

Descripción de producto

La Serie PKX de bombas dosificadoras solenoides es adecuada para sistemas de dosificación que presentan tasas de flujo bajas (hasta 10 L/ H). Disponible con control de dosificación manual o proporcional y una serie de cabezales de bomba, la PKX es la solución óptima para sistemas de dosificación más pequeños.



Características

- * Caudal: De 1 a 10 L/H.
- * Kit de instalación: Válvula de inyección PP o PVDF, filtro de pie, 2m de tubería de succión/descarga, tornillos y tapones para montaje en pared.
- * Presión máxima: 5 Bar.
- * Fuente de alimentación: 230v estándar; 120v, 12vdc, 24vac, 24vdc.
- * Impulsos máximos por minuto: 120 impulsos/minuto.
- * Cabezal de la bomba: PP o PVDF con válvulas de bola de labio o cerámica; opciones de sangrado automático disponibles.
- * Diafragma: PTFE.
- * Opciones de montaje: Montaje en pared o montaje en piso.
- * Carcasa de plástico antiácido con protección IP65.
- * Bomba suministrada con cabezal de bomba de purga de aire manual.
- * Altura de succión: 2 metros.



Accesorios y Opciones

- * Cabezal de bomba: en PP de serie, también disponible en PVDF con función de purga automática opcional
- * Diafragma: PTFE
- * Válvulas: válvula de labio FPM (Viton) de serie; Opciones: EPDM (Dutral) o TFE / P (Aflas). Disponible con válvulas de bola de cerámica
- * Conexiones: 4 x 6 mm

Accesorios incluidos

- * Filtro de pie estándar: PP-FPM (Viton); disponible en PVDF (FPM o TFE-P) con válvulas de bola de cerámica
- * Válvula de inyección estándar: PP-FPM (Viton); disponible en PVDF (FPM o TFE-P) con válvulas de bola de cerámica
- * Kit de tubo: manguera de aspiración y purga de PVC de 2 m; Manguera de suministro de PE de 2 m

Modelos PKX

MA/A

Dosificación manual analógica (0 – 100%); alarma de nivel opcional; disponible con cable de alimentación extraíble.



- * Control analógico
- * Ajuste de flujo manual (de 0 a 100%)
- * C Bajo consumo de energía (17 W)

Especificaciones

Modelo	Caudal (L/H)	Presión máxima (Bar)	Volumen de inyección (cc)	Frecuencia máxima de inyección (imp/minuto)	Tubos (IDxOD mm)	Fuente de alimentación
01-15	1	5	0.14	120	4*6	230v, 50-60 Hz
02-06	2	6	0.28	120	4*6	230v, 50-60 Hz
05-05	5	5	0.69	120	4*6	230v, 50-60 Hz
07-02	7	2	0.97	120	4*6	230v, 50-60 Hz
10-01	10	1	1.39	120	4*6	230v, 50-60 Hz

FT/A

Dosificación proporcional; Proporcional volumétrico (1 inyección por impulso), temporizador volumétrico (0-60 segundos de dosificación cronométrica por impulso), alarma de nivel (suministrado sin interruptor de nivel), disponible con cable de alimentación extraíble.



- * Bomba dosificadora proporcional (contacto libre de tensión)
- * Proporcional volumétrico (1 dosis por pulso)
- * Volumétrico con temporizador (dosificación programada [0 a 60 segundos] por pulso)
- * Control de nivel (suministrado sin sonda)

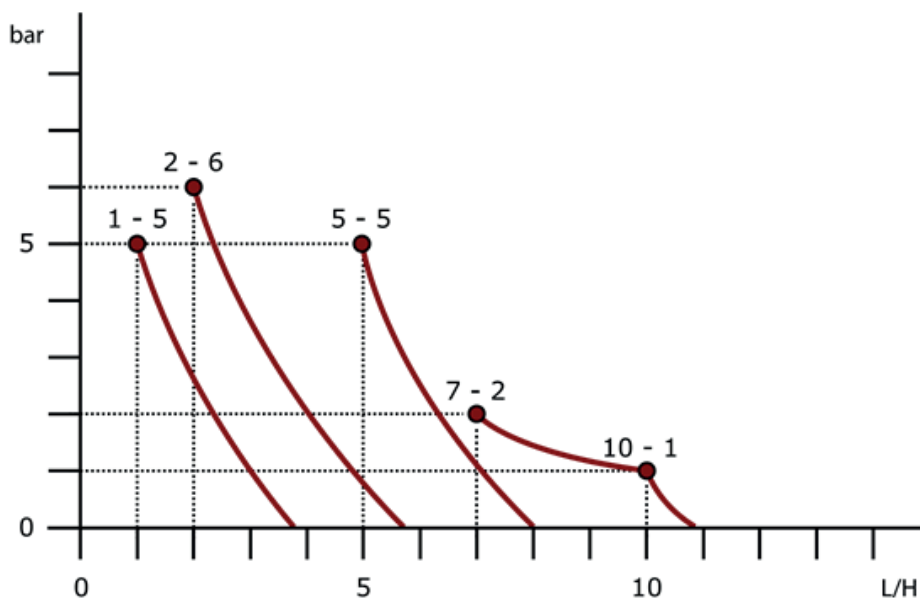


Gráfico Velocidad de Flujo/Presión