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 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。

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。日本製の高速度鋼を使用し、長寿命で、サイズのカスタマイズが可能です。

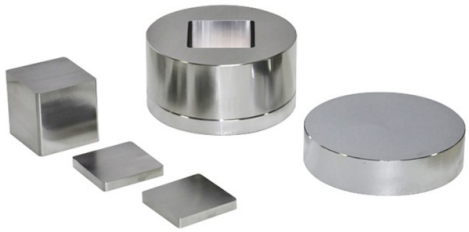
詳細を学ぶ

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

ラボ用角型プレス金型

商品番号: PMS



前書き

角型ラボプレス金型で簡単に均一なサンプルが作れます。電池、セメント、セラミックなどに最適です。特注サイズも承ります。

詳細を学ぶ

型式	PMS-A	PMS-B	PMS-C	PMS-D	PMS-E	PMS-F	PMS-G
材質	Cr12MoV						
圧子硬度	HRC60-HRC62						
サンプルサイズ	3×3 /4×4 /5×5 /6×6 /8×8 /10×10 mm	12×12 /15×15 /16×16 /18×18 /20×20 mm	22×22 /25×25 /30×30 mm	32×32 /35×35 /40×40 mm	50×50 /60×60 /70×70 mm	81-150mm（長辺）	151-200mm（長辺）
キャビティ深さ	20 mm	30 mm	40 mm	45 mm	55/60/65 mm	60 mm	60 mm
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

他のサイズはカスタマイズすることができる

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、信頼性の高い精密な成形を得ることができます。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

Model	PMAC-A	PMAC-B	PMAC-C	PMAC-D	PMAC-E
Material	Cr12MoV				
Indenter hardness	HRC60-HRC62				
Sample size	Φ3、Φ4、Φ5、Φ6、Φ8、Φ10mm (M)	Φ12、Φ13、Φ15、Φ18、Φ20mm (M)	Φ30、Φ40mm (M)	Φ50、Φ60mm (M)	Φ70、Φ80 mm (M)
Cavity depth	30mm (N)	40 mm (N)	50 mm (N)	55 mm (N)	60 mm (N)
External dimensions	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)
Weight(Kg)	0.75Kg	1.2Kg	3.8Kg、6.3Kg	14Kg、20Kg	30Kg、40Kg

Other sizes can be customized

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

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	3*3、4*4、5*5、6*6、8*8、10*10 mm (M)	12*12、15*15、18*18、20*20mm(M)	30*30、40*40mm(M)	50*50、60*60 mm(M)	70*70、80*80 mm (M)
キャビティ深さ	30mm (N)	40mm (N)	50 mm (N)	55 mm (N)	60 mm (N)
外形寸法	Φ53*120mm （L*H）	Φ73*133mm （L*H）	Φ95*133mm、Φ115*133mm(L*H)	Φ127*150mm、Φ153*150mm（L*H）	Φ180*180mm、Φ200*180mm(L*H)
重量(Kg)	1.2Kg	3.6Kg	7Kg、14Kg	20Kg、30Kg	40Kg、50Kg

他のサイズはカスタマイズすることができる

超硬ラボ用プレス金型

商品番号: PMW

前書き

超硬ラボプレス金型で超硬サンプルを成形。日本製高速度鋼製で長寿命です。特注サイズも承ります。

詳細を学ぶ

型式	PMW-A	PMW-B	PMW-C				
材質	超硬 YT15						
圧子硬度	HRC85～HRC90						
サンプルサイズ	φ3 /φ4 /φ5 /φ6 /φ8 /φ10 mm	φ12 /φ13 /φ15 /φ18 /φ20 mm	φ22 /φ25 /φ28 /φ30 mm				
キャビティ深さ	30 mm	40 mm	45 mm				
外形寸法	φ43×93mm	φ53×120 mm	φ73×133 mm				
重量(Kg)	0.78	1.8	3.8				

その他のサイズはカスタマイズ可能

円柱実験室の適用のため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。カスタムサイズも可能。バッテリー、セラミック、生化学研究に最適。

