



コンパクトサイズで大容量^{※1}洗浄を実現

大容量^{※1}洗浄

一度にガーグルベースン10個^{※2}と容器類の洗浄が可能

高い洗浄力

4か所のノズルによる強力水流

手洗いより経済的

1回あたりのコスト1/3以下

選べるコース

最短洗浄36分



一般医療機器

医療機器届出番号：13B1X10134001002

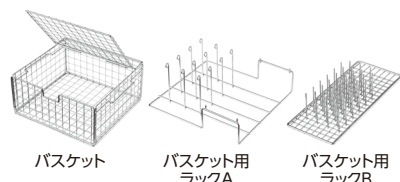
自動ジェット式器具洗浄機は、手洗いに替わって器具を洗浄、消毒する医療機器です。

大容量^{※1}洗浄

一度にガーグルベースン10個^{※2}と容器類の洗浄が可能。病棟用かごを標準搭載。

上かご

容器類 最大33個 (溶解ボトル、薬杯他)



上かご

ガーグルベースン用ラック(上)



ガーグルベースン 2個

下かご

ガーグルベースン用ラック(下)



ガーグルベースン 8個



高い洗浄力

熱水洗浄・消毒^{※3}

洗浄剤中の酵素が活性化する40～50℃の熱水により、器具の汚れをしっかりと除去します。その後、80℃10分間の熱水消毒^{※3}を行うことができます。

手洗い……………自動ジェット式器具洗浄機……………

30～40℃

洗浄

40～50℃

加熱すぎ
(80℃10分選択しない時)

60～70℃

消毒

80℃

専用洗剤

酵素の働きにより、血液や体液中のたんぱく汚れをキレイに除去します。

こんな汚れもスッキリ

ヘパリン添加羊血液と1%硫酸プロタミン水溶液の疑似汚染物 (医療現場における滅菌保証のガイドライン 2015準拠) を塗布し室温で4時間乾燥後、酵素洗剤を使用し洗浄したところ、全コースで洗浄後の残留たんぱく質量100μg^{*}以下を実現。

^{*}「洗浄評価判定ガイドライン」(一般社団法人日本医療機器学会 滅菌技術認定委員会 洗浄評価判定の指針を調査・作成するための検討WG)にて定められた洗浄後残留たんぱく質量の目標値。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

※1 卓上タイプにおいて。 ※2 横180 mm、縦105 mm、深さ75 mmのガーグルベースン使用時。 ※3 消毒方式:熱水噴射式(80℃10分間) 熱水消毒を行う場合は80℃10分を設定してください。

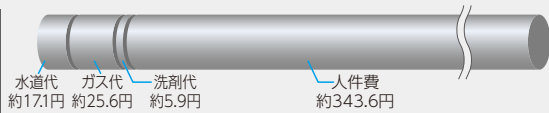
手洗いより経済的 水道光熱費節約、作業負担を軽減します。

ガーグルベースン10個、
容器類33個を洗浄した場合*

手洗いは

約17.1円

1回分の水道代



計 約392円 (1回分)

自動ジェット式
器具洗浄機なら

約2.8円



計 約118円 (1回分)

1年で
手洗いとの差
約400,040円
(1日4回・1年365日
使った場合)

* 算出条件:日本電機工業会「JEMA-HD32 電気食器洗い機用食器について」に規定される標準食器より、中鉢をガーグルベースン、コップ類を容器類に置き換えて検証。器具数合計43点、水温20度、湯温40℃。

- 手洗い:
(水道)使用水量68 L、水道料金目安単価252円/m³ (水道料金132円/m³および下水道使用量120円/m³) 日本電機工業会自主基準より。
(ガス)ガス料金目安単価166円/m³(当社調べ)。
(洗剤)315 mL入り181円(総務省小売物価統計調査より)の洗剤を10.3 mL使用。
(人件費)ガーグルベースン、容器類各1点あたり洗浄・すすぎ合計13.5秒、時給2,131円(平成28年賃金構造基本統計調査)。

- 自動ジェット式器具洗浄機(標準コースの場合):
(水道)標準使用水量11 L。
(電気)標準電力量0.9 kWh、27円/kWh(家電公取協調べ 2018年7月現在)。
(洗剤)洗剤使用量15 mL、専用洗剤6,000円/L。

