



KINTEK SOLUTION

Prensa De Laboratorio 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 Solution Ltd 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 y la industria farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.

En los últimos 20 años, obtuvimos ricas experiencias en este campo de equipos de investigación, somos capaces de suministrar tanto el equipo como la solución de acuerdo con las necesidades y realidades del cliente, también hemos desarrollado muchos equipos de cola del cliente de acuerdo con un propósito de trabajo específico, y Tenemos muchos proyectos exitosos en muchas universidades e institutos de diferentes países, como Asia, Europa, América del Norte y del Sur, Australia y Nueva Zelanda, Medio Oriente y África.

Profesión, respuesta rápida, trabajo duro y sinceridad es una etiqueta notable de la actitud de trabajo de los miembros de nuestro equipo, lo que nos hace ganar una sólida reputación entre nuestros clientes.

¡Estamos aquí y listos para servir a nuestros clientes de diferentes países y regiones, y compartir juntos la tecnología más eficiente y confiable!



Presna Hidráulica De Laboratorio Manual 12T / 15T / 24T / 30T / 40T

Número de artículo: PCMP



Introducción

Preparación eficiente de muestras con prensa hidráulica de laboratorio manual de tamaño reducido. Ideal para laboratorios de investigación de materiales, farmacia, reacción catalítica y cerámica.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCMP-2T	PCMP-5T	PCMP-12T
Rango de presión	0-2T (25MPa)	0-5T(0-31,4MPa)	0-12T(0-30MPa)
Diámetro del pistón	Φ32mm (d)	Φ45mm (d)	Φ70mm (d)
Estructura integral	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite
Manómetro	Visualización de presión e intensidad de presión.	Visualización de presión e intensidad de presión.	Visualización de presión e intensidad de presión.
Presión máxima (T)	30 mm	30 mm	30 mm
Estabilidad de presión	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
Diámetro del banco de trabajo	Φ50 mm (profundidad)	Φ80 mm (profundidad)	Φ80 mm (profundidad)
Número de columnas	Dos	Dos	Dos
Espacio de trabajo	85×120 mm (M×N)	96×130 mm (M×N)	96×130 mm (M×N)
Dimensiones	210 × 150 × 350 mm (largo × ancho × alto)	225 × 155 × 380 mm (largo × ancho × alto)	225 × 155 × 380 mm (largo × ancho × alto)
Peso	12 kilos	28kg	28kg

Prensa Hidráulica Eléctrica 20T / 30T / 40T / 60T

Número de artículo: PCPE



Introducción

Prepare muestras de manera eficiente con la Prensa Hidráulica Eléctrica. Compacto y portátil, es perfecto para laboratorios y puede funcionar en un entorno de vacío.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCPE-20T	PCPE-30T	PCPE-40T	PCPE-60T
Rango de presión	0-20T(0-28MPa)	0-30T(0-31,5MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-33MPa)
Diámetro del pistón	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)	Φ150mm (d)
Estructura integral	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite
Manómetro	Pantalla digital 0,00-40,00 MPa			
Presión máxima (T)	30 mm	40 mm	50 mm	50 mm
Estabilidad de presión	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
Modo de presurización	Eléctrico/manual	Eléctrico/manual	Eléctrico/manual	Eléctrico/manual
Modo de compensación	Manual de auto	Manual de auto	Manual de auto	Manual de auto
Diámetro del banco de trabajo	Φ105mm (profundidad)	Φ120 mm (profundidad)	Φ140mm(Profundidad)	Φ160 mm (profundidad)
Número de columnas	cuatro	cuatro	cuatro	cuatro
Espacio de trabajo	80×150 mm (M×N)	92×160 mm (M×N)	115×185 mm (M×N)	185×250 mm (M×N)
Dimensiones	245 × 415 × 415 mm (largo × ancho × alto)	275 × 430 × 420 mm (largo × ancho × alto)	295 × 450 × 500 mm (largo × ancho × alto)	405 × 470 × 565 mm (largo × ancho × alto)
Fuente de alimentación	220 V (50 Hz/60 Hz)			
Peso	58 kilos	72 kilos	92 kilos	140 kilos

Fuerza	Presión
1 [toneladas]	1,41 [MPa]
2 [toneladas]	2,82 [MPa]
3 [toneladas]	4,23 [MPa]
5 [toneladas]	7,06 [MPa]
8 [toneladas]	11,3 [MPa]
10 [toneladas]	14,1 [MPa]
12 [toneladas]	17 [MPa]
15 [toneladas]	22,6 [MPa]

20 [toneladas]

28 [MPa]

Nota: La intensidad de la presión del sistema no debe exceder los 35 MPa, de lo contrario acortará la vida útil del equipo.

Prensa Isostática En Frío De Laboratorio Eléctrico (Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

Número de artículo: PCIE



Introducción

Produzca piezas densas y uniformes con propiedades mecánicas mejoradas con nuestra prensa isostática en frío Electric Lab. Ampliamente utilizado en investigación de materiales, farmacia e industrias electrónicas. Eficiente, compacto y compatible con vacío.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCIE-12T	PCIE-20T	PCIE-40T	PCIE-60T
Rango de presión	0-12T(0-17MPa)	0-20T(0-21MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-34MPa)
Diámetro del pistón	95 mm (d) en cilindro de aceite cromado.	110 mm (d) en cilindro de aceite cromado	130 mm (d) en cilindro de aceite cromado	150 mm (d) en cilindro de aceite cromado
manómetro	Pantalla digital 0,0-40,0 MPa			
Carrera máxima del pistón (T)	40mm	40mm	50mm	50mm
Forma de presión	Presurización eléctrica/presurización manual	Presurización eléctrica/presurización manual	Presurización eléctrica/presurización manual	Presurización eléctrica/presurización manual
Método de reposición de presión	Presurización automática/presurización lenta manual			
guardia	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico
temperatura ambiente	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C
presión isostática	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa
cámara de presión isostática	Φ22×70mm(M×N)	Φ30×120mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm(M×N)
Dimensiones externas	305 × 430 × 530 mm (largo × ancho × alto)	305 × 430 × 600 mm (largo × ancho × alto)	355 × 450 × 710 mm (largo × ancho × alto)	405 × 470 × 720 mm (largo × ancho × alto)
fuentes de alimentación	550W (220V/110 se pueden personalizar)			
Peso del equipo	110 kilos	120 kilos	150 kilos	200 kilos

Prensa Hidráulica Calentada Para Pellets De Laboratorio 24T / 30T / 60T

Número de artículo: PCH



Introducción

¿Busca una prensa de laboratorio hidráulica calefactada fiable? Nuestro modelo de 24T / 40T es perfecto para laboratorios de investigación de materiales, farmacia, cerámica y más. Con un tamaño reducido y la posibilidad de trabajar dentro de una caja de guantes de vacío, es la solución eficiente y versátil para sus necesidades de preparación de muestras.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCH-24T1010	PCH-30T2020	PCH-60T1818
Rango de presión	0-24,0 toneladas	0-30,0 toneladas	0-60,0 toneladas
Diámetro del pistón	95 mm (d) en cilindro de aceite cromado	110mm (d) en cilindro de aceite cromado	150mm (d) en cilindro de aceite cromado
Estructura general principal	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite
Temperatura de calentamiento del molde	Temperatura ambiente -300,0C/500,0C	Temperatura ambiente -300,0C/500,0C	Temperatura ambiente-300,0C/500,0C
Método de aislamiento	Placa aislante importada	Placa aislante importada	Placa aislante importada
Método de refrigeración	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina de refrigeración por agua opcional]	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].
Tamaño de la platina caliente	100x100mm (MxN)con chafán	200x200mm(MxN)	180x180mm (MxN)
Tamaño del anfitrión	245x175x500mm(KxPxH)	405x260x525mm(KxPxH)	405 x260x525mm(KxPxH)
Dimensiones	500x175x500mm(LxAxH)	950x260x525mm(LxAxA)	950x260x525mm(LxAxA)
fuentes de alimentación	600 W(220V/110V se puede personalizar)	1200 W(220V/110V puede ser personalizado)	1000 W(220V/110V puede ser personalizado)
Peso	60 kg	180 Kg	180 Kg

Pulsador De Batería 5T

Número de artículo: PCBP



Introducción

Prepare muestras de manera eficiente con nuestra prensa de batería de botón 5T. Ideal para laboratorios de investigación de materiales y producción a pequeña escala. Tamaño pequeño, liviano y compatible con aspiradora.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCBP-2T (Manual)	Modelo de instrumento	PCBP-1.5T (automático)
Rango de presión	0-2T (0-25MPa)	Rango de presión	50-1500kg
Diámetro del pistón	Φ32mm (d)	Proceso de presurización	Programa presurización-programa presión alivio de presión temporizado
Estructura integral	Sin conexión de sellado, se reducen las fugas de aceite	Tiempo de retención de presión	0-999 segundos
Manómetro	Visualización de presión e intensidad de presión.	Conversión de presión	El programa convierte automáticamente el molde para soportar la presión.
Troquel estándar	Troquel de embalaje serie CR20	pantalla LCD	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas
Troquel de sellado	CR16,CR20,CR24,CR30opcional	molde de sellado	Opcional CR16,CR20,CR24,CR30,etc.
Presión de sellado	0,8-1,2 toneladas	Molde para quitar conchas	Opcional CR16,CR20,CR24,CR30,etc.
Troquel de desmontaje	CR16,CR20,CR24 opcional	molde estándar	Molde de embalaje estándar serie CR20
Presión de desmontaje		Dimensiones externas	220x240x380 (largo ancho x alto)
Dimensiones	210 × 165 × 290 mm (largo × ancho × alto)	Fuente de alimentación del equipo	220 V (50 Hz/60 Hz)
Peso	12kg	Peso del equipo	35kg

Prensa Hidráulica De Laboratorio De Estiércol Con Cubierta De Seguridad 15T / 24T / 30T / 40T / 60T

Número de artículo: PCF



Introducción

Prensa hidráulica de laboratorio de estiércol eficiente con cubierta de seguridad para la preparación de muestras en investigación de materiales, farmacia e industrias electrónicas. Disponible en 15T a 60T.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCF-15T
Rango de presión	0-15T(0-30MPa)
Diámetro del pistón	Φ80mm (d)
Manómetro	Visualización de presión e intensidad de presión.
Presión máxima (T)	30 mm
Cubierta protectora	Plexiglás
Estabilidad de presión	≤1MPa/10min
Diámetro del banco de trabajo	Φ90 mm (profundidad)
Número de columnas	cuatro
Espacio de trabajo	80××130 mm (M×N)
Dimensiones	260 × 175 × 395 mm (largo × ancho × alto)
Peso	42kg
Fuerza	Presión
1[toneladas]	0,75[MPa]
3[toneladas]	2,2 [MPa]
5 [toneladas]	3,7[MPa]
10[toneladas]	7,5 [Mpa]

12[toneladas]	9[MPa]
15[toneladas]	11,3[MPa]
20[toneladas]	15[MPa]
30[toneladas]	22,5[MPa]
40[toneladas]	30[MPa]

Nota: La intensidad de la presión del sistema no debe exceder los 35 MPa, de lo contrario acortará la vida útil del equipo.

