



KINTEK SOLUTION

金型と付属品 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。



円筒プレス金型

商品番号: PMC



前書き

様々なサイズの円筒プレス金型により、ほとんどのサンプルを効率的に成形し、テストすることができます。日本製の高速鋼を使用し、長寿命で、サイズのカスタマイズが可能です。

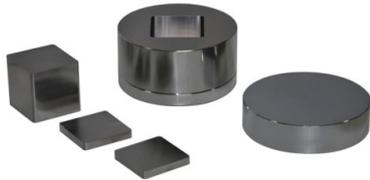
[詳細を学ぶ](#)

装置型式	PMC-A	PMC-B	PMC-C	PMC-D	PMC-E	PMC-F	PMC-G
金型材質	高速度工具鋼 ASSAB +17			合金工具鋼 : Cr12MoV			
圧子硬度	HRC68-HRC70		HRC60-HRC62				
サンプルサイズ	Φ3、Φ4、Φ5、Φ6 mm (M)	Φ7、8、9、10、11、11.5、12、12.7、13 mm(M)	Φ15、Φ16、Φ18、Φ20、Φ22、Φ25mm (M)	Φ28、Φ30、Φ32、Φ35、Φ40mm (M)	Φ50、Φ60、Φ70mm (M)	Φ80、Φ90、Φ100mm (M)	Φ120、Φ150(M)
キャビティ深さ	20mm (N)	30mm (N)	40mm (N)	45mm(N)	55、60、65mm(N)	65mm(N)	65mm(N)
寸法	Φ43 * 78mm (L*H)	Φ43*93mm (L*H)	Φ53*120mm (L*H)	Φ73*133mm (L*H)	Φ88*150mm、Φ98*180mm、Φ108*180mm(L*H)	Φ118*150mm、Φ128*180mm、Φ138*180mm(L*H)	Φ168*180mm、Φ218*180mm(L*H)
重量	0.55Kg	0.67Kg	1.34Kg	2.9Kg	5.1Kg、7.3Kg、9Kg	11.5Kg、14Kg、20Kg	30Kg、40Kg

他のサイズはカスタマイズすることができます

スクエアラボプレス金型

商品番号: PMS



前書き

Square Lab Press Mold

を使用すると、均一なサンプルを簡単に作成できます

-

さまざまなサイズが用意されています。電池、セメント、セラミックスなどに最適です。カスタムサイズも利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMS-A	PMS-B	PMS-C	PMS-D	PMS-E	PMS-F	PMS-G
材料	Cr12MoV						
圧子の硬さ	HRC60~HRC62						
サンプルサイズ	3×3 /4×4 /5×5 /6×6 /8×8 /10×10mm	12×12 /15×15 /16×16 /18×18 /20×20mm	22×22 /25×25 /30×30mm	32×32 /35×35 /40×40mm	50×50 /60×60 /70×70mm	81~150mm(長辺)	151~200mm(長辺)
キャビティの深さ	20mm	30mm	40mm	45mm	55/60/65mm	60mm	60mm
外形寸法	φ43×93mm	φ53×120mm	φ73×133mm	φ88×150mm	φ98×150mm/φ118×180mm/φ138×180mm	160×140mm	220×160mm
重量(kg)	0.65	1.2	2.4	4.8	7.3/11.4/20	25kg~40kg	45kg~80kg

他のサイズもカスタマイズ可能

ラボ用円筒プレス金型の組み立て

商品番号: PMAC



前書き

アセンブルラボ円筒プレス金型は信頼性が高く、精密な成形が可能です。超微粉末やデリケートなサンプルに最適で、材料の研究開発に広く使用されています。

[詳細を学ぶ](#)

型式	PMAS-A	PMAS-B	PMAS-C	PMAS-D	PMAS-E
材質	Cr12MoV				
圧子硬度	HRC60-HRC62				
サンプルサイズ	Φ3、Φ4、Φ5、Φ6、Φ8、Φ10mm (M)	Φ12、Φ13、Φ15、Φ18、Φ20mm (M)	Φ30、Φ40mm (M)	Φ50、Φ60mm (M)	Φ70、Φ80mm (M)
キャビティ深さ	30mm (N)	40 mm (N)	50 mm (N)	55 mm (N)	60 mm (N)
外形寸法	Φ43*93mm (L*H)	Φ53*120mm (L*H)	Φ73*133mm、Φ95*133mm(L*H)	Φ115*150mm、Φ127*150mm (L*H)	Φ153*180mm、Φ180*180mm(L*H)
重量(Kg)	0.75Kg	1.2Kg	3.8Kg、6.3Kg	14Kg、20Kg	30Kg、40Kg

