

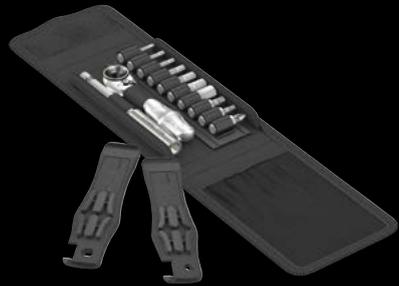
# Tool Rebels auf Bikes

Werkzeuge für Fahrräder und E-Bikes





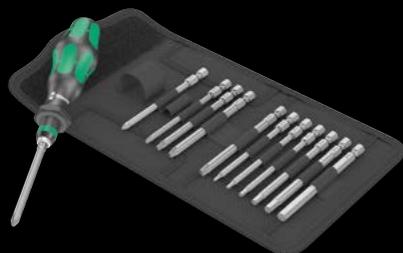
## Bicycle Set 1



14-teilig, in Falttasche; 1 Wera Bit-Ratsche Zyklus Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4, über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4"-Nüssen möglich; 1 Universalhalter (100 mm), Edelstahl, mit Sprengring und Dauermagneten; 10 Bits, zähhart, für den universellen Einsatz; 1 Reifenheber 9502 mit Bit-Aufnahme, 1 Reifenheber 9503 mit Ventilausdreher.

0500417001		
⊖	8001 A	1x 1/4"x87,0
⊕	3899/4/1	1x 1/4"x100
+	851/1 Z	1x PH 2x25
⊗	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 25x25
⊙	840/1 Z	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
	9502	1x 105,0
	9503	1x 105,0
	Klettstreifen 70	1x 50,0x70,0

## Bicycle Set 2



13-teilig, in Falttasche; 1 Handhalter 816 R Kraftform mit Schnellwechselfutter Rapidaptor; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; 12 Bits, 89 mm lang, zähhart, für den universellen Einsatz

05004171001		
⊙	816 R	1x 1/4"x119
+	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
⊙	840/4 Z	1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup>
	Klettstreifen 70	1x 50,0x70,0

<sup>1)</sup> Sechskantklinge

## Das Werkzeugset für unterwegs



Das Bicycle Set 1 enthält Werkzeuge für die gängigsten Schraubenprofile bei Straßenfahrrädern, Mountainbikes und E-Bikes. Dank der kompakten textilen Falttasche ist das Set der ideale Begleiter auch bei Radtouren.

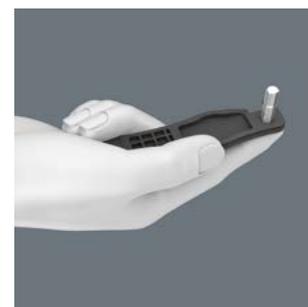
## Reifen sicher von der Felge hebeln



Mit den glasfaserverstärkten Reifenhebern aus Kunststoff lassen sich die Reifen sicher von der Felge hebeln, ohne die Felge zu beschädigen. Mit dem einen Reifenheber von der Felge abheben, in einer Speiche einhaken und mit dem zweiten Reifenheber den Reifen abziehen. Die beiden

Reifenausheber lassen sich ineinanderklicken und gehen so nicht einzeln verloren.

## Der Reifenheber 9502 mit Bit-Aufnahme



Die 1/4" Sechskantaufnahme im Reifenheber 9502 erlaubt die Fixierung französischer Ventile an den seitlichen Abflachungen. Zudem kann ein 1/4" Bit eingesetzt und so leichte Verschraubungen vorgenommen werden.

## Der Reifenheber 9503 mit Ventilausdreher zur Reifenentlüftung



Der Reifenheber 9503 ist gleichzeitig Ventilausdreher und Entlüfter.



## Bicycle Set 3



41-teilig

28 Bits, BTZ-Ausführung mit Bitorsion-Zone (verhindert vorzeitigen Bruch des Bits) und Werkzeugfinder Take it easy: Farbkenzeichnung nach Profilen und Größen), 1 Handgriff 813 geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und Wera Anschluss-Reihe 1, 1 Rapidaptor-Bit-Halter geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4, 1 Adapter 870/1 (1/4"-Sechskant auf 1/4"-Vierkant), 7 Nüsse (1/4") mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkenzeichnung nach Größe, 1 Wera-Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4"-Nüssen möglich

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 <sup>1)</sup>
⊕	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

<sup>1)</sup> Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsselsätze

## 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.

## Bicycle Set 3 A



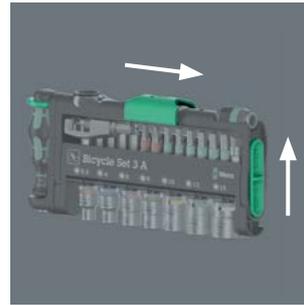
38-teilig

1 Kettenniet, 1 Kettenshalter, 22 Bits, 1 Handhalter 813 geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und Wera Anschluss-Reihe 1, 1 Edelstahl Universalhalter, 1 Rapidaptor-Bit-Halter, 1 Adapter 870/1 (1/4"-Sechskant auf 1/4"-Vierkant), 7 Nüsse (1/4") mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größe. 1 Wera-Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4"-Nüssen möglich; 1 Reifenheber 9502 mit Bit-Aufnahme, 1 Reifenheber 9503 mit Ventilausdreher. 1 robuste Textiltasche 9481 für saubere Aufbewahrung für den Tool-Check. 1 Soft-Tasche 9480 zum Mitnehmen einzelner Werkzeuge im Trikot.

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 <sup>1)</sup>
+	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	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 Kettenniet	
	9512 Kettenshalter	
	9481	1x 203,0x85,0
	9480	1x 90,0x135,0
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

<sup>1)</sup> Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

## Sicher aufbewahrt



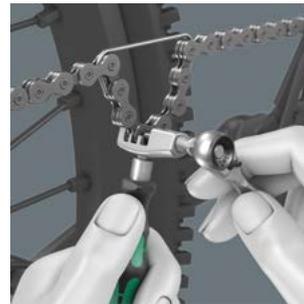
Die grünen Verriegelungselemente des Tool-Check sichern das Werkzeug zuverlässig während des Transports. Gleichzeitig sind sie leicht zu betätigen und ermöglichen so den schnellen Zugriff auf das Werkzeug.

## 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.

## Reifen sicher von der Felge hebeln



Mit den glasfaserverstärkten Reifenhebern aus Kunststoff lassen sich die Reifen sicher von der Felge hebeln, ohne die Felge zu beschädigen. Mit dem einen Reifenheber von der Felge abheben, in einer Speiche einhaken und mit dem zweiten Reifenheber den Reifen abziehen. Die beiden Reifenheber lassen sich ineinanderklicken und gehen so nicht einzeln verloren.

lassen sich ineinanderklicken und gehen so nicht einzeln verloren.

## Soft-Tasche



Die Tasche passt ideal in die Trikottasche und ist daher auch für Rennradfahrer ohne Satteltaschen interessant. Auf der Rückseite befinden sich zudem noch zwei Schlaufen für CO<sub>2</sub>, Kartuschen.



## Bicycle Set 4

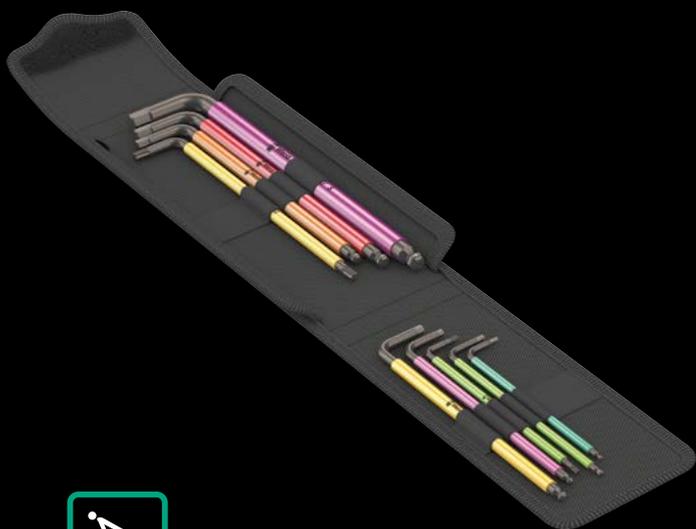


9-teilig, in Tasche

**Anwendung:** Innensechskant- und TORX® Schrauben

**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** 950 SPKL HF: Hex-Plus, Sechskant-Kugelhkopf am langen Schenkel, mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben; 950 SPKL: Hex-Plus, Sechskant-Kugelhkopf am langen Schenkel, ohne Haltefunktion; 967 SXL HF: Mit Haltefunktion für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties.



05004173001	
○	950 SPKL 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 Multicolour
○	950 SPKL HF 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; Multicolour 1x 6,0x172; 1x 8,0x195
⊗	967 SXL HF 1x TX 10x112; 1x TX 25x154 TORX® Multi-colour
	Klettstreifen 1x 50,0x70,0 70



## Hex-Plus



Innensechskantschrauben haben das Problem, schnell „rundgedreht“ zu werden. Grund ist die Einwirkung der scharfen Kante des Werkzeugs auf die Innenfläche des Schraubenkopfs. Der allmähliche Abnutzungsprozess führt schließlich zum „Runddrehen“. Wera Hex-Plus Werkzeuge haben

größere Anlageflächen im Schraubenkopf. Die Kerbwirkung und damit die Deformierung der Schraube werden verringert. Gleichzeitig können bis zu 20 % höhere Drehmomente übertragen werden. Gut zu wissen: Hex-Plus Werkzeuge passen in jede Standard-Innensechskantschraube!



## Winkelschlüssel mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben



Die Klemmung der Innensechskant-Schraube auf dem Winkelschlüssel wird durch eine federnde Kugel gewährleistet. Besonders hilfreich in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, wo man die zweite Hand nicht zum Festhalten der Schraube nutzen kann.

## Innovative Ratschenmechanik



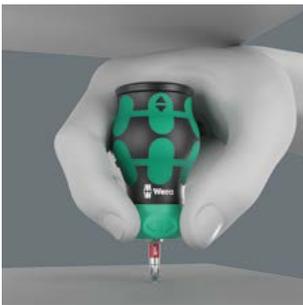
Die im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung sorgt für schnelles Arbeiten. Die innovative Ratschenmechanik ermöglicht einfaches "Zwirbeln". Ein echter Problemlöser bei fehlendem Widerstand der Schraube.

## 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.

## Kompakte Form



Durch die kompakte Griffform und die kurze Klinge sind die Kraftform Stubbies besonders für Arbeiten in beengten Schraubsituationen geeignet.

## Schwenkbares Bit-Magazin

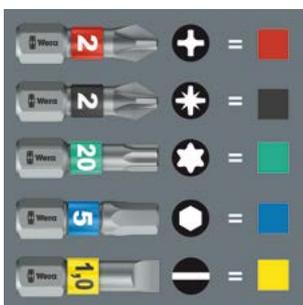


Das schwenkbare Bit-Magazin ermöglicht die leichte Entnahme der Bits in nahezu jeder Situation und ist unverlierbar. Die Bits sind sicher untergebracht.



