

## AUTOMOTIVE PROMO 2019-1

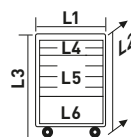
01.02.2019 – 31.08.2019



Art. 1097NG

### Werkstattwagen P207, bestückt, 286-tlg.

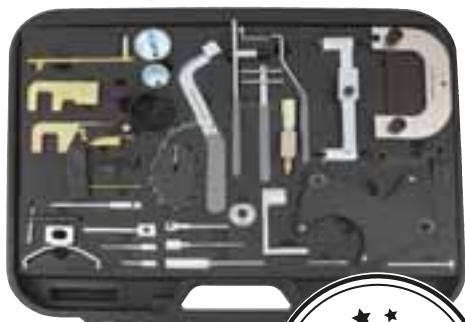
- ABS-Arbeitsabdeckung und gummiertem Kantenschutz
- Kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss
- Einzelschubladenöffnung (verhindert das gleichzeitige Öffnen von mehreren Schubladen)
- Ausgestattet mit Schraubendreherhalter, Seitentisch und Spraydosenfach
- 9 bestückte Werkzeug-Einlegesohlen
- Gabelringschlüssel von 5.5 - 24 mm
- Umschaltknarren 1/4"+1/2", 45 Zahn
- Steckschlüssel von 1/4" 4 - 14 mm
- Steckschlüssel von 1/2" 10 - 32 mm



	L1	L2	L3	± kg
	690 mm	470 mm	900 mm	240
L4	536 mm	410 mm	45 mm	25
L5	536 mm	410 mm	60 mm	30
L6	536 mm	410 mm	172 mm	30

€ 890,-

~~€ 999,-~~



Art. 102.100.900

(503.001.001 / 503.002.001 / 503.003.001 +1907NG)

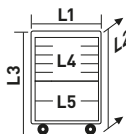
**Werkstattwagen B107, bestückt, 120-tlg.**

- Ablagefläche mit Gummimatte
- Kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug und Einzelverriegelung
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss
- 3 Einlagen bestückt mit Motoreinstellwerkzeuge für: Renault, Nissan, Opel, Volvo ; PSA ; Ford, Mazda, Volvo, VAG



Art. 1907

**€ 1.250,-**  
~~€ 1.556,65~~



	L1	L2	L3	± kg
L1	680 mm	460 mm	1000 mm	205
L4	570 mm	405 mm	58 mm	25
L5	570 mm	405 mm	138 mm	30

**Modelle :**

**Renault:** Clio 1-2-3-4, Clio Sport 1-2-3, Mégane 1-2-3, Master 1-2, Mégane Scénic 1-2-3, Vel Satis 1-2, Avantime, Kangoo 1-2-3, Laguna 1-2-3, Espace 1-2-3, Trafic 1-2, Wind, Modus, Twingo, Koleos / **Dacia:** Logan, Duster, Sandero, Dokker / **Nissan:** Note, Qashqai, Micra, Interstar, Primastar, Kubistar, Almera, Primera / **Opel:** Vivaro, Movano / **Volvo:** S40, V40, V50 petrol, 1.8 D, 1.8 TD, 240 D, 740 D, 760 D, 940 D, 960 D Turbo / **Fiat/Lancia:** Ulysse, Scudo, Ducato, Zeta, Phedra / **Ford:** Fiesta, Fusion, Focus, Focus C-Max, Courier, Escort, Puma, Mondeo, Sierra, Transit, Connect, Cougar, Courier, Courier Kombi, Galaxy, C-Max, Orion, Tourneo Connect, Transit, Transit Connect / **Citroën:** C15, C1, C2, C3 Pluriel, C4, C4 Picasso, C5, C6, C8, DS3, DS4, DS5, Xantia, Xsara, Xsara Picasso, Evasion, Berlingo, Jumpy, Jumper, Saxo, ZX, XM, Evasion, AX / **Peugeot:** 107, 1007, 206 cc, 207, 208, 306, 307 cc, 308, 406, 407, 508, 607, 806, 807, Partner, Expert, Boxer, 206, 106, 605, 205, 405 / **VW:** Sharan / **Seat:** Alhambra / **Mazda:** 121

**Motoren :**

1.2-1.2 / 16V-1.4-1.4 / 16V-1.5 / DCI-1.6-1.6 / 16V-1.6 / D-1.7-1.8-1.8 / 16V-1.9 / TD-1.9-1.9 / DCI-1.9 / DTI-1.9 / CDTI-2.0-2.0 / 16V-2.1 / TD-2.2-2.2 / DCI-2.2 / DTI-2.2 / TD-2.5 / DCI-2.5 / CDTI-2.5 / TD-2.8 D / 1.2 / 1.4 / 1.6 / 1.6 16V / 1.7 16V (Riemen) / 1.8-2.0 16V (Riemen + Kette) / 1.4 / 1.6 16V / **Fiat/Lancia:** 2.0-2.2 JTD / **Ford:** 1.4 -1.6 Duratorq TDCI / **PSA:** 1.0-1.1-1.4-1.6-1.6 / 16V-1.4-1.6 / HDI-1.8-1.8 / 16V-2.0-2.0 turbo-1.9 / D-2.0 / HDI-2.2 / HDI-1.8 / 16V-2.0 / 16V / **Focus/Mazda:** 121 / 1.6 Duratorq TDCI / 1.8 D / 1.8 TD (88-00) / 1.8 DI (Riemen) [98-04] / 1.8 TDCI (Riemen) [01-04] / 1.6 D / 1.9 TDI / 2.5 D / TCI (Riemen) / 1.9 TDI / 2.5 D / TCI (Riemen) / 1.25 / 1.6 Ti-VCT / 1.6 SCTI / 1.4 D TDCI / 1.6 D TDCI / 1.8 D / 1.8 D TCI / 1.8 D TDDI / 1.8 D TDCI / 1.8 D Turbo / 1.8 D Turbo / 1.9 D TDI PD / 1.9 D TDI PD / 2.0 D TDCI / 2.2 TDCI / 2.5 D / 2.5 D Turbo / 2.0 / 2.2 / 2.4 Duratorq TDCI 16V / 1.4 D TDCI / 1.6 D 8V / 1.6 D 16V



**€ 365,-**  
~~€ 388,20~~

Art. 3917

**Werkstattwagen, ohne Werkzeuge**

- Grosses Bodenfach
- 3 kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug
- Zusätzliches abschliessbares Werkzeugfach mit Gasdruckfeder-Klappe
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch das Schliessen der Klappe
- Inklusive Gummimatte



**€ 785,-**  
~~€ 1.024,95~~

Art. 3917-4919

**Service-Werkstattwagen, 160-tlg.**

- Grosses Bodenfach
- 3 kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug
- Zusätzliches abschliessbares Werkzeugfach mit Gasdruckfeder-Klappe
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch das Schliessen der Klappe
- Inklusive Gummimatte
- 2 bestückte COMPLETEO Werkzeug-Einlegeshalen
- Gabelringschlüssel von 5.5 - 24 mm
- Umschaltknarren 1/4"+1/2", 45 Zahn
- Steckschlüssel 1/4" von 3.5 - 14 mm
- Steckschlüssel 1/2" von 10 - 34 mm



**€ 1.195,-**  
~~€ 1.435,-~~

Art. 3917-4919+3

**Karosserie-Werkstattwagen, 176-tlg.**

- Grosses Bodenfach
- 3 kugelgelagerte Schubladen mit Vollauszug
- Zusätzliches abschliessbares Werkzeugfach mit Gasdruckfeder-Klappe
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch das Schliessen der Klappe
- Inklusive Gummimatte
- 3 bestückte COMPLETEO Werkzeug-Einlegeshalen
- Karosserie-Spezial-Werkzeugschale
- Gabelringschlüssel von 5.5 - 24 mm
- Umschaltknarren 1/4"+1/2", 45 Zahn
- Steckschlüssel 1/4" von 3.5 - 14 mm
- Steckschlüssel 1/2" von 10 - 34 mm





**€ 258,-**  
~~€ 298,-~~

+ 350 x 170 x 330 mm | ⚖ 11.7 kg

Art. 31305

**Professioneller Start-Booster  
12 V 24 Ah**

2500 A Spitzenstrom, 950 A Startstrom, 12 VDC / 1.5 Ah Ladekapazität, in stossfestem ABS-Gehäuse, mit vollisolierten Messing-Klemmen, extra lange Kabel 160 cm, gasdichte Blei-/Kalzium-Batterien, inklusive Kabel für Zigarettenanzünder, integrierte 500 A Sicherung gegen Überlast/Kurzschluss.



**€ 598,-**  
~~€ 698,-~~

+ 345 x 240 x 330 mm | ⚖ 23.5 kg

Art. 31306

**Professioneller Universal-Start-Booster  
12 / 24 V 24 Ah**

5000 / 2500 A Spitzenstrom, 1900 A Startstrom, 12 VDC / 4 Ah Ladekapazität, in stossfestem ABS-Gehäuse, mit vollisolierten Messing-Klemmen, extra lange Kabel 228 cm, gasdichte Blei-/Kalzium-Batterien, inklusive Kabel für Zigarettenanzünder, integrierte Sicherung gegen Überlast/Kurzschluss mit akustischem und visuellem Alarm, automatisches Netzladegerät, selbst Fahrzeuge mit voll entladener Batterie können gestartet werden!



**€ 698,-**  
~~€ 798,-~~

+ 345 x 300 x 455 mm | ⚖ 26.3 kg

Art. 31307

**Professioneller Universal-Start-Booster  
12 / 24 V 24 Ah**

5000 / 2500 A Spitzenstrom, 1900 A Startstrom, 12 VDC / 4 Ah Ladekapazität, in stossfestem ABS-Gehäuse, mit vollisolierten Messing-Klemmen, extra lange Kabel 200 cm, gasdichte Blei-/Kalzium-Batterien, inklusive Kabel für Zigarettenanzünder, integrierte Sicherung gegen Überlast/Kurzschluss mit akustischem und visuellem Alarm, automatisches Netzladegerät, selbst Fahrzeuge mit voll entladener Batterie können gestartet werden!



