

Boulon du bras de liaison et du bras de levage du fauteuil A-dec 311

Outils recommandés

- Douilles avec embout hexagonal 5/16 et 3/8 po
- Poignée articulée (16 po recommandé)
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique 14-203 Nm (10-150 pied-livres)

Informations importantes

Lire l'intégralité du guide d'installation avant de commencer la procédure.



ATTENTION Commencer par visser les boulons manuellement pour éviter un mauvais vissage.



ATTENTION Lors du retrait des boulons, veiller à ne pas placer les mains dans les points de pincement. Le fauteuil peut bouger de façon significative lors du retrait d'un boulon, et ainsi entraîner des blessures importantes.



www.a-dec.com/860664

中国[简体]

Česky

Français

Deutsch

Italiano

日本

한국어

Polski

Русский

Español

Türkçe

Vidéo d'installation



www.a-dec.com/v/sk/860664_001

Présentation du remplacement des boulons

Avant de remplacer les boulons, utiliser une douille à embout hexagonal 5/16 po avec une poignée articulée pour déverrouiller chaque boulon.

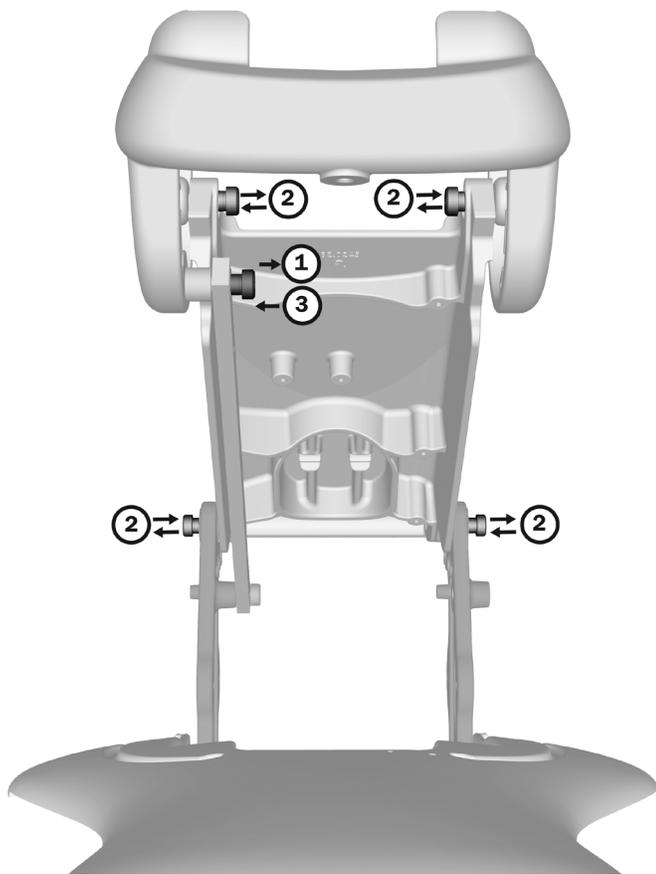
1. Retirer le boulon à l'emplacement 1. Voir page 5.



