Unit double A-dec 541 et pack assistante 545

GUIDE D'INSTALLATION

Sommaire

Avant de commencer 2
Installation de l'unit 4
Installation du réservoir d'eau 7
Installation du voyant (alimentation 300 W uniquement) 8
Connexion des fils électriques et de la ligne de données . . . 9
Connexion des tuyaux/cordons 17
Fixation et mise de niveau du plan de travail rond 23
Installation de la monture du support de plateau (en option) 25
Fin de l'installation 27
Réglage du système 28
Personnalisation des paramètres du clavier des instruments 33
Test du système 35
Fixation de la protection de la fixation du moyeu et des portes du meuble 35
Informations réglementaires et garantie 36

Unit double 12 O'Clock 541

Pack assistante 12 O'Clock 545

Modèles et versions des produits abordés dans ce document

Modèles	Versions	Description
545	A	Pack assistante
541	B	Unit
411	A	Fauteuil
311/511	A/B	Fauteuil
591/5562/5580/5662	A	Mobilier dentaire

Avant de commencer

Les instructions d'installation de l'unit double A-dec 541 et du pack assistante A-dec 545 sont quasiment identiques. Les petites différences éventuelles sont mises en avant dans les instructions.

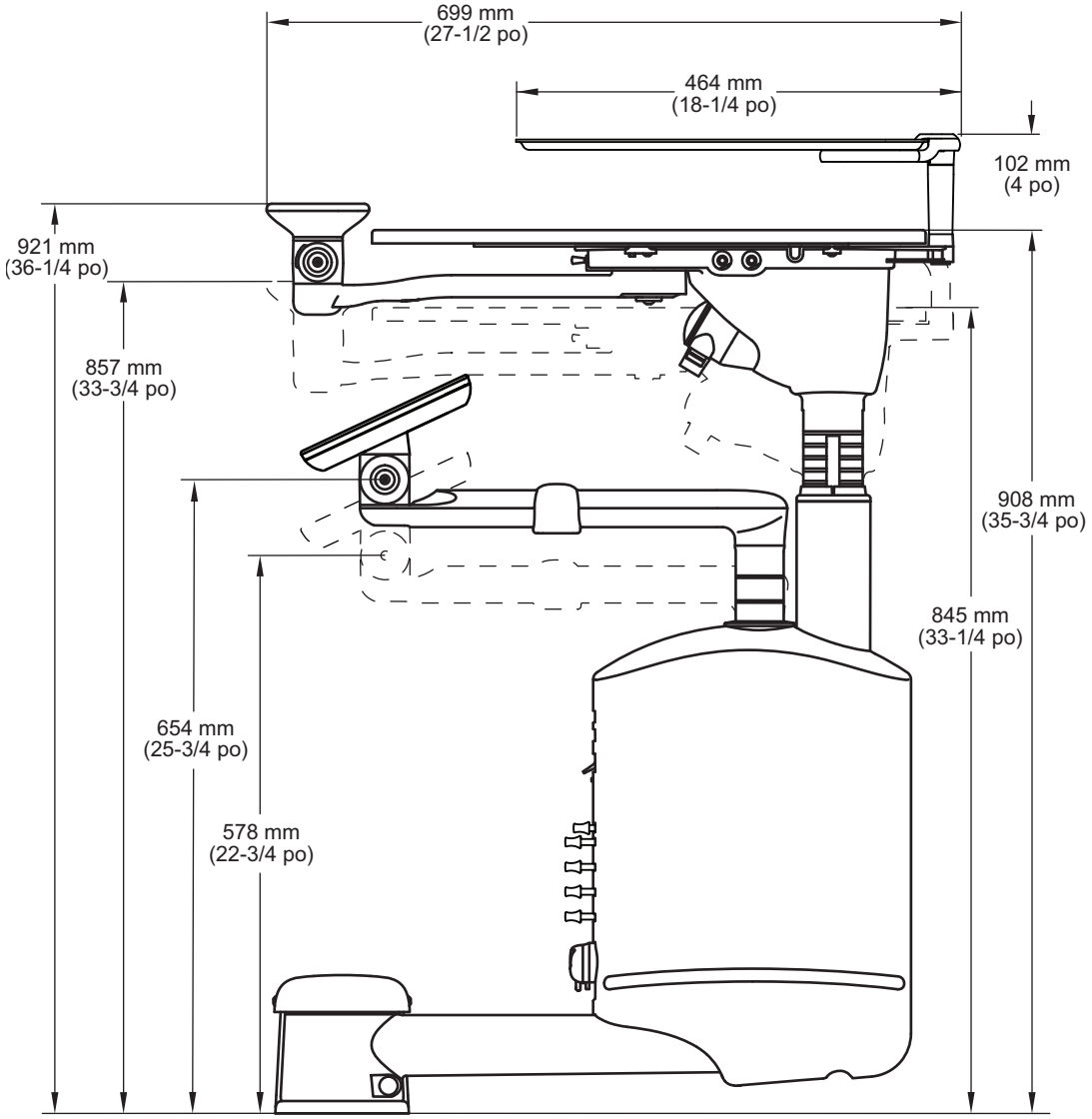
Avant de commencer l'installation :

- S'adresser aux autorités locales compétentes en matière de construction et de réglementation, afin de vérifier les normes d'installation.
- Vérifier que la valve d'arrêt d'air manuelle est installée.
- Pour toute information sur les dimensions, l'amplitude de mouvement et le positionnement des prises réseau, se reporter à :
  - *A-dec 541 Duo Delivery System and 545 Assistant's Instrumentation Pre-Installation Guide* (Unit double A-dec 541 et pack assistante 545 - Guide de préinstallation) (réf. 86.0034.00)
  - *A-dec Inspire® Dental Furniture Pre-Installation Guide* (Mobilier dentaire A-dec Inspire® - Guide de préinstallation) (réf. 86.0528.00)
  - *Preference Collection® Dental Furniture Pre-Installation Guide* (Mobilier dentaire Preference Collection® - Guide de préinstallation) (réf. 86.0142.00)

Outils recommandés

- Pince coupante diagonale
- Ensemble de clés à six pans
- Niveau torpille
- Bracelet antistatique
- Tournevis cruciforme
- Perceuse et mèches
- Pince à bec fin
- Douille 3/4 po (profonde) avec une extension de 6 po
- Voltmètre

Mesures de l'amplitude de mouvement



Installation de l'unit

Installation du support de l'unit

Pour installer le support de l'unit 541/545, se reporter au document *A-dec 541/545 Delivery System Mount Installation Guide* (Support de l'unit A-dec 541/545 - Guide d'installation) (réf. 86.0003.00) fourni avec le support.

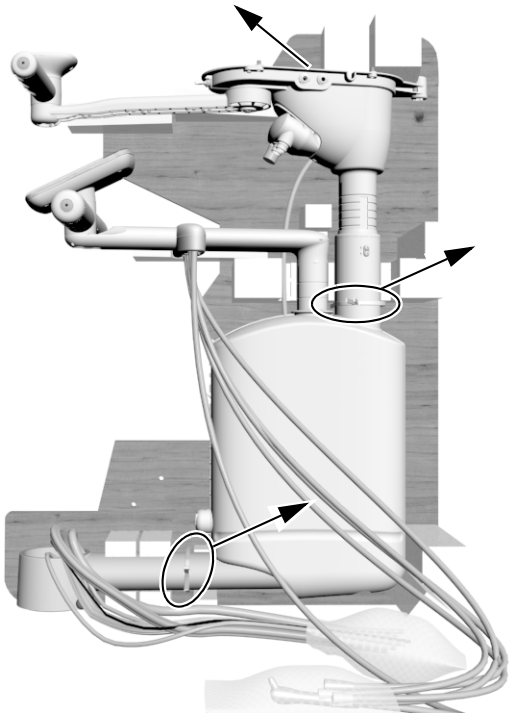
Réception de l'unit

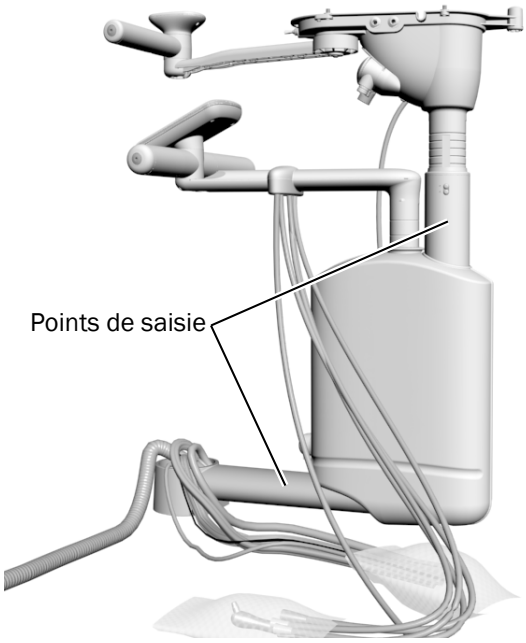
Outil recommandé

- Pince coupante diagonale

1 En cas d'installation dans un meuble, veiller à dégager l'accès en ne montant pas les portes du meuble.

2 Couper les colliers de serrage et retirer l'ensemble de la palette et de la boîte.

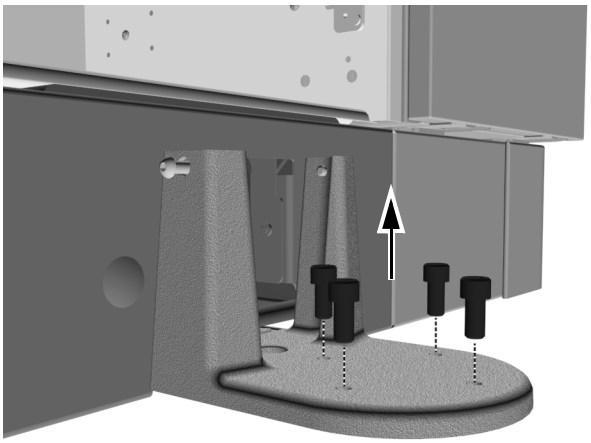




Installation et mise de niveau du bras

Outils recommandés

- Clé à six pans 5/16 po
- Niveau torpille



1 À l'aide d'une clé à six pans 5/16 po, retirer les quatre vis du support. Conserver les vis pour installer le bras.

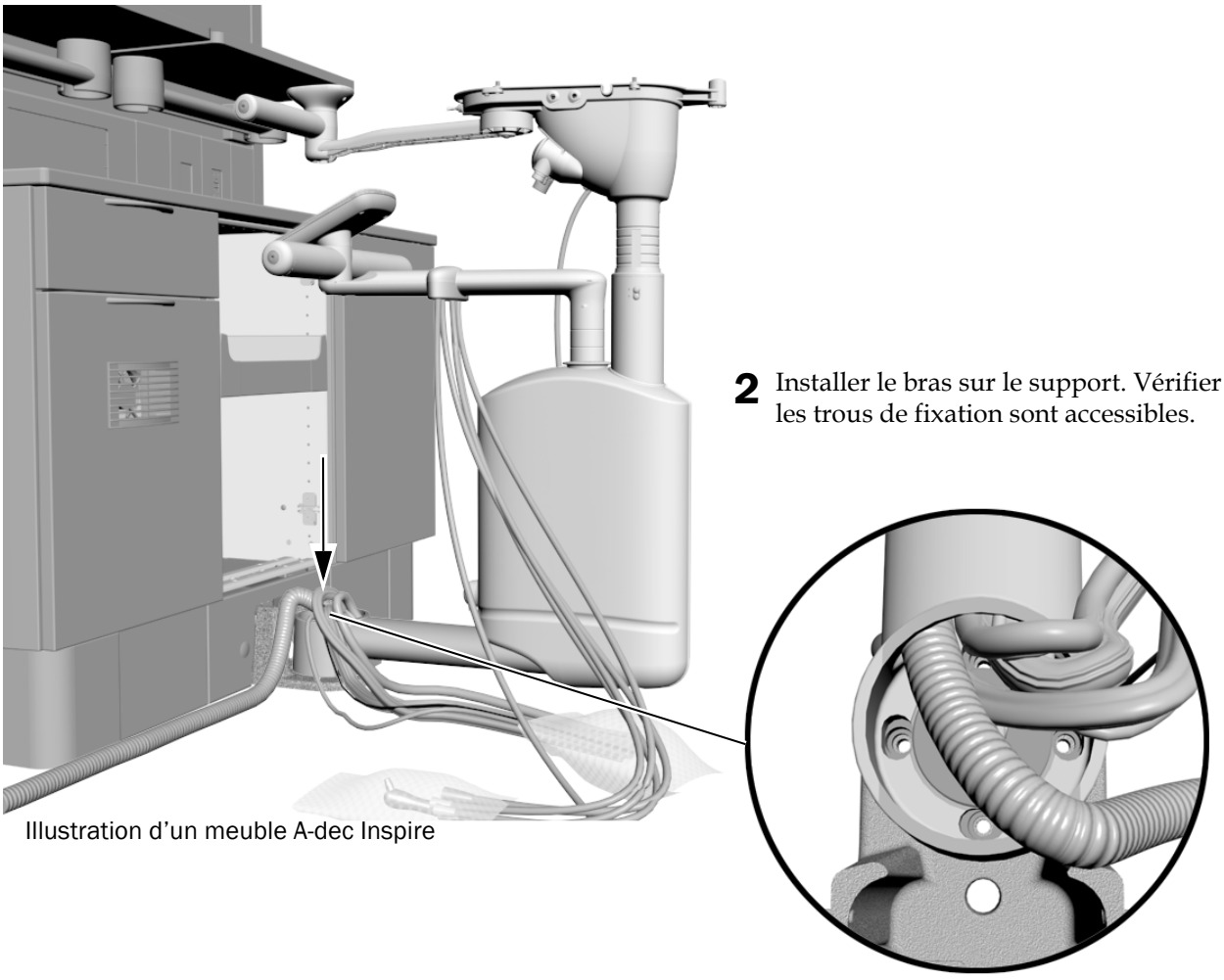
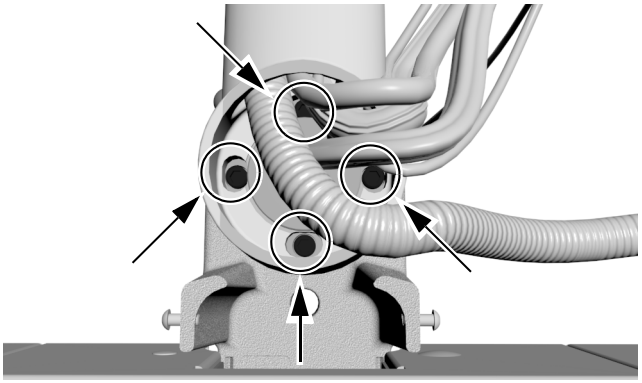


