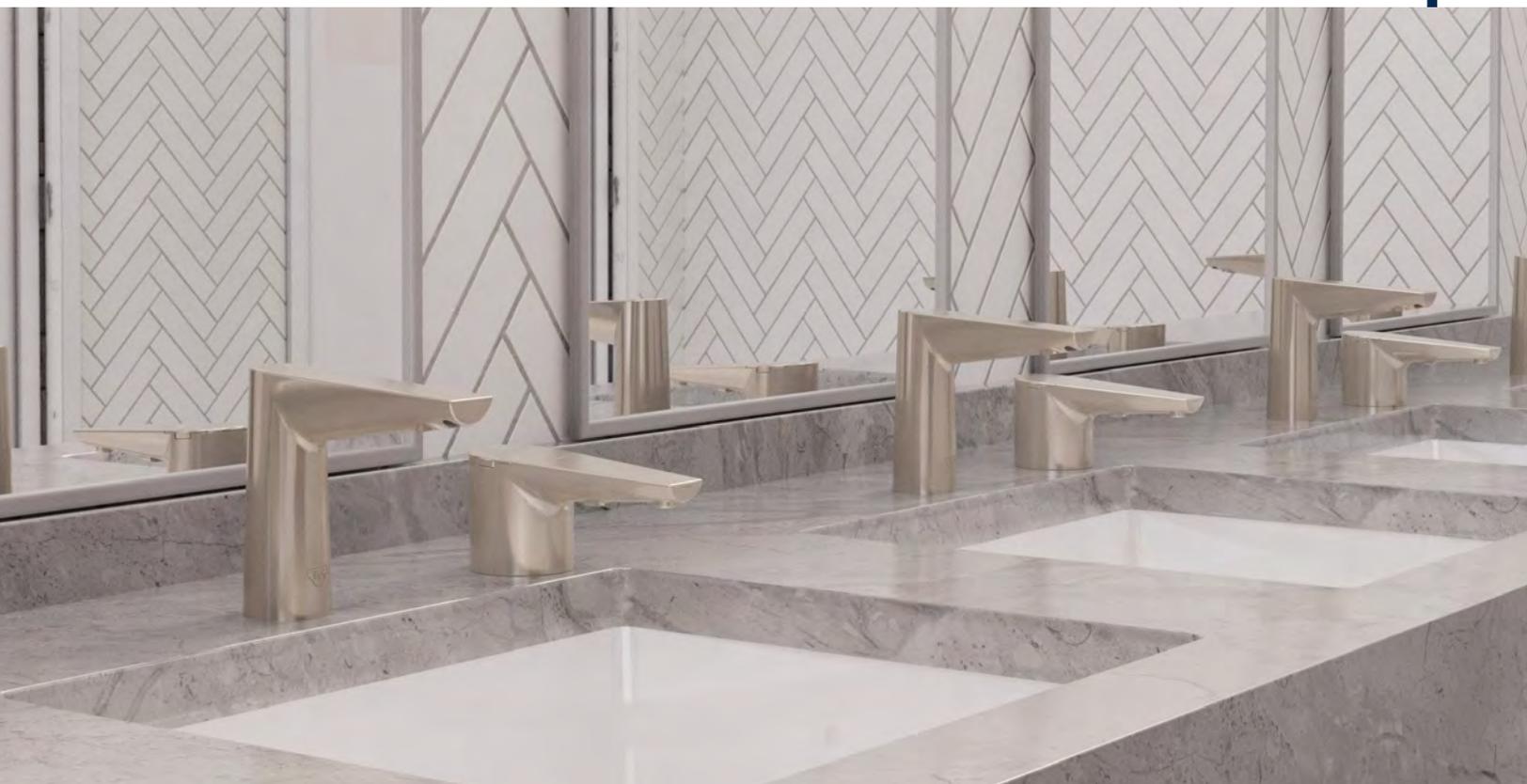




# CATÁLOGO DE INSTALACIONES SANITARIAS



## UNA HISTORIA DE EXCELENCIA

T&S Brass and Bronze Works se ha ganado una reputación de calidad, servicio e innovación por más de 75 años. Actualmente nuestros grifos para uso comercial se han convertido en el estándar para muchos hospitales, escuelas, restaurantes, supermercados e instalaciones públicas de los EE. UU.

Los grifos de T&S son ampliamente reconocidos en toda la industria por su excelente construcción, durabilidad y confiabilidad. Gracias a unas pruebas rigurosas y un enfoque en la intercambiabilidad, T&S se distingue de la competencia.

Línea gratuita 800-476-4103 • [customerservice@tsbrass.com](mailto:customerservice@tsbrass.com) • [tsbrass.com](http://tsbrass.com)



# MOTIVOS PARA ELEGIR T&S BRASS

## Envío rápido en 24 horas

Haga su pedido antes del mediodía para procesarlo el mismo día y realizar el envío de inmediato. Nunca tendrá que preocuparse por tiempos de inactividad o encontrar espacio para el inventario. Nos aseguramos de que su pedido llegue cuando lo necesite.

## Un servicio al cliente sobresaliente

Una sello característico de T&S es nuestro personal altamente capacitado, amigable y con amplio conocimiento, el cual responderá sus llamadas sin demora. Los clientes existentes también pueden ponerse en contacto con T&S a través de nuestra tienda en línea (E-Store), un portal para realizar pedidos en línea que brinda conveniencia al ordenar, darle seguimiento a los envíos y más. Puede registrarse de inmediato en <http://register.tsbrass.com>

## Diseño personalizado y modificaciones

Nuestros ingenieros tienen el conocimiento técnico y están debidamente capacitados en el diseño y construcción para adaptarse a sus necesidades específicas. Tenemos la capacidad de personalizar su pedido cuando sea necesario, así que podemos afirmar con confianza que "lo fabricamos como quiera y se lo enviamos cuando lo necesite".

## Intercambiabilidad

A lo largo de más de 70 años, hemos fabricado nuestros productos para funcionar en conjunto: manijas, caños, entradas, aireadores y accesorios. Nuestra filosofía de permitir el intercambio le brinda una flexibilidad y desempeño excepcionales e insuperables. Nuestras piezas estandarizadas le permiten tener un inventario más reducido.

## Diseño que ahorra agua y energía

T&S comprende la importancia vital del cuidado del agua hoy en día. Marcamos el estándar en las industrias de servicios de alimentos e instalaciones sanitarias con nuestra amplia línea de productos ahorradores de agua y energía, que cumplen y superan los requisitos de ahorro sin comprometer el desempeño.

## Almacenes en la costa este y oeste

Nuestros almacenes se localizan en ambas costas para poder brindarle un servicio mejor y más rápido. Los representantes de servicio al cliente están disponibles para contestar sus llamadas en un horario de 8:00 a. m. EST a 5:00 p. m. PST.

## Calidad e innovación

Gracias a su compromiso con la calidad y la innovación, T&S Brass introdujo la primera unidad de prelavado en la industria. Desde ese momento, establecimos el estándar para productos nuevos diseñados para mantenerse al día con las nuevas aplicaciones mientras se reduce el tiempo de instalación. Nuestros cartuchos y productos de latón fundido para uso continuo han demostrado ser accesorios durables en muchas aplicaciones comerciales. También somos líderes en seguridad de los productos.

## Una amplia línea de productos

Ofrecemos un rango amplio de productos para prácticamente todas las necesidades de la industria: desde instalaciones sanitarias hasta servicios de alimentos, laboratorios, institucionales, médicas e incluso en el mercado de mascotas. Encontrará a T&S en restaurantes, hospitales, escuelas y hoteles en todo el mundo. Cualquiera que sea la necesidad en su aplicación, le mantendremos cubierto y trabajaremos en conjunto para generar la mejor solución posible.

## Pruebas rigurosas

En T&S, probamos individualmente cada producto que fabricamos. El término confiabilidad integrada, *Reliability Built In™*, significa que lo hemos aprobado y que nunca tendrá que preocuparse por el desempeño de nuestro producto.

## Propiedad y operación familiar

Fundada en 1947, T&S es una empresa de propiedad y operación familiar, comprometida con la calidad, innovación y el servicio de mayor calidad para nuestro clientes. Fabricamos productos que resuelven problemas del mundo real y los servicios están diseñados para facilitar su vida.

## Códigos y cumplimiento

Los productos T&S están elaborados con los estándares más altos en la industria; además, están certificados por una amplia variedad de organizaciones nacionales e internacionales, como ISO, CSA, UL, NSF, IAPMO, ASSE y la lista sigue creciendo. Estamos comprometidos con la seguridad y confiabilidad de cada accesorio que fabricamos. Cuando surjan problemas específicos, como dudas sobre la seguridad del agua potable o limitaciones en la presión del agua, puede confiar en nuestras soluciones y productos que cumplen con todos los códigos.