2. Retirer et remplacer un boulon à la fois aux emplacements 2 à l'aide de cette douille. Voir page 6.

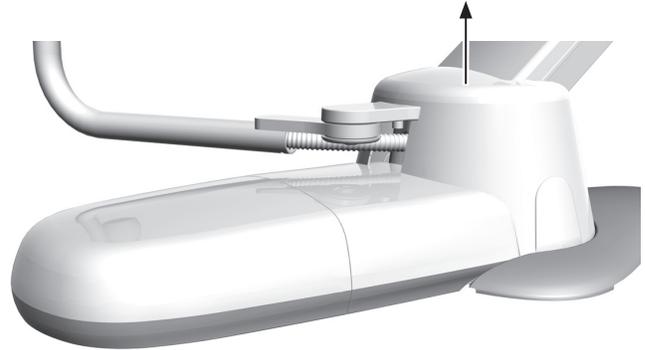


3. Installer un nouveau boulon à l'emplacement 3 à l'aide de cette douille. Voir page 7.

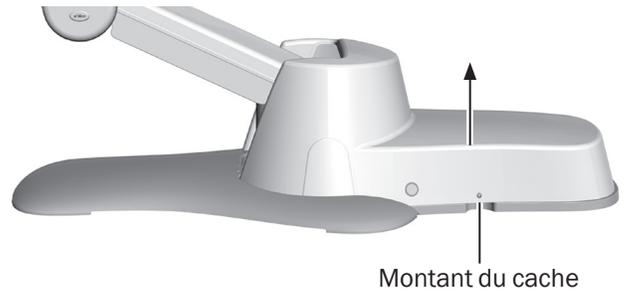


Préparation du fauteuil

1. Sur les fauteuils munis d'une boîte au sol profilée, retirer le couvercle de la pompe à moteur.



2. Sur les fauteuils équipés d'une boîte au sol intégrée, dégager le couvercle au niveau des montants et le soulever.



3. Mettre le fauteuil sous tension.



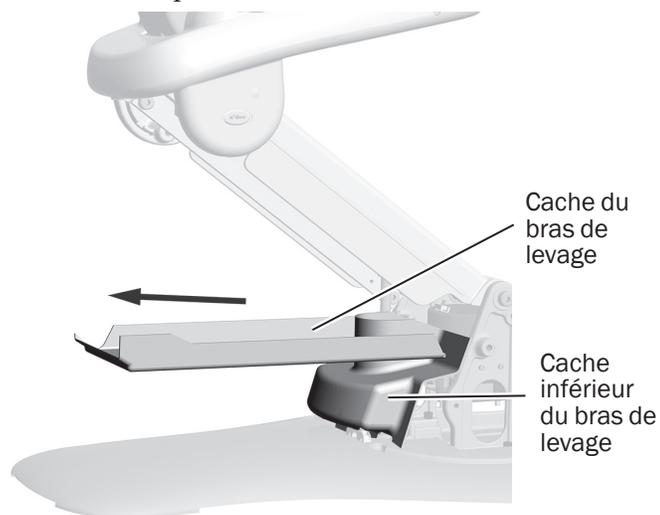
4. Relever la base du fauteuil au maximum.



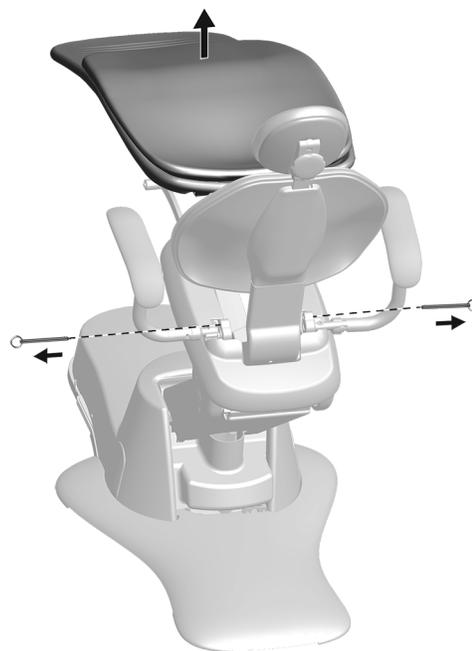
5. Appuyer sur un côté du cache supérieur du bras de levage afin de sortir les languettes latérales de leur logement à l'arrière du fauteuil et retirer le cache supérieur du bras de levage. Pendant le retrait de la partie supérieure, tenir le cache du bras de levage.



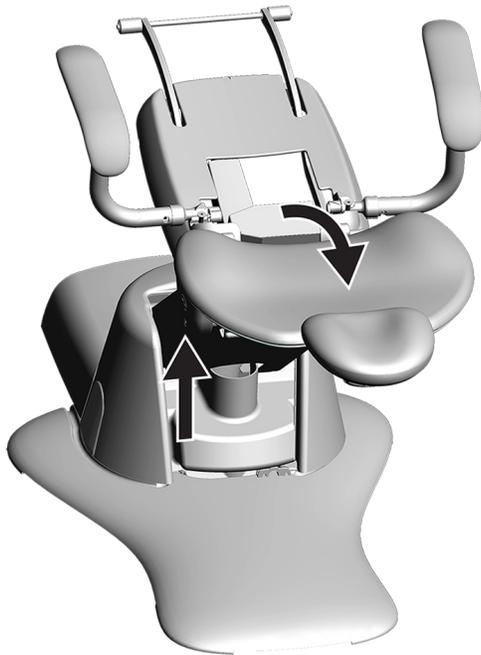
6. Soulever le cache du bras de levage et le retirer du fauteuil ainsi que le cache inférieur.



7. Sortir les broches, puis retirer la garniture du fauteuil.



8. Relever, puis abaisser la base du fauteuil au maximum.



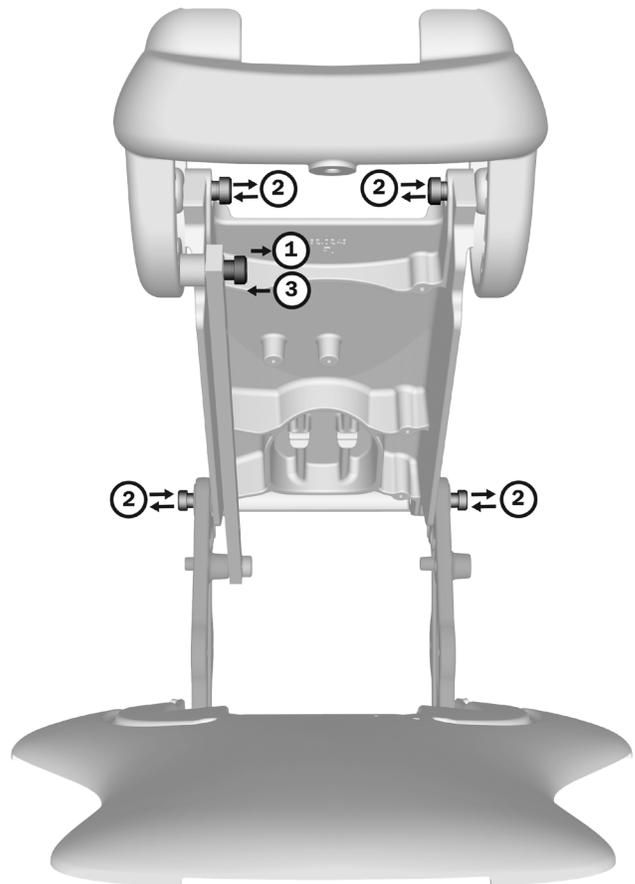
AVERTISSEMENT Ne pas couper l'alimentation avant de débiter cette procédure peut endommager le produit ou provoquer de graves blessures, voire entraîner la mort.

9. Mettre le fauteuil hors tension.

Schéma détaillé

Pièces et séquence d'installation	Section correspondante
1. Retirer le boulon et la douille existants de leur emplacement sur le bras de liaison supérieur.	« 1—Retirer le boulon du bras de liaison » à la page 5
2. Retirer et remplacer un par un les boulons et les douilles des autres emplacements.	« 2—Remplacer les boulons fixant le bras de levage à la structure supérieure et la colonne au bras de levage » à la page 6
3. Installer le boulon et la douille noire courte dans le bras de liaison supérieur.	« 3—Installer le nouveau boulon du bras de liaison » à la page 7

Les boulons à remplacer se situent aux cinq emplacements indiqués sur l'image ci-dessous. Seul le boulon du bras de liaison supérieur utilise l'assemblage de la douille noire courte. Les boulons des quatre autres emplacements utilisent l'assemblage de la douille métallique plus longue. Remplacer les boulons un par un.



