

Februar–Juni 2026

WERKSTATT TOTAL

PROFESSIONELLE LÖSUNGEN FÜR DIE WERKSTATT

CARAT-NR. 8 80 11 67/1



CARAT-NR. 6 51 49 19/7

3.395,00

MEN@WORK 

Radauswuchtmaschine WBL 64-P

- Automatische Übernahme von Abstandsmaß, Felgendurchmesser und Felgenbreite (berührungslose Abtastung der Felgenbreite durch Sonar)
- Bedienung über ergonomisch angeordnetes Frontbedienfeld, große Ablage mit zahlreichen Fächern
- Digitale und optische Positionsanzeige der Gewichte über **22" LCD-Monitor** und **6 Uhr Laser** für die Klebgewichte



Weitere Informationen
finden Sie auf Seite 116



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



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

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

www.bsautoteile.de

GRENKE
FAST // FORWARD // FINANCE

WIR FINANZIEREN MUT, IDEEN ZU VERWIRKLICHEN

„WIR SIND MIT GRENKE
NICHT NUR FLEXIBLER,
SONDERN AUCH
SCHNELLER – ZWEI
ECHTE WETTBEWERBS-
VORTEILE.“

Ekkehard Herbst, lohn-ag.de AG



// LIQUIDITÄT

// OBJEKTFINANZIERUNG

// SERVICE-INKLUSIV
FINANZIERUNG

// BUSINESS BANKING

Profitieren Sie von besonders niedrigen Leasing-Raten und nutzen Sie topaktuelle Werkstatthanlagen, wie z. B. Hebebühnen oder Auslesegeräte.

WWW.GRENKE.DE

MMV  **Bank**

Ihre Vorteile als Kunde der MMV Leasing Was Sie von uns erwarten können

Liquidität – dauerhaft sichern

Ein Leasingvertrag mit der MMV schont Ihre Liquidität. Zudem werden die Leasingverträge nicht auf das Kreditobligo der Hausbank angerechnet, bankseitige Sicherheiten bleiben unberührt. Das sichert Ihnen größtmögliche Liquidität für Ihr Tagesgeschäft.

Flexibilität – komplett erhalten

Unser Angebot beinhaltet eine Innovationsleasing-Option. Ihr Vorteil liegt darin, dass Sie während der kompletten Vertragslaufzeit einzelne Leasingobjekte flexibel austauschen und so technologisch mit gleichbleibenden Kosten jederzeit auf aktuellstem Stand bleiben können.

Transparenz – den Überblick behalten

Die MMV berechnet Ihnen keine Bearbeitungsgebühren oder andere Kosten. Diese Transparenz sichert Ihnen eine klare Kalkulationsgrundlage über die gesamte Laufzeit ohne Haken und Ösen.

Unsere Lösungen:

- regionale Präsenz
- persönliche Ansprechpartner
- schnelle Entscheidung
- einfache Abwicklung

MMV  **Leasing**



Jederzeit ein Partner.

www.mmv.de

Absaugtechnik

Absaugtechnik

Batterieservice

Ladegeräte • Start- und Ladegeräte • Start-Booster • Batterietester

Betriebsausstattung

Schränke/Büroeinrichtung • Werkbänke • Regale • Betriebsausstattung • Arbeits- und Handlampen • Beleuchtung • Transportgeräte

Bremsentechnik

Bremsenprüfstand Pkw • Bremsenprüfstand Pkw und Lkw • Bremsenprüfstand Lkw • Bremsenwartung • Zubehör

Diagnose- und Prüftechnik

Diagnosetester Pkw • Diagnosetester Lkw • Messtechnik • AU-Tester • Scheinwerfereinstellgeräte • RDKS

Druckluft

Kompressoren • Druckluftwerkzeuge • Zubehör

E-Mobilität

Ladetechnik • Werkzeuge

Fahrwerksvermessung

Fahrwerksvermessung • Assistenzsysteme • Werkzeuge • Zubehör

Hebebühnen

2-Säulen • 1-Säulen • Motorrad • Schere • Kurzhub • Doppelschere • 4-Säulen • Radgreifer

Hebetechnik

Achsheber • Grubenheber • Rangierheber • Unterstellböcke und -heber • Motor- und Werkstattkrane • Getriebeheber

Karosserie // Schweißtechnik

Schweißgeräte • Richttechnik • Schweißzubehör • Induktionsgeräte • Werkstattpressen

Klimaservice

Klimaservicegeräte • Zubehör • Verbrauchsmaterial • Öle

Reifentechnik

Montiermaschine Pkw • Auswuchtmaschine Pkw • Montiermaschine Lkw • Auswuchtmaschine Lkw • Radheber und Reifenkarren • Reifenfüller • Zubehör • Radwaschmaschinen

Reinigung

Hochdruckreiniger • Staubsauger • Bodenreinigungsmaschinen • Teilereinigung • Teilewaschautomat • Motorinnenreinigung

Umwelt // Entsorgung

AdBlue® • Auffangwannen • Abfüllplätze • Altölauffang- und Absauggeräte • Fasspumpen • Frischölversorgung • Fettversorgung • Zubehör

Werkzeuge // Spezialwerkzeuge

Spezialwerkzeuge • Werkstattwagen

Stichwort- und Lieferantenverzeichnis

Stichwortverzeichnis • Lieferantenverzeichnis



Abgasabsauggerät Mobil Pkw Mit Universaltrichter

- Gewicht: 50 kg
- Höhenverstellung: 350–1200 mm
- Kabellänge: ca. 5,6 m
- Motor Einphasig: 230 V/0,55 kW
- Absaugleistung: ca. 500 m³/h
- Inkl. Universaltrichter und Abluftflexschlauch (12 m, Ø NW 121 mm)

CARAT-NR. 6 55 28 33/3

999,00



Mit Doppelendrohr-Kit

Gewicht: 59 kg
CARAT-NR. 6 67 10 27/8

1.280,00



Pkw-Kompakt- Schlauchaufroller

Bestehend aus

- Feder-Schlauchaufroller (Trommelbreite 850 mm)
- Ventilator Typ SVD 10 (0,75 kW, 1620 m³/h, 400 V) mit Zubehör (wird seitlich am Aufroller angeflanscht)
- Motorschutzschalter mit Gehäuse
- Abgasschlauch NW 100, Länge 10 m mit Zubehör
- Abgaszange, oval, Typ 3191 (75–155 mm)

CARAT-NR. 6 55 76 41/5

2.980,00

+ INKLUSIVE Zubehör



Abgasabsauganlage Pkw



Ventilator mit Wandhalterung, Motorschutzschalter mit Gehäuse, Wandschlauchhalter und Zubehör.

Mini-Set I

- Gut geeignet für die Direktannahme
- Ventilator Typ SVD 8 (0,6 kW, 1380 m³/h, 400 V)
- Abgasschlauch NW 100, Länge 5 m mit Zubehör
- Abgastrichter, rund, Typ 3040 (75–125 mm)

CARAT-NR. 6 55 76 39/9

1.730,00

Mini-Set VI (AU-Prüfung)

- Gut geeignet für die Pkw-AU-Prüfung
- Ventilator Typ SVD 10 mit Zubehör (0,75 kW, 1620 m³/h, 400 V)
- Abgasschlauch NW 150, Länge 5 m mit Zubehör
- Abgastrichter mit höhenverstellbarem Stativ

CARAT-NR. 6 55 76 40/7

1.990,00



Pkw-Saugschlitzkanal



6 m mit Schlauchwagen

Kompakte und sehr flexible Lösung für die Pkw-Werkstatt.

Bestehend aus

- Laufwagen mit 5 m Abgasschlauch und Abgaszange
- Standardkanalhalterungen für Wandmontage mit Zubehör
- Ventilator Typ SVD 8 (0,6 kW, 1380 m³/h, 400 V)
- Motorschutzschalter mit Gehäuse

CARAT-NR. 6 55 76 42/3

LEASING
MÖGLICH

3.565,00

Mobile Absauganlage

Pkw/Motorräder

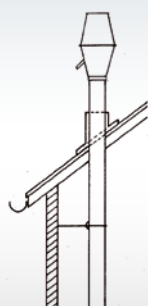
- Ventilator Typ SVD 8 (0,6 kW, 1380 m³/h, 400 V)
- Ventilatorwagen mit Schiebegriff
- Motorschutzschalter mit Gehäuse
- 2x Abgasschlauch NW 100, Druckseite Länge 5 m, Saugseite Länge 1,5 m
- Abgastrichter, rund, Typ 3040 (75–125 mm)
- Anlage wird betriebsfertig geliefert

CARAT-NR. 6 55 76 43/1



1.805,00

Ausblas-Set NW 160 komplett

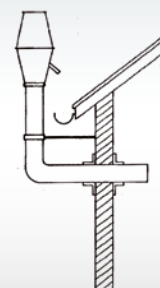


Dach

Komplett mit Dachdurchführung und Deflektorhaube (bitte Dachneigung angeben).

CARAT-NR. 6 55 76 44/9

425,00



Wand

Komplett mit Wanddurchführung, Deflektorhaube und Zubehör.

CARAT-NR. 6 55 76 45/6

335,00



Schlauch-schnellkupplung

Mit zwei Spannhebeln, verzinkt



	NW 75	NW 100	NW 125	NW 150
CARAT-NR.	6 55 05 6A/2	6 55 05 7A/1	6 55 05 8A/0	6 55 05 9A/9
	95,00	115,00	125,00	138,00



Gegenstück zur Schlauch-schnellkupplung

Verzinkt

	NW 75	NW 100	NW 125	NW 150
CARAT-NR.	6 55 06 0A/6	6 55 06 1A/5	6 55 06 2A/4	6 55 06 3A/3
	40,00	48,00	52,00	58,00

Abgasschlauch

Typ TBN



- Dauertemperaturbeständig bis 170 °C
- Leicht und flexibel
- Öl- und benzinbeständig
- Längen: 2,5/5,0/7,5/10,0 m



	NW 76	NW 100	NW 125	NW 150
CARAT-NR.	6 55 04 8A/3	6 55 04 9A/2	6 55 05 0A/8	6 55 05 1A/7
Preis pro Meter	40,00	45,00	50,00	60,00

Abgastülle

oval Typ 3191



Für Pkw mit Klemmzange, um 60° gekröpft zur besseren Handhabung für Doppelauspuffendrohre bis 155 mm Durchmesser, universal einsetzbar.

	NW 76	NW 100	NW 125
CARAT-NR.	6 55 06 6A/0	6 55 06 7A/9	6 55 06 8A/8
	195,00	195,00	200,00

rund Typ 3110



Für Lkw komplett mit angebauter Klemmzange, geeignet für Auspuffendrohre von 65–170 mm Durchmesser, universal einsetzbar.

	NW 100	NW 125	NW 150
CARAT-NR.	6 55 07 2A/2	6 55 07 3A/1	6 55 07 4A/0
	220,00	220,00	230,00

Spezial-Schlauchschele



Mit Brücke, verzinkt

	NW 76	NW 100	NW 125	NW 150
CARAT-NR.	6 55 05 2A/6	6 55 05 3A/5	6 55 05 4A/4	6 55 05 5A/3
	6,00	7,00	8,00	9,00

Bajonettverschluss

Bolzenteil



NW 100
CARAT-NR. 6 55 06 4A/2

70,00

Schlitzteil



NW 100
CARAT-NR. 6 55 06 5A/1

70,00

Schlauchgabel Pkw

Mit Abgastrichter Typ 3076



Schlauchgabeln sind geeignet, um die Abgase von Fahrzeugen mit doppelflutigen Auspuffanlagen aufzunehmen. Für ovale Einfachauspuffendrohre von 70–150 mm Durchmesser. Vormontiert.

Lieferumfang

- Zwei Abgasschläuche und -trichter
- Ein Y-Stück

Abbildung beispielhaft

NW 75
CARAT-NR. 6 55 07 5A/9

370,00

NW 100
CARAT-NR. 6 55 07 6A/8

385,00

Abgastülle Typ 3320

Für Doppelauspuffendrohre



- Durchmesser: 85 x 245 mm
- Temperaturbeständig bis 180 °C
- Speziell geeignet für viele SUV und Sportwagen

	NW 76	NW 100	NW 125
CARAT-NR.	6 55 06 9A/7	6 55 07 0A/4	6 55 07 1A/3
	165,00	175,00	185,00

Von Profis für Profis.

Entwickelt für maximale
Effizienz, Langlebigkeit und
professionelle Ergebnisse
bei jeder Reparatur und
Wartung.

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



PREMIUM TOOLS FÜR IHRE WERKSTATT



MEN@WORK 

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK



Ladegerät Flash 150 A

CARAT-NR. 6 55 55 9F/3

950,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 8

BATTERIESERVICE

Ladegeräte • Start- und Ladegeräte • Start-Booster • Batterietester • E-Mobilität

CARAT
AUTOMOTIVE

Ladegerät Flash inkl. Halterungen für Hebebühne

**Geeignet zur Aufhängung
an der Hebebühne.**

MEN@WORK

CARGO
LOGISTICS

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

499,00

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).
- Zum Einsatz bei der Wartung, Diagnose und Programmierung des elektronischen Steuerungssystems im statischen Fahrzeugzustand
- Schützt vor Datenverlust und Beschädigungen, die durch eine entladene Batterie verursacht werden
- Dank Verpolungsschutz und funkenfreiem Anschluss ist das Ladegerät für alle Batterietypen geeignet
- Unterstützt die automatische Ladeerkennung und verschiedene Ladekurven


CARGO
LOGISTICS

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

950,00

Hochfrequenzladegerät Smart 3,8 A

MEN@WORK

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 79 88/0

45,00

- 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

Technische Daten

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

Zubehör:

- 3 Anschlusskabel (Zangen, Zigarettanzünder, Ösen)

Batterieladegerät CS ONE

CTEK
MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 08 2D/4

159,00

- Lädt automatisch und angepasst sowie unabhängig von Größe, Zustand oder Typ alle 12 V-Batterien
- Automatische Batterietyp-Erkennung Dank APTO™-Technologie und Aktivierung des passenden Ladeprogramms
- Keine Tasten, keine Modi – geeignet für alle 12 V-Batterien (Blei-Säure; Lithium-Ionen)
- 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

Technische Daten

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

CTEK-App mit Bluetooth® für weitere Funktionen:

- RECOND für das Wiederherstellen und Rekonditionieren von Blei-Säure-Batterien
- WAKE UP für das Wiederherstellen tiefenentladener Blei-Säure und Lithium-Ionen-Batterien
- 12-V-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

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 Temperatursensor
- Funkenfrei, 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

CARGO
LOGISTICS

369,00



CTEK
MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE

Batterieladegerät PRO120

Die umfassende Lösung für die professionelle Aufladung, Pflege und Pufferung von Batterien.

Ein Selbstlernmodus erkennt die Batteriegröße automatisch

- Lüfterlose Kühlung
- Integrierte Temperaturregelung
- Robustes, stoßfestes Polycarbonat-Gehäuse
- Verpolungssicher

Technische Daten

- Ausgangsspannung: 14,4/14,7/15,8 V, 120 A
- Schutzklasse: IP 40
- Batteriekapazität: Blei-Säure: 10–3600 Ah/Lithium: 15–1200 Ah
- Batterietyp: 12 V-Blei-Säure-Batterien, Ca/Ca (Kalzium), Gel, AGM, EFB, Lithium (LiFePO4)
- Garantie: 2 Jahre

CARAT-NR. 6 55 91 10/9

1.750,00

Batterieladegeräte BATIUM-Serie

Automatische Batterieladegeräte für die Profi-Werkstatt. Mikroprozessorgesteuert für eine überwachungsfreie Ladung – inklusive Schutz der Bordelektronik. Mit Überspannungsschutz, Verpolungsschutz und – modellabhängig – einem 24-Stunden-Regenerierungsprogramm zur Wiederherstellung teilsulfatierter und tiefentladener Batterien. Vollisolierte Ladezangen sorgen für maximale Sicherheit.

GYS
INVEST IN THE FUTURE



Technische Daten	BATIUM 7-12	BATIUM 7-24	BATIUM 15-12	BATIUM 15-24	BATIUM 25-24X
Ladenennspannung	6/12 V	6/12/24 V	6/12V	6/12/24 V	6/12/24 V
Batteriekapazität	15–130 Ah	15–130 Ah	35–225 Ah	35–225 Ah	35–350 Ah
Geeignete Batteriearten	Kfz-Batterien	Kfz-Batterien	Kfz-Batterien	Kfz-Batterien	Kfz-Batterien, Traktionsbatterien
Ladestrom effektiv **	11 A	11 A	22 A	22 A	37 A
Max. Leistung	105 W	210 W	225 W	450 W	1150 W
Kennlinie	IwUoU	IwUoU	IwUoU	IwUoU	IUIO & IUoU
Regenerierungsprogramm	–	–	ja	ja	ja
CARAT NR.	6 55 29 71/G	6 55 19 26/G	6 55 35 15/G	6 55 29 72/G	6 55 31 2C/G
	125,00	135,00	159,00	199,00	499,00

CARGO
LOGISTICS

CARGO
LOGISTICS

CARGO
LOGISTICS

CARGO
LOGISTICS

CARGO
LOGISTICS

**abhängig von Batterietyp und Ladeendspannung

**GYSFLASH
PRO-Serie**


Technische Daten	GYSFLASH 32.12 PL	GYSFLASH 50.24 HF	GYSFLASH 100.12 HF	GYSFLASH 101.12 CNT
Ladenennspannung	12 V	6/12/24 V	12 V	12 V
Batteriekapazität	10–400 Ah	10–600 Ah	10–1200 Ah	20–1200 Ah
Ladestrom	30 A	50 A	100 A	100 A
Max. Leistung	500 W	1600 W	1600 W	1600 W
Kennlinie	IUoU	IUoU	IUoU	IUoU
Netzanschluss	230 V	230 V	230 V	230 V
CARAT-NR.	6 55 95 38/G	6 55 80 56/G	6 55 80 57/G	6 55 91 26/G

399,00
729,00
759,00
849,00


Technische Daten	GYSFLASH 102.12 HF	GYSFLASH 103.24 CNT FV	GYSFLASH 121.12 CNT FV	GYSFLASH 123.12 CNT
Ladenennspannung	12 V	6/12/24 V	12 V	6/12/24 V
Batteriekapazität	20–1200 Ah	20–1200 Ah	20–1500 Ah	20–1500 Ah
Ladestrom	100 A	100 A	120 A	120 A
Max. Leistung	1600 W	3200 W	2000 W	2000 W
Kennlinie	IUoU	IUoU	IUoU	IUoU
Netzanschluss	230 V	230 V	230 V	230 V
CARAT-NR.	6 55 80 58/G	6 55 03 3A/G	6 55 91 27/G	6 55 03 4A/G

829,00
1.090,00
990,00
1.080,00


Die GYSFLASH-Modelle sind inverterbasierte, stabilisierte Spannungsquellen mit 5 Hauptfunktionen: Laden von Starterbatterien mit prozessorgesteuerter Ladekurve, Unterstützung des Bordnetzes während der Diagnosephase (6/12/24 V, modellabhängig), Sicherung der Spannungsversorgung bei Vorführfahrzeugen im Showroom, Versorgung des Bordnetzes bei Batteriewechsel zur Sicherung von Speicherinhalten, Benutzung des Gerätes als stabilisierte Spannungsquelle mit individuell programmierbarer Spannung und Stromstärke.

**Fahrwagen
GYSFLASH XL-ND**

Passend für
GYSFLASH-Serie
CARAT-NR. 6 55 32 0C/G

395,00
Standard Druckerpapier

2 Papierrollen für PBT550/600/SPM



CARAT-NR. 6 55 91 39/G

3,20

MAGNETFIX-Halter

Passend für GYSFLASH Vertikal-Modelle

CARAT-NR. 6 55 80 67/G

105,00

Ladegerät GYSFLASH 125.12 CNT FV


Das GYSFLASH 125.12 CNT FV ist ein leistungsstarkes Ladegerät mit 100 % Einschaltedauer bei einer Ladeleistung von 120 A. Es stabilisiert die Spannung einer 12 V-Blei-Säure- oder Lithium-Batterie während der Fahrzeugdiagnose und sorgt auch bei modernen Fahrzeugbatterien für optimale Ladequalität. Der USB-Anschluss ermöglicht eine vollständige Personalisierung des Geräts.

Technische Daten

- Ladenennspannung: 12 V
- Batteriekapazität: 20–1500 Ah
- Ladestrom: 120 A
- Max. Leistung: 2000 W
- Kennlinie: IUoU
- Netzanschluss: 230 V

CARAT-NR. 6 55 14 3D/G

1.090,00


Starthilfe- und Ladegeräte STARTIUM/DIAG STARTIUM



i
Das richtige Produkt
zum passenden Budget!
Bitte sprechen Sie Ihren
Fachhändler an!

**START
STOP**

Professionelles, fahrbares Start- und Ladegerät mit Bordnetzunterstützungs-Funktion für Pkw und Lkw. Geeignet für die Ladung/Erhaltungsladung von wartungsfreien, AGM-, EFB- und Blei-Säure-Starterbatterien 12/24 V ab einer Restspannung von 1 V. Überspannungsfreie Ladung von Starterbatterien mit 12/24 V. 24-Stunden-Regenerierungsprogramm zur Wiederherstellung teilsulfatierter und tiefentladener Batterien ab 1 V. Dieses Mehrzweckgerät kann als stabilisierte Stromquelle (60 A) bei der Fahrzeugdiagnose benutzt werden.

Technische Daten	STARTIUM 680E	DIAG STARTIUM 60-24
Ladenennspannung	12/24 V	6/12/24 V
Batteriekapazität laden	20–675 Ah (12 V) 20–525 Ah (24 V)	20–900 Ah (12 V) 20–525 Ah (24 V)
Starten von Fahrzeugen mit Batteriekapazität	380 Ah (12 V) 270 Ah (24 V)	300 Ah (12 V) 280 Ah (24 V)
Ladestrom effektiv **	75 A	65 A (6/24 V) 95 A (12 V)
Ladestrom EN 60335	30 A	40 A (6/24 V) 60 A (12 V)
Ladestufen	3+ Boost+ Start	4+ Start
Max. Startstrom	380 A (1 V/C)/ 550 A (0 V/C) (12 V) 270 A (1 V/C)/ 380 A (0 V/C) (24 V)	300 A (1 V/C)/ 430 A (0 V/C)
Kennlinie	IWUoU	IWUoU
CARAT-NR.	6 55 64 99/G	6 55 66 58/G

729,00

990,00

**abhängig von Batterietyp
und Ladeendspannung

CARGO
LOGISTICS

CARGO
LOGISTICS

Start-Booster

C10 Ultracapacitor 12 V



- Kondensator-Technik
- Ohne Batterie
- Vollautomatisches Ladegerät
- Mit eingebaute Sicherung

Technische Daten

- Spitzenstrom: 8000 A
- Startstrom: 1400 A
- Gewicht: 8,2 kg
- Startleistung: 2340 A
- Kondensator intern: 18 x 600 F
- Betriebstemperatur: -40 bis +50 C°
- Ladung DC 12 V/AC 220 V 50Hz
- Ladezeit mit Batterie: max. 2 min
- Ladezeit mit Ladegerät: max. 5 h
- Lebensdauer: 1.000.000 Zyklen

CARAT-NR.
6 55 82 42/1

CARGO
LOGISTICS

599,00

Start-Booster

P24 12 V



- USB-Anschluss
- Ladungskontrolle über LED
- Robuste und hochwertige Ladezangen
- Auch für Motorradbatterien geeignet
- Antischock-ABS-Gehäuseschale
- Ladegerät 230 V

Technische Daten

- Spitzenstrom: 1600 A bei 12 V
- Startstrom: 450 A bei 12 V
- Kabel: 64 cm mit 25 mm²
- Gewicht: 5,8 kg

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 74 62/6

229,00



Start-Booster

P23 12 V



Hochwertige Ladezangen mit Sicherung
20 A, LED-Anzeige, ABS-stoßfeste
Gehäuseschale, automatisches Netz-
ladegerät 230 V, Kabel für Zigaretten-
anzünder 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

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 74 63/4

259,00

Option für Start-Booster P23: Ladestation P27

- Mit integriertem Smart-Ladegerät 12 V 3,8 A
- Zur Ladung ausgebauter Batterien

CARAT-NR.
6 55 74 64/2

CARGO
LOGISTICS

139,00

Start Truck
P5 12/24 V
MEN@WORK


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

Technische Daten

- Spitzenstrom: 5000 A/12 V, 2500 A/24 V
- Startstrom: 1700 A/12 V, 850 A/24 V
- Kabel: 140 cm mit 50 mm²
- L x B x H: 31 x 23 x 37 cm
- Gewicht: 17,4 kg

CARAT-NR.
6 55 74 65/9

CARGO
LOGISTICS

679,00
Start Truck P2
12/24 V Trolley


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
- Batterie intern: 2x 25 Ah
- L x B x H: 35 x 32 x 55 cm

CARAT-NR.
6 55 74 66/7

CARGO
LOGISTICS

849,00
Start-Booster Hybrid Power Start
12 V DC
MEN@WORK


Vollautomatisches Ladegerät mit Kondensator- und Batteriemodul. Die Zange verfügt über einen integrierten Ein-/Ausschalter sowie Schutz vor Spannungsspitzen.

Technische Daten

- Spannung: 12 V
- Spitzenleistung: 3500 A
- Kondensator intern: 6x 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

CARGO
LOGISTICS

359,00
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 zuverlässig vor Überladung, Kurzschluss sowie Verpolung durch falschen Anschluss.

- 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
- Vorheizprogramm für Dieselfahrzeuge
- Verpolungsschutz

CARAT-NR. 6 55 54 2F/3

CARGO
LOGISTICS

345,00
Lithium-Booster NOMAD POWER 701
GYS
INVEST IN THE FUTURE


Ein echtes Leistungspaket auf Lithium-Basis, das 3 Funktionen vereint:

- Booster für Fahrzeuge mit 12 V-Batterien (Autos, SUV, Nutzfahrzeug, Traktor, Boot)
- Mobile Stromquelle für elektrische Geräte
- Not- und Signalleuchte

BOOSTER MIT LITHIUM-BATTERIE

- Der Lithium-Booster bietet ein exzellentes Verhältnis von Leistung zu Größe (Startstrom: 700 A)
- Startet Fahrzeuge mit entladener 12 V-Batterie (Nass, Gel, AGM, Start/Stop) in wenigen Sekunden

MOBILE ENERGIEQUELLE

- Ausreichende Speicherkapazität (4 Ah) zum Betreiben/Aufladen von Smartphone, Tablet, Navi, usw.
- Ausgerüstet mit: 2 USB-Ports 5 V – 2,1 A / 5/9/12 V – 2 A + 1 Ein-/Ausgang USB Typ C + 1 Ausgang 15 V – 10 A, für den Betrieb von 12 V-Geräten (Kühlbox, Lüfter usw.)

NOT- BZW. SIGNALLEUCHTE

- Leuchte (1 LED) mit 3 Beleuchtungsmodi: Normal, Stroboskop, SOS

CARAT-NR. 6 55 33 4H/G

CARGO
LOGISTICS

159,00

Wartungsfreie Starthilfe 12 V mit Ultrakondensatortechnik

KUNZER
Qualität verbindet



Mikroprozessorgesteuerte Ultra-Kondensatoren laden sich sofort aus der Restenergie der schwachen Batterie auf. Die Ultrakondensatoren speichern die Energie und das Fahrzeug kann sofort gestartet werden. Geeignet für Benzin- und Dieselfahrzeuge. In Sekundenschnelle einsatzbereit. Modernste

Ultrakondensatortechnik. Keine Akku-Wartung mehr. Volle Leistung auch bei tiefsten Temperaturen. Platzsparend, leicht und wartungsfrei.

- Digitale Anzeige/Ladezustandsanzeige
- Kurzschlussicherung und Verpolungsschutz
- Ein-/Ausschalter
- Aufladung über Fahrzeugbatterie, Mindestrestspannung 6 V
- Bruchfestes Polyethylengehäuse
- Hochwertige, innen überbrückte Ladezangen mit sehr breitem Öffnungswinkel

Technische Daten

- Startstrom: 800 A
- Ausgangsspannung: 12 V
- Eingangsspannung: 12 V/10 A
- Aufladezeit: 2-3 Minuten
- Betriebstemperatur: -40 bis +65 °C
- Länge Startkabel: ca. 380 mm / 6 AWG
- Abmessungen (L x B x H): 240 x 150 x 60 mm
- Gewicht: 2,0 kg

CARAT-NR. 6 55 36 1H/7

CARGO
LOGISTICS

249,00

Batterietester T12

MEN@WORK



Der T12 Batterie Tester ist mit modernster Software ausgestattet und mit vollgrafischer Darstellung für den weltweiten Einsatz konzipiert.

Ausstattung

- Verpolungs- und Kurzschlusschutz
- Integriertes Voltmeter auf dem Bildschirm
- Spezialstecker zum Testen von Lichtmaschine und Anlasser
- Großer LCD-Bildschirm und Touchpad mit Sensortechnologie
- 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

CARGO
LOGISTICS

289,00

Batterietester »Evolution« 6 V / 12 V / 24 V • 2,8" TFT LCD

BUSCHING

Fortschrittlicher Batterie- und Fahrzeugelektrik-System-Analysator für einfache und komplexe Anwendungen. Passend für Batteriegrößen bis 280 Ah. Durch Test in Reihe (24 V) besonders im Lkw-Fuhrparkmanagement optimal einsetzbar.



Technische Daten

- Batterietest: 6 V, 12 V, 24 V und 12 V Start-Stopp-Batterie 12 V (parallel und seriell)
- 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-Temperatursensor: 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
- 1x Aufbewahrungskoffer

CARAT-NR. 6 55 06 2H/9

399,00

Batterietester PBT812 - START/STOPP

GYS
INVEST IN THE FUTURE



Technische Daten

- Isolierte Klemmen
- 2,8" Farbbildschirm
- Anpassbare Bildschirmhelligkeit
- Mehrsprachige Schnittstelle (10 Sprachen)
- Verpolungsschutz
- ABS-Gehäuse (säurebeständig) + Stoßschutz
- 6x 1,5 V-AA-Batterien (inklusive) oder Lithium-Akkus vom Typ 18650 (optional)
- Abnehmbares Kabel

Funktionen

- 6 und 12 V-Batterien: Test der Spannung und des Ladezustands
- Start 12 V: Test der Spannung beim Start
- Lichtmaschine 12 V: Test von Leerlauf- und Lastspannung sowie Laststromwertigkeit
- Ausdruck der Ergebnisse mit dem integrierten Thermodrucker mit Datum, Uhrzeit und Name

- Geeignet für die gängigen Arten von Bleibatterien von 7 bis 240 Ah: Versiegelte Batterien VRLA/GEL/AGM FLAT/AGM SPIRAL/SII Flüssig-Batterien, START-/STOPP-Batterien (EFB/AGM)
- Professionelles Testgerät mit ultrapräziser Messung und integriertem Drucker
- Lieferung im Koffer mit 1 Rolle Druckpapier

CARAT-NR. 6 55 11 7F/G

CARGO
LOGISTICS

329,00



THE WORLD OF AUTOMOTIVE EXCELLENCE

COREXX STARTERBATTERIEN FÜR PKW UND NKW

Alle Batterien erfüllen die spezifischen Anforderungen im Erstausrüster- und Ersatzteilmarkt.

- Über 95 % Marktabdeckung für europäische bzw. asiatische Fahrzeuge
- Modernste AGM OE- und Calcium/Calcium-Technologie
- Lange Lebensdauer und Zyklenfestigkeit, hohe Kaltstartleistung
- Auslaufsicher und wartungsfrei
- Hergestellt in Europa



www.corexx.eu

COREXX: Exklusive Handelsmarke der ad-AUTOTEILE-CARGO GmbH & Co. KG

**WERKSTATT
TOTAL**

MEN@WORK 

**Frachtfreie
Lieferung**



Werkbank function Typ 307

- B x T x H: 2004 x 750 x 850 mm
- 2 Farbvarianten

CARAT-NR. 6 00 73 20/2

995,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 23

BETRIEBSAUSSTATTUNG

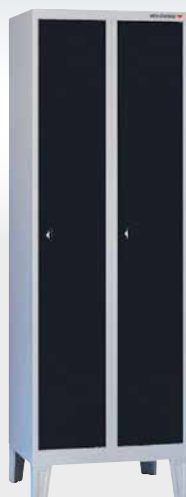
Schränke/Büroeinrichtung • Werkbänke • Regale • Betriebsausrüstung • Arbeits- und Handlampen • Beleuchtung • Transportgeräte

CARAT
AUTOMOTIVE

Materialschrank Easy


- Mit 4 verzinkten Fachböden à 65 kg Belastung
- B x T x H: 890 x 415 x 1950 mm
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 50 3C/3

289,00
Stahl-Kleiderschrank


- Mit Füßen und Drehriegelverschluss
- Einriegel-Türen mit Lüftungslöchern
- B x T x H: 600 x 500 x 1850 mm
- Abteile 2, Abteilbreite 300 mm
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 50 4C/2

275,00
Schubladen-schrank Typ 234/700
MEN@WORK


- Mit 7 Schubladen
- B x T x H: 715 x 700 x 1030 mm
- Vollauszug V 70: 1 x 50, 2 x 100, 1 x 125, 2 x 150, 1 x 250 mm
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 50 5C/1

990,00

Umweltschrank
AEROTEC

Stabiler Schrank in pulverbeschichteter Ganzstahlausführung zur fachgerechten und sicheren Aufbewahrung.

- Innenliegende Scharniere
- Verdecktes Schließgestänge
- Dokumentenaufbewahrungsfach
- Mit Zylinderschloss und 2-fach Verriegelung inkl. zwei Schlüssel
- Zu- und Abluftöffnungen jeweils unten und oben in den Türen sowie im Korpus
- 4 flüssigkeitsdichte, ausziehbare Zinkwannen

Typ 1

- Außenmaße (B x H x T): 920 x 1920 x 380 mm
- Korpus RAL 5015 und Türen RAL 7035
- Gewicht: 89,1 kg

CARAT-NR. 6 00 93 27/5

785,00
Typ 2

- Außenmaße (B x H x T): 920 x 1920 x 580 mm
- Korpus RAL 5015 und Türen RAL 7001
- Gewicht: 97,1 kg

CARAT-NR. 6 00 98 78/7

835,00
Werkzeugschrank Comfort
Maßvielfalt Made in Germany!


- Robustes Schloss mit 2 Schlüsseln und 3-Riegel-Verschluss
- 4 Fachböden
- Tragkraft pro Fachboden: 75 kg

Farbe: RAL 7035 Lichtgrau/
RAL 7016 Anthrazitgrau

1950 x 930 x 400 mm
CARAT-NR. 6 00 82 7H/1

250,00

1950 x 930 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 82 9H/9

329,00

1950 x 930 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 47 6H/5

405,00

1950 x 930 x 800 mm
CARAT-NR. 6 00 47 7H/4

820,00

1950 x 1200 x 400 mm
CARAT-NR. 6 00 47 8H/3

399,00

1950 x 1200 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 47 9H/2

440,00

**BIG
BOXX**

Farbe: RAL 7035 Lichtgrau/
RAL 5010 Enzianblau

1950 x 1200 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 48 0H/9

525,00

1950 x 1200 x 800 mm
CARAT-NR. 6 00 48 1H/8

810,00

Werkzeugschrank Comfort – Maßvielfalt Made in Germany!



Comfort mit 3 Schubladen

Wie vorheriger Artikel jedoch mit 3 Schubladen und 3 Fachböden.

1950 x 930 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 48 2H/7

699,00

1950 x 930 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 48 3H/6

785,00

1950 x 1200 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 48 4H/5

825,00

1950 x 1200 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 48 5H/4

899,00



Comfort mit 6 Schubladen

Wie vorheriger Artikel jedoch mit 6 Schubladen und 2 Fachböden.

1950 x 930 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 48 6H/3

1.039,00

1950 x 930 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 48 7H/2

1.159,00

1950 x 1200 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 48 8H/1

1.185,00

1950 x 1200 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 48 9H/0

1.270,00



Comfort mit 9 Schubladen

Wie vorheriger Artikel jedoch mit 9 Schubladen und 2 Fachböden.

1950 x 930 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 49 0H/7

1.380,00

1950 x 930 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 49 1H/6

1.530,00

1950 x 1200 x 500 mm
CARAT-NR. 6 00 49 2H/5

1.540,00

1950 x 1200 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 49 3H/4

1.620,00

Akku-Ladeschrank



Mit Füßen* 1-phasig mit zwei batteriebetriebenen, akustischen Rauchmeldern, Stromversorgung im Schrank mit 9-fach Steckdosenleiste, technische Lüftung, Stromlos-Schaltung bei Hitzeentwicklung oder durch Türkontaktschalter. Wärmeabfuhr beim Laden durch Ventilator. Unterbrechung des Ladestroms bei Öffnen der Türen (Türkontaktschalter). Ladestop im Stör- oder Havariefall. Türlackierung in orange, ähnlich RAL 2004; Korpus in grau, ähnlich RAL 7035

*Stapelfüße (vorgeschrieben beim Stapeln der Schränke 8/5)

8/5 basic mit Stapelfüßen



CARAT-NR. 6 00 56 5H/7

Technische Daten

- Außenmaße: 80 x 66 x 62 cm
- Innenmaße: 73 x 53 x 45 cm
- Gewicht: 84 kg

2.535,00

8/10 basic mit Stapelfüßen



CARAT-NR. 6 00 26 5J/5

Technische Daten

- Außenmaße: 80 x 66 x 111 cm
- Innenmaße: 73 x 53 x 84 cm
- Gewicht: 135 kg

3.090,00

Akku-Brandschutzbox



- ADR-zugelassen für die Lagerung und den Transport von festen Produkten (Verpackungsgruppe II und III)
- Schlagfeste, wasserdichte PE-Konstruktion
- Schutzpolster aus schwer entflammablem Material als Innenauskleidung, die ein Verrutschen der Batterien verhindern
- Für Batterien bis 5 kg
- Deckel Verschluss mit 2 Clips
- 2 Klappgriffe (oben und vorne)
- Boxen stapelbar und miteinander verschließbar
- Box mit Vorhängeschloss abschließbar (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Sicherheitskennzeichnung

Li-SAFE 2S



CARAT-NR. 6 00 45 6F/3

Technische Daten

- Außenmaße: 40 x 30 x 21,5 cm
- Innenmaße: 30 x 19 x 9 cm
- Gewicht: 4,5 kg

325,00

Li-SAFE 3S



CARAT-NR. 6 00 45 7F/2

Technische Daten

- Außenmaße: 40 x 30 x 34 cm
- Innenmaße: 30 x 19 x 21,5 cm
- Gewicht: 6 kg

385,00

Flügeltürschrank EASY KIND

- B x T x H: 890 x 415 x 1950 mm



CARAT-NR. 6 00 49 4H/3

289,00

- Mit 4 verzinkten Fachböden
- Tragkraft pro Boden: 65 kg
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

- B x T x H: 890 x 545 x 1950 mm



CARAT-NR. 6 00 28 5J/1

315,00

- Mit 4 verzinkten Fachböden
- Tragkraft pro Boden: 65 kg
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 7016 Anthrazitgrau



Kleiderschrank mit Fuß

KIND
Betriebsausstattungen

- Mit Füßen und Drehriegelverschluss
- Einriegel-Türen mit Lüftungslöchern
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

600 x 500 x 1850 mm

- 2 Abteile, Abteillbreite 300 mm

CARAT-NR. 6 00 49 5H/2
265,00
900 x 500 x 1850 mm

- 3 Abteile, Abteillbreite 300 mm

CARAT-NR. 6 00 49 6H/1
349,00


Schwerlastschrank

KIND
Betriebsausstattungen

- Gesamttragkraft: 1300 kg
- Mit 3 Schubladen
- Mit 3 höhenverstellbaren gepulverten in U-Profilschienen geführten Fachböden
- Tragkraft pro Boden 200 kg
- Gemeinsam verschließbar mittels Drehgriff mit integriertem Zylinderschloss
- B x T x H: 1040 x 630 x 1950 mm
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

CARAT-NR. 6 00 50 0C/6
810,00


Schwerlast-Großraumschrank

KIND
Betriebsausstattungen

- Gesamttragkraft: 1300 kg
- Mit 4 höhenverstellbaren gepulverten in U-Profilschienen geführten Fachböden
- Tragkraft pro Boden 200 kg
- Gemeinsam verschließbar mittels Drehgriff mit integriertem Zylinderschloss
- B x T x H: 1470 x 630 x 1950 mm
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

CARAT-NR. 6 00 49 9C/9
850,00

Schubladenschrank



6 Schubladen

- 6 Schubladen mit Rollenführungen und 85 % ausziehbar: 2x 100/4x 125 mm Blendenhöhe
- Tragkraft pro Schublade: 50 kg
- B x T x H: 715 x 600 x 800 mm
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 49 5C/3
679,00


10 Schubladen

- 10 Schubladen mit Rollenführungen und 85 % ausziehbar: 8x 75/1x 100/1x 200 mm Blendenhöhe
- Tragkraft pro Schublade: 50 kg
- B x T x H: 715 x 600 x 1000 mm
- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 49 6C/2
750,00

Vertikalauszugschrank

KIND
Betriebsausstattungen


- 4 Vertikalauszüge mit beidseitig nutzbaren Lochplatten
- Mit Auszugssperre
- Tragkraft pro Vertikalauszug: 200 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)
- Außenliegende Türaufhängung für Türöffnungswinkel ca. 180 °
- Gemeinsam verschließbar mittels Drehgriff mit integriertem Zylinderschloss
- B x T x H: 1000 x 600 x 1950 mm
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

CARAT-NR. 6 00 49 7C/1
2.180,00


- 2 Vertikalauszüge mit beidseitig nutzbaren Lochplatten
- 3 Fachböden
- 2 Schubladen
- Mit Auszugssperre
- Tragkraft pro Vertikalauszug: 200 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)
- Außenliegende Türaufhängung für Türöffnungswinkel ca. 180 °
- Gemeinsam verschließbar mittels Drehgriff mit integriertem Zylinderschloss
- B x T x H: 1000 x 600 x 1950 mm
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

CARAT-NR. 6 00 49 8C/0
1.495,00

Schiebetürschrank Mit Mitteltrennwand

KIND
Betriebsausstattungen

- Mit Mitteltrennwand
- Je Seite 4 höhenverstellbare verzinkte Einlegeböden
- Tragkraft je Boden 80 kg
- Gemeinsam verschließbar mittels Drehdruckzylinderschloss
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau



1500 x 600 x 1950 mm

- Gesamttragkraft des Schrankes: 1000 kg

CARAT-NR.
6 00 50 2C/4

650,00



2000 x 600 x 1950 mm

- Gesamttragkraft des Schrankes: 1000 kg

CARAT-NR.
6 00 50 1C/5

750,00

Maschinenbeistellschrank mit Pultaufsatz

KIND
Betriebsausstattungen



- 2 höhenverstellbare gepulverte Einlegeböden und eine Schublade
- Verschließbar mittels Zylinderschloss, 1-riegelig
- Sockelhöhe: 100 mm
- Pult mit aufklappbarem Deckel mit Abrollkante
- Gesamttragkraft: 30 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)
- B x T x H: 500 x 500 x vo. 1095/hi. 1270 mm
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

CARAT-NR. 6 00 48 0C/0

335,00

fahrbar

Eigenschaften wie oben, zusätzlich fahrbar.

- Mit 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller
- B x T x H: 500 x 500 x vo. 1155/hi. 1330 mm

CARAT-NR. 6 00 48 3C/7

370,00

Hängeschrank

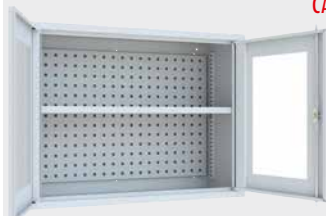
KIND
Betriebsausstattungen



- Rückwand mit Lochplatte
- Mit 1 höhenverstellbaren gepulverten Einlegeboden
- Tür mit Sichtfensterausschnitt
- Verschließbar
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau

400 x 300 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 47 4C/8

129,00



800 x 300 x 600 mm
CARAT-NR. 6 00 47 8C/4

199,00

Schrankschrank TB8000 Einsteiger

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Schrankschrank-Zusammenstellung 3,10 m bestehend aus:

- Unterschrank mit Mülleimer
- Unterschrank mit 8 Schubladen
- Unterschrank mit 2 Türen
- Hochschrank mit 2 Türen
- 3x Hängeschrank
- Lochwände
- Lochwand mit Steckdose
- LED-Beleuchtungspanels
- Arbeitsplatten aus Holz



- B x H x T:
3100 x 2000 x 550 mm

CARAT-NR. 6 00 29 9J/5

5.790,00

Schrankschrank TB8000 Schrauber

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Schrankschrank-Zusammenstellung 4,70 m bestehend aus:

- Unterschrank mit 7 Schubladen
- Unterschrank mit 8 Schubladen
- Unterschrank mit Mülleimer
- Unterschrank mit Aufrollern für Strom und Druckluft
- 2x Hochschrank mit 2 Türen
- 2x Hängeschrank
- Lochwände
- Lochwand mit Steckdose
- LED-Beleuchtungspanels
- Arbeitsplatten aus Holz



- B x H x T:
4700 x 2000 x 550 mm

CARAT-NR. 6 00 30 0J/2

8.700,00

NEW!

TB8000

WORK SPACE RELOADED



GELANDET.

Unser neues **TOOLBOARD TB8000** wird dir ein neues Arbeitsgefühl vermitteln. Unter dem Motto „form follows function“ haben wir für dich eine bis ins Detail durchdachte Arbeitsstation entwickelt.

Pures Design trifft ausgereifte Funktionalität. Durch das clevere Baukastensystem kannst du das **TOOLBOARD TB8000** individuell an deine Bedürfnisse anpassen und sogar ein Entertainment-Board integrierbar.

DIE TB8000 – DIE PERFEKTE SYMBIOSE ZWISCHEN DIR UND DEINEM WERKZEUG.

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS

www.swstahl.de

Schrankschrank TB8000 Show Room

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Schrankschrank-Zusammenstellung 5,40 m bestehend aus:

- Hochschrank mit 2 Türen
- Hochschrank mit 4 Schubladen und 2 Türen
- Unterschrankschrank mit 2 Türen
- Unterschrankschrank mit 8 Schubladen
- Unterschrankschrank mit Halterung für Bierzapfanlage
- Bierzapfanlage
- Unterschrankschrank mit Kühlschrank
- Unterschrankschrank mit Edelstahlspüle
- 4x Hängeschrank
- Lochwand 3/3 Multimedia (ohne TV)
- Bluetooth Boxen
- Lochwände
- Lochwand mit Steckdose
- LED-Beleuchtungspanels
- Arbeitsplatten aus Holz

• B x H x T:
5400 x 2000 x 550 mm

CARAT-NR. 6 00 30 11/1

10.500,00

Schrankschrank TB8000 Profi

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Schrankschrank-Zusammenstellung 6,80 m bestehend aus:

- Hochschrank mit 2 Türen
- Hochschrank mit 4 Schubladen und 2 Türen
- Unterschrankschrank mit 1 Tür
- Unterschrankschrank mit 8 Schubladen
- Unterschrankschrank mit Aufrollern für Strom und Druckluft
- Unterschrankschrank mit Kühlschrank
- Unterschrankschrank mit 7 Schubladen
- Unterschrankschrank mit Mülleimer
- Unterschrankschrank mit Edelstahlspüle
- 6x Hängeschrank
- Lochwand 3/3 Multimedia (ohne TV)
- Bluetooth Boxen
- Lochwände
- 2x Lochwand mit Steckdose
- LED-Beleuchtungspanels
- Arbeitsplatten aus Holz

• B x H x T:
6800 x 2000 x 550 mm

CARAT-NR. 6 00 30 21/0

13.900,00

Doppel-Flügeltür-Schrank

EQUIPMENT
VIGOR



Zur Aufbewahrung von Werkzeugkästen, Arbeitskleidung, Gefäßen oder Kfz-Teilen

- Schranktür mit Magnet-Verschluss
- Höhenverstellbares Einlegefach
- Pulverbeschichteter Korpus, besonders resistent gegen Kratzer
- Abmessungen (L x B x H):
1120 x 726 x 1980 mm
- Innenmaß (L x B): 1047 x 677 mm
- Farbe: RAL 9005 (ähnlich RAL 7012)

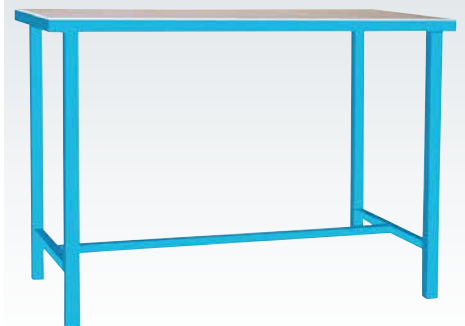
CARAT-NR. 6 00 87 3H/4

1.190,00

Werkbank

P 1200 S

AEROTEC



- Verschweißte Ganzstahlkonstruktion, pulverbeschichtet
- Beidseitig Buche furniert
- Grundplatte aus hochverdichteter Spanplatte
- Umlaufender Plattenrahmen aus Stahl

Technische Daten

- Tragkraft der Tischplatte: 400 kg
- Arbeitsplatte: 1200 x 600 x 38 mm
- Arbeitshöhe: 850 mm
- Grundrahmen (Stahlrohr): 40 x 40 mm
- Verstrebung: 30 x 30 mm
- Farbe: RAL 5015 (Rahmenteile)
- Gewicht netto/brutto: 33,33/34,2 kg

CARAT-NR. 6 00 93 20/0

199,00



**Werkbank
function Typ 211**

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN

- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Rechts:
 - 1 Tür, 420 mm hoch
 - 1 Schublade V70 150 mm
- Links: 1 höhenverstellbarer Zwischenboden

- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 50 5H/0

599,00



- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 50 6H/9

599,00



**Werkbank
function Typ 214**

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN

- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- 2 Türen 420 mm hoch
- 2 Schubladen V70 150 mm

- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 15 95/5

742,00



- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 50 1H/4

742,00

OTTOs funktionale FAVORITEN

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN

Robuste Werkbanksysteme für produktives Arbeiten

Ob in Werkstatt, Lager oder Produktionsbetrieb – die OTTOKIND Werkbänke sind für Profis gemacht. Sie sind hochwertig, robust und nahezu verschleißfrei und damit für den Einsatz im rauen Betriebsalltag bestens geeignet.



**optimale
Organisation**



**lange
Lebensdauer**



**extrem
belastbar**



WERKBANK FUNCTION
Der Klassiker mit vielseitigen
Ausstattungs-Optionen



Weitere Ausführungen und praktisches Zubehör finden Sie in unserem aktuellen Prospekt. Einfach den QR-Code scannen.
www.otto-kind.de

KIND
to you



- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 73 20/2

995,00

Werkbank function Typ 307

MEN@WORK

- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Links: 1 Tür 570 mm hoch, dahinter 1 höhenverstellbarer Ablageboden
- Mittig: 1 Ablageboden, höhenverstellbar
- Rechts: 3 Schubladen V70, 120, 150, 300 mm

- B x T x H: 2004 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 1250 kg
- Lieferung montiert

Frachtfreie Lieferung



- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 50 2H/3

995,00



- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 28 8J/8

1.019,00

Werkbank function Typ 309

OTTO KIND
ZUKUNFT ERLEBEN

- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Links, mittig und rechts: je 1 Schublade 150 mm und 1 Tür 420 mm
- Rechts inkl. Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln

- B x T x H: 2004 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 1250 kg
- Lieferung montiert

Frachtfreie Lieferung



- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 28 9J/7

1.019,00



- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 83 0H/6

829,00

Werkbank function Typ 410 Breitfachausführung

OTTO KIND
ZUKUNFT ERLEBEN

- 1-teiliger Korpus, verschweißte Stahlblechkonstruktion
- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- 3 Schubladen: 1x 120 mm, 1x 210 mm, 1x 240 mm, Vollauszug, Tragkraft 50 kg
- Innenmaße Schubladen (B x T): 990 x 600 mm
- Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln

- B x T x H: 1152 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 1250 kg
- Lieferung montiert

- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 83 1H/5

829,00



- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 29 2J/2

1.199,00

Werkbank comfort Typ 2010

OTTO KIND
ZUKUNFT ERLEBEN

- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Unterbau 1015 mm breit
- Unterbau und Fußgestell jeweils stabil verschweißte Stahlblechkonstruktion
- 6 Schubladen V70: 1x 75 mm, 2x 100 mm, 1x 125 mm, 2x 150 mm
- Vollauszug, 70 kg belastbar
- Zentralverriegelung mit 2 Schlüsseln
- Umweltfreundliche Pulverbeschichtung

- B x T x H: 2004 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 1000 kg
- Anlieferung teilmontiert (Schubladen und Fußgestell vormontiert, Werkbankplatte unmontiert)

Frachtfreie Lieferung



- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 29 3J/1

1.199,00



Werkbank

Frachtfreie Lieferung

function Typ 440 Breitfachaussführung

- 2-teiliger Korpus, verschweißte Stahlblechkonstruktion
- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Linkes Abteil: 1x Tür 570 mm, dahinter, 1x höhenverstellbarer Zwischenboden, Tragkraft 30 kg
- Rechtes Abteil: 3 Schubladen: 1x 120 mm, 1x 210 mm, 1x 240 mm, Vollauszug, Tragkraft 50 kg
- Innenmaße Schubladen (B x T): 990 x 600 mm
- Zentralverschluss mit 2 Schlüsseln
- B x T x H: 1697 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 1250 kg
- Lieferung montiert

- Gehäuse-Farbe: RAL 9006 Weißaluminium
- Front-Farbe: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 83 2H/4

1.069,00



OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN

- Gehäuse-Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Front-Farbe: RAL 5010 Enzianblau

CARAT-NR. 6 00 83 3H/3

1.069,00

Unterbau Serie comfort

- Alle Schubladen gemeinsam verschließbar mittels Zentralverschluss
- Schrank mit Einzelauszugssperre



Typ 700

- 5 Schubladen mit Vollauszug: 3x 100/1x 150/1x 250 mm Blendenhöhe
- Tragkraft p. Schublade: 70 kg
- B x T x H: 715 x 700 x 810 mm
- Korpus: RAL 9006 Weißaluminium
- Front: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 29 1J/3

889,00



Typ 730

- 7 Schubladen mit Vollauszug: 1x 75/3x 100/1x 125/1x 150/1x 250 mm Blendenhöhe
- Tragkraft p. Schublade: 70 kg
- B x T x H: 715 x 700 x 1.010 mm
- Korpus: RAL 9006 Weißaluminium
- Front: RAL 9005 Tiefschwarz

CARAT-NR. 6 00 29 0J/4

1.049,00

Werkbank modul Typ 520-1

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN



- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- Stabil verschweißte Stahlblechkonstruktion
- 1x Grundboden, Tragkraft 60 kg
- 1x höhenverstellbarer Zwischenboden, Tragkraft 30 kg
- B x T x H: 522 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 200 kg
- Farbe: RAL 7035 Lichtgrau
- Lieferung montiert

CARAT-NR. 6 00 28 0J/6

249,00

Werktisch function Typ 1524

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN



- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- 2x höhenverstellbare Fußgestelle
- Vorgelassene Konturen für Energieversorgung
- B x T x H: 1524 x 750 x 730-1050 mm
- Gesamttragkraft: 500 kg
- Lieferung unmontiert

RAL 7035 Lichtgrau
CARAT-NR. 6 00 51 0H/3

360,00

RAL 9005 Tiefschwarz
CARAT-NR. 6 00 50 9H/6

360,00

RAL 9006 Weißaluminium
CARAT-NR. 6 00 47 9C/3

360,00

Strombox

für Serie function

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN



- Mit 2 Steckdosen, für Funktionsleiste horizontal unter Werkbankplatte
- Anschlüsse für Wieland-Systemverkabelung (Eingang und Ausgang)
- Ohne Anschlusskabel

CARAT-NR. 6 00 48 4C/6

33,00



Anschlusskabel
3,0 m

CARAT-NR. 6 00 48 5C/5

13,00

Werktisch function Typ 250

OTTOKIND
ZUKUNFT EINRICHTEN



- Fahrbar
- Multiplexplatte Buche 40 mm, geölt
- 1x Grundboden, Tragkraft 100 kg
- 1x höhenverstellbarer Zwischenboden, Tragkraft 30 kg
- B x T x H: 1152 x 750 x 850 mm
- Gesamttragkraft: 240 kg
- Lieferung montiert

RAL 7035 Lichtgrau
CARAT-NR. 6 00 50 8H/7

479,00

RAL 9005 Tiefschwarz
CARAT-NR. 6 00 50 7H/8

479,00

RAL 9006 Weißaluminium
CARAT-NR. 6 00 48 1C/9

479,00



Werkzeugtisch

KUNZER
Qualität verbindet

Stabiler und praktischer Werkzeugtisch. Höhenverstellbar und standsicher. Leichtgängige Rollen für optimale Rangierfähigkeit. Werkzeuge und Kleinmaterial immer direkt am Arbeitsort verfügbar.

Technische Daten

- Tragkraft: 45 kg
- Höhenverstellung: 875 bis 1200 mm
- Abmessungen: 785 x 630 mm
- Abmessungen Ablage: 735 x 500 mm
- Randhöhe: 28 mm
- Bodenfreiheit: 50 mm

CARAT-NR. 6 00 85 2H/9

199,00

XXL-Werkbank Mit 3 Schubladen und 1 Tür

KSTOOLS
PREMIUM WERKZEUGE
PREMIUM TOOLS



- Stabile Stahlblechkonstruktion mit 1,0 mm Blechstärke
- Grundkonstruktion aus stabilem Stahl-Vierkantröhre
- Hohe Stabilität durch Verschweißung aller Stahlteile
- Abschließbare Tür; Zentralverriegelung aller Schubladen
- Kugelgelagerte Schubladenführung mit 100 %-Auszug
- Schubfächer mit rutschfester Gummieinlage
- Elektrostatisch pulverbeschichtet
- H x B x T: 840 x 2000 x 680 mm

CARAT-NR. 6 00 28 79/2

1.190,00



Weitspannregal SPEED-RACK

- Komplettregal mit 4 Ebenen Stahlpaneelen
- Fachlast 500 kg
- Variable Stellmöglichkeiten durch Grundbauweise
- Fachebenen höhenverstellbar im Raster von 50 mm
- Stufenholme in Längs- und Tiefenrichtung
- Umlaufender Kantenschutz
- 2 Unterzüge unter jedem Einlegeboden
- Oberfläche verzinkt
- Planmaße: Nennmaße = Istmaße
- Feldlast bis max. 3000 kg
- Alle Belastungen gelten bei gleichmäßig verteilter Last
- Aufbau nur in Grundregalbauweise



META

Abmessungen (H x L x T):
1970 x 2000 x 600 mm

CARAT-NR.
6 00 47 6C/6

499,00

Abmessungen (H x L x T):
1970 x 2000 x 800 mm

CARAT-NR.
6 00 47 7C/5

579,00



Steckregal

CLIP S3 150

META



- Steckregal mit 4 Fachböden, 2000 x 1000 x 400 mm
- Fachbodentragkraft max. 150 kg
- Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- Oberfläche verzinkt
- Rückseitige Diagonalverstrebung
- Umfangreiches Zubehör erhältlich
- 5 Jahre Garantie
- GS-geprüft
- RAL-gütesichert



Grundregal
CARAT-NR. 6 00 88 86/1

139,00

Anbauregal
CARAT-NR. 6 00 88 87/9

109,00

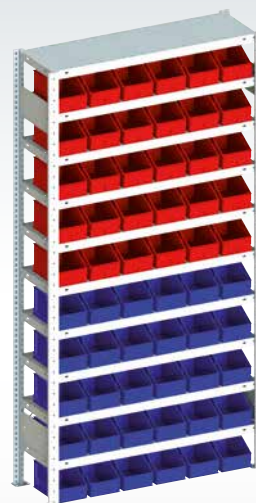
Zusatzboden
CARAT-NR. 6 00 82 39/3

19,50

Steckregal

CLIP S3 100 GR mit Sichtlagerkästen

META



10 Böden, verzinkte Oberfläche, S3 = komplett zerlegte Rahmen, inklusive je 30 Sichtlagerkästen blau und rot

Abmessungen (H x L x T):
2000 x 1000 x 300 mm

CARAT-NR. 6 00 47 5C/7

459,00

Reifenregal CLIP S3


- Montagefreundliches Stecksystem
- Mit 6-Reifen-Längsriegeln (3 Reifenebenen)
- Komplett verzinkt
- Tragkraft: 150 kg je Ebene
- 5 Jahre Garantie.


META
2000 x 1000 x 400 mm

- Kapazität max.
12 x 215 mm Reifenbreite

Grundregal

 CARAT-NR.
6 00 32 29/9

109,00
Anbauregal

 CARAT-NR.
6 00 32 30/7

79,00
2000 x 1150 x 400 mm

- Kapazität max.
12 x 255 mm Reifenbreite

Grundregal

 CARAT-NR.
6 00 88 84/6

119,00
Anbauregal

 CARAT-NR.
6 00 88 85/3

85,00
2000 x 1300 x 400 mm

- Kapazität max.
12 x 285 mm Reifenbreite

Grundregal

 CARAT-NR.
6 00 49 9H/8

125,00
Anbauregal

 CARAT-NR.
6 00 50 0H/5

89,00
Lagerrollwagen-Set


Der große, benutzerfreundliche und stabile Wagen dient zur vorübergehenden Lagerung von Karosserieteilen.

- Einfach fahrbar: 4 drehbare Gummiräder Ø 100 mm – davon 2 mit Bremsen
- Ideal für Kfz-Werkstätten und Karosseriebetriebe
- 2 Platten aus Holz + 1 Ablagegitter

Technische Daten

- Tragfähigkeit 90 kg
- Abmessungen: 710 x 900 x 1970 mm
- Gewicht: 41 kg

CARAT-NR. 6 00 98 9H/5

409,00

Reifenregal RR Premium


Zur flexiblen und mobilen Reifenaufbewahrung. Die Nutzfläche von 1000 mm bietet, je nach Reifenbreite, Platz für bis zu 12 Pkw Reifen. Die stabile Stahlrohr Konstruktion ist pulverbeschichtet und mittels 4 Rollen fahrbar. Ein Radfeststeller hält das Regal an Ort und Stelle.

Technische Daten

- Gesamthöhe: 1665 mm
- Tragkraft/Boden: 100 kg
- Anzahl Etagen: 2
- Nutzflächenlänge: 1000 mm
- Nutzflächentiefe: 500 mm
- Gewicht: 18 kg

CARAT-NR. 6 00 29 5I/9

199,00
Hocker fahrbar


- Besonders stabile Konstruktion durch Vierkant-Rohrrahmen
- 5 geräuscharme, mehrfach gelagerte Leichtlauf-Rollen (Ø 75 mm)
- Großes, extra dickes Sitzkissen Ø 350 mm
- Bis 150 kg dynamisch belastbar
- Pneumatisch höhenverstellbar: 430–550 mm
- Werkzeugablage mit praktisch unterteilten Fächern
- Kippsicher
- Leicht zu reinigen

CARAT-NR. 6 00 86 4H/5


99,00
Montagerollhocker mit magnetischer Ablage
BUSCHING


Für jegliche Art von sitzenden Tätigkeiten nutzbar. Für eine rückschonende Arbeitsposition in den Bereichen: Auto, Lkw, Motorrad, Fahrrad. Ideal für Bremsendienst, Arbeiten an Karosserie/Rahmen, Fahrzeugpflege/Aufbereitung u.v.m

CARAT-NR. 6 00 46 8H/5

68,00
Technische Daten

- Abmessungen: (L x B): 410 x 410 mm
- Tragkraft (einschl. Werkzeuge): 150 kg
- 360° drehbar
- Schaum gepolsterter Sitz mit Bodendurchmesser 300 mm
- Sitzhöhe mit Gasdruckdämpfer verstellbar von 400–540 mm
- 1x magnetische Ablageschale, 3x normal
- 4x 2,5" Rollen
- Gewicht: 4,7 kg

Arbeitsbühne Aluminium

Diese ausfahrbare und verschiebbare Arbeitsbühne eignet sich perfekt für die verschiedenen Aufgaben des Karosseriearbeiters. Mit einer einstellbaren Höhe von 50 bis 90 cm kann sie bis 150 kg aufnehmen. Zusammengeklappt kann sie einfach transportiert und abgestellt werden.



- Solide Aluminiumrohre mit glasfaserverstärkten Kunststoffteilen
- Leicht zu reinigen dank der anodisierten Aluminiumteile
- Nur 15,5 kg schwer, belastbar bis zu 150 kg
- Gummifüße erhöhen die Standfestigkeit
- Länge: 100–175 cm
- Höhe: 50–90 cm
- Breite: 30 cm

CARAT-NR. 6 50 25 72/G

290,00



Aluminium-Sicherheits-Laufbühne



CARAT-NR.
6 00 89 9H/4



139,00

- Mit rutschfestem Profil auf der Laufbühne
- Mit Riffelblech-Profil auf der Trittstufe
- Kein Kippen durch schräg gestellte Standfüße
- Doppelseitig zu betreten
- Mit großer Plattform für sicheren Stand
- Mit Sicherheitsverriegelungen
- Holme und Stufen aus Aluminium
- Zusammenklappbar und dadurch platzsparend zu verstauen
- Kunststoffkanten an Füßen schützen Laufbühne und den Boden
- Sicherer Stand erleichtert das Arbeiten
- Einsetzbar für Scheibenmontage, Motorraumarbeiten, Dacharbeiten, Lkw-Grubenarbeiten etc. auch bei hohen Fahrzeugen
- Massive Aluminium-Konstruktion
- L x B x H: 1650 x 380 x 730 mm



Kabelbindersortiment mit Wandhalter

Wandhalter mit 500 Stück Kabelbindern. Wandhalter aus schwarz lackiertem Stahl. Bestehend aus:

- 100x Kabelbinder, 100 x 2,5 schwarz
- 100x Kabelbinder, 150 x 3,6 schwarz
- 100x Kabelbinder, 200 x 4,8 schwarz
- 100x Kabelbinder, 300 x 4,8 schwarz
- 100x Kabelbinder, 360 x 4,8 schwarz

CARAT-NR.
2 45 82 71/0



39,00

Stufenleiter 3-stufig



- Max. Tragkraft: 150 kg
- Aus Aluminium, dadurch robust und witterungsbeständig
- Stabile und kompakte Bauweise
- Mit Riffelung auf Stufen und Plattform
- Klappbar, mit Klappsperr
- 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

61,00

Werkstatt-ventilator 70 W



- Großer und leistungsstarker Werkstattventilator
- 3 Geschwindigkeitsstufen
- Verstellbarer Anstellwinkel
- Gehäuse aus Kunststoff

Technische Daten

- Außen-Ø: 530 mm
- Geschwindigkeit: 4000/4500/5000 U/min

CARAT-NR.
6 00 52 9H/2



49,00

Industrie-Schraubstock 125 mm



- Schraubstock nach vorn öffnend
- Mit Ambossplatte und auswechselbaren Backen
- Spindel mit Trapezgewinde
- Inklusive Rohrspannvorrichtungen
- Hohe Anzugsdrehmomente möglich
- Gerändelte Spannbackenoberfläche

Technische Daten

- Ø Befestigungsplatte: 150 mm
- Ø Befestigungslöcher: 14 mm
- Backenbreite: 125 mm
- Spannweite: 140 mm

CARAT-NR. 6 30 57 63/2

119,00

Kabelaufroller
0.10.05/1

rapid


- Automatischer Kabelaufroller aus Kunststoff
- Vollisoliert, Überhitzungsschutz
- Mit Federautomatik und Schleifring
- Arretierung abschaltbar
- Inkl. 10 m Kabel H07RN-F, 3x1,5; Schukostecker und -kupplung, 230 V
- Inkl. schwenkbarem Montagebügel

 CARAT-NR.
6 58 13 59/4

ααCARGO
LOGISTICS

109,00
Absperraufröller
1.20.BA-R

rapid


- Automatischer Absperraufröller aus Kunststoff zur Flächenkennzeichnung
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. 20 m Banderole, 50 mm (B), rot/weiß (zur Kennzeichnung beweglicher Gefahrenquellen) und Stopper
- Inkl. schwenkbarem Montagebügel
- Maße (L x B x H): ca. 310 x 290 x 145 mm
- Gewicht ca. 2,5 kg

 CARAT-NR.
6 69 63 20/8

199,00
Schlauchaufroller
1.20.12W/2-SCS

rapid


- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- PVC-Wasserschlauch DN 12, 20 m
- Rapid-SCS® – kontrollierte Aufrolltechnik
- Schwenkbare Montageplatte
- 1 m Anschlußschlauch
- Inkl. Schlauchführung
- Maße: ca. 550 x 260 x 460 mm
- Druck max. 10 bar

 CARAT-NR.
6 58 08 25/5

ααCARGO
LOGISTICS

179,00

Hebelzug HZ Premium

- Zum Ziehen, Heben oder Verzurren
- Automatische Lastbremse

- Verzinkte Rundstahlkette
- Gehäuse aus robustem Stahlblech

- Drehbare Last- und Traghaken mit Sicherungsbügel

SCHEFER

Tragfähigkeit	0,25 t	0,5 t	0,75 t	1,5 t	3 t	6 t
Hubhöhe	1 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Kettenstränge	1	1	1	1	1	2
Lastkette Ø	4 x 12 mm	5 x 15 mm	6 x 18 mm	8 x 24 mm	10 x 30 mm	10 x 30 mm
Gewicht	2 kg	3,5 kg	6,3 kg	11 kg	19 kg	30 kg
CARAT-NR.	6 50 31 74/2	6 50 31 75/9	6 50 43 40/8	6 50 43 41/6	6 50 43 42/4	6 50 44 02/6
	109,00	155,00	179,00	235,00	339,00	609,00

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

ααCARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 58 23 75/9

31,90
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. Länge: 175 mm

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

ααCARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 58 10 80/6

23,90
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.

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
- Abmessung: 39 x 237 x 50 mm

ααCARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 58 10 81/4

31,90

NEU!

LED-Hallenstrahler M.line Lightshower



Das integrierte Druckausgleichsventil sorgt für ausgeglichene Luftdruckverhältnisse im Gehäuse, was die Langlebigkeit des Hallenstrahlers erhöht und das Eindringen von Feuchtigkeit oder Staub verhindert. Vielseitige Abstrahlwinkel: direkt am Gerät

einstellbare Abstrahlwinkel von 65°, 90° und 105° ermöglichen eine flexible Beleuchtung, die sich an die Anforderungen anpassen lässt. Hocheffizient: Mit einer Effizienz von bis zu 188 lm/W bietet der LIGHT-SHOWER hervorragende Lichtausbeute bei minimalem Energieverbrauch.

Optionales Zubehör mit weiteren Funktionen (bei M.Line anfragen):

Notlichtfunktion, intelligente Tageslichtsteuerung, Fernsteuerung via Bluetooth®

Lightshower 120 W

- Leistung einstellbar bis 120 W
- Lichtstrom: 21000 lm
- Lichtfarbe: 4000 K
- Abmessungen: 175 mm x Ø 270 mm
- Aluminiumgehäuse in schwarz
- 5 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 58/8

269,00

Lightshower 200 W

- Leistung einstellbar bis 200 W
- Lichtstrom: 36000 lm
- Lichtfarbe: 4000 K
- Abmessungen: 178 mm x Ø 296 mm
- Aluminiumgehäuse in schwarz
- 5 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 59/6

309,00

LED-Panele M.line Flat

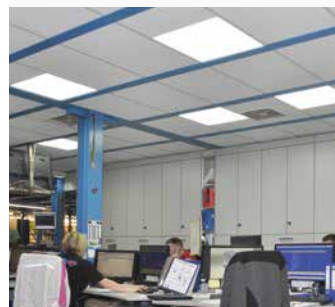


Mit Mikropisma-Abdeckung für blendfreie Lichtverteilung UGR <19, einstellbares Licht: 24-42 W, CRI +92, RA >92 90° Abstrahlwinkel.

Für den Dauereinsatz im Businessbereich mit **7-jähriger Garantie**.

Technische Daten

- Leistung: 24-42 W (einstellbar)
- Lichtstrom: 5050 lm
- Lichtfarbe: 3-4000 K (einstellbar)



Flat 620

620 x 620 x 30 mm

CARAT-NR. 6 58 26 60/4

149,00

Flat 1200

1195 x 295 x 14 mm

CARAT-NR. 6 58 26 61/2

169,00

LED-Außenfluter mit Bewegungssensor PIR



- Massives, wasserfestes, Aluminium-Druckgussgehäuse mit effizienter Kühlung und hochwertiger Pulverbeschichtung von Akzo Nobel
- Zuverlässiger Betrieb durch Marken LEDs von Lumileds und kondensatorlosem Netzteil mit 2 kV Überspannungsschutz
- ESG-Sicherheitsglas – ULTRA CLEAR – hochtransparentes Glas für ausgezeichnete Lichtfarbe und verbesserte Lichtausbeute
- Gebogener Montagebügel ermöglicht einfachste Montage ohne den Bügel demontieren zu müssen (frei drehbar 320°)
- Inkl. 1 m UV-stabiles Gummikabel (H05RN-F offene Enden)
- Am schwenkbaren PIR-Sensor sind folgende Werte stufenlos einstellbar: Reichweitenbereich (bis zu 7 m) Tageslichtsensor Leuchtdauer

FLOOR-sensor 30 W

Technische Daten

- Abmessungen: 195 x 224 x 58 mm
- Gewicht: 0,58 kg
- Lichtstrom: 3500 lm
- Lichtfarbe: 4000 K
- 3 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 62/0

115,00

FLOOR-sensor 50 W

Technische Daten

- Abmessungen: 239 x 243 x 68 mm
- Gewicht: 0,85 kg
- Lichtstrom: 6000 lm
- Lichtfarbe: 4000 K
- 3 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 69/5

129,00

LED-Außenfluter lensplus



- Zuverlässiger Betrieb durch hocheffiziente Lumileds-LEDs mit 3-Step MacAdam-Binning
- Massives, wasserfestes, ADC12-Aluminium-Druckgussgehäuse mit Druckausgleichsventil (IP 66/IK08) und hochwertiger Pulverbeschichtung von Akzo Nobel
- ESG-Glas »ULTRA CLEAR« hochtransparentes Glas für ausgezeichnete Lichtfarbe und verbesserte Lichtausbeute
- Langlebige Industriernetzteile mit 10 kV Überspannungsschutz
- Gebogener Montagebügel ermöglicht einfachste Montage ohne den Bügel demontieren zu müssen (frei drehbar 320°)
- Einfachste Installation durch Kabel Connector
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

lensplus 50 W

Technische Daten

- Leistung: 50 W
- Lichtfarbe: 5000 K
- Lichtstrom: 7000 lm
- 3 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 64/6

249,00

lensplus 100 W

Technische Daten

- Leistung: 100 W
- Lichtfarbe: 5000 K
- Lichtstrom: 14000 lm
- 3 Jahre Garantie

CARAT-NR. 6 58 26 63/8

359,00

LED-Linearleuchte
mistralsmart

M.line


- Verbesserte Ausleuchtung auch in niedrigen Räumen durch erhöhten, indirekt leuchtenden Anteil
- Durch eine integrierte Sensorschnittstelle kann jederzeit ein Radar-/PIR-Sensor von außen in die Leuchte eingeschraubt werden
- Die optionalen Sensoren können mit einer Fernbedienung bequem vom Boden aus eingestellt werden
- Schnelle Montage durch Twistlock-Anschlusskappen mit werksseitiger, 3-poliger Durchverdrahtung mit Schnellanschlussklemmen
- Anpassbare Leistung durch POWERselect (3520 lm @ 22 W / 4800 lm @ 30W)
- Hocheffiziente LED-Platine ermöglicht eine Effizienz von 160 lm/W
- Bruchsaicheres Gehäuse komplett aus UV-stabilem Polycarbonat mit hoher Schlagfestigkeit IK08
- Montageklammern sind an der Leuchte frei positionierbar – vorhandene Befestigungspunkte an Decke und Wand können weiter genutzt werden
- Inkl. Montagezubehör (Decken-/Wand- oder abgehängte Montage)
- Extra breiter Abstrahlwinkel 150°

mistralsmart 120
Technische Daten

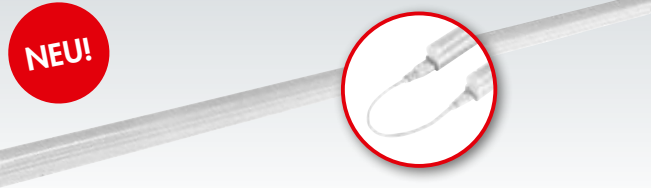
- Abmessungen: 1200 x 61 x 57 mm
- Leistung: 30 W
- Lichtstrom: 4800 lm
- Lichtfarbe: 4000K
- 5 Jahre Garantie

 CARAT-NR.
6 58 26 65/3

104,⁰⁰
mistralsmart 150
Technische Daten

- Abmessungen: 1500 x 61 x 57 mm
- Leistung: 40 W
- Lichtstrom: 6400 lm
- Lichtfarbe: 4000K
- 5 Jahre Garantie

 CARAT-NR.
6 58 26 66/1

119,⁰⁰
LED-Umbauleuchte Quickfixac
M.line

NEU!

- Optimales Leuchte-in-Leuchte System für den Einbau in vorhandene T5 und T8 Leuchtengehäuse
- Durchverdrahtet, daher bis zu 18 QUICK-FIXac-Sanierungsleuchten mit einem Kabel anschließbar
- Direkter Anschluss an 230 V – kein externes Netzteil erforderlich
- Schlagfestes Gehäuse aus bruchsaicherm Polycarbonat (IK06-Schutz)
- »SEAMLESS CONNECT« – Kaum sichtbare Verbindung durch die Nahtlossteckverbindung
- »DOT FREE« Design mit gleichmäßiger Leuchtfläche
- Verschiedene Befestigungsarten an der Leuchte ermöglichen eine flexible Montage
- Um eine sichere und optimale Funktion zu gewährleisten, darf bei der Kombination von verschiedenen Längen die Gesamtleistung von 375 W nicht überschritten werden

Im Lieferumfang enthalten

- 3x Magnethalterungen für schnellste Standardmontage
- 2x schraubbare Metallclips für die direkte Montage auf nicht metallischen Untergründen
- 1x 75 cm Anschlusskabel mit offenen Enden

Quickfixac 120
Technische Daten

- Abmessungen: 1130 x 25 x 40 mm
- Leistung: 20 W
- Lichtstrom: 3000 lm
- Lichtfarbe: 4000K
- 3 Jahre Garantie

 CARAT-NR.
6 58 26 67/9

49,⁹⁰
Quickfixac 150
Technische Daten

- Abmessungen: 1410 x 25 x 40 mm
- Leistung: 24 W
- Lichtstrom: 3600 lm
- Lichtfarbe: 4000K
- 3 Jahre Garantie

 CARAT-NR.
6 58 26 68/7

59,⁹⁰
LED-Werkstatttröhre
M.line


Rüsten Sie um, von herkömmlicher Beleuchtung auf LED-Beleuchtung. LED-Beleuchtung verbraucht im Vergleich nur noch ca. 1/3 der Energie.

- Für KVG-Leuchten
- Kunststoffgehäuse matt
- 300° Abstrahlwinkel
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang

- LED-Röhre, Starterbrücke

10 W
Technische Daten

- Helligkeit: 1100 lm
- Lichtfarbe: 6000 K
- Abstrahlwinkel: 300°
- Länge: 600 mm

CARAT-NR. 6 58 05 89/7

22,⁴⁰
18 W
Technische Daten

- Helligkeit: 2550 lm
- Lichtfarbe: 6000 K
- Abstrahlwinkel: 300°
- Länge: 1200 mm

CARAT-NR. 6 58 12 49/7

31,⁴⁰
24 W
Technische Daten

- Helligkeit: 3200 lm
- Lichtfarbe: 6000 K
- Abstrahlwinkel: 300°
- Länge: 1500 mm

CARAT-NR. 6 58 05 91/3

35,⁹⁰

Gabelhubwagen Premium



Mit kurzer Gabel

- Gabellänge: 800 mm
- Gewicht: 63 kg

- Epoxybeschichtung
- Griffkomponente 210° nach rechts/links drehbar

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 2500 kg
- Hubhöhe: 85–115 mm
- Lenkrollen: 200 x 50 Gummi
- Gabelrollen tandem PU 80 x 70 mm
- Gabelbreite: 160 mm
- Gabelweite: 220 mm

CARAT-NR. 6 50 38 53/1

455,00



Mit Standard-Gabellänge

- Gabellänge: 1150 mm
- Gewicht: 68 kg

CARAT-NR. 6 00 57 95/7

CARGO
LOGISTICS

349,00



Mobiler Hubtisch Einzelschere

Individuell einsetzbar und mobil. Lasten bis 150 kg, 300 kg, 500 kg, 800 kg und 1000 kg werden leichtgängig verfahren und mittels hydraulischer Fußpumpe in die erforderliche Arbeitshöhe gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird mit einem justierbaren Hydraulikventil eingestellt.



Hublast	150 kg	300 kg	500 kg	800 kg	1000 kg
Hub	515 mm	560 mm	560 mm	580 mm	620 mm
Länge	830 mm	925 mm	925 mm	1150 mm	1346 mm
Radstand	635 mm	742 mm	742 mm	1020 mm	1020 mm
Tischhöhe min./max.	225/740 mm	340/900 mm	340/900 mm	420/1000 mm	380/1000 mm
Tisch L x B	740 x 450 mm	855 x 500 mm	855/500 mm	1000/510 mm	1016/510 mm
Eigengewicht	44 kg	82 kg	87 kg	115 kg	140 kg
Höhe Schiebegriff	935 mm	970 mm	970 mm	996 mm	980 mm
CARAT-NR.	6 50 31 76/7	6 50 31 77/5	6 50 31 78/3	6 50 31 79/1	6 50 31 80/9
	399,00	479,00	519,00	649,00	719,00

Mobiler Hubtisch Doppelschere



Hublast	150 kg	350 kg	800 kg
Hub	798 mm	950 mm	1025 mm
Länge	773 mm	980 mm	1375 mm
Radstand	635 mm	810 mm	1190 mm
Tischhöhe min./max.	302/1100 mm	350/1300 mm	475/1500 mm
Tisch L x B	700 x 450 mm	910 x 500 mm	1220/610 mm
Eigengewicht	64 kg	105 kg	172 kg
Höhe Schiebegriff	921 mm	970 mm	962 mm
CARAT-NR.	6 50 31 81/7	6 50 31 82/5	6 50 31 83/3
	469,00	589,00	915,00

MIT VERNETZTEN WERKSTATTPROZESSEN BESTEHENDE KAPAZITÄTEN GEZIELTER STEUERN

kostenlos • zeitsparend • intuitiv

DRIVEMOTIVE ist eine kostenfreie technische Lösung zur digitalen Vernetzung von Autofahrer, Werkstatt und Teilehandel – ohne zusätzliche Software, direkt integriert in bestehende Systeme. Sie ermöglicht eine individuelle Online-Terminvereinbarung, automatische Kostenvoranschläge und die Anbindung an Teilekataloge sowie Diagnosedaten.



GROSSHANDEL



WERKSTATT



KUNDE

Vorteile für die Werkstatt

- **Moderne Kundenkommunikation** mit individueller Online-Terminbuchung
- **Automatisierter Kostenvoranschlag** auf Basis hinterlegter Werkstattpreise
- **Nahtlose Integration & Datenübermittlung in Echtzeit** per Schnittstelle
- **Anbindung an Plattformen** für Reparatur-, Wartungs- und Diagnosedaten.
- **Effiziente Terminorganisation** mit gleichzeitiger eigener Ressourcenplanung.
- **Intelligente Teileverknüpfung** durch Teilereferenzierung und Anbindung an den Teilekatalog



WEITERE INFORMATIONEN
www.drivemotive.de/partner-werden

WERKSTATT
TOTAL



MEN@WORK 

**Bremsenservice-Gerät
VARIO 5-20 PRO**

CARAT-NR. 6 55 60 7D/0

759,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 37

BREMSENTECHNIK

Bremsenprüfstand Pkw • Bremsenprüfstand Pkw und Lkw • Bremsenprüfstand Lkw • Bremsenwartung • Zubehör

CARAT
AUTOMOTIVE



Rollenbremseprüfstand

MULTIFLEX 06 EASY Für Pkw und Transporter

Erfüllt mit optionalem Zubehör Livestream Box die Bremsenprüfstandrichtlinie 2011!

Einteiliger Rollen-Satz mit großer Prüfbreite (850/2320 mm), geeignet auch für Zwillingbereifung. Langlebige Prüfrollen, mit Kunststoff-Korund-Beschichtung, Ø 200 mm. Spritzwassergeschützte Getriebemotoren 2 x 4,6 kW. Zuschalterschutz der Motoren bei Fremdantrieb und modernes, wartungsarmes DMS-Messsystem. Mit Kabel.

Wartungsfreundlicher Schaltschrank mit Silikonabdichtung und zwei Schlössern

Zwei große Analoganzeigen, Mess- und Anzeigebereich 0–6 kN. Alle Anzeigelampen über Leuchtdioden mit sehr hoher Lebensdauer. Einfahrkontrollleuchte für aktive Sicherheit und Automatiklampe. Visuelle Bremssteuerung über Ampel. Differenzgrenzwertlampe. Anlauf- und Wiederanlaufautomatik, Abschaltautomatik, Anlauf-Blockierschutz, Ausfahrhilfe. PC-Schnittstelle, Netzwerkfähigkeit. Vorrüstung für digitale Differenzanzeige, Achstester AT 1002, Fahrwerktester.

Inklusive Zubehör/Sonderausstattung

- 2 Rollenabdeckungen, nach innen klappbar
- Feuerverzinkung
- Livestream Box inklusive mechanischer und elektronischer Bauteile in Rollen-Satz und Schaltschrank sowie Software Modul Livestream Box und Interface Kabel

CARAT-NR. 6 53 14 79/1

7.490,00

**LEASING
MÖGLICH**



**Weitere Informationen
zum Leasing finden Sie
auf Seite 2.**



Optionales Zubehör:

Ohne Abbildungen.

Schwenkbare Wandhalterung

Platzsparend und optimal einstellbar für die individuellen Bedürfnisse des Prüfers.

CARAT-NR. 6 00 39 76/5

160,00

Automatische Allrad-Erkennung

CARAT-NR. 6 53 03 85/1

550,00

3-Fach Kabelfernbedienung

CARAT-NR. 6 53 04 92/5

300,00

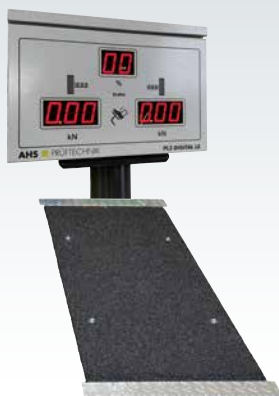
4-Fach Funkfernbedienung

CARAT-NR. 6 53 04 90/9

900,00

2-Plattenbremsenprüfstand PL2 DIGITAL LS

Für Pkw und Transporter



- Zwei große Digital-Anzeigen zur Anzeige der Bremskraft
- Digitale Multifunktionsanzeige zur Anzeige von Achse, Überfahrgeschwindigkeit, Differenz
- Digitale Bremskraftdifferenzanzeige über Multifunktionsanzeige
- ASA Livestream inkl. elektronischer Bauteile im Schaltschrank (Anschlussplatine und Signalleuchten für Kontrolle und Wartung) sowie **ASA Livestream Box** bestehend aus Minirechner und Anschlusskabel
- Spezialschlösser, Silikonabdichtung, abschließbarer Hauptschalter
- PC-Schnittstelle, modernes und wartungsarmes DMS-System
- Zwei separate Prüfplatten mit Vollkunststoffkorundbeschichtung
- Kontaktplatte mit zwei Kontaktschwellen zur Ermittlung der Auffahrgeschwindigkeit
- 2 Einbaurahmen
- Active-Brake-Control (ABC) mit Kontaktschwelle und Signallampe

Unterflur

Technische Daten

- Achsgewicht max.: 4 t
- Anzeigeschrank (B x H x T): 400 x 600 x 230 mm
- Anzeigeschrank Messbereich: 0–8 kN
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Prüfgeschwindigkeit: 8–12 km/h
- Platzbedarf ohne Kontaktplatte: 1500 x 1800–2000 x 55 mm
- Platzbedarf mit Kontaktplatte: 2100 x 1800–2000 x 55 mm

Technische Daten

- Achsgewicht max.: 4 t
- Anzeigeschrank (B x H x T): 400 x 600 x 230 mm
- Anzeigeschrank Messbereich: 0–8 kN
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Prüfgeschwindigkeit: 8–12 km/h
- Platzbedarf mit Kontaktplatte: 2400 x 1800–2000 x 55 mm

CARAT-NR. 6 53 26 75/3

4.490,00

CARAT-NR. 6 53 26 81/1

4.490,00



Bremsenprüfstand QB.4

Die neue QB.4 Serie setzt einen neuen Benchmark im Bereich Bremsenprüfung. Im Zentrum steht die direkte Anzeige über Smartphone oder Tablet, ganz ohne Fahrwagen, PC oder Lizenzkosten.

- Optionale Anzeigen nach Wunsch: analog, digital oder TV
- Vollautomatik und Allradererkennung statt Fernbedienung
- Standardmäßig mit Motorbremse für hohe Robustheit
- Verstärkte Rollen mit reifenschonender Korund-Beschichtung
- Feuerverzinkte Rahmen und Bodeneinheit
- Erhöhte hintere Rolle zur präzisen Bremskraftermittlung
- Programm für elektrische Parkbremsen
- Alle wichtigen elektronischen Komponenten sicher verstaubt im Steuerschrank statt zwischen den Rollen
- Immer richtlinienkonform und HU-geeignet, auch ohne Anzeige direkt über integrierte ASA-Livestream Schnittstelle

Lieferumfang

- Bremsenprüfstand mit 1000 mm Rollen
- QB.4 Steuerschrank mit ASA Livestream v1.2
- Android App

Technische Daten

- Prüflast max.: 2,5 t
- Überfahrlast max.: 4,0 t
- Antriebsleistung: 2x 3,7 kW
- Anzeigenbereich: 2x 0–8 kN
- Rollendurchmesser: 205 mm
- Prüfgeschwindigkeit: 5,2 km/h
- Rollenbreite: 700 mm
- Raddurchmesser: 320–1000 mm
- Prüfbreite: 800–2200 mm
- Elektr. Anschluß: 400 V/50–60 Hz

**Rollenbreite 700 mm,
Prüflast 2,5 t**

CARAT-NR. 6 53 27 71/0

7.150,00

Technische Daten

- Prüflast max.: 4,0 t
- Überfahrlast max.: 4,0 t
- Antriebsleistung: 2x 5,0 kW
- Anzeigenbereich: 2x 0–8 kN
- Rollendurchmesser: 205 mm
- Prüfgeschwindigkeit: 5,2 km/h
- Rollenbreite: 1000 mm
- Raddurchmesser: 320–1000 mm
- Prüfbreite: 800–2800 mm
- Elektr. Anschluß: 400 V/50–60 Hz

**Rollenbreite 1000 mm,
Prüflast 4 t**

CARAT-NR. 6 53 28 88/2

8.990,00



Fahrwerkstester QS.4

Mit dem Fahrwerkstester werden technische Mängel an Stoßdämpfer, Radaufhängung, Radlager, und Reifen vollautomatisch erkannt.

- Vollautomatische Bestimmung von Bodenhaftung, Achsgewicht und Gesamtgewicht
- Messung startet mit Auffahren des Fahrzeugs
- Der Test erfolgt nach dem EUSAMA-Prinzip
- Direkte Integration der Messwerte in QB.4 Bremsenprüfstand
- Vollständige Feuerverzinkung

Lieferumfang

- Fahrwerkstester QS.4
- Anschlusskabel
- Spanneisen-Set und Befestigungsmaterial

CARAT-NR. 6 53 28 89/0

6.950,00

Technische Daten

- Prüflast max.: 2,0 t
- Überfahrlast max.: 4,0 t
- Antriebsleistung: 2x 2,5 kW
- Prüfplattenlänge: 690 mm
- Prüfplattenbreite: 273 mm
- Prüfbreite: 820–2200 mm
- Elektr. Anschluß: 400 V/50–60 Hz

Bremsenprüfstand Brekon 204 SmG Für Pkw und Transporter bis 4 t Überfahrlast

Technische Daten

- Abmessungen:
Rollensatz: 2350 x 670 x 255 mm
Anzeige: 700 x 400 x 200 mm
- 2 Spritzwasserfeste Motoren 3,7 kW
- Leerlaufgeschwindigkeit 5,4 km/h
- SmoothGrip-Rollen 700 mm, D=205 mm
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz
- Analoganzeige Doppelskala:
Anzeigebereich 0–8 kN
- Ausbaubar zur Prüfstraße

Inklusive

- LED 8-stellig Display
- Rollensatz und Anzeige
- Rollenabdeckung
- ASA Livestream
- Funkfernbedienung
- 2. Messrichtung

Lieferumfang

- Einteiliger selbsttragender verzinkter Rollensatz
- Rostfreie Tastrollen
- Elektrische Ausfahrhilfe
- 4WD-Modus (Gegenlaufsteuerung)
- 2 Prüfrichtungen
- Print-out-Option über Kunden-PC verfügbar
- PC-Anschluss als Option
- CE-konform

CARAT-NR.
6 53 25 44/1



LEASING
MÖGLICH

8.190,00

HOFMANN

Rollenabdeckungen

Ohne Abbildung.

CARAT-NR. 6 65 08 65/6

605,00

Fundamentrahmen

Für Bremsenprüfstand 700 mm Rollenlänge ohne Hubvorrichtung, Kompaktrollensatz.

CARAT-NR.
6 53 02 88/7

635,00

Optionales Zubehör:

Ohne Abbildungen.

Schwenkbare Wandhalterung

CARAT-NR.
6 53 21 16/8

260,00

Weitere Optionen:
Bremsmotoren 3,7 kW


**INKLUSIVE
Kabelsatz**


Rollenbremsenprüfstand

VARIOFLEX 260/2 TEC Für Pkw und Lkw, mit U-Rollensatz
AHS PRÜFTECHNIK

Lieferbar mit 3 verschiedenen Rollensätzen und Schränken. Die Prüfstände können vor oder über Arbeitsgruben eingebaut werden und sind auch optional für das Prüfen von Tiefladern (Prüfbreite min./max. 250/3400 mm), Schwerlastfahrzeugen oder Landmaschinen geeignet.

Zahlreiches Zubehör:

Optional mit AHS-Sanftanlauf: Netzentlastung durch erhebliche Reduktion von Spannungsspitzen beim Einschalten des Prüfstands sowie Entlastung der Lagerung, der Getriebe und der Ketten des Prüfstands und der Antriebselemente des Fahrzeugs. Zweiteiliger Rollensatz mit unterbauten Motoren. Langlebige, vollkunststoffkorundbeschichtete Prüfrollen, Ø 260 mm. Hochleistungs-Flachgetriebemotor mit 2x 11 kW Antriebsleistung und seitenversetzter Stern-Dreieckanlauf. Zuschaltenschutz der Motoren bei Fremdantrieb und modernes, wartungsarmes DMS-Messsystem. Kabelfernbedienung für Handsteuerung und Einzelradschaltung mit Totmanntaster. Inklusive Kabelsatz.

Wartungsfreundlicher Schaltschrank mit Spezialschlössern und Silikonabdichtung:

2 große Analoganzeigen und automatisch umschaltender Mess- und Anzeigebereich 0–8/0–40 kN, 4 Messbereichsanzeigeleuchten und 4 Fahrtrichtungslampen. Digitale Bremskraftdifferenzanzeige. Alle Anzeigelampen über Leuchtdioden (LED) mit extrem hoher Lebensdauer. Einfahrkontrollampe für aktive Sicherheit und Automatiklampe. Visuelle Bremssteuerung über Ampel. Vorrüstung für Gegenlauf, Achstester, Rad- und Achslastwaage, Drucktransmittern, Grubensicherung. PC-Schnittstelle, Netzwerkfähigkeit. Optional mit Livestream Box.

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 53 06 14/4
17.990,00


Rollenbremsenprüfstand VARIOFLEX 306 EASY

Für Pkw und Lkw bis 16 t Achslast
AHS PRÜFTECHNIK

Erfüllt mit optionalem Zubehör Livestream Box die Bremsenprüfstandrichtlinie 2011.

Nach Wunsch: Einteiliger Rollensatz mit großer Prüfbreite (min./max. Prüfbreite 930/2690 mm), oder zweiteiliger Rollensatz mit seitlich angesetzten Motoren oder unterbauten Motoren. Langlebige, vollkunststoffkorundbeschichtete Prüfrollen, Ø 200 mm. Spritzwassergeschützte, leichtlaufende Stirnradgetriebemotoren 2x 10 kW Antriebsleistung und seitenversetzter Stern-Dreieckanlauf. Zuschaltenschutz der Motoren bei Fremdantrieb und modernes, wartungsarmes DMS-Messsystem. Kabelfernbedienung für Handsteuerung und Einzelradschaltung mit Totmanntaster. Inklusive Kabelsatz.

Wartungsfreundlicher Schaltschrank mit Spezialschlössern und Silikonabdichtung

- 2 große Analoganzeigen und automatisch umschaltender Mess- und Anzeigebereich 0–6/0–30 kN
- 4 Messbereichsanzeigeleuchten und 4 Fahrtrichtungslampen
- Vorbereitung für Gegenlauf
- Differenzgrenzwertlampe und Vorrüstung für digitale Differenzanzeige
- Alle Anzeigelampen über Leuchtdioden (LED) mit extrem hoher Lebensdauer
- Einfahrkontrollampe für aktive Sicherheit und Automatiklampe
- Visuelle Bremssteuerung über Ampel
- Vorrüstung für Gegenlauf, Achstester, Rad- und Achslastwaage, Drucktransmittern, Grubensicherung
- PC-Schnittstelle, Netzwerkfähigkeit
- Optional mit Livestream Box

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 53 17 13/3
11.990,00


Lkw-Bremsenprüfstand BD 6000 16 t

BEISSBARTH


Für Lkw bis 16 t Achslast

- 8-Punkt-Waage zur Messung von Achsgewicht und Abbremmung
- 2 Drehgeschwindigkeiten
- 4x4 Automatische Allraderkennung
- ASA-Livestream
- Geschwindigkeitssensor
- Präziser und sicherer prüfen durch 50 mm Rollenerhöhung
- Anzeige der Messwerte analog, digital mit ICperform am PC oder mobil direkt auf Ihrem Tablet

Lieferumfang

- 2x Rollensatz mit Wiegeeinrichtung
- Steuerschrank inkl. ASA-Livestream
- 15 m Kabelsatz
- ICperform Software
- ICperform Tablet App

Technische Daten

- Prüfbare Achslast max.: 16 t
- Prüfbreite: 900–2900 mm
- Raddurchmesser: 450–1200 mm
- Rollenachsabstand: 438 mm
- Prüfgeschwindigkeit: 2,3/4,6 km/h
- Motordrehzahl: 1450/2950 U/min
- Rollendrehzahl: 43,4/87,6 U/min

ICperform Software:

- Zusätzliche Messgrößen wie Achsgewicht, Bremskraftdifferenz, Mindestabbremmung, Bremsdruck pro Achse, Unrundheit, Rollwiderstand, etc.
- Klarheit auf den ersten Blick: Intuitiv und schnell im Einsatz
- Gezielte Steuerung jeder beliebigen Achse
- Druck- und Datenbank-Funktion
- Vernetzung mit weiteren Prüfgeräten in der Prüfstraße

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 53 28 90/8
21.150,00

Bremsenservicegerät 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



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
- H x B x T: 430 x 320 x 340 mm
- Gewicht: 10 kg
- Temperatur Arbeitsbereich: 0–45 °C

CARAT-NR. 6 55 60 6D/1

CARGO LOGISTICS

459,00

Bremsenservicegerät 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
- 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

CARGO LOGISTICS

759,00



Universal-Bördelgerät-Master-Satz 16-teilig

- Mit Hydraulik-Druckspindel
- Keine Beschädigung beschichteter Leitungen
- Für dünnwandige Stahl-, Aluminium- und Kupferleitungen
- Zur Anfertigung von Konvex- und Doppelbördelungen
- Inklusive Abscheider, Bieger und Rohrentgrater für fachgerechte Bördelung

CARAT-NR. 6 29 08 83/5

CARGO LOGISTICS

176,00

COREXX Bremsflüssigkeiten: Für die optimale Funktion und Sicherheit

COREXX



COREXX Bremsflüssigkeiten sind entscheidend, um das reibungslose Funktionieren eines Fahrzeugbremssystems zu gewährleisten. Sie dienen dabei als hydraulisches Medium, welches den Druck des Bremspedals auf die Bremsbeläge überträgt.

- Hohe Siedepunkte
- Stabile Viskositäten
- Sehr breite Temperaturspektren
- Formulierung auf Glykollbasis
- Geruchsneutral

Download
Datenblatt »



EASY WORK & webELEKAT4.0 – Digitale Lösungen, die in der Werkstatt wirken

Mit EASY WORK arbeiten Kfz- und Nfz-Betriebe effizient, transparent und zukunftsorientiert. Die modulare Lösung begleitet den gesamten Reparaturprozess – von der Vorgangserstellung über die Teilesuche bis zur Kalkulation. Intuitive Bedienung, praxisnahe Funktionen und kompetenter Katalog-Support ermöglichen reibungslose Abläufe und mehr Zeit für das Wesentliche: saubere Arbeit und zufriedene Kunden.

Die Basis bildet der etablierte Teilekatalog webELEKAT4.0

Der webELEKAT4.0 ist die browserbasierte Kataloglösung für Pkw und Nkw – schnell, zuverlässig und vollgepackt mit Funktionen, die den Werkstattalltag spürbar erleichtern. Mit intelligenter Suchtechnologie, DMS-Anbindung, Kundenverwaltung und paralleler Vorgangsbearbeitung wird der Werkstattalltag deutlich einfacher. Die Universalartikelsuche

mit cleveren Filtern, eine effektive Teilesuche sowie die schnelle Angebotserstellung durch Verbundarbeitswerte auf OE-Basis machen den webELEKAT4.0 zu einem echten Effizienz-Booster. Die selbstlernende Fahrzeugakte merkt sich fahrzeugrelevante Daten für nachfolgende Suchvorgänge dauerhaft und über die optionale DAT FI online-Anbindung sind Schadenskalkulationen direkt abrufbar. VIN-Abfrage und grafische Teilesuche ergänzen das Angebot.

AUTO COMPACT & TRUCK COMPACT – Technische Daten auf einen Klick

Ob Pkw oder Nkw: Mit AUTO COMPACT und TRUCK COMPACT stehen Werkstätten detaillierte technische Daten, Handbücher, Schaltpläne und Wartungsinformationen zur Verfügung. Fester Bestandteil dieser optionalen Module ist die „Technische Hotline“ – bestehend aus erfahrenen Fachleuten, die bei komplexen Fällen kompetent unterstützen.

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 



Diagnosegerät MDT 2800 Pkw-Edition

CARAT-NR. 6 55 06 1H/0

3.295,⁰⁰

i Weitere Informationen finden Sie auf Seite 40

DIAGNOSE- UND PRÜFTECHNIK
Diagnosetester Pkw • Diagnosetester Lkw • Messtechnik • AU-Tester • Scheinwerferstellgeräte • RDKS

CARAT
AUTOMOTIVE

Diagnosegerät MDT 2800 Pkw-Edition

MEN@WORK



Lieferumfang

- Netzteil und Ladekabel
- 12 Monate Pkw Update
- 12 Monate Pkw Servicevertrag technische Mitteilungen
- 12 Monate Pkw Servicevertrag Callcenter
- 12 Monate Pkw Servicevertrag behobene Fehler



Kompatibel mit M@W Kalibrier-systemen cAdas auf Seite 62.

Funktionen im Überblick

- Unübertroffene Diagnoseabdeckung
- IDC5m Multimarken-Diagnosesoftware für Pkw und leichte Nutzfahrzeuge
- Automatische Fehlerspeicherabfrage aller bekannten Systeme (TGS3 Scan)
- Lesen und Löschen von Fehlerspeicher-einträgen sowie Anzeige von Fehlercodebeschreibungen
- Abfrage von technischen Mitteilungen und Daten
- Elektrische Schaltpläne mit Bauteilanordnung
- Abfragen von Statusmeldungen und Parametern

- Durchführung von Einstellungen und Codierungen
- Integrierte Kameras zur Dokumentation der Reparatur
- Kabellose Bluetooth® Kommunikation mit der Diagnoseschnittstelle
- WiFi Schnittstelle
- Erweiterung durch Messtechnikmodul (Oszilloskop und Signalgenerator)
- Automatische Updatefunktion

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 06 1H/0

3.295,00

Eigendiagnose-Gerät MS909

HERTH+BUSS



MaxiSYS MS909 ist ein fortschrittliches Diagnose-Tablet mit 9,7"-Touchscreen auf Android-Basis, das von einem Octa-Core-Prozessor und 128 GB Speicher angetrieben wird. Es verfügt über eine MaxiFlash VCI, welche auch die neuesten DoIP-, D-PDU- und Mega-CAN-Fahrzeugkommunikationsprotokolle unterstützt. MS909 verfügt über ein dynamisches Topologiemodul-Mapping und eine intelligente Diagnosefunktion, die den Techniker mit detaillierten Reparaturinformationen und Illustrationen vom Fehlercode über die Reparatur bis hin zur aktiven Prüfung führt.

Technische Daten

- Kommunikation: WiFi, Bluetooth 2.1 + EDR, 2x USB 2.0, 1x USB Mini, HDMI 2.0, GPS
- Akku: 15000 mAh Lithium-Polymer
- Kamera: 16 MP hinten/5 MP vorn
- Abmessung (H x B x T): 228 x 305 x 43 mm
- Gewicht: 1660 g

CARAT-NR. 6 55 24 1F/7

Alle Updates sind in den ersten 2 Jahren inklusive.

4.400,00



CO₂-Kühlmitteltester disCO2ver

Funktionen im Überblick

- Messung der CO₂-Konzentration im Kühlmittel
- Feststellung von Undichtigkeit im Kühlsystem
- Automatische Bewertung der Ergebnisse anhand vordefinierter Parameter
- Automatische Erstellung eines Ergebnisprotokolls

CARAT-NR. 6 55 89 9H/8

598,00

mega macs X HELLA GUTMANN



Hella Gutmann hat die Diagnose- und Datenwelt komplett neu überdacht und mega macs X geschaffen: den all-in-one car translator. Ebenso wie ein Fahrzeugnutzer sollen auch Werkstätten ganz individuell entscheiden können, welche Funktionsmodule und Datenarten sie für die Multimarkendiagnose benötigen und welche Bedienhardware sie dafür einsetzen möchten. Vielleicht heute noch so und morgen schon anders. Bei mega macs X ist dies nur eine Frage der Konfiguration.

Alle Vorteile auf einen Blick

- Investitionssicherheit und Flexibilität dank einer Hardware für alle Bedürfnisse
- Anzeige und Bedieneinheit (Tablet, PC, etc.) unabhängig von Hardware (mega macs X) und Diagnosesoftware (im mega macs X verbaut)
- Unterstützung von DoIP und CAN FD
- Induktive Ladeschale
- Integration einer LED-Beleuchtung am OBD Stecker
- Unterstützung von 12 V und 24 V
- Durch hochwertige Messtechnik/Hochvolt-technik erweiterbar

CARAT-NR. 6 55 90 6H/9

2.490,00



Erfahren Sie mehr zu den Lizenzmodellen X1 bis X5 für den mega macs X!



HELLA GUTMANN

mega macs S 20

Dank der bewährten, bereits in der Premium-Diagnose eingesetzten SDI-Diagnosesoftware mit intuitivem Bedienkonzept bietet mega macs S 20 eine effiziente Möglichkeit zur Fahrzeugdiagnose in vollem Umfang und einer einheitlichen Menüführung. Mit ein und demselben Gerät diagnostizieren und kommunizieren Sie, holen sich Zusatzinformationen aus dem Netz an Ihren Arbeitsplatz, kontrollieren Ihr Zeitmanagement und vieles mehr.

- Flexibles Lizenzsystem
- Regelmäßige Updates und wachsende Fahrzeugabdeckung
- Direkte Datenübergabe der ausgewählten Fahrzeugdaten an HGS Data Web
- Aktuelle Kommunikationsprotokolle wie z. B. DoIP und CAN-FD integriert
- Smartes Sprachen-Handling durch automatische Übernahme der Spracheinstellung des Tablets
- Diagnose via App auf Android-Basis (Endgerät nicht im Lieferumfang)
- Fehlercodebasierte Online-Lösungsvorschläge
- Integriertes Cyber Security Management
- Durchführung von ADAS-Kalibrierungen möglich (CSC-Tool Voraussetzung)
- Zugang zum Technikcenter durch das elektronische Ticket (lizenzabhängig)
- Lieferumfang: HG-VC1 S 20, USB-Kabel (Typ C/Typ A), Schlüsselband, Sicherheitsanweisung



Erfahren Sie mehr zu den Lizenzmodellen S1 bis S3 für den mega macs S 20!

CARAT-NR. 6 55 90 3H/2

750,00

Tablet SE

HELLA GUTMANN



Das Hella Gutmann Tablet SE ist die optimale Lösung für Diagnoseprofis, die mit Hella Gutmann Produkten arbeiten. Das Android-Tablet ist Wasser- und staubresistent (IP65) sowie sturzfest bis zu einer Höhe von 1,5 m. Dadurch ist das Tablet äußerst robust und es eignet sich perfekt für den anspruchsvollen Werkstatteinatz. Dank des ergonomischen Handstraps liegt die mobile Anzeigeeinheit bequem in der Hand. Vorinstallierte Apps für mega macs X, Hella Academy und Team Viewer gewährleisten einen reibungslosen Start.

CARAT-NR. 6 55 70 7F/4

1.590,00

Diagnosetool TechPRO® 2 Smart

MAHLE



Gleich mitbestellen
Aktivierungslizenz DS APP
CARAT-NR. 6 55 95 4F/4



Kompakt aber leistungsstark – das kleinste VCI auf dem Markt!

- CAN-FD, DoIP – remotefähig
- Zertifizierung IP54
- EOBD-Verbindung über Bluetooth
- WiFi-fähig
- Kopplung mit Android- oder Windows-Geräten
- 3 simultane CAN-Bus-Kommunikationskanäle
- USB-C-Schnittstelle mit Schutzklappe
- 2,4 GHz WiFi | Bluetooth BLE 5.0
- Kontroll-LED für Verbindung und Datenaustausch
- 24 Monate Gewährleistung, Verlängerung um 12 Monate möglich

CARAT-NR. 6 55 40 1F/3

1.750,00

Diagnosetool TechPRO® 2

MAHLE



Intuitiv, zukunftsicher und robust - mit MAHLE TechPRO® 2 erobert eine neue Generation von Diagnose-Tools den Markt. Die verbesserte Benutzeroberfläche macht die Fahrzeugdiagnose so intuitiv und effizient wie nie zuvor. Die Hardware ist besonders robust und damit die perfekte Wahl für alle, die im hektischen Arbeitsalltag auf zuverlässige Werkzeuge angewiesen sind.

CARAT-NR. 6 55 92 8H/3

3.650,00

Tablet

- Android 12.0
- 10,1"kapazitives Multi-Touch-LCD-Display mit 800 cd/m² Helligkeit für optimale Sichtbarkeit unter allen Bedingungen; auch mit Handschuhen und Stift verwendbar
- Zertifizierung MIL-STD-810H; IP66
- 3 Jahre Garantie und Unfallschutz
- Frontkamera 8 MP, Rückkamera 16 MP
- Speicher: RAM 4 GB; FLASH 64 GB
- Bluetooth 5.0

VCI

- CAN-FD, DoIP – remotefähig
- Zertifizierung IP54
- EOBD-Verbindung über Bluetooth
- WiFi-fähig
- Kopplung mit Android- oder Windows-Geräten
- 3 simultane CAN-Bus-Kommunikationskanäle
- USB-C-Schnittstelle mit Schutzklappe
- 2,4 GHz WiFi | Bluetooth BLE 5.0
- Kontroll-LED für Verbindung und Datenaustausch
- 24 Monate Gewährleistung, Verlängerung um 12 Monate möglich

Aktivierungslizenz DS APP

MAHLE

Erforderliche Lizenz bei der Verwendung von TechPRO® 2 Smart.

- App-Aktivierungslizenz auf Einzelbetriebssystem (empfohlen WINDOWS 11 oder ANDROID 10.0 und höher)

CARAT-NR. 6 55 95 4F/4

237,00

On-Board-Diagnosetool PDL 4200



- Scan-Tool für alltägliche Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Mit exklusiven SureTrack®-verifizierten Reparaturinformationen und umfassender Abdeckung für inländische und importierte Fahrzeuge
- Automatischer Fehlercode-Scan
- Anzeige von Live-Daten im Text- und Grafikmodus
- Bildschirm: 8" Touch-Screen
- Bildschirmauflösung: 1024 x 600
- Schallflächennavigation: 4-Wege-Taste

CARAT-NR. 6 55 72 2F/5

2.350,00



INKLUSIVE
Kostenlose Updates (min. 2)
innerhalb des 1. Jahres

Diagnosetester PDL 7100



- Zugriff auf intelligente Diagnose zum Filtern von Codes und fahrzeugspezifischen Daten für mehr als 100 Kfz-Systeme von fast 40 Herstellern
- Nutzung der Snap-on-Cloud unter Altusdrive.com
- 9" Farbtouchscreen
- Zugriff auf Sure-Track™
- Intelligente Fast-Track™ Diagnoseabläufe
- Anzeige von bis zu 8 Datenparameter in Echtzeit
- Schnelles Hochfahren, Scannen und Löschen der Codes – Drucken über 5 GHz WLAN-Kanal

CARAT-NR. 6 55 41 2D/5

2.990,00

Diagnosegerät PDL 8100



- Intelligente Fast-Track® Diagnose
- Elegantes, robustes Design
- Kapazitiver 10" Farbtouchscreen für gute Lesbarkeit aus jedem Blickwinkel
- Integriertes 2-Kanal-Oszilloskop mit optimiertem Speicher zum Überprüfen von Komponentenfehlern und zum Erfassen auftretender Störimpulse
- Menü mit Schnellzugriff zum Umschalten zwischen verschiedenen Funktionen
- Durchdachte Prüf- und Testfunktionen, Aufzeichnungsmodi
- Umfassende und detaillierte Funktionstests
- Herstellerspezifische Informationen für mehr als 100 Kfz-Systeme von fast 40 Herstellern
- Sofortige Fahrzeugerkennung der meisten Fahrzeuge ab Baujahr 2008
- Anzeige von bis zu 8 Datenparameter in Echtzeit
- Protokolliert alle Daten und erlaubt gleichzeitig bequemes Umschalten auf Anzeige anderer Datenparameter-IDs (PID)
- Schneller Zugriff auf relevante fahrzeug- und codespezifische technische Service-Bulletins (TSB)
- Zugriff auf allgemeine Abläufe, Daten und Serviceintervall-Rückstellungen

CARAT-NR. 6 55 23 9F/1

- Zugriff auf Sure-Track® eine patentierte Quelle von echten Problemlösungen und Informationen über verifizierten Teileaustausch, die aus Millionen erfolgreicher Reparaturen stammen
- Patentiertes Smart Data liefert relevante fahrzeug- und codespezifische Datenparameter-IDs – Parameter außer Toleranz werden markiert



INKLUSIVE
Kostenlose Updates (min. 2)
innerhalb des 1. Jahres



LEASING
MÖGLICH

4.100,00

Diagnosegerät AXONE VOICE PKW mit TXT MULTIHUB 2

TEXA



- Leistungsstarkes Pkw-Diagnosegerät, auch für Sport- und Premiumfahrzeuge
- Zusätzliche Markenabdeckung durch SUPERCAR-Integration: Alfa Romeo, Aston Martin, Bentley, Chevrolet, Dodge, Ferrari, Lamborghini, McLaren, Porsche, Rolls Royce, Maserati, Morgan und Paganì
- Robustes und intuitives Werkstatttablet

Technische Daten

- Hochauflösender 13,3"-Multi-Touchscreen
- Intel® Core i5 Prozessor
- 16 GB RAM und 512 GB Speicher
- Dualband WiFi
- 2 Kameras (je 8 Megapixel)
- Software IDC6 Premium PKW inklusive SUPERCAR Freischaltung, mit über 750.000 Diagnosemöglichkeiten
- Abmessung: 360 x 250 x 34 mm

Lieferumfang

- AXONE VOICE
- IDC6 PKW Premium inkl. Software-integration SUPERCAR
- Diagnoseschnittstelle TXT MULTIHUB 2
- TEXPACK CAR, Updatevertrag für 12 Monate
- TEXINFO Call Center, Telefonische Diagnosehilfe für 12 Monate
- TEXINFO Technische Mitteilungen, Zugriff für 12 Monate
- TEXINFO Google Suchfunktion, Zugriff für 12 Monate
- Netzteil
- Ladekabel
- Bedienungsanleitung

CARAT-NR. 6 55 46 0H/7

8.900,00

Diagnosegerät AXONE NEMO PLUS PKW mit TXT MULTIHUB 2

TEXA



- Komplet-Set für die Multimarkendiagnose von Pkw, leichte Nfz und Sport- und Premiumfahrzeuge
- 16 GB RAM
- Große Akkukapazität (6990 mAh)
- 11,6" Ultra-Wide Display
- Direkte Verbindung von Fahrzeugen mit OBD-Diagnosedose durch TXT MULTIHUB Schnittstelle
- USB, Bluetooth, 2 WiFi und Ethernet Schnittstellen
- Unterstützt die SAE J2534-1 und -2 PassThru Standards

Funktionen im Überblick

- IDC6 Premium PKW mit vielen Sonderfunktionen
- Automatische Fehlerspeicherabfrage aller bekannten Systeme
- Lesen und Löschen von Fehlerspeichereinträgen sowie Anzeige von Fehlercodebeschreibungen
- Abfrage von technischen Mitteilungen und Daten
- Elektrische Schaltpläne mit Bauteilanordnung
- Abfragen von Statusmeldungen und Parametern
- Durchführung von Einstellungen und Codierungen
- Integrierte Kameras zur Dokumentation und für Remote Support
- Erweiterung durch Messtechnikmodul (Oszilloskop und Signalgenerator)

CARAT-NR. 6 55 46 5H/2

7.390,00

Diagnosegerät AXONE VOICE LKW mit TXT MULTIHUB 2

TEXA



Zuverlässige, leistungsstarke und benutzerfreundliche Lösung für die Diagnose von Lkw und leichten Nutzfahrzeugen (Transporter). Mit seiner intuitiven grafischen Oberfläche, schnellen Leistung und breiten Palette von Funktionen ist es die ideale Wahl für jeden, der ein zuverlässiges Diagnosegerät benötigt, das einfach zu bedienen ist und eine schnelle und genaue Diagnose ermöglicht.

Lieferumfang

- AXONE VOICE mit IDC6 Premium Truck
- TXT MULTIHUB 2 mit OBD Stecker
- TEXPACK TRUCK Updatevertrag für 12 Monate
- TEXINFO Call Center, Telefonische Diagnosehilfe für 12 Monate
- TEXINFO Technische Mitteilungen, Zugriff für 12 Monate
- TEXINFO Google Suchfunktion, Zugriff für 12 Monate
- Netzteil
- Ladekabel
- Mini-Dockingstation
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

- Hochauflösender 13,3"-Multi-Touchscreen
- Intel® Core i5 Prozessor
- 16 GB RAM und 512 GB Speicher
- Dualband WiFi
- 2 Kameras (je 8 Megapixel)
- Software IDC6 Premium PKW inklusive SUPERCAR Freischaltung, mit über 750.000 Diagnosemöglichkeiten
- Abmessung: 360 x 250 x 34 mm

CARAT-NR. 6 55 49 1H/0

9.990,00

Diagnosegerät AXONE NEMO PLUS LKW mit TXT MULTIHUB 2

TEXA



- Komplettsset für die Multimarkendiagnose von Lkw und leichten Nfz. Optionale Softwareintegrationen für weitere Bereiche
- Direkte Verbindung von Fahrzeugen mit OBD-Diagnosedose durch TXT MULTIHUB Schnittstelle
- Robustes Magnesiumgehäuse mit 11,6" Ultra-Wide Display
- 250 GB SSD und 16 GB RAM
- Hohe Akkukapazität (6990 mAh)

CARAT-NR. 6 55 49 2H/9

8.590,00

Lieferumfang

- AXONE NEMO PLUS mit IDC6 Premium Truck
- TXT MULTIHUB 2 mit OBD Stecker

Inklusive 12 Monate

- Updatevertrag TEXPACK TRUCK
- TEXINFO Call Center, telefonische Diagnosehilfe
- TEXINFO Zugriff auf technische Mitteilungen und Google Suchfunktion
- Netzteil
- Ladekabel
- Bedienungsanleitung

Weitere Funktionen im Überblick

- Automatische Fehlerspeicherabfrage aller bekannten Systeme
- Lesen und Löschen von Fehlerspeichereinträgen sowie Anzeige von Fehlercodebeschreibungen
- Abfrage von technischen Mitteilungen und Daten
- Elektrische Schaltpläne mit Bauteilanordnung
- Abfragen von Statusmeldungen und Parametern
- Durchführung von Einstellungen und Codierungen
- Integrierte Kamera zur Dokumentation und für Remote Support
- Kabellose Bluetooth® und WiFi Kommunikation mit der Diagnose-schnittstelle
- Erweiterung durch Messtechnikmodul (Oszilloskop und Signalgenerator)

TXT MULTIHUB 2 Lkw Für PC

TEXA

Mit dem TXT Multihub 2 sind der Konnektivität keine Grenzen gesetzt. Die von TEXA entwickelte Diagnoseschnittstelle verfügt über die Möglichkeit via: Bluetooth, WiFi, USB oder über Ethernet zu kommunizieren. Es können über die konventionelle Diagnose die Protokolle CAN, CAN FD oder DoIP ausgelesen werden. Der mit 8 GB großzügig bemessene interne Speicher sorgt für die reibungslose Aufzeichnung vorher festgelegter Parameter während der Fahrt. Verbindung mit jedem Anzeigerät und jedem Fahrzeugmodell (ggf. spezifische Eigendiagnosekabel erforderlich)



INKLUSIVE 12 Monate TEXPACK Updatevertrag, TEXINO technische Mitteilungen, Callcenter & behobene Fehler



**GRATIS
1 Stück eTruck**

CARAT-NR. 6 55 49 3H/8

5.490,00



Testgerät für Ladekabel practiCABLE

AVL
D I T E S T

Die praktische Standalone-Koffertlösung ermöglicht die vollständige Sicherheits- und Funktionsüberprüfung gemäß gängiger Normen und Richtlinien (DGUV Vorschrift 3, EN 50699, EN 62752, etc.), ohne dass zusätzliche Testgeräte erforderlich sind.

CARAT-NR. 6 55 90 OH/5

4.490,00

Vorteile auf einen Blick

- Überprüfung von Ladekabeln für Elektrofahrzeuge im Zuge der DGUV Vorschrift 3 (Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel)
- Automatisierte Testabläufe: Anstecken – Starten – Fertig
- Ladekabel Mode 2 (IC-CPD) und Mode 3 mit Stecker Typ 2 oder Typ 1
- Kompatibel mit allen gängigen 1- und 3-phasigen Netzsteckern (Schuko, CEE 16/32A)
- Einfacher Aufbau und intuitive Bedienung
- Vordefinierte Testpläne nach Herstellervorgaben oder individuelle Autotest-Sequenzen
- Bewertung der Testergebnisse basierend auf normativen oder individuell gewählten Limits
- Übertragung von Messwerten über Bluetooth und USB-C

HV-Messmodul HV SAFETY 2000

AVL
D I T E S T

- Menügeführte Messung der Spannungsfreiheit an DC-HV Kreisen im Fahrzeug mit durchgehender Dokumentation
- Aktive Isolationswiderstandsmessung mittels integriertem Prüfspannungsgenerator
- Integriertes Voltmeter bis zu 1000 V DC
- Potenzialausgleichsmessung entsprechend UNECE R100
- Widerstand-, Dioden- und Kapazitätsmessung

CARAT-NR. 6 55 59 21/3

2.099,00

Digitales 2-Kanal-Scope-Modul Scope 1200

AVL
D I T E S T



CARAT-NR. 6 55 67 60/4

2.186,00

- Anzeige der Messergebnisse über PC oder Tablet
- Geführte Anschlussklärung der Sensoren mittels Farb-Guide
- Über 400 vorkonfigurierte Kfz-Messungen inklusive Referenzkurven
- Intuitive und selbsterklärende Bedienbarkeit

Stromzange digital



CARAT-NR.
6 28 90 63/7

CARGO
LOGISTICS

129,00

- Zum Messen von Spannung, Strom, Widerstand
- Einfache Bedienung durch übersichtliches Bedienfeld und beleuchtetes LCD Display
- Kleine, handliche kompakte Bauweise für Einsatz unter beengten Platzverhältnissen
- Strommessung Wechselstrom (AC), Gleichstrom (DC) ohne Auftrennen der Leitung
- NCV (Non-Contact Voltage) Funktion
- Aufbewahrungstasche, Schutzhülle (schützt vor Sturzschäden, Staub)
- Inklusive Messleitungssatz CAT III

Technische Daten

- Messkategorie: CAT III 300 V, CAT II 600 V
- Kapazitätsmessung: bis 20 µF
- Zangenöffnung Ø: 17 mm
- Multimeter: Durchgangsprüfung, Diodentest, Data-Hold, Auto-Power-Off Funktion (15 Minuten)

HAZET
Das Werkzeug



CARAT-NR. 6 00 86 5H/4

279,00

Wärmebildkamera

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

Technische Daten

- Messbereich: -20 bis 550 °C
- Genauigkeit bis zu ± 2 °C ($\pm 3,6$ °F) bzw. ± 2 % des Messwerts
- Messbereich einstellbar: 0,1 – 50 m
- Thermische (oder IR) Auflösung: 160x120px
- Zusätzliche Kamera zur Erstellung visueller Bilder (640x480px)
- Zeitgleiches Speichern von visuellen und thermischen Bildern
- 50° Winkeloobjektiv
- 6 Farbpaletten zur optimalen Diagnostik:
- Schwarzglühend, Weißglühend, Regenbogen, Eisenglühbogen, Fusion, Rot
- Laserpointer zum Lokalisieren des Messpunktes

Bildschirm:

- Diagonale: 2,4" LCD-Bildschirm
- Auflösung: 320x240px

Akku:

- Laufzeit: bis 8 Stunden
- Dauerbetrieb der Kamera bis zu 8 Stunden (unter Verwendung der Abschaltautomatik (2/10/20Min)
- Integrierter Akku: 3350 mAh
- Integrierter 4 GB Flash Speicher (bis zu 18000 Bilder)
- Sichtfeld: 50°x50°
- IR-Auflösung 96x96 NETD >50 mK (@25°C, F#=1,0)
- Stativ-Gewindeanschluss: UNC 1/4 Zoll-20
- Handschlaufe



Nebelmaschine zur Lecksuche mit 2 Ah Akku, 36-teilig



- 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



349,00

Rauchöl



- 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



9,00

Benzindruckprüfer 0-8 bar, 70-teilig



Ideal für mechanische und elektronische Benzin-Einspritzanlagen. Geeignet für alle gängigen Fahrzeug-Hersteller mit folgenden Einspritzsystemen: K/KE-Jetronic, L/LH-Jetronic, Motronic, Jetronic, MPFI, TBI, EFI, DIGIFANT 1/2, CIS-Digital, Weber CFI, Single Point / Multipoint von Bosch, Lucas, etc. Einfaches Prüfen der Dichtigkeit, des System- und Steuerdrucks durch regelbares 3-Wege-Ventil.

Lieferumfang

- Mit Präzisionsmanometer 0,03-8 bar (0,5-120 psi)
- 5 Schläuche, beidseitig mit Kupplung
- 30 Adapter für europäische, asiatische und amerikanische Fahrzeuge

CARAT-NR. 6 55 09 79/6

279,00

Rücklaufmengenprüfer 31-teilig



Zur Fehlerdiagnose durch Messung der Injektor-Rücklaufmengen bei Common-Rail Technik. Es erfolgt eine gleichzeitige Messung von bis zu 6 Einspritzdüsen - entweder über direkt anschließbare Kunststoffkolben oder über die Schläuche und Messbecher. Die Adapter passen auf sämtliche Systeme wie z.B. Siemens, Bosch, Denso, Delphi usw.

Lieferumfang

- 6 Messbecher jeweils mit 700 mm Anschlussschlauch, montiert auf Aluminiumleiste mit Haken
- 6 Kunststoffkolben für direkte Messung
- Passend für verschiedene Injektoren-Hersteller

CARAT-NR. 6 55 09 80/4

49,00

Öldruckprüfer 0-10 bar

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



CARAT-NR. 6 55 71 78/8

105,00

- Zur Messung des aktuellen Öldrucks
- Skala 0-10 bar
- 2,0 m Schlauchlänge
- Universell einsetzbar

Lieferumfang

- R 1/8" DIN 2999
- 1/8" x 27 NPT
- 1/4" x 18 NPT - 3/8" x 20 UNF
- 1/2" x 20 UNF
- M10 x 1,0 - M12 x 1,5
- M14 x 1,5 - M16 x 1,5
- M18 x 1,5 - 90°



EQUIPMENT
VIGOR

Kompressions- und Druckverlusttester Satz

Für Diesel- und Benzinmotoren.
Zur professionellen Prüfung von Kompression oder Druckverlust für die meisten Pkw-, Lkw-, Motorrad-, Bus-, Agrar- und Boots- Motoren sowie Hdi-, TDCi- und Pumpe-Düse-Motoren.

Lieferumfang

- Enthält Glühkerzenadapter für folgende Hersteller z.B.: Alfa Romeo, BMW, Chrysler, Daewoo, Fiat, Ford, Hyundai, Isuzu, Land Rover, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, PSA, Renault, Saab, Suzuki, Toyota, VAG, Vauxhall, Volvo, etc.
- Zündkerzenadapter M10, M12, M14, M18
- Kompressions-Druckprüfer: max. 50 bar
- Schnellkupplungen in gerader und abgewinkelter Ausführung
- Einspritzdüsen-Adapter M20, M22, M24 sowie für FORD Stanadyne Injektoren

CARAT-NR. 6 55 71 80/4

549,00

Rauchgas-Leckagetester

EQUIPMENT
VIGOR

Zur Leckage-Suche in geschlossenen Systemen. Durch Applikation von Rauchgas werden Undichtigkeiten schnell visualisiert.



CARAT-NR. 6 55 66 4F/5

- Betrieb über das 12 V-Bordnetz
- Druckbeaufschlagung mittels »Luft«-Modus und integriertem Manometer ohne weitere Hilfsmittel möglich
- Rauchgaserzeugung mit geeignetem Hilfsmittel (pflanzliches Glycerin 99,5 % oder Baby-Pflegeöl)
- Universelle Anwendungsmöglichkeiten durch verschiedene Adapter
- Eingebauter Luftkompressor
- Automatische Sicherheitsabschaltung bei drohender Überhitzung
- Stufenlos einstellbarer Luftdurchfluss

oaCARGO
LOGISTICS

399,00

Partikelzähler Counter 660 DE

AVL
DITEST



CARAT-NR. 6 55 60 8D/9

7.650,00

- Ein gemeinsames User Interface, AVL DiTEST DSS, für alle AU-Abläufe
- Smarte Testfunktionen (gesetzlich vorgeschriebener Nulllufttest)
- Kurze Rüstzeit, jederzeit einsatzbereit
- Besonders kurze Messprozedur
- Robuste Bauweise
- Geringer Wartungsaufwand – kein toxisches Betriebsmittel
- Auch für Benzinfahrzeuge geeignet
- AVL DiTEST Counter-Technologie in Deutschland, in der Schweiz und in den Niederlanden durch offizielle Messinstitute bereits zugelassen
- PC-geführte AU-Messprozedur
- Kalibrierung gemäß ISO 17025 im eigenen AVL DiTEST Kalibrierlabor

AU-Diagnosestation MDS450 Slim tripple

AVL
DITEST



CARAT-NR. 6 55 89 8H/9

- Stationäre Abgasuntersuchungslösung für Benzin- und Dieselmotoren
- Bewährtes Baukastensystem

Lieferumfang

- AVL DITEST DSS: Einfache und intuitive Bedienung
- AVL DITEST GAS 2301: 4-Gas- und 5-Gas-Messgerät
- AVL DITEST AUX 2000: Universelle, integrierte Drehzahl- und Öltemperaturmessung
- AVL DITEST DISMOKE 480: Opazimeter-Modul zur Messung von Dieselaugasen
- AVL DITEST OBD 1000: Auslesegerät für EOBD Schnittstellen
- Counter 660: Partikelzählmessgerät

13.800,00

HG4 Profi Paket SE PCK

HELLA
GUTMANN



Lieferumfang

- HG4-Basisgerät, HG4-DMK inkl. Abgassonde 10mm, Netzkabel, HG VCI HG4, OBD-Kabelverlängerung, Öltemperatursonde, Triggerzange, Drehzahlkabel, Abgassonde und Abgasschlauch (Benzin), Netzkabel HG4-Basisgerät, Funk-Adapter, USB-Kabel (Host und Device)
- Gerätestation SE inkl. Tastatur + Verkabelung, Tastatur, Flachbildschirm TFT 24", inkl. Halterung, Laserdrucker schwarz/weiß, Fernbedienung
- Digitale Drehzahlerfassung GMED 6000
- HG4-PCK inkl. Abgassonde mit Schlauch, 8 m Datenübertragungskabel, USB/Funk-Adapter, Leitfaden 6 für den mega compaa HG4 inklusive!

CARAT-NR. 6 55 25 4F/1

15.990,00

Partikelzähler HG4-PCK

HELLER GUTMANN



Leistungsübersicht

- Zentrales Display
- Wahlweise kabellose oder kabelgebundene Datenübertragung zum mega compaa HG4 Basisgerät
- Schutz aller wartungsrelevanten Teile durch Serviceklappe
- Zugentlastung durch abgewinkeltes Netzkabel
- Geringer Wartungsaufwand

Lieferumfang

- Partikelzähler HG4-PCK
- Abgassonde mit Schlauch
- Datenübertragungskabel: 8,0 m
- USB/Funk Adapter
- Leitfaden: 6
- Bedienungsanleitung

CARAT-NR. 6 55 73 4D/6

7.890,00

Partikelzähler NP01

TEXA



Haupteigenschaften

- Robustes Gerät, unempfindlich gegen Vibrationen
- Kompakt und leicht für mobilen Einsatz
- Hocheffizienter Diffusionsladungsmessensor – keine Betriebsmittel erforderlich
- Schnelles intuitives geführtes Messverfahren
- Zukunftssichere Technologie, leicht an neue Anforderungen anzupassen durch linux-basierte Plattform
- Flexibel an unterschiedliche Benutzeranforderungen anpassbar: Messvorgang durch Stand-Alone-Anwendung auf Touchscreen-Display oder über PC Schnittstelle
- Geringer Wartungsaufwand
- Bereit zum Einsatz für Benzindirekteinspritzer
- Integrierbar in vorhandene Systeme
- 48 Stunden Austauschservice

NP 01 zählt Partikel in einem Größenbereich zwischen 23 und 200 nm und benutzt dabei einen DC Sensor. Das Touch-Screen Display ermöglicht dem Anwender eine schnelle und einfache Bedienung, das WiFi Interface ermöglicht die Kommunikation mit einem PC und einem Drucker. NP 01 wurde unter Berücksichtigung der Vorgaben der holländischen N-PTI Regulierung sowie der deutschen PTB-A 12.16 Richtlinie entwickelt.

Zur Nutzung mit bereits bestehendem TEXA Abgasmessgerät

caCARGO

CARAT-NR. 6 55 71 8D/6

3.595,00

NP01 Standalone mit RC3

Funktionsumfang wie oben, jedoch mit RC3.



CARAT-NR. 6 55 72 5D/7

3.990,00

Scheinwerfereinstellgerät LUMINOSCOPE® PRO SLA 40 (DIGITAL)

rmi-tec



- Kompaktes, digitales Scheinwerfer-Einstell-Prüfgerät (SEP)
- Für die Einstellung und Prüfung sämtlicher Scheinwerfertypen (inkl. LED, Matrix etc.)
- Automatische Erkennung und Bewertung von Scheinwerfersystemen
- Benutzerfreundliches, hochauflösendes 7"-Touch-Farbdisplay mit intuitiver Bedienung
- Kurze Einschaltdauer, mit Echtzeitvisualisierung des Scheinwerferabbaus während der Einstellung
- Ergonomische Handhabung durch Gegengewicht in der Gerätesäule
- Grüner Linienlaser (Klasse 2, 110°) zur Ausrichtung zum Fahrzeug
- Updatefähig über WLAN oder USB-Stick (keine Lizenzgebühr)
- Ausgabe der Ergebnisse im PDF-Format via USB, WLAN und E-Mail
- Mehrplatzfähigkeit für bis zu 9 Arbeitsplätze
- Automatischer Ausgleich von Bodennebenheiten durch elektronische Wasserwaage
- Inkl. Abdeckhaube
- Inkl. Verpackung

CARAT-NR. 6 55 92 2H/9

4.100,00

Werkzeughalter

Für die Unterbringung erforderlicher Einstellwerkzeuge.

CARAT-NR. 6 00 29 4J/0

150,00

Scheinwerfereinstellgerät SEG V

HELLER GUTMANN



Ermöglicht eine kamerabasierte Auswertung aller Lichtverteilungen inkl. Einstellung und Messung zukunftsweisender Scheinwerfersysteme.

Leistungsübersicht

- Einsetzbar für alle Scheinwerferarten (Abblend-, Fern-, Nebel-, Zusatzscheinwerfer und Fernlicht-Assistenzsysteme)
- Hybrid-Visier zur Positionierung per Laser oder analoger Fadentechnologie
- 120°-Laser mit Zeitfunktion
- Elektronischer Lagesensor zum Ausgleich von Bodennebenheiten bei der SEG Standfläche oder zur Anpassung an die Standfläche vom Fahrzeug
- Farbiger 8,4" TFT-Touch-Bildschirm
- USB-Schnittstelle für Update und Speicherung der Messergebnisse
- CPU mit Echtzeitempfinden/Bildwiedergabe durch extrem kurze Reaktionszeiten
- Einfache Fahrzeugidentifikation über Car History
- Bauartgenehmigung gemäß Richtlinie (StVZO §50 Absatz 5)
- Einstellbereich der Scheinwerfer in Einbauhöhen von 250 bis 1450 mm
- Hochwertige Fresnellinse
- Exakte Darstellung der Lichtverteilung ohne Verzerrung oder Aufweichung der Hell-Dunkel-Grenze

CARAT-NR. 6 55 64 98/1

LEASING
MÖGLICH



3.790,00



Scheinwerfereinstellgerät 12240/D/L2/V

MEN@WORK

Professionelles Scheinwerfereinstellgerät, auch für LED-Scheinwerfer geeignet

- Säule aus Aluminium gezogen mit Messskala für exaktes Justieren
- Höhe: 1700 mm
- Robuster Optikkasten aus Kunststoff
- Laser-Visier aus Aluminium
- Kreuz-Laser als Positionierhilfe
- Vertikale Hell-Dunkel-Grenze
- Präzisionslinse aus Glas
- Schienentauglich

oCARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 74 41/0

799,00

RDKS Diagnosegerät DT47+BLE

inkl. OBD und 3 Jahre Softwarelizenz

BH SENS


- Für Pkw und Zweiräder
- Der universelle Alleskönner
- Für den universellen RDKS-Service
- Auslesen von allen OE- und Ersatzsensoren
- Auslesen von Bluetooth-Sensoren
- Top vorbereitet auf die neueste Generation von BLE-Sensoren
- Programmiert >20 Universalsensormarken
- Integriertes OBD-Modul mit Verlängerungskabel
- Unterstützt alle Anlernverfahren mit Schritt-für-Schritt Anleitung
- WLAN für Updates
- 22 unterstützte Sprachen
- 3 Jahre Multimarken-Softwarelizenz inklusive

CARAT-NR. 4 32 34 25/1

449,00

RDKS Diagnosegerät DT57+BLE

inkl. OBD und 3 Jahre Softwarelizenz

BH SENS


- Für Pkw und Zweiräder – Lkw-Upgrade-Kit erhältlich
- Das fortschrittliche Multitalent
- Für den universellen RDKS-Service
- Intuitive und Icon basierte Menüführung inkl. großer Touchscreen
- Auslesen von allen OE- und Ersatzsensoren inkl. BLE
- Auslesen von Bluetooth-Sensoren
- Top vorbereitet auf die neueste Generation von BLE-Sensoren
- Programmiert >20 Universalsensormarken
- Mit OBD-Modul (extern) und Hard-Case Koffer
- Unterstützt alle Anlernverfahren mit Schritt-für-Schritt Anleitung
- WLAN für Updates und Übertragen von Berichten
- 22 unterstützte Sprachen
- 3 Jahre Multimarken-Softwarelizenz inklusive

CARAT-NR. 4 32 34 26/9

749,00

RDKS Diagnosegerät BT600HD

Truck+Pkw inkl. OBD und 3 Jahre Softwarelizenz

BH SENS


- Für Lkw, Anhänger und Lkw sowie Pkw und Zweiräder
- Auslesen von allen OE- und Ersatzsensoren
- Programmiert alle Universalsensoren, die von BH SENS produziert werden
- Intuitive, symbolbasierte Benutzeroberfläche
- Vollständig kabellose Prozesse
- Bluetooth OBD Modul
- Qi induktive Ladefunktion mit Wandhalterung
- WLAN für automatische Softwareupdates
- Cloud- und Fleetcheck-ready
- 24 V-Adapter und Soft-Case Koffer
- Unterstützt alle Achskonfigurationen und Zwillingsbereifung
- Erweiterte Sensoridentifikation: Drahtlose Erkennung von OE- oder programmierbaren Sensoren, inkl. Hersteller- und Programmierungsstatus
- Robustes, vollgummiertes Gehäuse
- Mehr als 20 unterstützte Sprachen
- Inklusive Softwarelizenz für 3 Jahre
- Multimarken Upgrade optional erhältlich

CARAT-NR. 4 32 34 27/7

849,00

RDKS Diagnosegerät DT24HD Truck

Inkl. OBD-Modul und 3 Jahre Softwarelizenz

BH SENS

Die ideale Lkw-Lösung für den umfangreichen RDKS-Service im Bereich Lkw und Busse.