\*Los productos T&S están certificados bajo la norma ANSI/NSF Estándar 61, Sección 9.





**B-0892**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 2-7/8".
- Manijas con giro de muñeca (B-WH4-NS) de 102 mm (4") con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.
- Aireador (B-0199-01) de 8.33 l/min (2.2 GPM).

**B-0892-CR**

- Igual que B-0892, excepto que cuenta con cartuchos de cerámica.

**B-0892-VF05**

- Igual que B-0892, excepto que cuenta con un dispositivo aspersor B-0199-06-N05 a prueba de vandalismo, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM).



**B-0890**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta y conjunto central de 10.16 cm (4").
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas que se usan con giro de muñeca (B-WH4-NS) de 102 mm (4") con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).

**B-0890-CR**

- Igual que B-0890, excepto que cuenta con cartuchos de cerámica.

**B-0890-VF05**

- Igual que B-0890, excepto que cuenta con un dispositivo aspersor B-0199-08-N05 a prueba de vandalismo, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM).



**B-0871**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta y conjunto central de 10.16 cm (4").
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.
- Aireador (B-0199-03) de 8.33 l/min (2.2 GPM).

**B-0871-CR**

- Igual que B-0871, excepto que cuenta con cartuchos de cerámica

**B-0871-VF05**

- Igual que B-0871, excepto que cuenta con un dispositivo aspersor B-0199-08-N05 a prueba de vandalismo, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM).



**B-2866-05**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall, para montaje en cubierta, de 20.32 cm (8").
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5-3/4".
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**

**B-2866-05CR**

- Igual que B-2866-05, excepto que cuenta con cartuchos de cerámica.

**B-2866-05-VF05**

- Igual que B-2866-05, excepto que cuenta con un dispositivo aspersor (B-0199-06-N05) a prueba de vandalismo, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM).

**B-2866-05-LF15**

- Igual que B-2866-05, excepto que cuenta con un (B-0199-29) dispositivo de flujo laminar, de 6 l/min (1.6 GPM).



**B-2866-05FC15**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall, para montaje en cubierta, de 20.32 cm (8").
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5 11/16".
- Disco de descarga de 5.7 l/min (1.5 GPM).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**



**B-2990-WH4-VF05**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall, para montaje en cubierta, de 20.32 cm (8").
- Dispositivo aspersor sin aireador a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**

**B-2990**

- Igual que B-2990-WH4-VF05, excepto que cuenta con (B-0199-03) aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM) y manerales de palanca.

**B-2990-BWH4CR**

- Igual que B-2990-WH4-VF05, excepto que cuenta con (B-0199-03) aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**B-2850-F05**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall, para montaje en cubierta, de 20.32 cm (8").
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5-3/4".
- Dispositivo de flujo sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-02-N05).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**

**B-2850**

- Igual que B-2850-F05, excepto que cuenta con (B-0199-01) aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**B-2865-05-133XA**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta y centros ocultos ajustables.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5-3/4".
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.



**BP-0300-CR4XP15**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con un solo orificio.
- Dispositivo de control de flujo de 5.68 l/min (1.5 GPM) preinstalado en un cuello de cisne giratorio (133XP-F15).
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5-11/16" con salida de extremo plano.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable y 48.26 cm (19"), con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").



**B-2866-04**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall, para montaje en cubierta, de 20.32 cm (8").
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-13/16".
- Salida de rocío de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0103-01).
- Cartuchos de compresión de un cuarto de vuelta.
- Manijas que se usan con giro de muñeca, con indicadores con código de color (B-WH4-NS).
- Entradas macho NPT de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**

**B-2866-04-F12**

- Igual que B-2866-04, excepto que cuenta con (B-0199-06-N05) rocío, de 4.54 l/min (1.2 GPM).



**B-0676**

- Válvula de doble pedal para montaje en pared, con cuerpo de latón cromado pulido.
- Válvula de pedal con llaves de paso sueltas angulares NPT hembra de 1.27 cm (1/2").
- Válvula de control de volumen con salida hembra NPT de 9.52 mm (3/8") en la válvula de pedal.
- Salida de gancho para pared con entrada hembra NPT de 9.52 mm (3/8").
- Válvula reguladora de vacío elevada con entrada y salida hembra de 9.52 mm (3/8").
- Manguera de PVC de 173 cm (68"), con boquilla aspersora extendida, con rocío de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**B-0678**

- Arandela para mingitorio para montaje en pared, con cuerpo de latón cromado pulido.
- Válvula reguladora de vacío atmosférica de 9.52 mm (3/8").
- Manguera de PVC de 173 cm (68"), con válvula de cierre automático y boquilla aspersora extendida, con rocío de 8.33 l/min (2.2 GPM).
- Válvula de control de volumen con maneral de cruceta e indicador con código de color azul.
- Cartucho de compresión.
- Llave de paso suelta angulada NPT de 1.27 cm (1/2"), con manija de árbol.



**B-0655-BSTP**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado pulido.
- Centros ajustables de 7-3/4" a 8-1/4".
- Llaves de paso de servicio integradas.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Varilla de soporte inferior.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Entradas hembra excéntricas NPT de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2") y extensiones de 10.16 cm (4").



**B-0502**

- Válvula de doble pedal para montaje en piso con cartuchos de medición.
- Pedales para agua fría y caliente.
- Entradas en centros de 6.35 cm (2-1/2").
- Distancia de 25 mm (1") del piso al centro de las entradas.
- Entradas y salidas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").
- Se proporciona con dos (2) tornillos para montaje en madera.
- Los pedales se voltean hacia arriba para facilitar la limpieza del piso.



**B-0520**

- Cuello de cisne falso con articulación giratoria o rígido, para montaje en cubierta (133X).
- Salida del regulador de chorro B-PT.
- Brida para cubierta con entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Incluye conexión en el extremo y tuerca para la conexión NPT de 6.35 mm (1/4").



**B-0537**

- Cuello de cisne falso de tipo rígido para montaje en pared.
- Brida ajustable para muro, de 5 cm (2").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-02).
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (1/2").



**B-0712**

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura con montaje en cubierta.
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartucho medidor con temporizador ajustable de flujo.
- Cubierta de botón pulsador blanco con tornillo a prueba de vandalismo.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Incluye conexión en el extremo y tuerca para la conexión NPT de 6.35 mm (1/4").

**B-0712-VF05**

- Igual que B-0712, excepto que cuenta con (B-0199-07-N05) aireador de 8.33 l/min (0.5 GPM).

**B-0712-VF05-4DP**

- Igual que B-0712-VF05, excepto que cuenta con placa de cubierta de línea central de 10.16 cm (4").



**B-0831**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Entradas macho NPSM de 1.27 cm (1/2").

**B-0831-VF05**

- Igual que B-0831, excepto que cuenta con (B-0199-08-N05) aireador de 8.33 l/min (0.5 GPM).



**B-0831-PA**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Entradas macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Manijas de pivote (para agua caliente y fría) con tornillo a prueba de vandalismo.



**B-0831-WA**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Entradas macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Manijas que se usan con giro de muñeca, de 10.16 cm (4"), con indicadores con código de color (B-WH4-NS).



**B-0805**

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura con montaje en cubierta.
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-02).
- Cartucho medidor con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Cubierta de botón pulsador blanco con tornillo a prueba de vandalismo.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").

**B-0805-VF05**

- Igual que B-0805, excepto que cuenta con un aireador (B-0199-07-N05), de 1.89 l/min (0.5 GPM).



**B-0800**

- Grifo para montaje en pared, de un solo orificio y una sola temperatura.
- Salida de rocío de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0103).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Cubierta de botón pulsador blanco con tornillo a prueba de vandalismo.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (1/2").

**B-0800-PA**

- Igual a B-0800 excepto que cuenta con manija de medición de pivote y tornillo a prueba de vandalismo.



**B-2760-H**

- Grifo para lavabo para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Caño integral.
- Salida de aspersión a prueba de vandalismo de 1.89 l/min (0.5 GPM).
- Cartucho medidor con temporizador ajustable de flujo, incluye tope de límite de temperatura.
- Manija de una sola palanca, a prueba de vandalismo.
- Válvulas de retención de la entrada y filtros de la entrada.
- Dos (2) tubos de cobre de la entrada con D. E. de 9.52 mm (3/8").



