

Neuheiten 2025

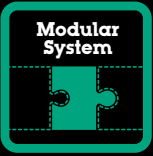


RAGOTZKY+GÄTJE

Holtenuer Strasse 284, 24106 Kiel | mail@ragotzkygaetje.de | 0431-389080
ragotzkygaetje.de | shop.ragotzkygaetje.de | spannsysteme-shop.de

HANS TREIBER

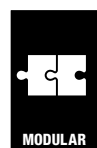
Gutenbergstrasse 19, 24558 Henstedt-Ulzburg | 04193-77943
mail@hanstreiber.de | shop.hanstreiber.de | fraeser-shop.de



Tool-Check Modular System

Kombinieren und Erweitern – immer passend!





Das System Tool-Check Modular



Das System Tool-Check Modular bietet die Möglichkeit, Tool-Check Modular Produkte je nach Anforderung superkompakt miteinander zu kombinieren. Dafür werden der im Set enthaltene starre Adapter 9549 und das im Set enthaltene flexible Scharnier 9550 benötigt. Die Tool-Check

Modular Produkte können jederzeit kombiniert, ausgetauscht oder erweitert werden.

Adapter 9549 für Tool-Check Modular System

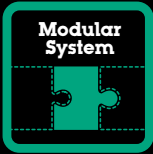


Das starre Verbindungselement 9549 ermöglicht eine kompakte Verbindung von zwei Tool-Check Modular Produkten.

Mit dem flexiblen Scharnier 9550 kompakt zusammengeklappt



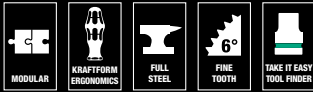
Das Scharnier 9550 ermöglicht das kompakte Zusammenklappen von zwei Tool-Check Modular Produkten.



Tool-Check Modular System

Kombinieren und Erweitern – immer passend!

Tool-Check Modular 1



Tool-Check Modular Imperial 1



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Superkompaktes 21-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Verschraubung
- Perfekt für unterschiedlichste Verschraubungen mit 1/4" Knarre, Hand oder Maschine
- Mehrkomponentiger Kraftform Griff mit Aufnahme für 1/4" Bits
- 1/4" Bit-Ratsche 8011 Zyklus Mini 4 für Handgriffe mit 1/4" Bitaufnahme
- Magnetischer Bithalter 899/4/1 K für 1/4" Bits; für Schraubemaschinen
- 13 BiTorsion Bits (BTZ) für Kreuzschlitz (Phillips und Pozidriv), TORX®, Schlitz und Innensechskant; 25 mm bzw. 50 mm lang
- 4 Nüsse 8790 HMA, 1/4"; 1 Adapter 870/1 (1/4" Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant)

- 9 BiTorsion Bits (BTZ) für Kreuzschlitz Phillips, TORX®, Schlitz und Innenvierkant, 4 zähnharte Bits (Z) für Innensechskantschrauben; 25 mm bzw. 50 mm lang
- 4 Nüsse 8790 HMA, 1/4", zöllige Größen; 1 Adapter 1/4" Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant

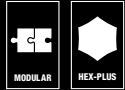
05049000001		
●	815/1	1x 1/4"x78
●	8011	1x 1/4"x50,0
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
○	899/4/1	1x 1/4"x50
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25
+	851/4 BTZ	1x PH 2x50
+	855/1 BTZ	1x PZ 1x25
+	855/4 BTZ	1x PZ 2x50
+	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25
+	867/4 TORX® BTZ	1x TX 20x50; 1x TX 25x50
+	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
○	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

05049001001		
●	815/1	1x 1/4"x78
●	8011	1x 1/4"x50,0
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
○	899/4/1	1x 1/4"x50
+	851/4 BTZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50
+	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
+	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
○	840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

¹⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Tool-Check Modular Winkelschlüssel Hex-Plus 1



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Winkelschlüsselsatz für Innensechskantschrauben; das Hex-Plus Profil reduziert das Runddrehen von Innensechskantschrauben
- Gestellverchromte Winkelschlüssel für hervorragenden Oberflächenschutz und lange Lebensdauer.
- Gelaserte und dadurch abriebfeste Größenkennzeichnung auf den Winkelschlüsseln
- Adapter 9549: Starres Element zur Verbindung weiterer Tool-Check Modular Produkte

05049003001	
950	1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90
9549 Adapter	1x 10,5x47,0x16,5

¹⁾ Herkömmliches Sechskantprofil.

9550 Scharnier für Tool-Check Modular



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Das Scharnier ermöglicht eine flexible Verbindung von zwei Tool-Check Modular Elementen
- Das Scharnier ermöglicht ein kompaktes Zusammenklappen zweier Tool-Check Modular Elemente

05049004001		
mm	mm	mm
67,5	91,0	22,0

Tool-Check Modular Micro 1



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Superkompaktes 22-teiliges Werkzeugset für feinmechanische Verschraubungen
- Bits-Handhalter für Bits mit 4 mm Außensechskantantrieb
- Mehrkomponentiger Kraftform Micro Griff mit Abrollschutz und drehbarer Kappe
- Adapter 9549: Starres Element zur Verbindung weiterer Tool-Check Modular Produkte

05049002001	
1014	1x 4x80,0
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
867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
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 Adapter	1x 10,5x47,0x16,5

¹⁾ Größe 0 entsprechend JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modifiziert

9549 Adapter für Tool-Check Modular



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Der Adapter ermöglicht eine kompakte Verbindung von zwei Tool-Check Modular Elementen

05049005001		
mm	mm	mm
10,5	47,0	16,5

Tool-Check Modular Set 1



- Tool-Check Modular: ermöglicht die individuelle Zusammenstellung unterschiedlichster Tool-Check Modular Elemente
- Bestehend aus: 1 Tool-Check Modular 1, 1 Tool-Check Modular Micro 1, 1 Tool-Check Modular Winkelschlüssel Hex-Plus 1, 1 Adapter und 1 flexibles Scharnier (Adapter und Scharnier zum Verbinden der Tool-Check Modular Produkte)
- Tool-Check Modular 1: 21-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Verschraubung
- Tool-Check Modular Micro 1: 21-teiliges Werkzeugset für feinmechanische Verschraubungen
- Tool-Check Modular Winkelschlüssel Hex-Plus 1: 7-teiliger Winkelschlüsselsatz für Innensechskantschrauben
- Adapter 9549: Starres Element zur Verbindung der Tool-Check Modular Produkte
- Scharnier 9550: Flexibles Element zur Verbindung der Tool-Check Modular Produkte

05049020001	
1x Tool-Check Modular 1	
● 815/1	1x 1/4"x78
● 8011	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
1x Tool-Check Modular Hex-Plus 1	
○ 950	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	1x 4x80.0
⊕ 851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ²⁾ ; 1x PH 1x30
⊕ 855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30
⊕ 867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
○ 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 9550 Scharnier	
	1x 67,5x91,0x22,0
1x 9549 Adapter	
	1x 10,5x47,0x16,5

Tool-Check Modular Set Imperial 1



- Bestehend aus: 1 Tool-Check Modular Set Imperial 1, 1 Tool-Check Modular Micro 1, 1 Tool-Check Modular Winkelschlüssel Hex-Plus 1, 1 Adapter und 1 flexibles Scharnier (Adapter und Scharnier zum Verbinden der Tool-Check Modular Produkte)

05049025001	
1x Tool-Check Modular Imperial 1	
● 815/1	1x 1/4"x78
● 8011	1x 1/4"x50.0
○ 870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
● 899/4/1	1x 1/4"x50
⊕ 851/4 BTZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50
⊕ 867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖ 800/4 BTZ	1x 0.8x5.5x50
○ 840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25
○ 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
1x Tool-Check Modular Micro 1	
● 1014	1x 4x80.0
⊕ 851/0 Micro	1x PH 000x30; 1x PH 00x30; 1x PH 0x30 ²⁾ ; 1x PH 1x30
⊕ 855/0 Micro	1x PZ 0x30; 1x PZ 1x30
⊕ 867/0 Micro TORX®	1x TX 3x30; 1x TX 4x30; 1x TX 5x30; 1x TX 6x30; 1x TX 8x30; 1x TX 10x30
○ 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 Tool-Check Modular Hex-Plus 1	
○ 950	1x 1.5x45 ²⁾ ; 1x 2.0x50; 1x 2.5x56; 1x 3.0x63; 1x 4.0x70; 1x 5.0x80; 1x 6.0x90
1x 9549 Adapter	
	1x 10,5x47,0x16,5
1x 9550 Scharnier	
	1x 67,5x91,0x22,0

8011 Zyklus Mini 4 Bit-Ratsche, 1/4"



- Geeignet für direkte Aufnahme von Bits mit 1/4" Außensechskantantrieb
- Für Bit-Handhalter mit 1/4" Bit-Aufnahme
- Gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung
- Feinverzahnte Knarrenmechanik und kleiner Rückholwinkel von 6°
- Rändelrad für schnelles Schrauben
- Mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4" Nüssen möglich

	mm	
05003662001	1/4"	50,0

815/1 Bits-Handhalter, 1/4"



