

# ELECTRONIC METERS

The Original

think genius

**RU** Электронный расходомер с овальными шестернями из ацетальной смолы для контроля частного отпуска для жидкостей низкой, средней и высокой вязкости, таких как топливо, смазочные масла и другие, совместимые с материалами, из которых изготовлен. Корпус с измерительной камерой из алюминия. Встроенный всасывающий фильтр (только мод. K400 и K200). Генератор импульсных сигналов с чистым контактом (герконовый выключатель), одноканальный. 5-разрядная промежуточная цифра (h=11.5 мм) с плавающей точкой от 0.001 до 999.99. 8-разрядный несбрасываемый сумматор (h=5 мм) от 1 до 99999999. Общая сбрасываемая цифра. Указание пропускной способности (только мод. K600 и K900). Повторяемость 0.2%. Падение напора <0.5 бар от максимальной пропускной способности.

**SV** Elektroniska ovalhjulflödesmätare i acetalharts för utmatningskontroll av den privata distributionen av vätskor med låg, medel och hög viskositet som bränslen, smörjoljor och andra speciella vätskor som är kompatibla med tillverkningsmaterial. Stomme med mätkammare i aluminium. Integrerat filter i uppsugningen (endast mod. K400 och K200). Pulser vid signal från ren kontakt (reed switch), en kanal. Partiellt totalvärde med 5 siffror (h=11,5 mm) med rörligt komma från 0,001 till 999,99. Icke återställbart totalvärde med 8 siffror (h=5 mm) från 1 till 99999999. Återställbart totalvärde Indikation om volym (bara mod. K600 och K900). Uppreppningsbarhet 0,2%. Tryckfall <0,5 bar vid maximal flödes hastighet.

**FI** Elektroniset soikioratasmittarit asetaalihartsia käytettäväksi matalan, keskitason ja korkean viskositeetin omaavien nesteiden, kuten polttoaineen, voiteluöljyn sekä muiden rakennusaineiden kanssa yhteensopivien erityisnesteiden yksityiseen käyttöön tarkoitettun tankkauksen valvontaan. Rungossa alumiininen mittauskammio. Sisäänrakennettu imuventtiili (vain mallit K400 ja K200). Raaka pulssisignaalityyppi (Reed-kytkin), yksikanavainen. 5 numeroinen tankkausnäyttö (h=11.5 mm) liukuva piste 0.001 - 999.99 välillä. 8 numeroinen kokonaisnäyttö, ei nollettavissa (h=5 mm) 1 - 99999999. Nollattava kokonaisnäyttö. Virtaaman näyttö (vain mallit K600 ja K900). Toistuvuus 0.2%. Painehäviö <0.5 bar maksimivirtaamassa.



## K200

Flow rate **2,5** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **1/8"**



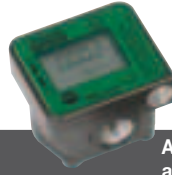
## K400

Flow rate **30** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **1/2"**



## KA400 PTB

Flow rate **10** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **1/2"**



## K600/3

Flow rate **100** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **3/4" - 1"**



**PATENTED**

Approved version available

## K600/4

Flow rate **150** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **1 1/2"**



**PATENTED**

## K900

Flow rate **500** l/min  
Accuracy +/- **0,5%**  
I/O **3"**



Code	Description	Flow rate		Pressure		2 x 1,5 V	Inlet filter	I/O	Inlet filter	Weight Kg	Packaging mm
		l/min	gal/min	bar	psi						
F0043012A	K200	0,1 - 2,5	0,03 - 0,66	550	7810	●	-	1/8" BSP	-	0,6	310x170x55
F0047500A	K400	1 - 30	0,26 - 7,9	70	994	●	-	1/2" BSP	-	0,5	80x80x75
F0048000A	K400 QT/NPT	1 - 30	0,26 - 7,9	70	994	●	-	1/2" NPT	-	0,5	80x80x75
000483020	K400 windscreen	1 - 30	0,26 - 7,9	70	994	●	-	1/2" BSP	-	0,5	80x80x75
F00496A20	K600/3 oil	6 - 60	1,58 - 15,8	70	994	●	●	3/4" BSP	●	1,6	200x120x140
F00496A00	K600/3 diesel	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	●	●	1" BSP	●	1,6	200x120x140
F00496A40	K600 GAL/NPT	10 - 100	2,64 - 26,4	30	426	●	●	1" NPT	●	1,6	200x120x140
00049700A	K600/4	15 - 150	3,9 - 39	20	284	●	●	1 1/2" BSP	●	3,2	200x120x140
F0049701A	K600/4 GAL/NPT	15 - 150	3,9 - 39	20	284	●	●	1 1/2" NPT	●	3,2	200x120x140
F0049900A	K900	50 - 500	13,2 - 132	20	284	●	●	3" BSP	●	12	400x290x200
F0049903A	K900 GAL/NPT	50 - 500	13,2 - 132	20	284	●	●	3" NPT	●	12	400x290x200

Upon request available in NPTF version and Display in Gallon/Quarter or Pint