

MS 78 –

sichere Nutzfahrzeug Reifenmontage
safe tyre fitting for commercial vehicles



- Großer Einsatzbereich zwischen 14" - 56"
- Bequeme Bedienung mit Joystick
- 6-fach Klauenspannung
- *Wide tyre size range – 14" up to 56"*
- *Easy to use – with joystick*
- *6-point jaw clamp*

Montieren per Joystick *Joystick-operated tyre-fitting*



Reparaturbetriebe, die große Nutzfahrzeuge und landwirtschaftliche Maschinen betreuen, liegen beim Reifenservice mit der MS 78 goldrichtig. Nicht nur, weil die robuste Konstruktion sicheren Einsatz garantiert. Sondern vor allem wegen der ausgezeichneten Montagetechnik und der einfachen Bedienung: per Joystick auf dem leicht transportablen Bedienpult – auf Wunsch mit Funkfernbedienung. Lassen Sie sich keinen Kunden entgehen. Auch nicht Schlepper- und Skidder-Kunden zum Beispiel. Denn MS 78 heißt: Montagetechnik für alles Große.

Repair workshops that work principally with big commercial vehicles and agricultural machinery take up the MS 78 for the tyre-fitting service. Not just because the robust design guarantees that it can be used safely. But mainly due to its outstanding fitting technology and its ease of use – operators manipulate a joystick on the portable operating console, optionally with remote control. No need to send customers away because you cannot handle their tyres – not even customers operating tractors, or timber skidders, for example. Because the MS 78 means fitting technology for every size.



6-fach Klauenspannung

Das ist entscheidend für optimalen Halt. Jedes Rad wird durch Spannklaue an sechs Punkten festgehalten. Da verrutscht keine Felge mehr bei der Montage.

6-point jaw clamp

This is a crucial feature of perfect grip. Clamping jaws hold each wheel firmly at six points. So rims cannot slip while you are fitting the tyre.



Schonung für Alufelgen

Bei Bedarf können die Spannklaue auch sanft zupacken. Dank feinfühligere Joystickbedienung und Spannklaue-Aufsätzen aus Kunststoff, die nicht zur Serienausstattung zählen.

Protection for aluminium rims

Clamping jaws can grab gently – when necessary – with sensitive joystick operation and plastic fixings (extra option) in the clamping jaws.



Joystick oder Funk

Serienmäßig ist die MS 78 mit einem transportablen Bedienpult mit Joystick ausgestattet. Das macht die Maschinenbedienung leicht und sicher. Von jedem Standort aus. Die Funkvariante bedingt einen Aufpreis.



Joystick or radio control

The MS 78 comes as standard with a mobile operating console with joystick. This ensures that the machine is easy and safe to use from any position. Wireless version as option.

Sonderzubehör

Alu-Schutzbacken, 6 Stück. (766 301 575)
Spannklaue-Verlängerung bis 60", 6 Stück. (766 301 606)

Accessories

Aluminium protection jaws, set of 6. (766 301 575)
Clamping jaw extension, up to 60", set of 6. (766 301 606)

Detail Info

- Topgerät zur Montage und Demontage von Nfz-Reifen
- Problemloses Aufspannen aller Räder dank weitem Fahrweg des Montageschlittens und neuer universeller 6-fach Klauenspannung
- Sichere Klemmung bei extrem hohem Drehmoment
- Flexibilität durch großen Spannungsbereich, dadurch auch für LLkw und andere Fahrzeuge einsetzbar
- Schnelle und unproblematische Montage durch Schnellwechselmechanismus am Montagearm
- Extrem einfaches Handling per Joysticks
- Auch mit Funkfernbedienung erhältlich

Detailed information

- Top tyre fitting and removal device for commercial vehicle tyres
- It's a simple matter to clamp any size of wheel, thanks to the wide track on the fitting carriage and the new universal 6-point jaw clamp.
- Secure clamping with extremely high torque
- Large clamping range makes for flexibility, so the device can also be used for light commercial vehicles and other vehicles.
- Fast and easy fitting with quick-change mechanism on fitting arm
- Extremely easy joystick operation
- Also available with wireless control option

Technische Daten

Anwendungsbereich

Felgenreiße	14" – 56"
(mit Spannklauenverlängerung 766 301 606)	
Spannbereich	114,6 – 1.049 mm
Max. Raddurchmesser	2.300 mm
Max. Radbreite	1.300 mm
Max. Radgewicht	1.400 kg

Hydraulikeinheit

Max. Abdrückkraft	3,7 t
-------------------	-------

Stromversorgung

Stromversorgung	3~ 400 V, 50-60 Hz
-----------------	--------------------

(andere Spannungen auf Anfrage)

Abmessungen

Höhe	1.800 mm
Tiefe	2.100 mm
Breite	1.750 mm

Gewicht	1.000 kg
----------------	----------

Änderungen in der Technik und Ausstattung
bleiben vorbehalten.

Technical data

Scope

Rim size	14" – 56"
<i>(with clamp extension 766 301 606)</i>	
Clamp area	114.6 – 1,049 mm
Max. tyre diameter	2,300 mm
Max. tyre width	1,300 mm
Max. tyre weight	1,400 kg

Hydraulic unit

Max. bead breaker force	3.7 t
-------------------------	-------

Power supply

Power supply	3~ 400 V, 50-60 Hz
--------------	--------------------

(other voltages available on request)

Dimensions

Height	1,800 mm
Depth	2,100 mm
Width	1,750 mm

Weight	1,000 kg
---------------	----------

*We reserve the right to modify technical
specifications and equipment.*

Ihr Händler vor Ort:

Local distributor:

Beissbarth GmbH
Ein Unternehmen der Bosch-Gruppe
A Bosch Group Company
Hanauer Straße 101
80993 München (Munich, Bavaria)
Germany

Tel. +49-89-149 01-0
Fax +49-89-149 01-285/-240

www.beissbarth.com
sales@beissbarth.com