



HEIL Kfz-Teile

Reifendienst

2022

REIFENDIEN

Hebetechnik

Ravaglioli Kurzhub-Scherenhebebühne

Typ RAV 1450 N 3200 kg

- Elektrohydraulisch
- Mechanische Gleichlaufregelung der beiden Fahrschienen, unabhängig von der Lastverteilung
- Elektroanlagen mit Niederspannungs-Steuerkreis (24 V)
- Gelenkbolzen mit selbstschmierenden Buchsen, die keiner Wartung bedürfen

Technische Daten

Motorleistung: 2,6 kW
Tragfähigkeit: 3200 kg
Fahrschienenhöhe: 100 mm
Hubhöhe: 1000 mm

Art.-Nr. RAV 1450 N 3200 kg



51400.00539

Zubehör (Option)

Mobilset für RAV 1450 N



Abb. ähnlich

Abb. ähnlich

Räder und Zugvorrichtung

Art.-Nr. S1450NA1



51400.00317



Akkutechnik

Milwaukee Akku-Schlagschrauber 1/2"

- Kraftvolle 1356 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 213 mm Länge
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™ App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- 1/2" Sprengring-Aufnahme
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



Technische Daten

Spannung: 18 V
Akku-Typ: Li-Ion
Akku-Kapazität: 5,0 Ah
Schlagfunktion: ja
enthält Akku: ja
Gewicht: 3,3 kg
Leerlaufdrehzahl: 1750 min/1

Art.-Nr. M18 ONEFIWF12-502X



61005.00357

Drucklufttechnik

Schneider-Druckluft Kompressoren mit Zubehör

Typ UNM STS 660-10-270 + Ecomat3100

Der Überflieger mit EXTRA-Ausstattung

- Keilriemengetriebener, zweistufig verdichtender 2-Zylinder-Kolbenkompressor
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung durch Innenbeschichtung
- Mit Gummischwingelementen für sicheren Stand
- Mit Zwischen- und Nachkühler
- Gut zugänglicher Kondensatablasshahn
- Zusatzmuffen mit Blindstopfen für problemlose Erweiterung (außer 90 l-Behälter)
- Luftabgang 3/4" mit Luftabsperrhahn
- Platzsparend durch stehenden Aufbau
- Flexible Erweiterung durch einfaches Nachrüsten einer Schalldämmhaube (für Kompressoren mit 4 kW) und/oder eines Kältetrockners möglich
- Einfache und kostensparende Inspektion des Behälters durch Handlochöffnung möglich

Art.-Nr. HS812000



55800.10042

Technische Daten

Druck max.: 10 bar
 Ansaugleistung: 660 l/min
 Liefermenge: 520 l/min



Ecomat3100

Typ UNM STL 660-10-270 + Ecomat3100

Wie UNM STS 660-10-270 jedoch Ausführung liegend.

Art.-Nr. HS815000



71005.00021



REIFENDIEN

Drucklufttechnik

EWO Druckluftschläuche

PVC Druckluftschlauch „SOFT“

TÜV-geprüft nach

TÜV PS PPP 53103 09.96

- Ein 3-schichtiger, formstabiler PVC-Schlauch mit einer Kreuzgewebeeinlage aus hochwertigem Polyesterfäden in Soft-Technologie
- Einsetzbar für gasförmige Medien bis 15 bar und für flüssige Medien bis 20 bar
- Der Druckluftschlauch besitzt eine sehr hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen, bei geringem Gewicht und hoher Druckfestigkeit
- Er ist UV-beständig, sehr widerstandsfähig, lange haltbar sowie öl- und benzin-abweisend
- Industriequalität

Einsatzbereiche: Druckluftindustrie, Anlagenbau, Werkstätten, Industrie und überall dort, wo Druckluftwerkzeuge zum Einsatz kommen.

Technische Daten

Ausführung: gerader Schlauch
Verkaufseinheit: komplett montiert mit Kupplung und Stecker

Material: PVC
Arbeitslänge: 10 m
Innen-Ø: 9 mm
Außen-Ø: 15 mm
Stärke: 2,75 mm
Farbe: hellblau



Art.-Nr. EWO E40741



45300.00331

PU-Spiralschlauch

- Schläuche beidseitig komplett eingebunden mit drehbaren Anschlussgewinden (Messing verzinkt) sowie mit Kupplung und Stecker in 2 Ausführungen
- Anschlüsse mit Dichtring
- Ohne Querschnittsverengungen
- Mit axialen Anschlüssen
- Knickfest durch Knickschutz
- Extrem flexibel
- Geringerer Abrieb als bei Polyamid-Schläuchen durch weiche Oberfläche, dadurch Gefahr des Verkratzens von empfindlichen Oberflächen wesentlich geringer

Technische Daten

Ausführung: Spiralschlauch
Verkaufseinheit: komplett montiert mit Kupplung und Stecker

Material: Polyurethan
Arbeitslänge: 7,5 m
Innen-Ø: 10 mm
Außen-Ø: 60 mm
Stärke: 6,5 mm
Farbe: blau



Art.-Nr. EWO E40926



66310.01056

HAZET Reifen-Füllgeräte

Digital

- Einfache und optimale Ablesbarkeit auch unter schlechten Lichtverhältnissen
- Handgriff mit Betätigungshebel zum Füllen sowie Entlüfterknopf für Einhandbedienung
- Schlauch mit integriertem Momentstecknippel
- In den Griff integrierte Aufhängevorrichtung
- Anzeige umschaltbar zwischen bar / PSI / Kg/cm²

Art.-Nr. 9041D-1 HZ



61120.00311



Technische Daten

Max. Druck: 12 bar
Manometer-Messbereich: 0 – 12 bar
Teilung: 0,01 bar
Manometer-Ø: 63 mm
Flexibler Schlauch, Länge: 400 mm

Luftanschluss Einlass

(vom Kompressor): Innengewinde 12,91 mm (1/4")

Kupplungsstecker: integriert, Nennweite 7,2

Netto-Gewicht: 0,39 kg

Stromversorgung: 2 x 1,5 V Lithium-Batterien Typ AAA



- Handgriff mit Betätigungshebel und Ablassknopf (für Einhandbedienung)
- Schlauch mit integriertem Momentstecknippel
- In den Griff integrierte Aufhängevorrichtung

Art.-Nr. 9041-1 HZ



44500.02999

Technische Daten

Max. Druck: 8 bar
Manometer-Messbereich: 0 – 12 bar
Teilung: 0,1 bar
Manometer-Ø: 63 mm
Flexibler Schlauch, Länge: 400 mm
Luftanschluss Einlass: Innengewinde 12,91 mm (1/4")
Kupplungsstecker: Nennweite 7,2 (inklusive)
Betriebsdruck: 6,3 bar
Netto-Gewicht: 0,41 kg



EWO Handreifenfüller, geeicht

Der klassische Handfüllmesser ist das typische Profigerät für Tankstelle und Werkstatt, hunderttausendfach bewährt. Einhebel-Handgriff zum Prüfen, Ablassen

und Füllen, stoßgeschütztes Präzisionsmanometer (80 mm) mit Schutzkappe, Schlauch mit Momentstecker, Gehäuse Aluminium eloxiert.

Technische Daten

- 0 – 12 bar
- Präzisionsmanometer, Ø 80 mm
- Drehbarer Füllschlauch (500 mm) mit Momentstecker

Art.-Nr.

EWO 151.2221



6 1120 . 00347



HAZET Schlauchaufroller

- Sauberes Aufwickeln durch automatische Führung
- Gebremstes Aufwickeln gegen Unfallgefahr
- Geeignet für Druckluft oder Wasser
- Hybrid Polymer-Schlauch, schwarz
- Erfüllt alle einschlägigen Bestimmungen der EG-Richtlinie Maschinen 2006/46/EG
- Optional nutzbar mit HAZET Sicherheits-Kupplung 9000-061



Art.-Nr.

9040N-10 HZ



66310.01058

Technische Daten

Ausführung:	Schlauchaufroller, mittel
Arbeitslänge:	15 m
Anschluss:	3/8" (16,41 mm)
Temperaturbereich:	-40° / +60° C
Ausgangsgewinde:	16,41 mm (3/8")
Maße:	459 x 378 x 205 mm
Schlauch-Innendurchmesser:	10 mm
Anschlussschlauch-Länge:	0,9 m
Betriebsdruck max.:	20 bar
Bohrlochabstand-Haltebügel:	186 mm
Luftanschluss-Gewinde:	16,41 mm (3/8")
Netto-Gewicht:	6,45 kg

Vigor Schlauchaufroller, 15 m

- Reduziert Unfallgefahr, da kein Schlauch herumliegt
- Kompaktes Gehäuse, inklusive Öffnungsklappe zur Beseitigung von Schmutz oder zum Richten des Schlauches
- Wandhalterung: 180° schwenkbar
- Automatisches Aufrollen durch geführten Einzugszug
- Druckluftadapter vorinstalliert
- Hybrid Polymer-Schlauch
- Auto Stop Funktion
- Schlagfestes Gehäuse aus Polypropylen
- Angepasste Einzugskraft
- Kupplungsstecker und -buchse Nennweite 7,2 (inklusive)



Technische Daten

Ausführung:	Schlauchaufroller, schlagfest
Arbeitslänge:	15 m
Innen-Ø:	10 mm
Betriebsdruck max.:	12 bar
Temperaturbereich:	-5°C bis +45°C

Art.-Nr. V7143-10



66310.01846

...möchten Sie mehr erfahren über
**Drucklufttechnik und
das passende Zubehör**

Nähere Auskünfte erteilt
Ihnen gerne Ihr zuständiger
HEIL-Kfzteile Mitarbeiter oder
besuchen Sie den **HEIL-Shop**.

REIFENDIEN

Drucklufttechnik

HAZET Mini-Schlagschrauber

- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Vibrationsarm
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- Rechts-/Linkslauf: dreistufig (Rechts- und Linkslauf)
- Aufhängelasche
- Einhandbedienung – für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen nutzbar



Technische Daten

Abtrieb:	1/2"
Drehmoment links-drehend (max.):	1400 Nm
Gewicht:	1,32 kg
Kupplungsstecker:	Nennweite 7,2 (inklusive)
Empfohlenes Drehmoment:	620 Nm
Schlauch-Ø (empfohlen):	10 mm
Betriebsdruck:	6,3 bar
Schraubengröße:	M16
Gesamtlänge:	100 mm
Höhe:	167 mm
Breite:	67 mm
Anzugs-Drehmoment max.:	745 Nm
Umdrehungen/Minute:	9000
Luftbedarf:	135 l/min (2,2 l/sec)
Luftanschluss Einlass:	Innengewinde 16,41 mm (3/8")

Art.-Nr. 9012MT HZ



6 1105 . 00056

Rodcraft Schlagschrauber 1/2"

Typ RC2277 „The Beast“

- Gebündelte Kraft in bester Materialqualität und neuem Design
- Neuer Motor in Leichtstahlbauweise, robuster als Aluminium bei gleichem Gewicht
- Ergonomisch: Neues Griff-Design im bewährten Beast-Look – perfekt ausbalanciert für langes und ermüdungsfreies Arbeiten
- Robuster für härteste Anwendungen: Aluminium-Gehäuse mit verstärkter Motorendplatte bietet Schutz vor Stößen und Schlägen
- Leichtere Bedienung mit einer Hand, volle Anlaufkontrolle durch feinfühligem Schalter: 3 Leistungsstufen für das Anziehen, volle Leistung beim Lösen



Technische Daten

Max. Lösemoment:	1950 Nm
Max. Drehmoment (Linkslauf):	1300 Nm
Arbeits-Drehmomentbereich (Rechtslauf):	60 – 900 Nm
Abtrieb:	1/2"
Gewicht:	2 kg
Luftanschluss:	1/4"

Art.-Nr. 8951000349



6 1105 . 00078

Rodcraft Schlagschrauber 1/2"

RC 2203

- Extrem leicht: Perfekt ausbalanciertes Gewicht von 1,1 kg, gewährleistet einen langen, ermüdungsfreien Einsatz
- Leistungsstark: 1254 Nm max. Lösemoment, 650 Nm max. Drehmoment (im Linkslauf innerhalb von 10 Sek.)
- Ultra kompakt: nur 90 mm lang
- Einfach zu bedienen: Einhand-Bedienung (Rechts-/Links-lauf) durch Drucktasten und Leistungsregulierung (3 Vorwärts, 1 Rückwärts)
- Hohe Haltbarkeit und geringe Vibrationen: Doppelhammer-Schlagwerk



