

GETINGE 



# Getinge 46 シリーズ

ウォッシャーディスインフェクター

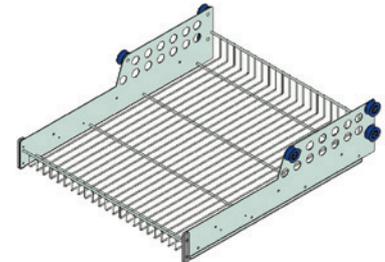
GETINGE 

# それ以上でもそれ以下でもない、ジャストサイズ

ウォッシャーディスインフェクター Getinge 46 シリーズは、ご使用になる施設のニーズに応じて下段の洗浄ラックをお選びいただけます。小型で信頼性の高い、大容量の洗浄器が必要な病棟、洗浄室、診療所、その他の施設に最適な46-4シングルドア仕様を提供します。

## コスト削減に適った選択

洗浄する器材に対応したアクセサリを選択することにより、手洗いなどの作業時間と作業スペースのムダを無くし、効果的にコストを削減することができます。また、下段のベーシックラックと上段のベーシックラックで幅広い洗浄物に対応できます。下段の2段式ベーシック洗浄ラックは、46シリーズのMISアクセサリと一緒に使用できるように設計されており、内腔を持つ機器の効率的な洗浄を可能にします。さらに、管状器材や麻酔用器材などの複雑な器材を洗浄するための豊富なアクセサリもご用意しています。



上段ベーシックラック シングル

## 省スペース設計

Getinge 46 シリーズは、横幅わずか650mmです。狭いスペースでも設置ができ、洗浄ラックの棚板とスプレーアームの取り外しも簡単です。



下段ベーシックラック

ウォッシャーディスインフェクター Getinge 46 シリーズ	ラインナップ
	46-4
上段ラックの段数	1段
下段洗浄ラックの段数	最大2段
洗浄庫内 高さ	590mm
洗浄庫内 幅	550mm
洗浄庫内 奥行き	620mm
DIN バスケット収納可能枚数*	最大6枚
SPRI II バスケット収納可能枚数**	最大6枚

\*バスケットサイズ：480×250×50mm

\*\*バスケットサイズ：340×250×70mm



下段2段式ベーシック洗浄ラック

## 多彩な機能

- 排水冷却：高温排水を冷却するシステム（標準）
- 純水バルブ：蒸留水（RO水など）用の接続バルブ（標準）
- 圧力の監視：循環水の圧力を監視するシステム（標準）
- フローモニター：洗剤ポンプ内の流れを計測し、規定量の洗剤が流れなかった場合には洗浄工程を中断させるシステム（オプション）
- プリンター：独立式と埋め込み式の2種類（オプション）
- 薬液、洗剤注入追加ポンプ：洗剤の追加ポンプ（4系統以上はオプション）
- 内蔵型排気冷却：排気温度を冷却し屋内に排気するシステム ICCU（オプション）

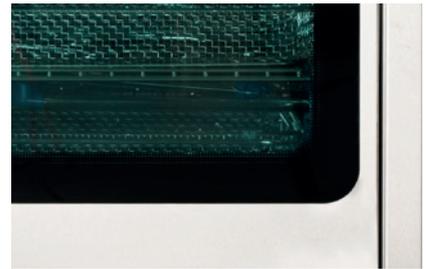


グロスデブリフィルタ：2mm  
（オプション）

取外しタイプのフィルターカップで簡単に清掃できます。  
（標準フィルター：0.8mm）

# 使う人が実感する革新的な技術とデザイン

ウォッシャーディスインフェクター Getinge 46 シリーズは、世界各国のユーザーとメンテナンスする技術者からの要望を取り入れて設計された特徴のあるデザインです。感染管理と人間工学に基づいた複合的技術により、何らかの異常があった場合にはアラームにより警告するなど、ユーザーの安全に配慮した設計になっています。



## 現在ある全ての基準をクリア

高い洗浄力と消毒を提案するために、全ての関連する基準に従ったテストを行い承認されています。国際基準の EN/ISO15883 にも適合しています。

## 機能的なデザイン

使い勝手の良さを追求するためにユーザーと技術者両方の視点に立ってデザインされた製品です。

- **ガラスドア**：洗浄工程が確認できるガラスドアは、Getinge 46 シリーズ全てのタイプに標準装備されています。
- **人間工学に基づいたドアハンドル**：ドアは力をかけずに簡単に開閉できます。
- **滑らかな器械表面**：器械の表面を滑らかに加工することにより、汚れが付着しづらく、拭き取り清掃が簡単にできます。

