

研究室用手動油圧ペレットプレス機

商品番号: PCMP



前書き

省スペースな手動ラボ用油圧プレスで効率的な試料調製を実現。材料研究室、製薬、触媒反応、セラミックスに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PCMP-2T	PCMP-5T	PCMP-12T	PCMP-15T	PCMP-24T	PCMP-30T	PCMP-40T
圧力範囲	0-2T (25MPa)	0-5T(0-31.4MPa)	0-12T(0-30MPa)	0-15T(0-30MPa)	0-24T(0-34MPa)	0-30T(0-31.5MPa)	0-40T(0-30MPa)
ピストン径	Φ32mm (d)	Φ45mm (d)	Φ70mm (d)	Φ80mm (d)	Φ95mm (d)	Φ110mm (d)	Φ130mm (d)
一体構造	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減	シール接続なし、オイル漏れ低減
圧力計	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示	荷重および圧力強度表示
最大ストローク (T)	30mm	30mm	30mm	30mm	30mm	40mm (T)	50mm (T)
圧力安定性	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min	≤1MPa/10min
作業台直径	Φ50mm (D)	Φ80mm (D)	Φ80mm (D)	Φ90mm (D)	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm (D)
支柱数	2本	2本	2本	2本	4本	4本	4本
作業スペース	85×120mm(M×N)	96×130mm(M×N)	96×130mm(M×N)	140×150mm(M×N)	80×150mm(M×N)	92×160mm(M×N)	106×185mm(M×N)
寸法	210×150×350mm(L×W×H)	225×155×380mm(L×W×H)	225×155×380mm(L×W×H)	245×175×390mm(L×W×H)	245×175×415mm(L×W×H)	275×195×420mm(L×W×H)	295×215×500mm(L×W×H)
重量	12 Kg	28Kg	28Kg	38Kg	42Kg	56Kg	75Kg