



Kit de columna de dirección inclinable

Unidad de tracción RT1200

Nº de modelo 25497

Nº de modelo 25497E

Form No. 3398-101 Rev A

Instrucciones de instalación

Instalación

⚠ ADVERTENCIA

CALIFORNIA

Advertencia de la Propuesta 65

Este producto contiene una o más sustancias químicas que el Estado de California considera causantes de cáncer, defectos congénitos o trastornos del sistema reproductor.

1

Preparación para la instalación de la columna de dirección inclinable

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Lleve la máquina a una superficie nivelada.
Nota: Asegúrese de que las ruedas de la máquina están rectas.
2. Ponga el freno de estacionamiento, pare el motor y retire la llave del interruptor de encendido.
3. Retire el panel derecho; consulte el *Manual del operador*.
4. Gire el interruptor de desconexión de la batería a la posición de DESCONECTADO; consulte el *Manual del operador*.

2

Retirada del volante

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Haga palanca para separar la tapa del centro del volante (Figura 1).

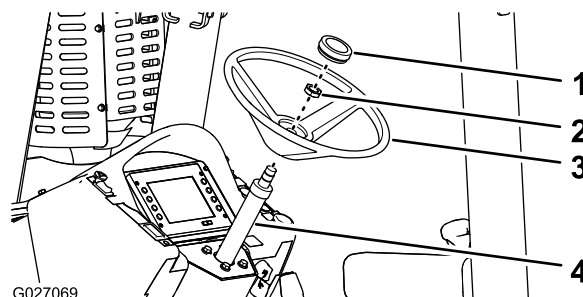


Figura 1

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. Tapa | 3. Volante |
| 2. Tuerca (13/16 pulgada) | 4. Columna de dirección fija |

2. Retire la tuerca (13/16") que sujeta el volante a la columna de dirección fija (Figura 1).
3. Tire del volante para separarlo de la columna (Figura 1).



3

Retirada de la columna de dirección fija

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Retire los 4 pernos de cabeza hexagonal con arandela prensada (5/16" x 1") que sujetan el panel inferior a la consola (Figura 2).

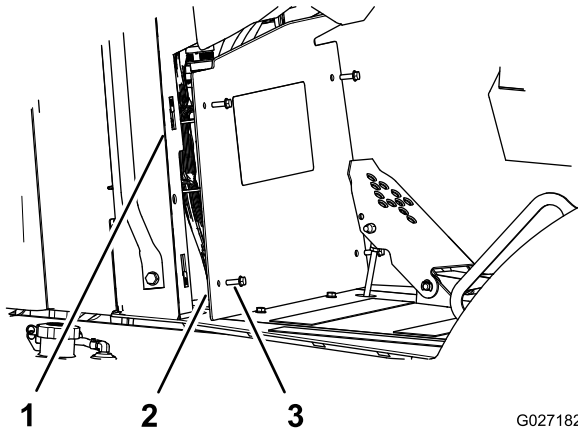


Figura 2

1. Tuerca rápida (consola)
2. Panel inferior
3. Pernos de cabeza hexagonal con arandela prensada (5/16 x 1 pulgada)

2. Afloje los 2 pernos (5/16" x 1 3/4") y las 4 abrazaderas que sujetan las mangueras de la válvula de dirección a la consola (Figura 3).

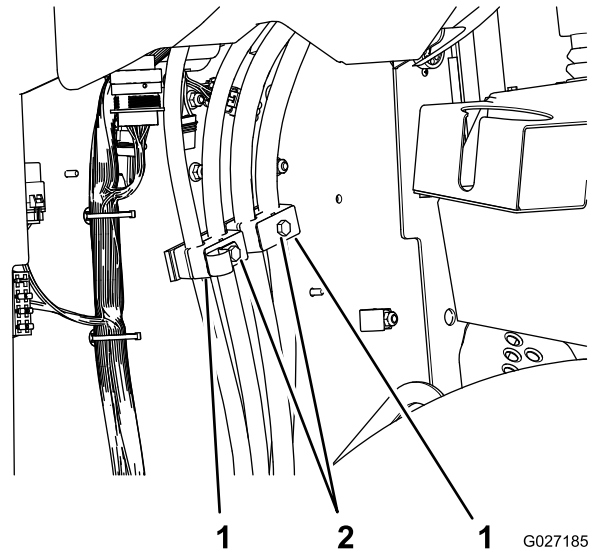


Figura 3

1. Abrazaderas
2. Pernos (5/16 x 1-3/4 pulgada)

3. Retire los 4 pernos (3/8" x 1 1/2") y las 4 arandelas (3/8") que sujetan la columna de dirección fija y la válvula de dirección al soporte de la columna de dirección (Figura 4).

