

全固体電池研究向け 実験用油圧ホットプレス機

商品番号: ZY04



前書き

全固体電池研究に最適な本実験用油圧ホットプレスは、50トンの圧力、最大500℃の独立式2盤加熱、7インチタッチスクリーン制御、水冷、カスタマイズ可能なオプション、±0.2%の圧力精度を備え、自動圧力補償により高精度な材料固結化と電極積層に対応します。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	値 / 説明
最大使用圧力	50トン (50T)
圧力センサー精度	フルスケール ±0.2%
プラテン使用温度	0℃～500℃
加熱制御方式	独立式2盤プログラム制御（昇温・保持ステージ対応）
システムコントローラー	7インチタッチスクリーンインターフェース
プラテン寸法	500 mm × 500 mm
最大開口高さ	150 mm
構造設計	4柱フレームワーク
プラテン冷却方式	循環水冷
標準駆動システム	手動油圧ポンプ（自動式へのアップグレード可能）
電源要件	三相交流 380V、50Hz
規格適合	CE認証取得