



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 740-11-11

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: k0000022320



То

Тел  
эк

Тел  
хр

Вл

Ра

Пи

Ра

Ве

## ОПИСАНИЕ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53300K

Цифровой динамометр **МЕГЕОН 53300K** - 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 53300K

- 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 53300K

| Параметр                         | Значение                                                                                  |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Максимальное измеряемое значение | 300 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                  | 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 53300K

| № | Наименование                      | Количество |
|---|-----------------------------------|------------|
| 1 | Цифровой динамометр МЕГЕОН 53300K | 1          |
| 2 | Зарядное устройство 5В 1А         | 1          |

| № | Наименование                              | Количество |
|---|-------------------------------------------|------------|
| 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**