

## Válcové testery brzd pro nákladní vozy typu : RTS 7.5 - STK

### Standardní vybavení:

- ✓ Řídící jednotka s operačním systémem Windows.
- ✓ LCD monitor s úhlopříčkou 22".
- ✓ Možnost plně automatického testování ( bez zásahu obsluhy ) a volitelně možnost automatického tisku výsledků
- ✓ Možnost manuálního spouštění motorů.
- ✓ Okamžitá možnost zobrazení grafů brzdných sil na monitoru řídicí jednotky.
- ✓ Rychlá reakce na změny brzdných sil (tenzometrické snímače).
- ✓ Zobrazení číselné hodnoty nesouměrnosti brzdných sil v průběhu testu, barevná indikace při překročení nastavené limitní hodnoty.
- ✓ Zobrazení hodnoty prokluzu kol v průběhu testu s barevnou indikací.
- ✓ Zobrazení správných hodnot **zelenou** barvou / hodnot nevyhovujících **červenou** barvou.
- ✓ Možnost připojení tiskárny (umístění uvnitř řídicí jednotky ).
- ✓ Různé typy tisku výsledků s možností zadání údajů o autu, zákazníkovi a servisu.
- ✓ Bezpečnostní funkce při spuštění systému.
- ✓ Motory a snímače chráněny proti ostříkující vodě.
- ✓ Připojení k počítačové síti.

### Doplňky:

- Souprava IČ dálkového ovládání.
- Snímač ovládací síly na pedál brzdy.
- Snímače tlaku vzduchu v brzdné soustavě.
- Možnost doplnění linky o zařízení na zjišťování vůlí nápravy .
- Možnost doplnění linky o tester sbíhavosti.
- LCD televizor s úhlopříčkou 32" a více.
- Možnost výběru řídicí jednotky.
- Barevná tiskárna.



# Válcové testery brzd pro nákladní vozy.

## Typu: MRTE / RTS 7,5 - STK

Typ válcového testeru brzd	
<b>Technická data</b>	<b>MRTE / RTS 7.5</b>
Maximální hmotnost nápravy	15 000 kg
Maximální brzdná síla na válcích	30 kN
Maximální ovládací síla na pedál	1000 N
Maximální brzdny tlak	10 bar
Testovací rychlost válců	2.2 km/hod
Průměr měřícího válce	204 mm
Délka měřícího válce	1000 mm
Rozteč os měřících válců	422-445 mm
Převýšení válců	0 mm
Měřicí systém	tenzometrické snímače
Min/max. průměr pneumatiky kola	440 / 1500 mm
<b>Hmotnosti</b>	
Válcový tester brzd	1 025 kg
Řídicí jednotka	102 kg
<b>Základní rozměry</b>	
Válcový tester brzd	4020 x 794 x 454 mm
Řídicí jednotka	600 x 500 x 2350 mm
<b>Příkon</b>	
Celkový příkon	22 kVA
Připojovací síť	3NPE~50Hz 400 V / TN-C-S

Základní instalační výkresy:

