

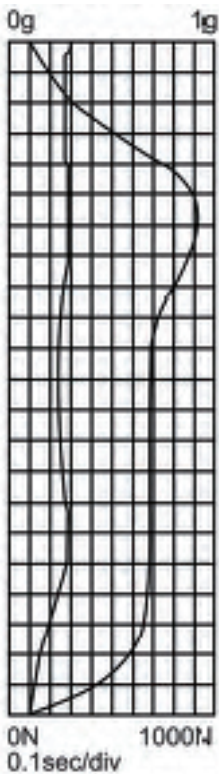
AUTOSTOP™ Heavy

АВТОТЕСТ
ТЯЖЕЛЫЙ ТРАНСПОРТ
ОТЧЕТ О СОСТОЯНИИ
ТОРМОЗОВ
КОПИЯ ДЛЯ КЛИЕНТА

РЕГ. №: ABC 123
ДАТА: 09 ОКТ 00
ВРЕМЯ: 14: 11
РАБОЧИЙ ТОРМОЗ

СКОРОСТЬ = 32,6 КМ/Ч
ОСТАНОВКА
РАССТ. = 9,7 М

СР. ЗАМЕДЛЕНИЕ = 0,60 Г
МАКС. ЗАМЕДЛЕНИЕ = 0,81 Г
ВРЕМЯ: 2,14 СЕК
УСИЛИЕ НА ПЕДАЛИ:
МАКС. = 296,5 Н
ЗАДЕРЖКА: 0,67 СЕК



ПОДПИСЬ:
ID №: DEMO

КАЛИБРОВКА
VIPAC
11 ОКТ 00
СРОК КАЛИБРОВКИ: ОКТ 01
SN: 23317, РЕД. 6.2

ДАННЫЙ ТЕСТ
СООТВЕТСТВУЕТ
ISO3412

AUTOSTOP™ Heavy

это портативное устройство, работающее на аккумуляторах, и устанавливаемое непосредственно на тормоза автомобиля, которое предназначено для определения среднего и максимального торможения, тормозного пути, испытательной скорости и усилия на педаль, необходимых для остановки тяжелого транспортного средства.

AUTOSTOP™ Heavy

быстро и достоверно оценивает работу тормозов и выводит на печать точный результат измерений, соответствующий международным стандартам.

AUTOSTOP™ Heavy

является эффективным инструментом для диагностики и проверки соответствия стандартам, разработанным для тестовых испытаний и экстренных тормозов на тяжелых и не скоростных транспортных средствах, внедорожниках и даже вилочных подъемниках, используемых в транспортной и горнодобывающей промышленности.

AUTOSTOP™ Heavy

фиксирует данные и передает их на компьютер через интерфейс USB.



AUTOSTOP™ Heavy

Четыре простых шага при проведении испытаний с помощью **AUTOSTOP™ Heavy**



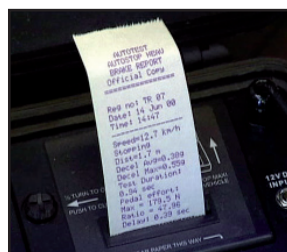
ШАГ 1



ШАГ 2



ШАГ 3



ШАГ 4

ШАГ 1: Закрепите устройство **Heavy** в транспортном средстве с помощью ремней или дополнительных напольных магнитов в горизонтальном положении так, чтобы крышка была открыта и устройство было ориентировано вперед. Приложите датчик силы к педали тормоза, чтобы проверить работу тормозов.

ШАГ 2: Включите устройство **Heavy** и введите ID инспектора и регистрационный номер машины. Начните испытание, разогнав транспортное средство до необходимой скорости.

ШАГ 3: Нажмите ногой на педаль тормоза с прикрепленным к ней датчиком до полной остановки транспортного средства.

ШАГ 4: После остановки машины **Heavy** оценит работу тормозов, выведет на экран и распечатает результаты испытаний.

Особенности

- Вычисляет и выводит на экран среднее и максимальное торможение, тормозной путь, испытательную скорость и усилие на педали, необходимое для остановки транспортного средства
- Распечатывает два отчета (один для клиента, второй – для инспектора) для регистрации результатов испытаний, даты, времени, ID № клиента и регистрационного номера транспортного средства
- Конкурентная цена
- Малый вес (3 кг), компактность (123x267x246 мм), портативность
- Надежная конструкция, устойчивая к воздействию воды, бензина, химических препаратов и кислот
- Традиционная раскладка клавиатуры (QWERTY) и ЖК-дисплей с сенсорным покрытием
- Регулируемое управление экраном
- Метрические и британские единицы измерения
- Встроенная проверка соответствия
- Перезаряжаемые герметичные кислотные гелиевые аккумуляторы с индикатором низкого уровня заряда и автоматическим отключением
- Калибровка с принудительной проверкой через NATA
- Межкалибровочный интервал в соответствии

с требованиями местных законодательных органов

- Гарантия в течение 12 месяцев
- Дешевые запасные части, аксессуары и расходные материалы
- Комплексное послепродажное обслуживание и помощь
- Горячая линия поддержки в Интернете по вопросам диагностики и калибровки

Дополнительные особенности

- Большое количество технических и программных средств, которыми может управлять пользователь
- Дополнительный внешний датчик ускорений для изолированных кабин водителя
- Дополнительная выходная мощность согласно ISO 3412

Технические характеристики

Ввод

- Датчик силы: с погрешностью не более ± 1 Н, 0-1000 Н
- Датчик ускорения: с погрешностью не более $\pm 1\%$, более 0-1,5 г

Вывод данных

- Экран: 8-разрядный ЖК-экран
- Встроенный матричный принтер

- Интерфейс USB

Анализ результатов испытаний

- Среднее и максимальное торможение
- Испытательная скорость
- Тормозной путь
- Время до полной остановки
- Усилие на педаль

Источник питания

- 12 В, 1,9 Аh, герметичный кислотно-свинцовый заряжаемый аккумулятор

Принтер

- Бумага: макс. диаметр: 48 мм; ширина: 44,5 мм ($\pm 0,5$ мм)
- Лента принтера: Epson типа ERC-05
- Срок службы ленты принтера: эквивалентный 3 рулонам бумаги
- Скорость принтера: 1,0 линий/сек Стандартные принадлежности
- Зарядник для аккумулятора (только для Австралии)
- Рулон бумаги
- Лента принтера
- Штифт для рулона бумаги
- Крышка принтера в сборе
- Ремни или дополнительные магниты для крепления к полу содержимого блока
- Инструкция для пользователя

**AUTO
TEST**
Products Pty Ltd

AUTOTEST Products Pty Ltd

61-63 Parsons St Kensington

Victoria 3031 Australia

T +61 3 8840 3000

E sales@autotest.net.au

☎ +61 3 8840 3099

www.autotest.net.au

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ТОРГОВЫЙ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ**