

SST-3XS

Тестер міцності швів

ТЕСТЕР МІЦНОСТІ ШВІВ SST-3XS ВИМІРЮЄ ЗУСИЛЛЯ РОЗТЯГУВАННЯ І СТИСНЕННЯ, НАПРИКЛАД, МІЦНІСТЬ ТЕПЛОВИХ ШВІВ В ПЛАСТИКОВИХ ПЛІВКАХ. ВИПРОБУВАННЯ ПРОВОДЯТЬСЯ ВІДПОВІДНО ДО ВИЗНАНИХ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ, НАПРИКЛАД, ASTM F88.



Сенсорний прецизійний тестер міцності / розтягування / стиснення для визначення механічних властивостей паковальних матеріалів, включаючи пластмаси, папір і картон.

Виробництво однорідної та повторюваного пакування для вашого продукту не лише гарантує мінімальне пошкодження під час транспортування, але й є життєво важливим для забезпечення впізнаваності бренду для ваших клієнтів. Точне вимірювання механічних властивостей матеріалів і кінцевого пакування - це один із способів забезпечити стабільність і знизити матеріальні витрати.

Точність і універсальність тестування є життєво важливими, і SST-3XS забезпечує технологію і ряд опцій, які відповідають вашим конкретним потребам. Інтелектуальний контролер і сенсорний інтерфейс користувача зберігає безліч налаштувань для подальшого виклику, а також контролює налаштування для забезпечення каліброваної точності відповідно до міжнародних стандартів тестування.



RDM Test Equipment
Unit 39 Golds Nurseries Bus. Park
Jenkins Drive, ELSENHAM
Hertfordshire, CM22 6JX, UK

Specification

Моделі:	SST-3XS Mini (300mm хід) SST-3XS Maxi (500mm хід)
Привідний механізм:	Синхронний двигун постійного струму і редуктор з кульковим гвинтом і хрестовиною
Регулювання швидкості:	від 1 мм/хв до 1000 мм/хв +/- 0,5
Зворотній зв'язок по швидкості:	Через вбудований енкодер
Сенсорний екран:	РК-дисплей, 256 кольорів, QVGA, 320 x 240 пікселів, діагональ 14,48 см Сенсорний екран, аналоговий резистивний (gonze) з послідовним контролером Процесор Geode SC2200. 266 МГц, сумісний з MMX. 2 мбайт, вбудована флеш-пам'ять для прошивки Основна пам'ять 64 Мбайт Dram
Діапазон навантаження:	Вибір датчика навантаження 0 - 5 кг (0 - 50 Н) +/- 0,25% 0 - 10 кг (0 - 100 Н) +/- 0,25% (стандарт) 0 - 25 кг (0 - 250 Н) +/- 0,25% 0 - 50 кг (0 - 500 Н) +/- 0,25%
Стандартні ручки:	Легкі бічні затискачі для входу
Хід:	Ефективний хід 300 мм або 550 мм
Вихід:	RS 232
Потужність:	80 - 240 В змінного струму, одна фаза 50/60 Гц 500 Вт макс
Середовище:	Робоча температура навколишнього середовища 5-50°C, відносна вологість повітря не більше 75% (без конденсації)

Стандартне обладнання, що постачається

- Тензодатчик 0 - 10 кг (0-100Н)
- Бокові та верхні вхідні лещата
- контрольна вага 1000г

Доступні опції

- Програмне забезпечення для збору даних з ПК
- Захвати за потребою - будь ласка, обговоріть з відділом продажів
- Пристосування для випробування на тертя за стандартами ASTM або BS
- Валик для наклеювання клейкої стрічки та етикеток (відрив під кутом 90°)
- Плоска пластина для наклеювання клейкої стрічки та етикеток (кут нахилу 180°)



RDM Test Equipment
Unit 39 Golds Nurseries Bus. Park
Jenkins Drive, ELSENHAM
Hertfordshire, CM22 6JX, UK

Tel: +44(0)1279 817171
Fax: +44(0)1279 815743
E-mail: sales@rdmtest.com
Web: www.rdmtest.com