

special worldwide 2009

 Deutschsprachige Ausgabe – Gültig bis 31.08.2009



I  HAZET



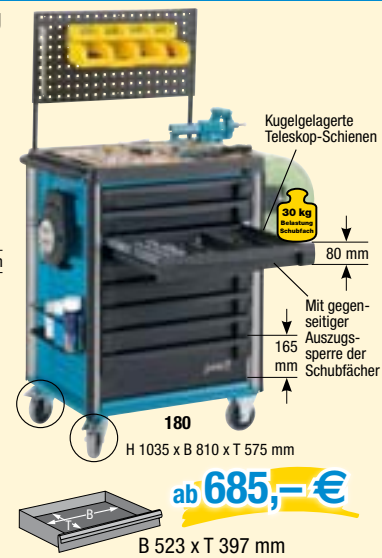
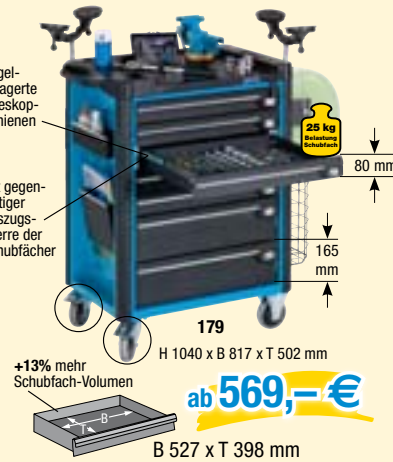
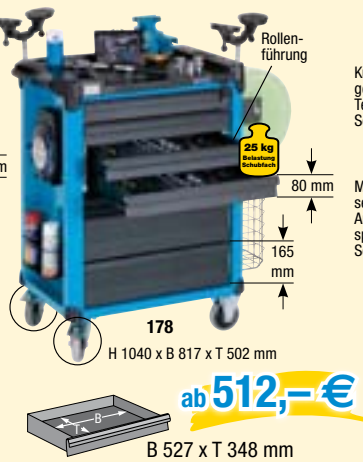
**Unser
Online-Katalog.
Ein HAZET-Service
seit 10 Jahren!**

www.hazet.com

MODELLÜBERSICHT

- ✓ Durchdachte Lösungen für den mobilen Arbeitsplatz
- ✓ 100.000fach bewährte Qualität für Industrie und Handwerk
- ✓ Geeignet zur Aufnahme der HAZET-Werkzeug-Ordnungssysteme

- ✓ Hochwertige Werkstoffe und beste Verarbeitung garantieren lange Lebensdauer
- ✓ Extrem belastbar



Werkzeugwagen *Standard* 160 ST

Absenkbare

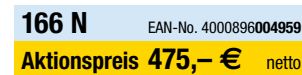
- 2 Zwischenkästen, geräumiger Unterkasten
- Tischplatte und Zwischenkästen absenkbar
- Säulen abschwenkbar zum platzsparenden Transport
- Gewicht: 16,5 kg



Werkzeugwagen *Assistant*® 166 N

Das Original!

- Platzsparend
- Abschwinkbare Säulen als Tragegriff nutzbar
- Mit Vorhängeschloss verschließbar
- Äußere Gummileisten als Schutz
- Tischplatte mit Gummimatte, 2 Zwischenkästen inkl. 4 variablen Einteilungen, geräumige Bodenwanne, 4 vollgummibereifte Räder, doppelkugelgelagert, davon 2 Lenkrollen feststellbar
- Gewicht: 24,5 kg



INHALTS-ÜBERSICHT

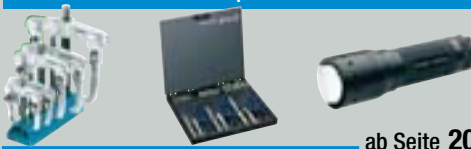
Werkzeugwagen / Werkbänke / Werkstatt-Ausrüstung



Schraubendreher / Zangen / Werkzeug-Sätze



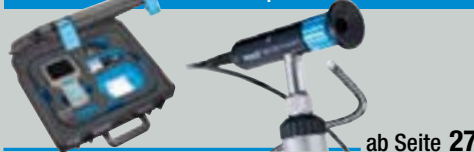
Abzieher/Gewinde-Reparatur / LED-Leuchten



Drehmoment-Werkzeuge



Endoskope



Pneumatik- / Akku-Werkzeuge



Spezial-Werkzeuge



Nfz-Werkzeuge

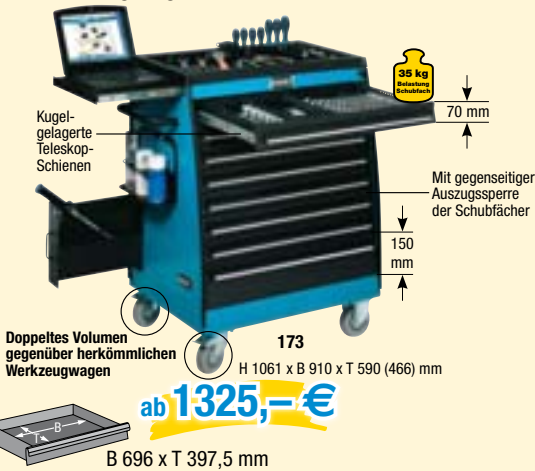


Werkstatt-Ausrüstung



... seit Jahrzehnten bewährt!

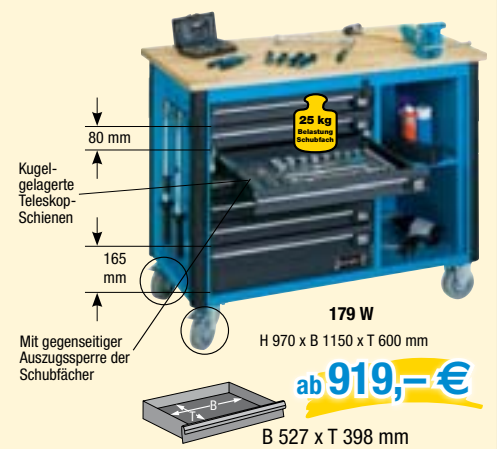
- 100% Schubfach-Auszug
- Große Laufrollen mit Fadenschutz und hoher Tragfähigkeit



- 2-stufiges Verriegelungs-Konzept
 - Zentral-Verriegelung, abschließbar mit 2 Schlüsseln
 - Einzelverriegelung pro Schubfach verhindert ungewolltes Öffnen

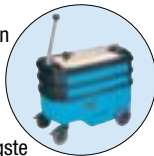


- Gebrauchsmusterschutz
- Vielfältige Befestigungsmöglichkeiten für umfangreiches Zubehör-Programm (Siehe Werkzeug-Handbuch 2009, Seite 32)



Werkzeugwagen Assistent® 166 C

- Deckel mit integrierter, auswechselbarer Buchenplatte
- Ca. 50% mehr Fassungsvermögen
- Mittelkästen passend für HAZET-Werkzeug-Ordnung, inkl. je 2 Trennblechen
- Mit zusätzlichem Tableau, verschiebbar, in die Mittelkästen integrierbar, z.B. für Mess-Schieber und Kleinteile
- Geräumiger Unterkasten aus Stahlblech
- Absenkbar, verschließbar, inkl. Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln
- Umlaufende Gummiprofile
- Geschmacksmusterschutz
- Gewicht: 27,6 kg
- Säulen abschwengbar auf niedrigste Höhe (647 mm) für platzsparenden Transport



H 1102 (647) x B 725 x T 398 mm

166 C EAN-No. 4000896072286
Aktionspreis 525,- € netto

Werkzeugwagen Assistent® 177

- Vielfältig**
 - Belastbare, lösungsmittelbeständige Kunststoff-Arbeitsplatte mit 2 integrierten Ablagefächern
- Sicherheit**
 - Eingezogene Seitenwände schützen zusätzlich angebrachte Anbauteile vor Beschädigungen, da sich diese innerhalb der Wagenabmessungen befinden
- Ausführung**
 - Gesamt-Belastung: 300 kg



HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
177-6	4 flache und 2 hohe Schubfächer	60	148578	385,-
177-7	6 flache Schubfächer und 1 hohes Schubfach	62	148592	425,-

Fahrbare Werkbank 177 W

- Ausführung**
 - Mit 6 Schubfächern und je 1 Trennblech pro Schubfach
 - 30 mm Birke Multiplex-Arbeitsplatte, Oberfläche umweltfreundlich geölt
 - Hochwertige, kugelgelagerte Rollen
- Schubfächer**
 - Rollenführung
 - 4 x flache und 2 x hohe Schubfächer á 20 kg Tragkraft und 2 Ablageflächen im Regalteil (Belastung oben: 15 kg / unten: 35 kg)
- Zul. Gesamtgewicht**
 - Gesamt-Belastung: 500 kg (dynamisch), 700 kg (statisch = stehend, auf ebener Fläche)
- Optionales Zubehör**
 - 177 W-21: Tür für das rechte Regalteil, abschließbar mit 2 Schlüsseln



HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
177 W-6	4 flache und 2 hohe Schubfächer	85	154630	699,-
177 W-21	Tür, abschließbar inkl. 2 Schlüssel	6	154739	58,-

Neuheit

Werkzeugwagen *Assistent*® 178

ab 512,- €

Ausführungen

- Mit 6 oder 7 Schubfächern

Robust und technisch durchdacht

- Stabiler Fahrgriff für höchste Zugkraft, fest am Korpus montiert
- Kantenschutzecken oben und unten an allen vier Fahrzeugseiten
- Lösungsmittelbeständige Kunststoff-Arbeitsplatte (gegen Öl, Bremsflüssigkeit, Skydrol) mit Fächern für Kleinteile und Beschriftungsfeld (z.B. individuelle Personifizierung für Mechaniker)
- Umrandung schützt Teile vor Herabfallen
- Eingezogene Seitenwände schützen Anbauteile vor Beschädigungen, da diese innerhalb der Wagenabmessungen angebracht sind

Hochwertiges Fahrwerk

Gebrauchsmusterschutz



H 1040 x B 817 x T 502 mm

HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
178-6	3 flache und 3 hohe Schubfächer	80,5	141296	512,-
178-7	5 flache und 2 hohe Schubfächer	82	141241	579,-

Werkzeugwagen *Assistent*® 179

Ausgezeichnet mit dem



reddot design award winner 2008

TOP-Ausstattung wie *Assistent*® 178

- + Mit 6, 7 oder 8 Schubfächern und je 1 Trennblech je Schubfach
- + Senkrechter, durchgehender Kantenschutz auf allen vier Fahrzeugecken
- + Etikettierung der Schubfächer zur Kennzeichnung möglich, Etikettenbogen beiliegend
- + Alle Schubfächer mittels kugelgelagerter Teleskopschienen 100% ausziehbar
- + Ca. 13% mehr Schubfachvolumen als der *Assistent*® 169 N und der 178

3-stufiges Verriegelungs-Konzept für erhöhte Sicherheit

- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko (Aufhebung möglich)



H 1040 x B 817 x T 502 mm

HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
179-6	3 flache und 3 hohe Schubfächer	88	141265	569,-
179-7	5 flache und 2 hohe Schubfächer	90	140794	619,-
179-8	7 flache und 1 hohes Schubfach	92	141272	669,-

Werkzeugwagen *Assistent*® 180

Robuste TOP-Ausstattung

- Innovative, stabile Säulenkonstruktion
- Integrierter Rammschutz
- Lösungsmittelbeständige Kunststoff-Arbeitsplatte (Tragfähigkeit ca. 125 kg) mit Aufnahmemöglichkeiten für Kleinteile
- Etikettierung der Schubfächer zur Kennzeichnung möglich (Etikettenbogen beiliegend)
- 2 kugelgelagerte Lenkrollen, feststellbar
- 2 kugelgelagerte Bockrollen
- Gebrauchsmusterschutz / DBGM Geschmacksmusterschutz

3-stufiges Verriegelungs-Konzept für erhöhte Sicherheit

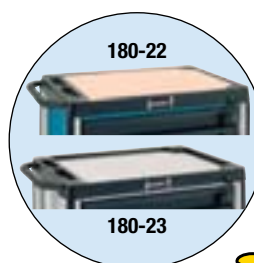
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko (Aufhebung möglich)

Modular

- Mit 6, 7, 8 oder 9 Schubfächern mit je 2 Trennblechen

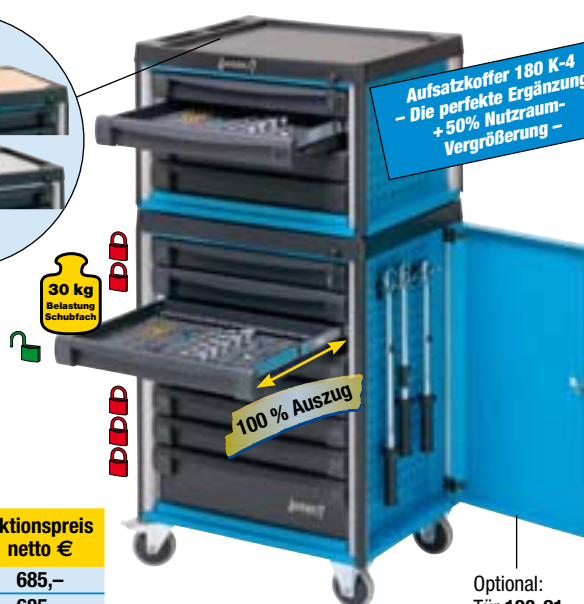
Vielseitig

- Seitliche Tür
- Verschiedene Arbeitsplatten
- Diverse Anbauteile
- Alle Rohrsäulen als Haltevorrichtung für Zubehör nutzbar, z.B. Saugheber, Arbeitstablatt



180-22

180-23



Optional: Tür 180-21 abschließbar

180
H 1500 x B 810 (730) x T 575 mm
(810 mm = Maß über Fahrgriff)180 K-4
H 459,5 x B 730 x T 575 mm

HAZET No.	Ausführung	Farbe	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
180-6	3 flache und 3 hohe Schubfächer	HAZET-Blau	103,5	110612	685,-
180-6-RAL 9006	3 flache und 3 hohe Schubfächer	Weißaluminium, RAL 9006	103,5	115945	685,-
180-7	5 flache und 2 hohe Schubfächer	HAZET-Blau	106,8	110629	725,-
180-7-RAL 9006	5 flache und 2 hohe Schubfächer	Weißaluminium, RAL 9006	106,8	115952	725,-
180-8	7 flache Schubfächer und 1 hohes Schubfach	HAZET-Blau	112	110636	765,-
180-8-RAL 9006	7 flache Schubfächer und 1 hohes Schubfach	Weißaluminium, RAL 9006	112	115969	765,-
180-9	9 flache Schubfächer	HAZET-Blau	116	110643	805,-
180-9-RAL 9006	9 flache Schubfächer	Weißaluminium, RAL 9006	116	115976	805,-
180 K-4	Aufsatzkoffer mit 4 Schubfächern	HAZET-Blau	50	127535	410,-
180 K-4-RAL 9006	Aufsatzkoffer mit 4 Schubfächern	Weißaluminium, RAL 9006	50	127542	410,-

ab 685,- €

Werkzeugwagen *Assistent*® 173

Raumwunder

- Doppeltes Volumen gegenüber üblichen Werkzeugwagen

Vielfalt

- Wahlweise Kunststoff-Arbeitsplatte (173-1) oder robuste Multiplex-Holzplatte (173-2)

Innovation

- Verschleißbares Seitenfach für Wertgegenstände oder hochwertige Werkzeuge, wie z.B. Drehmoment-Schlüssel

Sicherheit

- Zentralverriegelung mit gegenseitiger Verriegelung der Schubfächer (gem. EN 1757-3): Aus Sicherheitsgründen lässt sich jeweils nur 1 Schubfach öffnen

Ausziehbare Ablage

- z.B. für Diagnosegerät oder Laptop

Hohe Belastbarkeit

Ausführung

- Elastisches Kantenprofil schützt vor Beschädigungen
- Große, stabile Leichtlaufräder, Gesamt-Belastbarkeit 750 kg
- Inkl. 21 Trennbleche (60 x 397 mm). Nachträgliche Austauschmöglichkeit der beiden unteren flachen Schubfächer gegen ein hohes Schubfach
- Arbeitsplatte wahlweise als:
 - Moderne, lösungsmittelbeständige Kunststoff-Arbeitsplatte (173-1) mit Aufnahmemöglichkeiten für Schraubendreher und ähnliche Werkzeuge (für Kunststoff-Einlage 173-21 geeignet)
 - Robuste Multiplex-Holzplatte (173-2) mit Aufnahmemöglichkeiten für Schraubendreher o.ä.

HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
173-1	Kunststoff-Arbeitsplatte	139	089031	1325,-
173-2	Multiplex-Holzplatte	145	088997	1325,-

Unser Größter!


173-1

H 1061 x B 910 x T 590 (466 mm)



173-2

H 1061 x B 910 x T 590 (466 mm)

Fahrbare Werkbank 179 W

Ausführung

- Mit 5 oder 7 Schubfächern und je 1 Trennblech pro Schubfach

3-stufiges Verriegelungs-Konzept für erhöhte Sicherheit

- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko (Aufhebung möglich)

Robust und technisch durchdacht

- Senkrechter, durchgehender Kantenschutz auf allen vier Fahrzeugecken
- 30 mm Birke Multiplex-Arbeitsplatte, Oberfläche umweltfreundlich geölt

Ausführung Schubfächer

- Etikettierung (Etikettenbogen innenliegend) der Schubfächer zur Kennzeichnung möglich
- 2 Ablageflächen im Seitenteil (oben: 15 kg / unten: 35 kg)

Zul. Gesamtgewicht

- 750 kg (dynamisch), 1000 kg (statisch = stehend, auf ebener Fläche)
- Hochwertige, kugellagerte Rollen

HAZET No.	Ausführung	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
179 W-5	2 flache und 3 hohe Schubfächer	110	145348	919,-
179 W-7	6 flache Schubfächer und 1 hohes Schubfach	112	145331	959,-
179 W-21	Tür, abschließbar inkl. 2 Schlüssel	6,5	145485	75,-
179 W-22	Zusatz-Schubfach H 79 x B 284 x T 398 mm	3,0	146567	49,-
179 W-23	Zusatz-Einlegeboden Belastbarkeit: 15 kg	1,7	150311	39,-

 Ausgezeichnet
 mit dem

 red dot design award
 winner 2008

ab 919,- €

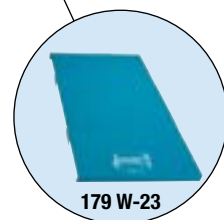

H 970 x B 1150 x T 600 mm

**Optional!
 Tür 179 W-21,
 abschließbar**


179 W-21



179 W-22



179 W-23

Werkzeug-Sortimente in 2-Komponenten-Weichschaum-Einlagen



- **Safety-Insert-System** – Alle Werkzeuge rüttelfest eingebettet – Fehlendes Werkzeug wird sofort bemerkt
- **Reinigungsmöglichkeit der Einlagen** (Unter fließend Wasser abbürsten, trocknen lassen – fertig!)
- Passend für alle HAZET-Werkzeugwagen *Assistent* mit Schubfächern.
Für die Werkzeugwagen *Assistent* 173, 179 und 180 empfehlen wir zusätzlich Kunststoff-Einlage 173-36/5 oder Weichschaum-Einlagen 163-522x40 / 163-172x40 bzw. 163-522x50 / 163-172x50 (siehe nächste Seite unten)



Werkzeug-Satz, 56teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



Steckschlüssel-Satz

6.3 1/4 12.5 1/2

Inhalt:

- 12 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/4 1/2
- 850-4 5 5,5 6 7 8
- 9 10 11 12 13 14 mm
- 12 Schraubendreher-Einsätze 1/4
- 8501-3 4 5 6 8 mm
- 8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
- 8506-PH 1 PH 2
- 8507-PZ 1 PZ 2
- 1 Umschaltknarre 1/4, 1 Quergriff 1/4, 1 Steckgriff 1/4,
- 2 Verlängerungen 55 und 147 mm 1/4 – 1/4, 1/4 – 1/2,
- 1 Universalgelenk 1/4 – 1/4
- 21 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/2
- 900-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
- 20 21 22 23 24 26 27 28 30 32 34 mm
- 1 Umschaltknarre 1/2, 1 Quergriff 1/2,
- 2 Verlängerungen 123 und 248 mm 1/2 – 1/2,
- 1 Universalgelenk 1/2 – 1/2

163-57/56

EAN-No. 4000896122837

Aktionspreis

421,- € netto

Werkzeug-Satz, 75teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



TORX®-Steckschlüssel-Satz

6.3 1/4 10 3/8 12.5 1/2

Inhalt:

- 4 TORX®-Doppelringschlüssel
- 609-E 6 x E 8 E 10 x E 12 E 14 x E 18 E 20 x E 24
- 10 TORX®-trinomisch-Schraubendreher
- 803-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10 T 15 T 20 T 25 T 27 T 30
- 5 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze 1/4
- 850-E 4 E 5 E 6 E 7 E 8
- 12 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/2
- 880-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm
- 4 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze 1/2
- 880-E 10 E 11 E 12 E 14
- 2 Schraubendreher-Einsätze 1/2
- 8802-T 40 T 45
- 4 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze 1/2
- 900-E 16 E 18 E 20 E 24
- 3 TORX®-Schraubendreher-Einsätze 1/2
- 992-T 50 T 55 T 60
- 1 Umschaltknarre 1/2, 1 Universalgelenk 1/2 – 1/2, 3 Verlängerungen
- 74, 150 und 254 mm 1/2 – 1/2, 1/2 – 1/2, 1/2 – 1/2
- 11 TORX®-Winkelschraubendreher
- 2115-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10 T 15 T 20 T 25 T 27 T 30 T 40
- 1 Bit-Umschaltknarre 1/2
- 11 TORX®-Schraubendreher-Einsätze / Bits 1/2
- 2223-T 6 2223-T 7 H T 8 H T 9 H T 10 H T 15 H
- T 20 H T 25 H T 27 H T 30 H T 40 H
- 1 TORX®-Schraubendreher-Einsatz / Bit 1/2, lang 2223 Lg-T 25

163-53/75

EAN-No. 4000896122783

Aktionspreis

467,- € netto

Werkzeug-Satz, 27teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



Werkzeug-Satz

1 2 3

Inhalt:

- 1 Universalzange, 1 Seitenschneider,
- 1 Flachrundzange, 1 Kombinationszange,
- 1 Schlosserhammer, 2 Flachmeißel,
- 1 Körner, 4 Splintreiber
- 13 trinomisch-Schraubendreher
- 803-25 30 35 40 65 80
- 803-PH 1 PH 2
- 803-T 10 T 15 T 20 T 25 T 30
- 2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
- 801 K-55
- 801 K-PH 2

163-31/27

EAN-No. 4000896118618

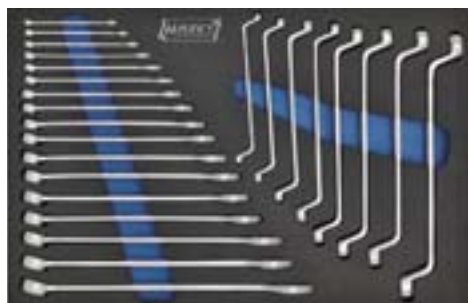
Aktionspreis

244,- € netto

Werkzeug-Satz, 25teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



Schraubenschlüssel-Satz

Inhalt:

- 17 Ring-Maulschlüssel
- 600 N-6 7 8 9 10 11 12 13 14
- 15 16 17 18 19 21 22 24 mm
- 8 Doppelringschlüssel
- 630-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
- 14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22 mm

163-30/25

EAN-No. 4000896118601

Aktionspreis

271,- € netto

Werkzeug-Satz, 27teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



Werkzeug-Satz

1 2

Inhalt:

- 17 Ring-Maulschlüssel
- 600 N-6 7 8 9 10 11 12 13 14
- 15 16 17 18 19 21 22 24 mm
- 8 trinomisch-Schraubendreher
- 803-25 30 35 40 65 80
- 803-PH 1 PH 2
- 2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
- 801 K-55 801 K-PH 2

163-58/27

EAN-No. 4000896122844

Aktionspreis

207,- € netto

Werkzeug-Satz, 22teilig

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)



Werkzeug-Satz

Inhalt:

- 9 Winkelschraubendreher
- 2105 Lg-015 02 025 03 04 05 06 08 10 mm
- 2 Flachmeißel, 1 Körner, 4 Splintreiber,
- 1 Flachschaber, 1 Kunststoff-Schonhammer,
- 1 Schlosserhammer, 1 Magnetischer Sucher,
- 1 Fühlerlehre, 1 Rollbandmaß

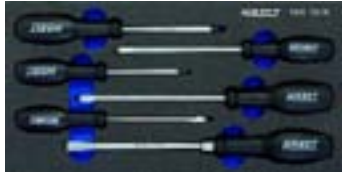
163-60/22

EAN-No. 4000896122851

Aktionspreis

175,- € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Schraubendreher-Satz

Inhalt:
6 trinomic®-Schraubendreher
● 803-40 55 65 80
● 803-PH 1 PH 2

163-93/6 EAN-No. 4000896145645
Aktionspreis 45,- € netto

Werkzeug-Satz, 10teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)

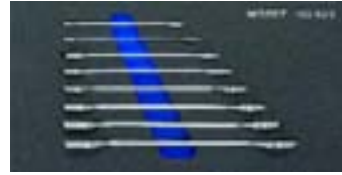


Schraubendreher-Satz

Inhalt:
8 trinomic®-Schraubendreher
● 803-25 30 35 40 65 80
● 803-PH 1 PH 2
2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
● 801 K-55 ● 801 K-PH 2

163-94/10 EAN-No. 4000896145652
Aktionspreis 60,50 € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Doppel-Maulschlüssel-Satz

Inhalt:
8 Doppel-Maulschlüssel
450 N-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22 mm

163-95/8 EAN-No. 4000896145669
Aktionspreis 47,- € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Zangen-Satz

Inhalt:
760 N-2
1802-22
1841 a-22

163-96/3 EAN-No. 4000896145676
Aktionspreis 89,- € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)

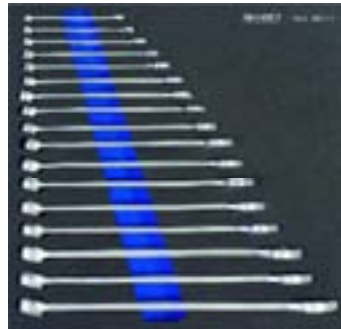


Knarren-Ring-Maulschlüssel-Satz

Inhalt:
6 Knarren-Ring-Maulschlüssel
606-8 10 12 13 17 19 mm

163-97/6 EAN-No. 4000896145683
Aktionspreis 110,- € netto

Werkzeug-Satz, 17teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)



Ring-Maulschlüssel-Satz

Inhalt:
17 Ring-Maulschlüssel
600 N-6 7 8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 21 22 24 mm

163-98/17 EAN-No. 4000896145690
Aktionspreis 178,- € netto

Werkzeug-Satz, 18teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)

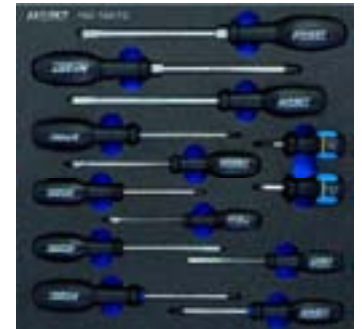


Ring-Maulschlüssel-Satz

Inhalt:
18 Ring-Maulschlüssel
603-6 7 8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 21 22 24 27 mm

163-99/18 EAN-No. 4000896145706
Aktionspreis 176,- € netto

Werkzeug-Satz, 13teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)



Schraubendreher-Satz

Inhalt:
11 trinomic®-Schraubendreher
● 803-25 30 35 40 65 80
● 803-PH 1 PH 2 PH 3 ● 803-PZ 1 PZ 2
2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
● 801 K-55 ● 801 K-PH 2

163-100/13 EAN-No. 4000896145713
Aktionspreis 89,- € netto

Werkzeug-Satz, 9teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)



Doppel-Ringschlüssel-Satz

Inhalt:
9 Doppel-Ringschlüssel
630-6 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 mm

163-101/9 EAN-No. 4000896145720
Aktionspreis 106,- € netto

Werkzeug-Satz, 26teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)



Steckschlüssel-Satz

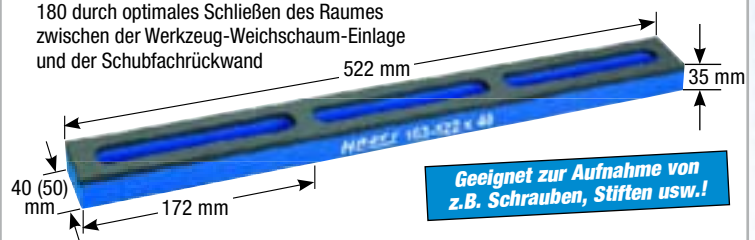
Inhalt:
21 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/8 1/2
900-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 26 27 28 30 32 34 mm
1 Umschaltknarre 1/8, 1 Quergriff 1/8,
2 Verlängerungen 123 und 248 mm 1/8 - 1/2,
1 Universalgelenk 1/8 - 1/2

163-102/27 EAN-No. 4000896145935
Aktionspreis 259,- € netto

Weichschaum-Einlagen mit Kleinteilefächern

Für Assistent 173, 179 und 180

- Sinnvolle Ergänzung zu Weichschaum-Einlagen für Werkzeugsätze
- Volle Ausnutzung der größeren Schubfächer bei den Werkzeugwagen Assistent 173, 179 und 180 durch optimales Schließen des Raumes zwischen der Werkzeug-Weichschaum-Einlage und der Schubfachrückwand



HAZET No.	Maße	Geeignet für Assistent	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
163-172x40	Neu H 35 x B 172 x T 40 mm	180	154685	5,50
163-172x50	Neu H 35 x B 172 x T 50 mm	173, 179	154692	5,60
163-522x40	H 35 x B 522 x T 40 mm	180	141050	9,90
163-522x50	H 35 x B 522 x T 50 mm	173, 179	141043	10,50

Neuheiten Weichschaum-Einlagen passend für HAZET-Assistent® 173, 179 und 180 mit Schubfachtiefe von 398 mm**Werkzeug-Satz, 77teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Steckschlüssel-Satz**

[6.3] 1/4 [12.5] 3/8

Inhalt:

- 12 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4
850-4 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- 11 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze, lange Ausführung [12.5] 3/8
850 Lg-4 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm
- 1 Adapter
858-1 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 12 Schraubendreher-Einsätze [6.3] 1/4
8501-3 4 5 6 8 mm
8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
8506-PH 1 PH 2
8507-PZ 1 PZ 2
- 1 Umschaltknarre [6.3] 1/4, 1 Quergriff [6.3] 1/4, 1 Steckgriff [12.5] 3/8
- 2 Verlängerungen 55 und 147 mm [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Universalgelenk [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Schwenkbare Verlängerung [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Adapter [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Adapter [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 2 Kraft-6kt.-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4
903 S Lg-17 19 mm
- 8 6kt.-Schraubendreher-Einsätze [6.3] 1/4
986-5 6 7 8 10 12 14 17 mm
- 17 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4
900-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm
- 1 Umschaltknarre [6.3] 1/4, 1 Quergriff [6.3] 1/4
- 2 Verlängerungen 123 und 248 mm [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Universalgelenk [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8

163-138/77

EAN-No. 4000896151875

Aktionspreis**659,- € netto****Werkzeug-Satz, 90teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Steckschlüssel-Satz**

[6.3] 1/4 [10] 3/8

Inhalt:

- 4 TORX®-Doppelringschlüssel
609-E 6 x E 8 E 10 x E 12 E 14 x E 18 E 20 x E 24
- 9 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4
850-E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 10 E 11 E 12 E 14
- 2 TORX®-Schraubendreher-Einsätze [6.3] 1/4 8802-T 40 T 45
- 15 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4
880-7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm
- 1 Umschaltknarre mit Gelenk, kurze Ausführung [6.3] 1/4 8816 GK
- 4 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze, lange Ausführung [6.3] 1/4
880 Lg-10 11 12 13 mm
- 7 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze, mit Gelenk [6.3] 1/4
880 G-10 11 12 13 14 15 16 mm
- 3 XZN-Schraubendreher-Einsätze [6.3] 1/4 8808-6 8 10
- 2 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze, mit Gelenk [6.3] 1/4
880 G-E 8 E 10
- 1 6kt.-Schraubendreher-Einsatz, kurze Ausführung 8801 K-9 [6.3] 1/4
- 2 Adapter 8858-1 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8 8858-2 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Umschaltknarre 8816 P [6.3] 1/4 1 Universalgelenk 8820 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 3 Verlängerungen 74, 150 und 254 mm [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 4 TORX®-Steckschlüssel-Einsätze [6.3] 1/4 900-E 16 E 18 E 20 E 24
- 3 TORX®-Schraubendreher-Einsätze [6.3] 1/4 992-T 50 T 55 T 60
- 11 TORX®-Winkelschraubendreher
2115-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10 T 15 T 20 T 25 T 27 T 30 T 40
- 3 Schraubendreher-Einsätze 2215-PH 1 PH 2 PH 3
- 11 TORX®-Schraubendreher-Einsätze / Bits [6.3] 1/4
2223-T 6
2223-T 7 H T 8 H T 9 H T 10 H T 15 H
T 20 H T 25 H T 27 H T 30 H T 40 H
- 1 TORX®-Schraubendreher-Einsatz / Bit [6.3] 1/4, lang 2223 Lg-T 25
- 2 Verbindungsteile 2250-1 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8 2250-2 [6.3] 1/4 - [12.5] 3/8
- 1 Bit-Umschaltknarre 2264 [6.3] 1/4

163-139/90

EAN-No. 4000896151882

Aktionspreis**839,- € netto****Werkzeug-Satz, 33teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Schraubenschlüssel-Satz****Inhalt:**

- 8 Doppel-Maulschlüssel
450 N-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22 mm
- 17 Ring-Maulschlüssel
600 N-6 7 8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 21 22 24 mm
- 8 Doppel-Ringschlüssel
630-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22 mm

163-140/33

EAN-No. 4000896151899

Aktionspreis**299,- € netto****Werkzeug-Satz, 31teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Schraubendreher-Satz****Inhalt:**