**€ 878,-**  
~~€ 888,-~~

Art. 31317

**Superkondensatoren-Start-Booster  
GIGASTART 12 V**

Der GIGASTART ist kein konventioneller Booster. Hochqualitative Superkondensatoren ermöglichen einen sofortigen Einsatz, sogar nach langem Lagern. Er arbeitet völlig autonom und ist immer einsatzbereit. Dieser leistungsstarke 12 V-Booster startet unzählige Fahrzeuge nacheinander ohne Unterbrechung und kann fast unendliche Male geladen und entladen werden. Selbst Fahrzeuge mit voll entladener Batterie können gestartet werden! 9000 A Spitzenstrom, 1800 A Startstrom, 500 F Kondensator-Kapazität, in stossfestem ABS-Gehäuse, mit vollisolierten Messing-Klemmen, Kabellänge von 160 cm, integrierte Sicherung gegen Überlast/Kurzschluss, automatisches Netzladegerät



**€ 1.299,-**  
~~€ 1.398,-~~

Art. 31320

**Superkondensatoren-Start-Booster  
GIGASTART 12 / 24 V**

Der GIGASTART ist kein konventioneller Booster. Hochqualitative Superkondensatoren ermöglichen einen sofortigen Einsatz, sogar nach langem Lagern. Er arbeitet völlig autonom und ist immer einsatzbereit. Dieser leistungsstarke 12 / 24 V-Booster startet unzählige Fahrzeuge nacheinander ohne Unterbrechung und kann fast unendliche Male geladen und entladen werden. Selbst Fahrzeuge mit voll entladener Batterie können gestartet werden! 19000 / 9000 A Spitzenstrom, 4000 / 3000 A Startstrom, 1200 / 300 F Kondensator-Kapazität, mit Trolley, in stossfestem ABS-Gehäuse, mit vollisolierten Messing-Klemmen, Kabellänge von 190 cm, integrierte Sicherung gegen Überlast/Kurzschluss, automatisches Netzladegerät



Art. 31318

**SMART+PRO Mini**

Multifunktions-Mini-Booster 300 A  
Auto-Startbooster für 12 V-Fahrzeuge bis 3.5 l Benzinmotoren und 2.0 l Dieselmotoren, 500 A Spitzenstrom, 300 A Startstrom, integrierte Taschenlampe mit 2x 1 W LED, auch als Powerbank 5 VDC / 2 A verwendbar, 18000 mAh Li-Ion-Akku



€ 158,-  
~~€ 172,50~~



Art. 31319

**SMART+PRO Mini**

Multifunktions-Mini-Booster 600 A  
Auto-Startbooster für 12 V-Fahrzeuge bis 8.0 l Benzinmotoren und 6.0 l Dieselmotoren, 900 A Spitzenstrom, 600 A Startstrom, integrierte Taschenlampe mit 2 W LED, auch als Powerbank 5 VDC / 2 A verwendbar, 40500 mAh Li-Ion-Akku



€ 288,-  
~~€ 302,50~~



Art. 31311  
Art. 31312  
Art. 31313



Art. 31311

€ 44,-  
~~€ 51,15~~

Art. 31312

€ 61,-  
~~€ 71,70~~

Art. 31313

€ 104,-  
~~€ 123,05~~

Art. 31314

€ 248,-  
~~€ 287,35~~

**Smart-Batterie-Ladegerät**

- Für die Prüfung, Ladung und Lade-Erhaltung von allen Bleisäure-Batterien, wartungsfreie und Blei-Calcium-Batterien für Auto, Motorrad etc.
- Diagnose des Batteriezustandes (Ladung aufnehmen und halten)
- Wiederbelebung tiefentladener oder leerer Batterien durch Impulsladung
- Funkenfrei, verpolungsgeschützt und kurzschlussfest
- Schützt die Fahrzeugelektronik
- Automatisches Entsulfatierungsprogramm
- „Schneeflocken“-Modus für optimales Laden an kalten Wintertagen
- Langzeiterhaltung dank Mikroprozesssteuerung
- Mehrstufiger Prüf- und Ladeprozess einfach auf LED-Display nachvollziehbar
- Geliefert mit Krokodilklemmen, Ring-Ösen-Kabel und Zigarettenanzünder-Stecker

Art.	Output	Leistung	Akku Typ
31311	6 - 12 VDC / max. 1.1 A	30 W	6 V 2.2 - 14 Ah / 12 V 2.2 - 40 Ah
31312	12 VDC / max. 3.8 A	60 W	12 V 1.2 - 120 Ah
31313 *	12 - 24 VDC / max. 7 A	135 W	12 V 14 - 225 Ah / 24 V 14 - 110 Ah
31314 *	12 - 24 VDC / max. 25 A	460 W	12 V 50 - 450 Ah / 24 V 25 - 230 Ah

Input: 220 - 240 VAC 50 / 60 Hz  
Geeignet für: SLA, AGM, WET, GEL, MF, Ca-Ca  
\* Für Fahrzeuge mit Start- und Stop-System und BOOST-Funktion



