

실험실용 수동 유압 펠렛 프레스

품목 번호: PCF



소개

재료 연구, 제약 및 전자 산업의 시료 준비를 위한 안전 커버가 장착된 효율적인 실험실용 유압 프레스입니다. 15T에서 60T까지 선택 가능합니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PCF-15T	PCF-24T	PCF-30T	PCF-40T	PCF-60T
압력 범위	0-15T(0-30MPa)	0-24T(0-34MPa)	0-30T(0-31.5MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-34MPa)
피스톤 직경	Φ80mm (d)	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)	Φ150mm (d)
압력계	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시
최대 압력 (T)	30mm	30mm	40mm	50mm	50mm
보호 커버	플렉시글라스	플렉시글라스	플렉시글라스	플렉시글라스	플렉시글라스
압력 안정성	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
작업대 직경	Φ90mm (D)	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm (D)	Φ160mm (D)
기동 수	4개	4개	4개	4개	4개
작업 공간	80×130mm(M×N)	112×160mm(M×N)	112×160mm(M×N)	126×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
치수	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)
무게	42Kg	65Kg	65Kg	90Kg	120Kg

힘	압력
1[톤]	0.75[MPa]
3[톤]	2.2[MPa]
5 [톤]	3.7[MPa]
10[톤]	7.5[MPa]
12[톤]	9[MPa]
15[톤]	11.3[MPa]
20[톤]	15[MPa]
30[톤]	22.5[MPa]
40[톤]	30[MPa]

참고: 시스템 압력 강도는 35MPa를 초과해서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 장비의 수명이 단축됩니다.