

Elektrische Geteilte Labor-Kalt-Isostatische Presse (Cip) 65T / 100T / 150T / 200T

Artikelnummer: PCESI



Einführung

Geteilte kaltisostatische Pressen sind in der Lage, höhere Drücke zu erzeugen, so dass sie sich für Prüfanwendungen eignen, die hohe Druckwerte erfordern.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PCESI-65T	PCESI-100T	PCESI-150T	PCESI-200T
Druckbereich	0-65T	0-100T	0-150T	0-200T
Durchmesser des Kolbens	160mm (d) in verchromtem Ölzylinder	200mm (d) in verchromtem Ölzylinder	200mm (d) in verchromtem Ölzylinder	290mm (d) in verchromtem Ölzylinder
Prozess der Druckbeaufschlagung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitliche Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmspeicherung - Zeitgesteuerte Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitgesteuerte Druckentlastung	Programm Druckbeaufschlagung - Programmhalten - Zeitliche 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	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm	7-Zoll-LCD-Bildschirm
Schutz der Ausrüstung	Stahlblechschutz mit Organikglastür	Stahlplattenschutz mit organischer Glastür	Stahlplattenschutz mit Organikglastür	Stahlplattenschutz mit Organikglastür
Isostatischer Druck	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa
Isostatische Druckkammer	Φ50×150mm(M×N)	Φ60×150mm(M×N)	Φ80×150mm(M×N)	Φ90×150mm(M×N)
Hub des Zylinders (T)	50mm	50mm	50mm	50mm
Platzbedarf	220×400mm(M×N)	260×400mm(M×N)	280×400mm(M×N)	290×420mm(M×N)
Äußere Abmessungen	700×450×1050mm(L×W×H)	850×500×1100mm(L×W×H)	950×550×1150mm(L×W×H)	1000×650×1200mm(L×W×H)
Ausrüstung Stromversorgung	1500W(220V/110 kann angepasst werden)	1500W (220V/110 kann angepasst werden)	1500W(220V/110 kann angepasst werden)	1500W(220V/110 kann kundenspezifisch angepasst werden)
Gewicht der Ausrüstung	350kg	580kg	680kg	980kg