



Kit de cablagem da alimentação

Unidade de tração Groundsmaster® 3200 ou 3300

Modelo nº 140-1559

Instruções de instalação

Instalação

1

Preparação da máquina

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Estacione a máquina numa superfície nivelada.
2. Engate o travão de estacionamento.
3. Desça os acessórios.
4. Desligue o motor e retire a chave da ignição.

2

Desligação da bateria

Nenhuma peça necessária

Remoção dos cabos da bateria

⚠ AVISO

Os terminais da bateria e as ferramentas de metal poderão provocar curto-circuitos noutros componentes do veículo, produzindo faíscas.

- Quando retirar ou montar a bateria, não toque com os terminais da bateria noutras peças metálicas da máquina.
- Não deixe as ferramentas de metal entrar em curto-circuito com os terminais da bateria e peças metálicas da máquina.

⚠ AVISO

As faíscas elétricas podem provocar uma explosão dos gases da bateria, resultando em lesões.

A ligação incorreta dos cabos da bateria pode danificar o veículo e os cabos, produzindo faíscas.

- Desligue sempre o cabo negativo (preto) da bateria antes de desligar o cabo positivo (vermelho).
- Ligue sempre o cabo positivo (vermelho) da bateria antes de ligar o cabo negativo (preto).

1. Retire o cabo negativo da bateria do polo (Figura 1).

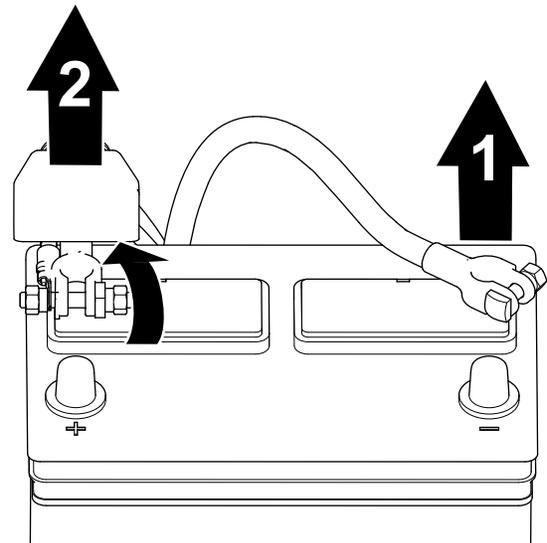


Figura 1

1. Cabo negativo da bateria
2. Cabo positivo da bateria

2. Levante o isolamento e retire o cabo positivo da bateria do polo (Figura 1).



3

Encaminhamento da cablagem da alimentação

Peças necessárias para este passo:

1	Cablagem da alimentação
6	Braçadeira de cabos
1	Relé
1	Fusível (10 A)

Procedimento

Importante: Encaminhe a cablagem afastando-a de todas as partes quentes, afiadas ou móveis; prenda com braçadeiras de cabos se necessário.

