Kit alarme de ceinture de sécurité

Groupe de déplacement Greensmaster® 3300, 3400 ou Groundsmaster® 7200

Nº de modèle 50211

Instructions de montage

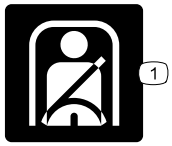
Remarque : Ce kit est compatible avec les groupe de déplacement modèles 30495, 04520 et 04510.

Sécurité

Autocollants de sécurité et d'instruction

Des autocollants de sécurité et des instructions bien visibles par l'opérateur sont placés près de tous les endroits potentiellement dangereux. Remplacez tout autocollant endommagé ou manquant.

Autocollant : 161-8976



s_decal161-8976

1 Alarme de la ceinture de sécurité

Autocollant : 164-7051



s_decal164-7051

1 Alarme

Préparation de la machine

1. Garez la machine sur une surface plane et horizontale.
2. Serrez le frein de stationnement.
3. Coupez le moteur.
4. Débranchez la batterie ; voir le *Manuel de l'utilisateur*.

© 2026—The Toro® Company
8111 Lyndale Ave So
Bloomington, MN 55044

Enregistrez sur
www.Toro.com

Original Instructions (FR)
Imprimé aux États-Unis
Tous droits réservés

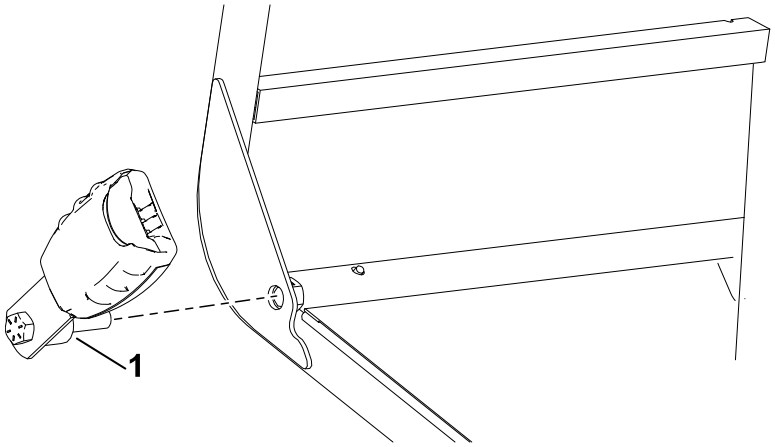
3483-178

Remplacement de la boucle de ceinture de sécurité

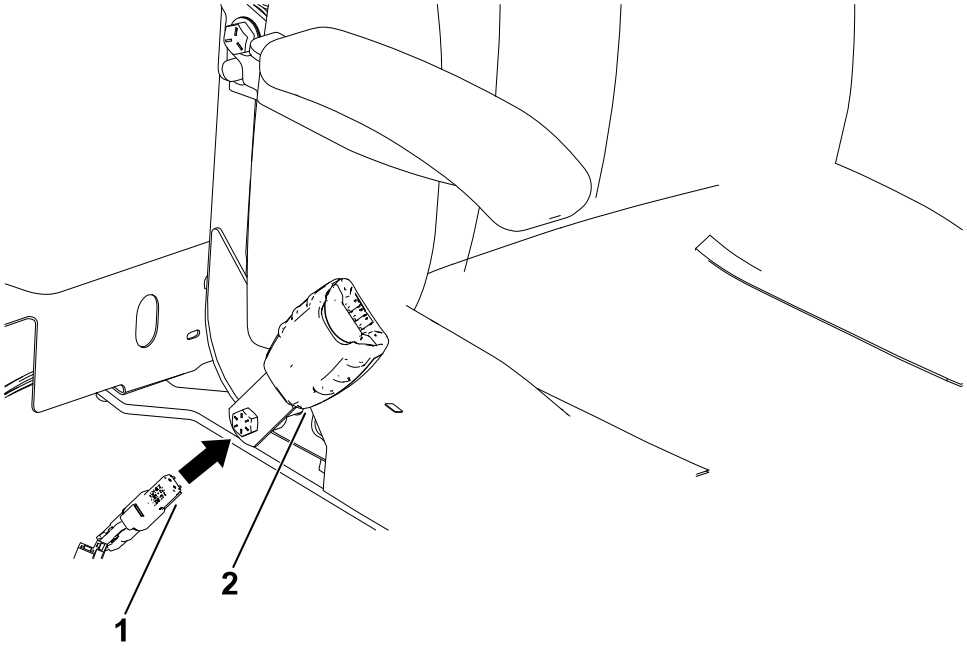
Pièces nécessaires

1	Boucle de ceinture de sécurité

1. Retirez la boucle de ceinture de sécurité existante du socle du siège.
2. Fixez la nouvelle boucle de ceinture de sécurité (1) en place à l'aide de l'écrou et du boulon retirés précédemment.