- 10 HEXAnomic Schraubendreher
802-30 40 55 65 80 100 120
802-PH 1 PH 2 PH 3
- 2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
801 K-55 801 K-PH 2
- 10 TORX® tinamic®-Schraubendreher
803-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10 T 15 T 20 T 25 T 27 T 30
- 9 Winkelschraubendreher
2105 Lg-015 02 025 03 04 05 06 08 10 mm

163-141/31

EAN-No. 4000896151905

Aktionspreis**199,- € netto****Werkzeug-Satz, 9teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Zangen-Satz****Inhalt:**

- 1 Universalzange, 1 Seitenschneider
- 1 Kombinationszange, 1 Flachrundzange
- 1 Universal-Gripzange
- 1 Zange für Sicherungsringe, innen, gerade Ausführung
- 1 Zange für Sicherungsringe, innen, 90° abgewinkelt
- 1 Zange für Sicherungsringe, außen, gerade Ausführung
- 1 Zange für Sicherungsringe, außen, 90° abgewinkelt

163-142/9

EAN-No. 4000896151912

Aktionspreis**251,- € netto****Werkzeug-Satz, 18teilig**

in 2K-Weichschaum-Einlage

(3/3)

**Universal-Satz****Inhalt:**

- 2 Flexible Sechskantschraubenschlüssel 426-6 7
- 1 Offener Doppelringschlüssel, geköpft 612 N-10 x 11
- 2 Flachmeißel, 1 Körner, 4 Splinttreiber 748 b-3 4 5 6
- 1 Flachschaber
- 1 TORX®-Selector
- 1 Kunststoff-Schonhammer, 1 Schlosserhammer,
- 1 Rollbandmaß, 1 Bremsattel-Bürste
- 1 Prüfgerät für KFZ Elektrik und Elektronik, 3teilig

163-143/18

EAN-No. 4000896151929

Aktionspreis**269,- € netto**

Neuheiten

Werkzeug-Satz, 57teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (3/3)



Steckschlüssel-Satz

6.3 1/4 12.5 1/2

Inhalt:

- 12 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/4 1/2
- 850-4 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- 12 Schraubendreher-Einsätze 1/4
- 8501-3 4 5 6 8 mm 8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
- 8506-PH 1 PH 2 8507-PZ 1 PZ 2
- 1 Umschaltknarre 1/4, 1 Quergriff 1/4, 1 Steckgriff 1/4,
- 2 Verlängerungen 55 und 147 mm 1/4 - 1/4,
- 1 Universalgelenk 1/4 - 1/4
- 21 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/2 1/2
- 900-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
- 20 21 22 23 24 26 27 28 30 32 34 mm
- 1 Umschaltknarre 1/2, 1 Quergriff 1/2,
- 3 schwenkbare Verlängerungen 46, 123 und 248 mm 1/2 - 1/2,
- 1 Universalgelenk 1/2 - 1/2

163-118/57

EAN-No. 4000896153497

Aktionspreis

432,- € netto

Werkzeug-Satz, 23teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (2/3)



Steckschlüssel-Satz

12.5 1/2

Inhalt:

- 9 Schraubendreher-Einsätze 1/2
- 986-5 6 7 8 10 12 14 17 19 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze mit Kugelkopf 1/2
- 986 KK-6 7 8 10 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Innenvielzahnsschrauben XZN 1/2
- 990-8 10 12 14 16 18 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze, lange Ausführung 1/2
- 990 Lg-8 14 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze, besonders lange Ausführung 1/2
- 990 Lg-10 12 mm

163-119/23

EAN-No. 4000896153510

Aktionspreis

254,- € netto

Werkzeug-Satz, 24teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (3/3)



Universal-Satz

1 2 3

Inhalt:

- 2 Flachmeißel, 1 Körner, 1 Universalzange
- 4 Splinttreiber 748 b-3 4 5 6 mm
- 2 ULTRA-Schraubendreher, kurze Form
- 801 K-55 801 K-PH 2
- 9 trimatic-Schraubendreher
- 803-25 30 35 40 65 80 803-PH 1 PH 2 PH 3
- 9 Winkelschraubendreher
- 2105 Lg-015 02 025 03 04 05 06 08 10 mm
- 1 Kraft-Seitenschneider, 1 Flachrundzange
- 1 Kombinationszange, 1 Schlosserhammer

163-120/24

EAN-No. 4000896153572

Aktionspreis

233,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Zangen-Satz

Inhalt:

- 1 Seitenschneider
- 1 Kraft-Seitenschneider
- 1 Flachrundzange
- 1 Automatik-Gripzange

163-121/4

EAN-No. 4000896153541

Aktionspreis

95,- € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Sechskant-Steckschlüssel-Satz

Inhalt:

- 3 Steckschlüssel
- 428-8 10 13 mm

163-122/3

EAN-No. 4000896153534

Aktionspreis

57,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (1/3)



Zangen-Satz für Sicherungsringe

Inhalt:

- 1 Zange für Sicherungsringe, innen, gerade Ausführung
- 1 Zange für Sicherungsringe, innen, 90° abgewinkelt
- 1 Zange für Sicherungsringe, außen, gerade Ausführung
- 1 Zange für Sicherungsringe, außen, 90° abgewinkelt

163-124/4

EAN-No. 4000896153602

Aktionspreis

75,- € netto

Weichschaum-Einlage mit Leerfach (1/3)



163-130 L

EAN-No. 4000896153589

Aktionspreis

24,25 € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig in 2K-Weichschaum-Einlage (3/3-Ergänzung)



Steckschlüssel-Satz

Inhalt:

- 2 Kraft-6kt.-Steckschlüssel-Einsätze 1/2 1/2
- 903 S Lg-17 19 mm mm
- 1 Adapter 858-1 1/2 - 1/2 1/2
- 2 Adapter 958-1 1/2 - 1/2 1/2
- 2 Adapter 8858-1 1/2 - 1/2 1/2
- 1 Adapter 1058-2 1/2 - 1/2 1/2
- 958-2 1/2 - 1/2 1/2
- 8858-2 1/2 - 1/2 1/2

163-131/8

EAN-No. 4000896153626

Aktionspreis

97,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig 1/3



Zangen- und Schaber-Satz

823 824
1846 a-2 1846 c-2

161-22 P/4

EAN-No. 4000896004508

Aktionspreis 88,- € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig 1/3



Zangen-Satz

760 N-2
1802-22 1841 a-22

161-23 P/3

EAN-No. 4000896004522

Aktionspreis 92,50 € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig 1/3



Hammer und Meißel-Satz

730-3 6 746-1
748 b-3 4 5 6 2140-5

161-24 P/8

EAN-No. 4000896004546

Aktionspreis 74,- € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig 1/3



Hammer und Gripzangen-Satz

757-7 10
1952-35

161-25 P/3

EAN-No. 4000896004560

Aktionspreis 70,- € netto

Werkzeug-Satz, 18teilig 2/3



Ring-Maulschlüssel-Satz

603-6 7 8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 21 22 24 27 mm

161-26 P/18

EAN-No. 4000896004584

Aktionspreis 173,- € netto

Werkzeug-Satz, 11teilig 2/3



Doppel-Maulschlüssel-Satz

450 N-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13 14 x 15 16 x 17
18 x 19 21 x 22 24 x 27 30 x 32 34 x 36 mm

161-27 P/11

EAN-No. 4000896004607

Aktionspreis 95,- € netto

Werkzeug-Satz, 17teilig 2/3



Ring-Maulschlüssel-Satz

600 N-6 7 8 9 10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 21 22 24 mm

161-28 P/17

EAN-No. 4000896004621

Aktionspreis 179,- € netto

Werkzeug-Satz, 9teilig 2/3



Doppel-Ringschlüssel-Satz

630-6 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 mm

161-29 P/9

EAN-No. 4000896004645

Aktionspreis 106,- € netto

Werkzeug-Satz, 11teilig 2/3



Doppel-Ringschlüssel-Satz

610 N-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22
24 x 26 27 x 32 30 x 34 mm

161-31 P/11

EAN-No. 4000896004683

Aktionspreis 151,- € netto

Werkzeug-Satz, 11teilig 1/3



Schraubendreher-Einsätze

○ 986 Lg-5 7 10 mm
986 S Lg-6 8 mm
○ 990 Lg-8 mm
990 S Lg-10 12 mm
○ 992 Lg-T 70
992 S Lg-T 45 T 55

161-32 P/11

EAN-No. 4000896053995

Aktionspreis 198,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig 1/3



Zangen-Satz für Sicherungsringe

1846 a-2
1846 b-2
1846 c-2
1846 d-2

161-35 P/4

EAN-No. 4000896053988

Aktionspreis 99,- € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig 1/3



Doppel-Ringschlüssel-Satz

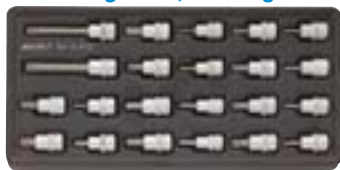
630-6 x 7 8 x 9 10 x 11 12 x 13
14 x 15 16 x 17 18 x 19 21 x 22 mm

161-39 P/8

EAN-No. 4000896059522

Aktionspreis 86,- € netto

Werkzeug-Satz, 22teilig 1/3



Schraubendreher-Einsätze

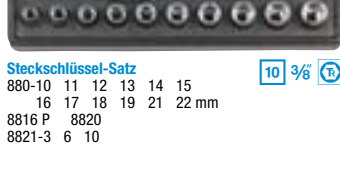
○ 8801 K-3 4 5 6 7 8 9 10 mm
○ 8802-T 15 T 20 T 25 T 27 T 30 T 40 T 45 T 50
○ 8808-5 6 8 10 mm 8808 Lg-8 10 mm

161-41 P/22

EAN-No. 4000896060948

Aktionspreis 197,- € netto

Werkzeug-Satz, 17teilig 1/3



Steckschlüssel-Satz

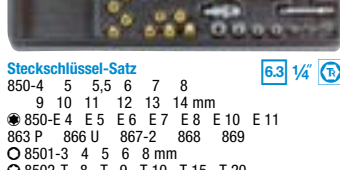
880-10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 21 22 mm
8816 P 8820
8821-3 6 10

161-42 P/17

EAN-No. 4000896061273

Aktionspreis 153,- € netto

Werkzeug-Satz, 45teilig 1/3



Steckschlüssel-Satz

850-4 5 5,5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 mm
● 850-E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 10 E 11
863 P 866 U 867-2 868 869
○ 8501-3 4 5 6 8 mm
○ 8502-T 8 T 9 T 10 T 15 T 20
T 25 T 27 T 30 T 40
● 8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
● 8506-PH 1 PH 2 ○ 8507-PZ 1 PZ 2

161-43 P/45

EAN-No. 4000896060924

Aktionspreis 280,- € netto

Werkzeug-Satz, 13teilig 1/3



Schraubendreher-Einsätze

○ 990-6 8 10 12 mm
990 Lg-6 8 mm
990 S Lg-10 12 mm
● 992-T 30 H T 40 H T 45 H T 50 H T 55 H

161-44 P/13

EAN-No. 4000896060917

Aktionspreis 184,- € netto

Werkzeug-Satz, 10teilig 1/3



Schraubendreher-Einsätze

- 986-5 6 7 8 10 mm
- 986 Lg-5 7 10 mm
- 986 S Lg-6 8 mm

125 1/2

161-45 P/10

EAN-No. 4000896060900

Aktionspreis 117,- € netto

Werkzeug-Satz, 9teilig 1/3



TORX® Schraubendreher-Satz

- 828-T 6 T 7 T 8
- T 9 T 10 T 15
- T 20 T 25 T 30

161-46 P/9

EAN-No. 4000896061976

Aktionspreis 60,50 € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig 1/3



Schraubendreher-Satz

- 828-2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm

161-47 P/8

EAN-No. 4000896061983

Aktionspreis 43,50 € netto

Werkzeug-Satz, 28teilig 1/3



Steckschlüssel-Satz

- 900-12 17 18 19 20 21
- 22 24 27 30 32 mm
- 900 Z-8 9 10 11 12 13 14
- 15 16 17 18 19 30 mm
- 916 SP 917-5 918-10 920

125 1/2 R

161-49 P/28

EAN-No. 4000896074235

Aktionspreis 229,- € netto

Werkzeug-Satz, 30teilig 1/3



Steckschlüssel-Satz

- 850-4 5 5,5 6 7 8
- 9 10 11 12 13 14 mm
- 8501-3 4 5 6 8 mm
- 8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
- 8506-PH 1 PH 2
- 8507-PZ 1 PZ 2
- 863 P 865 866 U 867-2 868 869

6.3 1/4

161-50 P/30

EAN-No. 4000896100835

Aktionspreis 197,- € netto

Werkzeug-Satz, 58teilig 2/3



TORX® Steckschlüssel-Satz

- 609-E 6 x E 8 E 10 x E 12
- E 14 x E 18 E 20 x E 24
- 803-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10
- T 15 T 20 T 25 T 27 T 30
- 850-E 4 E 5 E 6 E 7 E 8
- 880-E 10 E 11 E 12 E 14
- 8802-T 40 T 45
- 900-E 16 E 18 E 20 E 24
- 992-T 50 T 55 T 60
- 2115-T 6 T 7 T 8 T 9 T 10
- T 15 T 20 T 25 T 27 T 30 T 40
- 2223-T 6 2223 Lg-T 25
- 2223-T 7 H T 8 H T 9 H T 10 H T 15 H
- T 20 H T 25 H T 27 H T 30 H T 40 H
- 2250-1 2 2264

Werkzeug-Satz, 26teilig 2/3



Steckschlüssel-Satz

- 900-10 11 12 13 14 15 16 17
- 18 19 20 21 22 23 24 26
- 27 28 30 32 34 mm
- 915
- 916 SP
- 917-5
- 918-10
- 920

125 1/2 R

161-53 P/27

EAN-No. 4000896100859

Aktionspreis 249,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig 1/3



Zangen-Satz

- 759 N-2 1802 M-22
- 1841 M b-33 1850 M-22

161-54 P/4

EAN-No. 4000896098491

Aktionspreis 74,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig 1/3



Feilen-Satz

- 2119-8 2120-8
- 2122-8 2123-8

161-56 P/4

EAN-No. 4000896098484

Aktionspreis 65,- € netto

161-52 P/58

EAN-No. 4000896100842

Aktionspreis 369,- € netto

Werkzeug-Satz, 13teilig 1/3



Inhalt:

- 824 1952-35
- 2105 Lg-015 02 025 03
- 04 05 06 08 10 mm
- 2147 MS 2154-2

161-58 P/13

EAN-No. 4000896121700

Aktionspreis 114,- € netto

Werkzeug-Satz, 42teilig 1/3



Steckschlüssel-Satz

- 850-4 5 5,5 6 7 8
- 9 10 11 12 13 14 mm
- 850 Lg-4 5 5,5 6 7 8
- 9 10 11 12 13 mm
- 8501-3 4 5 6 8
- 8503-0,6 x 3,5 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
- 8506-PH 1 PH 2
- 8507-PZ 1 PZ 2
- 858-1 863 P 865 866 U
- 867-2 868 869

6.3 1/4 R

161-60 P/42

EAN-No. 4000896123049

Aktionspreis 333,- € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig 1/3



Automatik-Gripzangen-Satz

- 755-6 A, Länge: 161 mm
- Spannbereich: 0-32 mm
- 755-7 A, Länge: 192 mm
- Spannbereich: 0-44 mm
- 755-10 A, Länge: 230 mm
- Spannbereich: 0-44 mm

Automatische Größeneinstellung

161-61 P/3

EAN-No. 4000896126552

Aktionspreis 73,- € netto

Werkzeug-Satz, 29teilig 2/3



Steckschlüssel-Satz

- 986-5 6 7 8 10
- 12 14 17 19 mm
- 986 KK-6 7 8 10 mm
- 990-5 6 8 10 12 14 16 18 mm
- 990 Lg-8 12
- 990 S Lg-10 12
- 917-1 919-1 5 10

125 1/2

161-62 P/29

EAN-No. 4000896147182

Aktionspreis 366,- € netto

Werkzeug-Satz, 4teilig 1/3



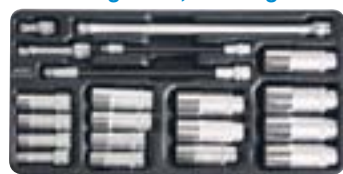
Zangen-Satz

1802-33 1841 a-33
1841 b-33 1850-22

161-63 P/4 EAN-No. 4000896146956

Aktionspreis 123,- € netto

Werkzeug-Satz, 20teilig 1/3



Schraubendreher-Einsätze

880 TZ-9 10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 20 20,8 21 22
870 8822-1 3 10 8830

161-64 P/20 EAN-No. 4000896147144

Aktionspreis 231,- € netto

Werkzeug-Satz, 58teilig 3/3



Steckschlüssel-Satz

850-4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
8501-3 4 5 6 8 mm
8503-0,6 x 3,5 0,8 x 4 1 x 5,5 1,2 x 8 mm
8506-PH 1 PH 2 PH 3 PH 4
8507-PZ 1 PZ 2 PZ 3
863 P 865 866 U 867-2 868 869

900-10 11 12 13 14 15 16 17 18 19
20 21 22 23 24 26 27 28 30 32 mm
915 916 SP 917-5 918-10 920

161 P/58 EAN-No. 4000896004904

Aktionspreis 479,- € netto

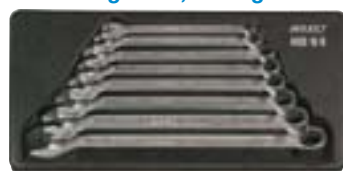
5 kleine Kunststoffeinslagen


Für Schubfächer am 173, 179, 180
H 40 x B 170 x T 50 mm

173-36/5 EAN-No. 4000896090167

Aktionspreis 19,50 € netto

Werkzeug-Satz, 8teilig 1/3



Ring-Maulschlüssel-Satz

600 N-10 11 13 14
15 17 19 22 mm

600 N/8 EAN-No. 4000896023387

Aktionspreis 79,90 € netto

Werkzeug-Satz, 12teilig 2/3



Knarren-Ring-Maulschlüssel-Satz

606-8 9 10 11 12 13
14 15 16 17 18 19 mm

606/12 EAN-No. 4000896118038

Aktionspreis 194,- € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



HEXAnamic-Schraubendreher-Satz

802-40 55 65 80
802-PH 1 PH 2

802/6 EAN-No. 4000896145560

Aktionspreis 47,50 € netto


Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



Knarren-Ring-Maulschlüssel-Satz

606-8 10 12 13 17 19 mm

606/6 EAN-No. 4000896115907

Aktionspreis 99,- € netto

Werkzeug-Satz, 5teilig 1/3



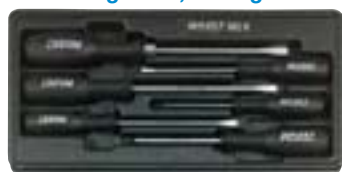
HEXAnamic TORX® Schraubendreher-Satz

802-T 10 H T 15 H T 20 H
T 25 H T 30 H

802 TH/5 EAN-No. 4000896145591

Aktionspreis 42,- € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



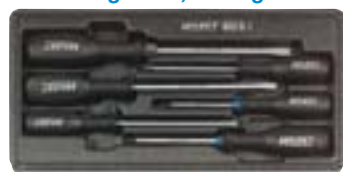
trinomic® Schraubendreher-Satz

803-40 55 65 80
803-PH 1 PH 2

803/6 EAN-No. 4000896080373

Aktionspreis 37,70 € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



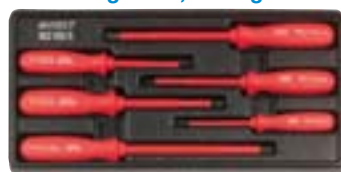
trinomic® Schraubendreher-Satz

803-40 55 65 80
803-PZ 1 PZ 2

803/6-1 EAN-No. 4000896080380

Aktionspreis 41,50 € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



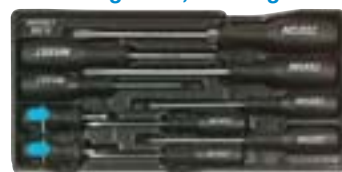
trinomic® VDE-Elektriker-Schraubendreher-Satz

803 VDE-25 40 55 65
803 VDE-PH 1 PH 2

803 VDE/6 EAN-No. 4000896080229

Aktionspreis 39,90 € netto

Werkzeug-Satz, 10teilig 1/3



trinomic® Schraubendreher-Satz

803-25 30 35 40 65 80
803-PH 1 PH 2 801 K-55 mm 801 K-PH 2

803/10 EAN-No. 4000896080236

Aktionspreis 52,90 € netto

Werkzeug-Satz, 13teilig 2/3



Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



Schraubendreher-Satz
○ 829-2 2,5 3
4 5 6 mm

829/6 EAN-No. 4000896133864
Aktionspreis 31,50 € netto

Werkzeug-Satz, 6teilig 1/3



TORX® Schraubendreher-Satz
○ 829-T 15 T 20 T 25
T 27 T 30 T 40

829 T/6 EAN-No. 4000896133789
Aktionspreis 42,- € netto

Werkzeug-Satz, 10teilig 3/12



Gelenk-Steckschlüssel-Einsätze
○ 880 G-10 11 12 13 14
15 16 17 18 19 mm

880 G/10 EAN-No. 4000896121090
Aktionspreis 239,- € netto

trinamic® Schraubendreher-Satz

● 801 K-55 mm
● 801 K-PH 2
● 803-25 30 35 40 65 80
● 803-PH 1 PH 2 PH 3
● 803-PZ 1 PZ 2

803/13 EAN-No. 4000896098514
Aktionspreis 85,50 € netto

Werkzeug-Satz, 5teilig 1/12



TORX® Steckschlüssel-Einsätze
● 900-E 10 E 12 E 14 E 16 E 18

900-E/5 EAN-No. 4000896129331
Aktionspreis 40,50 € netto

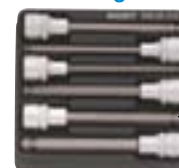
Werkzeug-Satz, 5teilig 1/12



Schraubendreher-Einsätze
○ 986-5 6 7 8 10 mm

986-P/5 EAN-No. 4000896054145
Aktionspreis 48,- € netto

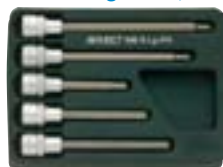
Werkzeug-Satz, 6teilig 2/12



Schraubendreher-Einsätze
○ 986 KK-5 6 7 8 10 12 mm

986 KK-P/6 EAN-No. 4000896054091
Aktionspreis 72,- € netto

Werkzeug-Satz, 5teilig 3/12



Schraubendreher-Einsätze
○ 986 Lg-5 7 10 mm 986 S Lg-6 8 mm

986 S Lg-P/5 EAN-No. 4000896054039
Aktionspreis 74,- € netto

Werkzeug-Satz, 5teilig 1/12



Schraubendreher-Einsätze
○ 990-5 6 8 10 12 mm

990-P/5 EAN-No. 4000896054053
Aktionspreis 65,50 € netto

Werkzeug-Satz, 3teilig 1/12



Schraubendreher-Einsätze
○ 990 Lg-8 mm 990 S Lg-10 12 mm

990 S Lg-P/3 EAN-No. 4000896054046
Aktionspreis 52,- € netto

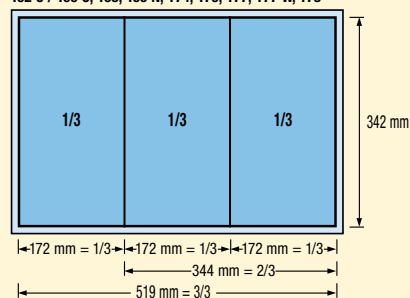
Werkzeug-Satz, 5teilig 1/12



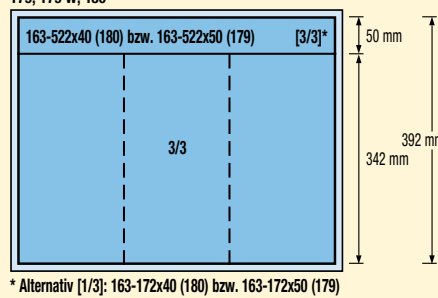
Schraubendreher-Einsätze
○ 992-T 30 H T 40 H T 45 H T 50 H T 55 H

992 H-P/5 EAN-No. 4000896054152
Aktionspreis 68,50 € netto

162 C / 166 C, 168, 169 N, 174, 176, 177, 177 W, 178

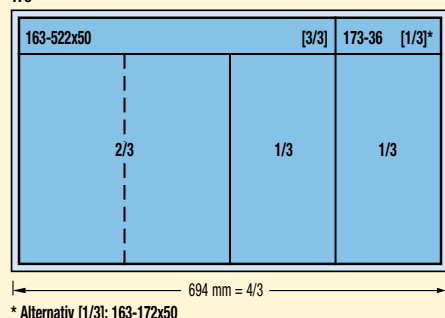


179, 179 W, 180



* Alternativ [1/3]: 163-172x40 (180) bzw. 163-172x50 (179)

173



* Alternativ [1/3]: 163-172x50

MADE IN GERMANY
DEUTSCHES
WERKZEUG



Metall-Werkzeugkasten, leer

Stabile Ausführung in neuem Design

- 5teilig mit Vorhängeschloss
- HAZET-blau/schwarz einbrennlackiert



190 L EAN-No. 4000896007462

Aktionspreis 40,50 € netto

H 200 x B 530 x T 200 mm

Kunststoff-Tragekasten

Offen und handlich

- Mit Längenmaß-Skala (cm/inch) auf der Oberseite
- Stabiler Aluminium-Tragegriff
- Lösemittelbeständiger Kunststoff
- Stapelbar



190 L-1 EAN-No. 4000896133901

Aktionspreis 10,50 € netto

H 215 x B 396 x T 294 mm

Kunststoff-Werkzeugkasten

Mobiler Arbeitsplatz

- Größtmögliches Volumen und Stauraum trotz kompakter Abmessung
- Sicheres Tragen durch strapazierfähigen Alu-Bügelgriff
- Stabile Alu-Spannbügelverschlüsse
- Zwei ausklappbare Einlagen



Besonders robuste Ausführung!

H 215 x B 470 x T 250 mm

190 L-2 EAN-No. 4000896150533
2 herausnehmbare Kleinteileboxen im Deckelinneren

Aktionspreis 42,- € netto



H 270 x B 550 x T 250 mm

190 L-3 EAN-No. 4000896133987
3 herausnehmbare Kleinteileboxen im Deckelinneren

Aktionspreis 52,- € netto



TRInamicULTRA Schraubendreher-Satz 5teilig

Mit Schlagkappe für mehr Power! ➡

- Mehrkomponenten Griff garantiert optimale Oberflächen und sehr guten Kraftschluß
- Schlagstück aus vergütetem Stahl
- Klingen mit 6kt.-Ansatz als Schlüsselhilfe
- Chrom-Vanadium
- Klingen verchromt, Spitzen brüniert



Inhalt:

3 Schlitzschraubendreher ➡
0,7 x 4,5 x 90 0,8 x 5,5 x 100
1,0 x 7,0 x 125 mm

2 Kreuzschlitzschraubendreher ➡
PH 1 (90 mm) PH 2 (100 mm)

801 U/5 EAN-No. 4000896109388

Aktionspreis 29,90 € netto



trinamic®-Schraubendreher-Satz 6teilig

- Mit trinamic®-Griff
- Ergonomisch und hoch belastbar
- Hohe Kraftübertragung
- Chrom-Vanadium, Klingen verchromt, Spitzen brüniert
- Geschmacksusterschutz



Inhalt:

4 Schlitzschraubendreher ➡
0,8 x 4,0 x 100 1,0 x 5,5 x 125
1,2 x 6,5 x 150 1,2 x 8,0 x 150 mm

2 Kreuzschlitzschraubendreher ➡
PH 1 (80 mm) PH 2 (100 mm)

803 SPC/6 EAN-No. 4000896127856

Aktionspreis 16,90 € netto



HEXAnamic-Schraubendreher-Satz 5teilig

Anatomisch geformt für die perfekte Kopplung zwischen Hand und Schraubendreher

- 3-Komponenten-Griff, gestaltet nach **neuesten ergonomischen Erkenntnissen in Zusammenarbeit mit führenden Arbeitswissenschaftlern in Deutschland:**

- Komponente 1 (hart): Optimale Klingenfixierung
- Komponente 2 (hart): Stabilität gegenüber äußeren Schlageinwirkungen
- Komponente 3 (weich): Für ausgeprägten Abgleitschutz bei axialem Anpressdruck

- Versetzer 6-kant im vorderen Griffbereich:

- **Optimierter Abgleitschutz**

- Gegen unkontrolliertes Wegrollen des Schraubendrehers

- Rutsicher auch bei överschmierten Händen

- Größenoptimierte Schnelldrehzone

- Resistent gegen Benzin, Säure, Skydrol, Bremsflüssigkeit etc.

- Klinge aus hochwertigem Spezialstahl, verchromt

- Mit grau beschichteten Spitzen für optimalen Korrosionsschutz und perfekten Halt der Klinge im Schraubenkopf

Inhalt:

- 3 Schlitzschraubendreher

0,8 x 4,0 x 100 1,0 x 5,5 x 125

1,2 x 6,5 x 150 mm

- 2 Kreuzschlitzschraubendreher

PH 1 (80 mm) PH 2 (100 mm)

802/5

EAN-No. 4000896147359

Aktionspreis 19,95 € netto

HEXAnamic



HEXAnamic-Griff
= Geringe Belastung

Herkömmlicher Griff
= Hohe Belastung

Ausgezeichnet mit dem



product design award

2009

TOPSELLER!



Winkelschraubendreher-Sätze

Im Kunststoff-Halter



- **Mit Kugelkopf**, Kugelkopfseite = Schwenkbereich 20°
- Für Innensechskant-Schrauben
- Chrom-Vanadium, Oberfläche vernickelt
- Extra lange Ausführung

Inhalt:

- 9 Winkelschraubendreher, **Metrisch**

s 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm

2105 Lg/9 H

EAN-No. 4000896012015

Aktionspreis 26,20 € netto

Inhalt:

- 10 Winkelschraubendreher, **Amerik. Maße**

s 0,05" 1/16 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 1/2 5/8 3/4 11/16"

2105 A Lg/10 H

EAN-No. 4000896083749

Aktionspreis 29,90 € netto

Inhalt:

- 8 Winkelschraubendreher, **Innen-TORX®**

T 9 T 10 T 15 T 20 T 25 T 27 T 30 T 40

2116 Lg/8 H

EAN-No. 4000896051519

Aktionspreis 39,90 € netto

Zangensatz 2teilig

Mit ergonomischen 2-Komponenten-Kunststoff-Griffhüllen

- Oberfläche gestrahlt und poliert
- Induktiv gehärtete Schneiden

TOP Zangen-Aktionssatz
Spitzenqualität
„Made in Germany“



TOPSELLER!

1800 M/2

EAN-No. 4000896146109

Aktionspreis 29,60 € netto

Inhalt:

1 Kraftseitenschneider, l = 160 mm

1 Flachrundzange, l = 170 mm

Universal-Zangen-Satz 2teilig

Installateurs Klassiker

- Wasserpumpenzangen
- Gewerbe durchgesteckt
- Kopf und Gewerbe blank geschliffen
- Oberfläche HAZET-blau
- DIN ISO 8976
- 2 Größen:
 - l = 250 mm (10") bewährte Größe
 - l = 175 mm (7") klein und stark, für die beengten Platzverhältnisse



Spannbereiche:

	Flachmaterial sb ■ mm	Rundmaterial sb ● mm
759 N-1	25	5–31
759 N-2	30	6–35

759 N/2

EAN-No. 4000896154135

Aktionspreis 19,– € netto

TOPSELLER!

