



Kit de elevador manual remolcable

FieldSweep 660

Nº de modelo 46413

Form No. 3444-685 Rev A

Instrucciones de instalación

Instalación

Piezas sueltas

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

Descripción	Cant.	Uso
No se necesitan piezas	—	Preparar de la máquina.
Barra de tiro	1	Instalar el Kit de elevador manual remolcable.
Brazo superior	1	
Pasador de horquilla	5	
Chaveta	6	
Pasador del brazo superior	1	
Pasador de seguridad	1	
Rueda de remolque	1	
Perno (10 x 70 mm)	2	
Vigueta de apoyo de las ruedas	2	
Perno (10 x 25 mm)	8	
Arandela (10 mm)	8	
Contratuerca (10 mm)	10	
Conjunto de rueda	2	

Preparación de la máquina

1. Aparque la unidad de tracción y el apero en una superficie nivelada.
2. Ponga el freno de estacionamiento de la unidad de tracción.
3. Baje el apero.
4. Apague el motor de la unidad de tracción y retire la llave.
5. Si el apero está conectado a una unidad de tracción, desconéctelo; consulte el *Manual del operador* del apero.



Instalación del Kit de elevador manual remolcable

Vista general del elevador manual remolcable

Conjunto montado:

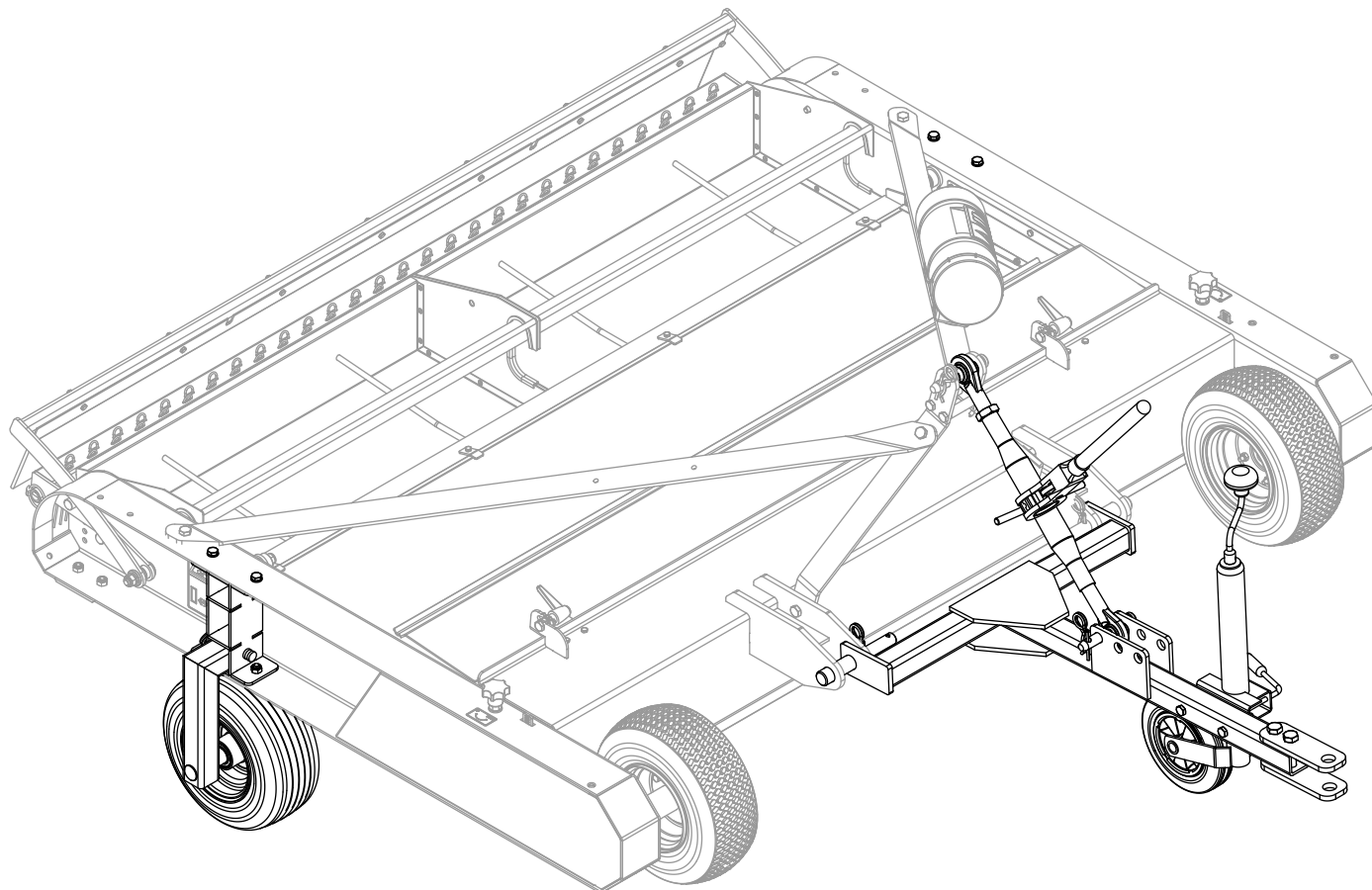


Figura 1

g349379

Despiece:

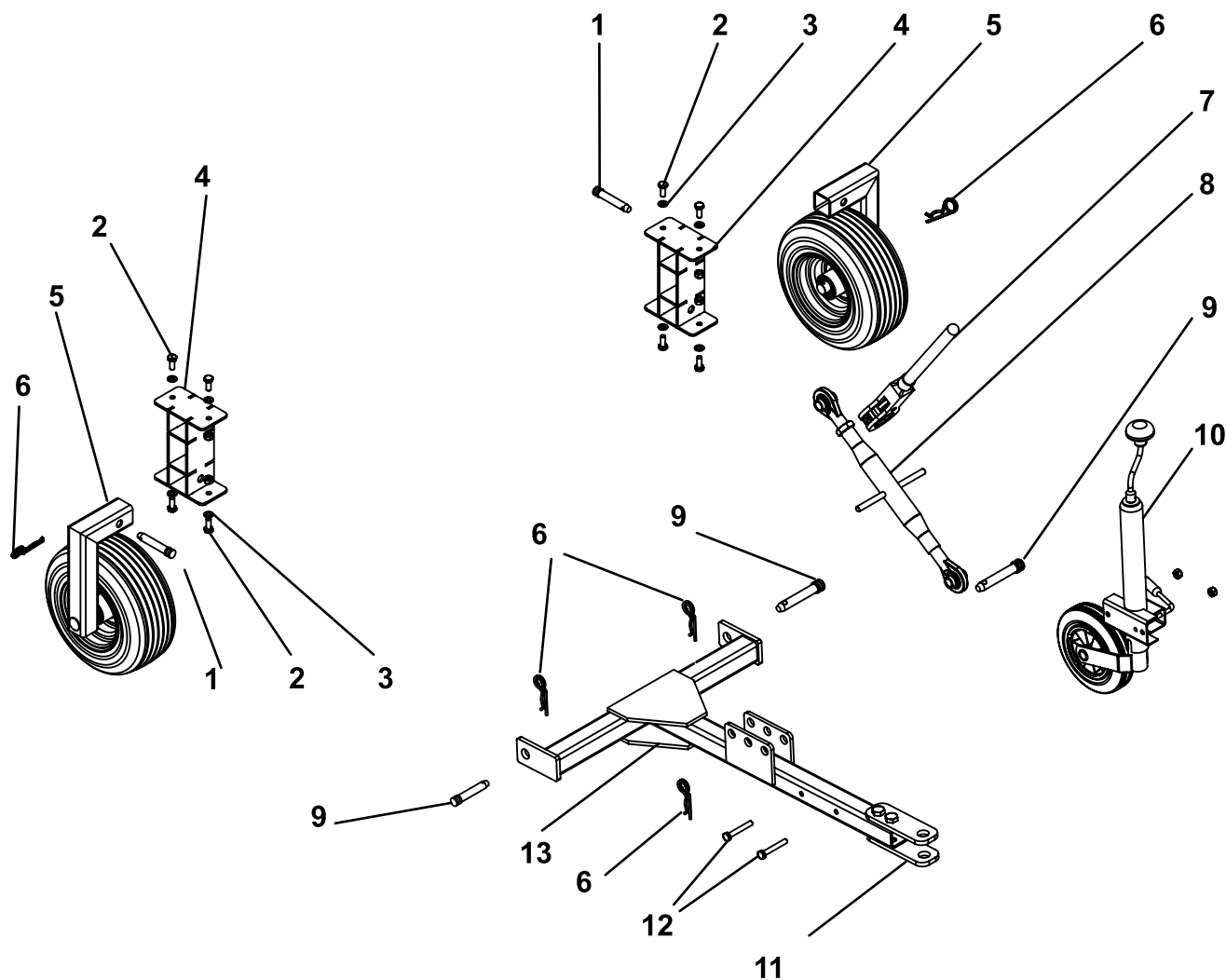


Figura 2

g349401

- | | | |
|---|-------------------------------|------------------------|
| 1. Pasador para las viguetas de apoyo de las ruedas | 6. Chaveta | 11. Placa de enganche |
| 2. Perno (10 x 25 mm) | 7. Palanca del brazo superior | 12. Perno (10 x 70 mm) |
| 3. Contratuerca (10 mm) y arandela (10 mm) | 8. Brazo superior | 13. Barra de tiro |
| 4. Vigueta de apoyo de las ruedas | 9. Pasadores | |