TAKE IT EASY  
TOOL FINDER

## Wera Werkzeugfinder Take it easy



Take it easy Werkzeugfinder mit Farbmarkierung nach Profilen und Größenstempelung – zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs.



## Bicycle Set 5



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und Wera Anschluss-Reihe 1

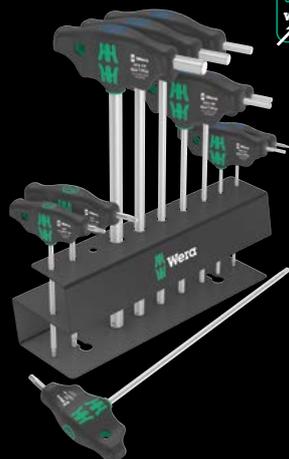
**Ausführung:** Im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung, intuitives Umschalten, für präzise Arbeiten kann die Ratschenmechanik mit der 0-Position deaktiviert werden; 1/4"-Innensechskantaufnahme, magnetisch; 7 Bits; Edelstahl gegen Fremdrostgefahr, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß. Take it easy Werkzeugfinder: Mit Abtrieb-Farbmarkierung und Größenstempel für einfaches Finden des gewünschten Bits.

**Griff:** Kraftform Stubby mit Abrollschutz, mehrkomponentig, integriertes Bit-Magazin

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



### Bicycle Set 6



**Anwendung:** Innensechskantschrauben, mit Haltefunktion am langen Schenkel ab Gr. 3; TORX®, mit Haltefunktion am langen Schenkel für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties

**Ausführung:** Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen (Blau = Innensechskant, Grün = TORX®) und Größenstempelung. 10-teilig im Karton + 1 Rack

		
05004174001		
○	454	1x 2,5x100
○	454 HF	1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200; 1x 10x200
⊗	467 TORX® HF	1x TX 10x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x200

## Bicycle Set 7



27-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

1 Zyklop Speed-Knarre mit  $\frac{3}{8}$ "-Antrieb, 10 Zyklop-Nüsse, 2 Zyklop-Bitnüsse mit 30 mm langem und extra schlankem Profildbereich für bessere Zugänglichkeit in engen Arbeitsräumen, mit Werkzeugfinder "Take it easy"; Farbkennzeichnung nach Größen. 1 Zyklop-Verlängerung (kurz) mit Schnelldrehhülse, 1 Wobble-Verlängerung, 1 Bit-Adaptor, 1 Verbindungsteil  $\frac{3}{8}$ " Außenvierkant auf  $\frac{1}{2}$ " Außenvierkant, 10 Bits, zähhart für den universellen Einsatz. Unglaublich kompakte Satzanordnung für viel Werkzeug auf engem Raum dank der textilen Box mit sehr hoher Robustheit und Langlebigkeit. Aufrecht positionierbar zur übersichtlichen Lagerung im Werkstattregal. Zusätzlicher Oberflächenschutz durch textiles Außenmaterial. Geringes Gewicht und Volumen für vereinfachte Mobilität.

05004175001		
□	8000 B	1x $\frac{3}{8}$ "x199,0
●	8790 HMB	1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0
●	8790 HMB Deep	1x 15,0x64,0
○	8740 B	1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0
○	8794 B	1x $\frac{3}{8}$ "x76,0
○	8784 B1	1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0
○	8794 SB	1x $\frac{3}{8}$ "x125,0
○	781 B	1x 781 B/C, $\frac{1}{2}$ "x36,0x $\frac{3}{8}$ "
○	840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 <sup>1)</sup>
⊕	867/4 Z TORX®	1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50

<sup>1)</sup> Sechskantklinge



### Frei schwenkbar



Der Knarrenkopf der Zyklop Speed Knarre ist frei schwenkbar und kann durch den beidseitig angebrachten Schieber in jeder Fixierungsposition verriegelt werden. Problemloses Arbeiten mit großem Handfrei-raum ist selbst in sehr engen oder schwer zu erreichenden Einbausituationen möglich. Die definierte Fixierung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts garantiert sicheres Arbeiten ohne Verrutschen des Knarrenkopfes.



## Bicycle Set 8



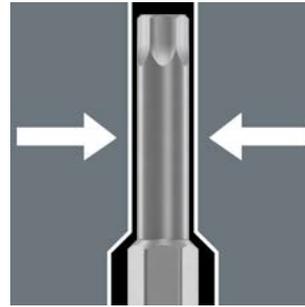
7-teilig

Falttasche mit 100 mm/107 mm langen Bitnüssen

7 Zyklop Bitnüsse mit  $\frac{3}{8}$ "-Antrieb; mit 30 mm langem und extra schlankem Profilbereich für bessere Zugänglichkeit in engen Arbeitsräumen. Take it easy Werkzeugfinder: Mit Farbkezeichnung nach Größen sowie Größenstempelung – zum einfachen und schnellen Finden der gewünschten Bitnuss.

05004176001	
♻️	8767 B 1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0
⊙	8740 B 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0
	Klettstreifen 1x 50,0x120,0 120

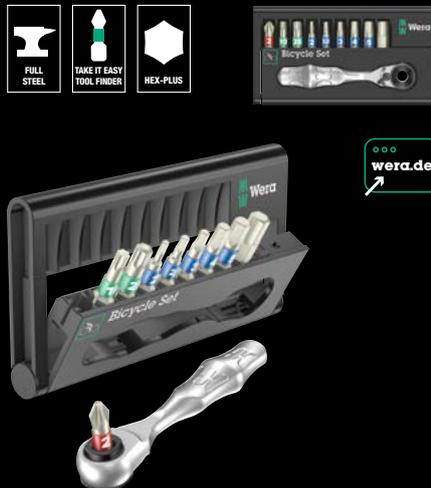
## 30 mm langer und extra schlanker Profilbereich



Die Bitnüsse verfügen über einen 30 mm langen und extra schlanken Profilbereich. Hierdurch sind auch Verschraubungen in engen Arbeitsräumen gut zugänglich.



## Bicycle Set 9



9 Bits; Edelstahl gegen Fremdrostgefahr, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß. 1 Wera Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit  $\frac{1}{4}$ "-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von  $\frac{1}{4}$ "-Nüssen möglich

05004177001	
⊙	8001 A 1x $\frac{1}{4}$ "x87,0
+	3851/1 TS 1x PH 2x25
♻️	3867/1 TS 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 TORX®
⊙	3840/1 TS 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Ohne Torsionszone



## Edelstahl Bits



Wera Edelstahl Werkzeuge vermeiden unansehnlichen Fremdrost. Die Edelstahlwerkzeuge von Wera sind vakuummeisgehärtet und verfügen damit über die für Verschraubungen benötigten Härten und Festigkeitswerte. Der industrielle Einsatz ist ohne Einschränkungen möglich.

## Hält so ein kleines Werkzeug überhaupt genug aus?



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



BICYCLE

## 6003 Joker Pedal



Der extradünne Pedalschlüssel (6003 Joker 15 Pedal) ist ideal für enge Bauräume.



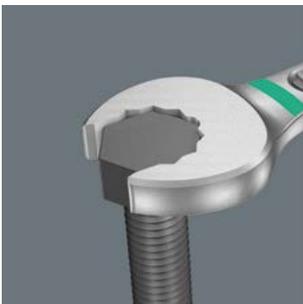
## Für besonders enge Bauräume



Der Ringmaulschlüssel Joker 6003 mit seiner besonderen Maulgeometrie – eine um 7,5° geschwenkte Maulseite und die Doppelsechskantgeometrie – verdoppelt die Ansetzmöglichkeiten bei wiederholter 180°-Drehung des Schlüssels um die Längsachse. Muttern bzw. Schraubenköpfe können

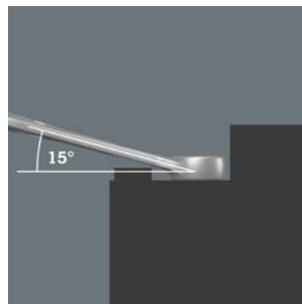
alle 15° „gepackt“ werden. Den jeweiligen Ansetzpunkt findet der Joker 6003 nach jedem Wenden sozusagen von selbst.

## Doppelsechskant-Geometrie



Die Doppelsechskantgeometrie an der Maul- und der Ringseite sichert die formschlüssige Verbindung mit dem Schraubenkopf oder der Mutter und verringert die Abrutschgefahr.

## Joker 6003: Abgewinkelte Ringseite



Die Ringseite ist um 15° zur Werkzeugachse abgewinkelt, um Verletzungen vorzubeugen.

## Bicycle Set 10



Ringmaulschlüssel-Satz, Maulseite um 7,5° geschwenkt  
5-teilig  
In robuster Tasche

05004178001	
6003 Joker	1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160
6003 Joker Pedal	1x 15x174
Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

## Bicycle Set 12



Ringmaulschlüssel-Satz, Maulseite um 7,5° geschwenkt  
12-teilig  
In robuster Tasche

05004181001	
6003 Joker	1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190
6003 Joker Pedal	1x 15x174

## Bicycle Set 11



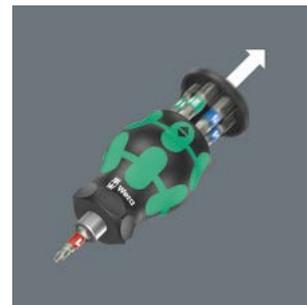
**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und Wera Anschluss-Reihe 1

**Ausführung:** Bithalter mit starkem Dauermagnet; 7 Bits; Edelstahl gegen Fremdstoffgefahr, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß. Take it easy Werkzeugfinder: Mit Abtrieb-Farbkennzeichnung und Größenstempel für einfaches Finden des gewünschten Bits.

**Griff:** Kraftform Stubby mit Abrollschutz, mehrkomponentig, integriertes Magazin

05004179001	
+	3851/1 TS 1x PH 1x25
⊗	3867/1 TS 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 TORX®
○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

## Griff mit integriertem Bit-Magazin



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

## Bithalter mit Magnet



Der Magnet sorgt für den sicheren Sitz des Bits im Halter.



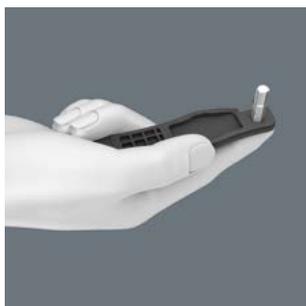
### Reifen sicher von der Felge hebeln



Mit den glasfaserverstärkten Reifenhebern aus Kunststoff lassen sich die Reifen sicher von der Felge hebeln, ohne die Felge zu beschädigen. Mit dem einen Reifenheber von der Felge abheben, in einer Speiche einhaken und mit dem zweiten Reifenheber den Reifen abziehen. Die beiden

Reifenausheber lassen sich ineinanderklicken und gehen so nicht einzeln verloren.

