



KINTEK SOLUTION

## Horno De Atmósfera 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!



# 1200°C Horno De Atmósfera Controlada

Número de artículo: KT-12A



## Introducción

Descubra nuestro horno de atmósfera controlada KT-12A Pro: cámara de vacío de alta precisión y resistencia, versátil controlador de pantalla táctil inteligente y excelente uniformidad de temperatura hasta 1200C. Ideal tanto para aplicaciones de laboratorio como industriales.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-12A		
Temperatura maxima	1200°C		
Temperatura de trabajo constante	1100°C		
Presión de vacío	0.1Mpa		
Válvula de vacío	Válvula de aguja		
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta pureza		
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa		
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2		
Velocidad de calentamiento	0-30°C/min		
Sensor de temperatura	Par térmico tipo K incorporado		
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Uniformidad de la temperatura	±5°C		
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ		
Tamaños de cámara estándar Existencias			
Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Se aceptan tamaños y volúmenes diseñados por el cliente

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Bloque térmico	1
3	Pinza de crisol	1

4	Guante resistente al calor	1
5	Manual de instrucciones	1

# 1400°C Horno De Atmósfera Controlada

Número de artículo: KT-14A



## Introducción

Consiga un tratamiento térmico preciso con el horno de atmósfera controlada KT-14A. Sellado al vacío con un controlador inteligente, es ideal para uso en laboratorio e industrial hasta 1400°C.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-14A
Temperatura máxima	1400°C
Temperatura de trabajo constante	1300°C
Presión de vacío	0.1Mpa
Válvula de vacío	Válvula de aguja
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa
Elemento calefactor	Carburo de silicio
Velocidad de calentamiento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Par térmico tipo S
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil
Precisión del control de temperatura	±1°C
Uniformidad de la temperatura	±5°C
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Tamaños de cámara estándar Existencias

Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Se aceptan tamaños y volúmenes diseñados por el cliente

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Bloque térmico	1
3	Pinza de crisol	1
4	Guante resistente al calor	1



# 1700°C Horno De Atmósfera Controlada

Número de artículo: KT-17A



## Introducción

Horno de atmósfera controlada KT-17A: calentamiento de 1700°C, tecnología de sellado al vacío, control de temperatura PID y versátil controlador de pantalla táctil inteligente TFT para uso industrial y de laboratorio.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-17A
Temperatura máxima	1700°C
Temperatura de trabajo constante	1600°C
Presión de vacío	0.1Mpa
Válvula de vacío	Válvula de aguja
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa
Elemento calefactor	Disilicida de molibdeno
Velocidad de calentamiento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Par térmico tipo B
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil
Precisión del control de temperatura	±1°C
Uniformidad de la temperatura	±5°C
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Tamaños de cámara estándar Existencias

Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Se aceptan tamaños y volúmenes diseñados por el cliente

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Bloque térmico	1
3	Pinza de crisol	1
4	Guante resistente al calor	1





# Horno De Atmósfera De Hidrógeno

Número de artículo: KT-16AH



## Introducción

KT-AH Horno de atmósfera de hidrógeno: horno de gas de inducción para sinterización/recocido con características de seguridad integradas, diseño de doble carcasa y eficiencia de ahorro de energía. Ideal para laboratorio y uso industrial.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-16AH		
máx. temperatura	1600°C		
Temperatura de trabajo constante	1500°C		
Presión de vacío	0.1Mpa		
Válvula de vacío	Válvula de aguja		
Material de la cámara	Fibra de alúmina de Japón		
Elemento de calefacción	Alambre de molibdeno		
Velocidad de calentamiento	0-20 °C/minuto		
Sensor de temperatura	Pareja térmica tipo B		
Controlador de temperatura	Controlador PID de pantalla táctil		
Precisión del control de temperatura	±1°C		
Uniformidad de temperatura	±5°C		
Suministro de energía eléctrica	CA 110-220 V, 50/60 HZ		
Existencias de tamaños de cámara estándar			
Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)	Tamaño de la cámara (mm)	Volumen efectivo (L)
150x150x200	4.5	300x300x400	36
200x200x300	12	400x400x400	64

Se aceptan los tamaños y el volumen del diseño del cliente

# Horno De Atmósfera Controlada Con Cinta De Malla

Número de artículo: KT-MB



## Introducción

Descubra nuestro horno de sinterización de cinta de malla KT-MB, perfecto para la sinterización a alta temperatura de componentes electrónicos y aislantes de vidrio. Disponible para entornos al aire libre o con atmósfera controlada.

[Aprende más](#)

Modelo	KT-MB20	KT-MB30	KT-MB35	KT-MB60	KT-MB65
Temperatura de trabajo	RT-1000°C				
Precisión de control	±1°C				
Elemento calefactor	Calentador FEC				
Ancho de la cinta de malla	200mm	300mm	350mm	600 mm	650 mm
Altura efectiva	50 mm	60 mm	80mm	80mm	80mm
Cantidad de zona caliente	7	7	8	9	12
Longitud total	7200 mm	7200mm	7200mm	7650mm	13380 mm
Se aceptan tamaños y requisitos de diseño del cliente					



## Kintek Solution

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

