



KINTEK SOLUTION

Horno De Tubo 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

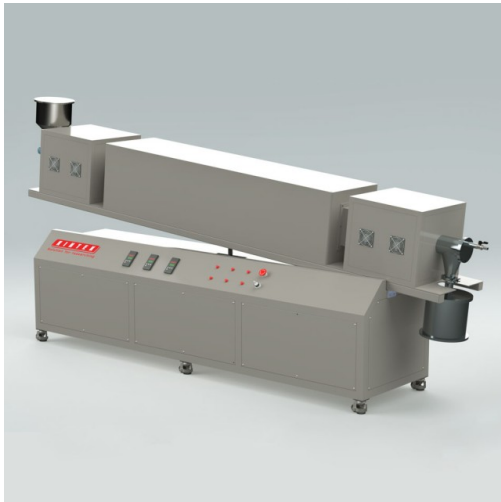
Descubra la versatilidad del Horno Rotatorio de Laboratorio: Ideal para calcinación, secado, sinterización y reacciones a alta temperatura. Funciones giratorias e inclinables ajustables para un calentamiento óptimo. Apto para ambientes de vacío y atmósfera controlada. ¡Aprende más ahora!

[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 ₂ O ₃ /Si ₃ N ₄	
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 ₂ Al ₂ Mo ₂	Sic	MoSi ₂
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 ₂ O ₃ /Si ₃ N ₄	
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 ₂ Al ₂ Mo ₂	SiC	MoSi ₂
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 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 ₂ O ₃ /Si ₃ N ₄	
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 ₂ Al ₂ Mo ₂	Sic	MoSi ₂
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 Vertical

Número de artículo: KT-VTF



Introducción

Mejore sus experimentos con nuestro horno tubular vertical. Su diseño versátil permite el funcionamiento en diversos entornos y aplicaciones de tratamiento térmico. Pídalo ahora para obtener resultados precisos.

[Aprende más](#)

Especificaciones técnicas	Modelo de horno	KT-VTF
KT-VTF PRO	Controlador de temperatura	Regulador digital PID
Regulador PID con pantalla táctil	Preajuste multiprograma	no
sí	Reinicio por fallo de alimentación	no
sí	Temperatura máxima	
1800°C	Material del tubo del horno	
Cuarzo de alto grado/ Al ₂ O ₃ alúmina	Diámetro del tubo del horno	
50 / 60 / 80 / 100 mm	Longitud de la zona de calentamiento	
300 / 450 / 600 / 800 mm	Solución de sellado al vacío	
Brida SS 304 con anillo de sellado de cobre sólido	Presión de vacío nominal	
0,001Pa/10E5 torr	Material de la cámara	
Fibra de alúmina Al ₂ O ₃ de Japón	Elemento calefactor	
Bobina de alambre Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ /SiC/MoSi ₂	Par térmico	
Tipo K / S/B	Precisión del control de temperatura	
±1°C	Alimentación eléctrica	

AC110-220V,50/60HZ

Paquete estándar	No.	Descripción
Cantidad	1	Horno
1	2	Tubo de alúmina
1	3	Brida de vacío
2	4	Bloque térmico del tubo
2	5	Tubo bloque térmico gancho
1	6	Guante resistente al calor
1	7	Manual de instrucciones

Horno Tubular Multizona

Número de artículo: KT-MTF



Introducción

Experimente pruebas térmicas precisas y eficientes con nuestro horno tubular multizona. Las zonas de calentamiento independientes y los sensores de temperatura permiten campos de calentamiento de gradiente de alta temperatura controlados. ¡Ordene ahora para análisis térmico avanzado!

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-MTF	KT-MTF Pro
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID de pantalla táctil
Preajuste de programa múltiple	No	Sí
Reinicio por falla de energía	No	Sí
máx. temperatura	1700°C	
Temperatura de trabajo constante	1650°C	
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta calidad/alúmina Al2O3	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800mm	
Cantidad de zona de calentamiento	1-10 zonas	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica	
Presión de vacío nominal	0,001 Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	0,02 MPa/150 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa Al2O3	
Elemento de calefacción	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Pareja térmica	Tipo K/S/B	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de temperatura	±5°C	
Suministro de energía eléctrica	CA 110-220 V, 50/60 HZ	

Se pueden personalizar otros tamaños de tubos de alúmina Al2O3 y la longitud de la zona de calentamiento

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	tubo de alúmina	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico de tubo	2
5	Gancho de bloque térmico de tubo	1