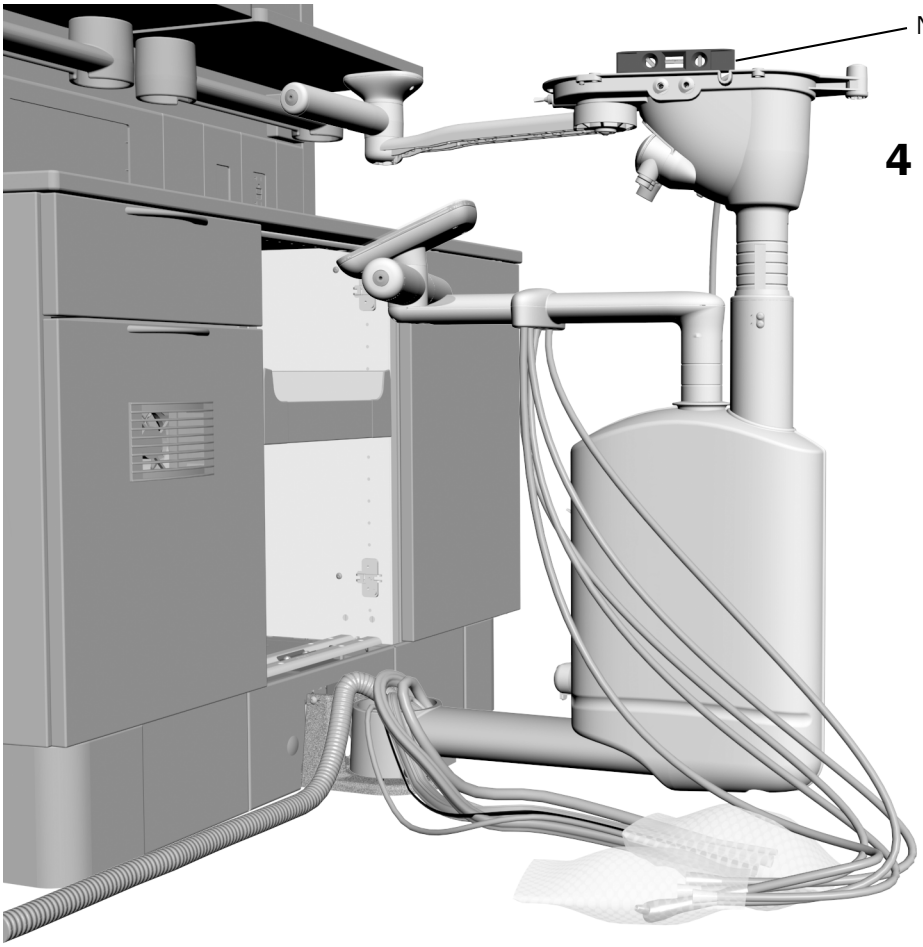
Illustration d'un meuble A-dec Inspire

2 Installer le bras sur le support. Vérifier que les trous de fixation sont accessibles.

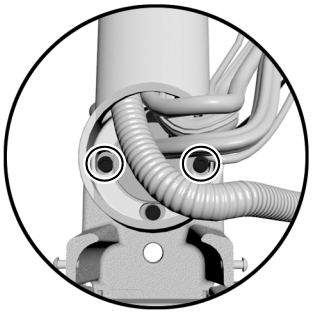


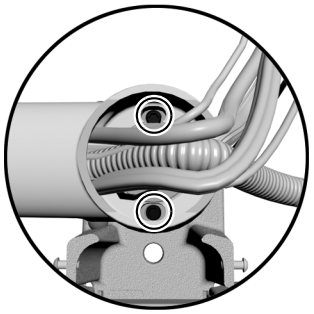
3 Utiliser une clé à six pans 5/16 po pour installer dans les trous de fixation les quatre vis retirées à l'étape 1 en les serrant légèrement.

ASTUCE Il peut être nécessaire de faire pivoter l'ensemble pour accéder à toutes les vis.



4 Placer un niveau sur le cadre de la surface de travail.



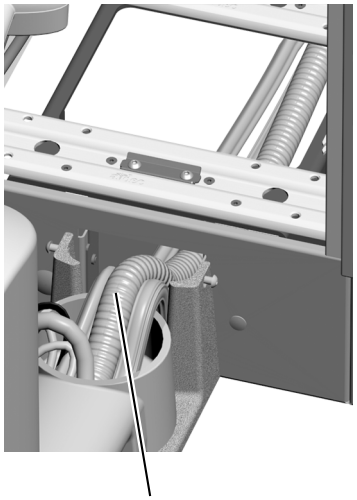


5 Mettre le moyeu de niveau en serrant ou desserrant les vis de montage latérales comme nécessaire.

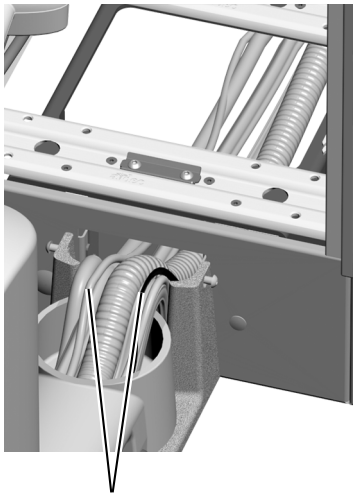
Faire pivoter l'ensemble et vérifier le niveau. Serrer ou desserrer les vis de montage avant-arrière comme nécessaire.

Acheminement des câbles et des tuyaux de l'unit

1 Faire passer le câble du régulateur entre les colonnes du support de fixation et dans le meuble.



2 Faire ensuite passer le câble d'aspiration.

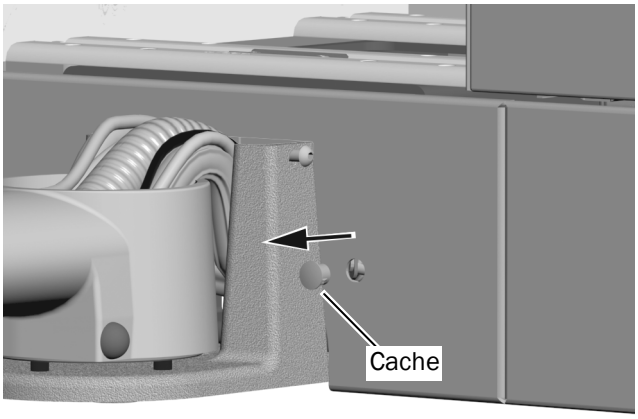


3 Faire passer les câbles restants.
Vérifier que les tuyaux et les câbles sont bien positionnés entre les colonnes et qu'ils ne se croisent pas.

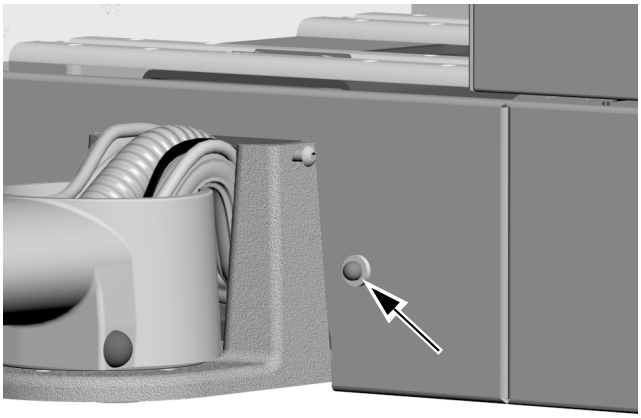
Installation du réservoir d'eau

Pour installer le réservoir d'eau à distance, suivre les instructions fournies avec le réservoir d'eau.

Installation du voyant (alimentation 300 W uniquement)



1 Retirer le cache de l'ouverture prévue pour le voyant dans le meuble.



2 Insérer le voyant dans l'ouverture.

Connexion des fils électriques et de la ligne de données

ATTENTION Les circuits imprimés sont sensibles à l'électricité statique. Prendre les précautions requises contre les décharges électrostatiques (ESD) lors de la manipulation ou de la connexion sur ou depuis un circuit imprimé. Les circuits imprimés doivent être installés uniquement par un électricien ou un membre qualifié du personnel de maintenance.

Suivre les instructions correspondant à la configuration de votre système :

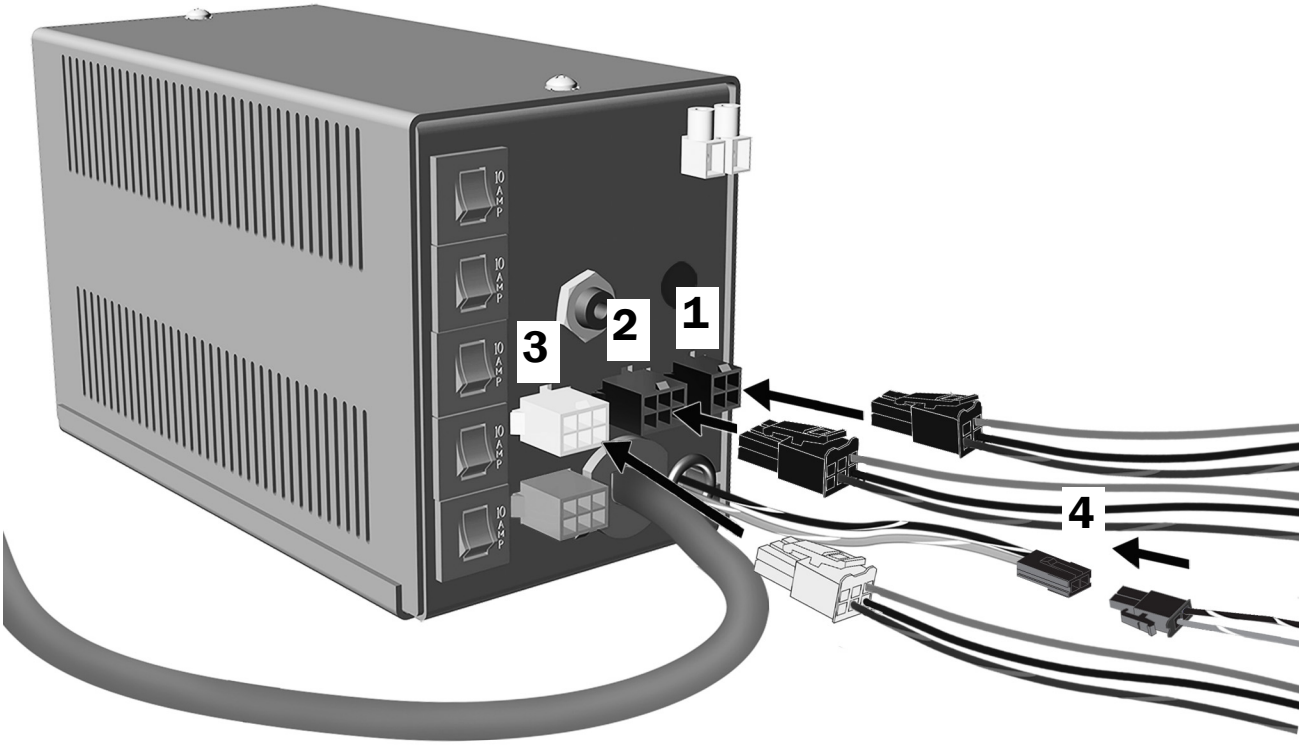
Boîtier d'alimentation autonome 300 W 10
Fauteuil A-dec 511 12
Fauteuil A-dec 311/411 14
Meubles Inspire, Preference ou autres 16

Connexion des fils électriques à un boîtier d'alimentation autonome 300 W

Suivre les instructions s'appliquant au produit installé.

A-dec 541. . . . . .**10**
A-dec 545. . . . . .**11**

A-dec 541



1 Brancher le connecteur à quatre positions au boîtier d'alimentation.

2 Brancher le connecteur à six positions au boîtier d'alimentation.

3 Brancher le connecteur du voyant au boîtier d'alimentation.

4 Raccorder le connecteur à deux positions au fil isolé 24 VCA.

Étape suivante Si le système comprend une ligne de données, se reporter au paragraphe « Connexion de la ligne de données à un meuble Inspire, Preference ou autre » à la page 16.

Sinon, se reporter au paragraphe « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

A-dec 545

1 Brancher le connecteur à six positions au boîtier d'alimentation.

2 Brancher le connecteur du voyant au boîtier d'alimentation.

REMARQUE Ne pas raccorder le fil isolé 24 VCA.

Étape suivante Si le système comprend une ligne de données, se reporter au paragraphe « Connexion de la ligne de données à un meuble Inspire, Preference ou autre » à la page 16.

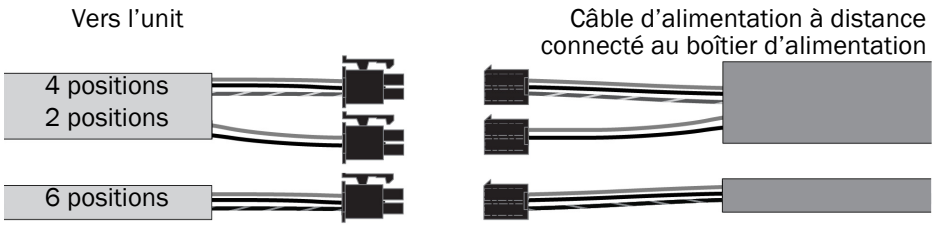
Sinon, se reporter au paragraphe « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

Connexion des fils électriques et de la ligne de données à un fauteuil A-dec 511

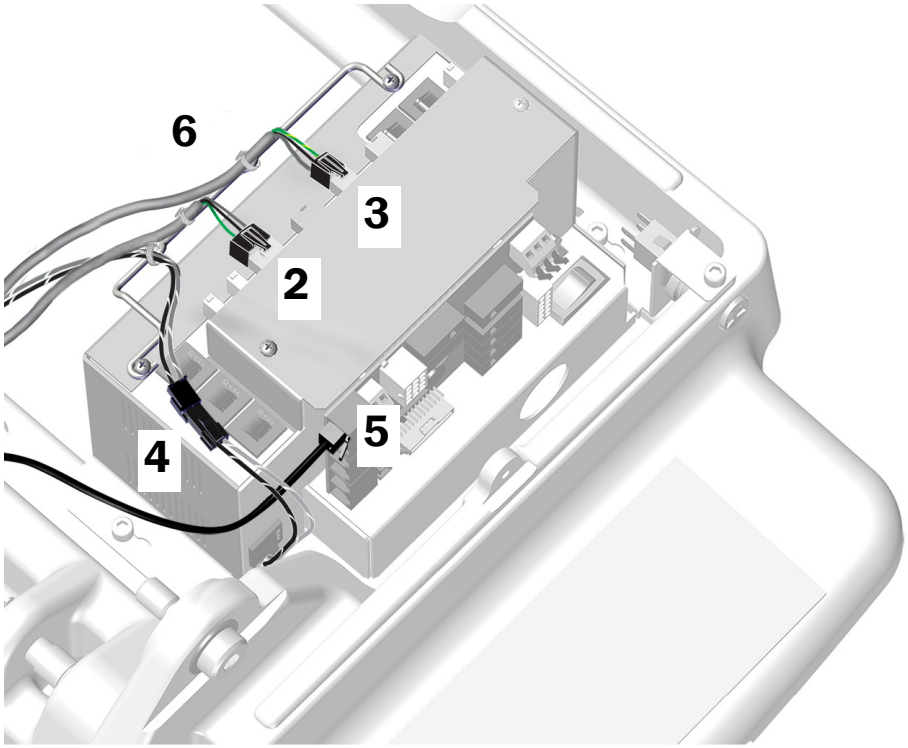
Suivre les instructions s'appliquant au produit installé.

A-dec 541 . . . . . **12**
A-dec 545 . . . . . **13**

A-dec 541



1 Brancher les connecteurs à quatre, deux et six positions de l'unit aux connecteurs du câble d'alimentation à distance.



2 Brancher le connecteur à six positions du câble d'alimentation à distance au boîtier d'alimentation.

3 Brancher le connecteur à quatre positions du câble d'alimentation à distance au boîtier d'alimentation.

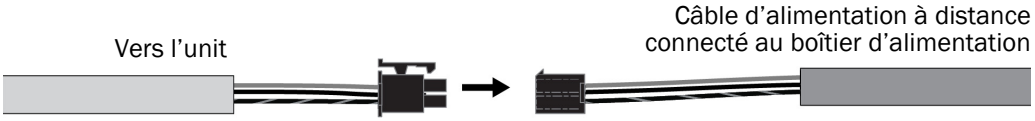
4 Raccorder le connecteur à deux positions du câble d'alimentation à distance au fil isolé 24 VCA.

5 Brancher la ligne de données, si fournie. La ligne de données peut être connectée à n'importe lequel des ports.

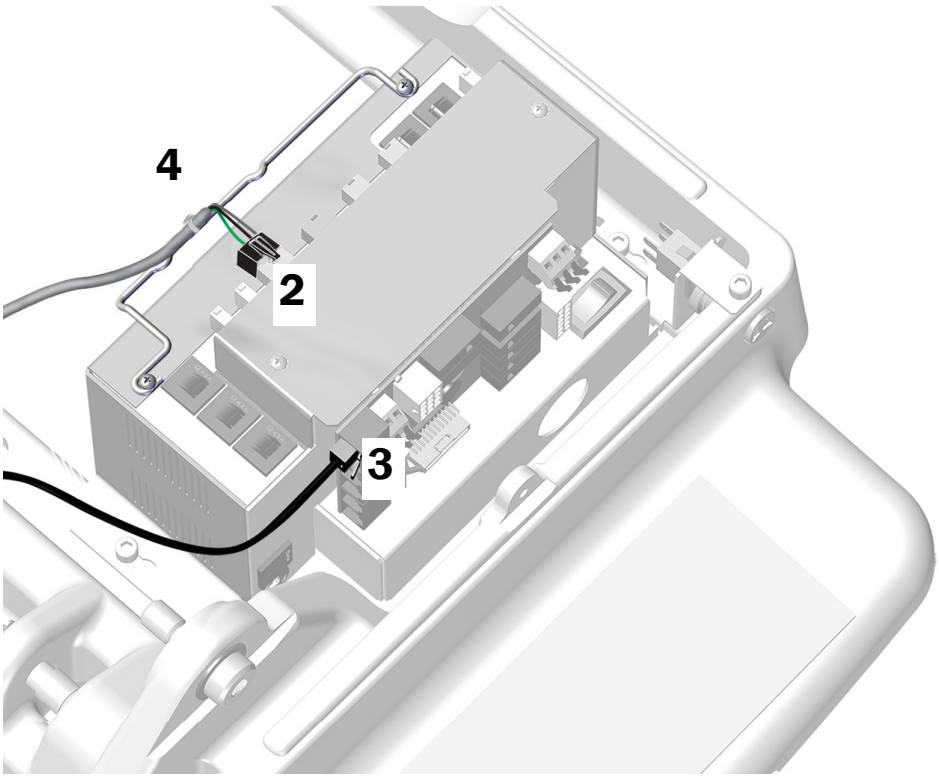
6 Utiliser des colliers de serrage pour attacher les fils électriques à l'anse.

Étape suivante Voir « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

A-dec 545



1 Brancher le connecteur à six positions de l'unit au connecteur du câble d'alimentation à distance.



2 Brancher le connecteur à six positions du câble d'alimentation à distance au boîtier d'alimentation.

3 Brancher la ligne de données, si fournie. La ligne de données peut être connectée à n'importe lequel des ports.

4 Utiliser des colliers de serrage pour attacher les fils électriques à l'anse.

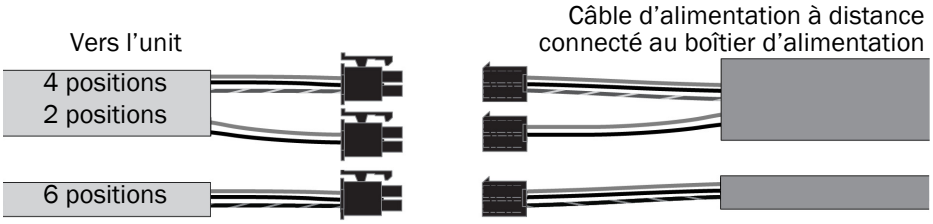
Étape suivante Voir « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

Connexion des fils électriques et de la ligne de données à un fauteuil A-dec 311/411

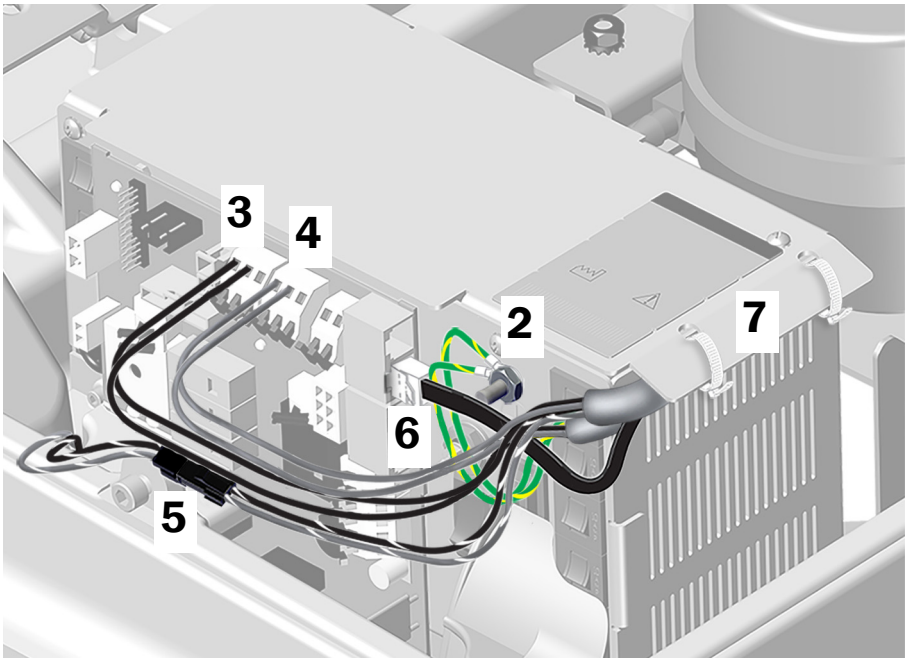
Suivre les instructions s'appliquant au produit installé.

A-dec 541. . . . . .**14**
A-dec 545. . . . . .**15**

A-dec 541



1 Brancher les connecteurs à quatre, deux et six positions de l'unit aux connecteurs du câble d'alimentation à distance.



2 Fixer les deux conducteurs de terre.

3 Connecter les deux fils noirs à la borne 0 V.

4 Connecter les deux fils gris à la borne 24 V.

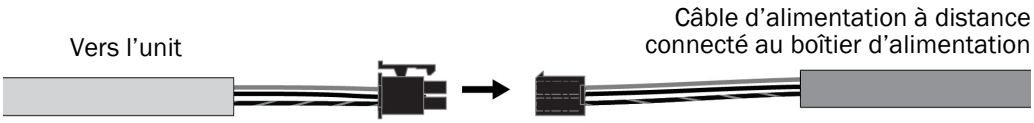
5 Raccorder le connecteur à deux positions du câble d'alimentation à distance au fil isolé 24 VCA.

