

# CATÁLOGO WATER SAVER





# Índice

Llaves sencillas y llaves mezcladoras	3
Válvulas sencillas para agua	8
Llaves y válvulas línea antivandálica	11
Llaves de prelavado	15
Llaves y válvulas para agua (especiales para agua destilada, desionizada, de ósmosis inversa)	16
Válvulas tipo aguja	20
Válvulas tipo bola	25
Accesorios de campana extractora	31
Lavado de ojos / cara	36
Estaciones de seguridad	38
Indexación estándar y guía deselección de válvulas	41

# LLAVES SENCILLAS Y LLAVES MEZCLADORAS

## L412

### Grifo mezclador de laboratorio, montado en cubierta, 6 " con cuello de cisne



Aplicación: Llave mezcladora montada en la cubierta con interruptor de vacío para agua fría y caliente.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidades de válvula: de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: Manijas de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entrada: vástago macho de 1-3/16" con (2) tubos de cobre flexibles de 3/8" OD. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera de dentado anti salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L611

### Grifo Simple de Laboratorio, Montaje en Cubierta, 6 " con cuello de cisne



Aplicación: Llave montada en la cubierta con interruptor de vacío para agua fría.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma WaterSaver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Cuello de cisne: cuello de cisne rígido de 6". El cuello de cisne se establece en la configuración de la mano derecha, a menos que se especifique la mano izquierda o 180 grados.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entrada: 3/8 "entrada macho NPT. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L2714VB-WSA

### Grifo simple, montado en panel, rompedor de vacío



Aplicación: Grifo montado en el panel con interruptor de vacío para agua fría.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma WaterSaver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Cuello de cisne: 6" rígido/swing cuello de cisne.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entrada: Se suministra con vástago de montaje IPS de 1/2" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho de 1/2" NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# LLAVES SENCILLAS Y LLAVES MEZCLADORAS

## L611VB

### Grifo simple, montado en panel, rompedor de vacío y mango de cuchilla



Aplicación: Llave montada en la cubierta con interruptor de vacío para agua fría.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Cuello de cisne: cuello de cisne rígido de 6". El cuello de cisne se establece en la configuración de la mano derecha, a menos que se especifique la mano izquierda o 180 grados.

Disyuntor de vacío: integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

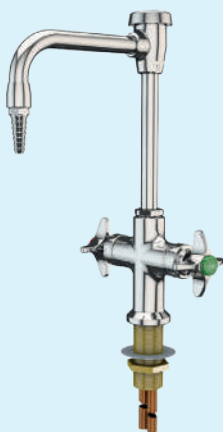
Entrada: 3/8" entrada macho NPT. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L412VB

### Grifo mezclador, montado en cubierta, rompedor de vacío



Aplicación: Llave mezcladora montada en la cubierta con interruptor de vacío para agua fría y caliente.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Disyuntor de vacío: integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

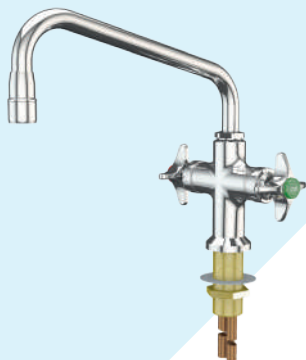
Entrada: vástago macho de 1-3 / 16" con (2) tubos de cobre flexibles de 3/8" OD. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera de dentado anti salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L410

### Grifo mezclador, montado en cubierta, caño giratorio



Aplicación: Grifo montado en cubierta para agua fría y caliente.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Caño: caño giratorio de 9".

Entrada: vástago macho de 1-3/16" con (2) tubos de cobre flexible de 3/8" OD. Equipado completo con contratuerca y arandela.

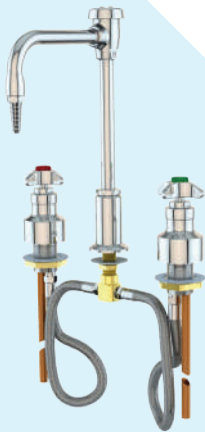
Salida: salida hembra de 3/8" NPS con aireador extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# LLAVES SENCILLAS Y LLAVES MEZCLADORAS

## L2212VB

### Grifo mezclador, montado en cubierta, rompedor de Vacío



Aplicación: Grifo montado en la plataforma con interruptor de vacío en centros de 8" para agua fría y caliente.

Cuerpo: barra de latón

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultra ligera para resistir derrames a bajo flujo.

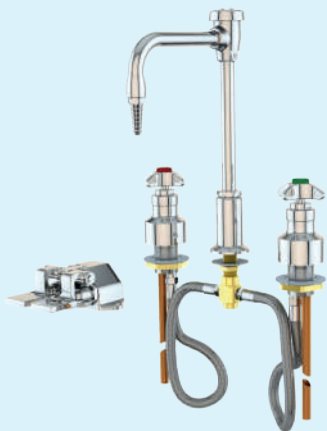
Entradas: (2) vástagos macho de 1-3 / 8 "con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8 "NPT. Se suministra completa con (2) mangueras flexibles de PVC, conexión en T central, tuercas y arandelas.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L2212TWI-VB-3001

### Grifo mezclador, montado en cubierta con control de manos / pies



Aplicación: Llave mezclador montado en la cubierta con válvula de pedal montada en el piso. La llave puede ser accionada por manijas o pedales de la llave.

Cuerpo del grifo: barra de latón

Unidades de válvula de grifo: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultra ligera para resistir derrames a bajo flujo.

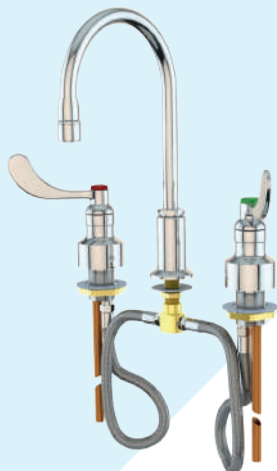
Entradas del grifo: (2) vástagos macho de 1-3 / 8 "con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8 "NPT. Se suministra completa con (2) mangueras flexibles de PVC, conexión en T central, tuercas y arandelas.

Válvula de pedal: Válvula mezcladora accionada con el pie montada en el suelo. Equipadas con unidades de válvulas de cierre automático, pedales de latón forjado y entradas y salidas hembra de 1/2 "NPT.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## I2222

### Grifo mezclador, montado en cubierta



Aplicación: Grifo montado en cubierta en centros de 8" para agua fría y caliente.

Cuerpo: barra de latón

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: mangos de latón forjado de 4" con asas de disco de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Entradas: (2) vástagos macho de 1-3 / 8 "con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8" NPT. Equipado completo con (2) mangueras flexibles de PVC, racor en T central, tuercas y arandelas.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con aireador extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# LLAVES SENCILLAS Y LLAVES MEZCLADORAS

## L2222VB

### Grifo mezclador, montado en cubierta con control de manos / pies

Aplicación: Llave montada en la cubierta con interruptor de vacío en centros de 8" para agua caliente y fría.

Cuerpo: barra de latón

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: asas de 4" de latón forjado de la hoja de la muñeca con discos de índice codificados por color.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entradas: (2) vástagos macho de 1-3 / 8" con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8" NPT. Se suministra completa con (2) mangueras flexibles de PVC, conexión en T central, tuercas y arandelas.

Salida: 3/8" Salida hembra NPS con aireador extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L2222TWI-3001

### Grifo mezclador, montado en cubierta con control de manos / pies

Aplicación: Llave mezcladora montado en la cubierta con válvula de pedal montada en el piso. La llave puede ser accionada por manijas o pedales de la llave.

Cuerpo del grifo: latón forjado

Unidades de válvula de grifo: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: asas de 4" de latón forjado de la hoja de la muñeca con discos de índice codificados por color.

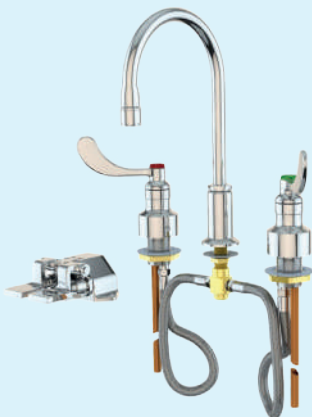
Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Entradas del grifo: (2) vástagos macho de 1-3 / 8" con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8" NPT. Se suministra completa con (2) mangueras flexibles de PVC, conexión en T central, tuercas y arandelas.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con aireador extraíble.

Válvula de pedal: Válvula de mezcla accionada con el pie montada en el suelo. Equipadas con unidades de válvulas de cierre automático, pedales de latón forjado y entradas y salidas hembra de 1/2" NPT.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L212VB-WSA

### Grifo mezclador, montado en cubierta

Aplicación: Grifo montado en cubierta en centros de 8" para agua fría y caliente.

Cuerpo: barra de latón

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

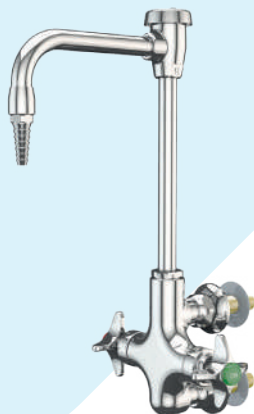
Manijas: mangos de latón forjado de 4" con asas de disco de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.

Entradas: (2) vástagos macho de 1-3 / 8" con entradas de tubo de cobre flexible de 3/8" OD. La conexión central tiene una entrada macho de 3/8" NPT. Equipado completo con (2) mangueras flexibles de PVC, racor en T central, tuercas y arandelas.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con aireador extraíble.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# LLAVES SENCILLAS Y LLAVES MEZCLADORAS

## L512VB -WSA

### GRIFO MEZCLADOR, MONTADO EN PANEL

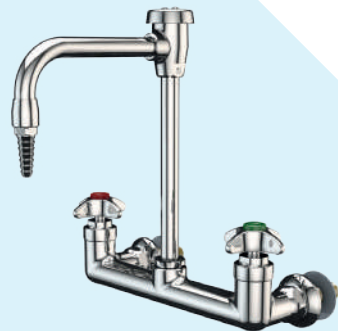
Aplicación: Llave montada en panel para agua fría y caliente con entradas horizontales en centros de 8".

Cuerpo: Latón fundido.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.



Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujó. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entradas: Se suministran con vástagos de montaje IPS de 3/8" (ensamblados), contratueras y arandelas. Entradas de unión macho de 3/8" NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L1712VB-WSA

### Grifo mezclador, montado en panel

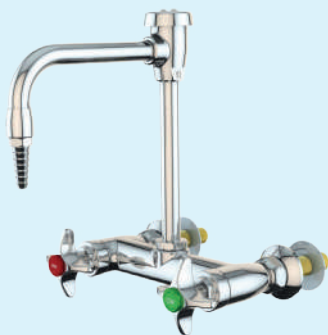
Aplicación: Llave montada en panel para agua fría y caliente con entradas horizontales en centros de 6".

Cuerpo: Latón fundido.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable reemplazables.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Cuello de cisne: 6" columpio cuello de cisne.



Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujó. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entradas: Se suministran con vástagos de montaje IPS de 3/8" (ensamblados), contratueras y arandelas. Entradas de unión macho de 3/8" NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULAS SENCILLAS PARA AGUA

## L5100FT-325

### Válvula de agua, montada en pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en la boquilla y se sale de la pared. Luego se hace una copia de seguridad de la placa roscada a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

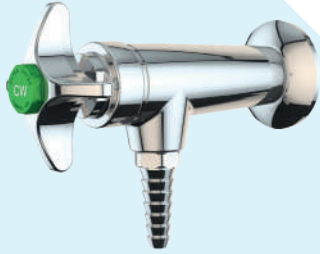
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 3/8" entrada hembra NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: el montaje está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4800F-225WSA

### Válvula de agua, panel / montaje en pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como persecuciones de tubería y portadores de servicio) donde haya acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con tuerca de seguridad y arandela.

Cuerpo de válvula: Patrón recto de latón forjado.

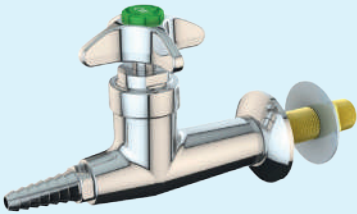
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 3/8" entrada macho NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: el montaje está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4800FT-325

### Válvula de agua, montada en pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en la boquilla y se sale de la pared. Luego se hace una copia de seguridad de la placa roscada a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: Patrón recto de latón forjado.

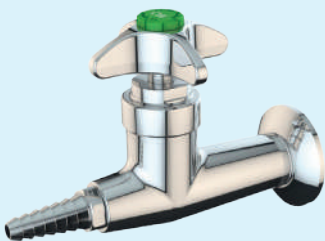
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 3/8" entrada hembra NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: el montaje está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# VÁLVULAS SENCILLAS PARA AGUA

## L2800

### Válvula de agua de laboratorio, patrón recto

Aplicación: Válvula de agua de laboratorio con entrada y salida a 180 grados.

Cuerpo de la válvula: Patrón recto de latón forjado.

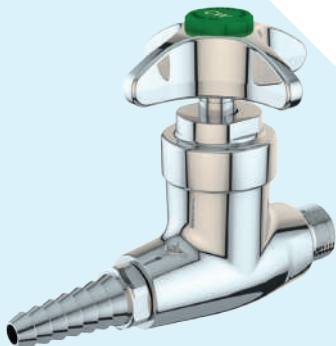
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 3/8" entrada macho NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Control de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L2800-131WSA

### Válvula simple de agua, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con una sola salida.

Cuerpo de la válvula: Patrón recto de latón forjado.

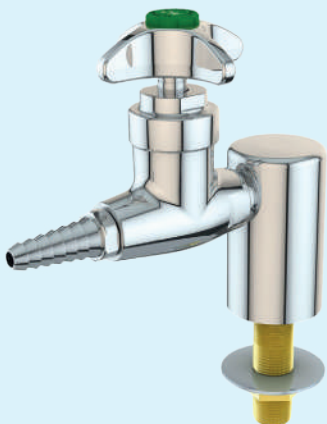
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: Se suministra con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho de 3/8" NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L2800-132WSA

### Válvula simple de agua, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con una sola salida.

Cuerpo de la válvula: Patrón recto de latón forjado.

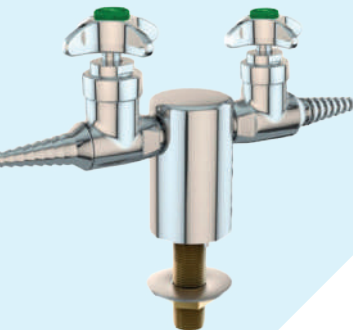
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: Se suministra con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho de 3/8" NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# VÁLVULAS SENCILLAS PARA AGUA

## L3100-141FT

### Válvula de agua doble, montada en pared

superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en la boquilla y se sale de la pared. Luego se hace una copia de seguridad de la placa roscada a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

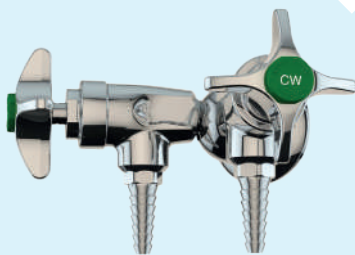
Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 3/8" entrada hembra NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras

Garantía de calidad: el montaje está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4301

### Válvula de agua de alto flujo, patrón recto

Aplicación: Válvula de agua de alto flujo para uso en sistemas de proceso y de agua fría. La válvula se utiliza para las conexiones de suministro y retorno. El diseño de la válvula de bola proporciona una alta capacidad de flujo y minimiza la caída de presión a través de la válvula.

Cuerpo de la válvula: latón forjado.

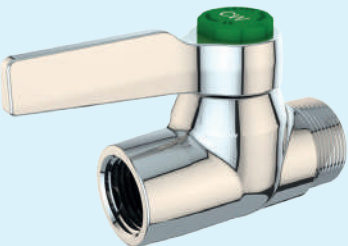
Unidad de válvula: construcción de válvula de bola de puerto completo con apertura / cierre de un cuarto de vuelta, bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: Mango de palanca de latón forjado con disco de índice codificado por colores.

Entrada: 1/2" entrada macho NPT.

Salida: salida hembra 1/2" NPT.

Control de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



# LLAVES Y VÁLVULAS LINEA ANTIVANDÁLICA

## VR4100-158WSA

### Conjunto de válvula de bola simple, montado en panel

Aplicación: brida montada en panel resistente al vandalismo con válvula de bola de laboratorio única para el control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio. Válvula certificada para servicio de gas por CSA International y se recomienda para aplicaciones compatibles con ADA.

Características antivandalismo:

-El vástago de entrada para accesorios de gas es un tubo de hierro negro de pared gruesa IPS de 3/8". El vástago de entrada para conexiones de aire y vacío es de latón IPS de 3/8" con espesor de pared de .135".

-Los vástagos son altamente resistentes a la rotura.  
-La brida tiene pasadores de acero inoxidable para evitar girar el accesorio en la pared o el panel.

-La válvula (excepto donde se usa para servicio de vacío) tiene una válvula de retención interna para evitar el flujo de retorno al sistema de gas.

-El mango de la válvula es de latón forjado y está asegurado con un tornillo antivandálico.

-El disco índice está cementado en su lugar.

-El extremo de la manguera dentada no es desmontable.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



## VR4100-131WSA

### Conjunto de válvula de bola simple, montado en cubierta

Aplicación: Base de torreta montada en cubierta resistente al vandalismo con válvula de bola de laboratorio única para control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio. Válvula certificada para servicio de gas por CSA International y se recomienda para aplicaciones compatibles con ADA.

Características antivandalismo:

-El vástago de entrada para accesorios de gas es un tubo de hierro negro de pared gruesa IPS de 3/8". El vástago de entrada para conexiones de aire y vacío es de latón IPS de 3/8" con espesor de pared de .135".

-Los vástagos son altamente resistentes a la rotura.

-La brida tiene pasadores de acero inoxidable para evitar girar el accesorio en la pared o el panel.

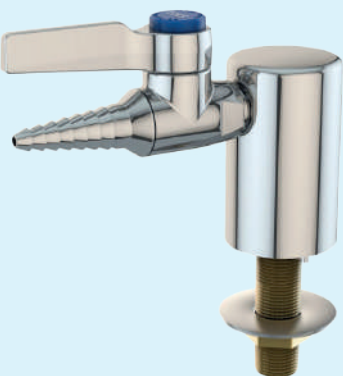
-La válvula (excepto donde se usa para servicio de vacío) tiene una válvula de retención interna para evitar el flujo de retorno al sistema de gas.

-El mango de la válvula es de latón forjado y está asegurado con un tornillo antivandálico.

-El disco índice está cementado en su lugar.

-El extremo de la manguera dentada no es desmontable.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



## VR4100-132SWSA

### Conjunto de válvula de bola doble, montado en cubierta

Aplicación: Base de torreta montada en cubierta resistente al vandalismo con dos válvulas de bola de laboratorio a 180 grados para el control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio. Las válvulas están certificadas para servicio de gas por CSA International y se recomiendan para aplicaciones que cumplen con ADA.

Características antivandalismo:

-El vástago de entrada para accesorios de gas es un tubo de hierro negro de pared gruesa IPS de 3/8". El vástago de entrada para conexiones de aire y vacío es de latón IPS de 3/8" con espesor de pared de .135".

-Los vástagos son altamente resistentes a la rotura.

-La brida tiene pasadores de acero inoxidable para evitar girar el accesorio en la pared o el panel.

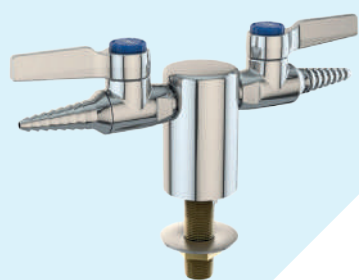
-La válvula (excepto donde se usa para servicio de vacío) tiene una válvula de retención interna para evitar el flujo de retorno al sistema de gas.

-El mango de la válvula es de latón forjado y está asegurado con un tornillo antivandálico.

-El disco índice está cementado en su lugar.

-El extremo de la manguera dentada no es desmontable.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



# LLAVES Y VÁLVULAS LINEA ANTIVANDÁLICA

## VR411VB

### Grifo mezclador, montado en cubierta, interruptor de vacío

Aplicación: grifo mezclador antivandálico montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6" con interruptor de vacío y extremo de manguera dentada. Equipado con unidades de válvula de compresión autónomas WaterSaver con asientos de acero inoxidable.

Características antivandalismo:

- El vástago de montaje está mecanizado a partir de material de barra de latón sólido con pared extra pesada para resistir la rotura.
- La base del grifo tiene pasadores para evitar girar el accesorio en el mostrador.

-Las tuercas de empaque están aseguradas con tornillos de fijación para evitar su extracción.

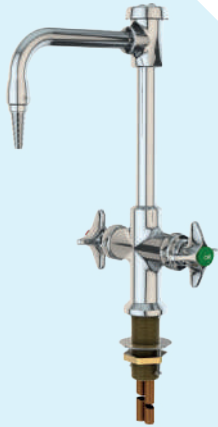
-Los discos de índice están cementados en su lugar.

-El elevador de cuello de cisne es un tubo de pared gruesa IPS de 1/2" para resistir la flexión y la rotura.

-El rompedor de vacío tiene un bonete de latón resistente al vandalismo y tornillos de cubierta para evitar su extracción.

-El extremo redondo de la manguera dentada está asegurado con un tornillo de fijación para evitar su extracción.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



## VR611VB

### Grifo mezclador, montado en cubierta, interruptor de vacío

Aplicación: grifo simple antivandálico montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6" con interruptor de vacío y extremo de manguera dentada. Equipado con unidad de válvula de compresión autónoma WaterSaver con asiento de acero inoxidable.

Características antivandalismo:

- El vástago de entrada está mecanizado a partir de una barra de latón macizo con pared extra pesada para resistir la rotura.
- La base del grifo tiene pasadores para evitar girar el accesorio en el mostrador.

-La tuerca de empaque está asegurada con un tornillo de fijación para evitar su extracción.

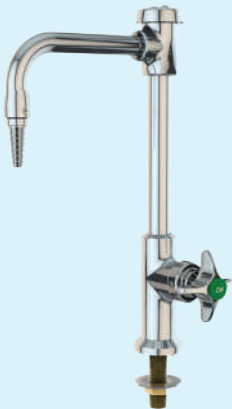
-El disco índice está cementado en su lugar.

-El elevador de cuello de cisne es un tubo de pared gruesa IPS de 1/2" para resistir la flexión y la rotura.

-El rompedor de vacío tiene un bonete de latón resistente al vandalismo y tornillos de cubierta para evitar su extracción.

-El extremo redondo de la manguera dentada está asegurado.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



## L66VB-WSA

### ACCESORIO DE SERVICIO DOBLE

Aplicación: Accesorio montado en la cubierta para agua fría y gas, aire o vacío.

Base y cuerpo de la válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Cuello de cisne: 6" cuello de cisne rígido con salida hembra NPS de 3/8" y extremo de manguera serrada anti salpicaduras removible.

Disyuntor de vacío: Disyuntor de vacío integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultra ligera para resistir derrames a bajo flujo.

Válvulas de bola: (2) válvulas de bola de laboratorio para servicio de gas, aire o vacío (especifique el servicio al realizar el pedido). Las válvulas son de latón forjado con manija de palanca y extremo de manguera integral de siete dientes.

Entradas: (2) entradas macho de 3/8" NPT. Se suministran completas con tuercas y arandelas.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# LLAVES Y VÁLVULAS LINEA ANTIVANDÁLICA



## VR5800WSA

### Combinación de agua fría y caliente / accesorio de gas

Aplicación: accesorio de servicio múltiple antivandálico para agua fría y caliente y gas. Construcción de latón totalmente forjado para mayor resistencia y durabilidad. Equipado con unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de válvula de acero inoxidable. Dos válvulas de bola de laboratorio para servicio de gas.

#### Características antivandalismo:

-Tres vástagos de entrada evitan girar el accesorio en el mostrador.

-Los vástagos de entrada están mecanizados a partir de barras de latón macizo o tubos de acero de pared gruesa para resistir la rotura.  
-Las válvulas de bola de laboratorio (excepto donde se utilizan para servicio de vacío) tienen válvulas de retención internas para evitar el reflujos hacia el sistema de gas.

-Los discos de índice están cementados en su lugar.  
-Los mangos de nylon con capucha ocultan los vástagos de las válvulas de agua y las tuercas de empaque. Las tuercas tienen tornillos de fijación para evitar su extracción.

-El elevador del accesorio es un tubo de pared gruesa IPS de 1/2" para resistir la flexión y la rotura.

-El extremo redondo de la manguera dentada está cementado.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



## VR611VB

### CONJUNTO DE VÁLVULA DE BOLA DOBLE, MONTADO EN CUBIERTA

Aplicación: accesorio montado en cubierta resistente al vandalismo para agua fría y gas, aire y / o vacío. El accesorio tiene tres entradas, por lo que las válvulas se pueden usar para diferentes servicios. Construcción de latón totalmente forjado para mayor resistencia y durabilidad. Equipado con unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de válvula de acero inoxidable. Dos válvulas de bola de laboratorio para servicios de gas, aire y / o vacío.

#### Características antivandalismo:

-Tres vástagos de entrada evitan girar el accesorio en el mostrador.

-Los vástagos de entrada están mecanizados a partir de barras de latón macizo o tubos de acero de pared gruesa.

-Las válvulas de bola de laboratorio (excepto donde se usan para servicio de vacío) tienen válvulas de retención internas para evitar el reflujos hacia sistema de gas.

-Los discos de índice están cementados en su lugar.

-La tuerca del empaque de la válvula de agua está asegurada con un tornillo de fijación para evitar su extracción.

-El elevador de cuello de cisne es un tubo de pared gruesa IPS de 1/2" para resistir la flexión y la rotura.



## VR5300WSA

### Combinación de agua fría / accesorio de gas

Aplicación: accesorio de servicio doble antivandálico para agua fría y gas. Construcción de latón totalmente forjado para mayor resistencia y durabilidad. Equipado con unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de válvula de acero inoxidable. Dos válvulas de bola de laboratorio para servicio de gas.

#### Características antivandalismo:

-Los vástagos de doble entrada evitan girar el accesorio en el mostrador.

-Los vástagos de entrada están mecanizados a partir de barras de latón macizo o tubos de acero de pared gruesa para resistir la rotura.

-Las válvulas de bola de laboratorio (excepto donde se utilizan para servicio de vacío) tienen válvulas de retención internas para evitar el reflujos hacia el sistema de gas.

-Los discos de índice están cementados en su lugar.

-El elevador del accesorio es un tubo de pared gruesa IPS de 1/2" para resistir la flexión y la rotura.

-El mango de nylon con capucha oculta el vástago de la válvula de agua y la tuerca de empaque. La tuerca tiene un tornillo de fijación para evitar su extracción.

-El extremo redondo de la manguera dentada está asegurado con un tornillo de fijación para evitar su extracción.

-Todas las conexiones roscadas están aseguradas con cemento.



# LLAVES Y VÁLVULAS LINEA ANTIVANDÁLICA

## VR411VB

### Accesorio de servicio doble, servicio pesado

Aplicación: Accesorio montado en la cubierta para agua fría y gas, aire o vacío.

Base y cuerpo de la válvula: latón forjado.

Canalización: tubo de latón de pared gruesa IPS de 1/2".

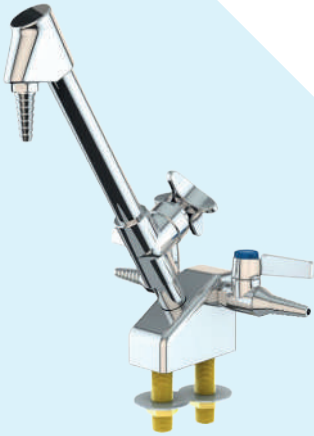
Unidad de válvula de agua: Unidad de válvula de compresión autónoma WaterSaver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Válvulas de bola: (2) válvulas de bola de laboratorio para servicio de gas, aire o vacío (especifique el servicio al realizar el pedido). Las válvulas son de latón forjado con manija de palanca y extremo de manguera de siete dientes integral.

Entradas: (2) Entradas macho 3/8" NPT. Equipado completo con tuercas y arandelas.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L68VB-WSA

### ACCESORIO DE SERVICIO TRIPLE

Aplicación: Accesorio montado en la cubierta para agua fría y gas, aire o vacío.

Base y cuerpo de la válvula: latón forjado.

Canalización: tubo de latón de pared gruesa IPS de 1/2".

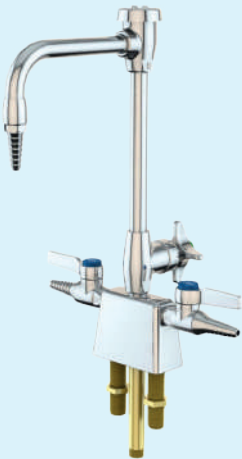
Unidad de válvula de agua: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

Válvulas de bola: (2) válvulas de bola de laboratorio para servicio de gas, aire o vacío (especifique el servicio al realizar el pedido). Las válvulas son de latón forjado con manija de palanca y extremo de manguera de siete dientes integral.

Entradas: (2) Entradas macho 3/8" NPT. Equipado completo con tuercas y arandelas.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# LLAVES DE PRELAVADO



## PR1020

### Unidad de prelavado, montada en plataforma

Aplicación: Unidad de pulverización de enjuague previo montada en la cubierta. La unidad se puede conectar directamente al suministro de agua fría o templada o se puede usar con una válvula de pie.

Cabeza de rociador: Cabeza de salida de bronce con rociador con collar de goma.

Válvula: válvula de compresión de cierre automático de latón forjado con mango aislado.

Manguera: de PVC reforzada de 8 pies. Presión máxima de trabajo nominal de 300 PSI.

Montaje: Brida de cubierta de nylon para montaje en encimera.

Entrada: 3/8" NPT macho de entrada de tipo giratorio.

Garantía de calidad: la unidad de enjuague previo está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## PR1711WSA

### Unidad de prelavado, montado en panel



Aplicación: Unidad de enjuague previo montada en panel para agua fría y caliente.

Cuerpo: Latón fundido.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables y válvulas de retención integrales. Las válvulas de retención evitan la mezcla cruzada de agua fría y caliente.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Ensamblaje de pre-enjuague: válvula de compresión de cierre automático con rociador de goma, mango aislado y anillo de bloqueo. La válvula se monta en una manguera de acero inoxidable de 39" con resorte.

Entrada: Amueblada con vástagos IPS de 3/8" (ensamblados), contratuercas y arandelas. 3/8" NPT macho unión entradas.

Garantía de calidad: la unidad de enjuague previo está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L68VB-WSA

### Grifo mezclador, montado en plataforma



montada en la cubierta para agua fría y caliente.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidades de válvula: Unidades de válvula de compresión autónomas Water Saver con asientos de acero inoxidable reemplazables y válvulas de retención integrales. Las válvulas de retención evitan la mezcla cruzada de agua fría y caliente.

Manijas: de latón forjado de cuatro brazos con discos de índice codificados por colores.

Ensamblaje de pre-enjuague: válvula de compresión de cierre automático con rociador de goma, mango aislado y anillo de bloqueo. La válvula se monta en una manguera de acero inoxidable de 39" con resorte.

Entrada: vástago macho de 1-3 / 16" con (2) tubos de cobre flexible de 3/8" OD. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Garantía de calidad: la unidad de enjuague previo está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

# LLAVES Y VÁLVULAS PARA AGUA (DESTILADA, DESIONIZADA, DE ÓSMOSIS INVERSA)

## L7840

### Grifo de agua pura, revestido de polipropileno, montado en panel

Aplicación: grifo montado en panel para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. El grifo tiene una carcasa exterior de latón y un revestimiento interior de polipropileno inerte. El agua pura entra en contacto solo con plástico inerte.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: válvula tipo diafragma. Vástago y tapa de válvula de latón con diafragma de elastómero inerte. La válvula tiene control de encendido / apagado manual.

Mango: mango moleteado de nylon blanco con disco índice codificado por colores.

Entrada: vástago macho IPS de 3/8" con extremo de tubo OD de 3/8".

Salida: extremo de manguera de plástico de siete dientes.envío.



## L7834

### Grifo de agua pura, revestido de polipropileno, montado en panel

Aplicación: Llave montado en el panel para agua de ósmosis destilada, desionizada o inversa. El grifo tiene una carcasa exterior de latón y forro interior de polipropileno inerte. El agua pura solo entra en contacto con el plástico inerte.

Cuerpo de la válvula: latón forjado.

Unidad de válvulas: Válvula tipo diafragma. Vástago de válvula de latón y bonete con diafragma de elastómero inerte. La válvula tiene control manual de encendido / apagado.

Mango: Mango moleteado de nylon blanco con disco de índice codificado por colores.  
Elevador: tubo vertical de latón rígido de 6".

Entrada: vástago IPS macho de 3/8" con extremo de tubo OD de 3/8".

Salida: Siete rieles de manguera de plástico.

Garantía de calidad: el grifo está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L7833

### Grifo de recirculación de agua pura, revestimiento de polipropileno, montado en cubierta

Aplicación: grifo montado en cubierta para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. El grifo está recirculando completamente para eliminar todas las "patas muertas" en el sistema de agua pura.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

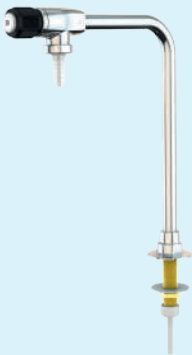
Unidad de válvula: válvula tipo diafragma. Vástago y tapa de válvula de latón con diafragma de elastómero inerte. La válvula tiene control de encendido / apagado manual.

Mango: Mango moleteado de nylon blanco con disco de índice codificado por colores.

Entrada: vástago IPS macho de 3/8" con extremo de tubo OD de 3/8".

Salida: Siete rieles de manguera de plástico.

Garantía de calidad: el grifo está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# LLAVES Y VÁLVULAS PARA AGUA (DESTILADA, DESIONIZADA, DE ÓSMOSIS INVERSA)

## L2794WSA

### Grifo de agua pura, montado en panel, control manual

Aplicación: grifo montado en panel para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Cuerpo: latón forjado.

Unidad de válvula: unidad renovable autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable. La válvula tiene control de cierre automático.

Manija: Manija de cierre automático de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Cuello de cisne: cuello de cisne rígido / abatible de 6".

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 1/2" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho de 1/2" NPT.

Salida: salida hembra NPS de 3/8" con extremo de manguera serrada anti-salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: el grifo está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L2784WSA

### Grifo de agua pura, montado en panel, control de cierre automático

Aplicación: grifo montado en panel para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Cuerpo: latón forjado.

Unidad de válvula: unidad renovable autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable. La válvula tiene control de cierre automático.

Manija: Manija de cierre automático de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Cuello de cisne: cuello de cisne rígido / abatible de 6".

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 1/2" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho de 1/2" NPT.

Salida: salida hembra NPS de 3/8" con extremo de manguera serrada anti-salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: el grifo está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L681

### Grifo de agua pura, montaje en cubierta, control de cierre automático

Aplicación: Llave montada en la cubierta con interruptor de vacío para agua fría.

Cuerpo: Latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

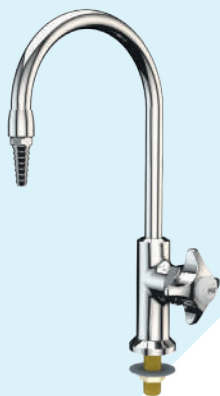
Cuello de cisne: cuello de cisne rígido de 6". El cuello de cisne se establece en la configuración de la mano derecha, a menos que se especifique la mano izquierda o 180 grados.

Disyuntor de vacío: integral para evitar el reflujo. El interruptor de vacío tiene un asiento reemplazable y una copa flotante ultraligera para resistir derrames a bajo flujo.

Entrada: 3/8" entrada macho NPT. Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: hembra de 3/8" NPS con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Garantía de calidad: Grifo completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío



# LLAVES Y VÁLVULAS PARA AGUA (DESTILADA, DESIONIZADA, DE ÓSMOSIS INVERSA)

## L691

### Grifo de agua pura, montado en cubierta, control manual



Aplicación: grifo montado en cubierta para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Cuerpo: latón forjado.

Unidad de válvula: unidad renovable autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable. La válvula tiene control de encendido / apagado manual.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Cuello de cisne: rígido de 6". El cuello de cisne se establece en la configuración de la mano derecha a menos que se especifique la mano izquierda o 180 grados.

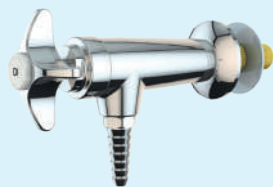
Entrada: entrada macho IPS de 3/8". Equipado completo con contratuerca y arandela.

Salida: salida hembra NPS de 3/8" con extremo de manguera serrada anti-salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: el grifo está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L5100F-225WSA-TL

### Válvula de agua, montada en pared



Aplicación: Válvula montada en panel para agua de ósmosis destilada, desionizada o inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como persecuciones de tubería o portadores de servicio) donde haya acceso detrás de la superficie durante la instalación.

Cuerpo de la válvula: Patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: Unidad de válvula de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de latón forjado de cuatro brazos con disco de índice codificado por colores.

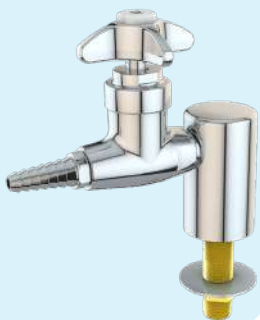
Entrada: 3/8" entrada macho NPT.

Salida: salida hembra de 3/8" NPT con extremo de manguera dentada removible anti salpicaduras.

Control de calidad: El accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## I2800-131wsa-tl

### Válvula sencilla de agua pura, montada en panel



Aplicación: Válvula montada en cubierta para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única. Se suministra con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón recto de latón forjado.

Unidad de válvula: de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera serrada anti-salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# LLAVES Y VÁLVULAS PARA AGUA (DESTILADA, DESIONIZADA, DE ÓSMOSIS INVERSA)

## L2800-132-SWSA-TL

Válvula doble de agua pura, montada en panel



Aplicación: Válvula montada en cubierta para agua destilada, desionizada o de ósmosis inversa. Todos los componentes en contacto con el agua tienen revestimiento interior de estaño puro.

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única. Se suministra con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón recto de latón forjado.

