

BM4010 BREMSEPRØVESTAND

- til lette køretøjer



BM4010 er en stærk bremseprøvestand til lette køretøjer med en akselvægt på op til 3.500 kg, som opfylder værkstedernes og synsvirksomhedernes krav til en effektiv bremsetest. Holdbarheden og dermed en lang levetid er bl.a. sikret ved varmegalvaniseret rullefelt samt et stort aluminiumsdisplay, som kan installeres såvel inden- som udendørs.

- Standard sporvidde min. 880 til maks. 2080 mm.
- Stort og letlæseligt aluminiumsdisplay med visning af analog bremsekraft og digital skævbremning i %.
- Kan tilkobles med affjedringstester og sporingstester - også på et senere tidspunkt.
- Kan bestyres til brug ved syn eller omsyn ifølge Trafikstyrelsens krav.
- **Beregning af skævbremning og ovalitet ifølge Trafikstyrelsens krav.**
- Tilpasning i eksisterende installation.



Ekstra udstyr

Bremseprøvestanden kan leveres med et bredt udvalg af tilbehør:

- Montering af display på søjle, væg eller mobilvogn.
- Android/Windows smartphone og tablet.
- Infrarød fjernbetjening.
- Pedaltryksmål.
- PC kabinet.
- A4 printer.
- PC Windows software.
- Test af 4WD køretøjer.
- Automatisk måling af akselvægt.
- Akselløftsysteem.
- Ruller til bredere sporvidde:
 - Min. 800 mm til maks. 2300 mm
 - Min. 800 mm til maks. 2800 mm
- Varmepakke til udendørs installation.
- Varmegalvaniserede valser.
- Galvaniserede støberammer.

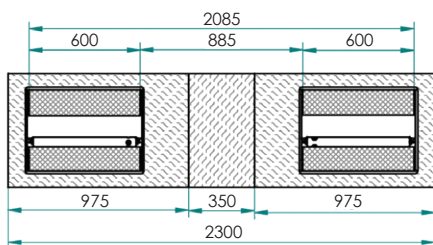


- det sikre valg

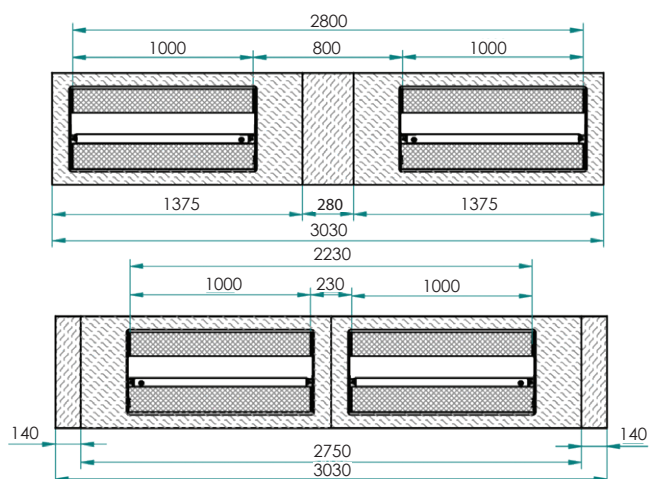
Teknisk Data

BM4010 BESKRIVELSE		
Rullefelt (600 mm valser)	L x B x H	2300 x 715 x 250 mm
Rullefelt (750 mm valser)	L x B x H	2530 x 715 x 250 mm
Rullefelt (1000 mm valser)	L x B x H	3030 x 715 x 250 mm
Rullediameter	Ø	182 / 204 mm
Rullelængde		600 / 750 / 1000 mm
Friktionskoefficient på rullerne fra fabrik tør/våd		Min 0,7 / 0,6
Min. sporvidde (kan ændres)		880 / 800 / 800 mm
Maks. sporvidde (kan ændres)		2.080 / 2.300 / 2.800 mm
Afstand mellem valser center		354 mm
Maksimum akselvægt		3.500 / 4.000 kg (optional)
Gearmotorstørrelse		2,2 / 3,8 kW (optional)
Maks. bremsekraftmåling		625 / 1250 daN
Testhastighed		2,5 / 5,0 km/t
Nøjagtighed ved bremsekraftmåling		0 – 100 daN: ± 1 daN > 100 daN: ± 1 % FS
Nøjagtighed ved vægtmåling		0 – 100 kg: ± 2 kg > 100 kg: ± 2 % FS
Nøjagtighed ved pedaltryksmåling		0 – 100 daN: ± 1 daN
Eltilslutning og sikring		3 x 400 Vac + N + PE Minimum 13 / 20 Amp 3 x 230 Vac + PE Minimum 20/35 Amp

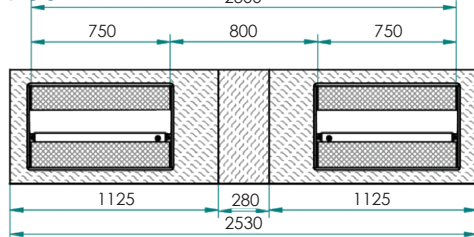
600 mm



1000 mm



750 mm



BM AUTOTEKNIK A/S

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