**B-2991**

- Grifo mezclador con montaje en cubierta oculta EasyInstall de 20.32 cm (8").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Cubierta de botón pulsador con tornillos a prueba de vandalismo.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**Instala Fácil**



**B-0834**

- Grifo mezclador para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Cuello de cisne con articulación giratoria de 2-7/8".
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Cubierta de botón pulsador con tornillos a prueba de vandalismo.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.



**B-0712-WA**

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura con montaje en cubierta con caño colado.
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-03).
- Cartuchos medidores con temporizador ajustable de flujo (de 10 a 30 segundos).
- Manija que se usa con giro de muñeca, con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.



**B-2711**

- Grifo para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-04).
- Cartucho cerámico con tope de límite de temperatura ajustable.
- Manija de una sola palanca, con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPSM de 12.7 mm (1/2") con tuercas de acoplamiento.

**B-2711-VF05**

- Igual que B-2711, excepto que cuenta con (B-0199-09-N05) aireador de 8.33 l/min (0.5 GPM).

**B-2710-VF05**

- Igual que B-2711, excepto que cuenta con aireador (B-0199-09-N05) de 1.89 l/min (0.5 GPM), e incluye drenaje de acción rápida.



**B-2701**

- Grifo para montaje en cubierta con un solo orificio.
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-04).
- Cartucho cerámico con tope de límite de temperatura ajustable (013111-45).
- Manija de una sola palanca, con indicadores con código de color.
- Mangueras flexibles de acero inoxidable y 40.64 cm (16"), con conexiones de compresión con D. E. de 9.52 mm (3/8").

**B-2701-VF05**

- Igual que B-2701, excepto que cuenta con aireador (B-0199-06-N05), de 1.89 l/min (0.5 GPM).

**B-2703-VF05**

- Igual que B-2701, excepto que cuenta con aireador (B-0199-06-N05), de 1.89 l/min (0.5 GPM) y placa de cubierta de 10.16 cm (4").



**B-2731**

- Grifo de una sola palanca con montaje con caño giratorio de 22.86 cm (9") y placa de cubierta de 25.4 cm (10").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-04).
- Cartucho cerámico con tope de límite de temperatura ajustable (013080-45).
- Mangueras flexibles de acero inoxidable y 40.64 cm (16"), con conexiones de compresión con D. E. de 9.52 mm (3/8").

**B-2731-VF05**

- Igual que B-2731, excepto que cuenta con dispositivo aspersor sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM) (B-0199-09-N05).

**B-2730**

- Igual que B-2731 excepto que cuenta con aspersor lateral, con manguera de 1.22 m (4') y guía de manguera.



**B-2742**

- Grifo de base, para montaje lateral, con una sola palanca (B-2740).
- Base de control remoto de "encendido-apagado".
- Unidad de cuello de cisne con articulación giratoria de 5-3/4".
- Cartucho cerámico con tope de límite de temperatura ajustable.
- (2) Mangueras flexibles de acero inoxidable y 40.64 cm (16"), con conexiones de compresión con D. E. de 9.52 mm (3/8").

**B-2743**

- Igual que B-2742 excepto que cuenta con aspersor lateral, manguera de 1.22 m (4') y guía de manguera.



**B-1141-XSCR4V15**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta, de 10.16 cm (4").
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (1.5 GPM), (B-0199-06-WS).
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-3/4".
- Manijas que se usan con giro de muñeca, de 10.16 cm (4"), con indicadores con código de color (B-WH4-NS)
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Placa de cubierta de latón cromado.
- Entradas macho extendidas NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Conexiones en el extremo y tuercas, para conexiones macho NPT de 6.35 mm (1/4").

**B-1141-XS**

- Igual que B-1141-XSCR4V15, excepto que cuenta con aireador (B-0199-01), de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**B-1142-04XS-F12**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta, de 10.16 cm (8").
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (1.2 GPM), (B-0199-01-F12).
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-3/4".
- Manijas que se usan con giro de muñeca, de 10.16 cm (4"), con indicadores con código de color (B-WH4).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Placa de cubierta de latón cromado.
- Entradas macho extendidas NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Conexiones en el extremo y tuercas, para conexiones macho NPT de 6.35 mm (1/4").

**B-1142-XS**

- Igual que B-1142-04XS-F12, excepto que cuenta con aireador (B-0199-01), de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**B-1110-XS**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta, de 10.16 cm (4").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Boquilla giratoria de 15.24 cm (6").
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Placas de cubierta de latón cromado.
- Entradas macho extendidas NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Conexiones en el extremo y tuercas, para conexiones macho NPT de 6.35 mm (1/4").

**B-1110-XS-WH4**

- Igual que B-1110-XS excepto que cuenta con manijas de 10.16 cm (4"), (B-WH4-NS).



**B-1172-07-WH4**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta, de 10.16 cm (8").
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cuello de cisne con articulación giratoria de 5-3/4".
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Placas de cubierta de latón cromado.
- Entradas macho NPT de 1.27 cm (1/2").
- Conexiones en el extremo y tuercas, para conexiones macho NPT de 6.35 mm (1/4").



**B-0665-BSTR**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8").
- Acabado áspero de latón cromado.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Llaves de paso de servicio integradas.
- Válvula reguladora de vacío con rosca macho para manguera de jardín de 1.9 cm (3/4") y gancho para cubeta.
- Soporte superior para pared con tornillos de montaje.
- Entradas con brida excéntrica hembra NPT de 1.27 cm (1/2"), (00AA).

**B-0665-BSTP**

- Igual que B-0665-BSTR excepto que cuenta con acabado cromado pulido.



**B-0667-RGH**

- Grifo mezclador para montaje en pared.
- Centros ajustables de 2-1/4" a 8-1/4", por encima o debajo de la línea central.
- Acabado áspero de latón cromado.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Válvula reguladora de vacío con rosca macho para manguera de jardín de 1.9 cm (3/4") y gancho para cubeta.
- Varilla de soporte superior con tornillos de montaje.
- Entradas con brazo ajustable hembra NPT de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2") y llaves de paso de servicio integradas.



**B-0674-RGH**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8").
- Acabado áspero de latón cromado.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Válvula reguladora de vacío con rosca macho para manguera de jardín de 1.9 cm (3/4") y gancho para cubeta.
- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").



**B-0706**

- Grifo de alféizar, de un solo orificio y una sola temperatura, para montaje en pared.
- Manija de cruceta con indicadores con código de color.
- Cartucho de cierre automático rápido.
- Brida con diámetro de 5 cm (2").
- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").



**B-0737-POL**

- Grifo de un solo orificio, para montaje en pared, con cuerpo de latón cromado pulido.
- Cartucho de compresión.
- Corte de tipo de llave suelta, controlado por la manija T (incluida) o con destornillador.
- Válvula reguladora de vacío con salida macho para manguera de jardín.
- Entradas hembra NPT de 1.9 cm (3/4"), con brida de 5 cm (2").



**B-2360**

- Bebedero de latón cromado pulido.
- Protección de boca flexible.
- Cartucho de cierre automático rápido.
- Control de flujo oculto, con flujo de salida ajustable.
- Entrada macho NPSM de 12.7 mm (1/2"), con tuerca de acoplamiento.

**B-2360-01**

- Igual que B-2360 excepto que incluye una tapa medidora con botón pulsador ajustable (10 a 30 segundos).



**EC-2360**

- Bebedero con sensor electrónico, para montaje en plataforma y con un solo orificio.
- Bebedero de latón cromado pulido.
- Protección de boca flexible.
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de control de flujo interno.
- Control de flujo oculto, con flujo de salida ajustable.
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable y 45.72 cm (18"), con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Luz LED indicadora de batería baja.
- La característica opcional de descarga automática de agua hace fluir el agua por 30 segundos después de mantenerse inactiva por 12 horas.
- Módulo de control resistente al agua; con interruptores de control de flujo interno para ajuste automático del apagado y retraso de corte.



**B-1210**

- Entrada macho NPT de 1.27 cm (1/2").
- Rellenador de vidrio para montaje en cubierta alta, de 20.32 (8").
- Palanca retráctil azul oscuro.
- Corte instantáneo.
- Pedestal con brida ajustable de 5 cm (2").
- Salida de flujo ajustable con llave Torx (llave incluida).



