



Kit de conversion

Tondeuse Groundsmaster® série 7200 avec kit Polar Trac®

N° de modèle 131-5525

Instructions de montage

Montage

⚠ ATTENTION

CALIFORNIE

Proposition 65 - Avertissement

Ce produit contient une ou des substances chimiques considérées par l'état de Californie comme capables de provoquer des cancers, des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Préparation de la machine

1. Garez la machine sur un sol plat et horizontal.
2. Serrez le frein de stationnement.
3. Coupez le moteur et enlevez la clé du commutateur d'allumage.



Sélection des pièces

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour déterminer quelles pièces utiliser pour votre combinaison cabine/machine.

	QTÉ	Cabine JoDale Perry		Cabine Toro		Moteur Kubota	Moteur Yanmar
		Machine n° de série 315000000 et suivants	Machine n° de série 314999999 et précédents	Machine n° de série 315000000 et suivants	Machine n° de série 314999999 et précédents		
Autocollant	1	131-3367	131-3367	131-3367	131-3367		
Écran sous le siège	1	127-6456	127-6456	127-6456	127-6456		
Joint à boudin	2	130-6113	112-9581	130-6113	112-9581		
Joint en mousse (côté gauche)	1	130-6110	130-6110	130-6110	130-6110		
Joint en mousse (côté droit)	1	130-6111	130-6111	130-6111	130-6111		
Raccord en T (1-1/4 x 5/8 x 1-1/4 po)	1			119-0142	119-0142		
Raccord en T (1-1/4 x 3/8 x 1-1/4 po)	1	93-5052	93-5052				
Raccord droit (3/8 NPT x 5/8 cannelé)	3			117-9410	117-9410		
Raccord droit (PTC-6 x NPTF-M4)	4	108-0342	108-0342				
Raccord mâle (1/4 po NPT)	2	108-9899	108-9899				
Raccord femelle (1/4 po NPT)	2	108-9898	108-9898				
Raccord mâle (3/8 po NPT)	1			125-9680	125-9680		
Raccord femelle (3/8 po NPT)	1			125-9679	125-9679		
Collier (1/2 à 1-1/4 po)	4			2412-129	2412-129		
Collier (3/4 à 1-1/2 po)	2	2412-34	2412-34	2412-34	2412-34		
Collier (1/4 à 7/16 po)	4	2412-36	2412-36				
Bouchon antipoussière (5/8 po)	1			105-7962	105-7962		
Capuchon antipoussière (5/8 po)	1			105-7963	105-7963		
Bouchon antipoussière (3/8 po)	1	106-7882	106-7882				
Capuchon antipoussière (3/8 po)	1	105-7963	105-7963				
Flexible (3/8 D.I. x 34 po)	0						*
Flexible (3/8 D.I. x 52 po)	0					*	
Flexible (3/8 D.I. x 22-1/2 po)	0					*	
Flexible (5/8 x 34 po)	1			131-6090 ¹	131-6090 ¹		
Flexible (5/8 x 52 po)	1			131-6067 ²	131-6067 ²		
Flexible (5/8 x 22-1/2 po)	1			131-6068 ²	131-6068 ²		
Support de flexible	1	130-5818	112-1498	130-5818	112-1498 ³		
Collier en R	2	2412-39		2412-39			
Collier en R	1	2412-73		2412-73			
Passe-câble (3-1/2 x 1/8 po)	1	130-6086		130-6086			
Passe-câble (1-1/4 x 1/8 po)	3		240-3		240-3		
Passe-câble (1-1/8 x 1/8 po)	1		240-7		240-7		
Thermocontact bifonctionnel	1	112-6347	112-6347	112-6347	112-6347		
Faisceau de câblage	1	110-1667	110-1667	119-4386	119-4386		
Connexion fusible	1	108-9455	108-9455				
Vis autotaraudeuse (5/16 x 5/8 po)	2	32144-14	32144-14	32144-14	32144-14		
Boulon de carrosserie (1/4 x 3/4 po)	3	1-807512		1-807512			
Écrou à embase (1/4 po)	3	104-7201		104-7201			
Plaque de protection	1					013-1210	
Boulon (3/8 x 1-3/4 po)	2					3234-19	
Boulon (3/8 x 1 po)	2					323-6	

Écrou à embase (3/8 po)	4					104-8301	
Raccord adaptateur	1						133-4731

*À se procurer localement, ¹moteur Kubota seulement, ²moteur Yanmar seulement, ³Modification nécessaire

Mise en place de l'autocollant

1. Nettoyez la plaque de protection pour assurer une bonne adhérence lors de l'application de l'autocollant (Figure 1).

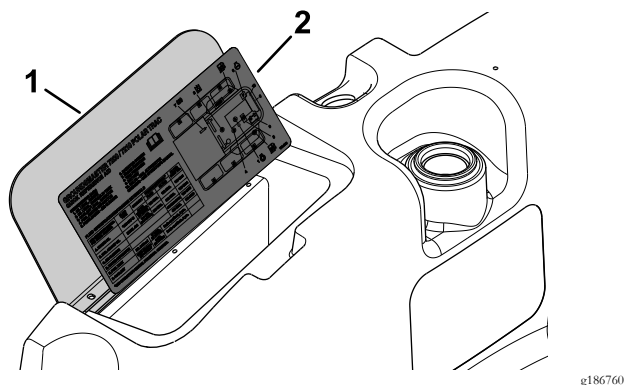


Figure 1

1. Plaque de protection
2. Autocollant

2. Retirez la pellicule protectrice et appliquez l'autocollant sur la plaque de protection (Figure 1).

Montage des pare-chaaleur, des joints à boudin et du joint en mousse

Pose de l'écran pare-chaaleur

1. Débloquez le verrou du siège et basculez le siège en avant.
2. Débranchez le contacteur de siège, au bas de la plate-forme du siège, du faisceau de câblage (Figure 2).

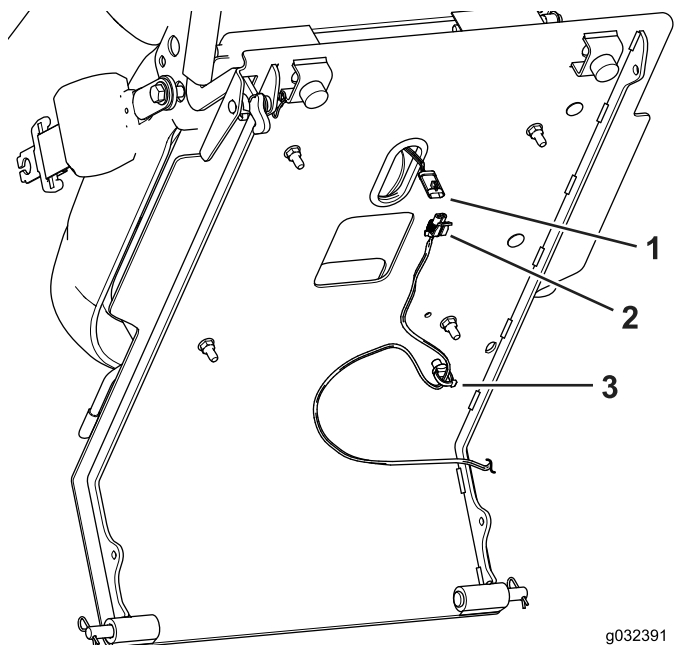


Figure 2

1. Connecteur du siège
2. Faisceau de câblage
3. Serre-câble

3. Détachez le serre-câble au fond de la plate-forme du siège (Figure 2).
4. Nettoyez le fond de la plate-forme du siège pour assurer la bonne adhérence de l'écran pare-chaaleur.

- Retirez la pellicule protectrice et appliquez l'écran pare-chaleur sur le fond de la plate-forme du siège (Figure 3).

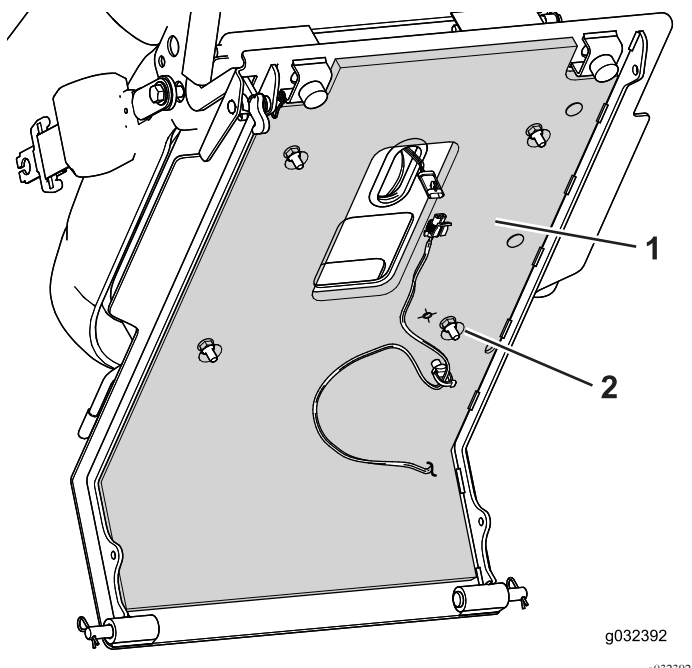


Figure 3

- Écran pare-chaleur
- Découpe

Remarque: Utilisez les découpes prévues pour les boulons pour aligner l'écran pare-chaleur sur le panneau.

