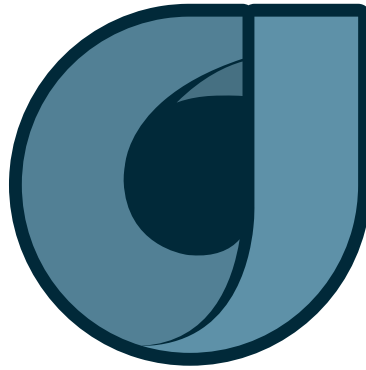


WAUKESHA



WAUKESHA CHERRY-BURRELL

Diversoras



COEBSA

WAUKESHA CHERRY-BURRELL
Diversoras

Una línea completa de válvulas automáticas de primera calidad de acero inoxidable, de asiento simple y doble.

Neumáticas



Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas de la serie 70 a prueba de mezcla



La W70 ofrece una solución económica para una serie diversa de aplicaciones de procesamiento a prueba de mezclas. El flujo simultáneo de dos medios diferentes a través de la misma válvula, sin posibilidad de mezclado, redundando en una operación más eficiente y en ahorros significativos en los costos de producción.
Tamaño de tubo desde 1 pulg. hasta 4 pulg.
Régimen de presión de producto de 150 psi
Presión de aire de 50 psi para un actuador de 4 pulg. (en modelos de 1 o 2 pulgadas) o un actuador de 6 pulg. (en modelos de 2, 3 o 4 pulgadas)
Cuerpos esféricos y fuertes, en tres opciones: una pieza, dos piezas y dos piezas con asiento empotrado.
Cuerpo elongado desde el centro hacia el frente para facilitar la distribución
Configuraciones en forma de T o de cruz; conexiones de tomas de soldadura a tope, línea "S" o línea "I" FKM (Fluoroelastómero) de tres anillos o asientos EPDM
Micro interruptores o interruptores de proximidad; con o sin válvula solenoide.

Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas Sentinel IV

Desarrolladas para proteger la integridad y prevenir el mezclado de líquidos en el proceso de elaboración de cerveza, bebidas sin alcohol, alimentos y operaciones con otros líquidos de orden sanitario, Sentinel permite la limpieza CIP de cada línea por separado, aun cuando se esté trabajando con un producto en una línea paralela. La elevación independiente de los asientos de válvula superiores e inferiores permiten que la solución de CIP fluya de manera segura a través de cada superficie de asiento y del área de ventilación. Resistente a golpes de ariete. El pistón de equilibrio del obturador inferior lo mantiene firmemente en su sitio durante sobrepresiones repentinas.
Diseño sanitario: no existen problemas de alineación o cavidades causadas por juntas entre cuerpos
Un solo actuador abre y cierra la válvula, y eleva los obturadores superiores e inferiores de manera independiente.
A prueba de fallos: ante una falla en la energía eléctrica o de aire, se cierra la válvula.
Todas las partes húmedas son de acero inoxidable 316L
Mínimo tiempo de inactividad por mantenimiento: inspección y recambio de juntas u obturadores en menos de una hora.



Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas serie W60



Una familia modular de válvulas de avanzada en cuanto a: facilidad de limpieza, alta presión y diseño de bajo mantenimiento. Con 16 cuerpos estándar, 12 actuadores diferentes, 5 tipos de vástago y una amplia variedad de tapas de control, es posible configurar las válvulas para que éstas se adapten con precisión a cualquier aplicación.
Cuerpos labrados a partir de una barra sólida 316L con tomas soldadas con láser
Abrazaderas "S" estándar utilizadas para conectar adaptadores y cuerpos
Capacidad para alta presión
Opciones de juntas - Tef-Flow, Tef-Flow P, Tri-Ring (FKM o EPDM), obturador metálico o caucho moldeado
Diseño de yugo abierto 3A

Las válvulas de la serie W60 están disponibles en una variedad de modelos:

- W61- Válvula de retención
- W62 - Válvula de desvío
- W63 - Válvula de retención inversa
- W64 - Válvula de salida de tanque
- W64R - Válvula de salida de tanque inversa
- W65 - Válvula de retención de disco dividido
- W68 - Válvula de estrangulación
- W68R - Válvula de estrangulación inversa

Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas de las series W68 y W88

Una familia modular de válvulas “de estrangulación o de control de presión” de avanzada en cuanto a: facilidad de limpieza, alta presión y diseño de bajo mantenimiento. Con 11 cuerpos estándar, 12 actuadores diferentes, 4 tipos de vástago, adaptador a nivel o estándar y una amplia variedad de tapas de control, es posible configurar las válvulas para que éstas se adapten con precisión a cualquier aplicación. Cuerpos labrados a partir de una barra sólida 316L con tomas soldadas con láser

Suplementos de anillos de asientos para Cv muy bajos en cuerpos de 1 pulg. y 1 1/2 pulg.

