



KINTEK SOLUTION

## Reator De Vidro 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 Solution Ltd is one technology orientated organization, team members are devoted to probing the most efficient and reliable technology and innovations in the scientific researching equipment, fields like biochemical reacting, new materials researching, heat treatment, vacuum creating, refrigerating, as well as pharmaceutical and petroleum extracting equipment.

In the past 20 years, we earned rich experiences in this researching equipment field, we are capable to supply both the equipment and solution according to customer's needs and realities, we have also developed lots of customer tailored equipment according to a specific working purpose, and we have lots of successful projects in many universities and institutes from different countries, like Asia, Europe, North and South America, Australia and New Zealand, Middle East, and Africa.

Profession, quick response, hard working, and sincerity is a remarkable label of our team members working attitude, which earn us a sound reputation among our clients.

We are here and ready to service our clients from different countries and regions, and share the most efficient and reliable technology together!



## Reator De Vidro Com Camisa De 1-5L

Número do item: KR-1



### Introduction

Descubra a solução perfeita para os seus produtos farmacêuticos, químicos ou biológicos com o nosso sistema de reator de vidro com camisa de 1-5L. Opções personalizadas disponíveis.

[Saiba mais](#)

Modelo	KGR-1	KGR-2	KGR-3	KGR-5
Volume do reator	1L	2L	3L	5L
Volume da camisa	0.3L	0.6L	0.9L	1.5L
Tamanho do funil	0.2L	0.2L	0.2L	0.5L
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton			
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop			
Velocidade de agitação	0-1300rpm			
Temperatura de trabalho	-80~250°C			
Vácuo	0.098Mpa			
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura			
Ambiente de trabalho	5-35°C			
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz			
Dimensões gerais	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	591*520*1594 mm
Peso líquido	19 kg	20 kg	21 kg	34 kg

## Reator De Vidro Simples 1-5L

Número do item: KR-1S



### Introduction

Encontre o seu sistema de reator de vidro ideal para reacções sintéticas, destilação e filtração. Escolha entre volumes de 1-200L, agitação ajustável e controle de temperatura, e opções personalizadas. KinTek tem tudo o que você precisa!

[Saiba mais](#)

- Material de vidro de borossilicato de qualidade alimentar feito à mão, com elevada transparência e superfície fluida lisa
- Ampla gama de adaptabilidade à temperatura de trabalho do vidro, variando de -43 ° C a 200 ° C
- Controlo preciso da velocidade de agitação e forte poder de agitação, garantindo a mistura uniforme do material
- Design de estrutura de suporte compacto e resistente, trabalho duradouro e economia de espaço
- Válvulas e anéis de vedação resistentes a solventes, tornam o resultado da reação do material mais estável
- O material da válvula PTFE evita a reação com as amostras, mantém a pureza do material da amostra
- Múltiplas protecções de segurança para funcionamento a seco, temperatura excessiva e falhas de energia à terra
- Sistema anti-explosivo opcional, sistema de filtragem, camisa de manutenção quente, camisa de aquecimento para satisfazer objectivos de trabalho específicos

Modelo	KGR-1	KGR-2	KGR-3	KGR-5
Volume do reator	1L	2L	3L	5L
Tamanho do funil	0.2L	0.2L	0.2L	0.5L
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton			
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop			
Velocidade de agitação	0-1300rpm			
Temperatura de trabalho	-80~250°C			
Vácuo	0.098Mpa			
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura			
Ambiente de trabalho	5-35°C			

Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz			
Dimensões gerais	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	591*520*1594 mm
Peso líquido	19 kg	20 kg	21 kg	34 kg

## Reator De Vidro Com Camisa 10-50L

Número do item: KR-10



### Introduction

Descubra o versátil Reator de Vidro com Camisa de 10-50L para as Indústrias Farmacêutica, Química e Biológica. Controle preciso da velocidade de agitação, múltiplas proteções de segurança e opções personalizáveis disponíveis. KinTek, seu parceiro para reatores de vidro.

[Saiba mais](#)

Modelo	KGR-10	KGR-20	KGR-30	KGR-50
Volume do reator	10L	20L	30L	50L
Volume da camisa	3L	6L	10L	16L
Potência de agitação	60W	90W	180W	180W
Máx. Torque	132N/cm	200N/cm	200N/cm	273N/cm
Vedação da porta	PTFE			
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop			
Velocidade de agitação	0-650rpm			
Temperatura de trabalho	-80–250°C			
Vácuo	0.098Mpa			
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura			
Ambiente de trabalho	5-35°C			
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz			
Dimensões gerais	600*580*2000 mm	700*580*2100 mm	640*600*2280 mm	700*630*2500 mm
Peso líquido	75 kg	125 kg	135 kg	140kg

## Reator De Vidro Simples 10-50L

Número do item: KR-10S



### Introduction

Procura um sistema fiável de reator de vidro único para o seu laboratório? O nosso reator de 10-50L oferece um controlo preciso da temperatura e da agitação, um suporte duradouro e características de segurança para reacções sintéticas, destilação e muito mais. As opções personalizáveis e os serviços sob medida da KinTek estão aqui para atender às suas necessidades.

[Saiba mais](#)

Modelo	KGR-10	KGR-20	KGR-30	KGR-50
Volume do reator	10L	20L	30L	50L
Potência de agitação	60W	90W	180W	180W
Máx. Torque	132N/cm	200N/cm	200N/cm	273N/cm
Vedação da porta	PTFE			
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop			
Velocidade de agitação	0-650rpm			
Temperatura de trabalho	-80~250°C			
Vácuo	0.098Mpa			
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura			
Ambiente de trabalho	5-35°C			
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz			
Dimensões gerais	600*580*2000 mm	700*580*2100 mm	640*600*2280 mm	700*630*2500 mm
Peso líquido	75 kg	125 kg	135 kg	140 kg

## Reator De Vidro Com Camisa 80-150L

Número do item: KR-80



### Introduction

Procura um sistema versátil de reator de vidro com camisa para o seu laboratório? Nosso reator de 80-150L oferece temperatura controlada, velocidade e funções mecânicas para reações sintéticas, destilação e muito mais. Com opções personalizáveis e serviços sob medida, a KinTek tem tudo o que você precisa.

[Saiba mais](#)

Modelo	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Volume do reator	80L	100L	150L
Volume da camisa	24L	30L	45L
Potência de agitação	370W	370W	400W
Máx. Torque	378N/cm	378N/cm	425N/cm
Vedação da porta	PTFE		
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop		
Velocidade de agitação	0-650rpm		
Temperatura de trabalho	-80~250°C		
Vácuo	0.098Mpa		
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura		
Ambiente de trabalho	5-35°C		
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz		
Dimensões gerais	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm
Peso líquido	140 kg	160 kg	200kg



# Reator De Vidro Simples 80-150L

Número do item: KR-80S



## Introduction

Procura um sistema de reator de vidro para o seu laboratório? Nosso reator de vidro simples de 80-150L oferece temperatura controlada, velocidade e funções mecânicas para reações sintéticas, destilação e muito mais. Com opções personalizáveis e serviços sob medida, a KinTek tem tudo o que você precisa.

[Saiba mais](#)

- Material de vidro de borossilicato de qualidade alimentar, feito à mão, com elevada transparência e superfície fluida lisa
- Ampla gama de adaptabilidade de temperatura de trabalho de vidro, varia de -43 ° C a 200 ° C
- Controle preciso da velocidade de agitação e forte poder de agitação, garantindo a mistura uniforme do material
- Design de estrutura de suporte compacto e resistente, trabalho duradouro e economia de espaço
- Válvulas e anéis de vedação resistentes a solventes, tornam o resultado da reação do material mais estável
- O material da válvula PTFE evita a reação com as amostras, mantém a pureza do material da amostra
- Múltiplas proteções de segurança para funcionamento a seco, temperatura excessiva e falhas de energia à terra
- Sistema anti-explosivo opcional, sistema de filtragem, camisa de manutenção quente, camisa de aquecimento para satisfazer objectivos de trabalho específicos

Modelo	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Volume do reator	80L	100L	150L
Potência de agitação	370W	370W	400W
Máx. Torque	378N/cm	378N/cm	425N/cm
Vedação da porta	PTFE		
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop		
Velocidade de agitação	0-650rpm		
Temperatura de trabalho	-80~250°C		
Vácuo	0.098Mpa		
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura		
Ambiente de trabalho	5-35°C		
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz		
Dimensões gerais	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm

Peso líquido 140 kg

160 kg 200 kg

## Reator De Vidro Elevável/Inclinável

Número do item: KR-80L



### Introduction

Melhore as suas reacções sintéticas, destilação e processos de filtração com o nosso sistema de reator de vidro elevável/inclinável. Com uma vasta gama de adaptabilidade de temperatura, controlo de agitação preciso e válvulas resistentes a solventes, o nosso sistema garante resultados estáveis e puros. Explore as características e funções opcionais hoje mesmo!

[Saiba mais](#)

Modelo	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Volume do reator	80L	100L	150L
Volume da camisa	24L	30L	45L
Potência de agitação	370W	370W	400W
Máx. Torque	378N/cm	378N/cm	425N/cm
Vedação da porta	PTFE		
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop		
Velocidade de agitação	0-650rpm		
Temperatura de trabalho	-80~250°C		
Vácuo	0.098Mpa		
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura		
Ambiente de trabalho	5-35°C		
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz		
Dimensões gerais	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm
Peso líquido	140 kg	160 kg	200 kg



## Kintek Solution

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

Escritório em Hong Kong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,  
Hong Kong

Escritório do Canadá: Boulevard Graham, Mont-Royal,  
QC, H3P 2C7, Canadá