Technische Daten

Abtrieb:	1/2"
Lösemoment:	1254 Nm
Drehmoment max.:	650 Nm
Gesamtlänge:	115 mm
Gehäuselänge:	90 mm
Gewicht:	1,1 kg
Luftanschluss:	1/4"
Schlauch-Ø:	10 mm
Luftverbrauch:	127,2 l/min
Schalldruckpegel:	101 dB(A)

Art.-Nr.
8951000387



6 1105 . 00155

KS TOOLS DL-Schlagschrauber 1/2"

- Mit rutschfestem Soft-Grip-Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Mit praktischem Umschalthebel (Links/Rechts)
- Leichte Bedienung
- 3-fach Drehmomentvorwahl
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- Lange Lebensdauer
- Kälteisolierter Handgriff
- Inklusive 1/4" Kupplungsstecker
- Ultraleichtes Aluminium-Gehäuse



Technische Daten

Abtrieb:	1/2"
Drehmoment links-drehend (max.):	1600 Nm
Gewicht:	2,1 kg
Schlauch-Ø:	10 mm
Gesamtlänge:	185 mm
Luftverbrauch:	169 l/min
Schalldruckpegel:	89,9 dB(A)
Betriebsdruck max.:	6,3 bar

Art.-Nr.
515.1200 DEVIL



6 1105 . 00139

Transport, Lagerung und Einrichtung

Hofe Reifenregale



Stecksystem ORION PLUS

Technische Daten

Höhe:	200 cm
Breite:	100 cm
Tiefe:	40 cm
Anzahl Regalebenen:	3 Stk.
Oberfläche:	verzinkt
Fachlast:	150 kg
Feldlast:	450 kg



Reifen-Grundregal Art.-Nr. HZG20410AR/VE



68505.00153

Reifen-Anbauregal Art.-Nr. HZA20410AR/VE



68505.00114



(Lieferung ohne Reifen)

Ahcon Wheel Trolley's

Eine geniale aber einfache Transportlösung für Räder – vom Fahrzeug in die Werkstatt und nach dem Reifenservice zurück zum Fahrzeug. Transport intern in der Werkstatt, zum Lager und zurück, die Anwendungsmöglichkeiten sind vielseitig.

Der beladene Trolley hat eine Höhe mit der er sich besonders einfach und überschaubar schieben lässt.

Wheel Trolley

Technische Daten

max. Tragkraft:	120 kg
Durchmesser:	630 mm
Anzahl Lenkrollen:	4 Stück
Höhe:	110 mm



Art.-Nr. 63001CKWT



56900.02250

Wheel Trolley Off Road

Technische Daten

max. Tragkraft:	170 kg
Durchmesser:	700 mm
Anzahl Lenkrollen:	4 Stück



Art.-Nr. 7001PCKWT



68905.00081

Wheel Trolley XL

Technische Daten

max. Tragkraft:	250 kg
Durchmesser:	800 mm
Anzahl Lenkrollen:	4 Stück



Art.-Nr. 8001PCKWT



68905.00048

Wheel Trolley EASY LIFT

- Hebt und senkt sich anhand der Belastung
- Stapelbar bis zu 4 Räder
- Mit Radbremsen an 2 Rädern ausgestattet

Technische Daten

max. Tragkraft:	180 kg
Durchmesser:	700 mm

Art.-Nr. 70003CKWT2B



68905.00090



REIFENDIEN

Transport, Lagerung und Einrichtung

fetra

Reifenkarre

- Stahlrohr geschweißt
- Pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächen-geschützt
- Luftbereifung (260 x 85 mm)
- Naben mit Rollenlager
- Mittels durch die Griffholme zu bedienende Spreiz-Aufnahmen können Reifenstapel direkt aufgenommen oder abgesetzt werden
- Bis zu 8 Reifen möglich

Technische Daten

Breite: 730 mm
 Höhe: 1510 mm
 Bereifung: Luft
 max. Traglast: 200 kg
 Farbe: brillantblau

Art.-Nr. 2033



56900.01491



Reifenwagen

- Stahlrohr-Konstruktion, verschraubt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007
- Reifenträger variabel im Raster von 150 mm mit Stirnbügeln verschraubbar
- 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, 2 Stück mit Feststeller

(Lieferung ohne Reifen)



Technische Daten

Länge: 1540 mm
 Breite: 670 mm
 Höhe: 1725 mm
 max. Traglast: 250 kg

Art.-Nr. 4586



56900.01686

HAZET

Magnetschale

- ABS-Kunststoff (HAZET blau)
- 80 mm gummierter Magnet (ca. 2,5 kg Haltekraft) zur Befestigung z. B. an Werkstattwagen, Hebebühnen etc.
- Beidseitig magnetisch
- Optimierte, abgeschrägte Gehäuseform
- Durchmesser = 150 mm

Art.-Nr. 197-3 HZ



44500.05792



Magnet-Halter

- Zwei starke Magneten zur Aufnahme von 1 Schlagschrauber und 4 Steckschlüssel-Einsätzen
- Tragkraft: 10 kg
- Netto-Gewicht: 1,51 kg

Art.-Nr. 9070-10 HZ



44500.05799



Radschraubenbeutel

- Schwarz mit roter Kordel
- 1 = 50 Stück

Art.-Nr. 316764 HB



64599.00092



Serwo Reifensäcke auf Rolle

- Reifensäcke ECOPROTECT, MDPE 25µ
- Hergestellt aus 100 % recyceltem Polyethylen
- Format: 70 + 30 x 100 cm „XL“
- Bedruckt mit ECOPROTECT Logo – fortlaufend
- VPE: 100 Stück perforiert auf Rolle, 105 Rollen per Palette

Art.-Nr. 099 0810



34400.01686



Montagetechnik

Hofmann-Megaplan Reifenmontiergeräte

Typ 40300 HM

- Innovative hebellose Reifenmontiermaschine, Aufnahme über Mittelzentrierung
- Die Spanneinheit wird zur Einstellung des Raddurchmessers verwendet
- Neues Werkzeug mit innovativem Design und mit Kunststoff überzogen
- Durch die spezielle Geometrie des Werkzeugs wird die Belastung des Reifens bei der Demontage minimiert, dies wird durch den speziellen Winkel zwischen Felge und Reifen ermöglicht
- Die spezielle Zangenform hält die Wulst während der Demontagephase in der richtigen Position und verhindert, dass sie aus dem Werkzeug rutscht
- Kombiniertes Wulstabdrücksystem durch die beiden pneumatischen Rollen und die Translationsbewegung des Drehtellers
- Stufenloser Inverter Motor mit Drehmomentregelung
230 V / 50–60 Hz / 1 ph

Art.-Nr. 40300 HM



72005.00074

Der im Bild gezeigte Radheber ist nicht in der Standardausstattung enthalten (auf Anfrage).



Typ 40040F HM

Professionelle automatische Reifenmontiermaschine, ideal für Werkstätten und Reifenhändler.

- Entwickelt für Räder von Pkw und Lkw bis 26"
- Gleichzeitige Verriegelung des vertikalen und horizontalen Arms, vertikaler Arm mit Federrückstellung. Der Abdrücker ermöglicht den Betrieb an Rädern mit einer Breite bis 12"
- Der Steuerpedalblock kann leicht entfernt werden
- Geliefert mit Standard Handreifenfüller und mit Helper ADVANCE
- Pedalgesteuerte Doppelgeschwindigkeit
- 400 V / 50–60 Hz / 3 ph

Art.-Nr. 40040F HM



72005.00075

Hofmann Reifenmontiermaschine

Typ Monty 8700b smartSpeed

■ **SICHER:**

Der schmale Montage-/ Demontagefinger schützt den Wulst bei der Montage. Servounterstütztes Positionieren des Montagekopfes: der Finger folgt dem Felgenprofil und schont Reifendruckkontrollsystem und Ventil. Der integrierte Montagekopfschutz schont die Felgen.

■ **SCHNELL:**

Automatische Synchronisation aller Werkzeugpositionen. Schnelles Lösen und Neupositionieren des Montagekopfes. Separates Werkzeug zur Montage des unteren Wulstes.

■ **BENUTZERFREUNDLICH:**

Servounterstützte Steuerung des Montagekopfes. Intuitive und einfache Bedienung.

■ **ZUVERLÄSSIG:**

Langlebiger Stahl-Montagekopf mit integriertem Kunststoffschutz.

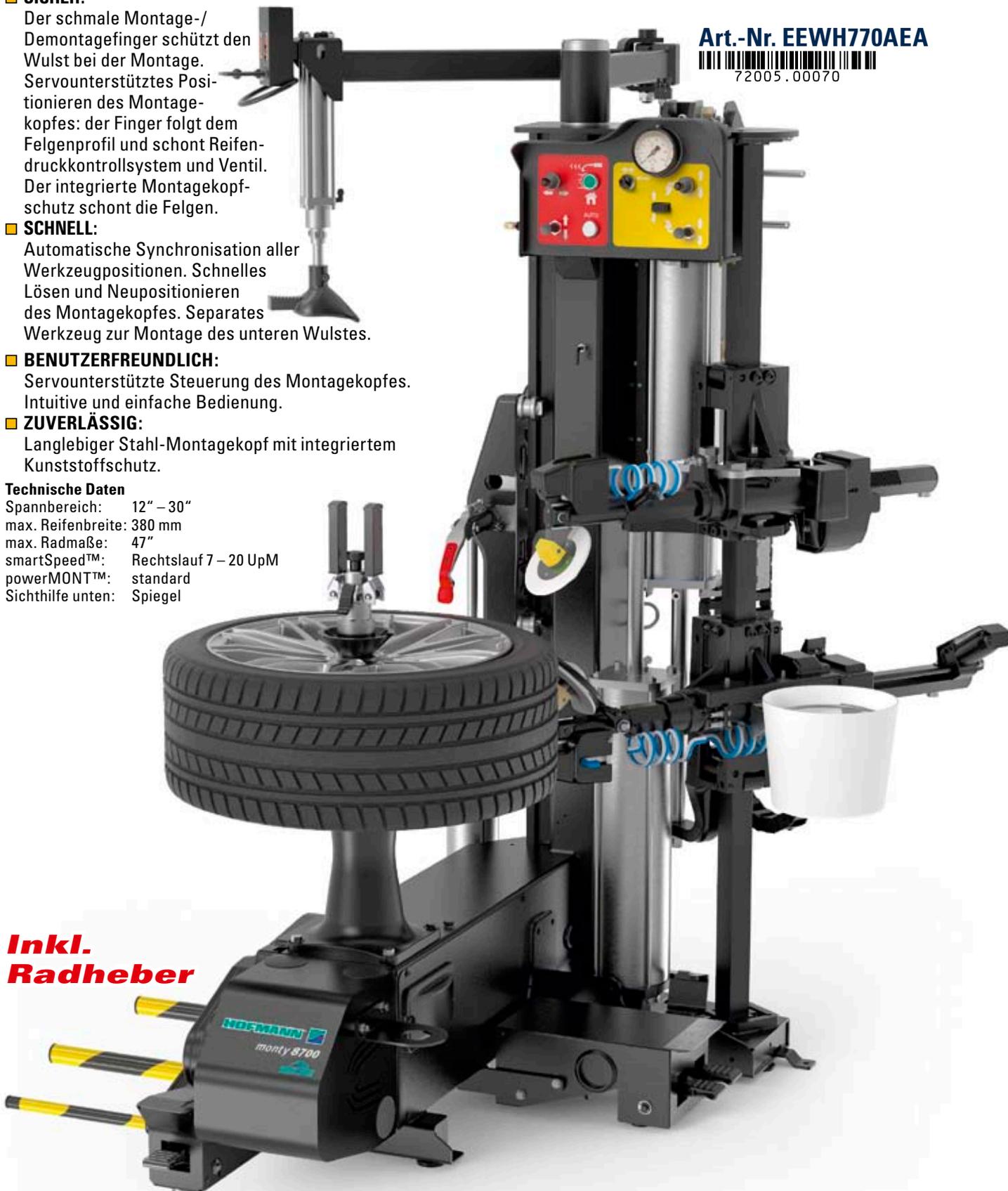
Technische Daten

Spannbereich: 12" – 30"
max. Reifenbreite: 380 mm
max. Radmaße: 47"
smartSpeed™: Rechtslauf 7 – 20 UpM
powerMONT™: standard
Sichthilfe unten: Spiegel

