

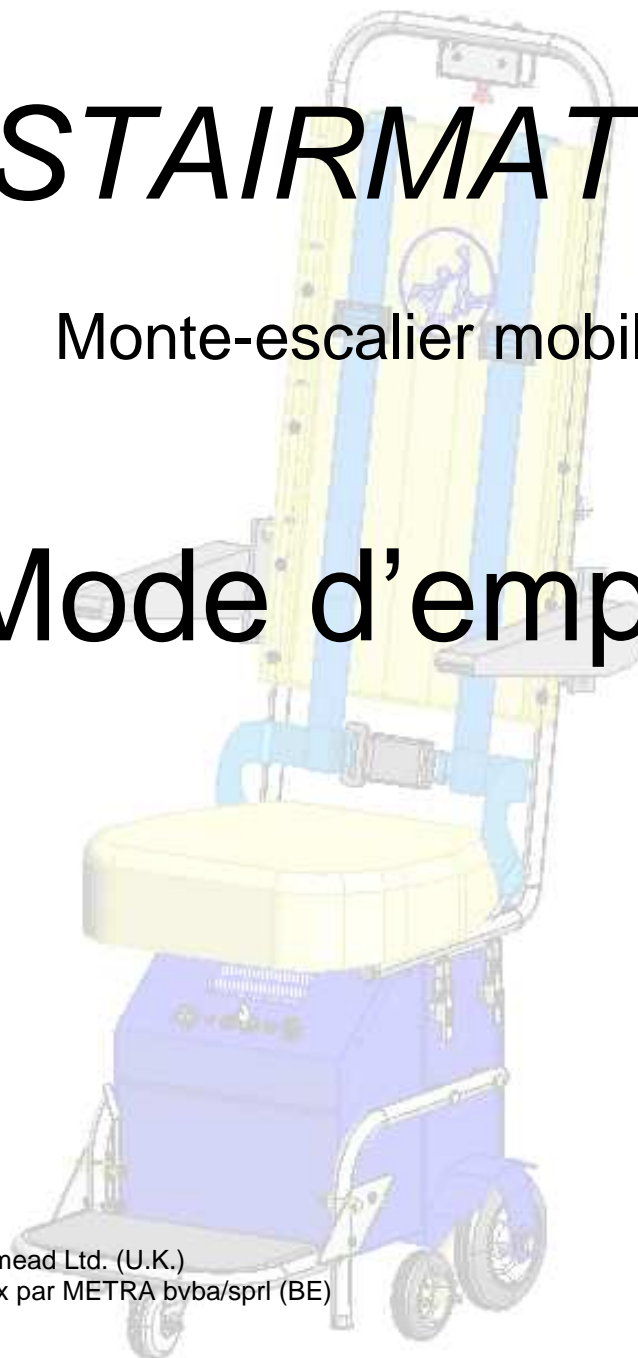


Metra aide à aider !

STAIRMATIC

Monte-escalier mobile

Mode d'emploi



Fabriqué par baronmead Ltd. (U.K.)
Distribué au Benelux par METRA bvba/sprl (BE)

Table des matières

Déclaration de conformité CE	3
Evaluation de l'escalier / de la marche	4
Mode d'emploi	5
Instructions pour charger les accus	12
Résoudre des problèmes	13
Dimensions	14
Panneau de contrôle	15
Exigences minimales des marches	16
Spécifications techniques	17
Garantie	18

BARONMEAD

INTERNATIONAL LIMITED

Flansham Business Centre
Hoe Lane, Flansham,
Bognor Regis, West Sussex,
England. PO22 8NJ

Telephone 01243 586692 Fax 01243 586312
Website www.baronmead.com Email sales@baronmead.com

DECLARATION OF CONFORMITY

KONFORMITÄTS-ERKLÄRUNG
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

We declare that the construction of the product(s)
Hermit erklären wir, daß die Bauart der(s) produkte(s)
Nous déclarons que le(s) produit(s)
Hierbij verklaren wij dat de bouwwijze van het(de) product(en)
Dichiariamo che il(i) prodotto(i)

STAIRMATIC STAIR CLIMBER SM11 SES

is according to the provisions of EC-Machinery Directive 89/392/EEC and EMC Directive 89/336/EEC and Medical Devices Directive 93/42 Class 1.
entsprechend den Bestimmungen der EG-Richtlinien Maschinen 89/392/EWG & Richtlinien EMC 89/336/EWG ist & MDD 93/42/EWG Class 1.
est conforme à la norme CE-Directive des Machines 89/392/CE et Directive EMC 89/336/CE et DMD 93/42/CE.
conform is aan de bepalingen van de EG-Machine richtlijn 89/392/EWG & EMC richtlijn 89/336/EWG is & MDD 93/42/EWG.
è conforme ai requisiti della CE- Direttiva Macchine 89/392/CE, e Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 89/336/CE e MDD 93/42/CE.