| 5. Conjunto de rueda | 10. Rueda de remolque | |

Instalación del elevador manual remolcable

1. Sujete la barra de tiro al apero con 2 pasadores y 2 chavetas (Figura 3).

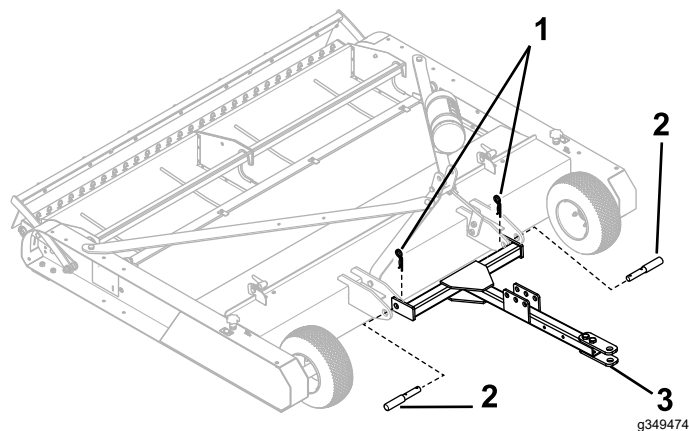


Figura 3

- | | |
|--------------|------------------|
| 1. Chavetas | 3. Barra de tiro |
| 2. Pasadores | |

2. Sujete la palanca del brazo superior al brazo superior (Figura 2).
3. Sujete el brazo superior a las barras de sujeción con 1 pasador y 1 chaveta (Figura 4).