### Der Reifenheber 9502 mit Bit-Aufnahme



Die 1/4" Sechskantaufnahme im Reifenheber 9502 erlaubt die Fixierung französischer Ventile an den seitlichen Abflachungen. Zudem kann ein 1/4" Bit eingesetzt und so leichte Verschraubungen vorgenommen werden.

### Der Reifenheber 9503 mit Ventilausdreher zur Reifenentlüftung



Der Reifenheber 9503 ist gleichzeitig Ventilausdreher und Entlüfter.

## Bicycle Set 13



2-teilig

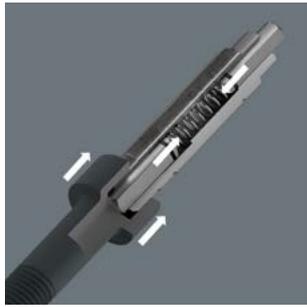
Mit den glasfaserverstärkten Reifenhebern aus Kunststoff lassen sich die Reifen sicher von der Felge hebeln, ohne die Felge zu beschädigen.

1 Reifenheber 9502 mit 1/4" Bit-Aufnahme

1 Reifenheber 9503 mit Ventilausdreher für Schlaverand (französische) Ventile und Entlüfter für Autoventile

		
05004184001		
9502	1x	105,0
9503	1x	105,0

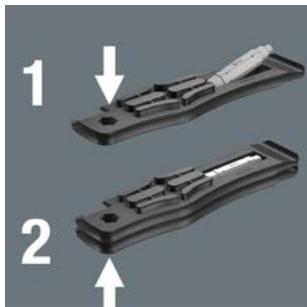
## Die Wera 4-in-1 Bits



Mit den 4-in-1 Bits 9506 und 9507 können jeweils vier Schraubengrößen betätigt werden. Mit dem 4-in-1 Bit 9506 vier Größen Innensechskantschrauben (3,0; 4,0; 5,0; 6,0), mit dem 4-in-1 Bit 9507 drei Größen Innensechskantschrauben (2,5; 5,0; 6,0) und eine Größe TORX®

Schrauben (TX 25). Um das jeweils größere Profil zu verwenden, muss beim Schrauben kontinuierlich gegen die Federkraft gedrückt werden, so dass das kleinere Profil versenkt wird und das größere Profil eingesetzt werden kann.

## Kompakt



In die Reifenheber 9504 wird der 4-in-1 Bit eingeklipst. Der Reifenheber 9505 kann aufgesteckt werden, so dass Reifenheber und Bit ein kompaktes Paket bilden.

## Bicycle Set 15



5-teilig

Mit den glasfaserverstärkten Reifenhebern aus Kunststoff lassen sich die Reifen sicher von der Felge hebeln, ohne die Felge zu beschädigen.

2 Reifenheber 9504 mit 1/4" Bit-Aufnahme

1 Reifenheber 9505 mit Ventilausdreher für französische Ventile (Scloverand) und Entlüfter für Autoventile

1 Bit 9506 (4-in-1) für Innensechskantschrauben Größen 3,0; 4,0; 5,0; 6,0

1 Bit 9507 (4-in-1) für Innensechskantschrauben Größen 2,5; 5,0; 6,0 und TORX® Schrauben Größe TX 25

		
05004182001		
	9504	2x 105,0
	9505	1x 105,0
○○	9506	1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37
○○○	9507	1x 2,5; 5,0; 6,0xTX 25x37



## Bicycle Big Pack 1

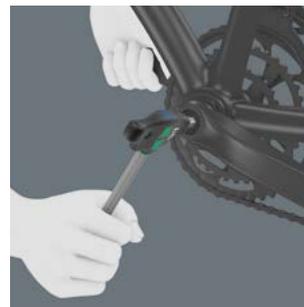


14-teiliges Schraubendreher-Set für Fahrrad Anwendungen

2 Schraubendreher 354 Hex-Plus für Innensechskantschrauben, 5 Quergriff-Schraubendreher 454 HF mit langem und kurzem Schenkel, mit Haltefunktion für Innensechskantschrauben am langen Schenkel, 1 Schraubendreher 367 für TORX® Schrauben, 2 Quergriff-Schraubendreher mit langem und kurzem Schenkel, mit Haltefunktion für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties am langen Schenkel, 2 Schraubendreher 350 PH mit Lasertip für Kreuzschlitzschrauben; mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkenzeichnung nach Profilen und Größenstempelung, 2 Schraubmeißel 932 A mit durchgehender Sechskantklinge und integrierter Schlagkappe. 2 Racks zur Aufbewahrung.

05004190001		
○	354	1x 2,0x75; 1x 2,5x75
○	454 HF	1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200
⊕	367 TORX®	1x TX 10x80
⊕	467 TORX® HF	1x TX 20x100; 1x TX 25x200
⊖	932 A	1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
⊕	350	1x PH 1x80; 1x PH 2x100

### Quergriff-Schraubendreher mit zweitem Schenkel



Der seitlich aus dem Griff austretende zusätzliche kurze Schenkel ermöglicht die Übertragung extrem hoher Drehmomente, indem der lange Schenkel als Hebel eingesetzt wird.



### Schraubendreher 350 PH: Mit Lasertip



Mittels eng fokussiertem Laserlicht wird eine scharfkantige Oberflächenstruktur erzeugt. Die Laserbehandlung bewirkt eine Härte der Spuren von bis zu 1000 HV 0,3. Wera Lasertip kratzt sich im Schraubkopf fest und verhindert das Herausrutschen aus dem Schraubkopf.

## 9532 Kettennieter Werkstatt-Set



20-teilig

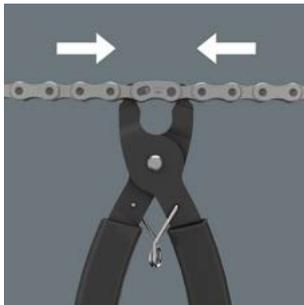
1 Wera-Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4, 1 Bit-Handhalter 816 R, 1 Kettennieter, 1 Kettenhalter, Ersatzteilset Kettennieter Pin, 1 Kettenschlosszange, 10 Bits mit 89 mm Länge, 2 Bits mit 25 mm Länge, 1 robuste Falttasche



05136042001		
○	8001 A	1x 1/4"x87,0
●	816 R	1x 1/4"x119
+	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
⊕	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 25x89
○	840/4 Z	1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup>
○	840/1 Z	1x 5,0x25; 1x 8,0x25
9512 Kettenfixierhaken		
9513 Kettennieter		
9533 Kettenverschlussgliedzange		1x 167,5
9534		3x 15,0

<sup>1)</sup> Sechskantklänge

### Kettenschlosszange



Die Kettenschlosszange erleichtert das Öffnen von arretierbaren Kettenverschlüssen für die Reinigung oder zum Austausch von Kettengliedern.

### 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.

## 9523 Kettennieter-Ersatzteil-Kit



05136039001	
9513 Kettennieter	
9512 Kettenfixierhaken	

## 9534/3 Ersatzteil-Kit Nietstift für Kettennieter 9513



05130006001	
9534	3x 15,0

## Safe-Torque A 2 Drehmomentschlüssel mit 1/4"-Sechskantantrieb, 2-12 Nm



**Anwendung:** Für kontrollierten Rechts- und Linksanzug; Anziehen und Lösen mit und ohne Drehmoment

**Drehmomentbereich:** 2-12 Nm

**Geeignet für:** 1/4" Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4

**Präzision:** Genauigkeit ± 10 % vom eingestellten Wert

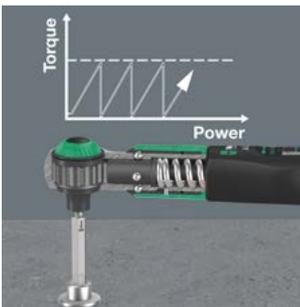
**Ausführung:** Mit 1/4"-Innensechskantantrieb, Drehmomentschlüssel, ausschaltbare Drehmomentfunktion (Torque Lock Funktion); 72 Zähne; niedriger Rückholwinkel von 5°; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte, überrutschender Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075801001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 3/64"	3 5/64"	1 33/64"	1 11/64"	15/16"



### Überrutschmechanik verhindert Aufbringen zu hoher Drehmomente



Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque A 2 ist mit einer Überrutschmechanik ausgestattet. Nach Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes kann das Werkzeug nicht überzogen werden, so dass das Aufbringen eines zu hohen Drehmomentes ausgeschlossen ist.



### Für Rechts- und Linksanzug



Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque ist für Rechts- und Linksanzug mit eingestelltem Drehmoment geeignet. Bei ausgeschalteter Torque Lock Funktion erfolgt das Anziehen und Lösen ohne Drehmoment.



### Torque Lock Funktion



Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden. Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque kann dann auch als Standard-Knarre mit hohen Lösemomenten und bei definierten Drehwinkel-Anwendungen eingesetzt werden.

### Für 1/4" Bits



Der Safe-Torque Drehmomentschlüssel A 2 hat eine 1/4" Bitaufnahme mit starkem Dauermagneten und ist für Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4 geeignet.

## Safe-Torque A 2 Set 1, 1/4" Sechskant, 2-12 Nm



23-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

1 Safe-Torque A 2 Drehmomentschlüssel mit 1/4"-Innensechskantantrieb, Messbereich 2-12 Nm; für kontrollierten Rechts- und Linksanzug; Anziehen und Lösen mit und ohne Drehmoment, ausschaltbare Drehmomentfunktion (Torque Lock Funktion); 72 Zähne; niedriger Rückholwinkel von 5°; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte, überrutschender Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes; ergonomischer 2-Komponenten Griff; 9 Zyklop-Nüsse, 12 zähnharte Bits (1/4", 50 mm lang), 1 Verbindungsteil für Steckschlüsseleinsätze (1/4"-Außensechskant auf 1/4"-Außenvierkant)

05075832001	
●	Safe-Torque A 2 1x 1/4", 2-12 Nm
●	8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
○ ○	870/1 1x 1/4"x25 <sup>1)</sup>
+	851/4 Z 1x PH 2x50
⊕	867/4 Z 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50
○	840/4 Z 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 <sup>2)</sup>
	Klettstreifen 1x 50,0x240,0 240

<sup>1)</sup> Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

<sup>2)</sup> Sechskantklänge

## 7515/7 Kraftform Safe-Torque Speed Bicycle 1

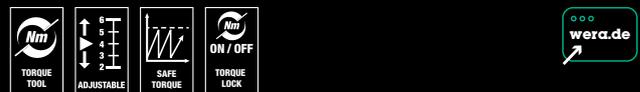


7-teilig

Falttasche mit 1 Drehmomentschrauber mit einfacher Schnelleinstellung des Drehmomentwertes und 6 zähnharten Bits (50 mm lang), mit Wera Werkzeugfinder Take it easy: Abtrieb-Farbkennzeichnung und Größenstempel für einfaches Finden des gewünschten Bits

05075850001	
7515	1x 1/4"x2,0x3,0x4,0x5,0x6,0x147,5
⊕	867/4 Z 1x TX 10x50; 1x TX 25x50 TORX® Take it easy
○	840/4 Z Hex-Plus Take it easy 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50

## 7515 Kraftform Safe-Torque Speed Drehmoment-schraubendreher, 2-6 Nm



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb

**Ausführung:** Fünf wählbare maximale Anzugsdrehmomente und eine Feststellung; Bit-Aufnahme mit Präzision: ±10 %. Numerische Drehmomentwert-Anzeige. Verlässliches Überrutschen bei Erreichen des eingestellten Drehmomentes.

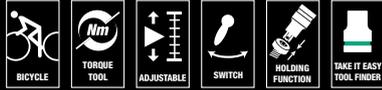
**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig

05075815001	
1/4"	2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 147,5





## Bicycle Set Torque 1, 2,5-25 Nm



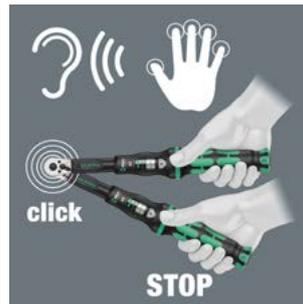
16-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

1 Click-Torque A 5 Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre mit 1/4"-Vierkant-Antrieb, Messbereich 2,5 Nm-25 Nm, Genauigkeit  $\pm 4\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07, für den Rechtsanzug, Umschaltknarre, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes, ergonomischer 2-Komponenten Griff, 4 Zyklop-Nüsse, 4 Zyklop Bitnüsse TORX®, 7 Zyklop Bitnüsse mit Haltefunktion für Innensechskantschrauben; mit Take it easy Werkzeugfinder: Farbkennzeichnung nach Größen – zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs

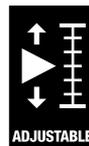
05004180001	
Click-Torque A 5	1x 1/4", 2,5-25 Nm
8790 HMA	1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0
8767 A	1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0
8740 A HF	1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0
Klettstreifen 240	1x 50,0x240,0



### Drehmomentschlüssel mit Auslösemechanismus



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



### Einfache Einstellung des Drehmomentschlüssels



Mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte.

## Serie 7400 Kraftform einstellbare Drehmoment-schraubendreher (0,1-3,0 Nm) mit Rapidaptor Schnellwechselfutter



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4

**Ausführung:** Rapidaptor-Technologie mit rapid-in, rapid-out, rapid-spin, chuck-all und single-hand-Funktion

**Präzision:** ± 6 % (DIN EN ISO 6789). Numerische Drehmomentwert-Anzeige. Verlässliches Übererrutschen und akustisches Signal bei Erreichen des eingestellten Drehmoments.

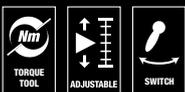
**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig



	Art.No.	1/4"	Nm	Nm	mm	mm	mm
05074770001 <sup>1)</sup>	7430	1/4"	0,10-0,34	0,015	89	142	5 7/16"
05074772001 <sup>1)</sup>	7431	1/4"	0,30-1,00	0,05	89	142	5 7/16"
05074774001 <sup>1)</sup>	7432	1/4"	0,90-1,50	0,05	89	142	5 7/16"
05074700001	7440	1/4"	0,3-1,2	0,05	105	155	6"
05074701001	7441	1/4"	1,2-3,0	0,10	105	155	6"

<sup>1)</sup> Mit Lupe zum Aufstecken, so kann die Skala gut abgelesen werden.

## Click-Torque A 5 Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre, 2,5-25 Nm



**Anwendung:** Für den Rechtsanzug

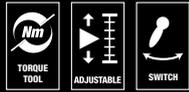
**Präzision:** Genauigkeit ± 4 % vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

**Ausführung:** Mit 1/4"-Vierkant-Antrieb, Umschaltknarre, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

	Art.No.	1/4"	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075604001	7440	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1"	7/16"

## Click-Torque A 6 Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre, 2,5-25 Nm



**Anwendung:** Für den Rechtsanzug

**Präzision:** Genauigkeit  $\pm 4\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

**Ausführung:** Mit  $\frac{1}{4}$ "-Sechskant-Antrieb, Umschaltknarre, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075605001	$\frac{1}{4}$ "	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 $\frac{27}{64}$ "	4 $\frac{49}{64}$ "	1 $\frac{21}{32}$ "	1"	$\frac{7}{16}$ "	

## Click-Torque A 6 Set 1, 2,5-25 Nm



20-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

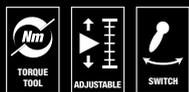
1 Click-Torque Drehmomentschlüssel A 6 mit  $\frac{1}{4}$ "-Innensechskant-Antrieb, Messbereich 2,5 Nm-25 Nm, Genauigkeit  $\pm 4\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07, für den Rechtsanzug, Umschaltknarre, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts, ergonomischer 2-Komponenten Griff, 6 Zyklop-Nüsse, 1 Zyklop-Verlängerung mit Schnelldrehhülse, kurz, 1 Adapter  $\frac{1}{4}$ "-Außensechskant auf  $\frac{1}{4}$ "-Außenvierkant, 11 Bits

05130110001		Click-Torque A 6	1x $\frac{1}{4}$ ", 2,5-25 Nm
		851/4 TZ	1x PH 2x50
		867/4 Z	1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50
		840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 <sup>1)</sup>
		870/1	1x $\frac{1}{4}$ "x25 <sup>2)</sup>
		8794 SA	1x $\frac{1}{4}$ "x75,0
		8790 HMA	1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
		Klettstreifen 240	1x 50,0x240,0

<sup>1)</sup> Sechskantklinge

<sup>2)</sup> Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

## Click-Torque B 1 Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre, 10-50 Nm



**Anwendung:** Für den Rechtsanzug

**Präzision:** Genauigkeit  $\pm 3\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

**Ausführung:** Mit  $\frac{3}{8}$ "-Vierkant-Antrieb, Umschaltknarre, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075610001	$\frac{3}{8}$ "	10-50	0,25	8-36	360	140	47	35	16,5	14 $\frac{11}{64}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$ "	

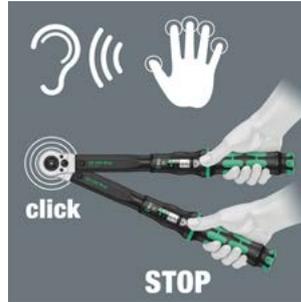


## Für den Rechts- und Linksanzug



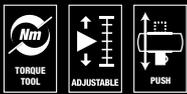
Die Click-Torque R/L Drehmomentschlüssel sind für den Rechts- und Linksanzug geeignet. Sehr leichtgängiger Richtungswechsel durch unverlierbaren Durchsteckvierkant.

## Auslösemechanismus



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

### Click-Torque C 2 Push R/L einstellbarer Drehmomentschlüssel für Rechts- und Linksanzug, 20-100 Nm



**Anwendung:** Für den Rechts- und Linksanzug

**Präzision:** Genauigkeit  $\pm 3\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

**Ausführung:** Mit  $\frac{1}{2}$ "-Vierkant-Antrieb mit Nussverriegelung, Durchsteckvierkant für die Änderung der Anzugsrichtung, feinverzahnte Ratschenmechanik, 45 Zähne; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075625001	$\frac{1}{2}$ "	20-100	0,5	15-73	405	140	47	43	18,5	15 $\frac{15}{16}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{11}{16}$ "	$\frac{45}{64}$ "	

### Click-Torque X 1 Drehmomentschlüssel für Einsteckwerkzeuge, 2,5-25 Nm



**Anwendung:** Für den Rechts- und Linksanzug

**Präzision:** Genauigkeit  $\pm 4\%$  vom eingestellten Wert, gemäß DIN EN ISO 6789-1:2017-07

**Ausführung:** Mit Aufnahme für austauschbare Einsteckwerkzeuge 9x12 mm; einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes, mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte (Feinskala nur in Newtonmetern), hör- und fühlbarer Auslösemechanismus bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes

**Griff:** Ergonomischer 2-Komponenten Griff

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075651001	9x12	2,5-25	0,10	1-18	292	17,5	240,0	121	42	24	20	11 $\frac{9}{64}$ "	4 $\frac{49}{64}$ "	1 $\frac{21}{32}$ "	$\frac{15}{16}$ "	$\frac{25}{32}$ "

<sup>1</sup> S<sub>k</sub> = Stichmaß Prüfaufsatz; l<sub>k</sub> = Strecke Kraftanlagepunkt bis Prüfgerät-Achse



### 400 Hex Drehmomentindikator



**Anwendung:** Innensechskant-Schrauben

**Messwert:** 4,0 Nm, 5,0 Nm; fest voreingestellt

**Präzision:** ± 10 %. Verlässliches Überraufen und akustisches Signal bei Erreichen des eingestellten Drehmoments.

**Klinge:** Rund

**Ausführung:** Hex-Plus, mattverchromt, Black Point Spitze

**Griff:** Querform, mehrkomponentig

	⊙	⌘	⌘	⌘	⌘	⊘
	Nm	mm	mm	mm	mm	mm
05005080001	4,0	4,0	60	48	100	2 3/8" 7,0
05005081001	5,0	5,0	60	48	100	2 3/8" 7,0

### Hör- und spürbares Überraufen



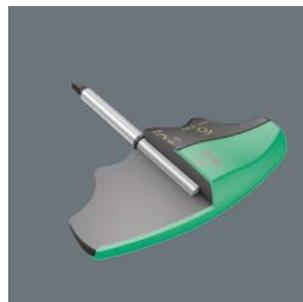
Deutlich hör- und spürbares Überraufen beim Erreichen des eingestellten Drehmoments.

### Ergonomisches Design



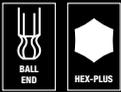
Die ergonomische Form des Quergriffs füllt den Handballen gut aus. Die Finger liegen in den weich gerundeten Griffmulden. Die ganze Hand findet Kontakt zum Griff, Reibungsverluste zwischen Hand und Griff werden somit vermieden.

### Mehrkomponentiger Griff



Mehrkomponentiger Schraubendrehergriff für ergonomisch richtiges Arbeiten.

