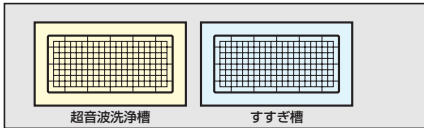


# 大型サイズのバスケットがそのまま使える大型2槽式。 MU-1100/1100R

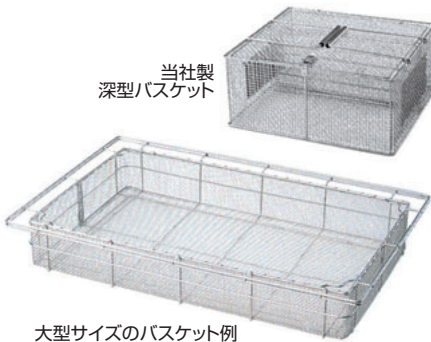
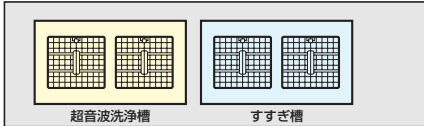
大型サイズのバスケットにも対応。  
当社製バスケットなら同時に4個使用可能。

幅600mm×奥行400mm×高さ100mmの大型サイズのバスケットならそれぞれ1個。付属の深型バスケット(幅350mm×奥行310mm×高さ150mm)なら同時に2個ずつ使える大型の洗浄/すすぎ槽を備えています。大型サイズのバスケット対応も、大量洗浄もこなせます。

●大型サイズのバスケットの場合  
(幅600mm×奥行400mm×高さ100mm)



●当社製深型バスケットの場合  
(幅350mm×奥行310mm×高さ150mm)

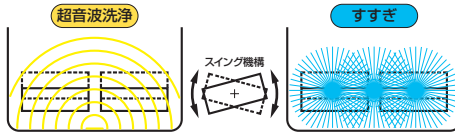


バスケットサイズに合わせて  
給水・給湯量の設定が可能。

洗浄/すすぎ槽とも、大型サイズ・深型バスケットに合わせた液量切り替えはスイッチひとつ。あとは運転スイッチを押すだけ。手間もかからず、洗浄液やすすぎ水のムダ使いが防げます。

強力1200Wパワー＋スイング機構で  
効率よく洗浄。

バスケットをゆっくりスイングさせながら、40kHz超音波で洗浄します。洗浄終了時は、水平に近い状態で停止しますからバスケットの出し入れが容易に行えます。



ジェットウォッシャー＋スイング機構で  
効率的にすすぎ。純水すすぎ機能も装備。

ゆっくり大きくスイングさせながら、左右のノズルから強力ジェットウォッシャーを浴びせて、ていねいにすすぎ。純水による、より精度の高いすすぎも可能です。スイングは、すすぎ終了後も続けますから注射筒などの水切りも十分に行えます。終了後は、洗浄と同様水平状態で停止します。

\* 純水装置は別途必要です。

両手がふさがっていても安心。  
上蓋はフットスイッチで自動開閉。

両手で持つ大型サイズのバスケット使用を考慮。便利なフットスイッチでの上蓋の自動開閉を備えた親切設計です。

ワンタッチで強制排水。  
セルフクリーニング機構を装備。

汚れた洗浄液の排水もスイッチひとつ。バルブ操作なしで強制排水します。しかも、排水後は、きれいな水ですすぎを行います。

- 警報機能を備えた設計。  
洗浄剤切れ、給水異常時には、ランプとブザーで知らせます。
- 洗浄剤投入は自動/手動切り替え式。  
自動にすれば投入の手間が省けます。  
洗浄剤濃度は0.5%と1%の2段階が選べます。
- 洗浄槽にヒーター装備。  
洗浄液を適温に保ち洗浄剤を活性化。  
洗浄効果を一段と高めます。
- 短時間で自動給排水。  
強力ポンプにより給排水もスピーディに行えます。
- 耐錆を考慮した配管材を使用。  
装置の配管材は、サビに強い素材を使用。  
サビの発生を抑え、長寿命化を図っています。
- 深型バスケットはロック式。  
付属の深型バスケットは、大型器具の洗浄も可能。  
また、開閉ワンタッチで使用中に開くことのないロック式です。

## 使いやすい最優先の操作パネル



- 残り時間表示  
最大99分デジタル表示。  
あと何分か、洗浄残り時間が一目でわかります。
- 洗浄剤補給/給水異常はブザーで  
同時にLEDが点灯しますからすぐ対応できます。
- すすぎ回数表示  
市水すすぎは1~9回(可変)。回数制御ですら  
水压変動や万一の停車時も確実なすすぎが行えます。  
純水すすぎは1回(固定)。
- 洗浄槽の排水はワンタッチ
- 洗浄開始もワンタッチ
- 超音波出力はLEDバースグラフで表示



