

Válcové testery brzd pro nákladní vozy a autobusy typu : RTF

Standardní vybavení:

- ✓ Řídicí jednotka s operačním systémem Windows a LCD televizí.
- ✓ 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.
- ✓ Možnost připojení k počítačové síti.

Doplňky:

- Souprava IČ dálkového ovládání.
- Snímač ovládací síly na pedál brzdy.
- Snímače tlaku vzduchu v brzdě soustavě.
- Motorová brzda.
- Možnost testování v obou směrech.
- Systém vážení náprav s rozsahem až 25 t.
- Zátěžový simulátor.
- Dvourychlostní motory.
- Možnost doplnění linky o zařízení na zjišťování vůlí nápravy.
- Možnost o doplnění testeru sbíhavosti.
- Barevná tiskárna.



- Žárové zinkování krytů.
- Možnost výběru řídicí jednotky.

Válcové testery brzd pro nákladní vozy a autobusy.

Typu : MRT / RTF

Technická data	Typ válcového testeru brzd		
	MRT / RTF9	MRT / RTF11	MRT / RTF15
Maximální hmotnost nápravy	25 t		
Maximální brzdná síla na válcích	30 kN	40 kN	50 kN
Maximální ovládací síla na pedál	1000 N		
Maximální brzdný tlak	10 bar		
Rozsah vážení náprav	15 t	20 t	25 t
Testovací rychlost válců	2,5 km/hod		
Průměr měřicího válce	280 mm		
Délka měřicího válce	1100 mm		
Rozteč os měřicích válců	465 - 480 mm		
Převýšení válců	60 mm (0 mm)		
Měřicí systém	tenzometrické snímače		
Min/max. průměr pneumatiky kola	450/1500 mm		
Hmotnosti			
Válcový tester brzd	2200 kg	2250 kg	2300 kg
Řídicí jednotka	130 kg		
Základní rozměry			
Válcový tester brzd	3600 x 1420 x 449 mm		
Řídicí jednotka	600 x 500 x 2350 mm		
Příkon			
Celkový příkon	26 kVA	35 kVA	42 kVA
Připojení k elektrické síti	3NPE~50Hz 400 V / TNC--S		

Základní instalační výkresy:

