



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 130-00-00 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 100-00-00 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
г. Москва, ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 3510205805



ОПИСАНИЕ ТЕСТЕРА ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ TROTEC BW05:



Цифровой контроль содержания воды в тормозной жидкости

Тестер содержания воды в тормозной жидкости **Trotec BW05** - идеальное измерительное устройство для быстрого и точного определения содержания воды в тормозной жидкости автомобиля. **BW05** служит для проверки трех наиболее распространенных типов тормозной жидкости: DOT3, DOT4 и DOT5.1. Выбрав режим тестирования для соответствующего типа тормозной жидкости, датчики цифрового измерительного устройства можно опустить в жидкость. Основываясь на принципе светофора, три цветных светодиода показывают процентное содержание воды всего за несколько секунд (см. график): зеленый свет означает, что все настроено и готово к работе, так как доля воды составляет менее 1,5 %. Желтый означает, что вы можете продолжить свой путь, но следует часто проверять содержание воды, которое уже составляет от 1,5 до 3%. А при более чем 3% красный свет указывает на немедленную необходимость замены тормозной жидкости, чтобы предотвратить отказ гидравлической тормозной системы.

По окончании проверки выключите **BW05**, протрите датчики сухой тканью и храните измерительный прибор в сухом месте до тех пор, пока он не понадобится снова. Если вы забыли выключить прибор вручную, не беспокойтесь: тестер автоматически выключится через 20 секунд.

Внимание! Риск выхода из строя тормозов при содержании воды 3%

Тормозная жидкость гигроскопична, это означает, что даже если она протекает по замкнутому контуру, вода поглощается из влажного воздуха. Конечно, в незначительных количествах, но это непрерывный процесс, поэтому жидкость будет постепенно разбавляться с течением времени. Начиная с трехпроцентного содержания воды пользоваться транспортным средством опасно, поскольку температура кипения тормозной жидкости снижается, что может привести к перегреву, образованию пузырьков пара и практически отсутствию тормозного эффекта. Кроме того, повышенный процент воды также увеличивает риск коррозии всей тормозной системы. Поэтому целесообразно выполнять регулярные проверки тормозной жидкости с помощью **BW05** для любого типа транспортного средства или машины, оснащенной гидравлической тормозной системой.

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ TROTEC BW05

- Подходит для автомобилей, мотоциклов и грузовиков;
- Проверка концентрации воды в тормозных жидкостях типа DOT3, DOT4 и DOT5.1 за считанные секунды;
- Понятная светодиодная индикация состояния на основе принципа светофора;
- Простое приложение;
- Никаких специальных знаний не требуется;
- Компактный дизайн в форме ручки с зажимом для кармана;
- Индикатор замены батареи;
- Автоматическое отключение.



Красный светодиод указывает на то, что тормозную жидкость этого мотоцикла следует заменить как можно скорее. Зеленый цвет указывает, что тормозная жидкость в рабочем состоянии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТЕРА ТОРМОЗНОЙ ЖИДКОСТИ TROTEC BW05

Параметр	Значение
Измерение качества тормозной жидкости	
Типы тестируемых тормозных жидкостей	DOT3 / DOT4 / DOT5.1
Диапазоны индикации	0 ... 1,5% (зеленый - хорошее состояние тормозной жидкости) 1,5 ... 3% (желтый - возможно потребуется скорая замена) > 3% (красный - требуется замена тормозной жидкости)
Сигнализация и режимы оповещения	
Тип сигнализации	визуальная
Дисплей	
Тип дисплея	без дисплея
Параметры отображения	3 разноцветных светодиода - тип выбора типа тормоз. жидкости 1 цветной светодиод - индикатор состояния тормоз. жидкости
Параметры питания	
Источник питания	батарея 3х батарея 1,5V LR44
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от 0°C до +40°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Общ. размеры	167,5 x 25 x 25 мм
Вес (нетто)	32 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS (пластик)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC BW05

№	Наименование	Количество
1	Тестер тормозной жидкости Trotec BW05	1
2	Батарея 1,5V LR44	4
3	Защитный колпачок на электроды	1
4	Руководство по эксплуатации	1