3. Serrez le boulon à **55 N·m**.
4. Reliez la boucle de la ceinture de sécurité (2) au connecteur à 2 broches (1).



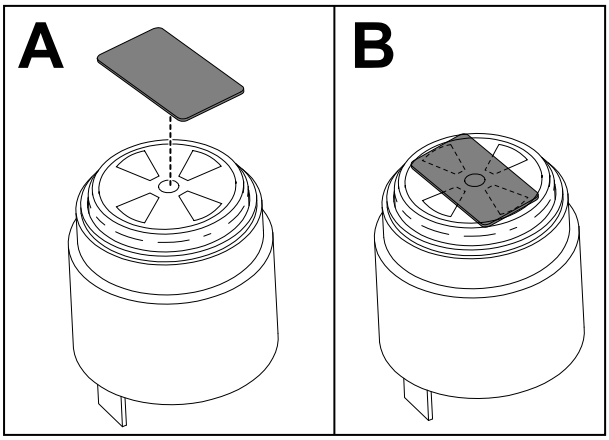
Greensmaster 3300 et 3400

Montage de l'alarme

Pièces nécessaires

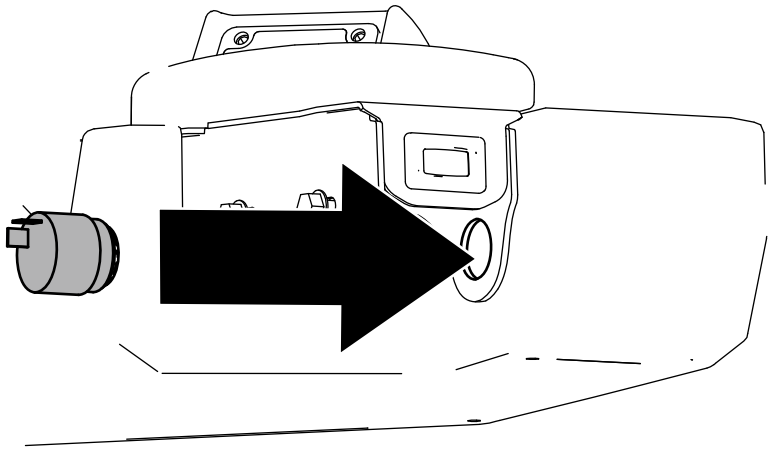
1	Alarme
1	Autocollant de l'alarme

1. Apposez l'autocollant de l'alarme sur l'alarme dans le sens indiqué.



G607151

2. Montez l'alarme dans le trou existant du support de la console.



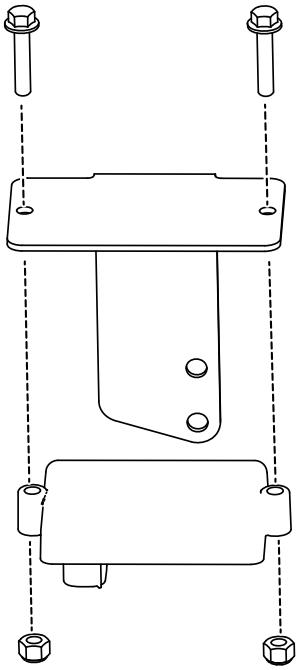
G609130

Montage de l'unité de mesure inertielle (IMU)

Pièces nécessaires

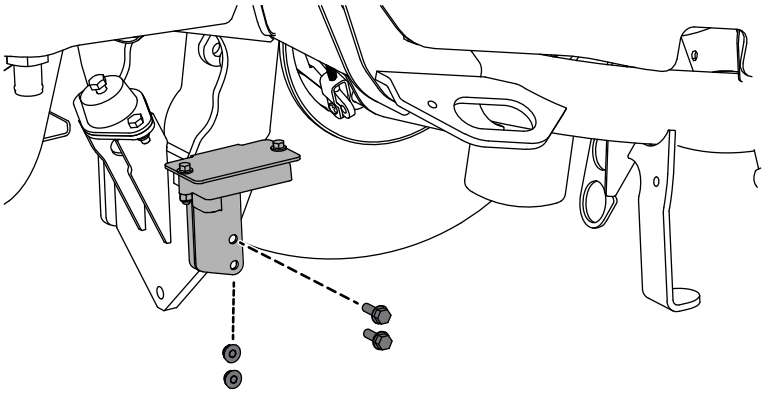
1	IMU
1	Support de l'IMU
2	Boulon (¼" x 1¼")
2	Écrou (¼")
2	Boulon (5/16" x 1")
2	Écrou (5/16")