€ 129,-  
~~€ 189,-~~

Art. 505.001.001

**Amperezeiger 1000A**

- Kabellänge: 1 m
- Spannungsmessung
- Strommessung
- Diodenmessung
- Durchgangsmessung
- Hold-Funktion
- Klemmenöffnung: 55 mm
- Gleichspannung: 600 V ± (0.5%+5)
- Wechselspannung: 600 V ± (1%+5)
- Gleichstrom: 200/1000 A ± (2.5%+5)
- Wechselstrom: 200/1000 A ± (2.5%+5)
- Widerstand: 200 Ohm ± (1.2%+5)
- Frequenz: 2 kHz ± (2%+5)
- Stromversorgung: 9 V x1
- Dimensionen: 250 x 100 x 46 mm
- Gewicht: 365 g
- IEC-6101010 CATII mit Überlastschutz
- Digitale LCD-Anzeige 3-stellig 16 mm
- Automatische Skalierung
- Geliefert mit Batterien und Kabel

Art. 31140-T10

**Grafisches Batterie-Analysegerät mit integriertem Drucker**

- Geeignet für 12 V Batterien (Bleisäure-, Gel-, Nasszellen, MF-, VRLA-, Calcium und AGM)
- Analysiert den Batteriezustand und inneren Widerstand
- Überprüfungsfunktionen für Batterie-Startstrom, Anlasser und Ladekreismessung
- Verpolungsschutz
- Grafisches Display mit Touchpad und schrittweiser Anleitung
- Bis zu 70 Testresultate speicherbar
- Wartungsfrei, keine interne Batterie

€ 298,-  
~~€ 349,-~~





Art. 31133  
**Prüfgerät für  
Anhängersteck-  
dosen 7/13 polig**  
zum schnellen Testen  
von Beleuchtungen und  
Verkabelung an  
Fahrzeugen und  
Anhängern

€ 27,50

~~€ 39,05~~

Art. 106.000.000

**Schmierpistole,  
500 ml**

- Druck: 8000 psi
- Verbesserter Kolben für  
vollständige Entfernung  
von Fettresten nach und  
vor dem Austausch der  
Kartuschen



€ 24,-

~~€ 29,55~~

€ 59,80

~~€ 89,50~~



Art. 31126

**OBD-II Tester**

- Diagnosegerät für Fahrzeuge ab Jahrgang 1996  
mit OBD-II-Schnittstelle
- Ermöglicht einfaches Auslesen und Löschen  
der Fehlercodes am Fahrzeug
- Unterstützt die CAN, VPW, PMW, ISO und KWP  
2000 Protokolle



Art. 31123

**Schlauchklemmzangen,  
3-tlg.**

aus Kunststoff zum Abklemmen von  
Kühlwasser-/Heizungs-  
und Benzinschläuchen

153 - 183 - 250 mm

€ 26,-

~~€ 36,75~~



Art. 31125

**Refraktometer**

für Frostschutz-,  
Batteriesäuren- und  
AdBlue-Konzentrations-  
Kontrollen

€ 68,-

~~€ 100,65~~



Art. 3190

**Teleskop-Magnet-  
sucher-Satz, 5-tlg.**

mit LED- und Kontrollspiegel-  
Aufsatz

€ 62,-

~~€ 91,90~~



Art. 31135

**Digital-Infrarot-  
Thermometer**

- Messbereich: -38°C - +520°C
- Messgenauigkeit: +/- 2%
- Automatische Abschaltung nach 60s
- Inkl. 2x AAA Batterien

€ 48,-

~~€ 69,50~~



Art. 31030

**Druckluft-  
Ausblaspistole**

zum Ausblasen und Reinigen  
mit regulierbarer Luftmenge

€ 7,90

~~€ 11,10~~







Art. 3838

**Druckluft-Industrie-Schlagschrauber, 3/4"**

- Hochleistungs-Doppelschlag-Getriebe für max. 1830 Nm Drehmoment
- 4-stufig verstellbar
- Mit verstärktem Aluminium-Gehäuse
- Kompakte Bauform 3.4 kg

€ 478,-

~~€ 570,-~~

Art. 3837

**Druckluft-Industrie-Schlagschrauber, 1/2"**

- Hochleistungs-Doppelschlag-Getriebe für max. 1486 Nm Drehmoment
- 3-stufig verstellbar
- Mit verstärktem Aluminium-Gehäuse
- Kompakte und leichte Bauform 1.9 kg

€ 198,-

~~€ 255,-~~

Art. 3834

**Druckluft-Schlagschrauber, 1/2"**

- Hochleistungs-Doppelschlag-Getriebe für max. 744 Nm Drehmoment
- 3-stufig verstellbar
- Mit Aluminium-Gehäuse
- Kompakte und leichte Bauform 1.6 kg

€ 142,-

~~€ 169,50~~

Art. 3833

**Druckluft-Schlagschrauber, kurz, 1/2"**

- Hochleistungs-Doppelschlag-Getriebe für max. 920 Nm Drehmoment
- Rechtslauf ist 3-stufig einstellbar
- Aluminiumgehäuse mit Jumbo-Hammer Schlagwerk
- Extra kurze Ausführung mit nur 97 mm
- Kompakte und leichte Bauform 1.65 kg