Neuheit

Clic-Schlauchschellen-Zange

Für selbstspannende Federbandschellen

- Zur Betätigung von wieder verwendbaren **Clic-Typ-Schlauchschellen**, die u.a. bei Kraftstoffleitungen zum Einsatz kommen Anwendung z.B. an **AUDI, VW, OPEL, PEUGEOT, SMART** und **MERCEDES-BENZ**
- Lösen und Schließen durch 180°-Wenden der Zange
- **Drehbare Backen** – Einsatz auch bei beengten Platzverhältnissen
- Chrom-Vanadium / Oberfläche vernickelt
- Spannbereich: 35 mm / Länge 206 mm

798-3 EAN-No. 4000896102433

Aktionspreis 27,- € netto



Schlauchklemmen-Zange

Für Federbandschellen z.B. an VW-AUDI und OPEL

- Drehbare Backen
- Spannbereich: 6–12 mm mm / Länge: 210 mm

798-5 EAN-No. 4000896031955

Aktionspreis 25,90 € netto



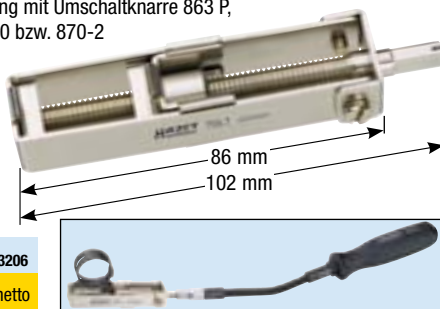
Schlauchschellen-Spanner

Für selbstspannende Federband- und Raumsparschellen

- Betätigung der Schlauchschelle auf engstem Raum
- 6kt.-Antrieb ≤ 6 mm
- Schnelles Arbeiten in Verbindung mit Umschaltknarre 863 P, biegsamen Verlängerungen 870 bzw. 870-2 (optional) und Steckschlüssel-Einsatz 850-6 alternativ mit Schlitz-Schraubendreher (802 oder 803) oder flexiblen Steckschlüssel 426-6
- Oberfläche verzinkt
- Spannbereich: 8–52 mm

798-7 EAN-No. 4000896083206

Aktionspreis 21,80 € netto



Schlauchklemmen-Zange

Insbesondere für 12 und 15 mm breite Federbandschellen

- **Drehbare Backen**
- **110° abgewinkelt**, deshalb auch bei beengten Platzverhältnissen einsetzbar
- Mit Feststellvorrichtung
- Spannbereich: 60 mm / Länge: 250 mm

798-9 EAN-No. 4000896072163

Aktionspreis 41,- € netto



Schlauchklemmen-Zange

Zur Betätigung von Federbandschellen, deren drei Enden direkt auf dem Schlauch liegen

- Z.B. an Benzinschläuchen und Tankbelüftungsschläuchen an **VW, AUDI, SEAT, SKODA**
- Chrom-Vanadium / Oberfläche vernickelt
- Spannbereich: 8–18 mm / Länge: 177 mm

798-14 EAN-No. 4000896109128

Aktionspreis 29,90 € netto



Schlauchklemmen-Zange

Neue Ausführung mit kunststoffummanteltem, semiflexiblem Bowdenzug

- Einhandbedienung, Lösen der Feststellvorrichtung über den Druckknopf im Griffbereich
- Besonders geeignet bei sehr beengten Platzverhältnissen
- Der Bowdenzug ermöglicht Arbeiten ohne Führungshand sowohl über Kopf als auch in tiefen Bereichen des Motorraums
- Zur Betätigung der selbstspannenden Federband- und Raumsparschellen im Bereich des Kühl- und Heizungs-Systems
- Neu entwickelte Schiebeführung mit integrierter Spannfeder und verstellbarer Wendeplatte
- Automatische Vielfacharretierung zum Festhalten der jeweiligen Aus- bzw. Einbauposition
- Kunststoffummantelte Griffe für höheren Greifkomfort
- Spannbereich: 7–60 mm / Länge: 875 mm

798-15 B EAN-No. 4000896117727

Aktionspreis 98,90 € netto



Schlauchklemmen-Zange

Mit verstärktem Bowdenzug und Schiebeführung

- Besonders geeignet für die schwer zu erreichende Spezialschelle mit parallel liegendem Schellenende z.B. am Ladeluftkühlerstutzen beim **VW Passat** oder **T5**
- Bowdenzug auch unter beengten Platzverhältnissen einsetzbar
- Kunststoffummantelte Griffe für höheren Greifkomfort mit Vielfacharretierung und Einhandbedienung
- Lösen der Feststellvorrichtung über Druckhebel im Griffbereich
- Spannbereich: 3–50 mm / Länge: 875 mm

798-16 EAN-No. 4000896149032

Aktionspreis 91,- € netto



Ring-Maulschlüssel-Satz 10teilig



Inhalt:

- 10 Ring-Maulschlüssel
 600 N-8 10 12 13 14
 15 16 17 18 19 mm

600 SPC/10 EAN-No. 4000896118465

Aktionspreis 68,- € netto

Steckschlüssel-Satz 32teilig, im Kunststoffkasten

6.3 1/4" 

Inhalt:

- 10 Steckschlüssel-Einsätze
 s 5 5,5 6 7 8
 9 10 11 12 13 mm
 13 Schraubendreher-Einsätze
 ○ 4 5 6 8 mm
 ● 0,8 x 4 1 x 5,5 mm
 ● PH 1 PH 2
 ● T 10 T 15 T 20
 T 25 T 30
 1 Umschaltknarre
 1 Steckgriff
 2 Verlängerungen
 55 und 147 mm
 1 Universalgelenk
 4 Winkelschraubendreher
 ○ 1,5 2 2,5 3 mm



850 SPC EAN-No. 4000896088713

Aktionspreis* 99,- € netto

Steckschlüssel-Satz 20teilig, im Kunststoffkasten

12.5 1/2" 

Inhalt:

- 16 Steckschlüssel-Einsätze
 mit Traktionsprofil 
 s 10 11 12 13
 14 15 16 17
 18 19 21 22
 24 27 30 32 mm
 1 Umschaltknarre
 2 Verlängerungen
 123 und 247 mm
 1 Universalgelenk



900 SPC EAN-No. 4000896088720

Aktionspreis* 138,- € netto

Steckschlüssel-Satz 47teilig, im Kunststoffkasten

6.3 1/4" 12.5 1/2" 

Inhalt:

- 9 6kt.-Steckschlüsseleinsätze mit Traktionsprofil 
 s 5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm
 17 Schraubendreher-Einsätze 
 ○ 2 3 4 5 6 mm ● 4 6 8 mm
 ● PH 1 PH 2 ● PZ 1 PZ 2
 ● T 10 T 15 T 20 T 25 T 30
 1 Umschaltknarre 
 1 Steckgriff 
 1 Verlängerung 101,5 mm 
 1 Verbindungsteil 
 14 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze
 mit Traktionsprofil 
 s 10 11 12 13 14 15 16
 17 18 19 21 22 24 27 mm
 1 Umschaltknarre 3, 2 Verlängerungen
 123 und 248 mm 



902 SPC EAN-No. 4000896127887

Aktionspreis* 139,- € netto

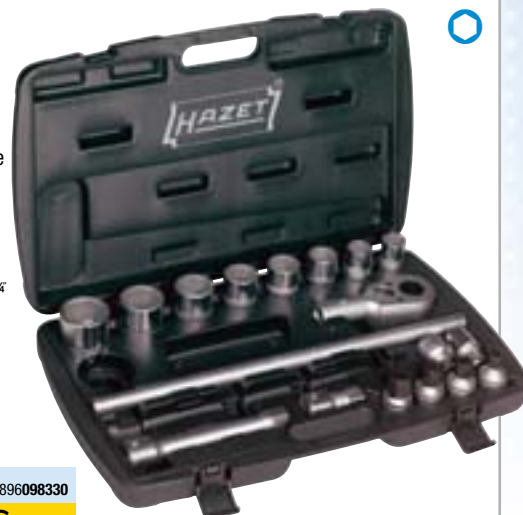
TOPSELLER!

Steckschlüssel-Satz 18teilig, im Kunststoffkasten

20 3/4" 

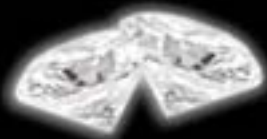
Inhalt:

- 8 6kt.-Steckschlüssel-Einsätze
 s 22 24 27 30
 32 36 41 46 mm
 4 Schraubendreher-Einsätze
 ○ 14 17 19 22 mm
 1 Drehstange mit Kugel
 und Stiftsicherung,
 500 mm lang
 1 Umschaltknarrenkopf 
 1 Schiebestück 
 mit Kugelsicherung
 2 Verlängerungen 75
 und 200 mm
 1 Adapter 



1000 SPC EAN-No. 4000896098330

Aktionspreis* 363,- € netto

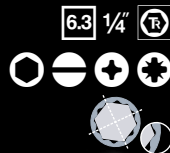


Steckschlüssel-Satz 30teilig, im Kunststoffkasten

- Zusätzlich mit Schraubendreher-Einsätzen CVD-TIN beschichtet
- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 12 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil ☉
s 4 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- 12 Schraubendreher-Einsätze
○ 3 4 5 6 8 mm
● 0,6 x 3,5 1 x 5,5
1,2 x 8 mm
⊕ PH 1 PH 2
⊕ PZ 1 PZ 2
- 1 Umschaltknarre,
- 1 Quergriff, 1 Steckgriff,
- 1 Universalgelenk,
- 2 Verlängerungen
55 und 147 mm



854

EAN-No. 4000896038336

Aktionspreis 186,- € netto

Steckschlüssel-Satz 16teilig, im Kunststoffkasten

- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 11 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil ☉
s 8 10 11 12 13 14
15 17 19 21 22 mm
- 1 Umschaltknarre, 1 Quergriff,
- 1 Universalgelenk,
- 2 Verlängerungen 126 und 254 mm

880 N-1

EAN-No. 4000896040926

Aktionspreis 134,- € netto

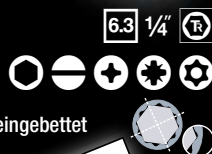


Steckschlüssel-Satz 36teilig, im Kunststoffkasten

- Zusätzlich mit Schraubendreher-Einsätzen CVD-TIN beschichtet
- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 10 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil ☉
s 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- 21 Schraubendreher-Einsätze (Bits)
○ s 3 4 5 6 7 mm
● 6 10 11
⊕ PH 1 PH 2 PH 3
⊕ PZ 1 PZ 2 PZ 3
⊕ T 10 H T 15 H T 20 H
T 25 H T 27 H T 30 H
T 40 H
- 1 Umschaltknarre, 1 Steckgriff,
- 1 Verbindungsteil,
- 2 Verlängerungen 55 und 101,5 mm



853-1

EAN-No. 4000896154654

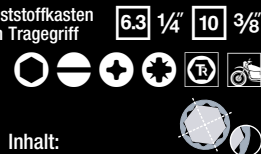
Aktionspreis 119,- € netto

Steckschlüssel-Satz 46teilig, im Kunststoffkasten mit integriertem Tragegriff

- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 24 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil ☉
s 4–13 mm /
s 10–22 mm
- 2 Umschaltknarren s 1/4 / 10 3/8,
- 1 Steckgriff s 1/4,
- 2 Universalgelenke s 1/4 / 10 3/8,
- 2 Verlängerungen
s 1/4 101,5 mm
s 10 150 mm,
- 2 Verbindungsteile
s 1/4 – ○ / 10 3/8 – ○
- 13 Schraubendreher-Einsätze
○ 3 4 5 6 8 mm
● 0,5 x 4,0 0,6 x 4,5
0,8 x 5,5 1,0 x 6,0 mm
⊕ PH 1 PH 2
⊕ PZ 1 PZ 2



882

EAN-No. 4000896042289

Aktionspreis 248,- € netto

HINOX Steckschlüssel-Satz (6kt.)

24teilig, im Kunststoffkasten

HINOX-EDELSTAHL-WERKZEUGE:
SICHER – HOCHWERTIG – UMWELTBEWUSST

Inhalt:

- 13 6kt. Steckschlüssel-Einsätze ☉
4 4,5 5 5,5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 mm
- 5 Schraubendreher-Einsätze
für Innensechskant-Schrauben ○,
3 4 5 6 8 mm
- 1 Umschaltknarre, 1 Quergriff,
- 1 Steckgriff, 1 Universalgelenk,
- 2 Verlängerungen 55 und 147 mm



854 X

EAN-No. 4000896121120

Aktionspreis 197,- € netto

Steckschlüssel-Satz 25teilig, im Kunststoffkasten mit integriertem Tragegriff

- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 20 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil ☉
s 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 26 27 28
30 32 mm
- 1 Umschaltknarre, 1 Quergriff,
- 1 Universalgelenk,
- 2 Verlängerungen 123 und 248 mm



900

EAN-No. 4000896042685

Aktionspreis 217,- € netto



TORX® Schraubwerkzeug-Satz

9teilig, im Kunststoffkasten, mit PUR-Einlage

Für Außen TORX® Schrauben

Inhalt:

- 3 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{6.3}{16}$ 1/4
E 4 E 5 E 6
- 3 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{10}{16}$ 3/8
E 8 E 10 E 12
- 3 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{12.5}{16}$ 1/2
E 14 E 18 E 20

$\frac{6.3}{16}$ $\frac{10}{16}$ $\frac{12.5}{16}$



1557/9 EAN-No. 4000896003907
Aktionspreis 61,50 € netto

TORX® Schraubwerkzeug-Satz

10teilig, im Kunststoffkasten, mit PUR-Einlage

Für Innen TORX® Schrauben

Inhalt:

- 3 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{6.3}{16}$ 1/4
T 8 T 10 T 15
- 3 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{10}{16}$ 3/8
T 20 T 25 T 30
- 4 TORX® Steckschlüssel-Einsätze $\frac{12.5}{16}$ 1/2
T 40 T 50 T 55 T 60

$\frac{6.3}{16}$ $\frac{10}{16}$ $\frac{12.5}{16}$



1557/10 EAN-No. 4000896003716
Aktionspreis 93,- € netto

Steckschlüssel-Satz

33teilig, im Kunststoffkasten

- Zusätzlich mit Schraubendreher-Einsätzen CVD-TIN beschichtet
- PUR-Weichschaum-Einlage – alle Werkzeuge sind rüttelfest eingebettet

Inhalt:

- 11 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.) mit Traktionsprofil $\odot$
s 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
- 16 Schraubendreher-Einsätze
 - 3 4 5 6 mm
 - 1 x 5,5 mm
 - PH 2
 - T 10 T 15 T 20
 - T 25 T 30
 - E 5 E 6 E 7
 - E 8 E 10
- 1 Umschaltknarre,
- 1 Steckgriff,
- 1 Universalgelenk,
- 1 Schwenkbare Verlängerung 101,5 mm
- 2 Verlängerungen 55 und 147 mm

$\frac{6.3}{16}$ $\frac{10}{16}$



854 T EAN-No. 4000896109579
Aktionspreis 197,- € netto

TORX® Schraubwerkzeug-Satz

58teilig, im Kunststoffkasten, mit PUR-Einlage

Für Innen und Außen TORX® Schrauben

Inhalt:

- 4 TORX® Doppel-Ringschlüssel $\odot$
E 6 x E 8 E 10 x E 12 E 14 x E 18 E 20 x E 24
- 10 TORX® trinamic®-Schraubendreher $\odot$
T 6 T 7 T 8 T 9 T 10
T 15 T 20 T 25 T 27 T 30
- 18 TORX® Steckschlüssel-Einsätze
 - $\frac{6.3}{16}$ 1/4 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8
 - $\frac{10}{16}$ 3/8 E 10 E 11 E 12 E 14
 - $\frac{10}{16}$ 3/8 T 40 T 45
 - $\frac{12.5}{16}$ 1/2 E 16 E 18 E 20 E 24
 - $\frac{12.5}{16}$ 1/2 T 50 T 55 T 60
- 11 TORX® Winkelschraubendreher $\odot$
T 6 T 7 T 8 T 9 T 10 T 15
T 20 T 25 T 27 T 30 T 40
- 12 TORX® Schraubendreher-Einsätze (Bits) $\odot$ 1/4
 - $\odot$ T 6 $\odot$ T 25 (lange Ausführung)
 - $\odot$ T 7 H T 8 H T 9 H T 10 H T 15 H
T 20 H T 25 H T 27 H T 30 H T 40 H
- 1 Bit-Umschaltknarre $\odot$ 1/4,
- 2 Verbindungsstücke $\frac{6.3}{16}$ 1/4 – $\frac{6.3}{16}$ 1/4, $\frac{10}{16}$ 3/8 – $\frac{6.3}{16}$ 1/4

$\frac{6.3}{16}$ $\frac{10}{16}$ $\frac{12.5}{16}$



1557/58 EAN-No. 4000896003884
Aktionspreis 299,- € netto

Doppel-Maulschlüssel-Satz

12teilig

In stabilem Kunststoff-Halter mit praktischem Tragegriff

- Zur Wandbefestigung geeignet

Inhalt:

- 12 Doppel-Maulschlüssel
 - s 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 Teile, ein Handgriff!

450 N/12 N RS EAN-No. 4000896020805
Aktionspreis 85,- € netto

Ring-Maulschlüssel-Satz

12teilig

In stabilem Kunststoff-Halter mit praktischem Tragegriff

- Zur Wandbefestigung geeignet

Inhalt:

- 12 Ring-Maulschlüssel
 - s 10 11 12 13 14 15
 - 16 17 18 19 21 22 mm



12 Teile, ein Handgriff!

600 N/12 RS EAN-No. 4000896066636
Aktionspreis 124,- € netto

Doppel-Ringschlüssel-Satz

12teilig

In stabilem Kunststoff-Halter mit praktischem Tragegriff

- Zur Wandbefestigung geeignet

Inhalt:

- 12 Doppel-Ringschlüssel
 - s 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 26 25 x 28
 - 27 x 32 mm



12 Teile, ein Handgriff!

610 N/12 RS EAN-No. 4000896024988
Aktionspreis 145,- € netto

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Schnellspann-Abzieher 2-armig

Mit Fixierhebel, Schnellspanner

- Für schnelles und sicheres Abziehen von Kugellagern, Scheiben, Rädern etc.
- Verwendung auch als Außen- und Innen-Abzieher durch einfaches Umstecken der Haken
- Schnelles, problemloses Einstellen und Nachjustieren durch neuartige Schnellspanner
- Einstellskala zum gleichmäßigen Justieren der Abzugshaken
- Im Gesenk geschmiedete kräftige Abzieher
- Hydraulikspindel ab Gewinde $G \frac{1}{2}"$ nachrüstbar



2-armige Ausführung

HAZET No.	sb max. mm	st max. mm	Spindel	Max. to	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1787 F-9	90	100	M 14 x 1,5 x 140	3,0	1,1	134151	45,-
1787 F-13	130	100	M 14 x 1,5 x 140	3,0	1,2	134168	48,50
1787 F-16	160	150	$G \frac{1}{2}" \times 210$	5,0	3,1	134175	80,-
1787 F-20	200	150	$G \frac{1}{2}" \times 210$	5,0	3,5	134182	88,90
1787 F-25	250	200	$G \frac{3}{4}" \times 280$	7,5	6,9	134199	146,-
1787 F-35	350	200	$G \frac{3}{4}" \times 280$	7,5	8,2	136094	158,-

Schnellspann-Abzieher-Satz

5teiliger Komplett-Satz

Mit Schnellspanner

- 2-armige Abzieher im Verkaufsstand



HAZET No.	Inhalt	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1787 F/5	1787 F-9, -13, -16, -20, -25	19,2	133017	402,-

Abzieher-Satz

12teilig, im Kunststoffkoffer

Mit 9 Haken

- Umfangreicher Satz für alle gängigen Spannweiten und -tiefen (100 – 250 mm)
- Gute Aufbewahrung im übersichtlichen Sortimentskoffer

Inhalt:

- 1 Spindel M 14 x 1,5 x 140 mm
- + Je eine 2- und 3-armige Traverse
- + Je 3 Abzugshaken in den Längen 100, 200, 250 mm

= Kostenersparnis durch optimale Satzzusammenstellung



HAZET No.	sb max. mm	st max. mm	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1786 S/12	120	100 200 250	5,4	133888	281,-

Schnellspann-Abzieher-Sätze je 6teilig

Verwendung als Außen- und Innen-Abzieher durch einfaches Umstecken der Haken

- 3 Schnellspann-Haken mit Fixierhebel
- Schmale, geschmiedete Abzugshaken insbesondere bei Getriebereparatur notwendig (wo herkömmliche Abzugshaken aus Platzgründen nicht einsetzbar sind)
- Optimale Aufbewahrung im übersichtlichen Sortimentskoffer mit Weichschaumeinlage



ab 125,- €

HAZET No.	sb max. mm	st max. mm	Spindel	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1786 FS/6	90	100	M 14 x 1,5 x 140	133871	125,-
Inhalt: 1 Spindel M 14 x 1,5 x 140 mm (1786-01) / Je eine 2- (1786-21) und 3-armige (1786-31) Traverse / 3 schmale Schnellspann-Abzugshaken (1786 FS-100) (100 mm lang)					
1786 FS/6-1	160	150	$G \frac{1}{2}" \times 210$	147373	231,-
Inhalt: 1 Spindel $G \frac{1}{2}" \times 210$ mm (1786 S-03) / Je eine 2- (1786-22) und 3-armige (1786-33) Traverse / 3 schmale Schnellspann-Abzugshaken (1786 FS-150) (150 mm lang)					

Schnellspann-Abzieher-Satz 9teilig

Verwendung als Außen- und Innen-Abzieher durch einfaches Umstecken der Haken

- Umfangreicher Satz mit 6 Schnellspann-Haken inkl. Fixierhebel (lang, kurz)
- Schmale, geschmiedete Abzugshaken insbesondere bei speziellen Reparaturen notwendig (wo herkömmliche Abzugshaken aus Platzgründen nicht einsetzbar sind)
- Optimale Aufbewahrung im übersichtlichen Sortimentskoffer mit Weichschaumeinlage



Inhalt:

- 1 Spindel M 14 x 1,5 x 140 mm (1786-01)
- Je eine 2- (1786-21) und 3-armige (1786-31) Traverse
- Je 3 schmale Schnellspann-Abzugshaken in Längen 100 mm (1786 FS-100) und 200 mm (1786 FSS-200)

HAZET No.	sb max. mm	st max. mm	Spindel	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1786 FS/9	90	100/200	M 14 x 1,5 x 140	147380	249,-

Universal-Kugelgelenk-Abzieher

Zum Ausdrücken der **Kugelgelenkzapfen** an Lenkhebeln, Spurstangen, Stabilisatoren usw. für die gängigsten Fahrzeugmarken

- Großer Spannbereich durch stufenlose Höhenverstellung und Wenden des Unterteils Maulöffnung 18–23 mm (1779-1)
- Stabile Ausführung und tiefe Aufnahme ermöglichen sicheren, universellen Einsatz z.B. für Nkw, leichte Bauart (1779-3)
- Spezialstahl



HAZET No.	sb max. mm	a mm	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1779-1	65	23	0,7	135974	42,-
1779-3	85	32	2,5	135998	108,-

Universal-Kugelgelenk-Abzieher

Zum Ausdrücken der **Kugelgelenkzapfen** an Spurstangen, Stabilisatoren usw. für die gängigsten Fahrzeugmarken

1779-2:

- Spannbereich 2stufig
Stufe 1: bis 30 mm / Stufe 2: bis 50 mm
- Für **FORD, BMW, VOLVO, TOYOTA, OPEL, VW-AUDI, RENAULT**

1779-22:

- Spannbereich: 50–80 mm
- Gabeltiefe: 35 mm



HAZET No.	sb max. mm	a mm	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1779-2	12–50	20	1,4	135981	69,-
1779-22	50–80	20	1,4	141654	85,-

Kugelgelenk-Abzieher

Zum Ausdrücken der **Kugelgelenkzapfen** an Lenkhebeln, Spurstangen, Stabilisatoren usw. an Nkw, schwere Bauart

- Stabile Ausführung und tiefe Aufnahme ermöglichen sicheren, universellen Einsatz
- Spezialstahl
- Oberfläche verzinkt, gelb-passiviert (Cr 6 frei)
- DBG



HAZET No.	sb max. mm	a mm	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1790-3	85	40	3	145454	140,-

Kugelgelenk-Abzieher

Zum Ausdrücken der **Kugelgelenkzapfen** insbes. an Fahrzeugen mit **Mehrlenker-Achse** z.B. **AUDI A6 und A8, VW Passat, Golf**

- Mechanisch
- Spezialstahl
- Oberfläche verzinkt, gelb-passiviert (Cr 6 frei)
- DBG



HAZET No.	sb max. mm	a mm	kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
1790-4	65	30	2	145447	111,-

Bohrer- / Bit-Satz 19teilig, in robuster Kunststoffbox

Betätigungs-Werkzeuge zum Bohren und Schrauben – alles in einer Box

- Kurze Ausführung – Ideal für enge Platzverhältnisse
- Bithalter mit Klemmfeder zum schnellen Wechseln der Werkzeuge
- Hochwertige Qualitäten HSS-Bohrer

Inhalt:

- 1 Bithalter $\odot$ D 6,3 = 1/4" $\bullet$ C 6,3
- 6 Spiralbohrer-Bits HSS
3 4 5 6 8 10 mm
- 12 Schraubendreher-Einsätze (Bits):
 $\odot$ 0,6 x 4,5 1,0 x 6,0 mm
 $\odot$ PH1 PH2 $\odot$ PZ 1 PZ 2
 $\odot$ T10 T15 T20 T25 T30 T40

2241/19 EAN-No. 4000896141401
Aktionspreis 38,- € netto



Gewinde-Schneid-Set 21teilig, im Kunststoffkasten mit PUR-Weichschaum-Einlage

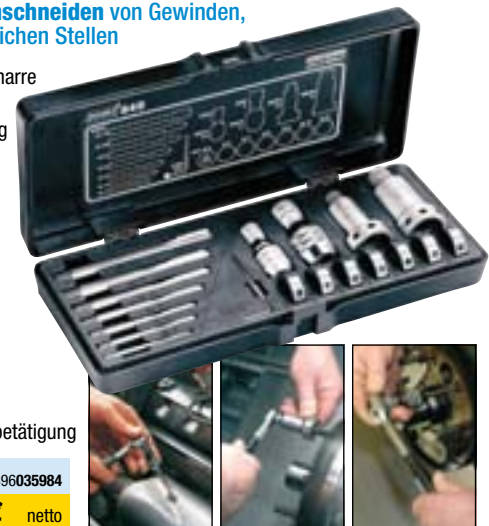
Zum problemlosen **Nachschneiden** von Gewinden, auch an schwer zugänglichen Stellen

- Betätigung mit Umschaltknarre
- HSS Hochleistungs-Gewinde-Schneidwerkzeug

Inhalt:

- 7 Gewindebohrer für Innengewinde M 3–M 12
- 7 Schneideisen für Außengewinde M 3–M 12
- 2 Spannfutter $\bullet$ 6,3 = 1/4" $\bullet$ 8 = 5/16"
- 2 Halter $\square$ Antrieb 6,3 = 1/4" $\square$ Antrieb 10 = 3/8"
- 1 Winkelschraubendreher
- 2 Verbindungsstücke für Handbetätigung

849 EAN-No. 4000896035984
Aktionspreis 169,- € netto

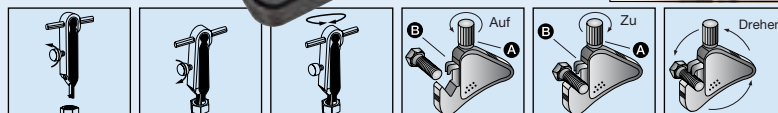


Universal Gewinde-Nachschneide-Sätze

3 bzw. 4teilig,
in Kunststoff-Box

Für Außengewinde 4–13 mm ($\frac{5}{32}$ "– $\frac{1}{2}$ ") und Innengewinde 5–12 mm ($\frac{13}{64}$ "– $\frac{1}{2}$ ")

- Einfache und schnelle Einstellung über die jeweilige Rändelschraube
- Manuelle Kraft reicht aus
- Auch für Aluminiumgewinde geeignet
- Zum Nachschneiden von Rechts- und Linksgewinden
- Für alle metrischen und nicht-metrischen Gewindearten

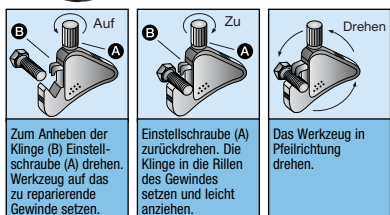
TOPSELLER!


HAZET No.	Satz-Inhalt	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
842 AG-1/4 4teilig	1 Außengewindeschneider + 2 Innengewindeschneider + Schutzhüllen für Alu-Gewinde	153428	99,-
842 IG-1/3 3teilig	2 Innengewindeschneider + Schutzhüllen für Alu-Gewinde (Für alle, die den Artikel 842 AG-1 schon besitzen, ist ein Leerfach in der Kunststoffbox vorhanden)	153411	73,50

Universal-Gewinde-Nachschneider

Für Gewindedurchmesser
4–13 mm ($\frac{5}{32}$ "– $\frac{1}{2}$ ")

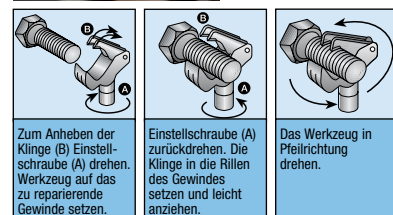
- Schnelfixierung mittels Einstellschraube (A)
- Automatische Einstellung der Klinge auf jegliche Gewindesteigung
- Zum Nachschneiden von Rechts- und Linksgewinden (Drehrichtung beachten!)
- Für alle metrischen und nicht-metrischen Gewindearten (60°-Flankenmaß)


842 AG-1 EAN-No. 4000896140718
Aktionspreis 30,50 € netto

Universal-Gewinde-Nachschneider

Für Gewindedurchmesser
16–38 mm ($\frac{5}{8}$ "– $\frac{1}{2}$ ")

- Schnelfixierung mittels Einstellschraube (A)
- Automatische Einstellung der Klinge auf jegliche Gewindesteigung
- Zum Nachschneiden von Rechts- und Linksgewinden (Drehrichtung beachten!)
- Für alle metrischen und nicht-metrischen Gewindearten (60°-Flankenmaß)


842 AG-3 EAN-No. 4000896149230
Aktionspreis 104,- € netto

Kombi-Gewindebohrer-Bit-Satz

7teilig,
in Kunststoff-Box

Universeller Einsatz für Werkstoffe mittlerer Festigkeit

- Bohren des Loches und Schneiden des Gewindes ohne Werkzeugwechsel (Bohren – Vorschneiden – Nachschneiden – Fertigschneiden)
- Für Durchgangsgewinde mit einer Gewindetiefe des 2fachen Gewindedurchmessers (Arbeitsdrehzahl ist dem jeweiligen Arbeitsgang anzupassen)
- Für Akku-Bohrschrauber und Handbohrmaschinen mit Rechts- / Linkslauf

Inhalt:
6 Kombi-Gewindebohrer-Bits
M 3 4 5 6 8 10
1 Bit-Halter mit Klemmfeder
○ D 6,3 = $\frac{1}{4}$ "
● C 6,3 mm

842 B/7 EAN-No. 4000896125159
Aktionspreis 47,- € netto

Einschnitt-Gewindebohrer-Bit-Satz

6teilig,
in Kunststoff-Box

Hochwertige HSS-G-Spiralbohrer

- Vorschneiden – Nachschneiden – Fertigschneiden in einem Arbeitsgang
- Für Akku-Bohrschrauber und Handbohrmaschinen mit Rechts- und Linkslauf

Inhalt:

6 Gewindeschneid-Bits, Form D
M 3 4 5 6 8 10

842 G/6 EAN-No. 4000896125142
Aktionspreis 29,50 € netto

Einschnitt-Gewindebohrer / Spiralbohrer-Bit-Satz

13teilig, in
Kunststoff-Box

Hochwertige HSS-G-Spiralbohrer

- Vorschneiden – Nachschneiden – Fertigschneiden in einem Arbeitsgang
- Für Akku-Bohrschrauber und Handbohrmaschinen mit Rechts- und Linkslauf
- Bit-Halter mit Klemmfeder für schnelles Wechseln der Werkzeuge

Inhalt:

6 Gewindeschneid-Bits, Form D
M 3 4 5
6 8 10
6 Spiralbohrer-Bits, HSS-G
2,5 3,3 4,2
5,0 6,8 8,5 mm
1 Bit-Halter mit Klemmfeder
○ D 6,3 = $\frac{1}{4}$ "
● C 6,3 mm

842 BG/13 EAN-No. 4000896125135
Aktionspreis 43,- € netto

Gewinde-Reparatur-Satz

17teilig, im Metallkasten

Ermöglicht die kostengünstige Reparatur beschädigter oder abgenutzter Zündkerzen-Gewinde M 14 x 1,25



Gewinde-Reparatur-Satz komplett:
5 Gewindeeinsätze M 14 x 1,25 x 16,4 mm
5 Gewindeeinsätze M 14 x 1,25 x 12,4 mm
5 Gewindeeinsätze M 14 x 1,25 x 8,4 mm
je 1 Gewindedrucker, Montage-Werkzeug

842-14/17 EAN-No. 4000896119547

Aktionspreis 55,- € netto

Gewinde-Reparatur-Sortiment

87teilig, im Metallkasten

Ermöglicht die kostengünstige Reparatur beschädigter oder abgenutzter Gewinde

• Für Anwendung / Gewinde M 6, M 8, M 10

• Hochwertiger Chrom-Nickel-Nirostastahl sorgt für gute Innengewinde, die Temperatur- und Korrosionseinwirkung widerstehen

• Ausschussrückgewinnung

• Anwendung:

Zur Gewindepanzerung von Werkstoffen mit geringer Scherfestigkeit, z.B. Aluminium- und Magnesium-Legierungen, im Maschinenbau, in der Kfz-, Elektro- und Medizin-Technik

842-610/87 EAN-No. 4000896129669

Aktionspreis 111,- € netto

Gewinde-Reparatur-Sortiment komplett:
25 Gewindeeinsätze M 6 x 1,0 x 8,0 mm
25 Gewindeeinsätze M 8 x 1,25 x 10,8 mm
25 Gewindeeinsätze M 10 x 1,5 x 13,5 mm
Je 3 Spiralbohrer, Gewindebohrer, Zapfenbrecher, Montagewerkzeuge

Gewinde-Reparatur-Sortimente und Nachfüllsätze

Ermöglichen die kostengünstige Reparatur beschädigter oder abgenutzter Gewinde

• Anwendung: Zur Gewindepanzerung von Werkstoffen mit geringer Scherfestigkeit, z.B. Aluminium- und Magnesium-Legierungen, im Maschinenbau, in der Kfz-, Elektro- und Medizin-Technik sowie in der Luft- und Raumfahrt

• Hochwertiger Chromnickel-Nirostastahl sorgt für gute Innengewinde, die Temperatur- und Korrosionseinwirkung widerstehen

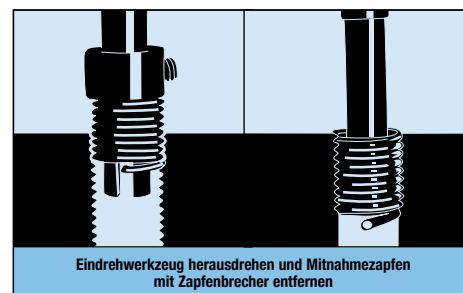
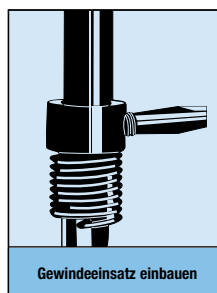
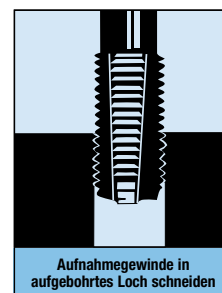
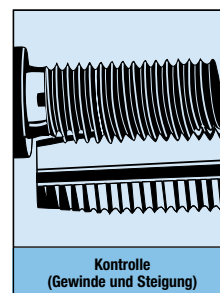
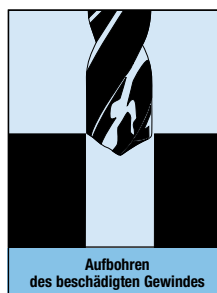
• Ausschussrückgewinnung

Sätze und Sortimente komplett mit Spiralbohrer, Handeinbau-Werkzeug, Gewindebohrer, Zapfenbrecher und Gewindeeinsätzen.

