



Kit de soplador y transmisión de 122 cm (48 pulgadas)

Ensacador doble E-Z Vac™ para el cortacésped con conductor de giro cero TITAN®

Nº de modelo 79340—Nº de serie 313000001 y superiores

Nº de modelo 79340—Nº de serie 314000001 y superiores

Nº de modelo 79341—Nº de serie 314000001 y superiores

Nº de modelo 79341—Nº de serie 313000001 y superiores

Nº de modelo 79342—Nº de serie 313000001 y superiores

Nº de modelo 79342—Nº de serie 314000001 y superiores

Instrucciones de instalación

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

⚠ 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.

Piezas sueltas

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

| Procedimiento | Descripción | Cant. | Uso |
|---------------|--|-----------------------|--|
| 1 | No se necesitan piezas | — | Preparación del cortacésped. |
| 2 | No se necesitan piezas | — | Retirada de la cubierta de la correa y el conducto de descarga existentes |
| 3 | No se necesitan piezas | — | Perforación del taladro del deflector. |
| 4 | No se necesitan piezas | — | Retirar el soporte de la cubierta de la correa. |
| 5 | Soporte del soplador Deflector Perno (5/16 x 1 pulgada) Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) | 1 1 3 5 | Instalación del deflector y del soporte del soplador en carcasa de corte de 122 cm (48 pulgadas) |
| 6 | Soporte del soplador Deflector grande Deflector pequeño Perno (5/16 x 1 pulgada) Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) | 1 1 1 3 5 | Instalación del deflector y el soporte del soplador en carcasa de corte de 137 cm (54 pulgadas). |



| Procedimiento | Descripción | Cant. | Uso |
|---------------|---|-----------------------------|---|
| 7 | Soporte del soplador Deflector Placa deflectora Perno (5/16 x 1 pulgada) Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) Perno de cuello cuadrado (5/16 x 3/4 pulgada) | 1 1 1 5 10 3 | Instalación del deflector y del soporte del soplador en carcasa de corte de 152 cm (60 pulgadas) |
| 8 | Conjunto de la polea Perno de cuello largo Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) Cubierta metálica de la correa | 1 1 1 1 | Instale el conjunto de polea y el perno de cuello largo. |
| 9 | Conjunto del soplador Correa del ensacador Muelle Cubierta de plástico de la correa | 1 1 1 1 | Instale el conjunto del soplador, la correa del ensacador, el muelle y la cubierta de plástico de la correa |

1

2

Preparación del cortacésped

No se necesitan piezas

Procedimiento

Realice el procedimiento siguiente para preparar el cortacésped para la instalación del soplador y el kit de acabado.

- Desengrane la toma de fuerza, ponga las palancas de control en posición de bloqueo/punto muerto, y ponga el freno de estacionamiento.
- Pare el motor, retire la llave y espere a que se detengan todas las piezas en movimiento antes de abandonar el puesto del operador.
- Repare cualquier zona doblada o dañada de la carcasa de corte y reponga cualquier pieza que falte.
- Limpie cualquier residuo de la carcasa y de la parte trasera del cortacésped para facilitar la instalación.

Retirada de la cubierta de la correa y el conducto de descarga existentes

No se necesitan piezas

Procedimiento

Nota: Limpie la zona alrededor de la cubierta de la correa antes de retirarla.

- Baje la carcasa de corte a la altura de corte más baja.
- Retire los pernos de la cubierta de la correa de la derecha (Figura 1).
- Retire la cubierta de la correa de la derecha.
- Retire los herrajes que sujetan el conjunto del deflector y la placa deflectora existente a la carcasa (Figura 1). Guarde todas las fijaciones.
- En carcasa de corte de 54 pulgadas solamente, retire las fijaciones que taponan el taladro delantero (Figura 1).

