



# panthera®

*Mode d'emploi du fauteuil roulant :*  
**Micro 3**



# Micro 3

TABLE DES MATIÈRES	PAGE
Introduction/Utilisateurs	2
Conception/Interlocuteurs/Symboles	3
Description/Présentation	4
Prescriptions de sécurité	5-8
Transfert/Levage	7
Réglages	8-15
Accessoires	15
Entretien/Service après-vente/ Réparation	16-18
Garantie/Conformité	19
Caractéristiques techniques	20-21



## INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi un fauteuil roulant Panthera AB. Nous espérons que votre Panthera Micro 3 vous apportera entière satisfaction pendant de nombreuses années. Tous les produits Panthera AB sont conçus et assemblés en Suède à Spånga, à la périphérie de Stockholm. Nos modèles sont conçus pour être les meilleurs du marché en termes de qualité, de maniabilité et de légèreté.

**Veillez lire attentivement le mode d'emploi.**

Pour visualiser les images et le texte plus clairement, vous pouvez également lire le mode d'emploi en version numérique sur le site [www.panthera.se](http://www.panthera.se)

## UTILISATEURS

Les fauteuils roulants Panthera Micro 3 sont conçus pour des enfants âgés de 1 à 5 ans qui ont besoin d'un fauteuil roulant manuel dynamique pour un usage quotidien, à l'intérieur et à l'extérieur, sur des surfaces planes, sous la surveillance d'un adulte. Ces fauteuils roulants sont conçus pour être utilisés par des enfants handicapés physiques et ne se limitent pas à un diagnostic spécifique. La capacité fonctionnelle et les limites individuelles de chaque personne indiquent si un fauteuil roulant manuel dynamique convient comme aide à la mobilité. Les modèles de fauteuil roulant doivent être recommandés par des professionnels de santé formés, et le produit approprié doit ensuite être testé et ajusté par un expert pour obtenir les caractéristiques optimales d'assise et de conduite. La conception et les réglages du fauteuil roulant sont testés pour chaque utilisateur. Ses caractéristiques d'utilisation sont associées à un coussin d'assise pour répartir uniformément la pression sur le siège.

Un changement de coussin peut modifier la stabilité de l'utilisateur. Si le coussin est de hauteur différente, un personnel qualifié doit vérifier que les réglages du fauteuil roulant sont corrects. Les coussins d'assise portant le marquage CE sont homologués pour une utilisation dans le produit.

# CONCEPTION

Les fauteuils roulants Micro 3 de Panthera sont conçus pour offrir une bonne ergonomie en position assise ou en conduite. Le fauteuil roulant est conçu pour être aussi léger que possible. L'extérieur du fauteuil roulant est petit et très léger. Il est disponible en deux versions, Micro 3 et Micro 3 Long. Si nécessaire, le fauteuil roulant peut également être équipé de divers accessoires, par exemple une poignée de poussée, des protections latérales ou un arrêt de roulis. Pour connaître le poids maximal de l'utilisateur, voir la rubrique Caractéristiques techniques.

# INDICATIONS D'UTILISATION

Les fauteuils roulants mécaniques de Panthera sont des fauteuils roulants manuels aux multiples fonctions qui sont conçus pour une utilisation à l'intérieur/l'extérieur et pour rendre mobiles des personnes capables d'utiliser un fauteuil roulant mécanique.

# INTERLOCUTEURS

Si vous avez des questions ou besoin d'aide concernant le produit, contactez d'abord votre fournisseur local (centre d'assistance). Pour contacter le fabricant, ses coordonnées sont indiquées ci-dessous :

Panthera AB +46 (0)8-761 50 40  
Gunnabogatan 26 [www.panthera.se](http://www.panthera.se)  
SE-163 53 Spånga [panthera@panthera.se](mailto:panthera@panthera.se)

# SYMBOLES

Les symboles utilisés dans le mode d'emploi et sur le fauteuil roulant sont présentés ci-dessous avec leur signification.

**Remarque importante** : selon la loi fédérale américaine, ce dispositif ne peut être vendu que par un médecin ou sur ordonnance médicale.

	Remarque importante		Largeur de l'assise du fauteuil roulant
	Consulter le mode d'emploi		Référence d'article sur le châssis
	Fabricant		Référence d'article sur l'étiquette et révision
	Date de fabrication		Utilisation sur ordonnance (États-Unis)
	Numéro de série		Dispositif médical
	Référence catalogue		Marquage CE
	Poids max. de l'utilisateur du fauteuil roulant		Pour usage intérieur uniquement

## DESCRIPTION (Fig. 1, 2)

Les modèles Panthera Micro 3 sont des fauteuils roulants dynamiques conçus pour vous permettre de mener une vie aussi active que possible. Chaque détail a fait l'objet d'une attention particulière.