他のサイズはカスタマイズすることができます

スクエアラボプレス金型を組み立てる

商品番号: PMAS



前書き

Assemble Square Lab Press Mold

を使用して、完璧なサンプル前処理を実現します。素早い分解によりサンプルの変形を防ぎます。電池、セメント、セラミックスなどに最適です。カスタマイズ可能なサイズが利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMAS-A	PMAS-B	PMAS-C	PMAS-D	PMAS-E
材料	Cr12MoV				
圧子の硬さ	HRC60~HRC62				
サンプルサイズ	3×3 /4×4 /5×5 /6×6 /8×8 /10×10mm	12×12 /15×15 /18×18 /20×20mm	30×30/40×40mm	50×50/60×60mm	70×70 /80×80mm
キャビティの深さ	30mm	40mm	50mm	55mm	60mm
外形寸法	φ53×120mm	φ73×133mm	φ95×133/φ115×133mm	φ127×150/φ153×150mm	φ180×180mm/φ200×180mm
重量(kg)	1.2	3.6	7/14	20/30	40/50

他のサイズもカスタマイズ可能

超硬ラボプレス金型

商品番号: PMW



前書き

Carbide Lab Press Mold

を使用して超硬サンプルを形成します。日本製ハイス鋼を使用しているため長寿命です。カスタムサイズも利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMW-A	PMW-B	PMW-C
材料	超硬 YT15		
圧子の硬さ	HRC85~HRC90		
サンプルサイズ	φ3 /φ4 /φ5 /φ6 /φ8 /φ10mm	φ12 /φ13 /φ15 /φ18 /φ20mm	φ22 /φ25 /φ28 /φ30mm
キャビティの深さ	30mm	40mm	45mm
外形寸法	φ43×93mm	φ53×120mm	φ73×133mm
重量(kg)	0.78	1.8	3.8

他のサイズもカスタマイズ可能

円柱実験室の電気暖房の出版物型

商品番号: PMH



前書き

円筒形ラボ用電気加熱プレスモールドで効率的にサンプルを準備。速い暖房、高温及び容易な操作。利用できる注文のサイズ。電池、陶磁器及び生化学的な研究のために完成しなさい。

[詳細を学ぶ](#)

サンプルの形状を押す	
加熱温度	室温-300.0
リント材質	合金工具鋼：440C
圧子硬度	HRC60-HRC62
サンプル サイズ	Φ10、Φ13、Φ15、Φ20、Φ30、中40mm(M)
キャビティ深さ	40mm(N)
外形寸法	Φ78X138mm、Φ90X138mm(LXH)
電源	300W(220V/110Vはカスタマイズ可能)
金型重量	約9kg

寸法図

金型圧力[Mpa]	50	100	300	400	600	800	1000	1200	1500
Φ8 T	0.25	0.5	1.5	2.01	3.01	4.02	5.02	6.03	7.53
Φ10 T	0.39	0.78	2.35	3.14	4.71	6.28	7.85	9.42	11.7
Φ12 T	0.56	1.13	3.39	4.52	6.78	9.04	11.3	13.5	16.9
Φ13 T	0.66	1.32	3.98	5.3	7.96	10.6	13.2	15.9	19.9
Φ15 T	0.88	1.76	5.3	7.06	10.6	14.1	17.6	21.2	26.5
Φ20 T	1.57	3.14	9.42	12.5	18.8	25.1	31.4	37.6	47.1

脱型ラボの赤外線プレス金型が不要

商品番号: PMI



前書き

当社のラボ用赤外線プレス金型を使用すると、型から外す必要がなく、サンプルを簡単にテストできます。高い透過率とカスタマイズ可能なサイズをお楽しみください。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMI-A	PMI-B
材料	超硬 YT15	
圧子の硬さ	HRC85~HRC90	
サンプルサイズ	φ13mm	φ7mm
キャビティの深さ	10mm	5mm
外形寸法	76×50×70mm	76×30×70mm
重量(kg)	0.75	0.35

他のサイズもカスタマイズ可能

ラボ赤外線プレス金型

商品番号: PMID



前書き

ラボ用赤外線プレス金型から試料を簡単に離型し、正確な試験ができます。電池、セメント、セラミックス、その他の試料作製研究に最適。カスタマイズ可能なサイズ

[詳細を学ぶ](#)

器械モデル	PMID
サンプル形状	
金型材質	超硬合金
圧子硬度	HRC68~HRC85
サンプルサイズ	Φ13 mm(M)
キャビティ深さ	20mm(N)
次元	Φ43*78mm (L*H)
重量	0.76Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

Xrf ホウ酸ラボ粉末ペレットプレス金型

商品番号: PMXB

前書き

XRF ホウ酸ラボ用パウダー ペレット

プレス金型を使用して、正確な結果を取得します。蛍光X線分析用のサンプル調製に最適です。カスタムサイズも利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)



