



# Kit de luces

## Carretilla motorizada de oruga MB TX 2500

Nº de modelo 137-0558

### Instrucciones de instalación

#### ⚠ ADVERTENCIA

##### CALIFORNIA

##### Advertencia de la Propuesta 65

Este producto contiene una o más sustancias químicas que el Estado de California considera causantes de cáncer, defectos congénitos o trastornos del sistema reproductor.

**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
<b>1</b>	No se necesitan piezas	–	Prepare la máquina.
<b>2</b>	No se necesitan piezas	–	Perfore los taladros.
<b>3</b>	Soporte Perno de cuello cuadrado (5/16" x 1") Tuerca (5/16") Interruptor Arnés de cables Conjunto de luces Arandela de fricción Pasacables Brida	2 4 4 1 1 2 2 2 2	Instale las luces.
<b>4</b>	No se necesitan piezas	–	Finalice la instalación.



# 1

## Preparación de la máquina

No se necesitan piezas

### Procedimiento

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada, ponga el freno de estacionamiento y baje la tolva.
2. Pare el motor y retire la llave.
3. Desconecte el cable negativo (-) de la batería.
4. Retire el depósito de combustible; consulte el *manual del operador* de la máquina.

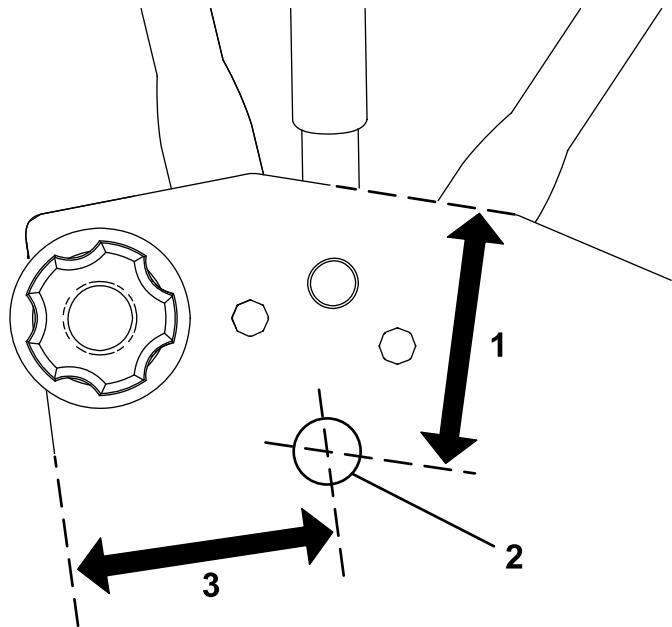
# 2

## Perforaciones

No se necesitan piezas

### Procedimiento

En ambos lados de la máquina, perfore un taladro en el bastidor (2,103 cm [0,828"] de diámetro) en la posición indicada en [Figura 1](#).



**Figura 1**

1. 7.4 cm (2.9")  
2. Taladro (2,103 cm [0,828"])  
3. 7.6 cm (3")

# 3

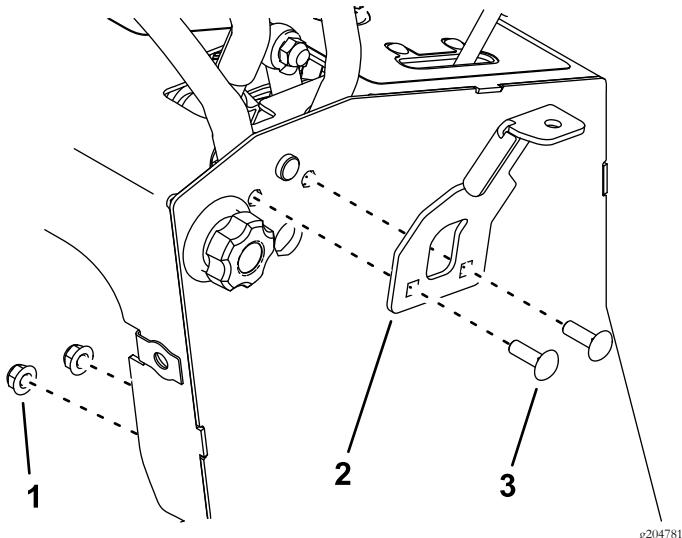
## Instalación de las luces

**Piezas necesarias en este paso:**

2	Soporte
4	Perno de cuello cuadrado (5/16" x 1")
4	Tuerca (5/16")
1	Interruptor
1	Arnés de cables
2	Conjunto de luces
2	Arandela de fricción
2	Pasacables
2	Brida

