



Getinge WD86 シリーズ

ウォッシャーディスインフェクター

GETINGE ✱

効果的な洗浄と消毒のために Getinge WD86 シリーズにすべてを任せる

Getinge WD86 シリーズは手術器材の質の高い滅菌のために、厳しい水準での洗浄および高水準消毒を提供するシステムです。大容量の洗浄庫内に加えて、洗浄ラックの搬入搬出を自動化することもできます。このオートローディングシステムにより洗浄の状態をモニタリングする必要がなく、洗浄ラックの出し入れにかかる作業者の手間を軽減します。

効果的な洗浄能力

スプレーアームは各段ごとに設置されていて、それらは簡単に取り外すことができます。上下に水が放射されるスプレーアームと機能的なデザインのアクセサリ、バランスの取れた水圧によって洗浄バスケットの隅々まで洗浄することができます。

効果的な消毒

時間と温度は効果的な消毒を行うために重要なポイントです。Getinge WD86 シリーズは毎回の工程で消毒が確実に実行されているか確認するための洗浄品質モニターシステムを内蔵しています。

乾燥機能

新採用のDADシステム（ダブルアクションドライヤーシステム）により、効率よく短時間で器材を乾燥させることができます。乾燥した空気を再利用するため、エネルギー効率が高く、乾燥に使用する循環空気が汚染されるのを防ぐために、HEPAフィルターを標準装備しています。

品質保証

Getinge WD86 シリーズは、ISO15883 (国際基準) に従い、プログラムや機械的な必要事項に関して厳しい検査を受けて承認された製品です。

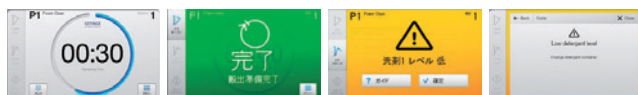
統合制御システム

G1制御システム

既存のPACS制御システムからさらに進化したG1制御システムを搭載しました。

GETINGE CENTRICタッチスクリーン

新しいタッチスクリーンパネルは遠くからでも分かりやすい表示です。エラー発生時には明確で理解しやすい手順を示します。



標準装備

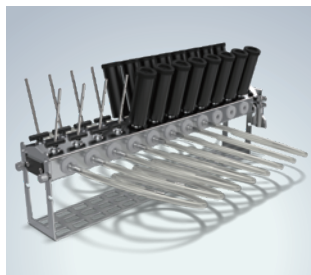
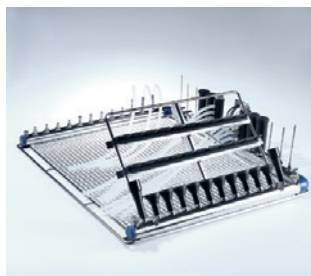
- **フローモニター**：洗剤ポンプ内の流れを計測し、定められた洗剤量が投入されなかった場合、洗浄工程を中断させるシステム
- **USBストレージ**：USBメモリーにプロセスレポートの保存が可能
- **圧力の監視**：循環水圧力を監視するシステム
- **ブースタタンク**：純水の急速ヒートアップ
- **採水ポート**：すすぎ水採取時のアクセスが簡便

追加オプション

- **排水冷却**：高温排水を冷却するシステム
- **スプレーアームモニタリング**：スプレーアームの回転をモニタリングする機能が新たに追加されました。それにより異常がないかが常にチェックされ、さらに効果的な洗浄をすることが可能です。
- **ドライセンサー**：少ない処理量の場合、器材の乾燥がタイマーより早く完了すると検知し、プログラムを自動で終了させます。それにより、工程時間の短縮とコスト削減、省エネルギーに貢献します。
- **COMBI仕様**：電気・蒸気併用加温仕様も選択可能です。
- **導電率センサー**：最終すすぎの導電率を自動でチェック

