



Kit tensor

Cortacésped rotativo Groundsmaster® 5900 o 5910

Nº de modelo 145-8399

Instrucciones de instalación

Nota: 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	–	Preparación de la máquina.
2	Plantilla		Perforación de taladros para el conjunto tensor.
3	Polea tensora Brazo tensor Soporte tensor Muelle Contratuercas con arandela prensada ($\frac{3}{8}$ "") Perno ($\frac{1}{2}$ " x $1\frac{3}{4}$ ") Contratuercas ($\frac{1}{2}$ ") Espaciador Engrasador Casquillo Perno hexagonal con arandela prensada ($\frac{3}{8}$ " x $1\frac{1}{4}$ ")	1 1 1 1 1 1 1 1 2 2	Instalación de la polea tensora.

1

2

Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

Procedimiento

- Aparque la máquina en una superficie nivelada.
- Accione el freno de estacionamiento.
- Baje la unidad de corte.
- Apague el motor y retire la llave.

Perforación de taladros para el conjunto tensor

Piezas necesarias en este paso:

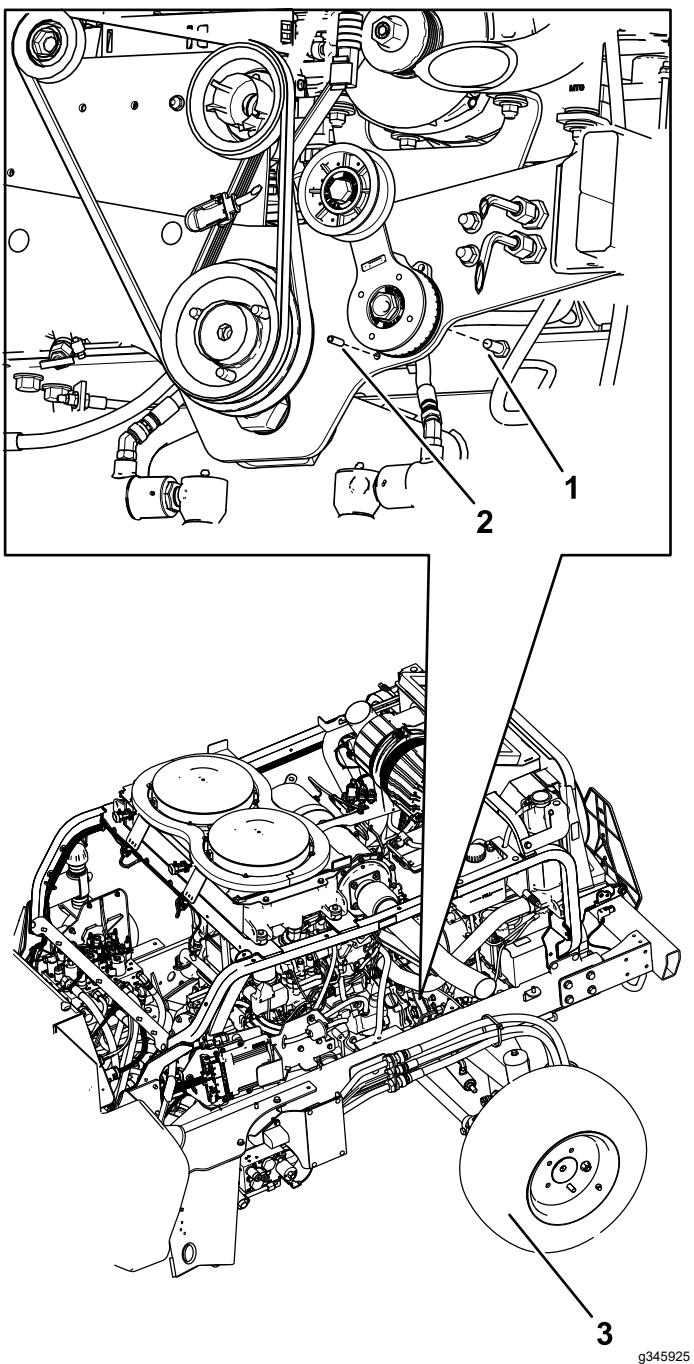
Plantilla

Procedimiento

- Abra el capó.
- Elimine la tensión en la correa y retire la correa del área de instalación.



