

AIR-SAVER G2

Ahorro de energía del aire comprimido

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

El AIR-SAVER G2 está instalado en la línea de aire comprimido después del tanque de aire. El AIR-SAVER G2 abre y cierra el suministro de aire a la fábrica, basado en turnos de trabajo específicas de los clientes.

Un sistema de aire comprimido típico tiene pérdida de aire a través de las conexiones de tuberías, fugas de tipo flotador, etc.

El AIR-SAVER abrirá la válvula en el inicio de un turno de trabajo y cerrar la válvula cuando el turno de trabajo ha terminado. A partir de ese momento, todo el aire comprimido permanecerá en el depósito de aire hasta el próximo turno de trabajo, en lugar de perderse a través de las fugas.

La característica de programación inteligente y versátil permite ajustes específicos del cliente y es totalmente adaptable a las horas de trabajo de cada fábrica individual.

El AIR-SAVER G2 se puede instalar en todos los sistemas de línea de tubería de hasta 2". El kit de control remoto está disponible para operar en el AIR-SAVER G2 a distancia.

VENTAJAS COMERCIALES

- Control por microprocesador (función de programa 7 días - múltiples ciclos posibles cada día)
- Selección de idiomas (Inglés, Alemán, Español, Francés y Holandés)
- Fácil de programar (intuitivo)
- Cada día puede ser programado de acuerdo a los requerimientos específicos al turno de día de trabajo
- LCD que muestra el ciclo del programa y la hora actual
- Control de de pulsador externo (desmontaje no es necesario)
- Indicador de duración de la batería en la pantalla
- Totalmente automático - ningún mantenimiento
- Diseño pequeño y compacto
- Posibilidad de etiqueta privada (su logo) posible

VENTAJAS TÉCNICAS

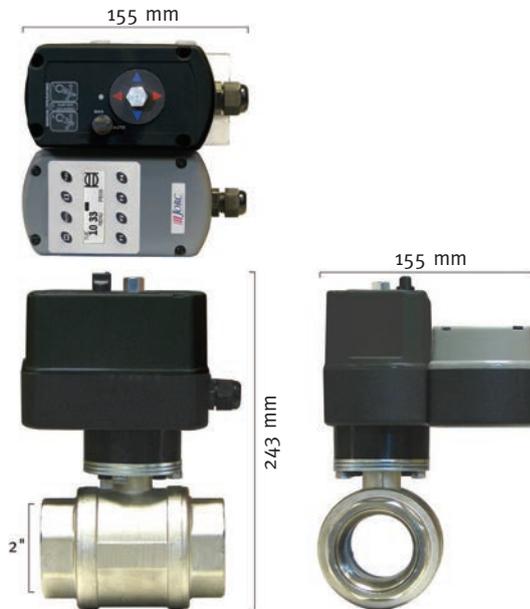
- 2" orificio
- Juntas FPM
- La válvula es de níquel plateado
- Válvula de bola lenta de rotación de 90 grados en 105 segundos
- (Diseñado para evitar los golpes de ariete al abrir o cerrar)



AIR-SAVER G2

Ahorro de energía del aire comprimido

DIMENSIONES



Temporizador incorporado controlada de cuarzo con pantalla LCD



Opción de control remoto

ESPECIFICACIONES

| | |
|--------------------------------|--|
| Mín./máx. presión del sistema | 0 - 16 bar |
| Mín./máx. temperatura media | 1 - 100 °C |
| Mín./máx. temperatura ambiente | 1 - 50 °C |
| Opciones de voltaje | 115 vac o 230 vac 50/60 hz. |
| El consumo de energía | 9 W durante la rotación |
| Protección ambiental | IP54 (NEMA13) |
| Conexiones de entrada/salida | 2" (BSP o NPT) |
| Duración de la apertura/cierre | 105 seg. (90°) |
| Material de la válvula | Válvula de latón níquelado |
| Pantalla | Indicando el día, hora, estado de la válvula, pila |
| Batería | CR2032, 3 volt |
| Opciones programmable | Planificador de la semana, max 100 puntos de cambios para 1-7 días |
| Anulación manual | Sí |
| Control remoto | Sí, opcional |



En caso de una falla de energía, la válvula se puede abrir y cerrar manualmente



La válvula es de níquel plateado

JORC está certificado NEN - EN - ISO 9001:2015

La información proporcionada en este documento se supone precisa y fiable. Sin embargo, no se asume alguna responsabilidad en relación con el uso o violación de patentes o derechos de terceros, derivados de su uso. JORC se reserva, además, el derecho arevisar la información sin previo aviso y sin incurrir en obligación.

JORC Industrial BV
 Pretoriastraat 28
 NL-6413 NN Heerlen
 Países Bajos

Tel: +31 45 5242427
 info@jorc.nl
 www.jorc.eu

