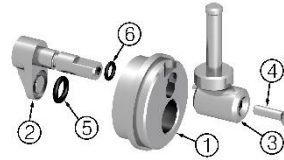


HECLIPSE

ROBINET DE PRISE D'ÉCHANTILLON



1	CORPS	INOX 316L
2	OBTURATEUR	INOX 316L
3	MANETTE	INOX 316L
4	VIS DE RÉGLAGE	INOX A2
5	JOINT OBTURATEUR	NBR
6	JOINT CONDUIT ET ARBRE	NBR
7	CONDUIT	INOX 316L
8	PISSETTE	PE/POM



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET PARTICULARITÉS DU ROBINET

Ce robinet est prévu pour être fixé à des cuves contenant des **liquides du groupe 2** à une **pression maximale de 6 bars** et une **température inférieure à 100°C**.

Ce robinet est conçu pour :

- 1) Avoir une **excellente nettoyabilité** entre deux prises d'échantillons afin d'éviter toute contamination des échantillons par le robinet.
- 2) **Récupérer rapidement le débit nominal de prise d'échantillon** lorsque le marc de raisin vient boucher le robinet de l'intérieur.

La VIS DE RÉGLAGE (4) permet d'annuler le jeu axial entre le CORPS (1), la MANETTE (3) et l'OBTURATEUR (2). Elle ne doit pas être serrée au-delà de l'annulation du jeu.

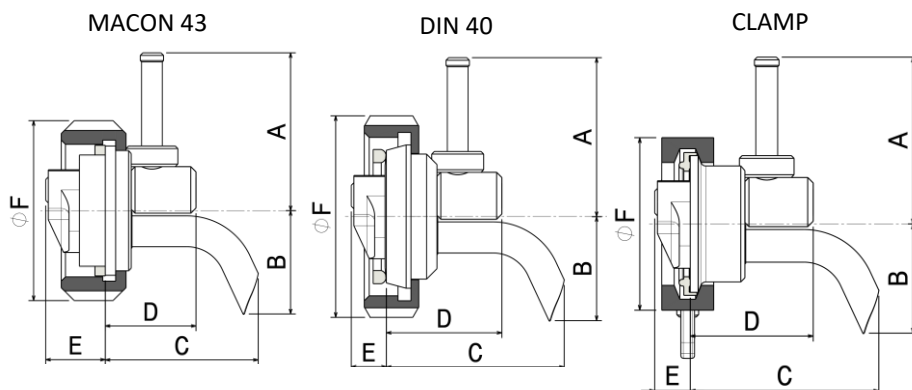
La VIS DE RÉGLAGE (4) du robinet ne doit jamais être retirée lorsque le robinet est monté sur un conteneur.

MONTAGE DE L'EMBASE SUR CUVE

HECLIPSE existe en trois versions standard : Macon 43, DIN 40 et CLAMP (autres versions sur demande).

Pour monter HECLIPSE sur votre cuve, elle doit être équipée d'un nez **Macon 43, DIN 40** ou de ferrule **CLAMP ISO 32 ou CLAMP DIN 40** (en fonction de la version d'HECLIPSE choisie). Il s'agit de raccords standard. Si vos cuves n'en sont pas équipées, vous pouvez demander leur installation à votre fabricant de cuve ou votre chaudronnier.

Avant de monter HECLIPSE sur votre cuve, il faut toujours s'assurer qu'aucun élément extérieur au robinet ne viendra gêner l'ouverture/fermeture de l'OBTURATEUR (2).



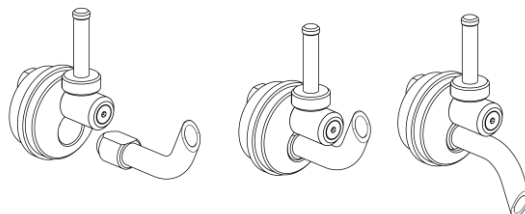
(en mm)	A	B	C	D	E	F
MACON 43	61	42	61	36	23	70
DIN 40			75	45	14	78
CLAMP						63

FONCTIONNEMENT

Ce robinet est constitué de deux parties : l'EMBASE (1,2,3,4,5,6), fixée à la cuve, et le KIT de prise d'échantillon (6,7,8). Le KIT est vendu séparément. Un seul KIT est nécessaire pour l'ensemble de vos cuves équipées d'EMBASE.

Prise d'échantillon :

1 - Insérer le CONDUIT (7).



2 - Lever la rondelle de la manette vers le haut et tourner la manette dans le sens horaire pour ouvrir le robinet.

3 - Tourner la manette dans le sens anti-horaire pour fermer le robinet. La rondelle de la MANETTE (3) doit se repositionner dans l'encoche du CORPS (1).

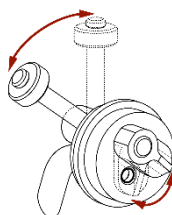
4 - Retirer le CONDUIT (7), le nettoyer avec la PISSETTE (8) et ranger le sur la PISSETTE (8).

5 - Nettoyer le CORPS (1) avec la PISSETTE (12).

Remarque : la PISSETTE (8) doit être remplie avec une solution de nettoyage adaptée (une solution hydroalcoolique par exemple).

Bouchage lors des vinifications :

Si lors d'une prise d'échantillon, le marc bouche le robinet, il suffit d'actionner plusieurs fois la MANETTE (3). L'OBTURATEUR (2) chasse les particules en quelques secondes.



DEMONTAGE EMBASE POUR ENTRETIEN

1 - Dévisser LA VIS DE RÉGLAGE (4).

2 - Retirer la MANETTE (3) par l'avant.

3 - Retirer l'OBTURATEUR (2) par l'arrière.

Agir en sens inverse pour remonter le robinet.

ENTRETIEN COURANT

Les JOINTS (5,6) doivent être contrôlés visuellement au moins une fois par an. Les changer au moindre signe de faiblesse.