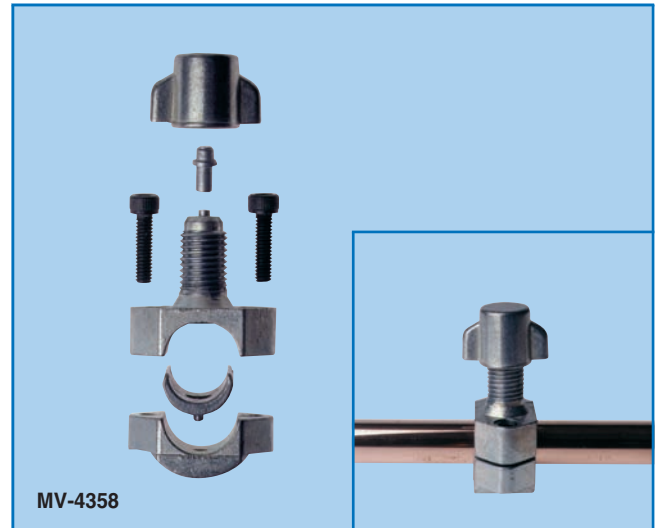


## PERCE-TUBES À VISER

### BLOCS PERCE-TUBES MICRO-VANNE

<b>MV-4338</b>	<b>PERCE-TUBE</b> pour tubes 1/4", 5/16" et 3/8"
<b>MV-4358</b>	<b>PERCE-TUBE</b> pour tubes 1/2" et 5/8"

- MWP 31 bar (450 psi).
- S'adapte automatiquement sur le tube par 2 mâchoires vissées (Clé "Allen" fournie).
- Trois blocs conviennent pour plusieurs diamètres de tube.
- **EN VISSANT** le capuchon et à l'aide d'un petit poussoir jetable, cylindre-aiguille + valve sont mis en place. Ce cylindre se rétracte pour laisser un passage intégral.
- **EN DEVISSANT** le capuchon, la valve se referme et demeure prête pour connexion de tous flexibles de service.



### BLOCS PERCE-TUBES PRISE DE PRESSION

<b>BTV-1</b>	<b>BLOC "BTV"</b> pour tubes cuivre en 1/4", 5/16" et 3/8"
<b>BTV-2</b>	<b>BLOC "BTV"</b> pour tubes cuivre en 1/2" et 5/8"

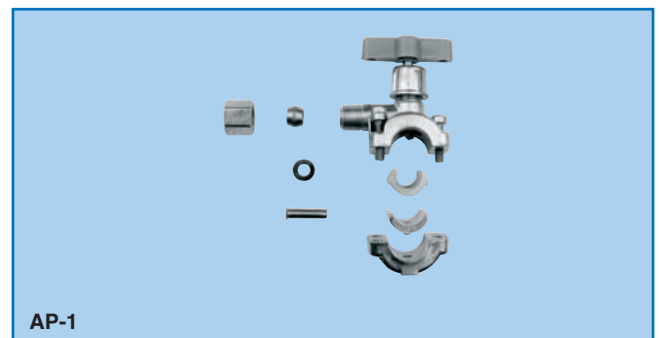
- MWP 31 bar (450 psi).
- Ce Bloc de grande tenue, se fixe sur tube cuivre par trois vis à tête creuse hexagonale.
- Force d'étanchéité 20 Nm (180 inch lbs) couple testé avec 31 bar (450 psi) à 120°C (250°F).
- Comprend un joint d'étanchéité "O" Ring et pré-encastré (pour le tube). Prise d'accès côté: 1/4" flare mâle SAE.
- Une clé hexagonale (type "Allen") est fournie pr. fixation des vis, perçage du tube et manœuvre ensuite du bloc pour ouverture, fermeture, charge, purge, etc.