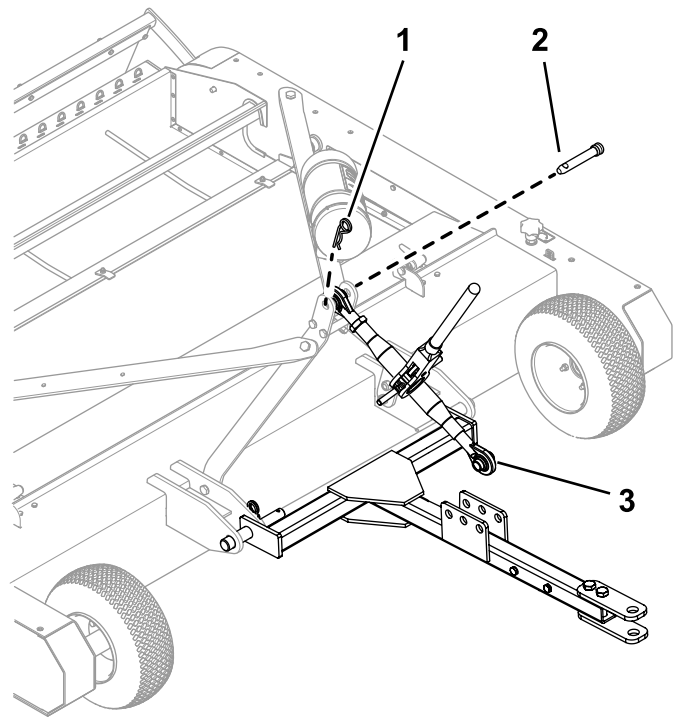


Figura 4

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. Chaveta | 3. Brazo superior |
| 2. Pasador del brazo superior | |

4. Sujete el brazo superior al juego de orificios delantero de la barra de tiro con un pasador del brazo superior y una chaveta (Figura 5).

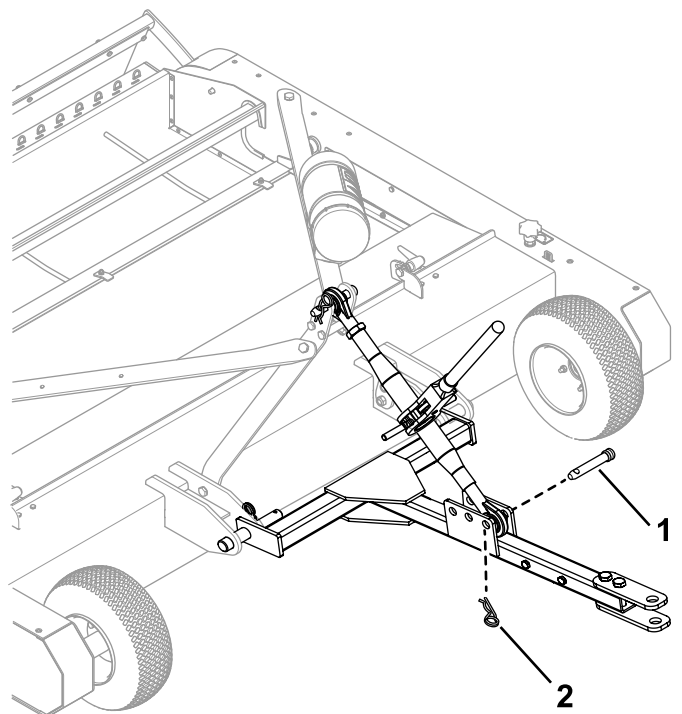
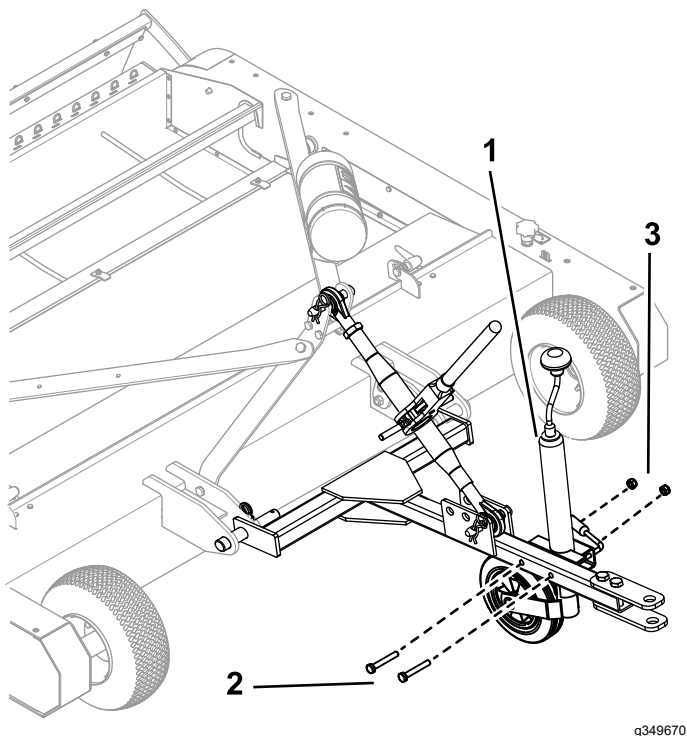


Figura 5

- | | |
|-------------------------------|------------|
| 1. Pasador del brazo superior | 2. Chaveta |
|-------------------------------|------------|

5. Sujete la rueda de remolque a la barra de tiro con 2 pernos (10 mm x 70 mm) y 2 contratuercas (10 mm), como se muestra en la Figura 6.