Art.-Nr. EEW770AEA



72005.00070



**Inkl.
Radheber**

Hofmann Reifenmontiermaschinen

Typ monty 3300-24 smartSpeed EM

- Standardmäßig mit easymont® pro ausgestattet
- smartSpeed – automatische Drehzahlwahl mit Inverter-technik
- Schiebeklauen mit abgerundetem Profil und Kunststoffschutz innen

Technische Daten

Spannbereich innen: 12" – 24"
 Spannbereich außen: 10" – 24"
 Felgenbreite: 3" – 12"
 Reifenbreite max.: 13"
 Rad-Ø max.: 1000 mm
 Abdrückbereich: 40 – 392 mm

Abb. ähnlich



Art.-Nr. EEW762AED



72005.00021

Typ Monty 3300-24 smartSpeed plus

Wie monty 3300-24 smartSpeed EM, jedoch

- wdk-zertifiziert für die schonende und bedienerfreundliche Montage und Demontage von UHP- und Runflat-Reifen entsprechend Herstellervorgaben
- Standardmäßig mit easymont® pro und Plus-Kit ausgestattet für die Bearbeitung von UHP- und Runflat-Rädern (für PAX und CSR sind zusätzliche optionale Adapter notwendig)

Art.-Nr. EEW762AEM



72005.00025

Typ monty 3300-racing smartSpeed EM

- Standardmäßig mit easymont® pro ausgestattet
- Niedriges Maschinengehäuse bietet selbst bei breiten Rädern eine ergonomische Bedienhöhe
- Mit einer Radbreite bis zu 15" für alle gängigen OEM-Räder im Markt

Technische Daten

Spannbereich innen: 12" – 24"
 Spannbereich außen: 10" – 24"
 Felgenbreite: 3" – 14"
 Reifenbreite max.: 15"
 Rad-Ø max.: 1000 mm

Art.-Nr. EEW763AE8



72005.00024

Typ monty 3300-racing smartSpeed plus

Wie monty 3300-racing smartSpeed EM, jedoch inkl. RF Plus-Kit

Art.-Nr. EEW763AEM



72005.00026



Abb. ähnlich

REIFENDIEN

Montagetechnik

Ravaglioli Reifenmontiermaschinen

Typ G5440.22 Aktion inkl. PLUS73 (nicht vormontiert)

Automatisches Reifenmontiergerät geeignet für PKW- und Motorradreifen.

Eigenschaften

- Kippbare Montagesäule
- Pneumatische Montagearmarretierung
- Pneumatischer Wulstabdrücker
- Stabiles Gehäuse
- Steuerpedaleinheit leicht entfernbar



**Nur solange
Vorrat reicht!**

Technische Daten

Innenspannung: 13" – 23"
Außenspannung: 11" – 21"
max. Reifendurchmesser: 1000 mm (39")
max. Reifenbreite: 340 mm (13")
Arbeitsdruck: 10 bar

Inklusive pneumatischem Hilfsmontagearm PLUS 73

Art.-Nr. G5440.22 Aktion



72005.00060

Typ G7441V.24PLUS AKTION

Doppelte Drehgeschwindigkeit mit Pedalsteuerung ermöglicht jederzeit die Geschwindigkeitsveränderung, wobei die Hände vollkommen frei bleiben.

Inklusive

- PLUS83H – pneum. Hilfsmontagearm
- G800A116 – seitlicher Zusatzarm mit konischer Rolle
- G800A6 – Satz Spannklauen-Alufelgenschutz
- G800A11 – Abdrückschaufelschutz
- G800A77 – Ablagemöglichkeit
- G800A117 – Satz Montagekopf-Alufelgenschutz
- G800A57 – Reifenfüllvorrichtung pedalbetätigt
- G1000A11 – Halbrund Montiereisen
- G1000A32 – Wulstkette 24"
- G800A32 – Felgenhornwulstschutz

Art.-Nr.
G7441V.24PLUS AKTION



72005.00089



Technische Daten

Selbstzentrierende Arretierung: innengespannt 12" – 26,5"
außengespannt 10" – 24"
max. Felgenbreite: 12"
max. Reifendurchmesser: 1050 mm

Ravaglioli Reifenmontiergerät

Typ G1190.30 AKTION

Die hebellose Reifenmontiermaschine ist mit einem patentierten Werkzeug ausgestattet, das eine schnelle und mühelose Arbeit auch mit neuen Reifentypen, Ultraniederquerschnittsreifen und RUN-FLAT-Reifen ermöglicht.

Die Zentralaufnahme mit Schwenkplatte (patentiert), die auch für Tiefbett-Felgen geeignet ist, verfügt über einen Selbstverriegelungsmechanismus, der dem Bediener die Arbeit erleichtert. Die Drehgeschwindigkeit ist vom Bediener beliebig regelbar dank einem Invertermotor mit Drehzahlbegrenzer zum Schutz des Reifens bei zu hohen Kräften (0 – 15 U/min).

Technische Daten

Gewicht:	402 kg
Abdrückkraft:	12 kN
Antriebsleistung:	1,5 kW
Antriebsspannung:	230 V
Abmessungen (B×T×H):	1415 × 1560 × 2090 mm

Art.-Nr. G1190.30 AKTION



72005.00086



REIFENDIEN

Montagewerkzeug

Montagewerkzeug

Schlaggewichthammer

Zum Anbringen von Schlaggewichten an die Felge. Mit Dorn zum Entfernen von Schlaggewichten und Kunststoffkappe zum Schutz der Gewichtebeschichtung.



Art.-Nr.
0401-0025-013



63505.00215

PKW-Universalgewichtezeange

Standardwerkzeug zur Montage und Demontage von HOFMANN POWER WEIGHT Schlaggewichten.



Art.-Nr.
0401-0001-000



63505.00213

Schaber für Klebegewichte

Kunststoff-Schaber für einfaches und schonendes Entfernen von Klebegewichten.



Art.-Nr.
0401-0025-038



63599.00213

Montagepinsel PKW und LKW

Gewinkelter Spezialpinsel zum Auftragen von Reifenmontagepaste.

- Pinselkopf-Ø: 51,5 mm
- Stiellänge: 300 mm



Art.-Nr.
0401-0025-002



60540.00051

Hebel-Einziehwerkzeug

Passend für PKW Ventile. Typ: Ventileinziehhebel



Art.-Nr.
0401-0023-059



60540.00050

Reinheimer Ventilausdreher, kurz

Ventilschrauber für Ventileinsätze VG5 und für Schlüsselkappen.



Art.-Nr. **071370 PRR**



42500.00114

KS TOOLS Hutkappenzange

- Für die Montage und Demontage von Hutkappen
- Mit 2-Komponentengriff
- Chrom Vanadium



Art.-Nr. **150.2023**



49200.00780

Technische Daten

Kopfhöhe (A1): 0,0 – 11,5 mm
Kopfhöhe (A2): 6,5 mm
Durchmesser D1: 20,0 mm
Durchmesser D2: 7,0 mm
Gesamtlänge L1: 200 mm
Teillänge L2: 64 mm

KUKKO Soft-Schaber-Satz, 4-teilig

Zum schonenden Entfernen von Klebegewichten, geklebten Schutzleisten, Plaketten, Vignetten etc.

- Profiqualität aus POM (Polyoxymethylen)
- Besonders scharf durch polierte Schaberklinge
- Verstärkter Übergang vom Griff zur Klinge
- Gute Haptik durch ergonomischen Griff
- Abrutschsicherung
- Grifföse zum Aufhängen oder Sichern des Schabers
- Abmessungen: 22×60; 22×80; 22×150; 28×150 mm

Vorteile

- Oberflächen werden nicht beschädigt
- Nachschleifbare, robuste Klinge
- Lösemittelbeständig

Art.-Nr. **2200 KUKKO**



60555.00423



Kunzer

Kraft-Stecknuss-Satz, 1/2"

- Impact-Radmutterneinsätze 1/2"
- 5-teilig – 15, 17, 19, 21, 22 mm
- Länge: 85 mm

Art.-Nr. **7RK05**



44900.03810

Impact-Einsätze 1/2"

- 3-teilig – 17, 19, 21 mm
- Länge: 85 mm
- Im Koffer

Art.-Nr. **7RK03**



44900.07703



HAZET Runflat Reifen-Montagehebel mit Kunststoff-Schutzhülse

- Sicheres und beschädigungsfreies Montieren, speziell von Runflat- und Niederquerschnittsreifen
- Kunststoff-Schutzhülse verhindert Verkratzen der Felge und schützt gegen Abrutschen
- Made in Germany
- Satz besteht aus Runflat Reifen-Montagehebel 650 RF sowie Kunststoff-Schutzhülse 650 RF-01

Technische Daten
 Länge: 535 mm
 Breite: 30 mm

Art.-Nr. 650RF/2 HZ



60540.00151



HAZET Drehmomentschlüssel

- Drehmoment-Schlüssel mit 12,5 mm = 1/2"
- Genauigkeit ± 3% vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
- Akustisch (Knickelement)
- Anwenderfreundliche Umschaltknarre
- Vierkant nach DIN 3120, ISO 1174-1, DIN EN ISO 6789-2:2017
- Chromoberfläche des Rohres: matt
- Skalenhülse mit Doppelskala: Nm (lbf.ft)
- Integrierter Umschalthebel
- Mit Seriennummer und Zertifikat
- Made in Germany

Abb. ähnlich

Technische Daten

Abtrieb: 1/2"
 Abtriebsart: Umschaltknarre
 Toleranz/Genauigkeit: 3%
 Exakt – Feine Skaleneinteilung: 1 Nm



40 – 200 Nm

Art.-Nr. DREHM01/2-200 HEIL



60525.00216

60 – 320 Nm

Art.-Nr. DREHM01/2-320 HEIL



60525.00217

HAZET Kraft-Steckschlüssel-Einsatz MB-Profil

- Speziell für die Radmontage und -demontage von Alufelgen für Hybrid-Radschrauben bei MERCEDES-BENZ Fahrzeugen
- Mit Kunststoff-Einsatz zum Schutz der Oberflächen an Radschrauben
- Made in Germany
- Optimierte Außenkontur für besseren Schutz tiefer Felgenlöcher. An z. B. MERCEDES-BENZ C-Klasse Typ 204, 204X CL-Klasse Typ 216 / E-Klasse Typ 211, 212, 207 M-Klasse Typ 164, 166 / S-Klasse Typ 221, 222 SLK Typ 172

Technische Daten

Ausführung: Radschrauben Hybrid Sonderprofil
 Einsatzzweck: maschinenbetätigt
 Antrieb: 1/2"
 Länge: 86 mm
 Schlüsselweite: 17

Art.-Nr. 905SLG-17 HZ



60505.00162



Luftkanone Bead Booster „MEN@WORK“

Typ GB 5 Z

Abb. ähnlich

Luftkanone zur Reifenmontage für PKW/LKW. 18,96 Liter Druckkessel bis max. 10 bar. Druckkessel lackiert. Mit Einzel-Rohr, Luftaustritt, Sicherheitsventil, Ohrschützer und Brille. Das Produkt ist CE zertifiziert.

Für PKW + NFZ

Art.-Nr. 6 51 02 79/0



53900.00057



REIFENDIEN

Montagewerkzeug

Luftkanone BB06L2 – Bead Bazooka® 6L²

Geeignet für: Motorrad, Auto, Kleinlastler und schwere Nutzfahrzeuge.

- Volumen: 6 L und 145 PSI / 10 bar Druck
- Abmessung:
59 cm × 18 cm × 31 cm (7,2 kg)
- Abzugsauslöser, rückstoß-reduzierendes Rohr und wartbares/auswechselbares 2" RAR-Ventil



Art.-Nr. 65139008



72098.00176

EWO Quick-Stecker für VG8 Ventile

Mit Ø 5 mm Schlauchanschluss
inkl. Ohrklemme

Art.-Nr. EWO 356-64



63599.00137



Wir führen ein großes Sortiment an Montagewerkzeugen – in unterschiedlichen Ausführungen und für verschiedenste Anwendungen.

