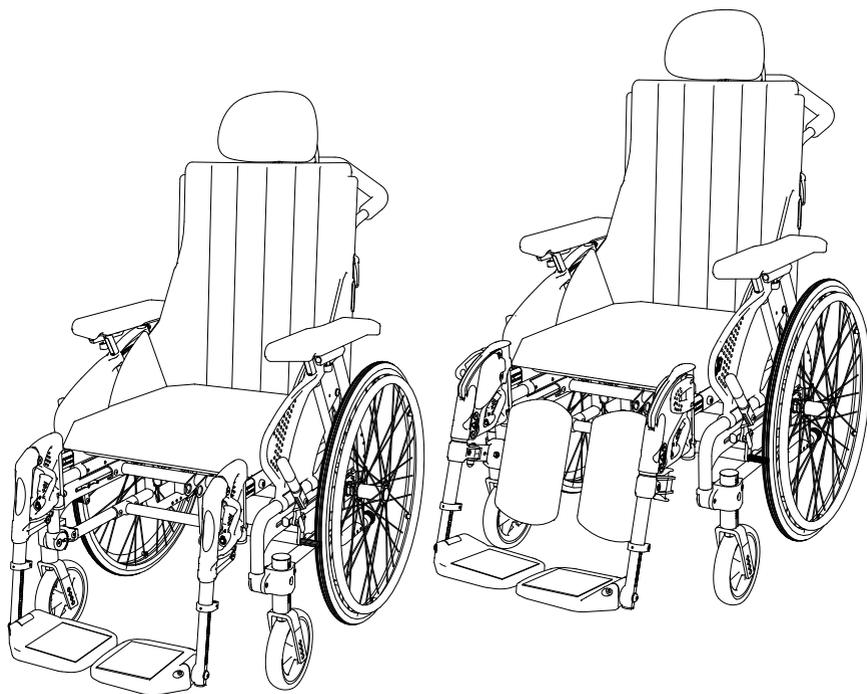


FAUTEUIL ROULANT MANUEL



NOTICE D'UTILISATION

FR

Emineo

 Breezy®

MB3160-FR-F

INTRODUCTION

Félicitations pour le choix de votre nouveau fauteuil roulant.

La qualité et la fonctionnalité constituent les aspects-clés de tous les fauteuils roulants de la gamme Handicare.

Pour votre propre sécurité et afin que vous puissiez tirer le meilleur parti des caractéristiques de votre nouveau fauteuil, nous vous recommandons de lire soigneusement ce manuel avant son utilisation.

Utilisation prévue et environnement utilisateur prévu

Le fauteuil roulant est conçu pour une utilisation en intérieur et en extérieur.

L'utilisateur

Ce fauteuil roulant a été développé pour les personnes handicapées et en tant qu'aide pour ceux qui ont des problèmes pour marcher. Les utilisateurs qui peuvent se propulser, manier et freiner le fauteuil roulant de façon autonome, peuvent utiliser le fauteuil roulant sans l'assistance de tiers. Le poids maximal de l'utilisateur est de 135 kg. L'utilisateur doit se familiariser avec le contenu du manuel d'utilisation avant d'utiliser le fauteuil roulant.

Réglages du fauteuil roulant

L'utilisateur moyen d'un fauteuil roulant n'existe pas. C'est la raison pour laquelle il est possible de régler les fauteuils roulants de Sunrise Medical HCM en fonction des besoins particuliers de l'utilisateur. Les réglages mentionnés dans le chapitre Utilisation du fauteuil roulant peuvent être effectués par l'utilisateur. Tous les autres réglages mentionnés dans ce mode d'emploi doivent être effectués par du personnel qualifié ou en consultation avec des personnes qualifiées.

Si vous souffrez de déficience visuelle, ce document peut être consulté en format pdf sur www.SunriseMedical.eu ou vous être envoyé en grands caractères sur demande.

Pour des informations sur les notifications sécurité produit et rappels de produits, veuillez consulter www.SunriseMedical.eu

Veuillez contacter votre revendeur local autorisé SUNRISE MEDICAL si vous avez des questions concernant l'utilisation, l'entretien ou la sécurité de votre fauteuil roulant. Dans le cas où il n'y a pas revendeur agréé dans votre région ou si vous avez des questions, veuillez contacter Sunrise Medical par écrit ou par téléphone.

Le système de gestion de SUNRISE MEDICAL est certifié ISO 13485 et ISO 14001.

 En sa qualité de fabricant, SUNRISE MEDICAL, déclare que ce produit est conforme au règlement sur les dispositifs médicaux (2017/745).

INTRODUCTION

REMARQUE :

Conseil d'utilisation générale.

Le non-respect des présentes instructions peut causer des blessures physiques, l'endommagement du matériel ou la dégradation de l'environnement.

Avis à l'utilisateur et/ou au patient : Tout incident grave en rapport avec le dispositif doit être signalé au fabricant et aux autorités compétentes de l'État membre dans lequel réside l'utilisateur et/ou le patient.

Adaptations spéciales pour B4Me

Afin de vous assurer que votre produit B4Me fonctionne de manière performante comme prévu par le fabricant, Sunrise Medical vous recommande vivement de lire et de comprendre toutes les informations utilisateur fournies avec votre produit B4Me avant de l'utiliser pour la première fois.

Sunrise Medical recommande également que les informations utilisateur ne soient pas jetées après leur lecture, mais qu'elles soient conservées en toute sécurité afin d'être consultées ultérieurement.

Combinaison de dispositifs médicaux

Il est possible de combiner le présent dispositif médical avec un ou plusieurs autres dispositifs ou produits. Vous trouverez sur www.sunrisemedical.fr toutes les informations utiles sur les combinaisons possibles. Toutes les combinaisons présentées ont été validées et sont conformes aux exigences générales en matière de sécurité et de performances énoncées dans annexe I No. 14.1 du règlement 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux.

Vous trouverez des conseils sur la combinaison, relatifs par exemple au montage, sur www.sunrisemedical.fr

REMARQUE :

Il convient de noter que l'utilisation d'un fauteuil roulant exige un certain degré de capacités cognitives, physiques et visuelles. L'utilisateur doit être en mesure d'évaluer les conséquences de ses actions pendant l'utilisation du fauteuil roulant et, si nécessaire, les corriger. Ces capacités et l'utilisation sécurisée de composants supplémentaires fixés au fauteuil roulant ne peuvent être évaluées par le fabricant, Sunrise Medical. Nous déclinons toute responsabilité pour tout dommage découlant d'une telle situation.

Veillez prendre connaissance des consignes d'utilisation relatives au fauteuil roulant et aux composants accessoires embarqués. Communiquez à l'utilisateur les informations utiles sur l'utilisation sécurisée du fauteuil roulant et des composants accessoires embarqués. Communiquez à l'utilisateur les avertissements spécifiques qu'il est important de connaître et de respecter.

TABLE DES MATIERES

Introduction.....	2
Table des matieres	4
Les composantes du fauteuil	5
Montage et transport	6
Champ d'application	7
Utilisation du fauteuil	8
Montage de la sangle de maintien.....	30
Securite	31
Securite dans le vehicule.....	32
Entretien	35
Marquage	38
Donnees techniques	39
Garantie.....	42

LES COMPOSANTES DU FAUTEUIL

Il est important de vous familiariser avec les termes les plus couramment employés pour décrire les diverses parties du fauteuil roulant afin de pouvoir bien comprendre ce manuel. Examinez l'illustration ci-dessous et notez les parties concernées de votre fauteuil roulant.

L'équipement de votre fauteuil roulant peut varier légèrement de celui indiqué à la Figure 1. Le fauteuil est livré avec deux types d'équipement : « Basique » et « One-tool ». Les différences de fonctions, de commandes et de réglages entre les deux types d'équipement seront indiquées dans le texte et les Figures du manuel d'utilisation. Lorsque le fauteuil Emineo est monté pour être manœuvré par un accompagnateur, il est équipé de roues de dimensions différentes et d'un levier de frein pour l'accompagnateur, situé sur la poignée de poussée.

- A. Dossier et garniture
- B. Appui-tête
- C. Accoudoir
- D. Protège-vêtements
- E. Siège
- F. Potence repose-pieds
- G. Châssis
- H. Palette repose-pieds
- I. Poignée de poussée
- J. Roue motrice
- K. Main courante
- L. Cale de roue
- M. Frein
- N. Pivot de roue directrice
- O. Fourche de roue directrice
- P. Roue directrice

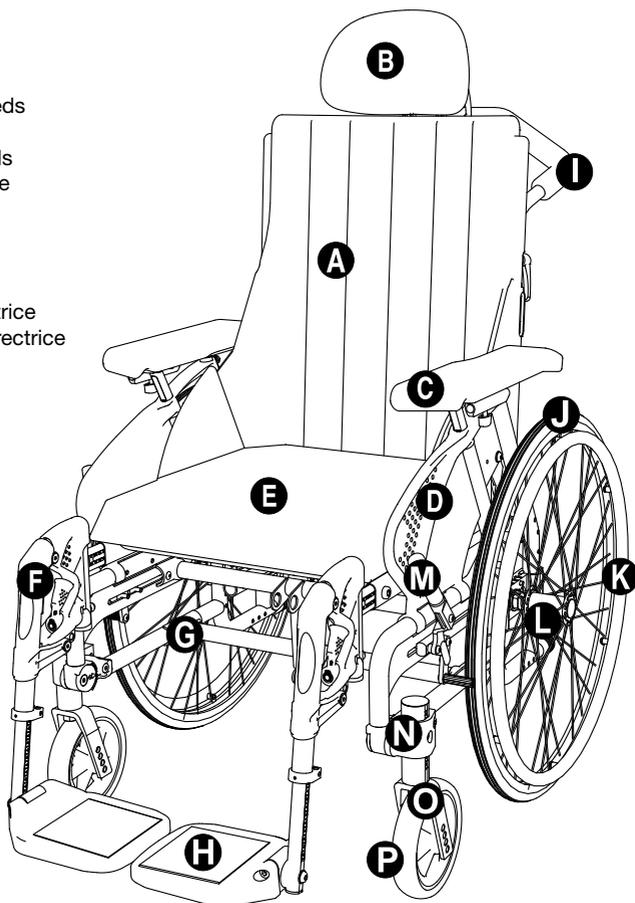


Figure 1

MONTAGE ET TRANSPORT

Montage Figures 2 et 3

Le fauteuil roulant standard est livré complet.

Il ne vous reste plus qu'à :

- déplier le dossier, voir page 12
- placer les accoudoirs, voir page 6
- placer les potences repose-pieds, voir page 7

Transport

Le fauteuil roulant convient au transport terrestre et transport aérien.

Avant tout transport, enlevez les parties du fauteuil roulant qui sont facilement détachables.

- Accoudoirs
- • Repose-pieds
- • Roues arrières
- • Repose-tête

Un fauteuil roulant dans un véhicule doit être fixé avec un système ISO 10542 d'arrimage approuvé et adapté au poids de ce fauteuil particulier, y compris toutes les options.

Voir « Sécurité dans les voitures » page 30 pour l'utilisation du fauteuil roulant comme siège passager dans une voiture.

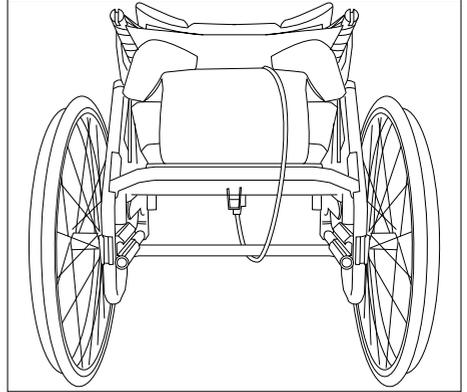


Figure 2

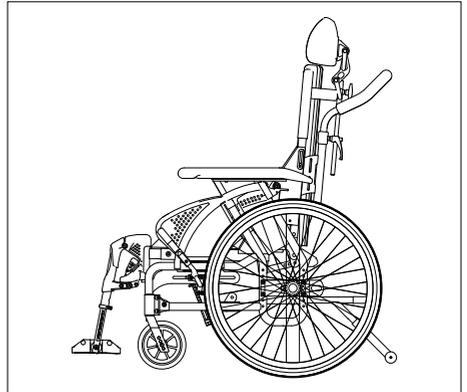


Figure 3

CHAMP D'APPLICATION

Indications

De par la diversité des options de montage et sa conception modulaire, ce fauteuil convient pour les personnes dans l'incapacité de marcher ou à mobilité restreinte, suite à :

- Une paralysie
- La perte d'un membre (amputation de la jambe)
- La difformité d'un membre
- Des contractures/blessures aux articulations
- Pour les maladies telles que les déficiences cardiaques et circulatoires, la perturbation de l'équilibre ou la cachexie, les profils de maladies neurologiques, la dystrophie musculaire, l'hémiplégie ainsi que pour les personnes âgées qui ont encore de la force dans le haut du corps.

