

機械器具 5 5 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）

真空ソノログ洗浄装置 USP-0A120 シリーズ

【警告】

1. 蓋を開閉するときには、蓋が動作する範囲には手や顔を近づけないでください。蓋が手や顔に当たり、けがの原因になることがあります。

【禁忌・禁止】

1. 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。
2. 引火性、爆発性のあるガス雰囲気中では、絶対に使用しないでください。（火災・爆発の原因となります）
3. 次の①～③に記載の洗浄液は絶対に使用しないでください。
 - ① 引火性・爆発性洗浄液（シンナー、アルコール、代替フロン等）
 - ② 強アルカリ性洗浄液（pH13 以上）
 - ③ 強酸性洗浄液（pH1.5 以下）
（火災、感電の原因となります）

【形状・構造及び原理等】

1. 形状



2. 寸法・重量

型 式	高 さ	幅	奥 行	自 重
USP-0A120	870mm	800mm	1400mm	350Kg
USP-0A120E	870mm	800mm	1400mm	350Kg

3. 電氣的定格

型 式	電 圧	周 波 数	皮 相 電 力
USP-0A120	3 相 200V	50/60Hz	4. 4kVA
USP-0A120E	3 相 200V	50/60Hz	20kVA

4. 作動原理

本器は、本体内に内蔵された真空ポンプを動作させ槽内を減圧し洗浄液内の溶存気体を取り除き、その洗浄液を超音波発振機を用いて超音波振動させておこなう超音波洗浄方式です。すすぎは回数が設定できます。毎回新しい洗浄液を槽内に入れ、すすぎの後排水を行います。仕上げすすぎは洗浄液を高温に加熱し、5 分～10 分間の除染を行ないます。

5. 標準付属品

標準付属品として以下のものが付属しています。
（オプション仕様により異なる場合があります。）

非医療機器

給水・給湯用 ストレーナ 2 個
蒸気用 Y 形ストレーナ 1 本
試供品 洗剤 1 本
試供品 潤滑防錆剤 1 本
試供品 メンテナンス剤 1 本
取扱説明書 1 冊
医療機器添付文書（本書） 1 部

6. オプション

本装置は、標準仕様のほか、製造時に以下のオプションが組み込まれる場合があります。

非医療機器

- ① 熱湯ユニット
- ② 排水冷却ユニット

【使用目的又は効果】

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。

【使用方法等】

1. 設置上の注意

電源配線及び給排水湯配管の接続は、お買いあげの販売店、又は電気・配管工事業者に依頼してください。アース線は必ずアース端子に接続してください。

2. 準備

始業前の点検を行い、元給水バルブ・元給湯バルブ・元純水バルブを開け、指定された電源を入れてください。

3. バスケット、洗浄物の取り扱いについて

工程終了後のバスケット、洗浄物を取り出すときには、必ず耐熱用手袋を着用してください。ラックや槽内は高温（約 90℃）になっており、やけどの原因となります。

4. 作業の終了

使用後の点検を行い、元給水バルブ・元給湯バルブ・元純水バルブを閉じ、指定された電源を切ってください。

詳細は取扱説明書を参照してください。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

【使用上の注意】

1. 次の①～③に記載の洗浄液は絶対に使用しないでください。
 - ① 引火性・爆発性洗浄液(シンナー、アルコール、代替フロン等)
 - ② 強アルカリ性洗浄液(pH13 以上)
 - ③ 強酸性洗浄液(pH1.5 以下)
2. 引火性、爆発性のあるガス雰囲気中では、絶対に使用しないでください。
3. 作業者が心臓ペースメーカーを装着しているときは、本機器が影響する可能性があるため、使用に注意してください。
4. ドアが開閉するときには、ドアが動作する範囲には手や顔などを近づけないでください。
5. 操作パネルに洗浄液をかけないでください。また、濡れた手で操作パネルをさわらないでください。
6. 洗浄終了直後のフィルター清掃は、ヒーターの温度が下がってから清掃してください。また、耐熱用手袋を着用してください。
7. 本装置では爆発性物質、可燃物質(タオル、ガーゼなど)、又はそれらを含有する物質は絶対に使用(洗浄・乾燥)しないでください。
8. 開口部(通風孔など)へ金属類や燃えやすい物など異物を差し込んだり、洗浄液をかけたりしないでください。
9. 万一、異物や洗浄液が本体開口部(通風孔など)に入った場合は、すぐに電源スイッチと元電源を切って販売店に点検を依頼してください。
10. 万一、何らかの原因で煙が出ている、変な臭いがするなどの場合は、すぐに電源スイッチを切って販売店に点検を依頼してください。
11. 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)すぐに電源スイッチと元電源を切って販売店に交換を依頼してください。
12. 電源コードを加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。
13. 電源コードを机や椅子の下に敷いたり、物に挟んだりして傷をつけないでください。
14. 雷が鳴りはじめたら、すぐに電源スイッチと元電源を切ってください。
15. 外装パネルは絶対に開けないでください。
16. 本装置を改造しないでください。
17. 洗浄後の洗浄効果については、十分ご確認ください。
18. 条件によっては除染が十分でない場合が考えられますので、洗浄後の器具の取扱には十分注意してください。

詳細は取扱説明書を参照してください。

【保管方法及び有効期間等】

保管方法

水濡れに注意し、高温・多湿・直射日光を避けた室内で保管すること。

対応年数・使用期間

設置後 8 年(自己認証)

ただし、取扱説明書及び添付文書に記載された取扱注意事項又は保守・点検にかかわる事項を順守し、定期的に保守点検が実施され、かつ主要部品や定期交換部品を必要に応じて交換された場合で、使用状況により差異が生じることがあります。

【保守・点検に係る事項】

1. 本装置の使用・保守の管理責任者は使用者側にあります。装置の性能を維持するために取扱説明書の“点検・整備について”の項目にしたがって、定期的な点検・整備、及び部品の交換を実施してください。
2. アフターサービスについては、取扱説明書を参照してください。

詳細は取扱説明書を参照してください。

*【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

名 称：エヌシーシー株式会社
住 所：〒396-0026 長野県伊那市西町 4983 番地
電話番号：0265-72-7161

製造業者

名 称：株式会社オーセンアライアンス
住 所：〒391-0011 長野県茅野市玉川 915-1
電話番号：0266-82-6550

取扱説明書を必ずご参照下さい。