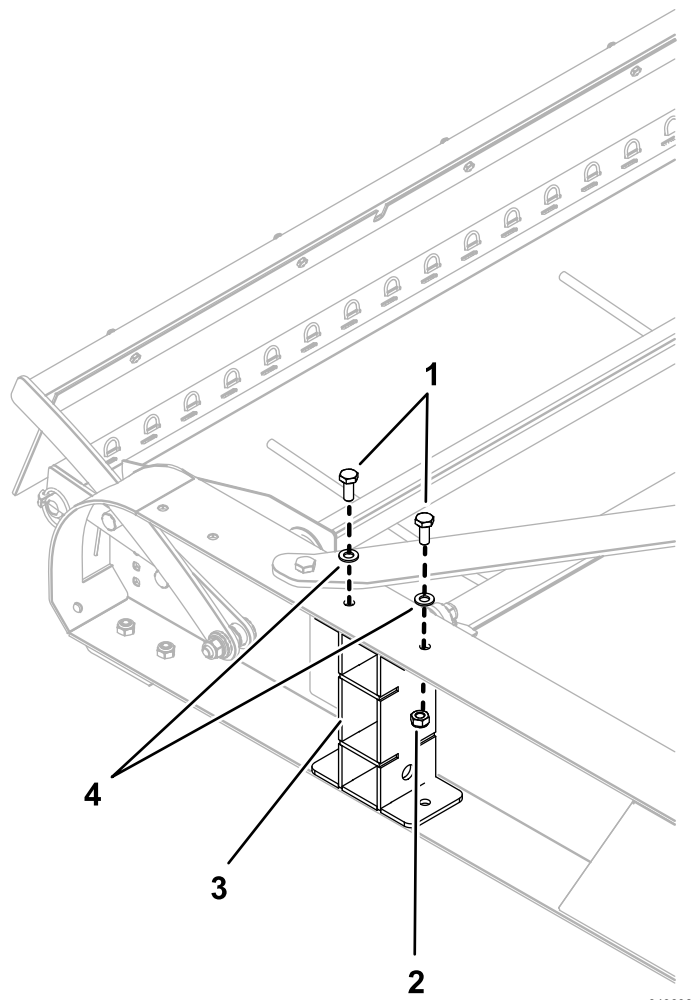


g349670

Figura 6

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1. Rueda de remolque | 3. Contratuercas (10 mm) |
| 2. Perno (10 x 70 mm) | |

6. Sujete la parte superior de las 2 viguetas de apoyo de las ruedas a la parte superior del apero con 2 pernos (10 mm x 25 mm), 2 arandelas (10 mm) y 2 contratuercas (10 mm) en cada lado ([Figura 7](#)).



g349696

Figura 7

Lado derecho ilustrado

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. Perno (10 x 25 mm) | 3. Vigueta de apoyo de las ruedas |
| 2. Contratuercas (10 mm) | 4. Arandela (10 mm) |

7. Para crear espacio para bajar la rueda de remolque, gire la palanca del brazo superior para elevar la barra de tiro ([Figura 8, A](#)).
8. Baje la rueda de remolque ([Figura 8, B](#)).
9. Sujete la barra de tiro al enganche del vehículo de remolque y eleve la rueda de remolque ([Figura 8, C](#)).
10. Eleve la rueda de remolque ([Figura 8, D](#)).

