



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 495 770-11-11

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: к0000022317

динамометр



На  
То  
Те  
Эк  
Те  
хр  
Вл  
Ра  
Ра  
Ве

## ОПИСАНИЕ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53050К

Цифровой динамометр **МЕГЕОН 53050К** - это универсальный, многофункциональный и высокоточный прибор для измерения нагрузки на растяжение и сжатие. Прибор предназначен для измерения силы и с успехом может 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. Наличие коммуникационного порта USB и специального программного обеспечения позволяют автоматизировать создание протокола измерений, а также просматривать кривые силы в режиме реального времени.

## ОСОБЕННОСТИ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53050К

- Фиксация пиковых значений;
- Встроенный литий-ионный аккумулятор;
- Память на 999 измерений;
- Вычисление минимального, максимального и среднего значений;
- Три единицы измерения;
- USB-порт для зарядки и связи с ПК;
- ЖК-дисплей с подсветкой;
- Управление внешними устройствами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53050К

Параметр	Значение
Максимальное измеряемое значение	50 кН
Разрешение	10 Н
Точность	±0,5%
Тип датчика	Выносной, S-образный
Единицы измерения	Н/кН, кгс/тс, фунтсила/кфунтсила*
Интерфейс	USB для зарядки и связи с ПК
Глубина памяти	999
Аккумулятор	3,7 В 2000 мАч
Адаптер питания	АС 100 ... 240 В, 50 ... 60 Гц, 5В 1А
Условия эксплуатации	Температура: 15°C ... 35°C Относительная влажность: до 80% без выпадения конденсата.
Условия хранения	Температура: -10°C ... 60°C Относительная влажность: 15% .. 80% без выпадения конденсата.
Габаритные размеры прибора	160x67x35 мм
Масса прибора	240 г
Габаритные размеры кейса	200x310x60 мм

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 53050К

№	Наименование	Количество
1	Цифровой динамометр МЕГЕОН 53050К	1
2	Зарядное устройство 5В 1А	1

№	Наименование	Количество
3	Кабель USB - mini-USB	1
4	Крепеж для динамометра (комплект)	1
5	Насадки для испытания на сжатие	3
6	Насадки для испытания на растяжение	2
7	Выносной тензометрический датчик	1
8	Пластиковый кейс для переноски и хранения	1
9	Компакт диск с ПО	1
10	Руководство по эксплуатации	1
11	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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