- Retire el pasador cilíndrico, el perno y la polea tensora existente que se muestra en la [Figura 1](#).



- 1. Perno
 - 2. Pasador cilíndrico
 - 3. Neumático trasero izquierdo
-
- Alinee la plantilla en el bastidor con los taladros con la etiqueta **1** en la [Figura 2](#).
 - Perfore la ubicación de los taladros con la etiqueta **3** en la [Figura 2](#).

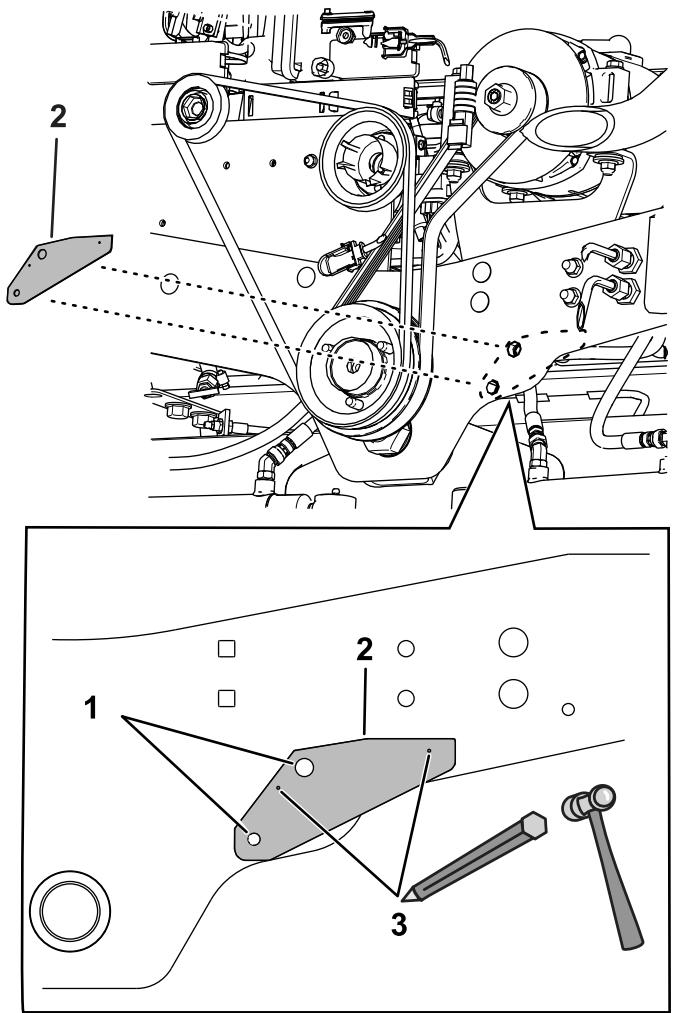


Figura 2

- 1. Alinee los taladros con el bastidor
 - 2. Plantilla
 - 3. Perfore los taladros aquí.
-
- Retire la plantilla.
 - Realice 2 taladros (13/32") en los lugares perforados ([Figura 3](#)).

⚠ ADVERTENCIA

Si utiliza un taladro sin la protección ocular adecuada, puede que salten residuos al ojo y le causen lesiones.

Al taladrar, lleve siempre protección ocular.

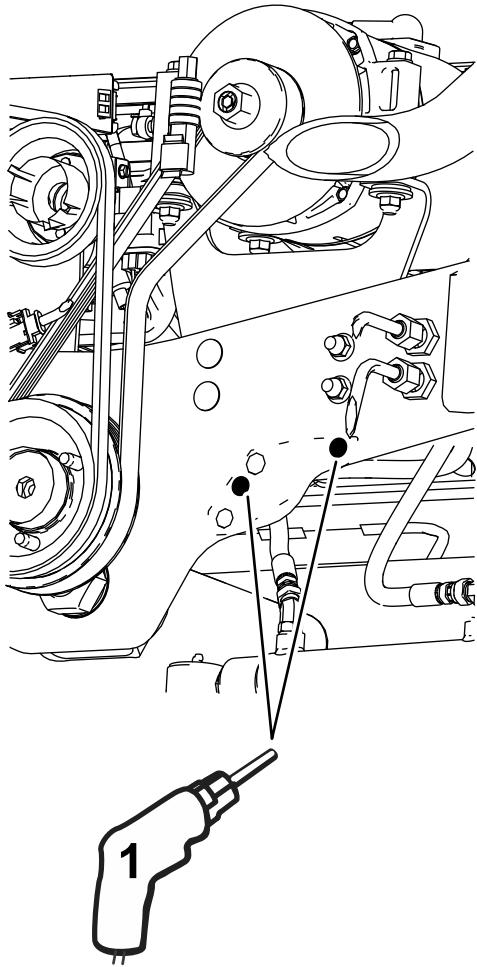


Figura 3

1. Realizar taladros (13/32")

g345927

3

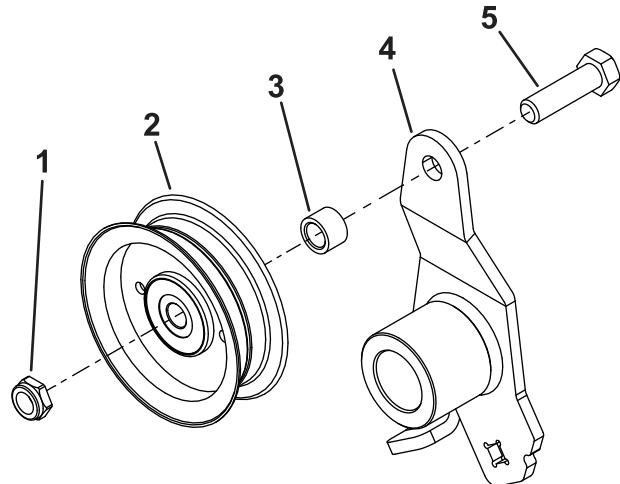
Instalación de la polea tensora

Piezas necesarias en este paso:

1	Polea tensora
1	Brazo tensor
1	Soporte tensor
1	Muelle
1	Contratuerca con arandela prensada (3/8")
1	Perno (1/2" x 1 3/4")
1	Contratuerca (1/2")
1	Espaciador
1	Engrasador
2	Casquillo
2	Perno hexagonal con arandela prensada (3/8" x 1 1/4")

Procedimiento

1. Instale la polea tensora en el brazo tensor con un perno (1/2" x 1 3/4"), 1 espaciador y 1 contratuerca (1/2"); consulte la [Figura 4](#).



g345929

Figura 4

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Contratuerca (1/2") | 4. Brazo tensor |
| 2. Polea tensora | 5. Perno (1/2" x 1 3/4") |
| 3. Espaciador | |