Nota: No deseche las arandelas.

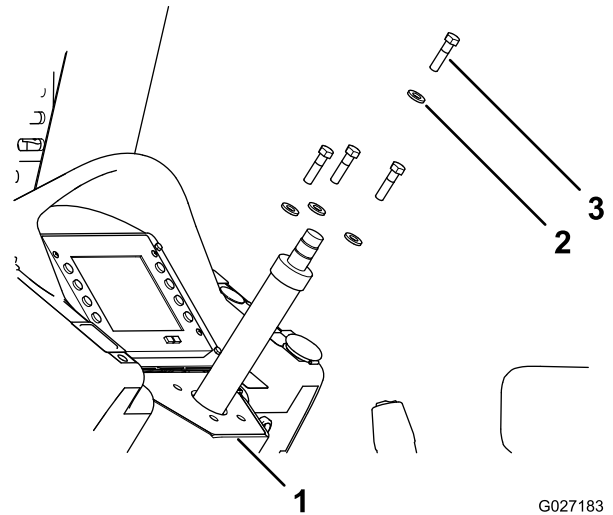


Figura 4

1. Soporte de la columna de dirección
2. Arandela (3/8 pulgada)
3. Perno (3/8 x 1-1/2 pulgada)

4. Separe la brida de montaje de la columna de dirección fija de la válvula de dirección (Figura 5).

4

Instalación de la columna de dirección inclinable

Piezas necesarias en este paso:

4	Pernos (3/8-16 x 1 1/4")
---	--------------------------

Instalación de la columna

Nota: Solicite la ayuda de otra persona para instalar la columna de dirección inclinable.

1. Mueva la válvula de dirección hacia arriba, y alinee los taladros roscados de la válvula de dirección con los taladros del soporte de la columna de dirección (Figura 7).

Nota: Asegúrese de que la parte superior de la válvula de dirección está enrasada con el borde inferior del soporte de la columna de dirección.

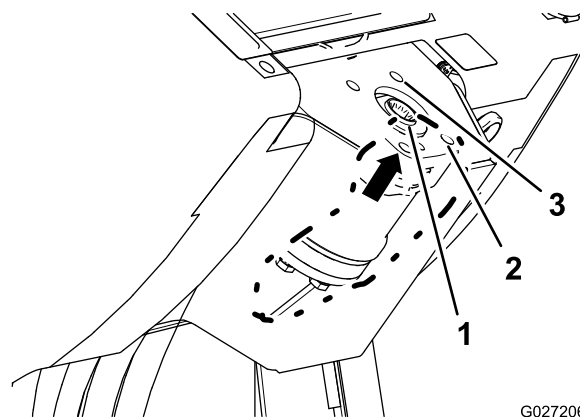


Figura 7

1. Taladro (soporte de la columna de dirección)
2. Taladro roscado (válvula de dirección)
3. Alojamiento acanalado (válvula de dirección)

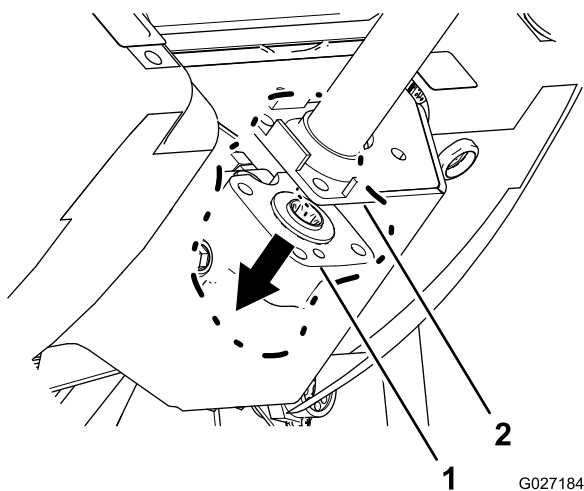


Figura 5

1. Válvula de dirección
2. Brida de montaje (columna de dirección fija)

5. Mueva la válvula de dirección hacia adelante y hacia un lado para dejar sitio suficiente para retirar la columna de dirección fija.
6. Mueva la columna de dirección fija hacia abajo y hacia fuera, separándola del soporte, y retire la columna de dirección de la máquina (Figura 6).