Unidad de válvula: de compresión autónoma Water Saver con asiento de acero inoxidable reemplazable.  
Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

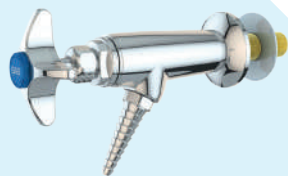
Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera serrada anti-salpicaduras extraíble.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO AGUJA

## L5280F-225WSA

### Válvula de aguja, montada en panel



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado con salida en ángulo.  
Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

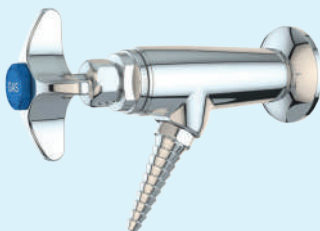
Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida en ángulo hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L5280FT-325

### Válvula de aguja, montada en la pared, salida de ángulo



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado con salida en ángulo.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida en ángulo hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L5180F-225WSA

### Válvula de aguja, montada en panel



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado con salida en ángulo.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida en ángulo hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO AGUJA

## L5180FT-325

### Válvula de agua, montada en pared

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en el pezón tropezado fuera de la pared. El chapetón roscado se retrocede a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada hembra NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L4880F-225WSA

### Válvula de agua, montada en pared

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado con salida en ángulo.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida en ángulo hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L4880FT-325

### Válvula de agua, montada en pared

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en el pezón tropezado fuera de la pared. El chapetón roscado se retrocede a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada hembra NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

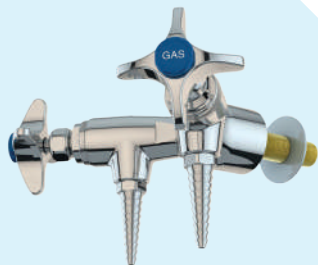
# VÁLVULA TIPO AGUJA

## L3180-141WSA

### Válvula de doble aguja, panel / techo montado

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.



Cuerpos de válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidades de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manijas: cuatro brazos de latón forjado con discos índice codificados por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

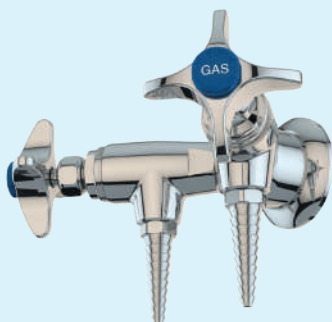
Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L3180-141FT

### Válvula de doble aguja, montada en pared

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.



Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado con salida en ángulo.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manija: Manija de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida en ángulo hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L3180-131WSA

### Válvula de aguja, montada sobre la cabeza

Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: Base de torreta con salida única para montar debajo de la plataforma de reactivos.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.



Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO AGUJA

## L3180

### Válvula de aguja, patrón de ángulo



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

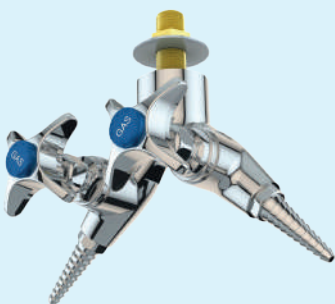
Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L2880-141WSA

### Válvula de doble aguja, montada en pared



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación.

Cuerpos de válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidades de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Manijas: manijas de cuatro brazos de latón forjado con discos índice codificados por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L2880-141FT

### Válvula de doble aguja, montada en la pared



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. La válvula se enrosca en el pezón tropezado fuera de la pared. El chapetón roscado se retrocede a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado. Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada hembra NPT de 3/8".

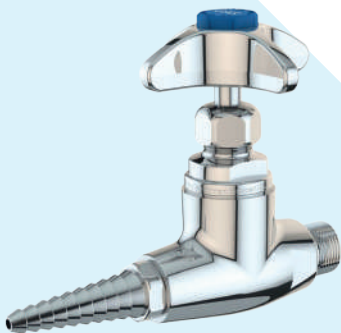
Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO AGUJA

## L2880

### Válvula de aguja, patrón recto



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L2880-131WSA

### Válvula de aguja, montada en cubierta



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Cuerpo de la válvula: patrón de ángulo de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

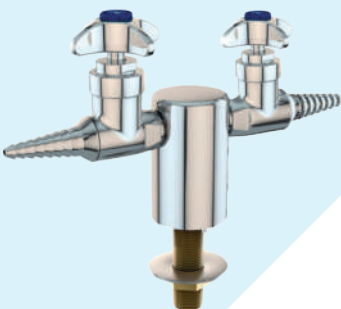
Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L2880-132SWSA

### Válvula simple de agua, montada en cubierta



Aplicación: Regulación del flujo de todos los gases de laboratorio, incluidos gases especiales como nitrógeno, oxígeno, helio e hidrógeno. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única.

Cuerpo de la válvula: patrón recto de latón forjado.

Unidad de válvula: aguja flotante de acero inoxidable y asiento de acero inoxidable reemplazable.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4200-141WSA

### Válvula de bola de laboratorio doble, montaje en panel / techo

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Manijas: de palanca de latón forjado con discos de índice codificados por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L4200-141FT

### Válvula de bola de laboratorio doble, montado en la pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Manijas: de palanca de latón forjado con discos de índice codificados por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

## L4200-158WSA

### Válvula de bola de laboratorio, montada en panel

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4200-158FT

### Válvula de bola de laboratorio, montada en la pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

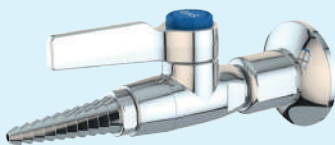
Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada hembra NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4200-131WSA

### Válvula sencilla de bola, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

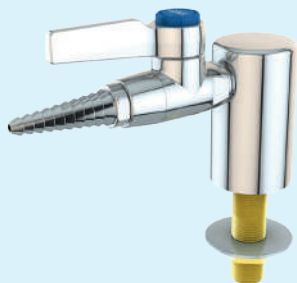
Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado, sellos de PTFE moldeados.

Mango: de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4200-132SWSA

### Válvula doble de bola, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado, sellos de PTFE moldeados.

Mango: de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4200CV

Válvula de bola de laboratorio, extremo de la manguera extraíble, válvula de retención

Aplicación: Control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio a presiones de hasta 75 PSI. La válvula está provista de una válvula de retención interna para evitar el reflujó hacia la línea de suministro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International. La válvula se recomienda para aplicaciones compatibles con ADA.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

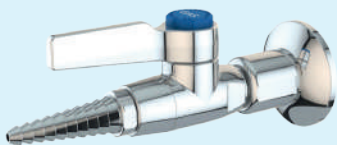
Válvula de retención: verificación flotante interna para evitar el flujo de retorno al sistema de gas. La válvula de retención no se suministra en válvulas para servicio de vacío.

Mango: mango de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L4200

Válvula de bola de laboratorio, extremo de manguera extraíble

Aplicación: Control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio a presiones de hasta 100 PSI. Cuando se ordena, la válvula se puede limpiar, lubricar y empaquetar especialmente para servicio con gas puro. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International. La válvula se recomienda para aplicaciones compatibles con ADA.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

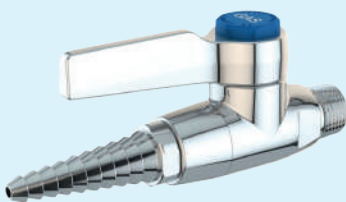
Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L4260-141WSA

Válvula de bola de doble elevación/giro, montada en panel / techo

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Manijas: Nylon moldeado codificado por color con inserto de latón y discos índice codificados

por color. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y girela para abrir la posición.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4260-158FT

### Válvula de bola de doble elevación/giro, montada en la pared

Montaje: para la instalación en superficies verticales (como paneles de yeso) donde no hay acceso detrás de la pared durante la instalación. El accesorio en Y se enrosca en el pezón tropezado fuera de la pared. El chapetón roscado se retrocede a la pared para asegurar la válvula y ocultar la tubería.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Manijas: Nylon moldeado codificado por color con inserto de latón y discos índice codificados por color. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela para abrir la posición.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4260-158WSA

### Válvula de bola de elevación/giro, montada en panel

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: nylon moldeado codificado por colores con inserto de latón y disco índice codificado por colores. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela a la posición abierta.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4260CV

### Válvula de bola de laboratorio, extremo de manguera extraíble manija de elevación / giro, válvula de retención

Aplicación: Control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio a presiones de hasta 75 PSI. La válvula tiene una manija con resorte que se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, la manija debe levantarse para desbloquear. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Válvula de retención: verificación flotante interna para evitar el flujo de retorno al sistema de gas. La válvula de retención no se suministra en válvulas para servicio de vacío.

Mango: nylon moldeado codificado por colores con inserto de latón y disco índice codificado por colores. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela a la posición abierta.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4260

Válvula de bola de laboratorio, extremo de manguera extraíble, manija de elevación / giro

Aplicación: Control de encendido / apagado de todos los gases de laboratorio a presiones de hasta 75 PSI. La válvula tiene una manija con resorte que se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, la manija debe levantarse para desbloquear. Válvula certificada para el servicio de gas natural por CSA International.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: nylon moldeado codificado por colores con inserto de latón y disco índice codificado por colores. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela a la posición abierta.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L4260-131WSA

Válvula de bola de elevación/giro, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: nylon moldeado codificado por colores con inserto de latón y disco índice codificado por colores. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela a la posición abierta.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



## L4260-132SWSA

Válvula doble de bola de elevación/giro, montada en cubierta

Montaje: Base de torreta montada en cubierta con salida única.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Unidad de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Mango: nylon moldeado codificado por colores con inserto de latón y disco índice codificado por colores. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y gírela a la posición abierta.

Entrada macho NPT de 3/8".

Salida: salida hembra NPT de 3/8" con extremo de manguera extraíble de diez dientes.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela.



# VÁLVULA TIPO BOLA

## L4260-141WSA

Válvula de bola de doble elevación / giro, montada en panel / techo

Montaje: para la instalación en superficies verticales u horizontales (como canales de tuberías y portadores de servicio) donde hay acceso detrás de la superficie durante la instalación. El vástago de montaje roscado se inserta a través del orificio en la superficie y se asegura con una contratuerca y una arandela.

Cuerpos de válvula: latón forjado.

Unidades de válvula: apertura / cierre de un cuarto de vuelta con bola de latón cromado y sellos de PTFE moldeados.

Manijas: Nylon moldeado codificado por color con inserto de latón y discos índice codificados por color. El mango de la válvula se bloquea en posición cerrada. Para abrir la válvula, levante la manija y girela para abrir la posición.

