

MAHA TESTIRATA PC -NÄYTÖLLÄ

Maha Eurosystem -testirata

Nykyaikainen testirata, jossa tiedonsiirto on hoidettu digitaalisesti LON -verkossa. Näin testiradan laajennusmahdollisuudet ovat erinomaiset. Myös tiedonsiirto muiden tietojärjestelmien välillä on helppoa ja nopeaa. Esimerkiksi ajoneuvon tiedot voidaan siirtää työmääräinohjelmasta MAHA EUROSISTEM -testiohjelmaan. Alla malliesimerkki testiradasta. MAHA EUROSISTEM -testirata on helppo räätälöidä jokaiselle asiakkaalle sopivaksi.

Sisältö:

Jarrutesteri MBT 2250 Euro RS.2

Tekniset ominaisuudet:

- automaattinen käynnistys/sammutus
- viivästetty käynnistyminen ajettaessa teloilla
- automaattinen luistonesto ja näytön nollaus
- yksittäispyörätestaus
- sähköinen venymäliuska mittaus järjestelmä (DMS)
- itsekantava telaston runko
- teräksinen hitsattu telan pinta
- TüV js GS hyväksynnät
- pulverimaalaus, RAL 5010

Jousitustesteri MSD 3000.

Uusi laskentatapa. Kehitetty yhdessä autovalmistajien kanssa.

- testaustapa on amplitudi (värähtely), ns. Thema -menetelmä. Sähkömoottorilla liikutetaan pyörää 2-10 Hz taajuudella. Moottorien sammutuksen jälkeen mitataan levyn liikematka pysähdyksiin saakka. Liikematkan ja painon avulla lasketaan jousituskerroin D. D on suhdeluku, joka kertoo jousituksen kunnon riippumatta:
- pyöräkuormasta
- rengaspaineesta
- auton asennosta
- näyttää pyöräpainot sekä mittaustuloksen viisareille.
- automaattinen testaus
- automaattinen käynnistyminen kun testilevyn kuorma on yli 80 kg.
- mitta-anturi on induktiivinen, ei kuluvia osia.

Sortokulmatesteri MINC I Euro

- mittaa ajosuunnassa akselin sortokulman
- maksimi akselipaino 3000 kg.



TEKNISET TIEDOT

JARRUTESTERI MBT 2250

Akselipaino (max. ja mittaus)	3500 kg
Moottoriteho	2 x 3 kW
Raideleveys min.	780 mm
Raideleveys max.	2200 mm tai 2800 mm (RS5 lisävaruste)
Testausnopeus	5 km/h
Telan halkaisija	202 km/h
Kitka telan pinnassa (hitsattu nyppeily pinnoite)	0,5 (märkä) ja 0,7 (kuiva)
Käyttöjännite/sulake	400 V / 32 A
Telaston mitat (syv. x lev. x pit.)	280 x 2320 x 680 mm

JOUSITUSTESTERI MSD3000

raideleveys min.	880 mm
raideleveys max.	2200 mm
mittausakselipaino	2500 kg (yliajopaino 13 000 kg lisävarusteena)
käyttöjännite	400 V / 16A
mitat (syv. x lev. x pit.)	280 x 2320 x 800 mm

SORTOKULMATESTERI MINC I

<https://www.tecalemit.fi/maha-testirata-pc-naytolla>

TOIMISTO

Lars Sonckin kaari 14
02600 Espoo

010 656 5200

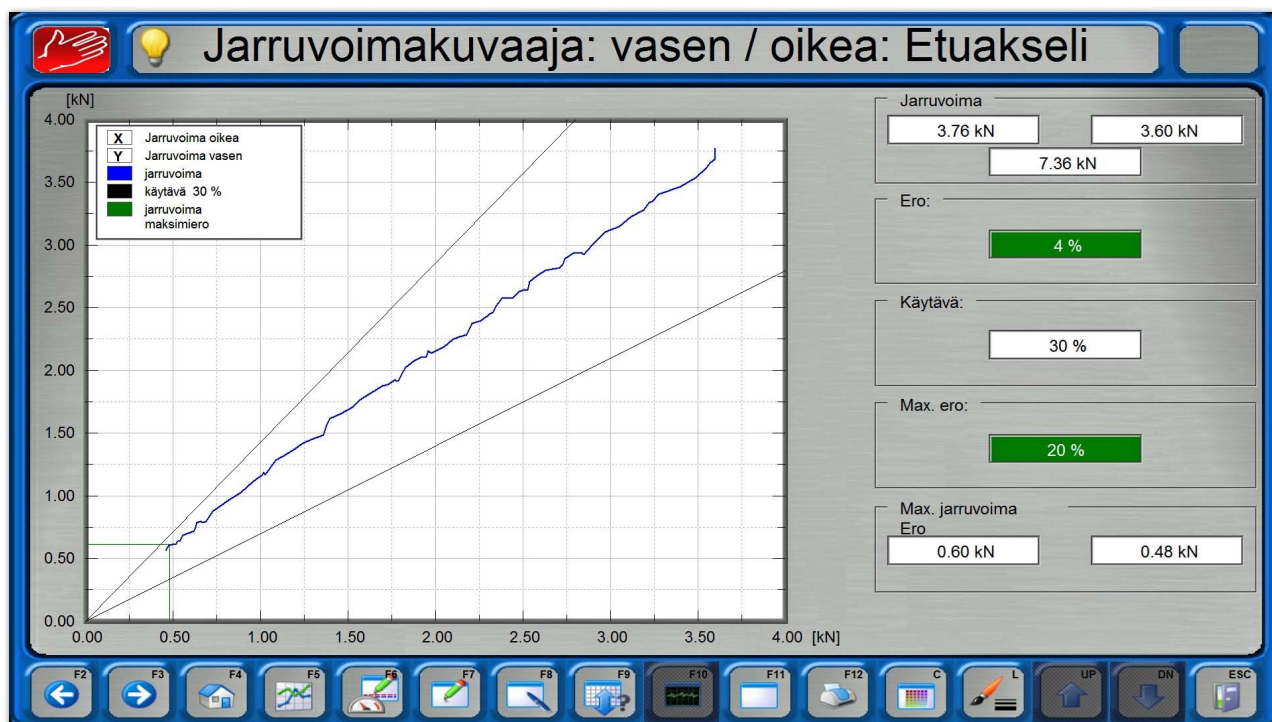
VARASTO

Koskelontie 23 C, Ovi 2
02920 Espoo

EMAIL

etunimi.sukunimi@tecalemit.fi
service@tecalemit.fi
varaosatilaukset@tecalemit.fi
www.tecalemit.fi

Tecalemit



<https://www.tecalemit.fi/maha-testirata-pc-naytolla>

TOIMISTO

Lars Sonckin kaari 14
02600 Espoo



010 656 5200

VARASTO

Koskelontie 23 C, Ovi 2
02920 Espoo

EMAIL

✉ etunimi.sukunimi@tecalemit.fi
✉ service@tecalemit.fi
✉ varaosatilaukset@tecalemit.fi
✉ www.tecalemit.fi

Tecalemit