

1/2025

Gültig vom 15.04.2025 bis 30.09.2025

WERKZEUG TOTAL

PROFESSIONELLE LÖSUNGEN FÜR DIE WERKSTATT



Das Werkzeug

Akku-Schlagschrauber-Satz 4-teilig

- Lösemoment: 600 Nm
12,5 mm (1/2") Vierkant
- Kurze Kopflänge und kompaktes Design
- Auto-Stopp-Funktion stoppt die Maschine, sobald das Schlagwerk einsetzt bzw. beim Lösen das Schlagwerk aufhört zu arbeiten
- Vermeiden des Überdrehens von z.B. kleinen Schrauben durch Einstellmöglichkeit in drei verschiedenen Drehzahlbereichen (*Speed Command*)

Lieferumfang

- 1 Akku-Schlagschrauber
- 1 Schnell-Ladegerät
- 2 Li-Ionen-Akkus 18 V/5 Ah

Kompatibel mit allen 18 V Akku Packs der Serie 9500.

CARAT-NR. 6 26 65 18/7



Weitere Informationen
finden Sie auf Seite 15



Besuchen Sie uns auf Facebook:
www.facebook.com/carat.automotive/



Hier geht's zur digitalen Ausgabe:
www.carat-automotive.de/angebote



www.bsautoteile.de



MIT VERNETZTEN WERKSTATTPROZESSEN FÜR DIE ZUKUNFT QUALIFIZIEREN

kostenlos • zeitsparend • intuitiv

Vernetzte Prozesse entlasten Sie als Werkstattbetreiber. Mit **DRIVEMOTIVE** bieten wir Ihnen ein modernes, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes und kostenfreies Instrument, das auf verschiedenen Ebenen des Werkstattprozesses eingesetzt werden kann. Von der digitalen Terminbuchung durch den Kunden über die Übermittlung des Services inklusive KFZ- & Kundendaten an den Betrieb bis hin zur ganzheitlichen Einbindung in die verwendete Werkstatt-Software.

VORTEILE EINER PARTNERSCHAFT



Professionelle Kundenansprache
Einen digitalen und modernen Kundenservice rund um die Uhr für Bestands- und Neukunden.



Eigene Onlineterminvereinbarung
Ein professioneller digitaler Aussenauftritt zur Implementierung aller relevanten Kanäle.



Effiziente Prozesse
Vernetzung der wichtigsten Werkstatt-Softwares für verbesserte Planbarkeit und Übersicht der Werkstattauslastung.



WEITERE INFORMATIONEN
www.drivemotive.de/partner-werden

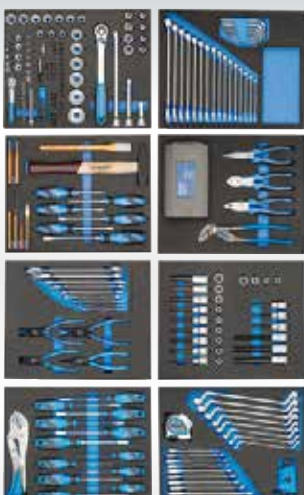
Kooperation mit:

CHECK24

Werkzeugwagen	4
Werkzeugwagen mit Werkzeug-Sortiment	
Werkzeug-Sätze	8
Werkzeugkoffer / Splintentreiber / Bit-Satz / Steckschlüssel / Werkstattfeile	
Drehmomentschlüssel	9
Drehmomentschlüssel / Drehmomentschraubendreher	
Werkzeugknarren	9
Feinzahn-Umschaltknarre / Umschaltknarren-Satz	
Werkzeugschlüssel	10
Doppelgabelschlüssel / Gabelringschlüssel	
Schraubendreher-Sätze	10
Hochvolt-Schraubendreher / Schraubendreher	
Zangen	10
Bleischere / Abisolierzange / Federbandzange / Wasserpumpenzange / Zangenschlüssel	
Schneidwerkzeuge	12
Spiralbohrer / Stufenbohrer / Dreischneider / Gewindebohrer-Kassette / Hartmetall-Frässtift	
Druckluft	13
Kompressor / Schlagschrauber / Magnethalter / Schlauchaufroller	
Elektrowerkzeuge	14
Akku-Werkzeugsatz / Akku-Schlagschrauber / Akku-Bohrschrauber / Akku-Knarre / Wand-Organizer / Exzenterpoliermaschine / Winkelschleifer / Induktions-Heizpistolen-Satz / Induktions-Spule	
Hebetechnik	18
Getriebeheber / Rangierheber / Wagenheberstütze / Wagenheberauflage / Unterstellbock-Satz	
Reifenservice	19
Felgen-Reifenrangierer / Radheber / Rad- & Reifentrolley / Reifenwagen / Radmutterneinsatz / Klebegewichtenferner / Steckschlüsseinsatz-Satz / Gewindereparatur-Kit / Radianscheibe / Radnabenschleifer / Luftkanone / Reifenfüller / Reifenvulkanisiersatz / Reifen-Pannenset / Reifendichtgel	
Bremse	23
Bremsenservicegerät / Bremsenentlüftungs- und Vacuum-Set / Entlüfterstutzen-Adapter-Satz / Bördelgerät	
Fahrwerk	24
Hydraulik-Abzieher für Gelenkwellen / Teleskop-Centerspanner-Satz / Federspanngerät / Lagerinnenringabziehersatz / Stoßdämpfer Demontage-Set	
Fettservice	25
Handhebel-Fettpresse / Zweihandfettpresse	
Ölservice	25
Altölaufnehmer / Altölabsauggerät / Ölfilterspinne / Universal Einfülltrichter	
Pumpen	26
Handpumpe / Elektrische Fasspumpe	
Motor	27
Injektoren-Auszieher-Satz / Injektorschachtreiniger-Set / Dieselfilter-Befüll- und Entlüftungsgerät / Glühkerzen-Schlagausdreher / Glühkerzen-Ausbohr-Satz / Düsenauszieher / Arretierwerkzeugsatz / Drehmomentvervielfältiger / Motor Einstellwerkzeug-Satz	
Inspektion	28
Video-Endoskop / Kfz-Nebelmaschine / Rauchöl	
Karosserie	31
Werkstattpresse / Schichtendickenmessgerät / Lochstanzen-Satz / Kunststoffreparatur-Satz	
E-Mobilität	32
Diagnose Prüf- und Mess-Kabel-Satz / Digital-Multimeter / Werkstattwagen / Wallbox	
Batterie	33
Batterie-Ladegerät / Batterie-Booster / Batterie-Tester	
Werkstattbedarf	37
Schrumpfschlauch-Sortiment / Dichtungsschaber / Rollkopf-Teleskop-Hebeleisen / Klappmesser-Satz / Sicherheits-Laufbühne / Rollhocker / Stufenleiter / Werkstattmodul / Arbeitshandschuhe	
Leuchten	38
Arbeitslampe / LED-Motorraumleuchte / LED-Arbeitsleuchten / Zubehör / LED-Penlight / LED-Stirnlampe	
Reinigungstechnik	40
Hochdruckreiniger / EcolBooster / Nass-/Trockensauger / Filterrüten / Sprühextraktionsgerät / Fugendüse / Handkehrmaschine	







Werkstattwagen mit 308-teiligem Werkzeug-Sortiment

GEDORE
KLANN EXPERIENCE

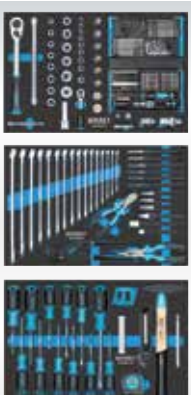
- Universell passend für Industrie, Handwerk und Automotive
- Werkzeuge in metrischen Abmessungen
- Mit Check-Tool-System: Vollständigkeitsprüfung durch 2-farbige Schaumstoffeinlagen
- Mit 7 Schubladen
- Verrutschsicher, mit Griffmulden

Technische Daten

- Abmessung (H x B x T): 1020 x 865 x 605 mm
- Schubladen (B x T): 640 x 400 mm
5x 67 mm hoch, 1x 137 mm hoch, 1x 207 mm hoch
- Traglast Schublade: 40 kg
- Traglast Schwerlastschublade: 60 kg
- Gesamttragkraft (statisch) 1000 kg
- Gesamttragkraft (dynamisch) 750 kg
- Anzahl Bockrollen: 2 (Ø 200 mm)
- Anzahl Lenkrollen: 2 (Ø 125 mm)

CARAT-NR. 6 00 83 29/2





Werkstattwagen 176 N-7 mit 187-teiligem Werkzeug-Sortiment

HAZET
Das Werkzeug

- 5 flache und 2 hohe Schubladen
- Kunststoffhaube mit Texturen und großer vertiefter Arbeitsfläche
- Deutlich vergrößerte Ablage- und Arbeitsfläche in Kunststoff
- Extrem robuste Ausführung durch doppelwandige Konstruktion
- Zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten
- Stabiler Fahrgriff
- 2-stufige Verriegelung
- 100% Auszug mit Rollenführungen

Technische Daten

- Gesamttragkraft: 480 kg
- Traglast pro Schublade: 20 kg
- Abmessung: 780 x 498 x 1018 mm
- Schubladen flach: 5 x 81 x 522 x 348 mm
- Schubladen hoch: 2 x 166 x 522 x 348 mm

CARAT-NR. 6 00 96 5H/3



Werkstattwagen mit Werkzeug-Sortiment

HAZET
Das Werkzeug

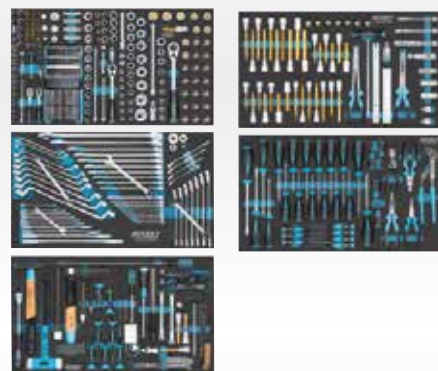
- 7 flache Schubladen und 1 hohe Schublade
- Safety-Insert-System Weichschaumeinlage
- Große stark belastbare Räder mit Präzisionskugellager und zweifachem Kugelkranz im Schwenklager, einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last
- Elastikrollen ermöglichen einen ruhigen Lauf

Technische Daten

- Abmessung (L x B x H): 959 x 518 x 1020 mm
- Schubladen flach: 7x 81 x 696 x 398 mm
- Schubladen hoch: 1x 166 x 696 x 398 mm
- Traglast Schublade: 40 kg
- Schubladengröße für Ordnungssystem: 4/3+
- Anzahl Bockrollen: 2 (Ø 125 mm)
- Anzahl Lenkrollen: 2 (Ø 125 mm)
- Gesamttragkraft (statisch): 1000 kg
- Gesamttragkraft (dynamisch): 750 kg

CARAT-NR. 6 00 98 5H/9

XL 440-teilig (für Pkw)

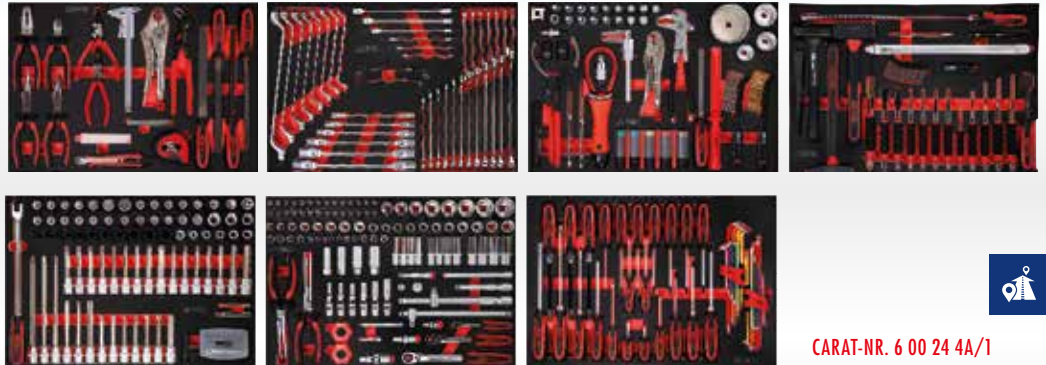


CARAT-NR. 6 00 03 1H/3



Werkstattswagen PERFORMANCEplus P10 mit 397-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



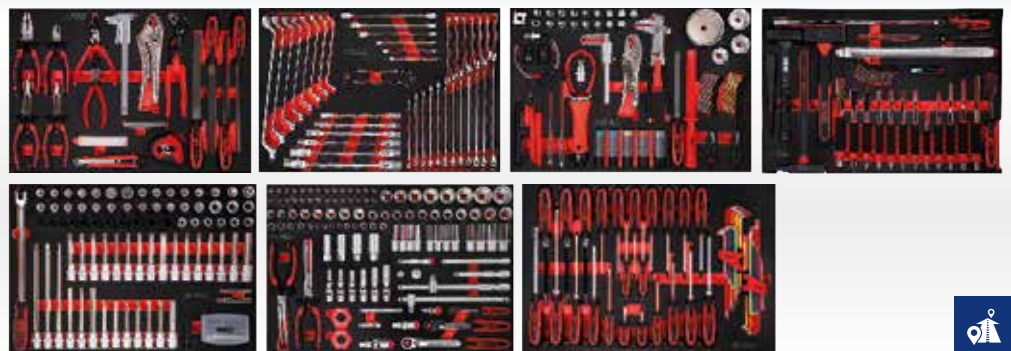
- Gesamttragkraft: 600 kg
- Traglast pro Schublade: 50 kg
- Abmessung: 853 x 1024 x 527 mm

CARAT-NR. 6 00 24 4A/1



Werkstattswagen PERFORMANCEplus P15 mit 397-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



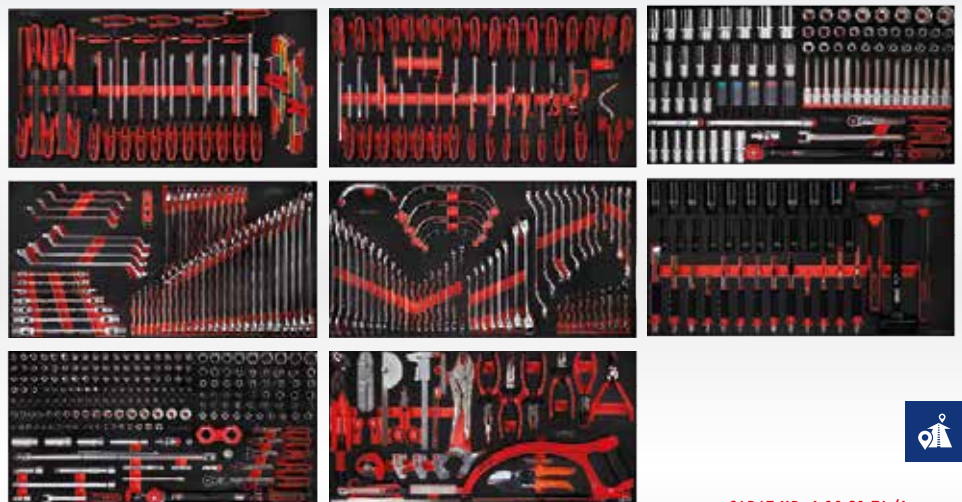
- Gesamttragkraft: 600 kg
- Traglast pro Schublade: 50 kg
- Abmessung: 845 x 1023 x 516 mm

CARAT-NR. 6 00 28 2A/4



Werkstattswagen PERFORMANCEplus P25 mit 564-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



- Gesamttragkraft: 600 kg
- Traglast pro Schublade: 50 kg
- Abmessung: 1040 x 1026 x 527 mm

CARAT-NR. 6 00 21 7A/4





Werkstattwagen mit 347-teiligem Werkzeug-Sortiment

- 7 Schubladen Vollauszug, kugelgelagert
- Schnellverriegelung an jeder Schublade, zentral abschließbar
- Mehrfachauszug möglich
- Kunststoff-Kantenschutz
- 2 Lenkrollen
- Schubladen-Innenmaße (B x T): 530 x 400 mm
- Höhe 1.-5. Schublade: 70 mm
- Höhe 6.-7. Schublade: 125 mm

CARAT-NR. 6 00 91 77/4



SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Profi-Werkstattwagen

TT802 XL



Moderner Werkstattwagen für die professionelle Anwendung in allen Kfz- und Industriebetrieben. Das TWIN-Lock Schließsystem ermöglicht es zu wählen, ob nur eine oder alle Schubladen gleichzeitig geöffnet werden können.

- 8 Schubladen mit HD Auszugschienen
- Schnellverriegelung mit Einzug-Automatik an jeder Schublade
- Edelstahl-Abdeckung mit eingepprägten Nuten und seitlicher Abdichtung
- Räder mit TPE-Laufflächen sorgen für einen ruhigen Lauf
- Magnetische Ablagefächer
- Kunststoff-Kantenschutz
- Inkl. Papierrollen- und Sprühdosenhalter



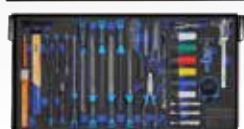
← Broschüre
Produktvideo →



TT801



SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



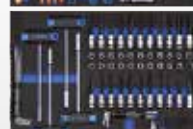
- Schubladen B x T: 760 x 400 mm
- Schubladenauszug: 100 %
- Tragfähigkeit je Schublade: 50 kg
- unterste Schublade: 80 kg
- B x H x T: 1050 x 1084 x 548 mm

bestückt 434-teilig

Enthält die folgenden bestückten 4/3 System-Schaumstoffmodule:

- Schrauben- und Ratschenschlüssel, 57-teilig
- Schraubendreher und Zangen, 44-teilig
- Allgemeine Handwerkzeuge, 34-teilig
- Steckschlüssel 12,5 mm (1/2"), mit Ratsche, 95-teilig
- Steckschlüssel 6,3 mm (1/4"), 10 mm (3/8"), mit Ratschen, 204-teilig

schwarz
CARAT-NR. 6 00 74 3C/3



- Schubladen B x T: 570 x 400 mm
- Schubladenauszug: 100 %
- Tragfähigkeit je Schublade: 50 kg
- unterste Schublade: 80 kg
- B x H x T: 860 x 1084 x 548 mm

bestückt 341-teilig

Enthält die folgenden bestückten 3/3 System-Schaumstoffmodule:

- Schrauben- und Ratschenschlüssel, 49-teilig
- Schraubendreher und Zangen, 25-teilig
- Allgemeine Handwerkzeuge, 28-teilig
- Steckschlüssel 12,5 mm (1/2"), 72-teilig
- Steckschlüssel 6,3 mm (1/4"), 10 mm (3/8"), 12,5 mm (1/2"), mit Ratschen, 167-teilig

schwarz
CARAT-NR. 6 00 73 7C/1





CARAT-NR.
6 00 27 7H/6

Werkstattwagen L mit 376-teiligem Werkzeug-Sortiment



Pulverbeschichteter Korpus,
besonders resistent gegen Kratzer.
Fahrgriff ermöglicht einfaches Rangieren.

- 7 Schubladen: 5 flach/2 hoch
- Schublade Abmessung: 5x 569 x 398 x 75 mm, 2x 569 x 398 x 154 mm
- Abmessungen: 723 x 459 x 1002 mm
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Traglast Schublade: 25 kg
- Einlagenmaß/Schubladengröße: L (563 x 393 mm)
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- 2 Bockrollen, 2 Lenkrollen mit Bremse
- Farbe: RAL 9005 / ähnlich RAL 7012
- Netto-Gewicht: 100 kg



CARAT-NR.
6 00 86 7H/2

Werkstattwagen L mit 336-teiligem Werkzeug-Sortiment



Pulverbeschichteter
Korpus,
besonders resistent
gegen Kratzer.
Fahrgriff ermög-
licht einfaches
Rangieren.

