

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



DÒNG THIẾT BỊ THIÊU KẾT

Lò nung nâng hạ T-Bright Dental Furnace

TC-BDF

Lò nung nâng hạ dòng Tianchuang sử dụng bộ nâng điện, đặt chén nung chính xác và nhanh chóng vào buồng lò. 4 thanh silicon ly hợp gia nhiệt vòng, vật liệu được gia nhiệt đều. Đặc biệt cho răng sứ Zirconia, cho ra răng sứ trong suốt và thẩm mỹ hơn.

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



Tổng quan sản phẩm

Lò nung nâng hạ dòng Tianchuang sử dụng bộ nâng điện, đặt chén nung chính xác và nhanh chóng vào buồng lò. 4 thanh silicon ly hợp gia nhiệt vòng, vật liệu được gia nhiệt đều. Đặc biệt cho răng sứ Zirconia, cho ra răng sứ trong suốt và thẩm mỹ hơn.





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)
nhệt độ tối đa	1700oC (không quá 2 giờ)
nhệt 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.