



KINTEK SOLUTION

Molde De Prensa Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc.

KINTEK SOLUTION

PERFIL DE LA EMPRESA

>>> Sobre nosotros

KinTek Group Limited es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración, así como farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.



Crisol Ptfе/Con Tapa

Número de artículo: PTFE-29



Introducción

Los crisoles de PTFE, fabricados con teflón puro, ofrecen inercia química y resistencia de -196°C a 280°C , lo que garantiza su compatibilidad con una amplia gama de temperaturas y productos químicos. Estos crisoles presentan superficies acabadas a máquina para facilitar la limpieza y evitar la contaminación, lo que los hace ideales para aplicaciones precisas de laboratorio.

[Aprende más](#)

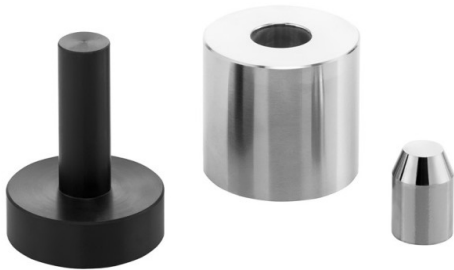
Modelo	Diámetro exterior de la copa(mm)	Diámetro interior de la boca de la copa(mm)	Diámetro exterior del fondo(mm)	Altura(mm)	Altura tapa(mm)	Grosor de la pared (mm)
20 ml	37	33	29	39	52	2
30 ml	48	44	31	45	61	2
50 ml	58	54	38	42	58	2
100 ml	62	58	43	59	80	2
250 ml	78	72	50	88	105	2

Modelo	Diámetro exterior de la tapa (mm)	Diámetro exterior del anillo interior de la tapa(mm)	El diámetro más ancho del mango(mm)	Grosor de la tapa (mm)
Aplicable al crisol de 20 ml	42	31	12	2
Aplicable a crisol de 30 ml	53	41	11	3
Aplicable a crisol de 50 ml	64	47	11	3
Aplicable a crisol de 100 ml	68	54	11	3.5
Aplicable a crisol ordinario de 250 ml	93	70	11	3.5
Aplicable a crisol grueso de 250 ml	92	73	11	4

Modelo	Diámetro exterior de la copa(mm)	Diámetro interior de la boca del vaso(mm)	Diámetro exterior del fondo(mm)	Altura(mm)	Altura tapa(mm)	Grosor de la pared (mm)
30 ml	49	43	32	46	61	3~4
50 ml	58	52	38	42	59	3~4
100 ml	61	55	42	58	79	3
250 ml	82	74	45	77	96	4~5

Molde De Sellado A Presión Para Pastillas De Pila De Botón

Número de artículo: PMN



Introducción

El troquel de sellado es esencial para ensamblar pilas de botón, ya que garantiza que componentes como el ánodo, el cátodo y el electrolito queden encerrados de forma segura.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PMN
Molde de doble uso	Sellado, apertura y doble uso
Función de sellado	CR16,CR20,CR24,CR30 opcional
Presión de sellado	0,8-1,2 Ton
Función de desmontaje	CR16,CR20,CR24,CR30 opcional
Presión de desmontaje	<0.4 Ton
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Calefacción Por Infrarrojos Cuantitativa Placa Plana Moldes De Prensa

Número de artículo: PMHD



Introducción

Descubra soluciones avanzadas de calefacción por infrarrojos con aislamiento de alta densidad y control PID preciso para un rendimiento térmico uniforme en diversas aplicaciones.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PMHD-A	PMHD-B
Forma de la muestra		
Calentamiento del troquel	0.0°C-300.0°C	0.0°C-300.0°C
Material de la matriz	Acero aleado para herramientas :Cr12MoV	Acero aleado para herramientas :Cr12MoV
Tamaño de la muestra	Φ50mm (d)	Φ25mm (d)
Espesor de la muestra	15-100μm	25[50]100[250]500μm(6 bucles de medición)
Dimensiones	200*60mm (D*H)	200*60mm(D*H)
Peso	220V/300W	220V/300W
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo		

