

Serie Hydromatic

Dispositivo de presurización regulable.

La gran ventaja del Hydromatic es que permite regular la presión de arranque entre 1 y 3 bares.



Funcionamiento

Pone en marcha y desconecta el equipo en función de la apertura o del cierre de la canilla, detectando el flujo que pasa a través de ella.

Mantiene la presión constante durante el funcionamiento.

Detiene el funcionamiento de la bomba en caso de ausencia de agua, evitando así el funcionamiento en seco.

Elimina los efectos del golpe de ariete.

Especificaciones técnicas

Fabricado en Italia, sustituye el sistema tradicional del vaso de expansión, garantizando el ajuste automático de la presión en el depósito controlado por la electrobomba, gracias a un avanzado sistema eléctrico.

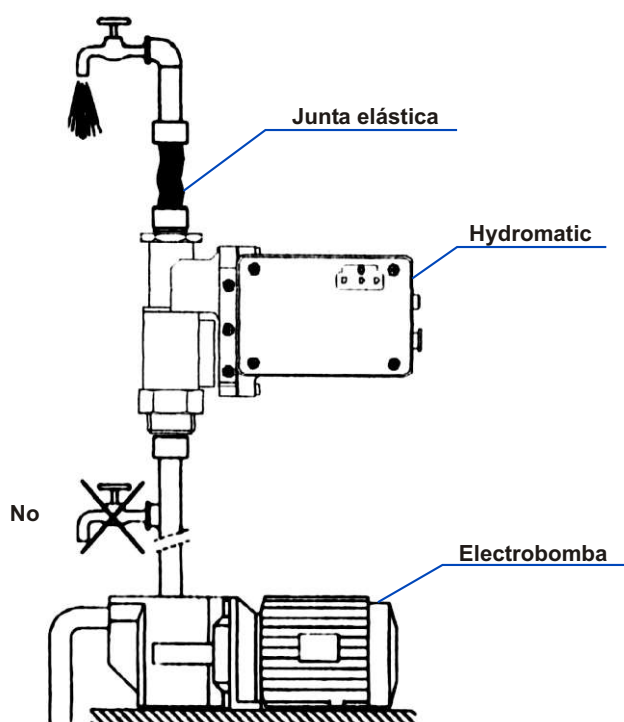
Elabora y procesa los datos de presión y flujo mediante ondas magnéticas enviadas por los sensores.

Se provee con un filtro de línea.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	220V
Variación de tensión	+ / -10%
Frecuencia	50/60 Hz
Int. Máx.	6 A - 1,5 HP
Protección	IP54
Máxima presión de trabajo	8 bares
Temperatura de trabajo	55°C
Máxima temperatura ambiente	40°C
Conexiones	Ø 1"
Indicadores	Leds que indican tensión en el sistema, bomba en funcionamiento, falla en el sistema y reset.
Dimensiones	175 x 167 x 210
Caudal medio de operación	100 lts/min
Rango de presión de arranque	1 a 3 bares

MONTAJE



REGULACIÓN

