

TRASMETTITORI DI FLUSSO AD INGRANAGGI Serie K PULSER

IT. Contaltri pulser ad ingranaggi ovali in resina acetalica per la misurazione di fluidi a bassa, media ed alta viscosità. Si interfacciano facilmente a sistemi di gestione diventando la soluzione ideale per equipaggiare distributori di carburante per uso privato in impianti fissi di trasferimento/distribuzione di lubrificante, come contaltri per bracci di carico di cisterne, per il controllo del consumo di carburante di bruciatori o gruppi elettrogeni ed altre applicazioni industriali. Ripetibilità 0.2%. Perdita di carico <0.5 bar alla massima portata. Filtro integrato in aspirazione (non presente sui modelli K400 e K200).

FR. Compteurs pulser à engrenages ovales en résine acétal pour la mesure de fluides à basse, moyenne et haute viscosité. Ils s'interfacent facilement avec des systèmes de gestion en devenant ainsi la solution idéale pour équiper les distributeurs de carburant pour usage privé d'installations fixes de transfert/distribution de lubrifiant, telles que compteur pour bras de chargement des citernes, pour le contrôle de la consommation de carburant de brûleurs ou de groupes électrogènes et autres applications industrielles. Répétitivité : 0,2 % Perte de charge : < 0,5 bar au débit maximum. Filtre intégré en aspiration (sauf mod. K400 et K200).

DE. Pulser-Literzähler mit Ovalzahnradern aus Azetalharz zum Messen von Flüssigkeiten mit geringer, mittlerer und hoher Viskosität. Sie sind leicht mit Verwaltungssystemen zu verbinden und stellen somit die ideale Lösung zur Ausrüstung der für den Privatgebrauch vorgesehenen Zapfsäulen von stationären Schmiermittel-Umfüllungs-/Verteilungsanlagen als Literzähler für Tankfüllarme zur Kontrolle des Kraftstoffverbrauchs von Brennern oder Generatorsätzen sowie von anderen industriellen Anwendungen dar. Wiederholbarkeit 0,2 %. Strömungsverlust <0,5 bar bei max. Förderleistung. Integrierter Ansaugfilter (nicht bei den Modellen K400 und K200).

PERFORMANCE

- Portata fino a 150 l/min
- Precisione del conteggio +/- 0.5%

- Débit : jusqu'à 150 l/min
- Précision : +/- 0,5 %

- Durchflussmenge bis 150 l/Min.
- Abgabegenauigkeit +/- 0,5%

PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
000452030	0,5	1,1	130x65x108	5,1x2,6x4,3	1
000452000	0,5	1,1	130x65x108	5,1x2,6x4,3	1
F00440200	0,5	1,1	300x160x110	11,8x6,3x4,3	5
00044007A	0,5	1,1	203x320x88	8x12,6x3,5	5
F00472A20	2	4,4	200x120x140	7,9x4,7x5,5	1
F00472A00	2,6	5,7	200x120x140	7,9x4,7x5,5	1
000473000	3,2	7	200x120x140	7,9x4,7x5,5	1
F00408Y00	0,5	1,1	115x160x135	4,5x6,3x5,3	1
F0049800A	5,5	12	280x160x140	11x6,3x5,5	1
F0042000A	0,5	1,1	130x65x108	5,1x2,6x4,3	1
F0042001A	0,5	1,1	130x65x108	5,1x2,6x4,3	1



TRASMETTITORI DI FLUSSO AD INGRANAGGI Serie K PULSER

Flow-rate

up to
150 l/min
(up to 39 gpm)

Accuracy

+/-
0,5 %



K200 HP



K200



K400



K24 (not for oil)



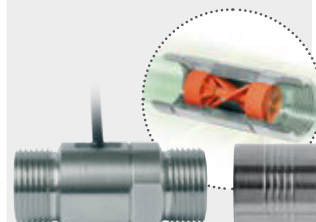
K600/3



K600/4



K700



TURBINOX INLINE (not for oil)

FEATURES

Oval gear



ON REQUEST

Remote display



Turbinox 90°



Turbinox 90° + display



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Pulser		Pressure		Battery included No. 2 2x1,5V	Flange	Inlet Outlet BSP	Inlet filter
		type	l/min	gpm	p/l	p/gal	bar	psi				
000452030	K200 HP PULSER	D O G	0,1 - 2,5	0,03 - 0,66	1400	5306	1000	14200	NO	NO	1/8"	NO
000452000	K200 PULSER	D O	0,1 - 2,8	0,03 - 0,66	1400	5306	30	426	NO	NO	1/4"	YES
F00440200	K400 PULSER	A D O	1 - 30	0,26 - 0,79	100	379	70	994	NO	NO	1/2"	NO
00044007A	K400 windscreen	D O G	1 - 30	0,26 - 0,79	100	379	70	994	NO	NO	1/2"	YES
F00472A20	K600/3 3/4" oil PULSER	A O	6 - 60	1,58 - 15,8	35	132,5	70	994	NO	YES	3/4"	YES
F00472A00	K600/3 1" diesel PULSER	A D O	10 - 100	2,64 - 26,4	33,5	127	30	426	NO	YES	1"	YES
000473000	K600/4 PULSER	A D O	15 - 150	3,9 - 39	26	98	20	300	NO	YES	1 1/2"	YES
F00408Y00	K24 pulse meter M/MF 1"BSP	D G K	7 - 120	2 - 32	100	166	20	300	NO	NO	1"M/1"F	NO
F0049800A	K700 PULSER	A D O	25 - 250	6,6 - 66	14	53	20	300	NO	YES	2"	YES
F0042000A	Turbinox inline pulse meter	K D W	10÷40	3÷11	88	338	20	300	NO	NO	1"	NO
F0042001A	Turbinox 90° pulse meter	K D W	10÷40	3÷11	88	338	20	300	NO	NO	1"	NO

Upon request available in NPT version