

DESCRIPTION

Valve de type normalement fermé, elle fournit, sans solution de continuité, des doses allant d'une fraction de mm³ à plusieurs cm³ ou un cordon continu de tout produit coulable, compatible avec le polyéthylène, et dont la viscosité est comprise entre celle de l'eau et celle d'un miel moyen.

L'élément essentiel est un tube souple (RIV 18), en polyéthylène, d'une excellente mémoire élastique. Ce tube est placé dans le corps de valve, où des rainures servent de détrompeur.

Comme l'indique la vue éclatée, le piston de fermeture donne au tube, hors cycle une section ZERO.

En cycle, le piston d'ouverture repousse celui de fermeture.

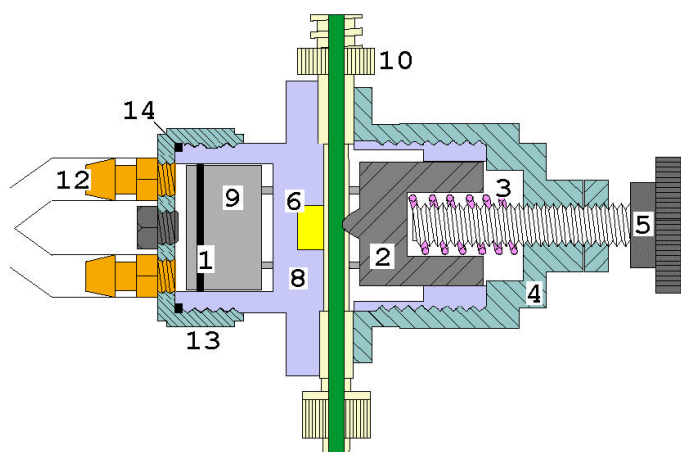
Une vis de contrôle, à droite, limite son recul. Cette vis permet à la section du FM18 de prendre toute valeur depuis zéro jusqu'à 2,5 mm² pour le RIV 18 type 5 et jusqu'à 5 mm² pour le type 6.

Voilà pourquoi la SV224 est dite valve à section variable.

Les extrémités de ce RIV 18 sont des raccords Luer Lock. L'un, mâle, reçoit la seringue de Produit.

L'autre raccord, femelle, acceptera l'un de nos 100 modèles d'Embouts de distribution en Polypropylène, Polyéthylène, Téflon ou en Inox.

Détails de la valve SV 224 et pièces usuelles



- SV224 -1 Joint "U"
- SV224 -2 Piston de fermeture
- SV224 -3 Ressort de valve
- SV224 -4 Capot avant
- SV224 -5 Vis de réglage du passage
- SV224 -6 Coussin de valve
- SV224 -8 Corps de valve
- SV224 -9 Piston d'ouverture
- SV224 -10 Tuyau RIV 18
- SV224 -12 Raccord 1/4" - 28
- SV224 -13 Capot arrière
- SV224 -14 Joint d'étanchéité du capot

INSTALLATION

La SV224 est fournie avec une tige support à fixer vous même ou choisir nos supports . Une fois installée, visser le conteneur sur le raccord haut du RIV 18 et l'embout sur le raccord bas puis relier le pilotage à la sortie d'air du boîtier de commande et pressuriser.

L'opération finale consiste à régler la vis de contrôle pour obtenir le dépôt souhaité.

