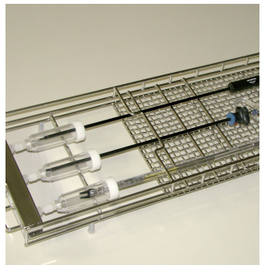
■ 本体付属品

●鉗子トレー6枚



ラパロ鉗子18本(3本×6段ラック)

●洗浄用バスケット



280W×140D×65H(mm)

■ オプション

●吸引嘴管用ボトル



■ 洗剤

●専用洗剤液

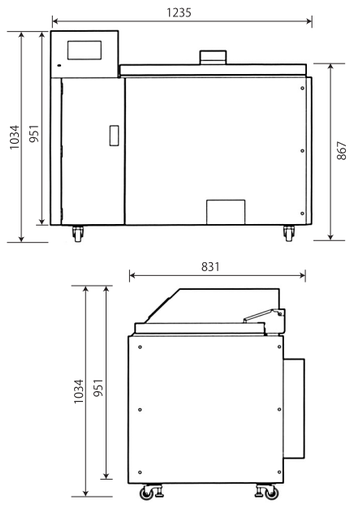


●NET.4kg
●1ケース4本入
高力価タンパク分解酵素配合
弱アルカリ洗浄剤･無泡性洗浄剤

■ 仕様／寸法

製品名	レビクロス
型式	A-6018
本体外寸法	1235W×831D×1034H(mm)(最大寸法)
槽内有効寸法	730W×450D×270H(mm)
本体質量	250(kg)
貯水量	60(L)
材質	ステンレスSUS304　＃400研磨仕上げ
運転制御	自動専用型マイクロコンピューター
プリンター	熱水監視記録式
発振方法	自励発振(各振動子単独駆動方式)
発振子	チタンヘッド傘型ジェット弁
傘型弁数	22個
高周波出力	1200W
定格電源	三相200V　50Hz/60Hz
電源容量/消費電力	50A　/　16.5kw
発熱量/放熱量	13,760(kcal)　/　1,369(kcal)
給水設備	供給圧力0.2～0.3(Mpa)　供給配管立ち上がり100㎜　バルブ止め15(A)
給湯設備	供給圧力0.2～0.3(Mpa)　供給配管立ち上がり100㎜　バルブ止め15(A)
純水設備	供給圧力0.2～0.3(Mpa)　供給配管立ち上がり100㎜　バルブ止め15(A)
排水設備	排水配管立ち上がり50㎜　50A(背圧が無いこと)　　鉄管(93℃熱水排水)
使用環境	周囲温度 10℃～40℃　相対湿度 30～85%
クラス分類	クラスI　一般医療機器

(寸法)



※カタログ仕様は予告なく変更することがあります。

製造元

株式会社 アスカメディカル

医療機器製造業許可証　27BZ200023　第2種医療機器製造販売業許可証　27B2X00210

■本社・工場　〒536-0008 大阪市城東区関目2丁目12番10号
TEL(06)6939-3011(代) FAX(06)6939-3225
E-mail : askhm@asukamedical.co.jp

■東京支店　〒111-0055 東京都台東区三筋1-12-2 金子ビル1階
TEL(03)5820-5662(代) FAX(03)5820-5663

■福岡営業所　〒812-0004 福岡市博多区榎田1丁目8-28 ツインスクエア3号
TEL (092)292-7971　FAX (092)292-7972



マスコットキャラクター
「アスカメちゃん」

直接質問したい方はこちらからどうぞ。

アスカメディカル　問い合わせ　検　索

お問い合わせ先

2020.07.H,1000

世界初

Levitation Sonic
超音波レビテーション洗浄器

洗浄方法に新革命

今までお手数お掛けしてごめんなさい
スタッフさんの洗浄業務を引き受けます

＼こんなものが洗浄できます／



Levi Cross　レビクロス A-6018

ASUKAMEDICAL CO.,LTD.

スタッフさんの本来の業務に従事してください!