6	Guante resistente al calor	1
7	Operación manual	1

1700°C Horno Tubular Con Tubo De Alúmina

Número de artículo: KT-TF17



Introducción

¿Busca un horno tubular de alta temperatura? Eche un vistazo a nuestro horno tubular 1700°C con tubo de alúmina. Perfecto para aplicaciones industriales y de investigación de hasta 1700C.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF17	KT-TF17 Pro
Controlador de temperatura	Regulador digital PID	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1700°C	
Temperatura de trabajo constante	1650°C	
Material del tubo del horno	Alúmina de alto grado Al2O3	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Cantidad de zonas de calentamiento	1-10 zonas	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica	
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	0,02Mpa/150 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al2O3 de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Velocidad de calentamiento	0-10°C/min	
Sensor de temperatura	Tipo B Par térmico	
Precisión del control de temperatura		±1°C
Uniformidad de la temperatura		±5°C
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	
El tamaño del tubo de alúmina Al2O3 y la longitud de la zona de calentamiento se pueden personalizar.		

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de alúmina	1
3	Brida de vacío	2

4	Bloque térmico del tubo	2
5	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

1400°C Horno Tubular Con Tubo De Alúmina

Número de artículo: KT-TF14



Introducción

¿Busca un horno tubular para aplicaciones de alta temperatura? Nuestro horno tubular 1400°C con tubo de alúmina es perfecto para la investigación y el uso industrial.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
Controlador de temperatura	Regulador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1400°C	
Temperatura de trabajo constante	1300°C	
Material del tubo del horno	Alúmina de alto grado Al ₂ O ₃	
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Cantidad de zonas de calentamiento	1-10 zonas	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica	
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Presión positiva nominal	0,02Mpa/150 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al ₂ O ₃ de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr ₂ Al ₂ Mo ₂	
Velocidad de calentamiento	0-10°C/min	
Sensor de temperatura	Par térmico tipo S	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Uniformidad de la temperatura	±5°C	
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	

El tamaño del tubo de alúmina Al₂O₃ y la longitud de la zona de calentamiento se pueden personalizar.

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de alúmina	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico del tubo	2

Modelo de horno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
5	Gancho bloque térmico tubo	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

Horno De Deposición Química Mejorada Con Plasma Rotativo Inclinado (Pecvd)

Número de artículo: KT-PE16



Introducción

Presentamos nuestro horno PECVD giratorio inclinado para la deposición precisa de películas delgadas. Disfrute de una fuente de coincidencia automática, control de temperatura programable PID y control de caudalímetro másico MFC de alta precisión. Características de seguridad integradas para su tranquilidad.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	PE-1600-60
máx. temperatura	1600°C
Temperatura de trabajo constante	1550°C
Material del tubo del horno	Tubo Al2O3 de alta pureza
Diámetro del tubo del horno	60 mm
Longitud de la zona de calentamiento	2x300mm
Material de la cámara	Fibra de alúmina de Japón
Elemento de calefacción	Disilicida de molibdeno
Velocidad de calentamiento	0-10 °C/minuto
Pareja térmica	tipo B
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil
Precisión del control de temperatura	±1°C
Unidad de plasma RF	
Potencia de salida	5 -500W ajustable con ± 1% de estabilidad
frecuencia de radiofrecuencia	13,56 MHz ±0,005 % de estabilidad
Poder de reflexión	350 W máx.
Pareo	Automático
Ruido	
Enfriamiento	Aire acondicionado.
Unidad de control de precisión de gas	
Medidor de corriente	Medidor de flujo másico MFC
Canales de gas	4 canales
Tasa de flujo	MFC1: 0-5 SCCM O2 MFC2: 0-20SCMCH4 MFC3: 0- 100 SCCM H2 MFC4: 0-500 SCCM N2

linealidad	±0,5 % fondo de escala
Repetibilidad	±0,2 % fondo de escala
Tubería y válvula	Acero inoxidable
Presión máxima de funcionamiento	0.45MPa
Controlador de medidor de flujo	Controlador de perilla digital/controlador de pantalla táctil
Unidad de vacío estándar (Opcional)	
Bomba aspiradora	Bomba de vacío de paletas rotativas
Caudal de la bomba	4L/S
Puerto de succión de vacío	KF25
Indicador de vacío	Vacuómetro Pirani/Resistencia de silicio
Presión de vacío nominal	10Pa
Unidad de alto vacío (Opcional)	
Bomba aspiradora	Bomba rotativa de paletas+bomba molecular
Caudal de la bomba	4L/S+110L/S
Puerto de succión de vacío	KF25
Indicador de vacío	Vacuómetro compuesto
Presión de vacío nominal	6x10-5Pa
Las especificaciones y configuraciones anteriores se pueden personalizar	

