

全固体電池研究用油圧ホットプレス機

商品番号: MY22



前書き

全固体電池研究向けに設計された卓上型コンパクト油圧ホットプレス機。300℃までの2ゾーン独立加熱、自動補給機能付きプログラマブル圧力制御、および高速サイクルタイムを実現する統合水冷機能を備え、電解質の作製や電極の積層に適しています。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	仕様
モデル	MY22
プラテン寸法	180 × 180 mm
プラテン開口高さ	50 mm
加圧力範囲	0 ～ 25 トン (T)
圧力制御精度	±0.1 トン
圧力保持モード	自動圧力補正/補給機能付きプログラマブル自動圧力維持
温度範囲	室温 ～ 300 °C
温度制御	昇温速度設定付き2プレート独立プログラマブル加熱/保温制御
加熱出力	2,500 W
プラテン冷却方式	循環水冷
コントローラー	7インチタッチスクリーンパネル
電源	220 V / 50 Hz または 110 V / 60 Hz (地域の電気規格に合わせて選択)
外形寸法	335 × 410 × 625 mm
装置重量	180 kg