

PREMIUM WERKZEUG HANDEL NEUHEIT



6/23



6/58



6/61

6/115



6/103



6/159



6/2



6/8



6/25



6/40



6/41



6/41



6/45



6/47



6/48



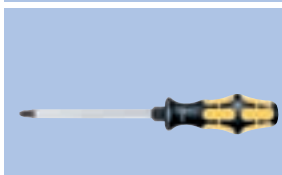
6/52



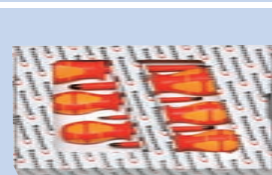
6/57



6/58



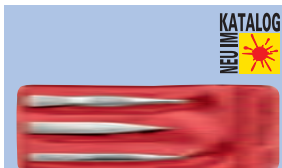
6/69



6/76



6/80



6/111



6/111



6/113



6/131



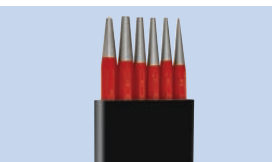
6/133



6/135



6/145



6/148



6/149



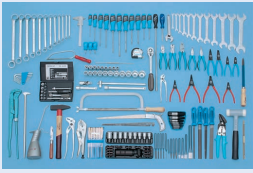
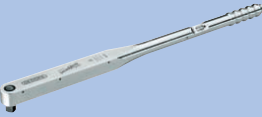
6/153



6/154



6/157

 KATALOG NEU IM 6/18	 6/31	 6/39	Steckschlüsselgarnituren, Steckschlüsseleinsätze, Antriebs- und Verbindungsteile VDE Betätigungswerkzeuge 6/2–6/38 6/39
 6/42	 6/43	 6/44	Werkzeugsätze 6/40–6/44
 6/49	 6/51	 6/51	Werkstattwagen Werkzeugmodule Rollwerkbänke Klappbare Werkbänke 6/45–6/48 6/49 6/50–6/51 6/51
 6/59	 6/59	 KATALOG NEU IM 6/65	Kraftwerkzeuge Drehmomentindikatoren Drehmomentschlüssel Drehmomentvervielfältiger Drehmomentprüfgeräte 6/52–6/56 6/57 6/58–6/63 6/64 6/65
 6/88	 Bit-Check® Rapidaptor 6/102	 6/107	Schraubendreher Elektronik-Schraubendreher ESD-Schraubendreher Bits und Verbindungsteile Kraftform Kompakt®-Sortimente Vario-Schraubendreher 6/66–6/84 6/80–6/82 6/83–6/84 6/85–6/103 6/103–6/105 6/106–6/107
 6/119	 6/122	 6/128	Pinzetten Greifwerkzeuge Inspektionskameras Feilen 6/108–6/111 6/111–6/112 6/113–6/116 6/117–6/130
 KATALOG NEU IM 6/137	 KATALOG NEU IM 6/139	 6/143	Schaber Metallsägebögen und -Blätter Hämmer 6/130–6/131 6/132–6/134 6/135–6/144
 6/150	 6/151	 6/151	Nageleisen/Brechstangen Meißel Splintentreiber Körner Nietzieher/Nietkopfmacher 6/144–6/145 6/145–6/148 6/149–6/150 6/150–6/151 6/151
 6/163	 KATALOG NEU IM 6/166	 KATALOG NEU IM 6/167	Abzieher Kugellager Ein- und Ausbauwerkzeuge Trennvorrichtungen KFZ-Spezialwerkzeuge Kreuzschlüssel 6/152–6/163 6/159–6/160 6/161 6/164–6/167 6/167

Steckschlüssel-Garnitur 1/4"



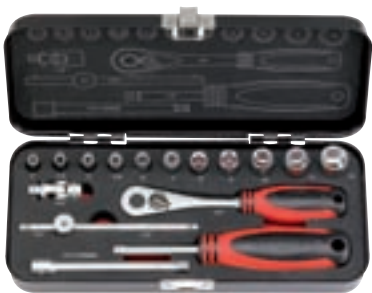
Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl, die Innensechs- und Innenvierkante mit Eckenverrundung zur Schonung von Antrieb und Schraubenkopf. Lieferung in stabilem, lackiertem Metallkasten. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigen Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumeinlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.



2-farbige Schaumstoff-Einlage mit Kennzeichnung der Werkzeuge

**6003
0010**

- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6018)
- 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6039)
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
- 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6027)
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6020)
- 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6015) 105 mm
- 1 Kardangelenken (Bestell-Nr. 6033)



6003 0010

**6003
0020**

- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6018)
- 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6039)
4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6044) 3; 4; 5; 6; 8 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben (Bestell-Nr. 6047) 0,6 x 3,5; 0,8 x 4; 1,0 x 5,5; 1,2 x 8 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6049) PH 1; 2; 3; 4
- 3 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6051) PZ 1; 2; 3
- 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6027)
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6020)
- 1 Kardangelenken (Bestell-Nr. 6033)
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6015) 50; 150 mm



6003 0020

**6003
0030**

- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6018)
- 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6039)
4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 7 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6053) T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
- 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6044) 3; 4; 5; 6; 8 mm
- 1 Schraubendreher-Einsatz für Schlitzschrauben (Bestell-Nr. 6047) 1,0 x 5,5 mm
- 3 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6049) PH 1; 2; 3
- 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6027)
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6020)
- 1 Kardangelenken (Bestell-Nr. 6033)
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6015) 50; 150 mm



6003 0030

Bestell-Nr.	0010	0020	0030
Ausführung	16-teilig	33-teilig	33-teilig
6003	59,80	87,50	89,50
Maße	mm 235 x 105 x 40	290 x 135 x 40	290 x 135 x 40

(532)

Steckschlüssel-Garnitur 1/4"

Ausführung: Werkzeuge aus Spezialstahl.
Lieferung in „addigrip® compact“ Ganzstahlkassette, permanent schneller
Werkzeugwechsel durch fachgerechte Platzierung auf engstem Raum.



- 6010
0010
- 1 Readyflex®-Freiraumknarre® (Bestell-Nr. 6024)

12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

6 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben
3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

3 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben 4; 5,5; 6,5 mm

4 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben PH 0; 1; 2; 3

1 Steckgriff Minimus®

1 Quergriff mit Gleitstück

2 Verlängerungen 50; 100 mm

1 Kardangelenk

1 Bit-Kupplung 1/4" mit Magnetaufnahme



6010 0010

- 6010
0020
- 1 Readyflex®-Freiraumknarre® (Bestell-Nr. 6024)

12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

6 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben
3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

7 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift
T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40

1 Steckgriff Minimus®

1 Quergriff mit Gleitstück

2 Verlängerungen 50; 100 mm

1 Kardangelenk

1 Bit-Kupplung 1/4" mit Magnetaufnahme



6010 0020

- 6010
0030
- 1 Hebelumschaltknarre

12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

6 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben
3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

3 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben 4; 5,5; 6,5 mm

4 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben PH 0; 1; 2; 3

1 Steckgriff Minimus®

1 Quergriff mit Gleitstück

2 Verlängerungen 50; 100 mm

1 Kardangelenk

1 Maschinen-Adapter 1/4" Vierkant x 1/4" Sechskant, 50 mm



6010 0030

- 6010
0040
- 1 Hebelumschaltknarre

12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

6 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben
3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

7 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift
T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40

1 Steckgriff Minimus®

1 Quergriff mit Gleitstück

2 Verlängerungen 50; 100 mm

1 Kardangelenk

1 Maschinen-Adapter 1/4" Vierkant x 1/4" Sechskant, 50 mm



6010 0040

Bestell-Nr.	0010	0020	0030	0040
Ausführung	32-teilig	32-teilig	32-teilig	32-teilig
6010 carolus	91,50	91,50	73,00	73,00
Maße	mm 197 x 105 x 30	197 x 105 x 30	197 x 105 x 30	197 x 105 x 30

(531)

Steckschlüssel-Garnitur 1/4"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.
Lieferung in schlagfester Kunststoffkassette, mit PUR-Einlage.



- 6006 0010**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6013)
 - 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6040) 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 13 mm
 - 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6028)
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6021)
 - 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6016) 97 mm
 - 1 Kardangelen (Bestell-Nr. 6034)



6006 0010

- 6009 0020**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6013)
 - 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6040) 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
 - 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6045) 3; 4; 5; 6; 8 mm
 - 4 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben (Bestell-Nr. 6048) 4; 5,5; 6,5; 8 mm
 - 3 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6050) PH 1; 2; 3
 - 3 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6052) PZ 1; 2; 3
 - 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6028)
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6021)
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6016) 55; 148 mm
 - 1 Kardangelen (Bestell-Nr. 6034)



6009 0020



- 6009 0030**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6013)
 - 11 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6040) 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
 - 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6045) 3; 4; 5; 6; 8 mm
 - 8 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6054) T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30
 - 6 Schraubendreher-Einsätze für Außen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6046) E 4; 5; 6; 7; 8; 10
 - 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6028)
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6021)
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6016) 55; 148 mm
 - 1 Kardangelen (Bestell-Nr. 6034)



6009 0030

- 6009 0035**
- 1 Quergriff-Knarre (Bestell-Nr. 6026)
 - 10 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6040) 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
 - 1 Teleskopverlängerung (Bestell-Nr. 6019)
 - 1 Kardangelen (Bestell-Nr. 6034)
 - 2 Bits für Schlitzschrauben 4; 6,5 mm
 - 4 Bits für Innensechskant-Schrauben 3; 4; 5; 6 mm
 - 3 Bits für Innenvielzahn-Schrauben XZN 5; 6; 8
 - 9 Bits für TORX®-Schrauben T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
 - 2 Bits für Kreuzschlitz-Schrauben PH 1; PH 2
 - 3 Bits für Kreuzschlitz-Schrauben PZ 1; PZ 2; PZ 3
 - 1 Adapter für Steckschlüssel-Einsätze



6009 0035



Bestell-Nr.	0010	0020	0030	0035
Ausführung	16-teilig	32-teilig	36-teilig	37-teilig
6006	119,00	-	-	-
6009	-	205,50	227,50	132,50
Maße	mm	200 x 120 x 38	275 x 150 x 42	200 x 120 x 38 (522)

12-kant-Steckschlüssel-Garnitur 1/4"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.
Lieferung in schlagfester Kunststoffkassette, mit PUR-Einlage.



- 6007 0010**
- 1 Quergriffknarre (Bestell-Nr. 6026)
 - 1 Handratsche (Bestell-Nr. 6025)
 - 10 12-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
 - 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6016)



6007 0010

- 6007 0020**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6013)
 - 11 12-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 13 mm
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6021)
 - 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6016) 97 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6034)
 - 1 Schraubendrehergriff
 - 1 Bit-Adapter



6007 0020

- 6007 0030**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6023)
 - 10 12-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
 - 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6016)
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6034)
 - 2 Bits für Schlitzschrauben 4; 6,5 mm
 - 5 Bits für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6; 8 mm
 - 3 Bits für Innenvielzahnschrauben XZN 5; 6; 8
 - 7 Bits für Innen-TORX®-Schrauben T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
 - 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
 - 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2; PZ 3
 - 1 Verbindungsteil 1/4"
 - 1 Kombiwerkzeughalter
 - 1 Adapter
 - 1 Schraubendrehergriff
 - 1 Bithalter



6007 0030



- 6009 0040**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6023)
 - 10 12-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
 - 10 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze, lang (Bestell-Nr. 6041) 4; 4,5; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 13 mm
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6016) 55; 148 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6034)
 - 2 Bits für Schlitzschrauben 4; 6,5 mm
 - 5 Bits für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6; 8 mm
 - 3 Bits für Innenvielzahnschrauben XZN 5; 6; 8
 - 7 Bits für Innen-TORX®-Schrauben T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
 - 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
 - 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2; PZ 3
 - 1 Schraubendrehergriff
 - 1 Bithalter mit Magnet 1/4"
 - 1 Verbindungsteil 1/4"



6009 0040

Bestell-Nr.	0010	0020	0030	0040
Ausführung	13-teilig	17-teilig	40-teilig	49-teilig
6007	90,30	117,00	140,50	-
6009	-	-	-	242,00
Maße	mm 160 x 95 x 38	200 x 120 x 38	200 x 120 x 38	275 x 150 x 42

(522)

Steckschlüssel-Garnitur 1/4" ZYKLOP

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl. Lieferung in stabiler Metallkassette mit rutschhemmenden Gummifüßen. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigem Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumeinlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.



- 6000 0005**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6000 0015)
 - 13 Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelenk

- 6000 0010**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6000 0015)
 - 13 Steckschlüssel-Einsätze
4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse und Fixiersystem „flexible-lock“ (Bestell-Nr. 6000 0019 und 6000 0024)
 - 1 Wobble-Verlängerung
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelenk
 - 1 Verbindungsteil für 1/4" Bits (Bestell-Nr. 6000 0030)
 - 3 Bits 1/4" für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 1; 8 x 1,2 mm
 - 5 Bits 1/4" für Innensechskant-Schrauben 3; 4; 5; 6; 8 mm
 - 3 Bits 1/4" für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2; 3
 - 3 Bits 1/4" für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2; 3
 - 8 Bits 1/4" für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift
T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 30; 40

Bestell-Nr.	0005	0010
Ausführung	18-teilig	42-teilig
6000	132,00	171,50
Maße	mm 225 x 161 x 48	mm 225 x 161 x 48



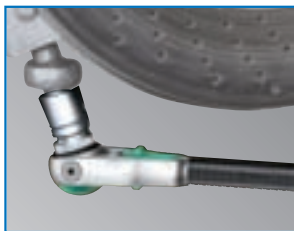
ZYKLOP-KNARRE



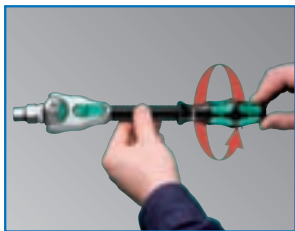
Ergonomischer Knarrenkopf



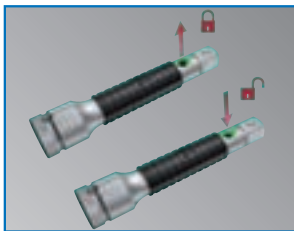
Umschaltung Rechts-/Links-Lauf



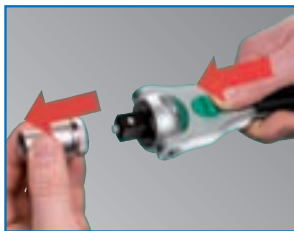
Schwenkbarer Knarrenkopf



Freilaufhülse



Flexible-Lock-Verlängerung



Werkzeugwechsel bei 0°-Pos.



Umschaltknarre 1/4"

Ausführung: DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung.

- 6018** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt. Mit ovalem Kopf und Umschalthebel. **32-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 11,25°**. Mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff.
- 6023** Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt, mit ovalem Kopf und Umschalthebel, Arretierung bei Mittenstellung, **24-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 15°**. Griff mit Kunststoffhülle.
- 6013** Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt, mit rundem Kopf und Schaltscheibe, **70-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 5°**. Griff mit Kunststoffhülle.
- 6022** Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt, mit ovalem Kopf und Umschalthebel, Arretierung bei Mittenstellung, **40-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 9°**. Griff mit ergonomischer und rutschfester 2-Komponenten-Kunststoffhülle.

Bestell-Nr.	Länge mm	6018 format	6023 GEDORE	6013 GEDORE	6022 GEDORE
0010	127	–	–	–	38,00
0010	129	–	40,30	30,00	–
0010	140	19,85 (532)	– (522)	– (522)	– (522)



Freiraumknarre® 1/4"

Ausführung: DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315, aus Spezialstahl, mit Ring-Umschaltung. Der Kopf lässt sich durch das „flexstop®“ System über 7 Schaltstufen verstellen. Die Arretierung erfolgt über die gelbe Flextaste, **72-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 5°**. Griff mit Kunststoffhülle.

Bestell-Nr.	Länge mm	6024 carolus
0020	135	38,40 (531)



Zyklop-Knarre 1/4"

Ausführung: DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung. Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Kraftform®-Griff und Freilaufhülse. Die Umschaltung erfolgt mittels Drehscheibe. Der Knarrenkopf ist ergonomisch geformt und ermöglicht dank der Schwungmassenkonstruktion in Verbindung mit der Freilaufhülse ein schnelles Arbeiten. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch die beidseitig angebrachten Schiebeschalter in 5 Positionen (90°, 75° in beide Richtungen und 0°) arretiert werden. **72-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 5°**. Mit Kraftform®-Griff für ermüdungsfreies Arbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6000 ZYKLOP Wera
0015	152	42,50 (600)



Freilaufverlängerung mit „flexible-lock“ 1/4"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt. Mit Freilaufhülse für schnelles Anziehen und Lösen und Flexible-Lock-System. Mit aktiviertem Flexible-Lock-System sind die Aufsteckwerkzeuge dauerhaft mit der Verlängerung verbunden.

Bestell-Nr.	Länge mm	6000 ZYKLOP Wera
0019	75	5,50
0024	150	6,30 (600)



Bithalter mit Schnellwechselfutter 1/4"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt. Mit Schnellwechselfutter für einen schnellen Werkzeugwechsel.

Anwendung: Für alle 1/4" Bits nach DIN 3126 – 6,3 und E 6,3 ISO 1173.



Bestell-Nr.	Länge mm	6000 ZYKLOP Wera
0030	37	9,90 (600)

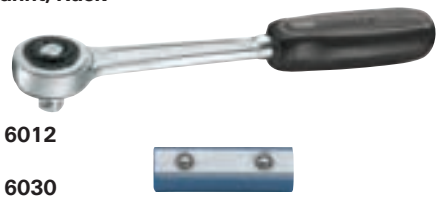
Durchsteckknarre 1/4"

6012 Ausführung: DIN 3122 C 6,3 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromte, robuste Ausführung mit rundem Kopf, **Durchsteckvierkant** und Kugelarretierung, **24-fach verzahnt**, **Rückschwenkwinkel 18°**. Griff mit Kunststoffhülle. Lieferung inkl. Durchsteckvierkant.



6030 Ausführung: Durchsteckvierkant 1/4".

Bestell-Nr.	Länge mm	6012 (GEDORE)	6030 (GEDORE)
0010	129	19,50	–
0010	20	–	2,60
		(522)	(522)



Quergriffknarre 1/4"

Ausführung: Mit ergonomischen Kunststoffflügeln für ein schnelles und bequemes Arbeiten. **72-fach verzahnt**, **Rückschwenkwinkel 5°**. Lieferung ohne Verlängerung.



Hinweis: Verlängerung siehe (Bestell-Nr. 6016).

Bestell-Nr.	Länge mm	6026 (GEDORE)
0010	140	22,30
		(522)



Handratsche ohne Griff 1/4"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit griffigem Ring, **20-fach verzahnt**, **Rückschwenkwinkel 18°**.



Anwendung: Für zügiges Arbeiten in engen Bauräumen, wo normale Ratschen und andere Schraubwerkzeuge keinen Platz finden. Hervorragend für Wartungsarbeiten an modernen Pkw-Motoren in Verbindung mit Verlängerungen (Bestell-Nr. 6016) geeignet.

Bestell-Nr.	φ mm	6025 (GEDORE)
0010	27	16,30
		(522)



Verlängerung 1/4"

Ausführung: DIN 3123 B 6,3 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

6015 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6015 **format**
professional quality

6016 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

6016 **(GEDORE)**

Bestell-Nr.	Länge mm	6015 format	6016 (GEDORE)
0050	50	2,88	–
0055	55	–	5,45
0075	75	3,12	–
0100	97	–	5,60
		(532)	(522)

Bestell-Nr.	Länge mm	6015 format	6016 (GEDORE)
0105	105	3,36	–
0150	150	3,63	–
0150	148	–	5,70
0300	305	–	7,80
		(532)	(522)



Verlängerung 1/4", flexibel

Ausführung: DIN 3123 D 6,3 – ISO 3316, mit Kugelarretierung. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.



Bestell-Nr.	Länge mm	6016 (GEDORE)
0120	120	10,30
		(522)

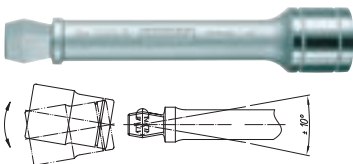


Kardan-Verlängerung 1/4"

Ausführung: DIN 3123 D 6,3 – ISO 3316, mit Kugelarretierung. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt. **Die Verlängerung lässt einen Schwenkwinkel bis 15° zu.**



Bestell-Nr.	Länge mm	6017 (GEDORE)
0055	55	6,80
0097	97	7,15
0148	148	8,90
		(522)



Teleskop-Verlängerung 1/4"

Ausführung: Aus Qualitätsstahl, manganphosphatiert bzw. verchromt, mit automatischer Verriegelung. Mit 1/4" Innensechskantaufnahme für 1/4" Bits. Mit Adaptern (Bestell-Nr. 6407 0005) auch für Steckschlüssel-Einsätze bis 13 mm geeignet. Die Verstellung erfolgt in 10 Schritten.



Bestell-Nr.	Länge mm	6019 (GEDORE)
0005	186–296	27,80
		(522)



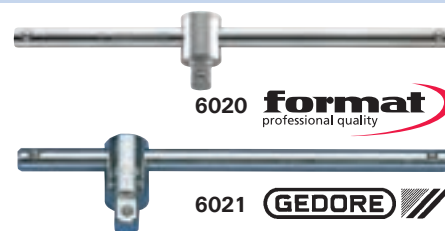
Quergriff mit Gleitstück 1/4"

Ausführung: DIN 3122 A 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung.

6020 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6021 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6020 format	6021 GEDORE
0010	115	3,78 (532)	7,50 (522)



Steckgriff 1/4"

Ausführung: DIN 3122 E 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung. Griff mit Kunststoffhülle.

6027 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6028 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6027 format	6028 GEDORE
0005	70	–	5,60
0010	140	–	5,95
0020	150	5,30 (532)	– (522)



Steckgriff mit Quergriff 1/4"

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt. Mit Kugelarretierung.

Anwendung: Besonders geeignet für tiefliegende Schrauben.

Bestell-Nr.	Länge mm	6029 GEDORE
0005	300	8,40 (522)



Kardangelenk 1/4"

Ausführung: DIN 3123 C 6,3 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

6033 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6034 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6033 format	6034 GEDORE
0010	38	–	16,80
0020	40	7,95 (532)	– (522)



Vergrößerungsstück 1/4"

Ausführung: DIN 3123 A 6,3 x 10 – ISO 3316, mit Kugelarretierung. Von 1/4" Innenvierkant auf 3/8" Außenvierkant.

6036 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6037 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6036 format	6037 GEDORE
0010	25	2,60	–
0020	26	– (532)	6,75 (522)



Magnetische Steckleiste 1/4"

Anwendung: Passend für alle handelsüblichen 1/4" Steckschlüssel-einsätze. Ein starker Dauermagnet hält die Leiste sicher an FE-Metallen, zum Beispiel an Maschinenverkleidungen, Werkzeugwagen oder Hebebühnen fest. Die Leiste kann sowohl horizontal, vertikal oder sogar über Kopf angebracht werden. Für die Wandmontage verfügt die Leiste zusätzlich über Bohrungen. Die Fixierung der Einsätze erfolgt durch eine 90°-Drehung. Der Einsatz ist dann durch die Kugel arretiert. Durch Drehen in die andere Richtung werden die Einsätze entsichert und können entnommen werden. **Mit 13 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.**

Bestell-Nr.	Länge x Breite mm	6043 GEDORE
0013	380 x 33	22,20 (522)

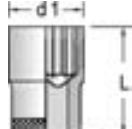


Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 1/4"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille, geschliffen, matt verchromt und griffig gerändelt.

6039 Aus Chrom-Vanadium-Stahl.

6040 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3.



6039 **format**
professional quality

6040 **GEDORE**

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6039	6040	Länge L mm		ø d1 mm	
		format	GEDORE	6039	6040	6039	6040
0040	4	1,95	3,28	24,9	24,7	6,9	6,9
0045	4,5	1,95	3,28	24,9	24,7	7,5	7,5
0050	5	1,95	3,39	24,9	24,7	8,2	8,2
0055	5,5	1,95	3,39	24,9	24,7	8,8	8,8
0060	6	1,95	3,39	24,9	24,7	9,4	9,4
0070	7	1,95	3,39	24,9	24,7	10,8	11
0080	8	1,95	3,39	24,9	24,7	12	12
0090	9	2,10	3,52	24,9	24,7	13,4	13
0100	10	2,10	3,52	24,9	24,7	14,5	14
0110	11	2,10	3,52	24,9	24,7	16	16
0120	12	2,10	3,69	24,9	24,7	16,9	17
0130	13	2,13	3,69	24,9	24,7	18,1	18
0140	14	2,13	3,69	24,9	24,7	19,7	19,7
		(532)	(522)				

Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 1/4", lang

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen, matt verchromt und griffig gerändelt.



GEDORE



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6041	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0040	4	10,80	50	6,9
0045	4,5	10,80	50	7,5
0050	5	10,80	50	8,2
0055	5,5	10,80	50	8,8
0060	6	10,80	50	9,4
0070	7	10,90	50	11
		(522)		

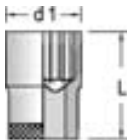
Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6041	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0080	8	10,90	50	12
0090	9	10,90	50	13
0100	10	11,35	50	14
0110	11	11,35	50	16
0120	12	11,35	50	17
0130	13	11,35	50	18
		(522)		

Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 1/4" in amerikanischen Zollmaßen

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen, matt verchromt und griffig gerändelt.



GEDORE



Bestell-Nr.	Schlüsselweite Zoll	6042	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0010	3/16	3,48	27,4	7,8
0020	7/32	3,48	27,4	8,8
0030	1/4	3,48	27,4	9,8
0040	9/32	3,52	27,4	10
0050	5/16	3,52	27,4	12
		(522)		

Bestell-Nr.	Schlüsselweite Zoll	6042	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0060	11/32	3,52	27,4	13
0070	3/8	3,52	27,4	14
0080	7/16	3,79	27,4	16
0090	1/2	3,79	27,4	18
0100	9/16	4,09	27,4	20
		(522)		

Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/4"

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert. Lieferung in Kunststoffbox mit PUR-Einlage inkl.

5 Schraubendrehereinsätze für Innensechskantschrauben

(Bestell-Nr. 6045) 3; 4; 5; 6; 8 mm

4 Schraubendrehereinsätze für Schlitzschrauben

(Bestell-Nr. 6048) 4; 5,5; 6,5; 8 mm

3 Schraubendrehereinsätze für Kreuzschlitzschrauben

(Bestell-Nr. 6050) PH 1; 2; 3

3 Schraubendrehereinsätze für Kreuzschlitzschrauben

(Bestell-Nr. 6052) PZ 1; 2; 3

Bestell-Nr.	0010
Ausführung	15-teilig
6043	87,10
Maße	mm 160 x 95 x 38

(522)



Schraubendreher-Einsatz 1/4" für Innensechskantschrauben

Ausführung: DIN 7422, mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.

6044 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.

6045 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6044	6045	Länge mm	
				6044	6045
0030	3	2,58	5,10	36	28
0031	3	–	5,35	–	60
0040	4	2,58	5,10	36	28
0041	4	–	5,35	–	60
0050	5	2,58	5,10	36	28
0051	5	–	5,35	–	60
0060	6	2,58	5,10	36	28
0061	6	–	5,35	–	60
0080	8*	2,58	5,10	36	28
0081	8	–	5,50	–	60

* nicht genormt.

(532)

(522)



6044



6045



6045

Schraubendreher-Einsatz 1/4" für Schlitzschrauben

Ausführung: Mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.

6047 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.

6048 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6047	6048	Klingenstärke mm	Länge mm
0010	3,5	2,94	–	0,6	36
0020	4	2,94	–	0,7	36
0010	4	–	5,10	0,8	28
0030	5,5	2,94	–	1	36
0020	5,5	–	5,10	1	28
0030	6,5	–	5,10	1,2	28
0040	8	3,27	–	1,2	36
0040	8	–	5,10	1,6	28

(532)

(522)



6047



6048

Schraubendreher-Einsatz 1/4" für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess PH

Ausführung: Mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.

6049 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.

6050 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

Bestell-Nr.	Größe	6049	6050	Länge mm	
				6049	6050
0010	PH 1	2,94	5,10	36	28
0020	PH 2	2,94	5,10	36	28

(532)

(522)



6049



6050

Bestell-Nr.	Größe	6049	6050	Länge mm	
				6049	6050
0030	PH 3	2,94	5,10	36	28
0040	PH 4	2,94	5,10	36	28

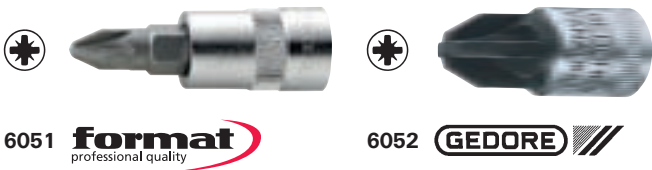
(532)

(522)

Schraubendreher-Einsatz 1/4" für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv PZ

Ausführung: Mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.

- 6051** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.
- 6052** Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



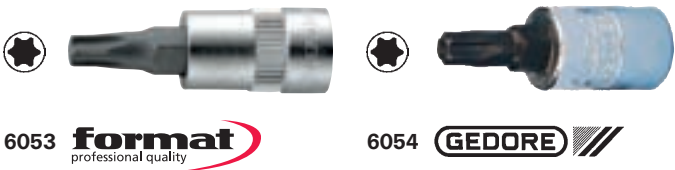
Bestell-Nr.	Größe	6051 format	6052 GEDORE	Länge mm 6051	6052
0010	PZ 1	2,94	5,70	36	28
0020	PZ 2	2,94 (532)	5,70 (522)	36	28

Bestell-Nr.	Größe	6051 format	6052 GEDORE	Länge mm 6051	6052
0030	PZ 3	2,94	5,70	36	28
0040	PZ 4	— (532)	5,70 (522)	—	28

Schraubendreher-Einsatz 1/4" für Innen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.

- 6053** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.
- 6054** Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



Bestell-Nr.	Größe	6053 format	6054 GEDORE	Länge mm 6053	6054	für Schrauben
0008	T 8	—	5,70	—	30,5	M 2,5
0009	T 9	4,00	5,70	36	30,5	M 3
0010	T 10	4,00	5,70	36	30,5	M 3 – M 3,5
0015	T 15	4,00	5,70	36	30,5	M 3,5 – M 4
0020	T 20	4,00 (532)	5,70 (522)	36	30,5	M 4 – M 5

Bestell-Nr.	Größe	6053 format	6054 GEDORE	Länge mm 6053	6054	für Schrauben
0025	T 25	4,00	5,70	36	30,5	M 4,5 – M 5
0027	T 27	4,00	5,70	36	30,5	M 4,5 – M 6
0030	T 30	4,00	5,70	36	30,5	M 6 – M 7
0040	T 40	4,00 (532)	6,35 (522)	36	33,5	M 7 – M 8

Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/4" für Innen- und Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert. Lieferung in Kunststoffbox mit PUR-Einlage inkl.

- 9 Schraubendrehereinsätze für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6054) T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
- 6 Steckschlüsseinsätze für Außen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6046) E 4; 5; 6; 7; 8; 10

Bestell-Nr.	0100
Ausführung	15-teilig
6054 GEDORE	91,20
Maße	mm 160 x 95 x 38



Steckschlüssel-Einsatz 1/4" für Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen, verchromt und griffig gerändelt.



Bestell-Nr.	Größe	6046 GEDORE	Länge L mm	ø d1 mm	für Schrauben
0040	E 4	4,81	25	5,5	M 3
0050	E 5	4,81	25	7	M 4
0060	E 6	4,81 (522)	25	9	M 5

Bestell-Nr.	Größe	6046 GEDORE	Länge mm	ø d1 mm	für Schrauben
0070	E 7	4,81	25	9,5	M 6
0080	E 8	4,81	25	10,5	M 6 – M 7
0100	E 10	5,45 (522)	25	13	M 8

Steckschlüssel-Garnitur 3/8"

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl, die Innensechs- und Innenvierkante mit Eckenverrundung zur Schonung von Antrieb und Schraubenkopf. Lieferung in stabilem, lackiertem Metallkasten mit Tragegriff. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigen Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumeinlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.

- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6058)
- 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6070)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 13; 14; 15; 16; 17; 19 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6062)
- 2 Verlängerungen 125; 250 mm (Bestell-Nr. 6060)
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6064)

Bestell-Nr.	0010
Ausführung	17-teilig
6056 	69,90
Maße	mm 320 x 150 x 50

(532)



format
professional quality

2-farbige Schaumstoff-Einlage mit Kennzeichnung der Werkzeuge



Steckschlüssel-Garnitur 3/8"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.

- 6055 0010** Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.
1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6059 0010)
- 10 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6071)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 13; 14; 17; 19 mm
- 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6061) 125 mm



6055 0010



- 6055 0020** Lieferung in stabiler, GEDORIT blauer Stahlblechkassette mit gebogenem, nahtlos gezogenem Rand und ABS-Kunststoffeinlage.
1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6059 0010)
- 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6071)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 13; 14; 15; 16; 17; 19 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6063)
- 2 Verlängerungen 125; 250 mm (Bestell-Nr. 6061)
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6065)



6055 0020



- 6055 0030** Lieferung in stabiler, GEDORIT blauer Stahlblechkassette mit gebogenem, nahtlos gezogenem Rand und ABS-Kunststoffeinlage.
1 Umschaltknarre
- 17 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6071)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6063)
- 1 Winkelgriff
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6061) 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6065)



6055 0030



- 6055 0040** Lieferung in stabiler, GEDORIT blauer Stahlblechkassette mit gebogenem, nahtlos gezogenem Rand und ABS-Kunststoffeinlage.
1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6059 0010)
- 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6070)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 13; 14; 15; 16; 17; 19 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6071)
4; 5; 6; 8 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben (Bestell-Nr. 6071) 5,5; 8 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6071) PH 2; 3
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6063)
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6061) 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6065)



6055 0040



- 6055 0050** Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.
1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6059 0010)
- 17 Sechskant-Einsätze (Bestell-Nr. 6070)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6063)
- 1 Winkelgriff
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6061) 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6065)
- 1 Schraubendreher mit Bitaufnahme 1/4"
- 1 Bitaufnahme 1/4" mit 1/4" Innenvierkant
- 5 Bits für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6; 8
- 3 Bits für Schlitzschrauben 6,5; 7; 8 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben Phillips Recess PH 1; 2; 3



6055 0050



Bestell-Nr.	0010	0020	0030	0040	0050
Ausführung	12-teilig	17-teilig	23-teilig	25-teilig	36-teilig
6055 	117,50	172,00	202,50	235,50	270,50
Maße	mm 206 x 62 x 40	320 x 210 x 55	320 x 210 x 55	320 x 210 x 55	315 x 181 x 40

(522)

Steckschlüssel-Garnitur 3/8" ZYKLOP

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl. Lieferung in stabilem Stahlblech-Kasten mit rutschhemmenden Gummifüßen. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigem Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumeinlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.



- 6001**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6001 0015)
 - 18 Steckschlüssel-Einsätze
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse 125 und 200 mm
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelen



6001 0005

- 6001**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6001 0015)
 - 18 Steckschlüssel-Einsätze
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse und Fixiersystem „flexible-lock“
(Bestell-Nr. 6001 0020 und 6000 0025) 125 und 200 mm
 - 1 Wobbel-Verlängerung
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelen
 - 1 Verbindungsteil für 1/4" Bits (Bestell-Nr. 6001 0030)
 - 1 Bit 1/4" für Schlitzschrauben 5,5 mm
 - 6 Bits 1/4" für Innensechskant-Schrauben 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
 - 2 Bits 1/4" für Kreuzschlitzschrauben PH 2; 3
 - 2 Bits 1/4" für Kreuzschlitzschrauben PZ 2; 3
 - 7 Bits 1/4" für TORX®-Schrauben mit Sicherungstift T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40



6001 0010

Bestell-Nr.	0005	0010
Ausführung	23-teilig	43-teilig
6001	178,00	212,00
Maße	mm 295 x 235 x 55	mm 295 x 235 x 55

(600)

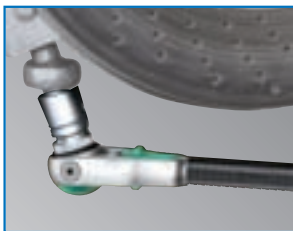
ZYKLOP-KNARRE



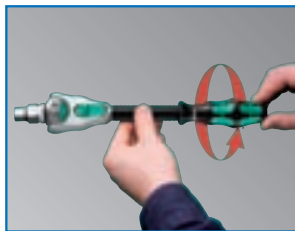
Ergonomischer Knarrenkopf



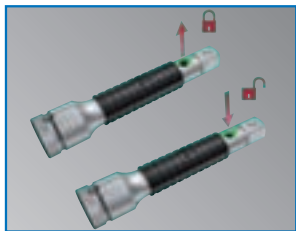
Umschaltung Rechts-/Links-Lauf



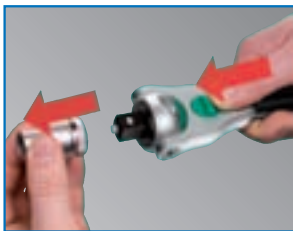
Schwenkbarer Knarrenkopf



Freilaufhülse



Flexible-Lock-Verlängerung



Werkzeugwechsel bei 0°-Pos.



Hebelumschaltknarre 3/8"

Ausführung: DIN 3122 D 10 – ISO 3315, mit Kugelarretierung.

6058 0020 **Ausführung:** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt. Mit ovalem Kopf und Umschalthebel. **32-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 11,25°.** Mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff.

6059 0010 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, Druckknopfauslöser und Umschalthebel, Arretierung bei Mittenstellung, **32-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 11,25°.** Griff mit Kunststoffhülle.

6059 0020 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, Druckknopfauslöser und Umschalthebel, automatisches Einrasten für Rechts- und Linksgang. **60-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 6°.** Griff mit ergonomischer und rutschfester 2-Komponenten-Kunststoffhülle.

6059 0510 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, um 180° schwenkbar und Gelenkfeststellung. Umschaltung mit Schaltscheibe, **72-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 5°.** Griff mit Kunststoffhülle.

Bestell-Nr.	Länge mm	6058 format	6059 GEDORE	6059 GEDORE	6059 GEDORE
0010	200	25,40	49,00	–	–
0020	200	–	–	47,00	–
0510	282	–	–	–	54,00
		(532)	(522)	(522)	(522)



6058 0010

format
professional quality



6059 0010

GEDORE



6059 0020

GEDORE



6059 0510

GEDORE

Zyklop-Knarre 3/8"

Ausführung: DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung. Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Kraftform®-Griff und Freilaufhülse. Die Umschaltung erfolgt mittels Drehscheibe. Der Knarrenkopf ist ergonomisch geformt und ermöglicht dank der Schwungmassenkonstruktion in Verbindung mit der Freilaufhülse ein schnelles Arbeiten. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch die beidseitig angebrachten Schiebeschalter in 5 Positionen (90°, 75° in beide Richtungen und 0°) arretiert werden. **72-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 5°.** Mit Kraftform®-Griff für ermüdungsfreies Arbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6001 Wera
0015	199	47,00
		(600)



Freilaufverlängerung mit „flexible-lock“ 3/8"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt. Mit Freilaufhülse für schnelles Anziehen und Lösen und Flexible-Lock-System. Mit aktiviertem Flexible-Lock-System sind die Aufsteckwerkzeuge dauerhaft mit der Verlängerung verbunden.

Bestell-Nr.	Länge mm	6001 Wera
0020	125	7,60
0025	200	9,10
		(600)



Bithalter mit Schnellwechselfutter 3/8"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt. Mit Schnellwechselfutter für einen schnellen Werkzeugwechsel.

Anwendung: Für alle 1/4" Bits nach DIN 3126 – 6,3 und E 6,3 ISO 1173.

Bestell-Nr.	Länge mm	6001 Wera
0030	44	11,10
		(600)



Durchsteckknarre 3/8"

6057 0010 Ausführung: DIN 3120 C 10 – ISO 1174, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromte, robuste Ausführung mit rundem Kopf, **Durchsteckvierkant** und Kugel-arretierung, **36-fach verzahnt, Rückschwenkwinkel 10°**. Griff mit Kunststoffhülle. Lieferung inkl. Durchsteckvierkant.



6057 0050 Ausführung: Durchsteckvierkant für Zahnradknarre 3/8".

Bestell-Nr.	Länge mm	6057 GEDORE	6057 GEDORE
0010	200	22,40	–
0050	28,5	–	2,52
		(522)	(522)



6057 0010



6057 0050

Gelenkgriff 3/8"

Ausführung: DIN 3122 F 10 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugel-arretierung, geschliffen und verchromt. Griff mit Kunststoffhülle.



Bestell-Nr.	Länge mm	6061 GEDORE
5000	254	25,20
		(522)



Verlängerung 3/8"

Ausführung: DIN 3123 B 10 – ISO 3316, mit Kugel-arretierung.

6060 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6061 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6060 format	6061 GEDORE
0075	76	–	6,80
0125	125	4,55	8,05
0250	250	6,20	11,40
0305	305	–	12,10
		(532)	(522)



6060 **format**
professional quality



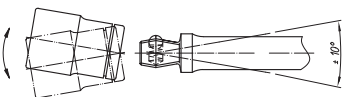
6061 **GEDORE**

Kardan-Verlängerung 3/8"

Ausführung: DIN 3123 D 10 – ISO 3316, mit Kugel-arretierung. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt. **Die Verlängerung lässt einen Schwenkwinkel bis 15° zu.**



Bestell-Nr.	Länge mm	6061 GEDORE
1076	76	8,00
1125	125	11,50
1250	250	14,90
		(522)



Quergriff mit Gleitstück 3/8"

Ausführung: DIN 3122 A 10 – ISO 3315, mit Kugel-arretierung.

6062 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6063 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6062 format	6063 GEDORE
0010	200	6,65	–
0010	163	–	9,65
		(532)	(522)



6062 **format**
professional quality



6063 **GEDORE**

Kardangeln 3/8"

Ausführung: DIN 3123 C 10 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

6064 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6065 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6064 format	6065 GEDORE
0010	58	9,45	–
0010	52	–	19,70
		(532)	(522)



6064 **format**
professional quality



6065 **GEDORE**

Reduzierstück

Ausführung: DIN 3123 A 10 x 12,5 – ISO 3316. Mit Kugelarretierung.
Von 3/8" Innenvierkant auf 1/4" Außenvierkant.

6066 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6067 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6066 format	6067 GEDORE
0010	28,5	3,24	6,40
		(532)	(522)



6066 **format**
professional quality



6067 **GEDORE**

Vergrößerungsstück

Ausführung: DIN 3123 A 10 x 12,5 – ISO 3316. Mit Kugelarretierung.
Von 3/8" Innenvierkant auf 1/2" Außenvierkant.

6068 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6069 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6068 format	6069 GEDORE
0010	35	3,60	6,40
		(532)	(522)



6068 **format**
professional quality



6069 **GEDORE**

Magnetische Steckleiste 3/8"

Anwendung: Passend für alle handelsüblichen 3/8" Steckschlüssel-einsätze. Ein starker Dauermagnet hält die Leiste sicher an FE-Metallen, zum Beispiel an Maschinenverkleidungen, Werkzeugwagen oder Hebebühnen fest. Die Leiste kann sowohl horizontal, vertikal oder sogar über Kopf angebracht werden. Für die Wandmontage verfügt die Leiste zusätzlich über Bohrungen. Die Fixierung der Einsätze erfolgt durch eine 90°-Drehung. Der Einsatz ist dann durch die Kugel arretiert. Durch Drehen in die andere Richtung werden die Einsätze entsichert und können entnommen werden. **Mit 14 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.**

Bestell-Nr.	Länge x Breite mm	6071 GEDORE
7014	480 x 33	23,90
		(522)



Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 3/8"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille, geschliffen, matt verchromt.

6070 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, griffig gerändelt.

6071 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit griffiger Kreuzrändelung.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6070	6071	Länge L mm		ø d1 mm	
		format	GEDORE	6070	6071	6070	6071
0006	6*	2,10	5,00	26	28	9,4	9,7
0007	7	2,10	5,00	26	28	10,9	11
0008	8	2,10	5,00	26	28	11,9	12,2
0009	9	2,10	5,00	26	28	13,4	13,5
0010	10	2,10	5,00	26	28	14,6	14,7
0011	11	2,10	5,00	26	28	16	16
0012	12	-	5,00	-	28	-	17,2
0013	13	2,13	5,00	26	28	18,4	18,5
0014	14	2,20	5,25	27	28	19,6	19,7
0015	15	2,29	5,25	27	30	21	21
0016	16	2,29	5,25	27	30	22	22,2
0017	17	2,22	5,25	27	30	23,4	23,5
0018	18	2,40	5,25	27	30	24,7	24,7
0019	19	2,40	5,25	29	30	25,7	26
0020	20	-	5,85	-	31	-	27,2
0021	21	-	5,85	-	31	-	28,5
0022	22	2,92	5,85	29	32	29,5	29,7

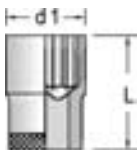
* nicht genormte Größen.

(532)

(522)



6070 format professional quality



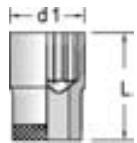
6071 GEDORE

12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 3/8"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6071	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
1010	10	5,00	28	14,7
1011	11	5,00	28	16
1012	12	5,00	28	17,2
1013	13	5,00	28	18,5
1014	14	5,25	28	19,7
1015	15	5,25	30	21
1016	16	5,25	30	22,2
1017	17	5,25	30	23,5
1018	18	5,25	30	24,7
1019	19	5,25	30	26
1020	20	5,85	31	27,2
1021	21	5,85	31	28,5
1022	22	5,85	32	29,7

(522)



Steckschlüssel-Einsatz 3/8" Gripper

Ausführung: Aus legiertem Qualitätsstahl, geschliffen und verchromt. Mit 54 gehärteten Stahlstiften.

Anwendung: Packt jede Dreikant-, Vierkant- und Sechskant-Schraube im Bereich von 7 mm bis 19 mm. Egal ob Zoll- oder metrische Abmessungen. Die Stahlstifte passen sich an jede Mutter oder Schraube mit Außenprofil an. Zudem ist das Betätigen von exotischen Schrauben wie Haken- oder Ösenschrauben möglich. Für Schrauben bis 8 mm Höhe.

Bestell-Nr.	6073
0005	23,30
	(530)



Gripper-Set 3/8"

Ausführung: Lieferung inkl. Gripper 3/8" (Bestell-Nr. 6073 0005), Knarre und Adapter für Bohrmaschine bzw. Akkuschauber.

Bestell-Nr.	Ausführung	6073
0500	3-teilig	44,10
		(530)



Schraubendreher-Einsatz 3/8" für Innensechskant-Schrauben

Ausführung: DIN 7422, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, eingepresste Spitze aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6071 (GEDORE)	Länge mm
2005	4	5,55	47
2010	5	5,55	47
2015	6	5,55	47
2020	8	5,55	49
2025	10	5,55 (522)	49



Schraubendreher-Einsatz 3/8" für Schlitzschrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, eingepresste Spitze aus GEDORE Vanadium Sonderstahl.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6071 (GEDORE)	Klingenstärke mm	Länge mm
3005	5,5	7,55	1	55
3007	6,5	8,35	1,2	55
3010	8	8,80	1,2	55
3015	10	9,10 (522)	1,6	55



Schraubendreher-Einsatz 3/8" für Kreuzschlitzschrauben Phillips Recess PH

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, eingepresste Spitze aus GEDORE Vanadium Sonderstahl.



Bestell-Nr.	Größe	6071 (GEDORE)	Länge mm
4005	PH 1	8,95	55
4010	PH 2	8,95	55
4015	PH 3	8,95 (522)	55



Schraubendreher-Einsatz 3/8" für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv PZ

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, eingepresste Spitze aus GEDORE Vanadium Sonderstahl.



Bestell-Nr.	Größe	6071 (GEDORE)	Länge mm
4105	PZ 1	10,20	55
4110	PZ 2	10,20	55
4115	PZ 3	10,20 (522)	55



Schraubendreher-Einsatz 3/8" für Innen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, eingepresste Spitze aus GEDORE Vanadium Sonderstahl.



Bestell-Nr.	Größe	6071 (GEDORE)	Länge mm	für Schrauben
5005	T 20	7,35	49	M 4 – M 5
5010	T 25	7,35	49	M 4,5 – M 5
5015	T 27	7,35	49	M 4,5 – M 5 – M 6
5020	T 30	7,35	49	M 6 – M 7
5025	T 40	7,35	49	M 7 – M 8
5030	T 45	7,35	49	M 8 – M 10
5035	T 50	7,35	49	M 10

(522)



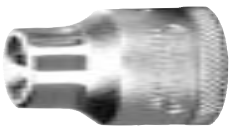
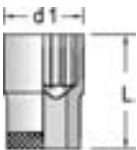
Steckschlüssel-Einsatz 3/8" für Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.

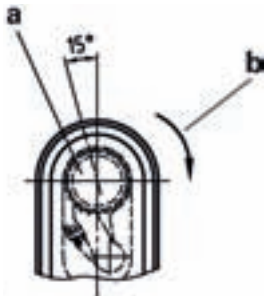


Bestell-Nr.	Größe	6071 (GEDORE)	Länge L mm	ø d1 mm	für Schrauben
6005	E 5	7,30	28	7,2	M 4
6010	E 6	7,30	28	8,5	M 5
6015	E 7	7,30	28	9,5	M 6
6020	E 8	7,30	28	10,8	M 6 – M 7
6025	E 10	7,30	28	13,2	M 8
6030	E 11	7,30	28	13,8	–
6035	E 12	7,30	28	15,2	M 10
6040	E 14	7,30	28	16,8	M 12

(522)



6/59



mit Knarrenfunktion
Rückschwenkwinkel 15°



Drehmoment-
schlüssel
DREHMOMETER

Jetzt auch mit Knarrenfunktion!

Unser komplettes
Programm Drehmomentschlüssel
finden Sie ab Seite 6/57.

Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl, Innensechs- und Innenvierkante mit Eckenverrundung zur Schonung von Antrieb und Schraubenkopf. Lieferung in stabilem, lackiertem Metallkasten mit Tragegriff. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigem Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumstoff-Einlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.



- 6072 0010**
- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6080)
 - 14 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6111)
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6100)
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6095) 125; 250 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6103)

- 6072 0020**
- 1 Hebelumschaltknarre (Bestell-Nr. 6080)
 - 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6111)
10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22; 24; 27; 30 mm
 - 7 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6123)
5; 6; 7; 8; 10; 12; 14 mm
 - 4 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6129)
T 30; 40; 45; 50
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6095) 125; 250 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6103)

Bestell-Nr.		0010	0020
Ausführung		19-teilig	27-teilig
6072		96,50	119,90
Maße	mm	445 x 185 x 50	435 x 260 x 55

(532)

2-farbige Schaumstoff-Einlage mit Kennzeichnung der Werkzeuge



6072 0010



6072 0020

Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

Ausführung: Werkzeuge aus Spezialstahl. Lieferung in „addigrip® compact“ Ganzstahlkassette, permanent schneller Werkzeugwechsel durch fachgerechte Platzierung auf engstem Raum.

- 1 Einraumknarre mit Hebelumschaltung
- 17 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 28; 30; 32 mm
- 1 Adapter 1/2" 4-kant x 5/16" 6-kant, einsetzbar auch für SW 8 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 3 Verlängerungen 75; 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk

Bestell-Nr.		0010
Ausführung		24-teilig
6075		126,00
Maße	mm	475 x 150 x 50

(531)



Steckschlüssel-Garnitur 1/2" in amerikanischen Zollmaßen

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt. Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.

- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6084)
- 19 Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6116) 5/16"; 3/8"; 13/32"; 7/16"; 1/2"; 9/16"; 19/32"; 5/8"; 11/16"; 3/4"; 25/32"; 13/16"; 7/8"; 15/16"; 1"; 1.1/16"; 1.1/8"; 1.3/16"; 1.1/4"
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6101)
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6096) 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)

Bestell-Nr.		1000
Ausführung		24-teilig
6077		242,50
Maße	mm	433 x 180 x 48

(522)



Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.



6074 Mit 6-kant-Steckschlüssel-Einsätzen, siehe (Bestell-Nr. 6113).

6077 Mit 12-kant-Steckschlüssel-Einsätzen, siehe (Bestell-Nr. 6114).



6074/6077 Lieferung in GEDORIT blauer Stahlkassette
0001 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6084)
 11 Steckschlüssel-Einsätze 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm
 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6096) 125 mm



6074/6077 0001

6074/6077 Lieferung in stabiler, GEDORIT blauer Stahlblechkassette mit gebogenem, nahtlos gezogenem Rand und ABS-Kunststoffeinlage
0011 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6085)
 13 Steckschlüssel-Einsätze 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6101)
 1 Verlängerung (Bestell-Nr. 6096) 250 mm
 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)



6074/6077 0011

6074/6077 Lieferung in stabiler, GEDORIT blauer Stahlblechkassette mit gebogenem, nahtlos gezogenem Rand und ABS-Kunststoffeinlage
0021 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6085)
 14 Steckschlüssel-Einsätze 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6101)
 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6096) 125; 250 mm
 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)



6074/6077 0021

6074/6077 Lieferung in GEDORIT blauer Stahlkassette
0031 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6085)
 19 Steckschlüssel-Einsätze
 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm
 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6101)
 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6096) 125; 250 mm
 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)



6074/6077 0031

6074/6077 Lieferung in GEDORIT blauer Stahlkassette
0041 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6085)
 12 Steckschlüssel-Einsätze 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22; 24; 27; 30 mm
 7 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskant-Schrauben (Bestell-Nr. 6124)
 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14 mm
 2 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben 8; 10 mm
 2 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben PH 2; 3
 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6096) 125; 250 mm
 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)



6074/6077 0041

Bestell-Nr.		0001	0011	0021	0031	0041
Ausführung		13-teilig	17-teilig	19-teilig	24-teilig	27-teilig
6074	6-kant	113,00	199,00	212,50	247,00	270,50
6077	12-kant	113,00	199,00	212,50	247,00	270,50
Maße	mm	281 x 79 x 48	320 x 210 x 55	320 x 210 x 55	433 x 180 x 48	433 x 180 x 48

(522)

Steckschlüssel-Garnitur 1/2" ZYKLOP

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl. Lieferung in stabiler Metallkassette mit rutschhemmenden Gummifüßen. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer 2-farbigem Schaumstoff-Einlage untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumeinlage mit schematischer Platzierungsangabe der Werkzeuge.



ZYKLOP

- 6002 0005**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6002 0015)
 - 17 Steckschlüssel-Einsätze
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse 125 und 200 mm
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelenk



6002 0005

- 6002 0010**
- 1 Zyklop-Knarre (Bestell-Nr. 6002 0015)
 - 17 Steckschlüssel-Einsätze
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm
 - 2 Verlängerungen mit Schnelldrehhülse und Fixiersystem „flexible-lock“ (Bestell-Nr. 6002 0020 und 6000 0025) 125 und 250 mm
 - 1 Wobbel-Verlängerung 52 mm
 - 1 Quergriff mit Gleitstück
 - 1 Kardangelenk
 - 1 Bithalter für 5/16" Bits
 - 4 Bits 5/16" für Innensechskant-Schrauben 5; 6; 8; 10 mm
 - 1 Bit 5/16" für Kreuzschlitzschrauben PH 3
 - 1 Bit 5/16" für Kreuzschlitzschrauben PZ 3
 - 7 Bits 5/16" für TORX®-Schrauben T 20; 25; 27; 30; 40; 50; 55



6002 0010

Bestell-Nr.	0005	0010
Ausführung	22-teilig	37-teilig
6002		
Maße	mm	mm
	360 x 310 x 70	360 x 310 x 70

(600)

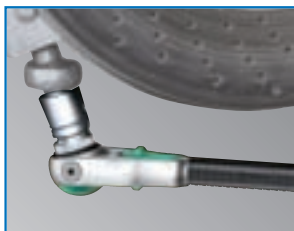
ZYKLOP-KNARRE



Ergonomischer Knarrenkopf



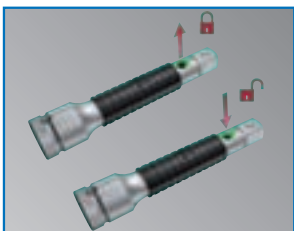
Umschaltung Rechts-/Links-Lauf



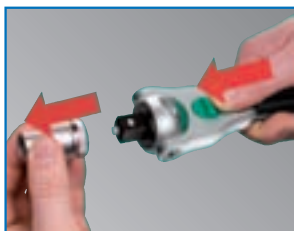
Schwenkbarer Knarrenkopf



Freilaufhülse



Flexible-Lock-Verlängerung



Werkzeugwechsel bei 0°-Pos.

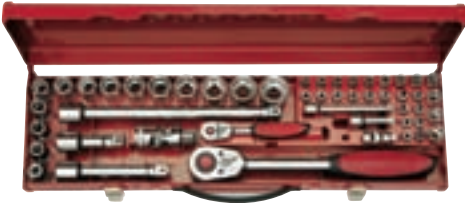


Kombinierte Steckschlüssel-Garnitur 1/2" und 1/4"

Ausführung: Werkzeuge aus Spezialstahl.
Lieferung in „**addigrip® compact**“ Ganzstahlkassette, permanent schneller Werkzeugwechsel durch fachgerechte Platzierung auf engstem Raum.



- Inhalt 1/4":**
- 1 Einraumknarre, Hebelumschaltung
 - 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze: 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
 - 7 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben mit Bohrung T 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
 - 4 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben 4; 5; 6; 8 mm
 - 1 Schraubendreher-Einsatz für Schlitzschrauben 5,5 mm
 - 1 Schraubendreher-Einsatz für Kreuzschlitzschrauben PH 2
 - 1 Schraubendreher-Einsatz für Kreuzschlitzschrauben PZ 2
 - 2 Verlängerungen 50; 100 mm
 - 1 Kardangelenk



- Inhalt 1/2":**
- 1 Einraumknarre, Hebelumschaltung
 - 13 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm
 - 3 Verlängerungen 75; 125; 250 mm
 - 1 Kardangelenk
 - 1 Adapter 1/2" 4-kant x 5/16" 6-kant, auch verwendbar für SW 8 mm

Bestell-Nr.	0100
Ausführung	49-teilig
6075 carolus	168,50
Maße mm	475 x 150 x 50

(531)

Kombinierte Steckschlüssel-Garnitur 1/2" und 1/4"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.
Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.



- Inhalt 1/4":**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6013)
 - 11 Sechskant-Einsätze (Bestell-Nr. 6040) 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 13 mm
 - 4 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6045) 3; 4; 5; 6 mm
 - 3 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben (Bestell-Nr. 6048) 4; 5,5; 6,5 mm
 - 2 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitzschrauben (Bestell-Nr. 6050) PH 1; PH 2
 - 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6021)
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6016) 55; 100 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6034)
 - 1 Steckgriff (Bestell-Nr. 6028)

- Inhalt 1/2":**
- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6082)
 - 12 Sechskant-Einsätze (Bestell-Nr. 6113) 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22; 24; 27; 30 mm
 - 5 Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6124) 7; 8; 10; 12; 14 mm
 - 2 Schraubendreher-Einsätze für Schlitzschrauben 8; 10 mm
 - 1 Schraubendreher-Einsatz für Kreuzschlitzschrauben PH 3
 - 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6096) 125; 250 mm
 - 1 Kardangelenk (Bestell-Nr. 6104)



Bestell-Nr.	0040
Ausführung	50-teilig
6074 GEDORE	416,00
Maße mm	525 x 209 x 50

(522)

Umschaltknarre 1/2"

Ausführung: DIN 3122 D 12,5 – ISO 3315, mit Kugelarretierung.

6080 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt. Mit ovalem Kopf und Umschalthebel. **32-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 11,25°. Mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff.



6080 **format**
professional quality

6085 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, Druckknopfauslösung und Umschalthebel, automatisches Einrasten für Rechts- und Linksgang, **32-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 11,25°. Griff mit Kunststoffhülle.



6085 **GEDORE**

6083 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, Druckknopfauslösung und Umschalthebel, automatisches Einrasten für Rechts- und Linksgang, **60-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 6°. Griffe mit ergonomischer und rutschfester 2-Komponenten-Kunststoffhülle.



6083 **GEDORE**

6084 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit rundem Kopf. Umschaltung mit Schaltscheibe, **72-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 5°. Griff mit Kunststoffhülle.



6084 **GEDORE**

Bestell-Nr.	Länge mm	6080 format	6085 GEDORE	6083 GEDORE	6084 GEDORE
0010	250	23,80	–	–	–
0020	270	–	55,10	47,80	37,50
0030	350	–	66,20	–	–
		(532)	(522)	(522)	(522)

Aluminium-Hebelumschaltknarre 1/2"

Ausführung: Aus geschmiedetem und wärmebehandeltem Aluminium. Mit 350 Gramm eine der leichtesten Knarren ihrer Klasse, bei einer Zugfestigkeit von ca. 430 N/mm². Mit ovalem Kopf, Druckknopfauslösung und Umschalthebel. Automatisches Einrasten für Rechts- und Linksgang, **60-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 6°. Griff mit Kunststoffhülle.



GEDORE

Bestell-Nr.	Länge mm	6087 GEDORE	Gewicht g
0010	270	69,80 (522)	350



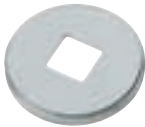
Schnelldrehscheibe für 1/2"-Knarren

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3.

GEDORE

Anwendung: Zum Fixieren loser Schrauben, beschleunigt die Verschraubungsgeschwindigkeit. Einfache Montage zwischen Knarrenkopf und Steckschlüssel-Einsatz.

Bestell-Nr.	6089 GEDORE
0010	4,90 (522)



Zyklop-Knarre 1/2"

Ausführung: DIN 3122 D 6,3 – ISO 3315, mit Kugelarretierung. Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Kraftform®-Griff und Freilaufhülse. Die Umschaltung erfolgt mittels Drehscheibe. Der Knarrenkopf ist ergonomisch geformt und ermöglicht dank der Schwungmassenkonstruktion in Verbindung mit der Freilaufhülse ein schnelles Arbeiten. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch die beidseitig angebrachten Schiebeschalter in 5 Positionen (90°, 75° in beide Richtungen und 0°) arretiert werden. **72-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 5°. Mit Kraftform®-Griff für ermüdungsfreies Arbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6002
0015	277	52,00 (600)



Freilaufverlängerung mit „flexible-lock“ 1/2"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt. Mit Freilaufhülse für schnelles Anziehen und Lösen und Flexible-Lock-System. Mit aktiviertem Flexible-Lock-System sind die Aufsteckwerkzeuge dauerhaft mit der Verlängerung verbunden.

Bestell-Nr.	Länge mm	6002
0020	125	8,00
0025	250	10,00 (600)



Durchsteckknarre 1/2"

Ausführung: DIN 3122 C 12,5 – ISO 1174, mit rundem Kopf und Kugelarretierung, 32-fach verzahnt.

- 6076** Zahnradknarre aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, Rückschwenkwinkel 11,25°. **Lieferung ohne Durchsteckvierkant.**
- 6078** Zahnradknarre aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, sehr robust durch Doppel-Sperrklinge. Griff aus Kunststoffhülle. **Lieferung inkl. Durchsteckvierkant.**
- 6092** Durchsteckvierkant aus Chrom-Vanadium-Stahl.
- 6093** Durchsteckvierkant aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3.

Bestell-Nr.	Länge mm	6076 format	6078 GEDORE	6092 format	6093 GEDORE
0010	250	18,25	–	–	–
0020	270	–	27,50	–	–
0010	35	–	–	2,52	–
0020	37,8	–	–	–	2,78
		(532)	(522)	(532)	(522)



Griffknarre 1/2"

Ausführung: Gehäuse aus hochfestem Verbundmaterial mit Stahlmechanik. Gehäuse und Griff bilden eine Einheit mit benutzerfreundlicher, ergonomischer Handhabung. **32-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 11,25°.

Anwendung: Für zügiges Arbeiten in engen Bauräumen, wo normale Knarren keinen Platz finden.

Bestell-Nr.	Länge mm	6088 GEDORE
0010	145	28,00 (522)



Gelenkgriff 1/2"

Ausführung: DIN 3122 F 12,5 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelarretierung, geschliffen und verchromt. Griff mit Kunststoffhülle.

Bestell-Nr.	Länge mm	6098 GEDORE
0010	255	31,20
0020	381	34,40 (522)



Verlängerung 1/2"

Ausführung: DIN 3123 B 12,5 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

6095 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6096 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6095 format	6096 GEDORE
0063	63	–	7,40
0075	75	4,23	–
0076	76	–	7,40
0125	125	4,58	7,95
0180	180	–	8,95
0250	250	6,30 (532)	10,90 (522)



6095 **format**
professional quality



6096 **GEDORE**

Verlängerung 1/2" mit Auslöser

Ausführung: DIN 3123 B 12,5 – ISO 3316, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt, mit Sicherungsring gegen unabsichtliches Lösen des Steckschlüsseleinsatzes.



Bestell-Nr.	Länge mm	6097 GEDORE
0125	125	18,85
0250	250	20,90 (522)

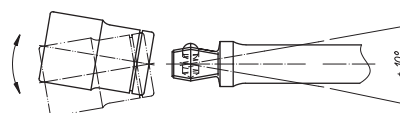


Kardan-Verlängerung 1/2"

Ausführung: DIN 3123 B 12,5 – ISO 3316, mit Kugelarretierung. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt. Die Verlängerung lässt einen Schwenkwinkel bis 15° zu.



Bestell-Nr.	Länge mm	6099 GEDORE
0125	125	12,55
0180	180	17,80
0250	250	15,55 (522)



Quergriff mit Gleitstück 1/2"

Ausführung: DIN 3122 A 12,5 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

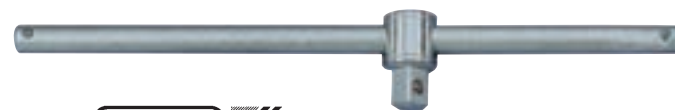
6100 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6101 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6100 format	6101 GEDORE
0010	292	–	11,25
0020	300	8,30 (532)	– (522)



6100 **format**
professional quality



6101 **GEDORE**

Kardangelenk 1/2"

Ausführung: DIN 3123 C 12,5 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.

6103 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6104 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6103 format	6104 GEDORE
0010	73	10,05	–
0020	73,5	– (532)	20,10 (522)



6103 **format**
professional quality



6104 **GEDORE**

Reduzierstück

Ausführung: DIN 3123 A 12,5 x 10 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.
Von 1/2" Innenvierkant auf 3/8" Außenvierkant.

- 6106** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.
6107 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6106 format	6107 GEDORE
0010	38	3,81	–
0020	38,5	–	7,00
		(532)	(522)



6106 **format**
professional quality



6107 **GEDORE**

Vergrößerungsstück

Ausführung: DIN 3123 A 12,5 x 20 – ISO 3316, mit Kugelarretierung.
Von 1/2" Innenvierkant auf 3/4" Außenvierkant.

- 6108** Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.
6109 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6108 format	6109 GEDORE
0010	44	6,55	–
0020	44	–	8,95
		(532)	(522)



6108 **format**
professional quality



6109 **GEDORE**

Magnetische Steckleiste 1/2"

Anwendung: Passend für alle handelsüblichen 1/2"-Steckschlüsselsätze. Ein starker Dauermagnet hält die Leiste sicher an FE-Metallen, zum Beispiel an Maschinenverkleidungen, Werkzeugwagen oder Hebebühnen fest. Die Leiste kann sowohl horizontal, vertikal oder sogar über Kopf angebracht werden. Für die Wandmontage verfügt die Leiste zusätzlich über Bohrungen. Die Fixierung der Einsätze erfolgt durch eine 90°-Drehung. Der Einsatz ist dann durch die Kugel arretiert. Durch Drehen in die andere Richtung werden die Einsätze entsichert und können entnommen werden. **Mit 12 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.**

Bestell-Nr.	Länge x Breite mm	6117 GEDORE
0012	480 x 33	25,70
		(522)



Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 1/2"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille, geschliffen und matt verchromt.

6111 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, griffig gerändelt.

6113 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit griffiger Kreuzrändelung.



6111 **format**
professional quality

6113 **GEDORE**

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6111	6113	Länge L mm		ø d1 mm	
		format	GEDORE	6111	6113	6111	6113
0081	8	2,21	5,40	38	38	12,9	13
0091	9	2,21	5,40	38	38	14,1	14,2
0101	10	2,21	4,61	38	38	15,3	15,5
0111	11	2,21	4,95	38	38	16,6	16,7
0121	12	2,21	4,95	38	38	18	18
0131	13	2,21	4,61	38	38	19,1	19,2
0141	14	2,21	5,10	38	38	20,4	20,5
0150	15	2,21	5,10	38	39,5	21,7	21,7
0160	16	2,21	5,10	38	39,5	22,9	22,5
0170	17	2,37	5,40	38	39,5	24,1	24,2
0180	18	2,46	5,80	38	39,5	25,4	25,5
0190	19	2,46	5,40	38	40	26,6	26,7
0200	20	–	5,90	–	40	–	28
0210	21	2,34	6,40	41	41,5	29,1	29,2
0220	22	2,42	5,95	41	41,5	29,9	30,5
0230	23	–	6,55	–	41,5	–	31,7
0240	24	2,92	6,55	41	41,5	32,1	33
0250	25	–	7,55	–	41,5	–	34,5
0260	26	–	7,15	–	41,5	–	35,5
0271	27	3,20	8,25	44	41,5	36	36,7
0280	28	–	8,80	–	43	–	38
0301	30	4,25	8,85	44	43	39,9	40,5
0321	32	4,55	8,85	44	44,5	42,9	43
0341	34	5,85	9,55	44	44,5	45,4	45,5

(532)

(522)

12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 1/2"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und matt verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.



GEDORE



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6114	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0081	8	5,40	38	13
0091	9	5,40	38	14,2
0101	10	4,61	38	15,5
0111	11	4,95	38	16,7
0121	12	4,95	38	18
0131	13	4,61	38	19,2
0141	14	5,10	38	20,5
0150	15	5,10	39,5	21,7
0160	16	5,10	39,5	22,5
0170	17	5,40	39,5	24,2
0180	18	5,80	39,5	25,5
0190	19	5,40	40	26,7

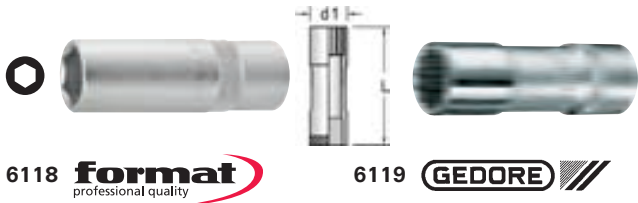
(522)

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6114	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0200	20	5,90	40	28
0210	21	6,40	41,5	29,2
0220	22	5,95	41,5	30,5
0230	23	6,55	41,5	31,7
0240	24	6,55	41,5	33
0250	25	7,75	41,5	34,2
0260	26	7,35	41,5	35,5
0271	27	8,45	41,5	36,7
0280	28	9,00	43	38
0290	29	9,40	43	39,2
0301	30	9,05	43	40,5
0321	32	9,05	44,5	43

(522)

Steckschlüssel-Einsatz 1/2", lang

- Ausführung:** DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille, geschliffen und matt verchromt.
- 6118** 6-kant, aus Chrom-Vanadium-Stahl, griffig gerändelt.
 - 6119** 12-kant, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit griffiger Kreuzrändelung.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6118	6119	Länge L mm		Ø d1 mm	
		format	GEDORE	6118	6119	6118	6119
0100	10	6,65	12,20	77	77	15,5	15,5
0130	13	6,65	12,20	77	77	19	19,2
0140	14	6,65	12,70	77	77	20,5	20,5
0150	15	–	13,65	–	77	–	21,7
0160	16	–	13,65	–	77	–	23
0170	17	6,65	13,65	77	77	24	24,2
0180	18	–	14,15	–	82	–	25,5
0190	19	7,40	13,20	77	82	26	26,7
0210	21	–	14,30	–	82	–	29,2
0220	22	8,35	14,55	77	82	30	30,5
0240	24	9,15	14,85	77	82	32	33
0270	27	10,45	16,55	77	82	36	36,7
0300	30	–	17,35	–	82	–	40,5
0320	32	–	18,05	–	82	–	43
		(532)	(522)				

12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 1/2" in amerikanischen Zollmaßen

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Kugelfangrille. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, fein geschliffen und matt verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite A.F.	6116	Länge L mm	Ø d1 mm
		GEDORE		
0010	5/16	5,60	38	13
0020	11/32	6,10	38	13,9
0030	3/8	5,60	38	14,9
0040	13/32	5,60	38	15,9
0050	7/16	5,60	38	16,7
0060	1/2	5,60	38	18,7
0070	9/16	5,90	38	20,7
0080	19/32	5,90	39,5	21,7
0090	5/8	5,90	39,5	22,5
0100	11/16	6,25	39,5	24,7
		(522)		

Bestell-Nr.	Schlüsselweite A.F.	6116	Länge L mm	Ø d1 mm
		GEDORE		
0110	3/4	6,25	40	26,7
0120	25/32	6,25	40	27,7
0130	13/16	7,00	41,5	28,5
0140	7/8	7,00	41,5	30,6
0150	15/16	7,50	41,5	32,6
0160	1.	7,50	41,5	34,6
0170	1. 1/16	9,25	41,5	36,7
0180	1. 1/8	9,25	43	38,6
0190	1. 3/16	9,60	43	40,6
0200	1. 1/4	9,85	44,5	42,6
		(522)		

Schraubendreher-Einsatz 1/2" für Innensechskantschrauben

Ausführung: DIN 7422, mit Kugelfangrille.

6123 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt und griffig gerändelt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.

6124 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, fein geschliffen, verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

6123

format
professional quality

6124

GEDORE

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6123 format	6124 GEDORE	Länge mm
0040	4	3,95	5,70	60
0050	5	3,95	5,70	60
0051	5	–	6,55	90
0052	5	5,10	7,80	180
0060	6	3,92	5,70	60
0061	6	–	6,55	90
0062	6	5,20	–	137
0063	6	–	7,80	160
0070	7	3,95	5,70	60
0071	7	5,20	–	100
0080	8	3,95	5,70	60
0081	8	4,34	–	80
		(532)	(522)	

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6123 format	6124 GEDORE	Länge mm
0082	8	–	6,55	90
0083	8	–	7,40	120
0090	9	–	6,10	60
0100	10	3,95	6,50	60
0101	10	5,20	8,95	140
0120	12	4,26	6,50	60
0121	12	–	9,45	140
0140	14	4,56	7,90	60
0141	14	–	10,95	140
0170	17	5,25	8,80	60
0190	19	5,35	9,15	60
		(532)	(522)	

Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Innensechskant

6126 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt und griffig gerändelt. Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert. Lieferung in stabilem, lackiertem Metallkasten. Die Werkzeuge sind sicher fixiert in einer **2-farbigem-Schaumstoff-Einlage** untergebracht, somit werden fehlende Werkzeuge sofort erkannt. Im Deckel befindet sich eine weitere Schaumstoff-Einlage mit schematischer Platzierungsabgabe der Werkzeuge. Das Sortiment besteht aus Schraubendreher-Einsätze für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6123).

6127 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, fein geschliffen, verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung. Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert. Lieferung in lackiertem Metallkasten mit Kunststoffeinlage. Das Sortiment besteht aus Schraubendreher-Einsätzen für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6124).



6126
format
professional quality



6127
GEDORE

Bestell-Nr.	0010	0010
Ausführung	10-teilig	9-teilig
6126 format	55,60	–
6127 GEDORE	–	68,60
Inhalt	mm 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19	5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14; 17
Maße	mm 235 x 105 x 40	281 x 79 x 35

(532)

Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Innensechskant in amerikanischen Zollmaßen

Ausführung: DIN 7422. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, fein geschliffen, verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung. Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl CrV4, brüniert. Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.

Amerikanische
Zollmaße

GEDORE

Bestell-Nr.	0020
Ausführung	9-teilig
6127 GEDORE	73,50
Inhalt	3/16"; 7/32"; 1/4"; 9/32"; 5/16"; 3/8"; 9/16"; 5/8"
Maße	mm 281 x 79 x 35

(522)



Schraubendreher-Einsatz 1/2" für Innen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Mit Kugelfangrille.

- 6129

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt und griffig gerändelt, Spitzen aus Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert.
- 6130

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



Bestell-Nr.	Größe	6129	6130	Länge mm		für Schrauben
		format	GEDORE	6129	6130	
0020	T 20	5,65	8,55	60	55	M 4 – M 5
0025	T 25	5,65	8,55	60	55	M 4,5 – M 5
0027	T 27	5,65	8,55	60	55	M 4,5 – M 5 – M 6
0030	T 30	5,65	8,55	60	55	M 6 – M 7
0040	T 40	5,65	9,75	60	55	M 7 – M 8
0045	T 45	5,65	9,75	60	55	M 8 – M 10
0050	T 50	6,10	9,75	60	55	M 10
0055	T 55	6,10	12,75	60	55	M 12
0060	T 60	7,20	12,75	60	55	M 14
		(532)	(522)			

Schraubendreher-Einsatz 1/2" für Innen-TORX®-Schrauben, lang

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



Bestell-Nr.	Größe	6130	Länge mm	für Schrauben
		GEDORE		
0021	T 20	10,05	100	M 4 – M 5
0026	T 25	10,05	100	M 4,5 – M 5
0028	T 27	10,05	100	M 4,5 – M 5 – M 6
0031	T 30	10,05	100	M 6 – M 7
0041	T 40	11,35	100	M 7 – M 8
0046	T 45	11,35	100	M 8 – M 10
0051	T 50	11,35	100	M 10
0056	T 55	14,80	100	M 12
0061	T 60	14,80	100	M 14
		(522)		



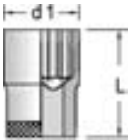
Schraubendreher-Einsatz 1/2" für Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Mit Kugelfangrille, geschliffen und matt verchromt.

- 6121

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, griffig gerändelt.
- 6122

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit griffiger Kreuzrändelung.



Bestell-Nr.	Größe	6121	6122	Länge L mm		ø d1 mm		für Schrauben
		format	GEDORE	6121	6122	6121	6122	
0010	E10	3,04	7,55	38	38	13,3	13,5	M 8
0011	E11	3,04	7,55	38	38	14	14	–
0012	E12	3,04	7,55	38	38	14,9	15,5	M 10
0014	E14	3,04	8,20	38	38	16,7	17	M 12
0016	E16	3,48	8,20	38	38	19	19	M 12
0018	E18	3,48	8,65	38	40	21	21	M 14
0020	E20	3,48	8,65	38	40	23,5	23,5	M 16
0024	E24	4,16	11,95	38	41,5	28	28,5	M 18 – M 20
		(532)	(522)					

Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Innen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette, inkl.

9 Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6130) T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60.

Bestell-Nr.	0030
Inhalt	9-teilig
6128 GEDORE	99,00
Maße mm	281 x 79 x 35

(522)



Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Innen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3 mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.

Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette, inkl.

9 Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6130), 55 mm lang T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60

9 Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6130), 100 mm lang T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60.

Bestell-Nr.	0020
Inhalt	18-teilig
6128 GEDORE	222,00
Maße mm	310 x 160 x 46

(522)



Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.

Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette, inkl.

8 Steckschlüssel-Einsätzen für Außen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6122) E 10; 11; 12; 14; 16; 18; 20; 24

1 Vergrößerungsstück (Bestell-Nr. 6069) von 3/8" Innenvierkant auf 1/2" Außenvierkant.

Bestell-Nr.	0005
Inhalt	9-teilig
6128 GEDORE	84,70
Maße mm	281 x 79 x 35

(522)



Schraubendreher-Einsatz-Garnitur 1/2" für Innen- und Außen-TORX®-Schrauben

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Kugelfangrille, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung.

Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette, inkl.

8 Steckschlüssel-Einsätzen für Außen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6122) E 10; 11; 12; 14; 16; 18; 20; 24

9 Schraubendreher-Einsätzen für Innen-TORX®-Schrauben
(Bestell-Nr. 6130) T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60.

Bestell-Nr.	0010
Inhalt	17-teilig
6128 GEDORE	169,50
Maße mm	318 x 118 x 37

(522)



Steckschlüssel-Garnitur 3/4"

Ausführung: Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl, die Innensechskant- und Innenvierkante mit Eckenverrundung zur Schonung von Antrieb und Schraubenkopf.
Lieferung in lackiertem Metallkasten, mit Tragegriff, verschließbar mittels Vorhangschloss (siehe Bestell-Nr. 7356).

- 1 Durchsteckknarre mit Vierkant (Bestell-Nr. 6133)
- 10 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6143)
22; 24; 27; 30; 32; 34; 36; 41; 46; 50 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6137)
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6135) 200; 400 mm

Bestell-Nr.		0010
Ausführung		14-teilig
6131	format	249,80
Maße	mm	580 x 180 x 80

(532)



Steckschlüssel-Garnitur 3/4"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.
Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.

- 6132 0010 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6152)
- 10 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6144)
22; 24; 27; 30; 32; 36; 38; 41; 46; 50 mm
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6154) 200; 400 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6162)

- 6132 0020 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6152)
- 12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6144)
22; 24; 27; 30; 32; 36; 38; 41; 46; 50; 55; 60 mm
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6154) 200; 400 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6162)

Bestell-Nr.		0010	0020
Ausführung		14-teilig	16-teilig
6132	GEDORE	342,50	464,00
Maße	mm	525 x 203 x 72	555 x 230 x 80

(522)



6132 0010



6132 0020

Durchsteckknarre mit Vierkant 3/4"

Ausführung: DIN 3122 B 20 – ISO 3315, aus Chrom-Vanadium-Stahl.

- 6133 Mit rundem Kopf und Stiftsicherung, **36-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 10°. Griff mit Kunststoffhülle. Lieferung inkl. Durchsteckvierkant (Bestell-Nr. 6136).

- 6136 Ersatz-Durchsteckvierkant für Durchsteckknarre (Bestell-Nr. 6133).

Bestell-Nr.	Länge mm	6133 format	6136 format
0010	510	54,10	–
0020	46	–	9,25

(532)

(532)



6133 0010



6136 0020

Umschaltknarre 3/4"

Ausführung: DIN 3122 D 20 – ISO 3315, mit Stiftsicherung.

- 6134 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit ovalem Kopf und Umschalthebel. **60-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 6°.

- 6152 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit rundem Kopf und Schaltscheibe, **50-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 7,2°.

- 6153 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Kopf, **Aufsteckrohr**, Umschalthebel und Mittenarretierung, **32-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 11,25°.

Bestell-Nr.	Länge mm	6134 format	6152 GEDORE	6153 GEDORE
0010	542	83,70	–	–
0010	510	–	79,60	–
0010	620	–	–	126,50

(532)

(522)

(522)



6134



6152



6153



Verlängerung 3/4"

Ausführung: DIN 3123 B 20 – ISO 3316, mit Stiftsicherung.

6135 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6154 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6135 format	6154 GEDORE
0200	200	12,55	21,80
0400	400	18,70 (532)	29,20 (522)



6135 **format**
professional quality



6154 **GEDORE**

Quergriff mit Gleitstück 3/4"

Ausführung: DIN 3122 A 20 – ISO 3316, mit Stiftsicherung.

6137 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6162 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6137 format	6162 GEDORE
0010	430	19,55	–
0010	500	– (532)	28,40 (522)



6137 **format**
professional quality



6162 **GEDORE**

Kardangelenk 3/4"

Ausführung: DIN 3123 C 20 – ISO 3316, mit Stiftsicherung.

6139 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6156 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6139 format	6156 GEDORE
0010	104	39,30	–
0010	108	– (532)	60,70 (522)



6139 **format**
professional quality



6156 **GEDORE**

Reduzierstück

Ausführung: DIN 3123 A 20 x 25, mit Stiftsicherung.
Von 3/4" Innenvierkant auf 1/2" Außenvierkant.

6141 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6157 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6141 format	6157 GEDORE
0010	58	9,95	–
0010	56	– (532)	11,95 (522)



6141 **format**
professional quality



6157 **GEDORE**

Vergrößerungsstück

Ausführung: DIN 3123 A 25 x 20, mit Stiftsicherung.
Von 3/4" Innenvierkant auf 1" Außenvierkant.

6142 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt.

6158 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6142 format	6158 GEDORE
0010	60	17,75	19,60
		(532)	(522)



6142 **format**
professional quality



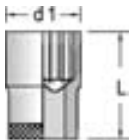
6158 **GEDORE**

Sechskant-Steckschlüssel-Einsatz 3/4"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Stiftsicherung, geschliffen und matt verchromt.

6143 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, griffig gerändelt.

6144 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit griffiger Kreuzrändelung.



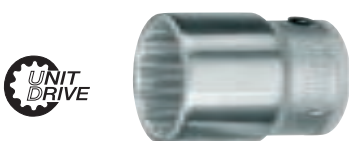
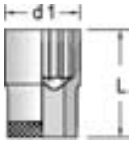
Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6143	6144	Länge L mm		ø d1 mm	
		format	GEDORE	6143	6144	6143	6144
0018	18	–	11,80	–	51,5	–	28,3
0019	19	–	10,50	–	51,5	–	29,6
0021	21	–	11,40	–	51,5	–	32
0022	22	7,00	10,50	52	51,5	32	33,3
0024	24	7,00	10,50	52	51,5	34,5	35,8
0027	27	7,85	10,60	54	54,5	38,5	39,6
0029	29	–	11,40	–	54,5	–	42
0030	30	8,70	11,40	56	57,5	43	43,3
0032	32	8,45	11,40	56	57,5	45	45,8
0033	33	–	14,50	–	57,5	–	47
0034	34	10,30	14,50	56	57,5	46	48,3
0036	36	10,75	14,50	65	59,5	50	50,8
0038	38	11,40	14,65	65	59,5	53	53,3
0041	41	12,85	22,90	65	62,5	56	57,1
0046	46	12,85	24,10	65	65,5	62	63,3
0050	50	17,05	29,00	65	68,5	68	68,3
0055	55	20,10	32,90	70	68,5	74	74,6
0060	60	24,40	38,30	70	68,5	80	80,8
		(532)	(522)				

12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 3/4"

Ausführung: DIN 3124 – ISO 2725, mit Sicherungsstift, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschliffen und verchromt. Mit griffiger Kreuzrändelung.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6146	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0018	18	11,80	51,5	28,3
0019	19	10,50	51,5	29,6
0021	21	11,80	51,5	32
0022	22	10,50	51,5	33,3
0024	24	10,50	51,5	35,8
0027	27	10,60	54,5	39,6
0029	29	11,40	54,5	42
0030	30	11,40	57,5	43,3
0032	32	11,40	57,5	45,8
0033	33	14,50	57,5	47
0036	36	14,50	59,5	50,8
0038	38	14,65	59,5	53,3
0041	41	22,90	62,5	57,1
0046	46	24,10	65,5	63,3
0050	50	29,00	68,5	68,6
0055	55	32,90	68,5	74,6
0060	60	38,30	68,5	80,8
		(522)		

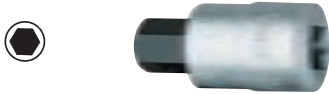


Schraubendreher-Einsatz 3/4" für Innensechskantschrauben

Ausführung: DIN 7422, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Sicherungsstift, geschliffen und verchromt, mit griffiger Kreuzrändelung, Spitzen aus GEDORE Vanadium Sonderstahl, brüniert.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6148	Länge mm
		GEDORE	
0000	14	13,70	80
0005	17	16,00	80
0010	19	17,00	80
0015	22	18,40	80
		(522)	



Steckschlüssel-Garnitur 1"

Ausführung: Werkzeuge aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, geschmiedet, geschliffen und verchromt.
Lieferung in GEDORIT blauer Stahlblechkassette.

- 1 Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6153)
- 10 12-kant-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6163)
36; 41; 46; 50; 55; 60; 65; 70; 75; 80 mm
- 2 Verlängerungen (Bestell-Nr. 6157) 200 und 400 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück (Bestell-Nr. 6149)

Bestell-Nr.	0010
Inhalt	15-teilig
6145	944,50 (45)
Maße	mm 765 x 289 x 105

(522)



Hebelumschaltknarre 1"

Ausführung: DIN 3122 D 25 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, ovalem und geschliffenem Kopf und Umschalthebel, Arretierung bei Mittenstellung, **32-fach verzahnt**, mit Rückschwenkwinkel 11,25°. Mit Einsteckgriffstange.

Bestell-Nr.	Länge mm	6153
0020	810	154,00 (522)



Durchsteckknarre 1"

6151 **Ausführung:** DIN 3122 C 25 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, rundem und geschliffenem Kopf und Durchsteckvierkant, **40-fach verzahnt**, Rückschwenkwinkel 9°. Mit Aufsteckrohr.
Lieferung inkl. Durchsteckvierkant.

6147 **Ausführung:** Ersatz-Durchsteckvierkant für Zahnradknarre (Bestell-Nr. 6151).

Bestell-Nr.	Länge mm	6151	6147
0010	720	137,00	-
0010	68	-	16,00

(522)

(522)



6151

6147

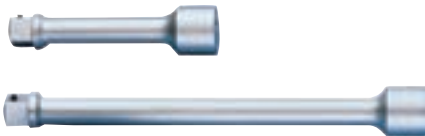


Verlängerung 1"

Ausführung: DIN 3123 B 25 – ISO 3316, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6157
0205	200	40,50
0405	400	56,30

(522)



Quergriff mit Gleitstück 1"

Ausführung: DIN 3122 A 25 – ISO 3315, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6149
0010	700	62,10

(522)



Kardangelenk 1"

Ausführung: DIN 3123 C 25 – ISO 3316, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, verchromt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6159
0010	140	138,00

(522)



Reduzierstück

Ausführung: DIN 3123 A 25 x 20 – ISO 3316, aus GEDORE
Vanadium Stahl 31CrV3, mit Stiftsicherung, verchromt.
Von 1" Innenvierkant auf 3/4" Außenvierkant.

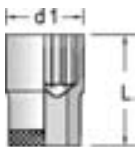


Bestell-Nr.	Länge mm	6161 (GEDORE)
0010	75	23,50 (522)



12-kant-Steckschlüssel-Einsatz 1"

Ausführung: DIN 3124, ISO 2725, mit Stiftsicherung, aus GEDORE
Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt. Mit griffiger Kreuzrändelung.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6163 (GEDORE)	Länge L mm	ø d1 mm
0036	36	27,10	70	53,9
0041	41	31,40	70	60,1
0046	46	36,80	75	66,4
0050	50	41,20	75	71,4
0055	55	50,10 (522)	80	77,6

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6163 (GEDORE)	Länge L mm	ø d1 mm
0060	60	57,20	85	83,9
0065	65	67,80	88	90,1
0070	70	72,40	92	96,4
0075	75	82,50	95	102,6
0080	80	83,50 (522)	97	108,9

DAS KÖNNTE IHR NEUER FUHRPARK SEIN!



format
professional quality

Unsere neuen Werkstattwagen finden Sie auf der Seite 6/45

VDE-Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

Ausführung: Alle Werkzeuge sind isoliert bis 1000 V, nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201. Lieferung im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage.
1 VDE-Umschaltknarre (Bestell-Nr. 6167)
8 VDE-Steckschlüssel-Einsätze (Bestell-Nr. 6169)
2 VDE-Verlängerungen (Bestell-Nr. 6168) 125; 250 mm
1 VDE-T-Griff mit Zugarretierung (Bestell-Nr. 6168)
1 VDE-Schraubendreher 5,5 mm
1 Winkelschraubendreher 2,5 mm

Bestell-Nr.	0014	
Ausführung	14-teilig	
6164	GEDORE	395,00
Maße	mm	360 x 250 x 70

(522)



VDE-Umschaltknarre 1/2"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl 31CrV3. Besonders leichtgängig und robust. Die Umschaltung erfolgt durch 2 Druckknöpfe mit der Markierung „R“ und „L“ am Schaft. Absolut sicherer Halt der Aufsteckwerkzeuge durch Druckknopf-Arretierung mit Kugel im Vierkant-antrieb. Die Knarre ist komplett isoliert bis 1000 V, nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

Bestell-Nr.	Länge mm	6167
		GEDORE
0270	270	74,50

(522)



VDE-Verlängerung 1/2"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl 31CrV3 mit Hohl Schaft. Isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

Bestell-Nr.	Länge mm	6168
		GEDORE
0125	125	21,30
0250	250	27,80

(522)



VDE-T-Griff mit Zugarretierung 1/2"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl 31CrV3. Isoliert bis 1000 V, nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

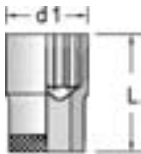
Bestell-Nr.	Länge mm	6168
		GEDORE
0200	200	105,00

(522)



VDE-Steckschlüssel-Einsatz 1/2"

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl 31CrV3. Isoliert bis 1000 V, nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6169	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0010	10	11,55	54	19,5
0011	11	11,55	54	20,7
0012	12	11,55	54	22
0013	13	11,55	54	23,2
0014	14	11,55	54	24,5
0015	15	11,55	56	25,7
0017	17	12,35	56	28,2

(522)

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6169	Länge L mm	ø d1 mm
		GEDORE		
0019	19	13,10	56	30,7
0022	22	13,85	58	34,5
0024	24	13,85	58	37
0027	27	15,45	58	40,7
0030	30	16,80	59	44,5
0032	32	18,00	60	47

(522)

Schlosser-Werkzeugsatz, 56-teilig



Ausführung: Im Stahlblech-Werkzeugkasten (Bestell-Nr. 7358 0530) bestehend aus je 1 Stück:

Wasserpumpenzange 240 mm	(Bestell-Nr. 5599 0240)
Kombizange 180 mm	(Bestell-Nr. 5145 0180)
Seitenschneider 160 mm	(Bestell-Nr. 5290 0160)
Doppelmaulschlüssel-Satz 9-teilig, SW 6–32 mm	(Bestell-Nr. 5706 0010)
Doppelringschlüssel-Satz 12-teilig, SW 6–32 mm	(Bestell-Nr. 5748 0020)
Sechskant-Winkelschraubendreher-Satz 8-tlg., am Ring, SW 2–10	(Bestell-Nr. 5847 0045)
Schraubendreher-Satz 6-teilig, mit Holzheft Körner 120 x 12 mm	(Bestell-Nr. 6354 0010)
Durchtreiber 3 mm	(Bestell-Nr. 6874 0121)
Durchtreiber 5 mm	(Bestell-Nr. 6860 0003)
Schlosserhammer 500 g	(Bestell-Nr. 6860 0005)
Schlosserhammer 1000 g	(Bestell-Nr. 6775 0500)
Metallsägebogen 300 mm	(Bestell-Nr. 6775 1000)
Handsägeblatt HSS-BiMetall 300 mm	(Bestell-Nr. 6740 0300)
HM-Reißnadel 150 mm	(Bestell-Nr. 2750 0010)
Stahl-Drahtbürste 4-reihig	(Bestell-Nr. 4803 0150)
Werkstattfeile, H2, flachstumpf 200 mm	(Bestell-Nr. 7004 0004)
Werkstattfeile, H2, rund 200 mm	(Bestell-Nr. 6530 0202)
Feilenhefte (2 Stück)	(Bestell-Nr. 6560 0202)
Flachmeißel 300 mm	(Bestell-Nr. 6682 0110)
Kreuzmeißel 200 mm	(Bestell-Nr. 6844 0300)
Holz-Gliedermaßstab 2 m	(Bestell-Nr. 6842 0200)
Vorhangschloss	(Bestell-Nr. 4671 0005)
	(Bestell-Nr. 7356 0041)



Bestell-Nr.	Inhalt	6165 format Satz
0054	56-teilig	209,15 (533)

Hinweis: Alle Werkzeuge in den aufgeführten Werkzeugsätzen entsprechen den Artikel-Beschreibungen in diesem Katalog. Eine Änderung der Satz-Zusammenstellungen behalten wir uns vor.

Elektriker-Werkzeugsatz, 40-teilig



Ausführung: Im Stahlblech-Werkzeugkasten (Bestell-Nr. 7358 0530) bestehend aus je 1 Stück:

Radiozange 160 mm	(Bestell-Nr. 5215 0160)
VDE-Radiozange, gerade, 160 mm	(Bestell-Nr. 5217 0160)
VDE-Seitenschneider, 160 mm	(Bestell-Nr. 5296 0160)
Doppelmaulschlüssel-Satz 9-teilig, SW 6–32	(Bestell-Nr. 5706 0010)
VDE-Kombizange, 160 mm,	(Bestell-Nr. 5151 0160)
Sechskant-Winkelschraubendreher-Satz 8-tlg., am Ring, SW 2–10	(Bestell-Nr. 5847 0045)
Körner 120 x 12 mm	(Bestell-Nr. 6874 0121)
Kabelmesser 1-teilig	(Bestell-Nr. 5429 0195)
Universal-Kabelmesser	(Bestell-Nr. 5441 0005)
Schlosserhammer 500 g	(Bestell-Nr. 6775 0500)
Spannungsprüfer	(Bestell-Nr. 5563 0005)
Metallsäge 150 mm	(Bestell-Nr. 6730 0150)
VDE-Schraubendreher-Satz, 6-teilig	(Bestell-Nr. 6354 0040)
HM-Reißnadel 150 mm	(Bestell-Nr. 4803 0150)
Gipsbecher	(Bestell-Nr. 7326 0006)
Malerspachtel 60 mm	(Bestell-Nr. 7320 0060)
Vorhangschloss	(Bestell-Nr. 7356 0041)
Spannungsprüfer DUSPOL® compact	(Bestell-Nr. 5552 0005)
Durchgangs- und Leitungsprüfer DUTEST	(Bestell-Nr. 5575 0005)



Bestell-Nr.	Inhalt	6165 format Satz
0040	40-teilig	217,80 (533)

Hinweis: Alle Werkzeuge in den aufgeführten Werkzeugsätzen entsprechen den Artikel-Beschreibungen in diesem Katalog. Eine Änderung der Satz-Zusammenstellungen behalten wir uns vor.

Universal-Werkzeugsatz, 43-teilig

Ausführung: Im ABS-Kunststoffkoffer mit Doppel-Aluminium-Rahmen, als Handgepäck im Flugzeug zugelassen, bestehend aus je 1 Stück:	(Bestell-Nr. 7395 0005),
Taschenbandmaß 3 m	(Bestell-Nr. 4689 0003)
Kombizange 180 mm	(Bestell-Nr. 5148 0180)
Storchschnabelzange 200 mm	(Bestell-Nr. 5227 0200)
Abisolierzange 160 mm	(Bestell-Nr. 5450 0160)
Seitenschneider 160 mm	(Bestell-Nr. 5293 0160)
Wasserpumpenzange 240 mm	(Bestell-Nr. 5599 0240)
Gripzange 250 mm	(Bestell-Nr. 5630 0250)
Kombischere 190 mm	(Bestell-Nr. 7087 0190)
Ringmaulschlüssel	(Bestell-Nr. 5720)
SW 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17 mm	
Steckschlüssel-Einsätze 1/2 Zoll, SW 10, 13, 17 mm	(Bestell-Nr. 6111)
Verlängerung 1/2 Zoll, 250 mm	(Bestell-Nr. 6095 0250)
Hebelumschalt-Knarre 1/2 Zoll	(Bestell-Nr. 6080 0010)
Quergriff mit Gleitstück 1/2 Zoll	(Bestell-Nr. 6100 0020)
Sechskant-Winkelschraubendreher-Satz, 8-teilig, SW 2–10	(Bestell-Nr. 5847 0035)
Schlosserhammer 300 g, mit Schlagschutzhülse	(Bestell-Nr. 6777 0300)
Flachmeißel 150 mm	(Bestell-Nr. 6840 0150)
Schonhammer 30 mm	(Bestell-Nr. 6825 0030)
Durchtreiber 5 mm	(Bestell-Nr. 6860 0005)
Körner 120 x 12 mm	(Bestell-Nr. 6874 0121)
je 1 Schraubendreher 3,5 x 0,6; 4 x 0,8; 5,5 x 1; 7 x 1,2 mm	(Bestell-Nr. 6266)
je 1 Schraubendreher PH 1; 2; 3	(Bestell-Nr. 6300)
Kabelmesser 1-teilig	(Bestell-Nr. 5429 0195)

Bestell-Nr.	Inhalt	6165 format Satz
0043	43-teilig	388,50 (533)

Hinweis: Alle Werkzeuge in den aufgeführten Werkzeugsätzen entsprechen den Artikel-Beschreibungen in diesem Katalog. Eine Änderung der Satz-Zusammenstellungen behalten wir uns vor.



Werkzeugsatz Touring Nr. 1000, 47-teilig im Koffer

Ausführung: Der perfekte Werkzeugsatz für alle Fälle. Ausgewählt und zusammengestellt für die Anforderungen der Praxis. Die Werkzeuge sind gut eingeordnet und fest eingeklemmt. Geblasener Polypropylen-Koffer mit Schnappverschlüssen und Klappgriff, schlagfest, beständig gegen Öl und Säure, unempfindlich gegen Witterungs- und Temperatureinflüsse, mit Schaumstoffeinlage. Der robuste Begleiter für Auto, Boot oder Flugzeug.

Lieferung im handlichen Kunststoffkoffer, inkl.
11 Gabelringschlüssel SW 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19 mm
3 Schlitz-Schraubendreher 4; 5,5; 6,5 mm
2 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1; 2
1 Schlitz-Schraubendreher, isoliert, 3 mm
1 Winkelschraubendreher-Satz 8-teilig SW 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
1 Umschaltknarre 1/2"
2 Verlängerungen 1/2" 125; 250 mm
1 Kardangelenk 1/2"
1 Quergriff mit Gleitstück 1/2"
1 Zündkerzeneinsatz SW 20,8
9 Sechskant-Steckschlüsseleinsätze 1/2" SW 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm
1 Kombizange 180 mm
1 Seitenschneider 160 mm
1 Wasserpumpenzange 250 mm
1 Spannungsprüfer
1 Kabelmesser, 1-teilig
1 Schlosserhammer 300 g
1 Kleinteiledose

Bestell-Nr.	Inhalt	6166 GEDORE Satz
0047	47-teilig	394,50 (522)



Elektriker-Werkzeugsortiment Nr. 1090, 90-teilig im Koffer

Ausführung: Der perfekte Werkzeugsatz für den Elektriker und Hausmeister. Praxisgerecht für den Einsatz vor Ort. Untergebracht im stabilen Hartschalenkoffer aus schlagfestem Kunststoff. Alurahmen, drei Metallscharniere, vier Bodengleiter und geschraubte Griffleiste mit integrierten Schlössern.



Lieferung im Hartschalenkoffer, inkl.

- 12 Doppelmaulschlüssel klein
SW 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
- 4 Doppelmaulschlüssel SW 14 x 17; 18 x 19; 21 x 23; 22 x 24 mm
- 1 Winkelschraubendreher-Satz 9-teilig
SW 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 mm
- 4 VDE-Schlitz-Schraubendreher 3,5; 4; 5,5; 6,5 mm
- 2 VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1; PH 2
- 1 Schlitz-Schraubendreher kurz 5,5 mm
- 1 Kreuzschlitz-Schraubendreher kurz PH 1
- 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ 1; PZ 2
- 1 Winkelschraubendreher für Schlitzschrauben 5,5 und 8 mm
- 1 Winkelschraubendreher für Kreuzschlitzschrauben PH 1 und PH 2
- 1 VDE-Kombizange 180 mm
- 1 VDE-Seitenschneider 200 mm
- 1 VDE-Flachrundzange gewinkelt 160 mm
- 1 VDE-Abisolierzange 160 mm
- 1 VDE-Flachzange 160 mm
- 1 Wasserpumpenzange 245 mm
- 11 Sechskant-Steckschlüsseleinsätze 1/4"
SW 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 13 mm
- 1 Umschaltknarre 1/4"
- 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4"
- 1 Verlängerung 1/4" 97 mm
- 1 Kardangelenk 1/4"
- 1 Vierkant-Griff 1/4"
- 1 Einmaulschlüssel verstellbar max. SW 30 mm
- 1 kleine Universalschere 140 mm
- 1 Kabelmesser
- 1 Metallsäge 350 mm
- 10 Ersatz-Sägeblätter 200 mm
- 1 Vierkant-Ahle
- 1 Bandmaß 3 m
- 1 Reißnadel, abgewinkelt
- 1 Spannungsprüfer 3,5 mm
- 1 Glaserhammer 100 g
- 1 Schlosserhammer 300 g
- 1 Flachmeißel 175 mm
- 2 Durchtreiber 2; 4 mm
- 1 Automatik-Körner 4 mm
- 1 Elektriker-Schlitzmeißel 200 mm
- 1 Elektriker-Meißel 8-kant-Schaft 250 mm
- 1 Lötkolben 60 Watt
- 1 Lötzinn HS 10
- 1 Löffett Dose 50 g
- 1 Salmiakstein 64 x 45 x 40 mm



Bestell-
Nr.

Inhalt

6166

(GEDORE)

0090

90-teilig

841,00

(522)

Werkzeugschrank 100-teilig Nr. 1400 GM

GEDORE



6 Handwerkzeuge

Lieferung im Stahlschrank.

Inhalt:

- 8 Doppelringschlüssel SW 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22 mm
- 10 Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27 mm
- 19 Sechskant-Steckschlüsseleinsätze 1/2" SW 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm
- 7 Schraubendrehereinsätze 1/2" für Innensechskantschrauben SW 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14 mm
- 1 Umschaltknarre 1/2"
- 2 Verlängerungen 1/2" 125; 250 mm
- 1 Kardangelenk 1/2"
- 1 Quergriff mit Gleitstück 1/2"
- 6 Steckschlüssel mit Griff SW 5,5; 6; 7; 8; 9; 10 mm
- 10 Winkelschraubendreher SW 1,3; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
- 1 Einmaulschlüssel verstellbar max. SW 25 mm
- 1 Gripzange 240 mm
- 1 Wasserpumpenzange 250 mm
- 4 Schlitzschraubendreher 4; 4,5; 6,5; 8 mm
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher PH 1; PH 2
- 1 Körner 5 mm
- 1 Durchtreiber 5 mm
- 1 Flachmeißel 250 mm
- 1 Kreuzmeißel 5 mm

- 3 Splintentreiber 1,5; 3; 4 mm
- 1 Metallbügelsäge
- 1 Hobbysäge
- 1 Flachstumpffeile 150 mm Hieb 2
- 1 Dreikantfeile 150 mm Hieb 2
- 1 Rundfeile 150 mm Hieb 2
- 1 Schlüsselfeilensatz 6-teilig
- 1 Dreikant-Hohlschaber 150 mm
- 1 Kraft-Kombizange 180 mm
- 1 Kraft-Seitenschneider 160 mm
- 1 Flachrundzange 160 mm
- 2 Schlosserhammer 300; 500 g
- 1 Schonhammer 40 mm Ø
- 1 Hebelblechschere 250 mm

Bestell-
Nr.

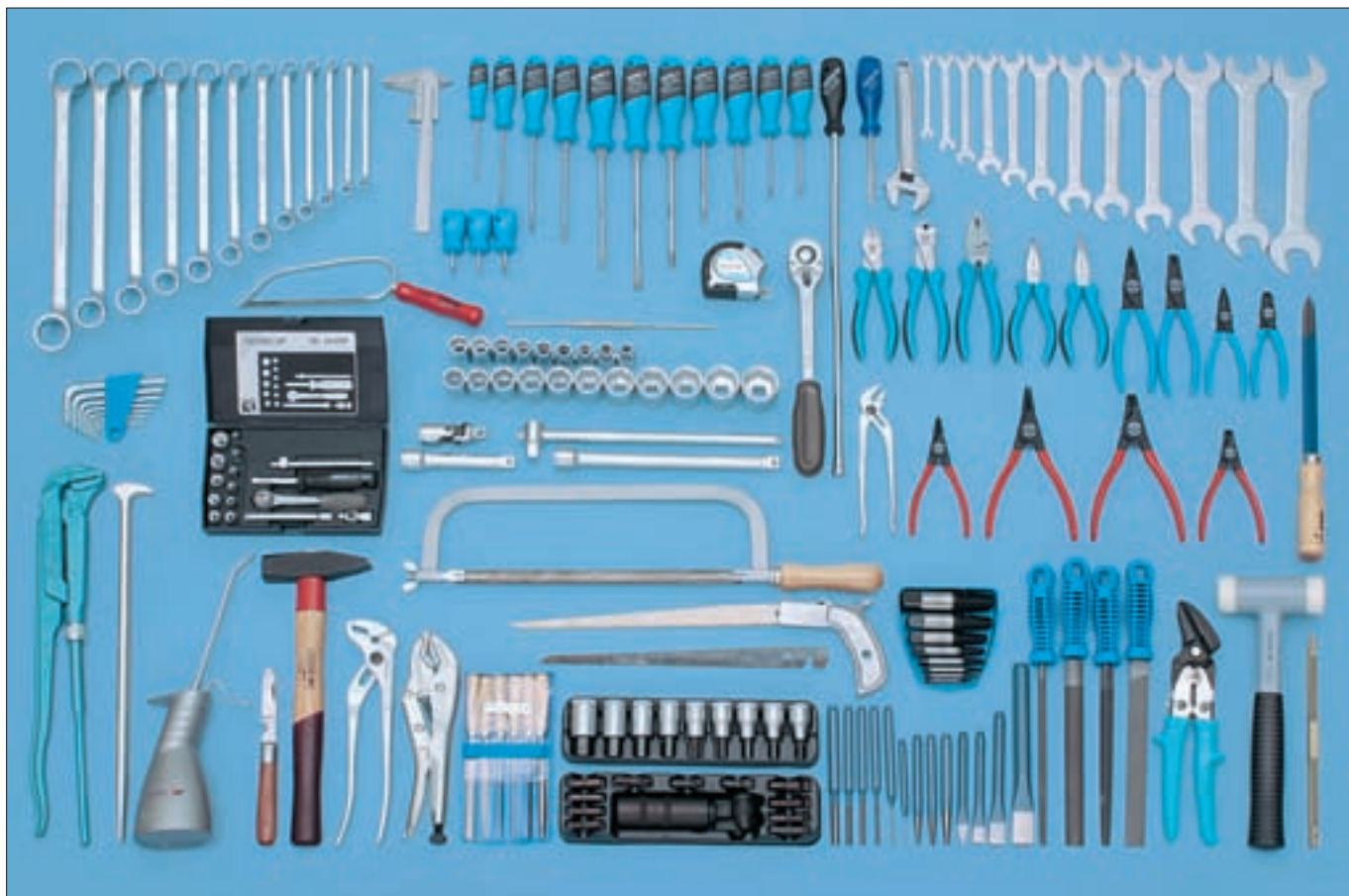
Inhalt

6166
GEDORE

0092

100-teilig

1.636,00 (48)
(522)



Inhalt:

- 12 Doppelschlüsselschlüssel SW 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15;
16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27; 25 x 28; 30 x 32 mm
- 12 Doppelmaulschlüssel SW 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15;
16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27; 25 x 28; 30 x 32 mm
- 20 Sechskant-Steckschlüsseleinsätze 1/2" SW 8; 10; 11; 12; 13; 14;
15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/2"
 - 2 Verlängerung 1/2" 125; 250 mm
 - 1 Kardangelenkl 1/2"
 - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/2"
- 11 Sechskant-Steckschlüsseleinsätze 1/4"
SW 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 13 mm
 - 1 Umschaltknarre 1/4"
 - 1 Quergriff mit Gleitstück 1/4"
 - 1 Verlängerung 1/4" 97 mm
 - 1 Kardangelenkl 1/4"
 - 1 Vierkant-Griff 1/4"
- 9 Innensechskant-Steckschlüsseleinsätze
SW 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14; 17 mm
 - 1 Schraubenlöser
 - 1 Verbindungsteil für Bits 4-kant 1/2" auf 6-kant 5/16"
 - 1 Verbindungsteil für Bits 4-kant 1/4" auf 6-kant 5/16"
 - 4 Bits für Schlitzschrauben 7; 8; 9; 12 mm
 - 4 Bits für Innensechskantschrauben SW 5; 6; 8; 10 mm
 - 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 2; 3; 4L
 - 1 Satz Winkelschraubendreher 8-teilig SW 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
 - 1 Mechanikerzange 175 mm
 - 1 Universalzange 248 mm
 - 1 Rohrzange 1.1/2"
 - 1 Gripzange 240 mm
- 2 Sicherungsringzangen
für Außensicherungsringe gerade Backen A 1; A 2
- 2 Sicherungsringzangen
für Außensicherungsringe gewinkelte Backen A 11; A 21
- 2 Sicherungsringzangen
für Innensicherungsringe gerade Backen J 1; J 2
- 2 Sicherungsringzangen
für Innensicherungsringe gewinkelte Backen J 11; J 21
- 1 Kraft-Kombizange 180 mm
- 1 Kraft-Seitenschneider 160 mm
- 1 Kraft-Vornschneider 160 mm

- 1 Flachrundzange gerade 160 mm
- 1 Flachrundzange abgewinkelt 160 mm
- 3 Schlitzschraubendreher mit Antriebs-Sechskant 6,5; 8; 10 mm
- 3 Schlitzschraubendreher 3; 4; 5,5 mm
- 3 Kreuzschlitzschraubendreher PH 1; 2; 3
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher PZ 1; 2
- 1 Schlitzschraubendreher kurz 6,5 mm
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher kurz PH 1; 2
- 6 Splintentreiber 2; 3; 4; 5; 6; 8 mm
- 1 Körner 4 x 120 mm
- 2 Durchtreiber 3; 5 mm
- 3 Flachmeißel 125; 150; 200 mm
- 1 Kreuzmeißel 125 mm
- 1 Hebelblechschere 250 mm
- 1 Einmaulschlüssel verstellbar max. SW 28 mm
- 1 kleine Metallsäge Puk 290 mm
- 1 Metallbügelsäge 520 mm
- 1 Stichsäge 380 mm
- 1 Flachstumpffeile 200 mm Hieb 2
- 1 Dreikantfeile 200 mm Hieb 2
- 1 Rundfeile 200 mm Hieb 2
- 1 Halbrundfeile 200 mm Hieb 2
- 1 Schlüsselfeilensatz 6-tlg.
- 1 Gewindefeile
- 1 Kabel- und Elektrikermesser 195 mm
- 1 Schlosserhammer Rotband-Plus 500 g
- 1 Desmopan-Schonhammer 40 mm ø
- 1 Dreikant-Hohlschaber 200 mm
- 1 Vierkant-Ahle
- 1 Hebeleisen 400 mm
- 1 Magnetheber 1800 g
- 1 Schraubenausdrehsatz 8-tlg.
- 1 Ölspritzkanne 0,3 l
- 1 Maßband 3 m
- 1 Reißnadel 250 mm
- 1 Taschen-Messschieber 140 mm

Bestell-Nr.	Inhalt	6166 GEDORE
0175	175-teilig	1.834,00 (522)

Teleskop-Werkstattwagen

Ausführung: Mit abschwenkbaren Säulen, die auch als Griff verwendet werden können. **Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss.** Mit geräumigem Bodenfach für sperrige Werkzeuge, zwei Zwischenebenen inkl. vier variablen Einteilern je Ebene. Arbeitsplatte mit geriffelter Kunststoffauflage und Gummileisten als Kantenschutz. Besonders standsicher durch 4 vollgummibereifte Räder, doppelkugellagert, davon 2 feststellbare Lenkrollen. Oberfläche mit roter, kratzfester Pulverbeschichtung.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6172 format	Gewicht kg
0060	680 x 350 x 965 (465)	449,00 (536)	24,5

Werkstattwagen

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion mit **4 beidseitig ausziehbaren Schubfächern**, Kugelkorbführung und Mitten- und Endarretierung. Mit großem Bodenfach für sperrige Werkzeuge sowie doppelseitigen Schiebetüren aus Metall zum Sichern des gesamten Innenraumes. Die Seitenwände verfügen über eine Vierkantlochung (10 x 10 mm). **Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss.** Arbeitsplatte mit geriffelter Kunststoffauflage und Weichgummi-Kantenschutz. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 große, seitlich überstehende Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über eine umlaufende Weichgummi-Profilleiste als Kantenschutz. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Schiebetüren in rot, Schubfächer in schwarz.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6172 format	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0100	625 x 400 x 930	289,00 (48) (536)	478 x 325 x 45	20	300	38

Werkstattwagen

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion mit **6 beidseitig ausziehbaren Schubfächern**, Kugelkorbführung, Mitten- und Endarretierung. Mit Fahr-Lenk-Griff. Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss. Arbeitsplatte aus ABS mit 3 Kleinteilefächern. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 große, seitlich überstehende Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in rot, Schubfächer in schwarz. Lieferung inkl. 8 Quer- und 2 Längsteilern zur individuellen Einteilung der Schubladen.

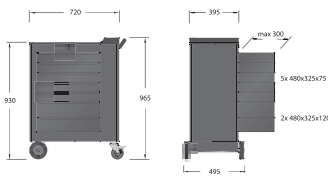
Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6172 format	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0120	605 x 375 x 930	469,00 (48) (536)	480 x 325 x 75 480 x 325 x 120 480 x 325 x 210	22	200	39

Werkstattwagen

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion mit **7 einseitig ausziehbaren Schubfächern**, mit Vollauszug und Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb. Nach innen versetzte Seitenwand mit Vierkantlochung zum Anbringen von Zubehör (ein Ablagebehälter im Lieferumfang enthalten). Mit Fahr-Lenk-Griff. Zentral verschließbar mittels Zylinderschloss. Arbeitsplatte aus ABS mit 3 Kleinteilefächern. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 großen, seitlich überstehenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in rot, Schubfächer in silber. Lieferung inkl. 8 Quer- und 2 Längsteilern zur individuellen Einteilung der Schubladen. Zudem wird ein Kleinteilebehälter für die großen Schubladen mitgeliefert.



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6172 format	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0140	720 x 390 x 930	745,00 (48)	480 x 325 x 75 480 x 325 x 120	22	250	60

(536)

Werkstattwagen

Ausführung: Solide, verwindungssteife Stahlblechkonstruktion mit **6 einseitig ausziehbaren Schubfächern**, Teleskop-Vollauszug und integrierter Auslaufsperrre. **Mit Zentralverriegelung durch Zylinderschloss**. Arbeitsfläche aus ABS-Kunststoff mit Kleinteilmulden, Seitenwände mit Vierkant-Lochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse mit 2 großen, seitlich überstehenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Doppelstopp-Radfeststeller. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Schiebetüren in rubinrot, Schubfächer in anthrazitgrau. Lieferung inkl. Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln.

Hinweis: Sonderzubehör auf Anfrage.



Abbildung mit Sonderzubehör. Auf Anfrage erhältlich.

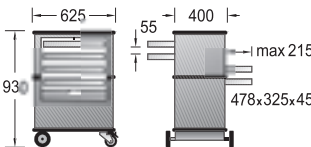
Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 METEC	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0100	630 x 410 x 930	329,00 (48)	482 x 345 x 75 482 x 345 x 150	25	210	48

(547)

Werkstattwagen Typ 1580

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion mit **4 beidseitig ausziehbaren Schubfächern** (alle individuell unterteilbar), Kugelkorbführung und Mitten- und Endarretierung. Die Grundausstattung beinhaltet 8 Längs- und 2 Querteiler. Mit großem Bodenfach für sperrige Werkzeuge sowie doppelseitigen Schiebetüren aus Metall zum Sichern des gesamten Innenraumes. **Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss**. Arbeitsplatte mit geriffelter Kunststoffauflage und Weichgummi-Kantenschutz. Hohe Standsicherheit durch die verstärkte Breitspur-Hinterachse mit 2 großen, seitlich überstehenden Vollgummi-Rädern sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über 3 umlaufende Weichgummi-Profilleisten als Kantenschutz. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Schiebetüren in GEDORIT blau, Schubfächer in GEDORIT silber.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0040	625 x 400 x 930	666,00 (48)	478 x 325 x 45	20	300	38

(535)

Werkstattwagen Typ 2000

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion, **kippsicher durch Trapezform**, mit **5 beidseitig ausziehbaren Schubfächern** (alle individuell unterteilbar), Kugelkorbführung und Mitten- und Endarretierung. Die Grundausstattung beinhaltet 10 Längsteiler und 2 Querteiler. Mit besonders geräumigem und gut zugänglichem Bodenfach für sperrige Werkzeuge sowie doppelseitigen Schiebetüren aus Metall zum Sichern des gesamten Innenraumes. **Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss.** Arbeitsplatte mit geriffelter Kunststoffauflage und Weichgummi-Kantenschutz. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 großen, innen liegenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über 2 umlaufende Weichgummi-Profilleisten als Kantenschutz.

Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Schiebetüren in GEDORIT blau, Schubfächer in GEDORIT silber.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0050	625 x 400/545 x 930	729,00 (45) (535)	478 x 325 x 45	20	300	42

Werkstattwagen Typ 2500

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion, **kippsicher durch Trapezform**, mit **8 einseitig ausziehbaren Schubfächern** (davon 7 individuell unterteilbar) mit Kugelkorbführung und Mittel- und Endarretierung. Die Grundausstattung beinhaltet 10 Längsteiler und 2 Querteiler. **Zentral verschließbar mittels Zylinderschloss.** Arbeitsplatte mit geriffelter Kunststoffauflage und Weichgummi-Kantenschutz. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 großen, innen liegenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp). Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über 2 umlaufende Weichgummi-Profilleisten als Kantenschutz. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Schiebetüren in GEDORIT blau, Schubfächer in GEDORIT silber. Lieferung inkl. Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln.



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0070	625 x 400/545 x 960	996,50 (45) (535)	480 x 330 x 79 480 x 400 x 152	45	300	60

Werkstattwagen Typ 2004

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion, **multifunktional, mit einseitig ausziehbaren Schubfächern** (alle individuell unterteilbar), mit Vollauszug, Einzelsicherung und Verschlussblenden, stabil und **herausnehmbar**. Die Grundausstattung beinhaltet 10 Längs- und 2 Querteiler. Zusätzlich mit 4 herausnehmbaren Kleinteile-Schubfächern hinter der Staufachtür an der Seite. Die andere Seite mit Vierkant-Lochung zum Anbringen verschiedener Zubehöreile. **Zentral verschließbar mittels Zylinderschloss.** Komfortable und großflächige Arbeitsplattform aus ABS-Kunststoff, mit erhöhtem, breitem Rand und 3 Kleinteilefächern. Hohe Standfestigkeit, Spurtreue und Wendigkeit durch das stabile Schwerlastfahrwerk mit 2 großen, seitlich überstehenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Totalfeststeller. Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über einen umlaufenden Ramschutzpuffer mit Fersenschutz. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in GEDORIT blau, Schubfächer und Staufachtür sowie die Kleinteile-Schubfächer in GEDORIT silber.

6170 0120 Mit 9 einseitig ausziehbaren Schubfächern in 2 Größen.

6170 0130 Mit 7 einseitig ausziehbaren Schubfächern in 3 Größen.

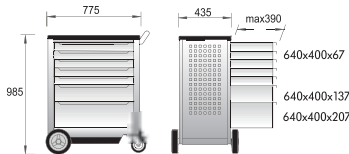


Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfachbelastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0120	775 x 435 x 985	1.312,00 (45)	480 x 400 x 67 480 x 400 x 137	45	500	82
0130	775 x 435 x 985	1.233,00 (45)	480 x 400 x 67 480 x 400 x 137 480 x 400 x 207	45	500	83

(535)

Werkstattwagen Typ 2005

Ausführung: Stabile Stahlblechkonstruktion, **multifunktionell, mit 7 einseitig ausziehbaren Schubfächern** (alle individuell unterteilbar), mit Vollauszug, Einzelsicherung und Verschlussblenden, stabil und herausnehmbar. Die Grundausstattung beinhaltet 10 Längs- und 2 Querteiler. Zusätzlich mit 4 herausnehmbaren Kleinteile-Schubfächern hinter der Staufachtür an der Seite. Die andere Seite mit Vierkant-Lochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile.
Zentral verschließbar mittels Zylinderschloss. Komfortable und großflächige Arbeitsplattform aus ABS-Kunststoff, mit erhöhtem, breitem Rand und 3 Kleinteilefächern. Hohe Standfestigkeit, Spurtreue und Wendigkeit durch das stabile Schwerlastfahrwerk mit 2 großen, seitlich überstehenden Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, einseitig mit Totalfeststeller. Zusätzlich verfügt der Werkstattwagen über einen umlaufenden Rammschutzpuffer mit Fersenschutz.
 Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in GEDORIT blau, Schubfächer und Staufachtür sowie die Kleinteile-Schubfächer in GEDORIT silber.



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 (GEDORE)	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfach- belastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0140	775 x 435 x 985	1.323,00 (45)	640 x 400 x 67 640 x 400 x 137 640 x 400 x 207	45	500	79

(535)

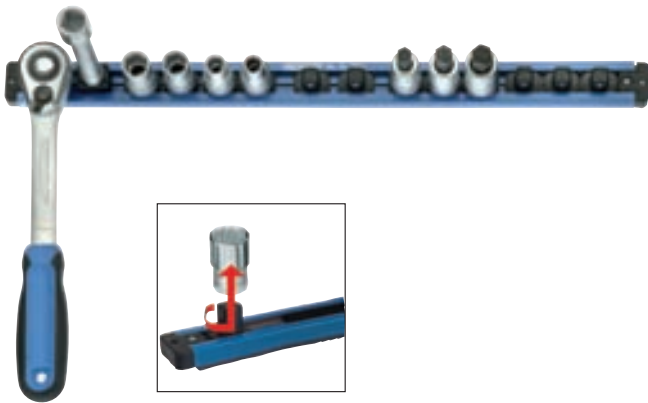
Magnetische Steckleiste

Ausführung: Passend für alle handelsüblichen Steckschlüsseleinsätze. Ein starker Dauermagnet hält die Leiste sicher an FE-Metallen, zum Beispiel an Maschinenverkleidungen, Werkzeugwagen oder Hebebühnen fest. Die Fixierung der Einsätze erfolgt durch eine 90°-Drehung.



- 6043** Für 1/4": Mit 13 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.
- 6071** Für 3/8": Mit 14 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.
- 6117** Für 1/2": Mit 12 Außenvierkant-Aufnahmen für z. B. Steckschlüssel-Einsätze und 2 Innenvierkant-Aufnahmen für z. B. Knarren etc.

Bestell-Nr.	Länge x Breite mm	6043 (GEDORE)	6071 (GEDORE)	6117 (GEDORE)
0013	380 x 33	22,20	–	–
7014	480 x 33	–	23,90	–
0012	480 x 33	–	–	25,70
		(522)	(522)	(522)



Werkzeugmodul



Anwendung: Passend für Werkstattwagen und Rollwerkbank.

- 6173 0005

17 Ringmaulschlüssel (Bestell-Nr. 5735) 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
8 Winkelschraubendreher 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
- 6173 0010

8 Doppelringschlüssel (Bestell-Nr. 5742)
6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22 mm
- 6173 0015

10 Doppelmaulschlüssel (Bestell-Nr. 5703)
6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27 mm
- 6173 0020

17 Ringmaulschlüssel (Bestell-Nr. 5723)
6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
8 Winkelschraubendreher 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
- 6173 0025

10 Ratschenringmaulschlüssel 8; 10; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm
- 6173 0030

19 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 1/2" (Bestell-Nr. 6113) 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm
7 Schraubendreher-Einsätze 1/2" für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6124) 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14 mm
- 6173 0035

1 Hebelumschaltknarre 3/8" (Bestell-Nr. 6059)
14 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 3/8" (Bestell-Nr. 6071) 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm
5 Schraubendreher-Einsätze 3/8" für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6071) 4; 5; 6; 8; 10 mm
1 Kardangelenk 3/8" (Bestell-Nr. 6065)
1 Quergriff mit Gleitstück 3/8" (Bestell-Nr. 6063)
2 Verlängerungen 3/8" (Bestell-Nr. 6061) 125; 250 mm
- 6173 0040

1 Hebelumschaltknarre 1/2" (Bestell-Nr. 6085)
1 Kardangelenk 1/2" (Bestell-Nr. 6104)
1 Quergriff mit Gleitstück 1/2" (Bestell-Nr. 6101)
2 Verlängerungen 1/2" (Bestell-Nr. 6096)
- 6173 0045

9 Schraubendrehereinsätze 1/2" für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6124) 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14; 17 mm
6 Schraubendrehereinsätze 1/2" lang für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6124) 5 x 90; 6 x 90; 8 x 90; 10 x 140; 12 x 140; 14 x 140 mm
- 6173 0050

9 Schraubendrehereinsätze 1/2" 55 mm für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6130) T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60
9 Schraubendrehereinsätze 1/2" 100 mm für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6130) T 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60
1 TORX®-Schraubenlehre
- 6173 0055

1 Umschaltknarre 1/4" (Bestell-Nr. 6023)
12 Sechskant-Steckschlüssel-Einsätze 1/4" (Bestell-Nr. 6040) 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
5 Schraubendreher-Einsätze 1/4" für Innensechskantschrauben (Bestell-Nr. 6045) 3; 4; 5; 6; 8 mm
6 Steckschlüssel-Einsätze 1/4" für Außen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6046) E 4; 5; 6; 7; 8; 10
9 Schraubendreher-Einsätze 1/4" für Innen-TORX®-Schrauben (Bestell-Nr. 6054) T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
1 Quergriff mit Gleitstück 1/4" (Bestell-Nr. 6021)
1 Verlängerung 1/4" (Bestell-Nr. 6016) 97 mm
1 Kardangelenk 1/4" (Bestell-Nr. 6034)
1 Schraubendrehergriff 1/4" (Bestell-Nr. 6028)



6173 0005



6173 0010



6173 0015



6173 0020



6173 0025



6173 0030



6173 0035



6173 0040



6173 0045



6173 0050



6173 0055

Bestell-Nr.	Inhalt	6173 (GEDORE)	Abmessung L x B mm	Modultyp
0005	25-teilig	165,00	315 x 310	2/3
0010	8-teilig	74,10	157,5 x 310	1/3
0015	10-teilig	58,30	157,5 x 310	1/3
0020	25-teilig	134,00	315 x 310	2/3
0025	10-teilig	111,00	157,3 x 310	1/3
0030	26-teilig	169,50 (522)	157,5 x 310	1/3

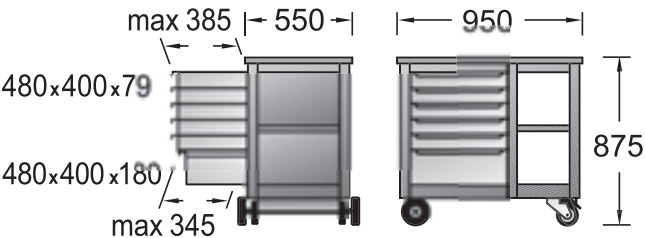
Bestell-Nr.	Inhalt	6173 (GEDORE)	Abmessung L x B mm	Modultyp
0035	24-teilig	204,00	157,5 x 310	1/3
0040	5-teilig	112,50	157,5 x 310	1/3
0045	15-teilig	114,50	157,5 x 310	1/3
0050	19-teilig	204,00	157,5 x 310	1/3
0055	37-teilig	232,00 (522)	157,5 x 310	1/3

Rollwerkbank Typ 1502



Ausführung: Starre Stahlblech-Karosserie, mit **6 einseitig ausziehbaren Schubfächern** (davon 5 individuell unterteilbar), Kugelnorbfführung, Mitten- und Endarretierung sowie Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb. Die Grundausstattung beinhaltet 10 Längsteiler und 2 Querteiler. **Drehverriegelung mit Loch für Vorhangschloss.** 2 große und frei zugängliche Ablagen für sperrige Teile. Arbeitsplatte aus 11-fach verleimtem Hartholz. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 große, seitlich überstehende Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, beidseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp) für festen Stand in alle Richtungen. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in GEDORIT blau, Schubfächer in GEDORIT silber.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfach- belastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0010	950 x 550 x 875	1.083,00 (45)	480 x 400 x 79 480 x 400 x 180	17 30	700	65

(535)

Rollwerkbank Typ 1504



Ausführung: Starre Stahlblech-Karosserie, mit **7 einseitig ausziehbaren Schubfächern** (alle individuell unterteilbar), mit Kugelnorbfführung, Mitten- und Endarretierung sowie Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb. Die Grundausstattung beinhaltet zehn Längsteiler und zwei Querteiler. **Zentralverriegelung mit Loch für Vorhangschloss.** Hinter einer verschließbaren Metalltür befindet sich eine große Ablage, die durch einen Einlegeboden unterteilt werden kann. Arbeitsplatte aus 30 mm starkem Multiplex-Buchenholz. Hohe Standsicherheit durch verstärkte Breitspur-Hinterachse und 2 große, seitlich überstehende Vollgummi-Rollen sowie 2 Lenkrollen, beidseitig mit Roll-Drehbremse (Totalstopp) für festen Stand in alle Richtungen. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus in GEDORIT blau, Schubfächer und Schranktür in GEDORIT silber.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



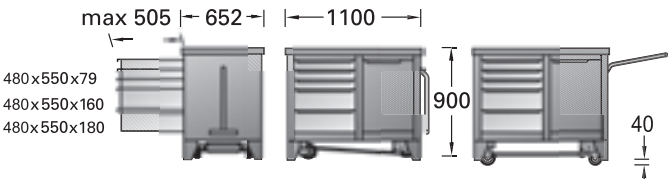
Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfach- belastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0015	1100 x 550 x 985	1.242,00 (45)	480 x 400 x 67 480 x 400 x 137 480 x 400 x 207	45	700	101

(535)

Rollwerkbank Typ 1505

Ausführung: Starre Stahlblech-Karosserie, mit 5 einseitig ausziehbaren Schubfächern (davon 3 individuell unterteilbar), mit Kugelkorbführung, Mitten- und Endarretierung sowie Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb. Die Grundausstattung beinhaltet 9 Längsteiler und 9 Querteiler. Zentral verschließbar mittels Vorhangschloss. Mit großem, verschließbarem Seitenteil mit Ablageboden. Starke Multiplex Arbeitsplatte. Solides 4-Rad-Einzelfahrwerk mit hydraulisch gedämpftem Hebemechanismus, auszulösen durch Anheben oder Absenken des Zuggriffes. Oberfläche kratzfest pulverbeschichtet, Korpus und Tür in GEDORIT blau, Schubfächer in GEDORIT silber.

Hinweis: Vorhangschloss siehe (Bestell-Nr. 7356).



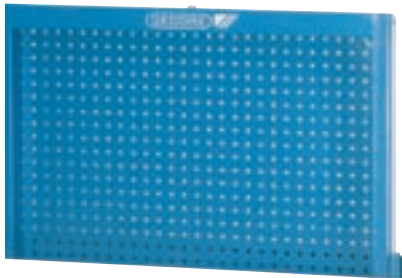
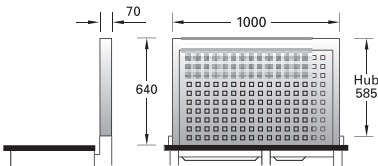
Bestell-Nr.	Abmessungen L x B x H mm	6170 GEDORE	Schubfachmaße L x B x H mm	Schubfach- belastung kg	Tragkraft statisch kg	Gewicht kg
0020	1100 x 652 x 900	2.011,00 (45)	480 x 550 x 79 480 x 550 x 160 480 x 550 x 180	45	1000	100

(535)

Rückwand zu Rollwerkbank

Ausführung: Automatisch hochfahrbar mit zwei Gasdruckfedern. Lieferung inkl. 29-teiligem Hakensortiment.

Anwendung: Speziell für die Rollwerkbank Typ 1504 (Bestell-Nr. 6170 0015) und Typ 1505 (Bestell-Nr. 6170 0020). Zur übersichtlichen Werkzeuganbringung.



Bestell-Nr.	Breite x Tiefe mm	6170 GEDORE	Hub mm	Gewicht kg
0017	1000 x 70	887,00	585	23

(535)

Klappbare Werkbank

Ausführung: Untergestell aus stabilem Stahlrohr (38 x 2 mm), das mittels starken Scharnieren an der Arbeitsplatte befestigt ist. Arbeitsplatte aus hochwertigem Buchensperrholz, wasserfest verleimt, mit Leinölfirnis behandelt und ringsumlaufendem Winkeleisenrahmen. Die Aufstellung erfolgt mittels geteilten Spannstreben. Alle Metallteile sind hammerschlagblau lackiert.

Anwendung: Für den mobilen und stationären Einsatz.



Bestell-Nr.	Arbeitsplatte mm	6174 format	Arbeitshöhe mm
1000	1000 x 700 x 30	215,50	850
1200	1200 x 700 x 30	243,00 (45)	850

(536)

Allgemeiner Hinweis: Kraftsteckschlüssel-Einsätze und -Verbindungs-
teile eignen sich für den Einsatz auf Elektro-, Druckluft-, Dreh- und
Schlagschraubern. Sie werden aus 42CrMo4 4140 Stahl warm-
geschmiedet, brüniert und in Öl gehärtet. Dadurch ergibt sich eine
extrem hohe Zähigkeit und Stabilität. Sie verfügen über eine Bohrung

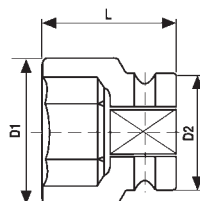
und eine umlaufende Nut für den optimalen Halt auf dem Schrauber.
Die Innensechs- und Innenvierkante der Kraftsteckschlüssel-Einsätze
verfügen über eine Eckenverrundung zur Schonung von Antrieb und
Schraubenkopf.

Kraftsteckschlüssel-Einsatz 3/8"

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet,
brüniert und ölgehärtet.



Bestell- Nr.	Schlüssel- weite mm	6178 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0008	8	3,82	30	14,5	19
0010	10	3,82	30	16	19
0011	11	3,82	30	17,5	19
0012	12	3,82	30	19	19
0013	13	3,82	30	20	22
0014	14	3,82	30	21	22
0015	15	4,20	30	22	22
0017	17	4,20	30	25	22
0019	19	4,20 (538)	30	27,5	22



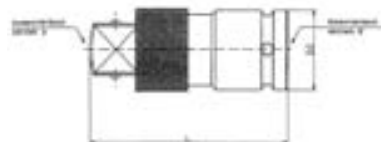
Kraftschnellwechselfutter 3/8"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet,
brüniert und ölgehärtet. Mit zwei Kugeln, die den Krafteinsatz
festhalten und bei Betätigung der Entriegelung den Krafteinsatz
wieder freigeben.

Anwendung: Für einen schnellen Wechsel der Krafteinsätze.



Bestell- Nr.	Länge L mm	6180 format	∅ D2 mm
0005	46	43,00 (538)	19

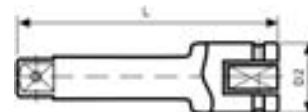


Kraftverlängerung 3/8"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet,
brüniert und ölgehärtet.



Bestell- Nr.	Länge L mm	6182 format	∅ D2 mm
0075	75	5,70	19
0150	150	7,50 (538)	19

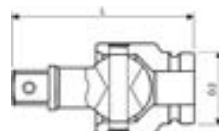


Kraftkugelgelenk 3/8"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet,
brüniert und ölgehärtet.



Bestell- Nr.	Länge L mm	6184 format	∅ D2 mm
0005	50	20,80 (538)	20,4

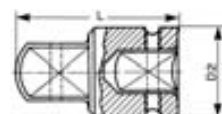


Kraftvergrößerungsstück

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert
und ölgehärtet. Mit 3/8" Innenvierkant und 1/2" Außenvierkant.



Bestell- Nr.	Länge L mm	6186 format	∅ D2 mm
0005	36	8,30 (538)	22



Kraftsicherungsstift/Gummiring 3/8"

Bestell- Nr.	für Antriebs- ∅ D2 mm	6187 format	6188 format
0005	19	0,55 (538)	1,24
0010	22	0,55 (538)	1,24 (538)



6187

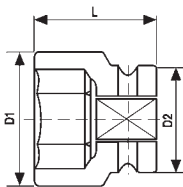


6188



Kraftsteckschlüssel-Einsatz 1/2", kurze Ausführung

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.



format
professional quality



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6190 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0010	10	4,23	38	17	25
0011	11	4,23	38	19	25
0012	12	4,23	38	20	25
0013	13	4,23	38	21	25
0014	14	4,23	38	22	25
0015	15	4,72	38	24	30
0016	16	4,72	38	25	30
0017	17	4,72	38	26	30

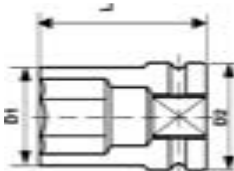
(538)

Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6190 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0018	18	4,72	38	27,5	30
0019	19	4,72	38	27,5	30
0021	21	5,65	38	30	30
0022	22	6,00	38	32	30
0024	24	7,05	45	35	30
0027	27	9,70	50	38	30
0030	30	10,10	50	44	30

(538)

Kraftsteckschlüssel-Einsatz 1/2", lange Ausführung

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.



format
professional quality



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6192 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0010	10	7,70	78	17	25
0013	13	8,15	78	21	25
0014	14	8,15	78	22	25
0017	17	8,55	78	26	30

(538)

Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6192 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0019	19	8,55	78	27,5	30
0022	22	10,00	78	32	30
0024	24	10,90	78	35	30
0027	27	12,25	78	38	30

(538)

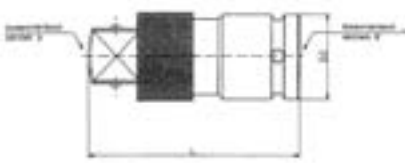
Kraftschnellwechselfutter 1/2"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet. Mit zwei Kugeln, die den Krafteinsatz festhalten und bei Betätigung der Entriegelung den Krafteinsatz wieder freigeben.

Anwendung: Für einen schnellen Wechsel der Krafteinsätze.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6194 format	∅ D2 mm
0005	60	45,30	25

(538)



format
professional quality

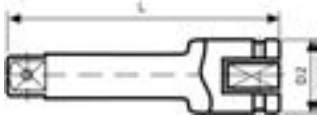


Kraftverlängerung 1/2"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6196 format	∅ D2 mm
0125	125	9,70	30
0250	250	12,60	30

(538)



format
professional quality

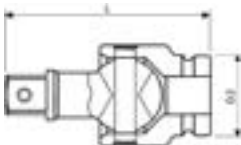


Kraftkugelgelenk 1/2"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6198 format	∅ D2 mm
0005	52	17,45	32

(538)



format
professional quality



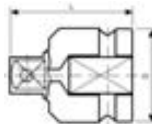
Kraftreduzierstück/Kraftvergrößerungsstück

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

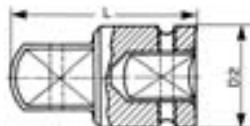
6199 Mit Innenvierkant 1/2" und Außenvierkant 3/8".

6200 Mit Innenvierkant 1/2" und Außenvierkant 3/4".

Bestell-Nr.	Länge L mm	6199 format	6200 format	∅ D2 mm
0005	38	7,90	–	25
0010	48	–	13,20	30
		(538)	(538)	



6199



6200

Kraftsicherungsstift/Gummiring 1/2"

Bestell-Nr.	für Antriebs-∅ D2 mm	6201 format	6202 format
0005	25	0,57	1,15
0010	30	0,57	1,15
		(538)	(538)



6201

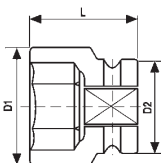


6202



Kraftsteckschlüssel-Einsatz 3/4", kurz

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

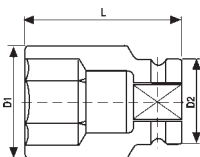


Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6204 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0017	17	9,85	45	29	44
0018	18	9,85	45	32	44
0019	19	10,10	45	32	44
0021	21	10,65	46	35	44
0022	22	10,65	46	38	44
0024	24	10,65	46	40	44
0027	27	11,60	46	41	44
		(538)			

Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6204 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0030	30	11,60	52	44	44
0032	32	12,75	52	49	44
0034	34	15,70	55	52	44
0036	36	15,70	56	52	44
0038	38	16,45	59	54	44
0041	41	19,00	59	57	44
		(538)			

Kraftsteckschlüssel-Einsatz 3/4", lang

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6206 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0017	17	16,85	90	29	44
0019	19	16,85	90	32	44
0022	22	16,85	90	38	44
0024	24	17,20	90	40	44
0027	27	17,20	90	41	44
0030	30	20,20	90	44	44
		(538)			

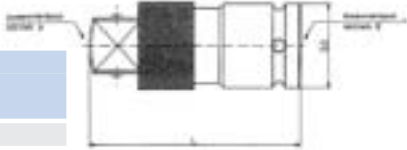
Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6206 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0032	32	20,80	90	49	44
0034	34	26,80	90	52	44
0036	36	26,80	90	52	44
0038	38	28,70	90	54	44
0041	41	31,60	90	57	44
		(538)			

Kraftschnellwechselfutter 3/4"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet. Mit zwei Kugeln, die den Krafteinsatz festhalten und bei Betätigung der Entriegelung den Krafteinsatz wieder freigeben.

Anwendung: Für einen schnellen Wechsel der Krafteinsätze.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6208 format	ø D2 mm
0005	78	54,40 (538)	44

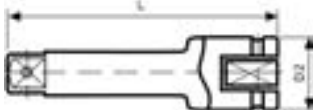


format
professional quality

Kraftverlängerung 3/4", DIN 3121

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6210 format	ø D2 mm
0175	175	30,90	44
0250	250	38,60	44
0330	330	40,30 (538)	44

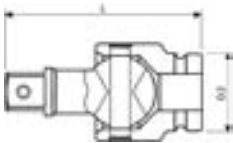


format
professional quality

Kraftkugelgelenk 3/4"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

Bestell-Nr.	Länge L mm	6212 format	ø D2 mm
0005	65	36,10 (538)	44



format
professional quality

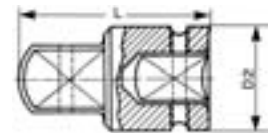
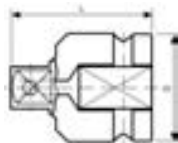
Kraftreduzierstück/Kraftvergrößerungsstück

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

6213 Mit Innenvierkant 3/4" und Außenvierkant 1/2".

6214 Mit Innenvierkant 3/4" und Außenvierkant 1".

Bestell-Nr.	Länge L mm	6213 format	6214 format	ø D2 mm
0005	55	13,75	-	44
0005	59	-	19,70 (538)	44



6213



6214

format
professional quality

Kraftsicherungsstift/Gummiring 3/4"

Bestell-Nr.	für Antriebs-ø D2 mm	6215 format	6216 format
0005	44	0,58 (538)	0,97 (538)



6215

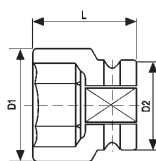


6216

format
professional quality

Kraftsteckschlüssel-Einsatz 1", kurz

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.



format
professional quality

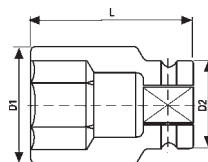


Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6218 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0027	27	17,45	55	46	54
0030	30	17,45	57	50	54
0032	32	17,45	57	51	54
0034	34	19,35	60	54	54
0036	36	19,35	60	54	54
(538)					

Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6218 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0041	41	22,90	64	63	54
0046	46	26,30	69	70	54
0050	50	31,90	72	73	54
0055	55	38,90	76	82	54
0060	60	50,80	82	86	54
(538)					

Kraftsteckschlüssel-Einsatz 1", lang

Ausführung: DIN 3129, aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.



format
professional quality



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6220 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0027	27	27,10	100	46	54
0030	30	27,30	100	50	54
0032	32	27,30	100	51	54
0034	34	29,70	100	54	54
(538)					

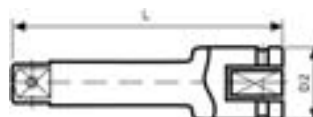
Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6220 format	Länge L mm	∅ D1 mm	∅ D2 mm
0036	36	29,70	100	54	54
0041	41	35,60	100	63	54
0046	46	41,90	100	70	54
(538)					

Kraftverlängerung 1"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge L mm	6220 format	∅ D2 mm
0175	175	52,80	54
0250	250	63,00	54
0330	330	74,20	54
(538)			

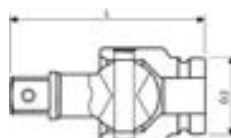


Kraftkugelgelenk 1"

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet.

format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge L mm	6224 format	∅ D2 mm
0005	100	76,10	54
(538)			

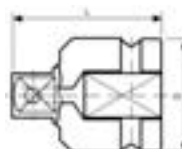


Kraftreduzierstück

Ausführung: Aus 42CrMo4 4140 Stahl, warmgeschmiedet, brüniert und ölgehärtet. Mit Innenvierkant 1" und Außenvierkant 3/4".

format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge L mm	6226 format	∅ D2 mm
0005	70	30,00	54
(538)			



Kraftsicherungsstift/Gummiring 1"

Bestell-Nr.	für Antriebs-∅ D2 mm	6227 format	6228 format
0005	54	0,58	0,92
		(538)	(538)

format
professional quality



6227



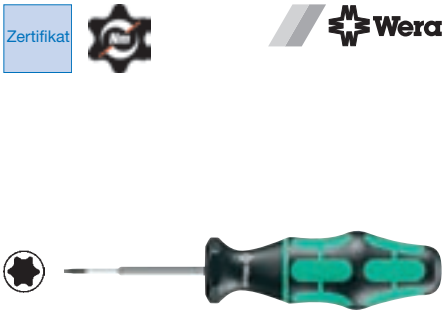
6228

TORX®-Drehmoment-Indikator mit voreingestelltem Drehmoment

Ausführung: Ergonomischer Kraftform®-Griff mit Kennzeichnung des Abtriebsymbols, der Größe und des fest voreingestellten Drehmomentwertes. Dadurch keine Verwechslungsgefahr. Das Drehmoment passt immer zur Schraubengröße. Zum Schutz der eingestellten Drehmomente sind die Drehmomentindikatoren mit einem Manipulierschutz (Siegelring) ausgestattet. Die Zerstörung des Siegelrings signalisiert die Manipulation. Das Erreichen des Drehmoments wird **akustisch und fühlbar** signalisiert. Ein weiteres Anziehen der Schraube ist dann nicht mehr möglich. Das Lösen auch von sehr festsitzenden Schrauben ist möglich, da das Lösemoment nicht begrenzt ist. Durch die schlanke Bauform der Sechskant-Klinge (ø 4 mm) können auch tiefer liegende Schrauben erreicht werden. Die Klinge ist verchromt, mit Black Point-Spitze.

Anwendung: Für definierte Verschraubungen im Hartmetallbereich unter Wärme-/Kühleinfluss, wie z. B. von Wendeschneidplatten, wo vorgeschriebene Drehmomente zwingend eingehalten werden müssen.

Bestell-Nr.	Messwert N•m	6233	Größe	Länge mm
				
0005	0,6	23,80	T 6	170
0010	0,9	24,10	T 7	170
0015	1,2	24,40	T 8	170
0020	1,4	25,80	T 9	170
0025	2	26,50	T 10	170
0030	3	28,10	T 15	170
		(539)		



TORX®-Drehmoment-Indikator-Satz

Ausführung: Lieferung in Kunststoffkassette mit PUR-Einlage.

Bestell-Nr.	Inhalt	6233	Satzinhalt
			
0500	6-teilig	155,00	T 6; 7; 8; 9; 10; 15
		(539)	



Drehmoment-Schrauber mit Schnellwechselfutter

Ausführung: Mit ergonomischem und abrutschsicherem Kraftform®-Griff, bei (Bestell-Nr. 6239 0015) mit Pistolengriff. Einfache und genaue Werteinstellung. Die eingestellten Werte werden automatisch fixiert. Mit Präzisions-Umlauf-Kugelkupplung für kontrollierten **Rechtsanzug**. Um auch das Lösen von festsitzenden Schrauben zu gewährleisten, ist das Lösemoment nicht begrenzt. Konstante Wiederholgenauigkeit mit einer Toleranz von ± 6 % vom eingestellten Wert. Bei Erreichen des eingestellten Wertes löst die automatische **Durchrutschmechanik** deutlich spürbar aus und schließt so das Überziehen der Werte aus. Zur Betätigung von 1/4" Sechskant-Bits nach C 6,3 DIN 3126 und E 6,3 DIN 3126 mit Schnellwechselfutter Rapidaptor®.

Anwendung: Im Bereich der Elektrik- und Elektronikindustrie sowie der Apparatebauindustrie. Das schnelle und kontrollierte Anziehen von Schrauben ermöglicht die Anwendung in der Serienproduktion und der Qualitätskontrolle.

Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6239	Skalenteilung N•m	Länge mm
				
0005	0,3–1,2	57,10	0,05	155
0010	1,2–3	57,10	0,1	155
0015	3 –6	82,10	0,25	150
		(539)		



Drehmoment-Schraubendreher-Satz mit Schnellwechselfutter

Ausführung: Lieferung in stabiler Kunststoffkassette mit PUR-Einlage inkl.:
3 Drehmomentschraubendreher (Bestell-Nr. 6239 0005, 0010 und 0015)
6 Bits für Innensechskant-Schrauben 2; 2,5; 3; 4; 5; 6 mm
9 Bits für TORX®-Schrauben T 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 30
9 Bits für TORX PLUS®-Schrauben IP 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 30

Bestell-Nr.	Inhalt	6239	Skalenbereich N•m
			
0500	37-teilig	208,00	0,3–6
		(539)	



Drehmomentschlüssel mit Quergriff

Ausführung: Aus hochwertiger Aluminium-Legierung, ergonomisch, robust und langlebig. Mit 1/4" Antriebsvierkant mit Kugelsicherung für den kontrollierten Rechtsanzug. Die Drehmomentwerte sind fest eingestellt. Automatische Kurzwegauslösung mit fühlbarem und hörbarem Signal. Auslösegenauigkeit nach DIN EN ISO 6789 Typ II Klasse E ($\pm 6\%$). Lieferung in Kunststoffbox, inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789 Typ II Klasse E und Bedienungsanleitung.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im Bereich von 1–14 N•m. Einsatz in fast allen industriellen Fertigungsbereichen als Alternative zu Drehmomentschraubern.

Hinweis: Andere Drehmomentwerte im Bereich 1 bis 14 N•m auf Anfrage.

Bestell-Nr.	Drehmoment N•m	6237 GEDORE
0001	1	126,00
0002	2	126,00
0003	3	126,00
0004	4	126,00
0005	5	126,00
0006	6	126,00
0007	7	126,00
0008	8	126,00
0009	9	126,00
0010	10	126,00
0011	11	126,00
0012	12	126,00
0013	13	126,00
0014	14	126,00

(522)



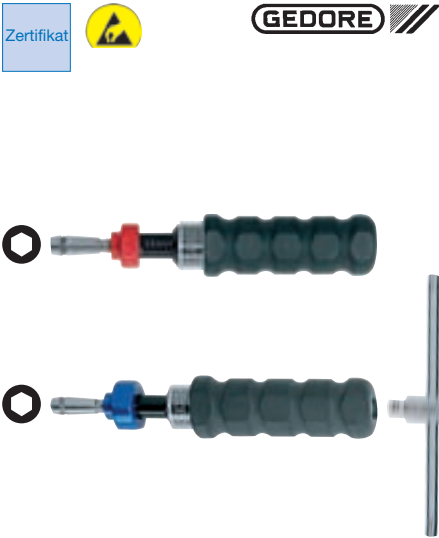
Drehmomentschrauber Nr. 756

Ausführung: Mit ergonomischem und abrutschsicherem Gummigriff. Einfache und genaue Werteinstellung durch den Mikrometer-Skalenring. Die eingestellten Werte werden automatisch durch die verstellbare Arretierung „Positiv-Lock“ fixiert. Mit Präzisions-Umlauf-Kugelumplung für kontrollierten **Rechts- und Linksanzug**. Konstante Auslösegenauigkeit mit einer Toleranz von $\pm 6\%$ vom eingestellten Wert. Bei Erreichen des eingestellten Wertes löst die automatische **Durchrutschmechanik deutlich spürbar** aus und schließt so das Überziehen der Werte aus. Zur Betätigung von 1/4" Bits nach C 6,3 DIN 3126 oder mit Adapterstück (im Lieferumfang enthalten) für 1/4" Steckschlüssel-Einsätze nach DIN 3124 geeignet. Lieferumfang: Drehmoment-Schrauber mit Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789, Adapter-Antriebsstück und Bedienungsanleitung. Bei (Bestell-Nr. 6230 0050) und (Bestell-Nr. 6230 0060) zusätzlich mit Quergriff mit Gleitstück.

Anwendung: Im Bereich der Elektrik- und Elektronikindustrie sowie der Apparatebauindustrie. Das schnelle und kontrollierte Anziehen von Schrauben ermöglicht die Anwendung in der Serienproduktion und der Qualitätskontrolle.

Bestell-Nr.	Skalenbereich	6230 GEDORE	Skalenteilung	Länge mm
0035	5– 40 cN•m	279,50	1,0 cN•m	159
0040	20–120 cN•m	257,00	1,0 cN•m	183
0050	1–6 N•m*	275,00	0,1 N•m	196
0060	4–9 N•m*	275,00	0,1 N•m	196

* Lieferung mit Gleitgriff. (522)



Drehmomentschlüssel DREMOMETER MINI

Ausführung: Leichtes Kunststoffgehäuse aus hochwertigem, glasfaserverstärktem Hightech-Polyamid mit Weichkomponente im Griffbereich. Mit 1/4" Antriebsvierkant mit Kugelsicherung DIN 3120 - A 6,3 ISO 1174, für den kontrollierten Rechtsanzug mit automatischer Kurzwegauslösung, mit fühlbarem und hörbarem Signal, Auslösegenauigkeit: $\pm 3\%$ Toleranz vom eingestellten Skalenwert. Mit Doppel-Skala mit einer Skalenteilung von 0,5 N•m und 5 lbf•in, Mikrometerskala mit Skalenteilung von 0,05 N•m. Zudem verfügt der Drehmomentschlüssel über ein Sichtfenster mit Lupeneffekt. Sichere Arretierung des eingestellten Drehmomentes durch einrastenden Verstellknopf. Lieferung in Kunststoffbox, inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789 Typ II Klasse A und Bedienungsanleitung.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im Bereich von 2–12 N•m für fast alle industriellen Fertigungsbereiche.

Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6232 GEDORE	Skalenbereich lbf•in	Skalenteilung	Länge mm	Gewicht kg
0011	2–12	221,50	18–106	0,5 N•m/5 lbf•in	211	0,253

(522)



Drehmomentschlüssel DREMOMETER

Ausführung: Sehr hohe Genauigkeit und lange Lebensdauer, auch beim Einsatz von Verlängerungsrohren. Mit Drehmoment-Direktübertragung auf die Hebelmechanik. Eine Doppelskala dient zur Ablesung und zeigt sowohl Newtonmeter (N•m) sowie alle gängigen englischen oder US-Maß-Einheiten (lbf•in oder lbf•ft) an. Das Gehäuse ist aus einer hochfesten Aluminium-Legierung, alle beanspruchten Teile aus Stahl. **Für den kontrollierten Rechtsanzug mit automatischer Kurzwegauslösung, mit akustischem und fühlbarem Signal**, Auslösegenauigkeit ± 3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert.
Lieferung inkl. Prüfzertifikat DIN EN ISO 6789 und zweisprachiger Bedienungsanleitung, bis (Bestell-Nr. 6234 0025) in Kunststoffbox, ab (Bestell-Nr. 6234 0027) in Kartonage.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im entsprechenden Drehmomentbereich, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche.

- 6234 Ohne Knarrenfunktion.
- 6237 Mit Knarrenfunktion, Rückschwenkwinkel 15°.



Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6234	6237	Skalenbereich	Skalenteilung	Vierkanttrieb Zoll	Länge mm	Gewicht kg
0005	6– 30	240,50	–	50–270 lbf•in	1 N•m/10 lbf•in	1/4	265	0,58
0010	8– 40	280,00	–	70–350 lbf•in	5 N•m/50 lbf•in	3/8	340	1
0015	20– 120	310,50	–	15– 90 lbf•ft	5 N•m/ 5 lbf•ft	1/2	463	1,5
0020	40– 200	340,00	509,50	30–150 lbf•ft	5 N•m/ 5 lbf•ft	1/2	553	1,4
0025	50– 300	389,00	–	35–220 lbf•ft	5 N•m/ 5 lbf•ft	1/2	618	2
0026	80– 360	523,00	–	60–260 lbf•ft	5 N•m/ 5 lbf•ft	3/4	718	2,4
0027	110– 550	693,00	–	80–405 lbf•ft	10 N•m/10 lbf•ft	3/4	812	2,9
0030	140– 760	734,50	–	105–560 lbf•ft	10 N•m/10 lbf•ft	3/4	812	3,2
0035	140– 760	899,50	–	105–560 lbf•ft	10 N•m/10 lbf•ft	3/4	800–1400*	5
0040	520–1000	900,00	–	380–730 lbf•ft	10 N•m/10 lbf•ft	3/4	800–1400*	5,6
0045	750–2000	1.554,00	–	–	50 N•m	1.	1078–1998*	11,6
0050	1500–3000	1.776,00	–	–	50 N•m	1.1/2	1423–2343*	13,2

* Mit Aufsteckrohr/en (522) (522)

Aufsteckknarre

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, besonders robust und feingängig. **Für Rechtsgang.**

Anwendung: In Verbindung mit den Drehmoment-Schlüsseln (Bestell-Nr. 6232 und Bestell-Nr. 6234) zum kontrollierten Schraubenanzug.

Hinweis: Aufsteckknarren für Linksgang auf Anfrage.

Bestell-Nr.	Vierkant-antrieb Zoll	6236	Höhe mm	ø mm	Schwenk-winkel
0005	1/4	58,70	21	24	18°
0010	3/8	61,30	28	35	20°
0015	1/2	78,30	35	46	7,5°
0020	3/4	116,00	53	65	10°
0025	1.	302,00	63	73	10°

(522)



Drehmomentschlüssel

Ausführung: Höchste Präzision auch bei starkem Dauergebrauch. Verstellbarer Drehmomentschlüssel mit Vierkanttrieb und **integrierter Knarrenfunktion** für den kontrollierten **Rechts- und Linksanzug**. Robuste Stahlrohr-Konstruktion, mit verzinkter Knarre. **Die Knickmechanik mit Gleitrolle garantiert ein akustisches und fühlbares Auslösesignal**, Auslösegenauigkeit ± 3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert.
Lieferung inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im entsprechenden Drehmomentbereich, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche.

- 6238 1/4" bis 1/2", pulverbeschichtet, Lieferung in Kunststoffbox.
- 6240 3/4", matt verchromt, Lieferung im Pappkarton.



Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6238	6240	Skalenteilung N•m	Vierkanttrieb Zoll	Länge mm
0100	2– 25	117,50	–	0,1	1/4	285
0105	5– 50	121,00	–	0,25	3/8	335
0110	10–100	105,50	–	0,5	1/2	395
0115	20–200	106,00	–	1	1/2	485
0100	140–750	–	528,00	1	3/4	1240

(541)

(541)

Drehmomentschlüssel TORCOFIX-UK 5550

Ausführung: Sehr robust und dennoch feingängig. Doppel-Skala zur Ablesung von (N•m) sowie (lbf•ft) unter einem Sichtfenster, mit Lupeneffekt. Seidenmatt verchromte Stahlrohr-Konstruktion, mit ergonomischem, glasfaserverstärktem Kunststoffgriff mit Einkerbungen als Handhabungs- oder Kalibrierhilfe. Durch die integrierte **Hebel-Umschaltknarren-Funktion** ist der kontrollierte **Rechtsanzug** **garantiert**. Knickmechanik mit Gleitrolle garantiert ein **fühlbares und akustisches Auslösesignal**, Auslösegenauigkeit $\pm 3\%$ Toleranz vom eingestellten Skalenwert. Leichte und komfortable Skaleneinstellung durch Verdrehen des Griffes und Arretierung über Einschubknopf, extrem hohe Genauigkeit durch Mikrometerskalenring. Lieferung in stabiler Kunststoffbox, inkl. Prüfzertifikat DIN EN ISO 6789 und zweisprachiger Bedienungsanleitung.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im entsprechenden Drehmomentbereich, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche.

Zertifikat



Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6241 GEDORE	Skalenbereich lbf•ft	Skaleneinteilung N•m	Vierkanttrieb Zoll	Länge mm
0050	20–100	233,50	15– 75	0,5	1/2	410
0060	40–200	244,00	30–150	1	1/2	500
0070	60–300	266,50	45–220	1	1/2	590

(522)

Drehmomentschlüssel TORCOFIX-K

Ausführung: Schlanke Bauweise. Doppel-Skala zur Ablesung von (N•m) sowie (lbf•ft) unter einem Sichtfenster, mit Lupeneffekt. Robuste, seidenmatt verchromte Stahlrohr-Konstruktion mit verchromter Knarre und mit ergonomischem, glasfaserverstärktem Kunststoffgriff mit Einkerbungen als Handhabungs- oder Kalibrierhilfe. Durch die integrierte **Knarren-Funktion** ist der kontrollierte **Rechts- und Linksanzug** **garantiert**. Knickmechanik mit Gleitrolle garantiert ein **fühlbares und akustisches Auslösesignal**, Auslösegenauigkeit $\pm 3\%$ Toleranz vom eingestellten Skalenwert. Leichte und komfortable Skaleneinstellung durch Verdrehen des Griffes und Arretierung über Einschubknopf, extrem hohe Genauigkeit durch Mikrometerskalenring. Lieferung inkl. Prüfzertifikat DIN EN ISO 6789 und zweisprachiger Bedienungsanleitung, bis (Bestell-Nr 6241 0030) in Kunststoffbox, ab (Bestell-Nr. 6241 0035) im Karton.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im gängigsten Drehmomentbereich von 1–850 N•m, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche.

Zertifikat



6241 0006–0035
Mit Pilzkopf-Umsteckvierkant



6241 0040–0049
Mit Durchsteckvierkant

Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6241 GEDORE	Skalenbereich lbf•ft	Skaleneinteilung N•m	Vierkanttrieb Zoll	Länge mm
0006	1– 5	156,00	0,75– 3,7	0,025	1/4	220
0011	2– 25	179,00	1,5 – 18	0,1	1/4	285
0016	5– 50	184,00	4 – 37	0,25	3/8	335
0020	10–100	170,50	8 – 75	0,5	1/2	395
0025	20–200	183,00	15 –150	1	1/2	485
0030	60–300	210,50	45 –220	1	1/2	575
0035	75–400	331,00	55 –300	1	1/2	665
0040	100–550	546,50	75 –405	1	3/4*	960
0045	140–750	619,50	105 –550	1	3/4*	1240
0049	250–850	726,00	185 –630	1	3/4*	1390

* Mit 3/4" Durchsteckvierkant.

(522)

Elektronischer Drehmomentschlüssel TorcoTronic

Ausführung: Mikroprozessorgesteuerter, elektronischer Drehmomentschlüssel in robuster Werkstattausführung. **Großes, beleuchtbares LCD-Grafik-Display. Mit leicht verständlicher Icon-Menüführung.** Der Stahlrohrkörper ist pulverbeschichtet, im ergonomischen Griff ist das Batteriefach integriert. Durch die integrierte Umschaltfunktion für den **kontrollierten Rechts- und Linksanzug geeignet.** Zudem besteht die Möglichkeit, durch das Austauschen der 1/2" Umschaltknarre mit einer 9 x 12 mm (Bestell-Nr. 6256 0120) bzw. 14 x 18 mm (Bestell-Nr. 6256 0350) Rechteckaufnahme zu arbeiten. Die Messgenauigkeit beträgt ± 1 % Toleranz bei allen Ablesewerten, ± 1 Digit. Die drei extragroßen, leicht zu erreichenden Multifunktionstasten befinden sich in Griffnähe.

Lieferung in Pappkartonage mit schwarzer, aufgeschäumter Moduleinlage, inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789 Typ I Klasse B, 1/2" Einsteckumschaltknarre, Bedienungsanleitung, Kabel für serielle Schnittstelle RS 232 und Software auf CD-Rom.

Funktionen: Ein- und Ausschaltung, N•m/lbf•ft Umschaltung, automatische Kalibrierung auf Tastendruck und nach Stand-by-Modus, Track-/Peak-Mode sowie 5 Pre-Set Modes speicherbar, Tastatursperre, serielle Schnittstelle RS 232, Speicherplatz für 2000 Werte, unterschiedliche Stichmaße für Einsteckwerkzeuge programmierbar, leicht bedienbare PC-Software für problemlose Programmierung und Dokumentation der Daten. Zudem ist ein Export der Daten nach MS Excel® möglich.

Anwendung: Für Alltagsansprüche in der Montage bzw. Drehmomentkontrolle in allen Fertigungs- und Entwicklungsbereichen.

Hinweis: Um den vollen Funktionsumfang dieses Drehmomentschlüssels nutzen zu können, ist ein PC mit Windows® Betriebssystem (ab Windows 2000®) erforderlich.

Einsteckwerkzeuge siehe (Bestell-Nr. 6244 bis Bestell-Nr. 6250).



Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6256 (GEDORE)	Skalenbereich lbf•in	Länge mm	Antriebsvierkant mm	Vierkanttrieb Zoll	Gewicht kg
0120	10–120	811,50 ◊	7,4– 88,5	469	9 x 12	1/2	0,9
0350	70–350	811,50 ◊ (522)	51,6–258,2	707	14 x 18	1/2	1,3

Drehmomentschlüssel TORCOFIX-SE

Ausführung: Sehr robust und dennoch feingängig. Doppel-Skala zur Ablesung von (N•m) sowie (lbf•ft) unter einem Sichtfenster, mit Lupeneffekt. Robuste, seidenmatt verchromte Stahlrohr-Konstruktion mit ergonomischem, glasfaserverstärktem Kunststoffgriff mit Einkerbungen als Handhabungs- oder Kalibrierhilfe. Kopf mit Aufnahme für Einsteckwerkzeuge. **Für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug.** Knickmechanik mit Gleitrolle garantiert ein fühlbares und akustisches Auslösesignal, Auslösegenauigkeit ± 3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert. Leichte und komfortable Skaleneinstellung durch Verdrehen des Griffes und Arretierung über Einschubknopf, extrem hohe Genauigkeit durch Mikrometerskalenring.

Lieferung in stabiler Kunststoffbox, inkl. Prüfzertifikat DIN EN ISO 6789 und zweisprachiger Bedienungsanleitung.

Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im entsprechenden Drehmomentbereich, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche. Ideal für schwer zugängliche Verschraubungen.

Hinweis: Einsteckwerkzeuge siehe (Bestell-Nr. 6244 bis Bestell-Nr. 6250).



Bestell-Nr.	Skalenbereich N•m	6242 (GEDORE)	Skalenbereich lbf•ft	Skalenteilung N•m	Antriebsvierkant mm	Länge mm
0011	2– 25	137,00	1,5– 18	0,1	9 x 12	285
0016	5– 50	144,00	4 – 37	0,25	9 x 12	325
0020	10–100	150,50	8 – 75	0,5	9 x 12	375
0026	20–150	169,00	15 –110	1	9 x 12	461
0030	20–200	173,00	15 –150	1	14 x 18	475
0035	60–300	197,50	45 –220	1	14 x 18	565
0040	75–400	294,00 (522)	55 –300	1	14 x 18	650

Einsteck-Maulschlüssel

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6244 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0007	7	28,80	9 x 12	17,5	22	5
0008	8	28,80	9 x 12	17,5	22	5
0009	9	28,80	9 x 12	17,5	26	5,5
0010	10	28,80	9 x 12	17,5	26	5,5
0011	11	28,80	9 x 12	17,5	26	5,5
0012	12	28,80	9 x 12	17,5	30	7
0013	13	28,80	9 x 12	17,5	30	7
0014	14	28,80	9 x 12	17,5	35	8
0015	15	28,80	9 x 12	17,5	35	8
0016	16	28,80	9 x 12	20	38	8,5
0017	17	28,80	9 x 12	20	38	8,5
0018	18	28,80	9 x 12	20	42	9
0019	19	28,80	9 x 12	20	42	9

(522)

Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6244 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0113	13	32,90	14 x 18	25	30	7
0114	14	32,90	14 x 18	25	35	8
0115	15	32,90	14 x 18	25	35	8
0116	16	32,90	14 x 18	25	38	9
0117	17	32,90	14 x 18	25	38	9
0118	18	32,90	14 x 18	25	42	10
0119	19	32,90	14 x 18	25	42	10
0121	21	39,40	14 x 18	25	50	11
0122	22	39,40	14 x 18	25	50	11
0124	24	39,40	14 x 18	25	53	12
0127	27	39,40	14 x 18	30	60	13
0130	30	44,40	14 x 18	30	66	14
0132	32	44,40	14 x 18	32,5	66	14

(522)

Offener Einsteck-Ringschlüssel

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6246 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	10	32,00	9 x 12	17,5	22	12
0011	11	32,00	9 x 12	17,5	22,5	12
0012	12	32,00	9 x 12	17,5	23,7	12
0013	13	32,00	9 x 12	17,5	25,2	12
0014	14	32,00	9 x 12	17,5	27	12

(522)

Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6246 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0017	17	32,00	9 x 12	17,5	31,5	13
0018	18	32,00	9 x 12	17,5	33	15
0019	19	32,00	9 x 12	17,5	34,5	15
0022	22	32,00	9 x 12	20	39	15

(522)

Einsteck-Ringschlüssel

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6245 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0007	7	30,40	9 x 12	17,5	13	8
0008	8	30,40	9 x 12	17,5	14,2	8
0010	10	30,40	9 x 12	17,5	17,2	9
0011	11	30,40	9 x 12	17,5	18,5	9
0012	12	30,40	9 x 12	17,5	20	12
0013	13	30,40	9 x 12	17,5	21,5	12
0014	14	30,40	9 x 12	17,5	23	12
0015	15	30,40	9 x 12	17,5	24,2	12
0016	16	30,40	9 x 12	17,5	25,7	13
0017	17	30,40	9 x 12	17,5	27,2	13
0018	18	30,40	9 x 12	17,5	28,5	13
0019	19	30,40	9 x 12	17,5	30,3	13
0021	21	30,40	9 x 12	17,5	33	15
0022	22	30,40	9 x 12	17,5	34,5	15

(522)

Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6245 	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0113	13	33,70	14 x 18	25	21,5	11
0114	14	33,70	14 x 18	25	23	11
0115	15	33,70	14 x 18	25	24,2	11
0116	16	33,70	14 x 18	25	25,7	12
0117	17	33,70	14 x 18	25	27,2	12
0118	18	33,70	14 x 18	25	28,5	12
0119	19	33,70	14 x 18	25	30,5	12
0121	21	40,20	14 x 18	25	33	15
0122	22	40,20	14 x 18	25	34,5	15
0124	24	40,20	14 x 18	25	37,5	15
0127	27	40,20	14 x 18	25	41,5	17
0130	30	45,20	14 x 18	25	45	19
0132	32	45,20	14 x 18	25	47,5	19
0134	34	49,80	14 x 18	28	50,5	19
0136	36	49,80	14 x 18	28	53	19
0141	41	49,80	14 x 18	30	59	20

(522)

Einsteck-Umschaltknarre

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt, mit Feinverzahnung, Schwenkwinkel 7°.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Antriebs-vierkant	6247 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	3/8"	70,30	9 x 12	17,5	33	24
0020	1/2"	73,30 (522)	9 x 12	17,5	33	28

Bestell-Nr.	Antriebs-vierkant	6247 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0030	1/2"	73,30	14 x 18	25	43	26,2
0040	3/4"	106,00 (522)	14 x 18	33	50	30,7

Einsteck-Vierkant

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Antriebs-vierkant	6248 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	3/8"	29,40	9 x 12	17,5	22	14
0020	1/2"	29,40 (522)	9 x 12	17,5	22	14

Bestell-Nr.	Antriebs-vierkant	6248 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0030	1/2"	31,50	14 x 18	25	30	18
0040	3/4"	52,60 (522)	14 x 18	25	40	25

Einsteck-Bithalter

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt.

Anwendung: Für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Antriebs-sechskant	6249 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	5/16"	30,40 (522)	9 x 12	17,5	16	12,5

Bestell-Nr.	Antriebs-sechskant	6249 (GEDORE)	Schaft mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0020	5/16"	63,90 (522)	14 x 18	25	16	12,5

Einsteck-Anschweißstück

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl.

Anwendung: Zum Anschweißen individueller Werkzeuge, für TORCOFIX SE (Bestell-Nr. 6242) und TorcoTronic (Bestell-Nr. 6256).



Bestell-Nr.	Schaft mm	6250 (GEDORE)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	9 x 12	23,80 (522)	8	8 x 14	14

Bestell-Nr.	Schaft mm	6250 (GEDORE)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0020	14 x 18	28,20 (522)	11	11 x 21,5	21,5

Drehmomentvervielfältiger-Garnitur DREMOPLUS



Ausführung: Einstufiges Präzisions-Planetengeräte für hohe Lebensdauer und exakte Drehmomentübertragung, mit Überlastschutz zum Schutz des Getriebes. Gehäuse und Abstützung aus Qualitätsstahl.

Vervielfältigung im Übersetzungsverhältnis 1:5, die garantierte Genauigkeit übertrifft $\pm 4\%$ der Toleranz. In Verbindung mit einem Drehmomentschlüssel ergibt sich eine exakte Vervielfältigung. Die Verwendung von Werkzeugen (Knarren, Drehgriffe o. Ä.) mit 1/2"-Vierkant oder einem Maul- oder Ringschlüssel SW 32 mm ist auch möglich. Ausgangsvierkant 3/4" mit Kugel zur Aufnahme für Einsätze mit Kugelsicherung.

Lieferung in stabilem Kunststoffkoffer, inkl. einsteckbarer Reaktionsstange, aufsteckbarer Reaktionswinkelstütze, Ersatzvierkant 3/4" mit Absicherung, Innensechskantschlüssel zum Wechseln des 3/4"-Vierkant sowie zwei Kraft-Steckschlüsseinsätzen (SW 27 und 32 mm) und Bedienungsanleitung.

Anwendung: Überall dort, wo extrem hohe Drehmomente nötig sind, wie z. B. in der Industrie, auf Baustellen, in NFZ- und Kfz-Werkstätten sowie im Brücken-, Schiffs-, Flugzeug- und Eisenbahnbau und Raffinerien.

Hinweis: Aufgrund der hohen Ausgangs-Drehmomente empfehlen wir den Einsatz von Kraftschrauber-Einsätzen (Bestell-Nr. 6178 bis Bestell-Nr. 6228).



Bestell-Nr.	Drehmoment N•m	6252 	Antrieb Zoll	Abtrieb Zoll	Gewicht kg
0010	1300 max.	1.212,00 (522)	1/2	3/4	7,5

Drehmomentvervielfältiger DREMOPLUS



Ausführung: Einstufiges Präzisions-Planetengeräte für hohe Lebensdauer und exakte Drehmomentübertragung, mit Überlastschutz zum Schutz des Getriebes. Gehäuse und Abstützung aus Qualitätsstahl.

Vervielfältigung im Übersetzungsverhältnis 1:5, die garantierte Genauigkeit übertrifft $\pm 4\%$ der Toleranz. In Verbindung mit einem Drehmomentschlüssel ergibt sich eine exakte Vervielfältigung. Die Verwendung von Werkzeugen (Knarren, Drehgriffe o. Ä.) mit 3/4"-Vierkant oder einem Maul- oder Ringschlüssel SW 32 mm ist auch möglich. Ausgangsvierkant 1." mit Bohrung zur Aufnahme von Kraftschrauber-Einsätzen in Verbindung mit Sicherungstift und Gummiring. Lieferung in stabilem Kunststoffkoffer, inkl. einsteckbarer Reaktionsstange, aufsteckbarer Reaktionswinkelstütze und Bedienungsanleitung.

Anwendung: Überall dort, wo extrem hohe Drehmomente nötig sind, wie z. B. in der Industrie, auf Baustellen, in NFZ- und Kfz-Werkstätten sowie im Brücken-, Schiffs-, Flugzeug- und Eisenbahnbau und Raffinerien.

Hinweis: Aufgrund der sehr hohen Ausgangs-Drehmomente empfehlen wir den Einsatz von Kraftschrauber-Einsätzen (Bestell-Nr. 6178 bis Bestell-Nr. 6228).



Bestell-Nr.	Drehmoment N•m	6252 	Antrieb Zoll	Abtrieb Zoll	Gewicht kg
0020	2700 max.	1.289,00 (522)	3/4	1	7,1

Weitere Drehmomentvervielfältiger auf Anfrage.

Elektronisches Drehmomentprüfgerät DREMOTEST-E

Ausführung: Robuste Konstruktion mit integriertem Torsions-Messwertgeber (DMS). Zur Befestigung verfügt das Prüfgerät über 4 Bohrungen. Die Aufnahme des zu prüfenden Drehmomentschlüssels erfolgt mittels Sechskantaufnahme. Zudem verfügen die Geräte über 2 Vierkant-Adapter (Größen siehe Tabelle). 1. Spitzenwerterkennung (first peak/Knackpunkt-erkennung), Messgenauigkeit $\pm 1\%$ Toleranz bei allen Ablesewerten, ± 1 Digit. Umschaltbar zwischen N•m und lbf•ft. Zudem verfügt das Gerät über eine serielle Schnittstelle RS 232. Lieferung inkl. Netzteil mit Euro-Stecker, Bedienungsanleitung in 3 Sprachen und Prüfzertifikat.

Anwendung: Zur Überprüfung bzw. Einstellung rechtsgängiger Drehmomentschlüssel. Für Werkstatt, Industrie und Qualitätssicherung durch einfachste Bedienung und robuste Konstruktion geeignet.

Hinweis: Kfz-Adapter für den mobilen Einsatz optional bestellbar (Bestell-Nr. 6254 0250).

RS232

Zertifikat



Kfz-Adapter

6 Handwerkzeuge

Bestell-Nr.	Prüfbereich N•m	6254 (GEDORE)	Prüfbereich lbf•ft	Schlüsselweite mm	Adapter	Gewicht kg
0100	0,9–55	754,50 ◊	0,7– 40,6	10	1/4" und 3/8"	3
0150	9–320	754,50 ◊	7 –236	17	3/8" und 1/2"	3
0200	90–1100	850,00 ◊	66 –811	36	1/2" und 3/4"	10
0250	Kfz-Adapter	137,00 ◊ (522)	–	–	–	0,2

Schlitz-Schraubendreher mit Holzheft

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, durchgehende Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln und Spezialbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Griff aus hartem Eschenholz und doppelter Lederkappe zum Schutz vor Aussplitterungen bei Hammerschlägen.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6260 format	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0035	3,5	1,62	0,6	90	192	6
0045	4,5	1,76	0,8	90	192	6
0055	5,5	2,14	1	100	202	8
0070	7	2,45	1,2	125	236	10

(542)

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6260 format	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0090	9	3,22	1,6	175	301	12
0100	10	3,80	1,6	175	301	13
0120	12	4,97	2	200	330	16
0140	14	6,25	2,5	250	390	16

(542)

Schlitz-Schraubendreher mit Schlagkappe (Schraubmeißel®)

Ausführung: Aus hochwertigem Bit-Material, zähhart vergütet. Durchgehende Sechskant-Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln. Black Point-Beschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit Kraftform®-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und **Schlagkappe**. Ab Klingenbreite 12 mm mit Kraftform®-Griff ohne Weichzonen.

Anwendung: Für den harten Schraubereinsatz, zum Lösen und Abschlagen von Schraubeshellen und als Meißel zum Aufstemmen von Mauerschlitzen.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6264 Wera	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0035	3,5	4,07	0,6	80	161	4
0045	4,5	4,64	0,8	90	188	5 + 8
0055	5,5	6,10	1	100	205	6 + 10
0070	7	7,45	1,2	125	230	6 + 10

(543)

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6264 Wera	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0090	9	9,90	1,6	150	262	8 + 13
0100	10	12,20	1,6	175	287	8 + 13
0120	12	15,95	2	200	317	10 + 16
0140	14	20,30	2,5	250	367	10 + 16

(543)

Vergaser-Schlitz-Schraubendreher

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde Klinge mit sonderbeschichteter Oberfläche. Kunststoff-Griff mit Abrollschutz.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6268 format	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0040	4	2,54	0,8	25	79
0055	5,5	2,75	1	25	79
0065	6,5	3,53	1,2	25	79

(542)



Schlitz-Schraubendreher

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde bzw. Sechskant-Klinge und Sechskant-Schlüsselhilfe (nur bei Sechskant-Klinge) zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6266 format	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0025	2,5	1,68	0,4	75	159	–
0030	3	1,66	0,5	75	159	–
0035	3,5	1,78	0,6	125	209	–
0040	4	2,02	0,8	100	184	–
0045	4,5*	2,21	0,8	90	188	5 + 8
0055	5,5*	2,68	1	100	198	5 + 8
0070	7*	3,38	1,2	130	233	6 + 10
0090	9*	3,57	1,6	160	258	8 + 13
0100	10*	4,91	1,6	185	283	8 + 13
0120	12*	7,90	2	200	308	10 + 13

(542)

* Mit Sechskant-Klinge und Schlüsselhilfe



6266 0025-0040 mit runder Klinge



6266 0045-0120 mit Sechskant-Klinge und Schlüsselhilfe

Schlitz-Schraubendreher

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. **Runde Klinge** mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6270	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0015	2*	2,05	0,4	60	130
0020	2,5*	2,05	0,4	60	130
0025	2,5*	2,11	0,4	75	145
0030	3*	2,46	0,5	80	161
0032	3*	3,11	0,5	150	248
0034	3*	3,66	0,5	200	281
0035	3,5	2,76	0,6	100	181
0037	3,5	2,96	0,6	125	206
0038	3,5	4,51	0,6	200	281
0040	4	3,09	0,8	100	198
0041	4	4,07	0,8	150	248
0045	4	5,00	0,8	200	298
0048	4*	6,70	0,8	300	398
0050	5	4,18	0,8	100	198
0055	5,5	4,85	1	125	223
0058	5,5	5,60	1	150	248
0060	5,5	5,95	1	200	298
0063	5,5*	7,55	1	300	398
0064	6	6,15	1	125	223
0066	6	4,94	1,2	100	198
0065	6,5	6,75	1,2	150	255
0068	6,5	6,65	1,2	200	298
0080	8	7,90	1,2	175	287
0090	8	7,40	1,6	175	287
0100	10	9,40	1,6	200	312
0120	12*	12,75	2	250	367

* ohne Lasertip®

(543)

Schlitz-Schraubendreher

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. **Sechskantklinge**, ab Klingenbreite 4,5 mm zusätzlich mit Sechskantschlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln.

6276 Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 3-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

6275 Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



6276 **format**
professional quality



6275

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6276	6275	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0035	3,5*	3,16	3,72	0,6	75	156	4
0045	4,5	3,67	4,32	0,8	90	188	5 + 8
0055	5,5	4,54	5,50	1	100	198	6 + 10
0060	6,5	–	6,70	1,2	125	230	6 + 10
0070	7	5,55	9,95	1,2	125	230	8 + 13
0090	8	6,85	–	1,6	150	262	8 + 13
0091	9	–	9,00	1,6	150	262	8 + 13
0100	10	8,00	10,00	1,6	175	287	8 + 13
0120	12	10,70	–	2	200	312	10 + 16

* ohne Sechskant-Schlüsselhilfe

(542)

(543)

Schlitz-Schraubendreher Stainless

Ausführung: Aus Edelstahl. Runde Klinge, zähhart (HRC 54), mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Durch die Vakuum-Eishärtung weist die Klinge eine vergleichbare Härte-Anforderung wie herkömmliche Werkzeuge auf und ist daher zu 100 % werkstatthaftig und verschleißfest. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Anwendung: Schraubendreher aus Edelstahl werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl vermieden werden muss. Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben im Fenster- und Türenbau, bei Armaturen und Spülen, Fassaden, Geländern, Balkonen, Zäunen etc.

Hinweis: Fremdstoff in der Edelstahlbearbeitung wird durch die Benutzung von Werkzeugen aus normalem Stahl verursacht. Dabei entsteht ein Abrieb, der fest haftende Stahlpartikel auf dem Edelstahl hinterlässt. Diese Partikel werden unter Einwirkung von Sauerstoff zu Rost. **Edelstahlwerkzeuge nur für Edelstahlschrauben verwenden und getrennt lagern! Nur so wird Fremdstoff verhindert.**



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6277	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0030	3*	4,56	0,5	80	161
0035	3,5	4,83	0,6	100	181
0040	4	5,05	0,8	100	198
0055	5,5	6,70	1	125	223
0065	6,5	8,15	1,2	150	255
0080	8	10,85	1,2	175	287
0100	10	13,80	1,6	200	312

* ohne Lasertip®

(584)

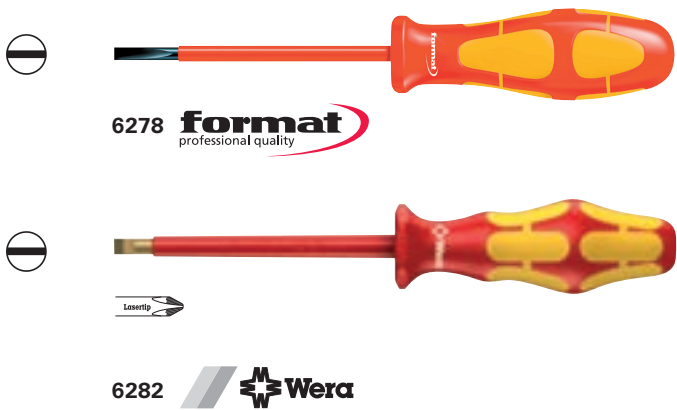
VDE-Schlitz-Schraubendreher

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit runder, isolierter Klinge. Griff und Klinge isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

6278 Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.



6282 Mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6278	6282	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
		format	Wera			6278 6282
0025	2,5*	1,99	3,64	0,4	80	161 161
0030	3*	1,95	3,72	0,5	100	181 181
0035	3,5	2,09	3,92	0,6	100	181 181
0040	4	2,56	4,70	0,8	100	198 198
0045	4	-	5,35	0,8	150	- 248
0055	5,5	2,95	5,25	1	125	223 223
0060	5,5	-	5,75	1	200	- 298
0065	6,5	3,73	7,05	1,2	150	248 255
0070	6,5	-	7,75	1,2	200	- 305
0080	8	5,00	7,70	1,2	175	283 287
0081	8	-	7,70	1,6	200	- 312
0100	10	-	9,75	1,6	200	- 312

* ohne Lasertip®

(542)

(543)

Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips mit Holzheft

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, durchgehende Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln und Spezialbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Griff aus hartem Eschenholz und doppelter Lederkappe zum Schutz vor Aussplitterungen bei Hammerschlägen.



Bestell-Nr.	Größe	6292 format	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0001	PH 1	2,18	90	192	8
0002	PH 2	2,77 (542)	100	211	10

Bestell-Nr.	Größe	6292 format	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0003	PH 3	3,85	175	301	13
0004	PH 4	7,15 (542)	200	340	16

Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips mit Schlagkappe (Schraubmeißel®)

Ausführung: Aus hochwertigem Bit-Material, zähhart vergütet. Durchgehende Sechskant-Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln. Black Point-Beschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit Kraftform®-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und Schlagkappe. Ab Größe PH 4 mit Kraftform®-Griff ohne Weichzonen.

Anwendung: Für den harten Schraubereinsatz, zum Lösen und Abschlagen von Schraubschellen und als Meißel zum Aufstemmen von Muerschlitzten.



Bestell-Nr.	Größe	6286 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0001	PH 1	5,05	80	178	5 + 8
0002	PH 2	7,20 (543)	100	205	6 + 10

Bestell-Nr.	Größe	6286 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0003	PH 3	10,80	150	262	8 + 13
0004	PH 4	15,75 (543)	200	317	10 + 16

Kreuzschlitz-Vergaser-Schraubendreher Phillips

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde Klinge mit sonderbeschichteter Oberfläche. Kunststoff-Griff mit Abrollschutz.



Bestell-Nr.	Größe	6290 format	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0001	PH 01	2,28	25	79
0002	PH 02	2,28 (542)	25	79



Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit runder Klinge.

6300 Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

6304 Mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



6304

Bestell-Nr.	Größe	6300 format	6304 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	
					6300	6304
0000	PH 0*	2,28	3,36	60	154	141
0005	PH 0*	-	3,53	100	-	181
0001	PH 1	2,17	4,33	80	164	178
0010	PH 1*	-	6,00	300	-	398
0002	PH 2	2,82	5,80	100	198	205
0020	PH 2*	-	7,90	300	-	398
0003	PH 3	3,58 (542)	8,55 (543)	150	258	262

* ohne Lasertip®

Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl mit **Sechskant-Klinge**, ab Größe PH 1 zusätzlich mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln.

- 6302

Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 3-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.
- 6325

Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit **Kraftform®**-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



6302 **format**
professional quality



6325 **Wera**

Bestell-Nr.	Größe	6302 format	6325 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0000	PH 0*	–	4,07	60	141	4
0001	PH 1	4,54	5,30	80	178	5 + 8
0002	PH 2	5,95	7,50	100	205	6 + 10
0003	PH 3	9,75	11,20	150	262	8 + 13

* ohne Lasertip® (542) (543)

Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips Stainless

Ausführung: Aus **Edelstahl**. Runde Klinge, zähhart (HRC 54), mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Durch die **Vakuum-Eishärtung** weist die Klinge eine vergleichbare Härte-Anforderung wie herkömmliche Werkzeuge auf und ist daher zu **100 % werkstatttauglich und verschleißfest**. Mit **Kraftform®**-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Anwendung: Schraubendreher aus Edelstahl werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl vermieden werden muss. Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben im Fenster- und Türenbau, bei Armaturen und Spülen, Fassaden, Geländern, Balkonen, Zäunen etc.

Hinweis: Fremdstoff in der Edelstahlbearbeitung wird durch die Benutzung von Werkzeugen aus normalem Stahl verursacht. Dabei entsteht ein Abrieb, der fest haftende Stahlpartikel auf dem Edelstahl hinterlässt. Diese Partikel werden unter Einwirkung von Sauerstoff zu Rost. **Edelstahlwerkzeuge nur für Edelstahlschrauben verwenden und getrennt lagern! Nur so wird Fremdstoff verhindert.**



Stainless



Lasertip

Bestell-Nr.	Größe	6327 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0000	PH 0*	5,05	60	141
0001	PH 1	5,85	80	178
0002	PH 2	8,00	100	205
0003	PH 3	12,10	150	262

* ohne Lasertip® (584)

VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl mit runder, isolierter Klinge. **Griff und Klinge isoliert bis 1000 V** nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.



1000 V

- 6328

Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.
- 6332

Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit **Kraftform®**-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



6328 **format**
professional quality



6332 **Wera**

Bestell-Nr.	Größe	6328 format	6332 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	
					6328	6332
0000	PH 0*	2,26	4,29	80	161	161
0001	PH 1	2,48	5,10	80	178	178
0002	PH 2	3,12	7,10	100	198	205
0003	PH 3	4,53	9,10	150	262	262

* ohne Lasertip® (542) (543)

VDE-PlusMinus-Schraubendreher Schlitz/Phillips

Ausführung: Kombinationsprofil Phillips/Schlitz. Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, isolierte Klinge. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe. **Griff und Klinge isoliert bis 1000 V** nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

Anwendung: Speziell für den Einsatz bei Reihenklemmen, Sicherungskästen, Schaltern, Relais etc.



Bestell-Nr.	Größe	6333	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0001	PH/S 1	7,30	80	178
0002	PH/S 2	9,30	100	205

(543)



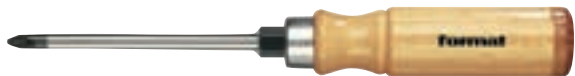
Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv mit Holzheft

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, durchgehende Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln und Spezialbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Griff aus hartem Eschenholz und doppelter Lederkappe zum Schutz vor Aussplitterungen bei Hammerschlägen.



Bestell-Nr.	Größe	6330	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0101	PZ 1	2,25	90	192	8
0102	PZ 2	2,92	100	211	10
0103	PZ 3	4,07	150	301	13

(542)



Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv mit Schlagkappe (Schraubmeißel®)

Ausführung: Aus hochwertigem Bit-Material, zähhart vergütet. Durchgehende Sechskant-Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln. Black Point-Beschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit Kraftform®-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und **Schlagkappe**.

Anwendung: Für den harten Schraubereinsatz, zum Lösen und Abschlagen von Schraubchellen und als Meißel zum Aufstemmen von Mauerschlitzen.



Bestell-Nr.	Größe	6287	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
0005	PZ 1	5,15	80	178	5 + 8
0010	PZ 2	7,40	100	205	6 + 10
0015	PZ 3	11,10	150	262	8 + 13

(543)



Kreuzschlitz-Vergaser-Schraubendreher Pozidriv

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde Klinge mit sonderbeschichteter Oberfläche. Kunststoff-Griff mit Abrollschutz.



Bestell-Nr.	Größe	6331	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0001	PZ 01	1,95	25	79
0002	PZ 02	2,28	25	79

(542)



Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit runder Klinge.

- 6336

Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.
- 6340

Mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Bestell-Nr.	Größe	6336	6340	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	
		format	Wera		6336	6340
0000	PZ 0*	–	4,16	60	–	141
0001	PZ 1	2,39	5,00	80	164	178
0011	PZ 1	–	5,75	200	–	298
0021	PZ 1*	–	6,25	300	–	398
0002	PZ 2	2,88	6,75	100	198	205

* ohne Lasertip®

(542)

(543)

Bestell-Nr.	Größe	6336	6340	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	
		format	Wera		6336	6340
0022	PZ 2	–	7,60	200	–	305
0032	PZ 2*	–	8,40	300	–	405
0003	PZ 3	3,69	9,30	150	258	262
0004	PZ 4*	–	12,05	200	–	312

(542)

(543)

Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit Sechskant-Klinge, ab Größe PZ 1 zusätzlich mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln.

- 6303

Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 3-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.
- 6337

Mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Bestell-Nr.	Größe	6303	6337	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
		format	Wera			
0000	PZ 0*	–	5,25	60	141	4
0001	PZ 1	5,00	6,30	80	178	5 + 8

* ohne Lasertip®

(542)

(543)

Bestell-Nr.	Größe	6303	6337	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm	Sechskant mm
		format	Wera			
0002	PZ 2	6,75	8,65	100	205	6 + 10
0003	PZ 3	9,75	13,45	150	262	8 + 13

(542)

(543)

Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv Stainless

Ausführung: Aus Edelstahl. Runde Klinge, zähhart (HRC 54), mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Durch die Vakuum-Eishärtung weist die Klinge eine vergleichbare Härteanforderung wie herkömmliche Werkzeuge auf und ist daher zu 100 % werkstatthaftig und verschleißfest. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Anwendung: Schraubendreher aus Edelstahl werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl vermieden werden muss. Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben im Fenster- und Türenbau, bei Armaturen und Spülen, Fassaden, Geländern, Balkonen, Zäunen etc.

Hinweis: Fremdstoff in der Edelstahlbearbeitung wird durch die Benutzung von Werkzeugen aus normalem Stahl verursacht. Dabei entsteht ein Abrieb, der fest haftende Stahlpartikel auf dem Edelstahl hinterlässt. Diese Partikel werden unter Einwirkung von Sauerstoff zu Rost. **Edelstahlwerkzeuge nur für Edelstahlschrauben verwenden und getrennt lagern! Nur so wird Fremdstoff verhindert.**



Bestell-Nr.	Größe	6341	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
		Wera		
0000	PZ 0*	5,75	60	141
0001	PZ 1	6,60	80	178
0002	PZ 2	9,20	100	205
0003	PZ 3	14,00	150	262

* ohne Lasertip®

(584)

VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit runder, isolierter Klinge. **Griff und Klinge isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.**



1000 V

6343 Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

6344 Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit **Kraftform®-Plus-Griff**, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Bestell-Nr.	Größe	6343 format	6344 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0001	PZ 1	2,38	5,10	80	178
0002	PZ 2	2,99	7,15	100	205
0003	PZ 3	4,45 (542)	8,85 (543)	150	262



6343 **format**
professional quality



6344 **Wera**

VDE-PlusMinus-Schraubendreher Schlitz/Pozidriv

Ausführung: Kombinationsprofil Pozidriv/Schlitz. Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, isolierte Klinge. Mit **Kraftform®-Plus-Griff**, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



1000 V

Griff und Klinge isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.

Anwendung: Speziell für den Einsatz bei Reihenklemmen, Sicherungskästen, Schaltern, Relais etc.

Bestell-Nr.	Größe	6345 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0001	PZ/S 1	7,85	80	178
0002	PZ/S 2	10,40 (543)	100	205



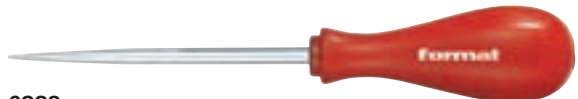
Vorstecher/Aufreiber

Ausführung: Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend, mit Schlagkappe und Kunststoffgriff.

6882 **Vorstecher**, mit runder Klinge.

6883 **Aufreiber**, mit Vierkantklinge.

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6882 format	6883 format	Gesamtlänge mm	Ø mm
0005	105	3,98	–	197	6
0010	107	– (542)	4,22 (542)	199	6



6882



6883

Schraubendreher-Satz mit Holzheft

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, durchgehende Klinge mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln und Spezialbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Griff aus hartem Eschenholz und doppelter Lederkappe zum Schutz vor Aussplitterungen bei Hammerschlägen.

Lieferumfang:

- 4 Stück Schlitz-Schraubendreher 3,5 x 90; 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125
- 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0010	6-teilig	14,40	Schlitz (Bestell-Nr. 6260) und Phillips (Bestell-Nr. 6292)
0110	6-teilig	15,20	Schlitz (Bestell-Nr. 6260) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6330)

(542)



Schraubendreher-Satz

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Klinge mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

Lieferumfang:

- 4 Stück Schlitz-Schraubendreher mit **Sechskant-Klinge** und Sechskant-Schlüsselhilfe 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125; 9 x 150
- 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher mit **runder Klinge** Größe 1; 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0120	6-teilig	15,80	Schlitz (Bestell-Nr. 6266) und Phillips (Bestell-Nr. 6300)
0130	6-teilig	15,85	Schlitz (Bestell-Nr. 6266) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6336)

(542)



Schraubendreher-Satz

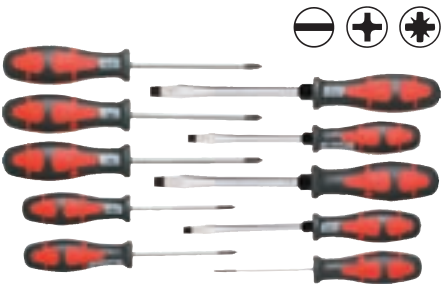
Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Klinge mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

Lieferumfang:

- 1 Stück Schlitz-Schraubendreher mit **runder Klinge** 3 x 75
- 4 Stück Schlitz-Schraubendreher mit **Sechskantklinge** 4,5 x 90; 5,5 x 100 (2 Stück); 7 x 130
- 3 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher mit **runder Klinge** PH 1; PH 2 (2 Stück)
- 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher mit **runder Klinge** PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0100	10-teilig	22,30	Schlitz (Bestell-Nr. 6266), Phillips (Bestell-Nr. 6300) und Podzidriv (Bestell-Nr. 6336)

(542)



Schraubendreher-Satz

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. **Sechskantklinge** mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 3-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.

Lieferumfang:

- 4 Stück Schlitz-Schraubendreher 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125; 8 x 150
- 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0030	6-teilig	31,40	Schlitz (Bestell-Nr. 6276) und Phillips (Bestell-Nr. 6302)
0035	6-teilig	31,40	Schlitz (Bestell-Nr. 6276) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6303)

(542)



Schraubendreher-Satz

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde Klinge mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Lieferumfang mit Rack:

6350 0020/0030

4 Stück Schlitzschraubendreher 3 x 80 (ohne Lasertip®); 4 x 100; 5,5 x 125; 6,5 x 150
2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2

6350 0100

2 Stück Schlitz-Schraubendreher 4 x 100; 5,5 x 125
2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1; PH 2
2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6350	Ausführung
			
0020	6-teilig	23,50	Schlitz (Bestell-Nr. 6270) und Phillips (Bestell-Nr. 6304)
0030	6-teilig	23,50	Schlitz (Bestell-Nr. 6270) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6340)
0100	6-teilig	25,00	Schlitz (Bestell-Nr. 6270), Phillips (Bestell-Nr. 6304) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6340)

(543)



Schraubendreher-Satz mit Schlagkappe (Schraubmeissel®)

Ausführung: Aus hochwertigem Bit-Material, zähhart vergütet. Durchgehende Sechskantklinge mit Sechskantschlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüsseln. Black Point-Beschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit Kraftform®-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und **Schlagkappe**.

Lieferumfang mit Rack:

4 Stück Schlitz-Schraubendreher 3,5 x 80; 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125
2 Stück Kreuz-Schlitzschraubendreher Größe 1; 2

Anwendung: Für den harten Schraubereinsatz, zum Lösen und Abschlagen von Schraubchellen und als Meißel zum Aufstemmen von Mauerschlitzen.

Bestell-Nr.	Inhalt	6350	Ausführung
			
0010	6-teilig	30,80	Schlitz (Bestell-Nr. 6264) und Phillips (Bestell-Nr. 6286)
0110	6-teilig	30,80	Schlitz (Bestell-Nr. 6264) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6287)

(543)



Schraubendreher-Satz mit Sechskantklinge

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Sechskantklinge mit Lasertip® und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Lieferumfang mit Rack:

4 Stück Schlitz-Schraubendreher 3,5 x 75; 4 x 90; 5,5 x 100; 6,5 x 125
2 Stück Kreuz-Schlitzschraubendreher Größe 1; 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6350	Ausführung
			
0160	6-teilig	27,60	Schlitz (Bestell-Nr. 6275) und Phillips (Bestell-Nr. 6325)
0165	6-teilig	27,60	Schlitz (Bestell-Nr. 6275) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6337)

(543)



INOX Schraubendreher-Satz Stainless

Ausführung: Aus **Edelstahl**. Runde Klinge, zähhart (HRC 54), mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Durch die **Vakuum-Eishärtung** weist die Klinge eine vergleichbare Härte-Anforderung wie herkömmliche Werkzeuge auf und ist daher zu **100 % werkstatttauglich und verschleißfest**. Mit **Kraftform®-Plus-Griff**, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Anwendung: Schraubendreher aus Edelstahl werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl vermieden werden muss. Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben im Fenster- und Türenbau, bei Armaturen und Spülen, Fassaden, Geländern, Balkonen, Zäunen etc.

Lieferumfang mit Rack:
 4 Stück Schlitz-Schraubendreher 3 x 80 (ohne Lasertip®); 4 x 100; 5,5 x 125; 6,5 x 150
 2 Stück Kreuz-Schlitzschraubendreher Größe 1; 2

Hinweis: Fremdstoff in der Edelstahlbearbeitung wird durch die Benutzung von Werkzeugen aus normalem Stahl verursacht. Dabei entsteht ein Abrieb, der fest haftende Stahlpartikel auf dem Edelstahl hinterlässt. Diese Partikel werden unter Einwirkung von Sauerstoff zu Rost. **Edelstahlwerkzeuge nur für Edelstahlschrauben verwenden und getrennt lagern!**
Nur so wird Fremdstoff verhindert.

Bestell-Nr.	Inhalt	6352	Ausführung
0010	6-teilig	33,30	Schlitz (Bestell-Nr. 6277) und Phillips (Bestell-Nr. 6327)
0015	6-teilig	33,70	Schlitz (Bestell-Nr. 6277) und Pozidriv (Bestell-Nr. 6341)

(584)



VDE-Schraubendreher-Satz

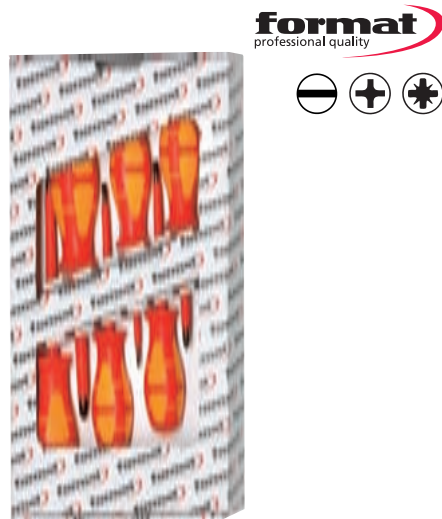
Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde, isolierte Klinge mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz. **Griff und Klinge isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.**

Lieferumfang:
6354 0040
 4 Stück Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 80; 3 x 100; 3,5 x 100; 4 x 100
 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 0; 1

6354 0050/0055
 3 Stück Schlitz-Schraubendreher 4 x 100; 5,5 x 125; 6,5 x 150
 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2
 1 Stück Spannungsprüfer, einpolig

Bestell-Nr.	Inhalt	6354	Ausführung
0040	6-teilig	16,65	Schlitz (Bestell-Nr. 6278) und Phillips (Bestell-Nr. 6328)
0050	6-teilig	20,20	Schlitz (Bestell-Nr. 6278), Phillips (Bestell-Nr. 6328) und Spannungsprüfer
0055	6-teilig	20,70	Schlitz (Bestell-Nr. 6278), Pozidriv (Bestell-Nr. 6343) und Spannungsprüfer

(542)



VDE-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Aus hochlegiertem Sonderstahl. Runde Klinge mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit **Kraftform®-Plus-Griff**, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.

Lieferumfang mit Rack:
 4 Stück Schlitzschraubendreher 2,5 x 80 (ohne Lasertip®); 3,5 x 100; 4 x 100; 5,5 x 125
 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2
 1 Stück Spannungsprüfer, einpolig 3 x 70 (ohne Lasertip®)

Bestell-Nr.	Inhalt	6350	Ausführung
0140	7-teilig	29,20	Schlitz (Bestell-Nr. 6282), Phillips (Bestell-Nr. 6332) und Spannungsprüfer
0150	7-teilig	29,20	Schlitz (Bestell-Nr. 6282), Pozidriv (Bestell-Nr. 6344) und Spannungsprüfer

(543)



Kreuzschlitz-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Mit runder Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.



Lieferumfang: 3 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2; 3.

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0070	3-teilig	8,70	Phillips (Bestell-Nr. 6300)
0080	3-teilig	8,55 (542)	Pozidriv (Bestell-Nr. 6336)



Kreuzschlitz-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Mit runder Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Lieferumfang: 3 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 1; 2; 3.

Bestell-Nr.	Inhalt	6350 Wera	Ausführung
0070	3-teilig	17,80	Phillips (Bestell-Nr. 6304)
0080	3-teilig	17,80 (543)	Pozidriv (Bestell-Nr. 6340)



Schlitz-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Mit runder Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit Sonderbeschichtung für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz.



Lieferumfang: 7 Stück Schlitz-Schraubendreher 3 x 80; 3,5 x 125; 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125; 9 x 150; 10 x 175.

Bestell-Nr.	Inhalt	6354 format	Ausführung
0090	7-teilig	18,60 (542)	Schlitz (Bestell-Nr. 6266)



Schlitz-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Mit runder Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl. Mit **Lasertip®** und microrauer Oberfläche. Dies reduziert die Anpresskraft und vermeidet das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Mit Kraftform®-Plus-Griff, ergonomisch, mit integrierten Weichzonen und Sechskantabrollschutz. Zudem verfügen die Schraubendreher über eine Kopfprägung mit Abtriebsymbol und Größe.



Lieferumfang: 7 Stück Schlitz-Schraubendreher 3 x 80; 3,5 x 125; 4,5 x 90; 5,5 x 100; 7 x 125; 9 x 150; 10 x 175.

Bestell-Nr.	Inhalt	6350 Wera	Ausführung
0090	7-teilig	32,90 (543)	Schlitz (Bestell-Nr. 6270)



VDE-Wechselklingen-Garnitur Kraftform Kompakt®

Ausführung: Klinge brüniert und isoliert. Mit 3-Komponenten-Kraftform®-Griff mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz, **isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.**

Lieferung in praktischer Gürteltasche, inkl.

- 1 Stück Handhalter
- 4 Stück Wechselklingen Schlitz 2,5 x 0,4; 3,5 x 0,6; 4,0 x 0,8; 5,5 x 1,0 mm
- 2 Stück Wechselklingen Phillips PH 1; PH 2
- 2 Stück Wechselklingen Pozidriv PZ 1; PZ 2
- 2 Stück Wechselklingen PlusMinus Schlitz/Phillips PH/S 1; PH/S 2
- 2 Stück Wechselklingen PlusMinus Schlitz/Pozidriv PZ/S 1; PZ/S 2
- 2 Stück Wechselklingen Vierkant 6,3; 8,1 mm
- 1 Stück Wechselklinge Dreikant
- 1 Stück Wechselklinge Doppelbart
- 1 Stück Spannungsprüfer



Bestell-Nr.	Inhalt	6355
0005	18-teilig	49,00 (543)

VDE-Handhalter für Wechselklingen

Ausführung: 3-Komponenten-Kraftform®-Griff mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz, **isoliert bis 1000 V nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.**

Anwendung: Zur Aufnahme von Wechselklingen.



Bestell-Nr.	Länge mm	6355
0010	102	13,30 (543)



VDE-Wechselklinge für Schlitzschrauben

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6355	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm
0100	2,5	2,05	0,4	154
0105	3	2,15	0,5	154
0110	3,5	2,22	0,6	154
0115	4	2,66	0,8	154
0120	5,5	2,74	1	154
0125	6,5	4,11	1,2	154



VDE-Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben Phillips

Bestell-Nr.	Größe	6355	Klingenlänge mm
0130	PH 1	2,31	154
0135	PH 2	3,16	154



VDE-Wechselklinge für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv

Bestell-Nr.	Größe	6355	Klingenlänge mm
0140	PZ 1	2,76	154
0145	PZ 2	3,77	154



VDE-Wechselklinge für TORX®-Schrauben

Bestell-Nr.	Größe	6355 	Klingenlänge mm
0152	T 9	3,00	154
0155	T 10	2,98	154
0160	T 15	2,98	154
0165	T 20	3,05	154
0170	T 25	3,16	154

(543)



VDE-Wechselklinge für Außenvierkant-Schrauben

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6355 	Klingenlänge mm
0180	6,3 (1/4")	3,81	89
0190	8,1	3,81	89

(543)



VDE-Wechselklinge für Außendreikant-Schrauben

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6355 	Klingenlänge mm
0200	9	3,81	89

(543)



VDE-Wechselklinge für Doppelbart-Schrauben

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6355 
0210	89	3,81

(543)



Winkelschraubendreher

Ausführung: Klinge aus hochlegiertem, matt verchromtem Sonderstahl mit 90° und 180° gedrehten Spitzen und schwarzem Kunststoffgriff (Polypropylen).

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6360 	Gesamtlänge mm
0005	4 + 4	3,98	100
0010	5,5 + 5,5	4,62	125
0015	8 + 8	5,80	150

(542)



Winkelschraubendreher Phillips

Ausführung: Klinge aus hochlegiertem, matt verchromtem Sonderstahl und schwarzem Kunststoffgriff (Polypropylen).

Bestell-Nr.	Größe	6362 	Gesamtlänge mm
0005	PH 1 + 2	4,41	125
0015	PH 3 + 4	7,75	200

(542)



Winkelschraubendreher Pozidriv

Ausführung: Klinge aus hochlegiertem, matt verchromtem Sonderstahl und schwarzem Kunststoffgriff (Polypropylen).

Bestell-Nr.	Größe	6363 	Gesamtlänge mm
0005	PZ 1 + 2	5,20	125

(542)



Elektronik-Schraubendreher

Ausführung: Mit runder, verchromter Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl sowie Black Point-Spitze für mehr Drehmoment und Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Kraftform®-Micro-Griff mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und drehbarer Kappe. Mit **Drei-Zonen-Konzept** (Präzisions-, Kraft- und Schnelldrehzone) für ergonomisch bessere Handhabung.

Anwendung: Für präzise, effiziente und zeitsparende Verschraubungsarbeiten geeignet. Ideal für feinfühlige Justierarbeiten, z. B. im Elektronikbereich, verwendbar.

Hinweis: ESD-geschützt, Elektronik-Schraubendreher siehe ab (Bestell-Nr. 6369).



Kraftzone



Präzisionszone



Schnelldrehzone

Elektronik-Schlitz-Schraubendreher

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6366 Wera	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0008	0,8	3,70	0,16	40	137
0010	1	3,27	0,18	40	137
0012	1,2	3,00	0,25	40	137
0015	1,5	2,82	0,23	40	137
0018	1,8	2,82	0,3	60	157
0020	2	2,46	0,4	60	157
0021	2	2,44	0,4	100	217
0025	2,5	2,50	0,4	80	177
0030	3	2,54	0,5	80	177
0031	3	2,48	0,5	150	247
0035	3,5	2,46	0,6	80	177
0040	4	2,78	0,8	80	177
0041	4	2,70	0,8	150	247

(543)



Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

Bestell-Nr.	Größe	6368 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0005	PH 00	3,42	60	157
0010	PH 0	2,82	60	157
0015	PH 1	3,29	80	177
0020	PH 1	3,31	150	217

(543)



Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

Bestell-Nr.	Größe	6370 Wera	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
0000	PZ 0	2,92	60	157
0001	PZ 1	3,26	80	177

(543)



Elektronik-TORX®-Schraubendreher

Ausführung: Bis Größe T 6 ohne Bohrung, ab Größe T 7 mit Bohrung.

Bestell-Nr.	Größe	6372	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0001	T 1	4,74	40	137
0002	T 2	4,74	40	137
0003	T 3	4,74	40	137
0004	T 4	4,74	40	137
0005	T 5	4,56	40	137
0006	T 6	3,84	40	137
0007	T 7*	4,03	60	157
0008	T 8*	4,03	60	157
0009	T 9*	4,11	60	157
0010	T 10*	4,11	60	157
0015	T 15*	4,35	60	157
0020	T 20*	4,35	60	157

* mit Bohrung

(543)



Elektronik-TORX®-Schraubendreher mit Haltefunktion

Ausführung: Mit Haltefunktion.

Bestell-Nr.	Größe	6373	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0008	T 8	4,12	60	157
0009	T 9	4,31	60	157
0010	T 10	4,31	60	157
0015	T 15	4,45	60	157
0020	T 20	4,45	60	157

(543)



Elektronik-Innensechskant-Schraubendreher

6374 Mit Hex-Plus®-Geometrie, dadurch 20 % mehr statisches Drehmoment.

6376 Mit Kugelkopf für eine höhere Haltekraft der Schraube beim Arbeiten im Winkel von 20°.

Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6374	6376	Klingen- länge mm	Gesamt- länge mm
					
0007	0,7	3,88	–	40	137
0009	0,9	3,31	–	40	137
0013	1,3	2,87	–	40	137
0015	1,5	2,77	4,20	60	157
0020	2	2,55	3,84	60	157
0025	2,5	2,55	3,56	60	157
0030	3	2,34	3,48	60	157

(543)

(543)



6374



6376

Elektronik-Außensechskant-Schraubendreher

Bestell-Nr.	Schlüssel- weite mm	6378	Klingen- länge mm	Gesamt- länge mm
				
0020	2	5,35	60	157
0025	2,5	4,66	60	157
0030	3	4,66	60	157
0032	3,2	4,66	60	157
0035	3,5	4,96	60	157
0040	4	4,96	60	157
0045	4,5	5,15	60	157
0050	5	5,15	60	157
0055	5,5	5,15	60	157

(543)



Elektronik-Ausheber

Anwendung: Zum Ausheben von festsitzenden elektronischen Bauteilen auf Leiterplatten. Zudem auch zum Positionieren von kleinen Schrauben geeignet.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6379
0005	3,5 x 1	4,29 (543)



Elektronik-Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips

Lieferumfang mit Rack:
4 Stück Schlitz-Schraubendreher 1,8 x 0,3; 2 x 0,4; 2,5 x 0,4; 3 x 0,5
2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 00; 0



Bestell-Nr.	Inhalt	6380	Ausführung
0005	6-teilig	18,30	Schlitz (Bestell-Nr. 6366) und Phillips (Bestell-Nr. 6368)
		(543)	



Elektronik-Schraubendreher-Satz TORX® mit Bohrung

Lieferumfang mit Rack:
6 Stück TORX®-Schraubendreher T 7; T 8; T 9; T 10; T 15; T 20



Bestell-Nr.	Inhalt	6381	Ausführung
0005	6-teilig	25,50	TORX®BO (Bestell-Nr. 6372)
		(543)	



Allgemeiner Hinweis ESD: Beim Einsatz von Werkzeugen an Bauelementen, die durch elektronische Entladung gefährdet sind (ESDS – electro static discharge sensitive devices), wird von den einschlägigen Normen und Vorschriften (z. B. IEC TR 61340-5, DIN EN 61340-5, SP Method 2472) ein kontrolliertes Ableiten elektrischer Ladungen durch die Griffe solcher Werkzeuge verlangt.

Ausführung: Mit runder, verchromter Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl sowie Black Point-Spitze für mehr Drehmoment und

Passgenauigkeit. Mit 2-Komponenten-Kraftform®-Micro-Griff mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und drehbarer Kappe. Mit Drei-Zonen-Konzept (Präzisions-, Kraft- und Schnelldrehzone) für ergonomisch bessere Handhabung.

Anwendung: Für präzise, effiziente und zeitsparende Verschraubungsarbeiten geeignet. Ideal für feinfühlige Justierarbeiten, z. B. im Elektronikbereich, verwendbar und überall dort, wo ESD-fähige Schraubendreher gefordert sind.

ESD-Elektronik-Schlitz-Schraubendreher

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6369	Klingenstärke mm	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
					
0012	1,2	3,82	0,25	40	137
0015	1,5	3,82	0,23	40	137
0018	1,8	3,38	0,3	60	157
0020	2	3,38	0,4	60	157
0025	2,5	3,17	0,4	80	177
0030	3	3,24	0,5	80	177
0035	3,5	3,84	0,6	80	177
0040	4	4,20	0,8	80	177

(543)



ESD-Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips

Bestell-Nr.	Größe	6371	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0005	PH 00	4,73	60	157
0010	PH 0	4,10	60	157
0015	PH 1	4,54	80	177

(543)



ESD-Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv

Bestell-Nr.	Größe	6373	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0000	PZ 0	4,90	60	157
0001	PZ 1	5,25	80	177

(543)



ESD-Elektronik-TORX®-Schraubendreher

Ausführung: Bis Größe T 6 ohne Bohrung, ab Größe T 7 mit Bohrung.

Bestell-Nr.	Größe	6375	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0004	T 4	6,45	40	137
0005	T 5	6,20	40	137
0006	T 6	5,40	40	137
0007	T 7*	5,50	60	157
0008	T 8*	5,50	60	157
0009	T 9*	5,60	60	157
0010	T 10*	5,60	60	157

* mit Bohrung

(543)



ESD-Elektronik-Außensechskant-Schraubendreher

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6377	Klingenlänge mm	Gesamtlänge mm
				
0050	5	7,70	60	157
0055	5,5	7,70	60	157

(543)



ESD-Elektronik-Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips

Lieferumfang mit Rack:

4 Stück Schlitz-Schraubendreher 1,2 x 0,25; 1,5 x 0,23; 1,8 x 0,3;
2,5 x 0,4 mm
2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher Größe 0; 1



Bestell-Nr.	Inhalt	6383	Ausführung
0005	6-teilig	24,90	Schlitz (Bestell-Nr. 6396) und Phillips (Bestell-Nr. 6371)
(543)			



Uhrmacher-Schraubendreher-Satz

Ausführung: Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl, induktiv gehärtet.
Mit vernickelt kannneliertem Messingschaft und drehbarem Sechskant-Kopf am Griffende.

Anwendung: Für präzises und feinfühliges Arbeiten.

Lieferung im Holzetui inkl.

6384 0005

4 Stück Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben 1,5; 2; 2,5; 3

6384 0010

4 Stück Schraubendreher für Schlitzschrauben 1; 1,5; 2; 3

2 Stück Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben 2,5; 3

Bestell-Nr.	Inhalt	6384	Ausführung
0005	4-teilig	20,80	Kreuz: 1,5; 2; 2,5; 3
0010	6-teilig	24,10	Schlitz: 1; 1,5; 2; 3 mm, Kreuz: 2,5; 3
(527)			



Magnetisiergerät Wera Star

Anwendung: Zum Magnetisieren und Entmagnetisieren von Werkzeugen.

Bestell-Nr.	L x B x H mm	6382
0005	47 x 47 x 20	7,00
(543)		



Schlagschraubendreher-Satz

Ausführung: Massiver Schlagdreher mit auswechselbaren Schlitz- und Kreuzschlitzbits. Umschaltbar für Rechts- oder Linksgang. Besonders leistungsfähig durch Doppelkurvenkonstruktion.

Lieferung im stabilen Stahlblechkasten inkl.

1 Stück Schlagdreher

1 Stück Verbindungsteil für Kraftschraubereinsätze 3/8"

6 Stück Bits für Schlitzschrauben 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5; 1,6 x 8; 1,6 x 10; 2,0 x 12; 2,5 x 14 mm

3 Stück Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 2; PH 3; PH 4

Anwendung: Zum Lösen und Anziehen festsitzender Schrauben ohne Maschineneinsatz.

Bestell-Nr.	Drehmoment N·m	6387	Inhalt
0005	90	143,50	11-teilig
(543)			



Schlagschraubendreher-Satz

Ausführung: Massiver Schlagdreher mit auswechselbaren Schlitz-, Kreuzschlitz- und Innensechskant-Bits. Umschaltbar für Rechts- oder Linksgang. Besonders leistungsfähig durch Doppelkurvenkonstruktion.
Lieferung im stabilen Stahlblechkasten inkl.

- 1 Stück Schlagdreher
- 1 Stück Verbindungsteil für Kraftschraubereinsätze 3/8" und 1/2"
- 5 Stück Bits für Schlitzschrauben
1,0 x 7; 1,4 x 9; 1,6 x 10; 2,0 x 12; 1,5 x 13 mm
- 3 Stück Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 2; PH 3; PH 4
- 4 Stück Bits für Innensechskantschrauben
SW 5; SW 6; SW 8; SW 10 mm

Anwendung: Zum Lösen und Anziehen festsitzender Schrauben ohne Maschineneinsatz.

Bestell-Nr.	Drehmoment Nm	6388 	Inhalt
0005	120	269,50 (543)	15-teilig



Bit-Handhalter

Ausführung: Klinge aus Spezial-Werkzeugstahl mit Aufnahme für 1/4" Bits. Mit starkem Dauermagnet und 3-Komponenten-Griff mit Abrollschutz.

