

全固体電池研究室用油圧ホットプレス

商品番号: MY13



前書き

先進材料の精密な熱圧縮のための卓上型研究室用ホットプレスです。デュアルゾーン独立プログラム可能加熱、サーボ駆動の力制御、および7インチタッチスクリーンインターフェースを特徴とし、再現性のある全固体電池研究、電極作製、複合材料積層を実現します。過熱および過圧保護機能を内蔵。

詳細を学ぶ

パラメータ	仕様
モデル	MY13
プレス板作動温度	0 °C から 300 °C
加熱制御	昇温サポート付き デュアルプレス板独立プログラム制御
加熱電力	4500 W
プレス板寸法	300 mm × 300 mm
プレス板間隙	60 mm
作動圧力範囲	0 から 6000 lbs (約 3 トン)
圧力分解能	≤ 20 lbs
圧力制御精度	± 30 lbs
圧力保持 & 自動補給	リアルタイム荷重補償のための統合ソフトウェアフィードバックループ
力駆動源	サーボモーター駆動シリンダー
インターフェースコントローラー	7インチタッチスクリーンコントローラー
電源	110 V / 60 Hz
オプション安全アクセサリ	光学式グレーティングセンサー付き保護シールド