

機械器具 55 医療用洗浄器
一般医療機器 器具除染用洗浄器 JMDN コード:35424000

Getinge WD86 TURBO シリーズ

【警告】

1. 使用方法

- (1) 装置・被洗浄物は高温になるため、手袋を着用し直接触れないようにすること。[やけど・けがの恐れがあるため。]

【形状・構造及び原理等】

1. 形状



寸法等

型式	高さ	幅	奥行	有効チャンバー容積
S-8668T	1770mm	1110mm	990mm	351L

2. 機器の分類

	本体	付属品: GETINGE 洗浄管理システム CMS
電撃に対する保護の形式	クラス I 機器	クラス I 機器
電撃に対する保護の程度	B 形装着部	—
電気機械器具の外郭による保護等級 (IP コード)	IP21	IP21

3. 電氣的定格

	本体	付属品: GETINGE 洗浄管理システム CMS
電源電圧	AC200V	AC110V~240V
電源周波数	50/60Hz	50/60Hz
電源入力又は消費電力	26.0/51.5 A	0.25kW

4. 構成ユニット

- Getinge WD86 TURBO シリーズ 本体 (S-8668T)
- 付属品
 - 洗浄ラック
 - 麻酔器材洗浄ラック
 - MIS(管状器具用)センターモジュール
 - ダビンチモジュール
 - カート
 - GETINGE 洗浄管理システム CMS

(3) 併用医療機器:

- 販売名: Getinge46 シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0001 自社
- 販売名: Getinge9100 シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0002 自社
- 販売名: Getinge WD46 TURBO シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0003 自社
- 販売名: Getinge88 TURBO シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0004 自社
- 販売名: Getinge WD15 Claro シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0005 自社
- 販売名: Getinge WD86 シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0006 自社
- 販売名: Getinge88 TURBO E シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0007 自社
- 販売名: Getinge9100E シリーズ
届出番号: 13B1X00176IC0008 自社

Getinge WD86 シリーズ 本体は、それぞれで、加熱の方式、チャンバー用ドアの数を選択することができる。

《加熱の方式》

電気加熱式: 電気で洗浄水を加熱する方式
蒸気加熱式: 蒸気で洗浄水を加熱する方式
電気・蒸気加熱式: 電気及び蒸気で洗浄水を加熱する方式

《チャンバー用ドアの数》

2 ドアタイプ: 本体の前面、後面の 2 方向にチャンバー用ドアがあるタイプ

1 ドアタイプ: 本体の前面 1 方向にチャンバー用ドアがあるタイプ

5. 作動原理

本品は、循環ポンプにより洗浄水を循環させ、各種付属品にセットされた被洗浄物を除染する。また、ヒーター等により洗浄水を加熱し、被洗浄物の消毒を行う。付属の乾燥機能により、除染・消毒後に、被洗浄物の乾燥を行うこともできる。

【使用目的又は効果】

本品は、再使用可能な手術器具、麻酔器具、靴、及び他の手術用具の除染・消毒のために用いる洗浄器である。

【使用方法等】

1. 使用前準備

- 主電源スイッチを ON にして電源を投入する。
- タッチスクリーンのプログラム選択画面で、除染・消毒のプログラム等を選択する。
- ラック用台車に洗浄ラックを配置する。
- 洗浄ラックに被洗浄物を配置する。

2. 使用中の操作

- タッチスクリーンでドア開ボタンを押してドアを開ける。
- ラック用台車を同ガイドに配置すると、ドッキング機能により固定される。
- タッチスクリーンのスタートボタンを押すと、ドアは自動的に閉じてロックされる。除染・消毒が開始される。除染・消毒の残時間は、タッチスクリーンのプロセスアイコンに表示される。非常時はタッチスクリーンを操作して中断ボタンを押し、プログラムを強制終了する。

取扱説明書を必ずご参照ください。

- (4) あらかじめ選択したサイクルが完了すると選択したプログラムが終了する。
- (5) プログラム終了時にドアが自動で開く設定でない場合は、タッチスクリーンのドア開ボタンを押してドアを開け、洗浄ラックをラック用台車上に取出す。洗浄ラックをチャンバーからラック用台車に搬出する。
- (6) ラック用台車のレバーを閉じてドッキングを解除する。
- (7) タッチスクリーンのドア閉ボタンを押し、ドアを閉じる。

