

## L-Werkstattwagen *Assistent*<sup>®</sup> mit 220 Profi-Werkzeugen

### Werkstattwagen 179N-7/220

- Mit Kunststoff-Arbeitsfläche
- Maße (H x B x T): 1020 x **785** x 518 mm
- Papierkorb inkl. Halter 179N-33 und Halteblech
- Papierrollenhalter 180-34 inklusive Montagekit (ohne Papierrolle), für Papierrollen bis maximal Ø 350 mm und maximal 280 mm Breite

### Kabeltrommel inkl. Halter 161N-3D/2

- Kabellänge: 10 m
- 4 Steckdosen 230 V/16 A, max. 3500 W
- Schutzgrad: IP 44



179N-7 Werkstattwagen *Assistent*<sup>®</sup>  
Maße (H x B x T): 1020 x **785** x 518 mm  
🇩🇪 Made in Germany

6.3 1/4 12.5 1/2 223  
Inklusive  
**HIPer**

Gratis!



161N-3D/2  
Kabeltrommel



2240N/36  
Bit-Box, 36-teilig  
⊖ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕



2128-1  
Spiralbohrer-  
Kassette, 25-teilig



179N-33  
Papierkorb  
🇩🇪 Made in Germany



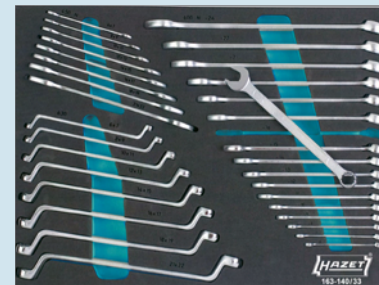
180-34  
Papierrollenhalter  
🇩🇪 Made in Germany



163-138/77  
Steckschlüssel  
Satz, 77-teilig  
⊖ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕  
12.5 1/2 6.3 1/4



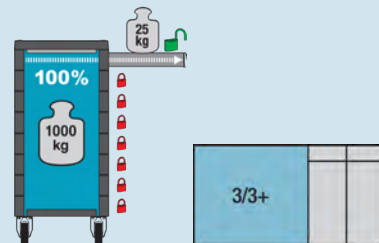
163-143/18  
Universal Satz,  
18-teilig  
⊖



163-140/33  
Schrauben-  
schlüssel  
Satz, 33-teilig  
⊖ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕



163-141/31  
Schrauben-  
dreher Satz,  
31-teilig  
⊖ ⊕ ⊕ ⊕ ⊕



~~3335,-~~

179N-7/223  
EAN 4000896241385

**2.379,-** €\*  
netto

Gültig bis 31.03.2025

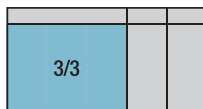
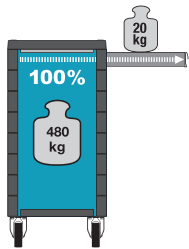
Werkstattwagen *Assistent*<sup>®</sup>  
mit 204 Profi-Werkzeugen

- Werkstattwagen 178N-7 mit Kunststoff-Arbeitsfläche
- Maße (H x B x T): 1037 x 781 x 498 mm



178N-7 Werkstattwagen *Assistent*<sup>®</sup>  
Maße (H x B x T): 1037 x 781 x 498 mm  
Made in Germany

6.3 1/4" 12<sup>5</sup> 1/2" 20 3/4" 204  
Inklusive  
**HiPer**



2128-1  
Spiralbohrer-  
Kassette, 25-teilig

178N-7/204  
EAN 4000896228072

~~2805,-~~

**1.929,-** €<sup>\*</sup>  
netto

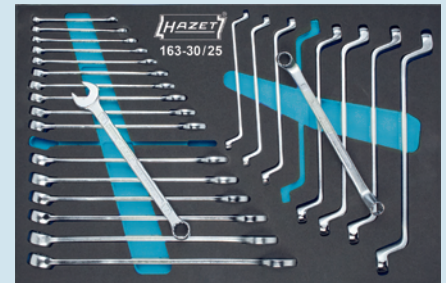
Gültig bis 31.03.2025



Werkzeug-Satz 163-329/100

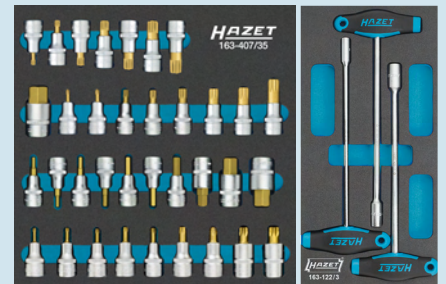
⊕ ⊖ ⊕ ⊖ ⊕ ⊖

6.3 1/4" s 6-13 mm 10 9/16" s 10-19 mm 12.5 1/2" s 13-32 mm



Ring-Maulschlüssel-/  
Doppel-Ringschlüssel-Satz 163-30/25

⊕ s 6-24 mm  
⊖ s 6 x 7-21 x 22 mm



Schraubendreher-Steckschlüsseleinsatz-Satz  
163-407/35

⊕ s 4-22 mm, ⊖ M5-M18, ⊕ M6-M14,  
⊖ T20-T60, 12.5 1/2"

