

# ACCESORIOS PARA LA INSTALACION



## 2025

EDICIÓN PARA AWM

## Accesorios para instalación

### ACTUADOR ELECTRICO SERIE ODL

El actuador eléctrico de la serie ODL se utiliza para controlar la rotación de 0 ° a 270 ° de las válvulas y otros productos similares, como válvula de mariposa, válvula de bola, amortiguador, válvula de aleta, válvula de tapón, válvula de persiana, etc. Se aplica ampliamente al petróleo, productos químicos, tratamiento de agua, distribución, fabricación de papel, calefacción de plantas de energía, industria ligera y otras industrias. Puede ser accionado por 380 V/220 V/110 V CA o entradas de alimentación de 24 V/10 V CC 4-20 mA corriente señal 0-10 V CC voltios señal como control señal. Mueve la válvula a la posición correcta y logra el control automático, su par de salida máximo es 2000N:M



型号 Model	最大输出扭矩 Max output torque	动作时间 Operating time to 90° (S)		电机 Motor (W)		额定电流 Single-phase rated current (A)						重量 Weight Kg
		AC	DC	AC	DC	AC24V	AC110V	AC220V	AC380V	DC24V	DC220V	
ODL-003	30	30	/	8	/	/	/	0.2	/	/	/	2.1
ODL-005	50	30	10	10	15	2.2	0.48	0.24	0.15	1.2	0.15	3.4
ODL-008	80	30	10	12	15	2.2	0.48	0.27	0.16	1.2	0.15	3.4
ODL-010	100	30	10	16	25	3	0.64	0.32	0.25	1.6	0.2	4.6
ODL-015	150	30	10	23	25	3.8	0.68	0.35	0.25	1.6	0.2	4.6
ODL-020	200	30	15	40	40	5	0.9	0.48	0.25	2.6	0.3	11
ODL-040	400	30	15	60	60	5	0.9	0.48	0.25	2.6	0.3	11.8
ODL-060	600	30	15	90	70	8.5	2	0.92	0.45	4.5	0.5	12
ODL-100	1000	40	25	130	100	9	2.2	1	0.48	5.0	0.6	12.5
ODL-200	2000	40	25	160	100	9.8	2.6	1.1	0.51	5.0	0.6	12.5



## ANILLOS PUESTA A TIERRA PARA MEDIDORES CAUDAL ELECTROMAGNETICOS

Los ANILLOS PUESTA A TIERRA PARA MEDIDORES CAUDAL ELECTROMAGNETICOS, son elementos muy importantes a considerar en el montaje de líneas como PVC, CPVC y HDPE, como cualquiera de materiales conductivos.



## EMPAQUETADURA EPDM TIPO FF

La Empaquetadura EPDM de alta calidad tienen las propiedades del aceite de resistencia, resistencia a ácidos y álcalis, el frío resistencia al calor, resistencia al envejecimiento, etc., y pueden ser directamente cortada en varias formas de sellado de juntas, que son ampliamente usadas en medicina, electrónica, industria química, antiestático, ignífugo, alimentos y otras industrias.





## MEZCLADOR ESTÁTICO

Nuestra gama ofrecida está sólidamente construida con materia prima de primera calidad. Nuestros productos son ampliamente conocidos por su durabilidad y otras características únicas.

Mezclador estático HYSTEM DE 1/2" a 2", en PVC SCH 80 + SCH 40  
Transparente con Hilo con 6 elementos sin puerto de Inyección

Mezclador estático HYSTEM de 3" y 4" en PVC SCH 80 con Brida ANSI con 3 elementos con y sin puerto de Inyección

### Características:

- No se requiere fuerza motriz directa
- Sin partes móviles para un funcionamiento sin mantenimiento
- Requisito de espacio mínimo
- Diseños de tubería totalmente cerrados
- Disponibles en todos los tamaños
- Disponibles en una amplia gama de materiales
- Diseño personalizado
- Facilidad de instalación
- Mezcla altamente eficiente
- Bajo consumo de energía



### Aplicaciones de mezcladores estáticos:

- Agua y aguas residuales
- Aireación de agua para la eliminación de FE y MN
- Neutralización por adición de soda Caustica y Acido
- Disolviendo el ozono
- Mezcla de floculantes como FECL3
- Cosméticos y detergentes Polímeros
- Mezcla de aditivos, catalizadores, en polímeros
- Mezcla de reactivos inmiscibles miscibles / dispersantes
- Neutralización de flujos de proceso
- Mezcla de gases frente a la combustión de los reactores catalíticos



## MANIFOLD PVC/CPVC SCH 80

- Ablandadores
- Remosion de Arsenico
- Fierreo / Manganeso
- Filtros Prensa



Las opciones pueden ser con Valvulas de Bola y mariposa con válvulas Manuales y Electroactuada.

