

## MT 885 –

noch schneller, noch komfortabler  
*additional speed, additional comfort*



- Schnell
- Präzise
- Komfortabel

- *Rapid*
- *Precise*
- *Comfortable*

## Wuchten war gestern – Beissbarth ist heute *Wheel balancing was yesterday – Beissbarth*



Die MT 885 von Beissbarth setzt neue Maßstäbe – in Bedienung, Tempo und Komfort. Der Lasersensor sorgt für die vollautomatische Messung von Radbreite, Rundlauf und Radsymmetrie. Der Radlift hilft bei schweren SUV-Rädern. Der Pneumatikflansch spannt die Räder automatisch. Und die interaktive Menüführung macht die Bedienung zum Kinderspiel. Mit dieser Wuchtmaschine sind Sie für alle Fälle gerüstet – für Räder bis 26" Felgendurchmesser und 20" Breite.

*The MT 885 from Beissbarth sets new standards – in operation, speed and comfort. The laser sensor provides fully-automated measurements for tyre width, run-out and tyre symmetry. The wheel lift helps with heavy SUV tyres. The pneumatic flange automatically clamps the wheels. And the interactive menu navigation makes operating it child's play. With this balancing machine, you are equipped for all scenarios – for tyres up to a 26" rim diameter and 20" width.*

*is today*



#### **Komfortables Arbeiten**

Einfache Handhabung dank pneumatischem Radlift mit integrierter automatischer Spannvorrichtung. Damit können auch schwere Räder bis zu 80 kg mühelos und schnell auf dem Flansch befestigt werden. Das schont nicht nur den Rücken, sondern spart auch Zeit.

#### **Comfortable work**

*Simple handling thanks to the pneumatic wheel lift with integrated automatic pneumatic clamping. It enables even heavy wheels up to 80 kg to be fastened quickly and effortlessly to the flange. Not just gentle on your back, but time-saving as well.*



#### **Alle Daten auf einen Blick**

Das Display zeigt grafisch Radysymmetrie und Rundlauf und führt interaktiv durch das Menü.

#### **All information at a glance**

*The display shows graphical tyre symmetry and run-out and guides interactively using the menu.*



#### **Präzise Messung**

Der elektronische Datenarm misst den Abstand des Rades von der Maschine und den Raddurchmesser – automatisch, schnell und bequem.

#### **Precise measurements**

*The electronic data arm measures the distance of the rim from the machine and the rim diameter – automatically, rapidly and comfortably.*

## **Detail Info**

- Hohe Präzision durch Rundlauf- und Symmetriemessung.
- Einfache Bedienung durch automatische Radpositionierung und interaktive Menüführung.
- Maximale Sicherheit & maximaler Komfort durch pneumatischen Radlift und automatischen Rad schutzbogen.
- Einfache Wartung durch Selbstdiagnose- und Kalibrierrouinen.
- Integriertes Match-Programm.

## **Detailed information**

- *High precision through run-out and symmetry measurements.*
- *Simple operation through automatic tyre positioning and interactive menu navigation.*
- *Maximum safety and maximum comfort as a result of the pneumatic wheel lift and automatic wheel guard.*
- *Simple maintenance through self-diagnosis and calibration routines.*
- *Integrated matching programme.*

## Technische Daten

### Anwendungsbereich

Felgenbreite	1" - 20"
Felgendurchmesser	10" - 26"
Max. Raddurchmesser	1.050 mm
Max. Radgewicht	70 kg

### Messdaten

Messauflösung	1/5 g
Auswuchtgeschwindigkeit	190 rpm U/min
Messzeit	3 Sekunden

### Abmessungen

Max. Höhe	
(Radschutzbogen geöffnet)	1.980 mm
Max. Tiefe	
(Radschutzbogen geschlossen)	976 mm
Breite (mit Radlift)	2.030 mm

### Gewicht

Bruttogewicht	400 kg
---------------	--------

### Motor

Stromversorgung	1 x 230 V, 50/60 Hz
(andere Spannungen auf Anfrage)	
Schutzklasse	IP 22

## Technical data

### Scope

Max. rim	1" - 20"
Max. diameter width	10" - 26"
Max. wheel diameter	1,050 mm
Max. wheel weight	70 kg

### Performance data

Measuring resolution	1/5 g
Balancing speed	190 rpm U/min
Measuring time	3 seconds

### Dimensions

Max. height	
(wheel guard open)	1,980 mm
Max. depth	
(wheel guard closed)	976 mm
Width (with wheel lift)	2,030 mm

### Weight

Gross weight	400 kg
--------------	--------

### Motor

Power supply	1 x 230 V, 50/60 Hz
(other voltages on request)	
Protective class	IP 22

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