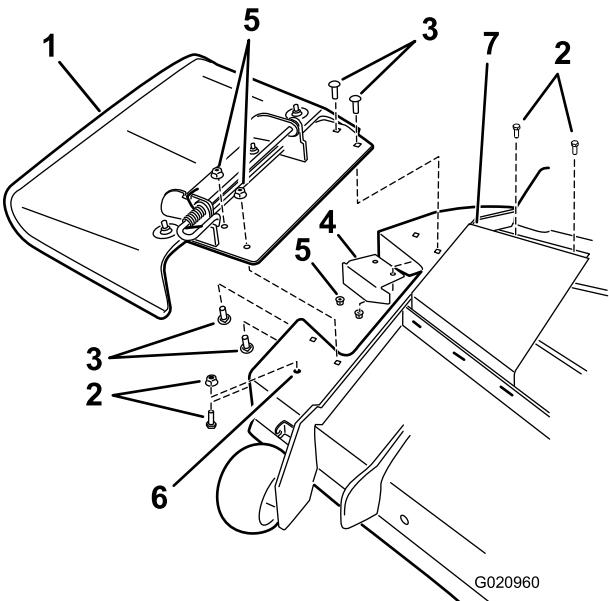


Figura 1

1. Conjunto del deflecto
 2. Herrajes (existentes), guardar
 3. Perno de cuello cuadrado (existente)
 4. Placa deflectora (existente)
 5. Contratuerca (existente)
 6. Taladro delantero (carcasas de 54 pulgadas solamente)
 7. Cubierta de la correa
-
6. Guarde la cubierta de la correa de la derecha y el conducto de descarga para su uso en el futuro. Instálelos si se retiran el ensacador, el soplador y la polea.

3

Perforación del taladro del deflecto

No se necesitan piezas

Procedimiento

En determinadas carcasas de corte de 137 y 152 cm (54 y 60 pulgadas), será necesario perforar un segundo taladro para instalar el deflecto. Utilice Figura 2 para determinar si ya tiene el segundo taladro. Si ya tiene el otro taladro, vaya al procedimiento siguiente.

1. Desde el centro de la ranura, mida la distancia correcta, según se muestra en Figura 2.
2. Marque y señale con un punzón la posición del taladro nuevo.
3. Practique un taladro nuevo de 3/8 pulgada.

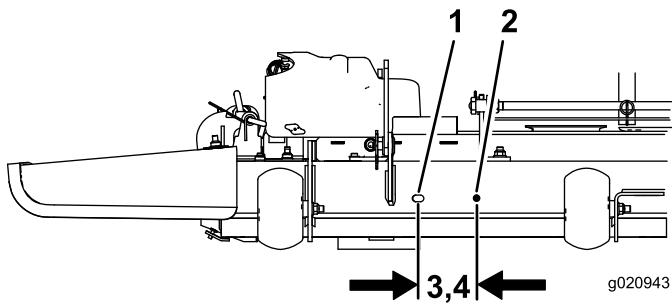


Figura 2

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Ranura existente | 3. Mida 9.52 mm (3-3/4 pulgadas) para carcasas de corte de 137 cm (54 pulgadas) |
| 2. Perfore un taladro de 3/8 pulgada | 4. Mida 11.43 mm (4-1/2 pulgadas) para carcasas de corte de 152 cm (60 pulgadas) |

4

Cómo retirar el soporte de la cubierta de la correa

No se necesitan piezas

Procedimiento

Nota: Este procedimiento se utiliza únicamente en cubiertas de la correa con controles como se muestra en la Figura 3.

1. Retire el control y la cubierta de la correa de la carcasa de corte (Figura 3).
2. Retire el soporte instalado en la carcasa de corte (Figura 3). Guarde los pernos para instalar la cubierta de la correa de metal.

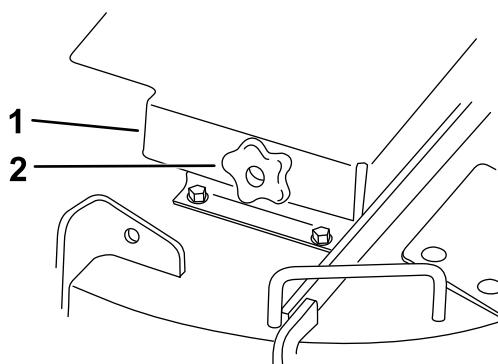


Figura 3

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| 1. Cubierta de la correa | 3. Soporte |
| 2. Control | 4. Pernos (guardar) |

g026105

5

Instalación del deflector y del soporte del soplador en carcassas de corte de 122 cm (48 pulgadas)

Piezas necesarias en este paso:

| | |
|---|---|
| 1 | Soporte del soplador |
| 1 | Deflector |
| 3 | Perno (5/16 x 1 pulgada) |
| 5 | Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) |

3. Instale el soporte del soplador y la placa deflectora existente en la parte superior de la carcasa de corte con 3 pernos (5/16 x 1 pulgada) y tres tuercas con arandela prensada (5/16 pulgada). Consulte en Figura 4 la posición correcta del soporte del soplador y la placa deflectora existente.

