

# 1800°C Forno De Mufla De Alta Temperatura Para Laboratório

Número do item: KT-18M



## introdução

Fornos de mufla KINTEK: Aquecimento de precisão a 1800°C para laboratórios. Eficiente em termos energéticos, personalizável, com controlo PID. Ideal para sinterização, recozimento e investigação.

[Saiba mais](#)

<b>Modelo do forno</b>	<b>KT-18M</b>		
Temperatura máxima	1800°C		
Temperatura de trabalho constante	1700°C		
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
5	Manual de instruções	1