€ 166,-

~~€ 198,-~~

€ 295,-

~~€ 385,-~~

Art. 3837K

**Druckluft-Industrie-Schlagschrauber-Koffer, 1/2", 24-tlg.**

- Hochleistungs-Doppelschlag-Getriebe für max. 1486 Nm Drehmoment
- 3-stufig verstellbar
- Mit verstärktem Aluminium-Gehäuse
- Kompakte und leichte Bauform 1.9 kg
- Schlag-Steckschlüssel von 10 - 27 mm
- Lange Schlag-Steckschlüssel von 23 - 27 mm
- Lange Schlag-Steckschlüssel mit Kunststoffummantelung von 15 - 22 m

Art. 3087

**XZN-Vielzahn-Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 10-tlg.**

- XZN-Schlag-Steckschlüssel von M4 - M18

€ 58,-

~~€ 90,40~~

Art. 3089

**RIBE-Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 10-tlg.**

- RIBE-Schlag-Steckschlüssel von RM4 - RM14

€ 58,-

~~€ 90,40~~

Art. 381905

**Schlag-Steckschlüssel-Koffer, 1/2", 11-tlg.**

- Lange Zwölfkant-Schlag-Steckschlüssel von 24 - 36 mm
- Innensechskant-Schlag-Steckschlüssel von 14 - 19 mm



€ 69,50

~~€ 102,60~~



Art. 302.000.021

**Schlag-Steckschlüssel mit Kunststoffummantelung, 1/2"**

21 mm, geeignet für Hyundai



€ 12,90

~~€ 19,-~~

Art. 3084

**TX-Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 12-tlg.**

- TX-Schlag-Steckschlüssel von T10 - T70



€ 68,-

~~€ 100,50~~

Art. 3086

**Innensechskant-Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 12-tlg.**

- Innensechskant-Schlag-Steckschlüssel von 3 - 17 mm



€ 78,-

~~€ 110,80~~

Art. 3083

**Langer Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 4-tlg.**

- Schlag-Steckschlüssel mit Kunststoffummantelung, 17 - 19 - 21 mm
- Schlag-Kardangelen



€ 29,-

~~€ 39,50~~

Art. 381005

**Langer Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 7-tlg.**

- Schlag-Steckschlüssel mit Kunststoffummantelung von 15 - 24 mm
- Schlag-Verlängerung, 125 mm



€ 56,-

~~€ 79,10~~

Art. 381099

**Langer Schlag-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 4-tlg.**

- Magnetische Aluminium-Steckschlüssel-Schiene
- Schlag-Steckschlüssel, 17 - 19 - 21 mm

€ 24,-

~~€ 34,90~~





**€ 52,-**  
~~€ 82,-~~

Art. 2025

**TX-Bit-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 23-tlg.**

- TX-Bit-Steckschlüssel, 55 mm, von T10 - T70
- TX-Bit-Steckschlüssel, 100 mm, von T10 - T70



**€ 52,-**  
~~€ 82,-~~

Art. 2026

**Innensechskant- und XZN-Vielzahn-Bit-Steckschlüssel-Satz, 1/2", 22-tlg.**

- XZN-Bit-Steckschlüssel, 55 mm, von 5 - 12 mm
- XZN-Bit-Steckschlüssel, 100 mm, von 5 - 12 mm
- Innensechskant-Bit-Steckschlüssel, 55 mm, von M5 - M12
- Innensechskant-Bit-Steckschlüssel, 100 mm, von M5 - M12



**Teleskop-Umschaltknarre, 72 Zahn**

Art. 2000  
 1/4", 150-200 mm

**€ 22,-**  
~~€ 30,60~~

Art. 2010  
 3/8", 215-315 mm

**€ 28,-**  
~~€ 38,50~~

Art. 2020  
 1/2", 307-447 mm

**€ 33,-**  
~~€ 46,20~~



**Click-Drehmomentschlüssel Ergokraft, 45 Zahn**

- Umschaltbar
- Fensteranzeige in Nm und Lb.ft.
- Gehärtetes Stahlgehäuse und ergonomischer 2-Komponenten-Handgriff
- Präzision: +/- 4 %

Art. 3231  
 1/4", 2,5-12 Nm, 20-105 Lb.in, 285 mm

**€ 68,-**  
~~€ 100,65~~

Art. 3232  
 1/4", 4-20 Nm, 30-180 Lb.in, 285 mm

**€ 68,-**  
~~€ 99,-~~

Art. 3233  
 3/8", 10-60 Nm, 9-45 Lb.ft, 383 mm

**€ 78,-**  
~~€ 111,-~~

Art. 3234  
 3/8", 25-125 Nm, 20-90 Lb.ft, 438 mm

**€ 78,-**  
~~€ 114,-~~

Art. 3235  
 1/2", 40-200 Nm, 30-150 Lb.ft, 463 mm

**€ 88,-**  
~~€ 128,-~~

Art. 3236  
 1/2", 65-335 Nm, 50-250 Lb.ft, 523 mm

**€ 98,-**  
~~€ 139,50~~

Art. 3237  
 3/4", 160-800 Nm, 120-600 Lb.ft, 1040 mm

**€ 448,-**  
~~€ 658,-~~





Art. 502.000.000

**Kupplungsmontage/-demontage-Koffer SAC, 28-tlg.**

Für folgende selbst einstellende Kupplungen verwendbar:  
Audi / BMW / Chevrolet / Daewoo / Fiat / Ford / Honda /  
Hyundai / Kia / Land Rover / Mazda / Mercedes / Mitsubishi /  
Opel / Vauxhall / Porsche / PSA / Renault / Nissan / Saab /  
Suzuki / Toyota / Volvo / VW / Skoda / Seat