4. Usando el espárrago vertical del deflector, instale el soporte del soplador en la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 4).

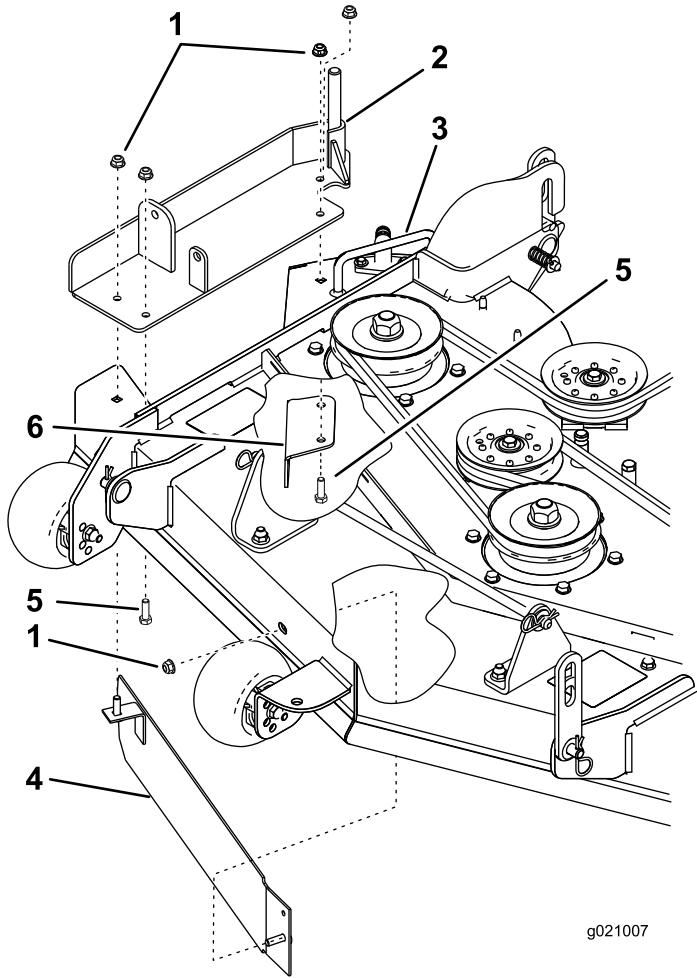


Figura 4

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) | 4. Deflector |
| 2. Soporte del soplador | 5. Perno (5/16 x 1 pulgada) |
| 3. Carcasa de corte | 6. Placa deflectora existente |

Procedimiento

Este procedimiento se utiliza únicamente en carcassas de corte de 122 cm (48 pulgadas).

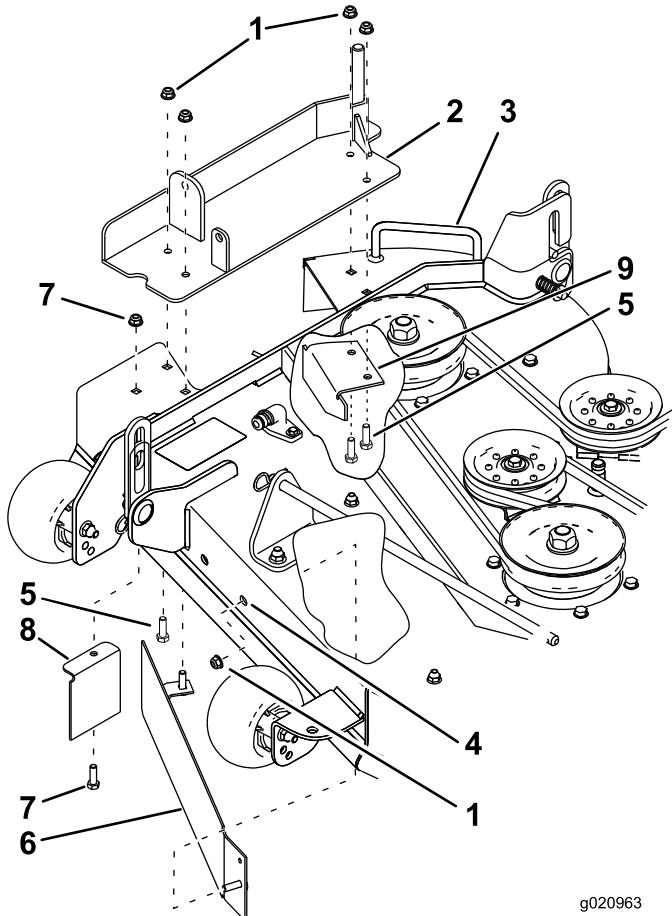
1. Posicione el deflector de manera que los espárragos del deflector pasen por los taladros delanteros y superiores de la carcasa de corte.
2. Instale el deflector en la parte delantera de la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 4).

6

Instalación del deflector y del soporte del soplador en carcasa de corte de 137 cm (54 pulgadas)

Piezas necesarias en este paso:

| | |
|---|---|
| 1 | Soporte del soplador |
| 1 | Deflector grande |
| 1 | Deflector pequeño |
| 3 | Perno (5/16 x 1 pulgada) |
| 5 | Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) |



g020963

Figura 5

1. Posicione el deflector grande de manera que los espárragos del deflector pasen por los taladros delanteros y superiores de la carcasa de corte.
2. Instale el deflector grande en la parte delantera de la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 5).
3. Instale el soporte del soplador y la placa deflectora existente en la carcasa de corte con 3 pernos (5/16 x 1 pulgada) y tres tuercas con arandela prensada (5/16 pulgada). Consulte en Figura 5 la posición correcta del soporte del soplador y la placa deflectora existente.
4. Usando el espárrago vertical del deflector grande, instale el deflector y el soporte del soplador en la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 5).
5. Usando el perno y la tuerca existentes, sujeté provisionalmente el deflector pequeño en la carcasa de corte (Figura 5).
6. Gire el deflector pequeño hasta que toque el deflector grande y la parte delantera de la carcasa de corte.
7. Apriete el perno y la tuerca existentes.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) | 6. Deflector grande |
| 2. Soporte del soplador | 7. Utilice las fijaciones existentes |
| 3. Carcasa de corte | 8. Deflector pequeño |
| 4. Si es necesario, perfore aquí un taladro de 3/8 pulgada para el deflector | 9. Placa deflectora existente |
| 5. Perno (5/16 x 1 pulgada) | |

7

Instalación del deflector y del soporte del soplador en carcasa de corte de 152 cm (60 pulgadas)

Piezas necesarias en este paso:

| | |
|----|---|
| 1 | Soporte del soplador |
| 1 | Deflector |
| 1 | Placa deflectora |
| 5 | Perno (5/16 x 1 pulgada) |
| 10 | Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) |
| 3 | Perno de cuello cuadrado (5/16 x 3/4 pulgada) |

Procedimiento

Este procedimiento se utiliza únicamente en carcasa de corte de 152 cm (60 pulgadas).

1. Instale la placa deflectora en el soporte del soplador con 2 pernos de cuello cuadrado (5/16 x 3/4 pulgada) y 2 tuercas con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).
2. Posicione el deflector grande de manera que los espárragos del deflector pasen por los taladros delanteros y superiores de la carcasa de corte.
3. Instale el deflector grande en la parte delantera de la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).
4. Usando el espárrago vertical del deflector, instale el deflector en la parte superior de la carcasa de corte con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).

Nota: Si es necesario, retire las fijaciones existentes.

5. Instale el soporte del soplador existente en la carcasa de corte con 4 pernos (5/16 x 1 pulgada) y 4 tuercas con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).
6. Instale el protector del deflector en el deflector con un perno de cuello cuadrado (5/16 x 3/4 pulgada) y una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).
7. Instale el protector del deflector en la carcasa de corte con un perno (5/16 x 1 pulgada) y una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) (Figura 6).