Abrazaderas “S” estándar utilizadas para conectar adaptadores y cuerpos
Adaptador y sujetador de rodamiento inferior más bajo con conexiones de entrada y descarga a nivel

Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas de la serie W80

(Tradicionalmente llamadas válvulas selladas con vapor aséptico)

Una familia modular de válvulas “de nivelación de vástago” de avanzada en cuanto a: facilidad de limpieza, alta presión, y diseño de bajo mantenimiento. Con 16 cuerpos estándar, 12 actuadores diferentes, 5 tipos de vástago y una amplia variedad de tapas de control, es posible configurar las válvulas para que éstas se adapten con precisión a cualquier aplicación.

Cuerpos labrados a partir de una barra sólida 316L con tomas soldadas con láser
Abrazaderas “S” estándar utilizadas para conectar adaptadores y cuerpos

Adaptador y sujetador de rodamiento inferior más bajo con conexiones de entrada y descarga a nivel
Capacidad para alta presión

Opciones de juntas: Tef-Flow, Tef-Flow P, Tri-Ring (FKM o EPDM), obturador metálico o caucho moldeado
Diseño de yugo abierto 3A

Las válvulas de la serie W80 están disponibles en una variedad de modelos:

- W81 - Válvula de retención
- W82 - Válvula de desvío
- W83 - Válvula de retención inversa
- W84 - Válvula de salida de tanque
- W84R - Válvula de salida de tanque inversa
- W85 - Válvula de retención de disco dividido

Manuales

Una amplia oferta de válvulas manuales disponibles en una serie diversa de modelos, aleaciones, terminaciones de superficies y materiales de asentamiento.

Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas manuales

Los usuarios de válvulas de operación manual pueden contar con un juego completo de la línea de Waukesha Cherry- Burrell. Disponible en acero inoxidable 304 o 316L; medidas de tubo desde 1 pulg. a 4 pulg., así como también en medidas fraccionadas. Accionamiento neumático opcional en algunos modelos.

Entre los tipos de válvulas manuales se encuentran:

- Válvula esférica
- Válvula de mariposa Válvula de retención
- Válvula de compresión Obturador
- Válvula de descompresión



Capacidad para alta presión

Opciones de junta: Tri-Ring (FKM o EPDM) u obturador metálico

Diseño de yugo abierto 3A

Diseño de obturador inverso (R) o estándar

Las válvulas de las series W68 y W88 están disponibles en una variedad de modelos:

W68 o W88 - Válvula de bajo caudal

W68 o W88 - Válvula de retención de bajo caudal

W68 o W88 - Válvula de alto caudal

W68 o W88 - Válvula de retención de alto caudal

W68R o W88R - Válvula de bajo caudal

W68R o W88R - Válvula de retención de bajo caudal

W68R o W88R - Válvula de alto caudal

W68R o W88R - Válvula de retención de alto caudal

W88 - Válvula de estrangulación

W88R - Válvula de estrangulación inversa

Productos Waukesha Cherry-Burrell: Válvulas de la serie W90

Una familia modular de válvulas de “diafragma aséptico” de avanzada en cuanto a: facilidad de limpieza, alta presión y diseño de bajo mantenimiento.

Con 16 cuerpos estándar, 9 actuadores diferentes, 7 tipos de vástago y una amplia variedad de tapas de control, es posible configurar las válvulas para que éstas se adapten con precisión a cualquier aplicación. Cuerpos labrados a partir de una barra sólida 316L con tomas soldadas con láser

Abrazaderas “S” estándar utilizadas para conectar adaptadores y cuerpos

Capacidad para alta presión

Opciones de junta: Tef-Flow P, Tri-Ring (FKM o EPDM) u obturador metálico

Diseño de yugo abierto 3A

Amplia gama de válvulas de estrangulación

Las válvulas de la serie W90 están disponibles en una variedad de modelos:

W91 - Válvula de retención

W92 - Válvula de desvío

W93 - Válvula de retención inversa

W94 - Válvula de salida de tanque

W94R - Válvula de salida de tanque inversa

W95 - Válvula de retención de disco dividido

W98 - Válvula de estrangulación

W98R - Válvula de estrangulación inversa



