

PROCEDIMIENTO DE PURGADO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN ASISTIDA

El sistema de dirección asistida debe purgarse antes de la instalación de cualquier componente de reemplazo. Si va a instalar una rejilla de sustitución, se recomienda encarecidamente reemplazar la bomba y las mangueras.

Siga los siguientes pasos para purgar correctamente el sistema:

1. Retire toda la presión y las líneas de retorno de la bomba. Purgue el depósito de la bomba, el conducto de retorno y las líneas de presión haciendo circular fluido nuevo a través de componentes hasta el fluido que circula sea claro. Asegúrese de utilizar únicamente un líquido específico que esté recomendado para el vehículo. **Si el vehículo tiene más de 5 años de antigüedad, se recomienda sustituir las mangueras.**
2. Vuelva a conectar la línea de presión a la bomba y a los componentes de la dirección. Vuelva a conectar la línea de retorno solamente al componente de dirección.
3. Coloque la línea de retorno de la unidad de dirección asistida en una bandeja de drenaje. Tape el orificio de retorno del depósito para evitar fugas.
4. Llene el depósito de líquido de dirección asistida con líquido de dirección asistida **NUEVO** recomendado para el vehículo.
5. Desactive el motor de modo que no arranque cuando se le haga girar. Consulte el manual de servicio del vehículo para ver el procedimiento correcto.
6. Haga girar el motor y continúe reponiendo fluido hasta que el fluido procedente de la línea de retorno no tenga burbujas de aire. Se debe tener cuidado para asegurarse de que la bomba de dirección asistida no sea accionada sin tener fluido. **Nota: No someta el motor de arranque del vehículo a un arranque prolongado, ya que podría dañar el motor de arranque.**
7. Conecte la línea de retorno a la bomba de la dirección asistida. Asegúrese de que el líquido en el depósito de la bomba se encuentre al nivel adecuado para el funcionamiento.
8. Si es necesario, purgue el sistema con vacío (con el motor apagado y las ruedas delanteras levantadas sin tocar el suelo) y vuelva a llenar el depósito hasta el nivel adecuado.
9. Compruebe que la dirección sea suave, que no haya ruido excesivo; compruebe también las conexiones por si hubiera fugas y compruebe que el sistema funcione correctamente.

LA INSTALACIÓN DE LA DIRECCIÓN ASISTIDA PERFECTA

Reduzca las devoluciones con estos sencillos pasos...

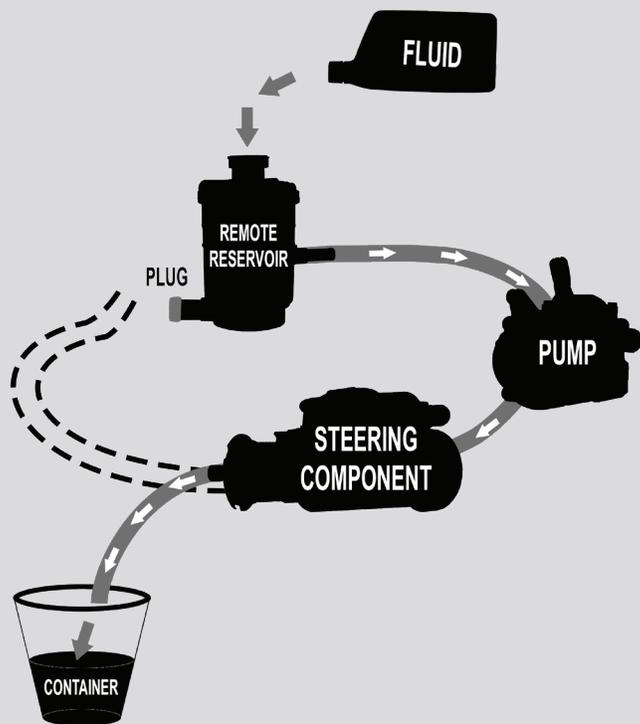
1 DEPÓSITO REMOTO
Reemplace el depósito o limpie los filtros internos.



2 FLUIDO
Utilice un líquido adecuado.



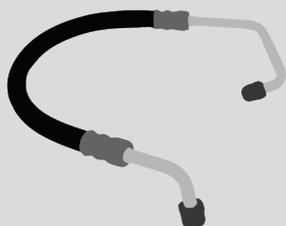
3 PURGA
Enjuague 4 cuartos de galón de fluido recomendado por OE para limpiar los desechos.



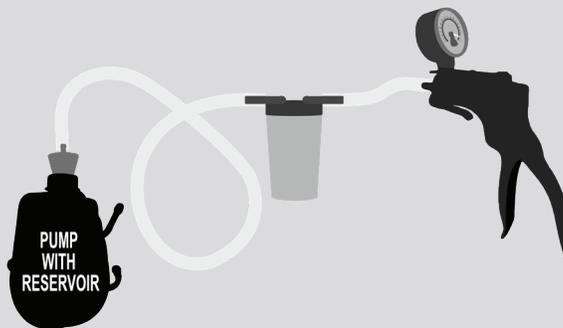
4 FILTRO EN LINEA
Instale el filtro en la línea de retorno para atrapar contaminación.



5 MANGUERAS
Reemplace las mangueras a los 5 años o 100.000 millas.



6 PURGA DE VACÍO
Retire el aire para asegurar el funcionamiento adecuado y para cebar la bomba de la dirección. (Especialmente si la bomba tiene un depósito remoto.)



Esta es solo una guía de referencia rápida. Para obtener información más detallada sobre el funcionamiento del sistema y las operaciones de mantenimiento y reparación, consulte siempre un manual de servicio técnico o un sistema de información aprobado.