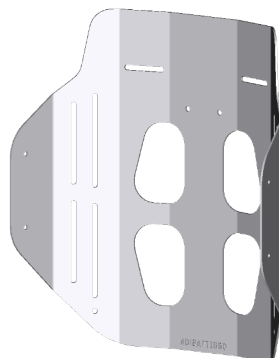
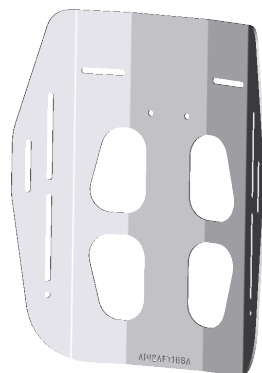
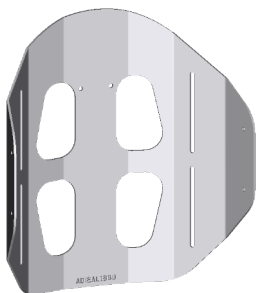
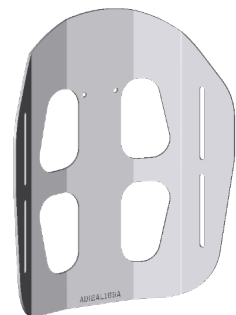


# Stealth Products®



**Dos et  
Support**



## ADI 2.0

Manuel du propriétaire et guide d'entretien  
Séries ADI 2.0, AL et AFT



<b>Satisfaction du client</b> .....	<b>i</b>
<b>Une information important</b> .....	<b>ii-iii</b>
Garantie .....	ii
Référence du fournisseur .....	ii
Étiquettes d'avertissement .....	iii
Responsabilité limitée .....	iii
Essai .....	iii
<b>Conception et fonction</b> .....	<b>1-2</b>
Outils requis pour l'installation et le réglage .....	1
Liste des pièces .....	1
Utilisation prévue .....	1
Contours et profils .....	2
Tailles disponibles .....	2
<b>Instructions d'installation</b> .....	<b>3</b>
Installation .....	3
Ajustement .....	3
Essai .....	3
<b>Informations WC20</b> .....	<b>4-8</b>
Matériel WC20 .....	4
Avant le transit .....	4
Placement de la ceinture .....	5
Positionnement correct des ceintures sur l'occupant .....	5
Mauvais positionnement des ceintures sur l'occupant .....	5
Plateaux .....	7
Sécurité des utilisateurs .....	7
<b>Première utilisation</b> .....	<b>9</b>
Assistance au concessionnaire .....	9
Assistance utilisateur .....	9
conditions d'utilisation .....	9
<b>Entretien et maintenance</b> .....	<b>10</b>
Nettoyage .....	10
Désinfection .....	10

Stealth Products s'engage à satisfaire à 100 % ses clients. Votre satisfaction totale est importante pour nous. Veuillez nous contacter avec vos commentaires ou suggestions pour nous aider à améliorer la qualité et la convivialité de nos produits.

Vous pouvez nous joindre à :



**Stealth Products, LLC**  
104 John Kelly Drive, Burnet, TX 78611



Téléphoner: (512) 715-9995  
Fax: (512) 715-9954

Gratuit: (800) 965-9229  
Gratuit: (800) 806-1225

info@stealthproducts.com  
www.stealthproducts.com

<p><b>EC REP</b></p> <p><b>MDSS GmbH</b> Schiffgraben 41 30175 Hannover Germany</p>	<p><b>CH REP</b></p> <p><b>SODIMED SA</b> Chemin Praz Devant 12 1032 Romanel sur-Lausanne Switzerland</p>	<p>Représentant autorisé au Royaume-Uni</p> <p><b>MDSS-UK RP</b> 6 Wilmslow Road, Rusholme Manchester M14 5TP United Kingdom</p>
---	---	--

## Général

Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser le produit. Le non-respect des instructions et des avertissements contenus dans ce document peut entraîner des dommages matériels, des blessures, voire la mort. Une mauvaise utilisation du produit ou le non-respect des instructions annulera la garantie.

Arrêtez immédiatement l'utilisation si une fonction est compromise, si des pièces sont manquantes ou desserrées, ou si un composant montre des signes d'usure excessive. Consultez votre fournisseur pour la réparation, le réglage ou le remplacement.

Toutes les personnes responsables de l'installation, du réglage et de l'utilisation quotidienne des appareils évoqués dans ces instructions doivent connaître et comprendre tous les aspects de sécurité des appareils mentionnés. Pour que nos produits soient utilisés avec succès, vous devez lire et comprendre toutes les instructions et avertissements, et entretenir nos produits conformément à nos instructions d'entretien et de maintenance.

Les instructions d'installation vous guideront à travers les options et possibilités de ce produit.

Les instructions sont écrites dans l'intention expresse d'être utilisées avec des configurations standard. Ils contiennent également des informations importantes sur la sécurité et la maintenance, et décrivent les problèmes possibles pouvant survenir lors de l'utilisation. Pour une assistance supplémentaire ou des applications plus avancées, veuillez contacter votre fournisseur ou Stealth Products au (512) 715-9995 ou sans frais au (800) 965-9229.

Conservez toujours le mode d'emploi dans un endroit sûr afin qu'il puisse y être référencé si nécessaire.

Toutes les informations, images, illustrations et spécifications sont basées sur les informations sur le produit disponibles au moment de l'impression. Les images et illustrations présentées dans ces instructions sont des exemples représentatifs et ne sont pas destinées à être des représentations exactes des différentes parties du produit.

## Une information important



### PRÉCAUTION

Ces produits sont conçus pour être installés, appliqués et installés exclusivement par un professionnel de la santé formé à cet effet. Le montage, l'application et l'installation par une personne non qualifiée pourraient entraîner des blessures graves.

## Garantie

Nos produits sont conçus, fabriqués et produits selon les normes les plus élevées. Si un défaut de matériau ou de fabrication est constaté, **Stealth Products** réparera ou remplacera le produit à notre discrétion. Toute garantie implicite, y compris les garanties implicites de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier, ne s'étendra pas au-delà de la durée de cette garantie. **Stealth Products** ne garantit pas les dommages dus, sans s'y limiter, à : une mauvaise utilisation, un abus ou une mauvaise application du produit et/ou une modification du produit sans l'approbation écrite de **Stealth Products, LLC**. Toute altération ou absence de numéro de série, le cas échéant, annulera automatiquement toute garantie. **Stealth Products, LLC** n'est responsable que des pièces de rechange. **Stealth Products, LLC** n'est pas responsable des frais de main-d'œuvre encourus. **Stealth Products** garantit contre toute défaillance due à un défaut de matériaux ou de fabrication :

**Couvre : 2 ans**

**Matériel : 5 ans**

**Electronique : 3 ans**

### NOTICE

Toute substitution de matériel fourni annule la garantie. La mauvaise utilisation des articles et les « actes naturels » (par exemple, inondation, tornade) ne sont pas couverts par la garantie.

En cas de panne d'un produit couvert par notre garantie, veuillez suivre les procédures décrites ci-dessous :

Appelez **Stealth Products** au (512) 715-9995 ou sans frais au (800) 965-9229.

Demandez un formulaire d'autorisation de retour (RA) auprès du service des retours et suivez les instructions de documentation.

Des informations supplémentaires sur la garantie peuvent être trouvées en visitant le site Web à l'adresse <https://stlpro.site/returns-n-warranty>. Des copies de ce manuel peuvent être téléchargées en accédant au site Web Stealth (<https://stlpro.site/stealth-docs>) et en recherchant « P116D745 » dans la barre de recherche en haut de la page.

### Référence du fournisseur

**Fournisseur:**

**Téléphone:**

**Adresse:**

**Date d'achat:**

**Modèle:**

## Étiquettes d'avertissement

Des avertissements sont inclus pour la sécurité de l'utilisateur, du client, de l'opérateur et de la propriété. Veuillez lire et comprendre ce que signifient les mots d'avertissement **DANGER, AVERTISSEMENT, PRÉCAUTION, AVIS** et **SÉCURITÉ**, et comment ils pourraient affecter l'utilisateur, son entourage et la propriété.



### DANGER

Identifie une situation imminente qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures graves, la mort et des dommages matériels.



### AVERTISSEMENT

Identifie une situation potentielle qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures graves, la mort et des dommages matériels.



### PRÉCAUTION

Identifie une situation potentielle qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères à modérées et des dommages matériels.

### AVIS

Identifie des informations importantes non liées à des blessures, mais à d'éventuels dommages matériels.

### SÉCURITÉ

Indique des étapes ou des instructions pour des pratiques sûres, des rappels de procédures sûres ou des équipements de sécurité importants qui peuvent être nécessaires.

## Responsabilité limitée

**Stealth Products, LLC** décline toute responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels pouvant résulter du non-respect par l'utilisateur ou d'autres personnes des recommandations, des avertissements et des instructions de ce manuel.

**Stealth Products** n'assume aucune responsabilité pour l'intégration finale de l'assemblage final du produit à l'utilisateur final. **Stealth Products** n'est pas responsable du décès ou des blessures de l'utilisateur.

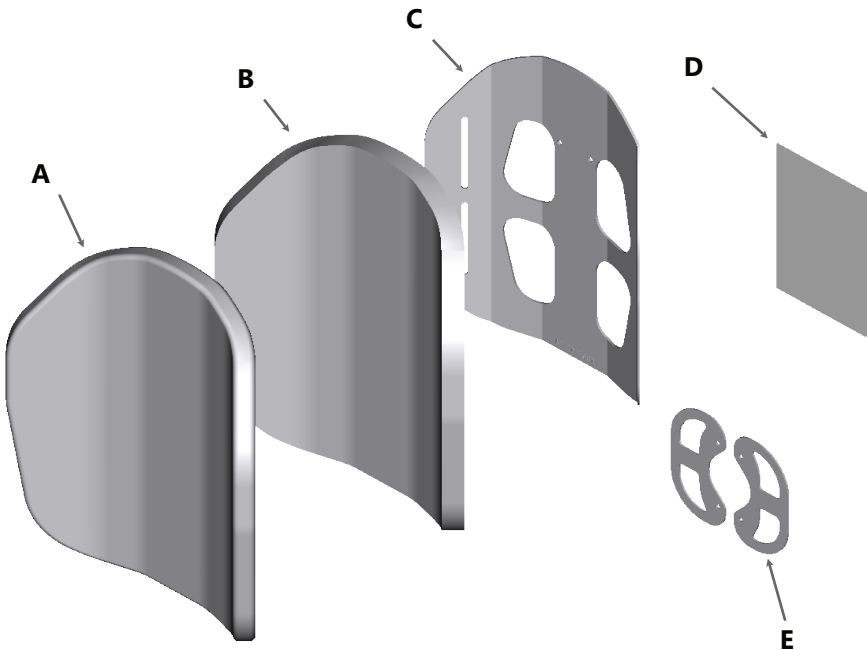
## Essai

La configuration initiale et la conduite doivent être effectuées dans une zone dégagée et exempte d'obstacles jusqu'à ce que l'utilisateur soit pleinement capable de conduire en toute sécurité.

## Outils requis pour l'installation et le réglage

Consultez le manuel du matériel de votre dossier pour une liste d'outils.

### Liste des pièces



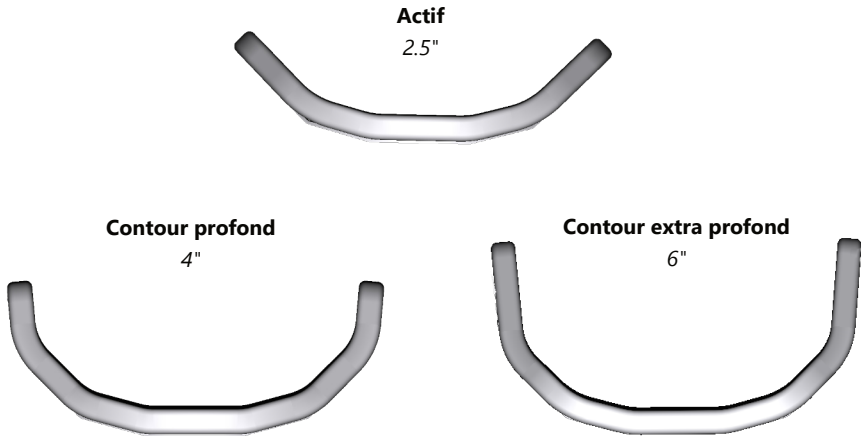
- Housse en tissu (A)
- Coussin en mousse (B)
- Coque de support dorsal\* (C)
- Manuel d'instructions (D)
- Aile (Extra Profonde uniquement) (E)

\* Coquille active illustrée

### Utilisation prévue

L'objectif de l'ADI 2.0 est de fournir un système de sièges haut de gamme aux contours agressifs pour les fauteuils roulants manuels. Ce dossier de positionnement du fauteuil roulant permettra un soutien dorsal, une hauteur, une largeur, une profondeur, des options de profil et une stabilisation maximale pour l'utilisateur.

## Contours et profils



**AVIS**

Utilisez uniquement le matériel fourni avec le support arrière **ADI 2.0** sur le support arrière **ADI 2.0**. L'utilisation de toute autre vis, supports, pinces, matériel alternatif ou supports de montage annulera la garantie.

## Tailles disponibles

### Largeurs

Les coques arrière ADI 2.0 sont disponibles dans les largeurs suivantes :

**Contour actif et profond** : 10" à 20" par incréments de 1", 22" et 24".

**Contour extra profond** : 16" à 20" par incréments de 1", 22" et 24".

### Hauteurs

<b>Faible:</b>	10W to 14W: 20.32cm (8")	<b>Standard:</b>	13W to 24W: 40.64cm (16")
	15W to 24W: 25.4 cm (10")	<b>Grand:</b>	16W to 24W: 45.72cm (18")
<b>Moyen:</b>	12W to 24W: 33.02cm (13")	<b>Très grand:</b>	16W to 24W: 50.8cm (20")

## Profils

- Les dossiers de la série AL présentent un profil de découpe scapulaire
- Les dossiers de la série AFT présentent un profil supérieur plat

### Instructions d'installation

Les instructions d'installation incluses avec le matériel de montage couvriront l'installation de votre support dorsal **ADI 2.0** sur votre fauteuil roulant.

### Ajustement

Les instructions de réglage fournies avec votre matériel de montage détailleront les réglages qui peuvent être effectués avec votre support dorsal **ADI 2.0**.

### Essai

Après l'installation du support dorsal ADI 2.0, effectuez le(s) test(s) suivant(s) avant la livraison ou la mise en service du fauteuil roulant.

- Essai routier

#### Essai routier

- Effectuer un essai routier avec le fauteuil roulant
- Vérifiez que le dossier **ADI 2.0** est fermement fixé au fauteuil et qu'aucune partie n'est desserrée.



#### AVERTISSEMENT

Protégez le dossier et les supports de contour ou latéraux, le cas échéant, des forces contondantes qui pourraient causer des dommages et/ou une casse.



#### PRÉCAUTION

Si vous parvenez à replier les cannes, le dossier doit être en position pliée lors du transport du fauteuil roulant, en particulier avant le chargement pour un voyage en avion.





## Matériel WC20

ADI 2.0 répond aux exigences de la norme ANSI/RESNA WC-4:2017, Section 20 - Systèmes de sièges pour fauteuils roulants destinés à être utilisés dans les véhicules automobiles, généralement abrégée en WC20 et ISO16840-4 pour les exigences de transport international. Le dos doit avoir la vis moletée insérée et serrée pour être approuvé WC20.



### PRÉCAUTION

L'ADI 2.0 approuvé WC20 ne doit être utilisé que conformément à ces instructions. Il ne répond aux exigences WC20 que lorsqu'il est utilisé avec un fauteuil roulant approuvé WC20.

WC20 établit des exigences de conception et de performance ainsi que des méthodes de test pour les systèmes de sièges complets comprenant un siège, un dossier et du matériel de fixation.

## Avant le transit

- Les clients qui utilisent un fauteuil roulant doivent se transférer sur le siège du véhicule et utiliser les systèmes de retenue des occupants installés dans le véhicule.
- Avant le transport, vérifiez toujours les attaches et le matériel.
- Sur les attaches et les dispositifs de retenue, recherchez des déchirures ou des sangles usées. Remplacez si nécessaire et n'utilisez jamais de sangles déchirées.
- Recherchez les crochets endommagés ou le matériel d'arrimage desserré.
- Sur le système de siège, vérifiez s'il y a des vis desserrées fixant la quincaillerie au siège. Ceux-ci doivent être bien ajustés et pas trop serrés.



### AVERTISSEMENT

L'ADI 2.0 approuvé WC20 est conçu spécifiquement pour l'occupation lorsqu'il est utilisé sur des fauteuils roulants orientés vers l'avant dans des véhicules à moteur.



