Form No. 3423-336 Rev B

Kit de cablagem da alimentação

Cortador rotativo Groundsmaster® Série 5900

Modelo nº 138-3002

Instruções de instalação

Instalação

Peças soltas

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

Procedimento	Descrição	Quantidade	Utilização
1	Nenhuma peça necessária	–	Preparação da máquina.
2	Nenhuma peça necessária	–	Desligação da bateria.
3	Nenhuma peça necessária	–	Remoção do painel lateral.
4	Solenoide Parafuso (¼ pol. x ¾ pol.) Porca de bloqueio flangeada Porta-fusíveis Cinta de arranque Fusível (100 A) Porca flangeada (8 mm) Porca flangeada (5/16 pol.) Isolamento vermelho	1 2 2 1 1 1 2 2 1	Instalação do porta-fusíveis e do solenoide.
5	Nenhuma peça necessária	–	Ligação do solenoide e do porta-fusíveis.
6	Nenhuma peça necessária	–	Ligação da bateria.
7	Nenhuma peça necessária	–	Instalação do painel lateral e fechamento do capot.

© 2018—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registe o seu produto em www.Toro.com.

CE

Tradução do original (PT)
Impresso nos E.U.A.
Todos os direitos reservados

3423-336 B

1

Preparação da máquina

Nenhuma peça necessária

Procedimento

⚠ CUIDADO

Se deixar a chave na ignição, alguém pode ligar acidentalmente o motor e feri-lo a si ou às pessoas que se encontrarem próximo da máquina.

Retire a chave da ignição antes de efetuar qualquer manutenção.

1. Estacione a máquina numa superfície plana.
2. Engate o travão de mão.
3. Baixe as unidades de corte.
4. Desligue o motor e retire a chave.

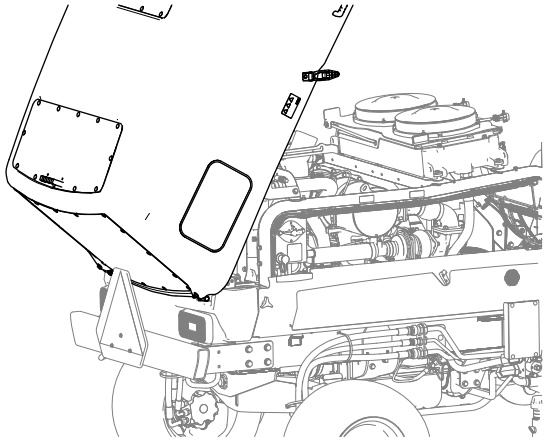
2

Desligação da bateria

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Abra o capot (Figura 1).



g251777

Figura 1

2. Rode o interruptor para desligar a bateria para a posição DESLIGAR, consulte o *Manual do utilizador* da sua máquina.

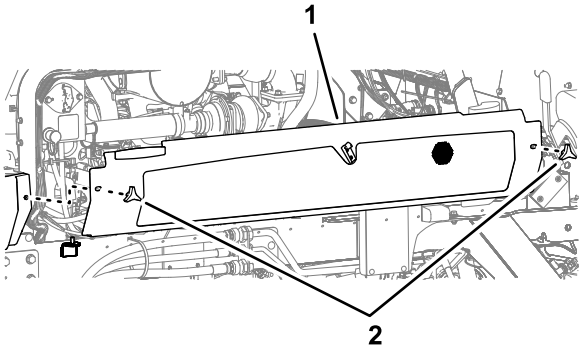
3

Remoção do painel lateral

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Desaperte os dois botões que fixam o painel lateral direito à máquina (Figura 2).



g251780

Figura 2

1. Painel lateral
2. Botões

2. Retire o painel lateral da máquina (Figura 2).

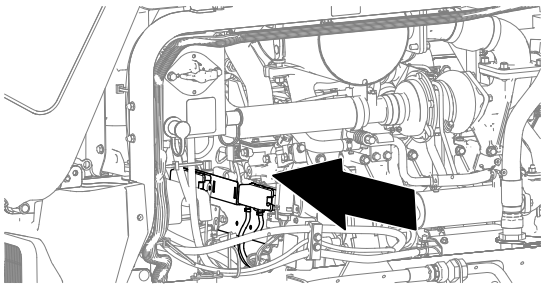
4

Instalação do porta-fusíveis e do solenoide

Peças necessárias para este passo:

1	Solenoide
2	Parafuso (¼ pol. x ¾ pol.)
2	Porca de bloqueio flangeada
1	Porta-fusíveis
1	Cinta de arranque
1	Fusível (100 A)
2	Porca flangeada (8 mm)
2	Porca flangeada (5/16 pol.)
1	Isolamento vermelho

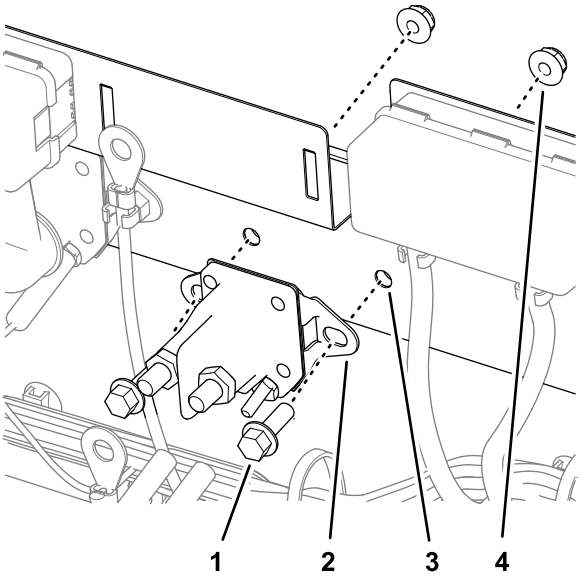
Procedimento



g251794

Figura 3

1. Alinhe os orifícios no solenoide com os orifícios no suporte elétrico (Figura 4).

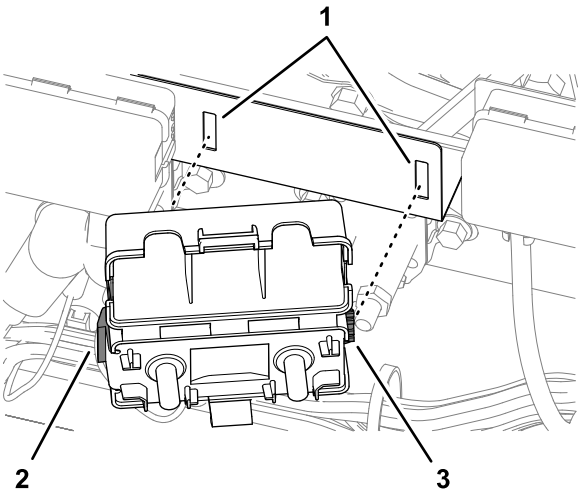


g251782

Figura 4

1. Parafuso (¼ pol. x ¾ pol.)
2. Solenoide
3. Suporte elétrico
4. Porcas de flange (¼ pol.)

2. Fixe o solenoide no suporte (Figura 4) com dois parafusos (¼ pol. x ¾ pol.) e duas porcas de bloqueio flangeadas (¼ pol.).
3. Insira a patilha em L (direita) do porta-fusíveis na ranhura direita do suporte elétrico (Figura 5).



g251793

Figura 5

1. Ranhura (suporte elétrico)
2. Clip de bloqueio (porta-fusíveis)
3. Patilha em L (porta-fusíveis)

4. Insira o clip de bloqueio (esquerdo) do porta-fusíveis na ranhura esquerda do suporte elétrico até o porta-fusíveis ficar encaixado no suporte (Figura 5).

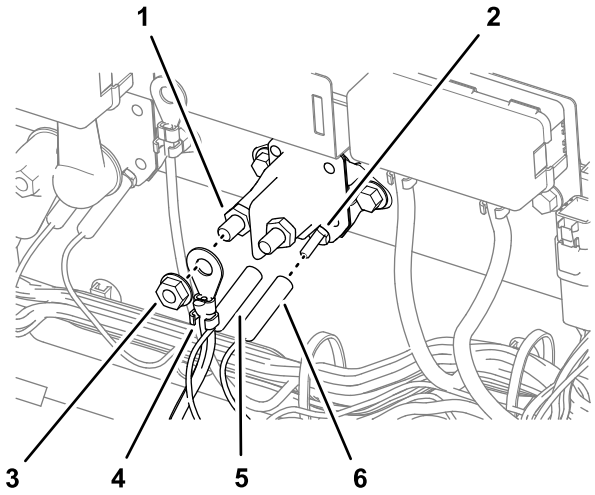
5

Ligação do solenoide e do porta-fusíveis

Nenhuma peça necessária

Ligação do solenoide e do bloco dos fusíveis

1. Instale o conector rosa rotulado BOBINA + [CONTACTOR DA CABINA] no terminal esquerdo na parte inferior do solenoide (Figura 6).

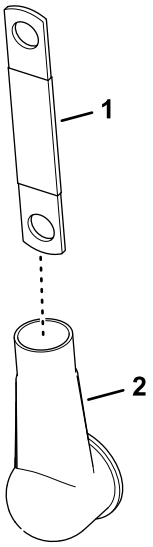


g251781

Figura 6

1. Solenoide (terminal esquerdo)
2. Terminal direito inferior (solenoide)
3. Porca (5/16 pol.)
4. Terminal em anel (dois fios vermelhos)
5. Conector rosa – BOBINA + [CONTACTOR DA CABINA]
6. Conector preto – BOBINA - [CONTACTOR DA CABINA]

2. Instale o conector preto rotulado BOBINA – [CONTACTOR DA CABINA] no terminal direito na parte inferior do solenoide (Figura 6).
3. Monte o terminal em anel com dois fios vermelhos da cablagem da máquina no terminal esquerdo do solenoide e fixe o terminal (Figura 6) com uma porca (5/16 pol.).
4. Monte o isolante vermelho na cinta de arranque (Figura 7).