弊社は創業から現場で煩雑になりがちな作業を、少しでも改善出来れば、現場の運用が1歩でも2歩でも前進する、そういった想いで医療機器を開発して参りました。近年では滅菌の質を向上させる“洗浄”がクローズアップされておりますが、医療現場を見ると、スタッフさんの洗浄における作業負担が大きい事に気づかされます。

スタッフさんがシンクの前に立ち、大幅な時間を使って、1本1本器材を手洗いしている様子をお見掛けします。手洗いする器材の種類も様々で、特に洗浄が難しい内腔が存在する管状器械や繊細なマイクロ鉗子など、手洗いするスタッフさんの経験に関わらず、その作業は時間的な抑圧の中で、精神的にも体力的にも重労働だと拝見します。我々は医療用洗浄器のメーカーとして、スタッフさんの作業負担を少しでも取り除き、本来の業務へ戻って頂ける、そういった一助となりうる製品造りが必要だと考えております。

株式会社アスカメディカルは医療機器を通じて医療を応援します。どうぞ宜しくお願いします。

株式会社アスカメディカル　代表取締役　林　延弘



超音波洗浄における困難な器材の問題

ラパロ鉗子・吸引嘴管

内腔構造が非常に複雑であり細径で、用手洗浄においても形状に合ったブラシの選択や汚れの再付着など、非常に困難な器材といえると思います。

マイクロ器械

マイクロ器械などは、用手洗浄による物理的効果は破損の原因にもなり、従来型超音波方式では劣化により刃こぼれなどを起こしやすいとされています。

樹脂・プラスチックなど

従来の超音波では、キャビー“空洞”を破裂させ剥離洗浄を行う為、固い物しか洗浄できず、樹脂やプラスチックなどの柔らかい物は、超音波の衝撃を吸収すると言われております。

ボタン1つで簡単タッチパネル式

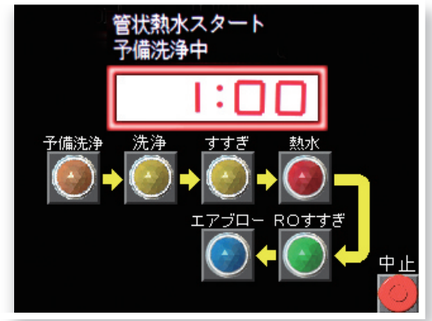
予洗 → 本洗 → すすぎ ＋ 熱水 → オートエアブロー

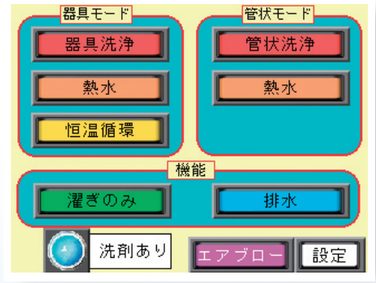
最短約45分　最長約60分で洗浄可能!

※給・排水の時間は含まれません。



■ 進行状況をチェック可能

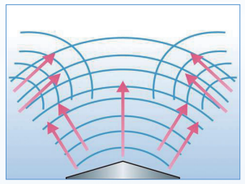




■ 用途に合わせた様々なモード変更が可能なタッチパネル

世界初の特許技術

「レビテーション超音波方式で解決」
槽内を均一にかけめぐる超音波



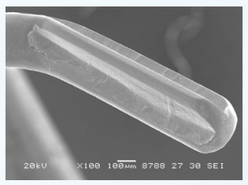
均一洗浄　安心　安全

レビテーション超音波劣化試験

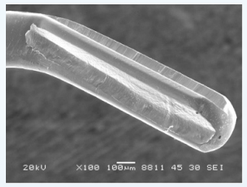
鋭利で繊細なマイクロ器械（眼科用スパーテル）を使用し、超音波の連続洗浄試験を行った。100回・300回・500回連続で洗浄した際、拡大顕微鏡にて、先端の劣化具合を見る。

眼科用マイクロ器械

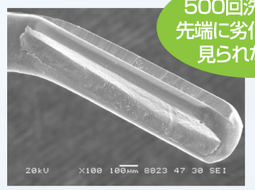




● 100回洗浄



● 300回洗浄



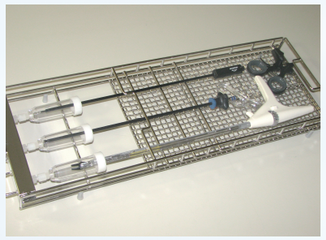
● 500回洗浄

500回洗浄しても先端に劣化の現象は見られなかった

このような付属品を装着して洗浄できます。



大量に処理可能な吸引嘴管ボトル。



1ラックに3個の専用カプラが装着しており、そこに3本のラパロ鉗子を挿す事ができます。

器械に1行程で最大6ラックをセッティングでき、1度に18本洗浄可能です。