



# ROTAMETRES



## ( Dispositif de réglage de débit gazeux) Conforme à la norme NF EN ISO 13220

Le rotamètre, plus communément appelé débitmètre à bille, sert à régler et à mesurer le débit d'un gaz destiné à être administré au patient par voies respiratoires. Il se connecte à une source murale de gaz sous pression par un embout direct ou un montage au rail. Il doit être muni d'un humidificateur/nébuliseur ou d'une tétine de sortie, associé(e) à un masque ou des lunettes d'oxygénothérapie.

Le rotamètre doit être en position verticale. Pour l'utiliser, il suffit d'ouvrir lentement le robinet et de régler la position de la bille en fonction du débit souhaité (lecture en milieu de bille).



- Rotamètre O<sub>2</sub> avec tétine et embout verrouillable



- 1.5 L/min      **Référence : 110 512 108**
- 5 L/min      **Référence : 110 512 109**
- 15 L/min      **Référence : 110 512 107**
- 30 L/min      **Référence : 110 512 110**

- Rotamètre O<sub>2</sub> sans tétine avec montage au rail 1.5 m



- 1.5 L/min      **Référence : 110 512 111**
- 5 L/min      **Référence : 110 512 112**
- 15 L/min      **Référence : 110 512 113**
- 30 L/min      **Référence : 110 512 114**

- Rotamètre Air médical avec tétine et embout verrouillable



- 1.5 L/min      **Référence : 110 512 115**
- 5 L/min      **Référence : 110 512 116**
- 15 L/min      **Référence : 110 512 106**
- 30 L/min      **Référence : 110 512 117**

- Rotamètre Air médical avec tétine avec montage au rail 1.5 m

- 1.5 L/min      **Référence : 110 512 118**
- 5 L/min      **Référence : 110 512 119**
- 15 L/min      **Référence : 110 512 120**
- 30 L/min      **Référence : 110 512 121**

- Rotamètre RTM2 DUO

**Référence : 110 512 105**

➤ Double sortie intégrée au corps du rotamètre.

➤ Dimensions hors tout : 160 mm

➤ 3 positions d'utilisation :

- Débit du gaz par la tétine horizontale
- Débit du gaz coupé (position attente)
- Débit du gaz par la tétine verticale





## ROTAMETRES ( Accessoires)



### • FLOW -SWITCH TM

Référence : 110 512 122

Le **FLOW-SWITCH** est un petit dispositif qui se visse sur tout rotamètre classique (sortie 12x125) et qui permet de diriger le gaz vers une sortie tétine sans dévisser l'humidificateur.



**Pour diriger le flux gazeux vers la sortie tétine, il suffit d'abaisser la bague lorsque la bague est en position haute, le flux est dirigé vers l'humidificateur**



Robinets O<sub>2</sub> et Air médical avec embout verrouillable et sortie tétine.  
Existe aussi pour l'Azote.

Référence robinet O<sub>2</sub>, Air médical ,et Azote (N<sub>2</sub>O) : 080 700 905

Dédoublers O<sub>2</sub> et Air médical avec prises normalisées.  
Existe aussi pour l'Azote.



Dédouleur N<sub>2</sub>O : 122 200 001

Dédouleur Air médical : 122 200 002

Dédouleur O<sub>2</sub> : 122 200 014



DESIGNATION		REFERENCE
Embout Air droit	6x11	111 600 356
Embout Air droit	9x16	111 600 357
Embout Air équerre	6x11	111 600 354
Embout Air équerre	9x16	111 600 355
Embout Azote droit	6x11	111 600 364
Embout O <sub>2</sub> équerre	6x11	080 412 101
Embout Azote droit	9x16	111 600 365
Embout Azote équerre	6x11	111 600 362
Embout Azote équerre	9x16	111 600 363

### • RACCORDS INTERMEDIAIRES SORTIE ROTAMETRE/ENTREE NEBULISEUR



- 9/16" - 12/125 en laiton chromé
- 12/125 - 9/16" en polypropylène
- 12/125 - 9/16" en laiton chromé

Référence : 122 212 101

Référence : 122 212 102

Référence : 122 212 103



Tétine de sortie de rotamètre, en métal 12/125  
Existe aussi en 9/16.

