



KINTEK SOLUTION

## Evaporatore Rotante Catalogo

Contattaci per ulteriori cataloghi di Preparazione del campione,  
Apparecchiature termiche, Materiali e materiali di laboratorio,  
Apparecchiature bio-chimiche, etc...

# KINTEK SOLUTION

## PROFILO AZIENDALE

### >>> Chi siamo

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.

Professionalism, 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!



# Evaporatore Rotante Da 0,5-1L

Numero articolo: KE-1



## Introduction

Cercate un evaporatore rotante affidabile ed efficiente? Il nostro evaporatore rotante da 0,5-1L utilizza il riscaldamento a temperatura costante e l'evaporazione a film sottile per eseguire una serie di operazioni, tra cui la rimozione e la separazione dei solventi. Grazie ai materiali di alta qualità e alle caratteristiche di sicurezza, è perfetto per i laboratori delle industrie farmaceutiche, chimiche e biologiche.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KRE-2011	KRE2012
Pallone di evaporazione	0.5/1L	
Velocità di evaporazione	25 ml/min di H2O	
Pallone di riciclo	1L	
Condensatore	Verticale/ Diagonale 0,27"	
Grado di vuoto	399,8pa/3mm Hg	
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Teflon+Viton	
Controllo della velocità	Regolazione della velocità in continuo Knop	
Velocità di rotazione	0-120 giri/min	5-280 giri/min
Potenza di rotazione	25W	
Bagno d'acqua	6.5L	
Potenza di riscaldamento	1,4KW	
Gamma di riscaldamento	0-99°C	
Precisione della temperatura	±1°C	
Metodo di sollevamento	Manuale	Elettrico
Distanza di sollevamento	250 mm	230 mm
Dispositivo antispruzzo	Copertura trasparente in PP (opzionale)	
Protezione di sicurezza	Protezione da sovracorrente/guasto a terra/sovratemperatura	
Alimentazione	110-220V, 50/60Hz	
Ambiente di lavoro	5-35°C	
Dimensioni	680(480)*320*760[960]mm	665(520)*355*750(930mm)
Peso	12,5/13,5Kg	

# Evaporatore Rotante Da 0,5-4L

Numero articolo: KE-2



## Introduction

Separate in modo efficiente i solventi "basso bollenti" con un evaporatore rotante da 0,5-4L. Progettato con materiali di alta qualità, sigillatura sottovuoto Telfon+Viton e valvole PTFE per un funzionamento privo di contaminazione.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KRE-202B
Pallone di evaporazione	0,5-4L /3kg
Condensatore	Verticale/ Diagonale
Grado di vuoto	≤2kPa/h
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Telfon+Viton
Controllo della velocità	Regolazione della velocità in continuo Knop
Velocità di rotazione	20-280 giri/min
Potenza di rotazione	60W
Potenza di riscaldamento	1,3KW
Gamma di riscaldamento	0-99°C
Precisione della temperatura	±2°C
Metodo di sollevamento	Elettrico
Distanza di sollevamento	180 mm
Dispositivo antispruzzo	Copertura trasparente in PP (opzionale)
Protezione di sicurezza	Protezione da sovracorrente/guasto a terra/sovratemperatura
Alimentazione	110-240V, 50/60Hz
Ambiente di lavoro	5-35°C
Dimensioni	550*575*415 mm
Peso	20-22Kg

# Evaporatore Rotante Da 2-5L

Numero articolo: KE-5



## Introduction

Rimuovete in modo efficiente i solventi a bassa ebollizione con l'evaporatore rotante KT 2-5L. Perfetto per i laboratori chimici dell'industria farmaceutica, chimica e biologica.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KRE-2000	KRE3000	KRE5000
Pallone di evaporazione	2L	3L	5L
Pallone di riciclo	1L	2L	3L
Condensatore	Verticale/ Diagonale		
Grado di vuoto	≤2kPa/h		
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Teflon+Viton		
Controllo della velocità	Regolazione della velocità in continuo Knop		
Velocità di rotazione	5-200 giri/min		
Potenza di rotazione	40W		
Potenza di riscaldamento	1,4KW	1,5KW	1,8Kw
Gamma di riscaldamento	0-99°C		
Precisione della temperatura	±1°C		
Metodo di sollevamento	Elettrico		
Distanza di sollevamento	150 mm	180 mm	180 mm
Dispositivo antispruzzo	Copertura trasparente in PP (opzionale)		
Protezione di sicurezza	Protezione da sovracorrente/guasto a terra/sovratemperatura		
Alimentazione	110-240V, 50/60Hz		
Ambiente di lavoro	5-35°C		
Dimensioni	680*320*760mm	550*420*78mm	550*420*78mm
Peso	25Kg	35kg	36kg

