

Kaltisostatische Presse Für Die Produktion Kleiner Werkstücke 400 Mpa

Artikelnummer: PCIS



Einführung

Produzieren Sie mit unserer kaltisostatischen Presse gleichmäßig hochdichte Materialien. Ideal zum Verdichten kleiner Werkstücke im Produktionsumfeld. Weit verbreitet in der Pulvermetallurgie, Keramik und biopharmazeutischen Bereichen zur Hochdrucksterilisation und Proteinaktivierung.

[Mehr erfahren](#)

Modell	PCIS-150	PCIS-200	PCIS-250	PCIS-300
Effektiver Innendurchmesser der Hochdruckkammer (mm)	150	200	250	300
Effektive Tiefe des Hochdruckhohlraums (mm)	300	300	300	400/450
Maximaler Arbeitsdruck (MPa)	100-400	100-400	100-400	100-300
Leistung	9 kW	9 kW	17,5 kW	17,5 kW
Fütterungsmethode	Automatisch			
Boost-Rate	Manuell einstellbar oder präzise einstellbar			
Arbeitsmedium	Öl oder Wasser + Rostschutzmittel			
HMI	Textbildschirm oder Touchscreen			
Datenexportschnittstelle	USB			
Kühlungsmethode	Wasserkühlen			