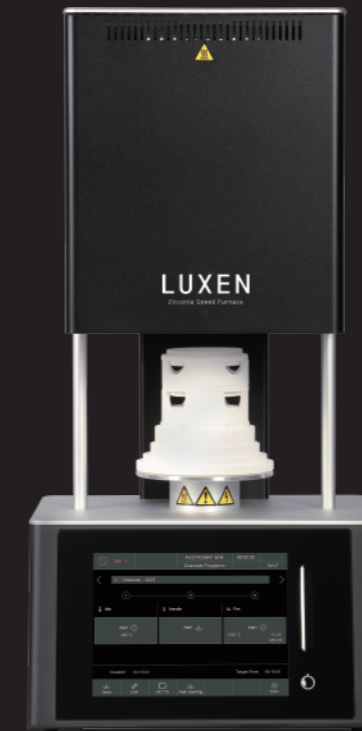


LUXEN DEKEMA 674i

Zirconia Speed Furnace



LUXEN
ZIRCONIA
Luxen 5G Smile 対応!

5G Speed Sintering Furnace

CSF-400

株式会社ジオメディ

〒812-0041 福岡県福岡市博多区吉塚 1 丁目 38-28 ジオビル
(TEL) 092-409-4050 (FAX) 092-409-4051 (WEB) <http://www.geomedi.co.jp>

【ルーゼン DEKEMA 674i】 一般的名称【歯科技工用ポーセレン焼却炉】製造販売届出番号: 40B1X10003GE0187
【5Gスピードシンタリングファーン CSF-400】 一般的名称【歯科技工用ポーセレン焼却炉】医療機器届出番号: 40B1X10003GE186



ホームページ



LUXEN
ZIRCONIA



LUXEN
DEKEMA 674i



CSF-400

GeoMedi

LUXEN DEKEMA 674i

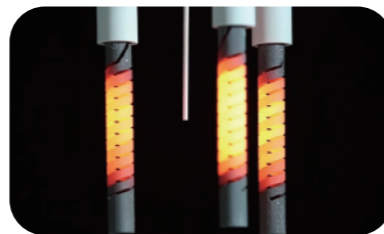
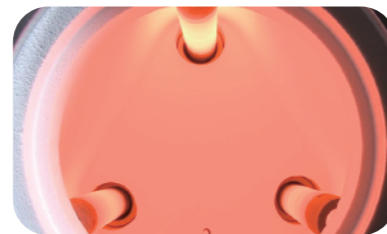
Zirconia Speed Furnace



SiC 熱線の搭載

炉内の均一な熱伝導が起きるため
焼きムラのない焼成が可能

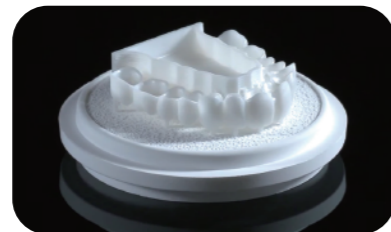
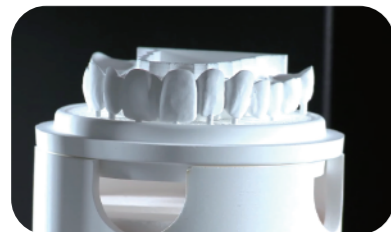
変色が無く、審美性の高い
シェードや透過度を保ち
優れた耐久性を誇る



効率的な焼成

直径100mmの大容量2段トレー
1段につき、最大 単冠40個
またはフルアーチ1個積載

一台でグレース焼成まで可能



スピードシンタリング可能

LUXEN ZIRCONIA - Luxen 5G Smile に最適なスピードシンタリングファーンエス
SiC 熱線により、昇温スピードのはやさ、昇温の正確性を実現

高い耐久性

上部カバーには、コンベクション冷却機能を搭載し、腐食のない軽量アルミニウム素材
炉は、50年以上改良を重ねてきた設計と均一な熱伝導、ファイバー断熱材
トレーは、特許デザインにより操作性に優れ熱衝撃に強く構造される

DEKEMA IoT (Internet of Things)

焼成履歴の保存、モバイルデバイスでの遠隔操作、
ソフトウェアのアップデートや10万以上の焼成スケジュールをダウンロードでき、オリジナルプログラムの設計も可能



SPEC

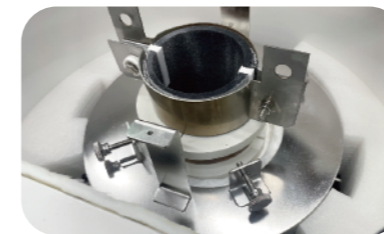
寸法	: 383×343×780mm (W×D×H)
重量	: 25kg
消費電力	: 最大 2000W
電圧	: AC 200V, 50/60Hz, 60W
最大焼成温度	: 1600℃
最大加熱速度	: 60℃/分
操作パネル	: 10.4 インチ、タッチスクリーン

トレー	
焼成トレーの直径	: 100mm
付属トレー	: 1 個 (H: 36mm)
最大段数	: 2 段
積載量	: 各段 単冠 40 個 or フルアーチ 1 個

* 2 段積層する場合にはオプションのトレー (28mm) が別途必要になります
* 症例により、最大個数の積載ができない可能性があります

5G Speed Sintering Furnace

CSF-400



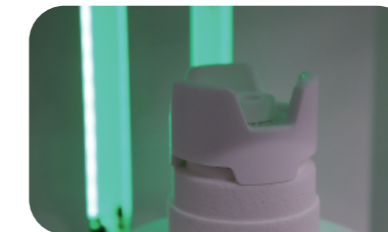
利便的な運用

1段につき、最大 単冠7個
または 3本ブリッジ3個を
同時に焼結でき、
歯科技工所、歯科医院での
利便的な運用が可能

カスタムスケジュール

メインパネルには4つの
スケジュールを表示

カスタムスケジュールの
セッティングも可能



スピードシンタリング可能

LUXEN ZIRCONIA - Luxen 5G Smile に最適なスピードシンタリングファーンエス

長寿命な炭化ケイ素ロッド

高性能な炭化ケイ素ロッドによって、昇温速度が速く、1580℃で60分間の保温
Aiditeが取得した特許技術による特殊な構造のロッドは、外部の温度は低く保ちつつ、
内部の温度を均一に温度を上昇させ、安定したパフォーマンスを提供



低コストで簡便

比較的低コストのCSF-400は、スタートアップなどに最適
シンプルなインターフェースによって、簡便的に使用することが可能

SPEC

寸法	: 468×360×785mm (W×D×H)
重量	: 65kg
消費電力	: 3500W
電圧	: z
最大焼成温度	: 1580℃
最大加熱速度	: 150℃/分
操作パネル	: タッチスクリーン

トレー	
焼成トレーの直径	: 75mm
最大段数	: 2 段
積載量	: 各段 単冠 7 個 or 3 本ブリッジ 3 個
ピース	: 付属

* 症例により、最大個数の積載ができない可能性があります