**EC-1210-08**

- Dispositivo laminar a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (1.5 GPM), con revestimiento antimicrobiano (B-0199-06-LF15A).
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable y 45.72 cm (18"), con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Boquilla rígida de arco elevado, de 4- 5/8".
- Rellenador de vidrio, para montaje en cubierta, de un solo orificio, alto de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado pulido.
- Luz LED indicadora de batería baja.
- La característica opcional de descarga automática de agua hace fluir el agua por 30 segundos después de mantenerse inactiva por 12 horas.
- Opciones de suministro eléctrico con transformador de CA con enchufe o (4) baterías AA (CD).
- Módulo de control resistente al agua; con interruptores de control de flujo interno para ajuste automático del apagado y retraso de corte.



**BL-5700-08**

- Grifo mezclador de laboratorio, para montaje en cubierta con un solo orificio.
- Boquilla de válvula reguladora de vacío con articulación giratoria o rígida, con punta de manguera estriada y control de flujo de 1.89 l/min (0.5 GPM).
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18"), con conexiones de compresión NPSM de 1.27 cm (1/2")/1.59 cm (5/8").
- Cartuchos de compresión.
- Manijas de cruceta con indicadores con código de color.
- Empaque para montaje incluido.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte, para prevenir el flujo cruzado del agua.



**BL-5705-01**

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura con montaje en cubierta.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-7/8".
- Salida de punta estriada.
- Cartucho de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manija de cruceta con indicadores con código de color.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Conexión opcional en el extremo y tuerca para conexión macho NPT de 6.35 mm (1/4").



**BL-5700-04**

- Grifo mezclador para montaje en cubierta con un solo orificio.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-5/8", con aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manijas de cruceta con indicadores con código de color.
- Incluye empaque para montaje.
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18"), con conexiones de compresión NPSM de 1.27 cm (1/2")/1.59 cm (5/8").



**BL-6000-02**

- Dos (2) grifos con manguera, con indicadores de vidrio.
- Entradas de agua y gas macho NPT de 9.52 mm (3/8").
- Cuello de cisne rígido con punta de manguera estriada.
- Manija de cruceta con indicador verde de agua fría.



**BL-9505-01**

- Grifo de PVC, de un solo orificio, una sola temperatura y montaje en cubierta.
- Cuello de cisne rígido de 15.24 cm (6"), con punta de manguera estriada.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (3/8").
- Todo en PVC para usarse con agua destilada.
- Manguera giratoria negra, con indicador con código de color (estampado "DW" por el agua destilada [distilled water]).



**BL-9510-01**

- Grifo de PVC de un solo orificio, una sola temperatura, para montaje en pared.
- Cuello de cisne rígido con punta de manguera estriada.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (3/8").
- Todo en PVC para usarse con agua destilada.
- Manguera giratoria negra, con indicador con código de color (estampado "DW" por el agua destilada [distilled water]).



**BL-5850-01TL**

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura, revestimiento de estaño, para montaje en cubierta.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-7/8", con salida de punta estriada.
- Cartucho de cierre automático rápido.
- Manija de cruceta con indicador "DW" (agua destilada) en blanco.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Conexión opcional en el extremo y tuerca para conexión macho NPT de 6.35 mm (1/4").
- Con revestimiento de estaño para usarse con agua pura.
- Diseñado para utilizarse con ósmosis inversa y agua destilada.



**BL-5710-01A-TL**

- Grifo para montaje en pared, con revestimiento de estaño, de un solo orificio y una sola temperatura.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-3/4".
- Aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartucho de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manija de cruceta con indicadores con código de color.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (1/2"), con brida de 5 cm (2").
- Con revestimiento de estaño para usarse con agua pura.



**BL-5710-01A-TL**

- Torreta para montaje en pared.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-5/8", con salida de punta estriada.
- Para usarse con válvulas remotas.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (3/8")



**BL-4000-01**

- Grifo para manguera con válvula de bola.
- Aprobado por CSA para gases combustibles bajo una presión máxima de 0.5 psi.
- Presión máxima de 125 PSIG para aire.
- Vacío: 30 pulgadas de mercurio máximo.
- Presión del gas natural: 0.5 PSIG máximo.
- Entrada macho NPT de 1.27 cm (3/8”).
- Punta de manguera estriada.
- Indicadores de embonado incluidos; gas, aire o vacío.

*Nota: No aptos para agua, vapor u oxígeno. Para oxígeno y gases de especialidad utilice BL-4010-01.*



**BL-4010-01**

- Entrada macho NPT de 1.27 cm (3/8”).
- Aprobado para gases combustibles bajo una presión máxima de 0.5 psi.
- Punta de manguera estriada.
- Indicadores de embonado incluidos; gas, aire o vacío.
- Para usarse con oxígeno, hidrógeno y otros gases especiales bajo una presión de hasta 80 PSIG.
- Gas combustible a presión máxima de 0.5 PSI.
- Otros gases incluyendo aire a una presión máxima de 80 PSI, vacío a una presión máxima de 30" de mercurio.

*Nota: No apto para agua o vapor.*



**BL-4200-0**

- Dos (2) grifos con manguera a 90°.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (3/8”).
- Indicadores de embonado incluidos; gas, aire o vacío.
- Diámetro de 2-3/16”; altura de 3-5/8”.
- Presión máxima de 0.5 PSIG para gas natural.
- Presión máxima de 125 PSIG para aire.
- Vacío a una presión máxima de 30" de mercurio.

*Nota: Para oxígeno y gases de especialidad utilice BL-4210-01.*



**BL-4200-01**

- Grifo para manguera con válvula de bola.
- Entrada hembra NPT de 1.27 cm (3/8”).
- Indicadores de embonado incluidos; gas, aire o vacío.
- Presión máxima de 0.5 PSIG para gas natural.

*Nota: Para oxígeno y gases de especialidad utilice BL-4010-01.*

# LAKECREST™

BY T&S

## Belleza no comprometida

El diseño sofisticado se mezcla con una durabilidad comercial en la elegante línea LakeCrest de T&S Brass. Estos siete diseños de accesorios elegantes brindan un detalle de refinamiento y una confiabilidad legendaria para las instalaciones modernas con alta actividad.

Los modelos selectos LakeCrest también están disponibles en estos acabados para optimizar su diseño:



Cromado pulido



Níquel cepillado  
(-BN)



Negro mate  
(-MB)

La mayoría de los modelos tienen la característica estándar de dispositivo aspersor oculto sin aireador (V05), de 1.89 l/min (0.5 GPM). Los dispositivos de salida opcional están disponibles bajo pedido:

- Dispositivo aspersor oculto sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.32 l/min (0.35 GPM), (V035 - CALGreen).
- Aireador oculto, a prueba de vandalismo, de 3.8 l/min (1.0 GPM), (V10 – California CEC Title 20).
- Aireador oculto, a prueba de vandalismo, de 5.7 l/min (1.5 GPM), (V15 – EPA WaterSense).
- Dispositivo oculto de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 5.7 l/min (1.5 GPM), (VL15– Atención médica/ Servicios médicos).



### BP-0723

- Grifo de un solo orificio y una sola temperatura, para montaje en cubierta, con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Cartucho medidor ajustable de 10 a 30 segundos.
- Cubierta de botón pulsador.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Manguera flexible de suministro, de acero inoxidable y 60.96 cm (24"), con salida de conexión de compresión de 9.52 mm (3/8").

### BP-0723-4DP

- Igual que BP-0723 pero con placa de cubierta de 15.24 cm (6"), diseñada para usarse con centros de orificio de 10.16 cm (4").



**BP-2704**

- Grifo de una sola palanca, para montaje en cubierta, con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor, sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Manguera flexible de suministro, de acero inoxidable y 48.26 cm (19"), con conexión de compresión de D. E. de 9.52 mm (3/8").
- Puede acoplarse con la placa para la cubierta cromada T&S universal.

**BP-2704-BN**

- Igual que BP-2704, pero con acabado de níquel cepillado.

**BP-2704-MB**

- Igual que BP-2704, pero con acabado negro mate.



**BP-2712**

- Grifo de una sola palanca, para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4"), con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor, sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Manguera flexible de suministro, de acero inoxidable y 48.26 cm (19"), con conexión de compresión de D. E. de de 9.52 mm (3/8").

**BP-2712-BN**

- Igual que BP-2712, pero con acabado de níquel cepillado.

**BP-2712-MB**

- Igual que BP-2712, pero con acabado negro mate.



**BP-2995**

- Grifo oculto de gran alcance EasyInstall de 20.32 cm (8") con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Entrada macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Manguera flexible de suministro, de acero inoxidable y 48.26 cm (24"), con conexión de compresión de D. E. de de 9.52 mm (3/8").

