

# 1700°C Horno De Atmósfera Controlada

Número de artículo: KT-17A



## Introducción

Horno de atmósfera controlada KT-17A: calentamiento de 1700°C, tecnología de sellado al vacío, control de temperatura PID y versátil controlador de pantalla táctil inteligente TFT para uso industrial y de laboratorio.

[Aprende más](#)

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Modelo de horno                      | KT-17A   |
| Temperatura máxima                   | 1700°C   |
| Temperatura de trabajo constante     | 1600°C   |
| Presión de vacío                     | 0.1Mpa   |
| Válvula de vacío                     | Válvula de aguja   |
| Material de la cámara                | Fibra de alúmina japonesa                                  |
| Elemento calefactor                  | Disilicida de molibdeno                                    |
| Velocidad de calentamiento           | 0-20°C/min   |
| Sensor de temperatura                | Par térmico tipo B   |
| Controlador de temperatura           | Controlador PID digital/Controlador PID de pantalla táctil |
| Precisión del control de temperatura | ±1°C   |
| Uniformidad de la temperatura        | ±5°C   |
| Alimentación eléctrica               | AC110-220V,50/60HZ   |

Tamaños de cámara estándar Existencias

| Tamaño de la cámara (mm) | Volumen efectivo (L) | Tamaño de la cámara (mm) | Volumen efectivo (L) |
|--------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 100x100x100              | 1                    | 300x300x400              | 36                   |
| 120x120x130              | 2                    | 400x400x400              | 64                   |
| 150x150x200              | 4.5                  | 500x500x500              | 125                  |
| 200x200x200              | 8                    | 600x600x600              | 216                  |
| 200x200x300              | 12                   | 800x800x800              | 512                  |

Se aceptan tamaños y volúmenes diseñados por el cliente

| No. | Descripción                | Cantidad |
|-----|----------------------------|----------|
| 1   | Horno                      | 1        |
| 2   | Bloque térmico             | 1        |
| 3   | Pinza de crisol            | 1        |
| 4   | Guante resistente al calor | 1        |

