

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials

# TENCAN

## Product Brochure



**DÒNG THIẾT BỊ THIÊU KẾT**

## Lò nung thiêu kết nâng hạ T-Bright

**TC-BDF**

Lò nung thiêu kết nâng hạ T-Bright, bộ nâng điện, 4 thanh silic-molybden gia nhiệt vòng tròn, cho răng giả zirconia đều màu, trong suốt.

<https://www.labballmill.com/vi/products/sintering-series/t-bright-dental-furnace.html>

Generated at 2026-07-28 16:01:44



## Tổng quan sản phẩm

Lò nung thiêu kết nâng hạ T-Bright, bộ nâng điện, 4 thanh silic-molypden gia nhiệt vòng tròn, cho rằng giả zirconia đều màu, trong suốt.





## Giới thiệu sản phẩm

Lò thiêu kết nâng dòng Tianchuang sử dụng bộ nâng điện để đặt nôi nấu kim loại vào lò một cách chính xác và nhanh chóng. Bốn thanh silicon-molybden được nung nóng theo hình vòng, do đó vật liệu được làm nóng đều hơn. Đặc biệt đối với răng giả zirconia, răng giả nung trong suốt và đẹp hơn.

Lò thiêu kết nâng là một thiết bị xử lý nhiệt có buồng làm việc có thể di chuyển lên xuống để gia nhiệt và xử lý phôi hoặc mẫu. Loại lò này thường được thiết kế theo cấu trúc thẳng đứng, buồng gia công được nâng lên hoặc hạ xuống bằng hệ thống nâng để đặt phôi hoặc mẫu vào vị trí gia nhiệt thích hợp. Bằng cách này, lò có thể thích ứng với các phôi có kích thước và hình dạng khác nhau và cung cấp quy trình gia nhiệt đồng đều.

## Thông số kỹ thuật

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Kích thước lò                   | 100*100mm (đường kính * chiều cao)      |
| hiệt độ tối đa                  | 1700oC (không quá 2 giờ)                |
| hiệt độ làm việc                | 1600°C                                  |
| Phương pháp kiểm soát nhiệt độ  | Điều khiển lập trình 50 đoạn thông minh |
| Cấp nhiệt điện                  | Loại B                                  |
| Độ chính xác kiểm soát nhiệt độ | +/-1 °C                                 |
| Công suất định mức              | 2kW                                     |
| trọng lượng tịnh                | 75kgs                                   |
| kích thước tổng thể             | 420x570x825mm                           |

## Tính năng sản phẩm

- Nó được thiết kế đặc biệt để thiêu kết các mẫu nhỏ gồm tinh thể răng giả zirconia, gốm cấu trúc, gốm polyme và các mẫu phòng thí nghiệm khác.
- Công suất chỉ 2kW và không cần lưới điện công suất cao đặc biệt. Nó có thể được sử dụng trong các mạch điện trong nhà.
- Tốc độ làm nóng nhanh, có thể điều chỉnh từ 0-40oC/phút.
- Màn hình cảm ứng độ phân giải cao 7 inch dễ vận hành và có thể lưu trữ 30 chương trình khác nhau.
- 4 thanh silicon-molybden được sử dụng để gia nhiệt hình khuyên, mang lại độ đồng đều nhiệt độ lò cao hơn.

## Phụ kiện và tùy chỉnh

### Phụ kiện tiêu chuẩn:

- 1 thanh silicon molybden ;
- 1 chén corundum ;
- 1 gói hạt zirconium ;

## **Phụ kiện và tùy chỉnh**

### **Phụ kiện**

Bình nghiền, bộ phận gia nhiệt, giá đỡ mẫu, mô-đun điều khiển và các phụ kiện phù hợp khác có thể được chọn theo cấu hình sản phẩm.

### **Tùy chỉnh**

Về điện áp, công suất, kích thước buồng, nhiệt độ quy trình hoặc yêu cầu ứng dụng, vui lòng liên hệ TENCAN để có cấu hình phù hợp.