



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

— ДИНАМОМЕТР 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: к0000022321



На  
Ча  
То  
Те  
эк  
Те  
хр  
Вл  
Ра  
Пи  
Ра  
Be

## ОПИСАНИЕ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53500К

Цифровой динамометр **МЕГЕОН 53500К** - 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 стендса 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 53500К

- 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 53500К

Параметр	Значение
Максимальное измеряемое значение	500 кН
Разрешение	100 Н
Точность	±1%
Тип датчика	Выносной, дискового типа (Spoke)
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	AC 100 ... 240 В, 50 ... 60 Гц, 5 В 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 53500К

№	Наименование	Количество
1	Цифровой динамометр МЕГЕОН 53500K	1
2	Зарядное устройство 5В 1А	1
3	Кабель USB - mini-USB	1
4	Крепеж для динамометра (комплект)	1
5	Выносной тензометрический датчик	1
6	Пластиковый кейс для переноски и хранения	1
7	Компакт диск с ПО	1
8	Руководство по эксплуатации	1
9	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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