

Лабораторный Гидравлический Горячий Пресс Для Изготовления Твердых Аккумуляторов И Полимерных Композитов

Артикул: MY03



введение

Передовой лабораторный гидравлический горячий пресс для изготовления твердых аккумуляторов и полимерных композитов, оснащенный ПИД-регулированием температуры до 200°C, гидравлическим давлением 0-90 тонн с точностью датчика $\pm 0,2\%$, нагревательными плитами 300x300 мм, автоматическим удержанием давления и интуитивным программированием через 7-дюймовый сенсорный экран.

[Узнать больше](#)

Параметр	Характеристика
Модель	MY03
Диапазон рабочего давления	от 0 до 90 тонн
Размеры плит	300 мм x 300 мм
Диапазон рабочей температуры	0°C до 200°C
Метод контроля температуры	Программируемый ПИД-контроль
Мощность нагрева	3500 Вт
Метод контроля давления	Гидравлическое управление PIDS
Точность датчика давления	$\pm 0,2\%$ полной шкалы
Компенсация давления	Автоматическое удержание и подпитка давления
Интерфейс пользователя	7-дюймовый сенсорный контроллер
Питание	220В / 50Гц
Габариты (Ш x Г x В)	600 мм x 520 мм x 650 мм
Вес оборудования	350 кг

Экспериментальный модуль	Поддерживаемый процесс
Ламинирование мембран	Соединение слоев полимерных мембран под контролируемой температурой и давлением.
Уплотнение порошков	Прессование композитных порошков в плотные, однородные диски или pellets.
Термопластичное формование	Плавление и переформовка термопластичных материалов для анализа структурных свойств.