- Rattachez le serre-câble au fond de la plate-forme du siège (Figure 4).

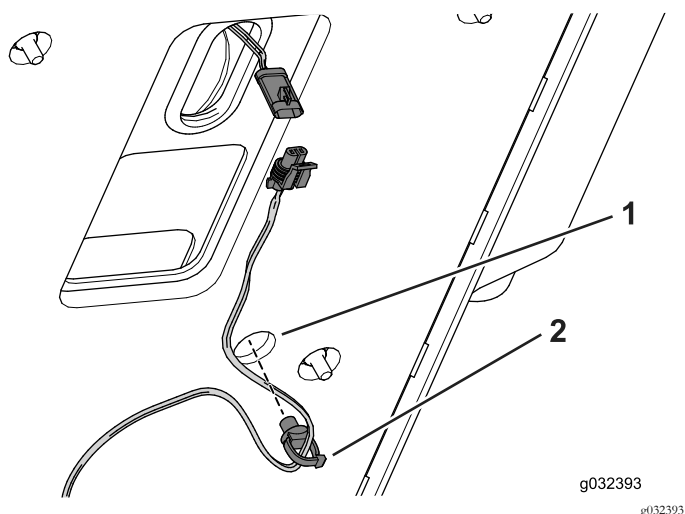


Figure 4

- Trou du serre-câble
- Serre-câble

- Branchez le contacteur du siège au faisceau de câblage (Figure 4).

Montage des joints à boudin

Machine avec n° de série 315000001 et suivants

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Posez les joints à boudin sur le panneau arrière (Figure 5).

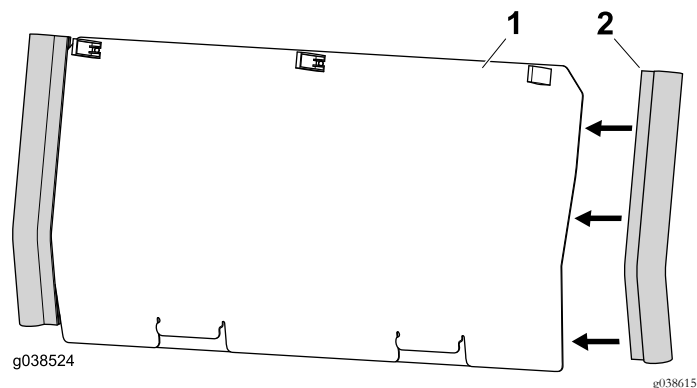


Figure 5

- Panneau arrière
- Joint à boudin

Montage des joints à boudin

Machine avec n° de série 315000000 et précédents

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Posez les joints à boudin sur le panneau arrière (Figure 6).

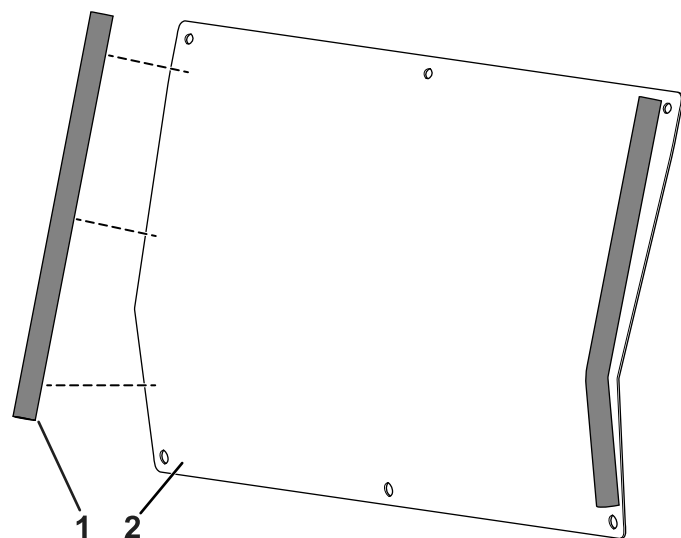


Figure 6

- Joint à boudin
- Panneau arrière

Montage de l'écran du panneau arrière

Machine avec n° de série 315000001 et suivants

1. Avancez le siège pour accéder au panneau arrière.
2. Basculez les 3 loquets à expansion et déposez le panneau arrière (Figure 7).

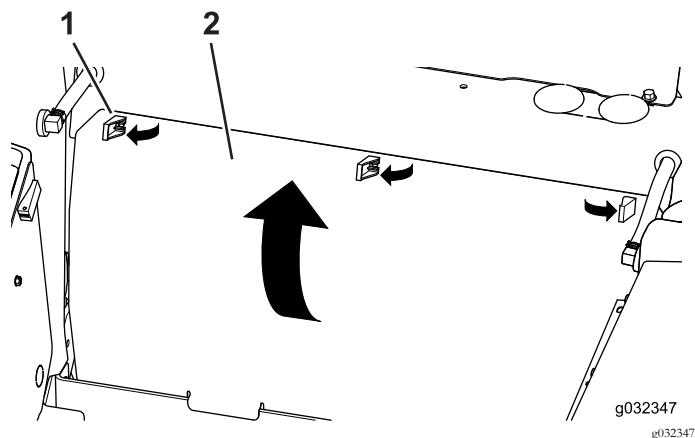


Figure 7

1. Loquet à expansion 2. Panneau arrière

3. Nettoyez l'arrière du panneau pour assurer une bonne adhérence lors de l'application de l'écran thermique.
4. Retirez la pellicule protectrice et appliquez l'écran thermique sur le côté moteur du panneau arrière (Figure 8).

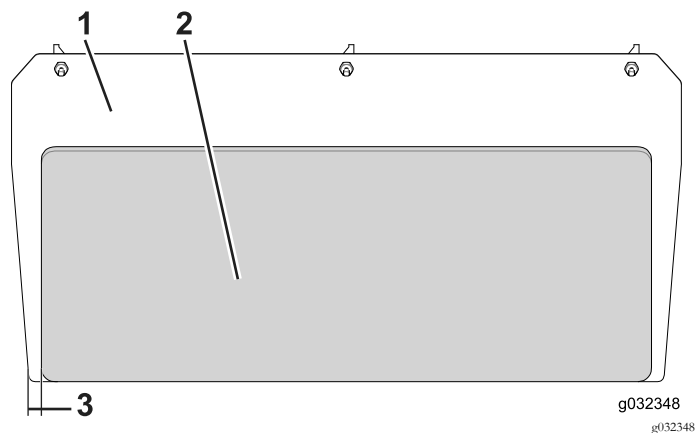


Figure 8

1. Panneau arrière 3. 29 mm
2. Écran de panneau arrière

Remarque: Centrez l'écran du panneau arrière le long de la largeur du panneau à 29 mm de chaque bord (Figure 8).

Montage de l'écran du panneau arrière

Machine avec n° de série 315000000 et précédents

1. Avancez le siège pour accéder au panneau arrière.
2. Retirez les 6 boulons qui fixent le panneau arrière à la machine.
3. Nettoyez l'arrière du panneau pour assurer une bonne adhérence lors de l'application de l'écran thermique.
4. Retirez la pellicule protectrice et appliquez la protection arrière en la centrant sur le côté moteur du panneau arrière (Figure 9).

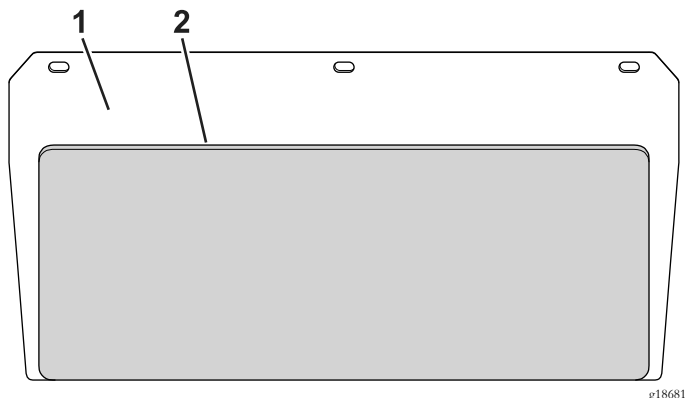


Figure 9

1. Panneau arrière 2. Écran de panneau arrière

Montage des joints à boudin

1. Nettoyez la surface du cadre pour assurer une bonne adhérence lors de l'application du joint en mousse.
2. Retirez la pellicule protectrice et appliquez le joint en mousse sur le cadre (Figure 10).

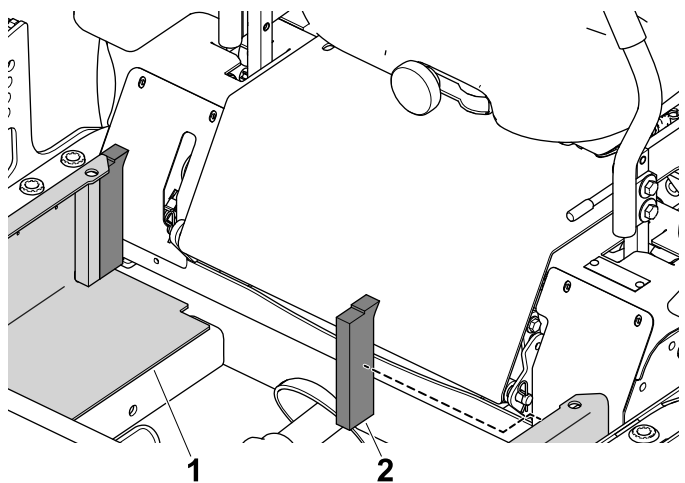


Figure 10

3. Répétez les opérations précédentes de l'autre côté de la machine.

Installation des flexibles de chauffage

Assemblage des raccords de flexible d'alimentation

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Remarque: Procédez comme suit pour chaque raccord.

1. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le raccord droit en omettant le premier filet.
2. Vissez le raccord droit sur le raccord ([Figure 11](#)).

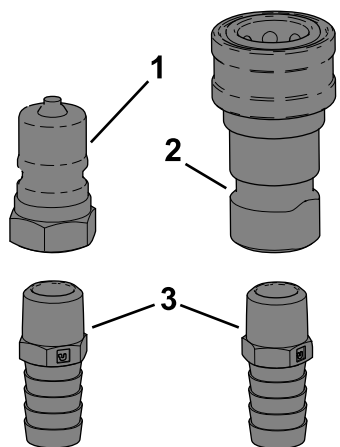


Figure 11

1. Raccord mâle
2. Raccord femelle
3. Raccord droit

3. Vissez à la main le raccord droit dans le raccord mâle de 2 à 3 tours.

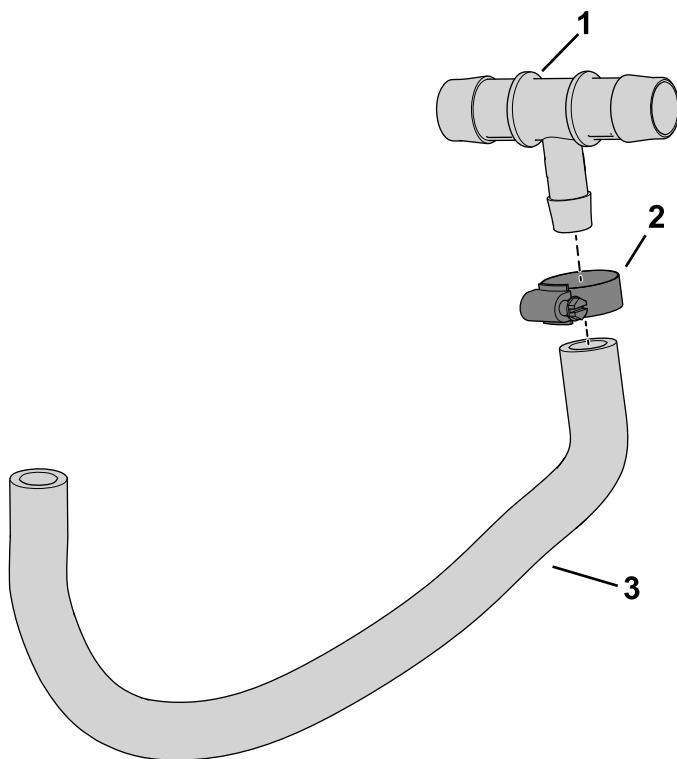
Montage du flexible de retour

Cabine JoDale Perry seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Remarque: Procurez-vous un flexible de chauffage de 3/8 pouce de diamètre intérieur chez un fournisseur local. Utilisez le flexible de 86 cm si la machine est équipée du moteur Yanmar et le flexible de 137 cm si la machine est équipée du moteur Kubota.

1. Glissez le collier sur le flexible ([Figure 12](#)).



g186625

Figure 12

1. Raccord en T
2. Collier
3. Flexible de retour

2. Insérez l'extrémité cannelée du raccord en T dans le flexible et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 12](#).

Montage du support de flexible et des flexibles de chauffage

Machine avec n° de série 315000000 et précédents

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Localisez les 2 trous de montage sur le côté gauche du support de cadre arrière ([Figure 13](#)).

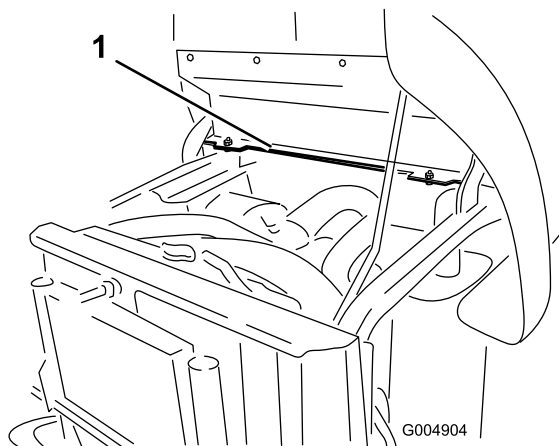


Figure 13

1. Support de cadre arrière

2. Avec 2 vis autotaraudeuses (5/16 x 1/2 po), fixez le support de flexible au support de cadre (Figure 14).

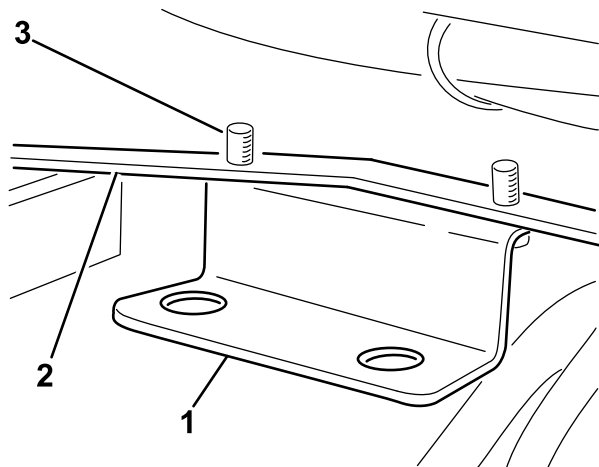


Figure 14

1. Support de flexible
2. Support de cadre
3. Vis autotaraudeuse (1/4 x 1/2 po)

3. Placez le bouchon anti-poussière sur l'extrémité cannelé du raccord femelle et insérez-le dans le trou gauche du support de flexible (Figure 15).

Remarque: Vous devez modifier le support quand vous montez des raccords qui sont compatibles avec la cabine Toro.

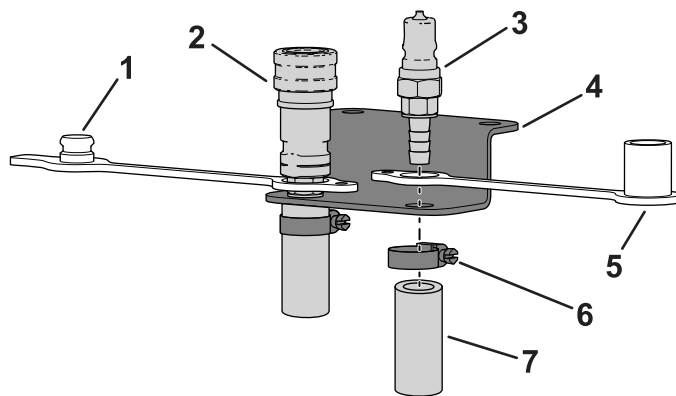


Figure 15

1. Bouchon anti-poussière
2. Raccord femelle (flexible d'alimentation)
3. Raccord mâle (flexible de retour)
4. Support de flexible
5. Capuchon anti-poussière
6. Collier
7. Flexible de chauffage

4. Placez le capuchon anti-poussière sur l'extrémité cannelé du raccord mâle et insérez-le dans le trou droit du support de flexible (Figure 15).
5. Glissez un collier sur chaque flexible (Figure 15).
6. Branchez le flexible d'alimentation sur l'extrémité cannelé du raccord femelle et fixez-le avec le collier sur le support de flexible (Figure 15).
7. Branchez le flexible de retour sur l'extrémité cannelé du raccord mâle et fixez-le avec le collier sur le support de flexible (Figure 15).

Montage des flexibles de chauffage

Montage du flexible d'alimentation Cabine Toro seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Remarque: Utilisez le flexible (5/8 x 34 po) si la machine est équipée du moteur Yanmar et le flexible (5/8 x 22,5 po) si la machine est équipée du moteur Kubota.

1. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le raccord droit en omettant le premier filet.

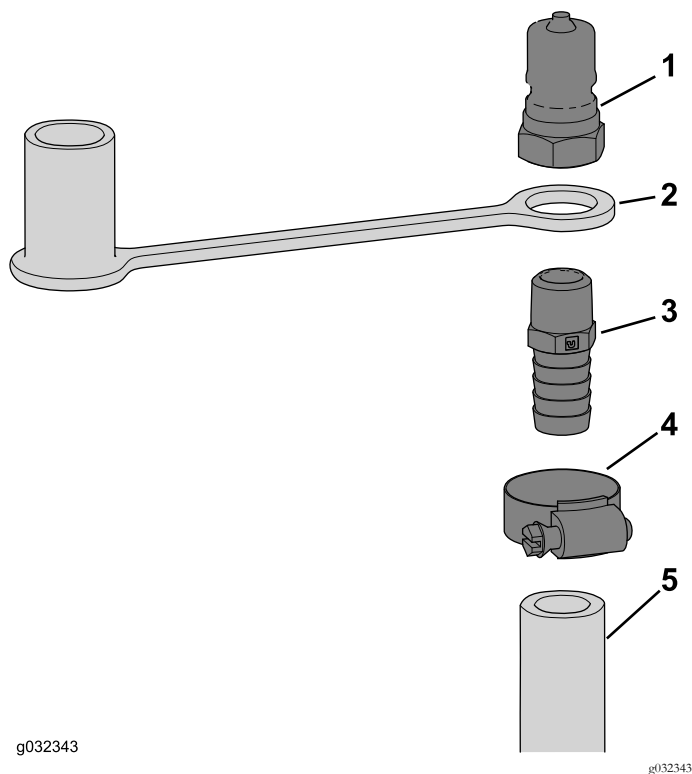


Figure 16

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1. Raccord mâle | 4. Collier |
| 2. Capuchon anti-poussière | 5. Flexible d'alimentation |
| 3. Raccord droit | |

2. Placez le capuchon anti-poussière sur l'extrémité fileté du raccord droit, comme montré à la [Figure 16](#).
3. Vissez le raccord droit sur le raccord mâle ([Figure 16](#)).
4. Vissez à la main le raccord droit dans le raccord mâle de 2 à 3 tours.
5. Glissez un collier sur le flexible ([Figure 16](#)).
6. Insérez l'extrémité cannelée de l'ensemble dans le flexible et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 16](#).

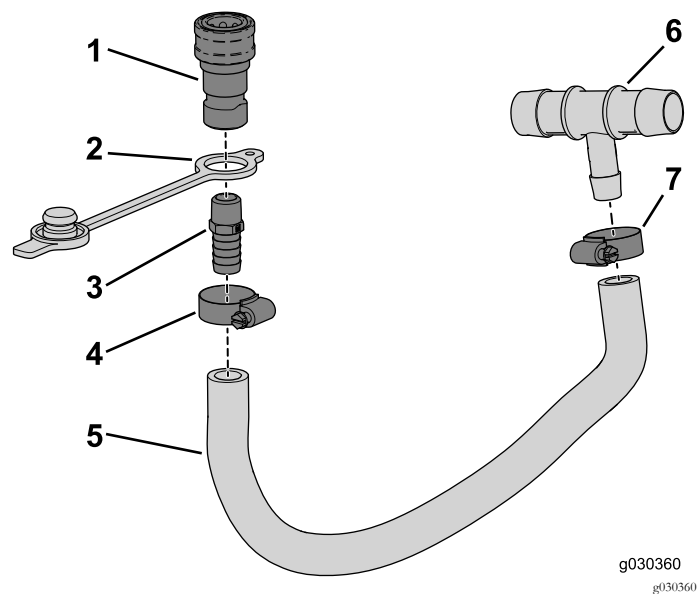


Figure 17

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| 1. Raccord femelle | 5. Flexible de retour |
| 2. Bouchon anti-poussière femelle | 6. Raccord en T |
| 3. Raccord droit | 7. Collier |
| 4. Collier | |

2. Placez le bouchon anti-poussière sur l'extrémité fileté du raccord droit, comme montré à la [Figure 17](#).
3. Vissez le raccord droit sur le raccord femelle ([Figure 17](#)).
4. Vissez à la main le raccord droit dans le raccord femelle de 2 à 3 tours.
5. Glissez les 2 colliers sur le flexible.
6. Insérez l'extrémité cannelée du raccord en droit dans le flexible et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 17](#).
7. Insérez l'extrémité cannelée du raccord en T dans le flexible et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 17](#).

Montage du flexible de retour

Cabine Toro seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Remarque: Utilisez le flexible (5/8 x 34 po) si la machine est équipée du moteur Yanmar et le flexible (5/8 x 54 po) si la machine est équipée du moteur Kubota.

1. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le filetage du raccord mâle en omettant le premier filet.

Branchement du flexible de radiateur

Moteur Yanmar seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Localisez le flexible de radiateur ([Figure 18](#)).

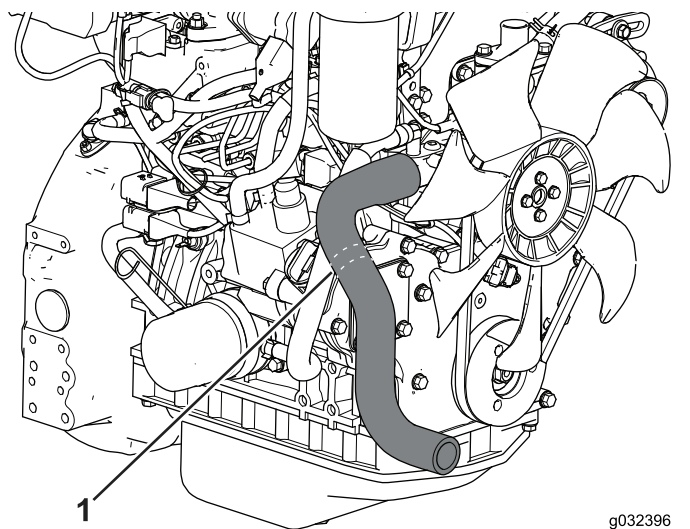


Figure 18

1. Traits de coupe

2. À l'aide d'un outil de coupe, coupez le flexible de radiateur au niveau des traits (Figure 18).
3. Glissez les extrémités coupées sur le raccord en T et fixez le tout avec le collier, comme montré à la Figure 19.

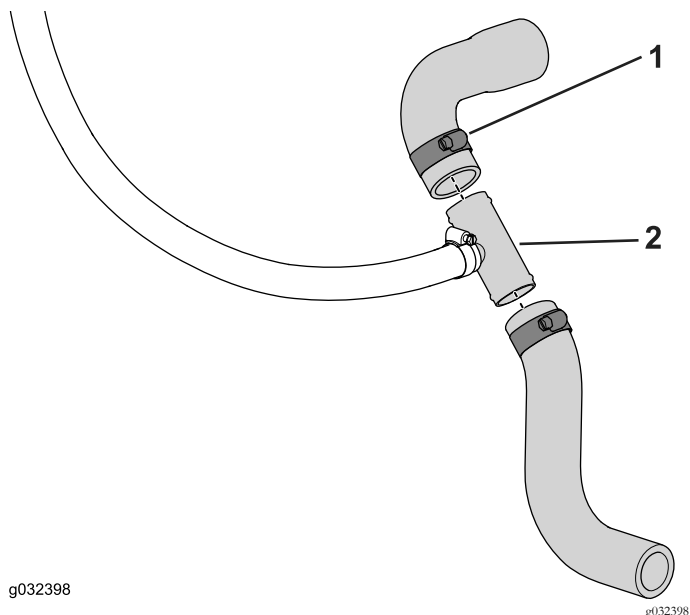


Figure 19

1. Collier

2. Raccord en T

1. Localisez et déposez le flexible de radiateur (Figure 20).

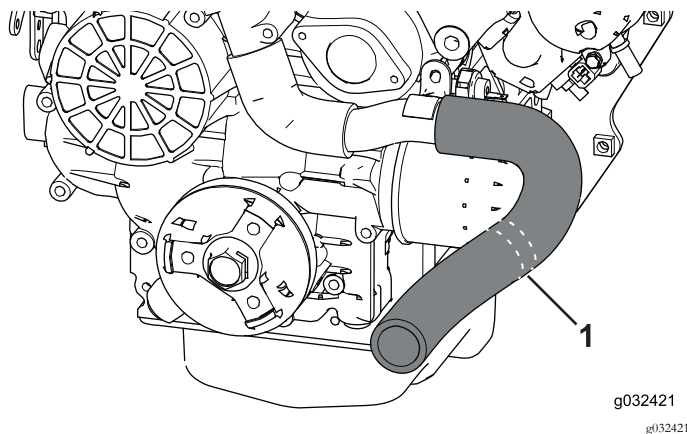


Figure 20

1. Traits de coupe

2. À l'aide d'un outil de coupe, coupez le flexible de radiateur au niveau des traits (Figure 20).
3. Glissez les extrémités coupées sur le raccord en T et fixez le tout avec le collier, comme montré à la Figure 21.

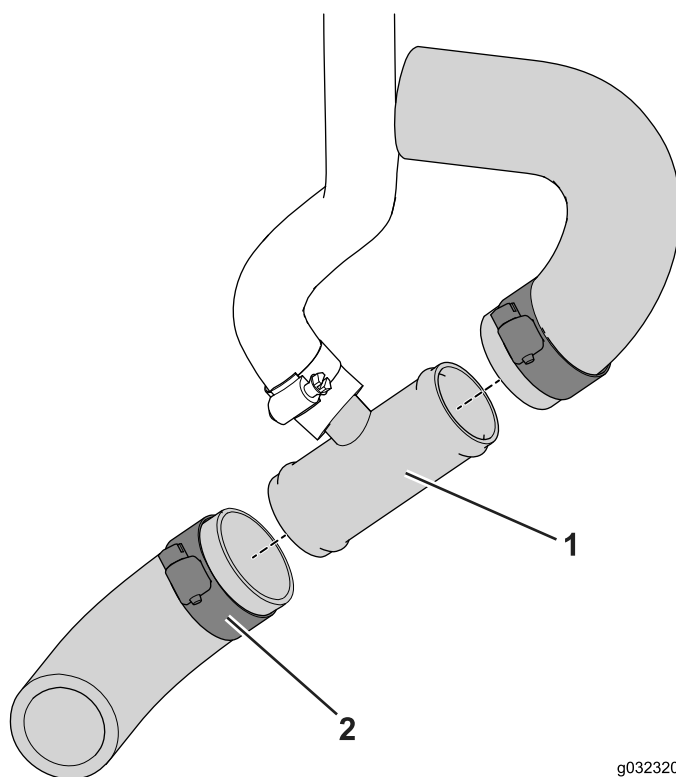


Figure 21

1. Raccord en T

2. Collier

Branchement du flexible de radiateur

Moteur Kubota seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Pose du support de flexible

Montage du passe-câble

Machine avec n° de série 315000001 et suivants

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Remarque: N'effectuez les opérations 1 et 2 qu'en cas de nécessité.