Contre-indications

Le fauteuil roulant ne peut être utilisé sans accompagnateur dans les cas suivants :

- Trouble de la perception
- Déséquilibre
- Perte des deux bras, sans le soutien d'un soignant
- Contracture articulaire ou dommages articulaires au niveau des deux bras
- Incapacité à s'asseoir

UTILISATION DU FAUTEUIL

Cliquet à démontage rapide *Figure 4*

Le fauteuil roulant dispose d'un cliquet à démontage rapide sur les roues motrices. Appuyez sur le bouton situé au milieu de la roue motrice afin de retirer ou de remonter la roue.

Nota :

Assurez-vous que la roue est bien fixée en vérifiant que le bouton dépasse d'environ 5 mm quand la vis de roue est entièrement dans le carter.

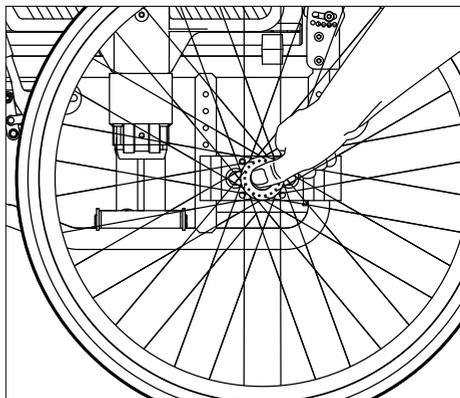


Figure 4

Poignée de poussée réglable en hauteur *Figure 5*

La poignée de poussée est réglée en desserrant la poignée de blocage (5A) tout en faisant coulisser la poignée de poussée vers le haut ou bien vers le bas, jusqu'à la hauteur souhaitée.

Resserrez la poignée de blocage.

Pour plus de sécurité, la poignée de poussée est dotée d'un verrou à bascule dans la position la plus élevée. Pour retirer la poignée de poussée, placez-la dans la position la plus élevée et appuyez sur le verrou à bascule (5B).

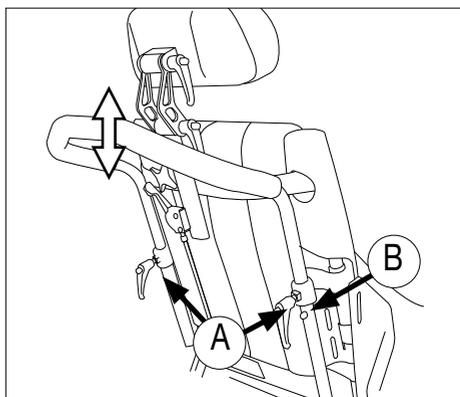


Figure 5

Accoudoirs : démontage et montage *Figure 6*

Retirez les accoudoirs en les soulevant. Pour les remonter, placez-les dans leur tube.

⚠ Attention!

Lors du retrait de l'accoudoir soyez conscient du risque potentiel d'avoir vos doigts ou vêtements pris dans la roue.

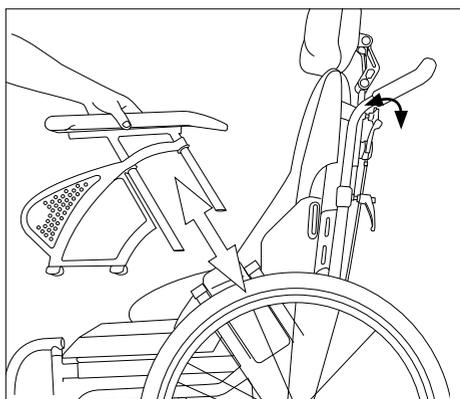


Figure 6

UTILISATION DU FAUTEUIL

Faire pivoter / monter / démonter les potences repose-pieds Figures 7 et 8

Pour faciliter les transferts, vous pouvez enlever les repose-pieds ou les faire pivoter vers l'intérieur ou vers l'extérieur.

Déverrouillez le repose-pieds en tournant la poignée de verrouillage (7A) vers l'intérieur ou vers l'extérieur.

Au besoin, le repose-pied peut être soulevé du point de fixation et enlevé complètement. Pour le remettre en place, suivez ces opérations dans l'ordre inverse. La poignée se verrouille automatiquement.

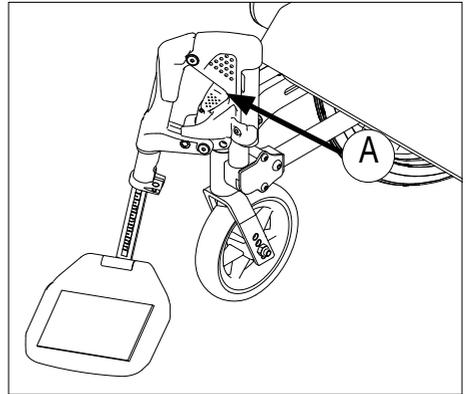


Figure 7

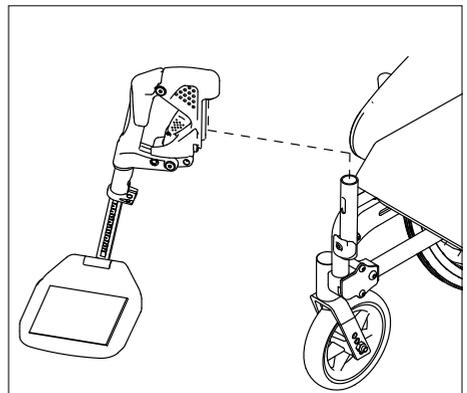


Figure 8

UTILISATION DU FAUTEUIL

Utiliser les freins *Figure 9*

Tirez la manette de frein vers vous pour enclencher celui-ci.

⚠ Avertissement ! Le frein est conçu uniquement pour immobiliser le fauteuil lorsqu'il est à l'arrêt. Il ne doit en aucune circonstance être utilisé comme frein moteur.

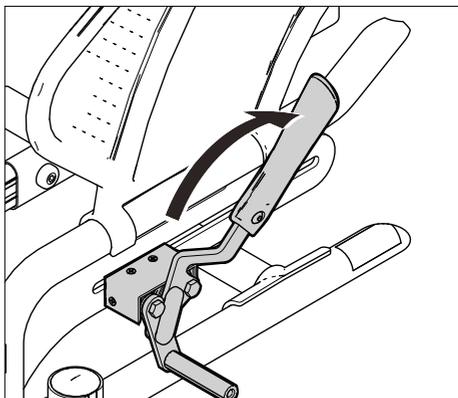
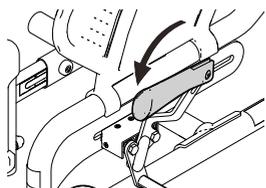


Figure 9

La manette de frein peut être repliée pour faciliter le transfert latéral. Pour ce faire, tirez vers le haut sur celle-ci puis repliez-la.

Utiliser le frein du fauteuil Emineo avec celui de l'accompagnateur *Figure 10*

(ce frein est de série sur les fauteuils guidés par un accompagnateur ; il est également disponible comme accessoire)

- Serrez les manettes (10A) pour freiner
- Poussez la poignée de déblocage (10B) vers l'extérieur pour bloquer les freins lors que vous êtes à l'arrêt. Serrez la poignée de déblocage pour débloquer les freins.

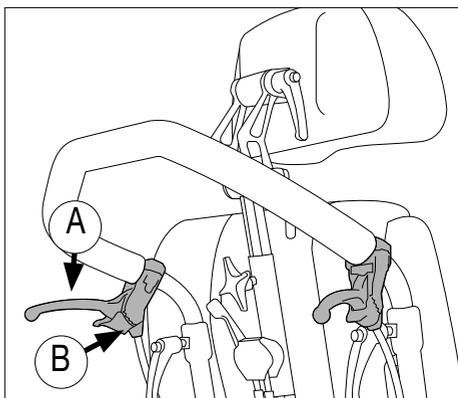


Figure 10

UTILISATION DU FAUTEUIL

Stabilisateur anti-basculement / barre basculante *Figure 11 et 12*

Le stabilisateur anti-basculement est mis en place en le faisant sortir et pivoter vers le bas simultanément. Il est ajusté en série avec un dégagement par rapport à la base permettant au fauteuil de franchir les seuils de portes, etc.

La barre basculante est accessible lorsque le stabilisateur anti-basculement est orienté vers le haut ou vers le bas.

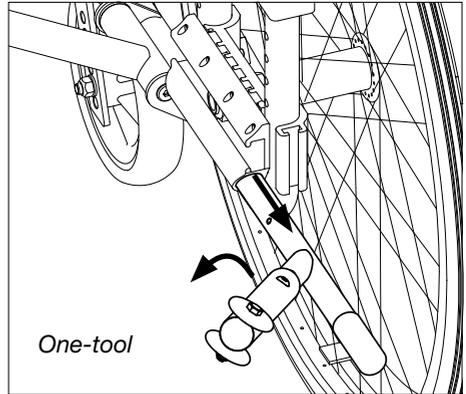


Figure 11

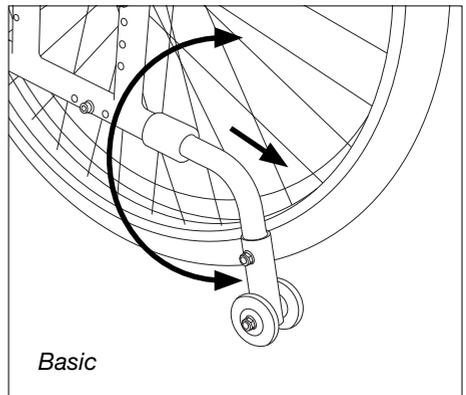


Figure 12

UTILISATION DU FAUTEUIL

Inclinaison *Figure 13*

Lorsque vous inclinez le fauteuil, le point d'équilibre est conservé. Le dossier s'ouvre de 8° lorsque vous inclinez le fauteuil vers l'arrière. Vous pouvez recourir à plusieurs méthodes pour incliner le fauteuil selon votre capacité à manoeuvrer :

- l'accompagnateur serre la manette d'inclinaison et l'utilisateur se penche vers l'avant / l'arrière.
- l'accompagnateur serre la manette d'inclinaison et l'utilisateur se soulève vers l'avant / se pousse vers l'arrière au moyen de ses mains.

Une manette d'inclinaison pouvant être employée par l'utilisateur, sans l'aide d'un accompagnateur, est disponible comme accessoire.

Sur le fauteuil Emineo le point d'équilibre peut être réglé pour une utilisation optimale en fonction de la capacité à manoeuvrer de l'utilisateur et de son poids. Voir page 22.

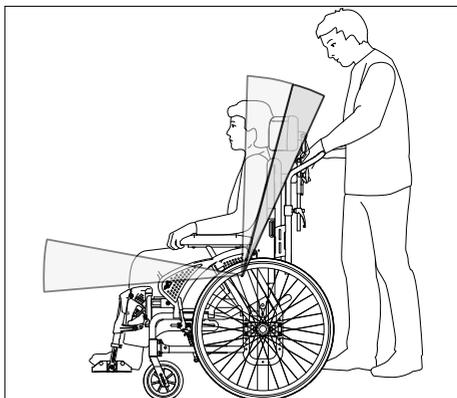
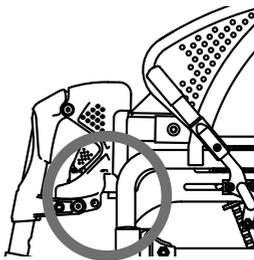


Figure 13

⚠ Avertissement ! Attention au pincement.



Ne mettez pas les mains, etc. entre le cadre latéral et les fixations de potence lors de l'inclinaison du fauteuil roulant.

UTILISATION DU FAUTEUIL

Régler l'angle du dossier au moyen du levier de réglage (accessoire)

Figure 14

Réglez l'angle du dossier séparément au moyen du levier de réglage (14A).

- Serrez le levier tout en poussant le dossier vers l'avant ou vers l'arrière.

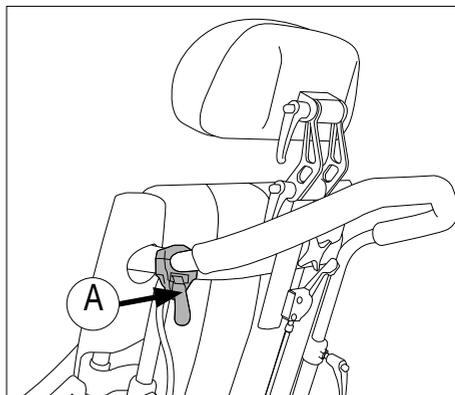


Figure 14

Inclinaison électrique et dossier (accessoire) Figure 15

Utilisez la commande manuelle pour incliner l'unité d'assise, et pour changer l'angle du dossier.

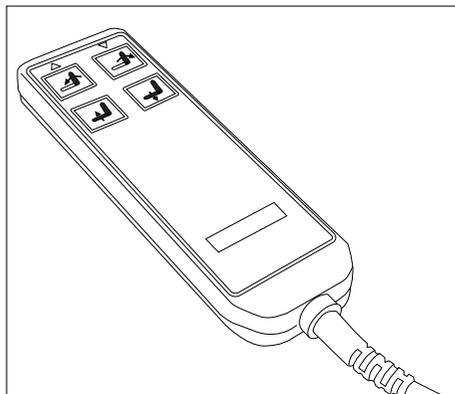
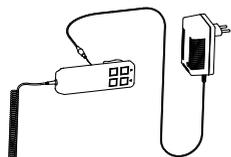


Figure 15

Mise en charge



Le fauteuil roulant ne doit pas être utilisé durant la mise en charge.

Rechargez le fauteuil roulant seulement lorsqu'il n'est pas à l'usage.

Placez la fiche du chargeur dans la commande manuelle, et branchez sur le courant électrique (230V). Un voyant lumineux vert va indiquer que les batteries sont chargées à plein.

Il est conseillé de monter un détecteur de fumée dans la zone de chargement.
Déconnectez les batteries en cas de stockage prolongé sans utilisation.

UTILISATION DU FAUTEUIL

Plier ou déplier le dossier

Figure 16 et 17

- Retirez les accoudoirs.
- Basculez le fauteuil vers l'avant. Retirez le boulon (16A) et faites-le pivoter à 90° pour le verrouiller en position ouverte, relâchez le boulon et pliez le dossier.

Effectuez cette procédure dans l'ordre inverse pour déplier le dossier.

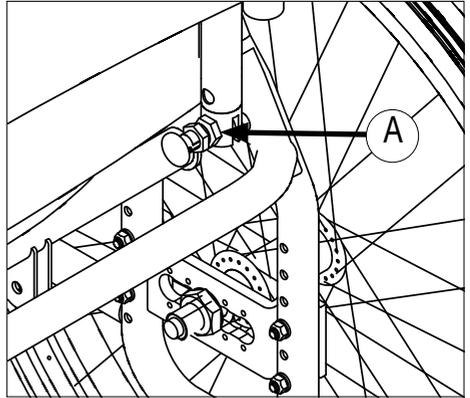


Figure 16

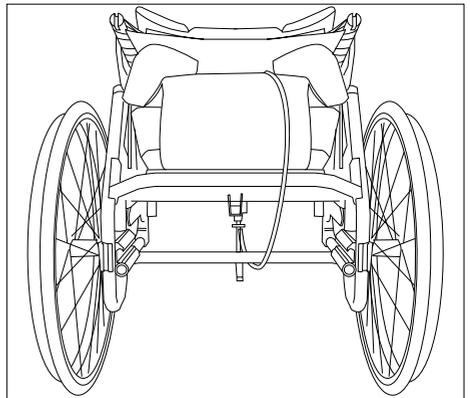


Figure 17

UTILISATION DU FAUTEUIL

S'asseoir dans le fauteuil et sortir de celui-ci Figures 18, 19 et 20

- Bloquez les freins.
- Faites pivoter les potences repose-pieds vers l'extérieur ou bien retirez-les.
- Inclinez le fauteuil vers l'avant.
- L'utilisateur peut maintenant s'asseoir dans le fauteuil roulant ou bien en sortir en se soulevant avec ses mains, avec l'aide d'une personne ou bien grâce à un mouvement frontal s'il a la capacité de se tenir debout, voir les figures 18, 19 et 20.

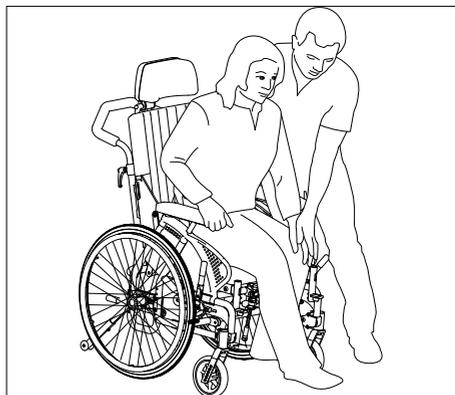


Figure 18

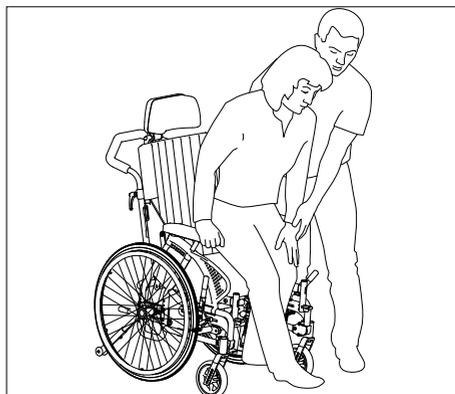


Figure 19

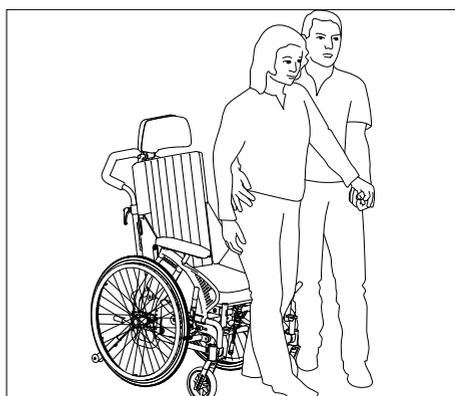


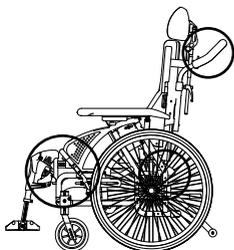
Figure 20

UTILISATION DU FAUTEUIL

Négocier les obstacles : les escaliers

Figures 21 et 22

Les points de levage recommandés doivent être utilisés si le fauteuil roulant est soulevé dans les escaliers avec l'utilisateur assis dessus. Ceux-ci sont marqués sur le produit.



Les points de levage sont : la poignée de poussée, des repose-pieds fixes et le châssis latéral. Ne pas soulever le fauteuil par des repose-jambes réglable en angle ou par la fixation du repose-pied.

⚠ Avertissement !

Ne soulevez pas le fauteuil roulant par les accoudoirs.

Ne soulevez pas le fauteuil roulant par les potences repose-pieds à angle réglable.

Remarque !

Assurez-vous que la poignée de poussée est verrouillée avant de soulever.

Les accompagnateurs peuvent avoir une meilleure position de levage en soulevant le fauteuil roulant alternativement de chaque côté.

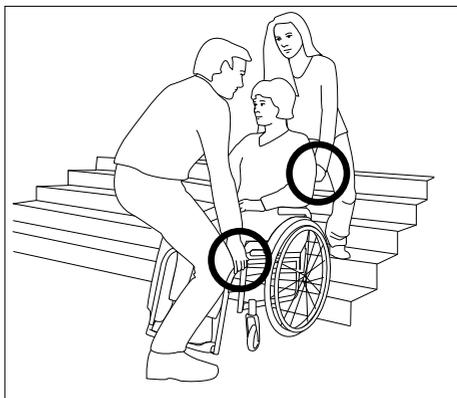


Figure 21

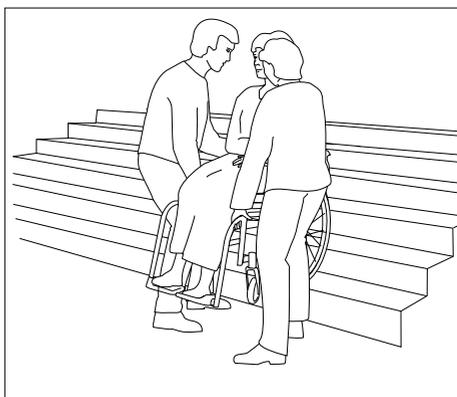


Figure 22

Négocier les obstacles : les trottoirs

Figure 23

En présence de trottoirs, etc., faites pivoter le stabilisateur anti-basculement vers le haut. Placez ensuite un pied sur la barre basculante tout en manoeuvrant avec la poignée de poussée. Inclinez le fauteuil vers l'arrière, le cas échéant pour obtenir le dégagement nécessaire entre l'obstacle et les potences.

Terrain escarpé

Pour une utilisation fréquente sur un terrain irrégulier, nous recommandons l'installation d'un frein distinct pour l'accompagnateur, lorsque pertinent.

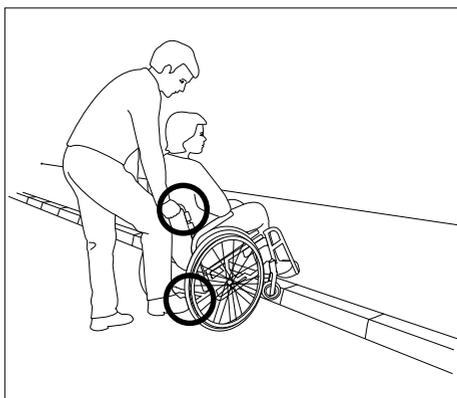


Figure 23

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler la hauteur du siège

La hauteur du siège peut être aisément réglée. Les différentes façons de la régler affectent également la capacité à négocier les obstacles et les propriétés de roulement du fauteuil roulant.

Remarque !

Ne réglez pas le fauteuil Emineo de manière à ce qu'il ait des hauteurs de siège distinctes à l'avant et à l'arrière car cela pourrait affecter le point d'équilibre.

Régler la hauteur du siège : arrière

Figure 24

La hauteur du siège à l'arrière peut être ajustée au moyen des méthodes ci-après.

Déplacer la cale de roue vers le haut ou vers le bas

Le déplacement de la cale de roue vers le haut abaisse le siège. Son déplacement vers le bas hausse le siège. Voir page 17.

Remplacer par des roues motrices plus grandes ou plus petites

Des roues motrices plus grandes augmentent la hauteur du siège alors que plus petites elles la réduisent. Le tableau de la page 38 indique les hauteurs de siège pouvant être obtenues au moyen des différentes tailles de roue motrice.

Régler la hauteur du siège : avant

Figure 24

La hauteur du siège à l'avant peut être ajustée au moyen des méthodes ci-après. Le tableau de la page 38 indique les hauteurs de siège pouvant être obtenues au moyen des différentes méthodes.

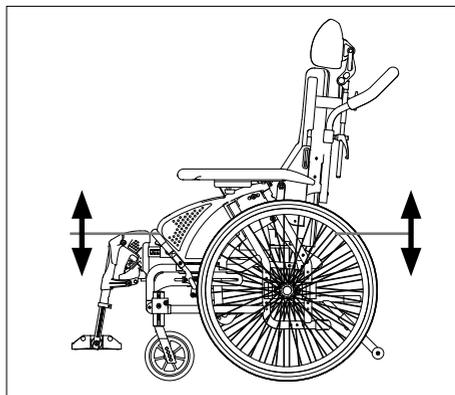


Figure 24

REGLAGE DU FAUTEUIL

Déplacer le pivot de la roue directrice vers le haut ou vers le bas (*One-tool*) (voir page 19)

- Le déplacement du pivot vers le haut abaisse le siège et son déplacement vers le bas le hausse.

Placer la roue directrice sur une position plus ou moins élevée de la fourche

- Le placement de la roue directrice sur une position plus élevée de la fourche (25A) abaisse le siège et son placement sur une position moins élevée le hausse.

Remplacer par des roues directrices plus grandes ou plus petites

- Des roues directrices plus petites réduisent la hauteur du siège tandis que plus grandes elles augmentent celle-ci. Le remplacement par des roues directrices plus petites réduit le rayon de braquage ce qui accroît la capacité à négocier les obstacles dans des espaces exigus et laisse davantage de place aux jambes. Des roues directrices plus grandes augmentent le rayon de braquage et améliorent également la capacité à négocier les obstacles sur les surfaces irrégulières.

Remplacer par une fourche de roue directrice plus longue ou plus courte

- Une fourche de roue directrice plus courte réduit la hauteur du siège, réduit le rayon de braquage ce qui accroît la capacité à négocier les obstacles dans des espaces exigus et laisse davantage de place aux jambes. Une fourche plus longue augmente le rayon de braquage et permet l'utilisation de plusieurs roues directrices alternatives.

Remarque !

N'oubliez pas de régler l'angle de la roue directrice lorsque vous modifiez la hauteur du siège. Pensez aussi à ajuster les freins lors du réglage de la hauteur du siège à l'arrière.

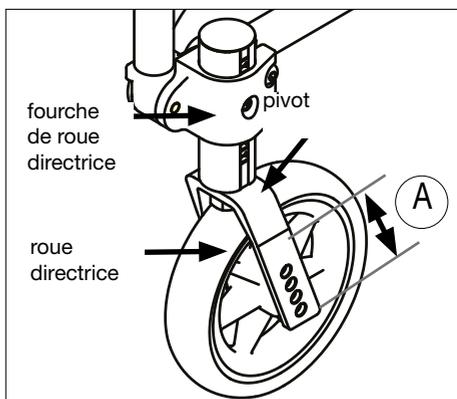


Figure 25

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler la hauteur du siège : arrière (One-tool) Figures 26 et 27

Vous trouverez sur le châssis du fauteuil roulant une échelle de mesure (27A) qui indique la hauteur du siège en fonction de la dimension des roues motrices.

