



# Soporte de mantenimiento

## Cortacésped GrandStand® Multi Force

Nº de modelo 163-7340

### Instrucciones de instalación

## Seguridad

### Símbolo de alerta de seguridad

El símbolo de alerta de seguridad (Figura 1) que aparece en este manual y en la máquina identifica mensajes de seguridad importantes que usted debe observar para evitar accidentes.



Figura 1

Símbolo de alerta de seguridad

g000502

El símbolo de alerta de seguridad aparece encima de información que le alerta ante acciones o situaciones inseguras, y va seguido de la palabra **PELIGRO**, **ADVERTENCIA**, o **CUIDADO**.

**PELIGRO:** Indica una situación peligrosa inminente, que si no se evita, **causará** la muerte o lesiones graves.

**ADVERTENCIA** indica una situación potencialmente peligrosa que si no se evita, **podría** causar la muerte o lesiones graves.

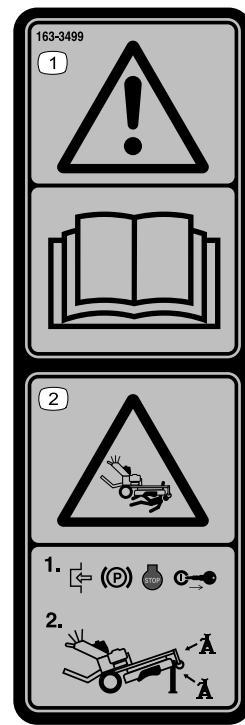
**CUIDADO:** Indica una situación potencialmente peligrosa que si no se evita, **podría** causar lesiones menores o moderadas.

Este manual utiliza dos palabras más para resaltar información. **Importante** llama la atención sobre información mecánica especial, y **Nota** resalta información general que merece una atención especial.

## Pegatinas de seguridad e instrucciones



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



163-3499

decal163-3499

1. Advertencia – lea el *Manual del operador*.
2. Peligro de aplastamiento – 1) ponga el freno de estacionamiento, apague el motor y retire la llave; 2) apoye la máquina sobre caballetes.



\* 3 4 7 5 - 1 4 0 \*

# Instalación

## Piezas sueltas

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

Procedimiento	Descripción	Cant.	Uso
<b>1</b>	No se necesitan piezas	—	Preparación de la máquina.
<b>2</b>	Conjunto del receptor	1	Ensamblaje del kit.
	Conjunto de la pata	1	
	Cartela de refuerzo	2	
	Pasador de acoplamiento	1	
	Pasador de enganche	1	
	Chaveta	1	
	Chaveta (13 mm (½"))	1	
	Perno (½" x 3½")	4	
	Arandela	4	
	Tuerca	4	
<b>3</b>	No se necesitan piezas	—	Instalación del soporte de mantenimiento en la máquina.

# 1

## Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

### Procedimiento

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

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Desengrane el mando de control de las cuchillas.
3. Ponga las palancas de control de movimiento en posición de BLOQUEO/PUNTO MUERTO.
4. Ponga el freno de estacionamiento.
5. Apague la máquina y retire la llave.
6. Espere a que se detengan todas las piezas en movimiento.

# 2

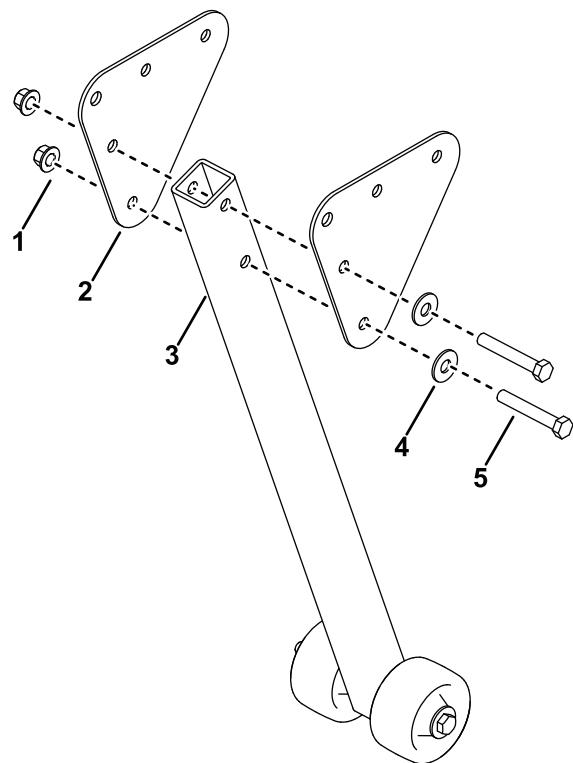
## Ensamblaje del kit

Piezas necesarias en este paso:

1	Conjunto del receptor
1	Conjunto de la pata
2	Cartela de refuerzo
1	Pasador de acoplamiento
1	Pasador de enganche
1	Chaveta
1	Chaveta (13 mm (1/2"))
4	Perno (1/2" x 3 1/2")
4	Arandela
4	Tuerca

### Procedimiento

1. Instale las 2 cartelas de refuerzo en el conjunto de la pata instalando provisionalmente los pernos (1/2" x 3 1/2"), las arandelas y las tuercas.