- Bit-Handhalter mit Bit-Aufnahme
- Für 1/4" Bits
- Magnetisch
- Ergonomischer Kraftform Griff für ermüdungsarmes Arbeiten

	mm		
05145100001	1/4"	78	68

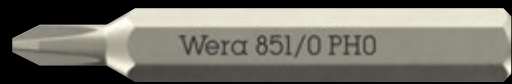
1014 Kraftform Micro Bits-Handhalter



- Bits-Handhalter für Bits mit 4 mm Außensechskantantrieb
- Mehrkomponentiger Kraftform Micro Griff mit Abrollschutz und drehbarer Kappe
- Kraftzone mit integrierten Weichzonen für Übertragung hoher Löse- und Anzugsmomente
- Die drehbare Kappe und die Schnelldrehzone unterhalb dieser Kappe ermöglichen blitzschnelles Zwirbeln
- Präzisionszone direkt über der Schraubendreherklinge für ein gutes Gefühl für den richtigen Drehwinkel bei Justier-Arbeiten

	mm	mm	mm
05051278001	4	80,0	74,0

851/0 Micro Bits für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess

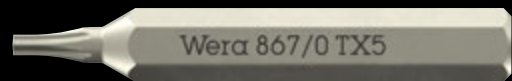


- Für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- 4 mm Sechskant-Antrieb

	mm		mm	
05058119001	PH 000	30	1 3/16"	1,5
05058120001	PH 00	30	1 3/16"	2,5
05058121001 ¹⁾	PH 0	30	1 3/16"	2,5
05058122001	PH 1	30	1 3/16"	2,5

¹⁾ Größe 0 entsprechend JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modifiziert

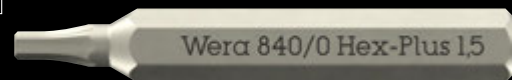
867/0 Micro Bits für Innen TORX® Schrauben



- Für Innen TORX® Schrauben
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- 4 mm Sechskant-Antrieb

	mm		mm		mm	
05058129001	TX 3	30	1 3/16"	2,2		
05058102001	TX 4	30	1 3/16"	2,2		
05058130001	TX 5	30	1 3/16"	2,2		
05058131001	TX 6	30	1 3/16"	2,2		
05058132001	TX 8	30	1 3/16"	3,0		
05058133001	TX 10	30	1 3/16"	3,5		

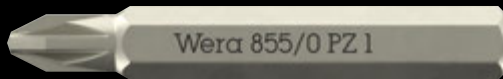
840/0 Micro Bits Hex-Plus für Innensechskantschrauben



- Für Innensechskantschrauben
- Mit Hex-Plus Profil (verhindert das Runddrehen von Innensechskantschrauben)
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- 4 mm Sechskant-Antrieb

	mm	mm	mm
05058108001	0,9	30	1 3/16"
05058109001	1,3	30	1 3/16"
05058110001	1,5	30	1 3/16"
05058111001	2,0	30	1 3/16"
05058112001	2,5	30	1 3/16"

855/0 Micro Bits geeignet für Pozidriv-Schrauben



- Geeignet für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- 4 mm Sechskant-Antrieb

		mm	1/16"	mm
05058140001	PZ 0	30	1 3/16"	3,0
05058141001	PZ 1	30	1 3/16"	3,5

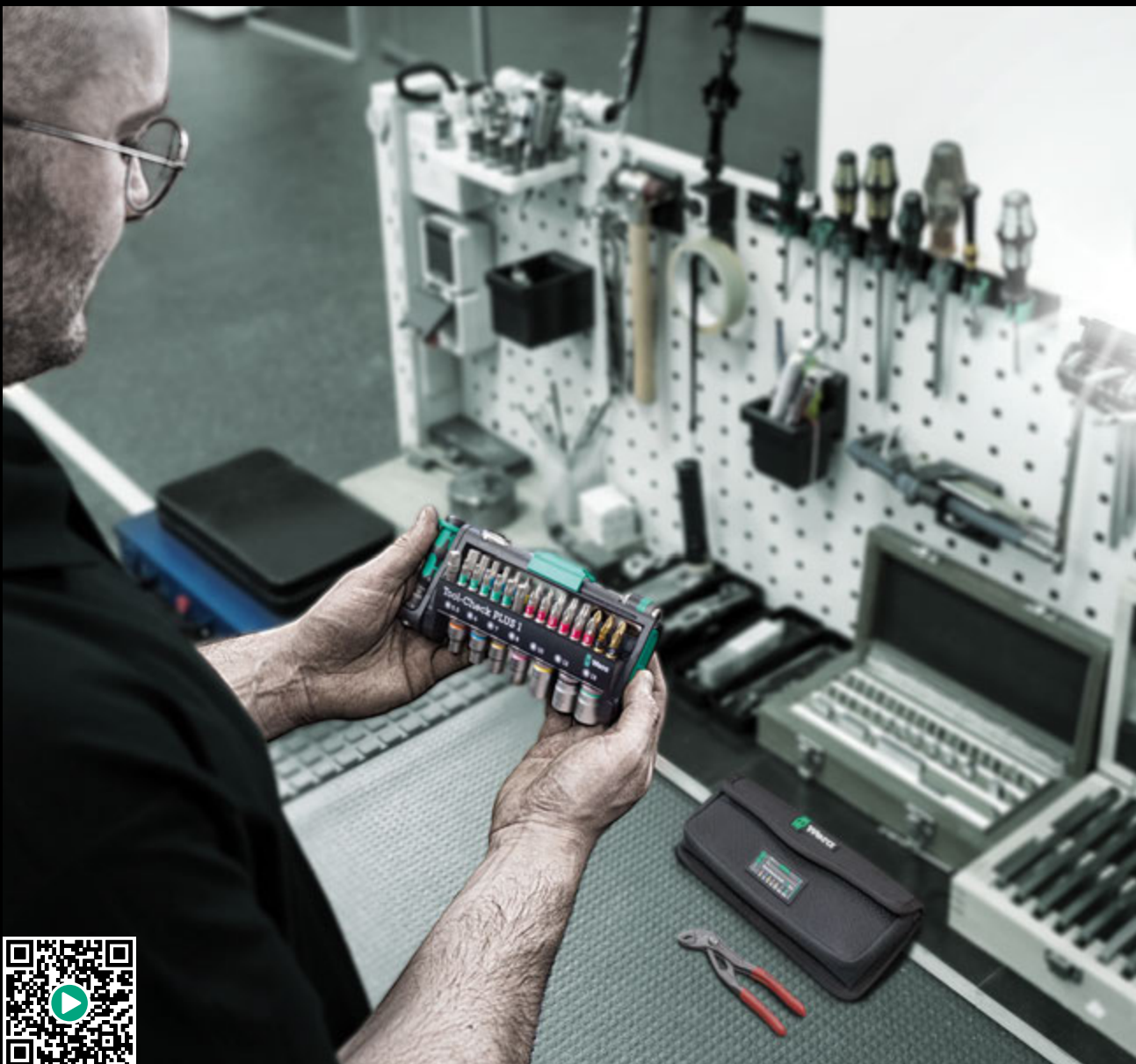
800/0 Micro Bits für Schlitzschrauben



- Für Schlitzschrauben
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- 4 mm Sechskant-Antrieb

	mm	mm	mm	1/16"	mm
05058104001	0,3	1,5	30	1 3/16"	1,5
05058101001	0,40	2,5	30	1 3/16"	2,5
05058105001	0,50	3,0	30	1 3/16"	3,0

Tool-Check



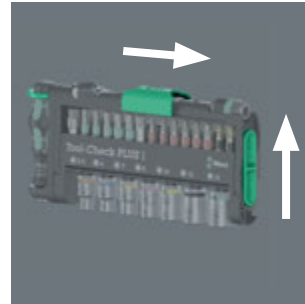
Tool-Check Combi 1



- Superkompaktes 40-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Einsatz
- Perfekt für unterschiedlichste Verschraubungen mit Zyklop Mini mit 1/4" Bitaufnahme, Hand- oder Bithalter
- Grüne Verriegelungselemente zur Sicherung der Werkzeuge
- Ideal für den mobilen Einsatz
- 1/4"-Bit-Ratsche, Kraftform Handhalter, BiTorsion Bits (BTZ und BTH), Rapidaptor Halter, Adapter und 1/4" Nüsse
- BiTorsion Bits für lange Lebensdauer
- Mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4" Nüssen möglich
- Take it easy Werkzeugfinder
- 1 KNIPEX Cobra® Hightech-Wasserpumpenzange 87 01 125
- Robuste Tasche mit starkem Klettverschluss
- Kompatibel mit Wera 2go

05049070001		
●	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 9
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 BTH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
⊕	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® B0	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
⊖	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	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® Hightech Wasserpumpenzange 87 01 125		

Sicher aufbewahrt



Die grünen Verriegelungselemente des Tool-Check sichern das Werkzeug zuverlässig während des Transports. Gleichzeitig sind sie leicht zu betätigen und ermöglichen so den schnellen Zugriff auf das Werkzeug.

Kompakter Tool-Check



Das Set bietet 39 Werkzeuge in einer extrem platzsparenden Box. Der Tool-Check ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt, garantiert übersichtliche Aufbewahrung, schnellen Zugriff auf das benötigte Werkzeug und verlustfreien Transport.

Ideal für beengte Schraubsituationen



Die Zyklop Mini Knarren sind durch ihre äußerst kompakte Bauart besonders für alle schwer zugänglichen Anwendungsfälle geeignet.

Hohe Kraftübertragung



Die Zyklop Mini Knarre hält mindestens 65 Nm aus, das ist weit mehr, als man normalerweise an Kraft auf so ein kleines Werkzeug übertragen kann.

Tool-Check PLUS 1



- Superkompaktes 39-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Einsatz
- Perfekt für unterschiedlichste Verschraubungen mit Zyklus Mini mit 1/4" Bitaufnahme, Hand- oder Bithalter
- Grüne Verriegelungselemente zur Sicherung der Werkzeuge
- Ideal für den mobilen Einsatz
- 1/4"-Bit-Ratsche, Kraftform Handhalter, BiTorsion Bits (BTZ und BTH), Rapidaptor Halter, Adapter und 1/4" Nüsse
- BiTorsion Bits für lange Lebensdauer
- Mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4" Nüssen möglich
- Take it easy Werkzeugfinder

05049055001	
●	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 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 BTH 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
⊕	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
○	840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Tool-Check PLUS 2



- Mit Innenvierkant Bits

05049056001	
●	8001 A 1x 1/4"x87,0
●●	889/4/1 K 1x 1/4"x50
●	813 1x 1/4"x78
○●	870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 BTZ 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
⊕	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
○	840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z 1x 8,0x25
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Tool-Check PLUS Imperial 1



- Mit Innenvierkant Bits
- Nüsse 8790 HMA, 1/4", zöllige Größen

05049060001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●●	889/4/1 K	1x 1/4"x50
●	813	1x 1/4"x78
●●	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
⊕	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
○	840/1 Z	1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Tool-Check 1



- Superkompaktes 38-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Einsatz
- Perfekt für unterschiedlichste Verschraubungen mit Zyklus Mini mit 1/4" Bitaufnahme und/oder Bithalter
- Grüne Verriegelungselemente zur Sicherung der Werkzeuge
- Ideal für den mobilen Einsatz
- 1/4"-Bit-Ratsche, zähnharte (Z) und harte (H) Bits, Rapidaptor Halter, Adapter und 1/4" Nüsse
- Bits in Torsionsform (T) gegen frühzeitigen Verschleiß
- Mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4" Nüssen möglich
- Nüsse mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen und Größenstempelung

05049050001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●●	889/4/1 K	1x 1/4"x50
●●	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 TH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
⊕	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
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Tool-Check Automotive 1



- Superkompaktes 38-teiliges Werkzeugset für Hand- und Maschinen-Einsatz
- Perfekt für unterschiedlichste Verschraubungen mit Zyklus Mini mit 1/4" Bitaufnahme und/oder Bithalter
- Grüne Verriegelungselemente zur Sicherung der Werkzeuge
- Ideal für den mobilen Einsatz
- 1/4"-Bit-Ratsche, zähnharte Bits, Rapidaptor Halter, Adapter und 1/4" Nüsse
- Zähnharte Bits, für den universellen Einsatz
- Mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4" Nüssen möglich
- Nüsse mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen und Größenstempelung

05049065001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●●	889/4/1 K	1x 1/4"x50
○●	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
⊕	851/1 TZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
⊗	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
○	840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
⊗	873/1 Five Lobe	1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25
○	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⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Bicycle Set 3



- Kompaktes 41-teiliges Schraubwerkzeug-Set für Fahrradwendungen, auch für den mobilen Einsatz
- Praktisches Sortiment zur selbstständigen Durchführung von Montagearbeiten und Reparaturen
- Werkzeuge für die gängigsten Schraubenprofile bei Straßenfahrrädern, Mountainbikes und E-Bikes
- Inklusive zwei Reifenhebern mit Zusatzfunktionen

05004187001		
●	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® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 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
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Bicycle Set 3 A



- Kompaktes 38-teiliges Fahrradwerkzeug-Set in Tasche für Werkstatt und on tour
- Mit kleiner Soft-Tasche zum Mitnehmen einzelner Werkzeuge
- Mit Kettennieter und -halter mit auswechselbarem Nietstift zum Öffnen und Schließen von Fahrradketten. Geeignet für Single-Speed Ketten, bis 12-fach
- Werkzeuge für die gängigsten Schraubenprofile bei Straßenfahrrädern, Mountainbikes und E-Bikes
- Inklusive zwei Reifenhebern mit Zusatzfunktionen

05004188001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●	813	1x 1/4"x78
●○	3899/4/1	1x 1/4"x100
●○	889/4/1 K	1x 1/4"x50
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25
+	800/1 BTZ	1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25
○	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 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 Kettennieter	
	9512 Kettenfixierhaken	
	9481	1x 203x85
	9480	1x 90,0x135,0
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

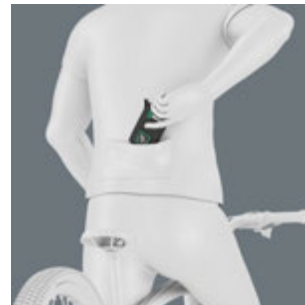
¹⁾ Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

Bicycle Set 3



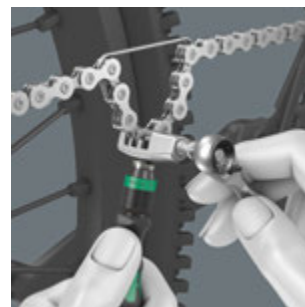
Bicycle Set 3 ist das praktische Sortiment zur selbstständigen Durchführung von Montagearbeiten und Reparaturen an Straßenfahrrädern, Mountainbikes und E-Bikes. Besonders zweckmäßig: Ein ebenfalls enthaltener leerer Bit-Check, der individuell für unterwegs mit Werkzeug bestückt werden kann. Weniger Gewicht bei Radtouren.

Das Bicycle Set 3 A



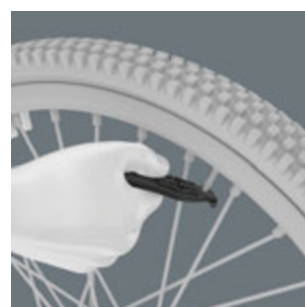
Das Bicycle Set 3 A ist das praktische Sortiment zur selbstständigen Durchführung von Montagearbeiten und Reparaturen an Straßenfahrrädern, Mountainbikes und E-Bikes. Besonders zweckmäßig: 1 kleines Etui mit Reißverschluss zum Mitnehmen einzelner Werkzeuge im Trikot. Weniger Gewicht bei Radtouren.

Kettenwerkzeug



Mit dem enthaltenen Kettenwerkzeug lassen sich Ketten lösen und auch wieder verbinden; zum Öffnen und Schließen von Fahrradketten. Geeignet für Single-Speed Ketten, bis 12-fach.

Der Reifenheber 9503



Reifenheber 9503 kann als Ventilausdreher für Sclaverand (französische) Ventile und als Entlüfter für Autoventile eingesetzt werden.

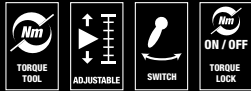
Click-Torque Lock



**Drehmomentschlüssel mit Torque Lock Funktion.
Make Torque easy.**



Click-Torque Lock A 5 Drehmomentschlüssel, einstellbar, Torque Lock Funktion, Umschaltknarre, Rechtsanzug, 2,5-25 Nm

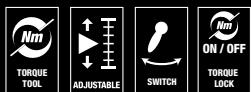


- Mit 1/4" Vierkant-Antrieb
- Torque Lock Funktion: Die Drehmomentfunktion kann deaktiviert werden, sodass das Werkzeug auch zum Lösen verwendet werden kann
- Extra Click: hör- und fühlbares Einstellen des Drehmoments
- Drehmomentschlüssel löst hör- und fühlbar aus
- Messbereich: 2,5-25 Nm; Präzision ±4 % gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07



		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075690001	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 Drehmomentschlüssel, einstellbar, Torque Lock Funktion, Umschaltknarre, Rechtsanzug, 2,5-25 Nm



- Mit 1/4" Bit-Aufnahme für kontrollierten Rechtsanzug



		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075691001	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"



Torque Lock Funktion



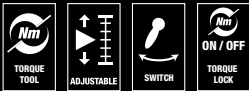
Die Drehmomentfunktion kann deaktiviert werden, sodass das Werkzeug auch zum Lösen verwendet werden kann.

Auslösemechanismus



Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes löst ein hör- und fühlbarer Mechanismus aus.

Click-Torque Lock C 3 Drehmomentschlüssel, einstellbar, Umschaltknarre, Torque Lock Funktion, 40-200 Nm



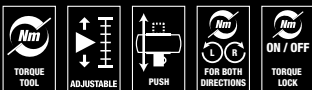
- Mit 1/2" Vierkant-Antrieb
- Torque Lock Funktion: Die Drehmomentfunktion kann deaktiviert werden, sodass das Werkzeug auch zum Lösen verwendet werden kann
- Extra Click: hör- und fühlbares Einstellen des Drehmoments
- Drehmomentschlüssel löst hör- und fühlbar aus
- Messbereich: 40-200 Nm; Präzision ±3 % gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075692001	1/2"	40-200	1,0	30-146	512	140	47	43	18,4	20 5/32"	5 1/2"	1 2/32"	1 11/16"	23/32"

Click-Torque Lock R/L

Für Rechts- und Linksanzug.

Click-Torque Lock A 5 R/L Drehmomentschlüssel, einstellbar, Torque Lock Funktion, Durchsteckvierkant (1/4"), Rechts-/Linksanzug, 2,5-25 Nm

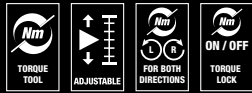


- Torque Lock Funktion: Die Drehmomentfunktion kann deaktiviert werden, sodass das Werkzeug auch zum Lösen verwendet werden kann
- Mit Durchsteckvierkant (inklusive patentierter Nussverriegelung)
- Extra Click: hör- und fühlbares Einstellen des Drehmoments
- Drehmomentschlüssel löst hör- und fühlbar aus
- Messbereich: 2,5-25 Nm; Präzision ±4 % gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07



		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075693001	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"	23/64"

Click-Torque Lock A 6 R/L Drehmomentschlüssel, einstellbar, Torque Lock Funktion, durchgehende Bit-Aufnahme (1/4"), 2,5-25 Nm

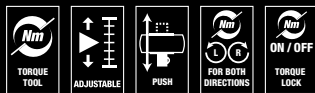


- Mit durchgehender Bit-Aufnahme (1/4") für kontrollierten Rechts- und Linksanzug

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075694001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	299	123	42	26	11,75	11 49/64"	4 59/64"	1 41/64"	1 1/64"	29/64"

Lieferbar ab September 2025

Click-Torque Lock C 3 R/L Drehmomentschlüssel, einstellbar, Torque Funktion, Durchsteckvierkant (1/2"), Rechts-/Linksanzug, 40-200 Nm



- Mit Durchsteckvierkant (inklusive patentierter Nussverriegelung)

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075695001	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"

Lieferbar ab September 2025



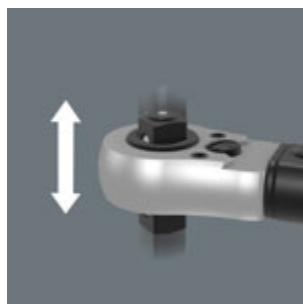
Torque Lock Funktion



Die Drehmomentfunktion kann deaktiviert werden, sodass das Werkzeug auch zum Lösen verwendet werden kann.



Für den Rechts- und Linksanzug



Der Click-Torque Drehmomentschlüssel ist für den Rechts- und Linksanzug geeignet. Sehr leichtgängiger Richtungswechsel durch unverlierbaren Durchsteckvierkant.

Kraftform Kompakt VDE Allrounder

- Stückgeprüfte Werkzeuge gem. IEC 60900
- 1 Kraftform Kompakt VDE Handhalter 837 i RA mit Ratschenfunktion (40 Zähne, 9° Rückholwinkel) für Wechselklingen, 1 Handhalter 817 VDE für Wechselklingen
- 1 Quergriff-Adapterschraubendreher 410 i VDE A RA mit Ratschenfunktion für 1/4" Steckschlüsseleinsätze und 1/4" Bitnüsse
- 1 Adapterklinge (1/4" Außensechskant auf 9 mm Außensechskant) Kraftform Kompakt A VDE 712 i für 1/4" Steckschlüsseleinsätze und Bitnüsse
- VDE-Wechselklingen (157 mm lang) mit praktischer Zwirbelfunktion, Abrollschutz und Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen sowie aufgelaserte Größenangabe
- 9 Zyklop-Steckschlüsseleinsätze mit 2-komponentiger Isolation (gelber Isolationskern, der bei einer eventuellen Beschädigung der äußeren roten VDE Isolationschicht sichtbar wird)
- Platzsparend und sicher verstaut in einer textilen Box, die auch zum Andocken an Wera 2go geeignet ist



Kraftform Kompakt VDE 24 Allrounder Set 1



05006632001		
●	837 i RA	1x 9x115
●	817 VDE	1x 9x98
○	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
⊕	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
⊗	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
○	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

Der Handhalter 837 i RA mit Ratschenfunktion



Die integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (40 Zähne und ein Rückholwinkel von 9°) vereinfacht und beschleunigt das Schrauben ohne mühsames Neuansetzen.



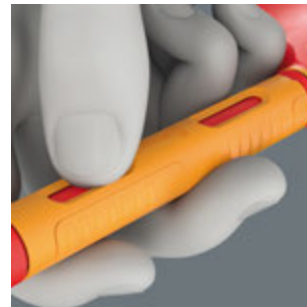
410 i VDE A RA: Im Griff integrierte Ratschenmechanik



Die feinverzahnte Ratschenmechanik im Griff sorgt durch ihren kleinen Rückholwinkel von 4,5° für schnelles und kraftvolles Arbeiten.



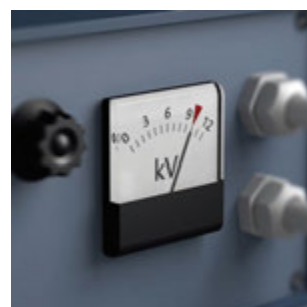
410 i VDE A RA: Freilaufhülse mit Aussparungen



Die Aussparungen in der Freilaufhülse erlauben es, durch Fingerkraft einen Widerstand zu erzeugen. Dies ermöglicht es, die Ratschenmechanik auch bei geringem Schraubwiderstand zu nutzen.



Stückgeprüft



Die Stückprüfung bei 10.000 Volt gemäß IEC 60900 garantiert sicheres Arbeiten unter Spannung bis 1.000 Volt.

Safe-Torque Speed VDE



- Stückgeprüfte Werkzeuge gem. IEC 60900
- VDE Drehmoment-Handhalter 7508 mit 5 voreingestellten Werten (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Nm)
- VDE Drehmoment-Handhalter 7516 mit 5 voreingestellten Werten (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm)
- Speed: Extrem schnelles Einstellen der Anzugsdrehmomente
- Safe: Überrutschende, nicht überziehbare Drehmomentfunktion für Rechts-/ Linksanzug
- Torque Lock Funktion: Für hohe Löse- und Anzugsmomente ohne Drehmoment
- Griff 817 VDE für Kraftform Kompakt Wechselklingen
- VDE-Wechselklingen (157 mm lang) mit praktischer Zwirbelfunktion, Abrollschutz und Werkzeugfinder
Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen sowie aufgelaserte Größenangabe
- Kompakte und stabile textile Werkzeugbox mit Wera 2go Kompatibilität



Kraftform Kompakt VDE Safe-Torque Speed Schaltschrank-Set 1



05006633001	
●	7508 VDE 9 mm; 0,4 Nm; 0,8 Nm; 1,2 Nm; 1,6 Nm; 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
+	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
+	Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157
+	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 30x157
○	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



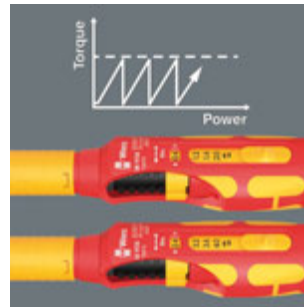
Stückgeprüft



Die Kraftform Kompakt VDE Sets sind gemäß IEC 60900 Stück für Stück bei 10.000 Volt geprüft. Die zehnfach höhere Prüflast von 10.000 Volt garantiert sicheres Arbeiten bei der maximal zugelassenen Spannung von 1.000 Volt.



Sichere Drehmomentübertragung



Die überrutschende Drehmomentfunktion für Rechts-/ Linksanzug verhindert das ungewollte Übertragen zu hoher Drehmomente.

Schnelle Drehmomenteinstellung



Schnelle Einstellung der wählbaren Anzugsdrehmomente.

Hör- und spürbares Überrasten



Deutlich hör- und spürbares Überrasten beim Erreichen des eingestellten Drehmomentes.



7508 VDE Kraftform Safe-Torque Speed Drehmomentschraubendreher, 0,4-2,0 Nm



- VDE Drehmoment-Handhalter mit 5 voreingestellten Werten (0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Nm)
- Speed: Extrem schnelles Einstellen der Anzugsdrehmomente
- Safe: Überrutschende, nicht überziehbare Drehmomentfunktion für Rechts-/ Linksanzug
- Torque Lock Funktion: Für hohe Löse- und Anzugsmomente ohne Drehmoment
- Mit Freilaufhülse und Aufnahme für Wera VDE-Wechselklingen

	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05075870001	9	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	192

7516 VDE Kraftform Safe-Torque Speed Drehmomentschraubendreher, 2,4-4,0 Nm



- VDE Drehmoment-Handhalter mit 5 voreingestellten Werten (2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm)

	mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	mm
05075876001	9	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	192

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 2 Tool Finder



- Der Handhalter 837 i RA mit im Griff integrierter Ratsche sorgt für schnelles und sicheres Arbeiten
- Griff 817 VDE für Kraftform Kompakt Wechselklingen
- VDE-Wechselklingen (157 mm lang) mit praktischer Zwirbelfunktion, Abrollschutz und Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen sowie aufgelaserte Größenangabe
- 1 Knipex Spitz-Kombizange, 185 mm lang
- Stückgeprüfte Werkzeuge gem. IEC 60900
- In robuster Falttasche
- Geeignet für Wera 2go

Der Handhalter 837 i RA mit Ratschenfunktion



Die integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (40 Zähne und ein Rückholwinkel von 9°) vereinfacht und beschleunigt das Schrauben ohne mühsames Neuansetzen.

