



KINTEK SOLUTION

電気ラボプレス カタログ

Contact us for more catalogs of 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

????

>>> ????????

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。



ラボラトリー油圧プレス 分割式電動ラボペレットプレス

商品番号: PCES



前書き

分割式電動ラボプレスで効率的にサンプルを準備しましょう。様々なサイズがあり、材料研究、製薬、セラミックスに最適です。このポータブルでプログラム可能なオプションで、より高い汎用性とより高い圧力をお楽しみください。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PCES-40T	PCES-65T	PCES-100T	PCES-150T	PCES-200T
圧力範囲	0-40トン	0-65トン	1-100トン	1-150トン	1-200トン
ピストン径	130mm (d)	160mm (d)	200mm (d)	250mm (d)	290mm (d)
加圧プロセス	プログラム加圧	プログラム加圧	プログラム加圧	プログラム加圧	プログラム加圧
圧力変換	自動変換圧力	自動変換圧力	自動変換圧力	自動変換圧力	自動変換圧力
表示	7インチLCD	7インチLCD	7インチLCD	7インチLCD	7インチLCD
機器保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護
シリンダー ストローク (T)	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm
スペース サイズ	160×300mm(M×N)	220×300mm(M×N)	260×250mm(M×N)	285×290mm(M×N)	290×300mm(M×N)
外形寸法	500×700×800mm(L×W×H)	580×700×800mm(L×W×H)	850×500×950mm(L×W×H)	950×600×1000mm(L×W×H)	1000×650×1050mm(L×W×H)
電源	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)
重量	200kg	280kg	520kg	620kg	850kg

Xrf & Kbrペレットプレス用自動実験室油圧プレス

商品番号: PMXA



前書き

KinTek自動ラボペレットプレスによる迅速かつ簡単なXRFサンプルペレット準備。蛍光X線分析のための汎用性と正確な結果。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PMXA-30T	PMXA-40T	PMXA-60T
圧力範囲	1~30.0トン	0~40.0トン	0~60.0トン
加圧プロセス	プログラム加圧 - プログラム圧力保持 - タイミング圧力解放 - 自動サンプル引き出し	プログラム加圧 - プログラム圧力保持 - タイミング圧力解放 - 自動サンプル引き出し	プログラム加圧 - プログラム圧力保持 - タイミング圧力解放 - 自動サンプル引き出し
保持時間	1秒~0秒	1秒~0秒	1秒~0秒
圧力変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換します	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換します	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換します
表示	4.3インチLCDスクリーン	4.3インチLCDスクリーン	4.3インチLCDスクリーン
金属ボタン	銀メッキ接点、100,000回以上の寿命	銀メッキ接点、100,000回以上の寿命	銀メッキ接点、100,000回以上の寿命
内蔵金型	ホウ酸/スチールリング/プラスチックリング金型（金型1セット内蔵）	ホウ酸/スチールリング/プラスチックリング金型（金型1セット内蔵）	ホウ酸/スチールリング/プラスチックリング金型（金型1セット内蔵）
サンプルサイズ	サンプルサイズ標準構成40mm	サンプルサイズ標準構成40mm	サンプルサイズ標準構成40mm
金型材質	440C金型鋼	440C金型鋼	440C金型鋼
脱型方法	自動ストリップング	自動ストリップング	自動ストリップング
外形寸法	250×390×460mm（長さ×幅×高さ）	280×460×550mm（長さ×幅×高さ）	300×520×580mm（長さ×幅×高さ）
機器電源	550W（220V/110Vはカスタマイズ可能）	550W（220V/110Vはカスタマイズ可能）	550W（220V/110Vはカスタマイズ可能）
機器重量	120Kg	150Kg	180Kg
粉末タブレットプレスの寸法図	下記の写真を参照してください	下記の写真を参照してください	下記の写真を参照してください

実験室用油圧ペレットプレス（Xrf Kbr Ftir実験室用途）

商品番号: PCPE



前書き

電動油圧プレスで効率的にサンプルを準備しましょう。
コンパクトでポータブルなので、実験室に最適で、
真空環境でも使用できます。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	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	デジタル表示 0.00-40.00 MPa	デジタル表示 0.00-40.00 MPa	デジタル表示 0.00-40.00 MPa	デジタル表示 0.00-40.00 MPa
最大圧力 (T)	30mm	40mm	50mm	50mm
圧力安定性	≤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	自動 / 手動	自動 / 手動	自動 / 手動	自動 / 手動
作業台直径	Φ105mm (D)	Φ120mm (D)	Φ140mm (D)	Φ160mm (D)
コラム数	4	4	4	4
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(L×W×H)	275×430×420mm(L×W×H)	295×450×500mm(L×W×H)	405×470×565mm(L×W×H)
電源	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
重量	58Kg	72Kg	92Kg	140Kg

力	圧力
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：システム圧力強度は35 MPaを超えないでください。超えると、機器の耐用年数が短くなります。

