

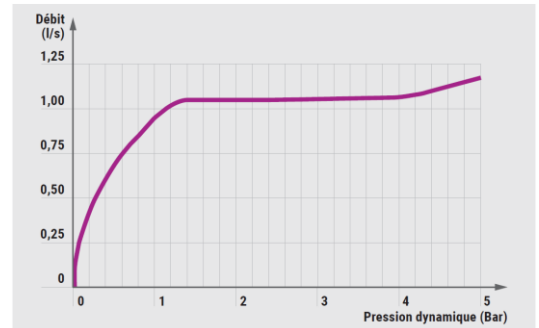
## FICHE DE MAINTENANCE P1000 XL pour galerie technique



### Caractéristiques techniques

- > Débit: 1 L/s
- > Volume chasse: 6 à 9 L
- > Sécurité:
  - Dispositif anti-siphonique: assure la protection des réseaux d'eau potable contre d'éventuelles remontées d'eau polluée
  - Système S® interdisant le blocage de l'écoulement continu et assurant la chasse complète
- > Pression de fonctionnement recommandée:  
0,1 MPa (1 bar) à 0,5 MPa (5 bar)

### Courbe de débit



### Liste des pièces détachées

- 01270 – Cartouche
- 14220 - Robinet Presto P1000 XL TC complet
- 14231 - Face avant seule P1000 XL A
- 14233 - Face avant seule P1000 XL E
- 44903 - Nez de jonction pour cuvette
- 90077 - Sachet 2 tubes (vert + neutre)
- 90313 - Sachet 10 joints toriques de cartouche
- 90826 - Sachet 5 pistons
- 90829 - Amorceur simple volume
- 90930 - Sachet décharge (capot supérieur du robinet en laiton)



14220



01270



14231



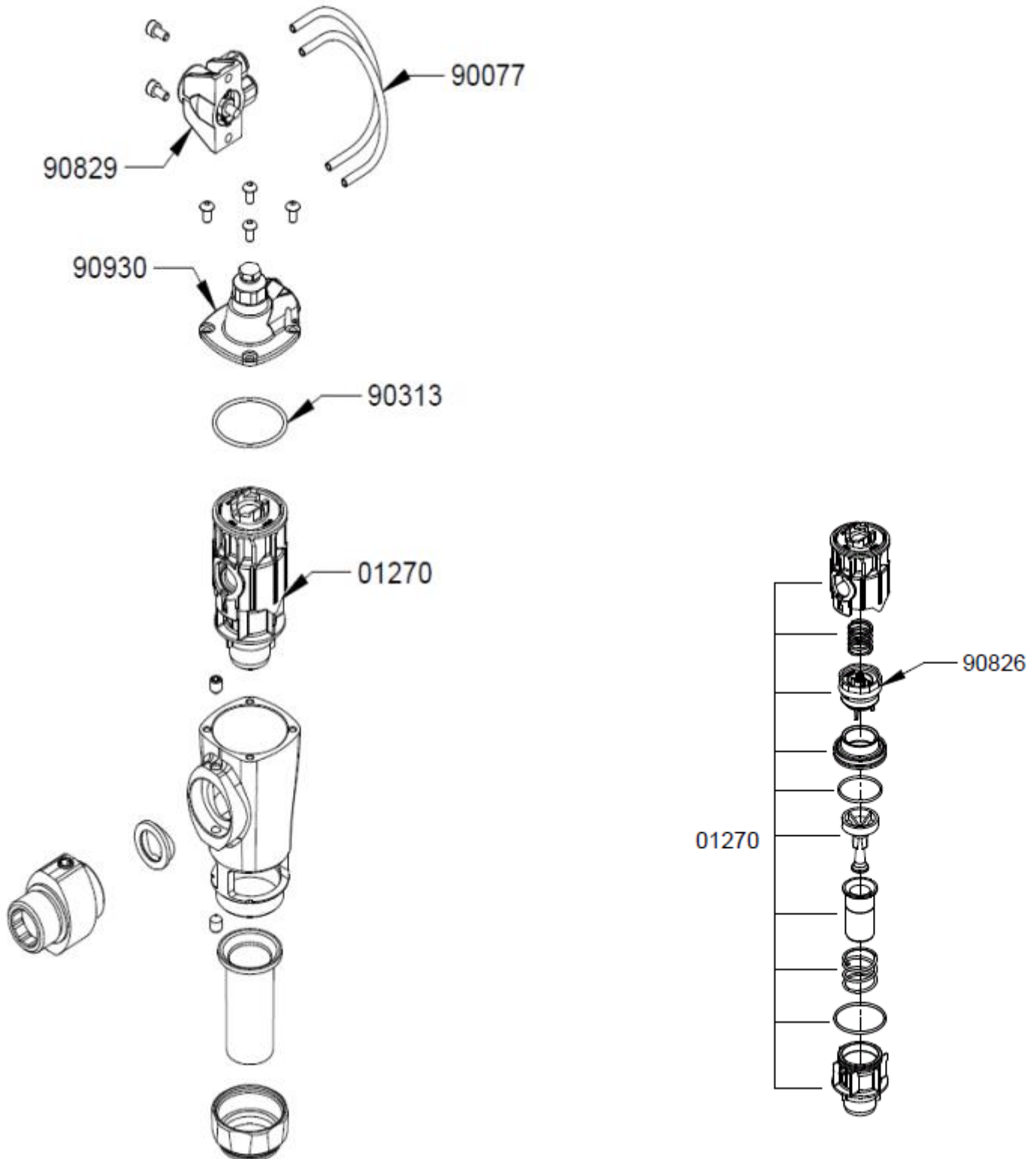
14233



### Listes des outils

- Clé plate 26:** Démontage écrou de la commande
- Clé Allen 3:** Démontage du robinet d'arrêt
- Clé Allen 5:** Fermeture du robinet d'arrêt
- Clé Allen 2,5:** Démontage de la décharge
- Clé plate 17:** Démontage du bouchon de la décharge
- Clé plate 10:** Réglage du débit

## FICHE DE MAINTENANCE P1000 XL pour galerie technique



## FICHE DE MAINTENANCE P1000 XL pour galerie technique

### Maintenance préventive - Nettoyage - Entretien - Mise Hors Gel

Le revêtement chromé des robinetteries PRESTO® doit être nettoyé exclusivement à l'eau savonneuse.

**Proscrire les produits d'entretien abrasifs, acides, alcalins ou ammoniacués.**

**Ne jamais graisser les mécanismes internes** notamment les calottes et les joints de clapet.

Pour une installation dans des zones de gel, appuyer plusieurs fois sur le bouton après vidange ou idéalement démonter la cartouche et la stocker dans un endroit tempéré pendant l'hiver. Nous recommandons le stockage de la cartouche dans un endroit tempéré et en eau afin d'éviter le séchage des joints.

Tous les produits Presto doivent faire l'objet d'une maintenance préventive. Les échéances de maintenance sont à définir en fonction du type d'installation (impureté, dureté, fréquence d'utilisation, ...).

### Analyse des dysfonctionnements possibles

Problème	Cause	Solution
Absence d'écoulement	1. Le robinet d'arrêt n'est pas ouvert	Ouvrir le robinet d'arrêt
	2. Pression dynamique insuffisante	Augmenter la pression dynamique
	3. Diamètre de canalisation trop faible	Vérifier le dimensionnement de l'installation
	4. Jeu entre le poussoir de la commande et l'amorceur trop important, empêchant la décompression	Vérifier le jeu entre le poussoir et l'amorceur (8mm)
Refolement par le dispositif anti siphonique	1. Débit freiné en aval du robinet (tube de chasse raccourci, avec coude à faible rayon, trop emmanché dans la cuvette, débit de la cuvette inférieur à 1,5 l/s)	Vérifier le correct positionnement du tube
	2. Pression dynamique trop élevée	Diminuer la pression dynamique du réseau
Temporisation trop longue	1. Présence d'impuretés dans la cartouche	Nettoyer la cartouche ou remplace le piston ou la cartouche
Temporisation trop courte	1. Le rubis ou le fil frein est cassé ou manquant	Démonter la cartouche, remplacer le piston ou la cartouche si nécessaire
Fuite ou goutte à goutte dans la cuvette	1. Présence d'impuretés au niveau des joints toriques	Démonter et nettoyer la cartouche ou remplacer si nécessaire

