

Novità 2025





Il sistema modulare Tool-Check

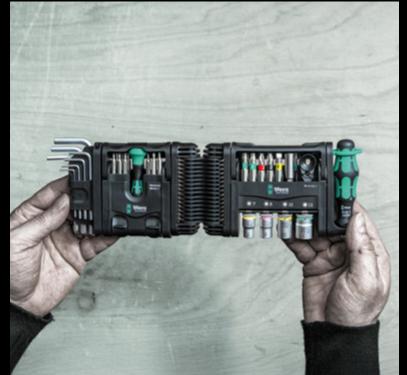
Combinare ed espandere: adatto a quello che vuoi!



















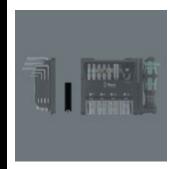
Il sistema modulare Tool-Check



Il sistema Tool-Check Modular offre la possibilità di combinare, a seconda delle esigenze, i componenti del Tool-Check Modular in modo super-compatto. Tutto ciò che serve è il connettore 9549 e il connettore a cerniera 9550, entrambi inclusi nel set. I prodotti Tool-Check Modular possono

essere combinati, scambiati o ampliati in qualsiasi momento.

Connettore 9549 per il sistema Tool-Check Modular



Connessione compatta di due componenti del Tool-Check Modular con il connettore 9549.

Il connettore a cerniera 9550 consente di ripiegarlo in modo compatto



Il connettore a cerniera 9550 consente di ripiegare in modo compatto due componenti del Tool-Check Modular.



Il sistema modulare Tool-Check

Combinare ed espandere: sempre la scelta giusta!

Tool-Check Modular 1













Tool-Check Modular Imperial 1

















- Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile di diversi componenti di Tool-Check Modular
- Set molto compatto da 21 pezzi per avvitamento manuale e con utensili
- Perfetto per una vasta gamma di avvitamento con cricchetto da 1/4", manuale o con avvitatore
- Impugnatura Kraftform multi-componente con supporto per inserti da 1/4"
- 1/4" 8011 Cricchetto Zyklop Mini 4 inserti per impugnature con attacco da
- Supporto magnetico 899/4/1 K per inserti da 1/4"; per trapani avvitatori
- 13 inserti BiTorsion (BTZ) per viti Phillips, Pozidriv, TORX®, taglio ed esagono cavo; lunghezza 25 mm e 50 mm
- 4x bussole 8790 HMA, 1/4"; un adattatore 870/1 (esagono esterno 1/4" a incavo quadro 1/4")
- 05**049000**001 815/1 1x 1/4"x78 8011 1x 1/4"x50,0 OO 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 0 **867/1 TORX**® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25 BTZ 0 867/4 TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 BTZ • 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

• 4x bussole 8790 HMA, 1/4", dimensioni in pollici; un adattatore da esagono esterno 1/4" a quadro esterno 1/4"

•		
05 049001 001		
•	815/1	1x ¹ / ₄ "x78
•	8011	1x ¹ / ₄ "x50,0
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
●0	899/4/1	1x ¹ / ₄ "x50
0	851/4 BTZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50
0	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	BTZ	1x TX 25x25
•	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
0	840/1 Z	$1x^{3}/_{32}$ "x25; $1x^{1}/_{8}$ "x25; $1x^{5}/_{32}$ "x25; $1x^{3}/_{16}$ "x25
0	868/4 BTZ	1x #1x50; 1x #2x50
•	8790 HMA	$1x^{3}/8"x23,0; 1x^{7}/16"x23,0; 1x^{1}/2"x23,0;$
		1x ⁹ / ₁₆ "x23,0

¹⁾ Con sfera: per bussole manuali

^{• 9} inserti (BTZ) per viti a testa Phillips, TORX®, a taglio e incavo quadro, 4 inserti tenaci duri (Z) per viti a testa esagonale; lunghezze 25 mm e 50 mm

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check Modular Chiavi a L Hex-Plus 1









Tool-Check Modular Micro 1



















- · Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile di diversi componenti di Tool-Check Modular
- · Assortimento chiavi a L per viti ad esagono cavo; il profilo Hex-Plus riduce lo stondamento delle viti esagono cavo
- Chiavi a L cromate per una protezione eccellente della superficie e una lunga durata
- Indicazione indelebile della misura sulle chiavi ad L delle dimensioni grazie alla tecnologia al laser
- Connettore 9549: connettore per collegare ulteriori elementi del sistema Tool-Check Modular
- Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile di diversi elementi del sistema Tool-Check Modular
- Set molto compatto di 21 utensili per avvitamenti di precisione
- Impugnatura portainserti esagonale da 4 mm
- Impugnatura Kraftform Micro multicomponente con protezione antirotolamento e cappuccio girevole
- Connettore 9549: componente per collegare ulteriori elementi del sistema Tool-Check Modular

-		
05 049003 001		
0	950	1x 1,5x45 ¹ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90
	9549 Connettore	1x 10,5x47,0x16,5

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

•		
05 049002 001		
•	1014	1x 4x80,0
0	851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ¹⁾ ; 1x PH 1x30
•	855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30
0	867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
0	840/0 Micro	1x 0,9x30; 1x 1,3x30; 1x 1,5x30; 1x 2,0x30; 1x 2,5x30
•	800/0 Micro	1x 0,3x1,5x30; 1x 0,40x2,5x30; 1x 0,50x3,0x30
	9549 Connettore	1x 10,5x47,0x16,5

Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

9550 Connettore a cerniera per Tool Check Modular





Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile di diversi elementi del sistema Tool-Check Modular

- Collegamento flessibile di due elementi Tool-Check Modular con il connettore a cerniera
- Il connettore a cerniera permette di ripiegare in maniera compatta i due elementi del Tool-Check Modular

•				
		+	<u></u>	
	mm	mm	mm	
05 049004 001	67,5	91,0	22,0	

9549 Connettore per Tool-Check Modular







- Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile di diversi elementi del Tool-Check Modular
- Il connettore consente una connessione compatta di due elementi del Tool-Check Modular

,		—	-	
	mm	mm	mm	
05 049005 001	10,5	47,0	16,5	

Tool-Check Modular Set 1

















- Tool-Check Modular: combinazione personalizzabile dei diversi elementi del Tool-Check Modular
- Include: un Tool-Check Modular 1, un Tool-Check Modular Micro 1, un Tool-Check Modular Chiavi a L Hex-Plus 1, un connettore e un connettore a cerniera flessibile (due connettori per collegare i prodotti Tool-Check Modular)
- Tool-Check Modular 1: set di 21 utensili per avvitare manualmente e con
- Tool-Check Modular Chiavi a L Hex-Plus 1: set di 7 chiavi a L per viti a cava esagonale
- Connettore 9549: elemento per il collegamento degli elementi del sistema Tool-Check Modular
- Connettore a cerniera 9550: componente flessibile per collegare i prodotti Tool-Check Modular

	•						
05 04	9020 001						
1x To	ol-Check	Modular 1					
•	815/1		1x 1/4"x78				
•	8011		1x ¹ / ₄ "x50.0				
00	870/1		1x 1/4"x25 1)				
● O	899/4/1		1x 1/4"x50				
0	851/1 BT	Z	1x PH 1x25				
0	851/4 BT	Z	1x PH 2x50				
0	855/1 BT	Z	1x PZ 1x25				
0	855/4 BT	Z	1x PZ 2x50				
0	867/1 TO	RX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25				
0	867/4 TO	RX® BTZ	1x TX 20x50; 1x TX 25x50				
=	800/4 BT	Z	1x 0.8x5.5x50				
0	840/1 BT	Z	1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25;				
			1x 6.0x25				
••	8790 HM	Α	1x 7.0x23.0; 1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 13.0x23.0				
1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1							
0	950		1x 1.5x45 ² ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56; 1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80;				
			1x 6.0x90				
1x To	ol-Check	Modular Micro 1					
•	1014		1x 4x80.0				
•	851/0 Mi	cro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ³ ; 1x PH 1x30				
0	855/0 Mi	cro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30				
0	867/0 Mi	cro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30				
0	840/0 Micro		1x 0.9x30; 1x 1.3x30; 1x 1.5x30; 1x 2.0x30; 1x 2.5x30				
•	800/0 Micro		1x 0.3x1.5x30; 1x 0.40x2.5x30; 1x 0.50x3.0x30				
1x 95	1x 9550 Connettore a cerniera						
			1x 67,5x91,0x22,0				
1x 95	49 Conne	ettore					
			1x 10,5x47,0x16,5				

Tool-Check Modular Set Imperial 1

















 Include: un Tool-Check Modular Set Imperial 1 (in pollici), un Tool-Check Modular Micro 1, un Tool-Check Modular Chiavi a L Hex-Plus 1, un adattatore e una cerniera flessibile (connettore e cerniera per collegare i prodotti Tool-Check Modular)

