



Kit suspension de siège pneumatique

Groupe de déplacement Reelmaster® série 5010

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	Suspension pneumatique du siège	1	Montage du siège.
3	Fusible – 20 A (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement) Porte-fusibles (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement) Vis (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement)	1 1 2	Connexion du siège.
4	Aucune pièce requise	–	Dernières opérations d'installation.



1

Préparation de la machine

Aucune pièce requise

Procédure

1. 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.
2. Débranchez le câble négatif de la batterie.
3. Débranchez le câble du contacteur de siège sur le faisceau à l'arrière du bras de commande.
4. 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.

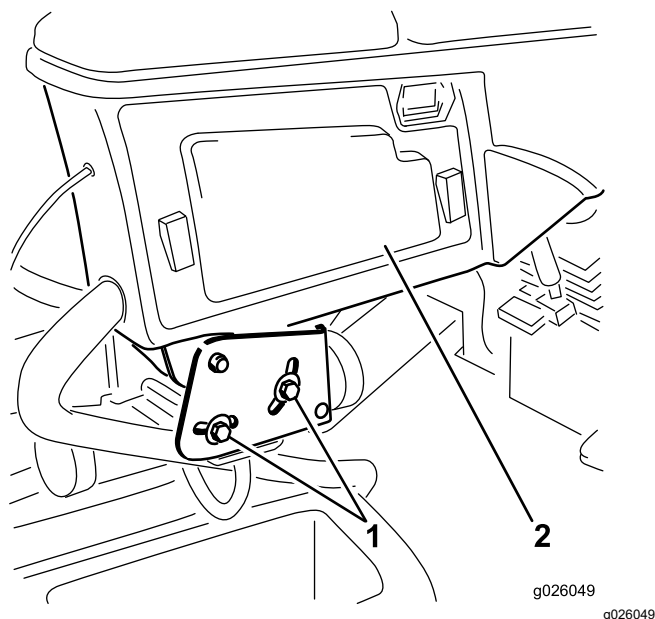


Figure 1

- | | |
|---|--|
| 1. Boulons de réglage du bras de commande | 2. 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.

2

Montage du siège

Pièces nécessaires pour cette opération:

1	Suspension pneumatique du siège
---	---------------------------------

Procédure

1. Fixez la suspension pneumatique du siège 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).

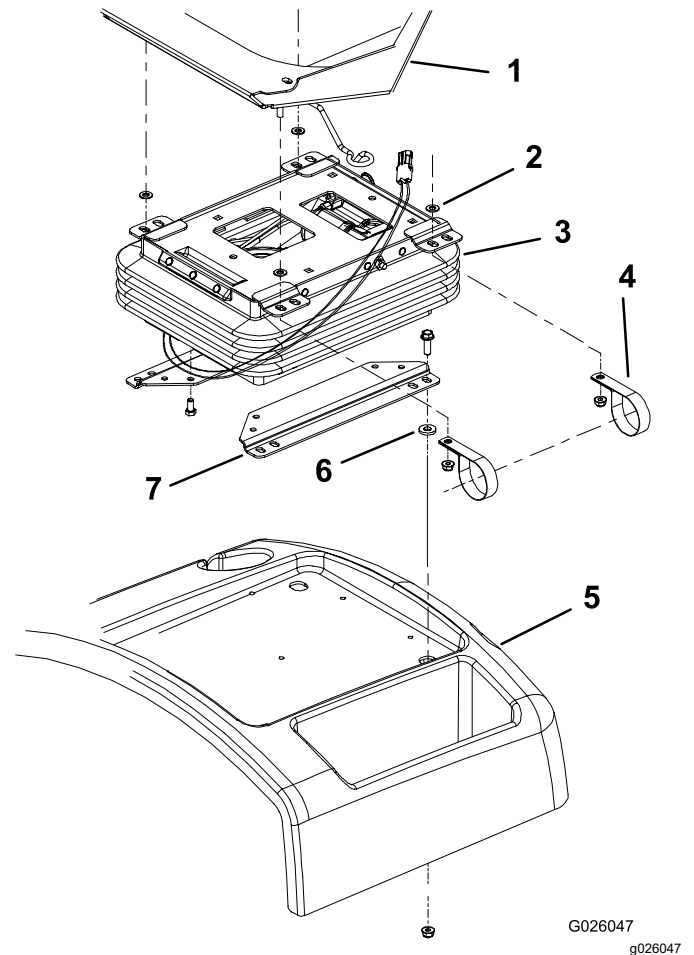


Figure 2

- | | |
|---|-----------------------|
| 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.

3

Connexion du siège

Pièces nécessaires pour cette opération:

1	Fusible – 20 A (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement)
1	Porte-fusibles (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement)
2	Vis (pour machines sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique seulement)

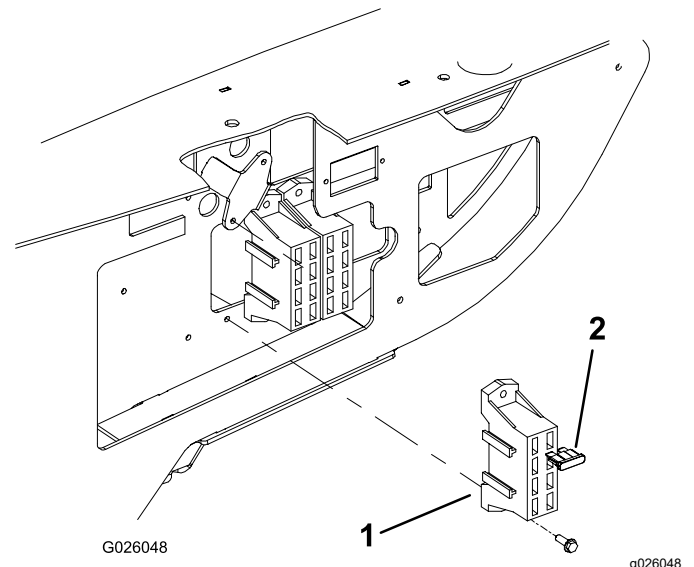


Figure 3

1. Porte-fusibles
2. Fusible – 20 A

Déterminer la connexion appropriée pour le siège

Trois configurations de connexion du siège sont possibles. Déterminez la configuration appropriée pour votre machine :

Si la machine comprend un porte-fusibles dans le bras de commande **sans** emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique, voir [Montage du porte-fusibles et connexion du siège \(page 4\)](#).

Si la machine comprend un porte-fusibles dans le bras de commande **avec** emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique, voir [Contrôle du fusible dans la console du bras \(page 4\)](#).

Si la machine n'a pas de porte-fusibles dans le bras de commande, voir [Contrôle du fusible \(sous le siège\) \(page 4\)](#).

Montage du porte-fusibles et connexion du siège

Machines avec porte-fusibles dans le bras de commande sans emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique.

1. Déposez le panneau d'accès sur le côté du bras de commande.
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.

Contrôle du fusible dans la console du bras

Machines avec porte-fusibles dans la console du bras avec emplacement pour le fusible de la suspension pneumatique

1. Déposez le panneau d'accès sur le côté du bras de commande.
2. Vérifiez qu'un fusible de 20 A est inséré dans l'emplacement correspondant à la suspension pneumatique.
3. Branchez le faisceau du groupe de déplacement du dos du bras de commande au connecteur du faisceau du siège.

Contrôle du fusible (sous le siège)

Machines avec porte-fusibles sous le siège

1. Déverrouillez, basculez sur le côté et soutenez le socle du siège avec les béquilles.

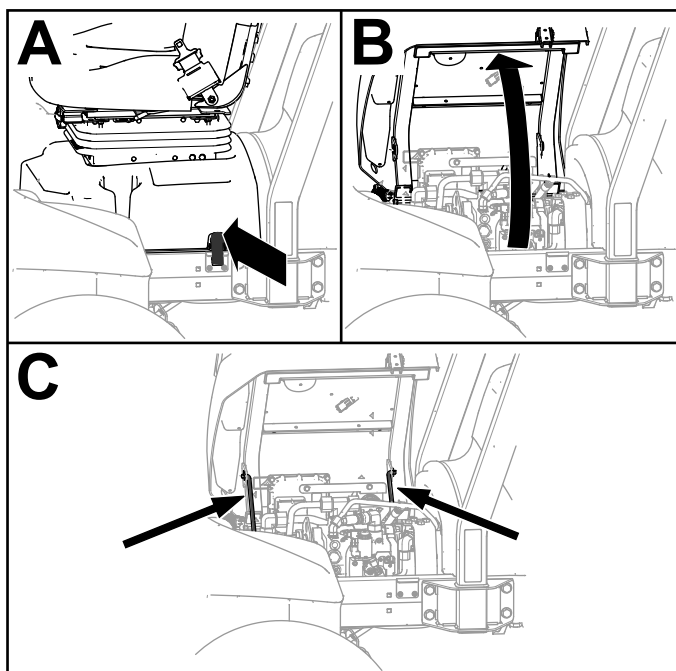


Figure 4

g419565

2. Consultez l'autocollant sur le couvercle du porte-fusibles pour localiser l'emplacement du fusible pour la suspension pneumatique.

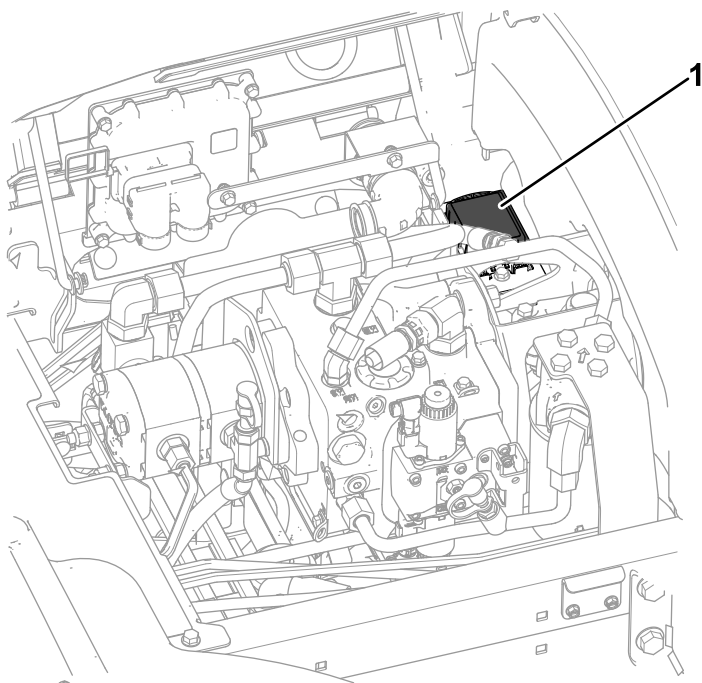


Figure 5

g420144

1. Couvercle de porte-fusibles

3. Retirez le couvercle du porte-fusibles.
4. Vérifiez qu'un fusible de 20 A est inséré dans l'emplacement correspondant à la suspension pneumatique.

5. 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 6](#)).

Vanne de commande d'air

Poussez la vanne de commande pour gonfler la suspension. Tirez la vanne pour dégonfler la suspension ([Figure 6](#)).

Guide de poids

Indique quand le siège est réglé pour le poids de l'utilisateur ([Figure 6](#)).

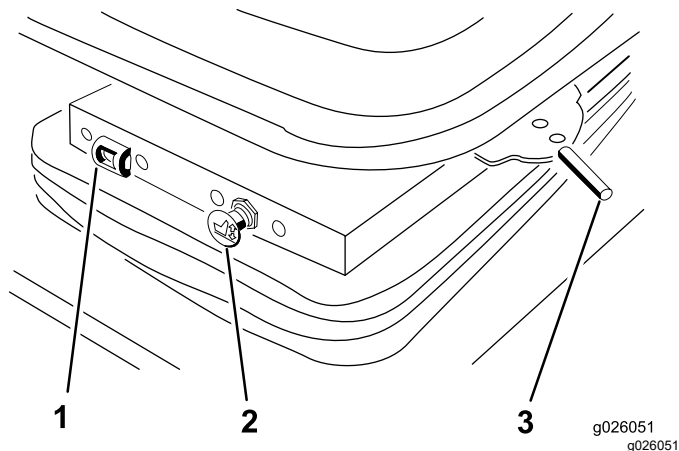


Figure 6

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

Remarques:



Count on it.