



# Kit de muelle HD

## Cortacésped de asiento TITAN®

Nº de modelo 140-2069

### Instrucciones de instalación

## Instalación

### Preparación de la máquina

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

### Retirada de los muelles traseros existentes

1. Retire la contratuerca de leva ( $\frac{1}{2}$ " ) que sujeta la parte superior del muelle trasero existente (Figura 1).  
Guarde la contratuerca de leva ( $\frac{1}{2}$ " ).
2. Retire la tuerca con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ) que sujeta la parte inferior del muelle trasero existente (Figura 1).  
Guarde la tuerca con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ).
3. Retire el muelle trasero existente (Figura 1).
4. Repita este procedimiento en el otro lado.

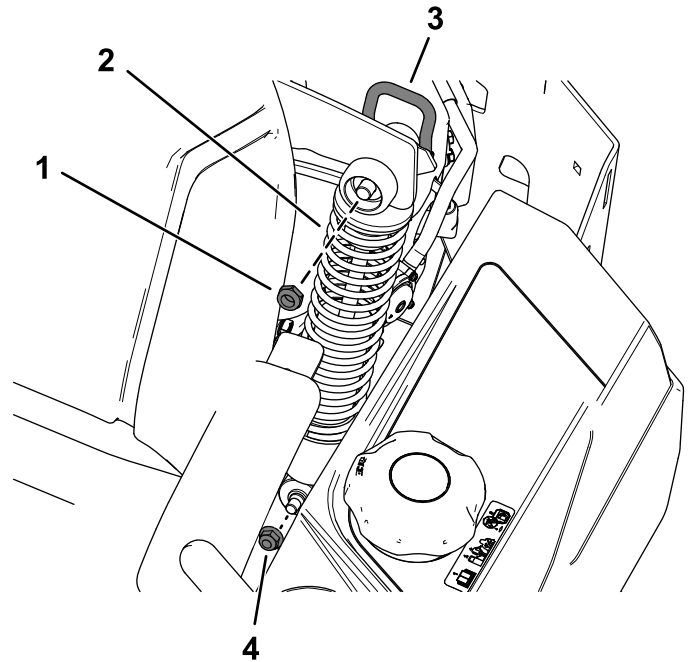


Figura 1

g209520

- |   |  |
|---|--|
| 1. Contratuerca de leva ( $\frac{1}{2}$ " ) | 3. Palanca de bloqueo de la leva en la posición de bloqueo |
| 2. Muelle trasero                           | 4. Tuerca con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " )        |

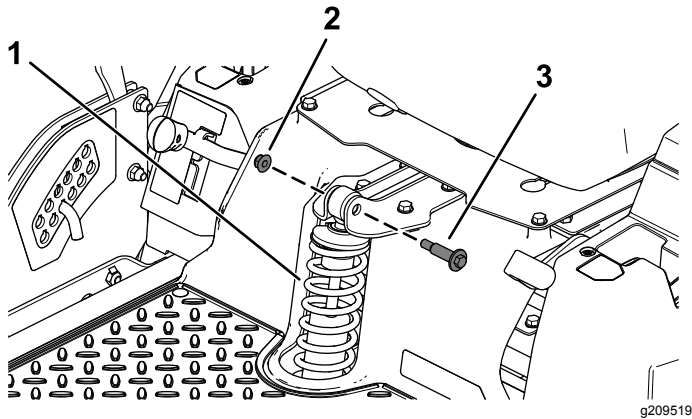
### Instalación de los muelles traseros de servicio pesado nuevos

1. Instale el muelle trasero nuevo usando la contratuerca de leva ( $\frac{1}{2}$ " ) y la tuerca con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ) que retiró anteriormente, según se muestra en la Figura 1.
2. Con la palanca de bloqueo de la leva en la posición de bloqueo, apriete la contratuerca ( $\frac{1}{2}$ " ) a 15 – 16 N·m.
3. Repita este procedimiento en el otro lado.



# Retirada del muelle delantero existente

1. Coloque una tabla de 38 mm x 89 mm debajo del reposapiés para bloquear la parte delantera de la plataforma.
2. Retire los 2 pernos de cuello largo y las 2 tuercas con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ) que sujetan el muelle delantero existente (Figura 2).  
Guarde los 2 pernos de cuello largo y las 2 tuercas con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ).
3. Retire el muelle delantero existente (Figura 2).



**Figura 2**

Parte superior del muelle delantero ilustrada

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. Muelle delantero                                 | 3. Perno de cuello largo |
| 2. Tuerca con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ) |                          |

---

# Instalación del muelle delantero de servicio pesado nuevo

Instale el muelle delantero nuevo usando los 2 pernos de cuello largo y las 2 tuercas con arandela prensada ( $\frac{3}{8}$ " ) que retiró anteriormente, como se muestra en la Figura 2.