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	tubo de cuarzo	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico de tubo	2
5	Gancho de bloque térmico de tubo	1
6	Guante resistente al calor	1
7	fuelle de plasma de radiofrecuencia	1
8	Control preciso de gases	1
9	Unidad de vacío	1
10	Operación manual	1

Rtp Horno Tubular De Calentamiento

Número de artículo: KT-RTP



Introducción

Consiga un calentamiento ultrarrápido con nuestro horno tubular de calentamiento rápido RTP. Diseñado para un calentamiento y enfriamiento precisos y de alta velocidad con un cómodo raíl deslizante y un controlador de pantalla táctil TFT. Pídalo ahora para un procesamiento térmico ideal.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-RTP	KT-RTP Pro
Controlador de temperatura	Regulador PID digital	Regulador PID con pantalla táctil
Preajuste multiprograma	no	sí
Reinicio por fallo de alimentación	no	sí
Temperatura máxima	1100°C	
Temperatura de trabajo constante	1000°C	
Material del tubo del horno	Cuarzo de alto grado/ Al2O3 alúmina	
Diámetro del tubo del horno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con anillo de sellado de cobre sólido	
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Material de la cámara	Fibra de alúmina Al2O3 de Japón	
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2	
Sensor de temperatura	Par térmico incorporado tipo K	
Precisión del control de temperatura	±1°C	
Alimentación eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	
Otro tamaño del tubo del horno y la longitud de la zona de calentamiento se pueden personalizar		

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de alúmina	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico del tubo	2
5	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

1200°C Horno De Tubo Partido Con Tubo De Cuarzo

Número de artículo: KT-TF12



Introducción

Horno de tubo partido KT-TF12: aislamiento de gran pureza, bobinas de alambre calefactor empotradas y temperatura máxima de 1200C. 1200C. Ampliamente utilizado para nuevos materiales y deposición química de vapor.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-TF12
Temperatura maxima	1200°C
Temperatura de trabajo constante	1100°C
Material del tubo del horno	Cuarzo de alta pureza
Diámetro del tubo del horno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 mm
Longitud de la zona de calentamiento	300 / 450 / 600 / 800 mm
Solución de sellado al vacío	Brida SS 304 con junta tórica
Presión de vacío nominal	0,001Pa/10E5 torr
Presión positiva nominal	0,02Mpa/150 torr
Material de la cámara	Fibra de alúmina japonesa
Elemento calefactor	Bobina de alambre Cr2Al2Mo2
Velocidad de calentamiento	0-20°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

Otros tamaños de cuarzo y longitud de la zona de calentamiento pueden ser personalizados

No.	Descripción	Cantidad
1	Horno	1
2	Tubo de cuarzo	1
3	Brida de vacío	2
4	Bloque térmico del tubo	2
5	Tubo bloque térmico gancho	1
6	Guante resistente al calor	1
7	Manual de instrucciones	1

Planta De Horno De Pirólisis De Calentamiento Eléctrico De Funcionamiento Continuo

Número de artículo: KT-RFTF



Introducción

Calcine y seque eficazmente materiales en polvo a granel y grumos fluidos con un horno rotativo de calentamiento eléctrico. Ideal para procesar materiales de baterías de iones de litio y mucho más.

[Aprende más](#)

Modelo	Tamaño del horno	Temperatura	Zonas de calor	Potencia
KT-RFTF2020	Φ200×2000mm	950°C	3	30kw
KT-RFTF3030	Φ300×3000mm	950°C	6	54kw
KT-RFTF4050	Φ400×5000mm	950°C	6	96kw
KT-RFTF5060	Φ500×6000mm	950°C	6	168kw
KT-RFTF6080	Φ600×8000mm	950°C	9	234kw
KT-RFTF8090	Φ800×9000mm	950°C	9	342kw
KT-RFTF1211	Φ1200×11000	950°C	9	648kw

1800°C Horno De Mufla

Número de artículo: KT-18M



Introducción

Horno de mufla KT-18 con fibra policristalina de Al₂O₃ de Japón y elemento calefactor de silicio molibdeno, hasta 1900°C, control de temperatura PID y pantalla táctil inteligente de 7". Diseño compacto, baja pérdida de calor y alta eficiencia energética. Sistema de enclavamiento de seguridad y funciones versátiles.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-18M		
Temperatura maxima	1800°C		
Temperatura de trabajo constante	1700°C		
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
5	Manual de instrucciones	1

Crisol De Cerámica De Alúmina (Al₂O₃) Para Horno De Mufla De Laboratorio

Número de artículo: KM-C01



Introducción

Los crisoles de cerámica de alúmina se utilizan en algunos materiales y herramientas de fundición de metales, y los crisoles de fondo plano son adecuados para fundir y procesar lotes más grandes de materiales con mejor estabilidad y uniformidad.