1. Montez l'IMU sur son support à l'aide de 2 boulons (¼" x 1¼") et 2 écrous (¼").



G609132

2. Fixez le support de l'IMU sur la machine à l'aide de 2 boulons (5/16" x 1") et 2 écrous (5/16").



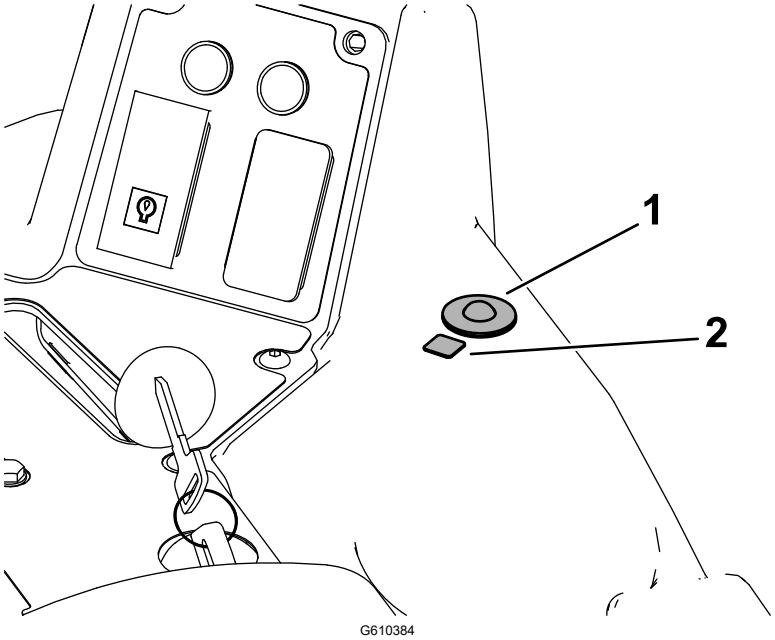
G609131

Montage du voyant LED

Pièces nécessaires

1	Voyant LED
1	Autocollant de la ceinture de sécurité

1. Déposez le panneau inférieur de la console de commande.
2. Retirez le cache amovible pour accéder au trou dans le panneau de commande.
3. Montez le voyant LED ①.



4. Apposez l'autocollant de la ceinture de sécurité ② à côté du voyant LED.

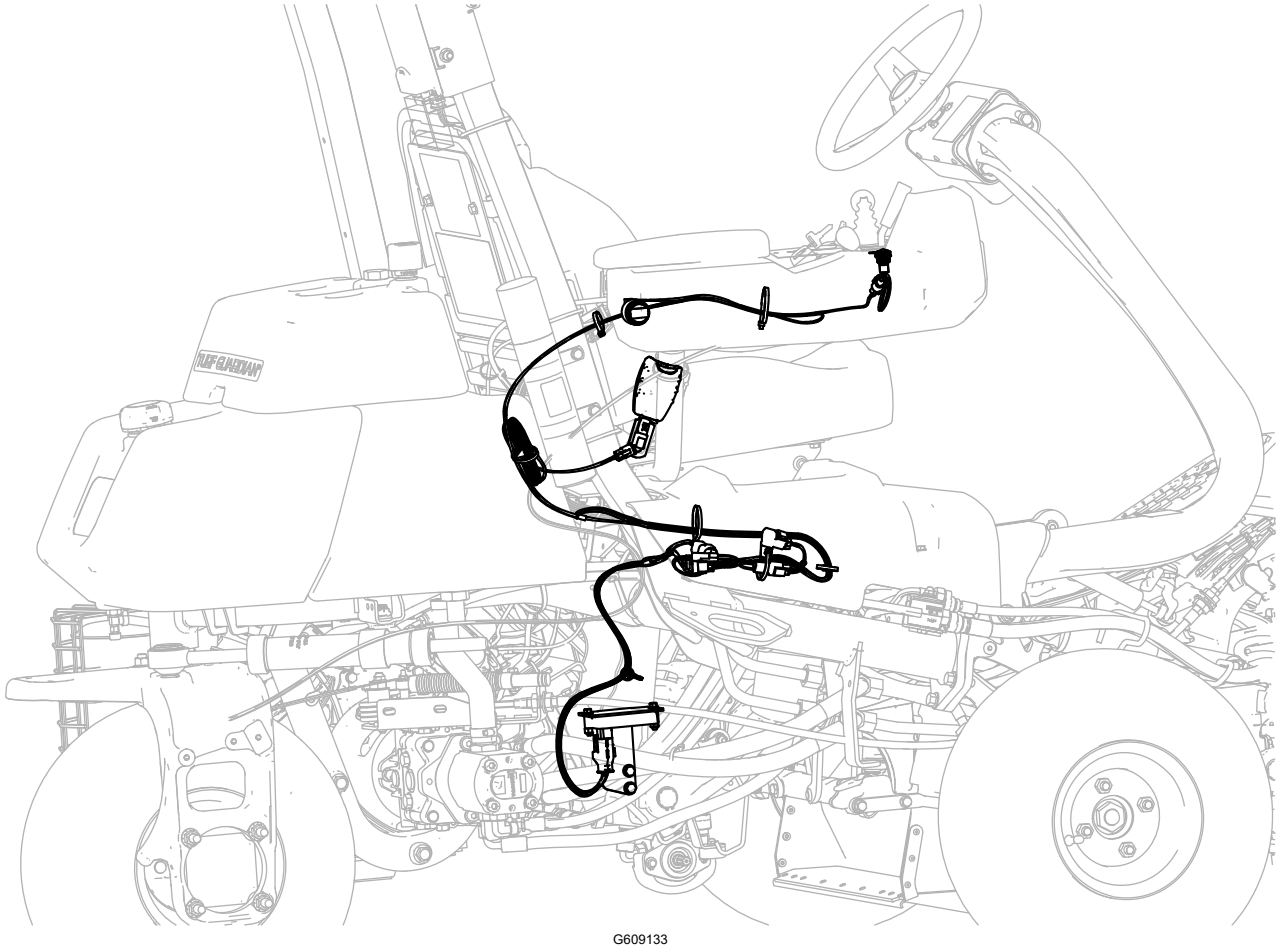
Acheminement du faisceau de câblage

Pièces nécessaires

1	Faisceau de câblage
6	Attache-câble

Acheminez le faisceau du le long du faisceau de la machine.

1. Branchez le connecteur à 12 broches (P01 K1 TSM1201) du faisceau sur le connecteur de l'IMU.
2. Branchez le connecteur à 6 broches (P07 TO EXPANSION PORT) du faisceau sur le port d'extension du faisceau de câblage principal.
3. Branchez le connecteur à 2 broches (P05 SEAT BELT SW) du faisceau sur le connecteur de la ceinture de sécurité.
4. Branchez le connecteur à 2 broches (P02 AUDIO ALARM) du faisceau sur le connecteur de l'alarme.
5. Branchez le connecteur à 2 broches (P03 VISUAL ALARM) du faisceau sur le connecteur du témoin.



