



KINTEK SOLUTION

Moinho De Bolas Planetário Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra**, **Equipamento térmico**, **Consumíveis e materiais de laboratório**, **Equipamento bioquímico**, etc.

KINTEK SOLUTION

PERFIL DA EMPRESA

>>> Sobre nós

KinTek Group Limited é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.



Moinho De Bolas Planetário De Alta Energia

Número do item: KT-P4000



introdução

A maior característica é que o moinho de bolas planetário de alta energia não só pode realizar moagem rápida e eficaz, mas também tem boa capacidade de trituração

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 um
Volume de processamento	4000 ml
Velocidade do disco	800 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário do eixo X
Potência do motor	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz,750W
Peso líquido	106 kg
Dimensões	L720*W500*H500 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário Horizontal

Número do item: KT-P400H



introdução

Melhore a uniformidade da amostra com os nossos moinhos de bolas planetários horizontais. O KT-P400H reduz a deposição de amostras e o KT-P400E tem capacidades multidireccionais. Seguro, conveniente e eficiente com proteção contra sobrecarga.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	
Dimensão de saída dos materiais	0,1-20 μ m
Volume de processamento	
Velocidade do jarro de moagem	0-900 r/min
Material do jarro de moagem	Carboneto de tungsténio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Número de jarros de moagem	4 unidades
Volume do frasco de moagem	100 ml
Material da esfera de moagem	Carboneto de tungsténio; Zircónio; Alumina; Ágata; Aço inoxidável, etc.
Potência do motor	250W
Peso líquido	35 kg
Dimensões	L320 * W410 * H510 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Mini Moinho De Bolas Planetário

Número do item: KT-P400



introdução

Descubra o moinho de bolas planetário de secretária KT-P400, ideal para moer e misturar pequenas amostras no laboratório. Desfrute de um desempenho estável, longa vida útil e praticidade. As funções incluem temporização e proteção contra sobrecarga.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; Frágeis; Seco ou húmido
Tamanho de entrada dos materiais	
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 µm
Volume de processamento	
Velocidade do jarro de moagem	0-900 r/min
Material do jarro de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Número de jarros de moagem	4 unidades
Volume do frasco de moagem	
Material da esfera de moagem	Carboneto de tungstênio; Zircônio; Alumina; Ágata; Aço inoxidável, etc.
Potência do motor	250W
Peso líquido	35 kg
Dimensões	L500 * W300 * H350 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário Com Armário

Número do item: KT-CPBM



introdução

A estrutura vertical do armário combinada com o design ergonômico permite que os utilizadores obtenham a melhor experiência de conforto na operação em pé. A capacidade máxima de processamento é de 2000 ml e a velocidade é de 1200 rotações por minuto.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	< 20 mm
Dimensão de saída dos materiais	0,1-20 μ m
Volume de processamento	2000ml
Velocidade do disco	1`200 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário do eixo X
Potência do motor	220V/380V AC, 50-60Hz, 1500W
Peso líquido	326 kg
Dimensões	L780*W700*H1220 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário Omnidirecional De Alta Energia

Número do item: KT-P4000E



introdução

O KT-P4000E é um novo produto derivado do moinho de bolas planetário vertical de alta energia com uma função giratória de 360°. Experimente resultados de saída de amostra mais rápidos, uniformes e menores com 4 jarros de moinho de bolas ≤ 1000 ml.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Impacto Fricção Gravidade
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	< 10 mm
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 μ m
Volume de processamento	4000 ml
Velocidade do disco	800 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário de mudança de 360° do eixo X Y
Potência do motor	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz, 870W
Peso líquido	242 kg
Dimensões	L1120*W685*H780 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário Rotativo

Número do item: KT-P400E



introdução

O KT-P400E é um moinho de bolas planetário multidirecional de secretária com capacidades únicas de moagem e mistura. Oferece funcionamento contínuo e intermitente, temporização e proteção contra sobrecarga, tornando-o ideal para várias aplicações.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	
Dimensão de saída dos materiais	0,1-20 µm
Volume de processamento	
Velocidade do jarro de moagem	0-900 r/min
Velocidade do disco planetário	10 r/min
Material do jarro de moagem	Carboneto de tungsténio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Número de jarros de moagem	4 unidades
Volume do frasco de moagem	100 ml
Material da esfera de moagem	Carboneto de tungsténio; Zircónio; Alumina; Ágata; Aço inoxidável, etc.
Potência do motor	370W
Peso líquido	66 kg
Dimensões	L720 * W500 * H500 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário De Alta Energia

Número do item: KT-P2000



introdução

Experimente o processamento rápido e eficaz de amostras com o moinho de bolas planetário de alta energia F-P2000. Este equipamento versátil oferece um controlo preciso e excelentes capacidades de moagem. Perfeito para laboratórios, dispõe de várias taças de trituração para testes simultâneos e um elevado rendimento. Obtenha resultados óptimos com o seu design ergonómico, estrutura compacta e funcionalidades avançadas. Ideal para uma vasta gama de materiais, assegura uma redução consistente do tamanho das partículas e uma manutenção reduzida.