05 04	9025 001							
1x To	x Tool-Check Modular Imperial 1							
•	815/1		1x ¹ / ₄ "x78					
•	8011		1x 1/4"x50.0					
00	870/1		1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾					
●0	899/4/1		1x ¹ / ₄ "x50					
0	851/4 BT	Z	1x PH 1x50; 1x PH 2x50					
0	867/1 TO	RX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25					
•	800/4 BT	Z	1x 0.8x5.5x50					
0	840/1 Z		1x ³ / ₃₂ "x25; 1x ¹ / ₈ "x25; 1x ⁵ / ₃₂ "x25; 1x ³ / ₁₆ "x25					
0	868/4 BT	Z	1x #1x50; 1x #2x50					
••	8790 HM	Α	$1x \sqrt[3]{8}$ "x23.0; $1x \sqrt[7]{16}$ "x23.0; $1x \sqrt[1]{2}$ "x23.0; $1x \sqrt[9]{16}$ "x23.0					
1x To	ol-Check	Modular Micro 1						
•	1014		1x 4x80.0					
0	851/0 Mi	cro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ² ; 1x PH 1x30					
0	855/0 Mi	cro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30					
0	867/0 Mi	cro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30					
0	840/0 Mi	cro	1x 0.9x30; 1x 1.3x30; 1x 1.5x30; 1x 2.0x30; 1x 2.5x30					
•	800/0 Mi	cro	1x 0.3x1.5x30; 1x 0.40x2.5x30; 1x 0.50x3.0x30					
1x To	1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1							
0	950		1x 1.5x45 ³ ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56;					
			1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80;					
			1x 6.0x90					
1x 95	49 Conne	ettore						
			1x 10,5x47,0x16,5					
1x 95	50 Conne	ettore a cerniera						
			1x 67,5x91,0x22,0					

8011 Testa del cricchetto Zyklop Mini 4, 1/4"



- Adatto per l'alloggiamento diretto degli inserti esagonali da 1/4"
- Per impugnatura portainserti con attacco da 1/4"
- Modello in acciaio fucinato a caldo
- Cricchetto a dentatura fine e angolo di richiamo ridotto di soli 6°
- Ruota zigrinata per avvitare in maniera veloce
- Con il connettore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da 1/4"

	0	8:	
		mm	
05 003662 001	1/4"	50,0	

815/1 Impugnatura portainserti, 1/4"



- Impugnatura portainserti
- Per inserti da ¼"
- Magnetico
- Ergonomica impugnatura Kraftform per lavorare senza affaticare la mano

		Ω;	Ω.	
		mm	mm	
05 145100 001	1/4"	78	68	*

1014 Kraftform Micro Impugnatura portainserti

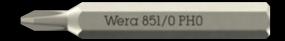


- Impugnatura portainserti per inserti esagonali da 4 mm
- Impugnatura Kraftform Micro multicomponente con protezione antirotolamento e cappuccio girevole
- Il cappuccio rotante e la zona di rotazione rapida sotto allo stesso, permettono una rotazione ultraveloce
- Zona di precisione direttamente sopra la lama del giravite per avere una buona percezione dell'angolo di rotazione corretto nei lavori di precisione

		Ω;	Ω.	
	mm	mm	mm	
05 051278 001	4	80,0	74,0	

851/0 Inserti Micro per viti Phillips

wera.de



- · Per viti a croce Phillips-Recess
- · Tenace-duri, per l'impiego universale
- · Attacco esagonale 4 mm

	•	[],	[];	Ø	
		mm		mm	
05 058119 001	PH 000	30	1 ³ / ₁₆ "	1,5	
05 058120 001	PH 00	30	1 ³ / ₁₆ "	2,5	
05 058121 001 ¹⁾	PH 0	30	1 ³ / ₁₆ "	2,5	
05 058122 001	PH 1	30	1 ³ / ₁₆ "	2,5	

¹⁾ Misura O secondo JCIS O (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

867/0 Z Inserti TORX® per viti ad incavo TORX®

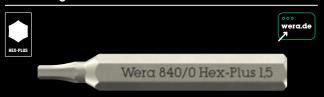




- · Per viti ad incavo TORX®
- Tenace-duri, per l'impiego universale
- · Attacco esagonale 4 mm

	0];];	Ø	
		mm		mm	
05 058129 001	TX 3	30	1 ³ / ₁₆ "	2,2	
05 058102 001	TX 4	30	1 ³ / ₁₆ "	2,2	
05 058130 001	TX 5	30	1 3/16"	2,2	
05 058131 001	TX 6	30	1 ³ / ₁₆ "	2,2	
05 058132 001	TX 8	30	1 ³ / ₁₆ "	3,0	
05 058133 001	TX 10	30	1 3/16"	3,5	

840/0 Inserti Micro Hex-Plus per viti a cava esagonale

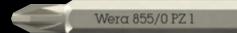


- · Per viti a cava esagonale
- Con profilo Hex-Plus (evita che la vite esagonale si deformi)
- Tenaci duri, per l'impiego universale
- Attacco esagonale 4 mm

	O mm	∏', mm	Į;	Ø	
05 058108 001	0,9	30	1 ³ / ₁₆ "	2,0	
05 058109 001	1,3	30	1 ³ / ₁₆ "	2,6	
05 058110 001	1,5	30	1 3/16"	2,6	
05 058111 001	2,0	30	1 ³ / ₁₆ "	2,6	
05 058112 001	2,5	30	1 ³ / ₁₆ "	2,6	







- Adatto per viti a croce Pozidriv
- Tenaci duri, per l'impiego universale
- Attacco esagonale 4 mm

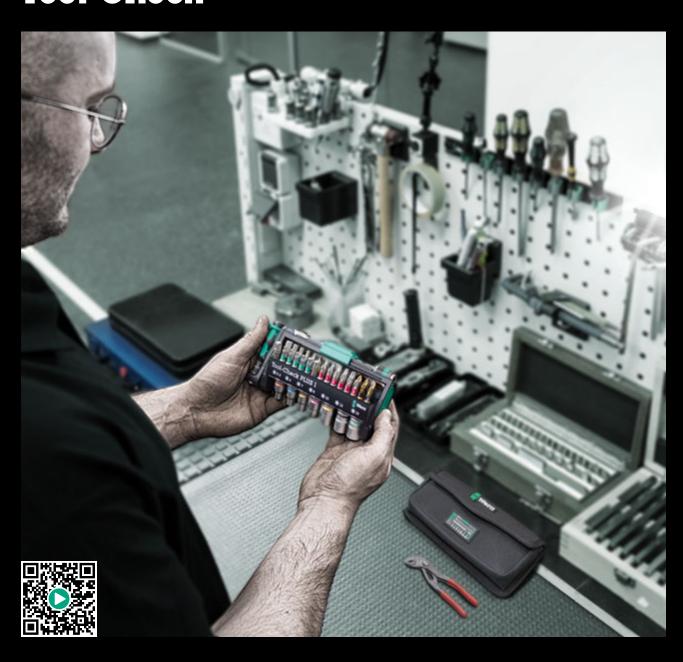
	0	[;	[;	Ø	
		mm		mm	
05 058140 001	PZ 0	30	1 3/16"	3,0	
05 058141 001	PZ 1	30	1 3/16"	3,5	

		- 10
Wera 800/0	0,3x1,5	
		100

- Per viti a taglio
- Tenaci duri, per l'impiego universale
- Attacco esagonale 4 mm

	[];	[];	Ø	
	mm	mm	mm		mm	
05 058104 001	0,3	1,5	30	1 ³ / ₁₆ "	1,5	
05 058101 001	0,40	2,5	30	1 ³ / ₁₆ "	2,5	
05 058105 001	0,50	3,0	30	1 3/16"	3,0	

Tool-Check



Tool-Check Combi 1











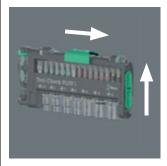




- Set di utensili molto compatto da 40 pezzi per uso manuale e con avvitatore
- Perfetto per una vasta gamma di connessioni a vite con Zyklop Mini con supporto per punte da 1/4", impugnatura portainserti
- Componenti di sblocco verdi per garantire la sicurezza degli utensili
- Ideale per uso mobile
- Cricchetto per inserti da 1/4", impugnatura Kraftform per inserti, inserti torsion (BTZ e BTH), portainserti Rapidaptor, adattatore e bussole da 1/4"
- Inserti BiTorsion per una elevata longevità
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da $^{1}\!\!/_{4}$ "
- · II trova-utensili Take it easy
- 1x pinza KNIPEX Cobra® 87 01 125 per pinza regolabile per tubi ad alta tecnologia
- · Robusta custodia con resistente chiusura a strappo
- · Compatibile con Wera 2go

•		
05 049070 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
•	813	1x ¹ / ₄ "x78
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	855/1 BTH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
0	867/1 TORX® BT7	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25: 1x TX 30x25: 1x TX 40x25
⊕	867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
0	840/1 Z	1x 8,0x25
•	8790 HMA	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
	KNIPEX Cobra® Pinza regolabile di nuova generazione per tubi e dad 87 05 125	i

Bloccato in sicurezza



Gli scorrevoli di blocco verdi del Tool-Check assicurano che gli utensili siano tenuti saldamente durante il trasporto. Allo stesso tempo, sono facili da azionare e permettono un rapido accesso agli utensili.