3. 使用後の処理

- (1) ラック用台車を移動し、洗浄ラックの積載物を適宜取り出す。
- (2) 主電源スイッチを OFF にして、電源を遮断する。

【使用上の注意】

詳細は取扱説明書を参照のこと。

1. 重要な基本的注意

- (1) 漏電遮断器を設置すること。
- (2) 本品は、Getinge 社製純正洗剤を使用して開発及び洗浄効果を確認済みであり、他社製洗剤を使用した場合、従来の洗浄効果が得られない恐れがある。必ず Getinge 社製純正洗剤を使用すること。
- (3) 機器に洗浄アイテムを配置する前に、全ての容器を空にすること。
- (4) 72時間以上、本品が使用されていない場合、器具を洗浄する前に、空のチャンバーで洗浄プログラムを実行すること。
- (5) プログラムを中断しないこと。中断した場合、再度、プログラムを実行すること。[被洗浄物が正しく洗浄・消毒されないため。]
- (6) 本品の中に洗浄器具がまだあるときはスケール除去プログラム(deliming program)を実行しないこと。これは本体と給水路の水路スケール除去用のみに使用すること。
- (7) 洗浄剤を変更する場合、洗剤ポンプを再校正すること。
- (8) 清潔なアイテムと汚れたものが混ざらないよう、機器を離れる前には常に洗浄ラックを空にすること。
- (9) スプレーアームの黒いプラスチックエンドの取扱いに注意すること。[機械的影響に敏感な電子部品が組み込まれているため。]
- (10) 鋭利な手術用具を除染・消毒する際、使用者が被洗浄物で怪我をしないように、注意して洗浄ラックにのせること。[傷口から感染するリスクがあるため。]
- (11) 弊社が規定した付属品以外は使用しないこと。
- (12) 製造元が指定した洗浄・消毒等の手順以外は行わないこと。
- (13) 誤った選択プログラムを選択すると、正しく洗浄・消毒が行われなため、適切なプログラムを選択しているか注意して確認すること。
- (14) 主電源スイッチを OFF にして、電源を遮断してもカバーパネル(外装面)が高温となっている可能性があるため、カバーパネル(外装面)を取り外す際には、冷却されたことを十分に確認すること。また、カバーパネルの裏側に残留電圧が発生する可能性があるため、カバーパネル(外装面)の取り外しは弊社の認定作業員に依頼すること。
- (15) 本体の設置やメンテナンスは、弊社の認定作業員のみが実施すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- (1) 本体
温度: -20~70℃(保管時)、5~40℃(使用時)
最大湿度: 90%(保管時、30℃の場合)、80%(使用時、30℃の場合)
- (2) 付属品
GETINGE 洗浄管理システム CMS
温度: -20~70℃(保管時)、5~40℃(使用時)
最大湿度: 90%(保管時)、80%(使用時、31℃の場合)

2. 耐用期間

指定された保守点検を実施した場合 10年[自己認証(当社データ)による]

【保守・点検に係る事項】

1. 使用者による保守点検事項

詳細は取扱説明書を参照のこと。

- (1) チャンバーの底部に落下物が残っていないかチェックすること。
- (2) スプレーアームが支障なく回転しているかチェックすること。
- (3) スプレーアームの穴が詰まっていないかチェックすること。必要時、スプレーアーム中央のナットをはずして取り外し、きれいに洗い流すこともできる。清掃後に再びスプレーアームを取り付けたら、支障なく回転するかチェックすること。

- (4) チャンバー底部にあるストレーナーを取り外して洗うこと。
- (5) 接続アクセサリが給水接続口に適切に接続されていることを確認すること。

2. 業者による保守点検事項

- (1) 薬液(洗剤)ポンプ用のホース類は、定期的に点検もしくは交換を行うこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者:

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

外国製造業者:

輸入先国: スウェーデン

製造元: Getinge Disinfection AB

(ゲティンゲ ディスインフェクション エービー)

取扱説明書を必ずご参照ください。