[Aprende más](#)

0,9 ml (45x8x6mm)	9ml(60x30x10mm)	30ml(60x40x20mm)	185ml(80x80x40mm)	13ml(100x30x10mm)	300ml(100x100x40mm)	510ml(120x120x50mm)
2ml(30x20x10mm)	10ml(50x20x20mm)	35ml(60x30x30mm)	75ml(90x60x20mm)	25ml(100x30x15mm)	750ml(100x100x100mm)	520ml(140x140x38mm)
3ml(25x15x15mm)	10ml(60x30x14mm)	40ml(50x50x25mm)	165ml(90x60x40mm)	35ml(100x30x20mm)	330ml(115x115x35mm)	425ml(150x150x30mm)
3,5 ml (20x20x17mm)	16ml(60x30x15mm)	57ml(75x75x15mm)	200ml(90x60x45mm)	59ml(100x30x30mm)	90ml(120x60x20mm)	750ml(150x150x50mm)
4ml(50x20x10mm)	20ml(60x30x20mm)	68ml(65x65x25mm)	170ml(90x90x30mm)	47ml(100x40x20mm)	190ml(120x60x40mm)	1290ml(150x150x80mm)
5ml(30x20x17mm)	25ml(50x40x20mm)	100ml(65x65x35mm)	300ml(90x90x45mm)	110ml(100x50x30mm)	205ml(120x80x30mm)	800ml(160x160x45mm)
7ml(50x20x15mm)	26ml(50x25x35mm)	110ml(70x70x30mm)	22ml(100x20x20mm)	150ml(100x100x25mm)	260ml(120x80x40mm)	1460ml(180x180x60mm)
3,5 ml (20x20x17mm)	10ml(60x30x14mm)	25ml(100x30x20mm)	125ml(98x72x28mm)			
5,5 ml (45x22x13mm)	15ml(30x30x30mm)	30ml(80x40x17mm)	1800ml(380x135x60mm)			
9ml(60x25x15mm)	15ml(60x30x15mm)	50ml(90x60x17mm)				
10ml(50x28x14mm)	22ml(100x25x15mm)	84ml(120x60x18mm)				
9ml(60x25x15mm)	50ml(85x30x40mm)	125ml(98x72x28mm)	1050ml(150x150x60mm)	1800ml(380x135x60mm)		
15ml(60x30x15mm)	84ml(120x60x18mm)	460ml(160x120x35mm)	1290ml(150x150x80mm)	4000ml(225x225x100mm)		
15ml(30x30x30mm)	95ml(120x100x15mm)	710ml(155x120x50mm)	1800ml(150x100x150mm)			
22ml(100x25x15mm)	100ml(100x50x30mm)	900ml(120x120x100mm)	4400ml(200x150x200mm)			
0,9 ml (45x8x6mm)	59ml(100x30x30mm)	260ml(100x100x35mm)	1880ml(340x220x35mm)	6900ml(330x330x80mm)		
3ml(25x15x15mm)	84ml(65x65x30mm)	425ml(150x150x30mm)	3120ml(300x150x90mm)	14L(330x330x160mm)		
5ml(30x20x17mm)	170ml(170x53x30mm)	445ml(100x100x60mm)	3300ml(200x200x100mm)			
16ml(40x30x20mm)	200ml(115x90x30mm)	1090ml(140x140x70mm)	3760ml(300x200x80mm)			
35ml(70x30x30mm)	230ml(115x65x45mm)	1260ml(160x120x85mm)	4000ml(235x165x130mm)			
Uno grande (50x40x20) y dos pequeños (30x20x17)	Uno grande (90x65x30) cuatro pequeños (50x20x20)	Uno grande (100x30x20) cuatro pequeños (20x20x17)	Uno grande (115x90x30) cinco pequeños (75x20x20)	Uno grande (120x60x20) y dos pequeños (50x40x20)		

