



KINTEK SOLUTION

## Triturador Criogénico 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.



# Pequenas Moagens Criogénicas A Criomilling Utiliza O Azoto Líquido Para Produtos Químicos E Revestimentos Em Laboratório

Número do item: KT-DC31



## introdução

O nosso pulverizador KINTEK é perfeito para pequenas séries e ensaios de I&D. Com um sistema criogénico versátil, pode lidar com uma variedade de materiais, incluindo plásticos, borracha, produtos farmacêuticos e produtos alimentares. Além disso, os nossos trituradores hidráulicos especializados para laboratório garantem resultados exactos através de várias passagens, tornando-o adequado para análise XRF. Obtenha amostras finamente pulverizadas com facilidade!

[Saiba mais](#)

<b>Nome do produto</b>	Pulverizador de nitrogénio líquido a baixa temperatura
<b>Modelo</b>	KT-DC31
<b>Potência</b>	1.8kw
<b>Tensão</b>	220V/50Hz
<b>Finura de trituração a baixa temperatura</b>	40-300 malhas
<b>Produção</b>	0.3-3kg/h
<b>Pequena capacidade de processamento</b>	10g
<b>Método de descarga</b>	contínuo
<b>Velocidade de rotação</b>	25000r/min
<b>Peso do hospedeiro</b>	12kg
<b>Tamanho do anfitrião</b>	290*280*480mm
<b>Meio de arrefecimento</b>	Azoto líquido
<b>Tipo de faca</b>	faca basculante de vários lados
<b>Princípio de trituração</b>	Impacto a alta velocidade
<b>Modo de saída do azoto líquido</b>	Bomba de azoto líquido
<b>Controlo da descarga de líquido</b>	Válvula de esfera com escala
<b>Método de descarga</b>	Separação de ar sem ecrã
<b>Sistema de azoto líquido</b>	Tipo de acionamento por pedal/auto-pressurização (escolher um)
<b>Nota</b>	Tenha em atenção a ventilação quando utilizar o equipamento e faça um bom trabalho na proteção contra baixas temperaturas.

# Moagem Criogénica Com Azoto Líquido Máquina De Moagem Criogénica Para Matérias-Primas Plásticas E Materiais Sensíveis Ao Calor

Número do item: KT-CG01



## introdução

Descubra o Pulverizador Criogénico de Azoto Líquido KT-CG01, ideal para a pulverização de plásticos e materiais sensíveis ao calor, preservando a integridade do material e fornecendo resultados ultrafinos.

[Saiba mais](#)

Parâmetro	Especificação
Nome da máquina	Máquina de moagem criogénica de nitrogénio líquido
Modelo	KT-CG01
Potência	1.8kw
Tensão	220V
Máquina de moagem criogénica Finura	40-300 mesh
Capacidade de produção	1-3kg/h
Pequena capacidade	10g
Modo de descarga	Contínuo
Velocidade	25000r/min
peso	12kg
Tamanho da máquina	290280480 mm
Meio de arrefecimento	Nitrogénio líquido
Tipo de faca	Faca de cabeça poligonal
Princípio de trituração	Colisão a alta velocidade
Descarga	Sem Seleção de Vento de Peneira
Sistema de Nitrogénio Líquido	Pé / Auto-pressurizado (escolher um)

# Moagem Criogénica De Azoto Líquido Máquina De Moagem Criogénica Com Alimentador De Parafuso Para Processamento De Materiais Finos

Número do item: KT-CG02



## introdução

Descubra o Pulverizador Criogénico de Azoto Líquido com Alimentador de Parafuso, perfeito para o processamento de materiais finos. Ideal para plásticos, borracha e muito mais. Aumente a eficiência do seu laboratório agora!

[Saiba mais](#)

Parâmetro	Especificação
Modelo	KT-CG02
Potência do anfitrião	1.8kw
Tensão	220V/50Hz
Velocidade do hospedeiro	25000r/min
Finura de trituração	40-350 mesh
Produção de lotes	0,3-3kg/h
Tamanho da amostra	10g
Tamanho do alimento	≤5mm
Anel de vedação	Borracha de flúor de baixa temperatura
Modo de descarga	Contínuo
Motor de alimentação	40w
Velocidade de alimentação	0-10r/min
Método de alimentação	Parafuso/Manual
Modelo do depósito de azoto líquido	YDS-30
Volume do depósito de azoto líquido	30L(50L opcional)
Modelo de bomba de nitrogénio líquido	YDB-50J
Entrada de azoto líquido	Bomba eléctrica/Bomba de pé
Controlo da saída de azoto líquido	Válvula de escala
Modo de trituração	Impacto a alta velocidade
Modo de descarga	Seleção de vento sem peneira
Peso	46 kg
Dimensão total	750450850mm

# Máquina De Moagem Criogénica De Nitrogénio Líquido

## Pulverizador Ultrafino De Fluxo De Ar

Número do item: KT-CG03



### introdução

Descubra a máquina de moagem criogénica com azoto líquido, perfeita para utilização em laboratório, pulverização ultrafina e preservação das propriedades dos materiais. Ideal para produtos farmacêuticos, cosméticos e muito mais.

[Saiba mais](#)

Parâmetro	Especificação
Designação	Pulverizador criogénico de laboratório com congelador
Modelo	KT-CG03
Potência	1.8kw
Tensão	220V
Finura de trituração a baixa temperatura	40-300 malhas
Produção	1-3kg/h
Velocidade	25000r/min
Peso do pulverizador	10kg
Dimensões totais	480 * 290 * 280
Arrefecimento	Congelamento por nitrogénio líquido
Tipo de faca	Faca de cabeça deformada multilateral
Princípio de trituração	Impacto a alta velocidade
Peneiramento	Seleção por vento (sem peneira)
Materiais fibrosos triturados à temperatura ambiente finura	120 mesh-500 mesh
Materiais frágeis triturados à temperatura ambiente finura	300 mesh-1000 mesh
Nota	A humidade do ar para utilização de equipamento com azoto líquido não deve ser superior a 50% HR



## Kintek Solution

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