### BLOCS PERCE-TUBES A DEBIT CONTROLE

<b>AP-1</b>	<b>BLOC "Série AP"</b> pour tubes cuivre en 3/16", 1/4", 5/16" et 3/8"
<b>AP-2</b>	<b>BLOC "Série AP"</b> pour tubes cuivre en 3/8", 1/2" et 5/8"

- Bloc "**Série AP**" composé d'une mâchoire ouvrante fixée par 3 Vis à tête "Phillips" et d'un robinet de manœuvre.
- Des cales adaptables permettent l'adaptation du bloc sur plusieurs Ø. Installation aisée sur circuit FROID & CLIM.
- Fixation sur tube cuivre sous pression en toutes positions.

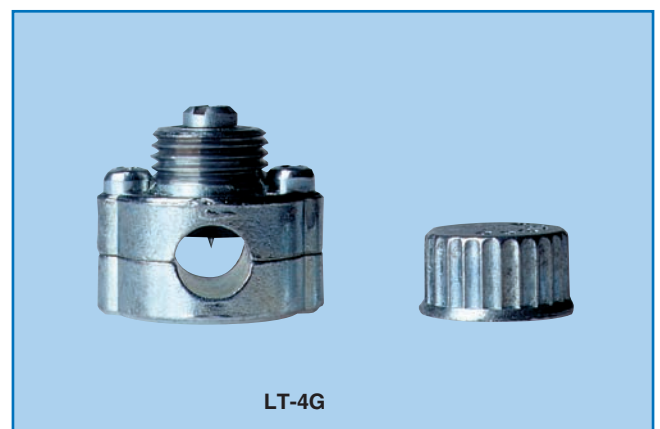


### BLOCS PERCE-TUBES AVEC ROBINET

<b>LT-3G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 3/16"
<b>LT-4G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 1/4"
<b>LT-5G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 5/16"
<b>LT-6G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 3/8"
<b>LT-8G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 1/2"
<b>LT-10G</b>	<b>EMBASES PERCE-TUBE</b> pour 5/8"
<b>CV-2G</b>	<b>ROBINET "DEUX VOIES"</b> pour toutes embases "LT"
<b>CV-3G</b>	<b>ROBINET "DELUXE"</b> pour toutes embases "LT"

- L'ensemble (LT+CV) économique, constitue un perce-tube frigorifique sûr et facile à installer. Triple joint de sécurité.

- LT :** **EMBASES** à fixation et perçage automatique du tube Prêtes à recevoir tous robinets "CV" ci-après.
- CV-2G :** **ROBINET** + écrou tournant pr. fixation sur "LT" . Accès automatique au circuit (tube percé par vissage). Avec 2 sorties en 1/4" flare mâle SAE en opposition (une pour le flexible et une pour le mano).
- CV-3G :** **ROBINET "DELUXE"** ROBINET + écrou tournant pr. fixation sur "LT" . Accès automatique au circuit (tube percé par vissage). Equipé d'une tige filetée de sécurité prévenant toute fausse manœuvre si on est encore sous pression.



## PERCE-TUBES "SERIE B"

<b>MV-2140</b>	<b>PERCE-TUBE</b> 1/4" MFL (+ obus de valve et capuchon) x pour tube 1/4"
<b>MV-2160</b>	<b>PERCE-TUBE</b> 1/4" MFL (+ obus de valve et capuchon) x pour tube 5/16"
<b>MV-2380</b>	<b>PERCE-TUBE</b> 1/4" MFL (+ obus de valve et capuchon) x pour tube 3/8"
<b>MV-2120</b>	<b>PERCE-TUBE</b> 1/4" MFL (+ obus de valve et capuchon) x pour tube 1/2"
<b>MV-2580</b>	<b>PERCE-TUBE</b> 1/4" MFL (+ obus de valve et capuchon) x pour tube 5/8"

- C'est le perce-tube le plus pratique, compact, économique et le plus vendu sur le marché. En toutes positions.
- Plus d'outils spéciaux. Plus de temps perdu.
- Breveté et fabriqué aux **Normes** et **Standard U.S.**
- L'Embase s'adapte au diamètre du tube correspondant. On la maintient avec une pince.
- Le Corps de Vanne est alors vissé dans l'Embase assurant le perçage du tube et son sertissage définitif.
- Joint d'étanchéité en **VITON** pré-encasté.