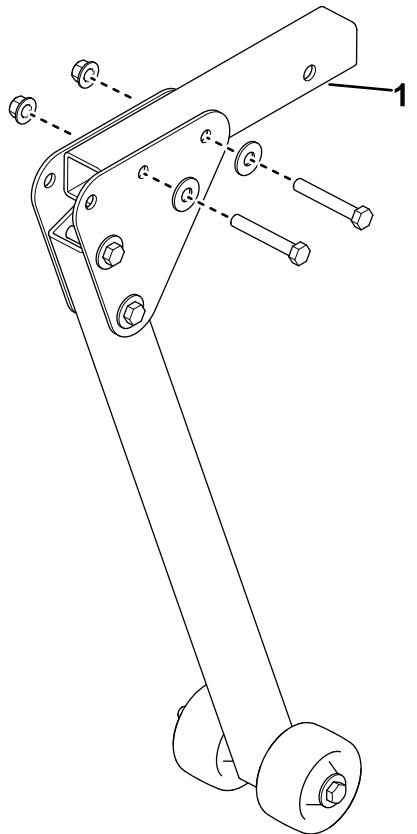


g546690

Figura 2

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Tuerca              | 4. Arandela              |
| 2. Cartela de refuerzo | 5. Perno (1/2" x 3 1/2") |
| 3. Conjunto de la pata |                          |

2. Instale el receptor provisionalmente en las cartelas de refuerzo con los pernos, las arandelas y las tuercas.

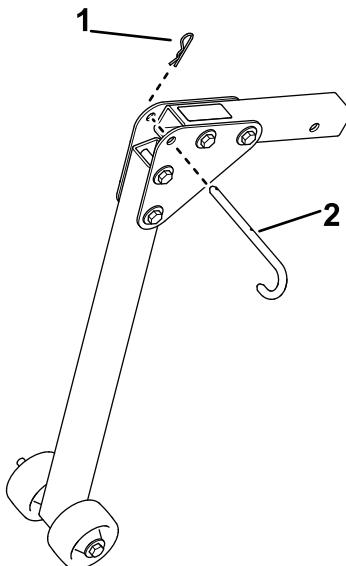


g546695

1. Conjunto del receptor

3. Apriete las fijaciones a 91-112.5 N·m  
(67-83 pies-libra).

4. Introduzca el pasador de enganche por las cartelas de refuerzo y sujetelo con una chaveta (13 mm (1/2"')).

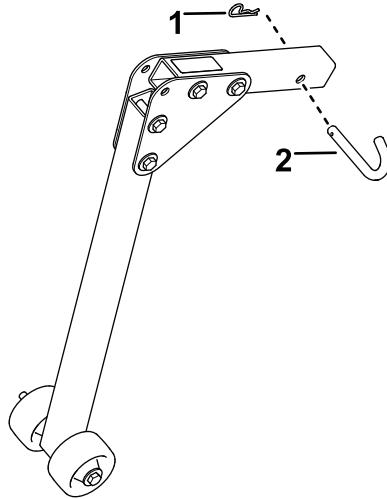


g546772

**Figura 4**

1. Chaveta (13 mm (1/2"'))      2. Pasador de enganche

5. Instale el pasador de acoplamiento en el conjunto del receptor y sujetelo con una chaveta.



g546771

**Figura 5**

1. Chaveta

2. Pasador de acoplamiento

# 3

## Instalación del soporte de mantenimiento en la máquina

No se necesitan piezas

### Procedimiento

Levante el bastidor en A e inserte el soporte de mantenimiento en el bastidor. Sujete el kit con el pasador de acoplamiento y la chaveta.

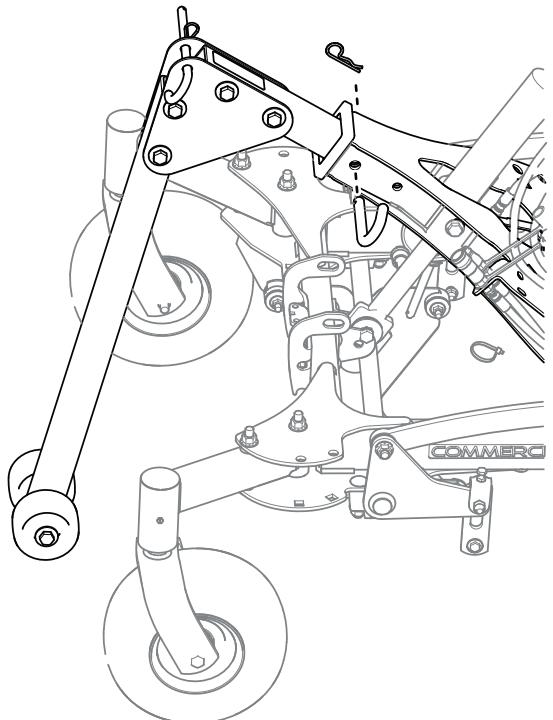


Figura 6

g546783

# Operación

## Uso del soporte de mantenimiento

### ⚠ ADVERTENCIA

La máquina podría caerse encima de alguien y causar graves lesiones o la muerte.