詳細を学ぶ

サンプルの形状をプレスする	
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、Φ40mm(M)
キャビティ深さ	40mm(N)
外形寸法	Φ78*138mm、Φ90*138mm(L**H)
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

脱型なしラボ用赤外線プレス金型

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れば、脱型不要で簡単にサンプルをテストできます。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

機種	PMI-A	PMI-B
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)	Φ7 mm(M)
キャビティ深さ	10mm(N)	5mm(N)
寸法	Φ76*50*70mm （L*W*H）	Φ76*30*70mm （L*W*H）
重量	0.76Kg	0.35Kg
油圧パウダープレス寸法図		

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

Ftir のための型を押す Xrf 及び Kbr の鋼鉄リング実験室の粉の餌

商品番号: PMXS

前書き

スチール製リングラボ用パウダーペレットプレスモールドで、完璧なXRFサンプルを製造。速い打錠スピード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

装置型式	PMXS
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	Φ32、Φ40mm（M）
キャビティ深さ	45m (N)
寸法	Φ73*133mm （L*H）
重量	3.2Kg
油圧パウダープレス寸法図	

Ftir のための型を押す Xrf 及び Kbr のプラスチック リング実験室の粉の餌

商品番号: PMXP

前書き

弊社のプラスチックリング実験室用粉末ペレットプレス金型で正確なXRFサンプルを入手。速い打錠スピードとカスタマイズ可能なサイズにより、毎回完璧な成形が可能です。

詳細を学ぶ

機種	PMXP
サンプルの形状をプレスする	
加熱温度	室温-300
金型材質	合金工具鋼
サンプルサイズ	Φ25mm (d)
サンプル厚さ	15.25.50.100,250,500um（6定量リング）
外形寸法	200*60mm （D*H）
電源	220V/300W
サイズ図	

ダブルプレート加熱金型

商品番号: PMD

前書き

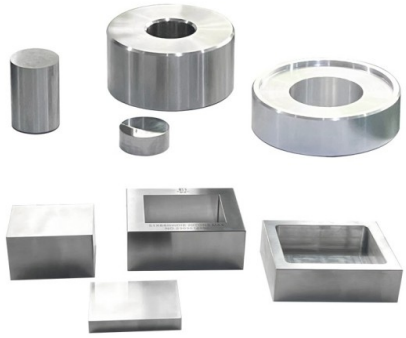
高品質なスチールと均一な温度制御により、効率的なラボプロセスを実現します。様々な加熱アプリケーションに最適です。

詳細を学ぶ

機種	PMD
試料の形状をプレスする	
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)
外形寸法	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)
型の重量	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℃-500℃
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

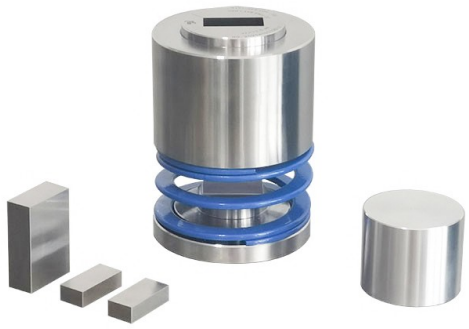
丸型双方向プレス金型は、高圧成形プロセス、特に金属粉末から複雑な形状を作り出すために使用される特殊なツールである。

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、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

楽器モデル	ボタン電池取り外し金型	ボタン電池封印金型
分解型	CR16、CR20、CR24、CR30 オプション	CR16、CR2O、CR24、CR30オプション
分解圧力		0.8～1.2トン
次元	Φ60*140mm（L*H）	Φ60X140mm（LXH）
重量	1.85kg	1.85kg

シール金型寸法図

赤外線加熱定量平板プレス金型

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
サンプル形状		
金型加熱	0.0℃-300.0℃	0.0℃-300.0℃
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)
サンプル厚さ	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	<0.4トン
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

info@kindle-tech.com | https://kindle-tech.com