

機械器具(69) 歯科用蒸和器及び重合器
一般医療機器 歯科技工用溶接ろう付け器 70748000

ウェルダー

【禁忌・禁止】

- ・ 目をいためる恐れがありますの、長時間ライトを直視しないこと。
- ・ 本機は金属を溶接する機械です。他の目的としての使用は絶対にしないこと。
- ・ アルゴンガス以外のガスは使用しないこと。
- ・ レーザー光を皮膚に照射しないこと。

【形状、構造及び原理】

形状、サイズ、重量



W.390×D460×H450mm 23kg

構造及び原理

アルゴン雰囲気の中で＋のタングステン針と－のクランプの電極をショートさせ、放電する熱エネルギーで二種の金属を溶接する。

** 【使用目的又は効果】

歯科用金属又は金属製の歯冠修復物等の溶接又はろう材料によるろう付けに用いる装置。

【品目仕様等】

電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1kw
電圧	230V
プログラム保存	5 種類
異常保護	エアガン・クーリングシステム内臓

** 【使用方法等】

詳細な設置方法や操作方法については、取扱説明書を参照すること。

- ・ 電源スイッチを入れる。
- ・ 『program』を押して、希望するプログラムを探し『set』で選択し、『enter』で確定する。
- ・ 作業ボックス内のクランプに溶接したい二種の金属をはさむ。

- ・ 顕微鏡で溶接箇所の焦点にあわせる。
- ・ フットペダルを踏み放電させ、金属を溶接する。
- ・ 作業終了後電源をきる。

【使用上の注意】

- ・ 取扱説明書を必ず参照すること。
- ・ 「医用電気機器の使用上（安全及び危険防止）の注意書」を必ず読むこと。
- ・ 取扱説明書等の内容以外の分解や改造を行わないこと。
- ・ 設置は、まわりから 50cm 以上あけること。
- ・ 内部点検をする時は、必ず電源を切ること。
- ・ 水のかかる場所、湿気、ほこりの多い場所、直射日光のあたる場所に設置すると故障、火災の原因となります。
- ・ 機械はなるべく常温の場所に設置すること。
- ・ 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに電源プラグを持って引き抜くこと。
- ・ 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理な力を加えたりしないこと。
- ・ 使用後は電源スイッチを切ること。又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。
- ・ 【使用目的、効能又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

耐用期間 6 年

【保守・点検に係る事項】

取扱説明書を参照すること。

本機がよごれた時は、湿らせた布で拭くこと。

溶剤を使用するとアクリル部品を損なうことがあります。

** * 【製造販売業及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元 株式会社エーティーディー・ジャパン
TEL 03-5319-1581
FAX 03-5319-1582
製造元 シュッツデンタル社（Schütz Dental GmbH）
原産国 ドイツ