## 950/9 Hex-Plus 1 Winkelschlüsselsatz, metrisch, gestellverchromt



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** Gestellverchromt

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05022087001		
○	950 PKL	1x 1,5x90 <sup>1)</sup> ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

<sup>1)</sup> Herkömmliches Sechskantprofil

## 950/9 Hex-Plus 6 Winkelschlüsselsatz, metrisch, BlackLaser



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

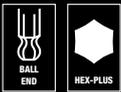
**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05022086001		
○	950 PKL BM	1x 1,5x90 <sup>1)</sup> ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

<sup>1)</sup> Herkömmliches Sechskantprofil

## 950/9 Hex-Plus 3 Winkelschlüsselsatz, metrisch, gestellverchromt



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** Gestellverchromt

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05133163001		
○	950 PKS	1x 1,5x50 <sup>1)</sup> ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

<sup>1)</sup> Herkömmliches Sechskantprofil

## 950/9 Hex-Plus 4 Winkelschlüsselsatz, metrisch, gestellverchromt



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** Gestellverchromt, mit extra kurzem Schenkel für den Einsatz bei schwer zugänglichen Schrauben

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05073594001		
○	950 PKLS	1x 1,5x90 <sup>1)</sup> ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

<sup>1)</sup> Herkömmliches Sechskantprofil



### Hex-Plus

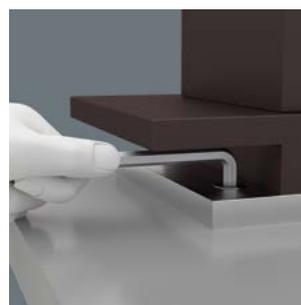


Innensechskantschrauben haben das Problem, schnell „rundgedreht“ zu werden. Grund ist die Einwirkung der scharfen Kante des Werkzeugs auf die Innenfläche des Schraubenkopfs. Der allmähliche Abnutzungsprozess führt schließlich zum „Runddrehen“. Wera Hex-Plus

Werkzeuge haben größere Anlageflächen im Schraubenkopf. Die Kerbwirkung und damit die Deformierung der Schraube werden verringert. Gleichzeitig können bis zu 20 % höhere Drehmomente übertragen werden. Gut zu wissen: Hex-Plus Werkzeuge passen in jede Standard-Innensechskantschraube!



### Mit extra kurzem Schenkel



Jeder Anwender kennt seine Winkelschlüssel mit selbst abgesägten bzw. abgeschliffenen kurzen Schenkeln für besonders beengte Verschraubungsfälle. Diese haben den Nachteil, dass sie zum einen keinen Korrosionsschutz mehr an der Trennstelle aufweisen und zum anderen ggf. durch

zu hohe Temperaturen beim Trennen „weich“ und unbrauchbar geworden sind.

## 950/9 Hex-Plus 8 Winkelschlüsselsatz, metrisch, gestellverchromt



9-teilig, im Rack zum Hinstellen auf den Tisch oder zur Befestigung an der Wand mithilfe des Wandhalter/Fußes 9109; integrierter entnehmbarer Clip 9536 zur Mitnahme bei mobilen Einsätzen, integrierter entnehmbarer Magnet 9538 zum Magnetisieren und Entmagnetisieren von Werkzeugspitzen

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

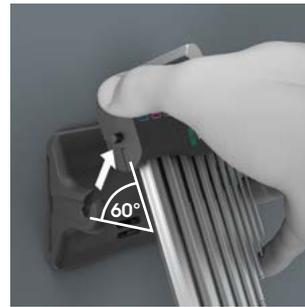
**Ausführung:** Gestellverchromt

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05022102001	
○	950 PKL 1x 1,5x90 <sup>1)</sup> ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219
	9109
	9536
	9538

<sup>1)</sup> Herkömmliches Sechskantprofil

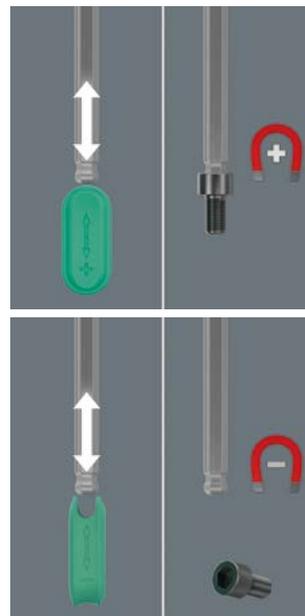
## Clip für unterwegs



Das Rack für die Winkelschlüssel kann auf den Tisch gestellt oder an der Wand befestigt werden. Der Clip ist entnehmbar; so können die Winkelschlüssel auch unterwegs mitgenommen werden.

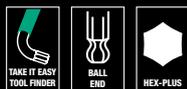


## Abnehmbarer Magnetisierer



Das Rack enthält einen abnehmbaren Magnetisierer, mit dem Schrauben und auch Werkzeugspitzen magnetisiert (und entmagnetisiert) werden können.

## 950/9 Hex-Plus Multicolour 2 Winkelschlüsselsatz, metrisch, BlackLaser



9-teilig, im zweikomponentigen Clip



**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05133164001	
○	950 SPKS Multicolour 1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

## 950/9 Hex-Plus Multicolour 3 Winkelschlüsselsatz, metrisch, BlackLaser



9-teilig, im Rack zum Hinstellen auf den Tisch oder zur Befestigung an der Wand mithilfe des Wandhalters/Fußes 9109; integrierter entnehmbare Clip 9539 zur Mitnahme bei mobilen Einsätzen, integrierter entnehmbare Magnet 9538 zum Magnetisieren und Entmagnetisieren von Werkzeugspitzen

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel

05133165001	
950 SPKL Multicolour	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224
9539	
9109	
9538	

## 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Winkelschlüsselsatz, metrisch, BlackLaser, mit Haltefunktion



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** Hex-Plus, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel, mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben, Größen: 1,5, 2,0 und 2,5 ohne Haltefunktion

05022210001	
950 SPKL Multicolour	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112
950 SPKL HF Multicolour	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224

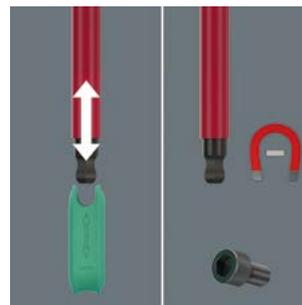
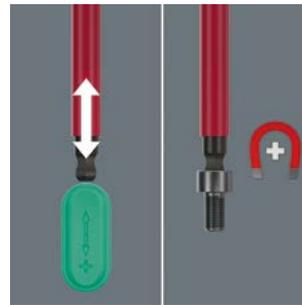
## Clip für unterwegs



Das Rack für die Winkelschlüssel kann auf den Tisch gestellt oder an der Wand befestigt werden. Der Clip ist entnehmbar; so können die Winkelschlüssel auch unterwegs mitgenommen werden.



## Abnehmbarer Magnetisierer



Das Rack enthält einen abnehmbaren Magnetisierer, mit dem Schrauben und auch Werkzeugspitzen magnetisiert (und entmagnetisiert) werden können.

## 967 SPKL/9 TORX® BO SB Multicolour Winkelschlüsselsatz, BlackLaser



9-teilig, im zweikomponentigen Clip. Oft hilft es, wenn die Schraube per Magnetkraft vom Winkelschlüssel „festgehalten“ wird. Die Wera Clips mit Magnetisiergerät ermöglichen diesen Vorteil im Handumdrehen.

**Anwendung:** Innen TORX® Schrauben und Innen TORX® Schrauben mit Zapfen (BO = Bohrung)

**Ausführung:** BlackLaser-Oberfläche, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** TORX® am kurzen Schenkel, TORX® Kugelkopf am langen Schenkel

05073599001	
967 SPKL TORX® BO Multicolour	1x TX 8x76 <sup>1)</sup> ; 1x TX 9x79 <sup>1)</sup> ; 1x TX 10x85 <sup>2)</sup> ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132

<sup>1)</sup> Produkt wird ohne Bohrung und Kugelkopf am langen Schenkel geliefert.

<sup>2)</sup> Produkt wird ohne Kugelkopf am langen Schenkel geliefert.



## Winkelschlüssel mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben



Die Klemmung der Innensechskant-Schraube auf dem Winkelschlüssel wird durch eine federnde Kugel gewährleistet. Besonders hilfreich in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, wo man die zweite Hand nicht zum Festhalten der Schraube nutzen kann.

## 967/9 TX XL Multicolour 1 Winkelschlüsselsatz, lang



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innen TORX® Schrauben

**Ausführung:** Rund, zinkphosphatiert, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** TORX® am kurzen Schenkel, TORX® Kugelkopf am langen Schenkel, Größen TX 8, TX 9, TX 10: ohne Kugelkopf am langen Schenkel

## 967/9 TX HF 1 Winkelschlüsselsatz mit Haltefunktion, BlackLaser



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innen TORX® Schrauben

**Ausführung:** Rund

**Abtrieb:** TORX® am kurzen Schenkel, mit Haltefunktion für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties am langen Schenkel, BlackLaser-Oberfläche

0502448001	
⊕	967 SXL 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 TORX® Multi-colour
⊕	967 SPKXL 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; TORX® Multi-colour 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224

05024244001	
♻️	967 L TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132

## 967/9 TX Multicolour HF 1 Winkelschlüsselsatz mit Haltefunktion



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innen TORX® Schrauben

**Ausführung:** Rund, zinkphosphatiert, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** TORX® am kurzen Schenkel, mit Haltefunktion für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties am langen Schenkel

## 967/9 TX XL Multicolour HF 1 Winkelschlüsselsatz mit Haltefunktion, lang



9-teilig, im zweikomponentigen Clip

**Anwendung:** Innen TORX® Schrauben

**Ausführung:** Zinkphosphatiert, schlauchummantelt. Alle Winkelschlüssel sind durch ihre Farbcodierung und Größenkennzeichnung schnell zur Hand.

**Abtrieb:** TORX® am kurzen Schenkel, mit Haltefunktion für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties am langen Schenkel

05024179001	
♻️	967 SL TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132

05024470001	
♻️	967 SXL HF TORX® Multi-colour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224



### 454 HF Quergriff-Sechskantschraubendreher Hex-Plus mit Haltefunktion

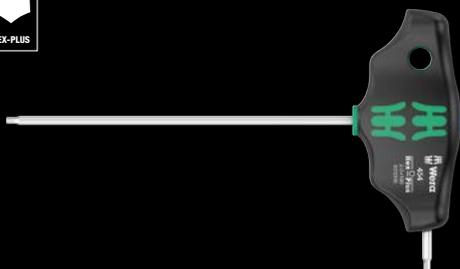


**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Klinge:** Sechskant

**Ausführung:** Mit langem und kurzem Schenkel, Hex-Plus, gefast, matt verchromt, mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben am langen Schenkel

### 454 Quergriff-Sechskantschraubendreher Hex-Plus



**Anwendung:** Innensechskantschrauben

**Klinge:** Rund

**Ausführung:** Mit langem und kurzem Schenkel, Hex-Plus, gefast, matt verchromt

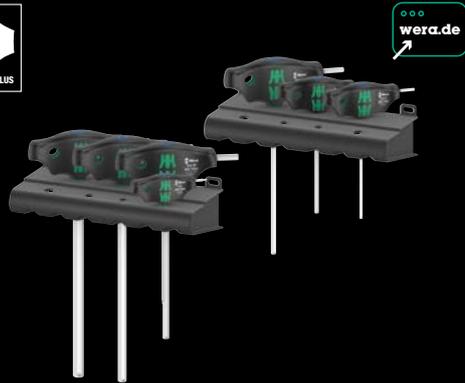
**Griff:** Querform, 2-komponentig, mit Aufhängeloch. Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkenzeichnung nach Profilen (Blau = Innensechskant) und Größenstempelung.