HAZET No.	Anwendung / Gewinde	/ * mm	Anzahl Teile	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
Gewinde-Reparatur-Sätze und Sortimente					
842-5/24	M 5 x 0,8	6,7	24	119295	24,-
842-6/24	M 6 x 1,0	8,0	24	119301	26,50
842-8/24	M 8 x 1,25	10,8	24	119318	33,30
842-10/14	M 10 x 1,5	13,5	14	119325	35,90
842-12/14	M 12 x 1,75	16,3	14	119530	39,90
842-14/17	M 14 x 1,25 (Zündk.-Gewinde)**	—	17	119547	55,-
842-512/130	M 5 – M 12	—	130	119554	163,-
842-614/113	M 6 – M 14	—	113	119561	185,-
Nachfüll-Sätze					
842-05/10	M 5 x 0,8	6,7	10	124442	4,50
842-06/10	M 6 x 1,0	8,0	10	124459	4,90
842-08/10	M 8 x 1,25	10,8	10	124466	5,10
842-010/10	M 10 x 1,5	13,5	10	124473	6,10
842-012/10	M 12 x 1,75	16,3	10	124480	8,15
842-014/10	M 14 x 1,25 (Zündk.-Gewinde)*	16,4	10	124497	9,90
842-014A/10	M 14 x 1,25 (Zündk.-Gewinde)*	12,4	10	126354	9,90
842-014B/10	M 14 x 1,25 (Zündk.-Gewinde)*	8,4	10	126347	9,90

* Länge des Gewinde-Einsatzes im eingebauten Zustand

** Mit speziellem Gewindeschneid-Werkzeug, ohne Gewinde- und Spiralbohrer



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

LED-Arbeitsleuchte

Aufladbare LED-Handlampe. Robust, zuverlässig mit außerordentlicher Leuchtkraft

- Lichtquelle 30 LED mit ultra-weißem Licht – 1500 Lux (im Abstand von 50 cm)
- Kaltlicht – kein Verbrennungsrisiko
- Leuchtdauer ca. 6 Stunden
- Komplette Ladezeit nur ca. 2,5 Stunden
- Schutzhülle aus Gummi – schützt gegen Stöße und Öl
- Lampenschutzgrad IP 65, Batterieladeschutzgrad IP 20
- Elektronische Sicherheitskontrolle der Aufladung – Lampe kann im Ladegerät verbleiben
- Elektronische Schutzkontrolle der Akkus
- Soft-touch-Schalter (durch Schutzhülle überzogen)
- Verstellbarer Haken
- Rote LED an der Handlampe leuchtet bei schwachem Akku
- Multifunktions-Kontroll-Leuchte am Ladegerät zur Kontrolle des Ladezustandes:
 - blinkt rot bei Ladevorgang
 - leuchtet grün bei Ende des Ladevorgangs
- Umweltfreundlicher NiMH-Akku: 4,8 V – 3300 mAh
- Inkl. Ladegerät

1979-3 EAN-No. 4000896136339

Aktionspreis 117,- € netto

Ladegerät
100–230 V,
50–60 Hz,
mit 2 m Kabel und Eurostecker



Head Fire Triplex

Ideal für Freizeit und Extremsport

- Stirnlampe mit hohem Tragekomfort
- Lampenkopf um 85° schwenkbar
- Bis zu 100 Stunden Batterie-Lebensdauer
- Dreifach Tragegurt, verstellbar



1979-35 EAN-No. 4000896101269

Aktionspreis 32,- € netto

- Batteriefach am Hinterkopf verhindert Kopflastigkeit
- Gewicht inkl. Batterie ca. 120 g
- Batterietypen: 3 x AAA (Micro) oder LR 03

LED-Lenser Triplex

Ideal für Handwerk, Extremsport, Rettungs- und Sicherheitsdienste

- Reichweite bis zu 50 Meter
- 26 mm Durchmesser und nur 139 mm lang



1979-40 EAN-No. 4000896101276

Aktionspreis 34,50 € netto

- Bis zu 100 Stunden Brenndauer
- Inkl. Trageschleife und praktischer Gürteltasche
- Gewicht inkl. Batterie ca. 80 g
- Batterietypen: 3 x LR 1 (Lady)

Photonenpumpe

Klein und schlank: 14 mm Durchmesser, 72 mm lang



1979-5 EAN-No. 4000896100729

Aktionspreis 19,90 € netto

- Über 100 Stunden Batterie-Lebensdauer
- Leichtes, robustes und edles Aluminium-Gehäuse
- Gewicht inkl. Batterie ca. 40 g
- Batterietypen: 4 x AG 13 oder LR 44

LED-Stableuchte

Ideal für die Werkstatt

- Bis zu 300 Stunden Brenndauer mit einem Batterie-Satz
- Doppelt vergütete Echtglaslinse bündelt das Licht



1979-10 EAN-No. 4000896101238

Aktionspreis 24,- € netto

- 14 mm Durchmesser, ca. 140 mm lang
- Gewicht inkl. Batterie ca. 50 g
- Batterietypen: 3 x LR 1 (Lady)

Short Flexible Light

Ideal für Inspektionen oder als Leselampe

- 95 mm langer, flexibler Schwanenhals
- 14 mm Durchmesser (Gesamtlänge ca. 162 mm)



1979-15 EAN-No. 4000896101245

Aktionspreis 17,60 € netto

- Um 360° in alle Richtungen biegsam
- Über 100 Stunden Batterie-Lebensdauer
- Gewicht inkl. Batterie ca. 44 g
- Batterietypen: 4 x AG 13 oder LR 44

LED-Leuchte

Hellste Lampe ihrer Klasse auf dem Weltmarkt – erreicht die Helligkeit einer 50 cm langen Stabtaschenlampe

- Klein und handlich
- Spezielle computerberechnete Linse und stark fokussierender Axialreflektor
- Spritzwassergeschützt



1979-46 EAN-No. 4000896151103

Aktionspreis 67,- € netto

- Gürteltasche mit Klettverschluss
- Bis zu 70 Stunden Brenndauer
- 103 mm lang, 25 mm Durchmesser
- Gewicht inkl. Batterien ca. 150 g
- Batterietypen: 3 x AAA (Micro) oder LR 03

LED-Taschenlampe

Neuer Fokussiermechanismus – wahlweise stark gebündeltes Licht oder Flächenausleuchtung



1979-50 EAN-No. 4000896151110

Aktionspreis 67,- € netto

- Drei Helligkeitsstufen per dynamischem Einschaltknopf
- Bis zu 130 Stunden Brenndauer (im Sparmodus)
- 133 mm lang, 37 mm Durchmesser
- Gewicht inkl. Batterien 192 g
- Batterietypen: 4 x AAA (Micro) oder LR 03

Neuheit

Neuheit

Drehmomentschlüssel- Wartungsservice-Box

**HAZET-Wartungsbox –
Genial Einfach!**

Der Renner – Schnelles, einmaliges Wartungsservice-Paket
 Kalibrieren, reparieren – schnell – problemlos – ohne Jahresvertrag!
 Bestellen Sie bei Ihrem HAZET-Fachhändler

- **TOP-Leistungen** – „...alles aus einer Box!“
- Einmalige **Justierung und Kalibrierung** eines HAZET-Drehmomentschlüssels Ihrer Wahl
- **Prüfplakette und Prüfzertifikat** mit tatsächlich ermittelten Prüfwerten für Ihren Drehmomentschlüssel
- **Kostenlose Abholung und Rücktransport** in HAZET-eigener Versandverpackung durch Paketdienst
- **Wartung, Neu-Kalibrierung und Rücksendung innerhalb von 5 Werktagen** nach Wareneingang
- Erfolgte Wartung gewährleistet **nachweisbar gleichmäßige Arbeitsqualität**
- Erstellung eines übersichtlichen Kostenvoranschlags vor Reparatur
- **Schnelle Abwicklung** durch direkte Anbindung an das HAZET-WERK

HAZET No.	Für Drehmomentschlüssel	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
SP-10	5108–5128 / 6108–6128 / 6280–6293	140763	39,-
SP-20	6132–6145 / 6294–6296	140770	49,-



Drehmoment-Schlüssel SYSTEM 5000 CT 6.3 1/4 12.5 1/2

Genauigkeit $\pm 4\%$ vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung) nach DIN EN ISO 6789:2003 (D)

- Solide und preisbewußt
- Millionenfach bewährt
- Unverzichtbar für kontrollierten Drehmomentanzug
- Vierkant nach DIN 3120 A, ISO 1174-1A
- Individuell mit Seriennummer
- Umschaltknarren 6.3 1/4 und 12.5 1/2
- Ergonomisch
- Sicher:
 - Haptisch (Kurzwegauslösung)
 - Akustisch (Knickelement)
- Einstellen des gewünschten Drehmomentwertes schnell und sicher durch Drehen des Griffes
- DBGM, EP

- Anwenderfreundliche Umschaltknarre
- **Servicefreundlich** (Knarren-Reparatursätze für kundenorientierte Selbstmontage)



HAZET No.	Antrieb	Drehmomentbereich Nm	Gesamtlänge mm	Teilung Nm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
5108-2 CT	6.3 1/4	2,5– 25	232	0,25	119752	113,-
5110-2 CT	12.5 1/2	10 – 60	320	0,5	154098	95,-
5121-2 CT	12.5 1/2	20 –120	408	0,1	022434	103,-
5122-2 CT	12.5 1/2	40 –200	513	0,1	022489	114,-
5123-2 CT	12.5 1/2	60 –320	632	0,2	073948	124,-

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Drehmoment-Schlüssel SYSTEM 6000 CT

±2% Auslöse-Genauigkeit vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
nach DIN EN ISO 6789:2003 (D)

- Drehknopf für zusätzliches Verriegeln der Einstellung
- Vierkant nach DIN 3120 A, ISO 1174-1 A

**Hochpräzise Premium-Messinstrumente –
Für höchste Ansprüche !**

- Anwenderfreundliche Umschaltknarre **Servicefreundlich** (Knarren-Reparatursätze für kundenorientierte Selbstmontage)

- Integrierter Umschalthebel mit Freilauffunktion bei $\frac{1}{2}$ Ausführung **verringert Verletzungsgefahr und Funktionsstörungen**

- Keine Verlustgefahr des Vierkantes gegenüber Durchsteckknarren

- Robuste und widerstandsfähige **hart-verchromte** Stahlrohrkonstruktion in schlanker Bauform

Mit Seriennummer und Zertifikat

– Sicher in Safe-Box mit Sichtfenster –

CIRCUIT
Testieger 2-2008
6121-1 CT

AutoClassic
EMPFEHLUNG

REISE MOTORRAD
EMPFEHLUNG

- Ergonomisch geformter Griff mit Bund **verringert Abrutsch- bzw. Verletzungsgefahr**

- Exakt feine Skalenteilung

- Einstellen des gewünschten Drehmomentwertes schnell und sicher durch Drehen des Handgriffes

- Sichere Verriegelung des Handgriffes



HAZET No.	Antrieb	Drehmomentbereich Nm	Gesamtlänge mm	Teilung Nm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
6108-1 CT	6,3 $\frac{1}{4}$ "	2 – 10	198	0,2	062218	177,-
6109-2 CT	6,3 $\frac{1}{4}$ "	4 – 40	256	0,4	080564	189,-
6110-1 CT	10 $\frac{3}{8}$ "	5 – 60	335	0,5	025022	234,-
6111-1 CT	10 $\frac{3}{8}$ "	20 – 120	389	1,0	025077	235,-
6121-1 CT	12,5 $\frac{1}{2}$ "	20 – 120	435	1,0	025220	240,-
6122-1 CT	12,5 $\frac{1}{2}$ "	40 – 200	543	1,0	025268	266,-
6123-1 CT	12,5 $\frac{1}{2}$ "	60 – 320	659	2,0	025367	339,-
6143-1 CT (ohne Signalkopf)	20 $\frac{3}{4}$ "	100 – 400	803	2,5	025466	429,-
6144-1 CT (ohne Signalkopf)	20 $\frac{3}{4}$ "	200 – 500	1040	2,5	025541	575,-
6145-1 CT (ohne Signalkopf)	20 $\frac{3}{4}$ "	300 – 800	1280	2,5	025565	599,-

1000 Nm Drehmomentschlüssel 20 $\frac{3}{4}$ "

Gewicht nur ca. 10 kg – ideal geeignet für Industriekletterer

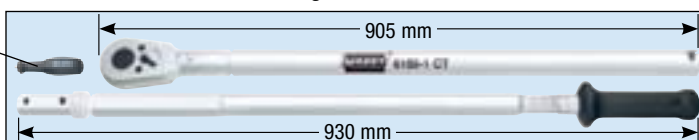
- Einsatz an Windrädern, auf Werften, in der Luftfahrt- und Schwerindustrie etc.
- 2teilig, zerlegbar (durch Entriegelungs-Werkzeug), in Tasche – zum Tragen an der Hand oder auf dem Rücken
- **Drehmomentbereich: 400 – 1000 Nm**
- **±3% Auslöse-Genauigkeit** vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
- Auslösekraft nur 590 N (60 kg) bei 1000 Nm
- Mit Umschaltknarre 20 $\frac{3}{4}$ "
- Teilung 5 Nm



Länge = 1788 mm

Mit Entriegelungs-Werkzeug

6150-1 CT EAN-No. 4000896141067
Aktionspreis 870,- € netto



Elektronisches Drehmoment-Prüfgerät

Für Drehmoment-Schlüssel
nach DIN EN ISO 6789:2003

- Genauigkeit $\pm 1\%$
- Großes, gut lesbares **LED-Display** mit 3 LED
- Schnelle Befestigung mittels 4 Schrauben
- 3 Anwendungsmodi:
 - Mittlaufende Anzeige (Track)
 - Knickpunkterkennung (1st Peak)
 - Spitzenwertanzeige (Final-Peak)
- Anzeige in Nm, lbf.ft oder lbf.in
- Einfache Vorgabe eines Zieldrehmoments mit Toleranzen
- Lieferumfang inkl. Netzteil und RS-232 C Verbindungskabel zu PC bzw. Drucker
- H 145,5 x B 150 x T 85 mm / Gewicht: 2,5 kg



Prüfsoftware HAZET Torque-Testing

Systemvoraussetzung:

Betriebssystem: MS Windows 2000 / XP / Vista
 Speicherbedarf: Min. 50 MB Festplattenspeicher
 Arbeitsspeicher: Min. 256 MB
 Prozessor: Ab Pentium III
 Grafikauflösung: Min. 1024 x 768



HAZET No.	Beschreibung	Aufnahme	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
7901 E	Prüfgerät 10–350 Nm		140671	812,-
7902 E	Prüfgerät 100–1000 Nm		150229	1090,-
7901 E-D	Prüfsoftware HAZET Torque-Testing für Prüfgeräte 7901 E und 7902 E		148202	485,-

– Siehe auch HAZET-Werkzeug-Handbuch 2009, Seite 232 –

Video-Endoskop mit 5,5 mm Micro-Objektiv

Für die perfekte Dokumentation von Schadensbildern u.ä. per Videoaufzeichnung und/oder Bildaufnahme. „Live“-Betrachtung über TFT-Farbmonitor oder Aufnahme direkt auf SD-Karte in der Multifunktions-Konsole

- 1 m Kamerakabel mit 5,5 mm Micro-Objektiv und stufenlos regulierbarer LED-Lichtquelle für die optimale Beleuchtung bei allen Anwendungsfällen
- 3,5" TFT-Farbmonitor mit 325 (H) x 250 (V) Bildpunkten
- Einfache Menü- und Gerätesteuerung über Multifunktionstasten
- Sofort-Wiedergabe der Filme oder aufgenommener Fotos am TFT-Monitor möglich
- Datum und Uhrzeit ein- und ausblendbar
- Automatische Abschaltung zur Energiesparnis möglich
- Einfache Datenübertragung auf Laptop durch USB-Schnittstelle
- Anschluss an externem Bildschirm über AV-Out möglich, Ausgangssignal umschaltbar auf NTSC / PAL
- SD-Kartenslot mit 1 GB Speicherkarte im Lieferumfang enthalten
- Lithium-Polymer-Akkus
- Videoformat: MPEG
- Bildformat: JPEG (640 x 480 Bildpunkte)

Lieferumfang

- 1 m Kamerakabel mit 5,5 mm Micro-Objektiv und LED-Lichtquelle
- Bedienkonsole
- SD-Karte 1 GB
- Ladeteil
- USB-Kabel (Mini)
- AV-(Cinch-)Kabel
- Reinigungs-Set



Spitzen-Qualität zum Top-Preis!

Erhältlich ab April 2009

Neuheit

Alles in Einem!
 Betrachtung – Aufnahme –
 Wiedergabe
 über TFT-Monitor



4812-1/7 EAN-No. 4000896154678
Aktionspreis 799,- € netto



**Einhandbedienung der
 Multifunktions-Konsole**

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Farb CCD-Kamera für die professionelle Dokumentation von Schadensbildern u.ä., z.B. im Motor

In Verbindung mit den HAZET-Endoskopen 4811-1/2 oder 4811-2/2 und Ihrem PC/Laptop per Einzelbildaufnahme, Video oder „Live“-Bild zur direkten Präsentation vor dem Kunden

- Farb CCD-Kamera mit USB2-Anschluss und Automatikkupplung für HAZET-Endoskope 4811-1/2 und 4811-2/2
- Bildpunkte 752 (H) x 582 (V), ca. 440.000 Pixel effektiv
- Flüssigkeitsdichtes Kameragehäuse
- USB-Anschlusskabel, Länge: 1.800 mm
- Stromversorgung über USB-Anschluss
- Integrierte Folientaste zur Software-Fernbedienung
- Inklusive Software für Microsoft® Windows XP® und Windows Vista®
- Speicherplätze für Videos und Bilder frei vordefinierbar
- Mehrere Voreinstellungen für Speicherplätze möglich (z.B. pro Mitarbeiter)
- Dateinamenvergabe erfolgt automatisch, Präfixvorgabe möglich
- Helligkeits- / Kontrast- und Farbsättigungseinstellungen über Software
- Automatischer Weißabgleich
- Betriebstemperatur: 0 °C bis + 40 °C
- Lagertemperatur: -10 °C bis + 60 °C, Luftfeuchtigkeit: < 90%
- Gewicht: ca. 160 g

Made in Germany!



Systemvoraussetzung:

Prozessor mit 1,6 GHz, 256 MB RAM, min. 32 MB Grafikspeicher, Microsoft® Windows XP® SP2 oder Windows Vista®, DirectX 8.1 oder höher, USB2-Anschluss. Zur Installation werden i.d.R. Administratoren-Rechte benötigt.

4811-7 EAN-No. 4000896151271

Aktionspreis 1595,- € netto



LED Scope-Light

Brillantes weißes Licht in Verbindung mit HAZET-Endoskopen 4811-1/2 und 4811-2/2

- Weiße LED (3 Watt), 5.500 K bis 6.000 K Farbtemperatur
- Bis zu 110.000 Lux
- Ca. 50.000 Stunden Lebensdauer
- Unempfindlich gegen Erschütterungen und Schläge

4811-8 EAN-No. 4000896154067

Aktionspreis 299,- € netto



Professionelle Endoskope



Kaltlicht-Endoskop für die Schadensdiagnose mit Batteriehandgriff und Okularmuschel

- Beschlagfreie, wasserdichte Endoskopsonde. Kurzzeitiger Einsatz auch in Öl und Benzin möglich
- Stufenloses Fokussieren des Okulars für optimale Bilder (blauer Einstellring)
- Keine Hitze-Entwicklung an der Endoskopsonde
- Spezialvergütete Achromat-Optik für Bilder ohne Farbsäume
- Ein- / Ausschalter mit stufenloser Lichtregelung
- Schnelle Adaptierung des Batteriehandgriffs mit dem Grundgerät durch patentierten Bajonett-Anschluss
- Okularmuschel für Brillenträger

Made in Germany!



4,2 bzw. 6 mm Ø

Lieferumfang:

– Endoskop, Batteriehandgriff mit 3 Batterien (LR 14), Okularmuschel

Technische Daten

HAZET-No.	4811-2/2	4811-1/2
Durchmesser	4,2 mm	6 mm
Arbeitsabstand	5 mm bis unendlich	10 mm bis unendlich
Helligkeit im Abstand von 16 mm	15.000 Lux	50.000 Lux
Bildleiter (Anzahl der Glasfasern)	17.000	7.000
Minimaler Biegeradius	30 mm	30 mm
Nutzlänge der Endoskope	720 mm	1000 mm
Öffnungswinkel	40°	50°
Umgebungsbedingungen	-20° bis + 55° C	-20° bis + 55° C
Lichtquelle / Lampe	3,5 V	3,5 V
Sonstiges	Reduziertes Torsionsmoment 360°-Drehung	

Anwendung:

Für die Begutachtung, Erstellung von Schadensdiagnosen an und in verdeckten Bereichen wie z.B.:

Industrie, Baubereich:

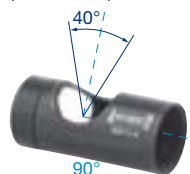
Kfz, Mfz, Motorräder, Boote:

Luftfahrt:



Optional: Aufschraubbare Spiegel (Seitsichtadapter)

Außendurchmesser wird nicht durch den Einsatz des 90°/110° Spiegel-Seitsichtadapters verändert (unverlierbar)



HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4811-1/2	Kaltlicht-Endoskop	109678	679,-
4811-2/2	Kaltlicht-Endoskop „Torsion 360“	144136	1025,-
Aufschraubarer Spiegel (Seitsichtadapter)			
4811-2	90° passend für Endoskop 4811-1/2	109685	89,-
4811-3	110° passend für Endoskop 4811-1/2	115891	89,-
4811-4	90° passend für Endoskop 4811-2/2	144365	103,-
4811-5	110° passend für Endoskop 4811-2/2	144372	103,-

Objektiv-Adapter

Für 58 mm Ø Innengewinde

- Für Aufnahmen mit digitaler Spiegelreflex-Kamera (zu Dokumentationszwecken)



4811-6 EAN-No. 4000896150519

Aktionspreis 259,- € netto

- Einsatz mit 105 mm Objektiven, Einstellung ∞, Kamera sollte idealerweise mit LiveView-Funktion ausgestattet sein

Adapter

Verbindung für HAZET-Endoskope und andere Fabrikate

- Vorhandene Projektoren sind auch mit HAZET-Endoskopen nutzbar
- Passgenaue Verbindungen für einwandfreies Arbeiten



HAZET No.	von	an	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4811-13	HAZET-Endoskop	Lichtleitkabel Storz, Olympus, Winter & Ibe	154043	45,-
4811-14	Storz-Projektor	HAZET-Lichtleitkabel	153725	139,-

Neuheit

Verlängerungskabel für Batteriegriff

Für eine bessere und leichtere Handhabung

- Verlängerung zwischen HAZET-Endoskopkopf und Batteriegriff
- Batteriegriff kann am 1,8 m langen Kabel z.B. in der Jacken-/ Kitteltasche getragen werden



4811-9 EAN-No. 4000896154050

Aktionspreis 63,50 € netto

Neuheit

Hochwertiges Lichtleiterkabel

Ausgezeichnete Lichttransmission, sehr flexibel

- 4 mm Faserbündel
- Aluminium-Innenmantel. Knickfest und leicht.
- Glatter Kunststoff-Außenmantel. Leicht zu reinigen.
- Zum Anschluss der HAZET-Endoskope in Verbindung mit HAZET-Adapter 4811-14 an Projektoren Fabrikat Storz



4811-15 EAN-No. 4000896154036

Aktionspreis 369,- € netto

Neuheit

Magnetständer für Kleinmessuhr

Robuste und stabile Konstruktion

- Magnetblock mit Prismenauflage (z.B. für Wellen)
- Magnetkraft separat zuschaltbar
- Messuhrenaufnahme für 4,5 mm und 8 mm Schaft
- Geeignet zur Aufnahme mechanischer und digitaler Messuhren (Abgebildete Kleinmessuhr nicht im Lieferumfang enthalten)
- Haltearm mit Feineinstellung und Gelenk



2155-60 EAN-No. 4000896144303

Aktionspreis 30,- € netto



Mechanische Kleinmessuhr

- Außenring: Ø 40 mm
- Skaleneinteilungswert: 0,01 mm
- Mess-Spanne: 8 mm
- 1 Zeigerumdrehung: 1 mm
- Einspannschaft: Ø 8 mm
- Drehbare und arretierbare Skala
- Sollbereich kann mit zwei Zeigern eingegrenzt werden



2155-65 EAN-No. 4000896144501

Aktionspreis 32,50 € netto

Teleskopspiegel-Set

Teleskop-Stab mit federgespanntem Doppel-Gelenk

- Spiegel austauschbar über 4 mm Edelstahl-Gewindestab mit echtem Spiegelglas
- Keine Eintrübung der Spiegel wie bei polierten „Metallspiegeln“
- Spiegelglas sicher geschützt durch Edelstahleinfassung

Satz bestehend aus:

- 1 Teleskop-Stab, Auszugslänge: 300 – 740 mm (Maß über Griff und Spiegel)
- 1 Rund-Spiegel mit 30 mm Ø
- 1 Rund-Spiegel mit 50 mm Ø
- 1 Rechteck-Spiegel 65 x 43 mm



1977-2/4 EAN-No. 4000896150144

Aktionspreis 32,- € netto

Roll-Maßband

Mit Gürtelclip

- Breites Maßband reduziert das Abknickverhalten
- Arretierbar mittels Schiebeknopf mit integriertem Abgleitschutz
- Freilaufhaken (am Maßbandende) für Innen- und Außenmessungen
- Stoßgeschütztes 2-Komponenten-Gehäuse
- Qualitätsfeder garantiert automatisches Einziehen des Maßbandes
- Stahlbandbeschichtung schützt vor Korrosion und Verschleiß
- Beidseitige Maßeinteilung



HAZET No.	Messlänge	Breite	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
2154 N-2	2 m	16 mm	143924	2,30
2154 N-3	3 m	16 mm	143931	3,20
2154 N-5	5 m	19 mm	143948	5,50

Schlagschrauber

- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Kälteisolierter Handgriff
- Inkl. Kupplungsstecker, Nennweite 7,2

- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm

- Mehrstufiger Rechts-/Linkslauf
- Einfache Bedienung

Schlagschrauber

10 3/8

Ultraleichtes (1,2 kg) Magnesium-Gehäuse

- **Hochleistungs-Stift-Schlagwerk**
- Ergonomisches Arbeiten durch optimale Gewichtsverteilung (nicht kopflastig)
- Schraubengröße: M 13
- **Drehzahl / Minute max.: 10.000**
- Empfohlenes Drehmoment: bis 190 Nm
- Luftverbrauch: 71 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Schalldruckpegel: Lp A 90 dB(A)



Max. Drehmoment 250 Nm

Max. Lösemoment 350 Nm

9011 MG EAN-No. 4000896109180

Aktionspreis 127,- € netto

Schlagschrauber

12 1/2

TOPSELLER!

- **Hochleistungs-Stift-Schlagwerk**
- **3 Leistungsstufen im Rechtslauf, 1 im Linkslauf**
- Schraubengröße: M 16
- **Drehzahl / Minute max.: 7.000**
- Empf. Drehmoment: 550 Nm
- Luftverbrauch: 113 l/min.
- Gewicht: 2,5 kg



Max. Drehmoment 610 Nm

Max. Lösemoment 670 Nm

9012 SPC EAN-No. 4000896119639

Aktionspreis 96,- € netto

Schlagschrauber

12 1/2

- **Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk**
- **3 Leistungsstufen im Rechtslauf, 1 im Linkslauf**
- Schraubengröße: M 16
- **Drehzahl / Minute max.: 7.500**
- Empf. Drehmoment: 550 Nm
- Luftverbrauch: 113 l/min.
- Schalldruckpegel: Lp A 88 dB(A)
- Gewicht: 2,5 kg



Max. Drehmoment 623 Nm

Max. Lösemoment 670 Nm

9012-1 SPC EAN-No. 4000896146963

Aktionspreis 113,- € netto

Schlagschrauber

12 1/2

Ultraleichtes Kunststoffgehäuse

Nur 1,21 kg

- **Minimale Vibrationswerte** schonen Muskulatur und Gelenke
- **Bis zu 15 dB(A) leiser** als herkömmliche Geräte
- **Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk**
- Schraubengröße: M 16
- **Drehzahl / Minute max.: 10.000**
- Empf. Drehmoment: 448 Nm
- Luftverbrauch: 127 l/min
- Schalldruckpegel: Lp A 84,6 dB(A)



Max. Drehmoment 461 Nm

Max. Lösemoment 493 Nm

9012 UL EAN-No. 4000896146970

Aktionspreis 169,- € netto

Schlagschrauber

12 1/2

Ultraleichtes Kunststoff-Gehäuse – maximale Leistung bei minimalem Gewicht (1,9 kg)

- Stoßfestes Kunststoff-Gehäuse
- **Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk**
- Schraubengröße: M 16
- **Drehzahl / Minute max.: 7.700**
- Empfohlenes Drehmoment: bis 515 Nm
- Luftverbrauch: 133 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Schalldruckpegel: Lp A 98,5 dB(A)



Max. Drehmoment 690 Nm

Max. Lösemoment 1.490 Nm

9012 KS EAN-No. 4000896109203

Aktionspreis 199,- € netto

Schlagschrauber

12 1/2

Leichtes (2,2 kg) Magnesium-Gehäuse

- **Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk**
- **3 Leistungsstufen im Rechtslauf**
- Schraubengröße: M 16
- **Drehzahl / Minute max.: 7.500**
- Empfohlenes Drehmoment: bis 542 Nm
- Luftverbrauch: 133 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Schalldruckpegel: Lp A 88 dB(A)



Max. Drehmoment 740 Nm

Max. Lösemoment 1.490 Nm

9012 MG EAN-No. 4000896109197

Aktionspreis 189,- € netto

6kt.-Steckschlüssel-Einsätze

12 1/2

Speziell für die Radmontage und -demontage von Alu-Felgen

3teilig

- Lange Ausführung
- Für **Maschinenbetätigung**
- Mit **Kunststoff-Einsatz** zum Schutz der Oberflächen an den Radschrauben
- Zusätzlich mit **Kunststoff-Hülse außen** zum Schutz der Felgen beim Ansetzen der Radschrauben
- Kunststoff-Hülsen farblich codiert, zum schnellen Auffinden der gewünschten Schlüsselweite
- Kunststoff-Hülse auswechselbar

MADE IN GERMANY
DEUTSCHES WERKZEUG

903 SPC/3 EAN-No. 4000896128754

Aktionspreis 27,50 € netto

Inhalt:

3 6kt. Steckschlüssel-Einsätze 12 1/2, s 17, 19, 21 mm

Schlagschrauber

20 3/4

- **Hochleistungs-Stift-Schlagwerk**
- **3 Leistungsstufen im Rechtslauf, 1 im Linkslauf**
- Schraubengröße: M 30
- **Drehzahl / Minute max.: 3.800**
- Empfohlenes Drehmoment: bis 1.000 Nm
- Luftverbrauch: 176 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 3/8"
- Schalldruckpegel: Lp A 90 dB(A)
- Gewicht: 5,4 kg



Max. Drehmoment 1.400 Nm

Max. Lösemoment 1.800 Nm

9013 SPC EAN-No. 4000896153473

Aktionspreis 199,- € netto

Neuheit

Schlagschrauber 20 3/4"

Leichtes (5,2 kg) Magnesium-Gehäuse

- Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk
- 3 Leistungsstufen im Rechtslauf
- Schraubengröße: M 30
- Drehzahl / Minute max.: 5.500
- Empfohlenes Drehmoment: bis 1.084 Nm
- Luftverbrauch: 206 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 3/8"
- Schalldruckpegel: Lp A 87 dB(A)



9013 MG EAN-No. 4000896109210

Aktionspreis 363,- € netto

Max.
Drehmoment
1.490 Nm

Max.
Lösemoment
1.800 Nm

Schlagschrauber 25 1"

Leichtes (8,8 kg) Magnesium-Gehäuse

- Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk
- Schraubengröße: M 32
- Drehzahl / Minute max.: 4.500
- Empfohlenes Drehmoment: bis 1.355 Nm
- Luftverbrauch: 300 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/2"
- Schalldruckpegel: Lp A 111,4 dB(A)



9014 MG EAN-No. 4000896109227

Aktionspreis 653,- € netto

Max.
Drehmoment
2.160 Nm

Max.
Lösemoment
2.600 Nm

Schlagschrauber 25 1"

Leichtes (9,9 kg) Magnesium-Gehäuse

- Lange Antriebsspinde: 190 mm – zum Anziehen und Lösen von tiefliegenden Verschraubungen
- Hochleistungs-Doppel-Schlagwerk
- Schraubengröße: M 32
- Drehzahl / Minute max.: 4.500
- Empfohlenes Drehmoment: bis 1.355 Nm
- Luftverbrauch: 300 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/2"
- Schalldruckpegel: Lp A 111,4 dB(A)



9014 MG-Lg EAN-No. 4000896115853

Aktionspreis 726,- € netto

Max.
Drehmoment
2.160 Nm

Max.
Lösemoment
2.600 Nm

Ratschen-Schrauber

- Rechts-/Linkslauf
- Stufenlose Einstellung
- Luftverbrauch: 180 l/min

- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Kälteisolierter Handgriff

- Vibrationsarm
- Inkl. Kupplungsstecker, Nennweite 7,2

Ratschenschrauber

6.3 1/4"



9020-2 EAN-No. 4000896109432

Aktionspreis 85,- € netto

- Schalldruckpegel: Lp A 83 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 170
- Gewicht: 0,5 kg, Länge: 165 mm

35 Nm
Power Package

Ratschenschrauber

10 3/8"



9021-3 EAN-No. 4000896116614

Aktionspreis 85,- € netto

- Kurze Form (Baumaße wie 9020-2)
- Schalldruckpegel: Lp A 83 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 170
- Gewicht: 0,5 kg, Länge: 165 mm

35 Nm
Power Package

Ratschenschrauber

10 3/8"



9021-2 EAN-No. 4000896109449

Aktionspreis 85,- € netto

- Schalldruckpegel: Lp A 88 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 160
- Gewicht: 1,2 kg, Länge: 230 mm

70 Nm
Power Package

Bit-Ratschenschrauber

Geringe Bauhöhe, besonders geeignet für beengten Einsatz

10 3/8"

- Bitaufnahme geeignet für handelsübliche Schraubendreher-Einsätze (Bits) mit Sechskant (Bit nicht mit im Lieferumfang enthalten)
- Luftverbrauch: 81 l/min
- Schalldruckpegel: 88 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 200
- Gewicht: 500 g, Länge: 165 mm