Kraftform Kompakt VDE-Wechselklingen



Die 157 mm langen Wechselklingen sind passend für Wera Kraftform Kompakt Griffe mit 9 mm Innensechskant-Aufnahme.

05006610001		
●	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
+	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy	1x # 1x157; 1x # 2x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy	1x TX 10x157
⊕	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
●	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy	1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157
	KNIPEX Spitz-Kombizange 08 26 185	
	Klettstreifen 70	1x 50,0x70,0

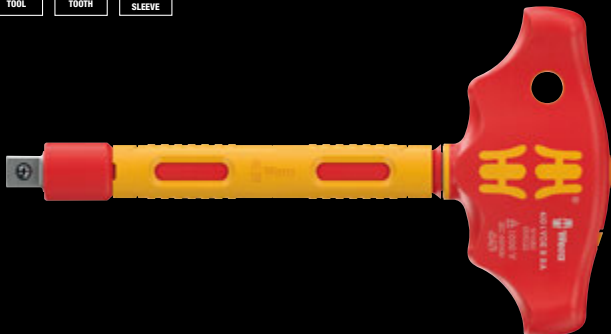
410 i VDE A RA VDE-isolierter Quergriff-Adapter-schraubendreher mit Ratschenfunktion für 1/4" Steckschlüsseleinsätze



- Die feinverzahnte Ratschenmechanik im Griff sorgt für schnelles und kraftvolles Arbeiten
- Die Aussparungen in der Freilaufhülse erlauben es, durch Fingerkraft einen Widerstand zu erzeugen. Dies ermöglicht es, die Ratschenmechanik auch bei geringem Schraubwiderstand zu nutzen.
- Nuss-Aufnahme mit integrierter Kugelverriegelung
- Umschalthebel für rechts/links Richtungswechsel
- Der VDE-Quergriff-Schraubendreher zur Übertragung von hohen Anzieh- und Lösemomenten
- Passend für 1/4" VDE-Bitnüsse und -Steckschlüsseleinsätze der Wera Zyklus VDE Serie

		mm	mm	mm	mm
05005121001	1/4"	130	49	99	5 1/8"

410 i VDE B RA VDE-isolierter Quergriff-Adapter-schraubendreher mit Ratschenfunktion für 3/8" Steckschlüsseleinsätze



- Passend für 3/8" VDE-Bitnüsse und -Steckschlüsseleinsätze der Wera Zyklus VDE Serie

		mm	mm	mm	mm
05005122001	3/8"	130	49	99	5 1/8"



Im Griff integrierte Ratschenmechanik



Die feinverzahnte Ratschenmechanik im Griff sorgt durch ihren kleinen Rückholwinkel von 4,5° für schnelles und kraftvolles Arbeiten.



Freilaufhülse mit Aussparungen



Die Aussparungen in der Freilaufhülse erlauben es, durch Fingerkraft einen Widerstand zu erzeugen. Dies ermöglicht es, die Ratschenmechanik auch bei geringem Schraubwiderstand zu nutzen.

Ergonomisches Design



Die ergonomische Form des Quergriffs füllt den Handballen gut aus. Die Finger liegen in den weich gerundeten Griffmulden. Die ganze Hand findet Kontakt zum Griff, Reibungsverluste zwischen Hand und Griff werden somit vermieden.

Für Wera VDE-Steckschlüsseleinsätze und -Bitnüsse



Die VDE-isolierten Quergriff-Adapterschraubendreher 410 i VDE A RA (1/4") und 410 i VDE B RA (3/8") dürfen nur mit den VDE-Bitnüssen und -Steckschlüsseleinsätzen der Wera Zyklus VDE Serie 8740, 8760, 8767 und 8790 eingesetzt werden.

Kraftform Kompakt A VDE 712 i Adapterklinge, isoliert, für 1/4" Steckschlüsseinsätze



- Stückgeprüfte Werkzeuge gem. IEC 60900
- Die Klinge adaptiert von 9 mm Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant
- Geeignet für die isolierten Wera Kraftform Kompakt VDE Handhalter mit 9 mm Innensechskantaufnahme
- Für isolierte Wera 1/4" Steckschlüsseinsätze (Nüsse) und 1/4" Bitnüsse

	mm	mm	mm	mm
05006642001	1/4"	9	154	6"

Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB Adapterklinge, isoliert, für 1/4" Steckschlüsseinsätze



- Auf SB-Karte für die SB-Wand

05073702001	
3x Kraftform Kompakt A VDE 712 i SB	
	Kraftform Kompakt A VDE 712 i 1x 1/4"x154

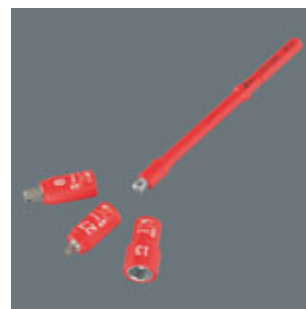
8790 A VDE Zyklus-Schleuseinsatz, isoliert, mit 1/4"-Antrieb



- Erhöhte Sicherheit durch 2-komponentige Isolation mit gelbem Isolationskern unter roter Isolationsaußenschicht
- Kunststoffummantelung schützt Oberflächen vor Beschädigungen

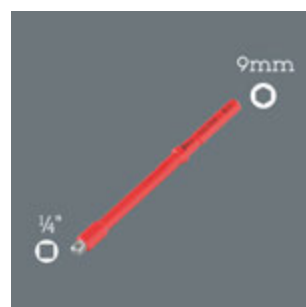
	mm	mm	mm	mm
05005930001	4,0	41,0	11,8	18,0
05005931001	5,0	41,0	13,0	18,0
05005932001	5,5	41,0	13,7	18,0
05005933001	6,0	41,0	14,3	18,0
05005934001	7,0	41,0	15,8	18,0
05005935001	8,0	41,0	16,8	18,0
05005936001	10,0	41,0	19,3	18,0
05005937001	11,0	41,0	20,8	18,0
05005938001	12,0	41,0	21,8	18,0
05005939001	13,0	41,0	22,8	18,0
05005940001	14,0	41,0	24,7	18,0

Für isolierte Wera 1/4" Steckschlüsseinsätze (Nüsse) und 1/4" Bitnüsse



Die isolierte Adapterklinge Kraftform Kompakt A VDE 712 i ist für isolierte Wera 1/4" Steckschlüsseinsätze (Nüsse) und 1/4" Bitnüsse geeignet.

Isolierte Adapterklinge Kraftform Kompakt 712 i VDE



Die isolierte Klinge adaptiert von 9 mm Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant. Sie kann mit den isolierten Wera Kraftform Kompakt VDE Handhaltern mit 9 mm Innensechskantaufnahme verwendet werden.

8740 A VDE HF Zyklop Bitnuss, isoliert, mit 1/4"-Antrieb, mit Haltefunktion für Innensechskantschrauben



- Für Innensechskantschrauben
- Stückgeprüftes Werkzeug gem. IEC 60900 bei 10.000 V für sicheres Arbeiten bis 1.000 Volt
- Extrem kurze und kompakte isolierte Bitnuss 1/4" für einfaches Arbeiten auch in sehr engen Bauräumen
- Die Haltefunktion hält Schrauben sicher auf dem Werkzeug
- Erhöhte Sicherheit durch 2-komponentige Isolation mit gelbem Isolationskern unter roter Isolationsaußenschicht
- Kunststoffummantelung schützt Oberflächen vor Beschädigungen

	mm	mm	mm	mm
05005900001	3,0	45,0	18,0	9,0
05005901001	4,0	45,0	18,0	9,0
05005902001	5,0	45,0	18,0	9,0
05005903001	6,0	45,0	18,0	9,0
05005904001	8,0	47,0	18,0	11,0

8767 A VDE HF TORX® Zyklop Bitnuss, isoliert, mit 1/4"-Antrieb, mit Haltefunktion



- Für Innen TORX® Schrauben
- Die Haltefunktion hält Schrauben sicher auf dem Werkzeug

		mm	mm	mm
05005920001	TX 10	36,0	18,0	9,0
05005921001	TX 15	36,0	18,0	9,0
05005922001	TX 20	36,0	18,0	9,0
05005923001	TX 25	36,0	18,0	9,0
05005924001	TX 27	36,0	18,0	9,0
05005925001	TX 30	36,0	18,0	9,0
05005926001	TX 40	36,0	18,0	9,0

8794 SA VDE Zyklop-Verlängerung, isoliert, kurz, 1/4"



- 1/4" VDE Zyklop Verlängerung
- Kurze Ausführung

		mm
05005950001	1/4"	91,0

Erhöhte Sicherheit



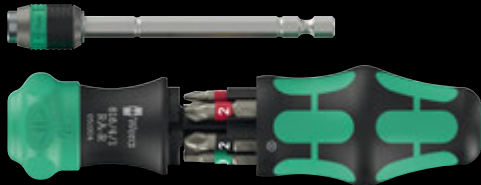
Die Zyklop Nüsse und -Verlängerungen für Elektriker bieten eine erhöhte Sicherheit durch ihre 2-komponentige Isolation mit gelbem Isolationskern unter roter Isolationsaußenschicht.

Werkzeuge mit Ratschenfunktion

Schrauber lieben ratschende Produkte.



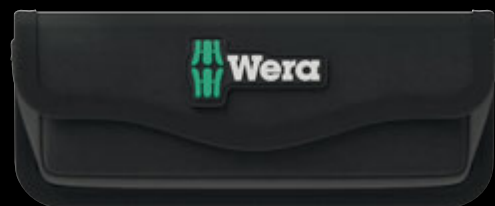
Kraftform Kompakt 20 RA-R



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Integriertes Bit-Magazin mit 6x 25 mm Bits
- BitTorsion Bits
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- Innovative Rapidaptor-Technologie für schnellen Bit-Wechsel

05051513001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 2x25
⊖	867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt 20 RA-R mit Tasche



- In praktischer und robuster Gürteltasche

05051514001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 2x25
⊖	867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/1 BTZ 1x 1,0x5,5x25

Kraftform Kompakt 25 RA-R mit Tasche



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Integriertes Bit-Magazin mit 6x 25 mm Bits
- Für Schlitz- und Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- In praktischer und robuster Gürteltasche

05051515001		
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
-	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt 26 RA-R mit Tasche



- Für Kreuzschlitz Phillips-, Schlitz- und Vierkant (Robertson)-Schrauben

05051516001		
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
-	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
□	868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25

Innovative Ratschenmechanik



Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten. Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches "Zwirbeln". Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube.

Ratschenmechanik ermöglicht „Zwirbeln“



Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches "Zwirbeln". Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube.

Intuitives Umschalten und Deaktivierung der Ratschenfunktion



Intuitives Umschalten der Ratschenmechanik. Wird der Drehschalter nach rechts geschaltet, ist die Schraubrichtung rechts; wird er nach links geschaltet, ist die Schraubrichtung links. Mit der 0-Position kann die Ratschenmechanik für präzise Arbeiten deaktiviert werden.

Griff mit integriertem Bit-Magazin



Der Griff kann geöffnet werden und gibt so den Zugriff auf die sechs im Magazin enthaltenen Bits frei.

Kraftform Kompakt 28 RA 1



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Integriertes Bit-Magazin mit 6x 25 mm Bits
- BitTorsion Bits
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- Universalhalter mit Edelstahlhülse und starkem Dauermagnet

05051519001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 2x25
⊗	867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt 28 RA mit Tasche



- In praktischer und robuster Gürteltasche

05051520001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 2x25
⊗	867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt 27 RA 1



- BitTorsion Bits
- Universalhalter mit Edelstahlhülse und starkem Dauermagnet

05051517001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
⊖	800/1 BTZ 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt 27 RA 2



- Zähnharte Bits für den universellen Einsatz

05051518001	
+	851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
⊖	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
○	868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25

Kraftform Kompakt 60 RA-R 1



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Für präzise Arbeiten kann die Ratschenmechanik mit der 0-Position deaktiviert werden
- Innovative Rapidaptor-Technologie für schnellen Bit-Wechsel
- 16 Bits, 89 mm lang, für Kreuzschlitz (Phillips, Pozidriv), TORX® B0, Innensechskant und Schlitz
- In robuster Falttasche mit Wera 2go Kompatibilität

05051530001	
●	838 RA-R L 1x 1/4"x140
+	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⁾
⊕	867/4 Z 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; TORX® B0 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾
⊖	800/4 Z 1x 1,0x5,5x89

¹⁾ Sechskantklinge

Kraftform Kompakt 60 RA-R Imperial 1



- 16 Bits, 89 mm lang, für Kreuzschlitz Phillips, TORX® B0, Innensechskant, Innenvierkant und Schlitz

05051531001	
●	838 RA-R L 1x 1/4"x140
+	851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
⊕	867/4 Z 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; TORX® B0 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	840/4 Z 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89
○	868/4 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89
⊖	800/4 Z 1x 1,0x5,5x89

¹⁾ Sechskantklinge

Feinverzahnte Ratschenmechanik



Der Bit-Handhalter hat eine im Griff integrierte Ratschenmechanik, die durch ihre Feinverzahnung einen kleinen Rückholwinkel hat und so für schnelles Arbeiten sorgt.

Intuitives Schrauben



Das Umschalten der Schraubrichtung ist intuitiv: Wird der Ringschalter nach rechts gedreht, wird nach rechts geschraubt, wird der Ringschalter nach links gedreht, wird nach links geschraubt.

838 RA-R L Bits-Handhalter mit Ratschenfunktion, 1/4"



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Für präzise Arbeiten kann die Ratschenmechanik mit der 0-Position deaktiviert werden
- Innovative Rapidaptor-Technologie für schnellen Bit-Wechsel

		mm	mm
05051494001	1/4"	140	111

Innovative Ratschenmechanik



Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten. Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches "Zwirbeln". Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube.

Das Griff/Wechselklingen-System Kraftform Vario



Das Griff/Wechselklingen-System Kraftform Vario lässt blitzschnellen Austausch der benötigten Doppelklingen und damit vielfältige Anwendungen zu.

Kraftform Kompakt Vario RA



- Kraftform Handhalter mit 6 mm Innensechskantaufnahme für Kombiklingen (Doppelklingen) aus dem Wera Vario-Programm
- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Für präzise Arbeiten kann die Ratschenmechanik mit der 0-Position deaktiviert werden
- Inklusive 6 Vario Doppelklingen
- In robuster Falttasche mit Wera 2go Kompatibilität

		mm	mm
05051540001			
	80 RA	1x 6x113,5	
	85	1x PH 1xPH 2x175	
	86	1x PZ 1xPZ 2x175	
	84	1x 4x5x175 ¹⁾	
	87	1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175	
	81	1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175	

¹⁾ ohne Kugelkopf

80 RA Vario Handhalter mit Ratschenfunktion



- Kraftform Handhalter mit 6 mm Innensechskantaufnahme für Kombiklingen (Doppelklingen) aus dem Wera Vario-Programm

	mm	mm
05051495001	6	113,5

Kraftform Kompakt Pistol RA

Ratschenmechanik ermöglicht „Zwirbeln“



Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube.

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA

Schwenkbares Bit-Magazin



Das schwenkbare Bit-Magazin ermöglicht die leichte Entnahme der Bits in nahezu jeder Situation und ist unverlierbar. Die Bits sind sicher untergebracht.

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 1



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Integriertes Bit-Magazin mit 6x 25 mm Bits
- BiTorsion Bits
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- Innovative Rapidaptor-Technologie für schnellen Bit-Wechsel
- Das robuste textile Halfter kann am Gürtel befestigt werden

05051535001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
	814 RA-R 1x 1/4"

Kraftform Kompakt Pistol RA-R 2



- 6x25 mm Bits mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung und 6x89 mm Bits
- 6x89 mm Bits, zähhart, für den universellen Einsatz

05051536001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
+	851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89
+	855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89
+	867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89
	814 RA-R 1x 1/4"

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1



- Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten
- Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches „Zwirbeln“. Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube
- Intuitives Umschalten: Schalte ich nach rechts – schraube ich nach rechts, schalte ich nach links – schraube ich nach links
- Mit 6 BiTorsion Bits im Magazin: Kreuzschlitz Phillips, TORX® und Schlitz; zähhart
- Bits mit BiTorsion-Zone zur Abfederung von Belastungsspitzen
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung

05008891001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
-	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2



- Mit 6 BiTorsion Bits im Magazin: Kreuzschlitz Phillips, Pozidriv, TORX® und Schlitz; zähhart

05008892001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
+	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25
-	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4



- Mit 6 Bits im Magazin: Kreuzschlitz Phillips, Schlitz und Vierkant (Robertson); zähhart
- Zähnharte Bits für den universellen Einsatz

05008893001	
+	851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
○	868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25
-	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Bicycle Set 5



- Edelstahl-Bits

05004186001	
+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25
+	3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25
○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

Selbstjustierende Doppelmaulschlüssel Joker 6006



Doppelte Möglichkeiten in einer Hand.



