FM APPROVED

Factory Mutual–Approved

⚠ CAUTION ⚠

READ THIS INSTRUCTION SHEET FIRST

Please read all instructions completely before using this pump.

IMPORTANT OPERATING NOTICE

If fluid leaking occurs at the handle stem during pumping, lightly tighten the packing nut until the seepage stops.

DO NOT over-tighten the set screw.

Over-tightening will damage the pump body and may cause the pump to fail.

WARNING

Failure to follow these instructions may cause pump failure and will void the warranty.

FINAL REMINDER

Please read this instruction sheet. Follow all instructions carefully.

Compatibility Warning:

Ensure pump material (e.g., Stainless Steel, Polypropylene, or Aluminum) and internal seals (e.g., Viton, EPDM, or PTFE) match the specific chemical profile of the fluid. Consult the Chemical Resistance Chart before use.

INSTRUCTION SHEET

Chemical Fluid Dispensing Hand Pump

Failure to follow these instructions may damage the pump and void the warranty.

ASSEMBLY PROCEDURE

1. Thread the set screw into the bung adapter.
2. Hand-thread the pick-up tube onto the pump nipple.

INSTALLATION PROCEDURE

1. Hand-thread the bung adapter into the drum bung hole.
2. Verify that the pick-up tube is tightly threaded onto the pump nipple.
3. Insert the pump into the drum through the bung adapter until the pick-up tube rests on the bottom of the drum.
4. Tighten the set screw using a small screwdriver.

⚠ DO NOT OVER-TIGHTEN

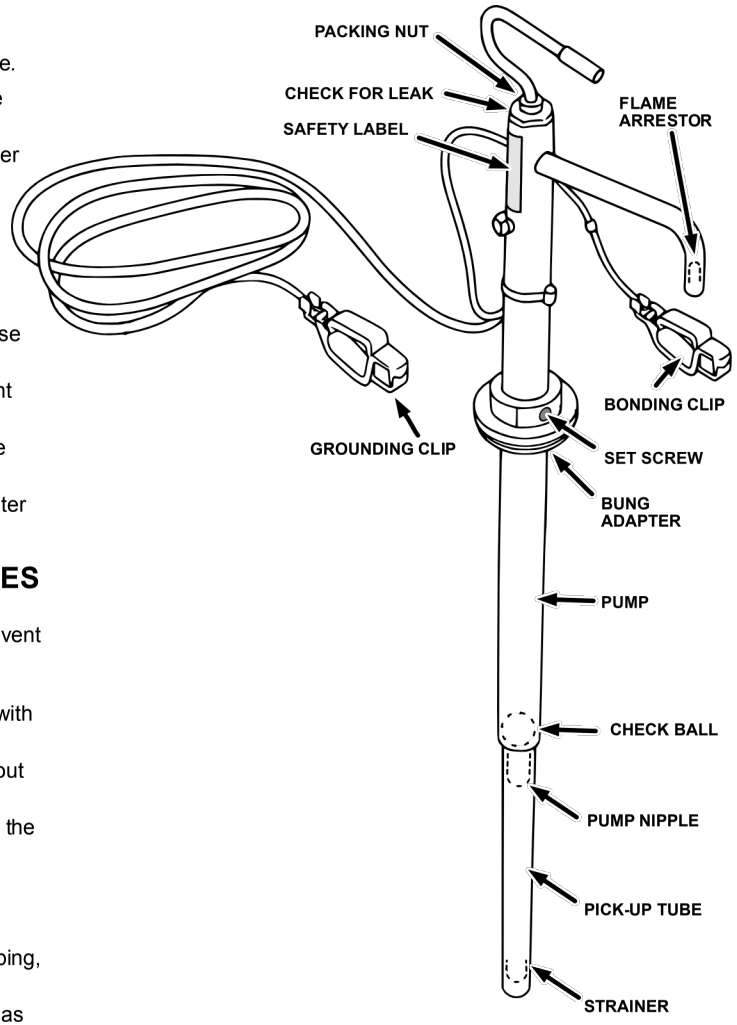
1. Over-tightening may damage the pump body and cause pump failure.
2. Properly attach bonding and grounding clips to prevent static sparks:
3. Attach the short-wire bonding clip to bare metal on the metal receiving container.
4. Attach the long-wire grounding clip to a metal cold-water pipe or another suitable ground.

