

## MS 43 –

preiswert in die Profiligena  
*professional quality and good value*



- Profigerät mit Top-Preis-/Leistungsverhältnis
- Für alle Standardräder mit Alu- und Stahlfelgen
- *Professional appliance offering top-rate price-performance ratio*
- *For all standard aluminium and steel rims*

## MS 43 – preiswert in die Profilig *MS 43 – economical yet in the professional*



Das Reifenmontiergerät MS 43 ist unser Einstiegsgerät für professionelles Arbeiten mit Reifen und Rädern. Sie bietet neben einfacher Bedienung und effizienter Technik ein Top Preis-/Leistungsverhältnis. Höchste Qualitäts- und Servicestandards verstehen sich von selbst.

*The MS 43 tyre fitting device is our starter appliance for professional tyre and wheel work. It's easy to use, makes efficient use of technology, and also gives a top rate price-performance ratio. And it goes without saying that it comes with maximum quality and service too.*

# league



1. Serienmäßig: Kunststoff-Felgenschoner zum Aufstecken auf die Reifenabdrück-Schaukel. (766 102 090)
2. Optional: Wulstniederhalterplatte, felgenschonende Montagehilfe. (hoch 766 103 216 - flach 766 103 261)
3. Optional: Motorrad-Set für Räder bis 23" Durchmesser. (766 101 607)
4. Serienmäßig: Kunststoff-Schutzbacken für Alufelgen. (766 101 402)
5. Serienmäßig: Kunststoffgleitstücke für den Montagekopf, 5 Stück. (766 101 608)
6. Optional: Quickfüller-Lufttank zum schnellen Befüllen von Reifen. (766 103 858)

1. Also standard equipment: Plastic rim cover with metal fixing hook for attachment to the bead breaker plate. (766 102 090)
2. Optional: Bead retainer for safe tyre fitting of the RFT's. (spacing wedge high 766 103 216 - low 766 103 261)
3. Optional: Motorcycle set for wheels up to 23" diameter. (766 101 607)
4. Also standard equipment: Plastic jaw covers to protect alloy wheels. (766 101 402)
5. Also standard equipment: Plastic mounting head cover, 5 pieces. (766 101 608)
6. Optional: Rapid inflation tank. (766 103 858)

## Detail Info

- Einfache Bedienung durch effiziente Technik
- Komplette Ausstattung inklusive pneumatischer Reifenabdrückvorrichtung
- Felgenschonende Montage durch mechanische Felgenfreistellung
- Nur eine felgenferne Einstellung des Montierarmes für den ganzen Rädersatz
- Serienmäßige Wartungseinheit mit Wasserabscheider, Lufttöler und Druckminderer
- Elektrischer Vor- und Rücklauf des Spanntellers
- Schnellbefüllung über Füllschlauch auch nachrüstbar

## Detailed information

- Efficient technology equals easy operation
- Completely equipped unit, including pneumatic bead breaker
- Gentle fitting and unseating of tyres by mechanic rim release
- Requires only one setting of the fitting arm, away from the rim, for the entire wheel set
- Maintenance unit as standard, with water trap, air lubricator and pressure reducer with pressure gauge
- Electrically-driven clamping plate with forward and reverse action
- Rapid inflation through inflating hose, retrofittable

## Technische Daten

### Anwendungsbereich

Felgenaußenspannung	10" - 20"
Felgeninnenspannung	12" - 22"
Motorrad-Räder	15" - 23"
Max. Felgenbreite	3" - 10"
Max. Raddurchmesser	1.000 mm

### Hydraulikeinheit

Max. Abdrückkraft	2.500 kp
-------------------	----------

### Pneumatik

Arbeitsdruck	8 -12 bar
--------------	-----------

### Motor

Stromversorgung	3 x 400 V, 50 Hz (andere Spannungen auf Anfrage)
Motorleistung	0,55 kW

### Spannteller

Drehgeschwindigkeit	8 U/min
---------------------	---------

### Abmessungen

Höhe	1.740 mm
Tiefe	950 mm
Breite	760 mm

### Arbeitsplatzbedarf

Tiefe	1.500 mm
Breite	2.000 mm

### Gewicht

184 kg

Änderungen in der Technik und Ausstattung bleiben vorbehalten.

## Technical data

### Scope

Outside rim clamping	10" - 20"
Inside rim clamping	12" - 22"
Motorcycle wheels	15" - 23"
Rim width	3" - 10"
Max. wheel diameter	1,000 mm

### Hydraulic unit

Bead breaking force	2,500 kp
---------------------	----------

### Pneumatics

Working pressure	8 -12 bar
------------------	-----------

### Motor

electric power supply	3 x 400 V, 50 Hz (non-standard voltages on request)
Drive power	0,55 kW

### Clamping table

rotation speed	8 rpm
----------------	-------

### Dimensions

height	1,740 mm
depth	950 mm
width	760 mm

### Operating space requirement

depth	1,500 mm
width	2,000 mm

### Weight

184 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  
www.touchless.de  
sales@beissbarth.com