

Прибор для проверки прочности переплета

УТ-BBS300



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ▶ определение прочности переплетов с использованием клея-расплава ЭВА.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ оснащен универсальным энергосберегающим устройством равномерного давления на страницы книги, что позволяет избежать разрыва страниц;
- ▶ установка верхнего предела усилия: когда сила растяжения книжной страницы достигает установленного значения без ее разрыва, переплет квалифицируется как соответствующий требованиям, нижний зажим автоматически возвращается в исходное положение, при этом книжная страница не повреждается, а пользователь снижает издержки;
- ▶ 32-битный процессор ARM повышает скорость обработки данных и делает расчеты более точными и быстрыми;
- ▶ цветной сенсорный дисплей на английском языке с простым управлением, отображение времени и кривой деформации растяжения в режиме реального времени;
- ▶ скорость перемещения крепежного приспособления регулируется (5–120 мм/мин.);
- ▶ автоматический сброс, защита от перегрузок;
- ▶ термопринтер обеспечивает высокую скорость печати и бесшумную работу при отсутствии необходимости в специальных чернилах и ленте;
- ▶ данный прибор оснащен стандартным интерфейсом RS-232, совместимым с компьютерным программным обеспечением.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ источник питания: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц, 100 Вт;
- ▶ рабочие условия: от 10 до 35°, отн. влажность $\leq 85\%$;
- ▶ диапазон измерений: 0–300 Н;
- ▶ относительная погрешность показаний: $\pm 1\%$;
- ▶ максимальная зажимная длина: 310 мм;





- ▶ минимальная зажимная ширина: 100 мм;
- ▶ скорость испытания: 1–400 мм/мин.;
- ▶ погрешность скорости: $\leq \pm 1\%$;
- ▶ печать: встроенный термопринтер;
- ▶ интерфейс связи: RS-232;
- ▶ размеры в мм (Д × Ш × В): 550 × 440 × 820;
- ▶ масса нетто: 71 кг.

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ:

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