### AVERTISSEMENT

L'ADI 2.0 approuvée WC20 a été conçue pour s'adapter à l'utilisation appropriée des ceintures de retenue ancrées au véhicule et aux évaluations des systèmes de sièges, en ce qui concerne a) la facilité de positionnement correct des ceintures de retenue ancrées au véhicule sur le passager en fauteuil roulant, et b) la degré auquel un positionnement correct des ceintures de retenue peut être obtenu.



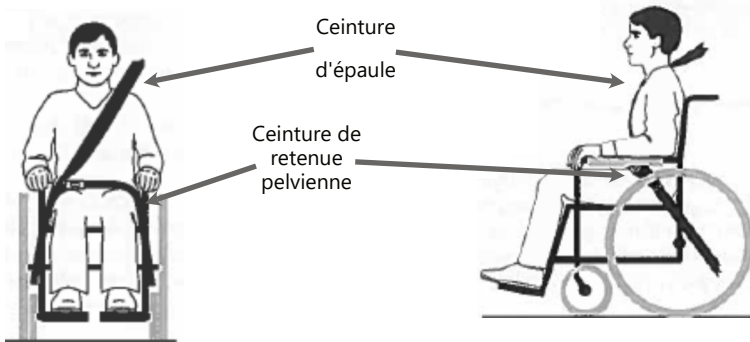
### AVERTISSEMENT

Aucune modification ni substitution ne doit être apportée au système de sièges ou à ses pièces et composants sans consulter le fabricant.

## Placement de la ceinture

- La ceinture pelvienne doit être portée bas, sur le devant du bassin, près des jonctions du bassin et des cuisses.
- La boucle des ceintures de retenue à trois points doit être placée en contact avec le corps de l'occupant et éloignée des composants du fauteuil roulant.
- La jonction de la ceinture épaulière et de la ceinture pelvienne des ceintures de retenue à trois points doit être située près de la hanche opposée à l'épaule sur laquelle passe la ceinture diagonale et non près de la ligne médiane de l'occupant.

## Positionnement correct des ceintures sur l'occupant



- Les ceintures de retenue du haut du torse doivent être placées directement sur le milieu de l'épaule et en contact avec ce dernier.



Les ceintures de retenue doivent être ajustées pour être aussi ajustées que possible, conformément au confort de l'utilisateur.

## Mauvais positionnement des ceintures sur l'occupant



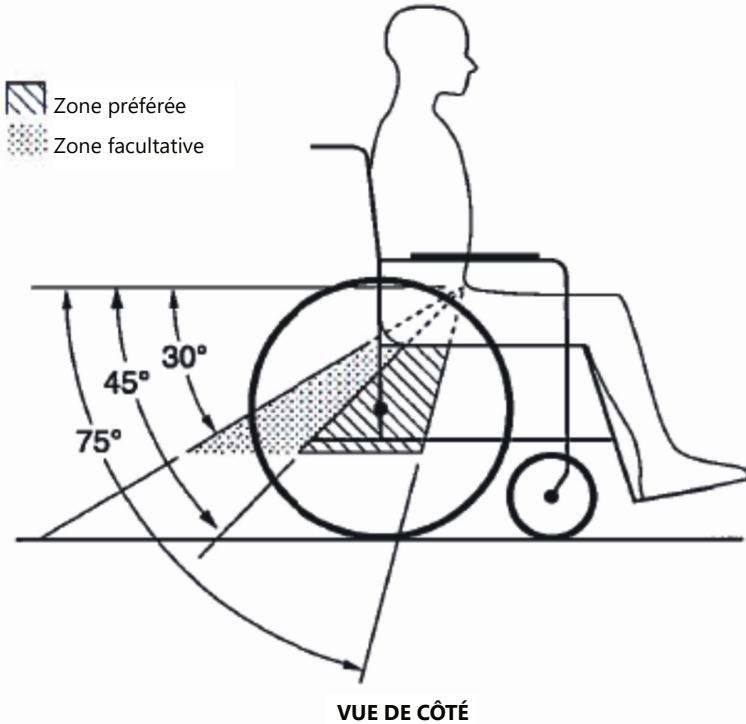
- Les ceintures de retenue ne doivent pas être acheminées à l'extérieur des roues du fauteuil roulant ou sur les accoudoirs du fauteuil roulant et ne doivent pas être retenues éloignées du corps par des composants ou des pièces du fauteuil roulant.