Aktiviert die RDKS-Sensoren der gängigen Lkw- und Busmarken und programmiert die Lkw-Universalsensoren von BH SENS. Das DT24HD beinhaltet neben dem OBD-Modul auch 3 Jahre Softwarelizenz.

- Ideal für das Flottenmanagement und die Wartung
- Auslesen von allen OE- und Ersatzsensoren
- Unterstützt Anlernverfahren der gängigen Lkw- und Busmarken
- Mit OBD-Modul (extern) und Hard-Case Koffer
- Verwaltet und speichert die Daten von bis zu 22 Rädern



CARAT-NR. 4 32 32 47/9

849,00

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK



Druckluft-Schlagschrauber

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

CARAT-NR. 6 39 50 50/5

69,⁰⁰



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 55

DRUCKLUFT
Kompressoren • Druckluftwerkzeuge • Zubehör

CARAT
AUTOMOTIVE

**Kompressor
SUPERSIL 6**
MEN@WORK

Merkmale

- Wartungsfreies 2-Zylinder Aggregat
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Sehr geräuscharm, dadurch bestens für den Inneneinsatz geeignet
- Mit Gummistandfüßen 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 dB(A)
- Motor: 0,75 kW/1 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 380 x 380 x 385 mm
- Gewicht: 15 kg

CARAT-NR.
6 60 32 38/4

CARGO
LOGISTICS

159,00
**Kolben-
kompressor 310-50**
MEN@WORK

- Direktgeflanshtes 1-Zylinder Longlife Aggregat
- Inklusive großem Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- 2 große profilierte Hartgummiräder
- 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 dB(A)
- Motor: 1,8 kW/2,5 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 850 x 325 x 700 mm
- Gewicht: 38 kg

CARAT-NR.
6 61 08 18/4

CARGO
LOGISTICS

319,00
**Kolben-
kompressor 420-50**
MEN@WORK

- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder Reihenaggregat, ölgeschmiert
- Anlaufentlastung über Condor MDR 2 Druckschalter
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- 2 große profilierte, kugelgelagerte Hartgummiräder
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn


Technische Daten

- Kesselgröße: 50 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 360 l/min
- Liefermenge: 230 l/min
- Drehzahl: 1200 U/min
- Schalldruckpegel: 97 LWA/78 dB(A)
- Motor: 2,2 kW/3 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 950 x 390 x 730 mm
- Gewicht: 48 kg

CARAT-NR.
6 61 08 19/2

CARGO
LOGISTICS

599,00
Kolbenkompressor
Fahrbar in ölgeschmierter Ausführung
600-90

- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder Reihenaggregat, ölgeschmiert
- Anlaufentlastung über Druckschaltersteuerung
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn


Technische Daten

- Kesselgröße: 90 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 600 l/min
- Liefermenge: 375 l/min
- Drehzahl: 1250 U/min
- Schalldruckpegel: 95 LWA/76 dB(A)
- Motor: 3 kW/4 PS
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 1050 x 390 x 800 mm
- Gewicht: 75 kg

CARAT-NR.
6 61 08 20/0

CARGO
LOGISTICS

799,00
625-90 P

- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder Reihenaggregat, ölgeschmiert
- Anlaufentlastung über Condor MDR 2 Druckschalter
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- 2 Lenkrollen an der Vorderseite und 2 große profilierte, kugelgelagerte Hartgummiräder


Technische Daten:

- Kesselgröße: 90 l
- Kesseldruck: 15 bar
- Ansaugleistung: 420 l/min
- Liefermenge: 310 l/min
- Drehzahl: 900 U/min
- Schalldruckpegel: 97 LWA/78 dB(A)
- Motor: 2-Zylinder, 3 kW/4 PS
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 935 x 400 x 1000 mm
- Gewicht: 75 kg

CARAT-NR.
6 61 13 75/4

CARGO
LOGISTICS

1.075,00
780-90 P

- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder-Reihenaggregat, ölgeschmiert
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- 2 Lenkrollen an der Vorderseite und 2 große profilierte, kugelgelagerte Hartgummiräder


Technische Daten

- Kesselgröße: 90 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 780 l/min
- Liefermenge: 520 l/min
- Drehzahl: 1200 U/min
- Schalldruckpegel: 97 LWA/78 dB(A)
- Motor: 4 kW/5,5 PS
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 1070 x 390 x 950 mm
- Gewicht: 85 kg

CARAT-NR.
6 61 08 22/6

CARGO
LOGISTICS

1.250,00



Kompressoranlage

MEN@WORK

- Ölgeschmiertes 2-Stufen Aggregat
- Langsamlaufendes 2-Zylinder Reihenaggregat mit hohem Wirkungsgrad
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Abbildung beispielhaft

Technische Daten	N59-270 P 10 bar	N59-270 P 15 bar
Kesselgröße	270 l	270 l
Kesseldruck	10 bar	15 bar
Ansaugleistung	690 l/min	540 l/min
Liefermenge	520 l/min	420 l/min
Drehzahl	1200 U/min	980 U/min
Schalldruckpegel	97 LWA/78 dB(A)	97 LWA/78 dB(A)
Motor	4 kW/5,5 PS	4 kW/5,5 PS
Elektr. Anschluss	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
L x B x H	800 x 595 x 1800 mm	800 x 595 x 1800 mm
Gewicht	140 kg	140 kg
CARAT-NR.	6 61 08 23/4	6 61 08 24/2

oCARGO LOGISTICS

1.690,00

1.990,00

LEASING
MÖGLICH



Kompressoranlage

MEN@WORK

- Ölgeschmiertes 2-Stufen Aggregat
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb
- Ausgestattet mit Condor Druckschalter
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Abbildung beispielhaft

Technische Daten	1100-500 P	950-500 P
Kesselgröße	500 l	500 l
Kesseldruck	10 bar	15 bar
Ansaugleistung	1100 l/min	950 l/min
Liefermenge	950 l/min	850 l/min
Drehzahl	1200 U/min	800 U/min
Schalldruckpegel	97 LWA/78 dB(A)	97 LWA/78 dB(A)
Motor	7,5 kW/10 PS	7,5 kW/10 PS
Elektr. Anschluss	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
L x B x H	2000 x 700 x 1450 mm	2000 x 700 x 1450 mm
Gewicht	290 kg	330 kg
CARAT-NR.	6 61 08 25/9	6 61 08 26/7

oCARGO LOGISTICS

2.650,00

3.150,00

LEASING
MÖGLICH



Powerstation AERmobile 400 A

AEROTEC



Dieses Multifunktionsgerät eignet sich ideal zum Laden von Laptops, Handys, Kühlboxen. Außerdem verfügt die Powerstation über einen Kompressor mit bis zu 18 bar und ein 400 A Starthilfekabel.

CARAT-NR. 6 55 95 76/1

oCARGO LOGISTICS

199,00

Montagekompressor SUPERTECH Silent

AEROTEC



Fahrbarer, alternativ auch tragbarer Montagekompressor in ölfreier Ausführung.

Technische Daten

- Kessel: 20 l, Druck: 8 bar
- Ansaugleistung: 240 l/min
- Liefermenge: 150 l/min
- Drehzahl: 1400 U/min
- Schalldruckpegel: 84 LWA/62 dB(A)
- Motor: 1,5 kW/2 PS
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Maße: 655 x 570 x 470 mm
- Gewicht: 37,5 kg

CARAT-NR. 6 61 10 81/8

oCARGO LOGISTICS

399,00

Kompressor 420-90 V TECH

AEROTEC



- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder-Reihenaggregat, ölgeschmiert
- 2 Lenkrollen an der Vorderseite und 2 große profilierte, kugelgelagerte Hartgummiräder
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Anlaufentlastung über Condor MDR 1 Druckschalter
- Muster PVI geprüft

Technische Daten

- Kesselgröße: 90 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 360 l/min
- Liefermenge: 230 l/min
- Drehzahl: 1200 U/min
- Schalldruckpegel: 97 LWB/78 dB (A)
- Motor: 2,2 kW/3 PS
- Elektr. Anschluss: 230 V/50 Hz
- L x B x H: 535 x 480 x 1170 mm
- Gewicht: 59 kg

CARAT-NR. 6 61 05 20/6

oCARGO LOGISTICS

799,00

Kolbenkompressor 590-90 S-TECH CM3
AEROTEC

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter 2 stufiger Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat
- Anlaufentlastung über Druckschaltersteuerung
- 2 Lenkrollen an der Vorderseite und 2 große profilierte, kugelgelagerte Hartgummiräder
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- Neues Ansaugfiltersystem für minimales Ansaugeräusch


Technische Daten

- Kesselgröße: 90 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 405 l/min
- Liefermenge: 260 l/min
- Drehzahl: 1570 U/min
- Schalldruckpegel: 92/73 LWA/dB
- Motor: 2,2/3 kW/PS
- Stromanschluß: 230 V/50 Hz
- Maße: 1030 x 440 x 850 mm
- Gewicht: 73 kg

CARAT-NR. 6 61 13 90/3

799,00
Kolbenkompressor 680TD
AEROTEC

- Industrie-Kolbenkompressor in ölgeschmierter 2-stufiger Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- Muster PVI geprüft


Technische Daten

- Kesselgröße: 2 x 90 l
- Kesseldruck: 10 bar
- Ansaugleistung: 680 l/min
- Liefermenge: 510 l/min
- Drehzahl: 990 U/min
- Schalldruckpegel: 97/78 LWA/dB
- Motor: 4/5,5kW/PS
- Stromanschluß: 400 V/50 Hz
- Maße: 1026 x 750 x 1130 mm
- Gewicht: 149 kg

CARAT-NR. 6 61 13 97/8

2.090,00
**Kolbenkompressor
820-500 l stehend**
AEROTEC
Technische Daten

	820-500 10 bar	820-500 15 bar
Kesselgröße	500 l	
Kesseldruck	10 bar	15 bar
Ansaugleistung	750 l/min	650 l/min
Liefermenge	550 l/min	470 l/min
Drehzahl	1000 U/min	900 U/min
Schalldruckpegel	97 LWA/78 dB	
Motor	4,5 kW	
Elektr. Anschluss	400 V/50 Hz	
L x B x H	ca. 800 x 815 x 1800 mm	
Gewicht	235 kg	235 kg
CARAT-NR.	6 61 13 95/2	6 61 13 96/0
	2.790,00	2.890,00



- Kolbenkompressor ölgeschmierter Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Motor für den Industrieinsatz

 CARAT-NR.
6 61 14 34/9

4.990,00
**Kompressor-Öl
VG 100**
AEROTEC

Verhindert die Ablagerung von Alterungsprodukten und Fremdstoffen, Flammpunkt 228 °C



- Hochwertiges Verdichteröl auf mineralischer Basis
- Geeignet für jeden Kolbenkompressor mit ölgeschmiertem Verdichter System
- Nach DIN ISO 3016 + 2592 + 1839 + 51562

1 l-Flasche

 CARAT-NR.
4 11 38 7C/6

12,90

CARGO LOGISTICS

**Schraubenkompressor Powersystem
NOBEL 7.5-10 (IE3) LOGIN**
AEROTEC

- Der Controller verfügt über eine RS 485 Schnittstelle, es können somit bis zu 4 Kompressoren untereinander in Reihe geschaltet werden somit kann der vorhandene Controller auch beim Nachkauf einer weiteren Anlage als übergeordnete Steuerung verwendet werden
- Alle wichtigen Betriebszustände können direkt am Controller ablesbar
- TOUCH Steuerung und Drehrichtungskontrolle
- Super-Schallgedämpfter Schraubenkompressor
- Inkl. Thermoregelventil
- Verdichter Block POWERSYSTEM
- Separator, temperaturgesteuerter Radialventilator
- Sehr gute Zugänglichkeit für alle Wartungsarbeiten
- Drehrichtungsüberwachung mittels Phasenfolgerelais

Technische Daten

- Druck: 10 bar
- Liefermenge: ca. 1050 l/min
- Spannung: 400 V/50 Hz

- Motorleistung: 7,5 kW/10 PS
- Schalldruckpegel: 63 dB (A)
- Maße (L x B x H): 885 x 700 x 850 mm
- Gewicht: 174 kg



Kompressor INT STL



- 100% Einschaltdauer
- Hält extremen Bedingungen und hohem Arbeitsdruck dauerhaft stand
- Einfache Wartung durch leicht zugängliche Teile, sowie langen Wartungsintervallen

- Direktgetriebenes, einstufig verdichtendes 2-Zylinder Industrie-Aggregat
- Mit speziellem Entlastungsventil für den industriellen Einsatz (ab 5,5 kW)
- Mit angebaute Stern-Dreieckschalter direkt an der Konsole (ab 5,5 kW)
- Mit Gummiunterlagen für sicheren Stand
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Luftabgang 1/2" IG mit Luftabsperrhahn
- Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
- Optional: Schalldämmhaube, Ölstandschalter, zeitgesteuerter Kondensatablasshahn

Technische Daten INT STL 1150-10-270 C INT STL 780-15-270 C

Behälter-Volumen	270 l	
Druck	10 bar	15 bar
Ansaugleistung	1146 l/min	780 l/min
eff. Liefermenge	702 l/min	552 l/min
Schalldruckpegel	80 dB(A)	
Motor	5,5 kW	
Elektr. Anschluss	400 V/50 Hz	
L x B x H	1540 x 606 x 1200 mm	1915 x 606 x 1162 mm
Gewicht	187 kg	211 kg
CARAT-NR.	6 61 17 88/8	6 61 17 89/6
	4.150,00	4.750,00

Kompressor INT STL 920-10-270



Technische Daten

- Behältervolumen: 270 l
- Max. Druck: 10 bar
- Ansaugleistung: 918 l/min
- Füllleistung: 504 l/min
- Schalldruckpegel: 79 dB(A)
- Motorleistung: 4 kW
- Drehzahl: 1400 U/min
- Zylinder/Stufen: 2/1
- Spannung: 400 V/50 Hz
- Abmessungen (B x T x H): 540 x 592 x 1200 mm
- Gewicht: 150 kg

- Stationäre Kolben auf liegendem Behälter
- Kolbenkompressor für Anwendungen bis 10 bar
- Laufruhiges, direktgetriebenes 2-Zylinder
- Industrie-Aggregat, mit einstufiger Verdichtung
- Höchste Qualität der verbauten Komponenten
- Geeignet für viele Arbeiten im automotive Bereich

CARAT-NR. 6 61 17 91/2

4.150,00

Kompressor UniMaster



- Keilriemengetriebenes 2-Zylinder-Aggregat mit zweistufiger Verdichtung für 10 bzw. 15 bar Druck für einen hohen Wirkungsgrad
- Behälter mit eingetragener Innenbeschichtung
- 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung
- Serienmäßig mit allen Armaturen: Elektromagnetventil oder Druckschalter mit Entlastungsventil für vollautomatischen Betrieb, Motorschutz, Sicherheitsventil, Manometer, Rückschlagventil, Kondenswasser-Ablasshahn und Absperrhahn
- Serienmäßig mit Gummi Schwingelement
- Zwischen- und Nachkühler sorgen für rasche Abkühlung der Druckluft
- Nachrüsten eines Kältetrockners möglich
- Geringere Lautstärke, weniger Lärmbelästigung durch neues Aggregat



Technische Daten UNM STS 660-10-270 UNM STS 580-15-270

Behälter-Volumen	270 l	
Ein-/Ausschalt-Druck	8/10 bar	13/15 bar
Ansaugleistung	660 l/min	580 l/min
Füllleistung	520 l/min	470 l/min
Drehzahl	1025 U/min	915 U/min
Schalldruckpegel	78 dB(A)	
Motor	4 kW	
Elektr. Anschluss	400 V/50 Hz	
L x B x H	750 x 705 x 1800 mm	
Gewicht	170 kg	177 kg
CARAT-NR.	6 61 00 46/2	6 61 00 43/9
	2.350,00	2.595,00

Wartungseinheit FX 3900 1/4"



Kombinierte Wartungseinheit inkl. Halterungen zur Wand- oder Kompressormontage. Perfekt geeignet zum Lackieren und Ölen Ihrer Druckluftwerkzeuge.

- Sehr genau einstellbar
- Einfacher Kondensatablass
- Auswaschbarer Filtereinsatz
- Für jeden Kompressor passend
- Gewindegröße beidseitig 1/4" IG
- Regelbereich: 0–8 bar/max. Druck: 12 bar
- Volumenstrom max.: 1700 l/min

CARAT-NR. 6 61 07 75/6



99,00

Automatik Entwässerung AE 20



Niveauregulierter Kondensatableiter zum Abscheiden von Kondenswasser aus Druckluftbehältern und Kältetrocknern. Baumaße 8 x 8 cm ultrakompakt. Zur Montage an einen Kompressor ab 50 l-Kessel oder an die F-FF-AKF Filter Serie geeignet.



Technische Daten

- Bis 10 m³ Ableiteleistung
- Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse – pulverbeschichtet
- Anschluss: 1/2" IG
- IP65
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Maße: 100 x 180 x 100 mm

CARAT-NR. 6 61 07 79/8



149,00



Druckluftkessel

AEROTEC

Druckbehälter dienen als Speichermedium und stellen bei Bedarf Puffervolumen zur Verfügung. Auf diese Weise können Sie Verbrauchsspitzen abdecken.

- Platzsparend, durch stehende Ausführung
- Anbausatz optional erhältlich

Technische Daten

Kesselgröße	90 l	270 l	500 l	1000 l
Kesseldruck	10 bar	11 bar	11 bar	11 bar gepulvert
L x B x H	370 x 370 x 1.200 mm	500 x 500 x 1650 mm	600 x 600 x 2100 mm	800 x 800 x 2500 mm
Gewicht	37 kg	80 kg	135 kg	230
CARAT-NR.	6 61 07 23/6	6 61 07 25/1	6 61 07 27/7	6 61 07 28/5
	330,00	565,00	925,00	1.650,00



Kältetrockner Aerodry PRO

AEROTEC

- Die passende Lösung für Ihren Kompressor
- Perfekter Entzug des Kondensats aus der Druckluft, somit bester Schutz vor Korrosion
- Umweltfreundliches Kältemittel R513a
- Minimierter Druckabfall führt zu unmittelbaren Energieeinsparungen
- Die effiziente Konstruktion ist Grundlage für den kostengünstigen und sicheren Betrieb
- Verfügt über einen Edelstahl-Demister zur sicheren Abscheidung
- Inklusive niveaugeregelten Kondensatablass
- Inklusive Vor- und Feinstfilter

Technische Daten

	Aerodry PRO 630	Aerodry PRO 880	Aerodry PRO 1100	Aerodry PRO 1600
Volumenstrom	630 l/min	880 l/min	1160 l/min	1660 l/min
Elektr. Anschluß	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme	0,34 kW	0,37 kW	0,38 kW	0,38 kW
Luftanschluß	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
Maße	444 x 452 x 567 mm	444 x 452 x 567 mm	444 x 452 x 567 mm	473 x 453 x 832 mm
Gewicht	32 kg	32 kg	35 kg	51 kg
Drucktaupunkt	3 °C	3 °C	3 °C	3 °C
Max. Umgeb.Temp.	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C
CARAT-NR.	6 61 14 14/1	6 61 14 15/8	6 61 14 16/6	6 61 14 17/4
	870,00	899,00	990,00	1.150,00

Tragbarer Lufttank Tanky

AEROTEC


Ideal für Monteure, Schreiner oder den Airbrushbereich.

- Kann mit jedem handelsüblichen Kompressor befüllt werden
- Mit Schnellkupplung und genormten Stecksystem universell passend
- Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit Kesselinnendruckmanometer

Technische Daten

- Kesselgröße: 14 l
- Druck (max.): 10 bar
- Maße: 240 x 240 x 500 mm
- Gewicht: 9 kg

CARAT-NR. 6 61 07 18/6

CARGO
LOGISTICS

99,00

Öl für Druckluftwerkzeuge VG 22

AEROTEC


Verhindert die Ablagerung von Alterungsprodukten und Fremdstoffen, Flammpunkt 220 °C

- Hochwertiges zinkfreies und aschearmes Hydrauliköl
- Nach DIN 51524/2

500 ml-Flasche

CARAT-NR. 4 11 21 9K/2

CARGO
LOGISTICS

9,95

Druckluft-Schlagschrauber



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

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

CARAT-NR. 6 39 50 50/5

CARGO
LOGISTICS

69,00



MEN@WORK

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

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

CARAT-NR. 6 48 30 34/2

CARGO
LOGISTICS

79,00

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

HAZET
Das Werkzeug



- Zum Betätigen von extrem verbauten Verschraubungen in/an Maschinen, Stahlkonstruktionen und Fahrzeugen: Bremssattel, Domlager, Stoßdämpfer, Lenkungsverschraubungen
- Abluftführung 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

CARAT-NR. 6 23 48 91/7

149,00

Mini-Poliermaschinen-Set

HAZET
Das Werkzeug



Für schwer zugängliche Stellen und Ausbesserungsarbeiten

Technische Daten

- Schleifteller Gewinde: M6
- Drehzahl: 3200 U/min
- Netto-Gewicht: 0,72 kg
- Kälteisolierender Griff

Lieferumfang

6-teiliger Satz, Inhalt:

- 1 Poliermaschine
- 1 Klett Nass-Schleifpad, Ø 75 mm
- 1 Kunststoffpad hart (gelb)
- 1 Kunststoffpad weich (weiß)
- 1 Lammfellhaube
- 1 Einstellschlüssel

CARAT-NR. 6 41 80 78/9

199,00

Automatik Schlauchtrommel Aero 30 SUPERFLEX

AEROTEC



- 30 m Druckluft-Montage-Schlauchtrommel mit verwindungsfreier Rahmenkonstruktion
- Mit hochflexiblem PU-Gewebeschlauch
- Mit Knickschutz an den Enden
- Stabiles Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- 360° drehbarer Stahlrahmen mit stabilem Standfuß
- Stabile Kurbel zum Aufrollen des Druckschlauches

Technische Daten:

- Außendurchmesser: 15,5 mm
- Innendurchmesser: 9,5 mm
- Druck (max.): 20 bar
- Länge Anschlusschlauch: 1 m
- Gewinde: 3/8"
- Gewicht: 10,1 kg
- Maße: 270 x 340 x 370 mm

CARAT-NR. 6 61 14 31/5

CARGO
LOGISTICS

129,00

Automatik Schlauchtrommel Aero 16 IND

AEROTEC



- Mit automatischem Rücklauf
- Mit Schlauchführung, damit der Schlauch sauber aufgerollt wird
- Stabiles Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- Gehäuse schützt den Druckluftschlauch vor Verschleiß und hält den Arbeitsplatz ordentlich und sicher
- Stabile Wandhalterung
- Mit hochflexiblem PU-Gewebeschlauch
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig

Technische Daten:

- Außendurchmesser: 13 mm
- Innendurchmesser: 9,5 mm
- Druck (max.): 20 bar
- Länge Arbeitsschlauch: 16 m
- Länge Anschlusschlauch: 1,5 m
- Gewicht: 11,8 kg
- Maße: 460 x 400 x 160 mm

CARAT-NR. 6 61 10 78/4

149,00

Druckluft- Schlauchaufroller offen



Ein automatischer Schlauchaufroller schafft Ordnung in der Werkstatt – kein herumliegender Schlauch, dadurch Reduzierung der Unfallgefahr

- Robuste Stahlausführung mit Rollenführung
- Deutscher Luftanschlussnippel für Lufteinlass (9000-015)
- Endanschlag
- Federrücklauf mit Ratschen-Verriegelungshaltern
- Hybrid Polymer-Schlauch, schwarz
- Integrierter Rolleneinlauf
- Schwenkbare Basis – Maximaler Schwenkbereich: 180°
- Offene Konstruktion gegen Ansammlung von Schmutz
- Sichtkontrolle des Schlauchs
- Montage über Metallbügel oder Schwenkbasis (inklusive)

Technische Daten:

- Verwendbar mit HAZET Sicherheits-Kupplung 9000-061
- Schlauch-Innendurchmesser: 10 mm
- Luftanschluss Einlass/Auslass: Außengewinde 16,41 mm (3/8")
- Schlauchlänge: 20 m
- Anschlusschlauch Länge: 2 m
- Max. Betriebsdruck: 12 bar
- Abmessungen: 400 x 186 x 522 mm (inklusive schwenkbarer Basis)
- Abmessungen: 400 x 186 x 426 mm
- Netto-Gewicht: 11,68 kg
- Temperaturbereich: -40 bis 60 °C



CARAT-NR. 6 02 15 35/7

199,00

Druckluft-Schlauchaufroller



- Mit Wandhalterung
- Offene Konstruktion
- Trommel 180° frei schwenkbar mittels Wandbefestigung
- Elastischer, knickfester Hybrid-Polymer-Schlauch
- Automatische Rückholung
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Sperrvorrichtung
- Inklusive 2 m Anschlusschlauch
- Robuste Stahlausführung

Technische Daten:

- Ø: 10 mm
- Anschluss: 3/8"
- Länge: 20 m



CARAT-NR. 6 62 27 19/0

179,00

Druckluft-Schlauchaufroller 1.08.08/1



- Automatischer Schlauchaufroller aus Kunststoff
- Arretierung abschaltbar
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. 8 m PVC-Schlauch DN 08
- Druck max. 10 bar
- Inkl. patentiertem Auslauffenster
- Inkl. 1 m Anschlusschlauch
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte

Technische Daten:

- L x B x H: ca. 465 x 220 x 400 mm
- Schlauchlänge: 8 m
- Länge Anschlusschlauch: 1 m
- Betriebsdruck max: 10 bar
- Gewicht: ca. 6,6 kg



CARAT-NR. 6 69 28 84/7

109,00

Druckluft-Schlauchaufroller 3.15.10-TE/1



- Automatischer Schlauchaufroller aus Aluminiumguss mit verzinktem, schwenkbarem Auslaufbügel
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. 15 m Gummischlauch 1 TE, DN 10 und Stopper
- Inkl. Schnellschlusskupplung
- Optional: Rapid-SCS® - kontrollierte Aufrolltechnik

Technische Daten:

- Maße (L x B x H): ca. 380 x 375 x 155 mm
- Schlauchlänge: 15 m
- Betriebsdruck max: 20 bar
- Gewicht: ca. 9,0 kg

CARAT-NR. 6 69 63 18/2

319,00

WERKSTATT
TOTAL

ABSINA



Mobile Wallbox 11 kW

CARAT-NR. 6 55 88 5F/8

269,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 58

E-MOBILITÄT
Ladetechnik • Werkzeuge

CARAT
AUTOMOTIVE

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:

zeigt eingestellten Ladestrom, aktuellen Ladestrom, aktuelle Ladeleistung, eingeladene Energie, Versorgungsspannung in V, Zeiteinstellung, Ladeanzeige und Statusanzeige.

Sicheres Laden dank integrierten RCD AC 30 mA & DC 6 mA, Überspannungs-, Unterspannungs-, Überlade- und Überhitzeschutz sowie Fehlerstromerkennung, PE-Fehlerschutz, Überfahrtschutz, Brennbarkeitsklasse UL94V-0 & Schutzklasse IP67 (wasserdicht). Dank der großen Tasche kann die mobile Ladestation schnell und einfach verstaut und transportiert werden.

Kompatibel mit allen Elektroautos & 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

CARGO
LOGISTICS

269,00

Werkzeugwagen mit Hochvolt-Sortiment 103-teilig

GEDORE
KRAFT EXPERIENCE



- Für Reparatur und Wartungsarbeiten an Hybrid- und Elektrofahrzeugen
- Geeignet für Fahrzeuge aller Hersteller
- Alle Werkzeuge schutzisoliert nach EN 60900 / EC 60900
- Seitenwände mit Euro-Lochung, außengelagertes Hochleistungsfahrwerk, kugelgelagerte Führungsschienen und Zentralverriegelung
- Inklusive: digitalem Spannungsprüfer, VDE-Drehmomentschlüssel, Sicherungsschloss, Steckschlüssel, Knarren, uvm.

Technische Daten

- Ausführung: 3/8" + 1/2"
- Abmessungen (B x H x T): 775 x 985 x 475 mm

- Anzahl Schubladen: 6
- Tragkraft (dynamisch): 650 kg
- Tragkraft (statisch): 900 kg
- Tragkraft (pro Schublade): 40 kg

CARAT-NR. 6 00 31 6F/3

3.880,00



Isolierter Werkzeugsatz 26-teilig für Hybrid- und E-Fahrzeuge

KSTOOLS
PREMIUM-WERKZEUGE
PREMIUM TOOLS

- Isoliert nach IEC 60900
- Im festen Kunststoffkoffer
- Vierkanttrieb: 10 mm (3/8")

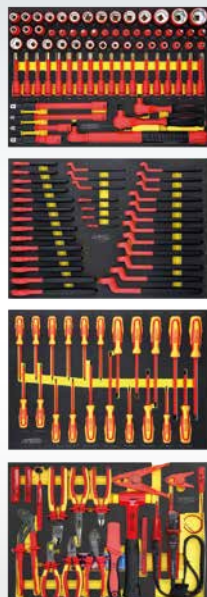
CARAT-NR. 6 00 07 1H/4

CARGO
LOGISTICS

329,90

Werkstattswagen PERFORMANCEplus e10 mit 164 isolierten Werkzeugen

KSTOOLS
PREMIUM-WERKZEUGE
PREMIUM TOOLS



- 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
- Elektrostatisch pulverbeschichtet

Die ideale Grundausrüstung!

CARAT-NR. 6 00 54 1C/7

4.299,00

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



CARAT-NR. 6 00 07 2H/3



1.349,00

- 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
- Elektrostatisch pulverbeschichtet
- Schubladeninnenmaß: 565 x 395 mm
- Belastbarkeit je Schublade: 25 kg

PREMIUM-WERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



CARAT-NR. 6 55 90 2H/3

6.900,00

Kühlmittelwechselgerät E-CARE Fluid (ICE & BEV)

MAHLE

Mit E-CARE Fluid kann der Kühlkreislauf von Fahrzeugen jeden Antriebs, sowie der von Hochvoltbatterien gewartet werden. So gelingt Werkstätten der einfache Service-Einstieg in die E-Mobilität.

- Austausch von Kühlflüssigkeit & Überprüfung auf Leckagen im Kühlkreislauf
- Vollautomatischer Prozess (Kühlkreislauf Hochvoltbatterie)
- Auslaufsicherer Kühlmittelablass
- Großer Auffangtrichter mit Ablassöffnung
- <5 % Kreuzkontamination unter allen relevanten Kühlmedien
- Funktionen: Entleeren, Befüllen, Drucktest, Vakuumtest, Reinigung des Kühlsystems
- Blasenfreie Befüllung
- Wireless Reporting
- On-Board-Display
- Visuelle und akustische Alarmer
- Remote Viewer App
- Unterstützung von metrischem und zölligem System
- Inklusive Adapterkoffer

VDE-Werkzeugsatz 50-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



Enthält alle wichtigen Werkzeuge, die das Arbeiten an Elektrofahrzeugen, stromführenden Leitungen oder sonstigen elektrischen Gegenständen ermöglichen. Alle Bestandteile des Satzes sind nach der Norm DIN EN 60900 VDE 0682-201:2013-04 zertifiziert und somit **bis 1000 V Wechselspannung oder 1500 V Gleichspannung isoliert.**

Inhalt

- Schraubendreher: PH1-3, T20-30, 2,5-4 mm
- 10 mm (3/8") Steckschlüsseleinsätze: 6-22 mm
- 10 mm (3/8") Schraubendreheinsätze: M8-M12
- 10 mm (3/8") Verlängerungen: 150 und 250 mm
- Abisoliermesser
- Knarre, 10 mm (3/8")
- Wasserpumpenzange, 250 mm
- Spitzzange gerade, 200 mm
- Spitzzange gebogen, 200 mm
- Kabelschere
- Kombizange, 180 mm
- Flachzange, 200 mm
- Kraftseitenschneider, 160 mm
- 10 Isolierkappen

CARAT-NR. 6 24 67 55/0

629,00

E-Mobilität Starterset

Mit den E-Mobilität Startersets S & L erfüllen Sie die Anforderungen der DGUV bezogen auf Arbeiten an Fahrzeugen mit Hochvoltssystemen.

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS

S 27-teilig



Inhalt:

- Persönliche Schutzausrüstung
- Sicherheitsabsperungen
- Hinweis- und Verbotsschilder
- Spannungsprüfer

CARAT-NR. 6 01 60 21/5

565,00

L 77-teilig



Inhalt:

- Persönliche Schutzausrüstung
- Sicherheitsabsperungen
- Hinweis- und Verbotsschilder
- Isolierte Handwerkzeuge
- Spannungsprüfer

CARAT-NR. 6 01 60 31/4

1.130,00



tec motive

Werkstattservice



Wartung & Kalibrierungen an Abgas-messgeräten.



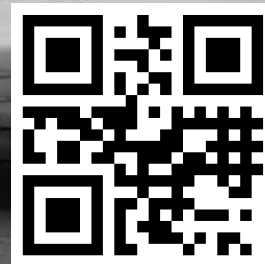
Kalibrierung Scheinwerfer-einstellplatz nach DakKS.



Wartung & zertifizierte Überprüfung CSC-Tool.



Geräteeinweisung.



www.tecmotive.com

Technischer Service mit System – kompetent, verlässlich, vor Ort

In der Welt der Werkstätten zählt vor allem eines: reibungslose Abläufe. Damit diese gewährleistet sind, braucht es zuverlässige Partner im Hintergrund. Einer davon ist die TecMotive GmbH – ein technischer Servicedienstleister, der bundesweit Werkstätten mit mobilen Technikerteams betreut. Wartung, Kalibrierung, Einweisung – TecMotive steht für praxisnahen Service, der direkt dort ansetzt, wo er gebraucht wird: vor Ort, im laufenden Werkstattbetrieb.

Seit der Gründung 2018 verfolgt das Unternehmen ein klares Ziel: die technische Einsatzbereitschaft von Werkstattausrüstung langfristig zu sichern – effizient, markenunabhängig und lösungsorientiert. Dabei profitieren Kunden nicht nur von fachlicher Kompetenz, sondern auch

von digital gestützten Prozessen wie einer automatisierten Terminvereinbarung und einem vorausschauenden Wartungssystem. Das spart Zeit, senkt Folgekosten – und sorgt dafür, dass Geräte einsatzbereit bleiben.

Ein weiteres Plus: Auch bei der Einweisung in neue Systeme steht TecMotive stets hilfsbereit an der Seite von Werkstätten. Mit Erfahrung und technischem Know-how werden komplexe Inhalte verständlich vermittelt – direkt in der Werkstatt, direkt am Gerät.

Mit einem durchdachten Servicekonzept, technischer Tiefe und Nähe zur Praxis ist TecMotive ein starker Partner im Werkstattumfeld.

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 



3D-Achsmessgerät
AUTOSNAP 3D Save

CARAT-NR. 6 53 28 84/1

9.500,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 63

FAHRWERKSVERMESSUNG
Fahrwerksvermessung • Assistenzsysteme • Werkzeuge • Zubehör

CARAT
AUTOMOTIVE



Laserachsmessgerät AS10

Netz unabhängiges Achsmessgerät für Traktoren und Landmaschinen. Besonders geeignet zum mobilen Einsatz.

Lieferumfang

- 2x Messköpfe mit je 1 akku-betriebenen Diodlaser (Kl. II)
- 1 Satz Magnetabstandshalter kurz
- 1 Satz Magnetabstandshalter lang
- 2x verstellbare, magnetische Absturzicherungen
- 1x Spurskala
- 2x Magnetskalen
- 1x Akkuladegerät
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Kurzbedienungsanleitung
- 1x stabiler Transportkoffer aus Multiplex

CARAT-NR. 6 53 26 82/9

LEASING
MÖGLICH



2.130,00

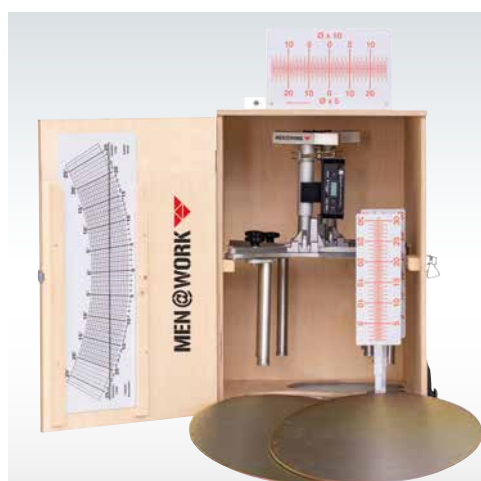
MEN@WORK

Optionales Zubehör:

**Drehplatten
DP Terra**

CARAT-NR. 6 53 26 86/0

415,00



Laserachsmessgerät AS20

Netz unabhängiges Achsmessgerät für Traktoren und Landmaschinen.

Lieferumfang

- 2x extrem verwindungssteife Messköpfe mit magnetischer 3-Punkanlage
- batteriebetriebene Diodlaser (Kl. II, 360° schwenkbar)
- 2 Satz Exzentermagnetabstandshalter mit Neodym-Magneten
- 1x Spurskala
- 2x Drehplatten terra
- 2-teilig, 500 mm Durchmesser, 6 t Radlast
- 2x Magnetskalen verstellbar
- 2x Einschlagskalen zur Erfassung von Nachlauf und Spurdifferenzwinkel
- 1x elektronischen Neigungsmesser für Sturz und Nachlaufmessung
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Kurzbedienungsanleitung
- 1x PC-Messprotokoll auf CD-Rom für Sturz und Nachlaufmessung

CARAT-NR. 6 53 26 83/7

LEASING
MÖGLICH



2.590,00

MEN@WORK

Optionales Zubehör:

**Fahrbarer
Schrank**

CARAT-NR. 6 53 26 87/8

435,00

Laserachs- messgerät CL20

MEN@WORK

Das Carline CL20 ist ein kabelloses Laser-Achsmesssystem für Pkws. Die Achseinstellung erfolgt von Achse zu Achse. Die Eingangsvormessung wird im Fahrzustand durchgeführt.

Lieferumfang

- 2x Messköpfe mit je einem schwenkbarem, Batterie betriebenen Diodlaser
- 2x spezial gelagerte, verzinkte Drehplatten (max. 1000 kg)
- 2x verzinkte Auffahrkeile
- 1x elektronischem Neigungsmesser mit Schnellklemmeinrichtung
- 1x Lenkrafteinsteller
- 1x Messprotokoll (Excel-Datei)
- 1x Bedienungsanleitung digital
- 1x Satz Magnetskalen
- 1x Spurskala
- 1x Bremsfeststeller
- 1x Wandbefestigung



oCARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 53 26 84/5

LEASING
MÖGLICH



3.350,00

8-Sensor-Achsmessgerät CL101

MEN@WORK

Das CL101-2S ist ein kabelloses Pkw-Achsmessgerät mit acht hochpräzisen Sensoren, umfangreicher Datenbank und Bluetooth-Datenübertragung.

Lieferumfang

- 1x grauer Fahrwagen mit Türen und Abdeckplatte
- 1x Achsmesscomputer CL101-2S mit 4 Messwert aufnehmern mit kabelloser Datenübertragung
- 1x 19"-Farbmonitor mit DIN-A4-Farbdrucker
- 1x Achsmess-Software
- 1x Fahrzeugdatenbank mit KBA-Nummernauswahl und Einstellhilfebildern
- 1x Lade- und Übertragungskabel (2x 5 m, 2x 10 m)
- 1x Lenkrafteinsteller
- 1x Bremsfeststeller
- 1 Satz (= 4 Stück) Vierpunkthalter RH4/4, inkl. 4 Radhalteraufnahmen zur Befestigung am Schrank
- 1 Satz (= 2 Stück) Drehplatten DSP1000



CARAT-NR. 6 53 26 88/6

7.990,00

oCARGO
LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH



**CL101 inkl. Laptop
und Wandkonsole**

CARAT-NR. 6 53 27 90/0

7.250,00

oCARGO
LOGISTICS

Optionales Zubehör:

Radhalter RH 3-4

CARAT-NR. 6 53 26 89/4

1.350,00

oCARGO
LOGISTICS

Schiebeplatten SP 1000 H

CARAT-NR. 6 53 26 90/2

450,00

oCARGO
LOGISTICS

Schiebeplatte SP 26 H

CARAT-NR. 6 53 26 91/0

380,00

oCARGO
LOGISTICS

Dreh- und Schiebeplatten DSP26

CARAT-NR. 6 53 26 92/8

399,00

oCARGO
LOGISTICS

Abdeckhaube

CARAT-NR. 6 53 26 93/6

80,00

oCARGO
LOGISTICS

3D-Achsmessgerät AUTOSNAP 3D Save

CARAT-NR. 6 53 28 84/1

9.500,00

CARGO LOGISTICS



- Kompakte 3D-Achsmessung für jede Werkstatt
- Flexible Höhenverstellung – der Balken lässt sich einfach manuell justieren

- Anwenderfreundliche AUTOSNAP 3D-Software mit voller Rechenleistung
- Platzsparendes Design für maximale Flexibilität
- Leichte und schnell montierbare Targets für einen reibungslosen Arbeitsablauf
- Messungen ab 140 cm Abstand zur Radnabe möglich
- Datenbank mit KBA-Schlüsselnummer und Einstellbildern (HaynesPro)

Lieferumfang

- 1x Trägerbalken mit manueller Höhenverstellung
- 1x Kameraträger mit 2 hochauflösenden Kameras
- 1x Säulenkonsole für PC oder Laptop
- 1x PC 24 Zoll oder Laptop
- 4x 4-Punkt-Radhalter RH 4-4/24
- 2x Targets für Vorderachse
- 2x Targets für Hinterachse
- 1x Bremsfeststeller
- 1x Lenkradfeststeller
- 1x Lenkradwaage
- 1x Satz Drehplatten DSP1000 oder DSP26

3D-Achsmessgerät AUTOSNAP 3D Mobil

CARAT-NR. 6 53 28 83/3

11.990,00

CARGO LOGISTICS



- Hochpräzise, innovative 3D-Messtechnik entwickelt und gefertigt in Deutschland
- Platzsparendes Design: nur 220 mm Wandabstand erforderlich
- Zuverlässige Achsvermessung – auch in komplexen Messsituationen

- Beste Messergebnisse durch zwei hochauflösende Spezialkameras
- Autotracking-Funktion: der Kamerabalken folgt automatisch den Targets
- Maximale Flexibilität durch fahrbare Konstruktion
- Messungen ab 140 cm Abstand zur Radnabe möglich
- Datenbank mit KBA-Schlüsselnummer und Einstellbildern (HaynesPro)

Lieferumfang

- 1x Trägerbalken mit automatischer Höhenverstellung
- 1x Kameraträger mit 2 hochauflösenden Kameras
- 1x Säulenkonsole für PC oder Laptop
- 1x PC 24 Zoll oder Laptop
- 4x 4-Punkt-Radhalter RH 4-4/24
- 2x Targets für Vorderachse
- 2x Targets für Hinterachse
- 1x Bremsfeststeller
- 1x Lenkradfeststeller
- 1x Lenkradwaage
- 1x Satz Drehplatten DSP1000 oder DSP26

Lkw-Achsmessgerät 2110 TL10

Vielseitig einsetzbares, netzunabhängiges Lkw-Achsmessgerät. Es zeichnet sich durch seine einfache Handhabung aus. Die Messköpfe werden an Stahlfelgen magnetisch, an Alufelgen mit Spezialspannern befestigt. Ein Anheben des Fahrzeugs ist nicht nötig.



Lieferumfang

- 2 x Messköpfen mit je 1 schwenkbarem, akkubetriebenen Diodlaser
- 1 Satz Magnetabstandshalter kurz
- 1 Satz Magnetabstandshalter lang
- 2 Stück spezialgelagerten, verzinkten Dreh-/Schiebeplatten mit Feststeller
- 1x Spurskala
- 2x Magnetskalen
- 1x elektronischen Neigungsmesser mit Schnellklemmvorrichtung

- 1x Akkuladegerät
- 1x Messprotokolldatei
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x stabilem, fahrbarem Aufbewahrungsschrank mit Servicestativ

LEASING
MÖGLICH

CARAT-NR. 6 53 26 85/2

5.990,00

Optionales Zubehör

Pkw-Kit

CARAT-NR. 6 53 26 98/5

565,00

Zusatzdrehplatten DP-Eco Lkw

CARAT-NR. 6 53 26 99/3

398,00

Auflieger- und Anhänger skala ALS



- Kurz

CARAT-NR. 6 53 26 96/9

580,00



- Lang

CARAT-NR. 6 53 26 97/7

580,00

3D-Achsmessgerät

MEN@WORK


CARAT-NR. 6 53 23 34/7

17.500,00
CARGO
LOGISTICS

Die Anlage kann mit jeder Viersäulen- bzw. Scherenhebebühne arbeiten. Sie ist besonders platzsparend, da keine bestimmten Abstände zwischen Bühne und Steuereinheit oder Wand erforderlich sind.

- Kompensationsfreie 3-Punkt-Schnellspannhalter und Drehteller (patentiertes System zur schnellen Anpassung der Klauen an die Felgen)
- Targetsuche mit 5 Megapixel
- Extrem schnelles Messverfahren
- Echtzeitkameras ermöglichen hochgenaue, sehr schnelle Einstellung des Fahrzeugs, ohne störende Lichtreflexe
- Auf bestehenden Achsmessbühnen nachrüstbar
- Ein Grubenaufbau ist möglich, wenn keine Grubenaufkantungen stören
- Digitales Display auf Messkopf mit Diagnose und Akkuvollanzeige
- Kabelloses Achsvermessen dank hochleistungsfähiger Akkus – die Anlage kann auch bei Stromausfall für eine bestimmte Zeit weiterarbeiten
- Steuerpult kann in beliebiger Position gestellt werden

- Die Messwertaufnehmer können nach dem Gebrauch schnell und einfach entfernt werden

Lieferumfang

- 1x Bedienkonsole mit PC
- 1x 22" TFT-Monitor
- 1x Tastatur
- 1x Laserdrucker
- 1x Batterieaufladeautomat
- 2x Befestigungsbügel an der Hebebühne
- 2x Meßwertaufnehmer
- 4x RAV STDA35 selbstzentrierende 3-Punkt-Schnellspannradadapter von 8" bis 24"
- 2x Mechanische Drehteller S110A7
- 1x Bremspedalstütze
- 1x Lenkradfeststeller

**LEASING
MÖGLICH**


Achsmessgerät Q.Lign

BEISSBARTH


Achsvermessung mit System:

- Kompakt und mobil
- Onboard Bildverarbeitung spart Fahrwagen und PC
- Permanent Platz vor der Bühne für Scheinwerfereinstellung und ADAS-Kalibrierung
- Anzeige und Steuerung über TV, PC, oder Smartphone
- Komplett mobil dank hochleistungstarker Li-Ion Akkus

Arbeite schlauer, statt härter:

- Messwerte über vier OLED-Anzeigen unter dem Fahrzeug
- Verständliche und übersichtliche Kundenprotokolle
- Zugriff auf Protokoll-PDFs von überall aus der Werkstatt
- Messen und Einstellen auf jeder Bühnenhöhe
- Sekundenschnelles Aufspannen mit Q.Grip Radhaltern

Direkte Integration mit Q.DAS zur ADAS Kalibrierung:

- Kamerabasierte Ausrichtung statt Schlagschnüre und Maßbänder
- Automatische Kompensation ungleicher Aufstellhöhen
- Höchste Ausrichtgenauigkeit, inklusive Felgenschlagkompensation
- Volle Dokumentation aller Arbeitsschritte
- Ohne Umrüsten: Achsvermessung und ADAS Kalibrierung in einem

CARAT-NR. 6 53 27 73/6

17.350,00

Fahrwerksvermessung ccd+Tablet

BEISSBARTH


- Platzsparende Aufbewahrung an der Wand mit Ladefunktion
- Kein Fahrwagen, komplette Bedienung über Tablet
- Jederzeit einsatzbereit
- Volle Mobilität, komplett kabellos
- ADAS Funktion standardmäßig inklusive
- Lässt Platz vor der Bühne für ADAS-Kalibrierung oder Scheinwerferprüfung
- Ausrichtung von Kalibriertools zur geometrischen Fahrachse
- Flexibel nutzbar auf jeder Achsmessbühne oder Werkstattboden
- Rollende Kompensation an vier Rädern
- Kein zeitaufwendiges Anheben des Fahrzeugs
- 360° Messfeld für hochgenaue Vermessung
- WorkshopNet (ASA) inklusive
- Made in Germany

Technische Daten

- Display: 11,6" Touchscreen
- Anzahl Sensoren: 8
- Messsystem: CCD
- Rundlaufkorrektur: Ja
- Spannbereich Radklammern: 13–22"
- Workshop-Net: Serienmäßig
- Tragfähigkeit pro Drehplatte: 1500 kg
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50–60 Hz

Lieferumfang

- EasyCCD+ Achsmessgerät mit Windows 11 Tablet
- Wandhalterung mit integrierten Ladeschalen
- Satz MultiFit Spannhalter inkl. Wandhalterung
- Drehteller vorne inkl. Füllstücke
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller

CARAT-NR. 6 53 28 86/6

8.590,00

Fahrwerksvermessung

Achsmessgerät geoliner 609 AC100



Technische Daten

- Stromversorgung: 240 V/50Hz
- Spurbreite: 122–244 cm
- Radstand: 201–457cm
- Felgendurchmesser: 11–22"
- Inklusive Universalradklammer AC100

- CLOUD-DIENSTE: Speichern Sie die Daten auf einem sicheren Cloud-Server und erhalten Sie Fernzugriff auf die Protokolle, um sie per E-Mail an Kunden zu senden oder an jedem beliebigen Drucker in der Werkstatt auszudrucken
- EZTOE: Drehen Sie die Vorderräder und erreichen Sie schwierige Einstellpunkte, während die Messwerte der zentrierten Spur weiter angezeigt werden
- Schnelle Eingangsvermessung und optimierte Achsmessabläufe
- Drehbarer Kameraträger
- Die Bedienung erfolgt vollständig über das Tablet
- VODI™: patentierte Fahrzeugausrichtungsanzeige (Vehicle Orientation Directional Indicator - VODI) führt die Techniker mit roten und grünen LED-Leuchten durch den Messvorgang

CARAT-NR. 6 53 27 77/7

10.400,00

Optionales Zubehör:



Schiebeplatten

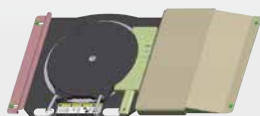
hinten, 1 m
CARAT-NR.
6 53 10 38/5

2.419,00

Drehteller vorne

Ohne Abbildung.
CARAT-NR.
6 53 02 45/7

888,00



RollBack-Kit

Lieferung ohne Drehteller.
CARAT-NR.
6 53 10 37/7

554,00

Füllstücke

Ohne Abbildung.
CARAT-NR.
6 53 10 36/9

72,00

3D-Achsmessanlage RAV3D2.0Wall.3L AllOnWall, inkl. Shoot & Go



Lieferumfang

- 3- Punkt-Schnellspannhalter
- Tablet mit einem 10" Multitouch-Display mit 800 x 1280 Pixeln und Magneten
- Wandpanel mit Batterie-Ladestation, Ablagen für Radhalter, Messköpfe und Tablet

Die Baureihe AllOnWall bietet alles, was für die Achsvermessung erforderlich ist, mit einem praktischen Wandpanel wodurch nützlicher Platz in der Werkstatt gewonnen werden kann. Alle Einstellarbeiten können über ein 10"-Tablet gesteuert werden, das der Bediener mit sich führen oder während der Einstellung dank der Magneten an der Hebebühne positionieren kann. Das Achsmessgerät nutzt die bewährte Messkopf-technologie mit HD-Kameras und Real-3D-Targets, komplett kabellos mit Bluetooth-Übertragung.

CARAT-NR. 6 55 92 1H/0

16.500,00

Achsmessgerät geoliner 660 AC100

HOFMANN



Technische Daten

- Anzeige: 22" (TFT)
- Radgrößen: 11–22"
- Stromversorgung: 230 V/50 Hz
- Reifen-Ø: 19–39"
- Spurbreite: 121,9–243,8 mm
- Radstand: 200,7–457,2 mm
- Inklusive Universalradklammer AC100

- Mit allen wesentlichen Funktionen für täglich anfallende Achsvermessungsarbeiten – einfach und schnell
- Software zusammen mit Kfz-Technikern entwickelt für alle wesentlichen Funktionen der Achsvermessung: kein Warten aufs System
- Intelligente vorausschauende Abläufe für das ausgewählte Fahrzeug – keine unnötigen Schritte
- 3 Fehlerwarnstufen ermöglichen schnelle Achsvermessung mit professionellen Ergebnissen
- 35 % Zeitersparnis bei Eingangsvermessung gegenüber Vorgängermodell
- Intelligenter, kurzer Ablauf für Nachlaufmessung: 40 % Zeitersparnis gegenüber Vorgängermodell
- Automatische Synchronisierung der Kameras
- Aufstellung des Bedienterminals unabhängig vom Kameraträger
- Cloud-basierte Druckoption: Protokolle werden vom PC bzw. Mobilgerät mit Internetanschluss geladen und ausgedruckt

CARAT-NR. 6 53 23 32/1

16.500,00

CCD-Achsmessanlage RAVTD2.0WIFI mit Tablet inkl. 3 Punkt Radhalter, inkl. Shoot & Go



- Ein neues Konzept von CCD-Achsmessgeräten
- Flexibel in der Installation und sehr platzsparend
- Reduzierter Installationsaufwand
- Ohne PC jedoch mit Wi-Fi-Verbindung wird mittels eines Tablet gesteuert
- Die Hi-Tech-Alternative zu verschiedenen Produkten auf dem Markt
- Komplett neues Design der Messköpfe und neues Konzept einer Ablagevorrichtung für die Messwertaufnehmer und Radklammer

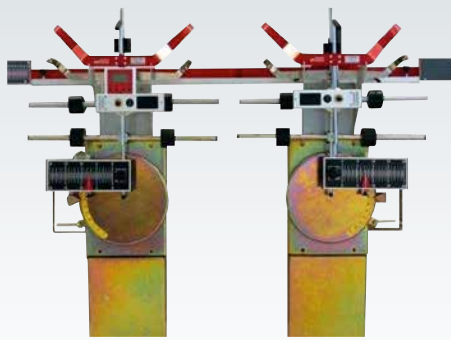
Lieferumfang

- Tablet inkl. Magnethalterung
- WiFi-Access-Point
- Wandpaneel für die Messköpfe mit USB-Ladestecker, Access-Point und Tablet-Ablage
- 8-CCD Sensoren mit kugelgelarten Bolzen, 1 Encoder und Schnellladestecker
- Satz Drehteller S110A7/P
- 2 Paar 3-Punkt-Radklemmen
- 1 Bremspedalfeststeller
- 1 Lenkradfeststeller

CARAT-NR. 6 55 92 0H/1

8.590,00

Achsmessgerät HD-10 EasyTouch



- Universell einsetzbar für Pkw/Transporter/SUV
- Messung im Fahrzustand, kein Anheben erforderlich
- Lasersystem HD-10 EasyTouch: messplatz-unabhängig zur 4-Radvermessung
- Elektronischer Neigungswinkelmesser mit Spurassistent
- Felgenreife bis 22" mit Standard-Radhaltern, auf Wunsch bis 32"
- Schnelle Messung von: Spur, Sturz, Spurdifferenzwinkel, Nachlauf, Spreizung, Lenkradmittelstellung und Achsschräglstand, Felgenschlagkompensation bei Bedarf

- 360° drehbarer Messkopf mit LASER-Technik
- Kein nivellierter Werkstattboden oder Hebebühne erforderlich
- 1 Lizenzcode Online Software zum Ausdruck der Messprotokolle (Erweiterung der Haynes Pro Daten optional möglich)



**LEASING
MÖGLICH**

Mit grünem Linienlaser
CARAT-NR. 6 53 26 76/1

4.390,00

Optionales Zubehör:



Absetzrampen

4 transportable und stapelbare Leichtmetall-Absetzrampen mit eingelassenen Drehplatten für die Einstellung von Fahrzeugen bis max. 2600 kg auf 2-Säulenbühnen.

CARAT-NR. 6 53 23 16/4

**LEASING
MÖGLICH**

1.880,00

HD-10 Plus Erweiterungs-Set

Zur schnellen Einzelspurmessung von Pkw/Transporter, Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten, Schutzabdeckungen und Zentrierskalen, Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen, Halterung für Aufbewahrung der Messköpfe, Steckskalen für die Messköpfe zur Messung von Einzelspur/Gesamtspur, Schiebskala zur Messung der Hinterachse.

Präzisionsmesstraverse

CARAT-NR. 6 53 23 20/6 **1.990,00**

Traverse und 2x grüne Linienlaser



CARAT-NR. 6 53 23 21/4 **2.750,00**

Grüner Linienlaser

Die grünen Linienlaser garantieren eine Ausrichtung der Achsmessanlage HD-10 EasyTouch in der halben Zeit, sowie ein effektives, einfaches und genaues Arbeiten.

CARAT-NR. 6 53 26 77/9

980,00



Achsmessgerät HD-40 transportabel für Lkw/Busse



HD-40 bietet die perfekte Kombination vom HD-30 PLUS und dem HD-30 EasyTouch.

Messen Sie die Gesamtspur in nur 2 Minuten und erhöhen Sie so den Durchlauf in Ihrer Werkstatt. Die Einzelspurmessung der Vorderachse wird direkt in Verbindung zum Fahrachswinkel ermittelt. Dieses System ist erweiterungsfähig für die Justage der Fahrassistenzsysteme.

Lieferumfang

- 2 Lasermessköpfe inkl. grünem Linienlaser inkl. Aufsteckskal
- 2 Stück Hinterachs-Einhängeskalen inkl. Wandhalterung
- 1 Stück Spurskala
- 2 Stück befahrbare Drehplatten
- 1 elektronischer Neigungswinkelmesser
- 2 Gesamtschlagsskalen
- 1 Geräteschrank
- 1 Magnetskala
- 1 Spiegel-Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten und Zentrierskalen
- 1 Busschiebeskalen
- 1 Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen
- 2 Halterungen zur Aufbewahrung der Messköpfe
- 1 Lizenzcode für Online Software zum Ausdruck der Messprotokolle



**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 53 23 31/3

8.880,00

Nfz-Präzisionsmesstraverse zur schnellen Spurvermessung inkl. grünem Linienlaser



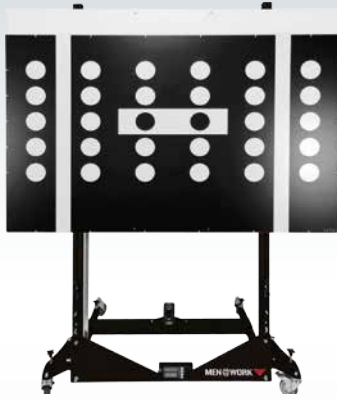
Lieferumfang

- HD-30 Plus inkl. grünem Linienlaser
- Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten und Zentrierskalen
- 2 Aufsteckskal
- 1 Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen
- 2 Halterungen zur Aufbewahrung der Messköpfe



CARAT-NR. 6 53 28 92/4

3.125,00



Kalibriersystem cADas Centerline

MEN@WORK

Das cADas Centerline ist ein universell einsetzbares ADAS-Kalibriergerät für Pkw und Transporter mit einer Targethöhe von 95 bis 185 cm, platzsparend und mobil durch schwenkbare Füße.

Lieferumfang

- Fahrbarer, justierbarer Targetträger
- Beidseitig bedruckte Targettafel (Targetmotive frei wählbar)
- Selbstnivellierender Kreuzlinienlaser
- Laserempfänger mit akustischer Signalausgabe

CARGO LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 56 0F/0

2.890,00

Optionales Zubehör:

Erweiterungs-Set CL101

CARGO LOGISTICS

- für Geo-Fahrachse Centerline

CARAT-NR. 6 55 56 2F/8

185,00

Radar Reflektor 6045 Pkw

CARGO LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 56 3F/7

650,00

Kalibriertafel

CARGO LOGISTICS

- 1340 x 960 mm mit 2 Targets

CARAT-NR. 6 55 56 4F/6

450,00

Querträgerbalken SK 500

MEN@WORK



Querträgerbalken mit zwei Messskalen. Wird mit einer Schiebevorrichtung am Targetträger-rahmen angebracht und kann mithilfe von Klemmgriffen einfach auf die richtige Höhe eingestellt werden.

Lieferumfang

- Querträgerbalken mit Skala 0–500
- 2er Satz Schiebbestücke mit Klemmgriffen

CARAT-NR. 6 55 07 1H/8

CARGO LOGISTICS

1.190,00

Laser-Erweiterungs-Set Geo-Fahrachse

MEN@WORK



Ermöglicht die Nutzung eines Laser-Achsmessgeräts mit dem cADas Centerline oder cADas Screen. Spiegel am Querträgerbalken reflektieren den Laserstrahl der Messköpfe für die Ausrichtung der Targetträger.

Lieferumfang

- Querträgerbalken mit Skala 0–500
- 2er Satz Schiebbestücke mit Klemmgriffen

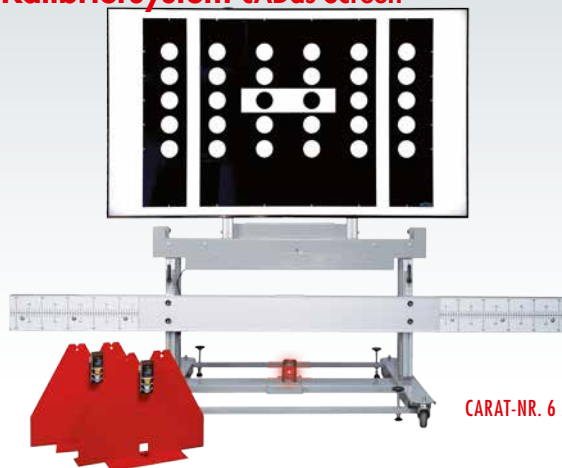
CARAT-NR. 6 55 07 2H/7

CARGO LOGISTICS

1.380,00

Kalibriersystem cADas Screen

MEN@WORK



CARGO LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 56 5F/5

9.500,00

Der 75" große, hochauflösende Monitor ermöglicht die Abbildung der Targets nach OEM-Vorgabe. Durch die optionalen Zusatzfunktionen »auto-height«, »target select« und »digital position« verkürzt sich der Zeitaufwand zur Positionierung des Targethalters erheblich.

Lieferumfang

- Fahrbarer Targetträger mit elektrischen Teleskophubsäulen
- Integrierte Höhenmesseinrichtung
- 75" Monitor mit Fernbedienung
- Distanzlaser mit Anbringungen für Radnabenmitte
- Selbstnivellierender Kreuzlinienlaser
- Mini-PC mit Postool – Steuerungssoftware
- Querträgerbalken mit Skala 0–500
- ADAS-Datenbank
- Android-Tablet
- Tastenmodul zur manuellen Höhenverstellung
- Starter-Lizenz für 12 Monate mit allen Pkw-Targets in unserem Sortiment (außer MT07 und MT08)

Schwenklaser-Set

MEN@WORK



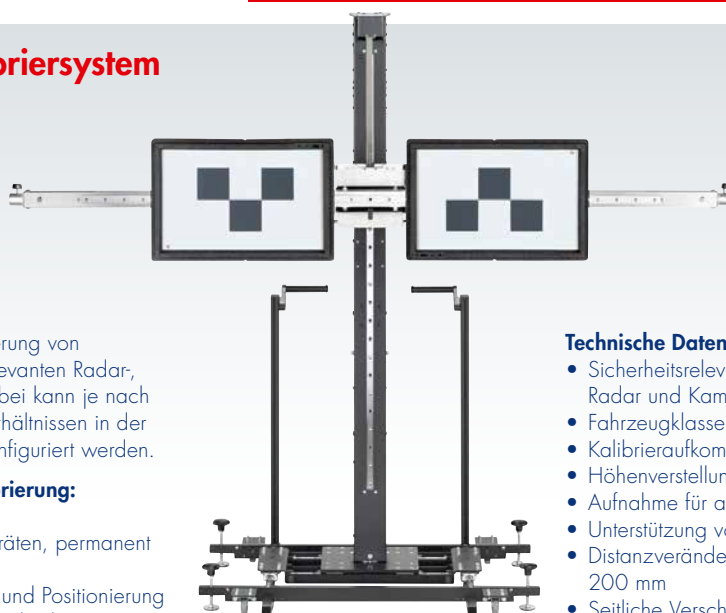
Patentiertes Positionierungstool zur Fahrzeugmitte mit klappbarem Spiegel und Schwenkeinheit mit Gradanzeige, inklusive Laserempfänger mit akustischer Signalausgabe. **Wird in Verbindung mit dem Kreuzlinienlaser von cADas Centerline und cADas Screen verwendet.**

CARGO LOGISTICS

CARAT-NR. 6 55 90 5F/4

485,00

Fahrerassistenzkalibriersystem ADAS Q.DAS Standard

BEISSBARTH


Die modulare Lösung zur Kalibrierung von vorausschauenden, sicherheitsrelevanten Radar-, Kamera und LIDAR-Systemen. Dabei kann je nach Aufkommen, Budget und Platzverhältnissen in der Werkstatt eine eigene Lösung konfiguriert werden.

Achsvermessung und FAS-Kalibrierung:

- Kein Umrüsten
- Kein Verschieben von Messgeräten, permanent einsatzbereit
- Geführte Anleitung für Aufbau und Positionierung
- Automatische Kompensation ungleicher Aufstellhöhen
- Erfüllt höchste Genauigkeitsanforderungen der OEMs

Modulare Kalibrierlösung:

- Freie Wahl von Kalibriertafeln und Radarspiegel
- Konfiguration je nach Kalibrieraufkommen, Budget und Platzverhältnissen
- Keine feste Bindung an nur einen Diagnosetester
- Integrierter XY-Schieber minimiert Nivellierungen
- Motorisierte Höhenverstellung

Technische Daten

- Sicherheitsrelevante Fahrerassistenzsysteme: Radar und Kamera
- Fahrzeugklasse: Pkw
- Kalibrieraufkommen in der Werkstatt: Gering bis mittel
- Höhenverstellung: Motorisiert bis 1700 mm
- Aufnahme für alle Kamera-Kalibriertafeln: Ja
- Unterstützung von eTargets: Ja
- Distanzveränderung ohne erneute Nivellierung: 200 mm
- Seitliche Verschiebbarkeit ohne erneute Nivellierung: 200 mm
- Kamerabasierte Ausrichtung über Liveanzeige
- Keine Schlagschnüre oder Maßbänder
- Volle Kontrolle über gesamte Ausrichtung
- Direkter Sollwerte-Abgleich statt manueller Werteübertrag

Lieferumfang

- 1x Modulares Q.DAS Standard Grundgestell, ohne Tafeln oder Spiegel
- 1x Q.mApp Software (Android) inklusive Lizenz zur Aktivierung (1 Jahr)
- 1x Digitaler Bluetooth Abstandsmesser

CARAT-NR. 6 53 28 87/4

6.950,00

Fahrwerksvermessungssystem IA900WA RC Full Kit

HERTH+BUSS


Verbessern Sie die Effizienz und die Rentabilität Ihrer Werkstatt. Der IA900WA ist die nächste Evolution der ADAS-Kalibrierungssysteme und ermöglicht sowohl die Achsvermessung, als auch die Kalibrierung der Fahrerassistenzsysteme (ADAS) in nur einem Arbeitsgang. Er ist das erste, wirklich integrierte ADAS Kalibrierungs- und Achsvermessungssystem in nur einem Gerät vereint. 6 hochauflösende und selbst-kalibrierende Kameras ermöglichen den Technikern einfache, schnelle und extrem präzise optische Messungen. Die Kameras folgen automatisch der Fahrzeughöhe beim Anheben auf der Hebebühne und stellen sicher, dass sie nie das Ziel aus den Augen verlieren. Der IA900WA revolutioniert die Ausrichtung des Kalibrierstands, da die Techniker keine Abstände mehr manuell messen müssen und kompensiert sogar vollautomatisch eventuelle Bodenunebenheiten. Die Rüstzeiten werden somit auf ein Minimum reduziert. Der IA900WA ist die sicherste Wahl für die Fahrzeugreparatur, da er den vom OEM empfohlenen Reparaturverfahren folgt.

