

# Contadores de ruedas ovaladas OC1 OC5 OC10



- Con emisor de impulsos Reed
- Sin piezas móviles  
(sólo las ruedas ovaladas)

## PRINCIPALES VENTAJAS

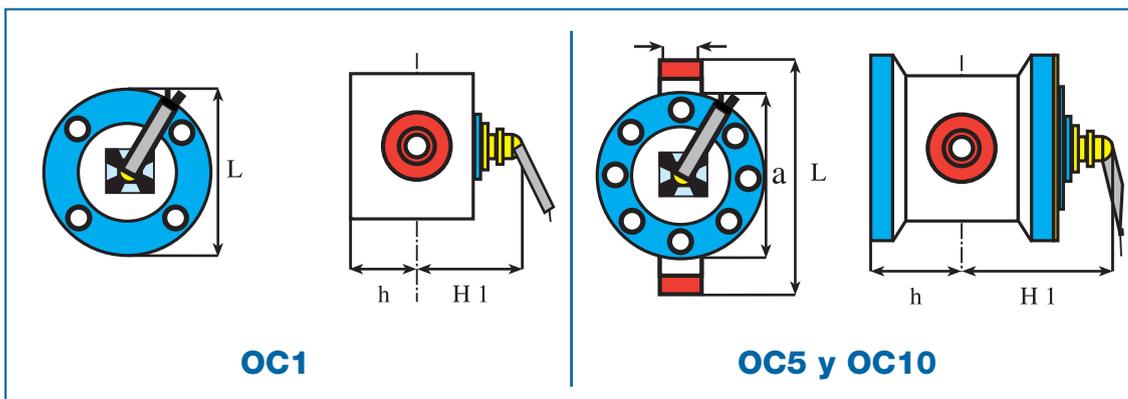
- Dimensiones reducidas
- Altas características
- Gran precisión
- Bajo  $\Delta p$
- Bajo precio

## DATOS TECNICOS

Construcción	Cuerpo en acero inoxidable AISI 304. Ruedas ovaladas AISI 316 - casquillos carbón duro.
Juntas	PTFE
Presión máxima	25 bar(OC1), 10 bar (OC5 y OC10)
Temperatura máxima	70°C (OC1), 90°C (OC5 y OC10)
Conexiones eléctricas	IP 54 IEC 529 EN 60529 (IP 65 bajo demanda)
Precisión	< $\pm 0,2\%$ (OC1) < $\pm 0,5\%$ (OC5 y OC10) del valor medido

## DIMENSIONES

DN	a	h	H 1	L
OC - 1 15		26	90	88
OC - 5 20	100	40	140	170
OC - 10 32	120	100	160	210



COMPACTO OC-1	Rango de Viscosidad (Cps)			
		< 0.3	0.3 - 1.5	1.5 - 150
	Rango de caudal en litros/min.			
mín.	1	1	1	0.75
máx.	10	10	10	7.5
continuo	6.6	6.6	6.6	6.6
Conexiones roscadas estándar G 1/2" hembra				
Salida de pulsos	Alta frecuencia por contactos Reed			
Frecuencia	385 pulsos/litro (nominal)			

COMPACTO OC-5	Rango de Viscosidad (Cps)			
		< 0.3	0.3 - 1.5	1.5 - 150
	Rango de caudal en litros/min.			
mín.	8	5	5	2.5
máx.	40	50	50	25
continuo	16	33	45	25
Conexiones roscadas estándar R 1"		Precio opcional para 3/4" o DIN 11851		
Salida de pulsos	Alta frecuencia por contactos Reed			
Frecuencia	200 pulsos/litro (nominal)			

COMPACTO OC-10	Rango de Viscosidad (Cps)			
		< 0.3	0.3 - 1.5	1.5 - 150
	Rango de caudal en litros/min.			
mín.	16	10	10	7
máx.	80	100	100	70
continuo	33	70	80	70
Conexiones roscadas estándar R 1 1/2"		Precio opcional para G 1" o DIN 11851		
Salida de pulsos	Alta frecuencia por contactos Reed			
Frecuencia	100 pulsos/litro (nominal)			

- El medidor puede suministrarse con totalizador, indicador o control: Consultar.
- Precios especiales para medidores fabricados en aluminio y para grandes cantidades.

