



BOMBA PM plus

Bomba dosificadora electromagnética con entrada proporcional a una señal externa digital o 4-20mA. Cabezal bomba en polipropileno (opcional en PVDF) con juntas en FPM o EPDM

Características

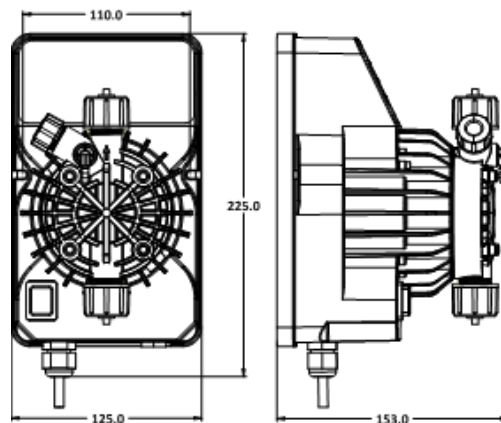
- Display gráfico retroiluminado
- Muy fácil de programar: lógica de programación "estilo teléfono"
- Proporcional a una señal externa digital (ej. contador de impulsos):
 - Modalidad ppm— seleccionando la cantidad en ppm la bomba regula automáticamente la dosificación.
 - Modalidad n:m — seleccionando directamente el número de impulsos del contador y el número de inyecciones de la bomba
- Proporcional a una señal externa 4-20 con la posibilidad de seleccionar el valor del intervalo en mA y e correspondiente valor de la frecuencia de dosificación.
- Modalidad caudal constante.
- Regulación automática de la frecuencia de dosificación (la bomba cambia automáticamente el flujo)
- Gestión automática de los impulsos externos en exceso (si la bomba recibe impulsos externos durante la fase de dosificación el microprocesador regula automáticamente la frecuencia sin perder ninguna señal)
- Entrada para sonda de nivel
- Caja en polipropileno IP65

*Cuidamos
del Agua*

Datos técnicos

Modelo	Caudal max. (l/h)	Presión max. (bar)	Frecuencia max. (imp/min)	ml/impulso	Altura max. de aspiración (mt)	Alimentación estándar	Peso (kg)
PMplus 01-15	1	15	120	0,14	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3
PMplus 02-10	2	10	120	0,28	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3
PMplus 05-07	5	7	120	0,69	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3
PMplus 10-10	10	10	180	0,93	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3
PMplus 20-03	20	3	200	1,67	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3
PMplus 50-01	50	1	220	3,79	1,5	230 V – 50/60 Hz	2,3

- **Cuerpo bomba:** Polipropileno (opcional : PVDF,PVC, SS316)
- **Diafragma:** PTFE
- **Conexiones:** Polipropileno
- **Filtro de fondo:** Polipropileno
- **Válvula inyección:** Polipropileno
- **Tubo aspiración:** PVC crystal 4x6mm (8x12mm para bomba 50.01)
- **Tubo inyección:** Polietileno 4x6mm (8x12mm para bomba 50.01)
- **Válvulas estandar:** De bola en cerámica
- **Juntas:** FPM (opcional: EPDM)
- **Montage:** A pared directamente o con soporte (opcional)
- **Consumo:** 1A



Cuidamos del Agua