

Лабораторный Гидравлический Горячий Пресс Для Разработки Твердотельных Батарей И Полимерных Электролитов

Артикул: ZY12



введение

Высокоточный настольный гидравлический горячий пресс для исследований в области твердотельных батарей и полимерных электролитов. Оснащен двойными нагреваемыми плитами до 300°C, автоматической компенсацией давления до 15 тонн и интегрированным водяным охлаждением для воспроизводимых результатов. Идеален для уплотнения электролитов и прессования PEMFC.

[Узнать больше](#)

Технический параметр	Значение
Модель	ZY12
Рабочая температура нагревательных плит	0 – 300 °C
Мощность нагрева	2 × 2700 Вт (Примечание: в предыдущих версиях используется 2 × 2500 Вт)
Размеры плит	400 × 400 мм
Расстояние между плитами	50 мм
Рабочий диапазон давления	0 – 15 тонн
Точность контроля давления	±0.1 тонна
Метод контроля давления	Автоматическое поддержание давления и автокомпенсация
Метод охлаждения плит	Циркуляционное водяное охлаждение
Требования к электропитанию	AC 220-230V / 50Гц
Габаритные размеры (Д × Ш × В)	580 × 550 × 500 мм
Масса нетто	210 кг