

Banco de pruebas móvil para vehículos con una carga axial de hasta 5 t Modelo: Serie MBT 2000 / MSD 3000 / MINC mobil



Versión 1: Banco de suspensiones móvil MSD 3000 o frenómetro móvil MBT 2000



Versión 2: Línea de pruebas con frenómetro y banco de suspensiones con alineador al paso

- ▶ Uso móvil con remolque individual
- ▶ Montaje más rápido y sencillo gracias a las rampas interconectables
- ▶ Puesta a punto sencilla gracias a la ayuda de carga integrada en el remolque
- ▶ Visualización de los valores de medición mediante indicador analógico o PC
- ▶ Tecnología robusta y de fácil servicio

Variantes de equipamiento



Versión 1



Versión 2

Datos técnicos		
Remolque	Versión 1	Versión 2
Ayuda de carga	Dispositivo de grúa hidráulico	Superficie de carga basculante con torno de cable
Equipamiento disponible	Frenómetro o banco de suspensiones	Frenómetro y banco de suspensiones con alineador al paso
Peso sin carga incl. rampas	aprox. 800 kg	aprox. 1500 kg
Indicador / Control	Indicador analógico:	Indicador PC
Unidad de indicación	Indicador analógico múltiple 2 x Ø 350 mm	Portátil y/o pantalla táctil inalámbrica FTS 2010
Control	Placa de control integrada	Totalmente automático mediante el software EUROSYSTEM
Rango de indicación	0 – 6 ó 8 kN / 0,02 – 0,3 D, 0 – 100% / -20 m/km – +20 m/km	
Frenómetro	Serie MBT 2000	
Carga axial admisible (transitable)	3,0 t / 4,0 t*	
Potencia de accionamiento de los motores	2 x 3 kW / 2 x 4 kW*	
Velocidad de prueba	5 km/h	
Vía mínima / máxima	780 / 2200 mm	
Diámetro de los rodillos	202 mm	
Distancia entre rodillos	400 mm	
Valor de conexión a red / Fusible	3 x 400 V/N/PE 50/60 Hz / 25 A lento	
Dimensiones juego de rodillos (Al x Pr x An)	280 x 680 x 2320 mm	
Peso	aprox. 400 kg	
Banco de suspensiones	Serie MSD 3000	
Carga axial transitable / verificable	2,5 t / 2,2 t	
Potencia de accionamiento de los motores	2 x 1,1 kW	
Vía mínima / máxima	800 / 2200 mm	
Valor de conexión a red / Fusible	230 V, 1 fase, 50/60 Hz / 16 A lento	
Dimensiones grupo de suelo (Al x Pr x An)	280 x 800 x 2320 mm	
Peso	aprox. 650 kg	
Alineador al paso	MINC	
Carga axial transitable / verificable	3,0 t	
Dimensiones grupo de suelo (Al x An x Pr)	1000 x 460 x 80 mm	
Valor de conexión a red / Fusible	230 V, 1 fase, 50/60 Hz / 16 A lento	

*Opción