



Kit Recycler®

Unidad de tracción Groundsmaster® Serie 3200 o 3300 con cortacésped rotativo de descarga trasera de 152 cm o 183 cm

Nº de modelo 31985

Nº de modelo 31986

Instrucciones de instalación

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. Eleve la carcasa de corte a la posición de TRANSPORTE; consulte el *Manual del operador*.
4. Apague el motor y retire la llave.
5. Gire la carcasa de corte a la posición de MANTENIMIENTO; consulte el *Manual del operador*.



2

Retirada de los tapones

No se necesitan piezas

Procedimiento

Carcasa de 152 cm:

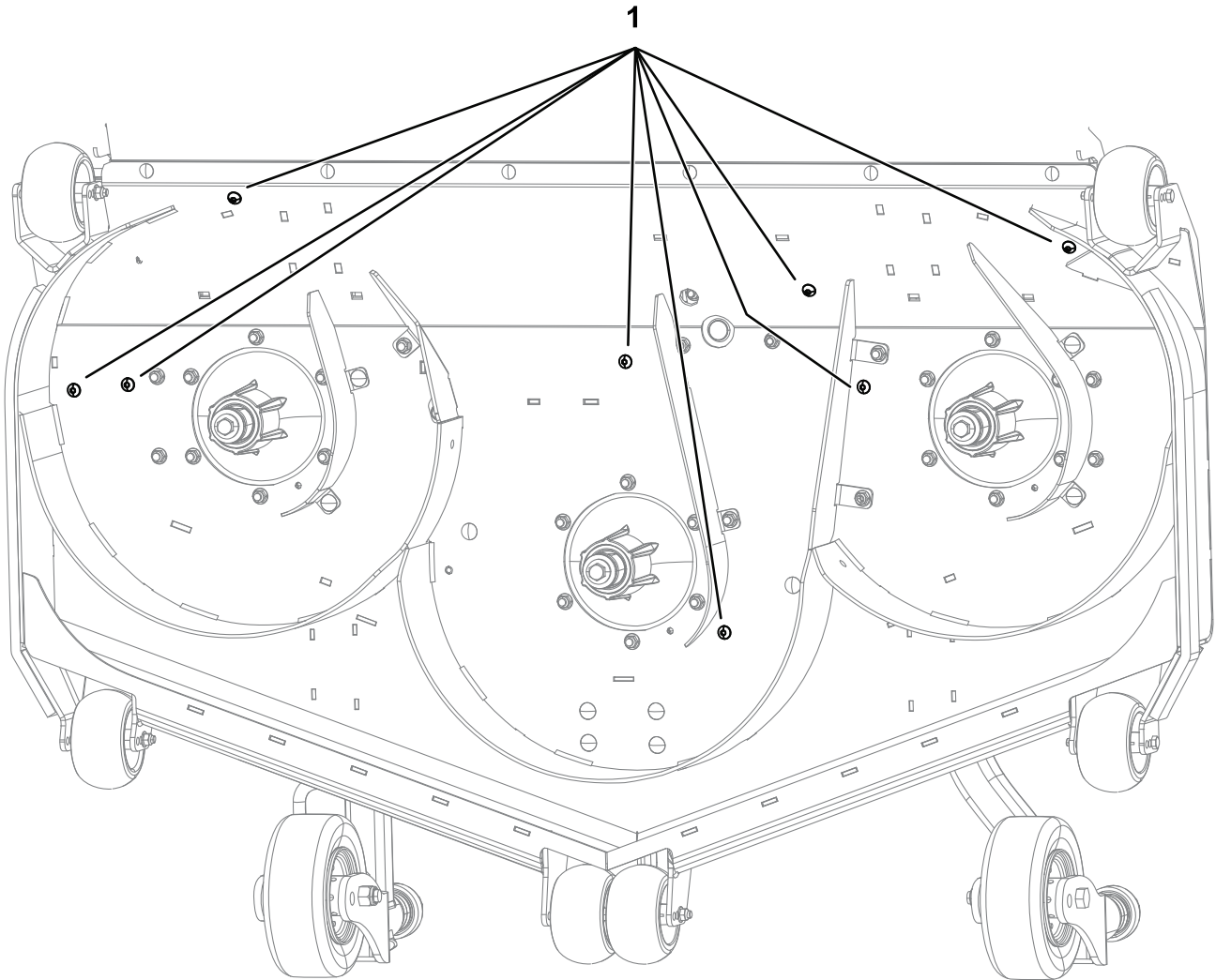


Figura 1

g306750

1. Tapones (8 en total)

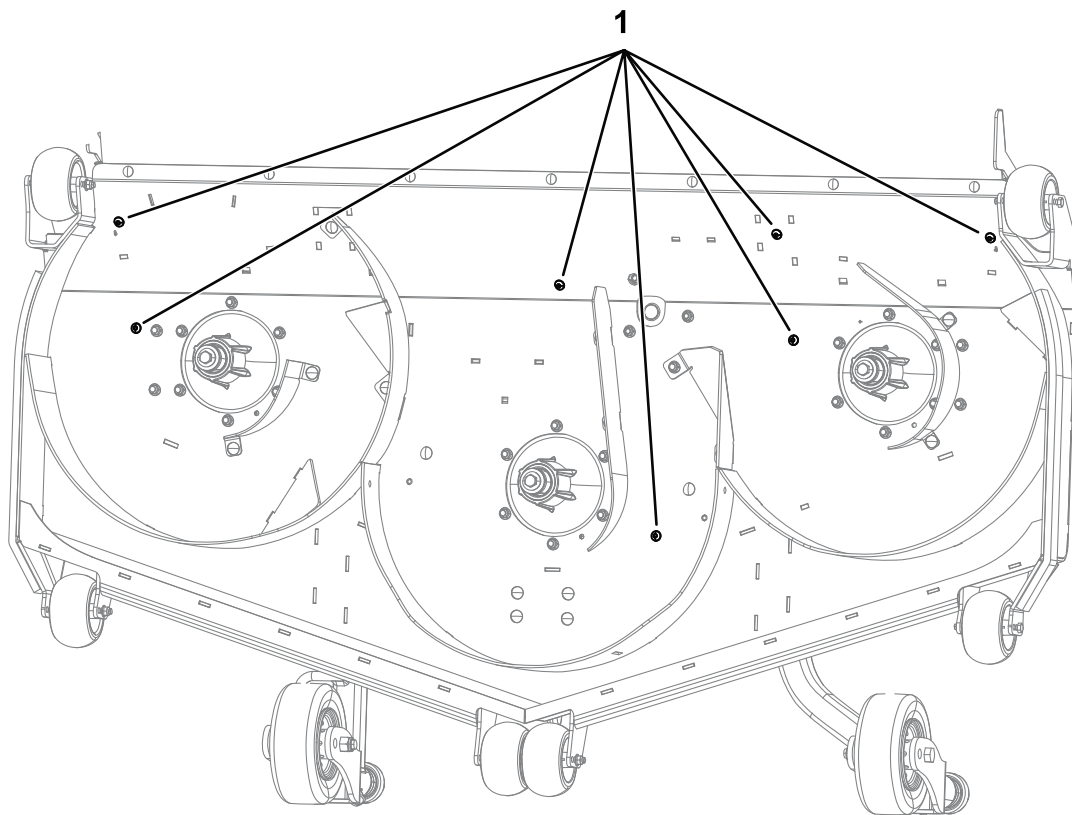


Figura 2

g306753

1. Tapones (7 en total)

3

Retirada de las cuchillas

No se necesitan piezas

Para máquinas con eje de aluminio

1. Coloque una llave inglesa en la zona plana del eje o sujete el extremo de la cuchilla usando un trapo o un guante grueso.
2. Retire el perno de la cuchilla, el casquillo y la cuchilla del eje (Figura 3).

Guarde las piezas para su instalación posterior.

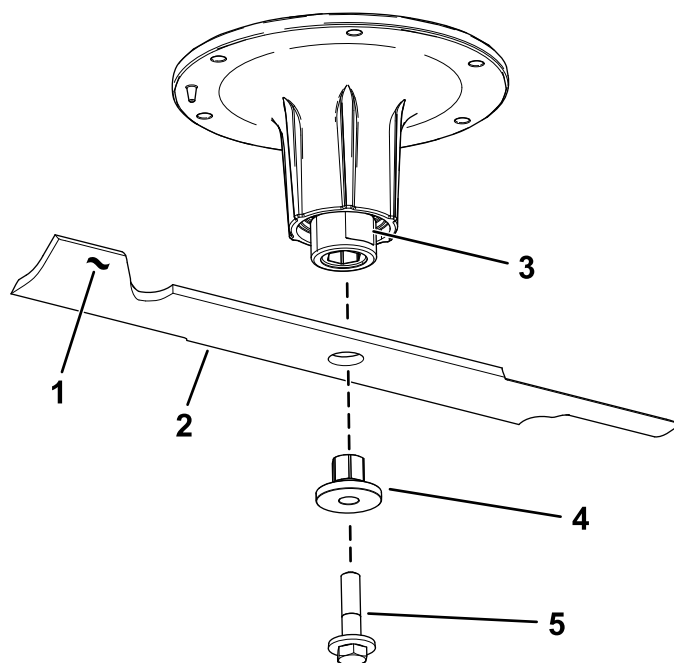


Figura 3

g295816

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| 1. Vela de la cuchilla | 4. Casquillo |
| 2. Cuchilla | 5. Perno de la cuchilla |
| 3. Zona plana del eje de la cuchilla | |

4

Retirada de los deflectores existentes

No se necesitan piezas

Carcasas de corte de 152 cm

Retire los deflectores y las fijaciones existentes de la carcasa de corte, como se muestra en la [Figura 4](#). Guarde las piezas por si retira el kit en el futuro.

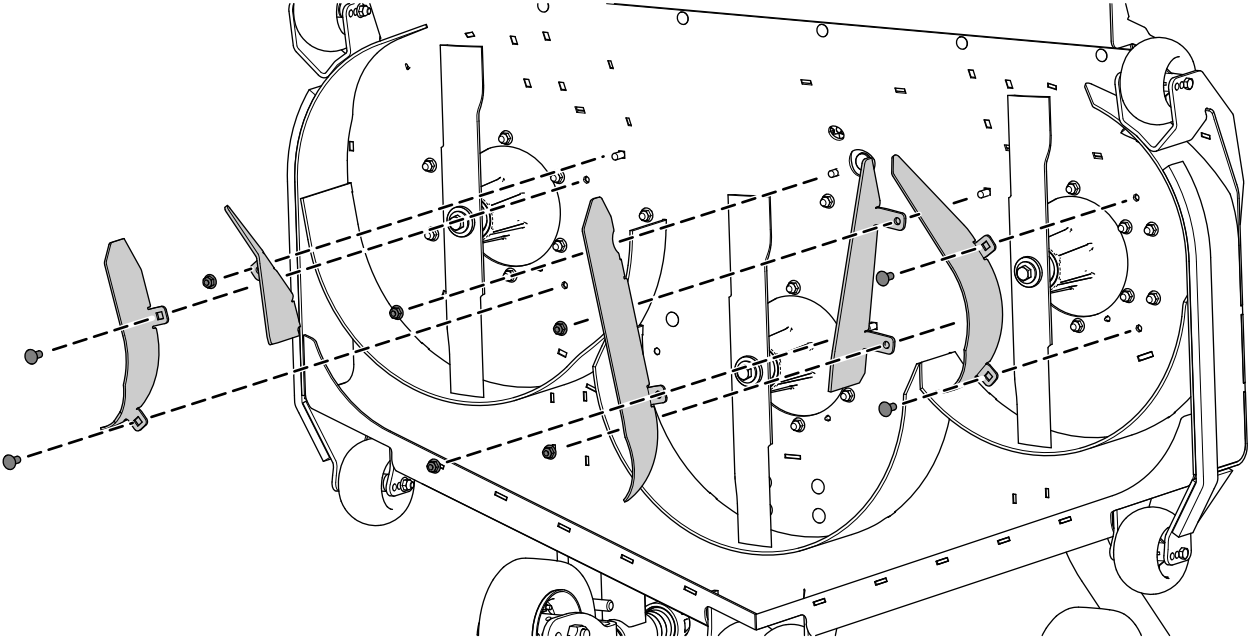


Figura 4

g306149

Carcasas de corte de 183 cm

Retire los deflectores y las fijaciones existentes de la carcasa de corte, como se muestra en la [Figura 5](#).

Guarde las piezas por si retira el kit en el futuro.

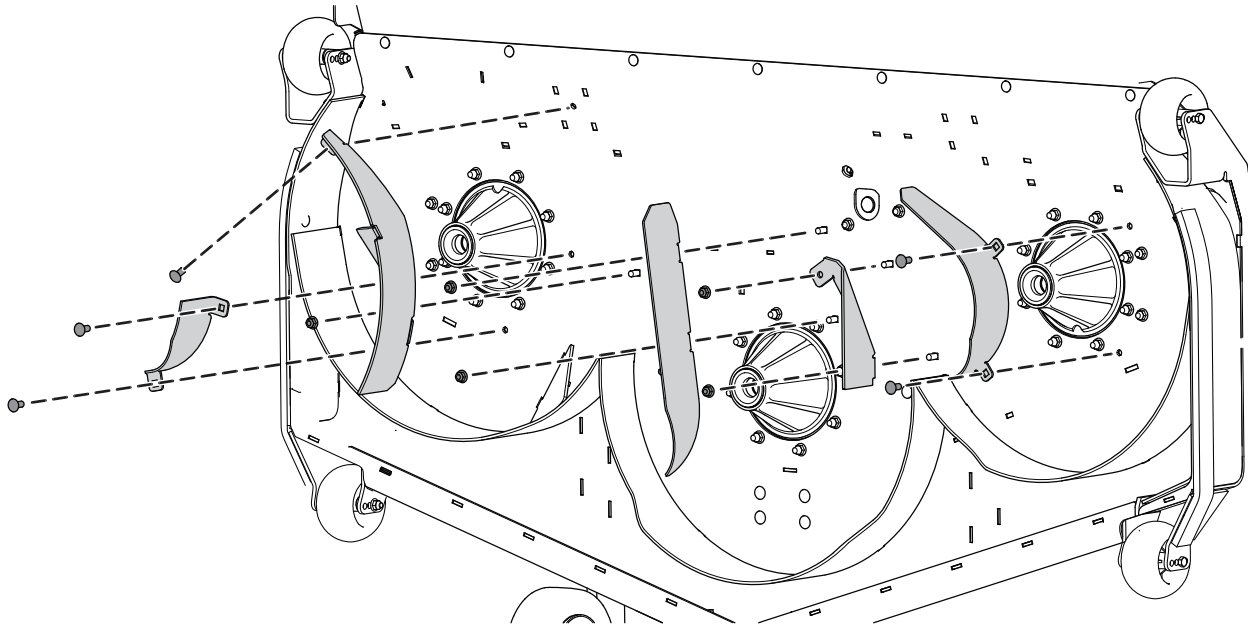


Figura 5

g306752

5

Instalación de los deflectores Recycler

Piezas necesarias en este paso:

1	Deflector trasero derecho
1	Deflector trasero central
1	Deflector trasero izquierdo
2	Deflector golpeador lateral
1	Deflector golpeador central
12	Contratuerca ($\frac{3}{8}$ "
12	Perno de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ "

Carcasas de corte de 152 cm

1. Sujete provisionalmente el deflector trasero derecho a la carcasa de corte usando 3 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 3 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 6](#).
2. Sujete provisionalmente el deflector trasero izquierdo a la carcasa de corte usando 3 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 3 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 6](#).
3. Sujete provisionalmente el deflector trasero central a la carcasa de corte usando 2 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 6](#).
4. Sujete provisionalmente el deflector central trasero al deflector trasero derecho usando 1 perno de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y una contratuerca ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 6](#).
5. Sujete provisionalmente los 2 deflectores golpeadores laterales y el deflector golpeador central usando 3 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 3 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 6](#).

Nota: El extremo con gancho de cada deflector golpeador se conecta a la ranura del deflector de la cámara.

Nota: Puede ser necesario aflojar el deflector de unión para que encaje correctamente el gancho del extremo del deflector golpeador.

6. Tapone los orificios usando las fijaciones retiradas en el procedimiento [2 Retirada de los tapones](#) ([página 2](#)).

Instale pernos de cuello cuadrado en los orificios cuadrados. Instale pernos de cabeza de botón en los orificios redondos.

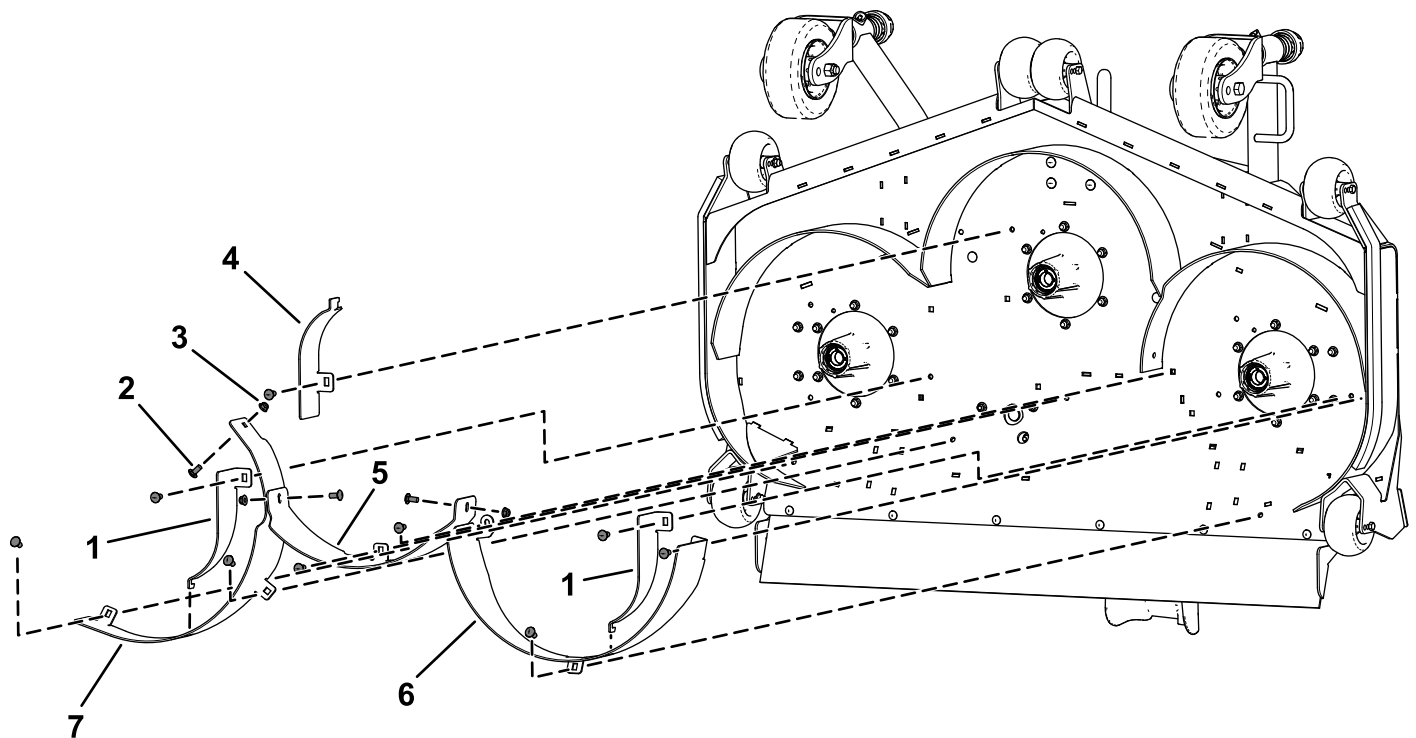


Figura 6

g306197

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Deflector golpeador lateral | 5. Deflector trasero central |
| 2. Perno de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") | 6. Deflector trasero izquierdo |
| 3. Contratuerca ($\frac{3}{8}$ ") | 7. Deflector trasero derecho |
| 4. Deflector golpeador central | |