## FICHE DE MAINTENANCE P1000 XL pour galerie technique

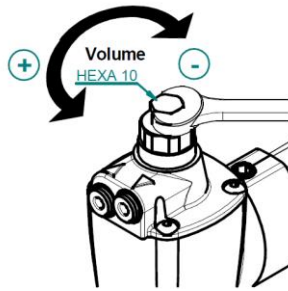
### Fonctionnement du produit

L'appui sur le bouton déclenche une décompression au niveau du module amorceur situé sur l'étrier de l'autre côté de la cloison. Cette décompression par l'intermédiaire des capillaires vert et blanc (circuit hydraulique) et de la décharge déclenche l'ouverture de la cartouche et l'écoulement de la durée de la temporisation.

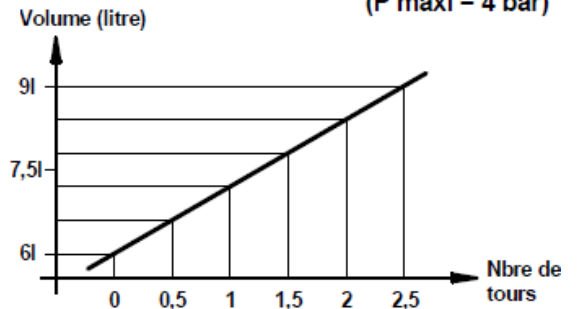
### Réglages et astuces

#### Réglage du volume d'eau délivré

Le réglage s'effectue en tournant la vis située sur la partie haute de la décharge comme indiqué sur le schéma ci-contre.



#### Réglage du volume délivré (P mini = 1,2 bar) (P maxi = 4 bar)



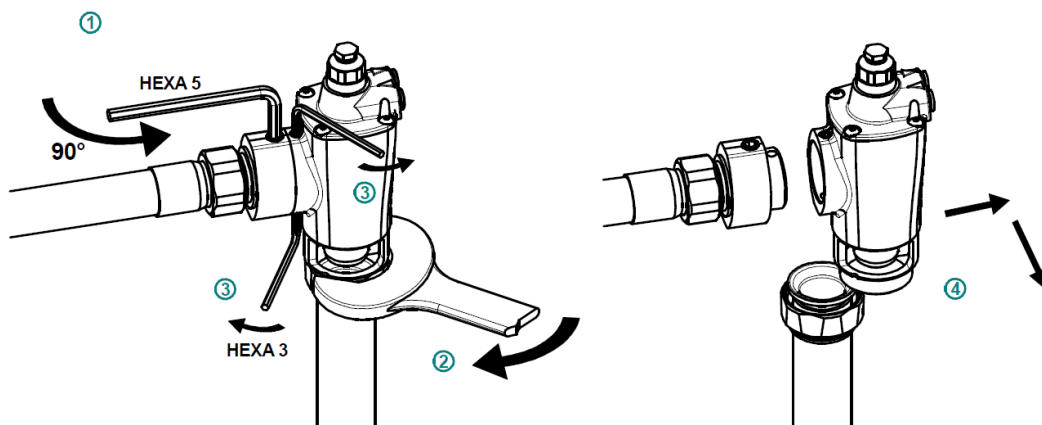
En cas d'écoulement continu, afin de déterminer l'origine de la panne, retirer le tube vert de l'amorceur (côté face) et boucher le tube. Si l'écoulement s'arrête, le problème vient de l'amorceur, dans le cas contraire il vient du robinet (décharge ou cartouche)

### Schéma opérations de maintenance



Fermer les robinets d'arrêt avant toute manipulation

#### Démontage du robinet



## FICHE DE MAINTENANCE P1000 XL pour galerie technique