Uno grande (80x80x40) y dos pequeños (60x30x30)	Uno grande (90x65x30) y dos pequeños (50x40x20)	Uno grande (100x30x20) y tres pequeños (30x20x17)	Uno grande (115x115x35) y tres pequeños (100x30x20)	Uno grande (120x60x20) y dos pequeños (100x20x20)	
Uno grande (90x60x20) Cuatro pequeños (50x20x20)	Uno grande (90x65x30) y tres pequeños (52x25x23)	Uno grande (100x40x20) y tres pequeños (φ28x17)	Uno grande (120x30x15) cinco pequeños (20x20x17)	Uno grande (120x60x20) cinco pequeños (50x20x20)	
Uno grande (90x60x17) y tres pequeños (50x28x1)	Uno grande (100x30x15) y tres pequeños (30x20x10)	Uno grande (100x40x20) y tres pequeños (φ30x30)	Uno grande (115x115x35) y tres pequeños (100x30x20)	Uno grande (120x60x40) y tres pequeños (40x35x25)	
Uno grande (90x60x20) y dos pequeños (50x40x20)	Uno grande (100x30x20) cinco pequeños (φ18x26)	Uno grande (100x100x40) nueve pequeños (10ml)	Uno grande (120x35x18) siete pequeños (25x15x15)	Uno grande (120x80x30) seis pequeños (20ml)	
Uno grande (90x60x20) cinco pequeños (80x10x10)	Uno grande (100x30x20) y cuatro pequeños (φ20x20)	Uno grande (115x65x45) y cuatro pequeños (50x25x35)	Uno grande (120x60x18) y cuatro pequeños (50x28x14)	Uno grande (120x80x40) seis pequeños (15ml)	
Uno grande (φ58x60) y siete pequeños (φ16x50)	Uno grande (100x40x20) y tres pequeños (φ28x17)	Uno grande (120x60x20) dos pequeños (semicírculo 100x20x20)			
Uno grande (φ70x70) y tres pequeños (φ28x58)	Uno grande (100x40x20) y tres pequeños (φ30x30)	Uno grande (120x60x40) y tres pequeños (semicírculo 40x35x25)			
Uno grande (100x30x20) y cuatro pequeños (φ20x20)	Uno grande (100x100x40) nueve pequeños (10ml regulares)	Uno grande (120x80x40) seis pequeños (15ml)			
Uno grande (100x30x20) cinco pequeños (φ18x26)	Uno grande (115x65x45) cuatro pequeños (50x25x35)	Uno grande (120x80x30) seis pequeños (20ml realizado)			
2ml(50x10x10mm)	7ml(50x20x15mm)	68ml(65x65x25mm)	110ml(100x50x30mm)	165ml(90x60x40mm)	1000 ml (150x110x80)
2,5 ml (70x12x7mm)	15ml(75x20x20mm)	75ml(90x60x20mm)	115ml(65x65x35mm)	170ml(90x90x30mm)	2000ml(160x140x120mm)
4ml(50x20x10mm)	34ml(150x20x20mm)	85ml(120x60x18mm)	120ml(90x65x30mm)	185ml(80x80x40mm)	2600ml(200x200x80mm)
4,5ml (80x10x10mm)	57ml(75x75x15mm)	80ml(120x60x18mm)	135ml(95x68x28mm)	185ml(94x68x38mm)	4800ml(250x250x100mm)
7ml(50x25x10mm)	63ml(150x45x20mm)	90ml(120x60x20mm)	160 ml (78x28x107)	520ml(140x140x38mm)	
1,5ml con agujeros (30x10x9,5mm)	60ml(100x43x26mm)				
19 ml (100x24x17)	114ml(100x56x35mm)				
24ml(73x30x22mm)	175ml(100x84x35mm)				
36ml(100x27x27mm)	Se pueden personalizar otras especificaciones.				
0,9ml con tapa (45x8x6mm)	26ml con tapa (50x25x35mm)	80ml con tapa (120x60x18mm)	150ml con tapa (100x100x25mm)	330ml con tapa (115x115x35mm)	520ml con tapa (140x140x38mm)
3ml con tapa (25x15x15mm)	40ml con tapa (50x50x25mm)	84ml con tapa (65x65x30mm)	160ml con tapa (78x28x107mm)	370ml con tapa (200x100x25mm)	750ml con tapa (150x150x50mm)
4ml con tapa (50x20x10mm)	59ml con tapa (100x30x30mm)	100ml con tapa (65x65x35mm)	170ml con tapa (90x90x30mm)	425ml con tapa (150x150x30mm)	800ml con tapa (200x100x50mm)
7ml con tapa (50x20x15mm)	60ml con tapa (105x105x12mm)	100ml con tapa (100x50x30mm)	260ml con tapa (100x100x35mm)	445ml con tapa (100x100x60mm)	900ml con tapa (120x120x100mm)
7ml con tapa (50x25x10mm)	68ml con tapa (65x65x25mm)	110ml con tapa (70x70x30mm)	310ml con tapa (105x105x40mm)	510ml con tapa (120x120x50mm)	
4ml(50x20x10mm)	26ml(50x25x35mm)	195ml(85x80x40mm)	800ml(200x100x50mm)	3100ml(220x220x80mm)	
5,5 ml (100x10x10mm)	30ml(60x40x20mm)	200ml(90x60x45mm)	1100ml(305x90x60mm)	298ml(200x100x30mm)	
10ml(75x18x14mm)	35ml(120x30x15mm)	205ml(120x80x30mm)	1480ml(200x200x50mm)		
16ml(60x30x15mm)	150ml(100x100x25mm)	210ml(85x85x40mm)	2400ml(250x155x80mm)		

