

Лабораторный Гидравлический Горячий Пресс Для Твердотельных Аккумуляторов

Артикул: MY13



Введение

Настольный лабораторный горячий пресс для точного термокомпрессионного формования передовых материалов. Оснащен независимым программируемым двухзонным нагревом, сервоуправляемым контролем усилия и 7-дюймовым сенсорным интерфейсом для воспроизводимых исследований в области твердотельных аккумуляторов, изготовления электродов и ламинирования композитов со встроенной защитой от перегрева и превышения давления.

[Узнать больше](#)

Параметр	Спецификация
Модель	MY13
Рабочая температура плит	от 0 °C до 300 °C
Управление нагревом	Независимое программируемое управление двумя плитами с поддержкой задания скорости нагрева
Мощность нагрева	4500 Вт
Размеры плит	300 мм x 300 мм
Раскрытие плит	60 мм
Рабочий диапазон давления	0 до 6000 фунтов (приблизительно 3 тонны)
Разрешение по давлению	≤ 20 фунтов
Точность контроля давления	± 30 фунтов
Выдержка давления и автоматическое поддержание	Интегрированная программная петля обратной связи для компенсации нагрузки в реальном времени
Источник создания усилия	Сервоприводной цилиндр
Контроллер интерфейса	7-дюймовый сенсорный контроллер
Электропитание	110 В / 60 Гц
Опциональный аксессуар безопасности	Защитный экран с датчиком оптической решетки