



KINTEK SOLUTION

Forno Atmosférico Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra**, **Equipamento térmico**, **Consumíveis e materiais de laboratório**, **Equipamento bioquímico**, etc.

KINTEK SOLUTION

PERFIL DA EMPRESA

>>> Sobre nós

Kintek Solution Ltd é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.

Nos últimos 20 anos, ganhámos experiências ricas neste campo de equipamento de investigação, somos capazes de fornecer tanto o equipamento como a solução de acordo com as necessidades e realidades do cliente, também desenvolvemos muitos equipamentos à medida do cliente de acordo com um objetivo de trabalho específico, e temos muitos projectos bem sucedidos em muitas universidades e institutos de diferentes países, como Ásia, Europa, América do Norte e do Sul, Austrália e Nova Zelândia, Médio Oriente e África.

Profissão, resposta rápida, trabalho árduo e sinceridade são um rótulo notável da atitude de trabalho da nossa equipa, o que nos dá uma boa reputação entre os nossos clientes.

Estamos aqui e prontos para servir os nossos clientes de diferentes países e regiões, e partilhar a tecnologia mais eficiente e fiável!



1200°C Forno De Atmosfera Controlada

Número do item: KT-12A



introdução

Descubra o nosso forno de atmosfera controlada KT-12A Pro - câmara de vácuo de alta precisão e resistência, controlador de ecrã tátil inteligente versátil e excelente uniformidade de temperatura até 1200C. Ideal para aplicações laboratoriais e industriais.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-12A
Temperatura máxima	1200°C
Temperatura de trabalho constante	1100°C
Pressão de vácuo	0.1Mpa
Válvula de vácuo	Válvula de agulha
Material do tubo do forno	Quartzo de alta pureza
Material da câmara	Fibra de alumina do Japão
Elemento de aquecimento	Bobina de fio Cr2Al2Mo2
Taxa de aquecimento	0-30°C/min
Sensor de temperatura	Construído em par térmico tipo K
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/controlador PID de ecrã tátil
Precisão do controlo de temperatura	±1°C
Uniformidade de temperatura	±5°C
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Tamanhos de câmara padrão Ações			
Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)	Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

São aceites tamanhos e volumes concebidos pelo cliente

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno	1
2	Bloco térmico	1
3	Pinça para cadinho	1

4	Luva resistente ao calor	1
5	Manual de instruções	1

1400°C Forno De Atmosfera Controlada

Número do item: KT-14A



introdução

Obtenha um tratamento térmico preciso com o forno de atmosfera controlada KT-14A. Selado a vácuo com um controlador inteligente, é ideal para uso em laboratório e industrial até 1400 °C.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-14A
Temperatura máxima	1400°C
Temperatura de trabalho constante	1300°C
Pressão de vácuo	0.1Mpa
Válvula de vácuo	Válvula de agulha
Material da câmara	Fibra de alumina do Japão
Elemento de aquecimento	Carboneto de silício
Taxa de aquecimento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Par térmico tipo S
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/controlador PID com ecrã tátil
Precisão do controlo de temperatura	±1°C
Uniformidade da temperatura	±5°C
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Tamanhos de câmara padrão Ações

Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)	Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

São aceites tamanhos e volumes concebidos pelo cliente

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno	1
2	Bloco térmico	1
3	Pinça para cadinho	1
4	Luva resistente ao calor	1

1700°C Forno De Atmosfera Controlada

Número do item: KT-17A



introdução

Forno de atmosfera controlada KT-17A: aquecimento de 1700 °C, tecnologia de vedação a vácuo, controle de temperatura PID e controlador de tela de toque inteligente TFT versátil para uso laboratorial e industrial.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-17A
Temperatura máxima	1700°C
Temperatura de trabalho constante	1600°C
Pressão de vácuo	0.1Mpa
Válvula de vácuo	Válvula de agulha
Material da câmara	Fibra de alumina do Japão
Elemento de aquecimento	Disilicida de molibdénio
Taxa de aquecimento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Par térmico tipo B
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/controlador PID com ecrã tátil
Precisão do controlo de temperatura	±1°C
Uniformidade da temperatura	±5°C
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Tamanhos de câmara padrão Ações

Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)	Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

São aceites tamanhos e volumes concebidos pelo cliente

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno	1
2	Bloco térmico	1
3	Pinça para cadinho	1
4	Luva resistente ao calor	1

Forno De Atmosfera De Hidrogénio

Número do item: KT-16AH



introdução

Forno de atmosfera de hidrogénio KT-AH - forno a gás de indução para sinterização/desnaturação com características de segurança incorporadas, design de concha dupla e eficiência de poupança de energia. Ideal para uso laboratorial e industrial.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-16AH		
Temperatura máxima	1600°C		
Temperatura de trabalho constante	1500°C		
Pressão de vácuo	0.1Mpa		
Válvula de vácuo	Válvula de agulha		
Material da câmara	Fibra de alumina do Japão		
Elemento de aquecimento	Fio de molibdénio		
Taxa de aquecimento	0-20°C/min		
Sensor de temperatura	Par térmico tipo B		
Controlador de temperatura	Controlador PID com ecrã tátil		
Precisão do controlo de temperatura	±1°C		
Uniformidade da temperatura	±5°C		
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ		
Tamanhos de câmara padrão Ações			
Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)	Tamanho da câmara (mm)	Volume efetivo (L)
150x150x200	4.5	300x300x400	36
200x200x300	12	400x400x400	64

São aceites dimensões e volumes concebidos pelo cliente

Forno De Atmosfera Controlada Com Tapete De Rede

Número do item: KT-MB



introdução

Descubra o nosso forno de sinterização com tapete de rede KT-MB - perfeito para sinterização a alta temperatura de componentes electrónicos e isoladores de vidro. Disponível para ambientes ao ar livre ou em atmosfera controlada.

[Saiba mais](#)

Modelo	KT-MB20	KT-MB30	KT-MB35	KT-MB60	KT-MB65
Temperatura de trabalho	RT-1000°C				
Precisão de controlo	±1°C				
Elemento de aquecimento	Aquecedor FEC				
Largura da correia de malha	200mm	300mm	350 mm	600mm	650 mm
Altura efectiva	50mm	60mm	80mm	80mm	80mm
Quantidade de zonas quentes	7	7	8	9	12
Comprimento total	7200mm	7200mm	7200mm	7650mm	13380mm
São aceites tamanhos e requisitos de design do cliente					



Kintek Solution

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