Steckschlüssel-Satz mit T-Griff 163-122/3

⊕ s 8, 10, 13 mm



Werkzeug-Satz 163-330/16

⊕ 810-0.5 x 3.0-1.2 x 6.5 mm, ⊕ 810 PH 1, PH 2  
⊖ 810 T10-T30, ⊕ 320 mm, 500 g

## Wärmebildkamera

- Gebäuediagnostik · Elektroinstallation · Sanitär- · Klima- und Heizungstechnik sowie Überprüfung Motorraum · Bremsanlage · Kühl- und Heizsystem
- Automatische Heiß-, Kalt- und Zentralpunktmessung
- Fokus IR (Infrarot) für verbesserte Auflösung und Qualität

### Temperatur:

- Messbereich: -20 bis 550 °C
- Genauigkeit bis zu ±2 °C (±3,6 °F) bzw. ±2 % des Messwerts

- Thermische (oder IR) Auflösung: 160x120 Pixel
- Zusätzliche Kamera zur Erstellung visueller Bilder (640x480 Pixel)
- Zeitgleiches Speichern von visuellen und thermischen Bildern
- 50° Winkelobjektiv
- 6 Farbpaletten zur optimalen Diagnostik:
  - Schwarzglühend
  - Weißglühend
  - Regenbogen
  - Eisenglühbogen
  - Fusion
  - Rot

- Laserpointer zum Lokalisieren des Messpunktes

### Bildschirm:

- Diagonale: 2,4 Zoll LCD-Bildschirm
- Auflösung: 320x240 Pixel
- Bildwiederholfrequenz: 25 Hz

### Akku:

- Laufzeit: bis 8 Stunden
- Dauerbetrieb der Kamera bis zu 8 Stunden unter Verwendung der Abschaltautomatik (2 · 10 · 20 min.)
- Integrierter Akku: 3350 mAh
- Ladezeit: 3 Stunden (bei 5 Volt 2 Ampere Ladegerät)

- Bildsensor: Vanadiumoxid ungekühlte Focal-Plane-Arrays (FPA)
- Betriebs-Luftfeuchtigkeit maximal: 95 %
- Betriebs-Höhe maximal: 2000 Meter über Meereshöhe
- Integrierter 4 GB Flash Speicher (bis zu 18000 Bilder)
- Sichtfeld: 50° x 50°
- IR-Auflösung 96 x 96 NETD >50 mK (@25 °C, F#=1,0)
- Stativ-Gewindeanschluss: UNC 1/4 Zoll-20
- Handschlaufe



1992N-1  
EAN 4000896263523

**259,-** €<sup>\*</sup>  
netto

## HD Videoendoskop Satz mit 360° Schwenksonde Ø 3,9 mm

- Diagnose und Dokumentation von Hohlräumen zur Schadensbeurteilung
- Voll artikulierbare 3,9 mm Ø Sonde – optimale Erreichbarkeit von schwer zugänglichen Stellen
- Foto- / und Videoaufnahme via App oder Steuerung über Bedienelemente des Endoskopes
- Joystick Steuerung der Kamerasonde über Bedienelemente am Grundgerät
- Kabelgebundener Anschluss eines Smartphones als Display (Lightning · USB-C)
- Bildspeicher vom Smartphone-Speicher abhängig
- Entnehmbare Li-Ion Akku (1 x Typ 18650 – 3350 mAh) ohne zusätzliches Werkzeug
- Akkulaufzeit: ≥ 2 Stunden
- Fokusbereich (DOF): 5 – 100 mm
- Sichtwinkel (FOV): 100°
- Temperatur-Warnalarm (App) und automatischer Abschaltung bei Überschreitung der zulässigen Kamera-Höchsttemperatur
- Robuste, schwenk- und justierbare Smartphone-Halterung (Spannweite: 58 – 100 mm)
- Zusätzliche Vergrößerung des Bildes über die Bedienung des Smartphone-Displays (ziehen)
- 4-teiliger Satz in Soft-Case mit Formeinlage
  - Datenkabel USB-A zu Lightning (iOS legacy) · Länge: 0,3 m
  - Datenkabel USB-A zu USB-C (Android, aktuelle iOS etc.) · Länge: 0,3 m
  - Datenkabel USB-A zu USB Micro (Android legacy) · Länge: 0,3 m
  - Ladekabel USB-A zu USB-C · Länge: 1,0 m
  - Grundgerät und HD Sonde
  - USB-C Ladebuchse



