

PRESS RELEASE

報道関係各位

2023年2月6日
サクラ精機株式会社**サクラ自動ジェット式超音波洗浄装置「VSONIC®」を新発売
～パワフル乾燥とゾーニングカラーで医療現場をサポート～**

サクラ精機株式会社(東京本社:東京都中央区、長野本社:長野県千曲市、代表取締役社長:東 竜一郎)は、医療器具の洗浄を確かなものにするサクラ自動ジェット式超音波洗浄装置のニューモデル「VSONIC®」(以下:VSONIC)を発売し本年1月より納入を開始いたしました。

■デュアル洗浄でしっかり汚れを落とし、パワフル乾燥で運転時間を削減

これまでのサクラ自動ジェット式超音波洗浄装置にも搭載されていた、強力ジェット水流と超音波によるデュアル洗浄が、手術器具の接続部などの見えない箇所の汚れもしっかり除去します。

更にVSONICに搭載されたパワフル乾燥がチャンバー室内に強力なエアーカーテンを形成して水滴を吹き飛ばし、ドライエアーを効率的に循環させることで乾燥時間を大幅に短縮。従来品と比べて、乾燥時間を約25%削減し、医療現場での業務効率向上に貢献します。

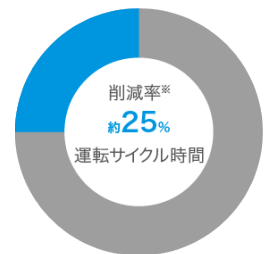
■ガイドラインに準じたゾーニングカラーを採用

VSONICニューモデルの特徴の一つが、ゾーニングに合わせた色分けです。洗浄する器具の搬入面と洗浄後の器具搬出面は、「医療現場における滅菌保証のガイドライン*」に準じたCSSD(中央滅菌供給部門)ゾーニングカラーを採用しており、洗浄エリアと組立エリアが視覚的にも可視化できるようになりました。

※(一社)日本医療機器学会発行「医療現場における滅菌保証のガイドライン2021年版」

サクラ精機は常に時代のニーズにあった革新的な製品づくりに努め、確かな品質と安全性を備えた医療機器を提供することで、医療の質の向上に貢献してまいります。

VSONIC:従来品との比較



※HWD-300S/300D



※CSSD(中央滅菌供給部門)の一例



組立エリア側



洗浄エリア側

■製品概要

商品名 (一般的名称)	サクラ自動ジェット式超音波洗浄装置 VSONIC® (器具除染用洗浄器)		
型式	HWD-300S	HWD-300D	HWD-360D
扉方式	片扉	両扉	両扉
外形:W×D×H	1,093×918×1,950mm (扉開時寸法:2,300mm)	1,093×940×1,950mm (扉開時寸法:2,300mm)	1,093×1,070×1,950mm (扉開時寸法:2,300mm)
質量 (運転時最大質量)	約 560kg (約 1,000kg)	約 630kg (約 1,070kg)	約 650kg (約 1,170kg)
バスケット積載数	10 枚		15 枚
製造販売届出番号	20B2X00014000038		20B2X00014000039

■特長

- ◆ **ジェット洗浄と超音波洗浄のデュアル洗浄**
強力なジェット水流と超音波パワーで見えない箇所の汚れをしっかりと除去します。
- ◆ **強力エアーカーテンとドライエアー循環によるパワフル乾燥**
強力なエアーカーテンで水滴を吹き飛ばし、ドライエアー循環により効率的な乾燥プロセスを実現。乾燥時間を約 25%削減。
- ◆ **CSSD ゾーニングカラーを採用**
操作側(洗浄エリア)と反操作側(組立エリア)がゾーニングカラーで分けられることで視覚的にもエリア区分を可視化できるようになりました。
- ◆ **お手入れしやすいクリアコーティング**
前面パネルの清潔性を維持し、洗浄剤や血液などの付着した汚れを簡単にお手入れすることができる独自のクリアコーティングを採用しています。
- ◆ **洗浄剤管理のオートメーション化**
洗浄剤の注入を監視するセンサーと洗浄剤ボトル自動切換機能により洗浄剤の不足による運転の中断や洗浄不良を予防できます。
- ◆ **運転データのセキュリティー対応**
運転データへの不正アクセスを防ぐための USB ポートロックが装備されています。



写真の商品は
HWD-300S/300D

【サクラ精機株式会社について】

サクラ精機は、感染制御分野及び病理・細胞診・免疫診断分野を中心とするヘルスケア事業のグローバルニッチカンパニーとして、つねに時代を先駆ける技術と製品を提供しています。

医療の領域では、医療機関に求められる安全と安心の環境づくりを目指して、確かなお客様満足をお届けしています。また産業の領域では、精密洗浄・滅菌・水処理分野での多様なニーズにお応えする各種装置・システムを提供しています。

本件に関するお問い合わせは、下記までお願いいたします。

サクラ精機株式会社

感染制御事業本部 犬井 孝

TEL: 03-3553-8035 E-mail: t.inui@sakurajp.com