



# Kit CE para plataformas de cortador Base de 157 e 182 cm

## Unidade de tracção Groundsmaster® 7200, 7210 ou 360

Modelo nº 30683

Modelo nº 30685

### Instruções de instalação

#### ⚠ AVISO

##### CALIFÓRNIA Proposição 65 Aviso

É do conhecimento do Estado da Califórnia que um ou vários produtos químicos deste produto podem provocar cancro, defeitos congénitos ou outros problemas reprodutivos.

## Instalação

### Peças soltas

Utilize a tabela abaixo para verificar se todas as peças foram enviadas.

Procedimento	Descrição	Quanti-dade	Utilização
<b>1</b>	Nenhuma peça necessária	–	Preparação do cortador de relva.
<b>2</b>	Resguardo da polia Porca de bloqueio	1 1	Montagem do resguardo da polia.
<b>3</b>	Cobertura do veio propulsor Anilha de bloqueio, 3/8 pol. Parafuso de cabeça sextavada, 3/8 x 3/4 pol.	1 2 2	Montagem do veio propulsor.
<b>4</b>	Apoio de articulação Anilha de bloqueio, 3/8 pol. Parafuso de cabeça sextavada, 3/8 x 3/4 pol.	1 2 2	Montagem do apoio da articulação.
<b>5</b>	Suporte do resguardo (Groundsmaster 7210) Suporte do resguardo (Groundsmaster 360) Parafuso de cabeça sextavada, 5/16 x 4 pol. Anilha, 0,391 D.I. Porca flangeada, 5/16 pol.	1 1 1 1 1	Montagem do suporte do resguardo.
<b>6</b>	Resguardo do veio propulsor Parafuso de ombro Anilha plana, 0,469 D.I. Porca de bloqueio Porca de retenção	1 1 1 1 1	Montagem do resguardo do veio propulsor.



Procedimento	Descrição	Quantidade	Utilização
7	Cobertura da plataforma interior Olhal Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.) Porca de bloqueio	1 2 1 1	Montagem da cobertura da plataforma interior.
8	Cobertura da plataforma esquerda Olhal Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.) Porca de bloqueio	1 3 1 1	Montagem da cobertura da plataforma esquerda.
9	Cobertura da plataforma direita Suporte da cobertura Olhal Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.) Porca flangeada, 5/16 pol. Porca de bloqueio	1 1 2 3 2 1	Montagem da cobertura da plataforma direita.

## Componentes e peças adicionais

Descrição	Quantidade	Utilização
Instruções de instalação	1	Referência de instalação do kit
Catálogo de peças	1	Utilize para consultar os números das peças

**1**

## Preparação do cortador de relva

Nenhuma peça necessária

### Procedimento

- Baixe a unidade de corte para a altura de corte de 2,5 cm, desloque a alavanca do acelerador para a posição Slow, pare o motor, aplique o travão de mão e retire a chave da ignição.
- Retire as 2 coberturas da correia da zona superior da unidade de corte e deite fora as coberturas.
- Retire qualquer detrito da zona superior da unidade de corte.

**2**

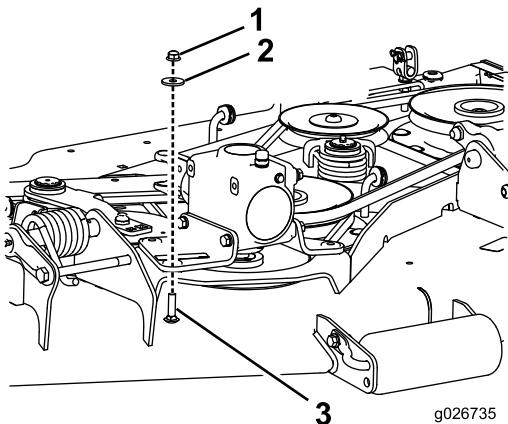
## Montagem do resguardo da polia

Peças necessárias para este passo:

1	Resguardo da polia
1	Porca de bloqueio

### Procedimento

- Retire as porcas e anilhas dos parafusos de carroçaria que prendem a parte da frente dos suportes de montagem da caixa de velocidades à plataforma do cortador ([Figura 1](#)).

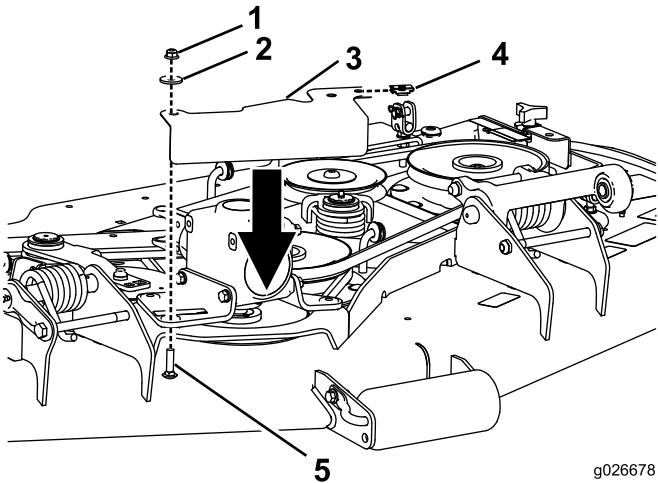


**Figura 1**

g026735

- 1. Porca (2)
- 2. Anilha (2)
- 3. Parafuso de carroçaria

2. Utilizando as porcas removidas no passo anterior, monte o resguardo da polia nos suportes de montagem da caixa de velocidades ([Figura 2](#)).



**Figura 2**

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| 1. Porca (2)          | 4. Porca de retenção      |
| 2. Anilha (2)         | 5. Parafuso de carroçaria |
| 3. Resguardo da polia |                           |

3. Instale a porca de retenção sobre o furo vazio no resguardo da polia articulada ([Figura 2](#)).

**Nota:** A porca de retenção vai ser utilizada mais tarde na instalação da cobertura central.

# 3

## Montagem da cobertura do veio propulsor

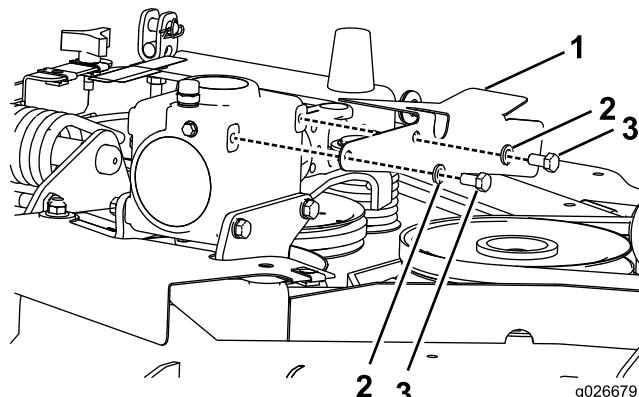
**Não necessário no Groundsmaster 360**

### Peças necessárias para este passo:

1	Cobertura do veio propulsor
2	Anilha de bloqueio, 3/8 pol.
2	Parafuso de cabeça sextavada, 3/8 x 3/4 pol.

### Procedimento

1. Monte a cobertura do veio propulsor no lado esquerdo da caixa de velocidades com 2 anilhas de bloqueio e parafusos de cabeça sextavada.
2. Posicione a cobertura do veio propulsor na caixa de velocidades como se mostra em [Figura 3](#).



**Figura 3**

- |                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Cobertura do veio propulsor | 3. Parafuso de cabeça sextavada (2) |
| 2. Anilha de bloqueio (2)      |                                     |

# 4

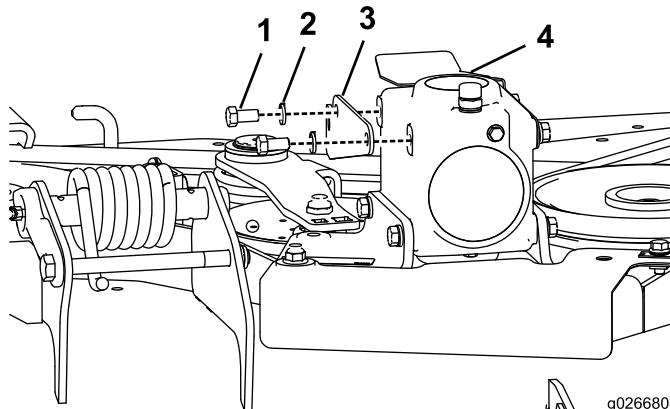
## Montagem do apoio da articulação

### Peças necessárias para este passo:

1	Apoio de articulação
2	Anilha de bloqueio, 3/8 pol.
2	Parafuso de cabeça sextavada, 3/8 x 3/4 pol.

### Procedimento

1. Monte o apoio da articulação no lado direito da caixa de velocidades com 2 anilhas de bloqueio e parafusos de cabeça sextavada.
2. Posicione o apoio da articulação na caixa de velocidades como se mostra em [Figura 4](#).



**Figura 4**

- |                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| 1. Parafuso de cabeça sextavada (2) | 3. Apoio da articulação |
| 2. Anilha de bloqueio (2)           | 4. Caixa de velocidades |

# 5

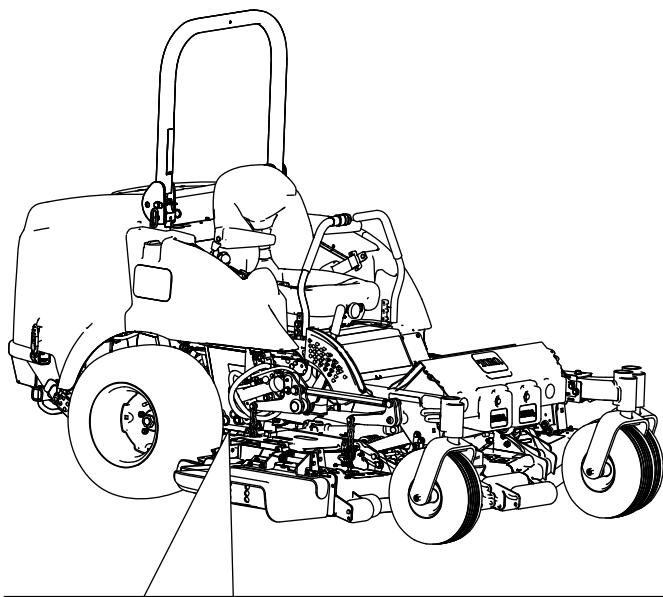
## Montagem do suporte do resguardo

### Peças necessárias para este passo:

1	Suporte do resguardo (Groundsmaster 7210)
1	Suporte do resguardo (Groundsmaster 360)
1	Parafuso de cabeça sextavada, 5/16 x 4 pol.
1	Anilha, 0,391 D.I.
1	Porca flangeada, 5/16 pol.

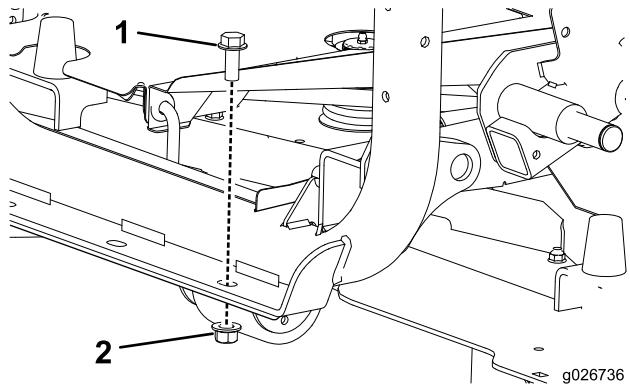
### Para a Groundsmaster 7210

Instale o suporte do resguardo no lado direito da estrutura com o parafuso de cabeça sextavada, anilha e porca flangeada. Utilize o furo grande na frente da estrutura para a instalação. A patilha no resguardo entra no pequeno furo na estrutura ([Figura 5](#)).



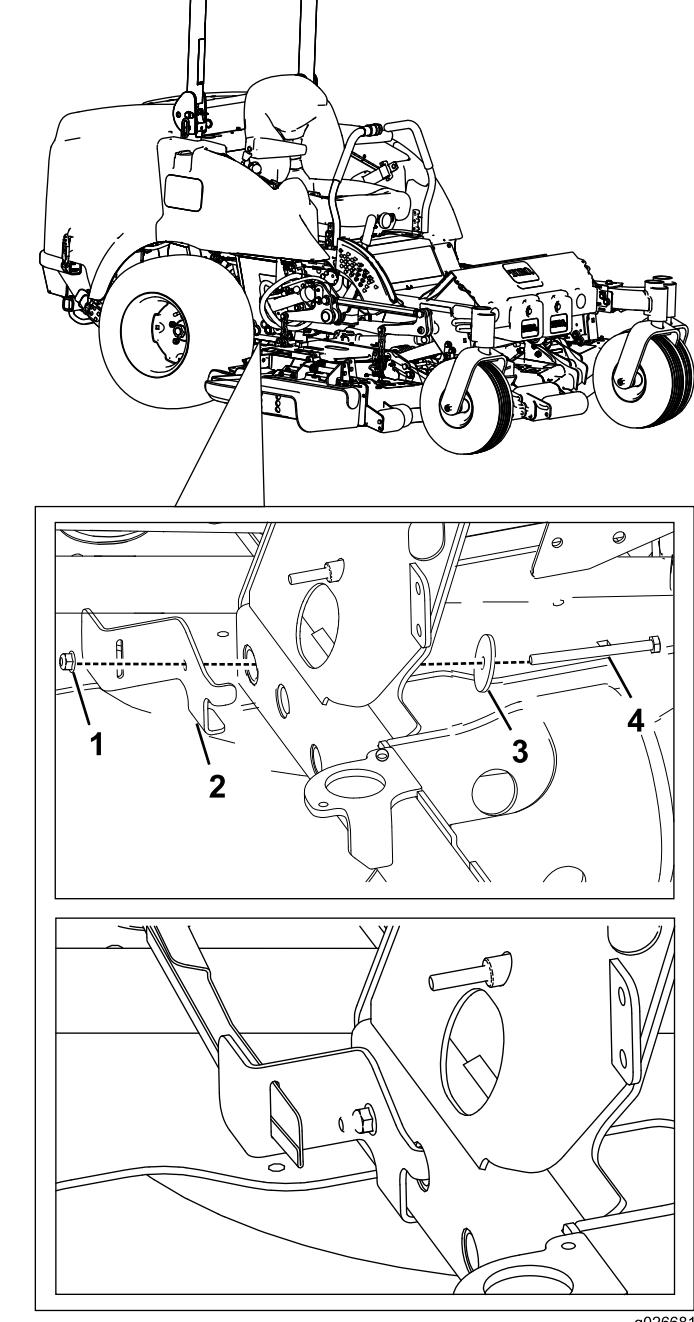
**Figura 5**

- |                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| 1. Porca flangeada      | 3. Anilha                       |
| 2. Suporte do resguardo | 4. Parafuso de cabeça sextavada |



**Figura 6**

1. Parafuso
  2. Porca
- 
2. Instale o suporte do resguardo ao lado direito da estrutura com a porca e parafuso removidos no passo anterior ([Figura 7](#)).



g026681

## Para a Groundsmaster 360

1. No lado direito da máquina, remova a porca e parafuso que prendem a estrutura traseira à estrutura frontal ([Figura 6](#)).

