

Warm-Isostatische Presse Für Festkörperbatterieforschung

Warm-Isostatische Presse

Artikelnummer: PCIH



Einführung

KINTEK Warm-Isostatische Presse (WIP) für die Präzisionslaminierung von Halbleitern und Festkörperbatterien. ASME-zertifiziert, 50-100°C-Steuerung, hohe Druckfähigkeit. Verbessern Sie jetzt die Materialleistung!

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PCIH-20T	PCIH-40T	PCIH-60T	PCIH-100T
Druckbereich	0-20T	0-40T	0-60,0 Tonnen	0-100 Tonnen
Durchmesser des Kolbens	130mm (d) in verchromtem Ölzyylinder	150mm (d) in verchromtem Ölzyylinder	200mm (d) in verchromtem Ölzyylinder	220mm (d) in verchromtem Ölzyylinder
Prozess der Druckbeaufschlagung	Programm Druckbeaufschlagung - Programm Halten - Zeitliche Druckentlastung			
Haltezeit	1 Sekunde bis 999 Minuten	1 Sekunde bis 999 Minuten	1 Sekunde bis 999 Minuten	1 Sekunde bis 999 Minuten
Druckumwandlung	Das Programm rechnet den von der Probe getragenen Druck automatisch um			
Anzeige	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm
Heiztemperatur	Raumtemperatur-200,0C	Raumtemperatur-200,0C	Raumtemperatur-200,0C	Raumtemperatur-200,0C
Isostatischer Druck	300MPa	300MPa	300MPa	500MPa
Isostatische Kammergröße	Φ30×150mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ×50×150 (M×N)	Φ×50×150 (M×N)
Hub des Kolbens (T)	50mm	50mm	50mm	50mm