at Bognor Regis, _____
Date/Datum

Signature/Handtekening

Graham White
Managing Director

Mode d'emploi Stairmatic v0917
© metra - all rights reserved

page 3/18

• METRA • Jan Samijnstraat 25 • B-9050 Gand • Belgique • T +32 (0)9 227 71 74 • F +32 (0)9 227 02 80 •
• e-mail: info@metra.be • <http://www.metra.be> •
• tva BE 0458.474 359 • RPR Gent • KBC 446-4672911-76 • BIC KREDBEBB • IBAN BE91 4464 6729 1176 •

EVALUATION DE L'ESCALIER / DE LA MARCHE

Tous les types d'escalier / de marches mentionnés doivent être évalués à chaque démonstration / utilisation car ils peuvent être différents à chaque fois.

MARCHES GLISSANTES :
SOYEZ PRUDENT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES POLIES :
SOYEZ PRUDENT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES EN BOIS :
SOYEZ PRUDENT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES EN MARBRE :
SOYEZ PRUDENT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES TERRAZZO :
SOYEZ PRUDENT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES COUVERT AVEC UN TAPIS :
CONTROLEZ BIEN SI LE TAPIS EST BIEN ATTACHE.

MARCHES EN PIERRE :
VEILLEZ A CE QUE LES MARCHES SOIENT BIEN ENTRETENUES SANS PARTIES CASSEES. SI GLISSANT, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER DU SCOTCH ANTIDERAPANT.

MARCHES MOUILLEES OU COUVERTES DE GLACE :
SOYEZ EXTREMEMENT PRUDENT.

Stairmatic – Mode d’emploi

IL FAUT IMPERATIVEMENT AVOIR SUIVI UN ENTRAINEMENT AVANT D’UTILISER LE STAIRMATIC AVEC UN PASSAGER.

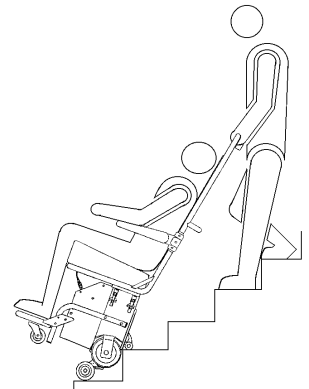
Lisez les instructions attentivement et assurez-vous de bien connaître le Stairmatic avant de l’utiliser.

1. Généralités

La technique consiste à basculer légèrement le Stairmatic et à laisser faire le travail par la machine.

En restant sur une surface horizontale, exercez-vous avec la machine, à la basculer en arrière, vers vous. A 20° env., la machine est « au point d’équilibre », avec peu de poids sur vos bras. Ceci est le bon positionnement d’**équilibre** auquel réfère ce mode d’emploi.

Contrôlez si la surface de l’escalier est libre (sans obstacle) et que le nez des marches est sûr. Certains nez de marches sont très larges et le Stairmatic peut interpréter ceci comme étant la prochaine marche. La fonction SES évitera que la machine descende jusqu’ à ce que les freins de la machine soient dans leur positionnement correct.



Avant d’utiliser le Stairmatic avec un passager, il est fortement recommandé **de vous’exercer plusieurs fois avec une machine vide**, sur un escalier droit, afin que vous soyez certain de connaître la machine à fond et d’avoir toute confiance dans son utilisation.

Suivons maintenant tout le processus, étape par étape.

2. Préparation

Avant que le passager prenne place sur la chaise, préparez le Stairmatic :

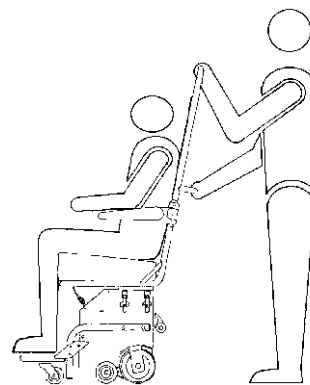
- Allumez la machine (en tournant la clé) et contrôlez si l’indicateur bleu est allumé en continu (ne clignote pas).
- Levez les accoudoirs rabattables.
- Détachez la ceinture de sécurité.
- Si nécessaire, relevez le support de pieds.
- Placez le Stairmatic dans son positionnement le plus accessible.