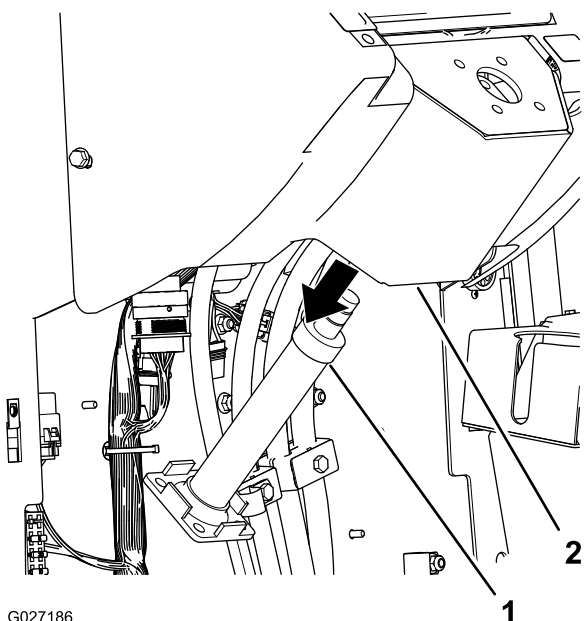


Figura 6

1. Soporte de la columna de dirección
2. Columna de dirección fija

2. Alinee la columna de dirección inclinable con la válvula de dirección, con el eje acanalado corto hacia abajo y la palabra PUSH (moldeada en el fuelle de la columna) hacia atrás (Figura 8).

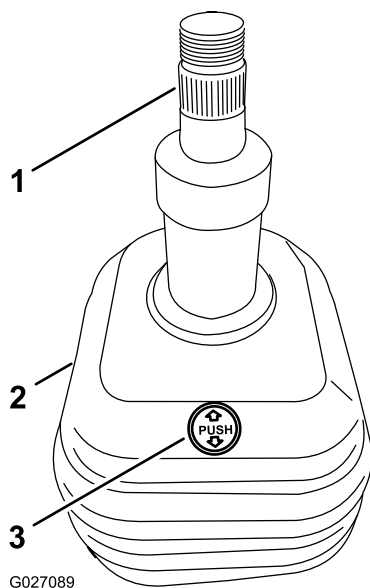


Figura 8

1. Eje del volante
2. Fuelle
3. PUSH (palabra moldeada en el fuelle)

3. Alinee el eje acanalado corto (en el extremo bridado de la columna de dirección) con el alojamiento acanalado de la válvula de dirección girando el eje del volante, e inserte el eje acanalado corto (Figura 9).

Nota: Asegúrese de que la brida de montaje de la columna de dirección inclinable está enrasada con la parte superior del soporte de la columna de dirección.

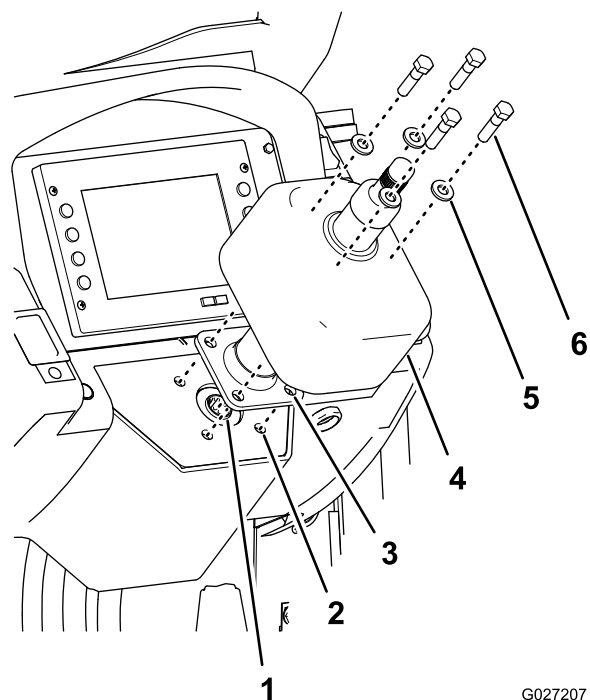


Figura 9

1. Alojamiento acanalado (válvula de dirección)
2. Taladro (soporte de la columna de dirección)
3. Taladro (brida de montaje – columna de dirección inclinable)
4. Columna de dirección inclinable
5. Arandela (3/8 pulgada)
6. Perno (3/8-16 x 1 1/4")

