



Kit d'inclinaison du volant

Groupe de déplacement RT1200

N° de modèle 25497

N° de modèle 25497E

Form No. 3398-102 Rev A

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.

1

Préparation à l'installation de la colonne de direction inclinable

Aucune pièce requise

Procédure

1. Amenez la machine sur un sol plat et horizontal.
Remarque: Vérifiez que les roues avant de la machine sont en position ligne droite.
2. Serrez le frein de stationnement, coupez le moteur et enlevez la clé du commutateur d'allumage.
3. Déposez le panneau droit; voir le *Manuel de l'utilisateur*.
4. Tournez le coupe-batterie en position HORS TENSION; voir le *manuel de l'utilisateur*.

2

Dépose du volant

Aucune pièce requise

Procédure

1. Faites lever pour déposer le cache-moyeu du volant ([Figure 1](#)).

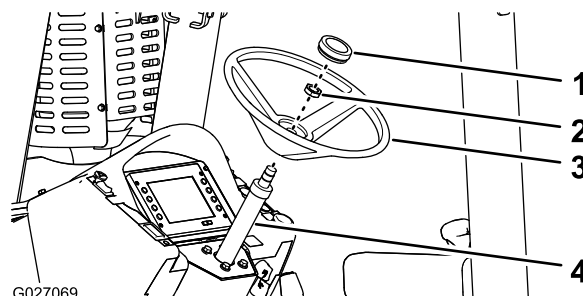


Figure 1

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| 1. Couvercle | 3. Volant |
| 2. Écrou (13/16 po) | 4. Colonne de direction fixe |

2. Retirez l'écrou (13/16 po) qui fixe le volant à la colonne de direction fixe ([Figure 1](#)).
3. Déposez le volant en le tirant hors de la colonne ([Figure 1](#)).



3

Dépose de la colonne de direction fixe

Aucune pièce requise

Procédure

1. Retirez les 4 boulons à embase hexagonale (5/16 x 1 po) qui fixent le panneau de protection à la console (Figure 2).

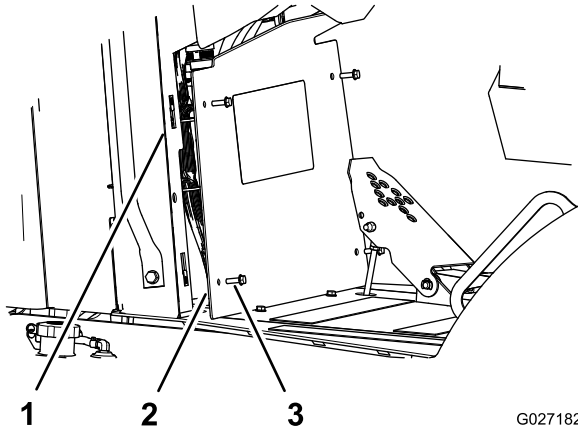


Figure 2

1. Écrou à clip (console)
2. Panneau de protection
3. Boulons à embase hexagonale (5/16 x 1 po)

2. Desserrez les 2 boulons (5/16 x 1-3/4 po) et les 4 blocs de serrage qui fixent les flexibles de la valve de direction à la console (Figure 3).

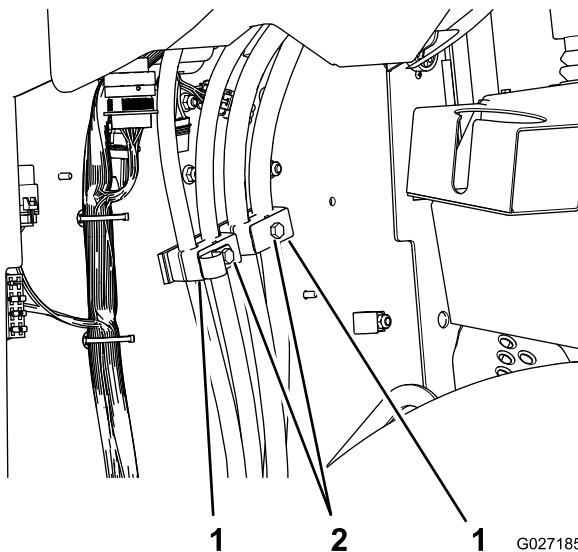


Figure 3

1. Blocs de serrage
2. Boulons (5/16 x 1-3/4 po)

3. Retirez les 4 boulons (3/8 x 1-1/2 po) et les 4 rondelles (3/8 po) qui fixent la colonne de direction fixe et la valve de direction au support de la direction (Figure 4).

