

INDUSTRIAL PRESIÓN CONSTANTE

Los sistemas industriales de presión constante Franklin Electric son ideales para demandas variables, sus sistemas de bombeo múltiple proveen presión estable sin importar las altas y bajas en la demanda.

► Serie MPS





Serie MPS

La Serie MPS es un sistema de bombeo múltiple en línea que combina la alta tecnología de las bombas Serie VR, con la versatilidad de los sistemas de control de Franklin. Ideales para aplicaciones de demanda variable, los sistemas de bombeo múltiples están diseñados para operar según sus necesidades de forma confiable bajo el respaldo del inigualable servicio de Franklin.

Características

- Sistemas 2x, 3x, 4x y 5x ensamblado con bombas verticales
- Base de acero al carbón
- Estructura de acero para soporte de tablero de control
- Transductor de Presión de 4-20 mA
- Modos de Operación:
 - Presión Constante – 1 Variador por bomba
 - Alternado y Simultaneado Simple – Función por tiempo
 - Selectores HOA para operación manual o automática
 - Variadores Franklin Serie P
- Gabinete NEMA 3R
- Ensamblado en fábrica
- Protecciones integradas
- Pantalla HMI para despliegue de información de operación (Disponible en versión monocromática o touchscreen)
- Comunicación remota
- Terminales para flotador para protección de trabajo en seco
- Para consulta de Dimensiones, consulte con Fábrica.



Aplicaciones

- Plazas Comerciales
- Edificios
- Escuelas
- Hoteles
- Hospitales
- Irrigación

Explicación de Modelo

MPS 3 V S 30VR 01 2A G 6 0 10 230 HM MB

Serie

No. de Bombas
2, 3, 4, 5

Tipo de Control
V - Presión Constante VFD
D - Alternado Simple Duplex
T - Alternado Simple Triplex

Tipo de Ensamble
S - En plataforma de acero
K - Kit (Sólo bombas y tablero)

Modelo de Bomba
1VR 20VR
3VR 30VR
5VR 45VR
9VR 65VR
15VR 95VR

Etapas
01-15

Recorte
00, 1A, 2A

Succión y Descarga de la Bomba
G - Fierro Vaciado
Estándar a partir de modelos 30VR
N - Acero Inoxidable
Estándar en modelos 1VR a 20VR
Opcional a partir de modelos 30VR

Tamaño de Manifold
2 - Pulgadas 6 - Pulgadas
3 - Pulgadas 8 - Pulgadas
4 - Pulgadas 0 - KIT

Material de Manifold
O - Acero al Carbón
X - Acero Inoxidable
(Opcional)

HP
3 a 60

Voltaje
230
460

Tipo de Pantalla
HM - Digital
TS - Táctil

Comunicación Remota (Opcional)
MB - Modbus