



M5C 030/300 G3

Universal- Твердомеры. Серия М5С.

M5C 300

Универсальный твердомер с LCD-дисплеем, камерой и автоматической системой анализа изображений. Нагрузки 20 - 3000 кг. Brinell, Vickers, Rockwell. Моторизированная регулировка высоты столика 0 - 490 mm. Рабочий стол 400x600 mm со стандартной опорой 25mm. Регулируемая светодиодная подсветка объективов. Полностью автоматический цикл тестирования. Напряжение контролируется электроникой. Управление электрическое через замкнутый контур регулирования (DMS датчик). Датчик силы. Выбор метода испытания, границ допусков, задание времени испытания производится с помощью пленочной клавиатуры и отображается на дисплее. Выбор тестовой нагрузки через сенсорную панель. Отображение статистических данных на LCD-дисплее с подсветкой: минимальное и максимальное значения, среднее, длительность нагружения, среднее отклонение. Коррекция измерения образца на выпуклость с помощью прямого задания диаметра в мм. Последовательный интерфейс для вывода данных и соединения с ПО

Диапазон нагрузок:

Виккерс: HV 20 / 30/ 50/ 100 кг

Роквелл: HR 30N/45N, HR30T/45T,

Роквелл: HR A/B/C/D/E/F/G/H/K/L/M/O/P/S/V.

Бриннель: HB 1/30, 2/20, 2/40, 2/120, 2,5/31,25, 2,5/62,5, 2,5/187,5, 5/62,5, 5/125, 5/250, 5/750, 10/250, 10/500, 10/1000, 10/3000