

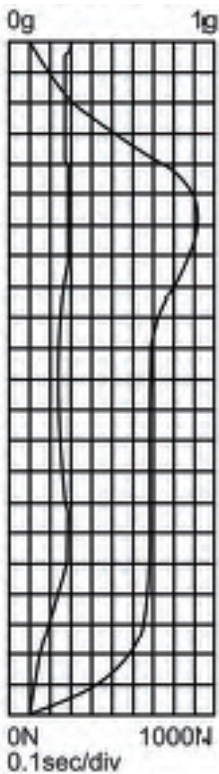
Prueba rápida y exacta del desempeño de los frenos

# AUTOSTOP™ Maxi

AUTOTEST  
Maxi  
BRAKE REPORT  
Customer Copy

Reg no : ABC 123  
Date : 09 Oct 00  
Time : 14: 11  
Service Brake

Speed=32.6 km/h  
Stopping  
Dist=9.7m  
Decel Avg=0.60g  
Decel max=0.81g  
Time: 2.14sec  
Pedal effort:  
Max = 296.5 N  
Delay : 0.67 sec



Signature:  
ID No : DEMO

Calibration by  
VIPAC  
on 11 Oct 00  
Cal Due : Oct 01  
SN:23317, Rev 6.2

This test is  
compliant with  
ECE Reg. 13.

## AUTOSTOP™ Maxi

Es un verificador del desempeño de los frenos del vehículo, portátil y a batería, que mide la desaceleración promedio y máxima, distancia de parada, velocidad de prueba y potencia de pedal requerida para detener un vehículo.

## AUTOSTOP™ Maxi

Evalúa el desempeño de los frenos de forma rápida y confiable, e imprime un informe de prueba que cumple con las normas internacionales.

## AUTOSTOP™ Maxi

Es una herramienta de diagnóstico y cumplimiento eficiente, diseñada para probar frenos de servicio y emergencia en automóviles de pasajeros, vehículos de carga livianos y pesados, autobuses, tranvías y trenes, y vehículos de tránsito..

## AUTOSTOP™ Maxi

Es utilizado en garajes, talleres, estaciones de servicio y pruebas, y por entes reguladores. Desde su introducción, **AUTOSTOP™ Maxi** ha sido rápidamente aceptado por los entes reguladores viales y operadores vehiculares en todo el mundo.

## AUTOSTOP™ Maxi

Con conexión para datos y descarga a una PC mediante la interfase USB.



Prueba rápida y exacta del desempeño de los frenos

# AUTOSTOP™ Maxi

Cuatro fáciles pasos con **AUTOSTOP™**



**1er PASO**



**2do PASO**



**4er PASO**



**4to PASO**

**1er PASO:** Amarre **Maxi** al vehículo mediante la correa o un imán opcional montado en el suelo, en posición horizontal, con la tapa abierta y mirando al frente. Sujete la célula de carga al pedal del freno para probar los frenos de servicio.

**2do PASO:** Encienda **Maxi** e ingrese el código del examinador. Comience la prueba acelerando el vehículo a la velocidad requerida.

**3er PASO:** Frene presionando con el pie la célula de carga adosada al pedal del freno hasta que el vehículo se detenga.

**4to PASO:** Después que el vehículo se haya detenido, **Maxi** evalúa el desempeño del freno y muestra e imprime los resultados de la prueba.

## Características

- Calcula y muestra la desaceleración promedio y máxima, distancia de parada, velocidad de la prueba y potencia de pedal requerida para detener el vehículo
- Imprime dos informes originales (uno para el cliente, el otro para el examinador) como registro permanente de los resultados de la prueba fecha, hora, número de identificación del examinador y la matrícula/número VIN del vehículo
- Económico
- Liviano (3.0 kg), compacto (123x267x246 mm) y portátil
- Robusta construcción resistente al agua y a prueba de gasolina, productos químicos y ácidos
- Teclado convencional (QWERTY), cubierto con membrana táctil
- Visor LCD
- Control de ajuste del visor
- Unidades de medición métricas e imperiales
- Verificación de integridad incorporado
- Batería recargable de gel ácido, con indicador de bajo nivel y corte automático
- Calibración internacionalmente rastreada mediante NATA
- Intervalo de calibración determinado por el ente municipal correspondiente

- 12 meses de garantía
- Repuestos, accesorios e insumos económicos
- Servicio completo de post-venta y ayuda
- Línea de apoyo mediante Internet para diagnóstico y servicio

## Características opcionales

- Numerosas opciones de hardware y software accesibles por el usuario
- Salida gráfica
- Interfase USB

## Especificaciones

### Entrada

- Célula de carga calibrada a menos de: +/-1 N, 0 – 1000 N
- Acelerómetro: calibrado a menos de +/-1% sobre 0 – 1.5 g

### Salida

- Visor LCD de 8-caracteres
- impresor incorporado (Dot Matrix)

### Análisis de resultados de las pruebas

- Desaceleración promedio y máxima
- Velocidad de prueba
- Distancia de parada
- Tiempo de parada

- Potencia sobre el pedal

## Fuente de poder

- 12V, 1.9AH, batería recargable sellada de plomo

## Impresor

- Papel: diámetro máximo: 48 mm; ancho: 44.5 mm (+/-0.5 mm)
- Cinta: tipo Epson ERC-05
- Vida de la cinta: equivalente a tres rollos de papel
- Velocidad de impresión: 1.0 líneas/seg

## Accesorios estándar

- Cargador de baterías (Australia solamente)
- Rollo de papel
- Cinta impresora
- Eje de rollo
- Conjunto plancha impresora
- Correas o imán opcional montado al suelo para sujeción de la caja
- Manual del usuario

**AUTO  
TEST**  
Products Pty Ltd

**AUTOTEST** Products Pty Ltd

61-63 Parsons St Kensington

Victoria 3207 Australia

**P** +61 3 8840 3000

**E** sales@autotest.net.au

**F** +61 3 8840 3099

www.autotest.net.au

**DISTRIBUIDOR**