2. Instale el engrasador en el soporte tensor, tal y como se muestra en la [Figura 5](#).

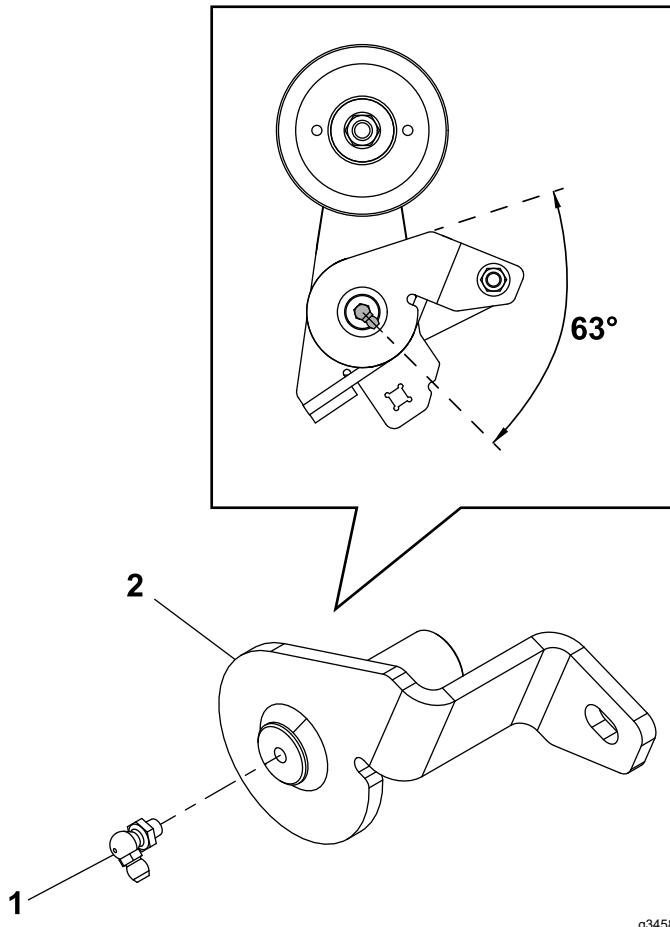


Figura 5

1. Engrasador 2. Soporte tensor

3. Instale el soporte tensor y el brazo tensor al bastidor de la máquina con 2 pernos ($\frac{3}{8}$ " x 1 $\frac{1}{4}"), 2 casquillos, 1 muelle y una contratuerca de nailon ($\frac{3}{8}$ "); consulte la [Figura 6](#).$
4. Instale los extremos del muelle tal y como se muestra en la [Figura 7](#).

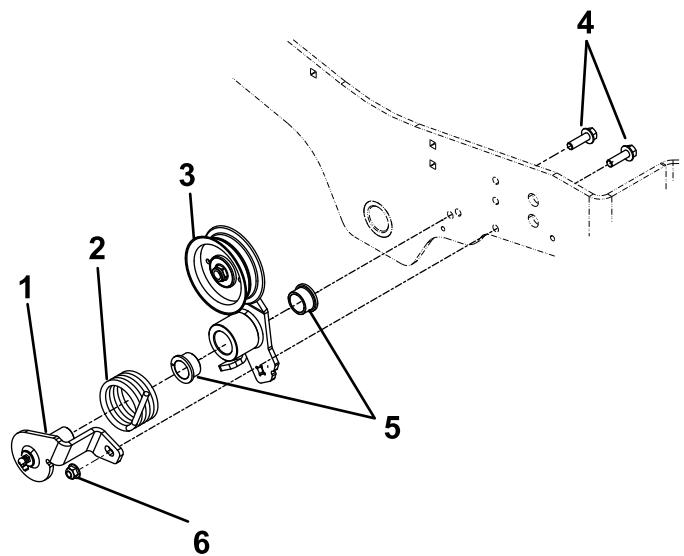


Figura 6

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Soporte tensor | 4. Perno ($\frac{3}{8}$ " x 1 $\frac{1}{4}$ ") |
| 2. Muelle | 5. Casquillo |
| 3. Brazo tensor | 6. Tuerca ($\frac{3}{8}$ ') |

5. Con una llave de carraca de $\frac{3}{8}$ " en el cuadrado del brazo tensor, gire el brazo tensor e instale la correa alrededor de la polea tensora ([Figura 7](#)).

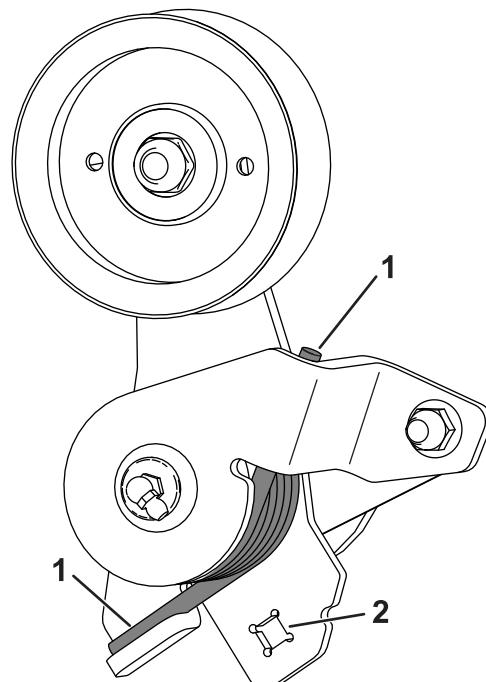


Figura 7

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| 1. Extremo del muelle | 2. Cuadrado en el brazo tensor |
|-----------------------|--------------------------------|

6. Cierre el capó y sujetelo con los 2 cierres.