

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

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

### Твердомер МЕТОЛАБ 702 по Роквеллу, Бринеллю и Виккерсу



# Твердомер МЕТОЛАБ 702 по Роквеллу, Бринеллю и Виккерсу

Универсальный прибор МЕТОЛАБ 702 - стационарный твердомер, модификация МЕТОЛАБ 701, оснащенная большим ЖК дисплеем, встроенным принтером, а также имеющая функциональную возможность для статистической обработки результатов измерений (расчет минимального/среднего/максимального значений, преобразование результатов в различные шкалы, сохранение данных в памяти и пр.).

#### Внесён в Реестр Средств Измерений Российской Федерации.

Поставляется со свидетельством о Поверке.

Прибор предназначен для определения твердости по шкалам Роквелла, Виккерса и Бринелля различных материалов и изделий - сталей, чугуна, цветных металлов, мягких

сплавов и т. д. Твердомер МЕТОЛАБ обладает высокой точностью, проводит измерения в широком диапазоне, а также обеспечивает высокую повторяемость результатов.

#### Преимущества стационарного твердомера МЕТОЛАБ 702:

- Шкалы для измерений по Роквеллу: HRA, HRB, HRC
- Шкалы для измерений по Бринеллю: HBW2.5/31.25, HBW2.5/62.5, HBW5/62.5, HBW2.5/187.5, HBW 10/100, HBW 1/30
- Шкалы для измерения по Виккерсу: HV30, HV100
- Отображение всей необходимой информации на большом ЖК экране
- Возможность статистической обработки результатов измерений расчет минимального/среднего/максимального значений, преобразование результатов в различные шкалы, сохранение данных в памяти и многое другое
- Электромеханический привод приложения и снятия нагрузки
- Оперативная смена прилагаемой нагрузки поворотом ручки изменения усилия
- Возможность распечатки результатов на встроенном минипринтере
- Встроенный цифровой микрометр с подсветкой, увеличение 37,5 и 75х.

## **Технические характеристики стационарного твердомера МЕТОЛАБ 702**:

| Тип твердомера                            | Универсальный, стационарный по Бринеллю, Роквеллу,<br>Виккерсу  |
|---|---|
| Шкалы                                     | HRA, HRB, HRC, HBW2.5/31.25, HBW2.5/62.5, HBW5/62.5, HBW2.5/187.5, HBW 10/100, HBW 1/30, HV30, HV100    |
| Принцип нагружения                        | Автоматический  |
| Общая нагрузка                            | 294.2 H (30 кг), 588.4 H (60 кг), 613 H (62.5 кг), 980.7 H (100 кг), 1471 H (150 кг), 1839 H (187.5 кг) |
| Горизонтальное пространство для измерений | 165 мм  |

| Вертикальное пространство<br>для измерений | 175 мм         |
|--|----------------|
| Габаритные размеры                         | 520x240x700 мм |
| Масса прибора                              | 80 кг          |
| Питание                                    | 220В, 50 Гц    |

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