

# ユニバーサルF

## 再使用禁止

### 【警告】

#### 使用上の注意

- (1) 閉塞及び漏れがないことを確認してから、使用すること。
- (2) 使用中は閉塞及び漏れを起こさないよう、常に監視すること。  
[重篤な有害事象を生ずる可能性がある]
- (3) 内管の亀裂などは漏れ試験では発見しにくいので、目視による点検を実施すること。
- (4) 有資格者以外は使用しないこと。

### 【禁忌・禁止】

#### 併用医療機器

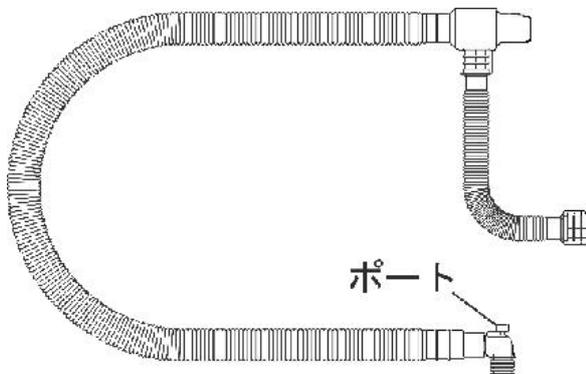
- 以下の製品とは併用しないこと。
  - ・ 確実な接続状態を維持できないもの
  - ・ 接続により閉塞を起こすもの
  - ・ 離脱が困難なもの

#### 使用方法

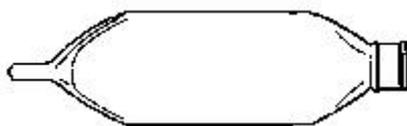
- (1) 再使用禁止  
[本製品は1回限りの医療機器であるので再使用した場合、製品が劣化して亀裂などの損傷が生じ、安全性が損なわれる恐れがある]
- (2) 滅菌・消毒処理をしないこと。  
[接続部に収縮・緩み・破損などが生じる可能性があり、離脱困難や漏れの原因となる]

### \*\*【形状・構造及び原理等】

#### 形状



ユニバーサルF 150B L用バッグ



規格表

品名	蛇管長さ	バッグ	ポート
ユニバーサルF 150B L	約150 cm	3 L	あり
ユニバーサルF 150N L	約150 cm	なし	なし
ユニバーサルF 100 L	約100 cm	なし	あり
ユニバーサルF 150 L	約150 cm	なし	あり
ユニバーサルF 300 L	約300 cm	なし	あり

#### 原理

呼気用の外管の中に、吸気用の内管を通してある。

麻酔器からのガスを、吸気口に接続されたコネクタを經由して内管を通し患者へ送る。  
患者からの呼気を、外管を通してコネクタより分岐した蛇管を經由して麻酔器の呼気側へ通過させる。

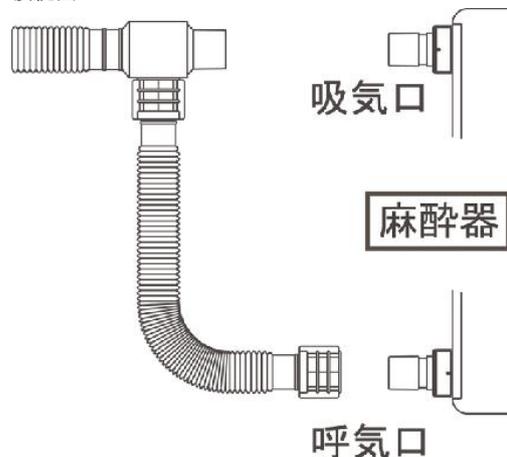
### \*\*【使用目的又は効果】

#### 使用目的

循環式麻酔器に接続し、呼吸回路として使用する。  
呼気と吸気の蛇管が1本化されており、器械及び患者周りの煩雑さを減少する。

### \*\*【使用方法等】

#### 接続図



#### 使用方法

- (1) 使用前に、破損などが無いことを確認する。
- (2) 内管を通った蛇管のコネクタ側を、麻酔器の吸気口に接続する。
- (3) コネクタ部から分岐した蛇管を、麻酔器の呼気口に接続する。
- (4) バッグ付のタイプにおいては、バッグを麻酔器のバッグ接続口に取り付ける。
- (5) 麻酔器の始業点検を実施する。
- (6) エルボ側を、マスクまたは患者に挿管された気管内チューブなどに接続する。
- (7) 使用中に、ポートからガスのサンプリングができる。(ポートありのタイプのみ)

### 【使用上の注意】

#### 使用方法

- (1) 破損などが認められるものは使用しない。
- (2) 蛇管がよじれたり、折れ曲がらないように保持する。
- (3) 蛇管内に水分などが溜まったら、一時的にエルボをマスクなどから外して除去する。
- (4) 接続部に、絆創膏などのテープ類を巻き付けない。
- (5) ポートを使用しないときは、ポートを閉じておく。(ポートありのタイプのみ)
- (6) バッグの取り付けや取り外しをするときは、バッグの口元部分を持っておこないバッグ部分を引っ張らない。(バッグ付きタイプのみ)
- (7) アクリル部分にひびが生じるので、アルコールや界面活性剤を含有する液体を使用しない。

### \*\*【保管方法及び有効期間等】

#### 保管方法

- (1) 室温下で保管する。

- (2) 水に濡れないように保管する。  
(3) 以下の場所を避けて保管する。  
直射日光の当たる場所、高温・多湿な場所、過度なほこりが発生する場所、空気中に塩分やイオウ分を含む場所。  
(4) 重みで蛇管がつぶれたり、エルボやコネクタが破損しないように配慮して保管する。

#### **有効期間**

包装のラベルに記載された使用期限を守る。

#### **【保守・点検に係る事項】**

##### **使用者による保守点検事項**

処分するときは、医療廃棄物として廃棄する。

#### **\*\* \* 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

##### **製造販売業者の名称**

アコマ医科工業株式会社

電話番号 03-3811-4151（緊急時も同様）

WEB サイト <https://www.acoma.com>

##### **外国製造業者の名称**

キングシステムズ社

KING SYSTEMS CORPORATION

国名 アメリカ合衆国