

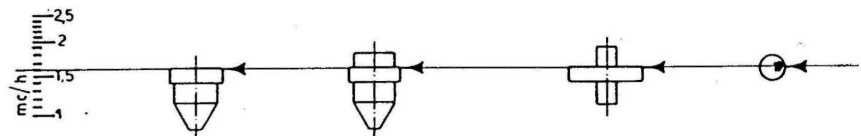
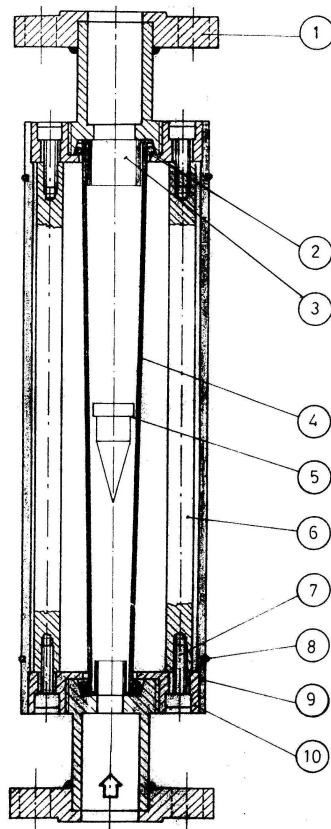
## INSTRUCTIONS FOR USE AND MAINTENANCE FLOWMETER SERIE 500 Flanged and threaded with free float

L'instrument doit être monté en position verticale, ayant le sens du flux du bas vers le haut.

Avant de procéder au fixage de l'instrument sur les tuyauteries, s'assurer qu'il ait été enlevé la tige qui bloque le flotteur (5) (durant le transport) et que celui-ci puisse se mouvoir librement le long de toute l'échelle.

Lors de la mise en marche de l'installation faire très attention et tâcher d'atteindre le débit d'exercice d'une manière lente et graduelle parce qu'une brusque augmentation du débit pourrait provoquer de remarquables variations de pression dans les tuyauteries avec des pointes telles à provoquer la rupture du tube en verre (4).

En conditions d'exercice le flotteur (5) se stabilise en une position bien déterminée du tube en verre (4) et la lecture du débit est exécutée en concordance du diamètre maximum du flotteur comme il est indiqué dans l'exemple suivant où tous les flotteurs indiquent un débit de 1,6 mc/h.



- 1) RACCORDS BRIDES
- 2) GARNITURE
- 3) ARRET
- 4) TUBE EN VERRE
- 5) FLOTTEUR
- 6) TIGES
- 7) VIS
- 8) ANNEU
- 9) PROTECTION
- 10) BRIDE

### Démontage de l'instrument

- a) Enlever l'anneau (8) et la protection (9) s'elle existe;
- b) Dévisser les raccords (1) et enlever l'arrêt (3);
- c) Enlever le flotteur (5);
- d) Enlever le joint (2) et le tube verre (4).

Pour une mesure toujours précise du débit il est nécessaire de tenir toujours parfaitement propre l'instrument en supprimant les dépôts et les incrustations, avec un soin tout particulier pour la partie interne du tube en verre (4) pour le flotteur (5).

Pour monter de nouveau l'instrument, exécuter les opérations indiquées pour le démontage, dans les sens contraire.

### Écoulement

Ces appareils, une fois achevé leur cycle de service, sont à adresser à la mise au rebut. Il faut respecter toujours les normes en vigueur à ce sujet.

Pendant l'écoulement, faire très attention aux caoutchoucs utilisés dans la fabrication de l'instrument.

Les pièces métalliques, une fois dénouées de toute garniture, de tout revêtement de protection spécial demandé par le client et de tout autre pièce en matière plastique, peuvent être recyclées.

### ATTENTION:

LORSQUE LES INSTRUMENTS SONT A UTILISER A DES ENDROITS CARACTERISES PAR DES ATMOSPHERES EXPOSEES A DES DANGERS D'EXPLOSION POTENTIELS, L'UTILISATEUR DEVRA OBSERVER LES INSTRUCTIONS SUPPLEMENTAIRES DE SECURITE JOINTES AUX INSTRUCTIONS STANDARD.