Form No. 3473-850 Rev A

Kit de puerta del conducto de descarga

Segadoras de asiento Z Master® serie 2000 y 4000

Nº de modelo 144-2688

Nº de modelo 144-6571

Nº de modelo 144-6572

Nº de modelo 163-4118

Nº de modelo 163-4119

Nº de modelo 163-4120

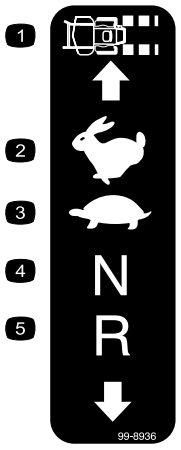
Instrucciones de instalación

Nota: Si se instala un deflector ajustable, sustitúyalo por el deflector del kit OCDC.

Seguridad

Pegatinas de seguridad e instrucciones

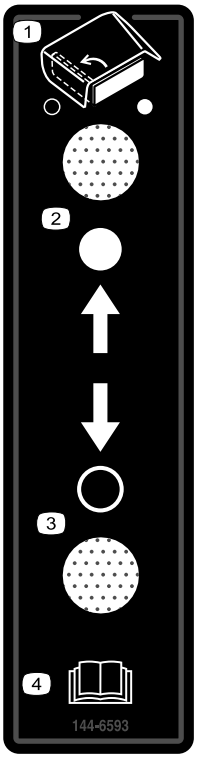
Las pegatinas e instrucciones de seguridad están a la vista del operador y están ubicadas cerca de cualquier zona de peligro potencial. Sustituya cualquier pegatina que esté dañada o que falte.



decal99-8936

99-8936

1. Velocidad de la máquina
2. Rápido
3. Lento
4. Neutral (Punto muerto)
5. Marcha atrás



decal144-6593

144-6593

1. Puerta del conducto de descarga
2. Cerrar la puerta del conducto de descarga.
3. Abrir la puerta del conducto de descarga.
4. Lea el *Manual del operador*.

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

Registre su producto en www.Toro.com.

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

3473-850

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 conducto de descarga lateral existente.
3	Deflector de descarga Deflector de ensacador Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞") Contratuerca (⅜") Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") Contratuerca (5/16")	1 1 4 4 1 1	Preparación de la carcasa de corte.
4	Conducto de descarga lateral con puerta Perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½") Contratuerca (5/16") Espaciador Muelle	1 1 1 1 1	Instalación del conducto de descarga lateral con la puerta.
5	Conjunto de caja de control Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞") Contratuerca (⅜") Brida Brida para cables adhesiva	1 2 2 3 1	Instalación de la caja de control.

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

1

Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

Procedimiento

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

2

Retirada del conducto de descarga lateral existente

No se necesitan piezas

Procedimiento

Retire el perno, el muelle, el espaciador y la contratuerca que fijan el conducto de descarga y retire dicho conducto (Figura 1).

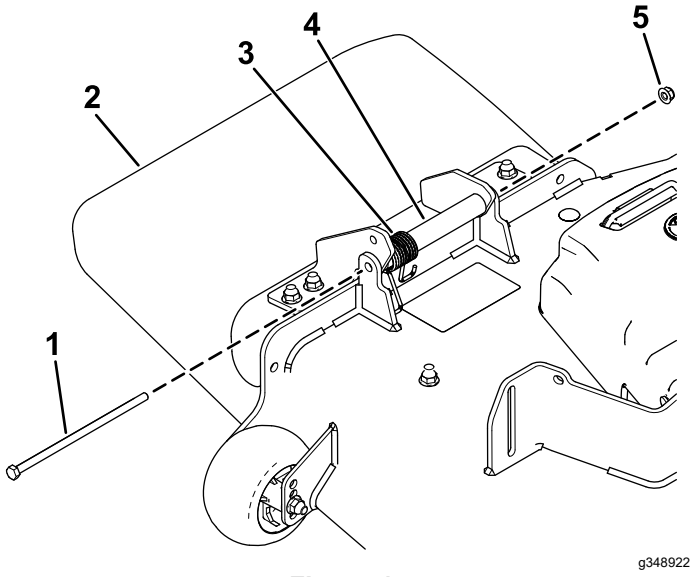


Figura 1

1. Perno
2. Conducto de descarga
3. Muelle
4. Espaciador
5. Contratuerca

3

Preparación de la carcasa de corte

Piezas necesarias en este paso:

1	Deflector de descarga
1	Deflector de ensacador
4	Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞")
4	Contratuerca (⅜")
1	Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
1	Contratuerca (5/16")

Procedimiento

1. Retire el deflector de descarga, los 2 pernos de cuello cuadrado y las 2 contratuercas existentes (Figura 2).

   Deseche las fijaciones.

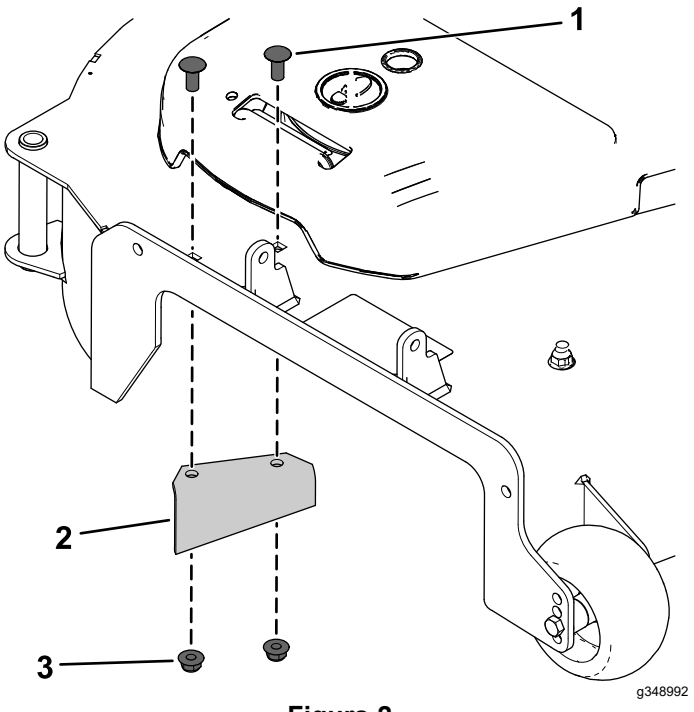


Figura 2

1. Perno de cuello cuadrado
2. Deflector de descarga existente
3. Contratuerca

2. Retire los 2 pernos de cuello cuadrado y las 2 contratuercas en la parte delantera de la carcasa de la segadora (Figura 3).

   Deseche las fijaciones.

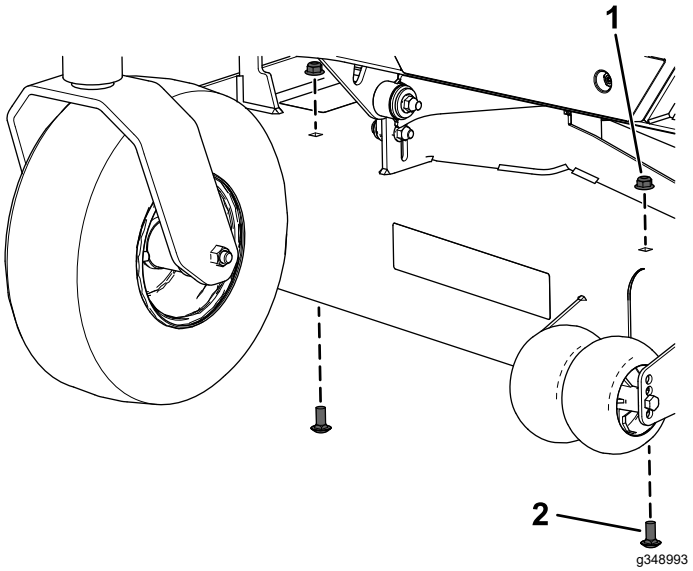


Figura 3

1. Contratuerca
2. Perno de cuello cuadrado

3. Instale el deflector del ensacador en la carcasa de la segadora y el parachoques de la carcasa con 2 pernos de cuello cuadrado (⅜" x ⅞"), 2 contratuercas (⅜"), 1 perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞") y 1 contratuerca (5/16"), tal y como se muestra en la Figura 4 y en la Figura 5.

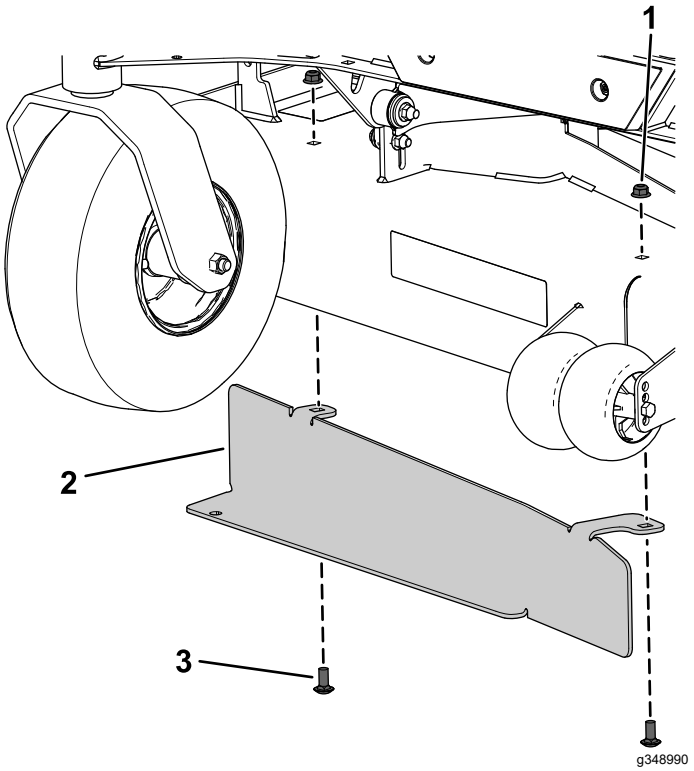


Figura 4

Carcasa de 152 cm ilustrada

1. Contratuerca (⅜")
2. Deflector de ensacador
3. Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞")

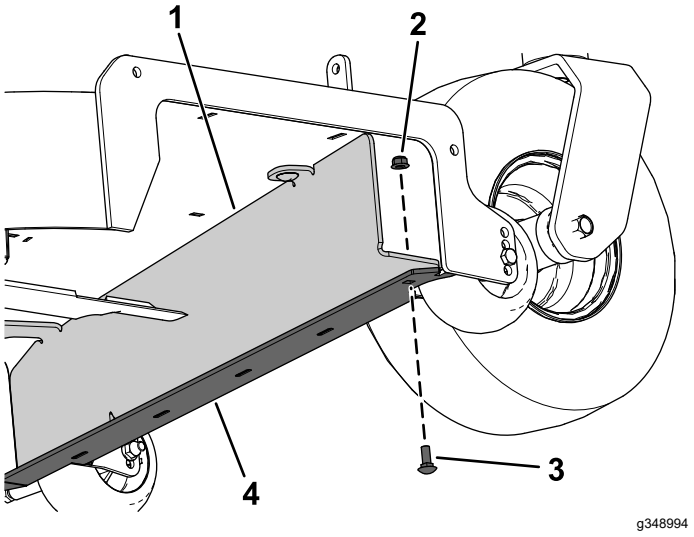


Figura 5

1. Deflector de ensacador
2. Contratuerca (5/16")
3. Perno de cuello cuadrado (5/16" x ⅞")
4. Parachoques de la carcasa

4. Instale el nuevo deflector de descarga con 2 pernos de cuello cuadrado (⅜" x ⅞") y 2 contratuercas (⅜"), tal y como se muestra en la Figura 6.

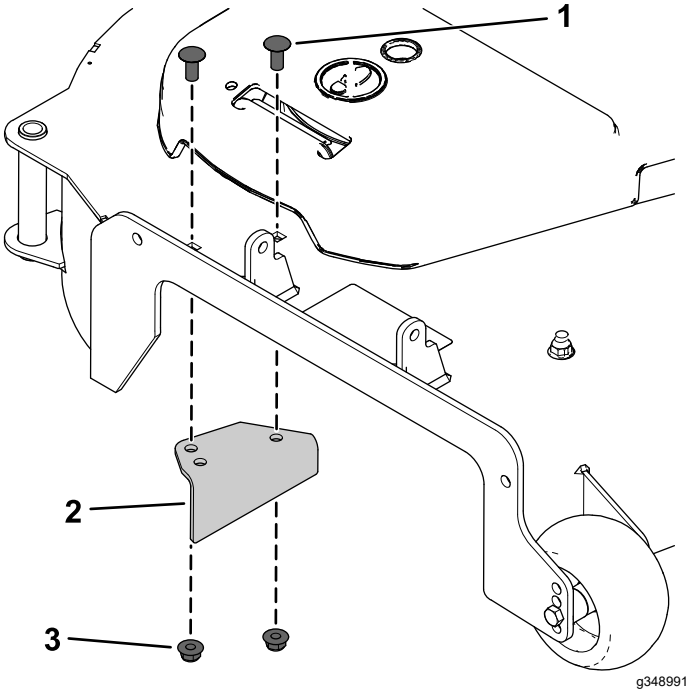


Figura 6

1. Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞")
2. Nuevo deflector de descarga
3. Contratuerca (⅜")

4

Instalación del conducto de descarga lateral con la puerta

Piezas necesarias en este paso:

1	Conducto de descarga lateral con puerta
1	Perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½")
1	Contratuerca (5/16")
1	Espaciador
1	Muelle

Procedimiento

⚠ ADVERTENCIA

Si el hueco de descarga se deja destapado, la segadora podría arrojar objetos hacia usted o hacia otras personas y causar lesiones graves. También podría producirse un contacto con la cuchilla.

No utilice nunca la máquina sin haber instalado una placa de mulching, un deflector de descarga o un sistema de recogida de hierba.

1. Coloque el nuevo espaciador y muelle en el conducto de descarga (Figura 7).

   Coloque 1 extremo del muelle detrás del borde de la carcasa.

   Nota: Asegúrese de que el extremo del muelle esté instalado detrás del borde de la carcasa antes de instalar el perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½").
2. Instale el perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½") y la contratuerca (5/16"), tal y como se muestra en la Figura 7.

   Coloque el extremo del muelle alrededor del conducto de descarga.
3. Apriete la contratuerca (5/16") hasta que el extremo del perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½") quede enrasado con el extremo de la contratuerca (5/16").

   No apriete demasiado la contratuerca.

   Importante: **El conducto de descarga debe poder bajarse hasta su posición. Eleve el conducto hacia arriba para verificar que se puede bajar del todo.**

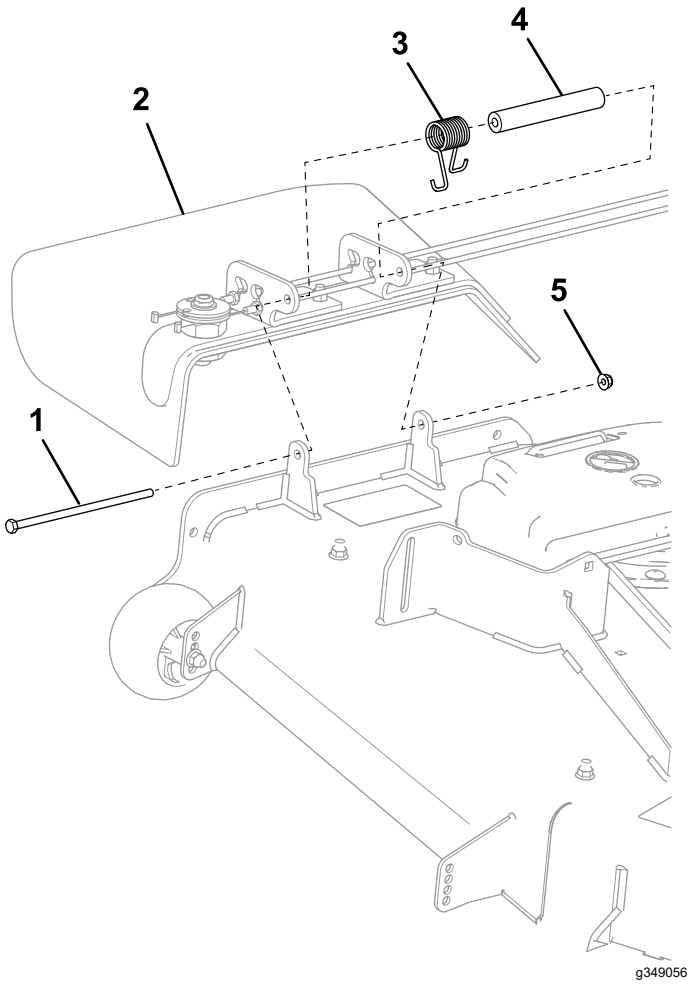


Figura 7

1. Perno de cabeza hexagonal (5/16" x 7½")
2. Conducto de descarga
3. Muelle
4. Espaciador
5. Contratuerca (5/16")

5

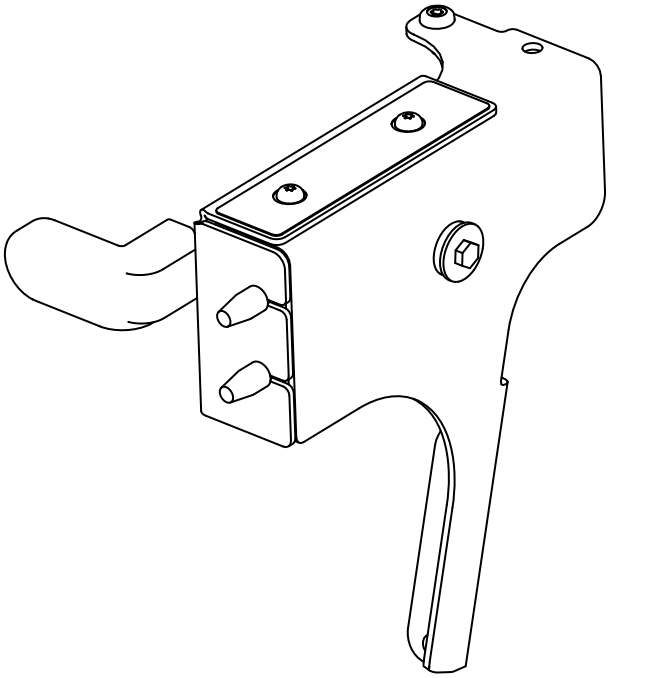
Instalación de la caja de control

Piezas necesarias en este paso:

1	Conjunto de caja de control
2	Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞")
2	Contratuerca (⅜")
3	Brida
1	Brida para cables adhesiva

Instalación de la caja de control en las segadoras Z Master® serie 2000

1. Seleccione la caja de control correcta para la máquina.

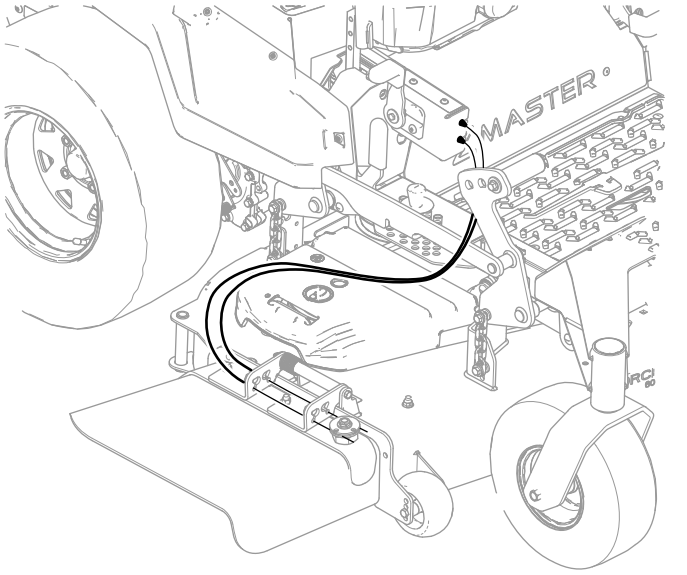


g543783

Figura 8

2. Enrute los cables entre la caja de control y el conducto de descarga, tal y como se muestra en la Figura 9, para evitar daños en el cable en todo el intervalo de altura de corte.

   Importante: **Asegúrese de que enruta los cables de modo que queden alejados de la parte delantera del pedal de elevación de la carcasa, tal y como se muestra en la Figura 9, para no dañar los cables.**

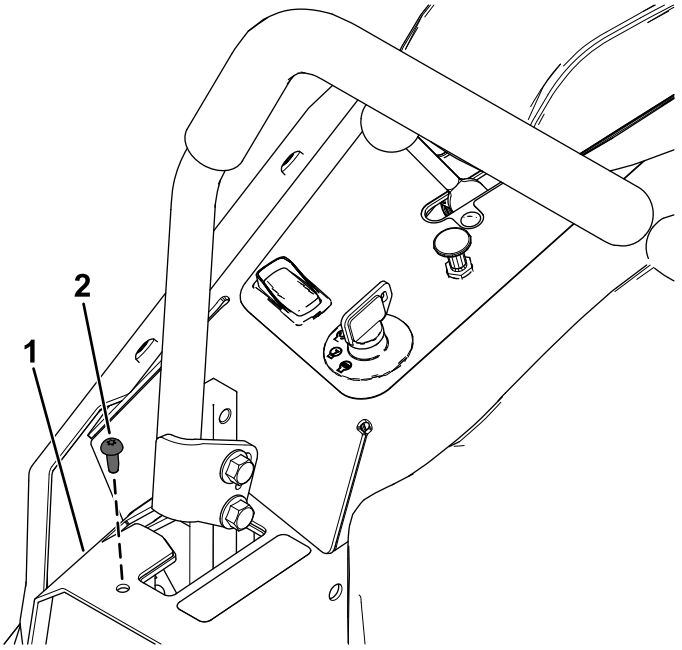


g349011

Figura 9

3. Retire el tornillo autorroscante de la cubierta de control de movimiento derecha (Figura 10).

   Conserve el tornillo autorroscante.

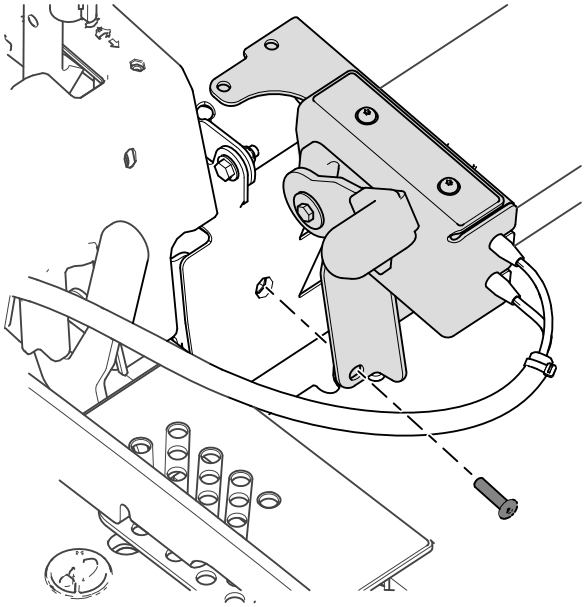


g349074

Figura 10

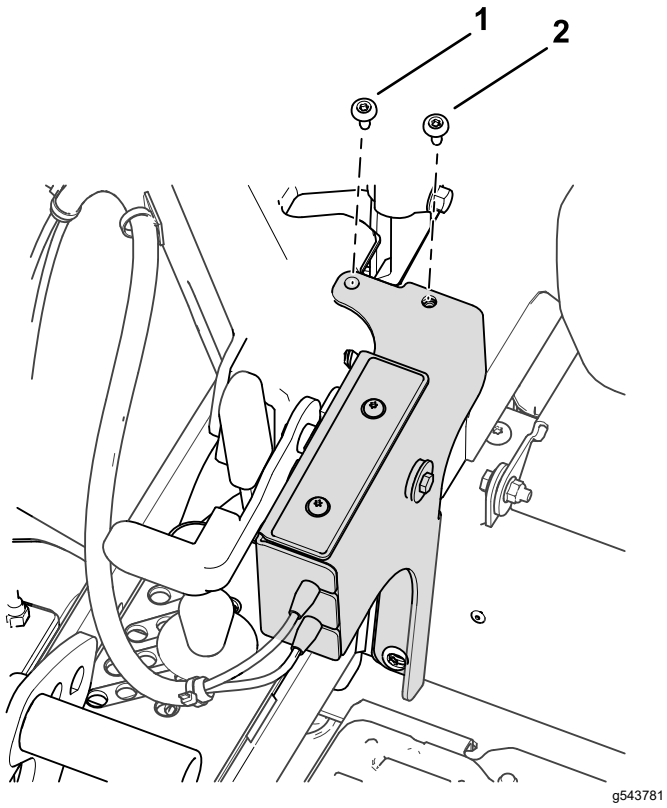
1. Cubierta de control de movimiento derecha
2. Tornillo autorroscante

4. Instale la caja de control del conducto de descarga.



g543782

Figura 11



g543781

Figura 12

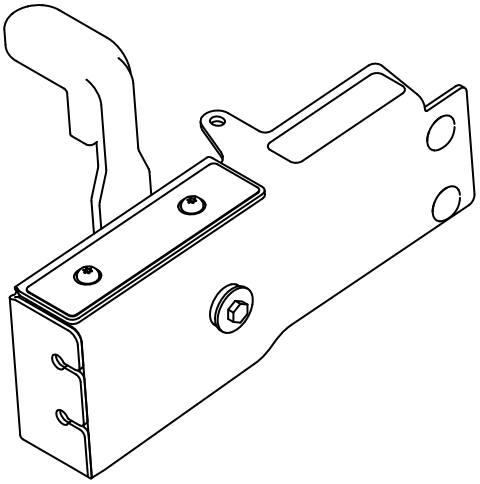
1. Tornillo del kit
2. Tornillo autorroscante existente

5. Instale el soporte de plástico con reverso adhesivo en una superficie limpia y uniforme.

   Enrosque la brida a través del soporte de plástico y fije los cables con la brida para cables.
6. Mueva lentamente la carcasa de la segadora en todo el intervalo de altura de corte para asegurarse de que los cables no se estiran ni se tuercen al utilizar la máquina.

Instalación de la caja de control en las segadoras Z Master® serie 4000

1. Seleccione la caja de control correcta para la máquina.

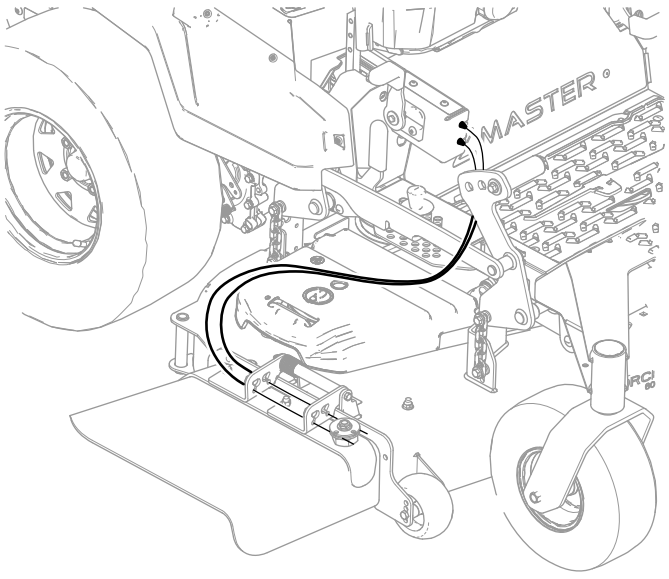


g543784

Figura 13

2. Enrute los cables entre la caja de control y el conducto de descarga para evitar daños en los cables en todo el intervalo de altura de corte.

   Importante: **Asegúrese de que enruta los cables de modo que queden alejados de la parte delantera del pedal de elevación de la carcasa para no dañar los cables.**



g349011

Figura 14

3. Retire el tornillo autorroscante de la cubierta de control de movimiento derecha.

   Conserve el tornillo autorroscante.

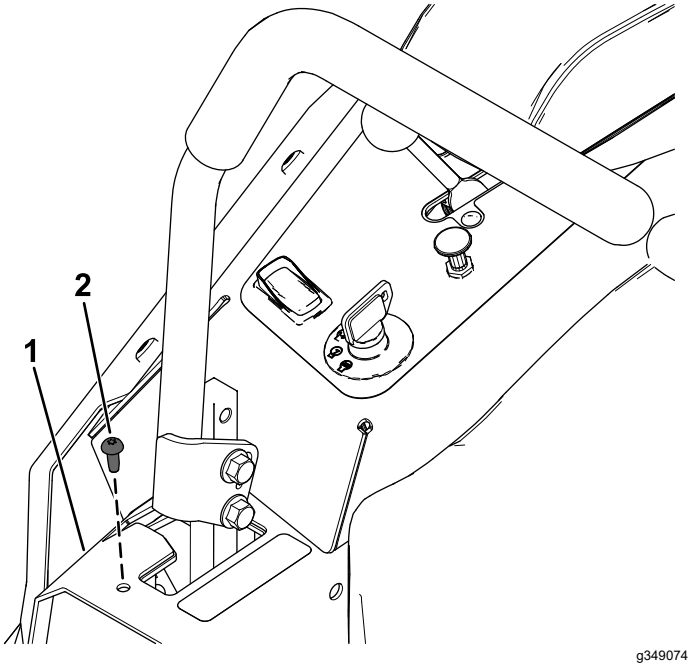


Figura 15

1. Cubierta de control de movimiento derecha
2. Tornillo autorroscante

4. Retire los 4 tornillos de cuello largo que sujetan el carenado derecho (Figura 16).

   Conserve los 4 tornillos de cuello largo y el carenado derecho para su instalación posterior.

5. Retire el carenado derecho (Figura 16).

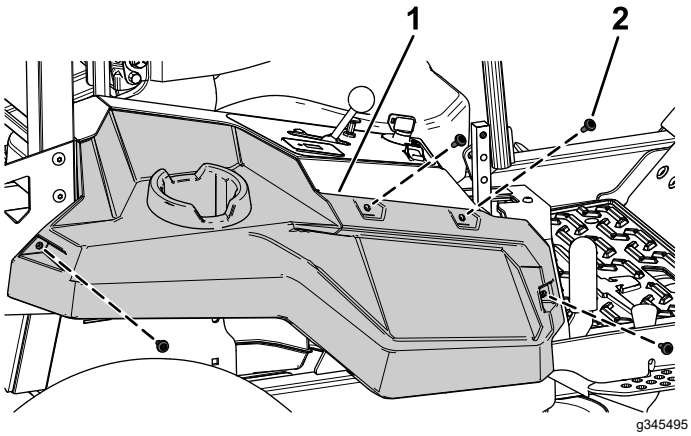


Figura 16

1. Carenado derecho
2. Tornillo de cuello largo

6. Fije la caja de control a la cubierta de control de movimiento derecha con 2 pernos de cuello cuadrado (⅜" x ⅞") y 2 contratuercas (⅜"), tal y como se muestra en la Figura 17.

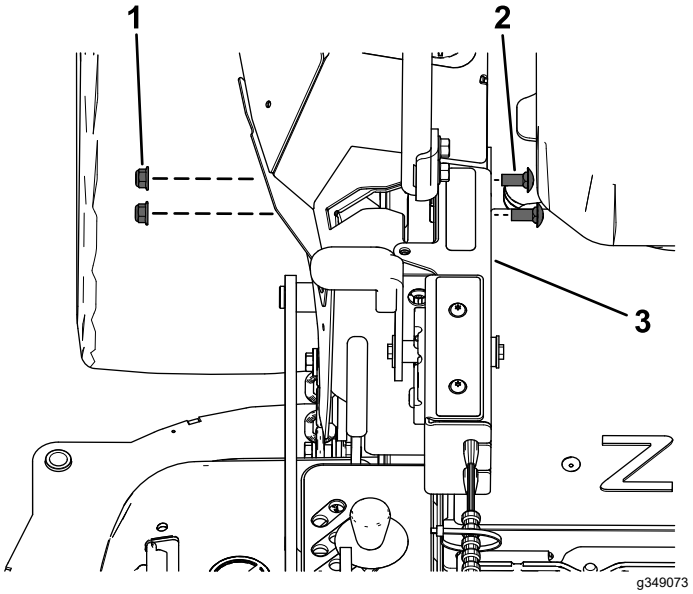


Figura 17

1. Contratuerca (⅜")
2. Perno de cuello cuadrado (⅜" x ⅞")
3. Caja de control

7. Instale el tornillo autorroscante que retiró anteriormente en la cubierta de control de movimiento derecha.
8. Sujete el carenado derecho usando los 4 tornillos de cuello largo que se retiraron anteriormente.
9. Instale el soporte de plástico con reverso adhesivo en una superficie limpia y uniforme.

   Enrosque la brida a través del soporte de plástico y fije los cables con la brida para cables.
10. Mueva lentamente la carcasa de la segadora en todo el intervalo de altura de corte para asegurarse de que los cables no se estiran ni se tuercen al utilizar la máquina.

Notas:

Notas:



Count on it.