- Retirez la roue motrice.
- Desserrez l'écrou (27B) au moyen d'une clé de 29 mm et dévissez jusqu'à ce qu'il s'arrête.
- Séparez légèrement la cale de roue intérieure et extérieure.
- Réglez la cale de roue, étape par étape, vers le haut ou vers le bas conformément à l'échelle.
- Assemblez de nouveau la cale de roue intérieure et extérieure.

Remarque !

Avant de resserrer, il est important de s'assurer que les ergots de la cale de roue sont placés dans les orifices du châssis et que le carter est horizontal dans le rail.

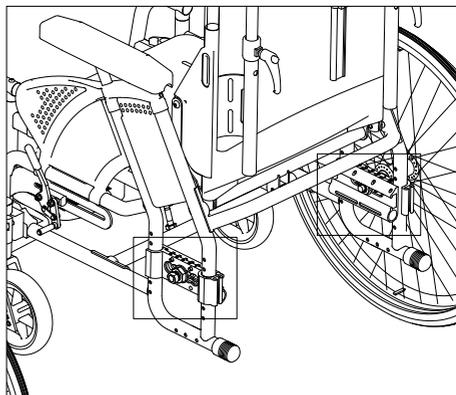


Figure 26

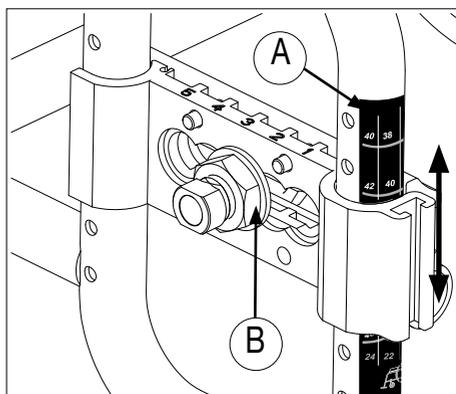


Figure 27

40	38	36
42	40	38
44	42	40
46	44	42
48	46	44
24	22	20

Hauteurs de sièges
pouvant être obtenues
par les différentes
étapes sur l'échelle.

Dimensions
alternatives de roues
motrices

Cherchez la dimension de votre roue motrice en haut de l'échelle. La colonne sous la dimension de la roue indique l'endroit où placer la cale de roue afin d'obtenir les différentes hauteurs de siège.

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler la hauteur du siège : arrière (Basic) Figure 28

- Retirez la roue motrice.
- Retirez la cale de roue en desserrant les vis (28A). Utilisez une clé hexagonale de 4 mm pour dévisser les vis tout en maintenant les écrous avec une clé de 10 mm. Déplacez la cale de roue vers le haut pour abaisser le siège ou vers le bas pour le relever. Consultez l'échelle pour trouver la bonne hauteur de siège.
- Remplacez les vis et resserrez-les.

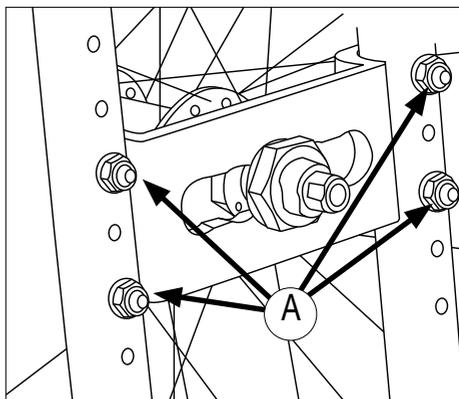


Figure 28

Régler le centre de gravité (One-tool) Figures 29 et 30

- Les roues motrices peuvent avoir 5 positions distinctes par rapport au centre de gravité. Ceci est indiqué sur une échelle (29A) située sur la cale de roue. Le numéro « 1 » représente la meilleure position anti-basculement.
- Desserrez l'écrou (29B) avec une clé de 29 mm et dévissez jusqu'à ce qu'il s'arrête.
- Réglez le carter de la roue motrice vers l'avant ou vers l'arrière (Figure 30).

Remarque !

Avant de resserrer l'écrou, il est important de s'assurer que les ergots de la cale de roue sont placés dans les orifices du châssis et que le carter est horizontal dans le rail.

⚠ Avertissement !

N'oubliez pas de régler les freins et le stabilisateur anti-basculement après avoir ajusté la hauteur du siège et le centre de gravité.

Remarque !

Lors du réglage des hauteurs et du centre de gravité, commencez par régler les roues motrices puis la hauteur et l'angle des roues directrices.

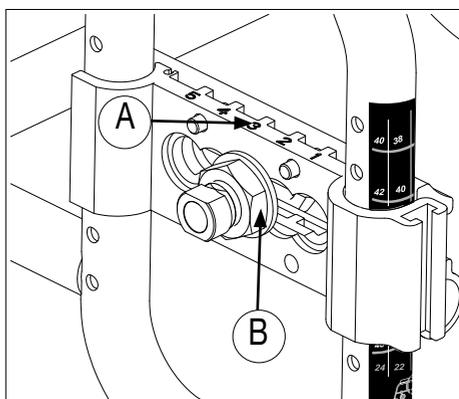


Figure 29

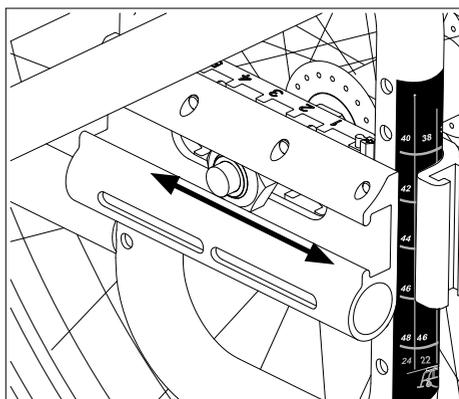


Figure 30

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler le centre de gravité (Basic)

Figure 31

Desserrez l'écrou de blocage (31A) avec la clé de 27 mm tout en maintenant le carter (31B) avec une clé de 16 mm. Tournez le carter (31B) à 90°. Placez la roue dans la position souhaitée. Tournez de nouveau le carter à 90° dans le sens inverse et resserrez fermement l'écrou de blocage.

⚠ Avertissement !

N'oubliez pas de régler les freins et le stabilisateur anti-basculement après avoir ajusté la hauteur du siège et le centre de gravité.

⚠ Avertissement !

Si l'angle du dossier est configuré jusqu'à un angle de 30°, les orifices arrière de l'empattement doivent être utilisés afin de ne pas faire basculer le fauteuil.

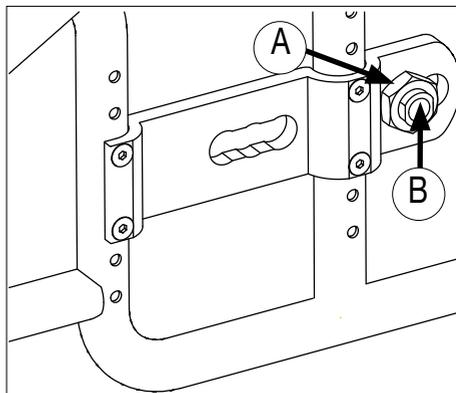


Figure 31

Régler la hauteur du siège : avant

Figures 32, 33 et 34

Lors du réglage de la hauteur du fauteuil, réglez au préalable la hauteur des roues directrices avant de vous occuper de leur angle.

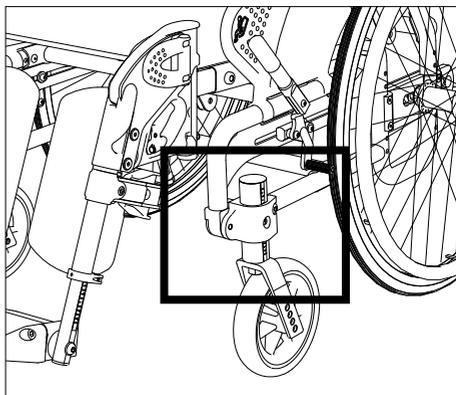


Figure 32

Régler la hauteur des roues directrices (One-tool) Figure 33

Les roues directrices disposent d'une échelle de 1 à 8 afin d'obtenir la même hauteur pour les deux roues.

- Desserrez la vis (33A). Utilisez une clé hexagonale de 5 mm.
- Réglez à la hauteur désirée, voir l'échelle (33B).
- Resserrez la vis.

⚠ Avertissement !

Ne réglez pas la hauteur des roues directrices au-delà de l'échelle. Le chiffre doit être visible dans l'ouverture de la fixation de la roue directrice.

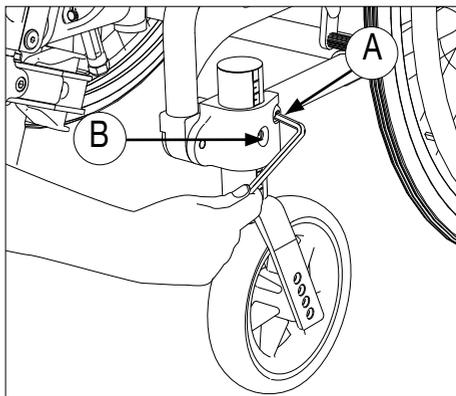


Figure 33

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler l'angle des roues directrices / l'angle de chasse *Figure 34*

- Desserrez légèrement la vis (35A). Utilisez une clé hexagonale de 5 mm.
- Desserrez la vis (34B).
- Placez la clé hexagonale dans le disque pivotant (34C) et faites tourner jusqu'à l'obtention de l'angle souhaité. Voir l'échelle.
- Serrez la vis (34A) puis la vis (34B). Un produit de verrouillage des vis comme le loctite bleu (no. 243) peut être employé.

Lorsque l'angle de la roue directrice est correct, le pivot est en position verticale par rapport à la base. Ceci est obtenu en formant un angle droit entre le pivot et le sol.

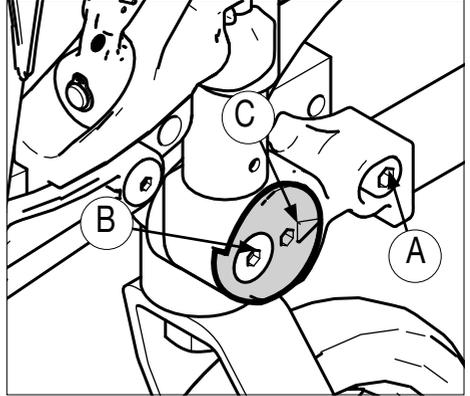


Figure 34

Déplacer la roue pivotante à une autre position dans la fourche de roue *Figure 35*

- Dévissez la vis (35A)
- Déplacez la roue vers le haut ou vers le bas
- Resserrer la vis (35A)

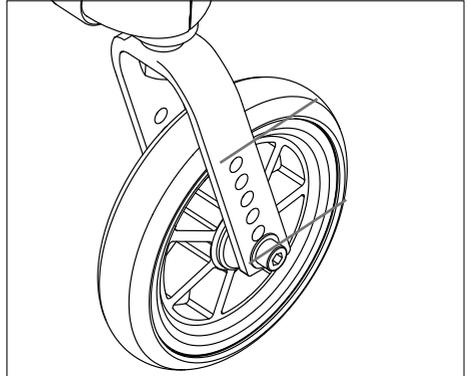


Figure 35

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler la hauteur du dossier *Figure 36*

Desserrez la garniture du dossier avec d'ajuster la hauteur de ce dernier.

- Desserrez la vis (36A) placée de chaque côté du dossier avec une clé hexagonale de 4 mm. (Ne les dévissez pas complètement.)
- Vous pouvez régler le dossier progressivement en tirant vers le haut ou en poussant vers le bas.
- Reportez-vous à l'échelle de mesure afin d'obtenir une hauteur uniforme des deux côtés.
- Veillez à ce que la vis soit dans la position la plus élevée ou la plus basse dans la fente avant de la resserrer et de remettre la garniture du dossier.

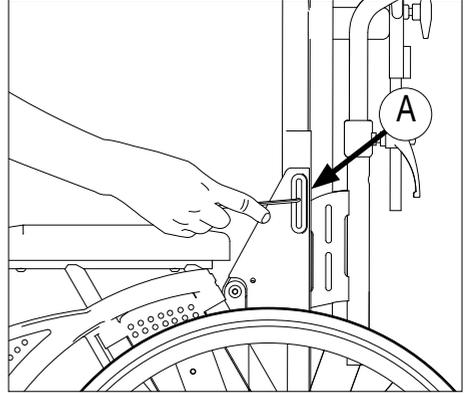


Figure 36

Régler le support pour la nuque (accessoire) *Figure 37*

Réglage de la profondeur

- Desserrez les poignées de verrouillage (37A), effectuez le réglage et resserrez celles-ci.

