

全固体電池研究向け 実験用油圧式ホットプレス デュアルゾーン加熱 プログラマブル圧力制御

商品番号: MY23



前書き

全固体電池研究向け高精度油圧式ホットプレス。最大200℃のデュアルゾーン独立加熱、0～15トンの調整可能な圧力、8段階のプログラマブルシーケンス、7インチタッチスクリーンによるリアルタイムデータロギング、アクティブ水冷機能を備えています。実験室での材料開発・研究に最適です。

詳細を学ぶ

パラメータ	仕様
モデル	MY23
加熱プラテンサイズ	500 × 500 mm
定格加熱出力	12 kW (2 × 6000 W)
加熱制御	デュアルプレート独立プログラマブル制御
温度範囲	常温～200 °C
冷却方法	循環冷水冷却
使用圧力範囲	0～15 トン
圧力制御精度	フルスケールに対して±1%
保圧・補圧	自動圧力維持・自動補給
圧力制御方式	8段階プログラマブル圧力・保圧制御
圧力源	一体型油圧システム
プラテンクリアランス（デイルイト）	60 mm
コントローラ	7インチPIDプログラマブルタッチスクリーン
ソフトウェア機能	英語インターフェース、リアルタイムデータロギング、USBデータ出力
電源要件	AC 3相 400 V / 50 Hz
安全保護	インターロック扉付き 自動停止機構
認証	CE準拠
本体寸法	幅1250 × 奥行750 × 高さ1300 mm
付属チラー寸法	幅470 × 奥行670 × 高さ890 mm