

機械器具(05) 麻酔器並びに麻酔器用呼吸囊及びガス吸収かん  
 管理医療機器 単回使用麻酔用呼吸回路 37704000  
 \* (単回使用呼吸回路用コネクタ 34838012)

## パラレルY呼吸回路

YP-60、YP-90、YP-120、YP-150、YP-200  
 YA-90、YA-120、YA-150、YA-200、YA-300、YA-500

### 再使用禁止

#### 【警告】

1. 本品を他の製品と接続する場合は、接続部が確実に接続されていること、接続部位に直線的、又は回転的な過剰な力が加わっていないこと、閉塞やガス漏れ等が生じていないことを、接続時に確認すること。【閉塞、リーク、接続外れにより、換気不全に陥る可能性がある】

#### 【禁忌・禁止】

1. 再使用禁止
2. 滅菌、洗浄、消毒禁止 [変形によるリークのおそれがある]

#### 【形状・構造及び原理等】

##### 1. 各部の名称

図1. パラレルY呼吸回路 (YP)

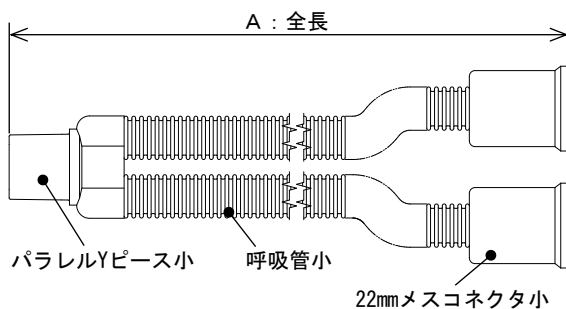


図2. パラレルY呼吸回路 (YA)

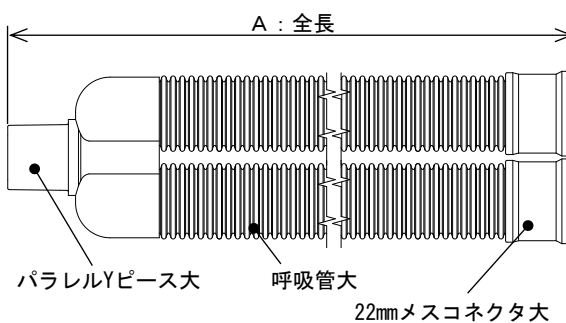
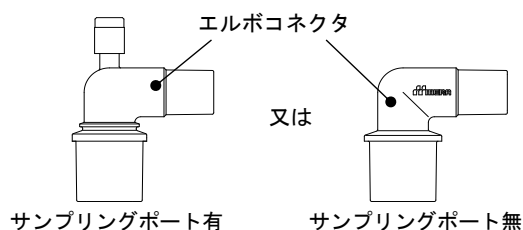


図3. エルボコネクタ



エルボコネクタの寸法: 15/22mm 雌雄同軸円すいコネクタ (患者側)  
 15mm 雄円すいコネクタ (回路側)

##### 2. 種類と構成

表1. 型式

型式	公称全長 (cm) 図1、2のA部寸法
YP-60	60
YP-90	90
YP-120	120
YP-150	150
YP-200	200
YA-90	90
YA-120	120
YA-150	150
YA-200	200
YA-300	300
YA-500	500

##### 3. 原理

人工呼吸器が内蔵もしくは、外部接続されている麻酔システム (麻酔器) から、吸気管を通して、患者へ空気又は酸素を含む医療ガスを送入する。患者から排出される呼気は呼気管を通り装置へ戻される。

#### 【使用目的又は効果】

人工呼吸器が内蔵もしくは、外部接続されている麻酔システム (麻酔器) から患者への空気又は酸素を含むガスの送入に用いること。エルボコネクタは、手術中にマスクや気管チューブと呼吸回路のパラレルYピースを接続するために用いること。

#### 【使用方法等】

##### 使用方法

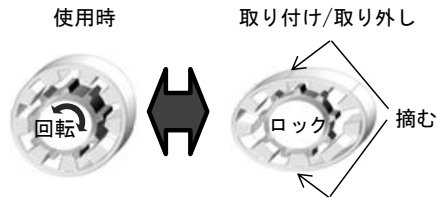
本品 (未滅菌) は、単回使用製品であるので、再使用しないこと。

1. 呼吸管の22mmメスコネクタ大 (小人用では22mmメスコネクタ小) を麻酔器等の装置の吸気接続口、呼気接続口にゆるみや外れが生じないようにしっかりと接続する。
2. パラレルYピース大 (小人用ではパラレルYピース小) の患者側端へ必要に応じて付属のエルボコネクタを接続する。
3. 併用する装置の添付文書等に従って漏れを確認する。

##### 使用方法等に関連する使用上の注意

1. 使用前に閉塞、捻れ及びキックがないことを確認すること。
2. 本品は、蛇管ホルダー等を用いて固定し、荷重が掛からないようにすること。【接続部の外れ、漏れ等を誘発する可能性がある】
3. 患者の体位を変更した場合は、本品を適切な位置に変更すること。
4. エルボコネクタ (サンプリングポート無) の患者側 (15mm 雌円すいコネクタ) に人工鼻、フィルタ付き人工鼻、マスク等の15mm 雄円すいコネクタを接続するときは、エルボコネクタの患者側を摘んだ状態 (内部の回転コネクタがロックされる) で捻りながら強く押し込み確実に接続すること。外すときは、同様に患者側を摘んだ状態で回転させ外すこと。(15mm 雌円すいコネクタは回転機能があるため) (図4参照)

図 4. 医療機器の取り付け、取り外し方法



### 【使用上の注意】

#### 重要な基本的注意

1. 薬液で濡らして使用しないこと。[ひび割れ等の危険がある]
  2. 使用中は患者の状態に十分に注意を払い、本品の接続部位に直線的、又は回転的な過剰な力が加わらないようにし、回路に異常が認められた場合は、ただちに回路を交換すること。
  3. 本品に分泌物や結露した水が溜まった場合は、直ちに本品を新しいものと交換すること。[流量抵抗の上昇、あるいは分泌物によって閉塞されると窒息、呼吸困難、高二酸化炭素血症、低酸素血症等のおそれ、及びアラーム等の誤作動の可能性がある]
- \* 4. 他の医療機器と組合わせて使用する際は、安全確認を行ってから使用すること。
5. 本品は未滅菌のため、清潔野に置かないこと。

### 【保管方法及び有効期間等】

#### 保管方法

##### 保管の条件

水漏れ、ほこり、高温（50℃以上）、多湿、直射日光にあたる場所、振動の激しい場所、凍結する場所等は避けること。

#### 有効期間

包装箱に記載。[自己認証（当社データ）による]

### 【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

泉工医科工業株式会社  
埼玉県春日部市浜川戸 2-11-1

#### 製造業者

メラセンコー コーポレーション  
(MERASENKO CORPORATION)  
国名：フィリピン

#### お問い合わせ先

泉工医科工業株式会社 商品企画  
TEL 03-3812-3254 FAX 03-3815-7011