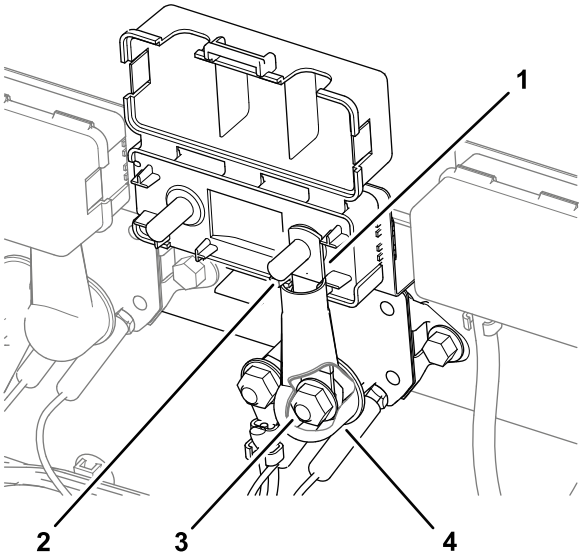


g251806

Figura 7

1. Cinta de arranque
2. Isolante

5. Monte a cinta de arranque e o isolante no terminal direito do porta-fusíveis e no terminal direito do solenoide (Figura 8).



g251805

Figura 8

1. Cinta de arranque
2. Terminal direito (porta-fusíveis)
3. Porca flangeada (8 mm)
4. Isolante

6. Fixe sem apertar a cinta no terminal direito do solenoide (Figura 8) com uma porca (5/16 pol.).

Ligação do fusível e da cablagem

1. Monte o fusível (100 A) nos terminais esquerdo e direito do porta-fusíveis (Figura 9).

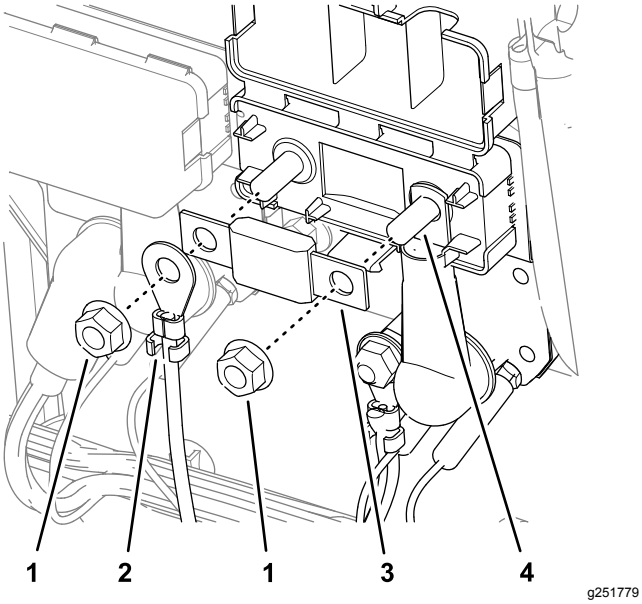


Figura 9

1. Porcas flangeadas (8 mm)
2. Terminal em anel (fio amarelo)
3. Fusível (100 A)
4. Terminal direito (porta-fusíveis)

2. Monte o terminal em anel para o fio amarelo da cablagem da máquina no terminal esquerdo do porta-fusíveis (Figura 9).
3. Monte as duas porcas flangeadas (8 mm) nos terminais esquerdo e direito do porta-fusíveis e aperte as porcas à mão (Figura 9).
4. Aperte à mão a porca (5/16 pol.) que fixa a cinta no terminal direito do solenoide.
5. Feche a tampa do porta-fusíveis até a cinta ficar bem apertada (Figura 10).

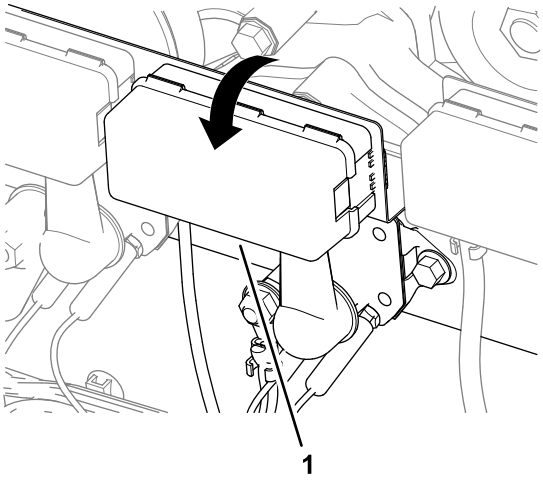


Figura 10

1. Tampa (porta-fusíveis)

6

Ligação da bateria

Nenhuma peça necessária

Procedimento

Rode o interruptor para desligar a bateria para a posição LIGAR, consulte o *Manual do utilizador* da sua máquina.

7

Instalação do painel lateral e fechamento do capot

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Alinhe os orifícios no painel lateral com os orifícios no painel de suporte da máquina; consulte Figura 2 em 3 Remoção do painel lateral (página 2).
2. Fixe o painel lateral na máquina com os dois botões que retirou em 3 Remoção do painel lateral (página 2).
3. Feche o capot e prenda-o.

Notas:

Notas:



Count on it.