## SÉCURITÉ

Les ceintures de sécurité ne doivent pas être portées tordues ou d'une manière qui réduit la zone de contact de la sangle de la ceinture avec l'occupant.

Les ceintures de retenue pelviennes et les ceintures d'épaule conformes à RESNA WC-4:2012, section 18 et/ou 4.6, 5.2, 5.3 ou RESNA WC-4:2012, section 19 doivent être utilisées pour limiter le mouvement des occupants en cas d'accident et réduire le probabilité d'éjection de l'occupant du véhicule et/ou de contact blessant l'occupant avec l'intérieur du véhicule.

La ceinture pelvienne doit être inclinée entre 30° et 75° horizontalement lorsqu'elle est vue de côté, et idéalement entre 45° et 75° horizontalement, comme le montre la figure ci-dessous.



**AVERTISSEMENT**

Les supports dorsaux avec angles d'inclinaison réglables ne doivent pas être inclinés à plus de trente degrés (30°) pendant le déplacement dans un véhicule, sauf si cela est nécessaire pour les besoins médicaux et posturaux de l'occupant.



**AVERTISSEMENT**

Si le support dorsal doit être ajusté à plus de trente degrés (30°) pendant un déplacement dans un véhicule, le point d'ancrage supérieur de la ceinture épaulière doit être ajusté vers l'arrière pour maintenir le contact de la ceinture avec l'épaule et la poitrine de l'occupant.

### Plateaux

Les plateaux rigides montés sur fauteuil roulant qui ne sont pas spécifiquement conçus pour être utilisés lors de déplacements dans des véhicules à moteur doivent être :

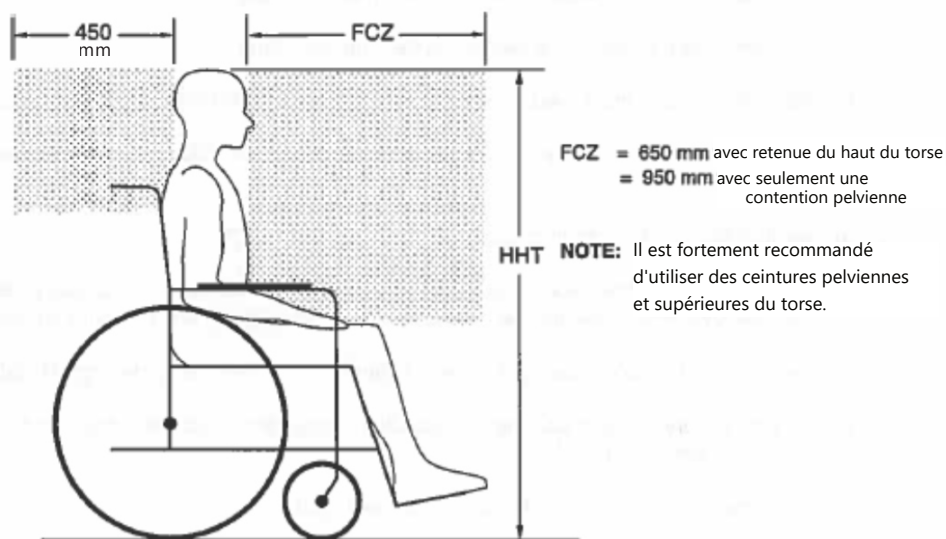
- Retiré et sécurisé séparément dans le véhicule.
- Fixés au fauteuil roulant afin qu'ils ne se détachent pas en cas de collision.
- Positionné avec un espace d'au moins 75 mm (3 po) entre le bord arrière du plateau et l'abdomen et/ou la poitrine de l'occupant du fauteuil roulant afin de ne pas gêner l'utilisation appropriée de la ceinture de retenue.
- Equipé d'un rembourrage absorbant l'énergie placé entre le bord arrière du plateau et l'occupant du fauteuil roulant.

### Sécurité des utilisateurs

L'utilisation d'une ceinture pelvienne posturale fixée à la base du fauteuil roulant ou au cadre du siège est encouragée pendant le voyage, mais ces ceintures doivent être positionnées de manière à ne pas gêner le bon positionnement des ceintures de retenue résistantes aux chocs, et il ne faut pas s'y fier. pour la protection des occupants en cas d'accident, à moins que la ceinture posturale n'ait été conçue pour se conformer et répondre aux exigences des articles 4.6, 5.2 et 5.3 de RESNA WC-4:2012, section 19.

