

機械器具55 医療用洗浄器  
一般医療機器 器具除染用洗浄器 (JMDNコード: 35424000)

## Elmasonic Easy シリーズ

### 【禁忌・禁止】

- ・本器は心臓ペースメーカーを使用の患者の近くでは使用しないこと。またペースメーカー使用の術者は本器を使用しないこと。

### 【形状、構造及び原理等】



本器は、洗浄液中で超音波によって医療器具を洗浄する。

#### 1. 構成

- 1) 本体
- 2) 付属品  
電源ケーブル、排水用ドレン (EASY 60 H以上のスペックに搭載)

#### 2. 原理

本器は、洗浄槽内の液体中に超音波振動を与えることで洗浄槽内において圧力差による微小な気泡(キャビテーション)を発生させ、その気泡がはじける際の衝撃波によって洗浄対象物の表面に付着した細かな脂汚れやタンパク質などを引きはがすことにより、除去・洗浄する。

### 【使用目的、効能又は効果】

本器は、洗浄液中で超音波による再生使用可能な医療・歯科・外科用の器具の除染・消毒のために用いる。

### 【操作方法又は使用方法等】

#### 1. 設置について

- 1) 本器を設置する場合は、作業台の上など表面が堅く平らな面に設置し使用する。  
※柔らかい面には設置しないこと(例えば、カーペット)。  
また、使用する場所の換気を十分に取りご使用下さい。

#### 2. 使用電源

- 1) 電源ケーブルへの接続をAC115-120V(50/60Hz)に接続する。  
※本器には必ずアース線を接続し、アース線は必ず接地アースへ接続すること。

#### 3. 操作方法

- 1) 本体背面の排水用ドレンを閉め、洗浄槽排水用回転ノブを水平位置にする。(EASY 60 H以上のスペックに搭載)
- 2) 電源を入れる前に、洗浄液を適量洗浄槽に入れる。  
※適応量レベルは、タンクの容量の約2/3である。
- 3) 正面左側にある洗浄時間設定ハンドルを“ON”に回す。
- 4) 洗浄液を加熱するために正面右側にある洗浄温度設定ハン

ドルを設定温度まで回す。

- 5) ヒータ動作確認LED(緑)が点灯し、設定した温度になると自動的に停止する。
- 6) 正面左側にある洗浄時間設定ハンドルを設定洗浄時間まで回し動作/停止ボタンを押す。
- 7) 洗浄機動作確認LED(緑)が点灯し、設定した時間が経過すると自動的に停止する。
- 8) 途中で停止する場合は、動作/停止ボタンを再度押す。

#### 4. 使用後

- 1) 使用後は、洗浄時間設定ハンドルを“OFF”に回し電源プラグを持って、電源コードをコンセントから抜く。
- 2) 本体を傾けて(EASY 60 H以上のスペックは、洗浄槽排水用回転ノブを垂直位置にして、排水用ドレンより)洗浄液を捨て、タンク内面をすすいだ後、タンク内の汚れを乾いた布でふきとってからフタをして保管する。

### 【使用上の注意】

#### 1. 重要な基本的注意

- ・使用に先立ち本書を熟読し、その内容に従うこと。
- ・本品は使用目的以外に使用しないこと。
- ・本品の操作及び管理は医療機関や研究機関等における本品使用の教育訓練を受けた人員が行うこと。

#### 2. その他の注意

- ・使用前に包装及び内容品の異常がないことを確認すること。
- ・破損、汚損、水濡れ等の異常が見られる場合は使用しないこと。

### 【貯蔵・保管方法及び使用の期限等】

- ・本器は、水濡れに注意し、直射日光及び高温多湿、殺菌灯等の紫外線を避けて清潔に保管すること。  
周囲温度: 5~40℃  
湿度: 10%~80%(非凝縮)  
圧力範囲: 500hPa~1060hPa(絶対)

### 【保守・点検に係る事項】

- ・分解や改造は絶対に行わないこと。
- ・本体及び部品は定期点検を行うこと。(取扱説明書参照)

### 【包装】

1台:本器(一式)/箱

### 【製造販売業者及び製造業者等の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者

名称: NCC株式会社

住所: 〒399-4431 長野県伊那市西春近上島2431

電話番号: 0265-72-7161

製造業者

名称: エルマ シュミットパウアー社

Elma Schmidbauer GmbH

国名: ドイツ