Tool-Check compatto



Il set offre 39 utensili una custodia estremamente salvaspazio. Il Tool-Check, realizzato in pregiato materiale, garantisce un'organizzazione ordinata, un rapido prelievo degli utensili necessari e un trasporto sicuro – nessun rischio di perdere gli utensili!

Ideale per spazi ristretti



Con il loro design estremamente compatto, i cricchetti Zyklop Mini sono particolarmente adatti per tutti gli spazi difficili da raggiungere.

Alta trasmissione di forza



Il cricchetto Zyklop Mini 3 resiste ad almeno 65 Nm, che è molto di più della forza che si può esercitare su un'utensile così piccolo.

Tool-Check PLUS 1

SWITCH













Tool-Check PLUS 2



















- Set di utensili supercompatto da 39 pezzi per utilizzo manuale e con avvitatori
- Perfetto per diverse applicazioni di avvitatura con Zyklop Mini con attacco per inserti da 1/4" e/o portainserti
- Componenti di sblocco verdi per garantire la sicurezza degli utensili
- Ideale per uso mobile
- Cricchetto per inserti da 1/4", impugnatura Kraftform per inserti, inserti torsion (BTZ e BTH), portainserti Rapidaptor, adattatore e bussole da 1/4"
- Inserti BiTorsion per una elevata longevità
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile impiegare anche bussole da 1/4"
- · Con trova-utensili Take it easy

•		
05 049055 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
•	813	1x ¹ / ₄ "x78
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	855/1 BTH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
0	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	BTZ	1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
•	867/1 Z	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	TORX® BO	1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
0	840/1 Z	1x 8,0x25
•	8790 HMA	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⁾ Con sfera; per bussole manuali

• Con inserti per incavo quadro

•		
05 049056 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
•	813	1x ¹ / ₄ "x78
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
•	867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
0	840/1 Z	1x 8,0x25
0	868/1 Z	1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25
•	8790 HMA	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⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check PLUS Imperial 1

















Tool-Check 1

















- Con inserti per incavo quadro
- $\bullet~$ Bussole 8790 HMA, $^1\!/_4$ ", misure in pollici

+		
05 049060 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
•	813	1x ¹ / ₄ "x78
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	BTZ	1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
0	867/1 Z	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	TORX® BO	1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 Z	$1x \sqrt[3]{_{32}}$ "x25; $1x \sqrt[1]{_8}$ "x25; $1x \sqrt[5]{_{32}}$ "x25; $1x \sqrt[3]{_{16}}$ "x25;
		1x ¹ / ₄ "x25
0	868/1 Z	1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25
•	8790 HMA	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⁾ Con sfera; per bussole manuali

- Set di utensili supercompatto da 38 pezzi per uso manuale e con avvitatore o trapano elettrico
- Perfetto per diverse applicazioni di avvitatura con Zyklop Mini con attacco per inserti da 1/4" e/o porta-inserti
- Componenti di sblocco verdi per garantire la sicurezza degli utensili
- Ideale per uso mobile
- Cricchetto per inserti da 1/4", inserti tenaci duri (Z) e resistenti (H), supporto Rapidaptor, adattatore e bussole da 1/4"
- Inserti a torsione (T) contro l'usura precoce
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da 1/4"
- Bussole con sistema Take it easy trovautensili: codifica a colori per dimensioni e marcatura delle dimensioni

•		
05 049050 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	855/1 TH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
0	867/1 TZ TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
⊖	867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 TZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
••	8790 HMA	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⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check Automotive 1

















Bicycle Set 3















- Set di utensili supercompatto da 38 pezzi per uso manuale e con avvitatore o trapano elettrico
- Perfetto per diverse applicazioni di avvitatura con Zyklop Mini con attacco per inserti da 1/4" e/o portainserti
- Componenti di sblocco verdi per garantire la sicurezza degli utensili
- Ideale per uso mobile
- Cricchetto per inserti $1\!/\!4$ ", inserti tenace-duri, portainserti Rapidaptor, adattatore e bussole da $1\!/\!4$ "
- Inserti tenaci-duri, per l'impiego universale
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da 1/4"
- Bussole con sistema Take it easy trovautensili: codifica a colori per dimensioni e marcatura delle dimensioni

•		
05 049065 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
•	851/1 TZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
0	867/1 TZ TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
•	867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
•	800/1 TZ	1x 1,0x5,5x25
0	840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
9	873/1 Five Lobe	1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25
0	860/1 XZN	1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25
••	8790 HMA	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⁾ Con sfera; per bussole manuali



- Assortimento utensili per avvitare compatto da 41 pezzi per l'applicazione su biciclette, anche per l'impiego mobile
- Pratico assortimento per il fai da te nel montaggio e riparazione
- Utensili con i profili correnti per biciclette, mountains bike e bici a pedalata assistita
- Inclusi due levagomme con funzioni addizionali
- Custodia tessile compatta con peso ridotto

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⁾
851/1 BTZ	1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25
867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25;
BTZ	2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25;
	1x TX 40x25
800/1 BTZ	1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25
840/1 BTZ	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25;
	1x 5,0x25; 1x 6,0x25
840/1 Z	1x 8,0x25
842/1 Z	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25;
	1x 6,0x25
8790 HMA	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	1x 105,0
9503	1x 105,0
Nastro autoa-	1x 50,0x120,0
derente 120	
	813 889/4/1 K 870/1 851/1 BTZ 867/1 TORX® BTZ 800/1 BTZ 840/1 BTZ 840/1 Z 842/1 Z 8790 HMA 9502 9503 Nastro autoa-

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Bicycle Set 3 A



- Assortimento utensili per bicicletta compatto da 38 pezzi in custodia per l'officina o in tour
- Con piccola custodia morbida per trasportare i singoli utensili
- Con l'utensile smagliacatene e il portacatene, con punta intercambiabile, per aprire e chiudere le catene della bicicletta. Adatto per catene a velocità singola, fino a 12 velocità
- Utensili con i profili correnti per biciclette, mountains bike e bici a pedalata assistita
- Inclusi due levagomme con funzioni addizionali
- Custodia tessile compatta con peso ridotto

05 004188 001		
•	8001 A	1x ¹ / ₄ "x87,0
•	813	1x ¹ / ₄ "x78
●0	3899/4/1	1x ¹ / ₄ "x100
●0	889/4/1 K	1x ¹ / ₄ "x50
00	870/1	1x ¹ / ₄ "x25 ¹⁾
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
	BTZ	1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25
•	800/1 BTZ	1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25
0	840/1 BTZ	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25;
		1x 5,0x25; 1x 6,0x25
0	840/1 Z	1x 8,0x25
0	842/1 Z	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25;
		1x 6,0x25
•	8790 HMA	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	1x 105,0
	9503	1x 105,0
	9513 Rivetto a	ı
	catena	
	9512 Gancio	
	Catena Bici	
	9481	1x 203x85
	9480	1x 90,0x135,0
		1x 50,0x120,0
	derente 120	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Assortimento utensili per bicicletta 3



L'assortimento Bicycle Set 3 è il pratico assortimento per eseguire lavori di montaggio e riparazione su biciclette e mountains bike e bici a pedalata assistita. Particolarmente utile: è il Bit-Check vuoto che può essere equipaggiato individualmente con gli utensili che possono servire quando si è in giro. Peso ridotto durante le escursioni in bicicletta.

Il Bicycle Set 3 A



Il Bicycle Set 3 A rappresenta il pratico assortimento per la riparazione e il montaggio in autonomia su biciclette, mountainbike e bici elettriche. Utile allo scopo: una piccola custodia con cerniera per il trasporto dei singoli utensili nella maglietta. Minor peso per i giri in bici.

Utensile per catene



Con l'utensile per catene incluso, le catene possono essere allentate e ricollegate; per aprire e chiudere le catene della bicicletta. Adatto per catene a velocità singola, fino a 12 velocità.

Il levagomme 9503



Il levagomme 9503 può essere impiegato come estrattore valvole del tipo Sclaverand (francesi) e come sfiato per valvole auto.

Click-Torque Lock





Chiavi dinamometriche con funzione Torque Lock.

Rendi facile la coppia controllata.



