

## Série K 200/400/600/900

### Contadores electrónicos de engrenagens ovais

Os contadores electrónicos de engrenagens ovais estão destinados ao controle e medição de fluidos de baixa, média e alta viscosidade, tais como combustíveis, óleos lubrificantes, etc.

O princípio de medida adoptado de engrenagens ovais permite obter elevadas precisões e baixas perdas de carga.

Com uma alimentação independente tanto podem ser utilizados em instalações fixas como móveis.

#### Características técnicas

Corpo (câmara de medida) . . . . . alumínio  
 Engrenagens ovais . . . . . resina acetálica  
 Ligações entrada/saída . . . . . roscadas fêmea  
 Filtro de aspiração . . . . . integrado (excepto no K400)  
 Tipo de leitura

LCD

Total parcial 4 dígitos com ponto flutuante de 0,001 a 999,9 (K900 até 9999).

Total não reposicionável com 6 dígitos de 1 a 999999.

#### Especificações

Precisão . . . . . +/- 0,5%  
 Repetibilidade . . . . . 0,2%  
 Perdas de carga . . . . . <0,5 bar no caudal máximo  
 Alimentação . . . . . pilha 2x1,5V

#### Legenda de compatibilidade dos fluidos (tabela abaixo)

- O = Lubrificantes e óleos transmissão
- D = Óleo diesel
- G = Gasolina
- A = Anticongelante
- W = Líquido de lavagem de vidros

Série K 200



Série K 400



Série K 600



Série K 900



Modelo	Código	Gama caudal (litro/minuto)	Máx. pressão operação (bar)	Compatibilidade dos fluidos	Ligações IN/OUT	Peso Kg	Dimensões mm
K200	430120	0,1 - 2,5	550	O, D, G, A	1/8"	0,6	310x170x55
K400	47500A	1 - 30	70	O, D, G, A	1/2"	0,5	80x80x75
K400 windscreen	483020	1 - 30	70	O, D, G, A, W	1/2"	0,5	80x80x75
K600/2	494000	6 - 60	70	O, D, G, A	3/4"	2	200x120x140
K600/3	496000	10 - 100	30	O, D, G, A	1"	2,6	200x120x140
K600/4	497000	15 - 150	20	D, G, A	1 1/2"	3,2	200x120x140
K900	499000	50 - 500	10	D, G, A	3"	12	400x290x200