9021-4 EAN-No. 4000896143788

Aktionspreis 79,- € netto



47 Nm
Power Package

Ratschenschrauber

12.5 1/2"



9022-2 EAN-No. 4000896109456

Aktionspreis 85,- € netto

- Schalldruckpegel: Lp A 88 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 160
- Gewicht: 1,2 kg, Länge: 230 mm

70 Nm
Power Package

Ratschenschrauber

12.5 1/2"



9022-3 EAN-No. 4000896140701

Aktionspreis 130,- € netto

- Höheres Drehmoment 110 Nm ohne Nachratschen
- Schalldruckpegel: Lp A 89 dB(A)
- Drehzahl / Minute max.: 160
- Gewicht: 1,4 kg, Länge: 270 mm

110 Nm
Power Package

Stabschleifer

Zum Schleifen, Glanzschleifen, Polieren und Entgraten

- Hoher Bedienkomfort
- Ergonomisches Design
- Drehzahl-Regulierung über Stellrad
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Spannweite 6 mm



9032-1
Gerade Ausführung

ab **65,50 €**



9032-5
Abgewinkelte Ausführung



HAZET No.	1/min	Leistung W	Schall-druck-pegel	Länge mm	Gewicht g	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9032-1	2.000–25.000	164	Lp A 91 dB(A)	158	380	117055	65,50
9032-5	2.000–22.000	160	Lp A 90 dB(A)	160	560	117062	86,50

Bandschleifer

Für schmale Flächen (10 mm Bandbreite)
Inkl. drei Schleifbänder 330 x 10 mm
(Körnung 80, 100, 120)

- 360° drehbar
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Arretierung für schnellen Schleifbandwechsel
- Bandgeschwindigkeit 1.188 m/min
- Automatische Bandjustierung
- Luftverbrauch: 240 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 73 dB(A)
- Max. 18.000 1/min, Gewicht: 800 g



9033-4 EAN-No. 4000896131815
Aktionspreis **113,- €** netto

Zubehör für 9033-4

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9033-480/10	Schleifbänder Körnung 80 (10 Stück)	139101	9,50
9033-4100/10	Schleifbänder Körnung 100 (10 Stück)	139118	9,50
9033-4120/10	Schleifbänder Körnung 120 (10 Stück)	139125	9,50

Tiefenschleifer

Für unzugängliche Stellen, zum Trennen von Blech und Stahl
Inkl. Trennscheibe 100 x 0,8 x 9,53 (3/8") mm

- Für Trennscheiben bis 100 x 1,0 x 10 mm
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Vibrationsarm, Betriebsdruck: 6,2 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 102,3 dB(A)
- Werkzeuglose Schnellverstellung der Schutzhaube durch Druckknopf
- Max. 16.000 1/min
- Länge: 400 mm, Gewicht: 1.800 g



9033-8 EAN-No. 4000896143771
Aktionspreis **159,- €** netto

Exzenterschleifer

Mit Staubabsaugung

- Inkl. Absaugschlauch (1,8 m) und Auffangbehälter
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Niedrige Bauhöhe und leichtes Kompositgehäuse für kontrolliertes Arbeiten
- Schleifteller mit 6 Bohrungen, Ø 150 mm mit Klett Aufnahme
- Schleifhub: 5 mm
- Rutschfester Handgriff
- Luftverbrauch: 113 l/min, Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 72 dB(A)
- Max. 10.000 1/min, Gewicht: 850 g



9033-1 EAN-No. 4000896132348

Aktionspreis **145,- €** netto

9033-01
6 m PVC-Absaugschlauch



Ersatzteile und Zubehör für 9033-1

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9033-01	6 m PVC-Absaug-Spiralschlauch	145614	33,30
9033-010	6-Loch Schleifteller Ø 150 mm mit 5/16"-Gewindeaufnahme	139378	41,70
9033-011	9-Loch Schleifteller (15-fach gelocht) Ø 150 mm mit 5/16"-Gewindeaufnahme	144280	47,90
9033-180/10	Schleifpads Körnung 80 (10 Stück)	139330	7,30
9033-1100/10	Schleifpads Körnung 100 (10 Stück)	139347	7,30
9033-1120/10	Schleifpads Körnung 120 (10 Stück)	139354	7,30
9033-1150/10	Schleifpads Körnung 150 (10 Stück)	139361	7,30

Winkelschleifer

Für Schleifscheiben 125 x 22 mm

- Seitlicher Griff rechts und links verwendbar
- Werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
- Für Schleifscheibendicke 0,8–6 mm
- Mit Spindelarretierung
- Schalldruckpegel: Lp A 89 dB(A)
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Spindel Gewinde M14 x 2
- Max. 10.000 1/min
- Gewicht: 1.900 g



9033-7 EAN-No. 4000896132386
Aktionspreis **155,- €** netto

Mini-Öler

Zum automatischen Ölen von pneumatischen Werkzeugen

- Kompakte Ausführung – direkt am Werkzeug zu befestigen
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Verlängerung der Lebensdauer Ihrer Pneumatik-Werkzeuge
- Nachfüllbar, Füllmenge 28 ml
- Gewicht: 99 g



9070-1 EAN-No. 4000896129188
Aktionspreis **9,90 €** netto

Zubehör für 9033-8

9033-08/5 Entsprechen der EN Norm 12413 sowie OSA-Richtlinien

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9033-08/5	5 Trennscheiben 100 x 0,8 x 9,53 (3/8") mm Zum Trennen von dünnwandigen Stahlblechen / Stahlteilen	144310	8,90

Bohrmaschine

Besonders für Karosseriearbeiten und Industrie

- Schnellspann-Bohrfutter, Spannweite 1–10 mm
- Rechts-/Linkslauf
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 91 dB(A)
- Kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Robustes Maschinengehäuse
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Max. 2.600 1/min
- Länge: 170 mm
- Gewicht: 1.350 g



9030-1 EAN-No. 4000896109470

Aktionspreis 85,- € netto

Winkelbohrmaschine

Für schwer zugängliche Stellen

- Schnellspannfutter, Spannweite 1–10 mm
- Rechts-/Linkslauf
- Abluftführung durch den Handgriff nach hinten
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 95 dB(A)
- Max. 1.200 1/min
- Länge: 240 mm
- Gewicht: 1.100 g



9030-5 EAN-No. 4000896132379

Aktionspreis 96,90 € netto

Stichsäge

Für Einhandbedienung
Inkl. 3 Sägeblätter (Gesamtlänge: 70 mm)

- Höhenverstellbarer Auflagebügel, einsetzbar auch für doppelwandige Bleche
- Für kleine Sägeradien geeignet
- Schneidleistung: Stahlblech 2,9 mm / Alu 3,2 mm
- Leerlaufdrehzahl 9.500 Hübe/min
- Luftverbrauch: 170 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 90 dB(A)
- Länge: 215 mm
- Gewicht: 600 g



• Gelenk schützt vor Abknicken des Luftschlauches

9034-1 EAN-No. 4000896132362

Aktionspreis 128,- € netto

Zubehör für 9034-1

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9034-018/5	Satz mit 5 Stichsägeblättern, 18 Zähne	139392	11,50
9034-024/5	Satz mit 5 Stichsägeblättern, 24 Zähne	139408	11,50
9034-032/5	Satz mit 5 Stichsägeblättern, 32 Zähne	139415	11,50

Nadelentroster

In Pistolenform

- 19 Nadeln Ø 3 mm für effiziente Rostentfernung
- 3.200 Schläge/min
- Verstellbare Nadelabdeckung ermöglicht die maximale Nutzung der Nadeln
- 2-teiliges Gehäuse erleichtert die Wartung
- Kälteisolierter Handgriff
- Luftverbrauch: 170 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 97 dB(A)
- Länge: 330 mm
- Gewicht: 2.600 g
- Geräte-Abmessung: 330 x 45 x 205 mm



9035-5 EAN-No. 4000896132355

Aktionspreis 185,- € netto

Ersatzteil für 9035-5

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9035-050	19 Ersatznadeln, Ø 3 mm	139385	18,50

Blechscherer

Mit Hochleistungsklinge für maximale Schneidleistungen
Stahl 1,2 mm / Alu 1,6 mm

- Auch für Konturenschnitte geeignet
- Änderung der Schnittgeschwindigkeit mittels Druckschalter
- Vibrationsgedämpft durch doppelt gelagerte Spindel
- Kälteisoliertes Gehäuse
- Luftverbrauch: 113 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 82 dB(A)
- Schnittbreite: 4,5 mm
- Länge: 220 mm
- Gewicht: 1.100 g



9036-5 EAN-No. 4000896132331

Aktionspreis 82,- € netto

Ersatzteil-Satz für 9036-5

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9036-05/9	Ersatzteil-Satz (Ober- und Untermesser inkl. Schrauben)	142569	27,-

Blechknabber

Ideal für Schnitte mit kleinen Radien (min. 7 mm)

- Schneidleistung: Stahl 1,2 mm / Alu 1,6 mm
- Auch für Kunststoffschnitte geeignet
- Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung
- Vibrationsgedämpft durch doppelt gelagerte Spindel
- Kälteisolierter Handgriff
- Luftverbrauch: 85 l/min
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 82 dB(A)
- Schnittbreite: 4,5 mm
- Max. 2.600 1/min
- Länge: 190 mm
- Gewicht: 1.200 g



9036-1 EAN-No. 4000896131822

Aktionspreis 83,- € netto

Ersatzteil-Satz für 9036-1

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9036-01/4	Ersatzteil-Satz (inkl. Stempel und Matrice)	142552	33,-

Blindniet-Pistole (pneumatisch / hydraulisch)

Inkl. integriertem Vakuum-System zur Stiftabsaugung

- Für professionelles Nieten im Dauereinsatz mit Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Kupfer-Nieten
- Mögliche Nietengrößen: 3 – 3,2 – 4,0 – 4,8 mm
- Leichtes, stoßfestes Kunststoffgehäuse
- Luftverbrauch: 2 l/Hub
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 75 dB(A)
- Zugkraft: 10.700 N
- Länge: 290 mm
- Gewicht: 1.600 g

**9037-1** EAN-No. 4000896150175**Aktionspreis 197,- € netto****Blindniet-Pistole** (pneumatisch / hydraulisch)

Für professionelles Nieten im Dauereinsatz mit Stahl-, Aluminium-, Edelstahl- oder Kupfer-Nieten bis 6,4 mm

- Mögliche Nietgrößen: 2,4 – 3,2 – 4,0 – 4,8 – 5,6 und 6,4 mm
- 6 Mundstücke (4,8 mm ist vormontiert)
- Flexibler Anschlussnippel
- Mit robustem Metallgehäuse
- Luftverbrauch: 1,8 l/Hub
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Hublänge: 19 mm
- Länge: 260 mm
- Gewicht: 2.000 g

**9037-2** EAN-No. 4000896153466**Aktionspreis 319,- € netto**

Für alle gängigen Größen von 2,4 bis 6,4 mm!

Hohe Zugkraft: 13.847 N

Besonders geräuscharm: Lp A 73,3 dB(A)

Mit Drehgelenk für flexiblen Einsatz

Pneumatisch-hydraulische Blindniet-Pistole

Für Popnietarbeiten

- Mögliche Nietengrößen: 2,4 – 3 – 3,2 – 4,0 – 4,8 mm
- Mit robustem Metallgehäuse
- Luftverbrauch: 1 l/Hub
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Schalldruckpegel: Lp A 85 dB(A)
- Zugkraft: 8.700 N
- Länge: 270 mm
- Gewicht: 1.500 g



Mit Drehgelenk für flexiblen Einsatz

9037 SPC EAN-No. 4000896150168**Aktionspreis 93,50 € netto****Reifenfüll-Messgerät**

Spezielle Gummi-Ummantelung schützt Manometer vor leichten Stößen

- Handgriff mit Betätigungshebel und Ablassknopf (für Einhandbedienung)
- Schlauch mit integriertem Momentstecknippel
- Manometer-Messbereich: 0 – 12 bar
- Flexibler Schlauch, Länge: 400 mm
- Manometer-Durchmesser: 80 mm
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck (empfohlen): 6,3 bar
- Max. Druck: 8 bar
- Gewicht: 340 g

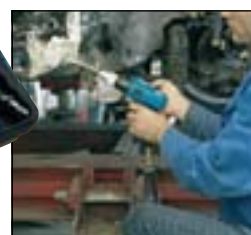


In den Griff integrierte Aufhängevorrichtung

9041-1 EAN-No. 4000896147076**Aktionspreis 22,- € netto****Meißel-Hammer-Set** 6teilig, im Kunststoffkasten

Zum Austrennen von Karosserieblechen mit Druckluft und zum Einsatz im Industriebereich

- Gut geeignet auch zum Lösen festgerosteter Verschraubungen
- Meißelaufnahme: $\varnothing$ 10 mm
- Leistungskontrolle über Druckschalter
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Kälteisolierter Handgriff
- 5 Einzelmeißel im Set (je 175 mm lang)
- Gewicht: 1.700 g

**9035-1/6****9035/6****HAZET**
No.

EAN-No. 4000896+ Aktionspreis netto €

- Sehr geringer Luftverbrauch: nur 77,3 l/min
- Mit Schnellspannfutter für schnellen Meißelwechsel
- Ca. 60% geringere Vibration gegenüber herkömmlichen Geräten
- Schlagzahl: 2.900/min
- Schalldruckpegel: Lp A 104,9 dB(A)

9035-1/6 146765 149,-

- Schlagzahl: 3.000/min
- Luftverbrauch: 240 l/min
- Schalldruckpegel: Lp A 98 dB(A)

9035/6 109463 88,-

Ausblaspistole

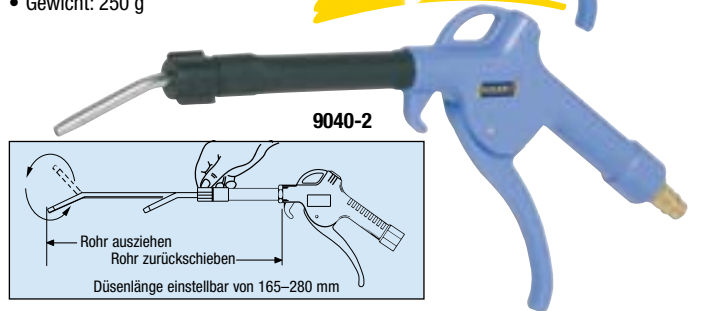
Zum Säubern oder schnellen Entfernen von Spänen oder anderen Fremdkörpern

- Einsatz an Maschinen, in Werkstätten, bei der Holzverarbeitung, Ausstattungsbetrieben und im Haushalt, insbesondere an schwer zugänglichen Stellen
- Rutsicherer Griff
- Gehäuse aus Nylon, Düse aus Stahl
- Maximaler Druck: 220 PSI / 15 bar
- Betriebsdruck: 75 bis 120 PSI, 5 bis 8 bar
- Durchfluss: max. 300 l/min
- Schalldruckpegel: Lp A 85 bis 90 dB(A)
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Gewicht: 250 g

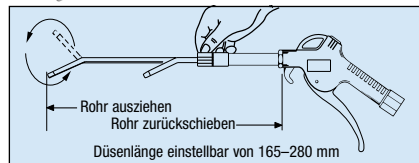


9040-1

ab 10,90 €



9040-2



HAZET No.	Ausführung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9040-1	Standard-Ausführung Düsenlänge 93 mm, Gesamtlänge 205 mm	109487	10,90
9040-2	Stufenlos ausziehbare Düse von 165 bis 280 mm	109494	18,20

Spiralschlauch

1/4" x 7,62 m aus Polyurethan

- Drehgelenk 360° an den Anschluss-Stücken



9040-7 EAN-No. 4000896153404
Aktionspreis 25,- € netto

- Berstdruck nach DIN: 55,1 bar / 800 PSI
- Arbeitsdruck: 10 bar

Neuheit

Fettpresse

Mit starrem Rohrstück 180 mm lang

- Sehr gut ausbalanciert für ermüdungsfreies Arbeiten durch optimalen Schwerpunkt zwischen Betätigungshebel und Kartusche
- Drei Fettbefüllungs-Möglichkeiten:
 - Einsatz einer handelsüblichen Kartusche im Zylinder
 - Direktes Aufsetzen mit dem im Pressenkopf integrierten Nippel auf eine Pumpe
 - Einfüllen von „losem“ Fett direkt in den Metallzylinder (ohne Kartusche)
- Füllmenge: ca. 400 g
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Gewicht: 1.500 g



9042-1 EAN-No. 4000896147083
Aktionspreis 49,- € netto

Ausblasstift

Praktische und kompakte Ausführung mit Anhänge-Clip z.B. an Brusttasche

- Luftfluss durch Verdrehen einstellbar, Düse-Ø 3 mm
- Leicht bedienbar, direkt an Luftkupplung 7,2 mm anschließbar
- Eingangsdruck: 12 bar
- Durchfluss: max 360 l/min bei 6 bar
- Hochwertige Perbunan-Dichtung (NBR)
- Duraluminium-Gehäuse
- Länge 109 mm,
- Gewicht: 160 g

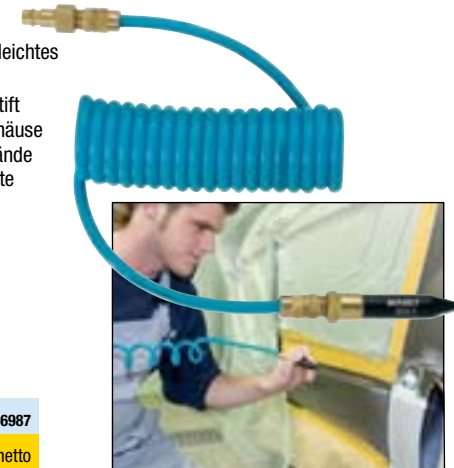


9040-3 EAN-No. 4000896109500
Aktionspreis 5,50 € netto

Ausblasstift mit 3 m Schlauch

Schlauchart: Spiralschlauch (Polyester) in HAZET-Blau

- Einfachste Handhabung: Der Luftstrom „startet“ durch leichtes „Knicken“ der Gummitülle
- Gummibeschichteter Ausblasstift ohne harte Spitze bzw. Stiftgehäuse schützt empfindliche Gegenstände beim „Ausblasen“, z.B. lackierte Bereiche im Motorraum o.ä.
- Leicht bedienbar, direkt an Luftkupplung anschließbar
- Max. Arbeitslänge: 3 m
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Länge: 80 mm
- Gewicht: 240 g



9040-5 EAN-No. 4000896146987
Aktionspreis 24,- € netto

Kombi-Spritzpistole

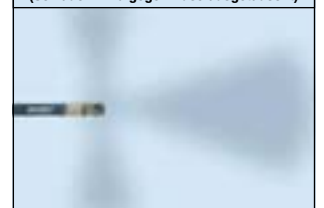
Für Unterbodenschutz bzw. Schallschutz oder Hohlraumversiegelung mit Wachs

- Einfaches Auftragen des Unterbodenschutzes (bzw. Schallschutz) mit standardmäßig installierter Düse
- Nutzbar für alle handelsüblichen 1.000 ml Kartuschen.
- Anwendungstipp: Kartusche öffnen, Ansaugrohr eintauchen, Kartusche festschrauben, fertig zum Einsatz!
- Luftverbrauch: 225 l/min
- Luftanschluss Gewinde: 1/4"
- Betriebsdruck: 6,3 bar
- Gewicht (ohne Kartusche): 410 g



9042-4 EAN-No. 4000896147090
Aktionspreis 29,90 € netto

Beiliegender flexibler 500 mm-Schlauch mit Spreizdüse für Rundumwachsnebel ermöglicht problemlosen Wachsaufrag in Hohl- und Zwischenräumen (Schlauch wird gegen Düse ausgetauscht)



Wartungseinheit

2-fach, bestehend aus Filterdruckminderer, Nebelöler und Manometer

- Anschluss Manometer: 1/8"
- Max. Druck: 16 bar, max. Arbeitsdruck: 12 bar
- Druckanzeige: 0,5–12 bar
- Zul. Temperaturbereich: –10 bis +55 °C
- Filtergrad: 10 µm
- Zu verwendendes Öl: Ölkategorie F (Sprinter ADVP 22)



HAZET No.	An- schluss	Luft- durchlass bei 6,3 bar	Füllkapazität Filterdruck- minderer	Entöler	Gewicht g	EAN-No. 4000896+	Aktions- preis netto €
9070-2	1/2"	5.000 NI/min	50 ml	170 ml	1.300	153343	79,-
9070-3	3/8"	5.000 NI/min	50 ml	170 ml	1.140	153350	79,-
9070-4	1/4"	1.800 NI/min	30 ml	40 ml	430	153367	67,-

Filterdruckminderer

bestehend aus Filterdruckminderer und Manometer

- Anschluss Manometer: 1/8"
- Max. Druck: 16 bar, max. Arbeitsdruck: 12 bar
- Druckanzeige: 0,5–12 bar
- Zul. Temperaturbereich: –10 bis +55 °C
- Filtergrad: 10 µm
- Füllkapazität Filterdruckminderer: 50 ml



HAZET No.	An- schluss	Luft- durchlass bei 6,3 bar	Gewicht g	EAN-No. 4000896+	Aktions- preis netto €
9070-5	1/2"	5.000 NI/min	700	153374	45,-
9070-6	3/8"	5.000 NI/min	600	153381	45,-
9070-7	1/4"	1.800 NI/min	280	153398	39,-

Heißluft-Handgerät Steilig, im Kunststoff-Koffer

Standard-Ausführung zum Super-Preis-Leistungsverhältnis

- Leistung: **1.600 Watt**
- 2 Temperaturbereiche: 350 / 500 °C
- 2 Luftmengenbereiche: 350 / 500 l/min
- Leichtgewicht: 680 g
- Optimale Ergonomie – gut ausbalanciert – kann hochkant gestellt werden
- Angezogene Luft wird nicht durch den Motor geblasen
- Komplett-Set inkl. Edelstahl-Breitschlitz- und Reflektorendüse im Kunststoffkoffer



1990-1/3 EAN-No. 4000896141531
Aktionspreis 61,50 € netto

Premium-Heißluft-Handgerät Steilig, im Kunststoff-Koffer

Hochwertige Profi-Ausführung in Top-Qualität mit vielen Extra-Funktionen

- Leistung: **2.000 Watt**
- Temperaturbereich: **80–650 °C elektronisch stufenlos regelbar**
- Luftmengenbereich: **200–550 l/min elektronisch stufenlos regelbar**
- 7 vorprogrammierte Einstellungen für spezielles Plastikschweißen (nur Eingabe des Plastikmaterials notwendig – Temperatur und Luftstrom sind vorprogrammiert)
- Regelung der Ist-Temperatur bei Einsatz aller Düsen durch geschlossenen, elektronisch gesteuerten Kreislauf
- Menüführung in 7 Sprachen abrufbar
- Komplett-Set inkl. Edelstahl-Schweiß-, Überlappschweiß-, Lötschrumpreflektor- und Reflektordüsen sowie Andrückrolle im Kunststoffkoffer
- Stand-By (geringer Stromverbrauch im ECO-Betrieb bei konstanter Temperatur)
- Optimale Ergonomie – gut ausbalanciert – kann hochkant gestellt werden
- Angezogene Luft wird nicht durch den Motor geblasen
- Geschützte Vollkeramik für optimale Isolierung
- 14 Funktionsprogramme
- LCD-Anzeige
- Leichtgewicht: 780 g



1990-2/6 EAN-No. 4000896141586
Aktionspreis 172,- € netto

NEUHEIT

HAZET-Akku-Programm

1 Akku = alle Geräte!

- ✓ Universell einsetzbar
- ✓ Einfache Handhabung

- ✓ Kleinste Bauweise
- ✓ Kraftvoll

- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Langlebig

LED-Lampe

Lampe ist in 3 Stufen
à 30° verstellbar und
kann bis insgesamt
90° abgewinkelt werden

Technische Daten:

- LED Anzahl:
28 LED, 200 Lux / Standzeit: 5 Stunden
4 LED, 50 Lux / Standzeit: 35 Stunden
Länge: 260 mm (ohne Akku)
- H 60 x B 54 mm
- Gewicht: 250 g (ohne Akku)

1979-4 EAN-No. 4000896153817

Aktionspreis 44,- € netto

Ratschenschrauber

Technische Daten:

- H 60 x B 54 mm

9220-2 **6.3 1/4"**

9221-2 **10 3/8"**

9222-2 **12.5 1/2"**

10,8 V Lithium-Ionen-Hochleistungs-Akku

9240-1

9250-1

Bohrschrauber

- Höhere Belastungsfähigkeit
= mehr Verschraubungen
= längere Standzeit
- Inkl. Überlastungsschutz
(Gerät schaltet bei Überlastung
automatisch ab)
- Kohlebürsten austauschbar
- Im Kunststoffkasten

Technische Daten:

- 10,8 V, 6 mm Bohrmaschine
- Drehzahl: 800 1/min.
- Batterie: 1,5 Ah
- 11 Drehmomentstufen
- 1 Bohrstufe
- Schnellspannfutter
- H 139,4 x B 55,2 x L 187,3 mm
- Gewicht: 650 g (ohne Akku)

9230-1 EAN-No. 4000896154838

Aktionspreis 87,- € netto

HAZET No.	Drehmoment Nm*	Drehzahl 1/min.	Länge** mm	Gewicht** g	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
9220-2	1/4"	34	200	260	750	153787 98,-
9221-2	3/8"	50	240	260	850	153794 98,-
9222-2	1/2"	62	180	300	1.270	153800 105,-

* Toleranz ± 10% – Drehmoment gilt für beide Betätigungsrichtungen – ** ohne Akku

Akku, einzeln

Li-Ionen 1,5 Ah

- Universell einsetzbar für die Geräte 9230/3,
9220-2, 9221-2, 9222-2, 1979-4
- Ladezeit: ca. 1 Std. (bis 240 V)
- Gewicht: 190 g

9240-1 EAN-No. 4000896153824

Aktionspreis 46,- € netto

Ladegerät, einzeln

Für Li-Ionen-Akkus 1,5 Ah HAZET 9240-1

- Gewicht: 440 g

9250-1 EAN-No. 4000896153930

Aktionspreis 46,- € netto

Bohrschrauber-Satz 3-teilig

Inhalt:

- 10,8 V 6 mm Bohrmaschine
- 1 x 10,8 V Li-Ion Akku 1,5 Ah
- 1 x 10,8 V Li-Ion Ladegerät
- Schnellspannfutter
- Gewicht: 2.250 g

TOPSELLER!

9230/3 EAN-No. 4000896153770

Aktionspreis 159,- € netto

BMW / LAND ROVER Motoreinstell-Werkzeuge für die professionelle Motor-Instandsetzung!

- Montage und Demontage der Nockenwelle / variablen Nockenwellen-Einheit
- Prüfen und Einstellen der Nockenwellen-Steuerzeiten
- Leicht verständliche Betriebs-Anleitung inkl. Umschlüsselung auf Originalteile-Nummern
- Übersichtlich im hochwertigen Kunststoffkoffer mit Weichschaum-Einlage



Inkl. Anwendungs-DVD im Beipack

BMW 11teilig, im Koffer



Für BMW-Benzinmotoren: M40, M43 /
mit Doppelnockenwellen: M42, M44, M50, M52, M54, M56

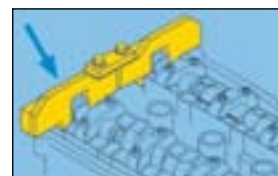
- Montage, Demontage und Einstellung der variablen Nockenwellen-Einheit
- Zum Prüfen und Einstellen der Nockenwellen-Steuerzeiten / Zahnriemenwechsel (nur M40-Motor)

BMW:

Typen E30, E34, E36, E38, E39, E43, E46, E53, E60, E61, E65, E66, E83, E85

2988/11 EAN-No. 4000896148721

Aktionspreis 589,- € netto



BMW / LAND ROVER 13teilig, im Koffer



Für BMW-Diesel-Motoren
M41, M51, M47 – M47 TU/T2, M57 TU/T2:
2,0l / 3,0l; Bj. 1998 – 2008

- Montage und Demontage der Nockenwellen / hydr. Kettenspanner
- Zum Prüfen und Einstellen der Nockenwellen-Steuerzeiten

BMW:

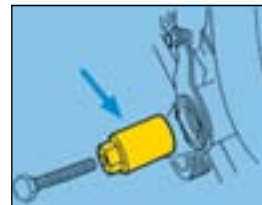
Typen E34, E36, E38, E39, E46, E53, E60, E61, E63, E65, E66, E70, E83, E90, E91, E92, E93

Land Rover:

Range Rover, Freelander

2988/13 EAN-No. 4000896148714

Aktionspreis 498,- € netto



BMW 25teilig, im Koffer



Für BMW-Benzinmotoren N42, N46

Komplett-Satz 2988/25, bestehend aus 2988/7 und 2988/18

(Einzelsätze siehe Tabelle)

- Montage, Demontage und Einstellung der variablen Nockenwellen-Einheit / Nockenwellen
- Zum Prüfen und Einstellen der Nockenwellen-Steuerzeiten
- Satz bestehend aus 2 Koffern

BMW:

Typen E46, E85, E87, E90, E91



2988/7

2988/18

Einzelsätze

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
2988/7	BMW Motoreinstell-Werkzeug-Satz, 7teilig	149735	470,-
2988/18	BMW Motoreinstell-Werkzeug-Satz, 18teilig	149742	449,-

2988/25 EAN-No. 4000896149759

Aktionspreis 910,- € netto



VW / AUDI / SEAT / SKODA Motoreinstell-Werkzeuge für die professionelle Motor-Instandsetzung!

- Für Zahnriemenwechsel und weitere Motor-Instandsetzungsarbeiten
- Leicht verständliche Betriebs-Anleitung inkl. Umschlüsselung auf Originalteile-Nummern
- Einzelteile optional lieferbar
- Übersichtlich im hochwertigen Kunststoffkoffer mit Weichschaum-Einlage



VW / AUDI / SEAT / SKODA 19teilig, im Koffer



Benzinmotoren:

1,4 1,6 1,8 1,8 T 2,0 16V
AUDI 80, A2, A3, S3, A4, A6, TT
SEAT Arosa, Ibiza, Cordoba, Leon,
Toledo, Inca, Alhambra (1997 bis 2006)
SKODA Fabia, Octavia (ab 1996)

VW Lupo, Polo, Caddy, Golf, Bora,
New Beetle, Passat, Sharan, Touran

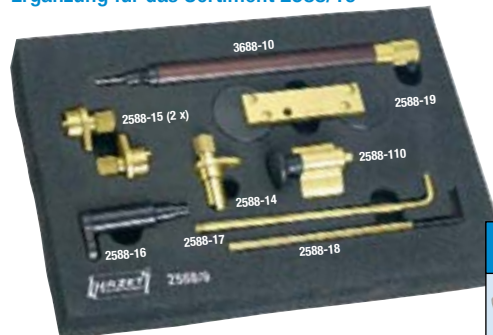
Dieselmotoren:

Pumpe Düse Motoren 1,2 1,4 1,9 2,0 TDI
AUDI 80, A2, A3, A4, A6, Cabriolet (1995 bis 2000), SEAT Ibiza, Cordoba, Leon, Toledo,
Inca, Arosa, Alhambra, Altea
SKODA Felicia, Octavia (1993 bis 2005),
Fabia, VW Lupo, Polo, Caddy, Golf, Bora,
New Beetle, Passat, Sharan, Touran,
Transporter, 1,7 1,9 D / TD / SDi / TDi

2588/19 EAN-No. 4000896127771
Aktionspreis 265,- € netto

VW / AUDI / SEAT / SKODA 9teilig, in Weichschaum-Einlage

Ergänzung für das Sortiment 2588/19



Benzinmotoren: 1,2 6V und 12V 3-Zylinder Motor,
VW Polo und Fox, SKODA Fabia, SEAT Ibiza / Cordoba

1,4 – 1,6 FSI Motoren:

AUDI A3, SKODA Octavia, VW Polo, Golf, Touran,
Tiguan, EOS, Passat

Dieselmotoren:

4-Zylinder Pumpe-Düse Diesel Motoren ab Bj. 2005
VW und Konzernfahrzeuge

2588/9 EAN-No. 4000896144181
Aktionspreis 247,- € netto

Unterbringung im Koffer
2588/19 möglich



Zum Transport

Nockenwellen-Arretierung

Zum Arretieren der Nockenwellen-Räder beim Zahnriemenwechsel



2588-4 EAN-No. 4000896110391
Aktionspreis 32,- € netto

- Motorreparatur an 4-Ventil-4-Zyl.-Einspritzmotor
VW Lupo ab Bj. 1999, Polo ab Bj. 1995,
Caddy ab Bj. 1996, Polo Classic, Variant
ab Bj. 1996, New Beetle 1,4 l ab Bj. 1999,
Golf 1,4 l, 1,6 l ab Bj. 1998,
Bora 1,4 l, 1,6 l ab Bj. 1999,
SKODA Fabia und Octavia,
AUDI A2
- Spezialstahl

Zahnriemen-Arretierung 3teilig

Für den Zahnriemenwechsel, z.B. bei
VW-Pumpe-Düse-Motoren ab Bj. 1999



2588-1



2588-2



2588-3



- Für z.B.: AUDI A2, A3, A6, VW-Passat, Golf,
Bora, Beetle, Sharan, Lupo und Touran, SEAT
Alhambra, Arosa, SKODA Octavia, Fabia, Superb,
FORD Galaxy
- Durch den Einsatz des Werkzeugsatzes
wird sichergestellt, dass beim Wechsel des
Zahnriemens oder einer Motorinstandsetzung
alle arretierten Bauteile die erforderliche
Position behalten

Inhalt:

2588/3 EAN-No. 4000896087761
Aktionspreis 68,- € netto

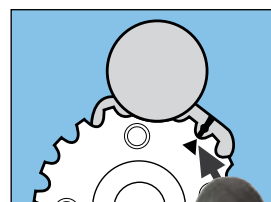
Kurbelwellen-Stopp 2588-1
Sperrplättchen 2588-2
Absteckstift 2588-3

VW / AUDI / SEAT / SKODA Kurbelwellen-Stopp

Für 4-Zylinder Diesel / Pumpe Düse
Motoren ab Bj. '05

- Zur Arretierung des ovalen Kurbelwellen-
Zahnriemenrades z.B. beim Wechseln
des Zahnriemens oder einer Motorinstand-
setzung

2588-110 EAN-No. 4000896143283
Aktionspreis 38,- € netto



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

OPEL / VAUXHALL / FORD / FIAT / PSA CITROËN / PEUGEOT / RENAULT Motoreinstell-Werkzeuge für die professionelle Motor-Instandsetzung!