Click-Torque Lock A 5 Chiave dinamometrica regolabile, funzione Torque Lock, cricchetto reversibile, serraggio destrorso, 2.5-25 Nm



- Con attacco quadro esterno da 1/4"
- Funzione Torque Lock: La funzione di coppia può essere disattivata così da consentire l'uso dell'utensile anche per allentare
- Extra click: impostazione della coppia udibile e tattile
- La chiave dinamometrica emette uno scatto udibile e tattile
- Campo di misura: 2.5-25 Nm; precisione \pm 4% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07



	0		 <u> </u> 			⊕ ■	□		♦ □		@ =	<u>_</u>		\	
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm						
05 075690 001	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"	

Click-Torque Lock A 6 Chiave dinamometrica regolabile, funzione Torque Lock, cricchetto reversibile, serraggio destrorso, 2.5-25 Nm



-															
			 <u> </u>- - -		i	•===	•		(☐		=	<u> </u>		♦ □	
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm						
05 075691 001	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"	



Funzione Torque Lock

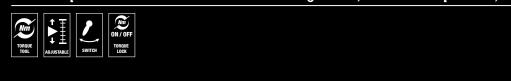


La funzione di coppia può essere disattivata in modo che la chiave possa essere utilizzata anche per allentare.

Meccanismo di scatto



Al raggiungimento del valore di coppia impostato scatta un meccanismo udibile e tattile.







- Con attacco quadro femmina da 1/2"
- Funzione Torque Lock: La funzione di coppia può essere disattivata così da consentire l'uso dell'utensile anche per allentare
- Extra click: impostazione della coppia udibile e tattile
- La chiave dinamometrica emette uno scatto udibile e tattile
- Attacco da ½". Campo di misura: 40-200 Nm; precisione ± 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07

•															
	0		''' 	 	أ سست	•= i	o==		♦ □	ō ==== <u></u>	•=1	<u>-</u>		†	
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm						
05 075692 001	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"	

Click-Torque Lock R/L

Per senso destrorso e sinistroso.

Click-Torque Lock A 5 R/L Chiave dinamometrica regolabile, funzione Torque Lock, inserti attacco quadro (1/4"), serraggio destrorso/sinistrorso, 2.5-25 Nm



- Funzione Torque Lock: La funzione di coppia può essere disattivata così da consentire l'uso dell'utensile anche per allentare
- Con attacco quadro passante (incluso il sistema di bloccaggio con brevetto registrato)
- Extra click: impostazione della coppia udibile e tattile
- La chiave dinamometrica emette uno scatto udibile e tattile
- Campo di misura: 2.5-25 Nm; precisione \pm 4% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07

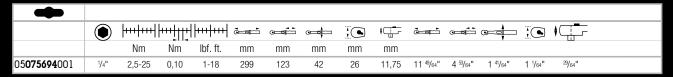


•															
	0		 <u> </u>- -		ō===	•= 1	-		†	ō ===≐	•	•		♦ □	
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm						
05 075693 001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 53/64"	1 41/64"	1 1/64"	29/64"	

Click-Torque Lock A 6 R/L Chiave dinamometrica regolabile, funzione Torque Lock, portainserti continuo $(^{1}/_{4}^{"})$, 2.5-25 Nm



 $\bullet\,$ Con lama passante per inserti da $1\!\!4$ " per serraggio destrorso e sinistrorso



Disponibile dal mese di settembre 2025

Click Torque Locke C3 R/L Chiave dinamometrica regolabile, funzione di coppia, inserti attacco quadro (1/2"), serraggio destrorso/sinistrorso, 40-200 Nm



•														
	0		''' 	 	ن ھ	○	0		† 	ئ ىچ ە	œ =			♦ □
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm					
05 075695 001	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"

Disponibile dal mese di settembre 2025



Funzione Torque Lock



La funzione di coppia può essere disattivata in modo che la chiave possa essere utilizzata anche per allentare.



Per serraggio destrorso e sinistrorso



La chiave dinamometrica Click-Torque è adatta per il serraggio destrorso e sinistrorso. Inversione senso rotazione molto facile grazie all'imperdibile passante quadro.

Kraftform Kompakt VDE Allrounder

- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- Impugnatura Kraftform Kompakt VDE 837 i RA con funzione a cricchetto (40 denti, angolo di richiamo di 9°)
- Impugnatura 817 VDE con porta-lame
- Impugnatura a T isolata con funzione cricchetto e manicotto flottante 410 i VDE A RA per bussole da ¼" e inserti hussola da ¼"
- Lama adattatore Kraftform Kompakt A VDE 712 i (da esagono esterno ¼" a esagono esterno 9 mm) per bussole da ¼" e inserti bussola
- Lame intercambiabili isolate VDE (lungh 157 mm) con pratica funzione di "rotazione con le dita", protezione
 antirotolamento e trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della
 misura incisa al laser
- 9 chiavi bussola Zyklop con isolamento a 2 componenti (nucleo di isolamento giallo, che diventa visibile se lo strato esterno di isolamento VDE rosso viene danneggiato)
- Custodia in materiale tessile compatta e stabile, con compatibilità Wera 2go







Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1





05004400001		
05 006632 001		
•	837 i RA	1x 9x115
•	817 VDE	1x 9x98
0	410 i VDE A RA	1x 1/4"x130
•	Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy	1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157
•	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy	1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157
Ф	Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
•	Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy	1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
00	Kraftform Kompakt A VDE 712 i	1x 1/ ₄ "x154
•	8790 A VDE	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	1x 230,0x105,0x50,0

Impugnatura 837 i RA per lame intercambiabili e funzionalità a cricchetto



Il cricchetto integrato con dentatura fine (40 denti e un angolo di richiamo di 9°) semplifica ed accelera l'avvitamento senza fastidiose "riprese".



410 i VDE A RA: Meccanismo a cricchetto integrato nell'impugnatura



Con il suo piccolo angolo di richiamo di 4,5°, il meccanismo a cricchetto a denti fini nell' impugnatura consente un lavoro rapido e potente.



410 i VDE A RA: Manicotto flottante con scanalature



Le rientranze nel manicotto flottante permettono di generare resistenza tramite la forza delle dita. Questo consente di utilizzare il meccanismo a cricchetto anche con una resistenza bassa della vite.



Collaudo di ogni singolo pezzo



Il collaudo di ogni singolo pezzo a 10.000 Volt secondo IEC 60900 garantisce un lavoro sicuro sotto tensione fino a 1.000 Volt.

Safe-Torque Speed VDE

- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- Impugnatura porta-lama dinamometrica 7508 VDE, con 5 valori preimpostati (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Nm), per serraggio destrorso/sinistrorso
- Impugnatura porta-lama dinamometrica 7516 VDE, con 5 valori preimpostati (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm)
- · Velocità: Impostazione estremamente rapida delle coppie di serraggio
- Funzione Safe-Torque: l'impugnatura dinamometrica è dotata di un meccanismo di blocco a slittamento.
 Al raggiungimento del valore di coppia impostato, l'utensile si blocca e quindi non è possibile applicare una coppia eccessiva
- Funzione Torque Lock: per momenti di serraggio e allentamento elevati senza coppia di serraggio.
- Funzione Torque Lock: per serraggio e allentamento elevato senza coppia di serraggio
- Lame intercambiabili isolate VDE (lungh 157 mm), protezione antirotolamento e trovautensili
 Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser
- Custodia in materiale tessile compatta e stabile con la compatibilità Wera 2go



Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed Set 1 chiave per quadro elettrico





05 006633 001		
() () () () () () () () () () () () () (7508 VDE	9 mm; 0,4 Nm; 0,8 Nm; 1,2 Nm; 1,6 Nm;
	7000 VDE	9 Hill; 0,4 NH; 0,8 NH; 1,2 NH; 1,6 NH; 2,0 Nm; 192 mm
•	7516 VDE	9 mm; 2,4 Nm; 2,8 Nm; 3,2 Nm; 3,6 Nm;
		4,0 Nm; 192 mm
•	817 VDE	1x 9x98
Ф	Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
•	Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy	1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy	1x # 1x157; 1x # 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy	1x # 1x157; 1x # 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
0	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy	1x TX 10x157; 1x TX 30x157
0	Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy	1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157
•	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy	1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157



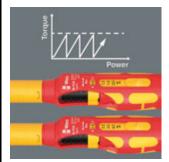
Collaudo di ogni singolo pezzo



Gli utensili degli assortimenti Kraftform Kompakt VDE sono stati collaudati singolarmente a 10.000 volt (secondo IEC 60900). La tensione di collaudo dieci volte superiore (10.000 volt) garantisce una sicurezza assoluta anche in presenza della tensione massima consentita di 1.000 volt.



