

Der Ovalradzähler SRO wurde für Ölmessungen bei hohen Durchflussrate in anspruchsvollen industriellen Umgebungen konzipiert.



- Für Öl
- Durchflussrate bis zu 200 L/min
- Weiter Viskositätsbereich 30–1000 cSt
- Impulsausgabe
- Stabile transparente Abdeckung (erkennbarer Durchfluss)

ISO 9001 ISO 14001

OVALRADZÄHLER SRO

Das Kytola Modell SRO ist ein Verdrängungsvolumenzähler, mit dessen Hilfe stets die korrekte Durchflussrate angezeigt wird, unabhängig von Veränderungen bei der Öltemperatur oder der Viskosität.

EIGENSCHAFTEN

Unabhängig von Viskositätsänderungen

Robuste Konstruktion

APPLIKATIONEN

Überwachung von Ölumlaufschmierungen

Messung von Industrieflüssen

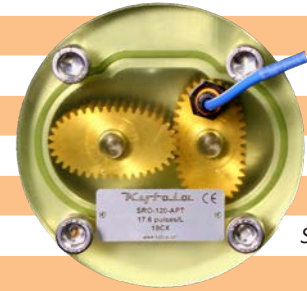
Prozesskontrolle

OPTIONEN

Verschiedene Sensoren als Alternative

Anschlüsse G oder NPT

Modell	SRO-120	SRO-200
Ausgangssignal	17,6 Impulse/Liter	8,4 Impulse/Liter
Gewicht	4 kg	5 kg
Ovalräder	Bronze; EN 1982	
Körper	Aluminium	
Abdeckung	Polyamid	
Dichtungen	Viton®	
Max. Druck	10 bar (*20 bar)	
Druckverlust	0.35 bar bei max. Fluss (150 cSt Öl)	
Max. Temperatur	+80°C	
Viskositätsbereich	30–1000 cSt	
Anschlüsse	1½"	
Sensor	NAMUR; EN 60947 (*Verschiedene Sensoren als Alternative)	
Genauigkeit	±5% der Auslesung	



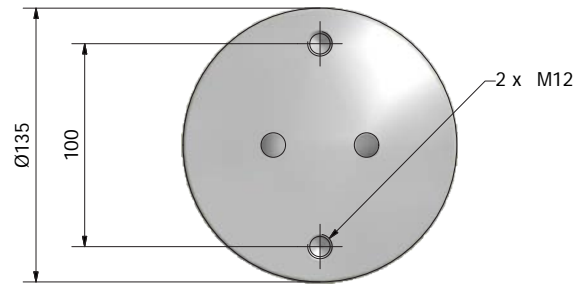
SRO-120

* Sonderanfertigungen auf Anfrage

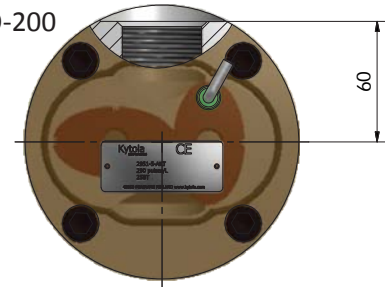
SRO- [] - [] - [] - [] - []	
Messbereich	
10–120 L/min	120
20–200 L/min	200
Körper	
Aluminium	A
Ovalräder	
Bronze	P
Abdeckung	
Polyamid	T
Sensor	
NAMUR	<i>leer</i>
Ohne Sensor (M12x1 Gewinde)	D
PNP/NPN (2-adrig) 10 – 55 VDC	F
PNP (3-adrig)	P
NPN (3-adrig)	T
Anschlüsse	
G 1½"	<i>leer</i>
NPT 1½"	N

Standard: *leer* lassen
Option: Zeichen wählen

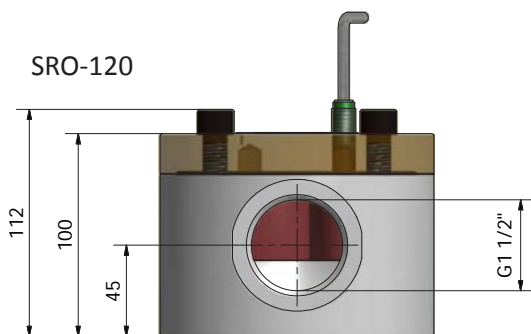
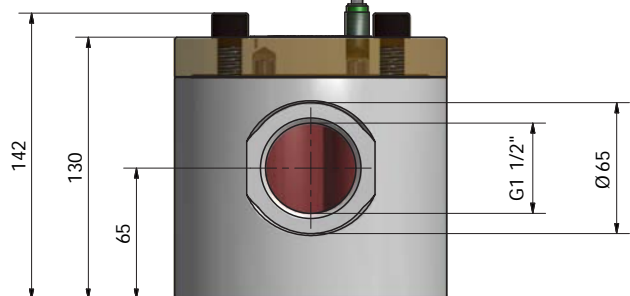
SRO-120/SRO-200



SRO-120/SRO-200



SRO-200



SRO-120