Entrada: Equipado con vástago de montaje IPS de 3/8" (ensamblado), contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Salidas: salidas hembra NPT de 3/8" con extremos de manguera de diez dientes extraíbles.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.



# ACCESORIOS DE CAMPANA EXTRACTORA



## L081VB-WSA

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6"

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6"

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6 ". Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8 ".



## L081WSA

Cuerpo montado en cubierta con cuello de cisne rígido de 6"

Cuerpo montado en cubierta con cuello de cisne rígido de 6 ". Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho de 3/8 ".

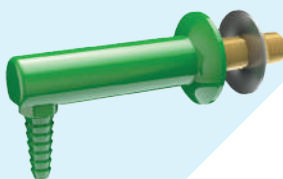


## L081VB-WSA

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6"

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6"

Cuerpo montado en la plataforma con cuello de cisne rígido de 6 ". Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8 ".



## L051WSA

Cuerpo montado en panel con extremo de manguera dentada anti-salpicaduras de 90 grados.

Cuerpo montado en panel con extremo de manguera de 90 grados. 6" desde el panel hasta el extremo de la manguera. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela de entrada macho NPT de 3/8 ".

# ACCESORIOS DE CAMPANA EXTRACTORA

## L052WSA

Cuerpo montado en panel con extremo de manguera de 90 grados.

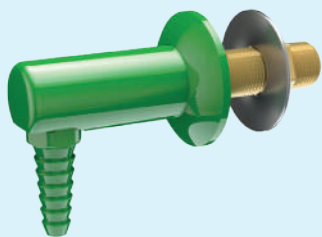
Cuerpo montado en panel con extremo de manguera de 90 grados. 6" desde el panel hasta el extremo de la manguera. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela de entrada macho NPT de 3/8".



## L050WSA

Cuerpo montado en cubierta o panel con extremo de manguera dentada antisalpicaduras de 90 grados.

Cuerpo montado en cubierta o panel con extremo de manguera dentada antisalpicaduras de 90 grados. 2-1/8" desde el panel hasta el extremo de la manguera. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela de entrada macho NPT de 3/8".



## L071WSA

Cuello de cisne, montado en panel

Aplicación: cuello de cisne montado en panel para usar con válvula accionada por el pie.

Cuerpo: barra de latón.

Cuello de cisne: cuello de cisne rígido de 6" con salida hembra NPS de 3/8" y extremo de manguera dentada anti-salpicaduras extraíble.

Entrada: entrada macho NPT de 3/8". Equipado completo con contratuerca y arandela.

Garantía de calidad: el accesorio está completamente ensamblado y probado en fábrica antes del envío.

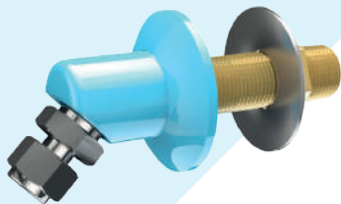


## L024WSA

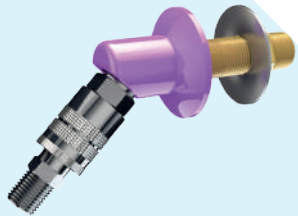
Brida montada en el panel con un ángulo de 45 grados con ajuste de compresión de 1/4" OD

Brida montada en el panel con un ángulo de 45 grados con ajuste de compresión de 1/4" de diámetro exterior. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Acabado: los accesorios de salida son de latón con acabado en polvo. El acabado está codificado por colores para que coincida con el color del índice de servicio del dispositivo.



# ACCESORIOS DE CAMPANA EXTRACTORA



## L023WSA

### Brida montada en panel con ángulo de 45 grados de conexión rápida

Brida montada en panel con ángulo de 45 grados de conexión rápida. La conexión rápida tiene un enchufe IPS de 1/4". Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho IPS de 3/8".

Acabado: los accesorios de salida son de latón con acabado en polvo. El acabado está codificado por colores para que coincida con el color del índice de servicio del dispositivo.



## L022WSA

### Brida montada en panel con ángulo de 45 grados con extremo de manguera de diez dientes

Brida montada en panel con ángulo de 45 grados con extremo de manguera de diez dientes. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Acabado: los accesorios de salida son de latón con acabado en polvo. El acabado está codificado por colores para que coincida con el color del índice de servicio del dispositivo.



## L021WSA

### BRIDA MONTADA EN PANEL CON EXTREMO RECTO DE MANGUERA DE DIEZ DIENTES

Brida montada en panel de nylon moldeado con extremo de manguera dentada de ángulo de nylon diez. Los colores disponibles son negro, azul, marrón, verde, naranja, blanco y amarillo. Equipado con vástago de montaje de latón, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".



## L020WSA

### BRIDA MONTADA EN PANEL CON EXTREMO RECTO DE MANGUERA DE DIEZ DIENTES

Brida montada en panel con extremo recto de manguera de diez dientes.

Equipado con vástago de montaje, contractura y arandela.

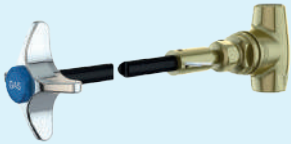
Entrada macho NPT de 3/8".

Acabado: los accesorios de salida son de latón con acabado en polvo. El acabado está codificado por colores para que coincida con el color del índice de servicio del dispositivo.

# ACCESORIOS DE CAMPANA EXTRACTORA

## L2885

### Válvula tipo varilla, patrón recto



Aplicación: válvula de patrón recto tipo varilla para instalación dentro de la pared lateral o debajo de la cubierta de la campana. La entrada y la salida de la válvula están a 180 grados. Completo con varilla de extensión de aluminio anodizado, placa de guía y manija.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

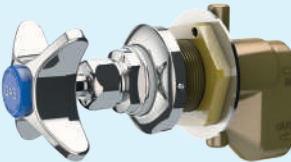
Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada / salida: hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L745FCN

### Válvula montada en panel, campana extractora de aire recto, cuerpo extendido



Aplicación: válvula montada en panel para instalación en la cara recta de la campana. La válvula se instala desde detrás del panel y se asegura con un anillo de bloqueo externo en la parte delantera del capó. La válvula tiene un cuerpo extendido para la instalación en paneles de hasta 3/4" de espesor. Se puede acceder a todos los componentes de la válvula desde la cara exterior delantera de la campana.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada / salida: hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L744

### Válvula montada en panel, campana extractora en ángulo



Aplicación: Válvula montada en panel para instalación en la cara angular de la campana. La válvula se instala desde detrás del panel y está asegurada con un chapetón de ángulo de 45 grados y un anillo de bloqueo externo en la parte delantera de la campana. Se puede acceder a todos los componentes de la válvula desde la cara exterior delantera de la campana.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada/salida: entrada y salida hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

## L740

### Válvula montada en panel, campana extractora de cara recta



Aplicación: válvula montada en panel para instalación en la cara recta de la campana. La válvula se instala desde detrás del panel y se asegura con un anillo de bloqueo externo en la parte delantera del capó. Se puede acceder a todos los componentes de la válvula desde la cara exterior delantera de la campana.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada/salida: entrada y salida hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.

# ACCESORIOS DE CAMPANA EXTRACTORA



## L036WSA

**Cuerpo montado en panel con extremo de manguera de 90 grados.**

Torreta montada en cubierta con un ángulo de 30 grados y diez extremos de manguera dentada. Equipado con vástago de montaje, contratuerca y arandela. Entrada macho NPT de 3/8".

Acabado: los accesorios de salida son de latón con acabado en polvo. El acabado está codificado por colores para que coincida con el color del índice de servicio del dispositivo.

## L4285V

**Válvula de bola tipo varilla, montaje vertical**

Aplicación: Válvula de bola de control remoto para agua y gases. La válvula está montada en posición vertical dentro de la pared lateral o debajo de la cubierta de la campana. La válvula proporciona control de servicio de encendido / apagado, está certificada para servicio de gas natural por CSA International y se recomienda para aplicaciones que cumplen con ADA. Completo con varilla de extensión de aluminio anodizado, placa de guía y manija.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: mango de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada / salida: hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L4285H

**Válvula de bola tipo varilla, montaje horizontal**

Aplicación: Válvula de bola de control remoto para agua y gases. La válvula está montada en posición vertical dentro de la pared lateral o debajo de la cubierta de la campana. La válvula proporciona control de servicio de encendido / apagado, está certificada para servicio de gas natural por CSA International y se recomienda para aplicaciones que cumplen con ADA. Completo con varilla de extensión de aluminio anodizado, placa de guía y manija.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: mango de palanca de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada / salida: hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



## L3185

**Válvula tipo varilla, patrón de ángulo**

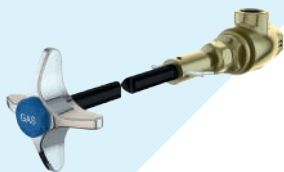
Aplicación: válvula de patrón de ángulo para instalación dentro de la pared lateral de la campana. La entrada y la salida de la válvula están a 90 grados. Completo con varilla de extensión de aluminio anodizado, placa de guía y manija.

Cuerpo de válvula: latón forjado.

Mango: mango de cuatro brazos de latón forjado con disco índice codificado por colores.

Entrada / salida: entrada y salida hembra de 3/8" NPT.

Garantía de calidad: la válvula está completamente ensamblada y probada en fábrica antes del envío.



# LAVADO DE OJOS / CARA

## FE799

### lavado de ojos / cara, auto-flow™ ROTACIÓN HACIA ABAJO MONTADO EN CUBIERTA, DE ACERO INOXIDABLE



Aplicación: Construido completamente en acero inoxidable. Ideal para uso en ambientes altamente corrosivos, salas limpias y aplicaciones farmacéuticas. Los cabezales de aspersión bajan del almacenamiento a la posición operativa, activando el flujo de agua. Disponible en una variedad de configuraciones de cabezales de rociado para minimizar las obstrucciones en un fregadero.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: tipo tapón de acero inoxidable IPS de 1/2". El conjunto del cabezal oscilante hacia abajo desde el almacenamiento a la posición

operativa abre el orificio y activa el flujo de agua.

Filtro: la unidad está equipada con un filtro en línea para proteger la válvula y los cabezales de rociado de los desechos en la línea de agua.

Montaje: la unidad se monta en la encimera detrás del fregadero. Equipado con herrajes para asegurar la unidad al mostrador.

Construcción: acero inoxidable tipo 316.

Suministro: entrada macho NPT de 3/8".

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

## FE798

### lavado de ojos / cara, montaje de plataforma auto-flow™ 90° abatible, acero inoxidable



Aplicación: Construido completamente en acero inoxidable. Ideal para uso en ambientes altamente corrosivos, salas limpias y aplicaciones farmacéuticas. Los cabezales de aspersión bajan del almacenamiento a la posición operativa, activando el flujo de agua. Disponible en una variedad de configuraciones de cabezales de rociado para minimizar las obstrucciones en un fregadero.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: de tipo tapón de acero inoxidable IPS de 1/2" con juntas tóricas. El conjunto del cabezal oscilante hacia abajo desde el almacenamiento a la posición operativa abre el orificio y activa el flujo de agua.

Montaje: la válvula se instala en una carcasa de acero inoxidable tipo 316. Monte la carcasa en la pared usando anclajes u otro hardware de montaje.

Construcción: acero inoxidable tipo 316.

Suministro: entrada hembra NPT de 1/2".

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

## FE779

### Lavado de ojos / cara, montaje en cubierta AutoFlow™ 90° rotación hacia abajo



Aplicación: Construido completamente en acero inoxidable. Ideal para uso en ambientes altamente corrosivos, salas limpias y aplicaciones farmacéuticas. Los cabezales de aspersión bajan del almacenamiento a la posición operativa, activando el flujo de agua. Disponible en una variedad de configuraciones de cabezales de rociado para minimizar las obstrucciones en un fregadero.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: IPS de 1/2" con obturación con juntas tóricas. El conjunto del cabezal oscilante hacia abajo desde el almacenamiento a la posición operativa abre el orificio y activa el flujo de agua.

Filtro: en línea para proteger la válvula y los cabezales de rociado de los desechos en la línea de agua.

Construcción: latón cromado pulido.

Suministro: entrada macho de 1/2" NPT.

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

# LAVADO DE OJOS / CARA

## FE778

### Lavado de ojos / cara, montaje en pared AutoFlow™ 90° rotación hacia abajo



Aplicación: Construido completamente en acero inoxidable. Ideal para uso en ambientes altamente corrosivos, salas limpias y aplicaciones farmacéuticas. Los cabezales de aspersión bajan del almacenamiento a la posición operativa, activando el flujo de agua. Disponible en una variedad de configuraciones de cabezales de rociado para minimizar las obstrucciones en un fregadero.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: IPS de 1/2" con obturación con juntas tóricas. El conjunto del cabezal oscilante hacia abajo desde el almacenamiento a la

posición operativa abre el orificio y activa el flujo de agua.

Filtro: en línea para proteger la válvula y los cabezales de rociado de los desechos en la línea de agua.

Montaje: la válvula se instala en una carcasa de acero inoxidable tipo 316. Monte la carcasa en la pared usando anclajes u otro hardware de montaje.

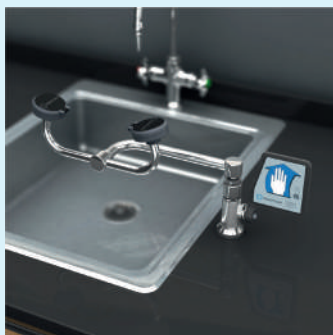
Construcción: latón cromado pulido.

Suministro: entrada macho de 1/2" NPT.

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

## FE775

### lavado de ojos / cara, giratorio a 90°, montado a mano derecha



Aplicación: para montar en el mostrador al lado del fregadero. Las cabezas rociadoras giran 90 grados desde el almacenamiento a la posición operativa. El flujo de agua se activa mediante el asa de la bandera.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: de 1/2" IPS de latón cromado con válvula de bola abierta. La válvula está fabricada en EE. UU. con una bola de latón cromado y sellos de Teflón®.

Montaje: Equipado con tuerca de seguridad y arandela para asegurar la unidad a la encimera. Proporcione un agujero de 7/8" de diámetro en el mostrador.

Construcción: latón cromado pulido.

Suministro: entrada macho de 1/2" NPT.

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

## FE774

### lavado de ojos / cara, montaje de plataforma auto-flow™ giratorio a 90°, montaje a mano derecha



Aplicación: AutoFlow™ lavado de ojos / cara para montaje en mostrador al lado del fregadero. Al girar el conjunto del cabezal rociador 90 grados horizontalmente sobre el fregadero se activa el flujo de agua. La unidad permanece en funcionamiento hasta que el conjunto del cabezal rociador vuelva a la posición de almacenamiento y cierre la válvula.

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado FS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

Válvula: 1/2" IPS tipo tapón con revestimiento de Teflón®. El conjunto del cabezal oscilante desde el almacenamiento hasta la posición operativa abre el orificio y activa el flujo de agua.

Filtro: la unidad está provista de un filtro en línea para proteger la válvula y los cabezales de rociado de los desechos en la línea de agua.

Montaje: Equipado con vástago de montaje, orejetas de posicionamiento, contratuerca y arandela para asegurar la unidad al mostrador.

Construcción: latón cromado pulido.

Suministro: entrada hembra NPT de 1/2".

Garantía de calidad: la unidad está completamente ensamblada y probada con agua antes del envío.

# ESTACIONES DE SEGURIDAD

## SS991

### Estación de seguridad con lavaojos, construcción totalmente de acero inoxidable

Aplicación: ducha y lavaojos combinada totalmente en acero inoxidable. La construcción de acero inoxidable es ideal para entornos altamente corrosivos y aplicaciones de sala limpia. Dos cabezales de salida tipo aerosol GS-Plus™ proporcionan una inundación de agua para enjuagar los ojos.

Cabezal de ducha: acero inoxidable de 10" de diámetro.

Válvula de ducha: Válvula de bola de acero inoxidable de 1" IPS tipo 316 que permanece abierta. La válvula tiene una bola de acero inoxidable y sellos de Teflon®. Equipado con brazo de accionamiento de acero inoxidable y barra de tracción de acero inoxidable de 29".

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado GS-Plus™. Cada cabezal tiene una

cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del flujo de agua.

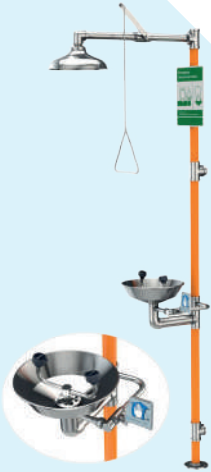
Lavabo de ojos: acero inoxidable de 11-1/2" de diámetro.

Válvula de lavado de ojos: 1/2" IPS de acero inoxidable 316 con válvula de bola abierta. La válvula tiene una bola de acero inoxidable y sellos de Teflon®.

Tubos y accesorios: acero inoxidable cepillado Schedule 40 tipo 304. Equipado con cubiertas de polietileno naranja para tuberías verticales para una alta visibilidad y resistencia a la corrosión.

Suministro: 1-1/4" NPT hembra superior o entrada lateral.

Residuos: salida hembra 1-1/4" NPT.



## SS902P

### Estación de seguridad con lavaojos, tazón de plástico

Aplicación: Estación combinada de lavado de ojos y ducha. Dos cabezales de salida tipo aerosol GS-Plus™ proporcionan una inundación de agua para enjuagar los ojos.

Cabezal de ducha: plástico ABS naranja de 10" de diámetro.

Válvula de ducha: Válvula de bola de latón cromado IPS de 1". La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®. Equipado con brazo de accionamiento de acero inoxidable y barra de tracción de acero inoxidable de 29".

Tazón para lavado de ojos: plástico ABS de 11-1 / 2".  
Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado GS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del agua.

Válvula de lavado de ojos: válvula de bola de 1/2" IPS de latón cromado que permanece abierta. La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®.

Tubería y accesorios: acero galvanizado Schedule 40. Equipado con cubiertas de polietileno naranja para tuberías verticales para una alta visibilidad y resistencia a la corrosión.

Suministro: 1-1 / 4" NPT hembra superior o entrada lateral.

Residuos: salida hembra 1-1 / 4" NPT. La salida se puede colocar a 9-1 / 4" o 19-5/8" sobre el piso terminado invirtiendo los nipples inferiores de la tubería. Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado GS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo interno y filtro para eliminar las impurezas del agua.



## SS902BC

### Estación de seguridad con lavaojos, tazón de acero inoxidable con tapa

Aplicación: Estación combinada de lavado de ojos y ducha. Tiene una cubierta de acero inoxidable como protección. La cubierta se levanta automáticamente cuando se activa el asa de la bandera. Dos cabezales de salida tipo aerosol GS-Plus™ proporcionan una inundación de agua para enjuagar los ojos.

Cabezal de ducha: plástico ABS naranja de 10" de diámetro.

Válvula de ducha: Válvula de bola de latón cromado IPS de 1". La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®. Equipado con brazo de accionamiento de acero inoxidable y barra de tracción de acero inoxidable de 29".

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado GS-Plus™. Cada cabezal tiene un control de flujo interno y un filtro para eliminar las impurezas del agua.

Tazón para lavado de ojos: acero inoxidable de 11-1 / 2" con tapa de acero inoxidable.

Válvula de lavado de ojos: 1/2" IPS, latón cromado, abierto válvula de bola. La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®.

Tubería y accesorios: acero galvanizado Schedule 40. Equipado con cubiertas de polietileno naranja para tuberías verticales para una alta visibilidad y resistencia a la corrosión.

Suministro: 1-1 / 4" NPT hembra superior o entrada lateral.

Residuos: salida hembra 1-1 / 4" NPT. La salida se puede colocar a 9-1 / 4" o 19-5 / 8" sobre el piso terminado invirtiendo los nipples inferiores de la tubería.



