



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# ер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В с

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Ба  
сл'  
На  
Со  
Пи  
Св  
ПК  
По  
мо

## Описание MDX-545P — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В с принтером

Тестер аккумуляторных батарей MDX-545P — проверка стартерных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей включая VRLA (GEL, AGM, EFB) и электрической системы 12 В в течение нескольких секунд без разряда аккумуляторной батареи. MDX-545P — это новейший тестер АКБ в том числе для автомобилей, снабженных системой START-STOP, которая повышает требования к работоспособности аккумуляторной батареи.

Стандарты тестирования: DIN, SAE, IEC, EN, JIS.

Проверка АКБ напряжением 6 В, 12 В в диапазонах: от 100 до 1200 CCA.

Температурная компенсация. Встроенный вольтметр: 0,9...32 +/- 0,05 VDC.

Запись результатов последнего измерения. ИК-порт для печати или выгрузки результатов на ПК. Встроенный термопринтер для печати результатов.

Рабочий диапазон температуры от -18 до +50 °С, относительная влажность 95%, без конденсации. Англоязычное и русскоязычное меню (по выбору).

Тестер АКБ MDX-545P — новейший тестер АКБ для профессионального использования от лидера рынка американской компании Midtronics Inc. Более 25 лет исследований аккумуляторных батарей в одном тестере.

Тестер прекрасно подходит для тестирования современных автомобилей.

Тестирование стартерных аккумуляторных батарей емкостью до 220 Ач, с током холодной прокрутки до 1200 CCA, в том числе электрической системы.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕСТЕРА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ 12В С ПРИНТЕРОМ MDX-545P:

- Автомобили;
- Малотонажный грузовой транспорт;
- Аккумуляторы 6 и 12 В;
- Зарядные системы 12 В.

## ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ 12В С ПРИНТЕРОМ MDX-545P:

- Русскоязычное меню;
- Тестирование 6 В и 12 В свинцово-кислотных аккумуляторных батарей;
- Тестирование АКБ с рейтингом 100 — 1200CCA;
- Оценка аккумуляторной батареи по CCA;
- Определение общего состояния АКБ по SAE, DIN, EN, IEC, JIS;
- Определение возможности запуска для всех стартерных аккумуляторов;
- Тест системы зарядки (генератор, диодный мост);
- Тестирование разряженных аккумуляторных батарей;
- Тестирование систем START-STOP.

## Характеристики MDX-545P — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В с принтером

Параметр	Значение
Поддерживаемые стандарты батарей	SAE, EN, DIN, IEC, JIS
Поддерживаемые типы батарей	все типы свинцово-кислотных АКБ, включая Gel, AGM, Ca/Ca
Напряжение АКБ	6/12 В
Вольтметр	0,9 - 32 В
Рабочая температура	-18°C до +50°C
Диапазон измерений	6/12 В – 100-1200CCA

Диапазон емкости поддерживаемых батарей	до 220 Ач
Хранение результатов тестирования в устройстве	до 100 измерений в режиме Quality Control (QC mode)
Передача данных на ПК	да, ИК-печать, ИК-порт
Встроенный термопринтер	да
Температурная компенсация	да
Тест запуска	да
Тест генератора	да, 12 В
Тест диодных колебаний	да
Корпус	ABS пластик (IEC 68-2-32)
Размеры	27 x 10 x 5 см
Вес	771 г

## Комплектация MDX-545P — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В с принтером

№	Наименование	Количество
1.	Тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В с принтером MDX-545P	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**