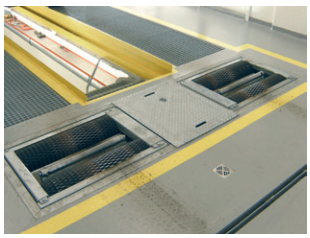
BM TEST EQUIPMENT
- die sichere Wahl

BM9010 BREMSPRÜFSTAND
- für leichte Fahrzeuge

Der BM9010 ist ein Bremsprüfstand für leichte Fahrzeuge und Transporter mit Achslasten von bis zu 5000 kg und einer Standard- Spurprüfweite von min. 850 bis max. 2350 mm, bzw. bis 2850 mm optional.

Der BM9010 ist wahrscheinlich einer der weltweit stärksten Bremsprüfstände innerhalb der Kategorie "Leicht-Fahrzeug-Test" und damit für die Fahrzeugüberwachung mit einem konstanten Durchgang von Fahrzeugen über den ganzen Tag hinweg konzipiert, wo es zwingend erforderlich ist, Ausfälle auf ein absolutes Minimum zu reduzieren.



- Großes und gut ablesbares Aluminium-Display mit analoger und digitaler Anzeige aller relevanten Testdaten.
- Der einteilige oder zweiteilige Rollensatz ist feuerverzinkt und kann im Innen- als auch im Außenbereich und in einer Inspektionsgrube installiert werden.
- Vorbereitet für den Ausbau zur Prüfstraße einschließlich Fahrwerktester und Radlauftester

Optionen

Der Bremsprüfstand bietet eine Vielzahl von Optionen, die Ausstattungs-Konfigurationen entsprechend der meisten Kundenanforderungen erlauben, wie:

- Display Montage auf Standfuß oder an der Wand.
- Fernbedienungs- und Anzeige-system.
- Infrarot-Fernbedienung.
- Pedalkraftmesser.
- A4 Drucker.
- PC Windows Software.
- Test von 4x4 - Fahrzeugen.
- Automatische Achslastmessung.
- Heizungs-Paket für die Außenaufstellung.
- Freie Wahl zwischen Rollenoberfläche Streckmetall-gitter für Winterreifen oder konventioneller Epoxydharz-Granulat beschichteter Rollen-oberfläche.

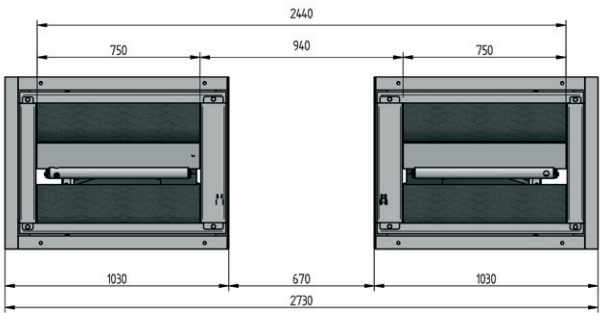
- die sichere Wahl

Technische Daten

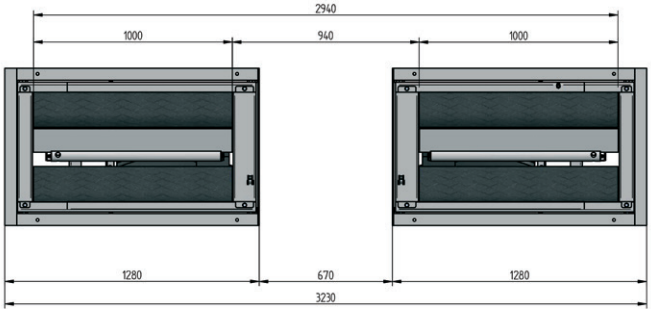
BM9010 BESCHREIBUNG		
Rollensatz pro Seite (750 mm Rollen)	L x W x H	652 x 950 x 455 mm
Rollensatz pro Seite (1000 mm Rollen)	L x W x H	652 x 1200 x 455 mm
Einbaurahmen für 2-teiligen Einbau pro Seite (750 mm Rollen)	L x W x H	790 x 1030 x 495 mm
Einbaurahmen für 2-teiligen Einbau pro Seite (1000 mm Rollen)	L x W x H	790 x 1250 x 495 mm
Rollendurchmesser	Ø	208 mm
Rollenlänge	L	750 / 1000 mm
Reibbeiwert der Rollen ab Werk	trocken / nass	Min 0.7 / 0.6
Prüfbreiten (können angepasst werden))		850 bis 2430/2850 mm
Maximale Prüf-Achslast		5000 kg
Getriebemotor Größe		5.0 / 7.5 kW
Max. Bremskraftmessung		700 / 1100 / 2200 daN
Prüfgeschwindigkeit		2.7 / 4.5 km/h
Anzeige	L x W x H	735 x 500 x 140 mm
Anzeige Bremskraft Skala		0 - 620 daN 0 - 750 daN 0 - 1500 daN
Bremskraft Messgenauigkeit		0 – 100 daN: ± 1 daN > 100 daN: ± 1 % FS
Gewicht Messgenauigkeit		0 - 100 kg: ± 2 kg > 100 kg: ± 2 % FS
Pedalkraft Messgenauigkeit		0 – 100 daN: ± 1 daN
Anschluss und Sicherungen		3 x 400 Vac + N + PE Min. 25 / 35 Amp 3 x 230 Vac + PE Minimum 35/63 Amp

Rollengrößen

750 mm



1000 mm



BM AUTOTEKNIK A/S
Erhvervsparken 7
9632 Møldrup
Denmark
Tlf.: +45 8669 2022
www.bmtest.dk

Texts and photos may present optional equipment available at additional cost. All functionality, features, specifications and other product information provided in this document including, but not limited to, the benefits, design, pricing, components, performance, availability, and capabilities of the product are subject to change without notice or obligation.

BM9010 DE V.4.1. 11 - 2017