6006 Joker 2 Set 1 Selbstjustierende Doppelmaulschlüssel



- Selbstjustierende Doppelmaulschlüssel
- Die selbstjustierenden Doppelmaulschlüssel Joker 6006 decken alle metrischen und zölligen Abmessungen im jeweiligen Anwendungsbereich ab
- Automatisches und stufenloses Greifen von Sechskant-Schrauben und Muttern
- Hebelmechanismus beim Greifen vermeidet Abrutschen und Beschädigungen
- Mit mechanischer Ratschenfunktion für schnelles und durchgängiges Verschrauben ohne Absetzen des Schlüssels
- Rückschwenkwinkel von nur 30° durch Ansetzen in den Eckweitenprismen im Maul
- In robuster Falttasche mit Wera 2go Kompatibilität

05020340001	
6006 Joker XS/S	1x 7-10x $\frac{1}{4}$ "- $\frac{3}{8}$ "x10-13x $\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "x161,0
6006 Joker M/L	1x 13-16x $\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ "x16-19x $\frac{9}{8}$ "- $\frac{3}{4}$ "x239,4



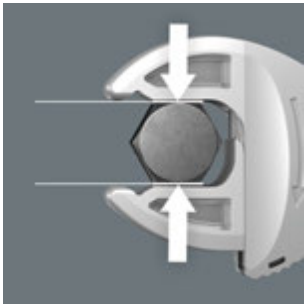
Automatisch und stufenlos selbsteinstellend



Durch die automatisch stufenlos zugreifenden parallel geführten Backen deckt der Joker Doppelmaulschlüssel 6006 alle Abmessungen im jeweiligen Anwendungsbereich ab. Die benötigte Größe findet der Schlüssel beim Ansetzen an der Mutter oder Schraube ohne Einstellen von selbst.



Schraubenschonend



Die parallelen glatten Backen des Doppelmaulschlüssels Joker 6006 ermöglichen eine Flächenpressung und können dadurch das Verrunden der Mutter bzw. des Schraubenkopfes vermeiden, was bei der Kraftübertragung über Ecken auftreten kann.

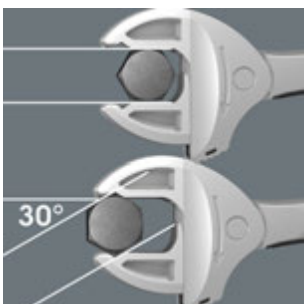


Ratschenmechanik für schnelles Arbeiten



Die Ratschenfunktion in beiden Mäulern des Doppelmaulschlüssels sorgt für schnelles und durchgängiges Schrauben ohne Absetzen.

Niedriger Rückschwenkwinkel



Über die Eckweitenprismen in beiden Mäulern des Doppelmaulschlüssels wird ein Rückschwenkwinkel von nur 30° ermöglicht.

6006 Joker XS/S Selbstjustierender Doppelmaulschlüssel



- Selbstjustierender Doppelmaulschlüssel
- Der selbstjustierende Doppelmaulschlüssel Joker 6006 deckt alle metrischen und zölligen Abmessungen im jeweiligen Anwendungsbereich ab
- Automatisches und stufenloses Greifen von Sechskant-Schrauben und Muttern
- Hebelmechanismus beim Greifen vermeidet Abrutschen und Beschädigungen
- Mit mechanischer Ratschenfunktion für schnelles und durchgängiges Verschrauben ohne Absetzen des Schlüssels
- Rückschwenkwinkel von nur 30° durch Ansetzen in den Eckweitenprismen im Maul

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020330001	7-10	1/4"-3/8"	10-13	7/16"-1/2"	8,0	10,0	161,0

6006 Joker M/L Selbstjustierender Doppelmaulschlüssel



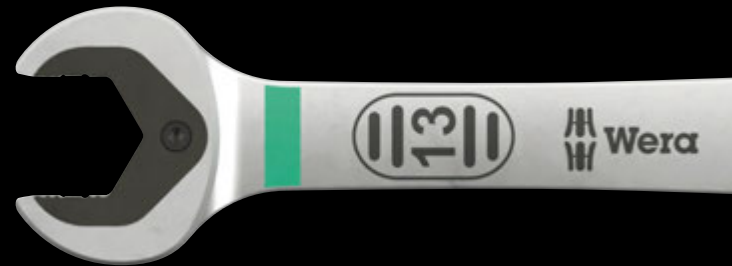
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020331001	13-16	1/2"-5/8"	16-19	5/8"-3/4"	12,4	14,0	239,4

Maul-Ringratschenschlüssel Joker 6007



Länge zählt.

- Weltweit einzigartige Kombination aus Maul- und Ring-Ratschenmechanik in langer Ausführung
- Langer Hebel ermöglicht höhere Kraftübertragung
- Bessere Zugänglichkeit bei tiefliegenden Verschraubungen
- Kein Abrutschen durch Endanschlag
- Mit praktischer Haltefunktion durch Metallplatte im Maul
- Rückschwenkwinkel im Maul von nur 30°
- Äußerst robuste Ringratsche
- Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen sowie zusätzlich aufgelaserte Größenangabe



6007 Joker Maul-Ringratschen-Schlüssel SB, lange Ausführung



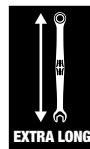
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020350001		8	180	21	6	18	7
05020351001		10	209	24,2	6,3	21	7,2
05020352001		13	245	29,4	8	26	8,6
05020353001		17	304,5	39	9	33,5	10,5
05020354001		19	334	43	14	36	11

6007 Joker 5 Set 1 Maul-Ringratschenschlüssel-Satz

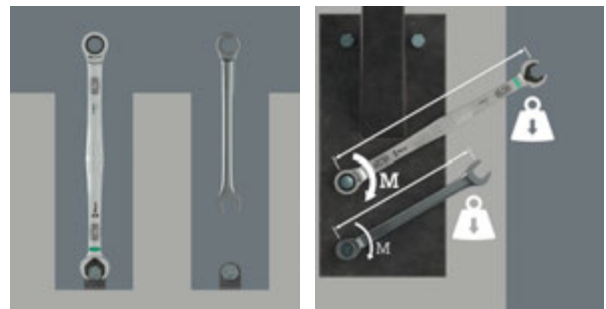


• 5-teilig

05020380001			
6007 Joker	1x 8x180; 1x 10x209; 1x 13x245; 1x 17x304,5; 1x 19x334		



Lange Ausführung



Weltweit einzigartige Kombination aus Maul- und Ring-Ratschenmechanik in langer Ausführung. Der lange Hebel ermöglicht höhere Kraftübertragung. Die lange Ausführung dient auch der besseren Zugänglichkeit bei tiefliegenden Verschraubungen.



Mit Haltefunktion für Sechskant-Schrauben und -Muttern



Mit der Haltefunktion des Jokers führen Sie Muttern und Schrauben direkt und sicher zum Einsatzort. Dort kann das Gewinde schnell und sicher eingefädelt werden. Ein Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann effektiv vermieden werden. Das zeitaufwändige Suchen entfällt.

Joker 7880

- Vierkant-Einsteckwerkzeug 14x18 mm
- Für Drehmomentschlüssel der Serie Click-Torque X mit 14x18 mm Aufnahme
- Der verstellbare 7880 Joker deckt alle metrischen und zölligen Abmessungen im jeweiligen Anwendungsbereich ab
- Mit mechanischer Ratschenfunktion für schnelles und durchgängiges Verschrauben ohne Absetzen des Schlüssels
- Rückschwenkwinkel von nur 30° durch Ansetzen in den Eckweitenprismen im Maul
- Der aufgelaserte abriebfeste QR-Code vereinfacht das Ermitteln des korrekten Drehmomentwertes in Abhängigkeit vom eingesetzten Drehmomentschlüssel und Einsteckwerkzeug

Einfaches und fehlerfreies Ermitteln des Drehmomentwertes



Der aufgelaserte abriebfeste QR-Code vereinfacht das Ermitteln des korrekten Drehmomentwertes in Abhängigkeit vom eingesetzten Drehmomentschlüssel und Einsteckwerkzeug. Einfach mit dem Smartphone oder Tablet abscannen (wenn vorhanden, beide QR Codes: Drehmoment-

schlüssel und Einsteckwerkzeug). Es öffnet sich automatisch eine Webseite (keine App!), auf der die eingescannten Werkzeuge erkannt werden. Anschließend noch den benötigten Drehmomentwert eintragen; der korrigierte Wert wird automatisch ermittelt. Das Ermitteln per Korrekturformel/Berechnung entfällt.



Ratschenmechanik für schnelles Arbeiten



Die Ratschenfunktion im Maul sorgt für schnelles und durchgängiges Schrauben ohne Absetzen.

7880 Joker 3XL Selbstjustierender Einsteck-Maulschlüssel für Schlüsselweite 32-41 mm, 14x18 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020174001	14x18	32-41	32,0	77,0	1 1/4" - 1 5/8"	1 1/4"	77,0	128,1
			34,0	79,0		1 9/16"	78,0	
			36,0	80,0		1 7/8"	79,5	
			41,0	81,5		1 7/16"	80,5	
						1 1/2"	81,0	
						1 5/8"	81,5	

Joker 7870

- Für Drehmomentschlüssel der Serie Click-Torque X mit 9x12 mm Aufnahme

7870 Joker S Selbstjustierender Einsteck-Maulschlüssel für Schlüsselweite 10-13 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020175001	9x12	10-13	10,0	32,2	7/16"-1/2"	7/16"	33,7	57,7
			11,0	33,6	1/2"	34,4		
			12,0	34,3				
			13,0	34,4				

7870 Joker M Selbstjustierender Einsteck-Maulschlüssel für Schlüsselweite 13-16 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020176001	9x12	13-16	13,0	41,2	5/8"-3/4"	1/2"	41,0	67,7
			14,0	41,9		17/32"	41,5	
			15,0	42,3		9/16"	42,2	
			16,0	42,4		19/32"	42,3	
						5/8"	42,4	

7870 Joker L Selbstjustierender Einsteck-Maulschlüssel für Schlüsselweite 16-19 mm, 9x12 mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020177001	9x12	16-19	16,0	47,6	5/8"-3/4"	5/8"	47,6	77,0
			17,0	48,3		21/32"	48,1	
			18,0	48,9		11/16"	48,6	
			19,0	49,2		3/4"	49,2	

8790 B Impaktor Deep Steckschlüsseinsätze

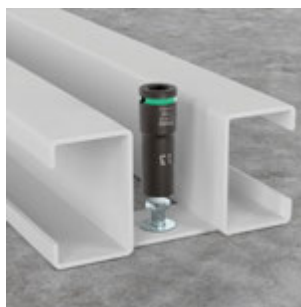


Für Elektro- oder Druckluft- Schlagschrauber



Die äußerst robuste Schmiedeausführung sorgt für überdurchschnittliche Standzeiten der Impaktor-Steckschlüsseinsätze auch bei extremen Anforderungen.

