

# 1700°C Ofen Mit Kontrollierter Atmosphäre

Artikelnummer: KT-17A



## Einführung

KT-17A Ofen mit kontrollierter Atmosphäre:  
 1700°C Heizung,  
 Vakuumversiegelungstechnologie, PID-  
 Temperaturregelung und vielseitiger TFT-Smart-  
 Touchscreen-Controller für Labor- und  
 Industrieanwendungen.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Ofens	KT-17A
Max. Temperatur	1700°C
Konstante Arbeitstemperatur	1600°C
Vakuumdruck	0.1Mpa
Vakuum-Ventil	Nadelventil
Material der Kammer	Japanische Tonerdefaser
Heizelement	Molybdän-Disilizid
Heizrata	0-20°C/min
Temperaturfühler	Thermoelement Typ B
Temperaturregler	Digitaler PID-Regler/PID-Regler mit Touchscreen
Genauigkeit der Temperaturregelung	±1°C
Gleichmäßigkeit der Temperatur	±5°C
Elektrische Versorgung	AC110-220V,50/60HZ

Standard-Kammergrößen Lagerbestände

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

Kundenspezifische Größen und Volumen werden akzeptiert

Nr.	Beschreibung	Menge
1	Ofen	1
2	Thermoblock	1
3	Tiegelzange	1
4	Hitzebeständiger Handschuh	1