**Griff:** Querform, 2-komponentig, mit Aufhängeloch. Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkenzeichnung nach Profilen (Blau = Innensechskant) und Größenstempelung.

	mm	mm	mm	mm	mm	
05023330001	2	100	12	32	65	4"
05023332001	2,5	100	12	32	65	4"

	mm	mm	mm	mm	mm	
05023334001	3	100	15	38	77	4"
05023338001	4	100	15	38	77	4"
05023339001	4	150	15	38	77	6"
05023340001	4	200	15	38	77	8"
05023342001	5	100	20	49	99	4"
05023343001	5	150	20	49	99	6"
05023344001	5	200	20	49	99	8"
05023346001	6	100	20	49	99	4"
05023347001	6	150	20	49	99	6"
05023348001	6	200	20	49	99	8"
05023350001	7	200	20	49	99	8"
05023351001	8	100	20	49	99	4"
05023352001	8	150	20	49	99	6"
05023353001	8	200	20	49	99	8"
05023354001	10	100	20	49	99	4"
05023355001	10	200	20	49	99	8"

## 454/7 HF Set 1 Schraubendrehersatz Quergriff-Schraubendreher Hex-Plus mit Haltefunktion

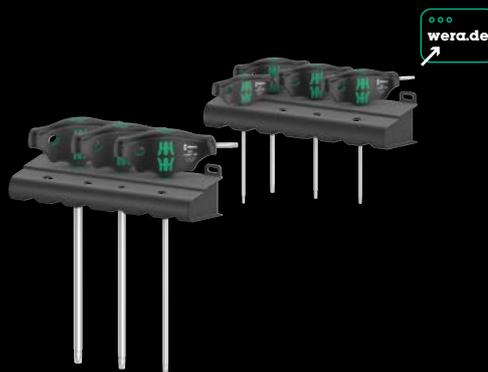


**Anwendung:** Innensechskantschrauben, mit Haltefunktion am langen Schenkel ab Gr. 3

**Ausführung:** Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkezeichnung nach Profilen (Blau = Innensechskant) und Größenstempelung. 7-teilig im Karton + 2 Racks

05023450001		
○	454	1x 2,5x100
○	454 HF	1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200
	Rack für Kraftform Schraubendreher	2x 190,0x50,0

## 467/7 TORX® HF Set 1 Schraubendrehersatz Quergriff TORX® Schraubendreher mit Haltefunktion



**Anwendung:** TORX®, mit Haltefunktion am langen Schenkel für TORX® Schrauben nach Spezifikation Acument Intellectual Properties

**Ausführung:** Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkezeichnung nach Profilen (Grün = TORX®) und Größenstempelung. 7-teilig im Karton + 2 Racks

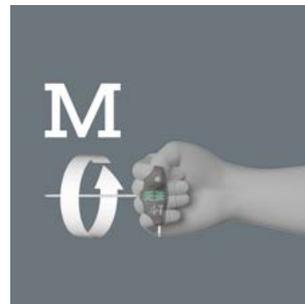
05023452001		
⊗	467 TORX® HF	1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200
	Rack für Kraftform Schraubendreher	2x 190,0x50,0

## Zweiter Schenkel



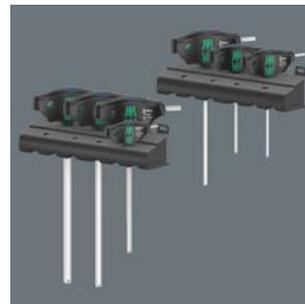
Der seitlich aus dem Griff austretende zusätzliche kurze Schenkel ermöglicht die Übertragung extrem hoher Drehmomente, indem der lange Schenkel als Hebel eingesetzt wird.

## Hohe Drehmomente



Durch die Armhaltung, bei der die Klingennachse in Verlängerung der Unterarmachse geführt wird, sind besonders hohe Drehmomente erreichbar.

## Mit praktischen Racks aus Kunststoff



Inklusive praktischen Racks zur übersichtlichen Aufbewahrung der Schraubendreher.



## Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben



Die Klemmung der Innensechskant-Schraube auf der Werkzeugspitze wird durch eine federnde Kugel gewährleistet. Besonders hilfreich in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, wo man die zweite Hand nicht zum Festhalten der Schraube nutzen kann.





## Haltefunktion



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.



## Endanschlag



Schlüssel immer wieder neu aufsetzen, permanent nachsetzen, Kraft dosieren, um Verletzungsgefahren zu vermeiden? Das war gestern. Heute verringert der Joker mit seinem Endanschlag die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten. Das macht vieles einfacher. Und: beim Schrauben kann viel mehr Kraft aufgebracht werden.

## Doppelsechskant-Geometrie



Die clevere Doppelsechskant-Geometrie des Jokers macht die Verbindung mit Schraube oder Mutter formschlüssig – das sitzt. Und die auswechselbare, gehärtete Metallplatte im Maul des Jokers verbeißt sich mit extrem harten Spitzen in die Schraube. Beides verringert die Abrutschgefahr auch bei hohen Drehmomenten.

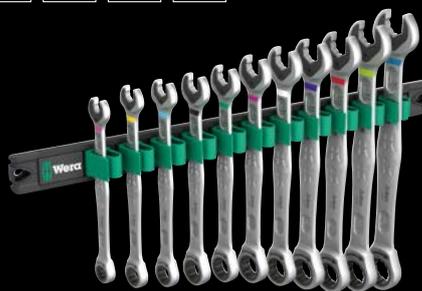


## Kleiner Rückholwinkel



Statt 60° bringt der Joker jetzt den 30° Rückholwinkel mit Doppelsechskant-Geometrie. Damit – und mit seinem geraden Kopf macht der Joker jetzt das Wenden des Schlüssels überflüssig. Mit dem Joker lösen, kontern und ziehen Sie ab jetzt Schrauben und Muttern in Situationen an, in denen herkömmliche Werkzeuge versagen. Deshalb ist der Joker cleverer. Und macht dabei in wirklich jeder Stellung auch noch eine verdammt gute Figur.

## 9630 Magnetleiste 6000 Joker 1 Maul-Ringratschenschlüssel-Satz



Ringratschen-Maulschlüssel-Satz, metrische Größen

11-teilig

Auf Klemmleiste

Werkzeugnummer	Größe	Stückzahl
05020014001	6000 Joker	1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246
9610	1x 30,0x370,0	

## 6000 Joker Maul-Ringratschen-Schlüssel



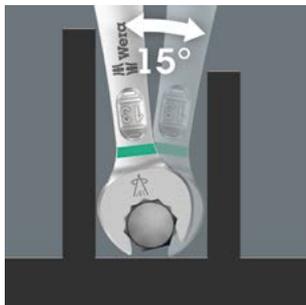
Anwendung: Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern

Ausführung: Maul- und Ringratschenschlüssel

Werkzeugnummer	Sechskant-Ø	Sechskant-L	Ringratschen-Ø	Ringratschen-L	Sechskant-Ø	Sechskant-L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05073268001	8	144	20	5,5	18	7
05073270001	10	159	22	5,5	21	7,2
05073271001	11	165	25	6,3	22	7,5
05073272001	12	170,7	26,3	6,6	25	8,5
05073273001	13	177	27,3	7	25	8,6
05073274001	14	188	29,3	7,5	28	9,2
05073275001	15	200	32,3	7,8	28,5	9,2
05073276001	16	212	35	8,2	32,7	10,5
05073277001	17	224	37,2	8,5	32,7	10,5
05073278001	18	235	39	9	33,8	11
05073279001	19	246	42	9,5	34,8	11



## Joker 6003: Für besonders enge Bauräume



Der Ringmaulschlüssel Joker 6003 mit seiner besonderen Maulgeometrie – eine um 7,5° geschwenkte Maulseite und die Doppelsechskantgeometrie – verdoppelt die Ansetzmöglichkeiten bei wiederholter 180°-Drehung des Schlüssels um die Längsachse. Muttern bzw. Schraubenköpfe können

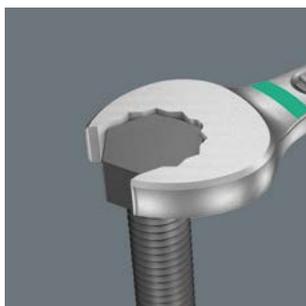
alle 15° „gepackt“ werden. Den jeweiligen Ansetzpunkt findet der Joker 6003 nach jedem Wenden sozusagen von selbst.

## Für weniger als 30° Schwenkwinkel



Durch die um 7,5° geschwenkte Maulseite, Doppelsechskantgeometrie und eine angepasste Anwendungsweise (Ansetzen – Schrauben – Drehen – erneut Ansetzen – Schrauben – Drehen usw.) können auch Schraubsituationen gelöst werden, die weniger als 30° Schwenkwinkel zulassen.

## Doppelsechskant-Geometrie



Die Doppelsechskantgeometrie an der Maul- und der Ringseite sichert die formschlüssige Verbindung mit dem Schraubenkopf oder der Mutter und verringert die Abrutschgefahr.



## 6003 Joker Pedal



Der extradünne Pedalschlüssel (6003 Joker 15 Pedal) ist ideal für enge Bauräume.

## 9640 Magnetleiste 6003 Joker 1 Ringmaulschlüssel-Satz

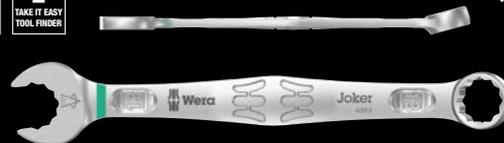


Ringmaulschlüssel-Satz, metrische Größen, Maulseite um 7,5° geschwenkt  
11-teilig

Auf Klemmleiste

05020233001	6003 Joker	1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0
	9610	1x 30,0x370,0

## 6003 Joker Ringmaulschlüssel



**Anwendung:** Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern

**Ausführung:** Ringmaulschlüssel; Maulseite um 7,5° geschwenkt; Ringseite 15° geschwenkt; mit Werkzeugfinder Take it easy; Farbzeichnung nach Größen

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020190001		5,5	105	16	4	10	6
05020198001		6	105	16	4	10	6
05020199001		7	110	17,7	4,2	11,5	6
05020200001		8	115	19	4,5	12,5	7
05020219001		9	120	21	4,8	13,5	7
05020201001		10	125	22	5	15	7
05020202001		11	135	24,5	5	17	8
05020203001		12	148	26	5,5	18	8,5
05020204001		13	160	27	6	19	8,5
05020205001		14	167	29	6	20	8,5
05020206001		15	174	32	6	22	8,5
05020207001		16	182	35	6,5	23	10
05020208001		17	190	38	6,5	24,5	10
05020209001		18	210	39	7,5	26	11,5
05020210001		19	230	42	7,5	27,5	11,5
05020500001		20	230	45	7,5	29	13
05020501001		21	260	47	7,5	30	13
05020502001		22	260	49	7,5	31,5	13
05020503001		24	280	53	8	36	14
05020504001		27	300	60	8,5	40	14,5
05020505001		30	330	66	9	43	16
05020506001		32	360	70	9,5	45,5	16,5
05020507001		36	460	80	10	50,5	18

## 6003 Joker Pedal Ringmaulschlüssel



**Anwendung:** Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern

**Ausführung:** Ringmaulschlüssel; extra flache Maulseite; Maulseite um 7,5° geschwenkt; Ringseite 15° geschwenkt; mit Werkzeugfinder Take it easy; Farbkennzeichnung nach Größen

