

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Динамометр МЕГЕОН 53300К



Динамометр МЕГЕОН 53300К

Универсальный прибор МЕГЕОН 53300К с выносным тензометрическим датчиком применяется для измерения силы на растяжение-сжатие, проведения замеров усилия вставки и разъединения, для разрушающих испытаний в исследовательских комплексах, а также в промышленной и производственной областях. Модель обладает функциями фиксации и сброса пиковых значений, вычисления максимальных, минимальных и средних показаний, а также установки верхнего и нижнего порогов срабатывания визуальной сигнализации. Устройство имеет возможность выбора единиц измерения из трёх имеющихся, с помощью соответствующей кнопки. Изделие имеет 999 ячеек внутренней памяти. Прибор используется в испытании различных изделий на растяжение-сжатие, измерения усилия вставки и разъединения, испытаниях на разрушение и т.д.

Преимущества:

- высокая точность;
- автоматическое отключение с деактивацией;
- порт для управления внешней аппаратурой;
- малые габариты и вес;
- эргономичный корпус и современный дизайн;
- настройка ускорения свободного падения g (9.700-9.900).

Питается от встроенной 3,7 В Li-ion аккумуляторной батареи с ёмкостью 2000 мА-ч. В комбинации с различными испытательными платформами и зажимами можно создавать малые тестовые стенды различного назначения. При помощи специального программного обеспечения прибор подключается к компьютеру, на котором в реальном времени будет выводиться кривая полученных данных и можно создавать протокол испытаний.

Особенности:

- Интерфейс USB для подключения к ПК и зарядки аккумулятора.
- Жесткий кейс для хранения и транспортировки комплекта.
- Жидкокристаллический дисплей с крупными цифрами и подсветкой.
- Внешний тензодатчик способен работать как на сжатие, так и на растяжение.

Технические характеристики

ГРСИ №	80547-20
Интервал между поверками	1 год
Гарантия	24 месяца
Срок службы прибора	3 года и более
Тип	Цифровой
Разрешение прибора	100 Н

Параметры

Макс. нагрузка (Н)	300000
Мин. Нагрузка (Н)	30000
Погрешность	1%

Опция

Фиксация пиковых значений	Есть
Интерфейсы (Interfaces / Inputs and Outputs)	USB
Питание	Встроенный аккумулятор
Родина бренда	Россия
Страна производства	Китай
Габариты (ДхШхВ), см	31.50x20.00x23.00
Вес, кг	6.90

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01