

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Измеритель шероховатости CRAFTEST TESUR 102



Измеритель шероховатости CRAFTEST TESUR 102

Портативный измеритель шероховатости поверхности позволяет измерять шероховатость поверхности как металлических, так и неметаллических деталей.

Применяется для контроля качества механической обработки и контроля при производстве деталей, для нужд отделов технического контроля и особенно для проведения контроля больших и тяжелых деталей, производства на конвейерной линии и на месте расположения объекта измерения.

Ключевые особенности

• Электромеханическая цельная конструкция, компактный, легкий, прост в использовании.

- Встроена микросхема DSP, что обеспечивает высокую скорость работы прибора и низкое энергопотребление.
- OLED дисплей с точечной матрицей разрешением 128x64, цифровая/графическая индикация.
- Интуитивно понятный и информативный интерфейс.
- Совместимость со стандартами ISO, DIN, ANSI, JIS.
- Индикатор заряда, сигнализирующий о необходимости подзарядки.
- Рабочее время: более 20 часов непрерывно.
- Настройка и отображение часов в реальном времени, удобная запись и хранение данных.
- Автоматический переход в спящий режим, автоматическое выключение и функция энергосбережения.
- Надежное программное обеспечение и привод.
- Отображение информации об измерениях и подсказок для комфортной работы с устройством.
- Возможно подключение к компьютеру и принтеру с помощью Bluetooth.

Основные характеристики

Модель	CRAFTEST TESUR 102
Измеряемые параметры шероховатости	Ra, Rz, Rq, Rt, Rp, Rv, R3z, R3y, RzJIS, Rsk, Rku, Rsm, Rmr
Диапазон измерений, мкм	Ra, Rq: 0,005-16,000 мкм; Rz, R3z, Ry, Rt, Rp, Rm: 0,02-160,00 мкм; Sk, tp: 0-100%.
Максимальный ход привода	17,5 мм
Дискретность	0,001
Отсечка шага, мм	0,25; 0,80; 2,5
Длина оценки, мм	15 длин отсечки шага

Погрешность показания	±(7-10)%
Длительность работы, час	≥20
Рабочая температура, °С	-20 +40 (относительная влажность до 90%)
Память	100 групп
Источник питания	Перезаряжаемые литьевые аккумуляторные батареи
Размер	141 x 55 x 40 мм
Bec	0,4 кг

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