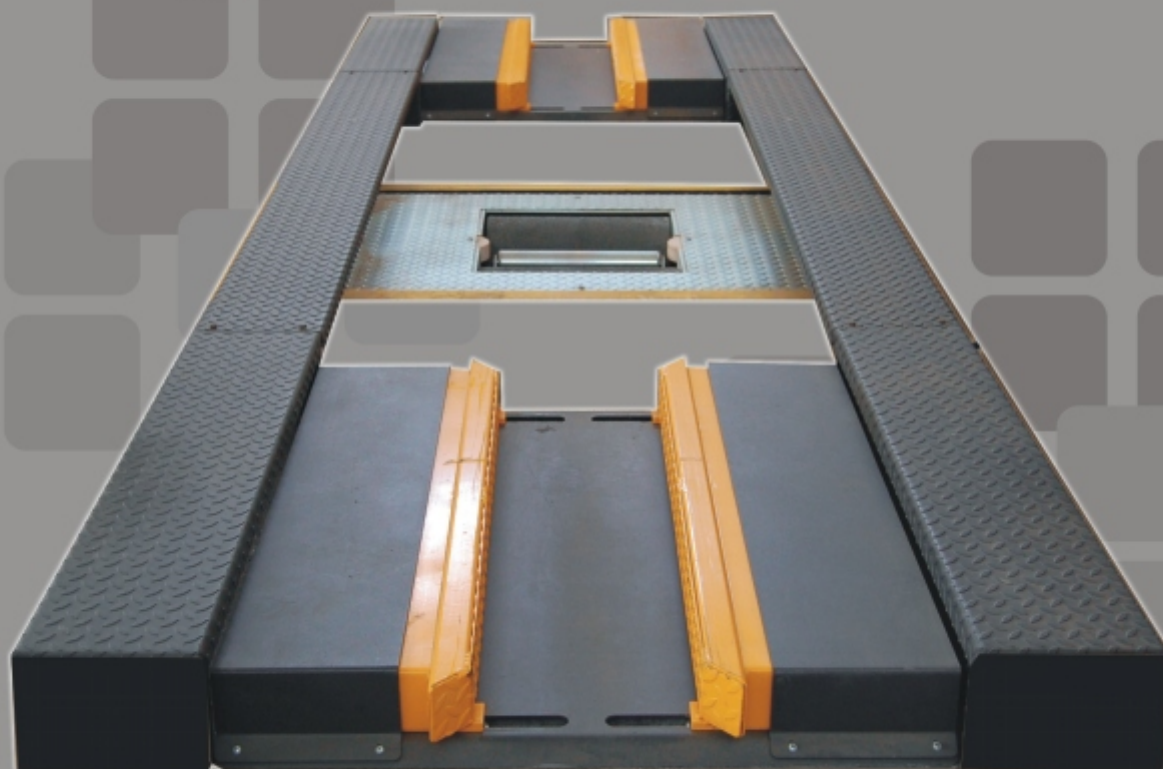




assemblad<sup>®</sup>

# F 1300

European and international standards



## *Motorbike Roller Brake Tester*

- Roller brake tester for 2-wheelers complying with international brake testing specifications for statutory technical inspections.
- Available as recessed installation as well as surface mount by means of optional podium.
- Epoxy corundum-coated rollers to meet or exceed international standard for statutory inspections.

## *Frenómetro de Rodillos para Moto*

- Frenómetro de rodillos para motos que cumple con las especificaciones internacionales de prueba de frenos para inspecciones técnicas de vehículos (ITV).
- Disponible como instalación empotrada y como instalación de superficie mediante podio opcional.
- Rodillos revestidos de corindón para cumplir o superar el estándar internacional para inspecciones legales.

Approved for statutory tests. Recommended for pre-check, diagnostics and repair  
Aprobado para las inspecciones técnicas vehicularer legal. Recomendado para pre-ITV, diagnóstico y reparación.

CE



# F 1300

## Motorbike Roller Brake Tester

### MAIN FEATURES:

- Motorcycle roller brake tester for 2-wheelers.
- Available as recessed installation as well as surface mount by means of optional podium.
- Compliant with EU 2014/45 Directive and relevant international standards.
- Long-lasting epoxy corundum-coated rollers, suitable for remanufacturing.
- Available as dedicated brake tester as well as module for complete inspection line under the management of Windows-compatible ASSEMBLAD test line software.

### TECHNICAL DATA:

- Motor: 1 x 2.5 kW.
- Roller diameter: 200 mm.
- Max axle load: 1 tonnes.
- Brake force: 0 - 3000 N.
- Test speed: 5 km/h.
- Adherence coefficient: > 0.6.

### STANDARD ACCESSORIES:

- 3ph 380/50 Hz power and control box.
- RS232 and Ethernet (RJ 45) interface.
- Bluetooth remote control.
- Windows-compatible ASSEMBLAD brake test software.

### OPTIONAL ACCESSORIES:

- Podium for surface mount with ramp.
- Pneumatic wheel clamping device.
- Footstands
- Braked motors.
- Weight scale kit.
- Pedal strength measurement kit.
- Handle strength measurement kit.

(\*) optional

Data and characteristics are subject to change without prior notice. Please ask your Distributor for confirmation.



# F 1300

## Frenómetro de Rodillos para Moto

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Frenómetro de rodillos para motos.
- Disponible como instalación empotrada y como instalación de superficie mediante podio opcional.
- Cumple con la DIR 2014/45/UE y las especificaciones internacionales de prueba de frenos para inspecciones técnicas de vehículos (ITV).
- Rodillos revestidos de corindón de larga duración, adecuados para la remanufactura.
- Disponible como Frenómetro dedicado y como módulo para una línea de inspección completa bajo la gestión del software de línea de prueba ASSEMBLAD compatible con Windows.

### DATOS TÉCNICOS:

- Motor eléctrico: 1 x 2.5 kW.
- Diámetro de los rodillos: 200 mm.
- Carga máxima por eje: 1 tonnes.
- Fuerza de frenada: 0 - 3000 N.
- Velocidad de ensayo: 5 km/h.
- Coefficiente de rozamiento: > 0.6.

### ACCESORIOS ESTANDAR:

- Cuadro de potencia y control 3ph 380/50 Hz.
- Interfaz RS232 y Ethernet (RJ 45).
- Mando a distancia Bluetooth.
- Software ASSEMBLAD de inspección de freno compatible con Windows.

### ACCESORIOS OPCIONALES:

- Podio para instalación de superficie con rampas.
- Dispositivo neumático de bloqueo de la rueda.
- Peanos de apoyo.
- Motor con freno.
- Kit de medición de peso.
- Kit de medición de la fuerza del pedal.
- Kit de medición de la fuerza de manija.

(\*) opcional

Los datos y las características están sujetos a cambios sin previo aviso. Por favor, solicite confirmación a su distribuidor.



member of



Cert. N° 50 100 12550

**ASSEMBLAD s.r.l.**

a GRUPPO ALTEA Company

Via della Quercia, 6a/6b - 50013 Campi Bisenzio (FI)  
Tel. +39 055 890485 - Fax +39 055 890496  
www.assemblad.com - info@assemblad.com

