

Automatische Kaltisostatische Laborpresse (Cip) 20T / 40T / 60T / 100T

Artikelnummer: PCIA



Introduction

Effiziente Probenvorbereitung mit unserer automatischen kaltisostatischen Laborpresse. Weit verbreitet in der Materialforschung, Pharmazie und Elektronikindustrie. Bietet im Vergleich zu elektrischen CIPs mehr Flexibilität und Kontrolle.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PCIA-20T	PCIA-40T	PCIA-60T	PCIA-100T
Druckbereich	0-20T	0-40T	0-60T	0-100.0T
Durchmesser des Kolbens	110mm (d) in verchromtem Ölzylinder	130mm (d) in verchromtem Ölzylinder	150mm (d) in verchromtem Ölzylinder	200mm (d) in verchromtem Ölzylinder
Prozess der Druckbeaufschlagung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitgesteuerte Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhaltung - Zeitgesteuerte Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitgesteuerte Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitgesteuerte Druckentlastung
Druckumwandlung	Das Programm rechnet automatisch den von der Probe getragenen Druck um	Das Programm wandelt automatisch den von der Probe getragenen Druck um	Das Programm wandelt den von der Probe getragenen Druck automatisch um	Das Programm wandelt den Probendruck automatisch um
Anzeige	4,3-Zoll-LCD-Bildschirm	4,3-Zoll-LCD-Bildschirm	4,3-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm
Schutz der Ausrüstung	Stahlblechschutz mit organischer Glastür	Stahlplattenschutz mit organischer Glastür	Stahlplattenschutz mit organischer Glastür	Stahlplattenschutz mit organischer Glastür
Isostatischer Druck	300MPa	300MPa	300 MPa	300MPa
Isostatische Druckkammer	Φ30×150mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm/30×150mm	Φ60×150(M×N)
Hub des Zylinders (T)	50mm	50mm	50mm	50mm
Merkmale der Probenherstellung	Obere Kipphebelstruktur für eine bequemere Bedienung	Obere Kipphebelstruktur für eine bequemere Bedienung	Struktur des oberen Kipphebels für eine bequemere Bedienung	Struktur des oberen Kipphebels für einen bequemeren Betrieb
Äußere Abmessungen	240×390×560(L×B×H)	280×460×660(L×B×H)	/	330×580×720(L×B×H)
Stromversorgung der Geräte	550W(220V/110 kann angepasst werden)	550W(220V/110 kann angepasst werden)	550W(220V/110 kann angepasst werden)	550W(220V/110 kann angepasst werden)
Gewicht der Ausrüstung	120KG	180KG	240KG	290KG