



# Kit de guardabarros

Cortacésped giratorio de tiro trasero Groundsmaster® serie 1200

Nº de modelo 139-3174

Instrucciones de instalación

## ⚠ ADVERTENCIA

### CALIFORNIA

#### Advertencia de la Propuesta 65

El uso de este producto puede provocar la exposición a sustancias químicas que el Estado de California considera causantes de cáncer, defectos congénitos u otros trastornos del sistema reproductor.

## Seguridad

### 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 pegatina que esté dañada o que falte.



119-6807

decal119-6807

1. Advertencia – no pisar



# Instalación

## Piezas sueltas

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

| Procedimiento | Descripción   | Cant.            | Uso                                     |
|---------------|---|------------------|---|
| 1             | No se necesitan piezas  | –                | Prepare la máquina.                     |
| 2             | Guardabarros<br>Tubo de refuerzo<br>Tornillo de caperuza con arandela prensada (5/16" x 1¾")<br>Contratuercas con arandela prensada (5/16") | 2<br>2<br>4<br>4 | Monte los guardabarros.                 |
| 3             | No se necesitan piezas  | –                | Taladre el tubo del bastidor del eje.   |
| 4             | Tornillo de caperuza (5/16" x 4")<br>Arandela (5/16")<br>Contratuercas con arandela prensada (5/16")  | 4<br>4<br>4      | Instale los guardabarros en la máquina. |

## 1

### Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

#### Procedimiento

1. Conecte la máquina al vehículo de remolque; consulte el *Manual del operador* de la máquina.
2. Baje las carcasas del cortacésped; consulte el *Manual del operador* de la máquina.
3. Accione el freno de estacionamiento del vehículo de remolque, apague el motor, retire la llave y espere a que se detengan todas las piezas en movimiento antes de dejar el asiento del operador.
4. Calce los neumáticos de la máquina.

5. Baje el gato y apoye la máquina; consulte el *Manual del operador* de la máquina.

**Importante:** Debe apoyar totalmente el peso de la máquina con el gato.

6. Desconecte la máquina del vehículo de remolque.

## 2

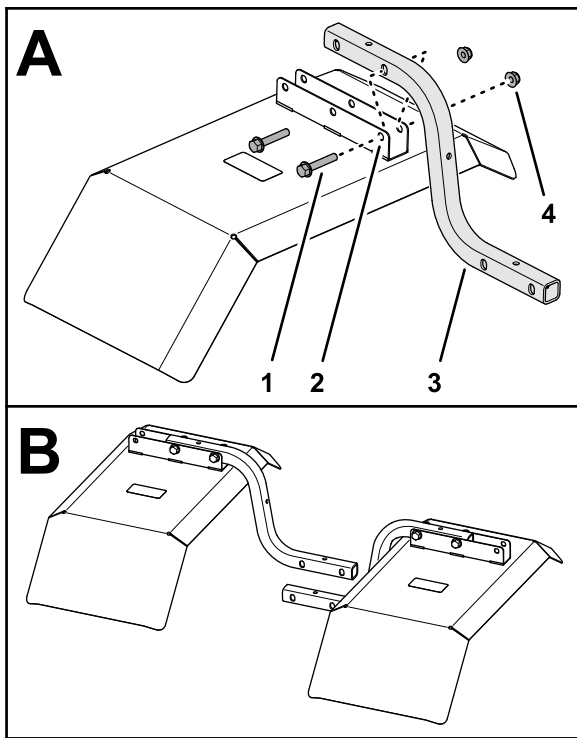
### Montaje de los guardabarros

**Piezas necesarias en este paso:**

|   |  |
|---|--|
| 2 | Guardabarros   |
| 2 | Tubo de refuerzo   |
| 4 | Tornillo de caperuza con arandela prensada (5/16" x 1¾") |
| 4 | Contratuercas con arandela prensada (5/16")              |

#### Procedimiento

1. Instale el tubo de refuerzo en el soporte del guardabarros con 2 tornillos de caperuza con arandela prensada (5/16" x 1¾") y 2 contratuercas con arandela prensada (5/16"), tal y como se muestra en la [Figura 1](#).