1. Retirez les obturateurs qui protègent les trous dans le tube de support ([Figure 17](#)).

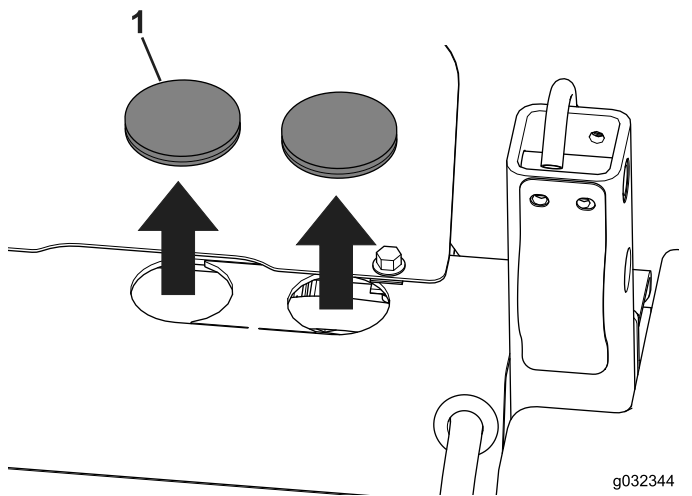


Figure 22

1. Obturateur

2. Enlevez la partie prédécoupée, si elle est présente, située entre les 2 trous ([Figure 23](#)).

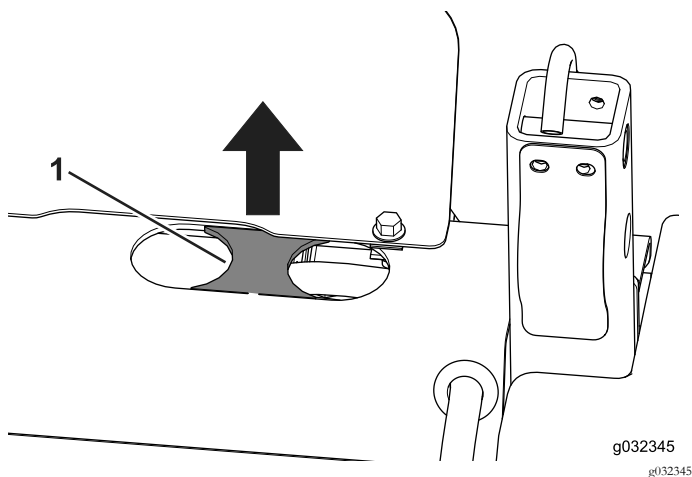


Figure 23

1. Partie prédécoupée

Remarque: Le cas échéant, utilisez un outil à découper le métal pour enlever le matériau entre les 2 trous dans le tube de support.

3. Insérez le passe-câble dans l'ouverture ([Figure 24](#)).

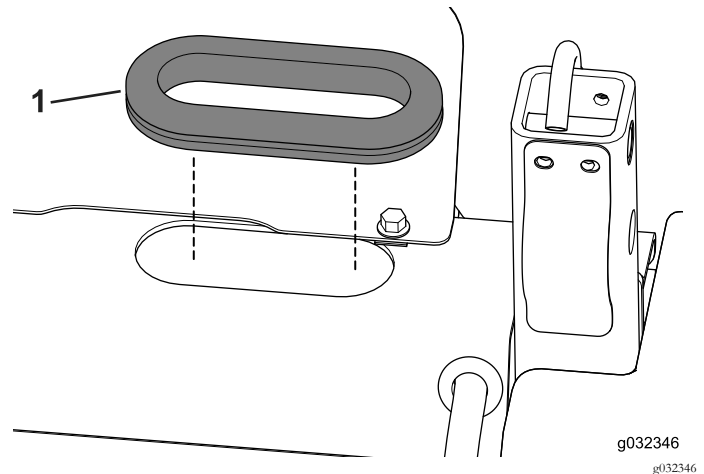


Figure 24

1. Passe-câble

Remarque: Vous devrez éventuellement déposer la partie centrale du passe-câble pour former une ouverture.

4. Placez le passe-câble sur le cadre ([Figure 25](#)).

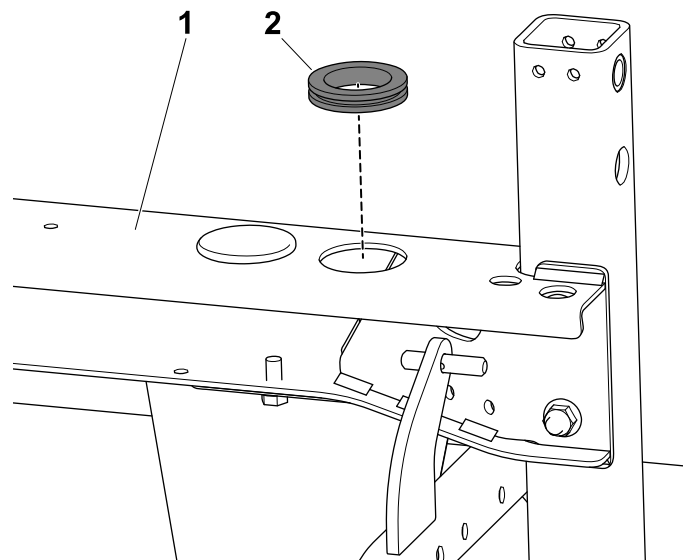


Figure 25

1. Cadre
2. Passe-câble

Montage des passe-câbles

Machine avec n° de série 315000000 et précédents

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

Montez les 3 passe-câbles sur le cadre (Figure 26).

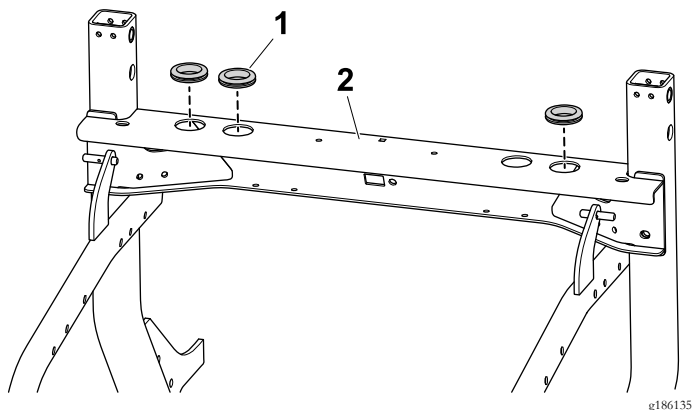


Figure 26

1. Passe-câble 2. Cadre

Montage du support de flexible et des flexibles de chauffage

Machine avec n° de série 315000001 et suivants

1. Fixez le support de flexible au cadre à l'aide des 2 boulons (5/16 x 5/8 po) (Figure 27).

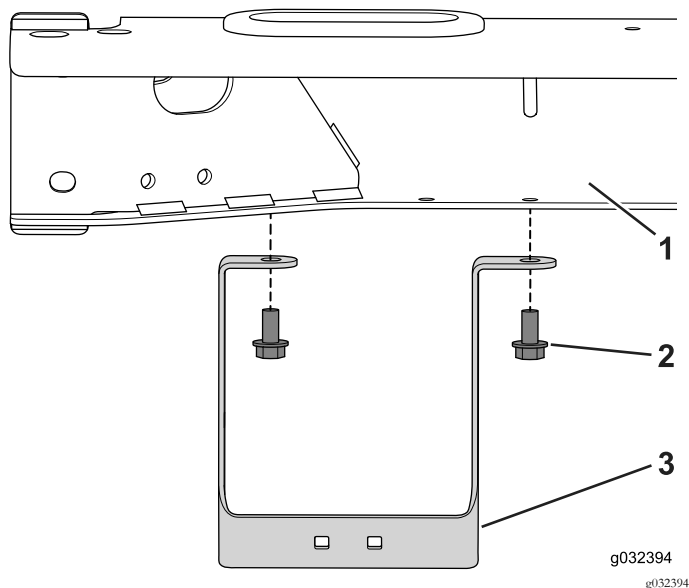


Figure 27

1. Cadre 3. Support de flexible
2. Boulons (5/16 x 5/8 po)

2. Serrez les boulons à un couple de 20 à 25 N·m.
3. Placez un collier en R autour de chacun des flexibles (Figure 28).

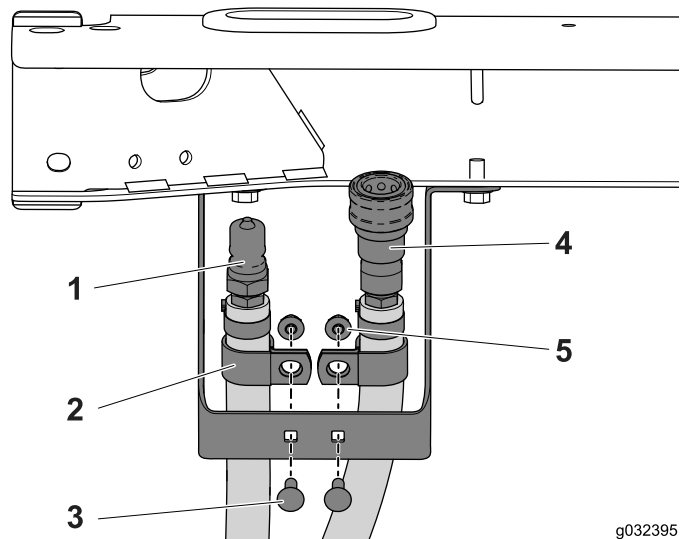


Figure 28

- | | |
|---|---|
| 1. Raccord mâle (flexible d'alimentation) | 4. Raccord femelle (flexible de retour) |
| 2. Collier en R | 5. Écrou à embase (1/4 po) |
| 3. Boulon de carrosserie (1/4 x 3/4 po) | |
4. Fixez le collier en R et le flexible sur le support à l'aide des 2 boulons de carrosserie (1/4 x 3/4 po) et écrous à embase (Figure 28).
 5. Serrez le boulon à un couple de 10 à 12 N·m.

Montage du flexible d'alimentation

Montage du flexible d'alimentation

Moteur Yanmar seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Localisez et retirez le bouchon de l'orifice du moteur (Figure 29).

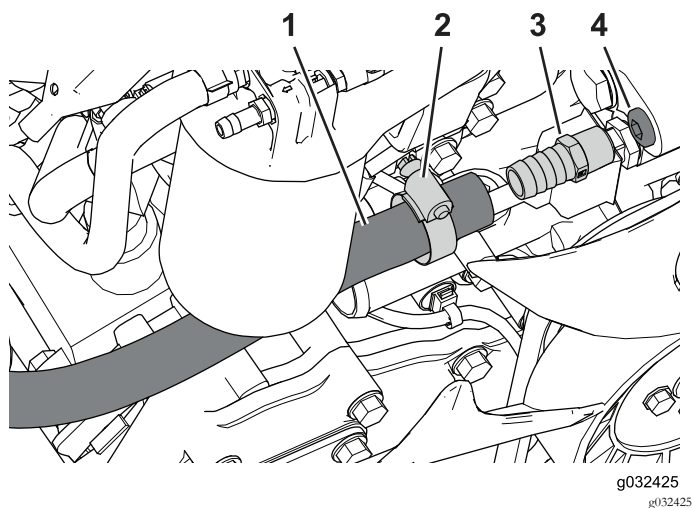


Figure 29

- | | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1. Flexible d'alimentation | 3. Raccord droit |
| 2. Collier | 4. Bouchon de l'orifice du moteur |

- Appliquez du mastic d'étanchéité sur le filetage mâle du raccord droit en omettant le premier filet ([Figure 29](#)).
- Serrez le raccord droit dans l'orifice à la main.
- Serrez le raccord droit de 2 à 3 tours supplémentaires.
- Glissez le collier au bout du flexible ([Figure 29](#)).
- Branchez le flexible au raccord droit et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 29](#).

Montage du flexible d'alimentation

Moteur Kubota seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

- Localisez, débranchez et déposez le thermocontact ([Figure 30](#)).

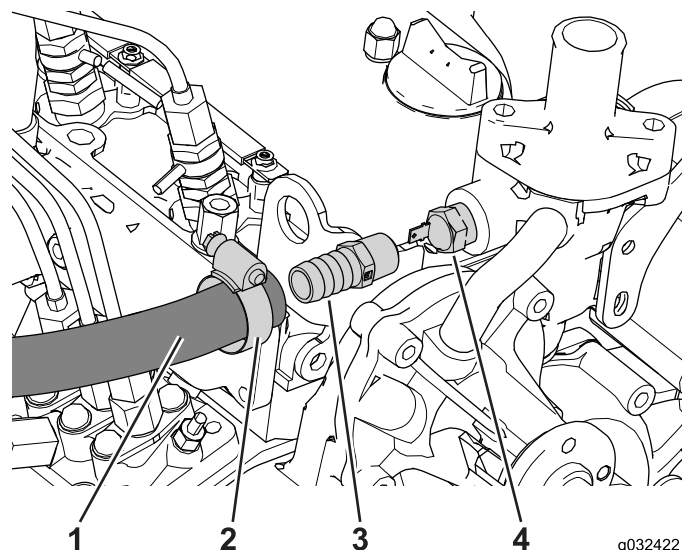


Figure 30

- | | |
|----------------------------|------------------|
| 1. Flexible d'alimentation | 3. Raccord droit |
| 2. Collier | 4. Thermocontact |

- Appliquez du mastic d'étanchéité sur le filetage du raccord mâle en omettant le premier filet.
- Serrez le raccord droit dans l'orifice à la main.
- Serrez le raccord droit de 2 à 3 tours supplémentaires.
- Glissez le collier au bout du flexible ([Figure 30](#)).
- Branchez le flexible au raccord droit et fixez-le avec le collier, comme montré à la [Figure 30](#).

Acheminement des flexibles de chauffage

Acheminement du flexible de retour

Moteur Kubota seulement

Acheminez le flexible de retour comme montré à la [Figure 31](#).

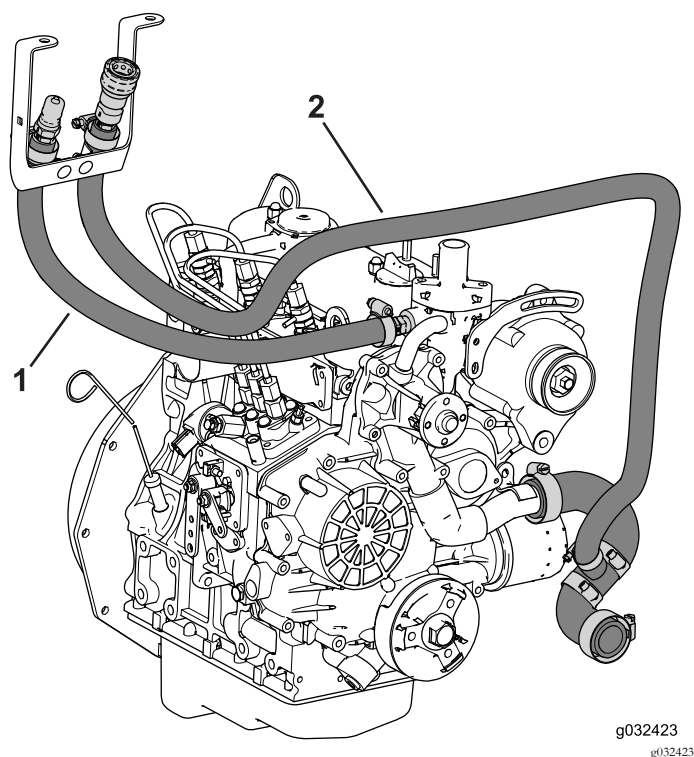


Figure 31

1. Flexible d'alimentation 2. Flexible de retour

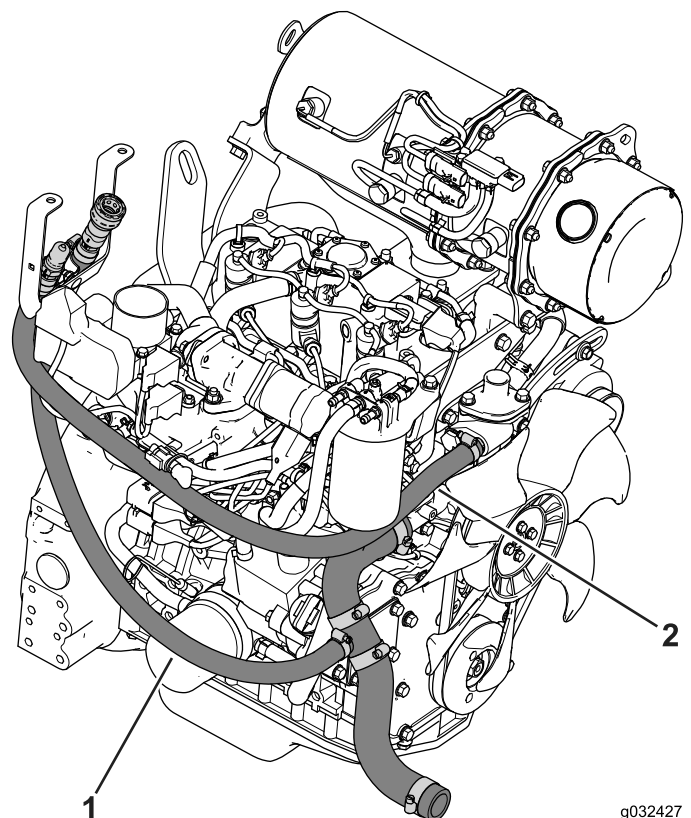


Figure 32

1. Flexible de retour 2. Flexible d'alimentation

Acheminement du flexible de retour

Moteur Yanmar seulement

Acheminez le flexible d'alimentation comme montré à la [Figure 32](#).

Montage du thermocontact (moteur Yanmar seulement)

1. Localisez le boîtier de thermostat sur le bloc-moteur et retirez le bouchon de l'orifice du moteur ([Figure 33](#)).

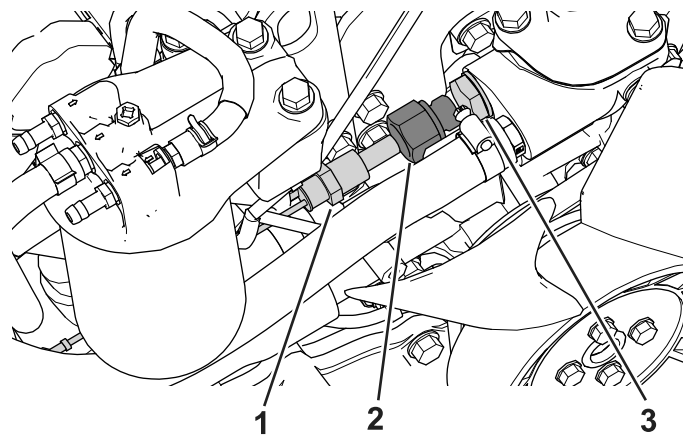


Figure 33

1. Thermocontact 3. Bouchon de l'orifice du moteur
2. Raccord adaptateur

2. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le raccord adaptateur en omettant le premier filet.

3. Vissez le raccord adaptateur dans l'orifice à la main.
4. Serrez le raccord adaptateur de 2 à 3 tours supplémentaires.
5. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le thermocontact en omettant le premier filet.
6. Vissez le thermocontact dans l'orifice à la main.
7. Serrez le thermocontact de 2 à 3 tours supplémentaires.
8. Localisez le fil jaune que vous venez de débrancher et branchez-le au connecteur moteur très chaud.
9. Localisez le fil orange qui est attaché au fil jaune et branchez-le au connecteur moteur chaud.
10. Attachez les fils avec des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Montage du thermocontact (moteur Kubota seulement)

1. Localisez le boîtier de thermostat sur le bloc-moteur et retirez le bouchon de l'orifice du moteur (Figure 34).

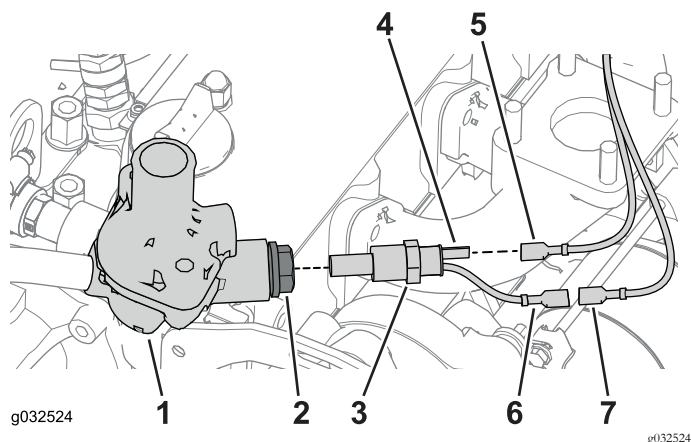


Figure 34

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 1. Boîtier de thermostat | 5. Fil jaune |
| 2. Bouchon de l'orifice du moteur | 6. Connecteur moteur chaud |
| 3. Thermocontact | 7. Fil orange |
| 4. Connecteur moteur très chaud | |

2. Appliquez du mastic d'étanchéité sur le thermocontact en omettant le premier filet.
3. Vissez le thermocontact dans l'orifice à la main.
4. Serrez le thermocontact de 2 à 3 tours supplémentaires.
5. Localisez le fil jaune que vous venez de débrancher et branchez-le au connecteur moteur très chaud (Figure 34).
6. Localisez le fil orange qui est attaché au fil jaune et branchez-le au connecteur moteur chaud (Figure 34).

7. Attachez les fils avec des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Montage de la plaque de protection (moteur Kubota seulement)

Fixez la plaque de protection au cadre à l'aide des boulons (3/8 x 1-1/4 po), (3/8 x 1 po) et des écrous (Figure 35).

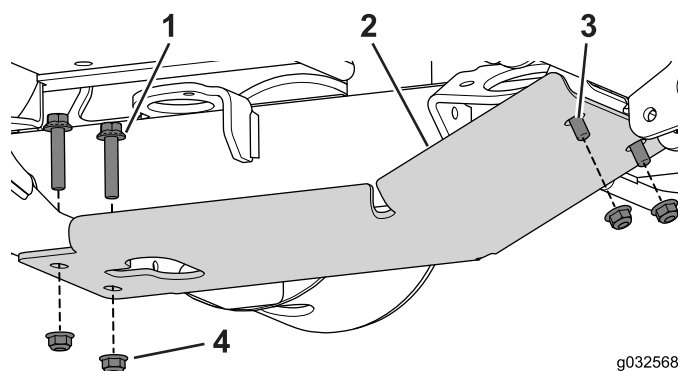


Figure 35

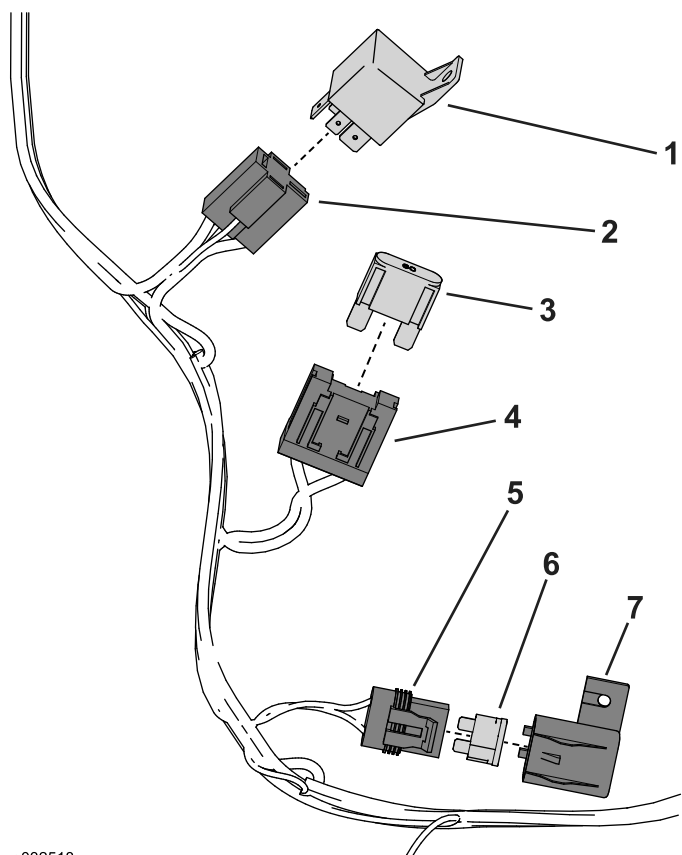
- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1. Boulon (3/8 x 1-1/4 po) | 3. Boulon (3/8 x 1 po) |
| 2. Plaque de protection | 4. Écrou à embase (3/8 po) |

Installation du faisceau de câblage

Montage du faisceau de câblage Cabine Toro seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Fixez les composants suivants au faisceau de câblage (Figure 36).

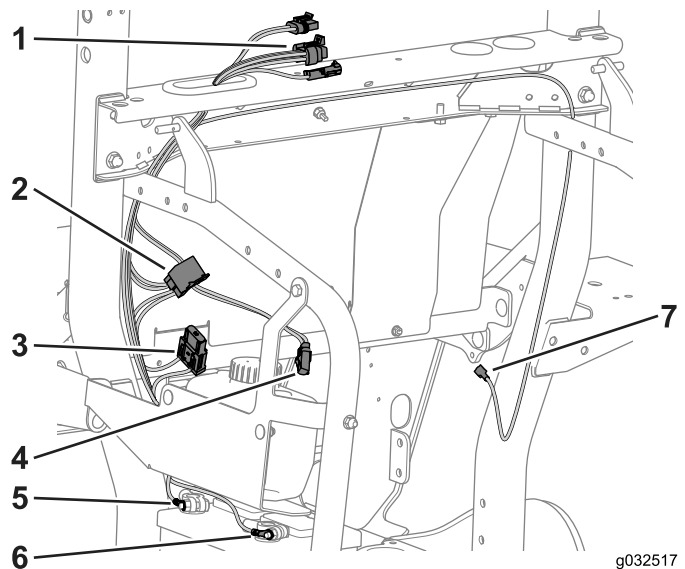


g032518

Figure 36

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. Relais | 5. Ensemble fusible |
| 2. Connecteur de relais | 6. Fusible (10 A) |
| 3. Fusible (60 A) | 7. Chapeau de fusibles |
| 4. Porte-fusibles | |

g032518



g032517

g032517

Figure 37

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Connecteurs de cabine | 5. Connecteur positif (rouge) |
| 2. Relais | 6. Connecteur négatif (noir) |
| 3. Ensemble fusible (60 A) | 7. Câble d'alimentation auxiliaire |
| 4. Connecteur du réservoir de lave-glacé | |

2. Faites passer le câble d'alimentation auxiliaire en travers du support de cadre, faites-le descendre le long du tube du ROPS et vers les commandes d'opérateur ([Figure 37](#)).
3. Attachez le faisceau de câblage au cadre à l'aide des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Acheminement du faisceau de câblage

Kubota seulement

1. Faites passer les 3 connecteurs de la cabine dans le passe-câble ([Figure 37](#)).

Acheminement du faisceau de câblage

Yanmar seulement

1. Faites passer les 3 connecteurs de la cabine dans le passe-câble ([Figure 38](#)).

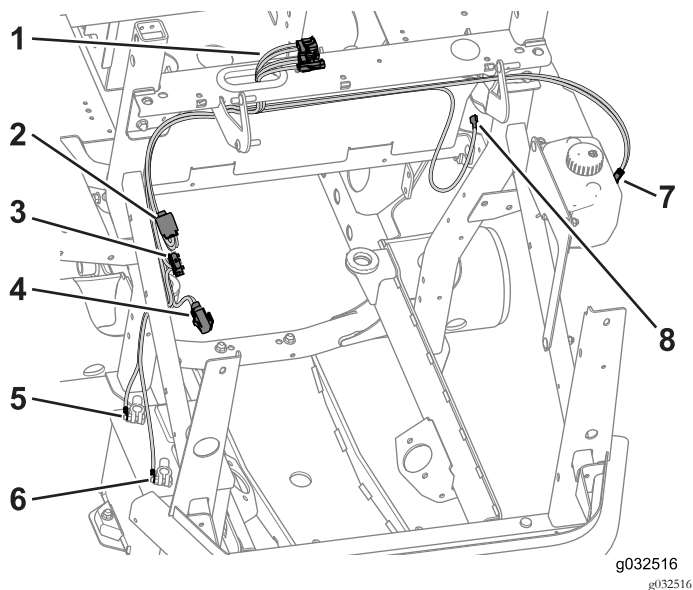


Figure 38

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Connecteurs de cabine | 5. Connecteur positif (rouge) |
| 2. Relais | 6. Connecteur négatif (noir) |
| 3. Ensemble fusible (60 A) | 7. Connecteur du réservoir de lave-glace |
| 4. Porte-fusibles | 8. Câble d'alimentation auxiliaire |

- Faites passer le câble d'alimentation auxiliaire en travers du support de cadre, faites-le descendre le long du tube du ROPS et vers les commandes d'opérateur (Figure 38).
- Faites passer le câble du lave-glace en travers du support de cadre, faites-le descendre le long du tube du ROPS et vers le réservoir de lave-glace (Figure 38).
- Attachez le faisceau de câblage au cadre à l'aide des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Branchement du câble d'alimentation auxiliaire

Cabine Toro seulement

- Basculez les loquets à expansion et ouvrez le compartiment des commandes de l'opérateur (Figure 39).

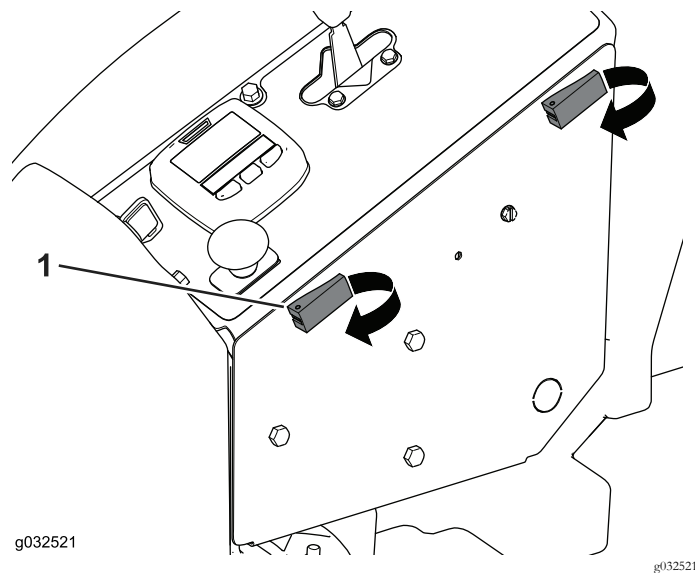


Figure 39

- Loquet à expansion

- Amenez le câble d'alimentation auxiliaire dans le compartiment des commandes de l'opérateur (Figure 40).

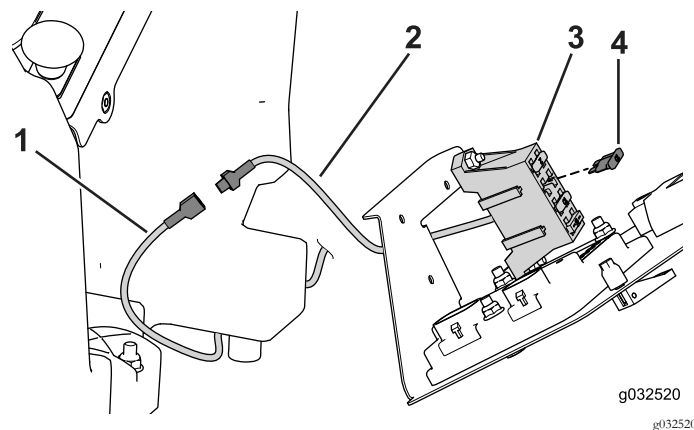


Figure 40

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Câble d'alimentation auxiliaire | 3. Porte-fusibles |
| 2. Câble du porte-fusibles | 4. Fusible (10 A) |

- Connectez le câble d'alimentation auxiliaire à un câble non utilisé dans le porte-fusibles (Figure 40).

Remarque: Montez un porte-fusibles supplémentaire au besoin.

- Insérez un fusible de 10 A dans l'emplacement connecté au câble d'alimentation auxiliaire (Figure 40).
- Attachez le câble avec des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Installation du faisceau de câblage

Cabine JoDale Perry seulement

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Acheminez le faisceau de câblage comme montré à la [Figure 41](#).

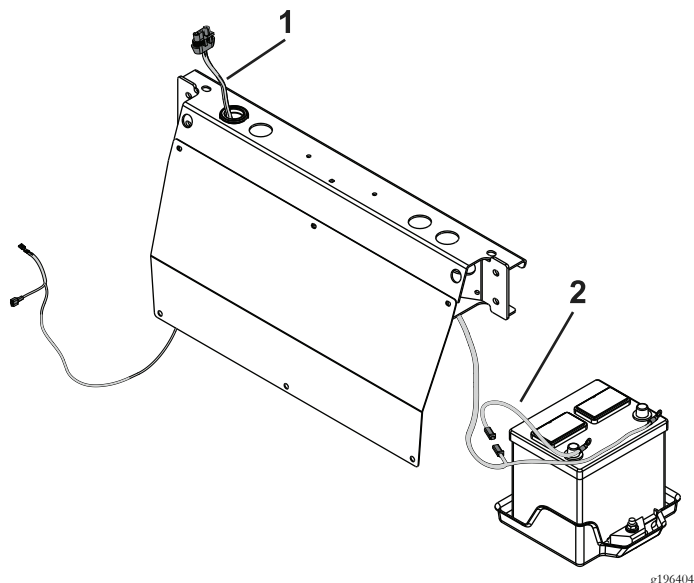


Figure 41

1. Faisceau de câblage
2. Connexion fusible

2. Branchez la connexion fusible au faisceau de câblage ([Figure 41](#)).

Connexion à la batterie

Remarque: Reportez-vous au tableau de la section [Sélection des pièces \(page 2\)](#) pour déterminer quelle pièce utiliser pour cette procédure.

1. Desserrez et retirez le collier de la borne négative puis le collier de la borne positive de la batterie ([Figure 42](#)).

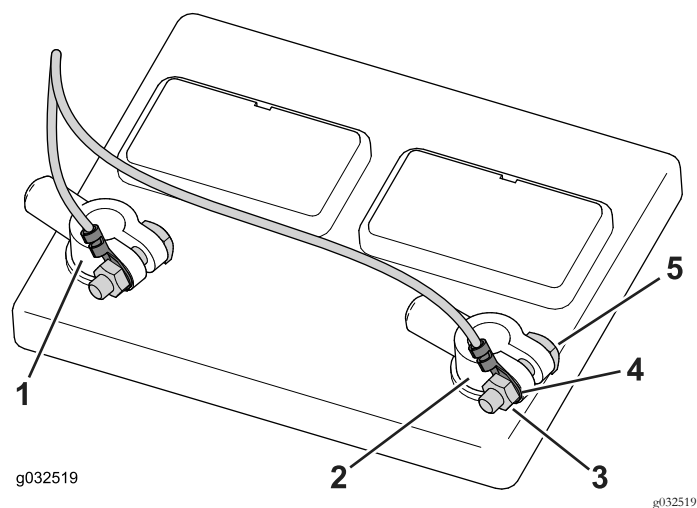


Figure 42

1. Collier de borne positive
2. Collier de borne négative
3. Écrou
4. Cosse
5. Boulon

2. Retirez l'écrou et la rondelle de chaque collier
3. Placez la cosse négative sur le boulon de la borne négative et vissez légèrement l'écrou ([Figure 42](#)).
4. Placez la cosse positive sur le boulon de la borne positive et vissez légèrement l'écrou ([Figure 42](#)).
5. Placez le collier de borne positive sur la borne positive de la batterie, puis le collier de la borne négative sur la borne négative ([Figure 42](#)).
6. Attachez le faisceau de câblage au cadre à l'aide des serre-câbles.

Remarque: N'attachez pas le faisceau de câblage à des pièces chaudes ou mobiles.

Remarques:

Remarques:



Count on it.