



KINTEK SOLUTION

Molino Planetario De Bolas 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.



Molino Planetario De Bolas De Alta Energía

Número de artículo: KT-P4000



Introducción

La mayor característica es que el molino planetario de bolas de alta energía no sólo puede realizar una molienda rápida y eficaz, sino que también tiene una buena capacidad de trituración.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	De dureza pequeña y media-baja quebradizos; secos o húmedos
Tamaño de entrada de materiales	< 10 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	4000 ml
Velocidad del disco	800 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Movimiento planetario del eje X
Potencia del motor	100-120V/200-240V AC ,50-60Hz,750W
Peso neto	106kg
Dimensiones	L720*W500*H500 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino De Bolas Planetario Horizontal

Número de artículo: KT-P400H



Introducción

Mejore la uniformidad de las muestras con nuestros molinos planetarios de bolas horizontales. El KT-P400H reduce la deposición de la muestra y el KT-P400E tiene capacidades multidireccionales. Seguro, cómodo y eficiente con protección contra sobrecargas.

[Aprende más](#)

Principio de rectificado	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	Dureza pequeña y media-baja quebradizos; secos o húmedos
Tamaño de entrada de los materiales	
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	
Velocidad de la jarra de molienda	0-900 r/min
Material de la jarra	Carburo de tungsteno Cerámica Ágata; Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Número de tarros de molienda	4 unidades
Volumen del tarro de molienda	100 ml
Material de la bola	Carburo de tungsteno Zirconia Alúmina; Ágata; Acero inoxidable, etc.
Potencia del motor	250W
Peso neto	35 kg
Dimensiones	L320 * An410 * Al510 mm
Grado de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Mini Molino Planetario De Bolas

Número de artículo: KT-P400



Introducción

Descubra el molino planetario de bolas de sobremesa KT-P400, ideal para moler y mezclar pequeñas muestras en el laboratorio. Disfrute de un rendimiento estable, una larga vida útil y practicidad. Las funciones incluyen temporización y protección contra sobrecargas.

[Aprende más](#)

Principio de rectificado	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	Dureza pequeña y media-baja quebradizos; Seco o húmedo
Tamaño de entrada de materiales	
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	
Velocidad de la jarra de molienda	0-900 r/min
Material de la jarra	Carburo de tungsteno Cerámica Ágata; Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Número de tarros de molienda	4 unidades
Volumen del tarro de molienda	
Material de la bola	Carburo de tungsteno Zirconia Alúmina; Ágata; Acero inoxidable, etc.
Potencia del motor	250W
Peso neto	35 kg
Dimensiones	L500 * W300 * H350 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino Planetario De Bolas

Número de artículo: KT-CPBM



Introducción

La estructura vertical del armario, combinada con un diseño ergonómico, permite a los usuarios obtener la mejor experiencia de comodidad al trabajar de pie. La capacidad máxima de procesamiento es de 2000 ml, y la velocidad es de 1200 revoluciones por minuto.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	Pequeños y de dureza media-baja quebradizos; secos o húmedos
Tamaño de entrada de materiales	< 20 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 um
Volumen de procesamiento	2000 ml
Velocidad del disco	1`200 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata; Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Movimiento planetario del eje X
Potencia del motor	220V/380V AC ,50-60Hz,1500W
Peso neto	326 kg
Dimensiones	L780*W700*H1220 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino Planetario De Bolas Omnidireccional De Alta Energía

Número de artículo: KT-P4000E



Introducción

El KT-P4000E es un nuevo producto derivado del molino planetario de bolas vertical de alta energía con función giratoria de 360°. Experimente resultados de salida de muestras más rápidos, uniformes y pequeños con 4 frascos de molino de bolas ≤ 1000 ml.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Impacto Fricción Gravedad
Materiales adecuados	De dureza pequeña y media-baja quebradizos; seco o húmedo
Tamaño de entrada de los materiales	< 10 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	4000 ml
Velocidad del disco	800 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Eje X Y 360° cambio movimiento planetario
Potencia del motor	100-120V/200-240V AC ,50-60Hz,870W
Peso neto	242kg
Dimensiones	L1120*W685*H780 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino De Bolas Planetario Giratorio

Número de artículo: KT-P400E



Introducción

KT-P400E es un molino planetario de bolas multidireccional de sobremesa con capacidades únicas de molienda y mezcla. Ofrece funcionamiento continuo e intermitente, temporización y protección contra sobrecargas, lo que lo hace ideal para diversas aplicaciones.

[Aprende más](#)

Principio de rectificado	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	Dureza pequeña y media-baja quebradizos; secos o húmedos
Tamaño de entrada de los materiales	
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	
Velocidad de la jarra de molienda	0-900 r/min
Velocidad del disco planetario	10 r/min
Material de la jarra de molienda	Carburo de tungsteno Cerámica Ágata; Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Número de tarros de molienda	4 unidades
Volumen del tarro de molienda	100 ml
Material de la bola	Carburo de tungsteno Zirconia Alúmina; Ágata; Acero inoxidable, etc.
Potencia del motor	370W
Peso neto	66 kg
Dimensiones	L720 * An 500 * Al 500 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino Planetario De Bolas De Alta Energía

Número de artículo: KT-P2000



Introducción

Experimente un procesamiento de muestras rápido y eficaz con el molino planetario de bolas de alta energía F-P2000. Este versátil equipo ofrece un control preciso y una excelente capacidad de molienda. Perfecto para laboratorios, cuenta con múltiples cubas de molienda para pruebas simultáneas y un alto rendimiento. Consiga resultados óptimos gracias a su diseño ergonómico, estructura compacta y funciones avanzadas. Ideal para una amplia gama de materiales, garantiza una reducción uniforme del tamaño de las partículas y un bajo mantenimiento.