Trasferimento di coppia sicuro



L'impugnatura dinamometrica è dotata di un meccanismo di blocco a slittamento. Al raggiungimento del valore di coppia impostato, l'utensile si blocca e quindi non è possibile applicare una coppia eccessiva.

Rapida regolazione del valore di coppia



Regolazione rapida delle coppie di serraggio selezionabili.

Con segnale a scatto



Con segnale a scatto ben udibile e percettibile quando si raggiunge la coppia desiderata.



7508 VDE Kraftform Safe-Torque Speed Impugnatura dinamometrica, 0.4–2.0 Nm



7516 VDE Kraftform Safe-Torque Speed Impugnatura dinamometrica, 2.4–4.0 Nm



- Impugnatura porta-lama dinamometrica VDE, con 5 valori preimpostati (0,4; 0,8; 1,2;1,6; 2,0 Nm)
- Velocità (Speed): Impostazione estremamente rapida delle coppie di serraggio
- Sicuro: Funzione di coppia con meccanismo a scivolamento che non può essere serrata eccessivamente – per serraggio destrorso/sinistrorso
- Funzione Torque Lock: per serraggio e allentamento elevati senza coppia di serraggio
- Con manicotto flottante e attacco per lame VDE Wera

•							
	•	 	+++	ЩН	+++		
	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05 075870 001	9	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	192

• Impugnatura porta-lama dinamometrica VDE, con 5 valori preimpostati (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm)

•							
		++++	+++	+++	+++		
	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05 075876 001	9	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	192

















- Impugnatura con porta-lama 837 i RA con cricchetto integrato nell'impugnatura garantisce un lavoro rapido e sicuro
- Impugnatura 817 isolata VDE per lame intercambiabili Kraftform Kompakt
- Lame intercambiabili isolate VDE (lungh 157 mm), protezione antirotolamento e trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser
- 1x Pinza universale con testa a punta Knipex, lunga 185 mm
- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- In robusta custodia pieghevole
- · Adatto per Wera 2go

Impugnatura 837 i RA per lame intercambiabili e funzionalità a cricchetto



Il cricchetto integrato con dentatura fine (40 denti e un angolo di richiamo di 9°) semplifica ed accelera l'avvitamento senza fastidiose "riprese".

Lame intercambiabili Kraftform Kompakt isolate VDE



Le lame da 157 mm sono adatte per le impugnature Wera Kraftform Kompakt per lame esagonali da 9 mm.

•		
05 006610 001		
•	837 i RA	1x 9x115
•	817 VDE	1x 9x98
•	Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
•	Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy	1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy	1x # 1x157; 1x # 2x157
0	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy	1x TX 10x157
0	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
•	Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy	1x 0,4x2,5x157
•		1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157
	KNIPEX Pinza universale con testa a punta 08 26 185	
	Nastro autoa- derente 70	1x 50,0x70,0

410 i VDE A RA VDE impugnatura a T isolata con funzione a cricchetto per bussole da 1/4"



- Il meccanismo a cricchetto a denti fini nell'impugnatura garantisce un lavoro rapido e potente
- Le scanalature nel manicotto flottante consentono di generare resistenza con la forza delle dita. Questo consente di utilizzare il meccanismo del cricchetto anche con resistenza bassa della vite
- Attacco bussola con sfera i blocco integrata
- Leva di reversibilità per cambio di direzione oraria/antioraria
- Impugnatura a T VDE per la trasmissione di momenti di serraggio e allentamento elevati
- Adatto per gli inserti bussola isolati VDE da 1/4" e le chiavi bussola Zyklop isolate serie Wera VDE

	0	<u> </u>	φ'	-	<u>የ</u> :	
		mm	mm	mm		
05 005121 001	1/4"	130	49	99	5 1/8"	

410 i VDE B RA VDE impugnatura a T isolata con funzione a cricchetto per bussole da 3/8"



 Adatto per gli inserti bussola isolati VDE da ³/₈" e le chiavi bussola Zyklop isolate serie Wera VDE

-							
	0	T:	\(\frac{1}{2}\)	-	T;		
		mm	mm	mm			
05 005122 001	3/8"	130	49	99	5 1/8"	,	



Meccanismo a cricchetto integrato nell'impugnatura



Con il suo piccolo angolo di richiamo di 4,5°, il meccanismo a cricchetto a denti fini nell' impugnatura consente un lavoro rapido e potente.



Manicotto flottante con scanalature



Le rientranze nel manicotto flottante permettono di generare resistenza tramite la forza delle dita. Questo consente di utilizzare il meccanismo a cricchetto anche con una resistenza bassa della vite.

Forma ergonomica



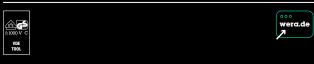
La forma ergonomica dell'impugnatura a "T" riempie perfettamente il palmo della mano. Le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. Tutta la mano è a contatto con l'impugnatura. Non c'è perdita per attrito tra la mano e l'impugnatura.

Per chiavi a bussola Wera e inserti bussola isolati VDE



Il giravite adattatore 410 i VDE B RA con impugnatura a T isolato VDE può essere utilizzato solo con bussole VDE da %" e inserti bussole della serie Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767 e 8790.

Kraftform Kompakt A VDE 712 i Lama adattatore, isolata, per bussole da 1/4"





- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- La lama da esagono esterno 9 mm a attacco quadro esterno da 1/4"
- Adatto per i impugnature isolate Wera Kraftform Kompakt VDE con attacco esagonale da 9 mm
- Per bussole Wera 1/4" isolate e inserti bussola 1/4"

	0	\bigcirc	[;	[;	
		mm	mm		
05 006642 001	1/4"	9	154	6"	

Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB Lama adattatore, isolata, per bussole da 1/4"



• Su cartoncino Self-Service per parete

05 07	3702 001				
3x Kr	3x Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB				
00	Kraftform 712 i	n Kompakt A VDE	1x ¹ / ₄ "x154		

8790 A VDE Zyklop Bussole, isolate, con attacco da ¹/₄"







- Utensile testato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V
- Elevata sicurezza grazie all'isolamento bicomponente con isolamento interno giallo sotto l'isolamento esterno di colore rosso
- Il rivestimento in plastica protegge le superfici dai danni

	O	;			
	mm	mm	mm	mm	
05 005930 001	4,0	41,0	11,8	18,0	
05 005931 001	5,0	41,0	13,0	18,0	
05 005932 001	5,5	41,0	13,7	18,0	
05 005933 001	6,0	41,0	14,3	18,0	
05 005934 001	7,0	41,0	15,8	18,0	
05 005935 001	8,0	41,0	16,8	18,0	
05 005936 001	10,0	41,0	19,3	18,0	
05 005937 001	11,0	41,0	20,8	18,0	
05 005938 001	12,0	41,0	21,8	18,0	
05 005939 001	13,0	41,0	22,8	18,0	
05 005940 001	14,0	41,0	24,7	18,0	

Per bussole Wera VDE da $^{1}/_{4}$ " e inserti bussola da $^{1}/_{4}$ ".



La lama isolata Kraftform Kompakt A VDE 712 i è adatta per bussole isolate Wera da 1/4" e per inserti bussola da 1/4".

Lama adattore isolata Kraftform Kompakt 712 i VDE



La lama isolata si adatta da esagono esterno da 9 mm a quadro esterno da 1/4". Può essere utilizzata con i impugnature Wera Kraftform Kompakt VDE con attacco per lama esagonale da 9 mm.

8740 A VDE HF Zyklop Bussole isolate, attacco da ¹/₄", con funzione di ritegno per bussole esagonali







8767 A VDE HF TORX $^{\otimes}$ Zyklop Bussole isolate, attacco da $^{1}/_{4}$ ", con funzione di ritegno









- · Per viti a cava esagonale
- Collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione ammessa di 1.000 V
- Inserto bussola da 1/4" estremamente corto e compatto, isolato per lavorare facilmente anche in spazi ristretti.
- La funzione di ritegno evita che le viti e le bussole cadano dall'utensile
- Elevata sicurezza grazie all'isolamento bicomponente con isolamento interno giallo sotto l'isolamento esterno di colore rosso
- Il rivestimento in plastica protegge le superfici dai danni

	0	∄ ‡		[];	
	mm	mm	mm	mm	
05 005900 001	3,0	45,0	18,0	9,0	
05 005901 001	4,0	45,0	18,0	9,0	
05 005902 001	5,0	45,0	18,0	9,0	
05 005903 001	6,0	45,0	18,0	9,0	
05 005904 001	8,0	47,0	18,0	11,0	

- Per viti ad incavo TORX®
- La funzione di ritegno evita che le viti e le bussole cadano dall'utensile

	0	∄ ‡	.[].	; ;	
		mm	mm	mm	
05 005920 001	TX 10	36,0	18,0	9,0	
05 005921 001	TX 15	36,0	18,0	9,0	
05 005922 001	TX 20	36,0	18,0	9,0	
05 005923 001	TX 25	36,0	18,0	9,0	
05 005924 001	TX 27	36,0	18,0	9,0	
05 005925 001	TX 30	36,0	18,0	9,0	
05 005926 001	TX 40	36,0	18,0	9,0	

8794 SA VDE Zyklop prolunga, isolata, corta, 1/4"



- Prolunga VDE Zyklop 1/4"
- Versione corta

		0,			
		mm			
05 005950 001	1/4"	91,0			

Maggiore sicurezza



Le bussole e le prolunghe Zyklop isolate per elettricisti offrono una elevata sicurezza grazie al loro isolamento bicomponente con isolamento con interno giallo sotto l'isolamento esterno di colore rosso.

