

5600

Dinamometre (Güç Testi)

Aracın motor gücünü , tekerlek gücünü ve aktarma organlarındaki güç kayıplarını [KW ve HP] olarak , aynı şekilde aracın motor torkunu , tekerlekteki torku ve aktarma organlarındaki tork kayıplarını [Nm] olarak ölçer montajı rampalı platform (zemin üstü) veya gömme (zemin içi) şeklinde yapılır. Her iki yöntem için kurulum planı mevcuttur.

- 23" LED Monitör
- Bilgisayar
- Lazer yazıcı
- Bilgisayar (kiosk) arabası (620x482x1000mm)
- Uzaktan kumanda (15 m)
- Detaylı grafik çıktı



Teknik Özellikler:

- Motor gücünün kw, hp ve torkunun Nm olarak ölçülmesi
- Tekerlek gücünün kw, hp ve torkunun Nm olarak ölçülmesi
- Ortam meteoroloji (sıcaklık, nem, hava basıncı) değerlerinin otomatik olarak algılanması ve ölçüm değerlerinin seçilebilir DIN,EEC,ISO,JIS,SAE standartlarına göre düzeltilmesi
- Otomatik vites araç ölçüm seçeneği
- Araç çıkışı için pnömatik araç kaldırma kilidi

- Sürüş yönü: Çift yön
- Ölçüm doğruluğu: +/- %3
- Aks ağırlığı: 3500 kg
- Ağırlık: 650 kg
- Maksimum ölçüm hızı: 240 km/s
- Maksimum motor gücü: 400 kW
- Ölçü: 820x2340x320 mm
- Silindir çapı: 300 mm
- Silindir uzunluğu: 700 mm
- Besleme gerilimi: 12V
- Araç tekerlek kaldırma hava basıncı: Min: 6 bar, Maks: 10 bar



5600 2WD DYNAMOMETER (POWER TEST)

It measures the vehicle's engine power, wheel power and power losses in power trains in [KW and HP], as well as it measures the vehicle's engine torque in [Nm] also torque losses in the wheel and the drive train. Installation is done with ramp platform (above ground) or built-in (in the ground). There is an technical drawing for both methods.

- 23" LED Screen
- PC
- Laser printer
- PC cart (620x482x1000mm)
- Remote control (15 m)
- Detailed graphic printout

Technical Data:

- Measuring engine power in [KW and HP] and torque in [Nm]
- Measuring wheel power in [KW and HP] and torque in [Nm]
- Automatic detection of ambient meteorology (temperature, humidity, air pressure) and correction of measured values according to selectable DIN, EEC, ISO, JIS, SAE standards
- Automatic transmission vehicle test option
- Pneumatic lifting lock for vehicle exit

- Driving direction: double direction
- Measurement accuracy: +/- 3%
- Axle load: 3500 kg
- Weight: 650 kg
- Maximum test speed: 240 km / h
- Maximum engine power: 400 kW
- Dimension: 820x2340x320 mm
- Roller diameter: 300 mm
- Roller length: 700 mm
- Supply voltage: 12V
- Vehicle wheel lifting air pressure: Min: 6 bar, Max: 10 bar