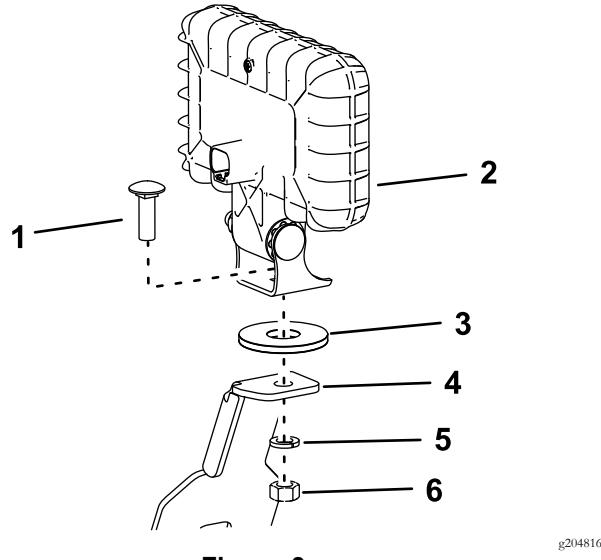
### Procedimiento

1. En ambos lados de la máquina, instale un soporte con 2 pernos de cuello cuadrado (5/16" x 1") y 2 tuercas (5/16"), según se muestra en [Figura 2](#).



- 1. Tuerca – 5/16" (2)
- 2. Soporte
- 3. Perno de cuello cuadrado – 5/16" x 1" (2)

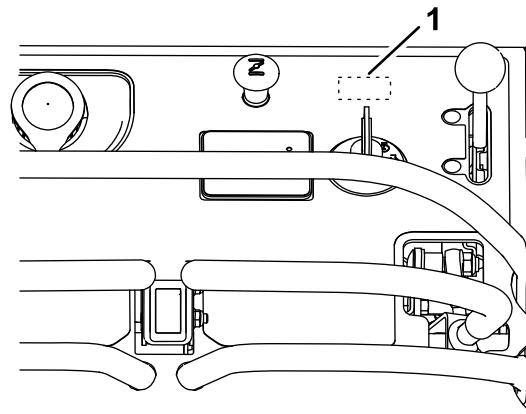
2. Retire el perno, la arandela de freno y la tuerca de uno de los conjuntos de luces. Utilice las fijaciones y una arandela de fricción para sujetar la luz al soporte (Figura 3). No apriete demasiado las fijaciones. Repita los pasos para el otro lateral de la máquina.



- 1. Perno
- 2. Indicador
- 3. Arandela de fricción
- 4. Soporte
- 5. Arandela de freno
- 6. Tuerca

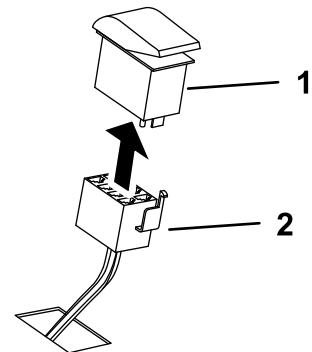
3. Retire y deseche el tapón del panel de la columna (Figura 4).

**Nota:** El tapón está cubierto por la pegatina de la consola.



1. Tapón

4. Desde dentro de la máquina, introduzca el conector del interruptor del arnés de cables a través del orificio de donde retiró el tapón y conéctelo al interruptor (Figura 5).



1. Conector del interruptor
2. Conjunto de arnés de cables

5. Instale el interruptor en el orificio (Figura 5).
6. Introduzca el conector de la luz derecha por el taladro que perforó en el lado derecho de la máquina. Coloque un pasacables sobre el conector, bájelo por el arnés de cables y sujetelo en el orificio (Figura 6). Repita con el conector del arnés de cables izquierdo en el lado izquierdo de la máquina.

# 4

## Finalización de la instalación

No se necesitan piezas

### Procedimiento

1. Pasacables
7. Conecte los conectores de las luces a las luces.
8. Sujete el arnés de cables a cada soporte de luz con una brida (Figura 7).

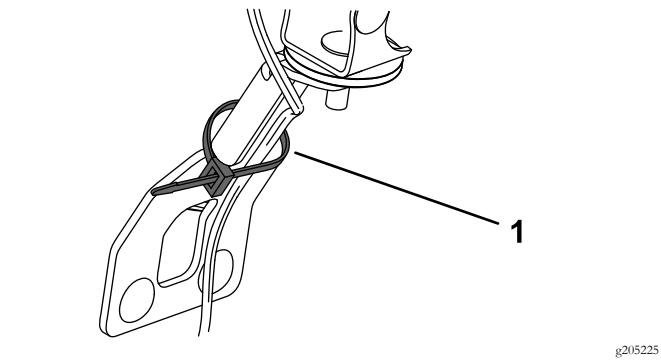


Figura 6

1. Brida
9. Conecte el conector de potencia auxiliar sin tapón al conector de potencia auxiliar del arnés de cables principal de la máquina.

**Nota:** Si instala otro accesorio eléctrico en la máquina, enchúfelo en el conector de potencia auxiliar con tapón.