6 Brancher la ligne de données, si fournie. La ligne de données peut être connectée à n'importe lequel des ports.

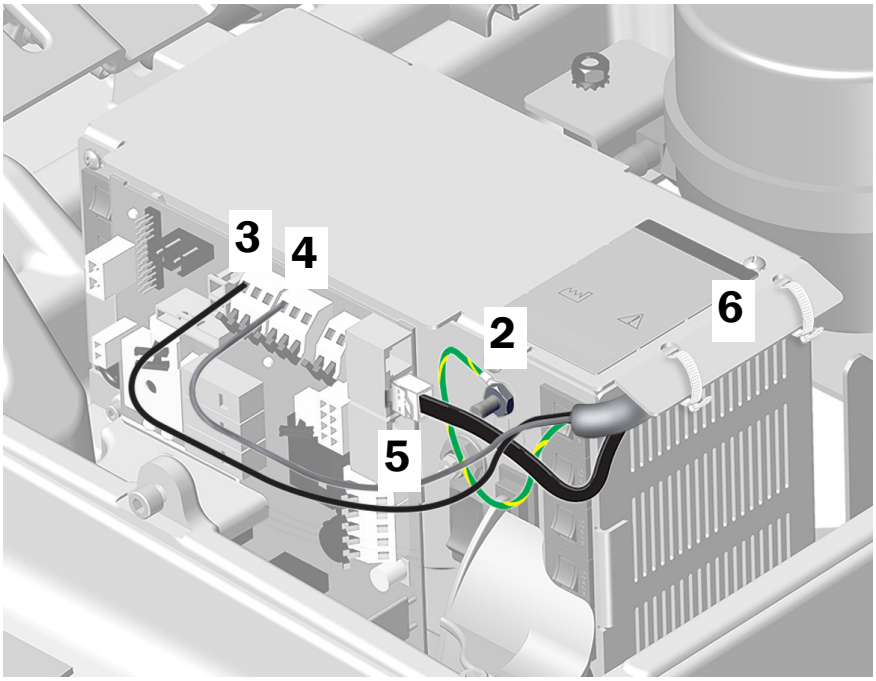
7 Utiliser des colliers de serrage pour fixer les fils électriques et la ligne de données sous le rebord.

Étape suivante Voir « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

A-dec 545



1 Brancher le connecteur à six positions de l'unit au connecteur du câble d'alimentation à distance.



2 Fixer le conducteur de terre.

3 Connecter le fil noir à la borne 0 V.

4 Connecter le fil gris à la borne 24 V.

5 Brancher la ligne de données, si fournie. La ligne de données peut être connectée à n'importe lequel des ports.

6 Utiliser des colliers de serrage pour fixer les fils électriques et la ligne de données sous le rebord.

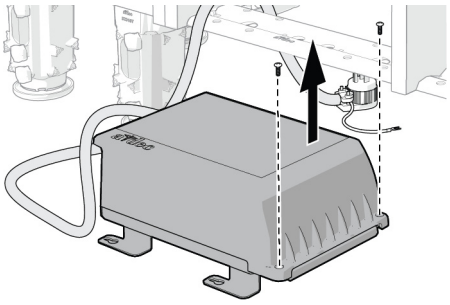
Étape suivante Voir « Connexion des tuyaux/cordons » à la page 17.

Connexion de la ligne de données à un meuble Inspire, Preference ou autre

Boîtier de distribution A-dec Inspire

Outil recommandé

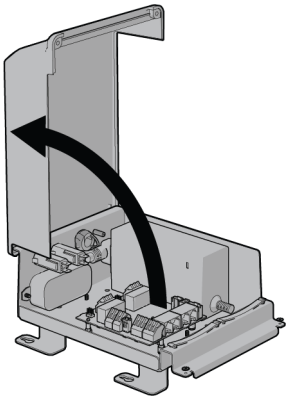
- Tournevis cruciforme



ASTUCE Pour faciliter l'accès lors des connexions, placer le boîtier de distribution à l'extérieur du meuble.

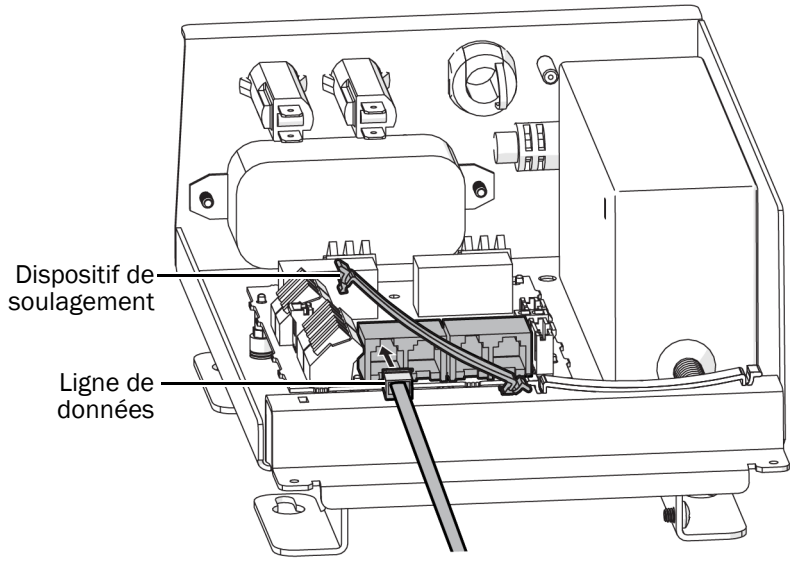
1 Utiliser un tournevis cruciforme pour desserrer les deux vis de fixation du capot.

ATTENTION Les circuits imprimés sont sensibles à l'électricité statique. Prendre les précautions requises contre les décharges électrostatiques (ESD) lors de la manipulation ou de la connexion sur ou depuis un circuit imprimé. Les circuits imprimés doivent être installés uniquement par un électricien ou un membre qualifié du personnel de maintenance.



ATTENTION Lors du retrait ou du replacement de protections, veiller à ne pas endommager les fils électriques ou les tuyaux. Vérifier la fixation des protections après les avoir remises en place.

2 Retirer le couvercle.



3 Brancher la ligne de données. La ligne de données peut être connectée à n'importe lequel des ports de données.

4 Immobiliser la ligne de données à l'aide du dispositif de soulagement.

Meubles et fauteuils Preference ou autres

Utiliser un séparateur de câbles pour brancher la ligne de données à un meuble Preference ou à des meubles et fauteuils d'une marque autre qu'A-dec.

Connexion des tuyaux/cordons

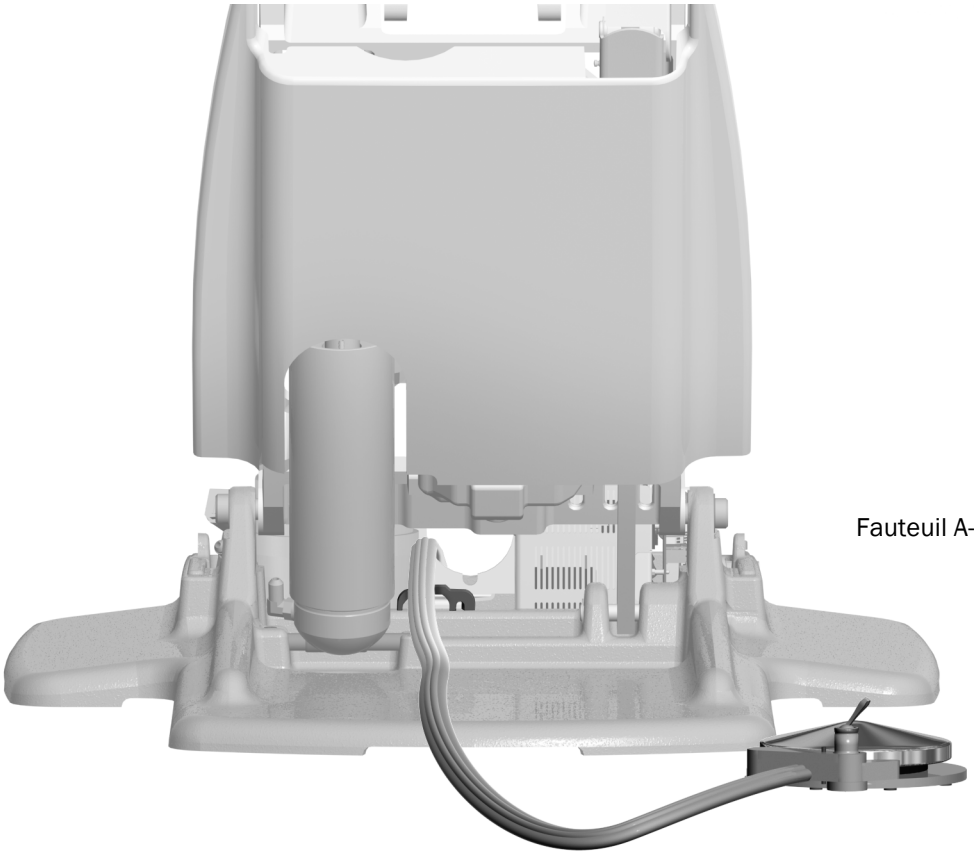
Installation de la pédale de commande (541 uniquement)

REMARQUE La procédure d'installation des pédales de commande à disque et à levier est identique.

Installation de la pédale de commande sur un fauteuil

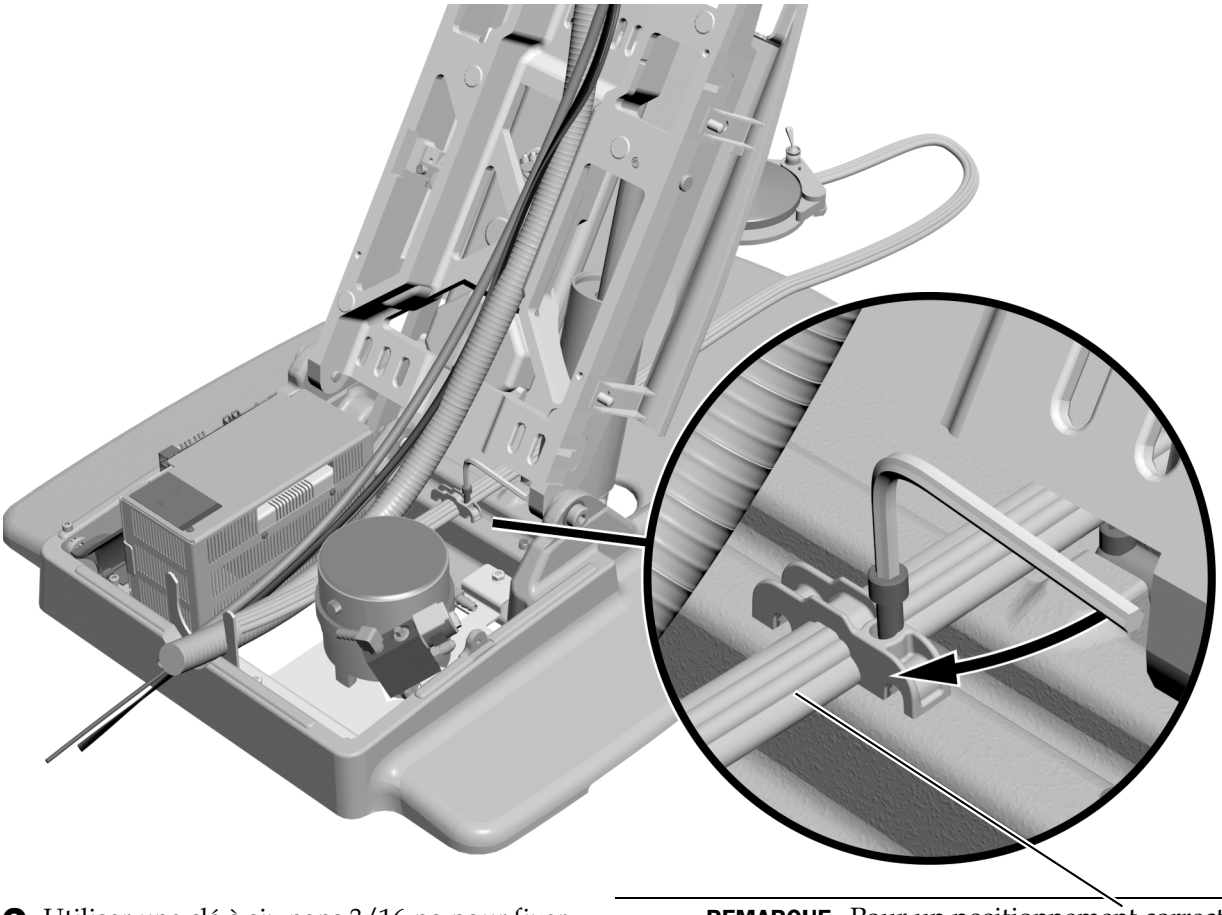
Outil recommandé

- Clé à six pans 3/16 po



Fauteuil A-dec 411

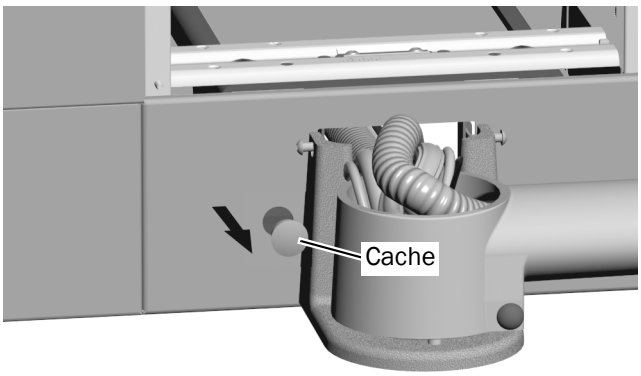
1 Depuis l'arrière du fauteuil, faire passer le cordon de la pédale de commande par-dessus le dispositif de soulagement, puis derrière le boîtier d'alimentation.



