



# > COMPTEURS ÉLECTRONIQUES À ENGRENAGES OVALES K200 / K400 / K603-H / K604

**K200 / K604** compteurs électroniques pour gasoil  
**K603-H** compteur électronique pour huile  
**K400** compteur électronique pour huile, gasoil, lave glace

## SECTEUR D'UTILISATION :

Pour le contrôle et la mesure de produits dans la distribution privée de fluides à basse, moyenne et haute viscosité tels que carburants, huiles pour la lubrification et autres fluides spéciaux compatibles avec les matériaux de construction.

Idéal aussi bien dans des installations fixes, sur des lignes de transfert et de distribution des fluides, que dans des applications mobiles, annexées aux soupapes et aux pistolets de distribution, ou à toute autre application industrielle demandant le contrôle du liquide distribué.

## DESCRIPTIF :

Le principe des engrenages ovales permet d'obtenir des précisions élevées et de basses pertes de charge.

Réalisation compacte, légère et facile à installer.

Afficheur partiel à 5 chiffres, et totalisateur à 8 chiffres sans remise à zéro

Alimentation par piles 2 x 1,5 V

K200 et K400 :

- goulots d'entrée/sortie alignés avec filets femelles

K603-H et K604 :

- Raccords bride
- Filtre intégré en aspiration
- Indication du débit

## COMPOSANTS :

Corps avec chambre de mesure : Aluminium

Engrenages ovales : Résine acétal

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Répétitivité : 0,2 %

Précision :  $\pm 0,5$  % dans la plage de débit après calibrage

Perte de chargement < 0,5 bar au débit maximum



K200



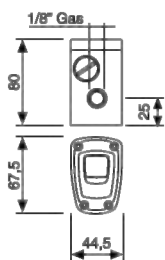
K400



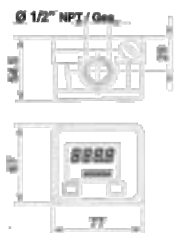
K603-H



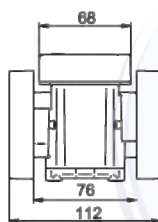
K604



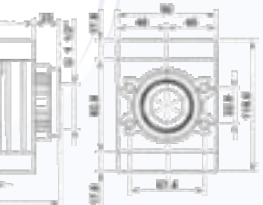
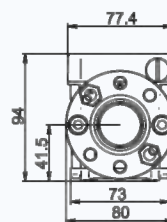
K200



K400



K603-H



K604

RÉF	POUR	PLAGE DE DÉBIT	ORIFICE	POIDS	PRESSION MAX	ENCOMBREMENT
K200	Huile, Gasoil, Anti Gel	1 à 2,5 l/mn	1/8" F	0,6 kg	550 bars	310 x 170 x 55 mm
K400	Huile, Gasoil, Anti Gel	1 à 30 l/mn	1/2" F	0,5 kg	70 bars	80 x 80 x 75 mm
K603	Gasoil, Anti Gel	10 à 100 l/mn	1" F	1,6 kg	30 bars	200 x 120 x 140 mm
K603-H	Huile, Anti Gel	6 à 60 l/mn	3/4" F	1,6 kg	70 bars	200 x 120 x 140 mm
K604	Huile, Gasoil, Anti Gel	15 à 150 l/mn	1"1/2 F	3,2 kg	20 bars	200 x 120 x 140 mm