

機械器具 55 医療用洗浄器
一般的医療機器 器具除染用洗浄器 JMDN コード 35424000

バイオソニック超音波洗浄器

【形状、構造及び原理等】

1. 概要

本品は、高周波超音波を発生することにより歯科用器具等の洗浄を目的とする。

2. 構成・形状



分類		名称
本体	1	UC150 Cleaner Unit USA Plug Type A(洗浄器ユニット、米国プラグタイプA)
		UC150 Cleaner Unit JAP Plug Type AJ(洗浄器ユニット、日本プラグタイプAJ)
構成品	2	ディスプレイ
	3	バスケット
	4	排水ホース
	5	電源コード
	6	ラバーガスケット
付属品	付属品キット	バスケット、ビーカー、カバー、ポジショニング・リング、ビーカーホルダー
	付属品	カセット・バスケット
		ビーカーホルダー
		ビーカー、カバー、ポジショニング・リング
		交換用排水フィルター
		交換用排水ホース
		交換用蓋
		密封用ガスケット

*3. 寸法及び仕様

・本体

名称	*長さ(mm)	*奥行(mm)	*高さ(mm)	重量(g)
本体	345	276	355	4700

本体容量6. 6L(使用可能容量5. 7L)

【使用目的又は効果】

・高周波超音波を発生することにより歯科用器具等の洗浄を目的とする。

【使用方法等】

1. 使用方法

・取扱説明書を参照すること。

2. 動作環境

- ・屋内での使用
- ・IEC 60664-1 汚染度2
- ・最大高度:2000m
- ・推奨される輸送、保管温度 0℃～45℃
- ・作動中の温度:5℃～40℃
- ・相対湿度:50%,40℃～80%,31℃
- ・主な供給電圧変動が公称電圧±10%を超えないこと。
- ・電源入力:100V～240V AC、周波数:50 Hz – 60 Hz
- ・トランスデューサー:2
- ・動作周波数:45.0 kHz – 47.5 kHz
- ・ヒューズ仕様: 2 ヒューズ FST, 5 × 20 mm, スローブロー, 250VAC,5A, IEC 60127-2 シート 3

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

- ・取扱説明書に従い使用すること。
- ・本体を適切に設置すること。
- ・十分な洗浄液が入っていない状態で本体を作動させないこと。
(水のみでの使用はせず洗浄液を使用すること)
- ・直接器具を入れないこと。洗浄の際にはバスケット、付属品のカセット、またはビーカーのみを使用すること。
- ・通気を妨げないこと。本体の後部に少なくとも約 5 cm の隙間を確保すること。
- ・本体に衝撃を与えないこと。
- ・本体を水に浸さないこと。
- ・ディスプレイの表面を濡らさないこと。
- ・使用目的以外での使用はしないこと。
- ・器具を洗浄する前に、洗浄に関する事前の注意をその器具メーカーに問い合わせること。
- ・電源オフを選択しても本体の電源はオフにはならないため、コンセントから電源ケーブルを抜くこと。

取扱説明書を必ずご参照ください

- ・本装置が電磁波障害を生じ、または近くの機器の動作を妨害する場合、設置場所に遮断を行うなどの軽減装置を用いること。
- ・正常な作動停止の為、溶液を直接破棄しないこと、必ずホースより破棄すること。
- ・本装置を分解しないこと。
- ・本体にカバーを取り付けること。
- ・作動中は、指や手の中に入れないこと。
- ・長時間の作動により洗浄液が高温になる恐れがあるため、洗浄液に手を入れないこと。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管・輸送
温度:0℃～45℃
2. 保証期間(自己認証:当社データによる)
2 年間

【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 AJMD 株式会社
電話番号:03-5614-0733

製造業者 コルテン／ウェルデント社

国名 スイス

販売業者 コルテンジャパン合同会社
電話番号:042-595-6945