

Forno De Mufla 1200°C Para Laboratório

Número do item: KT-12M



introdução

Forno de mufla KINTEK KT-12M: Aquecimento de precisão a 1200°C com controlo PID. Ideal para laboratórios que necessitam de aquecimento rápido e uniforme. Explore os modelos e as opções de personalização.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-12M / KT-12M Pro		
Temperatura máxima	1200°C		
Temperatura de trabalho constante	1100°C		
Material do tubo do forno (se aplicável, normalmente para fornos tubulares)	Quartzo de alta pureza (confirmar se é relevante para esta mufla)		
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 (KT-12M) / Controlador PID com ecrã tátil de 7" (KT-12M Pro)		
Precisão do controlo de temperatura	±1°C		
Uniformidade de temperatura	±5°C		
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V, 50/60HZ		
Tamanhos de câmara padrão em estoque			
Tamanho da câmara (mm) LxPxA	Volume efetivo (L)	Tamanho da câmara (mm) LxPxA	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 à medida. [Para mais informações, contacte-nos.](#)

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno de mufla (KT-12M ou KT-12M Pro)	1
2	Bloco térmico/placa de aquecimento	1
3	Pinça para cadinho	1
4	Luvas resistentes ao calor	1 par
5	Manual de instruções	1