- 8 Schubladen: 7 flach/1 hoch
- Schublade Abmessung:
7x 569 x 398 x 75 mm
1x 569 x 398 x 154 mm
- Abmessungen: 723 x 459 x 1002 mm
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Traglast Schublade: 25 kg
- Einlagenmaß/Schubladengröße: L (563 x 393 mm)
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- 2 Bockrollen, 2 Lenkrollen mit Bremse
- Farbe: RAL 9005 / ähnlich RAL 7012
- Gewicht Wagen: 72 kg



Werkstattwagen XL mit 375-teiligem Werkzeug-Sortiment



- Mit Kunststoff-Arbeitsplatte und Kleinteilablage
- Pulverbeschichteter Korpus
- Inklusive Fahrgriff und Schlüssel
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Schubladen 100 % ausziehbar
- Gegenseitige Auszugssperre (für minimales Kipprisiko)
- Abmessungen: 919 x 481 x 1002 mm
- 8 Schubladen:
7 flach (753 x 398 x 75 mm)/1 hoch (753 x 398 x 154 mm)
- Einlagenmaß/Schubfachgröße XL: (750 x 393 mm)
- Traglast je Schublade: 25 kg
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse, 2 Bockrollen
- Gewicht Wagen: 93 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Farbe: RAL 9005 / ähnlich RAL 7012



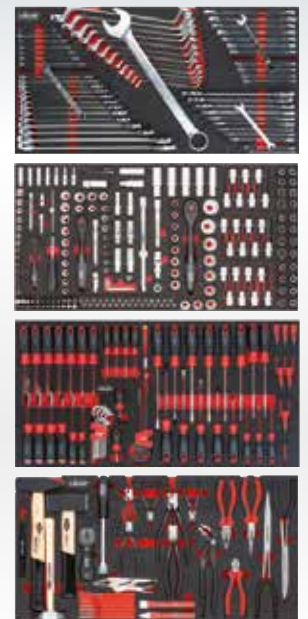
CARAT-NR. 6 00 88 33/3



Werkstattwagen XL mit 375-teiligem Werkzeug-Sortiment



- Mit Edelstahl-Arbeitsplatte und Kleinteilablage
- Pulverbeschichteter Korpus
- Inklusive Fahrgriff und Schlüssel
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Rammschutz: Senkrechter, durchgehender Kantenschutz
- Abmessungen: 949 x 523 x 1017 mm
- 8 Schubladen:
7 flach (753 x 398 x 75 mm)/1 hoch (753 x 398 x 154 mm)
- Einlagenmaß/Schubfachgröße XL: (750 x 393 mm)
- Traglast pro Schublade: 25 kg
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse, 2 Bockrollen
- Gewicht Wagen: 84 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Farbe: RAL 9005 / ähnlich RAL 7012



CARAT-NR. 6 00 94 14/1



Profi-Werkzeugkoffer 99-teilig

MEN@WORK



- Alle Schraubwerkzeuge aus Cr-V, Härte und Drehmoment nach DIN, Wellenprofil-Einsätze für maximales Drehmoment, 6,3 mm + 12,5 mm (1/4" + 1/2") Antrieb.
- 2 Kardangelenke, 2 Zündkerzeneinsätze, 2 Kipp-Verlängerungen, 5 Schraubendreher, 14 Bits 6,3 mm (1/4") Antrieb, 4 L-Winkelschlüssel, 15 Steckschlüssel-Einsätze 6,3 mm (1/4") Antrieb, 13 Steckschlüssel-Einsätze 12,5 mm (1/2") Antrieb, 8 Gabelringschlüssel, 2 Umschaltknarren 6,3 mm + 12,5 mm (1/4" + 1/2") Antrieb, 1 Hammer, 1 Hand-Drehgriff 6,3 mm (1/4"), 1 Autolichtprüfer, 1 Bithalter 6,3 mm (1/4") Antrieb, 1 Kombizange, 1 Wasserpumpenzange, 1 Kabelschuhzange, 1 Kabelschusortiment 25-teilig

CARAT-NR. 6 00 92 99/6

Splintentreiber-Satz 6-teilig

MEN@WORK



- Chrom-Vanadium
- Vergüteter Schlagkopf
- In Metallkassette
- 3-4-5-6-7-8 mm

CARAT-NR. 6 30 55 89/1

Engraum-Bitsortiment 37-teilig

Condor
werkzeug



- Geeignet für Arbeiten bei engen Platzverhältnissen
- Bauhöhe inkl. Bit: 23.2 mm
- Profil: Innensechskant, T-Profil, T-Profil SLB, Vielzahn, Schlitz, Kreuz PH, Kreuz PZ
- Antrieb: 8+10 mm 6-kant

CARAT-NR. 6 21 54 7D/5

SmartCase Bit-Satz 59-teilig

HAZET
Das Werkzeug



- Innovatives Konzept eines klappbaren Werkzeugsatzes
- Leicht abwechselbares Material und angenehme Haptik
- Langlebige, robuste Klemmhalter
- Magnetverschluss
- Entwickelt und produziert »Made in Germany«

Inhalt

- 1 HiPer Feinzahn-Umschaltknarre: Sechskant 6,3 mm (1/4")
- 8 Steckschlüsseleinsätze: Vierkant 6,3 mm (1/4"), Außen-Sechskant-Traktionsprofil
- 3 Bits Schlitz Profil, 7 Bits Kreuzschlitz Profil PH, 5 Bits Pozidriv Profil PZ, 9 Bits Innen-Sechskant Profil, 14 Bits Innen TORX® Profil
- 1 Bit Halter, 3 Adapter, 7 Winkelschraubendreher

CARAT-NR. 6 16 39 31/6

Steckschlüssel-Satz 1/4"+3/8"+1/2" 82-teilig, Zollmaße

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUMTOOLS



- 6-kant
- Zollmaße
- Ohne Antriebswerkzeuge
- FlankTraction-Profil
- Matt satiniert
- Chrom Vanadium
- In stabilem Kunststoffkoffer

CARAT-NR. 6 22 62 11/8

Steckschlüssel-Satz 6,3 mm (1/4") 48-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS

Kunststoffkoffer »Designed in Germany«. Mit trennbaren Kofferhälften und innenliegendem Schaum zur Rostvermeidung.

- Härte und Drehmoment nach DIN, Chrom-Vanadium, Einsätze in Sechskantprofil, Ausführung für maximales Drehmoment
- Steckschlüsseleinsätze, Sechskant 4-14 mm, Schraubendreheinsätze Kreuz, Schlitz, T-Profil und Innensechskant
- Inklusive Verlängerungen und Kardangelenke



CARAT-NR. 6 24 68 77/2

Werkstattfeilensatz 5-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Werkstattfeilensatz mit den gängigsten Metallfeilen
- Kreuzhieb
- Feilenlänge: 200 mm
- Hieb 2
- 2-Komponentengriff

CARAT-NR. 6 33 09 24/9



Steckschlüssel-Satz 6,3 mm (1/4"), 10 mm (3/8"), 12,5 mm (1/2") 184-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Mit trennbaren Kofferhälften und innenliegendem Schaum zur Rostvermeidung.

- Kunststoffkoffer »Designed in Germany«
- Härte und Drehmoment nach DIN, Chrom-Vanadium, Einsätze in Wellenprofil, Ausführung für maximales Drehmoment
- Mit 6,3 mm (1/4") Antrieb, mit 10 mm (3/8") Antrieb, mit 12,5 mm (1/2") Antrieb, Schraubendreherbits in 8 mm Antrieb x 30 mm Länge, Schraubendreherbits in 6,3 mm (1/4") Antrieb x 25 mm Länge, Innensechskantschlüssel

CARAT-NR. 6 24 68 78/0

Drehmomentschlüssel Made by HAZET

- Genauigkeit $\pm 3\%$ vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
- Sicher: Haptisch (Kurzwegauslösung)/Akustisch (Knickelement)
- Einstellen des gewünschten Drehmoment-Wertes durch Drehen des Griffes
- Vierkant nach DIN 3120, ISO 1174-1, DIN EN ISO 6789-2:2017
- Chromoberfläche des Rohres: matt
- Skalenhülse mit Doppelskala: Nm (lbf.ft)
- Skala auf Rohr
- Servicefreundlich (Knarren-Reparatur-Sätze erhältlich)

- Integrierter Umschalthebel
- Exakt – feine Skaleneinteilung
- Sichere Verriegelung des Handgriffes durch Drehkranz – keine Klemmgefahr!
- Mit Seriennummer und Zertifikat
- Ergonomisch

MEN@WORK

Technische Daten

Antrieb	6,3 mm (1/4")	10 mm (3/8")	12,5 mm (1/2")	12,5 mm (1/2")	12,5 mm (1/2")	20 mm (3/4")
Drehmoment	5–25 Nm	10–60 Nm	20–120 Nm	40–200 Nm	60–320 Nm	300–850 Nm

CARAT-NR.

6 21 86 36/6

6 21 86 37/4

6 21 86 38/2

6 21 86 39/0

6 21 86 40/8

6 21 86 41/6

Drehmomentschraubendreher



»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. Mit Kalibrierschein und Seriennummer. Kalibrier- und Reparaturfähigkeit im Remscheider HAZET Service-Center. Made in Germany.

Technische Daten

- Genauigkeit $\pm 6\%$ vom Skalenwert
- Abtrieb: 1/4 " (6,3 mm) Sechskant
- Schnellwechselverschluss mit Magnet, Einhandbedienung, mechanische Verriegelung
- Auslösemechanismus aus hochlegiertem Werkzeugstahl mit hervorragender Verschleißfestigkeit
- Leicht erkennbarer Verriegelungszustand mittels Schloss-Symbolen
- Geprüft nach DIN EN ISO 6789-2:2017
- Ergonomischer HAZET 2-Komponenten-Griff
- Anzugsmoment min./max.: 0,02–0,3 Nm
- Länge: 196 mm

CARAT-NR. 6 20 28 07/1

- Anzugsmoment min./max.: 1–6 Nm
- Länge: 198 mm

CARAT-NR. 6 20 28 08/9

Feinzahn-Umschaltnarre 6,3 mm (1/4")



Für den Einsatz in engsten Bauräumen. Extrem mehr Leistung als bei Knarren mit vergleichbaren Abmaßen. Rasfunktion des Umschalthebels bietet Schutz gegen ungewolltes Umschalten. VPA geprüft, statisches Drehmoment in Anlehnung an DIN 3122: 120 Nm (DIN: 62 Nm). Entwickelt und Produziert »Made in Germany«

- Abtrieb: 1/4 " (6,3 mm) Sechskant hohl
- Anzahl Zähne: 90 Zähne
- Betätigungswinkel: 4°
- Länge: 116 mm

CARAT-NR. 6 22 43 14/2

Umschaltnarren-Satz

6,3 mm (1/4"), 12,5 mm (1/2"), 2-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Das besonders schlanke Design ist ideal bei beengten Platzverhältnissen.

- Besonders schlanker Ratschenkopf
- Feinverzahnt mit 72 Zähnen
- Sehr geringer Schwenkwinkel, 5°
- Erhöhung des max. Drehmoments um 50 %
- Geprüft nach DIN 3122:2017 und ISO 33115:2018
- Chrom-Vanadium
- Mit Einsatz-Arretierung und Schnellauswurf

CARAT-NR. 6 22 43 18/3

Doppelgabelschlüssel-Satz 8-teilig

MEN@WORK



CARAT-NR. 6 21 87 81/0

- Chrom-Vanadium, mattverchromt
- 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22 mm

Gabelringschlüssel-Satz 12-teilig

MEN@WORK



CARAT-NR. 6 21 87 82/8

- Chrom-Vanadium, mattverchromt
- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm

Hochvolt-Schraubendrehersatz

HAZET
Das Werkzeug



- 3x Schraubendreher Schlitzprofil: 0,4 x 2,5–0,6 x 3,5–0,8 x 4
- 2x Schraubendreher Kreuzschlitzprofil: PH 1–PH 2
- 1x Phasenprüfer 0,5 x 2,8 mm

CARAT-NR. 6 21 92 1K/5

- Mit HAZET Colorcode-System und Größenangabe auf dem Griff
- Schlagkappe im Griff
- Lasermarkierung auf der Klinge
- Mit Aufhängeloch

Schraubendreher-Satz 6-teilig

HAZET
Das Werkzeug



- 4x Schraubendreher Schlitzprofil: 0,5 x 3; 0,8 x 4; 1 x 5,5; 1,2 x 6,5
- 2x Schraubendreher Kreuzschlitzprofil: PH 1; PH 2

CARAT-NR. 6 26 04 05/3

Mit Aufhängeloch im Griff. Rutschfester HAZET 3-Komponenten-Griff – für hohe Kraftübertragung. Klinge mattverchromt, Spitze brüniert.

Schraubendreher-Satz schlagfest 5-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Inhalt:**
- Schlitz: 4,5 mm; 5,5 mm; 8,0 mm
 - Kreuzschlitz: PH1; PH2

CARAT-NR.
6 21 27 4A/0

- Optimale Drehmomentübertragung durch ergonomische und rutschfeste Griffform
- Schlagfester Schraubendreher mit Schlagkappe
- Mit Sechskantaufnahme zur Drehmomentverstärkung
- Klinge mattverchromt aus S2-Stahl
- Langlebig durch verdrehsichere Verbindung von Klinge und Griff
- Mit schwarzer, magnetischer Spitze
- 2-Komponenten-Handgriff, blau/schwarz

Schraubendreher-Satz Extra lang

EQUIPMENT
VIGOR



- Schlitz Profil, Kreuzschlitz Profil PH
- 600 mm
- Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen

CARAT-NR. 6 21 45 5A/1

Profi-Bleischere hebelübersetzt

MEN@WORK



- Gezahnte, induktiv gehärtete Schneiden
- Rechtsschnitt

CARAT-NR. 6 28 69 30/0

Automatische Abisolierzange

MEN@WORK



- Selbststellend für 0,2–6 mm², mit Drahtabschneider
- Ideal für doppelt isolierte Kabel
- Trennt Isolierungen auch mittig eines Kabels, um Verzweigungen einzulöten
- Zum Verpressen für isolierte oder unisolierte Kabelschuhe und Zündstecker

CARAT-NR. 6 28 69 29/2

DAS BRANCHENEVENT FÜR FAHRZEUGWARTUNG UND -REPARATUR

MSX²⁵

MOBILITY SERVICE XPO

POWERED BY

CARAT
AUTOMOTIVE

CCH CONGRESS CENTER HAMBURG 11. OKTOBER 2025

Alles rund ums Werkstattbusiness!

Erleben Sie **spannende Fachvorträge**, interaktive Expertenforen und verschiedene Arbeitsflächen - alles an einem Ort.

Freuen Sie sich auf **über 100 Aussteller**, ein **vielseitiges Rahmenprogramm** auf mehr als 10.000 qm Eventfläche und **eine unvergessliche Party!**



TICKETS ERHALTEN
SIE BEI IHREM
CARAT-GROSSHÄNDLER

IN KOOPERATION MIT

amz
DIE AFTERMARKETZEITSCHRIFT



ZUKUNFTS
WERKSTATT 4.0



GEMEINSAM. FÜR MORGEN.

Federbandzange

MEN@WORK



- Für Federbandschellen, Schellenaufnahme drehbar
- Gerades Modell
- Länge: 200 mm

CARAT-NR. 6 28 69 31/8

Wasserpumpenzangen-Satz Universal



Inhalt

- je 1 x 125 mm, 180 mm, 260 mm Länge, feiner Rastabstand

- Hohe Standzeit durch extrem harte Maulverzahnung
- Mehr Kraft dank gegen die Drehrichtung versetzter Zähne
- Exakte Rastung mithilfe lasergeschnittener Verzahnung
- Hochbelastbare Zangenschenkel aus einsatzvergütetem Chrom-Vanadium Stahl
- Feiner Rastabstand ermöglicht jede Schlüsselweite im Spannungsbereich
- Made in Germany

CARAT-NR.
6 28 90 62/9

Zangenschlüssel-Satz



Inhalt

- je 1 x 125 mm, 180 mm, 260 mm Länge

CARAT-NR. 6 28 90 60/3

- Feiner Rastabstand ermöglicht jede Schlüsselweite im Spannungsbereich
- Vereint mehrere Schraubenschlüssel (metrisch oder amerikanische Zoll Maße) in einem kompakten Werkzeug
- Einhandvoreinstellung
- Auch in engen Bauräumen einsetzbar durch »Ratscheneffekt« beim Schrauben
- Parallele glatte Backen ermöglichen vollflächiges, beschädigungsfreies Greifen von Werkstücken
- In Verbindung mit optionalen Schutzbacken auch für empfindliche Oberflächen (z. B. verchromte Armaturen)
- Dauerhafte laserbeschriftete Skalierung zur einfachen Einstellung und Ablesemöglichkeit
- Hochbelastbare Zangenschenkel aus einsatzvergütetem Chrom-Vanadium Stahl
- Made in Germany

Spiralbohrer-Satz

MEN@WORK

Leistungsstarke, geschliffene Spiralbohrer. Der spezielle Kreuzanschliff an der Spitze verhindert ein Verrutschen auf dem Werkstück. Durch Wolframgehalt besonders für harte Materialien (Stahl, Edelstahl, Guss, Alu, etc.) bis 900 N/mm² Festigkeit geeignet.



19-teilig

Ø 1,0–10,0 mm
x 0,5 mm steigend
CARAT-NR. 6 39 33 83/2



25-teilig

Ø 1,0–13,0 mm
x 0,5 mm steigend
CARAT-NR. 6 39 33 84/0

Spiralbohrer-Satz DIN 338 Typ VA HSSE-Co 5

MEN@WORK

Kräftiger rechtsschneidender Hochleistungsbohrer mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit. Ideal zum Bohren von rost-, säure- und hitzebeständigem Stahl mit hoher Festigkeit. In robuster ABS-Kunststoffkassette.



19-teilig

Ø 1,0–10,0 mm
x 0,5 mm steigend
CARAT-NR. 6 39 45 21/6



25-teilig

Ø 1,0–13,0 mm
x 0,5 mm steigend
CARAT-NR. 6 39 45 22/4

HSS-Stufenbohrer-Satz 3-teilig

MEN@WORK



Aus Hochleistungsschnellarbeitsstahl mit tiefgeschliffener, spiralförmiger Spannritzung für einen ruhigen Lauf und einer extrem langen Standzeit. Kein Verrutschen durch den speziellen Kreuzanschliff an der Spitze. In robuster Kunststoffkassette.

- Ø 4,0–12,0 mm x 1,0 mm steigend
- Ø 4,0–20,0 mm x 2,0 mm steigend
- Ø 6,0–30,0 mm x 2,0 mm steigend

CARAT-NR. 6 39 33 82/4

Dreischneider-Satz 6-teilig

MEN@WORK



- CBN-Tiefschliff für extreme Schärfe
- Verdoppelung der Standzeit
- aus Hochleistungsschnellarbeitsstahl
- Ideal geeignet bei Stahl, Edelstahl, Alu, Guss, etc.

CARAT-NR. 6 39 33 85/7

- Beste Ergebnisse bei geringer Schnittgeschwindigkeit
- In robuster Kunststoffkassette
- 6,3–8,3–10,4–12, 4–16,5–20,5 mm

Gewindebohrer-Kassette 15-teilig

MEN@WORK



- Aus Hochleistungsschnellarbeitsstahl
- **Bohrer**
2,5–3,3–4,2–5,0–6,8–8,5–10,2 mm
- **Gewindebohrer**
M3–M4–M5–M6–M8–M10–M12
- **Windeisen**
Gr. 11/2

CARAT-NR. 6 36 10 62/0

Hartmetall-Frässtift-Satz 10-teilig MEN@WORK



- 2 x Form A Zylinder (ZYA) ohne Stirnverzahnung Ø D1 10,0/12,0 mm
- 2 x Form C Walzenrund (VRC) Ø D1 10,0/12,0 mm
- 2 x Form G Spitzbogen (SPG) Ø D1 10,0/12,0 mm
- 2 x Form F Rundbogen (RBF) Ø D1 10,0/12,0 mm
- 1 x Form M Spitzkegel (SKM) Ø D1 12,0 mm
- 1 x Form D Kugel (KUD) Ø D1 12,0 mm

CARAT-NR. 6 29 28 85/8

Kolbenkompressor Fahrbar in ölgeschmierter Ausführung

MEN@WORK

310-50

- Direktgeflanshtes 1-Zylinder Longlife Aggregat
- Inklusive großem Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Niedriger Schwerpunkt und große Hartgummiräder sorgen für einen sicheren Stand und einfachen Transport
- Zwei Standfüße vorne für sicheren Stand
- Mit Kugelhahn zum Kondensatablass
- Mit extra großem Druckregler und perfekt ablesbarer Manometereinheit für Kessel- und Arbeitsdruck



Technische Daten

- Kesselgröße: 50 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 280 l/min
- Liefermenge: 170 l/min
- Drehzahl: 2880 U/min
- Schalldruckpegel: 97 LWA/78 dbA
- Motor: 1,8 kW/2,5 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße: 850 x 325 x 700 mm
- Gewicht: 38 kg

CARAT-NR. 6 61 08 18/4

Druckluft-Schlagschrauber 12,5 mm (1/2") 1450 Nm

MEN@WORK



- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch niedriges Eigengewicht
- Einhändige Umschaltung für Rechts-/Linkslauf
- Sehr vibrationsarm
- 3-fache Drehmomentwahl
- Mit rutschfestem Handgriff
- Inkl. 1/4" Druckluftstecker

CARAT-NR. 6 39 50 50/5

Kompressor SUPERSIL 6

MEN@WORK

Ölfrei
Superleise
Tragbar

- Wartungsfreies 2-Zylinder Aggregat
- Inklusive Druckminderer
- Sehr geräuscharm, dadurch bestens für den Inneneinsatz geeignet
- Gummistandfüße für vibrationsfreien Stand



Technische Daten

- Kesselgröße: 6 l
- Kesseldruck: 8 bar
- Ansaugleistung: 105 l/min
- Liefermenge: 65 l/min
- Drehzahl: 1450 U/min
- Schalldruckpegel: 74 LWA/59 dbA
- Motor: 0,75 kW/1 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße: 380 x 380 x 385 mm
- Gewicht: 15 kg

CARAT-NR. 6 60 32 38/4

Druckluft-Schlagschrauber 12,5 mm (1/2") 1200 Nm

MEN@WORK



- Extrakurz: Länge 115 mm
- Sehr vibrationsarm
- 3-fache Drehmomentwahl
- Mit rutschfestem Handgriff
- Inkl. 1/4" Druckluftstecker
- Hochleistungs-Jumbo-Hammer-Schlagwerk
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch niedriges Eigengewicht
- Einhändige Umschaltung für Rechts-/Linkslauf

CARAT-NR. 6 48 30 34/2

Schlagschrauber 9012TT

12,5 mm (1/2") Twin Turbo 2200 Nm



CARAT-NR. 6 22 41 88/0

- Einhandbedienung für Rechts- und Linkshänder
- Rechts-/Linkslauf: zweistufig (Rechtslauf), einstufig (Linkslauf)
- Ablufführung durch Handgriff nach unten

Technische Daten

- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Lösemoment (max.): 2200 Nm
- Anzugs-Drehmoment (max.): 1356 Nm
- Kurze, kompakte Bauform – nur 128 mm
- Netto-Gewicht: 1,6 kg

Faust-Schlagschrauber

12,5 mm (1/2") Twin Turbo



CARAT-NR. 6 23 48 91/7

- Zum Betätigen von extrem verbauten Verschraubungen in/an Maschinen, Stahlkonstruktionen und Fahrzeugen: Brems-sattel, Domlager, Stoßdämpfer, Lenkungsverschraubungen
- Ablufführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Einfache Bedienung
- Extrem kompakt
- Geringe Reaktionskräfte

Technische Daten

- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Rechts-/Linkslauf
- Lösemoment (max.): 550 Nm
- Anzugs-Drehmoment (max.): 500 Nm
- Abtrieb: 12,5 mm (1/2")
- Netto-Gewicht: 1,1 kg
- Abmessungen: 85 x 64 x 141 mm
- Kälteisolierender Griff

Druckluft-Schlagschrauber

12,5 mm (1/2"), 1700 Nm



CARAT-NR. 6 40 08 58/4

- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Speziell wärmebehandelte Innenteile zur Verschleißminimierung
- Ablufführung durch den Handgriff nach unten
- Rechts-/Linkslauf
- Vibrationsarm

Technische Daten

- Lösemoment (max.): 1700 Nm

Magnethalter für Schlagschrauber



- Kompatibel mit allen gängigen Schlagschraubern und Akku-Bohrschraubern
- Robuste Gummibeschichtung
- Gummierter Magnet verhindert Kratzer auf Oberflächen
- Vertikale Tragkraft von 14 kg, abhängig von der Oberflächenbeschaffenheit
- Ideal für Werkstattwagen und alle metallischen Oberflächen



CARAT-NR. 6 01 41 1N/7

Druckluft-Schlauchaufroller



CARAT-NR. 6 69 28 81/3

Robuste Druckluftschlauchtrommel mit leistungsfähiger Schlauchhaspel. Das automatische Softaufrollsystem mit verstellbarem Schlauchstopper sorgt für höchste Sicherheit. Durch die integrierte Bürstenabdeckung wird verhindert, dass Schmutz in die Trommel gerät. Wandkonsole bis 180° schwenkbar.

Technische Daten:

- Arbeitsdruck (max.): 8 bar
- Schlauchdurchmesser: DN 10
- Schlauchlänge: 20 m
- Verbindungsschlauch: 1 m

Schlauchaufroller



- Keine herumliegenden Schläuche reduzieren die Unfallgefahr
- Wandhalterung mit 180° Schwenkbereich
- Auto-Stopp-Funktion
- Schlagfestes Polypropylen Gehäuse



Technische Daten

- Betriebsdruck (max.): 12 bar
- Schlauch-Innen-Ø: 10 mm
- Anschlüsselement: 1 m
- Schlauchlänge: 15 m

CARAT-NR. 6 69 27 21/1

Akku-Werkzeugsatz

18 V Bohrschrauber/Schlagschrauber/Winkelschleifer



1 Akku-Bohrschrauber 9530-10

- Anzahl Drehmomentstufen: 18 + 1
- Bohrfutter-Spannfutter: 1,5–13 Nm
- Gewicht (ohne Akku): 1,14 kg

1 Akku-Schlagschrauber 9512-950

- Lösemoment (max.): 950 Nm
- Umdrehungen/min: 4.600
- Gewicht (ohne Akku): 1,17 kg

1 Akku-Winkelschleifer 9533-10

- Umdrehungen/min: 10000
- Scheiben-Ø (max.): 125 mm
- Gewicht (ohne Akku): 1,8 kg

2x Akku-Pack Li-Ionen 9500-05 (18 V/5 Ah)

1 Schnellladegerät 9501-1018

- Ladegerät mit »Ampelanzeige«: Zeigt Ladezustand farblich (rot-gelb-grün) und Restzeit bis zur vollständigen Ladung

CARAT-NR. 6 38 11 86/3



Akku-Schlagschrauber-Satz 4-teilig



Lieferumfang

- 1 Akku-Schlagschrauber
- 1 Schnell-Ladegerät
- 2 Li-Ionen-Akkus 18 V/5 Ah

Kompatibel mit allen 18 V Akku Packs der Serie 9500.

- Kurze Kopflänge und kompaktes Design
- Auto-Stopp-Funktion stoppt die Maschine, sobald das Schlagwerk einsetzt bzw. beim Lösen das Schlagwerk aufhört zu arbeiten
- Vermeiden des Überdrehens von z.B. kleinen Schrauben durch Einstellmöglichkeit in drei verschiedenen Drehzahlbereichen (*Speed Command*)

Technische Daten

- Lösemoment: 600 Nm
- 12,5 mm (1/2") Vierkant
- Elektronische Schnellbremse
- Rechts-/Linkslauf mit Einschaltsperr
- 5-stufig abgestimmtes integriertes LED-Licht
- Anzugs-Drehmoment (max.): 406 Nm
- Leerlaufdrehzahl (3-stufig):
Stufe 1: 0–1000 U/Min
Stufe 2: 0–1800 U/Min
Stufe 3: 0–2700 U/min
- Leerlaufschlagzahl: 3750 U/min
- LED-Akku-Kapazitätsanzeige am Akku-Pack
- Gewicht (ohne Akku): 1,2 kg

CARAT-NR. 6 26 65 18/7

Akku-Bohrschrauber-Satz 4-teilig



Lieferumfang

- 1 Akku-Bohrschrauber
- 1 Schnell-Ladegerät
- 2 Li-Ionen-Akkus 18 V/2,5 Ah

Kompatibel mit allen 18 V Akku Packs der Serie 9500.

- Kompakt und leistungsstark mit extrem kurzer Kopflänge
- Schnellschraub-Bohrfutter
- Metallauführung
- Auto-Lock-Funktion
- Bürstenloser Gleichstrommotor

Technische Daten

- Maximaler Bohrer-Ø: 13 mm
- Elektronische Schnellbremse
- Rechts-/Linkslauf mit Einschaltsperr
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Anzahl Drehmomentstufen: 18+1
- Anzugs-Drehmoment (hart) max.: 65 Nm
- Anzugs-Drehmoment (weich) max.: 35 Nm
- Leerlaufdrehzahl (2-stufig):
Stufe 1: 0–500 U/Min
Stufe 2: 0–1800 U/Min
- LED-Akku-Kapazitätsanzeige am Akku-Pack
- Gewicht (ohne Akku): 1,14 kg

CARAT-NR. 6 38 11 84/8

Akku-Schlagschrauber 18 V



Technische Daten

- Lösemoment: 2100 Nm
- 20 mm (3/4") Vierkant
- Rechts-/Linkslauf mit Einschaltsperr
- LED-Licht mit Nachleuchtfunktion
- Elektronische Schnellbremse
- 3 Anzugs-Drehmomentstufen:
Stufe 1: 150 Nm, 0–1000 U/min
Stufe 2: 200 Nm, 0–2000 U/min
Stufe 3: 750 Nm, 0–2450 U/min
- Leerlaufdrehzahl (3-stufig):
500/1000/2100 U/min
- Leerlaufschlagzahl: 2800 U/min
- LED-Akku-Kapazitätsanzeige am Akku-Pack
- Gewicht (ohne Akku): 3,1 kg

- Patentierte Vibrationsdämpfung
- Auto-Stopp-Funktion
- »Speed Command«

Kompatibel mit allen 18 V Akku Packs der Serie 9500.

CARAT-NR. 6 38 11 98/8

Wand-Organizer für Akkugeräte



- Zur übersichtlichen Aufbewahrung von bis zu 5 Akkuschraubern oder ähnlichen Geräten
- Kugelgelagerte Schublade
- Großzügige Ablage mit rutschfester Gummiauflage
- Halterung mit Kabeldurchführung zur Aufnahme einer 3- oder 4-fach Steckdosenleiste
- Beidseitige Lochwandung für weiteres Zubehör
- Stabile Bauform und einfache Wandmontage

CARAT-NR. 6 00 93 1H/4

Akku-Knarre 10 mm (3/8") 12 V



Kompakte und leichte Akku-Knarre ermöglicht problemloses Arbeiten bei beengten Verhältnissen. Ladezustandsanzeige. Inklusive Ladestation und einem Akku im praktischen, stabilen Aufbewahrungskoffer.

Technische Daten

- Akku: 12 V Li-Ion, 2000 mAh
- Drehmoment: 40 Nm
- Drehzahl: 230 U/min
- Antrieb: 10 mm (3/8")
- Ladezeit: 1 h
- Ladetechnik: 110–230 V/50–60 Hz; 13,5 V/2,2 A
- Gewicht: 0,85 kg

CARAT-NR. 6 39 46 33/9

Exzenterpoliermaschine



- Exzenterpoliermaschine mit Kletteller 125 mm

Lieferumfang

- 15 mm Orbit
- 2 Schwamm Aufsätze 150 mm
- Kabellänge: 5 m
- Mit Bügelgriff und seitlichen Haltegriff

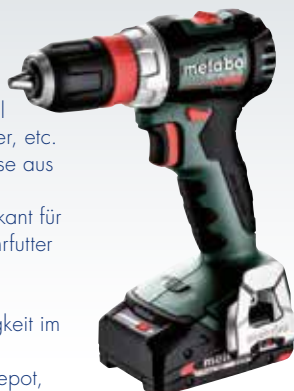
CARAT-NR. 6 41 93 81/6

Akku-Bohrschrauber

BS 18 L BL Q

metabo

- Kleinster, bürstenloser Bohrschrauber mit extrem kompakter Bauweise
- Metabo Quick-System: Schnellwechsel von Bohrfutter, Bithalter, Winkeladapter, etc.
- Robustes, langlebiges Getriebegehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Spindel mit magnetischem Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Überlastschutz
- Integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion für optimale Helligkeit im Arbeitsbereich
- Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot, wahlweise rechts oder links fixierbar
- Mit metaBOX, der intelligenten Lösung für Transport und Aufbewahrung
- Kombinierbar mit allen 18 V-Akkupacks und Ladegeräten der CAS Marken: www.cordless-alliance-system.com



Technische Daten

- Akku: 18 V
- Drehmoment (max.) weich: 28 Nm
- Drehmoment (max.) hart: 65 Nm
- Einstellbares Drehmoment: 0,5–9 Nm
- Bohr-Ø Stahl: 13 mm
- Bohr-Ø Weichholz: 40 mm
- Bohrfutterspannweite: 1,5–13 mm

Lieferumfang

- Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, metaBOX 145
- 2x LiPOWER Akkupacks (18 V/2,0 Ah)
- Ladegerät SC 36

CARAT-NR. 6 38 12 05/1

Akku-Schlagschrauber 18 v

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Technische Daten

- Antrieb: 12,5 mm (1/2")
- Drehmoment: 900 Nm
- Wartungsfreier Brushless-Motor

Lieferumfang

- 2x Li-Ion Akku, 18 V/5 Ah
- Akkus mit Ladestandanzeige
- Helle LED Beleuchtung, erlischt bei Nichtbenutzung nach 15 Sekunden
- Gürtelhaken

CARAT-NR. 6 38 08 41/4

Induktions-Spule

mit Keramikschild, formbar, 800 mm

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



- Flexibel wie ein Seil
- Keramikschild zur besseren Wärmeverteilung und Schutz vor Überhitzen
- Optimal für tiefliegende Anwendungen
- Einsetzbar in Verbindung mit Induktions-Heizpistole (CARAT-Nr. 6 44 67 66/5)
- **Anwendungsgebiete:** Schrauben, Muttern und Bolzen, Auspuffschellen bzw. Rohre, Lambdasonden, festsitzende Lager, Kugellager, Lenkung (z.B. Einstellschrauben-Achsvermessung), chem. mikroverkapselte Schraubverbindungen (geklebt), Anwärmen von Lagersitzen bei Montage und Demontage

CARAT-NR. 6 44 67 81/4

Winkelschleifer

WEV 11-125 Quick

metabo



- Kompakter Winkelschleifer mit geringstem Griffumfang und Drehzahlregelung
- Längere Lebensdauer, mehr Durchzug: der Metabo Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz, bis zu 20 % mehr Überlastfähigkeit und 50 % mehr Drehmoment
- Werkzeugloser, schneller Scheibenwechsel auf Knopfdruck mit dem Metabo M-Quick-System
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar

- Metabo S-automatic mechanische Sicherheitskupplung: minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe auf das am Markt niedrigste Niveau
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik mit Stellrad: zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Werkzeugloser, schneller Scheibenwechsel auf Knopfdruck mit dem Metabo M-Quick-System
- Elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors

Technische Daten

- Scheiben-Ø: 125 mm
- Nennaufnahmeleistung: 1100 W
- Abgabeleistung: 640 W
- Leerlaufdrehzahl: 10500/min
- Drehzahl bei Nennlast: 8800/min
- Drehmoment: 3 Nm
- Spindelgewinde: M 14
- Gewicht ohne Netzkabel: 2,1 kg
- Kabellänge: 4 m

Lieferumfang

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Zusatzhandgriff Metabo VibraTech (MVT)

CARAT-NR. 6 41 92 07/3

Induktions-Heizpistolen-Satz 1,5 kw

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



- Zum Lösen verrosteter und festgefressener Verbindungen
- Punktgenaues Erhitzen in wenigen Sekunden
- Aufheizen von Bauteilen bis max. 790 °C (rotglühend)

- **Anwendungsgebiete:** Schrauben, Muttern und Bolzen, Auspuffschellen bzw. Rohre, Lambdasonden, festsitzende Lager, Kugellager, Lenkung (z.B. Einstellschrauben-Achsvermessung), chem. mikroverkapselte Schraubverbindungen (geklebt), Anwärmen von Lagersitzen bei Montage und Demontage

CARAT-NR. 6 44 67 66/5

DIE BEWÄHRTE MARKE VON PROFIS FÜR PROFIS

- Qualitätsprodukte für Pkw & Nkw
- Breites Sortiment zu TOP-Konditionen
- Hohe Marktabdeckung

Mit COREXX auf der sicheren Seite!
Wir kennen keine Kompromisse,
wenn es um höchste Qualität,
Sicherheit und eine attraktive
Preisstellung geht.



AUSFÜHRLICHE INFORMATIONEN

MEN@WORK

Getriebeheber

- Zum Aus- und Einbau von Getrieben, Motoren, Achsen
- Kompakte Bauweise, geringes Gesamtgewicht
- Extra große Reichweite beim Anheben
- Hydraulische Fußpumpe
- Kolbenstange: hart verchromt, Ø 30 mm

Technische Daten

- Höhe: 1100–1900 mm
- Gewicht: 33 kg
- Tragfähigkeit: max. 500 kg



CARAT-NR. 6 50 25 18/1

Rangierheber 2 t mit Fußschnellhub

MEN@WORK

Robuster Rangierheber für den ambitionierten Einsatz. Die niedrige Aufnahmehöhe von 75 mm bietet ein breites Anwendungsfeld auch bei tiefergelegten Fahrzeugen oder Fahrzeugen mit Seitenschwellern. Der integrierte Fußschnellhub erleichtert den Ansatz am Fahrzeug.

Technische Daten

- Ventilsteuerung, Doppelpumpensystem
- Ballige Stahlräder (optional PU-Rädersatz als Zubehör erhältlich)
- Pumpstangenschutz gegen das Anstoßen am Fahrzeug
 - Einlagesattelkissen
- Hubhöhe: 75–505 mm
- Tragkraft: 2000 kg
- Gewicht: 32 kg

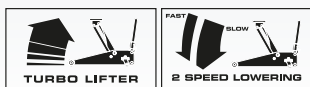


CARAT-NR.
6 50 34 15/9

Rangierheber 1,5 t sehr leicht

WINNTEC

- Sehr leichter Alu-/Stahl-Wagenheber
- Kompaktes Design
- 2-Speed Absenken
- Einfach abnehmbarer Hebel
- Hubhöhe: 90–360 mm
- Gewicht: 14,2 kg
- 3 Jahre Garantie

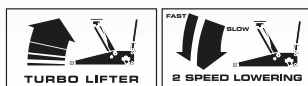


CARAT-NR. 6 51 37 35/8

Rangierheber 2,0 t mit Fußpedal

WINNTEC

- Leichter Alu-/Stahl-Wagenheber
- Niedriges Profil
- 2-Speed Absenken
- Turbo Lift
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Hochwertige Gummi-Auflage
- Hubhöhe: 86–418 mm
- Gewicht: 21 kg
- 3 Jahre Garantie



CARAT-NR. 6 51 40 95/6

Rangierheber 2,0 t ultraflach

WINNTEC

- PU-Räder
- Turbo Lifter
- Profi-Gelenk-Ablassventil
- Hubhöhe: 75–510 mm
- Gewicht: 32 kg
- 3 Jahre Garantie



CARAT-NR. 6 51 36 40/0

Wagenheberstütze »Jack Block« 3,5 t

WINNTEC



Technische Daten

- Länge 217–352 mm (7 Einstellpositionen)



- FAST LOCK JACK BLOCK – Heber Absenckblockierung
- Funktioniert mit den meisten Wagenhebern.
- Macht Verwendung von Unterstellböcken unnötig. Ideal beim schnell und kurzfristig anheben von elektrischen Fahrzeugen.

