


[Compartir en Facebook](#)


El **PRESURIZADOR BM**, de nuestra línea de equipos hidroneumáticos de velocidad variable es el mas pequeño, cumpliendo con el más alto nivel de fiabilidad, fácil manejo, completa funcionalidad y puesta en marcha extremadamente sencilla. Es un equipo diseñado en su totalidad por Bombas Mejorada S.A de C.V. empresa líder desde 1947.

CAPACIDADES:

El **PRESURIZADOR BM** tiene la capacidad de abastecer de 25 a 30 salidas con una presión de 35 psi - 25 m. con un gasto de 110 lpm.

APLICACION:

El **PRESURIZADOR BM** esta planeado para atender el mercado de cadenas comerciales que sus instalaciones son de tamaño mediano, como son tiendas tipo

OXXO, SEVEN ELEVEN, restaurantes de comida rapida como son McDona's, Burger King, Dominos pizza, cadenas de farmacias como Benavides, Guadalajara,....

Características del **PRESURIZADOR BM**:

FÁCIL MANEJO

Plug-and-play - conectelo y listo para trabajar, mínimo esfuerzo-mínimo tiempo invertido.

Rapida puesta en marcha - Ahorro de tiempo de instalación.

Calibración de parámetros vía panel de control (opcional) - Fácil ajuste de múltiples equipos.

FIABLE

El **PRESURIZADOR BM** es un miembro más de la familia de equipos hidroneumáticos de Bombas Mejorada, compartiendo todos los estándares de calidad, diseño, fiabilidad y fácil manejo.

Es enfriado por agua que le da una optima disipación de calor - dandole al equipos una mayor longevidad.

Electrónica/condensadores de alta calidad - Bajo costo operativo

Todas las unidades pasan por el laboratorio de pruebas para hacer les un test de carga completo - asegurando Alta confiabilidad.

Se protegen solos por alta temperatura y corto circuito - Tienen un funcionamiento estable.

Tablero de control con circuitos electrónicos bien protegidos y barnizados - Mayor durabilidad

PEQUEÑO – ALTA TECNOLOGÍA

Su tamaño compacto y la facilidad de puesta en marcha, hacen del **PRESURIZADOR BM** el equipo perfecto para una buena instalación hidráulica, el funcionamiento y operacion la controla el software diseñado y patentado por Bombas Mejorada.

Controlador de proceso PI - Sin necesidad de controladores externos

Optimización Automática de Energía (AEO) - Menor consumo energético

Ajuste automático de motor (AMA) - Máximo rendimiento del motor

150% sobre par de motor, durante 1 minuto - Sin necesidad de unidades mayores

Captura del Motor en Giro - Funcionamiento estable sin interrupciones

Smart Logic Control (propiedad de Bombas Mejorada) - Sin necesidad de plc's externos

Filtro RFI incorporado de serie - Ahorro de espacio y coste

PRESURIZADOR BM INCLUYE: [VER IMAGEN](#)

-BOMBA CENTRÍFUGA MARCA MEJORADA CONSTRUIDA EN HIERRO GRIS CON IMPULSOR TROQUELADO EN ACERO INOXIDABLE, MODELO A51 SUCCIÓN Y DESCARGA 1 1/4 " X 1", BRIDADA, CON SELLO MECÁNICO TIPO 6 DE 5/8", ACOPLADA DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO, DE 1HP, 2 POLOS, 3 FASES CERRADO, NEMA 56.

-MODULO DE CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE PARA PRESURIZADOR BMA 220V 2F CON TECNOLOGIA IGBT, DSP, PROGRAMA DE CONTROL CON PID, PROTECCIÓN PARA ALTO Y BAJO VOLTAJE, CORTO CIRCUITO, SOBRECARGA Y FUNCIONAMIENTO EN SECO

-CAJA DE CONTROL CON PROTECCION IP20, EN LAMINA RODADA EN FRIO

-BOTON DE ENCENDIDO Y APAGADO CON CONECTORES PARA ALIMENTACION DEL EQUIPO Y SALIDA AL MOTOR

-SENSADO DE PRESION MEDIANTE TRANSDUCTOR DE PRECION MARCA DANFOSS 4-20 MA. DE 0-16 BAR

-SEÑAL ANALOGICA 4-20 mA

-CABEZAL CON DESCARGA DE 1" BRIDADA

-TANQUE PRECARGADO CON DIAFRAGMA DE 4.4 GALONES

-MANOMETRO DE 0-100 PSI CON GLICERINA

[Contáctanos](#) solicite mas información sobre el equipo.

*TODO INTEGRADO EN UNA SOLA UNIDAD

Me gusta

A 48 personas les gusta esto. Sé el primero de tus amigos.