- Für Zahnriemenwechsel und weitere Motor-Instandsetzungsarbeiten
- Leicht verständliche Betriebs-Anleitung inkl. Umschlüsselung auf Originalteile-Nummern
- Einzelteile optional lieferbar
- Übersichtlich im hochwertigen Kunststoffkoffer mit Weichschaum-Einlage



Inkl. Anwendungs-DVD im Beipack

OPEL / VAUXHALL 19teilig, im Koffer

Eco Tec-Benzinmotoren:

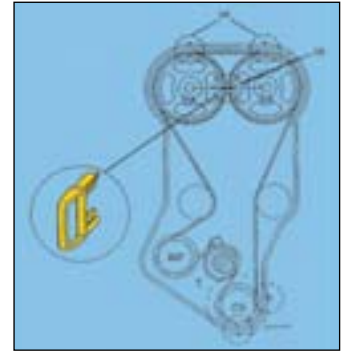
1,0 12V 1,2 16V (ab 1997) und Motoren mit 2 oben liegenden Nockenwellen 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2 16V (ab 1995)

OPEL Agila, Astra, Corsa, Tigra, Vectra, Zafira, Omega, Frontera, Sintra, Signum, Meriva

Eco Tec-Dieselmotoren:

1,3 CDTi 16V 1,9 CDTi 2,0 2,2 DTi

OPEL Agila, Astra, Corsa, Vectra, Tigra, Combo-C, Zafira, Omega, Frontera, Sintra, Signum



3088/19 EAN-No. 4000896127788

Aktionspreis 442,- € netto

FORD 17teilig, im Koffer

Benzinmotoren:

Motoren mit 2 oben liegenden Nockenwellen (Zetec / Duratec)

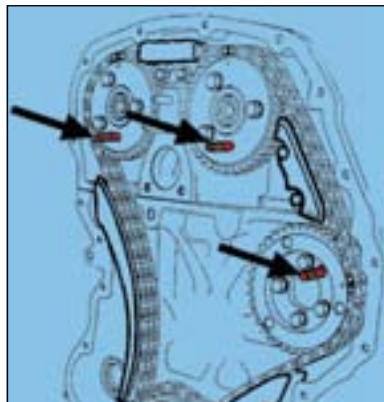
1,25 1,4 1,6 1,7 1,8 2,0 16V

FORD Fiesta, Escort, Focus, Focus C-Max, Puma, Fusion, Mondeo, Cougar (1998 bis 2001)

Dieselmotoren:

1,8 D / TD / TDCi / TDdi 2,0 / 2,4 TDCi / TDdi / 1,4 / 1,6 TDCi

FORD Fiesta, Escort, Orion, Courier, Focus, Focus C-Max, Mondeo (1988–2003), Fusion, Transit



3488/17 EAN-No. 4000896127795

Aktionspreis 166,- € netto

FIAT 31teilig, im Koffer

Benzinmotoren:

Motoren mit 2 oben liegenden Nockenwellen 1,2 1,4 1,6 1,8 16V

FIAT Brava / Bravo, Barchetta, Cargo, Coupe, Marea, Palio / Weekend, Punto, Multipla, Stilo, Idea, Doblo, Marea / Weekend

Dieselmotoren:

JTD-Diesel-Motoren 1,9 D / TD 1,9 JTD 2,4 TD / JTD

FIAT Brava / Bravo, Marea / Weekend, Palio / Weekend, Punto, Multipla, Doblo, Ulysse, Ducato, Stilo, Cargo, Scudo



3688/31 EAN-No. 4000896127757

Aktionspreis 559,- € netto

PSA CITROËN / PEUGEOT 37teilig, im Koffer

Benzinmotoren:

1,0 1,1 1,4 1,6 1,8 1,9 2,0 Turbo und Motoren mit 2 obenliegenden Nockenwellen 1,6 1,8 2,0 2,2 16V

CITROËN AX, BX, ZX, XM, Saxo, Xsara, Xantia, Synergie / Evasion, Berlingo, Dispatch / Jumpy, C 15, Relay / Jumper, Synergie, C 5 (2000–2002), C 8

PEUGEOT 106, 205, 206, 306, 307, 309, 405, 406, 407, 605, 806, 807, Expert, Partner, Boxer (ab 1986), 406 Coupé, 607

Dieselmotoren:

1,4 1,5 1,7 1,8 1,9 2,1 2,5 D / TD / TDi und

HDI-Diesel-Motoren 1,4 1,6 2,0 2,2

CITROËN AX, ZX, XM, Visa, Xsara, Xantia, Dispatch, Synergie / Evasion, Berlingo, Dispatch, Jumpy, C 2, C 3, C 5, Relay / Jumper

PEUGEOT 106, 205, 206, 305, 306, 307, 309, 405, 406 Coupé, 605, 607, 806, 807, Express, Expert, Partner, Boxer (ab 1986)

3788/37 EAN-No. 4000896127740

Aktionspreis 340,- € netto



RENAULT 19teilig, im Koffer

Benzinmotoren:

Motoren mit 2 oben liegenden Nockenwellen

1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 16V 2,5 20V

RENAULT Clio, Twingo, R 19, Mégane, Scenic, Laguna, Safrane, Espace, Express / Extra, Rapid, Kangoo

Dieselmotoren:

1,9 D / TD / d Ti 2,2 D / TD 2,5 D 2,8 d Ti 1,5 d Ci

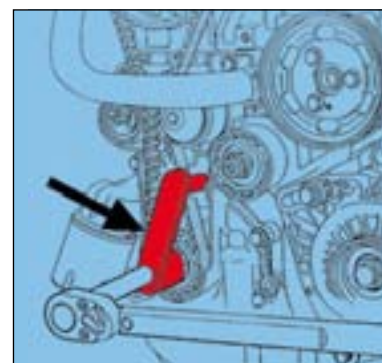
1,9 d Ci 2,2 d Ci 2,5 d Ci

RENAULT Clio, Express / Extra, Mégane, Scenic, Laguna, Espace, Safrane, Kangoo, Trafic, Master, Vel Satis, R 5, R 19, Rapid

NEU: Auch für **OPEL** Vivano und Movano 2,5 CDTi (G9U) einsetzbar!

3888/19 EAN-No. 4000896127733

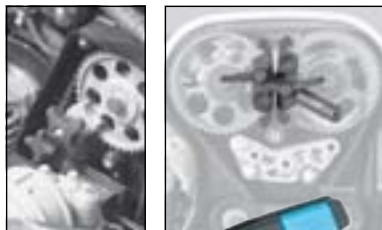
Aktionspreis 409,- € netto



Universal Werkzeug-Sortiment für die Motoreinstellung Steilig, im Koffer

Universell einsetzbar und einstellbar – z. B. beim Zahnriemenwechsel

- Für Zahnriemenwechsel und weitere Motor-Instandsetzungsarbeiten
- Passend für Benzin- und Dieselmotoren mit einer oder zwei oben liegenden Nockenwellen
- Zur Arretierung des Einspritzpumpenrades zur Nockenwelle
- Durch Einsatz dieser Arretierungswerkzeuge wird sichergestellt, dass beim Zahnriemenwechsel oder bei einer Motorinstandsetzung die Nockenwellenräder / Einspritzpumpenräder die richtige Position zur Kurbelwelle einnehmen



4794/5 EAN-No. 4000896127764

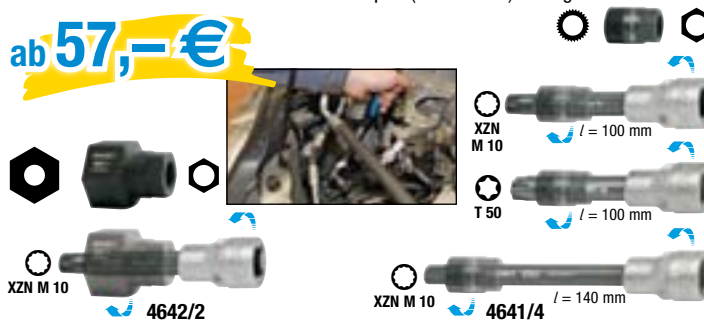
Aktionspreis 199,- € netto

Keil(rippen)riemenscheiben-Werkzeug 12 1/2"

Für Arbeiten an der Lichtmaschine im ein- und ausgebauten Zustand

- Zur Montage und Demontage der Freilauf-Keil(rippen)riemenscheibe an Lichtmaschinen
- Kontrolle der Verschraubung
- Die Lichtmaschine wird mit dem jeweiligen Schraubendreher-Einsatz (z.B. 990 Lg-10) arretiert und die Verschraubung der Riemenscheibe über den Vielzahn- bzw. den Sechskant-Adapter (z.B. 4642-1) betätigt

ab 57,- €

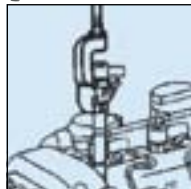


HAZET No.	Anzahl Teile	Anwendung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4641/4	4	VW, AUDI, SKODA, SEAT, PORSCHE, MERCEDES-BENZ, FORD, RENAULT, VOLVO usw.	103157	57,-
4642/2	2	RENAULT Mégane, Scénic, Kangoo DACIA Logan 1,4 + 1,6 l	103430	24,30

Injektor-Abzieher

Zur Demontage von festsitzenden Common-Rail-Injektoren ohne Demontage des Zylinderkopfes z.B. an **MERCEDES-BENZ** CDI-Motoren 611, 612, 613 etc.

- Speziell abgestimmt auf die beengten Platzverhältnisse bedingt durch die Zylinderkopf-Haube

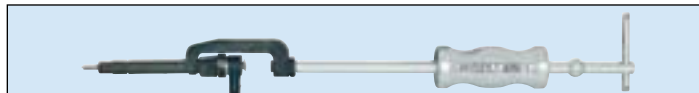


4797-1 Schlag-Ausziehgerät

4797-2 Injektor-Klaue
M16 x 1,5 mm

4797/2 EAN-No. 4000896121205

Aktionspreis 133,- € netto



Außen-Adapter

Mit Innengewinde. In Verbindung mit Schlag-Ausziehgerät 4797-1

- Funktionsweise:
Der Außen-Adapter kommt zum Einsatz, wenn bauartbedingt oder aus Platzgründen die Injektor-Klaue nicht eingesetzt werden kann.



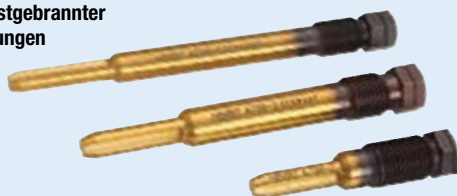
4797-3 EAN-No. 4000896121199

Aktionspreis 17,50 € netto

Glühkerzen-Reibahlen-Satz

Zur professionellen Reinigung der Glühkerzenkanäle im Zylinderkopf

- Vor dem Einsatz neuer Glühkerzen empfiehlt sich dringend die Reinigung der Glühkerzenkanäle
- Problemloses Entfernen festgebrannter Ablagerungen und Verkokungen
- Mit TIN-Beschichtung
- Antrieb ≤ 10 bei 4798-1,
 ≤ 12 bei 4798-2
 ≤ 12 bei 4798-3

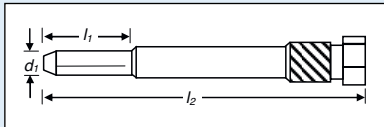


4798/3 EAN-No. 4000896153237

Aktionspreis 69,- € netto

Glühkerzen-Reibahlen (einzeln)

HAZET No.	Gewinde	d_1 mm	l_1 mm	l_2 mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4798-1	M 10 x 1	5,7	27,5	107,5	151301	26,-
4798-2	M 12 x 1,25	6,9	24,0	56,0	151318	22,50
4798-3	M 12 x 1,25	6,9	27,0	94,5	151325	24,50



ORIGINALTEIL:
Gemeinsame Entwicklung mit



Verwendungsliste

HAZET No.	Fahrzeug *
4798-1	CHRYSLER, JEEP, MERCEDES-BENZ
4798-2	ALFA, AUDI, BMW, CITROËN, FIAT, FORD, JEEP, LAND ROVER, MERCEDES-BENZ, NISSAN, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, ROVER, SEAT, VOLVO, VW
4798-3	MERCEDES-BENZ

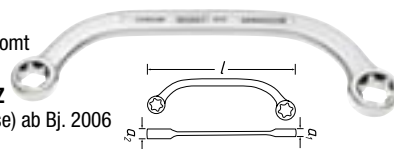
* Vollständige Verwendungsliste als Download unter www.hazet.com/Produktanwendungen

Für über 700 Motoren unterschiedlicher Fahrzeugtypen!

Gebogener TORX®-Doppelring-Schlüssel

Für Außen TORX®-Schrauben

- Chrom-Vanadium, Oberfläche verchromt
- 615-E 10 x E 12: Turboladerverschraubung an **MERCEDES-BENZ** Typ 211 (E-Klasse), Typ 203 (C-Klasse) ab Bj. 2006



HAZET No.	l mm	d_1 mm	d_2 mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
615-E 6 x E 8	139,0	7,5	7,5	149193	8,50
615-E 10 x E 12	147,5	7,5	7,5	146895	11,-
615-E 14 x E 18	185,5	8,0	7,5	149209	12,65
615-E 20 x E 24	232,0	13,0	12,0	149216	16,50

Einspritzleitungs-Schlüssel 12 1/2

Offener Doppel-6kt.-Steckschlüssel-Einsatz zur Betätigung von Einspritzleitungen ≤ 14 z.B. an **BMW**- und **VW**-Motoren

- Chrom Vanadium
- Oberfläche verchromt
- Länge: 119 mm

– Weitere Schlüssel siehe HAZET-Werkzeug-Handbuch 2009, S. 183 „Spezialwerkzeuge: Kraftstoffversorgung Kfz und Nfz.“ –



4550-5 EAN-No. 4000896149582

Aktionspreis 29,90 € netto

Kraftstoff-Filter-Lösewerkzeug 10 3/8

Zur beschädigungsfreien Betätigung des Gehäusedeckels der Kraftstoff-Filter-Einheit beim Wechsel des Kraftstoff-Filter

- Antrieb 10 mm = $\frac{3}{8}$ " ; $\varnothing$ 109 mm mit 6 Rillen
- Anwendung z.B. bei **FIAT** / **ALFA** / **LANCIA** Fahrzeugen mit 1,3 l ; 1,9 l ; 2,4 l Dieselmotoren sowie **OPEL** Vectra C / Signum 1,9 l Diesel, Astra H 1,3 l und 1,9 l Diesel, Corsa C / Combo / Meriva 1,3 l Dieselmotoren



2168-6 EAN-No. 4000896149070

Aktionspreis 50,50 € netto

Kühlsystemtester

 7teilig,
im Koffer

Zum Prüfen von Kühlsystemen

- Durch Druckaufbau mit der Kühlerpumpe HAZET 4800-1 lassen sich Kühlsysteme der unterschiedlichsten Fahrzeugtypen prüfen

Inhalt:

1 Kühlerpumpe 4800-1

 Bis 2,5 bar,
mit Schnellkupplung

1 Zwischenstück 4800-2

Flexibler Schlauch

5 Kühleradapter 4800-4,

-6, -12, -15, -17

 für **AUDI** A2, A3, A4, A6, A8, TT, **VW** Passat, Golf 3, 4, 5, Lupo (ab Bj. 1998), Vento (ab Bj. 1997), Jetta, EOS, Bora, T5, **CITROËN** C2, C3, C4, C5, C6, C8, Jumper, Jumpy, **FIAT** Tipo, Tempra, **MERCEDES-BENZ** Typ 202 / 203 (C-Klasse), 124 / 210 (E-Klasse), 129 / 220 (S-Klasse), 251 (R-Klasse), 164 (M-Klasse), **NISSAN** Micra, **OPEL** Vectra C, Astra H, Zafira A, Meriva, Signum, Corsa, **PEUGEOT**, **RENAULT** Safrane, Megane, Laguna, Twingo, Trafic, Master, **SEAT** Arosa, Córdoba, Ibiza (ab Bj. 1999), Toledo (ab Bj. 1998), Vario und León (bis Bj. 1998), **SKODA** Octavia (bis Bj. 1998), Fabia (ab Bj. 1998), Roomster

4800/7

EAN-No. 4000896132874

Aktionspreis 307,- € netto



Zusätzliche Kühler-Adapter

3teilig

In Verbindung mit 4800/7

- Exakt abgestimmte Gewinde auf die Ausgleichsbehälteröffnung
- Mit Kupplungsnippel zum Anschluss an die Schnellkupplung der Kühlerpumpe 4800-1



4800-20



4800-21



4800-22

4800-23


HAZET
No.

 EAN-No.
4000896+

 Aktionspreis
netto €

IVECO Euro-Star, Euro-Tech, Euro-Truck, **MAN** F90, F2000, **MERCEDES BENZ** Nfz Actros, Atego 1217 bis Bj. '99, Eco 8401, SK1728

4800-20

144242

61,-

MAZDA 3, **VOLVO** C30, S40 ab Bj. '04, V50

4800-21

144259

59,90

CITROËN C1, **DAIHATSU** Cuore L201, L501, Move L601, **MAZDA** 121, Demino, **MITSUBISHI** Grandis ab Bj. '04, L400, Pajero Pinin / Sport, Space-Gear, -Runner, -Wagon, **PEUGEOT** 107 ab Bj. '06, **ROVER** 620si, 600, **SUBARU** B9 Tribeca, Justy, **SUZUKI** Alto, **TOYOTA** Aygo ab Bj. '06, Celica, Corolla, Rav 4, Starlet, Yaris

4800-22

144266

60,50

DAIHATSU Standard, **HONDA** Accord, Civic, Legend, **HYUNDAI**, **ISUZU**, **KIA**, **MAZDA** 323 bis '94, 626 bis '02, 6, MX5, Premacy ab '00, RX8, **MITSUBISHI** Carisma, Eclipse, Galant, Lancer, Outlander, Pajero, Sigma, Spacewagon D ab '03, **NISSAN** 350Z, Almera, Maxima, Micra bis '04, Navara, Patrol 2,8D, Primera P11+P12, Terrano ab '96, Terrano II, X-Trail, **TOYOTA** AE 101, Avensis, Carina E, **SUZUKI** Baleno, Wagon-R, **SUBARU** Forester, Impreza, Legacy, Outback, **OPEL** Agila 1,0+1,2 l und **SMART** Forfour

4800-23

144273

67,50

Kühler-Vakuum-Befüllgerät

 Im Kunststoff-Koffer
inkl. Anwendungshinweis

- Problemloser Einsatz in Verbindung mit allen Einzel- oder Universal-Adaptoren aus dem HAZET-Kühlsystemtester-Programm 4800 sowie Konus-Set 4801-2/3
- Vakuum-Dichtigkeitsprüfung des Kühlsystems vor der Befüllung
- Blasenfreie Befüllung verhindert Lufteinschlüsse im Kühlsystem
- Einfache Anwendung durch Schnellkupplungssystem
- Zeitersparnis da nachträgliche Entlüftung entfällt
- Einsatz bei fast allen Fahrzeugtypen möglich
- Sicherheit – Kein Kundenfahrzeug verlässt mehr mit einem nur mangelhaft entlüfteten Kühlsystem die Werkstatt


4801-1

EAN-No. 4000896148806

Aktionspreis 132,- € netto

Konus-Set

3-teilig

Universal-Satz zum Aufsetzen auf den Kühler-/Ausgleichsbehälter

- Einsatz in Verbindung mit dem Kühler-Vakuum-Befüllgerät HAZET 4801-1 zur Befüllung des Kühlsystems
- Erzeugter Unterdruck hält passenden Gummi-Konus in der Kühler- bzw. Ausgleichsbehälteröffnung

Inhalt:

 Konus-Set bestehend aus
3 Gummi-Konus mit
Funktionsdurchmessern:

Ø 17–31 mm / 24–39 mm / 34–50 mm


4801-2/3

EAN-No. 4000896152407

Aktionspreis 49,- € netto

Neuheit

Abklemm-Zangen-Satz

3teilig

Zum Abklemmen von flexiblen Leitungen

- Sichere Arretierung durch Klemmring
- Hochwertiger Kunststoff

Inhalt:

l = 150 mm für Heizungs-, Benzin-Schläuche bis 15 mm Ø

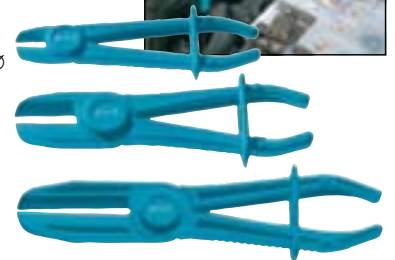
l = 180 mm für Schläuche bis 30 mm Ø

l = 253 mm für Kühlmittel-Schläuche bis 60 mm Ø


4590/3

EAN-No. 4000896058266

Aktionspreis 32,50 € netto



TORX® Gelenk-Steckschlüssel-Satz

3-teilig

- TORX®-Steckschlüssel-Einsätze mit fest verbundener Verlängerung und Gelenk (unverlierbar)
- Betätigung von Verschraubungen auch bei beengten Platzverhältnissen/Überwindung von Störkanten, u.a. zum Aus- bzw. Einbau der Ansaugrohre bei **MERCEDES-BENZ** 2,8 l und 3,2 l Motoren

- Antrieb 10 3/8"
- Abtrieb 10 3/8" E 10 / E 12 / E 14
- Länge: 127,5 mm


880 Glg-E/3

EAN-No. 4000896153701

Aktionspreis 67,- € netto



Neuheit

Ölfilterschlüssel-Satz 6teilig

Zur Betätigung von Ölfiltern und Ölfiltergehäusen aus Kunststoff

- Schnelle Handhabung, sicheres, fachgerechtes und sauberes Arbeiten
- Das vom Fahrzeug-Hersteller empfohlene Drehmoment kann z.B. mit den Drehmoment-schlüsseln HAZET 6110-1 CT ($\frac{3}{8}$ ") und HAZET 6121-1 CT ($\frac{1}{2}$ ") sicher erreicht werden

6teiliger Satz bestehend aus folgenden Ölfilterschlüsseln:

2169 10 3/8"

- Zur Betätigung von Ölfiltern und Ölfilter-Gehäusedeckeln **14kant** $\leq 74,4$ mm
- Außensechskant $\bullet \leq 27$ mm, Außen- $\varnothing$: 82 mm
- Für MANN- und KNECHT-Filter, OPEL Longlife-Filter z.B. für MERCEDES-BENZ-Pkw M 102, M 103, M 104, M 110, M 111, M 119, M 120, M 613, Sprinter 2,2 l Turbo ab Bj. 06, AUDI A4 2,0 ab Bj. 02, BMW, BMW-Motorrad, K-Modelle = K 75-1100 LT, VW-Passat 1,9 TDI Pumpe Düse, Golf Plus 2,0 ab Bj. 05 sowie FORD, OPEL, PORSCHE, PEUGEOT, CITROËN, RENAULT, DATSUN, TOYOTA, MAZDA usw.



2169-36 10 3/8"

- Zum Aus- und Einbau von Ölfiltern und Ölfilter-Gehäusedeckeln beim Wechseln des Ölfiltereinsatzes
- **6kant** $\bullet \leq 36$ mm z.B. für MERCEDES-BENZ Motor 116 MB, 100 D Transporter, Actros MP 1, MP 2, BMW M 52- 6 Zyl.: 3er ab Bj. 09/95, 5er ab Bj. 11/95, M 60- 8 Zyl.: 5er, 7er, 8er, M 73-12 Zyl.: 7er, 8er, 1er (E87): 118d, 120d, OPEL Vectra B DI 16 V, VW Lupo 1.2 TDI, Bj. 99, VW Touareg TDI, VW T5 2.5 D
- Für Kraftstoff-Filter MAN z.B. TGA



2169-76 12 1/2"

- ≤ 76 mm Rillenprofil (6 Rillen)
- Außensechskant $\bullet \leq 24$ mm, Außen- $\varnothing$: 85 mm
- Zur Betätigung von PURFLUX-Ölfilter z.B. für AUDI A3, A4, A6, CITROËN C5, Xantia, FIAT Brava, Bravo, Punto, Tipo, FORD Fiesta, Escort, MERCEDES-BENZ-Pkw und Sprinter, PEUGEOT 106, 206, 306, 406, RENAULT Clio, Kangoo, Megane, Laguna, Rapid, HONDA Accord, Civic, Prelude, CRX, OPEL Astra G/F, Corsa A/B, Calibra, Zafira, Frontera, VW Golf III + IV, Polo, Passat, Sharan, SEAT Alhambra, Toledo, León, Córdoba, SKODA Octavia
- Für Kraftstoff-Filter z.B. für RENAULT Espace, Laguna, R19, VOLVO S 40 und V 40 bis Bj. 99



2169/6

EAN-No. 4000896120628

Aktionspreis 66,- € netto



2169-1 12 1/2"

- Zur Betätigung von Ölfiltern, **15kant** ≤ 92 mm
- Außensechskant $\bullet \leq 27$ mm, Außen- $\varnothing$: 102 mm
- Für KNECHT- und MAHLE-Filter z.B. VW-AUDI Passat 1.9 TDI bis 11/00, 2.8 L bis 04/99, CHRYSLER 300 M, PORSCHE, OPEL, RENAULT, FORD Focus 1.8 Di ab 08/99, 1.8 TDI ab 10/98, Maverick 2.7 TD bis Bj. '96, Mondeo 2.5 L bis Bj. '00, MITSUBISHI, NISSAN, ALFA-ROMEO, HONDA, VOLVO usw. MAN (Nzf) F 2000



2169-6 12 1/2"

- Außensechskant $\bullet \leq 24$ mm, Außen- $\varnothing$: 97 mm
- Zur Betätigung von Ölfilter-Gehäusedeckeln aus Kunststoff, **16kant** ≤ 86 mm z.B. an BMW 316i Limousine Touring, 316ti Compact, 318Ci Cabrio, Coupé, 318i Limousine Touring, Compact ab Bj. 01, 1er (E87): 116i, 118i, 120i, 130i, BMW N42 Motor, VOLVO V40, V70, S40, S60, S70, S80



2169-86 12 1/2"

- ≤ 86 mm Rillenprofil (9 Rillen)
- Außensechskant $\bullet \leq 24$ mm, Außen- $\varnothing$: 97 mm
- Zur Betätigung von PURFLUX-Ölfilter z.B. für ALFA 145, 146, 156 1.9 JTD, 156 2.4 JTD, VW Golf III, Sharan, Vento, Passat bis Bj. 96 mit TDI Motor, Lupo, Polo 1.7 SDi, AUDI A4, A6 bis Bj. 96 mit TDI Motor 85 KW/115 PS, FIAT Bravo und Brava 1.9 JTD, RENAULT Clio, R 19 mit 1.4 - 1.7 und 1.8 L, Megane 1.4 und 2.0 L, Rapid mit 1.9 D, Laguna, Safrane und Espace III mit 2.1 D, SEAT Alhambra, 1.9 TDI, Arosa 1.7 SDi, SUZUKI Grand Vitara 1.9 DDIS
- Für Kraftstoff-Filter z.B. MERCEDES-BENZ Vito, Sprinter, A-Klasse (Typ 168), C-Klasse (Typ 202), E-Klasse (Typ 210)



Mehrzweckwanne

Für den Ölwechsel und die Reinigung von Teilen

- Fassungsvermögen 6 l (197-1) bzw. 16 l (197-2)
- Aus Polyethylen
- Mit Tragegriffen
- Sicheres und sauberes Ausgießen durch rundumlaufenden Überlaufrand und Ausgießer (197-1) bzw. Ausgießbahn (197-2)

ab 6,70,- €

Für 6 l

Für 16 l

HAZET No.	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
197-1	144563	6,70
197-2	146802	26,90



Auspuffrohr-Schneider

Insbesondere für V2A-Stahl bis 2,5 mm Wandstärke und 80 mm $\varnothing$ geeignet

- Größere Schneiddurchmesser werden durch Verlängern mit der Kette 4682-01 erreicht
- Geringer Kraftaufwand, da – durch Griptechnik fixiert – ein leichtes Nachstellen mit der großen Flügelschraube während des Schneidens möglich ist
- Spezialstahl / Oberfläche vernickelt
- Länge: 255 mm



4682 EAN-No. 4000896022168
Aktionspreis 89,95 € netto

Trichter mit flexiblem Schlauch

Geeignet zum Einfüllen aller werkstattüblichen Flüssigkeiten

- Trichter aus Polypropylen, Schlauch aus Polyethylen sowie Trichtersieb aus Edelstahl
- Trichter-Durchmesser: 165 mm
- Länge inkl. Schlauch: 480 mm

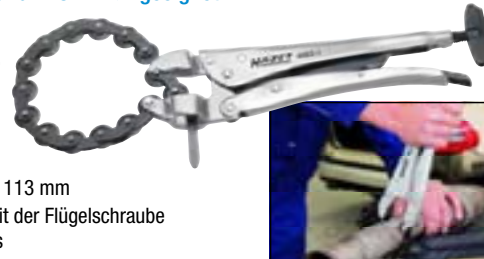


198-1 EAN-No. 4000896149155
Aktionspreis 7,50 € netto

Auspuffrohr-Schneider

Bis 6 mm Wandstärke und 113 mm $\varnothing$ geeignet

- Trennen von Rohren aus verzinktem Stahl, Kupfer, PVC und Aluminium bis 6 mm Wandstärke
- 15 Schneidrädchen aus legiertem Stahl
- Rohrdurchmesser 21 bis 113 mm
- Einfaches Nachstellen mit der Flügelschraube während des Schneidens
- Spezialstahl/Oberfläche vernickelt
- Länge: 315 mm



4682-1 EAN-No. 4000896149384
Aktionspreis 129,- € netto

Steckschlüssel-Einsatz, lange Ausführung

Mit größerer Durchgangsbohrung zur Aufnahme eines Stehbolzens mit TORX®-Profil

- Anwendung Verschraubung Ansaugrohr Turbolader / Befestigung Motorabdeckung
MERCEDES-BENZ Diesel Motor 3,0 V6 M 642, eingebaut ab C-Klasse
- Antrieb  3/8"
- Abtrieb E 12 für Außen-TORX®-Schrauben
- Chrom-Vanadium, verchromt
- Ermöglicht kontrollierten Schraubanzug mit dem vom Hersteller geforderten Drehmoment



2782-1 EAN-No. 4000896153831

Aktionspreis 12,- € netto



Neuheit

Bremssattel-Steckschlüssel-Einsatz, AUDI

Mit fester Klinge (s 8 mm) für Innen-Sechskant-Schrauben

- Zur Betätigung der Bremssattel-Verschraubung an der Hinterachse s 8 mm an: **AUDI** TT ab 2007, A4 ab 2001, A6 ab 2005, A8 ab 2003
- Für kontrollierten Schraubanzug
Drehmomentschlüssel mit Antrieb 10 mm = 3/8", z.B. HAZET-No. 6110-1 CT verwenden



2584-8 EAN-No. 4000896149438

Aktionspreis 8,60 € netto

Bremssattel-Steckschlüssel-Einsatz, MERCEDES-BENZ

Mit fester Klinge (s 7 mm) für Innen-Sechskant-Schrauben

- Zur Betätigung der Führungsbolzen s 7 mm an den hinteren Bremssätteln an **MERCEDES-BENZ**, Typ 204 (C-Klasse)
- Für kontrollierten Schraubanzug
Drehmomentschlüssel mit Antrieb 10 mm = 3/8", z.B. HAZET-No. 6110-1 CT verwenden



2784-1 EAN-No. 4000896148530

Aktionspreis 8,40 € netto

Bremssattel-Verschraubungs-Einsatz, MERCEDES-BENZ M- und R-Klasse

- Schraubendreher-Einsatz für Innen-Sechskant-Schrauben s 9 mm an Bremssattelverschraubung vorne am **MERCEDES-BENZ** Typ 251 (R-Klasse) und 164 (M-Klasse)
- Gesamtlänge: 60 mm, Klingenlänge: 22 mm



986-9 EAN-No. 4000896146734

Aktionspreis 8,50 € netto

Pneumatischer Bremsen-Entlüftungs-Satz 3teilig

Bremsen-Entlüfter-Gerät zum Absaugen der Bremsflüssigkeit an den Radbremszylindern / Bremssätteln; auch für ABS-Anlagen geeignet (Achtung: Hersteller-Angaben beachten!)

- Integriertes Venturi-System erzeugt mittels Druckluft ein Vakuum, mit dem das Bremssystem entlüftet wird
- Inkl. Universal-Gumminippel für alle Fahrzeuge
- Transparenter Bremsen-Entlüfterschlauch dient der Sichtkontrolle
- Effiziente Einmann-Arbeit möglich
- Robustes, handliches Gerät
- Luftverbrauch: 180 l/min, Arbeitsdruck: 6 bis 8 bar
- Inkl. Kupplungsstecker, Nennweite 7,2

Inhalt:

1 Bremsen-Entlüfter-Gerät (Behältervolumen 0,75 l) und je 1 Nachfüllbehälter mit einem festen Stutzen sowie 1 Behälter mit einstellbarem Stutzen (Behältervolumen je 1,0 Liter)



4969-1/3 EAN-No. 4000896149445

Aktionspreis 59,- € netto



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Bremskolben-Rücksetz-Set 6teilig, im Kunststoffkasten

Mit Axiallager – links- und rechts drehbar

- Zum Zurücksetzen (**Drücken** oder **Drehen**) von Bremskolben an schwimmend gelagerten Bremssattelanlagen mit oder ohne Handbrems-Feststelleneinrichtung
- Axiallager verhindert die Beschädigung der Staubmanschette
- Zusätzlicher Außensechskant ≤ 13 mm für den flexiblen Einsatz von Betätigungswerkzeugen wie z.B. Knarre
- Universell – passend für alle gängigen Fahrzeugtypen

Inhalt 4670/6:

1 Grundgerät 4970-1

5 Adapter für:

4970-5 AUDI 80, B4, VW Golf 4, OPEL Zafira ab Bj. 2000, PEUGEOT 407 ($d_1 = 35$, $d_2 = 5$, $l = 29$ mm)

4970-6 VW-AUDI Inbus 12 mm ($d_1 = 30$ mm)

4970-7 FORD Focus (-2003), OPEL Zafira, Astra, Astra G, Corsa GSI, SMART For Four ($d_1 = 32$, $d_2 = 6$, $l = 24$ mm)

4970-8 CITROËN, VW-AUDI ($d_1 = 55$, $d_2 = 6$, $l = 44$ mm)

4970-9 HONDA, SAAB, RENAULT Scénic 2, ROVER 214i hinten, VW Golf 4, NISSAN Almera ($d_1 = 30$, $d_2 = 5$, $l = 22$ mm)



Option
4970-10



4970-1

4970-8

4970-6

4970-9

4970-5

4970-7



Inkl. Anwendungs-DVD im Beipack



Optional:
4970-11



Optional:
4970-12



HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4970/6	6teiliger Satz im Kunststoffkasten	088867	154,-
Zusätzliche Adapter mit 2 Zapfen optional (– siehe auch Werkzeug-Handbuch 09, S. 218 –)			
4970-10	OPEL Vectra C* $d_1 = 35$, $d_2 = 6$, $l = 20$ mm	126019	16,70
4970-11	RENAULT Laguna 2, OPEL Vectra C* $d_1 = 35$, $d_2 = 3$, $l = 20$ mm	146581	16,90
4970-12	FORD Hinterradbremse am: Focus ab Bj. 2005, C-Max ab Bj. 2003, Mondeo, S-Max ab Bj. 2006 $d_1 = 40$, $d_2 = 5$, $l = 20$ mm	149766	16,90

* Bremssattel-Ausführung beachten!



- Mit Leerfächern zur Satzerweiterung

Doppel-Bördelgerät-Satz 12teilig, im Metallkasten

Für Metall-Rohre und Leitungen mit 0,7 und 1,0 mm Wandstärke

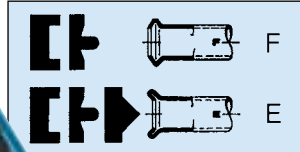
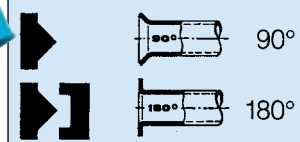
- Zur Herstellung von offenen (F) oder doppelten (E) Bördeln nach DIN 74234, normalen 90°- und 180°-Bördeln
- Für Bördel an gezogenen und gerollten Rohren
- Mit auswechselbaren, scharnierten Spannbacken aus Spezialstahl
- Spezialguss
- Oberfläche lackiert
- Achtung: Für kunststoffummantelte Bremsleitungen HAZET 2193/4 K verwenden!

Inhalt:

- 1 Rohrabschneider 2181-1, 1 Grundgerät 2191,
- 1 Spannbacke 2191-1,
- 1 Rohrfräser 2191-2, 1 Vorgabestück 2191-3,
- 6 Druckstücke 2191-4 bis 2191-10,
- 1 90°-Druckstück 2191-90

2191/12 K EAN-No. 4000896013890

Aktionspreis 283,- € netto



Bördelgerät

Leicht und handlich

- Speziell für kunststoffummantelte Bremsleitungen $\varnothing 4,75$ mm, F-Bördel (s.o. Abb.)
- Sowohl zum Einspannen im Schraubstock wie auch für den Einsatz von Hand unter dem Fahrzeug geeignet

– Weitere Ergänzungs-Werkzeuge siehe HAZET-Werkzeug-Handbuch 2009, Seite 159, 2193/4 K –



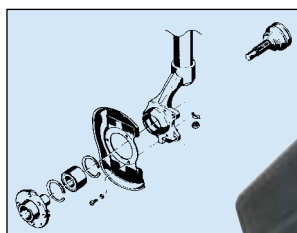
2193 A EAN-No. 4000896142538

Aktionspreis 211,- € netto

Radlager-Werkzeug-Satz 16teilig, im Koffer

Für VW/AUDI, OPEL, FORD

- Zum **Aus- und Einbau von Radlagern** sowie zum **Einbau von Radnaben**
- Radlager-Wechsel **im eingebauten Zustand**
- Federbeinausbau entfällt ebenso wie die zusätzliche Sturzeinstellung vorne, das bedeutet:
 - Ca. 30 Min. Zeitersparnis für die Werkstatt
 - Ca. 100,- € Kostenersparnis für den Werkstatt-Kunden
- Fahrzeuge mit **ABS**
 - Durch Ausparung am Gehäuse wird der Ausbau des ABS-Gebers unnötig
 - Dadurch besteht keine Gefahr der Zerstörung des ABS-Gebers
 - Kosten- und Zeit-Ersparnis
- Kugelförmige Kalotte am Gehäuse gleicht geringe Schrägstellung der Anlagefläche aus
- Hochwertige, hoch belastbare Gewindespindel
- Im Sortimentskoffer (erweiterungsfähig)
- Mit Gebrauchsanweisung
- DBGM, EP angemeldet

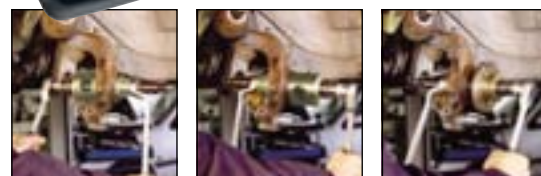
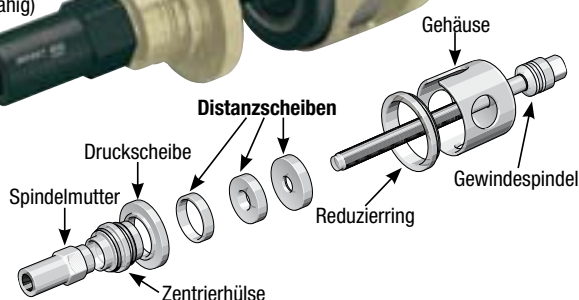


Innenliegende Betriebsanleitung mit 3-D-Illustrationen



4930-1/16 EAN-No. 4000896121328

Aktionspreis 467,- € netto



Radnaben- und Gelenkwellen-Abzieher 34teilig, im Koffer

Mit schlagschraubertauglicher Hydraulikspindel

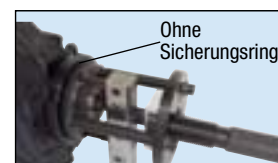
- Materialschonende Demontage der Radnabe, da keine **Press- und Schlagkräfte** auf den Kugelkopf und weitere Verbindungen wirken
- Ca. **30-minütige Zeit-Ersparnis** bei Demontage der Radnabe an der Hinterachse **im eingebauten Zustand**, da folgende Arbeiten entfallen: Demontage des Achskörpers / Demontage des Handbremsseils / Demontage des ABS-Gebers / Demontage der Bremsleitung mit anschl. Brems-Entlüftung
- Modulares 34teiliges Sortiment z.B. für: **AUDI** A4, A6, **BMW** E36 (außer Compact), E46, E60, E61, E83, E90, E91, E93, **VW** Golf III mit 4-Loch-Nabe, Passat (93-96), **FORD** Focus, Mondeo, **RENAULT** Mégane, Scenic, Clio, **PEUGEOT**, **OPEL** Astra F nur Fahrzeuge mit ABS
- Ausdrücken der Gelenkwellen (gesteckt oder geklebt) bei Fahrzeugen deren Federbein **nicht** vollständig demontiert werden muss
- Durch Entfallen der Sturz-Einstellung ca. 100,- € Kostenersparnis für den Werkstatt-Kunden
- Geprüfte Schlagschraubertauglichkeit auch im Dauereinsatz
- DBGM
- Sicherheits-Scherstift verhindert Überlastung (Überlastungsschutz). Spezieller HAZET-Antrieb (DGBM) verhindert Abreißen der Spindel bei vollständigem Hineindreihen in den Hydraulik-Zylinder (siehe „Schnittmodell“)



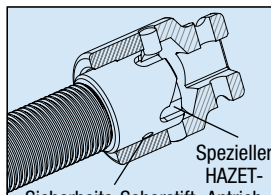
Ausdrücken der Gelenkwellen (gesteckt oder geklebt) bei Fahrzeugen deren Federbein **nicht** vollständig demontiert werden muss



Radnaben-Demontage bei **innenliegendem** Sicherungsring



Radnaben-Demontage **ohne Sicherungsring**



Schnittmodell Schlagschrauber-Steckschlüssel-Einsatz



Flanschplatte aufgrund des Schiebemechanismus für 4- und 5-Lochfelgen geeignet



Schlagschraubertaugliche Hydraulikspindel mit einer maximalen Belastung von 100 kN (△ = 10 Tonnen)



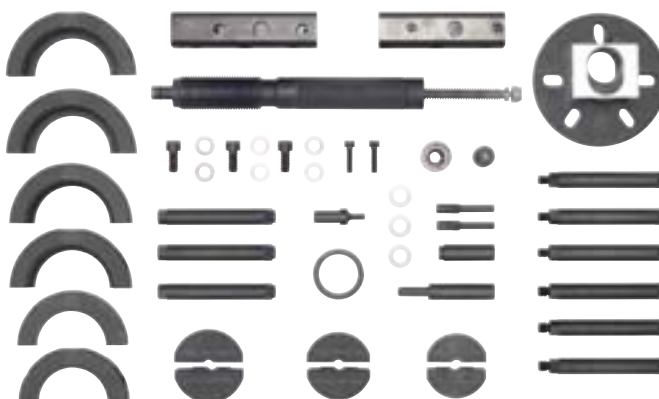
4935-1/34 EAN-No. 4000896121441

Aktionspreis 1498,- € netto

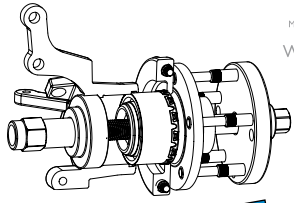


Innenliegende Betriebsanleitung mit 3-D-Illustrationen

Weichschaum-Einlage



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



Kompakt Radnaben-Lag

Zur Demontage und Montage der Radnab

Ø 72 mm

Einsteiger-Satz!

Neuheit

4934-5/3 EAN-No. 4000896150335
Einbau, 3teilig

Aktionspreis 127,- € netto



Einbau
4934-5/3

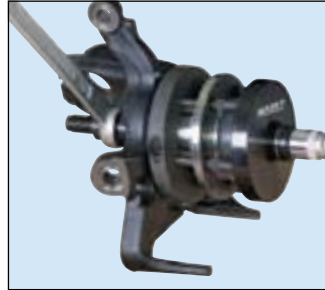


Ausbau
4934-4/3

Neuheit

4934-4/3 EAN-No. 4000896149629
Ausbau, 3teilig

Aktionspreis 127,- € netto



• Innenliegende Betriebsanleitung mit 3-D Illustrationen



• Mit Leerfächern zur Sortiments-erweiterung

4934-2572/12 EAN-No. 4000896150410
12teilig

Aktionspreis 416,- € netto

Anwendung:

Fahrzeugtypen mit Radlager Ø 72 mm:
AUDI A2 ab Bj. 00, **SKODA** Fabia ab Bj. 00,
VW Polo ab Bj. 02, Fox ab Bj. 05, **SEAT** Ibiza ab Bj. 02

Ø 66 mm

Ergänzungs-Satz!

4934-6605/3 EAN-No. 4000896150342
Einbau, 3teilig

Aktionspreis 128,- € netto

4934-6604/3 EAN-No. 4000896150359
Ausbau, 3teilig

Aktionspreis 128,- € netto



Einbau
4934-6605/3



Ausbau
4934-6604/3

4934-2566/6 EAN-No. 4000896150427
Komplett-Satz, 6teilig

Aktionspreis 266,- € netto

Anwendung:

Fahrzeugtypen mit Radlager Ø 66 mm z.B.: **VW** Polo, **SKODA** Fabia



Flexibel!

Anwendungs-

Spindel
inkl. Axiallager
6kt. Antrieb s 22 mm

4930-1 EAN-No. 4000896080755

Aktionspreis 78,- € netto

Schon vorhanden?
z.B. aus den Sätzen
4930- oder 4934-25/14



UNSER TIPP
Satz-Zusam

4934-2572/12

4934-2562/6

+ 4934-6604/3

+ 4934-6605/3

**= Komplette Sätze
für Ø 72, 66 und 6**

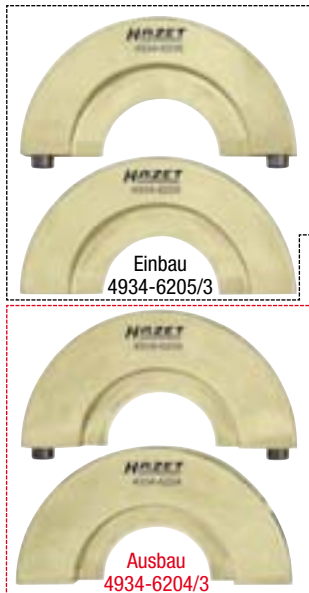
Einheit-Werkzeugsatz en-Lagereinheit im eingebauten Zustand

Individuell!

Voraussetzung



Ø 62 mm



4934-2562/6 EAN-No. 4000896150403
6teilig
Aktionspreis 266,- € netto

Ergänzungs-Satz!

4934-6205/3 EAN-No. 4000896150373
Einbau, 3teilig
Aktionspreis 128,- € netto

4934-6204/3 EAN-No. 4000896150366
Ausbau, 3teilig
Aktionspreis 128,- € netto



Anwendung:

Fahrzeugtypen mit Radlager Ø 62 mm z.B.: VW Lupo, AUDI A2 1,2 l

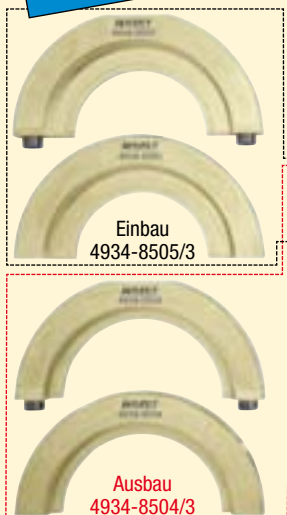
Spindelmutter, s 30 mm
4930-2 EAN-No. 4000896080762
Aktionspreis 15,60 € netto

**zur eigenen
menstellung:**

(Ø 72 mm) 416,-
(Ø 62 mm) 266,-
(Ø 66 mm) 128,-
(Ø 66 mm) 128,-
938,-

2 mm

Ø 85 mm



Anwendung:
Fahrzeugtypen mit Radlager Ø 85 mm:
VW T5 und Touareg mit 16 Zoll-Fahrwerk

4934-2585/12 EAN-No. 4000896150434
12teilig
Aktionspreis 426,- € netto

Spezial-Satz!



• Innenliegende Betriebsanleitung mit 3-D Illustrationen

• Mit Leerfächern zur Sortiments-erweiterung



Neuheit
4934-8505/3 EAN-No. 4000896150380
Einzelteile Einbau, 3teilig
Aktionspreis 129,- € netto

Neuheit
4934-8504/3 EAN-No. 4000896150397
Einzelteile Ausbau, 3teilig
Aktionspreis 129,- € netto

Schlagauszieher (Radnabenabzieher)

Zum Ausziehen von 4- und 5-Loch-Radnaben mit einem Lochkreis Ø 98–150 mm und Naben-Ø max. 67 mm

- Große Auszugskraft durch **5 kg Gleitgewicht** bei langem Beschleunigungsweg ermöglicht höhere Schlag-Energie
- Für maximalen Bolzen-Ø 14 mm
- Spezialstahl, verzinkt
- Gesamtlänge: 1180 mm
- Gesamtgewicht: 10,9 kg



1969-15 EAN-No. 4000896144716

Aktionspreis 311,- € netto

Radnabenschleifer

Für die optimale Reinigung von Radnaben und Brems scheiben

- Verhindert korrosionsbedingte Verfälschung der Radanzugsdrehmomente
- Klettverschluss für schnellen Schleifscheibenwechsel
- Minimale Staubeentwicklung durch offenesporiges Schleifmittel und topfförmige Schleifteller
- 10 mm Stift mit 3 Anlageflächen für die Aufnahme z.B. in (Pneumatik)-Bohrmaschine
- Kein Funkenflug (je niedriger die Drehzahl, desto besser die Schleifleistung)
- EP

4960-160/4

- Verschleißarme Schleifscheiben: ca. 100 Fahrzeuge je Scheibe (160 mm Ø)
- Drehzahl max. 1.500 1/min

4960-200/3

- Verschleißarme Schleifscheiben: ca. 100 Fahrzeuge je Scheibe (200 mm Ø)
- Drehzahl max. 1.000 1/min



DVD Inkl. Anwendungs-DVD im Beipack



4960-45/14

- Verschleißarme Schleifscheiben: ca. 50 Fahrzeuge je Scheibe (40, 50 mm Ø)
- Drehzahl max. 1.500 1/min



HAZET No.	Anwendung	Scheibendurchmesser mm	Inhalt	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4960-45/14	Für Radnaben mit Stehbolzen (Schleiffläche 40 bzw. 50 mm Ø), z.B. FORD, PORSCHE, VOLVO , japanische Pkw	40 bzw. 50	2 Schleifkörper + je 6 Schleifscheiben 40 mm und 50 mm Ø	132324	86,-
4960-160/4	Für Pkw-Radnaben bis 160 mm Ø	160	1 Schleifkörper + 3 Schleifscheiben	132287	87,-
4960-200/3	Für Pkw- und Transporter-Radnaben bis 200 mm Ø, z.B. BMW, FIAT Ducato, MERCEDES-BENZ Sprinter , etc.	200	1 Schleifkörper + 2 Schleifscheiben	143290	82,-
Ersatzteile					
4960-0160/3	Ersatzscheiben	160	3 Stück	132263	64,-
4960-0200/2	Ersatzscheiben	200	2 Stück	143306	54,-
4960-040/5	Ersatzscheiben	40	5 Stück	132294	27,90
4960-050/5	Ersatzscheiben	50	5 Stück	132300	29,-

Stoßfänger Rohr-Steckschlüssel



- Spezialwerkzeug zur Betätigung der Stoßfänger-Verschraubung hinten, **MERCEDES-BENZ** Typ 204 (C-Klasse) Kombi und Limousine
Hinweis: Betätigung der Verschraubung über Gewindestange
- Antrieb $\frac{3}{4}$ ", Abtrieb ≤ 10 mm
- Ermöglicht kontrollierten Schraubanzug mit dem vom Hersteller geforderten Drehmoment



2797-1 EAN-No. 4000896154746

Aktionspreis 9,50 € netto

Neuheit

Doppel-Gelenk-Bithalter

zur Aufnahme von Bits $\frac{3}{4}$ " + $\frac{8}{16}$ "



- Besonders geeignet für den Einsatz bei beengten Platzverhältnissen und Störkanten u.a. zur Betätigung von Türverschraubungen, z.B. **MERCEDES-BENZ** Typ 204 (C-Klasse)
- Schwenkbare Bit-Aufnahme an beiden Seiten
- Kugelklemmung zum Festhalten der Bits
- Chrom-Vanadium, Oberfläche verchromt



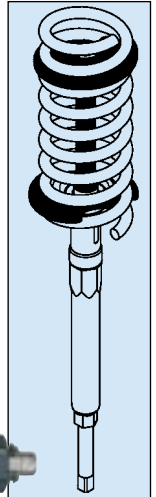
2267-1 EAN-No. 4000896153763

Aktionspreis 31,- € netto

Neuheit

Innen-Federspanner-Satz 6teilig, im Sortimentskoffer

- Optimal abgestimmt auf die beengten Platzverhältnisse bei der Montage und Demontage der **Schraubenfedern an der Hinterachse** folgender Fahrzeuge:
BMW 1er: E87 (ab Bj. 04): 116i; 118i; 118d; 120i; 120d; 130i
 3er: E90 (ab Bj. 04): 320i; 320d; 325i; 330i Limousine
 E91 (ab Bj. 05): 320, 325, 330 Touring
- Pendel-6kt-Kopf für die gleichmäßige Kraftverteilung mit dem integrierten Verdrehenschutz
- Innenführung der Spannplatten verhindert das Herausrutschen der Feder
- Beidseitiges Gegenhalten der Spindel möglich
- EP angemeldet
- DBGM



4902/6 EAN-No. 4000896121694
Aktionspreis 445,- € netto

HAZET-Sicherheits-Federspanner

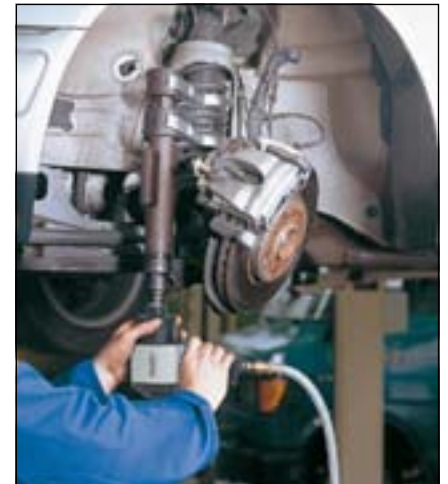
Zur Montage und Demontage der Schraubenfeder beim Stoßdämpferwechsel

- **Max. Spannweg 309 mm**
- **Hohe Belastbarkeit von 26000 N**
- **Schlagschraubertauglich**, z.B. HAZET 9012 MG in Verbindung mit Steckschlüssel-Einsatz HAZET 900 S-27 oder 900 S Lg-27
- Geschlossenes System – **Wartungsfrei!**
- Variables System durch schnell auswechselbare Spannplatten-Paare
- Kunststoff-Einlagen zum Schutz der lackierten Federoberfläche. Dadurch keine Beschädigungen der Feder durch Korrosionseinwirkung
- **Mit Schraubstock-Klemmleiste**
- GS-Zeichen – geprüfte Sicherheit
- Zylinder- und Führungsrohr vergütet
- Spannplatten geschmiedet und vergütet

ab 623,- €



3teiler Satz, 4900-2 A/3 – einsetzbar bei ca. 50 verschiedenen Fahrzeugtypen
 5teiler Satz, 4900-2 A/5 – einsetzbar bei ca. 100 verschiedenen Fahrzeugtypen
 »Siehe hierzu Zuordnungstabelle von Fahrzeug-Typen: www.hazet.com«



4900-2 A



2 x 4900-11



2 x 4900-12

HAZET No.	Satz	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4900-2 A/3	3teilig	1 Grundgerät und 2 Spannplatten 4900-11 / Einsetzbar bei ca. 50 verschiedenen Fahrzeugtypen	149483	623,-
4900-2 A/5	5teilig	1 Grundgerät und 4 Spannplatten je 2 x 4900-11 und 4900-12 / Einsetzbar bei ca. 100 verschiedenen Fahrzeugtypen	086054	789,-

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Stoßdämpfer-Werkzeugsatz

13teiliger Satz,
im Kunststoffkasten

Inkl. Anwendungs-
DVD im Beipack

Für Instandsetzungsarbeiten im Federbeinbereich
z.B. Stoßdämpfer, Federbeinlager, Schraubenfeder

- Zum Gegenhalten der Kolbenstange beim Aus- und Einbau des Federbeins

Achtung: Drehmoment-Anzugswerte der Fahrzeughersteller beachten, unbedingt Drehmoment-Schlüssel z.B. HAZET 6291-1 CT in Verbindung mit Einsteck-Ringschlüssel 6630 d-21 verwenden!
Beim Einsatz von Schlagschraubern können Beschädigungen von Stützlager und Kolbenstange auftreten.

Inhalt:

HAZET No.	S mm	HAZET No.	S mm
Umschaltknarre		6-kant-Steck-schlüssel-Einsätze	
4910-1	—	4910-16	16
Verlängerungen		4910-17	17
4910-6	○ 6	4910-18	18
4910-7	○ 7	4910-19	19
4910-8	○ 8	4910-21	21
4910-58	○ 5 x 8	4910-22	22
4910-68	○ 5 x 8	4910-24	24

4910/13	EAN-No. 4000896061495
Aktionspreis	265,- € netto

Zusätzliche Betätigungswerkzeuge für Kolbenstange:

HAZET No.	S mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
Für OPEL Astra H, MERCEDES-BENZ C-Klasse (204)			
4910-T 50	○ T 50	120598	19,-
Für MERCEDES-BENZ Vaneo Verschraubung der Gelenkstange			
4911-7	● 7	100620	17,20
Für BMW			
4911-8	● 8	085644	17,50
Für OPEL Corsa B, Astra F, G, Vectra B			
4911-9	● 9	100804	16,90



Lösen Stoßdämpfer-Verschraubung



Betätigung Stoßdämpfer-Verschraubung (Anzug)

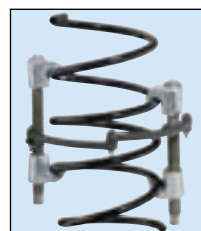
Federspanner

Zur Montage und Demontage von Stoßdämpferfedern mit Durchmessern von 110–180 mm

- Belastung max. 8.000 N
- GS – geprüfte Sicherheit
- **Sicherheits-Hinweis:** Um seitliches Verschieben der Spannköpfe auf den Federwindungen zu verhindern, sind die Spindeln gleichmäßig anzuziehen



ab 82,- €



HAZET No.	Spannweg mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4901-180	180	133598	82,-
4901-280	280	133628	85,90
4901-380	380	133635	89,50

Zündkerzen-Schlüssel



10 3/8



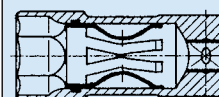
Zur Betätigung von 14 mm Zündkerzen

- Länge: 64 mm, Außendurchmesser: 18 mm
- Anwendung an BMW E 90 N 54 Motor 335 i Lim. ab Bj. 2006, RENAULT Modus, Twingo, Clio, Kangoo mit 1,2 l 16 V Motor, PEUGEOT 207, 307 sowie CITROËN C4 1,4; 1,6 16 V, C5 mit 2,0 l HPI-Motor, MERCEDES-BENZ Motor M 156, M 276, NISSAN Micra, Note, MINI 1,4–1,2 l 4-Zyl. ab Bj. 2007



- Doppel-Sechskant-Profil ermöglicht Betätigung von Zündkerzen mit 14 mm Sechskant und Doppel-Sechskant

4766-2	EAN-No. 4000896087655
Aktionspreis	19,50 € netto

Mit Kronenfeder für sicheren
Halt der Zündkerze


Radio-Demontage-Werkzeug

Universal-Werkzeug zur Montage und Demontage von Autoradios vieler Fahrzeughersteller und Autoradio-Anbieter

- Sehr handlich
- **Alles in einem Satz** – kein langes Suchen nach dem richtigen Werkzeug
- Praktischer Schlitten zur Trennung beider Hälften
- Spezialstahl / Oberfläche vernickelt
- Viele Entriegelungstypen in einer kompakten Einheit für **VW, AUDI, FORD, BMW, MERCEDES-BENZ, PORSCHE, GM OPEL, SKODA, FIAT, ROVER: Land-Rover, KENWOOD, SONY, CLARION, BLAUPUNKT** und viele mehr!



4655-1 EAN-No. 4000896120666

Aktionspreis 53,50 € netto

Sicherungskasten-Bit-Einsatz

TORX®-Schraubendreher-Einsatz (Bit) für Innen-TORX®-Schrauben

- Lange Ausführung; Sechskant 6,3 = 1/4" nach DIN 3126-C, ISO 1173-C
- Speziell zum Aus- bzw. Einbau des **Sicherungskastens an MERCEDES-BENZ Typ 204 (C-Klasse)**

– Weitere spezielle TORX®-Bits siehe HAZET-Werkzeug-Handbuch, z.B. für Schrauben der Sitzblende und zum Einstellen des Stahlschiebedaches bei **BMW 3er und 5er** sowie zur Demontage und Montage an Airbag-Einheit z.B. **MERCEDES-BENZ, VW-AUDI, OPEL, PORSCHE** –



6,3 1/4"



2223 Lg-T 20 EAN-No. 4000896149780

Aktionspreis 3,20 € netto

Kabel-Entmantler

Zum Abisolieren von Kabeln mit Leiterquerschnitt von 0,2–4,0 mm²

- Multifunktionales Werkzeug mit Längsschneider, Abisolierer, Rundschneider und innenliegendem, herauschiebbarem Messer
- Perfektes Werkzeug für schnelles und präzises Entmanteln von Feuchtraum-Kabeln von 8–13 mm Ø, z.B. NYM-Kabel, 3 x 1,5 mm² bis 5 x 2,5 mm²
- Sehr gut geeignet für Arbeiten auf engstem Raum
- Abmessungen: L 124 x B 24 x H 35 (26) mm
- Gewicht: nur 47 g



1864-1 EAN-No. 4000896150540

Aktionspreis 25,- € netto



Abisolierer

Abisolierbereich von 0,25–0,8 mm Ø bzw. Abisolierwerte AWG 30–20

- Leichtes und handliches Abisolierwerkzeug zum Entmanteln von Leitern und Litzen
- Anwendungsbereiche: Elektronik, Fahrzeugtechnik, Computer, Modellbau etc.
- Optimal geeignet zum Abisolieren von feinen Drähten
- 6 verschiedene Drahtdurchmesser einstellbar
- Gleichmäßige Abisolierung durch regulierbaren Längenanschlag von 4 bis 15 mm
- Integrierter Seitenschneider für Kupfer-Drähte bis max. 0,8 mm
- Stellschraube dient zur Nachjustierung der Schneidevorrichtung
- Geeignet für Drähte mit Isolation aus: PVC, TEFZEL, TEFLON, MYLAR, KYNAR u.a.
- Abmessungen: L 101 x B 36 x H 13 mm
- Gewicht: nur 35 g



1864-2 EAN-No. 4000896150557

Aktionspreis 25,90 € netto



System-Kabel-Entriegeler-Sortimente

Für das beschädigungsfreie Entriegeln von Steckkontakten z.B. Flach- und Rundsteckkontakten

ab 309,- €

- **Erstausrüster-Qualität „Made in Germany“**
- Störungen durch Fehlverbindungen lassen sich schnell, mühelos und professionell beseitigen
- Universelle Anwendung im Bereich der KFZ-Elektrik
- Mit ausziehbarem Schieber zum Schutz der Klingen und zur Vermeidung von Verletzungen
- Im Kunststoffkoffer mit Weichschaum-Einlage – fehlende Teile werden sofort bemerkt

HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
4670-1/12 12teilig	Basis-Satz für ca. 80% aller PKW-Steckkontakte Inhalt: 4671-1 2 3 / 4672-1 2 3 4 / 4673-1 2 3 4 5	132898	329,-
4670-6/9 9teilig	Ergänzungssatz für Lkw / Nkw Inhalt: 4671-4 15 16 / 4672-19 21 22 / 4673-12 / 4674-9 10	135776	309,-

– Umfangreiches System-Kabel-Entriegeler-Programm siehe auch HAZET-Werkzeug-Handbuch 2009 ab Seite 188 –



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

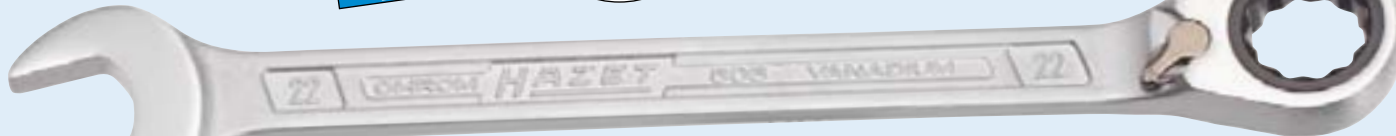


Neue Größen!