Prensa Granuladora De Laboratorio Manual Calentada Integrada 120Mm / 180Mm / 200Mm / 300Mm

Número de artículo: PCY



Introducción

Procese de forma eficiente muestras prensadas por calor con nuestra prensa de laboratorio calefactada manual integrada. Con un rango de calentamiento de hasta 500 °C, es perfecta para diversos sectores.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCY-5T1212	PCY-10T1818	PCY-10T2020	PCY-15T3030
Rango de presión	0-5,0 toneladas	0-10,0 toneladas	0-10,0 toneladas	0-15,0 toneladas
Diámetro del pistón	50 mm (d) en cilindro de aceite cromado	65mm (d) en cilindro de aceite cromado	65mm (d) en cilindro de aceite cromado	95 mm (d) en cilindro de aceite cromado
Estructura general principal	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite
Temperatura de calentamiento del molde	Temperatura ambiente - 300,0C/500,0C	Temperatura ambiente - 300,0C/500,0C	Temperatura ambiente -300,0C/500,0C	Temperatura ambiente -300,0C/500,0C
Método de aislamiento	Placa aislante importada	Placa aislante importada	Placa aislante importada	Placa aislante importada
Método de enfriamiento	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina de refrigeración por agua opcional]	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con enfriamiento por agua [máquina de enfriamiento por agua opcional]
Tamaño de la placa caliente	Doble placa de calentamiento 120x120mm(MxN)	Doble placa de calentamiento 180x180mm(MxN)	Doble placa de calentamiento 200x200mm(MxN)	Doble placa de calentamiento 300x300mm(MxN)
Espacio de trabajo	140x140x60mm	180x180x60 mm	200x200x60 mm	300x300x65 mm
Dimensiones	250x230x390mm(LxAxH)	290x290x420mm(LxAxH)	320x290x420 mm (largo x ancho x alto)	450x420x450mm(LxAxH)
Suministro de energía	700W(220V/110V puede ser personalizado)	1000 W(220V/110V puede ser personalizado)	1200 W(220V/110V puede ser personalizado)	3000 W(220V/110V puede ser personalizado)
Peso	55 Kg	90 Kg	95 Kg	180Kg
Diagrama dimensional de la comprimidora de polvo	Ver imagen inferior	Ver imagen inferior	Ver imagen inferior	Ver imagen inferior

Prensa De Pellets De Laboratorio Calentada Manual Dividida 30T / 40T

Número de artículo: PCSM



Introducción

Prepare eficazmente sus muestras con nuestra prensa de laboratorio calefactada manual Split. Con un rango de presión de hasta 40T y placas calefactoras de hasta 300°C, es perfecta para diversos sectores.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCSM-30T3030	PCSM-40T4040
Rango de presión	0-30,0 toneladas	0-40,0 toneladas
Diámetro del pistón	130mm (d) en cilindro de aceite cromado	130mm (d) en cilindro de aceite cromado
Estructura general principal	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite	Equipo sin conexiones selladas para reducir los puntos de fuga de aceite
Temperatura de calentamiento del molde	Temperatura ambiente-300.0C/500.0C	Temperatura ambiente-300,0C
Método de aislamiento	Tablero aislante importado	Tablero aislante importado
Método de refrigeración	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina de refrigeración por agua opcional]	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].
Tamaño de la platina caliente	300x300mm (MxN)	400x400mm(MxN)
Tamaño del host	380x350x600mm(KxPxH)	500x480x650(KxPxH)
Dimensiones	700x400x600mm(LxAxH)	800x480x650(LxWxH)
Suministro eléctrico	3000 W(220V/110V se puede personalizar)	5000 W(220V/110V puede ser personalizado)
Peso	260 Kg	460 Kg
Diagrama dimensional de la prensa para tabletas en polvo	Ver imagen abajo	Ver imagen inferior

Prensa De Pellets De Laboratorio Calentada Automática Dividida 30T / 40T

Número de artículo: PCSE



Introducción

Descubra nuestra prensa de laboratorio calefactada automática dividida 30T/40T para la preparación precisa de muestras en investigación de materiales, farmacia, cerámica e industrias electrónicas. Con un tamaño reducido y un calentamiento de hasta 300 °C, es perfecta para el procesamiento en entornos de vacío.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCSE-40T4040	PCSE-30T3030
Rango de presión	0-40,0 toneladas	0-30,0 toneladas
Proceso de presurización	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Alivio de presión temporizado	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Temporizado
Temperatura de calentamiento del molde	Temperatura ambiente-300.0C	Temperatura ambiente -300.0C/500.0C
Método de aislamiento	Placa aislante importada	Placa aislante importada
Método de refrigeración	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina de refrigeración por agua opcional]	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].
Tamaño de la platina caliente	400x400mm(MxN)	300x300mm(MxN)
Tamaño del host	500x480x650(KxPxH)	380x350x600mm(KxPxH)
Dimensiones	850x480x650(LxWxH)	700x400x600mm(LxWxH)
Fuente de alimentación	5500W(220V/110V se puede personalizar)	3500W(220V/110V puede ser personalizado)
Peso	480 Kg	280 Kg

