

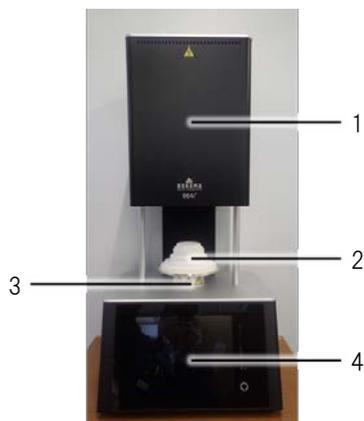
機械器具70 歯科用铸造器  
一般医療機器 歯科技工用ポーセレン焼成炉 35762000

## オストロマツト 664i

### 【形状・構造及び原理等】

[外観]

1) 本体



| 番号 | 名称               |
|----|------------------|
| 1  | 焼結チャンパー          |
| 2  | シンタリング台 (664i 用) |
| 3  | 焼結ステージ           |
| 4  | 操作パネル            |



| 番号 | 名称           |
|----|--------------|
| 5  | 電源スイッチ       |
| 6  | 本体ヒューズボックス   |
| 7  | 本体用電源インレット   |
| 8  | USB コネクタ     |
| 9  | ネットワーク接続コネクタ |

2) 付属品



| 番号 | 名称                  |
|----|---------------------|
| 10 | ヒーティングエレメント         |
| 11 | シンタリング用リング φ65、28mm |
| 12 | シンタリング用プレート φ65     |
| 13 | マイクロファイバークロス        |
| 14 | 温度キャリブレーションセット      |
| 15 | LANケーブル             |
| 16 | シンタリング台 (664i 用)    |
| 17 | 電源コード               |
| 18 | ツールセット              |
| 19 | ピンセット               |
| 20 | 鉛筆                  |

[電気的定格]

- 電源電圧及び周波数 AC200V 50/60Hz
- 電源入力 2000W
- 電撃保護の形式の分類 クラス I

[特性・性能又は機能]

- 使用温湿度範囲
  - 屋内使用
  - 温度：15～35℃
  - 湿度：最大 60%（結露がないこと）
  - 高度：2000m 以下
  - 過電圧カテゴリ II
  - 汚染度 2
- 使用最高温度 1560℃

[寸法及び質量]

- 寸法 幅 383×奥行 343×高さ 780 (mm)
- 質量 約 22kg

【使用目的又は効果】

酸化ジルコニウムの焼結に使用する。

【使用方法等】

詳細な設置方法や使用方法については、付属の取扱説明書等を必ず参照してください。

[設置・接続方法]

- 本器の重量に充分耐え得る水平な台の上に設置します。
- 付属の電源コードを本体背面の本体用電源インレットに接続します。
- 本体の電源スイッチが OFF になっていることを確認してから、電源コードをコンセントに接続します。

[使用方法]

- 本体の電源スイッチを ON にします。
- 焼結ステージにシンタリング台を置きます。
- 「プログラムマネージャー」から使用する焼結プログラムを選択します。
- シンタリング用リングに載せたシンタリング用プレートの上に焼結する修復物を載せ、シンタリング台にセットします。
- 「開始」ボタンを押して焼結プログラムの運転を開始します。
- 焼結が終了すると焼結ステージが自動的に下降します。
- 焼結した修復物を取り出します。
- 本体の電源スイッチを OFF にします。

取扱説明書等を必ずご参照ください。

[使用方法に関連する使用上の注意]

- 1) 電源は、10A以上の容量が得られる単相200Vの電源を使用し、たこ足配線はしないこと。
- 2) 本器を持ち上げたり運搬する際には、取り扱いに注意すること。
- 3) 機器の重さに充分耐え得る水平な台に設置すること。
- 4) 側面及び背面は壁面より20cm以上、上面は150cm以上のスペースを設けること。
- 5) 焼結中は高温になるため、焼結チャンパー部には触れないこと。
- 6) 焼結ステージ動作中は操作パネル上の台に手や物を置かないこと。
- 7) 使用中は換気を行うこと。
- 8) 焼結後は高温のため、直接手で修復物等には触れないこと。

**【使用上の注意】**

[重要な基本的注意]

- 1) 引火性のものや可燃性のものを近くに置かないこと。
- 2) 水のかかるような場所に置かないこと。
- 3) 換気の良い場所に設置すること。
- 4) 濡れた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししないこと。
- 5) 水をかけないこと。
- 6) 電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理な力を加えたりしないこと。
- 7) コンセントは、緩んでいたり、ほこりのたまったものを使用しないこと。また、風通しの良い場所で使用すること。
- 8) 使用後は、電源スイッチをOFFにすること。また、長時間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜くこと。
- 9) 煙が出たり、異臭や異音がするなどの異常が発生したときは、使用をやめること。
- 10) 目の損傷を防ぐために、保護眼鏡等を着用すること。

**【保管方法及び有効期間等】**

[保管方法]

- ・直射日光を避けて、温度10～50℃、湿度最大80%（結露がないこと）で保管すること。
- ・本器は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

[耐用期間]

納入後、正規の保守点検を行った場合に限り、7年間とする。  
[自己認証（当社データ）による]

**【保守・点検に係る事項】**

詳細については取扱説明書の保守・点検の項を必ずお読みください。

- 1) 本器の使用中に異常を感じたり、横転等で外部から大きな力が加わり、外観上、凹みなどの損傷が認められる場合は、直ちに使用を中止して、取扱説明書に従って修理又は修理依頼をすること。
- 2) 機器の点検や清掃、及びヒューズ交換を行うときは、電源プラグをコンセントから抜き、機器が完全に冷めていることを確認すること。
- 3) ヒューズ交換以外の分解、修理、改造は絶対に行わないこと。
- 4) ヒューズは必ず指定容量のものを使用すること。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売業者 株式会社 松風  
住所 〒605-0983  
京都市東山区福稲上高松町11  
電話番号 075-561-1112