



assemblad[®]

F 2212

European and international standards



Car Plate Brake Tester

- 4-plate brake tester for vehicles up to 3.5 tonnes full load, including 2-wheelers, complying with international brake testing specifications for statutory technical inspections.
- Very low power consumption, no masonry needed for installation.
- Available as car or car + motorcycle version and recessed or surface installation.
- Epoxy corundum-coated plates to meet or exceed international standard for statutory inspections.

Frenómetro de Placas para Turismos

- Frenómetro de 4 placas para vehículos hasta 3,5 toneladas de carga completa, incluidos vehículos de 2 ruedas, que cumple con las especificaciones internacionales de prueba de frenos para la inspección técnica de vehículos (ITV).
- Consumo de energía muy bajo, y no se necesita mampostería para la instalación.
- Disponible como versión de turismos o turismos + motos y en instalación empotrada o de superficie.
- Placas revestidas de corindón para cumplir o superar el estándar internacional para inspecciones reglamentarias.

Approved for statutory tests. Recommended for pre-check, diagnostics and repair
Aprobado para prueba legal. Recomendado para verificación previa, diagnóstico y reparación.



F 2212

F 2212 Car Plate Brake Tester



MAIN FEATURES:

- 4-plate brake tester for motor vehicles up to 3.5 tonnes full load, featuring simultaneous measurement of brake force and dynamic weight by means of 16 double weight + brake gauger.
- Available as car or car + motorcycle.
- Suitable for recessed and surface installation with optional ramps.
- Compliant with EU 2014/45 Directive and relevant international standards.
- Long-lasting epoxy corundum-coated plates.
- Available as dedicated brake/suspension tester as well as module for complete inspection line under the management of Windows-compatible ASSEMBLAD test line software.

TECHNICAL DATA:

- Max axle load: 2.5 tonnes.
- Wheel track: 800 2200 mm.
- Test speed: 8 km/h.
- 16 double weight + brake gauges.

STANDARD ACCESSORIES:

- 220 V Electronic control box.
- Usb interface.
- Bluetooth remote control.
- 2 x central spacers.
- Windows-compatible ASSEMBLAD brake/suspension/tracking test software.

OPTIONAL ACCESSORIES:

- Ramp kit for surface installation.
- Integrated tracking platform.
- Ethernet (RJ 45) interface.
- 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 2212

F 2212 Frenómetro de Placas para Turismos



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Frenómetro de 4 placas para vehículos de hasta 3,5 toneladas de carga completa, con medición simultánea de la fuerza de frenado y peso dinámico por media de 16 medidores de peso y fuerza de frenado.
- Disponible en versión turismos o turismos + motos.
- Instalable en versión empotrada y de superficie con rampas opcionales.
- Cumple con la Directiva UE 2014/45 y las normas internacionales pertinentes.
- Placas recubiertas de corindón de larga duración.
- Disponible como comprobador de frenos/suspensiones dedicado, así como módulo para una línea de ITV completa bajo la gestión del software ASSEMBLAD para ITV compatible con Windows.

DATOS TÉCNICOS:

- Carga máxima por eje: 2,5 toneladas.
- Recorrido de la rueda: 800 2200 mm.
- Velocidad de prueba: 8 km/h.
- 16 sensores dobles peso + freno.

ACCESORIOS ESTANDAR:

- Caja de control electrónica 220 V.
- Interfaz Usb.
- Mando a distancia Bluetooth.
- 2 x espaciadores centrales.
- Software ASSEMBLAD de comprobación de freno/suspensión/alineación al paso compatible con Windows

ACCESORIOS OPCIONALES:

- Kit de rampas para instalación en superficie.
- Alineación al paso integrada.
- Interfaz Ethernet (RJ 45).
- Kit de medición de la fuerza del pedal.
- Kit de medición de la fuerza de la manija.

(* optional)

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