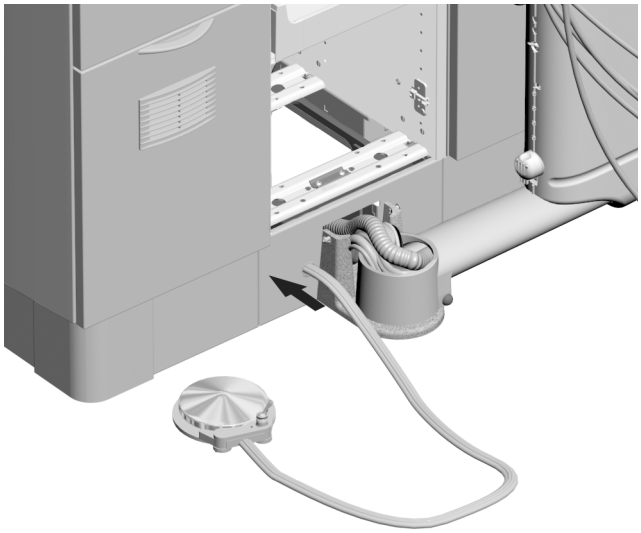
2 Utiliser une clé à six pans 3/16 po pour fixer le cordon de la pédale de commande à la base du fauteuil, dans le dispositif de soulagement.

REMARQUE Pour un positionnement correct, veiller à ce que les rainures du cordon de la pédale de commande soient orientées vers le haut, de façon à s'imbriquer dans celles du dispositif de soulagement.

Installation de la pédale de commande sur un meuble



1 Retirer le cache de l'ouverture prévue pour la pédale de commande dans le meuble.



2 Faire passer le cordon de la pédale de commande par le socle.

REMARQUE A-dec fournit une longueur de cordon suffisante pour monter la pédale de commande à distance. Toutefois, une rallonge peut être nécessaire.

Installation de la pédale de commande sur un mur

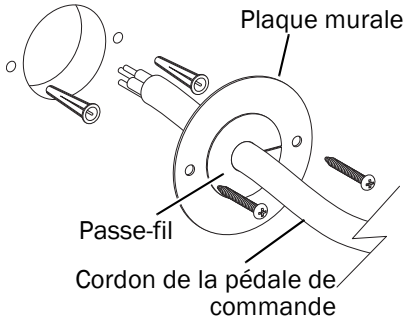
Outils recommandés

- Perceuse et mèches
- Tournevis cruciforme

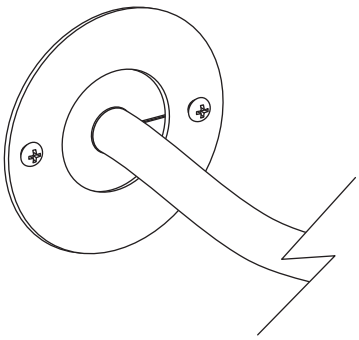
Utiliser le gabarit de la plaque murale de la pédale de commande, disponible dans le document *541/545 Delivery Systems Stand Alone Applications Template* (Units 541/545 - Gabarit pour les applications autonomes) (réf. 85.0050.00).

1 Percer un trou de 54 mm (2-1/8 po) et deux trous de 7 mm (1/4 po) comme l'indique le gabarit de la plaque murale de la pédale de commande.

2 Installer le cordon dans le passe-fil. Insérer le passe-fil et le cordon dans la plaque murale.



3 Utiliser un tournevis cruciforme et les vis fournies dans le kit de la plaque murale pour fixer la plaque de protection au mur.



Connexion des tuyaux/cordons (541)

Connecter les tuyaux/cordons selon le diagramme de flux suivant.

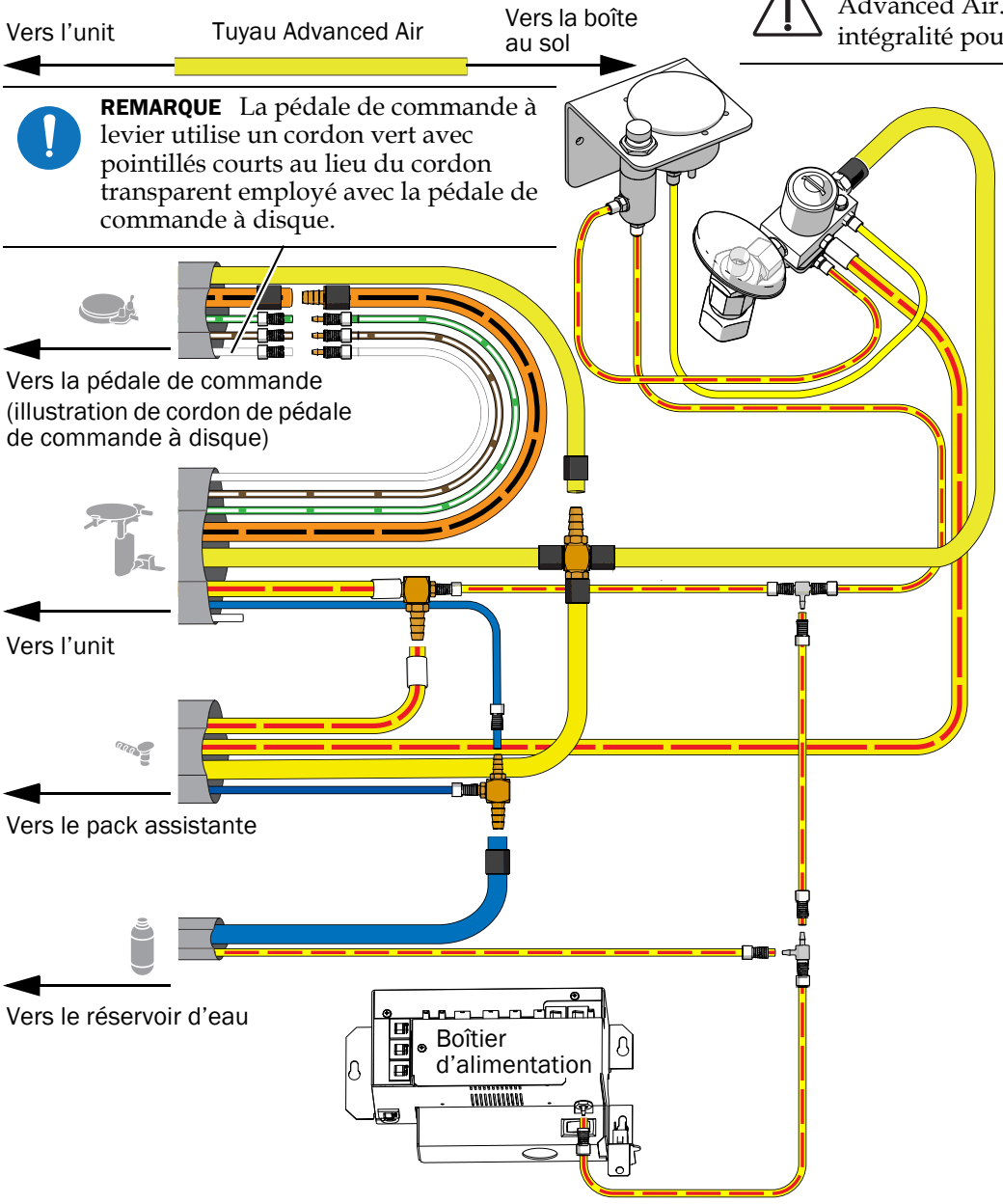
REMARQUE Utiliser les raccords rapides fournis dans le kit pour la connexion à un boîtier d'alimentation A-dec 511.

REMARQUE Pour connecter le tuyau d'air de commande à un fauteuil A-dec 311/411, se reporter au document *Connect an A-dec 342, 541, or 542 Delivery System or A-dec 545 Assistant's Instrumentation to an A-dec 311 or 411 Dental Chair Installation Guide* (Connexion d'un unit A-dec 342, 541 ou 542 ou d'un pack assistante A-dec 545 à un fauteuil A-dec 311 ou 411 - Guide d'installation) (réf. 86.0160.00).

ATTENTION Ne pas couper le tuyau Advanced Air. Il est requis dans son intégralité pour une installation réussie.

REMARQUE La pédale de commande à levier utilise un cordon vert avec pointillés courts au lieu du cordon transparent employé avec la pédale de commande à disque.

REMARQUE Des instructions pour installer le module Advanced Air sont disponibles dans le guide d'installation fourni avec le produit.

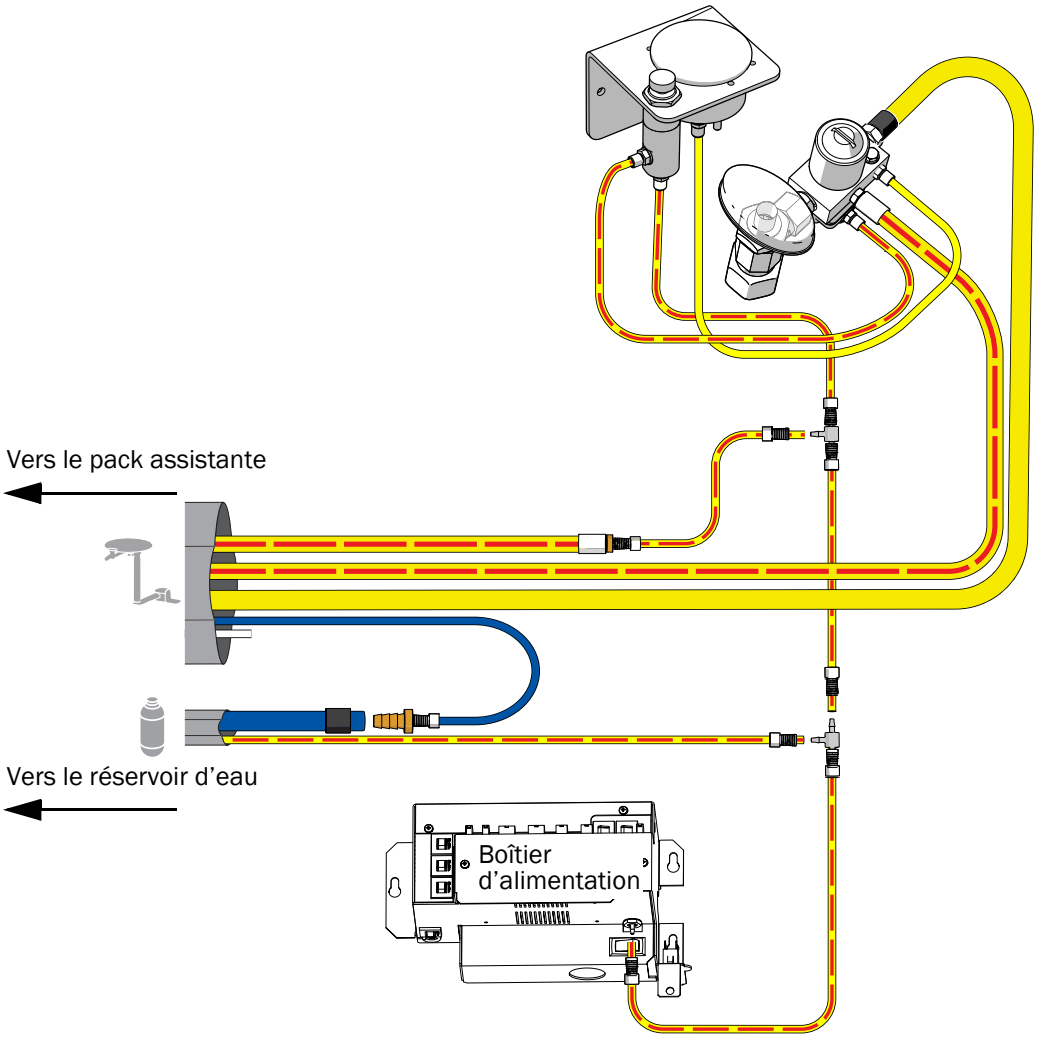


Connexion des tuyaux/cordons (545)

Connecter les tuyaux/cordons selon le diagramme de flux suivant.

