



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— **динамометр с выносным тензодатчиком** —

Артикул: 3453



На  
Ча  
То  
Тел  
эк  
Тел  
хр:  
Вл  
Ра  
Пи  
Ра  
Ве

## ОПИСАНИЕ ДИНАМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ТЕНЗОДАТЧИКОМ МЕГЕОН 43050

Серия цифровых динамометров МЕГЕОН 43XXX - это универсальные, многофункциональные и высокоточные приборы для измерения нагрузки на растяжение и сжатие. Приборы предназначены для измерения силы и с успехом могут применяться при измерении усилия вставки и разъединения, испытаниях на разрушение и иных задач. Совместное применение испытательного стенда и динамометра МЕГЕОН значительно расширяют функциональные возможности прибора. Наличие выхода управления внешними устройствами позволяет создавать автоматические комплексы. Представленный ассортимент приборов охватывают диапазон измерений силы от: 1 Н до 1000 кН. Наличие коммуникационного порта и специального программного обеспечения позволяют автоматизировать создание протокола измерений, а также просматривать кривые силы в режиме реального времени.

## ОСОБЕННОСТИ ДИНАМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ТЕНЗОДАТЧИКОМ МЕГЕОН 43050

- Функция фиксации пиковых значений;
- Функция установки порогов (верхний и нижний);
- Встроенный литий-ионный аккумулятор;
- Память на 999 измерений;
- Коммуникационный COM-порт;
- Порт подачи сигналов для управления внешними устройствами;
- Программное обеспечения для анализа данных и печати результатов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИНАМОМЕТРА С ВЫНОСНЫМ ТЕНЗОДАТЧИКОМ МЕГЕОН 43050

Параметр	Значение
Максимальное измеряемое значение	50 кН
Разрешение	10 Н
Точность	±0,5%
Единицы измерения	Н/кН, кгс/тс, фунтсила/кфунтсила*
Интерфейс	COM-порт
Глубина памяти	999
Аккумулятор	3,7 В 2000 мАч
Адаптер питания	АС 100 ... 240 В, 50 ... 60 Гц, 5В 1А
Условия эксплуатации	Температура: 5°C ... 35°C Относительная влажность: до 80% без выпадения конденсата
Условия хранения	Температура: -10°C ... 60°C Относительная влажность: до 80% без выпадения конденсата
Габаритные размеры прибора	160x67x35 мм
Масса прибора	240 г
Габаритные размеры кейса	200x310x60 мм

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 43050

№	Наименование	Количество
1	Динамометр с выносным тензодатчиком МЕГЕОН 43050	1

№	Наименование	Количество
2	Выносной тензометрический датчик	1
3	Зарядное устройство 5В 1 А	1
4	Кабель RS232 - RS232	1
5	Пластиковый кейс для переноски и хранения	1
6	Компакт диск с ПО	1
7	Руководство по эксплуатации	1
8	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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