

## Frenómetros Serie MULTIFLEX EASY

Frenómetros para turismos y vehículos industriales ligeros



- Frenómetros electrónicos a rodillos, situados al mismo nivel (sobre demanda el trasero elevado respecto al delantero)
- Rodillos con recubrición de plástico-corindón, para la medición de la potencia de frenada, mediante el sistema de sensores DMS.
- Bancada de una sola pieza para vehículos con un peso máximo por eje de 4000 kgs.
- Motores antihumedad, trifásicos a 380V./50Hz. Arranque automático y parada al bloqueo del freno.
- Posibilidad, en algunos modelos, de la prueba manual, rueda a rueda, mediante mando a distancia por cable.
- Armarios de dos instrumentos analógicos con escalas, de gran tamaño y fácil visibilidad, con retención de lectura.
- Interface para instalación de PC. Preparados para ampliación a línea Pre-ITV a través de PC, instalación de báscula, alineador al paso, equipo informático, impresoras, además de un gran número de accesorios y opciones

**Multiflex EASY Multiflex 05/ MultiLine 05/ Multiflex 06 EASY/ Multiflex 04/08 EASY/ Multiflex 06/12**  
**Frenómetro de rodillos para turismos y furgones**



<b>Dotación de serie</b>	<b>Multiflex 05</b>	<b>Multiline 05</b>	<b>Multiflex 06</b>	<b>Multiflex 04/08</b>	<b>Multiflex 06/12 1 vel</b>	<b>Multiflex 06/12 2 vel</b>
<b>Armario de instrumentos</b>						
• Dos instrumentos analógicos de gran tamaño con conmutación automática de escala de medidas			•	•	•	•
• Dos instrumentos analógicos de gran tamaño	•	•				
• Luces indicadoras de diodos de larga duración	•	•	•	•	•	•
• Luz indicadora de modo automático	•	•	•	•	•	•
• Luz indicadora de de entrada de control de seguridad	•	•	•	•	•	•
• Control de frenado visual a través de semáforo		•	•	•	•	•
• Luz indicadora de bloqueo lateral		•	•	•	•	•
• Piloto Indicador de la existencia de frenada	•	•	•	•	•	•
• Cerradura especial y sellado de silicona	•	•	•	•	•	•
• Interface-PC	•	•	•	•	•	•
• Interruptor principal con llave	•	•	•	•	•	•
• Preparado para la ampliación con un alineador al paso AT 1002	Solo con PC/PICARO	•	•	•	•	•
• Preparado para la ampliación con un banco de suspensiones	Solo con PC/PICARO	•	Solo con PC/PICARO	Solo con PC/PICARO	Solo con PC/PICARO	
• Preparado para la conexión de transmisores de presión (para la comprobación de camiones solo hasta 7,5 t de peso total)						Solo con PC/PICARO

<b>Dotación de serie</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiline</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>
<b>Conjunto de rodillos</b>	<b>05</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>04/08</b>	<b>06/12 1 vel</b>	<b>06/12 2 vel</b>
• Bancada de una sola pieza	•	•	•	•	•	•
• Cubrición de corindón plástico de larga duración Diámetro de rodillos	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
• Rodillos a mismo nivel (sobre demanda el trasero elevado respecto al delantero)	•	•	•	•	•	•
• Ancho de prueba extra grande, apropiado para vehículos con ruedas gemelas (min./max. 850/2.300 mm)	•	•	•	•		
• Ancho de prueba especial (CARAVANAS) (min./max. 850/2.660 mm)					•	•
• Motores antihumedad (valor en KW)	2 x 2,5	2 x 2,5	2 x 4,6	2 x 4,6	2 x 5,5	2 x 5,5
• Posibilidad de 2 velocidades de prueba (para la comprobación de turismos y pequeños camiones de hasta 7,5 t de peso total)						•
• Cable de señal de 15 m para la conexión de los rodillos	•	•	•	•	•	•
• Seguro de arranque involuntario de los motores	•	•	•	•	•	•
• Sistema de sensores DMS sin mantenimiento	•	•	•	•	•	•
• Arranque y re arranque automático	•	•	•	•	•	•
• Desconexión automática	•	•	•	•	•	•
• Protección de bloqueo a la puesta en marcha	•	•	•	•	•	•
• Ayuda a la salida	•	•	•	•	•	•
<b>Datos técnicos</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiline</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>	<b>Multiflex</b>
	<b>05</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>04/08</b>	<b>06/12 1 vel</b>	<b>06/12 2 vel</b>
• Peso de paso max. 4000 kg	•	•	•	•	•	•
• Apropiado para la comprobación de	Turismo	Turismo	Turismo / Furgones	Turismo / Furgones	Turismo y camiones pequeños hasta 7,5 t peso total **	Turismo camiones pequeños hasta 7,5 t peso total.
• Escala de medidas en kN:	0-5	0-5	0-3/ 0-6	0-4/ 0-8	0-6/ 0-12	0-6/ 0-12
• Rango de valores en kN:	0-6	0-6	0-3/ 0-6	0-4/ 0-8	0-6/ 0-12	0-6/ 0-12
• Velocidad de prueba en km/h:	4	4	5	5	2,4	2,4 und. 5
• Conexión eléctrica: 400V/25A	•	•	•	•	•	•
• Tamaño conjunto rodillos (Largo x Ancho x Alto) 680 x 2600 x 250 mm	•	•	•	•		
• Tamaño conjunto rodillos (Largo x Ancho x Alto) 680 x 2940 x 250 mm					•	•
• Tamaño armario instrumentos (Ancho x Alto x Profundo) 805 x 600 x 210 mm	•	•	•	•	•	•

\*\*) Para la comprobación de turismos ( §29 StVZO) se requiere Multiflex 06/12 EASY 2 vel. Con dos velocidades de prueba. Este modelo no se puede ampliar con banco de suspensiones