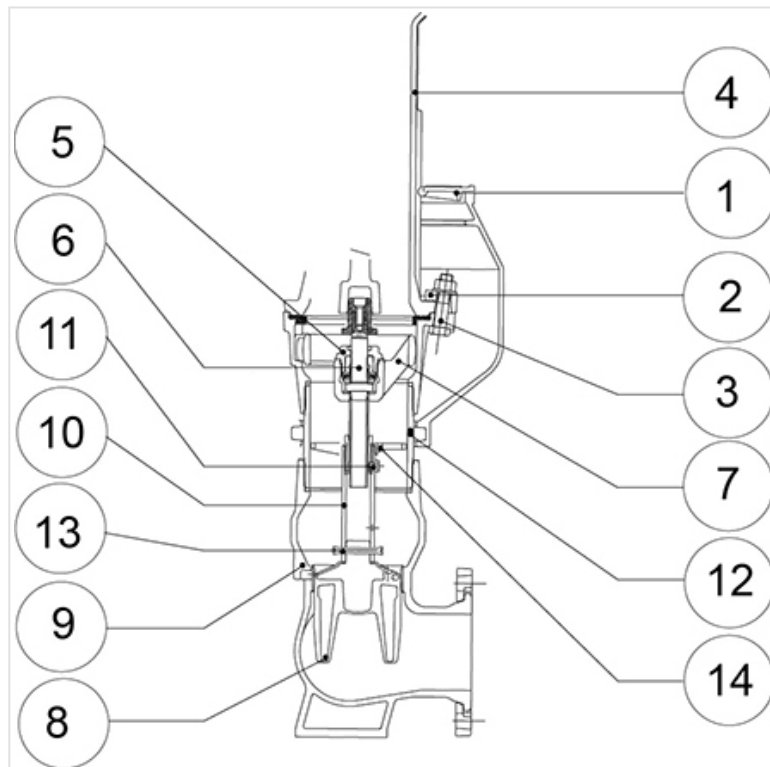


## Notice de pose - Remplacement du clapet - Atlas, Hermès, Ajax, Rationnel et Rationnel Plus - Version renversable (page du livret R1 322)



### Aide à la réparation

- Isoler le poteau. Ouvrir le poteau aux trois quarts. (environ 8 tours)
- Retirer les demi-plaques de trottoir 1
- Démontez l'ensemble de fixation 2 et 3 (cales d'assemblage et boulons)
- Déposer le corps de prise 4
- Dévisser le porte-palier 5 avec la clé de 46 (fournie dans le kit)
- Sortir l'ensemble porte-palier 5 et vis de manoeuvre 6
- Sortir le support de palier 7 en le basculant sur son axe puis en amenant par rotation les ergots en face des rainures d'extraction

## Avertissement

Le clapet surmoulé 8 comporte deux pattes engagées dans une rainure à l'intérieur de la boîte à clapet 9. Lors du remontage, cette position doit être impérativement respectée.

Il est donc nécessaire de la repérer avant de sortir le dispositif d'obturation. Pour cela, le tube de manoeuvre 10 comporte d'usine une vis 11 indiquant la position des pattes du clapet surmoulé par rapport aux rainures à l'intérieur de la boîte à clapet 9.

Tracer sur le même alignement que la vis 11 une raie sur la face de la bride du tube allonge 12 à l'aide d'un outil pointu.

## Après avoir noté les repères :

- Poser le support du palier 7 sur la face de la bride du tube allonge 12
- Repasser la vis de manoeuvre 6 dans le support du palier 7 et terminer la levée du clapet 8 par rotation de la vis, puis extraire le dispositif d'obturation : pièces 8 et 10
- Désolidariser le clapet défectueux 8 du tube de manoeuvre 10 en chassant la goupille 13. Remettre en place le nouveau clapet avec la nouvelle goupille.
- Introduire le nouveau dispositif d'obturation en plaçant les deux repères en coïncidence.
- Descendre l'ensemble bien verticalement, sans le tourner
- Mettre le clapet 8 en le centrant sur son siège
- Compléter l'introduction en appuyant sur l'écrou 14
- Remettre en place le support palier, l'ensemble porte-palier, palier, vis de manoeuvre, en effectuant les opérations en sens inverse (serrage à 10 mdaN)
- Mettre en place le nouvel ensemble de fixation (joint, cales d'assemblage et boulons)
- Vérifier l'étanchéité et le bon fonctionnement du poteau après l'opération