Ihr zuständiger HEIL-Kfzteile Mitarbeiter berät Sie gern.

HAWEKA

Zentrierhülsen DuoExpert III 3 Hülsen im Koffer 54 – 78 mm

DuoExpert die toleranzfreie Mittenzentrierung.

DuoExpert ist die toleranzfreie Mittenzentrierung für Stahl- und Leichtmetallräder und wird anstelle herkömmlicher Zentrierhülsen und Konen verwendet. Die Zentrierung an der Radnabe des Fahrzeugs wird exakt simuliert.

Produktmerkmale

- DuoExpert wird anstelle der herkömmlichen Kone verwendet
- Spannungsbereich von 54 – 78 mm
- Standard-Set passt für 95 % der gängigen PKW
- Simuliert exakt den Sitz des Rades an der Nabe
- Verbessert das Wuchtergebnis an der Radauswuchtmaschine



Art.-Nr. 165 400 005



72098.00053



Quick Plate 5-Loch mit Standardbolzenköpfen

Die neue Generation der variablen Typenspannplatte Quick Plate dient in Verbindung mit einer Zentriereinheit, zur Aufnahme des Fahrzeugrades an einer Radauswuchtmaschine.

Eigenschaften:

- Kein zeitaufwändiges Zuordnen des passenden Lochkreises
- Deckt existierende und zukünftige Lochkreise zwischen 95 mm und 182 mm ab
- Lochkreisdurchmesser stufenlos einstellbar
- Fixierung des Lochkreises durch ProLock-System
- Schnelles und einfaches Wechseln der Bolzenköpfe
- Für alle gängigen 5-Loch-Felgen
- Felgenschonend
- Nahezu bruchssichere Konstruktion

Art.-Nr. 259 012 400



72098.00153

Luftkanone Bead Bazooka®

Typ BB09L

Die blitzschnelle Alternative zum klassischen Pumpring – patentiert, universal, ohne Einschränkung im Felgendurchmesser für PKW- bis LKW-Reifengrößen.

- Einfache Handhabung
- Druckkessel innenseitig lackiert
- Tragegriff für einfachen Transport
- Manometer für Druckluftanzeige
- Überdruckventil
- Vollständig CE und TÜV Rheinland zertifiziert
- Nur 6,5 kg schwer
- 9 l mit bis zu 10 bar

**Für
PKW+NFZ**



Art.-Nr. BB09L



53900.00069

Reifen Reparatur

KS TOOLS PKW Reifenvulkanisier-Satz, 5-teilig

Anwendungsgebiete:

PKW, Motorräder, Transporter, Großraumlimousinen

- Mit 100 mm Vulkanisier-Faden
- Selbstvulkanisierendes Material
- Einfache Handhabung
- Robustes Metallwerkzeug
- Ideal geeignet zur Reparatur von Stichverletzungen auf Laufflächen von schlauchlosen Reifen
- Enthält alle notwendigen Werkzeuge für die Reparatur
- Anwendbar unter Beachtung der gültigen Richtlinien zur Instandsetzungen von Luftreifen

Art.-Nr. 150.1070



49700.00327



Terra-S Reifenpannenset, schwarz

Haltbarkeit mindestens 4 Jahre.

Art.-Nr. T56001



63599.00218

Inhalt

- Kompressor (160 mm × 130 mm)
- Luftadapteraufsatz (9,0 mm × 38,2 mm)
- Nadeladapter (7,5 mm × 38,9 mm)
- Ventilausdreher-Kappe (50,8 mm × 25,4 mm)
- Flexrohr (88,9 mm × 9,52 mm)
- Schrader Ventileinsatz (19,1 mm × 3,3 mm)
- Max. Geschwindigkeitsaufkleber (31,75 mm × 50,8 mm)
- 700 ml Reifendichtmittelflasche
- Bedienungsanleitung

Terra-S Reifendichtmittel, 700 ml

Universelle Nachfüllflasche – auch für andere Reifenpannensets geeignet.

- Reifendichtmittel der neuesten Generation, in Automotive OEM-Qualität
- Dichtet Einstiche bis zu 6 mm ab
- Beeinflusst nicht die Funktionalität der RDKS-Geräte
- Von führenden Automobilherstellern aus dem In- und Ausland nach Spezifikation geprüft und freigegeben
- Haltbarkeit mindestens 4 Jahre



Art.-Nr. T16001



63599.00219

REIFENDIEN

Montagezubehör

Eichner

Formular zur Radeinlagerung

- 1 Block DIN A4 mit 25 selbstdurchschreibenden Schnelltrennsätzen (4-fach)
- Fortlaufend nummeriert
- Farbe: Weiß



Art.-Nr.
9036-00152



47900.00293

Radkennzeichnungsaufkleber

Der Vordruck enthält alle wichtigen Informationen zur Einlagerung, wie z. B. Kundenname, Einlagerungsnummer und Kennzeichen, aber auch Fahrzeugmarke und -typ, Reifengröße und Felgentyp sowie Felder für Profiltiefe, Radkappen und -bolzen.

- Metallisierte Rückseite
- Keine Migration auf die Vorderseite des Etikettes
- Wasserfest
- Lichtecht
- Mit jedem Stift beschreibbar
- Extrem hohe Haftkraft
- Auch für nasse oder verschmutzte Reifen
- Format:
B 80 x H 120 mm
- Farbe: Weiß
- VE: 1 Rolle á 100 Stück



Art.-Nr.
9219-00651



47900.00309

Klebe-Auswuchtgewicht-Riegel für Alufelgen

Höhe: 3,8 mm
Gewicht: 5 g
Gesamtgewicht: 60 g
Verpackungseinheit: 1 = 100
Geeignet für: Alufelgen
Fahrzeugtyp/
Verwendung: PKW

Typ 397FL, Fe
Farbe: silber,
Oberfläche: pulverbeschichtet
Art.-Nr.

3397-0601-251

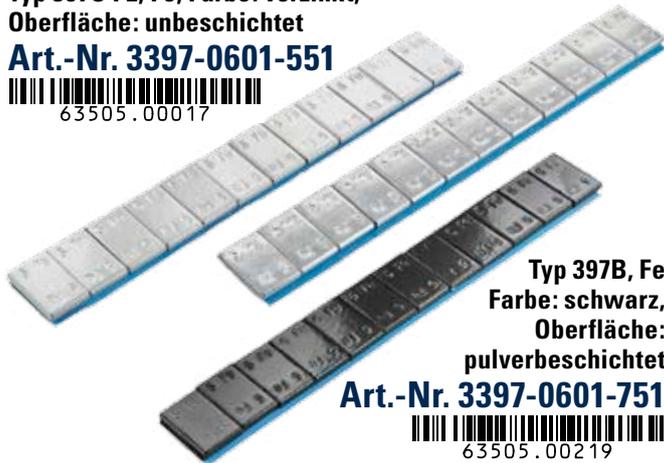


63505.00012

Typ 397U FL, Fe, Farbe: verzinkt,
Oberfläche: unbeschichtet
Art.-Nr. 3397-0601-551



63505.00017



Typ 397B, Fe
Farbe: schwarz,
Oberfläche:
pulverbeschichtet

Art.-Nr. 3397-0601-751



63505.00219

Hofmann Power Weight Auswuchtpulver

Typ 505 XL
Nur für Anwendungen
bis 100 km/h geeignet.

350 g
Art.-Nr.
0401-5505-350



63599.00077



Hofmann Power Weight PKW Montagewachse 5 kg

- Erleichtert die Montage und Demontage von Reifen
- Nach der Montage sichert das Qualitätswachs einen festen Sitz des Reifens auf der Felge
- Verarbeitungstemperatur
-15 °C bis +50 °C

weiß
Art.-Nr.
0401-0023-056



63599.00078



schwarz
Art.-Nr.
0401-0023-057



63599.00079



Klebe-Auswuchtgewicht-Rollen

Typ 371R, FL, Zn

Höhe: 3,8 mm
Gewicht: 5 g
Verpackungseinheit: 1000
Farbe: silber
Oberfläche: pulverbeschichtet

Art.-Nr. 3371-0051-259



63505.00221

■ Pulverbeschichtung

Die Qualitäts-Pulverbeschichtung schützt das gesamte Gewicht vor Korrosion.

■ Universell

Stahlklebegewichte passen auf nahezu alle Leichtmetallfelgen.

■ Klebekraft/Klebeeigenschaft

Unter allen Bedingungen beste Klebeeigenschaft.



Typ 397R, FL, Fe, Farbe: silber

Art.-Nr. 3397-0051-259



63505.00013

Höhe: 3,8 mm
Breite: 19 mm
Gewicht: 5 g
Verpackungseinheit: 1000
Material: Stahl
Oberfläche: pulverbeschichtet
Geeignet für: Leichtmetallfelgen

Typ 397R, FL, Fe, Farbe: schwarz

Art.-Nr. 3397-0051-759



63505.00249

Schlag-Auswuchtgewichte PKW

- Geeignet für Stahlfelgen
- Farbe: grau
- Hochwertige Pulverbeschichtung



5 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0052-151



42600.00329

10 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0102-151



42600.00330

15 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0152-151



42600.00331

20 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0202-151



42600.00332

25 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0252-151



42600.00333

30 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 3184-0302-151



42600.00334

■ Typ 161

- Geeignet für Stahlfelgen
- Farbe: silbergrau
- Hochwertige Pulverbeschichtung



5 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0050-001



42600.00161

10 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0100-001



42600.00162

15 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0150-001



42600.00163

20 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0200-001



42600.00164

25 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0250-001



42600.00165

30 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5161-0300-001



42600.00166

■ Typ 660

- Geeignet für Leichtmetallfelgen
- Hochwertige Pulverbeschichtung



5 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5660-0050-001



42600.00233

10 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5660-0100-001



42600.00234

15 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5660-0150-001



42600.00235

20 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5660-0200-001



42600.00236

25 g, Zink, VPE 1 = 100 St.

Art.-Nr. 5660-0250-001



42600.00237

...möchten Sie mehr erfahren über

Wuchttechnik und das passende Zubehör?

Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Ihr zuständiger HEIL & SOHN Mitarbeiter oder besuchen Sie den HEIL-Shop.

REIFENDIEN

Montagezubehör

Reinheimer PKW-Metallventile

Einsatzbereich:

PKW, SUV und Transporterfelgen, die im Bereich der angegebenen technischen Daten liegen.

Technische Daten

Länge: 42 mm
Material: Metall
Schlüsselweite: 11 mm
Für Felgenloch: 11,3 mm
Verpackung: 20 Stück
Arbeitsdruck max.: 20 bar
Anzugsmoment max.: 4 – 6 Nm

Die Ventile erfüllen alle Normen nach ETRTO und werden nach ISO 9001 und ISO TS 16949 gefertigt.



Art.-Nr. 072553 PRR



42500.00313

Dieses Ventil ist speziell für die anspruchsvolle Leichtmetallfelge konstruiert. Die Überwurfmutter lässt sich ohne Demontage der Ventilkappe montieren und ist mit einer fest montierten Kunststoffisolierscheibe gegen den direkten metallischen Kontakt mit der Felge versehen.

Einsatzbereich:

PKW, SUV und Transporterfelgen, die im Bereich der angegebenen technischen Daten liegen.

Technische Daten

Länge: 42 mm
Material: Aluminium
Farbe: schwarz
Schlüsselweite: 12 mm
Für Felgenloch: 11,3 mm
Arbeitsdruck max.: 20 bar
Anzugsmoment max.: 1,4 Nm



Art.-Nr. 072557 PRR



42500.00560

Reinheimer Ventilkappen

Staubkappen aus Kunststoff, für Ventile mit VG 8-Ventilgewinde.

Diese Ventilkappen aus Polyurethan schützen das Ventilgewinde vor Beschädigungen und verhindern den Eintrag von Schmutz und Wasser in den Luftkanal des Ventils. Die Kappen sind für den minimalen Schutz von Ventilen vorgesehen und unerlässlich.