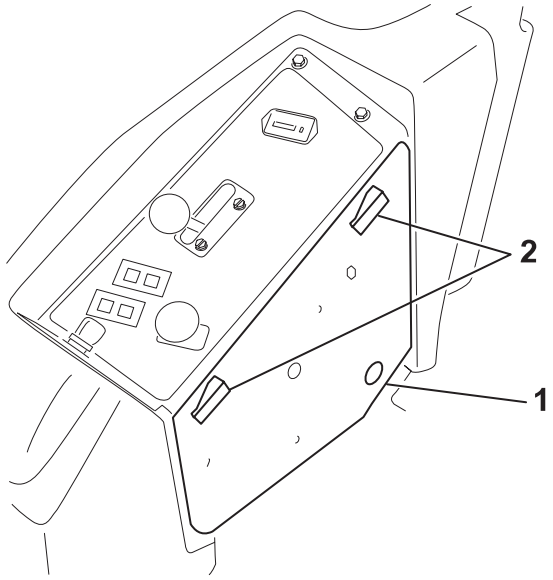
G609133

6. Fixez le faisceau de câblage en place avec les attache-câbles.

Groundsmaster 7200

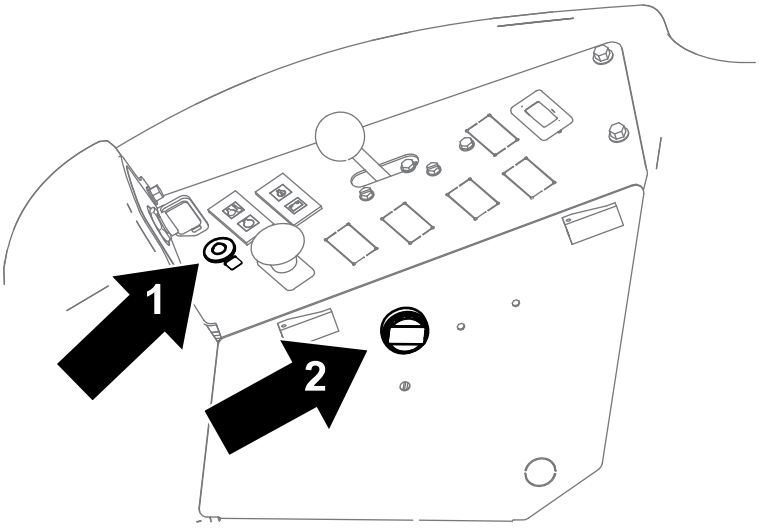
Préparation de la console

1. Ouvrez le panneau latéral (1) au moyen des verrous (2).



G610385

2. Percez les trous pour les pièces.



G609401

(1) ¾"

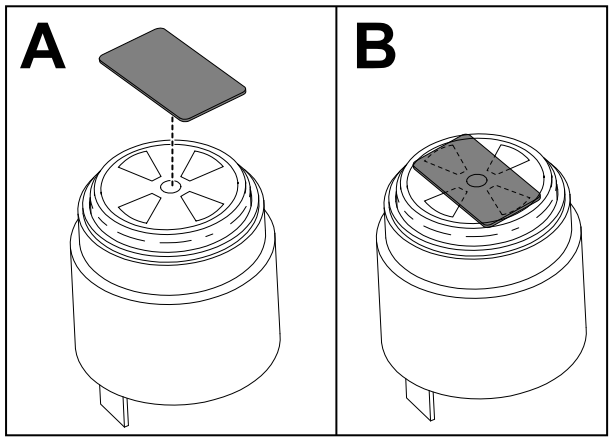
(2) 1-1/10"

Montage de l'alarme et du voyant LED

Pièces nécessaires

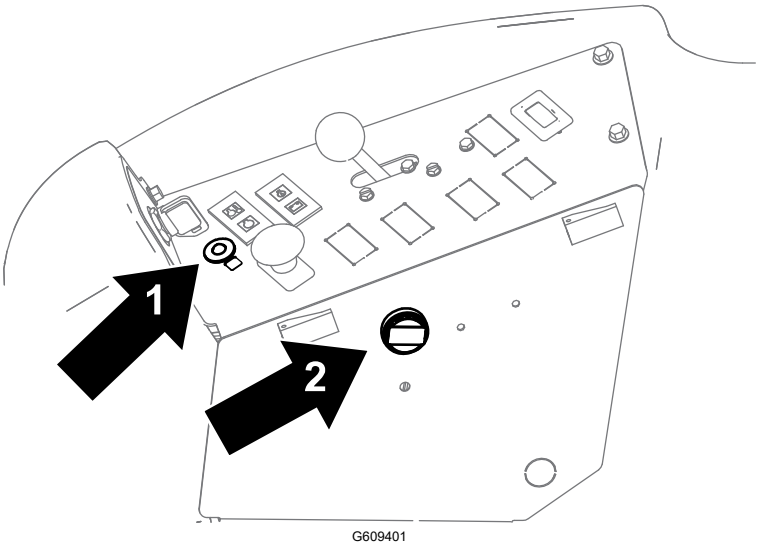
1	Alarme
1	Autocollant de l'alarme
1	Voyant LED
1	Autocollant de la ceinture de sécurité

1. Apposez l'autocollant de l'alarme sur l'alarme dans le sens indiqué.



G607151

2. Montez l'alarme ② et le voyant LED ①.



G609401

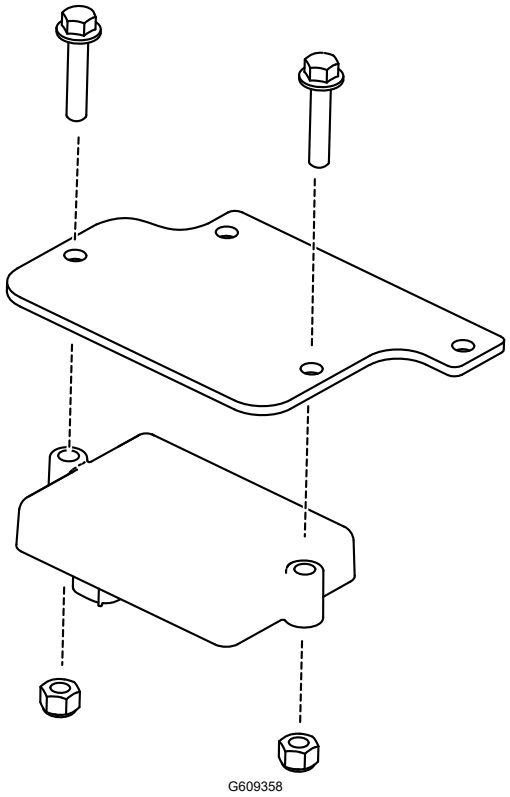
3. Apposez l'autocollant de la ceinture de sécurité à côté du voyant LED.

Montage de l'unité de mesure inertielle (IMU)

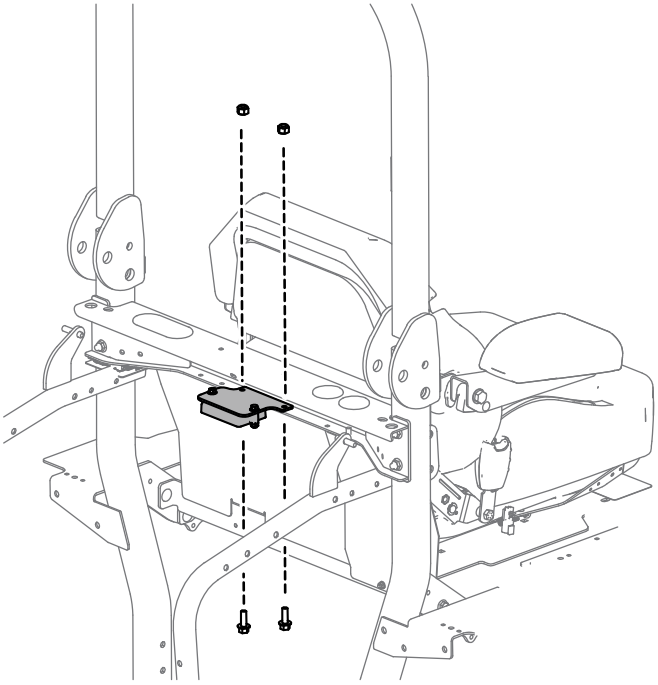
Pièces nécessaires

1	IMU
1	Support de l'IMU
2	Boulon (¼" x 1¼")
2	Boulon (¼" x ¾")
4	Écrou (¼")

1. Montez l'IMU sur son support à l'aide de 2 boulons (¼" x 1¼") et 2 écrous (¼").



2. Fixez le support de l'IMU sur la machine à l'aide de 2 boulons (¼" x ¾") et 2 écrous (¼").



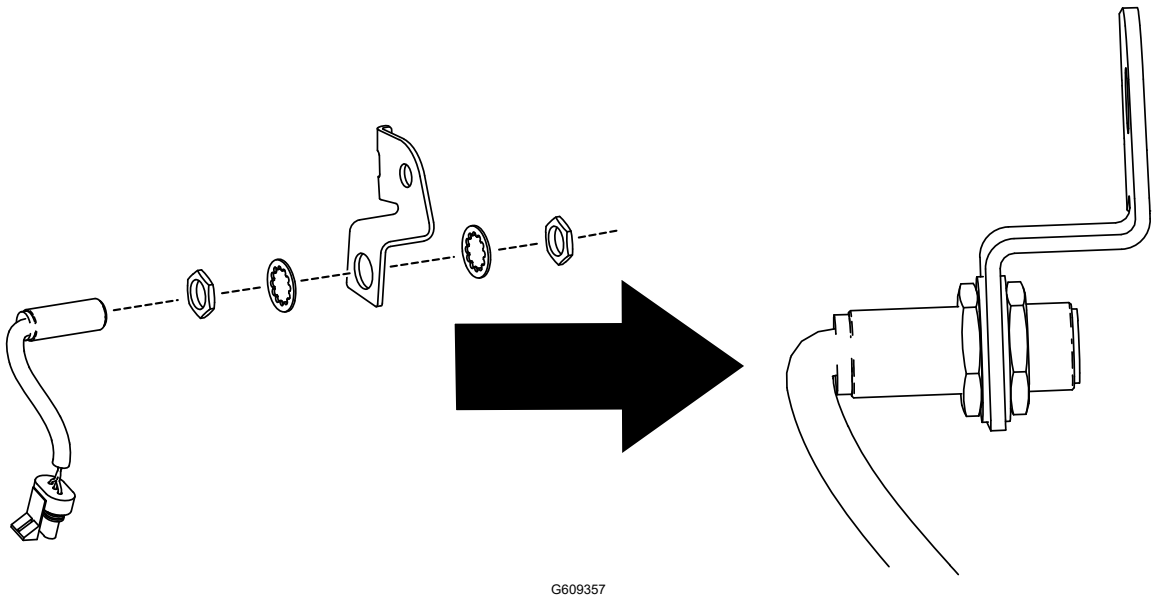
G610451

Montage du capteur de proximité

Pièces nécessaires

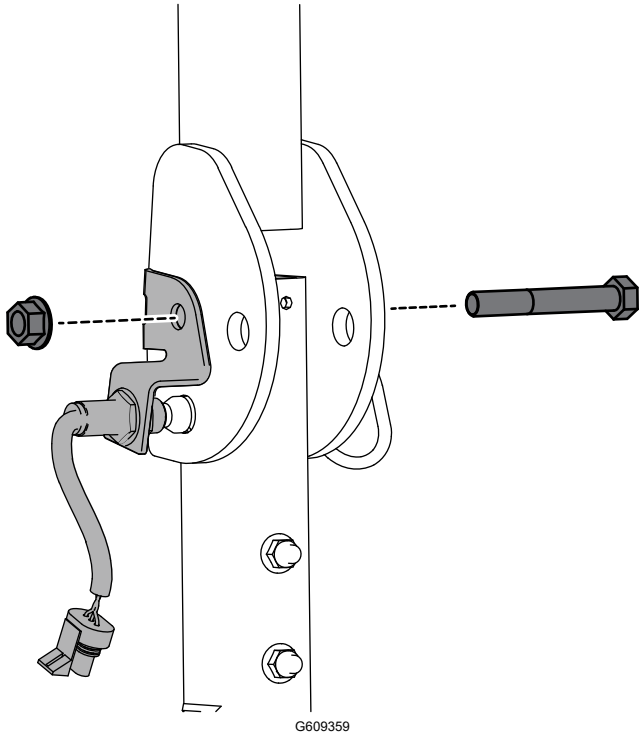
1	Capteur de proximité
1	Support

1. Fixez légèrement le capteur de proximité sur le support.



G609357

2. Fixez Le support sur le ROPS avec les fixations existantes.



G609359

3. Réglez la position du capteur de sorte qu'il soit à 5 mm ou moins de la goupille du ROPS.

4. Serrez les fixations sur le capteur.

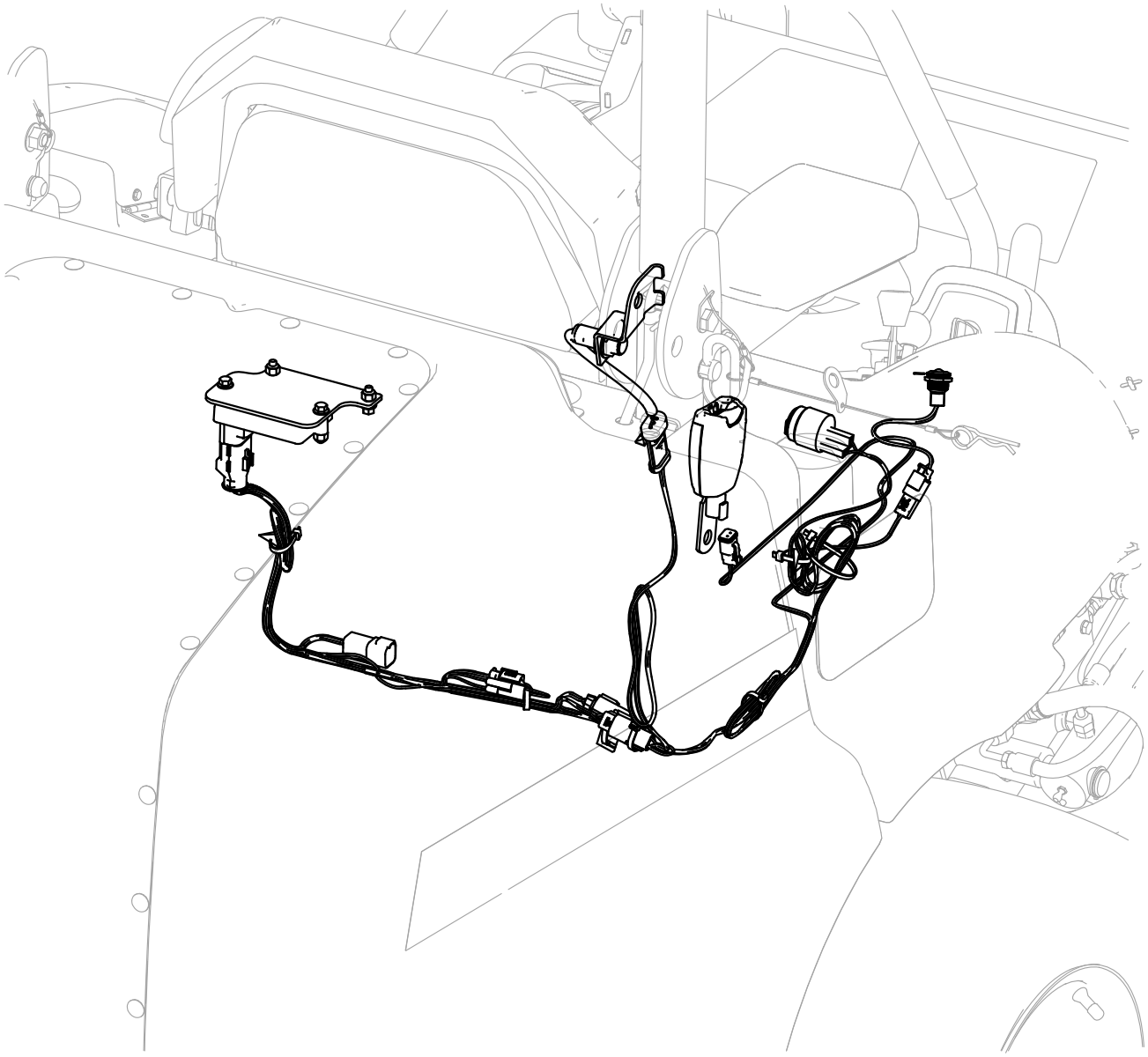
Acheminement du faisceau de câblage

Pièces nécessaires

