



## Frenómetro - Ciclomotores, Motociclos, Triciclos, Quadriciclos

### Caraterísticas Técnicas:

- » Sistema de rolos.
- » Longitude dos rolos, 684mm
- » Diâmetro dos rolos, 202 mm
- » Distância entre eixos dos rolos, 400 mm
- » Coeficiente de aderência, 0,7 molhado e 0,9 seco
- » Carga máxima por eixo, 2.000 Kg
- » Velocidade de ensaio, 5,5 Km/h
- » Leitura contínua digital
- » Escalas de medição, 0 - 3 kN
- » Escalão de medição, 10 N
- » Botão de paragem de emergência
- » Dispositivo de paragem automática em caso de bloqueio de roda ou deslizamento acima de 20%
- » Sistema de impedimento de arranque dos rolos sem veículo
- » Rolos revestidos a areia de quartzo
- » Bâscula de pesagem automática do veículo com 8 células
- » Bloqueio dos rolos
- » Suavizador de arranque
- » Software para teste de veículos com tração integral (4x4)
- » Medição em tempo real da ovalização dos discos e dos tambores
- » Erro máximo de medição, 1%
- » Motor de 2x4,6 Kw ; 380 volts 50Hz
- » Protector térmico de 20 Amp.
- » Fusível de protecção, 3x25 Amp
- » Comunicação Ethernet (Protocolo TCP-IP).
- » Dimensões do frenómetro:  
C 3090 x L 680 x A 280mm
- » Peso, 500 Kg
- » Dimensões da consola de comando:  
C 750 x L 630 x A 1.350 mm
- » Peso, 120 Kg

### FRQ-CYCLE

### Descrição:

O Frenómetro FRQ-NET foi especialmente desenhado e construído para poder testar todos os veículos da categoria (L) ciclomotores, motociclos, triciclos e quadriciclos.

Este frenómetro está preparado para testar veículos até 2 Ton. por eixo e incorpora software para teste de veículos 4x4.

A consola de comando é equipada com hardware de última geração e monitor de 19". Sob pedido, poderão ser conetados outros tamanhos de monitores.