# 6

## Montagem do resguardo do veio propulsor

Peças necessárias para este passo:

1	Resguardo do veio propulsor
1	Parafuso de ombro
1	Anilha plana, 0,469 D.I.
1	Porca de bloqueio
1	Porca de retenção

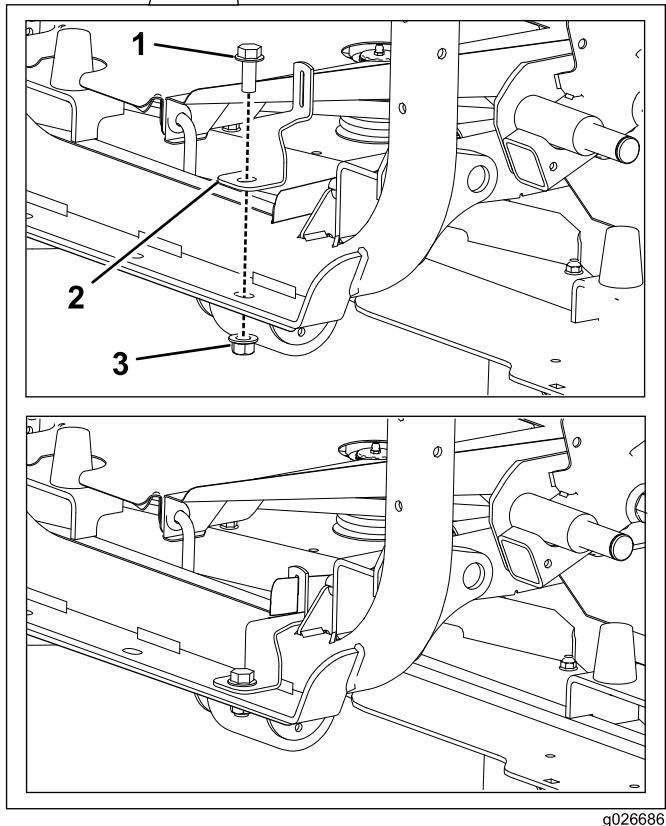


Figura 7

- 1. Parafuso
- 2. Suporte do resguardo
- 3. Porca

### Procedimento

1. Instale a porca de retenção sobre o furo vazio no apoio da articulação (Figura 8).
2. Instale o parafuso de ombro, anilha plana e porca de bloqueio no resguardo do veio propulsor (Figura 8).

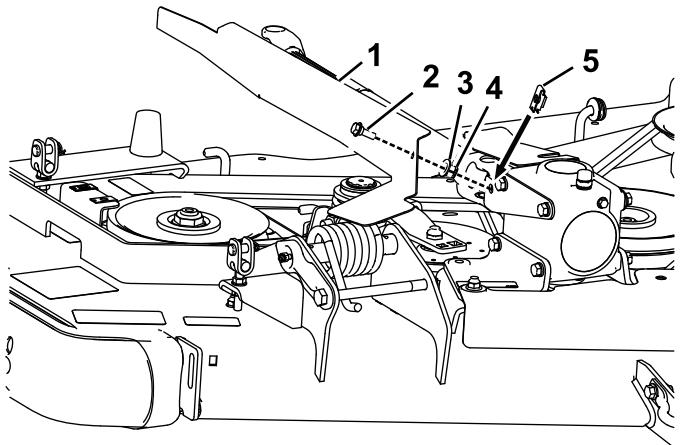


Figura 8

- 1. Resguardo do veio propulsor
  - 2. Parafuso de ombro
  - 3. Anilha plana
  - 4. Porca de bloqueio
  - 5. Porca de retenção
- 
3. Ao inserir a extremidade do resguardo do veio propulsor no suporte do resguardo, que foi montado no passo 5, prenda a outra extremidade do resguardo à porca de retenção no apoio da articulação com o parafuso de ombro (Figura 8).

# 7

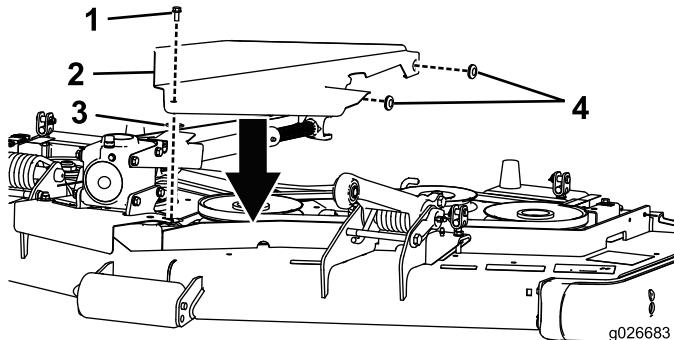
## Montagem da cobertura da plataforma interior

### Peças necessárias para este passo:

1	Cobertura da plataforma interior
2	Olhal
1	Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.)
1	Porca de bloqueio

### Procedimento

1. Insira um olhal em cada furo no lado da cobertura interior ([Figura 9](#)).



**Figura 9**

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1. Parafuso flangeado de cabeça sextavada | 3. Porca de bloqueio |
| 2. Cobertura interior                     | 4. Olhal (2)         |

2. Instale o parafuso flangeado de cabeça sextavada e porca de bloqueio na cobertura interior ([Figura 9](#)).
3. Prenda a parte lateral da cobertura interior sobre os pinos da plataforma prendendo a outra extremidade da cobertura à porca de retenção no resguardo da polia com o parafuso flangeado de cabeça sextavada previamente instalado ([Figura 9](#)).

# 8

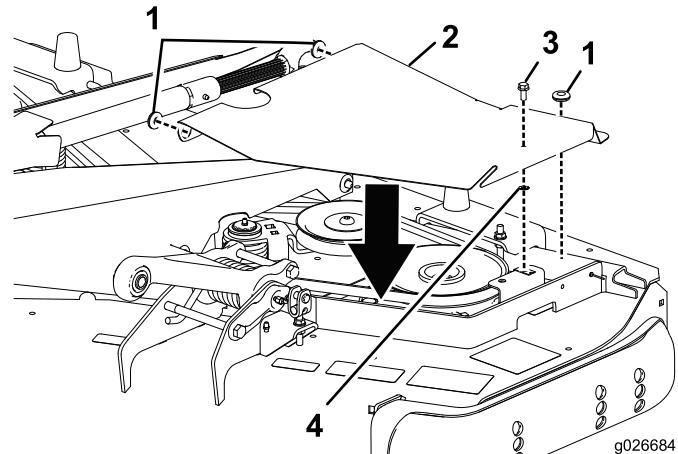
## Montagem da cobertura da plataforma esquerda

### Peças necessárias para este passo:

1	Cobertura da plataforma esquerda
3	Olhal
1	Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.)
1	Porca de bloqueio

### Procedimento

1. Insira um olhal em cada um dos 3 furos na cobertura da plataforma esquerda ([Figura 10](#)).



**Figura 10**

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1. Olhal (3)                        | 3. Parafuso flangeado de cabeça sextavada |
| 2. Cobertura da plataforma esquerda | 4. Porca de bloqueio                      |

2. Instale o parafuso flangeado de cabeça sextavada e porca de bloqueio na cobertura ([Figura 10](#)).
3. Insira a cobertura nos pinos da plataforma.
4. Prenda a cobertura na porca de retenção existente na plataforma com o parafuso flangeado de cabeça sextavada previamente instalado ([Figura 10](#)).