Technische Daten

- Größe eingefahren/ausgefahren (B x H x T): 125 x 76 x 199,5/276,5 x 86 x 256,5 cm
- Gewicht: 248 kg
- Höhenjustage Targetaufnehmer: 25–2175 mm
- Breitenjustage Targetaufnehmer: +/- 1210 mm
- Radstand: 2032–5588 mm
- Spurweite: 1270–2490 mm
- Anzahl Kameras: 6
- Betriebsspannung: 230 V/50 Hz
- Leistungsaufnahme: 260 W

- 50 % geringerer Platzbedarf
- Präzise optische Messung mit 6 hochauflösenden Kameras
- Selbstkalibrierende, dauerhaft genaue Kameras
- Vollautomatischer Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Robotisierte Bewegung des Frames
- Die Kameras verfolgen automatisch die Änderung der Fahrzeughöhe auf der Hebebühne
- 24" Touchscreen Monitor
- Simultanübertragung vom MaxiSys Tablet
- MaxiSys Tablet-Halterung mit Bedienelementen
- MaxiSys Schnittstelle anstelle eines PCs für die Achsvermessung

CARAT-NR. 6 53 26 66/2

19.990,00

Fahrerassistenzkalibriersystem TechPRO® Digital ADAS 2.0

MAHLE

Einfache und zuverlässige Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen. Mit Hilfe des TechPRO® Digital ADAS 2.0 kann in wenigen einfachen Schritten das ADAS-System kalibriert werden.

- Schnelle geführte Kalibrierung mit nur einer digitalen Kalibriertafel durch die patentierte Keystone-Technologie (enorme Platzersparnis in der Werkstatt)
- Automatische Online-Updates
- Elektrisch höhenverstellbarer Geräteträger
- Schnellere Ausrichtung Fahrzeug zu ADAS über Bluetooth Laserentfernungsmesser
- Durchschnittliche Kamerakalibrierung nicht länger als max. 10 Minuten



Lieferumfang

- Höhenverstellbarer Geräteträger (elektrisch verstellbar)
- 2 Laserentfernungsmesser
- Monitor mit 65"
- Mini-PC
- 2 Fernbedienungen
- Radarspiegel
- 3 m Messbalken (mittig teilbar)

Notwendiges Zubehör

- Bediengerät TechPRO® BT/TechPRO® Smart oder TechPro Plus sowie Radklammern

Optionales Zubehör

- Reflektor Frontradar und Toter Winkel (Toyota, Subaru, Honda, Kia, Hyundai, Mazda)
- Kalibrierkit für Nachtsichtkamera und Mercedes Night Vision
- Target-Teppiche für 360° Kamerasystem Kalibrierung für VAG, Mitsubishi, Nissan uvm.

CARAT-NR. 6 53 26 78/7

12.990,00

Felgenklammern 13-21"

MAHLE



CARAT-NR. 6 53 26 79/5

665,00

Reifenklammern 13-24"

MAHLE



CARAT-NR. 6 53 26 80/3

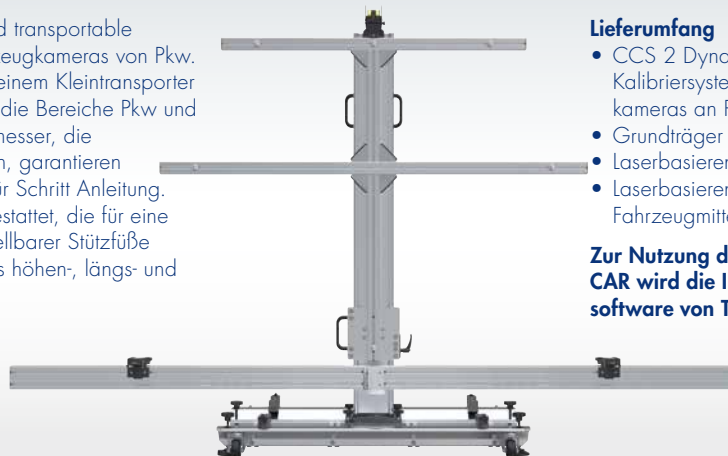
1.970,00

Fahrerassistenzkalibriersystem CCS 2 Dynamics CAR und Radgreifer auf Felge

TEXA

CCS 2 Dynamics, die erste mehrbereichsfähige und transportable Vorrichtung von TEXA für die Kalibrierung der Fahrzeugkameras von Pkw. Es ist kompakt, stabil, leicht zerlegbar und kann in einem Kleintransporter transportiert werden. Es kann in zwei Versionen für die Bereiche Pkw und Lkw konfiguriert werden. Die Bluetooth-Entfernungsmesser, die direkt mit der IDC6-Software kommunizieren können, garantieren die korrekte Positionierung mittels geführter Schritt für Schritt Anleitung. CCS 2 Dynamics ist mit 4 drehbaren Rädern ausgestattet, die für eine schnelle Positionierung sorgen und kann dank verstellbarer Stützfüße stabilisiert werden. In der Konfiguration »CAR« ist es höhen-, längs- und querverstellbar.

- Herstellerkonforme, optische Messeinrichtung
- Laser-Distanzmessung für exaktes Arbeiten
- Robuste und transportable Ausführung
- Leicht zerlegbar
- Geeignet für Pkw



Lieferumfang

- CCS 2 Dynamics CAR – Kalibriersystem für Fahrzeugkameras an Pkw
- Grundträger
- Laserbasierende Abstandsmessung
- Laserbasierende Zentrierung zur Fahrzeugmitte

Zur Nutzung des CCS 2 Dynamics CAR wird die IDC6-Diagnose-Software von TEXA benötigt.

CARAT-NR. 6 55 38 4F/4

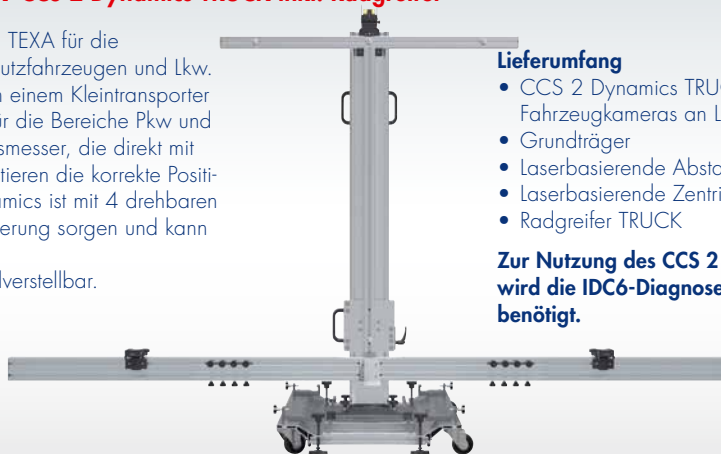
5.990,00

Fahrerassistenzkalibriersystem CCS 2 Dynamics TRUCK inkl. Radgreifer

TEXA

CCS 2 Dynamics ist die transportable Lösung von TEXA für die Kalibrierung der Fahrzeugkameras von leichten Nutzfahrzeugen und Lkw. Es ist kompakt, stabil, leicht zerlegbar und kann in einem Kleintransporter transportiert werden. Es kann in zwei Versionen für die Bereiche Pkw und Lkw konfiguriert werden. Die Bluetooth-Entfernungsmesser, die direkt mit der IDC6-Software kommunizieren können, garantieren die korrekte Positionierung mittels geführter Diagnose. CCS 2 Dynamics ist mit 4 drehbaren Rädern ausgestattet, die für eine schnelle Positionierung sorgen und kann dank verstellbarer Stützfüße stabilisiert werden. In der Konfiguration »TRUCK« ist es quer und axialverstellbar.

- Herstellerkonforme, optische Messeinrichtung
- Laser-Distanzmessung für exaktes Arbeiten
- Robuste und transportable Ausführung
- Leicht zerlegbar
- Geeignet für Lkw und leichte Nutzfahrzeuge



Lieferumfang

- CCS 2 Dynamics TRUCK – Kalibriersystem für Fahrzeugkameras an Lkw und leichten Nfz
- Grundträger
- Laserbasierende Abstandsmessung
- Laserbasierende Zentrierung zur Fahrzeugmitte
- Radgreifer TRUCK

Zur Nutzung des CCS 2 Dynamics TRUCK wird die IDC6-Diagnosesoftware von TEXA benötigt.

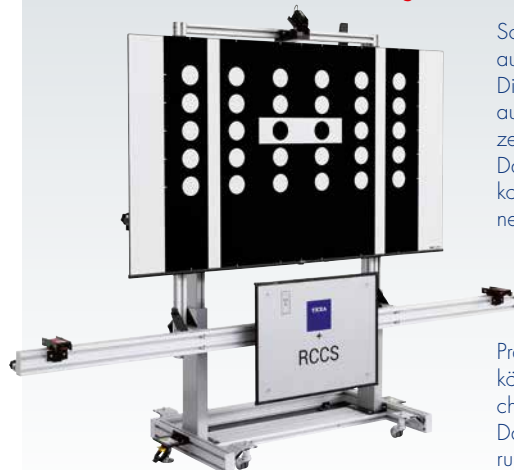
CARAT-NR. 6 55 38 8F/0

5.900,00

Kalibriersystem

RCCS 3 EVO mit Monitor und Radgreifer auf Felge

TEXA



Lieferumfang

- RCCS 3 EVO
- Grundträger mit Tisch und Messtraverse, elektrisch höhenverstellbar
- 75" 4K Monitor und mini-PC zur verzerrungsfreien und herstellerekonformen Darstellung der Kalibriertafeln
- Kalibrireflektor für Radarsysteme
- Zwei selbstzentrierende Radklauen auf Felge mit Lasertargets
- Digitale Wasserwaage und laserbasierende Abstandsmessung
- Laserbasierende Zentrierung zur Fahrzeugmitte
- Multifunktionelle Mess- und Kalibrier-einrichtung zur markenübergreifenden Einstellung und Kalibrierung von Fahrzeug-kameras und Radar an Pkw

Hervorzuheben ist, dass das RCCS 3 EVO die Kalibriertafeln weder verformt noch in der Größe ändert. Auf diese Weise kann die Werkstatt sichergehen, stehts korrekt und sicher zu arbeiten, ohne zu riskieren, das Fahrverhalten des Pkw auf der Straße zu beeinflussen.

Das RCCS 3 EVO kommuniziert direkt mit der IDC6 Software und führt den Anwender,

Schritt-für-Schritt, durch die schnelle und automatische Identifikation des Fahrzeugs. Die Kalibriertafel wird selbstständig ausgewählt und auf dem Monitor angezeigt. Dank der Softwareaktualisierungen, die kontinuierlich neue Fahrzeuge und eventuell neue Kalibriertafeln zur Verfügung stellen, sowie der unverzichtbaren Hilfeanleitungen, die nach Marke und Modell erstellt wurden, hat der Benutzer die Gewissheit, alle Vorgänge mit größter Präzision und fachgerecht ausführen zu können und sich auf eine außergewöhnliche Abdeckung zu stützen. Darüber hinaus ermöglicht die Digitalisierung der Kalibriertafeln eine erhebliche Platzersparnis in der Werkstatt, der andernfalls durch physische Kalibriertafeln belegt würde.

- Darstellung 1:1 gemäß den Hersteller Spezifikationen
- Robust, aber einfach in der Handhabung und Einstellung
- Selbstzentrierende Radklauen auf Felge mit Lasertargets zur korrekten Ausrichtung der Messtraverse zur Hinterachse
- Digitale Wasserwaage und Laser-Dis-tanzmessung für exaktes Arbeiten
- Vier elektronischen CCD-Sensoren
- Modularer Aufbau für alle Anforderun-gen
- Höhenverstellbar, seitlich verstellbar, vorwärts und seitlich kippbar
- Erweiterbar für zukünftige Anwendungen
- Datenübertragung zwischen Fahrzeug und RCCS 3 EVO über Bluetooth an Diagnosegerät

Zur Nutzung des RCCS 3 EVO ist eine Diagnoselösung von TEXA nötig.

CARAT-NR. 6 55 05 9H/4

11.450,00

Stationärer

Federspanner mit mobilem Arbeitsgestell

GEDORE KLANN EXPERIENCE



Universell passend für nahezu alle McPherson Feder-beine am Markt. Besonders passend bei rechts- oder linkssteigenden, konischen und exzentrischen Federn, Federn mit geringer Windungsanzahl, Federn mit starker oder unterschiedlicher Federsteigung, Feder-beine mit Zuganschlagfeder sowie bei Federbeinen mit elektronischer Regelung und Sensorik.

- Einzigartig, schnell und sicher
- Spannt selbst stärkste Federn
- E-mobility-ready
- Schadenfreies Halten über das Dämpferrohr
- Sicheres Spannen direkt über dem Federteller
- Federform und Steigung völlig irrelevant
- Keinerlei Eingriffe in die Feder nötig
- Maximale Anwendersicherheit
- Einfachste Handhabung
- Ein-Personen-Bedienung
- Hohe Belastbarkeit
- 4-fache Sicherheit
- Standfest und dennoch flexibel durch mobiles Arbeitsgestell
- Schneller Einsatz des Federspanners direkt beim Fahrzeug

CARAT-NR. 6 47 10 7A/8

3.090,00

Achsschenkelbolzenpresse 65 t

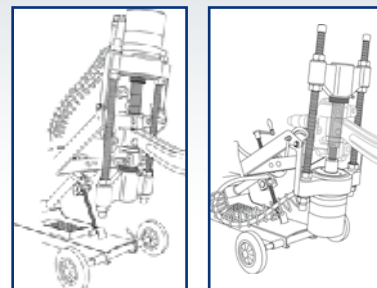


- Universell passend für Nfz
- Zum schnellen und fachgerechten Aus- und Einpressen von Nfz-Achsschenkel-bolzen
- Pneumatik-Schnellhub
- Ein-Personen-Bedienung
- Entwickelt nach neuesten Sicherheits-anforderungen
- Universell einsetzbar, am Fahrzeug wie auch freistehend
- Hohe Zeitersparnis
- Universell einstellbarer und 180° drehbarer Pressrahmen
- Einfaches und schnelles Positionieren am Fahrzeug durch die Drei-Achsen-Schnell-verstellung

CARAT-NR. 6 50 43 13/5

5.450,00

GEDORE KLANN EXPERIENCE



Technische Daten

- Presskraft: 65 t
- Breite, innen (Pressrahmen): 290 mm
- Länge, innen (Pressrahmen): 480 mm
- Hub: 120 mm
- Gewicht: ca. 130 kg

Universal-Teleskop-Centerspanner-Satz 9-teilig



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

CARAT-NR. 6 01 54 0D/4

CARGO LOGISTICS

349,00

Universal Innenfederspanner-Satz 6-teilig

HAZET Das Werkzeug



- Universell einsetzbar an nahezu allen Pkw
- Im Grundkörper integrierte Verdrehsicherung für untere Spannplatten reduziert den Außendurchmesser auf nur 32 mm
- Pendel-Sechskant-Kopf für gleichmäßige Kraftverteilung mit integriertem Verdrehschutz für obere Spannplatten
- Einseitiges Gegenhalten der Spindel durch oben angebrachten Sechskant, z.B. mit Ring-Maulschlüssel HAZET 600 N-13 möglich
- Aus- und Einbau von Federn mit kleinem Windungsabstand, z.B. beim MINI Cooper S (dritte Generation), VW Passat (B8)
- Spannweg 120 mm
- Belastung bis 31.000 N – sicheres Arbeiten an Elektro- und Hybridfahrzeugen
- GS-Zeichen geprüfte Sicherheit – geprüft mit mindestens vierfacher Sicherheit gegen Bruch
- 17° Schwenkwinkel der Spannplatten gewährleistet die Demontage von C-förmigen (gebogenen) Federn, z.B. beim Audi A4 (B9), VW Golf 7
- Entwickelt und produziert »Made in Germany«

Lieferumfang

- 1x Innenfederspanner 4904-1
- 1x Spannplatte 4904-10: Spannweite 64–115 mm
- 1x Spannplatte 4904-11: Spannweite 64–115 mm
- 1x Spannplatte 4904-12: Spannweite 79,5–133 mm
- 1x Spannplatte 4904-13: Spannweite 79,5–133 mm
- 1x Rohr-Doppelsteckschlüssel 4902-224: s 24 mm

CARAT-NR. 6 47 92 86/4

459,00

Druckluft-Stand-Federspanner

PREMIUM-WERKZEUGE KSTOOLS PREMIUM TOOLS



+ INKLUSIVE Adapterplatte

- Ideal zum Spannen von Federbeinen
- Druckluftunterstützung ermöglicht höchst komfortables Arbeiten
- Sichere Montage und Demontage von Stoßdämpfern mit McPherson Federbeinsystemen
- Passend für 95 % aller Fahrzeuge auf dem Markt
- Robuster Sicherheitskäfig zur Vermeidung von Unfällen
- Stabiler Fuß für optimalen Stand
- Einfache und sichere Handhabung
- Spezialstahl

CARAT-NR. 6 47 77 75/8

1.400,00

Radlager-Werkzeugsatz

SW STAHL PROFESSIONAL TOOLS



Universell einsetzbar zum schnellen Aus- und Einbau von Radlager und Nabe ohne Ausbau des Federbeins, wodurch eine anschließende Achsvermessung entfällt.

Lieferumfang

- Spindel M22 x 1,8 – 295 mm lang inkl. Drucklager und Druckmutter
- 9 Druckscheiben mit Durchmesser 55,5 – 59 – 62 – 65 – 66 – 71,5 – 73 – 78 – 84 mm.
- 1x Glocke 83 mm Innen-Durchmesser
- 1x Glocke 76 mm Innen-Durchmesser
- 1x Reduzier-Hülse 69 mm Innen-Durchmesser (für Glocke 76 mm)
- Ausdrückbolzen M12 und M14 x 1,5 mm zum Ausbau der Radnabe

CARAT-NR. 6 01 04 85/8

119,00

**Lagerinnenringabzieher-Satz
40–61 mm**
SAUER
DAS WERKZEUG


Ideal zum Abziehen von flach anliegenden Lagerinnenringen, 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

549,00
Klemmschraube-Ausbohrset VAG
SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS


- Spezialwerkzeug-Set zum Ausbohren der Klemmschraube an der Vierlenkerachse bei VAG-Fahrzeugen
- Kein Pressen, sondern präzises Ausbohren durch exakte Bohrerführung

VW: Passat (B5) 1999–2005 für Aluguss- und Aluminiumachsschenkel; Touareg (CR) 2017–

Audi: A4 (B7)/(B8)/(B9) 2004–; A5 (8T) 2007–2017; (F5) 2016–; A6 (C5)/(C6)/(C7)/(C8) 1997–; A7 (4K) 2017–; A8 (D5) 2017–; E-Tron (GE) 2018–; Q5 (8R)/(FY) 2008–; Q7 (4M) 2015–; Q8 (4M) 2018–
Škoda: Superb I (3U) 2001–2008

CARAT-NR. 6 01 57 7P/3

249,00
**Hydraulischer Federspanner
Inkl. 10 Federteller**
VIGOR
EQUIPMENT


Universell einsetzbar für fast alle Feder- und Stoßdämpferbeine bei Pkw und leichten Transportern.

- Präzise Ausrichtung der Feder- und Stoßdämpferbeine
- Auch zur Trennung von Achsschenkeln und Federbeinen direkt am Fahrzeug ohne Demontage der Achswelle, gegebenenfalls vorgeschriebene Achsvermessung entfällt
- Dreibein inklusive Rollen ermöglicht Verstauen und mobiles Arbeiten mit dem Federspanner
- Verwendung eines »Quick-Pin« Mechanismus zum einfachen und schnellen Umbauen des Federspanners zur Nutzung der drei Funktionen: Greifen der Feder, Trennung von Achsschenkeln und Federbeinen sowie Einsatz als hydraulische Stütze
- Hydraulikpumpe mit 700 bar Betriebsdruck wird zum Betätigen benötigt

Technische Daten

- Gewicht: 44 kg
- Kapazität: 2,1 t
- Hub: 430 mm
- Federteller: Ø 70–160 mm

CARAT-NR. 6 47 86 87/4

2.390,00
Zug- und Druckhülzensatz 32-teilig
SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS


- Zum Aus- und Einziehen von Silentlagern, Hydrolagern, Buchsen, Kugellagern, Gummi-lagern, etc. an Pkw und Nfz
- Auch für Gummibuchsen und Radialdichtringe zu verwenden
- Leichtgängig durch Industrie-Rillenkugellager an der Spindelmutter

Lieferumfang

- Vier Spindeln in 350 mm Länge, M10, M12, M14 und M16
- Acht Druckmutter mit Lager: M10, M12, M14, M16
- 20 Druckstücke, geschlitzet zur Sichtkontrolle
- Auch mit Werkstattpresse oder Pressrahmen einsetzbar
- Abmessungen der Hülsen Außen-/Innen-Ø mm, Höhe innen 50 mm:
44/34 - 46/36 - 48/38 - 50/40 - 52/42 - 54/44 - 56/46 - 58/48 - 60/50 - 62/52 - 64/54 - 66/56 - 68/58 - 70/60 - 72/62 - 74/64 - 76/66 - 78/68 - 80/70 - 82/72

CARAT-NR. 6 47 92 30/2

199,00

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 



Doppelscheren-Hebebühne DSH 30 FZ

CARAT-NR. 6 50 43 48/1

5.675,⁰⁰



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 83

HEBEBÜHNEN

2-Säulen • 1-Säulen • Motorrad • Schere • Kurzhub • Doppelschere • 4-Säulen • Radgreifer

CARAT
AUTOMOTIVE

2-Säulen-Hebebühne

- Elektrohydraulische 2-Säulen-Hebebühne mit Schnellhub-Aggregat und lastabhängiger Senkfunktion
- Beidseitige Bedieneinheit
- Safety Control: Elektromagnetische Sicherheitsrasten, die automatisch beim Heben und Senken entriegeln
- Safety Lock: Steuerung zum Absetzen der Last in den Sicherheitsrasten
- Multifunktionale Aufnahme über 3-teilige Tragarme und doppelteleskopierbare Trageteller


MEN@WORK

TPL 2.35 FL

- Energie-Set (230 V/Druckluft/12 V) an der Hauptseite
- Sehr niedriges Überfahrblech (Höhe = 20 mm) zum Schutz für Hydraulikschlauch und Gleichlaufseile

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Hubhöhe: 2000 mm
- Durchfahrbreite: 2500 mm
- Gesamtbreite: 3542 mm
- Tragarme Teile: 3 | 3
- Antriebsleistung: 3 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 30 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V/C16A
- Fundament: min. C20/25, 4000 x 2000 x 200/220 mm

CARAT-NR. 6 50 43 43/2

3.495,00
ααCARGO
LOGISTICS

**LEASING
MÖGLICH**


MEN@WORK Sonderkonfiguration

 Inkl. Stecksystemerhöhungen
4x 80 mm + 4x 155 mm + 2x Halter


TPL 2.35 XL

- Energie-Set (230 V/Druckluft/12 V) an der Hauptseite
- Oben verlaufende Quertraverse mit Hydraulikschlauch und Gleichlaufseilen

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Hubhöhe: 2000 mm
- Durchfahrbreite: 2500 mm
- Gesamtbreite: 3542 mm
- Tragarme Teile: 3 | 3
- Antriebsleistung: 3 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 30 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V/C16A
- Fundament: min. C20/25, 4000 x 2000 x 200/220 mm

CARAT-NR. 6 50 43 44/0

3.845,00


TPL 2.55 XL

- Energie-Set (230 V/Druckluft/12 V) an beiden Bedieneinheiten
- Oben verlaufende Quertraverse mit variabler Höheneinstellung

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 5500 kg
- Hubhöhe: 1950 mm
- Durchfahrbreite: 2650 mm
- Gesamtbreite: 3500 mm
- Tragarme Teile: 3 | 3
- Antriebsleistung: 3 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 40 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V/C16A
- Fundament: min. C25/30, 4500 x 2000 x 220 mm

CARAT-NR. 6 50 43 45/7

7.165,00
**LEASING
MÖGLICH**

ααCARGO
LOGISTICS

**LEASING
MÖGLICH**

ααCARGO
LOGISTICS

**LEASING
MÖGLICH**


2-Säulen-Hebebühne KPS32 3,2 t

MEN@WORK

Inklusive Grundrahmen

Elektromechanisch, tragender Grundrahmen, pulverbeschichtet, Säulen symmetrisch, Tragarme asymmetrisch, TEq-Link.

- Kurze 3-teilige Tragarme und lange 2-teilige Tragarme mit schnell montierbarem Teleskop-Gummitrageteller
- Schutz aus Gummi
- Interne, auf geschmierten Gleitschienen laufende Schlitten, die gegen äußere Einflüsse geschützt sind
- Ausgestattet mit einem akustischen Fußschutzsystem

CARAT-NR. 6 65 07 48/4

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3,2 t
- Hubhöhe (max.): 1883 mm
- Hubzeit: 42 s
- Drehtellerhöhe: 110–176 mm
- Säulenabstand: 2685 mm
- Säulenhöhe: 2833 mm
- Erforderliche Deckenhöhe: 4050 mm
- Tragarmlänge vorne: 541–950 mm
- Tragarmlänge hinten: 815–1215 mm
- Antriebsleistung: 2x 2,6 kW
- Gewicht: 850 kg

4.650,00
ααCARGO
LOGISTICS

**LEASING
MÖGLICH**


2-Säulen-Hebebühne KPE32 3,2 t

MEN@WORK



Elektromechanisch, asymmetrisch, lange 2-teilige Tragarme, kurze 3-teilige Tragarme.

- Kurze 3-teilige Tragarme und lange 2-teilige Tragarme mit schnell montierbarem Teleskop-Gummitrager
- Dreh-Wendeschar zum Anheben und Absenken der Bühne
- Ausgestattet mit einem akustischen Fußschutzsystem
- Interne, auf geschmierten Gleitschienen laufende Schlitten, die gegen äußere Einflüsse geschützt sind

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3,2 t
- Hubhöhe (max.): 2000 mm
- Hubzeit: 42 s
- Drehtellerhöhe: 90–120 mm
- Säulenabstand: 2764 mm
- Säulenhöhe: 2756 mm
- Erforderliche Deckenhöhe: 4050 mm
- Tragarmlänge vorne: 511–914 mm
- Tragarmlänge hinten: 805–1203 mm
- Antriebsleistung: 2x 2,6 kW oder 2x 3,5 kW

CARAT-NR. 6 65 07 50/0

3.690,00

aaCARGO LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH



KPX32P

Inkl. E-Set + Tastenbetätigung

2-Säulen-Hebebühne

MEN@WORK



- Asymmetrische Arme sorgen für einen großen Aufnahmebereich
- Bis zu 20 % kürzere Installationszeit
- Durch die 3 breitenverstellbare Aufbaupositionen flexibel installierbar
- Geeignet für Kleinwagen bis zu großen Limousinen
- Leicht austauschbare Funktionsteile



KPX35

Inkl. Galgenerhöhung 1,5 m

Technische Daten

	KPX32P 3,2 t	KPX35 3,5 t
Tragfähigkeit	3200 kg	3500 kg
Hubhöhe max.	2000 mm	2000 mm
Hubzeit	42 s	42 s
Tragtellerhöhe min./max.	96/130 mm	100/150 mm
Säulenhöhe	3223 mm	3223 mm
Durchfahrbreite	2372–2472 mm	2372–2472 mm
Deckenhöhe	4150 mm	4150 mm
Tragarmlänge vo.min./max	555/1100 mm	564/1160 mm
Tragarmlänge hi.min./max.	805/1200 mm	922/1460 mm
Antriebsleistung	2x 2,6 kW	2x 2,6 kW
Breite	3250–3350 mm	3250–3350 mm
Höhe	4052 mm	4052 mm
CARAT-NR.	6 65 06 47/8	6 65 06 48/6

aaCARGO LOGISTICS

4.090,00

4.490,00

LEASING
MÖGLICH



2-Säulen-Hebebühne KPH 370.45 LK 4,5t

MEN@WORK



Inklusive Aufsatzstück-Satz 140 mm S224A4, Bedieneinheit auf beiden Säulen Mittelstegfrei, Gleichlaufregelung der Hubwagen unabhängig von der Verteilung des Gewichtes. Sicherheitsventile gegen Überlastung/Bruch von Hydraulikleitungen. Steuerventil für die Geschwindigkeit des Absenkens. Gleichlauf mittels Seile (nicht tragend). Wartungsfreie Zylinder in jeder Säule, justierbare Höhe. Mechanische Stützvorrichtung mit automatischer Einschaltung um eine maximale Sicherheit im aufgehobenen Zustand zu garantieren. Automatische Armarretierung durch eine konische Geometrie. Sehr niedrige Gummiteller in Höhe einstellbar. Mit vier zweifach ausziehbaren langen Armen: ideal zum Heben von Lieferwagen auch mit langem Radstand, garantiert auch eine optimale Aufnahme von Pkw.



Inkl. 2. Bedienteil + Aufsatzserhöhen

Technische Daten

- Antriebsart: Hydraulisch
- Hubleistung: 4500 kg
- Hubhöhe: 2005 mm
- Schwenkbereich vo/hi: 722–1436/722–1436 mm
- Unterschwenkhöhe: 100–140 mm
- Aufbauhöhe: min. 4105 mm
- Aufbauhöhe: max. 4162 mm

CARAT-NR. 6 65 05 23/1

5.890,00

LEASING
MÖGLICH



aaCARGO LOGISTICS

INKLUSIVE
2. Bedienteil
Energie-Set

2-Säulen-Hebebühne

MEN@WORK


- Hochwertige Komponenten für eine lange Nutzungsdauer und maximale Sicherheit
- Die Geometrie der Tragarme ist speziell für das Heben von Pkw, Nutzfahrzeugen und Kleintransportern mit langem Radstand konzipiert
- Bis zu 20 % kürzere Installationszeit

- Asymmetrische Armkonfiguration (zwei lange und zwei kurze Arme)
- Automatische Armarretierung, erleichtert durch eine konische Geometrie
- Hochleistungsmotoren
- **Inkl. Galgenerhöhung: 1,5 m**

**LEASING
MÖGLICH**


Technische Daten	KPX42ELIK 4,2 t	KPX55ELIK 5,5 t
Tragfähigkeit	4200 kg	5500 kg
Hubhöhe max.	2042 mm	2052 mm
Hubzeit	58 s	58 s
Tragtellerhöhe min./max.	117/153 mm	114/169 mm
Säulenabstand	2700–2800 mm	3000–3100 mm
Durchfahrbreite	2372–2472 mm	2372–2472 mm
Deckenhöhe	4100 mm	5300 mm
Tragarmlänge vo.min./max	525/981 mm	705/1790 mm
Tragarmlänge hi.min./max.	922/1460 mm	822/1791 mm
Antriebsleistung	2x 3,5 kW	2x 3,5 kW
Gewicht	653 kg	1148 kg
Höhe	4052 mm	4052 mm
CARAT-NR.	6 65 07 47/6	6 65 07 49/2
	6.090,00	10.450,00

CARGO
LOGISTICS

2-Säulen-Hebebühne duolift® HL 3500 / 4500 / 5500

HOFMANN

Für Kfz-Werkstatt und Reifenfachbetrieb, für Pkw, Transporter und Lkw. Mit exklusiver Versymmetric®-Technik: die Kombination asymmetrischer und symmetrischer Ausführung in einer Hebebühne am selben Serviceplatz.

- Elektrohydraulischer Antrieb mit automatischer Gleichlaufsteuerung über Drahtseile
- Großer Schwenkbereich durch dreiteilige vordere/hintere Tragarme
- Steuereinheit mit Drucktasten in ergonomischer Position an der Primärsäule
- Abschließbarer Hauptschalter
- Leistungsfähiges Hydraulikaggregat im oberen Bereich der Hubsäule angebracht
- Komfort-Senkfunktion
- Elektronisch gesteuerte Sicherheitsklinke
- Optimale Türfreiheit
- CE-Stopp-Technik statt mechanischer Fußabweiser
- Flexible Installation mit zwei Aufstellbreiten
- Umfangreiches Zubehör lieferbar

Standardzubehör

- Oberer Querträger mit Endabschaltung
- Höhenverstellbare Aufnahmeteller

**LEASING
MÖGLICH**


HL 3500 TALL

Hohe Version mit Säulenverlängerungen für Fahrzeuge mit hoher Dachhöhe.

HL 4500 TALL

Für Fahrzeuge vom kleinen Pkw bis zum mittelgroßen Van mit Super Hochdach.



Abbildung beispielhaft

Optional:

Aufnahmeverlängerung (4 Stück)


75 mm
CARAT-NR.
6 65 03 88/9

154,00
150 mm
CARAT-NR.
6 65 03 89/7

196,00

Befestigungsmaterial

CARAT-NR.
6 00 74 51/5

298,00

Technische Daten	HL 3500 STD	HL 3500 TALL	HL 4500 STD	HL 4500 TALL	HL 5500
Tragfähigkeit	3500 kg		4500 kg		5500 kg
Hub-/Senkzeit ca.	30/30 s		40/30 s		47/40 s
Hubhöhe	1965 mm		1969 mm		2020 mm
Unterschwenkhöhe	95–140 mm		95–140 mm		140–220 mm
Höhe min./max	3902 mm	4267 mm	3950/4200 mm	4600/4950 mm	4600/4950 mm
Empf. Aufstellbreite	3558 mm		3599 mm		3599 mm
Durchfahrbreite	2228/2380 mm		2380 mm		2380 mm
Tragarmauszug lang/kurz	505–1065/956–1527 mm		950–1650/570–1050 mm		900–1900/– mm
Deckenhöhe	4000 mm	4320 mm	4000 mm	4650 mm	4650 mm
Motorleistung	3 kW		4 kW		4 kW
CARAT-NR.	6 65 03 86/3	6 65 03 76/4	6 65 03 82/2	6 65 03 87/1	6 65 07 24/5
	5.090,00	5.350,00	5.750,00	6.250,00	9.450,00

2-Säulen-Hebebühne Matrix Lift 2.65



- Elektrohydraulische 2-Säulen-Hebebühne mit Schnellhub-Aggregat und lastabhängiger Senk-funktion
- Synchro Control: Spezielle Hydrosynchron-Steuerung für stufenlosen Gleichlauf ohne Trageseile
- Safety Control: Elektronisch überwachter Gleichlauf und elektromagnetische Sicherheitsrasten
- Safety Lock: Steuerung zum Absetzen der Last in den Sicherheitsrasten
- 4-fach rollengelagerter Hubwagen für optimale Lastübertragung
- Multifunktionale Aufnahme über Doppelgelenkarme und teleskopierbare Trageteller (von z.B. Smart bis Sprinter/Crafter langen Radständen)

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 6500 kg
- Hubhöhe: 2165 mm
- Durchfahrbreite: 2768 mm
- Gesamtbreite: 3920 mm
- Gesamthöhe: 5850 mm
- Tragarme Teile: 3 | 3
- Antriebsleistung: 3 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 50 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V/C16 A
- Fundament min. C25/30: 5000 x 3000 x 250 mm

LEASING
MÖGLICH

CARAT-NR. 6 50 43 60/6

11.990,00



**INKLUSIVE
E-Set**

2-Säulen-Hebebühne Smart Lift-Serie

Nussbaum



2.30 SL DT

2.35 SL DT

- Geringer Platzbedarf
- Flexible Höhe: Ideal für Werkstätten mit niedriger Deckenhöhe
- Asymmetrische Tragarme für optimale Türfreiheit
- Automatische Arretierung der Tragarme
- E-Set bestehend aus: Druckluftanschluss und 230 V-Steckdose
- Verschleißarme Nylatron-Hubmutter garantiert hohe Laufruhe
- Widerstandsfähiger und wartungsarmer Poly-V-Riemen

Technische Daten

	Smart Lift 2.30 SL DT	Smart Lift 2.35 SL DT	Smart Lift 2.40 SL Universal
Tragfähigkeit	3000 kg	3500 kg	4000 kg
Hub-/Senkzeit ca.	40/40 s	46/40 s	46/40 s
Hubhöhe	2010 mm	2010 mm	2060 mm
Unterschwenkhöhe	95–140 mm	95–140 mm	115–190 mm
Säulenhöhe	2890 mm	2890 mm	2890 mm
Höhe der Kabelbrücke	3720–4120 mm	3720–4120 mm	3685–4170 mm
Gesamtbreite	3100 mm	3230 mm	3350 mm
Durchfahrbreite	2350 mm	2400 mm	2514 mm
Säulenabstand	2560 mm	2646 mm	2770 mm
Tragarm Auszug lang kurz	945–1495 mm 480–870 mm	940–1495 mm 570–1160 mm	1130–1840 mm 570–1160 mm
Motorleistung	2x 1,5 kW	2x 1,5 kW	2x 1,5 kW
CARAT-NR.	6 50 23 10/3	6 50 33 74/8	6 50 23 42/6



2.40 SL Universal

LEASING
MÖGLICH



4.250,00
CARGO
LOGISTICS

5.150,00
CARGO
LOGISTICS

6.250,00
CARGO
LOGISTICS

Aufsatzgarnitur (4 Stück)

- Für ältere Versionen ohne steckbare Drehteller
- Universal, verstellbar 155–245 mm

CARAT-NR. 6 50 25 64/5



CARGO
LOGISTICS

1.150,00


**INKLUSIVE
E-Set**

2-Säulen-Hebebühne

Power Lift HF3S 3500 OTTO MM

- Serienmäßig mit den patentierten Nussbaum-Technologien NT und HyperFlow® ausgestattet
- Dreifache Sicherheit: Zwei redundante Hydraulikkreisläufe plus automatische Sicherheitsklinke
- Otto MM-Tragarme erreichen die Aufnahme-punkte verschiedenster Fahrzeuggrößen
- Verstellbar in Breite und Höhe (mit optionaler Säulenverlängerung)
- Druckluftanschluss und 220 V Steckdose in Säule integriert (E-Set)
- Hohe Qualität: Jedes Aggregat und jeder Hydraulikzylinder werden vor Versand getestet
- Entwickelt und hergestellt in Südwestdeutschland

CARAT-NR. 6 50 34 84/5
**LEASING
MÖGLICH**


Technische Daten:

- Tragkraft: 3500 kg
- Hub-/Senkzeit: 26/14 s
- Hubhöhe: 2045 mm
- Unterschwenkhöhe: 90–185 mm
- Säulenhöhe: 4040 mm
- Gesamtbreite: 3150–3350 mm
- Säulenabstand: 2566–2766 mm
- Tragarmauszug kurz: 600–980 mm
- Tragarmauszug lang: 995–1823 mm
- Elektroanschluss: 400 V/50 Hz

9.290,00

**INKLUSIVE
E-Set**

2-Säulen-Hebebühne

Power Lift HF3S 5000 Doppelgelenk

- Serienmäßig mit den patentierten Nussbaum-Technologien NT und HyperFlow® ausgestattet
- Dreifache Sicherheit: Zwei redundante Hydraulikkreisläufe plus automatische Sicherheitsklinke
- Geringer Wartungsaufwand: Keine Gleich-laufseile, keine Umlenkrollen
- Große Auswahl an Tragarmen für das Heben einer breiten Palette an Fahrzeugen
- Verstellbar in Breite und Höhe (mit optionaler Säulenverlängerung)
- Präzise Kontrolle dank NUSSBAUM-Com-mander und abschließbarem Hauptschalter
- Verstellbare Senkgeschwindigkeit
- Druckluftanschluss und 220 V-Steckdose in Säule integriert (E-Set)

CARAT-NR. 6 50 23 46/7
**LEASING
MÖGLICH**


Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 5000 kg
- Hub-/Senkzeit: ca. 31/15 s
- Hubhöhe: 2055 mm
- Unterschwenkhöhe: 120–195 mm
- Gesamthöhe (Säule): 4020 mm
- Tragarm Auszug: 0–1825 mm
- Durchfahrbreite: 2790 mm (variabel)
- Säulenabstand: 3077 mm (variabel)
- Gesamtbreite: 3750 mm (variabel)
- Elektroanschluss: 400 V/50 Hz

14.990,00

2-Säulen-Hebebühne

KPX35EV mit Knickarm speziell für Elektrofahrzeuge

- Innovative Tragarme mit niedrigem Profil und Knickstück am Ende gewährleisten eine hohe Flexibilität
- Breites Aufnahmespektrum – vom klassischen Kleinstfahrzeug bis zum Sportwagen und Transporter mit langem Radstand
- Elektronische Synchronisierung
- Perfekt für Elektrofahrzeuge: Dank des Knickarms ist ein direkter Zugriff auf das Batteriepaket möglich, sodass es problemlos ausgebaut werden kann
- Durch den drehbaren Knickarm ist es möglich, jeden Aufnahmepunkt problemlos zu erreichen
- Das automatische Arretiersystem garantiert maximale Sicherheit und Stabilität
- Kompaktes und platzsparendes Design

CARAT-NR. 6 51 49 11/4

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Hubzeit: 42 s
- Hubhöhe: 2030 mm
- Drehtellerhöhe: 95–155 mm
- Säulenabstand: 2600–2700 mm
- Säulenweite außen: 3123–3223 mm
- Durchfahrbreite: 2372–2472 mm
- Erforderliche Deckenhöhe: 4150 mm
- Tragarm-Ausführung: asymmetrisch
- Teleskopierbarkeit Tragarme vorn/hinten: 3-fach/4-fach
- Tragarmlänge vorne: 686–1474 mm
- Tragarmlänge hinten: 668–1143 mm
- Stromanschluß: 400 V/50 Hz
- Antriebsleistung 2x 2,6 kW

**LEASING
MÖGLICH**

6.450,00




2-Säulen-Hebebühne KPX40AV

- Innovative Geometrie der Arme
- Geeignet für alle Fahrzeugtypen
- Reichweite: + 20 % gegenüber herkömmlicher Arme
- Automatische Armarretierung und automatische Bodenentriegelung
- Permanente und automatische Schmierung der Tragmuttern
- Spindeln aus hochfestem Walzstahl für maximale Haltbarkeit
- Tragarme aus Spezialstahl, mit einer Höhe der ersten Stufe von nur 70 mm und einer Höhe der zweiten Stufe von 85 mm.
- Ausgestattet mit einem akustischen Fußschutzsystem – Frei von mechanischen Fußschutzvorrichtungen

CARAT-NR. 6 51 49 12/2

5.540,00

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 4000 kg
- Hubzeit: 58 s
- Hubhöhe: 2011 mm
- Drehtellerhöhe: 97–127 mm
- Säulenabstand: 2700–2800 mm
- Säulenweite außen: 3094–3194 mm
- Durchfahrbreite: 2372–2472 mm
- Erforderliche Deckenhöhe: 4100 mm
- Tragarm-Ausführung: asymmetrisch
- Teleskopierbarkeit Tragarme vorn/hinten: 3-fach/3-fach
- Tragarmlänge vorne: 470–1039 mm
- Tragarmlänge hinten: 700–1480 mm
- Stromanschluß: 400 V/50 Hz
- Antriebsleistung 2x 3,5 kW



1-Säulen-Hebebühne SPL 1.25 M

- Elektrohydraulische 1-Säulen-Hebebühne mit Schnellhub-Aggregat und lastabhängiger Senkfunktion
- Zentrale Bedieneinheit mit Energie-Set (230 V/12 V)
- Mobil & stationär einsetzbar mit Hilfe des hochwertigen Fahrsets oder durch Befestigung auf dem Boden
- Safety Control: Elektromagnetische Sicherheitsrasten, die automatisch beim Heben und Senken entriegeln
- Safety Lock: Steuerung zum Absetzen der Last in den Sicherheitsrasten
- Multifunktionale Aufnahme über doppelteleskopierbare Tragarme und Tragteller

MEN@WORK

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 2500 kg
- Hubhöhe: 115–1870 mm
- Säulenhöhe: 2910 mm
- Gesamtbreite: 1550–2175 mm
- Tragarme Teile: 2
- Antriebsleistung: 3 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 40 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V / C16A
- Fundament: min. C20/25, Dicke 200 mm

oCARGO LOGISTICS

CARAT-NR. 6 50 43 47/3

5.945,00

Motorrad-Hebebühne MSH 70 FH

MEN@WORK



- Hochwertige und robuste Motorradhebebühne mit hydraulischen Antrieb, nahezu wartungsfrei
- Leistungsstarkes Hydraulikaggregat (230 V/C16A)
- Herausnehmbare Platte zum freien Arbeiten an Hinterreifen und Vorderreifen
- Schutzschlauch über den Hydraulikschläuchen
- Vermeidung von Stolperfallen durch automatisches Einziehen der Auffahrrampe beim Heben der Bühne
- Befestigte Aluminiumplatte speziell zur Aufnahme von Mini-Motorradheber
- Not-Ablass-System zum Absenken bei Stromausfall
- Inklusive Radhalter pneumatisch

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 700 kg
- Hubhöhe: 1200 mm
- Auffahrhöhe: 80 mm
- Fahrschienenlänge: 2300 mm
- Fahrschienenbreite: 785/1260 mm
- Antriebsleistung: 1 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 15 s
- Betriebsspannung: 230 V/C16A

CARAT-NR. 6 50 43 50/7

oCARGO LOGISTICS

2.695,00

Scheren-Achsfreiheber PSH 2.5

MEN@WORK



- Lufthydraulischer Scheren-Achsfreiheber
- Geeignet zur Nutzung in Verbindung mit ATH-Auffahrscherenhebebühnen und 4 Säulen-Hebebühnen
- Inkl. Fahrgestell für ATH Auffahrscherenhebebühne und 4-Säulen-Hebebühne
- Inkl. Pneumatikleitung und Führungsseil (Befestigung an der Hebebühne)
- Inkl. Stecksystemerhöhungen 2x 80 mm und 2x 155 mm
- Leistungsstarkes lufthydraulisches Aggregat
- Perfekter Korrosionsschutz mit partieller Doppel-Pulverbeschichtung

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 2500 kg
- Fahrzeugaufnahme: 665–1625 mm
- Schienenaufnahme: 830–1120 mm
- Hubhöhe: 205–570 mm
- Hub-/Senkzeit ca. 20 s
- Drehtellereinstellbereich: 30–85 mm
- Druckluftanschluss: 8–10 bar
- Fahrgestellaufnahme: 9 mm

CARAT-NR. 6 50 43 53/1

oCARGO LOGISTICS

1.825,00

Scheren-Hebebühne

ASH 50 UGAL – Unterflur

- Fundament: min. C20/25,
5500 x 3000 x 200 mm



CARAT-NR. 6 65 06 49/4

16.195,00

ASH 50 OGAL – Überflur

- Fundament: min. C20/25,
6100 x 3000 x 200 mm



CARAT-NR. 6 65 06 52/8

17.845,00

- Hochwertige und robuste Auffahrscherenhebebühne mit hydraulischem Antrieb, nahezu wartungsfrei
- Leistungsstarkes Hydraulikaggregat mit lastabhängigem Senkventil
- Geeignet für den bodenebenen Einbau und die Montage auf dem Boden mit optionalem Überflur-Kit
- Mit Aussparungen für Drehplatten vorne, mechanisch arretierbaren Schwingplatten hinten
- Radfreiheber (Tragfähigkeit: 4 t, Hubhöhe: 450 mm), Laufschiene für den optionalen Achsfreiheber, steckbaren Querverbindungen, inkl. Metallschutzbügel und Schalter für die 24 V-LED-Beleuchtung
- Pneumatische Entriegelung der Sicherheitsrasten, CE-Stop und Signalton beim Senken
- Not-Ablass-System zum Absenken bei Stromausfall, Gleichlaufüberwachung per Lichtschranke
- Ideal geeignet für Annahme, Achsvermessung, Reparatur und Prüfplatz für Scheinwerfer- und Fahrassistenzsystem

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 5000 kg
- Hubhöhe: 2160 mm
- Einbautiefe: 295 mm
- Fahrschienenlänge: 5000 mm
- Fahrschienenbreite: 600 mm
- Antriebsleistung: 3,5 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 70 s
- Betriebsspannung: 3x 400 V / C16A


Scheren-Hebebühne UNI LIFT
Nussbaum

- Integriertes Achsmess-Set mit Schiebeplatten und Aussparungen für Drehteller
- Schnell hebender Radfreiheber (RFH) für alle Arbeiten an Reifen und Rad
- Mechanische Klinken garantiert perfekte Stabilität für Prüftechnik
- Platzsparend: Niedrige Fahrschienen und kurze Auffahrampen
- Flexible Aufstellbreite
- Nachrüstbar mit Achshebern
- 360°-Zugang
- Entwickelt und hergestellt in Südwestdeutschland

Optionales Zubehör
AMS-KIT für UNI LIFT 3500 NT PLUS

Schiebeplattenset und Ausgleichskästen für Schienenlänge 4700 mm, mit Aussparung Drehteller (500 mm), Version mit Radfreiheber, für Unter- und Überflur-Version

CARAT-NR. 6 50 38 61/4

2.750,00
AMS-KIT für UNI LIFT 5000 NT PLUS

Schiebeplattenset und Ausgleichskästen für Schienenlänge 5200 mm, mit Aussparung Drehteller (500 mm), Version mit Radfreiheber, für Unter- und Überflur-Version

CARAT-NR. 6 50 38 63/0

3.090,00
Überflur-KIT UNI LIFT 3500/5000 NT

Auffahrampen und Überrollsicherung für UNI LIFT 3500 NT (Plus) und UNI LIFT 5000 NT (Plus)

CARAT-NR. 6 50 34 88/6

1.610,00

Technische Daten	3500 NT Plus	5000 NT Plus
Tragkraft:	3500 kg	5000 kg
Hub-/Senkzeit:	35/29 s	
Hubhöhe:	1970 mm	
Radfreiheber Hub:	580 mm	
Auf-/Überfahrhöhe:	245 mm	
Gesamtbreite:	2020–2320 mm	
Aufnahmelänge:	4700 mm	5200 mm
Aufnahmebreite:	635 mm	
Schiebeplattenlänge:	1354 mm	
Radfreiheber Plattformlänge:	1945–1465 mm	
Fahrschienenabstand:	750–1050 mm	
Installationsart:	Unterflur	
CARAT-NR.	6 50 35 15/6	6 50 38 62/2

22.900,00
25.900,00
**LEASING
MÖGLICH**
**LEASING
MÖGLICH**

Scheren Hebebühne RAV650N.2.55ISI mit Radfreiheber inkl. S650NA5 (Füllstücke Drehteller)



Technische Daten

- Tragkraft: 5000 kg
- Abmessung (L x B x H): 5500 x 2200 x 1805 mm
- Schienenbreite: 650 mm
- Schienenabstand: 900 mm
- Fahrschienenlänge: 5500 mm
- Stromanschluß: 400 V/50 Hz
- Antriebsleistung: 3,5 kW

- Achsmessbühne sowohl Unterflur als auch Überflur lieferbar
- Keine starren Verbindungen zwischen den Fahrschienen
- Patentiertes Ausgleichssystem
- Hintere Schiebepplatten, pneumatisch gesteuert
- Vordere Aussparungen für Drehteller
- Ausgerüstet mit integriertem Radfreiheber 4000 kg mit Aufnahme 1390/2100 mm und Hubhöhe 490 mm

LEASING
MÖGLICH



21.990,00

CARAT-NR. 6 51 49 15/5

Kurzhub-Hebebühne KSH 30 MK

MEN@WORK



- Hochwertige und robuste Kurzhubhebebühne mit hydraulischem Antrieb, nahezu wartungsfrei
- Leistungsstarkes Hydraulikaggregat (230 V/C16 A)
- Keine elektrischen Endschalter in der Schere verbaut, Schutzschlauch über den Hydraulikschläuchen
- Mechanischer Gleichlauf durch unterliegende Querverbindung und doppelte hydraulische Absenkerriegelung (keine Sicherheitsraste oder Druckluft erforderlich)
- Hohe Hubkraft bereits aus dem Nullpunkt heraus
- Not-Ablass-System zum Absenken bei Stromausfall

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3000 kg
- Hubhöhe: 960 mm
- Auffahrhöhe: 105 mm
- Fahrschienenlänge: 1450–2040 mm
- Fahrschienenbreite: 530 mm
- Antriebsleistung: 2,2 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 20 s
- Betriebsspannung: 230 V / C16A
- Fundament: min. C20/25, Dicke 200 mm

LEASING
MÖGLICH



3.445,00

CARAT-NR. 6 50 43 49/9

CARGO
LOGISTICS

Kurzhub-Hebebühne Flex Lift 30Z



Inklusive Mobil-Set. Fahrbar, feuerverzinkte Ausführung, keine elektrischen Endschalter in der Schere verbaut, ohne Installationsarbeiten auf jedem ebenen, befestigten Untergrund aufstellbar, doppeltes Hydraulikzylinder-System mit hydraulischer Absenksicherung, hohe Hubkraft, mechanischer Gleichlauf durch unterliegende Querverbindung, 230 V-Bedienpult mit Lenkrolle, Schutzschlauch über den Hydraulikschläuchen, feststellbare Auffahrklappen für die Verlängerung der Aufnahmefläche.

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3 t
- Hubhöhe: 100–960 mm
- Hub-/Senkzeit belastet: 20/20 s
- Aufnahme (L x B): 1450–2030 x 530 mm
- Überfahrhöhe: 100 mm
- Antriebsleistung: 1,5 kW
- Antriebsspannung (elektrisch): 230 V/50 Hz

LEASING
MÖGLICH



3.690,00

CARAT-NR. 6 65 03 72/3

Hebetisch mobil ERGO LIFT 1000 ROLL



- 4 Tragarme, schwenk- und automatisch arretierbar
- Äußerst kompakt: Mindesthöhe 100 mm
- Hubhöhe (max.): 950 mm
- Tragfähigkeit (max.): 2,5 t (ab 2 t zusätzliche Auffahrampen, um das Heben problemlos zu gewährleisten)
- Entspricht der Norm EN 1493 (Reversibilität der Last)
- Mobil, leicht verschiebbar mit 4 Rädern
- Gummiauflage schwenkbar entlang der Tragarme
- Wartungsfreie, abschaltbare hydropneumatische Pumpe

LEASING
MÖGLICH



6.190,00

CARAT-NR. 6 50 43 37/6

**INKLUSIVE
Mobil-Set**
Kurzhub-Hebebühne **Nussbaum**
Sprinter mobil 3000


- In Sekunden startklar
- Keine Verankerung und keine Druckluft erforderlich
- Deckt einen Großteil Ihrer Werkstattaktivitäten ab
- Dank Mobil-Set ist die Hebebühne leicht zu bewegen
- Hebebühne wird im Werk komplett vormontiert und getestet

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 3000 kg
- Hub-/Senkzeit ca.: 11 s
- Hubhöhe: 990 mm
- Auffahrhöhe: 105 mm
- Gesamtbreite: 1910 mm
- Schienenbreite: 450 mm
- Schienenlänge: 1400–2010 mm
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 50 25 13/2

CARGO
 LOGISTICS

4.350,00
Kurzhub-Hebebühne KBI Body Shop 3,0 t


- Die Scherenhebebühne ist ideal für den Einbau in Gitterroste von Lackierkabinen und Vorbereitungsbereichen sowie für den Einbau in herkömmliche Böden
- Arme sind mit integrierten Tragtellern ausgestattet
- Durch das ergonomische Design sind die Haltepunkte der Fahrzeuge leicht zu erreichen
- Geeignet für Kleinwagen als auch Limousinen mit langem Radstand


Technische Daten:

- Antriebsart: Elektrohydraulisch
- Einbauart: Unterflur
- Tragfähigkeit: 3000 kg
- Hubhöhe max.: 1623 mm
- Hubhöhe bodeneben max.: 1353 mm
- Hubzeit: 40 s
- Senkzeit: 35 s
- Oberflächenbeschichtung Pulverbeschichtet
- Fahrschienenlänge: 1950 mm
- Fahrschienenbreite: 650 mm
- Druckluftversorgung: 7–8 bar
- Druckluftversorgung max.: 8 bar
- Länge: 1950 mm
- Breite: 650 mm
- Einbautiefe: 270–370 mm
- Tragarm-Ausführung: pneumatisch

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 50 43 39/0

6.990,00
**INKLUSIVE
Mobil-Set**
Kurzhub-Hebebühne **RAV**
1450N


- Mobile, hydraulische Hebebühne ohne Einbau
- Dank Mobil-Set flexibel einsetzbar
- Geringer Platzbedarf
- Geringe Überfahrhöhe
- Schnelle Hub- und Senkzeit bei maximaler Hubhöhe

Technische Daten

- Hubleistung: 3200 kg
- Hubhöhe: 1000 mm
- Aufnahmebereich Schweller min./max.: 1420/1950 mm
- Überfahrhöhe: 100 mm
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 65 02 85/7

CARGO
 LOGISTICS

3.650,00
Doppelscheren-Hebebühne
Frame Lift 35FZ


- Feuerverzinkt
- Elektrohydraulisches Schnellhub-Aggregat und lastabhängige Senkfunktion, für schnelles Heben und Senken
- Sehr flache Ausführung für die Montage und Nutzung Überflur, optional Unterflur-Kit
- Gleichlauf und Sicherheit über doppeltes Hydraulikzylindersystem und Lichtschränke (keine Sicherheitsraste oder Druckluft erforderlich)
- Perfekter Plattenschutz durch partielle Verzinkung und Doppel-Pulverbeschichtung
- Multifunktionelle Aufnahme über arretierbare Auffahrampen

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Hubhöhe: 1900 mm
- Auffahrhöhe: 105 mm
- Hub-/Senkzeit: ca. 50 s
- Fahrschienenlänge: 1547 mm + 2270 mm

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 65 05 19/9

6.990,00

Doppelscheren-Hebebühne DSH 30 FZ

MEN@WORK



- Hochwertige und robuste Doppelscherenhebebühne mit hydraulischem Antrieb, nahezu wartungsfrei
- Leistungsstarkes Hydraulikaggregat mit lastabhängigem Senkventil
- Sehr niedrige Überfahrhöhe von nur ca. 105 mm
- Gleichlaufkontrolle über doppeltes Master- und Slave-System, Lichtschränke und doppelte hydraulische Absenkerriegelung (keine Sicherheitsraste oder Druckluft erforderlich)
- Geeignet für die Montage und Nutzung auf dem Boden und den optionalen bodenebenen Einbau (Unterflur-Kit)
- Mit mechanischem Kippsystem, um mit voller Kraft von unten heben zu können
- Not-Ablass-System zum Absenken bei Stromausfall, CE-Stop und Signalton beim Senken
- Bestens geeignet für Lackier- und Karosseriebetriebe, Reparaturen, Bremsen- und Reifenarbeiten

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3000 kg
- Hubhöhe: 1900 mm
- Auffahrhöhe: 105 mm
- Fahrschienenlänge: 1495–2030 mm
- Fahrschienenbreite: 600 mm
- Antriebsleistung: 2,6 kW
- Hub-/Senkzeit: ca. 50 s
- Betriebsspannung: 400 V / C16A
- Fundament: min. C20/25, 2500 x 2500 x 180 mm

Optionales Zubehör:
Unterflur-Einbaukit

αCARGO LOGISTICS

Ohne Abbildung.
CARAT-NR. 6 50 43 51/5

525,00

CARAT-NR. 6 50 43 48/1

LEASING
MÖGLICH



αCARGO LOGISTICS

5.675,00

Doppelscheren-Hebebühne variolift 3500

HOFMANN

Die perfekte Lösung für Reifenbetriebe und Werkstätten, ideal für Hebe- und Wartungsarbeiten. Sie kann in Überflurversion oder bodenebenen aufgestellt werden zum bequemen Überfahren im Annahmehbereich.



- Dank Doppelzylinder Ausführung kein Druckluftanschluss für das mechanische Ver-/Entriegeln der Scheren erforderlich
- CE-Stopp und Signalton beim Absenken ab einer Höhe von ca. 150 mm ab Oberkante Boden
- Fahrschienen mit ver-/entriegelbaren Auffahrampen
- Verstellbar von 1480–2140 mm, auch für Fahrzeuge mit längerem Radstand geeignet
- Mit einer geringen Überfahrhöhe von 116 mm auch für tiefergelegte Fahrzeuge geeignet
- Robuste Stahlkonstruktion – eine der stabilsten Doppelscheren-Hebebühnen im Markt
- Verchromte Bolzen und Faserverbund-Gleitlager für eine höhere Lebensdauer – kein Schmieren erforderlich

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Senkzeit (bei Nennlast): 48 s
- Hubhöhe: 1905 mm
- Elektroanschluss: 400 V/50 Hz
- Lichte Weite: 533–736 mm

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 65 05 20/7

6.390,00

Doppelscheren-Hebebühne Jumbo Lift NT 3500

Nussbaum

Doppelscheren-Hebebühne mit Direktaufnahme am Schweller und mit perfektem Gleichlauf dank patentierte HyperFlow® Technologie. Serienmäßig mit CE-STOP auch für Unterflurmontage geeignet. Auffahrampen mit ergonomisch ver- und entriegelbarem Klappmechanismus.



Technische Daten

- Tragfähigkeit: 3500 kg
- Hubhöhe: 2000 mm
- Hub- und Senkzeit ca. 35 sec
- Überfahrhöhe: 105 mm
- Direktaufnahme: 1460–2160 mm
- Elektroanschluss: 400 V/50 Hz

CARAT-NR. 6 50 32 05/4

8.450,00

αCARGO LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH



Optionales Zubehör: Wanne komplett

Passend für eine Direktaufnahme max. 2060 mm und JUMBO 3500 HF X-Tend (ohne Abbildung)

CARAT-NR. 6 50 34 91/0

1.125,00

Doppelscheren-Hebebühne RAV518T



Extra flache Ausführung ideal zum Heben von Sportwagen oder tiefergelegten Fahrzeugen.

- Mechanische Stützvorrichtung mit automatischer Einschaltung und pneumatischer Ausschaltung; garantiert maximale Sicherheit im aufgehobenen Zustand
- Niederspannungssteuerkreis
- Gelenkbolzen mit selbstschmierenden Büchsen, wartungsfrei
- Hydraulische Gleichlaufregelung, unabhängig von der Lastverteilung, mit patentierter Selbstausgleichseinrichtung
- Keine mechanischen Verbindungen zwischen den Fahrschienen
- Verlangsamte Fahrschienengeschwindigkeit beim Abheben/Aufsetzen
- Akustikmelder im untersten Bereich der Absenkbewegung

CARAT-NR. 6 65 02 88/1

Technische Daten

- Hubleistung: 3000 kg
- Hubhöhe: 1900 mm
- Aufnahmebereich: min./max: 1420/1950 mm
- Überfahrhöhe: 95 mm
- Mobil: Nein
- Antriebsart: Hydraulisch
- Luftanschluss/Strom: 8 bar/400 V/50 Hz

LEASING
MÖGLICH



6.290,00

Doppelscheren-Hebebühne RAV535L 3 t



Extra flache Ausführung (102 mm). Ideal zum Heben von Sportwagen oder Fahrzeugen mit niedrigem Spoiler.

- Mechanische Stützvorrichtung mit automatischer Einschaltung und pneumatischer Ausschaltung
- Gelenkbolzen mit selbstschmierenden Büchsen (wartungsfrei)
- Hydraulische Gleichlaufregelung der beiden Fahrschienen, unabhängig von der Lastverteilung, mit patentierter Selbstausgleichseinrichtung
- Verlangsamte Fahrschienengeschwindigkeit beim Abheben und Aufsetzen auf den Fußboden
- Akustikmelder im untersten Bereich der Absenkbewegung
- Stahlgegossene Scherengelenke

CARAT-NR. 6 51 49 13/0

Technische Daten

- Hubleistung: 3000 kg
- Hubhöhe: 1900 mm
- Überfahrhöhe: 102 mm
- Fahrschienenlänge: 1950 mm
- Fahrschienenbreite: 648 mm
- Antriebsart: Elektrohydraulisch
- Antriebsleistung: 2,6 kW
- Stromanschluss: 230/400 V/50 Hz

LEASING
MÖGLICH



7.695,00

4-Säulen-Hebebühne

VPL 4.55 HAP



- Elektrohydraulische 4-Säulen-Hebebühne mit Schnellhub-Aggregat und lastabhängiger Senkfunktion
- Zentrale Bedieneinheit, inklusive Aggregat-abdeckung
- Ebene Fahrschiene mit integriertem Radfreiheber (Tragfähigkeit 3,5 t) und Achsmess-Kit
- Exakt nivellierbares Rasten- und Fahrschienen-system
- Safety Control: Elektropneumatische Sicherheitsrasten, die automatisch beim Heben und Senken entriegeln

- Safety Lock: Steuerung zum Absetzen der Last in den Sicherheitsrasten
- Multifunktionale Aufnahme über stufenlos verschiebbare Fahrschienen
- Perfekter Plattformschutz aus Spezial-Polymer und Doppel-Pulverbeschichtung

CARAT-NR. 6 50 43 46/5

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 5500 kg
- Hubhöhe: 2045 mm
- Hub-/Senkzeit: ca. 45 s
- Auffahrhöhe: 275 mm
- Fahrschienenlänge: 5600 mm
- Fahrschienenbreite: 650 mm
- Fundament: min. C20/25, 7400 x 3900 x 200 mm
- Antriebsleistung: 4 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C16A

LEASING
MÖGLICH



13.495,00

CARGO
LOGISTICS

4-Säulen-Hebebühne COMBI LIFT 4.40 S Plus AMS



- Für Reparaturen, Reifenservice und zuverlässige Achsvermessung
- Flache Fahrschienen mit kurzen Auffahrampen
- Leistungsfähiges Unterlaggregat, installiert an der Bediensäule
- Übersichtliche Bedieneinheit, Bedienung per Tastendruck
- Hohe Präzision in jeder Absetzhöhe, Verriegelung alle 100 mm
- Ebene Fahrschienen (Versionen: STANDARD, AMS, PLUS AMS)
- Rollengelagerte Schiebepplatten für Achsvermessung
- Viel Zubehör erhältlich

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 4500 kg*
- Hub-/Senkzeit ca.: 40/35 s
- Hubhöhe: 2008 mm
- Schienenlänge: 4830 mm
- Schienenbreite: 500 mm
- Abstand zwischen Schienen: 834-984 mm
- Auffahrhöhe: 210 mm
- Gesamthöhe: 2162 mm
- Gesamtlänge: 6150 mm
- Elektr. Anschluss: 400 V/50 Hz
- Motorleistung: 1,5 kW

* Bitte beachten Sie: Mit dem optionalen Radfreiheber reduziert sich die Gesamttragfähigkeit der COMBI LIFT 4.40 S auf 4000 kg

CARAT-NR. 6 50 26 51/0

LEASING
MÖGLICH



19.900,00

4-Säulen-Hebebühne RAV4406LSIQ Zur Achsvermessung



- Hydraulischer, in der festliegenden Fahrschiene angeordneter und so vollkommen geschützter Zylinder
- Hochwiderstandsfähige, verzinkte und vorgezogene Hebesäule
- Riemenscheiben mit großem Durchmesser, mit selbstschmierenden und wartungsfreien Buchsen
- Mechanische Auflagevorrichtungen (alle 100 mm im Hublauf) mit automatischer Einrastung und pneumatischer Auslösung
- Seilbruchsicherung
- Akustisches Einquetsch-Warnsignal mit automatischer Auslösefunktion im unteren Abschnitt der Senkbewegung
- Mechanische, elektrische und hydraulische Sicherheitsvorrichtungen, die den gültigen Richtlinien des CE-Zeichens entsprechen
- Niederspannungssteuerkreis (24 V)
- Extra lange Fahrschienen

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 4000 kg
- Antriebsart: elektrohydraulisch
- Hubhöhe: 1965 mm
- Auffahrhöhe: 230 mm
- Säulenabstand: 3000 mm
- Gesamthöhe: 2300 mm
- Schienenlänge: 5100 mm
- Schienenbreite: 650 mm
- Abstand zwischen Schienen: 900 mm
- Motorleistung: 2,6 kW

LEASING
MÖGLICH



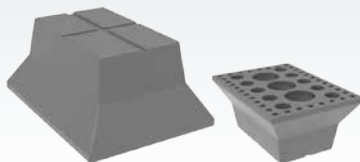
CARAT-NR. 6 51 49 14/8

14.990,00

Gummiblock für Elektro- und Hybridfahrzeuge

BUSCHING

Der Gummiblock kommt bei Scherenhebebühnen zum Einsatz. Seine solide Basis und konische Form sorgen für Stabilität und einen optimalen Kontakt mit den tief versenkten Aufnahmepunkten am Fahrzeug. Dadurch wird sichergestellt, dass empfindliche Bauteile in der Nähe der Hebeplätze nicht beschädigt werden. Fahrzeugtragraufnahme und Form des Blockes müssen übereinstimmen.