Prensa Automática De Pellets De Laboratorio 25T / 30T / 50T Con Calefacción

Número de artículo: PCAH



Introducción

Prepare sus muestras de forma eficiente con nuestra prensa automática de laboratorio calefactada. Con un rango de presión de hasta 50T y un control preciso, es perfecta para diversas industrias.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCAH-5T1212/1212G	PCAH-25T1818/1818G	PCAH-25T2020/2020G	PCAH-30T30/3030G	PCAH-40T4040/4040G
Rango de presión	0-5,0 toneladas	0-25,0 toneladas	0-25,0 toneladas	0-30,0 toneladas	0-40,0 toneladas
Proceso de presurización	Presurización del programa - Mantenimiento del programa - Descarga temporizada de la presión	Presurización del programa - Mantenimiento del programa - Descarga temporizada de la presión	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga de presión temporizada	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga temporizada	Presurización del programa - Mantenimiento del programa - Descarga temporizada de la presión
Temperatura de calentamiento del molde	Temperatura ambiente-300,0°C/500,0°C	Temperatura ambiente-300,0°C/500,0°C	Temperatura ambiente-300,0°C/500,0°C	Temperatura ambiente-300,0°C/500,0°C	Temperatura ambiente-300,0°C
Método de aislamiento	Tablero aislante importado	Tablero aislante importado	Tablero aislante importado	Tablero aislante importado	Tablero aislante importado
Método de enfriamiento	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con refrigeración por agua [máquina opcional de refrigeración por agua].	Enfriamiento rápido con enfriamiento por agua [máquina de enfriamiento por agua opcional]	Enfriamiento rápido con enfriamiento por agua [máquina opcional de enfriamiento por agua]
Tamaño de la platina caliente	120X120mm(MxN)	180x180mm(MxN)	200x200mm(MxN)	300x300mm(MxN)	400X400mm(MxN)
Dimensiones	182x306x460mm(Largoxanchoxalto)	300x390x560mm(LxAxH)	300x390x560mm(LxAxA)	400x490x580mm(Largoxanchoxalto)	500x550x620mm(LxAxA)
Fuente de alimentación	900 W(220V/110V se puede personalizar)	1700 W (220V/110V puede ser personalizado)	1700 W(220V/110V se puede personalizar)	3500 W (220 V/110 V personalizables)	5500 W (220V/110V personalizables)
Peso	75 kg	140 Kg	140 Kg	280 Kg	480 Kg

Prensa De Pellets Xrf De Laboratorio Automática 30T / 40T / 60T

Número de artículo: PMXA



Introducción

Preparación rápida y fácil de pellets de muestra xrf con KinTek Automatic Lab Pellet Press. Resultados versátiles y precisos para el análisis de fluorescencia de rayos X.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMXA-30T	PMXA-40T	PMXA-60T
Rango de presión	1-30,0 toneladas	0-40,0 toneladas	0-60,0 toneladas
Proceso de presurización	Presurización del programa - Mantenimiento de la presión del programa - Alivio de presión temporizado - Retiro automático de muestras	Presurización del programa - Mantenimiento de la presión del programa - Alivio de presión temporizado - Retiro automático de muestras	Presurización del programa - Mantenimiento de la presión del programa - Alivio de presión temporizado - Retiro automático de muestras
hora de espera	1 segundo a 0 segundos	1 segundo a 0 segundos	1 segundo a 0 segundos
Conversión de presión	El programa convierte automáticamente la presión que soporta el molde.	El programa convierte automáticamente la presión que soporta el molde.	El programa convierte automáticamente la presión que soporta el molde.
Mostrar	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas
Botones metálicos	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces
Construido en molde	Molde de ácido bórico/anillo de acero/anillo de plástico (1 juego de moldes incorporado)	Molde de ácido bórico/anillo de acero/anillo de plástico (juego de moldes integrado de 1 ')	Molde de ácido bórico/anillo de acero/anillo de plástico (1 juego de moldes incorporado)
Tamaño de la muestra	Configuración estándar del tamaño de muestra 40 mm	Configuración estándar de tamaño de muestra 40 mm	Configuración estándar de tamaño de muestra 40 mm
Material del molde	Acero para moldes 440C	Acero para moldes 440C	Acero para moldes 440C
Método de desmoldeo	pelado automático	pelado automático	pelado automático
Dimensiones externas	250 x 390 x 460 mm (largo x ancho x alto)	280 x 460 x 550 mm (largo x ancho x alto)	300 x 520 x 580 mm (largo x ancho x alto)
Fuente de alimentación del equipo	550W (220V/110 se puede personalizar)	550W (220V/110 se pueden personalizar)	550W (220V/110 se pueden personalizar)
Peso del equipo	120 kilos	150 kilos	180 kilos
Diagrama dimensional de la prensa de tabletas en polvo.	Ver imagen a continuación	Ver imagen a continuación	Ver imagen a continuación