4812-24/4AF  
EAN 4000896264568

**569,-** €<sup>\*</sup>  
netto

Gültig bis 31.03.2025

## DREHMOMENTSCHRAUBENDREHER FÜR BITS

- ▶ „Knarrenfunktion“ mit Freilaufmechanismus, umschaltbar (rechts/links/fest) ermöglicht schnelles Arbeiten durch reibungsloses Nachfassen beim Betätigen von Verschraubungen auch in beengten Bauräumen
- ▶ Hervorragende Ablesbarkeit der Drehmomenteinstellung durch große, eindeutige Ziffernanzeige
- ▶ Kurzer 36° Auslöseweg mit ergonomischem Auslöseverhalten und deutlich hörbarem Signal
- ▶ Bithalter mit Schnellverschluss – Schneller Bitwechsel mit einer Hand
- ▶ Auslösemechanismus aus hochlegiertem Werkzeugstahl mit hervorragender Verschleißfestigkeit
- ▶ Überschreiten des eingestellten Drehmomentes wird durch Überraschkupplung („Slipper“) ausgeschlossen
- ▶ Leicht erkennbarer Verriegelungszustand mittels Schloss-Symbolen
- ▶ Mit Kalibrierschein und Seriennummer
- ▶ Kalibrier- und Reparaturfähigkeit im Remscheider HAZET Service-Center
- ▶ **Entwickelt und produziert von HAZET**  
„Made in Germany“!

EISENaward  
2024



WINNER



### 1/4" Drehmomentschraubendreher mit Standardgriff

- Drehmomentbereich (min. – max.): 0.2 – 1.2 Nm
- Länge: 196 mm



6004CT-12  
EAN 4000896260041

**145,-** €\*  
netto

### 1/4" Drehmomentschraubendreher mit Quergriff

- Drehmomentbereich (min. – max.): 4 – 10 Nm
- Länge: 198 mm

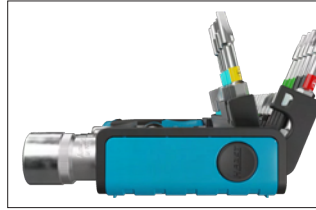


**Leichte Bedienung durch Kraftunterstützung mit Quergriff-Variante bei höheren Drehmomenten!**

6005CT-100  
EAN 4000896260089

**145,-** €\*  
netto

Gültig bis 31.03.2025



## 1/4" SmartHolder mit 39 Werkzeugen

- 18 Kurze Bits und 11 Lange Bits
- 6 Steckschlüssel-Einsätze
- Mini Vollstahl Feinzahn-Umschaltknarre
- Bithalter mit Magnet
- 2 Adapter

⊖ ⊕ ⊗ ⊙ ⊛ ⊜ 6.3 1/4 6.3 1/4 6.3 1/4 6.3 1/4 39

HAZET SMART HOLDER

Inkl. Mini Vollstahl Feinzahn-Umschaltknarre 863MB!



2300SH-1  
EAN 4000896246588

**69,90** €<sup>netto</sup>



SMART CASE  
DESIGNED & PRODUCED  
IN GERMANY

6.3 1/4 6.3 1/4 6.3 1/4 ⊖ ⊕ ⊗ ⊙ ⊛ ⊜ 50

## 1/4" Steckschlüssel und Bit Satz

Inkl. HiPer Feinzahn-Umschaltknarre 863HPB für Bits!



HiPer

2200SC-2  
EAN 4000896239603

**116,50** €<sup>netto</sup>



## 1/4" Bit Ratschen-Schraubendreher in zwei Ausführungen

- Inhalt: Bit Ratschen-Schraubendreher, Verlängerung, 12 x Bits (Ausführung siehe Tabelle)

6.3 1/4 14

Mit integriertem Magazin!

Mit 12 Bits!

6.3 1/4	810R-3	810R-4
	0.5 x 4.0 · 1.2 x 6.5 mm	0.8 x 5.5 mm
	PH 1 · PH 2	PH 1 · PH 2
	PZ 1 · PZ 2	-
	4 · 5 · 6 mm	3 · 4 · 5 · 6 mm
	T15 · T20 · T25	T15 · T20 · T25 · T27 · T30



810R-3  
EAN 4000896239658

**44,90** €<sup>netto</sup>



810R-4  
EAN 4000896239665

**44,90** €<sup>netto</sup>

Gültig bis 31.03.2025