

Hydraulische Heißpresse Für Festkörperbatterie-Labore

Artikelnummer: MY16



Einführung

Präzisions-Labor-Hydraulik-Heißpresse für die Festkörperbatterieforschung; unabhängige Beheizung beider Platten bis 300 °C, 30 Tonnen hydraulischer Druck mit ± 1 % Genauigkeit und automatischer Kompensation, 7-Zoll-Touchscreen-Steuerung, ideal für das Heißpressen von Festelektrolytfolien, Polymerverbundwerkstoffen und Membranelektrodeneinheiten.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Technische Spezifikationen
Modell	MY16
Plattengröße	$\leq 300 \times 300$ mm
Maximale Arbeitstemperatur	≤ 300 °C
Heizungssteuerung	Unabhängige, programmierbare Steuerung beider Platten mit Temperaturaufheizrate
Heizleistung	≤ 5 kW
Maximaler Arbeitsdruck	≤ 30 T (300 kN)
Druckquelle	Hydraulisches Oberdruck-Design
Plattenabstand (Daylight)	50 mm
Drucksteuerung	Programmierbare Druck- und Haltezeitsteuerung
Druckstabilität / Genauigkeit	± 1 % vom Endwert mit automatischer Druckkompensation
Steuerung	7-Zoll-Touchscreen-Steuerung
Stromversorgung	AC 220 V / 50 Hz