

Prensa Hidráulica De Pellets De Laboratorio Para Xrf Kbr Prensa De Laboratorio Ftir

Número de artículo: PCPE



Introducción

Prensas de laboratorio KINTEK: Prensas hidráulicas de precisión para la preparación de muestras. Modelos automáticos, calefactados e isostáticos para laboratorios de investigación. ¡Obtenga asesoramiento experto ahora!

[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, fuga de aceite reducida	Sin conexión de sellado, fuga de aceite reducida	Sin conexión de sellado, reducción de fugas de aceite
Manómetro	Indicación digital 0,00-40,00 MPa	Indicación digital 0,00-40,00 MPa	Indicación digital 0,00-40,00 MPa	Indicación digital 0,00-40,00 MPa
Presión máxima (T)	30mm (Carrera del pistón)	40mm (Carrera del pistón)	50mm (Carrera del pistón)	50mm (Carrera del pistón)
Estabilidad de la presión	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
Modo de presurización	Eléctrico / manual	Eléctrico / manual	Eléctrico / manual	Eléctrico / manual
Modo de compensación	Auto/ manual	Auto/ manual	Auto/ manual	Auto/ manual
Diámetro del banco de trabajo	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm (D)	Φ160mm (D)
Número de columnas	Cuatro	Cuatro	Cuatro	Cuatro
Espacio de trabajo	80×150mm(M×N)	92×160mm(M×N)	115×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
Dimensiones	245×415×415mm(L×A×H)	275×430×420mm(L×A×H)	295×450×500mm(L×A×H)	405×470×565 mm (largo x ancho x alto)
Suministro eléctrico	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
Peso	58Kg	72Kg	92Kg	140Kg

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 presión del sistema no debe superar los 35 MPa, de lo contrario acortará la vida útil del equipo. Esta tabla es ilustrativa; la presión real depende del diámetro del pistón.