**Instala Fácil**



**S-2770**

- Grifo de una sola palanca, para montaje en cubierta, acero inoxidable cepillado, semiprofesional.
- Aireador oculto a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (1.5 GPM) y dispositivo aspersor concéntrico de 5.68 l/min (1.5 GPM) con soporte magnético.
- Cartucho cerámico de un cuarto de vuelta.
- Manguera flexible de acero inoxidable, de 53.34 cm (21").
- Mangueras flexibles de suministro, de acero inoxidable y 48.26 cm (19"), con conexión de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Interruptores de cambio sencillo entre el aireador y el aspersor.

# WAVECREST™

BY T&S

## Elegancia con manos libres

Un estilo contemporáneo que se combina durabilidad: la línea sin contacto WaveCrest de T&S Brass and Bronze Works, fabricante líder de instalaciones sanitarias de tipo comercial, con un historial de confiabilidad y durabilidad inigualable por más de 75 años.

Cada modelo WaveCrest también está disponible en tres acabados para optimizar su diseño:



Cromado pulido



Níquel cepillado  
(-BN)



Negro mate  
(-MB)

La mayoría de los modelos tienen la característica estándar de dispositivo aspersor oculto sin aireador (V05), de 1.89 l/min (0.5 GPM). Los dispositivos de salida opcional están disponibles bajo pedido:

- Dispositivo aspersor oculto sin aireador y a prueba de vandalismo, de 1.32 l/min (0.35 GPM), (V035 - CALGreen).
- Aireador oculto, a prueba de vandalismo, de 3.8 l/min (1.0 GPM), (V10 – California CEC Title 20).
- Aireador oculto, a prueba de vandalismo, de 5.7 l/min (1.5 GPM), (V15 – EPA WaterSense).
- Dispositivo oculto de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 5.7 l/min (1.5 GPM), (VL15– Atención médica/ Servicios médicos).



### ECW-3150

- Grifo electrónico, de un solo orificio, para montaje sobre cubierta, con caño de cuello de cisne y acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M16-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18") , compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelos disponibles con hidrogenerador.

### ECW-3150-HG

- Igual que ECW-3150, pero incluye un hidrogenerador.

### ECW-3150-BN

- Igual que ECW-3150, pero con acabado de níquel cepillado.

### ECW-3150-BN-HG

- Igual que ECW-3150, pero con acabado de níquel cepillado e incluye hidrogenerador.

### ECW-3150-MB

- Igual que ECW-3150, pero con acabado negro mate.

### ECW-3150-MB-HG

- Igual que ECW-3150, pero con acabado negro mate e incluye hidrogenerador.



**ECW-3152**

- Grifo electrónico, de un solo orificio, para montaje sobre cubierta, con caño colado y acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18") , compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelos disponibles con hidrogenerador.
- Disponible con despachador de jabón a juego.

**ECW-3152-HG**

- Igual que ECW-3152, pero incluye un hidrogenerador.

**ECW-3152-BN**

- Igual que ECW-3152, pero con acabado de níquel cepillado.

**ECW-3152-BN-HG**

- Igual que ECW-3152, pero con acabado de níquel cepillado y sin logotipo.

**ECW-3152-MB**

- Igual que ECW-3152, pero con acabado negro mate.



**ECW-3153**

- Grifo electrónico de un solo orificio, montaje sobre cubierta de 10.16 cm (4") , con caño colado y acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Modelos disponibles con hidrogenerador.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18") , compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Disponible con despachador de jabón a juego.

**ECW-3153-HG**

- Igual que ECW-3153, pero incluye un hidrogenerador.

**ECW-3153-BN**

- Igual que ECW-3153, pero con acabado de níquel cepillado.

**ECW-3153-BN-HG**

- Igual que ECW-3153, pero con acabado de níquel cepillado e incluye hidrogenerador.

**ECW-3153-MB**

- Igual que ECW-3153, pero con acabado negro mate.



**ECW-3158**

- Grifo electrónico, de un solo orificio, para montaje sobre cubierta, con caño colado compacto y acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M16-V05).
- Módulo de control CA/CD, con control de flujo interno.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18" ), compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelos disponibles con hidrogenerador.

**ECW-3158-HG**

- Igual que ECW-3158, pero incluye un hidrogenerador.

**ECW-3158-BN**

- Igual que ECW-3158, pero con acabado de níquel cepillado.

**ECW-3158-BN-HG**

- Igual que ECW-3158, pero con acabado de níquel cepillado e incluye hidrogenerador.

**ECW-3158-MB**

- Igual que ECW-3158, pero con acabado negro mate.



**ECW-3162**

- Grifo electrónico, de un solo orificio, para montaje sobre cubierta, con caño colado, con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Altura general de 6-5/16" (161 mm).
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18" ), compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelo disponible con hidrogenerador.
- Disponible con despachador de jabón a juego.

**ECW-3162-HG**

- Igual que ECW-3162, pero incluye un hidrogenerador.

**ECW-3162-BN**

- Igual que ECW-3162, pero con acabado de níquel cepillado.

**ECW-3162-MB**

- Igual que ECW-3162, pero con acabado negro mate.



#### ECW-3163

- Grifo electrónico, de un solo orificio, montaje sobre cubierta, de 10.16 cm (4"), con caño colado, con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Altura general de 6-5/16" (161 mm).
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18") , compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelo disponible con hidrogenerador.
- Disponible con despachador de jabón a juego.

#### ECW-3163-HG

- Igual que ECW-3163, pero incluye un hidrogenerador.

#### ECW-3163-BN

- Igual que ECW-3163, pero con acabado de níquel cepillado.

#### ECW-3163-BN-HG

- Igual que ECW-3163, pero con acabado de níquel cepillado e incluye hidrogenerador.

#### ECW-3163-MB

- Igual que ECW-3163, pero con acabado negro mate.



#### ECW-3172

- Grifo electrónico, de un solo orificio, montaje sobre cubierta, de 10.16 cm (4"), con caño colado, con acabado cromado pulido.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD, con interruptores de ajuste de control del flujo interno.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro, de acero inoxidable, de 45.72 cm (18") , compresión de 9.52 mm (3/8") x NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Modelo disponible con hidrogenerador.

#### ECW-3172-HG

- Igual que ECW-3172, pero incluye un hidrogenerador.

#### ECW-3172-BN

- Igual que ECW-3172, pero con acabado de níquel cepillado.

#### ECW-3172-BN-HG

- Igual que ECW-3172, pero con acabado de níquel cepillado e incluye hidrogenerador.

#### ECW-3172-MB

- Igual que ECW-3172, pero con acabado negro mate.

# T&S ChekPoint™

## GRIFOS CON SENSOR

- Latón cromado
- Luces LED indicadoras de resolución de problemas.
- Lentes del sensor, resistentes a ralladuras.
- Válvula solenoide con filtro de malla removible.
- Conexiones del sensor de liberación rápida modular (únicamente para los modelos bajo cubierta).
- La característica opcional de descarga automática hace fluir el agua durante 30 segundos por cada 12 horas que el sistema se mantenga inactivo.
- Luz indicadora de batería baja.
- Prensablado con el equipo de montaje apropiado incluido.
- Salidas a prueba de vandalismo.
- Válvulas de retención para la prevención del flujo cruzado, en todos los modelos.
- Para facilitar la instalación, no requiere selladores.
- Característica de tiempo de espera automático ajustable.



### EC-3100

- Cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio.
- Cuello de cisne rígido.
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-06).
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Módulo de control CA/CD.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").

### EC-3100-LF22

- Igual que EC-3100, pero con dispositivo de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-21-VRF).

### EC-3100-SMT4V05

- Igual que EC-3100, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-06-N05) e incluye una válvula mezcladora termostática ajustable EC-SMT para montaje lateral sobre cubierta y una placa de cubierta de 10.16 cm (4").

### EC-3100-VF05

- Igual que EC-3100, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-06-N05).

### EC-3100-5XP15T4

- Igual que EC-3100, pero con caño de extremo plano, de 5.68 l/min (1.5 GPM), (133X-F15).



### EC-3100-LF22-SB

- Cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio.
- Cuello de cisne rígido de curvatura quirúrgica (B-0199-21-VRF).
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Módulo de control CA/CD.
- Característica de tiempo de espera automático ajustable.
- Dispositivo de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (2.2 GPM).



**EC-3101**

- Grifo electrónico, cromado, para montaje en pared.
- Aireador a prueba de vandalismo de 8.33 l/min (2.2 GPM).
- Cuello de cisne rígido.
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Módulo de control CA/CD.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18") con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3101-HG**

- Igual que EC-3101, pero incluye un hidrogenerador.

