Form No. 3473-899 Rev A

Kit de Asiento con suspensión Air Ride

Unidad de tracción Reelmaster® Serie 5010

Nº de modelo 03667

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	Conjunto de suspensión de asiento Air Ride	1	Instalación del asiento.
3	Fusible – 20 A (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)	1	Conexión del asiento.
	Bloque de fusibles (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)	1	
	Tornillo (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)	2	
4	No se necesitan piezas	–	Finalización de la instalación.

© 2025—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registre su producto en www.Toro.com.

CE UK CA

Traducción del original (ES)
Impreso en EE. UU.
Reservados todos los derechos

3473-899

1

Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Coloque la máquina en una superficie nivelada, baje las unidades de corte, pare el motor, ponga el freno de estacionamiento y retire la llave de contacto.
2. Desconecte el cable negativo de la batería.
3. Desconecte el cable del interruptor del asiento del arnés situado en la parte trasera del brazo de control.
4. Retire los 2 pernos de ajuste que sujetan el brazo de control al soporte del asiento (Figura 1). Aparte el brazo de control con cuidado.

   Importante: **Asegúrese de no dañar el arnés de cables o el cable del acelerador.**

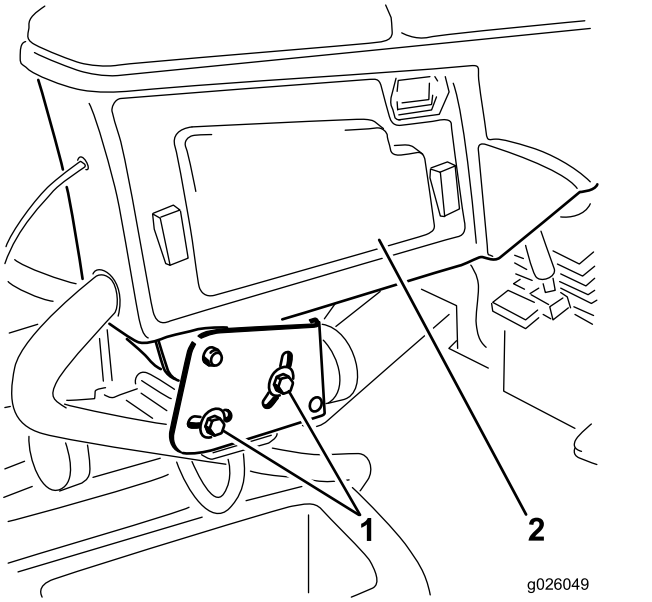


Figura 1

1. Pernos de ajuste del brazo de control
2. Panel de acceso del brazo de control

5. Retire las 4 tuercas que sujetan los ajustadores del asiento y las abrazaderas del tubo manual a la suspensión del asiento (Figura 2).
6. Retire las 4 arandelas entre los ajustadores y la suspensión del asiento y retire el conjunto del asiento; aparte con cuidado el conjunto del asiento.
7. Retire los 4 pernos, los espaciadores y las tuercas que sujetan los soportes inferiores del asiento a la base del asiento (Figura 2)
8. Retire la suspensión y los soportes del asiento de la base del asiento.

   Importante: **No pierda los espaciadores durante la retirada.**

9. Retire los 4 pernos que sujetan la suspensión del asiento a los soportes inferiores del asiento (Figura 2).

   Importante: **Guarde los pernos y los soportes retirados para su instalación posterior.**

2

Instalación del asiento

Piezas necesarias en este paso:

1	Conjunto de suspensión de asiento Air Ride

Procedimiento

1. Sujete la suspensión del asiento Air Ride a los soportes inferiores del asiento con los 4 pernos que retiró anteriormente (Figura 2).

   Nota: Al ensamblar los componentes del asiento, utilice los taladros de montaje **delanteros** del asiento y los taladros de montaje **traseros** de la suspensión.

2. Monte los soportes inferiores del asiento en la base del asiento con los 4 pernos, los espaciadores y las tuercas que retiró anteriormente (Figura 2.

3. Coloque el conjunto del asiento sobre la suspensión del asiento. Asegúrese de colocar una arandela en cada espárrago de ajuste antes de instalarlo en la suspensión (Figura 2).

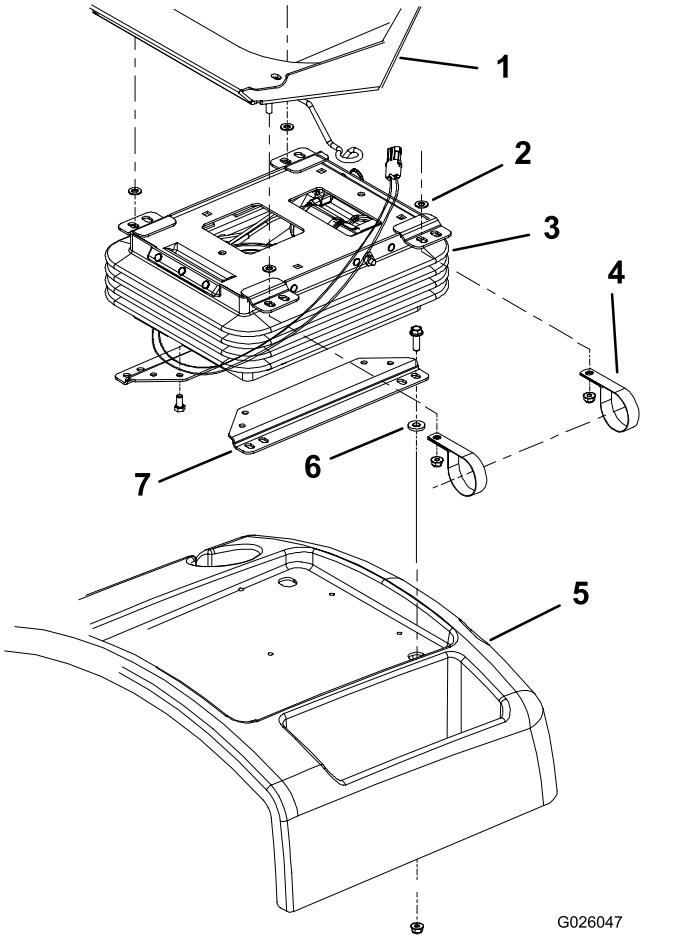


Figura 2

1. Conjunto del asiento
2. Arandela (4)
3. Suspensión del asiento
4. Abrazadera en Rdel tubo manual (2)
5. Base del asiento
6. Espaciador
7. Soportes inferiores del asiento

4. Sujete los ajustadores del asiento y las abrazaderas del tubo manual a la suspensión del asiento con las 4 tuercas que retiró anteriormente (Figura 2).

5. Instale el brazo de control con los 2 pernos de ajuste del brazo de control que se retiraron anteriormente (Figura 1). Haga los ajustes necesarios.

3

Conexión del asiento

Piezas necesarias en este paso:

1	Fusible – 20 A (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)
1	Bloque de fusibles (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)
2	Tornillo (solo para su uso en máquinas sin ranura de fusible de suspensión Air Ride)

Determinación de la conexión de asiento adecuada

Existen 3 configuraciones para conectar el asiento. Determine la configuración adecuada para su máquina:

Si la máquina dispone de un bloque de fusibles en el brazo de control **sin** una ranura de fusible de suspensión Air Ride, consulte Instalación del bloque de fusibles y conexión del asiento (página 4).

Si la máquina dispone de un bloque de fusibles en el brazo de control **con** una ranura de fusible de suspensión Air Ride, consulte Comprobación del fusible en la consola del brazo (página 4).

Si la máquina no dispone de un bloque de fusibles en el brazo de control, consulte Comprobación del fusible bajo el asiento (página 5).

Instalación del bloque de fusibles y conexión del asiento

Para máquinas con bloques de fusibles del brazo de control sin ranura para fusible de suspensión Air Ride

1. Retire el panel de acceso del lateral del brazo de control.
2. Monte el bloque de fusibles junto al bloque de fusibles existente con 2 tornillos (n.º 8 x ½"), tal y como se muestra en la Figura 3.

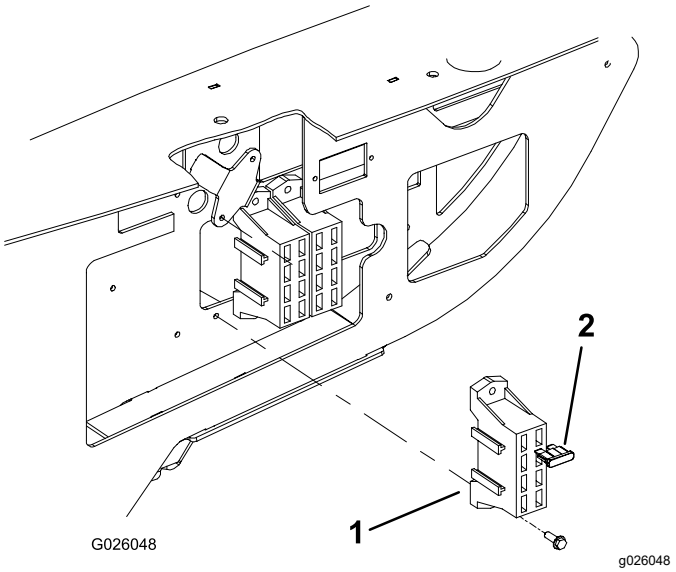


Figura 3

1. Bloque de fusibles
2. Fusible – 20 A

3. Conecte el cable rojo grande del arnés de cables de la unidad de tracción al cable del bloque de fusibles.
4. Conecte el cable rojo con raya blanca marcado "Air Ride Seat" (asiento Air Ride) a uno de los cables rojos del bloque de fusibles.
5. Inserte el fusible de 20 A en la ranura del bloque de fusibles en la que está conectado el cable.
6. Instale el panel de acceso en el brazo de control (Figura 1).
7. Enchufe el arnés de alimentación de la unidad de tracción de la parte trasera del brazo de control en el conector del arnés de cables del asiento.

Comprobación del fusible en la consola del brazo

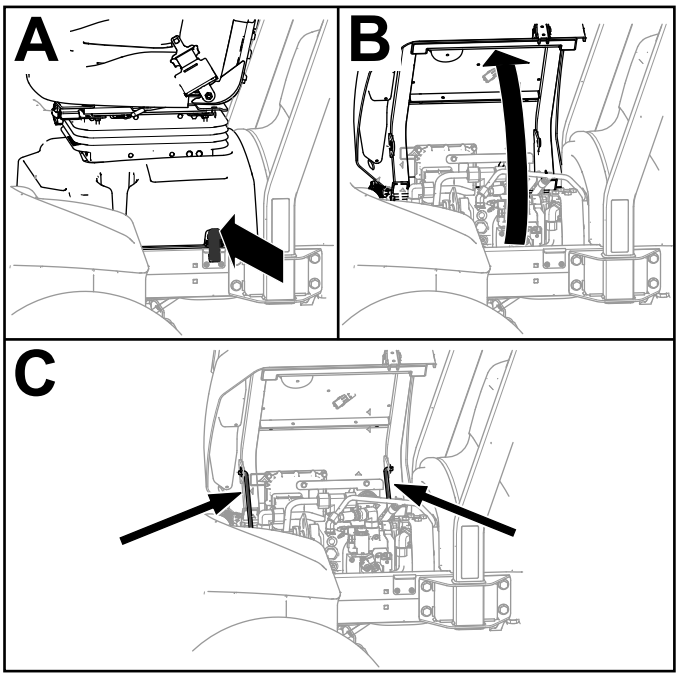
Para máquinas con bloques de fusibles de la consola del brazo con una ranura para fusible de suspensión Air Ride

1. Retire el panel de acceso del lateral del brazo de control.
2. Asegúrese de que haya un fusible de 20 A en la ranura del fusible de suspensión Air Ride.
3. Enchufe el arnés de alimentación de la unidad de tracción de la parte trasera del brazo de control en el conector del arnés de cables del asiento.

Comprobación del fusible bajo el asiento

Para máquinas con bloques de fusibles bajo el asiento

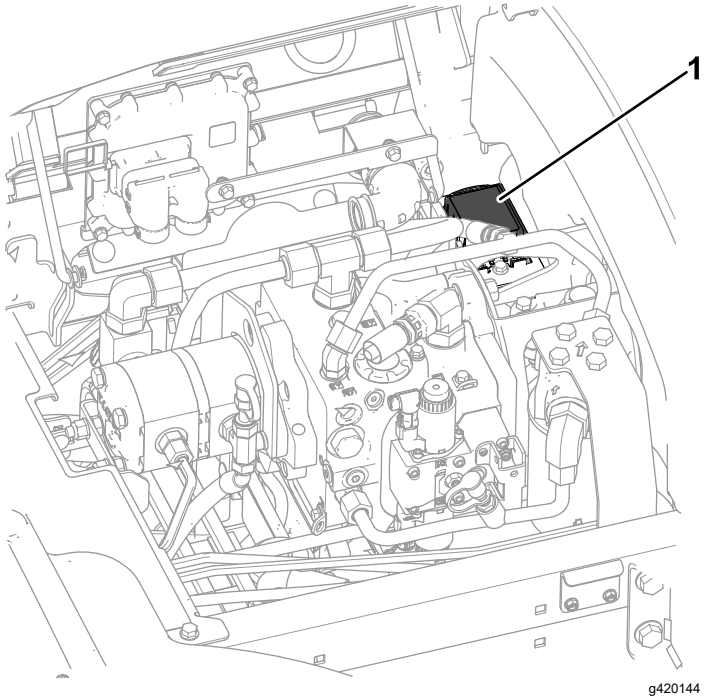
1. Desenganche, incline para abrir y sujete la base del asiento con las varillas de sujeción.



g419565

Figura 4

2. Consulte la pegatina en la cubierta del bloque de fusibles para ubicar la ranura del fusible de la suspensión Air Ride.



g420144

Figura 5

1. Tapa del bloque de fusibles

3. Retire la cubierta del bloque de fusibles.
4. Asegúrese de que haya un fusible de 20 A en la ranura del fusible de suspensión Air Ride.
5. Enchufe el arnés de alimentación de la unidad de tracción de la parte trasera del brazo de control en el conector del arnés de cables del asiento.

4

Finalización de la instalación

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Deslice el asiento totalmente hacia adelante y hacia atrás para asegurarse de que funciona correctamente y de que los cables y conectores del asiento no quedan atrapados ni entran en contacto con ninguna pieza en movimiento.
2. Conecte el cable negativo a la batería.

Operación

Pomos de ajuste del asiento

Palanca de ajuste

Ajuste del asiento hacia delante y hacia atrás (Figura 6).

Válvula de control del aire

Empuje la válvula de control hacia dentro para inflar la suspensión. Tire de la válvula hacia fuera para desinflar la suspensión (Figura 6).

Guía de peso

Indica si el asiento está ajustado según el peso del operador (Figura 6).

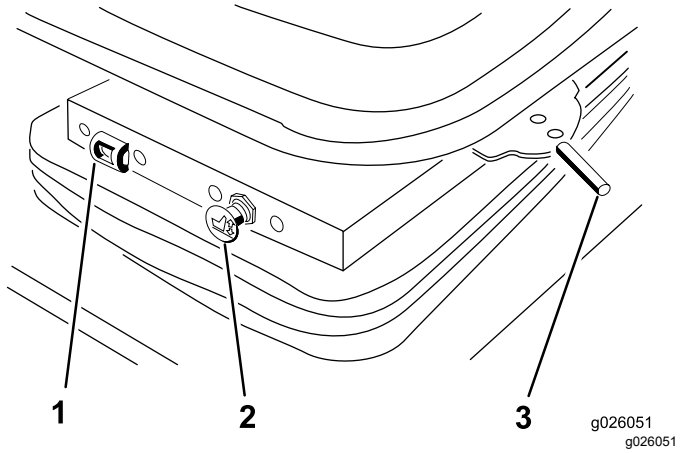


Figura 6

1. Guía de peso
2. Válvula de control del aire
3. Palanca de ajuste (hacia delante y hacia atrás)

Notas:



Count on it.