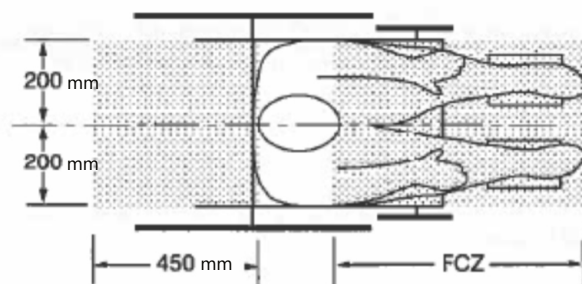
Un espace libre suffisant vers l'avant et vers l'arrière doit être prévu autour de l'occupant du fauteuil roulant.

La zone d'espace libre avant (FCZ) doit être plus grande lorsqu'une ceinture d'épaule n'est pas utilisée.



VUE DE CÔTÉ

VUE DE DESSUS



Lors du montage de l'ADI 2.0 approuvé WC20 sur votre fauteuil roulant, reportez-vous aux instructions d'installation à la page 3.



**WARNING**

L'ADI 2.0 approuvé WC20 est conçu uniquement pour être utilisé avec des cadres de fauteuils roulants qui ont été testés avec succès selon les exigences de choc frontal de RESNA WC-4:2012, section 19.



**WARNING**

L'ADI 2.0 approuvé WC20 doit être utilisé sur un cadre de fauteuil roulant qui fournit quatre points de fixation et des points d'ancrage de ceinture pelvienne conformes aux exigences de RESNA WC-4:2012, section 19.

## Assistance au concessionnaire

Lors de la première utilisation par le client, il est conseillé que le revendeur ou le technicien de service assiste et explique la configuration au client (c'est-à-dire l'utilisateur et/ou le préposé). Si nécessaire, le concessionnaire peut effectuer les derniers ajustements.



### PRÉCAUTION

Ne fixez pas l'ADI 2.0 avec l'utilisateur dans le fauteuil.

## Tests utilisateur

Il est important que le client connaisse parfaitement l'installation, comment l'utiliser et comment la régler afin de gagner le plus de mobilité possible. En tant que fournisseur, effectuez les étapes et vérifications suivantes :

- Expliquez et montrez au client comment vous avez exécuté l'installation et expliquez la fonction du matériel.
- Si nécessaire, ajustez le matériel à la bonne position.
- Expliquer les problèmes possibles au client et comment les résoudre.



### AVERTISSEMENT

### Capacité de poids maximale

136.08 kg. (300 lbs.)

## Conditions d'utilisation

L'ADI 2.0 est destiné à être utilisé tel qu'installé par le revendeur, conformément aux instructions d'installation répertoriées dans ce manuel.

Les conditions d'utilisation prévues sont communiquées par le revendeur ou le technicien de service à l'utilisateur/préposé lors de la première utilisation.

Si les conditions d'utilisation changent de manière significative, veuillez contacter votre revendeur ou un technicien de service qualifié pour éviter une usure excessive ou des dommages involontaires.

## Nettoyage

- Utilisez un chiffon doux pour nettoyer la coque arrière.
- Lavez la housse à la main avec de l'eau savonneuse douce ou un détergent et laissez sécher.
- Le coussin en mousse ne doit PAS être mouillé.



### AVERTISSEMENT

Ne pas laver ni sécher en machine.  
Ne pas laver à la main dans une eau à  
une température supérieure à 70°C (160°F)  
Ne plongez pas la mousse dans l'eau.



### PRÉCAUTION

Les établissements doivent nettoyer et désinfecter ce  
produit entre plusieurs utilisations par des patients.

## Désinfection

- Essayez délicatement avec un chiffon imbibé d'un désinfectant ménager.

### SÉCURITÉ

Vérifiez toujours tout le matériel de montage, en  
vous assurant que chaque fixation est correctement  
serrée, avant d'utiliser le support arrière.

### AVIS

Une installation incorrecte et/ou une modification d'un dos  
ADI de quelque manière que ce soit annulera la garantie.



© 2024, Stealth Products, LLC

**Informations de garantie**



**Page d'accueil**



**Manuel d'utilisation en ligne**



Stealth Products, LLC · info@stealthproducts.com · www.stealthproducts.com  
(800) 965-9229 | (512) 715-9995 | 104 John Kelly Drive, Burnet, TX 78611