

MEDIDORES DE CAUDAL

Caudalímetro Visual Flow polipropileno

Código	Conexión (BSP)	Flujo lts/min	Presión (bar)
PRO0037018	1/2"	3÷30	20 bar / 290 psi
PRO00370030	1"	10÷100	
PRO00370239	1"1/2	35÷350	
PRO00370247	2"	75÷750	

Caudalímetro (cuenta litros) estándar de Nylon, adecuado para la medición de líquidos de elevada capacidad corrosiva y agresividad, incluso en presencia de bajas presiones.

- Soporte (cojinetes y turbina) acero Inox 430
- Casquillos y soportes de grafito y cerámica (bajo pedido)
- Sensores de cuerpo de acero Inox y Nylon
- Sensores 4-20 mA
- Tolerancia inferiores a + - 1%
- Presión máx. 20 bar / 290 psi
- Flujo litros/min: 3 ÷ 750 lts/min
- Pantalla giratoria
- Hélice Inox 316

NUEVO



POLMAC
SRLL
SPRAYING EQUIPMENT

Caudalímetro Visual Flow Inox

Código	Conexión (BSP)	Flujo lts/min	Presión (bar)
PRO00370335	1"1/2	35÷350	60 bar / 870 psi
PRO00370345	2"	75÷750	

Caudalímetro (cuenta litros) ideal para la industria alimentaria

Puede ser combinado con sensores de onda sinusoidal o cuadrada, 4-20 mA

El más indicado para medir líquidos químicos corrosivos y agresivos a altas presiones

- Cuerpo de acero Inox (304-316) con reductores de material plástico antiácido
- Material soportes: Cerámica
- Tolerancia inferiores a + - 1%
- Presión máx. 60 bar / 870 psi
- Flujo litros/min: 3 ÷ 750 lts/min
- Pantalla giratoria
- Hélice Inox 316

NUEVO



POLMAC
SRLL
SPRAYING EQUIPMENT

Visor electrónico para lectura de flujo con caudalímetro (ambos modelos de esta página) indica:

- Volumen acumulativo suministrado (con retorno a cero) hasta 99.999,999 un.
- Volumen parcial en diferentes unidades de medi-

- da: lts., galones.
- Predisposición impulsos para regulación de líquidos con diferentes temperaturas y viscosidades.

- Predisposición de impulsos para mediciones de caudalímetros entre 1/2" y 4".



MEDIDORES DE CAUDAL

Caudalímetro electromagnético Orion

Código	Conexión (BSP)	Flujo lts/min	Presión (bar)	US GPM
4621BA01313	3/4"	0,5÷10	20	
4621BA21313	3/4"	2,5÷50	20	
4621BA41414	1"	10÷200	20	
4621BA43434	1"	10÷200	40	2.6÷53
4622BA61717	2"	30÷600	20	8÷158

- Sin elementos mecánicos en movimiento
- Funcionamiento independiente de la densidad y de la viscosidad del fluido
- Baja sensibilidad a las turbulencias
- Elevada precisión
- Reducido costo de mantenimiento
- Mando bomba con módulo exterior
- Visualización instantánea del caudal
- Visualización del líquido pulverizado o cargado al tanque
- Ingreso de la cantidad de líquido a cargar en el tanque (opcional)
- Puesta a cero del totalizador del líquido medido
- Unidad de medida en litros o galones
- Error típico 0,5% - MAX 1% (plena escala)
- Presión de trabajo hasta 40 bar
- Salida a impulsos 0-12 VDC
- Consumo máximo 300 mA
- Transmisión de la señal sólo en presencia de fluido en movimiento
- Disponible con conexiones de rosca en Nylon reforzadas con fibra de vidrio (20 bar) o en latón (40 bar)
- Componentes en contacto con el fluido en resina acetalica y acero Inox
- Bridas en Nylon reforzado
- No soporta combustible



ARAG



Cable de alimentación (opcional)

Código	CE
4622BA50000.100	



3 metros de largo

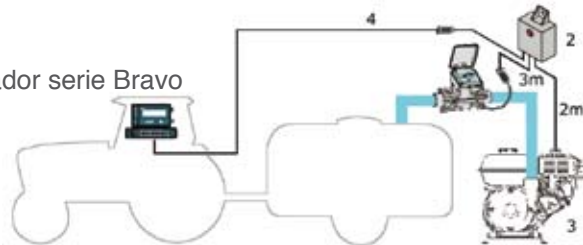
Conexión (opcional)

Código	CE
4622BA50000.200	

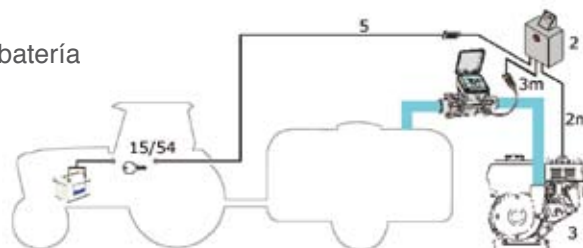


Conexión a accesorio STOP BOMBA. Este dispositivo puede conectar o desconectar una bomba eléctrica

Conexión a un ordenador serie Bravo



Conexión directa a la batería



Ver sección comandos eléctricos



MEDIDORES DE CAUDAL

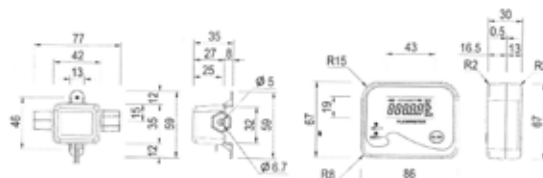
Caudalímetro mecánico de bajo rango

Código

NUEVO

DW-100

- Diámetro: 1/4"
- Fluido: Agua
- Temperatura: 0~+50°C
- Presión: 100 psi
- Material: 1/4" ABS - cerámica
- Precisión: ±5%F.S @ 25°C
- Tiempo de respuesta: 0,5 seg.
- Rango de presión: 1/4"-0,3 ~ 3 lpm
3/8"-0,8 ~ 8 lpm
- Energía: AAA (4 pilas, duración 1 año)
- Peso: 125g (sin pilas)
- Dimensiones: sensor 77*33/59mm / Cuerpo principal 86*30*67mm



Caudalímetro línea 220v

NUEVO

Código	Tamaño	Caudal
DN15A	1/2"	2,5~20 lpm
DN15B		5~40 lpm
DN25A	1"	7~56 lpm
DN25B		13~104 lpm
DN50A	2"	25~200 lpm
DN50B		40~320 lpm



- Fluido: Agua, fluidos no corrosivos o para aplicaciones en máquinas industriales
- Temperatura: 0~60°C (32~140°F)
- Temperatura almacenamiento: -5~70°C (23~158°F)
- Humedad 30~95% RH
- Rango de precisión:
 - Tipo I: ±45%F.S. @ 25°C (77°F)
 - Tipo II: ±2,5%F.S. @ 25°C (77°F)
 - (factor calibrado para agua con campo de calibración disponible)
- Tiempo de respuesta: 0,1 seg.
- Presión: 120 psi
- Manómetro (rango de medición): 0~120 psi
- precisión de presión: ±1% F.S. @ 25°C (77°F)
- Tubería: 1/2" ~ 1" NPT (F) / 1 1/2" ~ 2" brida
- Material display: ABS
- Material humedecido: PP - Cerámica
- Juntas: Silicona
- Pantalla LCD retroiluminada
- Resistente a la interperie IP65
- Energía: 220v