

Xrf & Kbr 20T / 30T / 40T / 60T 用電動油圧プレス

商品番号: PCPE



前書き

電動油圧プレスを使用してサンプルを効率的に準備します。コンパクトでポータブルなため、研究室に最適で、真空環境でも作業できます。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	PCPE-20T	PCPE-30T	PCPE-40T	PCPE-60T
圧力範囲	0~20T(0~28MPa)	0~30T(0~31.5MPa)	0~40T(0~30MPa)	0~60T(0~33MPa)
ピストン径	Φ95mm(d)	Φ110mm(d)	Φ130mm(d)	Φ150mm(d)
一体構造	シール接続がないため、油漏れが減少します	シール接続がないため、油漏れが減少します	シール接続がないため、油漏れが減少します	シール接続がないため、油漏れが減少します
圧力計	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa
最大圧力 (T)	30mm	40mm	50mm	50mm
圧力の安定性	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分
加圧モード	電動/手動	電動/手動	電動/手動	電動/手動
補償モード	オート/マニュアル	オート/マニュアル	オート/マニュアル	オート/マニュアル
作業台直径	Φ105mm(D)	Φ120mm(D)	Φ140mm(D)	Φ160mm(D)
列の数	四	四	四	四
作業スペース	80×150mm(M×N)	92×160mm(M×N)	115×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
寸法	245×415×415mm(長さ×幅×高さ)	275×430×420mm(長さ×幅×高さ)	295×450×500mm(長さ×幅×高さ)	405×470×565mm(長さ×幅×高さ)
電源	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
重さ	58kg	72kg	92kg	140kg

力	プレッシャー
1[トン]	1.41[MPa]
2[トン]	2.82[MPa]
3[トン]	4.23[MPa]
5[トン]	7.06[MPa]

8[トン]	11.3[MPa]
10[トン]	14.1[MPa]
12[トン]	17[MPa]
15[トン]	22.6[MPa]
20[トン]	28[MPa]

注: システムの圧力強度は 35 MPa
を超えてはなりません。そうしないと、機器の耐用年数が短くなります。