Prensa De Tabletas Isostática En Frío Manual (Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

Número de artículo: PCIM



Introducción

La prensa isostática manual de laboratorio es un equipo de alta eficiencia para la preparación de muestras ampliamente utilizado en la investigación de materiales, farmacia, cerámica e industrias electrónicas. Permite un control de precisión del proceso de prensado y puede funcionar en un entorno de vacío.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCIM-12T	PCIM-20T	PCIM-40T	PCIM-60T
Rango de presión	0-12T(0-17MPa)	0-20T(0-21MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-34MPa)
Diámetro del pistón	95 mm (d) en cilindro de aceite cromado.	110 mm (d) en cilindro de aceite cromado	130 mm (d) en cilindro de aceite cromado	150 mm (d) en cilindro de aceite cromado
manómetro	Pantalla de doble escala de presión y presión.	Pantalla de doble escala de presión y presión.	Pantalla de doble escala de presión y presión.	Pantalla de doble escala de presión y presión.
Carrera máxima del pistón (T)	40mm	40mm	50mm	50mm
Guardia	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico	Vidrio orgánico
Temperatura ambiente	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C
presión isostática	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa
cámara de presión isostática	Φ22×70mm(M×N)	Φ30×120mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm(M×N)
Dimensiones externas	305 × 195 × 530 mm (largo × ancho × alto)	305 × 195 × 600 mm (largo × ancho × alto)	355 × 215 × 710 mm (largo × ancho × alto)	405 × 240 × 720 mm (largo × ancho × alto)
Peso del equipo	90 kilos	100 kilos	130 kilos	180 kilos

Conversión de presión		
Presión real	Presión de la cámara	Presión del sistema
1,7 [toneladas]	1,86 [MPa]	25 [MPa]
3,5 [toneladas]	3,72 [MPa]	50 [MPa]
5 [toneladas]	5,57 [MPa]	75 [MPa]
7 [toneladas]	7,43 [MPa]	100 [MPa]
8,7 [toneladas]	9,29 [MPa]	125 [MPa]
10,5 [toneladas]	11,2 [MPa]	150 [MPa]
14 [toneladas]	14,8 [MPa]	200 [MPa]
17,5 [toneladas]	18,6 [MPa]	250 [MPa]

21 [toneladas]	22,3 [MPa]	300 [MPa]
----------------	------------	-----------

Recordatorio: Generalmente, la presión del sistema no debe exceder los 35 MPa; de lo contrario, afectará la vida útil del equipo.

Prensa Eléctrica Isostática En Frío Dividida De Laboratorio (Cip) 65T / 100T / 150T / 200T

Número de artículo: PCESI



Introducción

Las prensas isostáticas en frío divididas son capaces de proporcionar presiones más altas, lo que las hace adecuadas para aplicaciones de ensayo que requieren altos niveles de presión.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCESI-65T	PCESI-100T	PCESI-150T	PCESI-200T
Rango de presión	0-65T	0-100T	0-150T	0-200T
Diámetro del pistón	160mm (d) en cilindro de aceite cromado	200mm (d) en cilindro de aceite cromado	200 mm (d) en cilindro de aceite cromado	290 mm (d) en cilindro de aceite cromado
Proceso de presurización	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Descarga de presión temporizada	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga de presión temporizada	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga de presión temporizada	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga de presión temporizada
Conversión de la presión	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra
Pantalla	Pantalla LCD de 7 pulgadas			
Protección del equipo	Protección de chapa de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de chapa de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de placa de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de placa de acero con puerta de vidrio orgánico
Presión Isostática	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa
cámara de presión Isostática	Φ50×150mm(M×N)	Φ60×150mm(M×N)	Φ80×150mm(M×N)	Φ90×150mm(M×N)
Carrera del cilindro (T)	50mm	50mm	50mm	50mm
Tamaño del espacio	220×400mm(M×N)	260×400mm(M×N)	280×400mm(M×N)	290×420mm(M×N)
Dimensiones exteriores	700×450×1050mm(L×W×H)	850×500×1100mm(L×W×H)	950×550×1150mm(L×W×H)	1000×650×1200mm(L×W×H)
Suministro de energía del equipo	1500W(220V/110 puede ser personalizado)	1500W (220V/110 puede ser personalizado)	1500W(220V/110 puede ser personalizado)	1500W(220V/110 puede ser personalizado)
Peso del equipo	350kg	580 kg	680kg	980kg

Prensa Isostática En Frío Automática De Laboratorio (Cip) 20T / 40T / 60T / 100T

Número de artículo: PCIA



Introducción

Prepare muestras de forma eficiente con nuestra prensa isostática en frío automática de laboratorio. Ampliamente utilizada en investigación de materiales, farmacia e industrias electrónicas. Proporciona mayor flexibilidad y control en comparación con las CIP eléctricas.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCIA-20T	PCIA-40T	PCIA-60T	PCIA-100T
Rango de presión	0-20T	0-40T	0-60T	0-100.0T
Diámetro del pistón	110mm (d) en cilindro de aceite cromado	130mm (d) en cilindro de aceite cromado	150mm (d) en cilindro de aceite cromado	200mm (d) en cilindro de aceite cromado
Proceso de presurización	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Descarga de presión temporizada	Presurización del programa - Mantenimiento del programa - Descarga de presión temporizada	Presurización del programa - Mantenimiento del programa - Descarga de presión temporizada	Presurización de programa - Mantenimiento de programa - Descarga de presión temporizada
Conversión de la presión	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra
Pantalla	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas
Protección del equipo	Protección de chapa de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de placa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placa de acero con puerta de vidrio orgánico
Presión Isostática	300MPa	300MPa	300MPa	300MPa
cámara de presión Isostática	Φ30×150mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm/30×150mm	Φ60×150(M×N)
Carrera del cilindro (T)	50mm	50mm	50mm	50mm
Características de fabricación de muestras	Estructura de balancín del panel superior para un funcionamiento más cómodo	Estructura del balancín del panel superior para un funcionamiento más cómodo	Estructura de balancín de panel superior para un funcionamiento más cómodo	Estructura de balancín de panel superior para un funcionamiento más cómodo
Dimensiones exteriores	240×390×560(LARGO×ANCHO×ALTO)	280×460×660(LARGO×ANCHO×ALTO)	/	330×580×720(L×W×H)
Fuente de alimentación del equipo	550W(220V/110 puede ser personalizado)	550W(220V/110 se puede personalizar)	550W(220V/110 se puede personalizar)	550W(220V/110 se puede personalizar)
Peso del equipo	120KG	180KG	240KG	290KG

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 De Pellets De Laboratorio Para Caja De Vacío

Número de artículo: PCV



Introducción

Mejore la precisión de su laboratorio con nuestra prensa de laboratorio para caja de vacío. Prese pastillas y polvos con facilidad y precisión en un entorno de vacío, reduciendo la oxidación y mejorando la consistencia. Compacta y fácil de usar con manómetro digital.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCV-10T1818	PCV-10T2020
Rango de presión	0-10,0 toneladas	0-10,0 toneladas
Proceso de presurización	Presurización manual	Presurización manual
Temperatura de calentamiento	Máximo 500°C	Máximo 500°C
Placa calefactora	180×180mm	200×200mm
Material de la caja de vacío	SUS 304 (acero inoxidable)	SUS 304 (acero inoxidable)
Tamaño del estudio	400×400×400mm	400×100×400mm
Tamaño de la puerta	300×350mm	300×350mm
Grado de vacío	-0.1MPa	-0.1MPa
Dimensiones	450×550×850(L×W×H)	450×550×850(L×W×H)
Suministro eléctrico	220V50Hz (puede soportar 110V)	220V50Hz (puede soportar 110V)

Máquina De Prensa De Laboratorio Para Guanteras.

Número de artículo: PCG



Introducción

Prensa de laboratorio en ambiente controlado para guanteras. Equipo especializado para el prensado y conformado de materiales con manómetro digital de alta precisión.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCG-25T1818	PCG-25T2020
Rango de presión	0-25T	0-25T
Proceso de presurización	Programa presurización-programa presión alivio de presión temporizado	Programa presurización-programa presión alivio de presión temporizado
Tiempo de retención de presión	0-999,59 (punto. Segundos)	0-999,59 (punto. Segundos)
Temperatura de calentamiento	Hasta 500 °C	Hasta 500 °C
Placa calefactora	180x180mm	200x200mm
Manija de la guanteras	San 304	San 304
Tamaño del estudio	780x650x700	780x650x700
Tamaño de la cabina de transición	Φ240x260mm	Φ240x260mm
Grado de vacío	-0,1MPa	-0,1MPa
Tamaño de toda la máquina	1200x950x1800(largoxanchoxalto)	1200x950x1800(largoxanchoxalto)
Fuente de alimentación	220V 50Hz	220V 50Hz

Prensa Eléctrica Dividida Para Pellets De Laboratorio 40T / 65T / 100T / 150T / 200T

Número de artículo: PCES



Introducción

Prepare muestras de forma eficiente con una prensa de laboratorio eléctrica dividida, disponible en varios tamaños e ideal para investigación de materiales, farmacia y cerámica. Disfrute de mayor versatilidad y mayor presión con esta opción portátil y programable.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCES-40T	PCES-65T	PCES-100T	PCES-150T	PCES-200T
Rango de presión	0-40 toneladas	0-65 toneladas	1-100 toneladas	1-150 toneladas	1-200 toneladas
Diámetro del pistón	130mm (d)	160 mm (d)	200 mm (d)	250 mm (d)	290 mm (d)
Proceso de presurización	Programa de presurización	Programa de presurización	Programa de presurización	Programa de presurización	Programa de presurización
Conversión de presión	Conversión automática de la presión	Conversión automática de la presión	Conversión automática de la presión	Conversión automática de la presión	Conversión automática de la presión
Pantalla	LCD de 7 pulgadas	LCD de 7 pulgadas	LCD de 7 pulgadas	LCD de 7 pulgadas	LCD de 7 pulgadas
Protección del equipo	Protección de chapa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placa de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de la placa de acero con puerta de vidrio orgánico
Carrera del cilindro (T)	50 mm	50 mm	50mm	50mm	50mm
Tamaño del espacio	160×300mm(M×N)	220×300mm(M×N)	260×250mm(M×N)	285×290mm(M×N)	290×300mm(M×N)
Dimensiones exteriores	500×700×800mm(L×A×H)	580×700×800mm(L×A×H)	850×500×950mm(L×A×H)	950×600×1000mm(L×W×H)	1000×650×1050mm(L×W×H)
Suministro de energía	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)
Peso	200 kg	280 kg	520 kg	620kg	850 kg

Automático De La Máquina De Prensa De Pellets De Laboratorio 20T / 30T / 40T / 60T / 100T

Número de artículo: PCEA



Introducción

Experimente la preparación eficaz de muestras con nuestra prensa automática de laboratorio. Ideal para investigación de materiales, farmacia, cerámica y más. Presenta un tamaño compacto y funcionalidad de prensa hidráulica con placas calefactoras. Disponible en varios tamaños.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCEA-12T	PCEA-20T	PCEA-30T	PCEA-40T	PCEA-60T	PCEA-100T
Rango de presión	0,2-12,0 toneladas	1-20,0 toneladas	1-30,0 toneladas	1-40,0 toneladas	1-60,0 toneladas	1-100,0 toneladas
Conversión de presión	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde.	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde.	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde.	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde.	El programa convierte automáticamente la presión soportada por el molde.
Pantalla	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 4,3 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas	Pantalla LCD de 7 pulgadas
Botones metálicos	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil de más de 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil superior a 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil superior a 100.000 veces	Contactos plateados con una vida útil superior a 100.000 veces
Protección del equipo	Protección de chapa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de chapa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de chapa de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placas de acero con puerta de cristal orgánico	Protección de placas de acero con puerta de vidrio orgánico	Protección de placas de acero con puerta de vidrio orgánico
Interruptor de fin de carrera	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite.	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite.	Alivio automático de la presión cuando el cilindro de aceite alcanza la altura límite
Carrera del cilindro (T)	30 mm	30 mm	30 mm	50mm	50mm	50 mm
Tamaño del espacio	110x140 mm (MxN)	140x160 mm (MxN)	140x160 mm(MxN)	175x180mm(MxN)	185x220mm(MxN)	185x250mm(MxN)
Dimensiones exteriores	185x320x360 mm (LxAxH)	230x390x420mm(LxAxH)	230x390x420mm(LxAxH)	280x460x550mm(LxAxH)	300x520x580mm(LargoxAnchoxAlto)	330x580x620mm(LargoxAnchoxAlto)
Suministro de energía del equipo	240W(220V/110 puede ser personalizado)	550W(220V/110 puede ser personalizado)	550W(220V/110 puede ser personalizado)	550W (220V/110 puede ser personalizado)	550W(220V/110 se puede personalizar)	1500W(220V/110 puede ser personalizado)
Peso del equipo	50 kg	90Kg	90Kg	150Kg	180 kg	240 kg

Prensa De Pellets Kbr 2T

Número de artículo: PCKBR



Introducción

Presentamos la prensa KINTEK KBR, una prensa hidráulica de laboratorio portátil diseñada para usuarios principiantes.

[Aprende más](#)

Modelo	PCKBR-2T
Presión de trabajo (T)	0-2(30Mpa)
Diámetro del pistón	≤1MPa/10min
Diámetro del banco de trabajo	Φ45mm(D)
Número de columnas	Dos
Espacio de trabajo	54×55 (M×N)
Dimensiones	100×220×220(Ancho×Largo×Alto)
Peso (kg)	4,8 kilos

Prensa Automática Isostática Caliente De Laboratorio (Wip)

20T / 40T / 60T

Número de artículo: PCIH



Introducción

Descubra la eficacia de la Prensa Isostática en Caliente (WIP) para una presión uniforme en todas las superficies. Ideal para piezas de la industria electrónica, WIP garantiza una compactación rentable y de alta calidad a bajas temperaturas.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PCIH-20T	PCIH-40T	PCIH-60T
Rango de presión	0-20T	0-40T	0-60,0 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
Proceso de presurización	Programa de presurización - Programa de mantenimiento - Descarga de presión temporizada		
Tiempo de mantenimiento	1 segundo a 0 segundos	1 segundo a 0 segundos	1 segundo a 0 segundos
Conversión de la presión	El programa convierte automáticamente la presión soportada por la muestra		
Pantalla	Pantalla LCD de 4,3 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
Presión Isostática	300MPa	300MPa	300MPa
Cámara de presión Isostática	Φ30×150mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ×50×150 (M×N)
Carrera del cilindro (T)	50mm	50mm	50mm
Características de fabricación de muestras	Estructura de balancín del panel superior para un funcionamiento más cómodo		
Dimensiones externas	280×460×660(L×W×H)	280×460×660(L×W×H)	330×580×720(L×W×H)
Fuente de alimentación del equipo	1800W(220V/110 puede ser personalizado)	1800W(220V/110 puede ser personalizado)	3000W(220V/110 puede ser personalizado)
Peso del equipo	180Kg	180Kg	290KG

Prensa Manual De Pellets De Laboratorio Para Caja De Vacío

Número de artículo: PCVM



Introducción

La prensa de laboratorio para caja de vacío es un equipo especializado diseñado para uso en laboratorio. Su objetivo principal es prensar píldoras y polvos según requisitos específicos.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCVM-10T
Rango de presión	0-10,0 toneladas
Proceso de presurización	Presurización manual
Temperatura de calentamiento	Máximo 500°C
Placa de calentamiento	180x180mm□200x200mm
Material de la caja de vacío	SUS 304 (acero inoxidable)
Tamaño del estudio	400x400x400mm
Tamaño de la puerta	300x350mm
Grado de vacío	-0,1MPa
Dimensiones	450x550x850(LxAxH)
Fuente de alimentación	220V50Hz (puede soportar 110V)

Prensa Térmica Eléctrica De Vacío

Número de artículo: PPZ



Introducción

La termofijadora eléctrica de vacío es un equipo de termofijación especializado que funciona en un entorno de vacío, utilizando un avanzado calentamiento por infrarrojos y un control preciso de la temperatura para obtener un rendimiento de alta calidad, robusto y fiable.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PPZ-600
Rango de presión	0-25T
Proceso de presurización	Presurización programada-presión programada-alivio de presión temporizado
Tiempo de retención de presión	1 segundo-0 segundos
Temperatura de calentamiento	Hasta 500°C
Tableta cocida	180x180mm□200x200mm
Material de la caja de vacío	SUS 304 (acero inoxidable)
Tamaño del estudio	400x400x400mm
Tamaño de la puerta	300x350mm
Grado de vacío	-0,1MPa
Tamaño de toda la máquina	450x550x850(LxAxH)
Alimentación	220V50Hz(support110V)
Diagrama dimensional de la comprimidora de polvo	

Prensa Térmica Automática De Alta Temperatura

Número de artículo: PPL



Introducción

La prensa térmica automática de alta temperatura es una sofisticada prensa térmica hidráulica diseñada para controlar eficazmente la temperatura y procesar productos de calidad.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PP-900L
Rango de presión	0-10T
Proceso de presurización	Presurización programada-presión programada-alivio de presión temporizado
Tiempo de retención de presión	1 segundo ~ osegundos
Carrera del cilindro	80mm
Temperatura de calentamiento	Hasta 1000°C
Material del molde	Aleación a base de níquel (material resistente a altas temperaturas)
Tamaño de la muestra	Φ10-30mm
Forma del molde	Φ50x90mm
Calibre del molde	Φ60mm
Tamaño de toda la máquina	400x380x780(LxAxH)
fuelle de alimentación	220V 50Hz
Diagrama dimensional de la comprimidora de polvo	

Prensado Térmico Manual Prensado Térmico De Alta Temperatura

Número de artículo: CPCL



Introducción

La prensa térmica manual es un equipo versátil adecuado para diversas aplicaciones, que funciona mediante un sistema hidráulico manual que aplica presión y calor controlados al material colocado sobre el pistón.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PC-900L
Rango de presión	0-5,0 toneladas
Proceso de presurización	Presurización manual
Carrera del cilindro	80 mm
Temperatura de calentamiento	Hasta 1000°C
Material del molde	Aleación a base de níquel (material resistente a altas temperaturas)
Tamaño de la muestra	Φ10-30mm
Forma del molde	Φ50x90mm
El calibre del horno	Φ60mm
Tamaño de la máquina de ballenas	400x380x780(LxAxH)
fuentes de alimentación	220V 50Hz

Diagrama dimensional de la comprimidora de polvo

Prensa Térmica Manual De Alta Temperatura

Número de artículo: PCHT



Introducción

La prensa caliente de alta temperatura es una máquina diseñada específicamente para prensar, sinterizar y procesar materiales en un entorno de alta temperatura. Es capaz de operar en el rango de cientos de grados Celsius a miles de grados Celsius para una variedad de requisitos de proceso de alta temperatura.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PCHT
Rango de presión	0-5,0 toneladas
Proceso de presión	Presurización manual
Tiempo de mantenimiento de la presión	1 segundo ~ ∞ segundos
Carrera del cilindro	80 mm
Temperatura de calentamiento	Máximo 1000°C
Material del molde	Aleación a base de níquel (material resistente a altas temperaturas)
Tamaño de la muestra	Medio 10-30mm
Forma del molde	Mediana 50x90mm
Diámetro del horno	Medio 60mm
Tamaño de la máquina completa	400x380x780 (LxAxH)
Alimentación eléctrica	220V 50Hz
Diagrama de tamaño de la prensa para tabletas de polvo	

Prensa Térmica Automática De Alta Temperatura

Número de artículo: PHA



Introducción

La prensa caliente de alta temperatura es una máquina diseñada específicamente para prensar, sinterizar y procesar materiales en un entorno de alta temperatura. Es capaz de operar en el rango de cientos de grados Celsius a miles de grados Celsius para una variedad de requisitos de proceso de alta temperatura.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PHA
Rango de presión	0-10T
Proceso de presión	Programa de presurización-Programa de mantenimiento de presión-tiempo de liberación de presión
Tiempo de mantenimiento de la presión	1 segundo~∞ segundos
Carrera del cilindro	80mm
Temperatura de calentamiento	Máximo 1000°C
Material del molde	Aleación a base de níquel (material resistente a altas temperaturas)
Tamaño de la muestra	Medio 10-30mm
Forma del molde	Mediana 50*90mm
Diámetro del horno	Medio 60mm
Tamaño completo de la máquina	400*380*780 (L*W*H)
Suministro eléctrico	220V 50Hz
Diagrama del tamaño de la prensa para tabletas de polvo	



Kintek Solution

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