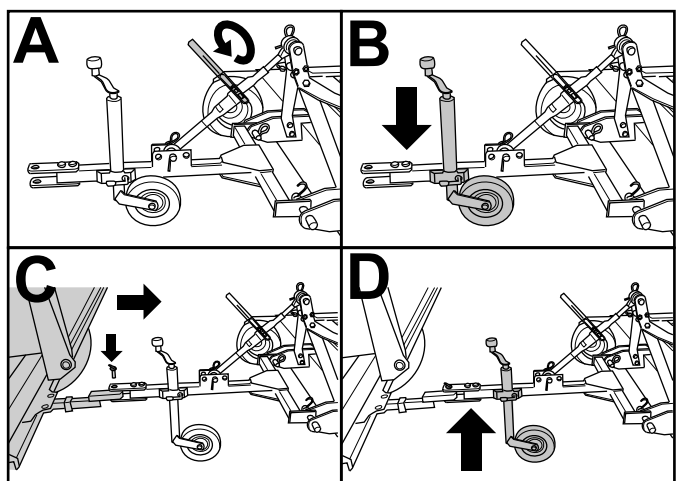


Figura 8

⚠ ADVERTENCIA

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

- No deje la máquina elevada sobre el gato durante periodos extendidos de tiempo.
- Utilice el gato siempre sobre una superficie nivelada.
- No confíe únicamente en el gato para sujetar la máquina. Utilice soportes fijos con capacidad suficiente u otro medio de sustentación equivalente.
- Antes de cada uso, asegúrese de que el gato y los soportes fijos funcionan correctamente y que no hay señales de daños.

11. Gire la palanca del brazo superior para elevar la parte trasera del apero (Figura 9).

⚠ ADVERTENCIA

La elevación de la parte trasera del apero crea un peso negativo sobre el enganche del vehículo de remolque.

Asegúrese de que el vehículo de remolque tiene el tamaño y la masa suficientes para controlar el peso del apero elevado.

⚠ ADVERTENCIA

No se meta debajo del apero.

Ponga el apero boca abajo, si es necesario.

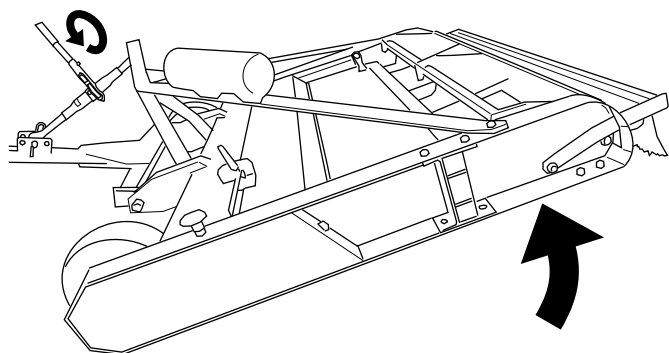
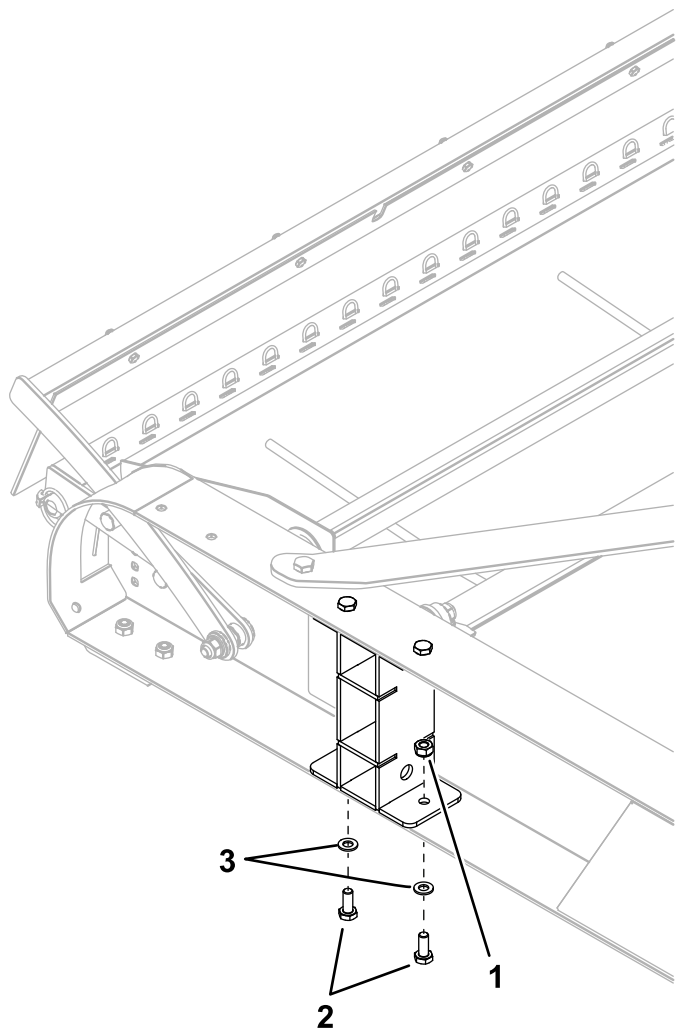


