

機械器具 70 歯科用鋳造器
一般医療機器 歯科技工用リング焼却炉 (JMDN コード 36180000)
リングファーンズ TMF-501

【禁忌、禁止】 ＊ ＊

1. 使用中は炉体が熱くなります。火傷や周りに可燃性のものを置かないよう注意すること。
2. リングの焼却中には、ガスが発生しますので換気をするこ
と。

【使用方法等】 ＊ ＊

1) 使用環境条件

- 1 温度： 10～40℃
- 2 湿度： 30～75%RH（結露しないこと）
- 3 気圧： 700～1060hPa

2) 使用方法

機器の詳細な操作方法は、付属の取扱説明書(5)操作方法の項を必ずお読み下さい。

3) 使用方法等に関連する使用上の注意

機器の詳細な使用方法是付属の取扱説明書(1)「ご使用前に」及び
(2)「安全にお使い頂くために」の項目を使用前に必ずお読み下さい。

【使用上の注意】 ＊ ＊

＜重要な基本的注意＞

取付、設置(組立、据付)

- 1 機器の詳細な設置方法は、付属の取扱説明書設置時の
ご注意(3)項をご使用前に必ずお読み下さい。
直射日光を受けると、本機の表面温度が異常に上昇したり、表示
が見えにくくなりますので避けて下さい。
- 2 機器の取付、設置は専門の担当者(当社または 当社指定の業者)
が行います。
- 3 第D種接地工事(100Ω以下)を必ず施すこと。

【保管方法及び有効期間等】 ＊ ＊

1) 保管方法

- 1 温度： -10～70℃
- 2 湿度： 10～85%RH（結露しないこと）
- 3 気圧： 700～1060hPa

2) 耐用期間

製造出荷後、正規の保守点検を行った場合に限り6年間とする。
(自己認証)

【保守、点検に係わる事項】

詳細については、取扱説明書の(6)「お手入れ」の項をご使用前に
必ず読むこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】 ＊ ＊

城田電気炉材株式会社
TEL 03-3330-6370

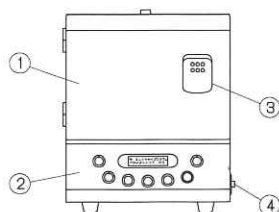
総代理店 ＊

株式会社モリタ東京製作所
TEL 048-723-2621

【形状、構造及び原理等】 ＊ ＊

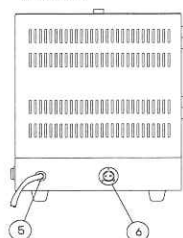
1) 外観図

《TMF501》



- ① 炉体
- ② 操作パネル
- ③ 把手
- ④ メインスイッチ
- ⑤ 電源コード
- ⑥ コンセント
(リバーナー用)

《本体裏面》



＜付 属 品＞

●セラミックストレー

●ベントチューブ



2) 本体寸法及び重量

- 1 寸法 W270 H330 D350 mm
- 2 重量 13.5 kg

3) 電氣的定格

- 1 定格電圧 単相 AC 100V(50Hz/60Hz)
- 2 定格電源入力 1.2KVA

4) 作動原理

鋼板製の筐体の中にファインセラミックで成形された炉体を有し、
自動温度コントローラーで制御された内蔵の電熱ヒーターの加熱を
利用し、ステンレス製リングの中に特殊な埋没材で埋め込まれたワ
ックスで作られるインレーやクラウン、ブリッジの型を焼却し、鋳
型を製作する為。

【使用目的又は効果】 ＊ ＊

ワックスで作られるインレーやクラウン、ブリッジの型を焼却し、
鋳型を製作する為に使用。