



KINTEK SOLUTION

## Horno Rotatorio Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc.

# KINTEK SOLUTION

## PERFIL DE LA EMPRESA

### >>> Sobre nosotros

Kintek Solution Ltd es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración y la industria farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.

En los últimos 20 años, obtuvimos ricas experiencias en este campo de equipos de investigación, somos capaces de suministrar tanto el equipo como la solución de acuerdo con las necesidades y realidades del cliente, también hemos desarrollado muchos equipos de cola del cliente de acuerdo con un propósito de trabajo específico, y Tenemos muchos proyectos exitosos en muchas universidades e institutos de diferentes países, como Asia, Europa, América del Norte y del Sur, Australia y Nueva Zelanda, Medio Oriente y África.

Profesión, respuesta rápida, trabajo duro y sinceridad es una etiqueta notable de la actitud de trabajo de los miembros de nuestro equipo, lo que nos hace ganar una sólida reputación entre nuestros clientes.

¡Estamos aquí y listos para servir a nuestros clientes de diferentes países y regiones, y compartir juntos la tecnología más eficiente y confiable!



# Horno Rotatorio Basculante De Vacío De Laboratorio

Número de artículo: KT-RTF



## Introducción

Descubra la versatilidad del Horno Rotatorio de Laboratorio: Ideal para calcinación, secado, sinterización y reacciones a alta temperatura. Funciones giratorias e inclinables ajustables para un calentamiento óptimo. Apto para ambientes de vacío y atmósfera controlada. ¡Aprende más ahora!

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-RTF12	KT-RTF14	KT-RTF16
máx. temperatura	1200°C	1400°C	1600°C
Temperatura de trabajo constante	1100°C	1300°C	1500°C
Velocidad de calentamiento	0-20 °C/minuto	0-10 °C/minuto	
Material del tubo del horno	cuarzo de alta pureza	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	
Velocidad de rotación	0-20 rpm		
Ángulo de inclinación	-5-30 grados		
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280mm		
Longitud de la zona de calentamiento individual	300 / 450 / 600 / 800mm		
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica		
Material de la cámara	Fibra de alúmina de Japón		
Elemento de calefacción	Bobina de alambre Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub>	Sic	MoSi <sub>2</sub>
Sensor de temperatura	tipo k	tipo S	tipo B
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Suministro de energía eléctrica	CA 110-220 V, 50/60 HZ		
Se pueden personalizar diferentes materiales y tamaños de tubos y la longitud de la zona de calentamiento			

# Horno Rotativo Multizona De Calentamiento Dividido

Número de artículo: KT-MRTF



## Introducción

Horno rotativo multizona para control de temperatura de alta precisión con 2-8 zonas de calentamiento independientes. Ideal para materiales de electrodos de baterías de iones de litio y reacciones a alta temperatura. Puede trabajar al vacío y en atmósfera controlada.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-MRTF12	KT-MRTF14	KT-MRTF16
máx. temperatura	1200°C	1400°C	1600°C
Temperatura de trabajo constante	1100°C	1300°C	1500°C
Velocidad de calentamiento	0-20 °C/minuto	0-10 °C/minuto	
Material del tubo del horno	Aleaciones de cuarzo/metal	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	
Velocidad de rotación	0-20 rpm		
Ángulo de inclinación	-5-30 grados		
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280mm		
Longitud de la zona de calentamiento individual	300 / 450 / 600 / 800mm		
Cantidad de zonas de calentamiento	2-8 zonas		
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica		
Material de la cámara	Fibra de alúmina de Japón		
Elemento de calefacción	Bobina de alambre Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub>	Sic	MoSi <sub>2</sub>
Sensor de temperatura	tipo k	tipo S	tipo B
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Suministro de energía eléctrica	CA 110-220 V, 50/60 HZ		

Se pueden personalizar diferentes materiales y tamaños de tubos y la longitud de la zona de calentamiento

# Horno Tubular Rotativo De Trabajo Continuo Sellado Al Vacío

Número de artículo: KT-CRTF



## Introducción

Experimente el procesamiento eficaz de materiales con nuestro horno tubular rotativo sellado al vacío. Perfecto para experimentos o producción industrial, equipado con funciones opcionales para una alimentación controlada y resultados optimizados. Haga su pedido ahora.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-CRTF12	KT-CRTF14	KT-CRTF16
Temperatura máx.	1200°C	1400°C	1600°C
Temperatura de trabajo constante	1100°C	1300°C	1500°C
Velocidad de calentamiento	0-20°C/min	0-10°C/min	
Material del tubo del horno	Cuarzo/aleaciones metálicas	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	
Velocidad de rotación	0-20rpm		
Ángulo de inclinación	-5-30 grados		
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280 mm		
Longitud de una zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm		
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica		
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa		
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub>	SiC	MoSi <sub>2</sub>
Sensor de temperatura	Tipo K	Tipo S	Tipo B
Regulador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ		
Diferentes materiales de tubo y el tamaño y la longitud de la zona de calentamiento se pueden personalizar			

# Horno Eléctrico De Regeneración De Carbón Activo

Número de artículo: KT-CRF



## Introducción

Revitalice su carbón activado con el horno eléctrico de regeneración de KinTek. Consiga una regeneración eficiente y rentable con nuestro horno rotatorio altamente automatizado y el controlador térmico inteligente.

[Aprende más](#)

Temperatura de trabajo constante	
Velocidad del tambor giratorio	0-5rpm
Ángulo del tambor rotativo	0-6 grados
Material de aislamiento de la cámara	Fibra cerámica policristalina
Controlador de temperatura	Controlador PID de pantalla táctil
Elemento calefactor	Carburo de silicio (SiC)
Sensor de temperatura	Par térmico tipo K armado
Alimentación eléctrica	AC220-440V,50/60HZ

Modelo	Capacidad (kg/h)	Potencia nominal (kw)	Dimensiones (m)
KT-CRF60	60	63	7.0*1.6*2.2
KT-CRF100	100	103	7.0*1.6*2.2
KT-CRF200	200	205.5	8.0*1.8*2.2
KT-CRF300	300	305.5	8.0*1.8*2.2
KT-CRF500	500	507.5	9.0*2.0*2.2
KT-CRF800	800	811	10.0*2.2*2.6
KT-CRF1000	1000	1011	11.0*2.2*2.6



**Kintek Solution**

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou,  
China

