

**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 53200



Динамометр МЕГЕОН 53200

Компактное универсальное устройство МЕГЕОН 53200 с интегрированным тензодатчиком предназначено 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. В приборе присутствуют функции фиксации и сброса пиковых значений, вычисления максимальных, минимальных и средних показаний, а также установки верхнего и нижнего порогов срабатывания визуальной сигнализации. Аппарат имеет возможность выбора измерительных единиц из трёх доступных, с помощью соответствующей клавиши. Модель обладает внутренней памятью на 999 замеров. Прибор используется в испытании различных изделий на растяжение-сжатие, измерения усилия вставки и разъединения, испытаниях на разрушение и т.д.

Преимущества:

- автоматическое отключение с деактивацией;
- кейс для хранения и транспортировки;
- настройка ускорения свободного падения g (9.700-9.900);
- малые габариты и вес;
- высокая точность;
- интерфейс USB для связи с ПК и зарядки аккумулятора.

Питается изделие 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:

- Порт подачи сигналов для управления внешней аппаратурой.
- Жидкокристаллический дисплей с крупными цифрами и подсветкой.
- Эргономичный корпус из качественных компонентов и современный дизайн.
- Встроенный тензометрический датчик работает как на сжатие, так и на растяжение.

Технические характеристики

ГРСИ №	80546-20
Интервал между поверками	1 год
Гарантия	24 месяца
Срок службы прибора	3 года и более
Вид применения	Профессиональный
Тип	Цифровой
Разрешение прибора	0.01 Н

Параметры

Макс. нагрузка (Н)	200
Мин. Нагрузка (Н)	20
Погрешность	0.5%

Опция

Фиксация пиковых значений	Есть
Интерфейсы (Interfaces / Inputs and Outputs)	USB
Питание	Встроенный аккумулятор
Родина бренда	Россия
Страна производства	Китай
Габариты (ДхШхВ), см	20.00x31.00x6.00
Вес, кг	1.10

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