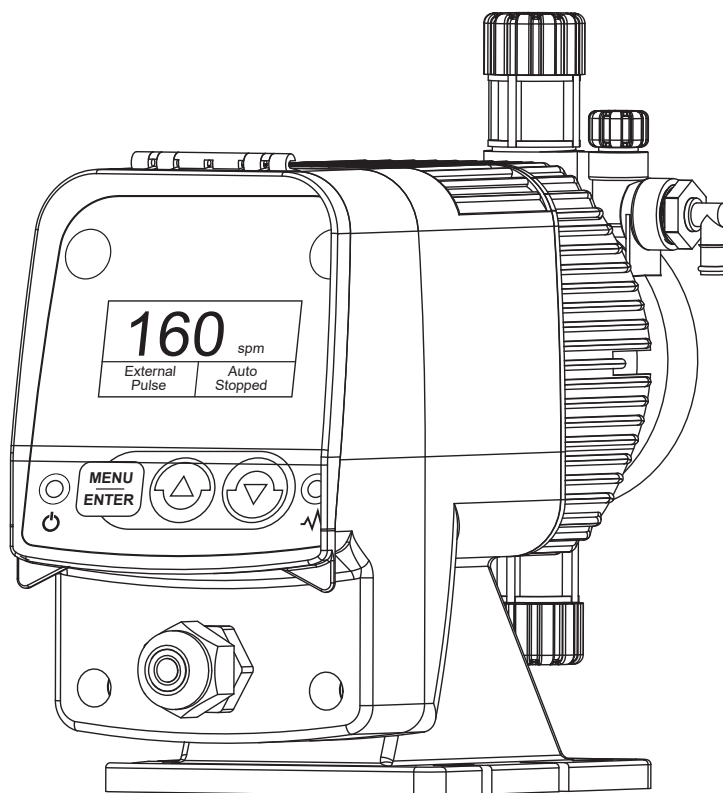


MICROLINX SERIE L

Bomba Dosificadora
Electrónica

*Ajuste Digital
de la velocidad
y alta precisión*



CARACTERÍSTICAS

- › Cuerpo Estilo NEMA 4X
- › Válvulas de Retención Duales
- › Protección de Voltaje
- › Protección Térmica
- › Válvula de Desgasificado / Cebado
- › Gran Pantalla Gráfica
- › Teclado Programable
- › Conexión Programable de Wi-Fi
- › 2 años de Garantía
- › Tapa de protección para el control

DESCRIPCIÓN

Las bombas **MicroLinx** Serie **L** proveen una solución confiable y a precio competitivo para una amplia variedad de aplicaciones.

Gracias a las válvulas de retención duales guiadas, que incluyen válvula de pie y de inyección se logra una dosificación de alta precisión.

Modos de operación standard son:

- Manual
- Mult. Pulsos
- Timer 28-días
- Timer Pulsos
- Entrada 4-20 mA
- Div. Pulsos
- Timer p/ lotes
- Timer Ciclos

Diseño su modelo

Modelo L _ _ _ _ - _ _ _ _

Diseñe su modelo seleccionando un código por cada paso. Ejemplo: L30X1-KFC1

Paso 1Flujo Descarga (Máximo)

- 05 = 5 GPD (18.9 LPD) at 300 PSI (20.6 bar)
- 12 = 12 GPD (45.4 LPD) at 250 PSI (17.2 bar)
- 15 = 15 GPD (56.7 LPD) at 150 PSI (10.3 bar)
- 30 = 30 GPD (113.5 LPD) at 100 PSI (6.8 bar)
- 45 = 45 GPD (170.3 LPD) at 75 PSI (5.1 bar)

Paso 2Opciones de Control

- X = Control standard
- P = Voltaje 5 VDC para medidores de agua

Paso 3 .. Conectores / Voltaje

- 1 = 120 VAC, Conector USA y aprobación agencias
- 2 = 120-220 VAC, Sin conector

Paso 4 ... Cabezal & Accesorios, Asientos & Esferas

- KFC = Kynar, Teflón, Cerámica
- KHC = Kynar, Hypalon, Cerámica
- KVC = Kynar, Viton, Cerámica
- DVC = Kynar (Desgasificadora), Viton, ceramica
- SFSP = Inoxidable, Teflón, Inoxidable, 1/4" MNPT

Notas:

1. Cabezales desgasificadores solo disponibles en los modelos de 150, 100 y 75 PSI.
2. Cabezal de Inox solo se provee con asientos de Teflón y válvulas esféricas de Inox, y no incluye válvula de pie, válvula de inyección ni ninguna tubería.

Paso 5 .. Conexiones (Solo en PVDF)

- 1 = 3/8" Tubería hasta 200 PSI (13.7 bar)
- 2 = 1/4" Tubería hasta 300 PSI (20.6 bar)
- 4 = 1/4" Tubería negra UV hasta 300 PSI (20.6 bar)
- R = 1/4" FNPT
- U = 3/8" Tubería negra UV hasta 200 PSI (13.7 bar)
- V = 3/8" Tubería hasta 200 PSI (13.7 bar), Succión Transparente

Note: La elección de la tubería puede afectar la capacidad nominal de la bomba.

Para otras opciones consulte a fabrica.

Accesorios

Los modelos en PVDF (Kynar) incluyen todos los accesorios para su puesta en marcha: válvulas de inyección, válvulas de pie mas tubería de succión, descarga y cebado.

Visite www.advantagecontrols.com para conocer la completa gama de accesorios adicionales como bases para montaje, Tanques para químicos, Gabinetes especiales, timers y mucho más.

07/2026

Especificaciones

Eléctricas

- **Entrada** - 110 VAC / 240 VAC @ 50/60 Hz

Operacionales

- **Manual** - Configure la velocidad desde 1 hasta 12,000 emboladas/hr.
- **Mult/Div** - Entradas de pulsos basadas en un pulso externo con indicación de máx/hr.
- **Entrada mA** - Entrada basada en una señal de entrada de mA.
- **Timers** - Elija temporizado entre lotes, ciclos Pulsos y 28-días.

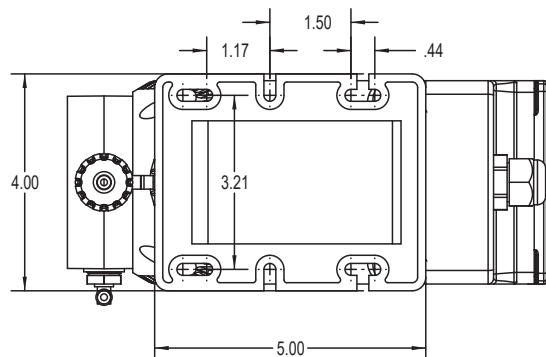
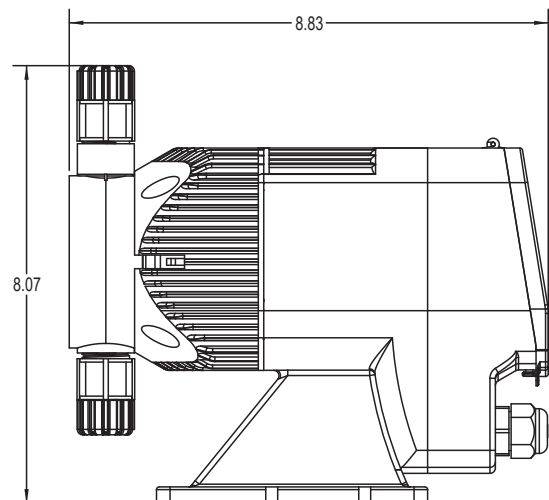
Cuerpo

Termoplástico de servicio pesado de alto impacto tipo NEMA 4X con tapa para protección transparente en Lexan

Medio Ambiente

- **Máx temperatura** - 122°F (50°C)
- **Humedad relativa** - 0 to 85%

Peso Transporte: Aprox. 10 lbs. (4.536 kg)



Cabezal de Kynar