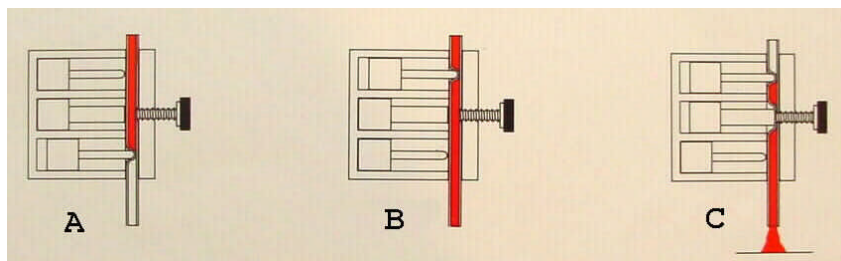


## VALVES VOLUMETRIQUES 802-20

Les 802-20 sont des valves volumétriques, le volume du dépôt varie de 0.0013 cc à 0.0388 cc en fonction du tuyau utilisé.

Précision optimum, réglage du dépôt par micromètre, maintenance aisée, changement du tuyau de distribution simplifié, adaptable sur automatisme, trois cycles par seconde, tuyau de distribution en hytre-uréthane HU, pour soudure crème et Polyéthylène P, anaérobie, époxy conductrice, époxies, lubrifiants, silicones, produits UV, flux, masque..

### Principe de fonctionnement :



**A** : Au repos, le piston bas et ferme le tuyau, le piston haut est ouvert.

**B** : Départ du cycle le piston haut ferme le tuyau (arrêt du remplissage), le piston bas recule, libérant ainsi le passage du produit.

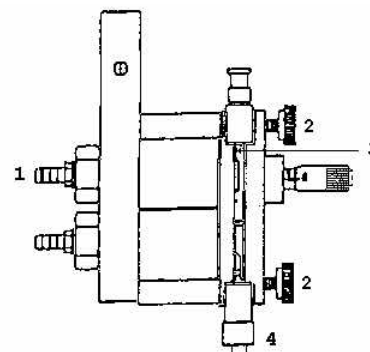
**C** : Le piston central avance, déformant le tuyau pour extruder le volume de produit.  
*La vis micrométrique règle l'avance du piston central C en la limitant.*

### Démontage du tuyau de valve :

Déconnecter le raccord noir en delrin **en face arrière du VM92** (alimentation du piston haut 1)  
Baisser l'interrupteur à palette du VM 92 **en face avant** (déblocage du piston bas de la valve).  
Desserrer l'écrou moleté 2 haut et bas (afin de libérer le tuyau 4) **sur la valve**.  
Rentrer le piston haut 3 dans son logement (le tuyau a une section plus forte)  
Le tuyau 4 peut alors coulisser horizontalement (pour sortir de son logement)

### Remontage :

Placer le tuyau neuf dans son logement.  
Resserrer les vis moletées haute et basse.  
Remonter l'interrupteur à palette (**en face avant du VM92**).  
Rebrancher le tuyau du piston haut de la valve (**en face arrière du VM92**).



### Détails des joints de la valve volumétrique 802 20

#### KIT JOINTS :

2 Joint du piston haut 2.  
3 Joint du piston central 4.  
5 Joint du piston bas 6.

#### TUYAUX DES VALVES :

GP100	0.0094 à 0.0388 cc
PP068	0.0043 à 0.0173 cc
HU100	0.0094 à 0.0388 cc
HU066	0.0041 à 0.0169 cc
HU060	0.0034 à 0.0139 cc
HU050	0.0029 à 0.0117 cc
HU043	0.0017 à 0.0071 cc
HU037	0.0013 à 0.0053 cc