Le fauteuil roulant est extrêmement facile à manœuvrer grâce à son faible poids, associé à un châssis stable et fixe et à sa roulette pivotante unique.

## PRÉSENTATION (Fig. 1 et 2)

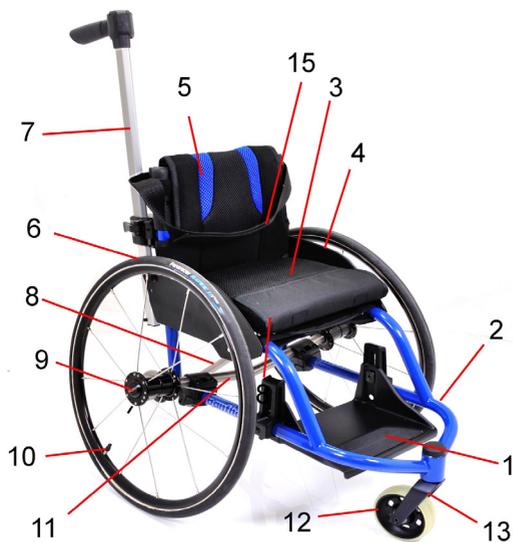


Fig. 1

1. Repose-pieds
2. Châssis
3. Coussin d'assise
4. Protections latérales
5. Dossier/Garniture du dossier
6. Roues arrière
7. Poignée de poussée
8. Dispositif antibascule
9. Déblocage rapide
10. Valve de gonflage
11. Pont arrière
12. Roulette pivotante
13. Fourche
14. Sécurité antiroulis
15. Sangle de poitrine

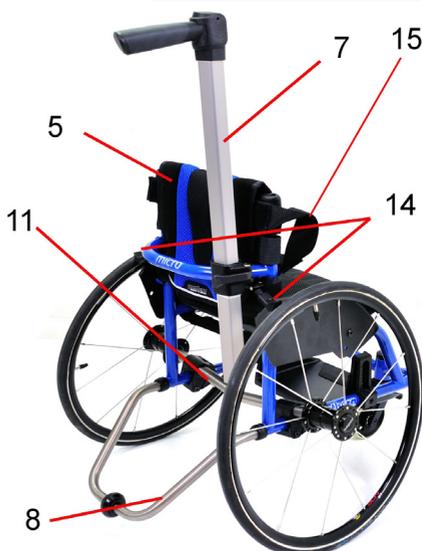


Fig. 2

# PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

## Informations récentes

Des informations actualisées sur la sécurité et les mises à jour des produits sont disponibles sur le site Web de Panthera : [www.panthera.se](http://www.panthera.se)

## Vérifier que votre fauteuil roulant correspond à votre commande :

- Mesurer la largeur d'assise.
- Mesurer la profondeur d'assise.
- S'assurer d'avoir reçu les accessoires commandés.

## Effectuer une inspection technique de votre fauteuil roulant, en vérifiant les points suivants :

- manipulation facile du mécanisme de déblocage rapide de la roue arrière dans et hors du carter.
- la roue arrière est solidement fixée après l'installation.
- le bouton de déblocage rapide ressort complètement en position verrouillée.
- rotation facile de la fourche de la roulette pivotante.



### Équilibre et capacité de basculement

L'équilibre et la capacité de basculement dépendent principalement de la position des roues arrière et de l'ajustement de la garniture du dossier. Après avoir adapté votre fauteuil, vérifiez que vous vous sentez en confiance quant à l'équilibre du fauteuil.

La capacité de bascule du fauteuil roulant peut aussi être altérée si un sac est suspendu au dossier, si vous vous penchez ou vous étirez vers l'arrière, si les pneus sont insuffisamment gonflés ou en cas de changement inattendu de surface de conduite.



### Dispositif antibascule

Les fauteuils roulants Panthera sont conçus pour être aussi maniables que possible, c'est-à-dire être capables de répondre rapidement et facilement à vos actions. Si vous effectuez les mauvaises actions, vous risquez de basculer dans le fauteuil. Si vous utilisez le fauteuil roulant de manière incorrecte alors que vous ne disposez pas d'un dispositif antibascule, vous risquez de basculer en arrière.

Le dispositif antibascule est un dispositif de sécurité destiné à empêcher la chute vers l'arrière dans le fauteuil roulant.

Le dispositif antibascule doit toujours être utilisé sur le fauteuil roulant Micro 3 et il doit être vérifié chaque jour.

# PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

## Technique d'utilisation du fauteuil roulant

Il est important de tester vos compétences en matière de maniement d'un fauteuil roulant et de prendre le temps nécessaire pour perfectionner votre technique d'utilisation. Pour toute question sur la technique d'utilisation fauteuil roulant, contactez la personne qui vous a prescrit le fauteuil ou votre thérapeute. Vous pouvez également contacter l'équipe de Panthera AB.