# ESTACIONES DE SEGURIDAD

## SS902

### Estación de seguridad con lavaojos, tazón de acero inoxidable

Aplicación: Estación combinada de lavado de ojos y ducha. Dos cabezales de salida tipo aerosol GS-Plus™ proporcionan una inundación de agua para enjuagar los ojos.

Cabezal de ducha: plástico ABS naranja de 10" de diámetro.

Válvula de ducha: Válvula de bola de latón cromado IPS de 1". La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®. Equipado con brazo de accionamiento de acero inoxidable y barra de tracción de acero inoxidable de 29".

Tazón de lavado de ojos: acero inoxidable 11-1 / 2".

Conjunto de cabezal de rociado: dos cabezales de rociado GS-Plus™. Cada cabezal tiene una cubierta antipolvo "flip top", control de flujo

interno y filtro para eliminar las impurezas del agua.

Válvula de lavado de ojos: 1/2" IPS, latón cromado, abierto válvula de bola. La válvula está fabricada en EE. UU. Con una bola de latón cromado y sellos de Teflon®.

Tubería y accesorios: acero galvanizado Schedule 40. Equipado con cubiertas de polietileno naranja para tuberías verticales para una alta visibilidad y resistencia a la corrosión.

Suministro: 1-1 / 4" NPT hembra superior o entrada lateral.

Residuos: salida hembra 1-1 / 4" NPT. La salida se puede colocar a 9-1 / 4" o 19-5 / 8" sobre el piso terminado invirtiendo los nipples inferiores de la tubería.



## EW 201

### EyeSafe-X™ Lavaojos montado en el grifo con válvula de control del grifo

Aplicación: Los lavaojos montados en el grifo EyeSafe™ convierten cualquier grifo en una estación de lavado de ojos de emergencia sin interferir con el funcionamiento normal del grifo. Se puede instalar una unidad EyeSafe™ en cualquier fregadero, cerca de donde podrían ocurrir accidentes.

Operación: el EW201 ofrece la capacidad de activar el lavado de ojos con un solo movimiento. La unidad está equipada con una válvula desviadora para el lavado de ojos y una válvula de control separada para el grifo. Como el grifo está abierto, este es el único paso requerido para activar el lavado de ojos. La presión del agua mantiene el lavado de ojos en funcionamiento.

Cabezales de salida: están montados a 5" de distancia y entregan un flujo suave y aireado de

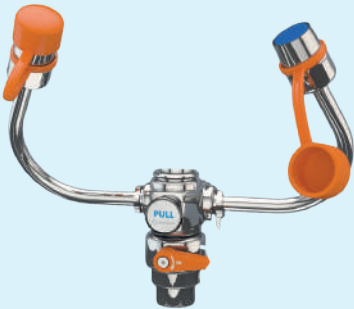
agua. El ángulo de las cabezas es ajustable para permitir una cobertura total y evitar salpicaduras. Equipado con cubiertas antipolvo flotantes para proteger los cabezales de salida.

Válvula de lavado de ojos: válvula de desviación de latón forjado.

Válvula de control del grifo: válvula de bola de cuarto de vuelta con bola de latón cromado, sellos de TFE moldeados y mango de plástico.

Entrada: El cuerpo tiene rosca hembra 55/64"-27. Se suministra con tres adaptadores (15/16"-27, 13/16"-27 y 3/8" IPS) para instalar en las llaves más utilizadas, incluidas las de tipo laboratorio.

Salida: Equipado con aireador extraíble en la parte inferior.



## EW 200

### eyesafe-x™ lavaojos montado en el grifo con válvula de control de grifo

Aplicación: Los lavaojos montados en el grifo EyeSafe™ convierten cualquier grifo en una estación de lavado de ojos de emergencia sin interferir con el funcionamiento normal del grifo. Se puede instalar una unidad EyeSafe™ en cualquier fregadero, cerca de donde podrían ocurrir accidentes.

Operación: El EW200 ofrece la capacidad de activar el lavado de ojos con un solo movimiento. La unidad está equipada con una válvula desviadora para el lavado de ojos y una válvula de control separada para el grifo. Como el grifo está abierto, este es el único paso requerido para activar el lavado de ojos. La presión del agua mantiene el lavado de ojos en funcionamiento.

Cabezales de salida: Los cabezales de salida están montados a una distancia de 3" y entregan un flujo de agua suave y aireado. Las cabezas se inclinan hacia el usuario. El ángulo de las cabezas

es ajustable para permitir una cobertura total y evitar salpicaduras. Equipado con cubiertas antipolvo flotantes para proteger los cabezales de salida.

Válvula de lavado de ojos: válvula de desviación de latón forjado.

Válvula de control del grifo: válvula de bola de cuarto de vuelta con bola de latón cromado, sellos de TFE moldeados y mango de plástico.

Entrada: El cuerpo tiene rosca hembra 55/64"-27. Se suministra con tres adaptadores (15/16"-27, 13/16"-27 y 3/8" IPS) para instalar en las llaves más utilizadas, incluidas las de tipo laboratorio.

Salida: Equipado con aireador extraíble en la parte inferior.



# ESTACIONES DE SEGURIDAD

## EW 101

### eyesafe-x tm lavaojos montado en el grifo, CABEZALES DE SALIDA AIREADOS AJUSTABLES

Aplicación: Los lavaojos montados en el grifo EyeSafe™ convierten cualquier grifo en una estación de lavado de ojos de emergencia sin interferir con el funcionamiento normal del grifo. Se puede instalar una unidad EyeSafe™ en cualquier fregadero, cerca de donde podrían ocurrir accidentes.

Cabezales de salida: Los cabezales de salida están montados a 5" de distancia y entregan un flujo suave y aireado de agua. Las cabezas se inclinan hacia adelante y hacia adentro hacia el usuario. El ángulo de las cabezas es ajustable para permitir una cobertura total y evitar salpicaduras. Equipado con cubiertas antipolvo flotantes para proteger los cabezales de salida.

Válvula: válvula de desviación de latón forjado.

Tire de la perilla para activar el lavado de ojos; la presión del agua mantiene el lavado de ojos en funcionamiento, dejando las manos del usuario libres. Presione la perilla o cierre la llave para volver a la operación normal de la llave.

Entrada: El cuerpo tiene rosca hembra 55/64"-27. Se suministra con tres adaptadores (15/16"-27, 13/16"-27 y 3/8" IPS) para instalar en las llaves más utilizadas, incluidas las de tipo laboratorio.

Salida: amueblado con aireador extraíble en la parte inferior.



## EW 100

### eyesafe-x tm lavaojos montado en el grifo con válvula de control de grifo

Aplicación: Los lavaojos montados en el grifo EyeSafe™ convierten cualquier grifo en una estación de lavado de ojos de emergencia sin interferir con el funcionamiento normal del grifo. Se puede instalar una unidad EyeSafe™ en cualquier fregadero, cerca de donde podrían ocurrir accidentes.

Cabezales de salida: Los cabezales de salida están montados a una distancia de 3" y entregan un flujo de agua suave y aireado. Las cabezas se inclinan hacia el usuario. El ángulo de las cabezas es ajustable para permitir una cobertura total y evitar salpicaduras. Equipado con cubiertas antipolvo flotantes para proteger los cabezales de salida.

Válvula de lavado de ojos: válvula de desviación de latón forjado.

Válvula de control del grifo: válvula de bola de cuarto de vuelta con bola de latón cromado, sellos de TFE moldeados y mango de plástico.

Entrada: El cuerpo tiene rosca hembra 55/64"-27. Se suministra con tres adaptadores (15/16"-27, 13/16"-27 y 3/8" IPS) para instalar en las llaves más utilizadas, incluidas las de tipo laboratorio.

Salida: Equipado con aireador extraíble en la parte inferior.



# INDEZACIÓN ESTÁNDAR

Los accesorios WaterSaver están equipados con un latón forjado o una manija de nylon de color. Las manijas tienen un botón de índice de color atornillado de vista completa. Los estándares de codificación de colores y símbolos para los botones de índice son los siguientes:



Aire



Dióxido de carbono



Agua fría



Agua desionizada



Agua destilada



Gas



Agua caliente



Hidrógeno



Nitrógeno



Oxígeno



Vapor



Vacío

## GUÍA DE SELECCIÓN DE VÁLVULAS

	VÁLVULA DE AGUJA DE CONTROL FINO	VÁLVULA DE AGUJA ESTÁNDAR	VÁLVULA DE BOLA DE LABORATORIO
MODELOS	X2870, X3170, X4870, X5170, X62870, ETC	X2880, X3180, X4880, X5180, X62880, ETC.	X4100, X4200, X64200,
CONSTRUCCIÓN	PUNTA DE LA AGUJA	PUNTA DE LA AGUJA	VÁLVULA DE BOLA
CONTROL	MEDICIÓN PRECISA	BUENA MEDICIÓN	ENCENDIDO / APAGADO
MATERIAL DE CUERPO	LATÓN O ACERO	LATÓN O ACERO	LATÓN O ACERO
MANGO	CUATRO BRAZOS	CUATRO BRAZOS	PALANCAS
PRESIÓN DE PRUEBA / MEDIOS	375 PSI / NIT	250 PSI / NIT	125 PSI / AIRE
MÁXIMA PRESIÓN DE TRABAJO	250 PSI	150 PSI	100 PSI
CERTIFICADO CSA PARA GAS NEUTRAL	NO	SI	SI
CUMPLE CON ADA	NO	NO	SI
USAR REGULADOR DE PRESIÓN	SI	NO	SÍ (SOLO A BAJA PRESIÓN)
LIMPIADOR PARA GAS DE ALTA PUREZA	ESTÁNDAR	CUANDO SE INDICA	CUANDO SE INDICA



[mueblesparalaboratorio-monterrey.com](http://mueblesparalaboratorio-monterrey.com)  
[monterrey@mobiliariointegral.com.mx](mailto:monterrey@mobiliariointegral.com.mx)

 811 579 3423