20ml(52x25x23mm)	190ml(120x60x40mm)	370ml(200x100x25mm)	2830ml(300x180x70mm)
1050ml con tapa (150x150x60mm)	1460ml con tapa 180x180x60	2600ml con tapa 200x200x80	6900ml con tapa (330x330x80mm)
1090ml con tapa (140x140x70mm)	1480ml con tapa 200x200x50	4400ml con tapa (200x150x200mm)	11000ml con tapa 330x330x120
1290ml con tapa (150x150x80mm)	2830ml con tapa 300x180x70	4800ml con tapa (250x250x100mm)	14L con tapa (330x330x160mm)
4ml con tapa 20x20x18mm	3,5ml con tapa 20x20x17mm		
800ml(130x120x75mm)	1300ml(130x120x115mm)		

Tubo De Horno De Alúmina (Al₂O₃) - Alta Temperatura

Número de artículo: KM-C06



Introducción

El tubo de horno de alúmina de alta temperatura combina las ventajas de la alta dureza de la alúmina, la buena inercia química y el acero, y tiene una excelente resistencia al desgaste, al choque térmico y al choque mecánico.

[Aprende más](#)

exterior 4 mm interior 2 mm (1 metro)	exterior 12 mm interior 8mm (1 metro)	exterior 25 mm interior 19 mm (1 metro)	exterior 45 mm interior 36 mm (1 metro)	exterior 70 mm interior 60 mm (1 metro)
exterior 5 mm interior 3 mm (1 metro)	exterior 16 mm interior 11 mm (1 metro)	exterior 30 mm interior 24 mm (1 metro)	exterior 50 mm interior 40 mm (1 metro)	exterior 80 mm interior 70 mm (1 metro)
exterior 6 mm interior 4 mm (1 metro)	exterior 18 mm interior 13 mm (1 metro)	exterior 32 mm interior 26 mm (1 metro)	exterior 55 mm interior 45 mm (1 metro)	exterior 90 mm interior 80 mm (1 metro)
exterior 8 mm interior 5 mm (1 metro)	exterior 20 mm interior 15 mm (1 metro)	exterior 35 mm interior 28 mm (1 metro)	exterior 60 mm interior 50 mm (1 metro)	90 mm exterior 100 mm interior (1 metro)
exterior 10 mm interior 6 mm (1 metro)	exterior 22 mm interior 16 mm (1 metro)	exterior 40 mm interior 32 mm (1 metro)	exterior 65 mm interior 55 mm (1 metro)	

Horno Vertical De Grafitización De Alta Temperatura

Número de artículo: GF-05



Introducción

Horno vertical de grafitización de alta temperatura para carbonización y grafitización de materiales de carbono hasta 3100 °C. Adecuado para grafitización conformada de filamentos de fibra de carbono y otros materiales sinterizados en un ambiente de carbono. Aplicaciones en metalurgia, electrónica y aeroespacial para producir productos de grafito de alta calidad como electrodos y crisoles.