## PROTECTORES PARA BRIDAS Y VALVULAS

Los protectores de seguridad. para bridas y tuberías RAMCO® brindan protección contra salpicaduras para todo tipo de estándares de tuberías (ANSI, DIN, BS, JIS, etc.) y conexiones, en general compatible con todos los químicos, incluidas:

Bridas  
Acoplamientos  
Válvulas  
Sindicatos  
Juntas de expansión  
Codos  
Medidores de flujo  
Camisetas  
Acoplamientos de manguera  
Abrazaderas  
Intercambiadores de calor  
Zapatillas  
Recipientes a presión  
Instrumentación  
Conexiones personalizadas



304FM Metal Safety Shields



Econo-Gard® PE - Flanges



Econo-Gard® PE - Threaded Fittings



Econo-Gard® PE - Valves



Econo-Gard® PVC - Flanges



Econo-Gard® PVC - Threaded Fittings



## PROBETA CALIBRACION SERIE HYDRO-LGBD

Las probetas de calibración producidas son de diferentes volúmenes de acuerdo con los requisitos del cliente, el método de conexión es roca NPT. Las columnas de calibración son de UPVC transparente, plexiglás con materiales, que pueden cumplir con la mayor parte de la resistencia Requisitos de corrosión.

Las columnas de calibración de flujo se usan ampliamente en la calibración de flujo de bombas dosificadoras y dispositivos de

### PROBETAS CALIBRACION

dosificación, que pueden calibrar con precisión la salida de la bomba dosificadora. La columna de calibración de flujo también se llama tubo de calibración de flujo, columna de calibración, tubo de calibración, los métodos de conexión son rosca interna, opcional brida



#### Características Técnicas:

MODELO	ml	D(mm)	L (mm)
LGBD-100	100	32	280
LGBD-200	200	40	320
LGBD-300	300	50	320
LGBD-400	400	50	400
LGBD-500	500	63	350
LGBD-1000	1000	63	455
LGBD-2000	2000	75	805
LGBD-3000	3000	110	640
LGBD-4000	4000	110	760
LGBD-6000	6000	110	1000
LGBD-8000	8000	140	935
LGBD-10000	10000	140	1110



## VALVULA DE ALIVIO Y CONTRAPRESION

Las válvulas de contrapresión de diafragma serie H están diseñadas para mejorar el rendimiento de los sistemas de alimentación química mediante la aplicación de una contrapresión continua a la bomba de alimentación química, al tiempo que actúa como una válvula antisifón. La construcción robusta garantiza la fiabilidad en el servicio riguroso de las aplicaciones municipales e industriales.



### Materiales en contacto:

- CPVC, PVC, PVDF, PTFE, 316 SS

### Tamaño disponible:

- 1/2 «a 2.5» o DN 15 a DN 65

### Características y beneficios:

- Alta confiabilidad a bajo costo.
- Función antisifón
- Construcción sólida, robusta y mecanizada.
- Amplia gama de materiales
- Bridas, unión, roscado y opciones de conexión de socket
- Parte superior de Noryl moldeada con bloqueo de hardware integral.
- Válvula de metal 316L y opciones superiores
- Diafragma de PTFE / EPDM moldeado
- Múltiples opciones de material de diafragma
- Ajustable hasta 350 psi (25 bar)
- 4 clasificaciones de presión opcionales (resortes)



## INDICADOR DE FLUJO TRANSPARENTE PVC SCH 40

- Visor de líquido PVC, SCH 40 pegar ,con hilo, bridado fabricado por para su instalación en tuberías de PVC, CPVC SCH 80
- Permite visualizar y monitorizar el líquido que pasa a través de las conducciones.
- Disponible en medidas desde D25 hasta D225 mm.