## T-DOCへの接続オプション

T-DOCへの接続ができます。T-DOCとは、器材再生処理工程の記録や管理などを行う品質管理システムです。従来の紙ベースの管理に比べて、信頼性の高い情報を有効かつ便利に扱うことが可能です。またT-DOCサイクルは、複数の洗浄器および滅菌器からの工程記録を一括保存・管理することができ、特定の工程や記録について検討したいときには、いつでもデータを簡単に取り出すことが可能です。

## 徹底した省エネ設計

北欧の徹底した環境保護の視点から作られた洗浄器です。標準プログラムで1回の工程に必要な水は約72ℓ、消費電力もわずか4.9kw/h（電気式加温）とエコロジーに配慮した製品です。

## 操作は簡単 — プログラムを選んで押すだけ

全ての操作が簡単に行えます。洗浄や消毒のいずれの工程で誤操作が生じた場合にも、分かりやすい言葉で表示、警告します。

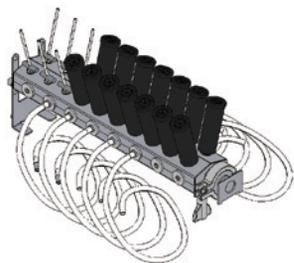
\*表示パネルは日本語対応です。

## 新しい制御システム

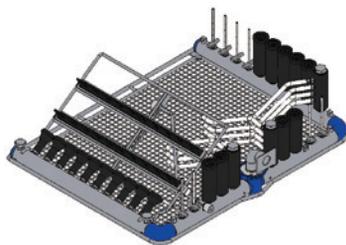
PACS350制御システムによって管理されています。PACS350とは、多くの安全機能と監視機能（オプション含む）を備えているシステムです。



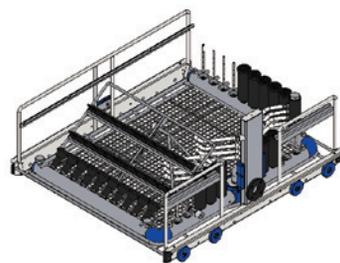
# 豊富なアクセサリと洗浄ラック



MIS (管状器具用) センターモジュール  
46用



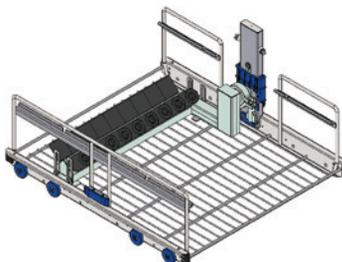
Uモジュール、器材サポート



MIS (管状器具用) モジュール



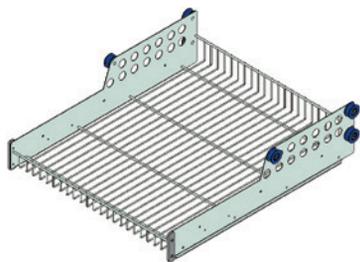
AN (麻酔器材用) ラック 46-4SD用



デンタル用インジェクションパイプ



インジェクションカート 62インジェクター



上段ベーシックラック シングル



下段ベーシックラック



スリッパ用スタンド10組対応 46-4SD用



## Getinge 46 シリーズの種類豊富なアクセサリ

Getinge 46 シリーズでは多忙な手術部の洗浄室、滅菌供給部門、病棟などの各部署にあわせた豊富なアクセサリをご用意しています。

詳しくは、Getinge 46 シリーズアクセサリ専用カタログをご参照下さい。

# Getinge 46 シリーズ

## 手術部の洗浄室、滅菌供給部門向けに

Getinge 46 シリーズは、手術部に付属する洗浄室や滅菌供給部門でご使用いただけるようにデザインされた洗浄器です。スリムでコンパクトな外観ですが、DIN バスケット6枚が入る大容量の洗浄庫内が特徴です。洗浄ラックの棚は、必要に応じて棚板とスプレーアームを簡単に取り外すことができ、その他、管状器材洗浄用のMISラックを使用すると最大32本までの接続、麻酔器材用の洗浄ラックには、最大12本までのANチューブが接続可能です。

