

Hydraulische Heißpresse Für Festkörperbatterielabor Mit Doppelzonenheizung Und Programmierbarer Drucksteuerung

Artikelnummer: MY23



Einführung

Hochpräzise hydraulische Heißpresse für die Festkörperbatterieforschung, mit unabhängiger Doppelzonenheizung bis 200 °C, einstellbarem Druck von 0-15 Tonnen, 8-stufigen programmierbaren Sequenzen, Echtzeit-Datenprotokollierung über 7-Zoll-Touchscreen und aktiver Wasserkühlung. Ideal für die Materialentwicklung und Forschung in Laboratorien.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Modell	MY23
Heizplattengröße	500 × 500 mm
Nennheizleistung	12 kW (2 × 6000 W)
Heizungssteuerung	Unabhängige programmierbare Steuerung für beide Platten
Temperaturbereich	Umgebungstemperatur bis 200 °C
Kühlverfahren	Umlaufkühlwasserkühlung
Arbeitsdruckbereich	0 bis 15 t (Tonnen)
Drucksteuergenauigkeit	±1 % der Messbereichsendwertes
Druckhaltung & -nachführung	Automatische Druckhaltung und automatische Nachführung
Drucksteuerverfahren	8-stufige programmierbare Druck- und Haltesteuerung
Druckquelle	Integriertes Hydrauliksystem
Plattenabstand (Lichtweite)	60 mm
Steuerung	7-Zoll programmierbarer PID-Touchscreen
Softwarefunktionen	Englische Oberfläche, Echtzeit-Datenprotokollierung und USB-Datenexport
Stromversorgung	AC 3-Phasen, 400 V / 50 Hz
Sicherheitsschutz	Verriegelte Tür mit automatischer Abschaltfunktion
Zertifizierung	CE-konform
Abmessungen Haupteinheit	B1250 × T750 × H1300 mm
Abmessungen Kühler	B470 × T670 × H890 mm