



PKW Reifen-Montiergeräte

Typ: C 25
C 50
C 40 / C 40 WDK



Service Equipment



- ▶ Die MAHA-Generation der Reifenmontiergeräte
- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Effektives Montieren durch Automatik
- ▶ Für PKW- und Motorradreifen
- ▶ Auch für PAX-Reifen geeignet

Premium Workshop
Equipment

Typ: C 25

Halbautomatisches Reifenmontiergerät für PKW- und Motorrad-Räder

- ▶ Unbeweglicher senkrechter Arm
- ▶ Waagrechter Gelenkarm
- ▶ Handblockierung durch Handrad
- ▶ Pneumatischer Reifenabdrücker
- ▶ Farbe: blau, RAL 5015

Lieferumfang:

- Montiereisen
- Pinsel für Schmierfett
- Schmierfettbecher und Stützring
- Druckbegrenzer
- Luftdruckpistole (Standard)
- Satz Einbauschlüssel



Typ: C 50

Automatisches Reifenmontiergerät für PKW- und Motorrad-Räder

Beschreibung wie C 25, abweichend:

- ▶ Senkrechter pedalgesteuerter Kippausleger
- ▶ Pneumatische Blockierung des Bedieneauslegers

Lieferumfang:

- Montiereisen
- Schmierer
- Druckbegrenzer
- Luftdruckpistole MICHELIN
- Schmierfettbecher und Stützring

Abb.:
Hilfs- und Abdrückarm Vorrichtung
nicht im Standardlieferumfang



Typ: C 40

Automatisches Reifenmontiergerät für PKW- und Motorrad-Räder

Beschreibung wie C 50, abweichend:

- ▶ Pneumatische Steuerung für Heben / Senken und Blockieren des Bedienauslegers
- ▶ Pneumatischer Reifenabdrücker mit Laufregler und doppelt wirkendem Zylinder

Lieferumfang:

- Montiereisen
- Schmierer
- Pinsel für Schmierfett
- Schmierfettbecher und Stützring
- Luftdruckpistole „Standard“
- Druckbegrenzer mit Manometer
- Kunststoffteile „Montagekopf/Spannbacken“ für Alu-Felgen (2 Teile für Montageeisen, 3 Teile für Montagekopf, 4 Teile für Spannbacken)
- Kunststoffteile „Abdrückanschlag / Abdrückschaukel“ für Alu-Felgen (1 Teil für Abdrückanschlag, 1 Teil für Felge, 2 Teile für Abdrückschaukel)



Typ: C 40 WDK

Automatisches Reifenmontiergerät für PKW- und Motorrad-Räder

Beschreibung:




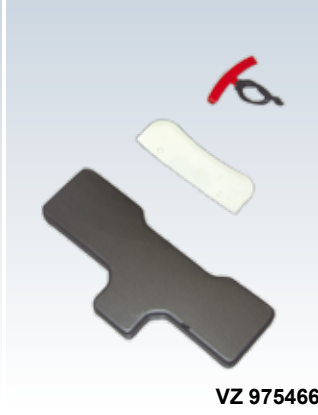








- ▶ Pneumatische Steuerung für Heben / Senken und Blockieren des Bedienauslegers
- ▶ Pneumatischer Reifenabdrücker mit Laufregler und doppelt wirkendem Zylinder, Abdrückrolle für Runflat-Reifen

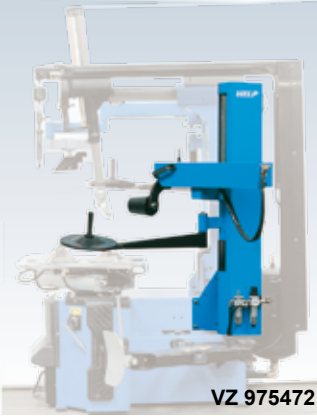
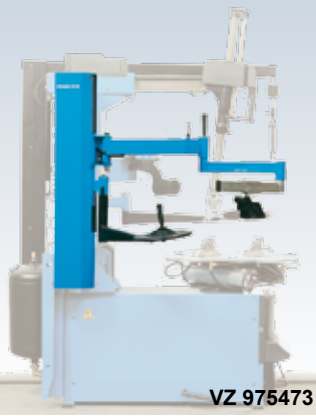


Lieferumfang:

- Montiereisen
- Schmierer
- Pinsel für Schmierfett
- Schmierfettbecher und Stützring
- Luftdruckpistole „Standard“
- Druckbegrenzer mit Manometer
- Kunststoffteile „Montagekopf/Spannbacken“ für Alu-Felgen (2 Teile für Montageeisen, 3 Teile für Montagekopf, 4 Teile für Spannbacken)
- Kunststoffteile „Abdrückanschlag / Abdrückschaukel“ für Alu-Felgen (1 Teil für Abdrückanschlag, 1 Teil für Felge, 2 Teile für Abdrückschaukel)



Zubehör für Montiermaschinen

	Regler mit Manometer für Arbeitsdruck	Abdrückwerkzeug für Niederquerschnittreifen	Kunststoffteile „Montagekopf“	Kunststoffteile „Abdrückanschlag“
	 VZ 975459	 VZ 975471	 VZ 975465	 VZ 975466
C 25	•	•	•	•
C 40	•	•	•	•
C 50		•		
	Rollenbahn für schwere Räder	Montageklauen für Motorräder	Quick-Lock System für Montagekopf	Spezial Montagekopf VW-Felgen
	 VZ 975475	 VZ 975467	 VZ 975470	 VZ 975482
C 25		•	•	•
C 40		•	•	•
C 50	•	•	•	•
	Radheber 1	Radheber 2	Aufpumpvorrichtung analog	Aufpumpvorrichtung digital
	 VZ 975485	 VZ 975474	 VZ 975476	 VZ 975477
C 25				
C 40	•	•	•	•
C 50	•	•	•	•

