



KINTEK SOLUTION

Warmisostatische Presse Katalog

Kontaktieren Sie uns für weitere Kataloge von **Probenvorbereitung, Thermische Ausrüstung, Verbrauchsmaterialien und Materialien für das Labor, Biochemische Ausrüstung, usw**

KINTEK SOLUTION

UNTERNEHMENSPROFIL

>>> Über uns

KinTek Group Limited ist eine technologieorientierte Organisation. Die Teammitglieder widmen sich der Erforschung der effizientesten und zuverlässigsten Technologie und Innovationen in der wissenschaftlichen Forschungsausrüstung, in Bereichen wie biochemischen Reaktionen, Erforschung neuer Materialien, Wärmebehandlung, Vakuumherzeugung, Kühlung sowie in der Pharmaindustrie und Ausrüstung zur Erdölförderung.



Warmisostatische Presse (Wip) Workstation 300 Mpa

Artikelnummer: PCIW



Einführung

Entdecken Sie Warmisostatisches Pressen (WIP) – eine hochmoderne Technologie, die einen gleichmäßigen Druck ermöglicht, um pulverförmige Produkte bei einer präzisen Temperatur zu formen und zu pressen. Ideal für komplexe Teile und Komponenten in der Fertigung.

[Mehr erfahren](#)

Modell	Zylinderinnendurchmesser (mm)	Zylinderinnenhöhe (mm)	Maximaler Druck (MPa)	Maximale Temperatur
PCIW150	Ø150	300–500	300	(Deionisiertes Wasser) ≤ 90°C (Wärmeübertragungsöl) ≤ 250°C
PCIW200	Ø200	500-1000		
PCIW250	Ø250			
PCIW300	Ø300			
PCIW350	Ø350	500-1500		
PCIW400	Ø400	500–2000		
PCIW450	Ø450			
PCIW500	Ø500	1000–3000		
PCIW630	Ø630			
PCIW710	Ø710			
PCIW800	Ø800			
PCIW910	Ø910			
PCIW1000	Ø1000			

Warme Isostatische Presse Für Die Forschung An Festkörperbatterien

Artikelnummer: PCIH



Einführung

Entdecken Sie die fortschrittliche Warm Isostatic Press (WIP) für die Halbleiterlaminierung. Ideal für MLCC, Hybridchips und medizinische Elektronik. Verbessern Sie Festigkeit und Stabilität mit Präzision.

[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 Ölzylinder	150mm (d) in verchromtem Ölzylinder	200mm (d) in verchromtem Ölzylinder	220mm (d) in verchromtem Ölzylinder
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



Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

