

送水タンク WT-4

【形状・構造及び原理等】

<形状>

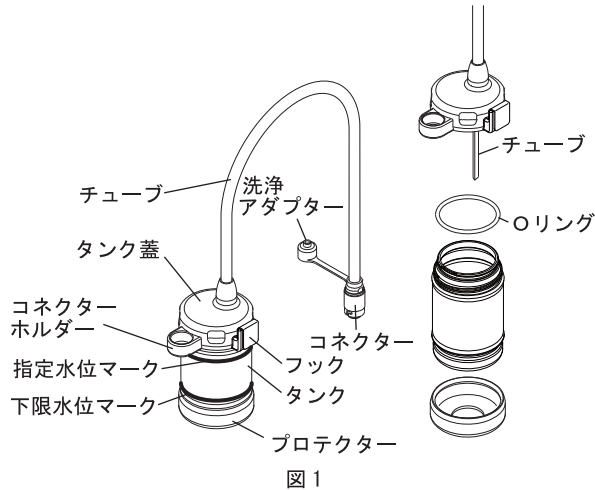


図1

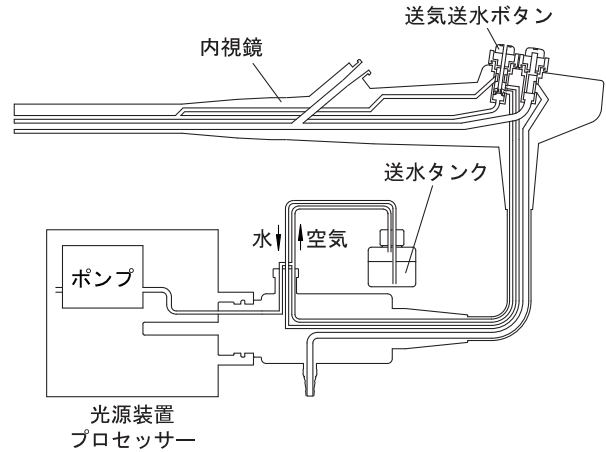


図2

1. 仕様

項目	諸元
全長	630mm
タンク蓋外径 (フック、コネクターホルダーは含まない)	69mm
容量	230ml
適用可能な滅菌方法	オートクレーブ滅菌

2. 動作環境

温度: +10~+40℃

湿度: 30~85%RH (結露状態を除く)

気圧: 70~106kPa (大気圧範囲)

<構造・構成ユニット>

* 1. 体に接触する部分の組成

タンク : ポリサルホン

タンク蓋 : ステンレス鋼、エポキシ樹脂

チューブ : シリコーンゴム

コネクター : ステンレス鋼、フッ素ゴム、エポキシ樹脂

<作動・動作原理>

内視鏡の送気送水管路は常にポンプより空気が供給されている。
(図2参照)

【使用目的又は効果】

本製品は、内視鏡用の送水装置等に接続する送水用の貯水タンクである。

【使用方法等】

<使用方法>

- 用途に適したレベルの消毒または滅菌を行う。
- 送水タンクの外観やチューブに著しい変形等の異常が無いことを確認する。
- Oリングが指定の位置に取り付いていること、Oリングに切れやねじれのないことを確認する。
- タンクの指定水位マークまで滅菌水を注ぐ。
- タンクの蓋を時計方向に回して、蓋をする。しっかりと止まるところまで締め付けること。
- 送水タンクのフックを光源装置、プロセッサ、またはカートの送水タンクフックに掛ける。
- 送水タンクのコネクターを内視鏡の送水コネクターに差し込む。
- コネクターの溝と内視鏡側のピンを合わせて、止まるところまで時計回りに回して固定する。
- 送水できることを確認してから内視鏡検査を行う。
- 検査終了後、内視鏡を抜去してから機器の電源を切る。
- 送水タンクのコネクターを反時計回りに回して、内視鏡の送水コネクターから引き抜き、コネクターホルダーに取り付ける。
- 送水タンクを外し、残っている水を捨てる。

<組み合わせて使用する医療機器>

本製品は以下の医療機器と組み合わせて使用する。

内視鏡: 送気送水機能付き当社内視鏡

＜使用方法等に関連する使用上の注意＞

1. 準備と点検

- (1) 本製品が故障するなど不測の事態に備えて、使用前に本製品の予備を用意すること。内視鏡手技を継続できない場合がある。

2. 洗浄・消毒・滅菌

- (1) 本製品は、あらかじめ滅菌が行われていない。初めて使用するときは、用途に応じたレベルの消毒または滅菌を行うこと。
- (2) 使用後は、洗浄、消毒または滅菌を行うこと。不十分な洗浄は、感染の原因になる。
- (3) 皮膚の保護のため、薬液洗浄・消毒の際には保護具を使用すること。

3. 手入れ方法

- (1) 蓋の開閉時は、フックの回転進路方向に手、指を添えないこと。フックにより手、指に切り傷を負うおそれがある。
- (2) 送水タンクの滅菌水は毎日交換すること。感染のおそれがある。
- (3) 一日の症例が終わるごとにただちに、洗浄、消毒または滅菌を本製品の取扱説明書の手順に従って十分に行うこと。感染のおそれがある。
- (4) 洗浄、消毒または滅菌は、Oリングを外して行うこと。感染や機器が破損するおそれがある。
- (5) 消毒を行うときは、十分に換気すること。浸漬槽のふたを閉めて浸漬すること。消毒液の蒸気は、人体に悪影響を与えるおそれがある。
- (6) 薬液浸漬後は、残留している薬液を滅菌水で洗い流すこと。消毒液が患者の体内に流れ込むおそれがある。
- (7) 滅菌は、洗浄アダプターを外して行うこと。感染のおそれがある。

4. 保管

- (1) 送水タンクは、乾燥してから保管すること。感染のおそれがある。

【保管方法及び有効期間等】

＜保管方法＞

薬液消毒または滅菌した送水タンクを保管する。送水タンクは以下の条件を満たす清潔な場所で保管すること。

保管条件

温度：-10～45℃

湿度：30～95%RH（ただし、結露状態を除く）

気圧：70～106kPa（大気圧範囲）

＜使用期間＞

使用期間は適切な保守点検を行った場合、使用開始から 1 年間とする。

「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の詳細は、取扱説明書を参照すること。

＜使用者による保守点検事項＞

点検項目	頻度
送水タンクの外観やチューブに著しい変形がないことの確認	毎症例
Oリングが指定の位置に取り付いていること、Oリングに切れやねじれのないことの確認	毎症例

長期間使用していると機器の傷みが進み、特にゴムや樹脂等の部分は、使用薬剤や経時変化によっても劣化する。

【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

富士フイルム株式会社

TEL：0120-771669

販売業者

富士フイルムメディカル株式会社

TEL：03-6419-8033

取扱説明書を必ずご参照ください。

FW946A-6

202B1223463E

1711-6.0-FFTP