	Hilfsarm für Niederquerschnittreifen	Abdrückarm für Niederquerschnittreifen	Abdrückarm PAX für Niederquerschnittreifen	Umrüstsatz PAX-für Abdrückarm PAX
				
	VZ 975472	VZ 975473	VZ 975483	VZ 975484
C 25				
C 40	•	•	•	•
C 50	•	•	•	•



Technische Daten

	C 25	C 50
Einspannung der Felge von aussen	10" - 20"	12" - 22"
Einspannung der Felge von innen	12" - 22"	14" - 24"
Max. Raddurchmesser	1000 mm (39")	1000 mm (39")
Max. Radbreite	330 mm (13")	380 mm (15")
Kraft des Abdrückzylinders bei 10 bar Druck	2500 kg	3200 kg
Betriebsdruck	8 - 10 bar (110 - 147 PSI)	10 bar (145 PSI)
Drehgeschwindigkeit	7 U/min.	7 - 14 U/min.
Stromzufuhr	230 / 400 V - 3 PH	400 V - 3 PH
Motorleistung	0,55 kW	0,8 - 1,1 kW
Max. Kräftepaar an der Hauptspindel	1200 Nm	1200 Nm
Max. Eingangsdruck	10 bar (145 PSI)	10 bar (145 PSI)
Max. Aufpumpdruck	3,5 bar (50 PSI)	3,5 bar (50 PSI)
Sicherheitsventil an der Aufpumpvorrichtung	4 bar (60 PSI)	4 bar (60 PSI)
Geräuschpegel bei Betrieb	< 70 dBA	< 70 dBA
Bruttogewicht	ca. 220 kg	ca. 279 kg
Verpackungsabmessungen	975 x 760 x 950 mm	1080 x 920 x 1070 mm

	C 40	C 40 WDK
Einspannung der Felge von aussen	12" - 22"	12" - 22"
Einspannung der Felge von innen	14" - 24"	14" - 24"
Max. Raddurchmesser	1000 mm (39")	1000 mm (39")
Max. Radbreite	380 mm (15")	380 mm (15")
Kraft des Abdrückzylinders bei 10 bar Druck	3200 kg	3200 kg
Betriebsdruck	10 bar (145 PSI)	8 - 10 bar (145 PSI)
Drehgeschwindigkeit	7 - 14 U/min.	7 - 14 U/min.
Stromzufuhr	400 V - 3 ph	400 V - 3 ph
Motorleistung	0,8 - 1,1 kW	0,8 - 1,1 kW
Max. Kräftepaar an der Hauptspindel	1200 Nm	1200 Nm
Max. Eingangsdruck	10 bar (145 PSI)	10 bar (145 PSI)
Max. Aufpumpdruck	3,5 bar (50 PSI)	3,5 bar (50 PSI)
Sicherheitsventil an der Aufpumpvorrichtung	4 bar (60 PSI)	4 bar (60 PSI)
Geräuschpegel bei Betrieb	< 70 dBA	< 70 dBA
Bruttogewicht	ca. 425 kg	ca. 425 kg
Verpackungsabmessungen	1130 x 1380 x 1860 mm	1130 x 1380 x 1860 mm

Fertigungsprogramm:

Prüftechnik für PKW, LKW, Motorräder, Traktoren, Gabelstapler, Flugzeuge · Rollen-Bremsprüfstände · Platten-Bremsprüfstände · Achsdämpfungsprüfstände · Radlaufsteuer · Spieldetektoren · Rollen-Leistungs- und Funktionsprüfstände · Tachometerprüfstände · Tachograph- und Taxameterprüfgeräte · Achs- und Radlastwaagen · Scherenhebebühnen · Zwei- und Vier-Säulen-Hebebühnen · Ein- und Zwei-Stempel-Hebebühnen · Grubenheber · Achs- und Getriebeheber · Radgreiferhebebühnen · Scheinwerfer-Einstellgeräte · Dieselrauchgastester · Abgasmessgeräte für benzin- und gasbetriebene Ottomotoren · Schallpegelmessgeräte · Fahrzeug-Klima-Servicegeräte · Verzögerungsmessgeräte · Schließkraftmesser · Bremsflüssigkeitstester komplette PKW- und LKW-Prüfstraßen · mobile Prüfcontainer · Achsmessgeräte · Reifenwuchtmaschinen · Reifenmontiergeräte.

Weitere Leistungen: Werkstattplanung · Schulungsangebot für Anwender und Service-Techniker.



MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG.
Hoyen 20 · 87490 Haldenwang · Germany
 Tel.: +49 (0)8374-585-0 · Fax: +49 (0)8374-585-497
 Internet: www.maha.de · E-Mail: sales@maha.de



- ▶ MAHA U.K. Ltd. · Wisbech · England
- ▶ MAHA Ireland Ltd. · Dublin · Irland
- ▶ MAHA España · Girona · Spanien
- ▶ MAHA Polska · Tarnowskie Góry · Polen
- ▶ MAHA Russia · St. Petersburg · Russland
- ▶ MAHA France · Straßburg · Frankreich
- ▶ Joint Venture Romaha · Belfast · Nordirland

- ▶ HETRA International AG · Zürich · Schweiz
- ▶ MAHA USA · Pinckard AL · USA
- ▶ MAHA China · Peking, Shanghai · China
- ▶ MAHA Japan · Tokyo · Japan (Rep. Office)
- ▶ MAHA Singapore · Singapur (Rep. Office)
- ▶ MAHA South Africa (Pty.) Ltd. · Johannesburg · Südafrika