

Laborhydraulische Heißpresse Mit Programmierbarer Doppelplattenheizung Für Die Festkörperbatterie-Elektrolytforschung

Artikelnummer: MY9



Einführung

Präzisions-Laborhydraulische Heißpresse mit unabhängiger, programmierbarer Doppelplattenheizung, aktiver Wasserkühlung und programmierbarer Mehrstufendruckregelung. Ideal für die Erforschung von Festkörperelektrolyten, Brennstoffzellen-MEAs und dem Aushärten von Verbundwerkstoffen. 0-50T Kraft, 0-300°C Temperaturbereich, 200x200mm Platten, $\pm 0,2T$ Genauigkeit.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Modell	MY9
Plattenarbeitstemperatur	0-300°C
Heizungssteuerung	Doppelplatten-unabhängige programmierbare Steuerung mit Aufheizrampe
Heizleistung	2200 W
Plattenabmessungen	200 x 200 mm
Plattenabstand	50 mm
Arbeitsdruck	0-50 T (Hydraulisch)
Drucksteuerungsmodus	Programmierbare Mehrstufendruck- und Druckhaltefunktion
Drucksteuerungsgenauigkeit	$\pm 0,2 T$ ($\pm 0,4 \%$ vom Endwert)
Druckhalten & Nachladen	Automatische Druckabfallerkennung mit Mikrokompensation (automatisches Nachladen)
Controller	7-Zoll-Touchscreen-PLC-Controller
Plattenkühlmethode	Aktive Umlaufwasserkühlung
Stromversorgung	220V / 50Hz
Zertifizierung	CE