

AutoStop™ Heavy

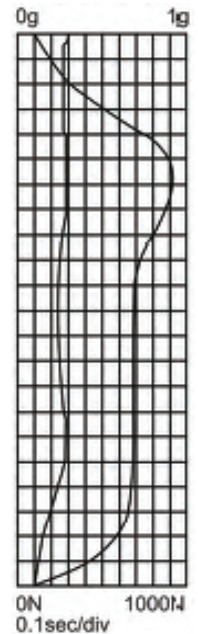
Pengujian Performansi Keakuratan dan Kecepatan Rem pada Kendaraan Berat



**AUTOTEST
HEAVY
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
ISO3412



AUTOTEST

Products Pty Ltd

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

AutoStop™ Heavy

Pengujian Performansi Keakuratan dan Kecepatan Rem pada Kendaraan Berat



Langkah 1



Langkah 2



Langkah 3



Langkah 4

4 langkah pengujian yang mudah dengan AutoStop™ Heavy

LANGKAH 1: Tempatkan "HEAVY" di dalam kendaraan dengan tali atau dapat juga dengan magnet yang dipasang di lantai, dalam posisi horizontal, dengan tutup terbuka dan menghadap ke depan. Lampirkan sel beban ke pedal rem untuk menguji kemampuan rem.

LANGKAH 2: Hidupkan "HEAVY" dan masukkan identifikasi pengujian dan nomor registrasi kendaraan. Mulai pengujian dengan mempercepat kendaraan pada kecepatan yang diperlukan.

LANGKAH 3: Gunakan rem dengan menekan kaki Anda pada sel beban yang berada di pedal rem, sampai kendaraan dalam keadaan diam.

LANGKAH 4: Setelah kendaraan berhenti, "HEAVY" akan mengevaluasi performansi rem, menampilkan dan mencetak hasil pengujian.

Keistimewaan

- Menghitung dan menampilkan rata-rata dan maksimum perlambatan, jarak untuk berhenti, tes kecepatan dan pedal-gaya yang dibutuhkan untuk menghentikan kendaraan
- Mencetak dua laporan asli (satu untuk pelanggan, yang lain untuk pengujian) sebagai laporan permanen dari hasil pengujian, tanggal, waktu, nomor identifikasi pemeriksa dan registrasi kendaraan / nomor VIN
- Persaingan harga
- Ringan (3.0kg), hemat tempat (123x267x246mm) dan portabel
- Konstruksi yang kuat dimana kedap air bensin, bahan kimia dan asam
- Tata letak tombol yang konvensional (QWERTY), dengan lapisan membran taktil layar LCD
- Kontrol tampilan yang mudah diatur
- Dapat mengukur unit metrik maupun unit besar
- Memiliki integritas cek
- Dapat diisi ulang, disegel, asam-gel baterai, dengan tingkat indikator baterai rendah dan otomatis shut-down

- Kalibrasi yang sengaja ditelusuri melalui NATA
- Interval kalibrasi sebagaimana ditentukan oleh otoritas setempat yang relevan
- Garansi 12 bulan
- Biaya yang murah dan terjangkau pada suku cadang dan aksesori
- Layanan dan bantuan purna jual yang luas
- Dukungan hotline melalui internet untuk diagnosis dan kalibrasi

Keistimewaan lain

- Pilihan hardware dan software yang angat banyak
- Pilihan accelerometer eksternal untuk kabin pengemudi yang terisolasi
- Pilihan output ISO 3412

Spesifikasi

Input

- Load cell: dinilai untuk kurang dari $\pm 1N$, 0-1000N
- Accelerometer: dinilai untuk kurang dari $\pm 1\%$ lebih dari 0-1.5g

Output

- Tampilan : 8 karakter LCD
- Memiliki mesin pencetak (dot matrix)

Analysis Pengujian Hasil

- Rata-rata dan maksimum perlambatan
- Pengujian kecepatan
- Jarak berhenti
- Waktu untuk berhenti
- Pedal gaya

Sumber Daya

- 12V, 1.9AH; baterai acid yang dapat diisi ulang dan tersegel

Mesin Pencetak

- Pengisi ulang baterai (hanya Australia)
- Gulungan kertas
- Pita printer
- Batang kertas printer
- Pelat cover printer
- Pengikat atau pegangan di lantai dengan magnet sebagai pengendali kotak Maxi
- Petunjuk penggunaan

Note: Outer appearance and specifications are subject to change without prior notice.

AUTOTEST
Products Pty Ltd

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

DISTRIBUTOR