REMARQUE Utiliser les raccords rapides fournis dans le kit pour la connexion à un boîtier d'alimentation A-dec 511.

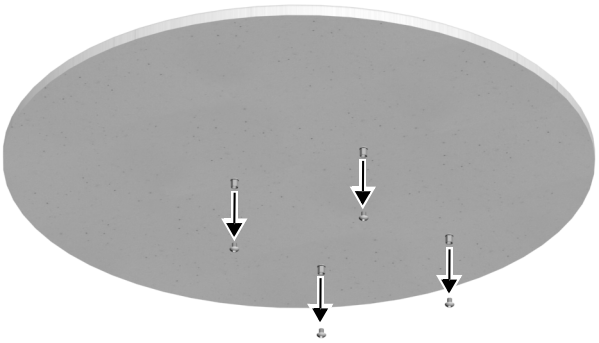
REMARQUE Pour connecter le tuyau d'air de commande à un fauteuil A-dec 311/411, se reporter au document *Connect an A-dec 342, 541, or 542 Delivery System or A-dec 545 Assistant's Instrumentation to an A-dec 311 or 411 Dental Chair Installation Guide* (Connexion d'un unit A-dec 342, 541 ou 542 ou d'un pack assistante A-dec 545 à un fauteuil A-dec 311 ou 411 - Guide d'installation) (réf. 86.0160.00).



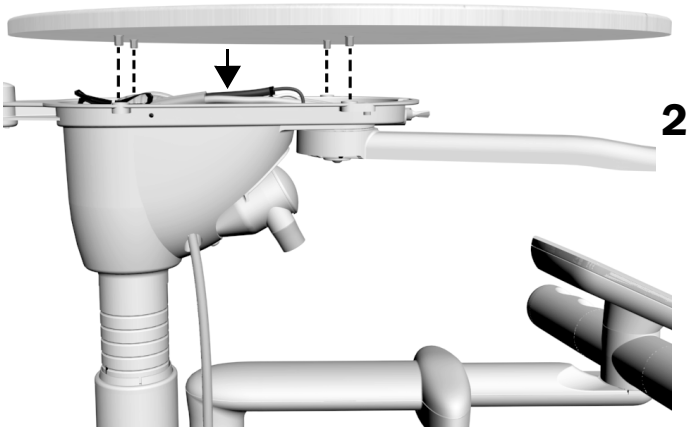
Fixation et mise de niveau du plan de travail rond

Outil recommandé

- Clé à six pans 1/8 po

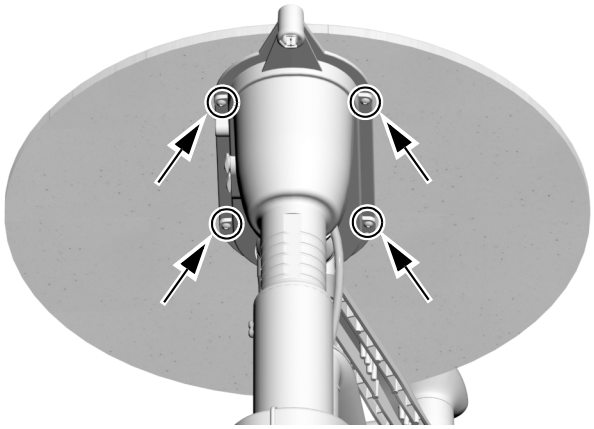


1 Retirer les vis des entretoises filetées sous le plan de travail.

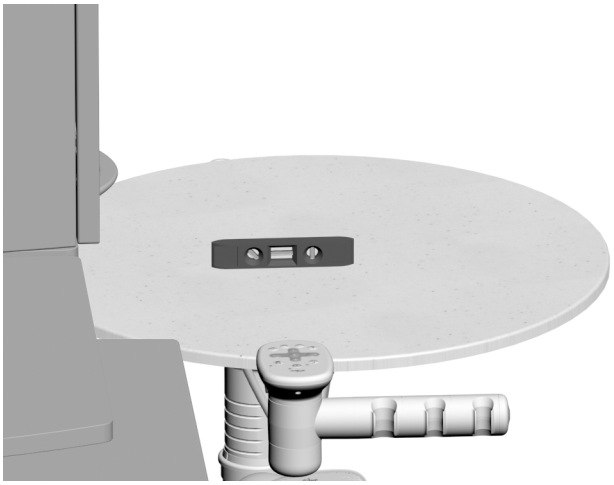


2 Placer le plan de travail sur son boîtier de support. Aligner les trous du boîtier de support avec les entretoises filetées de la face inférieure du plan de travail.

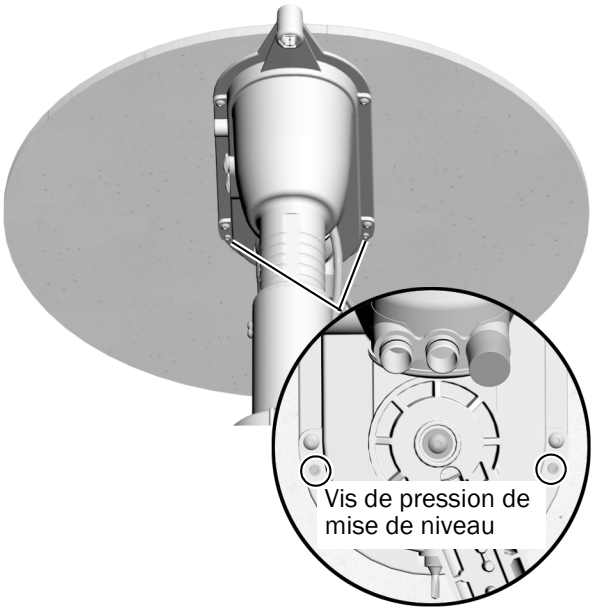
REMARQUE Écarter les tuyaux/cordons pour qu'ils ne soient pas pincés.



3 Mettre en place les vis de plan de travail retirées à l'étape 1. Utiliser une clé à six pans 1/8 po pour bien serrer.



4 Placer le bras du plan de travail dans une position de travail habituelle, puis poser un niveau au milieu du plan de travail rond installé sur le boîtier de support.

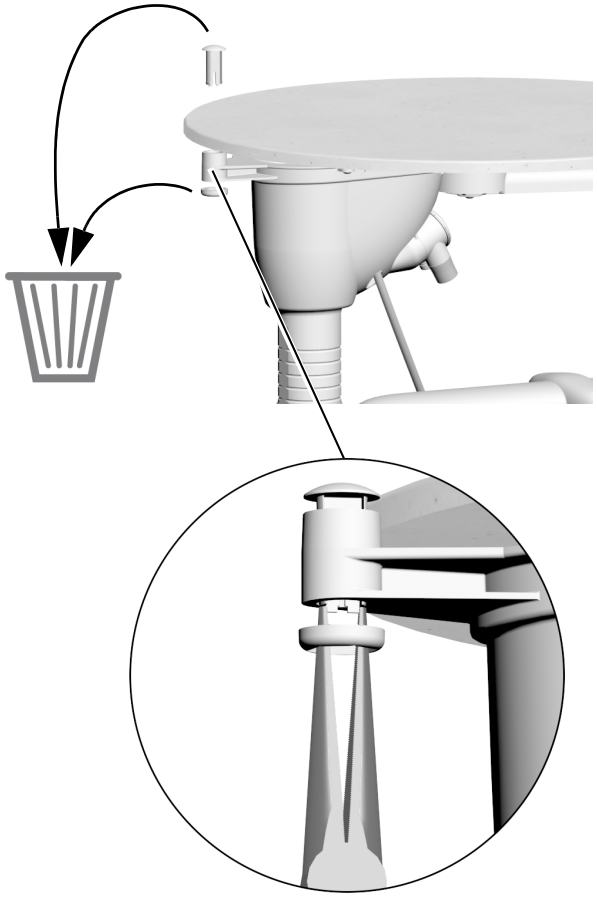


5 Avec une clé à six pans 1/8 po, régler les deux vis de pression du boîtier de support du plan de travail jusqu'à ce que ce dernier soit de niveau.

Installation de la monture du support de plateau (en option)

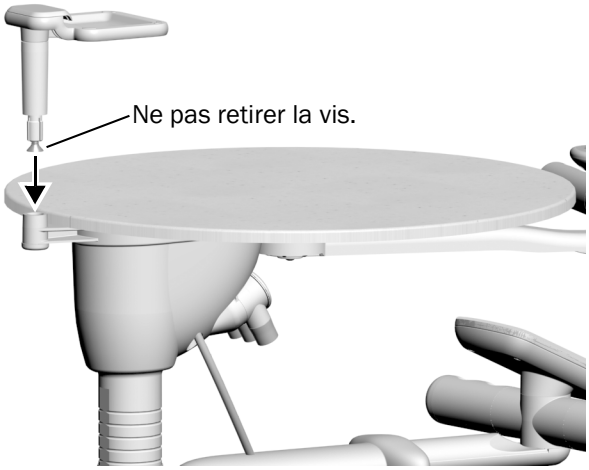
Outils recommandés

- Clé à six pans 3/16 po
- Pince à bec fin



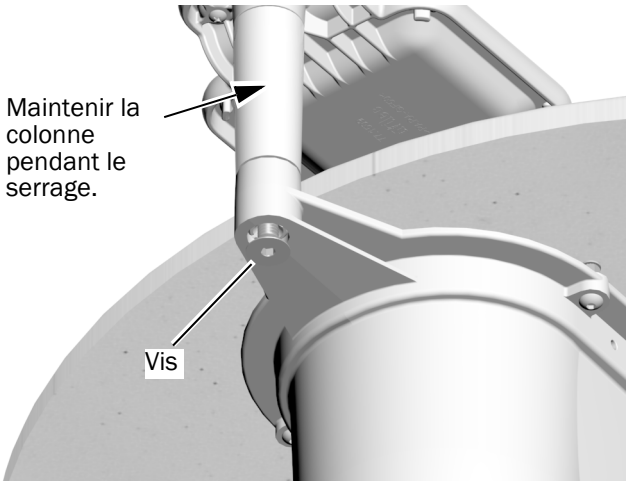
1 Retirer le ruban adhésif de la monture du support de plateau. Ensuite, retirer et jeter la fiche et la bague.

ASTUCE Il peut être nécessaire d'utiliser une pince à bec fin pour pincer le bas de la fiche afin de la retirer.



2 Insérer la monture du support de plateau dans le support du plan de travail.

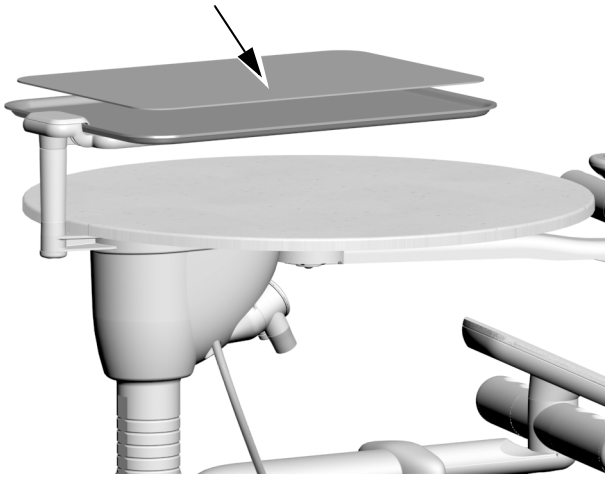
REMARQUE Lors de l'insertion, laisser la vis qui se trouve en bas de la monture du support de plateau.



3 Serrer la vis qui se trouve en bas de la monture du support de plateau à l'aide d'une clé à six pans 3/16 po. Serrer la vis jusqu'à ce que la monture du support de plateau ne puisse plus pivoter (contrairement au support de plateau).

