

Hydraulische Labor-Pelletpresse Für Xrf Kbr Ftir Laborpresse

Artikelnummer: PCPE



Einführung

KINTEK Labor-Pressmaschinen: Hydraulische Präzisionspressen für die Probenvorbereitung. Automatische, beheizte und isostatische Modelle für Forschungslabors. Holen Sie sich jetzt kompetente Beratung!

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PCPE-20T	PCPE-30T	PCPE-40T	PCPE-60T
Druckbereich	0-20T(0-28MPa)	0-30T(0-31.5MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-33MPa)
Durchmesser des Kolbens	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)	Φ150mm (d)
Integrierte Struktur	Kein Dichtungsanschluss, reduzierter Ölaustritt	Kein Dichtungsanschluss, reduzierter Ölaustritt	Kein Dichtungsanschluss, reduzierter Ölaustritt	Kein Dichtungsanschluss, reduzierte Ölleckage
Druckmessgerät	Digitale Anzeige 0,00-40,00 MPa	Digitale Anzeige 0,00-40,00 MPa	Digitale Anzeige 0,00-40,00 MPa	Digitale Anzeige 0,00-40,00 MPa
Maximaler Druck (T)	30mm (Kolbenhub)	40mm (Kolbenhub)	50mm (Kolbenhub)	50mm (Kolbenhub)
Druckstabilität	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
Modus der Druckbeaufschlagung	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell
Ausgleichsmodus	Automatisch/ manuell	Automatisch/ manuell	Automatisch/ manuell	Automatisch/ manuell
Durchmesser der Werkbank	Φ105mm (T)	Φ120mm (T)	Φ140mm (T)	Φ160mm (T)
Anzahl der Säulen	Vier	Vier	Vier	Vier
Arbeitsfläche	80×150mm(M×N)	92×160mm(M×N)	115×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
Abmessungen	245×415×415mm(L×B×H)	275×430×420mm(L×B×H)	295×450×500mm(L×B×H)	405×470×565mm(L×B×H)
Stromzufuhr	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
Gewicht	58Kg	72Kg	92Kg	140Kg

Kraft	Druck
1 [Tonnen]	1,41 [MPa]
2 [Tonnen]	2,82 [MPa]
3 [Tonnen]	4.23 [MPa]
5 [Tonnen]	7.06 [MPa]
8 [Tonnen]	11.3 [MPa]
10 [Tonnen]	14.1 [MPa]
12 [Tonnen]	17 [MPa]
15 [Tonnen]	22.6 [MPa]
20 [Tonnen]	28 [MPa]

Hinweis: Die Druckintensität des Systems sollte 35 MPa nicht überschreiten, andernfalls wird die Lebensdauer des Geräts verkürzt. Diese Tabelle dient nur zur Veranschaulichung; der tatsächliche Druck hängt vom Kolbendurchmesser ab.