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**003893**001 | *211484* | | | 1 |
| | | | **Belt C Impaktor 0/9**<br>1x 71,0x210,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 30**<br>1x 30,0x200,0 | |

## Zyklop Mini - сила и красота

Трещетка Zyklop Mini 1
Трещотка для насадок с шестигранным хвостовиком ¼".

Zyklop Mini 2 - для присоединения специальных торцевых головок Wera Zyklop 8790 FA. Небольшие по высоте габариты идеально подходят для использования инструмента в ограниченном пространстве.

Трещетка Zyklop Mini 3
Мини-трещотка подходит для прямой установки торцовых головок ¼".




Трещетка Zyklop Mini 1 & 2 & 3
Тонкий механизм зацепления из 60 зубцов обеспечивает малый угол возврата 6° для точных работ.

Трещетка Zyklop Mini 1 & 2 & 3
Простое переключение реверса.

Небольшие по высоте 1 & 2 & 3 габариты идеально подходят для использования инструмента в ограниченном пространстве.

Wera Zyklop Mini 1: сочетание силы и красоты. Невероятная прочность благодаря штампованной цельнометаллической конструкции. Выдерживает усилие до 65 Нм.

Компактная форма подходит прежде всего для работы в тесном пространстве. Рифлёный диск помогает быстро вращать винты. В практичном наборе Bit-Check с адаптером для головок и зажимом для крепления на поясе. Простое извлечение и возвращение инструментов на свое место. Высокая прочность и долгий срок службы.

- Наборы Bit-Check подкупают своей функциональностью и компактностью
- Ручка-трещотка для битов Wera для особенно быстрой работы даже в тесном пространстве
- Идеально для работы в узком пространстве
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- В удобном и прочном футляре Bit-Check

### Bit-Check 30 Zyklop Mini 1









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073640**001 | *144652* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x ¼"x87,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x ¼"x25 [1] | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x ¼"x50 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Bit-Check 30 Zyklop Mini 2







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**346293**001 | *145765* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

### Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2

Завинчивать с трещоткой в формате Kraftform Kompakt. Штампованные цельнометаллические трещотки Zyklop Mini 1 и 2 сочетают изящность и невероятную прочность. Для особенно быстрой работы даже в тесном пространстве. Всегда в тех случаях, когда из-за нехватки места завинчивание не возможно с помощью машин или обычным ручным инструментом, используется Zyklop Mini 1 или Zyklop Mini 2. 1 ручка-трещотка Zyklop Mini 1; для непосредственного присоединения битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 и с типами хвостовика Wera 1 и 4; с помощью адаптера Wera 870/1 можно присоединять также головки 1/4". 1 трещотка Zyklop Mini 2; подходит для прямого присоединения специальных головок Zyklop Wera 8790 FA.

## Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135918**001 | *182180* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **8005 Трещотка Zyklop Mini 2**<br>1x 107 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 FA**<br>1x 4,0; 1x 5,0; 1x 5,5; 1x 6,0; 1x 7,0; 1x 8,0; 1x 10,0; 1x 12,0; 1x 13,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1

Много инструментов в компактном формате. Сортировка по профилю и размеру обеспечивает быстрый доступ к битам. Wera ручка-трещотка для битов. Штампованная цельнометаллическая конструкция. Тонкий механизм зацепления на 60 зубцов обеспечивает малый угол возврата 6° для точной работы. Простое переключение реверса. Эргономичная форма головки и рукояти трещотки.

- Ручка-трещотка для битов и закалённые до вязкой твёрдости биты 1/4"

### Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1



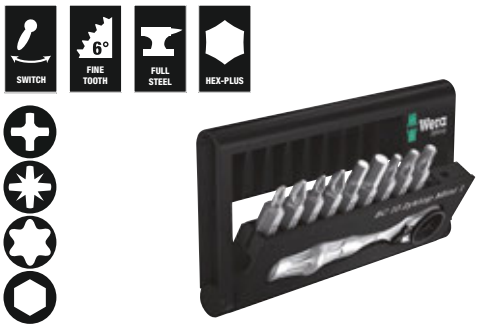

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057418**001 | *195951* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 BTZ Hex-Plus**<br>1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Bit-Check 10 Zyklop Mini 1

Много инструментов в компактном формате. Сортировка по профилю и размеру обеспечивает быстрый доступ к битам.  Wera ручка-трещотка для битов. Штампованная цельнометаллическая конструкция. Тонкий механизм зацепления на 60 зубцов обеспечивает малый угол возврата 6° для точной работы. Простое переключение реверса. Эргономичная форма головки и рукояти трещотки.

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения

### Bit-Check 10 Zyklop Mini 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073645**001 | *168115* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Набор для велосипедиста 1

Ремонтные мастерские и особенно велосипедисты любят возиться с велотехникой. Компания Wera, специалист по отверточным инструментам, выпустив набор для велосипедиста №1, предлагает инструменты, которые благодаря наличию компактной и дизайнерской сумки-скрутки очень удобны для перевозки и помогут в типичных ситуациях, связанных с велосипедом. В прочной сумке находятся трещотка Zyklop Mini 1 и 10 битов, воплощающих все преимущества технологий Wera и специально подобранных для работы с самыми типичными видами крепежа, используемого в велосипедах. С помощью пластиковой лопатки-монтировки, армированной стекловолокном, можно легко снять покрышку с обода, ничего не повредив.

- Компактный набор из 14 отвёрточных инструментов для велосипеда, в т.ч. для использования на выезде
- Продуманная комплектация для самостоятельного ремонта и обслуживания
- Подбор инструментов для самых типичных профилей винтов, используемых в прогулочных, гоночных велосипедах и электробайках
- Прочная, компактная, мягкая сумка-скрутка, не повреждающая рабочие поверхности
- Набор с ручкой-трещоткой для битов, плюс удлинитель и две лопатки-монтировки с дополнительными функциями

### Набор для велосипедиста 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004170**001 | *207623* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x ¼"x87,0 | |
| | | | **3899/4/1**<br>1x ¼"x100 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | | **9502**<br>1x 105.0 | |
| | | | **9503**<br>1x 105.0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Набор для велосипедиста 9

Много инструментов для велосипеда в компактном формате. Сортировка по профилю и размеру обеспечивает быстрый доступ к нужному биту из 9. Ручка-трещотка для битов Zyklop Mini 1 штампованной цельнометаллической конструкции.

Тонкий механизм зацепления на 60 зубцов обеспечивает малый угол возврата 6° для точной работы. Рифлёный диск помогает быстро вращать винты, когда для трещотки мало места. Простое переключение реверса. Эргономичная форма головки и рукояти трещотки. Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера - для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

- Набор Zyklop Mini, 10 предметов
- Мини-трещотка подходит для прямой установки торцовых головок ¼"
- Штампованная цельнометаллическая конструкция обеспечивает момент силы более 65 Нм
- Тонкий механизм зацепления трещотки и малый угол возврата 6°
- Нержавеющая сталь

### Набор для велосипедиста 9




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004177**001 | *220646* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x ¼"x87,0 | |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **3840/1 TS**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

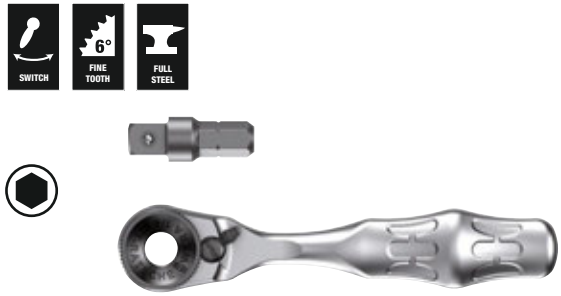
## Zyklop Mini 1 Трещотка 8001 A ¼" SB с приводом ¼"

Ручка-трещотка для битов Wera. Просто работать в тесном пространстве одной рукой. Штампованная цельнометаллическая конструкция.

Тонкий механизм зацепления на
60 зубцов обеспечивает малый угол возврата 6° для точной работы. Рифлёный диск помогает быстро вращать винты, когда для трещотки мало места. Простое переключение реверса. Эргономичная форма головки и рукояти трещотки. Для битов и головок с приводом ¼".

- Подходит для прямого присоединения битов с шестигранным хвостовиком ¼"
- Штампованная цельнометаллическая конструкция
- Моменты силы более 65 Нм
- Тонкий механизм зацепления трещотки и малый угол возврата 6°
- Идеально для работы в узком пространстве

### Zyklop Mini 1 Трещотка 8001 A ¼" SB с приводом ¼"




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073230**001 | *144638* | | | 1 |
| | | ◉ | **8001 A**<br>1x ¼"x87,0 | |
| | | ○○ | **870/1**<br>1x ¼"x25 [1] | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Трещотка для битов 8011 Zyklop Mini 4, ¼"

- Для шуруповертов с креплением на ¼" долото

### Трещотка для битов 8011 Zyklop Mini 4, ¼"




| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003662**001 | *234650* | | ¼" | 50,0 | | | | 1 |

## 8005 Трещотка Zyklop Mini 2

Zyklop Mini 2 для прямого присоединения специальных насадок Wera Zyklop. Сочетает изящность и невероятную прочность конструкции. Для особенно быстрого завинчивания также в условиях нехватки места.
Zyklop Mini 2 придёт на выручку всегда в тех случаях, когда машинное или ручное завинчивание невозможно из-за нехватки места.

- Прямое присоединение специальных головок Zyklop
- Малый угол возврата 6° для точной работы
- Простое переключение реверса
- Идеально для работы в особенно тесном пространстве

### 8005 Трещотка Zyklop Mini 2




| Code | EAN 4013288 | mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**003660**001 | *179616* | 107 | | | | | | 1 |

## 8008 A Трещотка Zyklop Mini 3 с 1/4"

Трещотка Wera Zyklop Mini 3 для торцовых головок 1/4". Самое простое обращение с инструментом даже одной рукой в ограниченном пространстве. Тонкий механизм зацепления на 60 зубцов обеспечивает малый угол возврата всего 6° для точной работы.
Рифлёный диск помогает быстро вращать винты, когда для работы трещоткой не хватает места. Простое переключение реверса. Эргономичная форма головки и рукояти трещотки.

- Мини-трещотка подходит для прямой установки торцовых головок 1/4"
- Штампованная цельнометаллическая конструкция обеспечивает момент силы более 65 Нм
- Тонкий механизм зацепления трещотки и малый угол возврата 6°
- Простое переключение реверса
- Идеально для работы в узком пространстве

### 8008 A Трещотка Zyklop Mini 3 с 1/4"






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**003793**001 | *211699* | 1/4" | 87,0 | | | | | 1 |

## Торцевые головоки 8790 FA Zyklop с приводом 1/4"

Торцовая головка Zyklop с приводом квадрат 1/4" и шестигранник Hex для ручного завинчивания с использованием трещотки 1/4".

### Торцевые головоки 8790 FA Zyklop с приводом 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**003665**001 | *179623* | 4,0 | 9,5 | 6,4 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003666**001 | *179630* | 4,5 | 9,5 | 7,0 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003667**001 | *179647* | 5,0 | 9,5 | 7,6 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003668**001 | *179654* | 5,5 | 9,5 | 8,2 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003669**001 | *179661* | 6,0 | 9,5 | 9,2 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003670**001 | *183408* | 7,0 | 9,5 | 10,4 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003675**001 | *179678* | 8,0 | 9,5 | 11,5 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003690**001 | *179685* | 10,0 | 9,5 | 13,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003684**001 | *183415* | 12,0 | 9,5 | 16,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |
| 05**003685**001 | *179692* | 13,0 | 9,5 | 17,8 | 11,8 | 18,0 | | 1 |


Tool-Check PLUS 1
Wera
5.5
6
7
8
10
12
13



# Tool-Check

## Система Tool-Check Modular.
## Комбинируйте и удлиняйте - всегда подходит идеально!

### Tool-Check Modular 1

Очень компактный набор инструментов из 21 предмета.

Одна ручка-держатель Kraftform 815/1, подходящая для бит с внешним шестигранным хвостовиком 1/4", одна ручка-трещотка для битов 8011 Zyklop Mini 4 (1/4"), также подходящая для головок 1/4" с помощью прилагаемого переходника 870/1 (внешний шестигранник 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"), одна ручка-битодержатель 899/4/1, с магнитом, для шуруповертов, 13 битов с внешним шестигранным хвостовиком 1/4" для винтов с крестообразной головкой (Phillips и Pozidriv), TORX®, винтов с шестигранной головкой и прямым шлицем. BiTorsion (BTZ) обеспечивает более длительный срок службы инструмента, 4 торцевых головки Zyklop 8790 HMA, 1/4".

В компактном наборе Tool-Check Modular 1. Инструменты могут быть соединены с другими компонентами системы Tool-Check Modular с помощью жесткого переходника Tool-Check Modular 9549 или гибкого шарнира Tool-Check Modular 9550.

- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Очень компактный набор инструментов из 21 предмета для ручного и машинного завинчивания
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений с трещоткой ¼", для ручного или машинного оборудования
- Ручка-трещотка для битов 8011 Zyklop Mini 4 для ручек с креплением 1/4"
- Магнитный держатель бит 899/4/1 K для бит 1/4"; для шуруповертов
- 13 бит BiTorsion (BTZ) с крестообразной головкой (Phillips и Pozidriv), TORX®, внутренний шестигранник и прямой шлиц; длина 25 мм и 50 мм
- 4 головки 8790 HMA, 1/4"; один переходник 870/1 (внешний шестигранник 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4")

### Tool-Check Modular 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049000**001 | *234230* | | | 1 |
| | | | **815/1** 1x 1/4"x78 | |
| | | | **8011 A** 1x 1/4"x50,0 | |
| | | | **870/1** 1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **899/4/1** 1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BTZ** 1x PH 1x25 | |
| | | | **851/4 BTZ** 1x PH 2x50 | |
| | | | **855/1 BTZ** 1x PZ 1x25 | |
| | | | **855/4 BTZ** 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ** 1x TX 10x25; 1x TX 15x25 | |
| | | | **867/4 TORX® BTZ** 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **800/4 BTZ** 1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **840/1 BTZ** 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 HMA** 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Tool-Check Modular Imperial 1

- 4 головки 8790 HMA, 1/4", дюймовые размеры; один переходник с внешнего шестигранника 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"
- 9 торцевых головок BiTorsion (BTZ) для винтов с крестообразной головкой Phillips, TORX®, с плоским шлицем и квадратной головкой, 4 закаленных головки (Z) для винтов с шестигранной головкой; длина 25 мм и 50 мм

### Tool-Check Modular Imperial 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049001**001 | *234674* | | | 1 |
| | | | **815/1**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **8011 A**<br>1x 1/4"x50,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/4 BTZ**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/4 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25 | |
| | | | **868/4 BTZ**<br>1x #1x50; 1x #2x50 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1

Очень компактный набор Г-образных ключей из 7 предметов для винтов с шестигранной головкой.

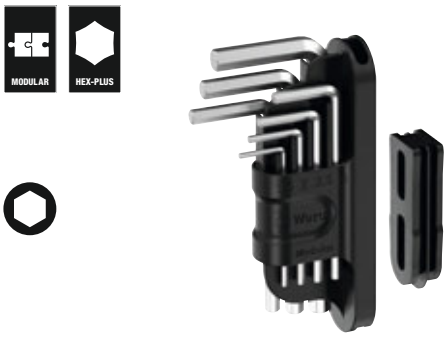
Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Тщательно хромированная конструкция гарантирует высокую степень защиты от коррозии. Любой Г-образный ключ легко определить благодаря цветовой кодировке и маркировке размера.

Один переходник 9549 для системы Tool-Check Modular, который соединяет различные компоненты Tool-Check Modular.

В компактном Tool-Check Modular.

- Набор Г-образных ключей для винтов с шестигранной головкой; профиль Hex-Plus предотвращает скругление внутреннего шестигранника головки винта
- Г-образные ключи хромированные для превосходной защиты и долгого срока службы инструмента.
- Нанесенная лазером, а потому износостойкая маркировка размера Г-образного ключа
- Переходник 9549: Жесткий элемент для соединения компонентов системы Tool-Check Modular

### Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049003**001 | *234254* | | | 1 |
| | | | **950**<br>1x 1,5x45 [1]; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90 | |
| | | | **9549 Переходник**<br>1x 10,5x47,0x16,5 | |

[1] Обычный шестигранный профиль.

## Tool-Check Modular Micro 1

Очень компактный набор инструментов из 21 предмета для высокоточных механическхе соединений.

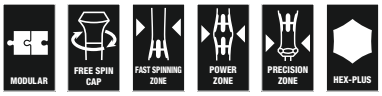
Одна ручка-держатель Kraftform Micro 1014 подходит для бит с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм, 20 битов с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм для винтов с крестообразной головкой (Phillips и Pozidriv), TORX®, винтов с шестигранной головкой и прямым шлицем.

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения, переходник 9549, который соединяет различные компоненты системы Tool-Check Modular.

В компактном наборе Tool-Check Modular Micro 1.

- Очень компактный набор инструментов из 21 предмета для высокоточных механических соединений
- Ручка-держатель для бит с внешним шестигранным хвостовиком 4 мм
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro с защитой от перекатывания и подвижной головкой
- 20 бит (внешний шестигранный хвостовик 4 мм) для крестообразных головок (Phillips и Pozidriv), TORX®, внутренний шестигранник и прямой шлиц
- Переходник 9549: Жесткий элемент для соединения компонентов системы Tool-Check Modular

### Tool-Check Modular Micro 1









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049002**001 | *234247* | | | 1 |
| | | | **1014**<br>1x 4x80,0 | |
| | | | **851/0 Micro**<br>1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 [1]; 1x PH 1x30 | |
| | | | **855/0 Micro**<br>1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30 | |
| | | | **867/0 Micro TORX®**<br>1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30 | |
| | | | **840/0 Micro**<br>1x 0,9x30; 1x 1,3x30; 1x 1,5x30; 1x 2,0x30; 1x 2,5x30 | |
| | | | **800/0 Micro**<br>1x 0,3x1,5x30; 1x 0,40x2,5x30; 1x 0,50x3,0x30 | |
| | | | **9549 Переходник**<br>1x 10,5x47,0x16,5 | |

## Tool-Check Modular Set 1

Очень компактный набор инструментов: Tool-Check Modular Set 1.

Содержимое: один Tool-Check Modular 1, один Tool-Check Modular Micro 1, один Г-образный ключ Tool-Check Modular Hex-Plus 1, один переходник 9549 и один гибкий шарнир 9550 (переходник и шарнир для подключения компонентов Tool-Check Modular).

## Tool-Check Modular Set 1










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049020**001 | *234766* | | | 1 |
| **1x Tool-Check Modular 1** | | | | |
| | | | **815/1**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **8011 A**<br>1x 1/4"x50,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25 | |
| | | | **851/4 BTZ**<br>1x PH 2x50 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25 | |
| | | | **855/4 BTZ**<br>1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25 | |
| | | | **867/4 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **800/4 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| **1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1** | | | | |
| | | | **950**<br>1x 1,5x45 [2]; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90 | |
| **1x Tool-Check Modular Micro 1** | | | | |
| | | | **1014**<br>1x 4x80,0 | |
| | | | **851/0 Micro**<br>1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 [3]; 1x PH 1x30 | |
| | | | **855/0 Micro**<br>1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30 | |
| | | | **867/0 Micro TORX®**<br>1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30 | |
| | | | **840/0 Micro**<br>1x 0,9x30; 1x 1,3x30; 1x 1,5x30; 1x 2,0x30; 1x 2,5x30 | |
| | | | **800/0 Micro**<br>1x 0,3x1,5x30; 1x 0,40x2,5x30; 1x 0,50x3,0x30 | |
| **1x 9550 Шарнир** | | | | |
| | | | 1x 67.5x91.0x22.0 | |
| **1x 9549 Переходник** | | | | |
| | | | 1x 10,5x47,0x16,5 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

[2] Обычный шестигранный профиль.

[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Tool-Check Modular Set Imperial 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049025**001 | *234773* | | | 1 |
| | | | 1x Tool-Check Modular Imperial 1 | |
| | | | **815/1**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **8011 A**<br>1x 1/4"x50,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/4 BTZ**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/4 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25 | |
| | | | **868/4 BTZ**<br>1x #1x50; 1x #2x50 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | | 1x Tool-Check Modular Micro 1 | |
| | | | **1014**<br>1x 4x80,0 | |
| | | | **851/0 Micro**<br>1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 [2]; 1x PH 1x30 | |
| | | | **855/0 Micro**<br>1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30 | |
| | | | **867/0 Micro TORX®**<br>1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30 | |
| | | | **840/0 Micro**<br>1x 0,9x30; 1x 1,3x30; 1x 1,5x30; 1x 2,0x30; 1x 2,5x30 | |
| | | | **800/0 Micro**<br>1x 0,3x1,5x30; 1x 0,40x2,5x30; 1x 0,50x3,0x30 | |
| | | | 1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1 | |
| | | | **950**<br>1x 1,5x45 [3]; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90 | |
| | | | 1x 9550 Шарнир | |
| | | | 1x 67.5x91.0x22.0 | |
| | | | 1x 9549 Переходник | |
| | | | 1x 10,5x47,0x16,5 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

[2] Обычный шестигранный профиль.

[3] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Переходник для 9549 Tool-Check Modular

- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Переходник обеспечивает компактное соединение двух компонентов Tool-Check Modular

### Переходник для 9549 Tool-Check Modular



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**049005**001 | *234681* | 10,5 | 47,0 | 16,5 | | | | 1 |

## Шарнир для 9550 Tool-Check Modular

- Система Tool-Check Modular: индивидуальная комбинация различных компонентов Tool-Check Modular
- Гибкое соединение двух компонентов Tool-Check Modular с помощью шарнира.
- Шарнир позволяет компактно складывать два компонента Tool-Check Modular

### Шарнир для 9550 Tool-Check Modular



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**049004**001 | *234667* | 67,5 | 91,0 | 22,0 | | | | 1 |

## Tool-Check PLUS 1

Набор из 39 предметов. Очень компактный набор инструментов для работы в ручном и машинном режимах. Зеленые фиксирующие элементы на панели инструментов надежно фиксируют инструменты во время транспортировки.

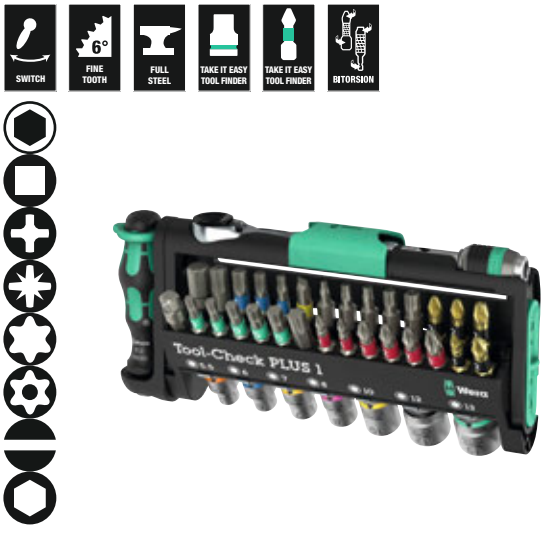
Включает в себя одну трещотку 1/4", выполненную из цельной кованой стали. Механизм с тонким механизмом зацепления (60 зубьев) и небольшим углом возврата в 6° для точных манипуляций. Простое переключение по часовой стрелке / против часовой стрелки. Головка трещотки и рычаг эргономичной формы. Головки 1/4" также можно использовать с переходником Wera 870/1 (внешний шестигранник 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"), входящим в комплект поставки.

7 головок Zyklop (1/4") для ручного и механического инструмента; с канавкой под шариковый фиксатор. Рифление по заднему краю для уверенного хвата при ручном завинчивании. Идентификаторы инструментов Take it easy: цветовая кодировка по размеру – для быстрой и легкой идентификации необходимого инструмента. Изготовлен из матово-хромированного хром-ванадия.

28 бит, конструкция BTZ и BTH с зоной BiTorsion (предотвращает преждевременную поломку бит) и удобный поиск инструмента: цветовая маркировка по профилю и размеру, прочная конструкция (Z) для универсального использования, крестовая головка Phillips и Pozidriv, TORX®, TORX® BO, прямой шлиц и посадочное гнездо под шестигранник. В очень компактном и функциональном Tool-Check.

- Очень компактный набор инструментов из 39 предметов для работы в ручном и машинном режимах
- Идеально подходит для широкого спектра резьбовых соединений Zyklop Mini с креплением бит на 1/4", ручка-держатель
- Зеленые фиксирующие компоненты для крепления инструментов
- Идеально для работы на выезде
- Ручка-трещотка для битов 1/4", ручка-держатель Kraftform, биты BiTorsion (BTZ и BTH), держатель Rapidaptor, переходник и головки 1/4"
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"
- Идентификаторы инструментов Take it easy

## Tool-Check PLUS 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049055**001 | *234896* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BTH**<br>1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Tool-Check PLUS 2

- С насадками для винтов с внутренним квадратом

### Tool-Check PLUS 2









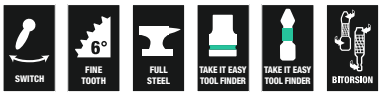
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049056**001 | *234902* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Tool-Check PLUS Imperial 1

- С насадками для винтов с внутренним квадратом
- Головки 8790 HMA, 1/4", дюймовые размеры

### Tool-Check PLUS Imperial 1









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049060**001 | *234919* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25;1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x2 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Набор для велосипедиста 3

Набор велосипедных инструментов с трещоткой, битами, головками и ручкой-держателем в очень компактном корпусе Tool-Check. Идеально подходит в качестве универсального компаньона для множества применений шуруповерта. Высококачественная ручка-держатель с ручкой Kraftform Plus обеспечивает удобное и эргономичное завинчивание, предотвращая появление волдырей и мозолей. Зоны с жесткими рукоятками для высокой скорости работы, зоны с мягкими рукоятками - высокую передачу крутящего момента.

Ручка трещотка для быстрой работы, когда завинчивание с помощью машинного или обычного ручного инструмента невозможно из-за ограниченного пространства. Быстрое переключение с вращения по часовой стрелке на вращение против часовой стрелки и наоборот с помощью рычажка реверса. Рифление на головке трещотки обеспечивает быстрое вращение (большим пальцем). Простое управление, даже одной рукой. Эргономичная головка трещотки/рычаг: Геометрия Kraftform с идеальной формой контактных поверхностей для пальцев. Максимально компактная конструкция инструмента благодаря прямому креплению бит в головке трещотки обеспечивает минимальную рабочую высоту инструмента. Малый угол возврата в 6° обеспечивает точную работу. Прочная конструкция из цельной кованой стали. Крутящий момент более 65 Нм.

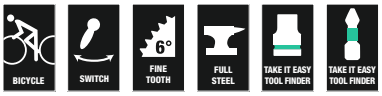
Ручка-держатель Rapidaptor с быстро вращающейся втулкой: Может использоваться в качестве удлинителя для молниеносной смены бит даже самых маленьких размеров всего одной рукой.

Биты (BTZ) с зоной BiTorsion для смягчения пиковых нагрузок для универсального использования; закаленные биты (Z) для универсального использования. Головки почти без ограничений для применения в ручном и машинном режимах. Идентификаторы инструментов Take it easy: цветовая кодировка по размеру - для быстрой и легкой идентификации необходимого инструмента. Защита от скольжения обеспечивает легкий захват даже маслянистыми руками. С канавкой под шариковый фиксатор. Для наружных шестигранных болтов и винтов. Изготовлен из матово-хромированного хром-ванадия.

С помощью рычагов из армированного стекловолокном пластика шины можно безопасно снять с обода, не повредив его. Возьмите с собой набор инструментов, которые входят в комплект поставки Bit-Check. С прочной сумкой для инструментов.

- Компактный набор из 41 отвёрточного инструмента для велосипеда, в т.ч. для использования на выезде
- В набор включены две лопатки-монтировки с дополнительными функциями

## Набор для велосипедиста 3










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004187**001 | **234926** | | | **1** |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **842/1 Z**<br>1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | | **9502**<br>1x 105,0 | |
| | | | **9503**<br>1x 105,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Набор для велосипедиста 3 A

Набор велосипедных инструментов с трещоткой, битами, головками и ручкой-держателем в очень компактном корпусе Tool-Check. Идеально подходит в качестве универсального компаньона для множества применений шуруповерта. Дополнение: к набору прилагаются две сумки – большая сумка для полного набора инструментов и маленькая мягкая сумка для безопасного хранения инструментов в кармане рубашки, когда вы в пути. Мягкий чехол имеет дополнительные петли для хранения двух картриджей $CO_2$ (картриджи в комплект не входят).

С полезными велосипедными инструментами (заклепочником и крепежом для цепей) для ремонта велосипедных цепей.

Высококачественная ручка-держатель с рукояткой Kraftform Plus для удобного и эргономичного завинчивания. Ручка трещотка для быстрой работы, когда завинчивание с помощью машинного или обычного ручного инструмента невозможно из-за ограниченного пространства. Быстрое переключение с вращения по часовой стрелке на вращение против часовой стрелки и наоборот с помощью рычажка реверса. Рифление на головке трещотки обеспечивает быстрое вращение (большим пальцем). Простое управление, даже одной рукой. Эргономичная головка трещотки/рычаг: Геометрия Kraftform с идеальной формой контактных поверхностей для пальцев. Прямое крепление биты к головке трещотки обеспечивает компактную конструкцию инструмента при небольшой рабочей высоте. Малый угол возврата в 6° обеспечивает точную работу. Прочная конструкция из цельной кованой стали. Крутящий момент более 65 Нм.

Ручка-держатель Rapidaptor с быстровращающейся втулкой: Может использоваться в качестве удлинителя для молниеносной замены бит даже очень малых размеров всего одной рукой и без каких-либо дополнительных инструментов.

Биты (BTZ) с зоной BiTorsion для смягчения пиковых нагрузок для универсального использования; закаленные биты (Z) для универсального использования.

Головки Zyklop с цветовой маркировкой по размеру, а также тиснением размеров помогут вам быстро и легко найти нужную головку. Защита от скольжения благодаря рифлению на задней части обеспечивает удобство в обращении даже маслянистыми руками. С канавкой под шариковый фиксатор. Для наружных шестигранных болтов и винтов. Изготовлен из матово-хромированного хром-ванадия.
С помощью рычагов из армированного стекловолокном пластика шины можно безопасно снять с обода, не повредив его. Одна лопатка-монтировка с узлом для вывинчивания ниппеля, одна лопатка-монтировка ¼".

- Компактный набор для велосипедиста, 38 предметов в сумке, для использования в мастерской и в поездках
- С небольшой мягкой сумкой для отдельных инструментов на выезд
- С выжимкой цепи, фиксатором и запасным наконечником для разборки и сборки велосипедной цепи. Подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей

## Набор для велосипедиста 3 A






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004188**001 | *234933* | | | **1** |
| | | | **8001 A**<br>1x ¼"x87,0 | |
| | | | **813**<br>1x ¼"x78 | |
| | | | **3899/4/1**<br>1x ¼"x100 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x ¼"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x ¼"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **842/1 Z**<br>1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | | **9502**<br>1x 105,0 | |
| | | | **9503**<br>1x 105,0 | |
| | | | **9513 Выжимка цепи** | |
| | | | **9512 Крючок для цепи** | |
| | | | **9481**<br>1x 203x85 | |
| | | | **9480**<br>1x 90,0x135,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Tool-Check 1

Набор из 38 предметов. Очень компактный набор инструментов для работы в ручном и машинном режимах. Зеленые фиксирующие элементы на панели инструментов надежно фиксируют инструменты во время транспортировки.

Включает в себя одну трещотку 1/4", выполненную из цельной кованой стали. Механизм с тонким механизмом зацепления (60 зубьев) и небольшим углом возврата в 6° для точных манипуляций. Простое переключение по часовой стрелке / против часовой стрелки. Головка трещотки и рычаг эргономичной формы. Головки 1/4" также можно использовать с переходником Wera 870/1 (внешний шестигранник 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"), входящим в комплект поставки.

7 головок Zyklop (1/4", для ручного и механического инструмента); с канавкой под шариковый фиксатор. Рифление по заднему краю для уверенного хвата при ручном завинчивании. Идентификаторы инструментов Take it easy: цветовая кодировка по размеру – для быстрой и легкой идентификации необходимого инструмента. Изготовлен из матово-хромированного хром-ванадия.

28 прочных насадок (с крестообразной головкой Phillips и Pozidriv, TORX®, TORX® BO, с прямым шлицем и посадочным гнездом под шестигранник) для универсального использования. В очень компактном и функциональном Tool-Check.

- Очень компактный набор инструментов из 38 предметов для работы в ручном и машинном режимах

### Tool-Check 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049050**001 | *234889* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 TZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH**<br>1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Tool-Check Automotive 1









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049065**001 | *234827* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 TZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | | **873/1 Five Lobe**<br>1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25 | |
| | | | **860/1 XZN**<br>1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

### Tool-Check Combi 1

Набор из 40 предметов. Очень компактный набор инструментов для ручного и машинного использования. Зеленые фиксирующие элементы Tool-Check надежно фиксируют инструменты во время транспортировки.

Включает в себя одну ручку-трещотку для битов 1/4", выполненную из цельной кованой стали. Тонкий механизм зацепления (60 зубьев) и малый угол возврата в 6° для точных манипуляций. Простое переключение по часовой стрелке / против часовой стрелки. Головка трещотки и рычаг эргономичной формы. Головки 1/4" также можно использовать с переходником Wera 870/1 (внешний шестигранник 1/4" на внешнюю квадратную головку 1/4"), входящим в комплект поставки.

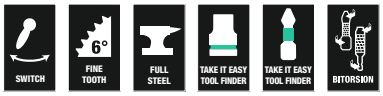
7 головок Zyklop (1/4", для ручного и машинного инструмента); с канавкой под шариковый фиксатор. Рифление по заднему краю для уверенного хвата при ручном завинчивании. Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая маркировка по размеру–для быстрой и легкой идентификации необходимого инструмента. Изготовлен из матового хромированного хромованадиевого сплава.

28 битов, конструкция BTZ и BTH с торсионной зоной (предотвращает преждевременную поломку долота) и идентификатор инструмента Take it easy: цветовая маркировка по профилю и размеру, закалка до вязкой твёрдости (Z) для универсального применения, Phillips и Pozidriv, TORX®, TORX® BO, внутренний шестигранник и прямой шлиц.

Одни высокотехнологичные плоскогубцы KNIPEX Cobra® 87 01 125–для водяного насоса. В очень компактном и функциональном наборе Tool-Check. Один прочный чехол.

- Очень компактный набор инструментов из 40 предметов для ручного и машинного использования
- Одни высокотехнологичные плоскогубцы для водяного насоса KNIPEX Cobra® 87 01 125

## Tool-Check Combi 1











| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**049070**001 | *235060* | | | 1 |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BTH**<br>1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 8,0x25 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0;<br>1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Сантехнические клещи**<br>**KNIPEX Cobra® 87 01 125** | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме


Wera
Wera



# Гаечные ключи Joker

## Joker - Может.всё.лучше.




Высококачественный метрический комбинированный гаечный ключ с трещоткой фирмы Wera: всё, что должен делать гаечный ключ, и даже много больше. Быстрее, лучше, красивее. Прямо-таки настоящий Joker. Новое поколение комбинированных гаечных ключей с трещоткой для шестигранных винтов и гаек. С фиксирующей функцией с помощью металлической пластины в рожковой части, которая снижает риск потерять винт или гайку. Сменная металлическая пластина в рожковой части своими сверхтвердыми зубцами фиксирует винты и гайки и снижает риск их соскальзывания. Имеющийся упор может предотвратить соскальзывание ключа вниз с головки винта и позволяет приложить большее усилие. Форма двойного шестигранника обеспечивает плотный обхват винта или гайки и тем самым снижает риск соскальзывания. Угол возврата всего 30° в рожковой части исключает потерю времени на перекидывание ключа при завинчивании. Конструкция трещотки в накидной части ключа с необычайно тонким механизмом зацепления на 80 зубцов для гибкой работы даже в тесном пространстве. Специальная форма кованого ключа обеспечивает передачу больших моментов силы и высокое сопротивление на изгиб. Изготовлен из высокопрочной хромомолибденовой стали с никельхромовым покрытием для отличной защиты от коррозии. С индикаторами инструментов Take it Easy: цветовая маркировка размера.

- Фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Упор предотвращает соскальзывание
- Форма двойного шестигранника снижает риск соскальзывания
- Угол возврата всего 30°
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 6000 Комбинированный гаечный ключ с трещоткой Joker






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**073268**001 | *167309* | | 8 | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05**073270**001 | *164360* | | 10 | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05**073271**001 | *167316* | | 11 | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05**073272**001 | *167323* | | 12 | 170,7 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05**073273**001 | *164377* | | 13 | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05**073274**001 | *167330* | | 14 | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05**073275**001 | *167347* | | 15 | 200 | 32,3 | 7,8 | 28,5 | 3 |
| 05**073276**001 | *167392* | | 16 | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05**073277**001 | *164384* | | 17 | 224 | 37,2 | 8,5 | 32,7 | 3 |
| 05**073278**001 | *167408* | | 18 | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05**073279**001 | *164391* | | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

### 6000 Комбинированный гаечный ключ с трещоткой, дюймовый, Joker






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05**073280**001 | *167354* | | 5/16" | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05**073281**001 | *167361* | | 3/8" | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05**073282**001 | *167378* | | 7/16" | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05**073283**001 | *167385* | | 1/2" | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05**073284**001 | *167415* | | 9/16" | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05**073285**001 | *167422* | | 5/8" | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05**073286**001 | *167439* | | 11/16" | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05**073287**001 | *167446* | | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

## 9630 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joker 1

- 11 предметов
- Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене
- Зажимы держателя отлично фиксируют инструменты

### 9630 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joker 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**20014**001 | *228949* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 9631 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joke 2

- 5 предметов

### 9631 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joke 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**20015**001 | *229847* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 9632 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joke Imperial 1

- 8 предметов

### 9632 Магнитный держатель 6000 и набор комбинированных гаечных ключей с трещоткой Joke Imperial 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**20016**001 | *229861* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker Imperial**<br>1x $^{5}/_{16}$"x144; 1x $^{3}/_{8}$"x159; 1x $^{7}/_{16}$"x165; 1x $^{1}/_{2}$"x177; 1x $^{9}/_{16}$"x188; 1x $^{5}/_{8}$"x212; 1x $^{11}/_{16}$"x235; 1x $^{3}/_{4}$"x246 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 6000 Joker 11 Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой

- В прочной складной сумке

### 6000 Joker 11 Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020013**001 | *167521* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |

## 6000 Joker 8 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый

- В прочной складной сумке

### 6000 Joker 8 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020012**001 | *167514* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker Imperial**<br>1x $^{5}/_{16}$"x144; 1x $^{3}/_{8}$"x159; 1x $^{7}/_{16}$"x165; 1x $^{1}/_{2}$"x177; 1x $^{9}/_{16}$"x188; 1x $^{5}/_{8}$"x212; 1x $^{11}/_{16}$"x235; 1x $^{3}/_{4}$"x246 | |

## 6000/6002 Joker 6 Set 1 Набор двусторонних рожковых / комбинированных ключей с трещоткой

- Новый двусторонний ключ Joker отлично подходит для законтривания винтов и гаек.
- В прочной складной сумке

### 6000/6002 Joker 6 Set 1 Набор двусторонних рожковых / комбинированных ключей с трещоткой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020022**001 | *173034* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | |
| | | | **6002 Joker Double**<br>1x 10x13x167; 1x 17x19x235 | |

## 6000 Joker 4 Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой

- В прочной складной сумке

### 6000 Joker 4 Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073290**001 | *164407* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | |

## 6000 Joker 4 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый

- В прочной складной сумке

### 6000 Joker 4 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073295**001 | *167460* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker Imperial**<br>1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 3/4"x246 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

### 6001 Joker Switch

Комбинированный гаечный ключ Joker с изогнутой трещоткой и переключателем реверса. С фиксирующей функцией на основе металлической пластины в рожковой части, которая снижает риск потерять винт или гайку. Имеющийся упор может предотвратить соскальзывание ключа вниз с головки винта и позволяет приложить большее усилие. Сменная металлическая пластина в рожковой части своими сверхтвердыми зубцами фиксирует винты и гайки и снижает риск их соскальзывания. Форма двойного шестигранника обеспечивает плотный обхват винта или гайки и тем самым снижает риск соскальзывания. Угол возврата всего 30° в рожковой части исключает потерю времени на перекидывание ключа при завинчивании. Конструкция реверсной трещотки в накидной части ключа с необычайно тонким механизмом зацепления (80 зубцов) обеспечивает свободу действий даже в тесном пространстве. Точная даже на слух работа трещотки. Прочный стопор из двух элементов позволяет кроме того работать с экстремальными нагрузками. Наклон трещотки на 15° для уверенной работы с высокими моментами силы.

Специальная форма кованого ключа обеспечивает передачу больших моментов силы и высокое сопротивление на изгиб. Изготовлен из высокопрочной хромомолибденовой стали с никельхромовым покрытием для отличной защиты от коррозии. С идентификатором инструментов Take it Easy: цветовая кодировка размера.

- Фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Упор предотвращает соскальзывание
- С тонким механизмом зацепления и надёжным стопорным элементом
- Угол наклона трещотки 15°
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 6001 Комбинированный гаечный ключ с реверсной трещоткой Joker Switch






| Code | EAN 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**020064**001 | *184696* | | 8 | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05**020065**001 | *183903* | | 10 | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05**020066**001 | *183910* | | 11 | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05**020067**001 | *183927* | | 12 | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05**020068**001 | *184702* | | 13 | 179 | 27,3 | 7 | 26 | 3 |
| 05**020069**001 | *184719* | | 14 | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05**020070**001 | *184726* | | 15 | 199 | 32 | 7,8 | 28,8 | 3 |
| 05**020071**001 | *184733* | | 16 | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05**020072**001 | *184740* | | 17 | 225 | 37 | 8,5 | 33 | 3 |
| 05**020073**001 | *184757* | | 18 | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05**020074**001 | *184764* | | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

### 6001 Joker Switch гаечный ключ с реверсной трещоткой, дюймовый






| Code | EAN 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**020075**001 | *184788* | | 5/16" | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05**020076**001 | *184795* | | 3/8" | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05**020077**001 | *184801* | | 7/16" | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05**020078**001 | *184818* | | 1/2" | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05**020079**001 | *184825* | | 9/16" | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05**020080**001 | *184832* | | 5/8" | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05**020081**001 | *184849* | | 11/16" | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05**020082**001 | *184771* | | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

## 6001 Joker Switch 11 Set 1 Набор рожковых ключей с трещоткой

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 6001 Joker Switch 11 Set 1 Набор рожковых ключей с трещоткой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020091**001 | *184160* | | | 1 |
| | | | **6001 Joker Switch**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый

- Компактный мягкий футляр с высокой прочностью, малым весом и объемом

### 6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020093**001 | *184153* | | | 1 |
| | | | **6001 Joker Switch Imperial**<br>1x $^{5}/_{16}$"x144; 1x $^{3}/_{8}$"x159; 1x $^{7}/_{16}$"x165; 1x $^{1}/_{2}$"x171; 1x $^{9}/_{16}$"x187; 1x $^{5}/_{8}$"x213; 1x $^{11}/_{16}$"x234; 1x $^{3}/_{4}$"x246 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 6001 Joker Switch 4 Set 1 Набор рожковых ключей с трещоткой

- В прочной складной сумке

### 6001 Joker Switch 4 Set 1 Набор рожковых ключей с трещоткой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020090**001 | *184139* | | | 1 |
| | | | **6001 Joker Switch**<br>1x 10x159; 1x 13x179; 1x 17x225; 1x 19x246 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый

- В прочной складной сумке

### 6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Набор гаечных ключей с трещоткой, дюймовый




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020092**001 | *184146* | | | 1 |
| | | | **6001 Joker Switch Imperial**<br>1x $^{7}/_{16}$"x165; 1x $^{1}/_{2}$"x171; 1x $^{9}/_{16}$"x187; 1x $^{3}/_{4}$"x246 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker

- Фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Упор предотвращает соскальзывание
- Форма двойного шестигранника снижает риск соскальзывания
- Угол возврата всего 30°
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**0202590**01 | *219015* | | 8 | 20 | 10 | 23 | 5,5 | 3 |
| 05**0037600**01 | *173010* | | 10 | 23 | 13 | 27 | 5,5 | 3 |
| 05**0037650**01 | *173027* | | 17 | 37 | 19 | 42 | 8,5 | 3 |
| 05**0202600**01 | *212764* | | 20 | 48 | 22 | 51 | 10 | 3 |
| 05**0202610**01 | *212771* | | 22 | 48 | 24 | 51 | 10 | 3 |
| 05**0202620**01 | *212788* | | 24 | 51 | 27 | 60 | 11 | 3 |
| 05**0202630**01 | *212795* | | 27 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 |
| 05**0202640**01 | *212801* | | 30 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 |

## 6003 Joker комбинированный гаечный ключ

Поскольку завинчивать приходится всё чаще в ограниченном пространстве, то требуются инструменты, которые помогут успешно работать даже в таких условиях. В ограниченном пространстве необходимо изыскивать возможности для манипуляций инструментом. Можно ли изменить гаечный ключ так, чтобы повысить эти возможности для инструмента? Сочетание в рожковой части наклона под углом 7,5° и профиля в виде двойного шестигранника увеличило вдвое возможности для накидывания ключа. При повторных поворотах ключа в процессе завинчивания на 180° относительно продольной оси предусмотрены четыре варианта накидывания ключа, когда гайка или головка винта захватывается через каждые 15°. Joker 6003 благодаря продуманной форме рожковой части значительно расширяет варианты применения в ограниченном пространстве. Можно сказать,

Joker 6003 сам находит соответствующее положение после каждого перекидывания. Тонкая и при этом прочная накидная часть изогнута на 15° к оси инструмента. За счёт качественного покрытия обеспечивается надёжная, длительная защита от коррозии. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера.

- Особенно подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возрата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая кодировка размеров

### 6003 Комбинированный гаечный ключ Joker




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**0201900**01 | *219039* | | 5,5 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05**0201980**01 | *218780* | | 6 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05**0201990**01 | *218773* | | 7 | 110 | 17,7 | 4,2 | 11,5 | 3 |
| 05**0202000**01 | *212528* | | 8 | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 |
| 05**0202190**01 | *220097* | | 9 | 120 | 21 | 4,8 | 13,5 | 3 |
| 05**0202010**01 | *212542* | | 10 | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 |
| 05**0202020**01 | *212559* | | 11 | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 |
| 05**0202030**01 | *212566* | | 12 | 148 | 26 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05**0202040**01 | *212696* | | 13 | 160 | 27 | 6 | 19 | 3 |
| 05**0202050**01 | *212702* | | 14 | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 |
| 05**0202060**01 | *212719* | | 15 | 174 | 32 | 6 | 22 | 3 |
| 05**0202070**01 | *212726* | | 16 | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 |
| 05**0202080**01 | *212733* | | 17 | 190 | 38 | 6,5 | 24,5 | 3 |
| 05**0202090**01 | *212740* | | 18 | 210 | 39 | 7,5 | 26 | 3 |
| 05**0202100**01 | *212757* | | 19 | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 |
| 05**0205000**01 | *218797* | | 20 | 230 | 45 | 7,5 | 29 | 3 |
| 05**0205010**01 | *218803* | | 21 | 260 | 47 | 7,5 | 30 | 3 |
| 05**0205020**01 | *218841* | | 22 | 260 | 49 | 7,5 | 31,5 | 3 |
| 05**0205030**01 | *218858* | | 24 | 280 | 53 | 8 | 36 | 3 |
| 05**0205040**01 | *218865* | | 27 | 300 | 60 | 8,5 | 40 | 3 |
| 05**0205050**01 | *218872* | | 30 | 330 | 66 | 9 | 43 | 3 |
| 05**0205060**01 | *218889* | | 32 | 360 | 70 | 9,5 | 45,5 | 3 |
| 05**0205070**01 | *218896* | | 36 | 460 | 80 | 10 | 50,5 | 3 |

### 6003 Комбинированный гаечный ключ Joker, дюймовый




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05**0202200**01 | *219046* | | 1/4" | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05**0202110**01 | *212979* | | 5/16" | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 |
| 05**0202120**01 | *212986* | | 3/8" | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 |
| 05**0202130**01 | *212993* | | 7/16" | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 |
| 05**0202140**01 | *213006* | | 1/2" | 160 | 26 | 6 | 19 | 3 |
| 05**0202150**01 | *213013* | | 9/16" | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 |
| 05**0202160**01 | *213020* | | 5/8" | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 |
| 05**0202170**01 | *213037* | | 11/16" | 210 | 40 | 7,5 | 26 | 3 |
| 05**0202180**01 | *213044* | | 3/4" | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 |

## 6003 Joker Pedal Комбинированный гаечный ключ

Особо тонкий педальный ключ 6003 Joker Pedal идеально для работы в ограниченном пространстве.

- Особенно подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°
- Ключ Joker 6003 Pedal № 15 с плоским рожком для установки и снятия педалей
- Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера

### 6003 Joker Pedal Комбинированный гаечный ключ






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**020221**001 | *220677* | | 15 | 174 | 32 | 4,5 | 22 | 1 |

## 6003 Joker 22 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей

Поскольку завинчивать приходится всё чаще в ограниченном пространстве, то требуются инструменты, которые помогут успешно работать даже в таких условиях. В ограниченном пространстве необходимо изыскивать возможности для манипуляций инструментом. Можно ли изменить гаечный ключ так, чтобы повысить эти возможности для инструмента? Сочетание в рожковой части наклона под углом 7,5° и профиля в виде двойного шестигранника увеличило вдвое возможности для накидывания ключа. При повторных поворотах ключа в процессе завинчивания на 180° относительно продольной оси предусмотрены четыре варианта накидывания ключа, когда гайка или головка винта захватывается через каждые 15°. Joker 6003 благодаря продуманной форме рожковой части значительно расширяет варианты применения в ограниченном пространстве. Можно сказать, Joker 6003 сам находит соответствующее положение после каждого перекидывания. Тонкая и при этом прочная накидная часть изогнута на 15° к оси инструмента. За счёт качественного покрытия обеспечивается надёжная, длительная защита от коррозии. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера.

- Набор комбинированных гаечных ключей, 22 предмета - особенно подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°

### 6003 Joker 22 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей






| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**020232**001 | *221087* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280; 1x 27x300; 1x 30x330; 1x 32x360 | |

## 6003 Joker 15 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей

- В прочной складной сумке

### 6003 Joker 15 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020302**001 | *222657* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 6003 Joker 11 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей

- В прочной складной сумке

### 6003 Joker 11 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020231**001 | *214195* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 6003 Joker 8 Imperial Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей, дюймовых

- В прочной складной сумке

### 6003 Joker 8 Imperial Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей, дюймовых



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020241**001 | *214201* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker Imperial**<br>1x $^{5}/_{16}$"x115; 1x $^{3}/_{8}$"x125; 1x $^{7}/_{16}$"x135; 1x $^{1}/_{2}$"x160; 1x $^{9}/_{16}$"x167; 1x $^{5}/_{8}$"x182; 1x $^{11}/_{16}$"x210; 1x $^{3}/_{4}$"x230 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## 6003 Joker 5 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей

- В прочной складной сумке

### 6003 Joker 5 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020230**001 | *214171* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Набор для велосипедиста 10

Набор из 5 ключей Joker 6003 особо вытянутой формы на размер 15. Поскольку крепёж в велосипеде всё чаще расположен в ограниченном пространстве, то требуются инструменты, которые помогут успешно работать даже в таких условиях. В ограниченном пространстве необходимо изыскивать возможности для манипуляций инструментом. Можно ли изменить гаечный ключ так, чтобы повысить эти возможности для инструмента? Сочетание в рожковой части наклона под углом 7,5° и профиля в виде двойного шестигранника увеличило вдвое возможности для накидывания ключа. При повторных поворотах ключа в процессе завинчивания на 180° относительно продольной оси предусмотрены четыре варианта накидывания ключа, когда гайка или головка винта захватывается через каждые 15°. Joker 6003 благодаря продуманной форме рожковой части значительно расширяет варианты применения в ограниченном пространстве. Можно сказать, Joker 6003 сам находит соответствующее положение после каждого перекидывания. Тонкая и при этом прочная накидная часть изогнута на 15° к оси инструмента. За счёт качественного покрытия обеспечивается надёжная, длительная защита от коррозии. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера. Благодаря зоне с липучками на задней стенке сумка подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go.

- Особенно подходит для работы в ограниченном пространстве на велосипеде
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°
- Ключ Joker 6003 Pedal № 15 с плоским рожком для установки и снятия педалей

### Набор для велосипедиста 10






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004178**001 | *220653* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160 | |
| | | | **6003 Joker Pedal**<br>1x 15x174 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Набор для велосипедиста 12

Набор из 7 ключей Joker 6003 особо вытянутой формы на размер 15. Поскольку крепёж в велосипеде всё чаще расположен в ограниченном пространстве, то требуются инструменты, которые помогут успешно работать даже в таких условиях. В ограниченном пространстве необходимо изыскивать возможности для манипуляций инструментом. Можно ли изменить гаечный ключ так, чтобы повысить эти возможности для инструмента? Сочетание в рожковой части наклона под углом 7,5° и профиля в виде двойного шестигранника увеличило вдвое возможности для накидывания ключа. При повторных поворотах ключа в процессе завинчивания на 180° относительно продольной оси предусмотрены четыре варианта накидывания ключа, когда гайка или головка винта захватывается через каждые 15°. Joker 6003 благодаря продуманной форме рожковой части значительно расширяет варианты применения в ограниченном пространстве. Можно сказать, Joker 6003 сам находит соответствующее положение после каждого перекидывания. Тонкая и при этом прочная накидная часть изогнута на 15° к оси инструмента. За счёт качественного покрытия обеспечивается надёжная, длительная защита от коррозии. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера. Благодаря зоне с липучками на задней стенке сумка подходит для крепления на стене, полке, инструментальной тележке и компонентах системы переноски инструментов Wera 2go.

- Особенно подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°
- Ключ Joker 6003 Pedal № 15 с плоским рожком для установки и снятия педалей
- Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера
- В прочной складной сумке

### Набор для велосипедиста 12






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004181**001 | *220721* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190 | |
| | | | **6003 Joker Pedal**<br>1x 15x174 | |

## 6003 Joker 5 Imperial Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей, дюймовых

- В прочной складной сумке

### 6003 Joker 5 Imperial Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей, дюймовых






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020240**001 | *214188* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker Imperial**<br>1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 3/4"x230 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 6003 Joker 4 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей

Поскольку завинчивать приходится всё чаще в ограниченном пространстве, то требуются инструменты, которые помогут успешно работать даже в таких условиях. В ограниченном пространстве необходимо изыскивать возможности для манипуляций инструментом. Можно ли изменить гаечный ключ так, чтобы повысить эти возможности для инструмента?

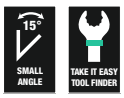
Сочетание в рожковой части наклона под углом 7,5° и профиля в виде двойного шестигранника увеличило вдвое возможности для накидывания ключа. При повторных поворотах ключа в процессе завинчивания на 180° относительно продольной оси предусмотрены четыре варианта накидывания ключа, когда гайка или головка винта захватывается через каждые 15°.

Joker 6003 благодаря продуманной форме рожковой части значительно расширяет варианты применения в ограниченном пространстве. Можно сказать, Joker 6003 сам находит соответствующее положение после каждого перекидывания. За счёт качественного покрытия обеспечивается надёжная, длительная защита от коррозии.

Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера. Износостойкий материал зажима обеспечивает надёжную посадку и одновременно простое извлечение ключа.

- Рожковые ключи Joker в новом зажиме для экономии места при размещении в сумке для инструментов

### 6003 Joker 4 Set 1 Набор комбинированных гаечных ключей






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020228**001 | *225665* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 10x125; 1x 12x148; 1x 13x160 | |

## 6003 Joker 4 Set Imperial 1 Набор комбинированных гаечных ключей

- Рожковые ключи Joker в новом зажиме для экономии места при размещении в сумке для инструментов

### 6003 Joker 4 Set Imperial 1 Набор комбинированных гаечных ключей




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020229**001 | *225672* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker Imperial**<br>1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160 | |

## 9640 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker 1

- 11 предметов
- Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене
- Зажимы держателя отлично фиксируют инструменты

### 9640 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020233**001 | *228963* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 9641 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker 2

- 5 предметов

### 9641 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020234**001 | *229854* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230,0 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 9642 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker Imperial 1

- Дюймовая
- 8 предметов

### 9642 Магнитный держатель 6003 и набор комбинированных гаечных ключей Joker Imperial 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**020235**001 | *229878* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker Imperial**<br>1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230,0 | |
| | | | **9610**<br>1x 30,0x370,0 | |

## 6004 Joker Рожковый ключ с самонастройкой

Многие мастера хотели бы работать универсальным инструментом с максимально широким спектром применения.

Чтобы это был один инструмент на целый ряд метрических и дюймовых размеров. Чтобы он автоматически настраивался на винты самых разных размеров. Надёжно фиксировался, ничего не портил и завинчивал быстро.

Благодаря плавному и параллельному разведению губок ключ заменяет несколько рожковых ключей разных размеров. Нужный размер плавно устанавливается в автоматическом режиме при накидывании ключа на шестигранную гайку или головку винта.

Встроенный рычажный механизм надёжно зажимает винт или гайку между губок, что значительно снижает риск соскальзывания или повреждения. Для быстрого и непрерывного завинчивания без перекидывания служит трещотка.

За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°. Конструкция, состоящая из одной рукояти, в сочетании с функцией трещотки и угловой призмой позволяет работать даже в ограниченном пространстве.

Joker 6004 с самонастройкой стал универсальным инструментом для завинчивания. С самонастройкой. С фиксацией. С трещоткой.

- Регулируемый ключ Joker 6004 подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и плавный захват шестигранных головок винтов и гаек
- Рычажный механизм при захвате губками исключает риск соскальзывания и повреждений
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Угол возврата всего 30° благодаря использованию расширительной призмы в губках ключа

### 6004 Joker XS Рожковый ключ с самонастройкой







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020099**001 | *216892* | 7-10 | 1/4"-3/8" | 117 | 7,7 | | | 3 |

### 6004 Joker S Рожковый ключ с самонастройкой







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020100**001 | *211729* | 10-13 | 7/16"-1/2" | 154 | 10 | | | 3 |

### 6004 Joker M Рожковый ключ с самонастройкой







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020103**001 | *216908* | 13-16 | 1/2"-5/8" | 188 | 12,4 | | | 3 |

## 6004 Joker L Рожковый ключ с самонастройкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020101**001 | *214706* | 16-19 | 5/8"-3/4" | 224 | 14 | | | 3 |

## 6004 Joker XL Рожковый ключ с самонастройкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020104**001 | *216915* | 19-24 | 3/4"-15/16" | 256 | 16 | | | 2 |

## 6004 Joker XXL Рожковый ключ с самонастройкой



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**020102**001 | *214713* | 24-32 | 15/16"-1 1/4" | 322 | 20 | | | 3 |

## 6004 Joker 4 Set 1 Набор рожковых ключей с самонастройкой

- Компактная складная сумка и 4 ключа Joker 6004, которые соответствуют всем метрическим и дюймовым размерам в диапазоне применения от 7 до 19 мм или от ¼" до ¾"

## 6004 Joker 4 Set 1 Набор рожковых ключей с самонастройкой



| | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05**020110**001 | *217516* | | | 1 |
| | | | **6004 Joker XS**<br>1x 7-10 (1/4"-3/8")x117 | |
| | | | **6004 Joker S**<br>1x 10-13 (7/16"-1/2")x154 | |
| | | | **6004 Joker M**<br>1x 13-16 (1/2"-5/8")x188 | |
| | | | **6004 Joker L**<br>1x 16-19 (5/8"-3/4")x224 | |

## 6005 Двусторонний рожковый ключ Joker

- Двусторонний рожковый ключ Joker
- Особенно подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### 6005 Двусторонний рожковый ключ Joker






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 050**20310**001 | *224873* | | 6 | 16 | 7 | 17,7 | 4 | 3 |
| 050**20311**001 | *224880* | | 8 | 19 | 9 | 21 | 4,5 | 3 |
| 050**20312**001 | *224897* | | 10 | 23 | 11 | 25 | 5 | 3 |
| 050**20313**001 | *224903* | | 12 | 26 | 13 | 27 | 5,5 | 3 |

## 6005 Joker 4 Set 1 Набор двусторонних рожковых ключей

- Рожковые ключи Joker в новом зажиме для экономии места при размещении в сумке для инструментов

### 6005 Joker 4 Set 1 Набор двусторонних рожковых ключей






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**20314**001 | *224750* | | | 1 |
| | | | **6005 Joker Double**<br>1x 6x7x111,8; 1x 8x9x122,2; 1x 10x11x137,3; 1x 12x13x166 | |

## 6006 Joker 2 Набор 1 Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой

Набор из 2 предметов. Двусторонние рожковые ключи с самонастройкой для шестигранных головок винтов и болтов размерами 7-10, 10-13 (метрические) или $^{1}/_{4}$"-$^{3}/_{8}$", $^{7}/_{16}$"-$^{8}/_{16}$" (дюймовые) и 13-16, 16-19 (метрические) или $^{1}/_{2}$"-$^{5}/_{8}$" и $^{5}/_{8}$"-$^{3}/_{4}$" (дюймовые). Благодаря плавному и параллельному разведению губок этот ключ заменяет несколько рожковых ключей разных размеров. Нужный размер плавно устанавливается в автоматическом режиме при накидывании ключа на шестигранную гайку или головку винта. Встроенный рычажный механизм надёжно зажимает винт или гайку между губок, что значительно снижает риск соскальзывания или повреждения.

Для быстрого и непрерывного завинчивания без перекидывания служит трещотка. За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°. Наличие трещотки и расширительной призмы в губках позволяют работать даже в ограниченном пространстве. Двусторонний разводной гаечный ключ Joker 6006 с трещоткой–это универсальный инструмент для завинчивания. С самонастройкой. С фиксацией. С трещоткой. В прочном чехле.

- Двусторонние рожковые ключи с самонастройкой
- Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой Joker 6006 подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и непрерывный захват шестигранных винтов и болтов
- Рычажный механизм при захвате предотвращает риск соскальзывания или повреждения.
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°
- В прочном складном чехле, совместимом с Wera 2go

### 6006 Joker 2 Набор 1 Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**20340**001 | *233301* | | | 1 |
| | | | **6006 Joker XS/S**<br>1x 7-10 ($^{1}/_{4}$"-$^{3}/_{8}$") / 10-13 ($^{7}/_{16}$"-$^{1}/_{2}$") x 161,0 | |
| | | | **6006 Joker M/L**<br>1x 13-16 ($^{1}/_{2}$"-$^{5}/_{8}$") / 16-19 ($^{5}/_{8}$"-$^{3}/_{4}$") x 239,4 | |

## 6006 Joker XS/S Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | mm | |
| 05**020330**001 | *233288* | 7-10 | 1/4"-3/8" | 10-13 | 7/16"-1/2" | 8,0 | 10,0 | 1 |

## 6006 Joker M/L Двусторонний рожковый ключ с самонастройкой






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | mm | |
| 05**020331**001 | *233295* | 13-16 | 1/2"-5/8" | 16-19 | 5/8"-3/4" | 12,4 | 14,0 | 1 |

## 6007 Joker 5 Набор комбинированный гаечный ключ с трещоткой

Набор комбинированных гаечных ключей, 5 предметов. Уникальная комбинация губок и трещоточного механизма в удлиненной форме. Для шестигранных винтов и гаек.

Длинный рычаг обеспечивает более высокую передачу усилия. Удлиненная форма также улучшает доступ к низко расположенным соединениям.

С фиксирующей функцией за счёт металлической пластины в рожковой части, которая снижает риск потерять винт или гайку. Сменная металлическая пластина в рожковой части своими сверхтвердыми зубцами фиксирует винты и гайки и снижает риск их соскальзывания. Имеющийся упор может предотвратить соскальзывание ключа с головки винта и позволяет приложить больший момент силы.

Форма двойного шестигранника обеспечивает плотный обхват винта или гайки и тем самым снижает риск соскальзывания. Угол возврата всего 30° в рожковой части исключает потерю времени на перекидывание ключа при завинчивании.

Трещотка со стороны кольца с исключительно тонким механизмом зацепления в 80 зубьев обеспечивает гибкость даже в ограниченном пространстве.

Специальная форма ключа обеспечивает передачу больших моментов силы и высокое сопротивление на изгиб. Изготовлен из высокопрочной хромомолибденовой стали с никель-хромовым покрытием для высокой защиты от коррозии.

С идентификатором инструмента Take it easy: цветовая маркировка по размеру и дополнительная индикация размера с лазерной гравировкой. В прочной сумке-скрутке для удобства транспортировки и хранения инструмента в чистоте.

- Уникальная комбинация губок и трещоточного механизма в удлиненной форме
- Длинный рычаг обеспечивает более высокую передачу мощности
- Улучшенный доступ к низко расположенным соединениям
- Упор предотвращает соскальзывание
- С практичной, фиксирующей функцией металлической пластины в рожковой части
- Угол возврата всего 30° в рожковой части
- Высокопрочный комбинированный гаечный ключ с трещоткой
- Идентификатор инструмента Take it easy: цветовая маркировка по размеру и дополнительная индикация размера с лазерной гравировкой
- В прочном складном чехле, совместимом с Wera 2go

## 6007 Joker 5 Набор комбинированный гаечный ключ с трещоткой






| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**020380**001 | *233370* | | | 1 |
| | | | **6007 Joker**<br>1x 8x180; 1x 10x209; 1x 13x245; 1x 17x304,5; 1x 19x334 | |

## 6007 Joker Комбинированный гаечный ключ с трещоткой, удлиненная форма

- Уникальная комбинация губок и трещоточного механизма в удлиненной форме
- Фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Упор предотвращает соскальзывание
- Форма двойного шестигранника снижает риск соскальзывания
- Угол возврата всего 30°
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

## 6007 Joker SB Комбинированный гаечный ключ с трещоткой, удлиненная форма





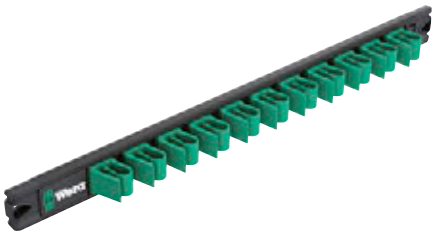

| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**020350**001 | *233318* | | 8 | 180 | 21 | 6 | 18 | 3 |
| 05**020351**001 | *233325* | | 10 | 209 | 24,2 | 6,3 | 21 | 3 |
| 05**020352**001 | *233349* | | 13 | 245 | 29,4 | 8 | 26 | 3 |
| 05**020353**001 | *233356* | | 17 | 304,5 | 39 | 9 | 33,5 | 3 |
| 05**020354**001 | *233332* | | 19 | 334 | 43 | 14 | 36 | 3 |

## 9610 Магнитный держатель для размещения до 11 рожковых ключей Joker, неукомплектованный

- Благодаря наличию сильного магнита основание хорошо держится на металлической поверхности. В качестве варианта держатель можно привинтить к стене
- Зажимы держателя отлично фиксируют инструменты

## 9610 Магнитный держатель для размещения до 11 рожковых ключей Joker, неукомплектованный



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**136413**001 | *228956* | 30,0 | 370,0 | | | | | 1 |



# Г-образные ключи и отвертки



## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии



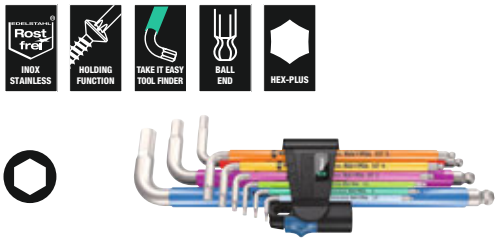

Набор высококачественных Г-образных ключей фирмы Wera, из специальной стали, под внутренний шестигранник. Специальная сталь исключает распространение контактной ржавчины. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. С шариковым наконечником под шестигранник на длинной стороне: за счёт шаровидного профиля можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера. В практически долговечном зажиме для Г-образных ключей.

- Решение проблемы контактной ржавчины: нержавейку завинчивают в нержавейку!
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Износостойкий материал зажима для большого срока службы
- Пластиковая оболочка с цветовой маркировкой, применима дажн при низких температурах

## 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1 Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь, с фиксирующей функцией

- Начиная с размера 3,0 фиксирующая функция на длинной стороне ключа надёжно удерживает крепёж на инструменте

### 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1 Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь, с фиксирующей функцией



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022699**001 | *224477* | | | 1 |
| | | ○ | **3950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | **3950 SPKL Multicolour HF**<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

### 3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022669**001 | *185211* | | | 1 |
| | | ○ | **3950 SPKL Renkli**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

### 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022720**001 | *111364* | | | 10 |
| | | ○ | **3950 PKL**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

### 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB Набор Г-образных ключей, метрических, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073544**001 | *180377* | ○ | **3950 PKL**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | 1 |

## 3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, нержавеющая сталь

- В прочной складной сумке

### 3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022721**001 | *117281* | | | 1 |
| | | ○ | **3950 PKL inch**<br>1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x123; 1x 9/64"x130; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

## 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser, с фиксирующей функцией

- Г-образные ключис фиксирующей функцией для винтов с внутренним шестигранником
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа
- Пластиковая оболочка с цветовой маркировкой, применима дажн при низких температурах

### 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser, с фиксирующей функцией



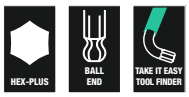
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022210**001 | *188403* | | | 1 |
| | | ○ | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | **950 SPKL HF Multicolour**<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

### 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022089**001 | *180841* | | | 5 |
| | | ○ | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

## 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser

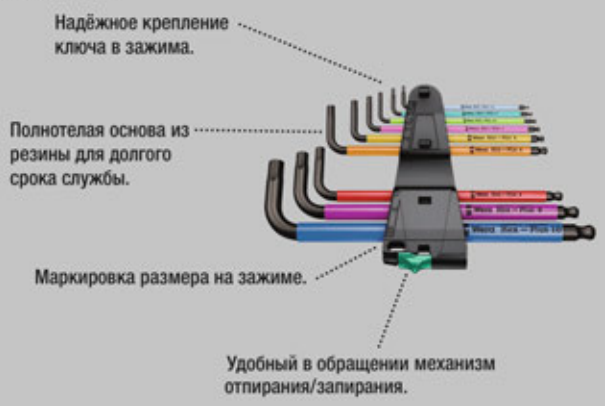




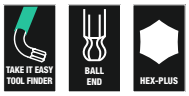


| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073593**001 | *165688* | O | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 | 1 |

## Г-образные ключи в двухкомпонентном зажиме




## 950/9 Hex-Plus Multicolour 2 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133164**001 | *207517* | | | 1 |
| | | O | **950 SPKS Multicolour**<br>1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | |

## 950/9 Hex-Plus Multicolour 3 Набор Г-образных ключей, метрические размеры, BlackLaser

9 Г-образных ключей в пластиковой оболочке (SPKL) стержень круглого сечения, удобны для хвата рукой. Наличие оболочки делает использование ключа приятным даже при низких температурах и бережет пальцы. Любой Г-образный ключ легко определить благодаря цветовой кодировке и маркировке размера.

Практичное хранение на подставке 9109, которую можно размещать на столе или крепить на стене. Встроенный в подставку зажим 9539, который можно снимать и брать с собой для работы. На подставке имеется кроме того хитрый съёмный намагничиватель, которым можно намагничивать (и размагничивать) крепёж и наконечники инструментов, теперь не нужно тратить силы и держать винт другой рукой.

- Подставка, которую можно размещать на столе или крепить на стене
- Встроенный в подставку зажим, который можно снимать и брать с собой для работы
- Съёмный магнит для намагничивания / размагничивания наконечников инструментов
- Г-образный ключ под внутренний шестигранник
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- Пластиковая оболочка - приятно держать как раз при низких температурах
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа
- BlackLaser для отличной защиты от коррозии и для более долгого срока службы

## 950/9 Hex-Plus Multicolour 3 Набор Г-образных ключей, метрические размеры, BlackLaser








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133165**001 | *230294* | | | 1 |
| | | O | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |
| | | | **9539** | |
| | | | **9109** | |
| | | | **9538** | |

## 3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Набор Г-образных ключей, нержавеющая сталь 1, дюймовые

Высококачественный набор Г-образных ключей Wera, шестигранных, дюймовых, из нержавеющей стали. Нержавеющая сталь защищает от переноса контактной ржавчины. Профиль Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. шестигранный профиль и шариковый наконечник на длинной стороне ключа: за счёт сферической формы можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“.

Идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера. В зажиме, который практически не знает износа.

### 3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Набор Г-образных ключей, нержавеющая сталь 1, дюймовые



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022860**001 | *221360* | | | 1 |
| | | O | **3950 SPKL Multicolour Imperial**<br>1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123;<br>1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172;<br>1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

## 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser

- В прочной складной сумке

### 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022639**001 | *182593* | | | 1 |
| | | O | **950 SPKL inch**<br>1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123;<br>1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172;<br>1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

### 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022640**001 | *219107* | | | 1 |
| | | O | **950 SPKL inch**<br>1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123;<br>1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172;<br>1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

## 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 Набор Г-образных ключей, дюймовые размеры, BlackLaser

- Дюймовая

### 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 Набор Г-образных ключей, дюймовые размеры, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022641**001 | *230188* | | | 1 |
| | | O | **950 SPKS Multicolour, дюймовые**<br>1x 5/64"x50; 1x 3/32"x56; 1x 1/8"x63; 1x 5/32"x71;<br>1x 3/16"x80; 1x 7/32"x90; 1x 1/4"x100; 1x 5/16"x112;<br>1x 3/8"x125 | |

## 950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser

- Часто для удержания винта ключом помогает намагничивание инструмента. Зажимы фирмы Wera с приспособлением для намагничивания позволяют быстро воспользоваться таким преимуществом.

### 950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022534**001 | *183750* | | | 5 |
| | | ○ | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |

## 950/9 L Hex-Plus HF 1 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированный, с фиксирующей функцией

- Благодаря фиксирующей функции наконечника с длинной стороны винт надёжно удерживает на ключе
- Отличная защита от коррозии за счет хромирования стержня

### 950/9 L Hex-Plus HF 1 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированный, с фиксирующей функцией






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022130**001 | *207227* | | | 1 |
| | | ○ | **950 L**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | **950 L HF**<br>1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

### 950/9 Hex-Plus 1 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022087**001 | *104816* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

### 950/9 Hex-Plus 1 SB Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073391**001 | *030160* | ○ | **950 PKL**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | 1 |

[1] Обычный шестигранный профиль

### 950/9 Hex-Plus 2 Набор г-образных ключей, метрических, хромированных





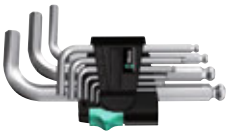

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**021909**001 | *111937* | | | 10 |
| | | ○ | **950 L**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/9 Hex-Plus 3 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных

- Короткий
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950/9 Hex-Plus 3 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133163**001 | *112255* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKS**<br>1x 1,5x50 [1]; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/9 Hex-Plus 4 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных

- Экстракороткий конец для работы в труднодоступном месте
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950/9 Hex-Plus 4 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073594**001 | *139177* | | | 1 |
| | | ○ | **950 PKLS**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

### 950/9 SM N Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**021406**001 | *111890* | | | 10 |
| | | ○ | **950**<br>1x 1,5x45 [1]; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

[1] Обычный шестигранный профиль.

## 950/9 Hex-Plus 6 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser

- BlackLaser для отличной защиты от коррозии и для более долгого срока службы

### 950/9 Hex-Plus 6 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022086**001 | *104809* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL BM**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

### 950/9 Hex-Plus 6 SB Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073596**001 | *106414* | ○ | **950 PKL BM**<br>1x 1.5x90 [1] ; 1x 2.0x100; 1x 2.5x112; 1x 3.0x126; 1x 4.0x140; 1x 5.0x160; 1x 6.0x180; 1x 8.0x200; 1x 10.0x219 | 1 |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/9 Hex-Plus 7 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser

- Короткий

### 950/9 Hex-Plus 7 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**021737**001 | *112286* | | | 10 |
| | | ○ | **950 BM**<br>1x 1,5x45 [1]; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/9 Hex-Plus 8 Набор Г-образных ключей, метрические размеры, с хромированным корпусом

9 Г-образных ключей в хромированном исполнении с наконечником Hex-Plus против скругления профиля крепежа представляют собой хорошую подборку инструментов для крепежа с внутренним шестигранником. Практичное хранение инструментов на подставке, которую можно размещать на столе или крепить на стене.

Встроенный в подставку зажим, который можно снимать и брать с собой для работы. На подставке имеется кроме того хитрый съёмный намагничиватель, которым можно намагничивать (и размагничивать) крепёж и наконечники инструментов, теперь не нужно тратить силы и держать винт другой рукой.

- Подставка, которую можно размещать на столе или крепить на стене
- Встроенный в подставку зажим, который можно снимать и брать с собой для работы
- Съёмный магнит для намагничивания / размагничивания наконечников инструментов

### 950/9 Hex-Plus 8 Набор Г-образных ключей, метрические размеры, с хромированным корпусом








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022102**001 | *230171* | | | 1 |
| | | ○ | **950 PKL**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112;<br>1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180;<br>1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |
| | | | **9109** | |
| | | | **9536** | |
| | | | **9538** | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/7 Hex-Plus Magnet 1 Magnet Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных

- Часто для удержания винта ключом помогает намагничивание инструмента. Зажимы фирмы Wera с приспособлением для намагничивания позволяют быстро воспользоваться таким преимуществом.

### 950/7 Hex-Plus Magnet 1 Magnet Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022101**001 | *111968* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112;<br>1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/7 Hex-Plus 1 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных

- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950/7 Hex-Plus 1 Набор Г-образных ключей, метрических, хромированных






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022181**001 | *111883* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL**<br>1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112;<br>1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/13 Hex-Plus Imperial 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser

- BlackLaser для отличной защиты от коррозии и для более долгого срока службы
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950/13 Hex-Plus Imperial 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050217280001 | *111982* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL inch**<br>1x 0,05"x83 [1]; 1x 1/16"x91 [1]; 1x 5/64"x100;<br>1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126;<br>1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160;<br>1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200;<br>1x 3/8"x212 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Набор Г-образных ключей, дюймовые, BlackLaser

Высококачественный набор Г-образных ключей для дюймовых винтов с внутренним шестигранником в практичном зажиме из износостойкого материала для долговременного надёжного хранения и одновременно простого извлечения ключей. Г-образные ключи Hex-Plus: профиль Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта.

Шариковый наконечник на длинной стороне ключа позволяет уверенно работать даже в сложных условиях монтажа. Обработка поверхности по технологии BlackLaser обеспечивает отличную защиту, в т.ч. от коррозии, а также долгий срок службы инструмента. Нанесённая лазером, а потому износостойкая маркировка размера помогает быстро отыскать нужный ключ.

### 950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Набор Г-образных ключей, дюймовые, BlackLaser







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050217210001 | *221315* | ○ | **950 PKL Emperyal**<br>1x 0.05"x83 [1]; 1x 1/16"x91 [1]; 1x 5/64"x100;<br>1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126;<br>1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160;<br>1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200;<br>1x 3/8"x212 | 1 |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950/9 Hex-Plus Imperial 1 Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**022171**001 | *111975* | | | 10 |
| | | ○ | **950 PKL inch**<br>1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126;<br>1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180;<br>1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | |

## 950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB Набор Г-образных ключей, дюймовых, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**133180**001 | *154118* | ○ | **950 PKL inch**<br>1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126;<br>1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180;<br>1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | 1 |

## Bicycle Set 4

Г-образный ключ с круглым сечением и в пластиковой оболочке удобно держать в руке, для работ на велосипеде. Наличие оболочки делает использование ключа приятным даже при низких температурах и бережет пальцы.

Все Г-образные ключи легко отыскать благодаря цветовой кодировке и маркировке размера. Для винтов с внутренним шестигранником и TORX®. В добротной и лёгкой складной сумке.

- В практичной, лёгкой складной сумке, чтобы просто брать с собой

## Bicycle Set 4





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004173**001 | *211446* | | | 1 |
| | | ○ | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | **950 SPKL HF Multicolour**<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154;<br>1x 6,0x172; 1x 8,0x195 | |
| | | ✪ | **967 SXL TORX® HF Multicolour**<br>1x TX 10x112; 1x TX 25x154 | |
| | | | **Самоклеящаяся полоска на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## 3950 SPKL Multicolour HF Г-образный ключ, метрический, нержавеющая сталь, с фиксирующей функцией

Высококачественный Г-образный ключ фирмы Wera под внутренний шестигранник, из специальной стали. Специальная сталь исключает распространение контактной ржавчины. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. С шариковым наконечником под шестигранник на длинной стороне: за счёт шаровидного профиля можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера.

- Решение проблемы контактной ржавчины: нержавейку завинчивают в нержавейку!
- Г-образный ключ из специальной стали исключает распространение контактной ржавчины
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте
- Шариковая головка на длинной стороне ключа позволяет работать под наклоном.
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Все Г-образные ключи имеют удобную для хвата оболочку с цветовой кодировкой для комфортной и приятной работы даже при низких температурах
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

### 3950 SPKL Multicolour HF Г-образный ключ, метрический, нержавеющая сталь, с фиксирующей функцией




| | EAN | | ⬡ | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**022693**001 | *224415* | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**022694**001 | *224422* | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**022695**001 | *224439* | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**022696**001 | *224446* | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**022697**001 | *224453* | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**022698**001 | *224460* | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

## 3950 SPKL Multicolour Г-образный ключ, метрический, нержавеющая сталь

Высококачественный Г-образный ключ фирмы Wera под внутренний шестигранник, из специальной стали. Специальная сталь исключает распространение контактной ржавчины. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. С шариковым наконечником под шестигранник на длинной стороне: за счёт шаровидного профиля можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“. С индикаторами инструментов Take it easy: цветовая маркировка размера. В практически долговечном зажиме для Г-образных ключей.

- Решение проблемы контактной ржавчины: нержавейку завинчивают в нержавейку!
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- Г-образный ключ из специальной стали исключает распространение контактной ржавчины
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров
- Износостойкий материал зажима для большого срока службы

### 3950 SPKL Multicolour Г-образный ключ, метрический, нержавеющая сталь




| | EAN | | ⬡ | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**022660**001 | *185792* | | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05**022661**001 | *185808* | | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05**022662**001 | *185815* | | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05**022663**001 | *185822* | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**022664**001 | *185839* | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**022665**001 | *185846* | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**022666**001 | *185860* | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**022667**001 | *185877* | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**022668**001 | *185884* | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

## 3950 SPKL Multicolour Г-образные ключи дюймовые, нержавеющая сталь






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**022850**001 | *221384* | | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05**022851**001 | *221469* | | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05**022852**001 | *221452* | | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 53/64" | 10 |
| 05**022853**001 | *221445* | | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 5/16" | 10 |
| 05**022854**001 | *221438* | | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**022855**001 | *221377* | | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 7/32" | 10 |
| 05**022856**001 | *221421* | | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 11/32" | 10 |
| 05**022857**001 | *221414* | | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 29/64" | 10 |
| 05**022858**001 | *221407* | | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 21/32" | 10 |

## 3950 PKL Г-образный ключ, метрический, нержавеющая сталь






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**022700**001 | *111265* | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05**022701**001 | *111272* | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05**022702**001 | *111289* | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | | 10 |
| 05**022703**001 | *111296* | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | | 10 |
| 05**022704**001 | *111302* | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | | 10 |
| 05**022705**001 | *111319* | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 05**022706**001 | *111326* | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**022708**001 | *111340* | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**022709**001 | *111357* | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | | 10 |

## 3950 PKL Г-образный ключ, дюймовый, нержавеющая сталь



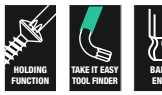



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**022710**001 | *117151* | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | | 10 |
| 05**022711**001 | *117168* | 7/64" | 119 | 20 | 4 3/4" | 25/32" | | 10 |
| 05**022712**001 | *117175* | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | | 10 |
| 05**022713**001 | *117182* | 9/64" | 130 | 22 | 5 3/16" | 29/32" | | 10 |
| 05**022714**001 | *117199* | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | | 10 |
| 05**022715**001 | *117205* | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 05**022716**001 | *117212* | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05**022717**001 | *117229* | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**022718**001 | *117236* | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | | 5 |

## 950 SPKL HF Multicolour Г-образный ключ, метрический, с фиксирующей функцией

- Фиксирующая функция для надёжного удержания винта на инструменте

## 950 SPKL HF Multicolour Г-образный ключ, метрический, с фиксирующей функцией






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**022200**001 | *188342* | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**022201**001 | *188359* | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**022202**001 | *188366* | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**022203**001 | *188373* | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**022204**001 | *188380* | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**022205**001 | *188397* | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

## 950 SPKL Multicolour Г-образный ключ, метрический



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022600001 | *167842* | | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022602001 | *167934* | | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022604001 | *167859* | | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022606001 | *167866* | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022608001 | *167873* | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022610001 | *167880* | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022612001 | *167897* | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022614001 | *167903* | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022616001 | *167910* | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

## 950 SPKL Multicolour Г-образный ключ, дюймовый



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05022630001 | *182500* | | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022631001 | *182517* | | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022632001 | *182524* | | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022633001 | *182531* | | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022634001 | *182548* | | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022635001 | *182555* | | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022636001 | *182562* | | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | 10 |
| 05022637001 | *182579* | | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022638001 | *182586* | | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

## 950 SPKS Multicolour Г-образный ключ, метрический

- Короткий

## 950 SPKS Multicolour Г-образный ключ, метрический



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022678001 | *211910* | | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | 10 |
| 05022670001 | *211934* | | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | 10 |
| 05022671001 | *211927* | | 2,5 | 63 | 19 | 2 1/2" | 3/4" | 10 |
| 05022672001 | *211941* | | 3,0 | 71 | 21 | 2 3/4" | 27/32" | 10 |
| 05022673001 | *211958* | | 4,0 | 80 | 24 | 3 1/8" | 1" | 10 |
| 05022674001 | *211965* | | 5,0 | 90 | 27 | 3 1/2" | 1 1/16" | 10 |
| 05022675001 | *211972* | | 6,0 | 100 | 31 | 4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022676001 | *211989* | | 8,0 | 112 | 37 | 4 7/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022677001 | *211996* | | 10,0 | 125 | 42 | 5" | 1 11/16" | 10 |

## 950 SPKS Multicolour Г-образный ключ, дюймовые, BlackLaser

- Короткий
- Дюймовая

## 950 SPKS Multicolour Г-образный ключ, дюймовые, BlackLaser



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05022651001 | *230201* | | 5/64" | 50 | 14 | 2" | 9/16" | 10 |
| 05022652001 | *230195* | | 3/32" | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | 10 |
| 05022653001 | *230218* | | 1/8" | 63 | 19 | 2 1/2" | 3/4" | 10 |
| 05022654001 | *230232* | | 5/32" | 71 | 21 | 2 3/4" | 27/32" | 10 |
| 05022655001 | *230249* | | 3/16" | 80 | 24 | 3 1/8" | 1" | 10 |
| 05022656001 | *230256* | | 7/32" | 90 | 27 | 3 1/2" | 1 1/16" | 10 |
| 05022657001 | *230263* | | 1/4" | 100 | 31 | 4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022658001 | *230270* | | 5/16" | 112 | 37 | 4 7/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022659001 | *230287* | | 3/8" | 125 | 42 | 5" | 1 11/16" | 10 |

## 950 PKL Г-образный ключ, метрический, хромированный

- Отличная защита от коррозии за счет хромирования стержня
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950 PKL Г-образный ключ, метрический, хромированный




| | EAN | ○ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 050220500011) | *018779* | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05022052001 | *018786* | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05022054001 | *018793* | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05022056001 | *018809* | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022058001 | *018816* | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022060001 | *018823* | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05022062001 | *018830* | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05022063001 | *037718* | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05022064001 | *018847* | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022066001 | *018854* | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05022067001 | *038708* | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

1) Обычный шестигранный профиль

## 950 PKL BM Г-образный ключ, метрический, BlackLaser

- BlackLaser для отличной защиты от коррозии и для более долгого срока службы
- С шестигранным шариковым наконечником на длинной стороне ключа

### 950 PKL BM Г-образный ключ, метрический, BlackLaser




| | EAN | ○ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 050271010011) | *094988* | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05027102001 | *094995* | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05027103001 | *095008* | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05027104001 | *095015* | 3,0 | 126 | 19 | 5" | 3/4" | | 10 |
| 05027105001 | *095022* | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05027106001 | *095039* | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05027107001 | *095046* | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05027110001 | *095053* | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05027108001 | *095060* | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05027109001 | *095077* | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05027111001 | *095084* | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

1) Обычный шестигранный профиль

### 950 PKL Г-образный ключ, дюймовый, BlackLaser




| | EAN | ○ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 050220790011) | *041203* | 0,05" | 83 | 14 | 3 1/4" | 9/16" | | 10 |
| 050220810011) | *041210* | 1/16" | 91 | 15 | 3 1/2" | 19/32" | | 10 |
| 05022068001 | *018861* | 5/64" | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05022070001 | *018878* | 3/32" | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05022071001 | *041227* | 7/64" | 119 | 19 | 4 3/4" | 3/4" | | 10 |
| 05022072001 | *018885* | 1/8" | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022073001 | *041234* | 9/64" | 132 | 23 | 5 3/16" | 29/32" | | 10 |
| 05022074001 | *018892* | 5/32" | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022076001 | *018908* | 3/16" | 160 | 25 | 6 5/16" | 1" | | 10 |
| 05022078001 | *018915* | 7/32" | 180 | 27 | 7 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 05022080001 | *018922* | 1/4" | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05022082001 | *018939* | 5/16" | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022095001 | *038739* | 3/8" | 212 | 38 | 8 3/8" | 1 1/2" | | 5 |
| 05022096001 | *038746* | 1/2" | 224 | 40 | 9" | 1 9/16" | | 5 |

1) Обычный шестигранный профиль

## 950 PKLS Г-образный ключ, метрический, хромированный

- Экстракороткий конец для работы с труднодоступными винтами.