Verpackungseinheit: 1 = 100 Stück
Material: Kunststoff
Länge: 12,5 mm



Farbe: schwarz
Art.-Nr. 071311 PRR



42500.00073

Farbe: grün
Art.-Nr. 070997 PRR



42500.00220

Ventilkappe, F-Cap VG 8, Messing, vernickelt.

Diese Ventilkappe ist gasdicht mit einer Spezialdichtung versehen und verhindert auch bei einem undichten Ventileinsatz den Reifen vor einem Luftverlust über das Ventil.

Empfehlung:

Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen immer Ventilkappen und tauschen Sie ggf. verwendete Staubkappen gegen sichere Ventilkappen aus.

Verpackungseinheit: 1 = 100 Stück
Material: Metall
Farbe: silber
Länge: 8 mm



Art.-Nr. 071312 PRR



42500.00071

Gummiventile

- Felgenventil für schlauchlose PKW-Reifen
- Mit Kappe
- Für Ventilloch 11,3

Mindestabnahme
100 Stück
pro Sorte
in einem
Auftrag.



kurz, TR 413

Art.-Nr. TR 413



42500.00060

mittel, TR 414

Art.-Nr. TR 414



42500.00061

lang, TR 418

Art.-Nr. TR 418



42500.00063

Signierkreiden

- Kreide für die Markierung der Reifen
- 1 VPE = 12 Stück

weiß

Art.-Nr.
0401-0025-007



63599.00090



gelb

Art.-Nr. 0401-0025-008



63599.00091

Reinheimer Montagespray Fit & Finish

Eignung:

Für alle KFZ-Reifen, auch besonders gut geeignet für schwer montierbare Breitreifen und andere Reifensysteme, bei denen der Auftrag von Gleitmittel durch einen beengten Zugang erschwert wird.

Vorteile:

- Technische Freigabe von TOYOTA und BRIDGESTONE
- Besonders geeignet bei RUN FLAT und UHP REIFEN
- Durch den Einsatz als Spray besonders anwenderfreundlich in der Handhabung!
- Unübertroffen sparsam im Verbrauch!
- Schnellere Reifenmontage
- Kein Schmutzeintrag in den Flascheninhalt, wie sonst bei Pasten oder anderen Behältern üblich!
- Dadurch kein Eintrag von Reibpartikeln zwischen Felge und Reifen!
- Kein Verlust der Flüssigkeit durch Verdunstung, wie sonst bei offenen Gebinden unvermeidlich!
- Keine Werkzeuge für den Auftrag erforderlich!
- Perfekter Kraftschluss zwischen Reifen und Felge



400 ml Spraydose

Art.-Nr. 012900 PRR



42500.00527

CRC Kupferpaste

COPPER PASTE ist die hochwertige Antifestbrenn- und Montagepaste auf Kupferbasis. Das besonders feine Kupferpulver in Kombination mit einem tropffreien Basisfett garantiert Langzeitwirkung auch unter extremen Einsatzbedingungen von -30 °C bis +1100 °C. COPPER PASTE ist eine ideale Anti-Seize-Trennpaste, sorgt für ein gleichmäßiges Anzugsdrehmoment bei der Montage von Schraubverbindungen und ermöglicht eine problemlose Demontage nach Temperaturbelastung.

100 ml Tube

Art.-Nr. 106 90 CRC



21700.00369



CRC Bremsenreiniger

BRAKLEEN PRO – „Der Ergiebige“

Er ist der einzigartige Bremsenreiniger mit Mehrkomponentenformel – millionenfach bewährt. Die effektivste Art um Bremsen, Getriebe, Motorenteile usw. schnell und rückstandsfrei zu reinigen.

500 ml Spraydose

Art.-Nr. 326 94 CRC



41005.00019



CRC Markierstift weiß

MARKERPEN ist der hochwertige Markierstift für Industrie und Gewerbe.

Vorteile:

- Auch auf feuchten Oberflächen anwendbar
- Auch für Markierungen auf dunklen Flächen gut geeignet
- Exakte Kennzeichnung und Beschriftung

Anwendungsbeispiele:

Universell einsetzbar zur Kennzeichnung und Markierung auf Metallen, Holz, Beton, Stein, Glas, Kunststoff usw. Ideal auch auf feuchten oder dunklen Oberflächen.

Eigenschaften:

- Hochwertige Ölfarbbasis
- Höchste Deckkraft
- Feine Faserspitze

Art.-Nr. 203 95 CRC



42599.00038



CRC Brakelube Plus Pro

Premium-Bremsenschmierstoff mit variablem Dosiersystem. Metallfreier, hochtemperaturbeständiger Spezialschmierstoff für alle Gleitflächen im Bremsenbereich. Tropft und läuft nicht ab. Sorgt für gute Beweglichkeit von Bremsattel, -kolben und -belägen. Dämpft Geräusche und Vibrationen.

Eigenschaften:

- Metallfreier Spezialschmierstoff für die ganze Bremsanlage
- Hochtemperaturbeständig bis zu +240 °C
- Schützt vor Korrosion
- Insbesondere für Aluminiumbauteile geeignet
- Tropffrei, läuft auch bei hohen Temperaturen nicht ab

200 ml Pinseldose

Art.-Nr. 327 14 CRC



40530.00112



Vorteile:

- Tropft nicht unkontrolliert in die Bremsanlage
- Wasser- und hochtemperaturbeständig
- Sorgt für eine gut funktionierende Bremsanlage
- Ideal für Aluminium-Bremsattel geeignet

PETEC

Kältespray freeze

Zur Fehlersuche in elektronischen Bereichen sowie zum Abkühlen von Konstruktionsteilen wie Lager, Wellen, Buchsen, Passfedern, Kettenglieder, Vergaser- und Einspritzanlagen, Transistoren, Widerstände und sonstige Teile mit engsten Passungen. Auch zum Abkühlen von stark erwärmten Teilen geeignet. Für Anwendungen im Bereich Automobil, Bau- und Landmaschinen sowie Industrie und Handwerk.

- Für Wartungs- und Einstellarbeiten
- Kühlt Bauteile innerhalb weniger Sekunden
- Kühlt bis -45°C
- Rückstandsfrei
- Silikon- und fettfrei

400 ml Spraydose

Art.-Nr. 71950 PETEC



42015.00073



Power Tape / Panzerband

Hochwertiges Klebeband, stark gewebt und speziell beschichtet.

- Sehr hohe Klebekraft
- Extrem belastbar
- Lässt sich in Webrichtung trennen
- Für Innen- und Außenanwendungen
- Rückstandsfrei zu entfernen
- Feuchtigkeitsbeständig

Technische

Daten

Länge: 50 m
Breite: 50 mm
Farbe: schwarz

Art.-Nr. 86150 PETEC



21300.00990



REIFENDIEN

Montagezubehör

presto Rostumwandler

Dieses Rostsanierungs-System bildet mit der neutralisierten Rostschicht einen metallisch-organischen Eisenkomplex. Als Grundierung auf von Rost befallenen Oberflächen bildet es die Basis für dauerhafte Lackierungen. Hervorragend geeignet für die Sanierung von Fahrzeugen, Maschinen und Anlagen aller Art.

250 ml Flasche

Art.-Nr. 603086



39700.00227



SONAX SX90 PLUS mit Easy Spray

Der ideale Problemlöser für Auto, Hobby, Haushalt, Betrieb und Werkstatt: Löst festgerostete oder festsitzende Teile (z. B. Muttern, Schrauben und Schalter) und schützt vor erneuter Korrosion. Macht Schlösser, Schließzylinder, Rollen, Federn und Metallführungen leichtgängig. Beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche an Fenstern, Türen und Scharnieren. Schützt, schmiert und konserviert empfindliche Teile von Elektrowerkzeugen, Motoren, Uhrwerken, Haushalts- und Gartengeräten. Auch zur Reinigung und Pflege von Waffen, feinmechanischen Geräten und Maschinen einsetzbar. Reinigt, schützt und schmiert dauerhaft Fahrrad- und Motorradketten sowie Ritzel. Eignet sich als Kontaktspray für Zündanlagen, verdrängt Feuchtigkeit, hält elektronische Kontakte sauber und verhindert Kriechströme. Löst und entfernt Teer, Klebstoffreste und Preisetiketten. Silikonfrei.

400 ml Spraydose

Art.-Nr. 0474 4000 Sonax



21600.01381



LIQUI MOLY Reifen-Montage-Spray

Zur einfachen und professionellen Montage/Demontage von Reifen aller Fahrzeuge wie Pkw, Lkw, Transporter, Motorrad und Landwirtschaft.

Einige Reifenhersteller empfehlen für die Montage/Demontage von Niederquerschnittreifen und Run Flat Tires mit Notlaufeigenschaften ein Montagespray dieser Art.

400 ml Dose Aerosol

Art.-Nr. 1658 LM



69900.00554



Wasch- & Pflorgetechnik

Herkules Radwaschmaschine

Typ Drester GP 12 Silverstone

- Dynamischer Sprüharm für schnelle und effiziente Reinigung auch von großen Alufelgen
- 40 % Energieersparnisse bei Aufheizung des Wassers
- Inkl. Heizstab und Klarspülung

Technische Daten

Radbreite: 145 – 360 mm (6 – 15")
Raddurchmesser: 540 – 860 mm (22 – 34")
Max. Radgewicht: 60 kg
Luftdruck: 8 – 12 bar
Strombedarf: 400 V, 3-phasig, 50 Hz, 16 A

Art.-Nr. DHW 12308-AD1K



72015.00002



LIQUI MOLY Reifen-Glanz-Schaum

Reinigt, pflegt und schützt Reifen in einem Arbeitsgang. Wertet verwitterte Reifenwände optisch auf und gibt ihnen Geschmeidigkeit und ihr ursprüngliches Aussehen zurück.

Nicht auf heißen, verchromten oder Magnesiumfelgen verwenden. Nicht für Zweiräder geeignet.

400 ml Dose Aerosol

Art.-Nr. 1609 LM



21800.00669





PETEC Reinigungstücher Wipes-Box

Hochwertige und universell einsetzbare Tücher zum Reinigen von Oberflächen aller Art. Entfernt Öl, Fett, Schmutz und viele nicht ausgehärtete Dicht- und Klebstoffe.

Einsatzbereich:

Zum Reinigen von Händen, Werkzeugen und Oberflächen aller Art.

Technische Daten

Inhalt: 120 Tücher
 Verpackungsart: Wipes Box
 Farbe: weiß
 Basis: Aliphatische Kohlenwasserstoffe

Art.-Nr. 82120 PETEC



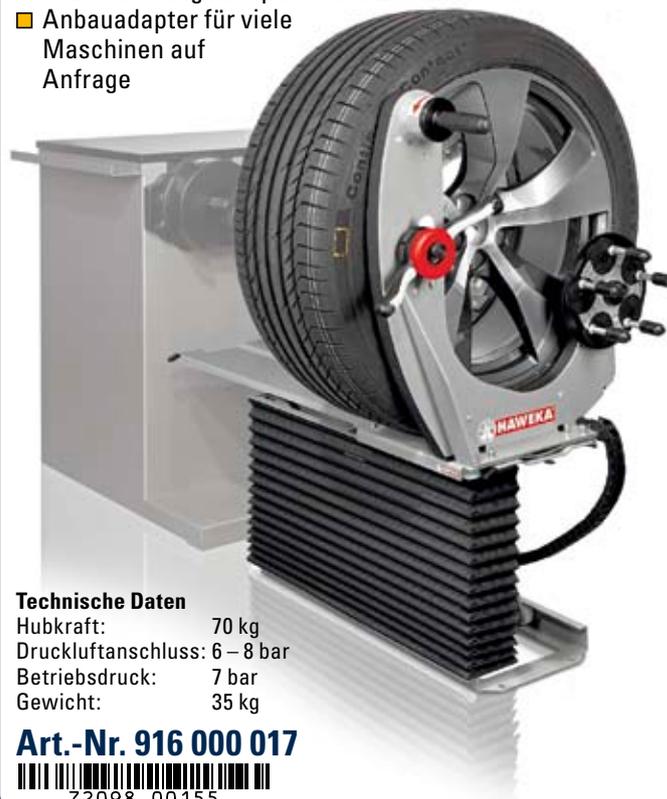
42015.00075



Wuchttechnik

HAWEKA AirgoLift II Radhebevorrichtung

- AirgoLift ist die ideale Ergänzung zu Ihrer Radwuchtmaschine
- Intuitive Bedienung mittels Drehgriff
- Flexible Justierung der Hubhöhe
- Radgewicht bis 70 kg
- Radgrößen bis 36 Zoll
- Inkl. Halterung für Spann- und Zentriermittel
- Anbauadapter für viele Maschinen auf Anfrage



Technische Daten

Hubkraft: 70 kg
 Druckluftanschluss: 6 – 8 bar
 Betriebsdruck: 7 bar
 Gewicht: 35 kg

Art.-Nr. 916 000 017



72098.00155

Vikan Felgenbürsten

Reinigen Sie schwer zugängliche Felgenoberflächen mithilfe der chemikalienbeständigen Felgenbürste mit weichen Naturborsten und einem durch Nylon geschützten Griff.