4. Alinee los taladros de la brida de montaje de columna de dirección inclinable, los taladros del soporte de la columna de dirección y los taladros roscados de la válvula de dirección (Figura 9).
5. Aplique un fijador de roscas de resistencia media a los 4 pernos (3/8-16 x 1 1/4").
6. Ensamble la columna, la placa y la válvula con los 4 pernos (3/8-16 x 1 1/4") incluidos en este kit y las 4 arandelas (3/8") que se retiraron en el paso 3 de 3 Retirada de la columna de dirección fija (página 1), según se muestra en Figura 9.
7. Apriete los pernos a 37–45 N·m (27–33 pies-libra).
8. Apriete los pernos de las abrazaderas que aflojó en el paso 2 de (página) a 1978–2542 N·cm (175–225 pulgadas-libra).

Instalación del panel de la consola

1. Aplique fijador de roscas de grado medio a los 4 pernos de cabeza hexagonal con arandela prensada (5/16 x 1 pulgada) que retiró en el paso 1 de (página).
2. Alinee los taladros del panel inferior con las tuercas rápidas de la consola (Figura 2).
3. Sujete el panel a la consola con los 4 pernos de cabeza hexagonal con arandela prensada (Figura 2).

4. Apriete los pernos con arandela prensada a 1978–2542 N-cm (175–225 pulgadas-libra).

5

Instalación del volante

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Aplique un fijador de roscas de grado medio a la rosca del volante.
2. Alinee los radios del volante (Figura 10).

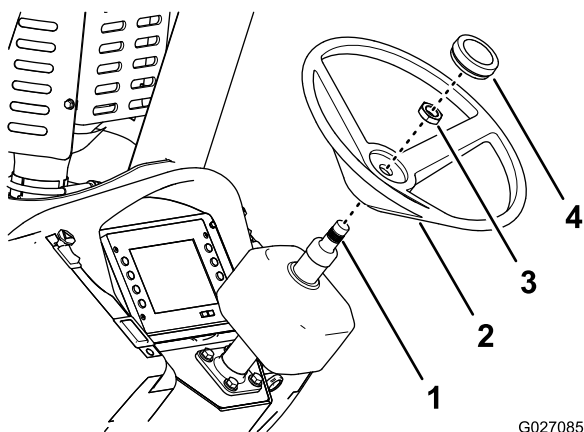


Figura 10

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| 1. Eje del volante | 3. Tuerca (13/16 pulgada) |
| 2. Volante | 4. Tapa |
-
3. Alinee las acanaladuras del volante con las del eje del volante de la columna de dirección inclinable (Figura 10).
 4. Coloque el volante sobre la columna de dirección inclinable (Figura 10).
 5. Sujete el volante a la columna (Figura 10) con la tuerca (13/16 pulgada) apriete la tuerca a 41–49 N m (30–36 pies-libra).
 6. Gire el interruptor de desconexión de la batería a la posición de CONECTADO; consulte el *Manual del operador*.
 7. Instale el panel derecho; consulte el *Manual del operador*.

Operación

Ajuste de la columna de dirección inclinable

1. Detenga la máquina y ponga el freno de estacionamiento.
2. Sujete el volante con una mano.
3. Pulse el mecanismo de enganche (situado debajo de la palabra PUSH (moldeada en el fuelle de la columna de dirección) hasta que la columna se desbloquee (Figura 11).

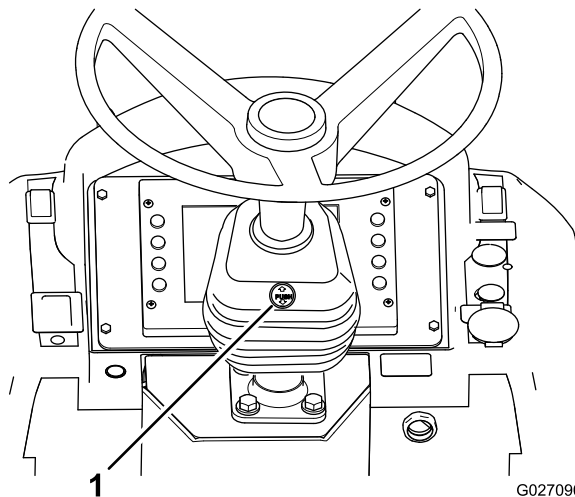


Figura 11

1. Mecanismo de enganche – presionar PUSH (palabra moldeada en el fuelle)
-
4. Mueva el volante a la posición deseada.
 5. Suelte el mecanismo de enganche y compruebe que la columna de dirección queda bloqueada (Figura 11).

Notas:

Notas:



Count on it.