	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020221001	15	174	32	4,5	22	8,5

## 6004 Joker 4 Set 1 Selbstjustierender Maulschlüssel-Satz



Selbstjustierender Maulschlüssel-Satz

4-teilig

In robuster Falttasche

	mm	mm	mm	mm
05020110001				
6004 Joker XS	1x 7-10x $\frac{1}{4}$ "- $\frac{3}{8}$ "x117			
6004 Joker S	1x 10-13x $\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "x154			
6004 Joker M	1x 13-16x $\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ "x188			
6004 Joker L	1x 16-19x $\frac{5}{8}$ "- $\frac{3}{4}$ "x224			

## 6004 Joker M Selbstjustierender Maulschlüssel



**Anwendung:** Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern mit Schlüsselweite 13-16 (metrisch) bzw.  $\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ " (zöllig)

**Ausführung:** Selbstjustierender Maulschlüssel mit Ratschenfunktion; größenverstellbare Maulseite, parallel geführte glatte Backen; mit 30° Rückschwenkwinkel über die Eckweitenprismen im Maul; Aufhängeloch

	mm	mm	mm	mm
05020103001	13-16	$\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ "	188	12,4

## 6004 Joker S Selbstjustierender Maulschlüssel



**Anwendung:** Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern mit Schlüsselweite 10-13 (metrisch) bzw.  $\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ " (zöllig)

**Ausführung:** Selbstjustierender Maulschlüssel mit Ratschenfunktion; größenverstellbare Maulseite, parallel geführte glatte Backen; mit 30° Rückschwenkwinkel über die Eckweitenprismen im Maul; Aufhängeloch

	mm	mm	mm	mm
05020100001	10-13	$\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "	154	10



### Joker 6004: Automatisch und stufenlos selbsteinstellend



Durch die automatisch stufenlos zugreifenden parallel geführten Backen deckt der Joker Maulschlüssel 6004 alle Abmessungen im jeweiligen Anwendungsbereich ab. Die benötigte Größe findet der Schlüssel beim Ansetzen an der Mutter oder Schraube ohne Einstellen von selbst.



### Joker 6004: Ratschenmechanik für schnelles Arbeiten



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

## 8000 A Zyklop Speed-Knarre mit 1/4"-Antrieb



**Anwendung:** Für 1/4"-Vierkant-Steckschlüsseleinsätze sowie 1/4"-Verbindungsteile mit Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung

**Ausführung:** Schwungmassenkonstruktion und griffige Schnelldrehhülse für hohe Arbeitsgeschwindigkeit; frei schwenkbarer Knarrenkopf; definierte Stellung bei 0°, 90° nach links und rechts sowie 15° von 90° nach innen; in 0°-Stellung einsetzbar wie ein konventioneller Schraubendreher; Druckknopfauflösung; Links-/Rechtsumschaltung, feinverzahnt, kleiner Rückholwinkel von 5°

**Griff:** Mehrkomponentiger Kraftform-Griff für ermüdungsarmes Arbeiten

	□	8°
		mm
05003500001	1/4"	152,0

## 8100 SA 6 Zyklop Speed-Knarrensatz, 1/4"-Antrieb, metrisch



28-teilig; in oberflächenschonender, kompakter textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

1 Zyklop Speed-Knarre mit 1/4"-Antrieb, 9 Zyklop-Nüsse, 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse, 1 Wobble-Verlängerung, 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter, 15 Bits

05004016001		
□	8000 A	1x 1/4"x152,0
●	8790 HMA	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●□	8794 LA	1x 1/4"x150,0
●□	8794 A	1x 1/4"x56,0
●●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
+	851/4 TZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
+	855/4 TZ	1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
⊕	867/4 Z TORX®	1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50
○	840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 <sup>1)</sup>
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

<sup>1)</sup> SechskantKlinge



## Die Zyklop Speed-Knarre

### Frei schwenkbar



Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch den beidseitig angebrachten Schiebesehalter in jeder Fixierungsposition verriegelt werden. Problemloses Arbeiten mit großem Handfreiraum ist selbst in sehr engen oder schwer zu erreichenden Einbausituationen möglich. Die definierte Fixierung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts garantiert sicheres

Arbeiten ohne Verrutschen des Knarrenkopfes.



### Schnelldreher



Die Zyklop Speed-Knarren sind echte Schnelldreher: Die Schwungmassen-Konstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses. Der rotationssymmetrische Aufbau des Kraftform-Griffs und die Freilaufhülse unterstützen das rasante Zwirbeln. Insbesondere dann, wenn durch ein zu leichtgängiges Gewinde die Knarre noch nicht greift.

leichtgängiges Gewinde die Knarre noch nicht greift.

### Textile Boxen



Die textilen Boxen ermöglichen dem Anwender eine hohe Mobilität bei geringem Platzbedarf. Die aus der Vergangenheit bekannten Blechkästen, zu deren Transport mindestens eine Hand benötigt wird, können nun durch die kompakte Box ersetzt werden. Und das deutlich reduzierte Gewicht eines Satzes

macht das Tragen viel angenehmer als je zuvor. Empfindliche Oberflächen werden bei der Ablage geschont, und unglaublich robust sind die textilen Boxen auch noch. Sogar das Runterfallen übersteht die textile Box samt Werkzeug unbeschadet.

## 8009 Zyklus Pocket Set 1



wera.de



13-teilig; 1 Zyklus Pocket 8009 für  $\frac{3}{8}$ "-Vierkant-Steckschlüsseleinsätze sowie  $\frac{3}{8}$ "-Verbindungssteile mit Vierkanttrieb; ebenfalls geeignet für Bits mit  $\frac{1}{4}$ "-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4.  $\frac{3}{8}$ " Knarre und  $\frac{1}{4}$ " Bit-Ratschenschraubendreher; frei schwenkbarer Knarrenkopf; definierte Stellung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts; in 0°-Stellung einsetzbar wie ein konventioneller Schraubendreher; Links-/Rechtsumschaltung, feinverzahnt, kleiner Rückholwinkel von 5°; magnetische Direktaufnahme. Mehrkomponentiger Kraftform-Griff für ermüdungsarmes Arbeiten; im Griff integriertes unverlierbares und freischwenkbares Magazin mit 12 Bits,  $\frac{1}{4}$ ", 25 mm Länge.

05004280001	
● ○	8009 1x $\frac{3}{8}$ "x $\frac{1}{4}$ "x133,0
⊕	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
⊕	855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
⊕	867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
○	840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25



## Kombiwerkzeugaufnahme



Die magnetische Direktaufnahme ist sowohl für  $\frac{3}{8}$ "-Steckschlüsseleinsätze als auch für  $\frac{1}{4}$ " Bits geeignet.

## Mit integriertem Bit-Magazin



Im Griff der kompakten Zyklus Knarre ist ein unverlierbares, frei schwenkbares Bit-Magazin für 12 Bits ( $\frac{1}{4}$ ", 25 mm Länge) integriert.

## Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1



wera.de



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit  $\frac{1}{4}$ "-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4

**Ausführung:** 300 mm lange starre Klinge; mit kompaktem Edelstahlhalter und starkem Dauermagnet. Sichere Bithaltfunktion durch Verriegelungsmechanismus.

**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig, integriertes Bit-Magazin

05051028001	
⊕	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
⊕	855/1 BTZ 1x PZ 1x25
⊕	867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
●	394 S 1x $\frac{1}{4}$ "x300

## 300 mm lange Klinge



Die 300 mm lange Klinge ermöglicht es, auch tiefgelegene Verschraubungen zu erreichen.

## Sicherer Halt und leichte Entnahme



Sichere Bithaltfunktion durch Verriegelungsmechanismus. Mit starkem Dauermagneten.

# Bits-Handhalter mit Ratschenfunktion



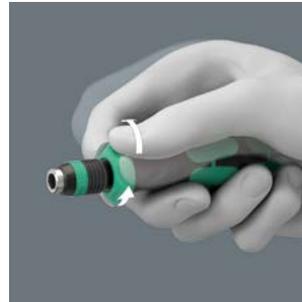
## Ratschenfunktion



Die integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (36 Zähne) und einem Rückholwinkel von 10° vereinfacht und beschleunigt das Schrauben ohne mühsames Neuansetzen.



## Schnelles Schrauben



Die Ratschenmechanik erlaubt auch das schnelle „Zwirbeln“ während des Verschraubens.



## Richtungswechsel



Ergonomisch zu betätigende Richtungsumschaltung.



## Chuck-all



Die Rapidaptor Schnellwechsler nehmen sowohl 1/4"-Bits nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 sowie Wera Reihe 1 und 4 auf.

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



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4

**Ausführung:** Im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (36 Zähne, Rückholwinkel 10°); 1/4"-Innensechskantaufnahme für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4, magnetisch

**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig

		mm	mm
05051493001	1/4"	123,5	98

### 838 RA S Bits-Handhalter mit Ratschenfunktion, 1/4"



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb

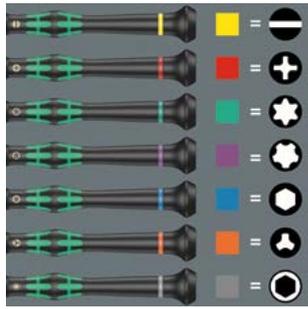
**Ausführung:** Im Griff integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (36 Zähne, Rückholwinkel 10°); 1/4"-Innensechskantaufnahme für Bits mit 1/4"-Außensechskanttrieb, magnetisch

**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig

		mm	mm
05051492001	1/4"	102	93,5



## Take it easy Werkzeugfinder



Schraubendreher Take it easy: Farbkezeichnung nach Profilen und Größenstempelung.

## Kraftform Micro 12 Universal 1 Elektronik-Schraubendrehersatz



Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkezeichnung nach Profilen und Größenstempelung.

**Anwendung:** Schlitz- und Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess, Innen TORX® Schrauben, Innensechskantschrauben

**Ausführung:** 12-teilig, in Falttasche zur Befestigung am Gürtel

05073675001	
⊕	2050 Micro 1x PH 00x60 <sup>1</sup> ; 1x PH 0x60 <sup>2</sup>
⊖	2067 TORX® HF Micro 1x TX 5x40; 1x TX 6x40
⊖	2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80
⊖	2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60
	Klettstreifen 1x 50,0x70,0 70

<sup>1</sup> Optimierte für japanische PH-Schrauben

<sup>2</sup> Größe 0 entsprechend JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modifiziert

## Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 mit Tasche



**Anwendung:** Geeignet für Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4

**Ausführung:** Verbindungsteil, Teleskopklinge, Rapidaptor-Technologie mit rapid-in, rapid-out, rapid-spin, chuck-all und single-hand-Funktion; Take it easy Werkzeugfinder: Mit Abtrieb-Farbkezeichnung und Größenstempel für einfaches Finden des gewünschten Bits.

