



KINTEK SOLUTION

## Prensa Isostática Caliente Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc.

# KINTEK SOLUTION

## PERFIL DE LA EMPRESA

### >>> Sobre nosotros

KinTek Group Limited es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración, así como farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.



# Estación De Trabajo De Prensa Isostática En Caliente (Wip) 300Mpa

Número de artículo: PCIW



## Introducción

Descubra el prensado isostático tibio (WIP): una tecnología de vanguardia que permite una presión uniforme para dar forma y prensar productos en polvo a una temperatura precisa. Ideal para piezas y componentes complejos en la fabricación.

[Aprende más](#)

Modelo	Diámetro interior del cilindro (mm)	Altura interior del cilindro (mm)	Presión máxima (MPa)	Temperatura máxima
PCIW150	Ø150	300~500	300	(Agua desionizada) ≤ 90 °C (aceite de transferencia de calor) ≤ 250 °C
PCIW200	Ø200	500-1000		
PCIW250	Ø250			
PCIW300	Ø300			
PCIW350	Ø350	500-1500		
PCIW400	Ø400	500~2000		
PCIW450	Ø450			
PCIW500	Ø500	1000~3000		
PCIW630	Ø630			
PCIW710	Ø710			
PCIW800	Ø800			
PCIW910	Ø910			
PCIW1000	Ø1000			

# 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



## Kintek Solution

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou,  
China