Réglage de la hauteur

- Dévissez la molette de blocage (37B), soulevez ou abaissez le support pour la nuque et resserrez la molette.

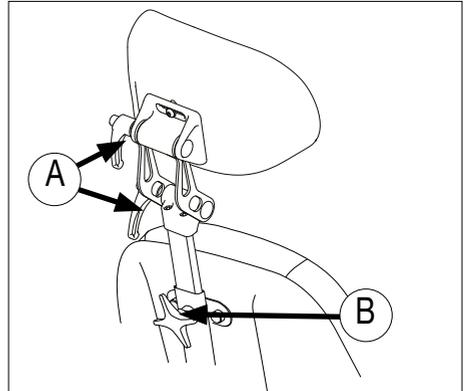


Figure 37

Régler l'angle du dossier *Figure 38*

Figure 38

L'angle du dossier est ajusté sous le fauteuil roulant.

- Avec une clé hexagonale de 6 mm et une clé de 13 mm, desserrez la vis et l'écrou (38A).
- L'angle standard du dossier est de 7°. Un angle de dossier de 0° est obtenu en plaçant la vis dans l'orifice arrière suivi d'un angle de 7°, de 15° ; quant à l'orifice avant il procure un angle de 20°.
- Resserrez la vis.

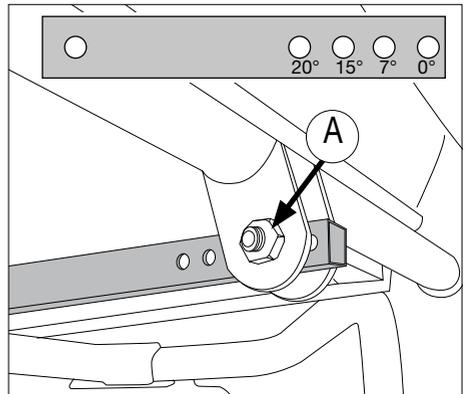


Figure 38

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler le point d'équilibre pour l'inclinaison du siège *Figures 39 et 40*

Les réglages du point d'équilibre pour l'inclinaison du siège doivent uniquement être effectués par du personnel qualifié.

Les utilisateurs ont des tailles, des poids et des capacités à manœuvrer distincts. Ceci affecte le fonctionnement de l'inclinaison du siège et la manière dont il peut être équilibré.

La capacité à manœuvrer, la taille et le poids de certains utilisateurs facilitent l'inclinaison vers l'arrière plutôt que vers l'avant. Le point d'équilibre peut être réglé en fonction de ceci.

La plupart des utilisateurs préfère une inclinaison de siège équilibrée, i.e. lorsque le siège s'incline aussi facilement vers l'avant que vers l'arrière.

Suivez les étapes suivantes pour régler le point d'équilibre de l'inclinaison du siège :

- Retirez l'accoudoir et la roue motrice. Utilisez une clé hexagonale de 4 mm pour dévisser la vis (39A) afin de retirer la protection. Procédez de même pour la protection intérieure avec une clé hexagonale de 3 mm.
- Dévissez la vis (40A) avec une clé hexagonale de 6 mm tout en maintenant l'arrière de celle-ci avec une clé hexagonale de 5 mm.
- Placez la vis dans le bon orifice. Les orifices situés en avant facilitent l'inclinaison en arrière tandis que ceux positionnés en arrière rendent l'inclinaison vers l'avant plus aisée.
- Vérifiez que vous utilisez bien les mêmes orifices de chaque côté du fauteuil. Ceux-ci sont numérotés et ont un code couleur qui apparaît sur les côtés internes et externes.
- Resserrez les vis et remplacez les protections.

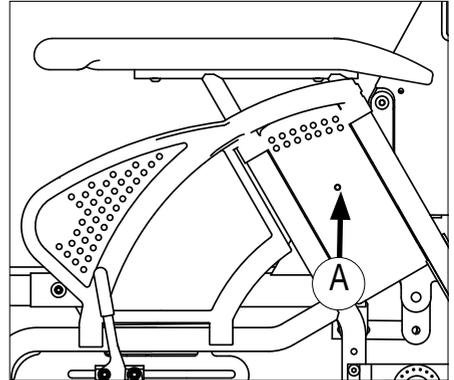


Figure 39

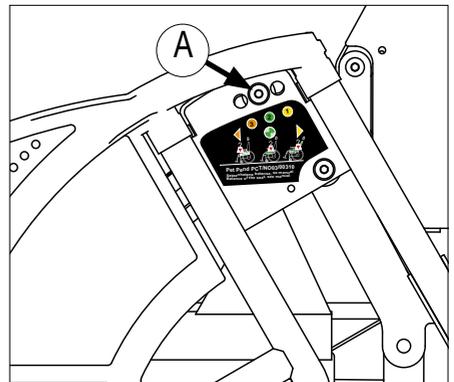


Figure 40

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler la courbure du dossier

Figure 41

Le fauteuil roulant dispose d'un dossier rembourré pouvant être ajusté à la courbure du dos afin d'obtenir une position assise confortable et une bonne stabilité. L'utilisateur peut être assis dans le fauteuil roulant lorsque les réglages de la courbure du dossier sont effectués.

Desserrez la garniture du dossier afin d'accéder aux bandes Velcro. Celles-ci sont ajustées pour modifier la courbure du dossier et obtenir un confort et un soutien maximums.

Si le fauteuil roulant est monté avec un dossier bas, le ruban Velcro supérieur du dossier n'est pas utilisé. En effet, il est employé pour le réglage du dossier vers le haut.

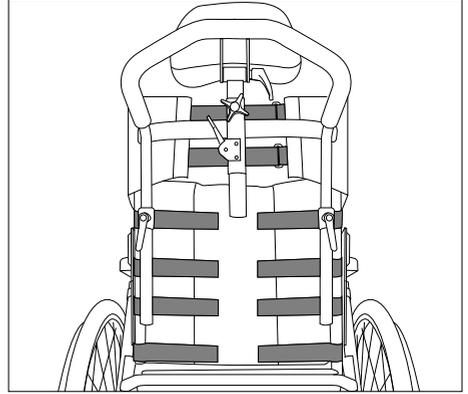


Figure 41

Régler les freins Figures 42 et 43

Le fauteuil roulant standard est livré avec les freins montés en position moyenne sur la roue motrice.

- Pour régler le frein, desserrer la vis (42A)
- Déplacer l'ensemble de frein dans le rail vers la position désirée. La distance correcte entre le bloc de frein et la roue (43A) est d'environ 5 mm.

Les freins fournis avec le fauteuil roulant ne nécessitent pas de réglage, normalement.

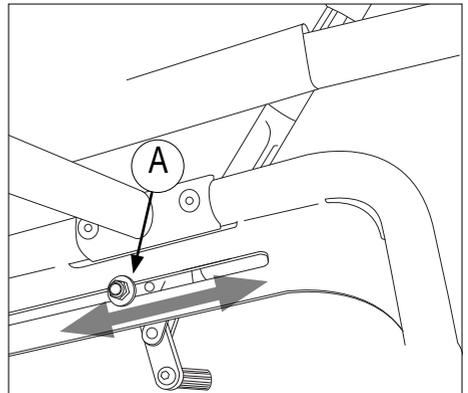


Figure 42

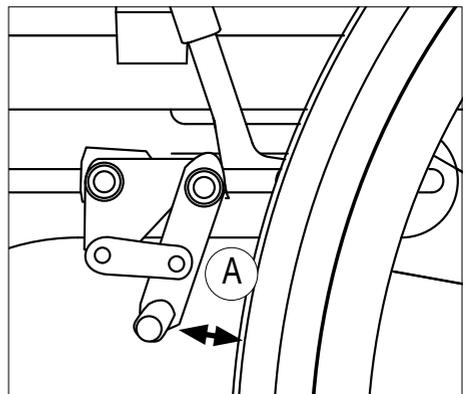


Figure 43

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler le stabilisateur anti-basculement (One-tool) *Figure 44*

Régler le stabilisateur anti-basculement une fois le centre de gravité du fauteuil roulant modifié. Desserrez la vis (44A) avec une clé hexagonale de 4 mm. Tirez ou poussez sur le stabilisateur anti-basculement dans la bonne position de manière à ce que la mesure de l'échelle du stabilisateur corresponde à la position de la roue motrice. Resserrez la vis. Un espace maximum de 35 mm doit être présent entre l'extrémité du stabilisateur anti-basculement et la base. Pour modifier celui-ci, desserrez la vis (44B) avec une clé hexagonale de 4 mm et tirez ou bien poussez sur le tube inférieur du stabilisateur anti-basculement. Resserrez la vis.

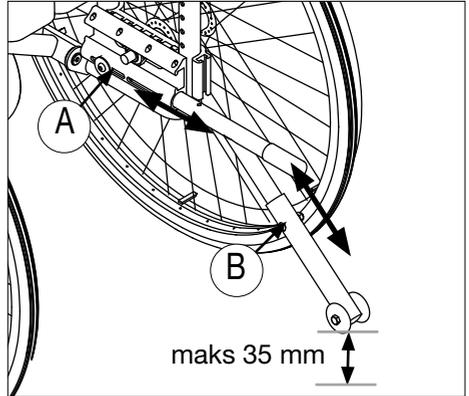


Figure 44

Réglage de l'anti-basculé stabilisant (Basic) *Figure 45*

Réglage du système anti-basculé lorsque vous changez le centre de gravité du fauteuil roulant.

- Dévissez les boulons.
- Tirez ou poussez le système anti-basculé jusqu'à la position correcte.
- Gardez un maximum de 35mm du bout du système anti-basculant jusqu'à la base du fauteuil roulant.
- Revissez les boulons.

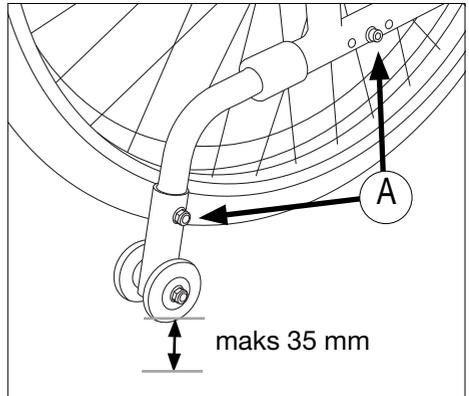


Figure 45

REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler les potences repose-pieds

Figure 46

Les potences repose-pieds disposent d'une échelle linéaire (46A) située à l'extérieur du fauteuil qui aide à obtenir la longueur adaptée. Pour régler la longueur des potences repose-pieds, desserrez la vis de fixation (46B) avec une clé hexagonale de 5 mm. Ajustez ensuite la longueur des potences et resserrez la vis.

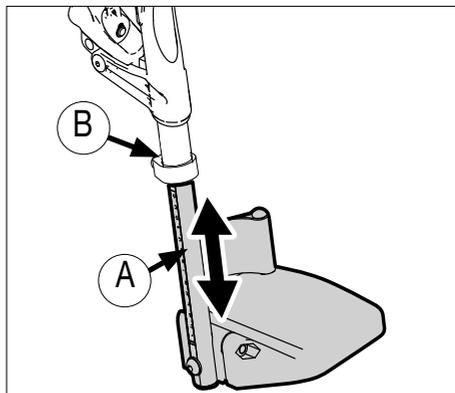


Figure 46

Régler les angles des appuie-jambes

Figure 47

L'angle des appuie-jambes peut être réglé sur 70°, 80° ou 90°.

- Retirez la vis (47A).
- Tirez ou poussez sur l'appuie-jambe jusqu'à l'obtention de l'angle désiré.
- Placez la vis dans l'orifice pertinent et resserrez.

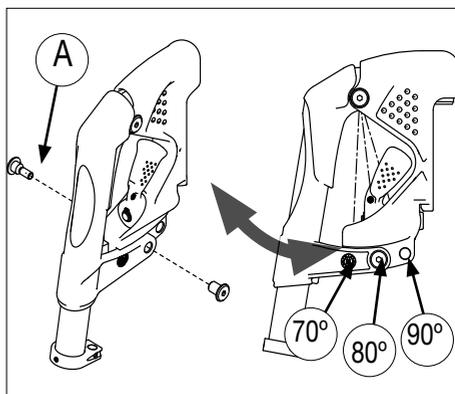


Figure 47

Palette repose-pied : réglage de l'angle

Figure 48

- Desserrez la vis (48A) avec une clé hexagonale de 5 mm.
- Réglez l'angle souhaité et resserrez la vis.

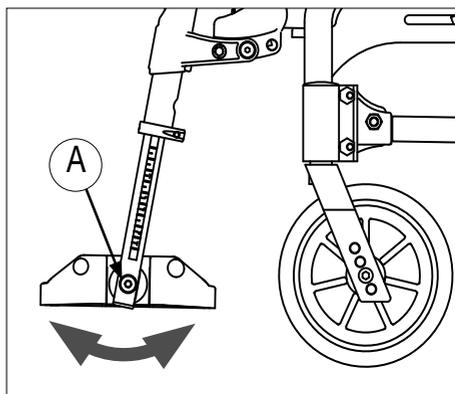


Figure 48

REGLAGE DU FAUTEUIL

Potences repose-pieds avec angle réglable (accessoire)

Figure 49

Réglage de l'angle

Les potences peuvent être réglées séparément.

- Desserrez la poignée de blocage (49A).
- Placez les potences selon l'angle désiré et serrez la poignée de blocage.

Réglage de l'appuie-mollets

- L'appuie-mollets (49B) peut être ajusté en profondeur et latéralement.

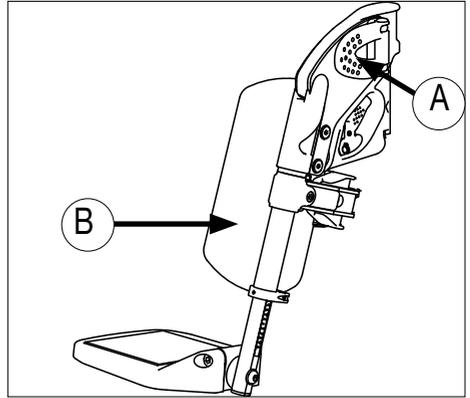
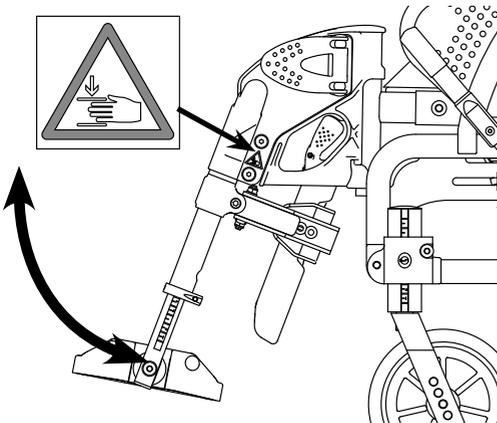


Figure 49

⚠ Attention au pincement.



REGLAGE DU FAUTEUIL

Régler l'embout de la potence

Figure 50

La profondeur de l'embout de la potence peut être ajustée ou la potence retirée.

Desserrez la vis (50A) avec une clé hexagonale de 4 mm. Tirez ou poussez sur la potence jusqu'à la position désirée. L'embout de la potence ne doit pas dépasser de plus de 8 cm.

Resserrez la vis.

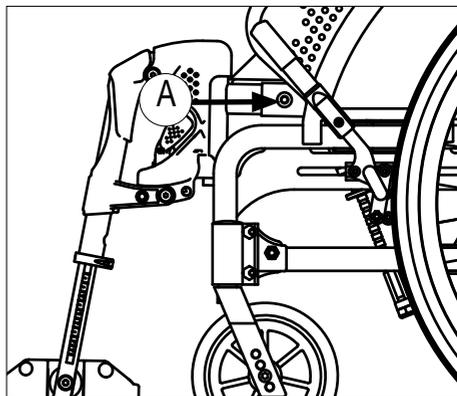


Figure 50

Régler la profondeur du siège

Figure 51

Pour régler la profondeur du siège de manière progressive desserrez les quatre vis de la plaque du siège avec une clé hexagonale de 4 mm.

Poussez la plaque vers l'avant ou vers l'arrière. Resserrez les vis. Une fois la profondeur ajustée, il peut être nécessaire de régler l'embout de la potence. Voir ci-dessus.

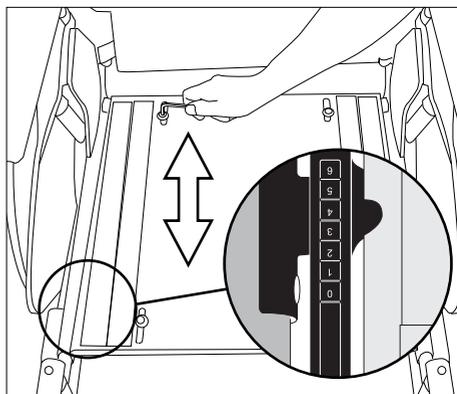


Figure 51

Régler la hauteur des accoudoirs

Figure 52

La hauteur des accoudoirs se règle en desserrant la vis (52A) avec une clé de 10 mm. Soulevez ou abaissez l'accoudoir jusqu'à la position désirée.

Resserrez la vis.

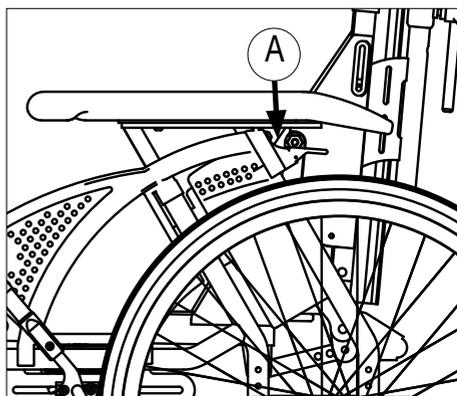


Figure 52

MONTAGE DE LA SANGLE DE MAINTIEN

Montage de la ceinture lombaire (accessoire) Figures 53, 54 et 55

- Déserrer la vis (53A) avec une clé Allen de 4 mm.
- Monter la ceinture lombaire comme montré à la figure 54. Utiliser la vis qui vient d'être déserrée.
- Vérifier que la ceinture est correctement ajustée pour l'utilisateur du fauteuil roulant. La ceinture doit passer sans glisser sur la hanche avec un angle d'env. 45° par rapport au point d'attache sur le fauteuil.
- Vérifier régulièrement la propreté de la ceinture et le bon fonctionnement du verrouillage. La ceinture et le mécanisme de verrouillage peuvent être nettoyés avec un chiffon humide.

⚠ Avertissement !

Le placement de la ceinture au-dessus de la hanche, vers les tissus tendres du ventre, peut mener à une mauvaise assise, l'utilisateur glissant vers l'avant dans le fauteuil.

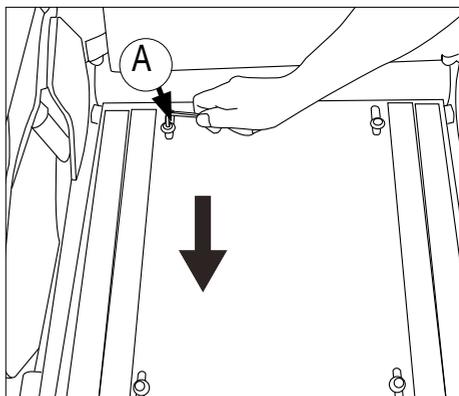


Figure 53

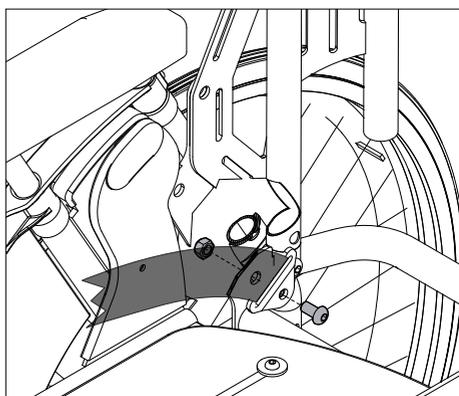


Figure 54

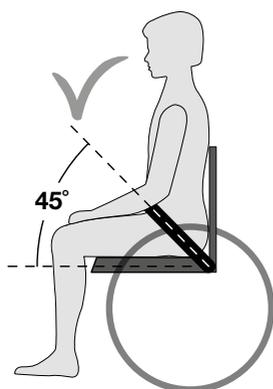
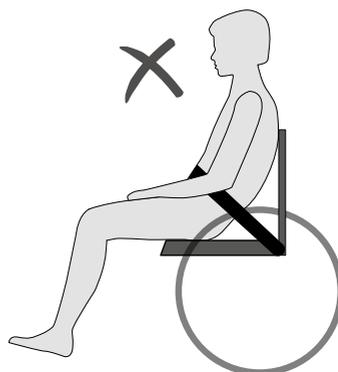


Figure 55

Placement correct de la ceinture



Mauvais placement de la ceinture

SECURITE

- Ne vous levez pas sur les palettes repose-pieds, n'exercez pas de fortes pressions sur celles-ci.
- Un fauteuil roulant doit être considéré comme un remplacement de la marche. Les utilisateurs doivent par conséquent se déplacer parmi les piétons et non sur les routes ou les rues avec le trafic motorisé. Utilisez des réflecteurs lorsque vous employez le fauteuil roulant à l'extérieur, voir page 30.
- Lors de votre transfert dans le fauteuil, veillez à ce que vous soyez sur une surface aussi stable et plane que possible. Vérifiez que le frein est enclenché afin que le fauteuil ne bouge pas à un moment inopportun.
- Le fauteuil Emineo 4 supporte un poids d'utilisateur de 135 kg maximum.
- Inspectez visuellement votre fauteuil régulièrement afin de vous assurer que toutes les vis, tous les boulons et autres dispositifs de fixation sont fermement fixés.
- Assurez-vous que le stabilisateur anti-basculement est en bonne position lors de l'utilisation du fauteuil.
- Les ajustements de position de l'assise ou des roues peuvent dépasser les limites de sécurité ; Des modifications apportées au fauteuil comme le déplacement des roues motrices ou des roues directrices, le changement de la hauteur du dossier, etc. peuvent affecter les caractéristiques de conduite du fauteuil, son équilibre et son point de basculement. Faites particulièrement attention lorsque vous prenez de nouveau le fauteuil.
- Evitez de modifier ou d'altérer le fauteuil d'une manière qui pourrait affecter la sécurité intégrée dans la construction de ce dernier.
- Il est recommandé de faire appel à des assistants qualifiés lors du transfert dans le fauteuil et hors de celui-ci.
- Veillez à ce que les vêtements, les bagages et autres objets détachés ne se prennent pas dans les rayons des roues.
- Gardez à l'esprit le danger possible de blessure par écrasement : évitez de mettre vos doigts entre le protège-vêtements et la roue, entre la roue et le frein, entre la main courante et la roue, entre les pièces mobiles des potences repose-pieds à angle réglable, entre le châssis latéral et les fixations des repose-pieds lors du basculement.
- Lors de l'utilisation du fauteuil, s'il s'avère que l'avant de celui-ci doit être soulevé pour négocier un obstacle, ne le soulevez jamais en appuyant uniquement sur les poignées de poussée. Appuyez avec le pied sur la barre basculante tout en exerçant une pression modérée sur les poignées de poussée.
- La position assise prolongée dans un fauteuil roulant accroît le risque d'escarres. En cas de risque élevé d'escarres, nous recommandons l'utilisation d'un coussin de siège spécial. Avant d'utiliser un coussin anti-escarres, demandez au fournisseur si le coussin peut être utilisé sans plus sur la surface de siège.
- Les températures de surface peuvent augmenter si le fauteuil roulant est exposé aux sources de chaleur extérieures (ex. Lumière de soleil).

SECURITE DANS LE VEHICULE

Le fauteuil Emineo comme siège passager dans une voiture

Les utilisateurs des fauteuils roulants doivent transférer au siège de véhicule et utiliser le système d'attache installé par le fabricant du véhicule à chaque fois que c'est possible ; aussi, le fauteuil inoccupé doit être gardé dans l'espace d'entreposage, ou sécurisé dans le véhicule pendant le trajet. Le fauteuil roulant peut servir de siège passager. Il a subi un test conformément à la norme ISO 7176-19.

Lorsque le fauteuil roulant est utilisé comme siège passager, il doit être orienté face à la route.

Le fauteuil roulant doit être fixé conformément au système d'ancrage pour lequel il a été testé: Le système comprend 4 points d'ancrage. Le système est un dispositif complet permettant d'attacher à la fois le fauteuil et l'utilisateur au véhicule. Le système requiert le montage de rails de fixation dans le véhicule.

Dispositif d'ancrage de l'utilisateur: ceinture à 3 points d'attache pour épaule et hanche.

Les quatre points (Figure 58) devant être utilisés lors de la fixation du fauteuil roulant Emineo sont indiqués.

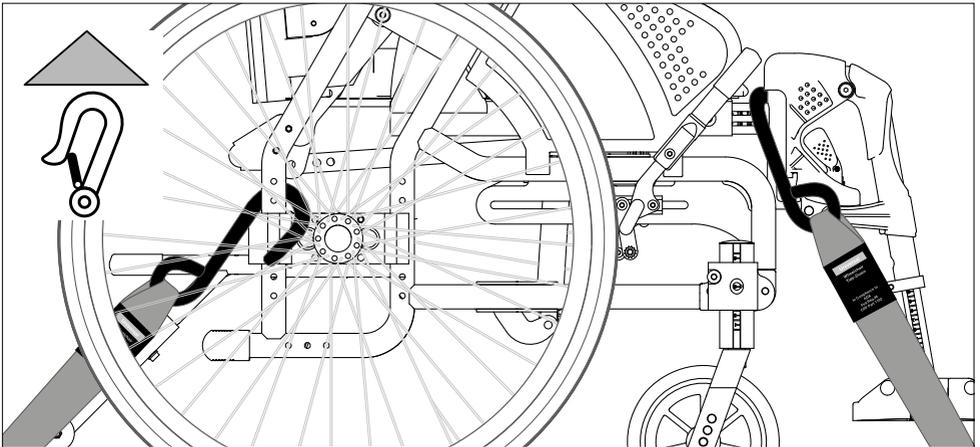


Figure 58

⚠ Avertissement !

Sunrise Medical décline toute responsabilité dans le cas où le fauteuil roulant Emineo est utilisé comme siège passager dans une voiture utilisant un dispositif de fixation autre que celui-ci mentionné ci-dessus.

SECURITE DANS LE VEHICULE

Attacher la ceinture de sécurité :

- la ceinture ventrale doit être attachée selon un angle aussi important que possible soit entre 30° et 75°.
- la ceinture thoracique est placée sur l'épaule et la poitrine.
- la ceinture de sécurité est attachée le plus près possible du corps et ne doit pas vriller.
- veillez à ce que la ceinture de sécurité ne soit pas tenue éloignée du corps par certaines parties du fauteuil roulant comme les accoudoirs et les roues. Pour un bon positionnement, voir figure 59.
- le fauteuil ne doit pas être incliné vers l'arrière quand il est utilisé comme siège passager dans une voiture.

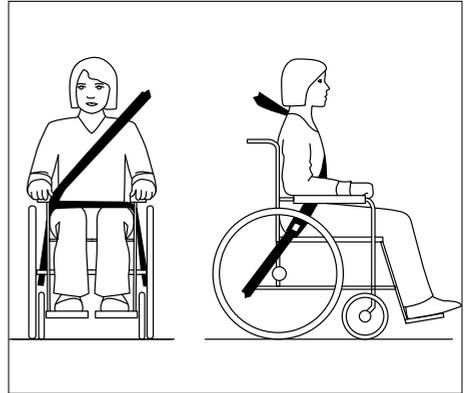


Figure 59



AVERTISSEMENT

- a) Chaque fois que possible, le fauteuil roulant doit être orienté face à la route et attaché conformément aux instructions du fabricant du dispositif de fixation.
- b) Ce fauteuil roulant est agréé pour une utilisation dans les voitures et satisfait aux exigences relatives au transport face à la route et aux collisions frontales. Le fauteuil roulant n'a pas été testé dans d'autres positions à l'intérieur d'un véhicule.
- c) Le fauteuil roulant a été testé de manière dynamique, orienté face à la route, avec l'utilisateur retenu par une ceinture ventrale et thoracique (ceinture de sécurité à 3 points).

SECURITE DANS LE VEHICULE

- d) Les ceintures ventrale et thoracique doivent toutes deux réduire le risque de blessure à la tête et à la poitrine avec des éléments situés à l'intérieur de la voiture, lors d'une collision.
- e) Afin de réduire le risque de blessure de l'utilisateur, les tablettes montées sur le fauteuil roulant et qui ne sont pas conçues pour résister à une collision doivent être :
- retirées et attachées séparément dans le véhicule,
 - attachées au fauteuil roulant mais avec un rembourrage absorbeur d'énergie placé entre la tablette et l'utilisateur.
- f) Chaque fois que possible, les autres accessoires du fauteuil roulant doivent être soit attachés au fauteuil, soit retirés de celui-ci et fixés au véhicule durant le transport afin de ne pas détacher et blesser l'utilisateur lors d'une collision.
- g) Le support et le matériel de positionnement ne doivent pas être considérés comme des équipements / ceintures de sécurité s'ils ne sont pas marqués conformément aux exigences de la norme ISO 7176/19-2008.
- h) Le fauteuil roulant doit être inspecté par un représentant du fabricant avant d'être de nouveau utilisé suite à tout type de collision.
- i) Aucun changement ou remplacement ne doit être effectué sur les points d'ancrage / fixations de la voiture du fauteuil roulant ou sur les éléments ou pièces de construction du châssis sans consulter le fabricant.
- j) Lors de l'utilisation de fauteuils roulants électriques dans des véhicules motorisés, employez des batteries au gel.

ENTRETIEN

L'entretien décrit dans cette partie peut être effectué par l'utilisateur. Tous autres travaux d'entretien doivent être réalisés par du personnel qualifié chez votre revendeur ou bien au centre d'aide technique. Pour des informations sur les réparations ou l'entretien, consultez le centre d'aide technique de votre région.

Laver le châssis

Le châssis doit être lavé régulièrement avec de l'eau tiède savonneuse. Si le châssis est très sale, un produit récurant peut être employé. Le cas échéant, le châssis peut être nettoyé avec un jet d'eau à haute pression. Évitez d'arroser directement les roulements à billes. Essuyez soigneusement le fauteuil roulant après le lavage ou quand il a été mouillé par la pluie.

Lubrifiez toutes les parties mobiles si vous avez utilisé un produit récurant.

Nettoyer les garnitures du siège et du dossier

Les garnitures peuvent être lavées en machine, à 60 °C. Voir les consignes de lavage sur les divers textiles. Pour désinfecter, utilisez un désinfectant chimique approuvé. Ne convient pas à la désinfection thermique.

Conditions pouvant endommager le fauteuil roulant

Le fauteuil ne doit pas être utilisé avec des températures inférieures à -35° C ou supérieures à 60° C. Aucune exigence n'est spécifiée en rapport avec l'humidité, la pression atmosphérique ou l'entreposage.

Vis et écrous

Les vis et les écrous peuvent se desserrer avec le temps. Par conséquent, pensez à les vérifier régulièrement et à les resserrer. Un produit de verrouillage des vis comme le loctite bleu (no. 243) peut être employé. Si un contre-écrou a été retiré, il doit être remplacé afin de ne pas réduire les propriétés de blocage.

Roues motrices

Les roues motrices sont dotées de rayons qui doivent être réglés s'ils commencent à avoir du jeu. Demandez conseil à votre distributeur de bicyclettes ou au centre d'aide technique le plus proche.

Moyeu à démontage rapide pour les roues

Le moyeu à démontage rapide pour les roues motrices nécessite une inspection régulière. Vérifiez le fonctionnement satisfaisant des roulements à billes. Le boulon de débrayage et les roulements à billes doivent être régulièrement nettoyés et lubrifiés avec de l'huile.

ENTRETIEN

Pressions d'air recommandées

Le fauteuil peut être livré avec des roues pleines ou pneumatiques.

Cherchez le type et la taille de votre roue motrice ou directrice puis lisez

dans le tableau la pression d'air maximale recommandée. Notez qu'une pression élevée facilite le roulement

du fauteuil tandis qu'une pression plus faible rend le déplacement plus

confortable. Pour des caractéristiques de conduite optimales, vérifiez régulièrement la pression des roues.

	kPa	Bar	PSI
Roues motrices, pneumatiques	350	3,5	50
Roues motrices haute pression	630	6,3	90
Roues directrices 6", pneumatiques	250	2,5	35
Roues directrices 20 cm, pneumatiques	250	2,5	36

Outils pour la révision et l'entretien du fauteuil roulant

Réglage	Outils	Réglage	Outils
Freins	Clé hexagonale de 5 mm	Hauteur du dossier	Clé hexagonale 4 mm
Point d'équilibre	Clé hexagonale de 3, 4, 5 et 6 mm	Angle du dossier	Clé hexagonale 6 mm et Clé de 13 mm
Roues directrices	Clé hexagonale 4 mm (Basic) Clé hexagonale 5 mm (One-tool)	Centre de gravité	Clé 27 mm (One-tool) Clé de 27 mm og 16 mm (Basic)
Profondeur du siège	Clé hexagonale 4 mm	Hauteur du siège - arrière	Clé 27 mm (One-tool) Clé hexagonale 4 mm et Clé de 10 mm (Basic)
Longueur des potences repose-pieds	Clé hexagonale 5 mm	Hauteur du siège - avant	Clé hexagonale 5 mm
Palettes repose-pieds	Clé hexagonale 5 mm	Hauteur des accoudoirs	Clé de 10 mm
Stabilisateur anti-basculement	Clé hexagonale 4 mm (One-tool) Clé hexagonale 4 mm et clé de 10 mm (Basic)		

Vérifications après six mois puis chaque année

- Vérifiez le bon fonctionnement des freins. Réglez si nécessaire.
- Vérifiez le bon état des pneus, sans dommage sur les flancs.
- Contrôlez la propreté du fauteuil et le bon fonctionnement de toutes les pièces mobiles.
- Vérifiez le jeu des fourches des roues directrices. Réglez si nécessaire. L'axe doit tourner librement sans jeu vers le haut ou le bas.
- Vérifiez et réglez si nécessaire tous les points comportant des vis.

ENTRETIEN

Réparations

A l'exception des petites retouches de peinture, du changement des pneus ou des chambres à air, du réglage des freins, toutes les réparations doivent être effectuées par le personnel qualifié de votre fournisseur local ou du centre d'aide technique.

Pour toute information concernant les réparations ou la révision, contactez le centre d'aide technique de votre région.

Stockage à long terme (Plus de quatre mois)

- Stocker à l'intérieur dans un endroit frais et sec
- Pendant le stockage, la température ambiante ne doit pas être inférieure à -20°C ou supérieure à $+65^{\circ}\text{C}$.
- Taux d'humidité recommandé : 15% - 93 % .
- Il n'y a aucune restriction sur la pression de l'air.

Remplacement des pneus gonflables

Figure 60

Les pneus gonflables sont livrables en option.

Démonter le pneu

- Retirez la roue puis dégonflez le pneu en maintenant enfoncé le petit obus de valve ou bien en dévissant complètement celle-ci.
- Vérifiez que le bord du pneu se trouve bien à l'intérieur de la jante (60A).
- Pliez le bord du pneu par-dessus le bord de la jante. Utilisez un démonte-pneu (60B) si nécessaire. Veillez à ce que la chambre à air ne soit pas comprimée entre le démonte-pneu et le bord de la jante

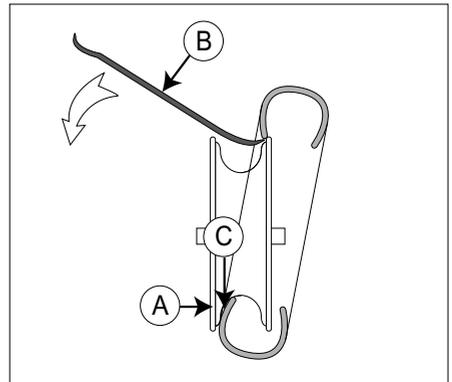


Figure 60

Monter le pneu

- Placez la chambre à air dans le nouveau pneu et appliquez un agent anti-friction (produit pour montage de pneu ou bien du savon) sur le bord du pneu (60C).
- Vérifiez que le bord du pneu se trouve bien à l'intérieur de la jante sur un côté. Pliez le pneu par-dessus le bord. Veillez à ce que la chambre à air ne soit pas comprimée.
- Gonflez le pneu à la pression adéquate et remontez la roue sur le fauteuil.

MARQUAGE

TYPE:	Désignation du produit/Numéro de SKU.
	Pente maximale pouvant être abordée par le fauteuil équipé de roulettes anti-bascule. Dépend de la configuration du fauteuil, de la posture et des capacités physiques de l'utilisateur.
	Largeur du siège.
	Profondeur (maximale).
	Charge maximale
	Marquage UKCA.
	Marquage CE.
	Veuillez prendre connaissance des consignes d'utilisation
	Date de fabrication.
	Numéro de série.
	Ce symbole signifie dispositif médical.
	Indique que l'équipement électrique/électronique doit être éliminé conformément à la directive/réglementation DEEE.
	Coordonnée du fabricant
	Fait l'objet d'essais de collision conformément à la norme ISO 7176-19:2022.
	Adresse de l'importateur
	Personne responsable au Royaume-Uni
	Adresse du représentant en Suisse

	 Sunrise Medical GmbH Kahlbachring 2-4 D-69254 Malsch / Germany	 yyyy-mm-dd
Type: Emineo	Manual Wheelchair	SN 242200101001
ISO7176-19:2022		
 135 kg		 390mm
	 450mm	 
		



ISO 7010-M002
L'utilisateur doit impérativement lire le manuel d'utilisation/livret! (Icône bleue)



Sunrise Medical AG
Erlenuweg 17
CH-3110 Münsingen
Schweiz/Suisse/Svizzera

DONNEES TECHNIQUES

Spécifications techniques et dimensions

Le fauteuil roulant est livré en série avec différentes hauteurs et largeurs de siège. La hauteur idéale pour l'utilisateur dépend de deux facteurs : sa taille et la façon dont le fauteuil est manœuvré. Renseignez-vous auprès de votre distributeur ou du centre d'aide le plus proche si vous n'êtes pas sûr d'avoir la hauteur et la largeur convenables. (Les dimensions sont données en centimètres, sauf indication contraire. Les mesures indiquées peuvent varier de +/- 10 mm)

Largeur du siège	Emineo: 390, 420, 450, 480 og 510 Emineo S: 420 Emineo K: 330 og 360		
Profondeur du siège	Emineo: 390 - 450 Emineo S: 340 - 400 Emineo K: 340 - 400		
Hauteur du siège - avant	Le tableau indique les hauteurs du siège à l'avant selon les types distincts de fourches, les tailles de roues et le positionnement de la roue directrice dans la fourche. La fixation de la fourche avec l'outil unique permet également de soulever ou d'abaisser cette dernière.		
Fourche	Roue directrice	One-tool	Basic
92 mm	4"/100 mm	360-420	360-380
92 mm	5"/125 mm	280-440	380
120 mm	5"/125 mm	380-460	380-420
120 mm	6"/150 mm	400-460	400-420
146 mm	5"/125 mm	380-480	380-440
146 mm	6"/150 mm	380-480	400-460
146 mm	8"/200 mm	440-480	460-480
Hauteur du siège	Roue motrice	Hauteur du siège - arrière	
	20"	360 - 440	
	22"	380 - 460	
	24"	400 - 480	
Hauteur du dossier	500 - 600		
Angle du dossier	90° - 121°		
Inclinaison du siège	0° - 16°		
Hauteur des accoudoirs	230 - 330		
Hauteur de la poignée de poussée	900 - 1100		
Hauteur totale	1150		

DONNEES TECHNIQUES

Largeur totale	One-tool: largeur du siège + 230 Basic: largeur du siège + 200
Longueur totale	1000
Poids du fauteuil	De 27 kg
Poids de transport	De 18 kg
Largeur de transport	largeur du siège + 185
Hauteur de transport	7100
Poids maximal de l'utilisateur	135 kg
Pente maximale pour freins de stationnement	7°
Allumabilité	Les textiles ont été testées et approuvées en conformité avec: NS -EN 1021-2 : source d'allumage : flamme équivalente à celle d'une allumette

Durée de vie

Le fauteuil roulant et la plupart de ses accessoires sont produits dans un alliage spécial d'aluminium. Les garnitures du dossier et du siège sont fabriquées dans un matériau ignifugé. Le fauteuil roulant peut être livré avec des roues directrices et motrices pleines ou pneumatiques.

Dans des conditions normales d'utilisation et moyennant le respect des opérations d'entretien prescrites, la durée de vie prévue du fauteuil roulant est d'environ sept ans.

Lieux d'utilisation

Le fauteuil Emineo d'Handicare est conçu pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur. Il a été élaboré pour les utilisateurs souffrant d'une réduction de leur force musculaire, de leurs mouvements, de leur mobilité et de leur stabilité.

Traitement des déchets

Les déchets provenant de l'emballage et des différentes pièces du fauteuil roulant ainsi que le fauteuil lui-même peuvent être traités comme des déchets ordinaires. Le constituant principal du fauteuil est l'aluminium qui convient à la refonte. Les emballages en plastique et en carton sont recyclables.

Indique que l'équipement électrique/électronique doit être éliminé conformément à la directive/réglementation DEEE.

ACCESSOIRES

Roue motrice et fixation de roue motrice

- Fixation de roue motrice avec cale de roue Impera (permet le réglage de l'angle de carrossage)
- Cale pour amputation
- Roues motrices de tailles différentes et pneus : roues pleines, à haute pression et pneumatiques
- Roue fonctionnant d'une seule main
- Main courante à friction
- Protection anti-friction
- Protecteurs de rayons
- Roues motrices de 20" (50,8 cm), 22" (55,88 cm) et 24" (60,96 cm) avec frein pour accompagnateur
- Roues de transport 12" (30,48 cm) et 16" (40,64 cm) avec frein pour accompagnateur
- Moyeu à démontage rapide pour main à mobilité réduite

Roue directrice et fixation de roue directrice

- Roues directrices de tailles différentes et pneus : roues pleines et pneumatiques
- Fourches de roues directrices de tailles différentes

Freins

- Frein, tirez dessus pour le bloquer
- Frein avec longue manette

Potences repose-pieds

- Potences repose-pieds à angle réglable
- Palette repose-pieds, profondeur réglable
- Support pour membre amputé

Dos

- Module Smartsit
- Différents types de supports pour la nuque
- Supports latéraux
- Réglage de l'inclinaison par l'utilisateur
- Mécanisme pour réglage séparé de l'angle du dossier

Accoudoirs et protège-vêtements

- Accoudoirs avec petits rembourrages
- Accoudoirs pour hémiplégiques

Accessoires divers

- Coussin réducteur de siège
- Pompe électrique
- Support pour béquilles
- Table
- Coussin de siège
- Ceinture abdominale
- Cartable

Les instructions de montage sont fournies avec les accessoires.

GARANTIE

Définitions

Définitions des termes utilisés dans la présente garantie :

- Accessoire : pièce proposée par Sunrise Medical HCM B.V. pour compléter le modèle de produit standard ;
- Client : personne qui achète directement un produit auprès de Sunrise Medical HCM B.V. ;
- Défaut : toute irrégularité rendant le produit impropre ou inadapté à son utilisation, en raison de la qualité insatisfaisante du matériau utilisé pour sa fabrication ou du procédé de fabrication ;
- Durée de garantie : période de validité de la garantie ;
- Garant : Sunrise Medical HCM B.V. , Vossenbeemd 104, 5705 CL Helmond, Pays-Bas.
- Garantie : droits et obligations exposés dans le présent document ;
- Mesure corrective : réparation, remplacement ou remboursement du produit ;
- Pièce : composant échangeable ou remplaçable d'un Produit. Il peut s'agir d'une pièce facultative, d'un accessoire, d'une pièce de rechange ou consommable ;
- Pièce consommable : pièce soumise à l'usure ou à la salissure naturelle dans des conditions d'utilisation normales au cours du cycle de vie du produit (chapitre 9 des conditions générales de vente de Sunrise Medical HCM B.V.) ;
- Pièce d'usure : pièce consommable soumise à l'usure ou à la salissure naturelle dans des conditions d'utilisation normales au cours du cycle de vie du produit ;
- Procédure de retour : procédure régissant le retour de produits, contactez votre revendeur ;
- Produit : article livré conformément à la brochure ou au contrat (p.ex. fauteuil roulant, scooter, chargeur de batterie, etc.) ;
- Retours : produit ou pièce devant être retournés ;
- Revendeur : personne qui revend le produit à l'Utilisateur ;
- Utilisateur : personne se servant du produit ;

Nonobstant les droits et obligations de Sunrise Medical HCM B.V., du Client et de l'Utilisateur exposés aux conditions générales de vente de Sunrise Medical HCM B.V., les droits du Client et/ou de l'Utilisateur vis-à-vis de Sunrise Medical HCM B.V. en cas de Défaut se limitent aux dispositions prévues par la présente Garantie. Sunrise Medical HCM B.V. garantit que le Produit est exempt de Défaut pendant la Durée de la garantie. S'il constate un Défaut, l'Utilisateur doit contacter son Revendeur dans un délai de deux semaines après la découverte de ce Défaut. Il doit remplir un formulaire de Retour et expédier le Produit ou la pièce selon la procédure de Retour. Sunrise Medical HCM B.V., à sa seule discrétion, prendra la Mesure corrective jugée adaptée à la situation dans un délai raisonnable (selon la nature de la réclamation) après la réception du formulaire renseigné. Une Mesure corrective ne prolonge pas la Durée de garantie.

GARANTIE

Tableau des Durées de garantie

Description	Durée de garantie	Exemples incluant sans s'y limiter les pièces mentionnées ci-après
Châssis	5 ans	Soudures/châssis
Pièces d'usure	Neuves : 1 an à compter de la date de facture Réparées : 90 jours à compter de la date de facture	Freins
Pièces consommables	40 jours à compter de la date de facture	Textile du siège et du dos, roues, poignées de transfert, etc.
Options / accessoires	2 ans	Repose-tête, repose-jambes, frein à tambour, etc. Hors Pièce d'usure ou Pièce consommable.

Sunrise prend uniquement en charge les frais d'expédition et de réparation ou de remplacement liés à la garantie d'équipement pendant la Durée de garantie.

La présente Garantie est invalidée :

- si le Produit et/ou ses pièces ont été modifiés ou si des éléments ont été ajoutés par d'autres que Sunrise ;
- en cas de modification du produit due à l'usure normale ;
- en cas de manquements aux instructions d'utilisation et d'entretien, en cas d'utilisation autre que celle prévue, usure, négligence, dommages collatéraux résultant de la négligence de symptômes préalables, surcharge, accidents avec des tiers, utilisation de pièces qui ne sont pas d'origine et défauts qui ne sont pas causés par le produit ;
- en cas de force majeure (inondation, incendie, etc.)

La présente Garantie ne couvre pas :

- les pneus et les chambres à air
- et les batteries (couvertes par la garantie du fabricant de batterie).

Les Clients et/ou les Utilisateurs disposent de droits (statutaires) en vertu de la législation nationale en vigueur concernant la vente de produits de consommation. La présente Garantie n'influence en aucun cas les trois droits suivants :

- les droits statutaires,
- les droits qui ne peuvent être ni exclus ni restreints,
- les droits des clients vis-à-vis de l'entité à laquelle a été acheté le Produit

Avertissement: le présent mode d'emploi sert exclusivement à votre information. Les informations présentées peuvent être modifiées sans préavis et ne doivent donc pas être considérées comme contraignantes dans le chef de Handicare. Handicare n'accepte aucune responsabilité, légale ou financière, pour toute erreur ou imprécision éventuelle dans le présent mode d'emploi. Tous les produits mentionnés dans le présent mode d'emploi sont des marques déposées et ne peuvent pas être utilisés dans d'autres contextes sans l'accord de Handicare.

Sunrise Medical S.r.l.
Via Riva, 20 – Montale
29122 Piacenza
Italia
Tel.: +39 0523 573111
Fax: +39 0523 570060
www.SunriseMedical.it

Sunrise Medical AG
Erlenauweg 17
CH-3110 Münsingen
Schweiz/Suisse/Svizzera
Fon +41 (0)31 958 3838
Fax +41 (0)31 958 3848
www.SunriseMedical.ch

Sunrise Medical AS
Delitoppen 3
1540 Vestby
Norge
Telefon: +47 66 96 38 00
post@sunrisemedical.no
www.SunriseMedical.no

Sunrise Medical AB
Neongatan 5
431 53 Mölndal
Sweden
Tel.: +46 (0)31 748 37 00
post@sunrisemedical.se
www.SunriseMedical.se

MEDICCO s.r.o.
H – Park, Heršpická 1013/11d,
639 00 Brno
Czech Republic
Tel.: (+420) 547 250 955
Fax: (+420) 547 250 956
www.medicco.cz
info@medicco.cz
Bezplatná linka 800 900 809

Sunrise Medical Aps
Mårkærvej 5-9
2630 Taastrup
Denmark
+45 70 22 43 49
info@sunrisemedical.dk
Sunrisemedical.dk

Sunrise Medical Australia
11 Daniel Street
Wetherill Park NSW 2164
Australia
Ph: +61 2 9678 6600
E: enquiries@
sunrisemedical.com.au
www.SunriseMedical.com.au

Sunrise Medical
North American Headquarters
2842 Business Park Avenue
Fresno, CA, 93727, USA
(800) 333-4000
(800) 300-7502
www.SunriseMedical.com



Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4
69254 Malsch/Heidelberg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0
Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

Sunrise Medical
Thorns Road
Brierley Hill
West Midlands
DY5 2LD
England
Phone: 0845 605 66 88
Fax: 0845 605 66 89
www.SunriseMedical.co.uk

Sunrise Medical S.L.
Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga – Vizcaya
España
Tel.: +34 (0) 902142434
Fax: +34 (0) 946481575
www.SunriseMedical.es

Sunrise Medical Poland
Sp. z o.o.
ul. Elektronowa 6,
94-103 Łódź
Polska
Telefon: + 48 42 275 83 38
Fax: + 48 42 209 35 23
E-mail: pl@sunrisemedical.de
www.Sunrise-Medical.pl

Sunrise Medical HCM B.V.
Vossenbeemd 104
5705 CL Helmond
The Netherlands
T: +31 (0)492 593 888
E: customerservice@
sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl
www.SunriseMedical.eu
(International)

Sunrise Medical S.A.S
ZAC de la Vrillonnerie
17 Rue Mickaël Faraday
37170 Chambray-Lès-Tours
Tel : + 33 (0) 247554400
Fax : +30 (0) 247554403
www.sunrisemedical.fr



MB3160_OM_Emineo_EU_FR_
Rev.F_2024-05-28