• Geeignet für folgende Fahrzeuge:

Alfa Romeo Tonale Hybrid; Audi Q8 e-tron, Q8 Sportback e-tron, SQ8 e-tron, SQ8 Sportback e-tron; BYD Seal U, Seal UDM-i, Tang; Fiat 500e; Honda E:Ny1; Hongqi EHS7, EHS9; Kia Niro EV, e-Soul, EV9; Lexus LBX, RX Hybrid; Lync & Co: 01; Mercedes-Benz EQA, EQB, EQE SUV, EQS SUV; Nissan Ariya; Peugeot e-2008, e-3008; Porsche Macan Electric; Renault Austral Hybrid, Espace Hybrid, Rafale E-Tech; Toyota bZ4X, RAV4 Hybrid; Volvo EX90

- Größe (L x B x H): 140 x 100 x 120 mm
- Gewicht: 1,05 kg

CARAT-NR. 6 50 44 65/3

78,00

• Geeignet für folgende Fahrzeuge:

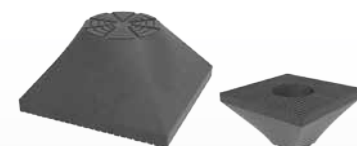
Audi Q4 e-tron, Q4 Sportback e-tron, e-tron GT, RS e-tron GT; BMW: iX, iX1, iX2, iX3, i4, i5, i5 Touring, i7; BYD: Atto 3, Dolphin, Seal, Han, Denza N9, Denza N1; Citroën E-C3, E-C4, E-Berlingo; Cupra Born; Dacia Spring; Ford Mach-E, Explorer; Honda E; Hongqi EH7; Hyundai Kona, Ioniq 5, Ioniq 5 N, Ioniq 6; Jaguar I-Pace; Kia EV6; Lucid Air Pure RWD, Air Touring, Air Grand Touring, Gravity, Sapphire; Lync & Co Z10; Opel Mokka Electric; Peugeot e-208, E-308, E-308 SW, E-Rifter; Plextare 1, 2, 3; Mercedes-Benz EQE, EQS, EQT; MG MG 3, MG4, MG5, MG9 MG ZS, MG EHS, Marvel R, Cyberster; Mini Cooper S, Cooper SE, Countryman SE;

Porsche Taycan; Smart #1, #3; Renault Kangoo E-Tech, Megane E-Tech, Twingo E-Tech, Scenic E-Tech, R5 E-Tech, Zoe; Škoda Enyaq iV; Subaru Solterra; Volvo C40, EX30, EX40, EC40; VW ID.4, ID.5, ID.7, ID. Buzz; Tesla Model X, Model S

- Größe (L x B x H): 140 x 100 x 60 mm
- Gewicht: 0,65 kg

CARAT-NR. 6 50 44 66/1

53,00



• Geeignet für folgende Fahrzeuge:

Fiat 600; Fisker Ocean; Tesla Model 3 and Model Y

- Größe (L x B x H): 120 x 120 x 60 mm
- Gewicht: 0,60 kg

CARAT-NR. 6 50 44 67/9

46,00



Radgreiferanlage

- Elektrohydraulische Radgreiferanlage mit Akkubetrieb und Wireless-Steuerung
- Bedieneinheit inklusiver Aggregatabdeckung an jeder Säule für eine flexible Nutzung
- Mastersteuerung bietet an jeder Säule alle Betriebsinformationen und eine Erweiterung bis 16 Säulen
- Integriertes Schnellladegerät je Säule, ermöglicht den Ladevorgang während der Verwendung



- Mobil-Kit und Gabelstaplernaufnahme an den Säulen, ermöglichen einen schnelleren Positionswechsel
- Safety Control: Hydraulisches Sperrventil, elektronische Gleichlaufüberwachung und elektromagnetische Sicherheitsrasten
- Safety Lock: Steuerung zum Absetzen der Last in den Sicherheitsrasten
- Multifunktionelle Aufnahme über variable Radgabel mit individuellen Einstellmöglichkeiten



RG5.5-4 WB

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 5500 kg
- Hubhöhe: 1850 mm
- Säulenhöhe: 2750 mm
- Säulenbreite: 1110 mm
- Antriebsleistung: 2,2 kW
- Hub-/Senkzeit: 55/45 s
- Betriebsspannung: DC 24 V
- Säulenkommunikation: kabellos
- Fundament: min. C20/25 Dicke: 200 mm

CARAT-NR. 6 65 05 67/8

LEASING
MÖGLICH



21.800,00



RG8.5-4 WB

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 8500 kg
- Hubhöhe: 1850 mm
- Säulenhöhe: 2650 mm
- Säulenbreite: 1145 mm
- Antriebsleistung: 2,2 kW
- Hub-/Senkzeit: 65/55 s
- Betriebsspannung: DC 24 V
- Säulenkommunikation: kabellos
- Fundament: min. C20/25 Dicke: 200 mm

CARAT-NR. 6 65 05 69/4

LEASING
MÖGLICH



24.990,00

Radgreifer-Hebesäule SPOT LIFT EASY



- Mobile Radgreifer Hebesäule
- optimal für beengte Platzverhältnisse
- Ergonomisches, rückenschonendes Arbeiten
- Hydro-pneumatisches Hubsystem sorgt für wenig Verschleiß
- Nicht staubanfällig
- zeichnet sich durch eine massive, stabile Bauweise aus

Optional

- Hebearth für Seitenschweller

Technische Daten

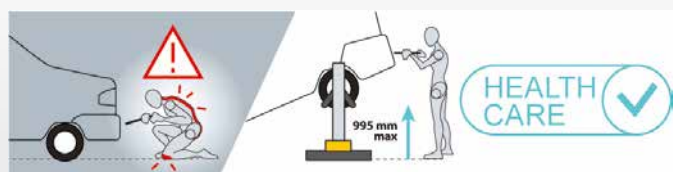
- Tragfähigkeit: 1500 kg
- Hubhöhe: 700 mm
- Fahrzeuggewicht: max. 2200 kg
- Gewicht: 93 kg
- Hubzeit: ca. 25 Sekunden



CARAT-NR. 6 50 38 51/G

1.450,00

LEASING
MÖGLICH



Radgreiferanlage RAV232NL 22 t



- Geeignet zum Heben von Lkw und Bussen bis zu einer maximalen Achslast von 11 t
- Satz von 4 Radgreifern
- Eine Haupt- und 3 Nebensäulen
- Die Anlage kann von jeder Säule aus gesteuert werden
- Paarweise auf verschiedenen Niveaus einstellbar
- Erweiterbar auf 6 bzw. 8 Radgreifer
- Verschleißfeste Trag- und Sicherheitsmutter aus Bronze
- Gerollte Spindel aus gehärtetem Stahl
- Automatische Dauerschmierung der Mutter

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 5500 kg/Bock
- Hubhöhe: 1800 mm
- Reifen-Ø: 900-1200 mm
- Hubzeit: ca. 80 s



CARAT-NR. 6 65 20 89/1

LEASING
MÖGLICH



16.900,00

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 

Rangierwagenheber 2 t
Mit Fußschnellhub

CARAT-NR. 6 50 34 15/9

219,00

 Weitere Informationen finden Sie auf Seite 88



HEBETECHNIK

Achsheber • Grubenheber • Rangierheber • Motor- und Werkstattkrane • Getriebeheber • Werkzeuge

CARAT
AUTOMOTIVE

Scherenheber-Achsfreiheber SD26PHL – ohne Aufhängung*



*Eine separate Aufhängung wird zwingend benötigt



- Schneller und effektiver Hub aufgrund der langlebigen und geräuscharmen Pumpe
- Niedrige Bauhöhe von 180 mm und schlankes Design
- Maximale Scherenbreite von 1610 mm zum problemlosen Erreichen der Aufnahmepunkte
- Max. Sicherheit durch 2-Hand Totmannsteuerung, Klinkensperre und Sicherheitsventil gegen Überlastung

Technische Daten

- Kapazität 2,6 t
- Kolbenhub 250 mm
- Min. Höhe 180 mm
- Breite ohne Aufhängung 780–1180 mm
- Höhe, Hubrahmen 120 mm
- Hubrahmen Tiefe 250 mm
- Betriebsdruck 8–10 bar
- Luftverbrauch 400–700 l/min
- Gewicht 110 kg

CARAT-NR. 6 50 06 60/3



1.950,00

Aufhängungen



Weitere Aufhängungen

für nahezu alle Hebebühnen lieferbar!
Sprechen Sie uns an!



»Nussbaum«

Für Hebebühne ATT HYMAXX II 4000 S;
Nussbaum Combi Lift 4.40S.
Ohne Abbildung.

CARAT NR. 6 50 25 14/0



189,00

»Ravaglioli«

Für Hebebühne RAV 4401, 4402, 4405, 4406,
4300, 4350, 4351, 4400, 4501, 4352, 4502
(ab 2007), 4405E, Sirio SRQ 400.

CARAT NR. 6 50 06 61/1



189,00

Für Hebebühne RAV 630, 635, 640, 650,
660 (ab 2008), 630SI, 635SI, 640SI, 650SI,
660SI ohne Licht.

CARAT NR. 6 50 06 62/9



189,00

Für Hebebühne RAV 630, 635, 640, 650,
660 mit Licht.

CARAT NR. 6 50 06 63/7



189,00

Grubenheber 15 t



GD150-1

- Lufthydraulisch mit Zylinder
- Bedienung in ergonomischer Arbeitshöhe
- Lufthydraulik mit Eilgang auf- und abwärts
- Verschiebbarer Hubzylinder mit federgelegerten Kugellagern
- Rollen mit Nadellager am Fahrgestell
- Justierbares Fahrgestell: passend für alle Grubenbreiten
- Verchromte Kolbenstangen außen und innen
- Wartungseinheit serienmäßig
- Auch als 10 t oder 20 t-Heber lieferbar



Technische Daten

- Tragfähigkeit: 15000 kg
- Kolbenhub: 800 mm
- Höhe (min./max.): 1020/1820 mm
- Plattform B x L: 590–1150 x 665 mm

CARAT-NR. 6 50 06 75/1

4.850,00

LEASING
MÖGLICH



GGD150U bodenlaufend

- Bodenlaufend
- Flexibler Grubenheber für den Einsatz in einer Grube als auch auf dem Werkstattboden unter einer Bühne
- Teleskopzylinder: ideal für Getriebereparaturen
- Eingebaute manuelle Fußpumpe zur Feinjustierung
- Lufthydraulik mit Eilgang auf- und abwärts
- Federgelegertes Fahrgestell sichert unbeabsichtigte Bewegungen beim Hub ab 800 kg

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 15000 kg
- Kolbenhub: 1285 mm
- Höhe (min./max.): 920/2205 mm
- Plattform B x L: 845 x 1075 mm

CARAT-NR. 6 50 25 07/4

5.850,00

LEASING
MÖGLICH



i Zubehör für beide Modelle auf Anfrage lieferbar!

Rangierheber 2 t

Mit Fußschnellhub



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 und in Verbindung mit der stabilen und kompakten Bauform eignet sich dieser Heber für den ambitionierten Privatgebrauch ebenso, wie für den täglichen Einsatz in der Werkstatt.

Technische Daten

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

CARAT-NR. 6 50 34 15/9



219,00

MEN@WORK

Rangierheber 3 t Magic Lift

OMEGA LIFT



- Hydraulischer Rangierwagenheber
- Senkgeschwindigkeitsregelung
- Tragfähigkeit: 3 t
- Hubhöhe: 120–356 mm
- Doppelkolben
- PU-Räder für leichtes und geräuschesloses Fahren

CARAT-NR. 6 50 34 32/4

CARGO LOGISTICS

189,00

Rangierheber 3,2 t Magic Lift

OMEGA LIFT



- Zeitersparnis durch patentierte Schnellhub-Technologie
- Überlastschutz durch Überdruckventil (bei maximaler Last folgt Hubstop)
- Gummigriff und Stoßschutz an Pumpstange
- Geräuscharme Polyurethanrollen
- Übertragung durch Kardan
- CE-Kennzeichnung
- Tragfähigkeit: 3,2 t
- Hubhöhe: 140–558 mm
- Chassislänge: 758 mm
- Gewicht: 39,8 kg

CARAT-NR. 6 50 25 74/4

CARGO LOGISTICS

259,00

Rangierheber 3 t mit Fußpedal – ultraflach

OMEGA LIFT



- Schnellhub über Fußpedal
- Niedrige Ausführung, ideal auch für tief liegende Fahrzeuge
- Senkgeschwindigkeitsregelung

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 3,0 t
- Hubhöhe: 85–500 mm

CARAT-NR. 6 50 26 18/9

CARGO LOGISTICS

239,00

Rangiergerät Wheel Dolly

OMEGA LIFT



- 1 Paar = 2 Stück
- Tragkraft: 900 kg/Stück
- Kann das Fahrzeug auf 3 verschiedene Arten abstützen: durch das Rad, die Quetschnaht oder den Rahmen
- Leicht stapelbar für bequeme Aufbewahrung
- Integrierte Rahmenadapter
- Feststellbare Rollen
- Kein Werkzeug erforderlich
- Adapter mit Stiften gesichert

CARAT-NR. 6 50 34 33/2

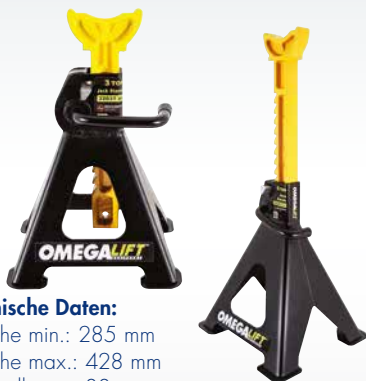
CARGO LOGISTICS

369,00

Unterstellböcke 3 t Paar

OMEGA LIFT

Dank Ratschen einfach und schnell die gewünschte Höhe einzustellen. Doppelte Sicherheit durch Ratschen und Sicherungsstift.



Technische Daten:

- Höhe min.: 285 mm
- Höhe max.: 428 mm
- Sattelbreite: 88 mm
- Standfläche: 210 x 193 mm
- Gewicht: 6,4 kg/Pair

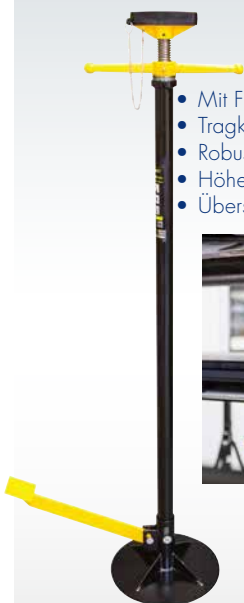
CARAT-NR.
6 50 25 79/3

CARGO LOGISTICS

45,00

Unterstellstütze

OMEGA LIFT



- Mit Fußpedal
- Tragkraft: 680 kg
- Robuster Stahlrahmen
- Höhe: 1397–2032 mm
- Übersetzungsverhältnis: 1:7



CARAT-NR. 6 50 34 34/0

CARGO LOGISTICS

169,00

Getriebeheber

MEN@WORK

- Zum Aus- und Einbau von Getrieben, Motoren, Achsen
- Kompakte Bauweise, geringes Gewicht



- Extra große Reichweite beim Anheben
- Schnelles Anheben durch hydraulische Fußpumpe
- Kolbenstange: hart verchromt, Ø 30 mm

Technische Daten

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

CARAT-NR. 6 50 25 18/1

CARGO LOGISTICS

199,00

**Rangierheber
1,5 t sehr leicht**

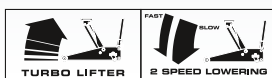
- 3 Jahre Garantie
- Perfekt für mobile Einsatz
- Hubhöhe: 90–360 mm
- Gewicht: 14,2 kg



CARAT-NR. 6 51 37 35/8

139,00
**Rangierheber
2 t mit Fußpedal**

- 3 Jahre Garantie
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Hubhöhe: 86–418 mm
- Gewicht: 21 kg



CARAT-NR. 6 51 40 95/6

199,00
**Rangierheber
2 t ultraflach**

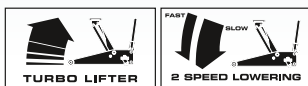
- 3 Jahre Garantie
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Hubhöhe: 75–510 mm
- Gewicht: 32 kg



CARAT-NR. 6 51 36 40/0

179,00
**Rangierheber
3,0 t mit Fußpedal**

- 3 Jahre Garantie
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Hubhöhe: 76–503 mm
- Gewicht: 37 kg



CARAT-NR. 6 51 37 34/1

219,00
**Rangierheber
3 t Jack The Mech**

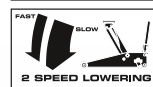
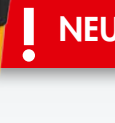
- 3 Jahre Garantie
- Nylon Rädern
- Hubhöhe: 130–470 mm
- Gewicht: 31 kg



CARAT-NR. 6 51 44 03/2

149,00
**Rangierheber
3,7 t mit Fußpedal**

- 5 Jahre Garantie
- Geräuschreduzierende PU-Rädern
- Hubhöhe: 105–520 mm
- Gewicht: 45 kg



CARAT-NR. 6 51 49 41/1

249,00
**Wagenheberstütze
»Jack Block«**


- Federgetriebene Absenkblokkierung
- Macht die Verwendung von Unterstellböcken unnötig
- Länge: 217–352 mm (7 Einstellpositionen)
- Gewicht: 1,5 kg



CARAT-NR. 6 51 41 14/5

119,00
**Unterstellböcke
3 t Paar**

Robuster Unterstellbock mit einer großen Basis von 310 mm für maximale Stabilität.

- Robotergeschweißt
- Höhe: 300–451 mm
- Gewicht: 9 kg



CARAT-NR. 6 51 45 38/5

79,00

Werkstattkran WK ECO PROFESSIONAL 1000 kg

SCHEFER

- Großer Hubbereich mit 4-fach verstellbarem Kranausleger
- Drehbarer Lasthaken
- Stabil geschweißte Konstruktion
- Doppeltwirkende Hochdruckhydraulikpumpe
- Schnellhub bis zum Lastansatz
- Überdruckventil gegen Überlastung des Hebeseystems
- Feinfühliges Senken der Last
- Komplett einklappbar

Technische Daten

- Fahrgestell: parallel
- Fahrgestelllänge: 1290 mm
- Tragkraft (4 Auslegerstellungen): 700/800/900/1000 kg
- Hakenhöhe max.: 2190–2430 mm
- Abmessungen L x B: 1510 x 1000 mm
- Gewicht: 95 kg



CARAT-NR. 6 50 38 56/4

795,00

Werkstattkran WK ECO PROFESSIONAL gespreizt, 500 kg

SCHEFER

- Großer Hubbereich mit 3-fach verstellbarem Kranausleger
- Drehbarer Lasthaken
- Stabil geschweißte Konstruktion
- Doppeltwirkende Hochdruckhydraulikpumpe
- Schnellhub bis zum Lastansatz
- Überdruckventil gegen Überlastung des Hebeseystems
- Komplett einklappbar
- Maße zusammengeklappt (L x B x H): 600 x 470 x 1530 mm

Technische Daten

- Fahrgestell gespreizt
- Fahrgestelllänge: 1000 mm
- Fahrgestellhöhe: 160 mm
- Tragkraft (3 Auslegerstellungen): 350/425/500 kg
- Hub je Pumpbewegung, mit/ohne Last: 10/30 mm
- Gewicht: 75 kg



CARAT-NR. 6 50 38 54/9

525,00

Traverse

SCHEFER



- Passend für Werkstattkran WK ECO PROFESSIONAL
- Bis 500 kg Tragkraft

CARAT NR. 6 00 29 71/7

89,00

Werkstattkran 1000 kg

Universell einsetzbarer Werkstattkran für Gewichte bis zu 1000 kg. Der Auslegerarm ist in der Länge verstellbar und verfügt über eine Halterung mit Sicherheitshaken. Die 2 beweglichen Lenkrollen sorgen für maximale Flexibilität auch unter Last. Platzsparende Lagerung durch einklappbare Standbeine.

Technische Daten

- Tragkraft: 250–1000 kg
- Hubarmlänge: 902–1169 mm
- Hubhöhe: 2019–2248 mm
- Hubzylinder mit Sicherheitsventil
- Klappbar für platzsparende Lagerung und Transport, bei Bedarf auch komplett zerlegbar
- 2 Lenkrollen, 2 starre Rollen aus Stahl
- Inklusive Halterung mit Sicherheitshaken

Abmessungen

- Maße eingeclappt (L x B x H): 600 x 790 x 1560 mm
- Höhe des Rahmens: 160 mm
- Grundgestell (L x B): 1570 x 850 mm

CARAT-NR. 6 50 05 29/0



399,00

Scheren-Hubtisch

SHT 150 B

- Kraftvoller und ruckelfreier Antrieb über Fernbedienung
- Die Aufnahme ist 60:40 geteilt, nivellierbar und ausziehbar
- Spindeleinstellung zur exakten stufenlosen Einstellung der Neigung
- Inkl. Mobil-Kit über Hubdeichsel
- Hohe Standsicherheit
- Ideal zum Ein- und Ausbau von Fahrzeugkomponenten

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 1500 kg
- Hubhöhe: 1810 mm
- Aufnahme 60 % Bereich: 928 x 810 mm
- Aufnahme 40 % Bereich: 790 x 810 mm
- Gesamtlänge: 2453 mm
- Gesamtbreite: 900 mm
- Antriebsleistung: 1,5 kW
- Betriebsspannung: 230 V / C16A
- Elektrohydraulischer Antrieb 230V
- Fundament: min. C20/25, Dicke 120 mm

CARAT-NR. 6 50 43 54/9

5.075,00

CARGO
LOGISTICS



MEN@WORK

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

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK



Schweißgerät MS 200-4

CARAT-NR. 6 44 64 72/0

1.490,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 94

KAROSSERIE // SCHWEISSTECHNIK
Schweißgeräte • Richttechnik • Schweißzubehör • Induktionsgeräte • Werkstattpressen

CARAT
AUTOMOTIVE



Schweißgerät MS 200-4

«4 in 1» Multiverfahren-Schweißgerät für MIG/MAG (mit oder ohne Schutzgas-Fülldraht), WIG mit Gleichstrom und E-Hand (MMA). Es beinhaltet unterschiedliche Synergie-Kennlinien für 9 unterschiedliche Materialien/Schutzgasmischungen. Vielseitig, mit PFC/FV-Technologie ausgestattet, kommt es mit einer einphasigen Netzversorgung ohne Probleme zurecht und ist der perfekte Verbündete in der Werkstatt.

Technische Daten

- Schweißstrom: 20–200 A
- Netzanschluss: 230 V, 1-ph.
- Drahtrollen-Ø: 200 + 300 mm
- Draht-Ø: 0,6–1,2 mm
- Drahtvorschubrollen: 4

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 44 64 72/0

MEN@WORK



INKLUSIVE

Schweißhelm LCD PROMAX
5-9/9-13 G VOLCANO

1.490,00



Schweißgerät P-Serie

Kompakte 1-phasige, Inverter basierte Impulsstromquelle mit 220 A Schweißleistung. Mit insgesamt 3 integrierten 4-Rollen-Drahtvorschubeinheiten eignet sie sich auch zum Verschweißen sensibler Schweißzusätze wie z.B. Aluminium. Besonderes Augenmerk wurde auf eine intuitive Bedienung, reproduzierbare Schweißergebnisse und Prozesssicherheit gelegt.

Technische Daten

- Löt-/Schweißbereich: 10–220 A
- Netzanschluss: 230 V, 1-ph.
- Einschaltdauer: 100 %–130 A
- Schweißdrahtführung: 4 Rollen
- Drahtspulen-Ø: 200 mm
- Schweißdraht-Ø: 0,6–1,2 mm
- Kühlung: luftgekühlt

PIGYS AUTO - Set

- Brenneranschlüsse: 1

CARAT-NR. 6 44 64 98/5

2.690,00

P3GYS AUTO - Set

- Brenneranschlüsse: 3

CARAT-NR. 6 44 67 62/4

4.190,00

**LEASING
MÖGLICH**



Schweißgerät KRONOS



Dreiphasiges Multi-Prozess-Inverter-Schweißgerät.

- Hervorragende Lichtbogeneigenschaften bei anspruchsvollen MIG/MAG-Anwendungen
- Eingebaute Synergien erleichtern die Einstellungen und verringern die Spritzer beim Schweißen
- Beleuchtete und leicht zugängliche Benutzeroberfläche bietet eine präzise Steuerung der Schweißparameter



Technische Daten

- Schweißstrom: 20–320 A
- Stahl- und Edelstahldraht: Ø 0,6–1,2 mm
- Aluminiumdraht: Ø 0,8–1,2 mm
- Fülldraht (Umpolung): Ø 0,9–1,6 mm
- MMA DC/Puls: basische- und rutile Elektroden
- WIG DC Lift/Puls

Mit seiner modularen Architektur kann das **KRONOS 400T DUO** mit einem separaten Drahtvorschubkoffer (optional) ausgestattet werden, um schnell mit 2 Drahtarten zu arbeiten.

**LEASING
MÖGLICH**



KRONOS 320T

CARAT-NR. 6 44 65 17/2

2.690,00

KRONOS 400T DUO

CARAT-NR. 6 44 65 18/0

4.790,00

Schweißgerät E-Serie



Synergisches, einphasiges MIG/MAG-Schweißgerät mit 200 A und drei integrierten Drahtvorschüben, welches speziell für den Karosseriebau entwickelt wurde. Es ist mit einem sehr intuitiven farbigen Bedienfeld ausgestattet und schweißt Stahl und Aluminium auch bei geringen Blechstärken perfekt zusammen. Seine Synergien umfassen auch MIG-Löten mit CuSi3- und CuAl8-Drähten.

Technische Daten

- Schweißstrom: 10–200 A
- Netzanschluss: 230 V
- Netzabsicherung: 16 A
- Drahtrollenvorschub: 4

E1 GYS AUTO mit Zubehör

- Brenneranschlüsse: 1

CARAT-NR. 6 44 64 49/8

1.790,00

E3 GYS AUTO mit Zubehör

- Brenneranschlüsse: 3

CARAT-NR. 6 44 65 16/4

3.290,00



**LEASING
MÖGLICH**



Punktschweißanlage GYSPOT INVERTER PTI-G Set



Das »G« steht hier für GENIUS und bietet neben der adaptiven, vollautomatischen Regelung der Schweißparameter nahezu kinderleichte und narrensichere Handhabung beim Wechsel der Schweißbügel, eine schnell bewegliche Elektrode, sowie einen integrierten Orbitalring für das Drehen der Zange im Federzugbalancer. Bei vielen Geräten bekannte Probleme mit vergessener Verriegelung, schlechter Stromverbindung durch Verschleiß bzw. Verschmutzung zwischen Bügel und Zange gehören mit dem »GENIUS-System« der Vergangenheit an. INKLUSIVE umfangreichem Zubehör.

Technische Daten

- Schweißleistung: 14500 A
- Zangenanpressdruck: 550 daN/8 bar
- Zangengewichte: 10,5 kg
- Netzanschluss: 400 V/3-ph

CARAT-NR. 6 44 65 25/5

11.490,00

PTI-G – Upgrade-Set 1

Fragen Sie Ihren Großhändler nach den Inhalten der Upgrade-Sets.

CARAT-NR. 6 44 65 22/2

2.590,00

PTI-G – Upgrade-Set 2

CARAT-NR. 6 44 65 23/0

1.450,00



Viele GYS-Geräte INKLUSIVE umfangreichem Zubehör

Mobiles Ausbeulsystem EASYLINER 39.04



Der Easyliner 39.04 ist eine praxisgerechte Karosserie-Ausbeulstation, ideal für Reparaturen von kleinen, mittleren und großen Dellen (Radkasten, Kotflügel, Streifschäden, ...). 400 V-Ausbeulspotter mit maximalem Ausgangsstrom 3800 A, ideal geeignet für Ausbeularbeiten an Karosserieteilen aus Stahl. Einfache und intuitive Bedienung durch automatische Schweißauslösung und benutzerfreundliches Bedienfeld.

Technische Daten

- Anwendung: Stahl
- Max. Schweißstrom: 3800 A
- Absicherung: 16 A
- Schweißauslöser: Automatisch
- Netzanschluss: 400 V

Abbildung beispielhaft

CARAT-NR. 6 55 66 42/4

1.190,00

Fahrwagen PREMIUM



- Gefertigt aus pulverbeschichtetem Stahl
- Deckel mit 2 Gasdruckfedern
- Großes, abschließbares Staufach*
- 5 Schubladen* mit kugellagerten Führungen
- 4 hochfeste Räder (2x schwenkbar mit Feststellbremse)

*Rutschfeste Matten in allen Schubladen

Technische Daten

- Fassungsvermögen: 320 kg
- Abmessung (mit Griff): 867 x 560 x 1050 mm
- Leergewicht: 64 kg

CARAT-NR. 6 00 28 41/2

390,00

Stanznietssystem-Set GYSPRESS 10T PREMIUM PUSH-PULL



- Modular aufgebautes Nietgerät mit Druckregelung
- Durch austauschbare Matrizen, Bügel und Zubehör an verschiedensten Aufgaben anpassbar
- Pressdruck und Geschwindigkeit individuell einstellbar
- Nieten bis 6,5 mm Materialstärke
- 10 t Pressdruck
- Ergonomische Handhabung
- Wartungsfrei, ölauslaufsicher
- Die PUSH-PULL-Variante verfügt über eine Einrichtung zum kraftunterstützten Zurückziehen des Stempels
- Inklusive Koffer und umfangreichem Zubehör

CARAT-NR. 6 30 63 40/8

3.690,00

Mobiles Ausbeulsystem SPEEDLINER PRO 400 – Set



Fahrbare Profi-Karosserie-Ausbeulstation mit leistungsstarkem Ausbeulspotter für Aluminium Ausbeularbeiten. Zeit- und platzsparend, für hohe Effektivität in der Karosserie-Werkstatt. Inkl. Ausziehwerkzeugen (Vollsortiment) und Verschleißmaterial.

Technische Daten

- Anwendung: Stahl
- Max. Schweißstrom: 3800 A
- Absicherung: 16 A
- Schweißauslöser: Automatisch/Manuell
- Netzanschluss: 400 V

CARAT-NR. 6 55 77 85/G

2.790,00

Mobile Ausbeulsysteme

Fahrbare Profi-Karosserie-Ausbeulstationen mit leistungsstarkem Ausbeulspotter für Stahl- und Aluminium Ausbeularbeiten. Zeit- und platzsparend, für hohe Effektivität in der Karosserie-Werkstatt. Inkl. Ausziehwerkzeugen (Vollsortiment) und Verschleißmaterial.

Das komplette Ausbeulsystem zur Reparatur von Stahl- und Aluminium-Außenhaut-Reparaturen. Durch das neue, patentierte PREMIUM PRO Ausbeulzubehör können Dellen und Schäden einfacher und schneller bearbeitet werden. Der GYSPOT COMBI ARCPULL ermöglicht das Arbeiten an Aluminium- und Stahl-Außenhautbestandteilen in einem Gerät. Die neuen Schubfächer erweitern das System nochmal und bieten mehr Möglichkeiten der Werkzeugplatzierung – moderne, hoch effektive Ausbeultechnik.



**Das richtige Paket
zum passenden Budget!**
Bitte fragen Sie Ihren Großhändler!

**LEASING
MÖGLICH**



Abbildung beispielhaft

Technische Daten	DENTSTATION PRO 400	DENTSTATION PREMIUM PRO EXPERT 400 – Set	DENTSTATION PREMIUM PRO COMBI ARCPULL – Set	DENTSTATION PREMIUM PRO EXPERT 400 + ARCPULL 200 – Set
Anwendung	Stahl	Stahl	Stahl/Alu	Stahl/Alu
Max. Schweißstrom	3800 A	4500 A	3800/200 A	4500/200 A
Absicherung	16 A	16 A	16 A	16 A
Schweißauslöser	Automatisch + Manuell	Automatisch + Manuell	Automatisch + Manuell	Automatisch + Manuell
Netzanschluss	400 V	400 V	230 V	400 V/3-ph. – 230 V/1-ph.
CARAT-NR.	6 55 77 87/G	6 55 80 3H/G	6 55 80 4H/G	6 55 80 5H/G
	4.190,00	6.990,00	9.990,00	10.290,00

Mobiles Ausbeulsystem SPEEDLINER PREMIUM PRO COMBI ARCPULL – Set



Durch das neue, patentierte PREMIUM PRO Ausbeulzubehör können Dellen und Schäden einfacher und schneller bearbeitet werden. Der GYSPOT COMBI ARCPULL ermöglicht das Arbeiten an Aluminium- und Stahl-Außenhautbestandteilen in einem Gerät. Die neuen Schubfächer bieten mehr Möglichkeiten der Werkzeugplatzierung.

Technische Daten

- Anwendung: Stahl/Alu
- Max. Schweißstrom: 3800/200 A
- Absicherung: 16 A
- Schweißauslöser: Automatisch/Manuell
- Netzanschluss: 400 V

CARAT-NR. 6 55 22 6F/G

6.190,00

Induktionsheizgerät COMBIDUCTION AUTO 50LG – Set



Vereinigt die Flexibilität des GYSDUCTION und die Leistung des POWERDUCTION 50LG in einem Produkt. Besonders für die Karosserie-Reparatur geeignet bietet es versch. Möglichkeiten für Richtarbeiten an verzogenen Chassisteilen (außer HSS), Lösen von Bolzen der Spurstangenköpfe ohne Gummiteile, Demontage von Lenkstangen, Abbeizen von Einstiegsschutzfolien, Lockerung eingerosteter und verklemmter Bauteile.

Technische Daten

- Netzanschluss: 230 V, 1-ph.
- Netzabsicherung: 25 A mini
- Heizleistung: 5200 W
- Heizfrequenz: 20–80 kHz

CARAT-NR. 6 44 61 69/2

4.850,00

Induktionsheizgerät GYSDUCTION AUTO



- Schnelles und leistungsfähiges Induktionsgerät, ideal für die Karosseriebearbeitung, z.B. Entfernen von Aufklebern, Logos, seitlichen Zierleisten und geklebten Fahrzeugblechen
- Demontage geklebter Fahrzeugglasscheiben
- Zur Reparatur kleinerer Beulen ohne Lacknachbearbeitung
- Gezielte und punktuelle Wärmeeinbringung ohne Beschädigung anliegender Elemente

Technische Daten

- Netzanschluss: 230 V, 1-ph.
- Netzabsicherung: 16 A
- Heizleistung: 2400 W
- Heizfrequenz: 35–120 kHz

CARAT-NR. 6 44 45 71/1

1.590,00

Schweißhelme

Schützt Gesicht und Augen des Schweißers vor UV, Infrarot und Spritzwasser. Vollautomatisierter Wechsel vom klaren in getönten Zustand.



**LCD ALIEN+
TRUE COLOR XXL**

- XXL Sichtfeld
- Erhöhte Empfindlichkeit (4 Sensoren)
- WIG-Schweißen > 2A
- Schweißen/Schleifen am Helm einstellbar
- Empfindlichkeit/Zeit im Helm einstellbar
- Filterstufen: 5-9 / 9-13
- 5-9: Schweißen mit niedriger Leistung
- TRUE COLOR Technologie

CARAT-NR.
6 44 61 58/5

CARGO
LOGISTICS

129,00



**LCD VENUS
9/13 G
TRUE COLOR**

- MMA, MIG-MAG, WIG 10-400 A; TIG 10-300 A
- Verschlusszeit: ≤ 0,1 ms
- Aufhellungszeit: 0,4 s
- Hellstufe: 4
- Schutzstufe beim Schweißen: 9-13
- Sichtfeld: 92 x 42 mm
- Gewicht: 480 g
- Energieversorgung: solar

CARAT-NR.
6 44 58 49/0

CARGO
LOGISTICS

59,00



**LCD APOLLO+
5-9/9-13 G
TRUE COLOR**

- MMA und MIG-MAG 5-400 A, TIG 2-300 A
- Verschlusszeit: 0,08 ms
- Aufhellungszeit: 0,15-0,8 s
- Hellstufe: 4
- Dunkelstufe: 5-9/9-13
- Sichtfeld: 100 x 67 mm
- Gewicht: 550 g
- Energieversorgung: solar + Batterie

CARAT-NR.
6 44 61 44/5

CARGO
LOGISTICS

109,00

Induktionsheizgeräte

- Demontage von geklebten Karosserieverbindungen aus Stahl und Aluminium
- Richtarbeiten an verzogenen Chassisteilen (außer HSS),
- Lösen von Bolzen der Spurstangenköpfe ohne Gummiteile, Demontage von Lenkstangen
- Entfernung von Aufklebern
- Abbeizen von Einstiegsschutzfolien



Das richtige Paket
zum passenden Budget!

Bitte fragen Sie Ihren Großhändler!



Technische Daten	POWERDUCTION 37LG	POWERDUCTION 50LG	POWERDUCTION 110LG	POWERDUCTION 160LG
Netzspannung	230 V – 1 ph.	230 V – 1 ph.	400 V – 1 ph.	400 V – 3 ph.
Absicherung	16 A mini	25 A mini	16 A mini	32 A mini
Frequenz	15-30 kHz	20-60 kHz	20-60 kHz	20-60 kHz
Kühlung	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung
Leistung	3700 W	5200 W	11000 W	16000 W
CARAT-NR.	6 44 55 19/9	6 44 54 71/3	6 44 56 87/4	6 44 55 21/5

2.490,00

3.790,00

6.490,00

8.190,00

**LEASING
MÖGLICH**



Induktionsheizgerät POWERDUCTION 10R Set



Für das Erhitzen, Lösen und einfache Abziehen aller metallischen Teile.

- Punktuell, schnelles Erhitzen ohne Flamme und somit ohne Beschädigung anliegender Bauteile wie Kabeln oder Rohren (Ausbau nicht notwendig)
- Ergonomisch: reduziertes Volumen; inkl. Tragriemen
- Einfach zu bedienen: kann überall an eine einphasige 230 V Steckdose angeschlossen werden
- Leistung: 1250 W
- Gesamtgewicht: 3,5 kg

CARAT-NR. 6 44 59 70/4

790,00

Induktionsheizgerät 1,5 kW



- Schnelles, einfaches Lösen festsitzender Verbindungen durch Erhitzung per Induktion

- Exakte, gezielte Erhitzung innerhalb weniger Sekunden aufgrund modernster Mikroprozessor-Technologie
- Keine offene Flamme, kein Risiko für Schläuche, Kabel oder Kunststoffteile
- Komfortabler Pistolengriff mit LEDs zur Anzeige des Betriebszustands und zur Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Inklusive 4 Spulen für nahezu alle Anwendungsbereiche
- Starre Spulen: Erwärmung von Rohren, Bolzen, Profilen
- Flexible Spulen: zum Lösen von schwer zugänglichen Teilen durch speziellen Wickeldraht

CARAT-NR.
6 44 69 64/6

799,00

Induktions-Heizpistolen-Satz 1,5 kw

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUMTOOLS



- Zum Lösen verrosteter und festgefressener Verbindungen
- Punktgenaues Erhitzen in wenigen Sekunden
- Aufheizen von Bauteilen bis zu 550 °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

CARGO
LOGISTICS

549,00

Werkstattpresse 20 t

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Geeignet für den täglichen Werkstatteinsatz
- Erleichtert das Erneuern von z.B. Radlagern, Getriebewellenlagern, Gummibuchsen etc.
- Großer Arbeitsbereich durch 9-fach verstellbare Auflagefläche
- Pressdruck über große Druckuhr ablesbar

Technische Daten

- Arbeitsbereich: 0–910 mm
- Arbeitsdruck max.: 20 t
- Breite: 530 mm
- Hub: 175 mm
- Gewicht: 98 kg

CARAT-NR. 6 50 06 53/8

499,00

Pressunterlage 17-teilig

SW STAHL
PROFESSIONAL TOOLS



- Optimale Ausrichtung von Werkstücken an der Werkstattpresse
- Erhöhte Sicherheit durch Kipp und spielfreie Ausrichtung
- Für Montage und Demontearbeiten
- Schwenkunterlage für erweiterte Positionierungen
- Gewinde-Nummerierung zur Dokumentation der Einstellpositionen
- Maximale Belastbarkeit: 20 t
- Abmessungen Auflageplatte: 250 x 200 x 40 mm

CARAT-NR. 6 50 44 26/5

129,00

Induktions-Spule mit Keramikschild, formbar, 800 mm

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUMTOOLS



- 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

CARGO
LOGISTICS

57,50

Werkstattpresse

MEN@WORK



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 Pressstisch aus hochfestem Stahl für lange Lebensdauer
- Abnehmbarer Druckschuh zur Montage diverser Dorne
- Serienmäßig 2 Richtblöcke, Pressplatte, Adapter sowie 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

CARGO
LOGISTICS

1.495,00

P40H



- Handhydraulische Werkstattpresse für Landmaschinen-, Lkw-Werkstätten sowie Industriebetriebe
- Doppelwirkende, fußpneumatische, mobile Steuerbox für schnelles und präzises Fixieren des Werkzeuges
- Seitwärts verstellbarer Zylinder, 300 mm Kolbenhub für schwere Ansprüche
- Große Flexibilität durch breiten und vollverschweißten Rahmen sowie Pressstisch
- Tischhöhenverstellung mit Hilfe des Presszylinders über eine Kette
- Eingebautes Sicherheitsventil, abnehmbarer Druckschuh zur Montage diverser Dorne
- Serienmäßig 2 Richtblöcke

Technische Daten

- Kapazität: 40 t
- Kolbenhub: 300 mm
- Rahmen innen: 850 mm
- Rahmentiefe innen: 215 mm
- Gewicht: 425 kg

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 50 06 57/9

CARGO
LOGISTICS

3.450,00

TEXA



Klimaservicegerät

KONFORT 780 TOUCH BI-GAS für R134a und R1234yf

Inklusive Analysegerät
CARAT-NR. 6 55 99 2C/5

6.990,00

i Weitere Informationen finden Sie auf Seite 103

KLIMASERVICE

Klimaservicegeräte R1234yf • Klimaservicegeräte R1234yf + R134a • Klimaservicegeräte R134a • Zubehör • Verbrauchsmaterial • Öle



Klimaservicegerät AT5500 Low Emission R1234yf inkl. Gasanalyse

MEN@WORK

Beim AT 5500 ist das Analysegerät bereits integriert. Von A bis Z auf den Umgang mit R1234yf eingestellt, erfüllt das AT 5500 alle Anforderungen der Werkstatt.

Funktionen im Überblick

- Stabiles Metallgehäuse
- Füllzylinderspeicher 16 kg
- Patentiertes Zufuhrsystem für Frischöl und UV-Additiv
- Integrierte vollautomatische Kältemittelanalyse
- Erfüllt SAE J 2099/2788 und 2843
- Nahezu 100 % Entleerungsrate
- Beheizter Füllzylinder für einen schnellen Füllvorgang, Aufheizung auch während des Füllvorganges
- Spezielle, 8-fach gelagerte Wiegetechnik – Keine Verriegelung notwendig!
- Patentierter Altölbehälter
- Integrierte Spülfunktion
- Optional: Hybrid Service Funktion

Die Vorteile

- Extra Sicherheit: Kältemittel-analysefunktion integriert
- **Low Emission:** Herkömmliche Klimaservicegeräte können pro Einsatz durch Vakuumpumpe und Ölablass bis zu 100 g Kältemittel verlieren. Durch das »Low Emission-Prinzip« liegt die Verlustrate bei nahezu 0 %. Das spart Kältemittel und bewahrt vor unzulässig hohen Arbeitsplatzkonzentrationen.
- Freigaben/Empfehlungen von namhaften Herstellern

+ INKLUSIVE Drucker

SPAREN SIE bis zu 1.000 € pro Jahr!
Low-Emission-Technologie für fast 100 % Kältemittelrückgewinnung.

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 55 42 1C/6

CARGO
LOGISTICS

5.690,00


Klimaservicegerät AT6350 Low Emission

MEN@WORK

High-End Gerät zum kleinen Preis. Ein Basisgerät, das für 5 Fälle konfektioniert werden kann! Für die Anwendung mit R134a/R1234yf/R513A/R465A (**über passendes Connection Kit**) und mit optionalem Equipment (CO₂-Kit) auch für R744 (CO₂) nutzbar. Kältemittelsparendes Low Emission-Gerät mit **fast 100 % Kältemittelrückgewinnung**. Kältemittel-Analyse nachrüstbar.

+ INKLUSIVE Drucker

Für Hybrid- und E-Autos geeignet

Funktionen im Überblick

- Füllzylinderspeicher: 16 kg
- Feuchtigkeitsfreies Lagerungs- und Zufuhrsystem für Frischöl und UV-Additive
- Ausdruck wichtiger Servicedaten
- Recycling des Kältemittels sowie Öl- und Additiv-Management vollautomatisch
- Vakuumcheck automatisch
- Automatische Einfüllung des Lecksuchadditives
- Integrierte Füllmengendatenbank
- Erfüllt SAE J 2099 und SAE J 2788
- Nahezu 0 % Emissionen beim Service
- Bedienerführung über großes Display
- Schwenk- und neigbares Manometer
- Beheizter Füllzylinder für schnelle Prozesse
- Spezielle, 8-fach gelagerte Wiegetechnik
- Spezielle Klimaanlageaspülfunktion
- USB-Anschluss und Soft-Grakdisplay
- 3 separate Wiegezellen für UV-Additive und Ölmanagement
- Wi-Fi Kit

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 55 76 1F/7

CARGO
LOGISTICS

3.995,00

**Nur solange
der Vorrat reicht**



Klimaservicegerät AT7600 für R134a oder R1234yf

MEN@WORK

Funktionen im Überblick

- 10" Farb-Multitouch-Display mit Glove-Touch Technologie
- Android 10 embedded Betriebssystem
- Steuerung der DATENBANK und Speicherung der durchgeführten Services über USB-Stick
- Kältemitteltank: 20 kg
- Befüllgenauigkeit +/- 15 g
- Hohe Recyclingquote (über 95 %)
- Vakuumpumpe zweistufig
- Hermetisch geschlossene Ölbehälter gegen Kontamination
- Hochpräzise automatische Öleinspritzung
- Automatische Erkennung der Ölbehälter
- Automatische Genauigkeitskontrolle der Kältemittelmessung
- Waagenverriegelung

Kältemittel-Kit erforderlich – siehe S. 104


Für Hybrid- und E-Autos geeignet

Lieferumfang

- PAG-Öl-Behälter
- UV-Behälter
- Altöl-Behälter
- Abdeckhaube
- USB-Stick

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 55 07 0H/9

CARGO
LOGISTICS

3.995,00

Klimaservicegerät chillAIR CO₂



- Touchdisplay zur intuitiven Bedienung
- Zusätzliche Manometer zur schnellen Erfassung der Drücke
- Optimierte Gerätehöhe für ergonomisches Arbeiten
- Rasches Wechseln der CO₂-Flaschen gewährleistet (alle gängigen Flaschentypen)
- Hohe Arbeitssicherheit durch menügeführte Prozesse (Sicherheitshinweise, Plausibilitätschecks)
- Intuitive Bedienung durch selbsterklärende Benutzeroberfläche
- Einfacher Tausch der Kältemittelflasche
- Patentierte Infrarotheizung ohne zusätzliches Montieren eines Heizbands

- Reduzierung von umweltbelastenden Verbrauchsgütern auf ein Minimum
- 4 m lange Schläuche, max. Arbeitsdruck 140 bar
- Kein Wechsel von Trocknereinheiten notwendig

Funktionen im Überblick

- Vollautomatischer Ablauf für schnellen und einfachen Service
- Manueller Ablauf für Wartungsarbeiten an der Klimaanlage
- Funktionsüberprüfung der Klimaanlage
- Automatische Dokumentation
- Favoriten-Voreinstellungen

Technische Daten

- Kältemittel R744
- Elektr. Anschluß: 220 V/50–60 Hz
- Leistungsaufnahme: 1200 W
- Abmessungen (B x H x T): 60 x 110 x 65 cm
- Schlauchlänge: 4 m

- Betriebstemperatur: +10 bis +40 °C
- Luftfeuchtigkeit 10–90 % rel. nicht kondensierend
- Messgenauigkeit:
Kältemittelwaage ± 10 g
Öl- und UV-Waage ± 2 g

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 55 90 4H/1

5.980,00

Klimaservicegerät ACX 310 R134a

MAHLE



Mit dem ArcticPRO® ACX 310 kann Ihre Werkstatt ohne großen Investitionsaufwand auf das höchste technologische Niveau der Klimaanlage wartung vorrücken und gleichzeitig maximalen Schutz für die Umwelt gewährleisten. Die Station beinhaltet alle technischen Feinheiten der großen MAHLE Klimaservicegeräte. Sie ist ebenfalls kompakt, mobil und robust – zudem einfach und intuitiv zu bedienen. Das macht sie zu einer perfekten zweiten Einheit

oder zu einer idealen mobilen Lösung. ACX 310 mit optionaler Landwirtschaftsdatenbank ist der perfekte Assistent für jeden Land- und Baumaschineningenieur. Die Landmaschinen Datenbank und ein spezielles mehrstufiges Programm optimieren den Ladevorgang und passen ihn an die speziellen Anforderungen von Wechselstromgeräten an, die über verlängerte Schläuche nur schwer zugänglich sind.

Eigenschaften

- Für R-134a-Systeme
- Nur 65 kg schwer
- Thermodrucker für Kundenberichte
- Datenbank für Wartungsdaten
- Hybridfunktion
- Datenbank für Land- und Baumaschinen

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 57 03 62/1

2.490,00

Klimaservicegerät ACX 320 R134a

MAHLE



Das ArcticPRO® ACX 320 bietet ein attraktives Preis-/Leistungsverhältnis. Die 7-Zoll-Touchscreen-Oberfläche führt weniger erfahrene Bediener durch die Arbeitsschritte und ermöglicht erfahreneren Benutzern eine vollständige Kontrolle der Wartung. Die WiFi-Verbindung ermöglicht ständige Updates und die Verbindung der Station mit Ihrem Drucker, um nach Abschluss der Arbeiten den Servicebericht auszudrucken.

Eigenschaften

- Für R-134a-Systeme, umrüstbar auf R-1234yf
- Thermodrucker für Kundenberichte
- Datenbank für Wartungsdaten
- Hybridfunktion

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 57 03 84/5

2.790,00

MAHLE

Klimaservicegerät ACX 350 R134a

ArcticPRO® Klimaservicegeräte der neuen Generation. Intuitiv bedienbar, maximale Sicherheit und höchste Präzision. ACX 350 – die Komplettstation der Serie.

Eigenschaften

- Für R134a-Systeme, umrüstbar auf R1234yf oder R513a-Systeme
- Effiziente und erfolgreiche Wartung, unabhängig von Fahrzeug und Umgebungstemperatur
- WiFi-Verbindung (Ausdruck, Updates)
- OneTouch-Geräteöffnungssystem
- Fernbedienungs-App (Remote Control App) (optional)

- Aktiver Ölschutz: hermetisch geschlossene Ölbehälter
- LED-Leuchte zeigt Status an überall in der Werkstatt
- EGEA-Zertifizierung bei Umstellung auf R1234yf
- ASA-Netzwerkanschluss
- Anschluss an Diagnose (optional)
- Integrierte N-Leak Test-Funktion
- Thermodrucker (optional)

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 03 82/9

3.350,00


MAHLE

Klimaservicegerät ACX 380 R134a

ArcticPRO® Klimaservicegeräte der neuen Generation. Intuitiv bedienbar, maximale Sicherheit und höchste Präzision. ACX 380 – das Flaggschiff der Serie.

Eigenschaften

- Für R-134a-Systeme, umrüstbar auf R-1234yf oder R-513a-Systeme
- Effiziente und erfolgreiche Wartung, unabhängig von Fahrzeug und Umgebungstemperatur
- WiFi-Verbindung (Ausdruck, Updates)
- OneTouch-Geräteöffnungssystem
- Fernbedienungs-App (Remote Control App)

- Aktiver Ölschutz: hermetisch geschlossene Ölbehälter
- LED-Leuchte zeigt Status an überall in der Werkstatt
- EGEA-Zertifizierung bei Umstellung auf R-1234yf
- ASA-Netzwerkanschluss
- Anschluss an Diagnose
- Thermodrucker

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 03 87/8

3.590,00


MAHLE

Klimaservicegerät ACX 410 R1234yf

Mit dem ArcticPRO® ACX 410 kann Ihre Werkstatt ohne großen Investitionsaufwand auf das höchste technologische Niveau der Klimaanlage wartung vorrücken und gleichzeitig maximalen Schutz für die Umwelt gewährleisten. Die Station beinhaltet alle technischen Finessen der großen MAHLE Klimaservicegeräte. Sie ist ebenfalls kompakt, mobil und robust - zudem einfach und intuitiv zu bedienen. Das macht sie zu einer perfekten zweiten Einheit oder zu einer idealen mobilen Lösung.

Eigenschaften

- Für R1234yf-Systeme
- Nur 65 kg schwer
- Thermodrucker für Kundenberichte
- Datenbank für Wartungsdaten
- Hybridfunktion

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 03 88/6

2.650,00


MAHLE

Klimaservicegerät ACX 420 R1234yf

Das ArcticPRO® ACX 420 bietet ein attraktives Preis-/Leistungsverhältnis. Die 7-Zoll-Touchscreen-Oberfläche führt weniger erfahrene Bediener durch die Arbeitsschritte und ermöglicht erfahrenen Benutzern eine vollständige Kontrolle der Wartung. Die WiFi-Verbindung ermöglicht ständige Updates und die Verbindung der Station mit Ihrem Drucker, um nach Abschluss der Arbeiten den Servicebericht auszudrucken.

Technische Daten

- Für R-1234yf-Systeme
- Thermodrucker für Kundenberichte
- Datenbank für Wartungsdaten
- Hybridfunktion

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 03 83/7

2.890,00



Klimaservicegerät ACX 450 R1234yf

MAHLE



ArcticPRO® Klimaservicegeräte der neuen Generation. Intuitiv bedienbar, maximale Sicherheit und höchste Präzision. ACX 450 – die Komplettstation der Serie.

Eigenschaften

- Für R1234yf-Systeme
- Effiziente und erfolgreiche Wartung, unabhängig von Fahrzeug und Umgebungstemperatur
- WiFi-Verbindung (Ausdruck, Updates)
- OneTouch-Geräteöffnungssystem
- Fernbedienungs-App (Remote Control App) (optional)
- Aktiver Ölschutz: hermetisch geschlossene Ölbehälter
- LED-Leuchte zeigt Status an überall in der Werkstatt
- EGEA-Zertifizierung bei Umstellung auf R-1234yf
- ASA-Netzwerkanschluss
- Anschluss an Diagnose (optional)
- Integrierte N-Leak Test-Funktion
- Thermodrucker (optional)

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 03 81/1

3.490,00

Klimaservicegerät ACX 480 R1234yf

MAHLE



ArcticPRO® Klimaservicegeräte der neuen Generation. Intuitiv bedienbar, maximale Sicherheit und höchste Präzision. ACX 480 – das Flaggschiff der Serie.

Eigenschaften

- Für R1234yf-Systeme
- Effiziente und erfolgreiche Wartung, unabhängig von Fahrzeug und Umgebungstemperatur
- WiFi-Verbindung (Ausdruck, Updates)
- OneTouch-Geräteöffnungssystem
- Fernbedienungs-App (Remote Control App)
- Aktiver Ölschutz: hermetisch geschlossene Ölbehälter
- LED-Leuchte zeigt Status an überall in der Werkstatt
- EGEA-Zertifizierung bei Umstellung auf R-1234yf
- ASA-Netzwerkanschluss
- Anschluss an Diagnose
- Thermodrucker

**LEASING
MÖGLICH**



CARAT-NR. 6 57 04 53/8

3.790,00

Klimaservicegerät KONFORT 780 TOUCH BI-GAS für R134a und R1234yf

TEXA



Das BI-GAS Gerät für die Kältemittel R134a und R1234yf ist trotz gleicher Abmessungen wie die anderen Klimaservicegeräte der Baureihe mit zwei Kältemitteltanks ausgestattet. Durch ein patentiertes System vermeidet die 780 TOUCH eine Kontamination der beiden Kältemittel. Dieses Top-Gerät der Konfort Serie kommt von Werk aus mit einem Thermodrucker und ist auch mit einem Kältemittelanalysegerät lieferbar.

- 10" Farb-Multitouch-Display
- Android 10 Betriebssystem für schnelle Datenverarbeitung
- Hochpräzise automatische Öleinspritzung
- Steuerung der DATENBANK und Speicherung der durchgeführten Services über USB-Stick
- Befüllgenauigkeit +/- 15 g
- Hohe Recyclingquote (über 95 %)
- Automatische Erkennung der Ölbehälter
- Automatische Genauigkeitskontrolle der Kältemittelmessung
- Vollautomatischer Klimaservice
- Mehrsprachige Softwareausführung
- Automatische Kompensation der Länge der Serviceschläuche
- Vereinfachte Wartung
- Freigegeben für Elektro- und Hybridfahrzeuge
- Offizielle Freigabe durch Mercedes-Benz
- Zwei Kältemitteltanks à 12 kg
- Doppelte und getrennte Kreisläufe für Absaugung, Recycling und Wiederbefüllung
- Vollständig automatischer Servicevorgang
- **Weitere Besonderheiten:** Hermetisch geschlossene Ölbehälter, Transportsicherung, Genauigkeitskontrolle der Kältemittelmessung und automatische Reinigung der hydraulischen Leitungen



**LEASING
MÖGLICH**



Inklusive Analysegerät
CARAT-NR. 6 55 99 2C/5

CARGO
LOGISTICS

6.990,00

Ohne Analysegerät
CARAT-NR. 6 55 99 1C/6

CARGO
LOGISTICS

5.990,00


Klimaservicegerät Konfort 712 TOUCH R1234yf
TEXA

- Für Kältemittel R1234yf
- NEU: mit 7" Multitouch-Farbdisplay
- 10 kg Kältemittelank mit elektronischer Waage
- Doppelstufige Vakuumpumpe 100 l/min
- Fahrzeugdatenbank auf SD-Karte (Pkw, Lkw, Landmaschinen)
- Automatische Kältemittelbefüllung
- Inkl. Wi-Fi Modul, Bluetooth Schnittstelle und USB-Port

Technische Daten

- Recyclingquote: > 95 %
- Arbeitsdruck (max.): 20 bar
- Leistung: 770 W
- Gewicht: 90 kg

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 55 39 0F/6

CARGO
LOGISTICS

3.250,00
Kältemittel-Kit
**CURRENT GAS
R 134 A**

- Für die Ausrüstung des Klimaservicegeräts


für R134a

CARAT-NR. 4 02 29 98/1

CARGO
LOGISTICS

219,00
**CURRENT GAS
R 1234 YF**

für R1234yf

CARAT-NR. 4 02 29 99/9

CARGO
LOGISTICS

219,00
MEN@WORK
Connection Kit

- Für die Erstausrüstung aller Klimaservicestationen der aktuellen ASC-Generation mit Vierfachzertifizierung
- Satz enthält Servicekupplungen, Öl/UV-Flaschen, Anschlussstutzen und Kältemittelflaschenadapter


R1234yf

R134a/R513A

Schlauchlänge 3 m

CARAT-NR. 4 06 13 79/6

CARGO
LOGISTICS

329,00

Schlauchlänge 3 m

CARAT-NR. 4 06 13 78/8

CARGO
LOGISTICS

225,00
MEN@WORK
**Spülset für die Kältemittel
R134a + R1234yf**
MAHLE


Das Set zur Spülung umfasst spezielle Filter und Zubehör, die für Spülvorgänge benötigt werden. Das Set ist für alle MAHLE Servicestationen verwendbar.

 CARAT-NR.
6 57 04 00/9

341,00
Druckerpapier
MAHLE

Für Thermodrucker MAHLE Klimaservicegeräte.
Ohne Abbildung

CARAT-NR. 6 55 92 7H/4

7,50
**Hybrid-Kit ACX
für R134a + R1234yf**
MAHLE

ACX für R134a + R1234yf

Hybrid-Set (Flasche und Aktivierung) für Klimaservicegeräte ACX310 und ACX410.

CARAT-NR. 6 57 04 64/5

99,75
PRO für R134a + R1234yf

WIFI MY23
Hybrid-Set (Flasche und Aktivierung) für Klimaservicegeräte ACX320 und ACX420.

CARAT-NR. 6 57 04 63/7

110,00

Spülbehälter ArcticPRO® R134a + R1234yf

MAHLE



CARAT-NR. 6 57 04 01/7

- Spülbehälter mit Halterung für eine flexible Verwendung – ganz unabhängig von Klimaservicegerät und Ort
- In ergonomischer Position: Kontrollschauglas zur Überprüfung von Spülprozess und Kältemittelreinheit
- Flexible Anwendungen: HD-Schlauchanschluss und Adapterset für verschiedene Klimaservicegeräte
- Spüladapterset (3/8" und 1/4") ermöglicht den Anschluss an alle handelsüblichen
- Kupplungsadapterset für die Kältemittel R134a und R1234yf zum Anschluss der ND-Kupplung am Spülgerät
- Optional: Schutzhaube zur Aufbewahrung

782,00

Oil Checker Easy

WAECO
AirCon Service



Abbildung beispielhaft

- Für die schnelle und einfache Überprüfung von Öl und Kältemittel in einer Klimaanlage
- Zur Überprüfung des Zustands des Öls und Kältemittels bei laufendem Betrieb der Klimaanlage
- Schnelle und einfache Diagnose
- Erkennt Schäden frühzeitig und vermeidet teure Reparaturen

CARGO
LOGISTICS

Für R134a
CARAT-NR. 6 55 86 18/2

265,00

CARGO
LOGISTICS

Für R1234yf
CARAT-NR. 6 55 86 19/0

299,00

Ozongenerator

**Desinfektion mit Ozon
für Innenraum
und Klimaanlage**

- Neutralisiert Bakterien, Pilze, die meisten bekannten Viren und andere Mikroorganismen
- Wirksame Bekämpfung intensiver Gerüche (z.B. Nikotin-, Schimmel- und Tiergerüche, Milchsäure, Erbrochenes, Diesel oder Heizöl)
- Kompaktes Gerät im stabilen Edelstahlgehäuse
- Lieferung mit flexiblem Schlauch zum Einbringen des Ozons in den Lüftungskanal



Ozongenerator HD

Anschluss direkt an 230 V

- Vernebelungsleistung: 1000 mg/h

CARAT-NR. 6 55 74 13/9

805,00

Anschluss an die Fahrzeugbatterie

mit 12-Volt Zigarettenanzünderstecker und Adapterstecker.

- Vernebelungsleistung: ca. 500 mg/h

CARAT-NR. 6 55 59 27/0

CARGO
LOGISTICS

599,00

Ultraschallvernebler HD Refresh-O-Mat



- Für die Profi-Werkstatt
- Mit Ultraschall gegen Bakterien und störende Gerüche!
- Gehäuse in robuster Edelstahlausführung
- Integrierter Transformator
- Vernebelung von bis zu 400 ml Reinigungsflüssigkeit möglich (auch für Großfahrzeuge wie z. B. Busse geeignet)

CARAT-NR. 4 06 02 44/3

599,00

CARGO
LOGISTICS

Klimaanlagen-Reiniger AirCon Refresh

WAECO
AirCon Service



- Für Refresh-O-Mat
- Befreit Verdampfer, Luftkanäle und Kondenswasser-Ablauf gründlich von Pilzen, Bakterien und anderen schädlichen Mikroorganismen
- Optimal für die Geruchsprävention
- Passend auch für Geräte anderer Hersteller
- 1 Liter = ausreichend für ca. 10 Anwendungen

1 l-Flasche

CARAT-NR.
4 06 00 93/4

CARGO
LOGISTICS

83,00

VIRUZIDE WIRKUNG NACHGEWIESEN!

Unabhängige Labortests haben gezeigt, dass der WAECO AirCon Refresh Klimareiniger behüllte Viren gemäß EN 14476 effektiv eliminiert. Zu dieser speziellen Viruskategorie gehört auch das SARS-CoV-2-Virus.

Hybridspülkit



Elektro- und Hybridantriebe sind aus der Fahrzeugwelt nicht mehr wegzudenken. Die Wartung der Klimaanlage stellt Werkstätten hier vor besondere Anforderungen. Die Werkstatt muss nicht leitfähige Öle, einsetzen um Säurebildung und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Das lässt sich nur gewährleisten, wenn die Öle mit größter Sorgfalt vor Feuchtigkeitseintrag geschützt (feuchtigkeitsfreie Lagerung und Zufuhr) und sortenrein eingefüllt werden. Aus den genannten Gründen ist fachgerechtes Spülen eine absolute Notwendigkeit.

Lieferumfang:

- Spülbehälter
- Bedienungsanleitung

- Spezial-Spülbehälter für die ASC-Serie
- Geprüft nach SAE J 2843/2788/2843H
- Einsetzbar für alle ASC-Geräte (außer ASC 2000RPA)
- Ermöglicht das vollautomatische einfache Reinigen und Spülen des Servicegerätes für die Hybridanwendung
- Wartung aller Hybridfahrzeuge

Hybridspülkit für ASC und MEN@WORK R134a-Anwendung

CARAT-NR. 6 55 68 90/9



265,00

WAECO
AirCon Service



Abbildungen beispielhaft

Hybridspülkit für ASC und MEN@WORK R1234yf-Anwendung

CARAT-NR. 6 55 74 01/4



279,00

Druckmessgeräte

- Niederdruckseite
- Zur Messung des Klimaanlageendrucks
- Zur Schnelldiagnose in der Direktannahme
- Hochwertiges Außengehäuse mit Schlagschutz
- Griffsteife Ummantelung für den optimalen Einsatz in der Werkstatt

WAECO
AirCon Service

Für R134a



CARAT-NR.
6 55 63 85/0

45,00

Für R1234yf

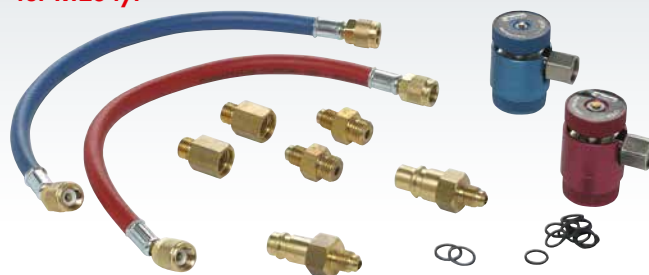


CARAT-NR.
6 55 81 01/9

45,00

Erweiterungs-Satz Stickstoff Druck- und Dichtungsprüfgerät für R1234yf

WAECO
AirCon Service



Lieferumfang

- Adapter
- Adapter HD
- Adapter ND
- Schlauch blau
- Schlauch rot
- O-Ringe

Erweiterungssatz zur Adaptierung Ihres R134a Stickstoff- oder Formiergas Prüfgerätes an R1234yf Anlagen. Nutzung des Dichtungsprüfgerätes R134a sowie R1234yf möglich.

CARAT-NR. 6 55 74 17/0



305,00

Prüf-Kit Stickstoff

Bestehend aus

- 1 x Stickstoff-Druckminderer
- 1 x Schlauchsatz
- 1 x Flaschenwagen
- 1 x Lecksuchgerät R134a/R1234yf

CARAT-NR. 6 55 80 14/4

889,00



Prüf-Kit Formiergas

Bestehend aus

- 1 x Formiergas-Druckminderer
- 1 x Schlauchsatz
- 1 x Flaschenwagen
- 1 x Multi-Gas-Lecksuchgerät

CARAT-NR. 6 55 80 15/1

1.239,00



WAECO
AirCon Service

Stickstoff-Druckminderer

WAECO
AirCon Service



Für Inspektionen von Klimaanlageverdampfern und kompletten Klimaanlage für R134a und R1234yf im eingebauten Zustand

- Einstellbereich von 0–35 bar, also auch zum Spülen geeignet
- Hochwertige Ausführung

Lieferumfang

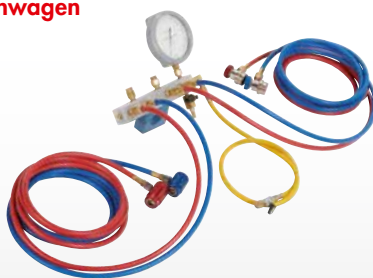
1 x Anschlussblock mit Manometer, 2 x Ladeschläuche R134a Rot 3.000 mm, 2 x Füllschläuche R134a Blau 3.000 mm, 1 x Service-Schnellkupplung, Rot für R134a, 1 x Service-Schnellkupplung, Blau für R134a, 2 x Ladeschläuche R1234yf Rot 3.000 mm, 2 x Ladeschläuche R1234yf Blau 3.000 mm, 1 x Service-Schnellkupplung, Rot für R1234yf, 1 x Service-Schnellkupplung, Blau für R1234yf, 1 x Ladeschläuche Gelb 1.000 mm mit Absperrventil zum Druckminderer

Druckprüfgerät mit Flaschenwagen

CARAT-NR. 6 55 06 3F/2

1.175,00

CARGO
LOGISTICS



Druckprüfgerät ohne Flaschenwagen

CARAT-NR. 6 55 06 4F/1

CARGO
LOGISTICS

939,00

Flaschenwagen Für 10-Liter-Flaschen

WAECO
AirCon Service



Handlicher, stabiler Flaschenwagen. Für die sichere Beförderung und Lagerung von 10 l-Stickstoffflaschen.

CARAT-NR. 6 55 68 14/9

CARGO
LOGISTICS

219,00

Adapter

WAECO
AirCon Service



CARAT-NR. 6 55 82 82/7

Für Kältemittelflasche

- 1/4" Innengewinde auf Hochdruck-Schnellkupplung R-134 an Kfz-Klimaservicegeräte
- Für gasförmige Entnahme an WAECO-Mehrwegflasche
- Anschlussgewinde gemäß SAE-Norm
- Einsetzbar für alle handelsüblichen Klimaservicegeräte

CARGO
LOGISTICS

26,00



CARAT-NR. 6 55 68 05/7

Für 12 kg-Mehrweg-Stahlflasche

Kältemittel R134a.

CARGO
LOGISTICS

11,00

Schlauchsatz mit ND-Kupplung



CARAT-NR. 6 55 68 13/1

Schlauchsatz für den sicheren Anschluss an die Fahrzeugklimaanlage.

Lieferumfang

- Serviceschnellkupplung, 1,8
- Serviceschlauch für die Niederdruckseite
- Adapter 1/4" SAE x 1/2" ACME.

CARGO
LOGISTICS

90,00

Servicefilter

WAECO
AirCon Service

Abbildungen beispielhaft



- Ersatz-Servicefilter für ASC Servicegeräte der 5000er Serie, MEN@ WORK AT5500, AT1500, AT6350

CARAT-NR. 6 55 77 30/6

CARGO
LOGISTICS

94,00

- Ersatz-Servicefilter für AT1000 und AT2000 sowie ASC-Serie ab 2013 einschließlich G-Modelle

CARAT-NR. 6 55 74 24/6

CARGO
LOGISTICS

86,00

Servicefilter für ASC Servicegeräte mit Baujahr bis 2013

CARAT-NR. 6 55 68 04/0

CARGO
LOGISTICS

86,00

Hochvolt-Handschuhe Klimaservice

WAECO
AirCon Service



Sicherheit steht bei der Wartung von Fahrzeugklimaanlagen an erster Stelle. Das WAECO AirConService Sortiment umfasst zuverlässige Schutzausrüstung für den Umgang mit Kältemitteln und UV-Additiven

- Sicherheits-Hochvolthandschuhe bieten erstklassigen Schutz
- Sicheres und professionelles Arbeiten an Hybridfahrzeugen
- Geliefert in lichtdichter Sicherheitsverpackung
- Produkt entspricht EN 60903 und CE 0333

CARAT-NR. 4 42 33 02/1

CARGO
LOGISTICS

64,00



UV-Additiv

WAEKO
AirCon Service

PAG/SPA2-basiert, für R1234yf

- Für ASC-Serie und MEN@WORK AT 5500
- UV-Additiv basierend auf SPA2-Öl
- Von führenden Herstellern freigegeben

150 ml-Profi-Öl-Dose CARAT-NR. 4 06 14 51/3	77,00
250 ml-Dose CARAT-NR. 4 06 17 41/7	149,00
500 ml-Profi-Öl-Dose CARAT-NR. 4 06 17 42/5	255,00



UV-Additiv

WAEKO
AirCon Service

PAG-basiert, für R134a

- Für Klimaservicegeräte der ASC-Serie und MEN@WORK
- UV-Additiv in Verbindung mit den AirCon Service Centern (ASC-Geräten)
- Von führenden Herstellern freigegeben

150 ml-Profi-Öl-Dose CARAT-NR. 4 06 14 29/9	50,00
250 ml-Dose CARAT-NR. 4 06 17 39/1	73,00
500 ml-Profi-Öl-Dose CARAT-NR. 4 06 17 38/3	175,00



UV-Additiv

WAEKO
AirCon Service

für R744

- PAG-Öl-basiert
- Speziell für den Einsatz in Elektro- oder Hybrid-Systemen
- Geeignet für R744-Klimaanlagen
- Ohne Lösungsmittel
- Verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Klimaanlage

UV-Additive ermöglichen eine hohe Lecksuchgenauigkeit zum kleinen Preis. Die ausschließlich auf hochwertigen Kältemitteln basierenden Additive verursachen keine Abnutzung an den Dichtungen einer Fahrzeugklimaanlage, am Kühlwassersystem, am Kraftstofftank oder am verbundenen Klimaservicegerät. Da sie keine Lösungsmittel enthalten, beeinträchtigen sie nicht die Schmierfähigkeit des Kältemittelöls. Verfügbar für verschiedene Kältemittelöle (PAG, Mineralöl, Ester) und in unterschiedlichen Größen und Behältern (Sticks, Kartuschen, Dosen, Flaschen).

