# Электронный Тестер на Растяжение GBS

## Функции

Для проверки прочности на растяжение, отслаивание и термосваривание пластиковой пленки, композитной пленки, ленты, мягкого упаковочного материала, резиновых листов, бумаги, нетканых материалов и других упаковочных материалов, широко используемых в мембранной, упаковочной, фармацевтической, пищевой промышленности, инспекционных агентствах, научно-исследовательских институтах и так далее.

## Особенности

· Тестирование прочности на растяжение, отслаивание, термосваривание и разрыв.
· Пользователь может устанавливать различные параметры, такие как ширина, скорость, толщина и расстояние.
· Результаты отображаются на жидкокристаллическом экране.
· Можно распечатать результаты тестирования с помощью встроенного термопринтера.
· Основные детали обладают высокой точностью и долговечностью.
· Высокая скорость выборки (50 раз/с) и точные данные.
· 3 уровня защиты делают эксперимент более безопасным.
· Конструкция стола для сидячей работы, простая и удобная.

## Стандарты

ASTM D828, ASTM E4, ASTM D882, ASTM D1938, ASTM D3330, ASTM F88, ASTM F904, JIS P8113, QB/T 2358

# Технические спецификации

| | Технические параметры |
|---|---|
| Диапазон силы | 0-300Н, 1250% коэффициент удлинения |
| Точность значения силы | в пределах ±1% от отображаемого значения (класс 1) |
| Скорость тестирования | 100 мм/мин 200 мм/мин 250 мм/мин 300 мм/мин<br>(опционально: бесступенчатая регулировка скорости 0-300 мм/мин) |
| Точность перемещения | в пределах ± 1 % от отображаемого значения |
| Величина хода в ширину | 30 мм (возможна настройка до 50 мм) |
| Максимальный ход | 700мм |
| Размеры | 600мм x 500мм x 1300мм |
| Напряжение | 300W |
| Блок питания | AC 220V, S0Hz |
| Вес | 76.5кг |

## Комплектация

Кабель питания, зажим для растяжения, задняя панель, торцевой гаечный ключ, прямоугольное отрывное лезвие, деревянная коробка, крестовая отвертка.

## Не входит в комплект

Пользователем обеспечивается:
Источник питания, 500 Вт, 220 В, 10 А, провод заземления, розетка с тремя отверстиями.
Дополнительно (приобретается отдельно):
Метрологические сертификаты.