€ **339,-**

~~€ 395,-~~



**Universal Abzieher 4-in-1**

- Einsetzbar als Innen- oder Aussenabzieher
- Einsetzbar mit 2 oder 3 Armen

Art. 4971-4

C-min 76 mm, C-max 102 mm,  
Höhe 190 mm, Antrieb 17 mm  
Sechskant

€ **65,-**

~~€ 92,-~~



Art. 30214

**Ausdrücker für Antriebswellen**

- Universell passend für fast alle PKW
- 4- und 5-Loch-Naben mit verschiedene Lochabstände
- Kann mit einem Druckluft-Schlagschrauber betrieben werden
- Max.Kapazität von 12 Tonnen

€ **228,-**

~~€ 347,15~~

Art. 4971-7

C-min 76 mm, C-max 178 mm,  
Höhe 270 mm, Antrieb 19 mm  
Sechskant

€ **128,-**

~~€ 184,40~~



Art. 30656-T

**Ölauffanggerät/-  
absauggerät**

- Auffangwanne Ø 400 mm
- Abnehmbare Auffangwanne Ø 600 mm
- Messbecher Volumen: 10 l
- Ölstand im Tank: 90 l
- Max. Ölsammelhöhe: 1.85 m
- Ölablaufrohr Länge: 2 m
- Ölablassdruck: 0.4 MPa
- Vakuum Betriebsdruck: 0.4 - 0.6 MPa
- Vakuumgrad: 0.05 - 0.07 MPa
- Ölsaugrohr Länge: 1.5 m



€ 399,-  
~~€ 439,-~~

Art. 30656

Ohne abnehmbare  
Auffangwanne Ø 600 mm

€ 359,-  
~~€ 399,-~~

Art. 30657-T

**Ölauffanggerät**

- Auffangwanne Ø 400 mm
- Abnehmbare Auffangwanne Ø 600 mm
- Messbecher Volumen: 10 l
- Ölstand im Tank: 56 l
- Max. Tankvolumen: 68 l
- Max. Ölsammelhöhe: 1.95 m
- Ölablaufrohr Länge: 2 m



€ 219,-  
~~€ 229,-~~

Art. 30657

Ohne abnehmbare  
Auffangwanne Ø 600 mm

€ 179,-  
~~€ 229,-~~

Art. 30010

**Ölablassschrauben-  
Steckschlüssel-Satz, 3/8", 17-tlg.**

- Magnetische Aluminium-Steckschlüssel-Schiene
- Steckschlüssel: Dreikant, Aussenvierkant, Innenvierkant, Sechskant, XZN



€ 45,-  
~~€ 64,20~~

Art. 503.006.000

**Werkzeugsatz  
für Kunststoff  
Ölablassschrauben, 4-tlg.**

für: VAG, BMW, Ford, PSA



€ 32,-  
~~€ 39,-~~

Art. 30627

**Ölwannen-Reparatur-  
Koffer-Satz, 64-tlg.**

M13 - M15 - M17 - M20



€ 115,-  
~~€ 163,80~~

Art. 30619

**Ölfilterschlüssel-  
Koffer-Satz,  
3/8" + 1/2", 30-tlg.**

- 115 Nm / 85 Lb.ft.
- Ø von 65 - 120 mm



€ 105,-  
~~€ 152,-~~



Art. 38198

**Getriebeheber, 0.5 t**  
- Höhe von 1135 - 1950 mm

€ 199,-

~~€ 234,-~~

Art. 30624-26

**3 teiliges Ölauffangwannen-Set zum Preis von 2**

- Mit Ausgießer
- Beständig gegen die meisten Lösungsmittel (T < 60 °C), Säuren, Laugen, Alkohol, Öl, Benzin
- Aus HDPE gefertigt
- Schlagfest



€ 72,-

Auch einzeln erhältlich

~~€ 103,30~~



Art. 30624

3.5 l

€ 16,-

~~€ 23,10~~



Art. 30625

8 l

€ 26,-

~~€ 36,45~~



Art. 30626

16 l

€ 35,-

~~€ 48,80~~

Art. 30680

**Glühkerzen-Schlüssel-Satz, 3/8", lang, 6-tlg.**

8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 16 mm

Für: Alfa Romeo, Audi, BMW, Fiat, Ford, Mazda, Citroen, Honda, Mercedes, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Seat, Skoda, VW



€ 69,-

~~€ 94,80~~



Art. 30612

**Alternator-Reparatur-Satz, 3/8" + 1/2", 18-tlg.**

für: Bosch, Fiat, Marelli, Renault, Valeo

€ 74,50

~~€ 101,65~~



€ 278,-

~~€ 398,50~~



Art. 30653

**Öl-Einfüllgerät mit Rücklaufventil**

zum Befüllen von Getrieben und Differentialen mit Öl





Art. 38101

**Hydraulischer Rangier-Wagenheber, 3 t**

- Mit Schnellhub-Fusspedal
- Hubhöhe von 145 - 500 mm

€ 185,-

~~€ 228,-~~



Art. 38113

**Hydraulischer Rangier-Wagenheber, 3 t**

- Sehr flache und lange Ausführung für den Einsatz bei geringer Bodenfreiheit
- Hubhöhe von 65 - 510 mm
- Schnellhub (bis zum Lastpunkt)

