

機械器具 70 歯科用鑄造器
一般医療機器 歯科技工用ポーセレン焼成炉 JMDN35762000

デュオトロンPRO T-6100

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造



2. 寸法・重量※

寸法: 幅×奥行×高さ: 344×359×489mm

庫内: 幅×奥行×高さ: 150×110×95mm

重量: 約 35kg

3. 電気規格

電圧/電流、周波数 AC110V/15A、50/60Hz

フューズ 30A/AC250V

最大消費電力 2.3kw(起動時)

電源プラグ形状 SEタイプ

電源コード長さ 約 2m

4. 性能又は機能※※

最大温度 1,600℃(係留時間 30分以上の場合は 1,580℃)

最大上昇温度 25℃/分(1,100℃以上 15℃/分)

センサー計測範囲 0~1,760度

周辺温度 2℃~35℃

作業湿度 80%以下

プログラム数 50

【使用目的又は効果】

ジルコニアの焼成に使用する。

【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すること。

1. 設置・接続方法

- 1) 本器の重量(約 35kg)に十分耐え得る水平な台に設置する。
- 2) 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する。

2. 使用方法

- 1) 焼結前に焼結物を乾燥させる。
- 2) 本機のスイッチをオンにする(本機背面のスイッチを上げる)。
- 3) 焼成台を焼結ステージに載せる。
- 4) (ビーズを使用する際は)ビーズをトレーに入れ、焼結物を置く。
- 5) 不純物が付着しない様、蓋をする。
- 6) 焼結準備が完了したら、「Start」をクリック。
- 7) 焼結終了後、「Finish」がモニターに表示される。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) タコ足配線はしないこと。
- 2) 110V、15A以上の電源を用意すること。
- 3) 本器を移動・運搬させる際は、取扱いに注意すること。
- 4) 本器の重量に十分耐え得る水平な台に設置すること。
- 5) 側面及び背面は、壁面より 30cm 以上、上面は 150cm 以上空けること。
- 6) 庫内は高温になるので触れないこと。
- 7) 使用中は換気を行うこと。
- 8) 使用直後の庫内は高温のため、直接手で焼成物や周辺に触れないこと。

【使用上の注意】

- 1) 引火性のものや可燃性のものを近くに設置しないこと。
- 2) 水のかかる場所に設置しないこと。
- 3) 換気の良い場所に設置すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- 1) 本材は高温、多湿及び、直射日光や水のかかるおそれのある場所を避けて保管すること。
- 2) 傾斜、振動、衝撃(運搬時を含む)等、安定状態に注意して保管すること。
- 3) 本材は室温で、外圧(物理的負荷)を受けない場所に保管すること。
- 4) 化学薬品の保管場所や、塩分やイオウ分等のガスの発生する場所を避けて保管すること。

2. 耐用期間・有効期間

適正な保守点検及び修理が行われている場合に限り5年間とする。ただし、耐用期間は使用条件・使用環境により異なる。

【保守・点検に係る事項】

詳細については取扱説明書をよく読むこと。

- 1) 本器使用中に異常を感じたら、直ちに使用を中止して、取扱説明書に従って点検又は修理依頼をすること。
- 2) 機器の点検や清掃を行う際は、電源プラグからコンセントを抜き、本器が完全に冷めてから行うこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者: サンデンタル株式会社

製造業者: Add-in Co., LTD.

国 名: 大韓民国