150 ml-Profi-Öl-System CARAT-NR. 4 06 13 80/4	77,00
---	--------------



LED-Blaulicht-UV-Lecksuchlampe

WAEKO
AirCon Service

OPTI-PRO™ UV

- Für die einfache Lecksuche ist die OPTI-PRO™ UV mit einem leistungsstarken Violettlicht-LED und einem einstellbaren Objektiv ausgestattet
- Länge: 160 mm
- Inkl. 3 AAA Batterien und fluoreszenzverstärkender Brille

CARAT-NR. 6 55 34 4F/3

165,00



LED UV-Lecksuchlampe

WAEKO
AirCon Service

OPTI-PRO™ PLUS

Lieferumfang:
UV-Lampe, Smart-Lade-gerät mit AC-Stecker, fluoreszenzverstärkende, Brille und Schlüsselband

- Leistungsstark, effektiv und mit vielen neuen Funktionen: Mit der neuen Lecksuchlampe OPTI-PRO™ UV Plus kommen Sie Leckagen ganz leicht auf die Spur
- Komplett mit einstellbarem Objektiv, starker / schwacher Leuchtsstärke, Stroboskopleuchte und fluoreszenzverstärkender Brille
- Lässt in Kombination mit einem dem WAECO Tracerline Lecksuchmittel Leckagen hell aufleuchten

CARAT-NR. 6 55 34 5F/2

239,00



Ersatzrollen

WAEKO
AirCon Service

Druckerpapier für Thermodrucker

CARAT-NR. 6 55 93 36/0

30,00



Ester-Öl SE 55

WAEKO
AirCon Service

- Klima-Kompressor-Öl
- Von führenden Fahrzeugkompressorherstellern getestet
- Nicht für Hybrid geeignet!
- R134a, R1234yf

500 ml-Profi-Öl-Dose CARAT-NR. 4 11 77 23/9	33,00
---	--------------

Kompressor-Öle

WAECO
AirCon Service

150 ml-Dosen mit Adapter auch
für Fremdgeräte geeignet!



Abbildungen beispielhaft

ACC HV

- PAG ISO 68
- R744

150 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 06 13 30/9 **aaCARGO** LOGISTICS

60,00

DHO PS-F R134a

- PAG ISO 46
- R134a

150 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 11 90 7F/0 **aaCARGO** LOGISTICS

22,00

DHO 1234yf

- PAG ISO 46
- R1234yf

150 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 11 90 9F/8 **aaCARGO** LOGISTICS

56,00

500 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 06 07 64/0 **aaCARGO** LOGISTICS

185,00

Denso ND11

Spezielles Kompressoröl für werkseitig eingebaute Denso Kompressoren in Elektro- oder Hybrid Systemen

150 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 11 36 4J/7 **aaCARGO** LOGISTICS

175,00

Denso ND12

- PAG ISO 46
- R1234yf

250 ml-Dose

CARAT-NR.
4 11 74 1L/7 **aaCARGO** LOGISTICS

75,00

500 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 11 66 1M/1 **aaCARGO** LOGISTICS

195,00

PAG ISO 46

PAG Öl mit niedriger Viskosität

250 ml-Dose

CARAT-NR.
4 06 00 77/7 **aaCARGO** LOGISTICS

11,00

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 06 02 15/3 **aaCARGO** LOGISTICS

22,00

PAG ISO 46yf

Spezialöl für den Einsatz in R1234yf-Klimaanlagen

250 ml-Dose

CARAT-NR.
4 11 77 22/1 **aaCARGO** LOGISTICS

33,00

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 11 77 27/0 **aaCARGO** LOGISTICS

66,00

PAG ISO 100

PAG Öl mit hoher Viskosität

250 ml-Dose

CARAT-NR.
4 06 00 78/5 **aaCARGO** LOGISTICS

11,00

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 06 02 25/2 **aaCARGO** LOGISTICS

22,00

PAG ISO 150

PAG Öl mit ultrahoher Viskosität

250 ml-Dose

CARAT-NR.
4 06 01 60/1 **aaCARGO** LOGISTICS

11,00

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 06 03 61/5 **aaCARGO** LOGISTICS

22,00

RB68

POE Kompressoröl für den Einsatz in Elektro- oder Hybrid Systemen, ISO 68

150 ml Profi Öl System

CARAT-NR.
4 11 74 0L/8 **aaCARGO** LOGISTICS

53,00

RB100EV

POE Kompressoröl für den Einsatz in Elektro- oder Hybrid Systemen

150 ml-Profi-Öl-System

CARAT-NR.
4 11 36 3J/8 **aaCARGO** LOGISTICS

89,00

ND8

Spezielles Kompressoröl für werkseitig eingebaute Denso Kompressoren bei R134a

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 06 03 62/3 **aaCARGO** LOGISTICS

89,00

VC 200yf

Spezialöl für den Einsatz in R1234yf-Klimaanlagen u.a. bei Valeo Kompressoren

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 11 77 28/8 **aaCARGO** LOGISTICS

70,00

SPA2

Spezialöl für den Einsatz in R1234yf-Klimaanlagen

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 11 77 26/2 **aaCARGO** LOGISTICS

219,00

Mehrbereichs-Kompressor-Öl

Universal PAO Kompressoröl ISO 68

1 l-Dose

CARAT-NR.
4 06 00 79/3 **aaCARGO** LOGISTICS

43,00

Universal PAO

Universal PAO Kompressoröl

500 ml-Profi-Öl-Dose

CARAT-NR.
4 06 02 85/6 **aaCARGO** LOGISTICS

29,00

Das patentierte
Profi-Öl-Einfüllsystem
von WAECO

Die Profi-Öl-Dose ermöglicht eine feuchtigkeitsfreie, saubere Lagerung



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

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 



Reifenmontiermaschine
TCH 748 ZH Pro

CARAT-NR. 6 51 49 18/9

7.495,⁰⁰



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 112

REIFENTECHNIK

Montiermaschinen • Auswuchtmaschine • Radheber und Reifenkarren • Reifenfüller • Zubehör • Radwaschmaschinen

CARAT
AUTOMOTIVE

Reifenmontiermaschine TCH 726 KH/ TCH 726 KH PRO

TCH 726 KH
CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 48 75/1

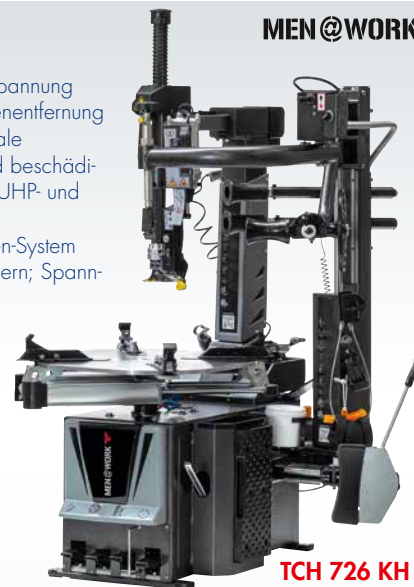
**LEASING
MÖGLICH**

3.695,00

- Heckschwenker mit pneumatischer Montagekopf-Spannung inkl. automatischer vertikaler und horizontaler Felgenentfernung
- Steuerung über ergonomisch angeordnete Fußpedale
- Inkl. Hilfsmontagearm ATH A34 zur mühelosen und beschädigungsfreien (De-)Montage von Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen aufgrund pneumatischer Steuerung
- Selbstzentrierendes, voreinstellbares 4-Spannbacken-System mit zwei doppelwirkenden Aluminium-Spannzylindern; Spannungsbereich außen bis 26", 3-fache Schnellverstellung
- Seitlicher Abdrücker mit doppelwirkendem Aluminiumzylinder und Antiklemmsystem
- Bestens geeignet für Pkw-Räder, mit optionalem Zubehör auch für Motorrad-Räder

Technische Daten

- Spannungsbereich innen/außen: 11–30"/9–26"
- Felgenbreite: 4–13"
- Max. Raddurchmesser: 1050 mm
- Druckluftanschluss: 10 bar
- Abdruckbereich: 83–350 mm
- Abdruckkraft: 2500 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 6/12 U/min
- Antriebsleistung: 0,75/0,90 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C16 A

**LEASING
MÖGLICH**

MEN@WORK
TCH 726 KH Pro

Wie TCH 726 KH, jedoch zusätzlich mit Schnellspannfutter, pneumatischem Montagefinger und WDK-Kit

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 48 73/6

4.525,00
Reifenmontiermaschine TCH 728 ZH Pro


- Heckschwenker mit pneumatischer Montagekopf-Spannung inkl. automatischer vertikaler und horizontaler Felgenentfernung
- Steuerung über ergonomisch angeordnete Fußpedale
- Inkl. Hilfsmontagearm zur mühelosen und beschädigungsfreien (De-)Montage von Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen aufgrund pneumatischer Steuerung
- Höhenverstellbare Mittelochsaufnahme mittels Spannflansch und Schnellspannmutter
- Seitlicher Abdrücker mit doppelwirkendem Aluminiumzylinder und Antiklemmsystem
- Inkl. Radheber, Schnellspannfutter, pneumatischem Montagefinger und WDK-Kit
- Bestens geeignet für Pkw-Räder

Technische Daten

- Spannungsbereich: 12–26"
- Felgenbreite: 4–13"
- Max. Raddurchmesser: 1050 mm
- Druckluftanschluss: 10 bar
- Abdruckbereich: 83–350 mm
- Abdruckkraft: 2500 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 6/12 U/min
- Antriebsleistung: 0,75/0,90 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C16 A

**LEASING
MÖGLICH**

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 48 72/8

5.495,00
Reifenmontiermaschine TCH 748 ZH Pro


- Neuer Hilfsmontagearm A74 mit zusätzlicher Abdruckfunktion für noch effizienteres Arbeiten
- Heckschwenker mit pneumatischer Montagekopf-Spannung
- Integrierte Kamera im Hilfsarm zur Anzeige der Radunterseite, Darstellung direkt am Bedienteil
- Steuerung über ergonomisch angeordnete Fußpedale
- Inkl. Hilfsmontagearm zur mühelosen und beschädigungsfreien (De-)Montage von Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen aufgrund pneumatischer Steuerung
- Höhenverstellbare Mittelochsaufnahme mittels Spannflansch und Schnellspannmutter
- Seitlicher Abdrücker mit doppelwirkendem Aluminiumzylinder und Antiklemmsystem
- Inkl. Radheber, Schnellspannfutter, pneumatischem Montagefinger und WDK-Kit
- Bestens geeignet für Pkw-Räder

Technische Daten

- Spannungsbereich: 12–26"
- Felgenbreite: 4–13"
- Max. Raddurchmesser: 1050 mm
- Druckluftanschluss: 10 bar
- Abdruckbereich: 83–350 mm
- Abdruckkraft: 2500 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 6/12 U/min
- Antriebsleistung: 0,75/0,90 kW
- Betriebsspannung: 3x 400 V/C16 A

**LEASING
MÖGLICH**

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 49 18/9

7.495,00



Reifenmontiermaschine M52 + A34



- Reifenmontiermaschine mit pneumatischen Heckschwenker für Pkw-Räder
- Inkl. Hilfsmontagearm ATH A34; optional mit WDK-Zertifizierung
- Ideal geeignet zur mühelosen (De-)Montage von Standard-, UHP- und Run-Flat-Reifen.
- Einfache und schnelle Radspannung über selbstzentrierendes, 4-Spannbacken, Spanntellersystem
- Spannklauen mit steckbaren Kunststoffschutzbaken, für die optimale Montage
- Seitlicher Abdrücker mit doppelwirkendem Aluminiumzylinder, Kunststoffschutz und Antiklemmsystem
- Optimale Montage mit zwei Drehgeschwindigkeiten (6 und 12 U/min) über ergonomisch angeordnete Fußpedale

Technische Daten

- Spannbereich innen: 14–26"
- Spannbereich außen: 12–22"
- Felgenbreite: 4–13"
- Max. Raddurchmesser: 1050 mm
- Druckluftanschluss: 10 bar
- Abdruckbereich: 85–350 mm
- Abdruckkraft: 2500 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 6/12 U/min
- Antriebsleistung: 0,75 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C16 A

LEASING
MÖGLICH



3.250,00

CARAT-NR. 6 51 37 22/6



Reifenmontiermaschine monty® 3300-24 smartSpeed plus Inklusive easymont® pro und WDK-Kit

HOFMANN

- Für UHP- und Runflat-Räder
- Pedalgesteuerte, pneumatisch nach hinten kippbare Montagesäule, in Arbeitsposition pneumatisch verriegelt
- SmartSpeed-Technik: automatische Drehzahlwahl mit Invertertechnik
- Doppelt wirkender Abdruckzylinder
- Montagekopf wird pneumatisch felgenfern eingestellt
- Schiebeklauen mit abgerundetem Profil und Kunststoffschutz innen
- Konventionelles Montagewerkzeug (Arbeitsbereich 8–24") mit Stahlmontagekopf und Stoffeinsätzen
- Spannteller mit zentrisch angeordneten Schiebeklauen
- Seitlich angeordneter Abdrücker mit verstellbarer Schaufelneigung für unterschiedliche Raddurchmesser
- Ventilkasten mit integriertem Manometer und vier ergonomischen Ablagen, an separater Säule montiert
- Pedalbetätigte Füllvorrichtung, Schnellbefüllventil

Technische Daten

- Spannbereich innen: 12–24"
- Spannbereich außen: 10–24"
- Radbreite (max.): 330 mm
- Rad-Ø (max.): 1000 mm
- Elektroanschluss: 230 V/50-60 Hz
- L x B x H: 1900 x 1600 x 1850 mm
- Gewicht: 310 kg

LEASING
MÖGLICH



5.850,00

CARAT-NR. 6 51 36 50/9



Reifenmontiermaschine monty® 3300-26 racing smart speed plus

HOFMANN

- Reifenmontiermaschine für Pkw und Lkw
- Erweiterter Spannbereich, selbstzentrierenden und verstellbare Spannbacken für Reifen von 10–26"
- Robustes Maschinengehäuse – 2" niedriger als bei Standardmodellen – für eine bessere Ergonomie beim Bearbeiten breiter Reifen.
- Abdruckschaufel mit fünf Einstellachsen für die richtige Positionierung
- Die patentierte smartSpeed-Technik wählt die höchstmögliche Drehzahl des Spanntellers bei hohem Drehmoment, was einen sicheren, schnellen, einfachen und effizienten Betrieb garantiert
- Die pneumatische Montagehilfe easymont optimiert den Einsatz bei der Montage/Demontage von Niederquerschnitts- und Hochleistungsreifen
- Das benutzerfreundliche Design und die fortschrittlichen Funktionen versprechen überragende Leistung und Zuverlässigkeit für alle Bedürfnisse beim Reifenwechsel

Technische Daten

- Spannbereich innen/außen: 10–26"/12–26"
- Felgenbreite: 3–14"
- Radbreite (max.): 15"
- Rad-Ø (max.): 44"
- Drehgeschwindigkeit: 7–18 U/min
- Elektroanschluss: 230 V

LEASING
MÖGLICH



7.950,00

CARAT-NR. 6 65 08 64/9


**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 51 40 68/3

10.990,00
Reifenmontiermaschine monty® 8700b smartSpeed mit Lift
HOFMANN

- Hervorragend geeignet für Niederquerschnitt-, UHP- und Runflat-Reifen, ebenfalls für Reifen mit einem Querschnitt von > 55
- powerMONT™ das innovative, schnelle und benutzerfreundliche Montage-/Demontagesystem, das kein Montiereisen erfordert
- quickLOK™ der automatische Spannflansch mit Zentralspannung
- Kabellose Bedienung zum Spannen und Entspannen des Rades am Griff
- smartSpeed™ die automatische Drehzahlwahl bis 20 UpM für die optimale Drehmoment-Drehzahl-Kombination des Spannflansches
- Optimaler Abdrücker mit der leistungsstärksten Lösung für alle Reifentypen
- Dynamischer Abdrücker mit zwei Abdrücktellern, die Lösung der Wahl für UHP- und Runflat-Reifen. Präzise, ergonomisch und bequem
- Seitlicher Abdrücker, die schnellste Lösung für

- Reifen mit einem Querschnitt > 55
- PBD330, der pneumatische Niederdrücker für bequemes Demontieren von Reifen mit harten Flanken
- Pedalbetätigte Füllvorrichtung
- Ergonomischer Radheber
- Externe Füllstoßvorrichtung
- Kamera und Monitor zur Kontrolle der Arbeiten am unteren Wulst
- Hohe Robustheit für die sichere Bearbeitung von Hochleistungsreifen

Technische Daten

- Felgen-Ø (max.): 44"/760 mm
- Felgenbreite (max.): 13"
- Radbreite (max.): 15"
- Rad-Ø (max.): 47"/1190 mm
- Kapazität: 70 kg
- Luftdruck: 8–12 bar
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz


**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 51 40 69/1

13.500,00
Reifenmontiermaschine monty® 8800p
HOFMANN

- Benutzerfreundliches Bedienfeld mit Farbcodierung, um leichtes Navigieren zu gewährleisten.
- Kamera für den unteren Wulst gewährleistet präzises, effizientes Arbeiten beim Abdrücken
- Optimales Abdrücksystem für Standardreifen und Reifen mit hohem Seitenverhältnis
- Dynamischer Abdrücker mit zwei Abdrücktellern, die Lösung der Wahl für UHP- und Runflat-Reifen. Präzise, ergonomisch und bequem
- Seitlicher Abdrücker, die schnellste Lösung für Reifen mit einem Querschnitt > 55
- Pneumatische Wulstniederhalter mit Haken ausgestattet, um das Anheben schwerer Reifen zu unterstützen
- Pneumatisch betriebener Radheber mit Pedalbedienung verringert effektiv den Kraftaufwand für den Techniker und steigert insgesamt die Produktivität.

- powerMONT™ das innovative, schnelle und benutzerfreundliche Montage-/Demontagesystem, das kein Montiereisen erfordert
- quickLOK™ der automatische Spannflansch mit Zentralspannung
- smartSpeed™ die automatische Drehzahlwahl bis 20 UpM für die optimale Drehmoment-Drehzahl-Kombination des Spannflansches
- Zentralspannsystem mit kabelloser Fernbedienung

Technische Daten

- Felgen-Ø (max.): 30"/760 mm
- Felgenbreite (max.): 13"/330 mm
- Radbreite (max.): 15"/380 mm
- Rad-Ø (max.): 47"/1190 mm
- Luftdruck: 8–12 bar
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz
- H x B x T: 1900 x 1600 x 1980 mm


 Abbildung
ähnlich

Reifenmontiermaschine Megamount 50FWS
**HOFMANN
MEGAPLAN**

- Teller 24"
- 50 x 50 mm Vierkant, Vierkant ist Rollen geführt
- Einstellbarer Sechskant 41 mm
- Arbeitsbereich der Abdrückschaukel: 15"
- Zylinderdurchmesser 200 mm/ Kolben 25 mm/ Arbeitsbereich 12"/15"
- Pedale in einer Reihe positioniert (inkl. Drehsteuerung), Pedaleinheit für Servicearbeiten lösbar
- Doppelte Geschwindigkeit: 8/16 rpm (Inverter optional)
- Spannzylinder Durchmesser: 80 mm
- Aussenspannklaue einfach ersetzbar, Montagesäule regulierbar (Geschwindigkeit)
- Wird mit HPX-WS geliefert
- Komplette mit MICHELIN Handreifenfüller Premium, seitliches Ablagefach, zusätzlicher Wulstniederhalter und spezial Montageeisen gewölbt

Technische Daten

- Spannbereich aussen: 10"–24"
- Spannbereich innen: 12"–27"
- Max. Raddurchmesser: 1170 mm/46"
- Max. Radbreite: 381 mm /15"
- Max. Drehmoment: 1200 Nm
- Drehgeschwindigkeit: 8–16 rpm
- Wulstabdruckkraft (10 bar): 15000 N

**LEASING
MÖGLICH**


CARAT-NR. 6 51 45 68/2

5.140,00



Reifenmontiermaschine G7641V.24PLUS Inklusive Hilfsmontagearm



INKLUSIVE

umfangreichem Zubehör

Technische Daten

- Spannbereich innen: 12–26,5"
- Spannbereich außen: 10–24"
- Felgenbreite (max.): 15"
- Radbreite (max.): 381 mm
- Rad-Ø (max.): 1092 mm
- Luftdruck: 8 bar
- Radgewicht (max.): 80 kg
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz

CARAT-NR. 6 51 11 16/3



LEASING
MÖGLICH



4.850,⁰⁰



Abbildung
beispielhaft

Reifenmontiermaschine G1190.30PLUS Hebellose Montiermaschine



INKLUSIVE

Schnellspannvorrichtung, pneumatischer Hilfsmontagearm, WDK-Kit, Spiegel, Radheber

Technische Daten

- Spannbereich: 10–30"
- Felgenbreite (max.): 15"
- Rad-Ø (max.): 1194 mm
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz

Inklusive

- Radheber G1000A99NP

CARAT-NR. 6 51 38 62/0



LEASING
MÖGLICH



10.500,⁰⁰



Radauswuchtmaschine WBL 24 2D

MEN@WORK

- Mikroprozessorgesteuerte Wuchtmaschine für Pkw-Räder mit integrierter Software für Kalibrieroutine
- 2D-Funktion: Automatische Übernahme von Abstandsmaß und Raddurchmesser (manuelle Eingabe der Radbreite)
- Gewichte-Positionsanzeige über das digitale LED-Display
- Programmwahl zwischen statischem und dynamischem Wuchten, sowie verschiedene ALU-Programme, ALU-Gewichtsoptimierung und Hinterspeichenplatzierung
- Pedalbetriebene Feststellbremse für das leichte Anbringen der Wuchtgewichte
- Messarm aus Aluminium mit spezieller Klebegewichts-Aufnahme
- Bestens geeignet für Pkw-Räder, mit optionalem Zubehör auch für Motorrad- und Lkw-Räder

Technische Daten

- Mittenlochdurchmesser Felge: 45–130 mm
- Messtoleranz: ± 1 g
- Messzeit: 8 s
- Messdrehzahl: 200 U/min
- Felgenbreite: 1,5–20"
- Felgendurchmesser: 10–24"
- Max. Raddurchmesser: 900 mm
- Max. Radgewicht: 65 kg
- Antriebsleistung: 0,20 kW
- Betriebsspannung: 230 V / C16A

CARAT-NR. 6 51 48 78/5



LEASING
MÖGLICH



1.695,⁰⁰


**LEASING
MÖGLICH**

**CARGO
LOGISTICS**

Radauswuchtmaschine

- Automatische Übernahme von Abstandsmaß, Felgendurchmesser und Felgenbreite (berührungslose Abtastung der Felgenbreite durch Sonar)
- Bedienung über ergonomisch angeordnetes Frontbedienfeld, große Ablage mit zahlreichen Fächern
- Digitale und optische Positionsanzeige der Gewichte über **22" LED-Monitor und 5 Uhr Laser** für die Klebegewichte
- Problemloses Anbringen der Gewichte über automatische Positionierung
- Statisch/dynamisch, ALU-Programme, ALU-Gewichtsoptimierung und Hinterspeichenplatzierung
- Programm zur Feinabstimmung und Optimierung der Rad-Reifen-Kombination (Matchen)
- Schnellspannmutterspannung mit 40 mm Wellendurchmesser und erweiterter Länge zur Anbringung von weiterem Wuchtzubehör

- Radschutz mit automatischer Start-Stop-Funktion
- Zusätzliche Halter für die Aufnahme von Wuchtzubehör
- Genaues Arbeiten dank modernster Mikroprozessorsteuerung
- Bestens geeignet für Pkw-Räder, mit optionalem Zubehör auch für Motorrad- und Lkw-Räder

Technische Daten

- Mittenloch-Ø Felge: 45–130 mm
- Messzeit Pkw | Lkw: 8 s
- Messtoleranz: +/- 1 g
- Messdrehzahl: 200 U/min
- Felgenbreite: 1,5–20"
- Felgendurchmesser: 10–24"
- Max. Rad-Ø: 900 mm
- Max. Radgewicht: 65 kg
- Druckluftanschluß: 6 bar
- Monitor: 22" LCD
- Antriebsleistung: 0,20 kW
- Betriebsspannung: 230 V/C16 A

WBL 44-P

CARAT-NR. 6 51 49 21/3

2.895,00
WBL 44

CARAT-NR. 6 51 49 22/1

2.295,00
MEN@WORK

**LEASING
MÖGLICH**

**CARGO
LOGISTICS**

Radauswuchtmaschine

- Automatische Übernahme von Abstandsmaß, Felgendurchmesser und Felgenbreite (berührungslose Abtastung der Felgenbreite durch Sonar)
- Bedienung über ergonomisch angeordnetes Frontbedienfeld, große Ablage mit zahlreichen Fächern
- Digitale und optische Positionsanzeige der Gewichte über **22" LCD-Monitor und 6 Uhr Laser** für die Klebegewichte
- Problemloses Anbringen der Gewichte über automatische Positionierung
- Statisch/dynamisch, ALU-Programme, ALU-Gewichtsoptimierung und Hinterspeichenplatzierung
- Programm zur Feinabstimmung und Optimierung der Rad-Reifen-Kombination (Matchen)
- Schnellspannmutterspannung mit 40 mm Wellendurchmesser und erweiterter Länge zur Anbringung von weiterem Wuchtzubehör

- Radschutz mit automatischer Start-Stop-Funktion
- Zusätzliche Halter für die Aufnahme von Wuchtzubehör
- Genaues Arbeiten dank modernster Mikroprozessorsteuerung
- Bestens geeignet für Pkw-Räder, mit optionalem Zubehör auch für Motorrad- und Lkw-Räder

Technische Daten

- Mittenloch-Ø Felge: 45–130 mm
- Messzeit Pkw | Lkw: 8 s
- Messtoleranz: +/- 1 g
- Messdrehzahl: 200 U/min
- Felgenbreite: 1,5–20"
- Felgendurchmesser: 10–24"
- Max. Rad-Ø: 900 mm
- Max. Radgewicht: 65 kg
- Monitor: 22" LCD
- Antriebsleistung: 0,20 kW
- Betriebsspannung: 230 V/C16 A

WBL 64-P

CARAT-NR. 6 51 49 19/7

3.395,00
WBL 64

CARAT-NR. 6 51 49 20/5

2.795,00

Radauswuchtmaschine geodyna® 7100

HUEMANN


- Geringer Platzbedarf
- Halbautomatische Dateneingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit 2D-Technik
- Manuelle Eingabe der Felgenbreite
- Gewichteminimierung und -optimierung
- VPM-Messtechnik
- Radschutz
- Aufspannen des Rades auf integriertem Flansch mit Schnellspannmutter

Technische Daten

- Felgenbreite (max.): 1–20"
- Felgen-Ø (max.): 8–25"
- Rad-Ø (max.): 960 mm
- Display: LCD
- Messdrehzahl: 100 U/min
- Messzeit: 6,5 s
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz
- B x T x H: 1100 x 1005 x 1711 mm
- Gewicht: 70 kg

CARAT-NR. 6 51 34 73/6

**LEASING
MÖGLICH**

2.295,00

Radauswuchtmaschine

geodyna® 7300s

HOFMANN



Technische Daten

- Messdrehzahl: 200 U/min
- Auswuchtzeit Start-Stopp/ Testlauf: 4,5 s
- Felgen-Ø: 8–25" manuelle Eingabe: 8–32"
- Felgenbreite: 1–20"
- Rad-Ø (max.): 1050 mm
- Radbreite: 76–508 mm
- Radgewicht (max.): 70 kg
- Elektroanschluss: 230 V/50 Hz

- Zwei intuitive dreistellige LED-Gewichteanzeigen und eindeutige Gewichte positionsanzeige – im Gewichtekasten integriert
- Halbbautomatische Dateneingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit 2D-Technik und automatische Felgenbreitenerfassung mit Smart Sonar – schnell und einfach
- Halbbautomatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung mit easyAlu
- Gewichteminimierung und Optimierung
- VPM-Messtechnik für kompromisslose Genauigkeit
- QuickBal für verkürzte Messzeit: Kurze Taktzeit (Start-Stopp) von nur 4,5 Sek. (15" Felge)
- Neuer ergonomischer Gewichtekasten
- Aufspannen des Rades auf integriertem Flansch mit Schnellspannmutter

CARAT-NR.
6 51 40 79/0

LEASING
MÖGLICH



3.750,00

Radauswuchtmaschine

geodyna 7340p

HOFMANN



Die Pkw-Radauswuchtmaschine für Reifendienstbetriebe, Vertragswerkstätten und Kfz-Werkstätten mit mittlerem Reifen-service-volumen.

Technische Daten

- Messdrehzahl: < 200 U/min
- Auswuchtzeit Start-Stopp/ Testlauf: 4,5 s
- Felgen-Ø: 8–32"
- Felgenbreite: 1–20"
- Rad-Ø (max.): 1050 mm
- Max. Radgewicht: 70 kg
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz
- L x B x H: 1383 x 878 x 1834 mm
- Gewicht: 115 kg

- Mit drehmomentgesteuerter Power Clamp Spannvorrichtung
- easyWEIGHT™: Punktförmige Laseranzeige zur präzisen und einfachen Platzierung der Klebegewichte
- Funktion »Stopp-in-Position«: Der Bediener muss nur die Unwuchtgröße am Display antippen und das Rad wird automatisch in die richtige Position zur Korrektur gedreht
- geoTOUCH™ – das grafische Touchscreen-Display, 10" breit, mit Benutzeroberfläche DIAMOND – damit ist geodyna® 7340 so intuitiv wie eine Monitormaschine
- Halbbautomatische Eingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit 2D-Technik
- Automatische Felgenbreitenerfassung mit Smart Sonar™
- Halbbautomatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung mit easyALU™
- Hinterspeichenplatzierung
- Gewichteminimierung und -optimierung
- Ausdrucken ins Netzwerk und kompatibel zum asanetwork
- Schnellschaltfunktion für zwei Benutzer
- Wi-Fi-Anschlussmöglichkeit
- VPM-Messtechnik für kompromisslose Genauigkeit
- QuickBAL™ für verkürzte Messzeit: Kurze Taktzeit (Start-Stopp) von nur 4,5 s (15"-Felge)

CARAT-NR. 6 51 40 80/8

LEASING
MÖGLICH



5.995,00

Radauswuchtmaschine geodyna® 7700P

HOFMANN



Zum Auswuchten von Pkw-, Lkw-, SUV- und Geländewagen-Rädern. Mit Smart Sonar zur automatischen zeitsparenden Erfassung der Felgenbreite.

- 2D-Messarm geodata mit halbbautomatischer Übernahme von Abstand + Felgendurchmesser und Positionierung der Klebegewichte
- easyWEIGHT – laserzeiger zum punktgenauen Positionieren von Klebegewichten
- AutoStoppSystem für geodata-Messarm
- 8 Gewichteplatzierungen, 1 davon für Stahl, 5 für Aluräder sowie 2 ALU-P-Programme
- easyALU – halbbautomatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung
- VPM – virtuelle Messebenen-technik für hohe Genauigkeit
- QuickBAL – für kürzere Messzeiten
- Laufruhoptimierung und Gewichteminimierung
- Hinterspeichenplatzierung mit automatischer Erfassung der Speichenposition über Scanner
- Mehrfachbenutzerprofil
- Felgenschüsselbeleuchtung iLED

- Einschiebbarer Radschutz – erfordert keinen zusätzlichen Platzbedarf hinter der Maschine
- Elektromechanische Feststellbremse
- Ausdrucken ins Netzwerk (PC-Software erforderlich)
- Kompatibel zu asanetwork
- Wi-Fi-Anschlussmöglichkeit

Umfangreiches Standardzubehör

- Konische Welle und Mittenzentrier-vorrichtung MZV-4 mit Quickmutter
- Elektromechanische Power Clamp Spannvorrichtung
- Drucktopf, Schutzring
- 3 Konen Ø 42–80 mm/72–99 mm/96–116 mm
- Klebegewichteentferner und Universal-gewichte-zange
- 4 Spannmittelhalter an Maschine

Technische Daten

- Messdrehzahl: 200 U/min
- Raddurchmesser (max.): 1050 mm
- Radbreite 76–508 mm
- Radgewicht (max.): 70 kg
- Grafisches Touchscreen-Display: 10"
- Elektroanschluss: 230 V/50–60 Hz

CARAT-NR. 6 51 36 26/9

aa CARGO
LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH



7.250,00

Radauswuchtmaschine geodyna® 7750p

HOFMANN


- Aufspannen des Rades auf integriertem Flansch mit Schnellspannmutter
- easyWEIGHT™: Punktförmige Laseranzeige zur präzisen und einfachen Platzierung der Klebege-
wichte
- Zwei intuitive dreistellige LED-Gewichtsanzeigen und eindeutige Gewichtspositionsanzeige – im Gewichtekasten integriert
- Halbautomatische Dateneingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit 2D-Technik und automatische Felgenbreitenerfassung mit Smart Sonar – schnell und einfach
- Halbautomatische Vorauswahl der Gewichtsplatzierung mit easyALU™
- Hinterspeichenplatzierung
- Gewichteminimierung und -optimierung
- VPM-Messtechnik für kompromisslose Genauigkeit
- QuickBAL™ für verkürzte Messzeit: kurze Taktzeit (Start-Stopp) von nur 4,5 s (15"-Felge)
- Neuer ergonomischer Gewichtekasten

Technische Daten

- Messdrehzahl: 200 U/min
- Auswuchtzeit Start-Stopp/Testlauf: 4,5 s
- Felgen-Ø: 8–25"
- Felgenbreite: 8–32"
- Felgenbreite: 1–20"
- Rad-Ø (max.): 1050 mm
- Radbreite: 76–508 mm
- Radgewicht (max.): 70 kg
- Elektroanschluss: 230 V/50 Hz

**LEASING
MÖGLICH**
8.990,00

CARAT-NR. 6 51 43 95/0

Radauswuchtmaschine megaspin 220V/220VP



- Extrem benutzerfreundlich
- Automatische Dateneingabe für Abstand und Durchmesser
- Virtual Sonar zur Berechnung der Felgenbreite
- 17" TFT-Monitor
- Elektrische Radbremse an der Gewichtsposition und Standard Radaufspannung Ø 40 mm
- Radschutz bis 34" Räder als Standard

Technische Daten

- Felgenbreite: 1,5–20"
- Felgendurchmesser: 10–28" (manuell einstellbar bis 30")
- Maximaler Raddurchmesser: 1200 mm
- Maximale Radbreite: 530 mm
- Maximales Radgewicht: 75 kg
- Drehzahl: 100 U/min
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz

megaspin 220V

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 43 93/5

3.280,00
**LEASING
MÖGLICH**

megaspin 220VP

Wie Megaspin 220V aber mit pneumatischer Spannvorrichtung

CARGO
LOGISTICS

CARAT-NR. 6 51 43 93/5

4.150,00
**LEASING
MÖGLICH**

Radauswuchtmaschine Megaspin Fast Touch P



Megaspin Fast Touch revolutioniert die Erfahrung des Radauswuchtens durch die innovative Kombination eines Laserpunktes und eines Linienlasers.

Durch einfaches Bewegen des Rads berechnen die Laser den Abstand und Durchmesser der Felge, während der Auto Sense-Sonar die Breite misst und somit eine schnelle und präzise Identifikation aller erforderlichen Parameter ermöglicht, um ein korrektes Auswuchten der Räder zu gewährleisten. Anschließend zeigt der Laserpointer auch die genaue Position für die Anbringung der selbstklebenden Ausgleichsgewichte innerhalb der Felge an.

SCHNELL: Sobald die Abmessungen des Rades erfasst sind, werden die Daten durch einen einfachen Tastendruck schnell an die Software übertragen, die sie speichert, bevor sie die Unwuchtmessung einleitet.

ERGONOMISCH:

Durch das Fehlen des traditionellen Abtastarms ist der Bediener nicht mehr gezwungen, unbequeme Positionen einzunehmen, um die Maße im Inneren der Felge zu erfassen, was insgesamt den Arbeitskomfort, die Leistung und die Effizienz verbessert. Da das Gerät nicht mehr mit einem automatischen Messgerät arbeitet, entfällt die Notwendigkeit einer regelmäßigen Wartung.

EINFACH: Die einzigartige Fast-Touch-Technologie mit Hilfe eines Laserpunktes und eines Linienlasers ermöglicht es, die Radabmessungen mit außerordentlicher Einfachheit und Präzision zu erfassen und die richtige Position für den Ausgleich der Unwucht anzuzeigen.

Technische Daten

- Stromversorgung einphasig: 230 V/50 Hz
- Raddurchmesser (max.): 765 mm
- Felgenbreite: 1,5–20"/40–510 mm
- Radgewicht (max.): < 75 kg

CARAT-NR. 6 51 45 69/0

6.990,00



Radauswuchtmaschine Megaspin FT LITE PLUS

Megaspin Fasttouch Lite ist die kompakteste Wuchtmaschine weltweit mit der stärksten Performance für den grenzenlosen Einsatz in der Werkstatt. Einsetzbar als Zweitgerät oder bei geringem Platzbedarf und im mobilen Einsatz. Automatische Raddatenerfassung durch Lasermessung und patentiertem Virtual Sonar.

- Laserpointer für Klebegewichte
- LED-Licht zur besseren Ausleuchtung des Innenrands
- OVB – schlägt eine einzige ideale Korrektorebene anstelle von zwei vor
- Elektrische Bremse und Automatic Approach
- Schwenkbares Digitaldisplay
- Virtual Sonar

Lieferumfang

- 1x Auswuchtmaschine megaspin FT LITE
- 1x Standfuß
- 1x LED-Radinnenbeleuchtung
- 1x Laser-Positionierhilfe
- 1x Radbreitenerfassung über Virtual Sonar
- 1x Schnellspannmutter
- 1x Spannglocke und Druckring
- 1x Konen-Satz für PKW-Räder
- 1x Gewichtezange
- 1x Bedienungsanleitung

Technische Daten

- Felgendurchmesser: 10–24"
- Felgenbreite: 1,5–20"
- Messgenauigkeit: 1 g
- Messzeit: 5 s
- Drehgeschwindigkeit: < 100 U/min
- Radgewicht max.: 75 kg
- Elektroanschluss: 230 V/50 Hz
- Arbeitsdruck: 7–12 bar

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 51 49 10/6

2.390,00



INKLUSIVE

Kostenloser Geländewagen-Konus 88–132 mm, Typenflansch und Alufelgenschutzscheibe



Radauswuchtmaschine G2.124NWS PLUS digital mit LC-Display für Pkw- und Transporterreifen

Felgendurchmesser von 10–26". Automatischer Programmablauf und Datenübernahme von Felgendurchmesser, Abstand und Radbreite sowie automatische Datenübernahme im ALU-S und Pax-Programm. Einfache Bedienung durch 4-Farben-Tastatur. Automatik-Stopp in Position des äußeren Wuchtgewichts. Darüber hinaus mit Sonderprogrammen wie Splitting (Hinterspeichenplatzierung), Matching und Gewichtsminimierung.

Lieferumfang

- Schnellspannmutter mit Pressring
- Konensatz 44–104 mm und 88–132 mm
- Typenflansch für 3-4-5 Lochfelgen
- Aluschutzscheibe
- Felgenschüsselbeleuchtung
- 6-Uhr-Laser für die Gewichtspositionierung
- Gewichtezange
- Kalibriergewicht

LEASING
MÖGLICH



CARGO
LOGISTICS

3.290,00



INKLUSIVE

Kostenloser Geländewagen-Konus 88–132 mm, Typenflansch und Alufelgenschutzscheibe



Radauswuchtmaschine

Automatischer Programmablauf und Datenübernahme von Felgendurchmesser, Abstand und Radbreite sowie automatische Datenübernahme im ALU-S und Pax-Programm. Einfache Bedienung durch 4-Farben-Tastatur. Mit Gewichteklemme und Pedalfeststellbremse für einfaches, exaktes Positionieren der Wuchtgewichte. Automatik-Stopp in Position des Wuchtgewichts. Darüber hinaus mit Sonderprogrammen wie Splitting (Hinterspeichenplatzierung), Matching und Gewichtsminimierung.

G3.150WSPLUS

Auswuchtmaschine für Pkw- und Transporterreifen mit 19" TFT-Bildschirm. Felgendurchmesser von 10–26".

Lieferumfang

- Schnellspannmutter mit Pressring
- Konensatz 44–104 mm und 88–132 mm
- Typenflansch für 3-4-5 Lochfelgen
- Aluschutzscheibe
- Felgenschüsselbeleuchtung
- 6-Uhr-Laser für die Gewichtspositionierung
- Gewichtezange
- Kalibriergewicht

CARAT-NR. 6 51 38 64/6

4.350,00

CARGO
LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH



GP3.150WSPLUS

Auswuchtmaschine mit pneumatischer Spannung für Pkw- und Transporterreifen mit 19" TFT-Bildschirm. Felgendurchmesser von 10–30".

Lieferumfang

- Spannhülse mit Pressring
- Konensatz 44–104 mm und 88–132 mm
- Typenflansch für 3-4-5 Lochfelgen
- Aluschutzscheibe
- Felgenschüsselbeleuchtung
- 6-Uhr-Laser für die Gewichtspositionierung
- Gewichtezange
- Kalibriergewicht

CARAT-NR. 6 51 38 65/3

5.350,00

CARGO
LOGISTICS

LEASING
MÖGLICH

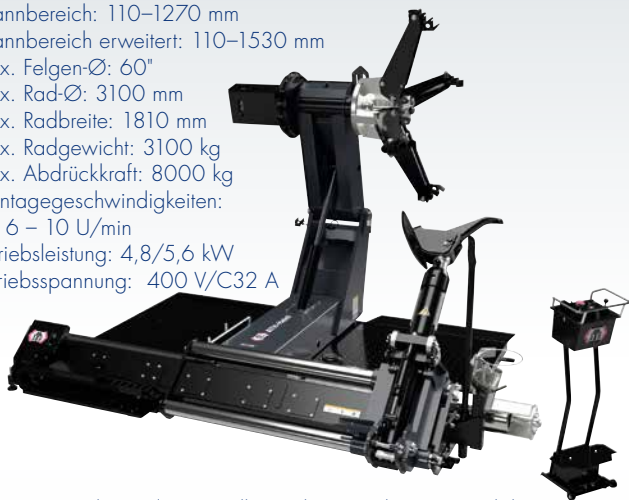


Lkw-Reifenmontiermaschine ATH 7260



Technische Daten

- Spannbereich: 110–1270 mm
- Spannbereich erweitert: 110–1530 mm
- Max. Felgen-Ø: 60"
- Max. Rad-Ø: 3100 mm
- Max. Radbreite: 1810 mm
- Max. Radgewicht: 3100 kg
- Max. Abdrückkraft: 8000 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 4 – 6 – 10 U/min
- Antriebsleistung: 4,8/5,6 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C32 A



- Vollautomatische Bedienung aller Funktionen über eine mobile Wireless-Steuerung mit Akkubetrieb (Kabellos)
- Elektrohydraulischer Antrieb mit 2 Volumengeschwindigkeiten und 3 Montagegeschwindigkeiten (4, 6 und 10 U/min)
- De- und Montage von Rad-/Reifenkombinationen bis 60", 3100 kg Gewicht, 3100 mm Durchmesser und 1810 mm Breite
- Multifunktionelle Aufnahme über selbstzentrierendes, voreinstellbares und erweiterbares 4-Spannbacken-System
- Bestens geeignet für Agrar-, Forst-, Bau-, Lkw- und Nutzfahrzeug-Reifen (optionales Zubehör auch für Alu-Felgen)

CARAT-NR. 6 51 49 06/4

LEASING
MÖGLICH



18.450,00

Lkw-Reifenmontiermaschine ATH 7228



Technische Daten

- Spannbereich: 120–725 mm
- Max. Felgen-Ø: 14–28"
- Max. Rad-Ø: 1600 mm
- Max. Radbreite: 850 mm
- Max. Radgewicht: 500 kg
- Max. Abdrückkraft: 3000 kg
- Montagegeschwindigkeiten: 4 – 8 U/min
- Antriebsleistung: 2,6/3,2 kW
- Betriebsspannung: 400 V/C16 A



- Elektrohydraulischer Antrieb für Heben, Senken und Spannen mit vier Spannklauen; elektrischer Antrieb für die Drehbewegung der Spannarme
- Hydraulische Längsbewegung des Schlittens
- Montagearm auf dem Schlitten manuell verfahrbar, sowie manuell dreh- und ausklappbar
- Zwei Montagegeschwindigkeiten (4 und 8 U/min)
- Montage von Rädern bis zu einem Durchmesser von 1600 mm
- Bewegliche Steuereinheit ausgestattet mit Joystick und Fußpedal
- Bestens geeignet für Lkw- und Bus-Räder bis 28", mit optionalem Zubehör auch für Alu-Felgen

CARAT-NR. 6 51 42 84/6

LEASING
MÖGLICH



6.790,00

CARGO
LOGISTICS

Lkw-Reifenmontiermaschine monty 4400

HOFMANN



Massive Spann Futterbauweise, doppelt verstärkter Rahmen für Räder bis 1.500 kg, Steuereinheit mit Schalter zur gleichzeitigen Steuerung zweier Funktionen, zwei Spann Futterdrehzahlen.

Technische Daten

- Einzigartiges, patentiertes Abdrücktellensystem für bessere Leistung beim Wulstabdrehen
- Umfangreiches Standardzubehör
- Felgenspannbereich: 14–44" (Optional bis 56")
- Raddurchmesser: 2300 mm
- Radbreite: 1100 mm
- Abdrückkraft: 33 kN
- Spann Futterdrehzahl: 4/8
- Gewicht: 1032 kg

CARAT-NR. 6 51 10 68/6

LEASING
MÖGLICH



13.950,00

Lkw-Reifenmontiermaschine G96N



- Profi-Reifenmontiermaschine für Lkw, Lkw und Omnibusse
- Hydraulische Spannvorrichtung, stufenlos einstellbar
- Montageschlitten erlaubt Montagen von Standard- bis Super-Singlereifen
- Doppelter Montagekopf mit Montagefinger und Abdrückrolle
- Variable Bedieneinheiten erlauben Arbeiten in unterschiedlichsten Positionen
- Inklusive Montagehebel und Felgenklemme

Technische Daten

- Spannbereich: 11–27"
- Reifenbreite (max.): 925 mm
- Motorleistung: 2,2 kW

CARAT-NR. 6 51 12 00/5

LEASING
MÖGLICH



7.350,00

CARGO
LOGISTICS

Lkw-Radauswuchtmaschine

geodyna 980L

HOFMANN

- Permanente Friktionsbremse zum komfortablen Halten des Rades beim Aufspannen und Platzieren der Gewichte
- VPM – Virtuelle Messebene-entechnik
- Gewichtekasten mit 27 Gewichtefächern und Ablagen für Pkw-Konen und Gewichtezange
- Automatisches Abbremsen des Rades nach jedem Messlauf
- Automatische statische und dynamische Unwuchtermittlung in einem Messlauf
- Taktzeit < 18 Sekunden (Rad 22,5 x 10")
- MZV-L serienmäßig mit verdeckter Feder – für das Auswuchten von Pkw-Rädern sind lediglich die Pkw-Konen notwendig



Umfangreiches Zubehör

- MZV-L mit Flügelmutter, Lkw-Konus 122–172 mm Ø und Distanzring
- Spannmittelhalter links an Maschine
- Radschutz
- Zwei LED-Anzeigefenster
- 2D-Technik mit halbautomatischer Eingabe von Abstand und Felgendurchmesser

Technische Daten

- Radgewicht (max.): 250 kg
- Radbreite (max.): 650 mm
- Rad-Ø (max.): 1300 mm
- Messdrehzahl < 100 U/min
- Elektroanschluss 230 V/50–60 Hz

CARAT-NR. 6 51 36 88/9

LEASING
MÖGLICH

6.290,00

Lkw-Radauswuchtmaschine

GTL2.120NRC



- Für Lkw- und Transporterreifen mit Felgendurchmesser von 10–30"
- Inklusive Reifenlift 200 kg für ein müheloses Anheben des Rades
- Manuelle Eingabe von Felgendurchmesser, Felgenbreite und Abstand
- Automatikt-Stop in Position des äußeren Wuchtgewichts
- Spannmutter
- Gewichtezange und Kalibriergewicht
- Ausgestattet mit Sonderprogrammen wie Splitting (Hinterspeichenplatzierung) und Matching
- Spannzubehör für Lkw-Mittenloch (202–281 mm)
- **Optional:** GAR 113 Konensatz für Lkw mit Mittenloch 118–174 mm



Technische Daten

- Radgewicht (max.): 200 kg
- Felgenbreite (max.): 20"
- Felgen-Ø (max.): 30"
- Rad-Ø (max.): 1300 mm
- Messdrehzahl 80 U/min
- Elektroanschluss 230 V/50–60 Hz

LEASING
MÖGLICH

5.550,00

CARAT-NR. 6 51 49 17/1

Radheber

elektrisch

MEN@WORK



Akkubetriebene Reifenmontagehilfe für die Montage und den Transport von Rädern. Durch ein sehr kompaktes Fahrgestell (CV = Compact Version) auch bei sehr beengten Räumen einsetzbar. Rangieren auf kleinem Raum oder zwischen eng stehenden Hebebühnen. Spindeltrieb für sicheren und verschleißarmen Einsatz.

Technische Daten

- Tragkraft: 65 kg
- Hubvorgänge: 150–200
- Hub max.: 1200 mm
- Raddimension max.: 305/30 R26
- Motor: 24 V/200 W
- Batterie: 2x 12 V/9 Ah (AGM)
- Abmessungen: 1620 x 736 x 711 mm
- Gewicht: 70 kg

CARAT-NR. 6 65 07 23/7

CARGO
LOGISTICS

1.290,00

Radheber

RHP 120P pneumatisch

MEN@WORK



- Pneumatisch gesteuert, ohne Elektro-Bauteile
- Werkzeughalter zum Aufbewahren von Schlagschrauber und Stecknüssen
- Fanghaken zum Sichern der Räder gegen Herunterfallen
- Sperrbare Lenkrollen zum Feststellen des Radhalters

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 65 kg
- Hubhöhe: 1,2 m
- Min. Höhe des Raumes: 2,8 m

CARAT-NR. 6 50 43 52/3

CARGO
LOGISTICS

1.065,00

Radmontagehilfe RMH 1500H



- Handbetätigte Hydraulikpumpe, ohne Elektro-Bauteile
- Griff zum einfachen Drehen des Rads auf dem Montagegerät
- Einfaches Öffnen und Schließen der Backen mithilfe eines Schalters

Technische Daten

- Radgrößen: 1000–2400 mm
- Tragfähigkeit: 1500 kg
- Max. Raddurchmesser: 2400 mm

CARAT-NR. 6 50 55 45/1

3.525,00

Radheber Wheel Assist Ergo+



- Patentierte System mit 2 Gasfedern
- Stufenlos verstellbar
- Kein Schlauch
- Felgenschutz



Technische Daten

- Tragkraft: max. 45 kg
- Hubhöhe: 24–95 cm
- Gewicht: 42 kg

CARAT-NR. 6 51 36 39/2

599,00



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

219,00



Extender & Push Pull Kit

Erweitern Sie die Höhe Ihres Smart Cart mit dem Retro-Fit-Extender. Der Push-Pull-Hebel gewährleistet ein schnelles Lösen auf glatten, polierten Böden oder wenn es sich um einen leichten Reifenstapel handelt.



CARAT-NR. 6 51 42 44/0

79,00



Radheber Wheel Assist NXT



! NEU



- Komplettäder schnell und einfach montieren und demontieren
- Das Gerät ermöglicht dem Bediener, schwere Räder bis auf Schulterhöhe anzuheben und wieder abzusenken
- Stufenlose Geschwindigkeitsregelung per Abzugssteuerung
- Angetrieben von einem Akkuschrauber (nicht inklusive), Übertragung und Riemen
- Kompatibel mit Akkuschrauber von Markenherstellern
- Mit Absturzsicherung

Technische Daten

- Tragkraft: max. 70 kg
- Hubhöhe: 0–138 cm
- Gewicht: 45 kg

CARAT-NR. 6 51 49 40/3

799,00



Reifenwagen Dominator Ø 83 cm



- Patentierte Kippsystem
- Industrielle Vollgummiräder
- Integriertes Kickpedal für eine schnelle Freigabe der Reifenstapel
- **3+7 Jahre Garantie** (Verlängerung auf 10 Jahre nach Registrierung)



Technische Daten

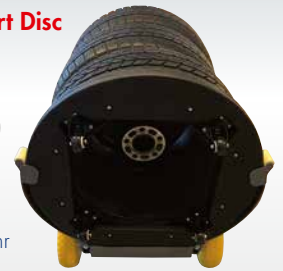
- Belastung (max.): 220 kg
- Eigengewicht: 25 kg
- H x B x T: 1385 x 610 x 695 mm

CARAT-NR. 6 00 89 1H/2

369,00



Rad- & Reifen-trolley Smart Disc



- Garantiert mehr Mobilität im Reifen Shop
- Räder und Reifen direkt bis zum Fahrzeug transportieren
- Platzsparend da stapelbar

Technische Daten

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



CARAT-NR. 6 50 26 01/5

49,00

Luftkanone

Bead Bazooka



- Das fortschrittlichste Wulstsetzgerät, das je hergestellt wurde – halb so groß, doppelt so stark



Abbildungen beispielhaft



BB3L2 – für ATV, Motorrad, Pkw und leichte Nfz:

- Tankinhalt: 3 l
- Druck: 145 psi/10 bar
- Abmessungen: 720 x 175 x 100 mm
- Gewicht: 5,8 kg



CARAT-NR. 6 51 38 60/4

249,00

BB6L2 – für Motorrad, Pkw, leichte und schwere Nfz:

- 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

289,00

BB10L2 – für Pkw, leichte Lkw, schwere Nfz und landwirtschaftliche Fahrzeuge:

- 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

325,00

Handreifenfüller AIRFORCE II



- Übersichtliche Zifferblattanzeige mit Bar-, psi- und kPa-Bereich
- Standardmäßig mit Metalleinlass
- EN 12645:2014 (86/217/EWG)
- Mit Dreh- und Aufhängevorrichtung
- Bar, psi und kPa Versionen

Technische Daten

- Fülldruck (max.): 12 bar
- Anzeigegenauigkeit: 0,1 bar
- Schlauchlänge: 1,80 m

Geeicht – analog
CARAT-NR. 6 51 27 68/0



95,00

Reifenfüllautomat MXA 89



Eichfähiges programmierbares Reifenfüllgerät für Pkw und Lkw zur Wandmontage. Gewünschter Reifendruck wird über +/- Tasten vorgewählt und bestätigt. Befüllvorgang startet selbst nach Anschluss des Schlauches und schließt bei Erreichen des Sollwertes. Ein Mikrocontroller erfasst den aktuellen Reifendruck. Die Erfolgsmeldung wird über ein akustisches Signal bestätigt.

- Mit Vorwahl des gewünschten Drucks
- Digitalanzeige wählbar in bar, psi oder kPa
- Einfache 4-Tasten-Steuerung
- Sowohl für Druckluft als auch für Stickstoff geeignet
- Lieferung mit 5 m Füllschlauch inklusive Momentstecker

Technische Daten

- Display: LCD
- Abweichung: 0,02 bar
- Druckluftversorgung: 0,3–10 bar
- Fülldruck max.: 10 bar
- Eichfähigkeit: ja
- Elektroanschluss: 240 V/50 Hz
- Arbeitstemperatur: 0–60 °C
- Gewicht: ca. 1,8 kg
- Abmessungen (BxTxH): 155 x 155 x 90 mm

CARAT-NR. 6 60 09 92/9

549,00

Reifendiagnosesystem Easy Tread 2.0 Unterflur



Automatische Reifendiagnose jedes einfahrenden Fahrzeugs. Steigert Reifengeschäft, sorgt für Sicherheit und stärkt die Kundenbindung. Die sofortige Bewertung des Reifen-Abriebbildes generiert zusätzliche Servicemöglichkeiten für eine Achsvermessung.

Hinweis: Fundamentarbeiten werden vorausgesetzt.

Die Vorteile auf einen Blick

- Sekundenschnelle Messung der Profiltiefe und Bewertung des Abriebbildes
- Ausgabe von konkreten Handlungsempfehlungen für das Fahrzeug
- Automatische Nummernschilderkennung
- Messungen in beiden Überfahrrichtungen möglich bis zu 8 km/h
- Zugriff auf Messwerte auch ganz ohne PC (z.B. über Tablet, TV, Handy)
- Performance Statistik zur besseren Steuerung und gezielten Optimierung der Prozesse
- Keine beweglichen mechanischen Bauteile (wartungsarm)
- Qualität aus Deutschland
- Anbindungsmöglichkeit über ASA-Schnittstelle
- Auch als Überflurversion erhältlich

Technische Daten

- Maximale Achslast: 4 t
- Reifenbreite max. 450 mm
- Schutzklasse: IP65
- Keine Internetanbindung erforderlich

Lieferumfang

- EasyTread Module zur Unterflurinstallation (Messmodule, LAN-Kabel, Hauptschalterbox)
- ANPR-Kamera zur automatischen Nummernschilderkennung
- Connectivity Kit für Anzeige und Netzwerkeinbindung

Fundamentrahmen für Easy Tread 2.0 Unterflur

CARAT-NR. 6 53 28 00/7

970,00

CARAT-NR. 6 53 27 72/8



15.990,00

Modulare Radwaschsysteme

Basis- und Erweiterungsmodul

Das modulare Radwaschsystem setzt neue Maßstäbe in Punkto Flexibilität und Waschergebnis. Modulares System (1–2 Räder können parallel gewaschen werden). Je Basismodul kann ein kostengünstiges Erweiterungsmodul angeflanscht werden.

- Made in Germany
- Waschkörper komplett aus Edelstahl
- Beste, vollautomatische Waschergebnisse
- Geeignet für alle lackierten Felgenarten (Stahl, Alu, Carbon, Chrom) – oberflächenschonend
- Waschen ohne Kompromisse: keine Reinigung der Maschine während der Saison notwendig
- Klarspülung für jedes Rad mit Hochdruck – gleichbleibend hochwertige Waschergebnisse
- Energiesparend, da kein Aufheizen notwendig
- Automatische pH-Wert-Neutralisation des Prozesswassers (Voraussetzung zur Einleitung in biologische Wasseraufbereitungen)
- Vier voreingestellte, automatische Reinigungsprogramme (Siemens SPS Programmierung auf Kundenwunsch individualisierbar)
- Dynamische Hochdruckdüse im Innenbereich (li.)/ optional auch für den Außenbereich (re.)
- Auch für schwere Run-on-flat und große SUV-Räder – bis 70 kg

JETZT NEU:

Software Version 4_0 (abwärtskompatibel)

Verkürzte Waschzeiten und geringerer Wasserverbrauch

Zusätzliche Bürste zur noch besseren Reinigung des Felgenhorns auf der Radrückseite

Technische Daten	Basismodul und Black Edition
B x T x H	780 x 920 x 1750/1650 mm
Schalldruckpegel	ca. 78 dB(A)
Waschzyklusdauer	30 s/2 min/2 min 30 s/3 min 30 s
Radbreite	135–350 mm
Rad-Ø	500–800 mm
Spritzung	dynamisch/starr
Spritzdruck	150/140 bar
Wasserverbrauch	ca. 8,5/18,5/21,5 l/Rad
Reiniger	ca. 0,0/0,06/0,09/0,12 l/Rad
Neutralisationsmittel	ca. 0,0/0,02/0,03/0,04 l/Rad
Stromanschluss	400 V, 3 Phasen
Steuerung SPS	Siemens Logo®

Anschluss- und Aufstellbedingungen für alle Radwaschsysteme

Ø Wasserzulaufleitung	3/4" min
Zulaufmenge	25 l/min
Prozesswasseraustritt	PVC-Gewebeschauch (25 mm Ø innen/4,5 m Länge)

	Basismodul	Black Edition
CARAT-NR.	6 67 02 29/1	6 67 09 07/2
	9.950,00	8.750,00
	LEASING MÖGLICH	LEASING MÖGLICH



Black Edition

Das günstige 1-Radwaschsystem, welches sich von den modularen Radwaschsystemen lediglich in den folgenden drei Punkten unterscheidet.

- 3x Hochdruckdüsen starr, mit größerem Spritzwinkel
- Nicht kombinierbar mit Erweiterungsmodul
- Farbe: schwarz

Optionales Zubehör für modulare Radwaschsysteme:



Erweiterungsmodul

CARAT-NR. 6 67 02 33/3

7.890,00

LEASING
MÖGLICH



Dynamische 2D-Hochdruckdüse rechts

CARAT-NR. 6 67 04 82/6

625,00

Optionales Zubehör für modulare- /Black Edition Radwaschsysteme:



Arbeitstisch mit 2 Kunststoffrollen

CARAT-NR. 6 67 04 84/2

510,00

Prozesswassersammelbecken mit Tauchpumpe

Ohne Abbildung.

CARAT-NR. 6 67 04 81/8

650,00

4-Radwaschanlage BIG WHEEL

PERFORMTEC

PERFORMTEC hat als erstes Unternehmen eine 4-Radwaschanlage entwickelt, welche in jede Werkstatt passt. Die Außenmaße betragen lediglich 2,00 x 1,10 m. Die Anlage revolutioniert damit die Radwäsche!



**Kostenlose
Vor-Ort-Beratung
möglich!**

**Optionales Zubehör für
4-Radwaschanlage BIG WHEEL:**

Feuchtraumleuchte

Borosilikatglas, matt.
Ohne Abbildung.
CARAT-NR. 6 67 04 85/9

395,00

- 4 Räder werden parallel vollautomatisch gewaschen ... auch nur ein, zwei oder drei Räder können gewaschen werden
- Made in Germany
- Waschkorpus komplett aus Edelstahl
- Konstant hochwertige Waschergebnisse, da jedes Rad anhand 8 dynamischer Flachstrahldüsen mit Hochdruck klargespült wird
- Schafft auch schwere Run-on-flat und große SUV-Räder – bis 50 kg
- Automatisch aufgesprühter hochaktiver und umweltverträglicher Felgenreiniger löst saisonal eingebrannten Bremsenstaub ab!
- Geeignet für alle lackierten Felgen (Stahl, Alu, Carbon, Chrom) – oberflächenschonend
- Keine Beschädigung der Felgenlackierung durch mechanische Waschkomponenten
- Immer einsatzbereit, da kein aufwendiger Wasserwechsel und kein Aufheizen notwendig ist
- Extrem wartungsfreundlich und verschleißarm
- Vier voreingestellte, automatische Reinigungsprogramme (Siemens SPS Programmierung auf Kundenwunsch individualisierbar)
- Automatische pH-Wert-Neutralisation des Prozesswassers

Technische Daten

- B x T x H: 1100 x 2010 x 2200 mm
- Waschzyklusdauer: 3 min 30 s/5 min 15 s/6 min 30 s/10 min
- Raddurchmesser: 530–800 mm
- Radbreite: 155–330 mm
- Spritzung: 2x 4 dynamische Flachstrahldüsen
- Spritzdruck: 180/200 bar
- Wasser: ca. 15/13,3/15/25 l/Rad
- Reiniger-Ø: 0,11 l/Rad
- Neutralisationsmittel: Ø 0,024 l/Rad
- Stromanschluss: 400 V, 3 Phasen
- Steuerung: Siemens SPS

CARAT-NR. 6 67 02 30/9

22.500,00

**LEASING
MÖGLICH**

Reifentechnik Radwaschmaschinen



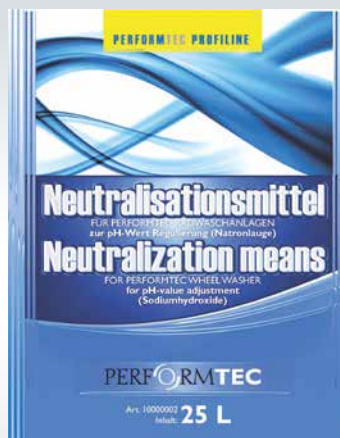
Felgenreiniger DeepForce No1

»Extrastark«

Verbrauchsmaterial für alle Performtec Radwaschsysteme: Der Klassiker unter den Felgenreinigern. Beseitigt schnell und gründlich aggressiven Straßenschmutz, Bremsabrieb, selbst hartnäckigste Oxidationsbeläge, verkrusteten Straßenschmutz, Kalk- und Rostschleier, Industrierverschmutzungen und ölige Verschmutzungen. Für alle lackierten Alu- und Stahlfelgen geeignet. Empfohlen und freigegeben zur Anwendung in Performtec Radwaschanlagen.

25 l-Packung
CARAT-NR. 4 07 00 93/2

125,00



Neutralisations- mittel

Zur pH-Wert Regulierung.

25 l-Packung
CARAT-NR. 4 07 00 95/7

119,00

MIT VERNETZTEN WERKSTATTPROZESSEN BESTEHENDE KAPAZITÄTEN GEZIELTER STEUERN

kostenlos • zeitsparend • intuitiv



DRIVEMOTIVE ist eine kostenfreie technische Lösung zur digitalen Vernetzung von Autofahrer, Werkstatt und Teilehandel – ohne zusätzliche Software, direkt integriert in bestehende Systeme. Sie ermöglicht eine individuelle Online-Terminvereinbarung, automatische Kostenvoranschläge und die Anbindung an Teilekataloge sowie Diagnosedaten.



GROSSHANDEL



WERKSTATT



KUNDE

Vorteile für die Werkstatt

- **Moderne Kundenkommunikation** mit individueller Online-Terminbuchung
- **Automatisierter Kostenvoranschlag** auf Basis hinterlegter Werkstattpreise
- **Nahtlose Integration & Datenübermittlung in Echtzeit** per Schnittstelle
- **Anbindung an Plattformen** für Reparatur-, Wartungs- und Diagnosedaten.
- **Effiziente Terminorganisation** mit gleichzeitiger eigener Ressourcenplanung.
- **Intelligente Teileverknüpfung** durch Teilereferenzierung und Anbindung an den Teilekatalog



WEITERE INFORMATIONEN
www.drivemotive.de/partner-werden

WERKSTATT
TOTAL

NILFISK



**Nass-/Trockensauger
ATTIX 30-01**

CARAT-NR. 6 67 10 45/0

319,⁰⁰



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 133

REINIGUNG
Hochdruckreiniger • Staubsauger • Bodenreinigungsmaschinen • Teilereinigung • Teilwaschautomat • Motorinnenreinigung

CARAT
AUTOMOTIVE

Kaltwasser-Hochdruckreiniger HD 6/15 M

KÄRCHER

Wechselstrombetriebener, mobiler Hochdruckreiniger HD 6/15 M 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

779,00

Kaltwasser-Hochdruckreiniger HD 7/14-4 M

KÄRCHER

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



- 4-poliger, langsam laufender, robuster Wechselstrommotor
- EASY!Force-Hochdruckpistole und EASY!Lock-Schnellverschlüsse sparen Kraft und Zeit
- Automatische Druckentlastung
- Bis zu 20 % erhöhte Energieeffizienz

Technische Daten

- Stromanschluß: 230 V/50 Hz
- Fördermenge: 700 l/h
- Zulauftemperatur: 60 °C
- Arbeitsdruck: 140/14 bar/MPa
- Max. Druck: 210/21 bar / MPa
- Anschlussleistung: 3,4 kW
- Anschlusskabel: 5 m
- Wasserzulauf: 3/4"
- Gewicht (mit Zubehör): 37 kg
- Gewicht inkl. Verpackung: 40,4 kg
- Abmessungen (L x B x H): 400 x 455 x 700 mm

Lieferumfang

- Handspritzpistole EASY!Force
- HD-Schlauch: 10 m Premium-Qualität
- Strahlrohr: 840 mm
- Powerdüse
- Druckabschaltung

CARAT-NR. 6 67 34 41/9

1.099,00

Heißwasser-Hochdruckreiniger

KÄRCHER

- Umfangreiches Zubehör mit EASY!Lock: EASY!Force Advanced für ermüdungsfreies Arbeiten ohne Haltekraft. Druck und Wassermenge sind am Servo-Control-Regler zwischen Lanze und Pistole einstellbar. Rotierbare 1050 mm-Edellanzel.
- Hohe Wirtschaftlichkeit: In der ecoefficiency-Stufe werden Brennstoffverbrauch und CO₂-Emissionen um bis zu 20 Prozent reduziert.
- Betriebssicherheit: Leicht zugänglicher Wasserfilter schützt die Pumpe vor Partikeln im Wasser. Sicherheitsventile, Wassermangel- und Brennstoff-sicherung gewährleisten die Verfügbarkeit des Geräts.

- Umfangreiche Aufbewahrungsmöglichkeiten für Zubehör direkt am Gerät: Aufbewahrungshaken für Netzkabel und HD-Schlauch, integrierte Düsen-aufbewahrung und integrierte Lanzenhaltung für Transport.
- Mobilitätskonzept: Joggerprinzip mit großen, gummibereiften Rädern und Lenkrolle. Integrierte Kippmulde für kräfteschonenden Transport über Absätze. Schubgriffe für einfachen Transport und Manövrierbarkeit.
- Einfache Bedienelemente: Intuitive Bedienung durch großen 1-Knopf-Wahlschalter.

