



Kit antiretournement (ROPS)

Tondeuses autoportées Z500 à partir de 2010

N° de modèle 117-3879

Instructions de montage

Pièces détachées

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

| Procédure | Description | Qté | Utilisation |
|-----------|--------------------------------------|-----|--|
| 1 | Arceau de sécurité - partie droite | 1 | Montez le système antiretournement (ROPS). |
| | Arceau de sécurité - partie gauche | 1 | |
| | Arceau de sécurité - partie centrale | 1 | |
| | Boulon (3/8 x 1 pouce) | 8 | |
| | Rondelle bombée | 8 | |
| | Écrou à embase, (3/8 pouce) | 8 | |
| | Boulon (1/2 x 3-1/4") | 2 | |
| | Écrou à embase (1/2 pouce) | 2 | |
| 2 | Gâche de verrou du siège | 1 | Remplacez la gâche de verrou du siège. |
| | Boulon (5/16 x 3/4 pouce) | 2 | |
| | Contre-écrou (5/16 pouce) | 2 | |
| 3 | Kit ceinture de sécurité | 1 | Montage de la ceinture de sécurité. |
| 4 | Cadre de siège | 1 | Montez le nouveau cadre de siège. |
| | Contre-écrou (3/8 pouce) | 2 | |
| | Boulon (3/8 x 5") | 2 | |

1

Montage du système antiretournement (ROPS)

Pièces nécessaires pour cette opération:

| | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Arceau de sécurité - partie droite |
| 1 | Arceau de sécurité - partie gauche |
| 1 | Arceau de sécurité - partie centrale |
| 8 | Boulon (3/8 x 1 pouce) |
| 8 | Rondelle bombée |
| 8 | Écrou à embase, (3/8 pouce) |
| 2 | Boulon (1/2 x 3-1/4") |
| 2 | Écrou à embase (1/2 pouce) |

- Fixez légèrement les parties gauche et droite de l'arceau de sécurité au cadre au moyen de 8 boulons (3/8 x 1 pouce), 8 rondelles bombées et 8 écrous à embase (3/8 pouce)(Figure 1).

Remarque: Le côté bombé de la rondelle doit être dirigé vers la tête du boulon.

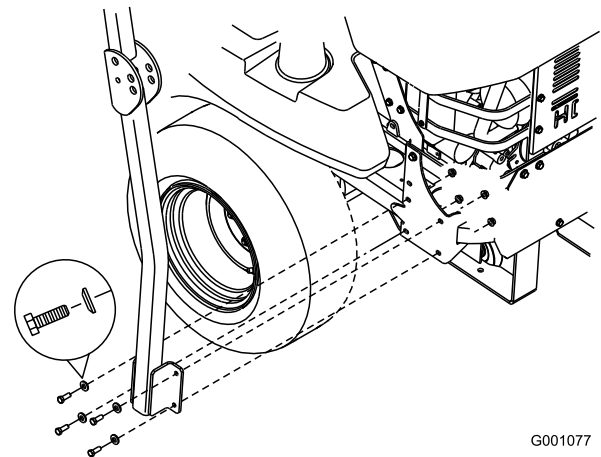


Figure 1

Procédure

- Déposez le ROPS existant du cadre de la machine et mettez-le au rebut (Figure 1).
- Montez les clips des cordons sur les longs boulons (1/2 x 3-1/4").

Remarque: La languette pliée doit être dirigée vers la tête du boulon.

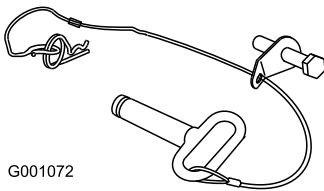


Figure 2

4. Huilez légèrement les extrémités de la partie centrale de l'arceau de sécurité.
5. Fixez légèrement la partie centrale de l'arceau de sécurité au moyen de 2 boulons (1/2 x 3-1/4") et 2 écrous à embase (1/2 pouce).

Remarque: Les boulons doivent être montés par l'extérieur de l'arceau de sécurité.

Remarque: Placez la languette pliée à la position et dans la direction indiquées.

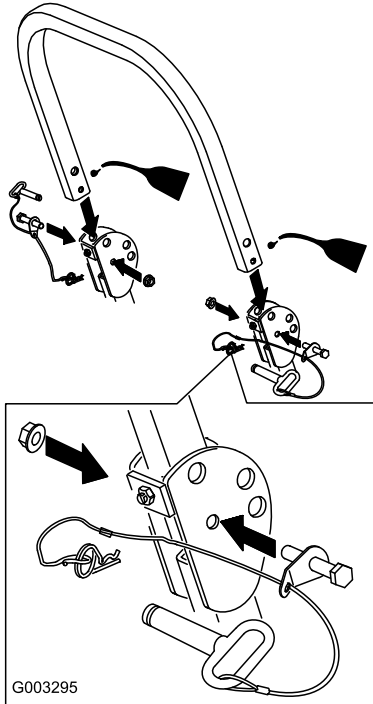


Figure 3

6. Relevez l'arceau de sécurité à la verticale et fixez-le en position avec les goupilles et les goupilles fendues fixées aux cordons.

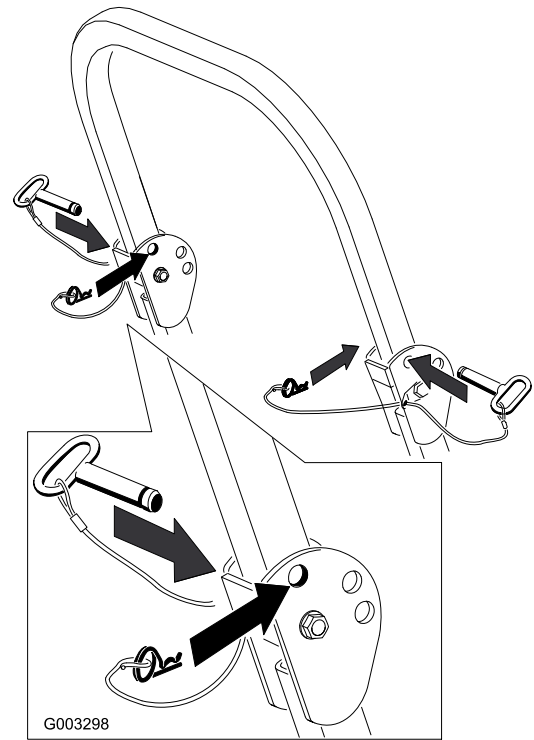


Figure 4

7. Serrez toutes les fixations sur le cadre de la machine à 41 Nm (30 pi-lb).
8. Serrez les boulons (1/2 x 3-1/4") de sorte que la partie centrale de l'arceau de sécurité pivote sans effort.

Remarque: Un maximum d'un filet doit être visible à l'extérieur de l'écrou.

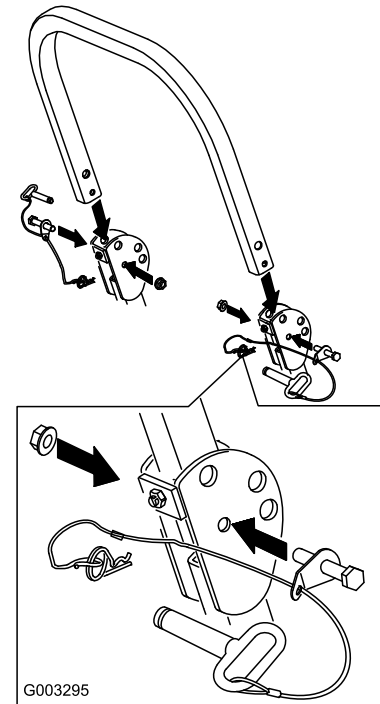


Figure 5

2

Remplacement de la gâche de verrou du siège

Pièces nécessaires pour cette opération:

| | |
|---|---------------------------|
| 1 | Gâche de verrou du siège |
| 2 | Boulon (5/16 x 3/4 pouce) |
| 2 | Contre-écrou (5/16 pouce) |

Procédure

1. Basculez le siège en avant et déposez la gâche de verrou existante.
2. Montez une gâche neuve sur le châssis au moyen de 2 boulons (5/16 x 3/4 pouce) et 2 contre-écrous (5/16 pouce), comme illustré.

Remarque: La partie pliée de la gâche doit être dirigée vers le bas.

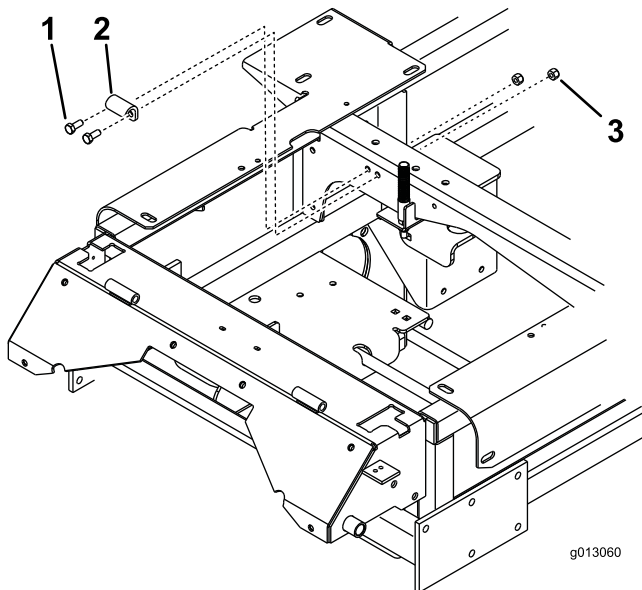


Figure 6

1. Boulon (5/16 x 3/4 pouce)
2. Gâche de verrou
3. Contre-écrou (5/16 pouce)

3

Montage de la ceinture de sécurité

Pièces nécessaires pour cette opération:

| | |
|---|--------------------------|
| 1 | Kit ceinture de sécurité |
|---|--------------------------|

Procédure

1. Basculez le siège en avant et déposez le récepteur et la ceinture de sécurité à enrouleur existants.
2. Montez la partie récepteur de la ceinture de sécurité sur le cadre du siège avec un boulon fourni.
3. Montez la ceinture de sécurité à enrouleur sur le siège avec un boulon fourni.

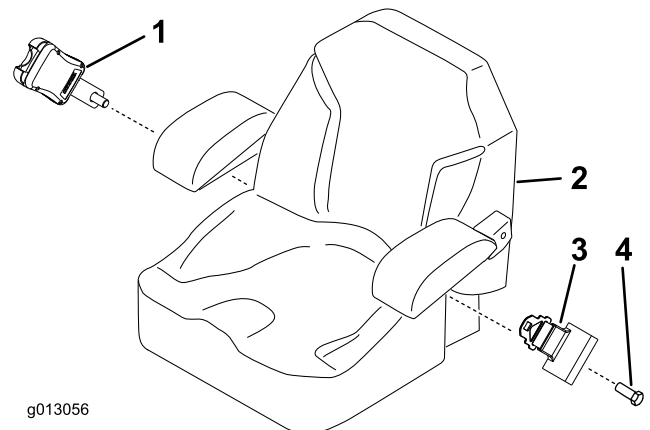


Figure 7

1. Récepteur avec boulon
2. Siège
3. Ceinture de sécurité à enrouleur
4. Boulon fourni

4

Montage du nouveau cadre de siège

Pièces nécessaires pour cette opération:

| | |
|---|--------------------------|
| 1 | Cadre de siège |
| 2 | Contre-écrou (3/8 pouce) |
| 2 | Boulon (3/8 x 5") |

Procédure

1. Basculez le siège en avant et retirez l'écrou et le boulon de la tige de retenue du siège (Figure 8).

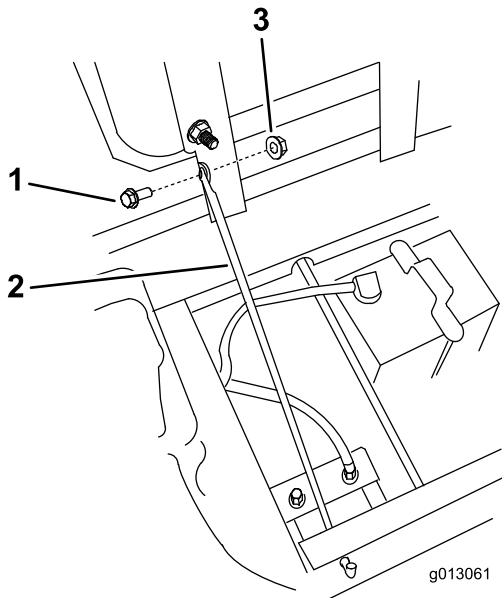


Figure 8

1. Boulon
2. Tige de siège
3. Écrou

6. Placez les entretoises sur le cadre de montage du siège les extrémités pliées en haut. **La fente de l'entretoise se place vers l'avant du siège.**
7. Montez le siège sur le nouveau cadre avec les quatre contre-écrous et rondelles retirés précédemment.

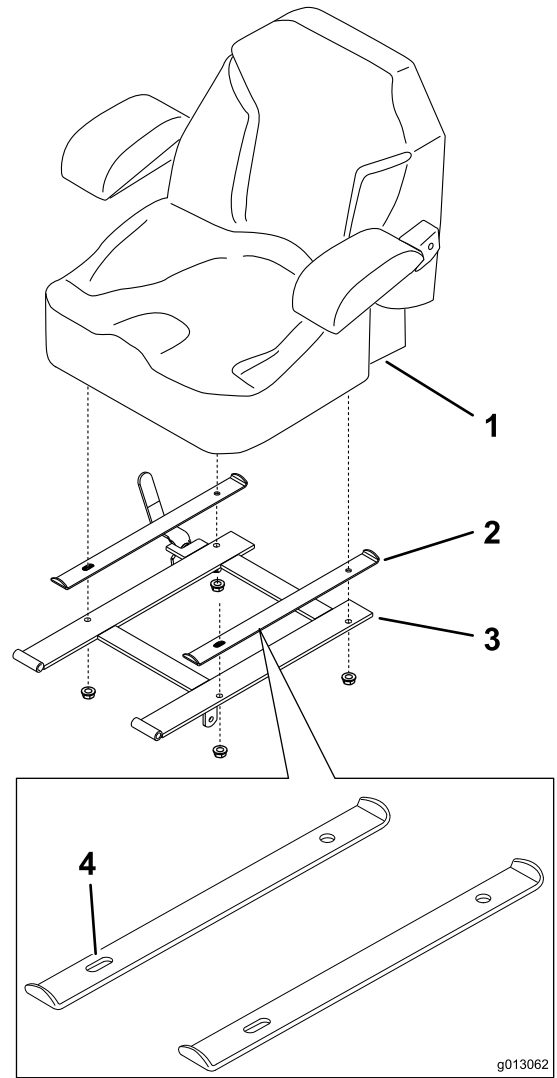


Figure 9

1. Siège
2. Entretoise du siège
3. Cadre de siège
4. Veillez à placer la fente vers l'avant

2. Au besoin, reliez les deux connecteurs au contacteur du siège.
3. Retirez les 2 boulons (3/8 x 5") et 2 contre-écrous (3/8 pouce) à l'avant du siège au niveau de la charnière. Mettez les contre-écrous et les boulons au rebut.
4. Déposez le siège de la machine.
5. Déposez le cadre et les entretoises du siège en retirant les quatre contre-écrous (Figure 9). Mettez au rebut le cadre du siège et conservez les contre-écrous et les entretoises.

8. Montez le siège sur les charnières avec 2 boulons (3/8 x 5") et 2 contre-écrous (3/8 pouce) (Figure 10).

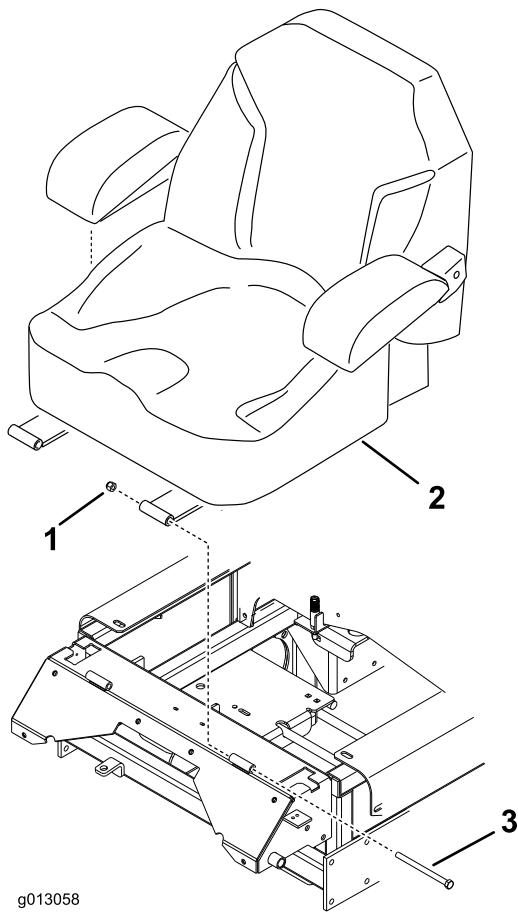


Figure 10

1. Écrou
2. Siège

3. Boulon

9. Montez la tige de retenue du siège avec l'écrou et le boulon retirés précédemment (Figure 8).

Remarque: Ne serrez pas excessivement l'écrou et le boulon pour permettre à la tige de pivoter.

10. Au besoin, reliez les deux connecteurs au contacteur du siège.

Remarques:

Remarques:



Count on it.