ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Измеритель шероховатости TIME 3220



Измеритель шероховатости TIME 3220

Гарантия на профилометр Time 3220 (измеритель шероховатости Time 3220): 1 год. Профилометр Time 3220 сертифицирован Госстандартом РФ и внесен в Государственный реестр средств измерений.

Портативный измеритель шероховатости TIME3220 это новый продукт компании TIME Group Inc.. Профилометр TIME3220 может успешно использоваться в различных отраслях производства, в научных лабораториях и т.д.. Измеритель шероховатости TIME3220 производит расчёт параметров шероховатости в соответствии с выбранной методикой и чётко отображает на ЖК экране график профиля и все измеренные параметры. Результаты тестирования можно сохранить на приборе или вывести на персональный компьютер.

Отличительные особенности измерителя шероховатости TIME3220

- Измерение параметров: Ra, Rp, Rv, Rt, Rz, Rq, Rsk, Rku, Rc, RPc, RSm, Rmr(c), tp, Rmr, Rpm, Rz1max, RzJIS, Rmax, Htp, Pa, Pp, Pv, Pt, Pz, Pq, Psk, Pku, Pc, PSm, Pmr(c), Pmr, Pz1max, PzJIS, R, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2;
- Сенсорный экран
- Высокая точность измерения
- Профиломер совместим с четырьмя стандартами: ISO (Международная организация по стандартизации), DIN (Германский институт стандартов), ANSI (Американский национальный институт стандартов) и JIS (Японский промышленный стандарт)
- Измеритель шероховатости TIME3220 отображает на TFT ЖК-дисплее график профиля и все измеренные параметры.
- TIME3220 может подключатся к принтеру TA230 для печати всех параметров и графиков
- Передача данных через порт RS232 и USB;
- Язык интерфейса: упрощенный китайский / английский;
- Автоматическое и ручное отключение питания;
- ТІМЕЗ220 прост в использовании;

Технические характеристики

Диапазон измерения иглы датчика	400мкм
Радиус измерительного пера	5мкм /2мкм
Материал измерительного пера	Алмазная игла
Измерительное усилие	4 мН /0.75 мН
Угол измерительного пера	90 градусов / 60 градусов
Максимальная длина прохода	19 мм/0.748 дюйм
Длина оценки	0.08 мм, 0.25 мм, 0.8 мм, 2.5 мм, авт

Скорость перемещения	0,08 мм = 0,25 мм / с 0,25 мм = 0,25 мм / с 0,8 мм = 0,5 мм / с 2,5 мм = 1 мм / с Возвращение = 1 мм / с	0,25 mm = 0,25 mm / c 0,8 mm = 0,5 mm / c 2,5 mm = 1 mm / c	
Точность	±10%	±10%	
Повторяемость	6%	6%	
Количество длин оценки	от 1 до 5 длин (выбирае	от 1 до 5 длин (выбираемая)	
Дискретность	Диапазон измерений	Дискре	
	±50мкм	0.001мн	
	±200мкм	0.008мн	
Электропитание	Встроенный ионно-лити	Встроенный ионно-литиевый (LI-ion	
Диапазон рабочих температур	0-40 градусов Цельсия	0-40 градусов Цельсия	
Относительная влажность	90%	90%	
Габариты	155.4х75х56 мм	155.4x75x56 мм	
Вес	760 гр.	760 гр.	

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