



Hasta 4 T



## Descripción

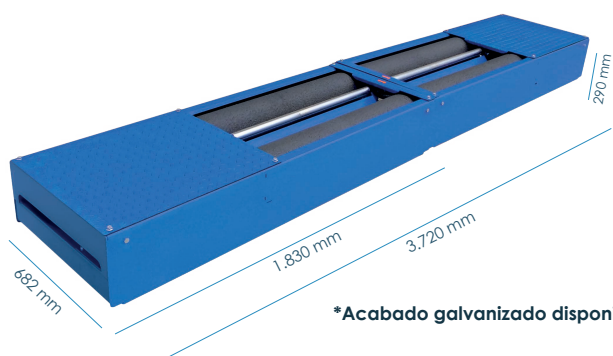
El frenómetro **FRQ** está diseñado para ensayar **Turismos, Quads, Triciclos y Cuadriciclos**, además de la posibilidad de hacer prueba de  **motos**. La estructura split del equipo de Ryme soporta **hasta 4 T por eje al paso**.

La fuerza de frenada se obtiene de la señal eléctrica que proporciona una galga extensiométrica al sistema de obtención de datos **en una estructura de 2 bancos**. 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>	4 T
<b>Potencia motores (independiente)</b>	2 x 4,8 kW
<b>Velocidad de prueba</b>	5,40 km/h
<b>Ancho vía máx / min</b>	2.143 / 163 mm
<b>Voltaje</b>	400 V - 50 Hz
<b>Fusible de protección</b>	3 x 25 A
<b>Protector térmico</b>	2 x 9 - 12,5 A
<b>Diámetro / longitud rodillos</b>	208 / 1.000 (980 útil) mm
<b>Distancia entre rodillos</b>	400 mm
<b>Dimensiones y peso (por bastidor)</b>	1.830 x 682 x 290 mm 560 kg
<b>Coefficiente de adherencia</b>	0,9 seco 0,7 mojado
<b>Escala de medición</b>	0 - 6 kN
<b>Escalón / error de medida</b>	0,01 kN / 1 %
<b>Consumo</b>	9,6 kW



\*Acabado galvanizado disponible

## Software



## Equipamiento Estándar

- ✔ Frenómetro
- ✔ Consola, control electrónico y software SMRW
- ✔ Hardware y software para vehículos 4x4
- ✔ 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 (4 células de carga)
	Dinamómetro de pedal + receptor
	Dinamómetro de mano + receptor
	Rodillos libres 4x4
	Software y kit para motocicletas
	Tapas de los rodillos
	Pesa de calibración 10 Kg
	Pesa de calibración 30 Kg
	Palanca calibración ligeros
	Consola fin de línea (consultar)