



Kit de montaje de la cabina

Vehículo utilitario Workman® GTX con plataforma plana extendida

Nº de modelo 133-7198

Instrucciones de 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.

Los lados derecho e izquierdo de la máquina se determinan desde la posición normal del operador.

Instalación

Piezas sueltas

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

Procedimiento	Descripción	Cant.	Uso
1	No se necesitan piezas	–	Prepare la máquina.
2	No se necesitan piezas	–	Desconecte la batería.
3	No se necesitan piezas	–	Retire el panel de la base del asiento y los soportes.
4	Soporte izquierdo Soporte derecho Perno (3/8" x 1") Perno (5/16" x 1") Tuerca (3/8") Arandela	1 1 8 2 8 2	Instale los soportes.
5	Kit de cabina (se vende por separado)	1	Instale el Kit de cabina.
6	Arnés de cables	1	Instale el arnés de cables.
7	No se necesitan piezas	–	Conecte la batería.



1

Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Accione el freno de estacionamiento.
3. Pare el motor y retire la llave del interruptor de encendido.

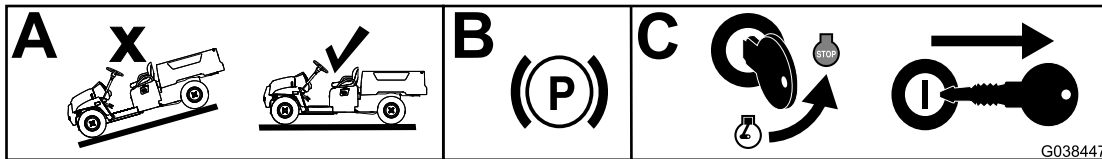


Figura 1

g038447

2

Desconexión de la batería.

No se necesitan piezas

Procedimiento

Desconecte el cable negativo de la batería; consulte el *Manual del operador* de la máquina.

3

Retirada del panel de la base del asiento trasero y los soportes

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Retire el conjunto del asiento; consulte el *Manual del operador* de la máquina.
2. Retire los 5 pernos (N° 10 x 1/2") y los 2 conjuntos de perno y arandela (Figura 2).

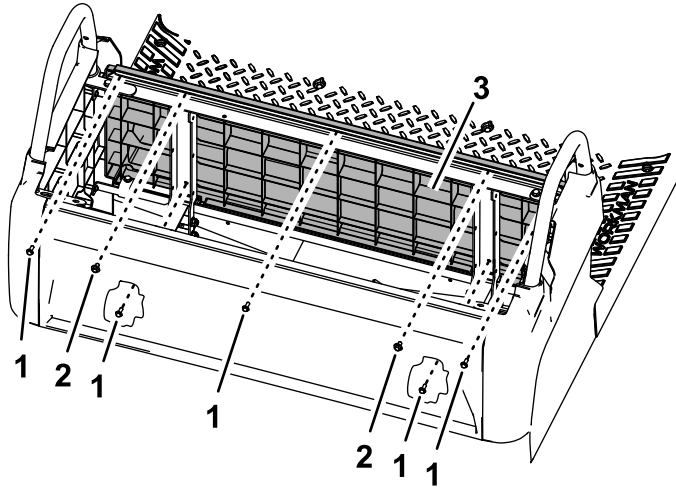


Figura 2

g190655

1. Perno (N° 10 x 1/2")
2. Conjunto de perno y arandela
3. Panel de la base del asiento trasero

3. Retire el perno interior (5/16" x 3/4") y la tuerca (5/16") de los soportes izquierdo y derecho de las barras de seguridad traseras (Figura 3).

Nota: Guarde las tuercas.

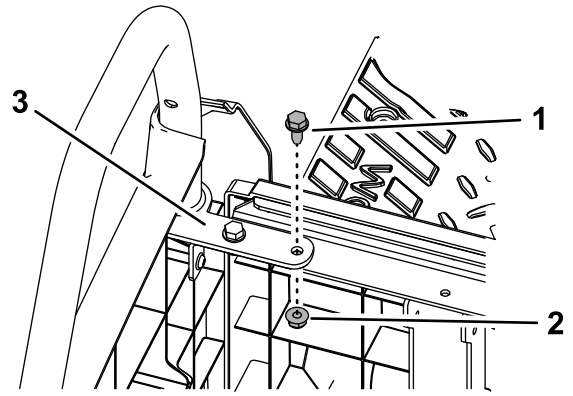


Figura 3

g190825

1. Perno (5/16" x 3/4")
2. Tuerca (5/16")
3. Soporte derecho de la barra de seguridad trasera

4. Retire y guarde el perno, la arandela y la tuerca que sujetan el panel de la base del asiento trasero a la chapa de suelo en los lados derecho e izquierdo de la máquina (Figura 4).

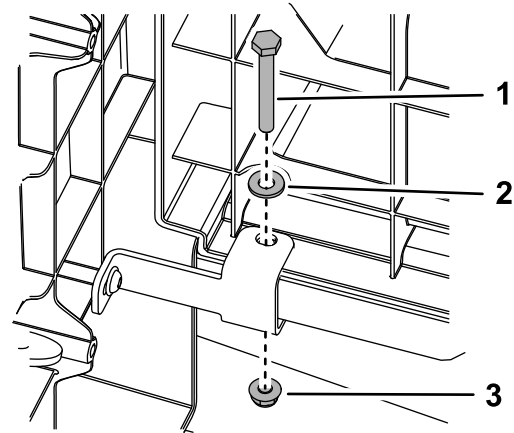


Figura 4

g196860

1. Perno
2. Arandela
3. Tuerca

5. Retire el panel de la base del asiento trasero (Figura 2).
6. Retire los 2 pernos (3/8" x 2 1/2"), las 2 tuercas (3/8"), y los 2 espaciadores de los dos soportes del asiento trasero (Figura 5). Retire los soportes.

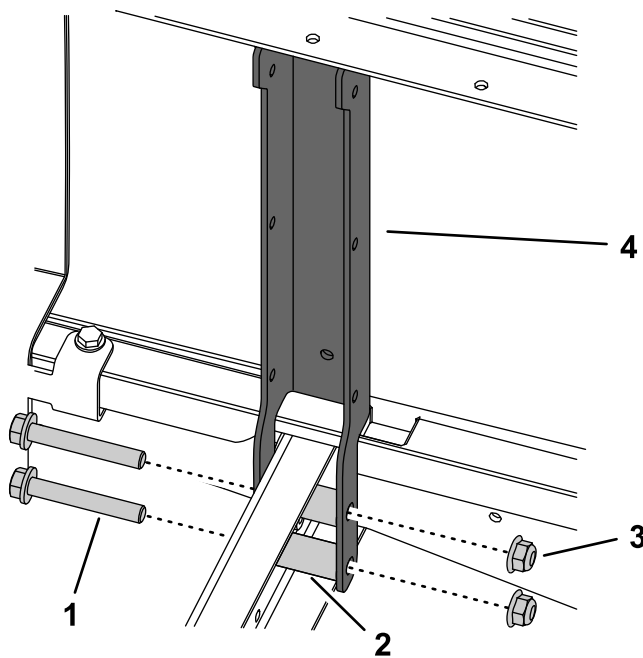


Figura 5

g190656

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| 1. Perno (3/8" x 2 1/2") | 3. Tuerca (3/8") |
| 2. Espaciador | 4. Soporte del asiento trasero |

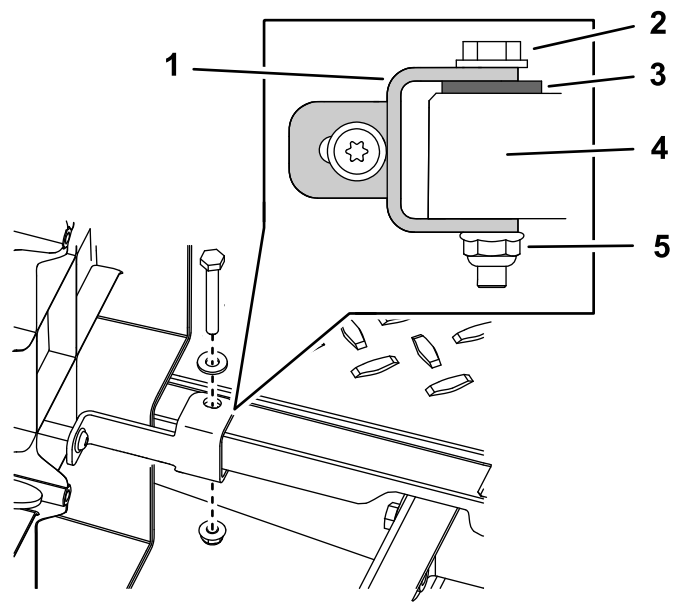


Figura 6

g190838

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Abrazadera de la chapa de suelo | 4. Chapa de suelo |
| 2. Perno y arandela | 5. Tuerca |
| 3. Arandela del kit | |

- Sujete el soporte derecho al larguero inferior del bastidor con 2 pernos (3/8" x 1") y 2 tuercas (3/8") en los orificios traseros inferiores (Figura 7).

Nota: Asegúrese de que el borde inferior izquierdo del soporte está alineado con el larguero del bastidor antes de apretar los pernos.

4

Instalación de los soportes

Piezas necesarias en este paso:

1	Soporte izquierdo
1	Soporte derecho
8	Perno (3/8" x 1")
2	Perno (5/16" x 1")
8	Tuerca (3/8")
2	Arandela

Procedimiento

- Utilice el perno, la arandela y la tuerca que retiró de la chapa de suelo para instalar la arandela del kit entre la abrazadera y la chapa de suelo (Figura 6). Repita este paso con la abrazadera izquierda de la chapa de suelo.

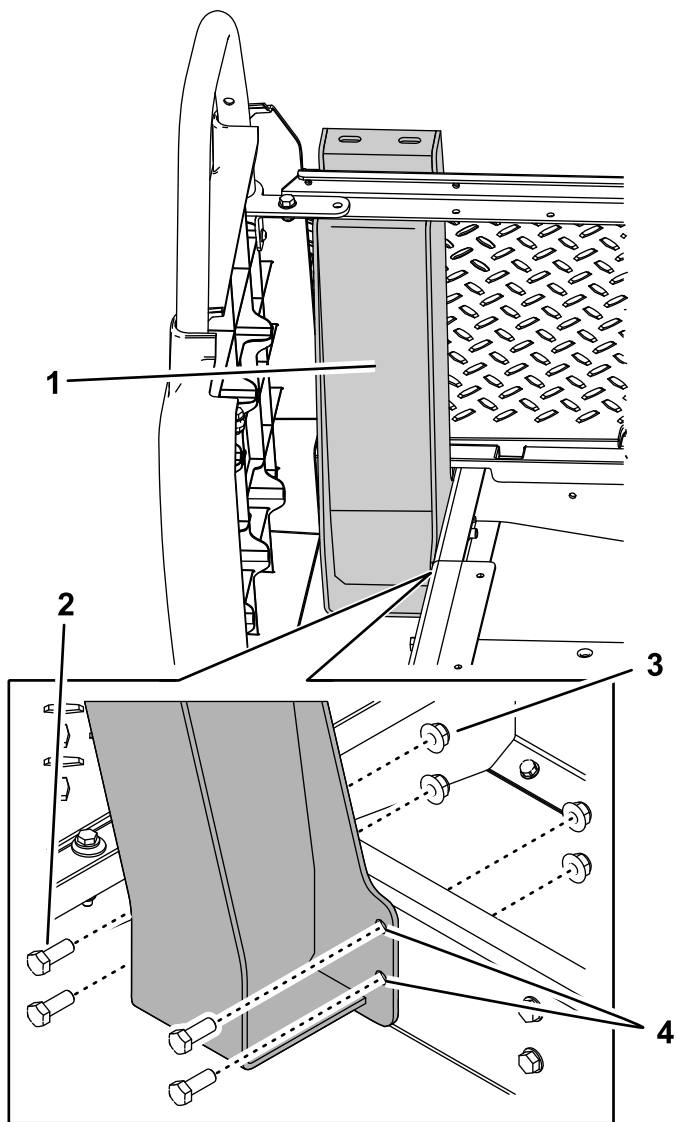


Figura 7

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1. Soporte derecho | 3. Tuerca (4) – 3/8" |
| 2. Perno (4) – 3/8" x 1" | 4. Perforar aquí. |

3. Usando el soporte como plantilla, perfora 2 taladros (10 mm de diámetro) en el larguero inferior.
4. Sujete el soporte usando 2 pernos (3/8" x 1") y 2 tuercas (3/8") en dichos taladros.
5. Sujete la parte superior del soporte usando el perno del kit (5/16" x 1") y la tuerca (5/16") que se retiraron en el paso 3 del procedimiento anterior (Figura 8).

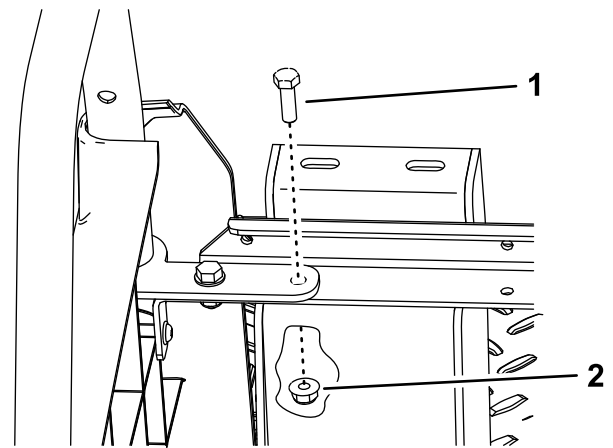


Figura 8

- | | |
|----------------------|-------------------|
| 1. Perno (5/16 x 1") | 2. Tuerca (5/16") |
|----------------------|-------------------|

6. Repita los pasos 2 a 5 con el soporte izquierdo.
7. Instale el conjunto del asiento; consulte el *Manual del operador* de la máquina.

5

Instalación del Kit de cabina

Piezas necesarias en este paso:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Kit de cabina (se vende por separado) |
|---|---------------------------------------|

Procedimiento

Consulte las *Instrucciones de instalación* del kit de cabina.

6

Instalación del arnés de cables

Piezas necesarias en este paso:

1	Arnés de cables
---	-----------------

Máquinas de gasolina

Nota: Siga este procedimiento únicamente si las *Instrucciones de instalación* del Kit de cabina no incluyen instrucciones para la instalación de un arnés de cables.

1. Dirija el arnés de cables detrás de la cabina y bajo el asiento y fije la abrazadera en el arnés de cables al panel lateral (Figura 6).

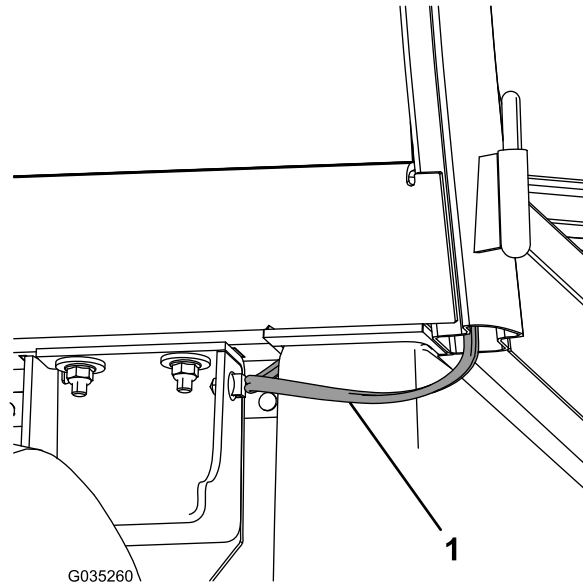


Figura 9

1. Arnés de cables

2. Instale el cable puente suministrado con el Kit de extensión de la cabina (Figura 10).
3. Instale el terminal circular negro en el bloque de terminales de tierra de la máquina (Figura 10).

Nota: El cable negro de tierra no se utiliza.

4. Instale el cable de alimentación rojo en una ranura vacía del bloque de fusibles de la máquina (Figura 10).

Nota: Instale un bloque de fusibles adicional si no quedan ranuras libres en el bloque de fusibles.

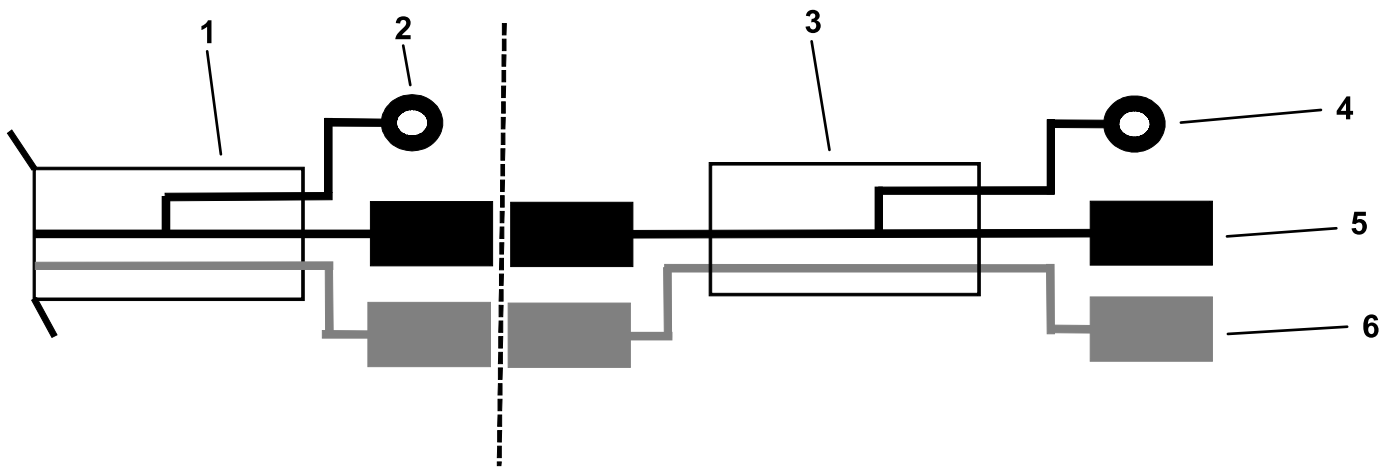


Figura 10

g196913

- | | |
|--|--|
| 1. Arnés de cables de la cabina | 4. Cable negro de tierra con terminal de anillo |
| 2. Cable negro de tierra con terminal de anillo (no utilizado) | 5. Cable negro de tierra con terminal plano (no utilizado) |
| 3. Cable puente | 6. Cable de alimentación rojo con terminal plano |

Máquinas eléctricas

Nota: Siga este procedimiento únicamente si las *Instrucciones de instalación* del Kit de cabina no incluyen instrucciones para la instalación de un arnés de cables.

Importante: El kit de conversión de alimentación es necesario para utilizar la cabina en un vehículo utilitario Workman GTX eléctrico. Para obtener más información, póngase en contacto con su Distribuidor Autorizado Toro.

1. Dirija el arnés de cables detrás de la cabina y bajo el asiento y fije la abrazadera en el arnés de cables al panel lateral (Figura 8).

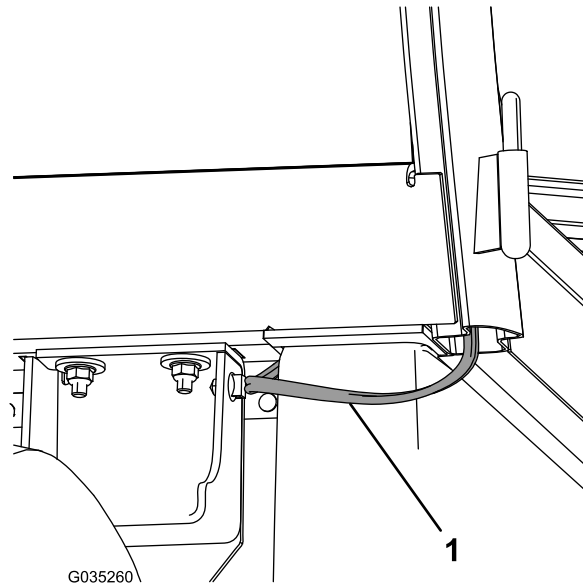


Figura 11

G035260

g035260

1. Arnés de cables

2. Instale el cable puente suministrado con el Kit de extensión de la cabina (Figura 12).
3. Conecte el cable negro de tierra al cable de tierra del arnés de cables del Kit de convertidor de energía (Figura 12).

Nota: El terminal de anillo del cable negro no se utiliza.

4. Conecte el cable de alimentación rojo al cable de alimentación del arnés de cables del Kit de convertidor de energía (Figura 12).

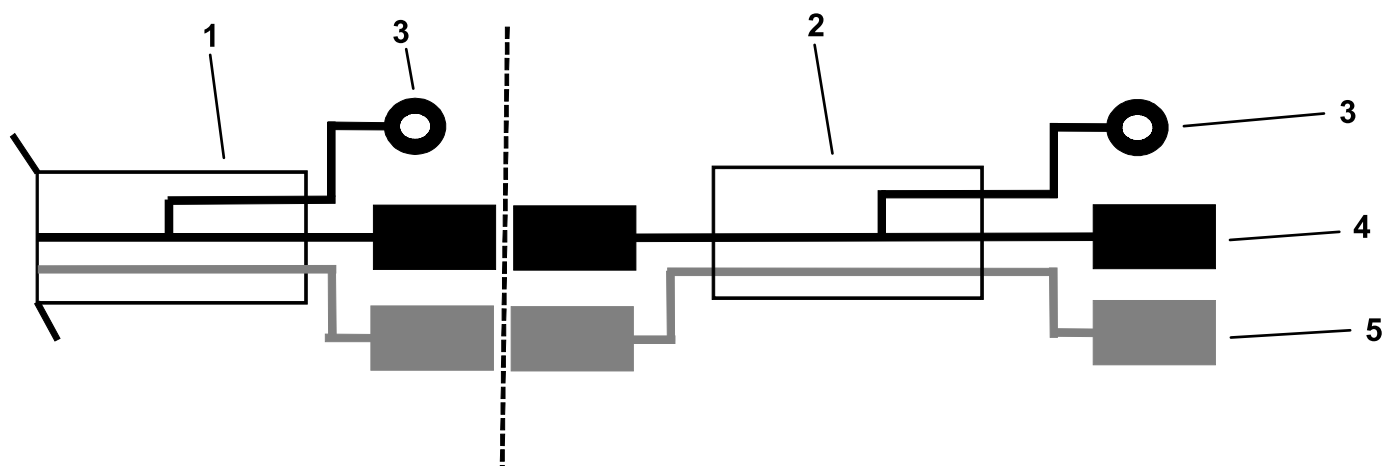


Figura 12

g196912

1. Arnés de cables de la cabina
2. Cable puente
3. Cable negro de tierra con terminal de anillo (no utilizado)
4. Cable negro de tierra con terminal plano
5. Cable de alimentación rojo con terminal plano

7

Conexión de la batería

No se necesitan piezas

Procedimiento

Conecte el cable negativo a la batería; consulte el *Manual del operador* de la máquina.