新しくなったアクセサリ

多彩な洗浄アクセサリやバスケットは、洗浄物や使用する環境に応じた、ベストなカスタマイズを可能にします。棚とスプレーアームは工具などを使わずに取り外すことができ、有効積載高を調整してより大きな積載量やサイズの物品にも対応可能です。



※ Getinge WD86 シリーズのアクセサリは、Getinge 製の他の洗浄装置でもご使用いただけます。詳細については、別冊のアクセサリ専用カタログをご参照ください。
※ サイズ・仕様によって使用できない場合があります。

様々な特長とシステムで、 効率的な作業環境をご提供します

作業による洗浄ラックの搬入・搬出は手間がかかります。人件費を削減し洗浄消毒全体のコストを下げるためにオートローディングシステム（洗浄ラック自動搬入・搬出システム）の導入をお勧めします。

DINバスケット18枚まで 洗浄可能

8668では新しくなったアクセサリの6段式洗浄ラックを使用することで、最大18枚にまで洗浄処理能力が増えました。

スプレーアームは、各段に設置されています。

パス・スルータイプ

Getinge WD86 シリーズは、シングルドアに加えて、パス・スルー方式（ダブルドア）タイプもご用意しています。

洗剤ポンプ

標準で4系統の洗剤ポンプを搭載しました。洗浄ボトルはすべて洗浄器の中に収納することが可能です。

安全性に寄与して 設計されたガラスドア

洗浄庫内を観察できるガラスドアは、下方へスライドして開閉します。前面のガラスは、93℃の熱水消毒時でも手で触れられる設計になっています。

全面ステンレスのフラット仕様。操作パネルは、清浄しやすい衛生的なデザインです。

多様なプログラム

手術器材用のプログラム以外にも、麻酔用器具、硬性内視鏡用器具など多様な器材の洗浄プログラムを標準で搭載しています。



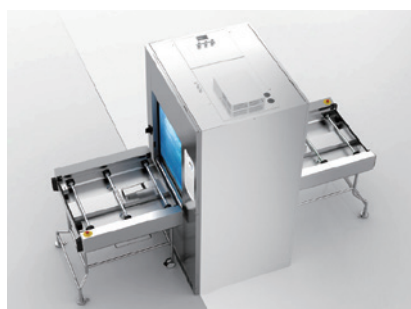
Getinge WD86 シリーズの周辺製品

※オプション



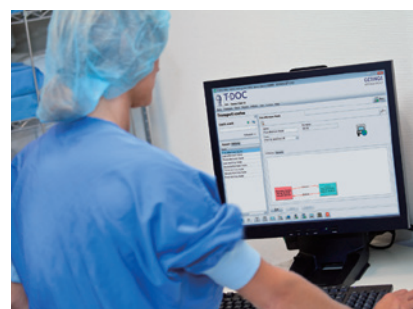
GETINGE AGS 2.0 (エアグライドシステム) 2.0

複数台のWDへの洗浄ラック搬入・搬出を完全自動化。多槽式洗浄器に比べ、省スペース・省コストで設置可能です。GETINGE AGS 2.0ではデザインが一新され、4つのタイプのモジュールを組み合わせることで、より柔軟性の高い配置を可能にしました。



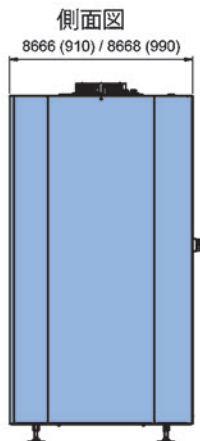
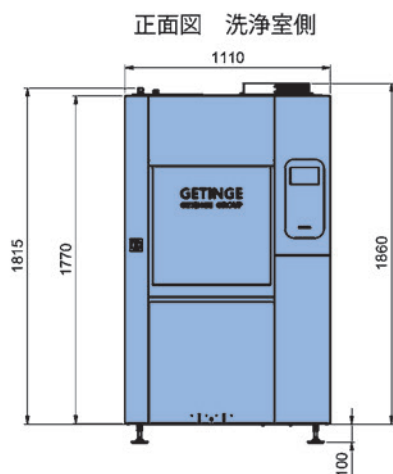
オート・ローディングシステム (洗浄ラック自動搬入・搬出システム)

