

固体電池製造用プログラム可能な実験室用油圧ホットプレス

商品番号: MY01



前書き

75トンのプログラム可能な圧力制御と300°Cまでのデュアルゾーン加熱を備えた油圧ホットプレス。固体電池電解質の圧密、ポリマー複合材料の硬化、電極の積層に最適で、自動圧力補償、調整可能な昇圧速度、水冷、カスタマイズオプションを特徴とし、CE認証を取得しています。

詳細を学ぶ

技術パラメータ	仕様
モデル	MY01
最大加圧力	75トン (750 kN)
圧力制御方式	昇圧速度付きプログラム制御
圧力制御精度	フルスケールの±0.5%
圧力補償	自動保持・補充
プレート作動温度	0°C ~ 300°C
プレート加熱制御	独立したデュアルプレート加熱、昇圧速度付きPIDプログラム制御
プレート寸法	500 mm × 500 mm
プレート開口距離 (デイルイト)	100 mm
プレート冷却方式	循環水冷却
電源	110V / 60Hz
設置寸法	1200 mm × 800 mm × 1550 mm
装置重量	約 1300 kg