Saiba mais

Nome do produto	Moinho de bolas planetário de alta energia
Modelo	F-P2000
Princípio de processamento	força de impacto fricção
Características da amostra de aplicação	fina dureza média a baixa quebradiça seca ou de baixa viscosidade
Tipo de processamento	triturar moer misturar
Tamanho máximo de injeção	10 mm
Intervalo de tamanho das partículas da amostra	0,1-20um
Volume máximo de processamento	2000ml
Velocidade máxima do tanque do moinho de bolas	800r/min
Modo de transmissão	Norma europeia
Modo de movimento espacial	Movimento planetário do eixo X
Funções	Funcionamento contínuo e intermitente Paragem de emergência Temporização Memória de falha de energia Proteção contra sobrecarga e operações perigosas
Características adicionais	Iluminação LED Dissipação de calor
Material do depósito do moinho de bolas	Zircónia de carboneto de tungsténio ágata aço inoxidável nylon MC e outros opcionais
Número de tanques de moinho de bolas	4
Volume do tanque do moinho de bolas	500ml

Material da bola de moagem	Carboneto de tungstênio zircônia ágata aço inoxidável, etc. opcional
Método de moagem	Moagem a seco Moagem húmida
Descrição eléctrica	100-120V/200-240VAC,50-60Hz,750W
Porta de alimentação	Padrão nacional Padrão europeu Padrão americano Padrão britânico, etc.
Peso líquido	92 kg
Dimensões (comprimento, largura e altura)	570*570*420mm
Nível de proteção	IP650
Norma	CE
Configurações adicionais disponíveis	Sistema de funcionamento tátil de arrefecimento por nitrogénio líquido a temperaturas muito baixas

Acessórios principais	Volume de configuração padrão recomendado: 500ml	√: significa que pode ser configurado x: indica que não pode ser configurado				
		Tipo	100 ml	250 ml	500ml	
Depósito do moinho de bolas	Material:					
	Carboneto de tungstênio	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	Zircónio	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	Ágata	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	Nylon MC	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√		
	Aço inoxidável	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	√	
	Poliuretano	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	PTFE	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	Corindo	Clássico	√	√	√	
		Tipo de vácuo	√	√	x	
	Esfera de moagem	Diâmetro (mm)	Material			
		3/5/10/15/20	Carboneto de tungstênio Zircónia Ágata Aço inoxidável Corindo			

Moinho De Bolas Planetário De Alta Energia (Tipo Tanque Horizontal)

Número do item: KT-P4000H



introdução

O KT-P4000H utiliza a trajetória única de movimento planetário do eixo Y e utiliza a colisão, a fricção e a gravidade entre a amostra e a esfera de moagem para ter uma certa capacidade anti-afundamento, que pode obter melhores efeitos de moagem ou mistura e melhorar ainda mais a saída da amostra.

Saiba mais

Princípio de trituração	Impacto Fricção Gravidade
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 um
Volume de processamento	4000 ml
Velocidade do disco	800 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário do eixo Y
Potência do motor	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz,750W
Peso líquido	115kg
Dimensões	L720*W560*H510 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário Omnidirecional De Alta Energia

Número do item: KT-P2000E



introdução

O KT-P2000E é um novo produto derivado do moinho de bolas planetário vertical de alta energia com uma função de rotação de 360°. O produto não só tem as características do moinho de bolas vertical de alta energia, mas também tem uma função única de rotação de 360° para o corpo planetário.

Saiba mais

Princípio de trituração	Força de impacto e fricção
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	< 10 mm
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 um
Volume de processamento	2000ml
Velocidade do disco	800 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungstênio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário de mudança de 360° do eixo X Y
Potência do motor	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz, 870W
Peso líquido	233kg
Dimensões	L1120*W685*H780 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE

Moinho De Bolas Planetário De Alta Energia (Tipo Tanque Horizontal)

Número do item: KT-P2000H



introdução

O KT-P2000H utiliza uma trajetória planetária única no eixo Y, e utiliza a colisão, a fricção e a gravidade entre a amostra e a esfera de moagem.

[Saiba mais](#)

Princípio de trituração	Impacto Fricção Gravidade
Materiais adequados	Dureza pequena e média-baixa; frágeis; secos ou húmidos
Tamanho de entrada dos materiais	< 10 mm
Tamanho de saída dos materiais	0,1-20 um
Volume de processamento	2000ml
Velocidade do disco	800 r/min
Material do prato de moagem	Carboneto de tungsténio; Cerâmica; Ágata; Aço inoxidável; Aço endurecido; Nylon, etc.
Modo de movimento do espaço do disco planetário	Movimento planetário do eixo Y
Potência do motor	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz,750W
Peso líquido	106 kg
Dimensões	L720*W560*H510 mm
Nível de proteção	IP65
Normas de qualidade	CE



Kintek Solution

Sede: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, China