Figura 9

12. Apoye la parte trasera del apero sobre soportes fijos.

13. Sujete la parte inferior de las 2 viguetas de apoyo de las ruedas a la parte inferior del apero con 2 pernos (10 mm x 25 mm), 2 arandelas (10 mm) y 2 contratuercas (10 mm) en cada lado (Figura 10).

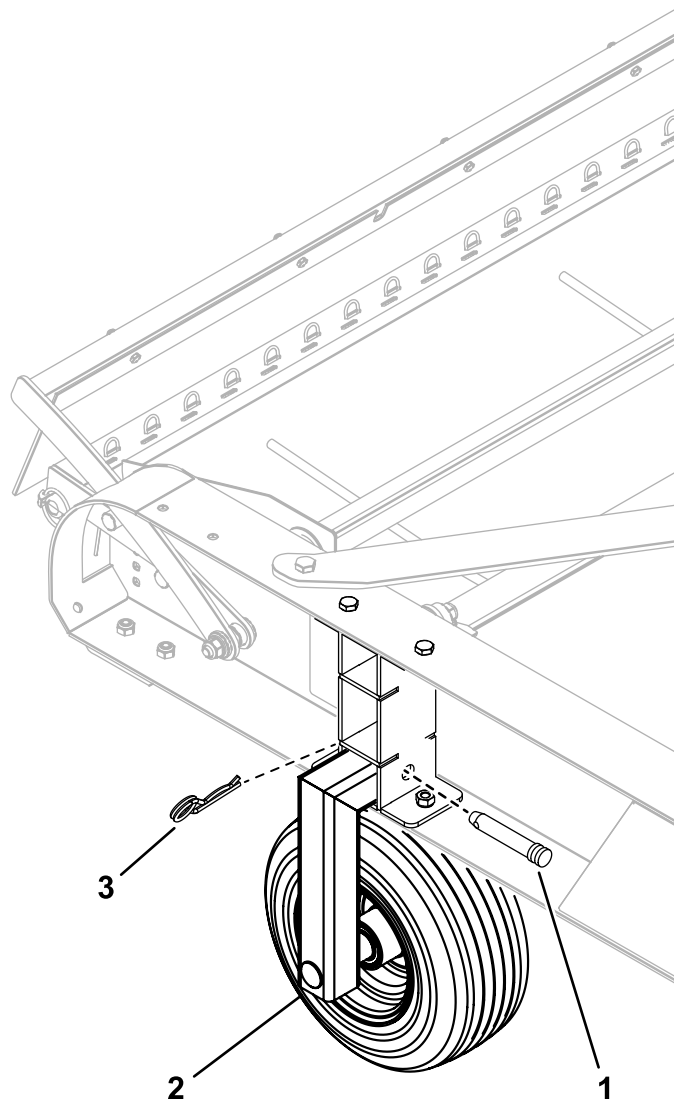


g349734

Figura 10

Lado derecho ilustrado

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 1. Contratuerca (10 mm) | 3. Arandela (10 mm) |
| 2. Perno (10 x 25 mm) | |



g349738

Figura 11

Lado derecho ilustrado

- | | |
|-------------------------|------------|
| 1. Pasador de horquilla | 3. Chaveta |
| 2. Rueda | |

14. Sujete las 2 ruedas a los orificios inferiores de las 2 viguetas de soporte de las ruedas usando 2 pasadores y 2 chavetas (Figura 11).

15. Gire la palanca del brazo superior para elevar la parte delantera del apero del suelo, hasta que el apero descansa únicamente sobre las ruedas traseras (Figura 12).

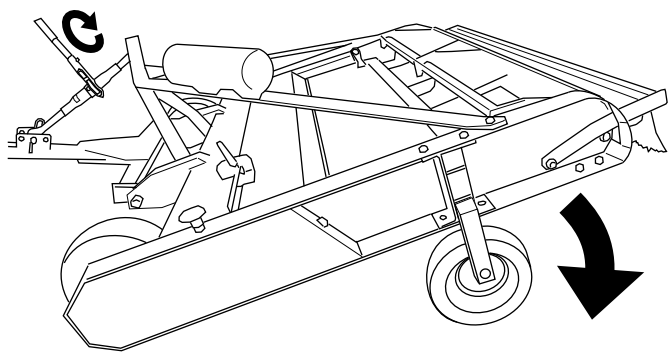


Figura 12

g349740

Operación

Conversión del apero a la posición de trabajo

1. Gire la palanca del brazo superior para bajar la parte delantera del apero hasta que el peso del apero no descansa sobre las ruedas.
2. Retire las dos ruedas, cambie su orientación, instálelas en el orificio superior y sujételas usando los 2 pasadores y las 2 chavetas ([Figura 13](#)).

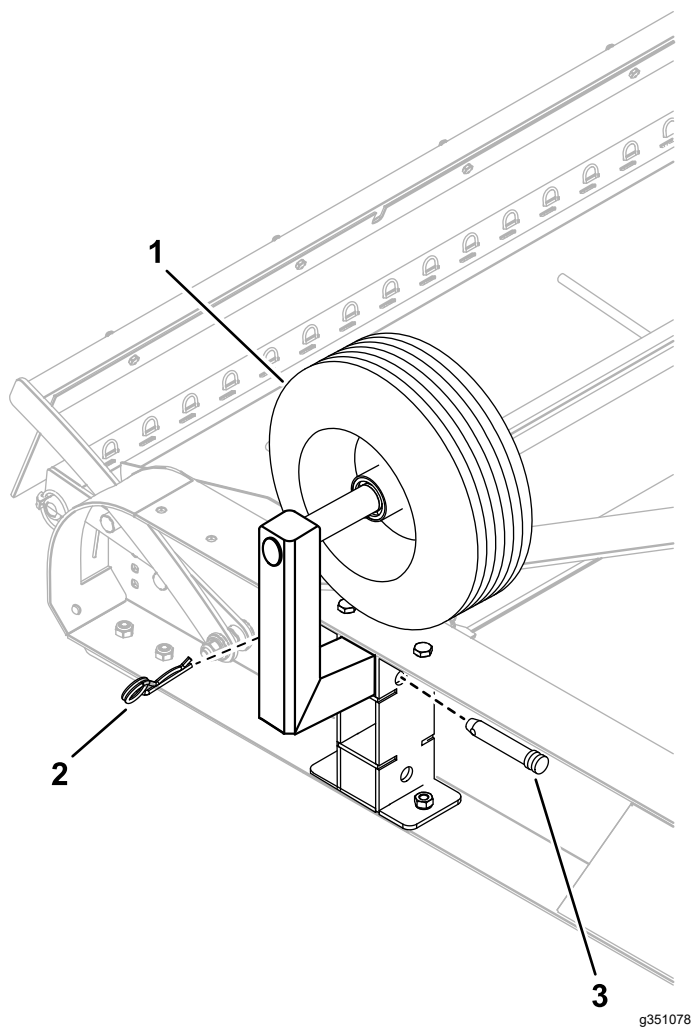


Figura 13

Lado derecho ilustrado

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Rueda | 3. Pasador de horquilla |
| 2. Pasador de seguridad | |

-
3. Baje el accesorio hasta que esté completamente en el suelo.

Notas:

Notas:

