

## Reator De Vidro Simples 1-5L

Número do item: KR-1S



### introdução

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