

# Prensa Isostática Caliente Para La Investigación De Baterías De Estado Sólido

Número de artículo: PCIH



## Introducción

Descubra la avanzada prensa isostática en caliente (WIP) para laminado de semiconductores. Ideal para MLCC, chips híbridos y electrónica médica. Mejore la resistencia y la estabilidad con precisión.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCIH-20T	PCIH-40T	PCIH-60T	PCIH-100T
Rango de presión	0-20T	0-40T	0-60,0 toneladas	0-100 toneladas
Diámetro del pistón	130 mm (d) en cilindro de aceite cromado	150mm (d) en cilindro de aceite cromado	200mm (d) en cilindro de aceite cromado	220 mm (d) en cilindro de aceite cromado
Proceso de presurización	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Descarga de presión temporizada			
Tiempo de mantenimiento	1 segundo a 999 minutos	1 segundo a 999 minutos	1 segundo a 999 minutos	1 segundo a 999 minutos
Conversión de la presión	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra			
Pantalla	Pantalla LCD de 7 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas
Temperatura de calentamiento	Temperatura ambiente-200,0C	Temperatura ambiente-200,0C	Temperatura ambiente-200,0C	Temperatura ambiente-200,0C
Presión isostática	300MPa	300MPa	300MPa	500MPa
Tamaño de la cámara isostática	Φ30×150mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ×50×150 (M×N)	Φ×50×150 (M×N)
Carrera del pistón (T)	50mm	50mm	50mm	50mm