

Todas las partes deben conservar una copia de este informe para resolver posibles problemas en el futuro o para usarla como referencia. Se debe completar este formulario dentro de los 30 días y se lo debe devolver a Liberty Pumps para validar la garantía.

correo electrónico: LEP@LibertyPumps.com

web: www.LibertyPumps.com/en-us/lep/dom/Services/Warranty-Startup-Form

Información del proyecto

Nombre del trabajo:

Instalación:

Dirección:

Contratista de instalación:

Fecha de instalación:

Persona de contacto:

Teléfono de contacto:

Ingeniero:

Nombre del distribuidor:

Dirección del distribuidor:

Persona de contacto:

Teléfono de contacto:

Número de la oficina de correo:

Información de puesta en marcha

Técnico de puesta en marcha:

Fecha de puesta en marcha:

Aplicación de la bomba:

Otros presentes:

Ingeniero

Operador

Contratista (otro)

Información de la bomba**Bomba 1****Añadir 2ª bomba**

Número de modelo:

Número de serie:

Código de fecha:

Tensión clasificada:

Amperios a carga plena:

Fase:

1 fase

3 fase

Hz:

HP:

Sumergimiento mínimo:

Información de la instalación

Tipo de instalación:

campo montado

preevasado

Verifique lo siguiente antes de la puesta en marcha

Sí

No

No corresponde

¿Estaba el equipo en buen estado al llegar?

¿Los forros de los cables estaban en buen estado?

¿El operador tiene el manual de instalación de la bomba?

¿Se ha informado al operador sobre la garantía?

¿Se instaló la válvula de retención operativa después de la descarga de la bomba?

¿La tensión eléctrica suministrada coincide con la placa de identificación?

¿Las clasificaciones actuales en los relés y fusibles en el controlador coinciden con los amperios a plena carga en la placa de identificación?

¿La bomba está conectada correctamente?

¿Está la cuenca libre de residuos?

¿El impulsor gira libremente?

¿La bomba gira en la dirección correcta cuando se energiza?

¿Los sólidos del sistema son lo suficientemente pequeños como para pasar a través de la bomba?

Si está en el riel guía, ¿la bomba está asentada correctamente?

¿El riel guía es vertical y está conectado?

Si tiene tubería rígida, ¿el elevador está sometido a una tensión excesiva?

Información del sistema de control

Fabricante:

Numero de modelo:

Numero de serie:

Clasificación de amperios:

Sí

No

No corresponde

¿Protección contra sobrecarga presente?

¿Se ajustó la sobrecarga según las especificaciones de la bomba?

¿Se conectó y ajustó el relé del sensor de humedad?

¿Los cables del termostato se conectaron correctamente a los relés o al controlador?

¿Hay un disyuntor?

Si el sistema de control no es estándar, proporcione un esquema de cableado con este informe.

Información de la instalación

1 Fase

Bomba 1

Tensión de bomba apagada, L1 L2:

Tensión de bomba encendida, L1 L2:

Amperios de bomba encendida, L1 L2:

3 Fase

Bomba 1

Tensión de bomba apagada, L1 L2:

Tensión de bomba apagada, L1 L3:

Tensión de bomba apagada, L2 L3:

Tensión de bomba encendida, L1 L2:

Tensión de bomba encendida, L1 L3:

Tensión de bomba encendida, L2 L3:

Amperios de bomba encendida, L1:

Amperios de bomba encendida, L2:

Amperios de bomba encendida, L3:

Sonda de falla del sello

Bomba 1

Resistencia de la sonda de falla del sello:

Recableado a 460V

Bomba 1 o

No corresponde

Resistencia línea a línea:

Prueba de alta tensión:

Continuidad térmica:

¿Se quitó la etiqueta del cable de alimentación de 200/230 V y se indica claramente el nuevo voltaje?

Verifique lo siguiente después del arranque

Sí

No

No corresponde

¿Los flotadores funcionan correctamente?

¿Está la bomba sumergida más del 50 % en el apagado?

¿Es excesivo el ruido de la bomba?

¿La bomba parece proporcionar un caudal o presión adecuados?

¿Funciona correctamente la alarma de alto nivel?

Si es una instalación duplex, ¿funcionan ambas bombas correctamente?

Si es una instalación duplex, ¿funcionan correctamente la bomba principal, la bomba de reserva y la alterna?

Información funcional

Prueba funcional: Bomba 1 GPM

Método: calculado mediante bombeo
medición de caudalímetro

Comentarios adicionales:

Representante del usuario final que presenció la puesta en marcha

Nombre:

Fecha:

Certifico que este informe es correcto. (Firma del usuario final)

Firma:

Todas las partes deben conservar una copia de este informe para resolver posibles problemas en el futuro o para usarla como referencia. Se debe completar este formulario dentro de los 30 días y se lo debe devolver a Liberty Pumps para validar la garantía.

teléfono: 1-800-543-2550

fax: 1-585-494-1839

Formulario de correo electrónico a:
LEP@LibertyPumps.com