



Kit suspension de siège pneumatique

Groupes de déplacement Reelmaster®

N° de modèle 03667

Instructions de montage

Montage

Pièces détachées

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour vérifier si toutes les pièces ont été expédiées.

Procédure	Description	Qté	Utilisation
1	Aucune pièce requise	–	Préparation de la machine.
2	Aucune pièce requise	–	Montage du siège.
3	Fusible – 20 A Porte-fusibles Vis	1 1 1	Mise en place du fusible.
4	Aucune pièce requise	–	Dernières opérations d'installation.

1

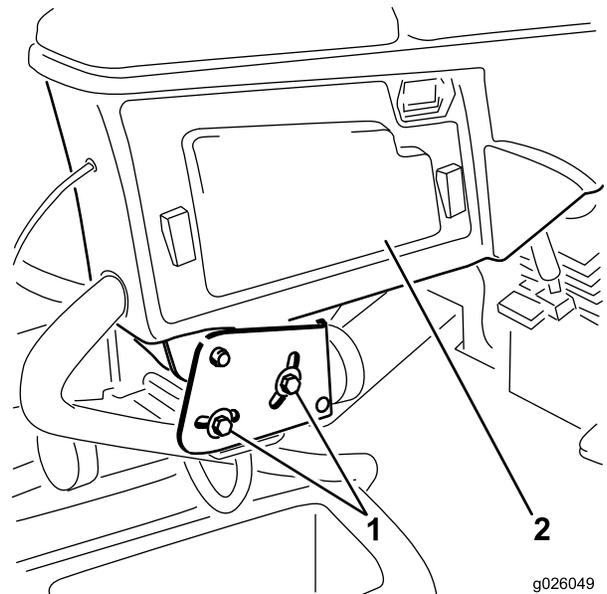
Préparation de la machine

Aucune pièce requise

Procédure

- Placez la machine sur une surface plane et horizontale, abaissez les unités de coupe, coupez le moteur, serrez le frein de stationnement et retirez la clé du commutateur d'allumage.
- Débranchez le câble négatif de la batterie.
- Débranchez le câble du contacteur de siège sur le faisceau à l'arrière du bras de commande.
- Retirez les 2 boulons de réglage qui fixent le bras de commande au socle du siège ([Figure 1](#)). Mettez le bras de commande de côté avec précaution.

Important: Veillez à ne pas endommager le faisceau de câblage ou le câble d'accélérateur.



g026049

g026049

Figure 1

- Boulons de réglage du bras de commande
- Panneau d'accès au bras de commande

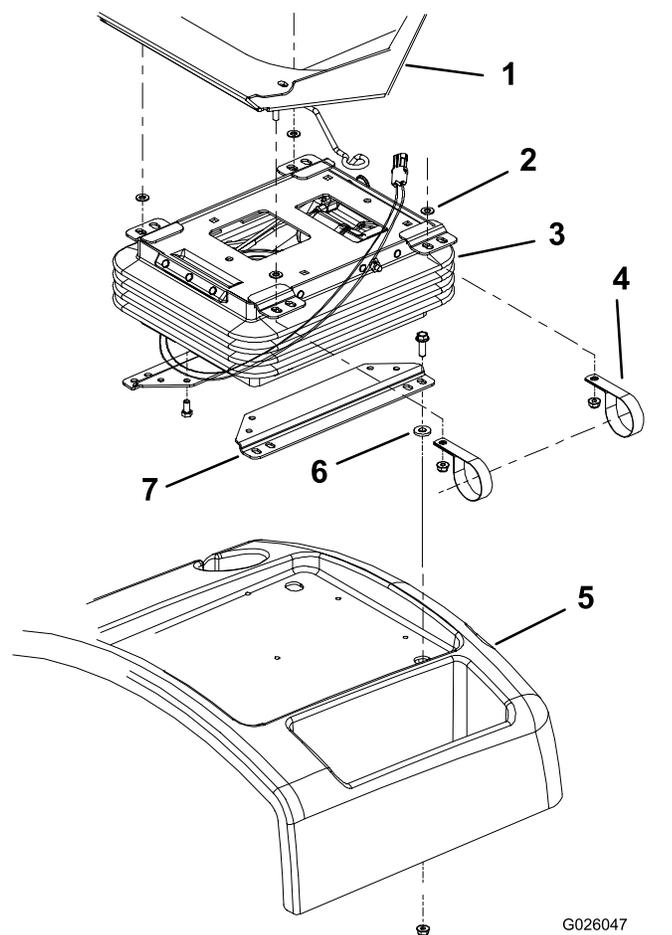


5. Retirez les 4 écrous qui fixent les dispositifs de réglage du siège et les colliers du tube de rangement du manuel à la suspension du siège (Figure 2).
6. Retirez les 4 rondelles entre les dispositifs de réglage de siège et la suspension du siège, et déposez le siège ; mettez le siège de côté avec précaution.
7. Retirez les 4 boulons, entretoises et écrous qui fixent les supports inférieurs du siège au socle du siège (Figure 2).
8. Déposez la suspension et les supports du siège du socle du siège.

Important: Attention à ne pas perdre les entretoises lors de la dépose.

9. Retirez les 4 boulons qui fixent la suspension du siège aux supports inférieurs (Figure 2).

Important: Conservez les boulons et les supports pour le remontage.



G026047
g026047

Figure 2

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. Siège | 5. Socle du siège |
| 2. Rondelle (4) | 6. Entretoise |
| 3. Suspension de siège | 7. Pattes inférieures |
| 4. Tube de rangement du manuel
Collier en R (2) | |

4. Fixez les dispositifs de réglage du siège et les colliers du tube de rangement du manuel à la suspension du siège au moyen des 4 écrous retirés précédemment (Figure 2).
5. Posez et fixez le bras de commande au moyen des 2 boulons de réglage retirés précédemment (Figure 1). Réglez selon les besoins.
6. Rebranchez le connecteur du contacteur de siège au faisceau à l'arrière du bras de commande.
7. Localisez la fiche de la suspension du siège pneumatique à l'arrière du bras de commande. Débranchez la fiche du connecteur sur le faisceau. Branchez le connecteur de la suspension du siège au connecteur du faisceau de câblage.

2

Montage du siège

Aucune pièce requise

Procédure

1. Fixez la suspension du siège pneumatique aux supports inférieurs du siège au moyen des 4 boulons retirés précédemment (Figure 2).

Remarque: Lors de l'assemblage des composants du siège, utilisez les trous de fixation **avant** du siège et les trous de fixation **arrière** de la suspension.

2. Fixez les supports inférieurs au socle du siège au moyen des 4 boulons, des entretoises et des écrous retirés précédemment (Figure 2).
3. Placez le siège sur la suspension. Vérifiez que chaque goujon de réglage comprend une rondelle avant de le placer sur la suspension (Figure 2).

3

Mise en place du fusible

Pièces nécessaires pour cette opération:

1	Fusible – 20 A
1	Porte-fusibles
1	Vis

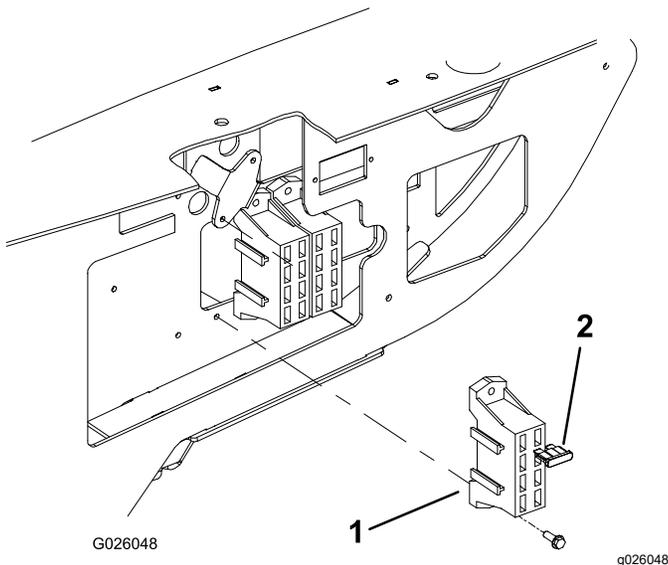
Procédure

Remarque: Les modèles plus récents sont équipés d'un système électronique actualisé et ne nécessitent pas l'installation du fusible, du porte-fusibles ou de la vis inclus.

1. Déposez le panneau d'accès sur le côté du bras de commande ([Figure 1](#)).

Vérifiez sur l'autocollant au dos du couvercle d'accès l'emplacement du fusible de la suspension du siège pneumatique.

- Si un emplacement est libre dans le porte-fusibles de la suspension, insérez un fusible de 20 A et passez à l'opération 4 [Dernières opérations d'installation \(page 3\)](#).
- Si aucun emplacement n'est libre pour la suspension, poursuivez cette procédure.



1. Porte-fusibles
2. Fusible – 20 A

2. Fixez le porte-fusibles à côté du porte-fusibles existant au moyen de 2 vis (n° 8 x 1/2") ([Figure 3](#)).

3. Connectez le grand fil rouge du faisceau de câblage du groupe de déplacement au câble sur le porte-fusibles.
4. Connectez le fil rouge à bande blanche portant la mention « Air Ride Seat » (siège pneumatique) à l'un des câbles rouges du porte-fusibles.
5. Insérez le fusible de 20 A dans l'emplacement réservé où le câble est connecté.
6. Reposez le panneau d'accès sur le bras de commande ([Figure 1](#)).
7. Branchez le faisceau du groupe de déplacement du dos du bras de commande au connecteur du faisceau du siège.

4

Dernières opérations d'installation

Aucune pièce requise

Procédure

1. Avancez et reculez le siège au maximum pour vérifier qu'il coulisse correctement et que les fils et les connecteurs du siège ne sont pas coincés ou ne touchent aucune pièce mobile.
2. Connectez le câble négatif de la batterie à la batterie.

Utilisation

Boutons de réglage du siège

Réglage du levier

Réglage avant et arrière du siège (Figure 4).

Vanne de commande d'air

Poussez la vanne de commande pour gonfler la suspension. Tirez la vanne pour dégonfler la suspension (Figure 4).

Guide de poids

Indique quand le siège est réglé pour le poids de l'utilisateur (Figure 4).

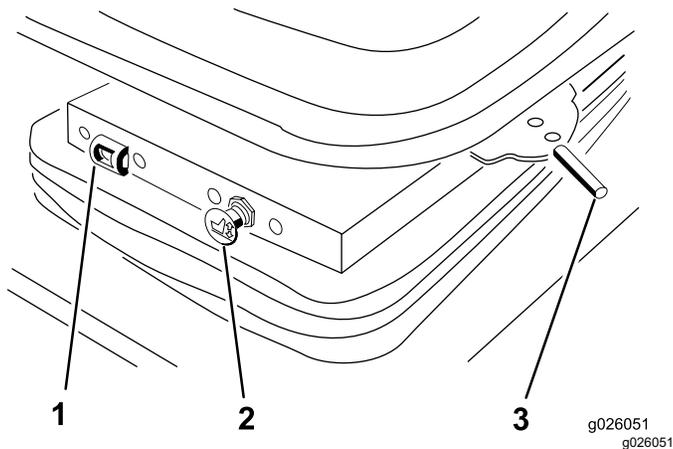


Figure 4

1. Guide de poids
2. Vanne de commande d'air
3. Levier de réglage (avant et arrière)