



Rad- und Reifenservice für Nutzfahrzeuge

REIFENMONTIERGERÄTE UND RADWUCHTMASCHINEN FÜR ALLE
NUTZFAHRZEUGE

Für jede Werkstatt die passende Lösung

Reifenmontiergeräte	Lkw	Leichte Landmaschinen	Schwere Landmaschinen	Skidder und Baumaschinen
MS 70 		Nicht geeignet	Nicht geeignet	Nicht geeignet
MS 75 			Nicht geeignet	
MS 78 				
MS 80 				
Radwuchtmaschinen				
MT 788/795T 		Nicht geeignet	Nicht geeignet	Nicht geeignet
Reifenfüllkäfig 				

Legende: ● Beste Kombination ● Geeignet*
 * siehe technische Daten

MS 70 und MS 75



MS 70



MS 75

MS 70

Lkw-Reifenmontiergerät für Raddurchmesser bis 26". Mit seiner Robustheit setzt das Reifenmontiergerät MS 70 Maßstäbe in seinem Segment.

Pluspunkte:

- Hydraulischer Antrieb für Montageschlitten, Hubarm und Spindel
- Universal-Spindel mit 4 Spannklaue
- Regelbarer Hydraulikdruck auch für leichte Räder
- Spindel mit Rechts- und Linkslauf
- Universal-Werkzeugarm mit Abdrückrolle und Montierhaken
- Werkzeugarm mit manueller Schnellentriegelung
- Mobile Bedieneinheit
- Kompakte Außenabmessungen

MS 75

Reifenmontiergerät für Lkw, Landmaschinen und Baumaschinen mit einer Radbreite bis 810 mm. Optimales Preis-/Leistungsverhältnis.

Pluspunkte:

- Hydraulischer Antrieb für Montageschlitten, Hubarm und Spindel
- 3,7 Tonnen Abdrückkraft
- Spannklaue-Verlängerung bis 40" und 60" (Zubehör)
- Regelbarer Hydraulikdruck auch für leichte Räder
- Spindel mit Rechts- und Linkslauf
- Spindel mit 2 Geschwindigkeitsstufen für sicheres Arbeiten mit verschiedenen Radgrößen
- Universal-Werkzeugarm mit Abdrückrolle und Montierhaken
- NEUER Werkzeugarm mit manueller Schnellentriegelung
- Zubehör für Spezialräder
- Mobile Bedieneinheit

Supersingle mit Schutzbacken für Alu-Felgen



Neuer Werkzeugarm

- **Neue** Bauform des Werkzeugarms: schnelleres Abdrücken und Montieren des Reifens
- **Neue** geglättete Werkzeugoberfläche: schonender Umgang mit dem Reifen
- **Neue** Abdrückrolle: verbesserte Abdrückleistung



Erhältlich für MS 78 und MS 80.

MS 78 und MS 80



MS 78



MS 80 RC



MS 78 und 78 RC

Reifenmontiergerät für Lkws, Landmaschinen und Baumaschinen. Kurze Taktzeit und einfache Bedienung.

Pluspunkte:

- Hydraulische Antriebssteuerung
- Großer Einsatzbereich bis Radbreite 1.190 mm
- Spannklaue-Verlängerung bis 40" und 60" (Zubehör)
- Spindel mit 6 Spannklaue (**patentiert**): präzise und zuverlässig
- Regelbarer Hydraulikdruck auch für leichte Räder
- Spindel mit Rechts- und Linkslauf
- Spindel mit 2 Geschwindigkeitsstufen für sicheres Arbeiten mit verschiedenen Radgrößen
- Hochleistungs-Werkzeugarm mit Abdrückrolle und Montierhaken
- Rasche Werkzeugeinstellung dank mobiler Bedieneinheit
- Zubehör für Spezialräder
- Auch mit Funkfernbedienung erhältlich (MS 78 RC)

MS 80 und 80 RC

Reifenmontiergerät für Lkws, Landmaschinen und Baumaschinen. Noch größerer Einsatzbereich. Für alle Lkws, Landmaschinen, Skidder und Baumaschinen.

