

# AutoStop® Mini Plus

Prueba tri-axil de desempeño de frenos

## AutoStop® Mini Plus

- Un probador del desempeño de los frenos dentro del vehículo, compacto y a baterías, que utiliza sensores multicanal y tecnología de punta para medir la desaceleración tri-axil de cualquier tipo de vehículo o motocicleta, haciendo de éste uno de los instrumentos de prueba de frenos más versátiles del mercado
- Evalúa el desempeño de los frenos midiendo la desaceleración hacia adelante, costados y vertical, distancia de frenado y desviación lateral dentro del carril
- Preciso y fácil de usar mediante un simple teclado de 16 botones
- Ingreso de datos de cliente y vehículo mediante teclado
- Se instala en segundos en cualquier lugar del automóvil
- Con registro de datos y descarga a una PC mediante interfaz USB interface / bluetooth
- Interfaz bluetooth directa a impresora remota



**AUTO**TEST  
Products Pty Ltd®

61-63 Parsons St, Kensington VIC 3031  
tel +613 8840 3000 fax +613 8840 3099  
sales@autotest.net.au www.autotest.net.au

# AutoStop® Mini Plus

Prueba tri-axil de desempeño de frenos



## 3 fáciles pasos con **AutoStop®** Mini Plus

**PASO 1:** AAdose Mini Plus al tablero, consola central o asiento del pasajero, de modo que los botones y la pantalla estén claramente visibles

**PASO 2:** Inicie Mini Plus, acelere el vehículo a la velocidad de prueba deseada y frene hasta que el vehículo se detenga

**PASO 3:** Una vez detenido el vehículo, Mini Plus evalúa y muestra la desaceleración hacia adelante, costados y vertical, distancia de detención y desviación dentro del carril

### Características

- Determina la desaceleración tri-axil hacia adelante, así como hacia los costados (cambio de carril)
- Calcula y muestra la MFDD (Desaceleración media de Desarrollo Completo) de acuerdo a ECE R 13
- Simple operación con 16 botones mediante una membrana táctil acolchada
- Puede instalarse en cualquier lugar del vehículo
- Auto-alineante, determina su orientación al comienzo de cada prueba
- Liviano (< 500grms), compacto (90 x 200 x 35mm)
- Visualizador LCD
- Control del visualizador ajustable
- Función de inicio automática
- Corte automático después de 10 minutos, para conservar batería (en 24 horas de tiempo de funcionamiento)
- Prueba de integridad incorporada
- Reloj de tiempo real incorporado
- Calibración rastreada internacionalmente mediante NATA
- Intervalo de calibración de 24 meses
- 12 meses de garantía
- Línea de apoyo en internet para diagnósticos

- Servicio y asistencia completa postventa
- Interfaz USB / Bluetooth
- Almacenado de memoria: Noventa pruebas
- Posibilidad de descarga a PC y graficado

### Características opcionales

- Impresora remota bluetooth
- Conjunto para motocicletas con magneto de tierras raras
- GPS a Glonass

### Especificaciones

#### Entrada

- exactitud del acelerómetro:  $\pm 2\%$
- resolución 0.01g, no-linealidad 0.2%, sensibilidad transversal 2%

#### Salida

- Visualizador LCD de 16 x 1 caracteres

#### Fuente de poder

- Internal rechargeable battery

#### Rango de temperaturas

- $-5^{\circ}\text{C}$  -  $50^{\circ}\text{C}$

#### Humedad

- 25% - 85%, sin condensado



Nota: Apariencia exterior y especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo



**AUTOTEST**  
Products Pty Ltd®

61-63 Parsons St, Kensington VIC 3031  
tel +613 8840 3000 fax +613 8840 3099  
sales@autotest.net.au www.autotest.net.au

DISTRIBUIDOR