

# MT 787 / 795 – die Universellen *the Universals*



- Auswuchtprogramme für Lkw-, Pkw- und Motorrad-Räder
- Pneumatik-Lift zur Radaufnahme
- Automatik-Messlauf bis zur Radabbremmung
- *Wheel balancing programs for CV, cars and motorcycles*
- *Pneumatic lift for wheel-mounting*
- *Automatic measuring run until wheel stop*

## Zwei für alle Fälle *Two for every situation*



### Detail-Info

- Effizient: 4 Lkw-, 9 Pkw- und 2 Motorrad-Räder Auswuchtprogramme inkl. Aluräder
- Umschaltbar von Lkw- auf Pkw-/Motorrad Auswuchtgeschwindigkeit
- Menügeführte Funktionstasten zur Dateneingabe und Maschinensteuerung
- Automatik-Messlauf mit Speicherung aller Messergebnisse und automatischer Radabbremmung
- Alu-Messlehre für die versteckte Anbringung von Klebegewichten hinter den Felgenspeichen
- Integriertes Match-Programm mit Bedienerführung
- Praktische Halterungen für die Spannmittel
- Pneumatik-Lift zum mühelosen Aufspannen schwerer Räder
- Integrierte Wartungseinheit mit Druckminderer, Wasserabscheider und Luftöler für den Pneumatik-Lift

### Detailed information

- *Efficient: Range of wheel balancers for 4 CV, 9 car and 2 motorcycle wheels, including aluminium wheels*
- *Can be switched from CV to car/motorcycle balancing speed*
- *Menu-guided function keys for data entry and machine control*
- *Automatic measurement procedure with recording of all measured results and automatic wheel stop*
- *Aluminium gauge for concealed attachment of adhesive wheel balancing weights behind the spokes*
- *Integral match program with operator guidance*
- *Practical clamp brackets*
- *Pneumatic lift for effortless clamping of heavy wheels*
- *Integral maintenance unit with pressure reducer, water trap and air lubricator for the pneumatic lift*

**Selbsterklärend, interaktiv**

Die MT 795, mit drehbarem Farbbildschirm und integrierter Folientastatur, bietet höchsten Bedienkomfort.

**Self-explanatory, interactive operation**

With its colour swivel-screen and integral membrane keyboard, the MT 795 is extremely easy to use.

**Einfach und bedienerfreundlich**

Die Menüführung der MT 787 macht die Maschinenbedienung sehr leicht und liefert alle Unwuchtdaten im stoßfesten Anzeigendisplay.

**Easy and user-friendly**

The menu guidance on the MT 787 makes it very easy operate to the machine and supplies all imbalance data on the shock-proof display unit.

**Effizient**

Flanschwechsel genügt: beide Modelle sind auch für Pkw- und Motorrad-Räder ausgelegt.

**Efficient**

Just change the flange: both models are also designed for car and motorcycle tyres.

**Sonderzubehör**  
**Accessories**

BB-Nr.: 931-145-051

Lkw-Basis-Spannflansch zur Befestigung auf der Maschinenwelle.  
*CV-based clamping flange for fastening to the machine shaft.*



BB-Nr.: 931-143-053

Lkw-Präzisionsflansch mit 4-Arm- und 5-Arm-Zentriersystem.  
*CV precision flange with 4- and 5-arm centring system.*



BB-Nr.: 931-143-052

8 Lkw-Standardflansch mit Konen für Außenspannung.  
*CV standard flange with cones for outside clamping*



BB-Nr.: 931-143-054

Lkw-Trilex-Zentrierscheibe für 20 / 22,5"-Europa-Räder.  
*CV-Trilex-centring disc for 20 / 22.5" European wheels.*



BB-Nr.: 931-143-060

Pkw-Zentrierkonensatz für 42-111,5 mm.  
*Passenger car centring cone set for 42-111.5 mm*

## Ausstattung

Modell-Varianten	787	795
LED-Doppeldisplay	•	
LED-Einweispeile	•	
Bildschirmanzeige		•
• serienmäßig		

## Technische Daten

### Anwendungsbereich

Felgenbreite	bis 20"
Max. Radbreite	508 mm
Felgendurchmesser	10 – 26,5"
Max. Raddurchmesser	bis 1.200 mm
Max. Radgewicht	160 kg

### Motor

Stromversorgung	1~ 230V, 50 – 60Hz
(andere Spannungen auf Anfrage)	
Auswuchtgeschwindigkeit	100/170 U/min

### Pneumatik-Lift

Druckluftanschluss	8 – 12 bar
Tragkraft	160 kg

### Abmessungen

Max. Höhe (Radschutzvorrichtung geöffnet)	950 mm
Max. Tiefe (Radschutzöffnung geschlossen)	1.350 mm
Breite	2.000 mm

### Gewicht/Farbe

Gewicht	248/260 kg
Lackierung	Blau RAL 5015, Grau RAL 7011

Änderungen in der Technik und Ausstattung bleiben vorbehalten.

## Equipment

Model versions	787	795
Double LED display	•	
LED indicator arrows	•	
Screen display		•
• standard		

## Technical Data

### Scope

Rim width	up to 20"
Max. wheel width	508 mm
Rim diameter	10 – 26,5"
Max. wheel diameter	up to 1,200 mm
Max. wheel weight	160 kg

### Motor

Power supply	1~ 230V, 50 – 60Hz
(other voltages available on request)	
Balancing speed	100/170 rpm

### Pneumatic lift

Compressed air supply	8 – 12 bar
Capacity	160 kg

### Dimensions

Max. height (wheel safety hood open)	950 mm
Max. depth (wheel safety hood closed)	1,350 mm
Width	2,000 mm

### Weight/Paint

Weight	248/260 kg
Paint finish	blue RAL 5015, grey RAL 7011

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