

**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

Твердомер МЕТОЛАБ 202 по Роквеллу и Супер-Роквеллу



Твердомер МЕТОЛАБ 202 по Роквеллу и Супер-Роквеллу

МЕТОЛАБ 202 – стационарный автоматический твердомер, предназначенный для измерения параметров твердости различных материалов и изделий по шкалам А, В, СРоквелла и шкалам HR15N, HR30N, HR30T, HR45N Супер-Роквелла.

Внесён в Реестр Средств Измерений Российской Федерации.

Поставляется со свидетельством о Поверке.

Прибор имеет большой и яркий дисплей, на котором выводится вся необходимая служебная информация, а также оснащен встроенным минипринтером, благодаря чему имеется возможность оперативной распечатки полученной информации на бумажном носителе. Среди других особенностей твердомера МЕТОЛАБ 202 – полностью русифицированное меню, широкий диапазон измеряемых значений, а также полное соответствие измерений

действующим стандартам, в том числе BS.EN 10109 и ISO716.

Стационарный твердомер МЕТОЛАБ 202 позволяет прилагать усилие нагружения в 15, 30, 45, 60, 100, 150 кгс и предварительную нагрузку 3 кгс, 10 кгс. Прибор внесен в Государственный Реестр Средств Измерений Российской Федерации под номером 65128-16.

Преимущества стационарного твердомера МЕТОЛАБ 202:

- Все измерения происходят в полностью автоматическом режиме
- Возможность задания верхней и нижней границ измерения, звуковая сигнализация при выходе результатов за установленные значения
- Возможность статистической обработки данных – расчет минимального/среднего/максимального значений, а также другие функции
- Преобразование полученных результатов в шкалы Виккерса, Бринелля и Супер-Роквелла
- Поправка на кривизну цилиндрических и шарообразных деталей
- Простой и интуитивно понятный интерфейс на русском языке

Технические характеристики стационарного твердомера МЕТОЛАБ 202:

Шкалы	А, В, С (по Роквеллу), 15N, 30N, 45N, 30T (по Супер-Роквеллу)
Погрешность измерений	от 20 до 75 HRA ± 2.0 ; от 75 до 88 HRA ± 1.5 ; от 20 до 80 HRB ± 3.0 ; от 80 до 100 HRB ± 2.0 ; от 20 до 35 HRC ± 2.0 ; от 35 до 55 HRC ± 1.5 ; от 55 до 70 HRC ± 1.0
Принцип приложения нагрузки	Автоматический

Предварительная нагрузка	29,42 Н (3 кг), 98.1 Н (10 кг)
Общая нагрузка	147.1 Н (15 кг), 294.2 Н (30 кг), 441.3 Н (45 кг), 588.4 Н (60 кг), 980.7 Н (100 кг), 1471 Н (150 кг)
Габаритные размеры	525x210x770 мм
Масса прибора	80 кг
Питание прибора	220В, 50 Гц

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