



Kit de tubo de recambio

Unidad de tracción Groundsmaster® Serie 3200 o 3300

Nº de modelo 144-4047

Instrucciones de instalación

Instalación

Piezas sueltas

Utilice la tabla siguiente para verificar que no falta ninguna pieza.

Procedimiento	Descripción	Cant.	Uso
1	No se necesitan piezas	–	Preparación de la máquina.
2	No se necesitan piezas	–	Retirada del accesorio (si está instalado).
3	No se necesitan piezas	–	Retirada del tubo hidráulico existente.
4	Manguera hidráulica Acoplamiento recto Acoplamiento de 45°	1 1 1	Instalación de la manguera a la válvula de dirección y a la bomba hidráulica.
5	No se necesitan piezas	–	Terminación de la instalación.

1

Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Ponga el freno de estacionamiento.
3. Baje el accesorio.
4. Apague el motor y retire la llave.

2

Retirada del accesorio

(si está instalado)

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Si tiene instalado un accesorio, retírelo; consulte las instrucciones de retirada en el *Manual del operador* de la unidad de tracción.
2. Utilice un cable o una brida para fijar el árbol de la TDF y retirarlo del área de trabajo.



3

Retirada del tubo hidráulico existente

No se necesitan piezas

Procedimiento

Retire el tubo hidráulico rígido existente que se muestra en la [Figura 1](#).

El tubo hidráulico está conectado a los siguientes puertos:

- Válvula de dirección: P
- Bomba hidráulica: SALIDA

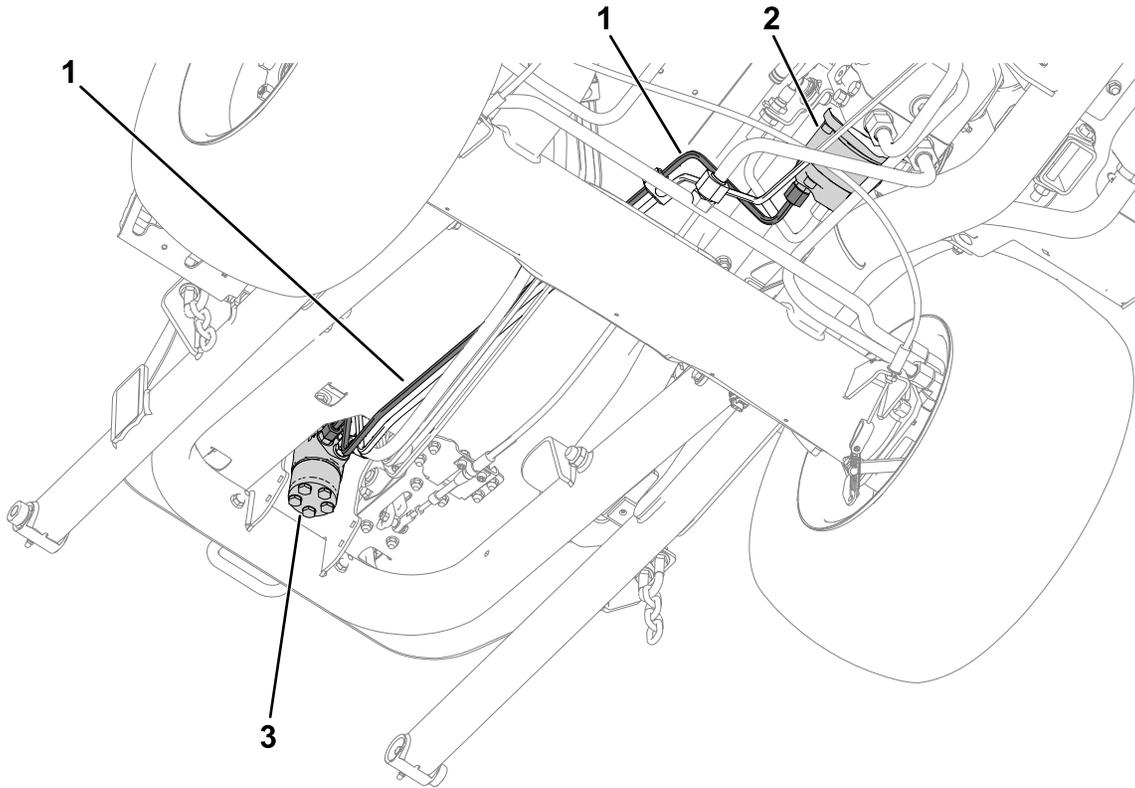


Figura 1

- 1. Tubo hidráulico
- 2. Bomba hidráulica

- 3. Válvula de dirección

g363634

4

Instalación de la manguera

Piezas necesarias en este paso:

1	Manguera hidráulica
1	Acoplamiento recto
1	Acoplamiento de 45°

Procedimiento

1. Retire el acoplamiento existente de la bomba hidráulica y sustitúyalo con el acoplamiento recto.
2. Conecte el acoplamiento de la manguera hidráulica de 45° en el nuevo acoplamiento recto y oriéntelo a 50°, tal y como se muestra en la [Figura 2](#).

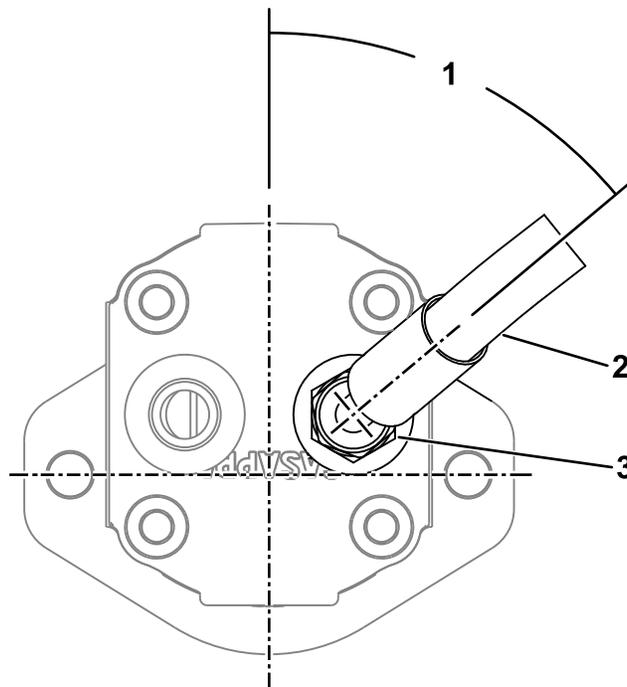


Figura 2

g363805

1. 50°
2. Manguera hidráulica con el extremo del acoplamiento de 45°
3. Acoplamiento recto

3. Retire el acoplamiento existente de la válvula de dirección, sustitúyalo con el acoplamiento de 45° y oriéntelo hacia abajo.
4. Conecte el acoplamiento recto de la manguera hidráulica al nuevo acoplamiento de 45°, tal y como se muestra en la [Figura 3](#).

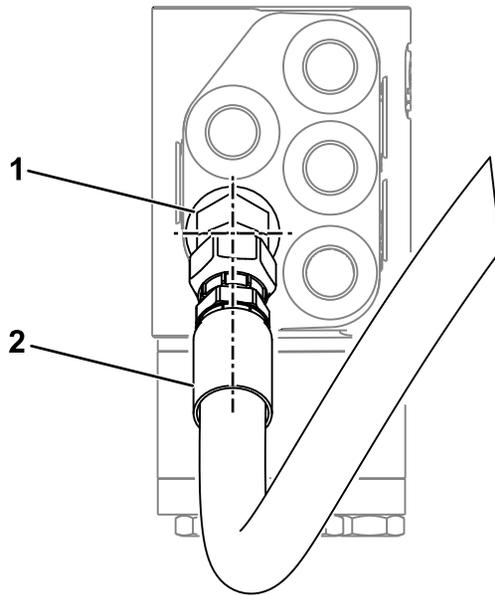


Figura 3

g363806

- 1. Acoplamiento de 45°
- 2. Manguera hidráulica con extremo de acoplamiento recto