Lange Ausführung



Durch die lange Ausführung der Steckschlüssel können auch Verschraubungen in engen Platzverhältnissen erreicht werden. Verschraubungen bei überstehender Gewindestange sind oft ebenso möglich.

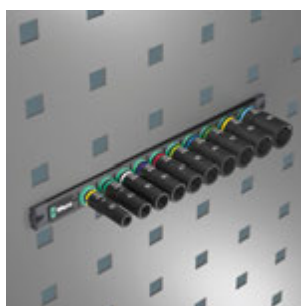
Querbohrung und Ringnut



Durch die Bohrung und die Ringnut kann das Werkzeug mit einem Sicherungsstift oder O-Ring auf dem Elektrowerkzeug gesichert werden.



Magnetisch



Die Magnetleiste ist durch den Magneten für die temporäre Befestigung an Wand, Regal oder Werkstattwagen geeignet.

9660 Nuss-Magnetleiste B Impaktor Deep 1 Steckschlüsselersatz-Satz, 3/8"-Antrieb



- 10-teiliger Nuss-Satz auf Nuss-Magnetleiste, 3/8"
- Magnetleiste mit sicherer Nussaufnahme und dennoch einfacher Entnahme (Twist to unlock) zur temporären Befestigung an Wand, Regal oder Werkstattwagen
- Robuste Impaktor-Steckschlüsselersatz für extrem hohe Beanspruchung; für den Einsatz mit Elektro- oder Druckluft-Schlagschraubern mit 3/8" Antrieb
- Lange Steckschlüssel für tiefliegende Verschraubungen, auch für passende, überstehende Gewindestangen in engen Bauräumen geeignet
- Sechskantprofil für präzises und profilschonendes Verschrauben bei hoher Kraftübertragung
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen
- Mit Querbohrung und Ringnut zur Befestigung von Sicherungstift und Sicherungsring maschinenbetätigter Werkzeuge

05005590001	
●● 8790 B Impaktor 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 Nuss-Magnetleiste B Impaktor Deep Imperial 1 Steckschlüsselersatz-Satz, 3/8"-Antrieb



- Zöllige Größen

05005591001	
●● 8790 B Impaktor 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



- Robuste, oberflächenschonende, kompakte textile Box
- Geeignet für Wera 2go

05005580001	
●● 8790 B Impaktor Deep	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



- Zöllige Größen

05005581001	
●● 8790 B Impaktor 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; 1x 13/16"x63,0; 1x 7/8"x63,0; 1x 15/16"x63,0; 1x 1"x63,0

8790 B Impaktor Deep Steckschlüsseinsatz mit 3/8"-Antrieb



- Robuste Impaktor-Steckschlüsseinsätze für extrem hohe Beanspruchung; für den Einsatz mit Elektro- oder Druckluft-Schlagschraubern mit 3/8" Antrieb
- Lange Steckschlüssel für tiefliegende Verschraubungen, auch für passende, überstehende Gewindestangen in engen Bauräumen geeignet
- Sechskantprofil für präzises und profilschonendes Verschrauben bei hoher Kraftübertragung
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennezeichnung nach Größen
- Mit Querbohrung und Ringnut zur Befestigung von Sicherungsstift und Sicherungsring maschinenbetätigter Werkzeuge

		mm	mm	mm	mm	mm
05005550001		8,0	63,0	14,1	19,0	
05005551001		10,0	63,0	16,6	19,0	
05005552001		11,0	63,0	17,8	20,0	
05005553001		12,0	63,0	18,2	20,0	
05005554001		13,0	63,0	20,0	22,0	
05005555001		14,0	63,0	21,0	22,0	
05005556001		15,0	63,0	22,0	22,0	
05005557001		16,0	63,0	25,0	22,0	
05005558001		17,0	63,0	26,0	23,0	
05005559001		18,0	63,0	28,0	23,0	
05005560001		19,0	63,0	27,0	25,0	
05005561001		21,0	63,0	30,0	27,0	
05005562001		22,0	63,0	32,0	28,0	
05005563001		24,0	63,0	34,0	30,0	
05005564001		1/4"	63,0	11,0	19,0	
05005565001		5/16"	63,0	14,1	19,0	
05005566001		3/8"	63,0	16,6	19,0	
05005567001		7/16"	63,0	17,8	19,0	
05005568001		1/2"	63,0	20,0	22,0	
05005569001		9/16"	63,0	21,0	22,0	
05005570001		5/8"	63,0	24,0	22,0	
05005571001		11/16"	63,0	25,0	23,0	
05005572001		3/4"	63,0	28,0	25,0	
05005573001		13/16"	63,0	30,0	27,0	
05005574001		7/8"	63,0	32,0	28,0	
05005575001		15/16"	63,0	34,0	30,0	
05005576001		1"	63,0	36,0	32,0	

1850 PH Kraftform Ball-Grip Kreuzschlitz-Schraubendreher



- Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Phillips
- Kraftform Serie 1800 Griff
- Weiche Griffzonen für hohe Kraftübertragung
- Harte Griffzonen für Handballen-Druck
- Griffmulden für Finger ermöglichen feine Justier-Arbeiten
- Schmäler Übergang zwischen Griff und Klinge für schwer erreichbare und tiefliegende Schrauben in engen Bereichen
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennezeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- Lasertip-Spitze für mehr Halt im Schraubenkopf

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007905001	PH 1	50	80	135	4,5	2"	3 5/32"
05007906001	PH 2	70	100	135	6,0	2 3/4"	4"
05007907001	PH 2	120	150	135	6,0	4 25/32"	6"
05007908001	PH 3	120	150	135	8,0	4 25/32"	6"

1855 PZ Kraftform Ball-Grip Kreuzschlitz-Schraubendreher



- Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007910001	PZ 2	70	100	135	6,0	2 25/32"	4"



Kraftform Ball-Grip für hohe Drehmomente



Der ergonomisch geformte Kraftform Ball-Grip liegt hervorragend in der Hand. Seine ballige Form erlaubt die Übertragung hoher Drehmomente bei der Verschraubung.

9621 Gürteltasche Set 2



1834 Kraftform Ball-Grip Schlitz-Schraubendreher – Werkstattklinge



- Schlitz-Schraubendreher – Werkstattklinge

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05007900001	1,0	6,0	70	100	135	6,0	1/4"
05007901001	1,0	6,0	120	150	135	6,0	1/4"

- Gürteltasche für die perfekte Werkzeugorganisation und sofortigen Zugriff auf das benötigte Werkzeug
- Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess und Pozidriv, TORX®, Schlitz (VDE) und Schraubmeißel zum Schrauben, Meißeln und Stemmen
- Teilweise mit neuartigem Ball-Griff für Handverschraubung zur Realisierung hoher Axialkräfte und besonders hoher Drehmomente

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05136033001							
+	1850 PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100					
-	1834	1x 1,0x6,0x100					
-	932 A	1x 1,0x5,5x100					
+	162 i VDE PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100					
-	160 i VDE	1x 0,6x3,5x100 ¹⁾					
	9522	1x 170,0x240,0					

¹⁾ kein Lasertip

RAGOTZKY+GATJE

Holtenuer Strasse 284, 24106 Kiel | mail@ragotzkygaetje.de | 0431-389080
ragotzkygaetje.de | shop.ragotzkygaetje.de | spannsysteme-shop.de

HANS TREIBER

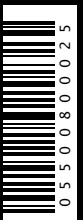
Gutenbergstrasse 19, 24558 Henstedt-Ulzburg | 04193-77943
mail@hanstreiber.de | shop.hanstreiber.de | fraeser-shop.de

Wir behalten uns das Recht vor, alle in diesem Katalog gemachten Angaben bzgl. Produktmerkmalen, Varianten und Ausführungen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Eine Haftung für Druckfehler oder Irrtümer wird ausgeschlossen.



Wera Werkzeuge GmbH
Korzter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)202 / 40 45-0
E-Mail: info@wera.de
www.wera.de



0 5 5 0 0 8 0 0 0 2 5
DE 05 500800 025 - 0053701 - 01