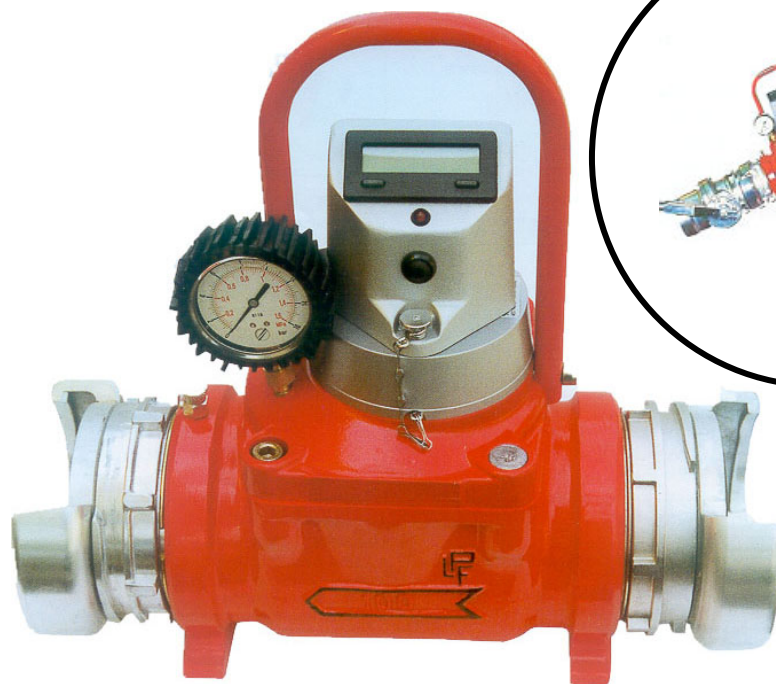




COMPTEUR CPI 2



Compteur

Pour essai de débit et pression sur poteau d'incendie

Elaboré sur la base d'un compteur à hélice type WOLTEX, le CPI2 permet le contrôle des débits et pressions sur les poteaux d'incendie et les bornes d'irrigation. Il est équipé de :

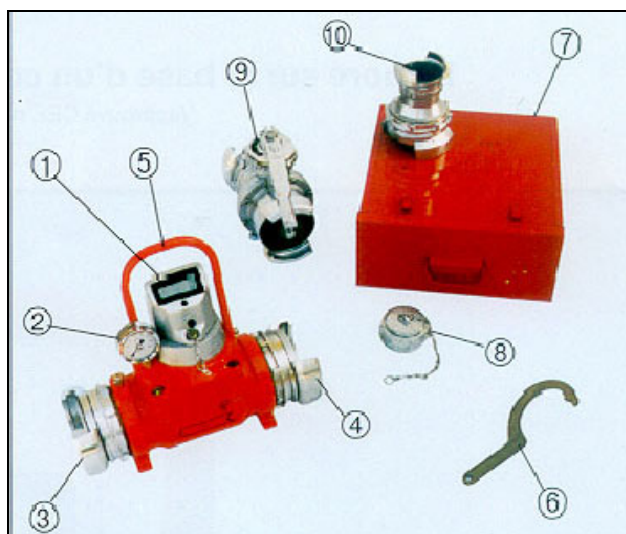
- 1 – Un ensemble afficheur comprenant un affichage à cristaux liquides du débit instantané en m³/h, un totalisateur du compteur indiquant le volume écoulé en m³, une batterie pour alimentation TLO-S, un testeur de batterie, une tête opto-électrique.*
- 2 – Un manomètre à bain d'huile (10 ou 16 Bars).*
- 3 – Deux raccords symétriques à verrou.*
- 4 – Une grille de protection moulée et un verrou inox dans la tubulure d'entrée.*
- 5 – Une poignée de transport.*

Caractéristiques techniques

Modèle		65 mm	100 mm
Débit maxi (précision +/- 12%)	m ³ /h	80	250
	l/s	22	70
Alimentation	De l'affichage	Piles alcaline 9V (12h environ)	
	De la tête TLO-S		
Dimensions :			
	o Longueur mm	330	400
	o Largeur mm	155	180
	o Hauteur mm	390	410
Poids		10.5	10.5

PERTE DE PRESSION

- Ø 65 mm :
 - à 80 m³/h = 0.50 bar
 - à 60 m³/h = 0.25 bar
 - à 40 m³/h = 0.15 bar
- Ø 100 mm :
 - à 200 m³/h = 0.25 bar
 - à 100 m³/h = 0.05 bar
 - à 60 m³/h = 0 bar



OPTIONS :

- 6- Clé tricoise
 - 7- Coffret métallique de protection
 - 8- Bouchon alu 65 ou 100 mm
 - 9- Vanne de réglage alu Ø 100/65 mm
 - 10- Réducteur alu Ø100/65 mm
- Manchette stabilisatrice pour irrigation

SUPPORT DE SOL POUR CPI 2

CE DISPOSITIF SERT A MAINTENIR AU SOL :

- Soit l'extrémité de la longueur de tuyau souple.
- Soit le CPI2 quand celui-ci ne peut être monté directement sur le poteau (faute de place).
- Il est équipé d'un pied en 'U' à calier sous la roue d'un véhicule et d'un raccord symétrique tournant Ø100.

Avantages

- On évite le phénomène de balancement difficile à retenir en bout de tuyau ainsi que l'effet de 'TROU' causé par un jet oblique trop puissant.

Caractéristiques techniques

Poids : 2.9 Kg
 Longueur : 650 mm
 Largeur : 270 mm
 Hauteur : 210 mm