5. Asegúrese de que la manguera hidráulica se dirige tal y como se muestra en la [Figura 4](#).

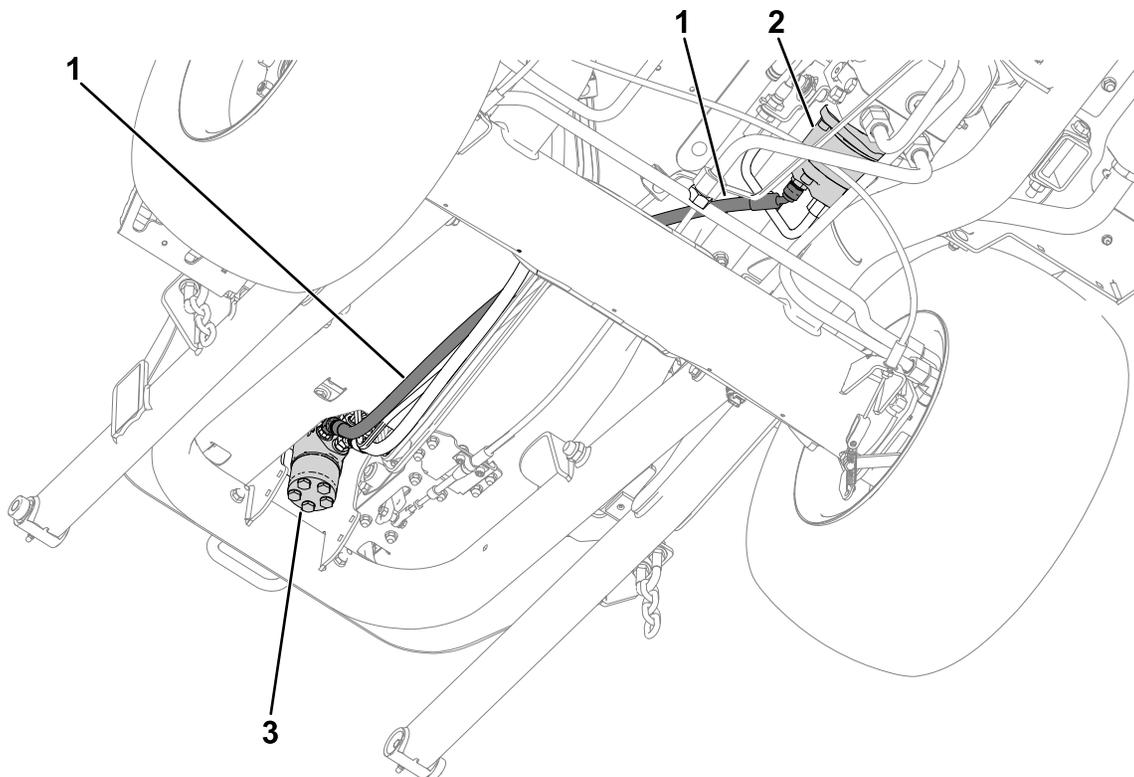


Figura 4

g363637

- 1. Manguera hidráulica
- 2. Bomba hidráulica
- 3. Válvula de dirección

6. Asegúrese de que la manguera y los acoplamientos están alineados, tal y como se muestra en la [Figura 2](#) y en la [Figura 3](#), y de que las mangueras no se giren al dirigirse junto a los tubos hidráulicos existentes.

5

Terminación de la instalación

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Instale un accesorio; consulte las instrucciones de instalación en el *Manual del operador* de la unidad de tracción.
2. Realice los siguientes pasos para purgar el aire del sistema hidráulico:
 - Baje totalmente y eleve el accesorio.
 - Gire el volante a tope a la izquierda y a la derecha.

Notas:

Notas:



Count on it.