Remarque: Conservez les rondelles.

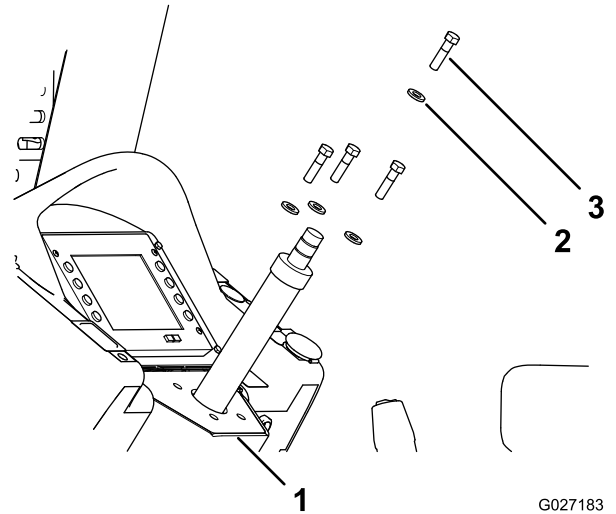


Figure 4

1. Support de direction
2. Rondelle (3/8 po)
3. Boulon (3/8 x 1-1/2 po)

4. Séparez la bride de montage sur la colonne de direction fixe de la valve de direction (Figure 5).

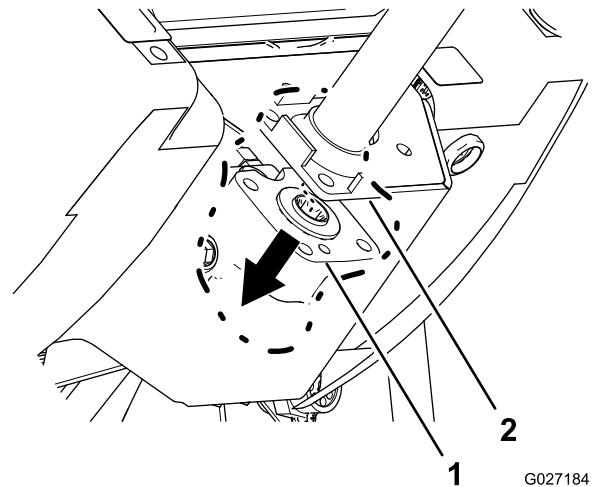
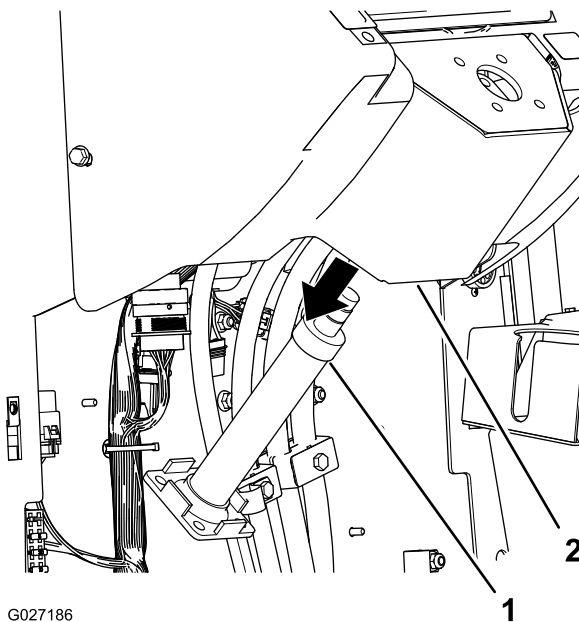


Figure 5

1. Valve de direction
2. Bride de montage (colonne de direction fixe)

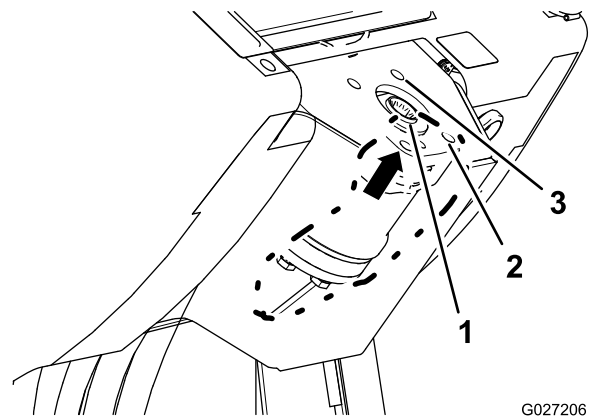
5. Déplacez la valve de direction vers l'avant et le côté pour permettre la dépose de la colonne de direction fixe.
6. Déplacez la colonne de direction fixe vers le bas et l'extérieur hors du support de direction et déposez la colonne de direction de la machine (Figure 6).



G027186

Figure 6

1. Support de direction 2. Colonne de direction fixe



G027206

Figure 7

1. Trou (support de direction) 3. Creux cannelé (valve de direction)
2. Trou fileté (valve de direction)

2. Alignez la colonne de direction inclinable sur la valve de direction, en orientant l'arbre cannelé court vers le bas et l'inscription **PUSH** qui est imprimée dans le soufflet de la colonne vers l'arrière (**Figure 8**).

4

Pose de la colonne de direction inclinable

Pièces nécessaires pour cette opération:

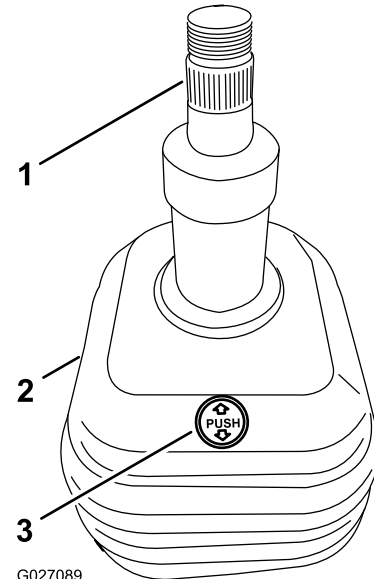
4	Boulons (3/8-16 x 1-1/4 po)
---	-----------------------------

Pose de la colonne

Remarque: Faites-vous aider par une autre personne pour installer la colonne de direction inclinable.

1. Poussez la valve de direction vers le haut et alignez les trous filetés de la valve sur les trous du support de direction (**Figure 7**).

Remarque: Vérifiez que le haut de la valve de direction est de niveau avec le bas du support de direction.



G027089

Figure 8

1. Arbre du volant 3. PUSH (imprimé sur le soufflet)
2. Soufflet

3. Alignez l'arbre cannelé court (à l'extrémité avec bride de la colonne de direction inclinable) et le creux cannelé de la valve de direction en tournant l'arbre du volant sur la colonne, et insérez l'arbre cannelé court (**Figure 9**).

Remarque: Vérifiez que la bride de montage de la colonne de direction inclinable est au même niveau que le haut du support de direction.

5

Montage du volant

Aucune pièce requise

Procédure

1. Appliquez du frein-filet moyenne résistance sur les filets de l'arbre du volant.
2. Alignez les branches du volant (Figure 10)

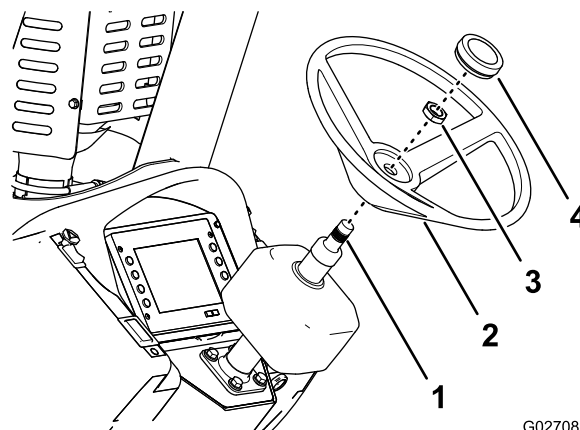


Figure 10

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1. Arbre du volant | 3. Écrou (13/16 po) |
| 2. Volant | 4. Couvercle |
3. Alignez les cannelures du volant et les cannelures de l'arbre du volant situé sur la colonne de direction inclinable (Figure 10).
 4. Posez le volant sur la colonne de direction inclinable (Figure 10).
 5. Fixez le volant sur la colonne (Figure 10) au moyen de l'écrou (13/16 po) serré à un couple de 41 à 49 N·m (30 à 36 pi-lb).
 6. Tournez le coupe-batterie en position SOUS TENSION; voir le *manuel de l'utilisateur*.
 7. Reposez le panneau droit; voir le *Manuel de l'utilisateur*.

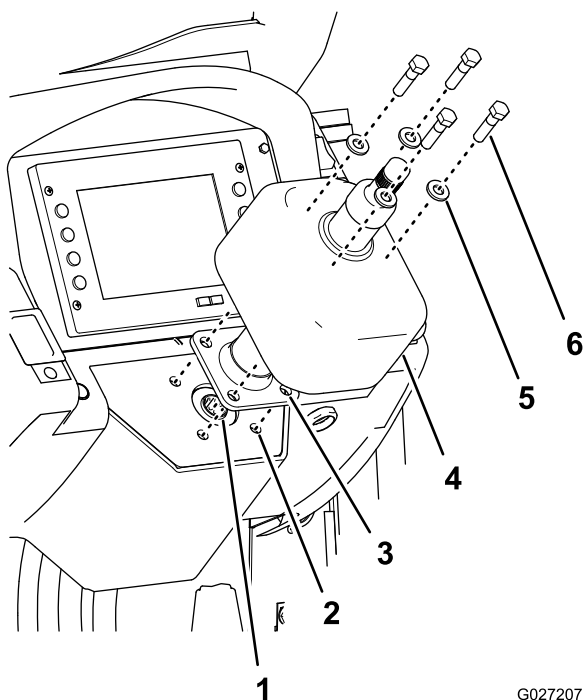


Figure 9

G027207

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Creux cannelé (valve de direction) | 4. Colonne de direction inclinable |
| 2. Trou (support de direction) | 5. Rondelle (3/8 po) |
| 3. Trou (bride de montage de colonne de direction inclinable) | 6. Boulon (3/8-16 x 1-1/4 po) |
4. Alignez les trous de la bride de montage de la colonne de direction inclinable, les trous du support de direction et les trous filetés de la valve de direction (Figure 9).
 5. Appliquez du frein-filet moyenne résistance sur les 4 boulons (3/8-16 x 1-1/4 po).
 6. Assemblez la colonne, la plaque et la valve à l'aide des 4 boulons (3/8-16 x 1-1/4 po) fournis dans ce kit et des 4 rondelles (3/8 po) que vous avez retirées à l'opération 3 de 3 Dépose de la colonne de direction fixe (page 1), comme montré à la Figure 9.
 7. Serrez les boulons à un couple de 37 à 45 N·m (27 à 33 pi-lb).
 8. Serrez les boulons du bloc de serrage que vous avez desserrés à l'opération 2 de (page) à un couple de 1 978 à 2 542 N·cm (175 à 225 po-lb).

Pose du panneau de console

1. Appliquez du frein-filet moyenne résistance sur les 4 boulons à embase hexagonale (5/16 x 1 po) que vous avez retirés à l'opération 1 de (page).
2. Alignez les trous du panneau de protection et les écrous à clip de la console (Figure 2).
3. Fixez le panneau sur la console au moyen des 4 boulons à embase hexagonale (Figure 2).
4. Serrez les écrous à embase à un couple de 1 978 à 2 542 N·cm (175 à 225 po-lb).

Utilisation

Réglage de la colonne de direction inclinable

1. Arrêtez la machine et serrez le frein de stationnement.
2. Tenez le volant d'une main.
3. Appuyez sur le mécanisme de verrouillage (situé sous l'inscription PUSH qui est imprimée sur le soufflet de la colonne de direction) jusqu'à ce que la colonne soit déverrouillée ([Figure 11](#)).

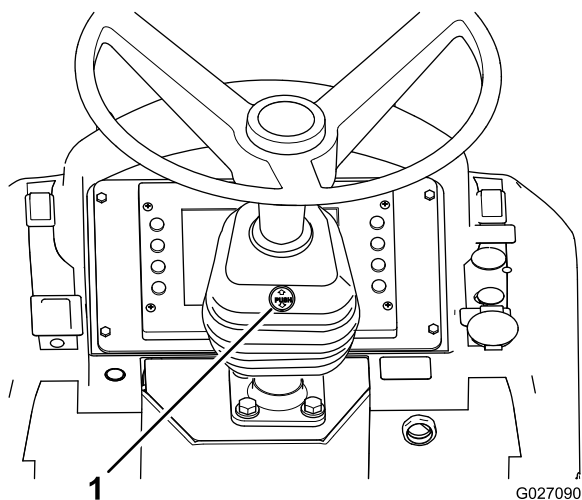


Figure 11

1. Mécanisme de verrouillage – PUSH (imprimé sur le soufflet)
-
4. Amenez le volant à la position voulue.
 5. Relâchez le mécanisme de verrouillage et assurez-vous que la colonne de direction est bien verrouillée en position ([Figure 11](#)).

Remarques:

Remarques:



Count on it.