## Sécurité antiroulis

À noter que le dispositif antiroulis n'est pas conçu pour être utilisé comme frein. Il est conçu pour maintenir le fauteuil roulant immobile pendant le transfert de l'utilisateur dans ou hors du fauteuil roulant ou pendant une activité. Il empêche également le fauteuil roulant de bouger lorsqu'il est laissé sans surveillance.

Notez qu'il est possible de forcer les roues et le fauteuil vers l'avant même si le dispositif antiroulis est activé.

À NOTER ! Pour que les dispositifs antiroulis fonctionnent correctement, les pneus doivent être gonflés correctement. Voir les caractéristiques techniques.

Les dispositifs anti-roulis fonctionneront moins efficacement si les pneus sont usés ou insuffisamment gonflés. En cas de changement de type de pneu, toujours vérifier les dispositifs anti-roulis, car les dimensions peuvent varier.



### Conduite

Le fauteuil roulant est réservé à une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur sur des surfaces planes, sous la surveillance obligatoire d'un adulte, du fait qu'il est équipé d'une seule roulette pivotante (afin qu'il tourne plus facilement), ce qui augmente le risque que le fauteuil roulant bascule vers l'avant lorsque vous arrivez à grande vitesse devant un obstacle ou descendez dans un trou. Ce risque est également possible à l'intérieur, mais il est nettement moins fréquent.

La plupart des enfants en bas âge ont besoin d'une sangle de poitrine pour éviter de perdre l'équilibre et de tomber du fauteuil roulant. Une sangle de base est incluse lors de l'achat du fauteuil roulant. Si cette sangle de poitrine ne suffit pas, l'enfant ne doit pas utiliser le fauteuil roulant tant que le prescripteur n'a pas fourni une sangle offrant une protection complète.

Faites attention à des obstacles tels que les seuils de porte dans lesquels la roulette peut se coincer et ainsi provoquer une chute vers l'avant.

Le fauteuil roulant peut également être équipé d'une poignée de poussée permettant à un assistant de pousser l'enfant dans le fauteuil roulant.

La conduite sur une surface irrégulière ou inclinée augmente le risque de chute en avant et en arrière.

# PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

## **Levage pendant que l'utilisateur est dans le fauteuil roulant (Fig. 3)**

Si le fauteuil roulant doit être soulevé alors que l'utilisateur reste assis, toujours saisir le fauteuil par le châssis. Voir les flèches dans la Fig. 3.

Ne pas soulever le fauteuil à l'aide des poignées de poussée, des roues ou d'autres éléments mobiles.

## **Technique d'utilisation du fauteuil roulant – Rampes et surfaces inclinées**

Conduite en montée sur des rampes et des surfaces inclinées (Fig. 4)

Pour monter une rampe, vous devez prendre un peu d'accélération, maintenir une vitesse constante et en même temps contrôler votre direction. Penchez le haut de votre corps vers l'avant et déplacez les deux roues arrière avec des poussées rapides et puissantes.

Conduite en descente sur des surfaces inclinées (Fig. 5)

Lors de la conduite en descente sur des surfaces inclinées ou des pentes, il est important de garder le contrôle de votre direction et de votre vitesse. Penchez-vous en arrière et laissez les roues arrière se déplacer lentement entre vos mains. Vous devez pouvoir arrêter le fauteuil roulant à tout moment en saisissant les roues arrière.

## **Surfaces chaudes ou froides**

Si le fauteuil roulant est exposé au soleil pendant une période prolongée, ses surfaces peuvent devenir extrêmement chaudes. Les surfaces du fauteuil roulant peuvent également devenir très froides si le fauteuil est rangé ou utilisé dans des lieux froids.



Fig. 3



Fig. 4

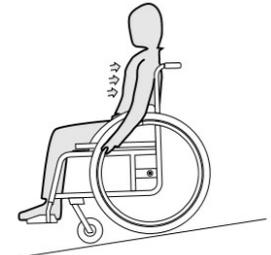


Fig. 5

# PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ



## Risque de coincement

Lorsque vous conduisez le fauteuil, veillez à éviter de coincer les doigts **entre la roue arrière et le châssis**, et **entre la roue arrière et la protection latérale**.

Veillez à ce que vos doigts ou des objets non fixés **ne se coincent pas dans les rayons de la roue arrière** pendant la conduite. De plus, veillez tout particulièrement à ce que les enfants ne placent pas leurs mains dans les rayons.

Les fixations entre le repose-pieds et le châssis comportent des ouvertures présentant un risque de coincement.



## Brûlures dues au frottement

Vous risquez de vous brûler les mains et les doigts si vous freinez le fauteuil roulant à grande vitesse avec les mains sur les roues arrière du fauteuil, car la friction entre vos mains et les roues arrière produit une chaleur élevée.