€ 388,-

~~€ 460,-~~



Art. 3981

**Hydraulischer Werkstatt-Rangierwagenheber, 2,5 t**

- Doppelkolben-Pumpsystem für schnelles Anheben
- Hubhöhe von 100 - 460 mm
- Seitenplatten aus anodisiertem Aluminium
- Hubarm aus massivem Stahl
- Pumphebel mit gummiertem Fahrzeugschutz
- Spezial-Stahl-Fixräder
- 3 Trag- und Manövriergriffe

€ 225,-

~~€ 285,50~~



**Hydraulischer Flaschen-Wagenheber**

Art. 3975

2 t, 181 - 345 mm, 2,6 kg

€ 19,-

~~€ 23,95~~

Art. 3977

12 t, 230 - 465 mm, 7,3 kg

€ 49,-

~~€ 61,10~~

Art. 3976

6 t, 216 - 413 mm, 4,5 kg

€ 29,-

~~€ 36,75~~

Art. 3978

20 t, 242 - 452 mm, 11 kg

€ 69,-

~~€ 81,65~~



Art. 3979

**Unterstellbock-Paar, 3 t**

- Höhe von 280 - 420 mm

€ 39,-

~~€ 47,25~~



max. 120 kg

Art. 3991

**Werkstatt-Rollbrett**

- Massive, kompakte und unverwüstliche ABS-Kunststoff-Konstruktion mit Tragegriff
- Speziell tief und körperergonomisch geformt, Armbereiche angepasst
- Weich gepolsterte Kopfstütze
- Werkzeug- und Kleinteileablagen auf beiden Seiten
- 6 leichtdrehende Gummi-Lenkrollen
- Bis 120 kg belastbar

€ 55,-

~~€ 66,75~~



Art. 401.900.000

**Universal-Radwechsel-Satz**

bestehend aus:

- Hydraulischer Werkstatt-Rangierwagenheber mit Doppelkolben-Pumpsystem für schnelles Anheben, 2,5 t, 100 - 460 mm
- Unterstellbock-Paar, 3 t, 280 - 420 mm
- Knie- und Sitzunterlage
- Radkreuz, 1/2", 17 - 19 - 22 mm
- COB LED Handlampe COMPACT MINI 180, wiederaufladbar
- PU-Arbeitshandschuhe, XL

€ 287,-

~~€ 412,50~~



Art. 401.901.000

**Universal-Radwechsel-Satz**

bestehend aus:

- Hydraulischer Rangier-Wagenheber mit Schnellhub-Fusspedal, 3 t, 145 - 500 mm
- Unterstellbock-Paar, 3 t, 280 - 420 mm
- Knie- und Sitzunterlage
- Radkreuz, 1/2", 17 - 19 - 22 mm
- COB LED Handlampe COMPACT MINI 180, wiederaufladbar
- PU-Arbeitshandschuhe, XL

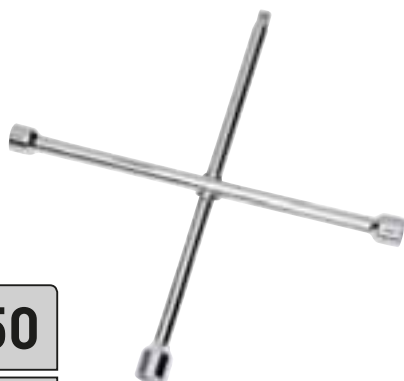
€ 247,-

~~€ 355,-~~

Art. 2585-12

**Radkreuz, 1/2"**

17 - 19 - 22 mm



€ 14,50

~~€ 20,35~~

Art. 38001

**Knie- und Sitzunterlage**

aus 3-lagigem hoch verdichtetem, wasserresistentem PE-Schaum, mit bedrucktem Masstab und 3 Winkelführungslinien



€ 7,90

~~€ 11,30~~



Art. 591.001.000

### Bremskolben-Rückstell-Adapter IVECO

€ 12,90

~~€ 19,-~~

Art. 591.001.001

### Bremskolben-Rückstell-Adapter Renault

€ 12,90

~~€ 19,-~~

Art. 591.001.002

### Bremskolben-Rückstell-Adapter VAG

€ 12,90

~~€ 19,-~~

Art. 31104

### Bremsflüssigkeitstester

Elektronischer Tester um den Wassergehalt in Bremsflüssigkeiten zu testen

€ 28,-

~~€ 41,-~~

Art. 30224

### Universal-Bremskolben-Rückstell-Satz, 7-tlg.

mit 2 Pin- und 3 Pin-Adapter für die meisten Automarken

Alfa Romeo 164 2/0, Ford / Mazda, Saab 9000, Subaru, Nissan Primera, VW-Golf IV, Audi 80/90, V8 +100, Ford Sierra ABS+ Scorpio ab 85, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L+Z, VW-Golf + Passat, Ford, Opel, Audi, BMW, Ford, Lancia, Proton, Renault, Rover, VW, Peugeot 307/308, Iveco Daily, VW Passat 2.0 TDI 09-, Renault Laguna

