

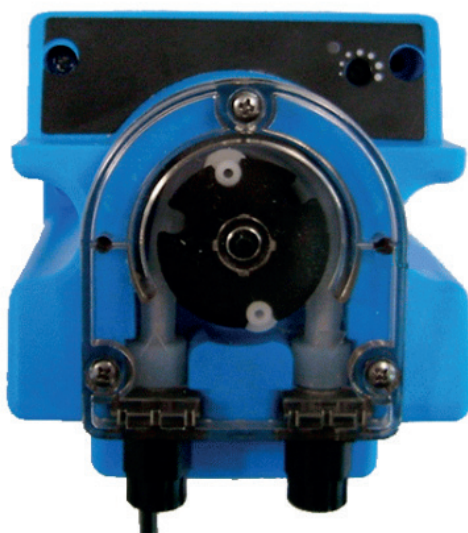


De Francesco

EQUIPAMIENTOS COMERCIALES

Linea Italy

Manual de Instalación de Bomba Dosificadora en Lavavajillas



www.defrancesco.com.ar

MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Bomba dosificadora peristáltica caudal constante.

La bomba ha sido probada resultando apropiada para dosificar los siguientes productos químicos:

- Hipoclorito de sodio (NaClO)
- Ácido hidrocórico (HCL)

ADVERTENCIA:

Riesgo de descargas eléctricas. Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, asegúrese de que esté conectada sólo a una puesta a tierra apropiada, a un recipiente de conexión a tierra.

La bomba no puede ser utilizado fuera de la lavadora de platos.

Altura de aspiración : 1,5 m

ADVERTENCIA

Al instalar la bomba, leer la etiqueta y verificar que:

- El tubo sea compatible con el líquido a dosificar;
- Instale la bomba en posición vertical, como se muestra en la Fig. 2. (Ver en página 6) para evitar la creación de áreas con acumulación de humedad y suciedad;
- La tensión de alimentación se corresponda con la indicada;
- La presión en el punto de inyección sea igual o inferior a la nominal de la bomba;
- El tubo de aspiración esté insertado en el interior del depósito del líquido, se ajusta a la conexión de succión de la bomba (como se muestra en la Fig. 2 - representado con ▲ . Ver en página 6) y se aprieta con la tuerca adecuada.

- El tubo de impulsión está instalada en la conexión de entrega de la bomba (como se muestra en la Fig. 2 - representado con ▼. Ver en página 6), apretada con la tuerca adecuada y ajustada a la conexión de inyección del tanque;
- La tapa de protección de la hidráulica esté correctamente encastrada en su sede;
- La bomba esté conectada a la red de modo que esté presente un dispositivo de desconexión onnipolar con distancia mínima de contactos de 3mm.

NO RESPETAR UNA DE LAS INSTRUCCIONES DESCRITAS PUEDE PROVOCAR DAÑOS PERSONALES Y/O MATERIALES, ASÍ COMO UN MAL FUNCIONAMIENTO



ATENCIÓN

Antes de efectuar alguna manipulación de la bomba, desconectar la tensión de alimentación

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Montaje del filtro de aspiración

- Insertar el extremo del tubo de aspiración en el peso de modo que el tubo salga de la parte embutida del mismo;
- Colocar el portafiltro en el mismo extremo del tubo;
- Apretar el tubo mediante una rotación del peso al portafiltro, hasta la ranura;
- Se recomienda utilizar siempre el filtro de fondo en la aspiración, situándolo a una distancia de 3÷5 cm del fondo del depósito, limpiándolo periódicamente de posibles residuos de producto o suciedad acumulada.

Sustitución del tubo

- Desconectar la alimentación de la bomba de modo que no pueda accionarse el motor de forma no deseada;
- Extraer la tapa de protección de la hidráulica;
- **Para el desmontaje**, posicionar el portarrodillos con los rodillos en posición vertical;
- Extraer de su sede el récord izquierdo de la bomba, tirando el tubo hacia arriba, siguiendo el recorrido;
- Girar el portarrodillos en sentido horario hasta extraer el récord situado a la derecha de la bomba;
- **Para el montaje**, posicionar el portarrodillos con los dos rodillos en posición horizontal;
- Insertar el récord de la izquierda de la bomba, con la parte curva hacia abajo;
- Introducir el tubo en su sede, siguiendo el recorrido, girar el portarrodillos en sentido horario hasta introducir a fondo el récord situado a la derecha de la bomba;
- Colocar nuevamente la tapa de protección, a partir del borde superior, posicionando la ranura de engaste hacia la bomba, presionando ligeramente sobre los lados hasta su posición de cierre.

LIMPIEZA DE BOMBA

Desinstale la bomba del lavaplatos, sople todas las superficies de la bomba con aire comprimido. Limpie la cubierta frontal con un paño húmedo.

FIGURAS



(Fig. 1)





www.defrancesco.com.ar