

HSE-3 ЛАБОРАТОРНИЙ ТЕРМОЗВАРЮВАЛЬНИЙ АПАРАТ



ТОЧНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ТЕРМОЗПАЮВАЛЬНИЙ АПАРАТ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ПОВТОРЮВАНИХ ВИСОКОЯКІСНИХ ТЕРМОСПАЮВАНЬ ТА ВИЗНАЧЕННЯ ПОРОГА ТЕРМОСПАЮВАННЯ. ВИРОБЛЯЄ ТЕРМОСПАЮВАННЯ ШИРИНОЮ 5-25 ММ ТА ДОВЖИНОЮ ДО 300 ММ.



Переваги:

- Виберіть конфігурацію термозварювальної планки: одинарну (верхня) або подвійна (верхня та нижня, відповідає стандарту ASTM F2029)
- Користувач може легко замінити ущільнювальну планку для різних площ поверхні або обробки поверхні
- Точні та повторювані ущільнення завдяки точно відшліфованим ущільнювальним поверхням і системі направлення губок
- Універсальне застосування для гнучких матеріалів, блистерних упаковок і горщиків
- Низький рівень технічного обслуговування - 12 місяців між калібруваннями

Особливості:

- Точне калібрування тиску стандартної площі поверхні кулачкових губок
- Цифрові контролери температури, тиску та часу витримки
- Губки з алюмінію та кремнію з прецизійно відшліфованими поверхнями
- Різноманітність поверхонь губок, включаючи обтиск і тефлонове покриття
- Функція автоматичного циклу для більшої зручності роботи з декількома зразками



Ущільнювальні планки - плоскі



Ущільнювальні планки - обтиск



**ГАРАНТОВАНА ЯКІСТЬ
РІШЕННЯ ДЛЯ ТЕСТУВАННЯ**



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

Специфікація

Ширина ущільнення	300 мм макс. (можливість розширення до 350 мм)
Температура	Діапазон: Навколишнє середовище до 300°C, Точність: +/- 0,5%, Робоча точність: +/-2°C.
Контроль	Одинарний (верхній) контроль температури ущільнювальної губки або подвійний (верхній і нижній) контроль температури ущільнювальної губки
Тиск	Діапазон: Від 0 до 100 фунтів на квадратний дюйм (6,8 бар, 689 кПа), за допомогою прецизійного регулятора і цифрового дисплея. Точність +/-5%, повторюваність +/- 0,02 psi. Подача через чисте і сухе стиснене повітря або балонне повітря / азот під тиском від 90 до 100 фунтів на квадратний дюйм.
Час очікування	Діапазон: від 0.1 до 99.9 сек, роздільна здатність 0.01 сек
Час затримки і Автоматичний цикл	Діапазон часу затримки: від 0.1 до 99.9 сек Для автоматичного циклування пломбувальних стрижнів, що використовуються в умовах ручного виробництва. Допомагає правильно вирівняти зразок. Керується електронним процесором.
Направлення щелеп	Ковзання «ластівчин хвіст» на губках з механізмом швидкого розблокування.
Система	Стандартні плоскі губки 25 мм x 300 мм, виготовлені з алюмінію з ретельно відшліфованою поверхнею. Нижня ущільнювальна губка з точно відшліфованою поверхнею з силіконового каучуку.
Ущільнювальні губки	(Дивіться варіанти нижче)
Навколишнє середовище:	Робоча температура навколишнього середовища 5-50C, Відносна вологість повітря не більше 75% (без конденсації)
Потужність	240 В змінного струму 50/60 Гц (доступна напруга 110 В змінного струму за запитом)

Опції

- Одинарний (верхній) контроль температури ущільнювальної губки або подвійний (верхній і нижній) контроль температури ущільнювальної губки
- Розмір/профіль ущільнювальної губки відповідно до вимог (в т.ч. відповідний обтиск 120° x 1,8 мм з кроком)
- Ущільнювальні губки з нержавіючої сталі
- Стрічка з тефлоновим покриттям або губки з тефлоновим покриттям
- Затискні кулачки з імітатором блістерної упаковки
- Додатковий лоток для блістерів
- Ножний вимикач
- Пилозахисний чохол з ПВХ
- Сигналізація високої/низької температури на вибір
- Система холодного запаявання
- Цифровий термометр з s/s зондом для перевірки температури щелепи (див. зображення)