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6389 
0212	212	6,80 (546)



Bit-Handhalter

Ausführung: Klinge aus hochlegiertem Werkzeugstahl mit Wera-Schnellwechselfutter für 1/4" Bits. Mit starkem Dauermagnet, 3-Komponenten-Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz sowie Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüssel.

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6395 
0218	218	24,30 (545)



Bit-Handhalter mit flexiblem Schaft

Ausführung: Mit runder und biegsamer Klinge aus Polypropylen mit Wera-Schnellwechselfutter für 1/4" Bits. Mit starkem Dauermagnet, 3-Komponenten-Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen und Abrollschutz. Alle Steckteile sind zusammengepresst.

Anwendung: Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6396 
0275	275	16,60 (545)



Bit-Handhalter, kurze Ausführung

Ausführung: Mit extrakurzem 1-Komponenten-Kraftform®-Griff aus Weralit®-II-Kunststoff und starkem Dauermagnet.

Anwendung: Zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6390 
0005	54	8,50 (545)



Bit-Magazinhalter

Ausführung: Klinge aus Spezial-Werkzeugstahl mit Aufnahme für 1/4" Bits. Mit starkem Dauermagnet und 1-Komponenten-Griff mit Abrollschutz aus Weralit®-II-Kunststoff. Mit drehbarem Bit-Magazin.

Lieferung inkl.

- 2 Bits für Schlitzschrauben 0,8 x 5,5; 1,2 x 6,5
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6397
0232	232	16,65 (545)



Kraftform Kompakt®-Sortiment

Ausführung: Der ergonomische Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Abrollschutz dient als Magazinhalter für 6 Bits und lässt sich auf Knopfdruck nach oben öffnen. So können die Bits bequem entnommen werden. Zudem verfügen diese Kraftform Kompakt®-Sortimente über eine Bajonettklinge mit Rapidaptor®-Schnellwechselfutter für einen einfachen und schnellen Bitwechsel.



Kraftform Kompakt® 20

Lieferung in Gürteltasche inkl.

- 2 Bits für Schlitzschrauben 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Inhalt	6393
0020	6-teilig	36,60 (545)



Kraftform Kompakt® 22

Lieferung in Gürteltasche inkl.

- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2 (2 Stück)
- 3 Bits für TORX®-Schrauben T 15, T 20, T 25

Bestell-Nr.	Inhalt	6394
0022	6-teilig	36,60 (545)



Einhandknarre®

Ausführung: Mehrkomponenten Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, nadelgelagertem Freilauf-Mechanismus für geringen Reibungswiderstand sowie integrierter Umschaltung für Links- und Rechtslauf.

Anwendung: Zum sicheren und schnellen Arbeiten in jeder Montagesituation.

6399 Mit 1/4" Außenvierkant.

6401 Mit 1/4" Innensechskant und Schnellwechselfutter.

Bestell-Nr.	Länge mm	6399	6401	Höhe mm
0005	140	39,60 (545)	39,60 (545)	100



Verbindungsteil

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Sprengring.

Anwendung: Für Maschinen-Schraubendrehereinsätze, zum Verbinden von Bits mit dem jeweiligen Betätigungswerkzeug.

Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6403 	Maschinenaufnahme Zoll	Länge mm
0005	1/4	7,70	1/4	25
0010	1/4	8,45	3/8	30
0015	1/4	9,30	1/2	35
0020	5/16	9,30	1/2	35

(545)



6403 0005



6403 0010-0020



Verbindungsteil

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Schnellwechselfutter.

Anwendung: Für Maschinen-Schraubendrehereinsätze, zum Verbinden von Bits mit dem jeweiligen Betätigungswerkzeug.

Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6405 	Maschinenaufnahme Zoll	Länge mm
0005	1/4	14,95	1/4	30
0010	1/4	16,25	3/8	43
0015	1/4	17,55	3/8	50
0020	1/4	16,70	1/2	50
0025	5/16	19,95	1/2	50

(545)



6405 0005



6405 0010-0025



Verbindungsteil/Werkzeugschaft

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Sicherungsstift.

Anwendung: Für Maschinen-Schraubendrehereinsätze, zum Verbinden von Steckschlüssel-Einsätzen mit dem jeweiligen Betätigungswerkzeug.

Bestell-Nr.	Werkzeug-aufnahme Zoll	6407 	Maschinenaufnahme Zoll	Länge mm
0005	1/4	4,42	1/4", vierkant	50
0010	1/4	4,64	7 mm rund	75

(546)



6407 0005



6407 0010



Verbindungsteil/Werkzeugschaft

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mit Sicherungsstift.

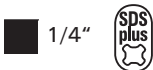
Anwendung: Für Maschinen-Schraubendrehereinsätze, zum Verbinden von Steckschlüssel-Einsätzen mit dem jeweiligen Betätigungswerkzeug.

Bestell-Nr.	Werkzeug-aufnahme Zoll	6408 	Maschinenaufnahme Zoll	Länge mm
0005	3/8	7,30	1/4	50
0010	1/4	10,50	SDS-plus	70

(545)



6408 0005



6408 0010



Universalhalter 1/4"

Ausführung: DIN 3126 E 6,3. Mit Antrieb 1/4".

Anwendung: Zum Verbinden von Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

6409 Mit starkem Dauermagnet und Sprengring.

6413 Mit starkem Dauermagnet und Schnellwechselfutter für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit.

Bestell-Nr.	Bit-aufnahme Zoll	6409 	6413 	Maschinen-aufnahme Zoll	Länge mm
0005	1/4	3,20	-	1/4	50
0010	1/4	4,64	-	1/4	75
0005	1/4	-	11,30	1/4	77

(546)

(546)



6409



6413



Universalhalter 1/4"

Ausführung: DIN 3126 G7. Mit Antrieb 7 mm ϕ .

Anwendung: Zum Verbinden von Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

6411 Mit starkem Dauermagnet und Sprengring.

6417 Mit starkem Dauermagnet und Schnellwechselfutter für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit.

1/4" ϕ 7



6411

1/4" ϕ 7



6417

Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6411	6417	Maschinenaufnahme	6411	Länge mm	6417
0005	1/4	4,95 (545)	14,20 (545)	7 mm rund	75		77

Bithalter 1/4" Rapidaptor®

Ausführung: DIN 3126 E 6,3 Antrieb 1/4". Das Schnellwechselfutter mit 5 Funktionsvorteilen für mehr Sicherheit und Produktivität beim maschinellen Verschrauben.

Rapid-In und Self-Lock für den sicheren und wackelfreien Halt des Bit.

Rapid-out für einen einfachen und werkzeugfreien Bitwechsel.

Rapid-Spin steht für die freilaufende Anschlaghülse. Somit kann die Hülse auch während des Schraubvorgangs festgehalten werden.

Chuck-all für die Aufnahme aller 1/4"-Bits, sowohl Bits nach DIN 3126-C 6,3 als auch nach DIN 3126 E 6,3.

Single-hand bedeutet, dass alle Funktionen mit nur einer Hand ausgeführt werden können.

Anwendung: Zum Verbinden von Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

6416 Mit Schnellwechselfutter und 5 Funktionsvorteilen für mehr Sicherheit und Produktivität beim maschinellen Verschrauben.

6422 **Rapidaptor® mit BiTorsion.** Die Torsionszone reduziert schädliche Belastungsspitzen und erhöht die Standzeit.

6428 **Ringmagnet Rapidaptor®.** Der Magnetring hält alle magnetischen Schrauben am Kopf fest und erleichtert so das Ansetzen bei der Verschraubung. Ideal für Überkop-arbeiten. Auch für lange und schwere Schrauben geeignet.

1/4" 1/4"



6416

1/4" 1/4"



6422

1/4" 1/4"



6428



Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6416	6422	6428	Maschinenaufnahme Zoll	6416	Länge mm	6422	6428
0005	1/4	10,35 (545)	14,80 (545)	14,80 (545)	1/4	50	75		57

Bithalter Rapidaptor® Stainless

Ausführung: Aus Edelstahl, DIN 3126 E 6,3 Antrieb 1/4".

Das Schnellwechselfutter mit 5 Funktionsvorteilen für mehr Sicherheit und Produktivität beim maschinellen Verschrauben.

Rapid-In und Self-Lock für den sicheren und wackelfreien Halt des Bit.

Rapid-out für einen einfachen und werkzeugfreien Bitwechsel.

Rapid-Spin steht für die freilaufende Anschlaghülse. Somit kann die Hülse auch während des Schraubvorgangs festgehalten werden.

Chuck-all für die Aufnahme aller 1/4"-Bits, sowohl Bits nach DIN 3126-C 6,3 als auch nach DIN 3126 E 6,3.

Single-hand bedeutet, dass alle Funktionen mit nur einer Hand ausgeführt werden können.

Anwendung: Zum Verbinden von Edelstahl-Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

Hinweis: Fremdstoff in der Edelstahlbearbeitung wird durch die Benutzung von Werkzeugen aus normalem Stahl verursacht. Dabei entsteht ein Abrieb, der fest haftende Stahlpartikel auf dem Edelstahl hinterlässt. Diese Partikel werden unter Einwirkung von Sauerstoff zu Rost. **Edelstahlwerkzeuge nur für Edelstahlschrauben verwenden und getrennt lagern! Nur so wird Fremdstoff verhindert.**



Stainless



1/4" 1/4"



Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6428	Maschinenaufnahme Zoll	Länge mm
0010	1/4	15,00 (584)	1/4	50

Universalhalter 1/4"

Ausführung: Mit Antrieb SDS-plus. Mit starkem Dauermagnet und Schnellwechselfutter für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit.

Anwendung: Zum Verbinden von Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6419	Maschinenaufnahme	Länge mm
0005	1/4	21,20 (545)	SDS-plus	81



Schnellwechselhalter

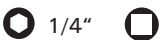
Ausführung: Mit starkem Dauermagnet und Schnellwechselfutter für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit. Durch die integrierte Torsionszone des **BiTorsion**®-Halters werden die Belastungsspitzen sicher abgefedert. Dies verlängert die Lebensdauer der Bits.

Anwendung: Zum Verbinden von Bits mit den jeweiligen Betätigungswerkzeugen.

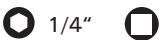
6418 Mit Maschinenaufnahme 1/4".

6420 Mit Maschinenaufnahme 3/8".

Bestell-Nr.	Bitaufnahme Zoll	6418	6420	Länge mm
0005	1/4	18,50 (545)	20,20 (545)	77 82



6418



6420



Ratschen-schlüssel

mit griffig geprägtem
Profilschaft

- gerade Ausführung, ohne Umschaltung
- gebogene Ausführung, mit Umschaltung
- Doppelringschlüssel Quadro, 4 in 1

Unser komplettes Programm Ratschenschlüssel finden Sie ab Seite 5/93.



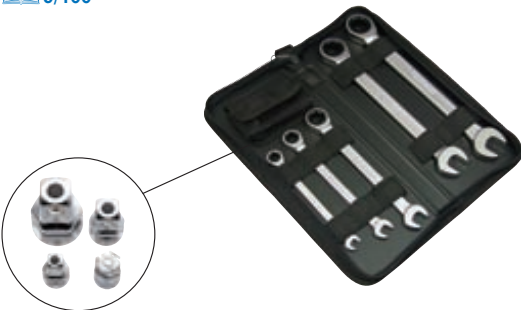
5/93



5/95



5/100



5/94

Anwendungshinweis:

- Extrahart** – für den weichen Schraubfall in Holz; zur Vermeidung von vorzeitigem Bruch.
- Zähhart** – für den harten Schraubfall in Metall und Blech, zur Vermeidung von vorzeitigem Bruch.
- Torsion** – Durch die Torsionstechnik werden beim Verschrauben Drehmomentspitzen in der Torsionszone des Bit abgefedert, vorzeitiger Verschleiß wird vermieden und die Lebensdauer des Werkzeugs erhöht.
- BiTorsion®** – Die Torsionszone des BiTorsion®-Bit weist eine um ca. 20 % reduzierte Härte im Vergleich zum Schaft auf.

- Sie federt höhere Drehmomentspitzen ab. Dies verlängert erheblich die Lebensdauer der Bits.
- Diamantbeschichtet** – Universell einsetzbar, lange Lebensdauer. Winzige Diamantpartikel beißen sich förmlich in der Schraube fest und sorgen für sicheren Sitz des Werkzeugs im Schraubenkopf.
- Edelstahl** – Stainless Bits aus Edelstahl werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl vermieden werden muss. Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben im Fenster- und Türenbau, bei Armaturen und Spülen, Fassaden, Geländern, Balkonen, Zäunen etc. **Durch die Vakuum-Eishärtung wird eine werkstatttaugliche Härte erreicht.**

Bit für Schlitzschrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.
Anwendung: Extraharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Holz.

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6421 format	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0005	4	0,64	0,5	25	10
0010	5,5	0,64	0,8	25	10
		(546)			

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6421 format	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0015	5,5	0,64	1	25	10
0020	6,5	0,64	1,2	25	10
		(546)			

25 mm



Bit für Schlitzschrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.
Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6423 Wera	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0005	3	1,49	0,5	39	10
0010	3,5	1,49	0,6	39	10
0015	4	1,49	0,8	39	10
0020	5,5	1,49	1	39	10
		(545)			

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6423 Wera	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0025	6,5	1,49	1,2	39	10
0030	8	1,49	1,2	39	10
0035	8	1,49	1,6	39	10
		(545)			

39 mm



Bit für Schlitzschrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3 Stainless

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, aus **Edelstahl**, mit Torsionsbereich.
Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung von Fremdstoff.
Hinweis: Stainless-Rapidaptor® siehe (Bestell-Nr. 6428 0010).

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6430 Wera	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0010	5,5	2,74	0,8	25	10
0015	5,5	2,74	1	25	10
0020	6,5	2,74	1,2	25	10
		(584)			

25 mm



Stainless



Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess PH 1/4" DIN 3126 C 6,3

- Ausführung:** DIN 3126 C 6,3.
- 6424** Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.
 - 6425** Extraharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Holz.
 - 6437** **BiTorsion®, Abtrieb diamantbeschichtet.** Besonders für Verschraubungen in empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen geeignet.

Bestell-Nr.	Größe	6424 format	6425 format	6437 Wera	Länge mm	VE Stück
0005	PH 1	0,29	0,57	2,11	25	10
0010	PH 2	0,29	0,57	2,11	25	10
0015	PH 3	0,29	0,57	2,11	25	10
		(546)	(546)	(545)		

25 mm



6424 **format**
professional quality



6425 **format**
professional quality



BiTorsion

6437 **Wera**

Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips 1/4" DIN 3126 C 6,3 Stainless

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, aus Edelstahl, mit Torsionsbereich.

Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung von Fremdrost.

Hinweis: Stainless-Rapidaptor® siehe (Bestell-Nr. 6428 0010).

Bestell-Nr.	Größe	6432	Länge mm	VE Stück
				
0005	PH 1	2,25	25	10
0010	PH 2	2,25	25	10
0015	PH 3	2,25	25	10
		(584)		

25
mm

TORSION



Stainless



Bit für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.

6426 Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

6427 Extraharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Holz.

6439 BiTorsion®, Abtrieb diamantbeschichtet. Besonders für Verschraubungen in empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen geeignet.

Bestell-Nr.	Größe	6426	6427	6439	Länge mm	VE Stück
						
0005	PZ 1	0,29	0,57	2,11	25	10
0010	PZ 2	0,29	0,57	2,11	25	10
0015	PZ 3	0,29	0,57	2,11	25	10
		(546)	(546)	(545)		

25
mm6426 **format**
professional quality6427 **format**
professional quality6439 

BiTorsion

Bit für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv 1/4" DIN 3126 C 6,3 Stainless

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, aus Edelstahl, mit Torsionsbereich.

Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung von Fremdrost.

Hinweis: Stainless-Rapidaptor® siehe (Bestell-Nr. 6428 0010).

Bestell-Nr.	Größe	6434	Länge mm	VE Stück
				
0005	PZ 1	2,25	25	10
0010	PZ 2	2,25	25	10
0015	PZ 3	2,25	25	10
		(584)		

25
mm

TORSION



Stainless



Bit für Innensechskantschrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3 mit Hex-Plus®-Geometrie, dadurch 20 % mehr statisches Drehmoment.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6429	Länge mm	VE Stück
				
0005	2	1,12	25	10
0010	2,5	1,12	25	10
0015	3	1,12	25	10
0020	4	1,12	25	10
		(545)		

25
mm

Hex-Plus



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6429	Länge mm	VE Stück
				
0025	5	1,12	25	10
0030	6	1,12	25	10
0035	8	1,56	25	10
		(545)		

Bit für Innensechskantschrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3 Stainless

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, aus Edelstahl, mit Torsionsbereich und Hex-Plus®-Geometrie, dadurch 20 % mehr statisches Drehmoment.

Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung von Fremdrost.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6457	Länge mm	VE Stück
				
0000	1,5	2,26	25	10
0005	2	2,26	25	10
0010	2,5	2,26	25	10
0015	3	2,26	25	10
0020	4	2,26	25	10
0025	5	2,26	25	10
0030	6	2,26	25	10
		(584)		

25
mm

TORSION

Hex-Plus



Stainless



Allgemeiner Hinweis: TORX PLUS®-Werkzeuge sind TORX®-Werkzeugen in der Übertragung von Drehmoment durch ihre deutlich vergrößerten Anlageflächen in der Schraube überlegen.

Achtung: Das TORX®-System und das TORX PLUS®-System sind nur einseitig kompatibel: Mit dem konventionellen TORX®-Werkzeug kann man (eingeschränkt) auch eine TORX PLUS®-Schraube betätigen. Hingegen ist der Einsatz von TORX PLUS®-Werkzeugen in einem TORX®-Profil nicht möglich.



Anlageflächen
TORX® und TORX PLUS®

Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.

- 6431** Zähnharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Metall und Blech.
- 6433** Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.
- 6435** Zähnharte Ausführung mit Bohrung für Verschraubungen in Metall und Blech.
- 6442** BiTorsion®, Abtrieb diamantbeschichtet. Besonders für Verschraubungen in empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen geeignet.

25
mm



6431 **format**
professional quality



6433 **format**
professional quality



6435 **format**
professional quality



6442 **Wera**

BiTorsion

Bestell-Nr.	Größe	6431 format	6433 format	6435 format	6442 Wera	Länge mm	VE Stück
0001	T 6	0,61	–	–	–	25	10
0002	T 7	0,61	–	1,68	–	25	10
0003	T 8	0,61	–	1,68	–	25	10
0004	T 9	0,61	–	1,68	–	25	10
0005	T 10	–	0,61	1,68	2,75	25	10
0010	T 15	–	0,61	1,68	2,75	25	10
0015	T 20	–	0,61	1,68	2,75	25	10
0020	T 25	–	0,61	1,68	2,75	25	10
0025	T 27	–	0,61	1,68	–	25	10
0030	T 30	–	0,61	1,68	2,75	25	10
0035	T 40	–	0,61	1,68	2,75	25	10
		(546)	(546)	(546)	(545)		

Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3 Stainless

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, aus Edelstahl, mit Torsionsbereich.

Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung von Fremdstoff.

Hinweis: Stainless-Rapidaptor® siehe (Bestell-Nr. 6428 0010).

25
mm

TORSION



Bestell-Nr.	Größe	6444 Wera	Länge mm	VE Stück
0003	T 8	2,62	25	10
0004	T 9	2,62	25	10
0005	T 10	2,62	25	10
0010	T 15	2,62	25	10
0015	T 20	2,62	25	10
		(584)		

Bestell-Nr.	Größe	6444 Wera	Länge mm	VE Stück
0020	T 25	2,62	25	10
0025	T 27	2,62	25	10
0030	T 30	2,62	25	10
0035	T 40	2,62	25	10
		(584)		

Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3, mit Haltefunktion

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, mit Haltefunktion. Die spezielle Geometrie des Abtriebs garantiert ein zuverlässiges Festhalten der Schraube.

Anwendung: Zähnharte Bits mit Haltefunktion sind die idealen Helfer beim Ansetzen von TORX®-Schrauben bei engen Arbeitsbedingungen, z. B. bei der Montage von Wendeplatten.

25
mm



TORX® HP



Bestell-Nr.	Größe	6449 Wera	Länge mm	VE Stück
0003	T 8	0,82	25	10
0004	T 9	0,82	25	10
0005	T 10	0,82	25	10
0010	T 15	0,82	25	10
0015	T 20	0,82	25	10
		(545)		

Bestell-Nr.	Größe	6449 Wera	Länge mm	VE Stück
0020	T 25	0,82	25	10
0025	T 27	0,82	25	10
0030	T 30	0,82	25	10
0035	T 40	0,82	25	10
		(545)		

Bit für Innen-TORX PLUS®-Schrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

25
mm



Bestell-Nr.	Größe	6438	Länge mm	VE Stück
0010	10 IP	2,07	25	10
0015	15 IP	2,07	25	10
0020	20 IP	2,07	25	10
0025	25 IP	2,07	25	10
0030	30 IP	2,07	25	10
0040	40 IP	2,07	25	10
(545)				



Bit für ASSY®, piass-Schrauben 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

25
mm



Bestell-Nr.	Größe	6440	Länge mm	VE Stück
0010	SIT 10	1,13	25	10
0020	SIT 20	1,13	25	10
0025	SIT 25	1,13	25	10
0030	SIT 30	1,13	25	10
0040	SIT 40	1,13	25	10
(545)				



Bit für Innen-TORX®-Schrauben mit ABC-TORX®-Profil 1/4" DIN 3126 C 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, mit Zapfen.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

25
mm



Bestell-Nr.	Größe	6446	Länge mm	VE Stück
0005	T 10	0,77	25	10
0010	T 15	0,77	25	10
0015	T 20	0,77	25	10
0020	T 25	0,77	25	10
0030	T 30	0,77	25	10
0035	T 40	0,77	25	10
(545)				



Bit für Schlitzschrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

50
mm



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6441	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0005	3	1,84	0,5	50	10
0010	3,5	1,84	0,6	50	10
0015	4	1,84	0,8	50	10
0025	5,5	1,84	0,8	50	10
0035	6,5	1,84	1,2	50	10
0040	8	1,84	1,2	50	10
(545)					



Bit für Schlitzschrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

89
mm



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6441	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0020	4	2,66	0,8	89	10
0030	5,5	2,66	1	89	10
0036	6,5	2,66	1,2	89	10
0045	8	2,66	1,2	89	10
(545)					



Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

6447 Zähnharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Metall und Blech.

6456 BiTorsion®, Abtrieb diamantbeschichtet, für Verschraubungen in empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen geeignet.

Bestell-Nr.	Größe	6447 format	6456 Wera	Länge mm	VE Stück
0005	PH 1	1,09	4,20	50	10
0010	PH 2	1,09	4,20	50	10
0015	PH 3	1,09	4,20	50	10
		(546)	(545)		

50
mm



6447 **format**
professional quality



6456 **Wera**

BiTorsion

Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

Bestell-Nr.	Größe	6443 Wera	Länge mm	VE Stück
0005	PH 1	2,44	70	10
0015	PH 2	2,44	70	10
0025	PH 3	2,44	70	10
		(545)		

70
mm



Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

Bestell-Nr.	Größe	6443 Wera	Länge mm	VE Stück
0010	PH 1	2,90	89	10
0020	PH 2	2,90	89	10
0030	PH 3	2,90	89	10
		(545)		

89
mm



Wera

Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

Bestell-Nr.	Größe	6443 Wera	Länge mm	VE Stück
0012	PH 1	4,35	152	10
0022	PH 2	4,35	152	10
0032	PH 3	4,35	152	10
		(545)		

152
mm



Wera

Bit für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

6448 Zähnharte Ausführung mit Torsionsbereich für Verschraubungen in Metall und Blech.

6458 BiTorsion®, Abtrieb diamantbeschichtet, für Verschraubungen in empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen geeignet.

Bestell-Nr.	Größe	6448 format	6458 Wera	Länge mm	VE Stück
0005	PZ 1	1,09	4,20	50	10
0010	PZ 2	1,09	4,20	50	10
0015	PZ 3	1,09	4,20	50	10
		(546)	(545)		

50
mm



6448 **format**
professional quality



6458 **Wera**

BiTorsion

Bit für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv PZ 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126, E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

70
mm



Bestell-Nr.	Größe	6445 	Länge mm	VE Stück
0005	PZ 1	2,44	70	10
0015	PZ 2	2,44	70	10
0025	PZ 3	2,44	70	10
(545)				



Bit für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv PZ 1/4" DIN 3126 E 6,3

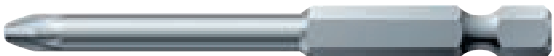
Ausführung: DIN 3126, E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

89
mm



Bestell-Nr.	Größe	6445 	Länge mm	VE Stück
0010	PZ 1	2,83	89	10
0020	PZ 2	2,83	89	10
0030	PZ 3	2,83	89	10
(545)				



Bit für Innensechskantschrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 C 6,3 mit Hex-Plus®-Geometrie, dadurch 20 % mehr statisches Drehmoment.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

50
mm



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6450 	Länge mm	VE Stück
0005	2	2,25	50	10
0010	2,5	2,25	50	10
0015	3	2,25	50	10
0020	4	2,25	50	10
(545)				



Bestell-Nr.	Schlüssel-weite mm	6450 	Länge mm	VE Stück
0025	5	2,25	50	10
0030	6	2,25	50	10
0035	8	3,78	50	10
(545)				

Bit für TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126, E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

50
mm



Bestell-Nr.	Größe	6452 	Länge mm	VE Stück
0008	T 8	2,07	50	10
0010	T 10	2,07	50	10
0015	T 15	2,07	50	10
0020	T 20	2,07	50	10
(546)				



Bestell-Nr.	Größe	6452 	Länge mm	VE Stück
0025	T 25	2,07	50	10
0027	T 27	2,07	50	10
0030	T 30	2,07	50	10
0040	T 40	2,07	50	10
(546)				

Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3, mit Haltefunktion

Ausführung: DIN 3126 C 6,3, mit Haltefunktion. Die spezielle Geometrie des Abtriebs garantiert ein zuverlässiges Festhalten der Schraube.

Anwendung: Zähnharte Bits mit Haltefunktion sind die idealen Helfer beim Ansetzen von TORX®-Schrauben bei engen Arbeitsbedingungen, z. B. bei der Montage von Wendeplatten.

50
mm



Bestell-Nr.	Größe	6451 	Länge mm	VE Stück
0003	T 8	2,27	50	10
0005	T 10	2,27	50	10
0010	T 15	2,27	50	10
0015	T 20	2,27	50	10
0020	T 25	2,27	50	10
0025	T 27	2,27	50	10
0030	T 30	2,27	50	10
0035	T 40	2,27	50	10
(545)				



Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

70
mm



Bestell-Nr.	Größe	6454	Länge mm	VE Stück
0010	T 10	2,92	70	10
0015	T 15	2,92	70	10
0020	T 20	2,92	70	10
0025	T 25	2,92	70	10
0027	T 27	2,92	70	10
0030	T 30	2,92	70	10
0040	T 40	2,92	70	10
		(545)		



Bit für Innen-TORX®-Schrauben 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.

89
mm



6455 Ohne Bohrung.

6459 Mit Bohrung.



6455



6459

Bestell-Nr.	Größe	6455	6459	Länge mm	VE Stück
0008	T 8	-	5,35	89	10
0010	T 10	3,92	5,45	89	10
0015	T 15	3,92	5,45	89	10
0020	T 20	3,92	5,45	89	10
0025	T 25	3,92	5,45	89	10
0030	T 30	3,92	5,45	89	10
0040	T 40	3,92	5,45	89	10
		(545)	(545)		

Steckschlüsseleinsatz 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3, mit starkem Dauermagnet.

50
mm



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6460	Länge mm
0006	5,5	2,86	50
0011	6	2,86	50
0016	7	2,86	50
0021	8	2,86	50
0026	9	2,86	50
0031	10	2,86	50
0036	12	3,48	50
0041	13	3,48	50
		(545)	



Bestell-Nr.	Schlüsselweite Zoll	6460	Länge mm
0046	1/4	2,99	50
0051	5/16	3,34	50
0056	3/8	3,34	50
		(545)	



Edelstahl-Steckschlüsseleinsatz 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3, aus Edelstahl, unmagnetisch mit Haltefeder.

Anwendung: Speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben, zur Vermeidung vor Fremdrost.

50
mm



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6461 	Länge mm
0005	5	7,15	50
0010	5,5	7,15	50
0015	7	7,15	50
0020	8	7,65	50
0025	10	8,35	50
0030	13	11,45	50
(584)			



Bestell-Nr.	Schlüsselweite Zoll	6461 	Länge mm
0035	1/4	7,15	50
0040	5/16	7,65	50
0045	3/8	8,35	50
0050	1/2	11,45	50
(584)			

Edelstahl-Steckschlüsseleinsatz-Sortiment 1/4" DIN 3126 E 6,3

Ausführung: DIN 3126 E 6,3, aus Edelstahl, unmagnetisch mit Haltefeder.

Lieferung in Gürteltasche.



Bestell-Nr.	Ausführung	6461 	Inhalt
0500	8-teilig	69,60	5 mm; 5,5 mm; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 13 mm; 1/4"; 3/8"
(584)			



Bit für Schlitzschrauben 5/16" DIN 3126 C 8

Ausführung: DIN 3126 C 8.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6462	Klingenstärke mm	Länge mm	VE Stück
0005	5,5	1,96	1	41	10
0010	6,5	1,96	1,2	41	10
0015	8	1,96	1,2	41	10
0020	10	4,16	1,6	41	10
0025	12	4,16	2	41	10
0030	14	4,71	2,5	41	10
		(545)			



Bit für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess PH/Pozidriv PZ 5/16" DIN 3126 C 8

Ausführung: DIN 3126 C 8.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.



6464 Phillips-Recess PH

6466 Pozidriv PZ

Bestell-Nr.	Größe	6464	6466	Länge mm	VE Stück
0005	1	1,39	1,39	32	10
0010	2	1,39	1,39	32	10
0015	3	1,39	1,39	32	10
0020	4	1,39	1,39	32	10
		(545)	(545)		



6464



6466

Bit für Innensechskantschrauben 5/16" DIN 3126 C 8

Ausführung: DIN 6123 C 8. Mit Hex-Plus®-Geometrie, dadurch 20 % mehr statisches Drehmoment.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6468	Länge mm	VE Stück
0005	3	1,98	30	10
0010	4	1,98	30	10
0015	5	1,98	30	10
0020	6	1,98	30	10
0025	8	1,98	30	10
		(545)		



Bit für Innen-TORX®-Schrauben 5/16" DIN 3126 C 8

Ausführung: DIN 3126 C 8.

Anwendung: Zähnharte Ausführung für Verschraubungen in Metall und Blech.



Bestell-Nr.	Größe	6470	Länge mm	VE Stück
0005	T 20	2,28	35	10
0010	T 25	2,28	35	10
0015	T 27	2,28	35	10
0020	T 30	2,28	35	10
0025	T 40	2,28	35	10
0030	T 45	2,28	35	10
0035	T 50	2,28	35	10
0040	T 55	2,28	35	10
		(545)		



Bit-Sortiment

Ausführung: Mit zähnharten Bits im Kunststoffhalter mit Klappfunktion. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring (Bestell-Nr. 6409)
- 2 Bits für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 0,8 mm
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Ausführung	6480 format
0003	7-teilig	7,55 (546)



Bit-Sortiment

Ausführung: Mit zähnharten Bits in kleiner Kunststoffbox. Die Bits sind übersichtlich und Raum sparend untergebracht und können gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring (Bestell-Nr. 6409)
- 2 Bits für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 0,8 mm
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Ausführung	6480 format
0005	7-teilig	9,40 (546)



Bit-Sortiment

Ausführung: Extraharte Bits in Kunststoffbox. Die Bits sind übersichtlich und Raum sparend untergebracht und können gezielt entnommen werden.

Anwendung: Extraharte Bits für Verschraubungen in Holz.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 6413)
- 3 Bits für Schlitzschrauben 5,5 x 0,8; 5,5 x 1,0; 6,5 x 1,2 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2; PH 3
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2; PH 3

Bestell-Nr.	Ausführung	6480 format
0010	10-teilig	16,50 (546)



Bit-Sortiment

Ausführung: Zähnharte Bits in Kunststoffbox. Die Bits sind übersichtlich und Raum sparend untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring (Bestell-Nr. 6409)
- 3 Bits für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 1,0; 6,5 x 1,2 mm
- 9 Bits für Kreuzschlitzschrauben 3 x PH 1; 3 x PH 2; 3 x PH 3
- 9 Bits für Kreuzschlitzschrauben 3 x PZ 1; 3 x PZ 2; 3 x PZ 3
- 6 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40
- 3 Bits für Innensechskantschrauben 4; 5; 6 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	6480 format
0030	31-teilig	17,65 (546)



Bit-Sortiment Bit-Safe® mit Ringmagnet Rapidaptor®

Ausführung: Mit zähnharten Bits in Kunststoffbox Bit-Safe®. Die Bits sind übersichtlich und platzsparend untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® mit Ringmagnet (Bestell-Nr. 6428 0005)
- 3 Bits für Schlitzschrauben 0,6 x 4,5; 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5 mm
- 3 Bits für Innensechskantschrauben 4; 5; 6 mm
- 9 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1 (3 Stück); PH 2 (3 Stück); PH 3 (3 Stück)
- 9 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1 (3 Stück); PZ 2 (3 Stück); PZ 3 (3 Stück)
- 6 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0090	31-teilig	29,80 (545)



Bit-Sortiment Bit-Safe® mit Rapidaptor®

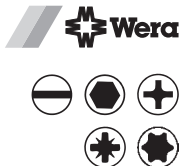
Ausführung: Mit zähnharten Bits in Kunststoffbox Bit-Safe®. Die Bits sind übersichtlich und platzsparend untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® (Bestell-Nr. 6416 0005)
- 3 Bits für Schlitzschrauben 0,6 x 4,5; 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5 mm
- 11 Bits für Innensechskantschrauben 2,5 (3 Stück); 3 (3 Stück); 4 (3 Stück); 5 mm (2 Stück)
- 15 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1 (3 Stück); PH 2 (10 Stück); PH 3 (2 Stück)
- 15 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1 (3 Stück); PZ 2 (10 Stück); PZ 3 (2 Stück)
- 16 Bits für TORX®-Schrauben T 10 (2 Stück); T 15 (3 Stück); T 20 (3 Stück); T 25 (3 Stück); T 30 (3 Stück); T 40 (2 Stück)

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0100	61-teilig	32,00 (545)



Bit-Sortiment Bit-Safe® mit Ringmagnet Rapidaptor®

Ausführung: Mit zähnharten Bits in Kunststoffbox Bit-Safe®. Die Bits sind übersichtlich und platzsparend untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® mit Ringmagnet (Bestell-Nr. 6428 0005)
- 1 Bit für Kreuzschlitzschrauben PH 2
- 9 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1 (2 Stück); PZ 2 (5 Stück); PZ 3 (2 Stück)
- 20 Bits für TORX®-Schrauben T 10 (3 Stück); T 15 (4 Stück); T 20 (4 Stück); T 25 (4 Stück); T 30 (4 Stück); T 40 (1 Stück)

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0120	31-teilig	29,10 (545)



Bit-Sortiment Bit-Safe® mit Rapidaptor®

Ausführung: Mit zähnharten Bits in Kunststoffbox Bit-Safe®. Die Bits sind übersichtlich und platzsparend untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® (Bestell-Nr. 6416 0005)
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 2 (3 Stück)
- 35 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1 (10 Stück); PZ 2 (20 Stück); PZ 3 (5 Stück)
- 22 Bits für TORX®-Schrauben T 10 (3 Stück); T 15 (5 Stück); T 20 (5 Stück); T 25 (5 Stück); T 30 (2 Stück); T 40 (2 Stück)

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0110	61-teilig	32,00 (545)



Bit-Sortiment Bit-Check®-Rapidaptor®, diamantbeschichtet

Ausführung: Diamantbeschichtete Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden. Durch die Diamantbeschichtung werden „Cam-Out-Kräfte“, die einen hohen Anpressdruck beim Schraubvorgang erfordern, reduziert.

Anwendung: Diamantbeschichtete Bits für Verschraubungen bei empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen.

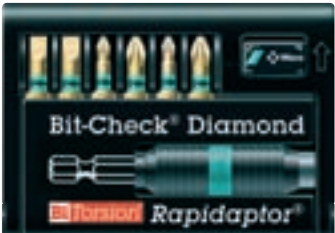
Lieferumfang:

- 1 Rapidaptor® BiTorsion®-Halter mit Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 6422 0005)
- 2 Bits für Schlitzschrauben 5,5 x 1,0; 6,5 x 1,2 mm
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0060	7-teilig	26,10 (545)



BiTorsion



Bit-Sortiment Bit-Check®-Rapidaptor®, diamantbeschichtet

Ausführung: Diamantbeschichtete Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden. Durch die Diamantbeschichtung werden „Cam-Out-Kräfte“, die einen hohen Anpressdruck beim Schraubvorgang erfordern, reduziert.

Anwendung: Diamantbeschichtete Bits für Verschraubungen bei empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen.

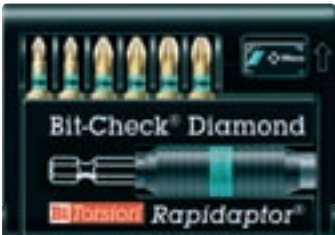
Lieferumfang:

- 1 Rapidaptor® BiTorsion®-Halter mit Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 6422 0005)
- 2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 2
- 1 Bit für Kreuzschlitzschrauben PZ 3

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0065	7-teilig	26,10 (545)



BiTorsion



Bit-Sortiment Bit-Check® mit Ringmagnet Rapidaptor®

Ausführung: Mit extraharten Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Extraharte Bits für Verschraubungen in Holz.

Lieferumfang:

- 1 Ringmagnet-Rapidaptor® mit Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 6428 0005)
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1 x 25 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 2 x 25 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 3 x 25 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0130	10-teilig	27,70 (545)



Bit-Sortiment TORX®

Ausführung: Mit zähnharten Bits im Kunststoffhalter mit Klappfunktion. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring (Bestell-Nr. 6409)
- 6 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40

Bestell-Nr.	Ausführung	6480
0014	7-teilig	7,85 (546)



Bit-Sortiment TORX®

Ausführung: Mit zähnharten Bits in Kunststoffbox. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech.

Lieferumfang:

- 1 Universalhalter mit Dauermagnet und Sprengring (Bestell-Nr. 6409)
- 9 Bits für TORX®-Schrauben T 7; T 8; T 9; T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40

Bestell-Nr.	Ausführung	6480 format
0015	10-teilig	19,45 (546)



Bit-Sortiment Bit-Check®-Rapidaptor® TORX®, diamantbeschichtet

Ausführung: Diamantbeschichtete Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden. Durch die Diamantbeschichtung werden „Cam-Out-Kräfte“, die einen hohen Anpressdruck beim Schraubvorgang erfordern, reduziert.

Anwendung: Diamantbeschichtete Bits für Verschraubungen bei empfindlichen Materialien und hochwertigen Oberflächen.

Lieferumfang:

- 1 Rapidaptor® BiTorsion®-Halter mit Schnellwechselfutter (Bestell-Nr. 6422)
- 6 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40

Bestell-Nr.	Ausführung	6482 Wera
0070	7-teilig	27,80 (545)



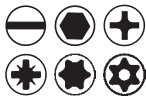
Bit-Sortiment Bit-Check® Universal mit Rapidaptor®

Ausführung: Mit zähnharten Bits im praktischen Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in Metall und Blech. Durch die Universal-Bestückung für alle Einsatzgebiete, speziell für den mobilen Einsatz geeignet. Durch den Clip kann der Bit-Check® auch am Gürtel getragen werden.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® (Bestell-Nr. 6416 0005)
- 1 Bit für Schlitzschrauben 1 x 5,5 mm
- 5 Bits für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6; 8 mm
- 6 Bits für Kreuzschlitzschrauben 2 x PH 1; 3 x PH 2; 1 x PH 3
- 6 Bits für Kreuzschlitzschrauben 2 x PZ 1; 3 x PZ 2; 1 x PZ 3
- 5 Bits für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; 15; 20; 25; 30
- 6 Bits für TORX®-Schrauben T 10; 15; 20; 25; 30; 40



Bestell-Nr.	Ausführung	6482 Wera
0075	30-teilig	26,80 (545)

Bit-Sortiment Bit-Check®-Rapidaptor® Stainless

Ausführung: Edelstahl-Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Edelstahl-Bits werden speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben verwendet, um Fremdstoff zu vermeiden.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® Stainless (Bestell-Nr. 6428 0010)
- 1 Bit für Kreuzschlitzschrauben PH 2
- 3 Bits für Kreuzschlitzschrauben 1 x PZ 1; 2 x PZ 2
- 5 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 30

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0200	10-teilig	29,10 (584)



Stainless



Bit-Sortiment Bit-Check®-Rapidaptor® Stainless

Ausführung: Edelstahl-Bits im Kunststoffhalter Bit-Check®. Die Bits sind übersichtlich untergebracht und können schnell und gezielt entnommen werden.

Anwendung: Edelstahl-Bits werden speziell für die Verschraubung von Edelstahlschrauben verwendet, um Fremdstoff zu vermeiden.

Lieferumfang:

- 1 Bithalter Rapidaptor® Stainless (Bestell-Nr. 6428 0010)
- 5 Bits für Kreuzschlitzschrauben 2 x PH 1; 2 x PH 2; 1 x PH 3
- 4 Bits für Innensechskantschrauben 2,5; 3; 4; 5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0210	10-teilig	29,50 (584)



Stainless



Kraftform Kompakt® 60 Stainless

Ausführung: Mit zähnharten Bits aus Edelstahl. Der Mehrkomponentengriff aus schlagfestem Kunststoff verfügt über ein Schnellwechselfutter aus Edelstahl. Somit sind die Bits fest und wackelfrei mit dem Griff verbunden, dennoch einfach zu wechseln. Die Bits und der Griff sind übersichtlich in einer Falttasche untergebracht.

Anwendung: Stainless Werkzeuge werden überall dort eingesetzt, wo Fremdstoff an Edelstahl verhindert werden muss. Für Verschraubungen von Hand, wie auch für maschinelle Verschraubungen geeignet.

Hinweis: Bei maschinellem Einsatz empfehlen wir den Stainless Rapidaptor® (Bestell-Nr. 6428 0010).

Lieferumfang:

- 1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
- 1 Bit (89 mm) für Schlitzschrauben 1 x 5,5 mm
- 4 Bits (89 mm) für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6 mm
- 3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2; 3
- 3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2; 3
- 5 Bits (89 mm) für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; 15; 20; 25; 30

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0230	17-teilig	59,20 (584)



Stainless



Kraftform Kompakt® Bit-Sortiment in Kunststoffbox

Ausführung: Mit zähnharten Bits. Praktische Kunststoffbox, mit einfacher Entnahme der Werkzeuge, da übersichtlich und Raum sparend untergebracht. Der Mehrkomponenten Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen und Schnellwechselfutter sorgt für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit.

Anwendung: Kraftform Kompakt®-Werkzeuge eignen sich sowohl für die handbetätigte als auch für die maschinelle Verschraubung. Ideal für den harten Schraubfall in Metall und Blech geeignet.

- Kraftform Kompakt® 70 Allround**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Schnellwechselfutter und Abrollschutz
1 Universal-Bithalter mit Schnellwechselfutter
3 Bits für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 1,0; 6,5 x 1,2
9 Bits für Kreuzschlitzschrauben 3 x PH 1; 3 x PH 2; 3 x PH 3
9 Bits für Kreuzschlitzschrauben 3 x PZ 1; 3 x PZ 2; 3 x PZ 3
6 Bits für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40
3 Bits für Innensechskantschrauben 4; 5; 6 mm

- Kraftform Kompakt® 71 Security**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Schnellwechselfutter und Abrollschutz
1 Universalhalter mit Schnellwechselfutter
6 Bits für Innensechskantschrauben mit Sicherungsstift 2; 2,5; 3; 4; 5; 6 mm
4 Bits für Spanner-Schrauben 4; 6; 8; 10
9 Bits für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 7; T 8; T 9; T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40
4 Bits für TORQ-Set®-Schrauben 6; 8; 10; 1/4"
3 Bits für TRI-WING®-Schrauben 1; 2; 3
4 Bits für Innenvierkant-Schrauben 0; 1; 2; 3

Bestell-Nr.	0040	0045
Ausführung	32-teilig	32-teilig
Typ	KK 70 Allround	KK 71 Security
6482	46,10	67,40



Kraftform Kompakt® 50

Ausführung: Praktische Kunststoffbox, mit einfacher Entnahme der Werkzeuge, da übersichtlich und Raum sparend untergebracht. Mit Mehrkomponenten Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, mit Bajonettklinge und Abrollschutz.

Bit-Abtrieb zähhart.

Anwendung: Kraftform Kompakt® eignet sich sowohl für die handbetätigte als auch für die maschinelle Verschraubung. Ideal für den harten Schraubfall, wie z. B. in Metall und Blech, geeignet.

- Lieferumfang in Kunststoffbox:**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Bajonettklinge und Abrollschutz
1 Universalhalter mit Bajonetverschluss
2 Bits für Schlitzschrauben 4,5 x 0,6; 5,5 x 1,0
2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2
2 Bits für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; PZ 2
6 Bits für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; T 15; T 20; T 25; T 30; T 40

Bestell-Nr.	Ausführung	6482
0055	14-teilig	44,50



Kraftform Kompakt® 91

Ausführung: Praktische Kunststoffbox, mit einfacher Entnahme der Werkzeuge, da übersichtlich und Raum sparend untergebracht. Mit Mehrkomponenten Kraftform®-Einhandknarre aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, nadelgelagertem Freilauf-Mechanismus für geringen Reibungswiderstand sowie integrierter Umschaltung für Links- und Rechtslauf und Schnellwechselfutter für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit.

Bit-Abtrieb zähhart.

Anwendung: Kraftform Kompakt® eignet sich sowohl für die handbetätigte als auch für die maschinelle Verschraubung. Ideal für den harten Schraubfall, wie z. B. in Metall und Blech, geeignet.

- Lieferumfang in Kunststoffbox:**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Einhandknarre mit Schnellwechselfutter
1 Universalhalter mit Dauermagnet und Schnellwechselfutter
1 Adapter für 1/4" Steckschlüsseleinsätze
3 Bits für Kreuzschlitzschrauben PH 1; PH 2; PH 3
4 Bits für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 15; T 20; T 25; T 27
3 Bits für Innensechskantschrauben 3; 4; 5 mm
5 Steckschlüsseleinsätze SW 5,5; SW 7; SW 8; SW 10; SW 13 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	6483
0020	18-teilig	79,00



Kraftform Kompakt® Bit-Sortimente

Ausführung: Mit zähnharten Bits. Der Mehrkomponentengriff aus schlagfestem Kunststoff verfügt über ein Schnellwechselfutter. Somit sind die Bits fest und wackelfrei mit dem Griff verbunden, dennoch einfach zu wechseln. Die Bits und der Griff sind übersichtlich in einer Falttasche untergebracht.

Anwendung: Zähnharte Bits für Verschraubungen in **Metall und Blech**. Sowohl für Verschraubungen von Hand wie auch für maschinelle Verschraubungen geeignet.

- 6496 0005 Kraftform Kompakt® 40**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
2 Bits (89 mm) für Schlitzschrauben 1 x 5,5; 1,2 x 6,5 mm
2 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2
2 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2

- 6496 0010 Kraftform Kompakt® 41**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2; 3
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2; 3
4 Bits (89 mm) für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 15; 20; 25; 30

- 6496 0015 Kraftform Kompakt® 60**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
1 Bit (89 mm) für Schlitzschrauben 1 x 5,5 mm
4 Bits (89 mm) für Innensechskantschrauben 3; 4; 5; 6 mm
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2; 3
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2; 3
5 Bits (89 mm) für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; 15; 20; 25; 30

- 6496 0020 Kraftform Kompakt® 61**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
5 Bits (89 mm) für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 10; 15; 20; 25; 30
3 Bits (89 mm) für TORQ-Set®-Schrauben 6; 8; 10
4 Bits (89 mm) für TRI-WING®-Schrauben 1; 2; 3; 4
4 Bits (89 mm) für Spanner-Schrauben 4; 6; 8; 10

- 6496 0025 Kraftform Kompakt® 62**
1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Rapidaptor®
1 Bit (89 mm) für Schlitzschrauben 1,2 x 6,5 mm
6 Bits (89 mm) für Innensechskantschrauben 2; 2,5; 3; 4; 5; 6 mm
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PH 1; 2; 3
3 Bits (89 mm) für Kreuzschlitzschrauben PZ 1; 2; 3
8 Bits (89 mm) für TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift T 8; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
3 Bits (89 mm) für TORQ-Set®-Schrauben 6; 8; 10
4 Bits (89 mm) für TRI-WING®-Schrauben 1; 2; 3; 4
4 Bits (89 mm) für Spanner-Schrauben 4; 6; 8; 10



6496 0005



6496 0010



6496 0015



6496 0020



6496 0025

Bestell-Nr.	0005	0010	0015	0020	0025
Ausführung	7-teilig	11-teilig	17-teilig	17-teilig	33-teilig
6496	25,20	32,60	44,30	46,70	72,90
Typ	KK 40	KK 41	KK 60	KK 61	KK 62

(545)

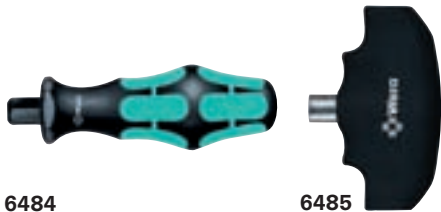
Vario-Handgriff

Ausführung: Mit 6 mm Innensechskant für Vario-Klingen und Adapter.

6484 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz sowie mit Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüssel.

6485 Weralit® II Kunststoff-Griff in Querform.

Bestell-Nr.	Länge mm	6484	6485
			
0005	98	7,30	—
0010	56	—	7,95
		(545)	(545)



Vario-Freilauf-Quergriff

Ausführung: Weralit® II Kunststoffgriff in Querform mit 6 mm Innensechskant für Vario-Klingen und Adapter. Der Freilaufmechanismus hat keine Zähne, daher kein Verschleiß und nahezu 0°-Rückholwinkel. Mit Überlastschutz sowie mit 10 mm Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüssel.

Anwendung: Für Montage und Servicearbeiten. Besonders für z. B. metrische Verschraubungen, bei denen schnelle Schraubgeschwindigkeit mit hoher Drehmomentübertragbarkeit kombiniert werden muss.

Bestell-Nr.	Länge mm	6486
		
0005	105	28,70
		(545)



Vario-Verlängerung

Ausführung: Mit 6 mm Sechskant-Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl sowie mit 6 mm Innensechskantaufnahme für Vario-Klingen und Adapter.

Bestell-Nr.	Länge mm	6488
		
0005	175	10,45
		(545)



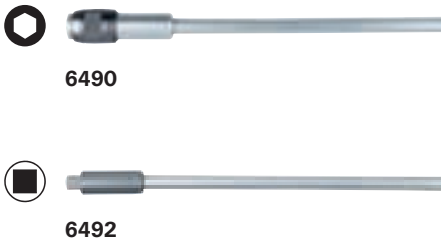
Adapterklinge

Ausführung: 6 mm Sechskant-Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl.

6490 Mit starkem Dauermagnet und Schnellwechselfutter mit 1/4"-Innensechskant für eine feste und wackelfreie Verbindung zwischen Halter und Bit. Für die Aufnahme von 1/4"-Schraubeneinsätzen DIN 3126 C 6,3.

6492 Mit 1/4"-Außenvierkant. Für die Aufnahme von 1/4"-Steckschlüsseinsätzen nach DIN 3120.

Bestell-Nr.	Länge mm	6490	6492
			
0005	165	13,80	—
0005	175	—	8,85
		(545)	(545)



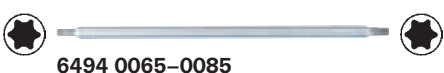
Vario-Kombiklinge

Ausführung: 6 mm Sechskant-Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl.



Bestell-Nr.	Ausführung	6494	Größe	Länge mm
0005	Schlitz/Schlitz	4,96	4 x 0,6/6 x 1 mm	175
0010	Schlitz/Schlitz	4,96	5 x 0,8/7 x 1,2 mm	175
0015	Kreuzschlitz/Schlitz	4,96	PH 1/4 x 0,6 mm	175
0020	Kreuzschlitz/Schlitz	4,96	PH 2/6 x 1 mm	175
0025	Kreuzschlitz/Schlitz	4,96	PH 3/7 x 1,2 mm	175
0030	Kreuzschlitz/Kreuzschlitz	4,96	PH 1/PH 2	175
0035	Kreuzschlitz/Kreuzschlitz	4,96	PZ 1/PZ 2	175
0040	Kugelkopf/Sechskant	4,96	SW 2,5/SW 2,5	175
0045	Kugelkopf/Sechskant	4,96	SW 3/SW 3	175
0050	Kugelkopf/Sechskant	4,96	SW 4/WS 4	175
0055	Kugelkopf/Sechskant	4,96	SW 5/SW 5	175
0060	Kugelkopf/Sechskant	4,96	SW 6/SW 6	175
0065	TORX®/TORX®	4,96	T 6/T 8	175
0070	TORX®/TORX®	4,96	T 7/T 9	175
0075	TORX®/TORX®	4,96	T 10/T 15	175
0080	TORX®/TORX®	4,96	T 20/T 25	175
0085	TORX®/TORX®	4,96	T 30/T 40	175

(545)



Vario-Satz

Ausführung: Einfache Entnahme der Werkzeuge, da übersichtlich und Raum sparend untergebracht. Mit Mehrkomponenten Kraftform®-Griff aus schlagfestem Kunststoff mit integrierten Weichzonen, Abrollschutz und Sechskant-Schlüsselhilfe zur Kraftverstärkung mit Maul- oder Ringschlüssel.

Anwendung: Speziell für den rauen Werkstattbetrieb.

Lieferumfang in Metallkassette:

- 1 Mehrkomponenten Kraftform®-Griff mit Abrollschutz
- 2 Klingen für Schlitzschrauben 4 x 0,6/6 x 1,0; 5 x 0,8/7 x 1,2 mm
- 1 Klinge für Kreuzschlitzschrauben PH 1/PH 2
- 1 Klinge für Kreuzschlitzschrauben PZ 1/PZ 2
- 3 Klingen für Innensechskantschrauben 4/4; 5/5; 6/6 mm
- 3 Klingen für TORX®-Schrauben T10/T15; T20/T25; T30/40

Bestell-Nr.	Ausführung	6495
0005	11-teilig	60,40

(545)



Präzisions-Pinzette, spitze Form

Ausführung: Mit besonders schmalen Spitzen und glatten Greifflächen.

- 6499 0005** Aus **rostfreiem, antimagnetischem** und **säurebeständigem** Edelstahl. Mit spezieller Spitze für sicheren Halt, poliert.
- 6501 0005** Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Blendfrei mattiert. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt.
- 6501 0010** Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Blendfrei mattiert. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt.
- 6501 0015** Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Blendfrei mattiert.
- 6501 0020** Aus **rostfreiem, antimagnetischem, säurefestem** und sehr leichtem **TITAN**. Blendfrei mattiert sowie elektrisch leitend.
- 6501 0025** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert.

Anwendung: Für feine Montagearbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6499 format	6501 KNIPEX
0005	130	6,50	10,65
0010	120	-	10,65
0015	115	-	10,10
0020	120	-	16,60
0025	120	-	5,75
		(610)	(525)



Präzisions-Pinzette, nadelspitze Form

Ausführung: Mit extrafeinen Spitzen und glatten Greifflächen. Blendfrei mattiert.

- 6503 0005** Aus **rostfreiem, antimagnetischem** Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt. **Gerade Form.**
- 6503 0010** Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem**, gehärtetem Chrom-Nickel-Stahl. Stabile amerikanische Form. **Gerade Form.**
- 6503 0015** Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem**, gehärtetem Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt. **Sichel-Form.**
- 6503 0020** Aus **rostfreiem, antimagnetischem** Chrom-Nickel-Stahl. **Gebogene Form.**

Anwendung: Für feinste Montagearbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6503 KNIPEX
0005	105	11,60
0010	135	11,30
0015	120	12,15
0020	105	11,85
		(525)



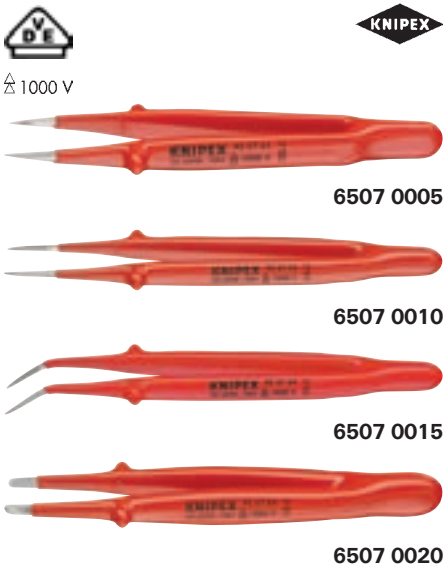
VDE-Pinzette

Ausführung: Aus Werkzeugstahl, vernickelt. **Tauchisoliert bis 1000 V, nach IEC 60 900, DIN EN 60 900, VDE 0682/Teil 201.**

- 6507 0005** Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt und **extrafeinen Spitzen.**
- 6507 0010** Mit fein gezahnten Greifflächen und **feinen Spitzen.**
- 6507 0015** Mit fein gezahnten Greifflächen und **gewinkelten Spitzen.**
- 6507 0020** Mit gezahnten Greifflächen und **runden, ca. 3 mm breiten Spitzen.**

Anwendung: Für feine Montagearbeiten unter Spannung bis 1000 Volt.