モデル	PMXB-A
材料	Cr12MoV
圧子の硬さ	HRC60~HRC62
サンプルサイズ	φ32・φ40mm
キャビティの深さ	45mm
外形寸法	φ73×133mm
重量(kg)	3.2

他のサイズもカスタマイズ可能

Xrf & Kbr スチールリングラボパウダーペレットプレス金型

商品番号: PMXS



前書き

当社のスチールリングラボパウダーペレットプレスモールドを使用して、完璧な XRF

サンプルを生成します。速い打錠速度とカスタマイズ可能なサイズにより、毎回正確な成形が可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMXS-A
材料	Cr12MoV
圧子の硬さ	HRC60~HRC62
サンプルサイズ	φ32・φ40mm
キャビティの深さ	45mm
外形寸法	φ73×133mm
重量(kg)	3.2

他のサイズもカスタマイズ可能

Xrf & Kbr プラスチック リング ラボ パウダー ペレット プレス金型

商品番号: PMXP



前書き

当社のプラスチックリングラボパウダーペレットプレスモールドを使用して、正確な XRF サンプルを取得します。速い打錠速度とカスタマイズ可能なサイズで、いつでも完璧な成形が可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	PMXP-A
材料	Cr12MoV
圧子の硬さ	HRC60~HRC62
サンプルサイズ	
サンプルの厚さ	0.02~0.1mm
外形寸法	φ200×50mm
重量(kg)	3

他のサイズもカスタマイズ可能

ダブルプレート加熱金型

商品番号: PMD



前書き

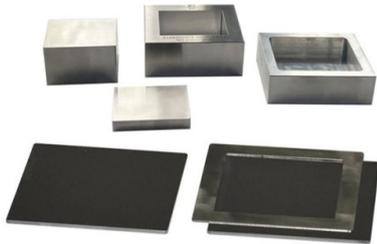
高品質なスチールと均一な温度制御により、効率的なラボプロセスを実現します。様々な加熱アプリケーションに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

機種	PMD
試料の形状を押す	
加熱温度	室温-300
金型材質	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60-HRC62
サンプルサイズ	
サンプル厚さ	0.02-0.1mm(N)
外的な次元 1	180*180*130mm (L*W*H)
外的な次元 2	200*200*130mm(L*XW*H)
外的な次元 3	300*300*130mm(L*W*H)
金型重量	32Kg38Kg88Kg
寸法図	

ヒートプレス用特殊金型

商品番号: PCHF



前書き

ホットプレス用角板、丸板、平板成形金型。

[詳細を学ぶ](#)

装置モデル	PCHF
試料形状	
金型加熱	0°C-500°C
圧子硬度	SUS304
サンプルサイズ	長方形または骨型
キャビティ深さ	0.75mm, 1.35mm, 1.75mm, 2.75mm
寸法	80x80, 180x180, 200x200mm
重量	0.4kg, 0.8kg, 1.0kg
油圧パウダープレス寸法図	

静水圧プレス金型

商品番号: PIPM



前書き

高度な材料加工のための高性能静水圧プレス金型をご覧ください。製造における均一な密度と強度の実現に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

ボールプレス金型

商品番号: PMQ



前書き

正確な圧縮成形のための多用途油圧ホットプレス金型を探る。均一な安定性で様々な形状やサイズの成形に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PMQ	
サンプル形状		
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV	
圧子硬度	HRC60～HRC62	
サンプルサイズ	Φ6、Φ8、Φ10、Φ15、Φ20mm (M)	Φ30、Φ40、Φ50 mm (M)
キャビティ深さ	40mm (N)	60mm (N)
寸法	Φ53*120mm (L*H)	Φ88*150 mm (L*H)
重量	1.4kg	5.8kg
油圧粉の出版物のサイズの図表		

リングプレス金型

商品番号: PMO



前書き

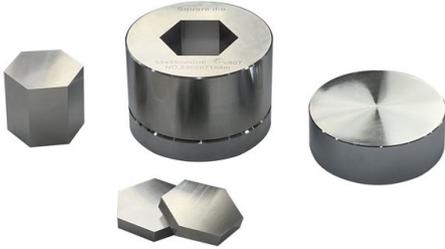
リングプレス金型は、円形ペレットプレス金型セットとしても知られ、様々な工業および研究所のプロセスに不可欠な部品です。

[詳細を学ぶ](#)

機種	PMQ	
サンプル形状		
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV	
圧子硬度	HRC60～HRC62	
サンプルサイズ	Φ7-3、Φ10-5、Φ20-10mm (M)	Φ30-10、Φ50-20mm (d)
キャビティ深さ	40mm (N)	45 (d)
寸法	Φ53*120mm (L*H)	Φ72*100mm、Φ88*120(D*L)
重量	1.4Kg	3.5kg、5kg
油圧パウダープレスのサイズ図		

