

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



소결 장비 시리즈

T-Bright Plus 소결로

TC-BPSF

T-Bright Plus 지르코니아 소결로는 정밀 온도 제어, 원터치 시동으로 빠른 소결을 지원합니다. 최대 150개의 치아를 소결할 수 있으며, 3단 도가니를 사용하고 일본 수입 노심으로 오염 없는 소결이 가능합니다.

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

Generated at 2026-07-28 16:02:14



제품 개요

T-Bright Plus 지르코니아 소결로는 정밀 온도 제어, 원터치 시동으로 빠른 소결을 지원합니다. 최대 150개의 치아를 소결할 수 있으며, 3단 도가니를 사용하고 일본 수입 노심으로 오염 없는 소결이 가능합니다.





제품 소개

Tianchuang Plus 지르코니아 소결로는 일반 Tianchuang 소결로의 업그레이드 모델입니다. 정확한 온도 제어, 원버튼 시작 및 빠른 소결의 특성을 가지고 있습니다.; 최대 150개의 치아를 동시에 소결할 수 있으며, 3겹의 도가니를 배치할 수 있습니다.; 그리고 순수하고 오염이 전혀 없는 일본에서 수입한 용광로를 사용합니다.

Tianchuang PLUS 소결로는 치과용 세라믹 소결에 특별히 사용되는 열처리 장비입니다. 이 퍼니스는 치과용 세라믹을 특정 온도 및 분위기 조건에서 소결하여 필요한 경도, 내마모성 및 미적 특성을 보장하는 특정 구조 및 제어 시스템을 갖추고 있습니다. 치과용 소결로는 일반적으로 치과용 세라믹 소결 공정의 요구 사항을 충족하기 위해 정밀한 온도 제어 및 분위기 관리 기능을 갖추고 있습니다.

기술적인 매개변수

로 크기	100*100mm(직경*높이)
최대 온도	1700℃ (2시간 이내)
작동 온도	1600℃
제어 시스템	원 클릭 시작, 완전 자동 무공해 보장, 크라운 사전 베이킹 설계, 순환 공기 흡입구, 수입 가열 막대, 오염 문제를 완전히 해결
내장 프로그램	7가지 사전 설정 프로그램(일반, 롱 브릿지, 하프 마우스, 킥 번, TT 베니어, UT 베니어, 클린)
용광로 재료	일본에서 수입된 전기로, 매우 긴 수명
빠른 소결	90분(크라운당 80개)
기존 소결	150개, 3층 소결 트레이
열전대	B형
온도 조종 정확도	+/-1 °C
정격 출력	2kW(1회 일반 소결에는 8kWh만 필요)
순중량	90kgs
전체 치수	480X635X840MM

액세서리 및 맞춤 제작

액세서리

분쇄 용기, 가열 요소, 샘플 홀더, 제어 모듈 및 기타 호환 액세서는 제품 구성에 따라 선택할 수 있습니다.

맞춤 구성

전압, 용량, 챔버 크기, 공정 온도 또는 적용 요구 사항은 적절한 구성을 위해 TENCAN에 문의하십시오.