

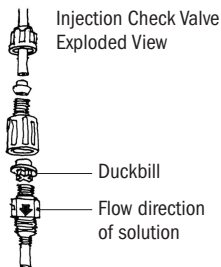
INJECTION CHECK VALVE

Replacement Instructions

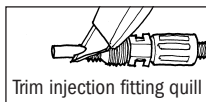
These instructions are for replacements. For initial installations, refer to *The Pump Installation Manual*.

NOTICE: Before installing or servicing the pump, read the pump manual for all safety information and complete instructions. The pump is designed for installation and service by properly trained personnel.

CAUTION Turn off water system, disable all pumps and depressurize the system before performing installation. Always wear proper protective safety equipment when working with metering pumps.



- 1 A 1/4" or 1/2" Female NPT (FNPT) connection is required for installing the injection fitting. If there is no FNPT fitting available, provide one by either tapping the pipe or installing FNPT pipe tee fitting.
- 2 Wrap the Male NPT (MNPT) end of injection fitting with 2 to 3 turns of threading tape. If necessary, trim the injection fitting quill as required to inject product directly into flow of water.
- 3 Hand tighten the injection fitting into the FNPT fitting.
- 4 Prior to connection, test injection check valve and NPT threads for leaks by pressurizing system. If necessary, tighten an additional 1/4 turn.
- 5 Install connecting nut and ferrule to the pump discharge line. Insert discharge line into check valve body until it reaches base of body.
- 6 Finger tighten connecting nut to fitting.



NOTE: For 3/8" connections, insert discharge line until it reaches base of check valve body. If a leak occurs, gradually tighten the 3/8" connecting nut as required.

- 7 Turn pump on and re-pressurize system. Observe chemical flow as actuated by system and check all connections for leaks.
- 8 After suitable amount of dosing time, perform tests for desired chemical readings (e.g., pH or ppm). If necessary, adjust the pump output or solution strength.

This information is not intended for specific application purposes. Stenner Pump Company reserves the right to make changes to prices, products, and specifications at any time without prior notice. INSCV 1015



STENNER PUMP COMPANY

Jacksonville, Florida USA

www.stenner.com

STENNER® © Stenner Pump Company All Rights Reserved

VALVULA DE INYECCION

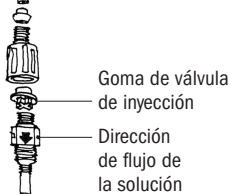
Instrucciones de Reemplazo

Estas instrucciones son de reemplazo. Para instalaciones iniciales, refiérase al *Manual de Instalación del Dosificador*.

NOTICE: Lea todas las instrucciones y advertencias de seguridad antes de instalar o reparar su dosificador. El dosificador está diseñado para que su instalación y servicio sean realizados por personal entrenado.

CAUTION Apague el sistema de agua, inhabilite todas las bombas pertinentes y purgue la presión del sistema antes de realizar la instalación. Siempre utilice equipo protector adecuado cuando trabaje con el dosificador.

Válvula de Inyección
Diagrama Detallado



- Una conexión hembra de 1/4 o 1/2 pulgada (FNPT) es necesaria en la tubería donde se localizará el punto de inyección. Si no tiene dicha conexión, provea una perforando la tubería o instalando una en forma de "T".
- Envuelva la punta con rosca (macho, MNPT) de la válvula de inyección en cinta de tubería. Si es necesario, corte la extremidad de la válvula que se introducirá en la cañería, para que la inyección del químico se haga directamente en la corriente de agua.
- Enrosque a mano la válvula de inyección a la conexión hembra.
- Antes de conectar al dosificador, presurice el sistema nuevamente para testear que no hayan pérdidas en la conexión. Si es necesario, ajuste la misma con 1/4 de giro adicional.
- Deslice la tuerca y casquillo en el tubo de descarga del dosificador. Inserte el tubo de descarga en la válvula de inyección hasta que alcance el tope.
- Enrosque a mano la tuerca a la conexión.

Recorte la punta del accesorio de inyección

NOTA: En caso de tener conexiones de 3/8 de pulgada, inserte el tubo de descarga en la válvula de inyección hasta alcanzar el tope. Si ocurre alguna pérdida, ajuste la tuerca de 3/8 lo que sea necesario.

- Encienda el dosificador y presurice nuevamente el sistema. Observe el flujo de químico a medida que el sistema es accionado y chequee todas las conexiones por pérdidas.
- Luego de un tiempo adecuado de dosificación. Realice test para confirmar el nivel de químico bombeado (por ej.: pH o ppm). Si es necesario, ajuste el caudal del dosificador o la concentración del químico.

Esta información no está prevista con fines de aplicaciones específicas. Stenner Pump Company se reserva el derecho de efectuar cambios en los precios, productos y especificaciones, en cualquier momento y sin previo aviso.

INSCV 1015



STENNER PUMP COMPANY

Jacksonville, Florida USA

www.stenner.com

STENNER®

© Stenner Pump Company Todos los derechos reservados