### 950 PKLS Г-образный ключ, метрический, хромированный




| | EAN | ○ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 050220400011) | *139429* | 1,5 | 90 | 4,5 | 3 1/2" | 11/64" | | 10 |
| 05022041001 | *139283* | 2,0 | 100 | 5,5 | 4" | 7/32" | | 10 |
| 05022042001 | *139290* | 2,5 | 112 | 6,5 | 4 7/16" | 1/4" | | 10 |
| 05022043001 | *139306* | 3,0 | 126 | 7,5 | 5" | 19/64" | | 10 |
| 05022044001 | *139313* | 4,0 | 140 | 10,0 | 5 1/2" | 25/64" | | 10 |
| 05022045001 | *139320* | 5,0 | 160 | 12 | 6 5/16" | 15/32" | | 10 |
| 05022046001 | *139337* | 6,0 | 180 | 15 | 7 1/16" | 19/32" | | 10 |
| 05022047001 | *139344* | 8,0 | 200 | 19 | 8" | 3/4" | | 10 |
| 05022048001 | *139351* | 10,0 | 219 | 22 | 8 5/8" | 7/8" | | 10 |

1) Обычный шестигранный профиль

## 950 PKS Г-образный ключ, метрический, хромированный

- Короткая форма для работы в особенно тесном пространстве

### 950 PKS Г-образный ключ, метрический, хромированный




| | EAN | ⬡ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**133150**001 [1] | *098047* | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | | 10 |
| 05**133151**001 | *098054* | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | | 10 |
| 05**133152**001 | *098061* | 2,5 | 63 | 18 | 2 1/2" | 23/32" | | 10 |
| 05**133153**001 | *098078* | 3,0 | 71 | 20 | 2 3/4" | 25/32" | | 10 |
| 05**133154**001 | *098085* | 4,0 | 80 | 22 | 3" | 29/32" | | 10 |
| 05**133155**001 | *098092* | 5,0 | 90 | 25 | 3 1/2" | 1" | | 10 |
| 05**133156**001 | *098108* | 6,0 | 100 | 28 | 4" | 1 3/32" | | 10 |
| 05**133157**001 | *098115* | 8,0 | 112 | 32 | 4 7/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**133158**001 | *098122* | 10,0 | 125 | 36 | 5" | 1 5/16" | | 10 |

[1] Обычный шестигранный профиль

## 950 L HF Г-образный ключ, метрический, хромированный, с фиксирующей функцией

- Благодаря фиксирующей функции наконечника с длинной стороны винт надёжно удерживает на ключе

### 950 L HF Г-образный ключ, метрический, хромированный, с фиксирующей функцией




| | EAN | ⬡ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**022120**001 | *207258* | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05**022121**001 | *207265* | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05**022122**001 | *207319* | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05**022123**001 | *207326* | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**022124**001 | *207340* | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**022125**001 | *207333* | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |

## 950 L Г-образный ключ, метрический, хромированный




| | EAN | ⬡ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**021600**001 [1] | *038722* | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05**021605**001 | *018656* | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05**021610**001 | *018663* | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05**021615**001 | *018670* | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05**021620**001 | *018687* | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05**021625**001 | *018694* | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05**021630**001 | *018700* | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**021632**001 | *037701* | 7,0 | 190 | 30 | 7 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**021635**001 | *018717* | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**021640**001 | *018724* | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |
| 05**021645**001 | *018731* | 12,0 | 250 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

[1] Обычный шестигранный профиль.

## 950 Г-образный ключ, метрический, хромированный




| | EAN | ⬡ | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**021005**001 [1] | *018267* | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05**021010**001 | *018274* | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05**021015**001 | *018281* | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05**021020**001 | *018298* | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05**021025**001 | *018304* | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05**021030**001 | *018311* | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05**021035**001 | *018328* | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05**021040**001 | *018335* | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05**021045**001 | *018342* | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**021050**001 | *018359* | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05**021055**001 | *018366* | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**021060**001 | *018373* | 9,0 | 106 | 38 | 4 3/16" | 1 1/2" | | 10 |
| 05**021065**001 | *018380* | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05**021070**001 | *018397* | 11,0 | 120 | 43 | 4 3/4" | 1 11/16" | | 10 |
| 05**021075**001 | *018403* | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 3/4" | | 10 |
| 05**021080**001 | *018410* | 13,0 | 132 | 50 | 5 3/16" | 2" | | 10 |
| 05**021085**001 [1] | *018427* | 14,0 | 140 | 56 | 5 1/2" | 2 7/32" | | 10 |
| 05**021090**001 [1] | *018434* | 17,0 | 160 | 63 | 6 5/16" | 2 1/2" | | 5 |
| 05**021095**001 [1] | *018441* | 19,0 | 180 | 70 | 7 1/16" | 2 3/4" | | 5 |

[1] Обычный шестигранный профиль.



## 950 BM Г-образный ключ, метрический, BlackLaser




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**027201**001 [1] | *095381* | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05**027202**001 | *095398* | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05**027203**001 | *095541* | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05**027204**001 | *095404* | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05**027205**001 | *095411* | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05**027206**001 | *095428* | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05**027207**001 | *095435* | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05**027208**001 | *095442* | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05**027209**001 | *095459* | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05**027210**001 | *095466* | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05**027211**001 | *095473* | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05**027213**001 | *095480* | 9,0 | 106 | 38 | 4 11/64" | 1 1/2" | | 10 |
| 05**027212**001 | *095497* | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05**027214**001 | *095503* | 11,0 | 120 | 43 | 4 23/32" | 1 11/16" | | 10 |
| 05**027215**001 | *095510* | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 49/64" | | 10 |

[1] Обычный шестигранный профиль

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Набор высококачественных Г-образных ключей из нержавеющей стали, под внутренний TORX®. Высокая коррозионная стойкость стали за счёт закалки во льду предотвращает распространение ржавчины при работе с крепежом и деталями из высококачественной стали.

Наконечник на длинной стороне ключа с фиксирующей функцией: за счёт прижимной силы, возникающей в результате контактного давления между наконечником инструмента и профилем головки винта, винты надёжно удерживаются на инструменте. С особо длинным стержнем для завинчивания крепежа, расположенного в углублении, удобно держать в руке.

Наличие пластиковой оболочки делает использование ключа удобным и лёгким даже при низких температурах. Идентификаторы инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размеров. В практичном зажиме из износостойкого пластика для надёжной посадки и простого извлечения инструментов.

- Благодаря фиксирующей функции наконечника с длинной стороны винт надёжно удерживает на ключе
- Особенно высокая защита от коррозии за счёт использования высококачественной стали с закалкой во льду
- Компактность, простое извлечение и хранение инструментов в зажиме из двухкомпонентного пластика
- Удобная для хвата пластиковая оболочка, идентификатор инструментов Take it easy: цветовая кодировка размеров

## Инструменты с профилем TORX® и функцией фиксации



### 3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**22689**001 | *207128* | | | 1 |
| | | ✪ | **3967 SXL HF TORX® Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112;<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

## 967/9 TX XL Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, удлиненный

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте
- Длинный
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров

### 967/9 TX XL Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, удлиненный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**24470**001 | *193537* | | | 1 |
| | | ✪ | **967 SXL TORX® HF Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112;<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

## 967/9 TX Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая кодировка размеров

### 967/9 TX Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**24179**001 | *185228* | | | 1 |
| | | ✪ | **967 SL TORX® HF**<br>1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85;<br>1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104;<br>1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

## 967/9 TX XL HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, удлиненный

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте
- Длинный

### 967/9 TX XL HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, удлиненный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**24450**001 | *193513* | | | 1 |
| | | ✪ | **967 XL HF TORX®**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112;<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

## 967/9 TX HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, BlackLaser

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 967/9 TX HF 1 Набор Г-образных ключей с фиксирующей функцией, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**24244**001 | *104953* | | | 10 |
| | | ✪✪ | **967 L TORX® HF**<br>1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85;<br>1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104;<br>1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

## 967/9 TX XL Multicolour 1 Multicolour Набор Г-образных ключей, удлиненный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 050**24480**001 | *193544* | | | 1 |
| | | ✪ | **967 SXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | ✪✪ | **967 SPKXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

## 967/9 TX BO Multicolour 1 Набор Г-образных ключей, BlackLaser

- Г-образный ключ для винтов TORX® BO и специальных соединений

### 967/9 TX BO Multicolour 1 Набор Г-образных ключей, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**024335**001 | *180858* | | | 10 |
| | | | **967 SPKL TORX® BO Multicolour**<br>1x TX 8x76 [1]; 1x TX 9x79 [1];<br>1x TX 10x85 [2]; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96;<br>1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122;<br>1x TX 40x132 | |

[1] Изделие поставляется без отверстия и шариковой головки на длинном стержне.
[2] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

### 967/9 TX BO Multicolour 1 SB Набор Г-образных ключей, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073599**001 | *170125* | | **967 SPKL TORX® BO Multicolour**<br>1x TX 8x76 [1]; 1x TX 9x79 [1]; 1x TX 10x85 [2];<br>1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104;<br>1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132; | 1 |

[1] Изделие поставляется без отверстия и шариковой головки на длинном стержне.
[2] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

## 967/9 TX XL 1 TORX® Набор Г-образных ключей, цинковое фосфатирование, удлиненный

- Длинный

### 967/9 TX XL 1 TORX® Набор Г-образных ключей, цинковое фосфатирование, удлиненный



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**024460**001 | *193520* | | | 1 |
| | | | **967 XL TORX®**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | | **967 PKXL TORX®**<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

### 967/9 TX 1 Набор Г-образных ключей, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**024242**001 | *104946* | | | 10 |
| | | | **967 PKL TORX®**<br>1x TX 8x76 [1]; 1x TX 9x79 [1];<br>1x TX 10x85 [1]; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96;<br>1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122;<br>1x TX 40x132 | |

[1] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

### 967/9 TX 1 SB TORX® Набор Г-образных ключей, BlackLaser



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073598**001 | *106438* | | **967 PKL TORX®**<br>1x TX 8x76 [1]; 1x TX 9x79 [1]; 1x TX 10x85 [1];<br>1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104;<br>1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | 1 |

[1] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




### 3967 SXL HF Г-образные ключ TORX® Multicolour с фиксирующей функцией, удлиненный, нержавеющая сталь






| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**022680**001 | *207135* | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05**022681**001 | *207142* | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05**022682**001 | *207159* | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05**022683**001 | *207166* | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**022684**001 | *207173* | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**022685**001 | *207180* | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**022686**001 | *207197* | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**022687**001 | *207203* | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**022688**001 | *207210* | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

### 967 SXL HF Г-образные ключ TORX® Multicolour с фиксирующей функцией, удлиненный

- С фикси рующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 967 SXL HF Г-образные ключ TORX® Multicolour с фиксирующей функцией, удлиненный






| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**024471**001 | *194145* | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05**024472**001 | *194152* | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05**024473**001 | *194169* | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05**024474**001 | *194176* | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**024475**001 | *194183* | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**024476**001 | *194190* | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**024477**001 | *194206* | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**024478**001 | *194213* | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**024479**001 | *194220* | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

### 967 SPKXL Г-образные ключ TORX® Multicolour, удлиненный

- Длинная форма

### 967 SPKXL Г-образные ключ TORX® Multicolour, удлиненный






| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**024484**001 | *194305* | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05**024485**001 | *194312* | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05**024486**001 | *194329* | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05**024487**001 | *194336* | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05**024488**001 | *194343* | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05**024489**001 | *194350* | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

### 967 SL TORX® HF Multicolour Г-образные ключ с фиксирующей функцией

- С фик сирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 967 SL TORX® HF Multicolour Г-образные ключ с фиксирующей функцией






| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**024170**001 | *185235* | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05**024171**001 | *185242* | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05**024172**001 | *185259* | | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | 5 |
| 05**024173**001 | *185266* | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05**024174**001 | *185273* | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05**024175**001 | *185280* | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05**024176**001 | *185297* | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05**024177**001 | *185303* | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05**024178**001 | *185310* | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

## 967 SPKL Г-образные ключ TORX® BO Multicolour, BlackLaser

- Г-образный ключ для винтов TORX® и TORX® с цапфой (BO = отверстие)

### 967 SPKL Г-образные ключ TORX® BO Multicolour, BlackLaser




| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 050**24350**001 [1] | *172679* | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 10 |
| 050**24351**001 [1] | *172686* | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 10 |
| 050**24352**001 [2] | *172693* | | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | 10 |
| 050**24353**001 | *172709* | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 10 |
| 050**24354**001 | *172716* | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 10 |
| 050**24355**001 | *172723* | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 10 |
| 050**24356**001 | *172730* | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 10 |
| 050**24357**001 | *172747* | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 10 |
| 050**24358**001 | *172754* | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 10 |

[1] Изделие поставляется без отверстия и шариковой головки на длинном стержне.
[2] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

## 967 SXL Г-образные ключ TORX® Multicolour, удлиненный

- Длинный

### 967 SXL Г-образные ключ TORX® Multicolour, удлиненный




| | EAN | | | L' | L | L' | L | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 050**24481**001 | *194275* | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 050**24482**001 | *194282* | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 050**24483**001 | *194299* | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |

## 967 XL HF Г-образные ключ TORX® с фиксирующей функцией, удлиненный

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 967 XL HF Г-образные ключ TORX® с фиксирующей функцией, удлиненный




| | EAN | | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 050**24451**001 | *193674* | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | | 10 |
| 050**24452**001 | *193681* | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 050**24453**001 | *193698* | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | | 10 |
| 050**24454**001 | *193704* | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | | 10 |
| 050**24455**001 | *193711* | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | | 10 |
| 050**24456**001 | *193728* | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 050**24457**001 | *193735* | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | | 10 |
| 050**24458**001 | *193742* | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | | 10 |
| 050**24459**001 | *193759* | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 21/32" | | 10 |

## 967 PKXL TORX® Г-образные ключ, удлиненный

- Шариковый наконечник под профиль TORX® на длинной стороне ключа

### 967 PKXL TORX® Г-образные ключ, удлиненный




| | EAN | | L' | L | L' | L | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 050**24464**001 | *194084* | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | | 10 |
| 050**24465**001 | *194091* | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | | 10 |
| 050**24466**001 | *194107* | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 050**24467**001 | *194114* | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | | 10 |
| 050**24468**001 | *194121* | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | | 10 |
| 050**24469**001 | *194138* | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 21/32" | | 10 |

## 967 XL TORX® Г-образные ключ, удлиненный

- Длинная форма

### 967 XL TORX® Г-образные ключ, удлиненный



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**024461**001 | *194053* | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | | 10 |
| 05**024462**001 | *194060* | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05**024463**001 | *194077* | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | | 10 |

## 967 PKL TORX® Г-образные ключ, BlackLaser

- Шариковый наконечник под профиль TORX® на длинной стороне ключа

### 967 PKL TORX® Г-образные ключ, BlackLaser




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**024199**001 [1)] | *104939* | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | | 5 |
| 05**024100**001 [1)] | *035035* | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024105**001 [1)] | *019431* | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | | 5 |
| 05**024200**001 | *019547* | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | | 5 |
| 05**024202**001 | *019554* | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | | 5 |
| 05**024204**001 | *019561* | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | | 5 |
| 05**024206**001 | *019578* | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | | 5 |
| 05**024208**001 | *019585* | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | | 5 |
| 05**024210**001 | *019592* | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | | 5 |

[1)] Изделие поставляется без шариковой головки на длинном стержне.

## 967 L TORX® HF Г-образные ключ с фиксирующей функцией, BlackLaser

- С фиксирующей функцией на длинном рабочем конце для надёжного удержания винта на инструменте

### 967 L TORX® HF Г-образные ключ с фиксирующей функцией, BlackLaser




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**024160**001 | *104847* | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | | 5 |
| 05**024161**001 | *104922* | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024162**001 | *104854* | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | | 5 |
| 05**024163**001 | *104861* | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | | 5 |
| 05**024164**001 | *104878* | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | | 5 |
| 05**024165**001 | *104885* | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | | 5 |
| 05**024166**001 | *104892* | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | | 5 |
| 05**024167**001 | *104908* | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | | 5 |
| 05**024168**001 | *104915* | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | | 5 |

### 967 TORX® Г-образные ключ, BlackLaser



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**024001**001 | *019257* | TX 6 | 42 | 16 | 1 5/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024002**001 | *019264* | TX 7 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024003**001 | *019271* | TX 8 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024004**001 | *019288* | TX 9 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | | 5 |
| 05**024005**001 | *019295* | TX 10 | 51 | 17 | 2" | 21/32" | | 5 |
| 05**024008**001 | *019301* | TX 15 | 54 | 18 | 2 1/8" | 23/32" | | 5 |
| 05**024010**001 | *019318* | TX 20 | 57 | 19 | 2 1/4" | 3/4" | | 5 |
| 05**024012**001 | *019325* | TX 25 | 60 | 20 | 2 3/8" | 25/32" | | 5 |
| 05**024013**001 | *019332* | TX 27 | 64 | 21 | 2 1/2" | 27/32" | | 5 |
| 05**024015**001 | *019349* | TX 30 | 70 | 24 | 2 3/4" | 1" | | 5 |
| 05**024020**001 | *019356* | TX 40 | 76 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 5 |



# Kraftform Kompakt



## Kraftform Kompakt 20 RA-R

Ручка Kraftform со встроенным в ручку магазином на 6 бит; с выдвижным стержнем; для бит 1/4".

Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления, обеспечивает быструю работу. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций. Выдвижной стержень с быстрозажимным патроном Rapidaptor, который может быть вставлен в ручку, позволяет легко обращаться с инструментом даже в тесном пространстве, если стержень не выдвинут. Стержень легко выдвигается простым нажатием на стопорное кольцо. Теперь этот инструмент можно использовать как полноценную отвертку. Выдвижной стержень можно снять и использовать в качестве переходника, а также вернуть в исходное положение.

Технология Rapidaptor, используемая в держателе бит, обеспечивает их быструю смену.

Включает в себя 6 бит BiTorsion, обеспечивающих длительный срок службы изделия, закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения; хранятся в магазине для бит, встроенном в ручку.

Мощный постоянный магнит в креплении бит 1/4" обеспечивает их надежную фиксацию. Двухкомпонентная рукоятка Kraftform с комбинацией твердых и мягких зон обеспечивает надежный захват и точные манипуляции. С прочным чехлом.

- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое „вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит

### Kraftform Kompakt 20 RA-R




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051513**001 | *233981* | | | 1 |
| | | PH | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | PZ | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | TX | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | SL | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 20 RA-R с чехлом

- В практичной и прочной сумке на пояс

### Kraftform Kompakt 20 RA-R с чехлом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051514**001 | *234001* | | | 1 |
| | | PH | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | PZ | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | TX | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | SL | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 25 RA-R с чехлом

- В практичной и прочной сумке на пояс

### Kraftform Kompakt 25 RA-R с чехлом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051515**001 | *234018* | | | 1 |
| | | ⊕ | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 26 RA-R с чехлом

- В практичной и прочной сумке на пояс

### Kraftform Kompakt 26 RA-R с чехлом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051516**001 | *234025* | | | 1 |
| | | ⊕ | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ▢ | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

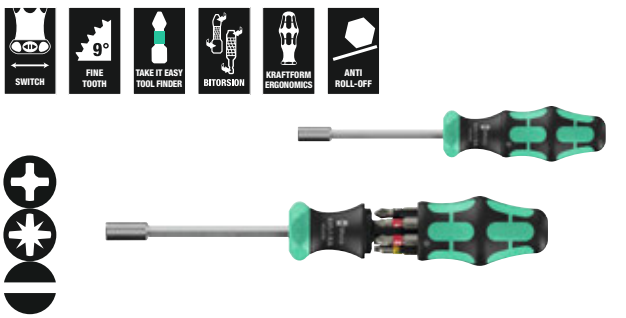
## Kraftform Kompakt 27 RA 1

Ручка-держатель Kraftform для бит 1/4". Трещотка с тонким механизмом зацепления, встроенная в рукоятку, обеспечивает быструю работу. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций.

Включает в себя 6 бит BiTorsion, обеспечивающих длительный срок службы изделия, долговечны и универсальны в использовании.; хранятся в магазине для бит, встроенном в рукоятку. Мощный постоянный магнит в креплении бит 1/4" обеспечивает их надежную фиксацию. Двухкомпонентная рукоятка Kraftform с комбинацией твердых и мягких зон обеспечивает надежный захват и точные манипуляции.

- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое „вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

### Kraftform Kompakt 27 RA 1

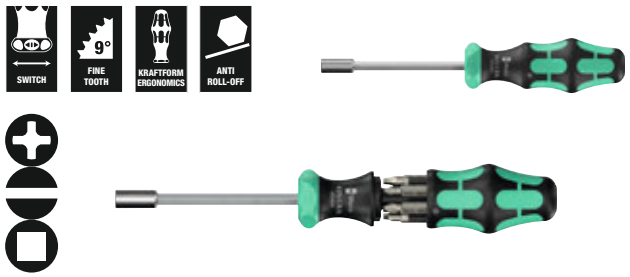



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051517**001 | *233974* | | | 1 |
| | | ⊕ | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ✪ | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 BTZ**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 27 RA 2

- Прочные биты для универсального использования

### Kraftform Kompakt 27 RA 2





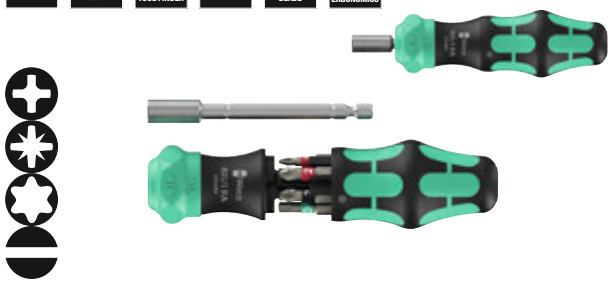

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051518**001 | *233967* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

## Kraftform Kompakt 28 RA 1

- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

### Kraftform Kompakt 28 RA 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051519**001 | *234032* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 28 RA с чехлом

- В практичной и прочной сумке на пояс

### Kraftform Kompakt 28 RA с чехлом







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051520**001 | *234049* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 60 RA-R 1

набор из 17 предметов с битами длиной 89 мм в практичном складном футляре.

В комплект входит одна ручка-держатель 838 RA-R L с трещоткой. Трещотка с тонким механизмом зацепления, встроенная в рукоятку, обеспечивает быструю работу. Инновационный механизм трещотки позволяет "вращаться" при незначительном сопротивлении винта. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций.

Быстрозажимой патрон Rapidaptor (подходит для бит с внешним шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6.3 и E 6.3 (ISO 1173)) обеспечивает молниеносную замену бит без использования дополнительных инструментов.

16 бит (89 мм), прочные, для универсального использования.

- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое „вращение”. Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- В прочном складном чехле, совместимом с Wera 2go

### Kraftform Kompakt 60 RA-R 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051530**001 | *234056* | | | 1 |
| | | | **838 RA-R L**<br>1x 1/4"x140 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 [1] | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |

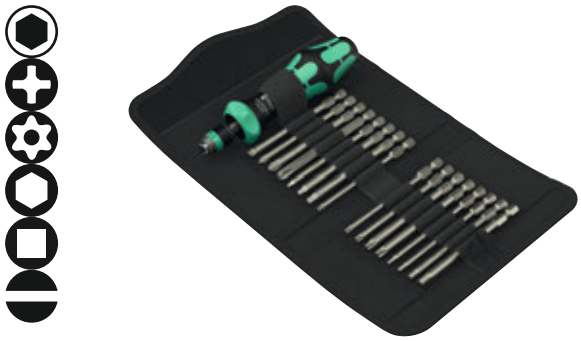
[1] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1

- 16 битов длиной 89 мм для торцевых головок Phillips, TORX® BO, посадочное гнездо под шестигранник, квадратной головкой и прямым шлицем

### Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05051531001 | 234063 | | | 1 |
| | | ◉ | **838 RA-R L**<br>1x 1/4"x140 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ▢ | **868/4**<br>1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |

[1] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 400 RA Set 1

Набор из 17 предметов в добротном мягком футляре.
1 битодержатель с поперечной ручкой 416 RA с трещоткой и быстрозажимным патроном Rapidaptor под биты 1/4". Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления (80 зубцов/угол возврата 4,5°) упрощает и ускоряет завинчивание без утомительного перекидывания. Трещоточный механизм, полностью скрытый в ручке, обеспечивает лёгкую и комфортную работу. Переключатель реверса позволяет просто изменить направление вращения одной рукой.

Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом не теряется сцепление между ладонью и ручкой. Битодержатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3. С технологией Rapidaptor для моментальной смены битов. 16 закалённых до вязкой твёрдости битов, 1/4", длиной 89 мм, для универсального применения.

- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Удобная работа благодаря трещоточному механизму, полностью скрытому в ручке
- Битодержатель Rapidaptor с муфтой свободного хода для моментальной смены битов и высокой скорости работы
- Муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи больших усилий и комфортной работы
- для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3

### Kraftform Kompakt 400 RA Set 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023471**001 | *222879* | | | 1 |
| | | ◉ | **416 RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1] | |
| | | ✱ | **855/4 Z**<br>1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89[1]; 1x 8,0x89[1] | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057473**001 | *222930* | | | 1 |
| | | | **416 RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89; 1x 7/32"x89; 1x 1/4"x89 | |
| | | | **868/4**<br>1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 400 RA Set 2

Набор из 9 предметов в добротном мягком футляре. 1 отвёртка-адаптер с поперечной ручкой 411 A RA с трещоткой, для торцовых головок 1/4". Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления (80 зубцов/угол возврата 4,5°) упрощает и ускоряет завинчивание без утомительного перекидывания.

Трещоточный механизм, полностью скрытый в ручке, обеспечивает удобную и комфортную работу. Переключатель реверса позволяет просто изменить направление вращения одной рукой. Эргономичная форма ручки повторяет изгибы ладони, пальцы плотно ложатся в округлые выемки.

Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом не теряется сцепление между ладонью и ручкой. Для торцовых головок и переходников под присоединительный квадрат 1/4", с шариковым фиксатором. 8 торцовых головок Zyklop 1/4". Идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера – для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи больших усилий и комфортной работы
- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Переключатель реверса для удобного изменения направления вращения
- Удобная работа благодаря трещоточному механизму, полностью скрытому в ручке
- Муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Присоединение головки 1/4" с надёжным шариковым фиксатором
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера

## Kraftform Kompakt 400 RA Set 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**023470**001 | *222862* | | | 1 |
| | | | **411 A RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057474**001 | *223364* | | | 1 |
| | | | **411 A RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1

- Набор специально для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования

### Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136072**001 | *228369* | | | 1 |
| | | | **416 RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 2x89 | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 2x89 | |
| | | | **855/4 PZ/S**<br>1x # 1x70; 1x # 2x70 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |
| | | | **869/4 M**<br>1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1

Трещоточная отвёртка в наборе из 14 предметов. Ручка-битодержатель с интуитивно понятной для работы функцией трещотки. "Вёрткость" ускоряет процесс завинчивания. Трещоточный механизм, полностью упрятанный в ручку, делает завинчивание удобным и малоутомительным. Эргономичное переключение на реверс или нулевое положение. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. С магнитным битодержателем под шестигранный хвостовик 1/4". 13 закалённых до вязкой твёрдости битов для универсального применения (Phillips, Pozidriv, TORX®, внутренний шестигранник и прямой шлиц), длиной 50 мм; с химическим никелированием, часть из них с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера для быстрого отбора нужного бита.

- Малая ручка-битодержатель под шестигранный хвостовик 1/4"
- Встроенный в ручку трещоточный механизм
- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Высокая скорость работы: трещоткой можно завинчивать, вращая вёртко
- Удобное, интуитивно понятное переключение на реверс или нулевое положение
- Сильный магнит держателя мёртвой хваткой держит насадку
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051060**001 | *229755* | | | 1 |
| | | | **838 RA S**<br>1x 1/4"x102 | |
| | | | **851/4 BTZ**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | | **855/4 BTZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **840/4 BTZ**<br>1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50 | |
| | | | **800/4 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051065**001 | *229816* | | | 1 |
| | | | **838 RA S**<br>1x 1/4"x102 | |
| | | | **851/4 BTZ**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | | **867/4 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 9/64"x50; 1x 5/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50 | |
| | | | **800/4 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x50 | |
| | | | **868/4**<br>1x # 1x50; 1x # 2x50 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1

Набор с трещоточной отвёрткой из 15 предметов. Ручка-битодержатель с интуитивно понятной для работы функцией трещотки. Встроенный в ручку трещоточный механизм с тонким зацеплением (36 зубцов / угол возврата 10°) упрощает и ускоряет завинчивание без нудных повторных накидываний. Можно завинчивать также в "вёртком" режиме. Трещоточный механизм, полностью упрятанный в ручку, делает завинчивание удобным и малоутомительным. Эргономичное переключение на реверс или нулевое положение. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей.

С магнитным битодержателем для насадок с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Быстрозажимной патрон Rapidaptor обеспечивает моментальную смену битов без вспомогательного инструмента. сильный магнит держит биты мертвой хваткой. 13 закалённых до вязкой твёрдости битов для универсального применения (Phillips, Pozidriv, TORX®, прямой шлиц и внутренний шестигранник), длиной 89 мм; с химическим никелированием.

- Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 и типами хвостовика Wera 1 и 4
- Битодержатель Rapidaptor для быстрой смены битов
- В добротной складной сумке, подходящей для системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051061**001 | *229779* | | | 1 |
| | | ◉ | **838 RA-R M**<br>1x 1/4"x123,5 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | ✪ | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 [1] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89 | |
| | | ▬ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1] Шестигранный стержень

### Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051066**001 | *229823* | | | 1 |
| | | ◉ | **838 RA-R M**<br>1x 1/4"x123,5 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ▬ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ▢ | **868/4**<br>1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1

Пистолетная рукоятка Kraftform для бит 1/4". Трещотка с тонким механизмом зацепления, встроенная в рукоятку, обеспечивает быструю работу. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций.

Технология Rapidaptor, используемая в ручке-держателе, обеспечивает быструю смену бит.

Включает в себя 6 бит BiTorsion, обеспечивающих длительный срок службы изделия, долговечны и универсальны в использовании; хранятся в магазине для бит, встроенном в рукоятку.

Мощный постоянный магнит в креплении бит 1/4" обеспечивает их надежную фиксацию. Двухкомпонентная пистолетная рукоятка Kraftform обеспечивает высокую эффективность использования. Добротную кобуру можно прикрепить к поясу.

- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое „вращение". Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Встроенный магазин бит с 6 битами по 25 мм
- Биты BiTorsion
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Инновационная технология Rapidaptor для быстрой смены бит
- Добротную кобуру можно прикрепить к поясу

### Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051535**001 | *234087* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **814 RA-R**<br>1x 1/4" | |

## Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2

- 6 битов длиной 25 мм с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера
- 6 битов длиной 89 мм, закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения

### Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051536**001 | *234094* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | | **814 RA-R**<br>1x 1/4" | |

## Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1

Особо маленький держатель бит с коротким креплением для труднодоступных мест.

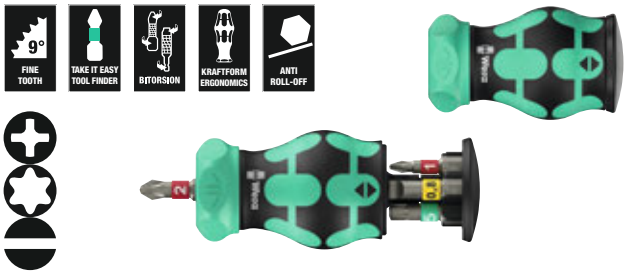
Трещотка с тонким механизмом зацепления, встроенная в рукоятку, обеспечивает быструю работу. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций.

Включает в себя 6 бит BiTorsion для длительного срока службы, долговечны и универсальны в использовании. Идентификаторы инструментов Take it easy: с тиснением размера и цветовой кодировкой, которые помогут вам легко найти нужную биту.

Мощный постоянный магнит для крепления бит обеспечивает их надежную фиксацию. Двухкомпонентная рукоятка Kraftform с практичным сочетанием твердых и мягких зон обеспечивает надежный захват и точные манипуляции.

- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Инновационный механизм трещотки также обеспечивает быстрое „вращение”. Настоящий инструмент для решения проблем, когда винт не оказывает сопротивления.
- С 6 битами BiTorsion в магазине: крестовые Phillips, TORX® и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1

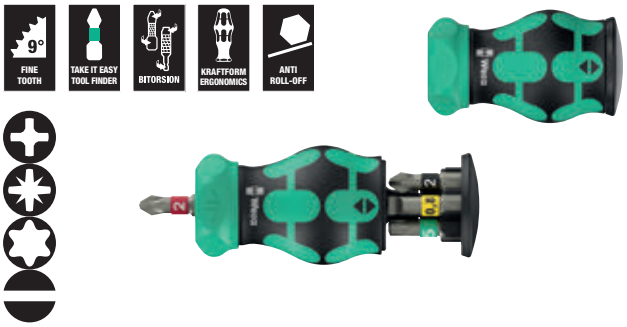



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008891**001 | *233936* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2

- С 6 битами BiTorsion в магазине: крестовые Phillips и Pozidriv, TORX® и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости

### Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008892**001 | *233943* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4

- С 6 битами в магазине: крестовый, прямой шлиц и квадрат (Robertson); закаленные до вязкой твердости

### Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008893**001 | *233950* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Набор для велосипедиста 5

- Нержавеющая сталь
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Набор инструментов для велосипедиста

### Набор для велосипедиста 5




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004186**001 | *233929* | | | 1 |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 1x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **3840/1 TS**<br>1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Kraftform Kompakt Vario RA

Набор сменных отверток из 7 предметов.

Одна ручка-держатель Kraftform с посадочным гнездом под шестигранник 6 мм для комбинированных насадок (двусторонние насадки) из линейки Wera Vario. Трещотка с тонким механизмом зацепления, встроенная в рукоятку, обеспечивает быструю работу. Переключение направления завинчивания осуществляется интуитивно: поверните кольцевой переключатель по часовой стрелке для завинчивания по часовой стрелке, поверните его против часовой стрелки для завинчивания против часовой стрелки. Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций. Двухкомпонентная рукоятка Kraftform с комбинацией твердых и мягких зон обеспечивает надежный захват и точную работу.

6 двусторонних насадок Wera Vario (= 12 различных профилей), длиной 175 мм, шестигранной формы 6 мм.
В добротной складной сумке.

- Ручка-держатель Kraftform с шестигранным гнездом 6 мм для комбинированных насадок (двусторонние насадки) из линейки Wera Vario
- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- Включая 6 двусторонних рабочих концов Vario
- В прочном складном чехле, совместимом с Wera 2go

### Kraftform Kompakt Vario RA




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051540**001 | *234070* | | | 1 |
| | | | **80 RA**<br>1x 6x113,5 | |
| | | | **85**<br>1x PH 1xPH 2x175 | |
| | | | **86**<br>1x PZ 1xPZ 2x175 | |
| | | | **84**<br>1x 4x5x175 [1] | |
| | | | **87**<br>1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175 | |
| | | | **81**<br>1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175 | |

[1] без шариковой головки

## 838 RA-R ручка-битодержатель с функцией трещотки, 1/4"

Высококачественная ручка-битодержатель. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3.

- Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 и типами хвостовика Wera 1 и 4
- Встроенный в ручку трещоточный механизм
- Встроенная трещотка с тонким механизмом зацепления служит для быстрой и безопасной работы
- Высокая скорость работы: трещоткой можно завинчивать, вращая "вёртко"
- Удобное, интуитивно понятное переключение на реверс или нулевое положение
- Битодержатель Rapidaptor для быстрой смены битов
- для битов с шестигранным хвостовиком 1/4“ по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- С шестигранным наплывом ручки для защиты от перекатывания
- С магнитом

### 838 RA-R Ручка-битодержатель с трещоткой, 1/4"






| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | mm | | | | |
| 05**051494**001 | *233608* | 1/4" | 140 | 111 | | | | 1 |

## 838 RA-R M ручка-битодержатель с функцией трещотки, 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**051493**001 | *229748* | 1/4" | 123,5 | 98 | | | | 1 |

## 838 RA S ручка-битодержатель с функцией трещотки, 1/4"

- Малая ручка-битодержатель под шестигранный хвостовик 1/4"
- Сильный магнит держателя мёртвой хваткой держит насадку
- Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"

## 838 RA S ручка-битодержатель с функцией трещотки, 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**051492**001 | *229731* | 1/4" | 102 | 84 | | | | 1 |

## 80 RA Vario Ручка-держатель с трещоткой

- Ручка-держатель Kraftform с шестигранным гнездом 6 мм для комбинированных насадок (двусторонние насадки) из линейки Wera Vario
- Не подходит для насадок с хвостовиком 1/4"
- Встроенная в ручку трещотка с тонким механизмом зацепления
- Интуитивно понятное переключение: Если я поворачиваю переключатель по часовой стрелке–трещотка вращается по часовой стрелке, если я поворачиваю переключатель против часовой стрелки–она вращается против часовой стрелки
- Используйте положение 0 для отключения механизма трещотки для точных манипуляций
- Эргономичная ручка Kraftform для малоутомительной работы

## 80 RA Vario Ручка-держатель с трещоткой




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**051495**001 | *233998* | 6 | 113,5 | | | | | 1 |

## Kraftform Kompakt Turbo 1

Многие мастера хотели бы работать быстрее без всяких оглядок. С отвёрткой, которая отличается точностью, которая даёт окончательный результат и которая к тому же завинчивает значительно быстрее, чем обычная отвёртка.

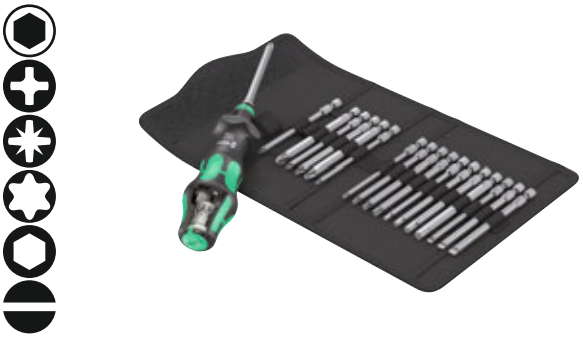
Решение нашли в подключаемом планетарном механизме: встроенный в ручку отвёртки, он чисто механическим способом в 4 раза повышает скорость завинчивания крепёжа с лёгким ходом. Во время работы одной рукой держат переднюю часть ручки, а другой рукой вращают заднюю часть ручки. Турбофункцию можно по выбору включать или отключать нажатием кнопки. Отключение рекомендуется для завинчивания и отвинчивания, связанного с высокими моментами силы, а также для тонкой юстировки.

Добротный, не требующий ухода приводной механизм из стали имеет максимальный момент силы 14 Нм при отключенной турбофункции. Kraftform Turbo можно применять для самых разных профилей винтов, используя битодержатель Rapidaptor и любые обычные биты с шестигранным хвостовиком 1/4". Благодаря функции Rapidaptor биты можно легко установить и, отжав гильзу вперёд, так же просто извлечь.

- 4-кратное увеличение скорости завинчивания благодаря турбофункции (чисто механическим способом без аккумулятора)
- Включение и отключение турбофункции простым нажатием кнопки
- Турбофункция специально для крепежа с лёгким ходом
- При завинчивании, например, крепежа в древесину с постоянно возрастающим моментом силы использовать без турбофункции как обычную отвёртку
- Добротный, не требующий ухода приводной механизм из стали

## Kraftform Kompakt Turbo 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057482**001 | *214614* | | | 1 |
| | | ◉ | **826 T Kraftform Turbo**<br>1x 1/4"x146 | |
| | | ✪ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89[1)] | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057483**001 | *214621* | | | 1 |
| | | ◉ | **826 T Kraftform Turbo**<br>1x 1/4"x146 | |
| | | ✪ | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89;<br>1x 3/16"x89 | |
| | | ▢ | **868/4 Square-Plus**<br>1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## 826 T Kraftform Turbo ручка-держатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor

- 4-кратное увеличение скорости завинчивания благодаря турбофункции (чисто механическим способом без аккумулятора)
- Включение и отключение турбофункции простым нажатием кнопки
- Турбофункция специально для крепежа с лёгким ходом
- При завинчивании, например, крепежа в древесину с постоянно возрастающим моментом силы использовать без турбофункции как обычную отвёртку
- Добротный, не требующий ухода приводной механизм из стали

### 826 T Kraftform Turbo ручка-держатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor




| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**057480**001 | *214591* | 1/4" | 146 | | | | | 1 |

## Kraftform Kompakt 10, 12

9 закалённых до вязкой твёрдости битов Wera, для универсального применения. Торсионная зона против быстрого износа. 1 ручка-держатель 813 R Kraftform с быстрозажимным патроном Rapidaptor, многокомпонентное исполнение для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания.

- Ручка-держатель Kraftform с быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Торсионная зона битов против преждевременного износа
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Удобное и надёжное хранение

### Kraftform Kompakt 10




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056653**001 | *041647* | | | 1 |
| | | | **813 R**<br>1x 1/4"x90 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 TZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,5x4,0x25; 1x 1,0x5,5x25 | |

### Kraftform Kompakt 12

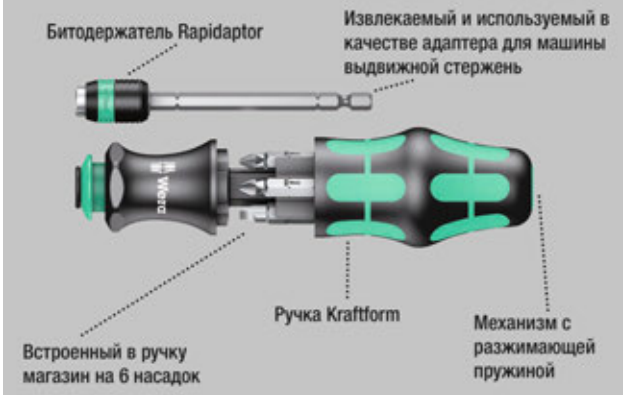



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135942**001 | *155887* | | | 1 |
| | | | **813 R**<br>1x 1/4"x90 | |
| | | | **851/1 J**<br>1x PH 00x25x2,0 [1]; 1x PH 0x25x2,5 [2]; 1x PH 1x25x3,0 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 5x25; 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25 | |

[1] Размер 00 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## Kraftform Kompakt 20 - инструменты для машинного и ручного режима

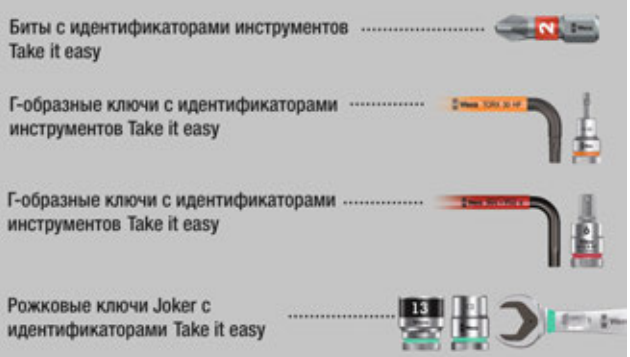



Компактные инструменты Wera подходят одновременно для завинчивания как в ручном, так и машинном режимах. Система "Одна ручка – много насадок" компактной конструкции с рабочими концами разных профилей, размещенная в компактном футляре, повышает мобильность работы и свободу действий. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173) и с типами хвостовика Wera 1 и 4. С переходником, выдвижным стержнем, патроном Rapidaptor.

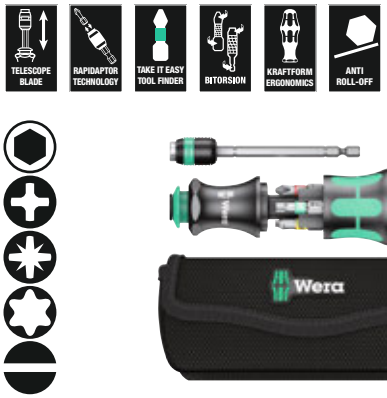
Многокомпонентная ручка Kraftform с защитой от перекатывания, для особенно эргономичного завинчивания. Встроенный магазин для хранения битов. Данный набор заменяет набор из шести отверток и снижает до минимума необходимый комплект. Профиль и размер битов легко определяются благодаря идентификаторам инструментов Wera Take it Easy на основе цветовой кодировки и чётких надписей.

- Ручка-держатель Kraftform с выдвижным стержнем с быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Ручка Kraftform многокомпонентная, с защитой от перекатывания и встроенным магазином
- Утапливаемый в ручке выдвижной стержень
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- В прочной сумке

## Система Take it easy - цветовая кодировка для быстрого и лёгкого поиска нужного инструмента.




### Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 с сумкой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051016**001 | *185327* | | | 1 |
| | | | **889/4 R**<br>1x 1/4"x100 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 с сумкой

Набор Kraftform Kompakt, включающий 13 инструментов, в том числе 6 битов длиной 25 мм и 6 битов 89 мм. Компактные инструменты Wera подходят одновременно для завинчивания как в ручном, так и машинном режимах.

Система „Одна ручка – много насадок“ компактной конструкции с рабочими концами разных профилей, размещенная в компактном футляре, повышает мобильность и гибкость в использовании. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173) и с типами хвостовика Wera 1 и 4. С переходником, выдвижным стержнем, патроном Rapidaptor.

Многокомпонентная ручка Kraftform с защитой от перекатывания, для особенно эргономичного завинчивания. Встроенный магазин для хранения битов длиной 25 мм. Данный набор заменяет набор из 12 отверток и снижает до минимума необходимый комплект.

Профиль и размер битов легко опознаются с помощью идентификатора инструментов Take it easy на основе цветовой кодировки и хорошо различимой маркировки.

- 6 битов длиной 25 мм с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера, и 6 битов длиной 89 мм

### Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 с сумкой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051017**001 | *211224* | | | 1 |
| | | | **889/4 R**<br>1x 1/4"x100 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

### Kraftform Kompakt 20 с сумкой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051021**001 | *098917* | | | 1 |
| | | | **889/4 R**<br>1x 1/4"x100 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 25 с сумкой







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051024**001 | *098931* | | | 1 |
| | | | **889/4 R**<br>1x 1/4"x100 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 26 с сумкой







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051025**001 | *098948* | | | 1 |
| | | | **889/4 R**<br>1x 1/4"x100 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1

Набор с битами для универсального применения. Ручка с рабочим концом 300 мм и вытянутым по форме, запираемым битодержателем для завинчивания в труднодоступных местах. Благодаря вытянутой форме можно работать также с крепежом в очень ограниченном пространстве.

Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Встроенный в ручку магазин для хранения битов. 6 закалённых до вязкой твёрдости битов длиной 25 мм (Phillips, Pozidriv и TORX®).

Такой набор заменяет целых шесть отвёрток и снижает до минимума необходимый для работы комплект. С шестигранным краем для защиты от перекатывания.

- Для универсального применения
- жёстко посаженный рабочий конец длиной 300 мм
- Битодержатель очень тонкой формы для работы в ограниченном пространстве
- Надёжная фиксация битов с помощью стопорного механизма. С сильным постоянным магнитом.
- Компактный битодержатель из нержавеющей стали для насадок с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN 3126, ISO 1173 форма C 6,3 и E 6,3
- 6 закалённых до вязкой твёрдости битов, для универсального применения

## Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1



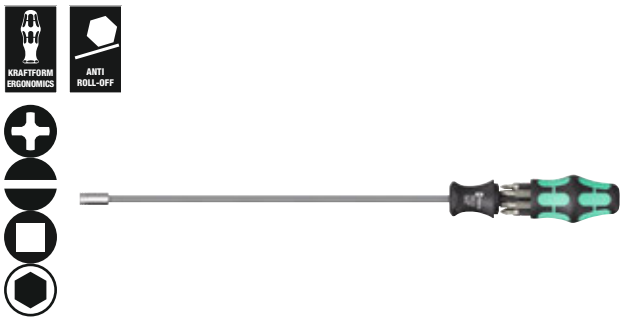



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051028**001 | *229588* | | | 1 |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **394 S**<br>1x 1/4"x300 | |

## Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1

- С 6 битами в магазине: крестовый, прямой шлиц и квадрат (Robertson); закаленные до вязкой твердости

### Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051032**001 | *229724* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | | **394 S**<br>1x 1/4"x300 | |

## Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1

- Особенно подходит для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования

### Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136075**001 | *228994* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **394 S**<br>1x 1/4"x300 | |

## Kraftform Kompakt 27 Set 1

Компактный инструмент Wera с многокомпонентной ручкой Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Встроенный в ручку магазин для хранения битов, 6 битов с торсионной зоной для предотвращения скручивания наконечника бита при высоких нагрузках. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. С идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и маркировка размера. Битодержатель с сильным постоянным магнитом для надёжной фиксации насадки.

- Ручка-битодержатель с магазином для битов
- Битодержатель с сильным постоянным магнитом, который держит биты мёртвой хваткой
- С 6 битами BiTorsion в магазине: крестовые Phillips и Pozidriv, TORX® и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости
- С индикатором Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Kraftform Kompakt 27 Set 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051510**001 | *226556* | | | 1 |
| | | | **828/1**<br>1x 1/4" | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 27 Set 2

- С 6 битами в магазине: крестовый Phillips и прямой шлиц; закаленные до вязкой твердости

### Kraftform Kompakt 27 Set 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051511**001 | *226587* | | | 1 |
| | | ◉ | **828/1**<br>1x 1/4" | |
| | | ✚ | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1

- С 6 битами в магазине: крестовый, прямой шлиц и квадрат (Robertson); закаленные до вязкой твердости

### Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1



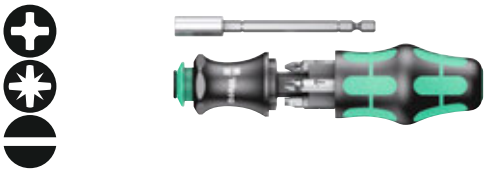
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051512**001 | *226594* | | | 1 |
| | | ◉ | **828/1**<br>1x 1/4" | |
| | | ✚ | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ▢ | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

## Kraftform Kompakt 28 SB

Компактный инструмент Wera с многокомпонентной ручкой Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Встроенный в ручку магазин, в котором можно хранить 6 битов. Выдвижной стержень для работы в тесном пространстве можно утопить в ручке. Его можно извлечь для использования с машинным приводом. Стопорное кольцо и сильный постоянный магнит гарантируют надёжную посадку битов.

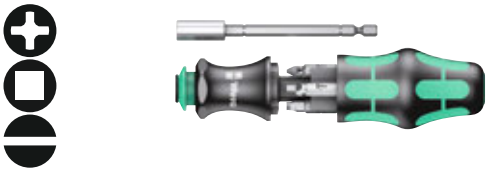
- Переходник с выдвижным стержнем, с гильзой из специальной стали, стопорным кольцом и сильным постоянным магнитом
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения

### Kraftform Kompakt 28 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073240**001 | *138927* | | | 1 |
| | | ✚ | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ✪ | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

### Kraftform Kompakt 28 Imperial 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073241**001 | *214676* | | | 1 |
| | | ✚ | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ▢ | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | ⊖ | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Kraftform Kompakt 28 с сумкой




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134491**001 | *175373* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

### Kraftform Kompakt 40 и 41

- Складная сумка с битами длиной 89 мм
- Ручка-держатель Kraftform с быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Быстрозажимной патрон Rapidaptor для моментальной смены битов
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Эргономичная ручка Kraftform для малоутомительной
- работы

## Kraftform Kompakt 40



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059298**001 | *096319* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Kraftform Kompakt 41



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059299**001 | *096326* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm

Складная сумка с битами длиной 89 мм. Набор включает динамометрическую отвёртку 7441 с быстрозажимным патроном „Rapidaptor" и многокомпонентной ручкой Kraftform для малоутомительной работы. Подходит для завинчиваний в ручном и машинном режимах. 17 предметов. Компактная система "Одна ручка – много насадок" для завинчиваний с контролем момента затяжки. Набор включает динамометрическую ручку-держатель 7441, диапазон значений 1,2 - 3,0 Нм. Установка с шагом 0,10 Нм. Простая установка необходимого значения без специального инструмента. Хорошо читаемая шкала. Технология Rapidaptor для моментальной смены битов. Неограниченный момент силы при отвинчивании трудноподдающихся винтов. Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью. Набор включает 16 битов длиной 89 мм. В практичной складной сумке для хорошего обзора и удобного хранения инструментов.

- Динамометрическая отвёртка Kraftform с установкой момента затяжки, с быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания
- Технология Rapidaptor для быстрой смены битов
- Подходит для завинчиваний в ручном и машинном режимах
- Практичная складная сумка для хранения с удобным
- обзором

### Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059293**001 | *169624* | | | 1 |
| | | ◉ | **7400**<br>1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm | |
| | | ✪ | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **855/4 Z PZ**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89[1)] | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Складная сумка с битами длиной 89 мм. Набор включает ручку-держатель 3816 R Kraftform с быстрозажимным патроном "Rapidaptor" и многокомпонентной ручкой Kraftform для малоутомительной работы. Из специальной стали, что исключает распространение контактной ржавчины.
17 предметов.

### Kraftform Kompakt 60, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**071116**001 | *115713* | | | 1 |
| | | ◉ | **3816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | ✪ | **3851/4**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **3855/4**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **3867/4 TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ | **3800/4**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | **3840/4 Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60, нержавеющая сталь, Imperial






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**071117**001 | *115720* | | | 1 |
| | | | **3816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **3851/4 PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | | **3867/4 TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **3800/4**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **3840/4 Hex-Plus**<br>1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | | **3868/4 Square-Plus**<br>1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |

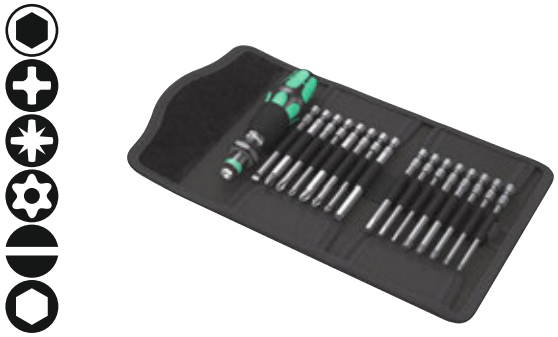
[1)]Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60

Складная сумка с битами длиной 89 мм. Набор включает ручку-держатель 816 R Kraftform с быстрозажимным патроном "Rapidaptor" и многокомпонентнет ручка Kraftform для малоутомительной работы. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Подходит для завинчиваний в ручном и машинном режимах. 17 предметов.

## Kraftform Kompakt 60



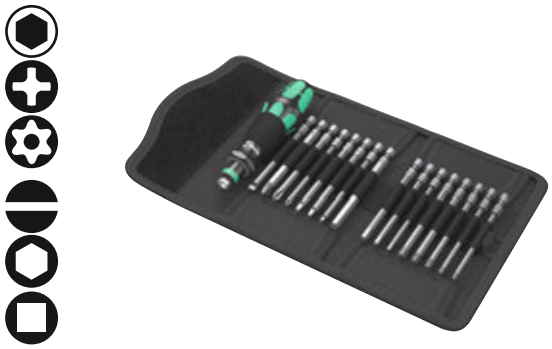



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059295**001 | *096289* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89[1)] | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1)]Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60 Imperial



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**051042**001 | *156037* | | | 1 |
| | | ◉ | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✿ | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | ▢ | **868/4**<br>1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 60 KK

- Биты с шариковым наконечником можно отклонять от оси

### Kraftform Kompakt 60 KK






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059294**001 | *165503* | | | 1 |
| | | ◉ | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✱ | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | ✿ | **867/4 TORX® KK**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89[1)] | |
| | | ○ | **842/4**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 62






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**059297**001 | *096302* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 8x89; 1x TX 10x89; 1x TX 15x89;<br>1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89;<br>1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | | **840/4 Z BO**<br>1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89;<br>1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,2x6,5x89 | |
| | | | **871/4 TORQ-SET® Mplus**<br>1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |
| | | | **875/4 TRI-WING®**<br>1x 1x89; 1x 2x89; 1x 3x89; 1x 4x89 | |
| | | | **857/4 Z**<br>1x 4x89; 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

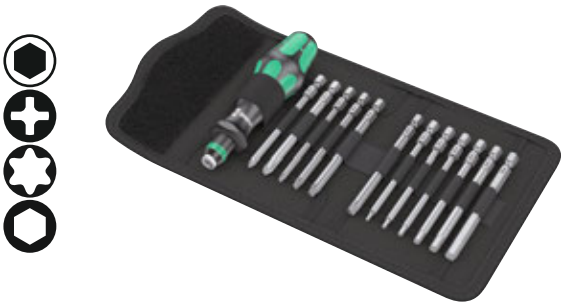
[1)] Шестигранный стержень

## Набор для велосипедиста 2

Набор инструментов для велосипедиста в практичной сумке с битами длиной 89 мм. Включая ручку-держатель 816 R Kraftform с быстрозажимным патроном Rapidaptor и многокомпонентной ручкой Kraftform для малоутомительной работы.

### Набор для велосипедиста 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004171**001 | *211439* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89;<br>1x TX 30x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89;<br>1x 5,0x89; 1x 6,0x89[1)] | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

## Kraftform Kompakt 70 Universal

Набор из 32 предметов, ручка-держатель 816 R Kraftform с быстрозажимным патроном "Rapidaptor" и многокомпонентной ручкой Kraftform для малоутомительной работы. универсальный держатель Rapidaptor с сильным постоянным магнитом, который удерживает даже большие и тяжёлые винты.

С 30 битами вы будете готовы почти к любой ситуации. В добротном мягком футляре; подходит для системы Wera 2go.

- Набор в добротной мягкой сумке, отличающейся малым весом для удобной переноски
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt 70 Universal






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057113**001 | *228345* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ**<br>3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 3x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ**<br>3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **9478**<br>1x 160,0x95,0x65,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Kraftform Kompakt 71 Security

- Набор в добротной мягкой сумке, отличающейся малым весом для удобной переноски
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt 71 Security






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057114**001 | *228352* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **840/1 Z BO**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 0x25; 1x # 1x25; 1x # 2x25; 1x # 3x25 | |
| | | | **871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm**<br>1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | | **875/1 TRI-WING® 25 мм**<br>1x 1x25; 1x 2x25; 1x 3x25 | |
| | | | **857/1 Z**<br>1x 4x25; 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25 | |
| | | | **9478**<br>1x 160,0x95,0x65,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Kraftform Kompakt 100

52 предмета; в компактном мягком футляре, обладающем высокой прочностью и не повреждающем рабочие поверхности. Малый объем и вес для удобного мобильного применения. Компактный набор из 52 отверточных инструментов. 1 ручка-держатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном; 1 битодержатель Rapidaptor с быстрозажимным патроном для работы с шуруповёртом или для установки в патрон электродрели; 30 битов BiTorsion длиной 25 мм с большим сроком службы, закаленные до вязкой твердости (BTZ), для универсального применения, экстратвердые (BTH), 12 битов Impaktor длиной 50 мм для особо сложных задач, 8 Г-образных ключей с профилем Hex-Plus (предотвращает скругление винтов с внутренним шестигранником) и шариковым наконечником под шестигранный профиль на длинной стороне для работы под углом; мягкий футляр с высокой прочностью и долгим сроком службы; можно располагать вертикально для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской; дополнительная защита рабочих поверхностей благодаря матерчатой фактуре футляра.

- Компактный мягкий футляр из прочного материала, который не повреждает поверхности
- Технология Rapidaptor для быстрой смены битов
- Биты BiTorsion длиной 25 мм для большого срока службы
- Биты Impaktor длиной 50 мм для особенно больших нагрузок
- Г-образный ключ Hex-Plus (против скругления головок винтов с внутренним шестигранником)

### Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




## Kraftform Kompakt 100



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057460**001 | *179968* | | | 1 |
| | | | **813 R**<br>1x 1/4"x90 | |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | | **851/4 Impaktor DC**<br>2x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/1 BTH**<br>2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **855/4 Impaktor DC**<br>2x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/4 TORX® Impaktor DC**<br>1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/4 Impaktor DC**<br>1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | | **950 PKS**<br>1x 1,5x50 [1]; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] Обычный шестигранный профиль

## Kraftform Kompakt 400

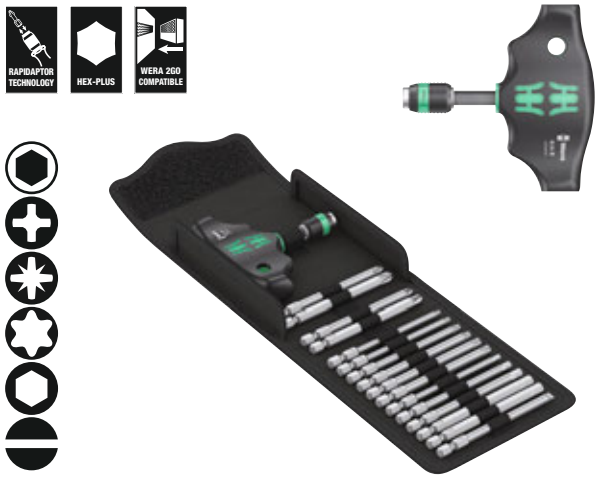
Отвёртка с поперечной ручкой: идеальная форма ручки обеспечивает передачу больших моментов силы при завинчивании/отвинчивании.

Эргономичная форма ручки повторяет форму ладони, пальцы ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом сохраняется сцепление между ладонью и ручкой.

Специальная обработка поверхности для особой защиты от коррозии и оптимальной посадки в головке винта.

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи особо больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи очень больших усилий и неутомительной работы
- С технологией Rapidaptor для моментальной смены битов
- С сильным постоянным магнитом
- для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3

### Kraftform Kompakt 400




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057470**001 | *214546* | | | 1 |
| | | ◉ | **416 R**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 2x89; 1x PH 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **855/4 Z**<br>1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89[1)] | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89[1)] | |
| | | ▬ | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1)] Шестигранный стержень

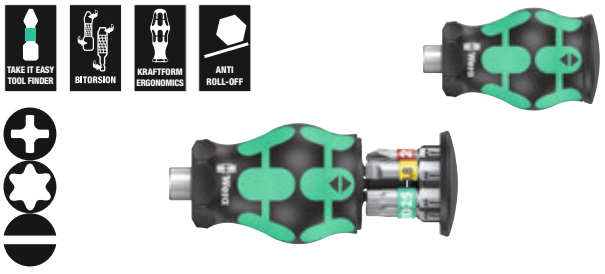
## Kraftform Kompakt Stubby магазин

Особо короткая ручка-битодержатель для работы в труднодоступных местах. Включает 6 битов, которые размещены в магазине в ручке. Имея длину всего 65 мм, отвёртка Kraftform Kompakt Stubby является настоящей мини-мастерской. Сильный постоянный магнит битодержателя обеспечивает надёжную фиксацию насадки.

Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Идентификатор инструментов Take it easy: с цветовой кодировкой профиля и маркировкой размера для быстрого отбора нужного бита.

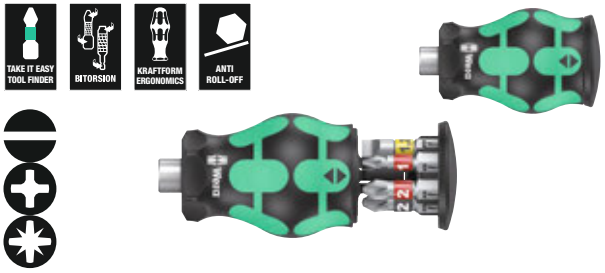
- Короткая, компактная форма Stubby для работы в ограниченном пространстве, с 6 битами в встроенном магазине
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- Патрон на 1/4" с сильным постоянным магнитом
- Несъёмный выдвижной магазин для простого извлечения и надёжного хранения битов
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Kraftform Kompakt Stubby магазин 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008873**001 | *217769* | | | 1 |
| | | ✚ | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ✪ | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ▬ | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25 | |

### Kraftform Kompakt Stubby магазин 2




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008874**001 | *217776* | | | 1 |
| | | ▬ | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ✚ | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ✪ | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby магазин 3








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008875**001 | *217783* | | | 1 |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/1 BTZ Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby магазин 4








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008877**001 | *219800* | | | 1 |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby магазин 5








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**008878**001 | *219817* | | | 1 |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **868/1 Z**<br>1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

## Kraftform Kompakt Stubby 1 короткая отвёртка

Система "Одна ручка / много насадок" для моментальной смены нужных насадок. Особо короткая ручка-битодержатель для труднодоступных мест. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и типа хвостовика Wera 1.

С сильным постоянным магнитом, который удерживает даже тяжёлые винты. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Высококачественные биты BiTorsion с зоной BiTorsion для предотвращения скручивания наконечника бита при высоких нагрузках. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Компактный мягкий футляр отличается добротностью, малым весом и объёмом. Подходит для крепления к компонентам системы Wera 2go.

- Система „Одна ручка - много насадок“ для моментальной смены насадки
- Stubby короткая ручка-битодержатель: короткая, компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- Биты с зоной BiTorsion для гашения пиковых нагрузок
- С индикаторами инструментов Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

## Kraftform Kompakt Stubby 1 короткая отвёртка







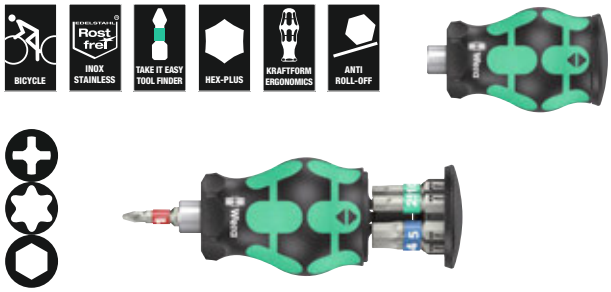

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057471**001 | *214553* | | | 1 |
| | | | **811/1 Stubby**<br>1x 1/4" | |
| | | | **851/1 BTZ**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 BTZ**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Набор для велосипедиста 11

Магазин Stubby для быстрого применения на велосипеде. Особо малых размеров ручка с коротким битодержателем для работы в труднодоступных местах. В набор включены 7 битов из нержавеющей стали, в т.ч. 6 в магазине в ручке и 1 в битодержателе. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Идентификатор инструментов Take it easy: с цветовой кодировкой профиля и маркировкой размера для быстрого отбора нужного бита.

- Особо короткая и компактная форма Stubby для работы в ограниченном пространстве, включая 7 битов
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- Биты из нержавеющей стали
- Несъёмный выдвижной магазин для простого извлечения и надёжного хранения битов
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

### Набор для велосипедиста 11




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004179**001 | *220714* | | | 1 |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 1x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **3840/1 TS**<br>1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## 88/1 Набор Vario

Набор Vario из 11 предметов с ручкой-держателем и рабочими концами. В практичной поясной сумке, в которой инструменты надёжно хранятся, защищены от загрязнений и всегда находятся под рукой. Ручка Kraftform держателя обеспечивает комфортную работу без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте. Наличие вспомогательного шестигранника помогает с помощью рожкового или накидного ключа передавать больший момент силы. Двусторонние рабочие концы выпускаются из высококачественного материала для изготовления битов и поэтому имеют долгий срок службы. Наконечник Wera Black Point рабочих концов обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии.

- Набор Vario с ручкой-держателем и 10 комбинированными рабочими концами
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, мягкие зоны ручки для передачи больших моментов затяжки
- Шестигранный профиль рабочих концов, 6 мм, матовый никельхром
- Наконечник Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии
- В прочной поясной сумке

### 88/1 Набор Vario






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**002990**001 | *000675* | | | 1 |
| | | | **80**<br>1x 6x98 | |
| | | | **85**<br>1x PH 1xPH 2x175 | |
| | | | **86**<br>1x PZ 1xPZ 2x175 | |
| | | | **87**<br>1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175;<br>1x TX 30xTX 40x175 | |
| | | | **81**<br>1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175;<br>1x 0,8x5,0x1,2x7,0x175 | |
| | | | **84**<br>1x 4x4x175; 1x 5x5x175; 1x 6x6x175 | |

## 80 Ручка-держатель Vario

- Ручка-держатель Kraftform с 10-мм вспомогательным шестигранником
- Для рабочих концов Vario 6 мм или адаптера Vario

### 80 Ручка-держатель Vario






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**002900**001 | *000460* | 6 | 10 | 98 | | | | 5 |

## 95 Поперечная ручка-держатель для сменных отвёрток Vario

Отвёртка с поперечной ручкой: идеальная форма ручки позволяет передавать особенно большие моменты силы при завинчивании и отвинчивании крепежа. Эргономичная форма ручки повторяет форму ладони, пальцы ложатся в округлые выемки. Вся рука получает контакт с ручкой, таким образом сохраняется сцепление между ладонью и ручкой. Битодержатель под шестигранный хвостовик 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 с магнитом для лучшего наживления винтов.

- Отвёртка с поперечной ручкой для передачи особо больших моментов силы при завинчивания и отвинчивании
- Эргономичная двухкомпонентная ручка с выемками для пальцев и приятной на ощупь поверхностью для передачи очень больших усилий и неутомительной работы
- Поперечная ручка Vario для рабочих концов 6 мм и адаптера Vario

### 95 Поперечная ручка-держатель для сменных отвёрток Vario



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05**023400**001 | *208446* | 6 | 60 | 44 | 100 | 2 23/64" | | 2 |

## 830 Переходник-удлинитель

- Переходник-удлинитель Vario с быстрозажимным патроном для ручки-держателя Vario
- Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"
- Быстрозажимной патрон 1/4" с сильным постоянным магнитом

### 830 Переходник-удлинитель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**051835**001 | *012425* | 1/4" | 6 | 165 | 6 9/16" | | | 2 |

## 91 Удлинитель Vario

- Удлинитель Vario для рабочих концов и адаптера Vario
- Шестигранный стержень, 6 мм, матовый никельхром

### 91 Удлинитель Vario



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**003210**001 | *000804* | 6 | 6 | 175 | 7" | | | 2 |

## 712 Переходник-удлинитель

- Для торцовых головок под присоединительный квадрат 1/4"

### 712 Переходник-удлинитель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**040001**001 | *006165* | 1/4" | 6 | 175 | 7" | | | 2 |

## Комбинированный рабочий конец

Комбинированный рабочий конец для ручки-держателя Vario. Двусторонние рабочие концы выпускаются из высококачественного материала для изготовления битов и поэтому имеют долгий срок службы. Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии.

### 81 Комбинированный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**002910**001 | *000477* | 0,6 | 4,0 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 5 |
| 05**002913**001 | *000484* | 0,8 | 5,0 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 5 |

### 82 Комбинированный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05**002920**001 | *000491* | PH 1 | 0,6 | 4,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05**002923**001 | *000507* | PH 2 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |
| 05**002926**001 | *000514* | PH 3 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 7" | 5 |

### 83 Комбинированный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002930**001 | *000521* | PH 1 | PZ 1 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002933**001 | *000538* | PH 2 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

### 84 Комбинированный рабочий конец




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002936**001 | *000545* | 2,5 | 2,5 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002938**001 | *000552* | 3 | 3 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002940**001 | *000569* | 4 | 4 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002943**001 | *000576* | 5 | 5 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002948**001 [1] | *155436* | 4 | 5 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002946**001 | *000583* | 6 | 6 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

[1] без шариковой головки

### 85 Комбинированный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002950**001 | *000590* | PH 1 | PH 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

### 86 Комбинированный рабочий конец для винтов Pozidriv



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002960**001 | *000606* | PZ 1 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**140310**001 | *000613* | PZ 2 | PZ 3 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

### 87 Комбинированный рабочий конец



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002966**001 | *000620* | TX 6 | TX 8 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002968**001 | *000637* | TX 7 | TX 9 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002970**001 | *000644* | TX 10 | TX 15 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002973**001 | *000651* | TX 20 | TX 25 | 6 | 175 | 7" | | 5 |
| 05**002976**001 | *000668* | TX 30 | TX 40 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

### 68 Комбинированный рабочий конец для винтов с внутренним квадратом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | |
| 05**002980**001 | *100061* | #1 | #2 | 6 | 175 | 7" | | 5 |

## Kraftform Kompakt 900 Set 1

Ударный винтовёрт 921 сочетает преимущества ручных ударных отвёрток, компактных инструментов и отвёрток со сквозным стержнем. Функция вращения с ударом обеспечивает момент силы до 25 Нм.

Надёжный битодержатель служит для работы со специальными битами разных видов и профилей. Сквозной стержень исключает потери при передаче усилия. Функцию ударного винтовёрта при необходимости можно переключить на функцию отвёртки.

- Набор с компактными и надёжными сменными отвёртками, с включаемой функцией вращения с ударом
- Для срывания трудноподдающегося крепежа
- Ударный импульс преобразуется во вращательное движение с моментом силы около 25 Нм – без потерь за счёт наличия сквозного стержня
- Переключаемая функция „вращение / вращение с ударом”
- Специально закалённые, особо вязкие биты с шестигранным хвостовиком 1/4"
- Сочетает преимущества ручных ударных отвёрток, компактных инструментов и отвёрток со сквозным стержнем

### Kraftform Kompakt 900 Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**018110**001 | *222176* | | | 1 |
| | | | **921**<br>1x 1/4"x163,5 | |
| | | | **851 S**<br>1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | | **855 S**<br>1x PZ 1x70; 1x PZ 2x70; 1x PZ 3x70 | |
| | | | **867 S TORX®**<br>1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | | **840 S Hex-Plus**<br>1x 3,0x70; 1x 4,0x70; 1x 5,0x70; 1x 6,0x70 | |
| | | | **800 S**<br>1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

### Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**018111**001 | *222312* | | | 1 |
| | | | **921**<br>1x 1/4"x163,5 | |
| | | | **851 S** 1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | | **867 S TORX®**<br>1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | | **840 S Hex-Plus**<br>1x 1/8"x70; 1x 5/32"x70; 1x 3/16"x70; 1x 1/4"x70 | |
| | | | **868 S** 1x # 1x70; 1x # 2x70; 1x # 3x70 | |
| | | | **800 S**<br>1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 921 Kraftform Plus Ударный винтовёрт - серия 900

Ударный винтовёрт 921 сочетает преимущества ручных ударных отвёрток, компактных инструментов и отвёрток со сквозным стержнем. Функция вращения с ударом обеспечивает момент силы до 25 Нм.

Надёжный битодержатель служит для работы со специальными битами разных видов и профилей. Сквозной стержень исключает потери при передаче усилия. Функцию ударного винтовёрта при необходимости можно переключить на функцию отвёртки.

- Для срывания трудноподдающегося крепежа
- С включаемой функцией вращения с ударом
- Ударный импульс преобразуется во вращательное движение с моментом силы около 25 Нм – без потерь за счёт наличия сквозного стержня
- Переключаемая функция „вращение / вращение с ударом”

### 921 Kraftform Plus Ударный винтовёрт - серия 900




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**018100**001 | *221698* | 1/4" | 163,5 | 6 7/16" | | | | 1 |

## 851 S Крестовые биты Phillips для ударного винтовёрта

Закалённый до особо вязкой твёрдости бит Phillips-Recess. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы. Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921. С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Для винтов Phillips-Recess
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 851 S Крестовые биты Phillips для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**018160**001 | *222510* | PH 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018161**001 | *222527* | PH 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018162**001 | *222534* | PH 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

## 855 S Крестовые биты Pozidriv для ударного винтовёрта

Закалённый до особо вязкой твёрдости бит Pozidriv. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы. Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921. С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Подходит для винтов Pozidriv
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 855 S Крестовые биты Pozidriv для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**018163**001 | *222541* | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018164**001 | *222558* | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018165**001 | *222565* | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

## 867 S Биты TORX® для ударного винтовёрта

Закалённый до особо вязкой твёрдости бит TORX®. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы.
Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921.
С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Для винтов TORX®
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 867 S Биты TORX® для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**018166**001 | *222572* | TX 15 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018167**001 | *222589* | TX 20 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018168**001 | *222596* | TX 25 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018169**001 | *222602* | TX 30 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018170**001 | *222619* | TX 40 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

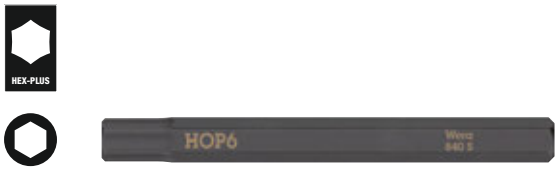
## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




Закалённый до особо вязкой твёрдости бит под внутренний шестигранник. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы. Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921. С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Под внутренний шестигранник
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 840 S Шестигранные биты Hex-Plus для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**018150**001 | *222428* | 3,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018151**001 | *222435* | 4,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018152**001 | *222442* | 5,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018153**001 | *222459* | 6,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018154**001 | *222466* | | 1/8" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018155**001 | *222473* | | 5/32" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018156**001 | *222480* | | 3/16" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018157**001 | *222497* | | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

### 800 S Плоские биты для ударного винтовёрта

Закалённый до особо вязкой твёрдости бит под прямой шлиц. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы. Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921. С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Для винтов со шлицем
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 800 S Плоские биты для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**018140**001 | *222398* | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018141**001 | *222404* | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**018142**001 | *222411* | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

### 868 S Квадратные биты для ударного винтовёрта

Закалённый до особо вязкой твёрдости бит под внутренний квадрат. Это защищает бит от преждевременной поломки и продлевает его срок службы.
Подходит для работы с ударным винтовёртом Wera 921.
С шестигранным хвостовиком 1/4".

- Под внутренний квадрат
- Закалённые до особо вязкой твёрдости для большого срока службы
- Привод: наружный шестигранник 1/4"
- Для работы с ударным винтовёртом Wera 921

### 868 S Квадратные биты для ударного винтовёрта




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**018171**001 | *222626* | # 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018172**001 | *222633* | # 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05**018173**001 | *222640* | # 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

## Kraftform Kompakt W 1 сервисный

Компактный набор из 35 отверточных инструментов для сервисных работ внутри и вне помещений. Ручка-держатель VDE плюс 12 рабочих концов VDE; 1 двусторонний рожковый ключ JOKER с фиксирующей функцией, с упором, малым углом возврата и сверхтвердыми зубцами; невероятно быстрая трещотка Zyklop Speed 1/4" с принадлежностями; 8 головок для ручного и машинного режимов, размер 5,5-13, 1 универсальный битодержатель; 7 битов 25 мм; 1 фиксатор винтов; 1 однополюсный тестер фазного напряжения 247; мягкий футляр с высокой прочностью и большим сроком службы; Футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской; дополнительная защита рабочих поверхностей благодаря матерчатой фактуре футляра; малый вес и объем для повышения мобильности.

- Невероятно скоростная трещотка Zyklop Speed, поворотная головка с фиксацией в пяти положениях
- Головки для использования в ручном и машинном режимах (без удара / non impact) с канавкой под шариковый фиксатор и накаткой в тыльной части для лучшего контакта с пальцами
- Двусторонний рожковый ключ Joker с фиксирующей функцией, упором, малым углом возврата и цепкими зубцами
- Электроизолированная ручка-держатель Kraftform VDE и сменные отвёртки с зауженным стержнем
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- Футляр из износостойкого и долговечного текстиля

## Kraftform Kompakt W 1 сервисный








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135926**001 | *178336* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **1440**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **6002 Joker Double**<br>1x 10x13x167 | |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0;<br>1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **855/1 Z**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 25x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

**)Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Kompakt W 2 сервисный








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135870**001 | *209542* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®**<br>**Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®**<br>**Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | | **1440**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **335**<br>1x 0,4x2,5x60 [1] | |
| | | | **6002 Joker Double**<br>1x 10x13x167 | |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0;<br>1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 25x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

[1] без Lasertip

## Kraftform Kompakt W Imperial 1 сервисный








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135871**001 | *209559* | | | 1 |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157;<br>1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®**<br>**Take it easy**<br>1x TX 10x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®**<br>**Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | | **335**<br>1x 0,4x2,5x60 [1] | |
| | | | **1440**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **6000 Joker Imperial**<br>1x 1/2"x177 | |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0;<br>1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0;<br>1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 7/32"x25;<br>1x 1/4"x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 25x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

[1] без Lasertip

## Kraftform Kompakt H 1 работы по дереву

Компактный набор из 41 отверточного инструмента для деревообработки. Прочная ручка-трещотка для битов Zyklop Mini плюс у и адаптер для головок; 8 головок для ручного и машинного режимов размера 5,5-13; 1 ручка-держатель 816 RA с трещоткой; тонкий механизм зацепления для малого угла возврата, круглый переключатель (вращение вправо, заблокировано, влево), максимальный момент силы 50 Нм и битодержатель с технологией Rapidaptor; 1 универсальный битодержатель ; 6 битов длиной 25 мм; 16 битов длиной 89 мм ; 5 спиральных сверл-битов по металлу диаметром 3-8 мм; 1 фиксатор винтов; 1 однополюсный тестер фазного напряжения 247; мягкий футляр с очень высокой прочностью и большим сроком службы; с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской. Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности.

- Прочная трещотка Zyklop Mini подходит для работы с битами и головками
- Моменты силы свыше 65 Нм в трещотке с тонким механизмом зацепления и малым углом возврата 6°
- Отвёртка с трещеточным механизмом и битодержателем Rapidaptor для моментальной смены битов
- Высококачественные спиральные свёрла-биты для сверления в мягкой и твердой древесине, панелях
- Футляр из износостойкого и долговечного текстиля

## Kraftform Kompakt H 1 работы по дереву

TAKE IT EASY TOOL FINDER | HEX-PLUS | ULTRA COMPACT | WERA 2GO COMPATIBLE



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135939**001 | *178350* | | | 1 |
| | | | **816 RA**<br>1x 1/4"x142,0 | |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [2] | |
| | | | **855/4 Z PZ**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 [2] | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [2] | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **849 HSS**<br>1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **1441**<br>1x 4,5 - 6,0x41,0 | |

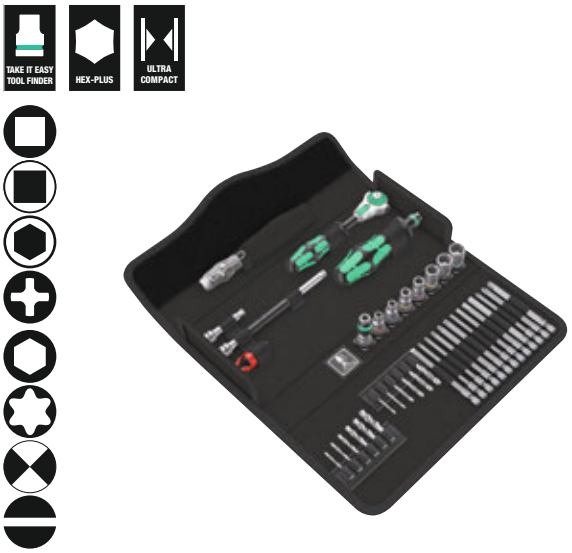
[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме
[2] Шестигранный стержень
[**] Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Kompakt M 1 для работы по металлу

Компактный набор из 39 отверточных инструментов для металлообработки. Невероятно скоростная трещотка 1/4" Zyklop Speed плюя принадлежности; 7 головок для ручного и машинного режимов размера 5,5-13; 1 ручка-бито-держатель; 13 битов длиной 89 мм ; 6 комбинированных метчиков-битов; 6 спиральных сверл-битов по металлу диаметром 3-10 мм; 1 фиксатор винтов; 1 однополюсный тестер фазного напряжения 247; мягкий футляр с очень высокой прочностью и большим сроком службы; футляр с возможностью вертикального размещения для лучшего обзора инструментов на полке в мастерской.

Матерчатая фактура футляра служит для дополнительной защиты рабочих поверхностей. Малый вес и объем - для повышения мобильности.

## Kraftform Kompakt M 1 для работы по металлу



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135928**001 | *178367* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0;<br>1x 13,0x23,0 | |
| | | | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **800/4 Z** 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **847 HSS**<br>1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0;<br>1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 | |
| | | | **848 HSS**<br>1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 5,0x50,0;<br>1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0; 1x 10,0x54,0 | |
| | | | **1441**<br>1x 4,5 - 6,0x41,0 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |

[1] Шестигранный стержень
**Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Kompakt SH 1 (сантехника/отопление)

Компактный набор, включающий 25 отвёрточных инструментов, необходимых для работы с сантехническим и отопительным оборудованием. 2 рожковых ключа JOKER, трещотка Zyklop 1/4" с принадлежностями, 6 битов длиной 89 мм, 5 отвёрток Kraftform Plus и однополюсный тестер фазного напряжения. Два комбинированных гаечных ключа Joker с трещоткой, специальной пластиной-фиксатором против соскальзывания или утери винтов и для повышения передачи усилия; 1 трещотка Zyklop 8000 A (1/4") для быстрой и мощной работы; 3 головки Zyklop 8790 HMA для ручного и машинного завинчивания; 1 адаптер Zyklop 8784 A1 для битов; 6 битов TORX® HF 867/4 с фиксирующей функцией для уверенной работы с винтами TORX® без риска потерять их; 1 однополюсный тестер фазного напряжения 247; 2 шлицевые отвёртки Kraftform серия 100 160 i и 160 iS для безопасной работы под напряжением до 1000 В (160 iS с зауженным рабочим концом и защитной изоляцией для доступа к глубоко посаженным винтовым и пружинным элементам и работы с ними); 1 отвёртка-резец Kraftform 932 A (шлицевая) со сквозным стержнем шестигранного сечения и ударной площадкой, для отвёрточных и лёгких стамесочных работ; 2 торцовых отвёртки 395 HO с полым стержнем для затягивания и ослабления гаек на длинных шпильках, а также отвинчивания закипевших винтов. С идентификатором инструментов „Take it easy“ с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента.

- Комбинированный гаечный ключ с трещоткой Joker со специальной пластиной-фиксатором против соскальзывания или потери винтов
- Трещотка Zyklop Speed для быстрой и мощной работы
- Электроизолированная шлицевая отвёртка Kraftform VDE для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Отвёртка-резец Kraftform со сквозным шестигранным стержнем и ударным задником
- Торцовый ключ-отвёртка с полым стержнем для завинчивания гаек на длинных шпильках

## Kraftform Kompakt SH 1 (сантехника/отопление)








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135927**001 | *170132* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 10x159; 1x 13x177 | |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 7,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8784 A1**<br>1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | | **867/4 TORX® HF**<br>2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50;<br>1x TX 40x50[1)] | |
| | | | **851/4 Z PH**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89[2)] | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **160 iS**<br>1x 0,6x3,5x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **395 HO**<br>1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

*) Данный продукт не продается в США и Канаде.

1) Сквозной стержень шестигранный, без „Take it easy“.

2) Шестигранное лезвие.

