

Пневматический прибор для измерения прочности переплета УТ-BBS500Q



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ▶ определение прочности переплета книг и периодических изданий с использованием клея-расплава ЭВА.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ управление пневматическим зажимом и измерением с помощью одной кнопки позволяет избежать ошибок, вызванных человеческим фактором;
- ▶ автоматическое крепежное приспособление;
- ▶ универсальные зажимы, обеспечивающие равномерное натяжение каждой части страницы, и позволяющие избежать разрыва страницы;
- ▶ процессор ARM с 24-битным аналого-цифровым преобразователем обеспечивают быстрое управление, точность и высокую скорость вычисления данных;
- ▶ отображение кривой деформация растяжения в режиме реального времени;
- ▶ функция сохранения данных в случае внезапного отключения питания; данные при сбое питания сохраняются и после включения прибора испытание можно продолжить;
- ▶ автоматический сброс, защита от перегрузок;
- ▶ стандартный интерфейс RS-232, совместимый с компьютерным программным обеспечением (приобретается отдельно).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ источник питания: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц, 100 Вт;
- ▶ рабочие условия: от 10 до 35°, отн. влажность $\leq 85\%$;
- ▶ давление газа: $\geq 0,6$ Мпа;
- ▶ дисплей: 7-дюймовый цветной сенсорный экран;
- ▶ диапазон измерений: 1–500 Н
- ▶ дискретность показаний: 0,1 Н;
- ▶ точность показаний: $\pm 1\%$ (диапазон 5–100 %);
- ▶ максимальная зажимная длина страницы: 310 мм;
- ▶ максимальная зажимная ширина страницы: 100 мм;





- ▶ скорость возврата: 1– 400 ±1 % мм/мин.;
- ▶ скорость испытания: 1– 400 ±1 % мм/мин.;
- ▶ печать: встроенный термопринтер;
- ▶ интерфейс связи: RS-232 (по умолчанию) (USB, WI-FI – по доп. заказу).
- ▶ размеры в мм (Д × Ш × В): 544 × 420 × 810.
- ▶ масса нетто: около 76 кг.

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ:

- ▶ интерфейс RS-232;
- ▶ программное обеспечение (1 комплект).