Carcasas de corte de 183 cm

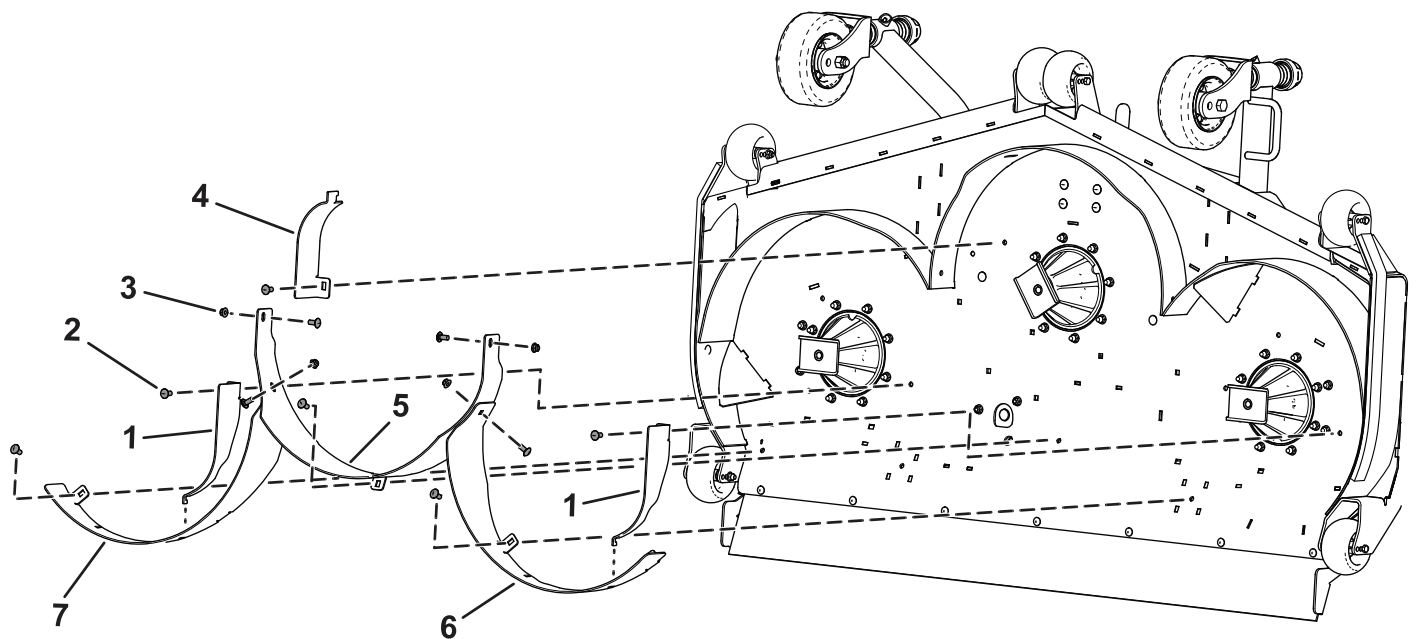
1. Sujete provisionalmente el deflector trasero derecho a la carcasa de corte usando 2 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 7](#).
2. Sujete provisionalmente el deflector trasero izquierdo a la carcasa de corte usando 2 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 7](#).
3. Sujete provisionalmente el deflector trasero central a la carcasa de corte usando 3 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 3 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 7](#).
4. Sujete provisionalmente el deflector central trasero al deflector trasero derecho y al deflector trasero izquierdo usando 2 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 2 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 7](#).
5. Sujete provisionalmente los 2 deflectores golpeadores laterales y el deflector golpeador central usando 3 pernos de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") y 3 contratuercas ($\frac{3}{8}$ "), como se muestra en la [Figura 7](#).

Nota: El extremo con gancho de cada deflector golpeador se conecta a la ranura del deflector de la cámara.

Nota: Puede ser necesario aflojar el deflector de unión para que encaje correctamente el gancho del extremo del deflector golpeador.

6. Tapone los orificios usando las fijaciones retiradas en el procedimiento [2 Retirada de los tapones](#) ([página 2](#)).

