



KINTEK SOLUTION

## Glasreaktor Katalog

Kontaktieren Sie uns für weitere Kataloge von **Probenvorbereitung, Thermische Ausrüstung, Verbrauchsmaterialien und Materialien für das Labor, Biochemische Ausrüstung, etc...**

# KINTEK SOLUTION

## UNTERNEHMENSPROFIL

### >>> Über uns

Kintek Solution Ltd ist eine technologieorientierte Organisation. Die Teammitglieder widmen sich der Erforschung der effizientesten und zuverlässigsten Technologie und Innovationen in der wissenschaftlichen Forschungsausrüstung, in Bereichen wie biochemischen Reaktionen, Erforschung neuer Materialien, Wärmebehandlung, Vakuumherzeugung, Kühlung sowie in der Pharmaindustrie und Ausrüstung zur Erdölförderung.

In den letzten 20 Jahren haben wir umfangreiche Erfahrungen auf diesem Gebiet der Forschungsausrüstung gesammelt. Wir sind in der Lage, sowohl die Ausrüstung als auch die Lösung gemäß den Bedürfnissen und Gegebenheiten unserer Kunden zu liefern. Wir haben auch viele Kundenausrüstungen entwickelt, die auf einen bestimmten Arbeitszweck zugeschnitten sind. Wir haben viele erfolgreiche Projekte an vielen Universitäten und Instituten in verschiedenen Ländern, wie Asien, Europa, Nord- und Südamerika, Australien und Neuseeland, dem Nahen Osten und Afrika.

Professionalität, schnelle Reaktionsfähigkeit, Fleiß und Aufrichtigkeit zeichnen die Arbeitseinstellung unserer Teammitglieder aus und verschaffen uns einen guten Ruf bei unseren Kunden.

Wir sind hier und bereit, unsere Kunden aus verschiedenen Ländern und Regionen zu bedienen und gemeinsam die effizienteste und zuverlässigste Technologie zu teilen!



# 1-5L Mantelglasreaktor

Artikelnummer: KR-1



## Introduction

Entdecken Sie die perfekte Lösung für Ihre pharmazeutischen, chemischen oder biologischen Produkte mit unserem 1-5L-Mantelglasreaktorsystem. Benutzerdefinierte Optionen verfügbar.

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-1	KGR-2	KGR-3	KGR-5
Reaktorvolumen	1L	2L	3L	5L
Jackenvolumen	0,3L	0,6L	0,9 l	1,5 l
Trichtergröße	0,2L	0,2L	0,2L	0,5L
Vakuumversiegelung	Teflon+Viton-Dichtung			
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck			
Rührgeschwindigkeit	0-1300 U/min			
Arbeitstemperatur	-80~250°C			
Vakuum	0,098 MPa			
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz			
Arbeitsumfeld	5-35°C			
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz			
Gesamtabmessungen	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	591*520*1594mm
Reingewicht	19kg	20kg	21kg	34kg

# 1-5L Einzelglasreaktor

Artikelnummer: KR-1S



## Introduction

Finden Sie Ihr ideales Glasreaktorsystem für synthetische Reaktionen, Destillation und Filtration. Wählen Sie zwischen Volumina von 1 bis 200 l, einstellbarer Rühr- und Temperaturregelung sowie benutzerdefinierten Optionen. KinTek ist für Sie da!

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-1	KGR-2	KGR-3	KGR-5
Reaktorvolumen	1L	2L	3L	5L
Trichtergröße	0,2L	0,2L	0,2L	0,5 l
Vakuumversiegelung	Teflon+Viton-Dichtung			
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck			
Rührgeschwindigkeit	0-1300 U/min			
Arbeitstemperatur	-80~250°C			
Vakuum	0,098 MPa			
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz			
Arbeitsumfeld	5-35°C			
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz			
Gesamtabmessungen	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	480*420*1110 mm	591*520*1594mm
Reingewicht	19kg	20kg	21kg	34kg

# 10-50L Mantelglasreaktor

Artikelnummer: KR-10



## Introduction

Entdecken Sie den vielseitigen 10-50L-Mantelglasreaktor für die pharmazeutische, chemische und biologische Industrie. Präzise Steuerung der Rührgeschwindigkeit, mehrere Sicherheitsmaßnahmen und anpassbare Optionen verfügbar. KinTek, Ihr Partner für Glasreaktoren.

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-10	KGR-20	KGR-30	KGR-50
Reaktorvolumen	10L	20L	30L	50L
Jackenvolumen	3L	6L	10L	16L
Rührende Kraft	60W	90W	180W	180W
Max. Torgue	132N/cm	200 N/cm	200 N/cm	273N/cm
Anschlussversiegelung	PTFE			
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck			
Rührgeschwindigkeit	0-650 U/min			
Arbeitstemperatur	-80–250°C			
Vakuum	0,098 MPa			
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz			
Arbeitsumfeld	5-35°C			
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz			
Gesamtabmessungen	600*580*2000 mm	700*580*2100 mm	640*600*2280 mm	700*630*2500mm
Reingewicht	75kg	125kg	135kg	140kg

# 10-50L Einzelglasreaktor

Artikelnummer: KR-10S



## Introduction

Suchen Sie ein zuverlässiges Einzelglasreaktorsystem für Ihr Labor? Unser 10-50-Liter-Reaktor bietet präzise Temperatur- und Rührkontrolle, dauerhafte Unterstützung und Sicherheitsfunktionen für synthetische Reaktionen, Destillation und mehr. Die anpassbaren Optionen und maßgeschneiderten Dienstleistungen von KinTek erfüllen Ihre Anforderungen.

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-10	KGR-20	KGR-30	KGR-50
Reaktorvolumen	10L	20L	30L	50L
Rührende Kraft	60W	90W	180W	180W
Max. Torgue	132N/cm	200 N/cm	200 N/cm	273N/cm
Anschlussversiegelung	PTFE			
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck			
Rührgeschwindigkeit	0-650 U/min			
Arbeitstemperatur	-80~250°C			
Vakuum	0,098 MPa			
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz			
Arbeitsumfeld	5-35°C			
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz			
Gesamtabmessungen	600*580*2000 mm	700*580*2100 mm	640*600*2280 mm	700*630*2500mm
Reingewicht	75kg	125kg	135kg	140kg

# 80-150L Mantelglasreaktor

Artikelnummer: KR-80



## Introduction

Suchen Sie ein vielseitiges Mantelglasreaktorsystem für Ihr Labor? Unser 80-150-Liter-Reaktor bietet kontrollierte Temperatur, Geschwindigkeit und mechanische Funktionen für synthetische Reaktionen, Destillation und mehr. Mit anpassbaren Optionen und maßgeschneiderten Services ist KinTek genau das Richtige für Sie.

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Reaktorvolumen	80L	100L	150L
Jackenvolumen	24L	30L	45L
Rührende Kraft	370W	370W	400W
Max. Torgue	378 N/cm	378 N/cm	425 N/cm
Anschlussversiegelung	PTFE		
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck		
Rührgeschwindigkeit	0-650 U/min		
Arbeitstemperatur	-80~250°C		
Vakuum	0,098 MPa		
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz		
Arbeitsumfeld	5-35°C		
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz		
Gesamtabmessungen	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm
Reingewicht	140kg	160kg	200kg

# 80-150L Einzelglasreaktor

Artikelnummer: KR-80S



## Introduction

Suchen Sie ein Glasreaktorsystem für Ihr Labor? Unser 80-150-Liter-Einzelglasreaktor bietet kontrollierte Temperatur, Geschwindigkeit und mechanische Funktionen für synthetische Reaktionen, Destillation und mehr. Mit anpassbaren Optionen und maßgeschneiderten Services ist KinTek genau das Richtige für Sie.

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Reaktorvolumen	80L	100L	150L
Rührende Kraft	370W	370W	400W
Max. Torgue	378 N/cm	378 N/cm	425 N/cm
Anschlussversiegelung	PTFE		
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck		
Rührgeschwindigkeit	0-650 U/min		
Arbeitstemperatur	-80~250°C		
Vakuum	0,098 MPa		
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz		
Arbeitsumfeld	5-35°C		
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz		
Gesamtabmessungen	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm
Reingewicht	140kg	160kg	200kg



# Hebe-/Kippreaktor Aus Glas

Artikelnummer: KR-80L



## Introduction

Verbessern Sie Ihre Synthesereaktionen, Destillations- und Filtrationsprozesse mit unserem Hebe-/Kipp-Glasreaktorsystem. Mit einem breiten Temperaturanpassungsbereich, präziser Rührsteuerung und lösungsmittelbeständigen Ventilen garantiert unser System stabile und reine Ergebnisse. Entdecken Sie noch heute die Features und optionalen Funktionen!

[Mehr erfahren](#)

Modell	KGR-80	KGR-100	KGR-150
Reaktorvolumen	80L	100L	150L
Jackenvolumen	24L	30L	45L
Rührende Kraft	370W	370W	400W
Max. Torgue	378 N/cm	378 N/cm	425 N/cm
Anschlussversiegelung	PTFE		
Geschwindigkeitskontrolle	Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung per Knopfdruck		
Rührgeschwindigkeit	0-650 U/min		
Arbeitstemperatur	-80~250°C		
Vakuum	0,098 MPa		
Sicherheitsschutz	Überstrom-/Erdschluss-/Übertemperaturschutz		
Arbeitsumfeld	5-35°C		
Stromversorgung	110-440 V, 50/60 Hz		
Gesamtabmessungen	700*630*2500 mm	720*630*2700 mm	750*660*2750 mm
Reingewicht	140kg	160kg	200kg



## Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China  
Büro in Hongkong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,  
Hongkong  
Kanada-Büro: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P  
2C7, Kanada