Utensili con funzione a cricchetto.

Tutti amano i cricchetti.





Kraftform Kompakt 20 RA-R













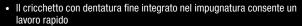
Kraftform Kompakt 20 RA-R con custodia











- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario
- Alloggiamento portainserti integrato con 6 inserti da 25 mm
- Inserti BiTorsion
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Innovativa tecnologia. Rapidaptor per un cambio rapido dell'inserto

•		
05 051513 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25





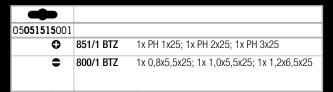
• Nel pratico e robusto astuccio da fissare alla cintura

•		
05 051514 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25

Kraftform Kompakt 25 RA-R con custodia



- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un lavoro rapido
- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario
- · Alloggiamento portainserti integrato con 6 inserti da 25 mm
- · Per viti a taglio e a croce Phillips-Recess
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Nel pratico e robusto astuccio da fissare alla cintura



Kraftform Kompakt 26 RA-R con custodia



· Per viti croce Phillips, taglio e quadro

•		
05 051516 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
0	868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25

Meccanismo a cricchetto innovativo



Il cricchetto con dentatura fine integrata nell'impugnatura consente un lavoro rapido. Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza dalla vite.

Il meccanismo a cricchetto consente di "ruotare" rapidamente.



Il meccanismo innovativo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza dalla vite.

Inversione del senso di rotazione e disattivazione della funzionalità a cricchetto intuitiva



Inversione del meccanismo a cricchetto intuitiva. Ruotare l'interruttore in senso orario per l'avvitamento a destra; ruotarlo in senso antiorario per l'avvitamento a sinistra. Utilizzare la posizione 0 per disattivare il meccanismo a cricchetto per un lavoro preciso.

Impugnatura con magazzino inserti integrato



L'impugnatura può essere aperta per avere accesso libero ai 6 inserti contenuti nell'alloggiamento magazzino.

Kraftform Kompakt 28 RA 1















Kraftform Kompakt 28 RA con custodia











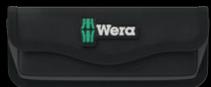




- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un layoro rapido
- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite
- Commutazione intuitiva: se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario
- · Alloggiamento porta-inserti integrato con 6 inserti da 25 mm
- Inserti BiTorsion
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Portainserti universale con manicotto in acciaio inox e potente magnete permanente

•		
05 051519 001		
•	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25





• Nel pratico e robusto astuccio da fissare alla cintura

05 051520 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt 27 RA 1





Kraftform Kompakt 27 RA 2









- Inserti BiTorsion
- Portainserti universale con manicotto in acciaio inox e potente magnete permanente

+		
05 051517 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
•	800/1 BTZ	1x 1.0x5.5x25: 1x 1.2x6.5x25

• Inserti tenaci duri per un uso universale

•		
05 051518 001		
0	851/1 Z	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
•	800/1 Z	1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
0	868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25

Kraftform Kompakt 60 RA-R 1

Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1 (in pollici)

































- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un lavoro rapido.
- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rota-zione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario.
- Per lavori di precisione, la meccanica del cricchetto può essere disabilitata con la posizione 0
- Innovativa tecnologia Rapidaptor per un cambio rapido dell'inserto
- 16 inserti da 89 mm, adatti a teste a croce (Phillips, Pozidriv), TORX® BO, esagono interno e taglio
- In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go

-		
05 051530 001		
•	838 RA-R L	1x ¹ / ₄ "x140
0	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 1)
•	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
0	867/4 Z TORX® BO	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
0	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾
•	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89

¹⁾ Lama esagonale



• 16 inserti, lunghi 89 mm, Phillips, TORX® BO, esagonale, quadro

•		
05 051531 001		
•	838 RA-R L	1x ¹ / ₄ "x140
0	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
•	867/4 Z TORX® BO	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
0	840/4 Z	1x ³ / ₃₂ "x89; 1x ¹ / ₈ "x89; 1x ⁵ / ₃₂ "x89; 1x ³ / ₁₆ "x89
0	868/4	1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89
•	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89

¹⁾ Lama esagonale

Dentatura estremamente fine



Il portainserti ha una meccanica a cricchetto integrata nell'impugnatura, che grazie alla sua dentatura fine ha un piccolo angolo di richiamo, garantendo così un lavoro veloce.

Avvitamento intuitivo



Il cambio di direzione di avvitamento è intuitivo: se l'interruttore ad anello viene ruotato a destra, si avvita a destra, se viene ruotato a sinistra, si avvita a sinistra.

838 RA-R L Impugnatura porta-inserti con funzione cricchetto, 1/4"

















- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un lavoro rapido.
- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite.
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario.
- Per lavori di precisione, la meccanica del cricchetto può essere disabilitata con la posizione 0
- Innovativa tecnologia Rapidaptor per un cambio rapido dell'inserto

		Ω',	Ω'	
		mm	mm	
05 051494 001	1/4"	140	111	

Meccanismo a cricchetto innovativo



Il cricchetto con dentatura fine integrata nel impugnatura consente un lavoro rapido. Il meccanismo innovativo del cricchetto permette anche una rotazione veloce. Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza dalla vite.

Il sistema di impugnatura/cambio lama Kraftform Vario



Il sistema di impugnatura/lame intercambiabili Kraftform Vario consente un cambio rapido delle lame doppie necessarie, permettendo così applicazioni versatili.

Kraftform Kompakt Vario RA













- Impugnatura Kraftform con attacco esagonale interno da 6 mm per lame combinate (lame doppie) della serie Wera Vario
- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un lavoro rapido.
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario.
- Per lavori di precisione, la meccanica del cricchetto può essere disabilitata con la posizione 0
- Con 6 lame doppie Vario
- · In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go

•		
05 051540 001		
0	80 RA	1x 6x113,5
00	85	1x PH 1xPH 2x175
00	86	1x PZ 1xPZ 2x175
00	84	1x 4x5x175 ¹⁾
00	87	1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175
	81	1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175

¹⁾ senza testa sferica

80 RA Vario Impugnatura con funzione a cricchetto











Impugnatura Kraftform con attacco esagonale interno da 6 mm per lame combinate (lame doppie) della serie Wera Vario

	0	Ŋ,			
	mm	mm			
05 051495 001	6	113,5			

Kraftform Kompakt Pistol RA

Il meccanismo a cricchetto consente di "ruotare" rapidamente



Il meccanismo innovativo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza dalla vite.

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA

Alloggiamento inserti ruotabile



Il ruotabile alloggiamento portainserti rende possibile il facile prelievo degli inserti in quasi ogni situazione, ed è imperdibile. Gli inserti sono alloggiati in sicurezza.

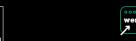
Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1

















- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite
- Commutazione intuitiva: Se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario
- · Alloggiamento portainserti integrato con 6 inserti da 25 mm
- Inserti BiTorsion
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Innovativa tecnologia Rapidaptor per un cambio rapido dell'inserto
- · La robusta custodia in tessuto può essere fissata alla cintura

05 051535 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
	814 RA-R	1x 1/4"

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2











- 6 inserti da 25 mm con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo con indicazione a grandi caratteri e 6 inserti da 89 mm
- 6 inserti da 89 mm; tenaci duri, per l'impiego universale

•		
05 051536 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 20x25; 1x TX 25x25
0	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
0	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89
0	867/4 Z TORX®	1x TX 20x89; 1x TX 25x89
	814 RA-R	1x ¹ / ₄ "

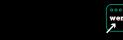
Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1

























- Il cricchetto con dentatura fine integrato nel impugnatura consente un lavoro rapido
- L'innovativo meccanismo a cricchetto consente anche una rapida "rotazione". Una vera soluzione ai problemi quando non c'è resistenza da parte della vite
- Commutazione intuitiva: se giro l'interruttore in senso orario, il cricchetto ruota in senso orario; se giro l'interruttore in senso antiorario, ruota in senso antiorario
- Con inserti BiTorsionn nell'alloggiamento: croce Phillips, TORX® e taglio; tenaci duri
- Inserti con zona BiTorsion per assorbire i picchi di carico nella zona di torsione
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

•		
05 008891 001		
0	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25

• Con inserti BiTorsionn nell'alloggiamento: croce Phillips e Pozidriv, TORX® e taglio; tenaci duri

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2

•		
05 008892 001		
•	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
0	867/1 TORX® BTZ	1x TX 25x25
•	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4









Bicycle Set 5













- Con 6 inserti nell'alloggiamento: croce Phillips, taglio e quadro (Robertson); tenaci duri
- Inserti tenaci duri per un uso universale

•		
05 008893 001		
0	851/1 Z	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
0	868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25
•	800/1 Z	1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

· Inserti in acciaio inox

•		
05 004186 001		
0	3851/1 TS PH	1x PH 1x25
0	3867/1 TS TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 25x25
0	3840/1 TS	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

Chiave combinata autoregolabile Joker 6006



Raddoppia le possibilità in una sola mano.