**EC-3101TMVHGF10**

- Igual que EC-3101, pero con aireador a prueba de vandalismo, de 3.79 l/min (1.0 GPM), (B-0199-06-N05), e incluye un hidrogenerador y una válvula mezcladora de temperatura termostática, con válvulas de retención integrales.

**EC-3101-VF05**

- Igual que EC-3101, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-06-N05)



**EC-3102**

- Grifo electrónico cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio, con caño integral.
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08).
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Módulo de control CA/CD.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18") con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3102-VF05**

- Igual que EC-3102, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).

**EC-3102-VF15**

- Igual que EC-3102, pero con aireador, a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (1.5 GPM), (B-0199-08-WS).



**EC-3103**

- Grifo electrónico cromado, para montaje en cubierta, de 10.16 cm (4"), con caño colado.
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08).
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Módulo de control CA/CD.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3103-VF05**

- Igual que EC-3103, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).

**EC-3103-VF5-TMV**

- Igual que EC-3103, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05) e incluye una válvula mezcladora de temperatura termostática EC-TMW, con válvulas de retención integrales.



**EC-3104**

- Grifo electrónico con centros, de 10.16 cm (4"), para montaje en cubierta (2 orificios), con caño colado
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08).
- Módulo de control CA/CD (enchufe eléctrico y batería).
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Diseñado para instalaciones de dos orificios c/c, de 10.16 cm (4").

**EC-3104-VF05**

- Igual que EC-3104, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).



**EC-3105**

- Grifo con sensor electrónico, montaje en pared, de 10.16 cm (4"), (2 orificios).
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08).
- Diseñado para instalaciones de dos orificios c/c, de 10.16 cm (4").
- Módulo de control CA/CD (enchufe eléctrico y batería).
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.

**EC-3105-HG**

- Igual que EC-3105, pero incluye un hidrogenerador.



**EC-3107**

- Grifo mezclador para montaje en plataforma c/c, de 10.16 cm (4"), con cuerpo de latón cromado pulido.
- Cuello de cisne rígido de 4-1/8".
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-06).
- Módulo de control CA/CD (enchufe eléctrico y batería).
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Válvula mecánica mezcladora, con temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Diseñado para instalaciones de dos orificios c/c, de 10.16 cm (4").

**EC-3107-LF22**

- Igual que EC-3107, pero con dispositivo de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-21-VRF).

**EC-3107-VF05**

- Igual que EC-3107, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-06-N05).

**EC-3107-VF12**

- Igual que EC-3107, pero con aireador, a prueba de vandalismo, de 4.54 l/min (1.2 GPM), (B-0199-06-F12).



**EC-3113-VF05**

- Grifo para montaje sobre cubierta con centros de 10.16 cm (4"), resistente a la ligadura.
- Dispositivo aspersor oculto, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-M21-V05).
- Módulo de control CA/CD.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18")/conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Aceptado por la Oficina de Salud Mental del estado de Nueva York.

**EC-3113-VL10**

- Igual que EC-3113-VF05, pero con dispositivo de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (1.0 GPM), (B-0199-M21-VL10).

**EC-3113-VL15**

- Igual que EC-3113-VF05, pero con dispositivo de flujo laminar, a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (1.5 GPM), (B-0199-M21-VL15).



**EC-3130**

- Grifo electrónico cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio.
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-06).
- Sistemas electrónicos encima de la cubierta para facilitar el control, la instalación y el mantenimiento.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido de 5-7/17".
- Mando mezclador de temperatura (incluye tapón opcional para reemplazar el mando cuando se ha preestablecido la temperatura).
- Funcionamiento en derivación manual.
- Manguera de suministro flexible de 48.26 cm (19")/entradas de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3130-ST-VF05**

- Igual que EC-3130, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-06-N05).

**EC-3130-XP-F15**

- Igual que EC-3130, pero con caño de extremo plano, de 5.68 l/min (1.5 GPM).

**EC-3130-4DP**

- Igual que EC-3130, pero con placa de cubierta de 10.16 cm (4").



**EC-3132**

- Grifo electrónico cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio, con caño colado.
- Aireador a prueba de vandalismo, de 5.68 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08).
- Sistemas electrónicos encima de la cubierta para facilitar el control, la instalación y el mantenimiento.
- Maneral de palanca mezclador de temperatura, para montaje sobre cubierta.
- El tapón opcional para el cuerpo reemplaza el maneral cuando se ha preestablecido la temperatura.
- Manguera de suministro flexible de 48.26 cm (19")/entradas de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3132-ST-VF05**

- Igual que EC-3132, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05). y una sola temperatura (el maneral de palanca se reemplaza por el tapón)

**EC-3132-VF05**

- Igual que EC-3132, pero con dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).



**EC-3142-ST-VF05**

- Grifo electrónico cromado, para montaje en cubierta, con un solo orificio, con caño colado.
- Dispositivo aspersor sin aireador a prueba de vandalismo, de 1.89 l/min (0.5 GPM), (B-0199-08-N05).
- Sistemas electrónicos encima de la cubierta para facilitar el control, la instalación y el mantenimiento.
- Grifo de una sola temperatura.
- Manguera de suministro flexible de 48.26 cm (19")/entradas de compresión de 9.52 mm (3/8").

**EC-3142**

- Igual que EC-3142-ST-VF05, pero con aireador a prueba de vandalismo, de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-08), y maneral de palanca mezclador de temperatura.

**EC-3142-VF05**

- Igual que EC-3142-ST-VF05, pero con maneral de palanca mezclador de temperatura.



**EC-SMT**

- Válvula mezcladora termostática, sobre cubierta, con cuerpo de latón.
- Perilla de ajuste del bloqueo de la temperatura, a prueba de vandalismo.
- Válvulas de retención integrales, con mallas de filtro en las entradas caliente y fría.
- Conexiones macho NPSM de 1.27 cm (1/2").



**EC-TMV**

- Válvula mezcladora termostática, con cuerpo de latón.
- Perilla de ajuste del bloqueo de la temperatura, a prueba de vandalismo.
- Válvulas de retención integrales, con mallas de filtro en las entradas caliente y fría.
- Conexiones macho NPSM de 1.27 cm (1/2").



**PLACAS DE CUBIERTA**

- Placas de cubierta de latón cromado forjado.
- Disponibles para usarse con los grifos de un solo orificio.
- Para agregar una placa de cubierta al pedido de un grifo:
  - Centros de 10.16 cm (4"), (013433-40).
  - Centros de 20.32 cm (8"), (013434-40).



**EC-HYDROGEN**

- Paquete de accesorios de suministro eléctrico para el hidrogenador.
- Entrada y salida macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Para activar la unidad se requiere una velocidad de flujo de al menos 3.8 l/min (1.0 GPM).



**EC-HYDROGEN-LF**

- Paquete de accesorios de suministro eléctrico para el hidrogenador de flujo bajo.
- Entrada y salida macho NPSM de 1.27 cm (1/2").
- Para usarse con velocidades de flujo de 1.9 a 3.8 L/m (0.5 a 1.0 GPM).



**EC-HARDWIRE**

- Suministro eléctrico con transformador de CA cableado.
- Para usarse con caja de conductos de recuadro de 4-11/16" x 2-1/2" de profundidad.
- Alimenta con electricidad hasta 8 grifos CheckPoint.



**EC-EASYWIRE**

- Suministro eléctrico con transformador CA de enchufado, con cable eléctrico de 1.93 m (76").
- Alimenta con electricidad hasta 8 grifos CheckPoint.
- Para usarse con EC-EASYWIRE4CC y EC-EASYWIRE5EXT.



Ilustrado:  
**5EF-1D-WG-VF05**



**Equipos de la línea de grifos con sensor electrónico**

- Hay modelos disponibles para montaje en cubierta y en pared.
- Módulo de control de fuentes de alimentación CA/CD.
- Válvula mezcladora, con control de temperatura, con válvulas de retención integrales.
- Dos (2) mangueras de suministro flexibles de 45.72 cm (18") con conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8").
- Salidas a prueba de vandalismo.
- Luz indicadora de batería baja.



