

Elektrische Hydraulische Presse Für Rfa Und Kbr 20T / 30T / 40T / 60T

Artikelnummer: PCPE



Einführung

Bereiten Sie Proben effizient mit der elektrischen Hydraulikpresse vor. Kompakt und tragbar, eignet es sich perfekt für Labore und kann in einer Vakuumumgebung eingesetzt werden.

[Mehr erfahren](#)

Instrumentenmodell	PCPE-20T	PCPE-30T	PCPE-40T	PCPE-60T
Druckbereich	0-20T (0-28MPa)	0-30T (0-31,5 MPa)	0-40T (0-30MPa)	0-60T (0-33MPa)
Kolbdurchmesser	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)	Φ150mm (d)
Integrale Struktur	Keine dichtende Verbindung, Ölleckage reduziert	Keine dichtende Verbindung, Ölleckage reduziert	Keine dichtende Verbindung, Ölleckage reduziert	Keine dichtende Verbindung, Ölleckage reduziert
Druckanzeige	Digitalanzeige 0,00-40,00 MPa	Digitalanzeige 0,00-40,00 MPa	Digitalanzeige 0,00-40,00 MPa	Digitalanzeige 0,00-40,00 MPa
Maximaler Druck (T)	30mm	40mm	50mm	50mm
Druckstabilität	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
Druckmodus	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell	Elektrisch / manuell
Kompensationsmodus	Automatisch/manuell	Automatisch/manuell	Automatisch/manuell	Automatisch/manuell
Werkbankdurchmesser	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm(D)	Φ160mm (D)
Anzahl der Spalten	Vier	Vier	Vier	Vier
Arbeitsplatz	80×150mm (M×N)	92×160mm (M×N)	115×185mm (M×N)	185×250mm (M×N)
Maße	245×415×415mm (L×B×H)	275×430×420mm (L×B×H)	295×450×500mm (L×B×H)	405×470×565mm (L×B×H)
Stromversorgung	220 V (50 Hz/60 Hz)	220 V (50 Hz/60 Hz)	220 V (50 Hz/60 Hz)	220 V (50 Hz/60 Hz)
Gewicht	58 kg	72 kg	92 kg	140 kg

Gewalt	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, da sonst die Lebensdauer des Geräts verkürzt wird.