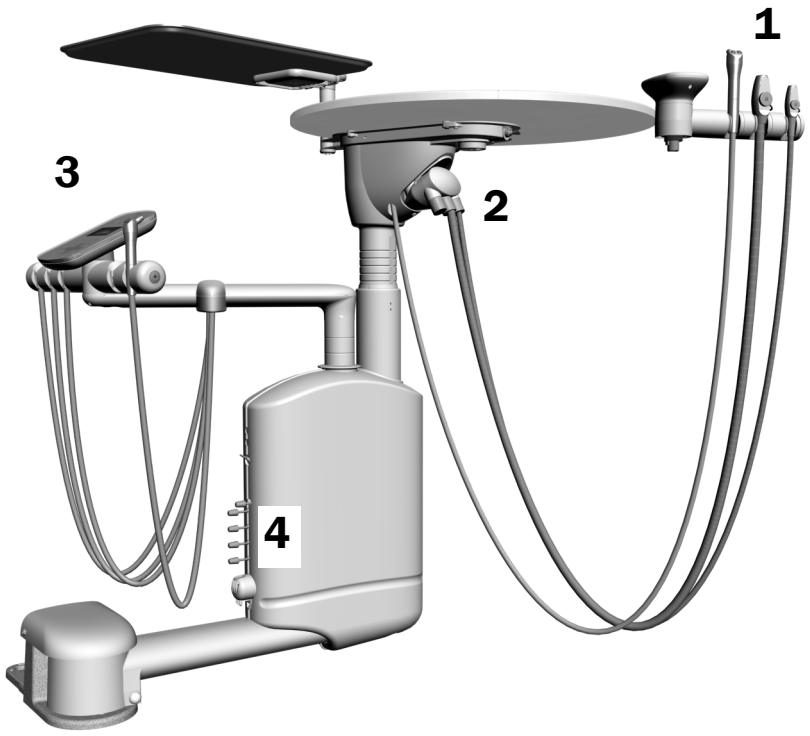
REMARQUE Une fois serrée, la vis n'affleure pas la monture du support de plateau.

4 Installer le support de plateau sur la monture.



5 Placer la protection sur le support de plateau.

Fin de l'installation



1 Placer le pack assistante dans le support correspondant.

2 Fixer les tuyaux du pack assistante sur le réservoir d'aspiration.

3 **541 uniquement** : Placer la seringue et les cordons dans le support du praticien.

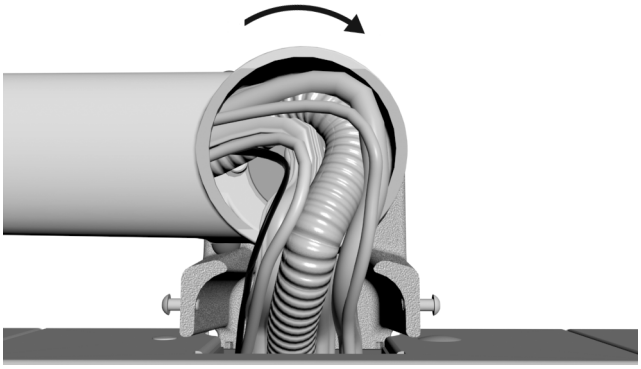
4 **541 uniquement** : Installer les boutons de réglage.

Réglage du système

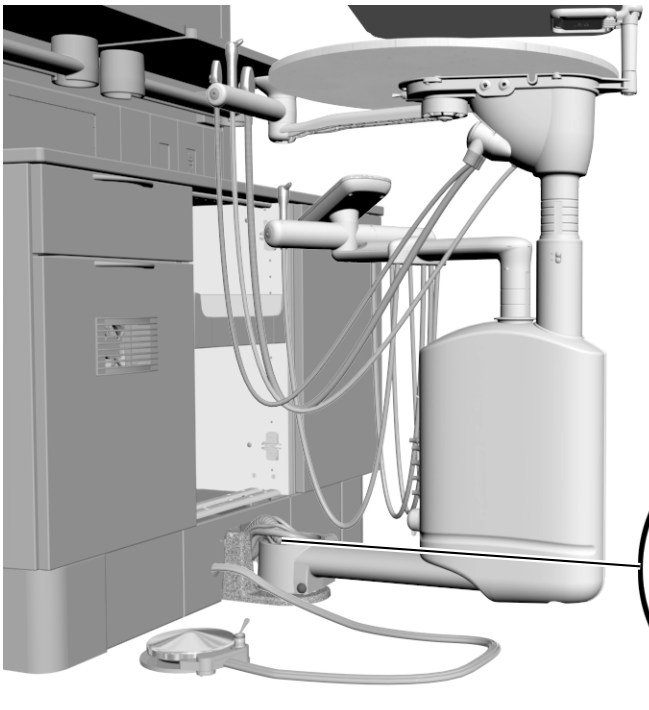
Réglage de la tension de rotation

Outil recommandé

- Douille 3/4 po (profonde) avec une extension de 6 po

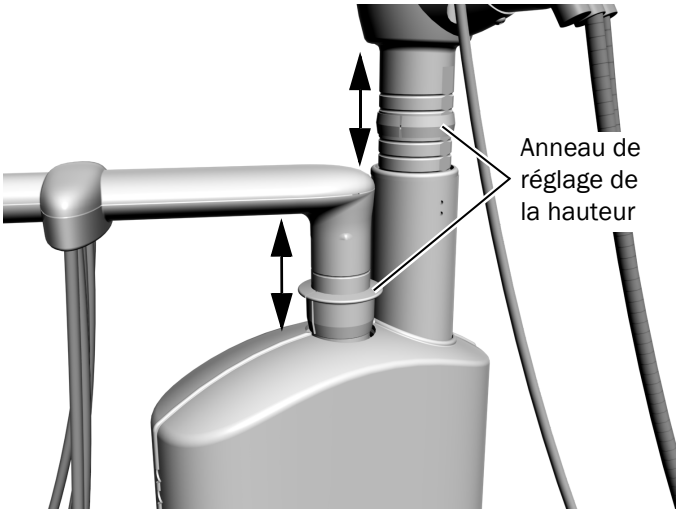


1 Vérifier que le jeu des tuyaux/cordons est suffisant pour que l'ensemble puisse pivoter.



2 Lors de la rotation du bras, une légère résistance doit être observée et le bras ne doit pas dériver. Si le bras dérive, serrer l'écrou de blocage du moyeu avec une clé à cliquet avec douille 3/4 po.

Réglage de la hauteur du plan de travail et du bras d'instruments

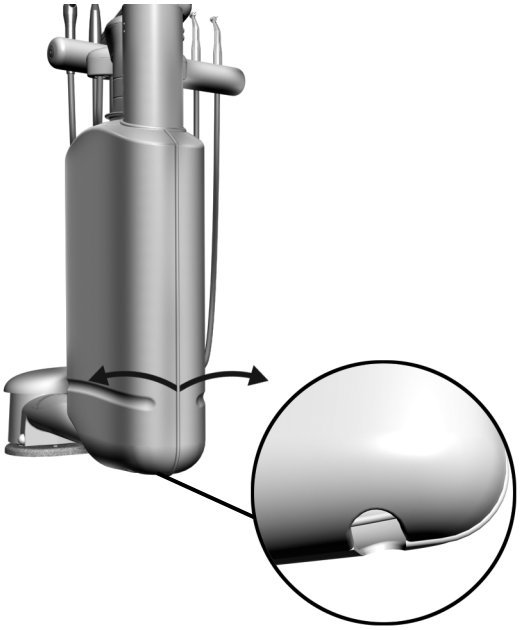


1 Soulever la partie supérieure de la colonne verticale.

2 Faire glisser l'anneau de réglage à la hauteur souhaitée.

3 Abaisser la colonne verticale sur l'anneau.

Réglage de la pression de l'air moteur des instruments (541 uniquement)



ATTENTION Lors du retrait ou du replacement de protections, veiller à ne pas endommager les fils électriques ou les tuyaux. Vérifier la fixation des protections après les avoir remises en place.

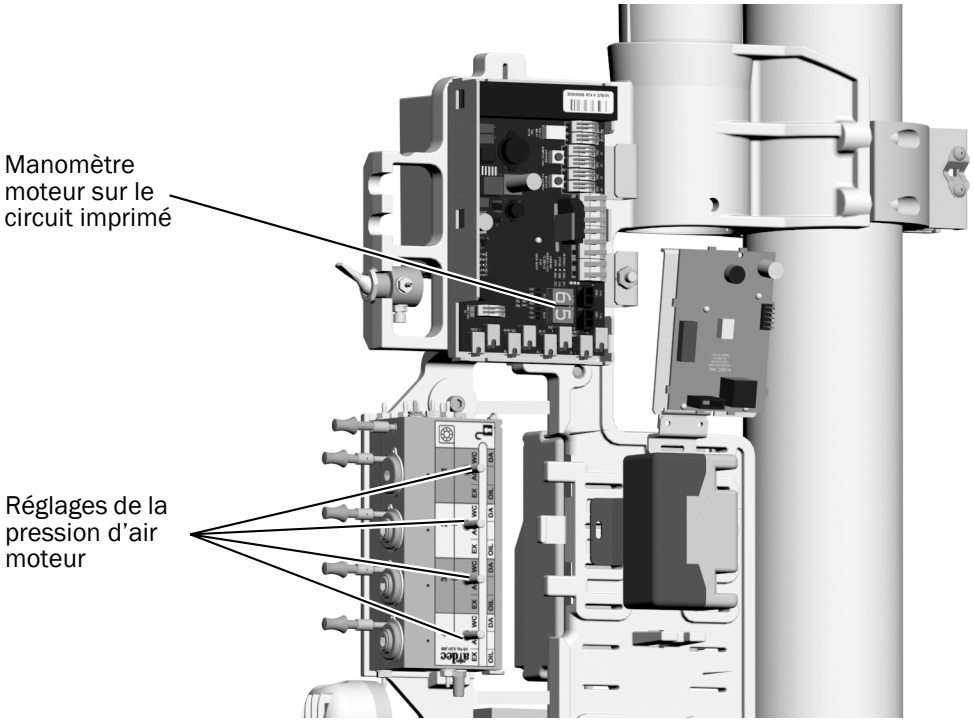
1 Repérer le trou situé juste sous la tête de contrôle et écarter les protections pour les retirer.

2 Enlever l'instrument de son support. Un instrument doit être raccordé au tuyau pour permettre la lecture de la pression.

3 Vérifier que la circulation d'eau de refroidissement est arrêtée.

4 Lorsque l'instrument est en fonctionnement, vérifier le manomètre moteur sur le circuit imprimé.

REMARQUE La pression peut également être mesurée à l'aide d'un manomètre d'instrument ou d'un clavier Deluxe ou Deluxe Plus. Pour vérifier la pression à l'aide du clavier, appuyer de manière prolongée et simultanée sur — et + tout en effectuant les réglages.



ATTENTION Ne pas trop tourner la tige de réglage de l'air moteur. La tige risque de sortir complètement.

5 Régler la pression d'air moteur de l'instrument activé selon les instructions du fabricant. Tourner la tige dans le sens horaire pour réduire la pression.

Le manomètre de la tête de contrôle indique la pression de l'air moteur en psi (14,5 psi = 1 bar).

REMARQUE Tenir compte de l'emplacement de la mesure lors du réglage de la pression de l'air moteur. La pression est plus importante au niveau de la tête de contrôle, lorsqu'elle est mesurée sur le manomètre de la tête de contrôle ou sur le clavier, qu'au niveau de l'instrument.

Réglage de la source de lumière intra-buccale (541 uniquement)

