

## les spécifications

Les points d'utilisation des gaz médicaux de la série Alert1 sont manufacturés par Amico et garantis pour cinq années.

Les points d'utilisation sont munis d'un tuyau d'admission de type K, en cuivre de 127 mm en longueur. Leur diamètre nominal externe est de 3/8" et sont brasés à l'argent au corps du point d'utilisation. Le corps, dont le diamètre est de 33 mm, est fait de laiton et construit d'une seule pièce. Le point d'utilisation est doté d'un clapet principal et d'un clapet secondaire pour le service des gaz. Le clapet secondaire accepte une pression maximale de 1379 kPa, de sorte que le clapet principal puisse être retiré pour en faire l'entretien. La partie

Le fascia de couleur homologuée facilite l'identification du gaz et enjolive le tout; ce fascia possède un cadre chromé fabriqué tout d'une pièce. Lorsque le boîtier arrière est en place, le fascia du point d'utilisation s'installe sur des épaisseurs murales variant de 10mm à 25 mm.

L'ensemble raccord clapet est de type DISS et accepte seulement le raccord du gaz spécifique correspondant.

Les points d'utilisation sont de type modulaire et sont munis d'une plaque de montage en acier, permettant ainsi d'en jumeler plusieurs, tout en les espaçant de 127mm.

Les points d'utilisation destinés à la résonance magnétique sont fabriqués de matériaux non ferreux.

Tous les points d'utilisation sont nettoyés et dégraissés à des fins de distribution de gaz médicaux; ils sont assemblés et mis à l'essai en usine.

Les points d'utilisation sont homologués UL et CSA.

Les produits Amico sont conformes aux codes CSA, NQ et NFPA-99.



## les caractéristiques

- Les performances des points d'utilisation Amico, quant aux chutes de pression, excèdent les exigences des codes CSA et NQ.
- Ils acceptent seulement les adaptateurs spécifiques DISS.
- Chaque point d'utilisation subit un essai hydrostatique et les spécifications est traité pour des fins d'utilisation avec les gaz médicaux.
- Ils sont indexés de façon à empêcher l'interchangeabilité des points d'utilisation.
- Ils s'ajustent à une épaisseur murale allant jusqu'à 25 mm et pivotent sur 360°.
- Les ensembles bruts/boîtier arrière universels permettent l'installation de fascias de type DISS et de type à connexion rapide.
- Ils sont aussi disponibles pour la résonance magnétique.

projet

---



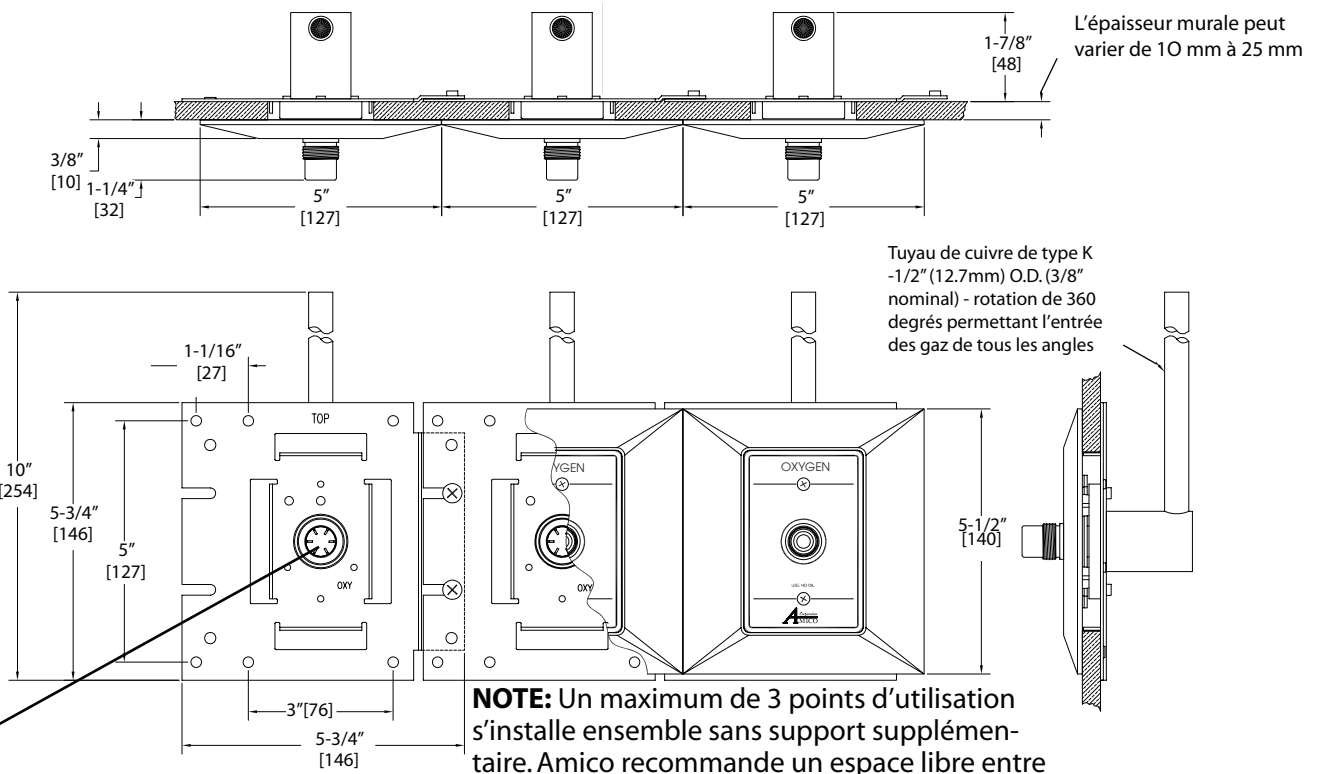
---



---

# le point d'utilisation DISS mural et encastré

Pouce  
[mm]



<sup>1</sup>**NOTE:** Selon CSA/ISO, les points d'utilisation de l'aspiration médicale ne sont munis que d'un raccord clapet primaire. Amico fournit un bochon calibré à 1034kPa permettant ainsi les essais de pression.

## les numéros de modèles

**O-DISWAL-L-XXX**

Le L définit la langue:

E = Anglais (CSA/ISO)  
F = Français (CSA/ISO)  
U = Anglais (NFPA) Oxy/Air/Vac/WAG seulement  
S = Espagnol (NFPA)

Exemple: Anglais NFPA - Oxygène = **O-DISWAL-U-OXY**

**Les modèles pour la résonance magnétique:**

Exemple: Français-ISO-DISS-O2 = **O-DISWALM-F-OXY**

**O-DISWALM-L-XXX**

Les XXX définissent le gaz :

Oxygène	=	OXY
Air médical	=	AIR
Aspiration médicale <sup>1</sup>	=	VAC
Protoxyde d'Azote	=	N2O
*Azote	=	NIT
**Dioxyde de carbone	=	CO2
Évacuation	=	EVA

\* = Offert seulement avec DISS

\*\* = Type Puritan Bennett non disponible

<sup>1</sup>Voir note ci-haut

représenté par: