Form No. 3417-290 Rev A

Kit de montaje universal

Cortacésped con conductor Titan® serie HD

Nº de modelo 136-9046

Instrucciones de instalación

⚠ ADVERTENCIA

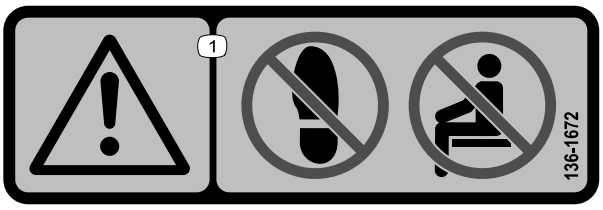
CALIFORNIA
Advertencia de la Propuesta 65

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

Seguridad

Pegatinas de seguridad e instrucciones

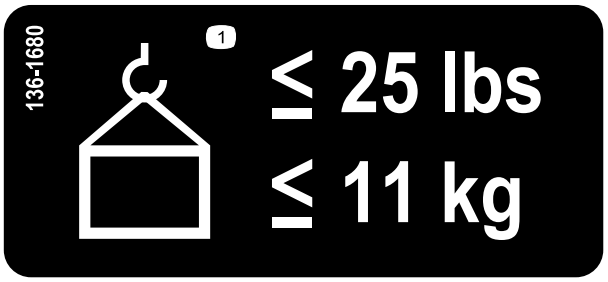
Las pegatinas de seguridad e instrucciones están a la vista del operador y están ubicadas cerca de cualquier zona de peligro potencial. Sustituya cualquier pegatina que esté dañada o que falte.



decal136-1672

136-1672

1. Advertencia – no pisar; no apto para llevar personas.



decal136-1680

136-1680

1. Peso máximo: 11 kg

© 2017—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registre su producto en www.Toro.com.

CE

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

3417-290 A

Instalación

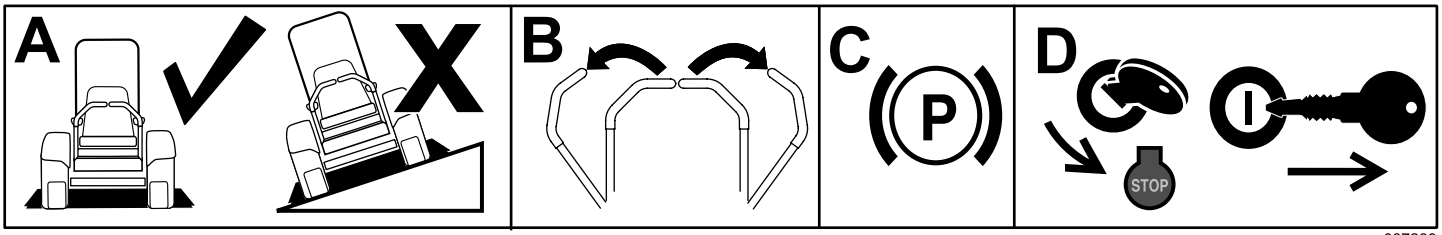
Piezas sueltas

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

Descripción	Cant.	Uso
No se necesitan piezas	–	Preparación de la máquina.
Bastidor superior	1	Instale el kit.
Soporte principal	1	
Soporte superior	1	
Soporte inferior	1	
Soporte soldado	1	
Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")	4	
Tuerca (5/16")	3	
Pomo	1	
Soporte de bisagra	1	
Tuerca (¼")	1	
Perno (¼" x 4¼")	1	
Perno (5/16" x 1")	3	Monte el kit en la máquina.
Tuerca (5/16")— utilizar solo 4 en máquinas de 2017 y anteriores	6	
Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") – utilizar solo 1 en máquinas de 2017 y anteriores	4	
Soporte interior – máquinas de 2018 y posteriores solamente	1	
Kit de contrapeso delantero (se vende por separado)	1	Instale un kit de contrapeso delantero (si fuera necesario).

Preparación de la máquina

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Mueva las palancas de control de movimiento a la posición de BLOQUEO/PUNTO MUERTO.
3. Accione el freno de estacionamiento.
4. Apague el motor y retire la llave.



g037289

g037289

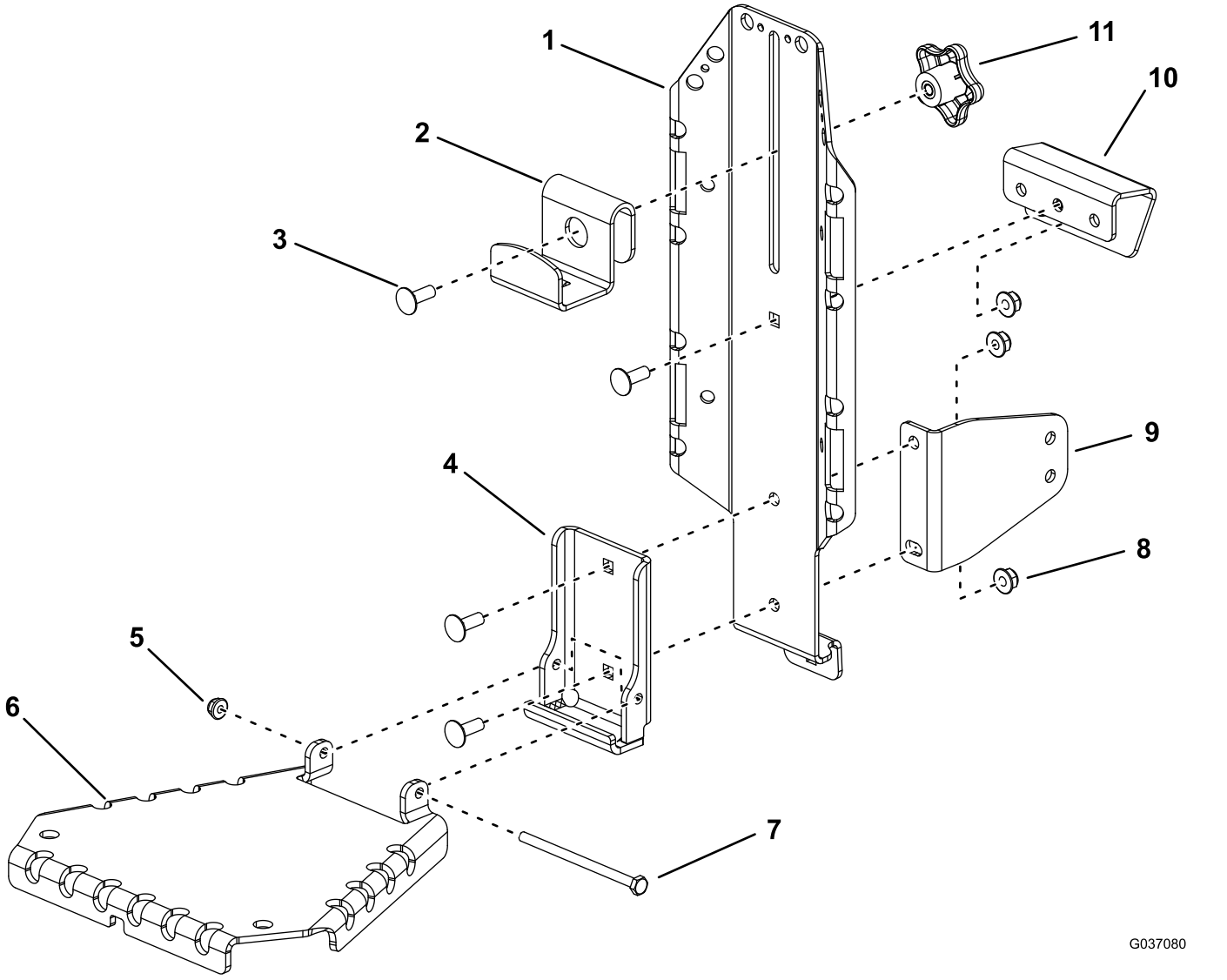
Figura 1

Montaje del kit

Instale el kit tal y como se muestra en la Figura 2. Asegúrese de para montar provisionalmente el bastidor superior en el soporte principal; consulte Figura 3 para determinar el taladro a utilizar en el soporte superior.

Nota: No apriete en exceso el perno (¼" x 4¼") y la tuerca (¼"); el soporte de la bisagra debe girar libremente.

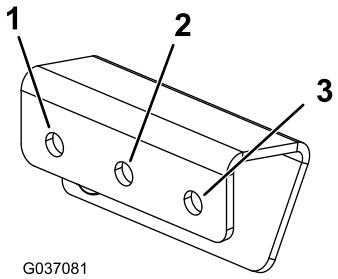
Nota: Instale el soporte inferior únicamente si va a montar el kit delante de los neumáticos traseros. Instale el soporte de modo que la parte de mayor tamaño quede orientada hacia la parte de atrás de la máquina; la Figura 2 muestra la orientación del soporte para montar el kit en la parte izquierda de la máquina.



g037080

Figura 2

1. Soporte principal
2. Soporte superior
3. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
4. Soporte soldado
5. Tuerca (¼")
6. Soporte de bisagra
7. Perno (¼" x 4¼")
8. Tuerca (5/16")
9. Soporte inferior (si fuera necesario)
10. Bastidor superior
11. Pomo



g037081

Figura 3

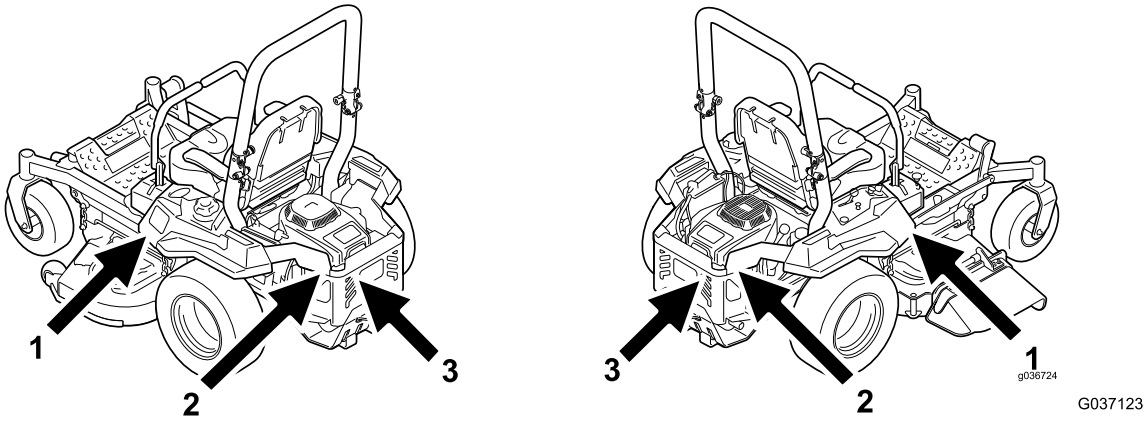
1. Utilice este taladro si va a montar el kit delante del neumático trasero izquierdo.
2. Utilice este taladro si va a montar el kit en cualquier lugar detrás de los neumáticos traseros.
3. Utilice este taladro si va a montar el kit delante del neumático trasero derecho.

Montaje del kit en la máquina

Ubicaciones de montaje

Este kit se puede montar en 6 ubicaciones en la máquina (Figura 4). Consulte uno de los siguientes procedimientos para montar el kit en la ubicación que desee.

Nota: En las máquinas serie 1500, solo puede montar el kit en las 2 ubicaciones delante de los neumáticos traseros.



g037123

Figura 4

1. Delante del neumático trasero
2. Lateral del protector del motor
3. Protector trasero del motor

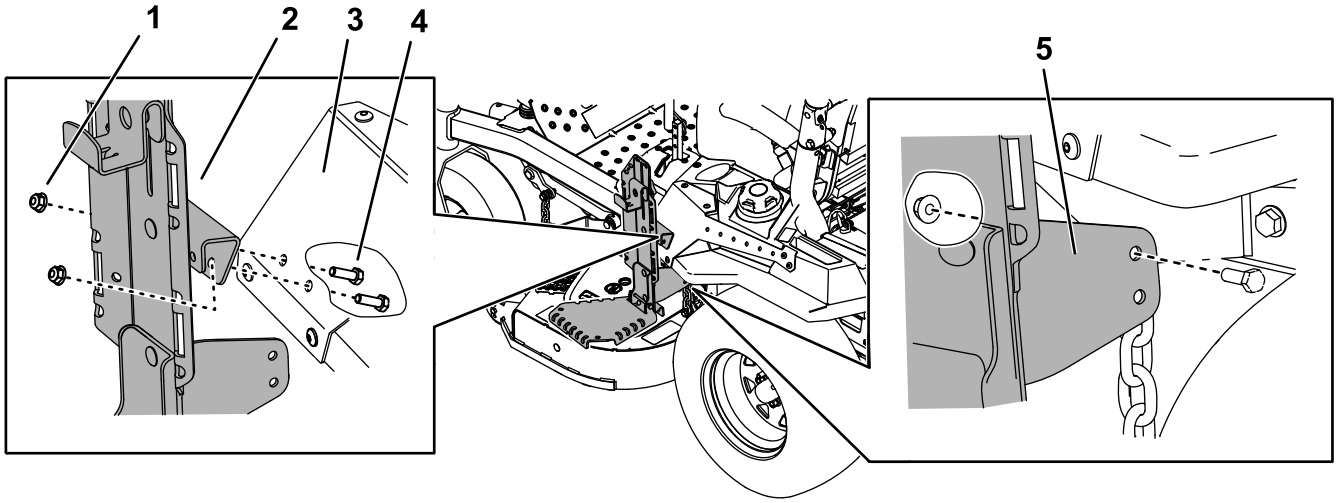
Montaje del kit delante de los neumáticos traseros

Máquinas de 2017 y anteriores

1. Sujete el conjunto del soporte a la cubierta de la consola usando 2 pernos (5/16" x 1") y 2 tuercas (5/16"), según se muestra en Figura 5 o Figura 6.
2. Apriete las fijaciones que sujetan el bastidor superior al soporte principal.
3. Fije el soporte inferior a la parte trasera del soporte debajo de la cubierta de la consola con 1 perno (5/16" x 1") y 1 tuerca (5/16"), tal y como se muestra en la Figura 5 o en la Figura 6.

   Nota: No utilizará el taladro inferior del soporte principal o del soporte inferior.

   Nota: Compruebe que el conjunto se encuentra en posición vertical. Si cuelga en ángulo, el soporte inferior puede estar mal instalado.

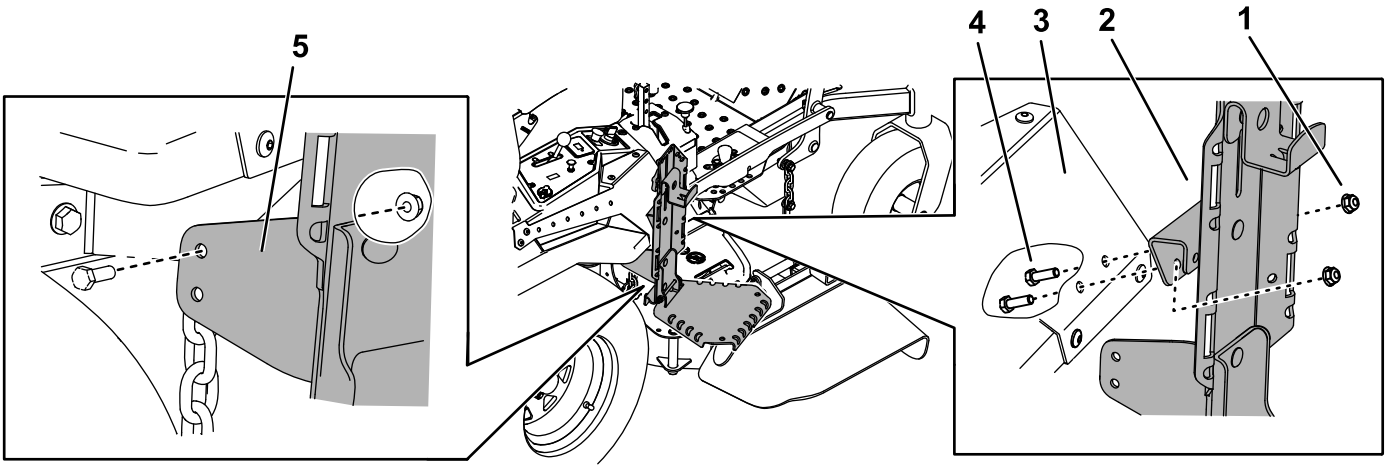


g213937

Figura 5

Montaje del kit en el lado izquierdo de la máquina

1. Tuerca (5/16")
2. Conjunto del soporte
3. Cubierta de la consola
4. Perno (5/16" x 1")
5. Soporte inferior



g213938

Figura 6

Montaje del kit en el lado derecho de la máquina

1. Tuerca (5/16")
2. Conjunto del soporte
3. Cubierta de la consola
4. Perno (5/16" x 1")
5. Soporte inferior

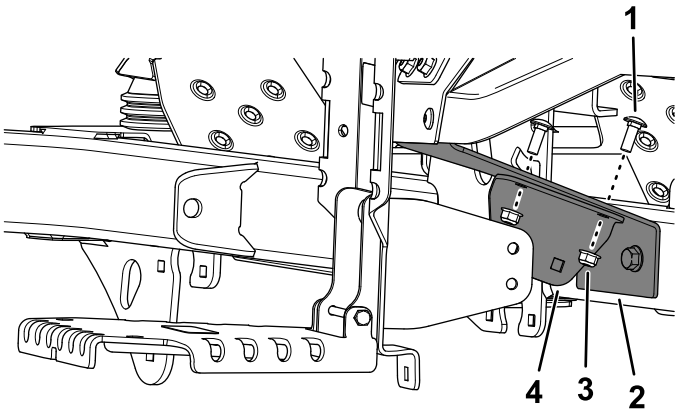
Montaje del kit delante de los neumáticos traseros

Máquinas de 2018 y posteriores

1. Sujete el conjunto del soporte a la cubierta de la consola usando 2 pernos (5/16" x 1") y 2 tuercas (5/16"), según se muestra en Figura 5 o Figura 6.
2. Apriete las fijaciones que sujetan el bastidor superior al soporte principal.
3. Sujete el soporte interior al soporte del módulo con 2 pernos de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y 2 tuercas (5/16"), como se muestra en la Figura 7.

   Si se instala el soporte interior en el lado **izquierdo** de la máquina, oriente el soporte interior como se muestra en la Figura 8.

   Si se instala el soporte interior en el lado **derecho** de la máquina, oriente el soporte interior como se muestra en la Figura 9.

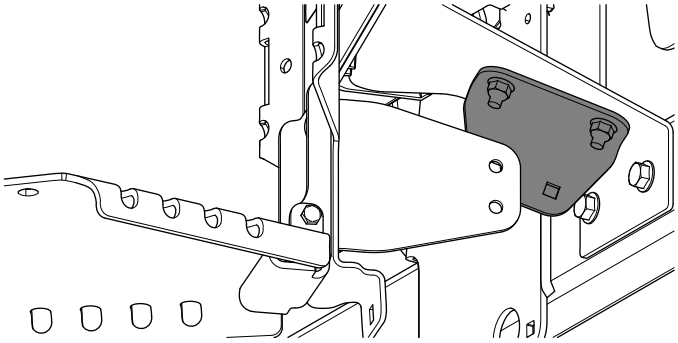


g225566

Figura 7

Montaje del kit en el lado izquierdo de la máquina

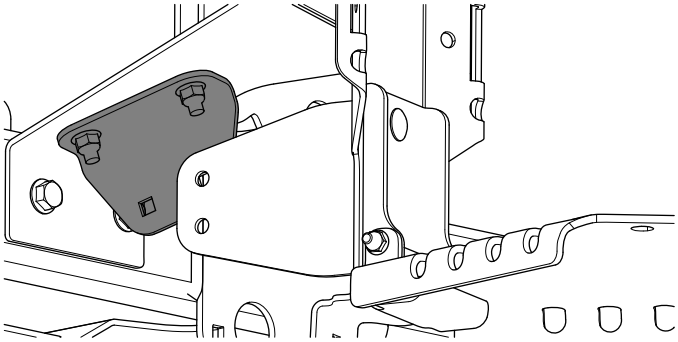
1. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
2. Soporte del módulo
3. Tuerca (5/16")
4. Soporte interior



g225567

Figura 8

Montaje del kit en el lado izquierdo de la máquina



g225568

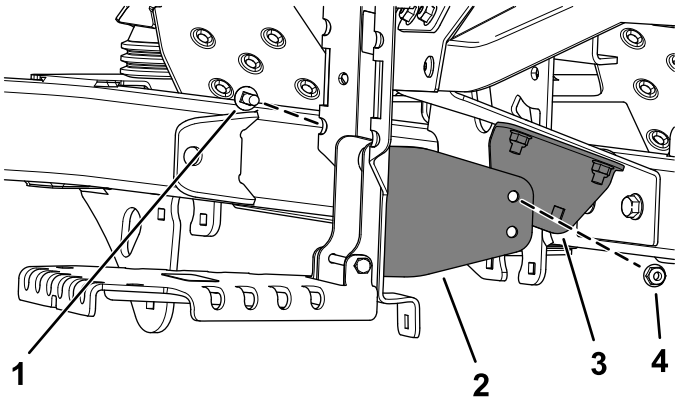
Figura 9

Montaje del kit en el lado derecho de la máquina

4. Sujete el soporte inferior al soporte interior, debajo de la cubierta de la consola, con 1 perno (5/16" x ⅞") y 1 tuerca (5/16"), como se muestra en la Figura 10.

   Nota: No utilizará el taladro inferior del soporte principal o del soporte inferior.

   Nota: Compruebe que el conjunto se encuentra en posición vertical. Si cuelga en ángulo, el soporte inferior puede estar mal instalado.



g225565

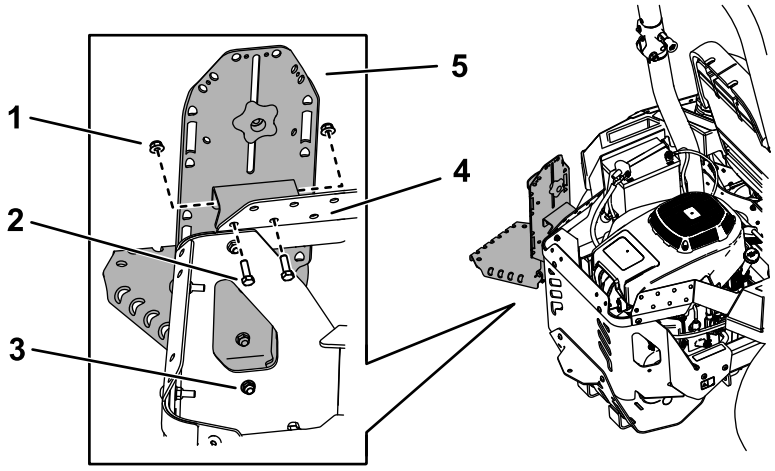
Figura 10

Montaje del kit en el lado izquierdo de la máquina

1. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
2. Soporte inferior
3. Soporte interior
4. Tuerca (5/16")

Montaje del kit en el lateral del protector de motor

1. Sujete el conjunto del soporte al protector lateral superior usando 2 pernos (5/16" x 1") y 2 tuercas (5/16"), según se muestra en Figura 11 o Figura 12.
2. Apriete las fijaciones que sujetan el bastidor superior al soporte principal.
3. Fije la parte inferior del soporte principal al protector del motor con 1 perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y 1 tuerca (5/16"), tal y como se muestra en la Figura 11 o en la Figura 12.

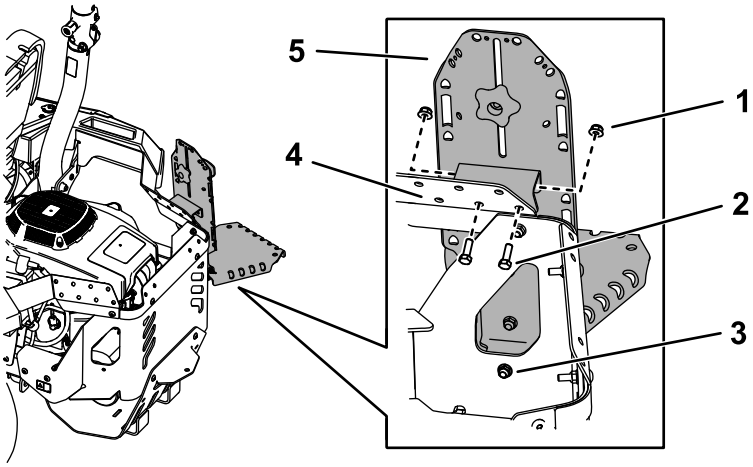


g213949

Figura 11

Montaje del kit en el lado izquierdo del protector de motor

1. Tuerca (5/16")
2. Perno (5/16" x 1")
3. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y tuerca (5/16")
4. Protector lateral superior
5. Conjunto del soporte



g213950

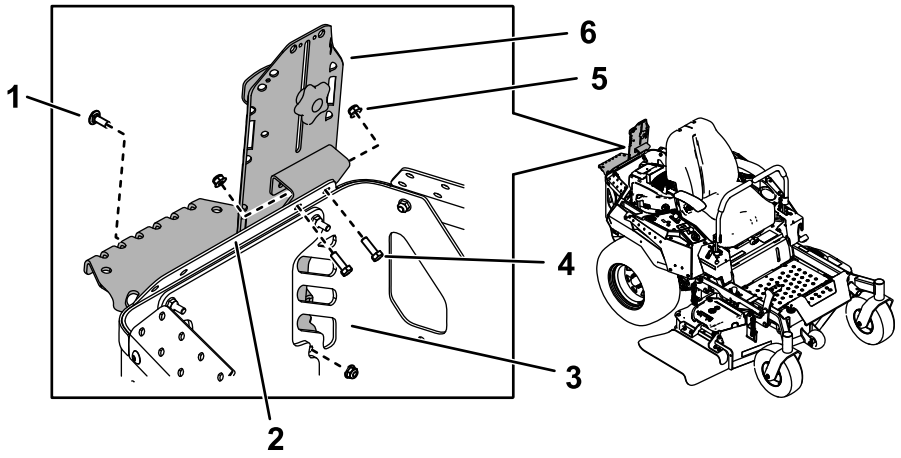
Figura 12

Montaje del kit en el lado derecho del protector de motor

1. Tuerca (5/16")
2. Perno (5/16" x 1")
3. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y tuerca (5/16")
4. Protector lateral superior
5. Conjunto del soporte

Montaje del kit en el protector trasero del motor

1. Sujete el conjunto del soporte al protector superior trasero usando 2 pernos (5/16" x 1") y 2 tuercas (5/16"), según se muestra en Figura 13 o Figura 14.
2. Apriete las fijaciones que sujetan el bastidor superior al soporte principal.
3. Fije la parte inferior del soporte principal al protector trasero del motor con 1 perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y 1 tuerca (5/16"), tal y como se muestra en la Figura 13 o en la Figura 14.

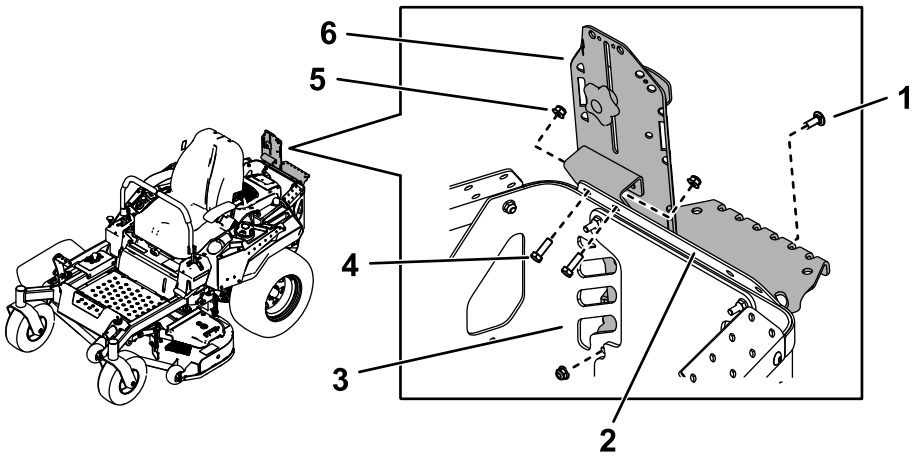


g213966

Figura 13

Montaje del kit en el lado izquierdo del protector trasero del motor (barra antivuelco no ilustrada para mayor claridad)

1. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
2. Protector trasero superior
3. Protector trasero del motor
4. Perno (5/16" x 1")
5. Tuerca (5/16")
6. Conjunto del soporte



g213967

Figura 14

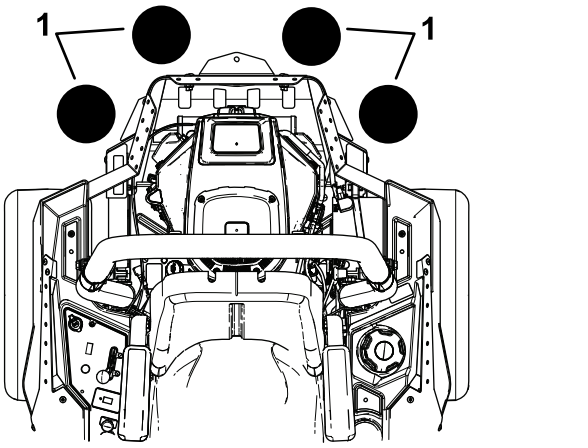
Montaje del kit en el lado derecho del protector trasero del motor (barra antivuelco no ilustrada para mayor claridad)

1. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
2. Protector trasero superior
3. Protector trasero del motor
4. Perno (5/16" x 1")
5. Tuerca (5/16")
6. Conjunto del soporte

Instalación de un kit de contrapeso delantero

Para máquinas con dos o más kits de montaje de accesorios

Si se añaden 2 o más kits de montaje de accesorios (es decir, kit de cubo o kit de montaje universal) en cualquiera de las 4 ubicaciones mostradas en la Figura 15, añada un kit de contrapeso delantero. Póngase en contacto con su Servicio Técnico Autorizado para obtener el kit de contrapeso delantero.



g037417

Figura 15

1. Añada un kit de contrapeso delantero cuando se instalen 2 o más kits de montaje de accesorios en estas posiciones.

Operación

Montaje de aperos

Utilice solamente accesorios y aperos autorizados por Toro. La capacidad máxima es de 11,3 kg.

Utilice el soporte superior y el soporte de bisagra para montar aperos o accesorios; fíjelos con los taladros en los soportes de montaje.

Fije el soporte de bisagra si no se utiliza; consulte Fijación del soporte de bisagra (página 11).

Montaje de un cubo

Nota: Si lo desea, puede retirar el soporte de bisagra y montar el cubo con el soporte soldado.

1. Afloje el pomo y eleve el soporte superior. Apriete el pomo para sujetarlo en su posición (Figura 16).
2. Si ha retirado el soporte de bisagra, coloque el borde inferior del cubo sobre el saliente inferior del soporte soldado (Figura 16).
3. Afloje el pomo y baje el soporte superior al máximo sobre el borde del cubo. Apriete el pomo (Figura 16).

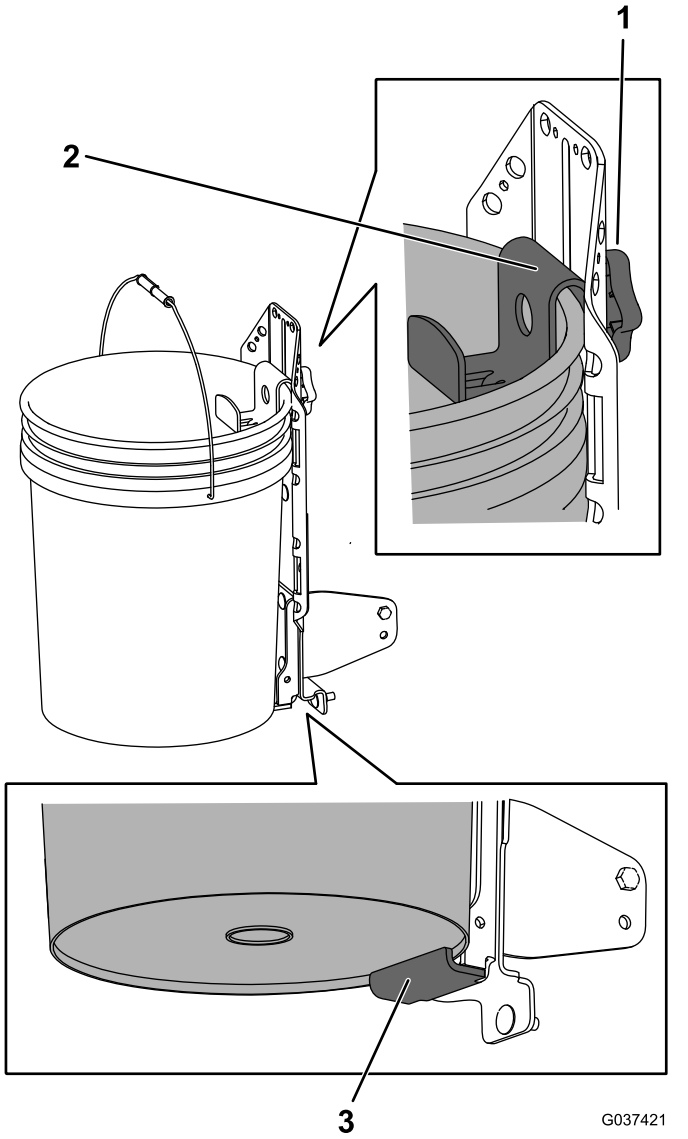


Figura 16

1. Pomo
2. Soporte superior sobre el borde del cubo
3. Saliente inferior del soporte

Fijación del soporte de bisagra

1. Eleve el soporte de bisagra.
2. Afloje el pomo y baje el soporte superior, insertando la pestaña en la muesca del soporte de bisagra (Figura 17).
3. Apriete el pomo.

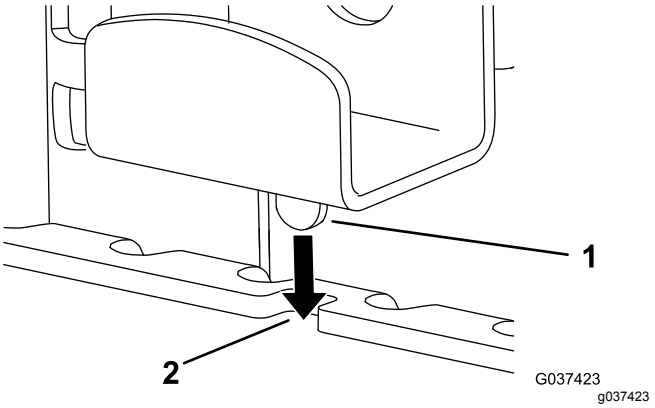


Figura 17

1. Pestaña en el soporte superior
2. Muesca en el soporte de bisagra



Count on it.