€ 78,-

~~€ 109,50~~

Art. 30202

### Druckluft-Bremskolben-Rückstell-Koffer-Satz, 16-tlg.

mit Druckluftspindel, zum Zurückdrehen und Drücken der Bremskolben mit Rechts- und Linksgewinde, mit 15 gängigen und nummerierten Adapterplatten

€ 99,-

~~€ 163,80~~

Art. 501.001.001

### Druckluft-Bremskolben-Rückstell-Koffer-Satz, 23-tlg.

- Einschliesslich einer pneumatischen Pistole, traditionellen Adaptern sowie den neuesten Hersteller-Adaptern für: VW Passat (ab Jahrgang 2005) / Ford / Iveco Daily / BMW / Mini/BMW / Renault Laguna III / Scénic III / Renault Master III
- Rechtsdrehend, Linksdrehend

€ 139,-

~~€ 194,-~~

Art. 30201

### Druck- und Unterdruck-Test-Koffer, 28-tlg.

- Mit Handpumpe
- Saug- und Druckfunktion (-1 bis 4 bar)

€ 119,50

~~€ 172,55~~



€ 55,-  
~~€ 78,-~~



Art. 501.000.000

**Professioneller Reifen Reparatur Satz**

- Mit 100 mm Vulkanisier-Faden
- Selbstvulkanisierendes Material
- Ideal geeignet zur Reparatur von Stichverletzungen auf Laufflächen von schlauchlosen Reifen
- Enthält alle notwendigen Werkzeuge für die Reparatur



Art. 31009

**Digitaler Reifenprofilmesser**

- Metrisch- oder Zoll-Modus
- Messbereich von 0 - 25 mm / 0 - 1"
- Auflösung: 0.01 mm / 0.0005"

€ 9,90  
~~€ 14,50~~

Art. 32069

**COB-LED Handlampe COMPACT MINI 180, wiederaufladbar**

- 2 - 15 h Betriebsdauer
- 2 h Ladedauer
- 3 zusätzliche LED im Lampenkopf
- Zweiseitig um 270° schwenkbarer
- Magnet im Fuss und auf der Rückseite



Li-Ion 3.7 V (800 mAh)

- 110 Lux (1 m)
- 15/180 Lumen
- IP54

€ 17,80  
~~€ 25,70~~

Art. 32074

**LED Handlampe TUBE 420**

- Werkstatt- und Inspektion-Stabhandlampe
- Ausleuchtwinkel 120°
- Gummierter Gehäusegriff
- 5 m Kabel
- 230 VAC Betriebsspannung



- 54 SMD LED
- 420 Lumen
- IP54
- IK07

€ 17,80  
~~€ 25,-~~

Art. 32073

**LED-Arbeitsleuchte BONNET 1200**

- Für Motor-/Innenraum und Unterboden
- Ausziehbare Teleskophaken für einen Spannungsbereich von 1100 - 1700 mm
- Abnehmbare Leuchte
- 5 m Kabel
- 230 VAC Betriebsspannung



€ 79,50  
~~€ 99,-~~

- 12 W SMD LED
- 1200 Lumen
- IP54



Art. 32078-03

**LED Arbeitsleuchte W1000 mit Führungsschiene**

- 4 h Betriebsdauer
- 4 h Ladedauer
- Individuelle Positionierung der Leuchte auf Führungsschiene
- Spannweite: 1200 - 1900 mm
- Optional erweiterbar mit zusätzlichen Lampen-Halterungen (Art. 32078-02)

Li-Ion 7.4 V (2200 mAh)

- 10 W COB LED
- 400 - 1000 Lumen
- 6400 Kelvin
- IP65

€ 108,-  
~~€ 128,-~~



**Mechaniker-Handschuhe**

mit verstärkten Handflächen, Knöcheln und Fingerkuppen.

Art. 7901M

Grösse M

Art. 7901L

Grösse L

Art. 7901XL

Grösse XL

Art. 7901XXL

Grösse XXL

**€ 13,50**

~~€ 19,-~~



**PU-Arbeitshandschuhe,**

**12 Stk.**

Öl- und Fettabweisend

Art. 7905M

Grösse M

Art. 7905L

Grösse L

Art. 7905XL

Grösse XL

**€ 15,-**

~~€ 22,40~~



Art. 3912

**Mehrzweck- Etagen-Transportwagen**

- Stabile Konstruktion für den universellen Gebrauch mit 3 grossen Tablare
- Aussenmasse 910 x 480 x 1040 mm
- Etagenbreite/-tiefe 660 x 390 mm
- Tragkraft Etagen max. 80 kg
- Tragkraft max. 240 kg
- 4 Lenkrollen, Ø 100 mm, 2 mit Bremse

**€ 185,-**

~~€ 228,-~~

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Mit Erscheinen dieses Prospektes verlieren alle vorangegangenen Preise hiermit ihre Gültigkeit. Verkauf nur an den Fachhandel. Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

**01.02.2019-31.08.2019**

**Alle Preise in EURO**

Distribution:  
KRAFTWERK Deutschland GmbH  
kraftwerktools.com



Dieses Werbemittel wurde auf FSC®-zertifiziertem Papier gedruckt

Ihr Fachhändler:

