

Hydraulische Heißpresse Für Feststoffbatterieforschungslabore

Artikelnummer: MY11



Einführung

Tischhydraulische Heißpresse entwickelt für die Feststoffbatterieforschung. Bietet beidseitige Plattenheizung bis 500 °C, 40 Tonnen Druck mit Closed-Loop-Regelung und ein 7-Zoll-Touchscreen. Unterstützt Elektrolytherstellung, Elektrodenlaminierung und Polymerformung mit Schutzschilden und Temperaturabschaltung.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Modell	MY11
Arbeitstemperatur der Platten	0 – 500°C
Heizregelung	Unabhängige programmierbare PID-Regelung für beide Platten
Heizleistung	5000 W
Plattenabmessungen	300 × 300 mm
Lichthöhe der Platten (Abstand)	50 mm
Arbeitsdruckbereich	0 – 40 t (Metrische Tonnen)
Druckregelmodus	Programmierbare Druckhaltung und automatische Nachdruckgebung
Druckregelgenauigkeit	±0,2 t (voller Messbereich)
Regler-Schnittstelle	7-Zoll-Farb-Touchscreen
Stromversorgung	Einphasig 220 V / 50 Hz
Gesamtabmessungen	400 × 490 × 580 mm
Gerätegewicht	320 kg