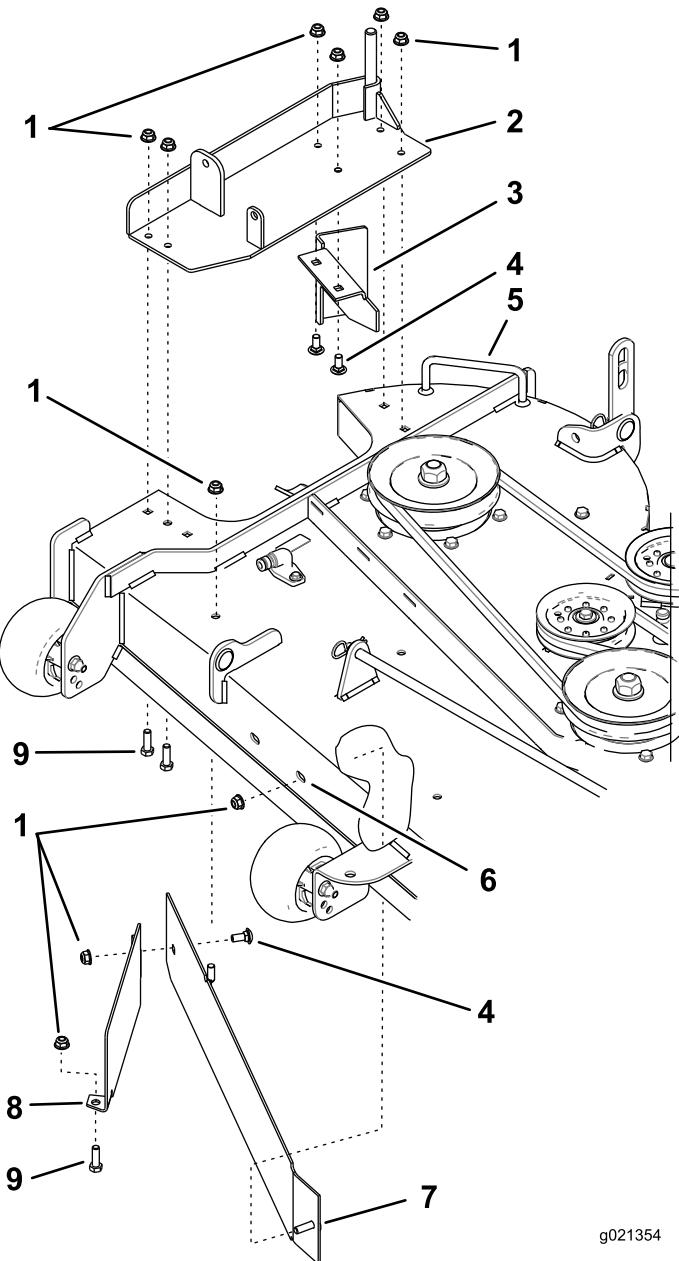


Figura 6

g021354

- | | |
|--|--|
| 1. Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) | 6. Si es necesario, perfore aquí un taladro de 3/8 pulgada para el deflector |
| 2. Soporte del soplador | 7. Deflector grande |
| 3. Placa deflectora | 8. Sujete el protector del deflector al borde delantero de la carcasa de corte |
| 4. Perno de cuello cuadrado (5/16 x 3/4 pulgada) | 9. Perno (5/16 x 1 pulgada) |
| 5. Carcasa de corte | |

8

Instale el conjunto de la polea, la cubierta metálica de la correa y el perno de cuello largo

Piezas necesarias en este paso:

| | |
|---|---|
| 1 | Conjunto de la polea |
| 1 | Perno de cuello largo |
| 1 | Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada) |
| 1 | Cubierta metálica de la correa |

Procedimiento

1. Retire la tuerca y la arandela de la polea derecha de la carcasa de corte.
2. Instale el conjunto de la polea el la polea de la carcasa de corte derecha con la tuerca que retiró anteriormente. No use la arandela. Guarde la arandela y utilícela si se retira el conjunto de la polea (Figura 7).
3. Apriete la tuerca a 136–149 N·m (100–110 pies-libra)

