



# Rollen-Bremsprüfstand

MAHA C\_MBT C 3.5 W220



Art. Nr.: VP 210152



## Beschreibung

Digitaler Rollen-Bremsprüfstand für PKWs und Transporter bis zu 3,5 t Achslast mit 2 x 3 kW Antriebsmotoren und einer max. Spurweite von 2'200 mm.

Besonders geeignet als Stand-Alone Prüfstand sowie für PKW-Annahme- und Diagnoseprüfstrassen.

### Eigenschaften:

- Serienmässig tatsächliche Schlupfüberwachung sowie verzögerte Einschaltautomatik nach dem Einfahren in den Prüfstand
- integrierte automatische Anlaufüberwachung zur Vermeidung von Reifenschäden
- Automatische Schlupfabschaltung mit Zeigerstopp und Wiederanlaufautomatik
- Serienmässige automatische Ausfahrhilfe für komfortables Ausfahren der angetriebenen Achsen aus dem Prüfstand
- Abschaltautomatik nach dem Ausfahren aus dem Prüfstand
- Elektronisches, temperaturkompensiertes (neutrales) DMS-System



- International anerkanntes TÜV-Gutachten nach VkbI 9/2011

#### **Weitere Produktvorteile - Details siehe Verkaufsunterlagen:**

- Solide und stabile Ausführung
- Modulares Interfacemodul in der Bodengruppe
- Sichere und digitale Datenübertragung
- Modularer Schaltschrankaufbau
- Multiflexible Anzeigemöglichkeiten
- Einfache Inbetriebnahme
- Einfache Wartung und Service
- Sicherer Betrieb
- Optimierte Kalibrierung und Justage
- Integrierte und erweiterbare Software bzw. Schnittstellen

#### **Ausführung:**

- Rollensatzausführung C W220
- Selbsttragender geschlossener Rollensatz (Compact)
- Stufenlos Höhenverstellbar (245 - 300 mm)
- Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung: anthrazitgrau, RAL 7016

#### **Lieferumfang:**

- Schaltschrank mit integrierter Steuerung
- Rollensatz C\_MBT C 3.5 W220 mit integriertem Interfacemodul
- Steckbarer Kabelbaum 12 m

## Technische Daten

**Achslast (überfahrbar)**    3'500 kg

**Spur min.**                    780 mm

---



<b>Spur max.</b>	2'200 mm
<b>Antriebsleistung</b>	2 x 3 kW
<b>Prüfgeschwindigkeit</b>	5 km/h
<b>Messwertanzeige</b>	0-8 kN
<b>Rollendurchmesser</b>	202 mm
<b>Rollenachsabstand</b>	400 mm
<b>Absicherung gG</b>	25 A
<b>Spannungsversorgung</b>	3/N/PE 400 V 50 Hz
<b>Masse Rollensatz (L x B x 2'320 x 680 x 280 mm H)</b>	

## Spezifikationen

- Einsatzgebiet**
- Garagen
  - Betriebsgaragen