HDS 8/18-4 C



Leistungsstärkster 3-phasiger Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kompaktklasse mit ecoefficiency sowie Dampfstufe, 3-Kolben-Axialpumpe und EASY!Force Advanced-Hochdruckpistole.

Ausstattung

- Handspritzpistole: EASY!Force Advanced
- Powerdüse
- HD-Schlauch: 10 m
- Strahlrohr: 1050 mm
- Servo Control
- Softdämpfungssystem (SDS)
- Druckabschaltung
- Integrierter Brennstoff- und Reinigungsmitteltank

Technische Daten

- Druck: 30–180/3–18 bar/MPa
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- Fördermenge: 300–800 l/h
- Wassertemperatur: 80–155 °C
- Brennstoffverbrauch Vollast/ ecoefficiency: 5,2 /4,2 kg/h
- Brennstofftank: 15 l
- Anschlusskabel: 5 m
- L x B x H: 1066 x 650 x 920 mm
- Gewicht (mit Zubehör): 119,4 kg

CARAT-NR. 6 67 34 96/3

LEASING
MÖGLICH



3.290,00

HDS 8/18-4 CXA



Der wartungsfreundliche HDS 8/18-4 CXA ist konzipiert für den täglichen Einsatz unter harten Bedingungen. Der leistungsstärkste 3-phasige Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kompaktklasse inklusive automatischer Schlauchtrommel, ecoefficiency sowie Dampfstufe. Ergonomisches Arbeiten durch EASY!Force Advanced-Hochdruckpistole mit Servo-Control-Regler und EASY!Lock-Schnellverschlüssen.

Ausstattung

- Handspritzpistole: EASY!Force Advanced
- Powerdüse
- HD-Schlauch: 15 m
- Strahlrohr: 1050 mm
- Servo Control
- Softdämpfungssystem (SDS)
- Druckabschaltung
- Integrierte automatische Schlauchtrommel
- integrierter Brennstoff- und Reinigungsmitteltank

Technische Daten

- Druck: 30–180/3–18 bar/MPa
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- Fördermenge: 300–800 l/Std
- Wassertemperatur: 80–155 °C
- Brennstoffverbrauch Vollast/ ecoefficiency: 5,2 /4,2 kg/h
- Brennstofftank: 15 l
- Anschlusskabel: 5 m
- L x B x H: 1260 x 650 x 920 mm
- Gewicht (mit Zubehör): 122,3 kg

CARAT-NR. 6 67 34 97/1

LEASING
MÖGLICH



3.650,00

Heißwasser-Hochdruckreiniger

- Umfangreiches Zubehör mit EASY!Lock: EASY!Force Advanced für ermüdungsfreies Arbeiten ohne Haltekraft. Druck und Wassermenge sind am Servo-Control-Regler zwischen Lanze und Pistole einstellbar. Rotierbare 1050 mm-Edelstahl Lanze.
- Hohe Wirtschaftlichkeit: In der ecoefficiency-Stufe arbeitet das Gerät im wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C) – und das bei vollem Wasserdurchfluss. Durch eine optimale Anpassung der Brennerzyklen wird der Brennstoffverbrauch im Vergleich zum Volllastbetrieb um 20 % reduziert.

HDS 10/21-4 M



Ausstattung

- Handspritzpistole: EASY!Force Advanced
- Hochdruckschlauch: 10 m, Longlife, DN 8, 400 bar
- Strahlrohr: 1050 mm
- Powerdüse
- Servo Control
- 2 Reinigungsmittel tanks mit 20 + 10 l Inhalt
- ANTI!Twist
- Von außen befüllbare Tanks für Reinigungsmittel, Verkalkungsschutz und Brennstoff
- Bedienleiste mit Leuchtanzeige
- Druckabschaltung
- Pol-Wendestecker (3~)

Technische Daten

- Druck: 30–210/3–21 bar/MPa
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- Fördermenge: 500–1000 l/h
- Wassertemperatur: 80–155 °C
- Brennstoffverbrauch Vollast/ ecoefficiency: 7,3/5,8 kg/h
- Brennstofftank: 25 l
- Anschlusskabel: 5 m
- L x B x H: 1330 x 750 x 1060 mm
- Gewicht (mit Zubehör): 160,2 kg

CARAT-NR. 6 67 35 02/8

LEASING
MÖGLICH

4.190,00

CARAT-NR. 6 67 35 03/6

LEASING
MÖGLICH

4.650,00

HDS 10/21-4 MXA



Technische Daten

- Druck: 30–210/3–21 bar/MPa
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- Fördermenge: 500–1000 l/h
- Wassertemperatur: 80–155 °C
- Brennstoffverbrauch Vollast/ ecoefficiency: 7,3/5,8 kg/h
- Brennstofftank: 25 l
- Anschlusskabel: 5 m
- L x B x H: 1330 x 750 x 1060 mm
- Gewicht (mit Zubehör): 167 kg

Ausstattung

- Handspritzpistole: EASY!Force Advanced
- Hochdruckschlauch: 20 m, DN 8, 315 bar
- Strahlrohr: 1050 mm
- Powerdüse
- Servo Control
- 2 Reinigungsmittel tanks mit 20 + 10 l Inhalt
- Integrierte automatische Schlauchtrommel
- ANTI!Twist
- Von außen befüllbare Tanks für Reinigungsmittel, Verkalkungsschutz und Brennstoff
- Bedienleiste mit Leuchtanzeige
- Druckabschaltung
- Pol-Wendestecker (3~)
- Trockenlaufschutz

PressurePro Systempflege Advance 1 RM 110

KÄRCHER



Optimal geeignet bei der Verwendung mittelhartem und hartem Wasser: Die PressurePro Systempflege Advance 1 RM 110 für Heißwasser-Hochdruckreiniger mit Systempflege-Adaption bietet bis zu 150 °C Wassertemperatur umfangreichen Schutz des Heizschlangensystems. RM 110 sorgt so für einen konstanten Durchfluss des Wassers, verhindert damit Leistungsabfälle, spart Energie und verlängert ihre Lebensdauer deutlich. Auch aufwendige Entkalkungsmaßnahmen der Heizschlange können somit vermieden und allgemein Wartungskosten reduziert werden. Daneben ist das Pflegemittel HACCP-konform, damit für die Verwendung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet.

Auch als 10 l-Kanister erhältlich. Bitte kontaktiere Deinen CARAT-Händler.

- Umfassender Schutz und Pflege für Heißwasser-Hochdruckreiniger
- Speziell für Geräte mit Systempflege-Adaption
- Schützt die Heizschlange wirkungsvoll vor Verkalken
- Tenside nach EEC 648/2004 biologisch abbaubar
- Schnell öl-/wassertrennend im Ölabscheider (asf=abscheidefreundlich)
- Phosphatfrei
- NTA-frei

1 l-Flasche
CARAT-NR. 4 07 00 69/2

11,00

PressurePro Aktivreiniger alkalisch RM 81, 10l für HD/HDS

KÄRCHER



Alkalischer, silikonfreier und abscheiderfreundlicher Aktivreiniger. Universell einsetzbares Hochdruckreinigungsmittel für ein breites Anwendungsspektrum. Für Aufgaben in der Automobilindustrie bei der Fahrzeug- und Motorenwäsche oder der Planenreinigung wie auch in der Landwirtschaft zur Maschinenreinigung. Auch zur Heißwasser-Hochdruckreinigung geeignet und in der Dampfstufe bis zu 150 °C einsetzbar.

10 l-Kanister
CARAT-NR. 4 07 00 78/3

65,00



Kaltwasser Hochdruckreiniger MC 2C-140/610 XT

NILFISK

- 4-in-1 Düse sorgt für einen einfachen Wechsel zwischen den Düsen. Kraftvoll und effizient – 1 Düse mit 4 Funktionen für nahezu alle Reinigungsaufgaben
- Neue Schlauchführung hilft bei den Modellvarianten mit Schlauchtrommel, den Hochdruckschlauch beim Auf-/Abwickeln in der richtigen Position zu halten, was eine praktische Einhandbedienung ermöglicht
- Modifizierte Wassermengenregulierung für eine schnelle Anpassung an die jeweilige Reinigungsaufgabe
- Ergo 2000 Pistole für ergonomisches Handling und eine geringe Belastung des Anwenders
- Leichter Transport, einfache Aufbewahrung (große Räder, Teleskopgriff, Tragegriff)
- Hochwertige 3-Kolben-Pumpe und Automatik Start/Stopp für eine hohe Verschleißfestigkeit

Technische Daten

- Druck: 150/15 bar/MPa
- Pumpendrehzahl: 2800 U/min
- Leistungsaufnahme: 3,3 kW
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Wasserleistung Q_{max}/Q_{iec} : 650/570 l/h
- Netzkabel: 5 m
- Max. Zulufttemperatur: 60 °C
- Edelstahlkolben: 3
- L x B x H: 394 x 391 x 955 mm
- Ansaughöhe, trocken: 0,5 m
- Gewicht: 27,3 kg

Lieferumfang

- Edelstahlkolben, Automatik Start/Stopp, Pistolenhalterung, drehbarer Kabelhaken,
- Schaumprüher, Schlauchtrommel, Reinigungsmittel 2,5 l-Kanister

CARAT-NR. 6 67 35 34/1

699,00


Kaltwasser-Hochdruckreiniger MC 4M-160/620 XT

NILFISK

- Messingzylinderkopf
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Aufbewahrungsmöglichkeit am Gerät
- Ölstandanzeige außen
- Große breite Räder und gute Bodenfreiheit
- Aluminium-Tragegriff
- 3 Keramikkolben
- Automatik Start/Stopp
- Pistolenhalterung
- Drehbarer Kabelhaken
- Schaumprüher
- 2,5 l-Reinigungsmittelkanister
- Schlauchtrommel

Technische Daten

- Druck: 160 bar/16 MPa
- Wasserleistung Q_{max}/Q_{iec} : 620/560 l/h
- Zulufttemperatur (max.): 60 °C
- Pumpendrehzahl: 1450 U/min
- L x B x H: 382 x 382 x 1.017 mm
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Gewicht: 41 kg

3 Jahre Garantie
auf Nilfisk Industripumpen


CARAT-NR. 6 67 16 01/0

1.399,00

Autoshampoo

NILFISK

Intensive/Super Plus SV1



Zur Reinigung von Pkw, Lkw, Bus und Nutzfahrzeugen in SB-Waschanlagen oder per Hochdruckreiniger.

- Schaumreiniger: alkalisch
- Dosierung: 0,1–0,5 %
- pH: 12,5–13,5 (1 %-ig)
- Inhalt: 10 l

CARAT-NR. 4 07 01 12/0

76,00

Heißwasser-Hochdruckreiniger MH 3M-160/770 X

NILFISK


- Automatik Start/Stopp
- 3 Keramikkolben
- Pumpenölstandskontrolle
- Öltank
- Service-Anzeige
- Flamüberwachung
- HD-Reinigungsmittelsystem
- Wirtschaftliches Duo-Motor-System
- Schlauchtrommel

3 Jahre Garantie
auf Nilfisk Industripumpen


Lieferumfang

- HD-Schlauch (DN6)-15 m
- Schlauchtrommel
- Ergo 2000 Pistole
- Universal Plus Strahlrohr
- Tornado Plus Düse

Technische Daten

- Druck: 160 bar/16 MPa
- Reinigungswirkung: 3,6 Impact
- Pumpendrehzahl: 1450 U/min
- Wasserleistung Q_{max}/Q_{iec} : 770/700 l/h
- Wassertemperatur: 80/80 °C
- Brennstoffverbrauch $\Delta T=45$ °C: 3,1 kg/h
- Brennstofftank: 15 l
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- L x B x H: 1010 x 700 x 1016 mm
- Gewicht: 119 kg

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 67 16 02/8

3.990,00

Heißwasser-Hochdruckreiniger MH 4 M-210/1000 X

NILFISK



- Automatik Start/Stop
- 3 Keramikkolben
- Pumpenölstands-/Brennstoffanzeige
- Service-Anzeige
- Flammüberwachung
- HD-Reinigungsmittelsystem
- Wirtschaftliches Duo-Motor-System
- Schlauchtrommel

3 Jahre Garantie
auf Nilfisk Industrierpumpen



Lieferumfang

- HD-Schlauch (DN8)-15 m
- Schlauchtrommel
- Ergo 2000 Pistole
- Tornado Plus Strahlrohr
- Tornado Plus Düse

Technische Daten

- Druck: 210 bar/21 MPa
- Reinigungswirkung: 5,5 Impact
- Pumpendrehzahl: 1450 U/min
- Wasserleistung Q_{max}/Q_{tec} : 1000/940 l/h
- Wassertemperatur: 90/150 °C
- Brennstoffverbrauch $\Delta T=45$ °C: 4,1 kg/h
- Brennstofftank: 15 l
- Elektrischer Anschluss: 400 V/50 Hz
- L x B x H: 1010 x 700 x 980 mm
- Gewicht: 149 kg

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 67 14 28/8

4.619,00

Nass-/Trockensauger NT 30/1 Me Classic Edition

KÄRCHER

Handlicher und robuster Nass-/Trockensauger. Das 1500 W-Gerät präsentiert sich mit 30 l-Behälter und entfernt Verschmutzungen unterschiedlicher Art.

- Easy-Service-Konzept
- Starke Saugleistung
- Patronenfilter oder Permanent-Filterkorb



Lieferumfang

- Saugschlauch: 2,5 m, mit Krümmer
- Saugrohr Stück: 2x 0,5 m, Metall
- Filtertüte: 1x Vlies
- Nass-/Trockenbodendüse: 360 mm
- Fugendüse
- Patronenfilter
- Edelstahlbehälter



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
- Gewicht inkl. Verpackung: 10,9 kg
- Abmessungen (L x B x H): 375 x 360 x 645 mm

CARAT-NR. 6 67 34 54/2

159,00

Nass-/Trockensauger NT 30/1 Tact Te L

KÄRCHER

Der Handwerkerfavorit unter den Nass-/Trockensaugern: Mit Gerätesteckdose (Ein-/Ausschaltautomatik) und Filterabreinigung Tact für unterbrechungsfreies Arbeiten.

- Automatisches Filterabreinigungssystem Tact
- Werkzeugmuffe mit Falschlufschieber und Gummiaufsatz
- Gerätesteckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik
- Komfortable, seitliche Aufbewahrungsmöglichkeit von Fugendüse und Werkzeugmuffe

Technische Daten

- Luftmenge: 74 l/s
- Vakuum: 273 mbar/27,3 kPa
- Behälterinhalt: 30 l
- Max. Aufnahmeleistung: 1380 W
- Standardnennweite: DN 35
- Kabellänge: 7,5 m
- Schalldruckpegel: 69 dB(A)
- Anzahl Motoren: 1
- Spannung: 230 V/50 Hz
- L x B x H: 560 x 370 x 580 mm
- Gewicht: 13,5 kg



Ausstattung

- Saugschlauch 4 m, mit Krümmer
- Filtertüte Vlies
- Nass-/Trockenbodendüse 360 mm
- Fugendüse
- Flachfilter PES
- Anschlussmuffe für E-Werkzeuge
- Abschaltautomatik bei max. Füllmenge
- Ein-/Ausschaltautomatik für Elektrowerkzeuge
- Antistatikvorbereitung
- Filterabreinigung Tact Filter Clean
- Stoßfester Umlaufschutz
- Schutzklasse I
- Stopplenkrolle

CARAT-NR. 6 67 14 12/2

519,00

Nass-/Trockensauger NT 30/1 Tact L

KÄRCHER


Kompakter Nass-/Trockensauger mit 30 l-Kunststoffbehälter und innovativem Filterabreinigungssystem Tact, Bumper und Metalllenkrollen.

Ausstattung

- Saugschlauch: 2,5 m
- Filtertüte Vlies
- Nass-/Trockenbodendüse: 360 mm
- Saugrohr, Edelstahl: 2 x 0,55 m
- Fugendüse
- Flachfilter PES
- Abschaltautomatik bei max. Füllmenge
- Antistatikvorbereitung
- Filterabreinigung Tact Filter Clean
- Stoßfester Umlaufschutz
- Schutzklasse II
- Stopplenkrolle

Technische Daten

- Luftmenge: 74 l/s
- Vakuum: 273 mbar/27,3 kPa
- Behälterinhalt: 30 l
- Aufnahmeleistung (max.): 1380 W
- Standardnennweite: DN 35
- Kabellänge: 7,5 m
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Gewicht: 13,5 kg
- L x B x H: 560 x 370 x 580 mm
- Gewicht: 13,5 kg

CARAT-NR. 6 67 14 09/8

459,00

Nass-/Trockensauger NT 70/2 Me Classic Edition

KÄRCHER


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

- Starke Saugleistung
- Einfacher Turbinenwechsel

Ausstattung

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

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
- L x B x H: 580 x 510 x 850 mm

CARAT-NR. 6 67 34 55/9

399,00

Papierfiltertüten

KÄRCHER

- Passend für NT 30/1 Me Classic Edition



CARAT-NR. 6 67 22 17/4

VE: 5 Stück

22,00

Vliesfiltertüten

KÄRCHER

- Passend für NT 65/70/75



CARAT-NR. 6 67 35 33/3

VE: 5 Stück

39,00


CARAT-NR. 6 67 16 18/4

- Passend für NT 30/1 Tact (Te)

VE: 5 Stück

25,00

Sprühextraktionsgerät Puzzi 10/1 + Handheld

KÄRCHER


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

- Gummigelagerte Pumpe/Turbine
- Breite Bodendüse optional erhältlich

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
- L x B x H: 690 x 325 x 440 mm

CARAT-NR. 6 67 34 56/7

579,00

Lieferumfang

- Reinigungsmittel: 2x RM 760 Tabs
- Sprüh-/Saugschlauch: 2,5 m
- Integrierte Zubehöraufnahmen für Polster-/Fugendüse und Bodendüse
- Sprüh-/Saugpistole
- Entnehmbare 2-in-1-Behälter für Frisch-/Schmutzwasser
- Düsenmundstück: Polsterdüse/blau

Reiniger CarpetPro RM 760 Pulver Classic

KÄRCHER


Reinigungsstarker Sprühextraktionsgrundreiniger für Puzzi 10/1. Für textile Bodenbeläge, Wand- und Polsterflächen (auch Mischgewebe und vollsynthetische Fasern).

10 l-Eimer

CARAT-NR. 4 07 12 71/3

99,00

Nass-/Trockensauger Attix 30-01

NILFISK



Fugendüse
Ø 36 x 300 mm

- Kompakt, ergonomisch und kraftvoll
 - Waschbares PET-Filterelement senkt die Unterhaltskosten
 - SilentPower
 - Softstart
- Lieferumfang**
- Saugschlauch 3,5 m
 - Verlängerungsrohre, Aluminium, 2x 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

- Leistung P_{max}/P_{iec} : 1500/1200 W
- Luftmenge: 3700 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Arbeitsgeräusch: 59 dB(A)
- Behältervolumen: 30 l
- Netzkabel: 7,5 m
- Netzanschluss: 230 V/50–60 Hz
- Abmessungen (L x B x H): 450 x 380 x 595 mm
- Gewicht: 10 kg



CARAT-NR. 6 67 10 45/0

CARGO
LOGISTICS

319,00

Vlies-Filterbeutel für ATTIX 30-01

VE: 5 Stück

CARAT-NR. 6 67 27 76/9

CARGO
LOGISTICS

29,00

Scheuersaugmaschine

BD 50/50 C Bp Pack Classic

KÄRCHER

Preiswertes und kompaktes Einstiegsmodell in die Klasse batteriebetriebener Scheuersaugmaschinen.



i Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Lieferumfang

- Scheibenbürste
- Batterie
- Ladegerät
- Saugbalken, v-förmig
- 2-Tank-System
- Motor Batterie

Technische Daten

- Antriebsart: Batterie (wartungsfrei)
- Fahrtrieb: Vortrieb durch Bürstenrotation
- Arbeitsbreite Bürsten/Saugen: 510/900 mm
- Tank Frisch-/Schmutzwasser: 50/50 l
- Flächenleistung theor./prakt.: 2040 m²/h / 1020 m²/h
- Batteriekapazität: 80 Ah
- Batterielaufzeit (max.): 2,2 h
- Batterieladezeit: ca. 8,7 h
- Netzanschluss Ladegerät: 240 V/50 V
- Bürstendrehzahl: 180 U/min
- Gangwendebreite: 1240 mm
- Wasserverbrauch (max.): 2,3 l/min
- Schalldruckpegel: 66 dB(A)
- L x B x H: 1170 x 570 x 1025 mm

CARAT-NR. 6 67 26 35/7

3.399,00

Nass-/Trockensauger Attix 33-2L IC

NILFISK



Technische Daten

- Versiegeltes System
- Vollautomatisches Filterabreinigungssystem InfiniClean™
- Waschbarer, langlebiger PFTE-Filter
- Flexible Aufbewahrungsmöglichkeiten für Werkzeuge und Zubehörteile
- 30 l-Schmutzbehälter mit robustem Stoßfänger
- Robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Multifit Anschluss-System für höchste Flexibilität
- Adapterplatte zur Aufnahme einer gängigen Werkzeugbox
- Optional: Trolleygriff für bequemen Transport und sichere Lagerung
- Leistung P_{max}/P_{iec} : 1400/1200 W
- Luftmenge: 4500 l/min
- Unterdruck: 250/25 mbar/kPa
- Arbeitsgeräusch: 60 dB(A)
- Behältervolumen (max.): 30 l
- Netzkabel: 7,5 m
- Netzanschluss: 230 V/50–60 Hz
- Abmessungen: 565 x 385 x 520 mm
- Gewicht: 14,5 kg

InfiniClean

CARAT-NR. 6 67 13 42/1

619,00

Scheuersaugmaschine

BR 45/22 C Bp Pack Li

KÄRCHER

Lieferumfang

- Scheibenbürste
- Saugbalken, v-förmig
- 2-Tank-System
- Li-Ionen Batterie
- Ladegerät
- Motor Batterie



Umfangreich ausgestattete, batteriebetriebene Scheuersaugmaschine. Mit drehbarem Walzenbürstenkopf und KART-Technologie für maximale Wendigkeit bei großer Flächenleistung. Made in Europe.

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Technische Daten

- Vortrieb durch Bürstenrotation
- Arbeitsbreite Bürsten: 450 mm
- Arbeitsbreite Saugen: 500 mm
- Flächenleistung: ca. 1260 m²/h
- Bürstendrehzahl: 750–1050 U/min
- Frischwassertank: 22 l
- Gesamtgewicht: 70 kg

CARAT-NR. 6 67 34 67/4

4.499,00

FloorPro Grundreiniger

RM 69 eco!efficiency

KÄRCHER



10 l-Kanister

CARAT-NR. 4 07 01 44/3

- Kraftvoller ökologischer Grundreiniger für stark verschmutzte Industriefußböden
- Löst starke Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen
- Kompatibel mit BD 50/50 C Bp Pack Classic und BR 45/22 C Bp Pack Li
- Angenehmer, frischer Duft
- Schnell wirksam
- Schnell öl-/wassertrennend im Ölabscheider (asf = abscheidefreundlich)
- NTA-frei

52,00



Scheuersaugmaschine

BR 40/10 C Ep Adv

- Die wirtschaftlichste Maschine ihrer Klasse
- Kompakt und kraftvoll
- Mit zusätzlichen Transporträdern und einer Bürstenanpressdruckverstellung

Ausstattung

- 2x Walzenbürsten
- 2-Tank-System
- Netzbetrieb
- Variabler Anpressdruck
- Transporträder
- 2 Saugbalken, gerade

Technische Daten

- Arbeitsbreite Bürsten/Saugen: 400 mm
- Aufnahmeleistung: 2300 W
- Tank Frisch-/Schmutzwasser: 10/10 l
- Bürstenanpressdruck: 100–200 g/cm²
- Bürstendrehzahl: 1100 U/min
- Flächenleistung (max.): 400 m²/h
- Spannung: 220–240 V
- Gewicht: 30 kg
- L x B x H: 520 x 470 x 380 mm

CARAT-NR. 6 67 08 68/6

2.290,00

KÄRCHER

Scheuersaugmaschine

SC351 Komplet

Für die Reinigung von schwer zugänglichen Stellen. Durchsichtige Tankdeckel für optimale Füllstandskontrolle. Rotierendes Bürstendeckel: Scheuern und Saugen vorwärts und rückwärts.

Technische Daten

- Breite gereinigte Fläche: 370 mm
- Breite Saugleiste: 475 mm
- Flächenleistung theor./prakt.: 1480/890 m²/h
- Geschwindigkeit: 4 km/h
- Frisch-/Schmutzwassertank: 11/11 l
- Batteriespannung: 12 V
- Anpressdruck: 27 kg
- Gewicht, einsatzbereit: 75 kg



Lieferumfang

- Batterie (12 V/55 Ah)
- integriertes Ladegerät
- Bürste
- Saugleiste

**LEASING
MÖGLICH**

3.490,00

CARAT-NR. 6 67 15 80/6

KÄRCHER

Kehrmaschine KM 70/20 C

Staubarmes Kehren innen wie außen: Die flexibel einsetzbare Handkehrmaschine KM 70/20 C erzielt dank Filter, Kehrwalze und Seitenbesen optimale Reinigungsergebnisse.

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

Technische Daten

- Antriebsart: manuell
- Flächenleistung (max.): 2800 m²/h
- Arbeitsbreite: 480/700 mm
- Behältervolumen brutto/netto: 45/20 l
- Gewicht: 21 kg



Lieferumfang

- Feinstaubfilter

CARAT-NR. 6 67 34 72/4

499,00

Handkehrmaschine KM 70/20 C 2 SB

KÄRCHER

Optimale Reinigungsergebnisse innen wie außen: Die Handkehrmaschine KM 70/20 C 2SB sorgt mit 2 Seitenbesen für eine große Flächenleistung und nahezu staubfreies Kehren.

- Kehrwalze und Seitenbesen stufenlos verstellbar
- Home-Base-System (Ablagesystem)
- Großer Schmutzbehälter
- Einstellbarer Schubbügel

Lieferumfang

- Feinstaubfilter



Technische Daten

- Antriebsart: manuell
- Flächenleistung (max.): 3920 m²/h
- Arbeitsbreite: 480/700/980 mm
- Behältervolumen brutto/netto: 45/20 l
- Gewicht (mit Zubehör): 22 kg

CARAT-NR. 6 67 34 79/9

549,00

Scheuersaugmaschine

SC401 BD Kombi

NILFISK



Besonders wendig, kompakt und schnell für die Reinigung enger Bereiche. Ermüdungsfreies Arbeiten durch Fahrtrieb und ergonomisches Design. Bestes Reinigungsergebnis durch patentiertes Saugleistensystem und kraftvollen Motor. Umweltfreundlicher und sparsamer Einsatz von Reinigungsmittel durch Reinigungsmittel-Mischsystem.

Lieferumfang

- Sauglippen Set
- Bürste Prolene PPL D=430 mm
- Füllschlauch
- Reinigungsmittel-Mischsystem
- Padhalter flach 17", 432 mm
- Schnellkupplung zum Befüllen
- Stundenzähler
- Schlüsselschalter
- Batterie 12 V/76 Ah GEL Monoblock (2 Stück)
- Einbauladegerät 24 V

Technische Daten

- Breite gereinigte Fläche: 430 mm
- Breite Saugleiste: 720 mm
- Flächenleistung theor./prakt.: 1720/1035 m²/h
- Geräuschpegel 1,5 m: 65/60 dB(A) ISO 3744
- Geschwindigkeit: 4 km/h
- Frisch-/Schmutzwassertank: 30/30 l
- Spannung: 24 V
- Anpressdruck: 25 kg

CARAT-NR. 6 67 17 38/0

**LEASING
MÖGLICH**



5.290,00

Bodengrundreiniger TORNADO SV1

NILFISK



Für die Grundreinigung von robusten Gewerbe- und Industrieböden zur Entfernung von Beschichtungen, Filmen oder sehr starken Verschmutzungen.

10 l-Kanister

CARAT-NR. 4 07 01 11/2

85,70

Reinigung

Handkehrmaschine PS480

NILFISK

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

Lieferumfang

- Hauptkehrwalze
- Seitenbesen



Technische Daten

- Hauptkehrwalze: 480 mm
- Arbeitsbreite mit rechtem Seitenbesen: 700 mm
- Flächenleistung: 2800 m²/h
- Kehrgutbehälter: 38 l
- Abmessungen (L x B x H): 132 x 85 x 103 cm
- Gewicht: 19,5 kg

CARAT-NR. 6 67 17 37/2

CARGO
LOGISTICS

375,00

Handkehrmaschine SW250

NILFISK

Hohe Produktivität durch großen Kehrgutbehälter. Einfaches Schieben und gute Manövrierfähigkeit. Werkzeuglos klappbarer Schubbügel ermöglicht platzsparende Aufbewahrung und einen einfachen Transport. Zwei Filter für geringere Staubbelastung.



Technische Daten

- Hauptkehrwalze: 480 mm
- Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen: 920 mm
- Flächenleistung – 2 Besen theor./prakt.: 1920/960 m²/h
- Kehrgutbehälter: 38 l
- Abmessungen (L x B x H): 1470 x 850 x 1120 mm
- Gewicht: 20 kg

CARAT-NR. 6 67 15 90/5

CARGO
LOGISTICS

449,00

Teilereinigungsgeräte

Ideal für den Einsatz in jeder Werkstatt oder Instandsetzungsabteilung

- Robuste und stabile Bauweise (Made in Germany), hohe Langlebigkeit garantiert dank Pulverbeschichtung der Geräte (kein Kunststoff!)
- Bedienerfreundliche, wartungsfreie Technik, 3 Jahre Garantie auf die IBS-Pumpe (bei Verwendung von IBS-Spezialreiniger)
- Hohe Tragfähigkeit, ergonomische Arbeitshöhe
- Anwenderfreundlich und leicht bedienbar dank bequemer, sowie sicherer Fußschalter-Technik, gem. DGUV Regel
- Sicherheit am Arbeitsplatz: GS + TÜV geprüft
- Kostenersparnis durch Reinigung im Kreislaufsystem
- Erfüllt die Anforderungen der Kreislaufwirtschafts-Gesetzgebung



INKLUSIVE

Auffangwanne Typ WM und Purgasol 200 l GRATIS!



Typ M



Technische Daten

- Außenmaße (B x T x H): 1145 x 670 x 1050 mm
- Arbeitsfläche: 1135 x 660 mm
- Arbeitshöhe: 870 mm
- Tragfähigkeit: 250 kg
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- Gebinde/Fass: 50 l

CARAT-NR.
6 67 05 29/4

1.595,00



GRATIS
Purgasol 50 l



Typ G-50-W



Technische Daten

- Außenmaße (B x T x H): 656 x 475 x 1075 mm
- Arbeitsfläche: 646 x 465 mm
- Arbeitshöhe: 895 mm
- Tragfähigkeit: 50 kg
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- Gebinde/Fass: 50 l

CARAT-NR.
6 67 09 31/2

795,00



GRATIS
Purgasol 50 l



Typ F2

Fahrbar im Sackkarrenprinzip.



Technische Daten

- Außenmaße (B x T x H): 800 x 671 x 1125 mm
- Arbeitsfläche: 790 x 490 mm
- Arbeitshöhe: 920 mm
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- Gebinde/Fass: 50 l

CARAT-NR.
6 67 05 65/8

995,00

Der Gültigkeitszeitraum ist vom 01.02.2026 bis 30.06.2026.

Es können zusätzliche Kosten für Fracht, Montage und Einweisung entstehen.

WERKSTATT **TOTAL** // 135

Ersatzteilkpaket



CARAT-NR. 6 55 91 3H/0

Verlängern Sie die Lebensdauer Ihres IBS-Teilereinigungsgeräts mit dem Original IBS-Ersatzteilkpaket. Dieses Paket enthält die häufigsten Verschleißteile, die für einen reibungslosen Betrieb Ihres Teilereinigers notwendig sind.

75,00



**Ultraschallreiniger
WAS 20.300**



Alkalisches, wässriges Hochleistungs-Reinigungskonzentrat. Kennzeichnungsfrei! Zur Entfernung von starken Verschmutzungen (u.a. Verkokungen, Ruß, Graphit, Pigmente). Für den Einsatz in allen herkömmlichen Ultraschall- und Flutreinigungsanlagen. Beste Reinigungsergebnisse auch im Wischverfahren.

20 l-Kanister
CARAT-NR.
6 55 90 9H/6

135,00

200 l-Fass
CARAT-NR.
6 55 91 0H/3

990,00



Spezialreiniger Purgasol



- Ideal für Reparatur-, Wartungs- und Instandhaltungswerkstätten aller Art
- Schnelle und gleichmäßige Verdunstung
- Materialschonend mit ausgezeichneter Reinigungswirkung
- Hervorragende Kriecheigenschaften (löst und unterwandert den Schmutz – Öl- und Fettverschmutzungen werden problemlos gelöst)
- Hautgutachten vorhanden, dermatologische Unbedenklichkeit bestätigt
- Hohe Sicherheit am Arbeitsplatz und Umweltschutz in einem
- Inklusive Rücknahme und Entsorgung



Entsorgung

- gesicherte und gesetzeskonforme Entsorgung
- bei Lieferung von neuem Reiniger nimmt IBS den verbrauchten Spezialreiniger kostenlos zurück.

„Alles aus einer Hand!“



25 l-Kunststoffkanister
CARAT-NR. 4 11 66 33/1

109,00

50 l-Fass
CARAT-NR. 4 02 19 13/1

175,00

200 l-Fass
CARAT-NR. 4 02 19 14/9

485,00



IBS Scherer – Ihr Spezialist für Teilereinigung, industrielle Oberflächenreinigung, Wartungsprodukte, Spezialreiniger mit gesetzeskonformer Entsorgung.

IBS Scherer branchenbewährte Speziallösungen

**Reinigen mit System:
Effizient, sicher und
kennzeichnungsfrei**

Ganzheitliche Systemlösungen für Wartung und Reinigung

IBS-Teilereinigungsgeräte und Waschautomaten
Reinigungslösungen für Ihre Werkstatt.



Kennzeichnungsfrei

IBS-Spezialreiniger WAS 40.300
für Werkstatt- und Industrieböden

Bodenreiniger mit Anti-Rutsch-Effekt & ESD-Zertifizierung. Schaumarm – speziell für die Anwendung mit Bodenreinigungsmaschinen entwickelt.



Spray und Wartungsprodukte

Egal ob Ketten- und Seilspray, Multifunktions-Öl oder Schaumreiniger, wir haben das Spray für Ihre Anwendung.



Nachhaltige Prozesse:
Gesetzeskonform und wirtschaftlich

Entsorgung – Fullservice

Gesicherte und gesetzeskonforme stoffliche Verwertung. Bei Lieferung von neuem Reiniger nimmt IBS den verbrauchten Spezialreiniger (Fassware) zurück. Bei Bedarf auch Fremdreiniger.



IBS Scherer GmbH
Gewerbegebiet
D-55599 Gau-Bickelheim

Tel.: +49 (0) 6701-93 83-0
Fax: +49 (0) 6701-93 83-33
E-Mail: info@ibs-scherer.de

Besuchen Sie uns im Internet: www.ibs-scherer.de
YouTube Kanal: www.youtube.com/channel/UCC4tGSr6IJT0fIF_xxAft8w



Spritzreiniger für Waschautomaten WAS 10.500



Hochleistungs-Entfettungs-Konzentrat für ein breites Spektrum von Anwendungen geeignet. Zur Entfernung starker Öl- und Fettverschmutzungen. Ideal für den Einsatz in Waschautomaten, Spritz-/Flutreinigungsanlagen und wässrigen Teilereinigungsgeräten. Einfache Dosierung und Handhabung des Konzentrats (kein Pulver!).



Auch für Ultraschallreinigung geeignet!

Besondere Merkmale:

- Hohe Arbeitssicherheit: keine Kennzeichnungspflicht, neutral (pH Wert 9)
- Ohne dauerhafte Erwärmung oder Sauerstoffzufuhr, dadurch energiesparend und umweltschonend
- Fällt nicht unter die VOC-Richtlinie

- Beste Reinigungsergebnisse bereits ab 45 °C, daher energie- und kostensparend
- Hervorragende Materialverträglichkeit (auch geeignet für Buntmetalle und Alu)
- Längere Standzeit, da demulgierend (für Ölabscheider geeignet)
- Inklusive Korrosionsschutz und Entschäumer (ohne Schaumbildung)

20 l-Kanister
CARAT-NR.
4 11 91 10/7

149,00

200 l-Fass
CARAT-NR.
4 11 13 3K/5

1.150,00

Werkstattbodenreiniger WAS 40.300



Alkalisches Hochleistungskonzentrat für die Reinigung von Reifengummiabrieb sowie starken Fett-, Öl-, Industrie- und Umweltverschmutzungen, mit Anti-Rutsch-Effekt und ESD-Zertifizierung. Schaumarm und speziell für die Anwendung in Bodenreinigungsmaschinen entwickelt. Kennzeichnungsfrei!



i Kennzeichnungsfrei und ESD-zertifiziert!

Einsatzgebiete:

- Allgemeine Grund- und Betriebsreinigung
- Industrie-, Hallen- und Werkstattböden
- Versiegelte und beschichtete Böden
- Beton und glatte Bodenoberflächen
- Keramikböden, Fliesen
- Hallen- und Werkstattwände

20 l-Kanister
CARAT-NR.
6 55 91 1H/2

95,00

200 l-Fass
CARAT-NR.
6 55 91 2H/1

720,00

Trockeneisstrahlgerät IB 10/8 L2P

KÄRCHER



Der IB 10/8 L2P ist das weltweit erste Trockeneisstrahlgerät mit integrierter Trockeneisproduktion aus flüssigem CO₂. Ideal für kurzfristige Reinigungseinsätze, ohne aufwendige Logistik.

- Ergonomische Strahlpistole
- Intuitive und einfache Bedienung
- Sicheres Trockeneisstrahlen
- Kompakte und mobile Bauweise

Technische Daten

- Anschlussleistung: 1 kW
- Druckluftanschluss: 1/4" Schnellkupplung
- Gehäuse/Rahmen: Kunststoff Rotationskörper
- Luftdruck: 0,7–10/0,07–1 bar/MPa
- Luftqualität: trocken und ölfrei
- Luftvolumenstrom: 0,07–0,8 m³/min
- Schalldruckpegel: 95 dB(A)
- Trockeneispellets Ø: 2,5 mm
- Trockeneisverbrauch: 2–8 kg/h
- Gewicht ohne Zubehör: 92 kg
- Abmessungen (L x B x H): 870 x 450 x 970 mm

Ausstattung

- Flachstrahldüse
- Elektronische Steuerung
- Strahlenschlauch, mit elektrischer Steuerleitung und Schnellkupplung
- Strahlpistole (ergonomisch und sicher)
- Schalter *nur Luft* oder *Eis und Luft* an der Pistole

CARAT-NR. 6 67 17 33/1

12.290,00

Anbausatz Adjust & Filter 1/4" mit Druckminderer, Wasser- und Ölabscheider

KÄRCHER



Der mit wenigen Handgriffen zur einfachen Nachrüstung an der Home-Base des Trockeneisreinigers IB 10/8

L2P entwickelte Anbausatz ermöglicht die Anpassung des Strahlendrucks an die jeweilige Anwendung direkt am Gerät. Dank des integrierten Druckminderers ist der Druck in einer breiten Spanne zwischen 0,5 und 10,0 bar einstellbar und darüber hinaus auch arretierbar. Druckverluste bleiben dabei extrem gering. Ein Zyklonabscheider sowie ein Filter für Wasser und Öle garantieren jederzeit einen sicheren Betrieb, sollte die von außen zugeführte Druckluft von schlechterer Qualität sein. Zusätzliche Sicherheit gewährleistet dazu die Sekundärenlüftung des Geräts. Der jederzeit mühelos von außen ablesbare Füllstand sowie eine halbautomatische Entleerung sorgen außerdem für komfortable Arbeitseinsätze.

CARAT-NR. 6 67 17 34/9

339,00

Power-Flachstrahldüse lang

Ø: 3 mm
passend für IB 10/8 L2P



CARAT-NR. 6 67 29 16/1

339,00

- Zur Reinigung von Gussformen, Gusswerkzeugen, Maschinen, Motorbauteilen, Formen und Dichtflächen
- Zur Entlackung und Entrostung von Metalloberflächen
- Lange, abrasive Strahlkontur
- Schnellwechselsystem
- Robuste, langlebige Konstruktion

Rundstrahldüse lang

Ø: 3 mm
passend für IB 10/8 L2P



CARAT-NR. 6 67 29 17/9

339,00

KÄRCHER

Kleinteilereiniger mobil RKR 50/5 E-RFX

Set inkl. Kaltreiniger

Reinigungswanne auf einem Fahrgestell. Das Lochblech aus verzinktem Stahlblech ist in eine Wanne mit konischem Ablauf eingelassen. Rück- und Seitenwände sind feuerverzinkt mit Kantenschutz ausgestattet. Zum Einstellen von 50–60 l-Fässer.

rapid



CARAT-NR. 6 67 34 86/4

879,00

Technische Daten

- Selbstansaugende elektrische Fasspumpe Typ KRP 400 EOS
- Förderleistung: 3–5 l/min
- Integrierter Ein-/Aus-Schalter mit Kontrollleuchte
- 4 Räder, davon 2 schwenkbar und Lenkbügel
- Max. Gebindegröße: 580 mm hoch, Ø 370 mm
- Farbe: silber/blau
- Arbeitsfläche: 580 x 480 mm
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 580 x 480 x 1150 mm
- Traglast: 30 kg
- Gewicht ca.: 30 kg
- Arbeitshöhe ca.: 850 mm

Universalreiniger PUR 33-2

Universalreiniger zur Entfettung von allgemeinen Verschmutzungen und öl- und fetthaltigen Rückständen von Oberflächen aus Metall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, usw., z.B. Kfz- und Vergaserteile.

rapid

- Hochkonzentriert
- Demulgierend
- Mit Korrosionsschutz
- Materialschonend
- Mild alkalisch
- Vorsicht bei Zinn und Zink

2 l-Flasche

CARAT-NR. 4 02 61 63/8

Ohne Abbildung.

44,00

Teilewaschautomat TWA 90

rapid



- Teilewaschautomat für kleinere Werkstücke
- Für die automatische Reinigung mit heißem Wasser und biologisch abbaubarem Waschmittel
- Edelstahlausführung
- Sehr hohe Waschleistung
- Integrierter Ölskimmer

Technische Daten

- Tankinhalt: 90 l
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Beheizbar: 0–60 °C
- Rotierender Waschkorb: Ø 780 mm
- Zeitschaltuhr: 0–60 min.
- Stromspannung: 230/400 V, 4,7 kW
- Nutzhöhe: ca. 490 mm
- L x B x H: ca. 900 x 1050 x 1130 mm
- Gewicht: ca. 80 kg

**LEASING
MÖGLICH**

CARAT-NR. 6 67 10 35/1

5.990,00

Ultraschallgerät US 510

rapid



Technische Daten

- Inhalt Tauchbecken/Korb: 10 l
- Temperatur min./max.: 20/80 °C
- Waschzeiten: 0–20 min/Dauerbetrieb
- Ultraschallspitzenleistung: 240 W
- Frequenz: 40 kHz
- Abmessungen (B x T x H): 300 x 240 x 150 mm
- Material: Edelstahl

Ultraschallgerät zur gründlichen Reinigung von Einspritzdüsen, Vergasern und größeren Baugruppen.

- Edelstahl-Schwingwanne
- Tropfwassergeschütztes Edelstahlgehäuse
- Ablaufkugelhahn und Tragemulde
- Inkl. Hängkorb und Deckel

CARAT-NR. 6 67 34 87/2

659,00

Reinigungskonzentrat SA 270

- Biologisch abbaubares Reinigungskonzentrat für Waschautomaten
- Konzentrationsgemisch 1:20 (5 %)
- Volle Reinigungskraft ab 40 °C



20 l-Kanister

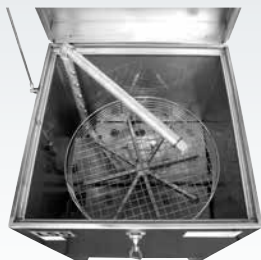
CARAT-NR. 4 07 01 37/7

189,00

Waschautomat Mini-60-U



Beheizbar für wässrige Reinigungsmittel. Zur Entfernung von Öl- und Fettverschmutzungen in kürzester Zeit. Universell einsetzbar für die vollautomatische Reinigung von Kleinteilen aus Produktion, Fertigung, Instandhaltung, wie z.B. Bolzen, Hülsen, Kugellagern.



- 1 Pumpe horizontal angeordnet
- Literleistung: 70 l/min
- 3 dreidimensionale Düsenrohre aus Edelstahl
- Robuste Edelstahlausführung
- Zusätzlicher Kleinteilereinigungskorb aus Edelstahl (Ø 170 mm)
- Rotierender Waschkorb aus Edelstahl, angetrieben durch Wasserstrahl
- Schwadenabzug
- Siebblech mit Filtereinlässen aus Edelstahl über dem Waschtank
- Wassermangelsicherung

Technische Daten

- Nutzhöhe: 380 mm
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Korbdurchmesser: 600 mm
- Waschtank: 80 Liter
- Pumpendruck: 2,2 bar
- Sprühmenge: 4200 l/h
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- Gewicht: 60 kg
- B x H x T:
945 x 830 x 1025/1640 mm

LEASING
MÖGLICH



CARAT-NR. 6 55 90 8H/7

6.750,00

Reinigungsgerät H2 BLASTER

TEXA



Das neu entwickelte Gerät ist die Lösung, um mit Hilfe der kombinierten Kraft von Wasser- und Sauerstoff die am Verbrennungsprozess beteiligten Teile des Motors vollständig zu reinigen und die optimale Motorleistung wiederherzustellen. Durch diesen Vorgang werden der Kraftstoffverbrauch und die Schadstoffemissionen, des Fahrzeugs, reduziert. Der H2 Blaster verfügt über eine Vielzahl von technischen Schutzmechanismen die Anwender und Fahrzeug schützen. So wird bspw. vor jeder Anwendung ein

Selbsttest durchgeführt, der Wasserstofftank und Leitungen auf Lecks prüft und das Fahrzeug über den NOS (NAVIGATOR OBD Service) während des Vorgangs ständig überwacht.

- Reinigung von allen am Verbrennungsprozess beteiligten Teile des Motors
- 10" Display mit Multitouch und Glove Touch®
- Android® Betriebssystem
- Not-Aus Schalter
- WiFi und Bluetooth Schnittstelle
- Kostenfreie Smartphone APP für Android® und iOS®
- Edelstahltank
- NOS VCI, Schnittstelle für die Überwachung der Parameter inklusive
- Druckbarer Servicebericht für Anwender und Kunden

CARAT-NR. 6 55 06 0H/1

5.900,00

COREXX Reiniger: 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.

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



Der Gültigkeitszeitraum ist vom 01.02.2026 bis 30.06.2026.

Es können zusätzliche Kosten für Fracht, Montage und Einweisung entstehen.

Von Profis für Profis.

Entwickelt für maximale
Effizienz, Langlebigkeit und
professionelle Ergebnisse
bei jeder Reparatur und
Wartung.

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



PREMIUM TOOLS FÜR IHRE WERKSTATT



MEN@WORK 

WERKSTATT
TOTAL

MEN@WORK 



**Altölabsauggerät
AOS 1005/2 CA**

CARAT-NR. 6 69 09 08/6

499,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 144

UMWELT // ENTSORGUNG

AdBlue® • Abfüllplätze • Auffangwannen • Altölauffang- und Absauggeräte • Fasspumpen • Frischölversorgung • Fettversorgung • Zubehör

CARAT
AUTOMOTIVE

Cube Tank für AdBlue® Outdoor Premium



- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510
- Mit integrierter Auffangwanne
- Optische Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Überfüllsicherung
- Füllstandsanzeiger
- Elektropumpe 230 V, 35 l/min
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- Komplett montiert
- Anschlussfertig in einer Klemmendose verdrahtet

Technische Daten

- Inhalt: 2500 l
- Abmessungen: 1200 x 1800 x 1800 mm
- Gewicht: 265 kg

CARAT-NR. 6 69 28 70/6

6.150,00

Kanisterpumpe für AdBlue® ABP 15



- Pumpe zum Umfüllen von AdBlue® und anderer wässriger Medien
- Ansaugstufe mit Fassgewinde G 2"
- Starker 12/230 V, 30 W Motor für bis zu 15 min Dauerbetrieb
- Modernste Akkutechnologie: 12 V Li-Ion, 3200 mAh, schnelle Ladezeiten, kein Memoryeffekt, bis zu 800 l Fördermenge mit einer Akkuladung
- Inkl. 230 V-Ladegerät/Netzteil mit 4 m Anschlusskabel

Technische Daten

- Durchflussmenge ca. 15 l/min
- Teleskopsaugrohr: 850–1245 mm
- Abgabeschlauch: 2 m/DN 20
- Manuelles Zapfventil (PP)
- 2x Adapter 2" BSP IG auf 2" Mauser oder 2" Tri-Sure®
- Optional: Adapter für IBC-Container, 12 V-Ladekabel mit Klemmen

CARAT-NR. 6 69 28 67/2

219,00



Mobiles Pumpenaggregat ABM 200 Z-Pkw für AdBlue®



- Zur Verwendung mit 60 l-Kanistern oder 200 l-Fässern
- Selbstansaugende Membranpumpe
- Mit Fasswagen Modell ÖAM 200/2
- Inklusive Schnellverschluss Typ SEC-AB
- Ein-Aus-Schalter

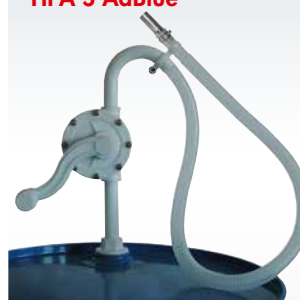
Technische Daten

- Förderleistung (max.): 10 l/min
- Elektroantrieb: 230 V, 50 Hz, 0,12 kW
- Tankschlauch: 4 m
- Saugschlauch: 2 m/DN 19
- Automatik-Zapfpistole mit Zählwerk, mit Edelstahlauflauf, DN 15

CARAT-NR. 6 69 12 85/8

749,00

Drehschieberpumpe HPA-S AdBlue®



- Handpumpe für AdBlue®
- Polypropylen, EPDM-Dichtung
- Kunststoff-Saugrohr für 50–200 l-Fässer, AG 2"
- Förderleistung: ca. 0,3 l/U
- Fassadapter IG 2"/AG Mauser
- Abgabeschlauch: 1200 mm
- Edelstahlauflaufülle Außen-Ø 19 mm

CARAT-NR. 6 69 11 04/1

99,00



Abgabe-Set für AdBlue® ABM 200 DSM digital



- Digitales-Service-Management mit Datenspeicherung für Benutzer, Auftrag und Menge
- Steuerung mittels 7" Touch-Display
- Mengenvorwahl oder manuelle Abgabe
- 230 V-Netzstecker zum Betrieb und Akku-Laden
- 12 V Akku, 45 Ah (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Akkubetrieb max. 8 h/Ladezeit ca. 10 h
- Schnellanschluss für den Fasswechsel inkl. Fassgurt
- Stabiles Fahrgestell mit 2 Rollen Ø 150 mm und 2 Lenkrollen
- Zur Aufnahme von einem 60–200 l-Fass

Technische Daten

- Gebindegröße (max.): 200 l
- Förderleistung (max.): 8 l/min
- Abgabeschlauch: 2 m/DN 20
- Abmessungen (B x T x H): 921 x 722 x 1133 mm
- Gewicht: 56 kg

CARAT-NR. 6 69 63 22/4

1.649,00

Abgabe-Set für AdBlue® ABS 1000 A-Lkw



Stationäres Lkw-Abgabeset mit elektrischem Pumpenaggregat für AdBlue® zur Verwendung mit IBC-Behältern, inkl. Automatik-Zapfventil.

- Selbstansaugende Membranpumpe, max. 25 l/min
- Elektroantrieb 230 V, 50 Hz, 0,37 kW
- Ein-Aus-Schalter
- Tankschlauch 6 m, Saugschlauch 1,5 m/DN 19
- Inkl. Tank-Schnellverschluss Typ SEC-AB
- Automatik-Zapfventil mit Edelstahlauflauf, DN 19
- Digitalzähler mit Anzeige der Gesamtmenge und rückstellbarer Teilmenge

CARAT-NR. 6 69 13 65/8

649,00

Fasspumpe für AdBlue® Bluematic® maxi

SAMOA
Sondermaschinenbau



- Nass selbstansaugende Edelstahlpumpe für das schnelle Betanken mit AdBlue®
- Automatik-Zapfpistole aus Edelstahl
- CDS-/SEC-Verschluss für IBC-Container
- Pumpenhalter für 200 l-Stahl- und Kunststoff-fässer, inkl. Pistolenhalter
- Ein-/Ausschalter mit Leuchtanzeige

Technische Daten

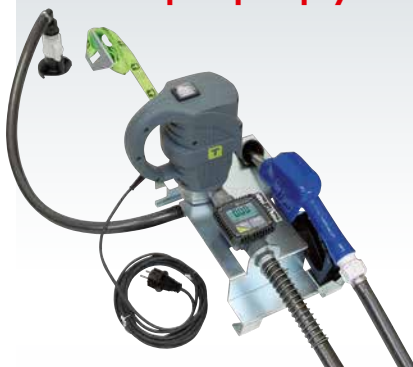
- 4 m Druckschlauch NW 19, G 3/4", mit Schlauchklemmen
- 1 m Saugschlauch NW 19, mit Schlauchklemmen
- 3 m ölfestes Anschlusskabel mit Stecker, betriebsbereit
- 230 V/50 Hz, Motorleistung 0,37 kW
- Förderleistung: ca. 40 l/min bei freiem Auslauf
- Gewicht: ca. 13,63 kg
- Maße (L x B x H): 490 x 418 x 385 mm

CARAT-NR.
6 69 61 87/1

875,00

IBC-Kompaktumpensystem HORNET W 85 H INOX FMT 3

TECALEMIT



Technische Daten

- Förderleistung: ca. 48 l/min
- Zapfschlauch: 8 m
- Antriebsleistung: 0,55 kW
- Stromaufnahme: 2,6 A
- Elektr. Anschluß: 230 V/50 Hz

CARAT-NR. 6 69 13 53/4

Selbstansaugende Hybridpumpe auf Standard-konsole für AdBlue®, passend für gängige IBC-Container und 200 l-Fässer mit SEC-Anschluss und integrierter Saugleitung.

- Montagekonsole aus Edelstahl
- Elektronischer Durchflussmesser FMT 3, nicht eichfähig
- Zapfpistolenhalterung inkl. Tropfbecher
- HORN Automatik-Zapfventil A 2003-KS, Kunststoff (ohne Feststellraste)
- Saugschlauch mit SEC-Kupplung und integrierter Saugleitung
- Zapfschlauch 8 m, Kabellänge 4 m
- Das Gerät ist vormontiert

- Mediumtemperatur: -5 bis +30 °C
- Umgebungstemperatur: -5 bis +40 °C
- Schutzart: IP 54
- Kabellänge: 4 m
- Gewicht: 15 kg

899,00



Handhebelkolbenpumpe HP 700/1

rapid

- Für leichte Mineral- und Maschinenöle
- Aluminium
- Kannenstellfläche mit Überlaufsammler und Rücklauf in das Fass
- Stahl-Saugrohr für 50–200 l-Fässer
- Anschlussgewinde 2"
- Förderleistung: ca. 0,5 l/Hub
- Lieferung ohne Messbecher

CARAT-NR. 6 69 14 11/0

CARGO
LOGISTICS

109,00

Fasspumpe Dieselmatic

SAMOA
Sondermaschinenbau

- Trocken selbstansaugende Elektropumpe mit Bypass zum schnellen Betanken mit Diesel, Heizöl und Biodiesel (Sonderausführung RME)
- Zapfpistolenhalter AP 60 für Typ S
- Hebersicherheitseinrichtung
- G 2"-Anschluss für Fässer und Tanks
- Ein-/Ausschalter mit Leuchtanzeige
- Druckschlauch 4 m, NW 19, G 3/4", mit Schlaucharmaturen
- Saugschlauch 1,6 m, NW 25, G 1", mit Schlaucharmaturen und Fußsieb
- 3 m ölbeständiges Anschlusskabel mit Stecker, betriebsfertig
- 230 V/50 Hz, Motorleistung 0,37 kW
- Förderleistung ca. 60 l/min bei freiem Auslauf



Dieselmatic plus 60

CARAT-NR.
6 69 61 80/6

485,00

Dieselmatic plus 60 mit Zähler

Mit Automatik-Zapfpistole AP 60 und Zähler

CARAT-NR.
6 69 61 81/4

685,00

Mehrzweckpumpe MZE 02

SAMOA
Sondermaschinenbau



- Handliche Pumpe zum problemlosen Um- und Abfüllen
- Fördert Motoren- und Hydrauliköle bis SAE 50, Diesel, Heizöl und selbstschmierende, nicht aggressive Medien
- Nicht geeignet für unverdünnte Kühlschmierstoffe und unverdünnten Frostschutz
- Für 60 und 200 l-Fässer
- 0,75 m Plastikschlauch mit Auslauftülle
- Metallsaugrohr
- Förderleistung 0,2 l/Hub

CARAT-NR. 6 69 63 23/2

44,50

Kurbelpumpe MZR03

SAMOA
Sondermaschinenbau



- Profi-Kurbelpumpe aus Gusseisen für den Gebrauch bei hoher Beanspruchung
- Robust, leistungsfähig, selbstansaugend und absolut dicht
- Fördert Heizöl, Hydraulik- und Motorenöl sowie Diesel
- Für 60 und 200 l-Metallfässer
- 3-teiliges Metall-Saugrohr mit Fußsieb, verstellbarer G 2" Fass-Adapter
- Plastikschlauch: 1 m, transparent, NW 25
- Inkl. 1 Rolle Teflon-Dichtungsband und Fußfilter
- Medienberührende Teile: Gusseisen/NBR/verzinkter Stahl
- Abgekanteter Kurbelzapfen für einen optimalen Sitz der Kurbel am Pumpkörper
- Förderleistung: 0,3 l/Kurbeldrehung

CARAT-NR. 6 69 61 86/3

54,50

Handpumpe OK9B 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")
- Medien-/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

CARGO
LOGISTICS

129,00
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
- Medien-/Umgebungstemperatur: -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

CARGO
LOGISTICS

34,90
**Altölaufnehmer
AOG 1003/2 CA Mobil**
MEN@WORK


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

CARAT-NR. 6 69 09 07/8

CARGO
LOGISTICS

299,00
**Altölabsauggerät
AOS 1005/2 CA Mobil**
MEN@WORK


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

CARAT-NR. 6 69 09 08/6

CARGO
LOGISTICS

499,00
Altöltank Cube Outdoor mit Klappdeckel


- Mit Klappdeckel, zugelassen zur Aufstellung im Freien (Outdoor-Ausführungen)
- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z40.21-510
- Integrierte Auffangwanne
- Optische Leckageanzeige
- Integrierter Einfülltrichter mit Schmutzsieb
- Integrierte Abtropffläche für ölverschmutzte Teile, wie z.B. Ölfilter
- Saugrohr mit TW-Kupplung
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Zusätzl. Anschlüsse 1" und 2"
- Komplett montiert
- Indoor-Ausführung (ohne Klappdeckel) auf Nachfrage

CEMO
für sicheres Lagern

1000 Liter

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 80 x 180 cm
- Gewicht: 140 kg

CARAT-NR. 6 69 13 92/2

2.350,00
1500 Liter

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 115 x 180 cm
- Gewicht: 170 kg

CARAT-NR. 6 69 13 93/0

2.890,00
2500 Liter

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 180 x 180 cm
- Gewicht: 225 kg

CARAT-NR. 6 69 13 94/8

3.180,00



Altöllagertank-Set AOL 1000 S

- Vorrats- und Entsorgungstank mit Transportzulassung
- Leckölanzeige Typ LWG, akustisches und optisches Signal
- Einfülltrichter Typ EFT, verzinkt, mit Auffangsieb, abschließbar
- Füllstandsanzeige Typ F/A
- Ansaugrohr Typ ASR
- Entlüftungskappe Typ EK
- Tankwagenkupplung Typ TWK 90
- Fassungsvermögen: 1000 l

CARAT-NR. 6 69 12 37/9



1.549,00

Mobiler Altölabsauger AOS 1012/2



- Mobiler Altölabsauger zum Absaugen und Auffangen von Altöl (bekannter Herkunft, Flammpunkt > 55° C) aus Maschinen und Fahrzeugen.
- Absaugung mittels Vakuumprinzip – Vakuumerzeugung mittels Venturidüse
- Auch zum Auffangen unter Hebebühnen

- Inkl. Saugsondenset Typ SO-Satz (3 flexible Sonden 700 mm Ø 5, 6 und 8 mm, 1 flexible Sonde 1000 mm Ø 7 mm, 1 starre Sonde 700 mm Ø 6 mm sowie je ein Adapter Typ AOA DC, BMW und VW)

Technische Daten

- Durchsichtiger Kontrollbehälter, 8 l
- 4 Räder, davon 2 Lenkrollen mit Lenkbügel
- Auffangtrichter Ø: 600 mm
- Höhe min./max.: 1040/1770 mm
- Maße (L x B x H): ca. 700 x 650 x 1100 mm
- Gewicht: 45 kg

CARAT-NR. 6 69 62 90/3

649,00

Altölsammel- und Absaugwagen DRAINER 70



Mobiles, netzunabhängiges Absaug- und Auffanggerät mit höhenverstellbarem Trichter und Druckluftentleerung. Die Absaugung erfolgt durch Unterdruck direkt über die Peilstaböffnung mit Saugsonden bzw. Adaptern.

Ausstattung

- Auffangtrichter Ø: 440 mm
- Höhe max.: 1040/1800 mm
- Füllmenge (max.): ca. 65 l
- 1,5 m Abgabeschlauch mit Auslaufrohr
- 2 m Vakuumschlauch mit Griffstück
- Standardadapter (passen für alle Sonden sowie für Mercedes-Benz)
- Zusatzadapter für die VAG/PSA/BMWPSA und BMWV-Fahrzeuge
- Sondenhalter
- 1x Saugsonde flexibel 1000 mm – Ø 7 mm, 2x Saugsonde flexibel 700 mm – Ø 6 und 8 mm, 2x Saugsonde starr 700 mm lang – Ø 5 und 6 mm

CARAT-NR. 6 69 61 79/8

899,00

Altöl-Sammelwagen Combo 70



Mobiles, netzunabhängiges Absaug- und Auffanggerät mit höhenverstellbarem Trichter und Druckluftentleerung. Geeignet für Betriebe, in denen eine Kontrolle des abgesaugten Öls nicht notwendig ist. Um eine schnelle und effiziente Absaugung zu erzielen, sollte das Öl eine Temperatur von 80°C haben.



Ausstattung

- Kompakter, robuster Stahlbehälter mit je zwei großen Rädern sowie Lenkrollen
- 1,5 m Abgabeschlauch mit Auslaufrohr und Tropfschutz
- Überdruckventil
- Vakuumpumpe mit Anzeige
- 2 m Vakuumschlauch mit Griffstück
- Absperrventil
- Tropfschutz
- Standardadapter für alle Sonden sowie für MB Fahrzeuge
- Sondenhalter
- 1x Saugsonde flexibel 1000 mm – Ø 7 mm, 2x Saugsonde flexibel 700 mm – Ø 6 und 8 mm, 2x Saugsonde starr 700 mm lang – Ø 5 und 6 mm

CARAT-NR. 6 69 61 78/0

675,00

Schmierstofftank Cube Outdoor Premium



- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510
- Integrierte Auffangwanne
- Optische Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TWV-Kupplung
- Überfüllsicherung
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung
- Zapfpistolenhalter
- Mit Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien (Outdoor-Ausführung)
- Komplett montiert
- Schlauchaufroller mit 15 m Befüllschlauch
- Digitaler Handdurchlaufzähler

Technische Daten

- Elektrozahnpumpe: 230 V
- Fördermenge: 9 l/min
- Förderdruck: 12 bar
- Nicht eichfähig

1000 Liter

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 80 x 180 cm

CARAT-NR.
6 69 13 90/6

4.590,00

1500 Liter

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 115 x 180 cm

CARAT-NR.
6 69 13 91/4

4.690,00



**Ölsystem
Komplett-Set fahrbar für 200/220 l BE**

Spezifikation

- Wagen
- Pneumatikpumpe 3:1
- Mit Handdurchlaufzähler, digital
- Auslaufschlauch
- Antitropfmundstück, manuell schließbar
- Drehgelenk
- Förderschlauch, 4 m, G 1/2" i/a
- Saugrohr, G 3/4" a
- Stecknippel

Technische Daten

- Länge Saugrohr: 860 mm
- Druckluftanschluss: für Kupplung Rectus, Typ 26
- Nennweite: 7,2 mm
- Fassverschraubung: G 2" a
- Belastung Wagen: 200 kg
- Abmessungen (L x B x H): 1000 x 730 x 137 mm

CARAT-NR. 6 69 48 45/6

599,00



**Vorrats- und Entsorgungstank
T/S 1000**

Doppelwandiger Tank mit PE-Innenbehälter, Aussenbehälter Stahlblechmantel doppelseitig feuerverzinkt, 4 x 2" IG-Öffnungen, inklusive Stahlrohrpalette, zugelassen für den Transport von Gefahrgütern nach Verpackungsgruppe II und GF AIII VbF. Aufstellung ohne zusätzliche Auffangwanne. Zulassung nach Nr. Z40.21-118. Eine Transportzulassung nach GGV-Straße und GGV-Eisenbahn ist für den Tank mit Palette vorhanden.

Technische Daten

- Fassungsvermögen: 1000 l
- Inklusive Palette
- Maße (L x B x H): ca. 1135 x 757 x 1640 mm
- Gewicht: ca. 83 kg

CARAT-NR. 6 69 11 56/1

749,00



**Ölabgabe-Set
GTK 60/3-P Stationär**

Universell einsetzbares Ölabgabe-Set im Geräteträger. Für eine optimale Frischölversorgung. Geräteträger dient zur Aufnahme von pneumatischen Pumpen. Abgabe der Ölsorte erfolgt über eine Zapftheke (3 Ölsorten).

Technische Daten

- Förderleistung: 10 l/min
- Förderdruck (max.): 8 bar
- Maße (L x B x H): ca. 870 x 1360 x 1755 mm

Lieferumfang

- 1x Auffangwanne gemäß VAWs
- 1x Geräteträger Typ W 10 T, lackiert, selbsttragend
- 3x pneumatische Pumpe Typ OP 90 D 30/1
- Ölverbindungsschläuche, Saugschläuche
- Ölzapftheke mit 3 Zapforganen
- Für 3x 60 l-Fässer

CARAT-NR. 6 69 10 61/3

1.890,00



Ölabgabe mobil öAM 200 DSM

- Digitales Service-Management mit Datenspeicherung für Benutzer, Auftrag und Menge
- Steuerung mittels 7" Touch-Display
- Mengenvorwahl oder manuelle Abgabe
- 230 V-Netzstecker zum Betrieb und Akku-Laden
- 12 V Akku, 45 Ah (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Akkubetrieb max.: 8 h
- Ladezeit: ca. 10 h
- Schnellanschluss für den Fasswechsel inkl. Fassgurt
- Stabiles Fahrgestell mit 2 Rollen Ø 150 mm und 2 Lenkrollen
- Zur Aufnahme von einem 60-200 l-Fass

Technische Daten

- Gebindegröße max.: 200 l
- Förderleistung: max. 8 l/min
- Abgabeschlauch: 2 m/DN 20
- Abmessungen (B x T x H): 921 x 722 x 1133 mm
- Gewicht: 56 kg

CARAT-NR. 6 69 62 89/5

1.549,00



Kompakt-Ölanlage ECONO plus

- Kompakter Lager- und Transportbehälter (Tank im Tank), mit integrierter Auffangvorrichtung (100 %)
- Füllpistole mit Drehgelenk, Auslaufrohr und Tropfstopp
- 1,6 m Saugschlauch NW 25, G 1"
- Automatik-Schlauchaufroller offen mit 10 m Druckschlauch NW 13, G 1/2" und 0,8 m Verbindungsschlauch
- Maße (L x B x H): 1350 x 757 x 2050 mm

ECONO plus DP 3:1 ASR

- Druckluftpumpe DP 3:1
- Luftdruck: 3-10 bar
- Förderleistung: 10-15 l/min (viskositätsabhängig)

CARAT-NR. 6 69 61 71/5

2.350,00



ECONO plus EZP 0.5 ASR

- Elektropumpe EZP 0.5
- Elektronik-Handdurchlaufzähler
- Förderleistung: ca. 10 l/min (viskositätsabhängig)

CARAT-NR. 6 69 61 74/9

2.390,00

Ölabgabegerät DAC-70 mobil

SAMOA
SPECIALIZED AUTOMATIC OIL ABGABE



- Mobile Ölanlage zur Abgabe von Schmierstoffen
- Maximale Füllmenge: ca. 65 l
- Druckluftpumpe PumpMaster 2 DP-F 3:1
- Luftdruck: 3–10 bar
- Förderleistung: 30 l/min (viskositätsabhängig) bei freiem Auslauf
- Füllpistole mit Elektronik-Zähler, Universalauslauf, flexibel 90° abgewinkelt, mit manuellem Antitropfmundstück
- 3 m Abgabeschlauch, Ø 1/2"
- Fahrbar, mit zwei Rollen

CARAT-NR. 6 69 61 70/7

1.090,00

Ölpumpenset PumpMaster 2 DP-F 1:1

SAMOA
SPECIALIZED AUTOMATIC OIL ABGABE



Für die Abgabe und das Umfüllen von Schmierstoffen ist mehr als nur eine bloße Pumpe erforderlich. SAMOA bietet eine Reihe von Pumpenpaketen und Installationskits mit sämtlichem Zubehör.

- Geeignet für 200 l-Fässer
- Förderleistung: 10 l/min*
- Füllpistole mit Elektronik-Handdurchlaufzähler, flexibler 90° Auslauf
- 3 m Druckschlauch, G 1/2"

* Förderleistung mit Öl (SAE 30) bei 7 bar Eingangsdruck und einer Raumtemperatur von 20 °C.