**Griff:** Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig, integriertes Magazin

05051017001	
⊖	889/4 R 1x 1/4"x100
⊕	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
	Klettstreifen 1x 50,0x70,0 70

## Teleskopklinge, integriertes Bits-Magazin, Rapidaptor-Technologie



Die Sets der Reihe Kraftform Kompakt 20 haben's in sich: Im Griff versenkbare Teleskopklinge (die auch herausgenommen und als Bit-Halter in die Schraubmaschine eingesetzt werden kann) und integriertes Bits-Magazin. Mit der Rapidaptor-Technologie ist der blitzschnelle Bit-Wechsel sowie eine gute

Führung durch die Freilaufhülse beim Maschinenbetrieb garantiert.

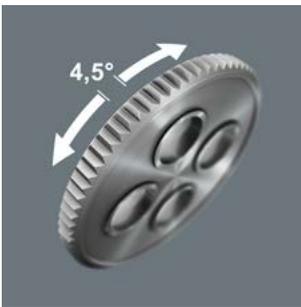
## Das Griff/Wechselklingen-System



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

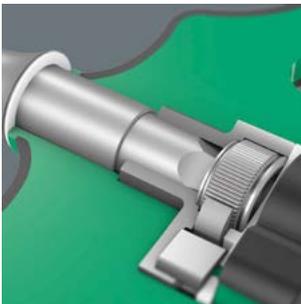


## Ratschenfunktion



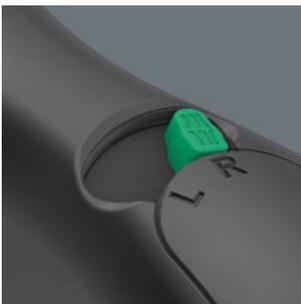
Die integrierte Ratsche mit Feinverzahnung (80 Zähne) und einem Rückholwinkel von 4,5° vereinfacht und beschleunigt das Schrauben ohne mühsames Neuansetzen.

## Knarrenmechanik im Griff



Die Knarrenmechanik des Quergriff-Bits-Handhalters 416 RA ist vollständig im Griff eingebettet. Die kompakte Form des Werkzeugs ermöglicht handliches Arbeiten.

## Umschalten Rechts/Links



Der Richtungswechsel kann über den Umschalthebel bequem vorgenommen werden.

## Schnelldrehhülse



Durch die Schnelldrehhülse kann das Werkzeug während des Schraubens sicher geführt und die Arbeitsgeschwindigkeit erhöht werden.

## Kraftform Kompakt 400 RA Set 1



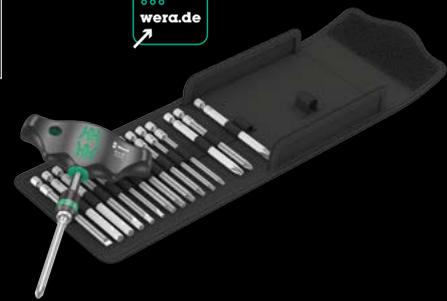
17-teilig

Textile Box mit 1 Quergriff-Bits-Handhalter 416 RA mit Ratschenfunktion und Rapidaptor Schnellwechselfutter, 16 zähnharte Bits, 1/4", 89 mm lang

05023471001		
●	416 RA	1x 1/4"x45
+	851/4 Z	1x PH 2x89; 1x PH 3x89 <sup>1)</sup>
+	855/4 Z	1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 <sup>1)</sup>
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup> ; 1x 8,0x89 <sup>1)</sup>
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

<sup>1)</sup> Sechskantklänge

## Kraftform Kompakt 400



Falttasche mit 89 mm langen Bits

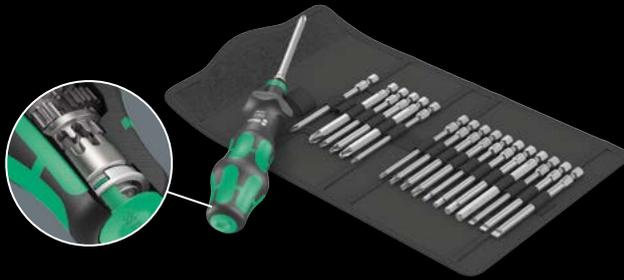
17-teilig

1 Handhalter 416 R Quergriff mit Schnellwechselfutter Rapidaptor

05057470001		
●	416 R	1x 1/4"x45
+	851/4 Z	1x PH 2x89; 1x PH 3x89 <sup>1)</sup>
+	855/4 Z	1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 <sup>1)</sup>
⊗	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup> ; 1x 8,0x89 <sup>1)</sup>
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

<sup>1)</sup> Sechskantklänge

## Kraftform Kompakt Turbo 1



Falttasche mit 89 mm langen Bits

19-teilig

1 Handhalter Kraftform Turbo mit Schnellwechselfutter Rapidaptor

05057482001		
●	826 T Kraftform Turbo	1x 1/4"x146
⊕	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 <sup>1)</sup>
⊕	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 <sup>1)</sup>
⊕	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup>
⊖	800/4 Z	1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89
	Klettstreifen 120	1x 50,0x120,0

<sup>1)</sup> Sechskantklinge

## Kraftform Kompakt 60



Falttasche mit 89 mm langen Bits

17-teilig

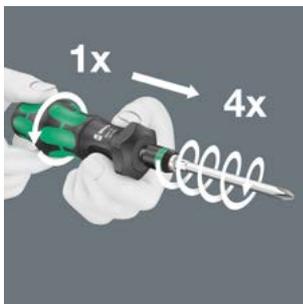
1 Handhalter 816 R Kraftform mit Schnellwechselfutter Rapidaptor

05059295001		
●	816 R	1x 1/4"x119
⊕	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 <sup>1)</sup>
⊕	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 <sup>1)</sup>
⊕	867/4 Z TORX® BO	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 <sup>1)</sup>
	Klettstreifen 70	1x 50,0x70,0

<sup>1)</sup> Sechskantklinge



### Schneller schrauben



Die Konstruktion des Kraftform Turbo ermöglicht eine Vervielfachung der Geschwindigkeit bei der Handverschraubung speziell für leichtgängige Verschraubungen – ohne Strom!

### Mit und ohne Turbo



Die Turbo-Funktion kann bei Bedarf durch einfachen Knopfdruck aktiviert werden. Die Abschaltung empfiehlt sich zum Anziehen und Lösen mit hohem Drehmoment z. B. bei Verschraubungen in Holz sowie zur Feinjustierung.

### Das Griff/Wechselklingen-System



Durch den Rapidaptor Bithalter kann der Kraftform Turbo mit allen herkömmlichen 1/4"-Bits eingesetzt werden.

### Aufbewahrung und Transport



Aufbewahrung und Transport in robuster textiler Box. So ist das Werkzeug immer zur Hand.

## Bit-Check 30 Universal 1



1 Bithalter Rapidaptor mit Schnellwechselfutter, 29 Bits, Torsionsform (T) gegen frühzeitigen Verschleiß, zähhart (Z), für den universellen Einsatz, extrahart (H).

05056440001	
889/4/1 K	1x 1/4"x50
851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
855/1 TH	2x 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

## Bit-Check 30 Zyklop Mini 1



28 Bits, 1 Rapidaptor-Bit-Halter, 1 Adapter 870/1 (1/4"-Sechskant auf 1/4"-Vierkant). 1 Wera-Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4"-Nüssen möglich

05073640001	
8001 A	1x 1/4"x87,0
870/1	1x 1/4"x25 <sup>1)</sup>
889/4/1 K	1x 1/4"x50
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

<sup>1)</sup> Mit Kugel; für handbetätigte Steckschlüsseleinsätze

## Bit-Check 10 Zyklop Mini 1



9 Bits; zähhart, für den universellen Einsatz. 1 Wera Bit-Ratsche Zyklop Mini 1, gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; geeignet für die Aufnahme von Bits mit 1/4"-Außensechskantantrieb nach DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4; über Adaptierung mit Wera Adapter 870/1 ist auch der Einsatz von 1/4"-Nüssen möglich

05073645001	
8001 A	1x 1/4"x87,0
851/1 Z	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
855/1 Z	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
867/1 TORX®	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
840/1 Z	1x 4,0x25; 1x 5,0x25

## Flaschenöffner



Mit Original Kraftform Griff

05030005001	
	mm
	148

## 9500 Magnet SB



**Anwendung:** Einfach das Werkzeug an der positiven Seite des Wera Magnetisiergerätes entlang ziehen und schon hält das Werkzeug die Schraube sicher an der Klinge. Zum Entmagnetisieren das Werkzeug an der negativen Seite entlang führen.

05033404001	
	mm
	64,6

## Wera 2go 2 Werkzeug-Container



1 formstabiler, robuster Werkzeug-Container mit Klettsystem zum Ankleten von weiteren Wera 2go-Komponenten und textilen Wera Boxen und Taschen mit Klettzone, hohe Schnitt- und Stichresistenz, 1 Tragegriff und 1 Schulter-Tragegurt mit verschiebbarer breiter Polsterung, in der Länge einstellbar, abnehmbar. 1 entnehmbarer Köcher mit Tragegriff und variablem Klett-Teiler zur Aufteilung in bis zu 5 Innenfächer.

05004351001		
	Wera 2go Container	1x 355,0x330,0x115,0
	Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0

## Wera 2go 3 Werkzeug-Box

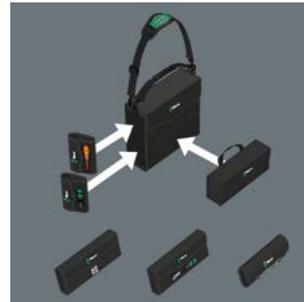


1 formstabile, robuste Werkzeug-Box, leer, mit Tragegriff, zur Aufbewahrung und zum Transport von Werkzeug und Kleinteilen. Hohe Schnitt- und Stichresistenz. Mit Klettzone zum Andocken an das Wera 2go-System.

	mm	mm	mm
05004352001	130,0	325,0	80,0



### Variabel durch Klettsystem



Durch das innen und außen liegende Klettsystem können weitere Komponenten des Wera 2go-Systems ebenso angeklettet werden wie alle Wera Werkzeuge in Boxen und Taschen mit Klettzone. Das erlaubt eine individuelle auf die jeweilige Arbeitsanforderung ausgerichtete Zusammenstellung des Werkzeugs.

### Robust und formstabil



Das robuste und formstabile Material schützt die mitgeführten Werkzeuge vor Beschädigungen und Nässe und erhöht die Lebensdauer des Werkzeug-Containers.

### Clevere Organisation



Der variabel einstellbare Klett-Teiler im Köcher sorgt mit bis zu 5 Einteilungen für Übersichtlichkeit und Ordnung.





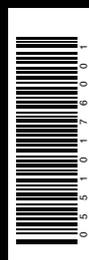
Werkstatteinrichtung,  
Beratungskompetenz Arbeitsplatz:  
Sprechen Sie uns an.  
Gerne richten wir Ihre Werkstatt ein.

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  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)202/4045-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)  
[www.wera.de](http://www.wera.de)



DE 05 510176 001 - 0056294 - 03 - 2025