### エルゴノミックハンドル

人間工学に基づいた設計で、力をかけずに簡単に開閉できます。

### 微生物をよせつけにくい庫内

洗浄庫内の溶接部に凹凸がなく表面をフラット加工しているため、微生物の増殖を妨げます。

### 大きな洗浄庫内

W550×D620×H590mmと大容量を確保しています。

### 庫内のライト

運転中の庫内の様子を簡単に目視で確認できるようライトアップします。

### コンパクトなボディ

狭い洗浄室でも収まる省スペース設計で、幅はたったの650mmです。

### 静音・長持ち乾燥ユニット

乾燥システムには、ブラシレスモーターを採用し、長寿命・静音化を実現しました。HEPAフィルターを通して常にクリーンな空気を送り込みます。

### ICCU排気冷却ユニット (オプション)

洗浄器からの排気エアに含まれる水分・温度を低減させます。排気ダクト設備を施工できない場合に選択いただけます。

### ガラスドア

洗浄工程を簡単に確認ガラスドアは、93℃の熱水消毒のときでも低温を保つため、作業者に安全です。

### 清掃は簡単

洗浄器の表面には、ホコリがたまるネジなどの部品を使用していません。

### 洗剤収納スペース

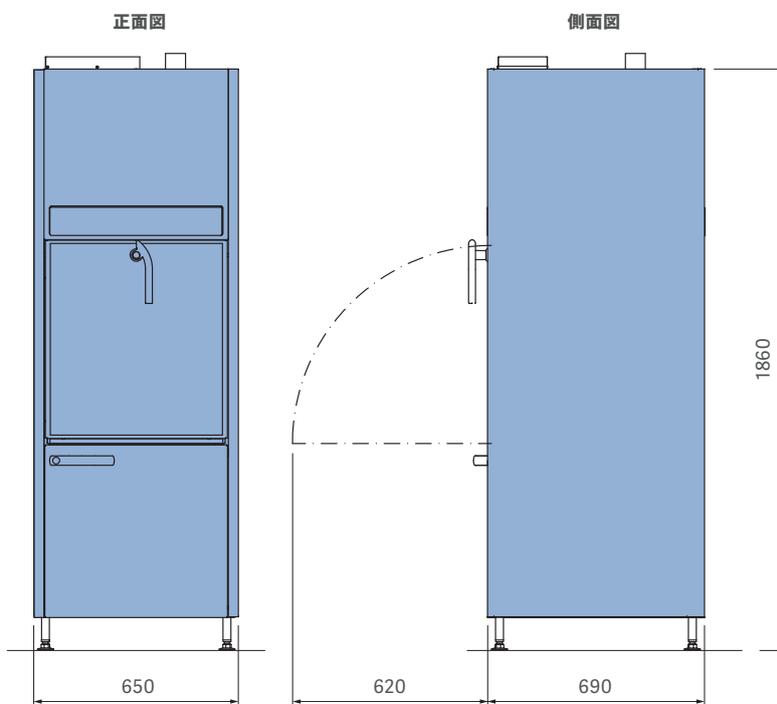
洗剤 (Getinge 標準品) を3種類まで本体下のスペースに収納できるため、洗剤置のムダなスペースを必要としません。



Getinge 46 シリーズ (46-4SD) 仕様	
チャンパーサイズ	W550 x D620 x H590 mm
内容積	201L
本体重量	207kg
積載時重量 (ラック・水含む)	285Kg
材質	外装:SUS304 チャンパー:SUS316L
最大処理量	DIN バスケット 6枚 AN チューブ 12本 接続ポート 32本 (MISラック使用時)

必要設備	
給水	SGP(ライニング) 20A (0.2~0.4Mpa) バルブ止め 20L/M
給湯	SGP(ライニング) 20A (0.2~0.4Mpa) バルブ止め 20L/M
純水	SUS 20A (0.2~0.4Mpa) バルブ止め 20L/M
排水	SGP(白銅管) 50A FL+50 立ち上げ キャップ止め 50L/M 高温排水90℃ 背圧なきこと
排気	SUS φ 150 風量250CMH 湿熱排気温度 MAX90℃
電源	3相200V(8.6kw) 30A ブレーカー止 接地端子付

販売名: Getinge46 シリーズ  
製造販売届出番号: 13B1X00176IC0001



\*仕様は予告なく一部変更することがあります。あらかじめご了承ください。  
\*本製品はシングルドア仕様のみのご提供となります。

## GETINGE

Getingeは、すべての人と地域社会が最善のケアを受け得ることを願い、病院やライフサイエンス関連施設に、臨床結果の向上と最適なワークフローの実現を適える製品・ソリューションを提供しています。その領域は、集中治療、心臓血管手術、手術室、滅菌再生処理、ライフサイエンスといった多様な領域にわたります。Getingeは、世界で10,000人以上の従業員を擁し、製品・ソリューションは135か国以上の国で使用されています。

### ゲティンゲグループ・ジャパン株式会社

サージカルワークフローズ事業部  
〒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  
第一種医療機器製造販売業許可番号: 13B1X00176

[www.getinge.com/jp](http://www.getinge.com/jp)

2311.200.GGJ  
GSJPCA-04-06  
※仕様は予告なく変更することがあります