# Evaporatore Rotante 5-50L

Numero articolo: KE-10



## Introduction

Separate in modo efficiente i solventi a bassa ebollizione con l'evaporatore rotante da 5-50L. Ideale per i laboratori chimici, offre processi di evaporazione precisi e sicuri.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KR-1005	KR1010	KR1020	KR1050
Pallone di evaporazione	5L	10L	20L	50L
Dimensione del pallone	ø50mm	ø50/125mm	ø125mm	ø125mm
Velocità di evaporazione	2L/H da H2O	3,2L/H da H2O	5L/H da H2O	9L/H da H2O
Pallone di riciclo	3L	5L	10L	20L
Condensatore	Verticale	Diagonale		
Grado di vuoto	≤2kPa/h			
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Teflon+Viton			
Controllo della velocità	Regolazione della velocità Knop Stepless			
Potenza del motore	250W			
Velocità di rotazione	20-140 giri/min	20-130 giri/min		20-110 giri/min
Metodo di sollevamento	Elettrico			
Distanza di sollevamento	150 mm	160 mm	190 mm	180 mm

# Evaporatore Rotante 10-50L

Numero articolo: KE-50



## Introduction

Separate in modo efficiente i solventi a bassa ebollizione con l'evaporatore rotante KT. Prestazioni garantite grazie a materiali di alta qualità e a un design modulare flessibile.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KRE-2010	KRE2020	KRE2050
Pallone di evaporazione	10L	20L	50L
Dimensione del pallone	ø50/125mm	ø125mm	ø125mm
Velocità di evaporazione	3.2L/H da H2O	5L/H da H2O	9L/H da H2O
Pallone di riciclo	5L	10L	20L
Grado di vuoto	≤2kPa/h		
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Teflon+Viton		
Controllo della velocità	Regolazione della velocità Knop Stepless		
Potenza del motore	90W	120W	180W
Velocità di rotazione	0-120 giri al minuto		
Metodo di sollevamento	Elettrico		
Distanza di sollevamento	180 mm		
Potenza di riscaldamento	3KW		
Gamma di riscaldamento	0-99°C		
Precisione della temperatura	±1°C		
Dispositivo antispruzzo	Copertura trasparente in PP (opzionale)		
Protezione di sicurezza	Protezione da sovracorrente/guasto a terra/sovratemperatura		
Ambiente di lavoro	5-35°C		
Alimentazione	110-440V, 50/60Hz		
Dimensioni complessive	1050*580*1950mm	1100*600*2100mm	1300*720*2300mm

# Evaporatore Rotante Da 20L

Numero articolo: KE-20



## Introduction

Separate in modo efficiente i solventi "basso bollenti" con l'evaporatore rotante da 20 litri, ideale per i laboratori chimici dell'industria farmaceutica e di altri settori. Garantisce prestazioni di lavoro grazie a materiali selezionati e a funzioni di sicurezza avanzate.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	KRE-2020Z
Pallone di evaporazione	20L
Dimensione del pallone	ø125mm
Pallone di ricezione	10L
Condensatore	Verticale/Tre flussi
Grado di vuoto	≤2kPa/h
Sigillatura a vuoto	Sigillatura Teflon+Viton
Controllo della velocità	Regolazione della velocità in continuo Knop
Velocità di rotazione	10-120 giri/min
Potenza di rotazione	125W
Potenza di riscaldamento	4KW
Gamma di riscaldamento	0-99°C
Precisione della temperatura	±2°C
Metodo di sollevamento	Elettrico
Distanza di sollevamento	200 mm
Dispositivo antispruzzo	Copertura trasparente in PP (opzionale)
Protezione di sicurezza	Protezione da sovracorrente/guasto a terra/sovratemperatura
Alimentazione	110-240V, 50/60Hz
Ambiente di lavoro	5-35°C
Dimensioni	850*520*160 mm
Peso	90Kg





## Kintek Solution

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

Ufficio di Hongkong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,  
Hongkong

Ufficio in Canada: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC,  
H3P 2C7, Canada