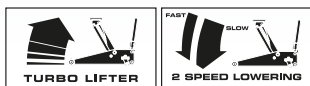
- Federbetrieben damit schnelle Positionierung garantiert wird.
- Heben und Stützen über den gleichen Hebeupunkt!

CARAT-NR. 6 51 41 14/5

Rangierheber 3,0 t mit Fußpedal



- Der ultimative Wagenheber – sehr robust und stabil
- 2-Speed Absenken
- Turbo Lift
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Extrem niedriges Profil
- Hubhöhe: 76–503 mm
- Gewicht: 37 kg
- 3 Jahre Garantie



Weitere Informationen:



CARAT-NR. 6 51 37 34/1

Radheber Wheel Assist Ergo+



- Montage, Demontage, Transport und Positionierung
- Patentierte System mit 2 Gasfedern für stufenlose, verstellbare und genaue Positionierung und Unterstützung beim Radwechsel
- Erleichtert die Arbeit bei schweren Rädern!

Technische Daten

- Tragkraft: max. 45 kg
- Höhe: 1800 mm
- Breite: 685 mm
- Gewicht: 42 kg
- 3 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 51 36 39/2

Wagenheber- auflage Lift Pad X



Wagenheber Adapter aus Polyethylen mit X-Profil. Sehr stabil, aber trotzdem flexibel. Schützt Anhebe- punkt und Unterboden.

Technische Daten

- Höhe: 43 mm
- X-Profil: 10 und 13 mm breit
- Tragfähigkeit: 3 t
- Ø oben: 122 mm
- Ø unten: 92/104/106/118 mm
- Passt zu den meisten Wagenhebern, funktioniert optimal mit Winntec- Modellen: Y411202, Y420250, Y420333 & Y420336



CARAT-NR. 6 65 06 61/9

Unterstellbock- Satz 3,0 t



Robuster Unterstellbock mit einer großen Basis von 310 mm für maximale Stabilität. Der Unterstellbock ist mit einer dicken, runden, austauschbaren Gummiauflage mit einem Durchmesser von 100 mm ausgestattet. Nur 300 mm Mindesthöhe. Empfohlen u.a. für Tesla Modell 3 und Ford Mach-E.

CARAT-NR. 6 51 45 38/5

Felgen-Reifenrangierer



Zum effizienten Transport und zur Einlagerung von bis zu 8 Reifen/Felgen. Leicht und leise zu rangieren. Mit mittiger Aufbewahrungsmulde für Radmutter/Radbolzen und einer gebremsten Rolle.

Technische Daten

- Tragkraft: 136 kg
- Ø: 640 mm
- Höhe: 110 mm
- Rollen: 76 mm (3") gummiert
- Gewicht: 3,4 kg

CARAT-NR. 6 00 99 54/6

Rad- & Reifentrolley Smart Disc



- Garantiert mehr Mobilität im Reifen Shop
- Räder und Reifen direkt bis zum Fahrzeug transportieren
- Individuell einsetzbar aber auch modular kombinierbar mit Reifenkarre »Smart Cart«
- Platzsparend da stapelbar



Technische Daten

- Tragkraft: 160 kg
- Ø: 680 mm
- Gewicht: 4,5 kg

CARAT-NR. 6 50 26 01/5

Reifenwagen Smart Cart Ø 76 cm



- Das patentierte Kippsystem sorgt dafür, dass sich die Achse während des Kippens absenkt
- Automatisches Schließsystem
- Gelbe Schaumreifen

Technische Daten

- Belastung (max.): 200 kg
- Eigengewicht: 20,5 kg

- H x B x T:
1385 x 610 x 695 mm

CARAT-NR. 6 51 26 07/0

Reifenwagen Dominator Ø 83 cm



- Patentierte Kippsystem
- Industrielle Vollgummiräder
- Integriertes Kickpedal für eine schnelle Freigabe der Reifenstapel
- **3+7 Jahre Garantie** (nach Aktivierung)

Technische Daten

- Belastung (max.): 220 kg
- Eigengewicht: 25 kg

- H x B x T:
1385 x 610 x 695 mm

CARAT-NR. 6 00 89 1H/2

Radmutterneinsatz 17 mm (1/2")

MEN@WORK



- Diese Radmutteraufnahme ist nur bei Mercedes-Benz zu verwenden
- Schlagfest
- Sternförmig
- Mit Schutzkappe, um ein Verkratzen der Aluminium-Räder zu verhindern

CARAT-NR. 6 21 87 80/2

Klebegewichtentferner

MEN@WORK



- Profi-Ausführung
- Klingenbreite: 22 mm
- Länge: 275 mm
- Nahezu unzerbrechlich
- Lösemittelbeständig
- Mittels Feile nachschleifbar
- Oberflächen werden nicht beschädigt

CARAT-NR. 6 51 36 51/7

Alu-Felgen Kraft-Stecknuss-Satz 12,5 mm (1/2")

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS

- 6-kant; Innenvierkant nach DIN 3121 / ISO 1174
- Kunststoffummantel
- Für Maschinenbetätigung
- Mit Kunststoff-Einsatz
- Kunststoffhülse auswechselbar
- Farblich codiert nach Schlüsselweite
- Phosphatiert, Chrom-Molybdän



3-teilig

- Lange Ausführung (17–19–21 mm)

CARAT-NR. 6 21 21 75/1

5-teilig

- Lange Ausführung (15–17–19–21–22 mm)

CARAT-NR. 6 01 31 81/6



Radierscheibe

KUNZER
Bosch® verbinder



Technische Daten

- Gewinde: 5/16"-24 UNF
- Durchmesser: 85 mm
- Breite: 15 mm

Radierscheibe zum Entfernen von Zierstreifen, Aufklebern, Folien und Kleberesten bei Felgengewichten ohne das Trägermaterial (Metall, Aluminium, Glas, Fiberglas oder Holz) zu beschädigen. Adapter zur Aufnahme an Bohrmaschine und Akku-Schraubern.



CARAT-NR. 6 41 86 43/0

Radnabenschleifer 12,5 mm (1/2")

- Hohe Schlagfestigkeit, Abrieb- und Verschleißfestigkeit
- Entfernt die Korrosion an den Auflageflächen zwischen Radnabe und Felge

- Drehzahl: max. 4000 U/min
- Enthält einen Aluminiumkörper und eine Reinigungsscheibe mit Klettband
- Für Radnaben bis Ø 150 mm

CARAT-NR. 6 41 86 39/8



SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS

- Made in Germany

MEN@WORK
CARAT MASTER TOOLS since 2009

JETZT AUCH ONLINE
VON PROFIS FÜR PROFIS

Ab sofort verfügbar der neue M@W Katalog.

www.men-work.eu

Gewindereparatur-Kit Radschraubengewinde TÜV-geprüft

HELICOIL®
made by BOLLHOFF



Lieferumfang

- HELICOIL® Plus Gewindeeinsätze
- Kombiniertes HELICOIL® Bohr- und Schneidwerkzeug (Spezialausführung) – 2in1
- Verstellwerkzeug
- HELICOIL® Plus Einbauspindel
- Zapfenbrechzange
- Koffer zum Aufbewahren und Transportieren

Abbildung beispielhaft

Für Opel

- 10 Stück HELICOIL® Plus Gewindeeinsätze M12 x 1,5 x 12

CARAT-NR. 4 23 22 73/5

Für Audi, Seat, Škoda und VW

- 10 Stück HELICOIL® Plus Gewindeeinsätze M14 x 1,5 x 9

CARAT-NR. 4 23 22 74/3

Luftkanone Bead Booster

MEN@WORK

- Luftkanone zur Reifenmontage für Pkw und Lkw
- 20 l-Druckkessel bis max. 12 bar
- Druckkessel lackiert
- Mit Doppelrohr-Luftaustritt, Sicherheitsventil
- CE zertifiziert



CARAT-NR. 6 51 48 09/0

Reifenfüller geeicht

HAZET[®]
Das Werkzeug



Technische Daten

- Manometer-Messbereich: 0–12 bar (Teilung: 0,1 bar)
- Flexibler Schlauch, Länge: 1000 mm
- Manometer-Durchmesser: 80 mm
- Maße: 220 x 150 x 90 mm
- Druck (max.): 12 bar

- Zum präzisen Befüllen von Reifen und Prüfen des Luftdrucks
- In den Griff integrierte Aufhängevorrichtung
- Spezielle Gummi-Ummantelung schützt Manometer vor leichten Stößen
- Handgriff mit Betätigungshebel zum Füllen und Entleeren (Einhandbedienung)
- Schlauch mit integriertem Momentstecknippel

CARAT-NR. 6 51 36 55/8

Druckluft-Reifenfüller digital 0–14 bar

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS

- Einfache und optimale Ablesbarkeit auch unter schlechten Lichtverhältnissen
- Blaue Beleuchtung des Displays



Technische Daten

- Manometer-Messbereich: 0–14 bar (Teilung: 0,01 bar)
- Messtoleranz: ±1 %
- Flexibler Schlauch, Länge: 400 mm
- Anzeige umschaltbar zwischen bar / PSI / kg / cm²
- Druck (max.): 14 bar
- Stromversorgung: 2x AAA-Batterien 1,5 V
- Luftanschluss Einlass: Innengewinde 12,91 mm (1/4")

- Batterieanzeige im Display
- Gummi-Ummantelung schützt Manometer vor leichten Stößen
- Handgriff mit Betätigungshebel zum Füllen sowie Entlüfterknopf für Einhandbedienung
- Schlauch mit integriertem Momentstecknippel
- Integrierte Aufhängevorrichtung
- Integrierter Kupplungsstecker

CARAT-NR. 6 51 48 10/8

Luftkanone Bead Bazooka

Gaithner
PROFESSIONAL EQUIPMENT

- Das fortschrittlichste Wulstszgerät, das je hergestellt wurde – halb so groß, doppelt so stark
- Wartbares/auswechselbares 2" RAR-Ventil
- Ultra-kompaktes Design
- Korrosionsbeständige Innenbeschichtung des Tanks
- BB6L2 – für Motorrad, Pkw, leichte und schwere Nutzfahrzeuge
- BB10L2 – für Pkw, leichte Lkw, schwere Nutzfahrzeuge und leichte landwirtschaftliche Fahrzeuge



BB6L2:

- Tankinhalt: 6 l
- Druck: 145 psi/10 bar
- Abmessungen: 785 x 290 x 127 mm
- Gewicht: 7,5 kg

CARAT-NR. 6 51 39 00/8



BB10L2

- Tankinhalt: 10 l
- Druck: 145 psi/10 bar
- Abmessungen: 920 x 310 x 140 mm
- Gewicht: 9,5 kg

CARAT-NR. 6 51 38 67/9

Reifenfüllpistole LITE

PCL



- Nicht eichfähig
- Ergonomischer Handgriff
- Schlagfestes Metallgehäuse mit Aufprallschutz
- Hoher Bedienkomfort

Technische Daten

- Schlauchlänge: 0,4 m
- Messbereich: 0–12 bar / 10–174 psi
- Einlassdruck: 8 bar

CARAT-NR. 6 51 42 28/3

Elektronisches Reifenfüllgerät Qube 2 geeicht

PCL

- Reifenmontage-/Werkstattgerät mit Setzdruckfunktion
- Einfache Voreinstellung des gewünschten Reifendrucks
- Inklusive 5 m Füllschlauch mit Clip-on Stecker, Wandhalterung und Schukostecker
- Anschlussspannung: 230 V/50 Hz
- Fülldruck (max.): 10 bar
- Eingangsdruck (max.): 15 bar



INKLUSIVE
Eichgebühr

CARAT-NR. 6 51 27 60/7

Reifenvulkanisiersatz 57-teilig

KUNZER
Qualität verbindet



Sehr stabiles und robustes Reifenreparaturset für die Anwendung an Pkw, Motorrad, Transporter oder Großraumlimousine. Geeignet für die Reparatur von Stichverletzungen auf der Lauffläche von schlauchlosen Reifen. Die gültigen Richtlinien zur Instandsetzung von Luftreifen sind zu beachten und einzuhalten.

Inhalt

- 50x Dichtstreifen 100 mm lang, braun
- 1x Reibahle zum Erweitern des Stichkanals
- 1x Nadel zum Einfädeln der Streifen
- 1x T-Griff zur Aufnahme von Reibahle oder Nadel
- 1x Gummilösung Behälter mit 45 g

CARAT-NR. 6 51 38 99/2

Reifen-Pannenset

TERRA-S

- Von führenden OEM-Automobilherstellern verwendet und genehmigt

- Dichtet Einstiche von bis zu 6 mm Durchmesser ab

- Beeinflusst nicht die Funktion des Reifendruck-Kontrollsystems RDKS
- Mindesthaltbarkeit: 4 Jahren

Mobil Kit mit 450 ml

- Für kleine bis mittelgroße Fahrzeuge



Kompressor,
450 ml-Flasche Reifendichtmittel
CARAT-NR. 4 02 31 75/5

Ersatzflasche 450 ml, z.B. für Mobil Kit



450 ml-Flasche
CARAT-NR. 4 02 31 79/7

Standard Kit mit 700 ml

- Für alle Fahrzeuggrößen, SUV, Anhänger, Vans und Wohnwagen



Kompressor,
700 ml-Flasche Reifendichtmittel
CARAT-NR. 4 32 09 85/7

Ersatzflasche 700 ml, z.B. für Standard Kit



700 ml-Flasche
CARAT-NR. 4 32 09 86/5

Terra-S Reifen-Pannenset Premium Kit mit 450 ml druckfest

TERRA-S



Terra-S Ersatzflasche 450 ml druckfest (für Premium Kit)



Druckfeste Ersatzflaschen zur direkten Befüllung mit Kompressor (Ventilentnahme nicht notwendig)

450 ml-Flasche
CARAT-NR. 4 32 28 34/5

- Reifendichtmittel der neuen Generation zur direkten Befüllung mit Kompressor
- 450 ml latexbasierendes Reifendichtmittel in Automotive OEM-Qualität
- Dichtet gängige Reifenpannen bei Mittelklassefahrzeugen (z.B. Golf) bis 6 mm ab
- Luftschlauchlänge von 45 cm für mehr Bedienkomfort
- Leistungsstarker Qualitätskompressor bis 7 bar
- Mit LED-Licht für einen sicheren Einsatz bei Dunkelheit
- Hat keine Auswirkungen auf die Funktionen von Reifendruck-Kontrollsystemen (RDKS/TPMS)
- Auch geeignet für Freizeitgeräte (mit Adapter für aufblasbare Bälle, Luftmatratzen usw.)

CARAT-NR. 4 32 28 35/2

Reifendichtgel Industrie vorbeugend

TERRA-S



- Kontinuierlicher Schutz für Reifen und Felgen für 7 Jahre
- Geeignet für Bau- und Landmaschinen sowie Sonderfahrzeuge mit Geschwindigkeiten unter 80 km/h
- Dichtet ab und verhindert Perforationen und Schnitte von bis zu 10 mm Größe
- Versiegelt vorhandene Reifenpannen und verhindert zukünftige platte Reifen
- Keine Beschädigung von Reifen oder Felgen

950 ml-Flasche
CARAT-NR. 4 02 31 81/3

Bremsenservice-Gerät VARIO 5 II

MEN@WORK



- Tragbar und platzsparend
- Ideal für kleinere Werkstätten
- Für alle ABS-Anlagen (einschl. EDS- und ESP-Anlagen) sowie hydraulische Kupplungen geeignet
- Pulsierender Flüssigkeitsstrom
- Dichtheitsprüfung der Bremsanlage im Niederdruckbereich

CARAT-NR. 6 55 60 6D/1

Technische Daten

- Bremsflüssigkeitsgebinde: 5 l
- Länge Füllschlauch: 3,5 m
- Länge Netzkabel: 5,0 m
- Netzanschluss/Leistung: 230 V/50–60 Hz/120 W
- Druckregelbereich: 0–3,0 bar stufenlos
- Elektronische Endabschaltung: JA
- H x B x T: 430 x 320 x 340 mm
- Gewicht: 10 kg
- Temperatur Arbeitsbereich: 0–45 °C

Bremsenservice-Gerät VARIO 5-20 PRO

MEN@WORK



- Ein-Mann-Bedienung
- Intelligente Technik mit automatischen Kontrollmechanismen
- Dichtheitsprüfung der Bremsanlage im Niederdruckbereich
- Für alle ABS-Anlagen (einschl. EDS-, ESP- und SBC-Anlagen) und hydraulischen Kupplungen geeignet
- Pulsierender Flüssigkeitsstrom
- Integrierte elektrohydraulische Absaugfunktion für Ausgleichsbehälter
- Inkl. Auffangflasche

Technische Daten

- Bremsflüssigkeitsgebinde: 5–20 l
- Länge Füllschlauch: 3,5 m
- Länge Netzkabel: 5,0 m
- Netzanschluss/Leistung: 230 V/50–60 Hz/120 W
- Druckregelbereich: 0–3,5 bar stufenlos
- Elektronische Endabschaltung: JA
- H x B x T: 850 x 400 x 330 mm
- Gewicht: 23 kg
- Temperatur Arbeitsbereich: 0–45 °C

CARAT-NR. 6 55 60 7D/0

Bremsenentlüftungs- und Vacuum-Set

MEN@WORK



Universell einsetzbar zum Aufbau von Druck- und Unterdruck. Komplett mit Schlauch und diversen Anschlüssen. Ideal zur Bremsen- und Kupplungsentlüftung und zum Entlüften des Kraftstoffsystems z.B. bei (VAG) V6 TDI Motoren, sowie zum Prüfen von Unterdruckdosen z.B. an Klimaanlagen, Turboladern usw.