Bestell-Nr.	Länge mm	6507 KNIPEX
0005	130	14,10
0010	150	14,30
0015	150	14,55
0020	145	14,25
		(525)



ESD-Pinzette

Ausführung: Aus rostfreiem und antimagnetischem sowie säurebeständigem Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt sowie blendfreier, schwarzer ESD-Beschichtung mit einem Oberflächenwiderstand von 10⁵ Ohm. Mit blendfrei gebürsteten Spitzen.

- 6505 0005** Mit glatten Greifflächen und **gewinkelten Spitzen**. Für SMD-Technik geeignet.
- 6505 0010** Mit glatten Greifflächen und geriffelten Griffen sowie **profilierten Spitzen**. Zum Greifen zylindrischer Bauteile mit **Ø 1,0 mm**.
- 6505 0015** Mit glatten Greifflächen und **kräftigen Spitzen**.
- 6505 0020** Mit glatten Greifflächen und **feinen Spitzen**.
- 6505 0025** Mit glatten Greifflächen und **nadelfeinen Spitzen**.
- 6505 0030** Mit glatten Greifflächen und **langen Spitzen**. Stabile amerikanische Form.
- 6505 0035** Mit glatten Greifflächen und **sichelförmigen Spitzen**.
- 6505 0040** Mit glatten Greifflächen und **runden, ca. 2 mm breiten Spitzen**.
- 6505 0045** Mit **gezahnten** Greifflächen und geriffelten Griffen sowie **runden, ca. 3,5 mm breiten Spitzen**.
- 6505 0050** Mit **fein gezahnten** Greifflächen und **eckigen, ca. 0,9 mm breiten Spitzen**.

Anwendung: Für feine Montagearbeiten im elektrostatisch geschützten Bereich (EPA).

Bestell-Nr.	Länge mm	6505
0005	120	14,80
0010	120	12,80
0015	130	7,75
0020	110	10,70
0025	110	11,60
0030	135	11,30
0035	120	12,70
0040	120	10,70
0045	145	10,55
0050	130	9,65

(525)



6505 0005



6505 0010



6505 0015



6505 0020



6505 0025



6505 0030



6505 0035



6505 0040



6505 0045



6505 0050

Kunststoff-Pinzette

Ausführung: Aus Polyamid, glasfaserverstärktem Kunststoff mit **gezahnten Greifflächen** und **geriffelten Griffbereichen** sowie **trapezförmiger, ca. 3,5 mm breiter Spitze**. Bis 130 °C temperaturbeständig.

Bestell-Nr.	Länge mm	6509
0005	130	1,78

(525)



Präzisions-Pinzette, rechtwinklig abgestoßene Form

Ausführung: Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit **fein gezahnten Greifflächen** und **eckigen, ca. 0,9 mm breiten Spitzen**.

Bestell-Nr.	Länge mm	6511
0005	125	6,95

(525)



Präzisions-Pinzette, schlank-runde Form

Ausführung: Aus rostfreiem und antimagnetischem sowie säurebeständigem Chrom-Nickel-Stahl. Blendfrei mattiert. Mit glatten Greifflächen und runden, ca. 2,0 mm breiten Spitzen.



Bestell-Nr.	Länge mm	6511
0010	120	10,45 (525)



Präzisions-Pinzette, stumpfe Form

Ausführung: Mit runden, breiten Spitzen.

- 6512 0025–0028** Aus rostfreiem, antimagnetischem und säurebeständigem Edelstahl. Stumpf-breite, gezahnte Spitzen, stabil, vernickelt.
- 6511 0015** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit feinen, kreuzgezahnten Greifflächen sowie runden, ca. 2,0 mm breiten Spitzen.
- 6511 0020** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit fein gezahnten Greifflächen und runden, ca. 3,0 mm breiten Spitzen.
- 6511 0025** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit fein gezahnten Greifflächen und runden, ca. 3,5 mm breiten Spitzen.
- 6511 0030** Aus Werkzeugstahl, vernickelt. Mit fein gezahnten Greifflächen und runden, ca. 3,5 mm breiten Spitzen. Blendfrei schwarz lackiert.
- 6511 0035** Aus rostfreiem und antimagnetischem sowie säurebeständigem Chrom-Nickel-Stahl. Mit gezahnten Greifflächen und runden, ca. 3,5 mm breiten Spitzen. Blendfrei mattiert.

Anwendung: Für universelle Präzisionsarbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6512 format	6511 KNIPEX
0015	140	–	6,95
0020	120	–	5,55
0025	145	5,10	6,15
0026	200	17,10	–
0027	250	19,35	–
0028	300	19,80	–
0030	145	–	6,95
0035	145	–	10,00
		(610)	(525)



format 6512 0025–0028
professional quality



KNIPEX 6511 0015



KNIPEX 6511 0020



KNIPEX 6511 0025



KNIPEX 6511 0030



KNIPEX 6511 0035

Präzisions-Pinzette, spitze Form, mit Führungsstift

Ausführung: Mit fein gezahnten Greifflächen und geriffelten Griffbereichen sowie schmalen Spitzen. Mit Führungsstift für präziseres Arbeiten.

- 6516 0015** Aus rostfreiem, antimagnetischem und säurebeständigem Edelstahl. Schmale, gezahnte Spitzen, stabil, gebogen, vernickelt.
- 6513 0005** Aus rostfreiem und antimagnetischem sowie säurebeständigem Chrom-Nickel-Stahl. Mit feinen Spitzen.
- 6513 0010** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit feinen Spitzen.
- 6513 0015** Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Mit gewinkelten Spitzen.
- 6513 0020** Aus Werkzeugstahl, vernickelt. Mit gewinkelten Spitzen. Blendfrei schwarz lackiert.

Anwendung: Für universelle Präzisionsarbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6516 format	6513 KNIPEX
0005	155	–	9,90
0010	155	–	6,95
0015	155	6,35	9,40
0020	155	–	7,15
		(610)	(525)



format 6516 0015
professional quality



KNIPEX 6513 0005



KNIPEX 6513 0010



KNIPEX 6513 0015



KNIPEX 6513 0020

Bestückungs-Pinzette

Ausführung: Mit glatten Greifflächen. Blendfrei mattiert.

6515 0005 Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt und **gewinkelten, ca. 1 mm breiten Spitzen**. Für SMD-Technik geeignet.

6515 0010 Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt und **gewinkelten, ca. 1 mm breiten Spitzen**. Für SMD-Technik geeignet. Zum Greifen zylindrischer Bauteile mit $\varnothing$ 0,6 mm.

6515 0015 Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** sowie **säurebeständigem** Chrom-Nickel-Stahl. Mit mattierten Greifflächen für optimalen Halt und geriffelten Griffbereichen sowie **ca. 3,5 mm breiten Spitzen** zum Greifen zylindrischer Bauteile mit $\varnothing$ 0,8 mm.

6515 0020 Aus **rostfreiem** und **antimagnetischem** Chrom-Nickel-Stahl. Mit glatten Greifflächen und **extrastarken, gewinkelten Spitzen**.

Anwendung: Für universelle Präzisionsarbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6515 KNIPEX
0005	120	13,80
0010	120	14,50
0015	115	10,85
0020	120	11,60

(525)



6515 0005



6515 0010



6515 0015



6515 0020

Kreuz-Pinzette

Ausführung: Aus Werkzeugstahl, vernickelt und hochglanzpoliert. Sehr gut klemmend. Mit **fein gezahnten** Greifflächen und **geriffelten** Griffbereichen.

6517 0005 Mit trapezförmigen Spitzen.

6517 0010 Mit Griffschale und **schmalen Spitzen**.

6517 0015 Mit Griffschale und **schmalen, gewinkelten Spitzen**.

Anwendung: Für universelle Präzisionsarbeiten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6517 KNIPEX
0005	160	10,60
0010	160	12,55
0015	160	12,55

(525)



6517 0005



6517 0010



6517 0015

Präzisions-Pinzetten-Set

Ausführung: Aus **rostfreiem, antimagnetischem** und **säurebeständigem** Edelstahl, vernickelt. Lieferung im Etui.

Inhalt:

1 Stück College-Pinzette, 155 mm, gebogen, mit Führungsschaft. Schmale, gezahnte Spitze

1 Stück Universal-Pinzette, 130 mm

1 Stück Universal-Pinzette, 145 mm

Anwendung: Für universellen Einsatz.

Bestell-Nr.	Ausführung	6519 format
0005	3-teilig	16,95

(610)



Krallengreifer

Ausführung: Mit 3 Greifbacken, die durch Federdruck Teile selbstständig festhalten. Krallen öffnen bis max. 15 mm, starrer Schaft mit Ansteckclip.

Bestell-Nr.	Länge mm	6525
0010	170	16,15

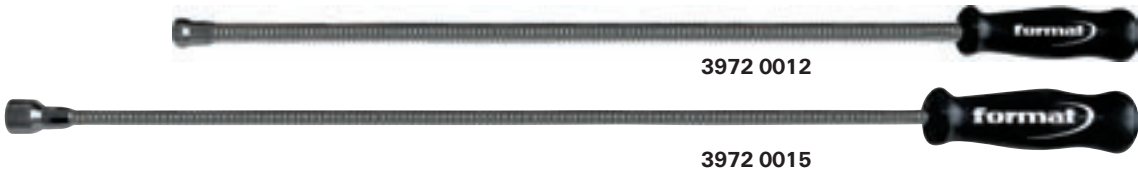
(516)



Permanent-Magnetheber

Ausführung: Mit flexiblem Messingstab, verchromt sowie mit innen liegender Stahlspindel und Kunststoffgriff.

Anwendung: Zum Entfernen von Stahlspänen, Schrauben und sonstigen Teilen.



Bestell-Nr.	Magnet- ϕ mm	3972 format	Gesamt- ϕ mm	Gesamtlänge mm	Haftkraft N
0012	9	12,95	12	460	10
0015	12	17,75	15	520	18

Teleskop-Magnetheber

Ausführung: Aus Stahl, verchromt, mit ausziehbarem Teleskopschaft, Anreißdorn und Schutzkappe.

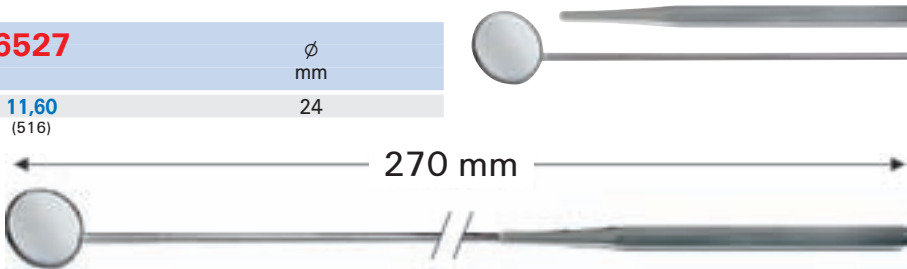
Bestell-Nr.	Länge mm	6526	Magnet- ϕ mm	Außen- ϕ mm	Haftkraft g
0011	145–650	6,30	6	8	500



Suchspiegel

Ausführung: Spiegelgehäuse aus Edelstahl mit Metalleinfassung und verchromtem Messingrohr sowie Sechskant-Aluminiumgriff.

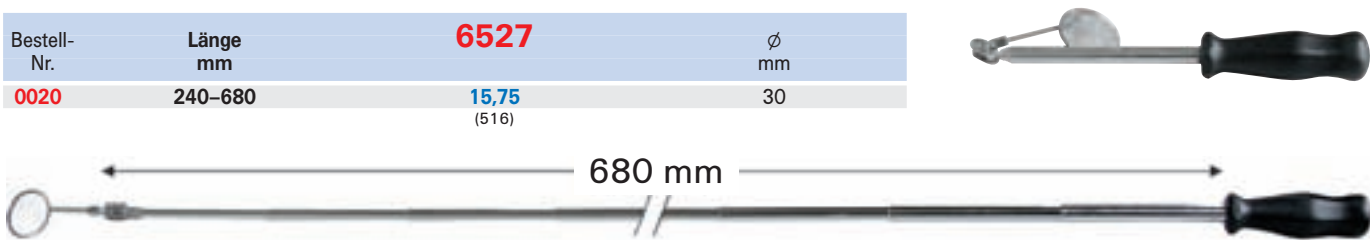
Bestell-Nr.	Länge mm	6527	ϕ mm
0010	270	11,60	24



Teleskop-Suchspiegel

Ausführung: Spiegelgehäuse aus Edelstahl mit Metalleinfassung und verchromtem Messingrohr sowie ausziehbarem Teleskopschaft und Kunststoffgriff.

Bestell-Nr.	Länge mm	6527	ϕ mm
0020	240–680	15,75	30



LED-Inspektionsleuchte

Ausführung: Aus massivem Aluminium, mit flexibler, gummiummantelter Welle. Der LED-Leuchtkopf erzeugt ein weißes Licht und ist spritzwassergeschützt, der Magnet ist aufschraubbar. Zudem verfügt der Kopf über unzerbrechliche Edelstahl-Spiegel. Rundspiegel- ϕ 30 mm, Rechteckspiegel (L x B) 65 x 43 mm. Lieferung inkl. 2 Batterien (Mignon AA).



Bestell-Nr.	Länge mm	6527	Griff- ϕ mm	Kopf- ϕ mm
0030	660	59,00	22	15

IP 67

Inspektionskamera SeeSnake® micro™

Ausführung: Handliche Inspektionskamera mit 2,5" LCD-Monitor (Auflösung 160 x 234), mit Videoausgang. Kamerakopf mit 17 mm Durchmesser, 2 einstellbare LEDs, inkl. 90 cm Kabel, optional verlängerbar bis 9 Meter. Kamera und Kabel wasserdicht bis 3 Meter Tiefe.

Lieferumfang: Spiegel, Haken, Magnetaufsatz und Transportkoffer aus schlagfestem Kunststoff.

Stromversorgung: 4 AA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten). Optionales Zubehör: Verlängerung 90 cm oder 180 cm, 90 cm Kabel mit 9,5 mm Kamerakopf.

Anwendung: Für problemlose visuelle Überprüfungen an schwer zugänglichen Stellen. Sehr leichte Ausführung für optimales Handling.



Bestell-Nr.	Ausführung	6528 RIDGID
0005	micro	255,00 (615)

Inspektionskamera SeeSnake® microExplorer™

Ausführung: Handliche Inspektionskamera mit 3,5" LCD-Monitor (Auflösung 320 x 240). Mit internem Speicher 6 MB, erweiterbar mit SD-Karte. Selbstnivellierender Kamerakopf mit 17 mm Durchmesser, 4 einstellbare LEDs, inkl. 90 cm Kabel, optional verlängerbar bis 9 Meter. Kamera und Kabel wasserdicht bis 3 Meter Tiefe.

Lieferumfang: Spiegel, Haken, Magnetaufsatz, Ladegerät für Akku und Transportkoffer aus schlagfestem Kunststoff.

Stromversorgung: Aufladbarer Lithium-Ion-Akku. Optionales Zubehör: Verlängerung 90 cm oder 180 cm, 90 cm Kabel mit 9,5 mm Kamerakopf, Audio Memo Recorder.

Anwendung: Für problemlose visuelle Überprüfungen an schwer zugänglichen Stellen.



Bestell-Nr.	Ausführung	6528 RIDGID
0010	microExplorer	815,00 (615)

Kamerakopf, klein, mit Kabel

Ausführung: Extra kompakte Ausführung. Länge 90 cm.
Beleuchtung: 1 einstellbare LED.

Anwendung: Zur Anwendung bei besonders beengten Platzverhältnissen.



Bestell-Nr.	Kamerakopf- $\varnothing$ mm	6528 RIDGID
0100	9,5	116,50 (615)



Verlängerung für Inspektionskamera

Anwendung: Zur Verlängerung der Reichweite der Inspektionskameras.



Bestell-Nr.	Länge mm	6528 RIDGID
0105	90	35,80
0110	180	60,50 (615)



Kamerakopf für Inspektionskamera

Ausführung: Kamerakopf- $\varnothing$ 17 mm, inkl. 90 cm halbflexibles Kabel.



Bestell-Nr.	für Inspektionskameras	6528 RIDGID
0115	micro	76,90
0120	microExplorer	221,50 (615)



Inspektionskamera ROSCOPE MULTIVIEW



Ausführung: Professionell, modular, handlich. Das mit mehreren Modulen kombinierbare Basisgerät bietet hohe Flexibilität in zahlreichen Anwendungsbereichen bei der Inspektion von Rohren, Hohlräumen und schwer zugänglichen Orten.

Funktionen: Datum und Uhrzeit ein- und ausblendbar, einfache Datenübertragung auf Laptop durch USB-Schnittstelle, 3,5" TFT Monitor color, für ein klares Bild, öl- und kratzbeständig, mit angepasster Auflösung, Menü- und Gerätesteuerung durch Multifunktionstasten,

z. B. sofortige Wiedergabe der Inspektion als Film und Wiedergabe der aufgenommenen Fotos, Darstellung der Inspektion auf externem Bildschirm möglich, AV Out/Mini USB Schnittstelle, ausreichender, individuell erweiterbarer Speicherplatz im Gerät, SD-Kartenslot, (2 GB Speicherkarte im Lieferumfang enthalten), stufenlose Helligkeitsregelung der LEDs, optimale Beleuchtung/Ausleuchtung.

ROSCOPE Set MICRO 5.5/1

Anwendung: Zur Analyse und Inspektion in beengten Anwendungsbereichen in der Industrie, in der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und in der Gebäudetechnik.

Lieferumfang: Basisgerät, flexibles Schiebekabel und 5,5 mm Microobjektiv, Spiegel, Magnet und Transporttasche.

Bestell-Nr.	Ausführung	6529 ROTHENBERGER	Kamerakopf- ϕ mm	Kabellänge m
0005	Grundgerät, inkl. Zubehör	999,00	5,5	1
0010	Ersatzkabel mit Kamera	549,00	5,5	1
0015	Zubehörset (Spiegel und Magnet)	24,95 (595)	–	–



Basisgerät



Kabel mit Kamera



Microspiegel



Magnet



Transporttasche



ROSCOPE Set TEC 10/1.5

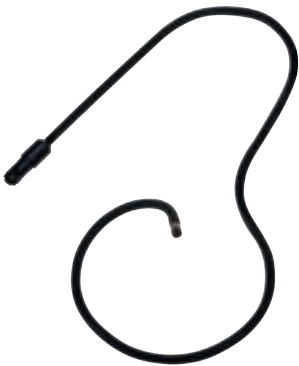
Anwendung: Zum Inspizieren schwer zugänglicher Bereiche, in der Industrie, im Baugewerbe, in der Gebäudetechnik und in der Elektrotechnik.

Lieferumfang: Basisgerät, Schwanenhals mit Qualitätsobjektiv, Haken, Magnet, Spiegel und Transporttasche.

Bestell-Nr.	Ausführung	6529 ROTHENBERGER	Kamerakopf- ϕ mm	Kabellänge m
0100	Grundgerät, inkl. Zubehör	699,00	10	1,5
0105	Ersatzkabel mit Kamera	279,00	10	1,5
0110	Zubehörset (Haken, Spiegel und Magnet)	29,95 (595)	–	–



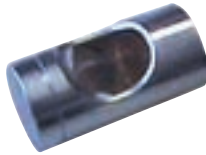
Basisgerät



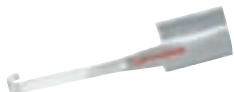
Kabel mit Kamera



Magnet



Spiegel



Haken



Transporttasche



Inspektionskamera ROSCOPE MULTIVIEW



Ausführung: Professionell, modular, handlich. Das mit mehreren Modulen kombinierbare Basisgerät bietet hohe Flexibilität in zahlreichen Anwendungsbereichen bei der Inspektion von Rohren, Hohlräumen und schwer zugänglichen Orten.

Funktionen: Datum und Uhrzeit ein- und ausblendbar, einfache Datenübertragung auf Laptop durch USB-Schnittstelle, 3,5" TFT Monitor color, für ein klares Bild, öl- und kratzbeständig, mit angepasster Auflösung, Menü- und Gerätesteuerung durch Multifunktionstasten,

z. B. sofortige Wiedergabe der Inspektion als Film und Wiedergabe der aufgenommenen Fotos, Darstellung der Inspektion auf externem Bildschirm möglich, AV Out/Mini USB Schnittstelle, ausreichender, individuell erweiterbarer Speicherplatz im Gerät, SD-Kartenslot, (2 GB Speicherkarte im Lieferumfang enthalten), stufenlose Helligkeitsregelung der LEDs, optimale Beleuchtung/Ausleuchtung.

ROSCOPE Set PIPE 20/3

Anwendung: Zur Analyse und Inspektion von Rohren und Hohlräumen in der Industrie, in der Sanitär-, Heizungs-, Klimatechnik, in der Gebäudetechnik und im Leitungsbau.

Lieferumfang: Basisgerät, flexibles Schiebekabel, Schiebekugel und Transporttasche.

Bestell-Nr.	Ausführung	6529 ROTHENBERGER	Kamerakopf- ϕ mm	Kabellänge m
0200	Grundgerät, inkl. Zubehör	899,00	12	3
0205	Ersatzkabel mit Kamera	479,00 (595)	12	3



Basisgerät



Kabel mit Kamera

Transporttasche



ROSCOPE Set PIPE 25/22

Anwendung: Das Schiebekabel ist zur optimalen Bewegungsfreiheit auf die Haspel aufclipbar sowie auf den Haspelträger aufsteckbar. Zur Analyse und Inspektion von Rohren, Schächten und Hohlräumen ab $\phi > 25$ mm in der Industrie, in der Sanitär-, Heizungs-, Klimatechnik und in der Gebäudetechnik.

Lieferumfang: Flexibles, langes Schiebekabel, Mini-Haspel inklusive 22 m Kabel und Kamerakopf, Haspelträger und Transportkoffer.

Bestell-Nr.	Ausführung	6529 ROTHENBERGER	Kamerakopf- ϕ mm	Kabellänge m
0300	Grundgerät, inkl. Zubehör	1.249,00	25	22
0305	Haspelträger, inkl. Kabel und Koffer	849,00 (595)	25	22



Basisgerät



Haspelträger

Transportkoffer



Allgemeine Hinweise: Einwandfreies Stahlgefüge als Voraussetzung für die gleichmäßige Härte. Art und Winkel des Hiebes werden vom jeweiligen Anwendungszweck bestimmt, wobei man zwischen **Hieb 1 – zum Schruppen**, **Hieb 2 – Halbschlicht/universell** und

Hieb 3 – zum Schlichten unterscheidet. Ideale Zahngeometrie für jede Anwendung. Die Länge der Feile wird ohne die Angel von der Spitze bis zum Ansatz gemessen.

Flachstumpffeile

Ausführung: DIN 7261, Form A, rechteckig und von 3 Seiten gehauen.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien und zum Entgraten geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.

6530 Mit Angel.

6532 Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



6530



6532



Bestell-Nr.	Länge mm	6530 format	6532 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0101	100	2,00	–	1	12 x 2,5
0102	100	2,07	–	2	12 x 2,5
0103	100	2,13	–	3	12 x 2,5
0151	150	2,15	3,65	1	16 x 4
0152	150	2,18	3,68	2	16 x 4
0153	150	2,34	3,86	3	16 x 4
0201	200	2,56	4,33	1	20 x 5
0202	200	2,72	4,54	2	20 x 5
0203	200	2,85	4,69	3	20 x 5
		(548)	(551)		

Bestell-Nr.	Länge mm	6530 format	6532 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0251	250	3,48	5,45	1	25 x 6
0252	250	3,63	5,65	2	25 x 6
0253	250	3,99	6,15	3	25 x 6
0301	300	4,64	–	1	30 x 6,5
0302	300	4,94	–	2	30 x 6,5
0303	300	5,25	–	3	30 x 6,5
0351	350	6,40	–	1	35 x 7,5
0352	350	6,65	–	2	35 x 7,5
0353	350	7,00	–	3	35 x 7,5
		(548)	(551)		

Flachspitzfeile

Ausführung: DIN 7261, Form B, rechteckig sowie spitz zulaufend und von 4 Seiten gehauen. Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6534 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0151	150	3,78	1	16 x 4
0152	150	3,86	2	16 x 4
0153	150	4,08	3	16 x 4
0201	200	4,54	1	20 x 5
0202	200	4,76	2	20 x 5
		(551)		

Bestell-Nr.	Länge mm	6534 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0205	200	5,05	3	20 x 5
0251	250	5,70	1	25 x 6
0252	250	5,90	2	25 x 6
0253	250	6,35	3	25 x 6
		(551)		

Dreikantfeile

Ausführung: DIN 7261, Form C, dreieckig sowie spitz zulaufend und von 3 Seiten gehauen.

Anwendung: Zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.

6542 Mit Angel.

6544 Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



6542



6544



Bestell-Nr.	Länge mm	6542 format	6544 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0101	100	2,38	–	1	8
0102	100	2,56	–	2	8
0103	100	2,79	–	3	8
0151	150	2,79	4,45	1	11
0152	150	2,87	4,55	2	11
0153	150	2,98	4,70	3	11
0201	200	3,38	5,35	1	15
0202	200	3,50	5,50	2	15
		(548)	(551)		

Bestell-Nr.	Länge mm	6542 format	6544 PERD	Hieb	Querschnitt mm
0203	200	3,65	5,70	3	15
0251	250	4,77	–	1	17,5
0252	250	5,00	–	2	17,5
0253	250	5,55	–	3	17,5
0301	300	6,95	–	1	20
0302	300	7,20	–	2	20
0303	300	7,45	–	3	20
		(548)	(551)		

Vierkantfeile

- Ausführung:** DIN 7261, Form D, quadratisch und spitz zulaufend und von 4 Seiten gehauen.
- Anwendung:** Zum Feilen von Profilen.
- 6548** Mit Angel.
- 6549** Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



Bestell-Nr.	Länge mm	6548 format	6549 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0151	150	2,28	3,84	1	6
0152	150	2,47	4,08	2	6
0153	150	2,72	4,38	3	6
0201	200	2,76	4,57	1	8
0202	200	2,93	4,76	2	8
0203	200	3,10	5,00	3	8
		(548)	(551)		

Bestell-Nr.	Länge mm	6548 format	6549 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0251	250	3,55	–	1	10
0252	250	3,76	–	2	10
0253	250	4,05	–	3	10
0301	300	5,25	–	1	12
0302	300	5,55	–	2	12
0303	300	5,80	–	3	12
		(548)	(551)		

Halbrundfeile

- Ausführung:** DIN 7261, Form E, halbrund und von 2 Seiten gehauen.
- Anwendung:** Zum Bearbeiten von Radien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.
- 6554** Spitz zulaufend, mit Angel.
- 6558** Spitz zulaufend, mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.
- 6556** Gerade Form, mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



Bestell-Nr.	Länge mm	6554 format	6558 PFERD	6556 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0151	150	3,72	5,60	5,05	1	16 x 4,5
0152	150	3,86	5,80	5,25	2	16 x 4,5
0153	150	3,97	5,95	5,35	3	16 x 4,5
0201	200	4,31	6,50	5,95	1	20 x 6
0202	200	4,54	6,80	6,10	2	20 x 6
0203	200	4,79	7,10	6,55	3	20 x 6
0251	250	5,90	8,50	7,80	1	25 x 7
0252	250	6,15	8,80	8,05	2	25 x 7
0253	250	6,45	9,15	8,35	3	25 x 7
0301	300	7,70	–	–	1	30 x 8,5
0302	300	8,00	–	–	2	30 x 8,5
0303	300	8,35	–	–	3	30 x 8,5
		(548)	(551)	(551)		

Rundfeile

- Ausführung:** DIN 7261, Form F, rund und umlaufend gehauen.
- Anwendung:** Zum Bearbeiten von Radien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet.
- 6560** Mit Angel.
- 6562** Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



Bestell-Nr.	Länge mm	6560 format	6562 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0101	100	2,00	–	1	4
0102	100	2,18	–	2	4
0103	100	2,36	–	3	4
0151	150	2,00	3,45	1	6
0152	150	2,18	3,68	2	6
0153	150	2,36	3,92	3	6
0201	200	2,38	4,10	1	7,5
0202	200	2,56	4,33	2	7,5
		(548)	(551)		

Bestell-Nr.	Länge mm	6560 format	6562 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0203	200	2,79	4,59	3	7,5
0251	250	3,27	5,20	1	9,5
0252	250	3,48	5,45	2	9,5
0253	250	3,72	5,80	3	9,5
0301	300	4,27	–	1	12
0302	300	4,64	–	2	12
0303	300	5,00	–	3	12
		(548)	(551)		

Werkstattfeilen-Satz

- 6566

Mit Kunststoffgriff. Lieferung in Rolltasche inkl.
1 Stück Flachstumpffeile
1 Stück Dreikantfeile
1 Stück Halbrundfeile
1 Stück Rundfeile
1 Stück Holzraspel (halbrund)
- 6568

Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff,
mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.

Lieferung in kräftiger PVC-Rolltasche inkl.
1 Stück Flachstumpffeile (Bestell-Nr. 6532)
1 Stück Dreikantfeile (Bestell-Nr. 6544)
1 Stück Vierkantfeile (Bestell-Nr. 6549)
1 Stück Halbrundfeile, spitze Form (Bestell-Nr. 6558)
1 Stück Rundfeile (Bestell-Nr. 6562)
- 6570

Mit ergonomisch geformtem 2-Komponenten-Kunststoffgriff,
mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.

Lieferung in kräftiger PVC-Rolltasche inkl.
3 Stück Flachstumpffeilen 200 mm (Bestell-Nr. 6532)
3 Stück Flachstumpffeilen 300 mm (Bestell-Nr. 6532)

Bestell-Nr.	Länge mm	6566 format	6568 PFERD	6570 PFERD	Ausführung	Hieb
0200	200	25,70	34,40	–	5-tlg.	2
0250	250	31,90	43,00	–	5-tlg.	2
0300	300	–	57,00	–	5-tlg.	2
0500	200/300	–	–	45,50	6-tlg.	1, 2, 3
		(548)	(551)	(551)		



Messerfeile

Ausführung: DIN 7261, Form G, Messerprofil, mit Angel und von 3 Seiten gehauen.

Bestell-Nr.	Länge mm	6572 format	Hieb	Querschnitt mm
0200	200	11,70	2	20 x 6,4 x 1,5
0250	250	13,80	2	25 x 7,9 x 1,75
		(548)		

Anwendung: Zum Bearbeiten nicht rechtwinkliger, enger und sehr spitzer Geometrien sowie zum Entgraten geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Drehbankfeile

Ausführung: DIN 7261, Form H, rechteckig, mit Angel und von 2 Seiten gehauen. Mit gegenläufigem Hiebverlauf auf der Vorder- und Rückseite.

Bestell-Nr.	Länge mm	6575 PFERD	Hieb	Querschnitt mm
0250	250	13,95	1	25 x 6
0300	300	18,00	1	30 x 6,5
		(549)		

Anwendung: Speziell zum Entgraten von Drehteilen auf Drehbänken geeignet. Die Feile läuft beim Arbeiten vom Spannfutter weg und sorgt somit für sicheres Arbeiten.



Schlüsselfeile

Ausführung: DIN 7283, mit Angel.

Anwendung: Für leichte und filigrane Feilarbeiten, speziell im Werkzeug- und Formenbau.

Bestell-Nr.	Form	6578 PFERD	Länge mm	Hieb	Querschnitt mm
0005	Flachstumpf	3,14	100	2	10 x 1,4
0010	Flachspitz	3,14	100	2	10 x 1,4
0015	Dreikant	3,52	100	2	5
0020	Vierkant	3,37	100	2	3
0025	Halbrund	3,81	100	2	9 x 3
0030	Rund	3,22	100	2	3
		(549)			



Schlüsselfeilen-Satz

Ausführung: Mit Holzheft. Lieferung inkl.

- 1 Stück Flachstumpffeile
- 1 Stück Flachspitzfeile
- 1 Stück Dreikantfeile
- 1 Stück Vierkantfeile
- 1 Stück Rundfeile
- 1 Stück Halbrundfeile

Anwendung: Für leichte und filigrane Feilarbeiten, speziell im Werkzeug- und Formenbau.

6581 Lieferung im Blechkasten.

6582 Lieferung in Kunststofftasche mit Schlüsselfeilen (Bestell-Nr. 6578).



6581 **format**
professional quality



6582 **PFERD**

Bestell-Nr.	Länge mm	6581 format	6582 PFERD	Ausführung	Hieb
0100	100	–	22,90	6-tlg.	2
0102	100	8,75 (548)	– (549)	6-tlg.	2

Kontaktfeilen-Satz

Ausführung: Ähnlich DIN 7283, Form A, rechteckig und von 2 Seiten gehauen. Mit Kreuzhieb und Griffangel. Lieferung in Kunststofftasche.

Anwendung: Für leichte und filigrane Feilarbeiten, speziell im Werkzeug- und Formenbau.



format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge mm	6584 format	Ausführung	Hieb
0002	150	4,37 (548)	6-tlg.	2

Dreikant-Sägefeile

Ausführung: DIN 7262, Form A, dreieckig, mit Angel sowie spitz zulaufend und von 3 Seiten und 3 Kanten gehauen.

Anwendung: Besonders zum Schärfen von Sägeblättern und Sägebändern aus Stahl geeignet.



format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge mm	6587 format	Hieb	Querschnitt mm
0125	125	3,10	2	7
0150	150	3,44	2	8,5
0200	200	5,15 (548)	2	12

Mühlsägefeile

Ausführung: DIN 7262, Form F, rechteckig, mit Angel sowie spitz zulaufend und von 4 Seiten gehauen. **Mit 2 runden Kanten.**

Anwendung: Besonders zum Schärfen von größeren Sägen mit Radius am Zahnauslauf geeignet.



format
professional quality

Bestell-Nr.	Länge mm	6590 format	Hieb	Querschnitt mm
0250	250	8,40 (548)	2	25 x 4,5

Kettensägefeile

Ausführung: Rund, mit Angel sowie umlaufend gehauen. Mit exaktem Spiralhieb für extreme Schärfe und besonders hohe Standzeit. Lieferung bei $\varnothing$ 3,5 mit runder, zylindrischer Angel.

Anwendung: Zum schnellen, schonenden und riefenfreien Schärfen, mit wenig Materialabtrag von Sägeketten.

6599 **format**
professional quality

6601 **PFERD**



6599 **format**
professional quality



6601 **PFERD**

Bestell-Nr.	Länge mm	6599 format	6601 PFERD	Querschnitt mm
0150	200	1,16	–	3,5
0201	200	1,19	2,70	4
0203	200	1,19	2,70	4,8
0204	200	1,19 (548)	2,70 (549)	5,5

Kettensägeschärfgerät CHAIN SHARP®

Ausführung: Lieferung in Kunststofftasche, inkl. Schärfgerät, Kettensägefeile, Tiefenbegrenzerfeile und Ergonomie-Feilenheft.

Anwendung: Zum exakten Feilen der Zähne und Tiefenbegrenzer von Hand in einem Arbeitsgang. Das Schärfen von Hand ist kostensparender, wirtschaftlicher und weitaus schonender als maschinelles Schärfen und gewährleistet eine längere Haltbarkeit und Nutzung der Kette.

Bestell-Nr.	Kettensägefeilen-Ø mm	6600
0030	4	19,35
0020	4,8	24,20
0010	5,5	24,20

(549)



Weichmetallfeile

6602 Ausführung: Flachstumpf.

6603 Ausführung: Halbrund mit Spiralhieb.



6602



6603

Bestell-Nr.	Länge mm	6602	6603	Hieb	Querschnitt mm
					6602 6603
0250	250	10,35	13,15	0	25 x 6 25 x 7
0300	300	–	18,10	0	– 30 x 8,5

(549)

(549)



Entgratfeile

Ausführung: Form A, rechteckig, mit Angel und von 3 Seiten gehauen. Mit Kreuzhieb für besonders hohe Zerspanungsleistung.

Anwendung: Speziell zum Entgraten von Kunststoffen geeignet.

Bestell-Nr.	Länge mm	6604	Hieb	Querschnitt mm
0200	200	8,20	Kreuzhieb	20 x 3,5

(549)



Holzraspel

Ausführung: DIN 7263, mit Angel.

6605 Form A, flachstumpf, rechteckig und auf 3 Seiten gehauen (flache Seite = Raspelhieb; 1 Kante = Feilhieb).

Zum Bearbeiten rechteckiger Geometrien und Anfasen geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.

6606 Form C, halbrund und spitz zulaufend sowie auf 2 Seiten gehauen.

Zum Bearbeiten von Radien und Anfasen sowie zum Feilen von Halbrundprofilen geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.

6607 Form E, rund und spitz zulaufend sowie umlaufend gehauen.

Zum Bearbeiten von Radien und zum Feilen von Profilen mit Innenradien geeignet.

Bestell-Nr.	Länge mm	6605	6606	6607	Hieb	Querschnitt mm
					6605 6606 6607	6605 6606 6607
0200	200	–	6,90	6,00	– 2 2	– 21 x 7,5 9,5
0250	250	7,55	9,20	7,90	1 2 2	25 x 7,5 25 x 8,5 11,5
0300	300	–	11,85	–	– 2 –	– 30 x 10,5 –

(548)

(548)

(548)



6605



6606



6607



Spezialfeile

Ausführung: Ähnlich DIN 7261, Form A, flachstumpf, rechteckig, mit Angel und von 3 Seiten gehauen. Mit breitem Spanbrecher und Spezialhieb sowie mit spatenförmig ausgebildeten Feilzähnen, die ein leichtes und kräfteschonendes Feilen ermöglichen.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien und Entgraten geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6608 format	Hieb	Querschnitt mm
0200	250	4,84	Spezialhieb	25 x 6
0250	300	6,05 (548)	Spezialhieb	30 x 6,5



Gefräste Feile

Ausführung: DIN 7264, mit Angel.

Hinweis: Durch die aggressive, gefräste Zahnform der gefrästen Feilen setzen sich die Zähne nicht zu, wodurch diese Feilen besonders zum groben Zerspanen weicher Metalle, wie z. B. ungehärteter Stahl, Kupfer, Grauguss und Messing, geeignet sind.

6610 Form A, flachstumpf, rechteckig und auf 3 Seiten verzahnt (flache Seite = schrägverzahnt; 1 Kante = geradeverzahnt).

Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien und Entgraten geeignet. Auch für Flächenbearbeitungen einsetzbar.

6611 Form F, halbrund und spitz zulaufend sowie auf 1 Seite verzahnt (Halbrundseite = schrägverzahnt). Mit Spanbrecher.

Zum Bearbeiten von Radien und Entgraten sowie zum Feilen von Halbrundprofilen geeignet.



6610



6611

Bestell-Nr.	Länge mm	6610 PFERD	6611 PFERD	Zahnung	Querschnitt mm
0250	250	–	19,95	1	23 x 7
0251	250	18,15	–	1	26 x 7
0252	250	19,85	–	2	26 x 7
0300	300	–	23,90	1	27 x 9
0301	300	22,80 (549)	– (549)	1	31 x 8,3

Bestell-Nr.	Länge mm	6610 PFERD	6611 PFERD	Zahnung	Querschnitt mm
0302	300	23,50	–	2	31 x 8,3
0303	300	24,70	–	3	31 x 8,3
0351	350	32,20	–	1	36 x 8,8
0352	350	33,80 (549)	– (549)	2	36 x 8,8

Karosseriefeile

Ausführung: Durch die Spannvorrichtung des Karosseriefeilenhalters kann die Karosseriefeile mehr oder weniger stark konvex gebogen werden. Dadurch ist eine spezielle Anpassung an verschiedene Oberflächenformen möglich.

Anwendung: Zum Bearbeiten von Blechen jeglicher Art, besonders für den Automobil- und Karosseriebau geeignet. Überall dort einsetzbar, wo glatte, riefenfreie Oberflächen erzielt werden müssen. Diese können direkt lackiert werden. Kein Nachpolieren nötig.

6615 Leichter, stabiler und ergonomisch geformter Feilenhalter aus Aludruckguss. Silber lackiert, mit stufenlos justierbarem Biegeradius durch Spannvorrichtung.

Bestell-Nr.	6615 PFERD
0001	59,20 (549)

6616 Karosseriefeilenblatt mit positivem Spanwinkel und einmalig scharfen Zähnen für optimale Oberflächengüte. Eine hervorragende Zerspanleistung wird durch das besondere „Finishing-Verfahren“, welches messerscharfe Zähne entstehen lässt, erzielt. Durch die ballige Form des Blattes liegen die Zahnschneiden nicht in einer geraden Fläche, sondern haben in der Mitte ihre größte und an den Seiten ihre geringste Höhe, wodurch Kratzer am Werkstück vermieden werden.

Bestell-Nr.	Länge mm	6616 PFERD	Zahnung	Querschnitt mm
0351	350	36,40	1	36 x 5,4
0352	350	39,10 (549)	2	36 x 5,4



6615



6616



Allgemeine Hinweise: PFERD-Präzisionsfeilen entsprechen höchsten Ansprüchen an Formgenauigkeit, Schneidleistung und Standzeit. Präzisionsfeilen sind gegenüber Werkstattfeilen kleiner, handlicher und exakter in ihrer Geometrie. Sie werden im Vorrichtung- und Werkzeugbau, insbesondere für die Fertigung von

Werkzeugen zum Stanzen, Formen, Schmieden, Prägen von Serienartikeln usw., eingesetzt. Weiterhin benötigt man Präzisionsfeilen für die Installation und zum Bau von komplizierten Apparaten und Maschinen, die höchste Präzision erfordern.

Ansatzfeile, flachstumpf

Ausführung: Form A, flachstumpf, rechteckig, mit Angel, von 3 Seiten gehauen.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien und zum Entgraten geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6620 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0100	100	7,70	00	13 x 3
0101	100	8,05	0	13 x 3
0102	100	8,30	1	13 x 3
0103	100	9,20	3	13 x 3
0104	100	9,55	4	13 x 3
0150	150	8,45	00	18 x 4
0151	150	9,05	0	18 x 4
0152	150	9,35	1	18 x 4

(549)

Bestell-Nr.	Länge mm	6620 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0153	150	10,25	3	18 x 4
0154	150	11,10	4	18 x 4
0200	200	12,00	00	22 x 5
0201	200	12,50	0	22 x 5
0202	200	13,20	1	22 x 5
0203	200	13,70	2	22 x 5
0204	200	14,90	4	22 x 5

(549)

Stiftenfeile, normal

Ausführung: Form A, rechteckig, mit Angel, von 2 Seiten gehauen. Schmalere Ausführung als die flachstumpfe Ansatzfeile.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6623 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0150	150	9,35	00	13 x 4
0151	150	9,80	0	13 x 4
0152	150	10,85	2	13 x 4
0200	200	13,20	00	15 x 5
0201	200	13,85	0	15 x 5

(549)

Bestell-Nr.	Länge mm	6623 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0202	200	15,10	2	15 x 5
0250	250	18,60	00	18 x 6
0251	250	19,60	0	18 x 6
0252	250	21,40	2	18 x 6

(549)

Stiftenfeile, schmal

Ausführung: Form A, rechteckig, mit Angel, von 2 Seiten gehauen. Schmale Ausführung.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien und Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6626 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0150	150	10,60	00	8 x 3,5
0151	150	11,15	0	8 x 3,5
0152	150	12,40	2	8 x 3,5
0200	200	14,60	00	10 x 4,5
0201	200	15,40	0	10 x 4,5

(549)

Bestell-Nr.	Länge mm	6626 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0202	200	16,75	2	10 x 4,5
0250	250	21,00	00	12 x 5
0251	250	22,10	0	12 x 5
0252	250	24,20	2	12 x 5

(549)

Stiftenfeile, sehr schmal

Ausführung: Form A, rechteckig, mit Angel und von 2 Seiten gehauen.
Sehr schmale Ausführung.

Anwendung: Zum Bearbeiten rechtwinkliger Geometrien sowie zum Feilen von sehr schmalen Durchbrüchen geeignet.



Bestell-Nr.	Länge mm	6629 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0150	150	10,60	00	6 x 3
0151	150	11,15	0	6 x 3
0152	150	12,40 (549)	2	6 x 3

Bestell-Nr.	Länge mm	6629 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0200	200	14,55	00	8 x 3,5
0201	200	15,40	0	8 x 3,5
0202	200	16,80 (549)	2	8 x 3,5

Angelfeile, rund

Ausführung: Form F, rund, mit Angel sowie spitz zulaufend und umlaufend gehauen.

Anwendung: Zum Bearbeiten von präzisen Radien sowie zum Entgraten geeignet.



Bestell-Nr.	Länge mm	6631 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0100	100	7,10	0	4
0102	100	7,70	2	4
0150	150	7,70	0	6
0151	150	8,10	1	6
0152	150	8,45 (549)	2	6

Bestell-Nr.	Länge mm	6631 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0153	150	8,90	3	6
0200	200	10,25	0	8
0201	200	10,60	1	8
0203	200	11,75 (549)	3	8

Angelfeile, dreikant

Ausführung: Form C, dreieckig, mit Angel, spitz zulaufend und von 3 Seiten gehauen.

Anwendung: Zum Bearbeiten von rechtwinkligen und nicht rechtwinkligen Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6634 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0101	100	11,00	1	6
0150	150	11,75	0	10
0151	150	12,75	1	10
0152	150	13,00 (549)	2	10

Bestell-Nr.	Länge mm	6634 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0153	150	13,30	3	10
0200	200	14,75	0	14
0201	200	15,50	1	14
0203	200	16,60 (549)	3	14

Angelfeile, vierkant

Ausführung: Form D, viereckig, mit Angel, spitz zulaufend und von 4 Seiten gehauen.

Anwendung: Zum Bearbeiten von rechtwinkligen Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.



Bestell-Nr.	Länge mm	6637 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0150	150	9,90	0	6
0151	150	10,30	1	6
0153	150	11,30 (549)	3	6

Bestell-Nr.	Länge mm	6637 	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0200	200	13,20	0	8
0201	200	13,65	1	8
0203	200	15,15 (549)	3	8

Angelfeile, halbrund

Ausführung: Form E, halbrund, mit Angel, spitz zulaufend und von 2 Seiten gehauen.



Anwendung: Zum Bearbeiten von rechtwinkligen und runden Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächen- bzw. Radienbearbeitungen einsetzbar.

Bestell-Nr.	Länge mm	6640	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0100	100	14,40	00	12 x 3,5
0101	100	14,80	0	12 x 3,5
0102	100	16,45	2	12 x 3,5
0150	150	16,60	00	16 x 4,5
0151	150	17,45	0	16 x 4,5
0152	150	18,35	1	16 x 4,5
0153	150	19,95	3	16 x 4,5
0154	150	23,30	4	16 x 4,5
0200	200	22,20	00	21 x 6
0201	200	23,10	0	21 x 6
0202	200	24,40	1	21 x 6
0203	200	26,50	3	21 x 6
0250	250	25,90	00	25 x 7
0251	250	27,20	0	25 x 7
0252	250	28,20	1	25 x 7

(549)



Angelfeile, Vogelzunge

Ausführung: Halbrund, mit Angel, spitz zulaufend und von 2 Seiten gehauen. Mit 2 unterschiedlich stark gewölbten Seiten.



Anwendung: Zum Bearbeiten von runden Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Radienbearbeitungen einsetzbar.

Bestell-Nr.	Länge mm	6643	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0152	150	25,50	2	16 x 4,5

(549)



Angelfeile, Messer

Ausführung: Form G, Messerprofil, dreieckig, mit Angel, spitz zulaufend und von 3 Seiten gehauen.



Anwendung: Zum Bearbeiten von nicht rechtwinkligen Geometrien, zum Entgraten sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet.

Bestell-Nr.	Länge mm	6644	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0200	200	20,90	0	22 x 5
0202	200	22,90	2	22 x 5

(549)



Angelfeile, Barett

Ausführung: Trapezförmig, mit Angel, spitz zulaufend und von 1 Seite gehauen.



Anwendung: Zum Bearbeiten von nicht rechtwinkligen Geometrien sowie zum Feilen von Durchbrüchen geeignet. Auch für präzise Flächenbearbeitungen einsetzbar.

Bestell-Nr.	Länge mm	6645	Schweizer Hieb	Querschnitt mm
0150	150	14,15	0	16 x 4
0152	150	15,45	2	16 x 4

(549)



Präzisions-Nadelfeile

Ausführung: Qualitativ hochwertige Ausführung in gängiger Form und Abmessung, jeweils in grober bis feiner Hiebvariante. Maßgenau mit hoher Feilleistung und Standzeit. Verfügbar in den Längen 160 mm und 200 mm. Hieblänge = halbe Feilenlänge, d. h. bei Gesamtlänge 160 mm ist die gehauene Länge ca. 80 mm. Schaft-/Angel-Durchmesser 3,25 mm bei Gesamtlänge 160 mm und 3,75 mm bei Gesamtlänge 200 mm.

- 6650 0160-0262

Form A, Flachstumpf, rechteckig und von 4 Seiten gehauen.
- 6650 1160-1202

Form E, Halbrund und spitz zulaufend sowie von 2 Seiten gehauen.
- 6650 2160-2202

Form C, Dreikant, dreieckig und spitz zulaufend sowie von 3 Seiten gehauen.
- 6650 3160-3202

Form D, Vierkant, quadratisch und spitz zulaufend sowie von 4 Seiten gehauen.
- 6650 4160-4202

Form F, Rund und spitz zulaufend sowie umlaufend gehauen.
- 6650 5160-5163

Form A, Flachspitz, rechteckig und spitz zulaufend sowie von 4 Seiten gehauen.
- 6650 6160-6162

Vogelzunge, Halbrund sowie spitz zulaufend und von 2 Seiten gehauen. Mit zweiseitigem Radius.
- 6650 7160-7162

Barett, ungleichschenkl., dreieckig und spitz zulaufend sowie von 1 Seite gehauen.
- 6650 8160-8162

Form G, Messerprofil, dreieckig und spitz zulaufend sowie von 3 Seiten gehauen.



Anwendung: Für feinste und präziseste Arbeiten im Maschinen- und Werkzeugbau.

Bestell-Nr.	Form	6650	Länge mm	Schweizer Hieb
0160	Flachstumpf	4,22	160	0
0161	Flachstumpf	4,22	160	1
0162	Flachstumpf	4,22	160	2
0163	Flachstumpf	4,48	160	3
0260	Flachstumpf	5,45	200	0
0261	Flachstumpf	5,45	200	1
0262	Flachstumpf	5,45	200	2
1160	Halbrund	4,84	160	0
1161	Halbrund	4,84	160	1
1162	Halbrund	4,84	160	2
1163	Halbrund	5,05	160	3
1200	Halbrund	6,65	200	0
1202	Halbrund	6,65	200	2
2160	Dreikant	4,51	160	0
2161	Dreikant	4,51	160	1
2162	Dreikant	4,51	160	2
2163	Dreikant	4,72	160	3

Bestell-Nr.	Form	6650	Länge mm	Schweizer Hieb
2200	Dreikant	6,05	200	00
2201	Dreikant	6,05	200	0
2202	Dreikant	6,05	200	2
3160	Vierkant	4,51	160	0
3161	Vierkant	4,51	160	1
3162	Vierkant	4,51	160	2
3163	Vierkant	4,72	160	3
3200	Vierkant	6,05	200	00
3201	Vierkant	6,05	200	0
3202	Vierkant	6,05	200	2
4160	Rund	4,22	160	0
4161	Rund	4,22	160	1
4162	Rund	4,22	160	2
4164	Rund	4,48	160	4
4200	Rund	5,45	200	00
4201	Rund	5,45	200	0
4202	Rund	5,45	200	1

Bestell-Nr.	Form	6650	Länge mm	Schweizer Hieb
5160	Flachspitz	4,51	160	0
5161	Flachspitz	4,51	160	1
5162	Flachspitz	4,51	160	2
5163	Flachspitz	4,72	160	3
6160	Vogelzunge	4,84	160	0
6161	Vogelzunge	4,84	160	1
6162	Vogelzunge	4,84	160	2
7160	Barett	4,51	160	0
7161	Barett	4,51	160	1
7162	Barett	4,51	160	2
8160	Messer	4,84	160	0
8161	Messer	4,84	160	1
8162	Messer	4,84	160	2

Präzisions-Nadelfeilensatz

Ausführung: Mit rundem Stiel. Satz besteht aus:

- 1 Stück Flachstumpfnadelfeile
- 1 Stück Flachstumpfnadelfeile mit runden Kanten
- 1 Stück Flachspitznadelfeile
- 1 Stück Flachspitznadelfeile mit runden Kanten
- 1 Stück Dreikantnadelfeile
- 1 Stück Vierkantnadelfeile
- 1 Stück Halbrundnadelfeile
- 1 Stück Rundnadelfeile
- 1 Stück Barettnadelfeile
- 1 Stück Messernadelfeile
- 1 Stück Vogelzungennadelfeile
- 1 Stück Vogelzungennadelfeile rundoval

Anwendung: Für feinste und präziseste Arbeiten im Maschinen- und Werkzeugbau.

- 6647

Lieferung in Kunststoffhülle mit Druckknopfverschluss.
- 6649

Lieferung in Kunststofftasche mit Druckknopfverschluss.

Bestell-Nr.	Länge mm	6647	6649	Schweizer Hieb	Ausführung
0160	160	53,90	58,10	2	12-teilig
0200	200	65,90	74,50	0	12-teilig

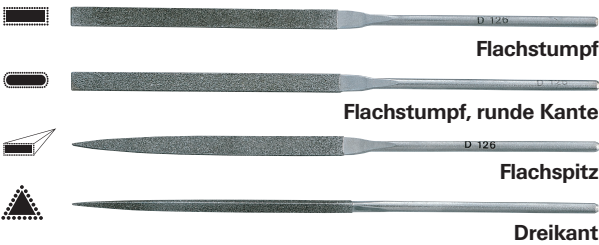


Allgemeine Hinweise: Bei geringem Anpressdruck wird durch die abrasive Beschichtung eine hohe Griffigkeit, Abtragsleistung und Profil- bzw. Kantenbeständigkeit erzielt. Diamantfeilen sind auch geeignet für besonders harte Oberflächen, Kunststoffe, Stahl,

Hartmetalle, Glas, Keramik, harte Gesteine, NE-Metalle, Supernickellegierungen, Aufpanzerungen, Ferrit und Marmor.
Achtung: Hoher Druck erzielt kein besseres Feilergebnis, sondern schadet der Feile.

Diamant-Nadelfeile

Ausführung: Galvanisch gebunden in hartverchromter Präzisionsausführung. Gesamtlänge 140 mm, Diamantbesatzlänge 70 mm, Schaft- $\varnothing$ 3 mm. Original Schweizer Grundkörper aus geschliffenem und geschmiedetem Feilenspezialstahl. Universalkörnung: D 126-mittel (nach FEPA-Norm).
Anwendung: Für präzise (Nach-)Bearbeitung von Werkstücken/Werkzeugen (z. B. Stanz-, Schnitt- und Presswerkzeuge) im Maschinen- und Formenbau. Außerdem zur Entgratung und Bearbeitung von GFK und artverwandten Werkstoffen, von HM und Keramik vor- und fertig gesintert, Graphit, Ferrit, Guss, HSS etc.



Bestell-Nr.	Form	6655 format	6657 PFERD	Abmessung mm	Gesamtlänge mm	Diamantbesatzlänge mm	Schaft- $\varnothing$ mm
0005	Flachstumpf	12,70	14,50	5,2 x 1,6	140	70	3
0010	Flachstumpf, runde Kante	12,70	14,50	5,2 x 1,6	140	70	3
0015	Flachspitz	12,70	14,50	5,2 x 1,6	140	70	3
0020	Dreikant	12,70	14,50	3,7	140	70	3
0025	Vierkant	11,25	14,50	2,6	140	70	3
0030	Halbrund	11,25	14,50	5,4 x 1,6	140	70	3
0035	Rund	11,25	14,50	3,2	140	70	3
0040	Messer	12,70	14,50	5,2 x 1,7	140	70	3
0045	Schwert	11,90	14,50	5,2 x 2,2	140	70	3
0050	Vogelzunge	12,70	14,50	4,9 x 2,2	140	70	3
0055	Barett	11,25	14,50	4,9 x 1,8	140	70	3
		(550)	(559)				

Diamant-Nadelfeilen-Satz

6660 Ausführung: 6-teilig, mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm).

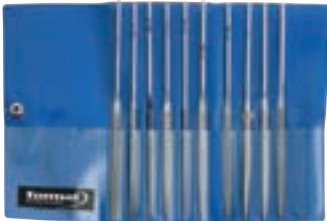
Lieferung im Kunststoff-Rolletui inkl. Diamant-Nadelfeilen (Bestell-Nr. 6655).



