

全固体電池およびポリマー複合材料研究用ラボトリーハイドロリックホットプレス

商品番号: MY25



前書き

全固体電池電解質の圧密、ポリマー膜のラミネート、および複合材料の硬化に対応した卓上型コンパクトハイドロリックホットプレス。200℃までのプログラマブルPID加熱、90トンまでの精密油圧制御、および自動圧力保持機能を備えています。材料科学ラボに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	">仕様
モデル	MY25
プラテン動作温度	0 – 200 °C
加熱制御方式	PIDプログラマブル制御
加熱電力	3500 W
プラテン寸法	300 mm × 300 mm
プラテン開口（距離）	50 mm
動作圧力範囲	0 – 90 トン
圧力制御方式	自動補正機能付きPIDS油圧制御
圧力センサー精度	フルスケールの0.2%
システムコントローラー	7インチタッチスクリーンコントローラー
電源	220 V / 50 Hz
装置寸法	650 mm × 550 mm × 650 mm
装置重量	350 kg