Référence : 122 200 004

Référence : 122 212 104





## HUMIDIFICATEUR CCO



(Dispositif, d'humidification de l'oxygène ou l'air médical)  
**Conforme à la norme NF EN ISO 8185**



L'humidificateur sert à humidifier l'oxygène ou l'air médical administré au patient par voies respiratoires. Vissé à la sortie d'un rotamètre, il est ensuite associé à un masque ou à des lunettes d'oxygénothérapie.



Humidificateur CCO, 250 cc entrée 12/125

**Référence : 111 612 102**

Humidificateur CCO, 250 cc entrée 9/16"

**Référence : 110 512 123**

Humidificateur TMS 500cc, en polycarbonate  
autoclavable à 134°C. Entrée 12/125  
Existe en entrée 9/16"

**Référence : 110 512 104**

Joint bocal 250cc

**Référence : 081 112 101**

Tuyau silicone pour humidificateurs

**Référence : 081 012 104**



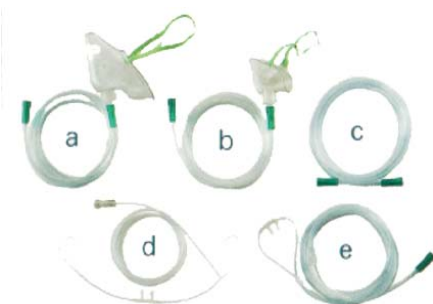
Sachet de 10 diffuseurs

**Référence : 081 012 101**

Diffuseurs poreux silencieux pour humidificateurs CCO ou TMS.

**Le diffuseur doit être changé à chaque nettoyage du dispositif médical.**

Accessoires à usage unique, emballés sous sachet individuel, non stériles



a : Masque d'oxygénothérapie adulte complet avec 1.8 m de tubulure O<sub>2</sub>.

b : Masque d'oxygénothérapie pédiatrique complet avec tubulure O<sub>2</sub>.

c : Tubulure O<sub>2</sub> d'une longueur de 1.8 m

d : Lunettes d'oxygénothérapie à branches (type européen) pour adultes.

e : Lunettes d'oxygénothérapie à collier (type américain) pour adultes.

**Pour les références de ces articles, veuillez nous contacter**





## DETENDEUR DPR



(Dispositif pour détendre les gaz médicaux comprimés)  
**Conforme à la norme NF EN 738-1**

Le détendeur DPR, connecté à une bouteille Oxygène, Air médical ou Azote (N<sub>2</sub>O), sert à détendre le gaz, en fournissant en sortie d'utilisation une pression régulée et stable (4 bars), inférieure à sa pression d'alimentation.

Associé à un rotamètre RTM2, le détendeur DPR permet, à partir d'une bouteille, de régler et mesurer le débit d'un gaz destiné à être administré au patient, par voies respiratoires.

Equipé d'une prise rapide, il se connecte à tout appareil de type respirateur d'urgence.

### LISTE NON EXHAUSTIVE , VEUILLEZ NOUS CONTACTER



Détendeur - Rotamètre RTM2 O<sub>2</sub> à vis pour grande bouteille



- 1.5 L/min
- 5 L/min
- 15 L/min

Référence : 110 512 124

Référence : 110 512 125

Référence : 110 512 126

Existe également pour l'Air médical.



Détendeur à écrou pour grande bouteille d'Air médical avec prise rapide

Référence : 110 512 127

Détendeur - Rotamètre RTM2 O<sub>2</sub> à étrier pour petite bouteille d'oxygène



- 1.5 L/min
- 5 L/min
- 15 L/min

Référence : 110 512 128

Référence : 110 512 129

Référence : 110 512 130

Existe également pour l'Air médical



Détendeur - Débitmètre 0 - 15 L/min à écrou pour grande bouteille d'O<sub>2</sub> et équipé d'une tétine de sortie

Référence : 110 512 131