Molde De Sellado Y Desprecintado Molde De Sellado De Pilas De Botón

Número de artículo: PCKM



Introducción

El sencillo molde de sellado y desmontaje se puede utilizar directamente en prensas de tabletas ordinarias, lo que puede ahorrar costes, es cómodo y rápido, y se puede utilizar para encapsular y desmontar pilas de botón. Se pueden personalizar otras especificaciones.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	Molde de extracción de la pila de botón	Molde de sellado de la pila de botón
Molde de desmontaje	CR16,CR20,CR24,CR30 opcional	CR16,CR20,CR24,CR30 opcional
Presión de desmontaje		0,8-1,2Ton
Dimensiones	Φ60*140mm(L*H)	Φ60X140mm(LXH)
Peso	1,85 kg	1,85 kg

Diagrama del tamaño del molde de sellado

Molde De Presión Bidireccional Cuadrado

Número de artículo: PMS-F



Introducción

Descubra la precisión en el moldeo con nuestro molde de presión bidireccional cuadrado. Ideal para crear formas y tamaños diversos, desde cuadrados a hexágonos, a alta presión y con calentamiento uniforme. Perfecto para el procesamiento avanzado de materiales.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PMSY
Forma de la muestra	
Material de la matriz	Acero aleado para herramientas : Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	12*12□15*15□18*18□20*20 mm(M)
Profundidad de la cavidad	40mm (N)
Dimensiones	Φ88*175mm(L*H)
Peso	3.0Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde Redondo Bidireccional

Número de artículo: PMSY



Introducción

El molde de prensa bidireccional redondo es una herramienta especializada que se utiliza en procesos de moldeo a alta presión, sobre todo para crear formas intrincadas a partir de polvos metálicos.

[Aprende más](#)

Modelo	PMSY
Forma de la muestra	
Material de la matriz	Acero aleado para herramientas : Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ12□Φ13□Φ15□Φ18□Φ20mm(M)
Profundidad de la cavidad	40mm (N)
Dimensiones	Φ88*175mm(L*H)
Peso	3.0Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensa Cilíndrico Con Escala

Número de artículo: PCMC



Introducción

Descubra la precisión con nuestro Molde de Prensa Cilíndrico. Ideal para aplicaciones de alta presión, moldea diversas formas y tamaños, garantizando estabilidad y uniformidad. Perfecto para uso en laboratorio.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCMC
Forma de la muestra	
Calentamiento de la matriz	Aleación de acero para herramientas :Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ10□Φ12□Φ13□Φ15□Φ18□Φ20 mm (M)
Profundidad de la cavidad	100 mm (N)
Dimensiones	Φ53*220mm(L*H)
Peso	4.8Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensa Antifisuras

Número de artículo: PML



Introducción

El molde de prensa antifisuras es un equipo especializado diseñado para moldear películas de diversas formas y tamaños utilizando alta presión y calentamiento eléctrico.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMT
Forma de la muestra	
Calentamiento de la matriz	Aleación de acero para herramientas :Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ6 Φ8 Φ10 Φ15 Φ20mm (M)
Profundidad de la cavidad	40mm (N)
Dimensiones	Φ98*120mm(L*H)
Peso	5Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensa De Forma Especial

Número de artículo: PMT



Introducción

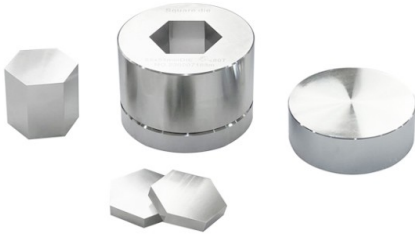
Descubra los moldes de prensado de formas especiales de alta presión para diversas aplicaciones, desde cerámica hasta piezas de automoción. Ideales para el moldeo preciso y eficiente de diversas formas y tamaños.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMT
Forma de la muestra	
Calentamiento de la matriz	Aleación de acero para herramientas :Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ6[]Φ8[]Φ10[]Φ15[]Φ20mm(M)
Profundidad de la cavidad	40mm (N)
Dimensiones	Φ53*120mm (L*H)
Peso	1.4Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensa Poligonal

Número de artículo: PMPD



Introducción

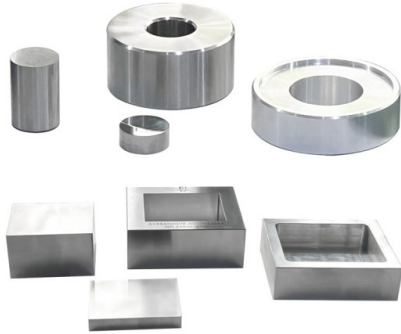
Descubra los moldes de prensa poligonales de precisión para sinterizado. Ideales para piezas en forma de pentágono, nuestros moldes garantizan una presión y estabilidad uniformes. Perfectos para una producción repetible y de alta calidad.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMPD
Forma de la muestra	
Calentamiento de la matriz	Aleación de acero para herramientas :Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	5*5□10*10□15*15□20*20 mm (M)
Profundidad de la cavidad	40 mm (N)
Dimensiones	Φ53*120mm(L*H)
Peso	1.4Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde Especial Para Prensa Térmica

Número de artículo: PCHF



Introducción

Matrices de conformado de chapa cuadrada, redonda y plana para prensas en caliente.

