

機械器具 (6) 呼吸補助器
高度管理医療機器
成人用人工呼吸器 (42411000)

「クリーンエア ASTRAL」の付属品 呼吸回路等



社内管理用 (CAA-AS01-5)

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- ・ 再使用禁止

【形状、構造及び原理等】

1. 外観図

(1) 呼吸回路 エアチューブ

(a) ダブル回路

ウォータトラップ付



(d) シングル回路



(g) クリアチューブ



(4) マウスピース



(b) ダブル回路



(e) シングル回路



(2) デュアル



(5) リークバルブ



(c) シングル回路



(f) ダブル回路



(3) 呼吸回路



カテーテルマウント

(f) ダブル回路 デュアルヒーティング

① ダブルフレックスヒート回路22mmチャンバ付

② ダブルフレックスヒート回路22mm

③ ダブルフレックスヒート回路15mmチャンバ付

④ ダブルフレックスヒート回路15mm

(g) クリアチューブ

(2) デュアルフロートチャンバ

(3) 呼吸回路 カテーテルマウント

① スムースボアスウィベルカテーテルマウント(22F)

② フレックスカテーテルマウント(22F)

③ フレックスカテーテルマウント(小児/15M)

(4) マウスピース

① アングルマウスピース(15M)

② アングルマウスピースチューブ付(22F)

③ アングルマウスピース(15F/22M)

(5) リークバルブ

3. 使用環境

以下のような環境に設置し使用すること。

・周囲温度: 0~40℃

・相対湿度: 5~93% (結露のないこと)

・気圧: 700~1100hPa

【使用目的又は効果】

1. 使用目的

本装置は、器械的人工呼吸による換気が必要とする体重5kg以上の患者に対し、継続的または間欠的な換気を行う。医療施設や在宅において、侵襲的または非侵襲的換気を目的として使用される。

【使用方法等】

1. 使用前の操作

① ACアダプタあるいはDC電源を本体後部のDC電源コネクタに接続する。

② 呼吸回路フィルタを使用の場合には、吸気ポートに接続する。

③ 適切な呼気アダプタモジュールが本体に装着されている事を確認する。

④ 吸気チューブを吸気ポートあるいは呼吸回路フィルタに接続する。

⑤ 呼気ポート付シングル回路を使用の場合で、バントなしの人工呼吸器用マスクあるいは気管切開用コネクタを使用の場合には、リークバルブを吸気チューブの他端に接続する。

⑥ 呼気弁付シングル回路を使用の場合には、圧モニターチューブおよび呼気弁チューブを呼気アダプタモジュールに接続する。

⑦ ダブル回路を使用の場合には、呼気チューブを呼気アダプタモジュールに接続する。

⑧ 必要に応じてウォータトラップ、加温加湿器、ネブライザー、呼吸回路フィルタ等(人工鼻以外)を接続する。

⑨ 本体後部の電源ボタンを押して電源を入れる。

⑩ セットアップアシスタントあるいは回路測定を実施する。

⑪ 人工鼻を加温加湿器の代わりに使用の場合には、呼吸回路に接続する。

⑫ マスク、カテーテルマウントあるいはマウスピース等の患者インターフェイスを呼吸回路あるいは人工鼻の他端に接続する。

2. 以降の操作は「クリーンエア ASTRAL」本体の操作に準ずる。

取扱説明書を必ず参照すること

**** <使用方法等に関連する使用上の注意>**

呼気弁付回路は、チロキサポールを含む医薬品と使用しないこと。
[呼気弁の損傷につながり、換気を損なうおそれがあるため。]

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

- ・ リークバルブの矢印の向きを本体から患者への気流の流れと一致するように接続すること。
- ・ 本品を塞がないこと。[本体が過熱することがある。]

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

選任製造販売業者:

レスメド株式会社
TEL 03-5829-4410

製造業者:

- * ResMed Pty Ltd / レスメド ピーティーワイ リミテッド(オーストラリア)