

BM4010 TESTLINJE

- til lette kjøretøy



BM4010 Testlinje kan bestå av BM4010 bremseprøver, BM40000 støtdemper-tester og BM800 sporingstester. Bremseprøveren og støtdempertesteren oppfyller verkstedets krav til en effektiv bremse- og støtdempertest. Sporingstesteren gjør det mulig og lage en hurtig og sikker kontroll av kjøretøyets styrende hjul.

Bremseprøveren beregner alle bremsedata etter de krav, som Statens Vegvesen stiller til en godkjent bremseprestasjon. BM bruker den samme beregningsmetode til Statens Vegvesen som til alle øvrige verksteder. Det gjør at testresultatene vil være gjenkjennbare ved etterkontroll.

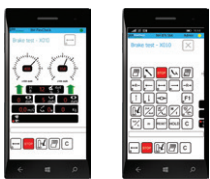
Kjøretøyets avfjæringssystem har også stor betydning for at bremselengden ikke forlenges. Risikoen ved et utslitt avfjæringssystem kan forårsake økt bremselengde med helt opp til 35%, samt påvirke kjøreegenskapene vesentlig. Ved en jevnlig kontroll av oppheng og støtdempere, kan man komme disse problemer i forkjøpet.



Ekstrautstyr

BM4010 Testlinje kan leveres med et bredt utvalg av tilbehør, som muliggjør en konfigurasjon, som kan imøtekomme kundenes krav såsom:

- Montering av display på søyle eller vegg.
- Windows smartphone og nettbrett.
- Infrarød fjernbetjening.
- PC kabinet.
- A4 printer.
- PC Windows software.
- Kamera for registrering av kjøretøy.
- Test av 4WD kjøretøy.
- Akselløftsystem.
- Varmepakke til utendørs installasjon.
- Støperammer.
- Mulighet for endring av sporvidde.
- Mulighet for endring av akseltrykk.
- Galvaniserte valser.



- det sikre valget

Tekniske 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
Rullelengde	L	600 / 750 / 1000 mm
Friksjonskoeffisient på rullene fra fabrikk	tør/våt	Min 0,7 / 0,6
Min. sporvidde		880 / 800 / 800 mm
Maks. sporvidde		2.080 / 2.300 / 2.800 mm
Avstand mellom valser center		354 mm
Maksimum akselvekt		3.500 kg / 4.000 kg
Gearmotorstørrelse		2,2 / 3,8 kW
Maks. bremsekräftmåling		625 / 1250 daN
Testhastighet		2,5 / 5,0 km/t
Nøyaktighet ved bremsekräftmåling		0 – 100 daN: ± 1 daN > 100 daN: ± 1 % FS
Nøyaktighet ved vektmåling		0 – 100 kg: ± 2 kg > 100 kg: ± 2 % FS
Nøyaktighet ved pedaltrykkmåling		0 – 100 daN: ± 1 daN
Eftilslutning og sikring		3 x 400 Vac + N + PE Minimum 13 / 20 Amp 3 x 230 Vac + PE Minimum 20/35 Amp

BM40000 VEGKONTAKTTESTER	
Platestørrelse	660 x 350 mm
Sporvidde (kan endres)	840 til 2150
Måleområde	0-25 Hz / 0 - 100 %
Maks. akselvekt (kan endres til 3.000 kg som ekstra tilbehør)	2.000 kg
Eftilslutning og sikring	3 x 400 Vac + N + PE Minimum 13 Amp 3 x 230 Vac + PE Minimum 20 Amp

BM800 SPORINGSTESTER	
Maks. hjulvekt	2.000 kg
Maks. sporing	+/- 15 mm/m (+/- 15 m/km)

BM AUTOTEKNIK A/S

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

Rodin & Co

AUTOUTSTYR - 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.