[Aprende más](#)

Especificaciones del modelo de producto	GF-05-Φ40×100	GF-05-Φ50×100	GF-05-Φ60×100	GF-05-Φ70×140	GF-05-Φ90×160	GF-05-Φ100×200
Volumen(L)	125	196	282	550	1000	1500
Temperatura nominal (C)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Temperatura límite (C)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Área de calentamiento efectiva (mm)	Φ400×1000	Φ500×1000	Φ600×1000	Φ700×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000
Potencia (kilovatios)	150	200	300	500	600	800
Frecuencia (HZ)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Método de control de temperatura	Termostato eléctrico Japón Shima					
método de calentamiento	Calentamiento por inducción					
Sistema de vacío	Bomba de vacío de paletas rotativas (para requisitos de alto vacío, se requieren una bomba de vacío Roots y una bomba de difusión de aceite)					
atmósfera de sinterización	N ² Ar y otros gases					
Tensión nominal de alimentación (V)	380					
Tensión nominal de calefacción (V)	750					
Límite de vacío (Pa)	100 (estado frío al vacío)					

1400°C Horno De Mufla

Número de artículo: KT-14M



Introducción

Consiga un control preciso de la alta temperatura hasta 1500°C con el horno de mufla KT-14M. Equipado con un controlador de pantalla táctil inteligente y materiales aislantes avanzados.

[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-14M
Temperatura máxima	1400°C
Temperatura de trabajo constante	1300°C
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
5	Manual de instrucciones	1

1700°C Horno De Mufla

Número de artículo: KT-17M



Introducción

Obtenga un control superior del calor con nuestro horno de mufla 1700°C. Equipado con microprocesador de temperatura inteligente, controlador de pantalla táctil TFT y materiales aislantes avanzados para un calentamiento preciso hasta 1700C. ¡Haga su pedido ahora!

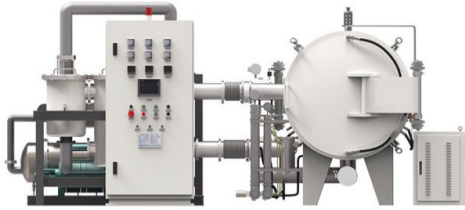
[Aprende más](#)

Modelo de horno	KT-17M		
Temperatura máxima	1700°C		
Temperatura de trabajo constante	1600°C		
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
5	Manual de instrucciones	1

Horno Horizontal De Grafitización De Alta Temperatura

Número de artículo: GF-01



Introducción

Horno de grafitización horizontal: este tipo de horno está diseñado con los elementos calefactores colocados horizontalmente, lo que permite un calentamiento uniforme de la muestra. Es muy adecuado para grafitizar muestras grandes o voluminosas que requieren uniformidad y control preciso de la temperatura.

[Aprende más](#)

Especificaciones del modelo de producto	GF-01-40×40×120	GF-01-50×50×140	GF-01-55×55×160
Volumen(L)	192	350	484
Temperatura nominal (°C)	2800	2800	2800
Temperatura límite(°C)	3100	3100	3100
Área de calentamiento efectiva (mm)	400×400×1200	500×500×1400	550×550×1600
Potencia (kilovatios)	200	350	450
Frecuencia (HZ)	1500	1000	1000
Método de control de temperatura	Adopte el termostato eléctrico japonés Shima		
método de calentamiento	Calentamiento por inducción		
Sistema de vacío	Bomba de vacío de paletas rotativas (para requisitos de alto vacío, se requieren una bomba de vacío Roots y una bomba de difusión de aceite)		
atmósfera de sinterización	N2, Ar y otros gases		
Tensión nominal de alimentación (V)	380		
Tensión nominal de calefacción (V)	750		
Límite de vacío (Pa)	100 (estado frío al vacío)		

Horno De Grafitización Continua

Número de artículo: GF-07



Introducción

El horno de grafitización de alta temperatura es un equipo profesional para el tratamiento de grafitización de materiales de carbono. Es un equipo clave para la producción de productos de grafito de alta calidad. Tiene alta temperatura, alta eficiencia y calentamiento uniforme. Es adecuado para diversos tratamientos de alta temperatura y tratamientos de grafitización. Es ampliamente utilizado en la industria metalúrgica, electrónica, aeroespacial, etc.