Douilles

Utiliser aux
emplacements 2

Utiliser à
l'emplacement 3



Retrait des boulons insérés



ATTENTION Si lors du retrait, un boulon ne tourne plus, ne pas forcer. Il risquerait de se casser, nécessitant le remplacement de la structure supérieure.

En cas de problème pour desserrer un boulon, regarder la vidéo pour savoir comment procéder.

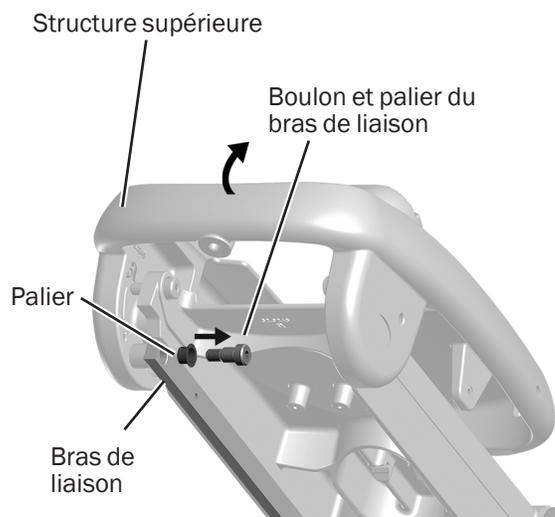


www.a-dec.com/v/sk/860664_002

1—Retirer le boulon du bras de liaison

Cette procédure est beaucoup plus simple lorsque le boulon du bras de liaison supérieur est retiré en premier.

1. Utiliser la douille à embout hexagonal 5/16 po avec une poignée articulée pour desserrer le boulon et le palier du bras de liaison.
2. Utiliser une clé à cliquet avec une douille à embout 5/16 po pour retirer le boulon.
3. Une fois le boulon sorti, incliner le siège et la structure supérieure vers l'avant.



REMARQUE Installer le nouveau boulon du bras de liaison après avoir installé tous les nouveaux boulons du bras de levage.

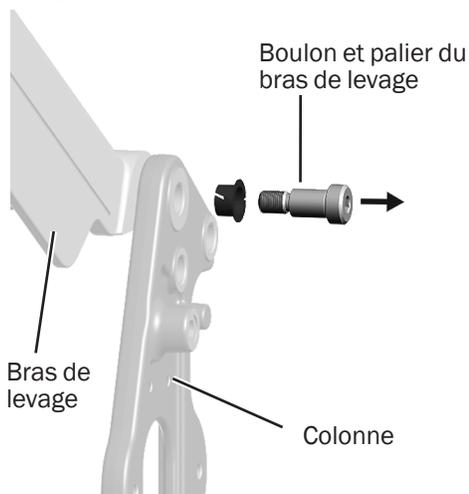
2—Remplacer les boulons fixant le bras de levage à la structure supérieure et la colonne au bras de levage

Suivre les étapes de cette section pour retirer et remplacer les quatre assemblages de boulons et paliers du bras de liaison supérieur. Se reporter à l'image de la section « Schéma détaillé » à la page 4. Les emplacements correspondant à cette section sont annotés avec le chiffre 2. La procédure de remplacement est identique pour tous les boulons. Les images illustrent celle pour le boulon de droite fixant la colonne au bras de levage.



ATTENTION Le fauteuil est susceptible de bouger lors du retrait d'un boulon à épaulement. Veiller à ne pas mettre les doigts dans les points de pincement.

1. Utiliser la douille à embout hexagonal 5/16 po avec une poignée articulée pour desserrer le boulon et le palier du bras de levage.
2. Utiliser une clé à cliquet avec une douille à embout 5/16 po pour retirer le boulon.



3. Insérer l'assemblage de la douille du bras de levage dans le trou.



4. Insérer le nouveau boulon dans la douille et le manchon d'écartement.



ATTENTION Ne pas utiliser d'outils électriques pour installer le boulon. Ceci afin d'éviter tout mauvais vissage.