- Vakuum bis 0,8 bar
- Druck bis 4 bar

CARAT-NR. 6 53 21 57/2

Universal-Entlüfterstutzen- Adapter-Satz 17-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUMTOOLS



- Einsetzbar in Verbindung mit Bremsenwartungsgeräten
- Inklusive einer Adapterauswahl für Bremsflüssigkeits-Vorratsbehälter
- Leicht und schnell zu bedienen
- Mit Stecknippel für Schnellkupplung
- Spezialdichtung für Bremsflüssigkeit
- Für > 98% aller Fahrzeugtypen geeignet
- Adapter aus Aluminium

CARAT-NR. 6 53 28 45/2

Universal-Bremsleitungs- Bördelgerät FLAREFIXeco, 4-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUMTOOLS

- Für dünnwandige Stahl-, Aluminium- und Kupferleitungen



- Schnell und präzise durch geradlinige Bördelbewegung
- Kein Aufbrechen der Leitung beim Bördelvorgang
- Genaue Positionierung der Bremsleitung im Gerät mittels Positionierungsbolzen

CARAT-NR. 6 29 26 58/9

Bördelgerät 14-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Für direktes Arbeiten am Fahrzeug
- Für Brems- und Hydraulikleitungen
- Spindel und Druckstücke mit Schnellkupplung
- Mit Ölhydraulikspindel
- Geeignet für Konvex- und Doppelbördelung nach SAE und DIN
- Inkl. Rohrabschneider 3–16 mm mit Innenentgrater

- Mit 4,75 mm (3/16") - 5 mm - 6 mm (1/4")

CARAT-NR. 6 29 08 25/6



Hydraulik-Abzieher für Gelenkwellen

Lochkreis 98–125 mm, 12 t

Condor
werkzeug



- Hydraulisch unterstützter Abzieher vereinfacht die Demontage, da weniger Kraft benötigt wird
- Mit Zubehör auch als Radnabenabzieher einsetzbar
- Hydraulikspindel kann wahlweise mit Hand oder Knarre betätigt werden
- Für 4- oder 5-Loch-Radnaben mit einem Lochkreis von 98–125 mm
- Spindeldruck: max. 12 t

CARAT-NR. 6 47 94 67/0

Universal-Teleskop-Centerspanner-Satz 9-teilig

PREMIUM-WERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



- Zur Montage und Demontage von Spiralfedern an Quer- und Raumlagerachsen
- Sicherer Ein- und Ausbau ohne Zerlegen der Achse
- Federhalter mit spezieller Geometrie
- Einsetzbar bei sehr kleinen Zugangsbohrungen
- Überlastschutz durch Torsions-Antriebsselement
- Neue Ausführung mit verlängertem Spannweg
- Spannt die Feder sicher im Federzentrum

CARAT-NR. 6 01 54 00/4

Federspanngerät stationär

GEDORE
KLANN EXPERIENCE

Universell passend für McPherson Feder- und Dämpferbeine. Da die Feder über den oberen Federhalter gespannt wird, spielt die Bauart der Feder keine Rolle.



Vorteile

- Universell passend
- Maximale Sicherheit
- Spannen unterschiedlichster Federausführungen
- Spannen von Stoßdämpfern mit Zuganschlagfeder
- Keine Beschädigung des Dämpferrohrs
- Ein-Mann-Bedienung

Technische Daten

- Belastung max.: 15000 N
- Spannweite max.: 570 mm
- Federteller-Ø: 125–200 mm

CARAT-NR. 6 47 92 17/9

SAUER Lagerinnenringabziehersatz

40–61 mm

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Ideal zum Abziehen von flach anliegenden Lagerringen, die beim Wechsel von Radlagern sehr oft auf der Nabe verbleiben.

Universell einsetzbar für alle Fahrzeugtypen und Lagerinnenringe mit einem Innendurchmesser von 35–55 mm.

- Spannweite: 40–61 mm

CARAT-NR. 6 47 81 81/8

Stoßdämpfer Demontage-Set

14-teilig

EQUIPMENT
VIGOR



- Drehmomentangaben des Fahrzeugherstellers beachten
- Fachgerechte Instandsetzungsarbeiten am Federbein (Gegenhalten der Kolbenstange beim Aus- und Einbau)
- Betätigung Stoßdämpfer-Mutter am Domlager
- Für die gängigsten Fahrzeugtypen

Inhalt

- Offene Umschaltknarre, SW 21 mm, Doppelsechskant
- Offene Sechskant-Einsätze:
- 12,5 mm (1/2"), SW 16/17/18/19/21/22/24 mm
- 12,5 mm (1/2") Schraubendreher-Einsatz, SW 6/7/8 mm
- 12,5 mm (1/2") Verlängerung: 250 mm
- 12,5 mm (1/2") Steckschlüsseinsätze, oval 5 x 8 mm, 6 x 8 mm

CARAT-NR. 6 01 64 20/1

Handhebel Fettpresse

MEN@WORK



- Ganzstahl-Fettpresse mit Schlauch
- First-Class-Ausführung
- Für 400 g Kartuschen oder 500 g loses Fett
- Arbeitsdruck über 400 bar
- Füll-/Entlüftungsventil
- 300 mm Hochdruck-Kunststoffschlauch PH-30C
- 4-Backen-Hydraulikgreifmundstück, Anschlussgewinde M10x1
- **Made in Germany**

CARAT-NR. 6 69 11 49/6

Zweihandfettpresse eco

TECALEMIT



Stabile und robuste Industriefettpresse mit 300 mm Hochdruckschlauch und Hydraulik-Greifkupplung für Abschmierarbeiten bei hochwertigen Maschinen mit langen Schmierleitungen. Die ergonomischen Handgriffe, das geringe Gewicht sowie der Mundstückhalter sorgen für sauberes Arbeiten und sicheres Abschmieren.

Technische Daten

- Druckleistung: max. 400 bar
- Länge ohne Anschluss: 320 mm
- Für 500 g Schraubkartuschen
- Gewicht: 1,08 kg
- Fördermenge/Hub: bis 2 cm³
- Anschlussgewinde: M 10 x 1 IG

CARAT-NR. 6 69 12 93/2

Altölaufnehmer AOG 1003/2 CA Mobil

MEN@WORK

- Zum Auffangen von Altöl GF AIII VbF unter Hebebühnen
- Entleerung mittels Ablasshahn oder Druckluft
- 2 m Abgabe-Spiralschlauch
- Füllstandsanzeige, Sicherheitsventil, Auffangtrichter Ø 600mm
- Höhenverstellbar von 1200–1600 mm
- Behälterinhalt 80 l
- Druckminderer fest auf 0,8 bar eingestellt



CARAT-NR. 6 69 09 07/8

Altölabsauggerät AOS 1005/2 CA Mobil

MEN@WORK

- Wie AOG 1003/2 CA jedoch Kombigerät zum Absaugen und Auffangen von Gebrauchtlöl (Flammpunkt > 55 °C)
- Füllstandsanzeige, Sicherheitsventil, Vakuumabsaugung, Ablassen mit Druckluft oder Absperrhahn
- Inklusive Saugsondensatz Typ SO-Satz mit: DC-Adapter am Schlauch montiert
- Absaugadapter BMWV; Audi; Volkswagen
- Saugsonden flexibel: Ø 5 x 680 mm, Ø 6 x 680 mm, Ø 7 x 980 mm, Ø 8 x 680 mm
- Saugsonde starr: Ø 6 x 680 mm



CARAT-NR. 6 69 09 08/6

Ölfilterspinne MEN@WORK



- Ø 60–80 mm
- Antrieb 9,5 mm (3/8")

CARAT-NR. 6 10 11 18/5

Universal Einfülltrichter

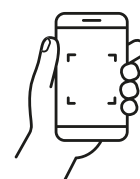
MEN@WORK



Durch die selbstklebende Funktion kann der Trichter an nahezu jeder Öffnung festgeklebt werden. Damit ist der Trichter fixiert und beide Hände bleiben frei zum Befüllen. Die Halterung ist in der Höhe verstellbar, wodurch auch handelsübliche Trichter verwendet werden können.

- Einfüllöffnung: 120 mm

CARAT-NR. 6 60 29 65/3



Die ausgewiesenen Preise sind Nettopreise pro Stück in Euro ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten nur vom 15.04.2025 bis 30.09.2025. Es können zusätzliche Kosten für Fracht, Montage und Einweisung entstehen.

WERKZEUG TOTAL // 25

Handpumpe K 10 C Kit Telerohr

TECALEMIT



Für Diesel, Kraftstoffe (Al-II), Heizöl EL/L, Petroleum (Gefahrklasse Al-II), dünnflüssige Mineralöle, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt), RME. Hubkolbenpumpe, einfachwirkend.

Ausstattung

Schlauchgarnitur 1,5 m, DN19 x 4, HORN 365X, elektrisch leitfähig, mit Auslaufkrümmer AK 20.

Technische Daten

- Förderleistung: 0,25 l/Hub
- Saugrohrlänge: 470–925 mm
- Fassgewinde: M64 x 4/G 2"
- Medium-/Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C
- Gewicht: 3 kg

CARAT-NR. 6 69 12 92/4

Handpumpe OK 9 B Telerohr

TECALEMIT



- Handbetriebene Hubkolbenpumpe zur Förderung aus Fässern und Kleingebinden
- Für Motorenöle, Getriebeöle, Hydrauliköle bis SAE 80
- Hubkolbenpumpe
- Einfachwirkend
- Teleskopsaugrohr 490–925 mm
- Nachtropfsicherer Auslauf
- Schließvorrichtung für Vorhängeschloss

Technische Daten

- Förderleistung: 0,25 l/Hub
- Fassgewinde: 50 mm (G 2")
- Medium-/Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C
- Abmessungen (B x T x H): 220 x 120 x 390 mm
- Gewicht: 3,4 kg

CARAT-NR. 6 69 10 96/9

Handpumpe HK 07

TECALEMIT



Handbetriebene Hubkolbenpumpe zur Förderung aus Fässern und Kleingebinden Für dünnflüssige Mineralöle bis SAE 50.

Technische Daten

- Förderleistung: 0,35 l/Hub
- Saugrohrlänge ausziehbar bis 850 mm
- Temperaturbereich: -20 bis +40 °C
- Fassgewinde: G 1 1/2 & G 2"
- Abmessungen: (B x T x H): 250 x 70 x 420 mm
- Gewicht: 2,15 kg

CARAT-NR. 6 69 23 48/3

Elektrische Fasspumpe HORNET W 40

TECALEMIT



Elektrisch angetriebene Kreislumpumpe, geeignet für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzkonzentrat, GTL, HVO und R33.

- Nicht selbst ansaugend
- Ansaugstufe mit integriertem Hebenschutz
- Fußfilter, Thermosicherung, Knickschutzfeder, Schlauchdrehgelenk

Technische Daten

- Förderleistung ca. 38 l/min
- Saugschlauch: 1600 mm
- Ansaughöhe: max. 2 m
- Zapfschlauch: 4 m
- Zapfschlauch Querschnitt: DN 19 x 4 mm
- Fassgewinde: M 64 x 4/G 2"
- Antriebsleistung: 250 W
- Antriebsspannung (elektrisch): 230 V/50 Hz
- Stromaufnahme: 1,2 A
- Schutzart: IP 44
- B x H x T: 132 x 326 x 137 mm
- Gewicht: ca. 4,4 kg

CARAT-NR. 6 69 29 20/9

Pneumatischer Diesel-Injektor-Auszieher

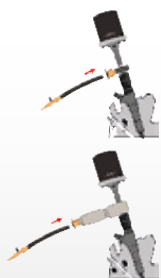
BUSCHING



- Zum Entfernen von Injektoren
- Leistungsstarke und kompakte Bauweise (Kolbenhöhe nur 47 mm)
- Großer Hub und robuste Konstruktion für den Einsatz an nahezu allen Fahrzeugen
- Der praktische Griff erleichtert durch die seitliche Bewegung den Arbeitsvorgang
- Optimal für das Herausziehen von verschiedenen Injektoren, wie z.B.: Denso, Siemens, Delphi, Bosch u.a. geeignet

Lieferumfang

- 1x Pneumatischer Diesel-Injektor-Auszieher
- 5x Anschlüsse: M14, M17, M20, M25, M27
- 1x Druckluftanschluss mit Schlauch und Absperrhahn
- 1x O-Metalladapter
- 1x Kunststoffkoffer



CARAT-NR. 6 29 34 26/0

Injektorschachtreiniger-Set

BUSCHING



Lieferumfang

- 1x Drahtbürste Ø 20 mm
- 1x Drahtbürste Ø 25 mm
- 1x Messingbürste
- 1x Teflonbürste es
- 1x Verlängerungsstab für die Bürsten
- 2x Dichtungsstopfen
- 2x Ersatz-O-Ringen
- 1x Schleifpapieraufsatz
- 1x Halterung für Dichtungsstopfen und Schleifpapieraufsatz
- 10x Schleifpapier (0,6 mm Materialstärke, 16 mm Materialdurchmesser)

CARAT-NR. 6 55 69 40/2

Dieselfilter-Befüll- und Entlüftungsgerät

BUSCHING



Zum Entlüften und Befüllen von Dieselfiltern im eingebauten Zustand über Vakuumprinzip (Druckluftanschluss notwendig). Passende Schläuche (4/6/8 mm) mit Stecknippel für alle Diesel-Direkteinspritzer, HDI, CDI enthalten. Über die Schnellkupplung kann das Gerät mit Bremsflüssigkeitswechsler-Kit Automobil und Kit Motorrad als Option erweitert werden.



CARAT-NR. 6 01 41 95/9

Druckluft Injektoren-Auszieher-Satz 9-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



CARAT-NR. 6 47 09 7A/0

- Inklusive 7 Adaptern für nahezu alle Injektoren
- Enorm hohe Schlagwirkung: 3365 (6,3 bar) / 3873 (8 bar) Schläge pro Minute
- Zum Ausbau der festgebrannten Injektoren im Zylinderkopf
- Kompakte Bauweise
- In stabilem Kunststoffkoffer

Glühkerzen-Schlagausdreher

Condor
werkzeug

6,3 mm (1/4"), 40 Nm, inkl. Einsätze

Zur Demontage von verkokten oder festgerosteten Glühkerzen. Der Schlagschrauber erzeugt einen Schlagimpuls in Drehrichtung, der wie ein Hammerschlag auf eine Schraubverbindung einwirkt; diese Schläge werden im Lösebetrieb über 50x pro Minute mit max. 40 Nm (bei 8 bar) ausgeführt und bewirken dadurch ein Aufbrechen der Korrosion und Verkokung.

- Speziell für Common-Rail-Dieselmotoren
- Auch geeignet für Zündkerzen
- Einstellbares Lösemoment in 4 Stufen: 10/20/30/40 Nm



CARAT-NR. 6 01 04 5K/8

Glühkerzen-Ausbohr-Satz

Condor
werkzeug

- Anwenderfreundliche, schnelle und kostengünstige Reparaturmethode – auch für Keramik-Glühkerzen geeignet
- Zum Ausbohren der Glühkerzen, Ausziehen des Glühkerzenrestes und Nachschneiden des Gewindes
- Speziell auf Glühkerzengröße angepasste Bohrer, Bohrhülsen, Gewindeschneider und Zugbolzen
- Alle Bohrer und Gewindeschneider in HSS-Co5 Ausführung
- Spezialsteckschlüssel zur Entfernung der Mittelelektrode
- Schlaggewicht zum Ausziehen von Glühkerzenresten und 2 Gleitstangen – zur Verwendung bei Platzproblemen
- Für nahezu alle Fahrzeughersteller
- Für Gewinde M8 x 1, M9 x 1, M10 x 1, M10 x 1,25, M12 x 1,25



CARAT-NR. 6 01 07 9J/9

Pneumatischer Düsenauszieher

GEDORE
KLANN EXPERIENCE

Universell passend für BOSCH und DELPHI Diesel-Injektoren mit M17x1 Innengewinde sowie M14x1,5 Außengewinde, z.B. bei PSA, Fiat, Mercedes, VW-Audi, Renault, Nissan, Opel, Toyota, etc. Für weitere Injektoren passend durch die Ergänzungssätze KL-0186-128x A bzw. KL-0186-9x.

- Zum schnellen, halbautomatischen Herausziehen von festsitzenden Injektoren
- Extrem hohe Schlagfrequenz zum Lösen von Verkokungen und Rostansätzen
- Kompakte Bauweise für beengte Platzverhältnisse
- Innenliegendes Schlaggewicht für hohe Sicherheit
- CE-zertifizierte Sicherheit: Keine offenliegenden beweglichen Teile
- Sicherheitsabschaltung: Betriebsstopp durch Loslassen des Handschalters



CARAT-NR. 6 21 68 2K/4



Arretierwerkzeugsatz mit Drehmomentvervielfältiger Ford

GEDORE
KLARKE EXPERIENCE



Passend für Ford 3-Zylinder 1.0/1.1 EcoBoost Benzin-Motoren.

- Zum Arretieren der Nockenwellen, Kurbelwelle, Zahnriemen-Spannvorrichtung und des Schwungrades
- Zum Einstellen der Nockenwellenversteller
- Zum Einpressen des Kurbelwellendichtringes

CARAT-NR. 6 01 11 6P/1



Motor Einstellwerkzeug-Satz Audi, Seat, Škoda, VW 1,5 TSI Benzin

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Einstellen und Überprüfen der Steuerzeiten der 3- und 4-Zylinder-TSI-Benzinmotoren des Typs EA 211 der VW-Gruppe. Keine computer-gestützten Werkzeuge nötig. Inkl. batteriebetriebenen digitalen Neigungsmesser, der in Kombination mit Adaptern und Ausrichtungswerkzeugen eine genaue Steuerzeiteinstellung ermöglicht. Eine Verbindung mit dem OBD-System des Fahrzeugs ist nicht erforderlich, solange die Einstellprozesse analog der Bedienungsanleitung ordnungsgemäß durchgeführt werden.

- Passend für folgende Fahrzeuge:
Audi (ab 2017), für Seat (ab 2017), für Škoda (ab 2017) für VW (ab 2017)

- Motorcodes: DACA, DACB, DADA, DFYA, DPBA, DPBE, DPCA

CARAT-NR. 6 01 11 7P/0



Drehmomentvervielfältiger Ford

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Zum Lösen und Festziehen der zentralen Befestigungsschraube der Kurbelwellenriemenscheibe.

- Übersetzungsverhältnis von 1:5
- Obligatorisches Werkzeug bei Arbeiten an folgenden Ford-Motoren:
1.0 EcoBoost, 1.0 Duratec, 1.1 Duratec, 2.0 Duratorq-TDCi, 2.0 EcoBlue Diesel
- Geeignet für folgende Fahrzeuge:
B-Max 01/12-, C-Max 04/10-, Ecosport 05/12-, Fiesta 05/12-, Focus 01/18-, Mondeo 10/14-, Transit Connect 02/13-, Transit 08/13-

- Zu verwenden wie folgende OE Nummern:
303-1611, 303-1611-01, 303-1611-02

CARAT-NR. 6 20 28 12/1



Motor Einstellwerkzeug-Satz Ford

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Geeignet für 1.0 l EcoBoost 3-Zylinder Benzinmotoren ab 2012 in folgenden Fahrzeugen: B-Max, C-Max, Fiesta, Ecosport, Focus, Grand C-Max, Transit Courier, Transit Connect, Tourneo Connect
- Motorcodes: M1CA, M1CB, M1DA, M1DC, M1DD, M1DH, M1JA, M1JC, M1JE, M1JH, M1JJ, M1JL, M1JM, M2DA, M2DB, M2DC, M2GA, M2GB, P4JA, P4JB, P4JC, P4JD, Q0JA, Q0JB, Q0JC, Q0JD, SFCA, SFCB, SFCC, SFCD, SFDA, SFDB, SFJA, SFJB, SFJC, SFJD, SFJE, SFJF, SFJH, SFJJ, SFJK, SFJL, SFJN, SFJP, XMJA, XMJB, YYJA, YYJB, YYJC, YYJD, YYJE

- Zu verwenden wie folgende OE Nummern:
Absteckstift 303-732
Spannrollen-Fixierstift 303-1054
Schwungrad-Fixierwerkzeug 303-1602
Dichtring Einbauwerkzeug 303-1603
Blockierwerkzeug 303-1604
Nockenwellen-Fixierwerkzeug 303-1605
Blockierwerkzeug 303-1606
Dichtring Einbauwerkzeug 303-1636
Absteckdorn T10060A

CARAT-NR. 6 01 46 7N/0



HD-Endoskop 2-Wege-Sonde Sonden-Ø 3,9 mm

BUSCHING



- Sondengelenk: 2-Wege-180°
- Sondenlänge: 1,0 m
- Schutzgrad: IP67- Kamera Sonde
- Fokusbereich: 20–50 mm
- Bildschirmgröße: 5" IPS, abnehmbar
- Auflösung: 1280 x 720 px
- Schwarzweiß-Filter ermöglicht Schäden wie z.B. Haarrisse sichtbar zu machen
- Bildsensor: 1/9" CMOS
- Speicherformate: JPG/MOV-Codec MPEG-4
- Arbeitsleuchte: 6 Mini-LED, dimmbar

- Speicherkarte: Micro SD
- Spannungsversorgung: Li-Ion 3,7 V, 5000 mAh
- USB-Ladegerät: 5 V/2 A
- RoHS konform

Lieferumfang

- 1 x Endoskop Monitor
- 1 x Endoskopsonde Ø 3,9 mm
- 1 x Micro SD-Karte
- 1 x USB-C-Kabel
- 1 x Netzteil/Ladegerät
- 1 x Hartschalenkoffer

CARAT-NR. 6 55 93 8F/5



Mikro-Videoskop

GEDORE
KRAFT EXPERIENCE

Universell einsetzbar an Pkw, Transportern, Nkw, Bussen, Baumaschinen, Landmaschinen.