Knarren-Ring-Maulschlüssel

- Ringschlüssel mit umschaltbarer Knarrenfunktion
- Feinverzahnt, 72 Zähne, **Drehwinkel 5°**
- Ringseite 13° abgewinkelt
- Chrom-Vanadium
- Oberfläche verchromt, Köpfe poliert

**Erhältlich ab
April 2009**



Besonders geeignet im Nfz-Bereich sowie im Groß-Maschinen- und Anlagenbau

- Zur Betätigung schwer zugänglicher Schraubverbindungen auf engstem Raum, ohne Umsetzen des Schlüssels durch die Knarrenfunktion

Neuheit

HAZET No.	l mm	a ₁ mm	a ₂ mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
606-21	291,5	13,3	12,0	151233	29,50
606-22	291,5	13,3	12,0	151028	29,50
606-24	333,1	14,8	12,5	151011	37,50
606-27	359,2	15,8	14,7	151004	50,-
606-30	402,5	17,3	15,2	150991	59,50
606-32	425,8	17,8	15,7	150984	68,-

Knarren-Ring-Maulschlüssel-Sätze

6teilig bzw. 12teilig in Kunststoff-Einlagen (606-6/-12) bzw. 2K-Weichschaum-Einlage (163-97/6)



606/6



163-97/6



606/12

HAZET No.	Inhalt: Knarren-Ring-Maulschlüssel	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
606/6	6teilig: 606-8 10 12 13 17 19	115907	99,-
606/12	12teilig: 606-8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	118038	194,-
163-97/6	6teilig: 606-8 10 12 13 17 19	145683	110,-

Adapter-Satz 4teilig

Für Knarren-Ring-Maulschlüssel



Inhalt:

3 Knarren-Ring-Maulschlüssel-Adapter
10 mm – 6 1/4 13 mm – 10 3/8 19 mm – 12 1/2 1/8
1 Bit Adapter

606/4 SPC EAN-No. 4000896127399

Aktionspreis 18,50 € netto

Steckschlüssel-Satz 15teilig, im Metallkasten mit Kunststoff-Einlage

20 3/4"

Inhalt:

- 10 Steckschlüssel-Einsätze (6kt.)
s 22 24 27 30 32
36 38 41 46 50 mm
- 1 Umschalt-Knarrenkopf
- 1 Drehstange
- 1 Schiebestück
- 2 Verlängerungen
200 und 400 mm



578 x 235 x 88 mm

1000

EAN-No. 4000896000616

Aktionspreis 375,- € netto

Steckschlüssel-Satz 17teilig, im Metallkasten

25 1"

Inhalt:

- 11 Steckschlüssel-Einsätze (Doppel-6kt.)
s 32 36 41 46 50 55 60 65 70 75 80 mm
- 1 Umschalt-Knarrenkopf, 1 Drehstange
- 1 Schiebestück, 1 Universalgelenk
- 2 Verlängerungen 200 und 400 mm



780 x 319 x 113 mm

1100 Z

EAN-No. 4000896002504

Aktionspreis 829,- € netto



Nfz-Zylinderkopf- / Schwungscheiben-Werkzeug

Verstärkte Ausführung für Arbeiten an Nutzfahrzeugen

- Kraft-Steckschlüssel-Einsätze (Doppel-6kt.)
- **Schlagschraubertauglich**
- Chrom-Vanadium-Sonderstahl / Oberfläche brüniert
- Länge: 75 mm



17/19 mm



HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
2759-17	Für Zylinderkopfschrauben MERCEDES-BENZ Motor 400, 420 / Schlüsselweite: 17 mm	050680	20,50
2759-19	Für Schwungscheibe MERCEDES-BENZ Motor 300, 400 / Schlüsselweite: 19 mm	050697	20,50

TORX® Zylinderkopf-Werkzeug

Zur Betätigung von Zylinderkopfschrauben

- TORX® Kraft-Steckschlüssel-Einsätze
- **Schlagschraubertauglich**
- Verstärkte Ausführung
- Chrom-Vanadium Sonderstahl / Oberfläche phosphatiert
- Länge: 110 mm



E 18 / E 20 / E 24



HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
2850-E 18	An MAN Nutzfahrzeugen der Modelle M 2000 und MAN Bussen mit D 08 Motoren	086412	22,40
2850-E 20	An MAN Nutzfahrzeugen der Modelle F 2000, F 90, F 8 und MAN Bussen mit D 25 und D 28 Motoren	079681	22,50
2850-E 24	An MAN-Nfz mit Common Rail Motor D20	146758	21,90

Öldruckschalter-Werkzeug

Zur Betätigung des Öldruckschalters an MERCEDES-BENZ-Nfz mit 541-542 Motoren sowie an MAN-Lkw der F- und M-Baureihe

- Maulschlüssel-Einsatz 125 1/2
- Speziell auf die vorhandenen Platzverhältnisse abgestimmter Maulschlüssel-Einsatz
- **Extra dünn** (8 mm) um zwischen Motorblock und Schalter die Betätigung des Schalters zu gewährleisten
- Chrom-Vanadium / Oberfläche verchromt
- Länge: 52 mm / Schlüsselweite: 24 mm



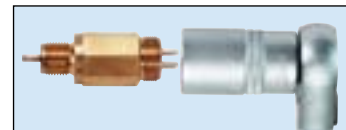
2870-24 EAN-No. 4000896103638
Aktionspreis 25,30 € netto

125 1/2

Rückwärtsgang- und Sperrschalter-Werkzeug

Zur Betätigung von Schaltern z.B. Rückwärtsgang- und Sperrschalter im Getriebe und Achsbereich z.B. bei MERCEDES-BENZ-Nfz der SK-Baureihe, Actros, MAN-Nfz

- Steckschlüssel-Einsatz 125 1/2
- 27 mm **8kant-Sonderprofil**
- Besonders hinterdreht
- Chrom-Vanadium / Oberfläche verchromt
- Länge: 60 mm



27 mm

2716-1 EAN-No. 4000896086405
Aktionspreis 17,10 € netto



125 1/2

Zylinderkopf-Schlüssel

Verstärkte Ausführung für Arbeiten an Nutzfahrzeugen

- Zum **Betätigen der Zylinderkopfschrauben ohne Ausbau der Einspritzdüsen und Leitungen** – z.B. bei Wartungsarbeiten – an MAN-Nfz Typ F2000, F90, F8 und MAN-Bussen mit D25 und D28 Motoren
- Für Außen TORX® Schrauben E 20
- Länge: 164 mm



E 20

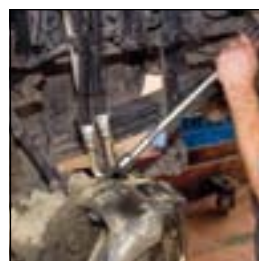
2858-E 20 EAN-No. 4000896085675
Aktionspreis 38,- € netto

125 1/2

Bremssattel-TORX®-Einsatz

Zum Betätigen der Bremssattelverschraubung an MAN-Nfz

- Zum **Lösen**, z.B. HAZET Einsteck-Ringschlüssel 6630 d-22 in Verbindung mit Werkzeug-Halter 6397 verwenden
- Zum **Anziehen**, z.B. HAZET Einsteck-Ringschlüssel 6630 d-22 in Verbindung mit Drehmoment-Schlüssel 6293-1 CT bzw. 6295-1 CT verwenden



E 20



E 24



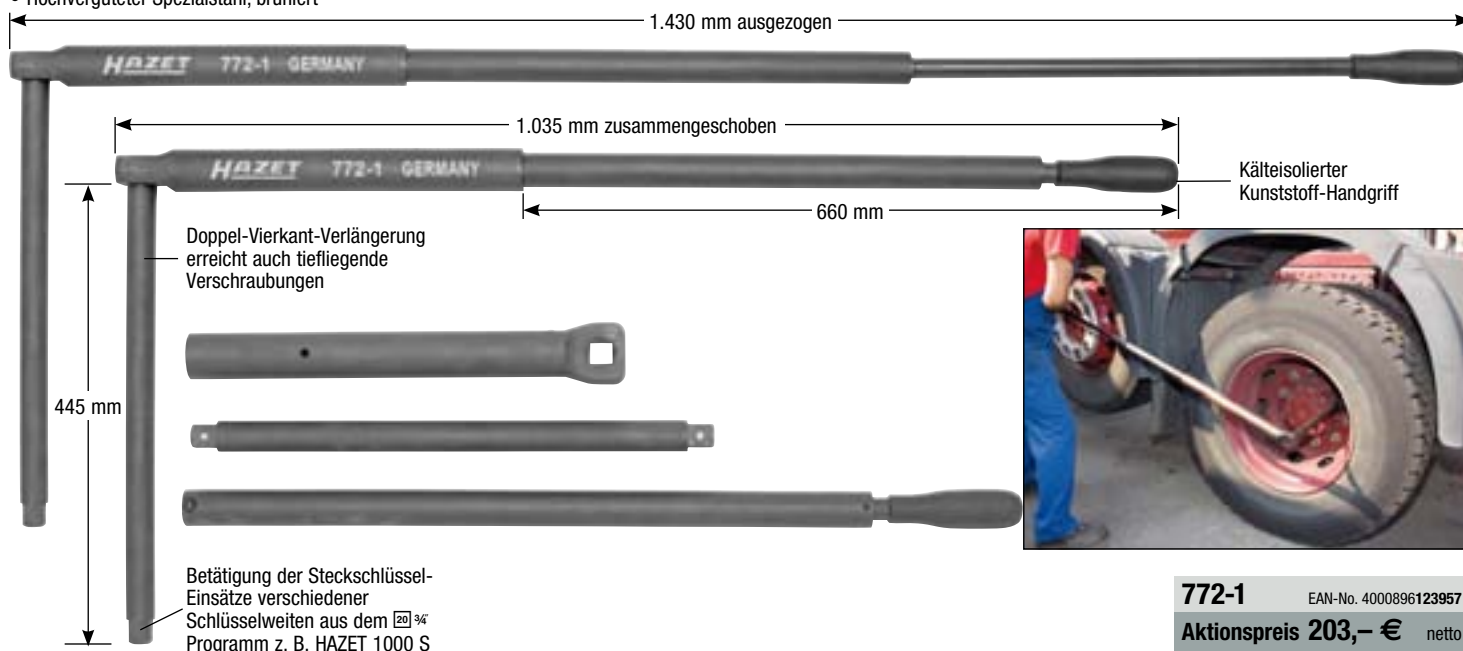
HAZET No.	Beschreibung	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
2871-E 20	z.B. an MAN-TGL – Außen TORX® E 20	148790	7,90
2871-E 24	z.B. an MAN-TGA – Außen TORX® E 24	148783	8,70



Ausziehbarer Radmutter-Schlüssel 20 3/4"

Zur Demontage / Montage von Radmutter-Schrauben an Nutzfahrzeugen

- Aufbringen hoher Kräfte durch besonders langen Hebelarm bis 1430 mm (**bis 1200 Nm** in ausgezogenem Zustand)
- 3teilig – platzsparende Unterbringung im Staukasten oder der Werkzeugbox durch Zerlegen des Werkzeuges
- Die Passgenauigkeit zwischen Innen- und Außenrohr gewährleistet sicheren Sitz in jeder Länge
- Stiftsicherung gegen unbeabsichtigtes Lösen – Sicherungsstift mit Stift $\varnothing$ 3 mm lösen –
- Innenvierkant-Aufnahme 20 3/4" durch spezielles Schweißverfahren kraftschlüssig mit dem Außenrohr verbunden
- Hochvergüteter Spezialstahl, brüniert



772-1

EAN-No. 4000896123957

Aktionspreis 203,- € netto

Kartuschenschlüssel 125 1/2"

Zum Lösen der Granulat-Kartuschen bei Nutzfahrzeugen mit Drucklufttrockner z.B. an MERCEDES-BENZ, MAN

- Design „Made by HAZET“
- Negative Armstellung
- Spezialstahl, geschmiedete Ausführung
- Oberfläche brüniert
- $\varnothing$ 90–140 mm
- MAN-No. 8099606-0307



2195

EAN-No. 4000896014101

Aktionspreis 110,- € netto

Kreuzschlüssel

Für Nutzfahrzeuge, Traktoren, Land- und Baumaschinen

- Für Maschinenbetätigung
- **Hoch belastbar**
- **Bis 2000 Nm geprüft**
- Geschmiedetes Mittelstück
- Mit 20 3/4" für Steckschlüssel-Einsätze der Serie 1000
- Chrom-Vanadium, Oberfläche verchromt, Köpfe poliert
- DIN 3119
- 24 x 27 x 32 x 20 3/4"



720 S

EAN-No. 4000896029532

Aktionspreis 124,- € netto

Kraft-Steckschlüssel-Einsätze 20 3/4" 25 1"

Besonders lange 6-kt. Steckschlüssel-Ausführung z.B. für tiefliegende Radschrauben / Muttern an Nutzfahrzeugen

- Für Maschinenbetätigung

HAZET No.	Gesamtlänge mm	d ₁ mm	d ₂ mm	Tiefe mm	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
20 3/4"						
1004 S-32	400	44	48	33,5	055784	45,50
25 1"						
1104 S-32	270	51,5	54	32	002665	96,-



Hydraulik-Werkstattkran

Tragkraft 0,6 bis 1 Tonne (je nach Auslegerposition)

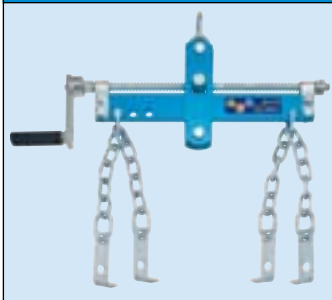
- **Mit Lastenausgleicher** – verhindert das Verkanten z.B. von Motoren beim Ein- und Ausbau
- Zusammenklappbar – Lagerung auf engstem Raum. Standfläche im eingeklappten Zustand 350 x 570 mm
- Präzises Absenken der Last durch Handablassventil mit Totmann-Funktion
- 5 Auslegerpositionen: min. 930 mm, max. 1330 mm
- Überlastschutz durch Überdruckventil (bei max. Last folgt Hubstopp)
- Mit Aufhängehaken
- Pumpen-Hebel 180° schwenkbar – von jeder Anwenderposition bedienbar
- Softgriff zur optimalen Kraftübertragung
- Geräuscharme Laufrollen
- Lenkrollen zum Rangieren auf engstem Raum
- Mindest-Hebehöhe 930 mm
- Maximale Hebehöhe 1978 bis 2170 mm (je nach Auslegerposition)
- Maße (H x B x L): 1460 x 1106 x 1536 mm
- Gewicht Werkstattkran 84 kg
- Gewicht Lastenausgleicher 5,5 kg



**Komplett, 2teilig
inkl. Lastenausgleicher**

• Handablass-
ventil

Inkl. Lastenausgleicher



216-2 EAN-No. 4000896145843
Lastenausgleicher, einzeln
Aktionspreis 62,- € netto

216-1/2 EAN-No. 4000896144075
Hydraulik-Werkstattkran, komplett
Aktionspreis 572,- € netto

Unterstellböcke

Zum Abstützen von gehobenen Lasten und Fahrzeugen

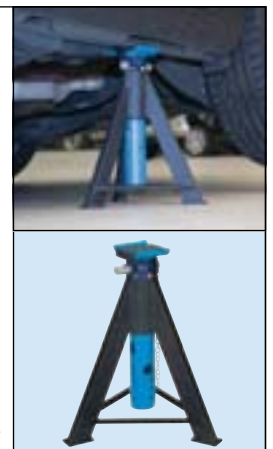
- **Robuste, geschweißte Konstruktion**
- 90° versetzte Bohrungen verhindern fehlerhaftes Einstecken der Sicherheitsbolzen
- 6 Einstellhöhen
- Sicherheitsbolzen mit Kette (unverlierbar)
- Gummischutz auf der Auflagefläche
- Paarweise zu verwenden
- **Preis pro Paar**

ab 51,50 €

217-3/2



217-6/2



HAZET No.	Tragkraft to	Mindesthöhe mm	Maximale Höhe mm	Lochabstand mm	Auflagefläche mm	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
217-3/2	3	290	433	28,5	80	2,5	144105	51,50
217-6/2	6	365	565	40,0	105	5,5	144112	99,90

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Hydraulik-Wagenheber

Reduzierter Kraftaufwand durch optimierte Hebellänge

- Überlastschutz durch Überdruckventil (bei max. Last folgt Hubstopp)
- Hochglanzpolierter Kolben erhöht die Haltbarkeit der Dichtungen
- Höhenverstellbare Spindelschraube
- Verstauvorrichtung für Griffrohr
- Schnellverbindung des 2-teiligen Betätigungshebels (Kugelverriegelung)
- Softgriff zur optimalen Kraftübertragung
- Praktischer Tragegriff (nur 210-12 und 210-20)
- CE/EN-Norm

ab **23,- €**



HAZET No.	Tragkraft to	Mindesthöhe mm	Maximale Höhe mm	Hebellänge mm	Max. Spindelschrauben-Länge mm	Gewicht kg	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
210-2	2	183	348	340	50	2,6	143313	23,-
210-6	6	219	427	448	75	4,6	143320	34,90
210-12	12	240	473	460	80	7,9	144037	58,90
210-20	20	242	475	460	80	12,5	144044	85,-

Hydraulik-Rangier-Wagenheber

- Kompakte Bauweise
- Ruckfreie Hubbewegung durch automatische Entlüftung des Hydrauliksystems
- Lenkrollen zum Rangieren auf engstem Raum
- Einfaches Absenken durch Drehen des Betätigungshebels (Kardan-Antrieb)
- Überlastschutz durch Überdruckventil (bei max. Last folgt Hubstopp)

- Schnellverbindung des 2-teiligen Betätigungshebels
- Softgriff zur optimalen Kraftübertragung
- Stoßgummi (125 mm Ø), auswechselbar
- CE/EN-Norm

ab **267,- €**



Tragkraft 2 Tonnen

- **ALU** – leicht und kompakt – bis **50% Gewichtsreduzierung** gegenüber Stahlausführungen
- Besonders geeignet für den mobilen Einsatz
- Durch die geringe Mindesthöhe (**95 mm**) auch für tiefer gelegte Fahrzeuge geeignet
- 2 Alu-Lenkrollen zum Rangieren auf engstem Raum
- Leichte Montage des Betätigungshebels durch Schnellverriegelung
- Seitliche Zusatzgriffe erleichtern das Tragen
- Maximale Höhe: 470 mm
- Hebellänge: 1120 mm
- Gewicht: 25 kg

Tragkraft 2 Tonnen

- 50% Zeitersparnis durch Schnellhub-Technologie
- Sehr flache und kompakte Bauweise bei vergleichsweise großer Einfahrtiefe von 600 mm
- **Extra flach** – besonders geeignet für z.B. tiefergelegte Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit (nur 80 mm Mindesthöhe erforderlich)
- Geräuscharme Rollen mit reduziertem Rollwiderstand
- Maximale Höhe: 375 mm
- Hebellänge: 1315 mm
- Gewicht: 45,5 kg

Tragkraft 3,5 Tonnen

- 50% Zeitersparnis durch Schnellhub-Technologie
- Sehr flache und kompakte Bauweise bei vergleichsweise großer Einfahrtiefe von 600 mm
- Leichte Montage des Betätigungshebels durch Schnellverriegelung
- Geräuscharme Rollen mit reduziertem Rollwiderstand
- Mindesthöhe: 145 mm
- Maximale Höhe: 504 mm
- Hebellänge: 1320 mm
- Gewicht: 40,5 kg



213-2 EAN-No. 4000896144051
Aktionspreis 372,- € netto



214-2 EAN-No. 4000896149568
Aktionspreis 267,- € netto



214-3,5 EAN-No. 4000896144068
Aktionspreis 285,- € netto

Kniebrett

Kleine Matte für Mechaniker

- Abwischbare, einfach zu reinigende Oberfläche
- Beständig gegen Öl, Benzin, Bremsenreiniger sowie praktisch alle in Werkstätten verwendeten Flüssigkeiten
- Trage- / Hängegriff
- Aus nicht absorbierendem Schaumstoff mit geschlossenen Zellen
- Maße: H 30 x B 450 x T 210 mm



195-1 EAN-No. 4000896121069
Aktionspreis 11,- € netto

Mechaniker-Matte

Die große Unterlage für den Mechaniker

- Abwischbare, einfach zu reinigende Oberfläche
- Beständig gegen Öl, Benzin, Bremsenreiniger sowie praktisch alle in Werkstätten verwendeten Flüssigkeiten



195-5 EAN-No. 4000896153718
Aktionspreis 22,90 € netto

- Aus nicht absorbierendem Schaumstoff mit geschlossenen Zellen
- Maße: H 30 x B 1.000 x T 400 mm

Neuheit

Rollbrett

Für bequemes Arbeiten unter dem Fahrzeug

- Besonders tief für größtmögliche Bewegungsfreiheit unter dem Fahrzeug
- Massive, einteilige Konstruktion aus hochfestem, schwarzen Kunststoff
- Ergonomisch geformt: Armbereiche ausgeschnitten für optimale Bewegungsfreiheit
- Hoher Liegekomfort: Kopfstütze weich gepolstert, HAZET-hellblau
- Mit praktischen Werkzeug-Ablagen und Kleinteileflächen rechts und links
- 6 große leichtgängige Lenkrollen mit Gummilauflächen, ölfest und geräuscharm
- Praktischer Tragegriff im Fußbereich
- Leicht zu reinigen
- Maße: H 115 x B 1030 x T 480 mm
- Gewicht: 4,65 kg



195-2 EAN-No. 4000896125982
Aktionspreis 76,- € netto

Roll-Liege

Hoch belastbar bis 150 kg

Für komfortables Arbeiten an und unter dem Fahrzeug

- Roll-Liege und -sitz in „Einem“
- Schneller und unkomplizierter Wechsel zwischen beiden Funktionen
- Gepolsterte Liegefläche, Kopfteil HAZET-hellblau
- Leicht zu reinigen
- Stabiler, robuster Stahlrohrrahmen mit 6 großen Rollen (63 mm Ø)
- Gewicht: 9 kg
- Maße: L 1198 x B 450 x H 130 mm (Liegeposition)
Sitzhöhe: 420 mm, Sitzfläche 300 x 310 mm



195-3 EAN-No. 4000896148691
Aktionspreis 62,- € netto

Arbeits-Sitz

Für bequemes Arbeiten am Fahrzeug

- Rollbarer Arbeits-Sitz, pneumatisch höhenverstellbar
- Mit gepolsterter Sitzfläche 320 mm Ø, HAZET-hellblau
- Leicht zu reinigen
- Tragkraft: bis 150 kg
- Gewicht: 6 kg



- Höhenverstellbar von 380 bis 510 mm

- Inkl. 2 integrierten um 360° drehbaren Werkzeugablagen

- Kippsicher durch 5 große Rollen (ca. 60 mm Ø)



195-4 EAN-No. 4000896148707
Aktionspreis 49,90 € netto

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Sitz- und Lenkradbezug ^{2teilig}

Passend für fast alle Autositze und Lenkräder

- Wiederverwendbarer Sitz- und Lenkradbezug aus strapazierfähigem Nylongewebe mit umlaufenden Gummizug lässt sich einfach Säubern und Abwischen
- Universalgröße schützt den ganzen Sitz
- Langlebige Bezüge in unempfindlichem Schwarz mit HAZET-hellblauem Keder
- Wasserdicht, öl- und fettabweisend
- Waschbar bei 40°C
- Bezüge entsprechen hinsichtlich Feuersicherheit dem Britischen Standard und USA Fed 302
- Seitenairstag getestet
- Antistatisch



196-6/2

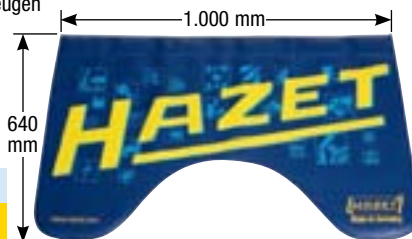
EAN-No. 4000896150151

Aktionspreis 25,20 € netto

Universal-Kotflügelschoner

Mit Magnethaftung

- Optimaler Schutz Ihrer Kundenfahrzeuge
- Sicherer Schutz gegen Kratzer, Beulen, Öl und Schmutz
- Erspart Ihnen Kosten, Zeit und Nerven
- Erhöht die Arbeitsqualität – reduziert lästige Nacharbeit
- Befestigung der Kotflügelschoner mittels Magnethaftung
- Einsetzbar bei nahezu allen Fahrzeugen
- Lange Lebensdauer durch hochwertige Materialien im Verbund mit Spitzenqualität bei der Verarbeitung



196-1

EAN-No. 4000896129171

Aktionspreis 30,50 € netto

Kotflügelschoner

Wasserdicht, öl- und fettabweisend

- Schoner aus speziell beschichtetem Anti-Rutsch-Material zum Schutz der Karosserie-Oberflächen gegen Kratzer und Beschädigung
- Rutschfestes Material auf der Rückseite haftet sicher auf der Karosserie-Oberfläche
- Nylon-Oberfläche auf Vorderseite lässt sich einfach Säubern und Abwischen
- Schoner haften fast komplett vertikal auf allen Karosserie-Oberflächen (Alu, Stahl, GfK)
- Waschbar bei 40°C
- Entspricht Feuersicherheit dem Britischen Standard und USA Fed 302



196-2

EAN-No. 4000896149469

Aktionspreis 18,- € netto

Frontschoner

Wasserdicht, öl- und fettabweisend

- Zum Schutz der Fahrzeugfront gegen Kratzer und Beschädigung
- Einfache Befestigung durch Schlaufen, mit Ausschnitten für Beleuchtung und Kühler, u.a. auch gut geeignet für Arbeiten bei laufendem Motor
- Nylon-Oberfläche auf Vorderseite lässt sich einfach Säubern und Abwischen
- Entspricht Feuersicherheit dem Britischen Standard und USA Fed 302



196-3

EAN-No. 4000896149414

Aktionspreis 133,- € netto

Motorrad-Tankschoner

Wasserdicht, öl- und fettabweisend

- Schoner aus speziell beschichtetem Anti-Rutsch-Material zum Schutz der Tank-Oberflächen gegen Kratzer und Beschädigung
- Rutschfestes Material auf der Rückseite haftet sicher auf der Tank-Oberfläche
- Nylon-Oberfläche auf Vorderseite lässt sich einfach Säubern und Abwischen
- Schoner für fast alle Tank-Größen und -Oberflächen (Alu, Stahl, GfK)
- Waschbar bei 40°C
- Entspricht Feuersicherheit dem Britischen Standard und USA Fed 302



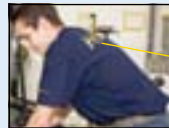
196-7

EAN-No. 4000896149452

Aktionspreis 27,- € netto

HAZET T-Shirt

Im modischen Design

TOPSELLER!


Made in Germany

HAZET

www.hazet.com

Neuheit

HAZET No.	Größe	EAN-No. 4000896+	Aktionspreis netto €
WW4514-S	S	154531	7,90
WW4514-M	M	154548	7,90
WW4514-L	L	154555	7,90
WW4514-XL	XL	154562	7,90
WW4514-XXL	XXL	154579	7,90

Bügel-Gehörschutz

„Federleicht“ – der Leichteste seiner Klasse mit nur 8 g

- Ergonomische Bügelform vermindert störende Reibungsgeräusche z.B. an Kleidungsstücken
- Komfortabler bewegungsfreier Sitz durch einzigartig oval geformte weiche Schaumstoffstöpsel
- Ideal für lange Einsätze
- Abgewinkelter Bügel verhindert beim Ablegen die Verschmutzung der Stöpsel
- Stöpsel problemlos auswechselbar (1984-01/10)



1984-1 EAN-No. 4000896126743
Bügel-Gehörschutz
 Aktionspreis **5,10 €** netto

1984-01/10 EAN-No. 4000896126729
Ersatz-Stöpsel (10 Stück)
 Aktionspreis **7,25 €** netto

Handschuhe mit Klettverschluss


TOPSELLER!

1987-3 EAN-No. 4000896127719
 Aktionspreis **4,50 €** netto



Handschuhe mit Mikro-Schaum-Beschichtung

- Atmungsaktive Beschichtung hält Hände kühl und trocken
- Ultradünne Mikro-Schaum-Beschichtung bietet Höchstmaß an Flexibilität und Bewegungsfreiheit bei gleichzeitig hervorragendem mechanischen Schutz
- Wasserabweisend



1987-4 EAN-No. 4000896153336
 Aktionspreis **3,- €** netto

Neuheit

Profi-Gehörschutzkapsel

Exzellente, besonders hohe Dämmwerte: SNR 36 H 38 M 34 L 26 dB

- Besonders geeignet bei hoher Lärmbelastung
- Faltbare Profi-Gehörschutzkapsel im eleganten Nylonbeutel
- Rundes, modernes Design garantiert perfekte Kombination von Leichtigkeit (220 g) und besonders kleinem Kapselvolumen in Verbindung mit höchster Dämmleistung
- Hochwertige Stahlbügel sowie Zweipunktaufhängung gewährleisten optimalen Schutz und hohen Tragekomfort
- Problemlose stufenlose Verstellung der Tragepositionierung des Bügels
- Optimale Eignung für Langzeiteinsätze



1984-10 EAN-No. 4000896149407
 Aktionspreis **50,50 €** netto



Gehörschutzkapsel

Dämmwerte: SNR 21 H 25 M 18 L 12 dB

TOPSELLER!

- Dielektrischer Kapselgehörschutz besonders geeignet auch zum Einsatz in Arbeitsbereichen mit elektrischen Spannungen
- Hoher Tragekomfort durch extreme Leichtigkeit, nur 121 g
- Problemlose stufenlose Verstellung der Tragepositionierung des Bügels
- Spezielle Vorteile der Kapsel liegen auf Leichtigkeit und besonders kleinem Kapselvolumen



1984 SPC EAN-No. 4000896149551
 Aktionspreis **24,90 €** netto



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Schutzbrillen

Für Beruf, Freizeit und Sport

- Extrem kratzfest, optimale Passform, Schutz bei Schleif-, Dreh- und Fräsarbeiten etc.
- Sportliches Design, Scheibe aus Polycarbonat
- Perfektes Anpassen an die Kopfform durch Längen- und Neigungsverstellung des Bügels
- Dauerhaft beschlagfreie Beschichtung der Innenseite sorgt für klare Sicht auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen



TOPSELLER!



HAZET No.		EAN-No.	Aktionspreis netto €
① 1985 SPC	Scheibe Polycarbonat, grau-getönt UV 5-2,5; DIN EN 166-168	4000896+	9,40
② 1985-1	Scheibe Polycarbonat, farblos UV 2-1,2 DIN EN 166-168, UV 400	116003	17,25
③ 1985-2	Scheibe Polycarbonat, grau getönt, mit Sonnenschutz UV 5-2,5 DIN EN 166-168, 172 (Sonnenschutz), UV 400	116010	18,25
④ 1985-3	Scheibe Polycarbonat, gelb getönt UV 2-1,2 Aufhellung dunkler Umgebungen und Konturen (Kontraststeigerung) DIN EN 166-168, UV 400	126750	19,20
⑤ 1985-4	Scheibe Polycarbonat, blau getönt UV 2-1,2 Für angenehmes und entspanntes Sehen bei Dauer-Anwendung Für hohe visuelle Ansprüche, DIN EN 166-168, UV 400	126767	19,20

Splinttreiber-Satz

5teilig

Achtkantige Splinttreiber

- An Handform angepasster 2-Komponenten-Handschutz gewährleistet:
 - Deutliche Reduzierung des Verletzungsrisikos
 - Sicheren Halt
 - Dämpfende Wirkung (Reduzierung der Handbelastung bei Schlägen)
- Gesamtlänge: 150 mm lang
Länge Handschutz: 75 mm
- Chrom-Vanadium, luftgehärtet; DIN 6450, Form C



Inhalt:

5 Splinttreiber 3, 4, 5, 6, 8 mm

751 HS/5

EAN-No. 4000896148257

Aktionspreis 31,20 € netto

Ausziehbare Umschaltknarre

12⁵ 1/2

Besonders geeignet in Nfz- und Landmaschinenbereichen sowie in Industrieanlagen

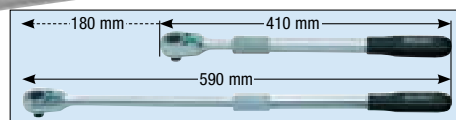
- Stufenlos ausziehbar von 410 auf 590 mm
- Geringer Kraftaufwand durch längeren Hebel
- Max. Drehmoment: 600 Nm
- Einfache Fixierung mittels griffigem Feststellring
- Knarr-Rad 32 Zähne
- Chrom-Vanadium / Oberfläche verchromt, Köpfe poliert



916 LG

EAN-No. 4000896116591

Aktionspreis 80,- € netto



Klappmesser

Schneller Klingentausch
Inkl. 5 Klingen

- Komfortgriff aus schlagfestem ABS
- Klingenfach mit Verschluss-Sicherung
- Daumenkissen zur gelenkschonenden Arbeit



2157-1

EAN-No. 4000896147236

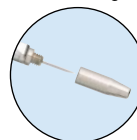
Aktionspreis 17,- € netto

Düseneinsteller-Scheibenwaschanlage

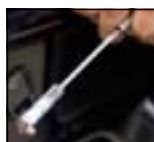


Zum Einstellen der Düsen von Scheibenwaschanlagen

- Ausgezogener Teleskopstab zeigt die Strahlrichtung der Düsen auf der Scheibe an
- Einstellnadel zur DüsenEinstellung durch Schutzkappe gesichert
- Mit Halte- und Taschencclip



4850-1



4850-2

HAZET No.

l mm

EAN-No. 4000896+

Aktionspreis netto €

Mit Magnet-Kopf 6 mm Ø, Einstellnadel, Schutzkappe

4850-1 155-670 **022366** **6,90**

Mit integrierter LED-Leuchte und Magnetheber, mit extra starkem Magnet-Kopf 8 mm Ø zum Aufheben von heruntergefallenen Teilen, inkl. LED-Beleuchtung zum einfachen Auffinden von Teilen in dunkler Umgebung, z.B. Motorraum o.ä.

4850-2 183-682 **149544** **11,25**

Assistent[®] 177-6 mit 152teiligem Sortiment



TOP-Angebot!

**Alle Werkzeug-Sätze
in robusten
Kunststoff-Einlagen!**

Assistent[®] 177-6

2240/36 36teilig
⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕



**Werkzeugwagen 177-6/153
kompl. mit 152teiligem
Werkzeug-Sortiment**
EAN-No. 4000896149131
Aktionspreis
1009,- € netto



161-24 P/8 8teilig



161-26 P/18 18teilig



161-50 P/30 30teilig



161-53 P/27 26teilig



803/10 10teilig



829/6 6teilig



161-54 P/4 4teilig



829 T/6 6teilig



450 N/8 8teilig

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Assistant® 179-8-RAL7021/289 mit 289teiligem Sortiment

bestehend aus:



163-118/57 (3/3) 57teilig
6.3 1/4 1/2



163-53/75 (3/3) 75teilig
6.3 1/4 10 3/8 1/2



163-119/23 1/2 (2/3) 23teilig



163-30/25 (3/3) 25teilig



Weitere Sortiments-Werkzeuge:

163-522 x 50 (5 Stück) 180-38 600 N-27 30 32
612-10 x 11 630-24 x 27 30 x 32 650-20 824 2130



163-120/24 (3/3) 24teilig
6.3 1/4 1/2



163-97/6 (1/3) 6teilig

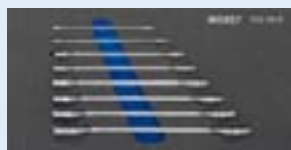
TOP-Angebot!

Werkzeugwagen
179-8-RAL7021/289
kompl. mit 289teiligem
Werkzeug-Sortiment
EAN-No. 4000896154623
Aktionspreis
2999,- € netto

Ergänzungs-Sortiment 0-2500-163/70

Weitere Sortiments-Werkzeuge:

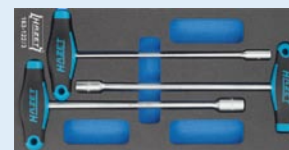
163-130L 163-522 x 50 426-6 7 8
450 N-24 x 27 30 x 32
803 Lg-T15 T20 T25 T30
828-T45 880 TZ/10 H 880 G/10 H
900 SZ-32 34 36 918-23
1015/2 2211-4 5 6 8 10 6420 b 6420 c



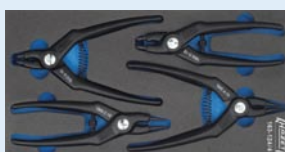
163-95/8 (1/3) 8teilig



163-121/4 (1/3) 4teilig



163-122/3 (1/3) 3teilig



163-124/4 (1/3) 4teilig



163-131/8 8teilig
(3/3 Ergänzung)

0-2500-163/219 EAN-No. 4000896153633
Standard-Sortiment, 219teilig
Aktionspreis 1950,- € netto

0-2500-163/70 EAN-No. 4000896153640
Ergänzungs-Sortiment, 70teilig
Aktionspreis 970,- € netto