CARAT-NR. 6 69 61 67/3

525,00

Öl-Abfüllanlage PumpMaster

SAMOA
SPECIALIZED AUTOMATIC OIL ABGABE

Doppelwirkende Druckluftkolbenpumpe zur Förderung von Hydraulik-, Motoren-, Getriebe- und anderen hochviskosen Ölen, sowie Pflanzenöl. Die Profi-Abfüllanlage ist geeignet für fahrbare Einheiten sowie in Anlagen mit kurzem Rohrsystem und mehreren Abgabestellen, die nicht gleichzeitig im Einsatz sind.

PumpMaster 2 DP-F (60) 3:1



- Für 50/60 l-Fässer
- Fassdeckel 405 mm mit 2x G 2"-Anschlüssen
- Fahrwagen ohne Tropfbecher
- Elektronik-Handdurchlaufzähler
- Füllpistole mit Drehgelenk, flexibler Universalauslauf, 90° gewinkelt, halbautomatischer Tropfstopp
- Saugrohr mit Fußventil
- 3 m Druckschlauch NW 13, G 1/2"
- Fassmontage

Technische Daten

- Übersetzung 3:1
- Luftdruck: min. 3 bis max. 10 bar
- Förderleistung: ca. 12 l/min (viskositätsabhängig)
- Maße (L x B x H): 1200 x 1200 x 800 mm
- Gewicht: 16,0 kg

CARAT-NR. 6 69 61 68/1

869,00

PumpMaster 2 DP-F 3:1



- Für 200 l-Fässer
- Füllpistole mit Drehgelenk, Auslaufrohr für Motorenöl und Tropfstopp
- Elektronik-Handdurchlaufzähler
- 3 m Saugschlauch NW 19, G 3/4" mit Fußventil
- 3 m Druckschlauch NW 13, G 1/2"
- Fahrwagenmontage

Technische Daten

- Übersetzung 3:1
- Luftdruck: min. 3 bis max. 10 bar
- Förderleistung: ca. 12 l/min (viskositätsabhängig)

CARAT-NR. 6 69 61 69/9

1.075,00

Elektrische Abfüllanlage Pumpmatic EZP-F 0.4

SAMOA
SPECIALIZED AUTOMATIC OIL ABGABE



- Für Hydraulik-, Motoren-, Getriebe-, Pflanzenöle und andere Öle mit einer Viskosität von 700 cSt
- Elektropumpe: 230 V/50 Hz; 4 A; IP 44; 0,6 kW
- Förderleistung: ca. 9 l/min (viskositätsabhängig) bei freiem Auslauf
- Förderdruck: max. 9,5 bar
- Für 200 l-Fässer
- Füllpistole mit Drehgelenk, Auslaufrohr für Motorenöl und Tropfstopp
- Elektronik-Handdurchlaufzähler
- Fahrwagenmontage
- Saugrohr mit Fußventil (Fassmontage) oder 2 m Saugschlauch NW 25, G 1" mit Fußventil (Fahrwagenmontage)
- 3 m Druckschlauch NW 13, G 1/2"

CARAT-NR. 6 69 61 73/1

1.290,00

Ölabgabegerät DrumMobil 200 EP nicht eichfähig

TECALEMIT



Elektrisch betriebenes Ölabgabegerät für den universellen Einsatz im Werkstatt-, Tankstellen- und Industriebereich. Die Ölkombination ist sofort nach Anschluss an die Energieversorgung betriebsbereit. Die nicht eichfähige Ausführung eignet sich vor allem für die innerbetriebliche Ölabgabe.

- Uni-Transportwagen für die Aufnahme von Originalgebinden bis 220 l
- Ölpumpe mit Elektroantrieb
- Interne Überströmung
- Abgabeschlauch DN 12
- Handdurchlaufzähler HDZ FMOG ne

Technische Daten

- Tragfähigkeit: 0,35 t
- Förderleistung: 10 l/min
- Förderdruck max.: 10 bar
- Viskositätsbereich: 20–2000 mPa·s
- Schlauchlänge: 3,15 m
- Elektr. Anschluß: 230 V/50 Hz
- Schutzart: IP 44
- Abmessungen (B x T x H): 830 x 1040 x 1040 mm
- Gewicht: 33 kg

CARAT-NR. 6 69 13 56/7

1.650,00



Ölabgabegerät LubeMobil 70 S III

TECALEMIT

Mobiler Ölspendewagen inkl. Druckbehälter zur einfachen, netzunabhängigen Abgabe von Frischölen und Kühlerfrostschutzkonzentrat in Werkstatt und Industrie. Die Selbstbefüllereinrichtung inkl. Saugleitung für 200 l Gebinde sorgt für zusätzlichen Bedienkomfort. Die LubeMobil-Einheit ist mit elektronischem Handdurchlaufzähler FMOG ne ausgestattet.

- 70 l Druckbehälter (Nutzinhalt 50 l)
- Ejektordüse für Selbstbefüllung
- Saugleitung für 200 l-Gebinde (optional auch für 1000 + 1500 l-Tanks erhältlich)
- Füllstandsanzeige
- Befüllstutzen mit Verschlusskappe
- Manometer
- Druckluftanschluss-Steckzapfen DN 7,2
- Abluftschalldämpfer
- Abgabeschlauch 2,25 m lang, DN 12
- Elektronischer Handdurchlaufzähler FMOG ne
- 4 Lenkrollen für einfachstes Handling auf engstem Raum
- Ergonomischer Fahrgriff
- Praktische Ablagefläche auf Behälter

CARAT-NR. 6 69 62 51/5

Technische Daten

- Nettogewicht: 27 kg
- Arbeitsdruck: 2,8 bar
- Sicherheitsventil: 3,0 bar
- Luftverbrauch: 160 l/min
- Förderleistung: max. 9 l/min
- Behälterinhalt: 70 l
- Nutzinhalt: 50 l
- Schlauchlänge: 2,25 m
- Luftdruck: 3–10 bar
- Viskositätsbereich (max.): 2000 mPa·s
- Medientemperatur (max.): 55 °C
- Umgebungstemperatur: 0–40 °C

1.435,90


Getriebspülgerät ATX 280

MAHLE

FluidPRO® ATX 280 vereinfacht dank des großen Touch-Displays und seiner grafischen Oberfläche den Getriebeölservice. Die Werkstatt profitiert von einer vollautomatischen Unterstützung und Schritt-für-Schritt-Anleitungen. Die Station erkennt automatisch die Richtung des Ölflusses im Getriebe und verhindert aktiv Schäden am System. Die WiFi-Verbindung sorgt für regelmäßige Software-Updates und Fernunterstützung (Re.Solve) und bietet die Möglichkeit, den Abschlussbericht direkt von Ihrem Werkstatt-PC (Nexus Print) zu drucken. Eine spezielle App erhöht die Produktivität in der Werkstatt. Der Bediener kann sich frei in der Werkstatt bewegen und hat stets alle laufenden Vorgänge über die App im Blick. Der 25 l-Ölbehälter ist zum Wechsel von Öltypen schnell austauschbar. Die Reinheit des Öls beim Behältertausch wird gewährleistet durch einen internen Prozess (Zero Cross).

Highlights

- 7" Touchscreen-Display
- Großes, intuitiv bedienbares Steuerpanel
- Datenbank mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen
- WiFi-Verbindung
- App zur bequemen Fernsteuerung
- Automatische Flussrichtungserkennung
- Zero Cross Kontamination
- Inkl. Standard Adapter Kit 1
- Ford Freigabe in finaler Abstimmung

CARAT-NR. 6 69 54 78/5
**LEASING
MÖGLICH**

4.990,00

Abgabe-Set für Kühlflüssigkeit KAM 200 DSM digital

rapid


- Digitales-Service-Management mit Datenspeicherung für Benutzer, Auftrag und Menge
- Steuerung mittels 7" Touch-Display
- Mengenvorwahl oder manuelle Abgabe
- 230 V-Netzstecker zum Betrieb und Akkuladen
- 12 V Akku, 45 Ah (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Akkubetrieb max. 8 h/Ladezeit ca. 10 h
- Schnellanschluss für den Fasswechsel inkl. Fassgurt
- Stabiles Fahrgestell mit 2 Rollen Ø 150 mm und 2 Lenkrollen
- Zur Aufnahme von einem 60–200 l-Fass

Technische Daten

- Gebindegröße max.: 200 l
- Förderleistung max.: 8 l/min
- Abgabeschlauch: 2 m/DN 12
- Abmessungen (B x T x H): 921 x 722 x 1133 mm
- Gewicht: 56 kg

CARAT-NR. 6 01 57 6P/4
1.549,00

Kraftstoff-Absauggerät TankQuick eco

TECALEMIT


Preiswertes Gerät zur Kraftstoffabsaugung aus Kfz-Tanks, GS-geprüft, geeignet für den Einsatz mit Diesel-, Otto- und Ethanolkraftstoffen (E85), hohe Service-Freundlichkeit und Wirtschaftlichkeit. Mit pneumatischem Absaug- und Rückbetankungsaggregat mit Gaspendsystem.

Technische Daten

- Behälterinhalt: 120 l
- Nutzinhalt: 110 l
- Druckluftanschluss (min./max.): 6/10 bar
- Förderleistung: ca. 7,5 l/min
- Absaugschlauch: DN 9 x 3 m
- ATEX-Kennzeichnung: II 3G Ex h IIA T3 Gc X
- Leergewicht mit Behälter: ca. 35 kg

CARAT-NR. 6 69 26 53/6
1.790,00

GFK-Auffangwanne

- Mit verzinktem Stahlgitterrost
- Ideal für die Lagerung umweltgefährdender Stoffe
- Duroplastische Grundstruktur mit Glasfaserverstärkung: gutes Brandverhalten und eine hohe chemische Beständigkeit
- Aus Stahl und Kunststoff
- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.12-227
- Absolute Korrosionsbeständigkeit (keine Schweißnähte): GFK-Auffangwannen dürfen direkt auf dem Boden aufgestellt werden

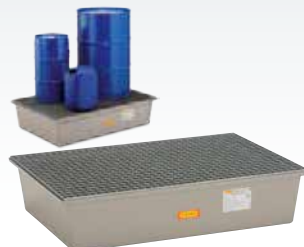


Typ 150

- L x B x H: 120 x 80 x 19 cm
- Auffangvolumen: 140 l
- Tragfähigkeit: 250 kg
- Gewicht: ca. 25 kg

CARAT-NR. 6 69 30 74/4

265,00



Typ 220/2

- Passend für bis zu 2x 200 l-Fässer
- L x B x H: 128 x 85 x 29 cm
- Auffangvolumen: 220 l
- Tragfähigkeit: 800 kg
- Gewicht: ca. 33 kg

CARAT-NR. 6 69 16 82/6

320,00

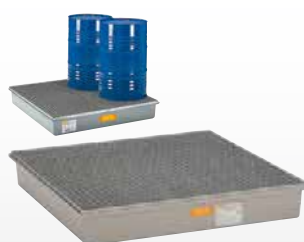


Typ 220/3

- Passend für bis zu 3x 200 l-Fässer
- L x B x H: 188 x 85 x 20 cm
- Auffangvolumen: 220 l
- Tragfähigkeit: 1200 kg
- Gewicht: ca. 46 kg

CARAT-NR. 6 69 30 48/8

455,00



Typ 220/4

- Passend für bis zu 4x 200 l-Fässer
- L x B x H: 128 x 128 x 21 cm
- Auffangvolumen: 220 l
- Tragfähigkeit: 1300 kg
- Gewicht: ca. 46 kg

CARAT-NR. 6 69 16 85/9

460,00

IBC-Auffangwanne



- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit Zulassungsnummer Z-40.22-564
- Aus hochwertigem Polyethylen
- Hohe chemische Beständigkeit
- Fassungsvermögen 1000 Liter

CARAT-NR. 6 69 16 95/8



- Hohe Belastbarkeit durch stabiles Stützkreuz aus PE
- Mit Stapler oder Handhubwagen unterfahrbar (Transport nur leer!)
- Zum Transport ineinander stapelbar
- Maße (L x B x H): 146 x 117 x 85 cm

795,00

Mehrzweckwanne MZW 20



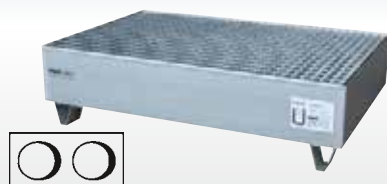
- Zum Auffangen und Lagern von Flüssigkeiten
- Wannenvolumen: 20 l
- Ausguss zum einfachen Entleeren
- Öse zum Ziehen/Aufhängen der Wanne
- Material: Kunststoff
- Farbe: schwarz
- Maße (L x B x H): ca. 685 x 677 x 65 mm

CARAT-NR. 6 69 12 36/1

24,90

Auffangwanne

- Aus Stahlblech mit Füßen und verzinktem Gitterrost
- Bodenhöhe ca. 100 mm
- Vierseitig einfahrbar
- Baumustergeprüft und zugelassen nach §19 WHG

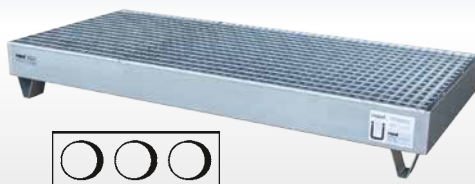


Modell W 10

- Passend für bis zu: 2x 200 l-Fässer
- Maße (L x B x H): ca. 80 x 120 x 32,5 cm
- Wannenvolumen: 210 l
- Traglast max.: 500 kg
- Gewicht: ca. 60 kg

CARAT-NR. 6 69 09 00/3

329,00

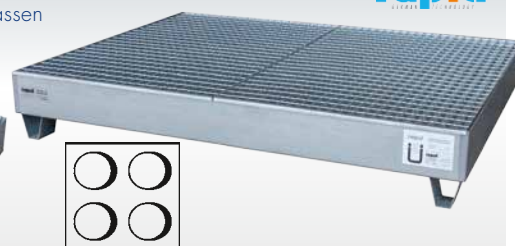


Modell W 11

- Passend für bis zu: 3x 200 l-Fässer
- Maße (L x B x H): ca. 180 x 80 x 25 cm
- Wannenvolumen: 210 l
- Traglast max.: 800 kg
- Gewicht: ca. 78 kg

CARAT-NR. 6 69 09 01/1

475,00



Modell W 12

- Passend für bis zu: 4x 200 l-Fässer
- Maße (L x B x H): ca. 120 x 160 x 24 cm
- Wannenvolumen: 260 l
- Traglast max.: 1000 kg
- Gewicht: ca. 109 kg

CARAT-NR. 6 69 09 02/9

475,00

Fassregale



- Auffangwannen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.12-227 des DIBt-Berlin
- Für die vorschriftsmäßige und platzsparende Lagerung von Fässern und anderen Gebinden
- Komplett feuerverzinkt
- Korrosionsfeste GFK-Auffangwanne für einen langfristigen, sicheren Einsatz

- Niedrige Bauhöhe vereinfacht das Handling in den Betrieben
- Verschiedene Regalvarianten ermöglichen optimale Anpassung an die jeweiligen betrieblichen Bedingungen
- Universell einsetzbar z. B. Altöl, Laugen und Säuren
- Schnelle und einfache Montage
- Minimale Kontrollpflicht, keine Zusatzkontrolle des Wannenbodens

(Fässer, Anbauteile und Lagerartikel nicht im Lieferumfang enthalten)

Typ 120



- Fass- und Gitterrostauflage
- Für 1x 60 l-Fass und Kleingebinde
- L x B x H: 45 x 82 x 131 cm

CARAT-NR. 6 00 12 87/9

395,00

Typ 360



- Fass- und Gitterrostauflage
- Für bis zu 6x 60 l-Fässer und/oder Kleingebinde
- L x B x H: 132 x 80 x 130 cm
- 3. Lagerebene ist ein optionales Zubehör und zusätzlich bestellbar

CARAT-NR. 6 00 12 81/2

595,00

Typ 540



- GFK-Auffangwanne, Fassauflagen
- Für bis zu 6x 60 l-Fässer und/oder Kleingebinde
- L x B x H: 132 x 80 x 200 cm
- Auffangwanne: 150 l
- 4. Lagerebene ist ein optionales Zubehör und zusätzlich bestellbar

CARAT-NR. 6 00 12 88/7

790,00

Abfüllplätze

- Für die umweltgerechte Lagerung von Originalgebinden mit wassergefährdenden Flüssigkeiten wie Motoröl, Getriebeöl, Hydrauliköl und ähnliche Flüssigkeiten
- Auffangwannen sind vom TÜV einer Baumusterprüfung unterzogen und zur Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten nach §19 WHG zugelassen

(Fässer, Anbauteile und Lagerartikel nicht im Lieferumfang enthalten)



Modell AFP 650/1

- Für 2x 60 l-Fässer
- 60 l-Auffangvolumen
- L x B x H: ca. 65 x 81,6 x 114 cm

CARAT-NR. 6 69 09 03/7

395,00



Modell AFP 1200/1

- Für 3x 60 l-1 x 200 l-Fass
- Auffangwanne Modell WV 16 mit Gitterrost, 200 l-Auffangvolumen
- Handhebelpumpe für Öle/Diesel, Modell 13012/1 mit Auslaufrohr
- L x B x H: ca. 120 x 80 x 216 cm
- 3 Abgabeventile Typ MAV 20; 1 l-Blechkanne, eichfähig, Typ BK 1; Kannenträger Typ KT/1

CARAT-NR. 6 69 11 68/6

695,00



Modell AFP 1350/2

- Für 3x 60 l-Fässer und 1 Gitterrostauflage
- 60 l-Auffangvolumen
- L x B x H: ca. 135 x 81,6 x 114 cm

CARAT-NR. 6 69 09 04/5

549,00



Modell AFP 650/2-K 1

- Für 6x 20 l-Kanister
- Belastbar mit 100 kg pro Ebene
- Auffangwanne Typ W 01, 68 l-Auffangvolumen
- L x B x H: ca. 65 x 81,6 x 200 cm

CARAT-NR. 6 69 62 87/9

420,00



Modell AFP 1350/4

- Für 6x 60 l-Fässer und 1x Gitterrostauflage
- Belastbar mit 200 kg pro Ebene
- 100 l-Auffangvolumen
- L x B x H: ca. 135 x 81,6 x 200 cm

CARAT-NR. 6 69 62 88/7

699,00



Überfüllsicherung nach WHG

SAMOA
LÖSUNG FÜR ALLE PROBLEME



- Verpflichtend für Frischöl- und Alttanks ab 1250 Litern Inhalt
- Empfohlen für Frischöl- und Alttanks unter 1250 Litern Inhalt
- Niveaustandsgeber: L = 500 mm, Ø 16 mm, G 3/4"
- Niveaubegrenzer: Steckgehäuse, Schutzart IP 40, Hilfsenergie 220 V, 50 Hz
- Ausgangssignal: Alarmsummer, Quittiertaste und Warnleuchte im Gehäuse integriert
- Weitere Anschlussmöglichkeiten für externe Signaleinrichtungen wie z.B. Lampe oder Hupe sind vorhanden

CARAT-NR. 6 69 61 82/2

599,00

Schlauchaufrroller-Set Serie 506

SAMOA
LÖSUNG FÜR ALLE PROBLEME



- Für Frischöl, Kühlerfrostschutz und Wasser
- Reibungsfreie Drehlager
- 2 Kugellager verhindern Schwanken
- Auf sechs Rollen gelagerter Auszug
- Doppelsperklinke

Technische Daten

- Elektronik-Handdurchlaufzähler mit Antitropfmundstück
- Tropfbecher
- 10 m Druckschlauch und 0,8 m Verbindungsschlauch
- Schlauchdurchmesser: 1/2" / NW 13
- Eingangsgewinde: 1/2" BSP (M)
- Ausgangsgewinde: 1/2" BSP (M)
- Arbeitsdruck: 160 bar
- Maße (L x B x H): 800 x 400 x 700 mm
- Gewicht: 17,8 kg

CARAT-NR. 6 69 61 77/2

790,00



Trichter KT 275

SAMOA
LÖSUNG FÜR ALLE PROBLEME

- Trichter-Ø: 275 mm
- Temperaturbeständigkeit: -10 °C bis +75 °C
- Großer Schutzdeckel und Fassentlüftung
- Passt auf 200 l-Fässer
- Öl- und säurebeständig

CARAT-NR. 6 69 61 83/0

31,90

Füllpistole EC 30 G 1/2"

SAMOA
LÖSUNG FÜR ALLE PROBLEME



- Mit Elektronik-Handdurchlaufzähler mit flexiblem Universalauslauf, 90° abgewinkelt
- Geeignet für Schmierstoffe, ATF und Kühlerfrostschutz
- Förderleistung max.: 30 l/min
- Arbeitsdruck max.: 100 bar

CARAT-NR. 6 69 61 75/6

225,00

Handdurchlaufzähler mechanisch MC30 G 1/2"

SAMOA
LÖSUNG FÜR ALLE PROBLEME



- Metrische Zähler, Anzeige 0–10 l
- Keine Kalibrierung erforderlich
- Geeignet für Schmierstoffe
- Mit flexiblem Auslauf und automatischem Tropfstopp
- Förderleistung max.: 40 l/min
- Arbeitsdruck max.: 100 bar

CARAT-NR. 6 69 61 76/4

340,00



Handdurchlaufzähler FMOG ne

TECALEMIT

- Für Motorenöl und Kühlerfrostschutz (Konzentrat)
- Ovalradzähler
- Aluminiumgehäuse
- Lithiumbatterie für ca. 10 Jahre Lebensdauer, steckbar

- Viskositätsbereich: 20–2000 mPa·s
- Innengewindedurchmesser: 1/2"
- Durchfluss min./max.: 1–15 l/min

CARAT-NR. 6 69 37 22/8

435,00

Handhebel-Fettpresse

MEN@WORK



- Ganzstahl-Fettpresse mit Schlauch
- Arbeitsdruck über 400 bar
- Für 400g Kartuschen oder 500g loses Fett
- Füll-/Entlüftungsventil
- 300mm Hochdruck-Kunststoffschlauch PH-30C
- 4-Backen-Hydraulikgreifmundstück, Anschlussgewinde M10 x 1

CARAT-NR.
6 69 11 49/6

CARGO
LOGISTICS

24,90

Akku-Fettpresse 20 V mit Zubehör

PRESSOL



- Kompaktes, stabiles und ergonomisches Design
- Verarbeitet Fette bis NLGI 2 bei 20 °C
- Fettpressenrohr verzinkt

Lieferumfang

- Akkufettpresse mit hochwertigem verzinkten Rohr
- 2x Lithium-Ionen-Akkus 20 V/2,0 Ah
- 1x Hochdruck-Fettpressenschlauch mit Knickschutzfeder 11 x 1000 mm
- Winkelmundstück mit Schnelkupplung
- Präzisionsmundstück, M 10 x 1 i, mit Ventil
- je 1x Reduzierstück G 1/8" i, M 10 x 1 a und NPT 1/8" i, M 10 x 1 a
- 1x Batterieladegerät (230 V)
- 1x Schultertragegurt
- Verpackt im Tragekoffer, Kunststoff, schwarz

Technische Daten

- Druck max.: 680 bar/10000 psi
- Füllmöglichkeiten: 400 g-Fettkartusche DIN 1284, oder loses Fett

CARAT-NR. 6 69 14 96/1

329,00



Abbildung beispielhaft

Mobiles Abschmiergerät

- Pneumatische Fettpumpe auf Fahrwagen
- Übersetzung 1:55, Fettdruck max. 440 bar (7500 PSI)
- Druckminderer fest auf 8 bar eingestellt
- Förderleistung max. 600 ccm/min je nach Fettklasse bis NLGI 2
- Fahrgestell auf 4 Rädern, davon 2 Lenkrollen, mit Lenkgriff
- 4 m Abgabeschlauch
- 3-fach-Drehgelenk
- Fettpistole mit Hydraulik-Mundstück
- Halterung für Fettpistole

Modell 90L 20/30/1 M

- Für Fettgebinde max. 30 kg
- Fettfolgeplatte: Ø 300–340 mm
- Maße (L x B x H): ca. 450 x 450 x 840 mm
- Gewicht: 17 kg

CARAT-NR. 6 69 09 05/2

595,00

Modell 90L 20/50/1 M

- Für Fettgebinde max. 50 kg
- Fettfolgeplatte: Ø 360–400 mm
- Maße (L x B x H): ca. 550 x 550 x 940 mm
- Gewicht: 19 kg

CARAT-NR. 6 69 09 06/0

649,00

rapid
Schnell und präzise

Für jedes Fahrzeug das passende Öl

COREXX



COREXX Öle erfüllen höchste Anforderungen. Die sorgfältige Formulierung sorgt für ein optimales Zusammenspiel von Motor und Getriebe, selbst bei extremen Temperaturverhältnissen.

Das umfangreiche Sortiment umfasst Leichtlauf-Motoröle, Leichtlauf-

Mehrbereichs-Motoröle sowie universelle Motoröle, auch speziell für den Einsatz in EcoBoost- und Turbo-Motoren oder für PSA-Modelle mit entsprechenden Vorschriften.

Download
Datenblatt »



Das universelle Schmierfett für die Industrie

COREXX Mehrzweckfett ist die ideale Lösung für universelle Schmierungen, sowie Gleit- und Wälzlagerschmierung von Kraftfahrzeugen, Maschinen, Baumaschinen und vielen anderen Geräten.

Das Fett auf Lithiumseifenbasis wurde entwickelt, um hohen Belastungen bei normalen bis hohen Temperaturen standzuhalten. COREXX Mehrzweckfett sorgt für eine maximale Kraftübertragung bei minimaler Reibung und Verschleiß.



**WERKSTATT
TOTAL**

HAZET[®]
Das Werkzeug



Werkstattwagen
176 N-7 147-teilig

CARAT-NR. 6 00 96 4H/4

1.449,00



Weitere Informationen finden Sie auf Seite 155

WERKZEUGE // SPEZIALWERKZEUGE
Spezialwerkzeuge • Werkstattwagen

CARAT
AUTOMOTIVE


Werkstattwagen »Basic« mit 7 Schubladen
MEN@WORK

- Schubladen-Vollauszug, kugellagert
- Schnellverriegelung an jeder Schublade
- Zentral abschließbar
- Mehrfachauszug möglich
- Kunststoff-Kantenschutz
- 2 Lenkrollen

Abmessungen

- Schubladen innen B x T: 545 x 395 mm
Höhe 1.-5. Schublade: 70 mm,
Höhe 6.-7. Schublade: 125 mm
- Werkstattwagen B x H x T:
775 x 460 x 970 mm

Leer
CARAT-NR. 6 00 82 16/1

CARGO
LOGISTICS

399,00

Mobile Werkbank Modulo 270 A, 234-teilig
GEDORE
KLANN EXPERIENCE


Universell einsetzbar bei Reparaturen von Radlagern, Lenk- und Achssystemen an Pkw und Transportern.

Inhalt/Anwendungsbereich

- Diverse Antriebsteile zur Verwendung der Werkzeugsätze
- Aus- und Einpressen von Radlagern, Radnaben und Radnaben-Lagereinheiten
- De- und Montage von Radlager-Sicherungsringen
- Herausziehen von Radnaben und Auspressen/ Einziehen von Gelenkwellen
- Abziehen des Radlager-Innenrings von der Radnabe
- Abziehen von Querlenkern
- Aus- und Einpressen von Trag-/Führungsgelenken, Silent- und Gelenklagern
- Zusammenpressen und Verriegeln von Schellen
- Werkzeug zum Rückformen von Stehbolzen-gewinden

Technische Daten

- Abmessungen B x H x T:
985 x 1200 x 635 mm
- Buchen-Multiplex-Arbeitsplatte,
30 mm stark, geölt
- Gesamttragkraft: 1000 kg / im mobilen
Betrieb: 750 kg
- 2x Bockrollen Ø 200 mm und 2x Lenkrollen
Ø 125 mm mit Totalfeststeller
- Stahlblech, korrosionsbeständig, kratzfest
pulverbeschichtet
- Extra breite Schubladen B 998 x T 474 mm
mit Vollauszug, bis zu 70 kg belastbar
- Automatischer Schubladen-Einzug mit
Einzelauszugssperre und Zentralverschluss
- Seitenwände mit Euro-Lochung 10 x 38 mm
zur Befestigung von Haken und
Werkzeugen

CARAT-NR. 6 00 61 4H/8

13.500,00

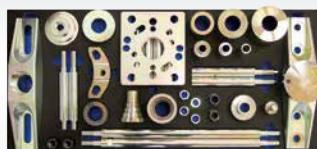
Mobile Werkbank Nfz Modulo 820, 93-teilig
GEDORE
KLANN EXPERIENCE

Erforderliche Antriebsteile

KL-0215-35 M25 - Hydraulik-Pumpe

Technische Daten

- Abmessungen B x T x H: 1200 x 635 x
985 mm
- Tragkraft statisch/dynamisch:
1000/750 kg
- 4 Schubladen mit Vollauszug
- Gewicht: 249 kg



Universell einsetzbar für Radlager, Lenk- und Achssysteme, Reparaturen von Nutzfahrzeugen und Anhängern.

Inhalt/Anwendungsbereich

- Diverse Antriebsteile zur Verwendung der Werkzeugsätze
(inkl. Hydraulikzylinder 28 t)
- Auspressen von Radnaben mit abnehmbarem Nabendeckel
- Für Radnaben mit Lochkreis-Ø 8 x 275 mm und 10 x 335 mm
- Für Kompaktlager-Radnaben mit Lochkreis-Ø 10 x 120 mm
bis 14 x 144 mm
- Aus- und Einpressen von Buchsen, Lagern und Bolzen
- Aus- und Einbau von geschlitzten und geschlossenen Silentlagern
- Abdrücken von Kugelgelenkverbindungen an Lenk- und Achs-
systemen
- Lösen und Einstellen von Spurstangenköpfen
- Heben von schwergewichtigen Radnaben mit Hilfe eines
Werkstattkrans
- Lösen und Anziehen von schwergängigen Bremsattel-
verschraubungen

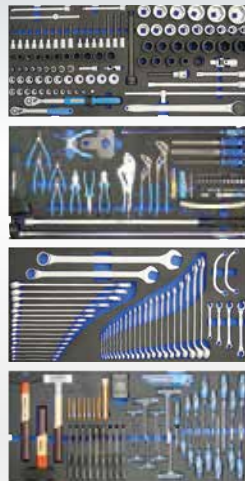
CARAT-NR. 6 00 28 7F/8

8.450,00

Mobile Werkbank Jumbo Nfz-Sortiment 304-teilig



- Werkzeuge in metrischer Ausführung
- Breite Schubladen mit Vollauszug
- Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Bestückung in vollflächigen Check-Tool-Einlagen
- Abmessung: 985 x 1200 x 500 mm



Inhalt

- 6,3 mm (1/4")-Sortiment (SW 4-13, IN 4-8 und T8-T25)
- 12,5 mm (1/2")-Sortiment (SW 10-32, T20-T60 lang, IN 6-19 und IN lang 6-14, Kraftschraubereinsätze SW 17-32 und Teleskopnarre)
- 20 mm (3/4")-Sortiment (SW 21-60, E24 und IN lang SW 14 und Kraftschraubereinsätze SW 24-41 und Gelenkgriff 980 mm)
- Schraubendrehersätze (Schlitz 4,5-8, PH 1-4, T10-T40 und IN 2-10)
- Bit-Satz und Knarren-Schraubendreher
- Schraubenschlüsselsätze (SW 6-41 + Bremsleitungs- und Starter-Block-Schlüssel)
- Schlagschlüsselsätze (E18/E20/E24, 6-kant SW 24/26/27 und 12-kant SW 19/21/24)
- Umfangreiches Zangen-Sortiment
- Umfangreiches Schlag- und Hebelwerkzeug-Sortiment
- Umfangreiches Mess-, Trenn- und Zerspanungswerkzeug-Sortiment

CARAT-NR. 6 00 28 1H/0

5.300,00

Servicewagen 167-3



- 15-fach höhenverstellbar (mittlerer Boden)
- Weiterer Boden und Anti-Rutschmatte (2x 180-38) optional lieferbar
- Stabile Stahlblech-Konstruktion
- Traglast pro Boden: 50 kg



- Große kugellagerte Räder (Ø 100 mm)
- 2 Lenkrollen (1x mit Doppelstopp)
- 2 Bockrollen
- Fadenschutz – schützt die Lager vor Schmutz und Fäden
- Stabiler Fahrgriff, fest am Korpus montiert
- Für HAZET Safety-Insert-System, 2-Komponenten Weichschaumeinlage
- Abmessungen (L x B x H): 890 x 542 x 899 mm

CARAT-NR. 6 00 86 09/7

219,00



Werkstattswagen 176 N-7 147-teilig



- 5 flache und 2 hohe Schubladen
- Große stark belastbare Räder mit Präzisionskugellager und zweifachem Kugelkranz im Schwenklager, einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last
- 2 Lenkrollen mit Doppelstopp: gebremste Rollen verhindern Wegrollen, gebremste Schwenklager verhindern Drehen der Lenkrollen
- Schutzring verhindert Eindringen von Schmutz und Fäden
- Elastikrollen ermöglichen einen ruhigen Lauf
- Zweistufiges Verriegelungskonzept: Zentralverriegelung, abschließbar durch Zylinderschloss mit 2 Knickschlüsseln – Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen – 100 % Auszug mit Rollenführung
- Deutlich vergrößerte Ablage- und Arbeitsfläche in Kunststoff
- Modernes Oberflächendesign der Arbeitsfläche
- Lösemittelbeständige Arbeitsfläche schützt Wageninneres bei auslaufenden Flüssigkeiten
- Umrandung der Arbeitsfläche schützt Teile vor Herabfallen

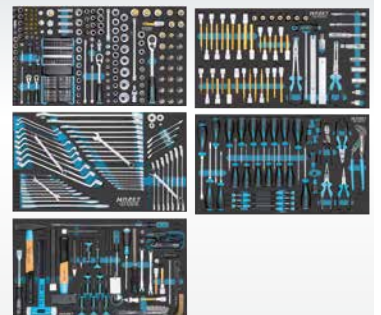
Technische Daten

- Abmessungen (L x B x H): 780 x 498 x 1018 mm
- Schubladen flach: 5x 81 x 522 x 348 mm
- Schubladen hoch: 2x 166 x 522 x 348 mm

CARAT-NR. 6 00 96 4H/4

1.449,00

Werkstattswagen XL 440-teilig (für Pkw)



- 7 flache und 1 hohe Schublade
- Safety-Insert-System Weichschaumeinlage
- Große stark belastbare Räder mit Präzisionskugellager und 2-fachem Kugelkranz im Schwenklager, einfaches Bewegen auch bei hoher dynamischer Last
- Elastikrollen ermöglichen einen ruhigen Lauf
- 2 Lenkrollen mit Doppelstopp: gebremste Rollen verhindern Wegrollen, gebremste Schwenklager verhindern Drehen der Lenkrollen
- Schutzring verhindert Eindringen von Schmutz und Fäden

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+
- 2 Bockrollen Ø 125 mm
- 2 Lenkrollen Ø 125 mm
- Gesamttragkraft (statisch/dynamisch): 1000/750 kg

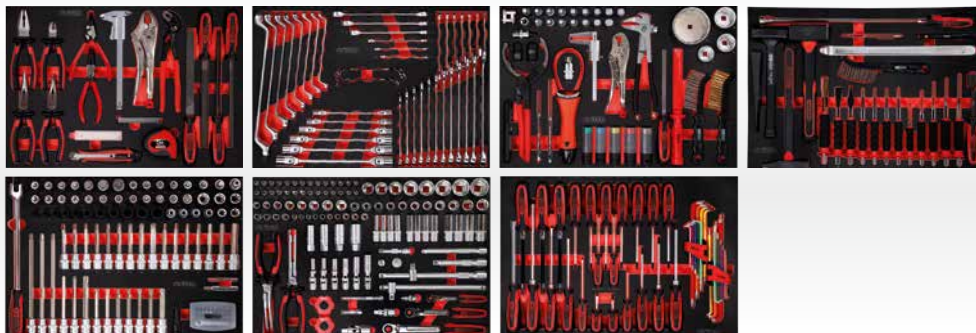
CARAT-NR. 6 00 03 1H/3

4.250,00



Werkstattswagen PERFORMANCEplus P10
mit 397-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



- Gesamttragkraft: 600 kg
- Traglast pro Schublade: 50 kg
- Abmessung: 853 x 1026 x 527 mm

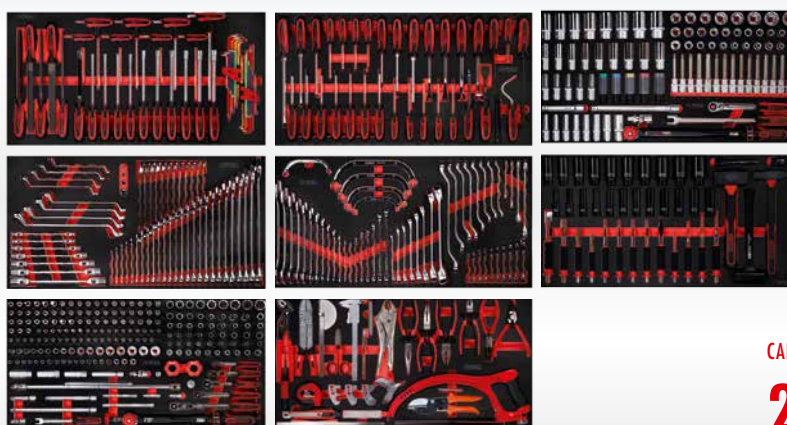
CARAT-NR. 6 00 24 4A/1

2.490,00



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

2.990,00

**Werkstattswagen
PERFORMANCEplus P30**
mit 706-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



- Gesamttragkraft: 600 kg
- 7 Schubladen
- Abmessung: 1075 x 1024 x 657 mm

CARAT-NR. 6 00 29 3A/1

4.990,00



**Werkstattswagen
PERFORMANCEplus P45**
mit 950-teiligem Werkzeug-Sortiment

PREMIUMWERKZEUGE
KS TOOLS
PREMIUM TOOLS



- Gesamttragkraft: 1000 kg
- 13 Schubladen
- Abmessung: 1701 x 1132 x 710 mm

CARAT-NR. 6 00 31 4A/6

7.590,00



Profi-Werkstattswagen

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
- Zentral abschließbar
- Edelstahl-Abdeckung mit eingepprägten Nuten und seitlicher Abdichtung
- Räder mit TPE-Lauflflächen sorgen für einen ruhigen Lauf
- Magnetische Ablagefächer
- Kunststoff-Kantenschutz
- Inkl. Papierrollen- und Sprühdosenhalter

TT801



- 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:

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

blau
CARAT-NR. 6 00 73 6C/2 **2.390,00**

schwarz
CARAT-NR. 6 00 73 7C/1 **2.490,00**

- 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

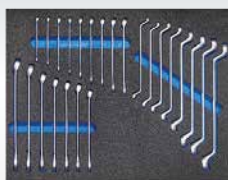
Enthält die folgenden bestückten 4/3 System-Schaumstoffmodule:

- 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

blau
CARAT-NR. 6 00 74 2C/4 **2.990,00**

schwarz
CARAT-NR. 6 00 74 3C/3 **3.090,00**

Werkzeugwagen 347-teilig



- 7 Schubladen Vollauszug, kugellagert
- 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

Enthält 5 Schubladen mit den folgenden bestückten Schaumstoffmodulen:

- Steckschlüssel, 171-teilig
- Schraubenschlüssel, 24-teilig
- Zangen und Schraubendreher, 12-teilig
- Schraubendreheinsätze, 102-teilig
- Blechbearbeitung, Karosserie, 38-teilig

CARAT-NR. 6 00 91 77/4

699,00



**Werkstattswagen L
mit 318-teiligem Werkzeug-Sortiment**


- Pulverbeschichteter Korpus
- Fahrgriff ermöglicht einfaches Rangieren
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss

Technische Daten

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

CARAT-NR. 6 00 86 7H/2

2.390,00

Werkstattswagen XL mit 375-teiligem Werkzeug-Sortiment

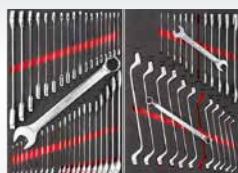
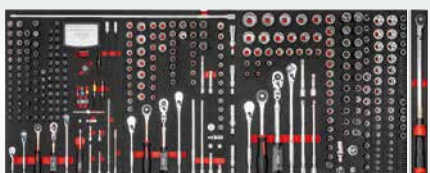

- Mit Kunststoff-Arbeitsplatte und Kleinteilablage
- Pulverbeschichteter Korpus
- Inklusive Fahrgriff und Schlüssel
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Schubladen 100 % ausziehbar
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko


Technische Daten

- 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
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse,
2 Bockrollen
- Gewicht Wagen: 93 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Traglast je Schublade: 25 kg
- Farbe: RAL 9005 / ähnlich RAL 7012

CARAT-NR. 6 00 88 33/3

2.090,00

Werkstattwagen Series XXL mit 929-teiligem Werkzeug-Sortiment


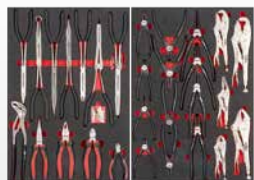
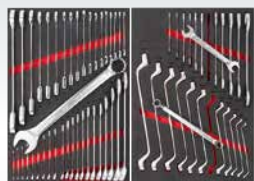
- Abmessungen: 1625 x 695 x 1017 mm
- Traglast hohe Schublade: 60 kg
- Gewicht Wagen: 181 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 1000 kg
- Edelstahl-Arbeitsplatte
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Anzahl Bockrollen: 2
- Anzahl Lenkrollen: 2
- Anzahl Rollen mit Bremse: 2
- Werkstattwagen Rammschutz: Senkrechter, durchgehender Kantenschutz auf allen vier Fahrzeugecken



CARAT-NR. 6 00 54 1H/6

6.990,00


Werkstattswagen Series XD extratief mit 469-teiligem Werkzeug-Sortiment



- Abmessungen: 986 x 695 x 1017 mm
- Traglast pro Schublade: 30 kg
- Gewicht Wagen: 114 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 500 kg
- Edelstahl-Arbeitsplatte und Kleinteilablage
- Pulverbeschichteter Korpus
- Mit Kantenschutz an allen Ecken für mehr Sicherheit
- Gegenseitige Auszugssperre
- Lieferung inklusive Fahrgriff und Schlüssel
- Schubladen 100 % ausziehbar
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse, 2 Bockrollen

CARAT-NR. 6 00 96 48/4

2.990,00

Mobile Werkbank Series XL mit 141-teiligem Spezialwerkzeug-Sortiment



- Holzplatte inklusive umlaufender Auffangrinne
- Extra hohe Schubladen für schweres und großes Werkzeug
- Inkl. pneumatischer Hydraulikpumpe



Technische Daten

- Abmessungen (L x B x H): 907 x 481 x 990 mm
- Gewicht: 90 kg
- Gesamttragkraft (statisch): 1000 kg
- Traglast pro Schublade: 40 kg
- Schublade Abmessung:
1x 753 x 398 x 75 mm
3x 753 x 398 x 206 mm
- Einlagenmaß/Schubladengröße XL: 750 x 393 mm
- Gegenseitige Auszugssperre für minimales Kipprisiko
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Anzahl Bockrollen: 2
- Anzahl Lenkrollen: 2
- Anzahl Rollen mit Bremse: 2
- Farbe: RAL 9005/ähnlich RAL 7012

CARAT-NR. 6 00 69 2F/7

10.750,00

Drehmomentschlüssel Made by HAZET



- Genauigkeit $\pm 3\%$ vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
- Sicher: Haptisch (Kurzwegauslösung)/Akustisch (Knackelement)
- Einstellen des gewünschten Drehmoment-Wertes schnell und sicher 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)
- Feine Skaleneinteilung auf Rohr
- Servicefreundlich (Knarren-Reparatur-Sätze erhältlich)
- Integrierter Umschalthebel
- Sichere Verriegelung des Handgriffes durch Drehkranz – keine Klemmgefahr!
- Mit Seriennummer und Zertifikat

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
	145,00	145,00	149,00	149,00	165,00	815,00

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

Das Endoskop ist mit einer 2-Wege-180°-Sonde ausgestattet, die einen Durchmesser von 3,9 mm aufweist. Der Schwarzweiß-Filter ermöglicht Schäden wie, z.B. Haarrisse sichtbar zu machen. Ein abnehmbarer 5" IPS-Monitor mit einer Auflösung von 1280 x 720 Pixel ermöglicht die visuelle Betrachtung. Die Kamerasonde ist IP67-zertifiziert und beinhaltet eine 1/9" CMOS-Kamera für hochauflösende Bilder. Die Spannungsversorgung erfolgt über einen Li-Ion 3.7V 5000mAh Akku. Der Fokusbereich des Endoskops variiert zwischen 20-50 mm und das Sichtfeld ist mit 80° abgedeckt. Die Arbeitsleuchte ist mit 6 dimmbaren Mini-LEDs ausgestattet. Zur Datenspeicherung steht eine 8GB Micro-Speicherkarte zur Verfügung. Das Endoskop unterstützt die Konfiguration in 12 verschiedenen Sprachen. Die Anwendungsbereiche erstrecken sich über Kfz-Werkstätten, Motorsport, Industrie, Handwerk und den Privaten Haushalt.

Technische Daten

- Sondengelenk: 2-Wege-180°
- Sonden-Ø: 3,9 mm
- Sondenlänge: 1,0 m
- Schutzgrad: IP67-Kamerasonde
- Fokusbereich: 20–50 mm
- Bildschirmgröße: 5" IPS, abnehmbar
- Auflösung: 1280 x 720 px
- Bildsensor: 1/9" CMOS
- Schwarzweiß-Filter ermöglicht Schäden wie, z.B. Haarrisse sichtbar zu machen
- 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
- Verpackungsmaße: 45 x 29 x 10,5 cm
- Verpackungsgewicht: 2,1 kg

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

649,00

Videoendoskop mit Schwenksonde Ø 3,9 mm



CARAT-NR. 6 55 92 2D/8

699,00

Lieferumfang

- Netzteil 2 A/5 V
- USB-Ladekabel
- 32 GB TF-Speicherkarte

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

- Für die Diagnose und Dokumentation von Hohlräumen zur Schadensbeurteilung
- Voll artikulierbare Sonde Ø 3,9 mm (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)
- 4-sprachige 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 (6000–8000 Lux)
- 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 und USB-C Ladebuchse
- Grundgerät und HD Sonde

CARAT-NR. 6 55 07 9H/0

599,00

Winkelschleifer 230 V



- Sanftanlauf dank Mikroprozessor-Elektronik
- Wiederanlaufsperrung nach Stromausfall
- Anti-Kickback – Gerät stoppt bei starkem Drehzahlverlust aufgrund von Verkantung
- Abnehmbares Metallschutzgitter gewährleistet Staubschutz
- Ergonomische Arm-Arbeitshaltung durch schräg montierten Seitenhandgriff
- Arretierbarer Schiebeschalter und Spindel-Arretierung
- Werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung

Technische Daten

- Spindel-Gewinde: M14
- Scheiben-Ø: 125 mm
- Kabellänge: 4 m
- Greifumfang: 185 mm
- Drehzahl: 12000 U/min
- Stromanschluß: 230 V/50–60 Hz
- Leistung: 680 W
- Netto-Gewicht: 2 kg

CARAT-NR. 6 41 70 0C/8

 CARGO
LOGISTICS

79,00

Akku-Bohrschrauber-Satz 4-teilig



- Kompakt und leistungsstark mit extrem kurzer Kopflänge
- Schnellspann-Bohrfutter
- Metallausführung
- Auto-Lock-Funktion
- Bürstenloser Gleichstrommotor

Technische Daten

- Bohrerdurchmesser: 1,5–13 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

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.

CARAT-NR. 6 38 11 84/8



199,00

Akku-Schlagschrauber-Satz 4-teilig



- 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

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



399,00

Akku-Werkzeugsatz 18 V Bohrerschrauber/ Schlagschrauber/Winkelschleifer



1 Akku-Bohrschrauber 9530-10

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

1 Akku-Schlagschrauber 9512-950

- Lösemoment (max.): 950 Nm
- Umdrehungen/min: 4600
- 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

699,00

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



69,00

Injektor-Schlagauszieher pneumatisch, 24-teilig


- Schonender Ausbau von festsitzenden Diesel-Injektoren ohne Kraftaufwand
- Leichte Zuordnung: Adapter inklusive Kennzeichnung mit Gewindeinformationen
- Bequemes und sicheres Bedienen der Einheit: Ein-/Aus-Schalter am flexiblen Schlauch
- Verdrehsicherheit: Schlauch entkoppelt und um 360° drehbar
- Inkl. 21 Adapter, Typ-C Haken und Verlängerungsstange (M14 x 1,5) für tiefsitzende Injektoren oder verbaute Bauräume

Lieferumfang

- Diesel-Injektoren Auszieher
- Verlängerungsstange (M14 x 1,5)
- Typ-C Haken
- 21 Adapter

CARAT-NR. 6 01 36 5N/3


299,00
Injektorschacht Reinigungs-Satz 23-teilig


- Fachgerechtes Reinigen des Injektorschachtes, der Injektorspitze und Düsenzapfenöffnung
- Beseitigung von Rußrückständen, Partikeln an HDi, Diesel-Direkteinspritzung und Common-Rail Motoren mit Bosch- und Delphi-Injektoren
- Inklusive Verschlussstopfen gegen Brennraum-Verunreinigungen
- Zentrierkronen zur genauen Führung
- Anwendungsgebiete: Mercedes-Benz CDI-Motoren, Bosch/Delphi Injektoren (BMW, Renault, Ford, Fiat, IVECO)

CARAT-NR. 6 01 59 7C/8


185,00
Kühlsystem-Diagnose-Satz 28-teilig


- Kompletter Satz für Servicearbeiten am Kühlsystem und am Heizkreislauf
- Ca. 20 % Platzersparnis gegenüber vergleichbaren Adaptern auf dem Markt
- Größte Marktabdeckung
- Inklusive Adapter Nr. 23 für gängige Fahrzeugmodelle wie Audi A3, A4; VW Golf, Passat, Polo
- 3 Funktionen: Kühler abdrücken (Kontrolle auf Undichtigkeiten) – befüllen – reinigen
- Druckverlustkontrolle über Manometer
- Befüllen erzeugt Vakuum im Kühlkreislauf (Vorteil: blasenfreies Einsaugen der Flüssigkeit)
- Problemlose Befüllung auch größerer Motoren ohne thermische Schwachpunkte
- Füllsystem universell adaptierbar durch konischen Gummianschluss-Stutzen
- Messbereich: 0–2,5 bar

CARAT-NR. 6 55 64 7F/7


279,00
Universal Scheiben-Austrenngerät 13-teilig


- Für den Ausbau von geklebten Windschutzscheiben sowie den meisten Heck- und Seitenscheiben
- Mit großer Umlenkrolle – geringerer Kraftaufwand und Minimierung der Gefahr von Drahttriss
- Drahtführung unmittelbar vor der Scheibe, dadurch entfällt in den meisten Fällen die aufwendige Demontage von Verkleidungsteilen
- Ein-Mann-Betrieb
- Besonders hochwertige Pumpsauger
- Saugkraft pro Teller bis max. 25 kg
- Inkl. Kunststofftasche

 CARAT-NR.
6 32 11 40/3

599,00
Öl-Einfüllbehälter-Satz 16-teilig


- Für alle gängigen Fahrzeugmodelle
- Verhindert das Verschütten von Öl
- Reduziert Ölflecken und Verschmutzungen im Motorraum

 CARAT-NR.
6 69 63 08/3

89,00

Stichwort- und Lieferantenverzeichnis

A	
Abfüllanlage	147
Abfüllplatz	150
Abgabe-Set für AdBlue®	142
Abgabe-Set für Kühlflüssigkeit	148
Abgasabsauganlage Pkw	4
Abgasabsauggerät Pkw	4
Abgasschlauch	5
Abgastülle	5
Absauganlage	4
Absperraufröller	28
Achsfreiheber	79, 88
Achsmessgerät	62–66
Achsschenkelbolzenpresse	70
Adapter	107
AdBlue®-Pumpe	142, 143
AdBlue®-Tank	142
Akku LED-Arbeitslampe	28
Akku-Bohrschrauber	161
Akku-Brandschutzbox	17
Akku-Fettpresse	151
Akku-Knarre	161
Akku-Ladeschrank	17
Akku-Schlagschrauber	161
Akku-Werkzeugsatz	161
Aktivierungslizenz	41
Aktivreiniger	129
Altölabsauggerät	144
Altölaufnehmer	144
Altöllagertank-Set	145
Altölsammel- und Absaugwagen	145
Altöl-Sammelwagen	145
Altöltank	144
Anbausatz	137
Arbeitsbühne	27
Arbeitslampe	28
Auffangwanne	149
Auflieger- und Anhängerskala	63
Ausbeulsystem	95, 96
Ausblas-Set	4
Ausbohrset	72
Außenfluter	29
AU-Station	46
Auswuchtmaschine	115–119
Auswuchtmaschine Lkw	121
Automatik Entwässerung	53
Automatik Schlauchtrommel	55
Autoshampoo	130

B	
Bajonettverschluss	5
Batterieladegerät	8–10
Batterietester	13
Benzindruckprüfer	45
Bodenreiniger	133, 134, 137
Bodenreinigungsmaschine	133, 134
Bohrschrauber	161
Bördelgerät	37
Brandschutzbox	17
Breitfachwerkbank	23, 24
Bremsenprüfstand	34–36
Bremsenservicegerät	37
Bremsleitungs-Bördelgerät	37
C	
CCD Achsmessanlage	65
Centerspanner	71
CO2-Kühlmitteltester	40
Connection Kit	104
D	
Diagnosegerät	42
Diagnosegerät Lkw	43, 44
Diagnosegerät Pkw	40–43
Diagnosetool	41
Diesel-Pumpe	143
Digitales 2-Kanal-Scope-Modul	44
Doppel-Flügel-Tür-Schrank	21
Doppelscheren-Hebebühne	82–84
Drehmomentschlüssel	159
Druckerpapier	104, 108
Druckluftkessel	54
Druckluft-Schlagschrauber	55
Druckluftschlauch	55
Druckluft-Schlauchaufröller	56
Druckluft-Stand-Federspanner	71
Druckmessgeräte	106
Druckverlusttester	46
E	
Eigendiagnosegerät	40
Einsäulen-Hebebühne	79
Elektrische Abfüllanlage	147
E-Mobilität Starterset	59
Endoskop	160
Entsorgungstank	146
Entwässerung	53
Ersatzrollen	108
Ersatzteilkpaket	136
Erweiterungs-Satz	106
Ester-Öl	108

F	
Fahrerassistenzkalibriersystem	67–69
Fahrwagen	95
Fahrwerkstester	35
Fahrwerkvermessung	62–67
Fasspumpe	143
Fasspumpe für AdBlue®	143
Fassregale	150
Faust-Schlagschrauber	55
Federspanner	70–72
Felgenklammern	69
Felgenreiniger	125
Fettpresse	151
Filtertüten	132
Flaschenwagen	107
Flügel-Tür-Schrank	21
Füllpistole	151
Fundamentrahmen	35, 123
G	
Gabelhubwagen	31
Getriebeheber	89
Getriebebspülgerät	148
GFK-Auffangwanne	149
Großraumschrank	18
Grubenheber	88
H	
Hallenstrahler	29
Handdurchlaufzähler	151
Handhebel-Fettpresse	151
Handhebelkolbenpumpe	143
Handkehrmaschine	134, 135
Handlampe	28
Handpumpe	144
Handreifenfüller	123
Hängeschrank	19
HD-Endoskop	160
HD-Videoendoskop	160
Hebebühne	74–85
Hebelzug	28
Hebesäule	86
Hebetisch	81
Heißwasser-Hochdruckreiniger	128–131
Heizpistolen-Satz	98
Hochdruckreiniger	128–131
Hochfrequenzladegerät	8
Hochvolt-Handschuhe Klima-service	107
Hocker	26
Hubtisch	31, 91
Hubwagen	31

HV-Messmodul	44
HV-Werkstattswagen	58, 59
HV-Werkzeug	58, 59
Hybrid-Kit	104
Hybridspülkit	106
Hydraulischer Federspanner	72

I

IBC-Auffangwanne	149
IBC-Kompaktpumpsystem	143
Induktionsheizgerät	96, 97
Induktions-Heizpistolen-Satz	98
Induktions-Spule	98
Industrie-Schraubstock	27
Injektorschacht Reinigungs-Satz	162
Injektor-Schlagauszieher	162
Innenfederspanner	71
Isolierte Werkzeuge	58, 59

K

Kabelaufroller	28
Kabelbindersortiment	27
Kalibriersystem	67–70
Kältetrockner	54
Kaltwasser-Hochdruckreiniger	128, 130
Kanisterpumpe für AdBlue®	142
Kehrmaschine	134, 135
Kleiderschrank	16, 18
Kleinteilereiniger	138
Klemmschraube-Ausbohrset	72
Klimaanlagen-Reiniger	105
Klimakompressor-Öle	109
Klimaservicegerät	100–104
Klimaservice-Handschuhe	107
Kolbenkompressor	50, 52
Kompakt-Ölanlage	146
Kompakt-Schlauchaufroller	4
Kompressionstester	46
Kompressor	50–53
Kompressoranlage	51
Kompressor-Öl	52, 109
Kraftstoff-Absauggerät	148
Kühlflüssigkeitsabgabegerät	148
Kühlmitteltester	40
Kühlmittelwechselergerät	59
Kühlsystem-Diagnose-Satz	162
Kurbelpumpe	143
Kurzhub-Hebebühne	81, 82

L

Ladegerät	8–10
Ladekabel-Testgerät	44
Ladeschrank	17
Ladestation	11
Lagerinnenringabzieher-Satz	72
Lagerkästen	25
Lagerrollwagen	26
Laserachsmessgerät	62
Laser-Erweiterungs-Set	67
Laufbühne	27
Leckagetester	46
Lecksuchlampe	108
Lecksuchmittel	108
LED UV-Lecksuchlampe	108
LED-Außenfluter	29
LED-Blaulicht-UV-Lecksuchlampe	108
LED-Hallenstrahler	29
LED-Linearleuchte	30
LED-Panele	29
LED-Umbauleuchte	30
LED-Werkstatttröhre	30
Leiter	27
Lkw-Achsmessgerät	63
Lkw-Bremsenprüfstand	36
Lkw-Radauswuchtmaschine	121
Lkw-Reifenmontiermaschine	120
Luftkanone	122

M

Maschinenbeistellschrank	19
Materialschrank	16
Mehrzweckpumpe	143
Mehrzweckwanne	149
Messtraverse	66
Mini-Poliermaschinen-Set	55
Mobile Absauganlage	4
Mobile Wallbox	58
Mobile Werkbank	154, 155, 159
Mobiler Altölabsauger	145
Mobiler Hubtisch	31
Mobiles Abschmiergerät	152
Mobiles Ausbeulsystem	95, 96
Mobiles Pumpenaggregat	142
Montagekompressor	51
Montagerollhocker	26
Montiermaschine	112–115
Montiermaschine Lkw	120
Motorkran	91
Motorrad-Hebebühne	79

N

Nass-/Trockensauger	131–133
Nebelmaschine	45
Neutralisationsmittel	125
Nfz-Präzisionsmesstraverse	66

O

Oil Checker Easy	105
Öl für Druckluftwerkzeuge	54
Öl-Abfüllanlage	147
Ölabgabe mobil	146
Ölabgabegerät	147, 148
Ölabgabe-Set	146
Ölabsauggerät	144, 145
Öldruckprüfer	46
Öl-Einfüllbehälter-Satz	162
Ölpumpenset	147
Ölsystem	146
On-Board-Diagnosetool	42
Ozongenerator	105

P

Papierfiltertüten	132
Partikelzähler	46, 47
Pkw-Saugschlitzkanal	4
Plattenbremsenprüfstand	34
Poliermaschine	55
Power-Flachstrahldüse	138
Powerstation	51
Präzisionsmesstraverse	66
Pressunterlage	98
Prüf-Kit Formiergas	106
Prüf-Kit Stickstoff	106
Pult	19
Pumpe	143, 144
Pumpenaggregat	142
Punktschweißanlage	95

Q

Querträgerbalken	67
------------------	-----------

R

Rad- & Reifentrolley	122
Radauswuchtmaschine	115–119
Radgreiferanlage	86
Radgreifer-Hebesäule	86
Radheber	121, 122
Radlager-Werkzeugsatz	71
Radmontagehilfe	121
Radwaschsysteme	124, 125
Rangiergerät	89
Rangierheber	88–90
Rauchgas-Leckagetester	46

Stichwort- und Lieferantenverzeichnis

Rauchöl	45
RDKS Diagnosegerät	48
RDKS Diagnosegerät Lkw	48
Regal	25, 26
Reifendiagnosesystem	123
Reifenfüllautomat	123
Reifenfüller	123
Reifenklammern	69
Reifenmontiermaschine	112–115, 120
Reifenregal	26
Reifenrolley	122
Reifenwagen	122
Reinigungsgerät	139
Reinigungskonzentrat	138
Reinigungsmittel	129, 132–134, 136–138
Rollenabdeckungen	35
Rollenbremsenprüfstand	34–36
Rollhocker	26
Rollwagen	26
Rücklaufmengenprüfer	45
Rundstrahldüse	138
S	
Saugschlitzkanal	4
Scheiben-Austrenngerät	162
Scheinwerfereinstellgerät	47, 48
Scheren-Achsfreiheber	79
Scheren-Hebebühne	80–84
Scherenheber-Achsfreiheber	88
Scheren-Hubtisch	91
Scheuersaugmaschine	133, 134
Schiebetürschrank	19
Schlagschrauber	55, 161
Schlauchaufroller	4, 28
Schlauchaufroller-Set	151
Schlauchgabel	5
Schlauchsatz	107
Schlauschelle	5
Schlauchschnellkupplung	5
Schlauchtrommel	55, 56
Schlitzeil	5
Schmierstofftank	145
Schrank	16–19, 21
Schrankwand	19, 21
Schraubenkompressor	52
Schraubstock	27
Schubladenschrank	16, 18, 24
Schweißgerät	94
Schweißhelm	97
Schwenklaser-Set	67

Schwerlast-Großraumschrank	18
Schwerlastschrank	18
Servicefilter	107
Servicewagen	155
Sicherheits-Laufbühne	27
Sichtlagerkästen	25
Spezialreiniger	136
Spezial-Schlauchschele	5
Spritzreiniger	137
Sprühextraktionsgerät	132
Spülbehälter	105
Spülset für die Kältemittel	104
Stahl-Kleiderschrank	16
Stand-Federspanner	71
Stanznietssystem-Set	95
Start Truck	12
Start-Booster	11–13
Starthilfegerät	11–13
Staubsauger	131–133
Steckregal	25
Stickstoff-Druckminderer	107
Strombox	24
Stromzange	44
Stufenleiter	27
Systempflege	129
T	
Tablet SE	41
Tank für AdBlue®	142
Teilereinigungsgeräte	135
Teilewaschautomat	138
Teleskop-Centerspanner	71
Teppichreiniger	132
Testgerät für Ladekabel	44
Tragbarer Lufttank	54
Traverse	91
Trichter	151
Trockeneisstrahlgerät	137
U	
Überflur-Kit	80
Überfüllsicherung	151
Ultraschallgerät	138
Ultraschallreiniger	136
Ultraschallvernebler	105
Umweltschrank	16
Universal Scheiben-Austrenngerät	162
Universal-Bördelgerät	37
Universalreiniger	138
Unterbau-Schrank	16, 18, 24
Unterstellböcke	89, 90

Unterstellstütze	89
UV-Additiv	108
UV-Lecksuchlampe	108
UV-Lecksuchmittel	108
V	
VDE-Werkzeugsatz	59
Ventilator	27
Vertikalauszugsschrank	18
Videoendoskop	160
Viersäulen-Hebebühne	84, 85
Vliesfiltertüten	132
Vorrats- und Entsorgungstank	146
W	
Wagenheber	88–90
Wagenheberstütze	90
Wallbox	58
Wärmebildkamera	45
Wartungseinheit	53
Waschautomat	139
Weitspannregal	25
Werkbank	21–25
Werkstattbodenreiniger	137
Werkstattkran	91
Werkstattpresse	98
Werkstattregal	25
Werkstatttröhre	30
Werkstattventilator	27
Werkstattwagen	58, 59, 154–159
Werkstisch	24
Werkzeughalter	47
Werkzeugschrank	16, 17
Werkzeugtisch	25
Winkelschleifer	160
Wuchmaschine	115–119
Wuchmaschine Lkw	121
Z	
Zug- und Druckhülzensatz	72
Zweisäulen-Hebebühne	74–79
0–9	
1-Säulen-Hebebühne	79
2-Kanal-Scope-Modul	44
2-Plattenbremsenprüfstand	34
2-Säulen-Hebebühne	74–79
3D Achsmessgerät	63–65
4-Radwaschanlage	125
4-Säulen-Hebebühne	84, 85
8-Sensor-Achsmessgerät	62

Absaugtechnik

Busching	4
Exa	4, 5

Batterieservice

MEN@WORK	7, 8, 11–13
Busching	13
CTEK	8, 9
GYS	9–13
Kunzer	13

Betriebsausstattung

MEN@WORK	15, 16, 23, 28
Aerotec	16, 21
Big Boxx	16, 17
Busching	26
CEMO	17
GYS	26, 27
Hazet	26
Kind Betriebseinrichtung	17–19
KS-Tools	25, 27
Kunzer	25, 27
M.Line	29, 30
Meta	25, 26
OTTOKIND	22–24
Rapid	28
Schefer	26, 28, 31
SW-Stahl	19, 21, 27
Vigor	21

Bremsentechnik

MEN@WORK	33, 37
AHS Prüftechnik	34, 36
Beissbarth	35, 36
Hofmann Werkstatttechnik	35
KS-Tools	37

Diagnose- und Prüftechnik

MEN@WORK	39, 40, 48
AVL Ditest	40, 44, 46
BH-sens	48
Hazet	44, 45
Hella Gutmann Solutions	40, 41, 46, 47
KS-Tools	45
Mahle	41
RMI-TEC	47
Sun	42
SW-Stahl	45, 46
Texa	42–44, 47
Vigor	46

Druckluft

MEN@WORK	49–51, 55
Aerotec	51–55

Stichwort- und Lieferantenverzeichnis

Hazet	55, 56
KS-Tools	56
Rapid	56
Schneider aircsystems	53

E-Mobilität

Absina	57, 58
Gedore	58
KS-Tools	58, 59
Mahle	59
SW-Stahl	59

Fahrwerksvermessung

MEN@WORK	61–64, 67
Beissbarth	64, 68
Gedore	70
Hazet	71
Herth+Buss	68
Hofmann Werkstatttechnik	65
Koch Achsmessanlagen	66
KS-Tools	71
Mahle	69
Ravaglioli	65
Sauer	72
SW-Stahl	71, 72
Texa	69, 70
Vigor	72

Hebebühnen

MEN@WORK	73–76, 79–81, 83, 84
ATH-Heinl	77, 81, 82, 86
Busching	85
GYS	81, 86
Hofmann Werkstatttechnik	76, 83
Nussbaum	77, 78, 80, 82, 83, 85
Ravaglioli	78, 79, 81, 82, 84–86

Hebetechnik

MEN@WORK	87–89, 91
AC-Hydraulik	88
Omega	89
Schefer	91
SW-Stahl	91
Winntec	90

Karosserie // Schweißtechnik

MEN@WORK	93, 94, 98
GYS	94–97
KS-Tools	98
SW-Stahl	98
Vigor	97

Klimaservice

MEN@WORK	99, 100
AVL Ditest	101
Mahle	101–105
Texa	103, 104
Waeco	106–109

Reifentechnik

MEN@WORK	111, 112, 115, 116, 121
ATH-Heinl	113, 120, 121
Beissbarth	123
Gaither	122
Hofmann Megaplan	114, 118–119
PCL	123
Performtec	124, 125
Rapid	123
Ravaglioli	115, 119–121
Winntec	122

Reinigung

IBS	135–137, 139
Kärcher	128, 129, 131–134, 137, 138
Nilfisk	127, 130, 131, 133–135
Rapid	138
Texa	139

Umwelt // Entsorgung

MEN@WORK	141, 144, 151
Cemo	142, 144, 145, 149, 150
Mahle	148
Pressol	146, 151
Rapid	142, 143, 145, 146, 148–150, 152
Samoa	143, 145–147, 151
Tecalemit	143, 144, 147, 148, 151

Spezialwerkzeuge

MEN@WORK	154, 159
Busching	160
Gedore	154, 155
Hazet	155, 160–162
KS-Tools	156, 162
Kunzer	161
SW-Stahl	157
Vigor	158–160, 162

Notizen



MAHLE goes Hollywood

Wo gibt's noch echte Helden? MAHLE kennt sie! Wir würdigen mit Titeln internationaler Film-Blockbuster die Werkstattmitarbeitenden und setzen damit unsere Produkte und Services im Stile Hollywoods in Szene: den „MAHLE Workshop Heroes“. Mit „Diagnostix Reloaded“ verlinkt MAHLE Lifecycle and Mobility auf seine Diagnosegeräte und dessen Komplettlösungen für die professionelle Wartung von Fahrzeugen.

mahle-aftermarket.com/workshop-heroes



MAHLE

DIE AUSGEWIESENEN PREISE SIND NETTOPREISE PRO STÜCK IN EURO OHNE MEHRWERTSTEUER. SIE GELTEN NUR VOM 01.02.2026 BIS 30.06.2026. 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 im Folgenden die männliche Form verwendet. Abbildungen können abweichen. OE-Nummern dienen nur zu Vergleichszwecken. Solange der Vorrat reicht – für Druckfehler keine Haftung – 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:gmh, Voithstr. 30, 71640 Ludwigsburg. Print & Logistik Management: Komesa GmbH, Rehalde 7, 70191 Stuttgart. Bilder/Quellnachweis: © birdkportfolio/123rf.com; zven/123rf.com; vadimgozhda/123rf.com; lightfieldstudios/123RF.com; yacobchuk/123rf.com.
© CARAT Systementwicklungs- und Marketing GmbH & Co. KG, 01/2025

CARAT

**WERKSTATT
TOTAL**

100



Wir liefern Qualität.

**BARTMANN
SCHOLZ**

Autoteile · Zubehör

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@bsautoteile.de

www.bsautoteile.de

**ÖFFNUNGSZEITEN
VERKAUFSHÄUSER**

Montag - Freitag

8.00 - 17.00 Uhr

Samstag

8.00 - 12.00 Uhr