

新発売

未来への道しるべ——技術の

KDF

Master Plus

AUTOMATIC PORCELAIN FURNACE



販売名 マスタープラス
一般的名称 歯科技工用ポーセレン焼成炉
分類 一般医療機器
医療機器届出番号 26B3X00010000036

株式会社 **デンケン**
denken CO.,LTD.

新型ポーセレンファーンレス Master Plus はコンパクトなボディに充実した機能で使いやすく、お求め易い価格のスタンダードモデルです。



特長

- ・ KDF製ポーセレンファーンレス史上最小サイズ。
- ・ 焼成中にプログラム変更可能。
- ・ 陶材名によるプログラム管理が可能。
- ・ 低騒音、低振動の昇降式の焼成台を採用。
- ・ 乾燥工程、焼成工程、冷却工程などのプロセスを500種類記憶することができ、任意に選択して実行することができる。
- ・ SDカードスロットを搭載。
- ・ 炉温度感応式の冷却ファンを搭載。ほこりの吸い込みによるトラブルを最小限に解消。

マッフル新開発ヒーターと高精度温度制御

炉内温度分布・安定昇温速度などでメタルフレームの歪み防止・本来の色調の表現・自然な透明感・均一なグレースなど焼成品質の向上を計りました。



新開発縦型ヒータ



インプラント上部構造

本来の色調表現・自然な透明感・均一なグレース
補綴物提供:千里デンタルラボラトリー(大阪府吹田市)



メタルフレームの良好な適合(マスタープラスで焼成)



ディギッシングによるメタルフレームの歪み(当社従来品で焼成)

操作パネル

日本語カラーディスプレイで簡単・確実操作。3.5インチのカラー液晶ディスプレイは500コースのプログラム入力やグラフ形式の焼成工程を表示します。



① スタンバイモード画面



② 焼成モード画面



③ プログラムモード画面

小さな設置スペースを実現



マスタープラスは、縦型ポーセレンファーンレスとしてKDF製ポーセレンファーンレス史上最小サイズを実現。机上はファーンレスに占領されることなく、陶材築盛作業が広々と使用できます。

設置面積従来品の **87%!!**
(ACCEL21)

便利な機能



SDカードスロットを搭載しており以下の操作が可能。

- 1) 焼成データをSDカードに取り込みEXCEL等で編集し、そのデータを本体に取り込むことが可能。
- 2) 新しい陶材の焼成データをHPよりSDカードにダウンロードし、本体に取り込むことができます。
- 3) 新しいコントロールプログラムをHPからダウンロードし、本体のコントロールプログラムのバージョンアップができます。

仕様

販売名	マスタープラス
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1300VA
外形寸法	260[W]×431[H]×311[D]mm
質量	15.2kg
最高使用温度	1,200℃
炉内寸法	93φ×69mm
表示パネル	3.5インチカラー液晶表示器
プログラム数	500コース
SDメモリーカード	データ編集機能
オプション	ドライ式真空ポンプ DDP-40

付属品

マグネット式の焼成トレーを装備



オプション

DDP-40



オイル交換のメンテナンスは不要なので、常にベストの性能を発揮します。排気速度は、このクラス最大の毎分40リットル!

※外観・仕様につきましては予告なしに変更する場合があります。

●代理店

●販売元 ●製造販売業 許可番号 26B3X00010

AW エアウォーターグループ

ISO 9001 ISO 13485

株式会社 **デンケン** <http://www.kdf.co.jp/> Email denken@kdf.co.jp
denken CO.,LTD. 130 ISHIGOHRI-CHO OHYAKE YAMASHINA-KU KYOTO 607-8187 JAPAN
Phone: 075-571-1000 Fax: 075-572-9000



■お問合せは

本社営業部 TEL.075-571-1000 FAX.075-572-9000
東日本支店 TEL.03-3969-8000 FAX.03-3969-4567
東京営業所

福岡営業部 TEL.092-937-6907 FAX.092-937-6212
東京ショールーム TEL.03-3969-8000 FAX.03-3969-4567
(東日本支店 東京営業所内)

仙台営業部 TEL.022-234-4090 FAX.022-234-4094

ショールーム見学ご希望の方は、本社営業部へご連絡下さい。