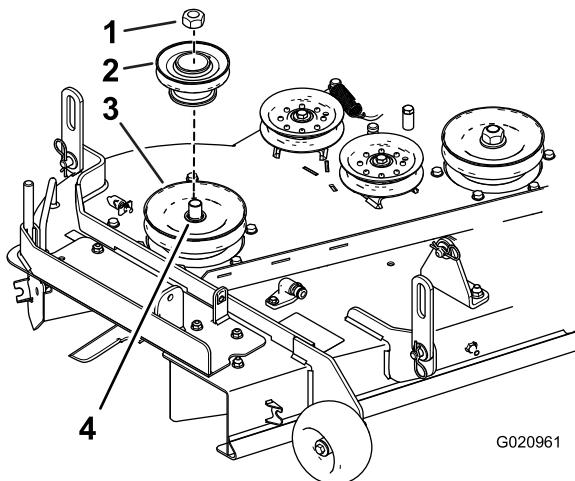
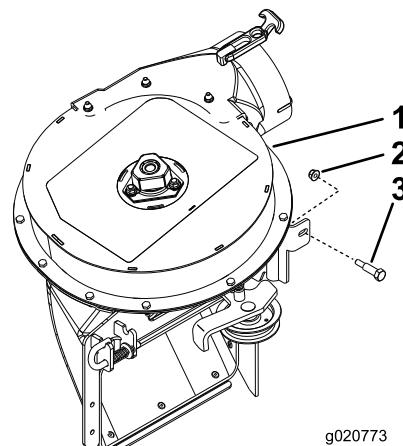


Figura 7

Carcasa de corte de 137 cm (54 pulgadas) ilustrada

1. Tuerca de la polea existente
 2. Polea del soplador
 3. Polea existente de la carcasa (eje)
 4. Eje
-
4. En las máquinas con controles en la cubierta de la correa (Figura 3), instale los pernos utilizados para el soporte. Consulte la Figura 9 para usar las cabezas de los pernos en la nueva cubierta de la correa de metal.
 5. Instale el perno de cuello largo en la parte trasera de la ranura del conjunto del soplador. Sujete el perno

de cuello largo con una tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada).



g020773

Figura 8

1. Conjunto del soplador
 2. Tuerca con arandela prensada (5/16 pulgada)
 3. Perno de cuello largo
-
6. Instale la cubierta metálica de la correa encima de las cabezas de los pernos existentes de la carcasa de corte.
 7. Deslice la cubierta metálica de la correa hacia adelante hasta que las pestañas delanteras encajen en las ranuras y las cabezas de los pernos entren en las ranuras (Figura 9).

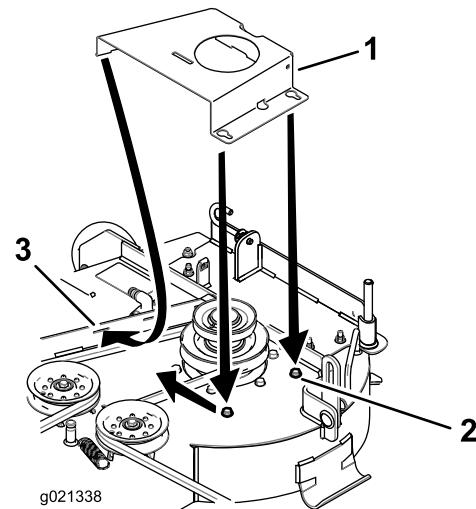


Figura 9

1. Cubierta de la correa de metal
2. Cabezas de los pernos
3. Las pestañas delanteras encajan en las ranuras

9

Instalación del conjunto del soplador, la correa del ensacador, el muelle y la cubierta de plástico de la correa

Piezas necesarias en este paso:

| | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Conjunto del soplador |
| 1 | Correa del ensacador |
| 1 | Muelle |
| 1 | Cubierta de plástico de la correa |

Procedimiento

Consulte en el *Manual del operador del ensacador* los procedimientos correctos para instalar el soplador, la correa del ensacador, el muelle y las cubiertas de las correas.

Notas:

Notas:

Notas:



Count on it.