

# 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			