



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
МЕГЕОН 53100К

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

Артикул: к0000022318



На
Ча
То
Тел
эк
Тел
хр
Вл
Ра
Пи
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ ДИНАМОМЕТРА МЕГЕОН 53100К

Цифровой динамометр **МЕГЕОН 53100К** - 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 53100К

- 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 53100К

| Параметр | Значение |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Максимальное измеряемое значение | 100 кН |
| Разрешение | 10 Н |
| Точность | ±1% |
| Тип датчика | Выносной, колонного типа |
| 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, 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 53100К

| № | Наименование | Количество |
|---|-------------------------------------------|------------|
| 1 | Цифровой динамометр МЕГЕОН 53100К | 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