



Hasta 1 T



## Descripción

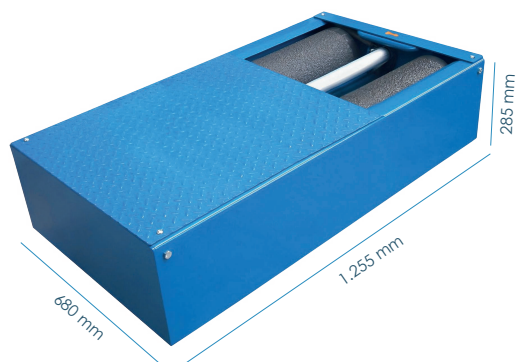
El **Frenómetro de Motos FRM** está diseñado para verificar el estado del freno de éstos, **permitiendo una carga máxima de paso de hasta 1 T**. La fuerza de frenada se obtiene de la señal eléctrica que proporciona una galga extensiométrica al sistema de obtención de datos.

La información más significativa que se obtiene es:

- ✓ Fuerza de frenada en el freno manual y de pedal
- ✓ Resistencia de rodadura
- ✓ Medición de la ovalidad y del peso *opcional\**
- ✓ Pinza de mano y pisómetro *opcional\**
- ✓ Rendimiento de frenada

## Datos Técnicos y Dimensiones

<b>Carga máxima</b>	1 T
<b>Potencia motor</b>	4,8 kW
<b>Velocidad de prueba</b>	5,88 km/h
<b>Ancho rueda máximo</b>	400 mm
<b>Voltaje</b>	400 V - 50 Hz
<b>Fusible de protección</b>	3 x 16A
<b>Protector térmico</b>	1 x 9 - 12,5 A
<b>Diámetro/Longitud rodillos</b>	208 / 440 mm
<b>Dimensiones y peso</b>	1.255 x 680 x 285 mm 230 kg
<b>Coefficiente de adherencia</b>	0,9 seco 0,7 mojado
<b>Fuerzas de frenada máx</b>	3,5 kN
<b>Escalón / error de medida</b>	0,01 kN / 1 %
<b>Consumo</b>	4,8 kW
















## Software



## Equipamiento Estándar

- ✓ Frenómetro
- ✓ Consola de control
- ✓ Control electrónico y software SMRW
- ✓ Autobloqueo de rodillos para facilitar la salida

## Equipamiento Opcional

Equipamiento opcional	
	Estabilizador de tensión
	Sensibilizador de arranque
	Sensibilizador arranque 230 V
	Alimentación arranque 230 V
	Alimentación 60 Hz
	Básculas pesaejes con 4 células de carga
	Dinamómetro de mano + receptor
	Pinza sujeción rueda delante
	Pinza neumática sujeción
	Pesa de calibración 10 Kg
	Pesa de calibración 30 Kg
	Palanca calibración ligeros
	Consola final de línea (consultar)