## RÉGLAGES

Lorsque vous réglez le fauteuil pour qu'il s'adapte à votre posture assise et vous offre la mobilité nécessaire, il est important d'effectuer les réglages dans le bon ordre.

Commencez d'abord par régler le fauteuil de manière à obtenir une position assise correcte. Ensuite, réglez l'équilibre du fauteuil roulant de manière à bénéficier de la mobilité nécessaire. Cela doit être fait dans le bon ordre, car les ajustements de la position assise influent sur l'équilibre du fauteuil roulant.

Gardez à l'esprit que vous profiterez pendant longtemps des efforts que vous aurez consacrés initialement à l'ajustage du fauteuil en fonction de vos besoins.

Réservez une journée pour essayer d'autres réglages et voir quels effets ils vous procurent afin d'avoir la certitude que les réglages de la posture assise et de l'équilibre du fauteuil roulant vous conviennent parfaitement.

Les ajustements du fauteuil roulant doivent être effectués dans l'ordre suivant :

1. Garniture de l'assise
2. Réglage du repose-pieds
3. Dossier et garniture du dossier
4. Équilibre du fauteuil roulant
5. Ceinture pelvienne
6. Poignée de poussée

# RÉGLAGES

## 1a. Profondeur de la garniture de l'assise (Fig. 6)

Vous pouvez régler la profondeur de l'assise en déplaçant l'extension d'assise vers l'avant ou vers l'arrière. Desserrez la partie avant de l'assise en la tirant vers l'arrière (l'assise est fixée à l'aide de velcro). Réglez la profondeur d'assise et fixez-la au velcro.

## 1b. Tension de la garniture du dossier (Fig. 7)

Vous pouvez serrer ou desserrer partie arrière de la garniture de l'assise en ajustant la bande velcro placée en dessous.

Cela vous permet de varier la hauteur de l'assise d'environ 2 cm vers le haut ou vers le bas.

## 2. Réglages du repose-pieds (Fig. 8, 9, 10, 11, 12)

Le repose-pieds est livré monté en « position haute, inférieure » Fig. 8 (la fixation est tournée vers le haut Fig. 9 et le repose-pieds monté dans le trou supérieur Fig. 10)



Fig. 6



Fig. 7

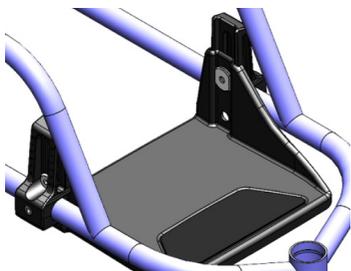


Fig. 8

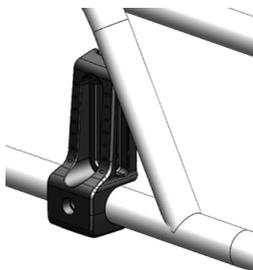


Fig. 9



Fig. 10

# RÉGLAGES

## Soulever le repose-pieds

1. Desserrer légèrement les vis (1) Fig. 11, des deux côtés, avec une clé Allen de 4 mm.
2. Régler la hauteur en faisant glisser la vis dans la fente de la fixation des repose-pieds (3) Fig. 12. Vérifier que la hauteur est identique des deux côtés. Pour ce faire, des repères (4) sont apposés sur les fixations des repose-pieds.
3. Serrer les vis (1) Fig. 11.

## Repose-pieds monté très haut (« Position haute supérieure ») Fig. 13

1. Desserrer les vis (1) Fig. 11, complètement à partir de l'écrou (2), des deux côtés, avec une clé Allen de 4 mm
2. Déplacer l'écrou (2) Fig. 11 vers le trou inférieur du repose-pieds Fig. 14 et monter le repose-pieds sur la fixation à l'aide de la vis (1) en serrant légèrement (1)
3. Régler la hauteur en faisant glisser la vis dans la fente (3) Fig. 12 du repose-pieds. Vérifier que la hauteur est la même des deux côtés. Des repères sont présents sur la (4) fixation du repose-pieds pour faciliter cette opération.
4. Serrer les vis (1) Fig. 11.

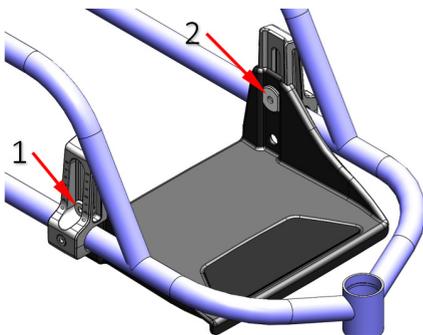


Fig. 11

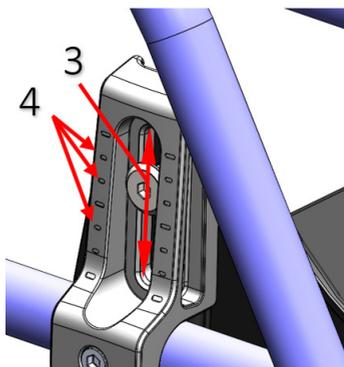


Fig. 12



Fig. 13



Fig. 14

# RÉGLAGES

## Repose-pieds monté en position basse (« Position basse supérieure ») Fig. 15

1. Desserrer la vis (1) et l'écrou (2), retirer le repose-pieds. Fig. 11
2. Desserrer la vis (5) Fig. 16, des deux côtés, avec une clé Allen de 4 mm et retirer la fixation du châssis.
3. Tourner la fixation à 180° Fig. 17 et la monter sur le châssis à l'aide de la vis (5).
4. Avec l'écrou (2) Fig. 11 placé dans le trou inférieur du repose-pieds Fig. 14, montez le repose-pieds sur la fixation à l'aide de la vis (1) Fig. 11 sans serrer.
5. Régler la hauteur en faisant glisser la vis dans la fente (3) Fig. 12 dans la fixation du repose-pieds. Vérifier que la hauteur est la même des deux côtés. Des repères sont présents sur la (4) fixation du repose-pieds pour faciliter cette opération.
6. Serrer les vis (1) Fig. 11.



Fig. 15

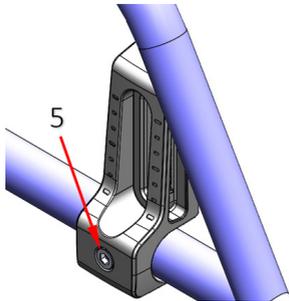


Fig. 16

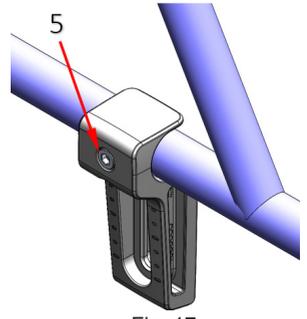


Fig. 17

## RÉGLAGES

### Repose-pieds monté en position très basse (« Position basse inférieure ») Fig. 18

Cette étape suppose que l'accessoire est déjà monté en « position basse », c'est-à-dire que la fixation est dirigée vers le bas Fig. 19

1. Desserrer la vis (1) Fig. 11 complètement de l'écrou (2), des deux côtés, avec une clé Allen de 4 mm.
2. Déplacer l'écrou (2) Fig. 11 vers le trou inférieur du repose-pieds Fig. 20 et monter le repose-pieds sur la fixation à l'aide de la vis (1) en serrant légèrement.
3. Régler la hauteur en faisant glisser la vis dans la fente (3) Fig. 12 dans la fixation du repose-pieds. Vérifier que la hauteur est la même des deux côtés. Des repères (4) sont présents sur les fixations du repose-pieds pour faciliter cette opération
4. Serrer les vis (1) Fig. 11.



Fig. 18

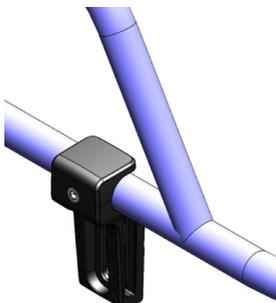


Fig. 19



Fig. 20

# RÉGLAGES

## 3. Dossier et garniture du dossier

### Hauteur du dossier (Fig. 21)

Desserrer d'abord la bande velcro pour accéder aux boulons des deux côtés, voir Fig. 21. Desserrer ensuite les boulons des deux côtés. Vous pouvez maintenant régler le dossier à la hauteur appropriée en faisant glisser les tiges du dossier vers le haut ou vers le bas. Lorsque vous avez trouvé la hauteur souhaitée, resserrez les boulons. La bande desserrée peut être retirée si la hauteur du dossier est réglée en position basse.

### Tension de la garniture du dossier (Fig. 22)

Il est possible d'augmenter ou de diminuer la tension de la garniture du dossier en serrant ou en desserrant les bandes velcro à l'arrière du dossier, voir Fig. 22. La garniture du dossier est également dotée d'un rabat inférieur fixé avec du velcro au-dessus de la garniture de l'assise, sous le coussin. Ce rabat peut être déplacé vers l'arrière ou vers l'avant pour obtenir la tension requise dans la partie inférieure de la garniture du dossier (appelée poche d'assise)

En effectuant ces réglages, vous pouvez façonner la garniture du dossier selon la forme de votre dos afin d'obtenir un soutien adéquat de la région lombaire.

Commencez par desserrer les bandes velcro et placez-vous le plus en arrière possible dans le fauteuil roulant.

Serrez ensuite les bandes velcro jusqu'à obtenir un bon soutien. Si vous avez l'impression de ne pas être assis suffisamment en arrière dans le fauteuil, il se peut que le rabat inférieur de la garniture du dossier soit fixé trop en avant sous la garniture de l'assise. Desserrez-le et reculez-le.



Fig. 21



Fig. 22

# RÉGLAGES

## 4. Équilibre du fauteuil roulant Fig. 23

Pour modifier l'équilibrage du fauteuil roulant, déplacez les roues motrices (essieu arrière) vers l'avant ou vers l'arrière, voir Fig. 23.

Plus vous placez les roues motrices vers l'avant, plus le fauteuil est équilibré vers l'arrière, ce qui facilite le déplacement de l'assise vers l'avant et vous donne plus de poids sur les roues motrices. Le fauteuil sera plus facile à manœuvrer et sera également plus facile à soulever sur les roues arrière si vous devez franchir un seuil de porte. Cependant, l'équilibre vers l'arrière du fauteuil ne doit pas être trop prononcé car il serait inconfortable. Il est donc important que vous preniez le temps de tester quel équilibre est adapté à votre corps et à votre technique de conduite, afin que vous puissiez vraiment conduire le fauteuil le plus facilement possible.

### Procédure de modification de l'équilibre du fauteuil :

1. Démontez les roues arrière.
2. Desserrer les vis (1) situées sur la face inférieure des fixations de l'essieu arrière, des deux côtés, voir Fig. 23.
3. Faire glisser les fixations des roues vers l'avant ou vers l'arrière, le long du tube du châssis. Il est important que les deux fixations de roue aient la même position des deux côtés. Pour ce faire, utiliser une règle ou un outil similaire pour mesurer la distance **A** entre l'avant du tube vertical du châssis et l'arrière des fixations des roues, et vérifier que la distance est la même des deux côtés, voir Fig. 23.
4. Serrer ensuite les vis (1) jusqu'à ce que l'essieu arrière soit bien fixé. Vous profiterez pendant longtemps du petit surcroît de travail de réglage de votre fauteuil roulant. Essayez différents réglages au cours d'une journée pour déterminer les bonnes positions d'assise et l'équilibre adapté. Au bout d'environ un mois, vérifiez à nouveau que tout est en ordre.

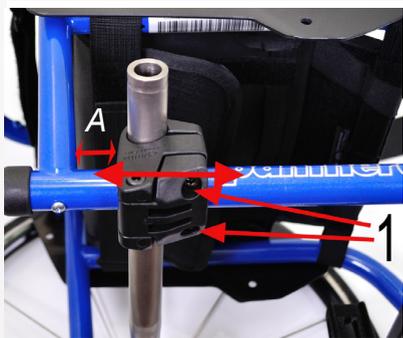


Fig. 23

## ACCESSOIRES / RÉGLAGES

### 5. Sangle de poitrine

Les ceintures pelviennes d'autres fabricants qui répondent aux exigences du Règlement (UE) 2017/745 peuvent être utilisées et conserver le marquage CE. Le montage s'effectue en fixant les sangles autour des zones de châssis autorisées pour les fixations, Fig. 24

### 6. Poignée de poussée Fig. 25

La poignée de poussée est utilisée par l'assistant pour pousser l'utilisateur dans le fauteuil roulant. La poignée de poussée peut être réglée en hauteur et repliée.

#### Réglage en hauteur de la poignée de poussée :

1. Tirer sur le levier (1) Fig. 25.
2. La poignée de poussée peut maintenant être relevée ou abaissée.
3. Plier le levier à la hauteur souhaitée.

#### Pliage de la poignée de poussée :

1. Appuyer sur le bouton situé sur le dessus de la poignée de poussée (2) et le maintenir enfoncé Fig. 25.
2. Tout en appuyant sur le bouton, vous pouvez maintenant faire pivoter la poignée de poussée.
3. Relâcher le bouton.

### Protections latérales Fig. 26

Monter la protection latérale dans le cadre à l'aide de deux vis en utilisant une clé Allen de 3 mm.



Fig. 24



Fig. 25



Fig. 26

# ENTRETIEN

Votre fauteuil roulant Panthera est conçu pour ne nécessiter pratiquement aucune maintenance. Vous devez cependant vérifier régulièrement certaines pièces.

## Rangement

Lorsque vous rangez votre fauteuil roulant pour une durée de 4 mois ou plus, veillez à le ranger dans un endroit sec et chaud. Après rangement, vérifiez la pression des pneus et l'état des garnitures.

## Entretien courant

Produits dont vous avez besoin pour l'entretien courant :

- shampoing pour voiture ou similaire.
- dégraissant (pour éliminer la graisse et les saletés).
- huile universelle, comme CRC 5-56.

## Entretien mensuel :

- Essuyer le châssis à l'aide d'un chiffon imbibé de shampoing pour voiture ou de liquide vaisselle. Si le fauteuil roulant est très encrassé, utiliser un dégraissant. Graisser toutes les pièces mobiles avec de l'huile universelle 5-56, après le lavage.
- Nettoyer la fixation des roues avant dans la fourche (entre la fourche et la roue). Les cheveux et la poussière s'y accumulent souvent, ce qui pourrait endommager les roulements. Desserrer le boulon de la roue à l'aide d'une clé Allen de 4 mm et retirer la roue. Nettoyer ensuite les zones entre la roue et la fourche et essuyer les roulements de roue avec un chiffon. Verser un peu d'huile dans chaque roulement. Monter tous les éléments.
- Lubrifier l'axe de déblocage rapide de la roue arrière. Retirer la roue arrière et verser quelques gouttes d'huile sur l'axe.
- Gonfler les pneus. Retirer le capuchon de la valve de gonflage et ouvrir la valve de blocage, puis remplir d'air à l'aide d'un adaptateur approprié. Pour connaître la pression d'air correcte, consulter la section Caractéristiques techniques.
- Vérifier toutes les vis et tous les écrous et les serrer si nécessaire.
- Vérifier que le fauteuil roulant n'est pas endommagé. S'il présente des dommages, veuillez nous contacter immédiatement chez Panthera AB.

# ENTRETIEN

## Deux fois par an, vous devez :

- Lubrifier toutes les pièces mobiles avec quelques gouttes d'huile.
- Laver les garnitures de l'assise et du dossier ainsi que la housse du coussin à 60 °C en machine, si nécessaire.

Presser les deux faces des bandes velcro l'une contre l'autre pour éviter que les crochets du velcro ne déchirent les garnitures pendant le lavage.

## Aide à l'entretien et à la réparation

Pour obtenir de l'aide concernant l'entretien ou la réparation, contactez d'abord votre distributeur local. Vous pouvez également contacter Panthera pour obtenir de l'aide et des réponses à vos questions.

Vous pouvez télécharger les instructions de reconditionnement sur le site [www.panthera.se](http://www.panthera.se)

## Remplacement des pièces d'usure (Fig. 27 et 28)

Les pièces d'usure comme les pneus et les roulettes pivotantes peuvent être obtenues auprès de votre distributeur local ou commandées auprès de Panthera AB contre paiement et les personnes capables d'effectuer le remplacement de ces pièces peuvent le faire chez elles. [www.panthera.se](http://www.panthera.se)

## Pour les remplacer vous-même, procédez comme suit :

### Changement du pneu : (Fig. 27)

- 1) Commander les pièces aux bonnes dimensions.
- 2) Démonter la roue arrière en appuyant sur le bouton de déblocage rapide et dégager la roue.
- 3) Démonter le pneu à l'aide d'outils appropriés.
- 4) Monter le pneu avec précaution pour éviter tout dommage. Gonfler le pneu.
- 5) Monter la roue arrière sur le fauteuil roulant et vérifier que le bouton de déblocage rapide est bien sorti avant de verrouiller la roue dans le moyeu. Saisir les rayons et tirer sur la roue plusieurs fois pour vérifier qu'elle est bloquée. Faire tourner la roue et vérifier que le pneu est monté correctement et qu'il est bien rond.

# ENTRETIEN

## Remplacement de la roulette

- 1) Commander les pièces aux bonnes dimensions.
- 2) Démonter la roulette avec une clé Allen de 4 mm.
- 3) Lors du montage de la nouvelle roulette, tenir les deux douilles avec le pouce et l'index et faire glisser la roulette dans les fentes de la fourche.

- Lors du remontage des roulettes après leur nettoyage ou entretien, toujours vérifier que le filetage de la vis présente encore un enduit de frein-filet (bleu, rouge ou vert) suffisant. Si l'enduit de frein-filet est absent, commander une nouvelle vis ou appliquer une petite quantité d'enduit de frein-filet

- 4) Serrer avec une clé Allen de 4 mm. Vérifier que la roue tourne facilement.



Fig. 27



Fig. 28

# GARANTIE ET DURÉE DE VIE

## Durée de vie:

La durée de vie d'un produit Panthera dépend de son degré d'usage intensif et de la rigueur avec laquelle vous effectuez la maintenance.

Lorsque la fin de sa durée de vie utile est atteinte, le fauteuil roulant doit être remis au distributeur local ou à Panthera AB pour recyclage.

## Garantie

Panthera AB offre une garantie d'usine de cinq ans sur le châssis du fauteuil roulant. Pour les autres pièces, la garantie est de 12 mois (à l'exception des pièces d'usure).

