** 2018 年 11 月改訂(第 5 版)
* 2017 年 08 月改訂(第 4 版) 新記載要領に基づく改訂

認証番号：221ADBZX00069000

機械器具(06) 呼吸補助器
管理医療機器 人工鼻 70570000

再使用禁止

ヒュミッドスター

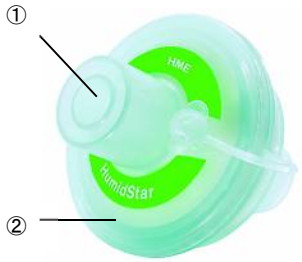
*
【禁忌・禁止】
使用方法
1. 再使用禁止

適用対象(患者)
1. 【形状・構造及び原理等】欄に記載されている推奨一回換気量の下限を下回る患者には使用しないこと。
[一回換気量に対して死腔量が大きくなりすぎ、十分な吸気ガスが供給されなくなることで、患者が呼気を再呼吸する恐れがあるため。]

併用医療機器 「相互作用の項 参照」
1. 加温加湿器又はネブライザと併用しないこと。
[本品が閉塞し、換気が困難となる恐れがある。]

【形状・構造及び原理等】
1. 外観
本器は以下の 4 種類から構成される。

(1) ヒュミッドスター55
デッドスペース：55mL
一回換気量の推奨範囲：300 ～ 1500 mL



(2) ヒュミッドスター25
デッドスペース：25mL
一回換気量の推奨範囲：75 ～ 500 mL

(3) ヒュミッドスター10A
デッドスペース：10mL
一回換気量の推奨範囲：30 ～ 200 mL

(4) ヒュミッドスター2
デッドスペース：2mL
一回換気量の推奨範囲：10 ～ 30 mL

番号	名称
①	ハウジング及びルアーポート
②	フォームパッド

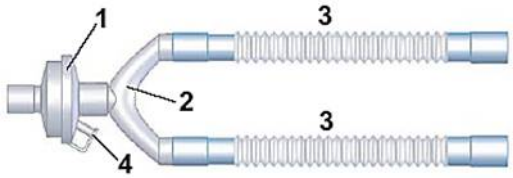
※(1)～(4)共通

2. 原理
患者の呼気の熱と水分を捕捉し、これらを利用して吸気ガスを加温及び加湿する。

【使用目的又は効果】
患者の人工気道に沿って接続した場合等に、患者の呼気の熱と水分を捕捉し、これらを利用して吸気ガスを加温及び加湿すること。

*【使用方法等】

1. 本器を下図のとおり呼吸回路の患者側ポートに接続する。



番号	名称	番号	名称
1	本器	3	呼吸回路
2	Yピース	4	ルアーポート(オプション)

2. 本器を麻酔器/人工呼吸器に取り付ける。

*【使用上の注意】

重要な基本的注意

1. 接続部は、しっかりと接続し、リークがないことを確認すること。
2. 定期的に内部をチェックし、水分や目に見える汚れ(分泌物)が確認された場合は、すぐに交換すること。[圧力が上昇し、患者への十分な換気が行われない恐れがある。]

相互作用

併用禁忌(併用しないこと)

医療機器の名称等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
加温加湿器・ネブライザ	併用禁止	本品が閉塞し、換気が困難となる恐れがある

*【保管方法及び有効期間等】

有効期間

包装上のラベル中の使用期限を参照

**【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: ドレーゲルジャパン株式会社
住所 : 東京都品川区上大崎 2-13-17 目黒東急ビル
電話番号 : 03-6447-7200

設計を行う
外国製造業者: ドレーゲルベルク社
Drägerwerk AG & Co. KGaA (Moislinger)
製造国 : ドイツ連邦共和国

取扱説明書等を、必ず参照すること。