5. Aligner les deux trous et commencer à visser le boulon manuellement.

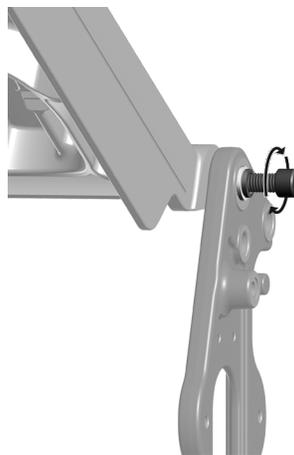


REMARQUE Il est possible que le boulon ne fasse que quelques tours avant de s'arrêter.



ASTUCE Maintenir l'accoudoir ou la structure supérieure du côté opposé du fauteuil pour faciliter l'alignement des trous avec la structure.

6. Utiliser une clé à cliquet et une douille à embout hexagonal 3/8 po pour serrer le nouveau boulon.



7. Utiliser une clé dynamométrique pour serrer le boulon à 81 Nm (60 pied-livres).

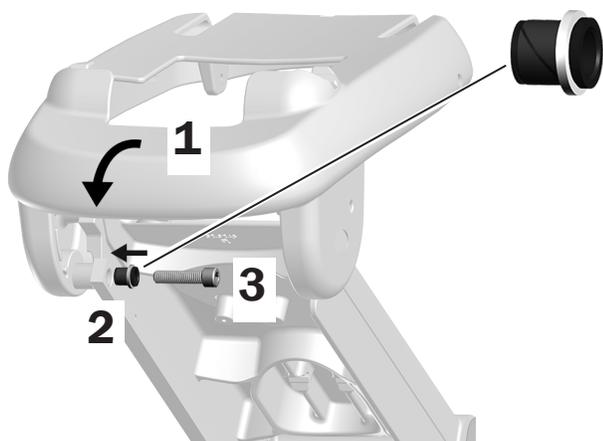


3—Installer le nouveau boulon du bras de liaison



ASTUCE S'aider de l'épaule pour soutenir et déplacer la structure supérieure afin de faciliter l'alignement des trous pendant l'installation de l'assemblage des boulons.

1. Incliner le siège et la structure supérieure en position de départ pour aligner le trou du bras de liaison avec celui de la structure supérieure.
2. Insérer l'assemblage de la douille noire du bras de liaison dans le trou du bras de liaison.
3. Insérer le nouveau boulon dans l'assemblage de la douille.
4. Aligner les deux trous et commencer à visser le boulon manuellement.
5. Serrer le nouveau boulon avec une clé à cliquet et une douille à embout hexagonal 3/8 po.



ATTENTION Pour éviter un mauvais vissage du boulon d'épaulement, s'assurer que le bras de liaison et la structure supérieure sont correctement alignés.

6. Utiliser une clé dynamométrique pour serrer le boulon à 81 Nm (60 pied-livres).



Test du fauteuil

1. Mettre le fauteuil sous tension.
2. Remettre les caches et la garniture.
3. Utiliser le clavier ou la pédale pour déplacer le fauteuil dans toute son amplitude de mouvement, y compris en relevant complètement la base et le dossier. Vérifier que le fauteuil est tout à fait stable pendant le test. Vérifier que les accessoires et autres composants du système débranchés lors de l'installation fonctionnent correctement.

Informations relatives à la réglementation

Les informations relatives à la réglementation exigées par les organismes concernés sont fournies dans le document *Informations réglementaires, caractéristiques techniques et garantie* (réf. 86.0221.01), disponible dans la bibliothèque de documents à l'adresse www.a-dec.com.

Modèles et versions des produits abordés dans ce document

Modèles	Version	Description
311	A	Fauteuil

 **Siège social d'A-dec**

2601 Crestview Drive
Newberg, OR 97132 États-Unis
Tél. : 1.800.547.1883 aux États-Unis/Canada
Tél. : +1.503.538.7478 hors États-Unis/Canada
www.a-dec.com

A-dec Inc. ne donne aucune garantie quant au contenu de ce document, notamment aux garanties tacites de qualité marchande ou d'adéquation à une utilisation particulière.