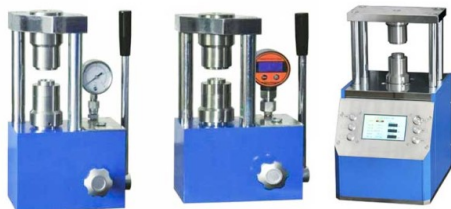
ボタン電池用実験室用油圧プレス ラボペレットプレス

商品番号: PCBP

前書き

2Tボタン電池プレスで効率的にサンプルを準備しましょう。材料研究室や小規模生産に最適です。省スペース、軽量、真空対応。

[詳細を学ぶ](#)



機器モデル	PCBP-2T (手動)	機器モデル	PCBP-1.5T (自動)
圧力範囲	0-2T (0-25MPa)	圧力範囲	50-1500kg
ピストン径	Φ32mm (d)	加圧プロセス	プログラム加圧-プログラム圧力-定時減圧
一体構造	シール接続なし、オイル漏れ低減	保持時間	0-999秒
圧力計	圧力と圧力強度表示	圧力変換	プログラムが自動的に金型の耐圧を変換します
標準ダイ	CR20シリーズ包装ダイ	LCDディスプレイ	4.3インチLCDスクリーン
シーリングダイ	CR16、CR20、CR24、CR30オプション	シーリング金型	CR16、CR20、CR24、CR30などオプション
シーリング圧力	0.8-1.2トン	シェル除去金型	CR16、CR20、CR24、CR30などオプション
分解ダイ	CR16、CR20、CR24オプション	標準金型	標準CR20シリーズ包装金型
分解圧力		外形寸法	220x240x380 (長さx幅x高さ)
寸法	210×165×290mm (長さ×幅×高さ)	機器電源	220V (50Hz / 60Hz)
重量	12Kg	機器重量	35kg
寸法図	手動ボタン電池圧着機の寸法図		自動ボタン電池圧着機の寸法図

電動ボタン電池シーリングマシン

商品番号: PP2N



前書き

電動ボタン電池シーリングマシンは、ボタン電池（CRシリーズ、LRシリーズ、SRシリーズなど）の大量生産向けに設計された高性能包装装置であり、電子製造、新エネルギー研究開発、産業オートメーション生産ラインに適しています。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PP2N
圧力範囲	50-1500kg
加圧プロセス	プログラム加圧 - プログラム圧力保持 - タイミング圧力解放
圧力保持時間	0～999秒
圧力変換	プログラムが金型が耐えられる圧力を自動的に変換します
LCDディスプレイ	4.3インチLCDスクリーン
シーリング金型	CR16、CR20、CR24、CR30などを選択可能
シェル取り外し金型	CR16、CR20、CR24、CR30などを選択可能
標準金型	標準CR20シリーズ包装金型
寸法	220*240*380（長さ*幅*高さ）
装置電源	220V（50Hz/60Hz）
装置重量	35kg
機械サイズ図	

研究室用自動油圧タブレットプレス機（ラボ用プレス機）

商品番号: PCEA



前書き

当社の自動ラボ用プレス機で、効率的な試料調製を体験してください。材料研究、製薬、セラミックスなどに最適です。コンパクトなサイズで、加熱プレート付きの油圧プレス機能を備えています。さまざまなサイズをご用意しています。

詳細を学ぶ

機器モデル	PCEA-12T	PCEA-20T	PCEA-30T	PCEA-40T	PCEA-60T	PCEA-100T	PCEA-150T
圧力範囲	0.2-12.0 トン	1-20.0 トン	1-30.0 トン	1-40.0 トン	1-60.0 トン	1-100.0 トン	1-150.0 トン
圧力変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換	プログラムが金型にかかる圧力を自動的に変換
ディスプレイ	4.3インチ LCD画面	4.3インチ LCD画面	4.3インチ LCD画面	4.3インチ LCD画面	7インチ LCD画面	7インチ LCD画面	7インチ LCD画面
金属ボタン	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点	寿命10万回以上の銀メッキ接点
装置保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護	有機ガラスドア付き銅板保護
リミットスイッチ	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力解放
シリンダーストローク (T)	30mm	30mm	30mm	50mm	50mm	50mm	50mm
スペースサイズ	110×140mm (M×N)	140×160 mm (M×N)	140×160 mm(M×N)	175×180mm(M×N)	185×220mm(M×N)	185×250mm(M×N)	200×260mm(M×N)
外形寸法	185×320×360 mm (L×W×H)	230×390×420mm(L×W×H)	230×390×420mm(L×W×H)	280×460×550mm(L×W×H)	300×520×580mm(L×W×H)	330×580×620mm(L×W×H)	400×620×620mm(L×W×H)
装置電源	240W(220V/110V カスタマイズ可能)	550W(220V/110V カスタマイズ可能)	550W(220V/110V カスタマイズ可能)	550W (220V/110V カスタマイズ可能)	550W(220V/110V カスタマイズ可能)	1500W(220V/110V カスタマイズ可能)	1500W(220V/110V カスタマイズ可能)
装置重量	50 Kg	90Kg	90Kg	150Kg	180Kg	240Kg	380Kg



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