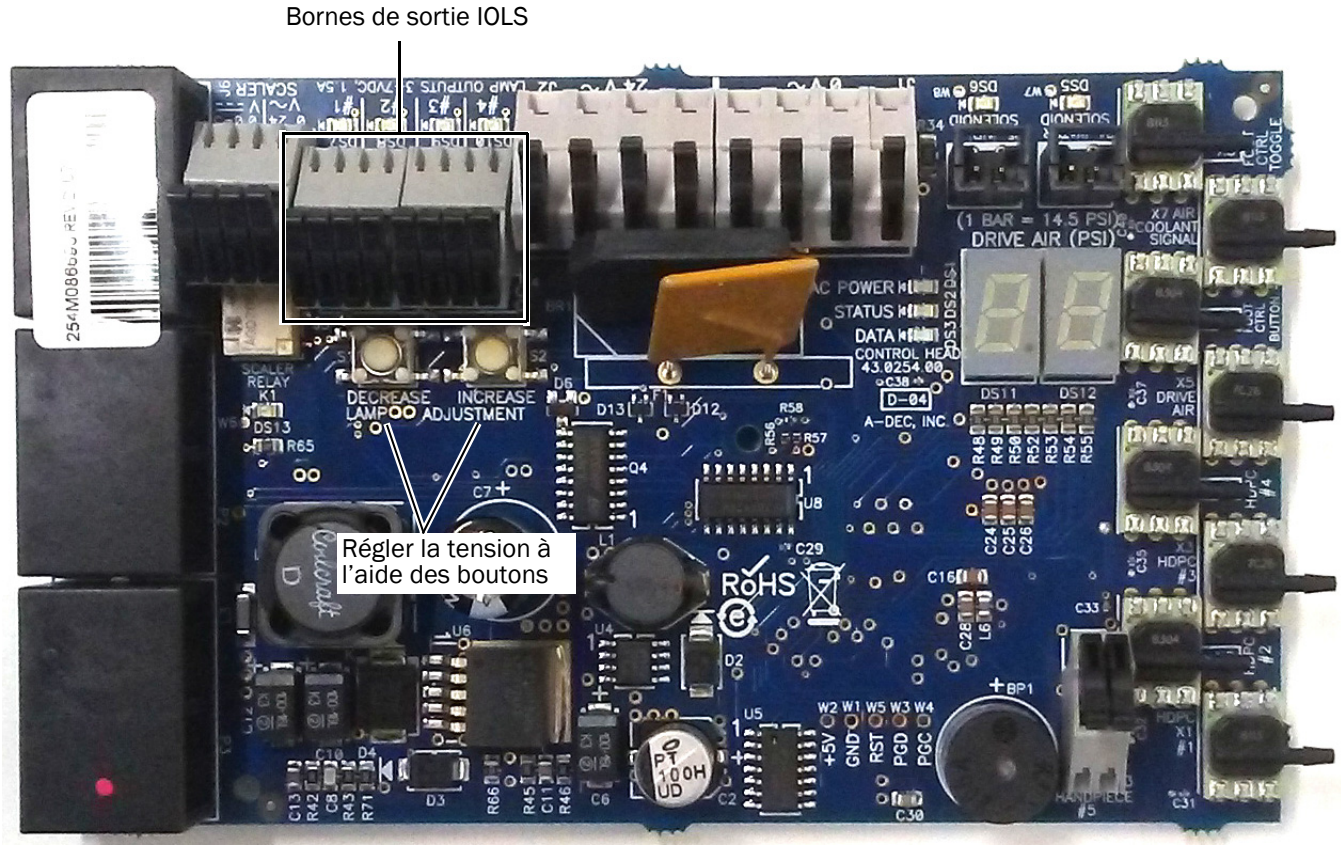
Outil recommandé

- Voltmètre

ATTENTION Les circuits imprimés sont sensibles à l'électricité statique. Prendre les précautions requises contre les décharges électrostatiques (ESD) lors de la manipulation ou de la connexion sur ou depuis un circuit imprimé. Les circuits imprimés doivent être installés uniquement par un électricien ou un membre qualifié du personnel de maintenance.

1 Retirer les caches. Pour plus d'informations, se reporter à l'étape 1 à la page 29.

2 Régler le voltmètre sur la tension continue et placer les sondes sur les bornes de sortie IOLS correspondant à l'instrument en cours de réglage.



2 Enlever l'instrument de son support et allumer.

3 Utiliser les boutons situés derrière la borne pour régler la tension conformément au tableau suivant.

ATTENTION Les valeurs indiquées dans le tableau suivant s'appliquent uniquement à la fibre optique avec des fils électriques 26 AWG, des charges de 750 mA et la tension recommandée de 3,2 VCC au niveau de l'ampoule. Pour la fibre optique alimentée par des fils électriques 26 AWG et autres calibres, utiliser l'équation T = (Z × 0,006 × Y) + X où :

T = Tension au bornier (VCC)
X = Tension souhaitée au niveau de l'ampoule (VCC)
Y = Courant de lampe/charge nominal (en ampères)
Z = Longueur (en pouces) du fil électrique 26 AWG entre le bornier et l'ampoule

Pour les appareils alimentés via un fil électrique autre que 26 AWG, contacter le service clientèle A-dec.

Tableau des longueurs et des tensions pour les ampoules 3,2 V A-dec|W&H, Bien Air et autres marques

Longueur de fil dans les cordons A-dec		Tension au bornier donnant la valeur recommandée de 3,2 V au niveau de l'ampoule	Longueur de fil dans les cordons A-dec		Tension au bornier donnant la valeur recommandée de 3,2 V au niveau de l'ampoule
(po)	(cm)	VCC ± 0,02	(po)	(cm)	VCC ± 0,02
48	122	3,40	108	274	3,69
54	137	3,43	114	290	3,72
60	152	3,46	120	305	3,75
66	168	3,49	126	320	3,78
72	183	3,52	132	335	3,81
78	198	3,55	138	351	3,84
84	213	3,58	144	366	3,87
90	229	3,61	150	381	3,90
96	244	3,64	156	396	3,93
102	259	3,67			

Personnalisation des paramètres du clavier des instruments

REMARQUE Les symboles et les icônes du clavier sont la propriété d'A-dec Inc.

Configuration au clavier par le technicien

Le clavier Deluxe Plus permet aux techniciens de maintenance d'ajuster les paramètres des instruments et du clavier en fonction des préférences de l'utilisateur pour quatre des six positions du support. Les deux autres supports sont inactifs, ne sont pas branchés sur le bloc de commandes et ne peuvent pas être configurés. Lorsque vous retirez un instrument d'un support inactif, le logo A-dec continue de s'afficher sur l'écran du clavier, au lieu d'être remplacé par des informations sur l'instrument que vous avez pris.

Configuration des supports

Il est possible de définir la configuration des instruments de chaque porte-instruments. Les types d'instrument incluent : Basic Air, Camera, Electric, Other, Ultrasonic, Vacuum et Advanced Air.

Pour configurer chacun des porte-instruments :

1. Appuyer simultanément sur les touches et et , et les maintenir enfoncées jusqu'à ce que l'écran **System Setup** s'affiche.
2. Appuyer sur →.
3. Appuyer de nouveau sur → pour sélectionner **Handpieces**.
4. Appuyer sur → sur l'écran **Handpiece Setup** pour sélectionner **Holder Setup**.
5. Retirer l'instrument voulu de son support.
6. Appuyer sur — ou + pour sélectionner le type d'instrument sur l'écran **Holder Setup**.
7. Suivre l'une des procédures ci-dessous, selon le type d'instrument :
   - **Électrique :** pour obtenir des instructions de configuration, consulter les informations relatives à l'installation qui sont fournies avec le module de commande.
   - **Tous les autres types :** appuyer sur →. Trois bips confirment que la configuration de l'instrument est terminée.
8. Remettre l'instrument dans son support.
9. Répéter les étapes 4 à 8 pour configurer chacun des instruments actifs.
10. Une fois les instruments configurés, appuyer sur ← jusqu'à ce que le logo A-dec apparaisse.

Configuration de la source de lumière intra-buccale

Les paramètres suivants sont disponibles :

- **On When Selected**: lorsque cette fonctionnalité est activée, la source de lumière intra-buccale s'allume si l'instrument est retiré de son support. Lorsque cette fonctionnalité est désactivée, la lumière intra-buccale s'allume quand même si vous appuyez sur la pédale de commande.
- **Auto Off Delay**: déterminer la durée d'éclairage lorsque la pédale de commande est relâchée. Ce paramètre est réinitialisé lors de l'utilisation suivante de l'air moteur.
- **On in Endo**: indiquer si la source de lumière intra-buccale s'allume ou s'éteint en mode endodontie.

Pour configurer la source de lumière intra-buccale :

1. Appuyer simultanément sur les touches et , et les maintenir enfoncées jusqu'à ce que l'écran **System Setup** s'affiche.
2. Appuyer sur →.
3. Appuyer de nouveau sur → pour sélectionner **Handpieces**.
4. Appuyer sur ↓ pour sélectionner **Intraoral Lt Source,** puis appuyer sur → sur l'écran **Handpiece Setup**.
5. Retirer l'instrument voulu de son support.
6. Appuyer sur ↑ ou sur ↓ pour accéder au paramètre souhaité sur l'écran **Light Source Setup**. Une fois le paramètre mis en surbrillance, appuyer sur — ou + pour le définir, puis appuyer sur →. Trois bips confirment le réglage.
7. Remettre l'instrument dans son support.
8. Reprendre les étapes 5 à 7 pour définir chaque paramètre pour chaque instrument.
9. Une fois les instruments configurés, appuyer sur ← jusqu'à ce que le logo A-dec apparaisse.

Configuration du contraste et des messages d'aide

Utiliser la configuration du clavier pour modifier le contraste de l'écran et activer ou désactiver les messages d'aide.

Pour configurer les paramètres du clavier :

1. Appuyer simultanément sur les touches et , et les maintenir enfoncées jusqu'à ce que l'écran **System Setup** s'affiche.
2. Appuyer sur →.
3. Appuyer sur ↓ pour sélectionner **Touchpad**, puis appuyer sur →.
4. Appuyer sur ↑ ou sur ↓ pour sélectionner **Contrast Adjust** ou **Help Messages** sur l'écran **Touchpad Setup**, puis appuyer sur → :
   - **Contrast Adjust:** appuyer sur — ou + pour régler le contraste. Appuyer sur → pour enregistrer le paramètre. Trois bips confirment le réglage.
   - **Help Messages:** appuyer sur — ou + pour sélectionner **On** ou **Off** afin d'activer ou de désactiver les messages d'aide. Appuyer sur → pour enregistrer le paramètre. Trois bips confirment le réglage.
5. Une fois les paramètres configurés, appuyer sur ← jusqu'à ce que le logo A-dec apparaisse.

REMARQUE Pour obtenir la liste des messages d'aide, se reporter au document *Informations réglementaires, caractéristiques techniques et garantie* (réf. 86.0221.01) dans le Centre de ressources du site www.a-dec.com.

Test du système

Une fois l'installation terminée, il convient d'appliquer la procédure de contrôle suivante pour tester l'unit, puis d'assurer le suivi auprès du client.

Unit

- Les instruments fonctionnent correctement et sont configurés selon les préférences du praticien :
  - Eau de refroidissement, air refroidisseur et vaporisation.
  - Rinçage des tuyaux d'instruments.
  - Interrupteurs et valves des porte-instruments.
  - Pression de l'air moteur des instruments.
- La pédale de commande fonctionne correctement.

Réseau technique

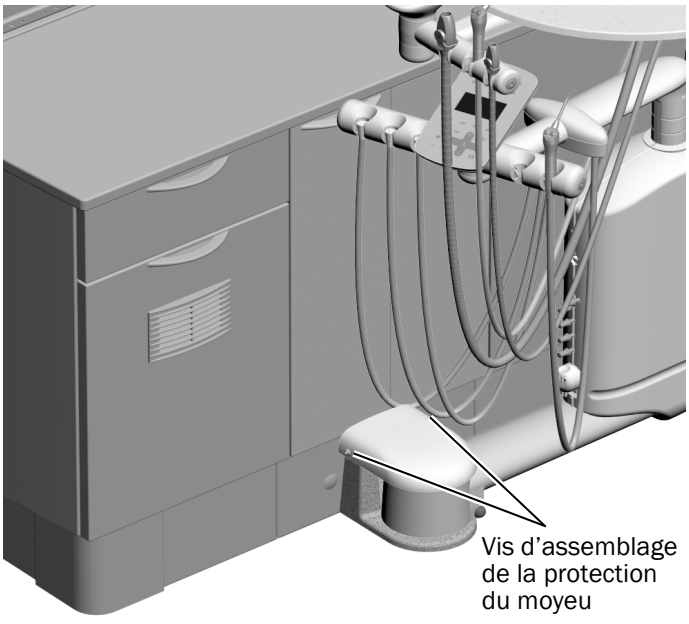
- La pression de l'air de l'unit est réglée sur 552 kPa (5,52 bar).
- La pression de l'air du module de commande Advanced Air doit être réglée sur 586 kPa (5,86 bar).
- Si le système comprend une boîte au sol, celle-ci ne présente aucune fuite d'air ni d'eau.
- Les tuyaux et les raccords ne sont pas coudés et ne présentent aucune fuite d'air ni d'eau.
- Les longueurs de tuyaux et de fils électriques superflues sont correctement enroulées et n'entravent pas les mouvements des pièces mobiles.

Fixation de la protection de la fixation du moyeu et des portes du meuble

Outil recommandé

- Clé à six pans 5/32 po

ATTENTION Lors du retrait ou du replacement de protections, veiller à ne pas endommager les fils électriques ou les tuyaux. Vérifier la fixation des protections après les avoir remises en place.



1. Retirer les vis d'assemblage des côtés du moyeu.
2. Utiliser les vis d'assemblage et une clé à six pans 5/32 po pour fixer la protection sur la fixation du moyeu.
3. Réinstaller les portes du meuble.

Informations réglementaires et garantie

Pour obtenir des informations relatives à la réglementation et à la garantie A-dec, se reporter au document *Informations réglementaires, caractéristiques techniques et garantie* (réf. 86.0221.01) disponible dans le Centre de ressources du site www.a-dec.com.

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
Fax : 1.503.538.0276
www.a-dec.com

A-dec Inc. ne donne aucune garantie quant au contenu de ce document, y compris, mais sans s'y limiter, aux garanties tacites de qualité commerciale et d'adaptation à un but particulier.

reliablecreativesolutions®

86.0763.01 Rev A
Copyright 2019 A-dec Inc.
Tous droits réservés.
lGgrphpor18