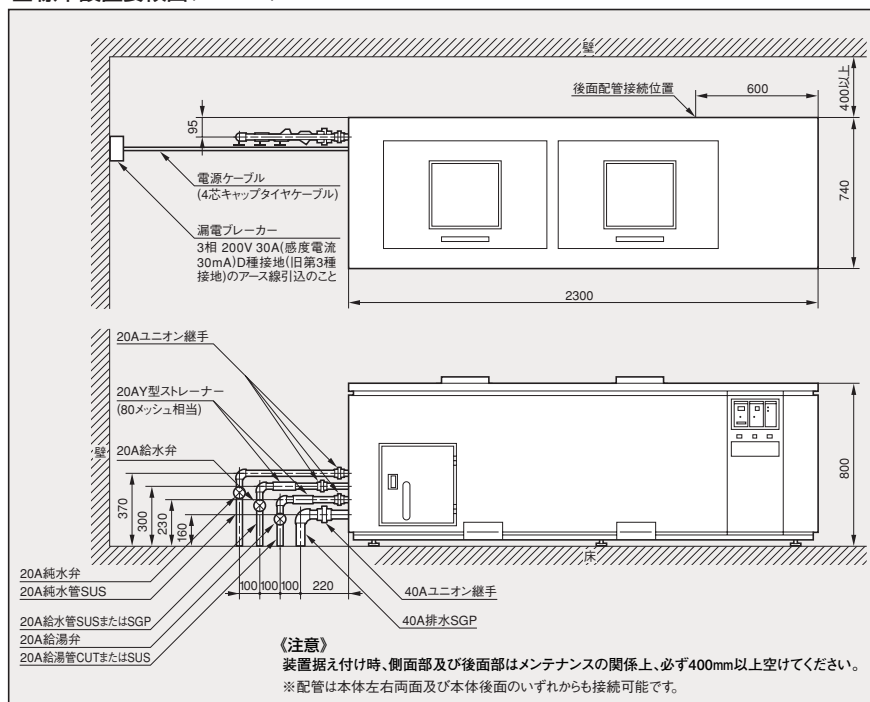
洗浄剤投入口

上蓋開閉フットスイッチ

\* 洗浄物の流れ方向により  
左→右流れ(MU-1100)、  
右→左流れ(MU-1100R)の  
2種類を用意しています。

# SILENTSONIC シャープ医用超音波洗浄装置 MU-1100/1100R

## 標準設置要領図(単位:mm)



## 洗浄データ

器具名称	サイズ	収容量/1バスケット	処理量/毎時
注射筒	5mL	約330組	約2,640組
	10mL	約190組	約1,520組
	20mL	約95組	約760組
	30mL	約60組	約480組

※収容量は当社深型バスケット1個当りの量です。  
※処理量/毎時は、純水すすぎ1回を含んだ1サイクルの洗浄時間を15分で深型バスケット2個使用した場合。(汚れの程度により洗浄時間が変わります。)

## 仕様

外形寸法(mm)	幅2300×奥行740×高さ800	すすぎ槽		
質量	約400kg	槽内寸法(mm)	幅800×奥行470×深さ280(但し、深さは上限水位迄)	
電源	3相200V、50/60Hz、約2.3kVA	槽材質	ステンレス鋼 SUS-304	
給水設備	20A配管(SUSまたはSGP)、0.1~0.2MPa	液量	約94L/105L(上限水位迄)	
給湯設備	20A配管(CUTまたはSUS)、0.1~0.2MPa	すすぎ液	用水	市水、温湯、純水
純水設備	20A配管(SUS)、0.1~0.2MPa		温度	40℃~60℃が適温
排水設備	40A配管(SGP)、自然排水(背圧がないこと)、80L/分 以上	すすぎ回数	市水すすぎ	最大9回
洗浄・すすぎ 終了報知	ブザー		純水すすぎ	1回(固定)
警報	洗浄剤補給、給水異常時ランプ及びブザー 報知	自動給排水	標準3分/回	
超音波洗浄槽		噴射ノズル	槽内側面 計26個	
槽内寸法(mm)	幅800×奥行470×深さ263(但し、深さは上限水位迄)	バスケットスイング	3~4回/分、角度±22.5°	
槽材質	ステンレス鋼 SUS-304	超音波発振機		
液量	約80L/99L(上限水位迄)	収納方式	本体に内蔵	
洗浄液	用水	回路方式	主発振電力増幅方式	
	温度	40℃~50℃(ヒーター付)	高周波出力	最大1200W
適用洗浄剤	シャープ医用・理化学器具用洗浄剤 M-251L、M-250L	付属品		
洗浄剤投入	自動/手動切替方式(洗浄タンク液量:5L)	バスケット寸法(mm)	幅350×奥行310×高さ150 5mm目 4個	
洗浄剤濃度	0.5%/1.0%切替可	試供用洗浄剤	M-251L(4kg入り) 1個	
洗浄タイマー	最大99分			
超音波振動子	1200W、40kHz、ボルト締め型PZT振動子			
給水・給湯	自動			
排水	強制排水			
バスケットスイング	3~4回/分、角度±15°			

クラス分類:クラスI(一般医療機器) 一般的名称:器具除染用洗浄器(JMDNコード:35424000)  
医療機器製造届出番号:27B2X00309000029(MU-1100) 27B2X00309000030(MU-1100R)

- 当パンフレット掲載商品の価格には取り付け工事費は含まれません。
- 製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更する事があります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。



### 安全にお使いいただくために

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。

シャープ株式会社 本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

●お問い合わせは…シャープ株式会社 ビジネスソリューション事業本部 マニファクチャリングシステム事業部 医用洗浄担当 東京 ☎(043)299-8092・大阪 ☎(072)991-0166・福岡 ☎(092)572-2911