[Aprende más](#)

Nombre del producto	Molino planetario de bolas de alta energía
Modelo	F-P2000
Principio de procesamiento	fuerza de impacto fricción
Características de la muestra de aplicación	fina dureza media a baja quebradiza seca o baja viscosidad
Tipo de procesamiento	triturar moler mezclar
Tamaño máximo de inyección	10 mm
Granulometría de la muestra	0,1-20um
Volumen máximo de procesamiento	2000ml
Velocidad máxima del depósito del molino de bolas	800r/min
Modo de transmisión	Estándar europeo
Modo de movimiento espacial	Movimiento planetario en el eje X
Función	Funcionamiento continuo e intermitente Parada de emergencia Temporización Memoria de corte de corriente Protección contra sobrecarga y funcionamiento peligroso
Funciones adicionales	Iluminación LED Disipación de calor
Material del depósito del molino de bolas	Carburo de tungsteno circonio ágata acero inoxidable nylon MC y otros opcionales
Número de tanques de molino de bolas	4
Volumen del tanque del molino de bolas	500ml

Material de la bola de molienda	Carburo de tungsteno circonio ágata acero inoxidable, etc. opcional
Método de molienda	Molienda seca Molienda húmeda
Descripción eléctrica	100-120V/200-240VAC,50-60Hz,750W
Puerto de alimentación	Estándar nacional Estándar europeo Estándar americano Estándar británico, etc.
Peso neto	92 kg
Dimensiones (largo, ancho y alto)	570*570*420mm
Nivel de protección	IP650
Norma	CE
Configuraciones adicionales disponibles	Sistema operativo táctil de refrigeración por nitrógeno líquido a temperatura ultrabaja

Accesorios principales	Volumen de configuración estándar recomendado: 500 ml	√: significa que se puede configurar	x: indica que no se puede emparejar		
Depósito del molino de bolas	Material:	Tipo	100ml	250ml	500ml
	Carburo de tungsteno	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	Zirconia	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	Ágata	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	Nylon MC	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	
	Acero inoxidable	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	√
	Poliuretano	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	PTFE	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	Corindón	Clásico	√	√	√
		Tipo vacío	√	√	x
	Bola de molienda	Diámetro (mm)	Material		
3/5/10/15/20		Carburo de tungsteno Circonio Ágata Acero inoxidable Corindón			

Molino Planetario De Bolas De Alta Energía (Tipo Tanque Horizontal)

Número de artículo: KT-P4000H



Introducción

KT-P4000H utiliza la trayectoria única de movimiento planetario del eje Y, y utiliza la colisión, la fricción y la gravedad entre la muestra y la bola de molienda para tener una cierta capacidad anti-hundimiento, que puede obtener mejores efectos de molienda o mezcla y mejorar aún más la salida de la muestra.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Impacto Fricción Gravedad
Materiales adecuados	Dureza pequeña y media-baja quebradizos; seco o húmedo
Tamaño de entrada de los materiales	< 10 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 μ m
Volumen de procesamiento	4000 ml
Velocidad del disco	800 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Movimiento planetario del eje Y
Potencia del motor	100-120V/200-240V AC ,50-60Hz,750W
Peso neto	115kg
Dimensiones	L720*W560*H510 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino Planetario De Bolas Omnidireccional De Alta Energía

Número de artículo: KT-P2000E



Introducción

El KT-P2000E es un nuevo producto derivado del molino planetario de bolas vertical de alta energía con función de rotación de 360°. El producto no solo tiene las características del molino vertical de bolas de alta energía, sino que también cuenta con una función única de rotación de 360° para el cuerpo planetario.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Fuerza de impacto y fricción
Materiales adecuados	De dureza pequeña y media-baja quebradizos; secos o húmedos
Tamaño de entrada de materiales	< 10 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 um
Volumen de procesamiento	2000 ml
Velocidad del disco	800 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Eje X Y 360° cambio movimiento planetario
Potencia del motor	100-120V/200-240V AC ,50-60Hz,870W
Peso neto	233kg
Dimensiones	L1120*W685*H780 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE

Molino Planetario De Bolas De Alta Energía (Tipo Tanque Horizontal)

Número de artículo: KT-P2000H



Introducción

La KT-P2000H utiliza una trayectoria planetaria única en el eje Y, y aprovecha la colisión, la fricción y la gravedad entre la muestra y la bola de molienda.

[Aprende más](#)

Principio de molienda	Impacto Fricción Gravedad
Materiales adecuados	Dureza pequeña y media-baja quebradizos; seco o húmedo
Tamaño de entrada de los materiales	< 10 mm
Tamaño de salida de los materiales	0,1-20 um
Volumen de procesamiento	2000 ml
Velocidad del disco	800 r/min
Material del plato	Carburo de tungsteno; Cerámica Ágata Acero inoxidable; Acero templado; Nylon, etc.
Modo de movimiento espacial del disco planetario	Movimiento planetario del eje Y
Potencia del motor	100-120V/200-240V AC ,50-60Hz,750W
Peso neto	106kg
Dimensiones	L720*W560*H510 mm
Nivel de protección	IP65
Normas de calidad	CE



Kintek Solution

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

