

全固体電池電解質作製用 実験室向け油圧式ホットプレス

商品番号: ZY03



前書き

この小型高精度実験室用油圧式ホットプレスは、最大300℃までの二重定盤独立加熱、5トンの加圧能力、一体型水冷機能と精密デジタル制御を備え、全固体電池電解質の作製、高分子複合材料のラミネート加工、膜電極接合体の製作に対応しています。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	値 / 仕様
モデル	ZY03
使用温度範囲	0～300℃
温度制御方式	7インチタッチスクリーン(PID制御)
加熱方式	埋込式ヒーター、二重定盤独立加熱
加熱出力	700W
定盤サイズ	120×120mm
定盤開度	50mm
使用圧力範囲	0～5トン(50kN)
圧力制御精度	±0.05トン(±0.5kN)
圧力維持機能	自動保圧・自動補圧機能
定盤冷却方式	循環水冷
外形寸法	250×230×390mm
重量	55kg
電源	AC 220V、50Hz
認証	CE