REMOVAL AND DRAINING PROCEDURES

1. Ensure the pump is completely drained of residual solvent before removal.
2. With the handle fully extended, lift the entire pump assembly until the bottom of the pick-up tube is level with the drum bung opening.
3. Tilt the pump to a near-horizontal position with the spout pointing upward.
4. Shake the pump until the check ball moves freely and the solvent drains back into the drum.

SERVICING INSTRUCTIONS

1. If fluid leakage occurs at the handle stem during pumping, lightly tighten the packing nut until leakage stops.
2. Resume pumping and observe whether the leakage has stopped.
3. Repeat this procedure if necessary.



Factory Mutual–Approved

⚠ CUIDADO ⚠

LEA ESTA HOJA DE INSTRUCCIONES PRIMERO

Por favor, lea todas las instrucciones completamente antes de usar esta bomba.

AVISO IMPORTANTE DE OPERACIÓN

Si hay fuga de fluid en el vástago de la manija durante el bombeo, apriete ligeramente la tuerca de empaque hasta que la filtración se detenga.

NO apriete demasiado el tornillo de ajuste.

Apretar demasiado puede dañar el cuerpo de la bomba y causar que la bomba falle.

ADVERTENCIA

No seguir estas instrucciones puede causar una falla en la bomba y anulará la garantía.

RECORDATORIO FINAL

Por favor, lea esta hoja de instrucciones. Siga todas las instrucciones cuidadosamente.

Advertencia de compatibilidad:

Asegúrese de que el material de la bomba (p. ej., acero inoxidable, polipropileno o aluminio) y los sellos internos (p. ej., Viton, EPDM o PTFE) coincidan con el perfil químico específico del fluido. Consulte la tabla de resistencia química antes de usar.

HOJA DE INSTRUCCIONES

Bomba manual para dispensar fluidos químicos

El incumplimiento de estas instrucciones puede dañar la bomba y anular la garantía.

PROCEDIMIENTO DE ENSAMBLAJE

1. Enrosque el tornillo de ajuste en el adaptador del tapón.
2. Enrosque a mano el tubo de succión en la boquilla de la bomba.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

1. Enrosque a mano el adaptador del tapón en el orificio del tambor.
2. Verifique que el tubo de succión esté bien enroscado en la boquilla de la bomba.
3. Inserte la bomba en el tambor a través del adaptador hasta que el tubo de succión llegue al fondo del tambor.
4. Apriete el tornillo de ajuste usando un destornillador pequeño.

⚠ NO APRIETE DEMASIADO

1. Apretar demasiado puede dañar el cuerpo de la bomba y causar falla.
2. Conecte correctamente las pinzas de unión y tierra para evitar chispas estáticas.
3. Conecte la pinza de unión (cable corto) a metal expuesto del recipiente que recibe el solvente.
4. Conecte la pinza de tierra (cable largo) a una tubería metálica de agua fría o a otra tierra adecuada.

PROCEDIMIENTO DE RETIRO Y DRENAJE

1. Asegúrese de que la bomba esté completamente vacía de solvente antes de retirarla.
2. Con la manija completamente extendida, levante la bomba hasta que la parte inferior del tubo de succión quede al nivel de la abertura del tambor.
3. Incline la bomba casi en posición horizontal, con la boquilla apuntando hacia arriba.
4. Agite la bomba hasta que la válvula interna se mueva libremente y el solvente regrese al tambor.

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

1. Si hay fuga de fluid en el vástago de la manija durante el bombeo, apriete ligeramente la tuerca de empaque hasta que la fuga se detenga.
2. Continúe bombeando y observe si la fuga se detuvo.
3. Repita el procedimiento si es necesario.