- Ermöglicht eine schnelle und einfache Inspektion von extrem schwer zugänglichen Bauteilen
- Zur professionellen Schadensanalyse an Motoren, Getrieben, Ansaugsystemen, etc.
- Extrem schlanke Ø 3,9 mm Micro-Kamera (1280 x 720 px)
- Staub- und wassergeschütztes Objektiv mit regulierbarer LED-Beleuchtung
- ±180° Schwenkwinkel durch 2-Wege-Gelenk
- Live-Betrachtung über 5,0" HD-Farbdisplay mit Zoom-, Dreh- und Spiegelfunktion
- Foto- und Videodokumentation mit Datum und Zeitstempel
- Inkl. 8 GB microSD Karte und leistungsstarkem 3,7 V Lithium-Polymer-Akku (5000 mAh)
- Verbindung mit Smartphone, Tablet und Laptop etc. möglich
- Direkte Wiedergabe von Fotos und Videos am Display

CARAT-NR. 6 55 24 5F/3



HD-Videoendoskop-Satz mit 360° Schwenksonde Ø 3,9 mm, 4-teilig

HAZET
Das Werkzeug

- Für die Diagnose und Dokumentation von Hohlräumen zur Schadensbeurteilung
- Voll artikulierbare Sonde (axial 180°/radial 360°)
- 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
- Entnehmbare Li-Ion Akku (1x Typ 18650 – 3350 mAh)
- Akkulaufzeit: ≥ 2 Stunden
- Fokusbereich (DOF): 5 – 100 mm
- Sichtwinkel (FOV): 100°
- Robuste, schwenk- und justierbare Smartphone-Halterung (Spannweite: 58–100 mm)
- Smartphone App für Android und IOS
- Temperaturanzeige der Kamera
- 5-fach Zoom und Drehung des Bildes in 90° Schritten
- Einfügen eines Zeitstempels
- Sondenlänge: 1 m
- LED-Kameralicht mit 3-stufiger Helligkeitseinstellung
- Verschleißfester, elastischer Metallschlauch (Edelstahl)
- Bild- und Videoformat: jpg, mp4 (1280 x 720/640 x 480 Pixel)
- IP Schutzklassen: IP54 (Gerät), IP67 (Sonde)

Lieferumfang

- 3 Datenkabel: USB-A zu Lightning, USB-C und USB Micro
- Ladekabel USB-A zu USB-C
- Grundgerät und HD Sonde
- USB-C Ladebuchse

CARAT-NR. 6 55 07 9H/0



HD-Video-Endoskop-Satz mit Ø 3,9 mm 180° und 0° HD Frontkamera-Sonde

KS TOOLS
PREMIUMWERKZEUGE

- 3,9 mm HD Kamera
- 6 dimmbare Mini-LED-Lampen
- Transportables und netzunabhängiges System
- Knickunempfindlichere Sonde, da kein Fiberglaskabel
- Arbeitstemperatur von -10 °C bis +60 °C
- Größtmöglicher Blickwinkel durch Spezialkamera im Sondenkopf
- Sehr gute Bild- und Videoqualität (jpg/avi-Format)
- Mit integriertem Akku, Ladekontrollleuchte und Licht
- Bis zu 150 min Dauerbetrieb
- Laden des Gerätes über USB



Zubehör

- USB-Ladekabel
- 32 GB Speicherkarte
- Tragetasche

CARAT-NR. 6 55 71 2F/7

Nebelmaschine zur Lecksuche mit 2 Ah Akku, 36-teilig

KS TOOLS
PREMIUMWERKZEUGE



- Ideal zum Lokalisieren von Undichtigkeiten in geschlossenen Systemen bei Pkw, Motorädern etc.
- Das Gerät wandelt Rauchöl in Rauch um und bläst diesen in das System
- Eigenstromversorgung durch Krokodilklemmen über 12 V-Batterie oder 2 Ah eMonster Akku
- Mit Durchflussmesser zum Einstellen des Rauchstroms
- Schlagfestes Gehäuse
- Inklusive verschiedener Verschlussstopfen, Universalkonen und Gummibalg mit Pumpe
- Inklusive 2 Ah eMonster Akku und Ladegerät

CARAT-NR. 6 55 12 8H/1

Rauchöl

KS TOOLS
PREMIUMWERKZEUGE



- Für den Einsatz in Rauchgeräten
- Zur schnellen Diagnose und Ortung von Undichtigkeiten
- Sehr dichter und langanhaltender Nebel
- Sehr gut geeignet für kleinste Undichtigkeiten
- Gebrauchsfertig

250 ml-Flasche

CARAT-NR. 6 55 12 9H/0



Sie genießen volle Leistung

Mit diesen Bausteinen wird Ihr Autoglas-Geschäft zum Erfolg.

- ✓ Zweitägige Schulung
(an regionalen Standorten)
- ✓ Jährliche Folgeschulungen
- ✓ TÜV Süd-Auditierung
- ✓ Innovatives, kreatives Marketing
- ✓ Umfangreiches Einstiegerpaket
- ✓ Service-Kernprozesse
- ✓ Beratung zur Werkstattausrüstung
- ✓ Starke Kooperationspartner
(Finanzen/Recht/Assekuranz)
- ✓ Forderungsmanagement
- ✓ Kostenloser Rechtsbeistand bei
Rechnungskürzungen
- ✓ Hohe Waren-Verfügbarkeit
- ✓ IT- und Onlinesupport
- ✓ Online-Terminvereinbarung
- ✓ Homepage mit Standortsuche

**Umsatzvolumen Glas inkl. Kleber –
lt. Wolk* – jährlich 665 Mio. EUR
im Pkw-Bereich**

*Wolk after sales experts GmbH

Mehr Informationen:

www.first-glass.net



firstglass
AUTO • GLAS • SERVICE

MEN@WORK



Werkstattpresse PJ25H

- Fußpneumatisch gesteuerter Eilgang des Presskolbens für schnelles und präzises Fixieren des Werkstückes
- Der Pressvorgang wird gefühlvoll mittels handhydraulischer Pumpe durchgeführt
- Seitwärts verstellbarer Presszylinder
- Integriertes Manometer in bequemer Augenhöhe
- Eingebautes Sicherheitsventil gegen Überlastung
- Vollverschweißter Rahmen sowie Presstisch aus hochfestem Stahl für lange Lebensdauer
- Abnehmbarer Druckschuh zur Montage diverser Dorne
- Serienmäßig 2 Richtblöcke, Pressplatte, Adapter und 3 Dornen (Ø 12, 20, 30 mm)

Technische Daten

- Kapazität: 25 t
- Kolbenhub: 150 mm
- Rahmen innen: 640 mm
- Rahmentiefe innen: 130 mm
- Gewicht: 135 kg

CARAT-NR. 6 50 06 56/1

WINNTEC



Werkstattpresse 15 t

- Kompakte Presse für die Werkbank
- Professionelle Werkstattpresse mit geschweißtem Rahmen
- Manuelle hydraulische Pumpe mit ergonomischem Handhebel
- Gut lesbares Manometer

CARAT-NR. 6 50 44 27/3

Schichtendicken- messgerät für Stahl und Aluminium

BUSCHING



Zeigt die Lackdicke der zu messenden Metalloberfläche an, um Nachlackierungen oder Reparaturen zuverlässig festzustellen.

i Hier geht es zum Video



Technische Daten

- Wirbelstrommessung
- Automatische Metallerkennung
- Messbereich: 0–1000 µm / 0–40 mils
- Energieversorgung: 9 V Batterie
- Automatische Abschaltung

CARAT-NR. 6 01 41 61/1

Lochstanzen-Satz für PDC-Sensoren 23-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



- Ideal geeignet um Löcher für Parksensoren in die Stoßstange zu stanzen
- Ermöglicht optimalen Durchmesser für die Parksensoren
- Mit verschiedenen Stanzen, die in ihrer Größe variieren
- Für > 98% aller Fahrzeugtypen geeignet
- Keine Beschädigung des Lackes beim Herausschneiden der Löcher
- Nachlackierungen entfallen
- Parksensoren müssen millimetergenau eingesetzt werden, aufgrund ihrer Empfindlichkeit

CARAT-NR. 6 01 57 5N/9

Kunststoffreparatur-Satz 303-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



- Geeignet für die Reparatur von Rissen oder ähnlichen Beschädigungen an Kunststoffteilen (ab 1 mm Stärke)
- Auch für Kunststoffe mit einem Fiberglasanteil von max. 40 % geeignet
- Wird mit Akku betrieben, netzunabhängiges Arbeiten
- Auch direkt am Netzteil einsetzbar
- Heizstab-Aufnahme für unterschiedliche Reparaturklammern mit Ø 0,6 und 0,8 mm
- Erhitzt die Klammern mit ca. 100–200°C

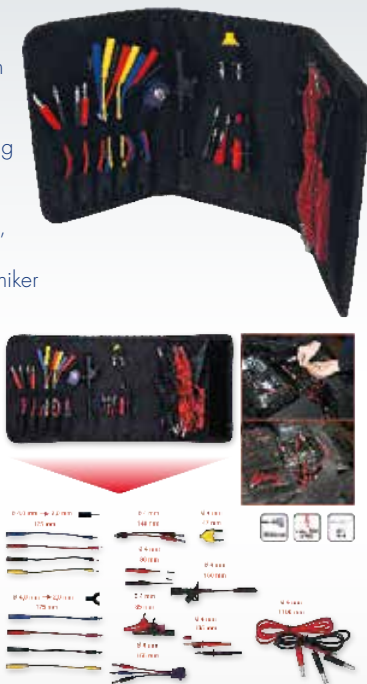
- Knickbar und mit Standfuß
- Eine Akkuladung reicht für ca. 150 Reparaturklammern
- Mit 100 verschiedenen Clips je Sorte
- Reparaturklammern werden in die Bruchstelle gedrückt und geben dem Kunststoffkörper eine dauerhafte Stabilität zurück
- Inkl. Arbeits-, Batteriestatus- und Ladeanzeige
- Nicht bei reinem GFK oder Carbon zu verwenden

CARAT-NR. 6 01 57 6N/8

12/24 V Diagnose Prüf- und Mess-Kabel-Satz 25-teilig

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS

- Zur Verwendung mit Funktionsprüflampen und Multimetern an Verbrauchern und Stromkreisen
- Einfacher und sicherer Signalabgriff durch Direktkontaktierung
- Hochwertige Prüf- und Test-Zubehörkomponenten für unterschiedliche Messleitungen, Prüfkabeln und Teststrippen für den professionellen Mechaniker
- Große Satzzusammenstellung z.B. zum Prüfen schlechter Masseanschlüssen, Durchgangstestprüfungen, Polaritätsprüfung oder zum Betreiben elektrischer Aggregate
- Inklusive Potentiometer mit verstellbarem Widerstand (0–5 Kiloohm) zum Prüfen von Temperaturfühlern oder Positionssensoren
- Inkl. 2 Ohm SRS Prüf-Mess-widerstand zur Diagnose der Airbag-Sensoren
- Inkl. Polaritätstester mit Duo-LED
- Flexible Silikonkabel und extra dünne Prüfspitzen
- Anwendbar bis maximal 24 V (10 A)
- Bi-Color-Prüfkabel für Polaritätsanzeige



CARAT-NR. 6 55 12 7H/2

Digital-Multimeter inkl. Prüfspitzen

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS

- Solides Multimeter mit Basis-Messfunktionen
- Messleitungs-Satz mit Prüfspitze (rot/schwarz)
- Zentraler Drehschalter
- Großes LCD-Display mit 3 1/2-stelliger Anzeige
- Ladezustandsanzeige im Display
- Mit Standfuß im Gummi-Schutzholster



Funktionen

- Gleichstrom
- Gleich- und Wechselspannung
- Widerstand
- Diodenprüfung (mit akustischem Signal)
- Transistorprüfung
- Durchgangsprüfung (mit akustischem Signal)
- Data-Hold-Funktion

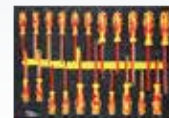


CARAT-NR. 6 55 59 84/1

Werkstattswagen PERFORMANCEplus e10 mit 164 isolierten Werkzeugen für Hybrid- und E-Fahrzeuge

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS

Die ideale Grundausstattung!



EColine Werkstattswagen 42-teilig, für Hybrid- und E-Fahrzeuge

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS

- Feste Anordnung der Werkzeuge durch präzise Einbettung
- Isoliert nach IEC 60900
- ABS-Umrandung mit Kleinteilfächern
- Sehr stabil mit 0,8 mm Blechstärke – verwindungssteif
- Hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Zentralverriegelung aller Schubladen
- Kugelgelagerte Schubladen mit 100 % Auszug
- Schubfächer mit rutschfester Gummieinlage
- Arbeitsplatte mit 10 mm starker Schaumstoffeinlage
- Mit seitlichem Metallhandgriff
- Mit 2 Rädern à Ø 125 mm und 2 Lenkrädern à Ø 125 mm mit Roll- und Drehbremse
- Durchgehende Griffleisten
- Elektrostatisk pulverbeschichtet
- Schubladeninnenmaß: 565 x 395 mm
- Belastbarkeit je Schublade: 25 kg



CARAT-NR. 6 00 07 2H/3

- Ideale Satzzusammenstellung für Hybrid- und Elektrofahrzeuge
- Feste Anordnung der Werkzeuge durch präzise Einbettung
- Isoliert nach IEC 60900
- ABS Umrandung mit Kleinteilfächern
- Sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,8 mm Blechstärke – verwindungssteif
- Hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss
- Kugelgelagerte Schubladenföhrung
- Mit Polyurethan Ecken-Kantenschutz
- Schubladen mit 100 % Auszug
- Mit seitlichem Metallhandgriff
- Mit 2 Rädern à Ø 125 mm
- Mit 2 Lenkrädern à Ø 125 mm mit Roll- und Drehbremse
- Durchgehende Griffleisten
- Elektrostatisk pulverbeschichtet

CARAT-NR. 6 00 54 1C/7

Mobile Wallbox 11 kW

ABSINA



Typ 2 Ladekabel für den Anschluss an einer CEE Steckdose (400 V) – 1- oder 3-phasiges Laden möglich. Ladestrom einstellbar auf 6, 8, 10, 13 oder 16 A.

- OLED-Display mit folgenden Anzeigen: eingestellter Ladestrom, aktueller Ladestrom, aktuelle Ladeleistung, eingeladene Energie, Versorgungsspannung in V, Zeiteinstellung, Lade- und Statusanzeige
- Sicheres Laden dank integrierten RCD AC 30 mA & DC 6 mA, Überspannungs-, Unterspannungs-, Überlade- und Überhitzeschutz sowie Fehlerstromerkennung, PE-Fehlerschutz, Überfahrerschutz, Brennbarkeitsklasse UL94V-0 und Schutzklasse IP67 (wasserdicht)
- Kompatibel mit allen Elektroautos und Plugin-Hybriden mit Typ 2- oder CCS2 Stecker wie z.B. Tesla Model 3; VW e-Up, ID.3, ID.4; Renault Zoe; Hyundai Kona; Smart Fortwo; Fiat 500 e, 500; BMW i3, X3; Audi A4, S4, Rs4, A6, S6, Rs6, e-tron, Q5; Mercedes-Benz GLK, GLC; Ford Kuga; Seat Leon; Toyota Yaris und viele mehr

CARAT-NR. 6 55 88 5F/8

Mobile Ladestation

ABSINA

mit Schuko-Stecker-Anschluss 230 V



Schuko Typ-2 Ladekabel für den Anschluss an haushaltsübliche 230 V-Steckdosen, 1-phasiges Laden mit einstellbarem Ladestrom (6 A, 8 A, 10 A, 13 A, 16 A). Start- und Ladezeit programmierbar, Standby-Verbrauch <0,5 W.

- OLED-Display: Zeigt eingestellten und aktuellen Ladestrom, Ladeleistung, eingeladene Energie, Versorgungsspannung, Zeiteinstellungen, Ladeanzeige und Status
- Sicheres Laden: Mit integriertem RCD AC 30mA & DC 6mA, Überspannungs-, Unterspannungs-, Überlade- und Überhitzungsschutz, Fehlerstromerkennung, PE-Fehlerschutz, Überfahrerschutz, Brennbarkeitsklasse UL94V-0 und IP67-Schutz (wasserdicht)
- KOMPATIBEL mit allen Elektroautos & Plug in Hybriden mit Typ 2 oder CCS2 Stecker wie z.B. Tesla Model 3; VW e-Up, ID.3, ID.4; Renault Zoe; Hyundai Kona; Smart Fortwo; Fiat 500 e, 500; BMW i3, X3; Audi A4, S4, Rs4, A6, S6, Rs6, e-tron, Q5; Mercedes-Benz GLK, GLC; Ford Kuga; Seat Leon; Toyota Yaris und viele mehr

CARAT-NR. 6 55 75 1D/4

Ladegerät Flash inkl. Halterungen für Hebebühne

MEN@WORK



Flash 35 A

- Eingangsspannung: 200–240 V/50–60 Hz
- Eingangsleistung: 900 W
- Ladestrom: 12 V/100 A
- Maximaler Ladestrom: 12 V/35 A; 24 V/17,5 A
- Kabellänge: 3 m
- Ladespannung: 12/24 V
- Kapazität Blei-Säure-Batterie: 15–1000 A

CARAT-NR. 6 55 55 8F/4

Das energieeffiziente Batterieladegerät mit Wechselrichter ist eine neue Art von fortschrittlichem Impulsbatterieladegerät, das über ein hintergrundbeleuchtetes LCD-Display verfügt und Batterien automatisch erkennen, analysieren, laden und warten kann sowie über eine intelligente Programmierung verfügt.

- Überspannungs- und Überstromschutz, Abschaltalarm, Kurzschlusschutz, Verpolungsschutz, Hochtemperaturalarm und automatische Batteriereparatur während des Ladevorgangs
- Geeignet für verschiedene Arten von Blei-Säure-Batterien (AGM-, GEL-, WET- und Start-/Stopp-Batterien).
- Wird bei der Wartung, Erkennung und Programmierung des elektronischen Steuerungssystems von Fahrzeugen im statischen Zustand verwendet, um Schäden an Steuerelementen und Datenverlust zu verhindern, die dadurch verursacht werden, dass die Batterie des Fahrzeugs während der Programmierung oder anderer Erkennungsvorgänge leer wird.
- Mit Verpolungserinnerung und Funkenfreiheit bei Berührung ist das Ladegerät für alle Batterietechnologien geeignet, um Ladekurven und Ladeerkennung durchzuführen.