Joker 6006 2 Set 1 Chiave doppia autoregolabile













- La chiave doppia autoregolabile Joker 6006 copre tutte le dimensioni metriche e in pollici nel rispettivo campo di applicazione
- Presa automatica e in continuo di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva durante la presa impedisce scivolamenti e danni
- Con funzionalità di cricchetto meccanico per un avvitamento rapido e costante senza rimuovere la chiave
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta
- In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go



•		
05 020340 001		
	6006 Joker XS/S	1x 7-10x ¹ / ₄ "- ³ / ₈ "x10-13x ⁷ / ₁₆ "- ¹ / ₂ "x161,0
	6006 Joker M/L	1x 13-16x½"-5/8"x16-19x5/8"-¾"x239,4



Autoregolazione automatica e continua



Con le sue ganasce parallele che si bloccano automaticamente e continuamente, la Joker 6006 copre tutte le dimensioni all'interno del range operativo potenziale. L'utensile trova da solo la dimensione richiesta quando viene fissato al dado o alla vite.



Delicato con la vite



Le ganasce parallele e lisce consentono una pressione superficiale, evitando così lo stondamento dei dadi o della testa delle viti, quando subentra la trasmissione di forza sugli angoli.

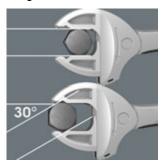


Meccanismo a cricchetto per un lavoro veloce



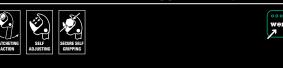
La funzionalità a cricchetto in entrambe le ganasce garantisce un avvitamento rapido e costante senza rimuovere l'utensile.

Angolo di richiamo ridotto



Grazie ai prismi triangolari in entrambe le ganasce, si può ottenere un angolo di richiamo di soli 30°.

Joker 6006 XS/S Chiave doppia autoregolabile





- · Chiave doppia a regolazione automatica
- Copre tutte le dimensioni metriche e in pollici nel rispettivo campo di applicazione
- Presa automatica e in continuo di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva impedisce scivolamenti e danni durante la presa
- Con funzionalità di cricchetto meccanico per un avvitamento rapido e costante senza rimuovere la chiave
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta

•							
	(4)	(4)	(4)	(4)	- [.].	Ĭ,
	mm		mm		mm	mm	mm
05 020330 001	7-10	1/4"-3/8"	10-13	⁷ / ₁₆ "- ¹ / ₂ "	8,0	10,0	161,0

Joker 6006 M/L Chiave doppia autoregolabile











•							
	Ÿ	Ÿ	Ÿ	Ÿ	-	.].	Ĩ,
	mm	mm	mm		mm	mm	mm
05 020331 001	13-16	1/2"-5/8"	16-19	5/8"-3/4"	12,4	14,0	239,4

Chiave combinata a cricchetto Joker 6007



La lunghezza fa la differenza.

- Combinazione unica a cricchetto e a forchetta in un design lungo
- La leva lunga consente una maggiore trasmissione di potenza
- Migliore accessibilità in spazi ristretti
- Grazie alla piastrina d'arresto la chiave non scivola
- Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca
- Angolo di richiamo di soli 30° nella ganascia
- Cricchetto ad anello estremamente robusto
- Custodia e trasporto in robusta custodia tessile, per proteggere gli utensili ed averli sempre a portata di mano
- Trovautensili Take it easy: codifica cromatica per dimensione e indicazione della misura incisa al laser





6007 Joker Chiavi combinate, versione lunga















Joker 6007



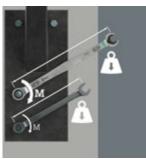


•						
	(4)	I,	Ÿ	1	0	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05 020350 001	 8	180	21	6	18	7
05 020351 001	10	209	24,2	6,3	21	7,2
05 020352 001	13	245	29,4	8	26	8,6
05 020353 001	17	304,5	39	9	33,5	10,5
05 020354 001	19	334	43	14	36	11



Versione lunga





Combinazione unica di chiave a forchetta e a cricchetto in un design lungo. La lunghezza della leva consente una maggiore trasmissione della forza. Il design allungato migliora anche l'accessibilità in posizioni profonde.

Joker 6007 5 Set 1 Set di chiavi combinate

















Con funzione di ritegno per viti e bulloni esagonali



Con la funzione di ritegno del Joker l'operatore riesce ad avvicinare le viti e i dadi in maniera sicura, direttamente fino al punto di avvitamento. In questo modo è estremamente facile "imboccare" la filettatura. Le viti o i dadi non cadono più e non si deve perdere tempo prezioso per la loro ricerca.

• 5-pezzi

•		
05 020380 001		
	6007 Joker	1x 8x180; 1x 10x209; 1x 13x245; 1x 17x304,5; 1x 19x334

Joker 7880

- Testa intercambiabile quadro 14x18 mm
- Per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm
- La chiave regolabile 7880 Joker copre tutte le dimensioni in millimetri e in pollici nel rispettivo campo di applicazione
- Con funzionalità di cricchetto meccanico per un avvitamento rapido e costante senza rimuovere la chiave
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta
- Il codice QR inciso al laser e resistente all'abrasione facilita la determinazione del valore di coppia corretto a seconda della chiave dinamometrica e dell'utensile intercambiabile impiegati

Determinazione semplice e senza errori del valore della coppia



Il codice QR inciso al laser e resistente all'abrasione facilita la determinazione del valore di coppia corretto a seconda della chiave dinamometrica e dell'utensile intercambiabile impiegati. Basta scansionarlo con lo smartphone o tablet (se disponibili, entrambi i codici QR: chiave dinamometrica e

utensile intercambiabile). Si apre automaticamente un sito web (non na App) sul quale vengono riconosciuti gli utensili scansionati. Successivamente inserire il valore di coppia richiesto; il valore corretto viene determinato automaticamente. Non è necessario determinarlo utilizzando una formula/calcolo di correzione.



Joker 7880: Meccanismo a cricchetto per lavorare velocemente



La funzione a cricchetto nella forchetta consente un avvitamento rapido e coerente senza doversi riposizionare.

Joker 7880 3XL Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile misura 32-41 mm, 14x18 mm













				:			T T T T T T T T T T T T T T T T T T T
	mm	mm	mm	mm		mm	mm
05 020174 001	14x18	32-41	32,0	77,0	11/4"-15/8" 1 1/4"	77,0	128,1
			34,0	79,0	1 5/16"	78,0	
			36,0	80,0	1 3/8"	79,5	
			41,0	81,5	1 7/16"	80,5	
					1 1/2"	81,0	
					1 5/8"	81,5	

Joker 7870

 Per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

Joker 7870 S Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile misura 10-13 mm, 9x12 mm











							‡	ē.
	mm	mm	mm	mm			mm	mm
05 020175 001	9x12	10-13	10,0 11,0 12,0 13,0	32,2 33,6 34,3 34,4	⁷ / ₁₆ "- ¹ / ₂ "	⁷ / ₁₆ " ¹ / ₂ "	33,7 34,4	57,7

Joker 7870 M Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile misura 13-16 mm, 9x12 mm











							:	खं
	mm	mm	mm	mm				mm
05 020176 001	9x12	13-16	13,0 14,0 15,0 16,0	41,2 41,9 42,3 42,4	5/8"-3/4"	1/2" 17/32" 9/ ₁₆ " 19/ ₃₂ " 5/8"	41,0 41,5 42,2 42,3 42,4	67,7

Joker 7870 L Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile misura 16-19 mm, 9x12 mm





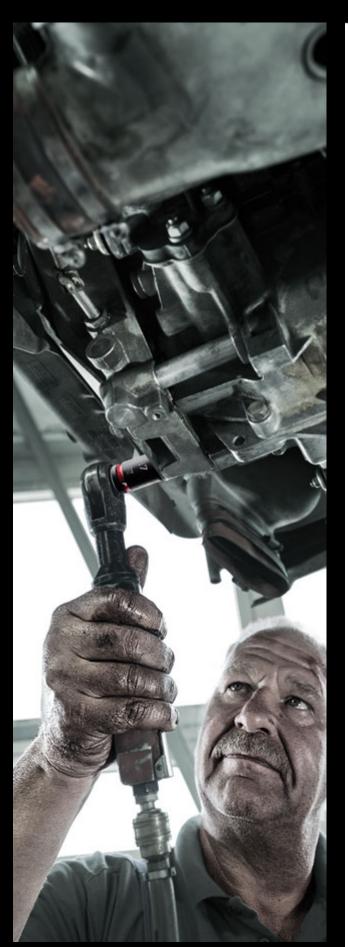






							\frac{1}{2}^{2}	· ¿÷
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm
05 020177 001	9x12	16-19	16,0 17,0 18,0 19,0	47,6 48,3 48,9 49,2	5/8"-3/4"	5/8" 21/32" 11/16" 3/4"	47,6 48,1 48,6 49,2	77,0

8790 B Impaktor Deep





Per avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa



La versione forgiata estremamente robusta delle chiavi bussola Impaktor garantisce una durata superiore alla media anche con condizioni estreme.