[Aprende más](#)

Modelo del instrumento	PCHF
Forma de la muestra	
Calentamiento de la matriz	0°C-500°C
Dureza del penetrador	SUS 304
Tamaño de la muestra	Forma rectangular o de hueso
Profundidad de la cavidad	0.75mm□1.35mm□1.75mm□2.75mm
Dimensiones	80x80□180x180□200x200mm
Peso	0.4kg□0.8kg□1.0kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensa De Doble Placa Calefactora Para Laboratorio

Número de artículo: PMD



Introducción

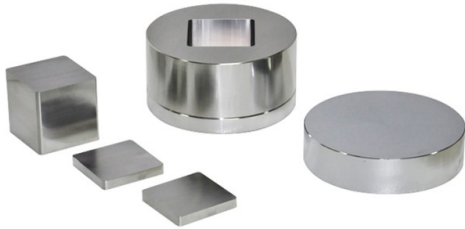
Descubra la precisión en el calentamiento con nuestro molde calefactor de doble placa, con acero de alta calidad y control uniforme de la temperatura para procesos de laboratorio eficientes. Ideal para diversas aplicaciones térmicas.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PMD
Presionar la forma de la muestra	
Temperatura de calentamiento	Temperatura ambiente-300C
Material del molde	Acero aleado para herramientas:Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	
Grosor de la muestra	0,02-0,1 mm(N)
Dimensión externa 1	180*180*130 mm (largo*ancho*alto)
Dimensión externa 2	200*200*130mm(L*XW*H)
Dimensión externa 3	300*300*130mm(L*A*A)
Peso del molde	32Kg38Kg88Kg
Diagrama dimensional	

Molde Cuadrado Para Prensas De Laboratorio

Número de artículo: PMS



Introducción

Cree fácilmente muestras uniformes con el molde cuadrado de prensa de laboratorio, disponible en varios tamaños. Ideal para pilas, cemento, cerámica y mucho más. Tamaños personalizados disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo	PMS-A	PMS-B	PMS-C	PMS-D	PMS-E	PMS-F	PMS-G
Material	Cr12MoV						
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62						
Tamaño de la muestra	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	81-150 mm(lado largo)	151-200 mm(lado largo)
Profundidad de la cavidad	20 mm	30 mm	40 mm	45 mm	55/60/65 mm	60 mm	60 mm
Dimensiones exteriores	φ43×93mm	φ53×120mm	φ73×133mm	φ88×150mm	φ98×150mm/φ118×180mm/φ138×180mm	160×140mm	220×160mm
Peso (Kg)	0.65	1.2	2.4	4.8	7.3/11.4/20	25kg-40kg	45 kg-80 kg

Otros tamaños pueden ser personalizados

Cesta De Flores Para Limpieza De Vidrio Conductor Ito/Fto De Laboratorio

Número de artículo: PTFE-13



Introducción

Las rejillas de limpieza de PTFE están hechas principalmente de tetrafluoroetileno. El PTFE, conocido como el "rey de los plásticos", es un compuesto polimérico de tetrafluoroetileno.

[Aprende más](#)

Diámetro*ancho de ranura*largo de ranura*capacidad aplicable

60mm*1.5mm*16mm*250ml vaso/20 piezas

60mm*2.5mm*16mm*250ml vaso/20 piezas

60 mm*1,5 mm*21 mm*vaso 250 ml/20 uds.

60 mm*2,5 mm*21 mm*vaso 250 ml/20 uds.

80 mm*1,5 mm*26 mm*Vaso de 500 ml/20 uds.

80 mm*2,5 mm*26 mm*Vaso de 500 ml/20 uds.

80 mm*1,5 mm*31 mm*Vaso 500 ml/20 uds.