**Figura 1**

g282354

- |  |   |
|--|---|
| 1. Tornillo de caperuza con arandela prensada (5/16" x 1 3/4") | 3. Tubo de refuerzo                           |
| 2. Soporte (guardabarros)                                      | 4. Contratuerca con arandela prensada (5/16") |

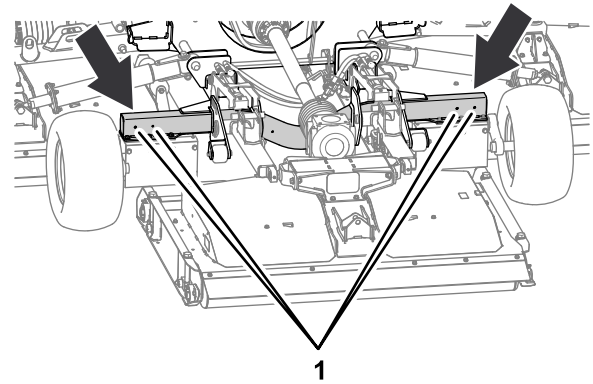
2. Instale el otro tubo de refuerzo en el otro soporte del guardabarros con 2 tornillos de caperuza con arandela prensada (5/16" x 1 3/4") y 2 contratuercas con arandela prensada (5/16").
3. Apriete las tuercas y los pernos a entre 19,78 y 25,42 N·m.

# 3

## Taladrado del tubo del bastidor del eje

No se necesitan piezas

### Procedimiento



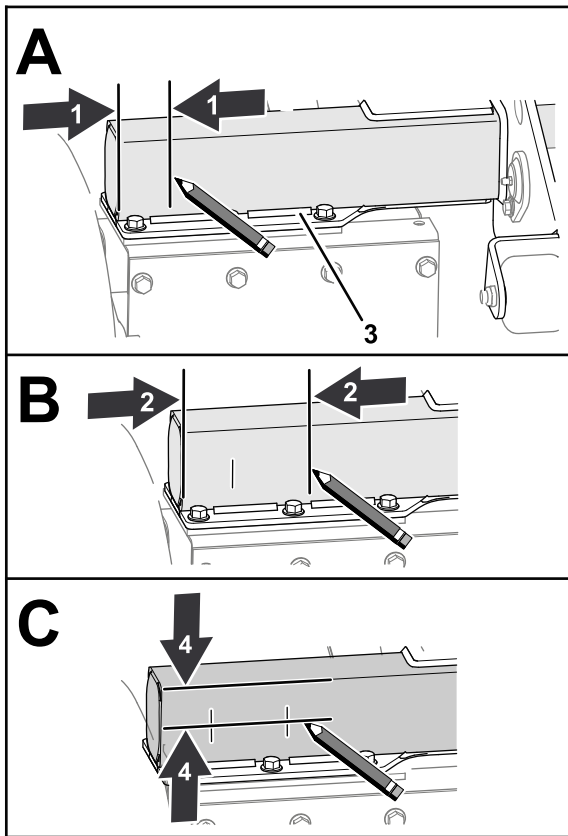
**Figura 2**

g284106

1. Taladros (tubo del bastidor del eje)

Si la máquina no dispone de taladros en el tubo del bastidor del eje ([Figura 2](#)) para el kit de guardabarros, siga estos pasos:

1. Mida 51 mm desde el extremo del tubo del bastidor del eje y marque el tubo, tal y como se muestra en la [Figura 3A](#).

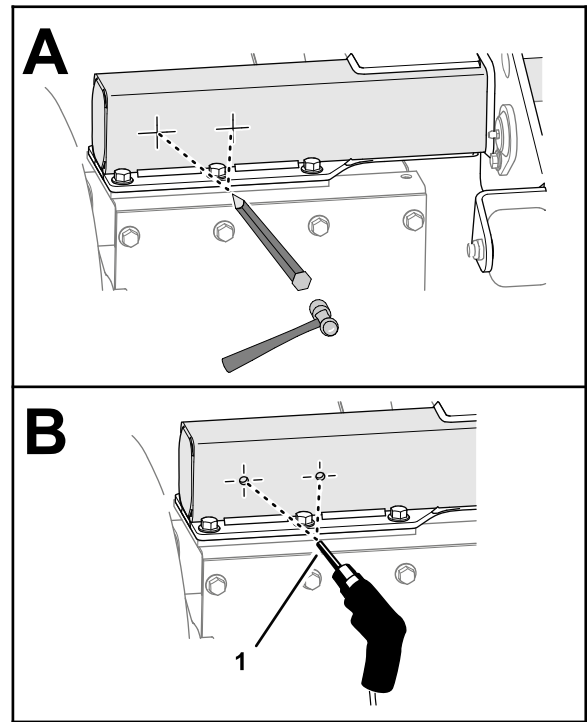


**Figura 3**

g284109

- 1. 51 mm
- 2. 127 mm
- 3. 44,5 mm

- 2. Mida 127 mm desde el extremo del tubo del bastidor del eje y marque el tubo, tal y como se muestra en la [Figura 3B](#).
- 3. Mida 44,5 mm desde la parte superior del tubo del bastidor del eje y marque el tubo, tal y como se muestra en la [Figura 3C](#).
- 4. Perfore en el centro del punto donde se crucen las marcas ([Figura 4](#)).



**Figura 4**

g284107

- 1. Broca de 11 mm

- 5. Taladre en las marcas del centro con una broca de 11 mm ([Figura 4](#)) atravesando las dos paredes del tubo.
- 6. Repita los pasos [1](#) a [5](#) en el otro extremo del tubo del bastidor del eje.

# 4

## Instalación de los guardabarros en la máquina

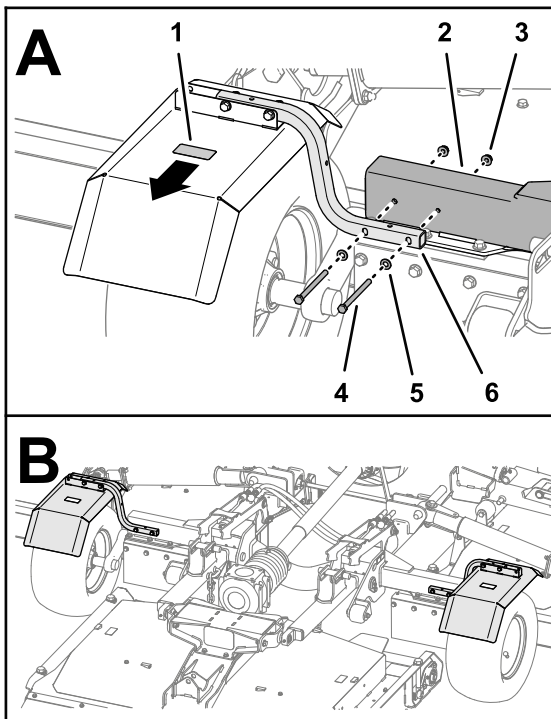
### Piezas necesarias en este paso:

|   |  |
|---|--|
| 4 | Tornillo de caperuza (5/16" x 4")          |
| 4 | Arandela (5/16")                           |
| 4 | Contratuerca con arandela prensada (5/16") |

### Procedimiento

1. Alinee los taladros en el tubo de refuerzo para el guardabarros izquierdo con los taladros en el tubo del bastidor del eje, tal y como se muestra en la [Figura 5](#).

**Nota:** Asegúrese de que la pegatina está alineada hacia atrás del tubo de refuerzo del guardabarros.



g282353

**Figura 5**

1. Pegatina
2. Tubo del bastidor del eje
3. Contratuerca con arandela prensada (5/16")
4. Tornillo de caperuza (5/16" x 4")
5. Arandela (5/16")
6. Tubo de refuerzo

2. Monte el tubo de refuerzo del guardabarros en el tubo del bastidor del eje ([Figura 5](#)) con 2 tornillos

de caperuza (5/16" x 4"). 2 arandelas (5/16") y 2 contratuerca con arandela prensada (5/16").

3. Apriete las tuercas y los pernos a entre 19,78 y 25,42 N·m.
4. Repita los pasos 1 a 3 para el guardabarros en el otro lado de la máquina.

**Notas:**

**Notas:**



**Count on it.**