

BM17200 BREMSETESTER

- til tunge og lette kjøretøy



BM17200 er en solid bremseprøver for tunge og lette kjøretøy med en akselvekt på inntil til 18000 kg, som oppfyller verksteder og myndighetenes krav til en effektiv bremsetest. BM17200 har et unikt system til simulering av belastning på inntil til 12000 kg akseltrykk, slik at det oppnås en større akselvekt til bruk ved fremregning. BM17200 løfter rullefeltet slik at de bakerste valsene er høyere plassert enn de forreste. Herved sikres en optimal plassering av hjulene i rullefeltet under test, hvor de bakerste valser sikrer imot, at kjøretøyet dyttes baklengs ut av rullefeltet ved oppbremsing/blokking.



- Modulbasert instrument med store analoge visninger av bremsekraft samt 65 mm høye og klare digitaltall.
- Beregning av skjevbremsing, ovalitet, retardasjon og lufttryksmåling i overensstemmelse med Statens Vegvesen sine krav.
- Innebygd vekt for måling av enkelthjulsvekt og akselvekt.
- Beregning av retardasjon etter statens vegvesen sine krav. .

TILBEHØR

Bremseprøvestanden kan leveres med et bredt utvalg af tilbehør:

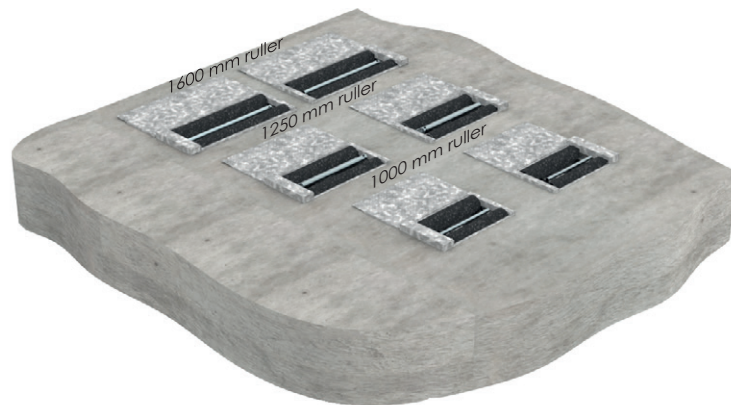


- Instrument-montering på vogn, søyle eller vegg
- Android nettbrett for fjernbetjening og display.
- Infrarød fjernbetjening.
- A4 printer for diagnoseutskrift eller BM FlexCheck Windows software.
- Automatisk måling av akselens testvekt og kjøretøyets totalvekt samlet og bremseeffektiviteten.
- Måling av kjøretøyets lufttrykk i serviceslangen, Pm og bremseylinderen, Px.
- Bremstilpasning av 2 kjøretøy på den samme utskrift.
- Test av ALB-ventil under bremsetest med chassis-belastningssystem (CLS).
- Simulering av akselbelastning gjennom løftning av rullefeltet, hvormed bruk av kjetting kan unngås.
- Bremsetest av 4WD, 6WD og (ED) kjøretøy.
- Opplæring og trening av BM service team.
- Galvaniserte valser.

- det sikre valget

Tekniske Data

BM17200 STANDARDBESKRIVELSE		
Rullefelt per side (1000 mm valser)	L x B x H	1474 x 1255 x 645 mm
Rullefelt per side (1250 mm valser)	L x B x H	1474 x 1505 x 645 mm
Rullefelt per side (1600 mm valser)	L x B x H	1474 x 1855 x 645 mm
Støperamme til 2-delt installasjon (1000 mm valser)	L x B x H	1720 x 1320 x 650 mm
Støperamme til 2-delt installasjon (1250 mm valser)	L x B x H	1720 x 1570 x 650 mm
Støperamme til 2-delt installasjon (1600 mm valser)	L x B x H	1720 x 1920 x 650 mm
Rullediameter	Ø	208 mm
Rullelengde	L	1000/1250/1600 mm
Friksjonskoeffisient av valser fra fabrikk	tør/våt	Min. 0,7/0,6
Sporvidde (kan tilpasses)		850 til 2850/3350/4050 mm
Rulleavstand		460 mm
Maksimum test akselvekt		16000 / 20000 kg
Gearmotorstørrelse		11/15 kW
Maks. bremsekraftmåling		4.000/6.000 daN
Testhastighet		2,3 km/t
Display	L x B x H	930 x 820 x 100 mm
Styreskap	L x B x H	760 x 600 x 210 mm 1000 x 600 x 250 mm
Bremsekraftmålingens nøyaktighet		0 – 100 daN: ± 2 daN > 100 daN: ± 2 % FS
Vektmålingens nøyaktighet		0 – 100 kg: ± 2 kg > 100 kg: ± 2 % FS
Pedaltrykkmålingens nøyaktighet		0 – 100 daN: ± 1 daN
Eltilslutning og sikring		3 x 400 Vac + N + PE Minimum 50/80 Amp 3 x 230 Vac + PE Minimum 80/125 Amp



BM AUTOTEKNIK A/S

Erhvervsparken 7
9632 Møldrup
Danmark
Tlf.: +45 8669 2022
www.bmtest.dk

Rodin & Co AS

AUTOOUTSTYR - VERKSTEDUTSTYR - SNØKJETTING

Postboks 142, 2021 Skedsmokorset
Industriveien 1, 2020 Skedsmokorset
Tlf: 63 89 33 00 - Fax: 63 89 33 60 - Ordrekontor: 63 89 33 33 - Fax ordrekontor: 63 89 33 70
E-post: rodin@rodin.no - www.rodin.no



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.