## Kraftform Kompakt SH 2 (сантехника/отопление)

- 15 отвёрточных инструментов для сантехнического и отопительного оборудования в компактном, мягком и прочном футляре Wera Textilbox
- Комбинированный гаечный ключ с трещоткой Joker со специальной пластиной-фиксатором против соскальзывания или потери винтов
- Электроизолированная шлицевая отвёртка Kraftform VDE для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- Отвёртка-резец Kraftform со сквозным шестигранным стержнем и ударным задником
- Торцовый ключ-отвёртка с полым стержнем для завинчивания гаек на длинных ш пильках
- Электроизолированная ручка-держатель Kraftform VDE и сменные отвёртки с зауженным стержнем
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера

### Kraftform Kompakt SH 2 (сантехника/отопление)






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 051360260001 | *204387* | | | 1 |
| | | | **395 HO**<br>1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **6001 Joker Switch**<br>1x 10x159; 1x 13x179 | |
| | | | **950 SPKL HF Multicolour**<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |
| | | | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | | **247**<br>1x 0,5x3,0x70 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

[*] Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Kraftform Kompakt F 1 Набор инструментов для изготовления окон

Компактный набор отвёрточных инструментов Wera, включающий 36 самых необходимых инструментов для изготовления окон.

- Набор из 36 универсальных высококачественных инструментов для профессионального изготовления окон
- 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем для работы в труднодоступных местах
- Подобранный для универсальной работы при изготовлении окон набор торцовых головок и битов высшего качества Wera
- Отличающийся компактностью и прочностью мягкий футляр для инструментов, подходящий для системы Wera 2go

### Kraftform Kompakt F 1 Набор инструментов для изготовления окон






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 051340130001 | *217721* | | | 1 |
| | | | **393 S**<br>1x 1/4"x173,5 | |
| | | | **813**<br>1x 1/4"x78 | |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 8x50; 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 | |
| | | | **840/4 Z Hex-Plus**<br>1x 2,0x50; 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x89 [2] | |
| | | | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | | **950 SPKL HF Multicolour**<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | | **967 SXL HF TORX® Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 30x195 | |
| | | | **6004 Joker S**<br>1x 10-13 (7/16"-1/2")x154 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме
[2] Шестигранный стержень

## 9532 Набор с выжимкой цепи для мастерской

Набор инструментов из 18 предметов для велосипедной мастерской. С помощью трещотки для битов Zyklop Mini, ручки-битодержателя и битов 89 мм или 25 мм можно завинчивать крепёж с профилем TORX®, Phillips и внутренний шестигранник.

Прилагаемые выжимка цепи со сменными наконечниками и фиксатор служат для быстрой разборки и сборки велосипедной цепи (подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей). Клещи для замка цепи упрощают разборку / сборку цепи с замком.

- Набор инструментов для велосипедной мастерской
- Трещотка для битов Wera Zyklop Mini 1, ручка-битодержатель 816 R, 1 выжимка цепи, 1 фиксатор цепи, комплект наконечников для выжимки цепи, 1 клещи для замка цепи, 10 битов длиной 89 мм, 2 бита длиной 25 мм
- С выжимкой цепи, фиксатором и запасным наконечником для разборки и сборки велосипедной цепи. Подходит для одно- и многоскоростных цепей, до 12 скоростей
- Клещи для разборки / сборки велосипедной цепи с замком
- В прочной складной сумке

### 9532 Набор с выжимкой цепи для мастерской



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136042**001 | *229571* | | | 1 |
| | | ◉ | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | ◉ | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | ✚ | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ✪ | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 25x89 | |
| | | ○ | **840/4 Z**<br>1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |
| | | ○ | **840/1 Z**<br>1x 5,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | | **9512 Крючок для цепи** | |
| | | | **9513 Выжимка цепи** | |
| | | | **9533 Клещи для велосипедной цепи**<br>1x 167,5 | |
| | | | **9534**<br>3x 15,0 | |

[1] Шестигранный стержень

## 9100 Набор инструментов для настройки гитары

Набор инструментов для настройки гитары В состав набора входят все инструменты, необходимые для настройки, обслуживания и ремонта гитары. Г-образные ключи Wera из нержавеющей стали с профилем Hex-Plus (размеры: 1,5; 2,0, 2,5, 5,0 и дюймовые размеры: 1/8", 5/32", 3/16"). Биты Wera из нержавеющей стали длиной 89 мм под внутренний шестигранник (размеры: 1,5, 2,0, 2,5), ручка-держатель для битов 1/4", биты из нержавеющей стали 1/4" крестовые (размеры: PH 1x89 мм, PH 2x89 мм), под шлиц (размеры: 1,8x 12x41 мм, 0,6x3,5x89 мм, 1,2x 8,0x89 мм), и под внутренний шестигранник (размер 0,05"x25 мм) , Переходник Wera для ручки-держателя (гнездо-шестигранник 1/4" ручки на квадрат 1/4" торцовых головок), торцовые головки Wera Zyklop (размеры: 10 и 1/2"), ключ для колков с шестигранником 1/4" для использования вместе с ручкой-держателем, резак для струн Knipex®, толщиномер, соединительный штекер, 2 медиатора.

### 9100 Набор инструментов для настройки гитары



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134015**001 | *211675* | | | 1 |
| | | ◉ | **815 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | ✚ | **3851/4**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊖ | **3800/1 TS**<br>1x 1,8x12,0x41 | |
| | | ⊖ | **3800/4**<br>1x 0,6x3,5x89; 1x 1,2x8,0x89 | |
| | | ○ | **3840/1 TS**<br>1x 0,05"x25 | |
| | | ○ | **3950 PKL**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | ○ | **3950 PKL Imperial**<br>1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154 | |
| | | ▢○ | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | ◉ | **8790 HMA**<br>1x 10,0x23,0; 1x 7/16"x23,0 | |
| | | ◉ | **8790 HMA Deep**<br>1x 1/2"x50,0 | |
| | | | **9103 Ключ для гитарных колков** | |
| | | | **9105 Толщиномер 0,05 - 1,00мм, 13 пластин** | |
| | | | **9104 Соединительный штекер** | |
| | | | **9101 Медиатор Wera** | |
| | | | **9102 Медиатор Tool Rebel** | |
| | | | **9110 Коробка с крышкой Wera** | |
| | | | **KNIPEX® 74 01 140** | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Rapidaptor - компактный чудо-патрон




Высококачественная ручка-битодержатель для битов из специальной стали, против распространения контактной ржавчины. Быстрозажимной патрон Rapidaptor обеспечивает моментальную смену битов без вспомогательного инструмента. Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

- Решение проблемы контактной ржавчины: нержавейку завинчивают в нержавейку!
- Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor, специальная сталь
- Надёжная фиксация битов
- Быстрая смена битов
- Гильза свободного хода для использования с машинным приводом

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




### 3816 R Ручка-держатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor, нержавеющая сталь



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051465**001 | *127570* | 1/4" | 119 | | | | | 5 |

### 817 R Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor

Высококачественная ручка-битодержатель. Утапливаемый в ручке стержень с быстрозажимным патроном позволяет легко обращаться с инструментом даже в тесном пространстве. Быстрозажимной патрон Rapidaptor обеспечивает моментальную смену битов без вспомогательного инструмента. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой.
Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей. Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

- Утапливаемый в ручке выдвижной стержень

### 817 R Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor





| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051482**001 | *103130* | 1/4" | 133 | | | | | 2 |

### 817 R Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor SB





| | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05**073541**001 | *106025* | | **817 R**<br>1x 1/4"x133 | 1 |

## 816 R Ручка-держатель с быстрозажимным с патроном Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051462**001 | *099617* | 1/4" | 119 | | | | | 5 |

## 816 R Ручка-держатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor SB



| | | | |
|---|---|---|---|
| Code | EAN 4013288 | | |
| 05**073540**001 | *106032* | | **816 R** 1x 1/4"x119 | 1 |

## 813 R Ручка-держатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**051272**001 | *103123* | 1/4" | 90 | | | | | 2 |

## 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем

Отвёртка с гибким стержнем для работы в труднодоступных местах. Благодаря конструкции с особо тонкой формой таким битодержателем можно завинчивать винты самого разного профиля даже в очень ограниченном пространстве. Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания, с шестигранным краем для защиты от перекатывания.

- Удобный гибкий стержень
- Надёжная фиксация битов с помощью стопорного механизма. С сильным постоянным магнитом.
- Компактный битодержатель из нержавеющей стали для насадок с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN 3126, ISO 1173 форма C 6,3 и E 6,3
- Многокомпонентная ручка Kraftform для быстрого и эргономичного завинчивания

## 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**028161**001 | *217660* | 1/4" | 173,5 | 98 | 6 53/64" | | | 5 |

## 392 Ручка-битодержатель с гибким стержнем

Высококачественная ручка-битодержатель, с гибким стержнем фирмы Wera. Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы и особенно эргономичного завинчивания. Kraftform Plus: твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы.

С быстрозажимным патроном для моментальной смены битов. С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания. Подходит для использования битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3.

- Ручка-битодержатель, с гибким стержнем и быстрозажимным патроном
- С гибким стержнем круглого сечения

## 392 Ручка-битодержатель с гибким стержнем



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**028160**001 | *041418* | 1/4" | 177 | 98 | 7" | | | 5 |

## Ручка-держатель 815/1, 1/4"

- Для бит 1/4"
- С магнитом

### Ручка-держатель 815/1, 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**145100**001 | *234308* | 1/4" | 78 | 68 | | | | 3 |

## 813 Ручка-битодержатель

- Ручка-держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"
- С магнитом

### 813 Ручка-битодержатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**051274**001 | *175656* | 1/4" | 78 | 68 | | | | 3 |

## 812/1 Ручка-битодержатель с сильным постоянным магнитом

- С шестигранным стержнем, матовый никельхром
- Гильза из специальной стали с сильным постоянным магнитом для надёжной посадки битов

### 812/1 Ручка-битодержатель с сильным постоянным магнитом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**051205**001 | *012272* | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |

## 811/1 Stubby короткая ручка-битодержатель, с магнитом

Особо короткая ручка-битодержатель для труднодоступных мест. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и типа хвостовика Wera 1. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. С сильным постоянным магнитом, который удерживает даже тяжёлые винты. Двухкомпонентная ручка Kraftform с практичным сочетанием мягких и твёрдых зон обеспечивает уверенный хват рукой и точные манипуляции. Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте.

- Короткая компактная форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Эргономичная двухкомпонентная ручка Kraftform для точной работы
- С шестигранным краем ручки для защиты от перекатывания
- Битодержатель с магнитом для более лёгкого наживления винтов
- Для битов 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3

### 811/1 Stubby короткая ручка-битодержатель, с магнитом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**008880**001 | *212375* | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | | 2 |

## 810/1 Ручка-битодержатель с пружинным стопорным кольцом

- Ручка-битодержатель со стопорным кольцом для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"

### 810/1 Ручка-битодержатель с пружинным стопорным кольцом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05**051005**001 | *012258* | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |


Wera
Wera
Wera
TOOL
REBELS
BE A TOOL REBEL
Wera

# Инструментальная тележка и ложементы



## 9700 Tool Rebel Инструментальная тележка 1

Эксклюзивная инструментальная тележка, выполненная в дизайне Tool Rebel. 5 плоских и 2 глубоких выдвижных ящиков обеспечивают эффективную и мобильную работу с инструментом и материалами.

Жёсткая конструкция за счёт использования двойных стенок и сварного соединения всего корпуса. Для каждодневной работы с высокой нагрузкой.

Установлены 4 ложемента Wera: 9710 ложемент с набором отвёрток 1, 9720 ложемент 8000 A набор с трещоткой Zyklop 1, 9731 ложемент 6003 набор комбинированных ключей Joker 1, 9740 ложемент с набором Г-образных ключей 1.

- Эксклюзивная инструментальная тележка, выполненная в дизайне Tool Rebel
- Особо жёсткая конструкция за счёт использования двойных стенок
- 7 выдвижных ящиков (5 плоских, 2 глубоких) – в том числе 2 плоских ящика с ложементами и инструментами (включая трещотку Zyklop Speed с принадлежностями, рожковые ключи Joker, отвёртки Kraftform, Г-образные ключи)
- Размеры плоского ящика (ширина x высота x глубина): 522 x 81 x 398 мм
- Размеры глубокого ящика (ширина x высота x глубина): 522 x 166 x 398 мм
- Полное выдвижение ящика с шариковыми направляющими и доводчиком
- Каждый ящик надёжно укрыт защитной плёнкой
- Минимальный риск опрокидывания за счёт блокировки выдвижения – открывается только один ящик, выдвинуть одновременно несколько ящиков невозможно
- Квадратное отверстие на обе стороны
- Высококачественные износостойкие ложементы, без химических испарений
- Оптимальная форма ячеек для удобного извлечения инструментов из ложемента

### 9700 Tool Rebel Инструментальная тележка 1






| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**150130**001 | *225085* | | | 1 |
| | | **1x 9710**<br>**Ложемент набор отвёрток 1** | | |
| | | | **932 A**<br>1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **350**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | | **350 PH карбюраторов / Stubby**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **355**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **335**<br>1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **334**<br>1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335 карбюраторов / Stubby**<br>1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | | **2050 Micro**<br>1x PH 0x40 [1] | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,40x2,5x80 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [2]; 1x 0,6x3,5x100 [2] | |
| | | | **1441**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **1442**<br>1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | | **9810**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [3] | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | **1x 9720**<br>**Ложемент набор 8000 A трещотка 1/4“ Zyklop 1** | | |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | | |
| | | | **8795 A**<br>1x 1/4"x35,5 | | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0;<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0;<br>1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0;<br>1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | | |
| | | | **8767 A HF**<br>1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0;<br>1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0;<br>1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 | | |
| | | | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0; 1x<br>5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x<br>6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0 | | |
| | | | **9820**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [3] | | |
| | | | **1x 9731**<br>**Ложемент набор 6003 Joker 1** | | |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120;<br>1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160;<br>1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190;<br>1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260;<br>1x 22x260; 1x 24x280 | | |
| | | | **Открывалки**<br>1x 145 | | |
| | | | **9831**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [3] | | |
| | | | **1x 9740**<br>**Ложемент набор Г-образных ключей 1** | | |
| | | | **1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1** | | |
| | | | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112;<br>1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154;<br>1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | | |
| | | | **1x 967/9 TX XL Multicolour 1** | | |
| | | | **967 SXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | | |
| | | | **967 SPKXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;<br>1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | | |
| | | | **9500 Приспособление для намагничивания и размагничивания инструментов SB**<br>1x 64,6 | | |
| | | | **Измерительная рулетка STABILA® BM 100, 3 м, артикул 19570** | | |
| | | | **1x 9840**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [3] | | |

[1] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)
[2] без Lasertip
[3] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9710 Ложемент набор отвёрток 1

Износостойкий ложемент; двухцветный: для быстрого определения отсутствующих инструментов; подходит для инструментальной тележки в дизайне Tool Rebel. Комплектация: 16 отвёрток Wera Kraftform (для мастерской, VDE, отвёртка-резец, Micro) и 2 фиксатора винтов.

- Износостойкий ложемент, для каждого инструмента предназначено своё место; двухцветный, сразу заметно отсутствие любого инструмента
- Высококачественный износостойкий ложемент, без химических испарений
- Оптимальная форма ячеек для удобного извлечения инструментов из ложемента
- Водо- и маслоотталкивающие свойства, лёгкий уход и простая чистка
- Защита инструментов от загрязнений и ударов
- 8 отвёрток Kraftform Plus с твердыми зонами ручки для высокой скорости работы и мягкими зонами для передачи больших моментов силы
- 2 отвёртки Kraftform Plus VDE с изолированным рабочим концом для безопасной работы под напряжением до 1000 В
- 2 отвёртки Kraftform Micro с подвижной головкой для стремительного вращения
- 2 отвёртки Stubby с коротким рабочим концом для работы в труднодоступных местах
- 2 фиксатора винтов (насадка с фиксирующей функцией для винтов)
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 47 x 392 мм

### 9710 Ложемент набор отвёрток 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150101**001 | *225122* | | | 1 |
| | | | **932 A** 1x 1,0x5,5x100**;** 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | | **350** 1x PH 1x80**;** 1x PH 2x100**;** 1x PH 3x150 | |
| | | | **350 PH карбюраторов / Stubby**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **355** 1x PZ 1x80**;** 1x PZ 2x100 | |
| | | | **335** 1x 0,8x4,0x100**;** 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **334** 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | | **335 карбюраторов / Stubby**<br>1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | | **2050 Micro** 1x PH 0x40 [1] | |
| | | | **2035 Micro** 1x 0,40x2,5x80 | |
| | | | **160 i VDE 1**x 0,4x2,5x80 [2]**;** 1x 0,6x3,5x100 [2] | |
| | | | **1441** 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **1442** 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | | **9810** 1x 344,0x30,0x392,0 [3] | |

[1] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)
[2] без Lasertip
[3] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

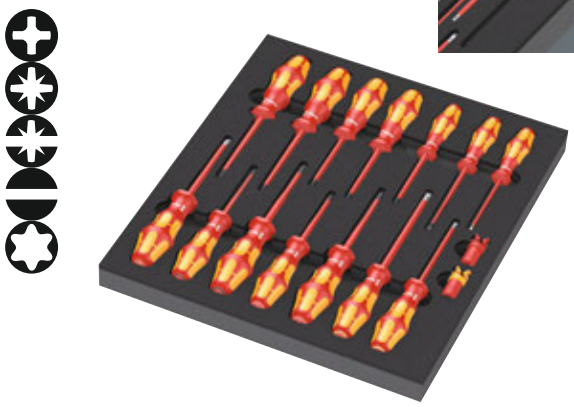
## 9711 Ложемент набор отвёрток VDE 1

- Отвёртки с изолированным рабочим концом для безопасной работы под напряжением до 1000 В., из них 5 с зауженным рабочим концом для доступа к глубоко посаженному крепежу
- 2 фиксатора винтов (насадка с фиксирующей функцией для винтов)
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 46 x 392 мм

### 9711 Ложемент набор отвёрток VDE 1





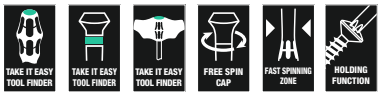
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150102**001 | *225320* | | | 1 |
| | | | **162 iS PH VDE**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | **165 iS PZ VDE**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | **165 i PZ/S VDE**<br>1x # 2x100 | |
| | | | **160 i VDE**<br>1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100;<br>1x 1,0x5,5x125 | |
| | | | **160 iS VDE**<br>1x 0,6x3,5x100 | |
| | | | **167 i TORX® VDE**<br>1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80;<br>1x TX 25x100; 1x TX 30x100 | |
| | | | **1440**<br>1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | | **1442**<br>1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | | **9811**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [2] | |

[1] без Lasertip
[2] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9712 Ложемент набор отвёрток TORX® HF 1

- 6 отвёрток Kraftform Plus с твердыми зонами ручки для высокой скорости работы и мягкими зонами для передачи больших моментов силы
- 4 отвёртки Kraftform Micro с подвижной головкой для стремительного вращения
- 4 отвёртки с поперечной ручкой для передачи особенно большого усилия на затягивание и срывание крепежа
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 45 x 392 мм

### 9712 Ложемент набор отвёрток TORX® HF 1







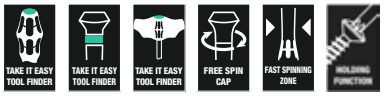

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150103**001 | *225283* | | | 1 |
| | | | **367 TORX® HF**<br>1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x80;<br>1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | | **2067 TORX® HF Micro**<br>1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40;<br>1x TX 7x60 | |
| | | | **467 TORX® HF**<br>1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200;<br>1x TX 40x200 | |
| | | | **9812**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9713 Ложемент набор отвёрток Hex 1

- 4 отвёртки Kraftform Plus с твердыми зонами ручки для высокой скорости работы и мягкими зонами для передачи больших моментов силы, две из них с полым стержнем для выступающих резьбовых шпилек
- 3 отвёртки Kraftform Micro с подвижной головкой для стремительного вращения
- 5 отвёрток с поперечной ручкой для передачи особенно большого усилия на затягивание и срывание крепежа, с фиксирующей функцией для профиля с внутренним шестигранником
- С профилем Hex-Plus (предотвращает скругление внутреннего шестигранника головки винта)
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 45 x 392 мм

### 9713 Ложемент набор отвёрток Hex 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150104**001 | *225290* | | | 1 |
| | | ○ | **354**<br>1x 3,0x75; 1x 4,0x75 | |
| | | ○ | **2054 Micro**<br>1x 1,5x60; 1x 2x60; 1x 2,5x60 | |
| | | ○ | **454 HF**<br>1x 4x100; 1x 5x100; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ◉ | **395 HO**<br>1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | | **9813**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9714 Ложемент Отвёртка-резец набор 1

- 13 отвёрток-резцов для завинчивания и выдалбливания
- Со сквозным шестигранным стержнем
- Ударный задник и вспомогательный шестигранник для передачи больших моментов силы
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 46 x 392 мм

### 9714 Ложемент Отвёртка-резец набор 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150105**001 | *232540* | | | 1 |
| | | ✪ | **917 SPH**<br>1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | ✪ | **918 SPZ**<br>1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 | |
| | | ⊖ | **932 A**<br>1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150 | |
| | | ✪ | **977 TORX®**<br>1x TX 20x90; 1x TX 25x100 | |
| | | | **9814**<br>1x 344,0x30,0x392,0 | |

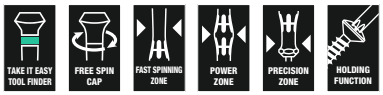
[1] Стержень шестигранный, не сквозной, без ударного набалдашника, без вспомогательного шестигранника

[**] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9715 Ложемент Отвёртка Kraftform Micro набор 1

- Отвёртка Kraftform Micro
- Многокомпонентная ручка Kraftform Micro для быстрого и эргономичного завинчивания
- С защитой от перекатывания и подвижной головкой для скоростного вращения
- Наконечник Wera Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 38 x 392 мм

### 9715 Ложемент Отвёртка Kraftform Micro набор 1










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150106**001 | *232557* | | | 1 |
| | | | **2050 Micro**<br>1x PH 000x40 [1) 2)]; 1x PH 00x40 [1) 2)];<br>1x PH 0x40 [3)] | |
| | | | **2067 TORX® HF**<br>1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60;<br>1x TX 10x60 | |
| | | | **2067 TORX PLUS® IPR Micro**<br>1x 1 IPRx40 [4)] | |
| | | | **2072 Micro**<br>1x mx40 | |
| | | | **2054 Micro**<br>1x 0,7x40; 1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60;<br>1x 2x60 | |
| | | | **2035 Micro**<br>1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60;<br>1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60;<br>1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | | **2069 Micro**<br>1x 4,0x60; 1x 5,5x60 | |
| | | | **1429**<br>1x 1,0x3,5x50 | |
| | | | **9815**<br>1x 344,0x30,0x392,0 | |

[1)] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2)] Рабочий конец со стороны отвода обточен до номинального размера на длину 10 мм
[3)] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)
[4)] Без отверстия
[**)] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9720 Ложемент набор 8000 A трещотка 1/4" Zyklop 1

- Трещотка Zyklop Speed сочетает пять типов трещоток в одном инструменте
- Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Можно использовать также в качестве отвёртки
- Набор содержит торцовые и отвёрточные головки, удлинители и карданный шарнир
- 14 головок, 9 отвёрточных головок с фиксирующей функцией для винтов TORX®, 9 отвёрточных головок с фиксирующей функцией для профиля с внутренним шестигранником
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 40 x 392 мм

### 9720 Ложемент набор 8000 A трещотка 1/4" Zyklop 1









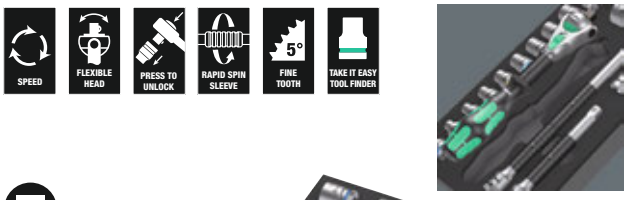

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150110**001 | *225139* | | | 1 |
| | | | **8000 A**<br>1x 1/4"x152,0 | |
| | | | **8794 LA**<br>1x 1/4"x150,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **8795 A**<br>1x 1/4"x35,5 | |
| | | | **8794 A**<br>1x 1/4"x56,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0;<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0;<br>1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0;<br>1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0;<br>1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | | **8767 A HF**<br>1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0;<br>1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0;<br>1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 | |
| | | | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0;<br>1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0;<br>1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0 | |
| | | | **9820**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1)] | |

[1)] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9721 Ложемент набор 8000 B трещотка 3/8" Zyklop 1

- Трещотка Zyklop Speed сочетает пять типов трещоток в одном инструменте
- Конструкция с использованием инерционной массы и нескользящая в пальцах муфта свободного хода для обеспечения высокой скорости работы
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Можно использовать также в качестве отвёртки
- Набор содержит головки, удлинители и карданный шарнир
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 45 x 392 мм

### 9721 Ложемент набор 8000 B трещотка 3/8" Zyklop 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150111**001 | *225306* | | | 1 |
| | | | **8000 B**<br>1x 3/8"x199,0 | |
| | | | **8794 SB**<br>1x 3/8"x125,0 | |
| | | | **8794 LB**<br>1x 3/8"x200,0 | |
| | | | **8795 B**<br>1x 3/8"x50,0 | |
| | | | **8794 B**<br>1x 3/8"x76,0 | |
| | | | **8790 HMB**<br>1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | | **9821**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9722 Ложемент набор 8000 C трещотка 1/2" Zyklop 1

- Трещотка Zyklop Speed сочетает пять типов трещоток в одном инструменте
- Свободно поворачивающаяся головка трещотки, кнопка разблокировки и переключатель реверса
- Тонкий механизм зацепления, что обеспечивает малый угол возврата 5°
- Набор содержит головки, удлинители и карданный шарнир
- 17 головок, 9 отвёрточных головок с фиксирующей функцией для профиля с внутренним шестигранником
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 51 x 392 мм

### 9722 Ложемент набор 8000 C трещотка 1/2" Zyklop 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150112**001 | *225207* | | | 1 |
| | | | **8000 C**<br>1x 1/2"x277,0 | |
| | | | **8794 LC**<br>1x 1/2"x250,0 | |
| | | | **8794 SC**<br>1x 1/2"x125,0 | |
| | | | **8795 C**<br>1x 1/2"x69,0 | |
| | | | **8794 C**<br>1x 1/2"x52,0 | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | |
| | | | **8740 C HF**<br>1x 4,0x60,0; 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x60,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x60,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | | **9822**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.



## 9723 Ложемент набор отвёрточных головок Zyklop 3/8" B 1

- Отверточные головки (без удара / non impact) для использования в ручном или машинном режиме
- 10 отвёрточных головок с фиксирующей функцией для винтов TORX®, 11 отвёрточных головок с фиксирующей функцией для профиля с внутренним шестигранником, 1 переходник Zyklop с быстрозажимным патроном под биты 1/4"
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Накатка в тыльной части для лучшего контакта с пальцами.
- Хромованадиевая сталь придаёт твёрдость и прочность
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 39 x 392 мм

### 9723 Ложемент набор отвёрточных головок Zyklop 3/8" B 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150113**001 | *225313* | | | 1 |
| | | | **8784 B1**<br>1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | | **8767 B HF**<br>1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 40x107,0 | |
| | | | **8740 B HF**<br>1x 4,0x35,0; 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x35,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x35,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x38,5; 1x 10,0x100,0 | |
| | | | **9823**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9724 Ложемент 8010 B трещотка Zyklop Comfort набор 1, 3/8"

- 1 трещотка Zyklop Comfort, 14 торцовых головок 8790 B Impaktor, 1 удлинитель Zyklop 8798 B; 3/8"
- Трещотка Zyklop Comfort с приятным на ощупь хватом за счёт пластиковой оболочки
- Пластиковая оболочка защищает поверхность инструмента от повреждений
- Тонкая механика зацепления на 80 зубцов с обеспечением угла возврата всего 4,5°
- Особо тонкая форма с мягкой, эргономичной зоной для захвата, что обеспечивает простую работу в ограниченном пространстве
- Надёжная фиксация насадок нажатием кнопки, удобное изменение направления вращения с помощью переключателя реверса
- Торцовые головки 8790 B Impaktor также для работы с электро- или пневмоинструментом, 3/8"
- Торцовые головки Impaktor со сроком службы, превышающим средние показатели
- Торцовые головки с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка размера
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 48 x 392 мм

### 9724 Ложемент 8010 B трещотка Zyklop Comfort набор 1, 3/8"






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150114**001 | *232564* | | | 1 |
| | | | **8010 B**<br>1x 3/8"x230,0 | |
| | | | **8790 B Impaktor**<br>1x 8,0x30,0; 1x 10,0x30,0; 1x 11,0x30,0; 1x 12,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 14,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | | **8798 B**<br>1x 3/8"x152,4 | |
| | | | **9824**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

[*] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9725 Ложемент Торцовая головка Zyklop C, 1/2", Impaktor Deep набор 1

- Надёжные торцовые головки Impaktor для самых высоких нагрузок, для использования с электрическими и пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм / 1/2"
- Длинные торцовые головки подходят для работы с крепежом в глубоких отверстиях и выступающими резьбовыми шпильками подходящих размеров в ограниченном пространстве
- Шестигранный профиль для точной работы, сохранения профиля крепежа и передачи большого усилия
- Наличие канавки с отверстием для фиксации насадки с помощью стопорного кольца или штифта на механизированных инструментах
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 48 x 392 мм

### 9725 Ложемент Торцовая головка Zyklop C, 1/2", Impaktor Deep набор 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150115**001 | *232571* | | | 1 |
| | | | **8790 C Impaktor Deep**<br>1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0 | |
| | | | **9825**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

*) Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9726 Ложемент 8007 B VDE Трещотка Zyklop VDE 3/8" набор 1

- Изолированная и 100 % поштучно проверенная трещотка Zyklop 8007 B для безопасной работы под напряжением до 1000 Вольт
- Трещотка с тонким механизмом зацепления на 80 зубцов обеспечивает угол возврата всего 4,5°
- Особо тонкая форма с мягкой, эргономичной зоной для захвата, что обеспечивает простую работу в ограниченном пространстве
- Пластиковая оболочка защищает поверхность инструмента от повреждений
- Торцовые головки, отвёрточные головки и удлинители с повышенной безопасностью на основе двухкомпонентной изоляции с изолирующей сердцевиной жёлтого цвета под наружным изолирующим слоем красного цвета
- Отвёрточные головки 8767 B VDE HF с фиксирующей функцией для крепежа TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties Отвёрточные головки 8740 B VDE HF с фиксирующей функцией для крепежа с внутренним шестигранником
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 45 x 392 мм

### 9726 Ложемент 8007 B VDE Трещотка Zyklop VDE 3/8" набор 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150116**001 | *232519* | | | 1 |
| | | | **8007 B VDE**<br>1x 3/8"x222,0 | |
| | | | **410 i VDE B**<br>1x 3/8"x130 | |
| | | | **8790 B VDE**<br>1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0 | |
| | | | **8767 B VDE HF**<br>1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0 | |
| | | | **8740 B VDE HF**<br>1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0 | |
| | | | **8794 SB VDE**<br>1x 3/8"x91,0 | |
| | | | **8794 LB VDE**<br>1x 3/8"x166,0 | |
| | | | **9826**<br>1x 344,0x30,0x392,0 | |

*) Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9730 Ложемент набор 6000 Joker 1

- Комбинированный гаечный ключ с трещоткой, фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Никакого соскальзывания с винта благодаря концевому упору
- Профиль в форме двойного шестигранника снижает риск соскальзывания
- Угол возврата всего 30°
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 47 x 392 мм

### 9730 Ложемент набор 6000 Joker 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150120**001 | *225214* | | | 1 |
| | | | **6000 Joker**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |
| | | | **9830**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9731 Ложемент набор 6003 Joker 1

- Комбинированный гаечный ключ, также подходит для работы в ограниченном пространстве
- Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- Рожок с малым углом возврата захватывает винт через каждые 15°
- Тонкая накидная часть с изгибом на 15°
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Культовая открывашка с оригинальной ручкой Kraftform Plus
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 58 x 392 мм

### 9731 Ложемент набор 6003 Joker 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150121**001 | *225115* | | | 1 |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280 | |
| | | | **Открывалки**<br>1x 145 | |
| | | | **9831**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9732 Ложемент набор 6004 Joker 1

- Регулируемый ключ Joker 6004 подходит для всех метрических и дюймовых размеров в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и плавный захват винтов с шестигранной головкой и гаек
- Рычажный механизм в момент захвата исключает риск соскальзывания и повреждений
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Угол возврата всего 30° благодаря использованию расширительной призмы в губках ключа
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 35 x 392 мм

### 9732 Ложемент набор 6004 Joker 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150122**001 | *225337* | | | 1 |
| | | | **6004 Joker XS**<br>1x 7-10 ($^{1}/_{4}$"-$^{3}/_{8}$")x117 | |
| | | | **6004 Joker S**<br>1x 10-13 ($^{7}/_{16}$"-$^{1}/_{2}$")x154 | |
| | | | **6004 Joker M**<br>1x 13-16 ($^{1}/_{2}$"-$^{5}/_{8}$")x188 | |
| | | | **6004 Joker L**<br>1x 16-19 ($^{5}/_{8}$"-$^{3}/_{4}$")x224 | |
| | | | **6004 Joker XL**<br>1x 19-24 ($^{3}/_{4}$"-$^{15}/_{16}$")x256 | |
| | | | **9832**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9733 Ложемент 6001 Joker Switch набор 1

- Комбинированный гаечный ключ с переключением 6001 Joker Switch
- Угол наклона трещотки 15°
- Фиксирующая функция с помощью металлической пластины в рожковой части
- Упор предотвращает соскальзывание
- С тонким механизмом зацепления и надёжным стопорным элементом
- Индикатор Take it easy: цветовая кодировка размера
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 48 x 392 мм

### 9733 Ложемент 6001 Joker Switch набор 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150123**001 | *232496* | | | 1 |
| | | | **6001 Joker Switch**<br>1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246 | |
| | | | **9833**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

[*] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.



## 9734 Ложемент 6004 Joker VDE набор 1

- 6004 Joker VDE XS размеры 7-10 (метрические) или 1/4"-3/8" (дюймовые); 6004 Joker VDE S размеры 10-13 (метрические) или 7/16"-1/2" (дюймовые); 6004 Joker VDE M размеры 13-16 (метрические) или 1/2"- 5/8" (дюймовые); 6004 Joker VDE L размеры 16-19 (метрические) или 5/8"-3/4" (дюймовые)
- Инструмент с изолированными ручками, поштучная проверка для безопасной работы под напряжением до 1000 В. С защитой от перекатывания и сдвижной функцией для бесконтактного и точного разведения неизолированных губок
- Автоматический и плавный захват шестигранных головок винтов и гаек
- Рычажный механизм в момент захвата исключает риск соскальзывания и повреждений
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Угол возврата всего 30° благодаря использованию расширительной призмы в губках ключа
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 40 x 392 мм

### 9734 Ложемент 6004 Joker VDE набор 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150124**001 | *232502* | | | 1 |
| | | | **6004 Joker VDE XS**<br>1x 7-10 (1/4"-3/8")x119 | |
| | | | **6004 Joker VDE S**<br>1x 10-13 (7/16"-1/2")x155 | |
| | | | **6004 Joker VDE M**<br>1x 13-16 (1/2"-5/8")x190 | |
| | | | **6004 Joker VDE L**<br>1x 16-19 (5/8"-3/4")x226 | |
| | | | **9834**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

**) Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9740 Ложемент набор Г-образных ключей 1

- Г-образные ключи 950 благодаря профилю Hex-Plus не портят винты с внутренним шестигранником
- Каждый Г-образный ключ имеет идентификатор инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера
- Все Г-образные ключи имеют удобную для хвата оболочку с цветовой кодировкой для комфортной и приятной работы даже при низких температурах
- Намагничиватель 9500 намагничивает и размагничивает наконечники инструментов, чтобы удержать на инструменте крепёж
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 44 x 392 мм

### 9740 Ложемент набор Г-образных ключей 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150140**001 | *225108* | | | 1 |
| | | | **1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1** | |
| | | | **950 SPKL Multicolour**<br>1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 | |
| | | | **1x 967/9 TX XL Multicolour 1** | |
| | | | **967 SXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | | **967 SPKXL TORX® Multicolour**<br>1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |
| | | | **1x 9500** | |
| | | | 1x 48.0 | |
| | | | **1x STABILA®** | |
| | | | 1x Измерительная рулетка STABILA® BM 100, 3 м, артикул 19570 | |
| | | | **1x 9840** | |
| | | | 1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05501051001.

## 9750 Ложемент набор Kraftform Kompakt и Tool-Check PLUS 1

- Kraftform Kompakt 60: складная сумка с битами длиной 89 мм и ручкой-битодержателем 816 R с быстрозажимным патроном Rapidaptor и многокомпонентной ручкой Kraftform для малоутомительной работы
- Tool-Check PLUS: Набор из 39 инструментов, включающий трещотку, биты, головки и ручка-битодержатель
- Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем для работы в ограниченном пространстве
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 59 x 392 мм

### 9750 Ложемент набор Kraftform Kompakt и Tool-Check PLUS 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150150**001 | *225344* | | | 1 |
| | | | **1x Tool-Check PLUS** | |
| | | | **8001 A** 1x 1/4"x87.0 | |
| | | | **813** 1x 1/4"x78 | |
| | | | **889/4/1 K** 1x 1/4"x50 | |
| | | | **870/1** 1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5.5x23.0; 1x 6.0x23.0; 1x 7.0x23.0; 1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 12.0x23.0; 1x 13.0x23.0 | |
| | | | **851/1 TZ**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH**<br>1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25; 1x 8.0x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1.0x5.5x25 | |
| | | | **1x Kraftform Kompakt 60** | |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [2] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 [2] | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1.0x5.5x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3.0x89; 1x 4.0x89; 1x 5.0x89; 1x 6.0x89 [2] | |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50.0x70.0 | |
| | | | **1x 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем** | |
| | | | 1x 1/4"x173,5 | |
| | | | **1x 9850** | |
| | | | 1x 172,0x30,0x392,0 [3] | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

[2] Шестигранный стержень

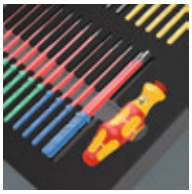
[3] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9751 Ложемент Kraftform Kompakt VDE набор 1

- Ручка 837 i RA VDE с функцией трещотки; для Kraftform Kompakt
- Ручка 817 VDE для сменных отвёрток Kraftform Kompakt
- Сменные отвёртки VDE (длиной 157 мм) с практичной функцией вёрткого вращения, с защитой от перекатывания и идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- 14 сменных отвёрток с зауженным рабочим концом и защитной изоляцией (iS)
- Сменные отвёртки с идентификатором инструментов Take it easy: цветовая кодировка профиля и лазерная гравировка размера
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 46 x 392 мм

## 9751 Ложемент Kraftform Kompakt VDE набор 1







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150151**001 | *232526* | | | 1 |
| | | ◉ | **837 i RA**<br>1x 9x115 | |
| | | ◉ | **817 VDE**<br>1x 9x98 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy**<br>1x PH 1x157; 1x PH 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy**<br>1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✚ | **Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy**<br>1x # 1x157; 1x # 2x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy**<br>1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 27x157; 1x TX 30x157 | |
| | | ✪ | **Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy**<br>1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157 | |
| | | ○ | **Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy**<br>1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157; 1x 6,0x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy**<br>1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157 | |
| | | ⊖ | **Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy**<br>1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157 | |
| | | | **9851**<br>1x 344,0x30,0x392,0 | |

****) Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05501051001.**

## 9752 Ложемент Трещоточный набор Kraftform Kompakt 1

- Ручка-битодержатель 838 RA-R M с функцией трещотки (тонкий механизм зацепления, 36 зубцов, угол возврата 10°) под биты 1/4"
- Битодержатель с поперечной ручкой 416 RA с встроенной трещоткой (тонкий механизм зацепления, 80 зубцов, угол возврата 4,5°) под биты 1/4"
- Эргономичная двухкомпонентная поперечная ручка
- Ручка-битодержатель 816 R с эргономичной ручкой Kraftform и быстрозажимным патроном Rapidaptor под биты 1/4"
- Быстрозажимной патрон Rapidaptor для моментальной смены насадок; с сильным постоянным магнитом
- Трещотка Zyklop Mini для работы с битами 8001 A (60 зубцов, угол возврата 6°), штампованная цельнометаллическая конструкция; под биты 1/4" и с адаптером под торцовые головки 1/4"
- Переходник 870/1 для используемых в ручном режиме торцовых головок; переход с наружного шестигранника 1/4"на наружный квадрат 1/4"
- Намагничиватель 9500 для намагничивания и размагничивания наконечников инструментов
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 42 x 392 мм

## 9752 Ложемент Трещоточный набор Kraftform Kompakt 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150152**001 | *232533* | | | 1 |
| | | | **838 RA-R M**<br>1x 1/4"x123,5 | |
| | | | **416 RA**<br>1x 1/4"x45 | |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **8001 A**<br>1x 1/4"x87,0 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 [1] | |
| | | | **855/4 Z**<br>1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 [1] | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [2] | |
| | | | **9500**<br>1x 64,6 | |
| | | | **9852**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

[1] Шестигранный стержень

[2] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

[**] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.



## 9780 Ложемент набор инструментов KNIPEX 1

- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 38 x 392 мм

### 9780 Ложемент набор инструментов KNIPEX 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150180**001 | *225153* | | | 1 |
| | | | **Плоскогубцы комбинированные KNIPEX 03 05 180**<br>1x 180 | |
| | | | **Сантехнические клещи KNIPEX Cobra® 87 05 250**<br>1x 250 | |
| | | | **Боковые кусачки особой мощности KNIPEX 74 05 160**<br>1x 160 | |
| | | | **9880**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9781 Ложемент набор инструментов KNIPEX 2

- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 38 x 392 мм

### 9781 Ложемент набор инструментов KNIPEX 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150181**001 | *225177* | | | 1 |
| | | | **Длинногубцы с прямыми полукруглыми длинными губками с режущей кромкой KNIPEX 26 15 200**<br>1x 200 | |
| | | | **Плоскогубцы механика KNIPEX 38 25 200**<br>1x 200 | |
| | | | **Ножницы электрика KNIPEX 95 05 155**<br>1x 155 | |
| | | | **9881**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9782 Ложемент набор молотков 1

- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 35 x 392 мм

### 9782 Ложемент набор молотков 1



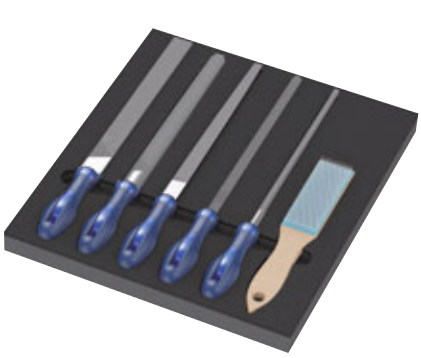
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150182**001 | *225191* | | | 1 |
| | | | **Молоток слесарный PICARD® 500 г, 0000101-500**<br>1x 500,0 | |
| | | ○ | **Выколотки для шплинтов RENNSTEIG Exklusiv**<br>1x 452 003 6 RC, 3,0x150; 1x 452 004 6 RC, 4,0x150; 1x 452 006 6 RC, 6,0x150; 1x 452 008 6 RC, 8,0x150 | |
| | | ⬬ | **Плоское зубило RENNSTEIG 310 250 1**<br>1x 25,0x13,0x23,0 | |
| | | | **9882**<br>1x 172,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9783 Ложемент набор напильников PFERD 1

- Ширина x высота x глубина: без инструментов 344 x 30 x 392 мм, с инструментами 344 x 42 x 392 мм

### 9783 Ложемент набор напильников PFERD 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150183**001 | *225368* | | | 1 |
| | | | **Напильник квадратный PFERD PF1142 250 H2**<br>1x 250 | |
| | | | **Напильник полукруглый PFERD 1152SP 250 H2**<br>1x 250 | |
| | | | **Напильник круглый PFERD 1162 250 H2**<br>1x 250 | |
| | | | **Напильник плоский PFERD 1112 250 H2**<br>1x 250 | |
| | | | **Напильник трёхгранный PFERD 1132 250 H2**<br>1x 250 | |
| | | | **Щётка PFERD HBF, для очистки напильников, стальная проволока Ø 0,15**<br>1x 232 | |
| | | | **9883**<br>1x 344,0x30,0x392,0 [1] | |

[1] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.

## 9784 Ложемент Набор инструментов KNIPEX VDE 1

- Ширина x высота x глубина: без инструментов 172 x 30 x 392 мм, с инструментами 172 x 38 x 392 мм

### 9784 Ложемент Набор инструментов KNIPEX VDE 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**150184**001 | *232489* | | | 1 |
| | | | **Боковые кусачки KNIPEX 70 06 160** | |
| | | | **Динногубцы Аист KNIPEX 26 16 200** | |
| | | | **Пассатижи KNIPEX 08 26 185** | |
| | | | **9884**<br>1x 172,0x30,0x392,0 | |

[*] Внимание: ложемент не подходит к предыдущей модели инструментальной тележки 05**501051**001.




Wera
Wera

# Wera 2go



## Базовый модуль Wera 2go 1

Wera 2go 1 – это сверхлёгкий и мобильный базовый модуль, который подходит для всех мягких футляров и сумок Wera с липучками на задней стенке. С помощью липучек сумки и футляры легко и надёжно прикрепляются к базовому модулю так, как это требуется для работы. Наличие ремня для переноски освобождает руки во время передвижений.

- Базовый модуль Wera 2go с зоной на липучках
- Служит для крепления мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками
- Возможна индивидуальная конфигурация для высокой мобильности
- Во время передвижений руки не заняты
- Имеется съёмный ремень с широкой накладкой для переноски и регулировки по длине

### Базовый модуль Wera 2go 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004350**001 | *187352* | | | 1 |
| | | | **Wera 2go 5**<br>1x 135,0x300,0x270,0 | |
| | | | **Wera 2go 6**<br>1x 38,0x1470,0 | |

## Контейнер для инструментов Wera 2go 2

Контейнер для инструментов Wera 2go благодаря наличию зоны на липучках и компактным размерам является идеальным решением для удобной переноски инструментов с учётом индивидуальных предпочтений. Расположенные снаружи и внутри липучки помогают максимально использовать все возможности контейнера. За счёт этого внутри и вне контейнера можно разместить достаточно большое количество инструментов. Wera 2 Go 2 рассчитан на небольшой вес, т.е. с собой можно взять только действительно необходимые инструменты. Прочный и сохраняющий форму материал защищает переносимые инструменты от повреждений и влаги, увеличивает срок службы контейнера. Широкий ремень для переноски с регулировкой длины и мягкой накладкой и плотное прилегание контейнера к телу повышают комфортность ношения. При этом руки во время движения остаются свободными. Также имеется подсумок для отвёрток и других инструментов с разделителем на липучках для оформления внутреннего объёма с учетом индивидуальных предпочтений.

- Контейнер для инструментов Wera 2go с расположенной снаружи и внутри зоной на липучках
- Возможна индивидуальная конфигурация для высокой мобильности
- Идеально подходит для прикрепления мягких футляров и сумок Wera, снабжённых липучками

### Контейнер для инструментов Wera 2go 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004351**001 | *187840* | | | 1 |
| | | | **Wera 2go Container**<br>1x 355,0x330,0x115,0 | |
| | | | **Wera 2go 6**<br>1x 38,0x1470,0 | |
| | | | **Wera 2go 4**<br>1x 165,0x165,0x105,0 | |

## Контейнер для инструментов Wera 2go 2 XL

Wera 2go 2 XL контейнер для инструментов с особо глубокими отделениями, снабжённый зонами на липучках и отличающийся своей компактностью, является идеальным решением для индивидуальных потребностей по удобной переноске инструментов. Расположенные снаружи и внутри зоны на липучках обеспечивают широкую вариативность и полное использование рабочего пространства. За счёт этого внутри и вне контейнера можно разместить невероятно много инструментов.

Wera 2 Go 2 рассчитан на небольшой вес, т.е. с собой можно взять только действительно необходимые инструменты. Прочный и сохраняющий форму материал защищает переносимые инструменты от повреждений и влаги, увеличивает срок службы контейнера. Широкий ремень для переноски с регулировкой длины и мягкой накладкой и плотное прилегание контейнера к телу повышают комфортность ношения. Руки остаются свободными во время передвижений. Сюда же входит подсумок Wera 2go 4 для отвёрток и других инструментов, с разделителем на липучках для оформления внутреннего объёма с учетом индивидуальных предпочтений.

- Контейнер для инструментов Wera 2go 2 XL с особо глубокими отделениями, например, для подсумков Wera 2go 4

## Контейнер для инструментов Wera 2go 2 XL



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004357**001 | *211491* | | | 1 |
| | | | **Wera 2go XL Container** 1x 455,0x330,0x170,0 | |
| | | | **Wera 2go 6** 1x 38,0x1470,0 | |
| | | | **Wera 2go 4** 1x 165,0x165,0x105,0 | |

## Бокс для инструментов Wera 2go 3

- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go
- Надолго сохраняет форму благодаря использованию пластиковых пластин, кашированных волокнистым материалом
- Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам
- Хорошая защита переносимых инструментов от повреждений и влаги
- Комплектуется с учётом индивидуальных предпочтений

## Бокс для инструментов Wera 2go 3



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**004352**001 | *187369* | 130,0 | 325,0 | 80,0 | | | | 1 |

## Подсумок Wera 2go 4

- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go
- Сохраняющий форму подсумок Wera 2go для инструментов
- Отличается высокой устойчивостью к порезам и проколам
- Видоизменяемый разделитель на липучках для получения до 5 внутренних карманов
- Большая опорная поверхность; ручка для переноски и подвешивания

## Подсумок Wera 2go 4



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**004353**001 | *187857* | 165,0 | 165,0 | 105,0 | | | | 1 |

## Базовый модуль Wera 2go 5

Wera 2go 5 – это сверхлёгкий мобильный базовый модуль, который подходит для всех мягких футляров и сумок Wera с липучками на задней стенке. С помощью липучек сумки и фуляры просто и надёжно прикрепляются к компоненту Wera 2go 5, как это требуется по работе.

## Базовый модуль Wera 2go 5



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**004354**001 | *187383* | 135,0 | 300,0 | 270,0 | | | | 1 |

## Ремень для переноски Wera 2go 6

Ремень к системе Wera 2go для переноски инструментов. Особо широкая, удобная мягкая накладка и регулировка ремня по длине. Предназначен для компонентов Wera 2go 1 и 5.

### Ремень для переноски Wera 2go 6



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**004355**001 | *187390* | 38,0 | 1470,0 | | | | | 1 |

## Высокий бокс для инструментов Wera 2go 7

- бокс для транспортировки длинных инструментов, например, строительных уровней

### Высокий бокс для инструментов Wera 2go 7



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**004356**001 | *204370* | 295,0 | 100,0 | 100,0 | | | | 1 |

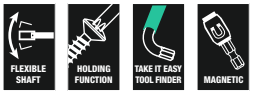
## Wera 2go H 1 Набор инструментов для работы по дереву

Компактный набор инструментов, включающий 134 инструмента, необходимых для работы по дереву, марок Wera, BESSEY®, “KIRSCHEN“®, KNIPEX, Lyra®, PICARD® и Stabila®.

Благодаря компактному контейнеру для инструментов из системы Wera 2go существенно улучшается мобильность работы.

- Объёмный набор из 134 инструментов в компактном контейнере для инструментов Wera 2go 2, предназначенный для столяров и мобильной работы
- Высококачественные инструменты марок Wera, BESSEY®, “KIRSCHEN“®, KNIPEX, Lyra®, PICARD® и Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt H 1 Holz (41 предмет) и Wera Bit-Safe 61 Wood 1 (61 предмет)
- 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем для работы в труднодоступных местах
- Г-образный ключ Wera с фиксирующей функцией: 967/9 TX XL Multicolour HF 1 (9 предметов) и 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 (9 предметов)

### Wera 2go H 1 Набор инструментов для работы по дереву








| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**134011**001 | *217677* | | 1 |
| | | 1x Wera 2go 2 | |
| | | 1x Bit-Safe 61 Wood 1 | |
| | | 1x Kraftform Kompakt H 1 | |
| | | 1x 967/9 TX XL Multicolour HF 1 | |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 | |
| | | 1x 393 S Ручка-битодержатель, особо тонкой формы, с гибким стержнем 1/4"x173,5 | |
| | | 1x KNIPEX клещи плотницкие 210 мм 50 00 210 | |
| | | 1x Stabila® строительный уровень тип 81 25 см 02500 Torpedo | |
| | | 1x Киянка 105 мм 52-1 P | |
| | | 1x Стамеска “KIRSCHEN“® 10 мм 1001010 | |
| | | 1x Стамеска “KIRSCHEN“® 16 мм 1001016 | |
| | | 1x Стамеска “KIRSCHEN“® 20 мм 1001020 | |
| | | 1x Стамеска “KIRSCHEN“® 26 мм 1001026 | |
| | | 1x Stabila® складной метр деревянный, тип 601 N-S 2 м 18206 | |
| | | 1x Picard молоток столяра 400 г, французская форма 0008501-28 | |
| | | 1x KNIPEX клещи сантехнические COBRA® 250 мм 87 11 250 | |
| | | 1x KNIPEX пассатижи 160 мм 03 01 160 | |
| | | 1x Складной нож BESSEY® DBKPH-EU | |
| | | 1x Lyra® маркер для глубоких отверстий DRY PROFI 4494202 | |

Данный продукт не продается в США и Канаде.

## Wera 2go E 1 Набор инструментов для электромонтажников

Компактный набор инструментов, включающий 73 самых необходимых инструмента для электромонтажников производства компаний Wera, Jung, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® и Stabila®. Благодаря компактному контейнеру для инструментов системы Wera 2go значительно повышается мобильность.

- Оптимальный набор, включающий 73 инструмента для электромонтажников, в компактном контейнере для инструментов Wera 2go 2 для мобильного применения
- Высококачественные инструменты марки Wera, Jung, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® и Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder (набор из 16 насадок VDE для системы „Одна ручка/много насадок“) для четырёхкратного увеличение скорости завинчивания и набор с трещоткой Wera 8100 SA 6 Zyklop Speed (1/4“, 28 предметов)
- Рожковый ключ с самонастройкой Joker 6004 S для гаек и винтов на 10-13 мм (метрические) или 7/16"-1/2" (дюймовые)
- Отвёртка-резец для завинчивания и долбления, а также 4 отвёртки VDE, в т.ч. 2 из нержавеющей стали для защиты от переноса контактной ржавчины на объекты из нержавеющей стали

## Wera 2go E 1 Набор инструментов для электромонтажников








| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**134025**001 | *221278* | 1 x Контейнер для инструментов Wera 2go 2 | 1 |
| | | 1 x 8100 SA 6 Zyklop Speed - набор с трещоткой, привод 1/4", метрический | |
| | | 1 x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Набор Г-образных ключей, метрических, BlackLaser, с фиксирующей функцией | |
| | | 1 x Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder | |
| | | 1x 932 A Шлицевая отвертка 1.2x7.0x125 | |
| | | 1x 3162 i PH VDE Крестовая отвертка из нержавеющей стали PH 2x100 | |
| | | 1x 3165 i PZ VDE Изолированная крестовая отвертка из нержавеющей стали PZ 2x100 | |
| | | 1x 160 i Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая 1.2x6.5x150 | |
| | | 1x 160 iS Отвертка, изолированная по нормам VDE, шлицевая, с зауженным рабочим концом 0.6x3.5x100 | |
| | | 1x 6004 Joker S Рожковый ключ с самонастройкой 10-13x7/16"-1/2"x154 | |
| | | 1 x KNIPEX пассатижи 160 мм 01 06 160 | |
| | | 1 x KNIPEX боковые кусачки 14 26 160 | |
| | | 1 x KNIPEX длинногубцы Аист 26 16 200 | |
| | | 1 x KNIPEX Cobra® VDE сантехнические клещи, изолированные 87 26 250 | |
| | | 1 x KNIPEX нож для кабеля 98 52 | |
| | | 1 x KNIPEX ErgoStrip® инструмент для удаления изоляции 16 95 01 | |
| | | 1 x PUK® 2200 мини-ножовка | |
| | | 1 x Lyra® маркер для глубоких отверстий DRY PROFI 4494202 | |
| | | 1 x STABILA® строительный уровень, карманный 17775 | |
| | | 1 x STABILA® строительный уровень тип 70, 30 см, 02281 | |
| | | 1 x STABILA® складной метр тип 607, 2 м, светло-жёлтый, 01104 | |
| | | 1 x PICARD® слесарный молоток 400 г, немецкая форма, 000101-0400 | |
| | | 1 x Чашка для раствора, Jung, 127 мм, 946 127 00 | |
| | | 1 x Шпатель малярный с деревянной ручкой, Jung 922 050 00 | |

## Wera 2go SHK 1 Набор инструментов для сантехники, систем отопления и кондиционирования

Компактный набор с самыми необходимыми инструментами для сантехники, систем отопления и кондиционирования (SHK) производства фирм Wera, BESSEY®, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® и Stabila®. Благодаря компактному контейнеру для инструментов из системы Wera 2go существенно улучшается мобильность работы.

- Большой набор из 30 предметов в компактном контейнере для инструментов Wera 2go 2 для работы на выезде с сантехникой, системами отопления и кондиционирования
- Высококачественные инструменты производства фирм Wera, BESSEY®, KNIPEX, Lyra®, PICARD®, PUK® и Stabila®
- Двусторонний рожковый ключ Joker 6002 с фиксирующей функцией за счёт наличия металлической пластины в рожковой части
- Отвёртка-резец для завинчивания и долбления, а также 4 отвёртки VDE, в т.ч. 2 из нержавеющей стали для защиты от переноса контактной ржавчины на объекты из нержавеющей стали
- Трещотка Zyklop Metal 8004 C 1/2" (72 зубца, малый угол возврата 5°) с переключателем реверса; вытянутая форма для работы в очень ограниченном пространстве
- Набор Г-образных ключей для крепежа с внутренним шестигранником; профиль Hex-Plus снижает вероятность скругления профиля крепежа с внутренним шестигранником

## Wera 2go SHK 1 Набор инструментов для сантехники, систем отопления и кондиционирования






| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**136071**001 | *230300* | | 1 |
| | | 1x Wera 2go Container | |
| | | 1x Ремень для переноски Wera 2go 6 | |
| | | 1x Подсумок Wera 2go 4 | |
| | | 1x 932 A Шлицевая отвертка 1,2x7,0x125 | |
| | | 1x 395 HO Торцовая отвёртка 10,0x90 | |
| | | 1x 395 HO Торцовая отвёртка 13,0x90 | |
| | | 1x 1060 i VDE Изолированная отвёртка Kraftform, шлицевая 0,6x3,5x100 | |
| | | 1x 1060 i VDE Изолированная отвёртка Kraftform, шлицевая 1,0x5,5x125 | |
| | | 1x 1062 i PH VDE Изолированная отвёртка Kraftform, крестовая PH 1x80 | |
| | | 1x 1062 i PH VDE Изолированная отвёртка Kraftform, крестовая PH 2x100 | |
| | | 1x 8004 C Zyklop Metal - трещотка, переключение реверса, привод 1/2" 1/2"x281 | |
| | | 1x 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2" 10,0x37,0 | |
| | | 1x 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2" 13,0x37,0 | |
| | | 1x 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2" 17,0x37,0 | |
| | | 1x 8790 HMC Торцовая головка Zyklop 1/2" 19,0x37,0 | |
| | | 1x Belt C (матерчатый), на 6 инструментов, неукомплектованный 45,0x275,0 | |
| | | 1x 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker 10x13x167 | |
| | | 1x 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker 17x19x235 | |
| | | 1x 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker 24x27x280 | |
| | | 1x 6002 Двусторонний рожковый ключ Joker 30x32x305 | |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus 2 | |
| | | 1x 9529 C SB Ступенчатый ключ 1/2" 10,0x88,0 | |
| | | 1x KNIPEX клещи сантехнические COBRA® 250 мм 87 11 250 | |
| | | 1x KNIPEX пассатижи 160 мм 03 01 160 | |
| | | 1x KNIPEX боковые кусачки 14 26 160 | |
| | | 1x Ключ KNIPEX Profi-Key 001104 для большинства систем запирания | |
| | | 1x STABILA® строительный уровень тип 70, 30 см, 02281 | |
| | | 1x STABILA® складной метр тип 607, 2 м, светло-жёлтый, 01104 | |
| | | 1x PICARD® слесарный молоток 400 г, немецкая форма, 000101-0400 | |
| | | 1x PUK® 2200 мини-ножовка | |
| | | 1x Складной нож BESSEY® DBKPH-EU | |
| | | 1x Lyra® маркер для глубоких отверстий DRY PROFI 4494202 | |

## Набор полосок на липучках № 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**670446**001 | *189448* | | | 1 |
| | | | **Набор полосок на липучках 70**<br>1x 50,0x70,0 | |

## Набор полосок на липучках № 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**670447**001 | *189455* | | | 1 |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Набор полосок на липучках № 3



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**670448**001 | *189462* | | | 1 |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |


Wera
Be a Tool Rebel

# Насадки



## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




ехнология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта.

Особенно подходит для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 IMP DC PH DIY Impaktor PH биты



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057615**001 | *178695* | ✚ | **851/1 IMP DC** 10x PH 1x25 | 1 |
| 05**057616**001 | *157638* | ✚ | **851/1 IMP DC** 10x PH 2x25 | 1 |
| 05**057617**001 | *157645* | ✚ | **851/1 IMP DC** 10x PH 3x25 | 1 |

### 851/1 IMP DC SB Impaktor Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073916**001 | *158369* | ✚ | **851/1 IMP DC** 1x PH 2x25 | 5 |
| 05**073917**001 | *158376* | ✚ | **851/1 IMP DC** 1x PH 3x25 | 5 |

### Bit-Box 15 Impaktor PH



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057752**001 | *187918* | ✚ | **851/1 IMP DC** 15x PH 2x25 | 10 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные крестовые биты из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. С торсионной зоной: торсионные биты гасят пики нагрузки. Предотвращается преждевременный износ, возрастает срок службы битов. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 3851/1 TS Насадки, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | ✚ | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071010**001 | *110985* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071011**001 | *110992* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071012**001 | *111005* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 3851/1 TS SB Насадки, нержавеющая сталь




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073610**001 | *112132* | ⊕ | **3851/1 TS PH** 1x PH 1x25 | 5 |
| 05**073611**001 | *112149* | ⊕ | **3851/1 TS PH** 1x PH 2x25 | 5 |

## System BiTorsion - это долговечность




### 851/1 BDC Насадки

С алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки. С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 851/1 BDC Насадки



| Code | EAN 4013288 | ⊕ | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**056400**001 | *033970* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056402**001 | *033987* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056404**001 | *033994* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 851/1 BDC Насадки SB




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073332**001 | *029324* | ⊕ | **851/1 BDC PH** 1x PH 1x25 | 5 |
| 05**073333**001 | *029331* | ⊕ | **851/1 BDC PH** 1x PH 2x25 | 5 |
| 05**073334**001 | *029348* | ⊕ | **851/1 BDC PH** 1x PH 3x25 | 5 |
| 05**073335**001 | *029355* | ⊕ | **851/1 BDC PH** 2x PH 2x25 | 5 |

### 851/1 BTH Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. С зоной BiTorsion для гашения пиковой нагрузки За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 851/1 BTH Насадки



| Code | EAN 4013288 | ⊕ | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**056410**001 | *034243* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056412**001 | *034250* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056414**001 | *034267* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 851/1 BTZ Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. С зоной BiTorsion для гашения пиковой нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 BTZ Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056420**001 | *034458* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056422**001 | *034465* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056424**001 | *034472* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

### Bit-Box 20 BTZ PH



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057751**001 | *187956* | | **851/1 BTZ PH** 20x PH 2x25 | 10 |

## Биты с алмазным покрытием




Алмазное покрытие наконечников служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки.

Наконечник с заостренным гранями хорошо вскрывает краску с закрашенной головки винта и т.о. полностью обеспечивает передачу усилия с бита на винт. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 851/1 A Насадки

Экстратвёрдое исполнение. Наконечник с заострёнными гранями. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 A Насадки



| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**134919**001 | *099976* | PH 1 | 25 | 1" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134920**001 | *099983* | PH 2 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134921**001 | *099990* | PH 3 | 25 | 1" | - | | | 10 |

## 851/1 RDC Насадки

Высококачественные биты для саморезов. С зауженным стержнем для заглубленных винтов. Завинчивание без повреждения поверхности. Специально для гипсокартонных плит. Алмазное покрытие наконечников служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 RDC Насадки



| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135008**001 | *032904* | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |

## 851/1 RH Насадки

С зауженным стержнем для заглубленных винтов. Завинчивание без повреждения поверхности. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 RH Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**346281**001 | *107176* | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |

## 851/1 RZ Насадки

Высококачественные биты для саморезов. С зауженным стержнем для заглубленных винтов. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 RZ Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135009**001 | *032799* | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |

### 851/1 RZ SB Насадки



| | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| Code | | | | |
| 05**135005**001 | *038456* | | **851/1 RZ PH**<br>2x PH 2x25 | 5 |

## 851/1 TH Насадка

Завинчивание винтов без повреждения поверхности. Торсионная зона гасит пики нагрузки. Исключается преждевременный износ, возрастает срок службы битов. Экстратвёрдое исполнение. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 TH Насадка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056605**001 | *013545* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056610**001 | *013552* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056625**001 | *013569* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 851/1 TiN Насадки

Сверхтвёрдое покрытие нитридом титана (TiN) для длительных нагрузок, например, в условиях серийных операций. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 851/1 TiN Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**480172**001 | *040992* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 851/1 TZ Насадки

- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Торсионная зона против преждевременного износа

### 851/1 TZ Насадки






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056505**001 | *013606* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056510**001 | *013613* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056525**001 | *013620* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

### 851/1 TZ SB Насадки







| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073323**001 | *029249* | | **851/1 TZ PH** 2x PH 1x25 | 5 |
| 05**073324**001 | *029256* | | **851/1 TZ PH** 2x PH 2x25 | 5 |
| 05**073325**001 | *029263* | | **851/1 TZ PH** 2x PH 3x25 | 5 |
| 05**073326**001 | *029270* | | **851/1 TZ PH** 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | 5 |

## 853/1 TZ ACR® Насадки

Высококачественные биты с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. С насечками (Anti Cam-Out Ribs, ACR) против выскальзывания бита из винта. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 853/1 TZ ACR® Насадки






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056662**001 | *014405* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 851/1 Z Насадки

- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения

### 851/1 Z Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056500**001 | *013323* | PH 0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**072070**001 | *013453* | PH 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056507**001 | *013330* | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**072072**001 | *013460* | PH 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056515**001 | *013347* | PH 2 | 32 | 1 1/4" | | | | 10 |
| 05**056520**001 | *013354* | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**072074**001 | *013477* | PH 3 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134905**001 | *094858* | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**056535**001 | *013378* | PH 4 | 32 | 1 1/4" | | | | 10 |

### 851/1 Z SB Насадки




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073304**001 | *029058* | | **851/1 Z PH** 2x PH 1x25 | 5 |
| 05**073305**001 | *029065* | | **851/1 Z PH** 2x PH 2x25 | 5 |
| 05**073306**001 | *029072* | | **851/1 Z PH** 2x PH 3x25 | 5 |
| 05**073307**001 | *029089* | | **851/1 Z PH** 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | 5 |

### 851/1 Z DIY Насадки




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**072400**001 | *115737* | | **851/1 Z PH** 10x PH 1x25 | 1 |
| 05**072401**001 | *115744* | | **851/1 Z PH** 10x PH 2x25 | 1 |
| 05**072402**001 | *115751* | | **851/1 Z PH** 10x PH 3x25 | 1 |

## 851/1 Z DIY 100 Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072441**001 | *138477* | ⊕ | **851/1 Z PH** 100x PH 2x25 | 1 |

## Bit-Box 20 PH



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057750**001 | *188014* | ⊕ | **851/1 Z PH** 20x PH 2x25 | 20 |

### 851/1 J Насадки

Высококачественные биты Phillips, оптимизированные под азиатский стандарт винтов PH. Аналог крепежа для фототехники. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 851/1 J Насадки



| Code | EAN 4013288 | ⊕ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135040**001 [1] | *112569* | PH 00 | 25 | 1" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135041**001 [2] | *112576* | PH 0 | 25 | 1" | 2,5 | | | 10 |

[1] Размер 00 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 851/4 IMP DC PH DIY Impaktor PH биты




| Code | EAN 4013288 | ⊕ | |
|---|---|---|---|
| 05**057656**001 | *157652* | ⊕ | **851/4 IMP DC** 5x PH 2x50 | 1 |
| 05**057657**001 | *157669* | ⊕ | **851/4 IMP DC** 5x PH 3x50 | 1 |

## 851/4 IMP DC SB Impaktor Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073956**001 | *158482* | PH | **851/4 IMP DC** 1x PH 2x50 | 5 |
| 05**073957**001 | *158499* | PH | **851/4 IMP DC** 1x PH 3x50 | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные крестовые биты из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3851/4 Насадки TS, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | PH | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071081**001 | *115485* | PH 1 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05**071082**001 | *115492* | PH 2 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05**071083**001 | *115508* | PH 3 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |

## System BiTorsion - это долговечность




### 851/4 BDC Насадки

Биты BiTorsion с алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки. С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 851/4 BDC Насадки



| Code | EAN 4013288 | PH | mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059530**001 | *034090* | PH 1 | 50 | 2" | | | | | 10 |
| 05**059532**001 | *034106* | PH 2 | 50 | 2" | | | | | 10 |
| 05**059534**001 | *034113* | PH 3 | 50 | 2" | | | | | 10 |

## 851/4 BTH Насадки

Биты BiTorsion с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия.

Экстратвёрдое исполнение. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 BTH Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**059540**001 | *034304* | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059542**001 | *034311* | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059544**001 | *034328* | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 851/4 BTZ Насадки

Биты BiTorsion с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения.

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 BTZ Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**059550**001 | *034571* | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059552**001 | *034588* | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059554**001 | *034595* | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 851/4 RH Насадки с уменьшенным диаметром

С зауженным стержнем для заглубленных винтов, поэтому завинчивание без повреждения поверхности. Заострённые грани наконечника. Экстратвёрдые. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 RH Насадки с уменьшенным диаметром



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**380161**001 | *157065* | PH 2 | 50 | 2" | 4,2 | | | 10 |

## 851/4 A Насадки

Высококачественные биты Phillips фирмы Wera. Наконечник с заостренным гранями хорошо вскрывает краску с закрашенной головки винта и т.о. полностью обеспечивает передачу усилия с бита на винт. Экстратвёрдое исполнение. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 A Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**134929**001 | *105165* | PH 0 | 50 | 2" | 3 | | | 10 |
| 05**134906**001 | *105141* | PH 0 | 70 | 2 3/4" | 3 | | | 10 |
| 05**134907**001 | *105172* | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 3 | | | 10 |
| 05**134930**001 | *100009* | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134370**001 | *037831* | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134372**001 | *037855* | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134931**001 | *100016* | PH 2 | 50 | 2" | 6 | | | 10 |
| 05**134371**001 | *037848* | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | | 10 |
| 05**134373**001 | *037862* | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6 | | | 10 |
| 05**134910**001 [1] | *105202* | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | | 10 |
| 05**134911**001 [2] | *105219* | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | | 10 |
| 05**134932**001 | *100023* | PH 3 | 50 | 2" | - | | | 10 |
| 05**134913**001 | *105233* | PH 3 | 70 | 2 3/4" | 8 | | | 10 |
| 05**134914**001 | *105240* | PH 3 | 89 | 3 1/2" | 8 | | | 10 |
| 05**134915**001 | *105257* | PH 3 | 152 | 6" | 8 | | | 10 |
| 05**160983**001 | *106575* | PH 4 | 50 | 2" | 10 | | | 10 |

[1] Длина приводного шестигранника 100 мм
[2] Длина шестигранника 20 мм

## 851/4 R Насадки с уменьшенным диаметром

С зауженным стержнем для заглубленных винтов, поэтому завинчивание без повреждения поверхности. Заострённые грани наконечника. Экстратвёрдые. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 R Насадки с уменьшенным диаметром



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**160899**001 | *105547* | PH 2 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**160896**001 | *105554* | PH 2 | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |

## 851/4 TH Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Экстратвёрдые. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 TH Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059855**001 | *013897* | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059860**001 | *013903* | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059865**001 | *013910* | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 851/4 TZ Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 TZ Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059805**001 | *013927* | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059810**001 | *013934* | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059815**001 | *013941* | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

### 851/4 TZ SB Насадки




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**134380**001 | *037947* | | **851/4 TZ PH** 2x PH 1x50 | 3 |
| 05**134381**001 | *037954* | | **851/4 TZ PH** 2x PH 2x50 | 3 |
| 05**134382**001 | *037961* | | **851/4 TZ PH** 2x PH 3x50 | 3 |

## 851/4 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 Z Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059755**001 | *013781* | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059760**001 | *013798* | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059765**001 | *031044* | PH 1 | 127 | 5" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059766**001 | *031051* | PH 1 | 152 | 6" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059770**001 | *013804* | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**059775**001 | *013811* | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**059780**001 | *013828* | PH 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | | 10 |
| 05**059785**001 | *030474* | PH 2 | 127 | 5" | 6,0 | | | 10 |
| 05**059786**001 | *031068* | PH 2 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**059790**001 | *013835* | PH 3 | 70 | 2 3/4" | - | | | 10 |
| 05**059795**001 | *013842* | PH 3 | 89 | 3 1/2" | - | | | 10 |
| 05**059800**001 | *013859* | PH 3 | 110 | 4 3/8" | - | | | 10 |
| 05**059802**001 | *031075* | PH 3 | 152 | 6" | - | | | 10 |

## 851/4 J Насадки

Высококачественные биты, оптимизированные под винты PH азиатских стандартов. Особенно подходят для использования с крепежом очень маленьких размеров по стандарту Japanese Camera Industrial Standard. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 J Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135530**001 [1] | *113252* | PH 00 | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**380200**001 [1] | *156204* | PH 00 | 89 | 3 1/2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135531**001 [2] | *113269* | PH 0 | 50 | 2" | 2,5 | | | 10 |
| 05**380201**001 [2] | *156211* | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 2,5 | | | 10 |
| 05**135532**001 | *113276* | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**380202**001 | *156228* | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

### 851/4 Z SB Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073520**001 | *105875* | | **851/4 Z PH** 1x PH 1x89 | 5 |
| 05**136305**001 | *213839* | | **851/4 Z PH** 1x PH 1x152 | 3 |
| 05**073521**001 | *105882* | | **851/4 Z PH** 1x PH 2x89 | 5 |
| 05**136306**001 | *213846* | | **851/4 Z PH** 1x PH 2x152 | 3 |
| 05**073522**001 | *105899* | | **851/4 Z PH** 1x PH 3x89 | 5 |
| 05**136307**001 | *213853* | | **851/4 Z PH** 1x PH 3x152 | 3 |

## 853/4 ACR® Насадки в оболочке, намагниченный

Высококачественные биты с насечками (Anti Cam-Out Ribs, ACR®) против выскальзывания из винта.

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. в пластиковой оболочке, при завинчивании деталь защищается от повреждений, намагниченный, Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 853/4 ACR® Насадки в оболочке, намагниченный







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**323780**001 | *165190* | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | | 40 |
| 05**323781**001 | *165206* | PH 2 | 90 | 3 1/2" | 5,2 | | | 40 |
| 05**203913**001 | *163189* | PH 2 | 150 | 6" | 5,2 | | | 40 |
| 05**203914**001 | *163196* | PH 2 | 200 | 8" | 5,2 | | | 60 |

## 853/4 ACR® Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. С насечками (Anti Cam-Out Ribs, ACR) против выскальзывания из винта. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 853/4 ACR® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**346286**001 | *105578* | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | | 10 |

## 853/4 Harpoon ACR® Насадки

С зауженным стержнем для заглубленных винтов. Завинчивание винтов без повреждения поверхности. С насечками (Anti Cam-Out Ribs, ACR) против выскальзывания из винта.

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 853/4 Harpoon ACR® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**160901**001 | *105592* | PH 2 | 50 | 2" | 3,3 | | | 10 |
| 05**160895**001 | *105608* | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 3,3 | | | 10 |
| 05**160908**001 | *105615* | PH 2 | 152 | 6" | 3,3 | | | 10 |

## Биты 851/0 Micro для винтов Phillips-Recess

- Шестигранный хвостовик 4 мм

### Биты 851/0 Micro для винтов Phillips-Recess




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**058119**001 | *234568* | PH 000 | 30 | 1 3/16" | 1,5 | | | 10 |
| 05**058120**001 | *188687* | PH 00 | 30 | 1 3/16" | 2,5 | | | 10 |
| 05**058121**001 [1] | *188694* | PH 0 | 30 | 1 3/16" | 2,5 | | | 10 |
| 05**058122**001 | *234575* | PH 1 | 30 | 1 3/16" | 2,5 | | | 10 |

[1] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 851/2 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости биты для универсального применения. Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 851/2 Z Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**057705**001 | *013668* | PH 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**057710**001 | *013675* | PH 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**057715**001 | *013682* | PH 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | | 10 |
| 05**057720**001 | *013699* | PH 4 | 32 | 1 1/4" | - | | | 10 |

## 851/11 Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости биты Wera биты для винтов Pozidriv, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 4.

### 851/11 Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**065081**001 | *014245* | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | | 5 |

## 851/12 Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 5.

### 851/12 Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**065110**001 | *014252* | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 7,0 | | | 5 |
| 05**065112**001 | *014269* | PH 2 | 35 | 1 3/8" | 7,0 | | | 5 |
| 05**065114**001 | *014276* | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | | 5 |

## 851/16 Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Хвостовик с резьбой #10-32 UNF.

### 851/16 Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**065197**001 | *014351* | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | | 5 |

## 851/9 C J PH Насадки, Halfmoon

С хвостовиком 4 мм Halfmoon. оптимизированы для японских винтов PH. Твердые.

### 851/9 C J PH Насадки, Halfmoon



| | EAN | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | | |
| 05**134605**001 [1] | *190444* | PH 000 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135270**001 [1] | *112729* | PH 00 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135271**001 [1] | *112736* | PH 00 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135272**001 [2] | *112743* | PH 0 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135273**001 [2] | *112750* | PH 0 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135276**001 [1] | *112781* | PH 1 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | | 10 |
| 05**135277**001 [1] | *112798* | PH 1 | 64 | 2 33/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | | 10 |

[1] Оптимизированы для азиатских винтов PH
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## 851/21 J Насадки

С хвостовиком 4 мм HIOS. оптимизированы для японских винтов PH. Твердые.

### 851/21 J Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135280**001 [1] | *112804* | PH 00 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | | 10 |
| 05**135281**001 [1] | *112811* | PH 00 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | | 10 |
| 05**135284**001 [2] | *112828* | PH 0 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | | 10 |
| 05**135285**001 [2] | *112835* | PH 0 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | | 10 |

[1] Размер 00 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)
[2] Размер 0 модифицирован в соответствии со стандартом JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты Pozidriv. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходит для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 IMP DC PZ DIY Impaktor биты





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057620**001 | *178718* | | **855/1 IMP DC** 10x PZ 1x25 | 1 |
| 05**057621**001 | *157676* | | **855/1 IMP DC** 10x PZ 2x25 | 1 |
| 05**057622**001 | *157683* | | **855/1 IMP DC** 10x PZ 3x25 | 1 |

### 855/1 IMP DC SB Impaktor Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073921**001 | *158383* | | **855/1 IMP DC** 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05**073922**001 | *158390* | | **855/1 IMP DC** 1x PZ 3x25 | 5 |

### Bit-Box 15 Impaktor PZ



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057763**001 | *187901* | | **855/1 IMP DC** 15x PZ 2x25 | 10 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты Pozidriv из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. С торсионной зоной: торсионные биты гасят пики нагрузки. Предотвращается преждевременный износ, возрастает срок службы битов. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 3855/1 TS Насадки, Нержавеющая сталь



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**071020**001 | *111012* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071021**001 | *111029* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071022**001 | *111036* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

### 3855/1 TS SB Насадки, Нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073613**001 | *112101* | | **3855/1 TS PZ** 1x PZ 1x25 | 5 |
| 05**073614**001 | *112118* | | **3855/1 TS PZ** 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05**073615**001 | *112125* | | **3855/1 TS PZ** 1x PZ 3x25 | 5 |

## System BiTorsion - это долговечность




### 855/1 BDC Насадки

Биты BiTorsion с алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки. С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 BDC Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056700**001 | *034007* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056702**001 | *034014* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056704**001 | *034021* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 855/1 BDC SB Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073336**001 | *029362* | | **855/1 BDC PZ** 1x PZ 1x25 | 5 |
| 05**073337**001 | *029379* | | **855/1 BDC PZ** 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05**073338**001 | *029386* | | **855/1 BDC PZ** 1x PZ 3x25 | 5 |
| 05**073339**001 | *029393* | | **855/1 BDC PZ** 2x PZ 2x25 | 5 |

### 855/1 BTH Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Срок службы увеличивается выбором соответствующего держателя. Экстратвёрдое исполнение. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 855/1 BTH Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**056710**001 | *034274* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056712**001 | *034281* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056714**001 | *034298* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## Bit-Box 20 BTH PZ



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**057762**001 | *187963* | | **855/1 BTH PZ** 20x PZ 2x25 | 10 |

### 855/1 BTZ Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. С закалкой до вязкой твердости, для универсального использования. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 855/1 BTZ Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**056720**001 | *034489* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056722**001 | *034496* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056724**001 | *034502* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## Bit-Box 20 BTZ PZ



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**057761**001 | *187970* | | **855/1 BTZ PZ** 20x PZ 2x25 | 10 |

## 855/1 RZ Насадки

Зауженный стержень для заглубленных винтов. Завинчивание без повреждения поверхности. Специально для гипсокартонных плит. Подходят для саморезов Pozidriv. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 RZ Насадки






| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135017**001 | *175311* | PZ 1 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**135003**001 | *096739* | PZ 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |

## 855/1 TH Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Экстратвёрдые. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 TH Насадки






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056910**001 | *014740* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056915**001 | *014757* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056925**001 | *014764* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

### 855/1 TH SB Насадки







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073370**001 | *029638* | | **855/1 TH PZ** 2x PZ 1x25 | 5 |
| 05**073371**001 | *029645* | | **855/1 TH PZ** 2x PZ 2x25 | 5 |
| 05**073372**001 | *029652* | | **855/1 TH PZ** 2x PZ 3x25 | 5 |
| 05**073373**001 | *029669* | | **855/1 TH PZ** 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 5 |

## 855/1 TiN Насадки

Высококачественные биты со сверхтвёрдым покрытием нитридом титана (TiN) для длительных нагрузок, например, в условиях серийных операций. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 TiN Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**480222**001 | *041029* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 855/1 TZ Насадки

Биты Pozidriv с торсионной зоной против быстрого износа. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 TZ Насадки






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056810**001 | *014801* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056815**001 | *014818* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056825**001 | *014825* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 855/1 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 855/1 Z Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**056805**001 | *014535* | PZ 0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**072080**001 | *014658* | PZ 1 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056812**001 | *014542* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**072082**001 | *014665* | PZ 2 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056820**001 | *014559* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**072084**001 | *014672* | PZ 3 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056835**001 | *014573* | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | | | | 10 |

## 855/1 Z SB Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073308**001 | *029096* | | **855/1 Z PZ** 2x PZ 1x25 | 5 |
| 05**073309**001 | *029102* | | **855/1 Z PZ** 2x PZ 2x25 | 5 |
| 05**073310**001 | *029119* | | **855/1 Z PZ** 2x PZ 3x25 | 5 |
| 05**073380**001 | *029621* | | **855/1 Z PZ** 1x PZ 4x32 | 5 |
| 05**073311**001 | *029126* | | **855/1 Z PZ** 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 5 |

## 855/1 Z DIY Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072403**001 | *115768* | | **855/1 Z PZ** 10x PZ 1x25 | 1 |
| 05**072404**001 | *115775* | | **855/1 Z PZ** 10x PZ 2x25 | 1 |
| 05**072405**001 | *115782* | | **855/1 Z PZ** 10x PZ 3x25 | 1 |

## 855/1 Z DIY 100 Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072443**001 | *138484* | | **855/1 Z PZ** 100x PZ 1x25 | 1 |
| 05**072444**001 | *138491* | | **855/1 Z PZ** 100x PZ 2x25 | 1 |

## Bit-Box 20 PZ



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057760**001 | *188052* | | **855/1 Z PZ** 20x PZ 2x25 | 20 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик $^{1}/_{4}$", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 855/4 IMP DC PZ DIY Impaktor биты




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057661**001 | *157690* | | **855/4 IMP DC** 5x PZ 2x50 | 1 |
| 05**057662**001 | *157706* | | **855/4 IMP DC** 5x PZ 3x50 | 1 |

## 855/4 IMP DC Impaktor Насадки SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073961**001 | *158505* | | **855/4 IMP DC** 1x PZ 2x50 | 5 |
| 05**073962**001 | *158512* | | **855/4 IMP DC** 1x PZ 3x50 | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты Pozidriv из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3855/4 Насадки, Нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071084**001 | *115515* | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05**071085**001 | *115522* | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05**071086**001 | *115539* | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |

## System BiTorsion - это долговечность




### 855/4 BDC Насадки

Биты Pozidriv с алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки. С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 855/4 BDC Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059900**001 | *034120* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059902**001 | *034137* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059904**001 | *034144* | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

### 855/4 BTH Насадки

Торсионные биты Pozidriv с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Срок службы увеличивается выбором соответствующего держателя. Экстратвёрдое исполнение. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 855/4 BTH Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059910**001 | *034335* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059912**001 | *034342* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059914**001 | *034359* | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 855/4 BTZ Насадки

Биты BiTorsion с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки.

За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 855/4 BTZ Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**059920**001 | *034601* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059922**001 | *034618* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**059924**001 | *034625* | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 855/4 TH Насадки

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Экстратвёрдые. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 855/4 TH Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**060055**001 | *015068* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**060060**001 | *015075* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**060065**001 | *015082* | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

## 855/4 TZ Насадки

Высококачественные биты с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 855/4 TZ Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**060005**001 | *015099* | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**060010**001 | *015105* | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05**060015**001 | *015112* | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

### 855/4 TZ SB Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134384**001 | *037985* | | **855/4 TZ PZ** 2x PZ 1x50 | 3 |
| 05**134385**001 | *037992* | | **855/4 TZ PZ** 2x PZ 2x50 | 3 |
| 05**134386**001 | *038005* | | **855/4 TZ PZ** 2x PZ 3x50 | 3 |

## 855/4 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 855/4 Z Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**060027**001 | *014955* | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060029**001 | *014962* | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060031**001 | *031426* | PZ 1 | 127 | 5" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060030**001 | *031259* | PZ 1 | 152 | 6" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060033**001 | *014979* | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060035**001 | *014986* | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060037**001 | *014993* | PZ 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060036**001 | *031440* | PZ 2 | 127 | 5" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060038**001 | *031297* | PZ 2 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060041**001 | *015006* | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | - | | | 10 |
| 05**060043**001 | *015013* | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | - | | | 10 |
| 05**060045**001 | *015020* | PZ 3 | 110 | 4 3/8" | - | | | 10 |
| 05**060047**001 | *031433* | PZ 3 | 152 | 6" | - | | | 10 |

### 855/4 Z SB Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073523**001 | *105905* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 1x89 | 5 |
| 05**073524**001 | *106452* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 2x89 | 5 |
| 05**073525**001 | *105912* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 3x89 | 5 |
| 05**136308**001 | *213860* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 1x152 | 3 |
| 05**136309**001 | *213877* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 2x152 | 3 |
| 05**136310**001 | *213884* | | **855/4 Z PZ** 1x PZ 3x152 | 3 |

## Биты 855/0 Micro пригодны для винтов Pozidriv

- Шестигранный хвостовик 4 мм

### Биты 855/0 Micro пригодны для винтов Pozidriv




| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | mm | | | |
| 05**058140**001 | *234605* | PZ 0 | 30 | 1 3/16" | 3,0 | | | 10 |
| 05**058141**001 | *234612* | PZ 1 | 30 | 1 3/16" | 3,5 | | | 10 |

## 855/2 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 855/2 Z Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | mm | | | |
| 05**058005**001 | *014863* | PZ 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**058010**001 | *014870* | PZ 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**058015**001 | *014887* | PZ 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | | 10 |
| 05**058020**001 | *014894* | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | - | | | 10 |

## 855/11 Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости биты Wera биты для винтов Pozidriv, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 4.