- La garantie couvre les défauts du produit imputables à des défauts de conception, de matériau ou de fabrication.
- La garantie ne couvre PAS les défauts imputables à l'usure normale, un mauvais entretien, des erreurs de manipulation, un stockage incorrect, un montage incorrect de la part de l'acheteur, des réglages et à l'utilisation de produits provenant d'autres fournitures sans l'accord écrit de Panthera AB ou à une détérioration imputable aux réparations effectuées sur l'initiative de l'acheteur.

## Réutilisation

Le Panthera Micro 3 peut être réutilisé. Avant sa réutilisation, le fauteuil roulant doit être nettoyé, désinfecté et expédié à un revendeur agréé pour inspection

## Marquage (Fig. 29 et 30 )

Le marquage du fauteuil roulant se trouve à l'avant du châssis. Voir la page 3 pour une explication des symboles.



Fig. 29

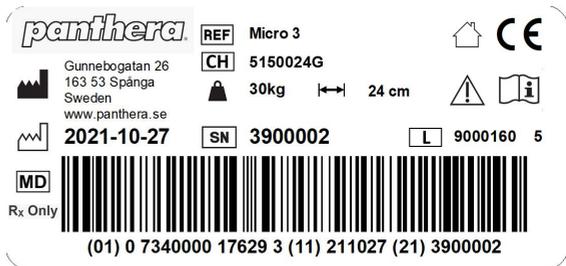


Fig. 30

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>MICRO 3</b>				
Code de modèle	G515	G515		
Largeur d'assise (cm)	24	27		
Largeur totale	46	49		
Longueur totale	63	63		
Hauteur totale, roues arrière de 20"	55	55		
Assise				
Inclinaison de l'assise	0°	0°		
Hauteur d'assise arrière, roues arrière de 18"	30,5	30,5		
Hauteur d'assise avant, roues arrière de 20"	33	33		
Profondeur d'assise	15-20	15-20		
Dossier				
Hauteur du dossier	22-28	22-28		
Inclinaison du dossier en arrière-en avant	0°	0°		
Diamètre roue arrière	18, 20"	18,20"		
Angle de carrossage des roues arrière	10°	10°		
Diamètre de roulette pivotante (mm)	90	90		
Mesure entre l'assise et le repose-pieds (mm)	95-245	95-245		
Mesure de transport				
Largeur	31	34		
Longueur	63	63		
Hauteur	53	53		
Poids				
Total (g) *	3426	3544		
Transport	2246	2364		
Poids de l'utilisateur (kg)	30	30		
Pression pneu à air (bar/kPa)	7/700	7/700		
Matériau : châssis/dossier	Tubes au chrome-molybdène			
Matériau : garnitures	Polyester enduit de polyuréthane			
Garnitures, coussins :	Essais de résistance à l'inflammation conformes à : ISO 7176-16			
Classe de fauteuil roulant	B ; intérieur			
* Les poids sont mesurés avec le dispositif antibascule et le repose-pieds montés.				

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MICRO 3 LONG

Code de modèle	G515	G515		
Largeur d'assise (cm)	24	27		
Largeur totale	46	49		
Longueur totale	71	71		
Hauteur totale, roues arrière de 20"	55	55		
Assise				
Inclinaison de l'assise	0°	0°		
Hauteur d'assise arrière, roues arrière de 18"	30,5	30,5		
Hauteur d'assise avant, roues arrière de 20"	33	33		
Profondeur d'assise	20-25	20-25		
Dossier				
Hauteur du dossier	22-28	22-28		
Inclinaison du dossier en arrière-en avant	0°	0°		
Diamètre roue arrière	18, 20"	18,20"		
Angle de carrossage des roues arrière	10°	10°		
Diamètre de roulette pivotante (mm)	90	90		
Mesure entre l'assise et le repose-pieds (mm)	95-245	95-245		
Mesure de transport				
Largeur	31	34		
Longueur	71	71		
Hauteur	53	53		
Poids				
Total (g) *	3496	3606		
Transport	2316	2426		
Poids de l'utilisateur (kg)	30	30		
Pression pneu à air (bar/kPa)	7/700	7/700		
Matériau : châssis/dossier	Tubes au chrome-molybdène			
Matériau : garnitures	Polyester enduit de polyuréthane			
Garnitures, coussins :	Essais de résistance à l'inflammation conformes à : ISO 7176-16			
Classe de fauteuil roulant	B ; intérieur			

\* Les poids sont mesurés avec le dispositif antibascule et le repose-pieds montés.

# panthera®



Panthera AB, Gunnebogatan 26, 163 53 Spånga  
08-761 50 40, [www.panthera.se](http://www.panthera.se), [panthera@panthera.se](mailto:panthera@panthera.se)