

Forno De Sinterização Por Vácuo Para Tratamento Térmico

Forno De Sinterização Por Vácuo Para Fios De Molibdénio

Número do item: KT-VMW



introdução

O forno de sinterização a vácuo para fios de molibdénio da KINTEK é excelente em processos de alta temperatura e alto vácuo para sinterização, recozimento e investigação de materiais. Obtenha um aquecimento preciso de 1700°C com resultados uniformes. Soluções personalizadas disponíveis.

[Saiba mais](#)

Temperatura máxima	1700°C (Nominal 1600°C)
Tamanho da área de trabalho (Exemplos)	Φ60×80 mm, Φ160×160 mm, Φ200×200 mm, Φ300×400 mm, Φ400×500 mm (Personalizável)
Grau de vácuo final a frio	10 ⁻³ Pa ou 10 ⁻⁴ Pa
Taxa de aumento da pressão	≤3Pa/h
Fonte de alimentação	Trifásico 380 V 50 Hz (personalizável)
Uniformidade da temperatura do forno	±5 °C (sob vácuo)
Métodos de carga e descarga	Opções de carregamento superior, lateral ou inferior
Opções de gás de proteção	Carregamento e descarregamento automático de árgon, azoto e hidrogénio.
Método de controlo	PLC com interface de ecrã tátil LCD