

FT4Kレンズアダプタ

【禁忌・禁止】

〈使用方法〉

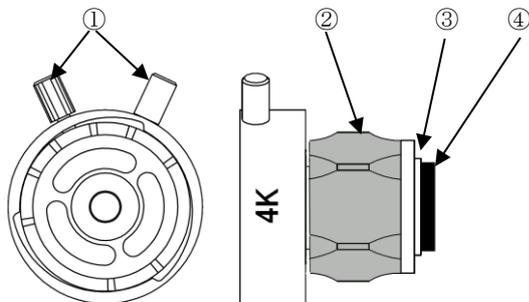
- ・本品は、あらかじめ滅菌されていない。初めて使用する場合は、用途に適したレベルの消毒、滅菌を行うこと。

*【形状・構造及び原理等】

1. 構成ユニット

- ・ FT4K レンズアダプタ
FT-18UHD/FT-22UHD/FT-25UHD 1個

2. 各部の名称



- ①内視鏡固定ノブ
- ②フォーカスリング
- ③Oリング
- ④Cマウント

2.仕様

| 型式 | FT-18UHD | FT-22UHD | FT-25UHD |
|------|----------|----------|----------|
| 焦点距離 | 18mm | 22mm | 25mm |
| マウント | Cマウント | | |
| 外観寸法 | φ43×40mm | | |
| 質量 | 108g | | |

〈作動・動作原理〉

内視鏡の映像をCマウントを介してカメラヘッドの撮像素子上に結像する。

【使用目的又は効果】

本品は、光学アダプタでカメラヘッドと内視鏡を組み合わせるために使用することを目的としています。

【使用方法等】

詳細な使用方法は、取扱説明書を参照すること。

〈使用方法〉

- 1 使用前の点検
 - 1)本品が適切な方法で消毒または滅菌されていることを確認してください。
 - 2)本品にキズ、凹み、構成部品の緩み・脱落の異常等が無い事を確認してください。
 - 3)本品と併用するカメラヘッド、内視鏡等周辺機器が正常に動作することを確認し使用の準備をします。

2. 準備

- 1)本品のCマウント部を時計方向に回してカメラヘッドのCマウントに接続します。
- 2)本品の内視鏡固定ノブを挟み内視鏡を接続します。

3. フォーカス調整

- 1)本品のフォーカスリングで調整します。
- 2)フォーカスリングを時計方向に回すと無限大、反時計方向に回すと近接になります。
- 3)モニター上に被写体を映し鮮明になるよう調整してください。

4. 使用後

- 1)中性洗剤等に浸漬し、柔らかいスポンジ等で本品を洗浄します。
- 2)清浄水により中性洗剤等を完全に洗い流します。
- 3)付着した水分を柔らかい布等で充分にふき取ります。
- 4)本品を消毒または滅菌します。

詳細は本品取扱説明書の「洗浄・消毒・滅菌」をご参照ください。

〈使用方法等に関連する使用上の注意〉

- ・内視鏡固定ノブのローレットを時計方向に回すことにより内視鏡を固定することができます。時計方向に回した状態ですと、内視鏡の接続ができない場合があります。
- ・ネジ等をゆるめると防水性能が失われ、水漏れの原因になるので、分解しないこと。
- ・振動、衝撃を与えると故障、破損の原因になるので注意すること。
- ・本品及び併用する機器の使用前点検を必ず行い異常のないことを確認すること。
- ・レンズを通して強い光を見ないこと。目を痛めたり、失明する場合があります。

【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

- ・廃棄する場合は、地域の法規制に従って廃棄すること。感染性廃棄物に該当するかについては、使用状態によって判断すること。

〈不具合・有害事象〉

〈不具合〉

機器の破損、画像異常

【保管方法及び有効期間等】

〈保管方法〉

下記の条件を満たす清潔な場所で保管すること。

温度：10°C～40°C

湿度：30%RH～85%RH（但し結露状態を除く）

気圧：70kPa～106kPa（大気圧範囲）

〈耐用期間〉

本品の耐用期間は適切な保守点検を行い、正しく使用した場合、
納入後6年間とする。「自己認証（自社データ）による」

*【保守・点検に係る事項】

〈洗浄・消毒・滅菌に関する注意〉

- ・本品は、使用毎に取扱説明書に従い洗浄、消毒または滅菌をすること。
- ・超音波洗浄を行わないこと。本品が破損するおそれがある。
- ・洗浄後は、残留している薬液を水で洗い流すこと。洗浄液が患者の体内に流れ込むおそれがある。
- ・洗浄に使用した洗剤を十分に洗い流してから滅菌すること。
- ・十分に乾燥させてから滅菌を行うこと。水の切れていない部分の滅菌が不完全となる。
- ・エチレンオキシドガス滅菌後に残留するガスは、人体に有害です。必ずエアレーションを行うこと。

〈洗浄方法〉

- 1) 使用後、本品の外側に付着した汚れをガーゼまたはペーパータオルで拭き取る。
- 2) 本品が入る容器を用意し、本品を洗剤に浸漬し、柔らかいスポンジ等で洗浄する
- 3) 清浄水で洗剤を十分に洗い流す。
- 4) 付着した水分を柔らかい布等で十分に拭き取り乾燥させる。

〈薬液消毒方法及び消毒条件〉

フタラール系薬液へ浸漬する。

- ・使用濃度：原液
- ・作用時間：5分以上

〈滅菌方法及び滅菌条件またはメーカー名〉

- ・低温プラズマ滅菌（推奨）

機器名：ステラッド®

メーカー名：ASP Japan 合同会社

| 対応機種 | サイクル名 |
|-------|------------|
| 100NX | Duo サイクル |
| NX | スタンダードサイクル |
| 100S | ショートサイクル |

- ・エチレンオキシドガス滅菌（EOG）

滅菌条件

| | |
|---------|------------------------------|
| ガス濃度 | EOG：20%，CO ₂ ：80% |
| 温度 | 50°C以上 |
| 湿度 | 50%以上 |
| 圧力 | 89kPa |
| 時間 | 5時間 |
| エアレーション | 大気圧12時間以上 |

注）滅菌方法の詳細について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〉

1.清掃

使用后「取扱説明書」に従い適切な清掃をすること。

2.保守・点検

- ・本品は必ず定期点検を行うこと。
- ・本品をしばらく使用しなかった場合は、使用前に本品が正常かつ安全に動作することを確認すること。

【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：

ニスコ株式会社

電話：055-241-7534

製造業者：

ILO electronic GmbH Germany

販売業者（問い合わせ先）：

ファイバーテック株式会社

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3丁目23番地

電話：03-5259-7601

FAX：03-5259-1155