



KINTEK SOLUTION

電気ラボプレス 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 Solution Ltd

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を探求することに専念しています。および石油抽出装置。

過去20年間、当社はこの機器の再調査分野で豊富な経験を積み、お客様のニーズと現実に応じて機器とソリューションの両方を提供することができ、また、特定の作業目的に応じて多くの顧客向けの機器を開発してきました。私たちは、アジア、ヨーロッパ、南北アメリカ、オーストラリア、ニュージーランド、中東、アフリカなど、さまざまな国の多くの大学や研究機関で多くの成功したプロジェクトを持っています。

専門性、素早い対応、勤勉さ、そして誠実さは、当社のチームメンバーの勤務態度の顕著な特徴であり、それによって当社はお客様から高い評価を得ています。

私たちはさまざまな国や地域のお客様にサービスを提供し、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーを共有する準備ができています。



Xrf & Kbr 20T / 30T / 40T / 60T 用電動油圧プレス

商品番号: PCPE



前書き

電動油圧プレスを使用してサンプルを効率的に準備します。コンパクトでポータブルなため、研究室に最適で、真空環境でも作業できます。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	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	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa	デジタル表示 0.00~40.00MPa
最大圧力 (T)	30mm	40mm	50mm	50mm
圧力の安定性	≤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	オート/マニュアル	オート/マニュアル	オート/マニュアル	オート/マニュアル
作業台直径	Φ105mm(D)	Φ120mm(D)	Φ140mm(D)	Φ160mm(D)
列の数	四	四	四	四
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(長さ×幅×高さ)	275×430×420mm(長さ×幅×高さ)	295×450×500mm(長さ×幅×高さ)	405×470×565mm(長さ×幅×高さ)
電源	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
重さ	58kg	72kg	92kg	140kg

力	プレッシャー
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: システムの圧力強度は 35 MPa
を超えてはなりません。そうしないと、機器の耐用年数が短くなります。

ボタン電池プレス 5T

商品番号: PCBP



前書き

当社の 5T ボタン バッテリー プレスを使用してサンプルを効率的に準備します。材料研究室や小規模生産に最適です。設置面積が小さく、軽量で真空対応。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	PCBP-2T (マニュアル)	楽器のモデル	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)	加圧工程	プログラム加圧 - プログラム加圧 - 時間制限された圧力解放
一体構造	シール接続がないため、油漏れが減少します	圧力保持時間	0~999秒
圧力計	圧力と圧力強度の表示	圧力換算	プログラムは自動的に金型を耐圧力に変換します。
標準金型	CR20シリーズ パッケージングダイ	液晶ディスプレイ	4.3インチ液晶画面
封止金型	CR16、CR20、CR24、CR30オプション	封止金型	オプションのCR16、CR20、CR24、CR30など
シール圧力	0.8~1.2トン	殻抜き型	オプションのCR16、CR20、CR24、CR30など
分解金型	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×幅×高さ)
寸法	210×165×290mm(長さ×幅×高さ)	機器電源	220V(50Hz/60Hz)
重さ	12kg	装備重量	35kg

自動ラボ Xrf & Kbr ペレットプレス 30T / 40T / 60T

商品番号: PMXA



前書き

KinTek 自動ラボ ペレット

プレスを使用すると、高速かつ簡単に XRF サンプルペレットを準備できます。蛍光 X 線分析のための多用途かつ正確な結果。

[詳細を学ぶ](#)

楽器のモデル	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
加圧工程	プログラム加圧 - プログラム圧力維持 - 時限圧力解放 - 自動サンプル回収	プログラム加圧 - プログラム圧力維持 - 時間指定圧力解放 - 自動サンプル回収	プログラム加圧 - プログラム圧力維持 - 時限圧力解放 - 自動サンプル回収
ホールドタイム	1秒から0秒	1秒から0秒	1秒から0秒
圧力換算	金型が負担する圧力をプログラムが自動的に変換します	金型が負担する圧力をプログラムが自動的に変換します	金型が負担する圧力をプログラムが自動的に変換します
画面	4.3インチ液晶画面	4.3インチ液晶画面	4.3インチ液晶画面
メタルボタン	10万回以上の寿命を誇る銀メッキ接点	10万回以上の寿命を誇る銀メッキ接点	10万回以上の寿命を誇る銀メッキ接点
金型内蔵	ホウ酸・スチールリング・プラスチックリング金型（金型1式内蔵）	ホウ酸/スチールリング/プラスチックリングモールド(1'セットのモールドを内蔵)	ホウ酸・スチールリング・プラスチックリング金型（金型1式内蔵）
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	自動剥離	自動剥離	自動剥離
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/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)
装備重量	120kg	150kg	180kg
粉末打錠機の寸法図	下の写真を参照してください	下の写真を参照してください	下の写真を参照してください