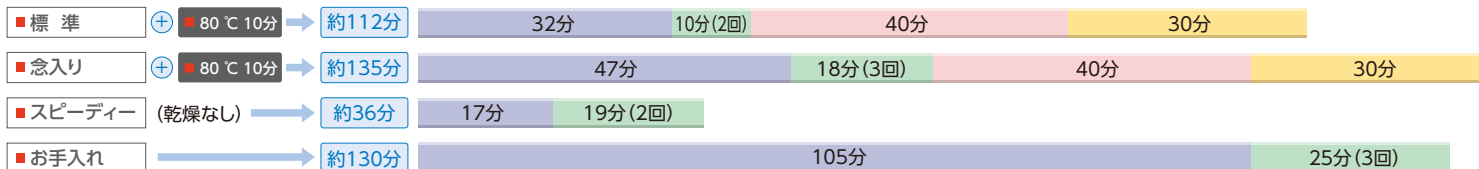
選べるコース 器具の汚れや目的に応じて、コースを選択できます。

■ 運転時間の目安(乾燥時間は変更できません)

工程の見方: 洗浄 すすぎ 消毒 乾燥

コース(設定例)

合計時間



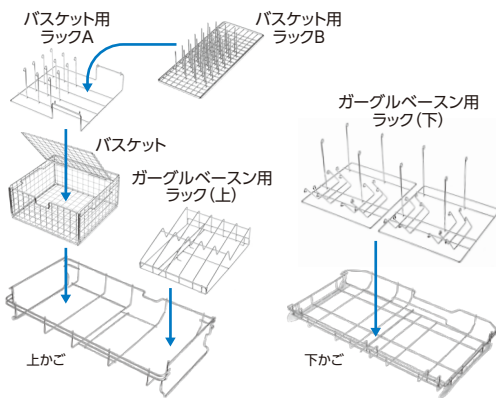
- 運転時間は給水温度20℃の場合(水圧0.3 MPa、室温20℃)を目安にしています。
- 給湯の場合、終了時間が短くなります。
- 80℃10分を選択していない場合は、すすぎの最後が加熱すすぎになります。
(「標準」コースは約70℃、「スピーディー」「お手入れ」コースは約60℃)
- 冬期など水温が低い場合、洗い～すすぎの時間が約10～20分長くなります。
- 室温が10℃以下の場合、乾燥時間が約10～20分長くなります。
- 乾燥のみおこなうこともできます。
- やけどを防ぐため、器具の取り出しやお手入れは洗浄・乾燥運転終了後30分以上経過してからおこなってください。
- ドライキープは、乾燥終了後、ヒーターを入れずに約120分送風と停止を繰り返し、器具や庫内の露付きやにおいのこもりを防ぎます。
- ドライキープ中でも乾燥終了後30分以上経過していればドアを開けて器具を取り出せます(いったんドアを開けると電源が切れます)。
- 送風は、ヒーターを入れずに60分送風乾燥します。
- 汚れの種類、程度によっては全てを除去することはできません。
- 熱水消毒を行う場合は80℃10分を設定してください。
- 器具の種類や置き方によっては十分に乾燥できないことがあります。

■ 仕様

電源	交流100 V 50 Hz/60 Hz共用
消費電力	定格消費電力:50 Hz…1165 W/60 Hz…1185 W 洗浄モーター(洗浄時):50 Hz…65 W/60 Hz…85 W ヒーター:1100 W
外形寸法	幅 550 mm ×奥行 344 mm × 高さ592 mm
製品質量	約21 kg(かご、給排水ホースを含む)
使用水量	約11 L(標準コース)
水道水圧	0.03 MPa~1 MPa
洗浄方式	回転ノズル噴射式・固定ノズル噴射式
消毒方式	熱水噴射式(80℃10分間)
すすぎ方式(標準コース)	ためすすぎ/給排水すすぎ
乾燥方式	ヒーターとファンによる強制排気乾燥
標準収納容量	ガーグルベースン最大10個、容器類最大33個
専用洗剤の使用量	15 mL(標準)~30 mL(最大)
使用条件 周囲温度・相対湿度・気圧	周囲温度:5℃~35℃ 相対湿度:10%~80% 気圧:800 hPa~1060 hPa

■ 付属品

- 排水ホース(1 m)……………1
- 給水ホース(1.2 m)…1
- ホースバンド(排水ホース用)…1
- 吸盤……………1
- 調整脚……………2



■ 別売品

- 専用洗剤(酵素洗剤)
品番:N-WE01
容量:1 L
- 庫内クリーナー
品番:N-P300
※食器洗い乾燥機用の
庫内クリーナーをご
使用いただけます

■ お問い合わせとご用命は…

このカタログの内容についてのお問い合わせは左記のご販売店様にご相談ください。
または、以下のヘルプデスクにお問い合わせください。
自動ジェット式器具洗浄機ヘルプデスク
0120-878-857

このカタログの記載内容は
2020年3月1日現在のものです。

NA-JJMZ2003

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

この印刷物は当社の「紙・印刷物グリーン購入ガイドライン」に適合しています。