80 mm*2,5 mm*31 mm*Vaso 500 ml/20 uds.

Vaso de 90 mm*2,5 mm*41 mm*1000 ml/22 uds.

Anillo De Molde De Prensa De Tableta Rotativa Con Múltiples Punzones, Molde Ovalado Y Cuadrado Giratorio

Número de artículo: TPM-06



Introducción

El molde rotatorio para prensar tabletas con múltiples punzones es un componente fundamental en las industrias farmacéutica y manufacturera, y revoluciona el proceso de producción de tabletas. Este intrincado sistema de molde comprende múltiples punzones y troqueles dispuestos de forma circular, lo que facilita la formación rápida y eficiente de tabletas.

[Aprende más](#)

Xrf Y Kbr Anillo De Plástico De Laboratorio De Polvo De Pellets De Prensado De Moldes Para Ftir

Número de artículo: PMXP



Introducción

Obtenga muestras XRF precisas con nuestro molde de prensado de granulado de polvo de laboratorio con anillo de plástico. Rápida velocidad de tableado y tamaños personalizables para un moldeo perfecto en todo momento.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PMXP
Presionar la forma de la muestra	
Temperatura de calentamiento	Temperatura ambiente-300C
Material del molde	Aleación de acero para herramientas
Tamaño de la muestra	Φ25mm (d)
Espesor de la muestra	15,25,50,100,250,500um (6 anillos cuantitativos)
Dimensión externa	200*60mm (D*H)
Alimentación	220V/300W
Diagrama de tamaño	

Xrf Y Kbr Anillo De Acero De Laboratorio De Polvo De Pellets De Prensado De Moldes Para Ftir

Número de artículo: PMXS



Introducción

Produzca muestras XRF perfectas con nuestro molde de prensado de granulado de polvo de laboratorio con anillo de acero. Rápida velocidad de tableteado y tamaños personalizables para un moldeo preciso en todo momento.

[Aprende más](#)

Modelo de aparato	PMXS
Forma de la muestra	
Material de la matriz	Acero aleado para herramientas :Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ32[Φ40mm (M)
Profundidad de la cavidad	45 m (N)
Dimensiones	Φ73*133mm(L*H)
Peso	3,2 kg
Diagrama del tamaño de la prensa de polvo hidráulica	

Molde De Prensado De Pellets De Polvo De Laboratorio De Ácido Bórico Xrf

Número de artículo: PMXB



Introducción

Obtenga resultados precisos con nuestro molde de prensado de pellets de polvo de laboratorio de ácido bórico XRF. Perfecto para preparar muestras para espectrometría de fluorescencia de rayos X. Tamaños personalizados disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo	PMXB-A
Material	Cr12MoV
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	φ32 / φ40 mm
profundidad de la cavidad	45mm
Dimensiones externas	φ73×133 mm
Peso (Kg)	3.2

Se pueden personalizar otros tamaños.

Molde De Prensa Infrarroja De Laboratorio

Número de artículo: PMID



Introducción

Libere fácilmente muestras de nuestro molde de prensa de infrarrojos de laboratorio para realizar pruebas precisas. Ideal para la investigación de baterías, cemento, cerámica y otros tipos de preparación de muestras. Tamaños personalizables disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMID
Forma de la muestra	
Material de la matriz	Carburo de tungsteno
Dureza del penetrador	HRC68-HRC85
Tamaño de la muestra	Φ13 mm(M)
Profundidad de la cavidad	20mm(N)
Dimensiones	Φ43*78mm(L*H)
Peso	0.76Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo	

Molde De Prensado Por Infrarrojos Sin Desmoldeo Para Aplicaciones De Laboratorio

Número de artículo: PMI



Introducción

Pruebe sus muestras sin esfuerzo y sin necesidad de desmoldarlas con nuestro molde de prensa de infrarrojos para laboratorio. Disfrute de una alta transmitancia y tamaños personalizables para su comodidad.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMI-A	PMI-B
Forma de la muestra		
Material de la matriz	Carburo de tungsteno	
Dureza del penetrador	HRC68-HRC85	
Tamaño de la muestra	Φ13 mm(M)	Φ7 mm(M)
Profundidad de la cavidad	10mm(N)	5mm(N)
Dimensiones	Φ76*50*70mm(Largo*Ancho*Alto)	Φ76*30*70mm(L*A*A)
Peso	0,76 kg	0,35Kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo		

Molde Cilíndrico De Prensa De Calentamiento Eléctrico Para Aplicaciones De Laboratorio

Número de artículo: PMH



Introducción

Prepare muestras de forma eficiente con el molde cilíndrico de prensa de calentamiento eléctrico para laboratorio. Calentamiento rápido, alta temperatura y fácil manejo. Tamaños personalizados disponibles. Perfecto para baterías, cerámica e investigación bioquímica.

