



> COMPTEURS ÉLECTRONIQUES À ENGRENAGES OVALES À ÉMETTEUR D'IMPULSIONS

K200-I / K400-I / K604-I / K603-I / K700-I / K603H-I / K24-I

- K200-I compteur électronique pour gasoil et huile
- K400-I / K604-I / K700-I compteurs électroniques pour gasoil, huile, et antigel
- K603-I compteur électronique pour gasoil et antigel
- K603H-I compteur électronique pour huile et antigel
- K24-I compteur électronique pour gasoil, eau et 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.

COMPOSANTS :

Corps avec chambre de mesure : Aluminium
Engrenages ovales : Résine acétal - sauf K24-I : Polypropylène

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



K400-I



K200-I



K604-I



K24-I



K700-I



K603-I

RÉF	APPLICATION	PLAGE DE DÉBIT	ORIFICE	POIDS	PRESSION MAX	PULSIONS	ENCOMBREMENT
K200-I	Gasoil, Huile	0,1 à 2,5 l/mn	1/4" BSP	0,5 kg	30 bars	1400 p/litre	130 x 65 x 108 mm
K400-I	Gasoil, Huile, Antigél	1 à 30 l/mn	1/2" BSP	1,1 kg	70 bars	100 p/litre	300 x 160 x 110 mm
K604-I	Gasoil, Huile, Antigél	15 à 150 l/mn	1" 1/2 BSP	3,2 kg	20 bars	26 p/litre	200 x 120 x 140 mm
K603-I	Gasoil, Antigél	10 à 100 l/mn	1" BSP	2,6 kg	30 bars	35 p/litre	200 x 120 x 140 mm
K700-I	Gasoil, Huile, Antigél	25 à 250 l/mn	2" BSP	5,5 kg	20 bars	14 p/litre	280 x 160 x 140 mm
K603H-I	Huile, Antigél	6 à 60 l/mn	3/4" BSP	2 kg	70 bars	33 p/litre	200 x 120 x 140 mm
K24-I	Gasoil, Eau, Lave-glace	5 à 120 l/mn	1" BSP	0,5 kg	20 bars	92 p/litre	113 x 61 x 75 mm