

歯科技工用ポーセレン焼成炉
JDSスーパーバーン MGV-1414

JDS SUPER BURN



大容量の焼成炉を備えた
ジルコニア用シンタリングファーンレス

最高温度
1600℃

大容量

〔 単冠 約40個
フルマウスブリッジ 2本 〕



■ 大容量&安定した温度管理で 効率のよい高品質な焼成を実現



大容量の焼成炉を採用し、大きな焼成容器（高純度アルミナ）に単冠で約40個、フルマウスブリッジで2本（縦置きにした場合）をセットすることが可能です。焼成炉には不純物が非常に少ないヒーターを採用し、8本内蔵することで炉内温度を均一かつ一定に保ち、厚みのあるジルコニアも完全に焼成することができます。また、炉内のガスを廃棄する通気口を設け、クリーンな環境で焼成ムラのない安定した高品質な焼成を実現します。

■ タッチパネルで簡単操作

制御回路は対話式のタッチパネルを採用し、指示に従って操作するだけで焼成をフルオートで開始します。単冠、ブリッジ2~4本、ブリッジ5本以上の焼成プログラムをプリセットしており、その他にお好みでカスタマイズしたプログラムを登録することも可能です。



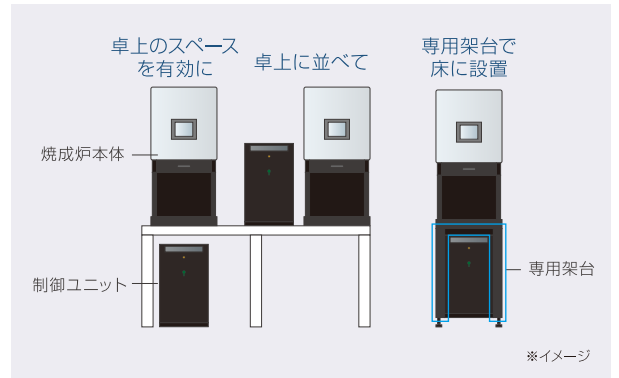
■ 仕様

最高/常用温度	1600℃ / 1450℃	
保持温度精度	±1 8℃以内 ※有効寸法内空炉条件	
加熱室寸法	W200×D200×H200mm	
炉低寸法	W140×D140mm	
操作パネル	タッチパネル 5.7型 TFTカラー	
プログラム機能	6パターン×8ステップ (標準焼成パターン4・ユーザー任意パターン2)	
焼成可能数量	単冠	約40個 ※サイズにより数量変わります
	フルマウスブリッジ	2本
焼成時間	単冠	4時間 ※別途室温までの冷却時間が必要
	フルマウスブリッジ	16時間 ※別途室温までの冷却時間が必要
電気容量	AC200V 1φ 25A 50/60Hz	
寸法	焼成炉本体	W450×D585×H925mm
	制御ユニット	W320×D585×H685mm
	専用架台設置時	W450×D585×H1655mm (アジャスター含む)
重量	焼成炉本体	75kg
	制御ユニット	100kg
	専用架台設置時	190kg

- 別売品
- 多孔質焼成容器(大) …… ¥ 75,000 (W120×D120×H110mm)
 - 多孔質焼成容器(小) …… ¥ 50,000 (W120×D120×H60mm)
 - 多孔質焼成容器フタ …… ¥ 45,000 (大・小共通)
 - ジルコニアボール(φ1mm) …… ¥ 20,800 (1kg)

※価格は希望医院価格です(価格に消費税は含まれておりません)。※別途運送・据付費及び現地立会い費が必要となります。

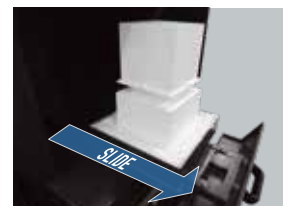
■ レイアウトフリー



焼成炉本体と制御ユニットは別々になっているので、技工所内のレイアウトに合わせて設置方法を自由に選択できます。また、焼成炉本体外装に冷却装置が付いているため人が触れる場所は熱を持たず設置場所を選びません。

■ セットしやすい 焼成台

焼成台を手前にスライドして引き出せるので、焼成物をしっかり確認しながらセットできます。



■ 安心安全設計

焼成台は100℃以上では降下しないように設計されています。万が一ヒーター部に触れても感電しないなど、事故を未然に防ぐ安心安全設計となっています。



歯科技工用ポーセレン焼成炉 JDSスーパーバーン MGV-1414

価格 …… ¥2,700,000

専用架台
価格 …… ¥150,000



専用架台設置例

一般的名称: 歯科技工用ポーセレン焼成炉
医療機器届出番号: 13B2X10104210322 医療機器分類: 一般医療機器

ジーシーグループ



【販売元】

株式会社日本歯科商社

東京本社: 〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店: 〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所: 〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所: 〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

【製造元】

株式会社モトヤマ

本社: 〒530-0043 大阪市北区天満1丁目15-13 TEL (06) 6351-0461
工場: 〒573-0131 大阪府枚方市春日野2-19-1 TEL (072) 858-1098

ご用命は