

全電池研究および製造用の実験室用油圧ホットプレス

商品番号: MY08



前書き

この実験室用油圧ホットプレスは、全固体電池電解質の調製に対応するよう設計されており、デュアルプレート加熱（最高300℃）、40トンの加圧力、および自動再加圧機能付きのプログラマブル圧力サイクルを提供します。複合材のラミネート、粉末の圧縮成形に最適であり、内蔵式安全インターロックを備えています。

。

詳細を学ぶ

パラメータ	仕様
モデル	MY08
プレートサイズ	500 × 500 mm
最高使用温度	$\leq 300^{\circ}\text{C}$
定格加熱電力	$\leq 12\text{ kW}$
加熱制御方式	デュアルプレート独立プログラマブル制御
最高使用圧力	40 T (400 KN)
圧力動力源	油圧上向き加圧
プレートの開口量（デアライト）	60 mm
圧力制御方式	プログラマブル圧力 / 保持圧力制御
圧力制御精度	フルスケールの $\pm 1.0\%$
自動圧力補正	統合型自動再加圧ループ
コントローラーインターフェース	7インチタッチスクリーンパネル
安全インターロック	ドア開放時の自動サイクル中断
電源	三相交流 380V / 50Hz