MANUAL

DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

REFERENCIA TLP-20-C

Válvula de pedal Eco-Click



Versión:1 28/06/2023

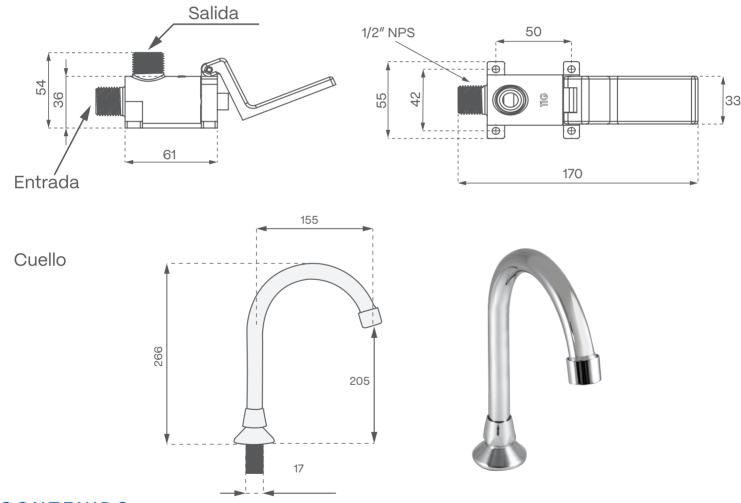


MANUAL DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

TLP-20-C

Válvula de accionamiento mecánico, tipo manos libres. Ideal para industrias de alimentos, restaurantes y centros de salud. Material de fabricación PA66 -30% FV. Presión de funcionamiento 10-125 psi. Conforme a normas ANSI 112.18.1.M, ICONTEC 1644. Disponible con cuello de ganso de aireador de 2.2 Gpm. Incluye mangueras de entrada y salida.

PLANOS TÉCNICOS



CONTENIDO

- 1. Válvula de pedal x1
- 2. Mangueras x2

- 3. Cuello plástico (TLA-21) x1
- 4. Chazos y tornillos x4

TLP-20-C

INSTALACIÓN

RECOMENDACIONES PREVIAS

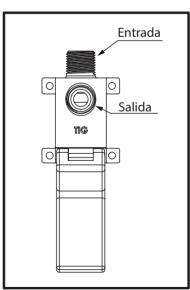
Antes de comenzar con la instalacipon de su equipo tenga en cuenta que el lugar de la instalación, la tubería de suministro y desagüe, deben cumplir con todos los códigos y normas de contrucción y plomería aplicables.

ACONDICIONAMIENTO DEL LUGAR DE INSTALACIÓN:

El equipo se entrega con dos mangueras plásticas, una de 1m que se debe ubicar entre el abasto y la entrada de la válvula y otra de 1.5m que se debe ubicar entre la salida de la válvula y el grifo. Tenga en cuenta estas medidas para seleccionar el punto donde fijara la válvula. Siempre debe instalarse una llave de abasto antes del equipo. (No se incluye la llave de abasto con el equipo)

INSTALACIÓN DEL EQUIPO

- 1. Drene la línea de suministro hasta eliminar toda suciedad que pueda afectar el equipo. Cuando el agua esté libre de impurezas y/o residuos cierre el paso del agua. La omisión o mala ejecución de este procedimiento puede desencadenar en un mal funcionamiento del sistema, lo cual no hace parte de la garantía del equipo.
- 2. Sitúe la válvula en el lugar designado, marque el sitio donde se ubicaran los tornillos de fijación.
- 3. Perfore usando una broca de ¼" y ubique los chazos en los agujeros perforados.
- 4. Sitúe la válvula nuevamente sobre el lugar designado y apreté los tornillos de fijación, verificando que el equipo quede firmemente sujetado.
- 5. Instale la manguera de entrada (1m) entre la llave de abasto y la válvula



MANUAL DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

TLP-20-C

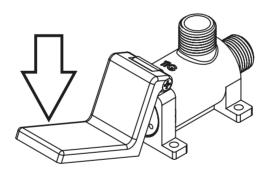
- 6. Instale la manguera de salida (1.5m) entre la válvula y el cuello o grifo.
- 7. Abra la llave de abasto para permitir el paso del agua hacia el equipo.
- 8. Haga varios vaciados de prueba para verificar que no tenga fugas en ningún punto.

CALIBRACIÓN DEL EQUIPO:

Con el pedal de la válvula presionado totalmente, abra o cierre la llave del abasto para calibrar el equipo de acuerdo a sus necesidades.

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO:

- 1. Presione el pedal para permitir el paso del agua al grifo.
- 2. Suelte el pedal para cerrar el paso.





Presiona el pedal con tu pie para que salga el agua.

ASEO Y LIMPIEZA

- ➤ Limpie regularmente los aireadores de los cuellos. Estos suelen llenarse de arena y/o piedras que obstaculizan el libre flujo del agua.
- Capacite permanentemente al personal de aseo en los puntos aquí mencionados.

MANUAL DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

TLP-20-C

DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN A PROBLEMAS:

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
* Flujo de agua deficiente.	* Filtro de la válvula obstruido con impu- rezas. *Llave de abasto cerrada.	* Retire el aireador del cuello y lavarlo con agua limpia. * Retire la manguera de entrada y limpie el filtro. * Abra la llave de abasto.
* No sella	* Ingreso de impurezas al interior del cuerpo de la válvula. *Deterioro de los empaques internos por el tiempo.	* Retire la válvula y desconecte las mangue- ras, verifique que no hayan impurezas y vuelva a instalarla siguiendo las instruccio- nes. * Cambie en un punto autorizado el cartucho de la válvula.



Medellín: Teléfono: (604) 377 9519; Whatsapp: (+57) 321 636 8553; ventas@grifostig.com Bogotá: Teléfono: (601) 8051952; WhatsApp: (+57) 313-6135629; (+57) 321-7227897; tigbogota@grifostig.com Cali: Teléfono: (602) 666 1419; Whatsapp: (+57) 310 582 7953; asesorcali@grifostig.com