		SALIDA	GALONES POR MINUTO	DESCRIPCIÓN
	<b>5EF-1D-DG</b>	Aireador a prueba de vandalismo B-0199-06	2.2	Cuello de cisne rígido, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-1D-DG-VF05</b>	Dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo B-0199-06-N05	0.5	Cuello de cisne rígido, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-1D-DS</b>	Aireador a prueba de vandalismo B-0199-09	2.2	Caño colado, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-1D-DS-VF05</b>	Dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo B-0199-09-N05	0.5	Caño colado, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-1D-WG</b>	Aireador a prueba de vandalismo B-0199-06	2.2	Cuello de cisne con articulación giratoria, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-1D-WG-VF05</b>	Dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo B-0199-06-N05	0.5	Cuello de cisne con articulación giratoria, para montaje en cubierta, con un solo orificio
	<b>5EF-2D-DS</b>	Aireador a prueba de vandalismo B-0199-09	2.2	Caño colado con centros de 10.16 cm (4")
	<b>5EF-2D-DS-VF05</b>	Dispositivo aspersor, sin aireador, a prueba de vandalismo B-0199-09-N05	0.5	Caño colado con centros de 10.16 cm (4")



**B-7122-C01**

- Carrete cerrado de acero inoxidable.
- Manguera azul para uso continuo, de 9.52 mm x 9.14 m (3/8" x 30').
- EB-0107 Válvula aspersora azul de flujo alto.
- Sistema de manguera retráctil de avance gradual.
- Entrada hembra NPT de 9.52 mm (3/8").
- Protector de manguera ajustable.
- Ménsula de conexiones múltiples, para montaje en pared, techo o bajo cubierta.



**B-7132-01**

- Carrete cerrado de acero inoxidable.
- Manguera azul para uso continuo, de 9.52 mm x 10.67 m (3/8" x 35')
- EB-0107 Válvula aspersora azul de flujo alto.
- Sistema de manguera retráctil de avance gradual.
- Entrada hembra NPT de 9.52 mm (3/8").
- Protector de manguera ajustable.
- Ménsula de conexiones múltiples, para montaje en pared, techo o bajo cubierta.

**B-7132-02**

- Igual que B-7132-01, excepto que cuenta con una pistola de agua con activador posterior MV-2516.



**B-7222-C01**

- Carrete cerrado con acabado en acero recubierto con resina epoxi.
- Manguera azul para uso continuo, de 9.52 mm x 9.14 m (3/8" x 30').
- EB-0107 Válvula aspersora azul de flujo alto.
- Sistema de manguera retráctil de avance gradual.
- Entrada hembra NPT de 9.52 mm (3/8").
- Protector de manguera ajustable.
- Ménsula de conexiones múltiples, para montaje en pared, techo o bajo cubierta.



**B-7232-01**

- Carrete abierto con acabado en acero recubierto con resina epoxi.
- Manguera azul para uso continuo, de 9.52 mm x 10.67 m (3/8" x 35')
- EB-0107 Válvula aspersora azul de flujo alto.
- Sistema de manguera retráctil de avance gradual.
- Entrada hembra NPT de 9.52 mm (3/8").
- Protector de manguera ajustable.
- Ménsula de conexiones múltiples, para montaje en pared, techo o bajo cubierta.

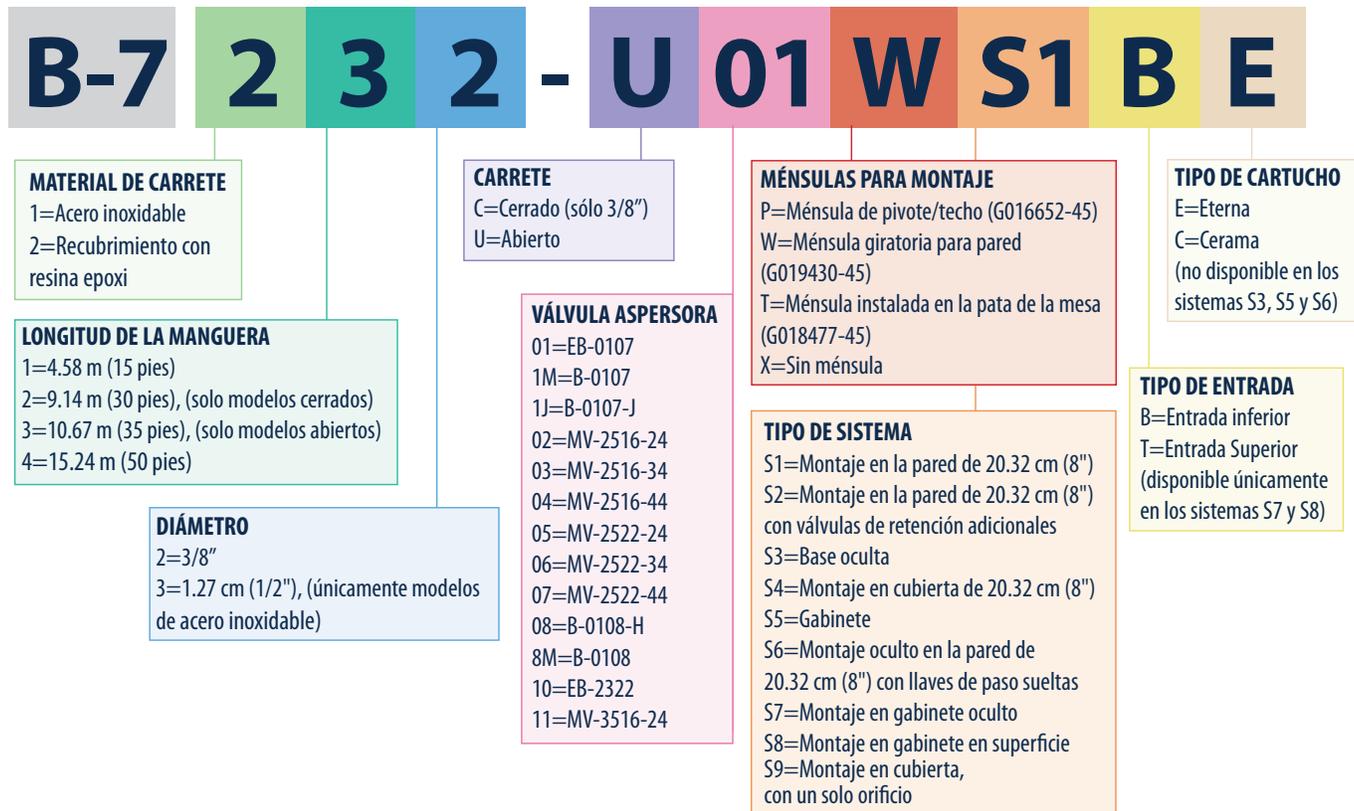


**B-7132-U01WS7TC**

- Gabinete de carretes de manguera de acero inoxidable, para montaje oculto, que contienen entradas de unión de 1.27 cm (1/2").
- Carrete abierto de manguera de acero inoxidable, con manguera azul para uso continuo y 10.67 m (35'), con D. I. de 9.52 mm (3/8").
- EB-0107 Válvula aspersora azul de flujo alto.
- Válvula reguladora de vacío de presión continua.
- Ménsula para pared de 15.24 cm (6").
- Válvula de control con cartucho Cerama de un cuarto de vuelta con válvula de retención.
- Válvula mezcladora con cartuchos Cerama de un cuarto de vuelta con válvulas de retención.
- Se envían con todos los componentes necesarios para la instalación.

**El nuevo sistema inteligente de números de modelo de T&S facilita la elección.**

*Quando compra un sistema completo de carrete para manguera de T&S, recibe todas las partes necesarias para garantizar el cumplimiento de los códigos y una buena eficiencia.*





### PG-35AV-CH

- Conexión de tuerca macho NPT de 6.35 mm (1/4"), giratoria a 360°.
- Válvula aspersora, con un ángulo de 35°, con broche de sujeción.
- Manguera de poliuretano enrollada, de 2.74 m (9').
- Manija con mango de hule resistente al calor.



### PG-8WREV

**Instala Fácil**

- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").
- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado.
- Manguera enrollada de 2.74 m (9') con válvula aspersora de aluminio angulada.
- Válvula reguladora de vacío atmosférica.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte para prevenir el flujo cruzado del agua.



### PG-8WSAV-08

**Instala Fácil**

- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").
- Boquilla giratoria de 20.32 cm (8") con salida para el regulador de corriente.
- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado.
- Manguera enrollada de 2.74 m (9') con válvula aspersora de aluminio angulada.
- Adaptador para articulación giratoria de 90°.
- Grifo complementario con cuerpo de latón cromado pulido.
- Válvula reguladora de vacío de presión continua EasyInstall, de 9.52 mm (3/8").
- Gancho para manguera con tornillos de montaje.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte para prevenir el flujo cruzado del agua.



### PG-4DREV

**Instala Fácil**

- Grifo mezclador para montaje en plataforma, de 10.16 cm (4"), con cuerpo de latón cromado.
- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").
- Manguera enrollada de 2.74 m (9') con válvula aspersora de aluminio angulada.
- Grifo complementario con cuerpo de latón cromado pulido.
- Válvula reguladora de vacío atmosférica.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte para prevenir el flujo cruzado del agua.



