



# Kit de extensão do manípulo

## Arejador ProCore® 648 2004 a 2008

Modelo nº 125-3330

### Instruções de instalação

## Instalação

### Peças soltas

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

Procedimento	Descrição	Quantidade	Utilização
<b>1</b>	Pernos com cabeça sextavada 10-24 x 3/4 pol.	4	Marcação da estrutura.
<b>2</b>	Nenhuma peça necessária	–	Retirar a cobertura de controlo.
<b>3</b>	Cobertura de controlo	1	Instalar a cobertura de controlo.
<b>4</b>	Perno com cabeça sextavada (3/8 x 1 pol.) Porca flangeada Cinta de cabo	4 4 2	Instalar o manípulo.
<b>5</b>	Nenhuma peça necessária	–	Remover o manípulo de tracção antigo.
<b>6</b>	Pega Pino de segurança	2 2	Instalação das pegas.

Engate o travão de estacionamento, desligue o motor, retire a chave e espere que todas as peças em movimento parem antes de se afastar do arejador.

**1**

### Marcação da estrutura

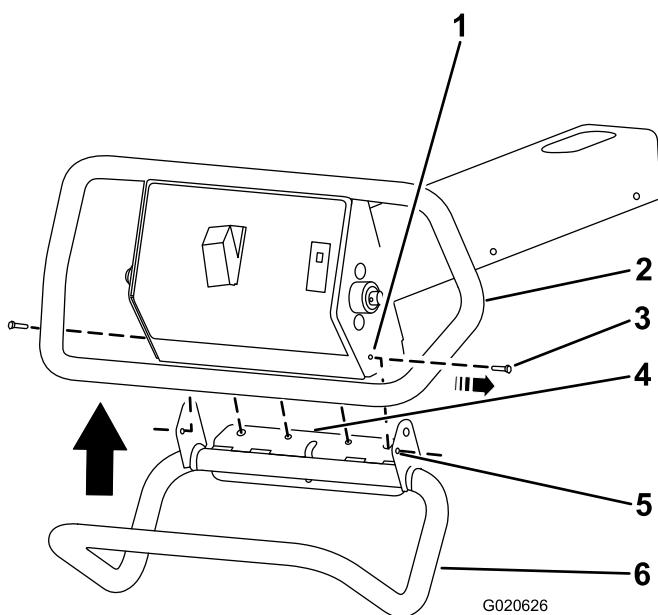
#### Peças necessárias para este passo:

4	Pernos com cabeça sextavada 10-24 x 3/4 pol.
---	--

### Procedimento

1. Retire os 2 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 1/2 pol.) como se mostra em Figura 1.



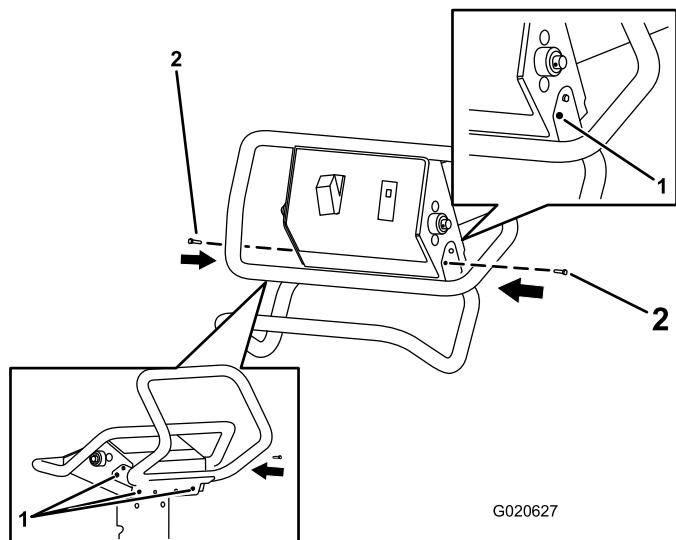


**Figura 1**

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| 1. Furo da estrutura                               | 4. Flange               |
| 2. Estrutura                                       | 5. Orifício de montagem |
| 3. Perno com cabeça sextavada n.º 10-24 x 1/2 pol. | 6. Manípulo             |

2. Corte as duas braçadeiras.
3. Empurre o manípulo para cima e alinhe a flange com a estrutura (Figura 1).
4. Alinhe os furos de montagem para os 2 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 3/4 pol.) do manípulo com os furos da estrutura na estrutura (Figura 1).
5. Prenda o manípulo à estrutura utilizando os 2 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 3/4 pol.) como se mostra em Figura 2.

**Nota:** Certifique-se de que o manípulo está alinhado com a parte inferior da estrutura.



**Figura 2**

- |          |   |
|----------|---|
| 1. Furos | 2. Pernos com cabeça sextavada 10-24 x 3/4 pol. |
|----------|---|
- 
6. Utilizando os furos de 9,9 mm no manípulo como modelo, marque os locais dos 4 furos na estrutura.
  7. Retire os 2 pernos com cabeça sextavada instalados no passo 5 e retire o manípulo.

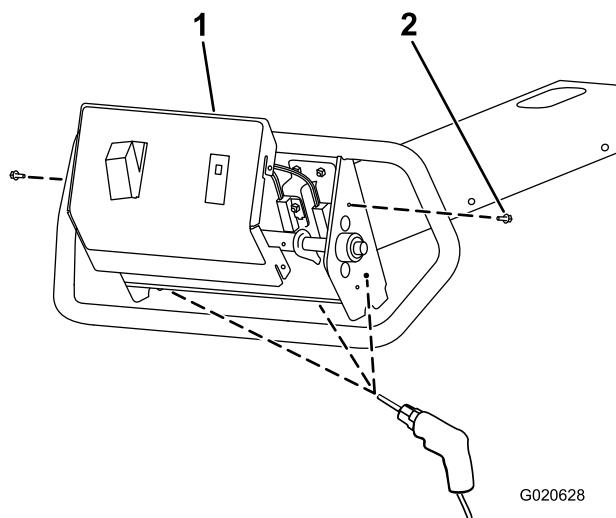
# 2

## Retirar a cobertura de controlo

### Nenhuma peça necessária

#### Procedimento

1. Retire os 2 pernos de cabeça sextavada (n.º 10-24 x 1/2 pol.) da estrutura (Figura 3).



**Figura 3**

1. Cobertura de controlo
2. Perno com cabeça sextavada n.º 10-24 x 1/2 pol.
2. Separe a cobertura de controlo da estrutura (Figura 3).
- Nota:** Tenha cuidado ao separar a cobertura de controlo, o interruptor e a luz estão ligados com fios aos componentes da estrutura.
3. Retire as cablagens do interruptor e luz da cobertura de controlo (Figura 3).
4. Faça 4 furos (10 mm) na estrutura nos locais marcados no passo 6 do procedimento 1 Marcação da estrutura (página 1); consulte também Figura 2 e Figura 3.
5. Retire o interruptor e a luz da cobertura de controlo.

# 3

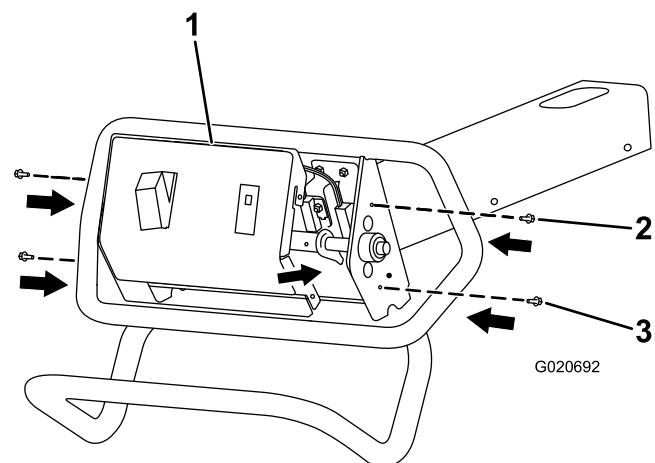
## Instalar a cobertura de controlo

### Peças necessárias para este passo:

1	Cobertura de controlo
---	-----------------------

### Procedimento

1. Retirar a cobertura de controlo antiga.
2. instale o interruptor e a luz na nova cobertura de controlo.
3. Instale a cablagem no interruptor.
4. Instale a cablagem na luz.
5. Alinhe os furos da cobertura com os furos na estrutura (Figura 4).



**Figura 4**

1. Cobertura de controlo
2. Perno com cabeça sextavada n.º 10-24 x 1/2 pol.
3. Pernos com cabeça sextavada 10-24 x 3/4 pol.
6. Introduza o painel na estrutura (Figura 4).
7. Monte sem apertar o painel na estrutura utilizando 2 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 1/2 pol.) nos furos superiores (Figura 4).

# 4

## Instalação do manípulo

### Peças necessárias para este passo:

4	Perno com cabeça sextavada (3/8 x 1 pol.)
4	Porca flangeada
2	Cinta de cabo

### Procedimento

1. Alinhe os furos do manípulo com os furos na estrutura (Figura 5).

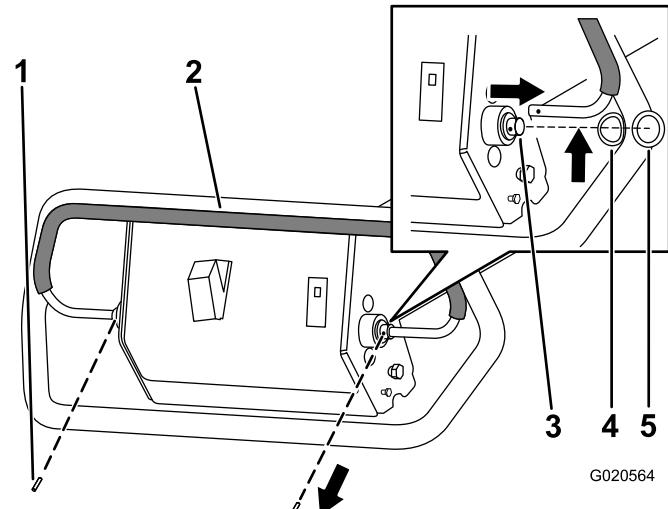
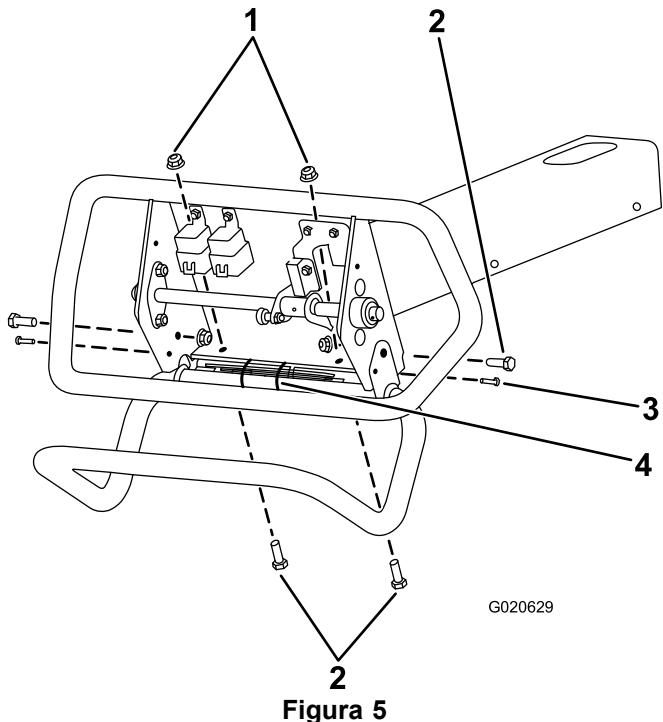


Figura 6

- |                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. Pino de segurança            | 4. Anilha ondulada        |
| 2. Manípulo de tracção (antigo) | 5. Anilha de cabeça chata |
| 3. Eixo articulado              |                           |
- 
- Monte sem apertar os 2 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 3/4 pol.) através do manípulo, furos da estrutura e cobertura de controlo (Figura 5).
  - Prenda o manípulo à estrutura utilizando os 4 pernos com cabeça sextavada (3/8 x 1 pol.) e as 4 porcas flangeadas Figura 5.
  - Retire os 4 pernos com cabeça sextavada (n.º 10-24 x 3/4 pol.) que montam a cobertura na estrutura (Figura 5).
  - Instale as duas braçadeiras que prendem as cablagens à estrutura (Figura 5).
  - Retire o pino de segurança da extremidade direita do manípulo de tracção (Figura 6).
  - Eleve a extremidade esquerda do manípulo de tracção e mova-o para a esquerda até que o manípulo fique solto do eixo articulado (Figura 6).
  - Mova o manípulo de tracção para a direita a partir do eixo articulado (Figura 6).
  - Remova o manípulo de tracção (Figura 6).

**Nota:** Guarde a anilha de cabeça chata e anilha ondulada para instalação.

# 6

## Instalação das pegas

### Peças necessárias para este passo:

2	Pega
2	Pino de segurança

### Procedimento

**Nota:** A anilha ondulada e a anilha de cabeça chata estão no interior dos pinos de segurança.

- Insira uma pega na extremidade esquerda do eixo articulado (Figura 7).

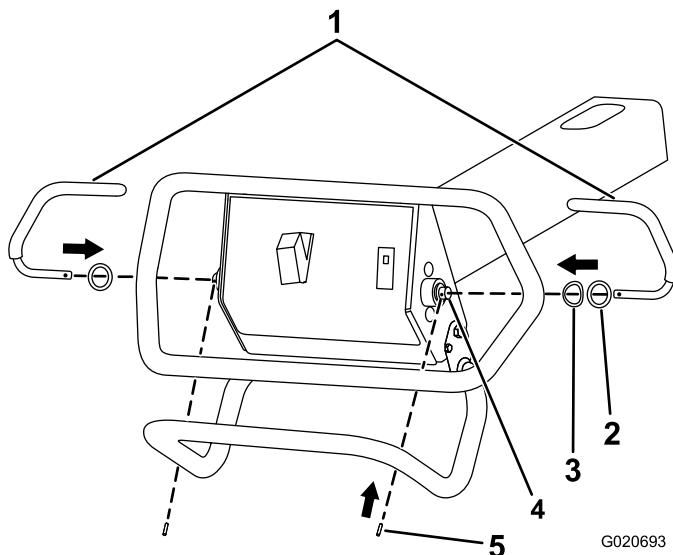
# 5

## Remover o manípulo de tracção antigo

### Nenhuma peça necessária

### Procedimento

- Retire o pino de segurança da extremidade esquerda do manípulo de tracção (Figura 6).



**Figura 7**

- |                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| 1. Pegas (novas)          | 4. Eixo articulado   |
| 2. Anilha de cabeça chata | 5. Pino de segurança |
| 3. Anilha ondulada        |                      |
- 
2. Alinhe o furo na pega com o furo no eixo articulado (Figura 7).
  3. Insira o pino de segurança nos furos da pega e eixo articulado (Figura 7).
- Nota:** Ao instalar, bata ligeiramente com um martelo no pino de segurança até ficar na posição.
4. Insira uma pega na extremidade direita do eixo articulado (Figura 7).
  5. Alinhe o furo na pega com o furo no eixo articulado (Figura 7).
  6. Insira o pino de segurança nos furos da pega e eixo articulado (Figura 7).

## Notas:

## Notas:



**Count on it.**