ポリゴン・プレス金型

商品番号: PMPD



前書き

焼結用精密ポリゴンプレス金型をご覧ください。五角形の部品に最適な当社の金型は、均一な圧力と安定性を保証します。繰り返し可能な高品質生産に最適です。

。

[詳細を学ぶ](#)

装置型式	PMPD
試料形状	
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	5*5、10*10、15*15、20*20 mm (M)
キャビティ深さ	40mm (N)
寸法	Φ53*120mm (L*H)
重量	1.4Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

特殊形状プレス金型

商品番号: PMT



前書き

セラミックスから自動車部品まで、さまざまな用途の高圧特殊形状プレス金型をご覧ください。様々な形状やサイズの精密で効率的な成形に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

装置モデル	PMT
サンプル形状	
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	Φ6、Φ8、Φ10、Φ15、Φ20mm(M)
キャビティ深さ	40mm(N)
次元	Φ53*120mm (L*H)
重量	1.4Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

割れ防止プレス金型

商品番号: PML



前書き

割れ防止プレス金型は、高圧力と電気加熱を利用して、様々な形状やサイズのフィルムを成形するために設計された専用装置です。

[詳細を学ぶ](#)

装置モデル	PMT
サンプル形状	
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	Φ6、Φ8、Φ10、Φ15、Φ20mm (M)
キャビティ深さ	40mm (N)
次元	Φ98*120mm (L*H)
重量	5Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

目盛付円筒プレス金型

商品番号: PCMC



前書き

私たちの円筒プレス金型で精度を発見してください。
高圧用途に最適で、様々な形状やサイズを成形し、安定性と均一性を確保します。研究室での使用に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

装置モデル	PCMC
試料形状	
金型加熱	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	Φ10、Φ12、Φ13、Φ15、Φ18、Φ20 mm (M)
キャビティ深さ	100mm (N)
次元	Φ53*220mm (L*H)
重量	4.8Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

丸型双方向プレス金型

商品番号: PMSY



前書き

丸型双方向プレス金型は、高圧成形プロセス、特に金属粉末から複雑な形状を作り出すために使用される特殊なツールである。

[詳細を学ぶ](#)

型式	PMSY
サンプル形状	
金型材質	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	Φ12、Φ13、Φ15、Φ18、Φ20mm(M)
キャビティ深さ	40mm(N)
次元	Φ88*175mm (L*H)
重量	3.0Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

角型双方向加圧金型

商品番号: PMS-F



前書き

当社の正方形双方向加圧金型で、成形の精度を発見してください。四角形から六角形まで、様々な形や大きさの成形に最適です。高度な材料加工に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

装置モデル	PMSY
サンプル形状	
金型材質	合金工具鋼：Cr12MoV
圧子硬度	HRC60～HRC62
サンプルサイズ	12*12、15*15、18*18、20*20 mm(M)
キャビティ深さ	40mm (N)
寸法	Φ88*175mm (L*H)
重量	3.0Kg
油圧粉の出版物のサイズの図表	

ボタン電池の密閉型と開封型

商品番号: PCKM



前書き

シンプルな封入と分解金型は、通常の錠剤プレス機に直接使用することができ、コストを節約することができます。便利で高速であり、ボタン電池の封入と分解に使用することができます。その他の仕様もカスタマイズ可能です。

[詳細を学ぶ](#)

仕様	封止・封止解除金型	ボタン電池封止用金型-1	ボタン電池封止用金型-2
金型機能	封止と開封	シール	シール
シール圧力	通常0.8~1.2トン		
除去圧力	一般的に0.4トン	/	
寸法・重量	/	Φ60*140mm(L*H) 1.85kg	

シール金型寸法図

赤外線加熱定量平板金型

商品番号: PMHD



前書き

高密度の断熱材と精密なPID制御により、さまざまな用途で均一な熱性能を発揮する先進の赤外線加熱ソリューションをご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

機種	PMHD-A	PMHD-B
試料形状		
金型加熱	0.0°C-300.0°C	0.0°C-300.0°C
金型材質	合金工具鋼：Cr12MoV	合金工具鋼：Cr12MoV
サンプルサイズ	Φ50mm (d)	Φ25mm (d)
サンプル厚み	15-100μm	25、50、100、250、500μm(測定ループ6本)
寸法	200*60mm (D*H)	200*60mm(D*H)
重量	220V/300W	220V/300W
油圧パウダープレス寸法図		

ボタン電池錠剤プレスシール金型

商品番号: PMN



前書き

シーリングダイはボタン電池の組み立てに不可欠で、負極、正極、電解液などの部品を確実に封入する。

[詳細を学ぶ](#)

機器モデル	PMN
兼用金型	密封、開放、兼用
シール機能	CR16, CR20, CR24, CR30 オプション
シール圧力	0.8~1.2トン
解体機能	CR16、CR20、CR24、CR30 オプション
解体圧力	
油圧パウダープレス寸法図	



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