### P3-8WESV-08M-CR

**Instala Fácil**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado.
- Entradas hembra NPT de 1.27 cm (1/2").
- Centros ajustables de 7-3/4" a 8-1/4".
- Manguera flexible de acero inoxidable, de 2.44 m (96"), con válvula aspersora de aluminio angulada.
- Grifo complementario con cuerpo de latón cromado pulido.
- Válvula reguladora de vacío atmosférica.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte para prevenir el flujo cruzado del agua.



**B-0133-B**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado.
- Válvula aspersora de 4.35 l/min (1.15 GPM).
- Entradas hembra excéntricas NPT de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2").
- Ménsula para pared de 15.24 cm (6").
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte para prevenir el flujo cruzado del agua.

**Instala Fácil**



**B-0155**

- Grifo complementario con boquilla giratoria, de 15.24 cm (6").
- Se incluye una arandela de bloqueo para la aplicación rígida.
- Cartucho de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.



**B-0231**

- Entradas excéntricas hembra NPT, de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2").
- Boquilla rígida o giratoria, de 30.48 cm (12").
- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con cuerpo de latón cromado pulido.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.



**B-0231-U12**

- Grifo mezclador ULTRARINSE, para montaje en pared, de 20.32 cm (8"), con boquilla giratoria de 30.48 cm (12").
- Brazo de aspersión ULTRARINSE, con 3 puntas de aspersión, de 5.68 l/min (1.5 GPM).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- La manija ULTRARINSE tiene dos posiciones: aspersión y llenado. La aspersión activa las puntas del ventilador, el llenado activa la boquilla.
- Entradas excéntricas hembra NPT, de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2") de diámetro.

**ULTRARINSE™**



**MPZ-8WLN-06**

- Tubo de subida rígido de 20.32 cm (8").
- Válvula aspersora de 4.35 l/min (1.15 GPM).
- Boquilla giratoria EasyInstall complementaria, de 15.24 cm (6").
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Manguera flexible de acero inoxidable, de 60.96 cm (24"), con manija gris resistente al calor y anillo de sujeción.
- Entradas hembra excéntricas NPT de 1.27 cm (1/2"), con bridas de 5 cm (2").

**Instala Fácil**



**B-0300**

- Grifo mezclador, para montaje en cubierta, con un solo orificio.
- Mangueras de entrada flexibles, de 45.72 cm (18"), (accesorios de compresión para tubería con D. E. de 1.6 cm [5/8"] o roscado macho NPSM de 1.27 cm [1/2"]).
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 5-3/4" (120X).
- Salida del regulador de chorro B-LT.
- Cartuchos de compresión con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.



**B-3950**

- Adaptador hembra NPT de 5 cm (2") x macho NPT de 3.81 cm (1-1/2").
- Salida macho NPT de 5 cm (2")/salida hembra NPT de 3.81 cm (1-1/2").
- Filtro extraíble de embonado, de 8.9 cm (3-1/2").
- Salida de rebosadero con tapa y arandela de sellado.
- Válvula de residuos giratoria para abertura de lavabo de 8.9 cm (3-1/2"), con cuerpo cromado rugoso.
- Manija trenzada con mango de plástico resistente al calor.

**B-39K**

- Kit de partes para las válvulas de residuos.
- Empaques, arandelas. Juntas tóricas, buje y anillo en C.



**B-1146**

- Grifo mezclador para montaje en pared, de 20.32 cm (4"), con cuerpo de latón cromado.
- Cuello de cisne con articulación giratoria o rígido, de 14.61 cm (5-3/4"), con aireador de 8.33 l/min (2.2 GPM), (B-0199-01).
- Cartuchos de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Manerales de palanca, con indicadores con código de color.
- Entradas macho NPT de 1.27 cm (1/2").



**HG-4D-48K**

- Desconexión rápida hembra NPT de 1.9 cm (3/4").
- Entrada FreeSpin macho NPT, de 1.9 cm (3/4").
- Salida FreeSpin macho NPT, de 1.9 cm (3/4").
- Tuerca hexagonal giratoria 360 que gira de manera libre y completa.
- Conector para aparato a gas recubierto, de 122 cm (48").
- Una liberación de la torsión óptima mejora la seguridad, y aumenta la vida útil del conector.
- Brinda un flujo de gas completo y eficiente.
- El cilindro de desconexión rápida actúa como una válvula de cierre cuando el tapón y el cilindro están desconectados.
- Codo macho-hembra incluido.

**HG-4D-48SK**

- Igual que HG-4D-48K, excepto que cuenta con (2) accesorios SwiveLink macho NPT, de 1.9 cm (3/4").

**HG-4D-48S**

- Igual que HG-4D-48K, excepto que cuenta con (2) accesorios SwiveLink macho NPT, de 1.9 cm (3/4") y (2) codos de 90°.



**002711-40NS**

- Indicador azul y tornillo.
- Maneral de palanca.
- Cartucho de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Temperatura mínima: 22.2° C (40° F)
- Temperatura máxima: 77.8° C (140° F)



**002712-40NS**

- Indicador rojo y tornillo.
- Maneral de palanca.
- Cartucho de compresión de cuarto de vuelta con válvula de retención con resorte.
- Temperatura mínima: 22.2° C (40° F)
- Temperatura máxima: 77.8° C (140° F)



**011276-45**

- Cartucho cerámico, RTC sin bonete.
- Temperatura mínima: 22.2° C (40° F)
- Temperatura máxima: 100° C (180° F)



**011277-45**

- Cartucho cerámico, LTC sin bonete.
- Temperatura mínima: 22.2° C (40° F)
- Temperatura máxima: 100° C (180° F)

**CARACTERÍSTICAS/ACTUALIZACIONES DE LAS MANIJAS DE ESTILO NUEVO**



- A** Opciones múltiples para la manija: De cruceta y de giro de muñeca, de 10.16 cm o 15.24 cm (4" o 6") y manerales de palanca.
- B** Las ranuras de engranaje evitan el desplazamiento, mantienen el cartucho fijo y los manerales en su lugar.
- C** Cartuchos disponibles en los tipos de compresión y cerámica.
- D** Todos los cartuchos son de un cuarto de vuelta e incluyen comprobaciones integradas para la prevención del flujo cruzado.



**BP-TMV-38C**

- Conexiones de compresión de 9.52 mm (3/8"), (se convierten en roscado macho de 9/16-24 al desmontar los casquillos y las tuercas de bloqueo).
- La temperatura preestablecida de fábrica es de aproximadamente 55.6 °C (100 °F).
- Válvulas de retención integrales, con mallas de filtro en las entradas caliente y fría.
- Válvula mezcladora termostática, con cuerpo de latón.
- Perilla de ajuste del bloqueo de la temperatura, a prueba de vandalismo.



**B-0107**

- Válvula aspersora de 4.35 l/min (1.15 GPM).
- Accesorio de entrada macho UN de (3/4-14").
- Diseñado para uso continuo en cocinas industriales.
- Anillo de sujeción.
- El flujo se corta al soltar la manija.



**B-0107-J**

- Boquilla aspersora de 4 l/min (1.07 GPM).
- Entrada macho UN de 3/4-14.
- Diseñado para uso continuo en cocinas industriales.
- Chorro de ventilador de alto desempeño con aspersión de acción cortante.
- Anillo de sujeción.
- El flujo se corta al soltar la manija.



**B-0044-H**

- Entrada hembra UN de 3/4-14.  
Salida hembra UN de 3/4-14.
- Manguera flexible de acero inoxidable, de 112 cm (44"), con manija gris resistente al calor.



**B-9K-NS**

- Se ajusta a todos los cartuchos de compresión y cerámicos estándar.
- Incluye manerales de palanca metálicos cromados, indicadores de color rojo y azul, y 2 tornillos.



**B-0969-RK01**

- Kit de reparación de la válvula reguladora de vacío B-0969.
- Incluye un inserto de latón, junta tórica y pistón.





## **T&S BRASS AND BRONZE WORKS, INC.**

2 Saddleback Cove • Apartado postal 1088 • Travelers Rest, SC 29690  
Línea gratuita en los EE. UU. 800-476-4103 • +1 864-834-4102 • Fax 800-868-0084  
Correo electrónico [customerservice@tsbrass.com](mailto:customerservice@tsbrass.com)  
Línea gratuita en Canadá +1 888-288-0432

800-016271-45    Rev. 7    7/23