



KINTEK SOLUTION

手動ラボプレス カタログ

その他のカタログについてはお問い合わせください サンプルの準備, 熱機器,
ラボ用消耗品と材料, バイオ化学装置, 等

KINTEK SOLUTION

会社概要

>>> 私たちについて

KinTek Group Limited

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションの探求に専念しています。および石油抽出装置。



手動ラボ油圧プレス 12T / 15T / 24T / 30T / 40T

商品番号: PCMP



前書き

設置面積が小さい手動ラボ用油圧プレスによる効率的なサンプル前処理。材料研究室、薬局、触媒反応、セラミックスに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	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	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	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示	圧力と圧力強度の表示
最大圧力 (T)	30mm	30mm	30mm	30mm	30mm	40mm	50mm
圧力の安定性	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分	≤1MPa/10分
作業台直径	Φ50mm(D)	Φ80mm(D)	Φ80mm(D)	Φ90mm(D)	Φ105mm(D)	Φ120mm(D)	Φ140mm(D)
列の数	二	二	二	二	四	四	四
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(長さ×幅×高さ)	225×155×380mm(長さ×幅×高さ)	225×155×380mm(長さ×幅×高さ)	245×175×390mm(長さ×幅×高さ)	245×175×415mm(長さ×幅×高さ)	275×195×420mm(長さ×幅×高さ)	295×215×500mm(長さ×幅×高さ)
重さ	12kg	28kg	28kg	38kg	42kg	56kg	75kg

手動冷間静水圧タレットプレス (Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

商品番号: PCIM



前書き

Lab Manual Isostatic Press

は、材料研究、薬局、セラミックス、電子産業で広く使用されているサンプル前処理用の高効率装置です。プレスプロセスの精密な制御が可能で、真空環境での作業が可能です。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	PCIM-12T	PCIM-20T	PCIM-40T	PCIM-60T
圧力範囲	0~12T(0~17MPa)	0~20T(0~21MPa)	0~40T(0~30MPa)	0~60T(0~34MPa)
ピストン径	95mm (d) クロームメッキオイルシリンダー	110mm (d) クロームメッキオイルシリンダー	130mm (d) クロームメッキオイルシリンダー	150mm (d) クロームメッキオイルシリンダー
圧力計	圧力と圧力のデュアルスケール表示	圧力と圧力のデュアルスケール表示	圧力と圧力のデュアルスケール表示	圧力と圧力のデュアルスケール表示
最大ピストンストローク (T)	40mm	40mm	50mm	50mm
ガード	有機ガラス	有機ガラス	有機ガラス	有機ガラス
周囲温度	10°C~40°C	10°C~40°C	10°C~40°C	10°C~40°C
静水圧	0~300MPa	0~300MPa	0~300MPa	0~300MPa
静水圧室	Φ22×70mm(M×N)	Φ30×120mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm(M×N)
外形寸法	305×195×530mm(長さ×幅×高さ)	305×195×600mm(長さ×幅×高さ)	355×215×710mm(長さ×幅×高さ)	405×240×720mm(長さ×幅×高さ)
装備重量	90kg	100kg	130kg	180kg

圧力換算		
実圧力	チャンバー圧力	システム圧力
1.7[トン]	1.86[MPa]	25[MPa]
3.5[トン]	3.72[MPa]	50[MPa]
5[トン]	5.57[MPa]	75[MPa]
7[トン]	7.43[MPa]	100[MPa]
8.7[トン]	9.29[MPa]	125[MPa]
10.5[トン]	11.2[MPa]	150[MPa]
14[トン]	14.8[MPa]	200[MPa]
17.5[トン]	18.6[MPa]	250[MPa]

21[トン]	22.3[MPa]	300[MPa]
--------	-----------	----------

注意: 通常、システム圧力は35MPaを超えてはなりません。そうしないと、機器の耐用年数に影響します。

ポータブルオートクレーブ滅菌圧力（デジタル表示自動タイプ）

商品番号: KT-C05



前書き

ポータブルオートクレーブ滅菌圧力は、圧力飽和蒸気を使用してアイテムを迅速かつ効果的に滅菌する装置です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	KT-18HDD	KT-24HDD
消毒量	18L φ280×260mm	24L φ280×390mm
固定された仕事のストレス	0.14~0.16MPa	
定格使用温度	126°C	
最大安全圧力	0.165MPa	
滅菌室の熱均一性	±1°C以下	
力	AC220V.50Hz/2KW	
搬送量(mm)	420×420×630	420×450×750
総重量/正味重量	14/12kg	15/14kg

ラボ用手動スライサー

商品番号: PT10



前書き

手動式マイクロトームは、実験室、工業、医療分野向けに設計された高精度切断装置です。パラフィン試料、生体組織、電池材料、食品など、様々な材料の薄切片の作製に適しています。

[詳細を学ぶ](#)

機種	PT10
金型材質	3Cr13 (焼入れステンレス鋼)
スライスサイズ	Φ10, Φ12, Φ14, Φ15, Φ16, Φ18, Φ19(d)
全体寸法	120*200*280mm (L*W*H)
装置の重量	10kg

機械寸法図



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号