

**2025 年 05 月(第 2 版)

2022 年 09 月(初版)



器 21 内臓機能検査用器具
一般医療機器 呼吸センサ JMDN コード:70072000
フローセンサ H タイプ

再使用禁止**【禁忌・禁止】**

- 可燃(爆発性)ガスを流すことは禁忌。
- オートクレーブおよび滅菌は禁止。
- 再使用禁止。複数の患者に使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

適合する呼吸回路に挿入して、呼気量を測定するフローセンサ。
本品は単回使用。

<形状・構造>



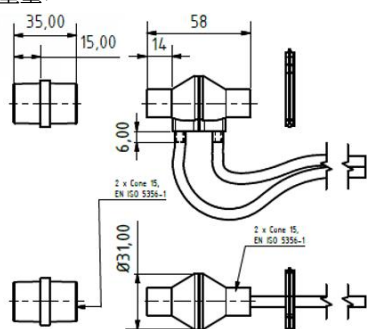
<原理>

パッシブフロー差圧コンバータにて、成人の呼吸ガス流量を測定する

<使用環境条件>

- 動作温度: 0℃～50℃
- 動作湿度: 5～95%RH(結露なきこと)
- 動作条件: 570～1200hPa(外部圧力補正のみ)

<寸法及び重量>



- チューブの長さ: 約 1.8m
- チューブの直径: dI03.0mm -0.1+0.05; dA=4.6mm

- チューブなしのセンサ重量: 約 11g
- センサを含むチューブ重量: 約 51g

<原材料>

- マルチアダプタ: ポリエチレンテレフタレート(PET)
- フローセンサ: MABS(透明 ABS)
- チューブクリップ: ポリエチレンテレフタレート(PET)
- チューブ: ポリ塩化ビニル(PVC)

【使用目的又は効果】

本品は、鼻及び口のフローを検出するために用いるセンサである。

【使用方法等】

本品を取り付ける際は、必ず接続する医療機器の添付文書・取扱説明書を読んで使用すること。

<組み合わせ使用可能な医療機器>

- ・ GALILEO (HAMILTON-MEDICAL) /RAPHAEL (HAMILTON-MEDICAL)
- ・ HAMILTON-G5/HAMILTON-C2

【使用上の注意】

<重要な使用上の注意>

- 極細線があるのでセンサに強い機械的ショックを与えないこと。破損する可能性がある。

<一般的な使用上の注意>

- センサボディの中に棒状のものや指を差し込んだりしない(センサの内部に配置される極細線が破損する)。
- オートクレーブ、高温滅菌等をはじめ滅菌処理を行わないこと。
- 洗浄・消毒 再使用禁止。洗浄・消毒禁止。
- センサに汚れや破損、異常が認められる場合は使用を中止する。
- 使用済みの本品は、施設あるいは地方自治体等の医療廃棄物の処理方法に従って廃棄する。

【保管方法及び有効期間等】

- 気圧、温度、湿度などの影響がない場所に保管すること。
- 保管温度: -20℃～70℃
- 保管周囲圧力: 570～1200hPa
- 保管湿度 5～95%RH(結露なきこと)
- 保管時間 5 年

【取扱い上の注意】

- 本品は1人の患者のみ使用すること。
- 再使用すると交差感染を生じるので注意すること。

****【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>

株式会社アイビジョン
電話番号: 03-5615-8612

<外国製造業者>

Honeywell Healthcare Solutions GmbH
(ハネウェル ヘルスケア ソリューションズ 有限責任会社)
ドイツ連邦共和国