

# 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			