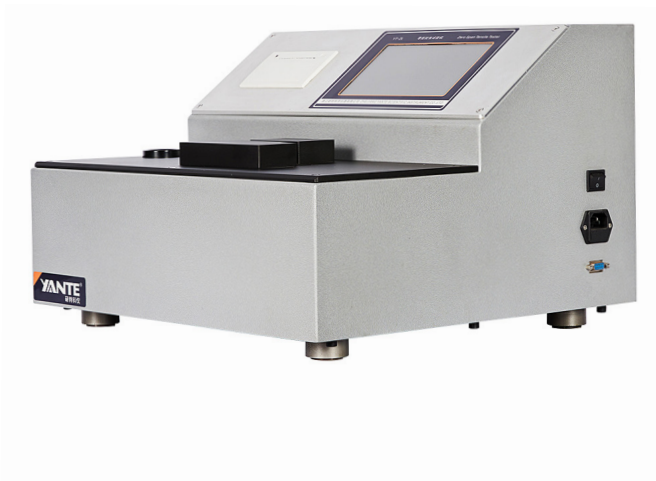


Прибор для испытания на растяжение с нулевым зажимным расстоянием

YT-ZL



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ▶ испытание на растяжение с нулевым зажимным расстоянием.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ высокоточный датчик усилия, стабильный и точный механизм передачи оснащен шарико-винтовой передачей и тремя направляющими валами;
- ▶ шаговый двигатель с замкнутым контуром обеспечивает низкий уровень шума и точное управление;
- ▶ процессор ARM и 24-битный аналого-цифровой преобразователь повышают скорость отклика и точность измерения прибора;
- ▶ функция сохранения данных при внезапном отключении питания: данные, используемые до отключения питания, сохраняются, и после включения питания испытание может быть продолжено;
- ▶ отображение кривой "деформация – растяжение" в режиме реального времени во время испытания;
- ▶ соединение с программным обеспечением главного компьютера (приобретается отдельно).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ источник питания: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц, 100 Вт;
- ▶ рабочие условия: от 10 до 35°, отн. влажность ≤ 85 %;
- ▶ дисплей: 7-дюймовый цветной сенсорный экран;
- ▶ усилие фиксации: 250 –1 000 кПа;
- ▶ диапазон измерения: 2–250 Н (5–500 Н – по дополнительному заказу);
- ▶ погрешность показаний: ±0,5 %;
- ▶ дискретность показаний: 0,01 Н;
- ▶ скорость испытания: 25 ±2 Н/с (на 10 мм);
- ▶ ход: 6 мм;
- ▶ ширина зажима: 15 ±0,01 мм;
- ▶ печать: встроенный термопринтер;
- ▶ разъем связи: RS-232;
- ▶ размеры в мм: 470 × 440 × 320;
- ▶ масса нетто: ≤ 37 кг.



ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ:

▶ сабельный резак для стандартных образцов УТ-Q15;

▶ регулируемый резак для бумаги УТ-TJD300;
▶ резак для стандартных образцов УТ-CQ15.



Резак для стандартных образцов
УТ-Q15



Резак для стандартных образцов
УТ-CQ15



Регулируемый резак для бумаги
УТ-TJD300