1. Destranque e abra o capot.

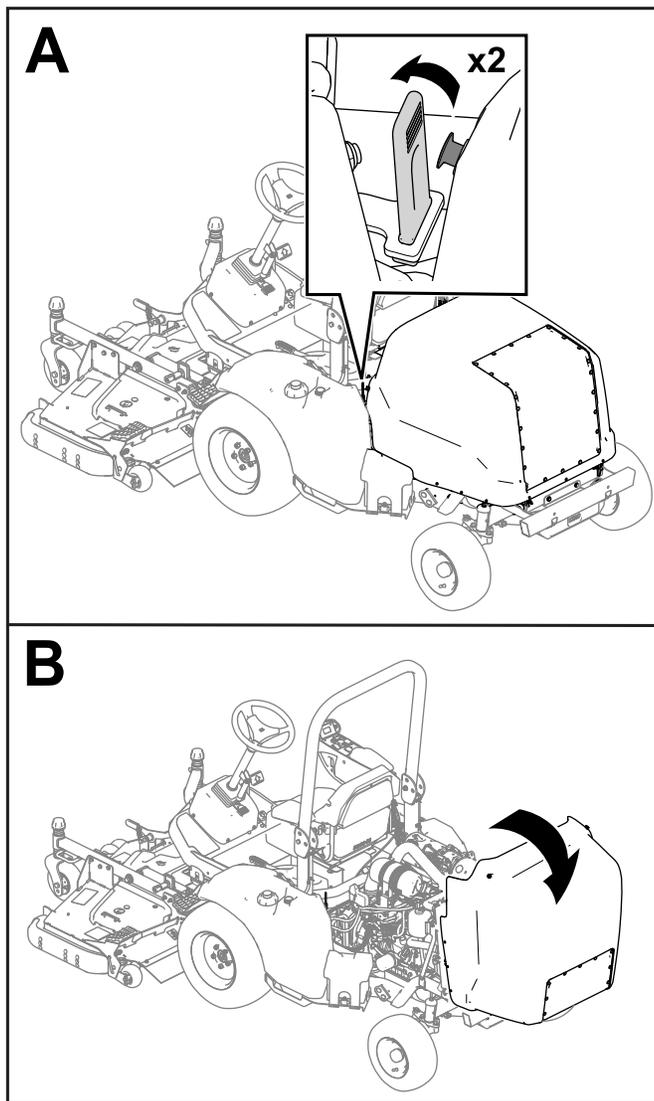
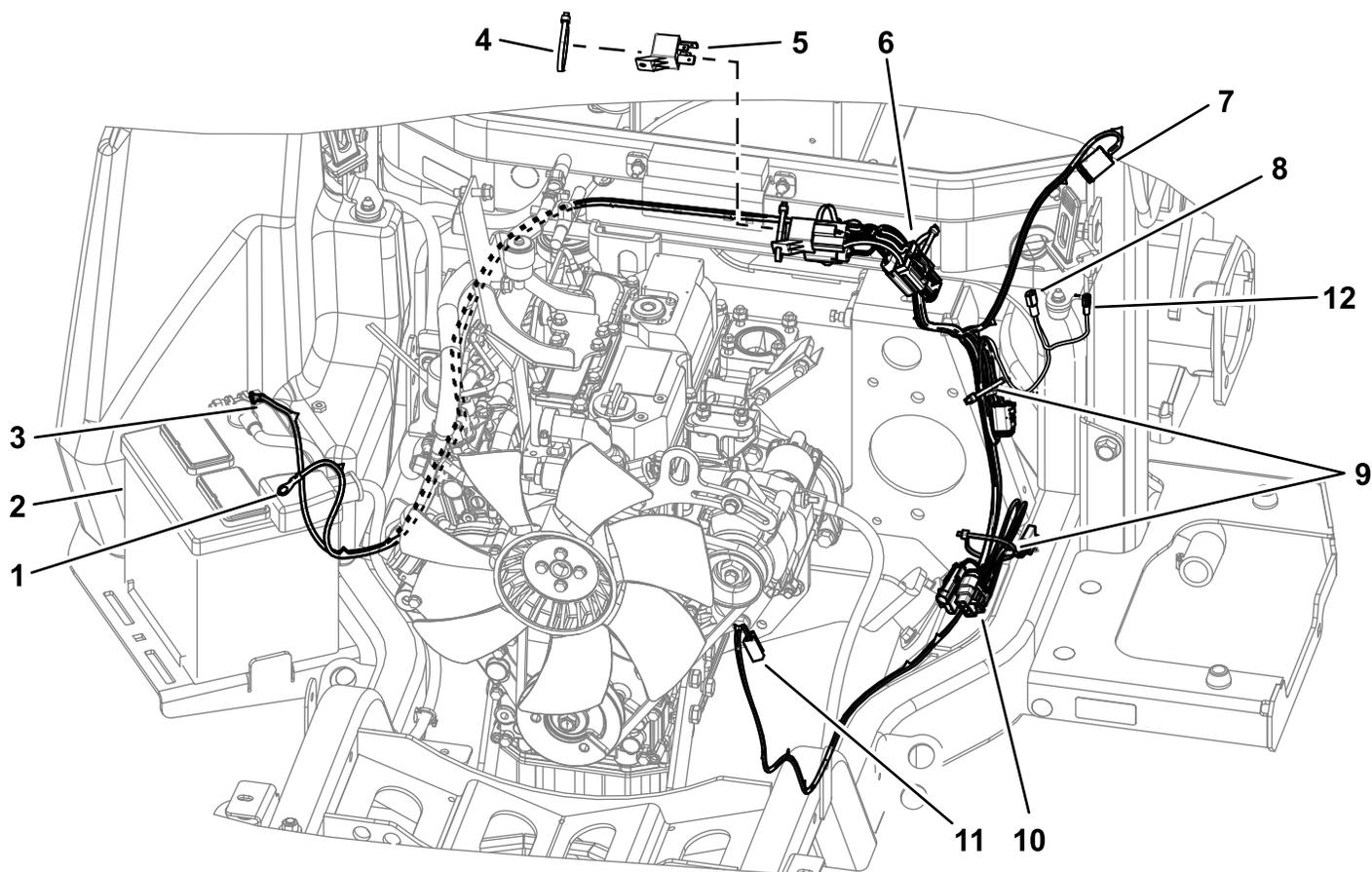


Figura 2

g285428

2. Instale o relé na cablagem (Figura 3).
3. Encaminhe os dois terminais de anel da bateria em redor do motor (Figura 3).



g398735

Figura 3

- | | | | |
|-------------------------------------|------------------------|---|---|
| 1. Conector positivo (+) da bateria | 4. Braçadeira de cabos | 7. Ligação de controlo opcional | 10. Ligações de alimentação auxiliar |
| 2. eTriFlex | 5. Relé | 8. Ligação da cablagem principal | 11. Ligação do fluido de lavagem opcional |
| 3. Conector negativo (-) da bateria | 6. Fusíveis | 9. Utilize braçadeiras de cabos para prender o cabo em excesso. | 12. Conector do fio auxiliar |

-
4. Encaminhe a cablagem para as posições do conector mostradas na [Figura 3](#).
 5. Prenda a cablagem à máquina com as braçadeiras de cabos como se mostra na [Figura 3](#).

6. Rode os trincos e retire a cobertura lateral do apoio para o braço (Figura 4).

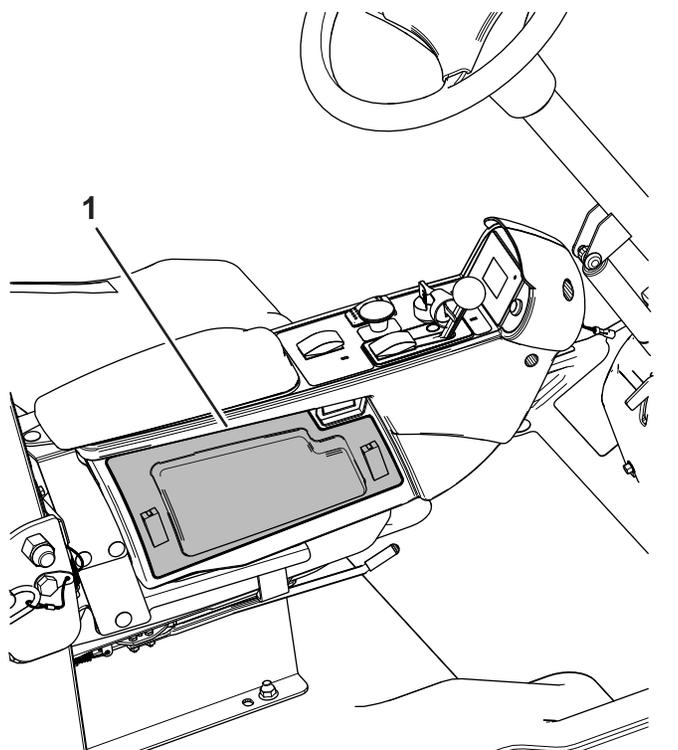


Figura 4

g333069

1. Cobertura

7. Instale o fusível de 10 A no bloco de fusíveis como se mostra na Figura 5.

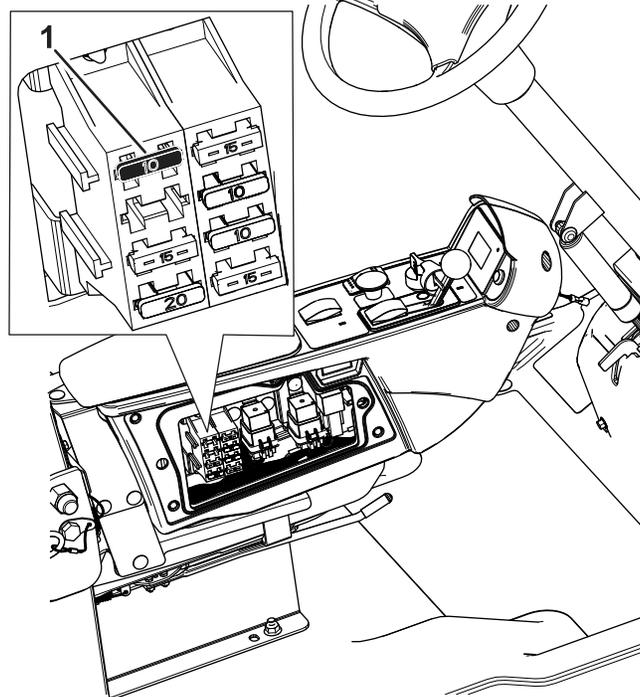


Figura 5

g333070

1. Fusível de 10 A instalado

8. Instale a cobertura e prenda-a com os trincos.

4

Ligação da bateria

Nenhuma peça necessária

Procedimento

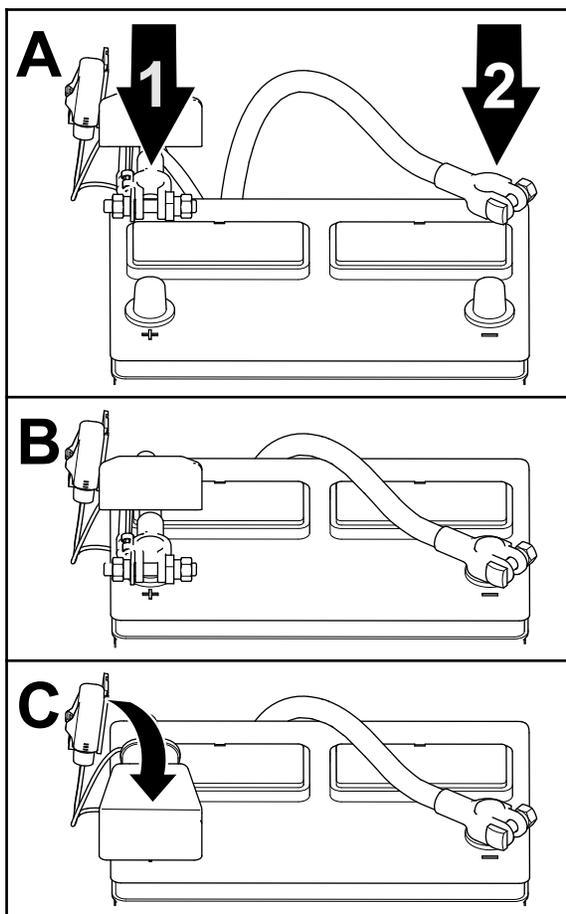
⚠ AVISO

As faíscas elétricas podem provocar uma explosão dos gases da bateria, resultando em lesões.

A ligação incorreta dos cabos da bateria pode danificar o veículo e os cabos, produzindo faíscas.

- Desligue sempre o cabo negativo (preto) da bateria antes de desligar o cabo positivo (vermelho).
- Ligue sempre o cabo positivo (vermelho) da bateria antes de ligar o cabo negativo (preto).

1. Ligue o cabo positivo à bateria e aperte a porca do grampo da bateria (Figura 6).



g252786

Figura 6

1. Cabo positivo da bateria
2. Cabo negativo da bateria

-
2. Ligue o cabo negativo à bateria e aperte a porca do grampo da bateria (Figura 6).
 3. Monte o isolamento por cima do terminal positivo da bateria (Figura 6).

Notas:

Notas:



Count on it.