

**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 PCE-FB 100 К



Динамометр PCE-FB 100 К

Динамометр серии PCE-FB - это удобный и компактный прибор высшего класса точности. Прибор имеет внешнюю ячейку, соединенную с прибором с помощью внешней ячейки для измерения силы растяжения и сжатия с максимальным усилием (в зависимости от модели) до 1000 Н (100 кг). Для достижения наивысшей точности (0,05 % от значения), прибор учитывает силу земного притяжения в точке измерения. Внести данную поправку вы можете вручную или с помощью данных приемника GPS. Динамометр имеет графический дисплей, что позволяет вам быстрее воспринимать полученные данные. Динамометр серии PCE-FB имеет автоматически настраиваемый дисплей, изображение на котором поворачивается вслед за положением прибора. Сохранение данных выполняется как вручную, так и автоматически с заданным интервалом (0,1 до 99,9 сек.). Большая емкость памяти в общем на 800 значений обеспечивает широту применения прибора. Прибор имеет несколько статистических функций для анализа данных, а также позволяет строить графики и гистограммы. Все результаты могут быть переданы на компьютер и представлены в форме отчета. Одновременно на дисплее могут быть показаны текущие значения, минимальное и максимальное значение, что обеспечивает функция PEAK. Для индикации достижения

пороговых значений предусмотрена визуальная и акустическая сигнализация. Прибор работает с несколькими типами единиц измерения: Н, кг, гр, lb, и oz. Для учета собственных отклонений измерительного инструмента. прибор оснащен функцией автоматической калибровки, а также имеет возможность вернуться к заводским настройкам.

- Измерение на сжатие и растяжение
- различные адаптеры
- две скорости измерения
- автоматическая установка нуля
- функция PEAK (MIN / MAX)
- установка предельных значений
- различные единицы измерения
- поправка на земное притяжение
- калибровка
- автоматическое сохранение данных
- память на 800 значений
- графическое представление данных
- Дисплей LCD
- дата/время
- подготовка и печать протоколов
- порт для подключения принтера
- программное обеспечение
- автоматическое отключение
- защита от перегрузки до 120%
- индикация заряда батарей
- питание от сети

Динамометр - PCE-FB 100 K	100 000 Н / 10 000 кг
Разрешение - PCE-FB 100 K	20 Н / 2 кг
Точность	±0,1 %
Гравитационная поправка	в ручном режиме или по данным GPS
Единицы измерения	Н, гр, lb, oz, кг
Перегрузка	+/- 120%
Скорость измерения	медленно 0,1 сек. / быстро 0,025 сек.
Функции измерения	сжатие и растяжение / функция Peak (MIN - MAX Hold) / измерение на границе диапазона / измерение в режиме реального времени
Дисплей	Графический 61 x 34 мм / одновременная индикация текущих значений, времени, даты, мин. макс. значения, автоматический поворот изображения, подсветка
Меню	немецкий / английский / испанский
Встроенная память	8 ячеек на 800 значений

Сохранение данных	в ручном режиме в автоматическом режиме - 0,025 сек - 99,9 сек
Порт	RS232
Выход на принтер	RS232
Программное обеспечение и кабель	в комплекте
Условия эксплуатации	- 10°C...40°C
Питание	аккумуляторы NiMH или адаптер ~230В/12В, автоматическое выключение
Габариты	210 x 110 x 40 мм
Вес	700 гр.

kraftmesser-pce-fg-peak-display[1].jpg

Данные на дисплее.

druckkraftmesser-pce-fg-histogramm-display[1].jpg

Частоты на дисплее

Программное обеспечение

kraftmessgeraet-pce-fg-software[1].jpg

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