

Hydraulische Heißpresse Für Festkörperbatterie-Labor

Artikelnummer: MY10



Einführung

Präzisions-Hydraulik-Heißpresse für das Labor zur Festkörperbatterieforschung. Merkmale: Servogetriebener Druck von 0-4 Tonnen, unabhängige Doppelplattenheizung bis 300°C, aktive Wasserkühlung und 7-Zoll-Touchscreen-Steuerung. Ideal für die Herstellung von Elektrolyten und Elektroden. Gewährleistet ölfreien Betrieb für reproduzierbare Ergebnisse.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Modell	MY10
Plattenarbeitstemperatur	0 – 300 °C
Heizungssteuerung	Unabhängige programmierbare Doppelplattensteuerung (mit Rampenrate)
Heizleistung	1500 W
Plattenabmessungen	150 × 150 mm
Plattenabstand (Lichtspalt)	50 mm
Arbeitsdruckbereich	0 – 4 T (Servomotorgetrieben)
Druckregelungsmethode	Programmierbarer Druck & automatisches Druckhalten
Druckregelgenauigkeit	±2 kg
Druckkompensation	Automatische Echtzeit-Nachdruckregelung
Controller	7-Zoll-Touchscreen-PLC-Controller
Plattenkühlmethode	Umlaufwasserkühlung
Stromversorgung	AC 230V / 50Hz