Technische Daten

Länge: 33 cm
 Durchmesser: 65 mm
 Farbe: schwarz
 Ausführung: weich

Art.-Nr. 525052



69900.01724

Die chemikalienbeständige Felgenbürste mit mittelharten Synthetik Borsten und einem durch Nylon geschützten Griff eignet sich hervorragend für die Reinigung von Alufelgen.



Technische Daten

Länge: 33 cm
 Durchmesser: 65 mm
 Farbe: schwarz
 Ausführung: hart

Art.-Nr. 525352



33400.05303

REIFENDIEN

Wuchttechnik

Ravaglioli Radauswuchtmaschinen

Typ G2.121RFM Aktion

- Mit automatischem Programmablauf, mit Speicherung aller Messwerte: ALU S-Programme verlaufen automatisch
- Sw-geführte Laufruhoptimierung
- Feststellbremspedal für die Arretierung des Rades während der Gewichteplatzierung mit 2D Taster
- Radschutz und automatischer Start Stop



Technische Daten

Felgen-Ø:	10" – 26"
Felgenbreite:	1,5" – 22"
max. Rad-Ø:	1016 mm
max. Radbreite:	56 mm
max. Radgewicht:	65 kg
Auswuchtgenauigkeit:	1 g
Messzeit:	6 s
Drehgeschwindigkeit:	< 100 U/min

Inklusive Radbreiten- erfasser GAR301

Art.-Nr. G2.121RFM Aktion



72010.00040



Typ G2.124NWSPLUS

- Automatischer Programmablauf mit Speicherung aller Messwerte
- ALU-S Programm verläuft automatisch
- Sw-geführte Laufruhoptimierung
- Feststellbremspedal für die Arretierung des Rades während der Gewichteplatzierung
- Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Bedienerfreundliche Tasten für die Steuerbefehle
- Taster für automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser
- Mit Reifensonar
- Zweifaches LED Licht
- Laservermessung

Technische Daten

max. Radgewicht:	65 kg
Stromversorgung:	230 V
Messgenauigkeit:	1 g

Art.-Nr.

G2.124NWSPLUS



72010.00055

Typ G3.150S

- Großer TFT-Monitor 19"
- Auswuchtprogramme für Auto- und Motorradfelgen u. a. Hinterspeichenplatzierung und Gewichtsminimierung
- Wuchtmaschine umrüstbar auf Schwenkbolzen oder Motorradflansch
- Automatik-Stopp an Unwuchtpositionen



Abb. ähnlich

Technische Daten

max. Radgewicht:	70 kg
Stromversorgung:	230 V
Messgenauigkeit:	1 g
Messzeit:	5–7 Sek.

Art.-Nr. G3.150S



72010.00050

Typ GP3.150WSPLUS

Wie G3.150S, jedoch mit

- Pneumatischgesteuerter Radfixierung

Art.-Nr.

GP3.150WSPLUS



72010.00048

Lieferumfang

- 1 × Elektronisches Sonar für Felgenbreite (Stahlfelge) GAR306
- 1 × Schnellspannmutter
- 1 × Konen-Satz zum Aufspannen von PKW-Rädern
- 1 × Messlehre / Messzange
- 1 × Zange zum Anbringen und Entfernen von Klebe- und Schlaggewichten
- 1 × Kalibriergewicht 100 g
- 1 × Doppel LED-Radinnenbeleuchtung
- 1 × Laser-Positionierhilfe

Hofmann Radauswuchtmaschinen

Typ geodyna 7700l

- **geoTOUCH™** – das grafische Touchscreen-Display, 10" breit, mit **Benutzeroberfläche DIAMOND** – damit ist geodyna 7700l so intuitiv wie eine Monitormaschine
- Halbautomatische Eingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit **2D-geodata® Messarm**
- Automatische Felgenbreitenerfassung mit **Smart Sonar™** – schnell und einfach

Technische Daten

Mittenloch-Ø Felge max.:	43 – 116 mm
Messdrehzahl:	200 U/min
Felgenbreite:	1" – 20"
Felgen-Ø:	8" – 30" (mit manueller Eingabe bis 32")
Radbreite max.:	508 mm
Rad-Ø max.:	1050 mm

Art.-Nr. EEWB772AE1



72010.00022

Typ geodyna 7700p

Wie geodyna 7700l, jedoch mit

- Drehmomentgesteuerter Spannvorrichtung **Power Clamp™**

Art.-Nr. EEWB772APE1



72010.00023

Typ geodyna 7750p

Die Pkw-Radauswuchtmaschine für Reifendienstbetriebe, Vertragswerkstätten und Kfz-Werkstätten mit hohem Reifenservicevolumen. Mit **geoTOUCH™** – dem grafischen Touchscreen-Display mit **Benutzeroberfläche DIAMOND** – ist geodyna® 7750p so intuitiv wie eine Monitormaschine. Besonders ergonomisch mit dem automatischen Radheber.



Abb. ähnlich

Technische Daten

Felgen-Ø:	32"
Felgenbreite:	20"
Radgewicht max.	70 kg
Stromversorgung:	230 V
Messgenauigkeit:	1 g

Art.-Nr. EEWB773AE1



72010.00024



Abb. ähnlich

Typ Geodyna 7300s

Die Pkw-Radauswuchtmaschine für Kfz-Werkstätten mit geringem bis mittlerem Reifenservicevolumen.

- Halbautomatische Dateneingabe von Abstand und Felgendurchmesser mit **2D-Technik** und automatische Felgenbreitenerfassung mit **Smart Sonar™** – schnell und einfach
- Halbautomatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung mit **easyAlu™**

Technische Daten

Wellendurchmesser:	40 mm
Messgeschwindigkeit:	< 200 rpm
Winkelauflösung:	± 0,35°
Auswuchtzeit Start-Stopp – Testlauf:	4,5 s
Felgendurchmesserbereich:	8" – 32"
Abstand:	1" – 20"
Felgenbreitenbereich:	1" – 20"

Art.-Nr. EEWB759AS1



72010.00035



REIFENDIEN

Wuchttechnik

Hofmann-Megaplan Radauswuchtmaschinen



Typ Megaspin 820P

Auswuchtmaschine mit Laserpräzision. Kein Prüflauf nötig.

- Automatische Aufnahme von Abstand und Durchmesser
- Automatische berührungslose Breitenmessung (AUTO SENSE)
- Laserspots für punktgenaues Anbringen der Klebegewichte innen und außen
- Ergonomisches Arbeiten auf LED-beleuchteter 5 Uhr Position, WeightLess SW zur Gewichtsoptimierung
- Elektrische Positionsbremse
- Flacher 17" Bildschirm
- Pneumatischer Spannvorrichtung MEGACLAMP
- Elektrischer Anschluss 1 Ph / 230 V / 50 Hz

Im Lieferumfang enthalten:

- p/n 41FF034416: 3 Konen \varnothing 45÷110mm, 60 Gramm Gegengewicht und Gewichtsklemme
- p/n 41FFB4517: Schnellspannmutter Hofmann GL40
- Breitentaster (46FC77653)

Art.-Nr. 10825 HM



72010.00046

Typ Megaspin 220V

Motorgesteuerte Auswuchtmaschine mit Bildschirm und automatischem Zyklus für PKW, LKW und 4WD Fahrzeugräder.

- Extrem kurze Messzykluszeit
- 17" Bildschirm
- Automatischer Tastarm zur Erfassung von Abstand und Raddurchmesser bis 30"
- Virtual Sonar zur 3D Breitenannäherung von Stahlfelgen ohne Sonar
- Auto Adaptive Modus
- Elektrische Radbremse und Radschutzbogen
- Niedrige Messgeschwindigkeit
- Elektrischer Anschluss 1 Ph / 230 V / 50 Hz

Im Lieferumfang enthalten:

- p/n 41FF034416: 3 Konen \varnothing 45÷110mm, 60 Gramm Gegengewicht und Gewichtsklemme
- p/n 41FFB4517: Schnellspannmutter Hofmann GL40

Art.-Nr. 10317 HM



72010.00043



Messtechnik

Ravaglioli Achsmessgeräte

8-CCD-Achsmessgerät Typ RAVTD2.0WIFI/STDA35E

Mit Tablet und Wi-Fi Übertragung.

- Ein neues Konzept von CCD-Achsmessgeräten
- Ohne PC jedoch mit Wi-Fi-Verbindung, wird mittels Tablet gesteuert
- Eine Hi-Tech-Alternative zu verschiedenen Produktlösungen auf dem Markt
- Komplett neues Design der Messköpfe und neues Konzept einer Ablagevorrichtung für die Messwertaufnehmer und Radklammer



Art.-Nr.
RAVTD2.0WIFI/STDA35E



73005.00046

Inklusive
4 x 3-Punkt-
radhalter
STDA35E/S

Lieferumfang:

- Tablet
- Magnethalterung für das Tablet
- Wi-Fi-Access-Point
- Wandpanele für die Messköpfe mit USB-Ladestecker, Access-Point + Tablet Ablage
- 8-CCD Sensoren mit kugelgelagerten Bolzen, 1 Entkoder und Schnellladestecker
- Satz Drehteller S110A7/P
- 1 Bremspedalfeststeller
- 1 Lenkradfeststeller

Achsmessgerät, 3D inkl. 3-Punktradhalter Typ RAVTD3200HP.3

Die Baureihe TD3200 repräsentiert die zweite Generation der 3D Achsmessgeräte von Ravaglioli. Ihr innovatives und komplett kabelloses 3D Kamerasystem mit Bluetooth Datenübertragung kann dank der automatischen Kompensation der Ebenheit an verschiedenen Hebebühnentypen eingesetzt werden; durch ihre kompakten Abmessungen eignen sie sich auch für KFZ-Werkstätten mit geringem Platzangebot.

- System mit Messköpfen, die direkt an der Hebebühne angebracht werden, wodurch der zusätzliche Aufbau vor der Hebebühne entfällt
- Datenübertragung zwischen Messkameras und Konsole mittels Bluetooth
- Kompakte und extrem leichte Messköpfe. 5MP Auflösung bei der Messung und zur Kompensation des Hebebühnenniveaus auch auf unregelmäßigen Oberflächen.
- Jeder Messkopf ist mit einem LCD-Display zur Anzeige der Basisinformationen und mit fünf Tasten zur Fernsteuerung der Software versehen; mit Fernbedienungsfunktion. LED-Melder für Registrierung ohne erforderliche Konsultation des Monitors



Art.-Nr.
RAVTD3200HP.3



73005.00054

REIFENDIEN

Messtechnik

Hofmann Achsmessgeräte

Geoliner 660

Bestens geeignet für freie Werkstätten, 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: vergeuden Sie keine Zeit mit der Höheneinstellung des Kameraträgers
- Aufstellung des Bedienterminals unabhängig vom Kameraträger
- Cloud-basierte Druckoption: Protokolle werden vom PC bzw. Mobilgerät mit Internetanschluss geladen und ausgedruckt

Technische Daten

Elektroanschluss: 230 VAC 1ph 50/60 Hz

Spurbreite: 121,9 – 243,8 mm

Radstand: 200,7 – 457,2 mm



Art.-Nr.
EEWAEU712TH8



73005.00063

Geoliner 770

- Absolute Mobilität – einzigartiger klappbarer flacher Kameraträger und integrierte Laufrollen: so lässt sich das Achsmessgerät bequem in der Werkstatt verschieben bzw. wegstellen
- Plug and Play – das Gerät wird komplett montiert geliefert: einfach ans Stromnetz anschließen und das Gerät ist einsatzbereit. Keine Befestigungsbohrungen, keine dauerhafte Montage
- Selbstkalibrierend – Achsvermessung mit höchster Genauigkeit an jedem beliebigen Arbeitsplatz ohne ständiges Nachkalibrieren
- Zwei verschiedene Radklammern: AC 100 zum Spannen über die Felge oder AC 400 zum schnellen Spannen über die Lauffläche des Reifens



Art.-Nr.
EEWAEU752B4



73005.00067

Technische Daten

Elektroanschluss: 230 VAC 1ph 50/60 Hz

Radstand: 2007 – 4572 mm

Hunter Achsmesscomputer mobile Version

Typ ProAlign

Mit der ProAlign® Achsmesssoftware ist die Ausrichtung in wenigen Minuten und in beliebiger Höhe durchzuführen.

- Patentierte Balkendiagramme zeigen die Abweichung zum Sollwert und die Richtung der Einstellung
- Win Toe® ein patentiertes Einstellverfahren für die Spureinstellung OHNE Lenkradfeststeller

Die reflektierenden Rad-Targets bieten niedrige Betriebskosten und sind praktisch wartungsfrei.

- Keine Elektronik am Rad
- Keine Kabel oder Batterien
- Kein Ausfall durch Herunterfallen

Mit den patentierten QuickGrip® Radadaptern und den High-Definition Targets ist die Rüstzeit in Sekunden statt Minuten möglich. Der Adapter spannt am Reifen, kein Kontakt von Metall auf Metall somit keine Felgenbeschädigungen.

Art.-Nr. PA210DE



73005.00068



Typ HawkEye Elite WA 560 DE

Hochauflösende Kameras für punktgenaue Achsvermessung. Vier hochauflösende Kameras garantieren exakte und punktgenaue Messungen. Neue QuickGrip™ Adaptoren und 3-Dimensionale Reflektoren.

Mit den patentierten QuickGrip™ Adaptoren und 3-Dimensionale Reflektoren geschieht die Aufrüstung in Sekunden anstatt Minuten.

- Extrem kurze Installation
- Keine Felgenbeschädigung
- Geringes Gewicht
- Geringer Platzbedarf
- Geringe Wartung
- Schnelles Wechseln der Greifer
- Erweiterung für Felgen mit vorstehender Schüssel
- Große Winkel Reflektoren

QuickComp™

Rundlaufkompensation aller Räder mit nur einer Bewegung nach vorne.

Zurücksetzen des Lenksystems

Zurücksetzen des elektronischen Lenksystems für eine große Anzahl von Fahrzeugtypen mit einem einfachen Werkzeug.

Art.-Nr. HE421CM



73005.00069



REIFENDIEN

Messtechnik

Koch Achsmessgerät, transportabel

- Messung im Fahrzeugzustand, kein Anheben erforderlich
- Alle Fahrzeugtypen können schnell und zuverlässig mit einem System vermessen werden
- Das Lasersystem HD-10 EasyTouch kann messplatzunabhängig zur 4-Radvermessung eingesetzt werden
- 360° drehbarer Messkopf mit LASER-Technik
- Schnelle Messung von: Spur, Sturz, Spurdifferenzwinkel, Nachlauf, Spreizung, Lenkradmittelstellung und Achsschrägstand, sowie der Vorspurkurve
- Felgenschlagkompensation bei Bedarf

Lieferumfang

- 2 Messköpfe mit schwenkbaren Lasern HD-10-komplett
- 1 elektronischer Neigungswinkelmesser
- 2 befahrbare Drehplatten
- 1 Spurskala
- 2 verstellbare Einhängeskalen für die Hinterachse
- 1 Lenkradfeststeller
- 1 Spureinstellassistenten-Software inkl. Messprotokoll-Ausdruck
- 1 Bedienungsanleitung
- Wandhalterung



Art.-Nr. 7100 KOCH



73005.00028

Fahrerassistenzsystem

Bosch

DAS 3000 S20 Frontradar + Frontkamera System

DAS 3000 ist eine Kalibriervorrichtung für die Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen. Mit der Produktvariante DAS 3000 S20 können Kalibriertafeln für die Kalibrierung von Frontkamerasystemen und Frontradarsensoren ausgerichtet werden. DAS 3000 wird mithilfe der Software Bosch ADAS Positioning vor dem Fahrzeug positioniert. Für die Kalibrierung der Fahrerassistenzsysteme wird eine Diagnosesoftware wie ESI[tronic] 2.0 benötigt.

Lieferumfang

- Gerätewagen mit Rahmen (inklusive Positioniereinheit)
- Halterung für Laptop/Tablet
- Messbalken
- Kamerabalken
- 2 x Haltheadapter 1
- Kalibriertafel Dual-Board
- Kalibriertafelsicherung R
- Ausrichthilfe
- Referenztafel Abstandsmessung
- Universal-Radhalter
- 2 x Referenztafel Fahrachse
- 2 x Teilesatz Befestigung Referenztafel Fahrachse

Art.-Nr. 0 684 300 109



65525.00043

Starter Kit Einsteiger Box

Kalibriertafeln

Bestehend aus:

Aufbewahrungsbox, Mercedes-Benz Typ 1 (für PKW und Sprinter), Universal Typ 1.1

Art.-Nr. S P09 000 020



65525.00072



Fahrerassistenzsystem

Hella Gutmann Solutions

CSC Tool SE

Fahrzeughersteller verbauen unterschiedliche Kamera- und Radarkomponenten für ihr Fahrerassistenzsystem. Mit dem CSC-Tool SE bleiben Sie flexibel. Das gesamte System ist modular aufgebaut, wodurch es an das Modell-aufkommen in Ihrer Werkstatt angepasst und von Hella Gutmann jederzeit erweitert werden kann. Mit den großen Lenkrollen und einem stufenlos durch eine Person verstellbaren Justagebalken ist eine Erleichterung im täglichen Werkstattalltag gegeben.

Basislieferungsumfang CSC-Tool SE

- CSC-Tafelgestell einschließlich VAG-Kalibriertafel
- Grundträger (2 St.) mit Lenkrollen
- Justagebalken mit Spiegeln und Skalen
- Messstab zur Höheneinstellung (2000 mm)
- Montagesatz
- Aufbauanleitung
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung (gedruckte Version)

Art.-Nr. 8PD 015 269-101



72598.00521

Wheel Alignment Kit

Ergänzung zum CSC-Tool SE

Als weitere Ausbaustufe bietet Hella Gutmann mit dem Wheel Alignment Kit in Verbindung mit dem CSC-Tool SE verschiedene Möglichkeiten der Achsvermessung an. Mit dem Wheel Alignment Kit ist eine schnelle Messung von Spur, Sturz, Spurdifferenz-winkel, Nachlauf, Spreizung, Lenkradmittenstellung und Achsschrägstand möglich. Ein nivellierter Werkstattboden oder Hebebühne sind nicht erforderlich.

- Universell einsetzbar für PKW / Transporter / Geländewagen
- Messung ohne Anheben des Fahrzeugs möglich

Lieferumfang:

- 2 × Radaufnehmer WA inkl. grünem Strichlaser und Skalen
- 1 × Schiebescala zur HA-Vermessung mittlerer Radstand 2500 – 3200 mm
- 2 × Drehplatten inkl. Auffahrkeile
- 4 × Drehplattenarretierung Kunststoff
- 1 × elektronischer Inclinometer
- 2 × Einhängeskalen Hinterachse
- 2 × Wandhalter
- 1 × Lenkrad-Feststeller
- 1 × teilbare Spurskala
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung
- Achseinstellassistentensoftware

Art.-Nr.

8PD 015 269-301



65525.00067

**Voraussetzung:
CSC Tool SE**

* Die monatlichen Updatekosten sind nicht im Lieferumfang inbegriffen.

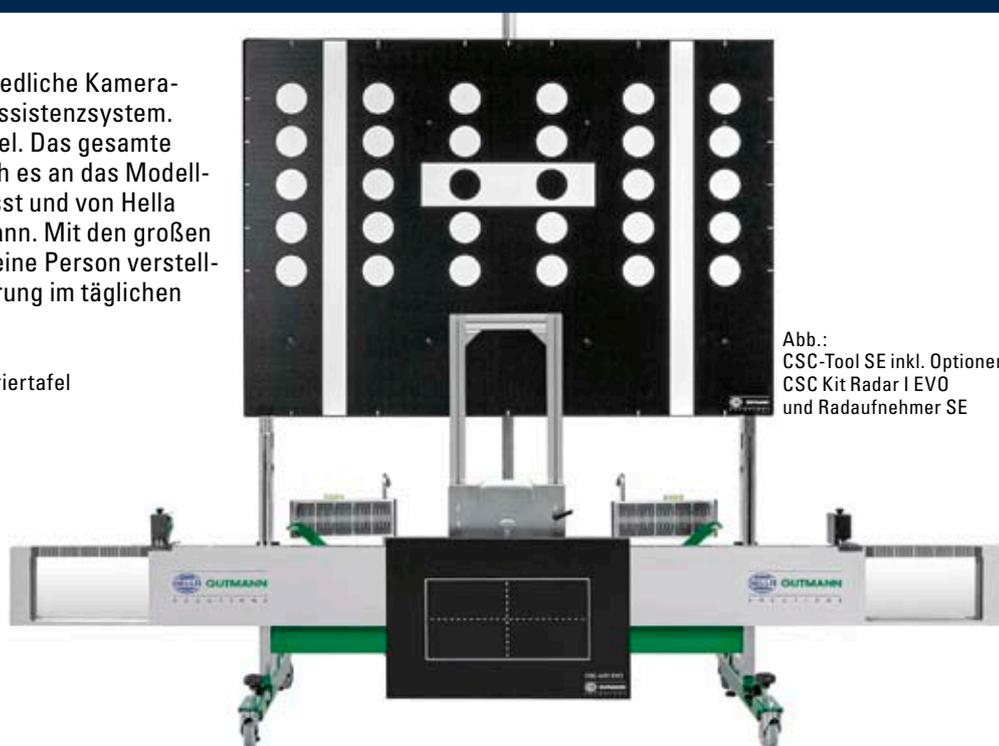


Abb.:
CSC-Tool SE inkl. Optionen
CSC Kit Radar I EVO
und Radaufnehmer SE

CSC-Tool Digital

Die großformatigen herstellereigenen Kalibriertargets für Frontkameras einfach auf den Screen des CSC-Tools beamen, zur Geo-Fahrachse ausrichten und kalibrieren. Kernbestandteile des CSC-Tool Digital sind ein elektromechanisch verstellbarer Screen mit der oben montierten Apple-TV-Box und einem Kurzstanz-Beamer.



Art.-Nr.
8PD 015 269-501



72598.00602



REIFENDIEN

Diagnosetechnik+RDKS

Hebetechnik

GEMATIC TPMS Programmiergerät VT 46 ATEQ

- TPMS-Programmiergerät VT46 italmatic branded inkl. 60 Monate Softwareupdate (#IT-7946-5y)
- Programmiergerät zum Auslesen, Kopieren und Kreieren des Italsensor (Universal RDKS Sensor)
- Lieferung erfolgt inklusive OBD-Modul

Technische Daten

Länge: 200 mm
Breite: 120 mm
Höhe: 40 mm
Gewicht: 0,91 kg

Hinweis:

In dieser Ausführung kann nur der Italsensor programmiert werden.

Art.-Nr. 13757



72098.00177



Freischaltung TPMS ATEQ

Upgrade für das TPMS Programmiergerät VT46 italmatic branded (Art.-Nr. 13757) zur Freischaltung aller TPMS Sensoren.

Art.-Nr. 13762



72098.00175

ACHTUNG! Wenn Sie dieses Upgrade in einem TPMS-Gerät aktivieren, das eine 5 Jahre kostenfreie Softwareupdate hat, wird das Gerät auf 12 Monate Softwareupdate zurückgesetzt!

Reinheimer Smart-tire-tread-scanner „P“ Profiltiefenmessgerät

REINHEIMER SMART TREAD SCANNER bietet die professionelle Lösung für Ihre Reifen-Fahrwerksdiagnose. Der mobile Reifenscanner passt bequem in jede Hand und liefert in Sekundenschnelle eine detaillierte Analyse des Reifenabdrucks. REINHEIMER SMART TREAD SCANNER misst die Reifenprofiltiefe bei nur einem einzigen kurzen Scan automatisch an 600 Stellen. Über WLAN werden die gespeicherten Daten über die APP aktualisiert und in Echtzeit ein Diagnosebericht erstellt.

Lieferumfang

- Hartschalenkoffer
- Ladegeräte über USB-Kabel
- 100 – 240 V, 50/60 Hz
- Bedienungsanleitung
- Verwaltungssoftware

Art.-Nr. 011225 PRR



72098.00169



Gerätespezifikation:

Messbereich: 0–10 mm
Genauigkeit: 0,1 mm
Linearität: 0,1 mm
Laser Klasse: 1, IEC
Touchscreen-Display: 13,84 cm HD+
Batteriestandzeit: 300 Minuten
Arbeitstemperatur: –10°C bis +50°C
Gewicht: 415 g
Geräteabmessungen: 217 × 82 × 35 mm (H × T × B)

AC Hydraulic Radmontagegerät

Typ WTA 500

- Fußbetätigte Pumpe
- Rollenlager auf den Hebearmen, damit das Rad gedreht werden kann
- Flexibel mit schwenkbarem Teleskoparm zum Anheben



Optionales
Zubehör

Kranarm
(Art.-Nr. 6007000)

Abb.
ähnlich

NFZ

Technische Daten

Kapazität: 500 kg
Breite: 988 mm
Höhe: 1182 mm
Länge: 870 mm
Hubhöhe über Rollen: min. 106 mm / max. 717 mm
Gewicht: 100 kg

Das WTA 500 kann mit einem schwenkbaren Teleskoparm (Zubehör), z.B. für den Wechsel von Bremsenkits, montiert werden. Auch für viele andere Hubaufgaben geeignet. Tragfähigkeit des Kranarms ist 250 kg.

Sicherheit:

- Hohe Sicherheit durch handbediente Totmannsteuerung und Überdruckventil sowie Sicherungsbügel, der das Rad während des Transports festhält
- Das Radmontagegerät ist konform mit den einschlägigen Bestimmungen der EG-Maschinenrichtlinie
- EN1494:2000

Art.-Nr. 6005000



43100.00074

Drucklufttechnik

Rodcraft Schlagschrauber 1"

Typ 2477XI

- 1" Schlagschrauber mit exzellentem Kraft-Gewichts-Verhältnis
- Premium Gerät für den professionellen Reifenservice an Lkw und Bussen
- Lange Spindel und extra schmale Front für Zugang zu engen Stellen – nur Ø 89 mm
- Robuster Rechts-/Linkslauf-Umschalter mit integrierter Schlagkraftregulierung in 3 Stufen für beide Richtungen
- Seitenhandgriff ist um 360° drehbar
- Ergonomischer, kälteisolierender Gummiüberzug auf beiden Handgriffen

Art.-Nr. 8951000046



4 1500.00614

Technische Daten

Max. Drehmoment (Linkslauf):	2900 Nm
Arbeits-Drehmomentbereich (Rechtslauf):	800 – 2100 Nm
Max. Lösemoment:	3950 Nm
Abtrieb:	1"
Spindelausführung:	lang
Gewicht:	8,1 kg
Luftanschluss:	1/2"



Akkutechnik

Milwaukee Akku-Schlagschrauber

3/4"

- Kraftvolle 1627 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 213 mm Länge
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™ App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- 3/4" Sprengring-Aufnahme



Technische Daten

Abtrieb:	1"
Spannung:	18 V
Akku-Typ:	Li-Ion
enthält Akku:	ja
Gewicht:	5,9 kg



Art.-Nr. M18 ONEFHIWF34-502X



6 1005.00352

Technische Daten

Abtrieb:	3/4"
Spannung:	18 V
Akku-Typ:	Li-Ion
Akku-Kapazität:	5,0 Ah
enthält Akku:	ja
Länge:	213 mm



1"

- Der leistungsstarke M18 FUEL™ 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2033 Nm Drehmoment und ist dabei nur halb so schwer und groß wie vergleichbare Kabel-, Benzin- oder Druckluftgeräte
- Der 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2400 Nm Lösedrehmoment und ermöglicht das Lösen von Schrauben bis M42
- ONE-KEY™-Werkzeugkontrolle ermöglicht die exakte Einstellung für erhöhte Produktivität und konstante Resultate bei wiederkehrenden Anwendungsfällen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen

Art.-Nr. M18 ONEFHIWF1-802X MIL



6 1005.00476

REIFENDIEN

Montagetechnik

Ravaglioli Reifenmontiermaschinen, LKW

Typ G9156.11N

Elektrohydraulische Reifenmontiermaschine für Reifen von LKWs sowie Landwirtschafts- und Erdbewegungsmaschinen.

Technische Daten

Spannbereich: 11" – 42" (bis 56" mit G108A12)
Reifenbreite max.: 43"
Reifen-Ø min./max.: 90,5"
Antriebsleistung: 2,2 kW
Gewicht: 900 kg

- Dank den Abmessungen und den Arbeitsabläufen wird auf dem ganzen Reifenbereich größte Effizienz gewährleistet
- Spannvorrichtung mit doppelter Drehgeschwindigkeit
- Ideal auch für 19" und 22,5" Räder
- Die stufenförmige Spannklaue erlaubt das Aufspannen ab 90 mm ohne den Einsatz von Zubehör



Typ G96N

Der hydraulische Druck der Spannvorrichtung ist einstellbar, um Felgenschäden zu vermeiden. Die Größe der Spannvorrichtung und der Arbeitsbereich des Schlittens ermöglichen den Einsatz auf allen Radtypen, auch auf den „Super-Single“ Reifen.

- Die G96 ist mit doppeltem Montierkopf ausgerüstet und kann somit auch für schlauchlose Reifen eingesetzt werden, (mit optionalem Zubehör G96A2)
- Die Bedienungen auf dem Schlitten können auf 120° gedreht werden, um immer in optimalen Bedingungen arbeiten zu können
- Die hydraulischen Hebelbedienungen ermöglichen die Arbeitsgeschwindigkeit während der Montage und Demontage einzustellen
- Motor für Drehung der Spannvorrichtung: 1,5 kW
- Motor Steuergerät: 0,75 kW
- Arbeitet mit Durchmesser 11" bis 27"



Technische Daten

Reifenbreite max.: 800
Reifen-Ø max.: 1640 mm
Radbreite max.: 925 mm
Gewicht: 460 kg

Montagewerkzeug

HAZET

Drehmomentschlüssel 300 – 850 Nm

- Drehmoment-Schlüssel mit 20 mm = 3/4" Umschaltknarre 300 – 800 Nm
- Genauigkeit ± 3% vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung)
- Akustisch (Knickelement)
- Anwenderfreundliche Umschaltknarre
- Vierkant nach DIN 3120, ISO 1174-1, DIN EN ISO 6789-2:2017
- Chromoberfläche des Rohres: matt
- Skalenhülse mit Doppelskala: Nm (lbf.ft)
- Integrierter Umschalt- hebel
- Mit Serien- nummer und Zertifikat
- Made in Germany



Abb. ähnlich

Art.-Nr. DREHMO3/4-850 HEIL



60525.00218

Technische Daten

Abtrieb: 3/4"
 Abtriebsart: Umschaltknarre
 Drehmoment: min. 300 Nm / max. 850 Nm
 Toleranz / Genauigkeit: 3%
 Exakt – Feine Skalen- einteilung: 1 Nm

Technische Daten

Länge: 600 mm
 Material: Chrom-Vanadium

Art.-Nr. 652 HZ



35500.02258

Reifen- und Montagehebel

- Für Nutzfahrzeuge, Land- und Baumaschinen
- Schwere Ausführung



Montagezubehör

Hofmann Power Weight Auswuchtpulver



Typ 504

Die Stan- dardlösung: Das Wuchtpulver Typ 504 im Eimer (Dosierlöffel in Lieferung enthalten) dient der statischen Lauf- ruhenoptimierung im Nutzfahrzeug. Inklusive praktischer Befüllungstabelle auf dem Deckel.

8 kg

Nur für Anwendungen bis 100 km/h und mittlere & schwere LKW geeignet.

Art.-Nr. 0401-5504-800



63599.00229

Messtechnik

Koch Laser-Achsmessgerät transportabel für LKW und Busse



Abb. ähnlich

- Schnelle Messung von: Spur, Sturz, Spurdifferenzwinkel, Nachlauf, Spreizung, Schrägstellung der Achsen, Mittel- stellung des Lenkgetriebes und Gesamtschlages
- Inclinometer zur Vermessung von Sturz, Nachlauf und Spreizung
- Vermessung aller Felgentypen möglich
- Alle Messwerte innerhalb von 10 Minuten inkl. Rüstzeit
- Messung im Fahrzeug, kein Anheben erforderlich

Art.-Nr. 8100 KOCH



73005.00029

...möchten Sie mehr erfahren über

Wuchttechnik und das passende Zubehör?

Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Ihr zuständiger HEIL-Kfzteile Mitarbeiter oder besuchen Sie den HEIL-Shop.

...damit wir immer in Ihrer Nähe sind



A.-W. HEIL & SOHN GmbH & Co. KG

Bergstraße 4-7 · 30539 Hannover · Tel. 0511 5108-0 · Fax 0511 5108-134 · info@heil-und-sohn.de · www.heil-kfzteile.de

22885 Barsbüttel

Altes Feld 15
Tel. 040 300313-50
Fax 040 300313-96

30827 Garbsen

Robert-Hesse-Str. 9
Tel. 0511 5108-3811
Fax 0511 5108-3899

22525 Hamburg/Bahrenfeld

Schnackenburgallee 10
Tel. 040 300313-11
Fax 040 300313-99

31135 Hildesheim

Daimlerring 2 A
Tel. 05121 28936-11
Fax 05121 28936-99

31224 Peine

Wolterforer Str. 51 A
Tel. 05171 7669-11
Fax 05171 7669-99

29525 Uelzen

Fischerhofstr. 1
Tel. 0581 9011-11
Fax 0581 9011-99

38116 Braunschweig

Saarbrückener Str. 47
Tel. 0531 58028-11
Fax 0531 58028-99

37077 Göttingen

Große Breite 14
Tel. 0551 50381-11
Fax 0551 50381-99

21079 Hamburg/Harburg

Großmoorkehre 6
Tel. 040 300313-60
Fax 040 300313-699

21339 Lüneburg

Mehlbachstrift 1
Tel. 04131 26662-22
Fax 04131 26662-79

31737 Rinteln

Braasstr. 30 A
Tel. 05751 9232-11
Fax 05751 9232-99

38446 Wolfsburg

Maybachweg 4
Tel. 05361 30815-50
Fax 05361 30815-79

28279 Bremen

Fritz-Thiele-Str. 4
Tel. 0421 56976-111
Fax 0421 56976-199

38640 Goslar

Kuhlenkamp 2
Tel. 05321 315-11
Fax 05321 315-99

31785 Hameln

Im Duvenanger 8
Tel. 05151 78795-11
Fax 05151 78795-99

39128 Magdeburg

Thietmarstr. 16
Tel. 0391 30026-11
Fax 0391 30026-99

29614 Soltau

Am Güterbahnhof 2
Tel. 05191 9879-11
Fax 05191 9879-99

29221 Celle

Albert-Köhler-Str. 12
Tel. 05141 99287-11
Fax 05141 99287-99

06116 Halle/Saale

Verlängerte Apoldaer Str. 22
Tel. 0345 54831-11
Fax 0345 54831-99

30539 Hannover

Bergstr. 4-7
Tel. 0511 5108-0
Fax 0511 5108-134

26125 Oldenburg

Stubbenweg 20
Tel. 0441 34005-111
Fax 0441 34005-199

14513 Teltow (bei Berlin)

Oderstr. 54
Tel. 03328 3508-111
Fax 03328 3508-199