[Aprende más](#)

Presione la forma de la muestra	
Temperatura de calentamiento	Temperatura ambiente-300,0C
Material de la pelusa	Aleación de acero para herramientas:440C
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62
Tamaño de la muestra	Φ10□Φ13□Φ15□Φ20□Φ30□Φ40mm(M)
Profundidad de la cavidad	40mm(N)
Dimensiones exteriores	Φ78*138mm□Φ90*138mm(L**H)
Suministro eléctrico	300 W(220V/110V personalizable)
Peso del molde	Aproximadamente 9 kg

Diagrama dimensional

Presión del molde [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

Moldes De Carburo Para Prensas De Laboratorio

Número de artículo: PMW



Introducción

Forme muestras ultraduras con el molde de prensa de laboratorio de carburo. Fabricado en acero japonés de alta velocidad, tiene una larga vida útil. Tamaños personalizados disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo	PMW-A	PMW-B	PMW-C				
Material	Carburo YT15						
Dureza del penetrador	HRC85-HRC90						
Tamaño de la muestra	φ3 / φ4 / φ5 / φ6 / φ8 / φ10 mm	φ12 / φ13 / φ15 / φ18 / φ20 mm	φ22 / φ25 / φ28 / φ30 mm				
Profundidad de la cavidad	30 mm	40 mm	45 mm				
Dimensiones exteriores	φ43×93 mm	φ53×120 mm	φ73×133 mm				
Peso (Kg)	0.78	1.8	3.8				

Se pueden personalizar otros tamaños

Ensamblar Molde De Prensa De Laboratorio Cuadrado

Número de artículo: PMAS



Introducción

Logre una preparación de muestras perfecta con el molde de prensa de laboratorio cuadrado Assemble. El desmontaje rápido elimina la deformación de la muestra. Perfecto para batería, cemento, cerámica y más. Tamaños personalizables disponibles.

[Aprende más](#)

Modelo	PMAS-A	PMAS-B	PMAS-C	PMAS-D	PMAS-E
Material	Cr12MoV				
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62				
Tamaño de la muestra	3*3[4*4[5*5[6*6[8*8[10* mm (M)	12*12[15*15[18*18[20*20mm(M)	30*30[40*40 mm(M)	50*50[60*60 mm(M)	70*70[80*80 mm (M)
Profundidad de la cavidad	30 mm (N)	40 mm (N)	50 mm (N)	55 mm (N)	60 mm (N)
Dimensiones exteriores	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)
Peso (Kg)	1,2 kg	3,6Kg	7Kg[14Kg	20Kg[30Kg	40Kg[50Kg

Otros tamaños pueden ser personalizados

Ensamblar Molde De Prensa Cilíndrica De Laboratorio

Número de artículo: PMAC

Introducción

Consiga un moldeo fiable y preciso con Assemble Lab Cylindrical Press Mold. Perfecto para polvo ultrafino o muestras delicadas, ampliamente utilizado en investigación y desarrollo de materiales.

[Aprende más](#)



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

Molde De Prensa Anular

Número de artículo: PMO



Introducción

Las matrices de prensado anulares, también conocidas como matrices de prensado circulares, son componentes integrales en diversos procesos industriales y de laboratorio.

[Aprende más](#)

Modelo de instrumento	PMQ	
Forma de la muestra		
Calentamiento de la matriz	Aleación de acero para herramientas :Cr12MoV	
Dureza del penetrador	HRC60-HRC62	
Tamaño de la muestra	Φ7-3[Φ10-5][Φ20-10 mm M)	Φ30-10[Φ50-20mm (d)
Profundidad de la cavidad	40mm (N)	45 (d)
Dimensiones	Φ53*120mm (L*H)	Φ72*100mm[Φ88*120(D*L)
Peso	1.4Kg	3.5kg[5kg
Diagrama del tamaño de la prensa hidráulica de polvo		



Kintek Solution

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou,
China