### 855/11 Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | mm | | | |
| 05**065096**001 | *015426* | PZ 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | | 5 |

## 855/12 Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости биты Wera биты для винтов Pozidriv, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 5.

### 855/12 Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | mm | | | |
| 05**065129**001 | *015457* | PZ 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | | 5 |

## 851/4 PH/S Насадки

Высококачественные биты с комбинированным профилем „Phillips/шлиц“. В электротехнике очень распространены винты с комбинированным профилем шлиц/Phillips. Биты с профилем PlusMinus оптимально помогают работать с такими винтами. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 851/4 PH/S Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | mm | | | |
| 05**059720**001 | *102577* | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059721**001 | *102584* | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | | 10 |

## 855/4 PZ/S Насадки

Высококачественные биты с комбинированным профилем „Pozidriv/ шлиц“, прежде всего для работы с присоединительными зажимами, предохранительными коробками, переключателями, реле. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения.
Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 855/4 PZ/S Насадки



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**059896**001 | *102591* | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**059897**001 | *102607* | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | | 10 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты TORX®. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 867/1 IMP DC TORX® DIY Impaktor биты



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057628**001 | *178688* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 10x25 | 1 |
| 05**057623**001 | *169242* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 15x25 | 1 |
| 05**057624**001 | *163165* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 20x25 | 1 |
| 05**057625**001 | *157447* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 25x25 | 1 |
| 05**057626**001 | *157454* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 30x25 | 1 |
| 05**057627**001 | *157461* | | **867/1 IMP DC** 10x TX 40x25 | 1 |

### 867/1 IMP DC SB Impaktor Насадки



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073924**001 | *163240* | | **867/1 IMP DC** 1x TX 20x25 | 5 |
| 05**073925**001 | *158406* | | **867/1 IMP DC** 1x TX 25x25 | 5 |
| 05**073926**001 | *158413* | | **867/1 IMP DC** 1x TX 30x25 | 5 |
| 05**073927**001 | *158420* | | **867/1 IMP DC** 1x TX 40x25 | 5 |

### Bit-Box 15 Impaktor TX



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057772**001 | *187871* | | **867/1 IMP DC** 15x TX 20x25 | 10 |
| 05**057775**001 | *187888* | | **867/1 IMP DC** 15x TX 25x25 | 10 |
| 05**057776**001 | *187895* | | **867/1 IMP DC** 15x TX 30x25 | 10 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты TORX® из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. С торсионной зоной: торсионные биты гасят пики нагрузки. Предотвращается преждевременный износ, возрастает срок службы битов. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 3867/1 TS TORX® Насадки, нержавеющая сталь



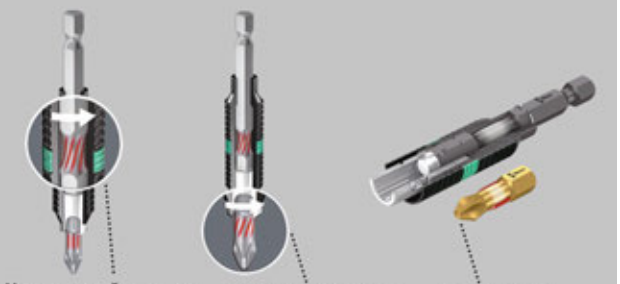
| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071030**001 | *111043* | TX 8 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071032**001 | *111067* | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071033**001 | *111074* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071034**001 | *111081* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071035**001 | *111098* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071037**001 | *111111* | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**071038**001 | *111128* | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

### 3867/1 TS SB TORX® Насадки, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073620**001 | *117670* | | **3867/1 TS TORX®** 1x TX 10x25 | 5 |
| 05**073621**001 | *117687* | | **3867/1 TS TORX®** 1x TX 15x25 | 5 |
| 05**073622**001 | *117694* | | **3867/1 TS TORX®** 1x TX 20x25 | 5 |
| 05**073623**001 | *117700* | | **3867/1 TS TORX®** 1x TX 25x25 | 5 |
| 05**073625**001 | *117724* | | **3867/1 TS TORX®** 1x TX 30x25 | 5 |

## System BiTorsion - это долговечность




### 867/1 BDC TORX® Насадки

Биты TORX® с алмазным покрытием наконечников.
Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки.

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 867/1 BDC TORX® Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066100**001 | *034038* | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066102**001 | *034045* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066104**001 | *034052* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066106**001 | *034069* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066108**001 | *034076* | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066110**001 | *034083* | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 867/1 BDC SB TORX® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134374**001 | *099778* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 10x25 | 5 |
| 05**134375**001 | *099785* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 15x25 | 5 |
| 05**134376**001 | *099792* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 20x25 | 5 |
| 05**134377**001 | *099808* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 25x25 | 5 |
| 05**134378**001 | *099822* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 30x25 | 5 |
| 05**134379**001 | *099815* | | **867/1 TORX® BDC** 1x TX 40x25 | 5 |

## 867/1 BTZ TORX® Насадки

Биты BiTorsion для винтов TORX®, с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. Срок службы увеличивается выбором соответствующего держателя.

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 867/1 BTZ TORX® Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066120**001 | *034519* | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066122**001 | *034526* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066124**001 | *034533* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066126**001 | *034540* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066128**001 | *034557* | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066130**001 | *034564* | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 867/1 TORX® HF Биты с фиксирующей функцией

- Для винтов с внутренним TORX®
- С фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Также подходит для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus
- Привод: наружный шестигранник 1/4" (тип хвостовика Wera 1)
- Индикатор „Take it easy“: цветовая кодировка размера

## 867/1 TORX® HF Биты с фиксирующей функцией




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066140**001 | *226334* | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066141**001 | *226341* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066142**001 | *226365* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066143**001 | *226358* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066144**001 | *226389* | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066145**001 [1)] | *226655* | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

[1)] Сквозной стержень шестигранный, без „Take it easy“.

## Набор Bit-Box 20 TX HF



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057777**001 | *226013* | ✪ | **867/1 TORX® HF** 20x TX 20x25 | 20 |
| 05**057778**001 | *226020* | ✪ | **867/1 TORX® HF** 20x TX 25x25 | 20 |

## 867/1 TZ TORX® Насадки

Высококачественные биты с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик $^1/_4$", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 867/1 TZ TORX® Насадки

TORSION



| Code | EAN 4013288 | ✪ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**066300**001 | *015709* | TX 5 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066301**001 | *015716* | TX 6 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066302**001 | *015723* | TX 7 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066303**001 | *015730* | TX 8 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066304**001 | *015747* | TX 9 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066305**001 | *015754* | TX 10 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066308**001 | *015761* | TX 15 | 25 | 1" | 4,2 | | | 10 |
| 05**066310**001 | *015778* | TX 20 | 25 | 1" | 4,8 | | | 10 |
| 05**066312**001 | *015785* | TX 25 | 25 | 1" | 5,5 | | | 10 |
| 05**066313**001 | *015792* | TX 27 | 25 | 1" | 5,5 | | | 10 |
| 05**066315**001 | *015808* | TX 30 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066320**001 | *015815* | TX 40 | 25 | 1" | - | | | 10 |

## 867/1 TORX® Насадки



| Code | EAN 4013288 | ✪ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135140**001 | *107114* | TX 1 | 25 | 1" | 1,5 | | | 10 |
| 05**135141**001 | *107121* | TX 2 | 25 | 1" | 1,5 | | | 10 |
| 05**135142**001 | *111456* | TX 3 | 25 | 1" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135143**001 | *111463* | TX 4 | 25 | 1" | 2,0 | | | 10 |
| 05**066492**001 | *030405* | TX 5 | 25 | 1" | 3,0 | | | 10 |
| 05**066493**001 | *030412* | TX 6 | 25 | 1" | 3,0 | | | 10 |
| 05**066494**001 | *030429* | TX 7 | 25 | 1" | 3,0 | | | 10 |
| 05**066495**001 | *030436* | TX 8 | 25 | 1" | 3,0 | | | 10 |
| 05**066496**001 | *030443* | TX 9 | 25 | 1" | 3,0 | | | 10 |
| 05**066485**001 | *030320* | TX 10 | 25 | 1" | 4,0 | | | 10 |
| 05**066486**001 | *030337* | TX 15 | 25 | 1" | 4,0 | | | 10 |
| 05**066487**001 | *030344* | TX 20 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |
| 05**066488**001 | *030351* | TX 25 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |
| 05**066489**001 | *030368* | TX 27 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066490**001 | *030375* | TX 30 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066491**001 | *030382* | TX 40 | 25 | 1" | - | | | 10 |
| 05**066325**001 | *031174* | TX 45 | 35 | 1 $^3/_8$" | 8,0 | | | 10 |
| 05**066330**001 | *031181* | TX 50 | 35 | 1 $^3/_8$" | 9,0 | | | 10 |
| 05**066335**001 | *031167* | TX 55 | 35 | 1 $^3/_8$" | 12,0 | | | 10 |

## 867/1 SB TORX® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073313**001 | *029140* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 10x25 | 5 |
| 05**073340**001 | *029591* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 15x25 | 5 |
| 05**073314**001 | *029157* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 20x25 | 5 |
| 05**073315**001 | *029164* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 25x25 | 5 |
| 05**073316**001 | *029171* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 30x25 | 5 |
| 05**073317**001 | *029188* | ✪ | **867/1 TORX®** 2x TX 40x25 | 5 |
| 05**073346**001 | *125859* | ✪ | **867/1 TORX®** 1x TX 50x35 | 5 |
| 05**073375**001 | *037503* | ✪ | **867/1 TORX®** 1x TX 10x251x TX 15x251x TX 20x25 | 5 |
| 05**073376**001 | *037510* | ✪ | **867/1 TORX®** 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | 5 |

## 867/1 DIY TORX® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072406**001 | *115799* | | **867/1 TORX®** 10x TX 10x25 | 1 |
| 05**072407**001 | *115805* | | **867/1 TORX®** 10x TX 15x25 | 1 |
| 05**072408**001 | *115812* | | **867/1 TORX®** 10x TX 20x25 | 1 |
| 05**072409**001 | *115829* | | **867/1 TORX®** 10x TX 25x25 | 1 |
| 05**072411**001 | *115843* | | **867/1 TORX®** 10x TX 30x25 | 1 |
| 05**072412**001 | *115850* | | **867/1 TORX®** 10x TX 40x25 | 1 |

## 867/1 TORX® Насадки DIY 100




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072446**001 | *138507* | | **867/1 TORX®** 100x TX 10x25 | 1 |
| 05**072447**001 | *138514* | | **867/1 TORX®** 100x TX 15x25 | 1 |
| 05**072448**001 | *138521* | | **867/1 TORX®** 100x TX 20x25 | 1 |
| 05**072449**001 | *138538* | | **867/1 TORX®** 100x TX 25x25 | 1 |
| 05**072451**001 | *138552* | | **867/1 TORX®** 100x TX 30x25 | 1 |
| 05**072452**001 | *138569* | | **867/1 TORX®** 100x TX 40x25 | 1 |

## Bit-Box 20 TX




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057770**001 | *187994* | | **867/1 TORX®** 20x TX 20x25 | 20 |
| 05**057773**001 | *188007* | | **867/1 TORX®** 20x TX 25x25 | 20 |

### 867/1 Z TORX® Wedge Насадки

Высококачественные биты TORX®. За счёт конической формы профиля возникает прижимной эффект, который надёжно удерживает винт TORX® на бите. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик $^1/_4$", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 867/1 Z TORX® Wedge Насадки




| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**066455**001 | *016034* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066460**001 | *016041* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066465**001 | *016058* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 867/1 ZA TORX® Насадки с цапфой

С цапфой, которая, взаимодействуя с отверстием в головке винта, облегчает центрирование инструмента. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 867/1 ZA TORX® Насадки с цапфой



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**066081**001 | *107190* | TX 15 | 25 | 1" | 4,0 | | | 10 |
| 05**066082**001 | *107206* | TX 20 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |
| 05**066083**001 | *107213* | TX 25 | 25 | 1" | 5,0 | | | 10 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты TORX®. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 867/4 IMP DC TORX® DIY Impaktor биты




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057664**001 | *163172* | | **867/4 IMP DC** 5x TX 20x50 | 1 |
| 05**057665**001 | *157515* | | **867/4 IMP DC** 5x TX 25x50 | 1 |
| 05**057666**001 | *157522* | | **867/4 IMP DC** 5x TX 30x50 | 1 |
| 05**057667**001 | *157539* | | **867/4 IMP DC** 5x TX 40x50 | 1 |

## 867/4 IMP DC SB Impaktor Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073964**001 | *163257* | | **867/4 IMP DC** 1x TX 20x50 | 5 |
| 05**073965**001 | *158529* | | **867/4 IMP DC** 1x TX 25x50 | 5 |
| 05**073966**001 | *158536* | | **867/4 IMP DC** 1x TX 30x50 | 5 |
| 05**073967**001 | *158543* | | **867/4 IMP DC** 1x TX 40x50 | 5 |

## Инструменты с профилем TORX® и функцией фиксации




Разработанные фирмой Wera инструменты TORX® HF (HF = фиксирующая функция) отличаются улучшенной геометрией исходного профиля TORX®.

За счёт прижимной силы, возникающей в результате контактного давления между наконечником инструмента и профилем головки винта, винты надёжно удерживаются на инструменте! Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 867/4 TORX® HF Биты с фиксирующей функцией

- Для винтов с внутренним TORX®
- С фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Также подходит для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus
- Привод: наружный шестигранник 1/4" (тип хвостовика Wera 4)
- Индикатор „Take it easy“: цветовая кодировка размера

**867/4 TORX® HF Биты с фиксирующей функцией**




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**060505**001 | *226747* | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060506**001 | *226754* | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060507**001 | *226761* | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060508**001 | *226778* | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060509**001 | *226785* | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060510**001 | *226792* | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060511**001 [1] | *226808* | TX 40 | 50 | 2" | - | | | 10 |

[1] Сквозной стержень шестигранный, без „Take it easy“.

### 867/4 KK TORX® Насадки

Шариковый наконечник: за счёт этого можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально "за углом". Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

- Привод: наружный шестигранник 1/4" (тип хвостовика Wera 4)

**867/4 KK TORX® Насадки**




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**059700**001 | *155979* | TX 10 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**059701**001 | *155986* | TX 15 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**059702**001 | *155993* | TX 20 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**059703**001 | *156006* | TX 25 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**059704**001 | *156013* | TX 30 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**059705**001 | *156020* | TX 40 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |

## 867/4 Z TORX® Насадки

Высококачественные биты TORX®. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 867/4 Z TORX® Насадки



| Code | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135200**001 | *107138* | TX 1 | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135201**001 | *107145* | TX 2 | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135202**001 | *112620* | TX 3 | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**135204**001 | *041333* | TX 4 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**135205**001 | *031808* | TX 5 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**308428**001 | *041340* | TX 6 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134740**001 | *035905* | TX 6 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**332600**001 | *033895* | TX 6 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**328448**001 | *038432* | TX 6 | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |
| 05**160830**001 | *113283* | TX 7 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**345047**001 | *128423* | TX 7 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060131**001 | *030498* | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060098**001 | *030504* | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060185**001 | *030511* | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060195**001 | *030528* | TX 8 | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |
| 05**319835**001 | *128430* | TX 9 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060193**001 | *155566* | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060194**001 | *156945* | TX 9 | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060132**001 | *030535* | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060100**001 | *016171* | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060186**001 | *030481* | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060196**001 | *030542* | TX 10 | 152 | 6" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060133**001 | *030559* | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060105**001 | *016188* | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060187**001 | *030566* | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060197**001 | *030573* | TX 15 | 152 | 6" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060134**001 | *030580* | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060110**001 | *016195* | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060188**001 | *030597* | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060198**001 | *030603* | TX 20 | 152 | 6" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060135**001 | *030610* | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060115**001 | *016201* | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060189**001 | *030627* | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060199**001 | *030634* | TX 25 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060136**001 | *030641* | TX 27 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060120**001 | *016218* | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060190**001 | *030658* | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060200**001 | *030665* | TX 27 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060137**001 | *030672* | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060125**001 | *016225* | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060191**001 | *030689* | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060201**001 | *030696* | TX 30 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060138**001[1)] | *030702* | TX 40 | 50 | 2" | - | | | 10 |
| 05**060130**001[1)] | *016232* | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | | 10 |
| 05**060192**001[1)] | *030719* | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | | 10 |
| 05**060202**001[1)] | *030726* | TX 40 | 152 | 6" | - | | | 10 |

[1)] Сквозной шестигранный стержень

### 867/4 Z SB Насадки




| Code | EAN | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05**073720**001 | *132789* | | **867/4 Z TORX®** 2x TX 10x50 | 3 |
| 05**073526**001 | *105929* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 10x89 | 5 |
| 05**073470**001 | *226273* | | **867/4 Z TORX®** 3x TX 10x89 | 1 |
| 05**136311**001 | *213891* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 10x152 | 3 |
| 05**073721**001 | *132796* | | **867/4 Z TORX®** 2x TX 15x50 | 3 |
| 05**073527**001 | *105936* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 15x89 | 5 |
| 05**073471**001 | *226228* | | **867/4 Z TORX®** 3x TX 15x89 | 1 |
| 05**136312**001 | *213907* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 15x152 | 3 |
| 05**073722**001 | *132802* | | **867/4 Z TORX®** 2x TX 20x50 | 3 |
| 05**073528**001 | *105943* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 20x89 | 5 |
| 05**073472**001 | *226235* | | **867/4 Z TORX®** 3x TX 20x89 | 1 |
| 05**136313**001 | *213914* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 20x152 | 3 |
| 05**073723**001 | *132826* | | **867/4 Z TORX®** 2x TX 25x50 | 3 |
| 05**073529**001 | *105950* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 25x89 | 5 |
| 05**073473**001 | *226242* | | **867/4 Z TORX®** 3x TX 25x89 | 1 |
| 05**136314**001 | *213921* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 25x152 | 3 |
| 05**073724**001 | *132833* | | **867/4 Z TORX®** 2x TX 30x50 | 3 |
| 05**073530**001 | *105967* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 30x89 | 5 |
| 05**073474**001 | *226259* | | **867/4 Z TORX®** 3x TX 30x89 | 1 |
| 05**136315**001 | *213938* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 30x152 | 3 |
| 05**073531**001 | *105974* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 40x89 | 5 |
| 05**136316**001 | *213945* | | **867/4 Z TORX®** 1x TX 40x152 | 3 |

## Биты 867/0 Micro для винтов TORX®

- Шестигранный хвостовик 4 мм

### Биты 867/0 Micro для винтов TORX®




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**058129**001 | *234629* | TX 3 | 30 | 1 3/16" | 2,2 | | | 10 |
| 05**058102**001 | *209603* | TX 4 | 30 | 1 3/16" | 2,2 | | | 10 |
| 05**058130**001 | *189585* | TX 5 | 30 | 1 3/16" | 2,2 | | | 10 |
| 05**058131**001 | *189592* | TX 6 | 30 | 1 3/16" | 2,2 | | | 10 |
| 05**058132**001 | *234636* | TX 8 | 30 | 1 3/16" | 3,0 | | | 10 |
| 05**058133**001 | *234643* | TX 10 | 30 | 1 3/16" | 3,5 | | | 10 |

## 867/2 Z TORX® Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 867/2 Z TORX® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**066901**001 | *016096* | TX 20 | 35 | 1 3/8" | 4,5 | | | 10 |
| 05**066900**001 | *016102* | TX 25 | 35 | 1 3/8" | 5,8 | | | 10 |
| 05**066902**001 | *016119* | TX 27 | 35 | 1 3/8" | 5,8 | | | 10 |
| 05**066905**001 | *016126* | TX 30 | 35 | 1 3/8" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066910**001 | *016133* | TX 40 | 35 | 1 3/8" | 7,0 | | | 10 |
| 05**066915**001 | *016140* | TX 45 | 35 | 1 3/8" | - | | | 10 |
| 05**066920**001 | *016157* | TX 50 | 35 | 1 3/8" | - | | | 10 |
| 05**066941**001 | *104007* | TX 50 | 50 | 2" | - | | | 10 |
| 05**066950**001 | *104526* | TX 50 | 70 | 2 3/4" | - | | | 10 |
| 05**066925**001 | *016164* | TX 55 | 35 | 1 3/8" | 12,0 | | | 10 |

## 867/12 TORX® Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 5.

### 867/12 TORX® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**064155**001 | *026484* | TX 20 | 45 | 1 3/4" | 6,0 | | | 10 |

## 867/15 TORX® Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Хвостовик с резьбой M 6.

### 867/15 TORX® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**064170**001 | *032607* | TX 20 | 45 | 1 3/4" | 8,0 | | | 10 |
| 05**064175**001 | *032980* | TX 25 | 45 | 1 3/4" | 8,0 | | | 10 |

## 867/9 C TORX® Насадки

Твердые биты TORX®. Хвостовик 4 мм Halfmoon для прямого присоединения в машинный патрон.

### 867/9 C TORX® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**135220**001 | *112637* | TX 1 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | | | 10 |
| 05**135221**001 | *112644* | TX 2 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | | | 10 |
| 05**135222**001 | *112651* | TX 3 | 44 | 1 47/64" | 1,7 | | | 10 |
| 05**345352**001 | *113597* | TX 4 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | | | 10 |
| 05**345018**001 | *113504* | TX 4 | 64 | 2 33/64" | 2,0 | | | 10 |
| 05**200496**001 | *214881* | TX 5 | 44 | 1 47/64" | 1,6 | | | 10 |
| 05**345351**001 | *113580* | TX 5 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | | | 10 |
| 05**345032**001 | *113542* | TX 5 | 64 | 2 33/64" | 2,0 | | | 10 |
| 05**345350**001 | *113573* | TX 6 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | | | 10 |
| 05**345056**001 | *113566* | TX 6 | 64 | 2 33/64" | 2,0 | | | 10 |
| 05**332610**001 | *035868* | TX 6 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**345035**001 | *113559* | TX 7 | 64 | 2 33/64" | 2,3 | | | 10 |
| 05**345026**001 | *113528* | TX 8 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | | | 10 |
| 05**345028**001 | *113535* | TX 8 | 64 | 2 33/64" | 3,0 | | | 10 |
| 05**332609**001 | *035714* | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**332607**001 | *037107* | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |

## 867/1 Z TORX® BO Насадки с отверстием

За счёт отверстия в наконечнике бита и цапфы в профиле винта TORX® BO предотвращается несанкционированный доступ. Специальное соединение. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 867/1 Z TORX® BO Насадки с отверстием



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066497**001 | *015822* | TX 7 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066498**001 | *015839* | TX 8 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066499**001 | *015846* | TX 9 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066500**001 | *015853* | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066505**001 | *015860* | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066510**001 | *015877* | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066515**001 | *015884* | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066520**001 | *015891* | TX 27 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066525**001 | *015907* | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066530**001 | *015914* | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 867/1 Z TORX® BO SB Насадки с отверстием




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073064**001 | *202666* | | **867/1 Z TORX® BO** 2x TX 20x25 | 5 |
| 05**073065**001 | *202673* | | **867/1 Z TORX® BO** 2x TX 25x25 | 5 |
| 05**073066**001 | *202680* | | **867/1 Z TORX® BO** 2x TX 30x25 | 5 |

## 3867/4 TORX® BO Насадки с отверстием, нержавеющая сталь

Высококачественные биты TORX® из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3867/4 TORX® BO Насадки с отверстием, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071089**001 | *115546* | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**071090**001 | *115553* | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**071091**001 | *115560* | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**071092**001 | *115577* | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | | 10 |
| 05**071094**001 | *115584* | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |

## 867/4 Z TORX® BO Насадки с отверстием

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 867/4 Z TORX® BO Насадки с отверстием



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**060139**001 | *030733* | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | | 10 |
| 05**060048**001 | *094513* | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 5 |
| 05**060049**001 | *094520* | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 5 |
| 05**060140**001 | *026897* | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060050**001 | *094537* | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05**060141**001 | *030740* | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**060051**001 | *094544* | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05**060142**001 | *026903* | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060052**001 | *094551* | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 5 |
| 05**060143**001 | *026910* | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060053**001 | *094568* | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 5 |
| 05**060144**001 | *026927* | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060057**001 | *094643* | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 5 |
| 05**060145**001 | *026934* | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060054**001 | *094575* | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 5 |
| 05**060146**001 | *026941* | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | | 10 |
| 05**060056**001 | *094582* | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | | 5 |

## 867/4 Z TORX® BO SB Насадки с отверстием




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073070**001 | *202604* | | **867/4 Z TORX® BO** 2x TX 20x70 | 5 |
| 05**073071**001 | *202611* | | **867/4 Z TORX® BO** 2x TX 25x70 | 5 |
| 05**073072**001 | *202628* | | **867/4 Z TORX® BO** 2x TX 30x70 | 5 |
| 05**073073**001 | *202574* | | **867/4 Z TORX® BO** 2x TX 40x70 | 5 |

### 867/1 IP TORX PLUS® Насадки

Профиль TORX PLUS®: в отличие от обычного профиля TORX® за счёт эллипсоидной, вместо круглой формы увеличены шесть граней, передающих усилие между инструментом и винтом. Это позволяет увеличить площадь передачи прилагаемой при завинчивании силы. Повышается передача момента силы и дополнительно увеличивается срок службы винтов и инструментов. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 867/1 IP TORX PLUS® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135120**001 | *112606* | 1 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**135121**001 | *112613* | 2 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**160956**001 | *113313* | 3 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134695**001 | *103109* | 4 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066272**001 | *035684* | 5 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066274**001 | *031556* | 6 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066276**001 | *031563* | 7 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066278**001 | *031570* | 8 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066279**001 | *033635* | 9 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066280**001 | *031549* | 10 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066282**001 | *031587* | 15 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066284**001 | *031594* | 20 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066286**001 | *031600* | 25 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066287**001 | *031617* | 27 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066288**001 | *031624* | 30 IP | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**066290**001 | *031631* | 40 IP | 25 | 1" | | | | 10 |

## 867/4 IP TORX PLUS® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**134664**001 | *112514* | 1 IP | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**134665**001 | *112521* | 2 IP | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**134668**001 | *106568* | 3 IP | 50 | 2" | 2,0 | | | 10 |
| 05**134691**001 | *103093* | 4 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134678**001 | *098030* | 5 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134680**001 | *037220* | 6 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134667**001 | *095596* | 6 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134690**001 | *095602* | 6 IP | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134681**001 | *037237* | 7 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134679**001 | *037190* | 8 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134670**001 | *032812* | 8 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134682**001 | *037244* | 8 IP | 152 | 6" | 3,0 | | | 10 |
| 05**160917**001 | *038951* | 9 IP | 50 | 2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134669**001 | *033871* | 9 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | | 10 |
| 05**134683**001 | *037251* | 10 IP | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134684**001 | *037268* | 10 IP | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134671**001 | *032829* | 10 IP | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134685**001 | *037275* | 15 IP | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134686**001 | *037282* | 15 IP | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134672**001 | *032836* | 15 IP | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134687**001 | *037299* | 20 IP | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134688**001 | *037305* | 20 IP | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134673**001 | *032843* | 20 IP | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134609**001 | *224767* | 25 IP | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134674**001 | *032850* | 25 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134675**001 | *032867* | 27 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**320430**001 | *113382* | 30 IP | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134676**001 | *032874* | 30 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134677**001 | *032881* | 40 IP | 89 | 3 1/2" | - | | | 10 |

### 867/9 C IP TORX PLUS® Насадки

Хвостовкив 4 мм Halfmoon для прямого присоединения в машинный патрон.

## 867/9 C IP TORX PLUS® Насадки




| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135230**001 | *112668* | 1 IP | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**135231**001 | *112675* | 2 IP | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**135232**001 | *112682* | 3 IP | 44 | 1 47/64" | 1,7 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**326310**001 | *113399* | 4 IP | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**345019**001 | *113511* | 4 IP | 64 | 2 33/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**135233**001 | *112699* | 5 IP | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**344900**001 | *113498* | 6 IP | 44 | 1 47/64" | 2,25 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**135234**001 | *112705* | 8 IP | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**332606**001 | *037091* | 8 IP | 70 | 2 3/4" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05**135235**001 | *112712* | 10 IP | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

## IPR TORX PLUS®

5-гранный профиль TORX PLUS® с отверстием. В этом случае геометрия отвода была уменьшена на одну грань и снабжена отверстием, чтобы защитить безопасные резьбовые соединения от случайного развинчивания. Эти винты невозможно вывинтить с помощью обычных инструментов, имеющихся в продаже.

### 867/1 IPR TORX PLUS® Насадки с отверстием



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**134699**001 | *034878* | 8 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134698**001 | *037817* | 9 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134700**001 | *034823* | 10 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134701**001 | *034724* | 15 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134702**001 | *034731* | 20 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134703**001 | *034748* | 25 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134704**001 | *034847* | 27 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134705**001 | *034830* | 30 IPR | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**134706**001 | *034854* | 40 IPR | 35 | 1 3/8" | | | | 10 |
| 05**134707**001 | *034861* | 45 IPR | 35 | 1 3/8" | | | | 10 |

## 867/4 IPR TORX PLUS® Насадки с отверстием

Высококачественные биты для винтов TORX PLUS®. Пятигранный профиль TORX PLUS®. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 867/4 IPR TORX PLUS® Насадки с отверстием



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**160821**001 | *160867* | 10 IPR | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134657**001 | *155665* | 10 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134654**001 | *155641* | 15 IPR | 50 | 2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**134720**001 | *037206* | 15 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 10 |
| 05**204126**001 | *160874* | 20 IPR | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**259135**001 | *160881* | 20 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134655**001 | *155658* | 25 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134722**001 | *160904* | 25 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134656**001 | *156952* | 27 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134658**001 | *155672* | 27 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134732**001 | *160911* | 30 IPR | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134723**001 | *160935* | 30 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |

## System BiTorsion - это долговечность




## 800/1 BDC Насадки

Шлицевые биты с алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки.

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 800/1 BDC Насадки







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**056172**001 | *033949* | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056174**001 | *033956* | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056176**001 | *033963* | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |

## 800/1 BTZ Насадки

Торсионная зона, в которой гасятся пики нагрузки кинетической энергии. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия.

Вязко-твёрдая зона служит для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 800/1 BTZ Насадки







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**056064**001 | *034427* | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056066**001 | *034434* | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056068**001 | *034441* | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |

## 800/1 TZ Насадки

Шлицевые биты с торсионной зоной против быстрого износа. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 800/1 TZ Насадки







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**056203**001 | *011145* | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05**056210**001 | *011152* | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05**056220**001 | *011169* | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05**056225**001 | *011176* | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05**056233**001 | *011183* | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05**056240**001 | *011190* | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

## 800/1 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости шлицевые биты Wera, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 800/1 Z Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**056200**001 | *040831* | 0,5 | 3,0 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05**072050**001 | *030467* | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05**072055**001 | *010933* | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05**072057**001 | *010940* | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05**072059**001 | *010957* | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05**072061**001 | *010964* | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05**072063**001 | *030450* | 1,2 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |
| 05**072065**001 | *010971* | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные шлицевые биты из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 3800/4 Насадки, нержавеющая сталь







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**071080**001 | *115669* | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | | | 10 |

## 800/4 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости шлицевые биты Wera, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 800/4 Z Насадки



| | EAN | | | | | ∅ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**059305**001 | *011480* | 0,5 | 3,0 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05**059466**001 | *011497* | 0,5 | 3,0 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05**059307**001 | *011503* | 0,5 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059310**001 | *011510* | 0,6 | 3,5 | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05**059472**001 | *011527* | 0,6 | 3,5 | 70 | 2 3/4" | 3,5 | | 10 |
| 05**059450**001 | *031471* | 0,6 | 3,5 | 152 | 6" | 3,5 | | 10 |
| 05**059315**001 | *011534* | 0,6 | 4,5 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05**059489**001 | *094230* | 0,6 | 4,5 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05**059320**001 | *011541* | 0,8 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059478**001 | *011558* | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05**059480**001 | *011565* | 0,8 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059451**001 | *031389* | 0,8 | 4,0 | 152 | 6" | 4,0 | | 10 |
| 05**059325**001 | *011572* | 0,8 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | | 10 |
| 05**059330**001 | *011589* | 1,0 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | | 10 |
| 05**059486**001 | *011596* | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | 5,5 | | 10 |
| 05**059488**001 | *011602* | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | 10 |
| 05**059452**001 | *031235* | 1,0 | 5,5 | 152 | 6" | 5,5 | | 10 |
| 05**059335**001 | *035004* | 1,0 | 6,0 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05**059337**001 | *011619* | 1,2 | 6,5 | 50 | 2" | 6,2 | | 10 |
| 05**059492**001 | *011626* | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | 6,2 | | 10 |
| 05**059490**001 | *094247* | 1,2 | 6,5 | 89 | 3 1/2" | 6,2 | | 10 |
| 05**059453**001 | *031488* | 1,2 | 6,5 | 152 | 6" | 6,2 | | 10 |
| 05**059340**001 | *011633* | 1,2 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | | 10 |
| 05**059496**001 | *011640* | 1,2 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | | 10 |
| 05**059345**001 | *011657* | 1,6 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | | 10 |
| 05**059500**001 | *011664* | 1,6 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | | 10 |

## Биты 800/0 Micro для винтов со шлицем

- Шестигранный хвостовик 4 мм

### Биты 800/0 Micro для винтов со шлицем




| | EAN | | | | | ∅ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**058104**001 | *234513* | 0,3 | 1,5 | 30 | 1 3/16" | 1,5 | | 10 |
| 05**058101**001 | *189608* | 0,40 | 2,5 | 30 | 1 3/16" | 2,5 | | 10 |
| 05**058105**001 | *234520* | 0,50 | 3,0 | 30 | 1 3/16" | 3,0 | | 10 |

## 800/2 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости шлицевые биты, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 800/2 Z Насадки



| | EAN | | | | | ∅ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**057225**001 | *011275* | 1,2 | 8,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | | 10 |
| 05**057235**001 | *011299* | 1,6 | 10,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | | 10 |
| 05**057240**001 | *011305* | 2,0 | 12,0 | 41 | 1 19/32" | 12,0 | | 10 |

## 800/9 C Насадки

Твердые биты с гарантией от преждевременного повреждения. Хвостовик 4 мм Halfmoon.

### 800/9 C Насадки



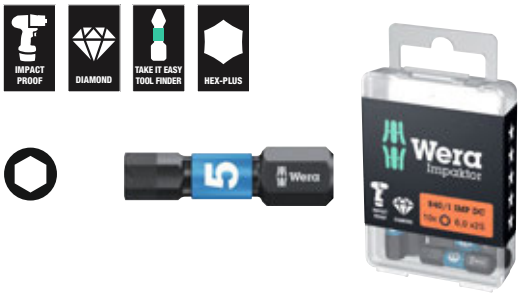

| | EAN | | | | | ∅ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | mm | | |
| 05**135265**001 | *168276* | 0,23 | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | | 10 |
| 05**135264**001 | *194770* | 0,35 | 2,5 | 44 | 1 47/64" | 2,5 | | 10 |
| 05**135266**001 | *168283* | 0,40 | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,0 | | 10 |
| 05**135267**001 | *168290* | 0,50 | 3,0 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | | 10 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты Impaktor под внутренний шестигранник. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 840/1 IMP DC Hex-Plus DIY Impaktor Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057603**001 | *178701* | ○ | **840/1 IMP DC** 10x 3.0x25 | 1 |
| 05**057604**001 | *157560* | ○ | **840/1 IMP DC** 10x 4.0x25 | 1 |
| 05**057605**001 | *157423* | ○ | **840/1 IMP DC** 10x 5.0x25 | 1 |
| 05**057606**001 | *157430* | ○ | **840/4 IMP DC** 10x 6.0x25 | 1 |

## 840/1 IMP DC SB Impaktor Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073904**001 | *158338* | ○ | **840/1 IMP DC** 1x 4.0x25 | 5 |
| 05**073905**001 | *158345* | ○ | **840/1 IMP DC** 1x 5.0x25 | 5 |
| 05**073906**001 | *158352* | ○ | **840/1 IMP DC** 1x 6.0x25 | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты из специальной стали под внутренний шестигранник. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. С торсионной зоной: торсионные биты гасят пики нагрузки. Предотвращается преждевременный износ, возрастает срок службы битов. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 3840/1 TS Насадки, нержавеющая сталь

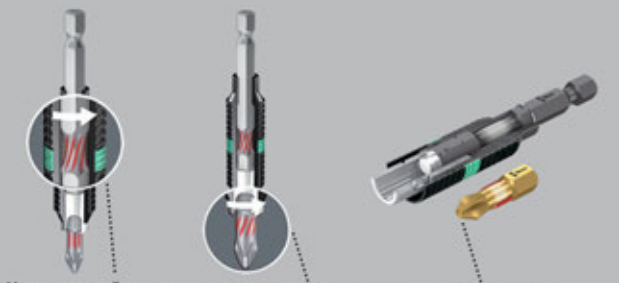






| Code | EAN 4013288 | ○ mm | ○ | ▯ mm | ▯ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071070**001 | *111197* | 1,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071071**001 | *111203* | 2,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071072**001 | *111210* | 2,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071073**001 | *111227* | 3,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071074**001 | *111234* | 4,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071075**001 | *111241* | 5,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071077**001 | *115478* | 5,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**071076**001 | *111258* | 6,0 | | 25 | 1" | | | 10 |

## System BiTorsion - это долговечность



У держателей имеется торсионная пружина, которая амортизирует небольшие пики нагрузки

Более значительные пики нагрузки амортизируются только в зоне скручивания насадки.

Исключается преждевременный износ под действием перегрузок.

Биты BiTorsion под внутренний шестигранник с торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия.

Закалённый до вязкой твёрдости. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 840/1 BTZ Насадки

BITORSION | TAKE IT EASY TOOL FINDER | HEX-PLUS

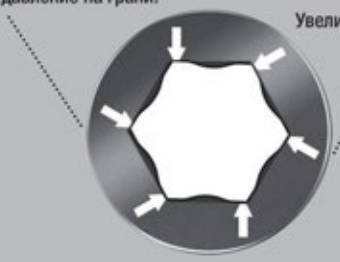


| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**056680**001 | *182418* | 1,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056681**001 | *182425* | 2,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056682**001 | *182432* | 2,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056683**001 | *182449* | 3,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056684**001 | *182456* | 4,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056685**001 | *182463* | 5,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056686**001 | *182470* | 5,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056687**001 | *182487* | 6,0 | 25 | 1" | | | | 10 |

## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником

Увеличенные контактные поверхности в шляпке винта снижают давление на грани.

Увеличенный срок службы.



Закалённые до вязкой твёрдости биты под внутренний шестигранник, для универсального применения. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 840/1 Z Насадки

HEX-PLUS



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**056303**001 | *012623* | 1,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056305**001 | *012630* | 2,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056310**001 | *012647* | 2,5 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056315**001 | *012654* | 3,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056320**001 | *012661* | 4,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056325**001 | *012678* | 5,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056330**001 | *012685* | 6,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056332**001 | *038173* | 7,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056335**001 | *012692* | 8,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056340**001 | *012708* | 10,0 | | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135060**001 | *106636* | | 0,05" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135070**001 | *040862* | | 1/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135071**001 | *040879* | | 5/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135072**001 | *037725* | | 3/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135078**001 | *036599* | | 7/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135073**001 | *038067* | | 1/8" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135069**001 | *040855* | | 9/64" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135074**001 | *036506* | | 5/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135075**001 | *037930* | | 3/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135079**001 | *040893* | | 7/32" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135076**001 | *040886* | | 1/4" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135077**001 | *036360* | | 5/16" | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**135068**001 | *040848* | | 3/8" | 25 | 1" | | | 10 |

## 840/1 Z SB Набор




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073050**001 | *202567* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 2.0x25 | 5 |
| 05**073051**001 | *202550* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 2.5x25 | 5 |
| 05**073052**001 | *202512* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 3.0x25 | 5 |
| 05**073053**001 | *202529* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 4.0x25 | 5 |
| 05**073054**001 | *202536* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 5.0x25 | 5 |
| 05**073055**001 | *202543* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 2x 6.0x25 | 5 |
| 05**073342**001 | *029607* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 1x 2.0x25; 1x 2.5x25; 1x 3.0x25 | 5 |
| 05**073344**001 | *029614* | ○ | **840/1 Z Hex-Plus** 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25 | 5 |

## 842/1 Z Насадки

За счёт шарикового наконечника можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 842/1 Z Насадки



| Code | EAN 4013288 | ○ mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**056350**001 | *013156* | 2,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056352**001 | *013163* | 3,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056354**001 | *013170* | 4,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056356**001 | *013187* | 5,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05**056358**001 | *013194* | 6,0 | 25 | 1" | | | 10 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты Impaktor под внутренний шестигранник. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 840/4 IMP DC Hex-Plus DIY Impaktor биты




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**057644**001 | *157577* | ○ | **840/4 IMP DC** 5x 4.0x50 | 1 |
| 05**057645**001 | *157492* | ○ | **840/4 IMP DC** 5x 5.0x50 | 1 |
| 05**057646**001 | *157508* | ○ | **840/4 IMP DC** 5x 6.0x50 | 1 |

## 840/4 IMP DC Impaktor Насадки SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073944**001 | *158451* | ○ | **840/4 IMP DC** 1x 4.0x50 | 5 |
| 05**073945**001 | *158468* | ○ | **840/4 IMP DC** 1x 5.0x50 | 5 |
| 05**073946**001 | *158475* | ○ | **840/4 IMP DC** 1x 6.0x50 | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты из специальной стали под внутренний шестигранник. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Шестигранный хвостовик $^{1}/_{4}$", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3840/4 Насадки TS, нержавеющая сталь




| Code | EAN 4013288 | ○ mm | ○ | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071101**001 | *115621* | 3,0 | | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071102**001 | *115638* | 4,0 | | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071103**001 | *115645* | 5,0 | | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071104**001 | *115652* | 6,0 | | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071105**001 | *115676* | | $^{3}/_{32}$" | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071106**001 | *115683* | | $^{1}/_{8}$" | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071107**001 | *115690* | | $^{5}/_{32}$" | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |
| 05**071108**001 | *115706* | | $^{3}/_{16}$" | 89 | 3 $^{1}/_{2}$" | | | 10 |

## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




### 840/4 Z Насадки Take it easy

- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера

## 840/4 Z Насадки



| Code | EAN 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**160885**001 | *200976* | 0,9 | | 50 | 2" | 2,6 | | 10 |
| 05**059602**001 | *112408* | 1,5 | | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05**059603**001 | *034694* | 2,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059628**001 | *155450* | 2,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05**059604**001 | *034700* | 2,5 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059629**001 | *155467* | 2,5 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05**059605**001 | *012906* | 3,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059630**001 | *094254* | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05**380033**001 | *156433* | 3,0 | | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05**059610**001 | *012913* | 4,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05**059631**001 | *094261* | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05**059634**001 | *122964* | 4,0 | | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05**059615**001 | *012920* | 5,0 | | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05**059632**001 | *094278* | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05**059635**001 | *122971* | 5,0 | | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05**059620**001 | *012937* | 6,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05**059633**001 | *094285* | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05**059636**001 | *122988* | 6,0 | | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05**059625**001 | *012944* | 8,0 | | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05**059637**001 | *215031* | 8,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05**350430**001 | *161406* | | 0,05" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05**135090**001 | *107053* | | 1/16" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05**380045**001 | *156730* | | 1/8" | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05**135091**001 | *036414* | | 5/64" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05**059660**001 | *155474* | | 5/64" | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 5 |
| 05**135092**001 | *036421* | | 3/32" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05**059661**001 | *155481* | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | 3,5 | | 5 |
| 05**135093**001 | *036438* | | 7/64" | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05**059662**001 | *155498* | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05**135094**001 | *036445* | | 1/8" | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05**059663**001 | *155504* | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05**135095**001 | *036377* | | 9/64" | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05**059664**001 | *155511* | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05**380046**001 | *156822* | | 9/64" | 152 | 6" | 4,5 | | 5 |
| 05**135096**001 | *036384* | | 5/32" | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05**059665**001 | *155528* | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05**380047**001 | *156839* | | 5/32" | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05**135097**001 | *036391* | | 3/16" | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05**059666**001 | *155535* | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05**380048**001 | *156846* | | 3/16" | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05**135098**001 | *036407* | | 7/32" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05**059667**001 | *155542* | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05**380049**001 | *156853* | | 7/32" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05**135099**001 | *095589* | | 1/4" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05**059668**001 | *155559* | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05**380050**001 | *156860* | | 1/4" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05**346288**001 | *103895* | | 5/16" | 50 | 2" | - | | 10 |

## 840/4 Z SB Насадки




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073056**001 | *202468* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 2.0x50 | 3 |
| 05**073057**001 | *202475* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 2.5x50 | 3 |
| 05**073058**001 | *202482* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 3.0x50 | 3 |
| 05**136301**001 | *213792* | | **840/4 Z Hex-Plus** 1x 3.0x152 | 3 |
| 05**073059**001 | *202499* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 4.0x50 | 3 |
| 05**136302**001 | *213808* | | **840/4 Z Hex-Plus** 1x 4.0x152 | 3 |
| 05**073060**001 | *202505* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 5.0x50 | 3 |
| 05**136303**001 | *213815* | | **840/4 Z Hex-Plus** 1x 5.0x152 | 3 |
| 05**073061**001 | *202444* | | **840/4 Z Hex-Plus** 2x 6.0x50 | 3 |
| 05**136304**001 | *213822* | | **840/4 Z Hex-Plus** 1x 6.0x152 | 3 |

## 842/4 Насадки

За счёт шарикового наконечника можно отклонять или поворачивать ось инструмента относительно оси винта, что позволяет завинчивать буквально „за углом“. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 842/4 Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**059680**001 | *155931* | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**059681**001 | *155948* | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**059682**001 | *155955* | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**059683**001 | *155962* | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380124**001 | *156587* | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380125**001 | *156594* | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380126**001 | *156600* | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380127**001 | *156617* | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380128**001 | *156624* | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380129**001 | *156631* | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380130**001 | *156648* | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**380131**001 | *156655* | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | | | 5 |

## Биты 840/0 Hex-Plus Micro для внутренний шестигранник

- Шестигранный хвостовик 4 мм

### Биты 840/0 Hex-Plus Micro для внутренний шестигранник




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | |
| 05**058108**001 | *234537* | 0,9 | 30 | 1 3/16" | 2,0 | | | 10 |
| 05**058109**001 | *234544* | 1,3 | 30 | 1 3/16" | 2,6 | | | 10 |
| 05**058110**001 | *189578* | 1,5 | 30 | 1 3/16" | 2,6 | | | 10 |
| 05**058111**001 | *189615* | 2,0 | 30 | 1 3/16" | 2,6 | | | 10 |
| 05**058112**001 | *234551* | 2,5 | 30 | 1 3/16" | 2,6 | | | 10 |

## 840/2 Z Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости биты Wera под внутренний шестигранник, для универсального применения. Hex-Plus увеличивает площадь контакта с головкой винта. За счёт этого до минимума снижается концентрация напряжения в профиле, что практически исключает вероятность разрушения головки винта. Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 840/2 Z Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**057505**001 | *012753* | 3 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05**057510**001 | *012760* | 4 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05**057515**001 | *012777* | 5 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05**057520**001 | *012784* | 6 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05**057525**001 | *012791* | 8 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |
| 05**057530**001 | *012807* | 10 | | 30 | 1 3/16" | | | 10 |

## 840/9 C Насадки

Хвостовик 4 мм Halfmoon для прямого присоединения в машинный патрон.

### 840/9 C Насадки




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | |
| 05**135268**001 | *168306* | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | | 10 |
| 05**135269**001 | *168313* | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | | 10 |

## 840/1 Z Насадки Hex-Plus BO

Винты BO с внутренним шестигранником имеют в профиле цапфу. Это исключает несанкционированный доступ к соединению, т.к. обычные инструменты под внутренний шестигранник к таким винтам не подходят. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 840/1 Z Насадки Hex-Plus BO



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05**056341**001 | *038548* | 2,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056342**001 | *038555* | 2,5 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056343**001 | *038562* | 3,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056344**001 | *038593* | 4,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056345**001 | *038579* | 5,0 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05**056346**001 | *038586* | 6,0 | 25 | 1" | | | | 10 |

## 840/4 Z Насадки Hex-Plus BO

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 840/4 Z Насадки Hex-Plus BO



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | |
| 05**059640**001 | *094292* | 2,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05**059641**001 | *094308* | 2,5 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05**059642**001 | *094315* | 3,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | | 5 |
| 05**059643**001 | *094322* | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | | 5 |
| 05**059644**001 | *094339* | 5,0 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 5 |
| 05**059645**001 | *094346* | 6,0 | 89 | 3 1/2" | - | | | 5 |

## 9506 SB Бит „4-в-1“ 1

Всего один бит подходит для четырёх разных профилей (для крепежа с внутренним шестигранником размеров 3,0; 4,0; 5,0; 6,0). Заметная экономия веса более 50 %. Наконечник большего размера задействуется путем вдавливания пружинящего наконечника меньшего размера.

Бит имеет шестигранный хвостовик 1/4" (тип хвостовика Wera 1) и поэтому подходит, например, к ручке-трещотке для битов и ручке-битодержателю с патроном Rapidaptor.

- Инновативный, сверхкомпактный бит "4-в-1": всего один бит на четыре разных размера
- Подходит для профиля с внутренним шестигранником размеров 3,0; 4,0; 5,0 и 6,0
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Привод: наружный шестигранник 1/4" (тип хвостовика Wera 1)

### 9506 SB Бит „4-в-1“ 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073201**001 | *225269* | | | 1 |
| | | | **9506**<br>1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37 | |

### 9507 SB Бит „4-в-1“ 2

Всего один бит подходит к крепежу с профилем четырёх размеров (внутренний шестигранник 2,5; 5,0; 6,0 и TORX® TX 25). За счёт суперэкономии места этот бит особенно подходит для работы на выезде. Ощутимое - до 50 % - уменьшение веса.

Чтобы применить наконечник большего размера, при завинчивании нужно до упора вдавить подпружиненный наконечник меньшего размера. Бит имеет шестигранный хвостовик 1/4" (тип хвостовика Wera 1), поэтому его можно использовать, например, с трещоткой для битов и ручкой-битодержателем Rapidaptor.

- Инновативный, сверхкомпактный бит „4-в-1“: всего один бит на четыре разных размера
- Подходит для профиля с внутренним шестигранником размеров 2,5; 5,0; 6,0 и TORX® TX 25
- Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения
- Привод: наружный шестигранник 1/4" (тип хвостовика Wera 1)

### 9507 SB Бит „4-в-1“ 2













| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073202**001 | *225276* | | | 1 |
| | | | **9507** 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37 | |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты под внутренний квадрат. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 868/1 IMP DC DIY Impaktor биты под внутренний квадрат















| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057631**001 | *157478* | | **868/1 IMP DC** 10x # 2x25 | 1 |
| 05**057632**001 | *157485* | | **868/1 IMP DC** 10x # 3x25 | 1 |

### 868/1 IMP DC SB Impaktor Насадки для винтов с внутренним квадратом












| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073931**001 | *158437* | | **868/1 IMP DC** 1x # 2x25 | 5 |
| 05**073932**001 | *158444* | | **868/1 IMP DC** 1x # 3x25 | 5 |

## 868/1 V Насадки для винтов с внутренним квадратом

Высококачественные биты под внутренний квадрат с фиксирующей функцией. За счёт прижимной силы, возникающей в результате контактного давления между наконечником инструмента и профилем головки винта, винты надёжно удерживаются на инструменте. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 868/1 V Насадки для винтов с внутренним квадратом



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**340245**001 | *118202* | # 1 | 25 | 1" | 6,1 | | | 10 |
| 05**066394**001 | *113603* | # 2 | 25 | 1" | 6,1 | | | 10 |
| 05**066396**001 | *169228* | # 3 | 25 | 1" | 6,1 | | | 10 |

### Bit-Box 20 V для винтов с внутренним квадратом



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057790**001 | *188083* | | **868/1 V**<br>20x # 2x25 | 20 |

## 868/1 Z Насадки для винтов с внутренним квадратом

Высококачественные биты под внутренний квадрат. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 868/1 Z Насадки для винтов с внутренним квадратом



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**066395**001 | *030214* | # 00 | 25 | 1" | 3,5 | | | 10 |
| 05**066400**001 | *030221* | # 0 | 25 | 1" | 3,5 | | | 10 |
| 05**066405**001 | *030207* | # 1 | 25 | 1" | 4,5 | | | 10 |
| 05**066410**001 | *030238* | # 2 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066415**001 | *030245* | # 3 | 25 | 1" | 6,0 | | | 10 |
| 05**066420**001 | *030252* | # 4 | 25 | 1" | 8,0 | | | 10 |

### 868/1 Z SB Насадки для винтов с внутренним квадратом




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073074**001 | *202727* | | **868/1 Z**<br>2x # 1x25 | 5 |
| 05**073075**001 | *202710* | | **868/1 Z**<br>2x # 2x25 | 5 |

## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Высококачественные биты под внутренний квадрат. Технология Impaktor обеспечивает срок службы инструментов, заметно превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения. Повышенное сопротивление трением за счёт шероховатого покрытия из алмазных частиц предотвращает выскальзывание наконечника из винта. Особенно подходят для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 868/4 IMP DC DIY Impaktor Насадки под внутренний квадрат




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**057671**001 | *157546* | | **868/4 IMP DC**<br>5x # 2x50 | 1 |
| 05**057672**001 | *157553* | | **868/4 IMP DC**<br>5x # 3x50 | 1 |

## 868/4 IMP DC SB Impaktor Насадки для винтов с внутренним квадратом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073971**001 | *158550* | ▢ | **868/4 IMP DC** 1x # 2x50 | 5 |
| 05**073972**001 | *158567* | ▢ | **868/4 IMP DC** 1x # 3x50 | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Высококачественные биты из специальной стали под внутренний квадрат. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3868/4 Насадки с внутренним квадратом, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | ▢ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**071097**001 | *115591* | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**071098**001 | *115607* | # 2 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | | 10 |
| 05**071099**001 | *115614* | # 3 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | | 10 |

## 868/4 BTZ Насадки с внутренним квадратом



| Code | EAN 4013288 | ▢ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**060147**001 | *041272* | #1 | 50 | 2" | 4,2 | | | 10 |
| 05**060148**001 | *041289* | #2 | 50 | 2" | 4,2 | | | 10 |
| 05**060149**001 | *041296* | #3 | 50 | 2" | 5,5 | | | 10 |

## 868/4 Насадки с внутренним квадратом



| Code | EAN 4013288 | ▢ | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**060150**001 | *030269* | # 00 | 50 | 2" | 3,5 | | | 10 |
| 05**060155**001 | *030276* | # 0 | 50 | 2" | 3,5 | | | 10 |
| 05**060160**001 | *030283* | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060180**001 | *041043* | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134800**001 | *040930* | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**134805**001 | *040923* | # 1 | 152 | 6" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060165**001 | *030290* | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060182**001 | *041050* | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134801**001 | *040947* | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134806**001 | *040954* | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060170**001 | *030306* | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060184**001 | *032805* | # 3 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134802**001 | *040961* | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**134807**001 | *040978* | # 3 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060175**001 | *030313* | # 4 | 50 | 2" | 8,0 | | | 10 |

## 868/4 Z SB Насадки для винтов с внутренним квадратом




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073076**001 | *202703* | ▢ | **868/4 Square-Plus** 2x # 1x50 | 5 |
| 05**073077**001 | *202697* | ▢ | **868/4 Square-Plus** 2x # 2x50 | 5 |

## 868/4 V Насадки

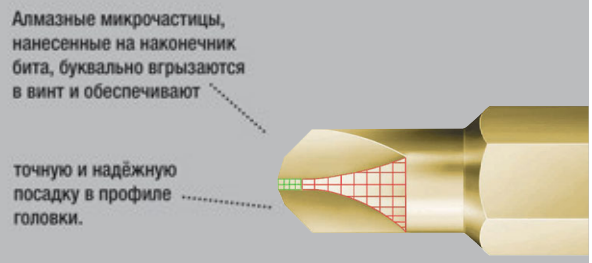
С фиксирующей функцией.

### 868/4 V Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**060300**001 | *169211* | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060297**001 | *169198* | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | | 10 |
| 05**060301**001 | *113610* | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060302**001 | *113627* | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060303**001 | *113634* | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060304**001 | *113641* | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060296**001 | *169181* | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | | | 10 |
| 05**060298**001 | *169204* | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | | 10 |

## Биты с алмазным покрытием




Высококачественные биты с преимуществом Mplus для повышения момента силы на излом и увеличения срока службы инструментов, алмазное покрытие для надёжной посадки в винте.

### 871/1 DC TORQ-SET® Mplus Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
| 05**066638**001 | *099525* | 4 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066640**001 | *033161* | 6 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066642**001 | *033178* | 8 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05**066644**001 | *033185* | 10 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05**066646**001 | *033192* | -- | 1/4" | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | 10 |

## 871/1 TORQ-SET® Mplus Насадки

TORQ-SET® Mplus: За счёт более прочных граней, чем в обычном профиле TORQ-SET® обеспечивается на 70% больший момент силы на излом при точной посадке в профиле винта и увеличивается связанный с этим срок службы инструментов. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 871/1 TORQ-SET® Mplus Насадки, 25 мм



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
| 05**066618**001 | *093073* | 0 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066619**001 | *041562* | 1 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066620**001 | *033086* | 2 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066622**001 | *033093* | 3 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066624**001 | *033109* | 4 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066626**001 | *033116* | 5 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066628**001 | *033123* | 6 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05**066630**001 | *033130* | 8 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05**066632**001 | *033147* | 10 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05**066633**001 | *037558* | -- | 1/4" | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |

### 871/1 TORQ-SET® Mplus Насадки, 32 мм



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**066634**001 | *033154* | 1/4" | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | | 10 |
| 05**066635**001 | *093011* | 5/16" | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | | 10 |

## 871/4 DC TORQ-SET® Mplus Насадки

Высококачественные биты с преимуществом Mplus для повышения момента силы на излом и увеличения срока службы инструментов, алмазное покрытие для надёжной посадки в винте.

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 871/4 DC TORQ-SET® Mplus Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05**324901**001 | *162984* | 2 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066688**001 | *099532* | 4 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066690**001 | *033345* | 6 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066692**001 | *033352* | 8 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066694**001 | *033369* | 10 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066696**001 | *033376* | -- | 1/4" | 50 | 2" | | | 10 |

## 871/4 TORQ-SET® Mplus Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | | mm | | | | |
| 05**066660**001 | *033239* | 2 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066683**001 | *094469* | 2 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**066662**001 | *033246* | 3 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066684**001 | *094476* | 3 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**066664**001 | *033253* | 4 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066685**001 | *094483* | 4 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**066666**001 | *033260* | 5 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066668**001 | *033277* | 6 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066676**001 | *033307* | 6 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**066686**001 | *094490* | 6 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05**066670**001 | *033055* | 8 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066678**001 | *033314* | 8 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**066687**001 | *094506* | 8 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05**066672**001 | *033284* | 10 | | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**066680**001 | *033321* | 10 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05**066682**001 | *033338* | 10 | | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05**066674**001 | *033291* | -- | 1/4" | 50 | 2" | | | 10 |
| 05**221110**001 | *035851* | -- | 5/16" | 50 | 2" | | | 10 |

## 871/2 TORQ-SET® Mplus Насадки

Шестигранный хвостовик 5/16", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 8.

### 871/2 TORQ-SET® Mplus Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066654**001 | *033208* | 1/4" | 32 | 1 1/4" | | | | 5 |
| 05**066656**001 | *033215* | 5/16" | 32 | 1 1/4" | | | | 5 |

## 875/1 TRI-WING® Насадки, 25 мм

Высококачественные биты TRI-WING®. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 875/1 TRI-WING® Насадки, 25 мм



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**066758**001 | *093059* | 0 | 25 | 1" | 4,7 | | | 10 |
| 05**066760**001 | *033482* | 1 | 25 | 1" | 4,7 | | | 10 |
| 05**066762**001 | *033499* | 2 | 25 | 1" | 4,7 | | | 10 |
| 05**066764**001 | *033505* | 3 | 25 | 1" | 4,7 | | | 10 |
| 05**066766**001 | *033512* | 4 | 25 | 1" | 6,2 | | | 10 |
| 05**066768**001 | *033529* | 5 | 25 | 1" | 6,2 | | | 10 |

## 875/4 TRI-WING® Насадки

Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 875/4 TRI-WING® Насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**066785**001 | *094605* | 1 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**066786**001 | *094612* | 2 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**066787**001 | *094629* | 3 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05**066788**001 | *094636* | 4 | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |

## 860/1 XZN Многозубцовые насадки

Высококачественные многозубцовые биты. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 860/1 XZN Многозубцовые насадки



| | EAN | | | | ∅ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**066150**001 | *034953* | M 4 | 25 | 1" | 4,17 | | | 10 |
| 05**066155**001 | *034960* | M 5 | 25 | 1" | 5,14 | | | 10 |
| 05**066160**001 | *034977* | M 6 | 25 | 1" | - | | | 10 |
| 05**066165**001 | *034984* | M 8 | 25 | 1" | 8,0 | | | 5 |
| 05**066170**001 | *034991* | M 10 | 25 | 1" | 10,0 | | | 5 |

## 872/9 Насадки Microstix®

С хвостовиком 4 мм Halfmoon для прямого присоединения в машинный патрон.

### 872/9 Насадки Microstix®



| | EAN | | | ∅ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05**066850**001 | *179272* | m | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | | 10 |
| 05**066851**001 | *179296* | 00 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | | 10 |
| 05**066852**001 | *179302* | F | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | | 10 |
| 05**066853**001 | *179319* | 0 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | | 10 |
| 05**066854**001 | *179326* | 1 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | | 10 |

## 857/1 Z Натяжные насадки

Биты для натяжных винтов. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 857/1 Z Натяжные насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**057150**001 | *038609* | 4 | 25 | 1" | 3,18 | | | 10 |
| 05**057151**001 | *038616* | 6 | 25 | 1" | 4,32 | | | 10 |
| 05**057152**001 | *038623* | 8 | 25 | 1" | 5,21 | | | 10 |
| 05**057153**001 | *038630* | 10 | 25 | 1" | 6,10 | | | 10 |

## 857/4 Z Натяжные насадки

Высококачественные биты для натяжных винтов. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 857/4 Z Натяжные насадки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | |
| 05**057160**001 | *094810* | 4 | 89 | 3 1/2" | 3,18 | | | 5 |
| 05**057161**001 | *094827* | 6 | 89 | 3 1/2" | 4,32 | | | 5 |
| 05**057162**001 | *094834* | 8 | 89 | 3 1/2" | 5,21 | | | 5 |
| 05**057163**001 | *094841* | 10 | 89 | 3 1/2" | 6,10 | | | 5 |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




Набор высококачественных торцовых головок из специальной стали. Специальная сталь против распространения контактной ржавчины. Немагнитное исполнение, с фиксатором. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

## 3869/4 Торцовые головки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**071222**001 | *118127* | 7,0 | | 50,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**071223**001 | *118257* | 8,0 | | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**071224**001 | *118141* | 10,0 | | 50,0 | 16,0 | | | 5 |
| 05**071225**001 | *118158* | 13,0 | | 50,0 | 19,5 | | | 5 |
| 05**071228**001 | *118189* | | 3/8" | 50,0 | 16,0 | | | 5 |

## 869/4 Торцовые головки

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 869/4 Торцовые головки



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**060400**001 | *100948* | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060272**001 | *016546* | 5,5 | | 65,0 | 9,0 | | | 5 |
| 05**060401**001 | *100955* | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060274**001 | *016553* | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060402**001 | *100962* | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060276**001 | *016560* | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060403**001 | *100979* | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060278**001 | *016577* | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060404**001 | *100986* | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060280**001 | *016584* | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060405**001 | *100993* | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060282**001 | *016591* | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060406**001 | *101006* | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | | 5 |
| 05**060281**001 | *031327* | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | | 5 |
| 05**060407**001 | *101013* | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | | 5 |
| 05**060283**001 | *031334* | 12,0 | | 65,0 | 18,0 | | | 5 |
| 05**060408**001 | *101020* | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | | 5 |
| 05**060284**001 | *016607* | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | | 5 |
| 05**060409**001 | *101037* | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060286**001 | *016614* | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060410**001 | *101044* | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060290**001 | *016638* | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060411**001 | *101051* | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060288**001 | *016621* | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060412**001 | *101068* | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | | 5 |

## 869/4 M Торцовые головки, магнитные



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | | |
| 05**060420**001 | *101075* | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060210**001 | *016652* | 5,5 | | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060421**001 | *101082* | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060215**001 | *016669* | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060422**001 | *101099* | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060220**001 | *016676* | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060423**001 | *101105* | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060225**001 | *016683* | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060424**001 | *101112* | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060230**001 | *016690* | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060425**001 | *101129* | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060235**001 | *016706* | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060426**001 | *101136* | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | | 5 |
| 05**060237**001 | *031501* | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | | 5 |
| 05**060427**001 | *101143* | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | | 5 |
| 05**060238**001 | *031495* | 12,0 | | 65,0 | 17,0 | | | 5 |
| 05**060428**001 | *101150* | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | | 5 |
| 05**060240**001 | *016713* | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | | 5 |
| 05**060429**001 | *101167* | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060255**001 | *016720* | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | | 5 |
| 05**060430**001 | *101174* | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060260**001 | *016737* | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | | 5 |
| 05**060431**001 | *101181* | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060265**001 | *016744* | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | | 5 |
| 05**060432**001 | *101198* | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | | 5 |

## 869/4 M SB Торцовые головки, магнитные




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073500**001 | *105691* | ◉ | **869/4 M** 1x 5.5x50.0 | 3 |
| 05**073501**001 | *105707* | ◉ | **869/4 M** 1x 6.0x50.0 | 3 |
| 05**073502**001 | *106506* | ◉ | **869/4 M** 1x 7.0x50.0 | 3 |
| 05**073503**001 | *105714* | ◉ | **869/4 M** 1x 8.0x50.0 | 3 |
| 05**073504**001 | *105721* | ◉ | **869/4 M** 1x 9.0x50.0 | 3 |
| 05**073505**001 | *105738* | ◉ | **869/4 M** 1x 10.0x50.0 | 3 |
| 05**073506**001 | *105745* | ◉ | **869/4 M** 1x 11.0x50.0 | 3 |
| 05**073507**001 | *105752* | ◉ | **869/4 M** 1x 12.0x50.0 | 3 |
| 05**073508**001 | *105769* | ◉ | **869/4 M** 1x 13.0x50.0 | 3 |
| 05**073509**001 | *105776* | ◉ | **869/4 M** 1x 1/4"x50.0 | 3 |
| 05**073510**001 | *105783* | ◉ | **869/4 M** 1x 3/8"x50.0 | 3 |

## 869/4 M Набор A SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073495**001 | *144584* | | **869/4 M**<br>1x 7.0x50.0; 1x 8.0x50.0; 1x 10.0x50.0; 1x 12.0x50.0; 1x 13.0x50.0; 1x 1/4"x50.0; 1x 5/16"x50.0; 1x 3/8"x50.0 | 1 |

## 869/9 Торцовые головки

Метрическая торцовая головка. Немагнитная. С хвостовиком 4 мм Halfmoon для прямого присоединения в машинный патрон.

### 869/9 Торцовые головки



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135224**001 | *190505* | 2,5 | 44,0 | 5,0 | | | | 10 |
| 05**135225**001 | *190499* | 3,0 | 44,0 | 5,0 | | | | 10 |

## 879/4 Завёртки с внутренней резьбой

Завёртка с внутренней резьбой для сантехническиго крепежа и резьбовых шпилек. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 879/4 Завёртки с внутренней резьбой



| Code | EAN 4013288 | | mm | | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**135903**001 | *035059* | M8 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | 5 |
| 05**135904**001 | *035066* | M10 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | 5 |


Wera
Wera
Wera

# Держатели и адаптеры



## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Держатель Impaktor Wera для смягчения максимальных импульсных скачков. Особый эффект за счёт наличия двух разных торсионных зон. Стопорное кольцо гарантирует оптимальную посадку инструмента в держателе. Магнит дополнительно служит плотному контакту бита и винта. Держатели Impaktor из специальной стали со стопорным кольцом и магнитом отвечают самым строгим требованиям по динамическим параметрам, поскольку в них сознательно не используются механически непрочные мелкие детали. Используются преимущественно в промышленном монтаже для завинчиваний, например, с помощью роботов. Отвод: подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3.

Привод: шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповёртов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 897/4 IMP ударный держатель с пружинным стопорным кольцом и магнитом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**057675**001 | *157805* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | | 5 |

### 897/4 IMP R ударный держатель с кольцевым магнитом и пружинным стопорным кольцом

Держатель Impaktor с круглым магнитом дополнительно держит мёртвой хваткой длинные и тяжёлые винты. Это позволяет быстро и надёжно наживить винт. Он идеально подходит для работы в положении над головой. Если ситуация, например, работа с металлическими деталями делает использование магнита нежелательным, то его можно вывести из рабочей зоны, нейтрализовав таким образом его действие. Эти держатели используются преимущественно для завинчивания в ручном режиме с машинным приводом. Отвод: подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Привод: шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 897/4 IMP R ударный держатель с кольцевым магнитом и пружинным стопорным кольцом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**057676**001 | *157812* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | | 5 |

### 897/4 IMP R SB ударный держатель с кольцевым магнитом и пружинным стопорным кольцом




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073990**001 | *157836* | | **897/4 Impaktor R** 1x 1/4"x75 | 3 |

## Rapidaptor - компактный чудо-патрон




Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Из специальной стали, что исключает распространение контактной ржавчины. Технология Rapidaptor позволяет ставить биты даже без использования гильзы. Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 3888/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor, нержавеющая сталь



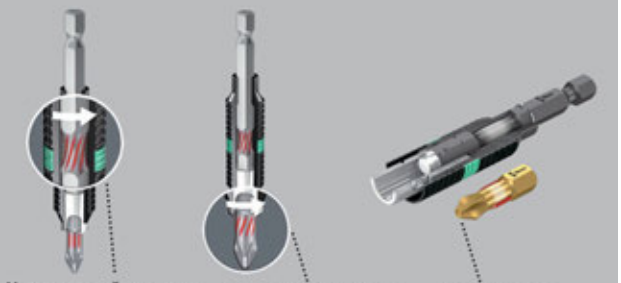
| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**071100**001 | *111487* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

### 3888/4/1 K SB Универсальный держатель Rapidaptor, нержавеющая сталь



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073616**001 | *112170* | | **3888/4/1 K** 1x 1/4"x50 | 3 |

## System BiTorsion - это долговечность




Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Держатели BiTorsion фирмы Wera имеют торсионную зону, которая гасит небольшие пиковые нагрузки, возникающие при завинчивании. Совместное использование с битами BiTorsion, имеющими торсионную зону, значительно увеличивает срок службы инструментов. Держатели BiTorsion фирмы Wera можно также использовать с обычными битами. Технология Rapidaptor позволяет ставить биты без использования гильзы. Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой. Привод: 1/4" шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 897/4 R Универсальный держатель Rapidaptor BiTorsion



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**053923**001 | *095633* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

### 897/4 R SB Универсальный держатель Rapidaptor BiTorsion



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073420**001 | *099464* | | **897/4 R** 1x 1/4"x75 | 3 |

## 889/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor

Универсальный держатель Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Rapidaptor позволяет ставить биты даже без использования гильзы. Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Наружный шестигранник 1/4" стержень подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 889/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052502**001 | *095626* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

### 889/4/1 K SB Универсальный держатель Rapidaptor



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073421**001 | *099440* | | **889/4/1 K** 1x 1/4"x50 | 3 |

### 889/4/1 Универсальный держатель Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052503**001 | *098016* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

### 889/4 R Rapidaptor Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052504**001 | *101242* | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 15,0 | | 2 |

## 888/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor

- Немагнитное исполнение

### 888/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052500**001 | *095619* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

## 887/4 RR Универсальный держатель Rapidaptor с кольцевым магнитоммагнитным кольцом

Универсальный держатель Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Подвижная гильза свободного хода с магнитом держит мертвой хваткой даже длинные и тяжелые винты. Rapidaptor позволяет ставить биты даже без использования гильзы. Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 887/4 RR Универсальный держатель Rapidaptor с кольцевым магнитоммагнитным кольцом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052490**001 | *104045* | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 16 | | 5 |

### 887/4 RR SB Универсальный держатель Rapidaptor с кольцевым магнитом



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073511**001 | *105790* | | **887/4 RR** 1x 1/4"x57 | 3 |

### 889/4/1 F Битодержатель Rapidaptor с муфтой свободного хода для динамометрической отвёртки с ручкой пистолетной формы

Функция свободного хода для очень быстрых возвратных движений инструментом без надоедливого перекидывания при затяжке крепежа с правой резьбой. Подходит специально для удобной и быстрой работы динамометрическими отвёртками Wera с ручкой пистолетной формы. Технология Rapidaptor позволяет ставить биты даже без манипуляций с гильзой. Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой.

- Динамометрическая отвёртка Wera с ручкой пистолетной формы исключает надоедливое перекидывание при завинчивании крепежа с правой резьбой
- Быстрая и неутомительная работа благодаря точному механизму свободного хода
- Не требующая обслуживания конструкция с особенно тонким и стабильным подшипником от ведущего производителя
- Прилагаемый момент затяжки не более 10 Нм
- Фиксация битов на основе технологии Rapidaptor для моментальной смены насадок, подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 и типом хвостовика Wera 1 и 4

**889/4/1 F Битодержатель Rapidaptor с муфтой свободного хода для динамометрической отвёртки с ручкой пистолетной формы**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052501**001 | *217585* | 1/4" | 64 | 2 33/64" | 1/4" | 16,5 | | 5 |

### 894/4/1 K Универсальный держатель

Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. С быстрозажимным патроном для моментальной смены битов. Привод: 1/4" шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

**894/4/1 K Универсальный держатель**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**053522**001 | *017512* | 1/4" | 51 | 2" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

**894/4/1 Универсальный держатель**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**053520**001 | *017505* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

### 895/4/1 K Универсальный держатель

Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. С быстрозажимным патроном для моментальной смены битов. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Привод: 1/4" шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

**895/4/1 K Универсальный держатель**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**053872**001 | *035158* | 1/4" | 52 | 2" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

**895/4/1 K SB Универсальный держатель**



| | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| Code | | | |
| 05**073318**001 | *029195* | **895/4/1 K** 1x 1/4"x52 | 3 |

**895/4/1 Универсальный держатель**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**053870**001 | *017574* | 1/4" | 77 | 3" | 1/4" | 14,3 | | 5 |

## 898/4 Универсальный держатель

Комбинированный держатель для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21); с быстрозажимным патроном; привод шестигранник 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 898/4 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | | mm | | | |
| 05**051500**001 | *184177* | 50 | 2" | 1/4" | 10,0 | | | 5 |

## 898/9 Универсальный держатель

Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21); с быстрозажимным патроном; привод: 4 мм Halfmoon.

### 898/9 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**051501**001 | *184184* | 50 | 2" | 10,0 | | | | 5 |

## 898/21 Универсальный держатель

Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21); с быстрозажимным патроном; привод: 4 мм HIOS.

### 898/21 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05**051502**001 | *184191* | 50 | 2" | 10,0 | | | | 5 |

## 890/4/1 Универсальный держатель

Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Стопорное кольцо гарантирует оптимальную посадку инструмента в держателе. Наружный шестигранник 1/4" подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 890/4/1 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**052575**001 | *017239* | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 11,1 | | 5 |

## 893/4/1 K Универсальный держатель

Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Гильза из специальной стали для особой защиты от коррозии. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 893/4/1 K Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**134480**001 | *017468* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | | 5 |

### 893/4/1 K SB Универсальный держатель



| | Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 05**073401**001 | *029133* | | **893/4/1 K** 1x 1/4"x50 | | 3 |

## 899/3/1 Универсальный держатель

Гильза из специальной стали для особой защиты от коррозии. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. 5,5-мм шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-B 5,5.

### 899/3/1 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
| 05**053425**001 | *017659* | 1/4" | 72 | 2 3/4" | 5,5 | 10,5 | | 5 |

## 899/4/1 Универсальный держатель

Гильза из специальной стали для особой защиты от коррозии. Стопорное кольцо гарантирует оптимальную посадку инструмента в держателе. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. 1/4" мм шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 899/4/1 Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | mm | |
| 05**053457**001 | *017673* | 899/4/1 K | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05**053455**001 | *017666* | 899/4/1 75 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05**053459**001 | *036711* | 899/4/1 100 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05**053458**001 | *036728* | 899/4/1 152 | 1/4" | 152 | 6" | 1/4" | 10,5 | 5 |

### 899/4/1 SB Универсальный держатель



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**347100**001 | *095268* | | **899/4/1** 1x 1/4"x50 | 3 |
| 05**073357**001 | *029720* | | **899/4/1** 1x 1/4"x75 | 3 |
| 05**134398**001 | *099907* | | **899/4/1** 1x 1/4"x152 | 3 |

## 899/4/1 S Универсальный держатель

Сверхпрочное стопорное кольцо гарантирует оптимальную посадку инструмента в держателе. Особо сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для шуруповертов с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### 899/4/1 S Универсальный держатель



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05**160976**001 | *105271* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05**160924**001 | *105264* | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05**160977**001 | *105288* | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | | 5 |
| 05**160979**001 | *105301* | 1/4" | 200 | 8" | 1/4" | 10,5 | | 1 |
| 05**160981**001 | *105325* | 1/4" | 300 | 12" | 1/4" | 10,5 | | 1 |

## 899/14/1 Универсальный держатель

Привод: хвостовик SDS plus.

### 899/14/1 SB Универсальный держатель



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**134397**001 | *099891* | | **899/14/1** 1x 1/4"x79 | 3 |

## 881/4/1 SB Битодержатель с изменяемой глубиной завинчивания

При возведении террасы крепеж должен быть утоплен в досках заподлицо. Битодержатель 881/4/1 с изменяемой глубиной завинчивания и войлочной прокладкой обеспечивает утапливание крепежа на одинаковую глубину и защищает рабочие поверхности от следов завинчивания. 2 запасных войлочных прокладки прилагаются.

- Битодержатель для завинчивания крепежа заподлицо на одинакову глубину в террасную доску
- С изменяемой глубиной завинчивания крепежа
- Войлочная прокладка (сменная) защищает поверхность террасной доски от следов завинчивания
- Прилагаются: 2 запасных войлочных прокладки

### 881/4/1 SB Битодержатель с изменяемой глубиной завинчивания




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**130002**001 | *219282* | | | 1 |
| | | | **881/4/1** 1x 1/4"x90 [1] | |
| | | | **9201** 2x 27,0 | |

[1] Набор из 5 войлочных прокладок можно заказать под кодом № 05130003001.

## 9200 Набор запасных войлочных прокладок для битодержателя 881/4/1

- 5 запасных войлочных прокладок для битодержателя с изменяемой глубиной завинчивания 881/4/1 SB.
- Войлочные прокладки защищают поверхность террасных досок от следов завинчивания.

### 9200 Набор запасных войлочных прокладок для битодержателя 881/4/1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**130003**001 | *219299* | | | 1 |
| | | | **9201** 5x 27,0 | |

## 896/4/1 SB ограничитель длины

Ограничитель длины из высококачественного алюминия 896/4/1, для работы с шуруповёртом или электродрелью; можно плавно регулировать глубину завинчивания и обеспечивать утапливание шурупов заподлицо.

### 896/4/1 SB ограничитель длины



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**073210**001 | *178725* | | **896/4/1** 1x 1/4"x50 | 1 |

## 870/1 Оправка-хвостовик (переходник)

Оправка-хвостовик для торцовых головок. Отвод: аружный квадрат 1/4". Привод: наружный шестигранник 1/4".

### 870/1 Оправка-хвостовик (переходник)



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**136000**001 [1] | *016997* | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | | 5 |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## 870/4 Оправка-хвостовик (переходник)

Оправка-хвостовик (переходник) для торцовых головок, используемых в ручном режиме. Отвод: наружный квадрат. Привод: наружный шестигранник 1/4".

### 870/4 Оправка-хвостовик (переходник)



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**311517**001 [1] | *098214* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | | 10 |
| 05**138006**001 [1] | *233387* | 1/4" | 72 | 2" | 2 53/64" | | | 10 |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

### 870/4 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134399**001 | *099914* | | **870/4 A**<br>1x 1/4"x1/4"x50[1] | 3 |
| 05**073985**001 | *233271* | | **870/4 A**<br>1x 1/4"x1/2"x72[1] | 3 |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## 870/2 Оправка-хвостовик

Оправка-хвостовик для торцовых головок, используемых в машинном режиме с присоединительным квадратом. Привод: наружный шестигранник 5/16".

### 870/2 Оправка-хвостовик



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | | | | |
| 05**136001**001 [1] | *184245* | 3/8" | 30 | 1 3/16" | 5/16" | | | 5 |
| 05**136002**001 [1] | *184269* | 1/2" | 35 | 1 3/8" | 5/16" | | | 5 |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## 870/4 Оправка-хвостовик (переходник)

Оправка-хвостовик (переходник) для торцовых головок, используемых с машинным приводом. Отвод: наружный квадрат фирмы Wera. Привод: шестигранный хвостовик 1/4".

### 870/4 Оправка-хвостовик (переходник)



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | | | | |
| 05**050205**001 [1] | *017055* | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | | 5 |
| 05**050210**001 [1] | *017062* | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | | | 5 |
| 05**050215**001 [1] | *017079* | 3/8" | 50 | 2" | 1/4" | | | 5 |
| 05**050220**001 [1] | *017086* | 3/8" | 100 | 4" | 1/4" | | | 5 |

[1] С наконечником, для происоединения торцовых головок с машинным режимом применения

### 870/4/7 Набор A SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073200**001 | *139115* | | **870/4**<br>1x 1/4"x50 [1]; 1x 3/8"x50 [1] | 1 |
| | | | **870/7**<br>1x 1/2"x75 [1] | |

[1] С наконечником, для происоединения торцовых головок с машинным режимом применения

## 870/14 Оправка-хвостовик

Оправка-хвостовик (переходник) для торцовых головок, используемых с машинным приводом. Отвод: наружный квадрат. Привод: хвостовик SDS plus.

### 870/14 Оправка-хвостовик



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | | | | |
| 05**050650**001 [1] | *017208* | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

[1] С наконечником, для происоединения торцовых головок с машинным режимом применения

## 870/7 Оправка-хвостовик (переходник)

Оправка-хвостовик (переходник) для торцовых головок, используемых с машинным приводом. Отвод: наружный квадрат. 7/16" шестигранник подходит для использования в шуруповертах с патроном по стандарту DIN ISO 1173-F 11,2.

### 870/7 Оправка-хвостовик (переходник)



| Code | EAN 4013288 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mm | | | | | |
| 05**050510**001 [1] | *017178* | 1/2" | 75 | 3" | 7/16" | | | 5 |

[1] С наконечником, для происоединения торцовых головок с машинным режимом применения

## 781 A Переходники 1/4"

Переходник с внутреннего квадрата 1/4" на наружный квадрат 3/8" (1/2"). Для ручного и машинного режима (неударного действия), с канавкой под шариковый фиксатор для надёжной фиксации головки, рифление по заднему краю для уверенного хвата при использовании головки в ручном режиме; хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

- С внутренним квадратом 1/4"
- С надёжной фиксацией головок
- Хромованадиевая сталь для больших нагрузок

### 781 A Переходники 1/4"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042670**001 | *221193* | 781 A/B | 3/8" | 25,2 | 1" | 1/4" | | 1 |
| 05**042671**001 | *221209* | 781 A/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 1/4" | | 1 |

## 781 B Переходники 3/8"

Переходник с внутреннего квадрата 3/8" на наружный квадрат 1/4" (1/2"). Для ручного и машинного режима (неударного действия), с канавкой под шариковый фиксатор для надёжной фиксации головки, рифление по заднему краю для уверенного хвата при использовании головки в ручном режиме; хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

- С внутренним квадратом 3/8"
- С надёжной фиксацией головок
- Хромованадиевая сталь для больших нагрузок

### 781 B Переходники 3/8"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042672**001 | *221247* | 781 B/A | 1/4" | 27,0 | 1 1/16" | 3/8" | | 1 |
| 05**042673**001 | *221056* | 781 B/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 3/8" | | 1 |

## 781 C Переходники 1/2"

Переходник с внутреннего квадрата 1/2" на наружный квадрат 3/8" Для ручного и машинного режима (неударного действия), с канавкой под шариковый фиксатор для надёжной фиксации головки, рифление по заднему краю для уверенного хвата при использовании головки в ручном режиме; хромованадиевая сталь, матовое хромированное покрытие.

- С внутренним квадратом 1/2"
- С надёжной фиксацией головок
- Хромованадиевая сталь для больших нагрузок

### 781 C Переходники 1/2"




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042674**001 | *221216* | 781 C/B | 3/8" | 35,5 | 1 25/64" | 1/2" | | 1 |

## 781/5 Набор 1

Добротный матерчатый пояс (пояс) с 5 переходниками: 781 A: внутренний квадрат 1/4", для торцовых головок 3/8" и 1/2" с шариковым фиксатором; 781 B: внутренний квадрат 3/8", для торцовых головок 1/4" и 1/2" с шариковым фиксатором; 781 C: внутренний квадрат 1/2", для торцовых головок 3/8" с шариковым фиксатором.

- Набор из 5 переходников (адаптеров) для торцовых головок
- С надёжной фиксацией головок
- С внутренним квадратом
- С наружным квадратом
- Хромованадиевая сталь для больших нагрузок

### 781/5 Набор 1




| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**042680**001 | *221223* | | 1 |
| | | **781 A**<br>1x 781 A/B, 3/8"x25,2x1/4";<br>1x 781 A/C, 1/2"x36,0x1/4" | |
| | | **781 B**<br>1x 781 B/A, 1/4"x27,0x3/8";<br>1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8" | |
| | | **781 C**<br>1x 781 C/B, 3/8"x35,5x1/2" | |
| | | **Belt 781 0/5**<br>1x 45,0x210,0 | |

## 784 A 1/4" Переходник с приводом с быстрозажимным патроном

Переходник с квадрата на шестигранник. С быстрозажимным патроном для моментальной смены битов. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Привод : внутренний квадрат 1/4".

### 784 A 1/4" Переходник с приводом с быстрозажимным патроном Wera



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042750**001 | *008022* | 784 A/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 1/4" | | 5 |

### 784 B 3/8" Переходник с приводом с быстрозажимным патроном Wera



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042755**001 | *008039* | 784 B/1 | 1/4" | 43 | 1 5/8" | 3/8" | | 5 |
| 05**042765**001 | *008046* | 784 B/2 | 5/16" | 50 | 2" | 3/8" | | 5 |

### 784 C 1/2" Переходник с приводом с быстрозажимным патроном Wera



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042760**001 | *008053* | 784 C/1 | 1/4" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |
| 05**042768**001 | *008060* | 784 C/2 | 5/16" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |

## 780 A 1/4" Переходникс приводом

Переходник с квадрата на шестигранник. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3. Привод : внутренний квадрат 1/4".

### 780 A 1/4" Переходникс приводом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042605**001 | *007940* | 780 A/1 | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | 5 |

### 780 B 3/8" Переходникс приводом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042655**001 | *007971* | 780 B/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05**344511**001 [1] | *113450* | 780 B/1-S | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05**042665**001 | *007988* | 780 B/2 | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05**344512**001 [1] | *113467* | 780 B/2-S | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |

[1] S = сверхсильный

### 780 C 1/2" Переходникс приводом



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05**042705**001 | *007995* | 780 C/1 | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05**344513**001 | *113474* | 780 C/1-S | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05**042715**001 | *008008* | 780 C/2 | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05**344514**001 [1] | *113481* | 780 C/2-S | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |

[1] S = сверхсильный


Wera

# Наборы с битами



## System Impaktor - Для самых строгих требований к инструментам для завинчивания




Благодаря наилучшему использованию свойств материала и оптимальному подбору геометрических параметров технология Impaktor обеспечивает изделиям срок службы, превышающий средние показатели даже с учетом жестких условий их применения; особенно подходит для работы с предлагаемыми на рынке ударными винтовертами.