[Aprende más](#)

Especificaciones del modelo de producto	GF-07-10×20 × 50	GF-07-10×40 × 100	G7-06-10×60 × 200
Temperatura nominal (C)	2500	2500	2500
Área de calentamiento efectiva (mm)	100×200 × 500	100×400 × 1000	100×600 × 2000
Potencia (kilovatios)	80	150	300
Frecuencia (HZ)	2500	2500	1000
método de calentamiento	Calentamiento por inducción		
Refrigeración de importación y exportación.	Se instalan zonas de refrigeración de 500-1000 mm en la entrada y salida respectivamente.		
Protección de gas de importación y exportación	Configure áreas de sellado de gas de 500-1000 mm en la entrada y salida respectivamente.		
Método de medición de temperatura	Medición de temperatura óptica infrarroja 1000-3200C		
Parte de aislamiento	Filtro de carbono duro+filtro de carbono blando		
flujo de gas	2-6 m/h		
Detección del contenido de oxígeno	Utilizando el analizador de contenido de oxígeno Shaanxi Fein, detección en tiempo real del contenido de oxígeno y analizador de punto de rocío en tiempo real		

Gran Horno De Grafitización Vertical

Número de artículo: GF-08



Introducción

Un gran horno vertical de grafitización de alta temperatura es un tipo de horno industrial que se utiliza para la grafitización de materiales de carbono, como la fibra de carbono y el negro de humo. Es un horno de alta temperatura que puede alcanzar temperaturas de hasta 3100°C.

[Aprende más](#)

Horno De Grafitización De Material Negativo

Número de artículo: GF-04



Introducción

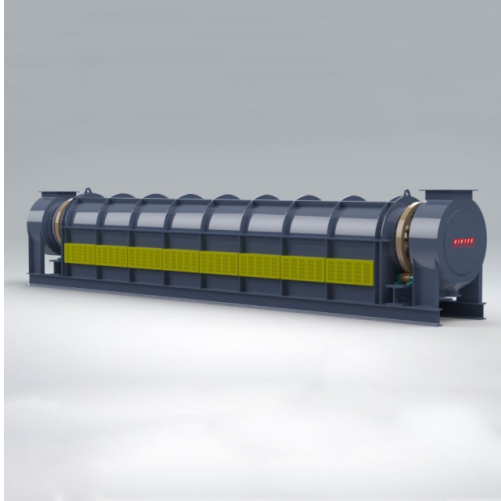
El horno de grafitización para la producción de baterías tiene una temperatura uniforme y un bajo consumo de energía. Horno de grafitización para materiales de electrodos negativos: una solución de grafitización eficiente para la producción de baterías y funciones avanzadas para mejorar el rendimiento de la batería.

[Aprende más](#)

Especificaciones del modelo de producto	GF-04-Φ40×100	GF-04-Φ50×100	GF-04-Φ60×100	GF-04-Φ70×140	GF-04-Φ90×160	GF-04-100×200
Volumen(L)	125	196	282	550	1000	1500
Temperatura nominal (C)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Temperatura límite (C)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Área de calentamiento efectiva (mm)	Φ400×1000	Φ500×1000	Φ600×1000	Φ700×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000
Potencia (kilovatios)	150	250	350	550	700	1000
Frecuencia (HZ)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Método de control de temperatura	Termostato eléctrico Japón Shima					
Método de calentamiento	Calentamiento por inducción					
Sistema de vacío	Bomba de vacío de paletas rotativas (para requisitos de alto vacío, se requieren una bomba de vacío Roots y una bomba de difusión de aceite)					
Atmósfera de sinterización	N ² Ar y otros gases					
Tensión nominal de alimentación (V)	380					
Tensión nominal de calefacción (V)	750					
Límite de vacío (Pa)	100 (estado frío al vacío)					

Horno Rotatorio Eléctrico Planta De Horno De Pirólisis Máquina De Pirólisis Calcinador Rotatorio Eléctrico

Número de artículo: KT-RKTF



Introducción

Horno rotatorio eléctrico: controlado con precisión, es ideal para la calcinación y el secado de materiales como el cobalato de litio, las tierras raras y los metales no féreos.

[Aprende más](#)

Modelo	KT-RKTF60	KT-RKTF80	KT-RKTF100	KT-RKTF120
Diámetro del tubo	0.6m	0.8m	1m	1.2m
Longitud del tubo	7m	9m	10m	12m
Material del tubo	Aleación de níquel			
Zonas de calentamiento	4 zonas calientes independientes			
Temperatura de trabajo				
Ángulo del tambor giratorio	0-3 grados			
Material aislante	Fibra cerámica policristalina			
Controlador de temperatura	Controlador PID de pantalla táctil con PLC			
Elemento calefactor	Carburo de silicio (SiC)			
Sensor de temperatura	Par térmico tipo K armado			
Alimentación eléctrica	AC220-440V,50/60HZ			



Kintek Solution

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

