

# Твердомер резины по Шору TH210



- Цифровой прибор для измерения твердости резины по шкале «D» Шора
- Портативная модель со встроенным индентором
- Соответствие требованиям стандартов: DIN 53505, ASTM D 2240, ISO 7619, JIS K7215
- Связь с персональным компьютером через интерфейс RS-232
- Штатив к прибору поставляется на заказ
- Яркий и четкий ЖК-дисплей
- 300 часов непрерывной работы от стандартных элементов питания
- Функция автоотключения
- Индикация степени разрядки источника питания с сигналом

## Технические характеристики

Шкала измерения	«D» Шора
Соответствие требованиям стандартов	DIN 53505, ASTM D 2240, ISO 7619, JIS K7215
Отображение результатов	твердость, усредненное, максимальное значения (Фиксация пикового значения), степень разрядки источника питания
Вывод результатов измерений	через порт RS-232
Диапазон измерений	0-100 единиц по шкале «D» Шора
Погрешность измерений	в пределах 20-90 единиц по шкале «D» Шора, погрешность $\leq \pm 1HD$
Дискретность измерений	0.2 единицы
Диапазон рабочих температур	от 0°C до 40°C
Электрическое питание	элементы питания кнопочного типа 1.55 В (SR44) × 3шт. или блок питания сетевой 4.5 В
Время непрерывной работы	300 часо
Габаритные размеры	173 × 56 × 42 мм
Масса электронного блока	233 г

### Комплект поставки

- Блок электронный 1шт.
- Элементы питания кнопочного типа 1.55 В 3шт.
- Настольный штатив для электронного блока 1шт.
- Руководство по эксплуатации 1шт.
- Гарантийный талон 1шт.

### Дополнительные принадлежности

- Интерфейсный кабель RS-232
- Штатив TH200FJ к твердомеру
- Блок питания сетевой TH210 4.5 В

Использование штатива из дополнительных принадлежностей обеспечивает получение правильных результатов и повторяемость измерений. Штатив создает равномерную нагрузку и устраняет ошибки, возникающие при эксплуатации прибора вручную.

Рычаг штатива создает равномерную нагрузку и используется для регулировки высоты расположения прибора по толщине измеряемых образцов.



Штатив TH210FJ к твердомеру