

# 1800°C Forno De Mufla

Número do item: KT-18M



## introdução

Forno de mufla KT-18 com fibra policristalina de Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> do Japão e elemento de aquecimento de molibdénio de silício, até 1900 °C, controlo de temperatura PID e ecrã tátil inteligente de 7". Design compacto, baixa perda de calor e alta eficiência energética. Sistema de intertravamento de segurança e funções versáteis.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-18M		
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