真空ボックス用ラボペレットプレス

商品番号: PCV



前書き

真空ボックス用ラボプレスでラボの精度を高めましょう。真空環境で錠剤や粉末を簡単かつ正確にプレスし、酸化を抑えて安定性を向上させます。コンパクトで使いやすく、デジタル圧力計も付いています。

[詳細を学ぶ](#)

器械モデル	PCV-10T1818	PCV-10T2020
圧力範囲	0~10.0トン	0~10.0トン
加圧方法	手動加圧	手動加圧
加熱温度	最高500	最高 500°C
加熱プレート	180×180mm	200×200mm
真空ボックス材質	SUS304 (ステンレス)	SUS304 (ステンレス)
スタジオサイズ	400×400×400mm	400×100×400mm
ドアサイズ	300×350mm	300×350mm
真空度	-0.1MPa	-0.1MPa
外形寸法	450×550×850(l×w×h)	450×550×850(L×W×H)
電源	220V50Hz (110V対応可)	220V50Hz (110V対応可)

割れた電気実験室の餌出版物 40T/65T/100T/150T/200T

商品番号: PCES



前書き

様々なサイズがあり、材料研究、薬学、セラミックスに最適です。ポータブルでプログラム可能なこのオプションで、より高い圧力と多様性をお楽しみください。

[詳細を学ぶ](#)

器械モデル	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
ピストン直径	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	自動圧力変換	自動圧力変換	自動圧力変換	自動圧力変換	自動換算圧力
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
設備保護	有機ガラスドア付き鋼板保護	有機ガラスドア付き鋼板保護	有機ガラスドア付き鋼板保護	有機ガラスドア付き鋼板保護	有機ガラスドア付き鋼板保護
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)以上	1500w(220v/110v)	1500w(220v/110v)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)
重量	200kg	280kg	520kg	620kg	850kg

自動実験室の餌の出版物機械 20T/30T/40T/60T/100T

商品番号: PCEA



前書き

ラボ用自動プレス機で効率的な試料作製をご体験ください。材料研究、薬学、セラミックスなどに最適です。コンパクトなサイズと、加熱プレートを備えた油圧プレス機能が特徴です。様々なサイズがあります。

[詳細を学ぶ](#)

器械モデル	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	金型が負担する圧力をプログラムで自動変換	金型が負担する圧力をプログラムで自動変換します。	金型が負担する圧力をプログラムで自動変換	金型が負担する圧力をプログラムで自動変換	金型が負担する圧力をプログラムで自動的に変換する	金型が負担する圧力をプログラムで自動的に変換する	プログラムが自動的に金型にかかる圧力を変換します。
ディスプレイ	4.3インチ液晶画面	4.3インチ液晶画面	4.3インチ液晶画面	4.3インチLCD画面	7インチLCDスクリーン	7インチLCDスクリーン	7インチ液晶画面
メタルボタン	銀メッキ接点寿命10000回以上	銀メッキ接点寿命10000回以上	銀メッキ接点寿命10000回以上	銀メッキ接点寿命10000回以上	耐用年数100000回以上の銀めっき接点	銀めっき接点、耐用年数10000回以上	銀メッキ接点、耐用年数10000回以上
設備保護	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	有機ガラス扉付き銅板保護	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開放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力開放	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力リリーフ	オイルシリンダーが限界高さに達すると自動圧力リリーフ	オイルシリンダーが限界高さに達したときの自動プレッシャーリリーフ	オイルシリンダーが限界高さに達したときの自動プレッシャーリリーフ	オイルシリンダーが限界高さに達したときの自動プレッシャーリリーフ
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)	140×160mm(M×N)	140×160mm(M×N)	175×180mm(M×N)	185×220mm(M×N)	185×250mm(M×N)	200×260mm(M×N)
外形寸法	185×320×360mm(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)
設備電源	240W(220V/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)	550W(220V/110はカスタマイズ可能)	1500W(220V/110はカスタマイズ可能)	1500W(220V/110はカスタマイズ可能)
設備重量	50Kg	90Kg	90Kg	150Kg	180Kg	240Kg	380Kg



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