# 9

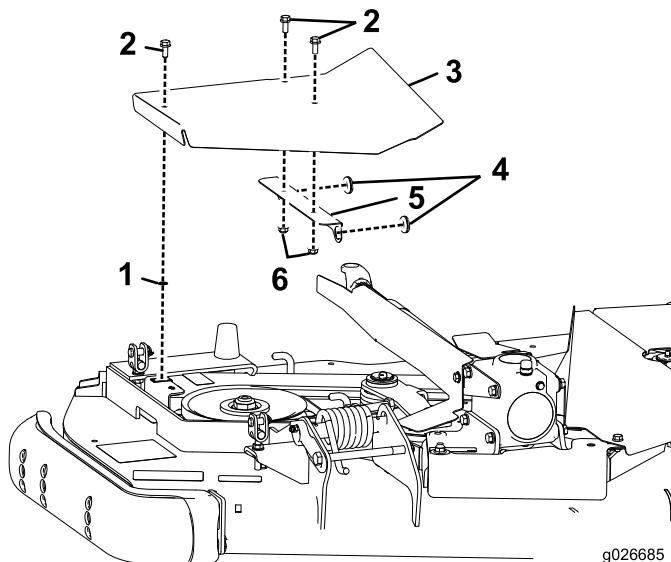
## Montagem da cobertura da plataforma direita

### Peças necessárias para este passo:

1	Cobertura da plataforma direita
1	Suporte da cobertura
2	Olhal
3	Parafuso flangeado de cabeça sextavada, (5/16 x 3/4 pol.)
2	Porca flangeada, 5/16 pol.
1	Porca de bloqueio

### Procedimento

1. Insira um olhal em cada um dos 2 furos no suporte da cobertura ([Figura 11](#)).



**Figura 11**

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| 1. Porca de bloqueio                          | 4. Olhal (3)            |
| 2. Parafuso flangeado de cabeça sextavada (3) | 5. Suporte da cobertura |
| 3. Cobertura da plataforma direita            | 6. Porca flangeada      |

2. Monte o suporte da cobertura na cobertura da plataforma direita com 2 parafusos flangeados de cabeça sextavada e porcas flangeadas ([Figura 11](#)).
3. Instale o parafuso flangeado de cabeça sextavada e porca de bloqueio na cobertura ([Figura 11](#)).
4. Insira a cobertura nos pinos da plataforma.

5. Prenda a cobertura na porca de retenção existente na plataforma com o parafuso flangeado de cabeça sextavada previamente instalado ([Figura 11](#)).

## **Notas:**

## **Notas:**

## **Notas:**

# Declaração de incorporação

Modelo nº	Nº de série	Descrição do produto	Descrição da factura	Descrição geral	Directiva
30683	Não e superiores	Kit CE para plataforma de cortador base de 157 cm	CE KIT 62IN DECK WITH FRENCH GUARDS	Unidade de tracção	2006/42/CE
30685	Não e superiores	Kit CE para plataforma de cortador base de 182 cm	CE KIT 72IN DECK WITH FRENCH GUARDS	Máquina multi-funções	2006/42/CE

A documentação técnica relevante foi compilada como requerido na Parte B do Anexo VII de 2006/42/CE.

Comprometemo-nos a transmitir, em resposta a pedidos de autoridades nacionais, as informações relevantes sobre esta maquinaria parcialmente montada. O método de transmissão será a transmissão electrónica.

A maquinaria não será colocada em funcionamento até que seja incorporada em modelos Toro aprovados como indicado na Declaração de conformidade associada e de acordo com todas as instruções, quando pode ser declarada em conformidade com todas as directivas relevantes.

Certificado:



Contacto técnico da EU:

Peter Tetteroo  
Toro Europe NV  
B-2260 Oevel-Westerloo  
Belgium

David Klis  
Gestor de Engenharia  
8111 Lyndale Ave. South  
Bloomington, MN 55420, USA  
September 29, 2014

Tel. 0032 14 562960  
Fax 0032 14 581911