Шероховатое алмазное покрытие за счёт сопротивления трением снижает выскальзывание наконечника из винта. Профиль и размер битов легко определяются благодаря идентификаторам инструментов Wera Take it Easy на основе цветовой кодировки и чётких надписей.

Многокомпонентный набор Bit-Check подкупает своим малым весом и максимальной компактностью. При этом мягкий материал подложки обеспечивает одновременно надежность фиксации битов и легкость их извлечения.

### Bit-Check 30 Impaktor 1

IMPACT PROOF · DIAMOND · TAKE IT EASY TOOL FINDER · HEX-PLUS





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057690**001 | *156778* | | | 1 |
| | | ◉○ | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | ✚ | **851/1 IMP DC**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ✱ | **855/1 IMP DC**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✪ | **867/1 IMP DC**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |
| | | ○ | **840/1 IMP DC**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

### Bit-Check 30 Impaktor 2

IMPACT PROOF · DIAMOND · TAKE IT EASY TOOL FINDER · HEX-PLUS





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057697**001 | *203946* | | | 1 |
| | | ◉○ | **897/4 Impaktor**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | ✚ | **851/1 IMP DC**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ✱ | **855/1 IMP DC**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✪ | **867/1 IMP DC**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |
| | | ○ | **840/1 IMP DC**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

### Bit-Check 10 Impaktor 1

IMPACT PROOF · DIAMOND · TAKE IT EASY TOOL FINDER · HEX-PLUS





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057680**001 | *156785* | | | 10 |
| | | ◉○ | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | ✚ | **851/1 IMP DC**<br>1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ✱ | **855/1 IMP DC**<br>1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✪ | **867/1 IMP DC**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ | **840/1 IMP DC**<br>1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Bit-Check 10 Impaktor 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073980**001 | *158574* | | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | 1 |
| | | | **851/1 IMP DC**<br>1x PH 2x251x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 IMP DC**<br>1x PZ 2x251x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 IMP DC**<br>1x TX 20x251x TX 25x251x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 IMP DC**<br>1x 4.0x251x 5.0x25 | |

## Bit-Check 10 Impaktor 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057682**001 | *156792* | | | 10 |
| | | | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **851/1 IMP DC**<br>3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **867/1 IMP DC**<br>3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 10 Impaktor 3



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057683**001 | *156761* | | | 10 |
| | | | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **855/1 IMP DC**<br>3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 IMP DC**<br>3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 10 Impaktor 4



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057417**001 | *180148* | | | 10 |
| | | | **897/4 Impaktor**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **855/1 IMP DC**<br>3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 IMP DC**<br>2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 10 PZ Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057684**001 | *157829* | | | 10 |
| | | | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **855/1 IMP DC**<br>7x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |

## Bit-Check 10 TX Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057688**001 | *163394* | | | 10 |
| | | | **897/4 Impaktor R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **867/1 IMP DC**<br>3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25;<br>1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 6 Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057695**001 | *157751* | | | 10 |
| | | | **851/4 IMP DC**<br>1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | | **855/4 IMP DC**<br>1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | | **867/4 IMP DC**<br>1x TX 25x50; 1x TX 30x50 | |

## Bit-Check 6 Impaktor 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073890**001 | *158635* | | **851/4 IMP DC**<br>1x PH 2x501x PH 3x50 | 1 |
| | | | **855/4 IMP DC**<br>1x PZ 2x501x PZ 3x50 | |
| | | | **867/4 IMP DC**<br>1x TX 25x501x TX 30x50 | |

## Bit-Check 6 PH Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057691**001 | *157713* | | | 20 |
| | | | **851/4 IMP DC**<br>4x PH 2x50; 2x PH 3x50 | |

## Bit-Check 6 PZ Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057692**001 | *157737* | | | 20 |
| | | | **855/4 IMP DC**<br>4x PZ 2x50; 2x PZ 3x50 | |

## Bit-Check 6 TX Impaktor 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057693**001 | *157744* | | | 20 |
| | | | **867/4 IMP DC**<br>2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50;<br>1x TX 40x50 | |

## Kraftform Stainless - сталь для защиты от коррозии




С возможностью вертикального размещения футляра набор Bit-Check с высококачественными битами из специальной стали. Инструменты Wera Edelstahl изготавливаются из специальной стали, что исключает неприятное распространение контактной ржавчины. Многокомпонентный набор Bit-Check подкупает своим малым весом и максимальной компактностью. При этом мягкий материал подложки обеспечивает одновременно надежность фиксации битов и легкость их извлечения. Профиль и размер битов легко определяются благодаря идентификаторам инструментов Wera Take it Easy на основе цветовой кодировки и чётких надписей.

## Bit-Check 30 Stainless 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**071109**001 | *115126* | | | 1 |
| | | | **3888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **3855/1 TS PZ**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **3840/1 TS**<br>1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 [1] | |

[1] Без торсионной зоны

## Bit-Check 10 Stainless 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**071110**001 | *111494* | | | 10 |
| | | | **3888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **3855/1 TS PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 10 Stainless 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073630**001 | *112163* | | **3888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **3855/1 TS PZ**<br>1x PZ 1x252x PZ 2x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 6 Stainless 1 SB





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073634**001 | *164636* | | **3855/4**<br>2x PZ 2x50 | 1 |
| | | | **3867/4 TORX®**<br>1x TX 20x50; 2x TX 25x50 | |
| | | | **3840/4 Hex-Plus**<br>1x 5.5x50 | |

## System BiTorsion - это долговечность




### Bit-Safe 61 BiTorsion 1

Прочный мягкий футляр с битами и держателем, 61 предмет. 49 битов BiTorsion с большим сроком службы, с алмазным покрытием (BDC) для надёжной посадки в головке винта, закалённые до вязкой твердости (BTZ), для универсального применения, экстратвердые (BTH); 11 битов, закалённых до вязкой твёрдости (Z), для универсального применения. 1 универсальный держатель 889/4/1 K с быстрозажимным патроном для установки в шуруповерт или патрон электродрели. Профиль и размер битов легко определяются благодаря идентификаторам инструментов

Wera Take it easy на основе цветовой кодировки и чётких надписей. Матерчатый футляр обеспечивает владельцу высокую мобильность и занимает мало места. Значительное снижение веса комплекта в целом делает переноску инструментов намного приятнее. Если футляр положить на чувствительную поверхность, она останется целой. При этом мягкий футляр обладает достаточной прочностью. Даже падение с высоты футляр вместе с инструментами переносит без повреждений.

### Bit-Safe 61 BiTorsion 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057441**001 | *179937* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>2x PH 1x25; 8x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **855/1 BTH PZ**<br>2x PZ 1x25; 8x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>3x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 BDC**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **840/1 BTZ Hex-Plus**<br>3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Bit-Checks BiTorsion

Биты BiTorsion с торсионной зоной, в которой гасятся пики нагрузки кинетической энергии. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия. Срок службы увеличивается выбором соответствующего держателя.

Многокомпонентные наборы Bit-Check подкупают своим малым весом и максимальной компактностью. При этом мягкий материал подложки обеспечивает одновременно надежность фиксации битов и легкость их извлечения.

Профиль и размер битов легко определяются благодаря идентификаторам инструментов Wera Take it Easy на основе цветовой кодировки и чётких надписей.

### Bit-Check 30 BiTorsion 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057430**001 | *179821* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>2x PH 1x25; 5x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>2x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 2x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

### Bit-Check 12 BiTorsion 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057420**001 | *179869* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

### Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136385**001 | *213969* | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x252x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x252x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 10 BiTorsion 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056374**001 | *095688* | | | 10 |
| | | | **897/4 R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **800/1 BTZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073418**001 | *128157* | | **897/4 R**<br>1x 1/4"x75 | 1 |
| | | | **851/1 BTZ PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BTZ PZ**<br>1x PZ 1x251x PZ 2x251x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**347153**001 | *107152* | | | 10 |
| | | | **897/4 R**<br>1x 1/4"x75 | |
| | | | **855/1 BTH PZ**<br>1x PZ 1x25; 7x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

## Биты с алмазным покрытием




Высококачественные биты с алмазным покрытием наконечников. Это служит надёжной посадке бита в винте, уменьшению необходимой силы прижима и снижению риска выскальзывания из головки.

С торсионной зоной, в которой гасятся пики кинетической нагрузки. За счёт этого значительно возрастает срок службы изделия.

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3. Биты BiTorsion с индикаторами инструментов Take it Easy фирмы Wera.

## Bit-Check 30 Diamond 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057431**001 | *179814* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BDC**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25;<br>3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 BDC**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Bit-Check 12 Diamond 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057421**001 | *180025* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BDC**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 12 Diamond 1 SB





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136392**001 | *213976* | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>1x PH 1x252x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>1x PZ 1x252x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® BDC**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 7 Diamond 1





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057416**001 | *179999* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 BDC**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Bit-Check 7 Diamond 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073419**001 | *183682* | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 BDC PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 BDC**<br>1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |

## Bit-Check 7 PZ Diamond 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057412**001 | *180001* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **855/1 BDC PZ**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

## Bit-Check 7 TX Diamond 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057415**001 | *180018* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **867/1 TORX® BDC**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Мягкие футляры



### Bit-Safe 61 Universal 1

Большой набор с битами из 61 предмета в формате Bit-Safe фирмы Wera. Обеспечивается полный обзор всех размещённых инструментов. Лишние в работе биты просто возвращаются на свое место в футляре, чтобы не потерялись. Универсальный держатель Rapidaptor: позволяет ставить биты без использования гильзы.

Извлечение битов осуществляется простым сдвиганием гильзы вперед - моментальная смена битов даже одной рукой. Сильный постоянный магнит держит биты мертвой хваткой. Для установки в шуруповерт или патрон электродрели.

## Bit-Safe 61 Universal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057122**001 | *100689* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ**<br>3x PH 1x25; 10x PH 2x25;<br>2x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ**<br>3x PZ 1x25; 10x PZ 2x25;<br>2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>2x TX 10x25; 3x TX 15x25;<br>3x TX 20x25; 3x TX 25x25;<br>3x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25;<br>1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25;<br>2x 5,0x25 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Bit-Safe 43 Universal 1

43 предмета. Прочный мягкий футляр с битами для универсального применения. Универсальный держатель 899/4/1 с гильзой из специальной стали, стопорным кольцом и сильным постоянным магнитом, для установки в шуруповёрт или патрон электродрели.

## Bit-Safe 43 Universal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057450**001 | *179951* | | | 1 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **851/4 TZ**<br>1x PH 1x50; 2x PH 2x50 | |
| | | | **855/1 Z**<br>2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **855/4 TZ**<br>1x PZ 1x50; 2x PZ 2x50 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25;<br>4x TX 25x25; 4x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50;<br>1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## Bit-Check 30 Universal 1

29 битов в компактном формате. Простое извлечение и возвращение битов на место. Держатель Rapidaptor гарантирует моментальную смену битов. Продуманная комплектация для универсального использования.

### Bit-Check 30 Universal 1










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056440**001 | *115096* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 1,0x5,5x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

## Bit-Check 30 TX Universal 1

30 предмет. Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения. 1 универсальный держатель 899/4/1 K для работы с шуруповёртом или установки в патрон электродрели. Набор включает закалённые до вязкой твёрдости биты TORX®, для универсального применения.

### Bit-Check 30 TX Universal 1







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057908**001 | *163820* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |

### Bit-Check 30 TX Universal 1 SB






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057900**001 | *229618* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **867/1 TORX®**<br>3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25 | |

## Bit-Check 10 Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с быстрозажимным патроном для моментальной смены битов

### Bit-Check 10 Universal 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056161**001 | *033772* | | | 10 |
| | | | **895/4/1 K**<br>1x 1/4"x52 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Bit-Check 10 Universal 2

- Экстратвёрдые биты
- Торсионная зона против преждевременного износа
- Универсальный держатель с быстрозажимным патроном и сильным постоянным магнитом

### Bit-Check 10 Universal 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134200**001 | *038821* | | | 10 |
| | | | **895/4/1 K**<br>1x 1/4"x52 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 10 Universal 3

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Битодержатель Rapidaptor для быстрой смены битов

### Bit-Check 10 Universal 3



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056375**001 | *095695* | | | 10 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

### Bit-Check 10 Universal 3 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073410**001 | *099495* | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

## Bit-Check 10 Universal 4

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали, стопорным кольцом и сильным постоянным магнитом

### Bit-Check 10 Universal 4



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056159**001 | *033758* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TZ PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **800/1 TZ**<br>1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

## Bit-Check 10 Universal 5 SB

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Включая универсальный держатель для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"

### Bit-Check 10 Universal 5 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073416**001 | *128164* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

## Bit-Check 10 TX Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Торсионная зона против преждевременного износа
- Универсальный держатель с быстрозажимным патроном для моментальной смены битов

### Bit-Check 10 TX Universal 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056164**001 | *033802* | | | 10 |
| | | | **894/4/1 K**<br>1x 1/4"x51 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25;<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25;<br>1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 10 TX Universal 2

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Битодержатель Rapidaptor для быстрой смены битов

### Bit-Check 10 TX Universal 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057115**001 | *127747* | | | 10 |
| | | | **888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 6x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25;<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 7 Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

### Bit-Check 7 Universal 1










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056295**001 | *038166* | | | 20 |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

### Bit-Check 7 Universal 1 SB











| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073406**001 | *036186* | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |

### Bit-Check 7 Universal 4







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**135810**001 | *179265* | | | 20 |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

### Bit-Check 7 PZ Universal 1







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056296**001 | *038135* | | | 20 |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |



## Bit-Check 7 TX Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

### Bit-Check 7 TX Universal 1










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056294**001 | *041500* | | | 20 |
| | | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

### Bit-Check 7 TX Universal 1 SB











| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073404**001 | *038111* | | **893/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 7 TX BO Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с быстрозажимным патроном для моментальной смены битов

### Bit-Check 7 TX BO Universal 1







| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056158**001 | *033741* | | | 20 |
| | | | **894/4/1 K**<br>1x 1/4"x51 | |
| | | | **867/1 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;<br>1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Hex-Plus - продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником




### Bit-Check 7 Hex-Plus 1













| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056168**001 | *033840* | | | 20 |
| | | | **895/4/1 K**<br>1x 1/4"x52 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25;<br>1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

## Bit-Check 6 Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Торсионная зона гасит пики нагрузки
- Предотвращает преждевременный выход из строя наконечника

### Bit-Check 6 Universal 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056474**001 | *156143* | | | 20 |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 | |

### Bit-Check 6 Universal 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073635**001 | *155276* | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | 1 |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **800/4 Z**<br>1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 | |

### Bit-Check 6 Universal 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056473**001 | *156136* | | | 20 |
| | | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 2x50 | |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |

### Bit-Check 6 Universal 2 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073638**001 | *155245* | | **851/4 TZ PH**<br>1x PH 2x50 | 1 |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |

## Bit-Check 6 TX Universal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения

### Bit-Check 6 TX Universal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056472**001 | *156112* | | | 20 |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |

### Bit-Check 6 TX Universal 1 SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073637**001 | *155252* | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | 1 |

## Bit-Check 6 PZ Universal 1

6 битов Pozidriv длиной 50 мм удобно и компактно размещены в практичном наборе Bit-Check. Закалённые до вязкой твёрдости биты подходят для универсального применения. Торсионная зона против быстрого износа.

### Bit-Check 6 PZ Universal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056471**001 | *156105* | | | 20 |
| | | | **855/4 TZ PZ**<br>2x PZ 1x50; 3x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |

## Bit-Check 6 V Universal 1

6 битов длиной 50 мм удобно и компактно размещены в практичном наборе Bit-Check. Высококачественные биты под внутренний квадрат с фиксирующей функцией. За счёт прижимной силы, возникающей в результате контактного давления между наконечником инструмента и профилем головки винта, винты надёжно удерживаются на инструменте. Закалённые до вязкой твёрдости, для универсального применения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-F 6,3.

### Bit-Check 6 V Universal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056478**001 | *190802* | | | 10 |
| | | | **868/4 V**<br>1x # 1x50; 3x # 2x50; 2x # 3x50 | |

## Набор Bit-Check 30 Wood TX HF 1

Биты и держатель в наборе, которые особенно подходят для работы по дереву. Биты 867/1 TORX® HF за счёт особой геометрии надёжно удерживают на инструменте крепёж TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties! Это особенно полезно при работе в труднодоступном месте, где не получиться держать винт другой рукой. Они также подходят для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus. Идентификатор инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера.

Держатель Rapidaptor с магнитом для удержания длинных и тяжёлых винтов. Футляр Bit-Check сразу обеспечивает полный обзор всех размещённых инструментов. Лишние в работе биты просто возвращаются на свое место в футляре, чтобы не потерялись.

Можно просто носить, например, в кармане рубашки. На рабочем месте футляр можно поставить вертикально, что обеспечивает быстрый доступ к инструментам.

- С фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Также подходит для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus

### Набор Bit-Check 30 Wood TX HF 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057436**001 | *226204* | | | 10 |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **851/1 TZ**<br>2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH**<br>3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® HF**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 [1] | |

[1] Сквозной стержень шестигранный, без Take it Easy.

### Bit-Check 30 Wood TX HF 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057437**001 | *227522* | | | 1 |
| | | | **1x Bit-Check 30 Wood TX HF 1** | |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **851/1 TZ**<br>2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH**<br>3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX® HF**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 [1] | |

[1] Сквозной шестигранный стержень; без Take it easy

## Bit-Check 30 Wood 1

- Держатель Rapidaptor с круглым магнитом для удержания длинных и тяжелых винтов

### Bit-Check 30 Wood 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057433**001 | *179807* | | | 1 |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 30 Wood 2

- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали

### Bit-Check 30 Wood 2



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057432**001 | *179845* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

### Bit-Check 30 Wood 2 SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057438**001 | *229625* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z**<br>2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 12 Wood TX HF 1

Биты и держатель в наборе, которые особенно подходят для работы по дереву. Биты 867/1 TORX® HF за счёт особой геометрии надёжно удерживают на инструменте крепёж TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties! Это особенно полезно при работе в труднодоступном месте, где не получиться держать винт другой рукой. Они также подходят для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus.

Идентификатор инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера. Держатель Rapidaptor с магнитом для удержания длинных и тяжёлых винтов. Футляр Bit-Check сразу обеспечивает полный обзор всех размещённых инструментов. Лишние в работе биты просто возвращаются на свое место в футляре, чтобы не потерялись.

Можно просто носить, например, в кармане рубашки. На рабочем месте футляр можно поставить вертикально, что обеспечивает быстрый доступ к инструментам.

- 867/1 TORX® HF Биты с фиксирующей функцией для крепежа TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties
- Также подходит для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus

### Bit-Check 12 Wood TX HF 1

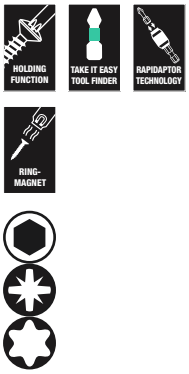





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057435**001 | *226198* | | | 10 |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **855/1 Z**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® HF**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 [1] | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

[1] Сквозной стержень шестигранный, без Take it Easy.

## Bit-Check 12 Wood TX HF 1 SB









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073641**001 | *227515* | | | 1 |
| | | | **1x Bit-Check 12 Wood TX HF 1** | |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **855/1 Z**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX® HF**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 [1] | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

[1] Сквозной шестигранный стержень; без Take it easy

## Bit-Check 12 Wood 1

- Держатель Rapidaptor с круглым магнитом для удержания длинных и тяжелых винтов

### Bit-Check 12 Wood 1








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057423**001 | *179876* | | | 10 |
| | | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **851/1 TH PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Bit-Check 12 Wood 1 SB









| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136390**001 | *214010* | | **887/4 RR**<br>1x 1/4"x57 | 1 |
| | | | **851/1 TH PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>**1x** TX **10**x**25; 1x** TX **15**x**25; 1x** TX **20**x**25; 1x** TX **25**x**25; 1x** TX **30**x**25; 1x** TX **40**x**25** | |

## Bit-Check 12 Wood 2

- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали

### Bit-Check 12 Wood 2





| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057422**001 | *179890* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |



## Bit-Check 12 Wood 2 SB






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136391**001 | *214027* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

### Набор Bit-Check 6 Wood TX HF 1

Биты в наборе, которые особенно подходят для работы по дереву. Биты 867/4 TORX® HF за счёт особой геометрии надёжно удерживают на инструменте крепёж TORX® по спецификации Acument Intellectual Properties! Это особенно полезно при работе в труднодоступном месте, где не получиться держать винт другой рукой. Они также подходят для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus.

Идентификатор инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размера. Держатель Rapidaptor с магнитом для удержания длинных и тяжёлых винтов. Футляр Bit-Check сразу обеспечивает полный обзор всех размещённых инструментов. Лишние в работе биты просто возвращаются на свое место в футляре, чтобы не потерялись.

Можно просто носить, например, в кармане рубашки. На рабочем месте футляр можно поставить вертикально, что обеспечивает быстрый доступ к инструментам.

- Специально для работ по дереву
- Для винтов с внутренним TORX®
- С фиксирующей функцией для винтов TORX®
- Также подходит для крепежа Würth ASSY и Altenloh SPAX T-STAR plus
- Биты длиной 50 мм

## Набор Bit-Check 6 Wood TX HF 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**056470**001 | *226181* | | | 20 |
| | | | **867/4 TORX® HF**<br>2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 [1] | |

[1] Сквозной стержень шестигранный, без Take it Easy.

## Bit-Check 6 Wood TX HF 1 SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073639**001 | *227508* | | | 1 |
| 1x Bit-Check 6 Wood TX HF 1 | | | | |
| | | | **867/4 TORX® HF**<br>2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 [1] | |

[1] Сквозной шестигранный стержень; без Take it easy

## Bit-Check 30 Metal 1

- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Универсальный держатель с гильзой из специальной стали и сильным постоянным магнитом

### Bit-Check 30 Metal 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057434**001 | *179838* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

### Bit-Check 30 Metal 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057440**001 | *229632* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z**<br>3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | | **855/1 Z**<br>3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **800/1 Z**<br>1x 0.6x4.5x25; 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25 | |

## Bit-Check 12 Metal 1



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**057424**001 | *179883* | | | 10 |
| | | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

## Bit-Check 12 Metal 1 SB



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136393**001 | *214003* | | **899/4/1**<br>1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | **851/1 Z PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | **855/1 Z PZ**<br>1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

### 843 Насадка-ступенчатое сверло, 4-20 мм

9 ступеней сверления с шагом по диаметру 2 мм, для материала толщиной до 4,5 мм. С кромкоснимателем для жести толщиной 1 мм. Подходит для наружный шестигранник 1/4" а, подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 843 Насадка-ступенчатое сверло, 4-20 мм



| Code | EAN 4013288 | mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**104672**001 | *117632* | 75,0 | | | | | | 1 |

### 844 Насадка - однопроходный метчик

Для нарезания метрической резьбы. Шестигранный хвостовик обеспечивает отличную передачу усилий.

Оптимально подобранная упругость металла гарантирует большой срок службы инструментов, хороший отвод стружки и низкая опасность перекоса. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 844 Насадка - однопроходный метчик



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**104666**001 | *117571* | 3,0 | 10,00 | 33,0 | M 3 | | | 1 |
| 05**104667**001 | *117588* | 4,0 | 11,00 | 35,0 | M 4 | | | 1 |
| 05**104668**001 | *117595* | 5,0 | 12,50 | 36,0 | M 5 | | | 1 |
| 05**104669**001 | *117601* | 6,0 | 18,00 | 40,0 | M 6 | | | 1 |
| 05**104670**001 | *117618* | 8,0 | 20,00 | 40,0 | M 8 | | | 1 |
| 05**104671**001 | *117625* | 10,0 | 20,00 | 40,0 | M 10 | | | 1 |

## 844/7 Набор насадок-метчиков

Универсальный держатель Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4". Немагнитное исполнение.

### 844/7 Набор насадок-метчиков



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**104754**001 | *233042* | | | 1 |
| | | | **888/4/1 K** 1x 1/4"x50 | |
| | | | **844** 1x 3,0x33,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x36,0; 1x 6,0x40,0; 1x 8,0x40,0; 1x 10,0x40,0 | |

## 845 Насадка - одноканавочный конический зенкер

Для зенкерования и зачистки. Шестигранный хвостовик обеспечивает очень хорошую передачу усилий. Гарантированная работа без вибрации и следов обработки. Хороший отвод стружки и большой срок службы. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 845 Насадка - одноканавочный конический зенкер



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**104660**001 | *117519* | 6,30 | 21,00 | 32,0 | M 3 | | | 1 |
| 05**104661**001 | *117526* | 8,30 | 21,00 | 32,0 | M 4 | | | 1 |
| 05**104662**001 | *117533* | 10,40 | 21,00 | 34,0 | M 5 | | | 1 |
| 05**104663**001 | *117540* | 12,40 | 21,00 | 36,0 | M 6 | | | 1 |
| 05**104664**001 | *117557* | 16,50 | 22,00 | 40,0 | M 8 | | | 1 |
| 05**104665**001 | *117564* | 20,50 | 22,00 | 43,0 | M 10 | | | 1 |

## 816 R

Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4".

## 888/4/1 K

Универсальный держатель Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4". Немагнитное исполнение.

### 845/8 Набор одноканавочных конических зенкеров



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**104655**001 | *119285* | | 1 |
| | | **816 R** 1x 1/4"x119 | |
| | | **888/4/1 K** 1x 1/4"x50 | |
| | | **845** 1x 6,30x32,0; 1x 8,30x32,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x36,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x43,0 | |

## 846 Насадки - конические зенкеры с 3 канавками

Высококачественный трёхрезцовый конический зенкер-бит для зачистки, снятия фасок и зенкерования. Оптимально подобранная упругость металла гарантирует большой срок службы инструментов. Хороший отвод стружки и низкая опасность перекоса обеспечивают комфортную работу. Режущая часть по стандарту DIN 335-C, 90° 3 резца. Шестигранный хвостовик 1/4" подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 846 Насадки - конические зенкеры с 3 канавками



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**104630**001 | *101440* | 6,30 | 20,00 | 31,0 | M 3 | | | 1 |
| 05**104631**001 | *101457* | 8,30 | 20,00 | 31,0 | M 4 | | | 1 |
| 05**104632**001 | *101464* | 10,40 | 20,00 | 34,0 | M 5 | | | 1 |
| 05**104633**001 | *101471* | 12,40 | 20,00 | 35,0 | M 6 | | | 1 |
| 05**104634**001 | *101488* | 16,50 | 20,00 | 40,0 | M 8 | | | 1 |
| 05**104635**001 | *101495* | 20,50 | 20,00 | 41,0 | M 10 | | | 1 |

### 816 R
Ручка-битодержатель с быстрозажимным патроном Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4".

### 888/4/1 K
Универсальный держатель Rapidaptor для битов с шестигранным хвостовиком 1/4". Немагнитное исполнение.

## 846/8 Набор насадок - конических зенкеров



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**104650**001 | *111678* | | | 1 |
| | | | **816 R**<br>1x 1/4"x119 | |
| | | | **888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **846 HSS**<br>1x 6,30x31,0; 1x 8,30x31,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x35,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x41,0 | |

### 847 HSS Комбинированный метчик
Высококачественный комбинированный метчик для сверления, нарезания резьбы и зачистки. Из быстрорежущей стали (HSS). Оптимально подобранная упругость металла гарантирует большой срок службы инструментов. Отличные параметры центровки, хороший отвод стружки и низкая опасность перекоса обеспечивают комфортную работу. Очень хорошая передача усилий с помощью шестигранного хвостовика. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

## 847 HSS Комбинированный метчик



| Code | EAN 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**104640**001 | *101501* | 2,5 | 12,00 | 36,0 | M 3 | | | 1 |
| 05**104641**001 | *101518* | 3,3 | 12,00 | 39,0 | M 4 | | | 1 |
| 05**104642**001 | *101525* | 4,2 | 12,00 | 41,0 | M 5 | | | 1 |
| 05**104643**001 | *101532* | 5,0 | 12,00 | 44,0 | M 6 | | | 1 |
| 05**104644**001 | *101549* | 6,8 | 12,00 | 51,0 | M 8 | | | 1 |
| 05**104645**001 | *101556* | 8,5 | 12,00 | 59,0 | M 10 | | | 1 |

### 888/4/1 K Универсальный держатель Rapidaptor
- Немагнитное исполнение

## 847/7 Набор комбинированных метчиков-насадок



| Code | EAN 4013288 | | |
|---|---|---|---|
| 05**104751**001 | *233035* | | 1 |
| | | | **888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 |
| | | | **847 HSS**<br>1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 |

## 848 HSS Спиральное сверло-насадка

Высококачественные спиральные свёрла-биты для точного сверления в металле. Из быстрорежущей стали (HSS). Оптимально подобранная упругость металла служит увеличению срока службы инструментов. Отсутствие радиального биения. Закалённые до вязкой твёрдости улучшенные биты обеспечивают особенно долгий срок службы. Очень хорошая передача усилий с помощью шестигранного хвостовика. Привод: шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 848 HSS Спиральное сверло-насадка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**104610**001 | *101310* | 3,0 | 16,00 | 38,0 | | | | 1 |
| 05**104611**001 | *101327* | 3,1 | 18,00 | 40,0 | | | | 1 |
| 05**104612**001 | *101334* | 3,3 | 18,00 | 40,0 | | | | 1 |
| 05**104613**001 | *101341* | 4,0 | 20,00 | 44,0 | | | | 1 |
| 05**104614**001 | *101358* | 4,1 | 20,00 | 44,0 | | | | 1 |
| 05**104615**001 | *101365* | 4,2 | 20,00 | 45,0 | | | | 1 |
| 05**104616**001 | *101372* | 5,0 | 26,00 | 50,0 | | | | 1 |
| 05**104617**001 | *101389* | 5,1 | 26,00 | 50,0 | | | | 1 |
| 05**104618**001 | *101396* | 6,0 | 26,00 | 50,0 | | | | 1 |
| 05**104619**001 | *101402* | 6,8 | 30,00 | 50,0 | | | | 1 |
| 05**104620**001 | *101419* | 8,0 | 32,00 | 51,0 | | | | 1 |
| 05**104621**001 | *101426* | 8,5 | 33,00 | 53,0 | | | | 1 |
| 05**104622**001 | *101433* | 10,0 | 38,00 | 54,0 | | | | 1 |

## 849 HSS Спиральные сверла по дереву

Высококачественные спиральные свёрла-биты для точного и чистого сверления в мягкой и твёрдой древесине, панелях. Из быстрорежущей стали (HSS). Шестигранный хвостовик очень хорошо передаёт усилие. Оптимально подобранная упругость металла служит увеличению срока службы инструментов. Отсутствие радиального биения. Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 849 HSS Спиральные сверла по дереву



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**104600**001 | *101259* | 3,0 | 32,00 | 70,0 | | | | 1 |
| 05**104601**001 | *101266* | 4,0 | 32,00 | 74,0 | | | | 1 |
| 05**104602**001 | *101273* | 5,0 | 43,00 | 85,0 | | | | 1 |
| 05**104603**001 | *101280* | 6,0 | 45,00 | 95,0 | | | | 1 |
| 05**104604**001 | *101297* | 8,0 | 60,00 | 110,0 | | | | 1 |
| 05**104605**001 | *101303* | 10,0 | 70,00 | 120,0 | | | | 1 |

## 848/851/867/19 Набор спиральных свёрл-насадок по металлу и набор битов

Набор спиральных свёрл-битов и битов. 19 предметов. Высококачественные свёрла-биты для точных отверстий в металле. Из быстрорежущей стали (HSS). Оптимально подобранная упругость металла служит увеличению срока службы инструментов. Отсутствие радиального биения. Очень хорошая передача усилий с помощью шестигранного хвостовика. Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения. Привод: шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3. Прочная поясная сумка для надёжного хранения.

### 848/851/867/19 Набор спиральных свёрл-насадок по металлу и набор битов



| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**104652**001 | *111654* | | | 1 |
| | | | **888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 TZ PH**<br>2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **848 HSS**<br>1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 4,2x45,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## 849/855/867/18 Набор спиральных свёрл-насадок по дереву и набор битов

Набор спиральных свёрл-битов и битов. 18 предметов. Высококачественные спиральные свёрла-биты для точных и чистых отверстий в мягкой и твердой древесине, панелях. Из быстрорежущей стали (HSS). Оптимально подобранная упругость металла служит увеличению срока службы инструментов. Отсутствие радиального биения. Очень хорошая передача усилий с помощью шестигранного хвостовика. Универсальный держатель Rapidaptor обеспечивает моментальную смену битов без вспомогательного инструмента.

Шестигранный хвостовик 1/4", подходит для держателя по стандарту DIN ISO 1173-D 6,3.

### 849/855/867/18 Набор спиральных свёрл-насадок по дереву и набор битов




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**104653**001 | *111661* | | | 1 |
| | | | **889/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **849 HSS**<br>1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | |
| | | | **855/1 TH PZ**<br>2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

## Набор для возведения террас T 1

Компактный набор включает 17 важнейших инструментов Wera для крепления деталей террасы. Биты из нержавеющей стали для защиты от распространения ржавчины. С примечательным битодержателем, который за счёт переменнного ограничителя глубины обеспечивает одинаковое утапливание крепежа и с помощью войлочной прокладки защищает террасные доски от следов завинчивания.

- Набор из 17 высококачественных инструментов для завинчивания крепежа на одинаковую глубину при возведении террас
- Битодержатель с изменяемой глубиной завинчивания и войлочной прокладкой для защиты рабочих поверхностей
- 15 битов (TORX®, PH, PZ) из нержавеющей стали для защиты от распространения ржавчины плюс битодержатель Rapidaptor из нержавеющей стали 3888/4/1 K
- С индикаторами инструментов Take it Easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Компактная складная сумка, подходящая для системы Wera 2go, плюс 4 запасных войлочных прокладки

### Набор для возведения террас T 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**134021**001 | *219510* | | | 1 |
| | | | **881/4/1**<br>1x 1/4"x90 [1] | |
| | | | **3888/4/1 K**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **3851/1 TS PH**<br>1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | **3855/1 TS PZ**<br>1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | **3867/1 TS TORX®**<br>1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | **3867/1 TS P TORX®**<br>2x TX 25x25 | |
| | | | **9201**<br>4x 27,0 | |

[1] Набор из 5 войлочных прокладок можно заказать под кодом № 05**130003**001.

## Bit-Check 10 Drywall 1

Набор Bit-Check для работ по гипсокартону; высококачественный ограничитель длины из алюминия; можно плавно регулировать глубину завинчивания и утапливать головку шурупа заподлицо; 9 битов с адаптированным наконечником; длина 25 мм

### Bit-Check 10 Drywall 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136011**001 | *178657* | | | 1 |
| | | | **896/4/1**<br>1x 1/4"x50 | |
| | | | **851/1 RZ PH**<br>9x PH 2x25 | |

## Bit-Check 6 SHK 1 SB

6 битов Wera (длиной 50 мм) удобно для обзора и компактно размещены в практичном футляре Bit-Check. Особенно подходят для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования; футляры Bit-Check обеспечивают полный обзор всех размещённых инструментов. Лишние в работе биты просто возвращаются на свое место, чтобы не потерялись. Простая переноска, например, в кармане рубашки. Закалённые до вязкой твёрдости биты подходят для универсального применения.

- Подобранные насадки особенно подходят для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования.
- Закалённые до вязкой твёрдости биты, для универсального применения
- Закалка бита до вязкой твёрдости предотвращает преждевременный выход из строя наконечника
- Hex-Plus продлевает жизнь винтов с внутренним шестигранником
- Биты длиной 50 мм
- Многокомпонентный футляр Bit-Check с возможностью вертикального размещения
- Пластик футляра Bit-Checks гарантирует высокую прочность и большой срок службы

### Bit-Check 6 SHK 1 SB




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**073631**001 | *227997* | | | 1 |
| | | | **851/4 TZ**<br>1x PH 1x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 5,0x50; 1x 6,0x50 [1] | |

[1] Шестигранный стержень


40-200 Nm
Wera

# Динамометрический инструмент



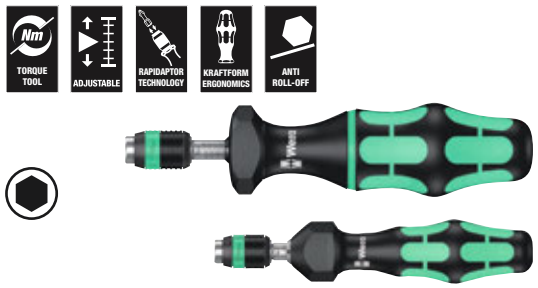


## Серия 7400 Kraftform Регулируемая динамометрическая отвертка с быстрозажимным патроном Rapidaptor

Установка значений момента силы с высокой точностью. Простая установка необходимого значения без специального инструмента. Хорошо читаемая шкала. С сигналом-щелчком. Быстрозажимной патрон Rapidaptor для моментальной смены битов. Без ограничения момента силы при отвинчивании трудноподдающихся винтов. Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

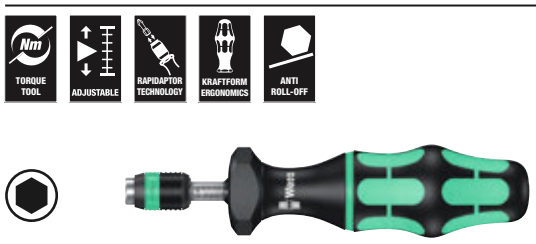
### Серия 7400 Kraftform Регулируемая динамометрическая отвертка (0,1-3,0 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor




| Code | EAN | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074770**001 [1] | *179012* | 7430 | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074772**001 [1] | *179128* | 7431 | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074774**001 [1] | *179135* | 7432 | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074700**001 | *100641* | 7440 | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074701**001 | *100658* | 7441 | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 |

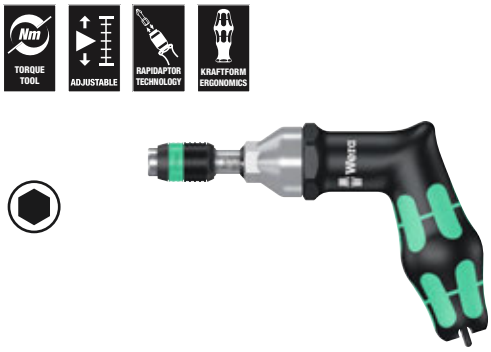
[1] с прикрепляемой лупой для улучшения читаемости шкалы.

### Серия 7400 Kraftform Регулируемая динамометрическая отвертка (2,5-29,0 дюйм фунт-сила) с быстросменным патроном Rapidaptor




| Code | EAN | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074710**001 | *102881* | 7445 | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074711**001 | *102898* | 7446 | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

### Серия 7400 Kraftform с пистолетной ручкой; регулируемая динамометрическая отвертка (3,0-8,8 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, с ручкой-пистолетом




| Code | EAN | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074702**001 | *101730* | 7442 | 1/4" | 3,0-6,0 | 0,25 | 150 | 100 | 1 |
| 05**074705**001 | *119308* | 7443 | 1/4" | 4,0-8,8 | 0,40 | 150 | 100 | 1 |

### Серия 7400 Kraftform Регулируемая динамометрическая отвертка (25,0-55,0 дюйм фунт-сила) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, пистолетная ручка




| Code | EAN | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074712**001 | *102904* | 7447 | 1/4" | 25,0-55,0 | 2,5 | 150 | 100 | 1 |

## 9524 Набор монтажных инструментов для фотогальваники 1

Набор из 7 инструментов для монтажа солнечных панелей. 1 динамометрическая отвёртка 7442 (ручка пистолетной формы) с диапазоном значений 3,0-6,0 Нм. Числовая индикация значений моментов затяжки. Надёжное срабатывание и звуковой сигнал при достижении выставленного значения. 1 битодержатель Rapidaptor 889/4/1 F с муфтой свободного хода для особенно быстрых возвратных движений без надоедливого перекидывания инструмента при правой затяжке. 1 комбинированный гаечный ключ 6003 Joker. Специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания инструмента, поэтому комбинированный гаечный ключ особенно подходит для работы в ограниченном пространстве. 2 ключа для монтажа коннекторов MC4 (мультиконтакт) в солнечные панели. 1 торцовая головка 1/2" (разрезная) размер 17, для монтажа встроенных штекерных разъёмов, 1 оправка-хвостовик (переходник с 1/4" на 1/2") для торцовых головок, используемых в ручном режиме.

- Набор отвёрточных инструментов для монтажа солнечных панелей
- Включая 2 ключа 9108 для монтажа коннекторов MC4 (мультиконтакт) в солнечные панели
- Включена динамометрическая отвёртка 7442 (3,0-6,0 Нм) с ручкой пистолетной формы
- Включая битодержатель Rapidaptor 889/4/1 F с муфтой свободного хода для очень быстрых возвратных движений инструментом без надоедливого перекидывания при затяжке крепежа с правой резьбой
- Включая комбинированный гаечный ключ Joker 6003, особенно подходит для работы в ограниченном пространстве; специальная форма рожковой части расширяет возможности для накидывания ключа
- В т.ч. торцовая головка (разрезная) 1/2", размер 17, для монтажа встроенных штекерных разъёмов
- В т.ч. оправка-хвостовик 870/4 (переходник с шестигранника 1/4" на квадрат 1/2") для торцовых головок 1/2", используемых в ручном режиме

### 9524 Набор монтажных инструментов для фотогальваники 1



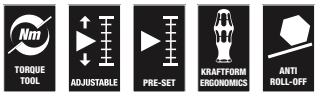
| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136043**001 | *228017* | | | 1 |
| | | | **7400 с ручкой-пистолетом**<br>1x 7442, 3,0-6,0 Nm | |
| | | | **8790 HMC Deep разрезная**<br>1x 17,0x76,0 | |
| | | | **870/4 A**<br>1x 1/4"x1/2"x72 | |
| | | | **889/4/1 F**<br>1x 1/4"x64 | |
| | | | **6003 Joker**<br>1x 17x190 | |
| | | | **9108**<br>2x 115 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 120**<br>1x 50,0x120,0 | |

## 7443/12 Монтажный набор для системы контроля давления в шинах

Набор инструментов для квалифицированного монтажа системы контроля давления в шинах. 12 предметов. С технологией контролируемой затяжки винтов. Ручные инструменты с многокомпонентной ручкой Kraftform для высокой скорости работы с высокой эргономичностью. Пять инструментов с уставкой для соединения накидной гайки с винтом и для привинчивания датчика к вентилю. Две завертки для вентилей с уставкой значения момента затяжки 0,25 Нм и 0,45 Нм.

Ручка Krafform пистолетной формы для установки момента затяжки от 4,0 до 8,8 Нм. Подходит для системы контроля давления в шинах всех известных производителей. Надёжное соединение за счёт цветовой маркировки установленных моментов затяжки (Beru/Huf®: TX 10 жёлтый 1,25 Нм ; Schrader®: TX 10 зеленый 1,4 Нм; Cup®/RTS®: TX 20 серый 2,0 Нм). Динамометрическая отвёртка с уставкой 3,3 Нм монтирует как накидную гайку, так и соединительный винт датчика в системе Alligator. Дополнительно в наборе: алаптер для головок, два бита, фиксатор вентиля (для использования до 4,5 Нм).

### 7443/12 Монтажный набор для системы контроля давления в шинах






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**074746**001 | *178404* | | | 1 |
| | | ◉ | **7400 с уставкой и регулировкой момента затяжки, с ручкой-пистолетом**<br>1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | ◉ | **Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой момента затяжки**<br>1x 7464, 3,3 Nm, 3,0-6,0 Nm | |
| | | ✪ | **300 TX**<br>1x TX 10x1,25; 1x TX 10x1,4 | |
| | | ◉ | **790 A/50**<br>1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | ✪ | **867/4 TORX® HF**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | ▢▢ | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | ●● | **300 V**<br>1x 0,25; 1x 0,45 | |
| | | ○ | **327**<br>1x 32x70 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## 7440/41 Набор динамометрических отверток Kraftform 0,3-3,0 Нм

Набор динамометрических отверток Wera. Две динамометрические отвёртки с очень точной установой значений момента затяжки.

Простая установка необходимого значения без специального инструмента. Хорошо читаемая шкала. Быстрозажимной патрон Rapidaptor для моментальной смены битов. Без ограничения момента силы при отвинчивании трудноподдающихся винтов.

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью. Набор битов в высококачественном и прочном футляре из пластика.

### 7440/41 Набор динамометрических отверток Kraftform 0,3-3,0 Нм






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**074738**001 | *112354* | | | 1 |
| | | ◉ | **7400**<br>1x 7440, 1/4", 0,3-1,2 Nm;<br>1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm | |
| | | ✪ | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ✪ | **867/1 IP TORX PLUS®**<br>1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | ○ | **840/1 Z Hex-Plus**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

## 7440/41/42 Набор динамометрических отверток Kraftform 0,3-6,0 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**074739**001 | *113924* | | | 1 |
| | | | **7400**<br>1x 7440, 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1,2-3,0 Nm | |
| | | | **7400 с уставкой и регулировкой момента затяжки, с ручкой-пистолетом**<br>1x 7442, 3,0-6,0 Nm | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **867/1 IP TORX PLUS®**<br>1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

## 7445/46/47 Набор динамометрических отверток Kraftform 2,5-55,0 дюйм фунт-сила




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**350451**001 | *161383* | | | 1 |
| | | | **7400 Imperial**<br>1x 7445, 2,5-11,5 in. lbs.;<br>1x 7446, 11,0-29,0 in. lbs. | |
| | | | **7400 Imperial с ручкой-пистолетом**<br>1x 7447, 25,0-55,0 in. lbs. | |
| | | | **867/1 TZ TORX®**<br>1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | | **867/1 IP TORX PLUS®**<br>1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

## 7443/61/9 Система контроля давления в шинах

Набор инструментов для квалифицированного монтажа системы контроля давления в шинах. 9 предметов.
С технологией контролируемой затяжки винтов.

Ручные инструменты с многокомпонентной ручкой Kraftform для высокой скорости работы с высокой эргономичностью. Два инструмента с уставкой для соединения накидной гайки с винтом и для привинчивания датчика к вентилю.

Ручка Krafform пистолетной формы для установки момента затяжки от 4,0 до 8,8 Нм. Два бита TX с фиксирующей функцией, адаптер для головок, две торцовые головки и фиксатор вентиля (для использования до 4,5 Нм). Подходит для системы контроля давления в шинах, например, фирмы Schrader®, Alligator®, VDO®.

## 7443/61/9 Система контроля давления в шинах




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**074745**001 | *168818* | | | 1 |
| | | | **Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой момента затяжки**<br>**1x** 7461, 1,2 Nm, 1,2-3,0 Nm [1] | |
| | | | **7400 с уставкой и регулировкой момента затяжки, с ручкой-пистолетом**<br>1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | | **300 TX**<br>1x TX 10x1,4 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [2] | |
| | | | **790 A/50**<br>1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | | **867/4 TORX® HF**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | | **327**<br>1x 32x70 | |

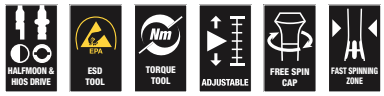
[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

[2] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## 1430 Kraftform Micro ESD Регулируемая динамометрическая (0,02-0,11 Нм), с быстрозажимным патроном

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления <$10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм
- Для деталей смартфонов, сотовых телефонов, видеоаппаратуры и электронных приборов

### 1430 Kraftform Micro ESD Регулируемая динамометрическая (0,02-0,11 Нм), с быстрозажимным патроном






| | EAN | | Nm | Nm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05**074802**001 [1] | *179043* | 1430 ESD | 0,02-0,06 | 0,0025 | 141 | 5 7/16" | | 1 |
| 05**074804**001 [1] | *179104* | 1431 ESD | 0,05-0,11 | 0,005 | 141 | 5 7/16" | | 1 |

[1] с прикрепляемой лупой для улучшения читаемости шкалы.

## Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (0,1-3,0 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления <$10^9$ Ом

### Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (0,1-3,0 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor






| | EAN | | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05**074780**001 [1] | *179159* | 7430 ESD | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074782**001 [1] | *179166* | 7431 ESD | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074784**001 [1] | *179173* | 7432 ESD | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05**074730**001 | *106964* | 7440 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074731**001 | *106971* | 7441 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 |

[1] с прикрепляемой лупой для улучшения читаемости шкалы.

## Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (2,5-29,0 дюйм фунт-сила) с быстрозажимным патроном Rapidaptor

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления <$10^9$ Ом

### Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (2,5-29,0 дюйм фунт-сила) с быстрозажимным патроном Rapidaptor






| | EAN | | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05**074733**001 | *106988* | 7445 ESD | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074734**001 | *106995* | 7446 ESD | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

## Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (0,1-1,0 Нм) с быстрозажимным патроном

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления <$10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS

### Серия 7400 Kraftform ESD Регулируемая динамометрическая отвертка (0,1-1,0 Нм) с быстрозажимным патроном






| | EAN | | Nm | Nm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | | | | | |
| 05**074786**001 [1] | *179036* | 7435 ESD | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 5 7/16" | 1 |
| 05**074788**001 [1] | *179029* | 7436 ESD | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 5 7/16" | 1 |

[1] с прикрепляемой лупой для улучшения читаемости шкалы.

## Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

## Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,3-3,0 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137001**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,1-1,5 Нм), с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 89 мм




| Code | EAN | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074790**001 [1] | *179395* | 7450 | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05**074792**001 [1] | *179203* | 7451 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05**074794**001 [1] | *179197* | 7452 | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,3-3,0 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм




| Code | EAN | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074715**001 [1] | *102911* | 7460 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074716**001 [1] | *102928* | 7461 | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки (3,0-8,8 Нм), с быстрозажимным патроном Rapidaptor, ручка пистолетной формы

Динамометрическая отвёртка Wera. Ручка Kraftform пистолетной формы для передачи особенно больших моментов силы, многокомпонентная для высокой скорости работы и особой эргономичности завинчивания. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137002**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform Imperial, с заводской уставкой значения момента затяжки (2,5-29,0 in. lbs.) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137001**001).

Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform, с заводской уставкой значения момента затяжки (3,0-8,8 Нм), с быстрозажимным патроном Rapidaptor, ручка пистолетной формы




| | EAN | | | Nm | Nm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05**074717**001 [1] | *102935* | 7462 | 1/4" | 3,0 | 3,0-6,0 | 150 | 100 | 1 |
| 05**074728**001 [1] | *156167* | 7463 | 1/4" | 4,0 | 4,0-8,8 | 150 | 100 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform Imperial, с заводской уставкой значения момента затяжки (2,5-29,0 in. lbs.) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм




| | EAN | | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05**074720**001 [1] | *102942* | 7465 | 1/4" | 2,5 | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074722**001 [1] | *103116* | 7466 | 1/4" | 11,0 | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

## Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform Imperial, с заводской уставкой значения момента затяжки (25,0-55,0 in. lbs.) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, ручка пистолетной формы

Динамометрическая отвёртка Wera. Ручка Kraftform пистолетной формы для передачи особенно больших моментов силы, многокомпонентная для высокой скорости работы и особой эргономичности завинчивания.

С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05137002001).

Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

## Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,1-1,5 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки.

Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001).

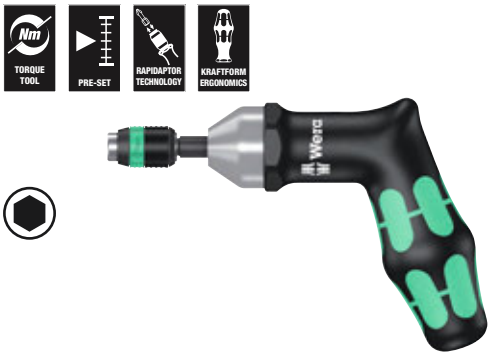
Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform Imperial, с заводской уставкой значения момента затяжки (25,0-55,0 in. lbs.) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, ручка пистолетной формы




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05**074721**001 [1] | *102959* | 7467 | 1/4" | 25,0 | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,1-1,5 Нм) с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 105 мм




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05**074840**001 [1] | *179487* | 7460 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05**074842**001 [1] | *179098* | 7461 ESD | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

## Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с уставкой и регулировкой момента затяжки (0,1-1,5 Нм), с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 89 мм

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001).

Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом

## Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,1-1,0 Нм) с быстрозажимным патроном

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001).

Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. С быстрозажимным патроном для быстрой смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21).

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS

### Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с уставкой и регулировкой момента затяжки (0,1-1,5 Нм), с быстрозажимным патроном Rapidaptor, длина ручки 89 мм

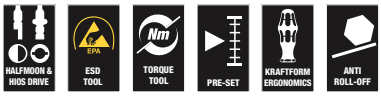





| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05**074820**001 [1] | *179210* | 7450 ESD | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05**074822**001 [1] | *179470* | 7451 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05**074824**001 [1] | *179227* | 7452 ESD | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

### Серия 7400 Динамометрические отвёртки Kraftform ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,1-1,0 Нм) с быстрозажимным патроном






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | | |
| 05**074826**001 [1] | *179067* | 7455 ESD | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" | 1 |
| 05**074828**001 [1] | *179050* | 7456 ESD | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

## 1460 Динамометрические отвёртки Kraftform Micro ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,02-0,11 Нм) с быстрозажимным патроном

С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента 05**137004**001.

Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Компактная система «Одна ручка - много насадок» для точного завинчивания с контролируемым моментом затяжки. Динамометрическая отвёртка Kraftform Micro ESD идеально подходит для завинчиваний с контролем момента затяжки деталей, чувствительных к электростатическим разрядам. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21). С защитой от вмешательства в настройки. Отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки. 100% гарантия получения неизменно точного результата в серийных операциях. Неограниченный момент силы при отвинчивании вручную.

Поверхностное сопротивление ≤ $10^9$ Ом для надежной защиты от электростатических разрядов. Изготовлено по стандарту DIN EN 61340-5-1. Система «Одна ручка – много насадок» для моментальной смены насадки. Kraftform Micro с подвижной головкой и зоной скоростного вращения для стремительной работы отверткой, без потери времени на перехватывание инструмента.

Зона приложения усилий с мягкими участками для передачи больших моментов силы при завинчивании и отвинчивании крепежа. Прецизионная зона, контактирующая с рабочим концом отвертки, для обеспечения правильного угла вращения при юстировочных операциях. Моментальная фиксация бита: он просто вставляется в держатель с автоматической фиксацией и надёжной посадкой. Для замены бита нужно только подать вперед стопорное кольцо и извлечь насадку. Муфта свободного хода для простого ведения инструмента в процессе завинчивания. Биты подходят для завинчивания в ручном и машинном режимах с использованием электроинструментов (в т.ч. HIOS, Delvo, Sehan). Для работы с смартфонами, сотовыми телефонами, видеокамерами, электронными приборами, для зубопротезных и стоматологических кабинетов.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS
- Для деталей смартфонов, сотовых телефонов, видеоаппаратуры и электронных приборов

### 1460 Динамометрические отвёртки Kraftform Micro ESD, с заводской уставкой значения момента затяжки (0,02-0,11 Нм) с быстрозажимным патроном







| | EAN | | Nm | Nm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | | | |
| 05**074800**001 [1] | *168351* | 1460 ESD | 0,035 | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | | 1 |
| 05**074810**001 [1] | *179463* | 1461 ESD | 0,050 | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | | 1 |

[1] Заводскую уставку момента затяжки можно изменить. Для этого потребуется специальный инструмент, а также оборудование для проверки инструментов (Torque Test Equipment).

## Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 89 mm

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

### Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 89 mm




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05**074790**010 | *188106* | 7450 | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05**074792**010 | *188113* | 7451 | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05**074794**010 | *188137* | 7452 | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137001**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Динамометрическая отвёртка с уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, с быстрозажимным патроном Rapidaptor
- Регулировка только с помощью особого инструмента
- Для битов с шестигранным хвостовиком 1/4"
- Сигнал-щелчок при достижении установленного значения
- Многокомпонентная ручка Kraftform для высокой скорости работы

### Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05**074715**010 | *188144* | 7460 | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 6" | 1 |
| 05**074716**010 | *188151* | 7461 | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, пистолетная ручка

Динамометрическая отвёртка Wera. Ручка Kraftform пистолетной формы для передачи особенно больших моментов силы, многокомпонентная для высокой скорости работы и особой эргономичности завинчивания.

С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137002**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

## Серия 7400 Imperial Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm

Динамометрическая отвёртка Wera. С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137001**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

### Серия 7400 Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, пистолетная ручка






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05**074717**010 | *188168* | 7462 | 1/4" | 3,0-6,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |
| 05**074728**010 | *188199* | 7463 | 1/4" | 4,0-8,8 | 150 | 100 | 6" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

### Серия 7400 Imperial Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | | |
| 05**074720**010 | *188250* | 7465 | 1/4" | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 6" | 1 |
| 05**074722**010 | *188267* | 7466 | 1/4" | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 Imperial Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, пистолетная ручка

Динамометрическая отвёртка Wera. Ручка Kraftform пистолетной формы для передачи особенно больших моментов силы, многокомпонентная для высокой скорости работы и особой эргономичности завинчивания.

С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137002**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

**Серия 7400 Imperial Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, пистолетная ручка**







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | | |
| 05**074721**010 | *188274* | 7467 | 1/4" | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |

*) По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## 1460 ESD Kraftform Micro Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, с быстрозажимным патроном

С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137004**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Компактная система «Одна ручка - много насадок» для точного завинчивания с контролируемым моментом затяжки.

Динамометрическая отвёртка Kraftform Micro ESD идеально подходит для завинчиваний с контролем момента затяжки деталей, чувствительных к электростатическим разрядам. Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и HIOS (тип хвостовика Wera 21). С защитой от вмешательства в настройки. Отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки. 100% гарантия получения неизменно точного результата в серийных операциях Неограниченный момент силы при отвинчивании вручную.

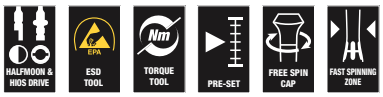
Поверхностное сопротивление ≤ $10^9$ Ом для надежной защиты от электростатических разрядов. Изготовлено по стандарту DIN EN 61340-5-1. Система «Одна ручка – много насадок» для моментальной смены насадки. Kraftform Micro с подвижной головкой и зоной скоростного вращения для стремительной работы отверткой, без потери времени на перехватывание инструмента. Зона приложения усилий с мягкими участками для передачи больших моментов силы при завинчивании и отвинчивании крепежа. Прецизионная зона, контактирующая с рабочим концом отвертки, для обеспечения правильного угла вращения при юстировочных операциях. Моментальная фиксация бита: он просто вставляется в держатель с автоматической фиксацией и надёжной посадкой. Для замены бита нужно только подать вперед стопорное кольцо и извлечь насадку. Муфта свободного хода для простого ведения инструмента в процессе завинчивания.

Биты подходят для завинчивания в ручном и машинном режимах с использованием электроинструментов (в т.ч. HIOS, Delvo, Sehan). Для работы с смартфонами, сотовыми телефонами, видеокамерами, электронными приборами, для зубопротезных и стоматологических кабинетов.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS
- Для деталей смартфонов, сотовых телефонов, видеоаппаратуры и электронных приборов

## 1460 ESD Kraftform Micro Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, с быстрозажимным патроном







| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | | | | |
| 05**074800**010 | *188304* | 1460 ESD | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | | | 1 |
| 05**074810**010 | *188311* | 1461 ESD | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | | | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137001**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173).

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом

## Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 105 mm







| | EAN | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05**074840**010 | *188236* | 7460 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 6" | 1 |
| 05**074842**010 | *188243* | 7461 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 89 mm

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок.

Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4" по стандарту DIN ISO 1173-C 6,3 и E 6,3 (ISO 1173). Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом

### Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, длина ручки 89 mm






| Code | EAN | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074820**010 | *188205* | 7450 ESD | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05**074822**010 | *188212* | 7451 ESD | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05**074824**010 | *188229* | 7452 ESD | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, с патроном

Динамометрическая отвёртка Wera. Надежная защита от электростатических разрядов и связанного с ними ущерба. С заводской уставкой наименьшего по шкале значения момента затяжки. Для всех видов работ, когда важно сохранять неизменный момент затяжки в серийных операциях.

Момент затяжки можно изменить в пределах диапазона значений с помощью особого инструмента (набор для рекалибровки, который доступен для заказа по коду 05**137003**001). Затем необходимо с помощью обычного контрольного прибора проверить значение момента затяжки.

Быстрозажимной патрон с технологией Rapidaptor для моментальной смены насадок. Неограниченный момент силы при отвинчивании проблемного крепежа. Многокомпонентная ручка Kraftform с твёрдыми и мягкими зонами для обеспечения высокой скорости работы и для щадящего контакта с ладонью.

Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon (тип хвостовика Wera 9) и 4 мм HIOS (тип хвостовика Wera 21).

Обратите внимание: 1 Нсм = 0,01 Нм.

- Электростатически безопасный инструмент из-за поверхностного сопротивления ≤ $10^9$ Ом
- Подходит для битов с хвостовиком 4 мм Halfmoon и 4 мм HIOS

### Серия 7400 ESD Kraftform Динамометрическая отвёртка с заводской уставкой значения момента затяжки по желанию заказчика, с патроном






| Code | EAN | Art.No. | Nm | mm | mm | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**074826**010 | *188281* | 7455 ESD | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |
| 05**074828**010 | *188298* | 7456 ESD | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |

**)По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

## 7510 Kraftform Safe-Torque Speed динамометрическая отвёртка, 1-3 Нм

- Динамометрическая отвёртка с быстрым выставлением момента затяжки
- Простое и быстрое выставление момента затяжки
- Фиксированное положение (Torque Lock) для приложения неограниченного момента силы при срывании/затяжке крепежа
- Надёжный механизм срабатывания с проскальзыванием для затяжки крепежа с правой и левой резьбой
- Простое и быстрое выставление момента затяжки по выбору (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Нм)
- Для битов с шестигранным хвостовиком 1/4", с переходником также подходит для торцовых головок

### 7510 Kraftform Safe-Torque Speed динамометрическая отвёртка, 1-3 Нм






| Code | EAN | | Nm | Nm | Nm | Nm | Nm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013288 | | | | | | | |
| 05**075810**001 | *230669* | 1/4" | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 | 1 |

## 7510/14 Safe-Torque Speed набор инструментов для закрепления поворотных режущих пластин из твёрдых сплавов

Набор инструментов из 14 предметов. Для профессиональной работы с крепежом / профессиональной юстировки ПРИ соблюдении требуемых моментов затяжки. Проскальзывающий и поэтому надёжный механизм срабатывания ключа с быстрым переключением на реверс и пять значений момента затяжки по выбору (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Нм) и одним фиксированным положением (Torque Lock) для неограниченного момента силы при срывании/затяжке крепежа. Особо прочный держатель для быстрой смены насадок; подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4". 14 закалённых до вязкой твёрдости битов (длина 25 мм) для профиля TORX PLUS®, TORX® и внутренний шестигранник.

Набор инструментов особенно подходит для крепления поворотных режущих пластин из твёрдых сплавов. Динамометрическая отвёртка Safe-Torque Speed 7510, имеющая пять значений момента затяжки, рекомендованных ведущими производителями твердосплавных инструментов, обеспечивает надёжное крепление поворотных режущих пластин с соблюдением требуемых моментов затяжки.

- Особенно подходит для крепления поворотных режущих пластин из твёрдых сплавов
- Простое и быстрое выставление момента затяжки по выбору (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Нм)
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### 7510/14 Safe-Torque Speed набор инструментов для закрепления поворотных режущих пластин из твёрдых сплавов






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075840**001 | *230683* | | | 1 |
| | | | **7510**<br>1x 1/4"x1,0 Nm/1,5 Nm/2,0 Nm/ 2,5 Nm/3,0 Nm x 147,5 | |
| | | | **867/1 IP TORX PLUS®**<br>1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25 | |
| | | | **867/1 TORX®**<br>1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25 | |
| | | | **840/1 Z**<br>1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25 | |

## 7515 Kraftform Safe-Torque Speed динамометрическая отвёртка, 2-6 Нм

- Динамометрическая отвёртка с быстрым выставлением момента затяжки
- Простое и быстрое выставление момента затяжки
- Фиксированное положение (Torque Lock) для приложения неограниченного момента силы при срывании/затяжке крепежа
- Надёжный механизм срабатывания с проскальзыванием для затяжки крепежа с правой и левой резьбой
- Простое и быстрое выставление момента затяжки по выбору (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Нм)
- Для битов с шестигранным хвостовиком 1/4", с переходником также подходит для торцовых головок
- Для битов с шестигранным хвостовиком 1/4", с переходником также подходит для торцовых головок

### 7515 Kraftform Safe-Torque Speed динамометрическая отвёртка, 2-6 Нм






| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | Nm | Nm | Nm | |
| 05**075815**001 | *228314* | 1/4" | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 6,0 | 1 |

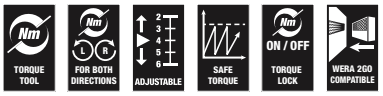
## 7515/16 Kraftform Safe-Torque Speed Universal 1

Набор из 16 инструментов. Для профессиональной работы с крепежом / профессиональной юстировки ПРИ соблюдении требуемых моментов затяжки. Проскальзывающий и поэтому надёжный механизм срабатывания ключа с быстрым переключением на реверс и пять значений момента затяжки по выбору (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Нм) и одним фиксированным положением (Torque Lock) для приложения неограниченного момента силы при срывании/затяжке крепежа.

Особо прочный держатель для быстрой смены насадок. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4". 15 закалённых до вязкой твёрдости битов (длиной 89 мм).

- Динамометрическая отвёртка с быстрым выставлением момента затяжки
- Простое и быстрое выставление момента затяжки по выбору (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Нм)
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### 7515/16 Kraftform Safe-Torque Speed Universal 1






| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075851**001 | *228338* | | | 1 |
| | | | **7515**<br>1x 1/4"x2,0 Nm/3,0 Nm/4,0 Nm/<br>5,0 Nm/6,0 Nm x147,5 | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 2x89 | |
| | | | **867/4 Z TORX® BO**<br>1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;<br>1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | **867/4 IP TORX PLUS®**<br>1x 10 IPx89; 1x 15 IPx89; 1x 20 IPx89;<br>1x 25 IPx89; 1x 30 IPx89 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 [1] | |

[1] Шестигранный стержень

## 7515/7 Kraftform Safe-Torque Speed Bicycle 1

Набор из 7 инструментов. Для профессиональной работы с крепежом / профессиональной юстировки ПРИ соблюдении требуемых моментов затяжки. Проскальзывающий и поэтому надёжный механизм срабатывания ключа с быстрым переключением на реверс и пять значений момента затяжки по выбору (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Нм) и одним фиксированным положением (Torque Lock) для неограниченного момента силы при срывании/затяжке крепежа. Особо прочный держатель для быстрой смены насадок. Идеально для ремонта велосипедов. Подходит для битов с шестигранным хвостовиком 1/4".

6 закалённых до вязкой твёрдости битов (длиной 50 мм), профиль и размер бита легко определяется по фирменному идентификатору инструментов Take it easy: цветной кодировке и хорошо видной маркировке.

- Компактный набор инструментов для велосипедистов
- Динамометрическая отвёртка с быстрым выставлением момента затяжки
- Простое и быстрое выставление момента затяжки по выбору (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Нм)
- С индикатором Take it easy: Цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Подходит для прикрепления к компонентам системы Wera 2go

### 7515/7 Kraftform Safe-Torque Speed Bicycle 1




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075850**001 | *228321* | | | 1 |
| | | | **7515**<br>1x 1/4"x2,0 Nm/3,0 Nm/4,0 Nm/ 5,0 Nm/6,0 Nm x147,5 | |
| | | | **867/4 TORX® BTZ**<br>1x TX 10x50; 1x TX 25x50 | |
| | | | **840/4 BTZ**<br>1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50 | |

## 300 Hex Индикатор крутящего момента

Динамометрическая отвёртка Wera с фиксированным моментом затяжки, под внутренний шестигранник. С защитой от вмешательства в настройки. Тонкий шестигранный стержень. Без ограничения момента силы при отвинчивании трудноподдающихся винтов. Многокомпонентная ручка Kraftform для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей.

Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы. Профиль Hex-Plus исключает скругление головок винтов. Наконечник Black Point обеспечивает точность работы и оптимальную защиту от коррозии.

### 300 Hex Индикатор крутящего момента




| Code | EAN 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**027910**001 | *096425* | 2,0 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**027911**001 | *096432* | 2,5 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05**027912**001 | *096449* | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

### 300 Hex Индикатор крутящего момента, с ручкой-пистолетом




| Code | EAN 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**027913**001 | *099150* | 4,0 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

## 300 TX Динамометрический индикатор TORX®

- Для винтов TORX®

### 300 TX Динамометрический индикатор TORX®




| Code | EAN 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05**027930**001 | *093325* | TX 6 | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**027931**001 | *093332* | TX 7 | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**027932**001 | *093349* | TX 8 | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**027933**001 | *093356* | TX 9 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**027934**001 | *093370* | TX 10 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05**027935**001 | *093363* | TX 15 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

### 300 TX Динамометрический индикатор TORX®, пистолетная ручка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
| 05**027936**001 | *099143* | TX 20 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

## 300 IP Динамометрический индикатор TORX PLUS®

- Для винтов TORX PLUS®

### 300 IP Динамометрический индикатор TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05**028040**001 | *093387* | 6 IP | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**028041**001 | *093394* | 7 IP | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**028042**001 | *093431* | 8 IP | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**028043**001 | *093400* | 9 IP | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05**028044**001 | *093417* | 10 IP | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05**028045**001 | *093424* | 15 IP | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

### 300 IP Динамометрическйи индикатор TORX PLUS®, пистолетная ручка



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
| 05**028046**001 | *099136* | 20 IP | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

## 400 Hex Индикатор крутящего момента

Индикатор момента затяжки Wera с фиксированным значением, под внутренний шестигранник TORX®. С защитой от случайного вмешательства в настройки. Надёжная проскальзывающая муфта срабатывает с отчётливо слышимым и ощущаемым сигналом при достижении установленного значения, превышение нужного момента затяжки исключено.

Многократный запас момента силы при отвинчивании по сравнению с установленным значением, за счёт этого для отвинчивания деталей, как правило, нет необходимости использовать дополнительный инструмент. Форма ручки хорошо подходит под ладонь, пальцы ложатся в округлые выемки для захвата. За счёт этого обеспечивается оптимальная и эргономичная передача усилия.

### 400 Hex Индикатор крутящего момента



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05**005080**001 | *208835* | 4,0 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05**005081**001 | *208842* | 5,0 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

## 400 TX Индикатор крутящего момента

- Для винтов TORX®

### 400 TX Индикатор крутящего момента



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05**005090**001 | *208811* | TX 20 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05**005091**001 | *208828* | TX 25 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

## Динамометрический ключ Safe-Torque A 1, присоединительный квадрат 1/4", 2-12 Нм

Динамометрический ключ, оснащённый механизмом срабатывания с проскальзыванием. При достижении выставленного момента затяжки ключ не перетягивает, что исключает приложение чрезмерного момента затяжки. Диапазон значений от 2 до 12 Нм для контролируемой правой и левой затяжки.

Простое выставление и сохранение требуемого момента затяжки, слышимые и ощущаемые щелчки на шкале значений при выборе момента затяжки дополнительно помогает точно выставить нужное значение. С функцией Torque Lock для использования в качестве обычной трещотки без момента затяжки. Максимальный запас прочности присоединительного квадрата ¼" по стандарту DIN 3122. Угол возврата составляет всего 5°, так что трещоткой можно работать в ограниченном пространстве. Она также позволяет завинчивать под углом.

- Проскальзывающий механизм срабатывания - поэтому выставленный момент затяжки никогда не превышается
- Torque Lock: функцию затяжки можно отключить – благодаря этому инструмент работает как стандартная трещотка с высокой способностью срывания крепежа с выбором определённого угла вращения
- Для контролируемой правой и левой затяжки – завинчивание и отвинчивание с применением и без момента затяжки
- Простая установка и защита от сбоя установленного значения момента силы отчётливо слышимые и ощущаемые щелчки при достижении каждого значения на шкале
- Удобная работа благодаря малому углу срабатывания всего 30°
- Квадратный привод 1/4" с блокировкой торцовой головки

### Динамометрический ключ Safe-Torque A 1, присоединительный квадрат 1/4", 2-12 Нм








| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05**075800**001 | *223012* | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 38,5 | 31,6 | 23,7 | 9 39/64" | 3 45/64" | 1 33/64" | 1 15/64" | 15/16" | 1 |

## Динамометрический ключ Safe-Torque A 2, присоединительный шестигранник 1/4", 2-12 Нм

- Посадочное гнездо под шестигранник 1/4" для работы с битами 1/4"

### Динамометрический ключ Safe-Torque A 2, присоединительный шестигранник 1/4", 2-12 Нм








| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | |
| 05**075801**001 | *223036* | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 38,5 | 31,6 | 23,7 | 9 39/64" | 3 45/64" | 1 33/64" | 1 15/64" | 15/16" | 1 |

### Safe-Torque A 1 Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм

Набор из 10 предметов с динамометрическим ключом 1/4" в добротном мягком футляре. Динамометрический ключ имеет проскальзывающий механизм срабатывания. При достижении выставленного момента затяжки ключ не перетягивает, что исключает приложение чрезмерного момента затяжки.

Диапазон значений от 2 до 12 Нм для контролируемой правой и левой затяжки. Простое выставление и сохранение требуемого момента затяжки, слышимые и ощущаемые щелчки на шкале значений при выборе момента затяжки дополнительно помогает точно выставить нужное значение.

С функцией Torque Lock для использования в качестве обычной трещотки без момента затяжки. Она также позволяет завинчивать под углом. Максимальный запас прочности присоединительного квадрата 1/4" по стандарту DIN 3122. Угол возврата составляет всего 5°, так что трещоткой можно работать в ограниченном пространстве. Включены: динамометрический ключ Safe-Torque A 1, 1/4", 2-12 Нм, 8 головок 1/4" и 1 короткий удлинитель.

- Квадратный привод 1/4" с блокировкой торцовой головки

### Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм

Набор из 10 предметов с динамометрическим ключом 1/4" в добротном мягком футляре. Динамометрический ключ имеет проскальзывающий механизм срабатывания. При достижении выставленного момента затяжки ключ не перетягивает, что исключает приложение чрезмерного момента затяжки.

Диапазон значений от 2 до 12 Нм для контролируемой правой и левой затяжки. Простое выставление и сохранение требуемого момента затяжки, слышимые и ощущаемые щелчки на шкале значений при выборе момента затяжки дополнительно помогает точно выставить нужное значение.

С функцией Torque Lock для использования в качестве обычной трещотки без момента затяжки. Она также позволяет завинчивать под углом. Максимальный запас прочности присоединительного квадрата 1/4" по стандарту DIN 3122. Угол возврата составляет всего 5°, так что трещоткой можно работать в ограниченном пространстве. Включены: динамометрический ключ Safe-Torque A 1, 1/4", 2-12 Нм, 8 головок 1/4" и 1 короткий удлинитель.

- Квадратный привод 1/4" с блокировкой торцовой головки

### Safe-Torque A 1 Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075830**001 | *223005* | | | 1 |
| | | | **Safe-Torque A 1**<br>1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

### Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075831**001 | *223074* | | | 1 |
| | | | **Safe-Torque A 1**<br>1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## Safe-Torque A 1 SHK Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм

Набор из 20 предметов в добротном мягком футляре, специально для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования. 1 динамометрический ключ Safe-Torque A 1 с присоединительным квадратом 1/4", 2-12 Нм, с проскальзывающим механизмом срабатывания. При достижении выставленного момента затяжки ключ не перетягивает, что исключает приложение чрезмерного момента затяжки. Диапазон значений 2 - 12 Нм для контролируемой правой и левой затяжки. Простое выставление и сохранение заданного значения: выбор значений момента затяжки на шкале сопровождается слышимым и ощущаемым пощелкиванием, что дополнительно помогает точно выставить нужное значение.

С функцией Torque Lock для использования в качестве обычной трещотки без момента затяжки. Она также позволяет завинчивать под углом. Максимальный запас прочности присоединительного квадрата 1/4" по стандарту DIN 3122. Угол возврата составляет всего 5°, так что трещоткой можно работать в ограниченном пространстве. Включены: динамометрический ключ Safe-Torque A 1, присоединительный квадрат 1/4", 2-12 Нм, 8 головок 1/4", 9 отвёрточных головок (внутренний шестигранник, TORX®) 1/4", 1 короткий удлинитель.

- Для работы с сантехникой, системами отопления и кондиционирования, особенно для установки душевых кабин, монтажа и обслуживания газовых котлов и конденсационных систем

### Safe-Torque A 1 SHK Set 1, квадрат 1/4", 2-12 Нм



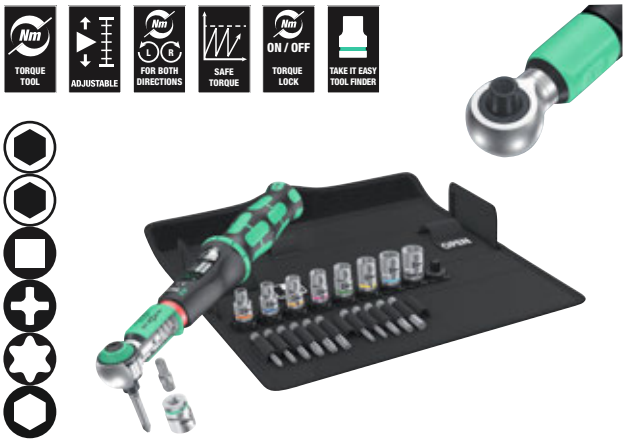

| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136073**001 | *228376* | | | 1 |
| | | | **Safe-Torque A 1**<br>1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **8767 A HF**<br>1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0 | |
| | | | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | | **Belt A 0/9**<br>1x 39,0x238,0 | |
| | | | **8794 SA**<br>1x 1/4"x75,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## Набор Safe-Torque A 2 Set 1, присоединительный шестигранник 1/4", 2-12 Нм

23 предмета; в компактном футляре из прочного материала, который не оставляет царапины на рабочей поверхности. Малый вес и объем для повышения мобильности. 1 динамометрический ключ Safe-Torque A 2 с шестигранным приводом 1/4", диапазон момента затяжки 2-12 Нм; для контролируемой правой и левой затяжки; завинчивание и отвинчивание с применением и без момента затяжки, функция отключения затяжки (Torque Lock); 72 зубца; малый угол возврата 5°; простое выставление и сохранение требуемого значения момента затяжки , слышимые и ощущаемые щелчки на шкале значений при выборе момента затяжки, проскальзывание механизма срабатывания при достижении выставленного момента затяжки; эргономичная двухкомпонентная ручка; 9 головок Zyklop, 12 битов (1/4", длиной 50 мм), 1 переходник для торцовых головок (с наружного шестигранника 1/4" на наружный квадрат 1/4").

- Посадочное гнездо под шестигранник 1/4" для работы с битами 1/4"
- С адаптером Wera 870/1 можно использовать головки 1/4"

### Набор Safe-Torque A 2 Set 1, присоединительный шестигранник 1/4", 2-12 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075832**001 | *223043* | | | 1 |
| | | | **Safe-Torque A 2**<br>1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **870/1**<br>1x 1/4"x25 [1] | |
| | | | **851/4 Z**<br>1x PH 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 [2] | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме
[2] Шестигранное лезвие

## Click-Torque A 5 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом

Динамометрический ключ в фирменном дизайне Wera. Очень добротное исполнение с высокой точностью согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Простая установка и защита нужных значений. Слышимые и ощущаемые щелчки при достижении каждого значения дополнительно облегчают уверенную установку установленного момента силы. Надёжный механизм разблокировки производит отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении установленного момента силы. Для правой затяжки, трещотка с реверсом на 45 зубцов.

- 1/4" присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; погрешность +/- 4% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Click-Torque A 5 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 2,5-25 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075604**001 | *193179* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 290 | 121 | 42 | 25 | 11,5 | 11 27/64" | 4 49/64" | 1 21/32" | 1" | 7/16" | | 1 |

### Click-Torque A 6 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 2,5-25 Нм

- 1/4" шестигранный привод, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 2.5-25 Нм; Погрешность +/- 4% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Click-Torque A 6 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 2,5-25 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075605**001 | *193186* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 290 | 121 | 42 | 25 | 11,5 | 11 27/64" | 4 49/64" | 1 21/32" | 1" | 7/16" | | 1 |

## Click-Torque A 6 Set 1

Динамометрический ключ Klick в легко узнаваемом дизайне Wera. Очень прочная конструкция при высокой точности в соответствии со стандартом DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Простая установка и фиксация требуемого значения момента затяжки.

Слышимый и ощущаемый щелчок при выборе на шкале значений дополнительно облегчает точную установку требуемого момента затяжки.

Надёжный механизм срабатывания обеспечивает отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки. Рассчитан на правостороннюю затяжку, с реверсной трещоткой на 45 зубцов.

Динамометрический ключ Wera Klick дополняется большим ассортиментом принадлежностей и комплектуется для работы в виде данного набора.

Содержимое набора: Click-Torque A 6 ¼" 2,5 – 25 Нм, 6 торцевых головок с приводом ¼", 11 битов под внутренний шестигранник Hex-Plus, PH и TORX®, а также удлинитель и переходник.

## Click-Torque A 6 Set 1, 2,5-25 Нм










| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**130110**001 | *205643* | | | 1 |
| | | | **Click-Torque A 6**<br>1x ¼", 2,5-25 Nm | |
| | | | **851/4 TZ**<br>1x PH 2x50 | |
| | | | **867/4 Z TORX®**<br>1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50;<br>1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | | **840/4 Z**<br>1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 [1] | |
| | | | **870/1**<br>1x ¼"x25 [2] | |
| | | | **8794 SA**<br>1x ¼"x75,0 | |
| | | | **8790 HMA**<br>1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0;<br>1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

[1] Шестигранное лезвие
[2] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

## Набор для велосипедиста Torque 1, 2,5-25 Нм

Набор из 16 предметов от производителя отвёрточных инструментов Wera поможет решить все самые насущные вопросы с крепежом, используемым в велосипедах, обеспечив затяжку винтов с надёжным контролем требуемого момента затяжки и защиту критичных деталей. Набор включает динамометрический ключ Klick в неповторимом дизайне Wera.

Добротная конструкция и высокая точность по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Простая установка и защита настроек. Отчётливо слышимое и ощущаемое пощёлкивание на каждом делении шкалы при прокручивании для выбора требуемого значения момента затяжки. Надёжный механизм срабатывания обеспечивает отчётливо слышимый и ощущаемый щелчок-сигнал при достижении установленного момента затяжки. Для затяжки винтов с правой резьбой, реверсная трещотка на 45 зубцов.

Компакный динамометрический ключ закрывает диапазон значений момента затяжки, подходящий для работы с типичным крепежом, используемым в велосипедах. Ключ и принадлежности упакованы в прочный, мягкий футляр, который не повреждает рабочие поверхности. Набор включает: Click-Torque A 5, 1/4", 2,5 – 25 Нм, 4 головки 1/4", 7 отвёрточные головки Hex-Plus под внутренний шестигранник и 4 отвёрточных головок TORX®. Торцовые и отвёрточные головки снабжены идентификаторами инструментов Take it Easy с цветовой кодировкой размеров для простого и быстрого выбора нужного инструмента.

Отвёрточные головки с фиксирующей функцией для особо комфортного завинчивания без риска уронить винт во время работы. Невероятно компактное размещение большого числа инструментов в небольшом объёме хранения.

Мягкий футляр отличается особой прочностью и долговечностью. Дополнительная защита рабочих поверхностей за счёт матерчатой фактуры футляра. Малый вес и объём для удобной переноски. Отвёрточные головки воплощают все преимущества технологий Wera: точность посадки, износостойкость, отсутствие радиального биения.

## Набор для велосипедиста Torque 1, 2,5-25 Нм








| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**004180**001 | *207685* | | | 1 |
| | | | **Click-Torque A 5**<br>1x 1/4", 2,5-25 Nm | |
| | | ◉ | **8790 HMA**<br>1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | ✪ | **8767 A**<br>1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0 | |
| | | ○ | **8740 A HF**<br>1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | | **Набор полосок на липучках 240**<br>1x 50,0x240,0 | |

## Click-Torque B 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 10-50 Нм

- 3/8" присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 10-50 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque B 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 10-50 Нм








| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075610**001 | *193193* | 3/8" | 10-50 | 0,25 | 8-36 | 360 | 140 | 47 | 35 | 16,5 | 14 11/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 3/8" | 5/8" | | 1 |

## Click-Torque B 2 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 20-100 Нм

- 3/8"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 20-100 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque B 2 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 20-100 Нм





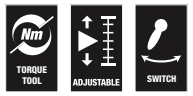



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075611**001 | *193209* | 3/8" | 20-100 | 0,5 | 15-73 | 405 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 15 15/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque C 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 10-50 Нм

- 1/2"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 10-50 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 10-50 Нм





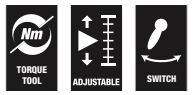



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075620**001 | *193216* | 1/2" | 10-50 | 0,25 | 8-36 | 360 | 140 | 47 | 35 | 16,5 | 14 11/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 3/8" | 5/8" | | 1 |

## Click-Torque C 2 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 20-100 Нм

- 1/2"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 20-100 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 2 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 20-100 Нм





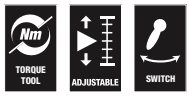



| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075621**001 | *193223* | 1/2" | 20-100 | 0,5 | 15-73 | 405 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 15 15/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque C 3 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 40-200 Нм

- 1/2"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 40-200 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 3 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 40-200 Нм










| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075622**001 | *193230* | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 510 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 20 5/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Нм

Набор с динамометрическим ключом Klick в неповторимом дизайне Wera. Добротная конструкция и высокая точность по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Простая установка и защита настроек. Отчётливо слышимое и ощущаемое пощёлкивание на каждом делении шкалы при прокручивании ручки дополнительно облегчает уверенный выбор требуемого значения. Надёжный механизм срабатывания обеспечивает отчётливо слышимый и ощущаемый щелчок-сигнал при достижении установленного момента затяжки. Для затяжки винтов с правой резьбой, с реверсной трещоткой на 45 зубцов. Динамометрический ключ и соответствующие принадлежности занимают мало места и размещены в прочном мягком футляре, который не повреждает рабочие поверхности.

Набор включает: Click-Torque C 3, 1/2", 40-200 Нм, 4 головки с приводом 1/2", 7 отвёрточных головок Hex-Plus под внутренний шестигранник и TORX®, удлинитель.

### Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075680**001 | *207609* | | | 1 |
| | | | **Click-Torque C 3**<br>1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | | **8790 HMC**<br>1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | | **8767 C HF**<br>1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0 | |
| | | | **8740 C HF**<br>1x 6,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | | **8794 SC**<br>1x 1/2"x125,0 | |

## Click-Torque C 3 Set 2 Набор инструментов для крепежа по бетону, 40-200 Нм

Набор из 11 инструментов для завинчивания влияющих на безопасность соединения типов крепежа по бетону с определёнными значениями момента затяжки в соответствии с предписаниями фирмы-изготовителя. С идентификатором инструментов Take it easy с цветовой кодировкой размера – для простого и быстрого отбора нужного инструмента.