Flash 150 A

- Eingangsspannung: 200–240 V/50–60 Hz
- Eingangsleistung: 1800 W
- Ladestrom: 12 V/100 A
- Maximaler Ladestrom: 12 V/150 A
- Kabellänge: 3 m
- Ladespannung: 12 V
- Kapazität Blei-Säure-Batterie: 50–1200 A

CARAT-NR. 6 55 55 9F/3

Hochfrequenzladegerät

MEN@WORK

- Für alle 12 V Kfz/Motorrad-Batterien
- Vollautomatischer Mikroprozessorgesteuerter Ladevorgang
- Dauer- und Erhaltungsladefunktion
- LED-Ladekontroll-Anzeige
- Schutzklasse: IP 65 (staubdicht, wasserdicht)
- Ladezeit: 12 Stunden (bei kleineren Batterien)
- Geeignete Batterietypen: WET; MF; GEL, AGM und Ca-Ca

Zubehör: 3 Anschlusskabel (Zangen, Zigarettenanzünder, Ösen)

Smart 3,8 A

- Ladestrom: 3,8 A
- Ladespannung*: 12 V
- Ladestufen: 7
- L x B x H: 175 x 65 x 43,5 mm
- *je nach Programm

CARAT-NR. 6 55 79 88/0

Smart 7 A

- Ladestrom: 7 A
- Ladespannung*: 12 V
- Ladestufen: 10
- L x B x H: 206 x 88,5 x 52 mm
- *je nach Programm

CARAT-NR. 6 55 79 89/8

Batterieladegerät PRO25SE

CTEK
MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE



INKLUSIVE
Wall-Hanger

Hocheffizientes Lade- und Stromversorgungsgerät mit 25 A

- Recond-Modus für tiefentladene Batterien
- Spezieller Lithium-Modus
- Supply-Programm (versorgt 12 V-Geräte bis 25 A mit Strom)
- Externer Temperatursensordatumsensor
- Funkensfrei, verpolungssicher, kurzschlussfest

Technische Daten

- Ausgangsspannung max.:
Blei: 14,4/15,8/13,6 V, 25 A
Lithium: 13,8/14,4/13,3 V, 25 A
- Schutzklasse: IP 44
- Batteriekapazität:
Blei-Säure: 40–500 Ah
Lithium: 30–450 Ah
- Batterietyp: 12 V-Blei-Säure-Batterien, Ca/Ca (Kalzium), Gel, AGM, EFB, Lithium (LiFePO4)
- Länge Ladekabel: 6 m
- 2 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 55 82 66/0

Batterieladegerät CS ONE

CTEK
MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE



Technische Daten

- Ausgangsspannung max.: 12 V/8 A
- Schutzklasse: IP65
- Batteriekapazität: 3–180 Ah
- Länge Ladekabel: 2 m
- Konnektivität: BLUETOOTH® LE 5.1

CARAT-NR. 6 55 08 20/4

- Batterietypen: 12 V-Blei-Säure-Batterien, Ca/Ca (Kalzium), Gel, AGM, EFB, Lithium (LiFePO4)
- Automatische Batterietyp-Erkennung Dank APTO™-Technologie und Aktivierung des passenden Ladeprogramms

- Keine Tasten, keine Modi – geeignet für jede beliebige 12 V-Batterie
- Polaritätsfreie, funkengeschützte Klemmen
- Kann zum Erhaltungsladen über längere Zeit sicher angeschlossen bleiben

- Einzigartiges Befestigungssystem auf der Rückseite zum schnellen Anschließen von CS-Zubehör
- Garantie: 5 Jahre

CTEK-App mit Bluetooth® für weitere Funktionen:

- RECOND für das Wiederherstellen und Rekonditionieren von Blei-Säure-Batterien
- WAKE UP für das Wiederbeleben scheinbar toter Blei-Säure und Lithium-Ionen-Batterien

- 12V-SUPPLY für das Unterstützen der Batterie bei Wartungsarbeiten und für kontinuierliche Stromversorgung beim Ausbauen/Ersetzen

- ADVANCED SETTINGS zum Überwachen der Spannung und Stromstärke des Ladegeräts

Start-Booster P23 12 V

MEN@WORK



Hochwertige Ladezangen mit Sicherung 20 A, LED-Anzeige, ABS-stoßfeste Gehäuseschale, automatisches Netzladegerät 230 V, Kabel für Zigarettenanzünder 12 V.

Technische Daten

- Spitzenstrom: 2500 A bei 12 V
- Startstrom: 850 A bei 12 V
- Kabel: 87 cm mit 25 mm²
- Gewicht: 9,8 kg

CARAT-NR. 6 55 74 63/4

Start Truck P2 12/24 V Trolley

MEN@WORK



ABS-stoßfeste Gehäuseschale, automatisches Netzladegerät 230 V, 2 Akkus, Kabel für Zigarettenanzünder, vollisolierte Messing-Zange mit integrierter Sicherung, Trolley, Verpolungsalarm.

Technische Daten

- Spitzenstrom: 6200 A/12 V, 3100 A/24 V
- Startstrom: 2340 A/12 V, 1170 A/24 V
- Kabel: 218 cm mit 50 mm²
- L x B x H: 35 x 32 x 55 cm

CARAT-NR. 6 55 74 66/7

Start-Booster Hybrid Power Start 12 V DC

MEN@WORK



Vollautomatisches Ladegerät bestehend aus Kondensator und Batterie. Zange mit integriertem On/Off und Schutz vor Spannungsspitzen.

Technische Daten

- Spannung: 12 V DC
- Spitzenleistung: 3500 A
- Kondensator intern: 6 x 600 F
- Batterie intern: 15 Ah
- Startleistung: 1200 A
- Gewicht: 8,7 kg
- Strom: 220–240 V
- Ladung: 12 V 0,6 A
- Kabel-Ø: 25 mm²
- Kabellänge: 80 cm

CARAT-NR. 6 55 82 41/3

Hybrid Ultra Kondensator-Booster H95

MEN@WORK



Kombination aus Ultrakondensator und interner Lithiumbatterie. Leistungsstärker und sicherer als jeder herkömmliche Lithium-Starter. Der eingebaute Mikroprozessor schützt vor Überladung, Kurzschlüssen und Anschlüssen mit umgekehrter Polarität.

- Lebensdauer: bis zu 10.000 Zyklen
- In wenigen Minuten wieder aufgeladen
- Ideal für Fahrzeuge mit bis zu 2,5 l-Diesel- und 5 l-Benzinmotoren

Technische Daten

- Spitzenstrom: 2000 A
- Hochleistungsklemmen
- Klares LCD-Display und integriertes LED-Licht
- Eingebauter Li-Ion-Akku und USB-Ladegerät
- Diesel-Vorheizprogramm
- Verpolungsschutz

CARAT-NR. 6 55 54 2F/3

Batterietester T12

MEN@WORK



Der T12 Batterie Tester ist mit modernster Software ausgestattet und auch mit vollgrafischer Darstellung für den weltweiten Einsatz konzipiert. Entwickelt in der Schweiz.

Ausstattung

- Verpolungs- und Kurzschlusschutz
- Integriertes Voltmeter auf dem ersten Bildschirm
- Spezialstecker zum Testen von Lichtmaschine und Anlasser im Fahrzeuginneren
- Großer LCD-Bildschirm und Touchpad mit Sensortechnologie
- QR-Codes aktiviert
- Testergebnisse können von Mobiltelefonen aus gescannt werden
- Einfache Datenübertragung zum PC
- Eingebauter Drucker
- Inkl. externer Speicherkarte
- Premium-Koffer

Testfunktionen

- 12 V-Auto- und Motorradbatterietests: Nass, AGM, AGM-Spiralen, EFB, CA und GEL, CCA, SAE, EN, EN1, EN2, IEC, DIN, CA, JIS
- 12/24 V-Startertests
- 12/24 V-Lichtmaschinentests (+ intelligente Lichtmaschinen)
- Grundmasse

CARAT-NR. 6 55 55 7F/5

Batterietester »Evolution« 6 V / 12 V / 24 V • 2.8" TFT LCD

BUSCHING



Passend für Batteriegrößen bis 280 Ah.

Technische Daten

- Batterietest: 6 V, 12 V, 24 V und 12 V Start-Stopp-Batterie 12 V (parallel und seriell)
- Durch Test in Reihe (24 V) besonders im Lkw-Fuhrparkmanagement optimal einsetzbar
- Systemtest: 12 V, 24 V Anlasser-/Ladesystem Tests
- Batterietypen: Bleisäure, AGM-Flachplatte/Spirale, EFB, VRLA, GEL
- Testnormen: CCA/SAE, CA/MCA, EN, EN2, IEC, DIN, JIS
- Arbeitsbereich: 25–3000 CCA/SAE (einzeln) 25–6000 CCA/SAE (Parallelschaltung)
- Spannungsbereich: 1–32 V
- Infrarot-Tempersensor: präzise, schnelle Temperaturkompensation
- IR-Test: Messung des internen Widerstands für eine detaillierte Analyse der Batterieleistung
- Klemmen-Kabellänge: 4,5 m
- Drucker: 2" Thermodrucker
- Display: 2,8" Farb-TFT-LCD

Lieferumfang

- 1x USB-A Kabel
- 1x Thermorolle Standard 57 mm (BPA-frei)
- 1x abnehmbarer Gehäuse-Protector
- 6x AA-Batterien
- Aufbewahrungskoffer

CARAT-NR. 6 55 06 2H/9

Digitaler Batterietester

GEDORE
KLENN EXPERIENCE



- Universell einsetzbar bei Fahrzeugen mit 6/12/24 V Blei-, Gel-, AGM-, EFB- sowie Lithium-Batterien
- Zum fachgerechten Prüfen und Protokollieren des Zustandes von Batterie, Generator und Anlasser
- Unterstützt 9 Batteriestandards nach Norm EN, DIN, IEC, SAE, CA, CCA, BCI, MCA und JIS
- Prüfung der Batterie im ein- oder ausgebauten Zustand

- Prüfprotokollausgabe über Thermodrucker
- Echtzeitüberwachung im Fahrzeug durch 2,50 m lange Messleitung
- Einfache, menügeführte Bedienung in 13 Sprachen
- Vollisolierte Krokodilklemmen und eingebauter Verpolungsschutz

CARAT-NR. 6 55 12 2H/7



 OHNE ZUSATZKOSTEN

TECHNISCHE
HOTLINE BEREITS
INKLUSIVE

 POSITIVE
KUNDEN
RESONANZ

WIR HABEN DIE TECHNISCHEN DATEN FÜR IHRE WERKSTATT

Wartungspläne

abrufbar für:

PKW	23.547
Transporter	3.913
NKW	12.953

Arbeitswert

Positionen für:

PKW	17.124.030
Transporter	3.534.875
NKW	16.789.450

Prüf- und Einstellwerte

Positionen für:

PKW	5.803.397
Transporter	1.143.330
NKW	9.546.861

Reparaturanleitungen

abrufbar für:

PKW	35.651
Transporter	6.684
NKW	26.312

Mit zubuchbaren Zusatzmodulen wie **AUTOCOMPACT** und **TRUCKCOMPACT** kann die Funktionalität des **webELEKAT4.0** umfassend um Einstelldaten, Reparaturhandbücher und Informationen zu unterschiedlichen elektronischen Bereichen erweitert werden.

Die bereitgestellten Informationen sind markenübergreifend in einem einheitlichen Format für den Pkw- und Nkw-Bereich verfügbar. So gewährleisten wir eine einfache und effiziente Nutzung.

Die **EASYWORK**-Module sind die ideale Ergänzung für Werkstätten, die auf eine zuverlässige und moderne OE-Datenbasis setzen.

Für brennende Kfz-technische Fragen zu Reparatur und Diagnose, spezifische Probleme am Kundenfahrzeug oder falls Sie Unterstützung bei der Fehlersuche benötigen, steht Ihnen mit der **TECHNISCHEN HOTLINE** ein CARAT-Team aus Pkw- und Nkw-Experten zur

Verfügung – garantiert schnelle und unkomplizierte Hilfe von Profi zu Profi!

Um die Datenvielfalt und Benutzerfreundlichkeit von **AUTOCOMPACT** und **TRUCKCOMPACT** sowie weiterer Module vorab selbst zu testen, bieten wir einen kostenfreien Demozeitraum an. So können Sie sich selbst einen Eindruck von der umfassenden Funktionalität und Leistungsfähigkeit der Zusatzmodule verschaffen – und das ganz ohne Verpflichtung!



Sie wollen mehr wissen?
Hier geht's zum Anwenderbericht.



Weitere Infos zu
AUTOCOMPACT und
TRUCKCOMPACT
erhalten Sie hier

KONTAKT Bei Rückfragen steht Ihnen unser Team jederzeit gerne zur Verfügung:
CARAT Systementwicklungs- und Marketing GmbH & Co. KG • Am Victoria-Turm 2 • 68163 Mannheim
EASY WORK Hotline: 06 21/8 60 80 – 8 43 oder direkt bei Ihrem CARAT-Partner!

DIE WERKSTATT-SOFTWARE DER **CARAT** GRUPPE

CARAT
AUTOMOTIVE

Schrumpfschlauch-Sortiment

127-teilig

MEN@WORK



In Kassette, sortierte Größen, verwendbar bis 125 °C, mit UL- und CSA-Zulassung.

Inhalt: 2,0 x 40 mm, 2,5 x 40 mm, 3,5 x 40 mm, 5,0 x 40 mm, 7,0 x 80 mm, 10,0 x 80 mm, 13,0 x 85 mm

CARAT-NR. 4 26 49 75/6

Profi-Dichtungsschaber

MEN@WORK



- Rostfrei, mit extra scharfer Klinge, ideal auch für Scheibenkleber
- Klinge: 100 x 30 mm

CARAT-NR. 6 33 07 98/7

Rollkopf-Teleskop-Hebeleisen

610-940 mm

Condor
werkzeug



- Flexibel einstellbares Hebeleisen
- Gelenk-Kopf, arretierbar
- Teleskopauszug mit vielen Raststufen
- Schnellverriegelung über Druckmechanismus
- Extra schlanke Ausführung

CARAT-NR. 6 29 31 69/6



Universal-Klappmesser-Satz

VIGOR

2-teilig

- Universell einsetzbar in Lager, Garten, Haushalt, Werkstatt oder Industrie
- Einklappbar, daher verringertes Verletzungsrisiko
- Klingensicherung in offener Position
- Schneller Klingenwechsel
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse



CARAT-NR. 6 29 29 59/1

Aluminium-Sicherheits-Laufbühne

PREMIUMWERKZEUGE
KSTOOLS
PREMIUM TOOLS



Zusammenklappbar und dadurch platzsparend zu verstauen, mit rutschfestem Profil auf der Laufbühne, mit Riffelblech-Profil auf der Trittstufe, Holme und Stufen aus Aluminium, doppelseitig besteigbar.

- Abmessungen (L x B x H): 1270 x 446 x 495 mm

CARAT-NR. 6 00 25 20/2

Stufenleiter 3-stufig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Max. Traglast: 150 kg
- Aus Aluminium, dadurch robust und witterungsbeständig
- Stabile und kompakte Bauweise
- Zum Steigen sowie Sitzen geeignet
- Mit Riffelung auf Stufen und Plattform
- Klappbar, mit Klappsperre
- Geringes Gewicht: 2,60 kg
- Rutschfest, benutzerfreundlich und platzsparend

Abmessungen

- Aufgeklappt: 440 x 625 x 610 mm
- Zugeklappt: 440 x 190 x 680 mm

CARAT-NR. 6 00 22 6A/3

Montagerollhocker WK 3010

KUNZER
Qualität verbindet



- Pneumatische Höhenverstellung für ermüdungsarmes Arbeiten in Sitzhöhen
- Große Werkzeugablage (Ø 420 mm)
- 2 Werkzeugablagen um 360° drehbar
- Leicht manövrierbar
- Höhenverstellbar von 40-52 cm
- Rad-Ø: 75 mm
- Belastbarkeit: 150 kg
- Gewicht: 6,5 kg

CARAT-NR. 6 00 42 37/1

Werkstattmodul 1 WESH1

KUNZER
Qualität verbindet



- Mit Holzarbeitsplatte
- B x H x T: 2275 x 2000 x 458 mm
- Stärke der Arbeitsplatte: 36 mm
- Innenmaße Schubladen H x B x T:
1 x 570 x 410 x 74,5 mm
4 x 570 x 410 x 153,5 mm
- Farbe: Schwarz, Grau
- Gewicht: 204,8 kg
- Anzahl Schubladen: 5
- Material: Stahlblech

Bestehend aus

- 1x 2-türiger Hochschrank: 915 x 458 x 2000 mm
- 2x Hängeschränk mit Klapptür: 30 kg Belastung, 680 x 281 x 350 mm
- 2x Rückwandpaneel: 1052 x 614 x 24 mm
- 1x Werkzeugunterschrank mit 5 Schubladen: 680 x 458 x 910 mm
- 1x Werkzeugunterschrank mit 2 Türen: 680 x 458 x 910 mm
- 2x Verbindungssäule (mittig): 1420 x 65 x 30 mm
- 1x Verbindungssäule (am Ende): 1420 x 32,5 x 30 mm
- 1x Holzplatte: 1361 x 463 x 36 mm

CARAT-NR. 6 00 83 58/1

Nitril-Einweghandschuhe Tiger Grip

KUNZER
Qualität verbindet



Abbildung beispielhaft

- Sicherheitsfarbe orange
- Sehr hohe Griffigkeit, optimales Tastgefühl
- Touchscreen-geeignet
- Extrem reißfest mit genoppter Materialstruktur
- Chemikalienresistent
- Puder- und latexfrei
- Nitrilstärke: 7 Mil

Größe S, 100 Stk.
CARAT-NR. 4 42 31 97/5

Größe M, 100 Stk.
CARAT-NR. 4 42 32 80/9

Größe L, 100 Stk.
CARAT-NR. 4 42 32 81/7

Größe XL, 90 Stk.
CARAT-NR. 4 42 32 82/5

Größe XXL, 90 Stk.
CARAT-NR. 4 42 32 83/3

Größe XXXL, 80 Stk.
CARAT-NR. 4 42 33 83/1

Arbeitshandschuh Bit Grip

KUNZER
Qualität verbindet



- Leichter Montagehandschuh nach EN388:2016 4131X (Norm für mechanischen Schutz)
- Atmungsaktiv
- Leichte Polyurethanbeschichtung
- **VE: 12 Paar**

Größe M
CARAT-NR. 4 42 56 18/8

Größe L
CARAT-NR. 4 42 56 19/6

Größe XL
CARAT-NR. 4 42 56 20/4

Größe XXL
CARAT-NR. 4 42 56 21/2

Arbeitslampe COB-Technik



Technische Daten

- Arbeitslicht: 300 lm, Kopfstrahler: 20 lm
- Leuchtdauer: Arbeitslicht: 3 h, Kopfstrahler: 15 h
- Ladezeit: 4 h
- Akku: 3,7 V Li-Ion, 2200 mAh
- Magnet und Haken im Fußteil
- 330° schwenkbar im Fußteil
- Mit Dimmfunktion
- Inkl. USB-Ladekabel
- Abmessung: 342 x 46 x 38 mm
- Gewicht: 177 g

CARAT-NR. 6 58 23 75/9

Arbeitslampe COB-Technik



Extrem kompakte Arbeitslampe mit Alu-/ABS-Gehäuse. COB-Arbeitslicht, SMD-Kopfstrahler und eine integrierte UV-Lampe ermöglichen eine universelle Anwendung. Mit Überlade- und Tiefentladeschutz sowie Ladekontrollanzeige.

Technische Daten

- Arbeitslicht: 250 lm, Kopfstrahler: 70 lm
- Leuchtdauer: Arbeitslicht: 3,5 h, Kopfstrahler: 10 h
- Ladezeit: 4 h
- Akku: 3,6 V Li-Ion, 2200 mAh
- Magnet in Halteclip und Fußteil
- Inkl. USB-Ladekabel

CARAT-NR. 6 58 10 80/6

Akku LED-Arbeitslampe

MEN@WORK

Arbeitslampe mit 3 W COB-Technik und 1 W LED-Kopfstrahler. Starker Magnet im Fuß und abnehmbarer Haltebügel. Mit Überlade- und Tiefentladeschutz, Abschaltfunktion und Ladekontrollanzeige. Bis zu 120° schwenkbar.

