

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			
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)			
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.