- No deje la máquina elevada sobre el soporte de mantenimiento durante periodos extendidos de tiempo.
- Utilice siempre el soporte de mantenimiento en una superficie nivelada.
- Asegúrese de que el soporte de mantenimiento está correctamente sujetado al montaje con los pasadores.
- No confíe únicamente en el soporte de mantenimiento para sujetar la máquina. Utilice caballetes u otro medio de sustentación equivalente.
- No monte o desmonte el cortacésped con el soporte de mantenimiento elevado.
- Antes de cada uso, asegúrese de que el soporte de mantenimiento funciona correctamente y que no hay señales de daños.

### ⚠ ADVERTENCIA

La elevación de la máquina podría causar una fuga de combustible. El combustible es extremadamente inflamable y altamente explosivo.

- Compruebe si hay fugas de combustible antes de realizar cualquier operación de mantenimiento.
  - Si observa una fuga de combustible, baje la máquina inmediatamente, drene el combustible y limpie el derrame.
1. Aparque la máquina en una superficie nivelada, desengrane el mando de control de las cuchillas, mueva la plataforma del operador a la posición de almacenamiento y ponga el freno de estacionamiento.
  2. Eleve la carcasa de corte a la posición de TRANSPORTE.

3. Sujete el soporte de mantenimiento al bastidor en A usando el pasador de acoplamiento y la chaveta.

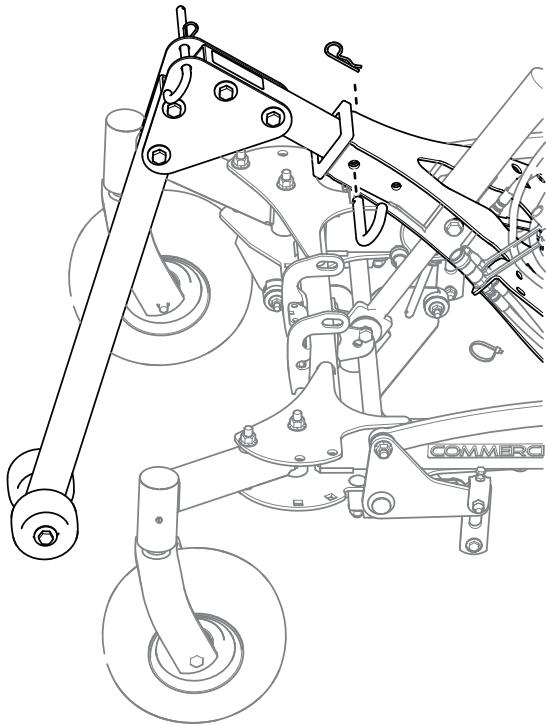


Figura 7

g546783

4. Baje el bastidor en A hasta que la máquina esté elevada. Introduzca el pasador de enganche en el cierre del bastidor y a través del soporte de mantenimiento para fijar el soporte. Instale la chaveta (13 mm (1/2")) en el pasador de enganche.

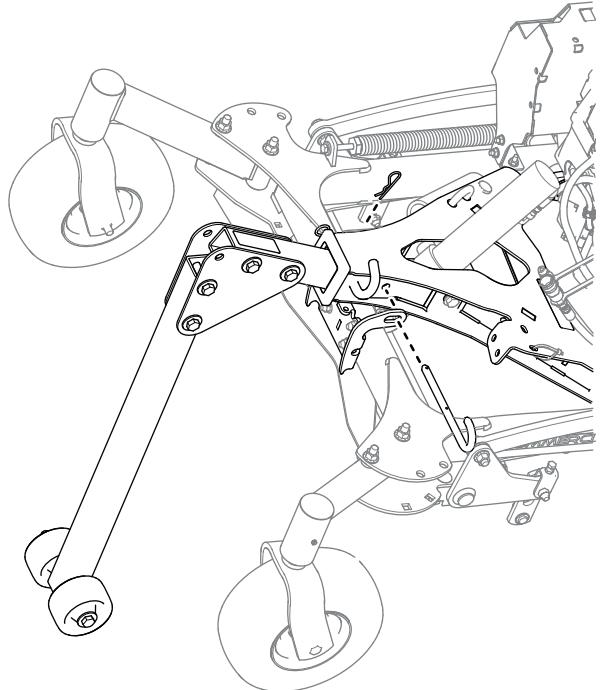


Figura 8

g551143

5. Apague el motor, retire la llave y espere a que se detengan todas las piezas en movimiento.
6. Apoye la máquina sobre caballetes; consulte la posición de los caballetes en el *Manual del operador* de la máquina.
7. Cuando termine, eleve el bastidor en A y retire el soporte de mantenimiento.

**Nota:** No haga funcionar la máquina con el soporte de mantenimiento acoplado, salvo para elevar o bajar el bastidor en A.

## Notas:



**Count on it.**