Technische Daten

- Arbeitslicht: 300 lm, Kopfstrahler: 70 lm
- Leuchtdauer: Arbeitslicht: 2,5–3 h, Kopfstrahler: 7–10 h
- Ladezeit: 3–4 h
- Akku: 3,7 V Li-Ion, 2200 mAh
- Inkl. USB-Ladekabel ohne Netzteil
- Abmessung: 39 x 237 x 50 mm



CARAT-NR. 6 58 10 81/4

LED-Motorraumleuchte

Xperion 6100 BONNET

PHILIPS



Technische Daten

- 2400 lm Netzbetrieb / 1400 lm Akkubetrieb
- Stufenlos dimmbar von 300–2400 lm
- Akkuladezeit ca. 2,5 h
- Akkulaufzeit Boost/Eco max.: 3/12 h
- IK07/IP54
- 5 m Kabel für Dauerbetrieb
- Zwei integrierte Teleskophaken zur Befestigung an Motorhaube, Kofferraum oder unter dem Dach
- 360° drehbares Lichtmodul mit breitem 110° Abstrahlwinkel
- Zusammenklappbar

CARAT-NR. 6 58 24 47/6

LED-Arbeitsleuchten

Xperion 6000 Pocket

PHILIPS



- Superflexibler Schwanenhals mit 100 lm für Arbeiten an unzugänglichen Stellen

Technische Daten

- 300 lm Boost/150 lm Eco/100 lm Spotlicht
- Farbtemperatur 6000 K
- Akkuladezeit ca. 3,5 h
- Akkulaufzeit Boost/Eco/Spot max.: 3,5/7/10 h
- Gummierter Magnet und 360° Haken
- Wiederaufladbar mit USB-C oder Multi Dock Station – siehe nächste Seite

CARAT-NR. 6 58 22 56/1

Xperion 6000 UV Pillar



Mehrere leistungsstarke Lichtquellen, UV-Licht, ein hoher Farbwiedergabeindex (CRI) und ein langlebiger Akku machen sie zu einer besonders vielseitigen Arbeitsleuchte. Und dank der »Find MyDevice« Suchfunktion finden Sie Ihre Leuchte im Handumdrehen wieder.

Technische Daten

- 500 lm Boost/250 lm Eco/180 lm Spotlicht
- UV-Licht
- Hoher CRI95 für Farbabgleich – naturgetreue Farbwiedergabe (Karosseriearbeiten)
- FindMyDevice Suchfunktion
- Farbtemperatur 6000 K
- Akkuladezeit ca. 4,5 h
- Akkulaufzeit Boost/Eco max.: 4,5/10 h
- Gummierter Magnet und 360° Haken
- Wiederaufladbar mit USB-C oder Multi Dock Station – siehe nächste Seite

CARAT-NR. 6 58 22 59/5

Xperion 6000 Pillar



Hält den ganzen Tag mit einer einzigen Ladung. Die helle Hauptbeleuchtung mit 250 und 500 lm und das integrierte 180 lm Spotlicht erfüllen zahlreiche Anforderungen. Faltpaar für einfaches Tragen und einstellbare Lichtwinkel.

Technische Daten

- 500 lm Boost/250 lm Eco/180 lm Spotlicht
- Akkulaufzeit: 4,5 h (Eco: 10 h)
- Klappbares Lichtmodul
- Gummierter Magnet und 360° Haken
- Wiederaufladbar mit USB-C oder Multi Dock Station – siehe nächste Seite

CARAT-NR. 6 58 22 58/7



Xperion 6000 Line



Die Philips Xperion 6000 Line verfügt über einen 110° breiten Abstrahlwinkel und eignet sich mit 150 lm im Eco- und 300 lm im Boost-Modus ideal für die Ausleuchtung großer Flächen. Sie ist außerdem mit einem 120 lm Spot-Licht ausgestattet. Für Licht, da wo Sie es brauchen.

Technische Daten

- 300 lm Boost/150 lm Eco/120 lm Spotlicht
- Farbtemperatur 6000 K
- Akkuladezeit ca. 4 h
- Akkulaufzeit Boost/Eco max.: 4,5/8 h
- Gummierter Magnet und 360° Haken
- USB-C Anschluss zum Laden

CARAT-NR. 6 58 22 60/3

Xperion 6000 Slim



Vielseitig und ideal für enge Räume. Mit 250 lm im Eco- und 500 lm im Boost-Modus hilft Ihnen das einzigartige, um 270° drehbare Lichtmodul, den leistungsstarken Strahl dorthin zu lenken, wo Sie ihn benötigen.

Technische Daten

- 500 lm Boost/250 lm Eco/150 lm Spotlicht
- Akkulaufzeit: 4,5 h (Eco: 7 h)
- Vielseitig und um 270° drehbar
- Gummierter Magnet und 360° Haken
- Wiederaufladbar mit USB-C oder Multi Dock Station – siehe nächste Seite

CARAT-NR. 6 58 22 57/9

Zubehör für Xperion 6000

Multi Dock Station

PHILIPS



Zwei Geräte gleichzeitig kabellos aufladen oder als Aufbewahrungsort nutzen. Inkl. Ladestandsanzeige. Kompatibel mit Xperion 6000 Pocket, Slim, Pillar, UV Pillar, Flood und Flood Mini.

CARAT-NR. 6 58 22 61/1

LED-Penlight

Xperion 6000

PHILIPS



- 200 lm Boost-Modus, 120 lm Spot-Licht und 100 lm Eco-Modus
- Starke Magneten und 45° drehbarer, magnetischer Clip
- Einfach aufladbar über USB-C
- Robust und stoßfest (IK07)
- Staub- und spritzwasser-geschützt (IP65)

Technische Daten

- Abstrahlwinkel: 80°
- Betriebszeit: 3 h (Boost)/5,5 h (Eco)
- Ladezeit: < 1,6 h

CARAT-NR. 6 58 23 83/3

LED-Stirnlampe

Xperion 6000 Headlight

PHILIPS



Panorama LED-Stirnleuchte mit Bewegungserkennung.



- Großer EIN-AUS-Schalter
- Einfach aufladbar über USB-C
- Robust und stoßfest (IK07)
- Staub- und spritzwasser-geschützt (IP65)
- Komfortables Stirnband

Technische Daten

- Lichtleistung: 300 lm (Boost)/150 lm (Eco)/120 lm (Spot)
- Abstrahlwinkel: 220°
- Betriebszeit: 2,5 h (Boost)/4 h (Eco)
- Ladezeit: < 2,5 h

CARAT-NR. 6 58 23 84/1



Hochdruckreiniger HD 6/15 M

KÄRCHER

Wechselstrombetriebener, mobiler Hochdruckreiniger mit 3-Kolben-Axialpumpe. Kompaktes Gerät mit hoher Reinigungsleistung und Energieeffizienz.

- Inkl. EASY!Force-Hochdruckpistole und EASY!Lock-Schnellverschlüssen
- Automatische Druckentlastung

Technische Daten

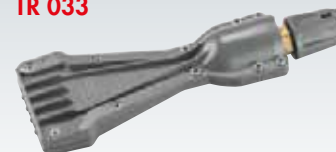
- Fördermenge: 560 l/min
- Arbeitsdruck: 150 bar
- Hochdruckschlauch: 10 m
- Anschlusskabel: 5 m
- Gewicht (mit Zubehör): 28,6 kg

CARAT-NR. 6 67 34 40/1



Eco!Booster TR 033

KÄRCHER



- 50 % höhere Flächenleistung als die Kärcher Powerdüse
- Vergrößerte Strahlbreite steigert die Effizienz und senkt den Energie- und Wasserverbrauch
- Für die schonende Reinigung empfindlicher Untergründe, wie verputzte Fassaden oder Holzwände
- Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger (bis 85 °C) von Kärcher geeignet
- Mit der EASY!Lock-Schnittstelle kompatibel
- Düsendgröße 033

CARAT-NR. 6 67 34 92/2



Nass-/Trockensauger NT 30/1 Me Classic Edition

KÄRCHER

- Handlich und robust
- Easy-Service-Konzept
- Starke Saugleistung
- Patronenfilter

Technische Daten

- Stromanschluß: 240 V/50 Hz
- Luftmenge: 59 l/s
- Vakuum: 227/22,7 mbar/kPa
- Behälterinhalt: 30 l
- Behältermaterial: Edelstahl
- Aufnahmeleistung: max. 1500 W
- Standardnennweite: 35 DN
- Kabellänge: 6,5 m
- Schalldruckpegel: 78 dB(A)
- Gewicht ohne Zubehör: 8 kg
- Abmessungen (L x B x H): 375 x 360 x 645 mm

Lieferumfang

- Saugschlauch: 2,5 m (mit Krümmer)
- Saugrohr: 2 Stück, 500 mm, Metall
- Filtertüte: 1 Stück, Vlies
- Nass-/Trockenbodendüse: 360 mm
- Fugendüse
- Patronenfilter
- Edelstahlbehälter

CARAT-NR. 6 67 34 54/2



Vlies-Filtertüten

KÄRCHER



Papierfiltertütenset der Staubklasse M. Geeignet für Nass-/Trockensauger der NT 30/1 Me Classic Edition.

10 Stück

CARAT-NR. 6 67 34 57/5





Nass-/Trockensauger NT 70/2 Me Classic Edition

KÄRCHER

2-motoriger Nass-/Trockensauger mit 70 l-Behälter für Grobschmutz, Staub und Flüssigkeiten.

- Starke Saugleistung
- Einfacher Turbinenwechsel
- Ablassschlauch

Technische Daten

- Stromanschluß: 240 V/50 Hz
- Luftmenge: 2x 53 l/s
- Vakuum: 225/22,5 mbar/kPa
- Behälterinhalt: 70 l
- Behältermaterial: Edelstahl
- Aufnahmeleistung: max. 2300 W
- Standardnennweite: 40 DN
- Kabellänge: 7,5 m
- Schalldruckpegel: 76 dB(A)
- Gewicht ohne Zubehör: 18,5 kg
- Abmessungen (L x B x H): 580 x 510 x 850 mm

Lieferumfang

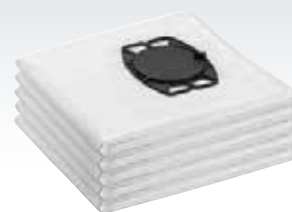
- Saugschlauch: 2,5 m, mit Krümmer
- Saugrohr Stück: 2 x 0,5 m, Metall
- Nass-/Trockenbodendüse: 360 mm
- Fugendüse
- Patronenfilter Papier
- Ablassschlauch
- Edelstahlbehälter
- Schubbügel

CARAT-NR. 6 67 34 55/9



Vlies-Filtertüten

KÄRCHER



Passend für

NT 70/2 Me Classic Edition

5 Stück

CARAT-NR. 6 67 34 60/9

Sprühextraktionsgerät Puzzi 10/1 + Handheld

KÄRCHER

Mit Bodendüse/Polsterdüse zur Teppichreinigung/Polsterreinigung mittels Sprühextraktion. Ideal für Kleinflächen. Mit integriertem Kabelhaken und Fixierung für Handtool/Saugrohr.



- Herausnehmbarer Schmutzwassertank
- Gummigelagerte Pumpe/Turbine
- Zusatzhandgriff an Bodendüse
- Reinigungsmittel: 2x RM 760 Tabs
- Sprüh-/Saugschlauch: 2,5 m
- Integrierte Zubehöraufnahme für Polster-, Fugen- und Bodendüse
- Sprüh- und Saugpistole
- Entnehmbarer 2-in-1-Behälter für Frisch- und Schmutzwasser
- Düsenmundstück: Polsterdüse/blau

Technische Daten

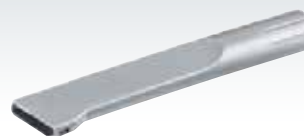
- Max. Flächenleistung: 20–25 m²/h
- Luftmenge: 74 l/s
- Vakuum: 220/22 mbar/kPa
- Sprühmenge: 1 l/min
- Sprühdruck: 1 bar
- Tank Frisch-/Schmutzwasser: 10/9 l

- Leistung Turbine: 1250 W
- Leistung Pumpe: 40 W
- Stromanschluß: 240 V/50 Hz
- Gewicht ohne Zubehör: 10,5 kg
- Abmessungen (L x B x H): 690 x 325 x 440 mm

CARAT-NR. 6 67 34 56/7

Fugendüse

KÄRCHER



Fugendüse für Sprühextraktionsgeräte.

CARAT-NR. 6 67 34 62/5

Handkehrmaschine KM 70/20 C (inkl. Zubehörtasche)

KÄRCHER



Staubarmes Kehren innen wie außen: Die flexibel einsetzbare Handkehrmaschine erzielt dank Filter, Seitenbesen und der mit beiden Rädern angetriebene Kehrwalze optimale Reinigungsergebnisse. In der Home-Base-Zubehörtasche lässt sich Zubehör bequem und griffbereit mit sich führen.

- Kehrwalzenantrieb über beide Räder
- Schubbügel 3-fach verstellbar
- Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar

Technische Daten

- Max. Flächenleistung: 2800 m²/h
- Arbeitsbreite: 480 mm
- Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen: 700 mm
- Behältervolumen brutto/netto: 45/20 l
- Gewicht: 21 kg

Lieferumfang

- Feinstaubfilter
- Home-Base-Zubehörtasche

CARAT-NR. 6 67 34 71/6

Nass-/Trockensauger AERO 21-01 PC

NILFISK



Jedes Nilfisk Zubehör passt an jeden Nilfisk Sauger!



- Kompaktes, ergonomisches Design und einfach zu bedienende Funktionen
- Stabiles Fahrwerk

Lieferumfang

- Saugschlauch 1,9 m
- Verlängerungsrohre Aluminium, 2 x 0,5 m
- Filterelement
- PET Ø 185 x 140 mm
- 1 x Vlies-Filtersack
- Fugendüse – Kunststoff 300 mm
- Bodendüse 300 mm
- Universaldüse – Kunststoff 115 mm
- Sichere Aufbewahrung des Elektrokabels
- Multifit-Zubehörsystem

Technische Daten

- Luftmenge: 3600 l/min
- Unterdruck 210/21 mbar/kPa
- Leistung Pmax 1250 W
- Arbeitsgeräusch 64 dB(A)
- Behältervolumen 20 l
- Netzanschluss 230/1/50 V~/Hz,
- Kabellänge 5 m

CARAT-NR. 6 67 09 56/9

Nass-/Trockensauger Attix 30-01

NILFISK



- Kompakt, ergonomisch und kraftvoll
- Waschbares PET-Filterelement senkt die Unterhaltskosten
- SilentPower
- Softstart

Lieferumfang

- Saugschlauch 3,5 m
- Verlängerungsrohre, Aluminium, 2 x 0,5 m
- Filterelement, M-Klasse Ø 185 x 140 mm
- 1 Vlies-Filtersack
- Fugendüse, Kunststoff, 300 mm
- Bodendüse, 300 mm
- Universaldüse, Kunststoff, 115 mm
- Zubehörablage

Technische Daten

- Luftmenge: 3700 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Leistung: Pmax 1500 W
- Arbeitsgeräusch: 59 dB (A)
- Behältervolumen: 30 l
- Netzanschluss: 230 V/50–60 Hz
- Abmessung (L x B x H): 450 x 380 x 595 mm
- Gewicht: 10 kg
- Kabellänge: 7,5 m

CARAT-NR. 6 67 10 45/0

Handkehrmaschine PS480

NILFISK



- Kompakte und leichte Kehrmaschine
- Praktisch wartungsfrei: einfache mechanische Konstruktion mit Zahnrad- und Riemenantrieb
- Überwurfkehrprinzip für hervorragende Kehrleistung
- Seitenbesen durch Riemen angetrieben
- Einfach einstellbare Hauptkehrwalze

Technische Daten

- Gewicht: 19,5 kg
- Kehrgutbehälter: 38 l
- Flächenleistung: 2800 m²/h
- Arbeitsbreite m. Seitenbesen: 700 mm
- Länge Hauptkehrwalze: 480 mm
- Abmessungen: 132 x 85 x 103 cm

Lieferumfang

- Hauptkehrwalze
- Seitenbesen

CARAT-NR. 6 67 17 37/2

DIE BEWÄHRTE MARKE VON PROFIS FÜR PROFIS

COREXX Reinigungsmittel – gründlich, effektiv und trotzdem biologisch abbaubar

COREXX Werkstattreiniger und COREXX Industriereiniger spielen eine entscheidende Rolle in der Instandhaltung und Sauberkeit von Arbeitsplätzen, Maschinen und Anlagen.

COREXX Lkw-Planenreiniger dient zur gründlichen Reinigung und Pflege von Planen, die Lkw und andere Nutzfahrzeuge abdecken.

Das COREXX Reiniger-Sortiment steht für:

- Entfernung von Verschmutzungen wie Öle, Wachse, Ruß, Graphit, Gummiabrieb und schmierige Ablagerungen
- Anwendbarkeit auf nahezu allen abwaschbaren Flächen
- Frei von Phosphaten
- Made in Germany

Mit COREXX auf der sicheren Seite! Wir kennen keine Kompromisse, wenn es um höchste Qualität, Sicherheit und eine attraktive Preisstellung geht.



AUSFÜHRLICHE INFORMATIONEN



WERKSTATT-AUSRÜSTUNG FÜR PROFIS



Sie haben Interesse an unseren Produkten?
Für einen Überblick über unser Sortiment scannen Sie bitte den QR-Code



MEN@WORK

Die ausgewiesenen Preise sind Nettopreise pro Stück in Euro ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten nur vom 15.04.2025 bis 30.09.2025. Es können zusätzliche Kosten für Fracht, Montage und Einweisung entstehen. Verkauf nur an Wiederverkäufer und gewerbliche Endverbraucher. Nicht alle Großhändler führen die aufgeführten Produkte, können aber in der Regel gleichwertige Alternativ-Produkte liefern. Dieser Prospekt gilt für Personen jeglichen Geschlechts. Lediglich aus redaktionellen Gründen wird die männliche Form verwendet. Abbildungen können abweichen. OE-Nummern dienen nur zu Vergleichszwecken. Solange der Vorrat reicht – keine Haftung für Druckfehler – Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Impressum Herausgeber und Redaktion: CARAT Systementwicklungs- und Marketing GmbH & Co. KG, Am Victoria-Turm 2, 68163 Mannheim. Gestaltung und Satz: agenzia:gmbh, Voithstr. 30, 71640 Ludwigsburg.

Print & Logistik Management: Komeso GmbH, Rebhalde 7, 70191 Stuttgart. Bilder/Quellnachweis: © audioundwerbung/123rf.com.

© CARAT Systementwicklungs- und Marketing GmbH & Co. KG, 04/2025

CARAT

WERKZEUG
TOTAL
PROFESSIONELLE LÖSUNGEN FÜR DIE WERKSTATT

100



Wir liefern Qualität.

BARTMANN	Autoteile · Zubehör
SCHOLZ	Werkzeuge · Farben und Lacke
	Werkstattbedarf · Schmierstoffe

BARTMANN & SCHOLZ
Kfz-Teile-Großhandels GmbH
Oskar-von-Miller-Straße 2
92507 Nabburg
Telefon 09433 / 20 42 0
Fax 09433 / 20 42 299
info@bartmann-und-scholz.de
www.bsautoteile.de

ÖFFNUNGSZEITEN VERKAUFSHÄUSER

Montag - Freitag
8.00 - 17.00 Uhr

Samstag
8.00 - 12.00 Uhr