1	Faisceau de câblage
6	Attache-câble

Acheminez le faisceau du le long du faisceau de la machine.

1. Branchez le connecteur à 12 broches (P01 K1 TSM1201) du faisceau sur le connecteur de l'IMU.
2. Branchez le connecteur à 6 broches (P07 TO EXPANSION PORT) du faisceau sur le port d'extension du faisceau de câblage principal.
3. Branchez le connecteur à 2 broches (P05 SEAT BELT SW) du faisceau sur le connecteur de la ceinture de sécurité.
4. Branchez le connecteur à 2 broches (P02 AUDIO ALARM) du faisceau sur le connecteur de l'alarme.
5. Branchez le connecteur à 3 broches (P12 TO ROPS HARNESS) du faisceau sur le connecteur de l'alarme.
6. Branchez le connecteur à 2 broches (P03 VISUAL ALARM) du faisceau sur le connecteur du témoin.

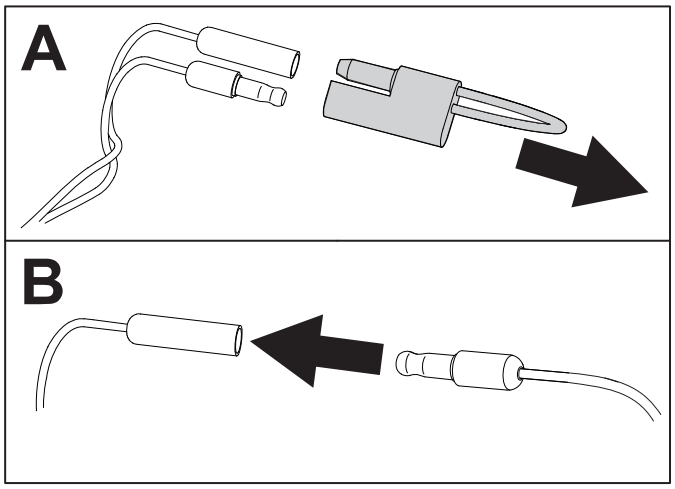


G609360

7. Fixez le faisceau de câblage en place avec les attache-câbles.

Étalonnage du kit

1. Amenez la machine sur une surface plane et horizontale, et assurez-vous que le véhicule reste immobile durant l'étalonnage.
2. Localisez le câble volant d'étalonnage sur le faisceau de l'alarme situé près de l'IMU.
3. Débranchez le câble volant d'étalonnage des 2 bornes cylindriques et connectez les 2 bornes ensembles.



G610386

4. Mettez la machine en marche et patientez au moins 30 secondes pour que l'étalonnage automatique s'effectue. Une fois terminé, le voyant LED s'allume pour confirmer l'étalonnage.

   Remarque : Assurez-vous que le véhicule reste immobile pendant l'étalonnage.
5. Arrêtez la machine, débranchez les bornes et reliez le câble volant d'étalonnage aux 2 bornes cylindriques.

Essai de fonctionnement de l'alarme

1. Branchez la batterie.
2. Déverrouillez la ceinture de sécurité.
3. Conduisez brièvement la machine jusqu'à une surface dégagée.
4. Vérifiez que les alarmes visuelles et sonores sont actives.

Remarques :


TORO®