Pluspunkte:

- Hydraulische Antriebssteuerung
- Über 4 Tonnen Abdrückkraft
- Großer Einsatzbereich bis Radbreite 1.460 mm
- Zwei Verfahrachsen mit Geschwindigkeitsregelung über die mobile Bedieneinheit
- Spannklaue-Verlängerung bis 40" und 60" (Zubehör)
- Spindel mit 6 Spannklaue (**patentiert**): präzise und zuverlässig
- Regelbarer Hydraulikdruck auch für leichte Räder
- Spindel mit Rechts- und Linkslauf
- Spindel mit 2 Geschwindigkeitsstufen für sicheres Arbeiten mit großen Rädern
- Hochleistungs-Werkzeugarm mit Abdrückrolle und Montierhaken
- Werkzeugarm kann mit der Felge über die mobile Bedieneinheit rasch und problemlos per Tangentialwinkel gefluchtet werden (**patentiert**)
- Zubehör für Spezialräder
- Auch mit Funkfernbedienung erhältlich (MS 80 RC)

Spindel mit 6 Spannklaue (**patentiert**)



Radmittige Zustellung des Werkzeugarms (**patentiert**)



MT 788/795T und Reifenfüllkäfig



MT 795T



Reifenfüllkäfig



*Das abgebildete Produkt enthält
Zubehörausstattungen.

MT 788/795T – Universal-Radwuchtmaschine

Elektronisch gesteuerte Radwuchtmaschine von Motorrad bis LKW.

Komplettausstattung und viele Programme.

Pluspunkte:

- Auswuchtprogramme für Lkw-, Pkw- und Motorrad-Räder
- Große Auswahl an Alu-Programmen:
4 für Lkw, 9 für Pkw und 2 für Motorrad
- Menügeführte Programmauswahl
- Automatischer Messlauf
- Alu-Messlehre für die Platzierung der Klebegewichte
- Ermittlung der Auswuchtgewichte und Anbringung hinter den Speichen
- Statische Optimierung
- Pneumatik-Lift zum mühelosen Aufspannen schwerer Räder bis 160 kg
- Adapter für Lkw-, LLkw- und Pkw-Räder im Lieferumfang enthalten
- Mit LED-Display erhältlich (MT 788)

Reifenfüllkäfig - Sicheres Arbeiten

Der Reifenfüllkäfig dient zum sicheren Befüllen von Reifen. Die Vorrichtung ist geeignet für alle Lkw-Räder und kann auch für LLkw- und Pkw-Räder genutzt werden. Die besondere Bauweise des Sicherheitskäfigs minimiert die Druckwelle, die beim Platzen des Reifens entstehen könnte.

Befüll-Computer:

Auf Anfrage kann der Reifenfüllkäfig mit einem Befüll-Computer für die selbsttätige Reifenbefüllung ausgestattet werden. Nach Auswahl des notwendigen Drucks und erfolgtem Startbefehl führt der Befüll-Computer den Aufpumpvorgang automatisch zu Ende, so dass der Mitarbeiter in der Zwischenzeit andere Arbeiten verrichten kann.

Befüllsatz für Tubeless-Reifen:

Der Reifenfüllkäfig kann in Kombination mit dem Befüll-Computer mit einem Befüllsatz für Tubeless-Reifen ausgestattet werden. Die seitliche Öffnung ermöglicht die sichere und bequeme Durchführung dieses Vorgangs innerhalb des Reifenfüllkäfigs.

Lieferumfang – MT 788/795T:

ART.-NR.: 1 695 636 500



- Universal-Flansch für Lkw- und Pkw-Räder

ART.-NR.: 1 695 652 870
ART.-NR.: 1 695 654 377
ART.-NR.: 1 695 606 500



- Gewichtezange – Kalibriergewicht 60 g – Messlehre

Technische Daten

	MS 70	MS 75	MS 78 / 78 RC	MS 80 / 80 RC
Felgengröße	14" - 26"	14" - 40" (24" - 60")*	14" - 40" (24" - 60")*	14" - 40" (24" - 60")*
Spannklaudurchm. min.	125 mm	105 mm	115 mm	115 mm
Raddurchmesser max.	1.600 mm	2.290 mm	2.280 mm	2.900 mm
Radbreite max.	795 mm	810 mm	1.190 mm	1.460 mm
Radgewicht max.	1.500 kg	1.200 kg	1.200 kg	2.800 kg
Abdrückkraft max.	3,1 t	3,7 t	3,7 t	4,1 t
Motor - Hydraulikaggregat	1,5 PS	1,5 PS	1,5 PS	2,5 - 3,5 PS
Drehzahl Spindel	Einstufig 6 U/min	Zweistufig 1. Stufe - 4,5 U/min 2. Stufe - 9 U/min	Zweistufig 1. Stufe - 4,5 U/min 2. Stufe - 9 U/min	Zweistufig 1. Stufe - 4,5 U/min 2. Stufe - 9 U/min
Stromversorgung	3 ~ 400 V, 50 - 60 Hz 3 ~ 230 V, 50 - 60 Hz 1 ~ 230 V, 50 - 60 Hz	3 ~ 400 V, 50 - 60 Hz 3 ~ 230 V, 50 - 60 Hz	3 ~ 400 V, 50 - 60 Hz 3 ~ 230 V, 50 - 60 Hz	3 ~ 400 V, 50 - 60 Hz 3 ~ 230 V, 50 - 60 Hz
Druckluftanschluss	—	—	8 / 10 bar	—
Abmessungen (B x H x T)	1.640 x 1.250 x 1.400 mm	1.900 x 1.750 x 1.750 mm	2.150 x 1.750 x 1.930 mm	2.800 x 2.080 x 2.700 mm
Gewicht	575 kg	882 kg	1.020 kg	1.750 kg

* mit Spannklaue-Verlängerung

	MT 788/795T
Felgenbreite	bis 20"
Radbreite max.	650 mm
Felgendurchmesser	10 – 26,5"
Raddurchmesser max.	bis 1.200
Radgewicht max.	160 kg Lkw/ 70 kg Pkw
Stromversorgung	1 – 230 V, 50-60 Hz
Auswuchtdrehzahl	100 U/min (Lkw) 167 U/min (Pkw, 50 Hz) 200 U/min (Pkw, 60 Hz)
Druckluft	8 – 12 bar
Tragkraft	160 kg
Höhe max.	1.950 mm
Tiefe max.	1.350 mm
Breite	2.000 mm
Gewicht	183 kg

	Reifenfüllkäfig
Gewicht	166 kg
Abmessungen außen (B x H x T)	1.600 mm x 1.580 mm x 800 mm
Abmessungen innen (B x H x T)	1.500 mm x 1.500 mm x 700 mm
Druckluft	10 bar

Zubehör

Für Lkw-Reifenmontiergeräte

Art.-Nr.: 1 695 300 098



OTR - Wulstklammer für mehrteilige Felgen

Art.-Nr.: 1 695 300 102



Rolle für Tubeless-Reifen

Art.-Nr.: 1 695 103 526



Pneumatischer Wulstniederhalter

Zubehör MS 70

Art.-Nr.: 1 695 400 139



Schutzbacken für Alu-Felgen 26" (4 St.)

Zubehör MS 75

Art.-Nr.: 1 695 301 711



Schutzbacken für Alu-Felgen 52" (4 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 781



Adapter für Mittenloch Durchm. 80 mm (4 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 712



Adapter für Caterpillar (4 St.)

Zubehör MT 788/795T

Art.-Nr.: 1 695 653 778



Adapter für Fisher/Dayton

Art.-Nr.: 1 695 301 710



Spannklauen-Verlängerungssatz 56" (4 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 782



Adapter für dickwandige Felgen (4 St.)

Art.-Nr.: 1 695 656 569



Flanschhalter für Lkw

Zubehör MS 78/80

Art.-Nr.: 1 695 301 575



Adapter für Alu-Felgen 56" (6 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 747



Adapter für Mittenloch Durchm. 80 mm (6 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 681



Adapter für Caterpillar (6 St.)

Art.-Nr.: 1 695 653 420



3-Arm-Flansch für Leichttransporter

Art.-Nr.: 1 695 301 606



Spannklauen-Verlängerungssatz (6 St.)

Art.-Nr.: 1 695 301 748



Adapter für dickwandige Felgen (6 St.)

Art.-Nr.: 1 695 655 757



Zentrierkonus (168,5 – 194,5 mm)

Reifenfüllkäfig

Art.-Nr.: 1 695 700 051



Befüllsatz für Tubeless-Reifen

Art.-Nr.: 1 695 700 052



Befüll-Computer

Reifenmontiergeräte für Lkw-Reifen

Art.-Nr.: 1 695 300 094



Montiereisen für Lkw

Art.-Nr.: 1 695 300 099



Wulstklammer für Lkw