天創粉末

製品カタログ

PRODUCT CATALOG



焼結・熱処理装置

T-Bright Plus 焼結炉

TC-BPSF

T-Bright Plusは歯科用ジルコニアの焼結炉です。温度制御とプログラム運転に対応し、3段のトレーで歯冠を一度に焼結できます。対応する焼結量と所要時間は運転条件を確認してください。

https://jp.lab-mills.com/products/sintering-series/t-bright-plus-sintering-furnace.html

作成日時 2026-10-14 16:51:35

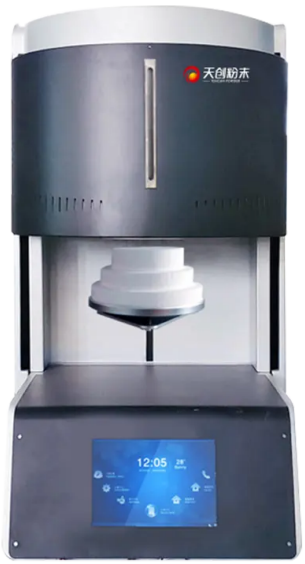
製品概要

T-Bright Plusは歯科用ジルコニアの焼結炉です。温度制御とプログラム運転に対応し、3段のトレーで歯冠を一度に焼結できます。対応する焼結量と所要時間は運転条件を確認してください。








天創粉末
12:05


天創粉末
12:05


天創粉末
12:05

天創粉末 Plus ジルコニア焼結炉は、通常の 天創粉末 焼結炉のアップグレードモデルです。正確な温度制御、ボタンひとつで開始、高速焼結が特徴です。；最大150歯を同時に焼結可能、るつぼを3段設置可能 ；また、日本から輸入した純粋で汚染を抑える炉を使用しています。

天創粉末 PLUS 焼結炉は、歯科用セラミックスの焼結に特別に使用される熱処理装置です。この炉は、特定の温度および雰囲気条件下で歯科用セラミックを焼結し、必要な硬度、耐摩耗性、および美観を確保するための特別な構造および制御システムを備えています。歯科用焼結炉は、通常、歯科用セラミック焼結プロセスの要件を満たすために、正確な温度制御および雰囲気管理機能を備えています。

技術仕様

炉サイズ	100*100mm (直径*高さ)
最高温度	1700℃（2時間以内）
使用温度	1600℃
制御システム	ワンクリックスタート、全自動無公害保証、クラウンプリベーキング設計、循環空気取り入れ口、輸入加熱ロッド、汚染問題を完全に解決
組み込みプログラム	7つのプリセットプログラム（ノーマル、ロングブリッジ、ハーフマウス、クイックバーン、TT単板、UT単板、クリーン）
炉材	日本から輸入した炉、超長寿命
高速焼結	90分（クラウンあたり80ユニット）
従来の焼結	150個、3層焼結トレイ
熱電対	タイプB
温度制御精度	+/-1 ℃
定格電力	2kW（通常の焼結1回に必要な電力は8キロワット時のみ）
正味重量	90kgs
全体の寸法	480X635X840MM

関連アクセサリー・仕様のご相談

付属品や仕様の選択肢は、製品の型式と用途に応じてご案内します。

関連アクセサリー
対応する付属品や消耗品は製品・仕様によって異なります。適合する組み合わせをご案内します。

仕様のご相談
電源、処理容量、材質などのご希望をお知らせください。対応可否と選択可能な構成を製品ごとに確認します。