Instale pernos de cuello cuadrado en los orificios cuadrados. Instale pernos de cabeza de botón en los orificios redondos.



g306751

Figura 7

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Deflector golpeador lateral | 5. Deflector trasero central |
| 2. Perno de cuello cuadrado ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ ") | 6. Deflector trasero izquierdo |
| 3. Contratuerca ($\frac{3}{8}$ ") | 7. Deflector trasero derecho |
| 4. Deflector golpeador central | |

6

Instalación de las cuchillas

No se necesitan piezas

Para máquinas con eje de aluminio

1. Instale el casquillo a través de la cuchilla con la brida del casquillo en el lado inferior (lado del césped) de la cuchilla (Figura 8).

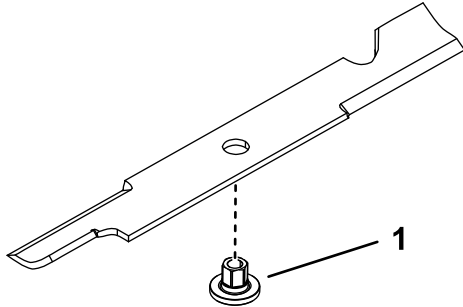


Figura 8

g255205

1. Casquillo

2. Instale el conjunto de casquillo/cuchilla en el eje (Figura 9).

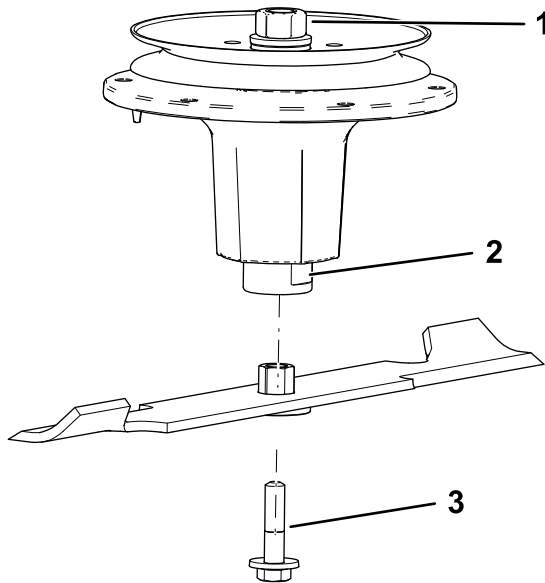


Figura 9

g298850

1. Tuerca superior del eje
2. Zona plana del eje de la cuchilla
3. Perno de la cuchilla

3. Aplique lubricante o grasa de cobre a la rosca del perno de la cuchilla según sea necesario

para evitar que se agarrote. Instale el perno de la cuchilla con los dedos solamente.

4. Coloque una llave inglesa en la zona plana del eje y apriete el perno de la cuchilla a 75–81 N·m.

7

Apriete de las fijaciones

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Apriete todos los pernos y tuercas de los deflectores.
2. Gire las cuchillas y compruebe que hay espacio suficiente entre las cuchillas y los deflectores. Si no hay, afloje los deflectores hasta que quede espacio, y luego fije los deflectores.

8

Terminación de la instalación

No se necesitan piezas

Procedimiento

Gire la carcasa de corte a la posición de SIEGA; consulte el *Manual del operador*.

9

Reconversión a descarga trasera

No se necesitan piezas

Procedimiento

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Accione el freno de estacionamiento.

3. Eleve la carcasa de corte a la posición de TRANSPORTE; consulte el *Manual del operador*.
4. Apague el motor y retire la llave.
5. Gire la carcasa de corte a la posición de MANTENIMIENTO; consulte el *Manual del operador*.
6. Retire los deflectores Recycler.
Guarde las fijaciones.
7. Cambie las cuchillas Recycler por cuchillas estándar (en su caso).
8. Instale los pernos allen ($\frac{3}{8}$ " x $\frac{3}{4}$ ") y las tuercas con arandela prensada ($\frac{3}{8}$ ") en los orificios de la parte superior de la carcasa con la cabeza del perno debajo.

Nota: Es imprescindible taponar todos los orificios abiertos que no estén cubiertos por protectores de correa o por el bastidor, para evitar que se lance arena y/u otros objetos pequeños a través de la carcasa.

Notas:

Notas:



Count on it.