- 1 Stück Flachstumpf
- 1 Stück Dreikant
- 1 Stück Vierkant
- 1 Stück Halbrund
- 1 Stück Rund
- 1 Stück Flachspitz

6665 Ausführung: 10-teilig, mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm).

Lieferung im Kunststoff-Rolletui inkl. Diamant-Nadelfeilen (Bestell-Nr. 6655).



- 1 Stück Flachstumpf
- 1 Stück Dreikant
- 1 Stück Vierkant
- 1 Stück Halbrund
- 1 Stück Rund
- 1 Stück Flachspitz
- 1 Stück Messerprofil
- 1 Stück Schwertprofil
- 1 Stück Vogelzunge
- 1 Stück Barett

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6660 format	6665 format
0140	140	60,70 (550)	105,50 (550)

Diamant-Nadelfeilen-Satz

6658 Ausführung: 5-teilig, mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm).



Lieferung im Kunststoff-Rolletui inkl. Diamant-Nadelfeilen (Bestell-Nr. 6657).

- 1 Stück **Flachstumpf**
- 1 Stück **Dreikant**
- 1 Stück **Vierkant**
- 1 Stück **Halbrund**
- 1 Stück **Rund**

6659 Ausführung: 11-teilig, mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm).



Lieferung im Kunststoff-Rolletui inkl. Diamant-Nadelfeilen (Bestell-Nr. 6657).

- 1 Stück **Flachstumpf**
- 1 Stück **Flachstumpf**, mit runden Kanten
- 1 Stück **Dreikant**
- 1 Stück **Vierkant**
- 1 Stück **Halbrund**
- 1 Stück **Rund**
- 1 Stück **Flachspitz**
- 1 Stück **Messerprofil**
- 1 Stück **Schwertprofil**
- 1 Stück **Vogelzunge**
- 1 Stück **Barett**

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6658	6659
0140	140	63,80 (559)	140,50 (559)

Diamant-Habilisfeile (Handyfeile)

Ausführung: Original Schweizer Grundkörper aus geschliffenem und geschmiedetem Feilenspezialstahl. Mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm). Galvanisch gebunden, in hartverchromter Präzisionsausführung, mit Vierkant-Griff.

Anwendung: Besonders geeignet für die rationelle und präzise Bearbeitung von größeren Oberflächen.

6670 **format**
professional quality

6656 **PFERD**

format
professional quality



Bestell-Nr.	Form	6670	6656	Abmessung mm		Gesamtlänge mm	Diamantbesatzlänge mm	
		format	PFERD	6670	6656		6670	6656
0005	Flachstumpf	33,90	37,60	10 x 3	10,3 x 2,8	215	110	100
0010	Halbrund	36,10	37,60	13 x 4	12,5 x 3,8	215	110	100
0015	Dreikant	39,00	37,60	10 x 10	10 x 10	215	110	100
0020	Vierkant	27,70	33,10	6 x 6	6 x 6	215	110	100
0025	Rund	25,60	33,10	6	6,7	215	110	100
		(550)	(559)					

Diamant-Habilisfeilen-Satz (Handyfeilen-Satz)

Ausführung: Original Schweizer Grundkörper aus geschliffenem und geschmiedetem Feilenspezialstahl. Mit Universalkörnung D 126-mittel (nach FEPA-Norm). Galvanisch gebunden, in hartverchromter Präzisionsausführung, mit Vierkant-Griff.

Lieferung im Kunststofftui inkl.

- 1 Stück **Flachstumpf**
- 1 Stück **Dreikant**
- 1 Stück **Vierkant**
- 1 Stück **Halbrund**
- 1 Stück **Rund**

6675 Satz besteht aus Diamant-Habilisfeilen (Bestell-Nr. 6670).

6656 Satz besteht aus Diamant-Habilisfeilen (Bestell-Nr. 6656).

Bestell-Nr.	Ausführung	6675	6656
0215	5-teilig	144,00 (550)	158,00 (559)



format
professional quality



6675

6656

Feilenheft

Ausführung: Handgerechter Griff aus Rotbuche in geschweifter Form, gewachst und mit eingepresster, nahtloser Stahlrohrzwinge unlösbar verbunden. Diese verhindert das Zerspringen des Griffes beim Einschlagen der Feile.



Bestell-Nr.	Länge mm	6682	für Feilenlänge mm
0060	60	0,55	Schlüsselfeilen 100
0080	80	0,44	110/113
0090	90	0,48	125
0100	100	0,51	150
0110	110	0,56	200

Bestell-Nr.	Länge mm	6682	für Feilenlänge mm
0120	120	0,68	250
0130	130	0,76	300
0140	140	0,84	350
0160	160	1,08	400/450

Feilenheft aus PPN-Kunststoff

Ausführung: Handgerechter Griff aus PPN-Kunststoff, mit großer Aufhängebohrung und Abrollschutz.



Bestell-Nr.	Länge mm	6687 format	für Feilenlänge mm	Form
0900	90	0,76	bis 150	Profile: Vierkant, Dreikant, Rund, sonstige schmale Feilen
0901	90	0,76	bis 150	Profile: Flachstumpf, Halbrund, sonst. breite Feilen
1101	110	1,03	bis 200	Profile: Vierkant, Dreikant, sonstige schmale Feilen
1102	110	1,03	bis 200	Profile: Flachstumpf, Halbrund, sonst. breite Feilen

Bestell-Nr.	Länge mm	6687 format	für Feilenlänge mm	Form
1251	125	1,32	bis 300	Profile: Vierkant, Dreikant, sonstige schmale Feilen
1252	125	1,32	bis 250	Profile: Flachstumpf, Halbrund, sonst. breite Feilen
1253	125	1,32	> 250	Profile: Flachstumpf, Halbrund, sonst. breite Feilen

Ergonomie-Feilenheft

Ausführung: Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Abrollschutz und Aufhängebohrung.



Bestell-Nr.	Länge mm	6689 PFERD	für Feilenlänge mm	Form
0005	110	1,49	100–150	Schlüsselfeilen, sehr schmale Angeln
0010	110	1,49	100–150	Normale Angeln
0015	120	1,83	200–250	Profile: Flachstumpf, Flachspitz, Halbrund

Bestell-Nr.	Länge mm	6689 PFERD	für Feilenlänge mm	Form
0020	120	1,83	200–250	Profile: Dreikant, Vierkant, Rund, Sonderformen
0025	120	2,14	300–350	Profile: Flachstumpf, Flachspitz, Halbrund
0030	120	2,14	300–350	Profile: Dreikant, Vierkant, Rund, Sonderformen

Schnellspannheft für Nadel-, Schlüssel- und Diamantfeilen

Ausführung: Handlicher Feilengriff aus Kunststoff mit Klemmbacken.

Anwendung: Zum schnellen Spannen von Nadel-, Schlüssel- und Diamantfeilen sowie kleineren Werkstatt- und Präzisionsfeilen.

Bestell-Nr.	Länge mm	6681 PFERD	für Feilenlänge mm
0001	80	3,19	115



Nadelfeilenhalter

Ausführung: Handlicher Feilengriff aus Kunststoff mit Federspannzange und Drehkopf zum Einstellen der Spannung.

Anwendung: Zum sicheren Führen und schnellen Spannen von Nadelfeilen.

Bestell-Nr.	Länge mm	6681 PFERD	für Angel-ø mm
0100	100	19,10	3–5



Gewindefeile

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3 (66 HRC), vernickelt und gelbchromatisiert, mit 8 verschiedenen Steigungen.



Anwendung: Zur Instandsetzung beschädigter Innen- und Außen-gewinde.

6685 Für metrische Gewinde.

6686 Für Zoll-Gewinde.



6685



6686

Bestell-Nr.	für Gewindesteigungen	6685 GEDORE	6686 GEDORE
0005	0,8 – 1 – 1,25 – 1,5 – 1,75 – 2 – 2,5 – 3 mm	41,80	–
0005	24 – 20 – 18 – 16 – 14 – 13 – 12 – 11 Gänge	– (522)	41,80 (522)

Dreikant-Hohlschaber

Ausführung: DIN 8350 C. Aus Spezial-Chrom-Stahl, mit Dreikant-Hohlprofil-Klinge mit Konkavschliff und sauber einbrennlackierter Oberfläche. Höchste Schneidfähigkeit durch hohe Klingenhärte von 58–65 HRC auf 1/3 der Klingenlänge. Mit handgerechtem Holzgriff in geschweifter Form, lackiert und mit eingepresster, nahtloser Stahlrohrzwinge.



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6690 format	Klingenbreite mm
0100	100	3,94	14
0150	150	4,23	14
0200	200	4,82	16
0250	250	5,00 (552)	16



Feinschaber

Ausführung: Aus Spezial-Sonderstahl, mit Dreikant-Hohlprofilklinge und zäh-elastischem Kunststoffheft aus Cellulosepropionat (CP) sowie Kunststoffschutzkappe.



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6692 format	Klingenbreite mm	Gesamtlänge mm
0150	25	9,25 (552)	8	150



Dreikant-Löffelschaber

Ausführung: Aus Spezial-Chrom-Stahl, mit Dreikant-Hohlprofilklinge mit Konkavschliff und sauber einbrennlackierter Oberfläche. Höchste Schneidfähigkeit durch hohe Klingenhärte von 58–65 HRC auf 1/3 der Klingenlänge. Mit handgerechtem Holzgriff in geschweifter Form, lackiert und mit eingepresster, nahtloser Stahlrohrzwinge.



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6694 format	Löffelgröße mm
0200	200	5,50 (552)	85 x 15



Flachschaber

Ausführung: DIN 8350 A. Aus Spezial-Chrom-Stahl mit sauber einbrennlackierter Oberfläche. Höchste Schneidfähigkeit durch hohe Klingenhärte von 58–65 HRC auf 1/3 der Klingenlänge. Mit handgerechtem Holzgriff in geschweifter Form, lackiert und mit eingepresster, nahtloser Stahlrohrzwinge.



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6696 format	Klingenbreite mm
0200	200	4,73	20
0250	250	5,05	25
0300	300	6,95 (552)	25



Hartmetall-Flachschaber

Ausführung: Aus Spezial-Chrom-Stahl. Kräftige Flachstahlklinge mit Klemmbefestigung für die Aufnahme der auswechselbaren, vier-schneidigen Hartmetall-Wendeschneidplatte mit verzinkter Oberfläche. Mit handgerechtem Kunststoffgriff.



Bestell-Nr.	Klingenlänge	6698 format	Klingenbreite mm
0010	340 mm	45,80	25
0020	HM-Ersatzplatte	22,00 (552)	25



Dichtungsschaber

Ausführung: Aus Spezial-Chrom-Stahl mit verzinkter Oberfläche und abgesetzter Klinge für mehrfaches Nachschleifen. Mit Kunststoffgriff.



Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	6699 format	Klingenbreite mm
0150	150	7,05 (552)	22



Farbschaber

Ausführung: Mit Hartmetallklingen und ergonomischem 2-Komponenten Kunststoffgriff. Komplett mit Klinge. Schmale Klingenaufnahmen für Anwendungen an engen Stellen. Ausführung in 65 mm mit Zweihandgriff für höhere Kraftübertragung.

Anwendung: Zum Abschaben von Farbe, Leim, Lack und Rost auf jeweiligem Untergrund, z. B. Holz, Metall, Beton.



Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6720 BAHCO
0025	25	17,70
0050	50	17,35
0065	65	25,00 (556)

6720 0025

6720 0050

6720 0065

Ersatzklinge für Farbschaber

Ausführung: Aus Hartmetall, für extreme Lebensdauer.

Bestell-Nr.	Klingenbreite mm	6720 BAHCO
1025	25	7,65
1050	50	8,00
1065	65	8,90 (556)



6720 1025



6720 1050



6720 1065

Universalschaber

Ausführung: Extrem stabiler Schaber mit Wechselklingen. Schlagkappe aus Aluminiumguss. Verstärkter Schaft und Schlagkappe. Auswechselbare Klinge 18 mm. Inkl. 3 Klingen.

Anwendung: Für präzise Schaber-Aufgaben und härteste Meißelanwendungen.

Hinweis: Ersatzklingen siehe (Bestell-Nr. 7341)



Bestell-Nr.	Abmessung L x B x T mm	6721 Tajima	Klingenbreite mm
0200	200 x 110 x 40	20,40	110
0300	300 x 110 x 40	21,50	110
0600	600 x 110 x 40	26,90 (569)	110



6721 0600



6721 0300



6721 0200

Universalsäge

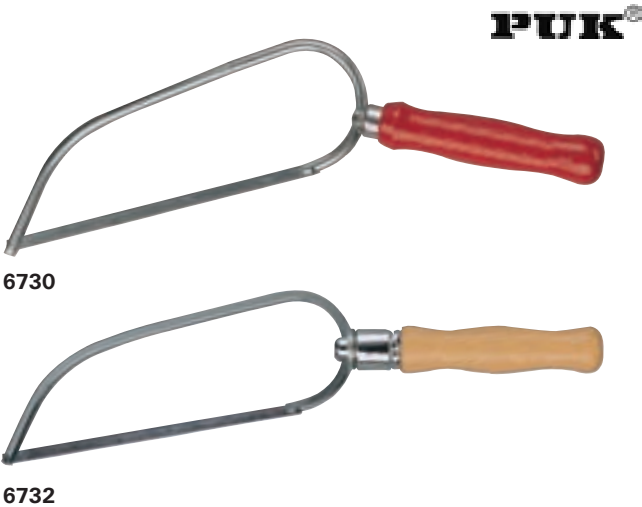
Ausführung: Kleine und handliche Ausführung mit guter Schnittleistung. Mit Universalsägeblatt 150 mm.

Anwendung: Zum schnellen, einfachen Sägen für Industrie und Handwerk.

6730 Mit feststehendem, rotem Buchenholzgriff und 6 mm hochglanzverzinntem Rundstahlbügel.

6732 Mit allseitig verstellbarem Buchenholzgriff und 5,4 mm vernickeltem Vierkantstahlbügel.

Bestell-Nr.	Gesamtlänge mm	6730 PUK®	6732 PUK®
0150	290	3,46	–
0150	310	–	6,90
		(555)	(555)



Sägeblatt für Universalsäge

Ausführung: Aus Bandstahl, spezialgehärtet und mit Einhängestiften (VE = 12 Stück).

6734 0005 Feinste Zahnung
für saubere Schnitte höchster Qualität in dünnwandigen Metallprofilen/-rohren und sehr feinen Blechen.

6734 0010 Feine Zahnung, gewellt
für hochwertige, gratfreie Sägeschnitte in Metallen, NE-Metallen, Edelstählen, Sonderlegierungen, Plexiglas und Kunststoffen.

6734 0015 Größere Zahnung, geschränkt
für müheloses Sägen in Holz, Tischler-, Span- und Hartfaserplatten sowie Grünholz, Pappe, Hartgewebe und Weichkunststoff.

Bestell-Nr.	0005	0010	0015
Länge mm	150	150	150
6734 PUK®	0,67	0,31	0,26
Stärke mm	0,4	0,4	0,4
Zähne pro cm/Zoll	20/50	12/32	6/14



6734 0005



6734 0010



6734 0015

Metallsägebogen

Ausführung: DIN 6473, Form A. Stabiler Stahlbügel, lackiert, mit Holzgriff, Vierkant-Spannstücken mit Kreuzschlitz und Spannschraube sowie unverlierbaren Stiften. **Lieferung ohne Sägeblatt.**

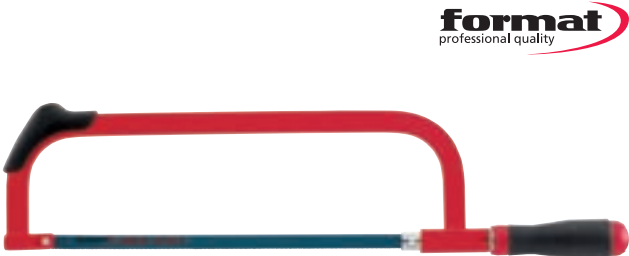
Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6740 format
0300	300	5,45
		(555)



Metallsägebogen

Ausführung: Stabiler Stahlbügel aus Vollmaterial, epoxy-gepulvert, 2-Komponenten-Drehknauf, Frontabgleitschutz.
Lieferung inkl. Bimetall-Sägeblatt, 24 Zähne pro Zoll.

Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6739 format
0300	300	7,55
		(555)



Metallsägebogen

Ausführung: Stabiler Bügel aus Alu-Druckguss, epoxy-gepulvert, komplett mit 2-Komponenten-Pistolengriff, Frontabgleitschutz. Blattspannung durch Drehknauf in der Pistole.
Lieferung inkl. Bimetall-Sägeblatt, 24 Zähne pro Zoll.



format
professional quality



Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6741 format
0300	300	17,30 (555)

Metallsägebogen

Ausführung: Professioneller Metallsägebogen. Hohe Blattspannung für gerade Schnitte. Leichter 2-Komponenten-Rahmen mit Stahlkern. Alternative Blattspannung von 55° für bündige Schnitte. Spannmechanismus im Griff integriert.
Lieferung inkl. Bimetall-Sägeblatt, 24 Zähne pro Zoll.

BAHCO
ergo®



Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6743 BAHCO
0300	300	19,05 (556)

Metallsägebogen

Ausführung: Ergonomischer Profi-Metallsägebogen. Extrem hohe Blattspannung für gerade Schnitte, federgespannte Blattbefestigung für schnellen Blattwechsel. Alternative Blattspannung von 55° für bündige Schnitte.
Lieferung inkl. 6 Bimetall-Sägeblätter, 24 Zähne pro Zoll.

BAHCO
ergo®



Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6744 BAHCO
0300	300	32,40 (556)

Mini-Sägebogen

Ausführung: Kleiner, handlicher Bügel aus Aluminium.
Lieferung inkl. HSS-Bimetall-Sägeblatt, 24 Zähne pro Zoll.
Anwendung: Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

BAHCO

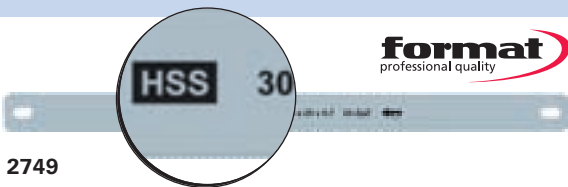


Bestell-Nr.	Blattlänge mm	6734 BAHCO
0001	250	9,75 (556)

Handsägeblatt

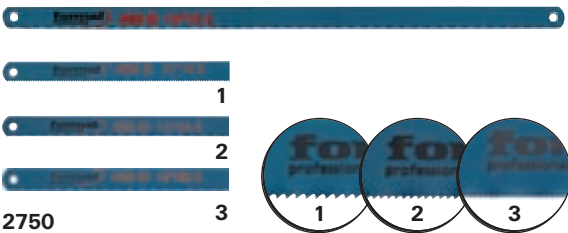
2749 **Ausführung:** Doppelseitiges Handsägeblatt, ganz gehärtet, mit Zahnkante aus Hochleistungs-Schnellstahl.
Anwendung: Wird bevorzugt wegen seiner Schnitthaltigkeit eingesetzt.

HSS



2750 **Ausführung:** Bimetall-Handsägeblatt mit Zahnkante aus Hochleistungs-Schnellstahl. Der Bereich der Zahnung ist mit dem Rückenmaterial aus Federstahl elektronisch im Vakuum verschweißt. Verminderte Vibration bei dünnen Materialien im Anschnitt.
Anwendung: Diese Blätter verbinden Höchstleistung mit Bruchsicherheit und sind universell einsetzbar.

HSS
Bimetall



2751 **Ausführung:** Splitterfreies Bimetall-Handsägeblatt mit präzisionsgeschliffener Zahnkante aus Hochleistungs-Schnellstahl sowie mit **progressiv verlaufender Zahnteilung**, absteigend von 32 bis 18 Zähne pro Zoll. Der Bereich der Zahnung ist mit dem Rückenmaterial aus Federstahl elektronisch im Vakuum verschweißt. Verminderte Vibration bei dünnen Materialien im Anschnitt.
Anwendung: Besonders effizient in universellen Einsatzbereichen. Kann mit hoher Schnittleistung auch in groben Materialien verwendet werden.

HSS
Bimetall



Bestell-Nr.	Länge mm	2749 format	2750 format	2751 format	Breite mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll
0001	300	–	–	0,99	13	0,65	32–18
0005	300	–	0,95	–	13	0,65	18
0010	300	–	0,95	–	13	0,65	24
0015	300	–	0,95	–	13	0,65	32
0020	300	1,93 (250)	– (250)	– (250)	25	0,70	24

Hartmetall-Sägedraht

Ausführung: Wolframbeschichtet und mit HM-Partikeln versehen. Passend für alle handelsüblichen 300-mm-Sägebogen.
Anwendung: Zum Schneiden von Glas, Holz, Keramik, Stein, Fliesen, Metall und Kunststoff. Auch zum Rundsägen geeignet.

Bestell-Nr.	Länge mm	6742
0010	300	4,08 (555)



Bügelsäge

Ausführung: Handliche Bügelsäge aus Metall mit Knöchelschutz und einfachem Auswechsel- und Spannsystem. **Lieferung inkl. je einem Metall- und Holzsägeblatt.**
Hinweis: Ersatz-Holzsägeblatt (Bestell-Nr. 7263 0010)
Ersatz-Metallsägeblatt (Bestell-Nr. 2750 0010)

STANLEY

Bestell-Nr.	Blattlänge	7263 STANLEY
0005	300 mm	6,40
0010	Ersatz-Sägeblatt-Hobelzahnung	1,46 (581)



Schlosserhammer

Ausführung: DIN 1041, aus Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Mit schwarzem Wasserlack lackiert. Bahn und Pinne blank geschliffen, Kanten vorschriftsmäßig gebrochen.

Hinweis: Ersatzstiele DIN 5111 siehe (Bestell-Nr. 6784 und 6795).

- 6773** Mit doppelt geschweiftem **Eschenstiel** DIN 5111.
- 6775** Mit doppelt geschweiftem **Hickorystiel** DIN 5111.
- 6777** Mit doppelt geschweiftem **Hickorystiel** DIN 5111 und gehärteter **Stielschutzhülse**.



6773



6775



6777

Bestell-Nr.	Gewicht g	6773 format	6775 format	6777 format	Länge mm
0100	100	2,70	3,67	4,55	260
0200	200	3,22	4,10	5,20	280
0300	300	4,23	4,77	6,05	300
0400	400	4,52	5,55	7,35	310
0500	500	4,90	5,80	7,60	320
		(560)	(560)	(560)	

Bestell-Nr.	Gewicht g	6773 format	6775 format	6777 format	Länge mm
0600	600	5,85	7,10	8,85	330
0800	800	6,10	7,85	9,60	350
1000	1000	6,80	8,40	10,30	360
1500	1500	7,60	9,80	11,90	380
2000	2000	8,40	11,70	14,40	400
		(560)	(560)	(560)	

Schlosserhammer mit Stielschutzhülse

Ausführung: DIN 1041, aus Vergütungsstahl C 45 nach DIN 17200. Gesenkgeschmiedet, maßgenau geschliffen, sorgfältig gehärtet und angelassen. Rostgeschützt durch Pulverlackierung. Bahn und Pinne sauber geschliffen. Kanten vorschriftsmäßig gebrochen. Mit doppelt geschweiftem Hickorystiel und vernickelter Stielschutzhülse.

Hinweis: Ersatzstiele DIN 5111 siehe (Bestell-Nr. 6755).



Bestell-Nr.	Gewicht g	6754 	Länge mm
0200	200	8,05	280
0300	300	8,80	300
0400	400	9,50	320
0500	500	10,30	320
0600	600	12,10	330
0800	800	13,50	350
1000	1000	15,75	360
1500	1500	20,00	380
2000	2000	25,50	400
		(518)	



Ersatzstiel für Schlosserhammer

Ausführung: DIN 5111, doppelt geschweiften aus Hickory. Passend zu Schlosserhämmern mit Stielschutzhülse, (Bestell-Nr. 6754).



Bestell-Nr.	Gewicht g	6755 	Länge mm
0200	200	3,03	280
0300	300	3,47	300
0500	500	4,09	320
0600	600	4,45	330
0800	800	4,62	350
1000	1000	5,60	360
1500	1500	5,95	380
2000	2000	6,50	400
		(518)	



Schlosserhammer ULTRATEC

Ausführung: DIN 1041, aus Vergütungsstahl C 45 nach DIN 17200, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Bahn und Pinne sauber geschliffen. Kanten vorschriftsmäßig gebrochen. Mit ULTRATEC-Stiel. Der ULTRATEC-Stiel ist unlösbar mit dem Hammerkörper verbunden, mit Glasfaserkern. Ergonomisch gestaltete Form des Stiels, rutschsichere Griffschicht aus Elastomer.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6756	Länge mm
0200	200	11,45	260
0300	300	12,70	285
0400	400	13,85	290
0500	500	15,05	315
0600	600	15,90	320
0800	800	20,00	320
1000	1000	23,60	325
(518)			



Schlosserhammer mit Graphitstiel

Ausführung: DIN 1041, aus Stahlguss, lasergeätzt für Beständigkeit und einfache Identifikation. Bahn und Pinne blank geschliffen. Das patentierte Kopf/Griff-Montagesystem reduziert Vibrationen. **Der Stiel ist aus Graphit mit ergonomisch geformtem Anti-Rutsch-Überzug.** Zusätzlich ist der Griff beständig gegen Öl und die meisten Lösungsmittel.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6778	Länge mm
0200	200	12,60	280
0300	300	13,95	300
0500	500	16,25	320
0800	800	20,30	350
1000	1000	24,40	360
(581)			

STANLEY



Vorschlaghammer

Ausführung: DIN 1042, aus Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Mit schwarzem Wasserlack lackiert. Bahn und Pinne blank geschliffen. **Mit Hickorstiel DIN 5112.** Hinweis: Ersatzstiele siehe (Bestell-Nr. 6771 und 6798).

format
professional quality



Bestell-Nr.	Gewicht kg	6781	Länge mm
0003	3	19,35	600
0004	4	22,80	700
0005	5	26,50	800
(560)			

Bestell-Nr.	Gewicht kg	6781	Länge mm
0006	6	28,80	800
0008	8	40,20	900
0010	10	44,60	900
(560)			

Vorschlaghammer ULTRATEC

Ausführung: Aus Vergütungsstahl C 45 nach DIN 17200, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Mit ULTRATEC-Stiel. Der ULTRATEC-Stiel ist unlösbar mit dem Hammerkörper verbunden, mit Glasfaserkern. Ergonomisch gestaltete Form des Stiels, rutschsichere Griffschicht aus Elastomer.

Bestell-Nr.	Gewicht kg	6759	Länge mm
0003	3	45,10	920
0004	4	49,60	920
0005	5	56,50	920
(518)			



Fäustel

Ausführung: DIN 6475, aus Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Mit schwarzem Wasserlack lackiert. Bahn und Pinne blank geschliffen, Kanten vorschriftsmäßig gebrochen. Mit geschweiftem Hickorystiel DIN 5135.

Hinweis: Ersatzstiele siehe (Bestell-Nr. 6774 und 6799).

Bestell-Nr.	Gewicht g	6783 format	Länge mm
1000	1000	8,40	260
1250	1250	9,30	260
1500	1500	10,35	280
2000	2000	11,65 (560)	300



Fäustel ULTRATEC

Ausführung: DIN 6475, aus Vergütungsstahl C 45 nach DIN 17200, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Sauber geschliffen. Kanten vorschriftsmäßig gebrochen. Mit ULTRATEC-Stiel. Der ULTRATEC-Stiel ist unlösbar mit dem Hammerkörper verbunden, mit Glasfaserkern. Ergonomisch gestaltete Form des Stiels, rutschsichere Griffschicht aus Elastomer.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6762	Länge mm
1000	1000	18,40	250
1250	1250	18,60	260
1500	1500	20,50	260
2000	2000	26,00 (518)	265



Schreinerhammer

Ausführung: DIN 5109, französische Form, aus Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen. Bahn und Pinne sauber geschliffen. Kanten vorschriftsmäßig gebrochen. Mit geschweiftem Eschenstiel.

Hinweis: Ersatzstiele siehe (Bestell-Nr. 6784).

Bestell-Nr.	Größe mm	6763	Länge mm
0022	22	8,70	300
0025	25	9,00	300
0028	28	9,80 (518)	320



Gipserbeil

Ausführung: Aus Spezial-Werkzeugstahl. Mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriff. Schwarz lackiert.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6792	Länge mm
0700	700	15,55 (518)	300



Maurerhammer

Ausführung: DIN 5108, rheinische Form, aus Vergütungsstahl C 45, gehärtet und angelassen. Glatte Bahn. Mit Eschenstiel.

Hinweis: Ersatzstiele siehe (Bestell-Nr. 6797).

Bestell-Nr.	Gewicht g	6809	Länge mm
0600	600	6,50 (518)	300



Maurerhammer Stahlrohr

Ausführung: Berliner Form, geraute Bahn, mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriff, schwarz lackiert.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6810	Länge mm
0600	600	13,60 (518)	300



Schweißerhammer

Ausführung: Ganzstahl mit Rundrohr 20 mm.

Bestell-Nr.	Gewicht g	9237	Länge mm
0010	400	4,95 (945)	305



Latthammer

Ausführung: DIN 7239 Form C, aus Spezialstahl, mit Wasserlack lackiert. Glatte Bahn und Nagelhalter. Mit Stahlrohrstiel und Kunststoffgriffhülle.

- 6793 Nagelhalter ohne Magnet.
- 6794 Nagelhalter mit Magnet.

Bestell-Nr.	Gewicht g	6793 format	6794 format	Länge mm
0600	600	9,20 (560)	11,10 (560)	300



Latthammer XSTRIKER

Ausführung: Latthammer, XSTRIKER-Design, besonders ausgewogen.

6813 0005 Ganz poliert, geraute Bahn mit **magnetischem** Nagelhalter. Stahlrohrstiel mit verstärktem Stahlring für verbesserten Stielschutz, mit Kunststoffgriff.

6813 0010 Teilpoliert, geraute Bahn mit Nagelhalter. Stahlrohrstiel mit verstärktem Stahlring für verbesserten Stielschutz, mit Kunststoffgriff.

6813 0015 Teilpoliert, geraute Bahn mit **magnetischem** Nagelhalter. Stahlrohrstiel mit verstärktem Stahlring für verbesserten Stielschutz, mit Kunststoffgriff.

6813 0020 Ganz poliert, geraute Bahn mit **magnetischem** Nagelhalter. Durchgängig aus Stahl geschmiedet.

Bestell-Nr.	Gesamtgewicht g	6813	Länge mm
			
0005	800	26,70	320
0010	800	14,60	320
0015	800	17,80	325
0020	950	35,10	325
		(518)	



Ersatzstiel für Schlosserhammer

Ausführung: DIN 5111, in geschweifter Form. Passend für alle Schlosserhämmer mit ovalem Hammerauge sowie für Schreinerhämmer (Bestell-Nr. 6763). Lieferung ohne Stielkeil.

Hinweis: Stielkeile siehe (Bestell-Nr. 6800) und Ringkeile siehe (Bestell-Nr. 6801).

- 6784** Aus Eschenholz.
- 6795** Aus Hickoryholz.

Bestell-Nr.	für Hämmer g	6784	6795	Länge mm
0101	100	0,72	1,66	260
0201	200	0,75	1,70	280
0301	300	0,82	1,86	300
0401	400	0,90	1,92	310
0501	500	0,92	2,18	320
		(564)	(564)	



Bestell-Nr.	für Hämmer g	6784	6795	Länge mm
0601	600	0,95	2,24	330
0801	800	1,00	2,36	350
1001	1000	1,02	2,44	360
1501	1500	1,05	2,70	380
2001	2000	1,12	2,78	400
		(564)	(564)	

Ersatzstiel für Vorschlaghammer

Ausführung: DIN 5112. Passend für alle Vorschlaghämmer mit ovalem Hammerauge. Lieferung inkl. 2 Ringkeilen und 1 Holzkeil.

- 6771** Aus Eschenholz.
- 6798** Aus Hickoryholz.

Bestell-Nr.	für Hämmer kg	6771	6798	Länge mm
0030	3	2,70	4,90	600
0040	4	3,00	5,65	700
		(564)	(564)	



Bestell-Nr.	für Hämmer kg	6771	6798	Länge mm
0050	5 + 6	3,78	7,05	800
0080	8 + 10	4,65	8,00	900
		(564)	(564)	

Ersatzstiel für Fäustel

Ausführung: DIN 5135, aus Hickoryholz in geschweifter Form. Passend für alle Fäustel mit ovalem Hammerauge. Lieferung ohne Stielkeil.

Hinweis: Stielkeile siehe (Bestell-Nr. 6800) und Ringkeile siehe (Bestell-Nr. 6801).

- 6774** Aus Eschenholz.
- 6799** Aus Hickoryholz.

Bestell-Nr.	für Fäustel g	6774	6799	Länge mm
0010	1000 + 1250	0,95	2,14	260
0015	1500	1,00	2,20	280
0020	2000	1,02	2,26	300
		(564)	(564)	



Ersatzstiel für Maurerhammer

Ausführung: Aus Eschenholz in gerader Form. Passend für Maurerhammer (Bestell-Nr. 6809) mit rundem Hammerauge.

Bestell-Nr.	für Hämmer g	6797	Länge mm
0600	600	0,65 (564)	300



SFIX-Stielkeil

Ausführung: Aus Temperguss. Die geschliffenen Zähne spreizen sich beim Einschlagen in den Stiel und halten den SFIX-Keil unverrückbar fest.

Anwendung: Zum sicheren Befestigen von Holzstielen am Hammerkopf.



Bestell-Nr.	Größe	6800	Keilbreite mm	für Hämmer g
0005	00	0,24	13	100– 200
0010	0	0,33	16	250– 400
0015	1	0,39	20	500– 800
0020	2	0,48	23	500– 800
0025	3	0,66 (561)	26	1000–1500

Bestell-Nr.	Größe	6800	Keilbreite mm	für Hämmer g
0030	4	0,84	29	1000– 1500
0035	5	0,96	32	1750– 2000
0040	5 1/2	1,47	40	3000– 4000
0045	6	1,74 (561)	50	3000–15000

Ringkeil

Ausführung: Aus Stahl. Die spezielle Keilform garantiert einen sicheren Halt des Stiels.

Anwendung: Zum sicheren Befestigen von Holzstielen an Hammerköpfen.



Bestell-Nr.	ø x Länge mm	6801	Verwendung Esche g	Verwendung Hickory g
0005	5 x 9	0,26	50	50
0010	7 x 12	0,26	100	100
0015	8 x 15	0,26	–	200
0020	9 x 15	0,26	200	–
0025	10 x 15	0,36	–	300
0030	11 x 16	0,36	300	–
0035	12 x 18	0,36 (518)	400	400

Bestell-Nr.	ø x Länge mm	6801	Verwendung Esche g	Verwendung Hickory g
0040	13 x 19	0,36	500	500
0045	14 x 20	0,36	600	600
0050	15 x 20	0,36	800	800/1000
0055	16 x 21	0,36	1000	1500
0060	17 x 23	0,44	1500	2000
0065	18 x 25	0,44 (518)	2000	–

Kupferhammer

Ausführung: Aus Kupfer gezogen und kalt bearbeitet, ähnlich DIN 5130, mit Hickorystiel.

Anwendung: Nur für Werkstücke verwenden, die weicher als der Hammerkopf sind, demnach geeignet zum Richten von Wellen und Arbeitsstücken sowie zum Einstellen von Werkzeugen usw.

Hinweis: Preise zuzüglich gültigem NE-Zuschlag.



Bestell-Nr.	Gewicht g	6805	Länge mm
0251	250	7,10	280
0501	500	13,20	310
0751	750	18,35	330
1001	1000	23,90	350
1501	1500	35,60 (554)	360

Bestell-Nr.	Gewicht g	6805	Länge mm
2001	2000	47,20	400
3001	3000	69,70	600
4001	4000	91,70	700
5001	5000	115,50 (554)	700

Gummi-Kompositionshammer

Ausführung: DIN 5128-90, aus Spezialgummi, harte Qualität (90 HRC), mit Eschenstiel.

Form A; beide Schlagflächen glatt,
Form B; eine Schlagfläche glatt, eine gewölbt.



Bestell-Nr.	Größe	6808 format	Kopf- ϕ mm
0005	0 A	2,07	37
0010	1 A	2,24	50
0015	2 A	3,02	60
0020	2 B	3,02	60
0025	3 A	4,64	70
0030	4 A	6,70	90

(560)



Form A

Form B

Holzhammer

Ausführung: DIN 7462 B, mit Metallmantel, Hammerkopf aus Weißbuche mit balligen Bahnen. Mit Eschenstiel.



Bestell-Nr.	Kopf- ϕ mm	6802 format	Kopflänge mm	Länge mm	Gewicht g
0060	60	14,80	120	310	370
0070	70	18,15	140	350	560
0080	80	22,60	160	360	810
0090	90	28,80	180	380	1100
0100	100	39,90	200	400	1500

(560)



Leichtmetallhammer

Ausführung: Aus Spezial-Aluminium (Al-CuMgPb, F30-35), ähnlich DIN 6491 C, zylindrisch, mit Querverstiftung als zusätzliche Stiel-sicherung. Mit Hickorystiel. Preise zuzüglich gültigem NE-Zuschlag.

Anwendung: Nur für Werkstücke verwenden, die weicher als der Hammerkopf sind, demnach geeignet zur Blechverformung, für Ausbeul- und Montagearbeiten usw.



Bestell-Nr.	Gewicht g	6807 Hickory	Länge mm
0250	250	9,95	290
0500	500	14,35	320
0750	750	19,75	340
1000	1000	23,60	380
1500	1500	33,50	380

(561)



Kunststoffhammer

Ausführung: Mit gelben CA-Einsätzen, auswechselbar, Mittelstück aus verzinktem Grauguss. Mit poliertem Eschenstiel.

Anwendung: Zum schonenden Schlagen ohne Beschädigung der Werkstücke.



6811 0000-0020

6811 0022-0040

6811 0043-0061

Bestell-Nr.	Ausführung	6811 format
0000	Kunststoffhammer 22 mm	3,46
0005	Kunststoffhammer 27 mm	4,27
0010	Kunststoffhammer 32 mm	5,40
0015	Kunststoffhammer 40 mm	7,60
0020	Kunststoffhammer 50 mm	11,60

(560)

Bestell-Nr.	Ausführung	6811 format
0022	Ersatzkopf 22 mm	0,63
0025	Ersatzkopf 27 mm	1,16
0030	Ersatzkopf 32 mm	1,88
0035	Ersatzkopf 40 mm	3,00
0040	Ersatzkopf 50 mm	4,36

(560)

Bestell-Nr.	Ausführung	6811 format
0043	Ersatzstiel 22 mm	0,99
0046	Ersatzstiel 27 mm	1,01
0051	Ersatzstiel 32 mm	1,17
0056	Ersatzstiel 40 mm	1,33
0061	Ersatzstiel 50 mm	1,45

(560)

Schonhammer

Ausführung: Mit geteiltem Temperguss-Hammergehäuse, Schlagköpfe und Holzstiel sind auswechselbar. Mit lackiertem Hickorystiel. Dank der schnell zu wechselnden Schlagköpfe ist der universelle Schonhammer in nahezu allen Bereichen einsetzbar.

Anwendung: Je nach Schlagkopf für leichte und schwere, material-schonende Schläge z. B. im Maschinenbau, für Montagearbeiten, im Hoch- und Tiefbau etc.

Hinweis: Diverse Ersatzschlagköpfe für die unterschiedlichen Anforderungen ab (Bestell-Nr. 6819).

- 6812** Beidseitig mit schwarzen, mittelharten (95 Shore A) Schlagköpfen aus Gummi-Komposition.
- 6814** Beidseitig mit weißen, mittelharten (73 Shore D) Schlagköpfen aus Nylon.
- 6816** Eine Seite mit schwarzem, mittelhartem (95 Shore A) Schlagkopf aus Gummi-Komposition, die andere Seite mit weißem, mittelhartem (73 Shore D) Schlagkopf aus Nylon.



Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6812	6814	6816	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm
1030	30	11,55	14,15	12,85	90	300
1040	40	14,50	19,85	17,20	110	330
1050	50	19,65	30,90	25,30	135	350
1060	60	25,50	40,10	32,80	145	405
1080	80	45,30	67,30	56,40	175	490
		(561)	(561)	(561)		

Schonhammergehäuse und Ersatzholzstiel

- 6817** **Ausführung:** Geteiltes Temperguss-Hammergehäuse. Lieferung inkl. Schraube, Mutter und Federring.
- 6818** **Ausführung:** Lackierter Hickory-Ersatzstiel.

Bestell-Nr.	Für Kopf- $\varnothing$ mm	6817	6818
1030	30	4,90	2,83
1040	40	6,50	2,97
1050	50	9,45	3,60
1060	60	11,90	3,89
1080	80	23,60	4,79
		(561)	(561)



Ersatzschlagkopf für Schonhammer

- 6819** Aus Gummi-Komposition, schwarz, mittlere Härte (95 Shore A).
- 6820** Aus Plastik, rot, hart. Fett- und ölbeständig.
- 6821** Aus Nylon, weiß, hart. Fett- und ölbeständig. Für kräftige Positionsschläge mit großer Schlagwirkung durch hohe Elastizität.
- 6822** Aus Leichtmetall-Speziallegierung mit Kupferzusatz, silberfarbig, hart. Für höchste Schlagwucht.
- 6823** Aus Superplastik, weiß, mittelhart (sehr zäh und unzerbrechlich, auch bei Kantenschlägen). Fett-, ölsäure- und laugenbeständig.



Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6819	6820	6821	6822	6823
1030	30	2,00	2,00	3,31	4,23	3,11
1040	40	2,65	3,83	5,25	6,15	4,93
1050	50	3,49	5,75	9,05	10,30	7,60
1060	60	5,05	8,15	12,30	13,70	10,60
1080	80	8,85	-	19,75	23,80	19,50
		(561)	(561)	(561)	(561)	(561)

Schonhammer, rückschlagfrei

Ausführung: Hammerkörper aus Stahl, rückschlagfrei durch Kugelfüllung. Sowohl die Schlagköpfe aus cadmiumfreiem Nylon wie auch der Stiel sind auswechselbar. **Mit lackiertem Hickorystiel.**

Anwendung: Für gezielte, genau dosierte Schläge im Werkzeug-, Maschinen- und Getriebebau.

Hinweis: Ersatzschlagköpfe siehe (Bestell-Nr. 6830), Ersatzstiel siehe (Bestell-Nr. 6829).

Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6825 format	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht g
0025	25	14,80	105	305	300
0030	30	15,35	110	330	430
0035	35	16,60	110	335	550
0040	40	19,65	115	360	750
0050	50	24,20	120	370	1000
0060	60	39,30	145	370	1700

(560)



format
professional quality

Schonhammer Supercraft, rückschlagfrei

Ausführung: Hammerkörper aus Stahl, rückschlagfrei durch Kugelfüllung. Die cadmiumfreien Nyloneinsätze sind auswechselbar. **Mit Stahlrohrstiel und ergonomisch geformtem Gummigriff.**

Anwendung: Für gezielte, genau dosierte Schläge im Werkzeug-, Maschinen- und Getriebebau.

Hinweis: Ersatzschlagköpfe siehe (Bestell-Nr. 6830).

Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6827	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht g
0030	30	18,85	110	290	580
0035	35	19,70	110	295	700
0040	40	23,00	115	300	850
0050	50	28,70	120	310	1200
0060	60	45,80	145	325	1780

(561)



Schonhammer Supercraft mit 3-Komponentenstiel, rückschlagfrei

Ausführung: Hammerkörper aus Stahl, rückschlagfrei durch Kugelfüllung. Die cadmiumfreien Nyloneinsätze sind auswechselbar. Optimale Schlageigenschaften. Mit ergonomisch geformtem, vibrationsarmem und rutschsicherem 3-Komponentenstiel (Fiberglaskern).

Anwendung: Für gezielte, genau dosierte Schläge im Werkzeug-, Maschinen- und Getriebebau.

Hinweis: Ersatzschlagköpfe siehe (Bestell-Nr. 6830).

Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6828	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht g
0040	40	28,30	116	370	780
0050	50	34,90	120	380	1090
0060	60	56,60	145	390	1660

(561)



Kombinierter Schlosser- und Schonhammer Ferroplex

Ausführung: Hammerkörper aus hochwertigem Vergütungsstahl, Bahn sorgfältig gehärtet und vergütet. Eine Seite mit cadmiumfreiem Nyloneinsatz, auswechselbar, die andere Seite aus vergütetem und gehärtetem Vergütungsstahl. Mit unlösbarem Stahlrohrstiel und Gummigriffhülle.

Anwendung: Für allgemeine Montagearbeiten in Industrie, Handwerk und Kfz-Bereich sowie für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten.

Hinweis: Ersatzschlagköpfe siehe (Bestell-Nr. 6830).

Bestell-Nr.	Kopf- $\varnothing$ mm	6833	Kopflänge mm	Gesamtlänge mm	Gewicht g
0030	30	22,80	104	290	600
0035	35	23,30	104	295	800

(561)



Nylon-Ersatzschlagkopf für Schonhammer

Ausführung: Aus cadmiumfreiem Nylon.
Anwendung: Für Schonhämmer (Bestell-Nr. 6825, 6827, 6828 und 6833).



Bestell-Nr.	Für Kopf- mm	6830 format
0025	25	1,71
0030	30	1,91 (560)

Bestell-Nr.	Für Kopf- mm	6830 format
0035	35	2,20
0040	40	2,74 (560)

Bestell-Nr.	Für Kopf- mm	6830 format
0050	50	3,40
0060	60	5,70 (560)

Ersatzstiel für Schonhammer

Ausführung: Aus lackiertem Hickoryholz.
Anwendung: Für Schonhämmer (Bestell-Nr. 6825).



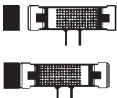
Bestell-Nr.	Für Kopf- mm	6829 format
0025	25	2,61
0031	30/35	3,01 (560)

Bestell-Nr.	Für Kopf- mm	6829 format
0041	40/50	3,62
0060	60	4,54 (560)

Schonhammer, rückschlagfrei

6832 Ausführung: Hammerkörper aus stabilem Stahlblech, die auswechselbaren Schlagköpfe sind aus cadmiumfreiem, gelbem Polyurethan. Mit ergonomisch geformtem Stahlblechgriff und Gummihülle.
Anwendung: Durch die rechteckige Kopfform besonders für Arbeiten in Ecken geeignet, insbesondere für den Einsatz in der Blechbearbeitung und im Karosseriebau sowie zur Verlegung von Parkett und Laminat.

6832 Ausführung: Aus gelbem, cadmiumfreiem Polyurethan, rechteckig.



6832 0006

Bestell-Nr.	Kopf- größe mm	6832 EN	6832 EN	Kopf- länge mm	Gesamt- länge mm	Gewicht g
0006	30 x 40	24,20 (561)	–	117	300	700
0011	30 x 40	–	2,50 (561)	–	–	–



6832 0011

Supercraft-Vorschlaghammer, rückschlagfrei

6834 Ausführung: Hammerkörper aus Stahl, rückschlagfrei durch Kugelfüllung. Sowohl die Schlagköpfe aus cadmiumfreiem Nylon wie auch der Stiel sind auswechselbar. Mit lackiertem Hickorystiel.

Hinweis: Ersatzschlagköpfe siehe (Bestell-Nr. 6836), Ersatzstiel siehe (Bestell-Nr. 6838).

6836 Ersatzschlagkopf. Aus cadmiumfreiem Nylon.

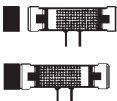
Anwendung: Für Supercraft-Vorschlaghammer (Bestell-Nr. 6834).

6838 Ersatzholzstiel. Aus lackiertem Hickoryholz.

Anwendung: Für Schonhämmer (Bestell-Nr. 6834).



6834



6836

Bestell-Nr.	Kopf- mm	6834 EN	6836 EN	6838 EN	Kopf- länge mm	Gesamt- länge mm
0080	80	113,00 (561)	11,85 (561)	11,25 (561)	200	880
0100	100	174,00 (561)	19,40 (561)	14,35 (561)	210	1000



6838

Brechstange

Ausführung: Aus Vergütungsstahl C 45, schwarz lackiert, mit rundem Körper.



9703 Mit gerader Schneide und Spitze.

9704 Mit gebogener Schneide und Spitze.

9705 Mit Nagelklaue und Spitze.



Bestell-Nr.	Länge mm	9703 format	9704 format	9705 format	Ø mm	Gewicht g
1500	1500	20,30 (987)	20,30 (987)	21,30 (987)	30	8250
2000	2000	43,40 (987)	43,40 (987)	43,50 (987)	30	11000



9703



9704



9705

Nageleisen

Ausführung: Aus Qualitätsstahl, geschmiedet, mit Sechskantschaft, pulverbeschichtet. Eine Seite gebogen, mit breitem Blatt, die andere Seite gerade, mit sauberem Nagelzug.



Bestell-Nr.	Länge mm	9708 format	Ø mm
0500	500	7,05	18
0600	600	7,60	18
0800	800	9,05	18

(552)



Nageleisen Gorilla Bar

Ausführung: Extrem robustes Nageleisen mit unverbiegbarem, ovalem Schaft. Eine Seite mit breiter Schneide, die andere Seite mit gebogener Klaue. Mit polierten Arbeitsenden.



Bestell-Nr.	Länge mm	9706	Ø mm
0350	350	9,70	32
0600	600	13,05	44
0900	900	17,50	44
1200	1200	21,80	44

(518)



Nageleisen-Satz Gorilla Bar

Ausführung: Extrem robustes Nageleisen mit unverbiegbarem, ovalem Schaft. Eine Seite mit breitem Blatt, die andere Seite gebogen, mit sauberem Nagelzug.



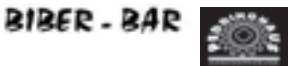
Bestell-Nr.	Inhalt	9706	Satzinhalt mm
3000	3-teilig	40,30	350, 600, 900

(518)



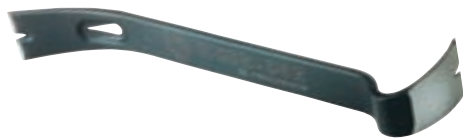
Nageleisen Biber Bar

Ausführung: Extrem flaches, robustes Nageleisen. Gehärtet, sehr sauber verarbeitet.



Bestell-Nr.	Länge mm	9707
0380	380	8,35

(518)



Flachmeißel für Metallbearbeitung

Ausführung: DIN 6453, aus flachovalem Chrom-Vanadium-Lufthärtstahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.



Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.

Bestell-Nr.	Länge mm	6840 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0100	100	2,52	15	14 x 9
0125	125	2,61	15	17 x 11
0150	150	2,72	18	17 x 11
0175	175	3,29	21	20 x 12
0200	200	3,76	24	23 x 13
0250	250	4,41	25	23 x 13
0300	300	4,93	26	23 x 13

(552)



Kreuzmeißel für Metallbearbeitung

Ausführung: DIN 6451, aus flachovalem Chrom-Vanadium-Luft-härtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



Bestell-Nr.	Länge mm	6842 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0125	125	2,61	5	17 x 11
0150	150	3,08	6	17 x 11
0175	175	3,35	7	17 x 11
0200	200	3,91	8	20 x 12
0250	250	4,93	9	23 x 13
0300	300	6,25	10	23 x 13

(552)



Flachmeißel für Steinbearbeitung

Ausführung: DIN 7254 B, aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Luft-härtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



Bestell-Nr.	Länge mm	6844 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0250	250	4,23	23	16
0300	300	4,73	26	16
0400	400	5,75	30	20
0500	500	7,90	30	20
0600	600	9,90	34	20

(552)



Flachmeißel für Steinbearbeitung

Ausführung: DIN 7254 A, aus flachovalem Chrom-Vanadium-Luft-härtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



Bestell-Nr.	Länge mm	6848 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0250	250	4,23	26	20 x 12
0300	300	4,73	29	23 x 13
0400	400	5,75	29	23 x 13
0500	500	7,90	32	26 x 13
0600	600	12,70	32	26 x 13

(552)



Spitzmeißel für Steinbearbeitung

Ausführung: DIN 7256, aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Luft-härtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



Bestell-Nr.	Länge mm	6846 format	Materialstärke mm
0250	250	3,91	16
0300	300	4,36	18
0400	400	5,65	20
0500	500	7,30	20

(552)



Schlitz- und Karosseriemeißel

Ausführung: Aus flachovalem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Anwendung: Durch das besonders dünn dimensionierte Blatt hervorragend im Karosseriebau einsetzbar sowie für feine Trenn- und Stemmarbeiten mit geringer Brechwirkung.

Hinweis: Nicht zum Hebeln, als Treibkeil oder Ähnliches verwendbar. Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.

Bestell-Nr.	Ausführung	6850 format	Länge mm	Schneiden- breite mm	Material- stärke mm
0005	ohne Handschutz	4,16	240	26	26 x 7
0010	mit Handschutz	6,10 (552)	240	26	26 x 7

format
professional quality



6850 0005



6850 0010

Universal-Handschutz für Meißel

Ausführung: Aus Spezialgummi, gibt öligen Händen mehr Sicherheit bei der Arbeit.

Anwendung: Für flachovale Meißel mit Materialstärke 20 x 12 mm – 26 x 13 mm sowie für achtkantige Meißel mit Materialstärke 16–20 mm.

Bestell-Nr.	Länge mm	6851 format
0005	110	2,03 (552)

format
professional quality



Fugenmeißel

Ausführung: DIN 7255, aus Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Geschmiedet, ganz gehärtet, Schaft und Arbeitsende lackiert. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.

Bestell-Nr.	Schneidenbreite mm	6852 format	Länge mm	Materialstärke mm
1050	50	7,05	250	23 x 13
1060	60	7,45	250	26 x 13
1070	70	8,10 (552)	250	26 x 13

format
professional quality



Elektrikermeißel für Steinbearbeitung

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.

Bestell-Nr.	Länge mm	6854 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0200	200	2,09	10	8
0250	250	2,36	10	8
0300	300	2,90 (552)	12	10

format
professional quality



Fliesenmeißel, flach

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



Bestell-Nr.	Länge mm	6858 format	Schneidenbreite mm	Materialstärke mm
0100	100	2,03 (552)	10	8



Nutenmeißel/Trennstemmer

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Hinweis: Nachschärfen ohne Nachhärten der Schneide durch einfachen Nassschliff mehrfach möglich.



- 6855** **Nutenmeißel**, DIN 6455. Zum Säubern von Nuten, speziell bei schweren Verschmutzungen durch festgesetzte Teile.
- 6856** **Trennstemmer**, zum Trennen von Stegen zwischen Bohrungen.

Bestell-Nr.	Schneidenbreite mm	6855 format	6856 format	Länge mm	Materialstärke mm
0002	2	4,61 (552)	6,25 (552)	150	10
0003	3	4,61	6,25	150	10
0004	4	4,61	–	150	10
0005	5	4,61	–	150	10
0006	6	4,61	–	150	10



6855



6856

Durchtreiber

Ausführung: DIN 6458 D, aus achtkantigem Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl, **konische Dornform**. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Dorn und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.



Bestell-Nr.	Ø mm	6860 format	Länge mm	Materialstärke mm
0002	2	1,09	120	12
0003	3	1,18	120	12
0004	4	1,18	120	12
0005	5	1,18	120	12
0006	6	1,18	120	12
0008	8	1,18	120	12
0010	10	1,32	150	12
0012	12*	1,89 (552)	150	14

* Nicht genormte Größe



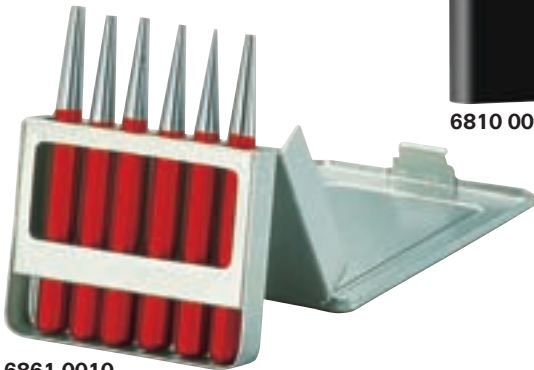
6860

- 6861 0005 6-teilig**
Lieferung in Stahlblechkassette, inkl. je 1 Durchtreiber
 (Bestell-Nr. 6860) 2; 3; 4; 5; 6 x 120 mm,
 1 Körner (Bestell-Nr. 6874) 10 x 120 mm
- 6861 0010 6-teilig**
Lieferung in Kunststoffhalter, inkl. je 1 Durchtreiber
 (Bestell-Nr. 6860) 2; 3; 4; 5; 6 x 120 mm,
 1 Körner (Bestell-Nr. 6874) 10 x 120 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6861 format
0005	6-teilig	14,10
0010	6-teilig	10,70 (552)



6810 0005



6861 0010

Splintentreiber

Ausführung: DIN 6450 D, aus achtkantigem Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl, **zylindrische Dornform**. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Dorn und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.