- Для завинчивания влияющих на безопасность соединения типов крепежа по бетону с определёнными значениями момента затяжки в соответствии с предписаниями фирмы-изготовителя
- Торцовые головки 8790 C Impaktor для использования с электрическими или пневматическими винтовёртами ударного действия, рассчитанными на привод 12,5 мм = 1/2" (13 - 21 мм)
- Динамометрический ключ Click-Torque C 3 с реверсной трещоткой (диапазон значений: 40-200 Нм; погрешность ± 3 % по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07)
- Набор из 11 предметов в высококачественном мягком футляре

### Click-Torque C 3 Set 2 Набор инструментов для крепежа по бетону, 40-200 Нм




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**075681**001 | *217561* | | | 1 |
| | | | **Click-Torque C 3**<br>1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | | **8790 C Impaktor**<br>1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | | **8894 SC**<br>1x 1/2"x125,0 | |

## Click-Torque C 4 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 60-300 Нм

- 1/2"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 60-300 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 4 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 60-300 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075623**001 | *193247* | 1/2" | 60-300 | 1,0 | 45-220 | 595 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 23 27/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque C 5 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 80-400 Нм

- 1/2"присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 80-400 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 5 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 80-400 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075624**001 | *193254* | 1/2" | 80-400 | 1,0 | 60-295 | 680 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 26 49/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque E 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 200-1000 Нм

- 3/4" присоединительный квадрат, трещотка с реверсом, 45 зубцов
- Диапазон измерения: 200-1000 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque E 1 Динамометрический ключ с трещоткой с реверсом, 200-1000 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075630**001 | *193261* | 3/4" | 200-1000 | 1,00 | 148-737 | 1250 | 140 | 47 | 63 | 30 | 49 7/32" | 5 33/64" | 1 27/32" | 2 31/64" | 1 3/16" | | 1 |

## Динамометрический ключ Click-Torque Lock с функцией Torque Lock момента.

- Функция отключения затяжки: функция затяжки может быть отключена, чтобы инструмент можно было также использовать для ослабления
- Дополнительный щелчок: выставление требуемого значения момента затяжки со слышимыми и ощущаемыми щелчками
- Динамометрический ключ издает сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки

## Динамометрический ключ Lock A 5 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм

- С присоединительным квадратом ¼"
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность ± 4% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ Lock A 5 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075690**001 | *234179* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 299 | 123 | 42 | 26 | 11,75 | 11 49/64" | 4 53/64" | 1 41/64" | 1 1/64" | 29/64" | | 1 |

## Динамометрический ключ Lock A 6 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм

- С креплением бит 1/4" с контролируемым моментом затяжки правой резьбы
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность ± 4% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ Lock A 6 серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), реверсная трещотка, для правой затяжки, 2,5-25 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075691**001 | *234186* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 299 | 123 | 42 | 26 | 11,75 | 11 49/64" | 4 53/64" | 1 41/64" | 1 1/64" | 29/64" | | 1 |

## Динамометрический ключ C 3 Lock серии Click-Torque, регулируемый, реверсная трещотка, функция отключения затяжки (Torque Lock), 40-200 Нм

- С присоединительным квадратом 1/2"
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 40-200 Нм; точность ± 3% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ C 3 Lock серии Click-Torque, регулируемый, реверсная трещотка, функция отключения затяжки (Torque Lock), 40-200 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075692**001 | *234193* | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 512 | 140 | 47 | 43 | 18,4 | 20 5/32" | 5 1/2" | 1 27/32" | 1 11/16" | 23/32" | | 1 |

## Click-Torque Push R/L динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы

Динамометрический ключ серии Klick, выполненный в неповторимом дизайне Wera, для правой и левой резьбы.
Очень прочная конструкция при обеспечении высокой точности по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07.
Простое выставление и сохранение заданного значения. Слышимые и ощущаемые щелчки при выборе на шкале момента затяжки дополнительно обеспечивают уверенное выставление требуемого значения.
Надёжный механизм срабатывания обеспечивает слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении выставленного момента затяжки. Несъёмный сдвижной квадрат для для изменения направления затяжки.
Присоединительный квадрат 1/2", с фиксацией насадок.

- Для затяжки крепежа с правой и левой резьбой путем особо лёгкого переключения несъёмного сдвижного квадрата
- Диапазон измерения: 20-100 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 зубцов и присоединительный квадрат 1/2" с фиксацией насадок
- Простая установка и защита от сбоя установленного значения момента силы отчётливо слышимые и ощущаемые щелчки при достижении каждого значения на шкале
- Слышимая и ощущаемая разблокировка при достижении установленного момента силы
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 2 Push R/L Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы, 20-100 Нм






| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075625**001 | *218926* | 1/2" | 20-100 | 0,5 | 15-73 | 405 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 15 15/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque C 3 Push R/L Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы, 40-200 Нм

- Диапазон измерения: 40-200 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Для затяжки крепежа с правой и левой резьбой путем особо лёгкого переключения несъёмного сдвижного квадрата
- 45 зубцов и присоединительный квадрат 1/2" с фиксацией насадок
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque C 3 Push R/L Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы, 40-200 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075626**001 | *218933* | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 510 | 140 | 47 | 43 | 18,5 | 20 5/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 11/16" | 45/64" | | 1 |

## Click-Torque E 1 Push R/L Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы, 200-1000 Нм

- Для затяжки крепежа с правой и левой резьбой путем особо лёгкого переключения несъёмного сдвижного квадрата
- Диапазон измерения: 200-1000 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 зубцов и присоединительный квадрат 3/4"
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque E 1 Push R/L Динамометрический ключ с регулировкой момента затяжки, для правой и левой резьбы, 200-1000 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075631**001 | *219053* | 3/4" | 200-1000 | 1,0 | 148-737 | 1250 | 140 | 47 | 63 | 30 | 49 7/32" | 5 33/64" | 1 27/32" | 2 31/64" | 1 3/16" | | 1 |

## Динамометрический ключ Click-Torque Lock с функцией Torque Lock момента.

- Функция отключения затяжки: функция затяжки может быть отключена, чтобы инструмент можно было также использовать для ослабления
- Дополнительный щелчок: выставление требуемого значения момента затяжки со слышимыми и ощущаемыми щелчками
- Динамометрический ключ издает сигнал-щелчок при достижении установленного момента затяжки

## Динамометрический ключ Lock A 5 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм

- Для правой и левой затяжки
- С присоединительным квадратом ¼"
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность ± 4% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ Lock A 5 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм








| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075693**001 [1] | *233646* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 299 | 123 | 42 | 26 | 11,75 | 11 49/64" | 4 53/64" | 1 41/64" | 1 1/64" | 29/64" | | 1 |

[1] Поставляется с сентябрь 2025 года

## Динамометрический ключ Lock A 6 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), непрерывная смена бит (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм

- Для правой и левой затяжки
- С креплением бит ¼" с контролируемым моментом затяжки правой резьбы
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 2,5-25 Нм; точность ± 4% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ Lock A 6 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), непрерывная смена бит (1/4"), для правой и левой затяжки, 2,5-25 Нм








| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075694**001 [1] | *233653* | 1/4" | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 299 | 123 | 42 | 26 | 11,75 | 11 49/64" | 4 53/64" | 1 41/64" | 1 1/64" | 29/64" | | 1 |

[1] Поставляется с сентябрь 2025 года

## Динамометрический ключ Lock C 3 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/2"), для правой и левой затяжки, 40-200 Нм

- Для правой и левой затяжки
- С присоединительным квадратом 1/2"
- Реверсной трещоткой
- 45 зубьев
- Диапазон измерения: 40-200 Нм; точность ± 3% в соответствии с DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Динамометрический ключ Lock C 3 R/L серии Click-Torque, регулируемый, функция отключения затяжки (Torque Lock), посадочное гнездо (1/2"), для правой и левой затяжки, 40-200 Нм




| | EAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | | | |
| 05**075695**001 [1] | *233660* | 1/2" | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 512 | 140 | 47 | 43 | 18,4 | 20 5/32" | 5 1/2" | 1 27/32" | 1 11/16" | 23/32" | | 1 |

[1] Поставляется с сентябрь 2025 года

## Click-Torque X 1 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 2,5-25 Нм

Динамометрический ключ в фирменном дизайне Wera. Очень добротное исполнение с высокой точностью согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Простая установка и защита нужных значений.

Слышимые и ощущаемые щелчки при достижении каждого значения дополнительно облегчают уверенную установку установленного момента силы. Надёжный механизм разблокировки производит отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал-щелчок при достижении установленного момента силы. Для правой и левой затяжки und с приёмным гнездом 9x12 мм для установки соответствующих сменных инструментов.

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 9x12 мм.
- Диапазон измерения: 2.5-25 Нм; Погрешность +/- 4% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07

### Click-Torque X 1 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 2,5-25 Нм




| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075651**001 | *193773* | 9x12 | 2,5-25 | 0,10 | 1-18 | 292 | 17,5 | 240,0 | 121 | 42 | 24 | 20 | 11 9/64" | 4 49/64" | 1 21/32" | 15/16" | 1 |

[1] $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 2 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 10-50 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 9x12 мм.
- Диапазон измерения: 10-50 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque X 2 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 10-50 Нм



| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075652**001 | *193797* | 9x12 | 10-50 | 0,25 | 8-36 | 338 | 17,5 | 285,0 | 140 | 47 | 29 | 20 | 13 5/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 9/64" | 1 |

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 3 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 20-100 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 9x12 мм.
- Диапазон измерения: 20-100 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque X 3 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 20-100 Нм



| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 0**75653** | *193780* | 9x12 | 20-100 | 0,5 | 15-73 | 390 | 17,5 | 329,0 | 140 | 47 | 29 | 20 | 14 41/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 9/64" | 1 |

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 4 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 40-200 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 14x18 мм
- Диапазон измерения: 40-200 Nm; погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque X 4 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 40-200 Нм



| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075654**001 | *193803* | 14x18 | 40-200 | 1,0 | 30-146 | 487 | 25,5 | 435,0 | 140 | 47 | 32 | 26 | 18 57/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 17/64" | 1 |

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 5 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 60-300 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 14x18 мм
- Диапазон измерения: 60-300 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque X 5 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 60-300 Нм




| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075655**001 | *193810* | 14x18 | 60-300 | 1,0 | 45-220 | 578 | 25,5 | 525,0 | 140 | 47 | 32 | 26 | 22 7/16" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 17/64" | 1 |

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 6 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 80-400 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 14x18 мм
- Диапазон измерения: 80-400 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque X 6 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 80-400 Нм




| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075656**001 | *193827* | 14x18 | 80-400 | 1,0 | 60-295 | 665 | 25,5 | 615,0 | 140 | 47 | 32 | 26 | 25 25/32" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 17/64" | 1 |

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque X 7 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 10-100 Нм

- С приёмным гнездом для сменных инструментов 14x18 мм
- Диапазон значений: 10-100 Нм; погрешность ± 4 % по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента. Также служит для защиты от перекатывания
- Нанесенный лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки

### Click-Torque X 7 Динамометрический ключ для сменных инструментов, 10-100 Нм










| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075657**001 | *229335* | 14x18 | 10-100 | 0,5 | 8-73 | 395 | 25,5 | 343,0 | 140 | 47 | 29 | 20 | 14 41/64" | 5 33/64" | 1 27/32" | 1 9/64" | 1 |

*) Sk = удлинение контрольной насадки; lk = длина плеча от точки приложения силы до оси вращения ключа с контрольной насадкой

## 9530 Набор динамометрических ключей для тепловых насосов /кондиционеров

Набор из 4 предметов: динамометрический ключ Click-Torque и три рожковых ключа-насадки с самонастройкой Joker. Для правильного завинчивания резьбовых соединений при монтаже и ремонте систем охлаждения и кондиционирования, а также тепловых насосов. Динамометрический ключ в неотразимом дизайне Wera. Очень прочная конструкция при обеспечении высокой точности по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Простое выставление и сохранение заданного значения. Выбор значений момента затяжки на шкале сопровождается слышимым и ощущаемым пощелкиванием, что дополнительно помогает точно выставить нужное значение.

Прочный механизм срабатывания издаёт чётко слышимый и ощущаемый сигнал при достижении выставленного значения. Для правой и левой затяжки, с посадочным гнездом 14x18 мм для установки соответствующих насадок.

Три ключа Joker 7880 заменяют благодаря плавному и параллельному разведению губок заменяет несколько рожковых ключей разных размеров. Нужный размер плавно устанавливается в автоматическом режиме при накидывании ключа на шестигранную гайку или головку винта. Для быстрого и непрерывного завинчивания без перекидывания служит трещотка. За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°.

- Набор для нормативной затяжки крепежа при установке и ремонте холодильного оборудования, кондиционеров и тепловых насосов
- Динамометрический ключ Click-Torque X 7 с посадочным гнездом 14x18 мм для сменных инструментов
- Диапазон значений: 10-100 Нм; погрешность ± 4 % по стандарту DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Гаечный ключ с самонастройкой Joker 7880 закрывает все метрические и дюймовые размеры в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и плавный захват винтов с шестигранной головкой и гаек
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Нанесенный лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки

## 9530 Набор динамометрических ключей для тепловых насосов /кондиционеров




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**136076**001 | *228987* | | | 1 |
| | | | **Click-Torque X 7**<br>1x 14x18, 10-100 Nm | |
| | | | **7880 Joker XXL**<br>1x 14x18x24-32x($^{15}/_{16}$"-1 $^{1}/_{4}$")x113,5 | |
| | | | **7880 Joker XL**<br>1x 14x18x19-24x($^{3}/_{4}$"-$^{15}/_{16}$")x95,0 | |
| | | | **7880 Joker L**<br>1x 14x18x16-19x($^{5}/_{8}$"-$^{3}/_{4}$")x85,5 | |

## Click-Torque XP 1 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 2,5-25 Нм, 2,5 Нм

Динамометрический ключ с уставкой момента затяжки для универсального применения, когда необходимо обеспечить один и тот же момент затяжки и точность в серийных операциях. Момент затяжки можно менять в пределах диапазона измерения. Надёжный механизм срабатывания обеспечивает отчётливо слышимый и ощущаемый сигнал при достижении установленного момента затяжки. За счёт присоединительного гнезда для установки сменных головок инструмент подходит для затяжки винтов с правой и левой резьбой. По запросу возможна предварительная установка иных значений момента затяжки в пределах рабочего диапазона.

- С присоединительным гнездом (9x12 мм) для сменных насадок; затяжка винтов с правой и левой резьбой
- Динамометрические ключи с щелчком-сигналом и уставкой момента затяжки, в неповторимом дизайне Wera
- Диапазон измерения: 2.5-25 Нм; Погрешность +/- 2% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Уставку момента затяжки в пределах рабочего диапазона можно настроить в контрольной лаборатории

### Click-Torque XP 1 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 2,5-25 Нм, 2,5 Нм





| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075670**001 | *206169* | 9x12 | 2,5 | 2,5-25 | 2-18 | 217 | 17,5 | 180,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 8 35/64" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |
| 05**075670**010 [1)] | *206206* | 9x12 | 2,5 | 2,5-25 | 2-18 | 217 | 17,5 | 180,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 8 35/64" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |

[1)] По запросу возможна предварительная установка иных значений момента затяжки в пределах рабочего диапазона. По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

[*)] $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque XP 2 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 10-50 Нм, 10 Нм

- С присоединительным гнездом (9x12 мм) для сменных насадок; затяжка винтов с правой и левой резьбой
- Диапазон измерения: 10-50 Nm; Погрешность +/- 2% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Уставку момента затяжки в пределах рабочего диапазона можно настроить в контрольной лаборатории

### Click-Torque XP 2 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 10-50 Нм, 10 Нм





| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075671**001 | *206176* | 9x12 | 10,0 | 10-50 | 8-36 | 262 | 17,5 | 225,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 10 5/16" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |
| 05**075671**010 [1)] | *206213* | 9x12 | 10,0 | 10-50 | 8-36 | 262 | 17,5 | 225,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 10 5/16" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |

[1)] По запросу возможна предварительная установка иных значений момента затяжки в пределах рабочего диапазона. По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

[*)] $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque XP 3 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 15-100 Нм, 15 Нм

- С присоединительным гнездом (9x12 мм) для сменных насадок; затяжка винтов с правой и левой резьбой
- Диапазон измерения: 15-100 Nm; Погрешность +/- 3% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Уставку момента затяжки в пределах рабочего диапазона можно настроить в контрольной лаборатории

### Click-Torque XP 3 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 15-100 Нм, 15 Нм






| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075672**001 | *206183* | 9x12 | 15,0 | 15-100 | 11-74 | 332 | 17,5 | 296,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 13 5/64" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |
| 05**075672**010 [1] | *207999* | 9x12 | 15,0 | 15-100 | 11-74 | 332 | 17,5 | 296,0 | 137 | 35 | 24 | 20 | 13 5/64" | 5 25/64" | 1 3/8" | 15/16" | 1 |

[1] По запросу возможна предварительная установка иных значений момента затяжки в пределах рабочего диапазона. По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## Click-Torque XP 4 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 20-250 Нм, 20 Нм

- С присоединительным гнездом (14 x18) для сменных насадок; затяжка винтов с правой и левой резьбой
- Диапазон измерения: 20-250 Nm; Погрешность +/- 2% согласно DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Уставку момента затяжки в пределах рабочего диапазона можно настроить в контрольной лаборатории
- Click-Torque манжета надевается на трубу динамометрического ключа Wera Click-Torque. Она служит для предотвращения контакта ручки ключа с рабочей поверхностью. Исключаются загрязнения и повреждения инструмента

### Click-Torque XP 4 Динамометрический ключ с уставкой и регулировкой момента затяжки для сменных инструментов, 20-250 Нм, 20 Нм




| | EAN | | | | | | $S_k$ | $l_k$ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | | | |
| 05**075673**001 | *206190* | 14x18 | 20,0 | 20-250 | 15-184 | 457 | 25,5 | 430,0 | 145 | 41 | 32 | 26 | 17 63/64" | 5 45/64" | 1 39/64" | 1 17/64" | 1 |
| 05**075673**010 [1] | *206220* | 14x18 | 20,0 | 20-250 | 15-184 | 457 | 25,5 | 430,0 | 145 | 41 | 32 | 26 | 17 63/64" | 5 45/64" | 1 39/64" | 1 17/64" | 1 |

[1] По запросу возможна предварительная установка иных значений момента затяжки в пределах рабочего диапазона. По желанию заказчика ключ можно настроить на значения в следующих единицах измерения: Нм, кгс м, фунт фут, унция-сила-дюйм, дНм, кгс см, фунт дюйм, дюйм унция, сНм, гс м, фут фунт, гс см, дюйм фунт.

*) $S_k$ = Удлинение контрольной насадки до точки вращения; $l_k$ = Длина от точки приложения силы до точки вращения используемой насадки

## НОВЫЙ

### Простое и точное определение значения момента затяжки

Нанесенный лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки. Просто отсканируйте смартфоном или планшетом (при наличии оба QR-кода - динамометрического ключа и сменного инструмента). Автоматически откроется сайт (не приложение!), на котором идентифицируются отсканированные инструменты. Затем внесите требуемое значение момента затяжки; автоматически определится скорректированное значение. Отпадает необходимость в формуле с расчетами корректировки.



**www.wera.de/torque-advisor**

### 7870 Joker Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, 9x12mm

- Сдвижной квадрат 9x12 мм
- Для динамометрических ключей серии Click-Torque X с креплением 9x12 мм
- Гаечный ключ с самонастройкой Joker 7870 охватывает все метрические и дюймовые размеры в соответствующем диапазоне применения
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- За счёт наличия в губках расширительной призмы удалось получить угол возврата всего 30°
- Нанесенный лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки

#### 7870 Joker S Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 10-13 мм, 9x12 мм

RATCHETING ACTION · SELF ADJUSTING · SECURE SELF GRIPPING





| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | | mm | |
| 05**020175**001 | *232953* | 9x12 | 10-13 | 10,0<br>11,0<br>12,0<br>13,0 | 32,2<br>33,6<br>34,3<br>34,4 | 7/16"-1/2" | 7/16"<br>1/2" | 33,7<br>34,4 | 57,7 | 1 |

#### 7870 Joker M Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 13-16 мм, 9x12 мм

RATCHETING ACTION · SELF ADJUSTING · SECURE SELF GRIPPING





| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | | mm | |
| 05**020176**001 | *233059* | 9x12 | 13-16 | 13,0<br>14,0<br>15,0<br>16,0 | 41,2<br>41,9<br>42,3<br>42,4 | 5/8"-3/4" | 1/2"<br>17/32"<br>9/16"<br>19/32"<br>5/8" | 41,0<br>41,5<br>42,2<br>42,3<br>42,4 | 67,7 | 1 |

## 7870 Joker L Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 16-19 мм, 9x12 мм




| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | | mm | |
| 05**020177**001 | *233066* | 9x12 | 16-19 | 16,0<br>17,0<br>18,0<br>19,0 | 47,6<br>48,3<br>48,9<br>49,2 | 5/8"-3/4" | 5/8"<br>21/32"<br>11/16"<br>3/4" | 47,6<br>48,1<br>48,6<br>49,2 | 77,0 | 1 |

## 7880 Joker Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, 14x18 мм

- Для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм
- Гаечный ключ с самонастройкой Joker 7880 закрывает все метрические и дюймовые размеры в соответствующем диапазоне применения
- Автоматический и плавный захват винтов с шестигранной головкой и гаек
- Рычажный механизм в момент захвата исключает риск соскальзывания и повреждений
- Быстрое и непрерывное завинчивание без перекидывания ключа благодаря функции механической трещотки
- Угол возврата всего 30° благодаря использованию расширительной призмы в губках ключа
- Нанесенный лазером, износостойкий QR-код упрощает определение правильного момента затяжки в зависимости от используемого динамометрического ключа и насадки

## 7880 Joker 3XL Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 32-41 мм, 14x18 мм




| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | | mm | |
| 05**020174**001 | *233073* | 14x18 | 32-41 | 32,0<br>34,0<br>36,0<br>41,0 | 77,0<br>79,0<br>80,0<br>81,5 | 1 1/4"-1 5/8" | 1 1/4"<br>1 5/16"<br>1 3/8"<br>1 7/16"<br>1 1/2"<br>1 5/8" | 77,0<br>78,0<br>79,5<br>80,5<br>81,0<br>81,5 | 128,1 | 1 |

## 7880 Joker XXL Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 24-32 мм, 14x18 мм



| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | | mm | mm | | mm | mm | |
| 05**020173**001 | *229380* | 14x18 | 24-32 | $^{15}/_{16}$"-1$^{1}/_{4}$" | 24,0<br>27,0<br>30,0<br>32,0 | 62,2<br>68,0<br>70,2<br>70,4 | $^{15}/_{16}$"<br>$^{31}/_{32}$"<br>1"<br>1 $^{1}/_{16}$"<br>1 $^{1}/_{8}$"<br>1 $^{3}/_{16}$"<br>1 $^{1}/_{4}$" | 62,2<br>63,9<br>65,4<br>66,4<br>69,5<br>70,1<br>70,2 | 113,5 | 1 |

## 7880 Joker XL Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 19-24 мм, 14x18 мм



| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | mm | | mm | |
| 05**020172**001 | *229366* | 14x18 | 19-24 | 19,0<br>20,0<br>21,0<br>22,0<br>24,0 | 51,6<br>53,6<br>55,4<br>56,7<br>56,7 | $^{3}/_{4}$"<br>$^{25}/_{32}$"<br>$^{13}/_{16}$"<br>$^{7}/_{8}$"<br>$^{15}/_{16}$" | 51,6<br>53,3<br>54,7<br>56,7<br>56,7 | $^{3}/_{4}$"-$^{15}/_{16}$" | 95 | 1 |

## 7880 Joker L Рожковый ключ-насадка с самонастройкой, размер 16-19 мм, 14x18 мм



| | EAN | □ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | | mm | mm | |
| 05**020171**001 | *229359* | 14x18 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 16,0<br>17,0<br>18,0<br>19,0 | 44,6<br>46,7<br>48,2<br>49,1 | 5/8"<br>11/16"<br>3/4" | 44,4<br>47,3<br>49,1 | 85,5 | 1 |

## 7770 Насадка-рожковый ключ, 9x12 mm

- Сменный инструмент с хвостовиком 9x12 мм
- Для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм
- Применение: винты с шестигранной головкой или гайки
- С фиксатором
- Благодаря использованию хромованадиевой стали сменные инструменты пригодны для работы с большой нагрузкой

## 7770 Насадка-рожковый ключ, 9x12 mm

**Форма** A

05**078600**001
05**078601**001
05**078602**001
05**078603**001
05**078604**001
05**078605**001



**Форма** B

05**078606**001
05**078607**001
05**078608**001
05**078609**001
05**078610**001
05**078611**001
05**078612**001





| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078600**001 | *196101* | 9x12 | 7 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078601**001 | *196095* | 9x12 | 8 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078602**001 | *196088* | 9x12 | 9 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078603**001 | *196071* | 9x12 | 10 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078604**001 | *196064* | 9x12 | 11 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078605**001 | *196057* | 9x12 | 12 | 17,5 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | 1 |
| 05**078606**001 | *196040* | 9x12 | 13 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078607**001 | *196033* | 9x12 | 14 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078608**001 | *196026* | 9x12 | 15 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078609**001 | *196019* | 9x12 | 16 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078610**001 | *196002* | 9x12 | 17 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078611**001 | *196118* | 9x12 | 18 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078612**001 | *196125* | 9x12 | 19 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |

## 7780 Насадка-рожковый ключ, 14x18 mm

Насадка-рожковый ключ, под внутренний шестигранник; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7780 Насадка-рожковый ключ, 14x18 mm

**Форма** A

05**078670**001



**Форма** B

05**078671**001
05**078672**001
05**078673**001
05**078674**001
05**078675**001
05**078676**001





**Форма** C

05**078677**001
05**078678**001
05**078679**001
05**078680**001
05**078681**001



**Форма** D

05**078682**001
05**078683**001
050**78684**001
05**078685**001
05**078686**001
05**078687**001



| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078670**001 | *196729* | 14x18 | 13 | 25,5 | 56,0 | 32,0 | 30,0 | 7,0 | 1 |
| 05**078671**001 | *196736* | 14x18 | 14 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078672**001 | *196743* | 14x18 | 15 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078673**001 | *196750* | 14x18 | 16 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | 1 |
| 05**078674**001 | *196767* | 14x18 | 17 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | 1 |
| 05**078675**001 | *196774* | 14x18 | 18 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | 1 |
| 05**078676**001 | *196781* | 14x18 | 19 | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | 1 |
| 05**078677**001 | *196798* | 14x18 | 21 | 25,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078678**001 | *196804* | 14x18 | 22 | 25,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078679**001 | *196811* | 14x18 | 24 | 27,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078680**001 | *196828* | 14x18 | 26 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | 1 |
| 05**078681**001 | *196835* | 14x18 | 27 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | 1 |
| 05**078682**001 | *196842* | 14x18 | 29 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 |
| 05**078683**001 | *196859* | 14x18 | 30 | 30,0 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 |
| 05**078684**001 | *196866* | 14x18 | 32 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | 1 |
| 05**078685**001 | *196873* | 14x18 | 36 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 |
| 05**078686**001 | *196880* | 14x18 | 38 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 |
| 05**078687**001 | *196897* | 14x18 | 41 | 32,5 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | 1 |

## 7771 Насадка-накидной ключ, 9x12 mm

Насадка-накидной ключ, под внутренний шестигранник; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7771 Насадка-накидной ключ, 9x12 mm

**Форма** A

05**078620**001
05**078621**001
05**078622**001
05**078623**001
05**078624**001



**Форма** B

05**078625**001
05**078626**001
05**078627**001
05**078628**001
05**078629**001
05**078630**001
05**078631**001
05**078632**001





**Форма** C

05**078633**001



| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078620**001 | *196163* | 9x12 | 7 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078621**001 | *196156* | 9x12 | 8 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078622**001 | *196170* | 9x12 | 9 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078623**001 | *196187* | 9x12 | 10 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078624**001 | *196194* | 9x12 | 11 | 17,5 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078625**001 | *196200* | 9x12 | 12 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078626**001 | *196217* | 9x12 | 13 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078627**001 | *196224* | 9x12 | 14 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078628**001 | *196231* | 9x12 | 15 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078629**001 | *196248* | 9x12 | 16 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078630**001 | *196255* | 9x12 | 17 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078631**001 | *196262* | 9x12 | 18 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078632**001 | *196279* | 9x12 | 19 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078633**001 | *196286* | 9x12 | 21 | 17,5 | 51,0 | 34,0 | 33,0 | 15,0 | 1 |

## 7781 Насадка-накидной ключ, 14x18 mm

Насадка-накидной ключ, под внутренний шестигранник; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7781 Насадка-накидной ключ, 14x18 mm

**Форма** A

05**078690**001
05**078691**001
05**078692**001



**Форма** B

05**078693**001
05**078694**001
05**078695**001
05**078696**001
05**078697**001
05**078698**001
05**078699**001





**Форма** C

05**078700**001
05**078701**001
05**078702**001
05**078703**001
05**078704**001
05**078705**001



| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078690**001 | *196132* | 14x18 | 13 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078691**001 | *196576* | 14x18 | 14 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078692**001 | *196583* | 14x18 | 15 | 25,5 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078693**001 | *196590* | 14x18 | 16 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078694**001 | *196606* | 14x18 | 17 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078695**001 | *196620* | 14x18 | 18 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078696**001 | *196637* | 14x18 | 19 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078697**001 | *196644* | 14x18 | 21 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078698**001 | *196613* | 14x18 | 22 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078699**001 | *196651* | 14x18 | 24 | 25,5 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078700**001 | *196668* | 14x18 | 27 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |
| 05**078701**001 | *196675* | 14x18 | 30 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |
| 05**078702**001 | *196682* | 14x18 | 32 | 25,5 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |
| 05**078703**001 | *196699* | 14x18 | 34 | 28,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |
| 05**078704**001 | *196705* | 14x18 | 36 | 28,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |
| 05**078705**001 | *196712* | 14x18 | 41 | 30,0 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | 1 |

## 7772 A Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 мм

Трещотка-насадка, с реверсом, для торцовых головок с присоединением 1/4" и переходников с квадратным приводом 1/4"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7772 A Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 мм






| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078635**001 | *196347* | 9x12 | 1/4" | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 28,0 | 15,0 | 1 |

## 7772 B Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 mm

Трещотка-насадка, с реверсом, для торцовых головок с присоединением 3/8" и переходников с квадратным приводом 3/8"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7772 B Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 mm






| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078636**001 | *196446* | 9x12 | 3/8" | 17,5 | 52,0 | 35,0 | 35,0 | 21,0 | 1 |

## 7772 C Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 mm

Трещотка-насадка, с реверсом, для торцовых головок с присоединением 1/2" и переходников с квадратным приводом 1/2"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7772 C Трещотка-насадка, с реверсом, 9x12 mm






| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078637**001 | *196453* | 9x12 | 1/2" | 20,0 | 58,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | 1 |

## 7782 C Трещотка-насадка, с реверсом, 14x18 мм

Трещотка-насадка, с реверсом, для торцовых головок с присоединением 1/2" и переходников с квадратным приводом 1/2"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7782 C Трещотка-насадка, с реверсом, 14x18 мм





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078707**001 | *196552* | 14x18 | 1/2" | 20,0 | 66,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | 1 |

## 7782 E Трещотка-насадка, с реверсом, 14x18 mm

Трещотка-насадка, с реверсом, для торцовых головок с присоединением 3/4" и переходников с квадратным приводом 3/4"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7782 E Трещотка-насадка, с реверсом, 14x18 mm





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078708**001 | *196569* | 14x18 | 3/4" | 30,0 | 90,0 | 65,0 | 65,0 | 36,0 | 1 |

## 7773 A Насадка со квадратом, 9x12 mm

Насадка со квадратом, для торцовых головок с присоединением 1/4" и переходников с квадратным приводом 1/4"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7773 A Насадка со квадратом, 9x12 mm





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | | |
| 05**078200**001 | *023742* | 9x12 | 1/4" | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | 1 |

## 7773 B Насадка со квадратом, 9x12 mm

Насадка со квадратом, для торцовых головок с присоединением $^{3}/_{8}$" и переходников с квадратным приводом $^{3}/_{8}$";
для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7773 B Насадка со квадратом, 9x12 mm





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | | |
| 05**078205**001 | *023759* | 9x12 | $^{3}/_{8}$" | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | 1 |

## 7773 C Насадка со квадратом, 9x12 mm

Насадка со квадратом, для торцовых головок с присоединением $^{1}/_{2}$" и переходников с квадратным приводом $^{1}/_{2}$";
для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7773 C Насадка со квадратом, 9x12 mm





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078210**001 | *023766* | 9x12 | $^{1}/_{2}$" | 17,5 | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | 1 |

## 7783 C Насадка со квадратом, 14x18 мм

Насадка со квадратом, для торцовых головок с присоединением $^{1}/_{2}$" и переходников с квадратным приводом $^{1}/_{2}$";
для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7783 C Насадка со квадратом, 14x18 мм





| | EAN | □ | ○ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078345**001 | *024183* | 14x18 | $^{1}/_{2}$" | 25,5 | 65,0 | 40,0 | 30,0 | 18,0 | 1 |

## 7783 E Насадка со сдвижным квадратом, 14x18 mm

Насадка со квадратом, для торцовых головок с присоединением 3/4" и переходников с квадратным приводом 3/4"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7783 E Насадка со сдвижным квадратом, 14x18 mm





| | EAN | □ | ⬢ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078710**001 | *196460* | 14x18 | 3/4" | 25,5 | 70,0 | 45,0 | 40,0 | 25,0 | 1 |

## 7774/1 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 1/4", 9x12 mm

Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 1/4"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7774/1 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 1/4", 9x12 mm





| | EAN | □ | ⬢ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078640**001 | *196316* | 9x12 | 1/4" | 17,5 | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | 1 |

## 7774/2 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 5/16", 9x12 mm

Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 5/16"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7774/2 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком 5/16", 9x12 mm





| | EAN | □ | ⬢ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078641**001 | *196309* | 9x12 | 5/16" | 17,5 | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | 1 |

## 7774/3 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком $^{5}/_{16}$", 14x18 mm

Насадка-адаптер для битов с хвостовиком $^{5}/_{16}$"; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7774/3 Насадка-адаптер для битов с хвостовиком $^{5}/_{16}$", 14x18 mm





| | EAN | □ | ⬢ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078642**001 | *196293* | 14x18 | $^{5}/_{16}$" | 25,5 | 58,0 | 33,0 | 30,0 | 13,0 | 1 |

## 7775 Насадка-накидной ключ, с прорезью, 9x12 mm

Насадка-накидной ключ, с прорезью; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7775 Насадка-накидной ключ, с прорезью, 9x12 mm

**Форма** A

05**078650**001
05**078651**001
05**078652**001
05**078653**001
05**078654**001
05**078655**001



**Форма** B

05**078656**001
05**078657**001
05**078658**001





| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078650**001 | *196330* | 9x12 | 10 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078651**001 | *196361* | 9x12 | 11 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078652**001 | *196378* | 9x12 | 12 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078653**001 | *196385* | 9x12 | 13 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078654**001 | *196392* | 9x12 | 14 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078655**001 | *196408* | 9x12 | 17 | 17,5 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078656**001 | *196415* | 9x12 | 18 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 |
| 05**078657**001 | *196422* | 9x12 | 19 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 |
| 05**078658**001 | *196439* | 9x12 | 22 | 17,5 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | 1 |

## 7776 Насадка TORX®, 9x12 mm

Насадка TORX®; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7776 Насадка TORX®, 9x12 mm

**Форма** A

05**078660**001
05**078661**001
05**078662**001
05**078663**001



**Форма** B

05**078664**001





| | EAN | □ | ✱ | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078660**001 | *195968* | 9x12 | TX 6 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078661**001 | *195975* | 9x12 | TX 8 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078662**001 | *195982* | 9x12 | TX 10 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078663**001 | *195999* | 9x12 | TX 12 | 17,5 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | 1 |
| 05**078664**001 | *196149* | 9x12 | TX 14 | 17,5 | 45,0 | 28,0 | 22,0 | 11,0 | 1 |

## 7786 Насадка TORX®, 14x18 mm

Насадка TORX®; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7786 Насадка TORX®, 14x18 mm

**Форма** A
05**078714**001
05**078715**001



**Форма** B
05**078716**001
05**078717**001





| | EAN | □ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078714**001 | *196507* | 14x18 | TX 14 | 25,5 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078715**001 | *196514* | 14x18 | TX 18 | 25,5 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | 1 |
| 05**078716**001 | *196521* | 14x18 | TX 20 | 25,5 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | 1 |
| 05**078717**001 | *196538* | 14x18 | TX 24 | 25,5 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | 1 |

## 7779/1 Насадка-адаптер, 9x12 mm

Насадка-адаптер для сменных инструментов с хвостовиком 14x18 мм вместе с динамометрическими ключами с приемным гнездом 9x12 мм; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

### 7779/1 Насадка-адаптер, 9x12 mm



| | EAN | □ | ■ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078666**001 | *196323* | 9x12 | 14x18 | 49,0 | 33,0 | 32,0 | 26,0 | 1 |

## 7779/2 Насадка-адаптер, 14x18 mm

Насадка-адаптер для сменных инструментов с хвостовиком 9x12 мм вместе с динамометрическими ключами с приемным гнездом 14x18 мм; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

### 7779/2 Насадка-адаптер, 14x18 mm



| | EAN | □ | ■ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078667**001 | *196545* | 14x18 | 9x12 | 52,0 | 27,0 | 28,0 | 21,0 | 1 |

## 7790/1 Насадка для сварки, 9x12 mm

Насадка для сварки; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 9x12 мм.

- Для прихватки в особых случаях нужных инструментов
- В идеальном варианте сварочные работы должны проводиться на специализированном предприятии

### 7790/1 Насадка для сварки, 9x12 mm



| | EAN | □ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078720**001 | *196354* | 9x12 | 24,0 | 8,0 | 22,0 | 14,0 | 1 |

## 7790/2 Насадка для сварки, 14x18 mm

Насадка для сварки; для динамометрических ключей серии Click-Torque X с приёмным гнездом 14x18 мм.

- Для прихватки в особых случаях нужных инструментов
- В идеальном варианте сварочные работы должны проводиться на специализированном предприятии

### 7790/2 Насадка для сварки, 14x18 mm

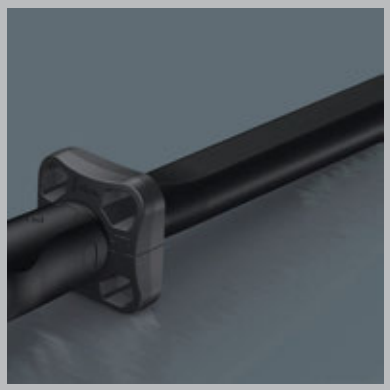


| | EAN | □ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05**078721**001 | *196477* | 14x18 | 38,0 | 13,0 | 31,0 | 22,0 | 1 |

## Click-Torque манжета

Манжета служит для предотвращения контакта ручки динамометрического ключа Click-Torque с рабочей поверхностью. Это помогает избежать загрязнений и повреждений инструмента в перерывах между затяжками крепежа.

Манжета также предотвращает перекатывание ключа. Кроме того, с её помощью динамометрический ключ Click-Torques фиксируется в футляре для хранения / переноски. Манжета легко надевается на трубу ключа и снимается с инструмента.



### 7762 Click-Torque манжета M3

Click-Torque манжета в качестве аксессуара для динамометрического ключа B 1, B 2, C 1, C 2, C 3, C 4, X 2, X 3, X 4, X 5, XP 4, Click-Torque Push R/L C 2 и Click-Torque Push R/L C 3.

**7762 Click-Torque манжета M3**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**078709**001 | *211767* | 55,0 | 55,0 | 21,5 | | | | 1 |

### 7761 Click-Torque манжета M4

Click-Torque манжета в качестве аксессуара длядинамометрического ключа Click-Torque C 5 и X 6.

**7761 Click-Torque манжета M4**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**078706**001 | *211750* | 55,0 | 55,0 | 21,5 | | | | 1 |

### 7763 Click-Torque манжета M5

Click-Torque манжета в качестве аксессуара для динамометрического ключа Click-Torque E 1 и Click-Torque Push R/L E 1.

**7763 Click-Torque манжета M5**



| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Code** | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05**078711**001 | *211774* | 73,0 | 73,0 | 27,0 | | | | 1 |

## 2090 Ударный винтоверт 90 Нм

Высококачественный ударный винтовёрт Wera, который только за счёт силы удара и без использования машинного привода справляется с трудноподдающимся крепёжом. Благодаря наличию прочной двухкулачковой конструкции ударные винтоверты Wera имеют особенно высокую эффективность. Ударная сила преобразуется во вращательное движение. Становится лишним использование пневматического инструмента. Для винтов M 4 - M 8. Отвод: $^{5}/_{16}$" внутренний шестигранник.

- Очень высокий КПД за счет двухкулачковой конструкции
- Посадочное гнездо: внутренний шестигранник $^{5}/_{16}$"

### 2090 Ударный винтоверт 90 Нм




| | EAN | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05**072014**001 | *180926* | $^{5}/_{16}$" | 142,0 | 5 $^{19}/_{32}$" | | | | 1 |

## 2090/17 Набор ударных винтовертов

- 2090 Ударный винтовёрт 90 Нм с с большим выбором принадлежностей
- В прочной складной сумке
- Очень высокий КПД за счет двухкулачковой конструкции
- Посадочное гнездо: внутренний шестигранник $^{5}/_{16}$"

### 2090/17 Набор ударных винтовертов




| Code | EAN 4013288 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 05**072017**001 | *179777* | | | 1 |
| | | | **2090 90 Nm**<br>1x $^{5}/_{16}$"x142,0 | |
| | | | **851/2 Z PH**<br>1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | | **851/2 PH**<br>1x PH 4x32 | |
| | | | **800/2**<br>1x 2,0x12,0x41 | |
| | | | **840/2 Z**<br>1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |
| | | | **840/2**<br>1x 7,0x30 | |
| | | | **867/2 Z TORX®**<br>1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | | **870/2**<br>1x $^{3}/_{8}$"x$^{5}/_{16}$" [1]; 1x $^{1}/_{2}$"x$^{5}/_{16}$" [1] | |

[1] С шариковым фиксатором; для торцовых головок, используемых в ручном режиме

# Контрольные крутящие моменты для инструментов

### Шлицевые ударные винтоверты и насадки

**с отводом согласно: DIN ISO 2380. контрольные крутящие моменты определены с помощью контрольных шайб согласно DIN ISO 2380 на контрольном оборудовании для крутящего момента.**

| a x b мм | Крутящий момент в Нм (мин) Ручной инструмент | с машинным приводом |
|---|---|---|
| 0,3 x 2,0 | 0,18 | 0,20 |
| 0,4 x 2,0 | 0,30 | 0,35 |
| 0,4 x 2,5 | 0,40 | 0,45 |
| 0,5 x 3,0 | 0,70 | 0,80 |
| 0,5 x 3,5 | 0,90 | 0,98 |
| 0,6 x 3,5 | 1,30 | 1,40 |
| 0,6 x 4,0 | 1,40 | 1,61 |
| 0,6 x 4,5 | - | 1,80 |
| 0,8 x 4,0 | 2,60 | 2,90 |
| 0,8 x 4,5 | 2,88 | |
| 0,8 x 5,0 | 3,20 | 3,58 |
| 0,8 x 5,5 | 3,50 | 3,90 |
| 1,0 x 5,5 | 5,50 | 6,20 |
| 1,0 x 6,5 | 6,50 | 7,28 |
| 1,0 x 7,0 | 7,0 | 7,80 |
| 1,2 x 6,5 | 9,40 | 10,50 |
| 1,2 x 7,0 | 10,0 | 11,28 |
| 1,2 x 8,0 | 11,5 | 12,90 |
| 1,4 x 9,0 | 17,6 | 19,70 |
| 1,5 x 13 | 29 | 32 |
| 1,6 x 8,0 | 20,5 | 22,9 |
| 1,6 x 9,0 | 23 | 25 |
| 1,6 x 10 | 25,6 | 28,7 |
| 2,0 x 12 | 48,0 | 53 |
| 2,0 x 13 | 52 | 58 |
| 2,5 x 14 | 87 | 98 |
| 2,5 x 16 | 100 | 112 |
| 3,0 x 18 | 162 | 181 |

### Важно!

**После контроля крутящего момента (нагрузка указанным минимальным значением) на отвертках не должно иметься ни следов деформации, ни прочих повреждений ведомого наконечника, которые могут отрицательно сказаться на возможности применения инструмента.**

### Изогнутые отвертки для винтов с внутренним шестигранником

**с отводом согласно: DIN ISO 2936. Контрольные крутящие моменты определены с помощью контрольных шайб и контрольного оборудования для крутящего момента согласно DIN ISO 2936**

| SW мм | Крутящий момент в Нм (мин) |
|---|---|
| 0,7 | 0,08 |
| 0,9 | 0,18 |
| 1,3 | 0,53 |
| 1,5 | 0,82 |
| 2,0 | 1,9 |
| 2,5 | 3,8 |
| 3 | 6,6 |
| 3,5 | 11 |
| 4 | 16 |
| 4,5 | 24 |
| 5 | 30 |
| 6 | 52 |
| 7 | 78 |
| 8 | 120 |
| 9 | 180 |
| 10 | 220 |
| 11 | 295 |
| 12 | 370 |
| 13 | 480 |
| 14 | 590 |
| 17 | 1000 |
| 19 | 1000 |
| 22 | 1000 |
| 24 | 1000 |
| 27 | 1000 |

### Отвертка с крестовым шлицем и Pozidriv

**(Phillips-Recess и Pozidriv) с отводом согласно: DIN 5260, ISO 8764 и SMS-SS 1687. Контрольные крутящие моменты определены с помощью контрольных шайб согласно DIN 5261, ISO 8764 на контрольном оборудовании для крутящего момента.**

| | Крутящий момент в Нм (мин) Ручной инструмент | с машинным приводом |
|---|---|---|
| 0 | 1,0 | 1,0 |
| 1 | 3,5 | 3,9 |
| 2 | 8,2 | 10,3 |
| 3 | 19,5 | 32,0 |
| 4 | 38,0 | 88,7 |

### Контрольные крутящие моменты для инструментов с отводом TORX® и TORX PLUS®

**Контрольные крутящие моменты определены с помощью контрольных шайб лицензиара TORX® и TORX PLUS® (Camcar).**

| | Крутящий момент в Нм (мин) TORX® | | | TORX PLUS® | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Насадка | Насадка с отверстием | Отвертка | Насадка | Насадка с отверстием | Отвертка |
| 1 | 0,10 | - | 0,08 | 0,11 | | |
| 2 | 0,14 | - | 0,12 | 0,16 | | |
| 3 | 0,25 | - | 0,21 | 0,28 | | |
| 4 | 0,37 | - | 0,31 | 0,44 | | |
| 5 | 0,51 | - | 0,43 | 0,61 | | |
| 6 | 0,91 | - | 0,75 | 1,11 | | 0,92 |
| 7 | 1,7 | 1,4 | 1,4 | 2,10 | | 1,68 |
| 8 | 2,6 | 2,2 | 2,2 | 3,21 | 2,5 | 2,79 |
| 9 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 4,19 | 3,3 | 3,49 |
| 10 | 4,5 | 3,8 | 3,7 | 5,42 | 4,3 | 4,47 |
| 15 | 7,7 | 6,5 | 6,4 | 9,62 | 7,3 | 8,06 |
| 20 | 12,7 | 10,8 | 10,5 | 16,15 | 11,9 | 13,41 |
| 25 | 19,0 | 16,1 | 15,9 | 23,50 | 17,4 | 19,58 |
| 27 | 26,9 | 22,9 | 22,5 | 34,62 | 25,1 | 28,95 |
| 30 | 37,4 | 31,8 | 31,1 | 47,18 | 33,5 | 39,34 |
| 40 | 65,1 | 55,3 | 54,1 | 82,08 | 59,4 | 68,40 |
| 45 | 104 | 88 | 86 | 137,38 | 97,3 | 114,44 |
| 50 | 159 | 135 | 132 | 194,54 | 152,4 | 162,14 |
| 55 | 257 | 218 | 218 | 352,10 | 291,5 | 299,25 |
| 60 | 445 | 379 | 379 | 566,11 | 483,0 | 481,24 |
| 70 | 701 | 596 | 600 | 910,40 | 713,3 | 773,91 |

### Контрольные крутящие моменты для инструментов с отводом TORQ-SET®

**Контрольные крутящие моменты определены с помощью контрольных шайб лицензиара TORQ-SET® (Phillips Screw Company).**

| | Крутящий момент в Нм (мин) Насадки | Отвертки |
|---|---|---|
| 2 | 1,1 | 1,1 |
| 3 | 1,7 | 1,7 |
| 4 | 2,8 | 2,8 |
| 5 | 4,0 | 4,0 |
| 6 | 5,1 | 5,1 |
| 8 | 8,5 | 8,5 |
| 10 | 11,3 | 11,3 |
| | | |
| 1/4" | 28 | 17 |
| 5/16" | 56 | 28 |
| 3/8" | 102 | 62 |
| 7/16" | 147 | |
| 1/2" | 249 | |
| 9/16" | 271 | |
| 5/8" | 339 | |

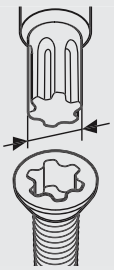
# Таблица размеров профиля

**Отвод с наружным профилем TORX® для винтов TORX®**



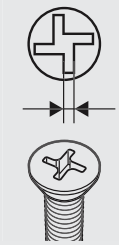
| | А баз. (мм) |
|---|---|
| TX 1 | 0,84 |
| TX 2 | 0,94 |
| TX 3 | 1,12 |
| TX 4 | 1,30 |
| TX 5 | 1,37 |
| TX 6 | 1,65 |
| TX 7 | 1,97 |
| TX 8 | 2,30 |
| TX 9 | 2,48 |
| TX 10 | 2,72 |
| TX 15 | 3,26 |
| TX 20 | 3,84 |
| TX 25 | 4,40 |
| TX 27 | 4,96 |
| TX 30 | 5,49 |
| TX 40 | 6,60 |
| TX 45 | 7,77 |
| TX 50 | 8,79 |
| TX 55 | 11,17 |
| TX 60 | 13,20 |
| TX 70 | 15,49 |

**Отвод с наружным профилем TORX PLUS® для винтов TORX® PLUS**



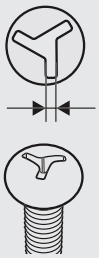
| | А баз. (мм) |
|---|---|
| 1 IP | 0,84 |
| 2 IP | 0,95 |
| 3 IP | 1,13 |
| 4 IP | 1,29 |
| 5 IP | 1,41 |
| 6 IP | 1,69 |
| 7 IP | 1,97 |
| 8 IP | 2,29 |
| 9 IP | 2,48 |
| 10 IP | 2,72 |
| 15 IP | 3,25 |
| 20 IP | 3,84 |
| 25 IP | 4,39 |
| 27 IP | 4,95 |
| 30 IP | 5,49 |
| 40 IP | 6,60 |
| 45 IP | 7,77 |
| 50 IP | 8,79 |
| 55 IP | 11,16 |
| 60 IP | 13,20 |
| 70 IP | 15,48 |

**Отвод с профилем TORQ-SET® для винтов TORQ-SET®**



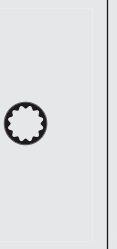
| | А баз. (мм) |
|---|---|
| 0 | 0,43 |
| 1 | 0,43 |
| 2 | 0,43 |
| 3 | 0,48 |
| 4 | 0,56 |
| 5 | 0,63 |
| 6 | 0,71 |
| 8 | 0,84 |
| 10 | 0,96 |
| $^{1}/_{4}$" | 1,27 |
| $^{5}/_{16}$" | 1,60 |
| $^{3}/_{8}$" | 1,90 |
| $^{7}/_{16}$" | 2,23 |
| $^{1}/_{2}$" | 2,54 |

**Отвод с профилем TRI-WING® для винтов TRI-WING®**



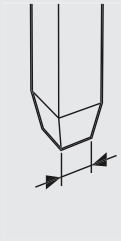
| | А баз. (мм) |
|---|---|
| 0 | 0,45 |
| 1 | 0,57 |
| 2 | 0,75 |
| 3 | 0,95 |
| 4 | 1,08 |
| 5 | 1,23 |
| 6 | 1,54 |
| 7 | 1,87 |
| 8 | 2,17 |
| 9 | 2,48 |
| 10 | 2,78 |

**Отвод с наружным многозубым профилем XZN для винтов с внутренним многозубым профилем XZN**



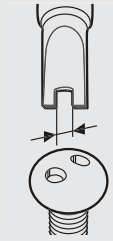
| | А баз. (мм) |
|---|---|
| M 4 | 3,83 |
| M 5 | 4,80 |
| M 6 | 6,00 |
| M 8 | 7,20 |
| M 10 | 9,60 |
| M 12 | 11,41 |
| M 14 | 13,22 |
| M 16 | 15,63 |
| M 18 | 16,85 |
| M 20 | 19,25 |

**Отвод с квадратным профилем для винтов с внутренним квадратом**



| | А баз. (мм) | А баз. (мм) |
|---|---|---|
| 00 | 1,27 | 1,4 |
| 0 | 1,78 | 2 |
| 1 | 2,31 | 2,5 |
| 2 | 2,85 | 3,1 |
| 3 | 3,37 | 3,7 |
| 4 | 4,84 | 5,1 |

**Отвод с натяжным профилем для винтов с внутренним натяжным профилем**



| | А баз. (мм) |
|---|---|
| 4 | 1,52 |
| 6 | 2,41 |
| 8 | 2,79 |
| 10 | 3,30 |

# Перевод значений крутящего момента

| Переводные коэффициенты | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Единица | SI Единица | | | Метрические Единица | | США Великобритания Единицы | | |
| | сНм | дНм | Нм | смкг | мкг | сила | сила | фут |
| 1 сНм = | 1 | 0,1 | 0,01 | 0,1020 | 0,0010 | 0,0074 | 0,0885 | 1,4161 |
| 1 дНм = | 10 | 1 | 0,1 | 1,0197 | 0,0102 | 0,0738 | 0,8851 | 14,1612 |
| 1 Нм = | 100 | 10 | 1 | 10,1972 | 0,1020 | 0,7376 | 8,8508 | 141,6123 |
| 1 смкг = | 9,8067 | 0,9807 | 0,0981 | 1 | 0,0100 | 0,0723 | 0,8680 | 13,8874 |
| 1 мкг = | 980,6650 | 98,0665 | 9,8067 | 100 | 1 | 7,2330 | 86,7964 | 1388,7422 |
| 1 фунт = | 135,5818 | 13,5581 | 1,3558 | 13,8255 | 0,1383 | 1 | 12 | 192 |
| 1 сила = | 11,2985 | 1,1298 | 0,1130 | 1,1521 | 0,0115 | 0,0833 | 1 | 16 |
| 1 фут = | 0,7062 | 0,0706 | 0,0071 | 0,0720 | 0,0007 | 0,0052 | 0,0625 | 1 |

**Пример 1**
1 **Нм** = 0,102 **мкг**
17,4 **Нм** = 17,4 x 0,102 **мкг**
17,4 **Нм** = 1,775 **мкг**

**Пример 2**
1 **мкг** = 9,8067 **Нм**
12,5 **мкг** = 12,5 x 9,8067 **Нм**
12,5 **мкг** = 122,58 **Нм**

**Перевод Нм в мкг** — **1 Nm = 0,10197 mkg**

| Нм | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 0,10 | 0,20 | 0,31 | 0,41 | 0,51 | 0,61 | 0,71 | 0,82 | 0,92 |
| 10 | 1,02 | 1,12 | 1,22 | 1,33 | 1,43 | 1,53 | 1,63 | 1,73 | 1,84 | 1,94 |
| 20 | 2,04 | 2,14 | 2,24 | 2,35 | 2,45 | 2,55 | 2,65 | 2,75 | 2,86 | 2,96 |
| 30 | 3,06 | 3,16 | 3,26 | 3,37 | 3,47 | 3,57 | 3,67 | 3,77 | 3,87 | 3,98 |
| 40 | 4,08 | 4,18 | 4,28 | 4,38 | 4,49 | 4,59 | 4,69 | 4,79 | 4,89 | 5,00 |
| 50 | 5,10 | 5,20 | 5,30 | 5,40 | 5,51 | 5,61 | 5,71 | 5,81 | 5,91 | 6,02 |
| 60 | 6,12 | 6,22 | 6,32 | 6,42 | 6,53 | 6,63 | 6,73 | 6,83 | 6,93 | 7,04 |
| 70 | 7,14 | 7,24 | 7,34 | 7,44 | 7,55 | 7,65 | 7,75 | 7,85 | 7,95 | 8,06 |
| 80 | 8,16 | 8,26 | 8,36 | 8,46 | 8,57 | 8,67 | 8,77 | 8,87 | 8,97 | 9,08 |
| 90 | 9,18 | 9,28 | 9,38 | 9,48 | 9,59 | 9,69 | 9,79 | 9,89 | 9,99 | 10,10 |
| 100 | 10,20 | 10,30 | 10,40 | 10,50 | 10,60 | 10,71 | 10,81 | 10,91 | 11,01 | 11,11 |

**Перевод мкг в Нм** — **1 mkg = 9,80665 Nm**

| мкг | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 9,81 | 19,61 | 29,42 | 39,23 | 49,03 | 58,84 | 68,65 | 78,45 | 88,26 |
| 10 | 98,07 | 107,87 | 117,68 | 127,49 | 137,29 | 147,10 | 156,91 | 166,71 | 176,52 | 186,33 |
| 20 | 196,13 | 205,94 | 215,75 | 225,55 | 235,36 | 245,17 | 254,97 | 264,78 | 274,59 | 284,39 |
| 30 | 294,20 | 304,01 | 313,81 | 323,62 | 333,43 | 343,23 | 353,04 | 362,85 | 372,65 | 382,46 |
| 40 | 392,27 | 402,07 | 411,88 | 421,69 | 431,49 | 441,30 | 451,11 | 460,91 | 470,72 | 480,53 |
| 50 | 490,33 | 500,14 | 509,95 | 519,75 | 529,56 | 539,37 | 549,17 | 558,98 | 568,79 | 578,59 |
| 60 | 588,40 | 598,21 | 608,01 | 617,82 | 627,63 | 637,43 | 647,24 | 657,05 | 666,85 | 676,66 |
| 70 | 686,47 | 696,27 | 706,08 | 715,89 | 725,69 | 735,50 | 745,31 | 755,11 | 764,92 | 774,73 |
| 80 | 784,53 | 794,34 | 804,15 | 813,95 | 823,76 | 833,57 | 843,37 | 853,18 | 862,99 | 872,79 |
| 90 | 882,60 | 892,41 | 902,21 | 912,02 | 921,83 | 931,63 | 941,44 | 951,25 | 961,05 | 970,86 |
| 100 | 980,67 | 990,47 | 1000,28 | 1010,08 | 1019,89 | 1029,70 | 1039,50 | 1049,31 | 1059,12 | 1068,92 |

**Перевод Нм в фунт-сила-фут** — **1 Nm = 0,73756 ft.lb**

| Нм | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 0,74 | 1,48 | 2,21 | 2,95 | 3,69 | 4,43 | 5,16 | 5,90 | 6,64 |
| 10 | 7,38 | 8,11 | 8,85 | 9,59 | 10,33 | 11,06 | 11,80 | 12,54 | 13,28 | 14,01 |
| 20 | 14,75 | 15,49 | 16,23 | 16,96 | 17,70 | 18,44 | 19,18 | 19,91 | 20,65 | 21,39 |
| 30 | 22,13 | 22,86 | 23,60 | 24,34 | 25,08 | 25,81 | 26,55 | 27,29 | 28,03 | 28,76 |
| 40 | 29,50 | 30,24 | 30,98 | 31,72 | 32,45 | 33,19 | 33,93 | 34,67 | 35,40 | 36,14 |
| 50 | 36,88 | 37,62 | 38,35 | 39,09 | 39,83 | 40,57 | 41,30 | 42,04 | 42,78 | 43,52 |
| 60 | 44,25 | 44,99 | 45,73 | 46,47 | 47,20 | 47,94 | 48,68 | 49,42 | 50,15 | 50,89 |
| 70 | 51,63 | 52,37 | 53,10 | 53,84 | 54,58 | 55,32 | 56,05 | 56,79 | 57,53 | 58,27 |
| 80 | 59,00 | 59,74 | 60,48 | 61,22 | 61,96 | 62,69 | 63,43 | 64,17 | 64,91 | 65,64 |
| 90 | 66,38 | 67,12 | 67,86 | 68,59 | 69,33 | 70,07 | 70,81 | 71,54 | 72,28 | 73,02 |
| 100 | 73,76 | 74,49 | 75,23 | 75,97 | 76,71 | 77,44 | 78,18 | 78,92 | 79,66 | 80,39 |

**Перевод фунт-сила-фут в Нм** — **1 ft.lb = 1,35581 Nm**

| сила | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 1,36 | 2,71 | 4,07 | 5,42 | 6,78 | 8,13 | 9,49 | 10,85 | 12,20 |
| 10 | 13,56 | 14,91 | 16,27 | 17,63 | 18,98 | 20,34 | 21,69 | 23,05 | 24,40 | 25,76 |
| 20 | 27,12 | 28,47 | 29,83 | 31,18 | 32,54 | 33,90 | 35,25 | 36,61 | 37,96 | 39,32 |
| 30 | 40,67 | 42,03 | 43,39 | 44,74 | 46,10 | 47,45 | 48,81 | 50,16 | 51,52 | 52,88 |
| 40 | 54,23 | 55,59 | 56,94 | 58,30 | 59,66 | 61,01 | 62,37 | 63,72 | 65,08 | 66,43 |
| 50 | 67,79 | 69,15 | 70,50 | 71,86 | 73,21 | 74,57 | 75,93 | 77,28 | 78,64 | 79,99 |
| 60 | 81,35 | 82,70 | 84,06 | 85,42 | 86,77 | 88,13 | 89,48 | 90,84 | 92,20 | 93,55 |
| 70 | 94,91 | 96,26 | 97,62 | 98,97 | 100,33 | 101,69 | 103,04 | 104,40 | 105,75 | 107,11 |
| 80 | 108,46 | 109,82 | 111,18 | 112,53 | 113,89 | 115,24 | 116,60 | 117,96 | 119,31 | 120,67 |
| 90 | 122,02 | 123,38 | 124,73 | 126,09 | 127,45 | 128,80 | 130,16 | 131,51 | 132,87 | 134,23 |
| 100 | 135,58 | 136,94 | 138,29 | 139,65 | 141,00 | 142,36 | 143,72 | 145,07 | 146,43 | 147,78 |

**Перевод Нм в дюйм-сила-фут** — **1 Nm = 8,85077 in.lb**

| Нм | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 8,85 | 17,70 | 26,55 | 35,40 | 44,25 | 53,10 | 61,96 | 70,81 | 79,66 |
| 10 | 88,51 | 97,36 | 106,21 | 115,06 | 123,91 | 132,76 | 141,61 | 150,46 | 159,31 | 168,16 |
| 20 | 177,02 | 185,87 | 194,72 | 203,57 | 212,42 | 221,27 | 230,12 | 238,97 | 247,82 | 256,67 |
| 30 | 265,52 | 274,37 | 283,22 | 292,08 | 300,93 | 309,78 | 318,63 | 327,48 | 336,33 | 345,18 |
| 40 | 354,03 | 362,88 | 371,73 | 380,58 | 389,43 | 398,28 | 407,14 | 415,99 | 424,84 | 433,69 |
| 50 | 442,54 | 451,39 | 460,24 | 469,09 | 477,94 | 486,79 | 495,64 | 504,49 | 513,34 | 522,20 |
| 60 | 531,05 | 539,90 | 548,75 | 557,60 | 566,45 | 575,30 | 584,15 | 593,00 | 601,85 | 610,70 |
| 70 | 619,55 | 628,40 | 637,26 | 646,11 | 654,96 | 663,81 | 672,66 | 681,51 | 690,36 | 699,21 |
| 80 | 708,06 | 716,91 | 725,76 | 734,61 | 743,46 | 752,32 | 761,17 | 770,02 | 778,87 | 787,72 |
| 90 | 796,57 | 805,42 | 814,27 | 823,12 | 831,97 | 840,82 | 849,67 | 858,52 | 867,38 | 876,23 |
| 100 | 885,08 | 893,93 | 902,78 | 911,63 | 920,48 | 929,33 | 938,18 | 947,03 | 955,88 | 964,73 |

**Перевод дюйм-сила-фут в Нм** — **1 in.lb = 0,11298 Nm**

| сила | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 0,00 | 0,11 | 0,23 | 0,34 | 0,45 | 0,56 | 0,68 | 0,79 | 0,90 | 1,02 |
| 10 | 1,13 | 1,24 | 1,36 | 1,47 | 1,58 | 1,69 | 1,81 | 1,92 | 2,03 | 2,15 |
| 20 | 2,26 | 2,37 | 2,49 | 2,60 | 2,71 | 2,82 | 2,94 | 3,05 | 3,16 | 3,28 |
| 30 | 3,39 | 3,50 | 3,62 | 3,73 | 3,84 | 3,95 | 4,07 | 4,18 | 4,29 | 4,41 |
| 40 | 4,52 | 4,63 | 4,75 | 4,86 | 4,97 | 5,08 | 5,20 | 5,31 | 5,42 | 5,54 |
| 50 | 5,65 | 5,76 | 5,87 | 5,99 | 6,10 | 6,21 | 6,33 | 6,44 | 6,55 | 6,67 |
| 60 | 6,78 | 6,89 | 7,00 | 7,12 | 7,23 | 7,34 | 7,46 | 7,57 | 7,68 | 7,80 |
| 70 | 7,91 | 8,02 | 8,13 | 8,25 | 8,36 | 8,47 | 8,59 | 8,70 | 8,81 | 8,93 |
| 80 | 9,04 | 9,15 | 9,26 | 9,38 | 9,49 | 9,60 | 9,72 | 9,83 | 9,94 | 10,06 |
| 90 | 10,17 | 10,28 | 10,39 | 10,51 | 10,62 | 10,73 | 10,85 | 10,96 | 11,07 | 11,19 |
| 100 | 11,30 | 11,41 | 11,52 | 11,64 | 11,75 | 11,86 | 11,98 | 12,09 | 12,20 | 12,31 |

# Таблица перевода дюймы/мм

| дюймы | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 25.400 | 50.800 | 76.200 | 101.600 | 127.000 | 152.400 | 177.800 | 203.200 | 228.600 |
| 1/64 | 0.015625 | 0.397 | 25.797 | 51.197 | 76.597 | 101.997 | 127.397 | 152.797 | 178.197 | 203.597 | 228.997 |
| 1/32 | 0.03125 | 0.794 | 26.194 | 51.594 | 76.994 | 102.394 | 127.794 | 153.194 | 178.594 | 203.994 | 229.394 |
| 3/64 | 0.046875 | 1.191 | 26.591 | 51.991 | 77.391 | 102.791 | 128.191 | 153.591 | 178.991 | 204.391 | 229.791 |
| 1/16 | 0.0625 | 1.588 | 26.988 | 52.388 | 77.788 | 103.188 | 128.588 | 153.988 | 179.388 | 204.788 | 230.188 |
| 5/64 | 0.078125 | 1.984 | 27.384 | 52.784 | 78.184 | 103.584 | 128.984 | 154.384 | 179.784 | 205.184 | 230.584 |
| 3/32 | 0.09375 | 2.381 | 27.781 | 53.181 | 78.581 | 103.981 | 129.381 | 154.781 | 180.181 | 205.581 | 230.981 |
| 7/64 | 0.109375 | 2.778 | 28.178 | 53.578 | 78.978 | 104.378 | 129.778 | 155.178 | 180.578 | 205.978 | 231.378 |
| 1/8 | 0.125 | 3.175 | 28.575 | 53.975 | 79.375 | 104.775 | 130.175 | 155.575 | 180.975 | 206.375 | 231.775 |
| 9/64 | 0.140625 | 3.572 | 28.972 | 54.372 | 79.772 | 105.172 | 130.572 | 155.972 | 181.372 | 206.772 | 232.172 |
| 5/32 | 0.15625 | 3.969 | 29.369 | 54.769 | 80.169 | 105.569 | 130.969 | 156.369 | 181.769 | 207.169 | 232.569 |
| 11/64 | 0.171875 | 4.366 | 29.766 | 55.166 | 80.566 | 105.966 | 131.366 | 156.766 | 182.166 | 207.566 | 232.966 |
| 3/16 | 0.1875 | 4.762 | 30.162 | 55.562 | 80.962 | 106.362 | 131.762 | 157.162 | 182.562 | 207.962 | 233.362 |
| 13/64 | 0.203125 | 5.159 | 30.559 | 55.959 | 81.359 | 106.759 | 132.159 | 157.559 | 182.959 | 208.359 | 233.759 |
| 7/32 | 0.21875 | 5.556 | 30.956 | 56.356 | 81.756 | 107.156 | 132.556 | 157.956 | 183.356 | 208.756 | 234.156 |
| 15/64 | 0.234375 | 5.953 | 31.353 | 56.753 | 82.153 | 107.553 | 132.953 | 158.353 | 183.753 | 209.153 | 234.553 |
| 1/4 | 0.25 | 6.350 | 31.750 | 57.150 | 82.550 | 107.950 | 133.350 | 158.750 | 184.150 | 209.550 | 234.950 |
| 17/64 | 0.265625 | 6.747 | 32.147 | 57.547 | 82.947 | 108.347 | 133.747 | 159.147 | 184.547 | 209.947 | 235.347 |
| 9/32 | 0.28125 | 7.144 | 32.544 | 57.944 | 83.344 | 108.744 | 134.144 | 159.544 | 184.944 | 210.344 | 235.744 |
| 19/64 | 0.296875 | 7.541 | 32.941 | 58.341 | 83.741 | 109.141 | 134.541 | 159.941 | 185.341 | 210.741 | 236.141 |
| 5/16 | 0.3125 | 7.938 | 33.338 | 58.738 | 84.138 | 109.538 | 134.938 | 160.338 | 185.738 | 211.138 | 236.538 |
| 21/64 | 0.328125 | 8.334 | 33.734 | 59.134 | 84.534 | 109.934 | 135.334 | 160.734 | 186.134 | 211.534 | 236.934 |
| 11/32 | 0.34375 | 8.731 | 34.131 | 59.531 | 84.931 | 110.331 | 135.731 | 161.131 | 186.531 | 211.931 | 237.331 |
| 23/64 | 0.359375 | 9.128 | 34.528 | 59.928 | 85.328 | 110.728 | 136.128 | 161.528 | 186.928 | 212.328 | 237.728 |
| 3/8 | 0.375 | 9.525 | 34.925 | 60.325 | 85.725 | 111.125 | 136.525 | 161.925 | 187.325 | 212.725 | 238.125 |
| 25/64 | 0.390625 | 9.922 | 35.322 | 60.722 | 86.122 | 111.522 | 136.922 | 162.322 | 187.722 | 213.122 | 238.522 |
| 13/32 | 0.40625 | 10.319 | 35.719 | 61.119 | 86.519 | 111.919 | 137.319 | 162.719 | 188.119 | 213.519 | 238.919 |
| 27/64 | 0.421875 | 10.716 | 36.116 | 61.516 | 86.916 | 112.316 | 137.716 | 163.116 | 188.516 | 213.916 | 239.316 |
| 7/16 | 0.4375 | 11.112 | 36.512 | 61.912 | 87.312 | 112.712 | 138.112 | 163.512 | 188.912 | 214.312 | 239.712 |
| 29/64 | 0.453125 | 11.509 | 36.909 | 62.309 | 87.709 | 113.109 | 138.509 | 163.909 | 189.309 | 214.709 | 240.109 |
| 15/32 | 0.46875 | 11.906 | 37.306 | 62.706 | 88.106 | 113.506 | 138.906 | 164.306 | 189.706 | 215.106 | 240.506 |
| 31/64 | 0.484375 | 12.303 | 37.703 | 63.103 | 88.503 | 113.903 | 139.303 | 164.703 | 190.103 | 215.503 | 240.903 |
| 1/2 | 0.5 | 12.700 | 38.100 | 63.500 | 88.900 | 114.300 | 139.700 | 165.100 | 190.500 | 215.900 | 241.300 |
| 33/64 | 0.515625 | 13.097 | 38.497 | 63.897 | 89.297 | 114.697 | 140.097 | 165.497 | 190.897 | 216.297 | 241.697 |
| 17/32 | 0.53125 | 13.494 | 38.894 | 64.294 | 89.694 | 115.094 | 140.494 | 165.894 | 191.294 | 216.694 | 242.094 |
| 35/64 | 0.546875 | 13.891 | 39.291 | 64.691 | 90.091 | 115.491 | 140.891 | 166.291 | 191.691 | 217.091 | 242.491 |
| 9/16 | 0.5625 | 14.288 | 39.688 | 65.088 | 90.488 | 115.888 | 141.288 | 166.688 | 192.088 | 217.488 | 242.888 |
| 37/64 | 0.578125 | 14.684 | 40.084 | 65.484 | 90.884 | 116.284 | 141.684 | 167.084 | 192.484 | 217.884 | 243.284 |
| 19/32 | 0.59375 | 15.081 | 40.481 | 65.881 | 91.281 | 116.681 | 142.081 | 167.481 | 192.881 | 218.281 | 243.681 |
| 39/64 | 0.609375 | 15.478 | 40.878 | 66.278 | 91.678 | 117.078 | 142.478 | 167.878 | 193.278 | 218.678 | 244.078 |
| 5/8 | 0.625 | 15.875 | 41.275 | 66.675 | 92.075 | 117.475 | 142.875 | 168.275 | 193.675 | 219.075 | 244.475 |
| 41/64 | 0.640625 | 16.272 | 41.672 | 67.072 | 92.472 | 117.872 | 143.272 | 168.672 | 194.072 | 219.472 | 244.872 |
| 21/32 | 0.65625 | 16.669 | 42.069 | 67.469 | 92.869 | 118.269 | 143.669 | 169.069 | 194.469 | 219.869 | 245.269 |
| 43/64 | 0.671875 | 17.066 | 42.466 | 67.866 | 93.266 | 118.666 | 144.066 | 169.466 | 194.866 | 220.266 | 245.666 |
| 11/16 | 0.6875 | 17.462 | 42.862 | 68.262 | 93.662 | 119.062 | 144.462 | 169.862 | 195.262 | 220.662 | 246.062 |
| 45/64 | 0.703125 | 17.859 | 43.259 | 68.659 | 94.059 | 119.459 | 144.859 | 170.259 | 195.659 | 221.059 | 246.459 |
| 23/32 | 0.71875 | 18.256 | 43.656 | 69.056 | 94.456 | 119.856 | 145.256 | 170.656 | 196.056 | 221.456 | 246.856 |
| 47/64 | 0.734375 | 18.653 | 44.053 | 69.453 | 94.853 | 120.253 | 145.653 | 171.053 | 196.453 | 221.853 | 247.253 |
| 3/4 | 0.75 | 19.050 | 44.450 | 69.850 | 95.250 | 120.650 | 146.050 | 171.450 | 196.850 | 222.250 | 247.650 |
| 49/64 | 0.765625 | 19.447 | 44.847 | 70.247 | 95.647 | 121.047 | 146.447 | 171.847 | 197.247 | 222.647 | 248.047 |
| 25/32 | 0.78125 | 19.844 | 45.244 | 70.644 | 96.044 | 121.444 | 146.844 | 172.244 | 197.644 | 223.044 | 248.444 |
| 51/64 | 0.796875 | 20.241 | 45.641 | 71.041 | 96.441 | 121.841 | 147.241 | 172.641 | 198.041 | 223.441 | 248.841 |
| 13/16 | 0.8125 | 20.638 | 46.038 | 71.438 | 96.838 | 122.238 | 147.638 | 173.038 | 198.438 | 223.838 | 249.238 |
| 53/64 | 0.828125 | 21.034 | 46.434 | 71.834 | 97.234 | 122.634 | 148.034 | 173.434 | 198.834 | 224.234 | 249.634 |
| 27/32 | 0.84375 | 21.431 | 46.831 | 72.231 | 97.631 | 123.031 | 148.431 | 173.831 | 199.231 | 224.631 | 250.031 |
| 55/64 | 0.859375 | 21.828 | 47.228 | 72.628 | 98.028 | 123.428 | 148.828 | 174.228 | 199.628 | 225.028 | 250.428 |
| 7/8 | 0.875 | 22.225 | 47.625 | 73.025 | 98.425 | 123.825 | 149.225 | 174.625 | 200.025 | 225.425 | 250.825 |
| 57/64 | 0.890625 | 22.622 | 48.022 | 73.422 | 98.822 | 124.222 | 149.622 | 175.022 | 200.422 | 225.822 | 251.222 |
| 29/32 | 0.90625 | 23.019 | 48.419 | 73.819 | 99.219 | 124.619 | 150.019 | 175.419 | 200.819 | 226.219 | 251.619 |
| 59/64 | 0.921875 | 23.416 | 48.816 | 74.216 | 99.616 | 125.016 | 150.416 | 175.816 | 201.216 | 226.616 | 252.016 |
| 15/16 | 0.9375 | 23.812 | 49.212 | 74.612 | 100.012 | 125.412 | 150.812 | 176.212 | 201.612 | 227.012 | 252.412 |
| 61/64 | 0.953125 | 24.209 | 49.609 | 75.009 | 100.409 | 125.809 | 151.209 | 176.609 | 202.009 | 227.409 | 252.809 |
| 31/32 | 0.96875 | 24.606 | 50.006 | 75.406 | 100.806 | 126.206 | 151.606 | 177.006 | 202.406 | 227.806 | 253.206 |
| 63/64 | 0.984375 | 25.003 | 50.403 | 75.803 | 101.203 | 126.603 | 152.003 | 177.403 | 202.803 | 228.203 | 253.603 |