洗浄器の準備が整うと自動で洗浄ラックが洗浄庫内へ搬入し、洗浄終了後には自動で洗浄ラックを搬出します。洗浄ラックには、あらかじめ選択されたプログラムを始動するためのセンサーが付いています。



T-DOCシステム

T-DOCとはゲティンゲの品質保証のためのソフトウェアで、器材再生処理の工程を記録、保管、文書化することができるシステムです。ゲティンゲの洗浄器、滅菌器などの製品から稼働状況に関する情報を抽出することができるため、電子的にデータの一元管理が可能です。



8668仕様

チャンバー サイズ	W650 × D810 (730) × H667mm
内容積	351L (316L)
本体重量	485kg (465kg)
積載時重量 (ラック・水含む)	687kg (667kg)
材質	外装: SUS304 チャンバー: SUS316L
最大処理量	DINバスケット 18枚 (12枚) ANチューブ 40本 (30本) 接続ポート 96本 1/2 STU DIN 容器 6個 (4個)

注: () 内の数字は8666の場合

設備要求

名 称	必要設備
給 水	SGP (ライニング) 20A (0.2 ~ 0.6MPa) バルブ止め30L/M Max20℃
給 湯	SGP (ライニング) 20A (0.2 ~ 0.6MPa) バルブ止め30L/M 45℃ ~ 60℃
純 水	SUS20A (0.2 ~ 0.6MPa) バルブ止め30L/M Max60℃
給 蒸	SGP (黒鋼管) 20A (0.3 ~ 0.5MPa) バルブ止め0.9 ~ 1.0Kg/min (300kPa) ※1
蒸気リターン	SGP (黒鋼管) 20A (0.03MPa) 背圧なきこと バルブ止め※1
排 水	SGP (白鋼管) 50A FL+65 立上げキャップ止め40L/M 高温排水90℃ 背圧なきこと
排 気	SUS Φ 150 風量 250 CMH 排気温度 MAX90℃
電 源	3相200V (9.0kw) 30A 開閉器止め 漏電ブレーカー (動作電流 30mA) ※2

※1 電気加熱式の場合は必要ありません。

※2 電気加熱式及びCOMBI仕様の場合は3相200V (17.8kw) 60Aが必要です。

GETINGE



ゲティンゲグループ・ジャパン株式会社

〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-8 スフィアタワー天王洲

TEL: 03-5463-8313 FAX: 050-3000-1988

第一種医療機器製造販売業許可番号: 13B1X00176

販 売 名: Getinge WD86 シリーズ

一 般 的 名 称: 器具除染用洗浄器

製造販売届出番号: 13B1X00176IC0006

本情報は、医療従事者またはその他の専門家を対象とした情報提供のみを目的としています。本情報は網羅的ではないため、取扱説明書、サービスマニュアルまたは医療アドバイスの代わりとして用いることはできません。最新の情報および注意事項については、医療機器添付文書を参照してください。ゲティンゲは、この資料に基づいて行われたいかなる者の行為または不作為に対しても、一切の責任または義務を負いません。ご使用になられる場合は、ご自身の責任において行ってください。

ここに述べられた治療法、ソリューション、製品は、国によっては利用できない、または許可されていない場合があります。ゲティンゲの書面による許可なく、情報の全部または一部を複製または使用することはできません。

www.getinge.com/jp

© 2025 ゲティンゲグループ・ジャパン株式会社 | GetingeおよびGETINGE は、Getinge AB、その子会社または関連会社の商標または登録商標です。2505.1000.ipa/GS/JPCA-25-05 | All rights reserved.