Bestell-Nr.	Ø mm	6863 format	Länge mm	Materialstärke mm
0002	2	1,66	150	10
0003	3	1,60	150	10
0004	4	1,60	150	10
0005	5	1,60	150	10
0006	6	1,60	150	10
0007	7	1,66	150	12
0008	8	1,66	150	12
0009	9	1,66	150	12
0010	10	1,66	150	12
0012	12	1,93	150	14

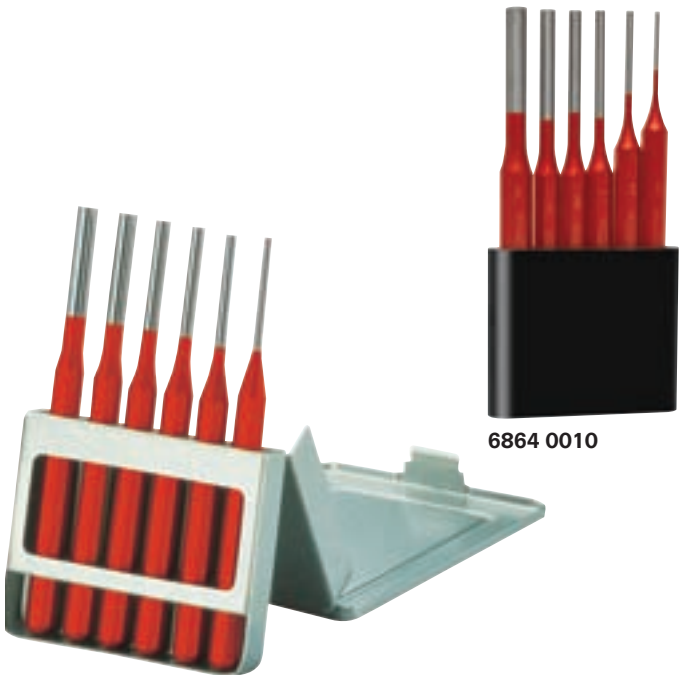
(552)

6864 0005 6-teilig
Lieferung in Stahlblechkassette, inkl. je 1 Splintentreiber (Bestell-Nr. 6863) 2; 3; 4; 5; 6; 8 x 150 mm.

6864 0010 6-teilig
Lieferung in Kunststoffhalter, inkl. je 1 Splintentreiber (Bestell-Nr. 6863) 2; 3; 4; 5; 6; 8 x 150 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6864 format
0005	6-teilig	15,40
0010	6-teilig	12,65

(552)



6864 0005

6864 0010

Splintentreiber Air Grip

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl, mit vergütetem Schlagkopf für sicheres Arbeiten. Mit neu konzipiertem Handgriff für Sicherheit und Komfort.

Bestell-Nr.	Ø mm	6865	Länge mm	Materialstärke mm
0002	2	3,35	150	10
0003	3	3,35	150	10
0004	4	3,35	150	10
0005	5	3,35	150	10
0006	6	3,43	150	10
0008	8	3,43	150	12

(518)



Splintentreiber-Satz Air Grip

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl, mit vergütetem Schlagkopf für sicheres Arbeiten. Mit neu konzipiertem Handgriff für Sicherheit und Komfort.

6-teilig Lieferung im Kunststoffkoffer, inkl. je 1 Splintentreiber (Bestell-Nr. 6865) 2; 3; 4; 5; 6; 8 x 150 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6865
0500	6-teilig	28,60

(518)

Splintentreiber mit Führungshülse

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, zink-chromatisiert. Gekordelter, schlanker Schaft mit gehärtetem Treibstift, gehärteter und kodierter, loser Führungshülse (bei $\varnothing$ 5,9 mm mit fester Führungshülse).

Anwendung: Die Treibspitze wird mit nach vorn geschobener Führungshülse aufgesetzt. Beim Austreiben wird der Treibstift durch die bewegliche Hülse abgestützt, dadurch wird ein Brechen der Treibspitze weitgehend verhindert.

Bestell-Nr.	$\varnothing$ mm	6867 format	Länge mm	Materialstärke mm
0009	0,9	2,12	84	6
0014	1,4	2,12	89	6
0018	1,8	2,12	92	6
0024	2,4	2,12	97	8
0028	2,8	2,12	100	8
0034	3,4	2,12	100	8
0039	3,9	2,12	100	8
0059	5,9	2,12	100	8

(552)

6869 0005 8-teilig

Lieferung im Kunststoffständer, inkl. je einem Splintentreiber (Bestell-Nr. 6867) 0,9; 1,4; 1,8; 2,4; 2,8; 3,4; 3,9 und 5,9 mm.

6869 0010 8-teilig

Lieferung in Kunststofftasche, inkl. je einem Splintentreiber (Bestell-Nr. 6867) 0,9; 1,4; 1,8; 2,4; 2,8; 3,4; 3,9 und 5,9 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6869 format
0005	8-teilig	22,80
0010	8-teilig	21,10

(552)



6867



6869 0005



6869 0010

Körner

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Molybdän-Vanadium-Luft-härtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen.

6874 DIN 7250, extraschlanke, konische Dornform. Oberfläche einbrennlackiert.

6876 Mit eingelöteter Hartmetallspitze, Oberfläche chromatisiert.

Bestell-Nr.	Länge mm	6874 format	6876 format	Materialstärke mm
0100	100	1,09	–	8
0120	120	1,13	8,20	10
0121	120	1,28	–	12
0130	130	–	13,00	14
0150	150	1,41	–	12

(552)

(552)



6874



6876

Automatikkörner

Ausführung: Selbstschlagende Präzisionsausführung aus vernickeltem Automatenstahl. Gekordelter, schlanker Schaft mit auswechselbaren, gehärteten Spitzen. Die Schlagkraft ist durch Drehen der Rändelschraube einstellbar.

Bestell-Nr.	Länge mm	6878 format	Schaft- $\varnothing$ mm	Schlagkraft N
0100	95	17,15	11	20– 50
0105	125	17,70	14	60–130
0110	130	19,55	17	180–250

(552)



6878 0100–0110

Ersatzspitze für Automatikkörner

Bestell-Nr.	Ersatzspitze- $\varnothing$ mm	6878 format	für Schaft- $\varnothing$ mm
0200	3,5	2,70	11
0205	4	3,73	14
0210	6	4,46	17

(552)



6878 0200–0210

format
professional qualityformat
professional qualityformat
professional quality

Werkzeugsatz

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Schneide und Schaft gehärtet, angelassen und lackiert.

Lieferung in Stahlblechkassette, inkl.

- 1 Körner (Bestell-Nr. 6874) 120 x 10 mm
- 2 Splintentreiber (Bestell-Nr. 6863) 4 und 6 x 150 mm
- 2 Durchtreiber (Bestell-Nr. 6860) 2 und 3 x 120 mm
- 1 Flachmeißel 150 mm

Bestell-Nr.	Inhalt	6880 format
0005	6-teilig	16,20 (552)



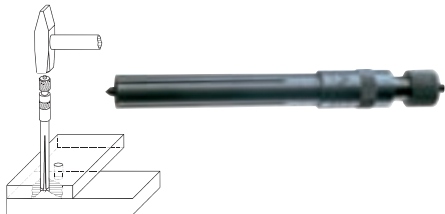
format
professional quality

Verstellbarer Zentrierkörner

Ausführung: Aus Spezialwerkzeugstahl, mit durchgehendem, spezialgehärtetem und nachschleifbarem Körnerstift, geschlitzter Zentrierhülse und Rändelschraube.

Anwendung: Durch gleichmäßiges Ausrichten der geschlitzten Zentrierhülsen mittels der Rändelschraube ist ein exaktes und versatzfreies Körnen auf Werkstücken garantiert.

Bestell-Nr.	∅ mm	6879 RENNSTEIG WERKZEUGE	Länge mm
0005	6– 8	32,30	95
0010	8–11	33,50	105
0015	11–16	35,90	115
		(553)	



RENNSTEIG WERKZEUGE

Verstellbarer Zentrierkörner-Satz

Ausführung: Aus Spezialwerkzeugstahl, mit durchgehendem, spezialgehärtetem und nachschleifbarem Körnerstift, geschlitzter Zentrierhülse und Rändelschraube.

Lieferung in Kunststoffverpackung, inkl.

3 verstellbaren Zentrierkörnern für 6–8; 8–11 und 11–16 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6879 RENNSTEIG WERKZEUGE
0500	3-teilig	104,50 (553)



RENNSTEIG WERKZEUGE

Nietzieher/Nietkopfmacher

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Oberfläche einbrennlackiert.

6889 Nietzieher, DIN 6434.

6890 Nietkopfmacher, DIN 6435.

Bestell-Nr.	für Nietstärke mm	6889 format	6890 format	Lochweite mm	Schaft mm	Länge mm
0002	2	1,75	1,77	2,5	10	100
0003	3	1,75	1,79	3,5	10	100
0004	4	1,75	1,86	4,5	12	100
0005	5	2,48	2,32	6	12	110
0006	6	2,62	3,01	7	14	110
		(552)	(552)			



6889

6890

format
professional quality

Nietzieher/Nietkopfmacher-Satz

Ausführung: Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl. Mit vergütetem Schlagkopf, somit sind Wulstbildungen, Umbördelungen und Absplittern fast ausgeschlossen. Oberfläche einbrennlackiert.

6889 Lieferung im Kunststoffhalter, mit je 1 Nietzieher 2; 3; 4; 5; 6 mm.

6890 Lieferung im Kunststoffhalter, mit je 1 Nietkopfmacher 2; 3; 4; 5; 6 mm.

Bestell-Nr.	Inhalt	6889 format	6890 format
0500	5-teilig	11,05 (552)	11,85 (552)



6889



6890

Kleinteilabzieher, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, mit Quergriff. Gesenkgeschmiedet. **Mit hoch belastbaren, kraftübersetzten, selbstzentrierenden, schlanken Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung**, freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Handliches, raumsparendes Modell.

Anwendung: Besonders geeignet für kleine Elektromotoren, Batterieklemmen, kleine Kugellager usw. für Autoelektrik, Elektrowerkstätten, Druckluftinstandsetzung und ähnliche Anwendungen.

Bestell-Nr.	Modell	6901	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0060	43-1	22,50 (562)	60	50



Abzieher, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit hoch belastbaren, kraftübersetzten, selbstzentrierenden Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung**, freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Kräftiges Modell.

Anwendung: Insbesondere zum Abziehen besonders festsitzender Zahnräder, Ritzel, Kugellager, Riemenmaschinen usw.

Bestell-Nr.	Modell	6902	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0100	44-1	26,80	100	100
0120	44-2	41,90	120	120
0160	44-3	65,00	160	160
0250	44-4	84,80	250	200
0300	44-5	111,50	300	250
0375	44-6	190,00 (562)	375	275



Abzieher, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit hoch belastbaren, selbstzentrierenden, schwenkbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, universelles Modell.

41-0 Besonders kräftiges Modell mit Sechskant-Spindel
41-1 Kleines, handliches Modell mit Quergriff
41-2 Kleines, handliches Modell mit Quergriff
41-3 Kräftiges Modell, Spindel mit Sechskant-Aufnahme
41-4 Kräftiges Modell, Spindel mit Sechskant-Aufnahme
41-5 Kräftiges Modell, Spindel mit Sechskant-Aufnahme

Anwendung: Besonders zum Abziehen von Riemenscheiben, Zahnrädern, Kugellagern usw. Zum Abziehen an schwer zugänglichen Stellen geeignet. Auch verwendbar in Verbindung mit Trennvorrichtungen.

Bestell-Nr.	Modell	6903	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0060	41-0	16,40	60	40
0065	41-1	16,40	65	65
0080	41-2	19,10	80	80
0090	41-3	36,70	90	120
0130	41-4	56,10	130	160
0180	41-5	76,90 (562)	180	200



Universal-Abzieher, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit einteiligen, selbstzentrierenden, gleitenden und immer parallelen sowie umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. Mit vergüteter, spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, starkes Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar.

Bestell-Nr.	Spannweite mm	6904	Spanntiefe mm
0090	90	33,30	100
0120	120	37,50	100
0160	160	59,60	150
0201	200	66,10	150
0250	250	88,00	200
0350	350	121,00 (563)	200



Universal-Abzieher, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit gleitenden und immer parallelen sowie umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. **Modell 20-5 mit verstellbaren Spanntiefen.** Kräftiges Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar.

Bestell-Nr.	Modell	6905	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0090	20-1	43,40	90	100
0120	20-10	46,90	120	100
0160	20-2	82,00	160	150
0200	20-20	89,10	200	150
0250	20-3	150,50	250	200
0350	20-30	164,00	350	200
0520	20-4	241,00	520	200
0650	20-40	438,00	650	300
0750	20-5	924,50	750	400-700



Universal-Abzieher, zweiarmig, mit schmalen Abzughaken

Ausführung: Zweiarmig, aus Spezialstahl. **Mit gleitenden und immer parallelen sowie schmalen, umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Kräftiges Modell.

Anwendung: Für enge Zwischenräume.

Bestell-Nr.	Modell	6891	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0090	20-1-S	54,60	90	100
0120	20-10-S	57,90	120	100
0160	20-2-S	102,50	160	150
0200	20-20-S	109,50	200	150
0250	20-3-S	184,00	250	200



Universal-Abzieher, zweiarmig, mit Schnellverstellung

Ausführung: Zweiarmig, mit Schnellverstellung, gesenkgeschmiedet. **Mit gleitenden, immer parallelen sowie selbstzentrierenden, umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung**, freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Kräftiges Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar. Zum schnellen Lösen und Verschieben der Abzughaken ohne Schraubenschlüssel.

Bestell-Nr.	Modell	6906	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0090	20-1+	49,40	90	100
0120	20-10+	52,90	120	100
0160	20-2+	93,00	160	150
0200	20-20+	100,50	200	150
0250	20-3+	169,00	250	200
0350	20-30+	183,00	350	200



Abzieher Autogrip, zweiarmig

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit automatischer Selbstspannung, Selbstverriegelung sowie kraftübersetzten und selbstzentrierenden Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Komfortables Modell.

Anwendung: Durch die federnde Wirkung und die schmale Bauform zum Abziehen an schwer zugänglichen Stellen geeignet.

Bestell-Nr.	Modell	6907	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0150	482-3	63,00	150	150

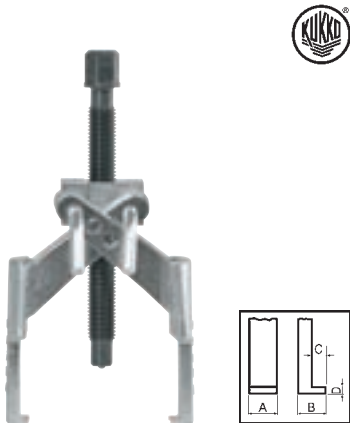


Abzieher mit Krallenfüßen

Ausführung: Zweiarmig, gesenkgeschmiedet. Mit selbstspannenden, spitzen Krallenfüßen aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, die sich durch die **scherenartige Hakenführung** unlösbar an das abziehende Teil pressen. Mit **extrem hohem Spannweitenbereich**, der durch die selbstsichernden Haltestifte neben der Spanntiefe individuell gewählt werden kann. Mit freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft.

Anwendung: Zum Abziehen von Ritzeln, Lagern und ähnlichen Teilen an schwer zugänglichen Stellen.

Bestell-Nr.	Modell	6908	Spannweite mm	Spanntiefe mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Maß D mm
0100	14-01	74,20	6–100	85	11	9,5	3,5	2,5
0140	14-03	111,00	15–140	160	12	11	3,5	3,9
1100	14-1	65,00	6–100	85	21	9,5	3,5	2,5
1140	14-2	83,50	10–140	125	29	11	3,5	3,9
1141	14-3	90,80	15–140	160	29	11	3,5	3,9
(562)								

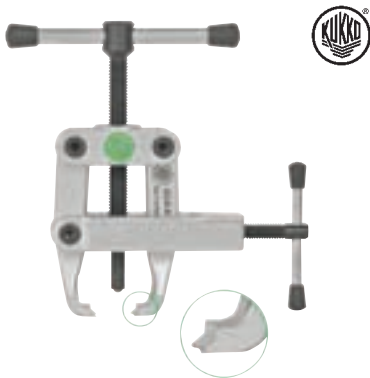


Lagerabzieher

Ausführung: Lagerabzieher mit Quergriff, gesenkgeschmiedet. Mit seitlicher Spannzwinge und Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. Mit freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft.

Anwendung: Zum Abziehen bündig anliegender Kugellager, Lagerringe und ähnlicher Teile in Feinmechanik, Elektrowerkstätten, bei Druckluftinstandhaltungen usw. geeignet.

Bestell-Nr.	Modell	6909	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0050	204-0	57,60	50	70
0090	204-02	89,00	90	100
(562)				



Lenkstockhebelabzieher

Ausführung: Lenkstockhebelabzieher, gesenkgeschmiedet. Mit seitlicher Spannzwinge und Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. Mit freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft.

Anwendung: Zum Abziehen bündig anliegender Lenkstockhebel, Kugellager, Zahnräder, Ritzel und ähnlicher Teile geeignet.

Bestell-Nr.	Modell	6910	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0080	204-1	65,00	80	90
0100	204-2	74,20	90	100
0150	204-3	120,50	150	140
(562)				



Lüfterradabzieher

Ausführung: Lüfterradabzieher aus Spezialstahl. Mit schwenkbaren Haken. Je größer die erforderliche Abziehkraft, desto stärker packt der Griff der Abzughaken das abziehende Teil. Besonders schlanke Haken, die **durch die zwei bzw. drei Schlitz greifen** und den Bund des Lüfters erfassen.

Anwendung: Zum Abziehen von Lüfterrädern.

- 6892 Zweiarmig.
- 6893 Dreiarig.

Bestell-Nr.	Modell	6892	6893	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0200	201-S	52,60	–	200	200
0200	202-S	–	70,20	200	200
		(562)	(562)		



Hydraulikabzieher, dreiarstig

Ausführung: Hydraulikabzieher aus Spezialstahl, robuste Ausführung. Mit Hydraulikspindel, daher zum Lösen besonders festsitzender Teile geeignet. Je größer die erforderliche Abziehkraft, desto stärker packt der Griff der Abzughaken das abzuziehende Teil.

Anwendung: Zum Abziehen von Riemenscheiben, Zahnrädern, Kugellagern und ähnlichen Teilen.

Bestell-Nr.	Modell	6894	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0400	206-2-B	276,00 (562)	400	400



Trennabzieher

Ausführung: Trennabzieher, gesenkgeschmiedet. Mit seitlichem Druckstück und Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl mit konischen Schneiden auf der einen und normalen Schneiden auf der anderen Seite. Mit freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft.

Anwendung: Durch die raumsparende Form zum Einsatz an schwer zugänglichen Stellen geeignet. Durch die konische Schneide ist dieser Abzieher zum Abziehen von bündig anliegenden Achslagern, Kugellagerringen, Ritzeln usw. geeignet.

Bestell-Nr.	Modell	6911	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0090	210-1	109,00	95	170
0135	210-2	135,50	135	270
0150	210-3	155,50 (562)	150	325



Abzieher, dreiarstig

Ausführung: Dreiarstig, gesenkgeschmiedet. Mit hoch belastbaren, kraftübersetzenden, selbstzentrierenden Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. Mit automatischer Griffnachstellung, freidrehender Zentrierspitze und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Kräftiges Modell.

Anwendung: Insbesondere zum Abziehen besonders festsitzender Zahnräder, Ritzel, Kugellager, Riemenmaschinen usw.

Bestell-Nr.	Modell	6912	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0101	45-1	38,20	100	100
0120	45-2	57,10	120	120
0160	45-3	85,30	160	160
0250	45-4	120,50	250	200
0300	45-5	150,00	300	250
0375	45-6	261,00 (562)	375	275



Abzieher, dreiarstig

Ausführung: Dreiarstig, gesenkgeschmiedet. Mit hoch belastbaren, selbstzentrierenden, schwenkbaren Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. Mit automatischer Griffnachstellung und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, kräftiges sowie universelles Modell.

Anwendung: Besonders zum Abziehen von Riemenscheiben, Zahnrädern, Kugellagern usw.

Bestell-Nr.	Modell	6913	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0060	42-0	21,70	60	40
0065	42-1	21,80	65	65
0080	42-2	26,30	80	80
0090	42-3	50,20	90	120
0130	42-4	73,80	130	160
0180	42-5	110,50 (562)	180	200



Universal-Abzieher, dreiarmig

Ausführung: Dreiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit einteiligen, gleitenden und immer parallelen sowie umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, starkes Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar.

Bestell-Nr.	Spannweite mm	6914 	Spanntiefe mm
0090	90	50,50	100
0120	120	77,60	100
0160	160	95,70	150
0200	200	151,00 (563)	150



Universal-Abzieher, dreiarmig

Ausführung: Dreiarmig, gesenkgeschmiedet. **Mit selbstzentrierenden, gleitenden und immer parallelen sowie umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, starkes Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar.

Bestell-Nr.	Modell	6915 	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0090	30-1	62,70	90	100
0120	30-10	67,60	120	100
0160	30-2	119,50	160	150
0200	30-20	131,00 (562)	200	150



Universal-Abzieher, dreiarmig

Ausführung: Dreiarmig, mit starker Traverse. Gesenkgeschmiedet. **Mit selbstzentrierenden, gleitenden und immer parallelen sowie umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie kräftiger, spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Robustes, extra starkes Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar.

Bestell-Nr.	Modell	6916 	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0375	11-0-A	394,00	375	200
0520	11-1-A	535,00	520	200
0650	11-2-A	561,50 (562)	650	200



Abzieher mit voreinstellbarer Spannweite, dreiarmig

Ausführung: Dreiarmig, mit voreinstellbarer Spannweite, gesenkgeschmiedet. **Mit einteiligen, umsteckbaren Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie kräftiger, spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Kräftiges Modell.

Anwendung: Durch umsteckbare Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar. Zum Abziehen von schweren Kugellagern, Riemenscheiben, Zahnrädern und ähnlichen Teilen.

Bestell-Nr.	Modell	6917 	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0100	12-1	69,40	100	100
0150	12-2	102,00	150	125
0200	12-3	148,50	200	165
0250	12-4	324,50	250	225
0350	12-5	892,00 (562)	350	275



Abzieher Autogrip, dreiarmlig

Ausführung: Dreiarmlig, gesenkgeschmiedet. **Mit automatischer Selbstspannung, Selbstverriegelung sowie kraftübersetzten und selbstzentrierenden Abzughaken** aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Mit automatischer Griffnachstellung** und vergüteter sowie spezialbeschichteter Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft. Komfortables Modell.

Anwendung: Durch die federnde Wirkung und die schmale Bauform zum Abziehen an schwer zugänglichen Stellen geeignet.

Bestell-Nr.	Modell	6918	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0150	483-3	74,60 (562)	150	150



Universal-Abzieher, zwei- und dreiarmlig

Ausführung: Universalabzieher aus Spezialstahl. Solide, sehr haltbare Qualität. Schlanke Abzughaken für enge Zwischenräume.

Anwendung: Durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar. Zum Abziehen von Getriebezahnradern, Lagern, Ritzeln und Synchronkörpern **in mehreren Spanntiefen**.

Bestell-Nr.	Modell	6895	Spannweite mm	Spanntiefe mm
0005	20-10-SP	154,50	120	100/200/250
0010	30-10-SP	227,00 (562)	130	100/200/250



6895 0005

6895 0010



Universal-Abzieher-Satz, zwei- und dreiarmlig

Ausführung: 2- und 3-armiger Universal-Abzieher mit schlanken Abzughaken in mehreren Spanntiefen. Lieferung im Werkzeugkoffer inkl.

- 1 Stück Traverse 2-armig, Spannweite 120 mm
- 1 Stück Traverse 3-armig, Spannweite 130 mm
- 1 Stück Spindel, Länge 160 mm, SW 13 mm
- 1 Stück Spindel, Länge 250 mm, SW 17 mm
- 3 Stück Abzughaken, Spanntiefe 100 mm
- 3 Stück Abzughaken, Spanntiefe 200 mm
- 3 Stück Abzughaken, Spanntiefe 250 mm

Bestell-Nr.	Modell	6919	Inhalt
0010	K 2030-10-S	286,50 (562)	13-teilig



Hydraulikspindel

Ausführung: Platzsparendes Modell, mit integriertem, automatischem Rückstellmechanismus.
Anwendung: Für schwerste Abzieharbeiten mit großen Abziehern geeignet. Zum Abziehen besonders festsitzender Zahnräder, Ritzel, Kugellager, Riemenmaschinen usw. zu verwenden.

Bestell-Nr.	Modell	6920	Hub mm	Druckkraft	passend für Abzieher Modell
0015	8-1-B	293,50	10	15 t/150 KN	20-4, 20-40
0021	8-2-K	361,50	10	20 t/200 KN	11-1, 11-2
		(562)			

Hydraulik-Zusatzpresse

Ausführung: Platzsparendes Modell. Stahlkörper mit Hydraulikmechanismus mit integriertem, automatischem Rückstellmechanismus.
Anwendung: Zum Schutz vor Überlastung sollen die Zusatzpressen nur mit Abziehern ab Größe 3 verwendet werden. Somit wird die Druckleistung erhöht, wodurch auch sehr festsitzende Teile leicht abgezogen werden können.

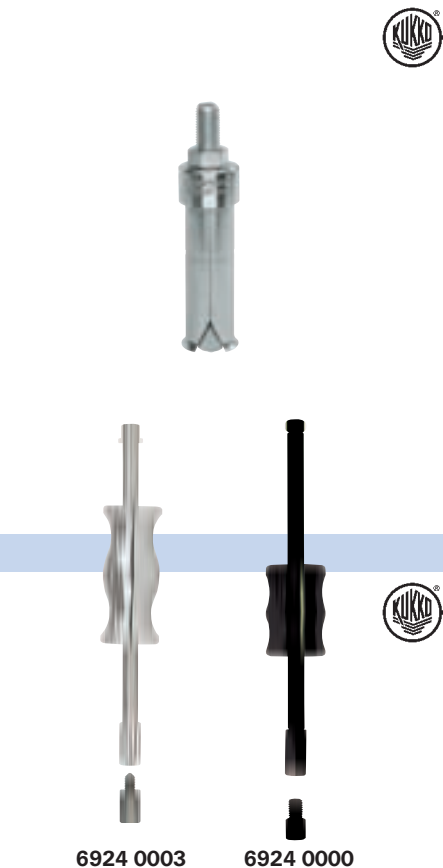
Bestell-Nr.	Modell	6921	Hub mm	Druckkraft
0011	9-1	89,90	10	10 t/100 KN
0015	9-2	106,50	15	15 t/150 KN
		(562)		



Innenauszieher

Ausführung: Mit zweiteiligen Spannbacken und Spreizstück.
Anwendung: Zum Ausziehen von Kugellagern, Kugellager-Außenringen und Buchsen. Auch ganz dicht auf der Rückwand sitzende Lager werden durch die vorzügliche Spannwirkung erfasst und schnell ausgezogen. Zur Verwendung mit Gegenstütze für Innenauszieher (Bestell-Nr. 6923).

Bestell-Nr.	Modell	6922	Für Bohrung mm	Für Gegenstütze Modell-Nr.
0012	21-01	27,80	8– 12	22-1
0014	21-02	27,80	10– 14	22-1
0016	21-1	22,70	12– 16	22-1
0019	21-2	22,80	14– 19	22-1
0023	21-3	29,70	18– 23	22-1; 22-2
0030	21-4	31,70	20– 30	22-1; 22-2
0040	21-5	37,00	28– 40	22-1; 22-2
0046	21-6	43,80	36– 46	22-2; 22-3
0058	21-7	60,20	45– 58	22-2; 22-3
0070	21-8	74,20	56– 70	22-2; 22-3
0100	21-9	116,00	70–100	22-2; 22-3
		(562)		



Gleithammer-Vorrichtung und Gleithammer-Satz

6924 Ausführung: Platzsparendes, stabiles Modell, mit ergonomisch geformtem Griff.
Anwendung: Zur Verwendung mit Innenauszieher (Bestell-Nr. 6922). Zum schnellen Abziehen von Kugellagern. Nach Ansetzen des Innenausziehers Gleithammerstange mit Keilspindel verschrauben und Gleithammer betätigen.
6925 Ausführung: Gleithammersatz.
 Lieferung im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage inkl.
 1 Stück Gleithammer
 6 Stück Gewindeadapter M 3; M 4; M 5; M 6; M 8; M 10
 3 Stück verzinkte Adapter M 10; M12; 15-16G

Bestell-Nr.	Modell	6924	6925	Für Innenauszieher Modell
0000	22-0	23,20	–	21-0 – 21-2
0003	22-0-1	55,90	–	21-3 – 21-8
0000	KS-22-01	–	70,20	21-0 – 21-8
		(562)	(562)	



Gegenstütze für Innenauszieher

Ausführung: Stabile Gegenstütze mit Quergriff und einteiligen Abzughaken.
Lieferung von 22-1 und 22-2 mit eingeschraubtem Reduzierstück und 22-3 mit Verbindungsmutter und in dieser eingeschraubtem Reduzierstück.

22-1 Für Innenauszieher 21-0 und 21-02, **mit** Reduzierstück
Für Innenauszieher 21-1 und 21-5, **ohne** Reduzierstück

22-2 Für Innenauszieher 21-3 und 21-5, **mit** Reduzierstück
Für Innenauszieher 21-6 und 21-8, **ohne** Reduzierstück

22-3 Für Innenauszieher 21-6 und 21-8, **mit** Reduzierstück durch Verbindungsmutter
Für Innenauszieher 21-9, **ohne** Reduzierstück durch Verbindungsmutter

Anwendung: Zur Verwendung mit Innenauszieher (Bestell-Nr. 6922). Zur Verbindung mit dem Innenauszieher wird die Spindel der Gegenstütze in die Spannmutter des Innenausziehers geschraubt.

Bestell-Nr.	Modell	6923	Für Innenauszieher Modell
0001	22-1	31,60	21-0 – 21-5
0002	22-2	42,60	21-3 – 21-8
0003	22-3	88,20	21-6 – 21-9



(562)



Universal-Abzieher-Satz

Ausführung: Universalabzieher-Satz aus Spezialstahl. Solide, sehr haltbare Qualität.
Komplettausstattung mit exzellenter Spannwirkung. Sichere Aufbewahrung im KUKKO-TANOS-Koffer – mit allen TANOS-Systemen® kombinierbar.

Inhalt:

- 1 Stück 2-armiger Abzieher 43-01
- 1 Stück 2-armiger Abzieher mit seitlicher Spannzwinde 204-01
- 1 Stück Kugellager-Abzieher 69-A1; passend für Lager: 6004, 6005, 6006, 6201, 6202, 6203
- 1 Stück Kugellager-Abzieher 69-A2; passend für Lager: 6008, 6009, 6204, 6205, 6300, 6301, 6302
- 1 Stück Kugellager-Abzieher 69-A3; passend für Lager: 6010, 6206, 6303, 6304
- 1 Stück Innenauszieher 21-01-E für Lager- ϕ : 9–12 mm
- 1 Stück Innenauszieher 21-1-E für Lager- ϕ : 12–16 mm
- 1 Stück Innenauszieher 21-2-E für Lager- ϕ : 14–19 mm
- 1 Stück Innenauszieher 21-3-E für Lager- ϕ : 18–23 mm
- 1 Stück Innenauszieher 21-4-E für Lager- ϕ : 24–34 mm
- 1 Stück Innenauszieher 21-5-E für Lager- ϕ : 34–48 mm
- 10 Stück Gleithammer mit Adapter 22-01-G27-A: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12 und verzinkt: M10, M12, 15-16G

Anwendung: Abzieher-Satz zum Innen-, Außen- und Lagerausziehen von ϕ 8–40 mm.

Bestell-Nr.	Modell	6896	Inhalt
0005	27-A	495,50	21-teilig



(562)



Kugellager-Ab- und Auszieher-Satz

Ausführung: Lieferung im Metallkoffer inkl.

6926 0046

- 6 Innenauszieher (12–46 mm) 21-1 bis 21-6
- 2 Stück Gegenstützen 22-1; 22-2
- 1 Stück Abziehfutter für Rillenkugellager-Innenringe 23
- 1 Stück zweiarmiger Batterieklemmenabzieher 43-1
- 1 Stück zweiarmiger Abzieher 20-1

6926 0070

- 8 Stück Innenauszieher (12–70 mm) 21-1 bis 21-8
- 2 Stück Gegenstützen 22-1; 22-2
- 1 Stück Abziehfutter für Rillenkugellager-Innenringe 23
- 1 Stück zweiarmiger Batterieklemmenabzieher 43-1
- 2 Stück zweiarmige Abzieher 20-1; 20-2

6926 0110

- 7 Stück Innenauszieher (12–58 mm) 21-1 bis 21-6
- 1 Stück Innenauszieher (65–110 mm) 21-89
- 3 Stück Gegenstützen 21-1; 22-2; 22-4
- 1 Stück Abziehfutter für Rillenkugellager-Innenringe 23
- 1 Stück zweiarmiger Batterieklemmenabzieher 43-1
- 2 Stück zweiarmige Abzieher 20-1; 20-2

Bestell-Nr.	Modell	6926	Inhalt	Gewicht kg
0046	24-A	468,00	11-teilig	10,5
0070	24-B	695,00	14-teilig	19,5
0110	24-C	905,00	15-teilig	26,3



(562)



Kugellager-Abzieh-Satz

Ausführung: Lieferung im Kunststoffkoffer, inkl. 2 Teilscheiben mit Kontermuttern und Spindel, 7 Satz Abzughaken mit Kugelhöfen, 2 Führungsringen für besseres Handling der Abzughaken sowie 26 verschiedenen Abstützringen.

Anwendung: Zum Abziehen von Rillen-Kugellagern Nr. 6000-6012/6200-6212/6300-6311/ 6403-6408, die in einem Gehäuse auf einer Welle sitzen und zwischen Innen- und Außenring gefasst werden müssen.

Bestell-Nr.	Modell	6339	Inhalt
0005	KS-70-A-K	629,50 (562)	37-teilig



Kugellager-Abzieh-Satz

Ausführung: Kugellager-Abzieh-Satz aus Spezialstahl. Spezielle Form für präzisen Sitz der Ziehstücke im Kugellager und gleichmäßigen Zug des inneren sowie des äußeren Lagersringes.

Anwendung: Zum Ziehen von Lagern aus Blindlöchern ohne Ausbauen der Welle und sonstige unnötige Demontage. Für eine große Anzahl an Reparatur- und Serviceanwendungen in vielen Bereichen.

Bestell-Nr.	Modell	6897	für Kugellager
0005	69-A	146,50	6004–6013, 6201–6206, 6300–6305
0010	69-B	192,00	6011–6020, 6206–6212, 6305–6309, 6403–6407
0015	69-C	395,50	6021–6032, 6213–6230, 6310–6321, 6406–6417

(562)



6897 0005



6897 0010



6897 0015



Innenauszieher-Satz

Ausführung: Lieferung im Metallkoffer inkl.

6927 0046
6 Stück Innenauszieher (12–46 mm) 21-1 bis 21-6
2 Stück Gegenstützen 22-1; 22-2

6927 0070
8 Stück Innenauszieher (12–70 mm) 21-1 bis 21-8
2 Stück Gegenstützen 22-1; 22-2

6927 0110
7 Stück Innenauszieher (12–58 mm) 21-1 bis 21-7
1 Stück Innenauszieher (56–110 mm) 21-89
3 Stück Gegenstützen 22-1; 22-2; 22-4

Bestell-Nr.	Modell	6927	Inhalt
0046	25-A	297,50	8-teilig
0070	25-B	431,00	10-teilig
0110	25-C	642,00 (562)	11-teilig



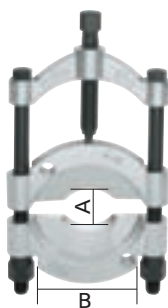
Trennvorrichtung

Ausführung: Mit Schnellspann-Druckspindel. Handliches Modell.

Anwendung: Grobes Spannen der Trennbacken durch gleichmäßiges Anziehen der beiden Muttern auf den Seitenbolzen. Feines, schnelles und zentrisches Spannen der Trennbacken durch Druckspindel.

Bestell-Nr.	Modell	6928	Maß A mm	Maß B mm
0061	17-0	55,60	5– 60	60
0075	17-1	71,80	12– 75	75
0115	17-2	104,50	22–115	115
0155	17-3	162,00	25–155	155

(562)



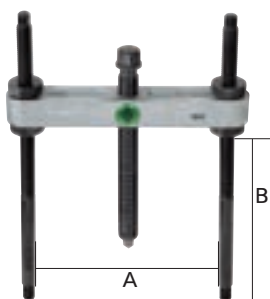
Abziehvorrättning

Ausführung: Einzeln, passend zu Trennvorrichtung (Bestell-Nr. 6928).

Anwendung: Zur Verbindung mit den Trennvorrichtungen (Bestell-Nr. 6928) werden die Zugbolzen in die Gewindelöcher der Trennbacken geschraubt.

Bestell-Nr.	Modell	6929	Für Trennvorrichtung Modell	Maß A mm	Maß B mm
0150	18-0	33,40	17-0	50–110	150
0200	18-1	55,60	17-1	60–150	200
0250	18-2	81,10	17-2	60–200	250
0300	18-3	130,00	17-3	80–300	300

(562)



Lager-Trenn- und Abzieh-Satz

Ausführung: Lieferung im Metallkoffer inkl.

6930 0060

- 1 Stück Trennvorrichtung 17-0
- 1 Stück Abziehvorrättning 18-0
- 1 Paar Verlängerungen passend zu 18-0; 18-1

6930 0075

- 1 Stück Trennvorrichtung 17-1
- 1 Stück Abziehvorrättning 18-1
- 1 Paar Verlängerungen passend zu 18-0; 18-1

6930 0115

- 1 Stück Trennvorrichtung 17-2
- 1 Stück Abziehvorrättning 18-2
- 1 Paar Verlängerungen passend zu 18-2

6930 0155

- 1 Stück Trennvorrichtung 17-3
- 1 Stück Abziehvorrättning 18-3
- 1 Paar Verlängerungen passend zu 18-3

Bestell-Nr.	Modell	6930	Spannbereich mm	Gewicht kg
0060	17-K	134,50	5– 60	2,9
0075	17-A	156,00	12– 75	5,0
0115	17-B	237,50	22–115	9,2
0155	17-C	354,00	25–155	16,1

(562)



Universal Abzieh- und Trennvorrichtung-Satz

Ausführung: Universalabzieher-Satz aus Spezialstahl. Solide, sehr haltbare Qualität.

Grundausrüstung an zweiarmigen Abziehern plus eine Trennvorrichtung.

Es kann eine Vielzahl an Werkzeugen zusammengestellt werden.

Lieferung im Metallkoffer inkl.

- 1 Stück 2-armiger Abzieher 20-1
- 1 Stück 2-armiger Abzieher 20-2
- 1 Paar Abzughaken 1-190-P, passend zu 20-1
- 1 Paar Abzughaken 2-300-P, passend zu 20-2
- 1 Stück Trennvorrichtung mit Durchmesser: 22-115 mm 15-2
- 1 Stück Hydraulische Zusatzpresse mit 15 mm Hub 9-2

Anwendung: Grundausrüstung für alle anfallenden Abzieharbeiten in der Werkstatt.

Bestell-Nr.	Modell	6898	Inhalt
0005	K-20-15	510,00	8-teilig

(562)



Lagereinbauwerkzeug-Satz

Ausführung: Leichte Ausführung aus schlagfestem Polyacetal mit einzigartiger Arretierung. Lieferung im Kunststoffkoffer inkl.

- 1 Stück rückschlagfreier Hammer
- 13 Stück Schlagringe für Lager mit Bohrungs- $\varnothing$ 10–50 mm
- 3 Stück Schlaghülsen für Innen- $\varnothing$ 18, 32 und 52 mm

Anwendung: Zum Einbau von Kugellagern. Ideal für den Einsatz auf Baustellen und bei der Außer-Haus-Montage.

Bestell-Nr.	Modell	6339	Schlagringe $\varnothing$ mm	Schlaghülsen $\varnothing$ mm
0010	71-L	385,50 (562)	10–50	18–32–52



Trenngabel

Ausführung: Massiver, gabelförmiger Keilkopf aus Spezialstahl, mit starker Haltestange und gerändeltem Griff.

Anwendung: Für universelle Trenn- und Demontearbeiten. Durch die Keilform auch an engsten Zwischenräumen ansetzbar. Die zu trennenden Teile wie z. B. Lenkstockhebel, Spurstangenköpfe, Stoßdämpfer und festgekeilte Kugelbolzengelenke im Konussitz usw. werden durch Hammerschläge auf den Griff auseinandergetrieben.

Bestell-Nr.	Modell	6931	Gabelöffnung mm
0018	135-1	29,40 (562)	18



Kugelgelenk-Abzieher

Ausführung: Stabiler Körper aus Spezialstahl, gesenkgeschmiedet, mit Druckbügel und starker Spindel.

Anwendung: Einfaches und schnelles Ausdrücken von Kugelzapfen beim Ausbau von Kugelgelenken, speziell für alle Pkw der Hersteller Audi, BMW, Fiat, Ford, Mercedes, Nissan-Datsun, Opel, Toyota, VW, Volvo.

Bestell-Nr.	Modell	6932	Gabelöffnung mm
0020	129-0	68,60	20
0022	129-1	46,60 (562)	18–22



Stehbolzen-Ausdreher

Ausführung: Aus vergütetem Spezialstahl, mit großem Spannbereich.

Anwendung: Zum Ausdrehen von Stehbolzen. Durch das mit einer Rille versehene Rändelrad wird der Stehbolzen sicher gegen die Innenverzahnung gepresst. Durch die tiefe Anordnung des Rändelrades können auch sehr kurze Stehbolzenenden erfasst werden.

Bestell-Nr.	Modell	6933	Spannbereich mm
0019	52	51,30 (562)	5–19



Mutternsprenger, mechanisch

Ausführung: Aus vergütetem Spezialstahl, mit Sechskant-Mutter zum Anziehen des gehärteten Meißelschneiders.

Anwendung: Zum Sprengen festsitzender oder überdrehter Muttern bis Güteklasse 6, ohne das Gewinde zu beschädigen.

Hinweis: Stumpfe, scharftige oder ausgebrochene Meißel sind sofort auszutauschen.

Bestell-Nr.	Modell	6934	Für Mutterngröße
0010	55-0	31,20	Schlüsselweite 4–10
0018	55-1	39,00	Schlüsselweite 10–18
0027	55-2	40,20 (562)	Schlüsselweite 19–27



Mutternsprenger, hydraulisch

Ausführung: Aus vergütetem Spezialstahl, mit Sechskant-Mutter zum Anziehen des gehärteten Meißelschneiders sowie Gegenhalter mit Schlüsselfläche und Druckspindel.

Anwendung: Zum Sprengen unlösbar festsitzender oder überdrehter Muttern der Güteklassen 5, 6, 8 und 10, ohne das Gewinde zu beschädigen. Durch die doppelte Verkröpfung auch an engen Stellen einsetzbar. Die Hydraulik sorgt für einen sehr geringen Kraftaufwand.

Hinweis: Stumpfe, scharftige oder ausgebrochene Meißel sind sofort auszutauschen.

Bestell-Nr.	Modell	6935	Für Mutterngröße
0022	56-1	92,60	Schlüsselweite 7-22
0036	56-2	174,50	Schlüsselweite 22-36

(562)



6935 0022



6935 0036



Abzughaken, Standard

Ausführung: Selbstzentrierender, umsteckbarer Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl.

Anwendung: Zum Aufstecken auf Abzieher, mit umsteckbaren Abzughaken.

Bestell-Nr.	Modell	6936	Für Abzieher Modell	Gesamtlänge
		Paar		mm
0090	1-90-P	24,80	20-1, 20-10	100
0150	2-150-P	46,50	20-2, 20-20	150
0200	3-200-P	77,80	20-3, 20-30, 20-4, 20-40	200

(562)



Abzughaken, lange Ausführung

Ausführung: Selbstzentrierender, umsteckbarer Abzughaken aus ölgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl. **Lange Ausführung.**

Anwendung: Zum Aufstecken auf Abzieher, mit umsteckbaren Abzughaken.

Bestell-Nr.	Modell	6937	Für Abzieher Modell	Gesamtlänge
		Paar		mm
0190	1-190-P	37,00	20-1, 20-10	200
0250	1-250-P	44,60	20-1, 20-10	250
0300	2-300-P	69,40	20-2, 20-20	300
0301	3-300-P	100,00	20-3, 20-30, 20-4, 20-40	300
0400	3-400-P	120,50	20-3, 20-30, 20-4, 20-40	400
0500	3-500-P	134,50	20-3, 20-30, 20-4, 20-40	500

(562)



Druckspindel

Ausführung: Vergütete sowie spezialbeschichtete Druckspindel mit besonders guter Gleiteigenschaft.

Anwendung: Zum feinen, schnellen und zentrischen Spannen von Trennbacken.

Bestell-Nr.	Modell	6938	Für Abzieher Modell	Gewinde
0001	612130	18,90	18-0, 44-1, 45-1	M 12 x 1,5
0012	614160	18,90	20-1, 20-10, 44-2, 45-2, 112-20, 113-20, 205-01, 206-01, 207-01, 208-01, 209-01	M 14 x 1,5
0003	621170	18,90	18-2	G 1/2"
0014	621220	18,90	20-2, 20-20, 20-2+, 20-20+, 20-2-S, 20-20-S	G 1/2"
0005	626280	37,80	18-3, 20-3, 20-3+, 20-3-3, 20-3-4, 20-3-5, 20-30, 20-30+, 20-30-3, 20-30-4, 20-30-5, 30-3, 30-3+, 30-3-3, 30-3-4, 30-3-5, 201-3, 201-4, 202-3, 202-4, 203-3, 203-4, 205-1, 206-1, 207-1	G 3/4"

(562)



Bremsfederzange

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt. Mit Spezialeinfassung und Stützkronen.

Anwendung: Für Trommelbremsen. Besonders geeignet für geklebte Bremsbeläge.

Bestell-Nr.	Länge mm	6960
0330	330	34,50

(522)



Schlauchklemmenzange

Ausführung: Mit verchromten Griffen und drehbaren Backen.

Anwendung: Für selbstspannende Schlauchklemmen.

Bestell-Nr.	Länge mm	6964 GEDORE
0220	220	27,40 (522)

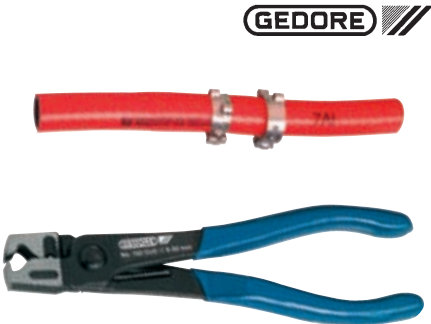


Schlauchklemmenzange

Ausführung: Aus Werkzeugstahl, geschmiedet, geschliffen und glanzvernickelt. Gewerbe brüniert. Griffe mit Kunststoffhüllen überzogen.

Anwendung: Für CLIC-R Blechbandklemmen mit einem Klemm- ϕ von 5–30 mm.

Bestell-Nr.	Länge mm	6965 GEDORE
0180	180	38,90 (522)



Auswuchtzange

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3.

Anwendung: Zum Lösen, Zuschneiden und Befestigen von Auswuchtgewichten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6968 GEDORE
0250	250	48,60 (522)



Öldienstschlüssel

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt.

5 Vierkant-Schlüsselweiten 8,7; 9,5; 10,5; 11,5; 13
4 Vierkant-Konen 6,8–8,7; 10,5–13; 15,2–18; 16,5–19

Anwendung: Für Ölwannen- und Fassverschlüsse mit neun gängigen Vierkanten.

Bestell-Nr.	Länge mm	6966 GEDORE
0220	220	18,85 (522)



Bandschlüssel

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt und mit Aufhängeloch. Mit kräftigem, extra breitem, rutschfestem und auswechselbarem Gewebiband.

Anwendung: Zum Spannen runder Teile mit größeren Durchmessern geeignet. Besonders für Werkstücke mit verchromter, polierter Oberfläche verwendbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	6972 GEDORE	Spannbereich- ϕ mm	Spannbereich- ϕ Zoll
0220	Bandschlüssel	19,70	140	6
0480	Ersatzband	9,00	140	6
0285	Bandschlüssel	36,80	200	8
0900	Ersatzband	13,60 (522)	200	8



Universal-Filterschlüssel

Ausführung: Aus Werkzeugstahl, vernickelt, mit verstellbarem Metallband.
Griff mit Kunststoffhülle überzogen.

Anwendung: Für alle gängigen Ölfilter und Rundverschraubungen.

Bestell-Nr.	Spannbereich mm	6962 GEDORE	Ausführung
0005	80–110	28,60	mit Betätigungshebel
0010	80–110	28,00 (522)	mit 1/2" Betätigungsverkant



Zündkerzensteckschlüssel

Ausführung: Universalschlüssel, aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt.
Mit Haltefeder und Gelenk.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6970 GEDORE	Schlüsselweite Zoll	Länge mm	Ø mm
0016	16	27,70	5/8	500	22,5
0020	20,8	27,70 (522)	13/16	500	27



Zündkerzeneinsatz 3/8"

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, sehr dünnwandig und hochbelastbar.
Die Zündkerze wird sicher durch eine starke Haltefeder gehalten. Zusätzlich verfügt der Einsatz
über eine Bohrung für die Betätigung mit einem 8-mm-Drehstift, siehe (Bestell-Nr. 5778).

Anwendung: Für Zündkerzen mit Platin-Elektroden. Die Haltefeder ermöglicht einen gefühlvollen
und gewindeschonenden Einbau. Speziell für Zündkerzen in platzsparender Bauweise (z. B.
Bosch 14 ZR 8, Beru 12 ZR-6 GP), wie sie vorwiegend in französischen Pkw (Citroen C5 mit
HDI Motor, Peugeot 406 mit HDI Motor, Renault Clio 1,2–16 V und Renault Twingo 1,2–16 V)
verbaut werden.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6971 GEDORE
0014	14	17,50 (522)



Zündkerzeneinsatz

6979 Aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt verchromt, mit Gummiring.

6971 Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt, 2 kräftige Minimagnete innerhalb
der Sechskant-Fläche halten die Zündkerze zuverlässig direkt am Sechskant fest.
Der Keramikkeren der Zündkerze bleibt unberührt. Zur Anwendung unter schwierigen
Platzverhältnissen mit Betätigungswerkzeugen oder Drehstift Ø 8 mm. Die freie
Aufnahmekammer lässt der Zündkerze viel Platz und erleichtert das Aufstecken
besonders dann, wenn es eng wird.

Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	6979 format	6971 GEDORE	Schlüsselweite Zoll	Vierkant Zoll
3813	13	–	24,40	–	3/8"
3816	16	–	19,25	5/8	3/8"
3818	18	–	21,70	11/16	3/8"
3821	20,8	–	16,75	13/16	3/8"
1216	16	5,10	20,00	5/8	1/2"
1218	18	–	21,90	11/16	1/2"
1221	20,8	7,50 (532)	16,75 (522)	13/16	1/2"



Zündkerzeneinsatz-Garnitur 3/8"



Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, sehr dünnwandig und hochbelastbar. Lieferung im GEDORIT blauen Stahlblechkasten, inkl.

- 1 Stück Gelenkknarre (Bestell-Nr. 6059)
- 4 Stück Zündkerzeneinsätze 13 mm; 16 mm (5/8"); 18 mm; 20,8 mm (13/16")
- 1 Stück Zündkerzeneinsatz (Bestell-Nr. 6971) 14 mm
- 3 Stück Verlängerung (Bestell-Nr. 6061) 76; 125; 250 mm
- 1 Stück Kardangelenk (Bestell-Nr. 6065)

Bestell-Nr.	Inhalt	6973
0005	10-teilig	233,50 (522)



Rollkopf-Hebeleisen



Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, vernickelt. Eine Seite spitz zulaufend.

Anwendung: Zum Lösen festgerosteter Teile, Ein- und Austreiben von Lagern und Lagerschalen sowie Ein- und Ausbauen von Federn, Bolzen und Zahnrädern usw.

Bestell-Nr.	Länge mm	6974
0001	400	14,75 (552)



Biegeeisen



Ausführung: Sechskant-Eisen aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Lufthärtestahl 45CrMoV7, vernickelt. In der Länge gleichmäßig gehärtet und angelassen. Eine Seite spitz zulaufend.

Bestell-Nr.	Länge mm	6974
0002	400	17,60 (552)



Hebeleisen

Ausführung: Hebeleisen aus Werkzeugstahl C 45, Sechskant. Aufgebogene Schneide, Kunststoffhandgriff.

Anwendung: Für Hebelarbeiten im Industrie- und Kfz-Bereich.

Bestell-Nr.	Länge mm	6977
0400	400	15,05
0500	500	16,10
0600	600	16,70
0800	800	18,15 (518)



Hebeleisen-Satz

Ausführung: Aus Chrom-Vanadium-Stahl, sauber gefertigt mit rutschsicherem 2-Komponenten-Kunststoffheft. Mit Aufhängeloch im Griff. Aufgebogene Schneide.

Anwendung: Für Hebelarbeiten im Industrie- und Kfz-Bereich.

Bestell-Nr.	Inhalt	6977	Satzinhalt mm
4000	4-teilig	35,50 (518)	200, 300, 450, 600



Rollbrett

Ausführung: Aus hautverträglichem Polypropylen, resistent gegen Öle, Fette und Bremsflüssigkeit. Sechs Lenkrollen sorgen für ein sicheres Roll- und Lenkverhalten. Bequem und ergonomisch, die tiefe Muldenform gibt dem Körper zusätzlichen Halt. Zudem verfügt das Rollbrett über zwei Ablagefächer in optimaler Handreichweite.

Anwendung: Für ein ermüdungsfreies Arbeiten bei angenehmer Kopfhaltung.

Bestell-Nr.	Tragkraft kg	6967 GEDORE	Abmessung mm
0005	130	53,10 (522)	115 x 1030 x 480



Kniebrett

Ausführung: Aus festem Schaumstoff, mit Griffmulde.

Anwendung: Für ein ermüdungsfreies Arbeiten bei angenehmer Kopfhaltung.

Bestell-Nr.	Abmessung mm	6969 GEDORE
0005	450 x 210 x 30	9,75 (522)



Kreuzschlüssel

Ausführung: DIN 3119, ISO 6788. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, in GEDORIT silber pulverbeschichtet. Mit schützender Mittenverstärkung (DGBM).

Anwendung: Zum Anziehen und Lösen von Radmuttern oder -bolzen in metrischen und Zoll-Maßen.

- 6975** Schlüsselweite Sechskant 17 x 19 (3/4"). Verchromt, mit polierten Köpfen. Für Pkw.
- 6976** Schlüsselweite Sechskant 17 x 19 (3/4") x 21 mm x 11/16" A.F. Verchromt, mit polierten Köpfen. Für Pkw.
- 6980** Schlüsselweite Sechskant 19 (3/4") x 22 (7/8") x 24 (15/16") x 27 (11/16") mm (A.F.). Für Lieferwagen, leichte Lkw, Busse und Traktoren.
- 6978** Schlüsselweite Sechskant 24 x 27 x 32 mm x 3/4" Antriebs-Außenvierkant. Für Lkw, Landmaschinen, Traktoren und industrielle Anwendungen.



Bestell-Nr.	Abmessung mm	0005
6975 GEDORE	260 x 285*	25,30
6976 GEDORE	420 x 420	22,40
6980 GEDORE	600 x 600	48,30
6978 GEDORE	750 x 750	77,30

* Nicht nach DIN

(522)

Montierhebel

Ausführung: Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, verchromt.

- 6985** Massiv geschmiedet in profilierter Form, mit Schutzflächen für Alu-Felgen. Für Pkw.
- 6986** Schwere, gekröpfte Form. Für Lkw.

Bestell-Nr.	Länge mm	6985 GEDORE	6986 GEDORE
0008	200	8,35	-
0012	305	10,30	-
0016	400	14,30	-
0020	500	20,30	-
0024	610	29,50 (522)	30,70 (522)

