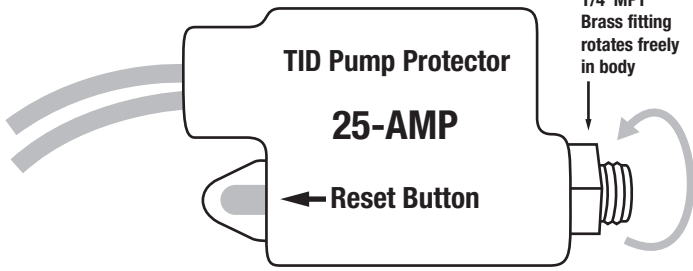
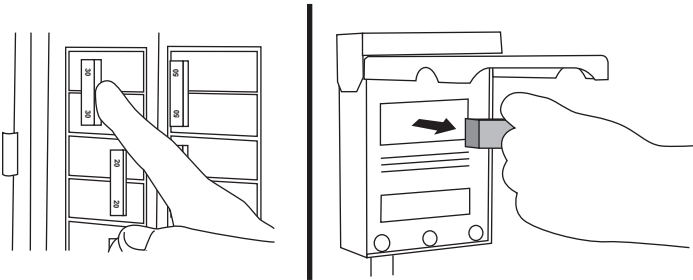


**STEP 1** TID Pump Protector



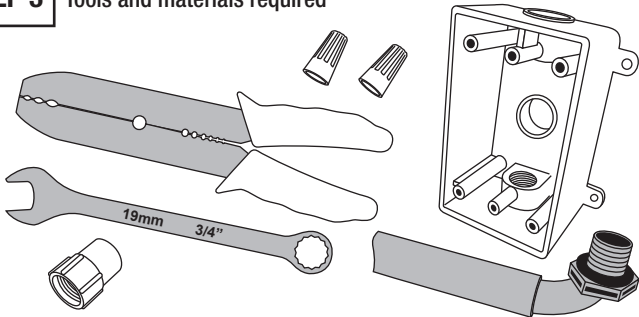
Español - Protector de la bomba hecha por TID

**STEP 2** Disconnect main power before installing protector



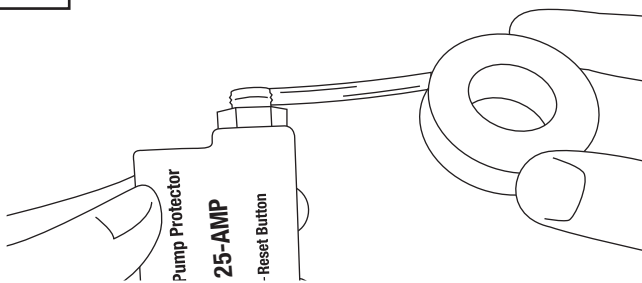
Español - Desconecte la electricidad principal antes de instalar el protector

**STEP 3** Tools and materials required



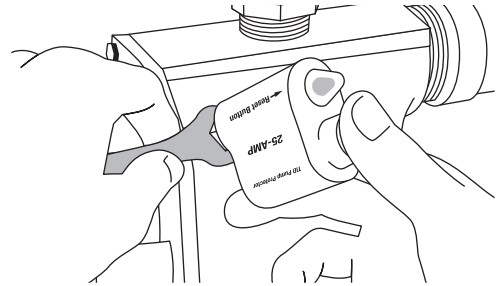
Español - Herramientas y materiales requeridos

**STEP 4** Apply thread tape and install protector



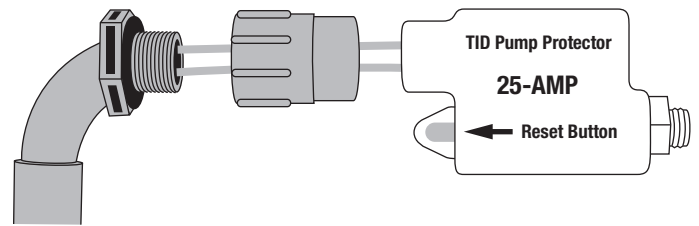
Español - Aplique cinta de roscas e instale protector

**STEP 5** Hold protector while threading in brass fitting



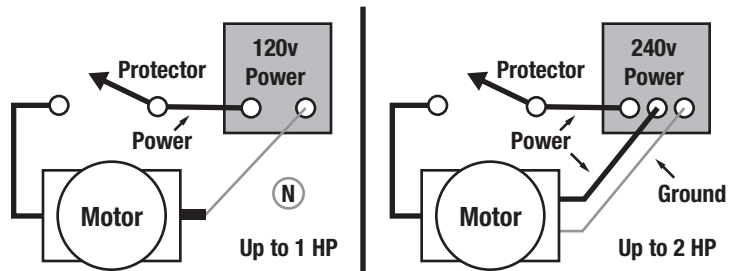
Español - Agarre el protector mientras enrosca la parte de bronce la cual gira

**STEP 6** Protect wiring with flexible conduit and fittings



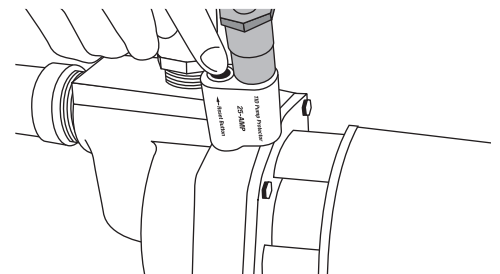
Español - Proteja el cableado con cunducto flexible

**STEP 7** Connect protector's wiring in series with a single power wire



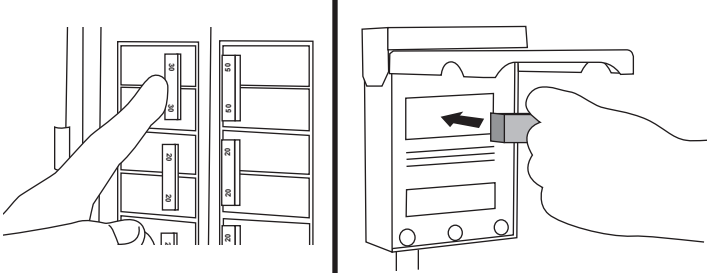
Español - Conecte el cableado protector en serie con un cable de electricidad única

**STEP 8** Push reset button until it locks in the run position



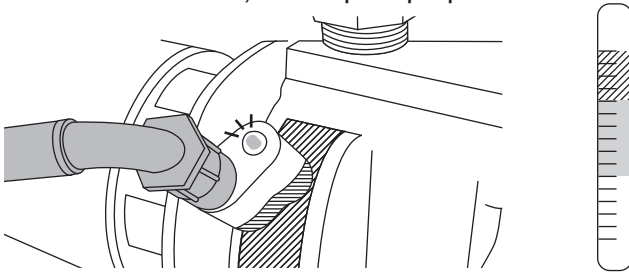
Español - Presione el botón de reinicio hasta que encaje

**STEP 9** Restore main power



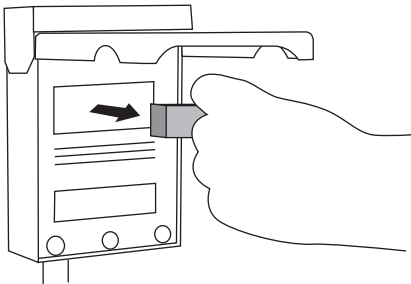
Español - Restablezca la corriente principal

**STEP 10** When the pump overheats (Approx. 137°F / 58°C), the reset button will activate, which stops the pump motor



Español - Cuando se sobrecalienta la bomba (aproximadamente 137-F / 58-C) el protector desconectara la electricidad al motor

**STEP 11** Disconnect main power before beginning repair



Español - Desconecte la electricidad principal antes de comenzar la reparación

**STEP 12** Identify and repair the cause of overheating



1. Loss of Prime



3. Broken Suction Line



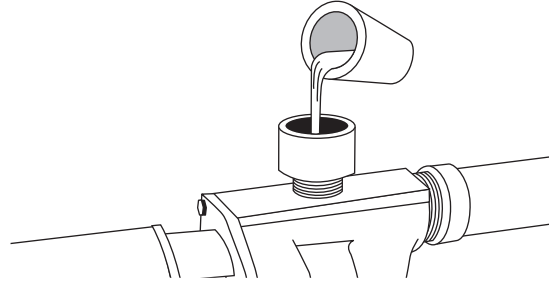
2. Blocked or Restricted Suction



4. Welded Contacts

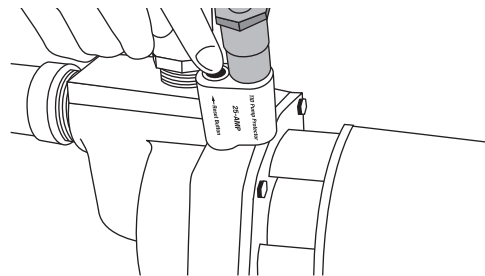
Español - Identificar y reparar la causa del sobrecalentamiento: pérdida de succión; bloqueados o restringidos de succión; tubería rota; contactos soldados

**STEP 13** Prime / prepare the pump for restart



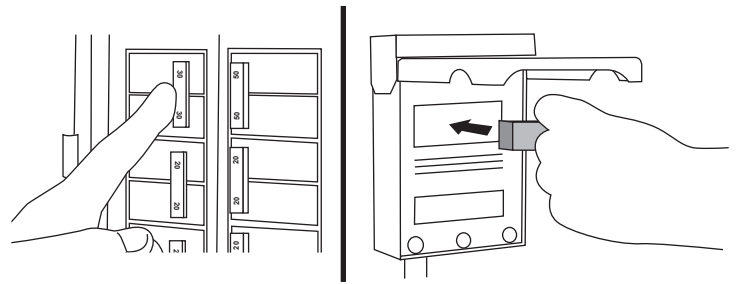
Español - Preparar la bomba para reiniciar

**STEP 14** After pump is cold, push reset button until it locks into place



Español - Después de que la bomba esté fría presione el botón de reinicio hasta que encaje

**STEP 15** Restore main power and confirm pump operates properly



Español - Restaurar electricidad a la bomba y confirmar el funcionamiento correcto

For warranty information and more detailed instructions on this and other models of the TID Pump Protector, please visit our website at [www.thermalinterrupt.com](http://www.thermalinterrupt.com) or contact us by phone at (801) 477-PUMP