

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 35762000

AG セラミル シリーズ Ceramill Therm

【禁忌・禁止】

1. 扉を開けるときには、炉温が十分に下がっていることを確認すること。内部は高温です。手袋などの適切な保護具を使用しないと、火傷をします。
2. 「使用説明書」に記載された用途・目的以外に本装置を使用しないこと。予期できない事故になる可能性があります。

【形状・構造及び原理等】

1. 構成
本装置は以下のユニットにより構成されている。
 - (1) 本体
 - (2) 焼結用容器
 - (3) ヒータ
 - (4) 焼結砂
 - (5) シンタリングプレート
 - (6) トング
2. 電気的定格
 - (1) 電 源 電 圧: AC200~240 V
 - (2) 周 波 数: 50/60 Hz
 - (3) 最大消費電力: 2 kW
3. 原理
本品はセラミック材料を加熱し、補綴物の焼結を行う。

【使用目的又は効果】

歯科技工においてポーセレンを焼成する。

【使用方法等】

- (1) 装置の電源を入れる。
- (2) 本体の前面扉を開ける。
- (3) 焼結する補綴物を焼結用容器内の焼結砂またはシンタリングプレートの上に載せ、炉に入れる。
- (4) 焼結条件を設定する。
- (5) 開始の操作をする。
- (6) 焼結が終了すれば、装置は自動的に加熱を停止する。
- (7) 炉が十分冷却されたことを確認する。
- (8) 焼結用容器から補綴物を回収する。
- (9) 装置の電源を切る。

詳細は使用説明書を参照して下さい。

【使用上の注意】

この装置はコンピュータ支援設計(CAD)とコンピュータ支援製造(CAM)のシステムの一部として使用します。使用に際して、次の点にご注意ください。

1. 機器を使用する前には次の事項に注意すること。
 - (1) スイッチ、表示器の点検を行い、機器が正常に作動することを確認すること。
 - (2) アースが完全に接続されていることを確認すること。
 - (3) 全てのコードの接続が正確かつ完全であることを確認すること。
 - (4) 引火性、可燃性のものを近くに置かないこと。
 - (5) 換気の良い場所に設置すること。
 - (6) 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。
 - (7) 本器は【使用目的】の項に記載の用途以外に使用しないこと。

2. 機器の使用中は次の事項に注意すること。
 - (1) 機器全般に異常のないことを監視すること。
 - (2) 機器に異常が発見された場合には、機器の動作を止めるなど、適切な処置を講ずること。
3. 機器の使用後は次の事項に注意すること。
 - (1) 定められた手順により使用前の状態に戻した後、電源を切る。
 - (2) コード類のとりはずしに際して、コードを持って引抜くなど無理な力をかけないこと。
 - (3) コンセントは緩み、ほこりのたまったものを使用しないこと。
 - (4) 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。
 - (5) 付属品、コード、導子などは清浄にした後、整理してまとめておくこと。
 - (6) 機器は次回の使用に支障のないよう必ず清浄にしておくこと。
4. 故障したときは、適切な指示を行い、専門家にまかせること。
5. 機器は改造しないこと。
6. その他
この装置を廃棄する場合は、産業廃棄物となります。弊社営業部にご連絡をいただくか、地方自治体毎に定められた条例・規則に従い、許可を得た産業廃棄物処理業者に廃棄処分を依頼して下さい。

【保管方法及び有効期間等】

保管場所については次の事項に注意すること。

- (1) 水のかからない場所に保管すること。
- (2) 気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより悪影響の生ずる場所に保管しないこと。
- (3) 傾斜、振動、衝撃などの影響を受ける場所に保管しないこと。
- (4) 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。

【保守・点検に係る事項】

1. 機器は必ず定期点検を行うこと。
2. しばらく使用しなかった機器を再使用する場合、使用前に必ず機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。

詳細は使用説明書を参照して下さい。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元: 朝日レントゲン工業株式会社

住 所: 〒601-8203

京都市南区久世築山町 376 番地の 3

電 話 番 号: 075-921-4330

F A X: 075-921-6675

U R L: www.asahi-xray.co.jp

e - m a i l: sales@asahi-xray.co.jp

受 付 時 間: 9:00~17:00 (休日・弊社休業日を除く)

製 造 元: アマンギルパツハ(Amann Girrnbach AG)

国 名: オーストリア

「使用説明書」を必ずご参照下さい