

手動実験室用油圧プレス ラボ用ペレットプレス

商品番号: PCF



前書き

KINTEKの保護カバー付き手動ラボ用油圧プレスは、耐久性のある構造、多彩な用途、高度な安全機能を備え、安全で精密な試料調製を保証します。研究室に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PCF-15T	PCF-24T	PCF-30T	PCF-40T	PCF-60T
圧力範囲	0-15T(0-30MPa)	0-24T(0-34MPa)	0-30T(0-31.5MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-34MPa)
ピストン径	Φ80mm (d)	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)	Φ150mm (d)
圧力計	圧力および圧力強度表示	圧力および圧力強度表示	圧力および圧力強度表示	圧力および圧力強度表示	圧力および圧力強度表示
最大ピストンストローク	30mm	30mm	40mm	50mm	50mm
保護カバー	プレキシガラス（ポリメタクリル酸メチル）	プレキシガラス（ポリメタクリル酸メチル）	プレキシガラス（ポリメタクリル酸メチル）	プレキシガラス（ポリメタクリル酸メチル）	プレキシガラス（ポリメタクリル酸メチル）
圧力安定性	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
ワークテーブル径	Φ90mm (D)	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm (D)	Φ160mm (D)
支柱数	4本	4本	4本	4本	4本
作業スペース	80×130mm(M×N)	112×160mm(M×N)	112×160mm(M×N)	126×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
寸法	260×175×395mm(L×W×H)	305×195×425mm(L×W×H)	305×195×425mm(L×W×H)	355×215×505mm(L×W×H)	405×240×565mm(L×W×H)
重量	42Kg	65Kg	65Kg	90Kg	120Kg

荷重 (トン)	圧力 (MPa)
1	0.75
3	2.2
5	3.7
10	7.5
12	9
15	11.3
20	15
30	22.5

重要：機器の寿命を延ばすため、システム圧力が35 MPaを超えないようにしてください。