Versione lunga



Grazie alla versione lunga delle chiavi a bussola è possibile effettuare avvitamenti anche in spazi ristretti.

Foro trasversale e scanalatura dell'anello



Attraverso il foro e la scanalatura dell'anello, l'utensile può essere fissato con un perno di bloccaggio o un O-ring sull'utensile elettrico.

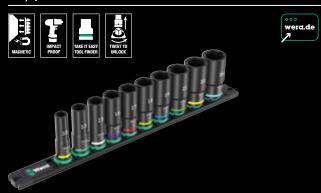


Magnetico



Il listello magnetico è adatto per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o carrello da officina.

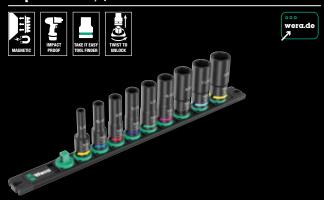
9660 Listello magnetico bussole B Impaktor Deep 1 set, $^3/_8$ "



- Assortimento bussole da 10 pezzi su listello magnetico, 3/8"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola e per un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o carrello da officina
- Robuste bussole Impaktor per sollecitazioni estremamente elevate; per l'uso con avvitatori a impulsi elettrici o pneumatici con attacco da $^3/\mathrm{s}^{\scriptscriptstyle \parallel}$
- Chiavi bussola lunghe per avvitamenti in profondità, adatte anche per barre filettate sporgenti in spazi ristretti
- Profilo esagonale per avvitamenti precisi con elevata trasmissione di forza
- Con il trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

•		
05 005590 001		
•	8790 B Impa- ktor Deep	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	1x 30,0x340,0

9661 Listello magnetico bussole B Impaktor Deep in pollici 1 set. 3/8"



Misure in pollici

•		
05 005591 001		
•	8790 B Impa- ktor Deep	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	1x 30,0x340,0

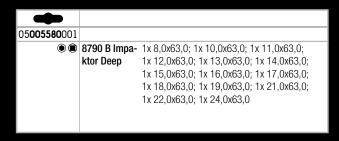
8790 B Impaktor Deep Set 1







- Resistente borsa in materiale tessile
- Adatto per Wera 2go



8790 B Impaktor Deep Imperial Set 1



8790 B Impaktor Deep Bussole con attacco da 3/8"









- Robuste bussole Impaktor per sollecitazioni estremamente elevate; per l'uso con avvitatori a impulsi elettrici o pneumatici con attacco da $^{3}\!/_{8}$ "
- Chiavi bussola lunghe per avvitamenti in profondità, adatte anche per barre filettate sporgenti in spazi ristretti
- Profilo esagonale per avvitamenti precisi con elevata trasmissione di forza
- Con il trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

•					
		•	Δ;	\Box	Λ
	mm		mm	mm	mm
05 005550 001	8,0		63,0	14,1	19,0
05 005551 001	10,0		63,0	16,6	19,0
05 005552 001	11,0		63,0	17,8	20,0
05 005553 001	12,0		63,0	18,2	20,0
05 005554 001	13,0		63,0	20,0	22,0
05 005555 001	14,0		63,0	21,0	22,0
05 005556 001	15,0		63,0	22,0	22,0
05 005557 001	16,0		63,0	25,0	22,0
05 005558 001	17,0		63,0	26,0	23,0
05 005559 001	18,0		63,0	28,0	23,0
05 005560 001	19,0		63,0	27,0	25,0
05 005561 001	21,0		63,0	30,0	27,0
05 005562 001	22,0		63,0	32,0	28,0
05 005563 001	24,0		63,0	34,0	30,0
05 005564 001		1/4"	63,0	11,0	19,0
05 005565 001		⁵ / ₁₆ "	63,0	14,1	19,0
05 005566 001		3/8"	63,0	16,6	19,0
05 005567 001		⁷ / ₁₆ "	63,0	17,8	19,0
05 005568 001		1/2"	63,0	20,0	22,0
05 005569 001		9/16"	63,0	21,0	22,0
05 005570 001		5/8"	63,0	24,0	22,0
05 005571 001		¹¹ / ₁₆ "	63,0	25,0	23,0
05 005572 001		3/4"	63,0	28,0	25,0
05 005573 001		¹³ / ₁₆ "	63,0	30,0	27,0
05 005574 001		7/8"	63,0	32,0	28,0
05 005575 001		¹⁵ / ₁₆ "	63,0	34,0	30,0
05 005576 001		1"	63,0	36,0	32,0

1850 Kraftform Giravite a croce PH con impugnatura sferica (sagomata)











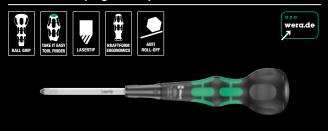




- · Giravite per viti a croce Phillips
- Impugnatura Kraftform serie 1800
- Impugnatura Kraftform serie 1800 per la trasmissione di elevate coppie
- Zone dure dell'impugnatura per la pressione del palmo della mano
- Gli incavi per le dita consentono fini lavori di aggiustaggio
- Stretto collegamento tra impugnatura e lama per raggiungere viti difficilmente accessibili e viti in profondità
- Con trova-utensili Take it easy con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Punta Lasertip per una maggiore tenuta nella testa della vite

•							
	0	[];	\frac{1}{7};	Ω;	Ø];	₩;
		mm	mm	mm	mm		
05 007905 001	PH 1	50	80	135	4,5	2"	3 5/32"
05 007906 001	PH 2	70	100	135	6,0	2 3/4"	4"
05 007907 001	PH 2	120	150	135	6,0	4 23/32"	6"
05 007908 001	PH 3	120	150	135	8,0	4 23/32"	6"

1855 Kraftform Giravite a croce PZ con impugnatura sferica (sagomata)



· Giravite per viti a croce Pozidriv

•							
	()];	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Ω,	Ø	[,	₩;
		mm	mm	mm	mm		
05 007910 001	PZ 2	70	100	135	6,0	2 25/32"	4"





Impugnatura sferica per elevate coppie



L'impugnatura ergonomica sferica Kraftform si adatta perfettamente alla mano. La sua forma sferica consente di trasmettere coppie elevate durante l'avvitamento.

9621 Custodia da cintura assortimento 2















1834 Kraftform Giravite a taglio con impugnatura sferica (sagomata) – Lama per la meccanica



- Giravite per viti a taglio lama da meccanico
- ... \varnothing mm mm 05**007900**001 1,0 100 135 6,0 1/4" 05**007901**001 1/4" 1,0 6,0 120 150 135 6,0
- Custodia da cintura per una perfetta organizzazione degli utensili e immediato accesso all'utensile che serve.
- Giravite per viti a croce Phillips-Recess e Pozidriv, TORX®, a taglio (isolato VDE) e giravite scalpello per avvitare, scalpellare e far leva
- Alcuni con un nuovo tipo impugnatura sferica per l'avvitamento manuale per ottenere elevate forze assiali e coppie particolarmente elevate

05 136033 001		
•	1850 PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
•	1834	1x 1,0x6,0x100
•	932 A	1x 1,0x5,5x100
0	162 i VDE PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
•	160 i VDE	1x 0,6x3,5x100 ¹⁾
	9522	1x 170,0x240,0

¹⁾ senza Lasertip

Ci riserviamo il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza preavviso, tutti i dati riportati in questo catalogo relativi alle caratteristiche, ai tipi e ai modelli dei prodotti. Decliniamo ogni responsabilita per eventuali inesattezze ed errori di stampa.



Phone: +49 (0)202/4045-0 E-Mail: info@wera.de

www.wera.de