Значения в мм

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **002900** 001 | 265 | 05 **003081** 001 | 139 | 05 **003387** 001 | 116 | 05 **003565** 001 | 131 |
| 05 **002910** 001 | 266 | 05 **003082** 001 | 139 | 05 **003388** 001 | 116 | 05 **003566** 001 | 131 |
| 05 **002913** 001 | 266 | 05 **003083** 001 | 139 | 05 **003389** 001 | 116 | 05 **003567** 001 | 131 |
| 05 **002920** 001 | 266 | 05 **003084** 001 | 139 | 05 **003390** 001 | 114 | 05 **003568** 001 | 131 |
| 05 **002923** 001 | 266 | 05 **003085** 001 | 139 | 05 **003391** 001 | 114 | 05 **003569** 001 | 131 |
| 05 **002926** 001 | 266 | 05 **003086** 001 | 139 | 05 **003392** 001 | 114 | 05 **003570** 001 | 131 |
| 05 **002930** 001 | 266 | 05 **003087** 001 | 139 | 05 **003393** 001 | 114 | 05 **003571** 001 | 131 |
| 05 **002933** 001 | 266 | 05 **003088** 001 | 139 | 05 **003460** 001 | 90 | 05 **003572** 001 | 131 |
| 05 **002936** 001 | 266 | 05 **003089** 001 | 139 | 05 **003461** 001 | 90 | 05 **003573** 001 | 131 |
| 05 **002938** 001 | 266 | 05 **003090** 001 | 139 | 05 **003462** 001 | 90 | 05 **003574** 001 | 131 |
| 05 **002940** 001 | 266 | 05 **003091** 001 | 139 | 05 **003463** 001 | 90 | 05 **003575** 001 | 131 |
| 05 **002943** 001 | 266 | 05 **003092** 001 | 139 | 05 **003499** 001 | 110 | 05 **003576** 001 | 131 |
| 05 **002946** 001 | 266 | 05 **003093** 001 | 139 | 05 **003500** 001 | 106 | 05 **003577** 001 | 131 |
| 05 **002948** 001 | 266 | 05 **003094** 001 | 139 | 05 **003501** 001 | 110 | 05 **003578** 001 | 131 |
| 05 **002950** 001 | 266 | 05 **003180** 001 | 141 | 05 **003502** 001 | 110 | 05 **003579** 001 | 131 |
| 05 **002960** 001 | 266 | 05 **003181** 001 | 141 | 05 **003503** 001 | 110 | 05 **003580** 001 | 131 |
| 05 **002966** 001 | 266 | 05 **003185** 001 | 139 | 05 **003504** 001 | 110 | 05 **003581** 001 | 143 |
| 05 **002968** 001 | 266 | 05 **003210** 001 | 265 | 05 **003505** 001 | 110 | 05 **003582** 001 | 143 |
| 05 **002970** 001 | 266 | 05 **003320** 001 | 117 | 05 **003506** 001 | 110 | 05 **003583** 001 | 143 |
| 05 **002973** 001 | 266 | 05 **003321** 001 | 117 | 05 **003507** 001 | 110 | 05 **003584** 001 | 143 |
| 05 **002976** 001 | 266 | 05 **003322** 001 | 117 | 05 **003508** 001 | 110 | 05 **003585** 001 | 143 |
| 05 **002980** 001 | 266 | 05 **003330** 001 | 116 | 05 **003509** 001 | 110 | 05 **003590** 001 | 143 |
| 05 **002990** 001 | 264 | 05 **003331** 001 | 116 | 05 **003510** 001 | 110 | 05 **003591** 001 | 143 |
| 05 **003010** 001 | 110 | 05 **003332** 001 | 116 | 05 **003511** 001 | 110 | 05 **003592** 001 | 142 |
| 05 **003030** 001 | 139 | 05 **003333** 001 | 116 | 05 **003512** 001 | 110 | 05 **003594** 001 | 122 |
| 05 **003031** 001 | 139 | 05 **003334** 001 | 116 | 05 **003513** 001 | 110 | 05 **003596** 001 | 122 |
| 05 **003032** 001 | 139 | 05 **003335** 001 | 116 | 05 **003514** 001 | 110 | 05 **003600** 001 | 147 |
| 05 **003033** 001 | 139 | 05 **003336** 001 | 116 | 05 **003515** 001 | 110 | 05 **003601** 001 | 155 |
| 05 **003034** 001 | 139 | 05 **003337** 001 | 116 | 05 **003516** 001 | 110 | 05 **003602** 001 | 155 |
| 05 **003035** 001 | 139 | 05 **003338** 001 | 116 | 05 **003517** 001 | 110 | 05 **003603** 001 | 155 |
| 05 **003036** 001 | 139 | 05 **003339** 001 | 116 | 05 **003518** 001 | 110 | 05 **003604** 001 | 155 |
| 05 **003037** 001 | 139 | 05 **003340** 001 | 116 | 05 **003519** 001 | 110 | 05 **003605** 001 | 155 |
| 05 **003038** 001 | 139 | 05 **003341** 001 | 116 | 05 **003520** 001 | 110 | 05 **003606** 001 | 155 |
| 05 **003039** 001 | 139 | 05 **003342** 001 | 116 | 05 **003521** 001 | 110 | 05 **003607** 001 | 155 |
| 05 **003040** 001 | 139 | 05 **003345** 001 | 117 | 05 **003522** 001 | 110 | 05 **003608** 001 | 155 |
| 05 **003041** 001 | 139 | 05 **003350** 001 | 117 | 05 **003523** 001 | 110 | 05 **003609** 001 | 155 |
| 05 **003042** 001 | 139 | 05 **003351** 001 | 117 | 05 **003524** 001 | 118 | 05 **003610** 001 | 155 |
| 05 **003043** 001 | 139 | 05 **003352** 001 | 117 | 05 **003525** 001 | 118 | 05 **003611** 001 | 155 |
| 05 **003044** 001 | 139 | 05 **003353** 001 | 117 | 05 **003526** 001 | 118 | 05 **003612** 001 | 155 |
| 05 **003050** 001 | 140 | 05 **003354** 001 | 117 | 05 **003527** 001 | 119 | 05 **003613** 001 | 155 |
| 05 **003051** 001 | 140 | 05 **003355** 001 | 117 | 05 **003528** 001 | 118 | 05 **003614** 001 | 155 |
| 05 **003052** 001 | 140 | 05 **003360** 001 | 114 | 05 **003529** 001 | 119 | 05 **003615** 001 | 155 |
| 05 **003054** 001 | 140 | 05 **003361** 001 | 114 | 05 **003530** 001 | 118 | 05 **003616** 001 | 155 |
| 05 **003056** 001 | 140 | 05 **003362** 001 | 114 | 05 **003531** 001 | 117 | 05 **003617** 001 | 155 |
| 05 **003059** 001 | 137 | 05 **003363** 001 | 114 | 05 **003533** 001 | 104 | 05 **003618** 001 | 155 |
| 05 **003060** 001 | 137 | 05 **003364** 001 | 114 | 05 **003535** 001 | 105 | 05 **003619** 001 | 155 |
| 05 **003061** 001 | 137 | 05 **003365** 001 | 114 | 05 **003536** 001 | 120 | 05 **003620** 001 | 155 |
| 05 **003062** 001 | 137 | 05 **003366** 001 | 114 | 05 **003550** 001 | 123 | 05 **003621** 001 | 155 |
| 05 **003063** 001 | 137 | 05 **003367** 001 | 114 | 05 **003551** 001 | 131 | 05 **003622** 001 | 155 |
| 05 **003064** 001 | 137 | 05 **003368** 001 | 114 | 05 **003552** 001 | 131 | 05 **003623** 001 | 155 |
| 05 **003065** 001 | 137 | 05 **003369** 001 | 114 | 05 **003553** 001 | 131 | 05 **003624** 001 | 155 |
| 05 **003066** 001 | 137 | 05 **003370** 001 | 114 | 05 **003554** 001 | 131 | 05 **003625** 001 | 155 |
| 05 **003067** 001 | 137 | 05 **003371** 001 | 114 | 05 **003555** 001 | 131 | 05 **003626** 001 | 155 |
| 05 **003068** 001 | 137 | 05 **003372** 001 | 114 | 05 **003556** 001 | 131 | 05 **003627** 001 | 155 |
| 05 **003069** 001 | 137 | 05 **003375** 001 | 115 | 05 **003557** 001 | 131 | 05 **003628** 001 | 155 |
| 05 **003070** 001 | 137 | 05 **003380** 001 | 116 | 05 **003558** 001 | 131 | 05 **003629** 001 | 155 |
| 05 **003071** 001 | 137 | 05 **003381** 001 | 116 | 05 **003559** 001 | 131 | 05 **003630** 001 | 155 |
| 05 **003072** 001 | 137 | 05 **003382** 001 | 116 | 05 **003560** 001 | 131 | 05 **003631** 001 | 155 |
| 05 **003073** 001 | 137 | 05 **003383** 001 | 116 | 05 **003561** 001 | 131 | 05 **003632** 001 | 155 |
| 05 **003074** 001 | 138 | 05 **003384** 001 | 116 | 05 **003562** 001 | 131 | 05 **003633** 001 | 155 |
| 05 **003075** 001 | 138 | 05 **003385** 001 | 116 | 05 **003563** 001 | 131 | 05 **003634** 001 | 155 |
| 05 **003080** 001 | 139 | 05 **003386** 001 | 116 | 05 **003564** 001 | 131 | 05 **003635** 001 | 155 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **003636** 001 | 164 | 05 **003753** 001 | 131 | 05 **003995** 001 | 156 | 05 **004351** 001 | 304 |
| 05 **003637** 001 | 164 | 05 **003755** 001 | 102 | 05 **003996** 001 | 163 | 05 **004352** 001 | 301 |
| 05 **003638** 001 | 164 | 05 **003756** 001 | 109 | 05 **003997** 001 | 160 | 05 **004353** 001 | 301 |
| 05 **003639** 001 | 165 | 05 **003760** 001 | 199 | 05 **004003** 001 | 108 | 05 **004354** 001 | 301 |
| 05 **003640** 001 | 165 | 05 **003765** 001 | 199 | 05 **004004** 001 | 109 | 05 **004355** 001 | 302 |
| 05 **003641** 001 | 165 | 05 **003780** 001 | 148 | 05 **004016** 001 | 103 | 05 **004356** 001 | 302 |
| 05 **003642** 001 | 164 | 05 **003781** 001 | 149 | 05 **004017** 001 | 107 | 05 **004357** 001 | 301 |
| 05 **003643** 001 | 164 | 05 **003785** 001 | 129 | 05 **004018** 001 | 108 | 05 **004500** 001 | 113 |
| 05 **003645** 001 | 146 | 05 **003793** 001 | 177 | 05 **004019** 001 | 103 | 05 **004501** 001 | 113 |
| 05 **003647** 001 | 147 | 05 **003820** 001 | 162 | 05 **004020** 001 | 107 | 05 **004502** 001 | 113 |
| 05 **003660** 001 | 176 | 05 **003821** 001 | 162 | 05 **004021** 001 | 109 | 05 **004503** 001 | 113 |
| 05 **003662** 001 | 176 | 05 **003822** 001 | 162 | 05 **004033** 001 | 127 | 05 **004504** 001 | 113 |
| 05 **003665** 001 | 177 | 05 **003823** 001 | 162 | 05 **004034** 001 | 129 | 05 **004505** 001 | 113 |
| 05 **003666** 001 | 177 | 05 **003824** 001 | 162 | 05 **004046** 001 | 121 | 05 **004506** 001 | 113 |
| 05 **003667** 001 | 177 | 05 **003825** 001 | 162 | 05 **004047** 001 | 126 | 05 **004507** 001 | 113 |
| 05 **003668** 001 | 177 | 05 **003826** 001 | 162 | 05 **004048** 001 | 128 | 05 **004508** 001 | 113 |
| 05 **003669** 001 | 177 | 05 **003827** 001 | 162 | 05 **004049** 001 | 121 | 05 **004509** 001 | 113 |
| 05 **003670** 001 | 177 | 05 **003828** 001 | 162 | 05 **004050** 001 | 127 | 05 **004510** 001 | 113 |
| 05 **003675** 001 | 177 | 05 **003829** 001 | 162 | 05 **004051** 001 | 129 | 05 **004511** 001 | 113 |
| 05 **003684** 001 | 177 | 05 **003830** 001 | 160 | 05 **004063** 001 | 150 | 05 **004512** 001 | 113 |
| 05 **003685** 001 | 177 | 05 **003831** 001 | 160 | 05 **004064** 001 | 152 | 05 **004525** 001 | 113 |
| 05 **003690** 001 | 177 | 05 **003832** 001 | 160 | 05 **004076** 001 | 145 | 05 **004530** 001 | 136 |
| 05 **003692** 001 | 170 | 05 **003833** 001 | 160 | 05 **004077** 001 | 149 | 05 **004531** 001 | 136 |
| 05 **003695** 001 | 170 | 05 **003834** 001 | 160 | 05 **004078** 001 | 151 | 05 **004532** 001 | 136 |
| 05 **003696** 001 | 170 | 05 **003835** 001 | 160 | 05 **004079** 001 | 146 | 05 **004533** 001 | 136 |
| 05 **003697** 001 | 170 | 05 **003836** 001 | 160 | 05 **004080** 001 | 150 | 05 **004534** 001 | 136 |
| 05 **003717** 001 | 110 | 05 **003837** 001 | 160 | 05 **004081** 001 | 152 | 05 **004535** 001 | 136 |
| 05 **003718** 001 | 110 | 05 **003838** 001 | 160 | 05 **004090** 001 | 148 | 05 **004536** 001 | 136 |
| 05 **003719** 001 | 110 | 05 **003840** 001 | 162 | 05 **004095** 001 | 148 | 05 **004537** 001 | 136 |
| 05 **003720** 001 | 110 | 05 **003841** 001 | 162 | 05 **004170** 001 | 175 | 05 **004538** 001 | 136 |
| 05 **003721** 001 | 110 | 05 **003842** 001 | 162 | 05 **004171** 001 | 259 | 05 **004539** 001 | 136 |
| 05 **003722** 001 | 110 | 05 **003843** 001 | 162 | 05 **004173** 001 | 220 | 05 **004540** 001 | 136 |
| 05 **003723** 001 | 110 | 05 **003844** 001 | 162 | 05 **004174** 001 | 48 | 05 **004541** 001 | 136 |
| 05 **003724** 001 | 110 | 05 **003845** 001 | 162 | 05 **004175** 001 | 123 | 05 **004542** 001 | 136 |
| 05 **003725** 001 | 110 | 05 **003850** 001 | 160 | 05 **004176** 001 | 142 | 05 **004543** 001 | 136 |
| 05 **003726** 001 | 110 | 05 **003851** 001 | 160 | 05 **004177** 001 | 175 | 05 **004544** 001 | 136 |
| 05 **003727** 001 | 110 | 05 **003852** 001 | 160 | 05 **004178** 001 | 202 | 05 **004545** 001 | 136 |
| 05 **003728** 001 | 110 | 05 **003853** 001 | 160 | 05 **004179** 001 | 264 | 05 **004550** 001 | 158 |
| 05 **003729** 001 | 110 | 05 **003854** 001 | 160 | 05 **004180** 001 | 424 | 05 **004551** 001 | 158 |
| 05 **003730** 001 | 155 | 05 **003855** 001 | 160 | 05 **004181** 001 | 202 | 05 **004552** 001 | 158 |
| 05 **003731** 001 | 155 | 05 **003856** 001 | 160 | 05 **004182** 001 | 33 | 05 **004553** 001 | 158 |
| 05 **003732** 001 | 155 | 05 **003857** 001 | 160 | 05 **004184** 001 | 33 | 05 **004554** 001 | 158 |
| 05 **003733** 001 | 155 | 05 **003858** 001 | 160 | 05 **004186** 001 | 245 | 05 **004555** 001 | 158 |
| 05 **003734** 001 | 155 | 05 **003880** 001 | 111 | 05 **004187** 001 | 187 | 05 **004556** 001 | 158 |
| 05 **003735** 001 | 155 | 05 **003881** 001 | 116 | 05 **004188** 001 | 188 | 05 **004557** 001 | 158 |
| 05 **003736** 001 | 155 | 05 **003882** 001 | 115 | 05 **004190** 001 | 27 | 05 **004558** 001 | 158 |
| 05 **003737** 001 | 155 | 05 **003883** 001 | 111 | 05 **004201** 001 | 163 | 05 **004559** 001 | 158 |
| 05 **003738** 001 | 155 | 05 **003884** 001 | 112 | 05 **004202** 001 | 161 | 05 **004560** 001 | 158 |
| 05 **003739** 001 | 155 | 05 **003890** 001 | 119 | 05 **004203** 001 | 157 | 05 **004561** 001 | 158 |
| 05 **003740** 001 | 131 | 05 **003891** 001 | 119 | 05 **004210** 001 | 163 | 05 **004562** 001 | 158 |
| 05 **003741** 001 | 131 | 05 **003892** 001 | 171 | 05 **004211** 001 | 161 | 05 **004563** 001 | 158 |
| 05 **003742** 001 | 131 | 05 **003893** 001 | 171 | 05 **004212** 001 | 162 | 05 **004565** 001 | 159 |
| 05 **003743** 001 | 131 | 05 **003970** 001 | 134 | 05 **004280** 001 | 165 | 05 **004570** 001 | 152 |
| 05 **003744** 001 | 131 | 05 **003971** 001 | 140 | 05 **004281** 001 | 167 | 05 **004571** 001 | 152 |
| 05 **003745** 001 | 131 | 05 **003972** 001 | 138 | 05 **004282** 001 | 166 | 05 **004572** 001 | 152 |
| 05 **003746** 001 | 131 | 05 **003973** 001 | 134 | 05 **004283** 001 | 167 | 05 **004573** 001 | 152 |
| 05 **003747** 001 | 131 | 05 **003974** 001 | 142 | 05 **004284** 001 | 168 | 05 **004574** 001 | 152 |
| 05 **003748** 001 | 131 | 05 **003980** 001 | 144 | 05 **004285** 001 | 169 | 05 **004575** 001 | 152 |
| 05 **003749** 001 | 131 | 05 **003981** 001 | 144 | 05 **004310** 001 | 65 | 05 **004576** 001 | 152 |
| 05 **003750** 001 | 131 | 05 **003982** 001 | 97 | 05 **004313** 001 | 22 | 05 **004577** 001 | 152 |
| 05 **003751** 001 | 131 | 05 **003990** 001 | 84 | 05 **004350** 001 | 300 | 05 **004578** 001 | 152 |
| 05 **003752** 001 | 131 | 05 **003991** 001 | 70 | 05 **004351** 001 | 300 | 05 **004580** 001 | 153 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **004590** 001 | 157 | 05 **005300** 001 | 64 | 05 **005561** 001 | 130 | 05 **006153** 001 | 61 |
| 05 **004591** 001 | 157 | 05 **005305** 001 | 64 | 05 **005562** 001 | 130 | 05 **006154** 001 | 61 |
| 05 **004592** 001 | 157 | 05 **005310** 001 | 64 | 05 **005563** 001 | 130 | 05 **006156** 001 | 61 |
| 05 **004595** 001 | 158 | 05 **005315** 001 | 64 | 05 **005564** 001 | 130 | 05 **006158** 001 | 61 |
| 05 **004780** 001 | 63 | 05 **005320** 001 | 64 | 05 **005565** 001 | 130 | 05 **006159** 001 | 61 |
| 05 **004781** 001 | 63 | 05 **005325** 001 | 64 | 05 **005566** 001 | 130 | 05 **006160** 001 | 61 |
| 05 **004782** 001 | 63 | 05 **005330** 001 | 64 | 05 **005567** 001 | 130 | 05 **006162** 001 | 61 |
| 05 **004783** 001 | 63 | 05 **005335** 001 | 64 | 05 **005568** 001 | 130 | 05 **006163** 001 | 61 |
| 05 **004784** 001 | 63 | 05 **005340** 001 | 64 | 05 **005569** 001 | 130 | 05 **006164** 001 | 61 |
| 05 **004830** 001 | 154 | 05 **005400** 001 | 112 | 05 **005570** 001 | 130 | 05 **006165** 001 | 61 |
| 05 **004831** 001 | 154 | 05 **005410** 001 | 114 | 05 **005571** 001 | 130 | 05 **006166** 001 | 61 |
| 05 **004832** 001 | 154 | 05 **005420** 001 | 112 | 05 **005572** 001 | 130 | 05 **006168** 001 | 61 |
| 05 **004833** 001 | 154 | 05 **005430** 001 | 135 | 05 **005573** 001 | 130 | 05 **006169** 001 | 63 |
| 05 **004834** 001 | 154 | 05 **005440** 001 | 137 | 05 **005574** 001 | 130 | 05 **006170** 001 | 63 |
| 05 **004835** 001 | 154 | 05 **005450** 001 | 135 | 05 **005575** 001 | 130 | 05 **006172** 001 | 63 |
| 05 **004836** 001 | 154 | 05 **005451** 001 | 132 | 05 **005576** 001 | 130 | 05 **006174** 001 | 63 |
| 05 **004837** 001 | 154 | 05 **005452** 001 | 132 | 05 **005580** 001 | 133 | 05 **006176** 001 | 63 |
| 05 **004838** 001 | 154 | 05 **005460** 001 | 161 | 05 **005581** 001 | 133 | 05 **006177** 001 | 63 |
| 05 **004839** 001 | 154 | 05 **005470** 001 | 159 | 05 **005590** 001 | 132 | 05 **006178** 001 | 63 |
| 05 **004840** 001 | 154 | 05 **005480** 001 | 156 | 05 **005591** 001 | 133 | 05 **006179** 001 | 63 |
| 05 **004841** 001 | 154 | 05 **005490** 001 | 153 | 05 **005655** 001 | 64 | 05 **006181** 001 | 63 |
| 05 **004900** 001 | 96 | 05 **005500** 001 | 130 | 05 **005900** 001 | 93 | 05 **006182** 001 | 63 |
| 05 **004901** 001 | 96 | 05 **005501** 001 | 130 | 05 **005901** 001 | 93 | 05 **006183** 001 | 63 |
| 05 **004902** 001 | 96 | 05 **005502** 001 | 130 | 05 **005902** 001 | 93 | 05 **006184** 001 | 63 |
| 05 **004903** 001 | 96 | 05 **005503** 001 | 130 | 05 **005903** 001 | 93 | 05 **006190** 001 | 62 |
| 05 **004920** 001 | 96 | 05 **005504** 001 | 130 | 05 **005904** 001 | 93 | 05 **006191** 001 | 62 |
| 05 **004921** 001 | 96 | 05 **005505** 001 | 130 | 05 **005920** 001 | 93 | 05 **006380** 001 | 62 |
| 05 **004922** 001 | 96 | 05 **005506** 001 | 130 | 05 **005921** 001 | 93 | 05 **006381** 001 | 62 |
| 05 **004923** 001 | 96 | 05 **005507** 001 | 130 | 05 **005922** 001 | 93 | 05 **006440** 001 | 60 |
| 05 **004924** 001 | 96 | 05 **005508** 001 | 130 | 05 **005923** 001 | 93 | 05 **006441** 001 | 60 |
| 05 **004925** 001 | 96 | 05 **005509** 001 | 130 | 05 **005924** 001 | 93 | 05 **006442** 001 | 60 |
| 05 **004930** 001 | 95 | 05 **005510** 001 | 130 | 05 **005925** 001 | 93 | 05 **006450** 001 | 61 |
| 05 **004940** 001 | 96 | 05 **005511** 001 | 130 | 05 **005926** 001 | 93 | 05 **006451** 001 | 61 |
| 05 **004941** 001 | 96 | 05 **005512** 001 | 130 | 05 **005930** 001 | 93 | 05 **006455** 001 | 62 |
| 05 **004942** 001 | 96 | 05 **005513** 001 | 130 | 05 **005931** 001 | 93 | 05 **006456** 001 | 62 |
| 05 **004950** 001 | 96 | 05 **005514** 001 | 130 | 05 **005932** 001 | 93 | 05 **006460** 001 | 62 |
| 05 **004951** 001 | 96 | 05 **005515** 001 | 130 | 05 **005933** 001 | 93 | 05 **006461** 001 | 62 |
| 05 **004952** 001 | 96 | 05 **005516** 001 | 130 | 05 **005934** 001 | 93 | 05 **006465** 001 | 63 |
| 05 **004953** 001 | 96 | 05 **005517** 001 | 130 | 05 **005935** 001 | 93 | 05 **006466** 001 | 63 |
| 05 **004954** 001 | 96 | 05 **005518** 001 | 130 | 05 **005936** 001 | 93 | 05 **006470** 001 | 67 |
| 05 **004955** 001 | 96 | 05 **005519** 001 | 130 | 05 **005937** 001 | 93 | 05 **006480** 001 | 66 |
| 05 **004956** 001 | 96 | 05 **005520** 001 | 130 | 05 **005938** 001 | 93 | 05 **006500** 001 | 85 |
| 05 **004957** 001 | 96 | 05 **005521** 001 | 130 | 05 **005939** 001 | 93 | 05 **006501** 001 | 85 |
| 05 **004958** 001 | 96 | 05 **005522** 001 | 130 | 05 **005940** 001 | 93 | 05 **006502** 001 | 85 |
| 05 **004959** 001 | 96 | 05 **005523** 001 | 130 | 05 **005950** 001 | 94 | 05 **006503** 001 | 85 |
| 05 **004960** 001 | 96 | 05 **005524** 001 | 130 | 05 **006100** 001 | 60 | 05 **006504** 001 | 85 |
| 05 **004961** 001 | 96 | 05 **005525** 001 | 130 | 05 **006105** 001 | 60 | 05 **006505** 001 | 85 |
| 05 **004962** 001 | 96 | 05 **005526** 001 | 130 | 05 **006110** 001 | 60 | 05 **006506** 001 | 86 |
| 05 **004963** 001 | 96 | 05 **005530** 001 | 124 | 05 **006115** 001 | 60 | 05 **006507** 001 | 86 |
| 05 **004964** 001 | 97 | 05 **005531** 001 | 125 | 05 **006116** 001 | 60 | 05 **006508** 001 | 86 |
| 05 **004965** 001 | 97 | 05 **005540** 001 | 125 | 05 **006120** 001 | 60 | 05 **006509** 001 | 86 |
| 05 **004966** 001 | 95 | 05 **005550** 001 | 130 | 05 **006121** 001 | 60 | 05 **006510** 001 | 86 |
| 05 **004970** 001 | 94 | 05 **005551** 001 | 130 | 05 **006125** 001 | 60 | 05 **006511** 001 | 86 |
| 05 **004980** 001 | 99 | 05 **005552** 001 | 130 | 05 **006126** 001 | 60 | 05 **006512** 001 | 86 |
| 05 **004981** 001 | 99 | 05 **005553** 001 | 130 | 05 **006130** 001 | 60 | 05 **006513** 001 | 86 |
| 05 **005080** 001 | 418 | 05 **005554** 001 | 130 | 05 **006135** 001 | 60 | 05 **006514** 001 | 87 |
| 05 **005081** 001 | 418 | 05 **005555** 001 | 130 | 05 **006140** 001 | 60 | 05 **006515** 001 | 87 |
| 05 **005090** 001 | 418 | 05 **005556** 001 | 130 | 05 **006145** 001 | 65 | 05 **006516** 001 | 87 |
| 05 **005091** 001 | 418 | 05 **005557** 001 | 130 | 05 **006147** 001 | 65 | 05 **006517** 001 | 87 |
| 05 **005120** 001 | 92 | 05 **005558** 001 | 130 | 05 **006148** 001 | 65 | 05 **006518** 001 | 90 |
| 05 **005121** 001 | 92 | 05 **005559** 001 | 130 | 05 **006150** 001 | 61 | 05 **006519** 001 | 90 |
| 05 **005122** 001 | 92 | 05 **005560** 001 | 130 | 05 **006152** 001 | 61 | 05 **006520** 001 | 90 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **006521** 001 | 90 | 05 **006586** 001 | 73 | 05 **008100** 001 | 26 | 05 **009340** 001 | 13 |
| 05 **006522** 001 | 90 | 05 **006587** 001 | 73 | 05 **008101** 001 | 18 | 05 **009341** 001 | 13 |
| 05 **006523** 001 | 87 | 05 **006588** 001 | 73 | 05 **008102** 001 | 18 | 05 **009342** 001 | 13 |
| 05 **006524** 001 | 87 | 05 **006589** 001 | 73 | 05 **008705** 001 | 13 | 05 **009343** 001 | 13 |
| 05 **006525** 001 | 87 | 05 **006590** 001 | 72 | 05 **008706** 001 | 13 | 05 **017005** 001 | 9 |
| 05 **006526** 001 | 87 | 05 **006591** 001 | 72 | 05 **008710** 001 | 13 | 05 **017010** 001 | 9 |
| 05 **006527** 001 | 87 | 05 **006592** 001 | 72 | 05 **008712** 001 | 13 | 05 **017015** 001 | 9 |
| 05 **006528** 001 | 88 | 05 **006600** 001 | 82 | 05 **008715** 001 | 13 | 05 **017020** 001 | 9 |
| 05 **006529** 001 | 88 | 05 **006601** 001 | 83 | 05 **008720** 001 | 13 | 05 **017040** 001 | 9 |
| 05 **006530** 001 | 88 | 05 **006603** 001 | 82 | 05 **008723** 001 | 13 | 05 **017041** 001 | 9 |
| 05 **006531** 001 | 88 | 05 **006604** 001 | 82 | 05 **008725** 001 | 13 | 05 **017050** 001 | 9 |
| 05 **006532** 001 | 88 | 05 **006605** 001 | 76 | 05 **008730** 001 | 13 | 05 **017052** 001 | 9 |
| 05 **006533** 001 | 88 | 05 **006607** 001 | 81 | 05 **008735** 001 | 13 | 05 **017054** 001 | 9 |
| 05 **006534** 001 | 88 | 05 **006608** 001 | 81 | 05 **008740** 001 | 13 | 05 **017056** 001 | 9 |
| 05 **006535** 001 | 88 | 05 **006609** 001 | 76 | 05 **008750** 001 | 13 | 05 **018100** 001 | 268 |
| 05 **006536** 001 | 88 | 05 **006610** 001 | 80 | 05 **008751** 001 | 13 | 05 **018110** 001 | 267 |
| 05 **006537** 001 | 88 | 05 **006611** 001 | 80 | 05 **008752** 001 | 13 | 05 **018111** 001 | 267 |
| 05 **006538** 001 | 88 | 05 **006612** 001 | 79 | 05 **008753** 001 | 13 | 05 **018140** 001 | 269 |
| 05 **006539** 001 | 88 | 05 **006613** 001 | 78 | 05 **008840** 001 | 19 | 05 **018141** 001 | 269 |
| 05 **006540** 001 | 89 | 05 **006614** 001 | 79 | 05 **008841** 001 | 19 | 05 **018142** 001 | 269 |
| 05 **006541** 001 | 89 | 05 **006616** 001 | 78 | 05 **008842** 001 | 19 | 05 **018150** 001 | 269 |
| 05 **006542** 001 | 89 | 05 **006617** 001 | 77 | 05 **008843** 001 | 19 | 05 **018151** 001 | 269 |
| 05 **006543** 001 | 89 | 05 **006618** 001 | 75 | 05 **008844** 001 | 19 | 05 **018152** 001 | 269 |
| 05 **006544** 001 | 89 | 05 **006619** 001 | 75 | 05 **008850** 001 | 19 | 05 **018153** 001 | 269 |
| 05 **006545** 001 | 89 | 05 **006630** 001 | 70 | 05 **008851** 001 | 19 | 05 **018154** 001 | 269 |
| 05 **006546** 001 | 89 | 05 **006631** 001 | 69 | 05 **008852** 001 | 19 | 05 **018155** 001 | 269 |
| 05 **006550** 001 | 85 | 05 **006632** 001 | 74 | 05 **008853** 001 | 19 | 05 **018156** 001 | 269 |
| 05 **006551** 001 | 85 | 05 **006633** 001 | 68 | 05 **008854** 001 | 19 | 05 **018157** 001 | 269 |
| 05 **006552** 001 | 85 | 05 **006640** 001 | 84 | 05 **008855** 001 | 19 | 05 **018160** 001 | 268 |
| 05 **006553** 001 | 85 | 05 **006641** 001 | 85 | 05 **008856** 001 | 19 | 05 **018161** 001 | 268 |
| 05 **006554** 001 | 85 | 05 **006642** 001 | 83 | 05 **008857** 001 | 19 | 05 **018162** 001 | 268 |
| 05 **006555** 001 | 85 | 05 **007610** 001 | 12 | 05 **008858** 001 | 19 | 05 **018163** 001 | 268 |
| 05 **006556** 001 | 86 | 05 **007620** 001 | 12 | 05 **008859** 001 | 19 | 05 **018164** 001 | 268 |
| 05 **006557** 001 | 86 | 05 **007621** 001 | 12 | 05 **008860** 001 | 19 | 05 **018165** 001 | 268 |
| 05 **006558** 001 | 86 | 05 **007635** 001 | 12 | 05 **008861** 001 | 19 | 05 **018166** 001 | 268 |
| 05 **006559** 001 | 86 | 05 **007640** 001 | 12 | 05 **008862** 001 | 19 | 05 **018167** 001 | 268 |
| 05 **006560** 001 | 86 | 05 **007670** 001 | 12 | 05 **008863** 001 | 20 | 05 **018168** 001 | 268 |
| 05 **006561** 001 | 90 | 05 **007671** 001 | 12 | 05 **008864** 001 | 20 | 05 **018169** 001 | 268 |
| 05 **006562** 001 | 90 | 05 **007672** 001 | 12 | 05 **008870** 001 | 26 | 05 **018170** 001 | 268 |
| 05 **006563** 001 | 90 | 05 **007673** 001 | 12 | 05 **008871** 001 | 27 | 05 **018171** 001 | 269 |
| 05 **006564** 001 | 90 | 05 **007674** 001 | 12 | 05 **008872** 001 | 27 | 05 **018172** 001 | 269 |
| 05 **006565** 001 | 90 | 05 **007675** 001 | 12 | 05 **008873** 001 | 262 | 05 **018173** 001 | 269 |
| 05 **006566** 001 | 87 | 05 **007676** 001 | 12 | 05 **008874** 001 | 262 | 05 **018260** 001 | 8 |
| 05 **006567** 001 | 87 | 05 **007677** 001 | 12 | 05 **008875** 001 | 263 | 05 **018262** 001 | 8 |
| 05 **006568** 001 | 88 | 05 **007680** 001 | 22 | 05 **008876** 001 | 27 | 05 **018264** 001 | 8 |
| 05 **006569** 001 | 88 | 05 **007681** 001 | 22 | 05 **008877** 001 | 263 | 05 **018266** 001 | 8 |
| 05 **006570** 001 | 89 | 05 **007900** 001 | 28 | 05 **008878** 001 | 263 | 05 **018268** 001 | 8 |
| 05 **006571** 001 | 89 | 05 **007901** 001 | 28 | 05 **008880** 001 | 279 | 05 **018270** 001 | 8 |
| 05 **006572** 001 | 89 | 05 **007905** 001 | 28 | 05 **008881** 001 | 57 | 05 **018272** 001 | 8 |
| 05 **006573** 001 | 89 | 05 **007906** 001 | 28 | 05 **008882** 001 | 57 | 05 **018274** 001 | 8 |
| 05 **006574** 001 | 89 | 05 **007907** 001 | 28 | 05 **008891** 001 | 244 | 05 **018282** 001 | 10 |
| 05 **006575** 001 | 71 | 05 **007908** 001 | 28 | 05 **008892** 001 | 245 | 05 **018283** 001 | 10 |
| 05 **006576** 001 | 71 | 05 **007910** 001 | 28 | 05 **008893** 001 | 245 | 05 **018287** 001 | 10 |
| 05 **006577** 001 | 71 | 05 **008006** 001 | 11 | 05 **009305** 001 | 14 | 05 **018300** 001 | 8 |
| 05 **006578** 001 | 71 | 05 **008007** 001 | 11 | 05 **009310** 001 | 14 | 05 **018301** 001 | 8 |
| 05 **006579** 001 | 71 | 05 **008008** 001 | 11 | 05 **009312** 001 | 14 | 05 **018302** 001 | 8 |
| 05 **006580** 001 | 71 | 05 **008009** 001 | 11 | 05 **009313** 001 | 14 | 05 **020012** 001 | 196 |
| 05 **006581** 001 | 71 | 05 **008015** 001 | 11 | 05 **009315** 001 | 14 | 05 **020013** 001 | 196 |
| 05 **006582** 001 | 72 | 05 **008027** 001 | 11 | 05 **009317** 001 | 14 | 05 **020014** 001 | 195 |
| 05 **006583** 001 | 72 | 05 **008055** 001 | 11 | 05 **009319** 001 | 14 | 05 **020015** 001 | 195 |
| 05 **006584** 001 | 72 | 05 **008060** 001 | 11 | 05 **009320** 001 | 14 | 05 **020016** 001 | 195 |
| 05 **006585** 001 | 72 | 05 **008061** 001 | 11 | 05 **009325** 001 | 14 | 05 **020022** 001 | 196 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **020064** 001 | 197 | 05 **020212** 001 | 199 | 05 **021070** 001 | 225 | 05 **022120** 001 | 225 |
| 05 **020065** 001 | 197 | 05 **020213** 001 | 199 | 05 **021075** 001 | 225 | 05 **022121** 001 | 225 |
| 05 **020066** 001 | 197 | 05 **020214** 001 | 199 | 05 **021080** 001 | 225 | 05 **022122** 001 | 225 |
| 05 **020067** 001 | 197 | 05 **020215** 001 | 199 | 05 **021085** 001 | 225 | 05 **022123** 001 | 225 |
| 05 **020068** 001 | 197 | 05 **020216** 001 | 199 | 05 **021090** 001 | 225 | 05 **022124** 001 | 225 |
| 05 **020069** 001 | 197 | 05 **020217** 001 | 199 | 05 **021095** 001 | 225 | 05 **022125** 001 | 225 |
| 05 **020070** 001 | 197 | 05 **020218** 001 | 199 | 05 **021406** 001 | 217 | 05 **022130** 001 | 216 |
| 05 **020071** 001 | 197 | 05 **020219** 001 | 199 | 05 **021600** 001 | 225 | 05 **022171** 001 | 220 |
| 05 **020072** 001 | 197 | 05 **020220** 001 | 199 | 05 **021605** 001 | 225 | 05 **022181** 001 | 218 |
| 05 **020073** 001 | 197 | 05 **020221** 001 | 200 | 05 **021610** 001 | 225 | 05 **022200** 001 | 222 |
| 05 **020074** 001 | 197 | 05 **020228** 001 | 203 | 05 **021615** 001 | 225 | 05 **022201** 001 | 222 |
| 05 **020075** 001 | 197 | 05 **020229** 001 | 204 | 05 **021620** 001 | 225 | 05 **022202** 001 | 222 |
| 05 **020076** 001 | 197 | 05 **020230** 001 | 201 | 05 **021625** 001 | 225 | 05 **022203** 001 | 222 |
| 05 **020077** 001 | 197 | 05 **020231** 001 | 201 | 05 **021630** 001 | 225 | 05 **022204** 001 | 222 |
| 05 **020078** 001 | 197 | 05 **020232** 001 | 200 | 05 **021632** 001 | 225 | 05 **022205** 001 | 222 |
| 05 **020079** 001 | 197 | 05 **020233** 001 | 204 | 05 **021635** 001 | 225 | 05 **022210** 001 | 213 |
| 05 **020080** 001 | 197 | 05 **020234** 001 | 204 | 05 **021640** 001 | 225 | 05 **022534** 001 | 216 |
| 05 **020081** 001 | 197 | 05 **020235** 001 | 204 | 05 **021645** 001 | 225 | 05 **022600** 001 | 223 |
| 05 **020082** 001 | 197 | 05 **020240** 001 | 203 | 05 **021721** 001 | 219 | 05 **022602** 001 | 223 |
| 05 **020090** 001 | 198 | 05 **020241** 001 | 201 | 05 **021728** 001 | 219 | 05 **022604** 001 | 223 |
| 05 **020091** 001 | 198 | 05 **020259** 001 | 199 | 05 **021737** 001 | 217 | 05 **022606** 001 | 223 |
| 05 **020092** 001 | 198 | 05 **020260** 001 | 199 | 05 **021909** 001 | 216 | 05 **022608** 001 | 223 |
| 05 **020093** 001 | 198 | 05 **020261** 001 | 199 | 05 **021909** 001 | 304 | 05 **022610** 001 | 223 |
| 05 **020099** 001 | 205 | 05 **020262** 001 | 199 | 05 **022040** 001 | 224 | 05 **022612** 001 | 223 |
| 05 **020100** 001 | 205 | 05 **020263** 001 | 199 | 05 **022041** 001 | 224 | 05 **022614** 001 | 223 |
| 05 **020101** 001 | 206 | 05 **020264** 001 | 199 | 05 **022042** 001 | 224 | 05 **022616** 001 | 223 |
| 05 **020102** 001 | 206 | 05 **020302** 001 | 201 | 05 **022043** 001 | 224 | 05 **022630** 001 | 223 |
| 05 **020103** 001 | 205 | 05 **020310** 001 | 207 | 05 **022044** 001 | 224 | 05 **022631** 001 | 223 |
| 05 **020104** 001 | 206 | 05 **020311** 001 | 207 | 05 **022045** 001 | 224 | 05 **022632** 001 | 223 |
| 05 **020110** 001 | 206 | 05 **020312** 001 | 207 | 05 **022046** 001 | 224 | 05 **022633** 001 | 223 |
| 05 **020129** 001 | 60 | 05 **020313** 001 | 207 | 05 **022047** 001 | 224 | 05 **022634** 001 | 223 |
| 05 **020131** 001 | 61 | 05 **020314** 001 | 207 | 05 **022048** 001 | 224 | 05 **022635** 001 | 223 |
| 05 **020132** 001 | 63 | 05 **020330** 001 | 208 | 05 **022050** 001 | 224 | 05 **022636** 001 | 223 |
| 05 **020133** 001 | 61 | 05 **020331** 001 | 208 | 05 **022052** 001 | 224 | 05 **022637** 001 | 223 |
| 05 **020134** 001 | 63 | 05 **020340** 001 | 207 | 05 **022054** 001 | 224 | 05 **022638** 001 | 223 |
| 05 **020150** 001 | 98 | 05 **020350** 001 | 209 | 05 **022056** 001 | 224 | 05 **022639** 001 | 215 |
| 05 **020151** 001 | 99 | 05 **020351** 001 | 209 | 05 **022058** 001 | 224 | 05 **022640** 001 | 215 |
| 05 **020152** 001 | 99 | 05 **020352** 001 | 209 | 05 **022060** 001 | 224 | 05 **022641** 001 | 215 |
| 05 **020153** 001 | 99 | 05 **020353** 001 | 209 | 05 **022062** 001 | 224 | 05 **022651** 001 | 223 |
| 05 **020170** 001 | 98 | 05 **020354** 001 | 209 | 05 **022063** 001 | 224 | 05 **022652** 001 | 223 |
| 05 **020171** 001 | 444 | 05 **020380** 001 | 209 | 05 **022064** 001 | 224 | 05 **022653** 001 | 223 |
| 05 **020172** 001 | 443 | 05 **020500** 001 | 199 | 05 **022066** 001 | 224 | 05 **022654** 001 | 223 |
| 05 **020173** 001 | 443 | 05 **020501** 001 | 199 | 05 **022067** 001 | 224 | 05 **022655** 001 | 223 |
| 05 **020174** 001 | 442 | 05 **020502** 001 | 199 | 05 **022068** 001 | 224 | 05 **022656** 001 | 223 |
| 05 **020175** 001 | 441 | 05 **020503** 001 | 199 | 05 **022070** 001 | 224 | 05 **022657** 001 | 223 |
| 05 **020176** 001 | 441 | 05 **020504** 001 | 199 | 05 **022071** 001 | 224 | 05 **022658** 001 | 223 |
| 05 **020177** 001 | 442 | 05 **020505** 001 | 199 | 05 **022072** 001 | 224 | 05 **022659** 001 | 223 |
| 05 **020190** 001 | 199 | 05 **020506** 001 | 199 | 05 **022073** 001 | 224 | 05 **022660** 001 | 221 |
| 05 **020198** 001 | 199 | 05 **020507** 001 | 199 | 05 **022074** 001 | 224 | 05 **022661** 001 | 221 |
| 05 **020199** 001 | 199 | 05 **021005** 001 | 225 | 05 **022076** 001 | 224 | 05 **022662** 001 | 221 |
| 05 **020200** 001 | 199 | 05 **021010** 001 | 225 | 05 **022078** 001 | 224 | 05 **022663** 001 | 221 |
| 05 **020201** 001 | 199 | 05 **021015** 001 | 225 | 05 **022079** 001 | 224 | 05 **022664** 001 | 221 |
| 05 **020202** 001 | 199 | 05 **021020** 001 | 225 | 05 **022080** 001 | 224 | 05 **022665** 001 | 221 |
| 05 **020203** 001 | 199 | 05 **021025** 001 | 225 | 05 **022081** 001 | 224 | 05 **022666** 001 | 221 |
| 05 **020204** 001 | 199 | 05 **021030** 001 | 225 | 05 **022082** 001 | 224 | 05 **022667** 001 | 221 |
| 05 **020205** 001 | 199 | 05 **021035** 001 | 225 | 05 **022086** 001 | 217 | 05 **022668** 001 | 221 |
| 05 **020206** 001 | 199 | 05 **021040** 001 | 225 | 05 **022087** 001 | 216 | 05 **022669** 001 | 212 |
| 05 **020207** 001 | 199 | 05 **021045** 001 | 225 | 05 **022089** 001 | 213 | 05 **022670** 001 | 223 |
| 05 **020208** 001 | 199 | 05 **021050** 001 | 225 | 05 **022095** 001 | 224 | 05 **022671** 001 | 223 |
| 05 **020209** 001 | 199 | 05 **021055** 001 | 225 | 05 **022096** 001 | 224 | 05 **022672** 001 | 223 |
| 05 **020210** 001 | 199 | 05 **021060** 001 | 225 | 05 **022101** 001 | 218 | 05 **022673** 001 | 223 |
| 05 **020211** 001 | 199 | 05 **021065** 001 | 225 | 05 **022102** 001 | 218 | 05 **022674** 001 | 223 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **022675** 001 | 223 | 05 **022810** 001 | 15 | 05 **023374** 001 | 42 | 05 **024200** 001 | 231 |
| 05 **022676** 001 | 223 | 05 **022815** 001 | 15 | 05 **023375** 001 | 42 | 05 **024202** 001 | 231 |
| 05 **022677** 001 | 223 | 05 **022820** 001 | 15 | 05 **023376** 001 | 42 | 05 **024204** 001 | 231 |
| 05 **022678** 001 | 223 | 05 **022825** 001 | 15 | 05 **023377** 001 | 42 | 05 **024206** 001 | 231 |
| 05 **022680** 001 | 229 | 05 **022830** 001 | 15 | 05 **023378** 001 | 42 | 05 **024208** 001 | 231 |
| 05 **022681** 001 | 229 | 05 **022835** 001 | 15 | 05 **023379** 001 | 42 | 05 **024210** 001 | 231 |
| 05 **022682** 001 | 229 | 05 **022850** 001 | 222 | 05 **023380** 001 | 42 | 05 **024242** 001 | 228 |
| 05 **022683** 001 | 229 | 05 **022851** 001 | 222 | 05 **023381** 001 | 43 | 05 **024244** 001 | 227 |
| 05 **022684** 001 | 229 | 05 **022852** 001 | 222 | 05 **023382** 001 | 43 | 05 **024335** 001 | 228 |
| 05 **022685** 001 | 229 | 05 **022853** 001 | 222 | 05 **023383** 001 | 43 | 05 **024350** 001 | 230 |
| 05 **022686** 001 | 229 | 05 **022854** 001 | 222 | 05 **023384** 001 | 43 | 05 **024351** 001 | 230 |
| 05 **022687** 001 | 229 | 05 **022855** 001 | 222 | 05 **023385** 001 | 43 | 05 **024352** 001 | 230 |
| 05 **022688** 001 | 229 | 05 **022856** 001 | 222 | 05 **023386** 001 | 43 | 05 **024353** 001 | 230 |
| 05 **022689** 001 | 227 | 05 **022857** 001 | 222 | 05 **023387** 001 | 43 | 05 **024354** 001 | 230 |
| 05 **022693** 001 | 221 | 05 **022858** 001 | 222 | 05 **023389** 001 | 43 | 05 **024355** 001 | 230 |
| 05 **022694** 001 | 221 | 05 **022860** 001 | 215 | 05 **023391** 001 | 43 | 05 **024356** 001 | 230 |
| 05 **022695** 001 | 221 | 05 **022905** 001 | 15 | 05 **023393** 001 | 43 | 05 **024357** 001 | 230 |
| 05 **022696** 001 | 221 | 05 **022910** 001 | 15 | 05 **023400** 001 | 265 | 05 **024358** 001 | 230 |
| 05 **022697** 001 | 221 | 05 **022920** 001 | 15 | 05 **023404** 001 | 43 | 05 **024400** 001 | 9 |
| 05 **022698** 001 | 221 | 05 **023105** 001 | 14 | 05 **023450** 001 | 45 | 05 **024401** 001 | 9 |
| 05 **022699** 001 | 212 | 05 **023107** 001 | 14 | 05 **023451** 001 | 46 | 05 **024402** 001 | 9 |
| 05 **022700** 001 | 222 | 05 **023110** 001 | 14 | 05 **023452** 001 | 47 | 05 **024403** 001 | 9 |
| 05 **022701** 001 | 222 | 05 **023115** 001 | 14 | 05 **023453** 001 | 45 | 05 **024404** 001 | 9 |
| 05 **022702** 001 | 222 | 05 **023120** 001 | 14 | 05 **023454** 001 | 46 | 05 **024405** 001 | 9 |
| 05 **022703** 001 | 222 | 05 **023125** 001 | 14 | 05 **023456** 001 | 47 | 05 **024410** 001 | 11 |
| 05 **022704** 001 | 222 | 05 **023130** 001 | 14 | 05 **023460** 001 | 44 | 05 **024450** 001 | 227 |
| 05 **022705** 001 | 222 | 05 **023330** 001 | 41 | 05 **023461** 001 | 44 | 05 **024451** 001 | 230 |
| 05 **022706** 001 | 222 | 05 **023332** 001 | 41 | 05 **023470** 001 | 239 | 05 **024452** 001 | 230 |
| 05 **022708** 001 | 222 | 05 **023334** 001 | 42 | 05 **023471** 001 | 238 | 05 **024453** 001 | 230 |
| 05 **022709** 001 | 222 | 05 **023338** 001 | 42 | 05 **024001** 001 | 231 | 05 **024454** 001 | 230 |
| 05 **022710** 001 | 222 | 05 **023339** 001 | 42 | 05 **024002** 001 | 231 | 05 **024455** 001 | 230 |
| 05 **022711** 001 | 222 | 05 **023340** 001 | 42 | 05 **024003** 001 | 231 | 05 **024456** 001 | 230 |
| 05 **022712** 001 | 222 | 05 **023342** 001 | 42 | 05 **024004** 001 | 231 | 05 **024457** 001 | 230 |
| 05 **022713** 001 | 222 | 05 **023343** 001 | 42 | 05 **024005** 001 | 231 | 05 **024458** 001 | 230 |
| 05 **022714** 001 | 222 | 05 **023344** 001 | 42 | 05 **024008** 001 | 231 | 05 **024459** 001 | 230 |
| 05 **022715** 001 | 222 | 05 **023346** 001 | 42 | 05 **024010** 001 | 231 | 05 **024460** 001 | 228 |
| 05 **022716** 001 | 222 | 05 **023347** 001 | 42 | 05 **024012** 001 | 231 | 05 **024461** 001 | 231 |
| 05 **022717** 001 | 222 | 05 **023348** 001 | 42 | 05 **024013** 001 | 231 | 05 **024462** 001 | 231 |
| 05 **022718** 001 | 222 | 05 **023350** 001 | 42 | 05 **024015** 001 | 231 | 05 **024463** 001 | 231 |
| 05 **022720** 001 | 212 | 05 **023351** 001 | 42 | 05 **024020** 001 | 231 | 05 **024464** 001 | 230 |
| 05 **022721** 001 | 213 | 05 **023352** 001 | 42 | 05 **024100** 001 | 231 | 05 **024465** 001 | 230 |
| 05 **022728** 001 | 59 | 05 **023353** 001 | 42 | 05 **024105** 001 | 231 | 05 **024466** 001 | 230 |
| 05 **022729** 001 | 58 | 05 **023354** 001 | 42 | 05 **024160** 001 | 231 | 05 **024467** 001 | 230 |
| 05 **022730** 001 | 58 | 05 **023355** 001 | 42 | 05 **024161** 001 | 231 | 05 **024468** 001 | 230 |
| 05 **022731** 001 | 58 | 05 **023356** 001 | 42 | 05 **024162** 001 | 231 | 05 **024469** 001 | 230 |
| 05 **022732** 001 | 58 | 05 **023357** 001 | 42 | 05 **024163** 001 | 231 | 05 **024470** 001 | 227 |
| 05 **022733** 001 | 58 | 05 **023358** 001 | 42 | 05 **024164** 001 | 231 | 05 **024471** 001 | 229 |
| 05 **022734** 001 | 58 | 05 **023359** 001 | 42 | 05 **024165** 001 | 231 | 05 **024472** 001 | 229 |
| 05 **022740** 001 | 58 | 05 **023360** 001 | 42 | 05 **024166** 001 | 231 | 05 **024473** 001 | 229 |
| 05 **022741** 001 | 58 | 05 **023361** 001 | 42 | 05 **024167** 001 | 231 | 05 **024474** 001 | 229 |
| 05 **022745** 001 | 59 | 05 **023362** 001 | 42 | 05 **024168** 001 | 231 | 05 **024475** 001 | 229 |
| 05 **022760** 001 | 59 | 05 **023363** 001 | 42 | 05 **024170** 001 | 229 | 05 **024476** 001 | 229 |
| 05 **022761** 001 | 59 | 05 **023364** 001 | 42 | 05 **024171** 001 | 229 | 05 **024477** 001 | 229 |
| 05 **022762** 001 | 59 | 05 **023365** 001 | 42 | 05 **024172** 001 | 229 | 05 **024478** 001 | 229 |
| 05 **022763** 001 | 59 | 05 **023366** 001 | 42 | 05 **024173** 001 | 229 | 05 **024479** 001 | 229 |
| 05 **022764** 001 | 59 | 05 **023367** 001 | 42 | 05 **024174** 001 | 229 | 05 **024480** 001 | 227 |
| 05 **022765** 001 | 59 | 05 **023368** 001 | 42 | 05 **024175** 001 | 229 | 05 **024481** 001 | 230 |
| 05 **022766** 001 | 59 | 05 **023369** 001 | 42 | 05 **024176** 001 | 229 | 05 **024482** 001 | 230 |
| 05 **022767** 001 | 59 | 05 **023370** 001 | 42 | 05 **024177** 001 | 229 | 05 **024483** 001 | 230 |
| 05 **022795** 001 | 15 | 05 **023371** 001 | 42 | 05 **024178** 001 | 229 | 05 **024484** 001 | 229 |
| 05 **022800** 001 | 15 | 05 **023372** 001 | 42 | 05 **024179** 001 | 227 | 05 **024485** 001 | 229 |
| 05 **022805** 001 | 15 | 05 **023373** 001 | 42 | 05 **024199** 001 | 231 | 05 **024486** 001 | 229 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **024487** 001 | 229 | 05 **028008** 001 | 16 | 05 **029462** 001 | 19 | 05 **030412** 001 | 51 |
| 05 **024488** 001 | 229 | 05 **028010** 001 | 16 | 05 **029463** 001 | 19 | 05 **030413** 001 | 51 |
| 05 **024489** 001 | 229 | 05 **028012** 001 | 16 | 05 **029464** 001 | 19 | 05 **030414** 001 | 51 |
| 05 **026350** 001 | 30 | 05 **028013** 001 | 16 | 05 **029465** 001 | 19 | 05 **030415** 001 | 51 |
| 05 **026351** 001 | 30 | 05 **028015** 001 | 16 | 05 **029466** 001 | 19 | 05 **030416** 001 | 51 |
| 05 **026352** 001 | 30 | 05 **028020** 001 | 16 | 05 **029501** 001 | 19 | 05 **030417** 001 | 51 |
| 05 **026353** 001 | 30 | 05 **028029** 001 | 17 | 05 **029502** 001 | 19 | 05 **030418** 001 | 51 |
| 05 **026354** 001 | 30 | 05 **028030** 001 | 17 | 05 **029503** 001 | 19 | 05 **032001** 001 | 6 |
| 05 **026360** 001 | 30 | 05 **028031** 001 | 17 | 05 **029504** 001 | 19 | 05 **032002** 001 | 6 |
| 05 **026361** 001 | 30 | 05 **028032** 001 | 17 | 05 **029505** 001 | 19 | 05 **032003** 001 | 6 |
| 05 **026363** 001 | 30 | 05 **028033** 001 | 17 | 05 **029506** 001 | 19 | 05 **032004** 001 | 6 |
| 05 **026372** 001 | 30 | 05 **028034** 001 | 17 | 05 **029507** 001 | 19 | 05 **032005** 001 | 6 |
| 05 **026373** 001 | 30 | 05 **028035** 001 | 17 | 05 **029510** 001 | 25 | 05 **032006** 001 | 6 |
| 05 **026374** 001 | 30 | 05 **028036** 001 | 17 | 05 **030080** 001 | 51 | 05 **032007** 001 | 6 |
| 05 **026382** 001 | 30 | 05 **028037** 001 | 17 | 05 **030081** 001 | 51 | 05 **032020** 001 | 6 |
| 05 **027101** 001 | 224 | 05 **028038** 001 | 17 | 05 **030082** 001 | 51 | 05 **032021** 001 | 6 |
| 05 **027102** 001 | 224 | 05 **028040** 001 | 418 | 05 **030083** 001 | 51 | 05 **032022** 001 | 6 |
| 05 **027103** 001 | 224 | 05 **028041** 001 | 418 | 05 **030084** 001 | 51 | 05 **032023** 001 | 6 |
| 05 **027104** 001 | 224 | 05 **028042** 001 | 418 | 05 **030099** 001 | 49 | 05 **032030** 001 | 7 |
| 05 **027105** 001 | 224 | 05 **028043** 001 | 418 | 05 **030100** 001 | 49 | 05 **032031** 001 | 7 |
| 05 **027106** 001 | 224 | 05 **028044** 001 | 418 | 05 **030101** 001 | 49 | 05 **032032** 001 | 7 |
| 05 **027107** 001 | 224 | 05 **028045** 001 | 418 | 05 **030102** 001 | 49 | 05 **032033** 001 | 7 |
| 05 **027108** 001 | 224 | 05 **028046** 001 | 418 | 05 **030103** 001 | 49 | 05 **032050** 001 | 7 |
| 05 **027109** 001 | 224 | 05 **028048** 001 | 15 | 05 **030104** 001 | 49 | 05 **032051** 001 | 7 |
| 05 **027110** 001 | 224 | 05 **028049** 001 | 15 | 05 **030105** 001 | 49 | 05 **032052** 001 | 7 |
| 05 **027111** 001 | 224 | 05 **028050** 001 | 15 | 05 **030106** 001 | 49 | 05 **032053** 001 | 7 |
| 05 **027201** 001 | 226 | 05 **028051** 001 | 15 | 05 **030107** 001 | 49 | 05 **032054** 001 | 7 |
| 05 **027202** 001 | 226 | 05 **028052** 001 | 15 | 05 **030108** 001 | 49 | 05 **032055** 001 | 7 |
| 05 **027203** 001 | 226 | 05 **028053** 001 | 15 | 05 **030109** 001 | 50 | 05 **032056** 001 | 7 |
| 05 **027204** 001 | 226 | 05 **028054** 001 | 15 | 05 **030110** 001 | 49 | 05 **032057** 001 | 7 |
| 05 **027205** 001 | 226 | 05 **028055** 001 | 15 | 05 **030111** 001 | 49 | 05 **032058** 001 | 7 |
| 05 **027206** 001 | 226 | 05 **028056** 001 | 15 | 05 **030112** 001 | 49 | 05 **032060** 001 | 7 |
| 05 **027207** 001 | 226 | 05 **028059** 001 | 24 | 05 **030113** 001 | 50 | 05 **032061** 001 | 7 |
| 05 **027208** 001 | 226 | 05 **028062** 001 | 25 | 05 **030114** 001 | 50 | 05 **032063** 001 | 8 |
| 05 **027209** 001 | 226 | 05 **028070** 001 | 15 | 05 **030115** 001 | 50 | 05 **032070** 002 | 7 |
| 05 **027210** 001 | 226 | 05 **028071** 001 | 15 | 05 **030116** 001 | 50 | 05 **032071** 002 | 7 |
| 05 **027211** 001 | 226 | 05 **028072** 001 | 15 | 05 **030117** 001 | 49 | 05 **033404** 001 | 31 |
| 05 **027212** 001 | 226 | 05 **028073** 001 | 15 | 05 **030118** 001 | 49 | 05 **040001** 001 | 265 |
| 05 **027213** 001 | 226 | 05 **028074** 001 | 24 | 05 **030119** 001 | 49 | 05 **042605** 001 | 367 |
| 05 **027214** 001 | 226 | 05 **028148** 001 | 18 | 05 **030120** 001 | 50 | 05 **042655** 001 | 367 |
| 05 **027215** 001 | 226 | 05 **028150** 001 | 18 | 05 **030121** 001 | 50 | 05 **042665** 001 | 367 |
| 05 **027405** 001 | 31 | 05 **028152** 001 | 18 | 05 **030122** 001 | 50 | 05 **042670** 001 | 366 |
| 05 **027450** 001 | 51 | 05 **028160** 001 | 278 | 05 **030135** 001 | 50 | 05 **042671** 001 | 366 |
| 05 **027455** 001 | 31 | 05 **028161** 001 | 278 | 05 **030150** 001 | 51 | 05 **042672** 001 | 366 |
| 05 **027456** 001 | 37 | 05 **028205** 001 | 18 | 05 **030151** 001 | 51 | 05 **042673** 001 | 366 |
| 05 **027910** 001 | 417 | 05 **028210** 001 | 18 | 05 **030158** 001 | 50 | 05 **042674** 001 | 366 |
| 05 **027911** 001 | 417 | 05 **028215** 001 | 18 | 05 **030159** 001 | 50 | 05 **042680** 001 | 366 |
| 05 **027912** 001 | 417 | 05 **028220** 001 | 18 | 05 **030160** 001 | 35 | 05 **042705** 001 | 367 |
| 05 **027913** 001 | 417 | 05 **028225** 001 | 18 | 05 **030170** 001 | 53 | 05 **042715** 001 | 367 |
| 05 **027930** 001 | 417 | 05 **028230** 001 | 18 | 05 **030180** 001 | 53 | 05 **042750** 001 | 367 |
| 05 **027931** 001 | 417 | 05 **029405** 001 | 18 | 05 **030181** 001 | 40 | 05 **042755** 001 | 367 |
| 05 **027932** 001 | 417 | 05 **029410** 001 | 18 | 05 **030330** 001 | 51 | 05 **042760** 001 | 367 |
| 05 **027933** 001 | 417 | 05 **029415** 001 | 18 | 05 **030331** 001 | 51 | 05 **042765** 001 | 367 |
| 05 **027934** 001 | 417 | 05 **029420** 001 | 18 | 05 **030400** 001 | 50 | 05 **042768** 001 | 367 |
| 05 **027935** 001 | 417 | 05 **029425** 001 | 18 | 05 **030401** 001 | 50 | 05 **049000** 001 | 180 |
| 05 **027936** 001 | 418 | 05 **029430** 001 | 18 | 05 **030402** 001 | 50 | 05 **049001** 001 | 181 |
| 05 **028000** 001 | 16 | 05 **029435** 001 | 18 | 05 **030403** 001 | 50 | 05 **049002** 001 | 182 |
| 05 **028001** 001 | 16 | 05 **029440** 001 | 18 | 05 **030404** 001 | 50 | 05 **049003** 001 | 181 |
| 05 **028002** 001 | 16 | 05 **029445** 001 | 18 | 05 **030405** 001 | 50 | 05 **049004** 001 | 184 |
| 05 **028003** 001 | 16 | 05 **029450** 001 | 18 | 05 **030406** 001 | 50 | 05 **049005** 001 | 184 |
| 05 **028004** 001 | 16 | 05 **029460** 001 | 19 | 05 **030410** 001 | 51 | 05 **049020** 001 | 183 |
| 05 **028005** 001 | 16 | 05 **029461** 001 | 19 | 05 **030411** 001 | 51 | 05 **049025** 001 | 184 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **049050** 001 | 189 | 05 **051536** 001 | 244 | 05 **056342** 001 | 347 | 05 **056820** 001 | 322 |
| 05 **049055** 001 | 185 | 05 **051540** 001 | 246 | 05 **056343** 001 | 347 | 05 **056825** 001 | 322 |
| 05 **049056** 001 | 186 | 05 **051575** 001 | 91 | 05 **056344** 001 | 347 | 05 **056835** 001 | 322 |
| 05 **049060** 001 | 186 | 05 **051576** 001 | 92 | 05 **056345** 001 | 347 | 05 **056910** 001 | 322 |
| 05 **049065** 001 | 190 | 05 **051580** 001 | 91 | 05 **056346** 001 | 347 | 05 **056915** 001 | 322 |
| 05 **049070** 001 | 191 | 05 **051582** 001 | 91 | 05 **056350** 001 | 343 | 05 **056925** 001 | 322 |
| 05 **050005** 001 | 111 | 05 **051583** 001 | 91 | 05 **056352** 001 | 343 | 05 **057113** 001 | 260 |
| 05 **050205** 001 | 365 | 05 **051587** 001 | 91 | 05 **056354** 001 | 343 | 05 **057114** 001 | 260 |
| 05 **050210** 001 | 365 | 05 **051601** 001 | 91 | 05 **056356** 001 | 343 | 05 **057115** 001 | 382 |
| 05 **050215** 001 | 365 | 05 **051603** 001 | 91 | 05 **056358** 001 | 343 | 05 **057122** 001 | 379 |
| 05 **050220** 001 | 365 | 05 **051611** 001 | 91 | 05 **056374** 001 | 376 | 05 **057150** 001 | 353 |
| 05 **050510** 001 | 365 | 05 **051613** 001 | 91 | 05 **056375** 001 | 381 | 05 **057151** 001 | 353 |
| 05 **050650** 001 | 365 | 05 **051835** 001 | 265 | 05 **056400** 001 | 309 | 05 **057152** 001 | 353 |
| 05 **051005** 001 | 279 | 05 **052490** 001 | 360 | 05 **056402** 001 | 309 | 05 **057153** 001 | 353 |
| 05 **051010** 001 | 21 | 05 **052500** 001 | 360 | 05 **056404** 001 | 309 | 05 **057160** 001 | 353 |
| 05 **051011** 001 | 21 | 05 **052501** 001 | 361 | 05 **056410** 001 | 309 | 05 **057161** 001 | 353 |
| 05 **051012** 001 | 20 | 05 **052502** 001 | 360 | 05 **056412** 001 | 309 | 05 **057162** 001 | 353 |
| 05 **051016** 001 | 250 | 05 **052503** 001 | 360 | 05 **056414** 001 | 309 | 05 **057163** 001 | 353 |
| 05 **051017** 001 | 251 | 05 **052504** 001 | 360 | 05 **056420** 001 | 310 | 05 **057225** 001 | 340 |
| 05 **051021** 001 | 251 | 05 **052575** 001 | 362 | 05 **056422** 001 | 310 | 05 **057235** 001 | 340 |
| 05 **051024** 001 | 252 | 05 **053425** 001 | 363 | 05 **056424** 001 | 310 | 05 **057240** 001 | 340 |
| 05 **051025** 001 | 252 | 05 **053455** 001 | 363 | 05 **056440** 001 | 380 | 05 **057412** 001 | 378 |
| 05 **051028** 001 | 252 | 05 **053457** 001 | 363 | 05 **056470** 001 | 390 | 05 **057415** 001 | 378 |
| 05 **051032** 001 | 253 | 05 **053458** 001 | 363 | 05 **056471** 001 | 386 | 05 **057416** 001 | 377 |
| 05 **051042** 001 | 258 | 05 **053459** 001 | 363 | 05 **056472** 001 | 386 | 05 **057417** 001 | 371 |
| 05 **051043** 001 | 54 | 05 **053520** 001 | 361 | 05 **056473** 001 | 385 | 05 **057418** 001 | 174 |
| 05 **051045** 001 | 106 | 05 **053522** 001 | 361 | 05 **056474** 001 | 385 | 05 **057420** 001 | 375 |
| 05 **051060** 001 | 241 | 05 **053870** 001 | 361 | 05 **056478** 001 | 386 | 05 **057421** 001 | 377 |
| 05 **051061** 001 | 242 | 05 **053872** 001 | 361 | 05 **056500** 001 | 312 | 05 **057422** 001 | 389 |
| 05 **051065** 001 | 241 | 05 **053923** 001 | 359 | 05 **056505** 001 | 312 | 05 **057423** 001 | 389 |
| 05 **051066** 001 | 242 | 05 **056064** 001 | 339 | 05 **056507** 001 | 312 | 05 **057424** 001 | 392 |
| 05 **051205** 001 | 279 | 05 **056066** 001 | 339 | 05 **056510** 001 | 312 | 05 **057430** 001 | 375 |
| 05 **051272** 001 | 278 | 05 **056068** 001 | 339 | 05 **056515** 001 | 312 | 05 **057431** 001 | 377 |
| 05 **051273** 001 | 54 | 05 **056158** 001 | 384 | 05 **056520** 001 | 312 | 05 **057432** 001 | 388 |
| 05 **051274** 001 | 279 | 05 **056159** 001 | 382 | 05 **056525** 001 | 312 | 05 **057433** 001 | 387 |
| 05 **051276** 001 | 37 | 05 **056161** 001 | 381 | 05 **056535** 001 | 312 | 05 **057434** 001 | 391 |
| 05 **051278** 001 | 37 | 05 **056164** 001 | 382 | 05 **056605** 001 | 311 | 05 **057435** 001 | 388 |
| 05 **051462** 001 | 278 | 05 **056168** 001 | 384 | 05 **056610** 001 | 311 | 05 **057436** 001 | 387 |
| 05 **051464** 001 | 54 | 05 **056172** 001 | 338 | 05 **056625** 001 | 311 | 05 **057437** 001 | 387 |
| 05 **051465** 001 | 277 | 05 **056174** 001 | 338 | 05 **056653** 001 | 249 | 05 **057438** 001 | 388 |
| 05 **051482** 001 | 277 | 05 **056176** 001 | 338 | 05 **056662** 001 | 312 | 05 **057440** 001 | 391 |
| 05 **051492** 001 | 247 | 05 **056200** 001 | 339 | 05 **056680** 001 | 342 | 05 **057441** 001 | 374 |
| 05 **051493** 001 | 247 | 05 **056203** 001 | 339 | 05 **056681** 001 | 342 | 05 **057450** 001 | 379 |
| 05 **051494** 001 | 246 | 05 **056210** 001 | 339 | 05 **056682** 001 | 342 | 05 **057460** 001 | 261 |
| 05 **051495** 001 | 247 | 05 **056220** 001 | 339 | 05 **056683** 001 | 342 | 05 **057471** 001 | 263 |
| 05 **051500** 001 | 362 | 05 **056225** 001 | 339 | 05 **056684** 001 | 342 | 05 **057472** 001 | 56 |
| 05 **051501** 001 | 362 | 05 **056233** 001 | 339 | 05 **056685** 001 | 342 | 05 **057473** 001 | 239 |
| 05 **051502** 001 | 362 | 05 **056240** 001 | 339 | 05 **056686** 001 | 342 | 05 **057474** 001 | 240 |
| 05 **051510** 001 | 253 | 05 **056294** 001 | 384 | 05 **056687** 001 | 342 | 05 **057480** 001 | 249 |
| 05 **051511** 001 | 254 | 05 **056295** 001 | 383 | 05 **056700** 001 | 320 | 05 **057481** 001 | 85 |
| 05 **051512** 001 | 254 | 05 **056296** 001 | 383 | 05 **056702** 001 | 320 | 05 **057482** 001 | 248 |
| 05 **051513** 001 | 234 | 05 **056303** 001 | 342 | 05 **056704** 001 | 320 | 05 **057483** 001 | 248 |
| 05 **051514** 001 | 234 | 05 **056305** 001 | 342 | 05 **056710** 001 | 321 | 05 **057490** 001 | 73 |
| 05 **051515** 001 | 235 | 05 **056310** 001 | 342 | 05 **056712** 001 | 321 | 05 **057505** 001 | 346 |
| 05 **051516** 001 | 235 | 05 **056315** 001 | 342 | 05 **056714** 001 | 321 | 05 **057510** 001 | 346 |
| 05 **051517** 001 | 235 | 05 **056320** 001 | 342 | 05 **056720** 001 | 321 | 05 **057515** 001 | 346 |
| 05 **051518** 001 | 236 | 05 **056325** 001 | 342 | 05 **056722** 001 | 321 | 05 **057520** 001 | 346 |
| 05 **051519** 001 | 236 | 05 **056330** 001 | 342 | 05 **056724** 001 | 321 | 05 **057525** 001 | 346 |
| 05 **051520** 001 | 236 | 05 **056332** 001 | 342 | 05 **056805** 001 | 322 | 05 **057530** 001 | 346 |
| 05 **051530** 001 | 237 | 05 **056335** 001 | 342 | 05 **056810** 001 | 322 | 05 **057603** 001 | 341 |
| 05 **051531** 001 | 238 | 05 **056340** 001 | 342 | 05 **056812** 001 | 322 | 05 **057604** 001 | 341 |
| 05 **051535** 001 | 243 | 05 **056341** 001 | 347 | 05 **056815** 001 | 322 | 05 **057605** 001 | 341 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **057606** 001 | 341 | 05 **058005** 001 | 326 | 05 **059550** 001 | 315 | 05 **059810** 001 | 316 |
| 05 **057615** 001 | 308 | 05 **058010** 001 | 326 | 05 **059552** 001 | 315 | 05 **059815** 001 | 316 |
| 05 **057616** 001 | 308 | 05 **058015** 001 | 326 | 05 **059554** 001 | 315 | 05 **059855** 001 | 316 |
| 05 **057617** 001 | 308 | 05 **058020** 001 | 326 | 05 **059602** 001 | 345 | 05 **059860** 001 | 316 |
| 05 **057620** 001 | 319 | 05 **058101** 001 | 340 | 05 **059603** 001 | 345 | 05 **059865** 001 | 316 |
| 05 **057621** 001 | 319 | 05 **058102** 001 | 335 | 05 **059604** 001 | 345 | 05 **059896** 001 | 327 |
| 05 **057622** 001 | 319 | 05 **058104** 001 | 340 | 05 **059605** 001 | 345 | 05 **059897** 001 | 327 |
| 05 **057623** 001 | 327 | 05 **058105** 001 | 340 | 05 **059610** 001 | 345 | 05 **059900** 001 | 324 |
| 05 **057624** 001 | 327 | 05 **058108** 001 | 346 | 05 **059615** 001 | 345 | 05 **059902** 001 | 324 |
| 05 **057625** 001 | 327 | 05 **058109** 001 | 346 | 05 **059620** 001 | 345 | 05 **059904** 001 | 324 |
| 05 **057626** 001 | 327 | 05 **058110** 001 | 346 | 05 **059625** 001 | 345 | 05 **059910** 001 | 324 |
| 05 **057627** 001 | 327 | 05 **058111** 001 | 346 | 05 **059628** 001 | 345 | 05 **059912** 001 | 324 |
| 05 **057628** 001 | 327 | 05 **058112** 001 | 346 | 05 **059629** 001 | 345 | 05 **059914** 001 | 324 |
| 05 **057631** 001 | 348 | 05 **058119** 001 | 318 | 05 **059630** 001 | 345 | 05 **059920** 001 | 325 |
| 05 **057632** 001 | 348 | 05 **058120** 001 | 318 | 05 **059631** 001 | 345 | 05 **059922** 001 | 325 |
| 05 **057644** 001 | 343 | 05 **058121** 001 | 318 | 05 **059632** 001 | 345 | 05 **059924** 001 | 325 |
| 05 **057645** 001 | 343 | 05 **058122** 001 | 318 | 05 **059633** 001 | 345 | 05 **060005** 001 | 325 |
| 05 **057646** 001 | 343 | 05 **058129** 001 | 335 | 05 **059634** 001 | 345 | 05 **060010** 001 | 325 |
| 05 **057656** 001 | 313 | 05 **058130** 001 | 335 | 05 **059635** 001 | 345 | 05 **060015** 001 | 325 |
| 05 **057657** 001 | 313 | 05 **058131** 001 | 335 | 05 **059636** 001 | 345 | 05 **060027** 001 | 325 |
| 05 **057661** 001 | 323 | 05 **058132** 001 | 335 | 05 **059637** 001 | 345 | 05 **060029** 001 | 325 |
| 05 **057662** 001 | 323 | 05 **058133** 001 | 335 | 05 **059640** 001 | 347 | 05 **060030** 001 | 325 |
| 05 **057664** 001 | 332 | 05 **058140** 001 | 326 | 05 **059641** 001 | 347 | 05 **060031** 001 | 325 |
| 05 **057665** 001 | 332 | 05 **058141** 001 | 326 | 05 **059642** 001 | 347 | 05 **060033** 001 | 325 |
| 05 **057666** 001 | 332 | 05 **059293** 001 | 256 | 05 **059643** 001 | 347 | 05 **060035** 001 | 325 |
| 05 **057667** 001 | 332 | 05 **059294** 001 | 258 | 05 **059644** 001 | 347 | 05 **060036** 001 | 325 |
| 05 **057671** 001 | 349 | 05 **059295** 001 | 257 | 05 **059645** 001 | 347 | 05 **060037** 001 | 325 |
| 05 **057672** 001 | 349 | 05 **059297** 001 | 259 | 05 **059660** 001 | 345 | 05 **060038** 001 | 325 |
| 05 **057675** 001 | 358 | 05 **059298** 001 | 255 | 05 **059661** 001 | 345 | 05 **060041** 001 | 325 |
| 05 **057676** 001 | 358 | 05 **059299** 001 | 255 | 05 **059662** 001 | 345 | 05 **060043** 001 | 325 |
| 05 **057680** 001 | 370 | 05 **059305** 001 | 340 | 05 **059663** 001 | 345 | 05 **060045** 001 | 325 |
| 05 **057682** 001 | 371 | 05 **059307** 001 | 340 | 05 **059664** 001 | 345 | 05 **060047** 001 | 325 |
| 05 **057683** 001 | 371 | 05 **059310** 001 | 340 | 05 **059665** 001 | 345 | 05 **060048** 001 | 336 |
| 05 **057684** 001 | 371 | 05 **059315** 001 | 340 | 05 **059666** 001 | 345 | 05 **060049** 001 | 336 |
| 05 **057688** 001 | 371 | 05 **059320** 001 | 340 | 05 **059667** 001 | 345 | 05 **060050** 001 | 336 |
| 05 **057690** 001 | 370 | 05 **059325** 001 | 340 | 05 **059668** 001 | 345 | 05 **060051** 001 | 336 |
| 05 **057691** 001 | 372 | 05 **059330** 001 | 340 | 05 **059680** 001 | 346 | 05 **060052** 001 | 336 |
| 05 **057692** 001 | 372 | 05 **059335** 001 | 340 | 05 **059681** 001 | 346 | 05 **060053** 001 | 336 |
| 05 **057693** 001 | 372 | 05 **059337** 001 | 340 | 05 **059682** 001 | 346 | 05 **060054** 001 | 336 |
| 05 **057695** 001 | 372 | 05 **059340** 001 | 340 | 05 **059683** 001 | 346 | 05 **060055** 001 | 325 |
| 05 **057697** 001 | 370 | 05 **059345** 001 | 340 | 05 **059700** 001 | 333 | 05 **060056** 001 | 336 |
| 05 **057705** 001 | 318 | 05 **059450** 001 | 340 | 05 **059701** 001 | 333 | 05 **060057** 001 | 336 |
| 05 **057710** 001 | 318 | 05 **059451** 001 | 340 | 05 **059702** 001 | 333 | 05 **060060** 001 | 325 |
| 05 **057715** 001 | 318 | 05 **059452** 001 | 340 | 05 **059703** 001 | 333 | 05 **060065** 001 | 325 |
| 05 **057720** 001 | 318 | 05 **059453** 001 | 340 | 05 **059704** 001 | 333 | 05 **060098** 001 | 334 |
| 05 **057750** 001 | 313 | 05 **059466** 001 | 340 | 05 **059705** 001 | 333 | 05 **060100** 001 | 334 |
| 05 **057751** 001 | 310 | 05 **059472** 001 | 340 | 05 **059720** 001 | 326 | 05 **060105** 001 | 334 |
| 05 **057752** 001 | 308 | 05 **059478** 001 | 340 | 05 **059721** 001 | 326 | 05 **060110** 001 | 334 |
| 05 **057760** 001 | 323 | 05 **059480** 001 | 340 | 05 **059755** 001 | 316 | 05 **060115** 001 | 334 |
| 05 **057761** 001 | 321 | 05 **059486** 001 | 340 | 05 **059760** 001 | 316 | 05 **060120** 001 | 334 |
| 05 **057762** 001 | 321 | 05 **059488** 001 | 340 | 05 **059765** 001 | 316 | 05 **060125** 001 | 334 |
| 05 **057763** 001 | 319 | 05 **059489** 001 | 340 | 05 **059766** 001 | 316 | 05 **060130** 001 | 334 |
| 05 **057770** 001 | 331 | 05 **059490** 001 | 340 | 05 **059770** 001 | 316 | 05 **060131** 001 | 334 |
| 05 **057772** 001 | 327 | 05 **059492** 001 | 340 | 05 **059775** 001 | 316 | 05 **060132** 001 | 334 |
| 05 **057773** 001 | 331 | 05 **059496** 001 | 340 | 05 **059780** 001 | 316 | 05 **060133** 001 | 334 |
| 05 **057775** 001 | 327 | 05 **059500** 001 | 340 | 05 **059785** 001 | 316 | 05 **060134** 001 | 334 |
| 05 **057776** 001 | 327 | 05 **059530** 001 | 314 | 05 **059786** 001 | 316 | 05 **060135** 001 | 334 |
| 05 **057777** 001 | 330 | 05 **059532** 001 | 314 | 05 **059790** 001 | 316 | 05 **060136** 001 | 334 |
| 05 **057778** 001 | 330 | 05 **059534** 001 | 314 | 05 **059795** 001 | 316 | 05 **060137** 001 | 334 |
| 05 **057790** 001 | 349 | 05 **059540** 001 | 315 | 05 **059800** 001 | 316 | 05 **060138** 001 | 334 |
| 05 **057900** 001 | 380 | 05 **059542** 001 | 315 | 05 **059802** 001 | 316 | 05 **060139** 001 | 336 |
| 05 **057908** 001 | 380 | 05 **059544** 001 | 315 | 05 **059805** 001 | 316 | 05 **060140** 001 | 336 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **060141** 001 | 336 | 05 **060298** 001 | 351 | 05 **066128** 001 | 329 | 05 **066496** 001 | 330 |
| 05 **060142** 001 | 336 | 05 **060300** 001 | 351 | 05 **066130** 001 | 329 | 05 **066497** 001 | 335 |
| 05 **060143** 001 | 336 | 05 **060301** 001 | 351 | 05 **066140** 001 | 329 | 05 **066498** 001 | 335 |
| 05 **060144** 001 | 336 | 05 **060302** 001 | 351 | 05 **066141** 001 | 329 | 05 **066499** 001 | 335 |
| 05 **060145** 001 | 336 | 05 **060303** 001 | 351 | 05 **066142** 001 | 329 | 05 **066500** 001 | 335 |
| 05 **060146** 001 | 336 | 05 **060304** 001 | 351 | 05 **066143** 001 | 329 | 05 **066505** 001 | 335 |
| 05 **060147** 001 | 350 | 05 **060400** 001 | 353 | 05 **066144** 001 | 329 | 05 **066510** 001 | 335 |
| 05 **060148** 001 | 350 | 05 **060401** 001 | 353 | 05 **066145** 001 | 329 | 05 **066515** 001 | 335 |
| 05 **060149** 001 | 350 | 05 **060402** 001 | 353 | 05 **066150** 001 | 352 | 05 **066520** 001 | 335 |
| 05 **060150** 001 | 350 | 05 **060403** 001 | 353 | 05 **066155** 001 | 352 | 05 **066525** 001 | 335 |
| 05 **060155** 001 | 350 | 05 **060404** 001 | 353 | 05 **066160** 001 | 352 | 05 **066530** 001 | 335 |
| 05 **060160** 001 | 350 | 05 **060405** 001 | 353 | 05 **066165** 001 | 352 | 05 **066618** 001 | 351 |
| 05 **060165** 001 | 350 | 05 **060406** 001 | 353 | 05 **066170** 001 | 352 | 05 **066619** 001 | 351 |
| 05 **060170** 001 | 350 | 05 **060407** 001 | 353 | 05 **066272** 001 | 337 | 05 **066620** 001 | 351 |
| 05 **060175** 001 | 350 | 05 **060408** 001 | 353 | 05 **066274** 001 | 337 | 05 **066622** 001 | 351 |
| 05 **060180** 001 | 350 | 05 **060409** 001 | 353 | 05 **066276** 001 | 337 | 05 **066624** 001 | 351 |
| 05 **060182** 001 | 350 | 05 **060410** 001 | 353 | 05 **066278** 001 | 337 | 05 **066626** 001 | 351 |
| 05 **060184** 001 | 350 | 05 **060411** 001 | 353 | 05 **066279** 001 | 337 | 05 **066628** 001 | 351 |
| 05 **060185** 001 | 334 | 05 **060412** 001 | 353 | 05 **066280** 001 | 337 | 05 **066630** 001 | 351 |
| 05 **060186** 001 | 334 | 05 **060420** 001 | 354 | 05 **066282** 001 | 337 | 05 **066632** 001 | 351 |
| 05 **060187** 001 | 334 | 05 **060421** 001 | 354 | 05 **066284** 001 | 337 | 05 **066633** 001 | 351 |
| 05 **060188** 001 | 334 | 05 **060422** 001 | 354 | 05 **066286** 001 | 337 | 05 **066634** 001 | 351 |
| 05 **060189** 001 | 334 | 05 **060423** 001 | 354 | 05 **066287** 001 | 337 | 05 **066635** 001 | 351 |
| 05 **060190** 001 | 334 | 05 **060424** 001 | 354 | 05 **066288** 001 | 337 | 05 **066638** 001 | 351 |
| 05 **060191** 001 | 334 | 05 **060425** 001 | 354 | 05 **066290** 001 | 337 | 05 **066640** 001 | 351 |
| 05 **060192** 001 | 334 | 05 **060426** 001 | 354 | 05 **066300** 001 | 330 | 05 **066642** 001 | 351 |
| 05 **060193** 001 | 334 | 05 **060427** 001 | 354 | 05 **066301** 001 | 330 | 05 **066644** 001 | 351 |
| 05 **060194** 001 | 334 | 05 **060428** 001 | 354 | 05 **066302** 001 | 330 | 05 **066646** 001 | 351 |
| 05 **060195** 001 | 334 | 05 **060429** 001 | 354 | 05 **066303** 001 | 330 | 05 **066654** 001 | 352 |
| 05 **060196** 001 | 334 | 05 **060430** 001 | 354 | 05 **066304** 001 | 330 | 05 **066656** 001 | 352 |
| 05 **060197** 001 | 334 | 05 **060431** 001 | 354 | 05 **066305** 001 | 330 | 05 **066660** 001 | 352 |
| 05 **060198** 001 | 334 | 05 **060432** 001 | 354 | 05 **066308** 001 | 330 | 05 **066662** 001 | 352 |
| 05 **060199** 001 | 334 | 05 **060505** 001 | 333 | 05 **066310** 001 | 330 | 05 **066664** 001 | 352 |
| 05 **060200** 001 | 334 | 05 **060506** 001 | 333 | 05 **066312** 001 | 330 | 05 **066666** 001 | 352 |
| 05 **060201** 001 | 334 | 05 **060507** 001 | 333 | 05 **066313** 001 | 330 | 05 **066668** 001 | 352 |
| 05 **060202** 001 | 334 | 05 **060508** 001 | 333 | 05 **066315** 001 | 330 | 05 **066670** 001 | 352 |
| 05 **060210** 001 | 354 | 05 **060509** 001 | 333 | 05 **066320** 001 | 330 | 05 **066672** 001 | 352 |
| 05 **060215** 001 | 354 | 05 **060510** 001 | 333 | 05 **066325** 001 | 330 | 05 **066674** 001 | 352 |
| 05 **060220** 001 | 354 | 05 **060511** 001 | 333 | 05 **066330** 001 | 330 | 05 **066676** 001 | 352 |
| 05 **060225** 001 | 354 | 05 **064155** 001 | 335 | 05 **066335** 001 | 330 | 05 **066678** 001 | 352 |
| 05 **060230** 001 | 354 | 05 **064170** 001 | 335 | 05 **066394** 001 | 349 | 05 **066680** 001 | 352 |
| 05 **060235** 001 | 354 | 05 **064175** 001 | 335 | 05 **066395** 001 | 349 | 05 **066682** 001 | 352 |
| 05 **060237** 001 | 354 | 05 **065081** 001 | 318 | 05 **066396** 001 | 349 | 05 **066683** 001 | 352 |
| 05 **060238** 001 | 354 | 05 **065096** 001 | 326 | 05 **066400** 001 | 349 | 05 **066684** 001 | 352 |
| 05 **060240** 001 | 354 | 05 **065110** 001 | 318 | 05 **066405** 001 | 349 | 05 **066685** 001 | 352 |
| 05 **060255** 001 | 354 | 05 **065112** 001 | 318 | 05 **066410** 001 | 349 | 05 **066686** 001 | 352 |
| 05 **060260** 001 | 354 | 05 **065114** 001 | 318 | 05 **066415** 001 | 349 | 05 **066687** 001 | 352 |
| 05 **060265** 001 | 354 | 05 **065129** 001 | 326 | 05 **066420** 001 | 349 | 05 **066688** 001 | 351 |
| 05 **060272** 001 | 353 | 05 **065197** 001 | 318 | 05 **066455** 001 | 331 | 05 **066690** 001 | 351 |
| 05 **060274** 001 | 353 | 05 **066081** 001 | 332 | 05 **066460** 001 | 331 | 05 **066692** 001 | 351 |
| 05 **060276** 001 | 353 | 05 **066082** 001 | 332 | 05 **066465** 001 | 331 | 05 **066694** 001 | 351 |
| 05 **060278** 001 | 353 | 05 **066083** 001 | 332 | 05 **066485** 001 | 330 | 05 **066696** 001 | 351 |
| 05 **060280** 001 | 353 | 05 **066100** 001 | 329 | 05 **066486** 001 | 330 | 05 **066758** 001 | 352 |
| 05 **060281** 001 | 353 | 05 **066102** 001 | 329 | 05 **066487** 001 | 330 | 05 **066760** 001 | 352 |
| 05 **060282** 001 | 353 | 05 **066104** 001 | 329 | 05 **066488** 001 | 330 | 05 **066762** 001 | 352 |
| 05 **060283** 001 | 353 | 05 **066106** 001 | 329 | 05 **066489** 001 | 330 | 05 **066764** 001 | 352 |
| 05 **060284** 001 | 353 | 05 **066108** 001 | 329 | 05 **066490** 001 | 330 | 05 **066766** 001 | 352 |
| 05 **060286** 001 | 353 | 05 **066110** 001 | 329 | 05 **066491** 001 | 330 | 05 **066768** 001 | 352 |
| 05 **060288** 001 | 353 | 05 **066120** 001 | 329 | 05 **066492** 001 | 330 | 05 **066785** 001 | 352 |
| 05 **060290** 001 | 353 | 05 **066122** 001 | 329 | 05 **066493** 001 | 330 | 05 **066786** 001 | 352 |
| 05 **060296** 001 | 351 | 05 **066124** 001 | 329 | 05 **066494** 001 | 330 | 05 **066787** 001 | 352 |
| 05 **060297** 001 | 351 | 05 **066126** 001 | 329 | 05 **066495** 001 | 330 | 05 **066788** 001 | 352 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **066850** 001 | 352 | 05 **071116** 001 | 256 | 05 **073074** 001 | 349 | 05 **073342** 001 | 343 |
| 05 **066851** 001 | 352 | 05 **071117** 001 | 257 | 05 **073075** 001 | 349 | 05 **073344** 001 | 343 |
| 05 **066852** 001 | 352 | 05 **071222** 001 | 353 | 05 **073076** 001 | 350 | 05 **073346** 001 | 330 |
| 05 **066853** 001 | 352 | 05 **071223** 001 | 353 | 05 **073077** 001 | 350 | 05 **073357** 001 | 363 |
| 05 **066854** 001 | 352 | 05 **071224** 001 | 353 | 05 **073200** 001 | 365 | 05 **073370** 001 | 322 |
| 05 **066900** 001 | 335 | 05 **071225** 001 | 353 | 05 **073201** 001 | 347 | 05 **073371** 001 | 322 |
| 05 **066901** 001 | 335 | 05 **071228** 001 | 353 | 05 **073202** 001 | 348 | 05 **073372** 001 | 322 |
| 05 **066902** 001 | 335 | 05 **072014** 001 | 456 | 05 **073210** 001 | 364 | 05 **073373** 001 | 322 |
| 05 **066905** 001 | 335 | 05 **072017** 001 | 456 | 05 **073230** 001 | 176 | 05 **073375** 001 | 330 |
| 05 **066910** 001 | 335 | 05 **072050** 001 | 339 | 05 **073240** 001 | 254 | 05 **073376** 001 | 330 |
| 05 **066915** 001 | 335 | 05 **072055** 001 | 339 | 05 **073241** 001 | 254 | 05 **073380** 001 | 323 |
| 05 **066920** 001 | 335 | 05 **072057** 001 | 339 | 05 **073260** 001 | 106 | 05 **073391** 001 | 216 |
| 05 **066925** 001 | 335 | 05 **072059** 001 | 339 | 05 **073261** 001 | 124 | 05 **073401** 001 | 362 |
| 05 **066941** 001 | 335 | 05 **072061** 001 | 339 | 05 **073262** 001 | 147 | 05 **073404** 001 | 384 |
| 05 **066950** 001 | 335 | 05 **072063** 001 | 339 | 05 **073268** 001 | 194 | 05 **073406** 001 | 383 |
| 05 **071010** 001 | 308 | 05 **072065** 001 | 339 | 05 **073270** 001 | 194 | 05 **073410** 001 | 381 |
| 05 **071011** 001 | 308 | 05 **072070** 001 | 312 | 05 **073271** 001 | 194 | 05 **073416** 001 | 382 |
| 05 **071012** 001 | 308 | 05 **072072** 001 | 312 | 05 **073272** 001 | 194 | 05 **073418** 001 | 376 |
| 05 **071020** 001 | 320 | 05 **072074** 001 | 312 | 05 **073273** 001 | 194 | 05 **073419** 001 | 378 |
| 05 **071021** 001 | 320 | 05 **072080** 001 | 322 | 05 **073274** 001 | 194 | 05 **073420** 001 | 359 |
| 05 **071022** 001 | 320 | 05 **072082** 001 | 322 | 05 **073275** 001 | 194 | 05 **073421** 001 | 360 |
| 05 **071030** 001 | 328 | 05 **072084** 001 | 322 | 05 **073276** 001 | 194 | 05 **073470** 001 | 334 |
| 05 **071032** 001 | 328 | 05 **072400** 001 | 312 | 05 **073277** 001 | 194 | 05 **073471** 001 | 334 |
| 05 **071033** 001 | 328 | 05 **072401** 001 | 312 | 05 **073278** 001 | 194 | 05 **073472** 001 | 334 |
| 05 **071034** 001 | 328 | 05 **072402** 001 | 312 | 05 **073279** 001 | 194 | 05 **073473** 001 | 334 |
| 05 **071035** 001 | 328 | 05 **072403** 001 | 323 | 05 **073280** 001 | 194 | 05 **073474** 001 | 334 |
| 05 **071037** 001 | 328 | 05 **072404** 001 | 323 | 05 **073281** 001 | 194 | 05 **073495** 001 | 355 |
| 05 **071038** 001 | 328 | 05 **072405** 001 | 323 | 05 **073282** 001 | 194 | 05 **073500** 001 | 354 |
| 05 **071070** 001 | 341 | 05 **072406** 001 | 331 | 05 **073283** 001 | 194 | 05 **073501** 001 | 354 |
| 05 **071071** 001 | 341 | 05 **072407** 001 | 331 | 05 **073284** 001 | 194 | 05 **073502** 001 | 354 |
| 05 **071072** 001 | 341 | 05 **072408** 001 | 331 | 05 **073285** 001 | 194 | 05 **073503** 001 | 354 |
| 05 **071073** 001 | 341 | 05 **072409** 001 | 331 | 05 **073286** 001 | 194 | 05 **073504** 001 | 354 |
| 05 **071074** 001 | 341 | 05 **072411** 001 | 331 | 05 **073287** 001 | 194 | 05 **073505** 001 | 354 |
| 05 **071075** 001 | 341 | 05 **072412** 001 | 331 | 05 **073290** 001 | 196 | 05 **073506** 001 | 354 |
| 05 **071076** 001 | 341 | 05 **072441** 001 | 313 | 05 **073295** 001 | 197 | 05 **073507** 001 | 354 |
| 05 **071077** 001 | 341 | 05 **072443** 001 | 323 | 05 **073304** 001 | 312 | 05 **073508** 001 | 354 |
| 05 **071080** 001 | 339 | 05 **072444** 001 | 323 | 05 **073305** 001 | 312 | 05 **073509** 001 | 354 |
| 05 **071081** 001 | 314 | 05 **072446** 001 | 331 | 05 **073306** 001 | 312 | 05 **073510** 001 | 354 |
| 05 **071082** 001 | 314 | 05 **072447** 001 | 331 | 05 **073307** 001 | 312 | 05 **073511** 001 | 360 |
| 05 **071083** 001 | 314 | 05 **072448** 001 | 331 | 05 **073308** 001 | 323 | 05 **073520** 001 | 317 |
| 05 **071084** 001 | 324 | 05 **072449** 001 | 331 | 05 **073309** 001 | 323 | 05 **073521** 001 | 317 |
| 05 **071085** 001 | 324 | 05 **072451** 001 | 331 | 05 **073310** 001 | 323 | 05 **073522** 001 | 317 |
| 05 **071086** 001 | 324 | 05 **072452** 001 | 331 | 05 **073311** 001 | 323 | 05 **073523** 001 | 326 |
| 05 **071089** 001 | 336 | 05 **073050** 001 | 343 | 05 **073313** 001 | 330 | 05 **073524** 001 | 326 |
| 05 **071090** 001 | 336 | 05 **073051** 001 | 343 | 05 **073314** 001 | 330 | 05 **073525** 001 | 326 |
| 05 **071091** 001 | 336 | 05 **073052** 001 | 343 | 05 **073315** 001 | 330 | 05 **073526** 001 | 334 |
| 05 **071092** 001 | 336 | 05 **073053** 001 | 343 | 05 **073316** 001 | 330 | 05 **073527** 001 | 334 |
| 05 **071094** 001 | 336 | 05 **073054** 001 | 343 | 05 **073317** 001 | 330 | 05 **073528** 001 | 334 |
| 05 **071097** 001 | 350 | 05 **073055** 001 | 343 | 05 **073318** 001 | 361 | 05 **073529** 001 | 334 |
| 05 **071098** 001 | 350 | 05 **073056** 001 | 345 | 05 **073323** 001 | 312 | 05 **073530** 001 | 334 |
| 05 **071099** 001 | 350 | 05 **073057** 001 | 345 | 05 **073324** 001 | 312 | 05 **073531** 001 | 334 |
| 05 **071100** 001 | 359 | 05 **073058** 001 | 345 | 05 **073325** 001 | 312 | 05 **073540** 001 | 278 |
| 05 **071101** 001 | 344 | 05 **073059** 001 | 345 | 05 **073326** 001 | 312 | 05 **073541** 001 | 277 |
| 05 **071102** 001 | 344 | 05 **073060** 001 | 345 | 05 **073332** 001 | 309 | 05 **073544** 001 | 213 |
| 05 **071103** 001 | 344 | 05 **073061** 001 | 345 | 05 **073333** 001 | 309 | 05 **073593** 001 | 214 |
| 05 **071104** 001 | 344 | 05 **073064** 001 | 336 | 05 **073334** 001 | 309 | 05 **073594** 001 | 217 |
| 05 **071105** 001 | 344 | 05 **073065** 001 | 336 | 05 **073335** 001 | 309 | 05 **073596** 001 | 217 |
| 05 **071106** 001 | 344 | 05 **073066** 001 | 336 | 05 **073336** 001 | 321 | 05 **073598** 001 | 228 |
| 05 **071107** 001 | 344 | 05 **073070** 001 | 337 | 05 **073337** 001 | 321 | 05 **073599** 001 | 228 |
| 05 **071108** 001 | 344 | 05 **073071** 001 | 337 | 05 **073338** 001 | 321 | 05 **073610** 001 | 309 |
| 05 **071109** 001 | 373 | 05 **073072** 001 | 337 | 05 **073339** 001 | 321 | 05 **073611** 001 | 309 |
| 05 **071110** 001 | 373 | 05 **073073** 001 | 337 | 05 **073340** 001 | 330 | 05 **073613** 001 | 320 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **073614** 001 | 320 | 05 **074700** 001 | 400 | 05 **074840** 001 | 407 | 05 **078606** 001 | 444 |
| 05 **073615** 001 | 320 | 05 **074701** 001 | 400 | 05 **074840** 010 | 413 | 05 **078607** 001 | 444 |
| 05 **073616** 001 | 359 | 05 **074702** 001 | 400 | 05 **074842** 001 | 407 | 05 **078608** 001 | 444 |
| 05 **073620** 001 | 328 | 05 **074705** 001 | 400 | 05 **074842** 010 | 413 | 05 **078609** 001 | 444 |
| 05 **073621** 001 | 328 | 05 **074710** 001 | 400 | 05 **075604** 001 | 422 | 05 **078610** 001 | 444 |
| 05 **073622** 001 | 328 | 05 **074711** 001 | 400 | 05 **075605** 001 | 422 | 05 **078611** 001 | 444 |
| 05 **073623** 001 | 328 | 05 **074712** 001 | 400 | 05 **075610** 001 | 425 | 05 **078612** 001 | 444 |
| 05 **073625** 001 | 328 | 05 **074715** 001 | 405 | 05 **075611** 001 | 425 | 05 **078620** 001 | 446 |
| 05 **073630** 001 | 373 | 05 **074715** 010 | 410 | 05 **075620** 001 | 426 | 05 **078621** 001 | 446 |
| 05 **073631** 001 | 397 | 05 **074716** 001 | 405 | 05 **075621** 001 | 426 | 05 **078622** 001 | 446 |
| 05 **073634** 001 | 373 | 05 **074716** 010 | 410 | 05 **075622** 001 | 427 | 05 **078623** 001 | 446 |
| 05 **073635** 001 | 385 | 05 **074717** 001 | 406 | 05 **075623** 001 | 429 | 05 **078624** 001 | 446 |
| 05 **073637** 001 | 386 | 05 **074717** 010 | 411 | 05 **075624** 001 | 429 | 05 **078625** 001 | 446 |
| 05 **073638** 001 | 385 | 05 **074720** 001 | 406 | 05 **075625** 001 | 431 | 05 **078626** 001 | 446 |
| 05 **073639** 001 | 390 | 05 **074720** 010 | 411 | 05 **075626** 001 | 432 | 05 **078627** 001 | 446 |
| 05 **073640** 001 | 172 | 05 **074721** 001 | 407 | 05 **075630** 001 | 429 | 05 **078628** 001 | 446 |
| 05 **073641** 001 | 389 | 05 **074721** 010 | 412 | 05 **075631** 001 | 432 | 05 **078629** 001 | 446 |
| 05 **073645** 001 | 174 | 05 **074722** 001 | 406 | 05 **075651** 001 | 434 | 05 **078630** 001 | 446 |
| 05 **073670** 001 | 56 | 05 **074722** 010 | 411 | 05 **075652** 001 | 435 | 05 **078631** 001 | 446 |
| 05 **073671** 001 | 55 | 05 **074728** 001 | 406 | 05 **075653** 001 | 435 | 05 **078632** 001 | 446 |
| 05 **073675** 001 | 38 | 05 **074728** 010 | 411 | 05 **075654** 001 | 435 | 05 **078633** 001 | 446 |
| 05 **073676** 001 | 39 | 05 **074730** 001 | 404 | 05 **075655** 001 | 436 | 05 **078635** 001 | 448 |
| 05 **073677** 001 | 39 | 05 **074731** 001 | 404 | 05 **075656** 001 | 436 | 05 **078636** 001 | 448 |
| 05 **073680** 001 | 32 | 05 **074733** 001 | 404 | 05 **075657** 001 | 437 | 05 **078637** 001 | 448 |
| 05 **073681** 001 | 32 | 05 **074734** 001 | 404 | 05 **075670** 001 | 439 | 05 **078640** 001 | 451 |
| 05 **073702** 001 | 83 | 05 **074738** 001 | 402 | 05 **075670** 010 | 439 | 05 **078641** 001 | 451 |
| 05 **073720** 001 | 334 | 05 **074739** 001 | 403 | 05 **075671** 001 | 439 | 05 **078642** 001 | 452 |
| 05 **073721** 001 | 334 | 05 **074745** 001 | 403 | 05 **075671** 010 | 439 | 05 **078650** 001 | 452 |
| 05 **073722** 001 | 334 | 05 **074746** 001 | 402 | 05 **075672** 001 | 440 | 05 **078651** 001 | 452 |
| 05 **073723** 001 | 334 | 05 **074750** 001 | 83 | 05 **075672** 010 | 440 | 05 **078652** 001 | 452 |
| 05 **073724** 001 | 334 | 05 **074752** 001 | 83 | 05 **075673** 001 | 440 | 05 **078653** 001 | 452 |
| 05 **073890** 001 | 372 | 05 **074757** 001 | 83 | 05 **075673** 010 | 440 | 05 **078654** 001 | 452 |
| 05 **073904** 001 | 341 | 05 **074770** 001 | 400 | 05 **075680** 001 | 428 | 05 **078655** 001 | 452 |
| 05 **073905** 001 | 341 | 05 **074772** 001 | 400 | 05 **075681** 001 | 428 | 05 **078656** 001 | 452 |
| 05 **073906** 001 | 341 | 05 **074774** 001 | 400 | 05 **075690** 001 | 430 | 05 **078657** 001 | 452 |
| 05 **073916** 001 | 308 | 05 **074780** 001 | 404 | 05 **075691** 001 | 430 | 05 **078658** 001 | 452 |
| 05 **073917** 001 | 308 | 05 **074782** 001 | 404 | 05 **075692** 001 | 431 | 05 **078660** 001 | 452 |
| 05 **073921** 001 | 319 | 05 **074784** 001 | 404 | 05 **075693** 001 | 433 | 05 **078661** 001 | 452 |
| 05 **073922** 001 | 319 | 05 **074786** 001 | 404 | 05 **075694** 001 | 433 | 05 **078662** 001 | 452 |
| 05 **073924** 001 | 327 | 05 **074788** 001 | 404 | 05 **075695** 001 | 434 | 05 **078663** 001 | 452 |
| 05 **073925** 001 | 327 | 05 **074790** 001 | 405 | 05 **075800** 001 | 419 | 05 **078664** 001 | 452 |
| 05 **073926** 001 | 327 | 05 **074790** 010 | 410 | 05 **075801** 001 | 419 | 05 **078666** 001 | 453 |
| 05 **073927** 001 | 327 | 05 **074792** 001 | 405 | 05 **075810** 001 | 415 | 05 **078667** 001 | 453 |
| 05 **073931** 001 | 348 | 05 **074792** 010 | 410 | 05 **075815** 001 | 416 | 05 **078670** 001 | 445 |
| 05 **073932** 001 | 348 | 05 **074794** 001 | 405 | 05 **075830** 001 | 420 | 05 **078671** 001 | 445 |
| 05 **073944** 001 | 344 | 05 **074794** 010 | 410 | 05 **075831** 001 | 420 | 05 **078672** 001 | 445 |
| 05 **073945** 001 | 344 | 05 **074800** 001 | 409 | 05 **075832** 001 | 421 | 05 **078673** 001 | 445 |
| 05 **073946** 001 | 344 | 05 **074800** 010 | 413 | 05 **075840** 001 | 415 | 05 **078674** 001 | 445 |
| 05 **073956** 001 | 314 | 05 **074802** 001 | 404 | 05 **075850** 001 | 417 | 05 **078675** 001 | 445 |
| 05 **073957** 001 | 314 | 05 **074804** 001 | 404 | 05 **075851** 001 | 416 | 05 **078676** 001 | 445 |
| 05 **073961** 001 | 324 | 05 **074810** 001 | 409 | 05 **075870** 001 | 69 | 05 **078677** 001 | 445 |
| 05 **073962** 001 | 324 | 05 **074810** 010 | 413 | 05 **075876** 001 | 69 | 05 **078678** 001 | 445 |
| 05 **073964** 001 | 332 | 05 **074820** 001 | 408 | 05 **078200** 001 | 449 | 05 **078679** 001 | 445 |
| 05 **073965** 001 | 332 | 05 **074820** 010 | 414 | 05 **078205** 001 | 450 | 05 **078680** 001 | 445 |
| 05 **073966** 001 | 332 | 05 **074822** 001 | 408 | 05 **078210** 001 | 450 | 05 **078681** 001 | 445 |
| 05 **073967** 001 | 332 | 05 **074822** 010 | 414 | 05 **078345** 001 | 450 | 05 **078682** 001 | 445 |
| 05 **073971** 001 | 350 | 05 **074824** 001 | 408 | 05 **078600** 001 | 444 | 05 **078683** 001 | 445 |
| 05 **073972** 001 | 350 | 05 **074824** 010 | 414 | 05 **078601** 001 | 444 | 05 **078684** 001 | 445 |
| 05 **073980** 001 | 371 | 05 **074826** 001 | 408 | 05 **078602** 001 | 444 | 05 **078685** 001 | 445 |
| 05 **073984** 001 | 57 | 05 **074826** 010 | 414 | 05 **078603** 001 | 444 | 05 **078686** 001 | 445 |
| 05 **073985** 001 | 365 | 05 **074828** 001 | 408 | 05 **078604** 001 | 444 | 05 **078687** 001 | 445 |
| 05 **073990** 001 | 358 | 05 **074828** 010 | 414 | 05 **078605** 001 | 444 | 05 **078690** 001 | 447 |

| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **078691** 001 | 447 | 05 **100075** 001 | 9 | 05 **105631** 001 | 64 | 05 **118052** 001 | 35 |
| 05 **078692** 001 | 447 | 05 **100076** 001 | 9 | 05 **105650** 001 | 22 | 05 **118054** 001 | 35 |
| 05 **078693** 001 | 447 | 05 **100077** 001 | 9 | 05 **105656** 001 | 23 | 05 **118060** 001 | 36 |
| 05 **078694** 001 | 447 | 05 **100080** 001 | 9 | 05 **110000** 001 | 11 | 05 **118062** 001 | 36 |
| 05 **078695** 001 | 447 | 05 **100081** 001 | 9 | 05 **110001** 001 | 11 | 05 **118064** 001 | 36 |
| 05 **078696** 001 | 447 | 05 **100082** 001 | 9 | 05 **110002** 001 | 11 | 05 **118066** 001 | 36 |
| 05 **078697** 001 | 447 | 05 **100085** 001 | 8 | 05 **110003** 001 | 11 | 05 **118068** 001 | 36 |
| 05 **078698** 001 | 447 | 05 **100086** 001 | 8 | 05 **110004** 001 | 11 | 05 **118070** 001 | 36 |
| 05 **078699** 001 | 447 | 05 **100087** 001 | 8 | 05 **110005** 001 | 11 | 05 **118072** 001 | 36 |
| 05 **078700** 001 | 447 | 05 **100100** 001 | 64 | 05 **110006** 001 | 11 | 05 **118074** 001 | 36 |
| 05 **078701** 001 | 447 | 05 **104600** 001 | 395 | 05 **110007** 001 | 11 | 05 **118075** 001 | 36 |
| 05 **078702** 001 | 447 | 05 **104601** 001 | 395 | 05 **110008** 001 | 11 | 05 **118076** 001 | 36 |
| 05 **078703** 001 | 447 | 05 **104602** 001 | 395 | 05 **110010** 001 | 12 | 05 **118078** 001 | 36 |
| 05 **078704** 001 | 447 | 05 **104603** 001 | 395 | 05 **110011** 001 | 12 | 05 **118080** 001 | 36 |
| 05 **078705** 001 | 447 | 05 **104604** 001 | 395 | 05 **110104** 001 | 12 | 05 **118082** 001 | 36 |
| 05 **078706** 001 | 455 | 05 **104605** 001 | 395 | 05 **110105** 001 | 12 | 05 **118089** 001 | 36 |
| 05 **078707** 001 | 449 | 05 **104610** 001 | 395 | 05 **117680** 001 | 17 | 05 **118090** 001 | 36 |
| 05 **078708** 001 | 449 | 05 **104611** 001 | 395 | 05 **117681** 001 | 17 | 05 **118092** 001 | 36 |
| 05 **078709** 001 | 455 | 05 **104612** 001 | 395 | 05 **117682** 001 | 17 | 05 **118094** 001 | 36 |
| 05 **078710** 001 | 451 | 05 **104613** 001 | 395 | 05 **117683** 001 | 17 | 05 **118096** 001 | 36 |
| 05 **078711** 001 | 455 | 05 **104614** 001 | 395 | 05 **117684** 001 | 17 | 05 **118098** 001 | 36 |
| 05 **078714** 001 | 453 | 05 **104615** 001 | 395 | 05 **117685** 001 | 17 | 05 **118100** 001 | 36 |
| 05 **078715** 001 | 453 | 05 **104616** 001 | 395 | 05 **117686** 001 | 17 | 05 **118102** 001 | 36 |
| 05 **078716** 001 | 453 | 05 **104617** 001 | 395 | 05 **117687** 001 | 17 | 05 **118103** 001 | 36 |
| 05 **078717** 001 | 453 | 05 **104618** 001 | 395 | 05 **117691** 001 | 17 | 05 **118106** 001 | 36 |
| 05 **078720** 001 | 454 | 05 **104619** 001 | 395 | 05 **117990** 001 | 34 | 05 **118108** 001 | 37 |
| 05 **078721** 001 | 454 | 05 **104620** 001 | 395 | 05 **117991** 001 | 34 | 05 **118109** 001 | 37 |
| 05 **100000** 001 | 60 | 05 **104621** 001 | 395 | 05 **117992** 001 | 34 | 05 **118110** 001 | 37 |
| 05 **100001** 001 | 60 | 05 **104622** 001 | 395 | 05 **117993** 001 | 34 | 05 **118112** 001 | 37 |
| 05 **100002** 001 | 60 | 05 **104630** 001 | 393 | 05 **117994** 001 | 34 | 05 **118114** 001 | 37 |
| 05 **100003** 001 | 60 | 05 **104631** 001 | 393 | 05 **117995** 001 | 34 | 05 **118116** 001 | 37 |
| 05 **100004** 001 | 60 | 05 **104632** 001 | 393 | 05 **117997** 001 | 34 | 05 **118118** 001 | 37 |
| 05 **100011** 001 | 61 | 05 **104633** 001 | 393 | 05 **118000** 001 | 34 | 05 **118120** 001 | 37 |
| 05 **100012** 001 | 61 | 05 **104634** 001 | 393 | 05 **118002** 001 | 34 | 05 **118122** 001 | 37 |
| 05 **100015** 001 | 61 | 05 **104635** 001 | 393 | 05 **118003** 001 | 34 | 05 **118124** 001 | 37 |
| 05 **100016** 001 | 61 | 05 **104640** 001 | 394 | 05 **118004** 001 | 34 | 05 **118126** 001 | 37 |
| 05 **100019** 001 | 62 | 05 **104641** 001 | 394 | 05 **118005** 001 | 34 | 05 **118128** 001 | 37 |
| 05 **100020** 001 | 62 | 05 **104642** 001 | 394 | 05 **118006** 001 | 34 | 05 **118130** 001 | 37 |
| 05 **100021** 001 | 62 | 05 **104643** 001 | 394 | 05 **118007** 001 | 34 | 05 **118132** 001 | 37 |
| 05 **100022** 001 | 62 | 05 **104644** 001 | 394 | 05 **118008** 001 | 34 | 05 **118134** 001 | 37 |
| 05 **100024** 001 | 63 | 05 **104645** 001 | 394 | 05 **118010** 001 | 34 | 05 **118135** 001 | 37 |
| 05 **100025** 001 | 63 | 05 **104650** 001 | 394 | 05 **118012** 001 | 34 | 05 **118136** 001 | 37 |
| 05 **100026** 001 | 63 | 05 **104652** 001 | 395 | 05 **118014** 001 | 34 | 05 **118137** 001 | 37 |
| 05 **100030** 001 | 12 | 05 **104653** 001 | 396 | 05 **118017** 001 | 34 | 05 **118145** 001 | 36 |
| 05 **100031** 001 | 12 | 05 **104655** 001 | 393 | 05 **118019** 001 | 35 | 05 **118150** 001 | 40 |
| 05 **100042** 001 | 12 | 05 **104660** 001 | 393 | 05 **118020** 001 | 35 | 05 **118152** 001 | 40 |
| 05 **100043** 001 | 12 | 05 **104661** 001 | 393 | 05 **118022** 001 | 35 | 05 **118154** 001 | 41 |
| 05 **100044** 001 | 12 | 05 **104662** 001 | 393 | 05 **118023** 001 | 35 | 05 **118156** 001 | 41 |
| 05 **100050** 001 | 13 | 05 **104663** 001 | 393 | 05 **118024** 001 | 35 | 05 **118158** 001 | 41 |
| 05 **100051** 001 | 13 | 05 **104664** 001 | 393 | 05 **118026** 001 | 35 | 05 **118180** 001 | 35 |
| 05 **100052** 001 | 13 | 05 **104665** 001 | 393 | 05 **118030** 001 | 34 | 05 **118181** 001 | 35 |
| 05 **100055** 001 | 14 | 05 **104666** 001 | 392 | 05 **118032** 001 | 34 | 05 **118182** 001 | 35 |
| 05 **100056** 001 | 14 | 05 **104667** 001 | 392 | 05 **118035** 001 | 35 | 05 **118183** 001 | 35 |
| 05 **100057** 001 | 14 | 05 **104668** 001 | 392 | 05 **118036** 001 | 35 | 05 **118184** 001 | 35 |
| 05 **100060** 001 | 16 | 05 **104669** 001 | 392 | 05 **118037** 001 | 35 | 05 **118185** 001 | 35 |
| 05 **100061** 001 | 16 | 05 **104670** 001 | 392 | 05 **118039** 001 | 35 | 05 **118186** 001 | 35 |
| 05 **100062** 001 | 16 | 05 **104671** 001 | 392 | 05 **118040** 001 | 35 | 05 **130002** 001 | 364 |
| 05 **100063** 001 | 16 | 05 **104672** 001 | 392 | 05 **118042** 001 | 35 | 05 **130003** 001 | 364 |
| 05 **100064** 001 | 16 | 05 **104751** 001 | 394 | 05 **118044** 001 | 35 | 05 **130110** 001 | 423 |
| 05 **100070** 001 | 17 | 05 **104754** 001 | 393 | 05 **118046** 001 | 35 | 05 **133150** 001 | 225 |
| 05 **100071** 001 | 17 | 05 **105622** 001 | 23 | 05 **118048** 001 | 35 | 05 **133151** 001 | 225 |
| 05 **100072** 001 | 17 | 05 **105630** 001 | 20 | 05 **118050** 001 | 35 | 05 **133152** 001 | 225 |

# Поиск по кодовым номерам


| Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. | Code | стр. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05 **133153** 001 | 225 | 05 **134674** 001 | 337 | 05 **135068** 001 | 342 | 05 **135531** 001 | 317 |
| 05 **133154** 001 | 225 | 05 **134675** 001 | 337 | 05 **135069** 001 | 342 | 05 **135532** 001 | 317 |
| 05 **133155** 001 | 225 | 05 **134676** 001 | 337 | 05 **135070** 001 | 342 | 05 **135810** 001 | 383 |
| 05 **133156** 001 | 225 | 05 **134677** 001 | 337 | 05 **135071** 001 | 342 | 05 **135870** 001 | 271 |
| 05 **133157** 001 | 225 | 05 **134678** 001 | 337 | 05 **135072** 001 | 342 | 05 **135871** 001 | 271 |
| 05 **133158** 001 | 225 | 05 **134679** 001 | 337 | 05 **135073** 001 | 342 | 05 **135903** 001 | 355 |
| 05 **133163** 001 | 217 | 05 **134680** 001 | 337 | 05 **135074** 001 | 342 | 05 **135904** 001 | 355 |
| 05 **133164** 001 | 214 | 05 **134681** 001 | 337 | 05 **135075** 001 | 342 | 05 **135918** 001 | 173 |
| 05 **133165** 001 | 214 | 05 **134682** 001 | 337 | 05 **135076** 001 | 342 | 05 **135926** 001 | 270 |
| 05 **133180** 001 | 220 | 05 **134683** 001 | 337 | 05 **135077** 001 | 342 | 05 **135927** 001 | 274 |
| 05 **133285** 001 | 10 | 05 **134684** 001 | 337 | 05 **135078** 001 | 342 | 05 **135928** 001 | 273 |
| 05 **133355** 001 | 67 | 05 **134685** 001 | 337 | 05 **135079** 001 | 342 | 05 **135938** 001 | 40 |
| 05 **133356** 001 | 66 | 05 **134686** 001 | 337 | 05 **135090** 001 | 345 | 05 **135939** 001 | 272 |
| 05 **133862** 001 | 169 | 05 **134687** 001 | 337 | 05 **135091** 001 | 345 | 05 **135942** 001 | 249 |
| 05 **134000** 001 | 38 | 05 **134688** 001 | 337 | 05 **135092** 001 | 345 | 05 **135949** 001 | 104 |
| 05 **134001** 001 | 31 | 05 **134690** 001 | 337 | 05 **135093** 001 | 345 | 05 **135961** 001 | 66 |
| 05 **134002** 001 | 31 | 05 **134691** 001 | 337 | 05 **135094** 001 | 345 | 05 **135973** 001 | 55 |
| 05 **134011** 001 | 302 | 05 **134695** 001 | 337 | 05 **135095** 001 | 345 | 05 **136000** 001 | 364 |
| 05 **134013** 001 | 275 | 05 **134698** 001 | 338 | 05 **135096** 001 | 345 | 05 **136001** 001 | 365 |
| 05 **134015** 001 | 276 | 05 **134699** 001 | 338 | 05 **135097** 001 | 345 | 05 **136002** 001 | 365 |
| 05 **134019** 001 | 52 | 05 **134700** 001 | 338 | 05 **135098** 001 | 345 | 05 **136011** 001 | 397 |
| 05 **134021** 001 | 396 | 05 **134701** 001 | 338 | 05 **135099** 001 | 345 | 05 **136026** 001 | 275 |
| 05 **134025** 001 | 303 | 05 **134702** 001 | 338 | 05 **135120** 001 | 337 | 05 **136033** 001 | 29 |
| 05 **134200** 001 | 381 | 05 **134703** 001 | 338 | 05 **135121** 001 | 337 | 05 **136039** 001 | 32 |
| 05 **134275** 001 | 26 | 05 **134704** 001 | 338 | 05 **135140** 001 | 330 | 05 **136042** 001 | 276 |
| 05 **134370** 001 | 315 | 05 **134705** 001 | 338 | 05 **135141** 001 | 330 | 05 **136043** 001 | 401 |
| 05 **134371** 001 | 315 | 05 **134706** 001 | 338 | 05 **135142** 001 | 330 | 05 **136070** 001 | 47 |
| 05 **134372** 001 | 315 | 05 **134707** 001 | 338 | 05 **135143** 001 | 330 | 05 **136071** 001 | 304 |
| 05 **134373** 001 | 315 | 05 **134720** 001 | 338 | 05 **135200** 001 | 334 | 05 **136072** 001 | 240 |
| 05 **134374** 001 | 329 | 05 **134722** 001 | 338 | 05 **135201** 001 | 334 | 05 **136073** 001 | 421 |
| 05 **134375** 001 | 329 | 05 **134723** 001 | 338 | 05 **135202** 001 | 334 | 05 **136074** 001 | 164 |
| 05 **134376** 001 | 329 | 05 **134732** 001 | 338 | 05 **135204** 001 | 334 | 05 **136075** 001 | 253 |
| 05 **134377** 001 | 329 | 05 **134740** 001 | 334 | 05 **135205** 001 | 334 | 05 **136076** 001 | 438 |
| 05 **134378** 001 | 329 | 05 **134800** 001 | 350 | 05 **135220** 001 | 335 | 05 **136301** 001 | 345 |
| 05 **134379** 001 | 329 | 05 **134801** 001 | 350 | 05 **135221** 001 | 335 | 05 **136302** 001 | 345 |
| 05 **134380** 001 | 316 | 05 **134802** 001 | 350 | 05 **135222** 001 | 335 | 05 **136303** 001 | 345 |
| 05 **134381** 001 | 316 | 05 **134805** 001 | 350 | 05 **135224** 001 | 355 | 05 **136304** 001 | 345 |
| 05 **134382** 001 | 316 | 05 **134806** 001 | 350 | 05 **135225** 001 | 355 | 05 **136305** 001 | 317 |
| 05 **134384** 001 | 325 | 05 **134807** 001 | 350 | 05 **135230** 001 | 337 | 05 **136306** 001 | 317 |
| 05 **134385** 001 | 325 | 05 **134905** 001 | 312 | 05 **135231** 001 | 337 | 05 **136307** 001 | 317 |
| 05 **134386** 001 | 325 | 05 **134906** 001 | 315 | 05 **135232** 001 | 337 | 05 **136308** 001 | 326 |
| 05 **134397** 001 | 363 | 05 **134907** 001 | 315 | 05 **135233** 001 | 337 | 05 **136309** 001 | 326 |
| 05 **134398** 001 | 363 | 05 **134910** 001 | 315 | 05 **135234** 001 | 337 | 05 **136310** 001 | 326 |
| 05 **134399** 001 | 365 | 05 **134911** 001 | 315 | 05 **135235** 001 | 337 | 05 **136311** 001 | 334 |
| 05 **134480** 001 | 362 | 05 **134913** 001 | 315 | 05 **135264** 001 | 340 | 05 **136312** 001 | 334 |
| 05 **134491** 001 | 255 | 05 **134914** 001 | 315 | 05 **135265** 001 | 340 | 05 **136313** 001 | 334 |
| 05 **134605** 001 | 318 | 05 **134915** 001 | 315 | 05 **135266** 001 | 340 | 05 **136314** 001 | 334 |
| 05 **134609** 001 | 337 | 05 **134919** 001 | 310 | 05 **135267** 001 | 340 | 05 **136315** 001 | 334 |
| 05 **134654** 001 | 338 | 05 **134920** 001 | 310 | 05 **135268** 001 | 346 | 05 **136316** 001 | 334 |
| 05 **134655** 001 | 338 | 05 **134921** 001 | 310 | 05 **135269** 001 | 346 | 05 **136385** 001 | 375 |
| 05 **134656** 001 | 338 | 05 **134929** 001 | 315 | 05 **135270** 001 | 318 | 05 **136390** 001 | 389 |
| 05 **134657** 001 | 338 | 05 **134930** 001 | 315 | 05 **135271** 001 | 318 | 05 **136391** 001 | 390 |
| 05 **134658** 001 | 338 | 05 **134931** 001 | 315 | 05 **135272** 001 | 318 | 05 **136392** 001 | 377 |
| 05 **134664** 001 | 337 | 05 **134932** 001 | 315 | 05 **135273** 001 | 318 | 05 **136393** 001 | 392 |
| 05 **134665** 001 | 337 | 05 **135003** 001 | 322 | 05 **135276** 001 | 318 | 05 **136400** 001 | 170 |
| 05 **134667** 001 | 337 | 05 **135005** 001 | 311 | 05 **135277** 001 | 318 | 05 **136413** 001 | 209 |
| 05 **134668** 001 | 337 | 05 **135008** 001 | 310 | 05 **135280** 001 | 319 | 05 **136414** 001 | 31 |
| 05 **134669** 001 | 337 | 05 **135009** 001 | 311 | 05 **135281** 001 | 319 | 05 **136420** 001 | 119 |
| 05 **134670** 001 | 337 | 05 **135017** 001 | 322 | 05 **135284** 001 | 319 | 05 **136421** 001 | 144 |
| 05 **134671** 001 | 337 | 05 **135040** 001 | 313 | 05 **135285** 001 | 319 | 05 **136422** 001 | 171 |
| 05 **134672** 001 | 337 | 05 **135041** 001 | 313 | 05 **135311** 001 | 26 | 05 **136424** 001 | 48 |
| 05 **134673** 001 | 337 | 05 **135060** 001 | 342 | 05 **135530** 001 | 317 | 05 **136425** 001 | 48 |

| Code | стр. |
|---|---|
| 05 **136426** 001 | 49 |
| 05 **136700** 001 | 32 |
| 05 **138006** 001 | 364 |
| 05 **138007** 001 | 159 |
| 05 **138070** 001 | 15 |
| 05 **138250** 001 | 25 |
| 05 **138257** 001 | 16 |
| 05 **138258** 001 | 16 |
| 05 **138259** 001 | 16 |
| 05 **138260** 001 | 16 |
| 05 **138261** 001 | 16 |
| 05 **138262** 001 | 16 |
| 05 **138263** 001 | 16 |
| 05 **138264** 001 | 16 |
| 05 **138265** 001 | 16 |
| 05 **138266** 001 | 16 |
| 05 **138268** 001 | 16 |
| 05 **138269** 001 | 16 |
| 05 **138270** 001 | 16 |
| 05 **140310** 001 | 266 |
| 05 **145100** 001 | 279 |
| 05 **150101** 001 | 283 |
| 05 **150102** 001 | 284 |
| 05 **150103** 001 | 284 |
| 05 **150104** 001 | 285 |
| 05 **150105** 001 | 285 |
| 05 **150106** 001 | 286 |
| 05 **150110** 001 | 286 |
| 05 **150111** 001 | 287 |
| 05 **150112** 001 | 287 |
| 05 **150113** 001 | 288 |
| 05 **150114** 001 | 288 |
| 05 **150115** 001 | 289 |
| 05 **150116** 001 | 289 |
| 05 **150120** 001 | 290 |
| 05 **150121** 001 | 290 |
| 05 **150122** 001 | 291 |
| 05 **150123** 001 | 291 |
| 05 **150124** 001 | 292 |
| 05 **150130** 001 | 282 |
| 05 **150140** 001 | 292 |
| 05 **150150** 001 | 293 |
| 05 **150151** 001 | 294 |
| 05 **150152** 001 | 295 |
| 05 **150180** 001 | 296 |
| 05 **150181** 001 | 296 |
| 05 **150182** 001 | 296 |
| 05 **150183** 001 | 297 |
| 05 **150184** 001 | 297 |
| 05 **160785** 001 | 105 |
| 05 **160821** 001 | 338 |
| 05 **160830** 001 | 334 |
| 05 **160885** 001 | 345 |
| 05 **160895** 001 | 318 |
| 05 **160896** 001 | 316 |
| 05 **160899** 001 | 316 |
| 05 **160901** 001 | 318 |
| 05 **160908** 001 | 318 |
| 05 **160917** 001 | 337 |
| 05 **160924** 001 | 363 |
| 05 **160956** 001 | 337 |
| 05 **160976** 001 | 363 |
| 05 **160977** 001 | 363 |
| 05 **160979** 001 | 363 |
| 05 **160981** 001 | 363 |
| 05 **160983** 001 | 315 |
| 05 **200496** 001 | 335 |
| 05 **203913** 001 | 317 |
| 05 **203914** 001 | 317 |
| 05 **204126** 001 | 338 |
| 05 **221110** 001 | 352 |
| 05 **223161** 001 | 24 |
| 05 **259135** 001 | 338 |
| 05 **300004** 001 | 53 |
| 05 **308428** 001 | 334 |
| 05 **311517** 001 | 364 |
| 05 **319835** 001 | 334 |
| 05 **320430** 001 | 337 |
| 05 **320540** 001 | 24 |
| 05 **323780** 001 | 317 |
| 05 **323781** 001 | 317 |
| 05 **324901** 001 | 351 |
| 05 **326310** 001 | 337 |
| 05 **328448** 001 | 334 |
| 05 **332600** 001 | 334 |
| 05 **332606** 001 | 337 |
| 05 **332607** 001 | 335 |
| 05 **332609** 001 | 335 |
| 05 **332610** 001 | 335 |
| 05 **340245** 001 | 349 |
| 05 **340330** 001 | 12 |
| 05 **344511** 001 | 367 |
| 05 **344512** 001 | 367 |
| 05 **344513** 001 | 367 |
| 05 **344514** 001 | 367 |
| 05 **344900** 001 | 337 |
| 05 **345018** 001 | 335 |
| 05 **345019** 001 | 337 |
| 05 **345026** 001 | 335 |
| 05 **345028** 001 | 335 |
| 05 **345032** 001 | 335 |
| 05 **345035** 001 | 335 |
| 05 **345047** 001 | 334 |
| 05 **345056** 001 | 335 |
| 05 **345281** 001 | 37 |
| 05 **345282** 001 | 37 |
| 05 **345284** 001 | 36 |
| 05 **345285** 001 | 36 |
| 05 **345290** 001 | 35 |
| 05 **345350** 001 | 335 |
| 05 **345351** 001 | 335 |
| 05 **345352** 001 | 335 |
| 05 **346281** 001 | 311 |
| 05 **346286** 001 | 317 |
| 05 **346288** 001 | 345 |
| 05 **346293** 001 | 173 |
| 05 **347100** 001 | 363 |
| 05 **347106** 001 | 21 |
| 05 **347153** 001 | 376 |
| 05 **347735** 002 | 23 |
| 05 **347736** 002 | 23 |
| 05 **347743** 001 | 14 |
| 05 **347777** 001 | 67 |
| 05 **347778** 001 | 25 |
| 05 **350430** 001 | 345 |
| 05 **350451** 001 | 403 |
| 05 **380033** 001 | 345 |
| 05 **380045** 001 | 345 |
| 05 **380046** 001 | 345 |
| 05 **380047** 001 | 345 |
| 05 **380048** 001 | 345 |
| 05 **380049** 001 | 345 |
| 05 **380050** 001 | 345 |
| 05 **380124** 001 | 346 |
| 05 **380125** 001 | 346 |
| 05 **380126** 001 | 346 |
| 05 **380127** 001 | 346 |
| 05 **380128** 001 | 346 |
| 05 **380129** 001 | 346 |
| 05 **380130** 001 | 346 |
| 05 **380131** 001 | 346 |
| 05 **380161** 001 | 315 |
| 05 **380200** 001 | 317 |
| 05 **380201** 001 | 317 |
| 05 **380202** 001 | 317 |
| 05 **480172** 001 | 311 |
| 05 **480222** 001 | 322 |
| 05 **670446** 001 | 305 |
| 05 **670447** 001 | 305 |
| 05 **670448** 001 | 305 |

# Поиск по номерам изделий


| изделий | стр. |
|---|---|
| 68 | 266 |
| 80 | 265 |
| 80 RA | 247 |
| 81 | 266 |
| 82 | 266 |
| 83 | 266 |
| 84 | 266 |
| 85 | 266 |
| 86 | 266 |
| 87 | 266 |
| 88/1 | 264 |
| 91 | 265 |
| 95 Vario | 265 |
| 160 i VDE | 60 |
| 160 i VDE SB | 60 |
| 160 i/162 i/167 i/9 | 67 |
| 160 i/165 i/7 Rack | 65 |
| 160 i/168 i/6 Rack | 67 |
| 160 i/6 Rack | 65 |
| 160 i/7 Rack | 65 |
| 160 iS VDE | 60 |
| 160 iS/7 | 66 |
| 160 iSS | 60 |
| 160 iSS/7 | 66 |
| 162 i PH/S VDE | 62 |
| 162 i PH/S VDE SB | 62 |
| 162 i VDE PH | 61 |
| 162 i VDE PH SB | 61 |
| 162 iS PH VDE | 61 |
| 162 iS PH/S VDE | 62 |
| 162 iSS PH VDE | 61 |
| 165 i PZ VDE | 61 |
| 165 i PZ VDE SB | 61 |
| 165 i PZ/S VDE | 62 |
| 165 i PZ/S VDE SB | 62 |
| 165 iS PZ VDE | 62 |
| 165 iS PZ/S VDE | 63 |
| 165 iS PZ/S VDE # 1 + 2 | 67 |
| 165 iSS PZ/S VDE | 63 |
| 167 i TORX® VDE | 63 |
| 167 i/6 TORX® VDE | 66 |
| 168 i VDE | 63 |
| 168 i VDE SB | 63 |
| 190 i VDE | 64 |
| 247 | 64 |
| 247 SB | 64 |
| 300 Hex | 417 |
| 300 IP | 418 |
| 300 TX | 417 |
| 334 | 12 |
| 334 SB | 12 |
| 334 SK | 12 |
| 334 SK/6 | 22 |
| 334/355 SK/6 | 22 |
| 334/355/6 Rack | 23 |
| 334/368/6 | 25 |
| 334/6 | 22 |
| 335 | 11 |
| 335 SB | 12 |
| 335 Stubby | 19 |
| 335/350/355/3 | 23 |
| 335/350/355/4 | 23 |
| 335/350/355/6 | 23 |
| 335/350/367/7 | 24 |
| 338 | 18 |
| 338/2 | 26 |
| 350 PH | 13 |
| 350 PH SB | 13 |
| 350 SK | 13 |
| 350 PH Stubby | 19 |
| 352 | 15 |
| 354 | 14 |
| 355 PZ | 14 |
| 355 PZ SB | 14 |
| 355 SK | 13 |
| 355 Stubby | 19 |
| 367 TORX® | 16 |
| 367 TORX® SB | 16 |
| 367/6 TORX® | 25 |
| 367 TORX® BO | 16 |
| 367/6 TORX® BO | 25 |
| 367 TORX® HF | 15 |
| 367/4 TORX® HF | 24 |
| 367/6 TORX® HF | 24 |
| 367/7 TORX® HF | 24 |
| 367 TORX® Stubby | 19 |
| 367 TORX PLUS® | 17 |
| 368 | 17 |
| 368 SB | 17 |
| 368 Stubby | 20 |
| 391 | 18 |
| 391/3 | 26 |
| 392 | 278 |
| 393 S | 278 |
| 395 | 18 |
| 395 HO | 19 |
| 395 HO/3 | 26 |
| 395 HO/7 SM | 25 |
| 400 Hex | 418 |
| 400 i Hex | 99 |
| 400 TX | 418 |
| 410 i VDE A RA | 92 |
| 410 i VDE B | 92 |
| 410 i VDE B RA | 92 |
| 411 A RA | 44 |
| 416 R | 43 |
| 416 RA | 44 |
| 454 | 41 |
| 454 HF | 42 |
| 454 Imperial | 42 |
| 454 Imperial HF | 42 |
| 454/5 HF SHK Set 1 | 47 |
| 454/7 HF Set 1 | 45 |
| 454/7 HF Set 2 | 45 |
| 454/10 HF Set Imperial 1 | 46 |
| 454/10 HF Set Imperial 2 | 46 |
| 467 TORX® HF | 42 |
| 467/7 TORX® HF Set 1 | 47 |
| 467/7 TORX® HF Set 2 | 47 |
| 495 | 43 |
| 712 | 265 |
| 780 A | 367 |
| 780 B | 367 |
| 780 C | 367 |
| 781 A | 366 |
| 781 B | 366 |
| 781 C | 366 |
| 781/5 Set 1 | 366 |
| 784 A/1 | 367 |
| 784 B | 367 |
| 784 C | 367 |
| 800 S | 269 |
| 800/0 Micro | 340 |
| 800/1 BDC | 338 |
| 800/1 BTZ | 339 |
| 800/1 TZ | 339 |
| 800/1 Z | 339 |
| 800/2 Z | 340 |
| 800/4 Z | 340 |
| 800/9 C | 340 |
| 809/1 ESD Stubby | 57 |
| 810/1 Vario | 279 |
| 811/1 ESD Stubby | 57 |
| 811/1 Stubby | 279 |
| 812/1 Vario | 279 |
| 813 | 279 |
| 813 R | 278 |
| 813 R ESD | 54 |
| 815/1 | 279 |
| 816 R | 278 |
| 816 R SB | 278 |
| 816 R ESD | 54 |
| 817 R | 277 |
| 817 R SB | 277 |
| 817 VDE | 84 |
| 826 T Kraftform Turbo | 249 |
| 827 T Kraftform Turbo | 85 |
| 830 | 265 |
| 837 i RA | 73 |
| 838 RA S | 247 |
| 838 RA-R L | 246 |
| 838 RA-R M | 247 |
| 840 S | 269 |
| 840/0 Micro | 346 |
| 840/1 BTZ | 342 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| 840/1 IMP DC DIY | 341 |
| 840/1 IMP DC SB | 341 |
| 840/1 Z | 342 |
| 840/1 Z SB | 343 |
| 840/1 Z BO | 347 |
| 840/2 Z | 346 |
| 840/4 IMP DC DIY | 343 |
| 840/4 IMP DC SB | 344 |
| 840/4 Z | 345 |
| 840/4 Z SB | 345 |
| 840/4 Z BO | 347 |
| 840/9 C | 346 |
| 842/1 Z | 343 |
| 842/4 | 346 |
| 843 | 392 |
| 844 | 392 |
| 844/7 | 393 |
| 845 | 393 |
| 845/8 | 393 |
| 846 HSS | 393 |
| 846/8 | 394 |
| 847 HSS | 394 |
| 847/7 | 394 |
| 848 HSS | 395 |
| 848/851/867/19 | 395 |
| 849 HSS | 395 |
| 849/855/867/18 | 396 |
| 851 S | 268 |
| 851/0 Micro | 318 |
| 851/1 A | 310 |
| 851/1 BDC | 309 |
| 851/1 BDC SB | 309 |
| 851/1 BTH | 309 |
| 851/1 BTZ | 310 |
| 851/1 IMP DC DIY | 308 |
| 851/1 IMP DC SB | 308 |
| 851/1 J | 313 |
| 851/1 RDC | 310 |
| 851/1 RH | 311 |
| 851/1 RZ | 311 |
| 851/1 RZ SB | 311 |
| 851/1 TH | 311 |
| 851/1 TiN | 311 |
| 851/1 TZ | 312 |
| 851/1 TZ SB | 312 |
| 851/1 Z | 312 |
| 851/1 Z DIY | 312 |
| 851/1 Z DIY 100 | 313 |
| 851/1 Z SB | 312 |
| 851/2 Z | 318 |
| 851/4 A | 315 |
| 851/4 BDC | 314 |
| 851/4 BTH | 315 |
| 851/4 BTZ | 315 |
| 851/4 IMP DC DIY | 313 |
| 851/4 IMP DC SB | 314 |
| 851/4 J | 317 |
| 851/4 PH/S | 326 |
| 851/4 R | 316 |
| 851/4 RH | 315 |
| 851/4 TH | 316 |
| 851/4 TZ | 316 |
| 851/4 TZ SB | 316 |
| 851/4 Z | 316 |
| 851/4 Z SB | 317 |
| 851/9 C | 318 |
| 851/11 | 318 |
| 851/12 | 318 |
| 851/16 | 318 |
| 851/21 J | 319 |
| 853/1 TZ ACR® | 312 |
| 853/4 ACR® | 317 |
| 853/4 ACR® Harpoon | 318 |
| 853/4 ACR® SL | 317 |
| 855 S | 268 |
| 855/0 Micro | 326 |
| 855/1 BDC | 320 |
| 855/1 BDC SB | 321 |
| 855/1 BTH | 321 |
| 855/1 BTZ | 321 |
| 855/1 IMP DC DIY | 319 |
| 855/1 IMP DC SB | 319 |
| 855/1 RZ | 322 |
| 855/1 TH | 322 |
| 855/1 TH SB | 322 |
| 855/1 TiN | 322 |
| 855/1 TZ | 322 |
| 855/1 Z | 322 |
| 855/1 Z DIY | 323 |
| 855/1 Z DIY 100 | 323 |
| 855/1 Z SB | 323 |
| 855/2 Z | 326 |
| 855/4 BDC | 324 |
| 855/4 BTH | 324 |
| 855/4 BTZ | 325 |
| 855/4 IMP DC DIY | 323 |
| 855/4 IMP DC SB | 324 |
| 855/4 PZ/S | 327 |
| 855/4 TH | 325 |
| 855/4 TZ | 325 |
| 855/4 TZ SB | 325 |
| 855/4 Z | 325 |
| 855/4 Z SB | 326 |
| 855/11 | 326 |
| 855/12 | 326 |
| 857/1 Z | 353 |
| 857/4 Z | 353 |
| 860/1 XZN | 352 |
| 867 S TORX® | 268 |
| 867/0 Micro TORX® | 335 |
| 867/1 IMP DC TORX® DIY | 327 |
| 867/1 IMP DC TORX® SB | 327 |
| 867/1 TORX® | 330 |
| 867/1 TORX® SB | 330 |
| 867/1 TORX® BDC | 329 |
| 867/1 TORX® BDC SB | 329 |
| 867/1 TORX® BTZ | 329 |
| 867/1 TORX® DIY | 331 |
| 867/1 TORX® DIY 100 | 331 |
| 867/1 TORX® HF | 329 |
| 867/1 TZ TORX® | 330 |
| 867/1 Z TORX® BO | 335 |
| 867/1 Z TORX® BO SB | 336 |
| 867/1 Z TORX® W | 331 |
| 867/1 ZA TORX® | 332 |
| 867/2 Z TORX® | 335 |
| 867/4 IMP DC TORX® DIY | 332 |
| 867/4 IMP DC TORX® SB | 332 |
| 867/4 TORX® HF | 333 |
| 867/4 TORX® KK | 333 |
| 867/4 Z TORX® | 334 |
| 867/4 Z TORX® BO | 336 |
| 867/4 Z TORX® BO SB | 337 |
| 867/4 Z TORX® SB | 334 |
| 867/9 C TORX® | 335 |
| 867/12 TORX® | 335 |
| 867/15 TORX® | 335 |
| 867/1 IP TORX PLUS® | 337 |
| 867/4 IP TORX PLUS® | 337 |
| 867/9 C IP TORX PLUS® | 337 |
| 867/1 IPR TORX PLUS® | 338 |
| 867/4 IPR TORX PLUS® | 338 |
| 868 S | 269 |
| 868/1 IMP DC DIY | 348 |
| 868/1 IMP DC SB | 348 |
| 868/1 V | 349 |
| 868/1 Z | 349 |
| 868/1 Z SB | 349 |
| 868/4 | 350 |
| 868/4 SB | 350 |
| 868/4 BTZ | 350 |
| 868/4 IMP DC DIY | 349 |
| 868/4 IMP DC SB | 350 |
| 868/4 V | 351 |
| 869/4 | 353 |
| 869/4 M | 354 |
| 869/4 M SB | 354 |
| 869/4 M SB Set A | 355 |
| 869/9 | 355 |
| 870/1 | 364 |
| 870/2 | 365 |
| 870/4 | 365 |
| 870/4 A | 364 |
| 870/4 SB | 365 |
| 870/4/7 Set A SB | 365 |

# Поиск по номерам изделий


| изделий | стр. |
|---|---|
| 870/7 | 365 |
| 870/14 | 365 |
| 871/1 DC TORQ-SET® Mplus | 351 |
| 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm | 351 |
| 871/1 TORQ-SET® Mplus 32 mm | 351 |
| 871/2 TORQ-SET® Mplus | 352 |
| 871/4 DC TORQ-SET® Mplus | 351 |
| 871/4 TORQ-SET® Mplus | 352 |
| 872/9 | 352 |
| 875/1 TRI-WING® 25 mm | 352 |
| 875/4 TRI-WING® | 352 |
| 879/4 | 355 |
| 881/4/1 SB | 364 |
| 887/4 RR | 360 |
| 887/4 RR SB | 360 |
| 888/4/1 K | 360 |
| 889/4 R | 360 |
| 889/4/1 | 360 |
| 889/4/1 F | 361 |
| 889/4/1 K | 360 |
| 889/4/1 K SB | 360 |
| 890/4/1 | 362 |
| 893/4/1 K | 362 |
| 893/4/1 K SB | 362 |
| 894/4/1 | 361 |
| 894/4/1 K | 361 |
| 895/4/1 | 361 |
| 895/4/1 K | 361 |
| 895/4/1 K SB | 361 |
| 896/4/1 SB | 364 |
| 897/4 IMP R | 358 |
| 897/4 Impaktor | 358 |
| 897/4 Impaktor R | 358 |
| 897/4 R | 359 |
| 897/4 R SB | 359 |
| 898/4 | 362 |
| 898/9 | 362 |
| 898/21 | 362 |
| 899/3/1 | 363 |
| 899/4/1 | 363 |
| 899/4/1 SB | 363 |
| 899/4/1 S | 363 |
| 899/14/1 SB | 363 |
| 917 SPH | 9 |
| 917 SPH SB | 9 |
| 917 SPHS | 9 |
| 918 SPZ | 9 |
| 918 SPZ SB | 9 |
| 921 | 268 |
| 932 A | 8 |
| 932 A SB | 8 |
| 932 AS | 8 |
| 932/6 | 10 |
| 932/918/6 | 10 |
| 932 S/6 | 10 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| 950 | 225 |
| 950 BM | 226 |
| 950 L | 225 |
| 950 L HF | 225 |
| 950 PKL | 224 |
| 950 PKL BM | 224 |
| 950 PKL Imperial | 224 |
| 950 PKLS | 224 |
| 950 PKS | 225 |
| 950 SPKL HF Multicolour | 222 |
| 950 SPKL Multicolour | 223 |
| 950 SPKL Multicolour Imperial | 223 |
| 950 SPKS Multicolour | 223 |
| 950 SPKS Multicolour Imperial | 223 |
| 950/7 Hex-Plus 1 | 218 |
| 950/7 Hex-Plus Magnet 1 | 218 |
| 950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 | 216 |
| 950/9 Hex-Plus 1 | 216 |
| 950/9 Hex-Plus 1 SB | 216 |
| 950/9 Hex-Plus 2 | 216 |
| 950/9 Hex-Plus 3 | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 4 | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 5 | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 6 | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 6 SB | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 7 | 217 |
| 950/9 Hex-Plus 8 | 218 |
| 950/9 Hex-Plus Imperial 1 | 220 |
| 950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB | 220 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | 213 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB | 214 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour 2 | 214 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour 3 | 214 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 | 213 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 | 215 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 | 215 |
| 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 | 215 |
| 950/9 L Hex-Plus HF 1 | 216 |
| 950/13 Hex-Plus Imperial 1 | 219 |
| 950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB | 219 |
| 967 L TORX® HF | 231 |
| 967 PKL TORX® | 231 |
| 967 PKXL TORX® | 230 |
| 967 SL TORX® HF | 229 |
| 967 SPKL TORX® BO Multicolour | 230 |
| 967 SPKXL TORX® Multicolour | 229 |
| 967 SXL HF TORX® Multicolour | 229 |
| 967 SXL TORX® Multicolour | 230 |
| 967 TORX® | 231 |
| 967 XL HF TORX® | 230 |
| 967 XL TORX® | 231 |
| 967/9 TORX® BO Multicolour 1 | 228 |
| 967/9 TORX® BO Multicolour 1 SB | 228 |
| 967/9 TX 1 | 228 |
| 967/9 TX 1 SB | 228 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| 967/9 TX HF 1 | 227 |
| 967/9 TX Multicolour HF 1 | 227 |
| 967/9 TX XL 1 | 228 |
| 967/9 TX XL HF 1 | 227 |
| 967/9 TX XL Multicolour 1 | 227 |
| 967/9 TX XL Multicolour HF 1 | 227 |
| 977 TORX® | 9 |
| 977/6 TORX® | 11 |
| 1013 | 37 |
| 1013 ESD | 53 |
| 1014 | 37 |
| 1060 i VDE | 91 |
| 1060 i/1062 i/6 VDE | 91 |
| 1060 i/1065 i/6 VDE | 92 |
| 1062 i PH VDE | 91 |
| 1065 i PZ VDE | 91 |
| 1267 A TORX PLUS® | 30 |
| 1267 A TORX® | 30 |
| 1267 B TORX PLUS® | 30 |
| 1267 B TORX® | 30 |
| 1427 | 31 |
| 1428 | 31 |
| 1429 | 37 |
| 1430 ESD | 404 |
| 1440/1442 | 32 |
| 1441 | 32 |
| 1460 ESD Kraftform Micro | 409, 413 |
| 1529 ESD | 51 |
| 1550 PH ESD | 49 |
| 1550 PH S ESD | 50 |
| 1550/6 ESD | 53 |
| 1555 PZ ESD | 50 |
| 1567 TORX® ESD | 50 |
| 1567 TORX® HF ESD | 50 |
| 1567 TORX® BO ESD | 50 |
| 1567 TORX PLUS® IPR ESD | 50 |
| 1569 ESD | 51 |
| 1572 ESD | 51 |
| 1573 ESD | 51 |
| 1578 A ESD | 49 |
| 1578 A/6 ESD | 53 |
| 1834 | 28 |
| 1850 PH | 28 |
| 1855 PZ | 28 |
| 2035 | 34 |
| 2035/6 A Micro | 40 |
| 2035/6 B Micro | 40 |
| 2050 PH | 35 |
| 2050/6 Micro | 40 |
| 2052 | 36 |
| 2052/6 Micro | 41 |
| 2054 | 36 |
| 2055 PZ | 34 |
| 2067 TORX® | 35 |
| 2067 TORX® HF | 35 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| 2067 TORX® BO | 35 |
| 2067/6 TORX® BO | 41 |
| 2067 TORX PLUS® IPR | 35 |
| 2069 Micro | 37 |
| 2069/6 Micro | 41 |
| 2072 | 36 |
| 2090 | 456 |
| 2090/17 | 456 |
| 3160 i VDE | 58 |
| 3160 i/7 Rack | 59 |
| 3162 i PH VDE | 58 |
| 3165 i VDE | 58 |
| 3165 i/6 Rack | 59 |
| 3167 i VDE TORX® | 59 |
| 3167 i/7 Rack | 59 |
| 3334 | 6 |
| 3334/3350/3355/6 | 8 |
| 3334/3355/6 | 7 |
| 3334/6 | 7 |
| 3335 | 6 |
| 3350 PH | 6 |
| 3355 PZ | 7 |
| 3367 | 7 |
| 3368 | 7 |
| 3800/4 | 339 |
| 3816 R | 277 |
| 3817 VDE Stainless | 70 |
| 3840/1 TS | 341 |
| 3840/4 | 344 |
| 3851/1 TS PH | 308 |
| 3851/1 TS PH SB | 309 |
| 3851/4 PH | 314 |
| 3855/1 TS PZ | 320 |
| 3855/1 TS PZ SB | 320 |
| 3855/4 PZ | 324 |
| 3867/1 TS TORX® | 328 |
| 3867/1 TS TORX® SB | 328 |
| 3867/4 TORX® BO | 336 |
| 3868/4 | 350 |
| 3869/4 | 353 |
| 3888/4/1 K | 359 |
| 3888/4/1 K SB | 359 |
| 3950 PKL | 222 |
| 3950 PKL Imperial | 222 |
| 3950 SPKL Multicolour | 221 |
| 3950 SPKL Multicolour HF | 221 |
| 3950 SPKL Multicolour Imperial | 222 |
| 3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 | 213 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1 | 212 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 | 215 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 | 212 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 | 212 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB | 213 |
| 3967 SXL HF TORX® Multicolour | 229 |
| 3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 | 227 |
| 6000 Joker | 194 |
| 6000 Joker 4 Set 1 | 196 |
| 6000 Joker 11 Set 1 | 196 |
| 6000 Joker Imperial | 194 |
| 6000 Joker 4 Imperial Set 1 | 197 |
| 6000 Joker 8 Imperial Set 1 | 196 |
| 6000/6002 Joker 6 Set 1 | 196 |
| 6001 Joker Switch | 197 |
| 6001 Joker Switch 4 Set 1 | 198 |
| 6001 Joker Switch 11 Set 1 | 198 |
| 6001 Joker Switch Imperial | 197 |
| 6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 | 198 |
| 6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 | 198 |
| 6002 Joker Double | 199 |
| 6003 Joker | 199 |
| 6003 Joker 4 Set 1 | 203 |
| 6003 Joker 5 Set 1 | 201 |
| 6003 Joker 11 Set 1 | 201 |
| 6003 Joker 15 Set 1 | 201 |
| 6003 Joker 22 Set 1 | 200 |
| 6003 Joker Imperial | 199 |
| 6003 Joker 4 Imperial Set 1 | 204 |
| 6003 Joker 5 Imperial Set 1 | 203 |
| 6003 Joker 8 Imperial Set 1 | 201 |
| 6003 Joker Pedal | 200 |
| 6004 Joker S | 205 |
| 6004 Joker M | 205 |
| 6004 Joker L | 206 |
| 6004 Joker XS | 205 |
| 6004 Joker XL | 206 |
| 6004 Joker XXL | 206 |
| 6004 Joker 4 Set 1 | 206 |
| 6004 Joker VDE XS | 98 |
| 6004 Joker VDE S | 99 |
| 6004 Joker VDE M | 99 |
| 6004 Joker VDE L | 99 |
| 6004 Joker VDE 4 Set 1 | 98 |
| 6005 Joker Double | 207 |
| 6005 Joker 4 Set 1 | 207 |
| 6006 Joker XS/S | 208 |
| 6006 Joker M/L | 208 |
| 6006 Joker 2 Set 1 | 207 |
| 6007 Joker | 209 |
| 6007 Joker 5 Set 1 | 209 |
| 7400 | 400, 404, 405, 406, 407, 410, 411, 412 |
| 7400 ESD | 404, 407, 408, 413, 414 |
| 7400 ESD Halfmoon | 404, 408, 414 |
| 7400 ESD Imperial | 404 |
| 7400 VDE | 83 |
| 7440/41 | 402 |
| 7440/41/42 | 403 |
| 7443/12 | 402 |
| 7443/61/9 | 403 |
| 7445/46/47 | 403 |
| 7508 VDE | 69 |
| 7510 | 415 |
| 7510/14 | 415 |
| 7515 | 416 |
| 7515/7 | 417 |
| 7515/16 | 416 |
| 7516 VDE | 69 |
| 7761 | 455 |
| 7762 | 455 |
| 7763 | 455 |
| 7770 | 444 |
| 7771 | 446 |
| 7772 A | 448 |
| 7772 B | 448 |
| 7772 C | 448 |
| 7773 A | 449 |
| 7773 B | 450 |
| 7773 C | 450 |
| 7774/1 | 451 |
| 7774/2 | 451 |
| 7774/3 | 452 |
| 7775 | 452 |
| 7776 | 452 |
| 7779/1 | 453 |
| 7779/2 | 453 |
| 7780 | 445 |
| 7781 | 447 |
| 7782 C | 449 |
| 7782 E | 449 |
| 7783 C | 450 |
| 7783 E | 451 |
| 7786 | 453 |
| 7790/1 | 454 |
| 7790/2 | 454 |
| 7870 Joker L | 442 |
| 7870 Joker M | 441 |
| 7870 Joker S | 441 |
| 7880 Joker L | 444 |
| 7880 Joker XL | 443 |
| 7880 Joker XXL | 443 |
| 7880 Joker 3XL | 442 |
| 8000 A | 106 |
| 8000 A SB | 106 |
| 8000 B | 123 |
| 8000 B SB | 124 |
| 8000 C | 147 |
| 8000 C SB | 147 |
| 8000 E | 170 |
| 8001 A SB | 176 |
| 8002 C KOLOSS All Inclusive Set | 169 |
| 8002 C KOLOSS Set | 170 |
| 8003 A | 108 |
| 8003 B | 127 |

# Поиск по номерам изделий


| изделий | стр. |
|---|---|
| 8003 C | 150 |
| 8004 A | 109 |
| 8004 B | 129 |
| 8004 C | 152 |
| 8005 | 176 |
| 8006 C | 148 |
| 8006 SC 1 | 148 |
| 8007 B VDE | 95 |
| 8008 A | 177 |
| 8009 Zyklop Pocket Set 1 | 165 |
| 8009 Zyklop Pocket Set 2 | 167 |
| 8009 Zyklop Pocket Set 3 | 168 |
| 8009 Zyklop Pocket Set 4 | 169 |
| 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1 | 166 |
| 8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2 | 167 |
| 8010 B | 125 |
| 8011 A | 176 |
| 8100 SA 2 | 104 |
| 8100 SA 4 | 105 |
| 8100 SA 6 | 103 |
| 8100 SA 7 | 107 |
| 8100 SA 8 | 108 |
| 8100 SA 9 | 103 |
| 8100 SA 10 | 107 |
| 8100 SA 11 | 109 |
| 8100 SA 12 HF | 109 |
| 8100 SA All-In | 102 |
| 8100 SA/SC 2 | 105 |
| 8100 SB 2 | 122 |
| 8100 SB 4 | 122 |
| 8100 SB 6 | 121 |
| 8100 SB 7 | 126 |
| 8100 SB 8 | 128 |
| 8100 SB 9 | 121 |
| 8100 SB 10 | 127 |
| 8100 SB 11 | 129 |
| 8100 SB 12 | 124 |
| 8100 SB 13 | 125 |
| 8100 SB All-in | 120 |
| 8100 SB HF 1 | 129 |
| 8100 SB VDE 1 | 94 |
| 8100 SC 2 | 146 |
| 8100 SC 4 | 147 |
| 8100 SC 6 | 145 |
| 8100 SC 7 | 149 |
| 8100 SC 8 | 151 |
| 8100 SC 9 | 146 |
| 8100 SC 10 | 150 |
| 8100 SC 11 | 152 |
| 8700 A FL | 117 |
| 8740 A | 116 |
| 8740 A HF | 116 |
| 8740 A HF 1 | 117 |
| 8740 A VDE HF | 93 |
| 8740 B | 140 |
| 8740 B HF | 139 |
| 8740 B HF 1 | 141 |
| 8740 B HF Imperial 1 | 141 |
| 8740 B VDE HF | 96 |
| 8740 C HF | 162 |
| 8740 C HF 1 | 163 |
| 8740 C HF 2 | 163 |
| 8751 A | 117 |
| 8755 A | 117 |
| 8760 B VDE XZN | 96 |
| 8767 A | 114 |
| 8767 A HF | 114 |
| 8767 A HF 1 | 115 |
| 8767 A VDE HF | 93 |
| 8767 B | 138 |
| 8767 B HF | 137 |
| 8767 B HF 1 | 139 |
| 8767 B VDE HF | 96 |
| 8767 C HF | 160 |
| 8767 C HF 1 | 161 |
| 8767 C HF 2 | 161 |
| 8767 C HF 3 | 162 |
| 8780 C | 170 |
| 8781 C | 170 |
| 8782 C | 170 |
| 8784 A1 | 119 |
| 8784 B1 | 143 |
| 8784 C2 | 165 |
| 8789 A | 118 |
| 8789 B | 143 |
| 8789 C | 164 |
| 8790 A VDE | 93 |
| 8790 B Impaktor | 130 |
| 8790 B Impaktor Deep | 130 |
| 8790 B Impaktor Deep Set 1 | 133 |
| 8790 B Impaktor Deep Imperial Set 1 | 133 |
| 8790 B VDE | 96 |
| 8790 C HF 1 | 157 |
| 8790 C Impaktor | 152 |
| 8790 C Impaktor Deep | 154 |
| 8790 C Impaktor Deep Set 1 | 154 |
| 8790 C Wheel Impaktor | 157 |
| 8790 FA | 177 |
| 8790 HMA | 110 |
| 8790 HMA Deep | 113 |
| 8790 HMA HF | 110 |
| 8790 HMB | 131 |
| 8790 HMB Deep | 136 |
| 8790 HMB HF | 131 |
| 8790 HMC | 155 |
| 8790 HMC Deep | 158, 159 |
| 8790 HMC Deep | 159 |
| 8790 HMC HF | 155 |
| 8794 A | 119 |
| 8794 B | 143 |
| 8794 C | 165 |
| 8794 LA | 118 |
| 8794 LB | 143 |
| 8794 LB VDE | 97 |
| 8794 LC | 164 |
| 8794 SA | 118 |
| 8794 SA VDE | 94 |
| 8794 SB | 143 |
| 8794 SB VDE | 97 |
| 8794 SC | 164 |
| 8795 A | 118 |
| 8795 B | 143 |
| 8795 C | 165 |
| 8796 LA | 117 |
| 8796 LB | 142 |
| 8796 LC | 164 |
| 8796 SA | 118 |
| 8796 SB | 143 |
| 8796 SC | 164 |
| 8797 C | 149 |
| 9100 | 276 |
| 9108/2 | 32 |
| 9200 | 364 |
| 9500 | 31 |
| 9506 SB | 347 |
| 9507 SB | 348 |
| 9514 ESD | 57 |
| 9523 | 32 |
| 9524 | 401 |
| 9529 C SB | 164 |
| 9530 | 438 |
| 9532 | 276 |
| 9549 | 184 |
| 9550 | 184 |
| 9600 | 119 |
| 9601 | 144 |
| 9602 | 171 |
| 9604 | 48 |
| 9605 | 48 |
| 9606 | 49 |
| 9607 | 132 |
| 9608 | 132 |
| 9610 | 209 |
| 9611 | 31 |
| 9621 | 29 |
| 9630 | 195 |
| 9631 | 195 |
| 9632 | 195 |
| 9640 | 204 |
| 9641 | 204 |
| 9642 | 204 |
| 9650 | 20 |
| 9660 | 132 |
| 9661 | 133 |
| 9700 | 282 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| 9710 | 283 |
| 9711 | 284 |
| 9712 | 284 |
| 9713 | 285 |
| 9714 | 285 |
| 9715 | 286 |
| 9720 | 286 |
| 9721 | 287 |
| 9722 | 287 |
| 9723 | 288 |
| 9724 | 288 |
| 9725 | 289 |
| 9726 | 289 |
| 9730 | 290 |
| 9731 | 290 |
| 9732 | 291 |
| 9733 | 291 |
| 9734 | 292 |
| 9740 | 292 |
| 9750 | 293 |
| 9751 | 294 |
| 9752 | 295 |
| 9780 | 296 |
| 9781 | 296 |
| 9782 | 296 |
| 9783 | 297 |
| 9784 | 297 |
| Belt A 1 | 111 |
| Belt A 2 | 116 |
| Belt A 3 | 115 |
| Belt A 4 | 111 |
| Belt A Deep 1 | 113 |
| Belt A Imperial 1 | 112 |
| Belt A 8/0 | 119 |
| Belt A 9/0 | 119 |
| Belt B 1 | 134 |
| Belt B 2 | 140 |
| Belt B 3 | 138 |
| Belt B 4 | 134 |
| Belt B Deep 1 | 136 |
| Belt B Imperial 1 | 142 |
| Belt B VDE 1 | 95 |
| Belt B VDE 10/0 | 97 |
| Belt B 8/0 | 144 |
| Belt B, 9/0 | 144 |
| Belt C 1 | 156 |
| Belt C 2 | 163 |
| Belt C 3 | 160 |
| Belt C Deep 1 | 159 |
| Belt C Impaktor 1 | 153 |
| Belt C Impaktor 9/0 | 171 |
| Belt C, 6/0 | 171 |
| Bicycle Big Pack 1 | 27 |
| Bicycle Set 1 | 175 |
| Bicycle Set 2 | 259 |
| Bicycle Set 3 | 187 |
| Bicycle Set 3 A | 188 |
| Bicycle Set 4 | 220 |
| Bicycle Set 5 | 245 |
| Bicycle Set 6 | 48 |
| Bicycle Set 7 | 123 |
| Bicycle Set 8 | 142 |
| Bicycle Set 9 | 175 |
| Bicycle Set 10 | 202 |
| Bicycle Set 11 | 264 |
| Bicycle Set 12 | 202 |
| Bicycle Set 13 | 33 |
| Bicycle Set 15 | 33 |
| Bicycle Set Torque 1 | 424 |
| Bit-Box 15 Impaktor PH | 308 |
| Bit-Box 15 Impaktor PZ | 319 |
| Bit-Box 15 Impaktor TX | 327 |
| Bit-Box 20 BTH PZ | 321 |
| Bit-Box 20 BTZ PH | 310 |
| Bit-Box 20 BTZ PZ | 321 |
| Bit-Box 20 PH | 313 |
| Bit-Box 20 PZ | 323 |
| Bit-Box 20 TX | 331 |
| Bit-Box 20 TX HF | 330 |
| Bit-Box 20 V Robertson | 349 |
| Bit-Check 6 Impaktor 1 | 372 |
| Bit-Check 6 Impaktor 1 SB | 372 |
| Bit-Check 6 PH Impaktor 1 | 372 |
| Bit-Check 6 PZ Impaktor 1 | 372 |
| Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 386 |
| Bit-Check 6 SHK 1 SB | 397 |
| Bit-Check 6 Stainless 1 | 373 |
| Bit-Check 6 TX Impaktor 1 | 372 |
| Bit-Check 6 TX Universal 1 | 386 |
| Bit-Check 6 TX Universal 1 SB | 386 |
| Bit-Check 6 Universal 1 | 385 |
| Bit-Check 6 Universal 1 SB | 385 |
| Bit-Check 6 Universal 2 | 385 |
| Bit-Check 6 Universal 2 SB | 385 |
| Bit-Check 6 V Universal 1 | 386 |
| Bit-Check 6 Wood TX HF 1 | 390 |
| Bit-Check 6 Wood TX HF 1 SB | 390 |
| Bit-Check 7 Diamond 1 | 377 |
| Bit-Check 7 Diamond 1 SB | 378 |
| Bit-Check 7 Hex-Plus 1 | 384 |
| Bit-Check 7 PZ Diamond 1 | 378 |
| Bit-Check 7 PZ Universal 1 | 383 |
| Bit-Check 7 TX BO Universal 1 | 384 |
| Bit-Check 7 TX Diamond 1 | 378 |
| Bit-Check 7 TX Universal 1 | 384 |
| Bit-Check 7 TX Universal 1 SB | 384 |
| Bit-Check 7 Universal 1 | 383 |
| Bit-Check 7 Universal 1 SB | 383 |
| Bit-Check 7 Universal 4 | 383 |
| Bit-Check 10 BiTorsion 1 | 376 |
| Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB | 376 |
| Bit-Check 10 Drywall 1 | 397 |
| Bit-Check 10 Impaktor 1 | 370 |
| Bit-Check 10 Impaktor 1 SB | 371 |
| Bit-Check 10 Impaktor 2 | 371 |
| Bit-Check 10 Impaktor 3 | 371 |
| Bit-Check 10 Impaktor 4 | 371 |
| Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2 | 376 |
| Bit-Check 10 PZ Impaktor 1 | 371 |
| Bit-Check 10 Stainless 1 | 373 |
| Bit-Check 10 Stainless 1 SB | 373 |
| Bit-Check 10 TX Impaktor 1 | 371 |
| Bit-Check 10 TX Universal 1 | 382 |
| Bit-Check 10 TX Universal 2 | 382 |
| Bit-Check 10 Universal 1 | 381 |
| Bit-Check 10 Universal 2 | 381 |
| Bit-Check 10 Universal 3 | 381 |
| Bit-Check 10 Universal 3 SB | 381 |
| Bit-Check 10 Universal 4 | 382 |
| Bit-Check 10 Universal 5 SB | 382 |
| Bit-Check 10 Zyklop Mini 1 | 174 |
| Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1 | 174 |
| Bit-Check 12 BiTorsion 1 | 375 |
| Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB | 375 |
| Bit-Check 12 Diamond 1 | 377 |
| Bit-Check 12 Diamond 1 SB | 377 |
| Bit-Check 12 Metal 1 | 392 |
| Bit-Check 12 Metal 1 SB | 392 |
| Bit-Check 12 Wood 1 | 389 |
| Bit-Check 12 Wood 1 SB | 389 |
| Bit-Check 12 Wood 2 | 389 |
| Bit-Check 12 Wood 2 SB | 390 |
| Bit-Check 12 Wood TX HF 1 | 388 |
| Bit-Check 12 Wood TX HF 1 SB | 389 |
| Bit-Check 30 BiTorsion 1 | 375 |
| Bit-Check 30 Diamond 1 | 377 |
| Bit-Check 30 Impaktor 1 | 370 |
| Bit-Check 30 Impaktor 2 | 370 |
| Bit-Check 30 Metal 1 | 391 |
| Bit-Check 30 Metal 1 SB | 391 |
| Bit-Check 30 Stainless 1 | 373 |
| Bit-Check 30 TX Universal 1 | 380 |
| Bit-Check 30 TX Universal 1 SB | 380 |
| Bit-Check 30 Universal 1 | 380 |
| Bit-Check 30 Wood 1 | 387 |
| Bit-Check 30 Wood 2 | 388 |
| Bit-Check 30 Wood 2 SB | 388 |
| Bit-Check 30 Wood TX HF 1 | 387 |
| Bit-Check 30 Wood TX HF 1 SB | 387 |
| Bit-Check 30 Zyklop Mini 1 | 172 |
| Bit-Check 30 Zyklop Mini 2 | 173 |
| Bit-Safe 43 Universal 1 | 379 |
| Bit-Safe 61 BiTorsion 1 | 374 |
| Bit-Safe 61 Universal 1 | 379 |
| Click-Torque A 5 | 422 |

# Поиск по номерам изделий


| изделий | стр. |
|---|---|
| Click-Torque A 6 | 422 |
| Click-Torque A 6 Set 1 | 423 |
| Click-Torque B 1 | 425 |
| Click-Torque B 2 | 425 |
| Click-Torque C 1 | 426 |
| Click-Torque C 2 | 426 |
| Click-Torque C 2 Push R/L | 431 |
| Click-Torque C 3 | 427 |
| Click-Torque C 3 Push R/L | 432 |
| Click-Torque C 3 Set 1 | 428 |
| Click-Torque C 3 Set 2 | 428 |
| Click-Torque C 4 | 429 |
| Click-Torque C 5 | 429 |
| Click-Torque E 1 | 429 |
| Click-Torque E 1 Push R/L | 432 |
| Click-Torque Lock A 5 | 430 |
| Click-Torque Lock A 5 R/L | 433 |
| Click-Torque Lock A 6 | 430 |
| Click-Torque Lock A 6 R/L | 433 |
| Click-Torque Lock C 3 | 431 |
| Click-Torque Lock C 3 R/L | 434 |
| Click-Torque X 1 | 434 |
| Click-Torque X 2 | 435 |
| Click-Torque X 3 | 435 |
| Click-Torque X 4 | 435 |
| Click-Torque X 5 | 436 |
| Click-Torque X 6 | 436 |
| Click-Torque X 7 | 437 |
| Click-Torque XP 1 | 439 |
| Click-Torque XP 2 | 439 |
| Click-Torque XP 3 | 440 |
| Click-Torque XP 4 | 440 |
| K 50 | 305 |
| K 70 | 305 |
| K 120 | 305 |
| Kraftform 2go 100 | 65 |
| Kraftform 2go 300 | 22 |
| Kraftform Big Pack 100 VDE | 64 |
| Kraftform Big Pack 300 | 20 |
| Kraftform Big Pack 900 | 10 |
| Kraftform Kompakt 10 | 249 |
| Kraftform Kompakt 12 | 249 |
| Kraftform Kompakt 20 | 251 |
| Kraftform Kompakt 20 RA-R | 234 |
| Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 | 250 |
| Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 | 251 |
| Kraftform Kompakt 25 | 252 |
| Kraftform Kompakt 25 RA-R | 235 |
| Kraftform Kompakt 26 | 252 |
| Kraftform Kompakt 26 RA-R | 235 |
| Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1 | 254 |
| Kraftform Kompakt 27 RA 1 | 235 |
| Kraftform Kompakt 27 RA 2 | 236 |
| Kraftform Kompakt 27 Set 1 | 253 |
| Kraftform Kompakt 27 Set 2 | 254 |
| Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1 | 253 |
| Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1 | 252 |
| Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1 | 253 |
| Kraftform Kompakt 28 | 255 |
| Kraftform Kompakt 28 Imperial 1 | 254 |
| Kraftform Kompakt 28 RA 1 | 236 |
| Kraftform Kompakt 28 SB | 254 |
| Kraftform Kompakt 40 | 255 |
| Kraftform Kompakt 41 | 255 |
| Kraftform Kompakt 60 | 257 |
| Kraftform Kompakt 60 ESD | 54 |
| Kraftform Kompakt 60 Imperial | 258 |
| Kraftform Kompakt 60 KK | 258 |
| Kraftform Kompakt 60 RA-R 1 | 237 |
| Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1 | 238 |
| Kraftform Kompakt 60 Stainless | 256 |
| Kraftform Kompakt 60 Stainless Imperial | 257 |
| Kraftform Kompakt 60 Torque | 256 |
| Kraftform Kompakt 62 | 259 |
| Kraftform Kompakt 70 Universal | 260 |
| Kraftform Kompakt 71 Security | 260 |
| Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 | 90 |
| Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 | 90 |
| Kraftform Kompakt 98 DK | 90 |
| Kraftform Kompakt 99 FL | 90 |
| Kraftform Kompakt 100 | 261 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1 | 239 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2 | 240 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Set 1 | 238 |
| Kraftform Kompakt 400 RA Set 2 | 239 |
| Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1 | 240 |
| Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1 | 241 |
| Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1 | 241 |
| Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial Set 1 | 242 |
| Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1 | 242 |
| Kraftform Kompakt 900 | 267 |
| Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1 | 267 |
| Kraftform Kompakt A VDE 712 i | 83 |
| Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB2 | 83 |
| Kraftform Kompakt F 1 | 275 |
| Kraftform Kompakt H 1 | 272 |
| Kraftform Kompakt M 1 | 273 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1 | 39 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1 | 56 |
| Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1 | 40 |
| Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1 | 55 |
| Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1 | 55 |
| Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1 | 243 |
| Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2 | 244 |
| Kraftform Kompakt SH 1 | 274 |
| Kraftform Kompakt SH 2 | 275 |
| Kraftform Kompakt Stubby 1 | 263 |
| Kraftform Kompakt Stubby ESD 1 | 56 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin 1 | 262 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin 2 | 262 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin 3 | 263 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin 4 | 263 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin 5 | 263 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1 | 244 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2 | 245 |
| Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4 | 245 |
| Kraftform Kompakt Turbo 1 | 248 |
| Kraftform Kompakt Turbo i 1 Tool Finder | 84 |
| Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1 Tool Finder | 85 |
| Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1 | 248 |
| Kraftform Kompakt Vario RA | 246 |
| Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 Tool Finder | 82 |
| Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1 Tool Finder | 82 |
| Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 Tool Finder | 82 |
| Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2 Tool Finder | 83 |
| Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder | 76 |
| Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 Tool Finder | 81 |
| Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1 Tool Finder | 76 |
| Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 Tool Finder | 81 |
| Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 Tool Finder | 79 |
| Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool Finder | 80 |
| Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1 | 75 |
| Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1 | 75 |
| Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder | 80 |
| Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1 Tool Finder | 78 |
| Kraftform Kompakt VDE 18 Safe-Torque Speed Set 1 | 68 |
| Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Tool Finder | 78 |
| Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2 Tool Finder | 79 |
| Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1 | 74 |
| Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy | 85 |
| Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy SB | 85 |
| Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy | 86 |
| Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy SB | 86 |

| изделий | стр. |
|---|---|
| Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S Take it easy | 87 |
| Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy | 86 |
| Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy | 87 |
| Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy | 86 |
| Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy SB | 86 |
| Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy | 90 |
| Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy SB | 90 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy | 88 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy | 87 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy | 88 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy SB | 88 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy | 87 |
| Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy SB | 87 |
| Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy | 88 |
| Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy SB | 89 |
| Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy | 89 |
| Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy | 89 |
| Kraftform Kompakt VDE 68 iS Take it easy | 89 |
| Kraftform Kompakt VDE 3060 i Take it easy SB | 71 |
| Kraftform Kompakt VDE 3060 iS Take it easy SB | 71 |
| Kraftform Kompakt VDE 3062 iS Take it easy SB | 71 |
| Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ Take it easy SB | 72 |
| Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S Take it easy SB | 72 |
| Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® Take it easy SB | 73 |
| Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® Take it easy SB | 72 |
| Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1 | 77 |
| Kraftform Kompakt VDE Stainless 17 extra slim 1 Tool Finder | 69 |
| Kraftform Kompakt VDE Stainless 8 extra slim 1 Tool Finder | 70 |
| Kraftform Kompakt W 1 | 270 |
| Kraftform Kompakt W 2 | 271 |
| Kraftform Kompakt W Imperial 1 | 271 |
| Kraftform Kompakt Zyklop | 106 |
| Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2 | 173 |
| Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4" | 104 |
| Kraftform Micro 12 Electronics 1 | 39 |
| Kraftform Micro 12 Universal 1 | 38 |
| Kraftform Micro Big Pack 1 | 38 |
| Kraftform Micro ESD Big Pack 1 | 52 |
| Kraftform XXL | 21 |
| Kraftform XXL 2 | 21 |
| Kraftform XXL 3 | 21 |
| M 1 | 111 |
| Магнитный держатель для головок A 4 | 112 |
| Магнитный держатель для головок A Deep 1 | 114 |
| Магнитный держатель для головок A Imperial 1 | 112 |
| Магнитный держатель для головок B 4 | 135 |
| Магнитный держатель для головок B Deep 1 | 137 |
| Магнитный держатель для головок B Imperial 1 | 135 |
| Магнитный держатель для головок C 4 | 161 |
| Магнитный держатель для головок C Deep 1 | 159 |
| Магнитный держатель для головок C Impaktor 1 | 153 |
| Магнитный держатель для головок C Imperial 1 | 156 |
| Rack Kraftform | 31 |
| Rack Kraftform Micro | 31 |
| Safe-Torque A 1 | 419 |
| Safe-Torque A 1 Imperial Set 1 | 420 |
| Safe-Torque A 1 Set 1 | 420 |
| Safe-Torque A 1 SHK Set 1 | 421 |
| Safe-Torque A 2 | 419 |
| Safe-Torque A 2 Set 1 | 421 |
| Stubby Set 1 | 26 |
| Stubby Set 2 | 27 |
| Stubby Set 3 | 27 |
| Stubby Set TX 1 | 27 |
| T 1 | 396 |
| Tool-Check 1 | 189 |
| Tool-Check Automotive 1 | 190 |
| Tool-Check Combi 1 | 191 |
| Tool-Check Modular 1 | 180 |
| Tool-Check Modular Imperial 1 | 181 |
| Tool-Check Modular Micro 1 | 182 |
| Tool-Check Modular Set 1 | 183 |
| Tool-Check Modular Set Imperial 1 | 184 |
| Tool-Check Modular Hex-Plus 1 | 181 |
| Tool-Check PLUS 1 | 185 |
| Tool-Check PLUS 2 | 186 |
| Tool-Check PLUS Imperial 1 | 186 |
| Wera 2go 1 | 300 |
| Wera 2go 2 | 300 |
| Wera 2go 2 XL | 301 |
| Wera 2go 3 | 301 |
| Wera 2go 4 | 301 |
| Wera 2go 5 | 301 |
| Wera 2go 6 | 302 |
| Wera 2go 7 | 302 |
| Wera 2go E 1 | 303 |
| Wera 2go H 1 | 302 |
| Wera 2go SHK 1 | 304 |
| Wheel Impaktor C Set 1 | 158 |
| Zyklop Hybrid Set | 148 |




## Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
42349 Wuppertal

+49 / (0)202 / 40 45 - 0
E-Mail: info@wera.de

## Wera Tools Ibérica, S.L.
Avda. Corts Catalanes 2, Local 5
08173 Sant Cugat del Vallès, Barcelona
+34/93/72 97 - 240
E - Mail: ventas@weraspain.com

## Wera Tools Finland Oy
Vantaankoskentie 14
01670 Vantaa, Finland
+358 50 362 8935
E-Mail: joki@wera.de

## Wera Outillages SAS
79 B, route de Bischwiller
67500 Haguenau
+33 9 72 61 16 52
E - Mail: info@wera-outillages.fr

## Wera Tools (UK) Ltd.
Railway View
Clay Cross
Chesterfield
S45 9FR
+44 (0)1246 / 27 77 56
Fax: +44 (0)1246 / 27 33 35
E-Mail: queries@wera-tools.co.uk

## Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com

## Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com

## Nederland
Joke Mengerink
Verkoop binnendienst NL
+31 / 613 51 01 55
E-Mail: nederland@wera.de

## NL - Zuid
Wouter Steijvers
+31 / 652 85 01 62
E-Mail: steijvers@wera.de

## NL - Midden
Martijn van Houdt
+31 / 611 06 35 35
E-Mail: vanhoudt@wera.de

## Demovan
Vincent van Gaalen
+31 / 615 44 37 19
E-Mail: vangaalen@wera.de

## Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com

## Wera Tools Japan G.K
2F, Eden Bldg.,
1-10-8 Kamiikebukuro, Toshima-Ku,
Tokyo, 170-0012 Japan
東京都豊島区上池袋1-10-8
エデンビル2階
+81-3-3915-2555
E-Mail メール: frank.yang@wera.de

## Wera Tools Australia Pty Ltd
Australia
+61-435 755 123
E - Mail: mike.sack@wera.de

# Выходные данные

Возможны технические изменения.
Копирование – в том числе частичное – только с письменного разрешения фирмы Wera Werkzeuge GmbH.

Редакция RUS 2/2025

**Использованные торговые знаки:**

| | |
|---|---|
| ACR | Phillips Screw Company |
| ASSY | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| AW | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| HIOS | Totsu, Katsuyuki |
| Microstix | OSG System Products Co. Ltd. |
| Phillips Recess | Phillips Screw Company |
| Pozidriv | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA; for Trifast plc in the UK |
| PZ | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA |
| PZ1, PZ2, PZ3 | registered trademark in the USA for Phillips Screw Company |
| PUK | Josef Haunstetter Sägenfabrik KG |
| Robertson | British Robertson S.L.U. |
| SDS plus | Robert Bosch GmbH |
| SIT | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| SPAX | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| T-STAR plus | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| TORQ-SET | Phillips Screw Company |
| TORX | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TORX PLUS | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TRI-WING | Phillips Screw Company |

| | |
|---|---|
| BESSEY® | BESSEY Tool GmbH & Co. KG |
| “KIRSCHEN“® | Wilh. Schmitt & Comp. GmbH & Co. KG |
| KNIPEX® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| COBRA® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| Lyra® | Johann Froescheis Lyra-Bleistift-Fabrik GmbH & Co. KG |
| PFERD | August Rüggeberg GmbH & Co. KG |
| PICARD® | Picard GmbH |
| RENNSTEIG | Rennsteig Werkzeuge GmbH |
| Stabila® | STABILA Messgeräte Gustav Ullrich GmbH |

Оставляем за собой право изменения в любое время и без предварительного уведомления всех предоставленных в этом каталоге данных касательно характеристик изделий, вариантов и исполнений. Компания Wera не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки в оформлении.

Wera
BE A TOOL REBEL

## Свяжитесь с нами

**Wera Werkzeuge GmbH** · Germany
Korzerter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

Тел.: +49 (0)2 02 / 40 45-0
Эл. почта: info@wera.de
Интернет: www.wera.de

RUS-2/2025