Lorsque le passager est bien positionné et confortable, descendez les accoudoirs, **ATTACHEZ LA CEINTURE DE SECURITE** et adaptez-la en longueur, abaissez le support de pieds et basculez le Stairmatic en arrière de façon à ce que le support de pieds puisse se verrouiller.

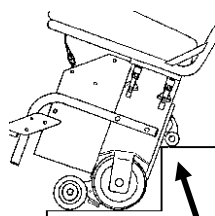
3. Sur une surface horizontale

Sur une surface horizontale, le Stairmatic roule sur les deux roues de derrière et la roue avant pivotante. Roulez toujours en arrière. Prenez la machine avec une main sur la poignée supérieure et une main sur la poignée inférieure (à la hauteur de votre hanche). Vous pouvez maintenant rouler sur une surface horizontale.

Lorsque la surface est inégale ou très molle (un tapis épais), il se peut que se soit plus facile de basculer le Stairmatic légèrement en arrière dans sa position d'équilibre avant de le déplacer. Parfois il est plus facile de tirer au lieu de pousser.



4. Monter un escalier



Nous approchons maintenant l'escalier pour monter. Tirez le Stairmatic en arrière jusqu'à la première marche. Assurez-vous que les crochets (petites roues) à l'arrière de l'appareil sont assez hauts (au moins la hauteur de la marche). Si ce n'est pas le cas, basculez l'appareil dans son positionnement d'équilibre et poussez le bouton 'montée'. La chaîne avec les crochets tourne et les crochets suivants apparaissent en haut. Mettez l'appareil avec les deux bandes glissantes en nylon contre le nez de la marche.

La fonction 'montée' et 'descente' ne fonctionne pas en position verticale. C'est une sécurité afin de faire fonctionner le Stairmatic uniquement dans sa position d'équilibre (appareil basculé en arrière de 20° env.).

Pour arriver à basculer le Stairmatic confortablement dans sa position d'équilibre, il faut se positionner quelques marches plus haut, dans la majorité des cas c'est 3 marches plus haut. La meilleure position, c'est de tenir la poignée supérieure du Stairmatic avec les deux mains, bras tendus contre le corps (de façon à ce que l'appareil devienne le prolongement d'une partie du corps).

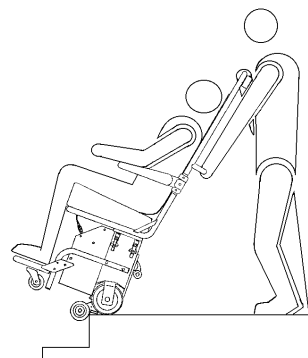
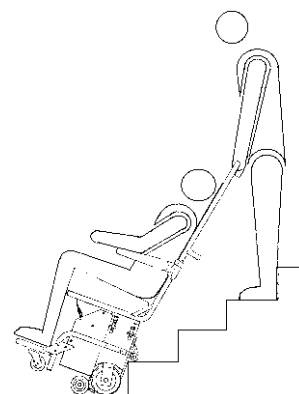
On est prêt maintenant à monter sur l'escalier.

Tenez l'appareil fermement contre votre corps et appuyez avec votre pouce sur le bouton « MONTEE ». Les crochets soulèvent le Stairmatic jusqu'à la marche suivante pendant que l'opérateur garde la position d'équilibre. Comme l'appareil monte marche par marche, il est indispensable que l'opérateur aussi monte marche par marche, tout en gardant la distance entre l'appareil et lui-même. A chaque marche, tirez l'appareil contre le nez de la marche suivante et continuez ainsi la montée sur l'escalier. Veillez à toujours garder la position d'équilibre et à garder l'appareil contre vous.

La technique évoluera vite en un mouvement doux et continu.

Au début, il se peut que vous ne basculiez pas l'appareil suffisamment en arrière. Si c'est le cas, le Stairmatic va monter en position plus verticale, ce qui est plus difficile et fatigant. Jusqu'à ce que vous maîtrisiez mieux le Stairmatic, nous suggérons de basculer l'appareil un peu plus que sa position d'équilibre.

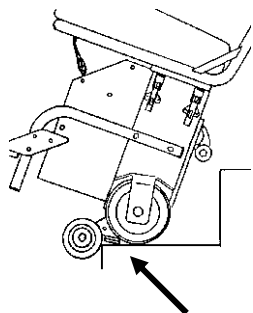
Tenez toujours l'appareil avec les deux mains contre votre corps.



Lorsque vous arrivez en haut de l'escalier, éloignez le Stairmatic de la dernière marche, en tirant sur la poignée inférieure et mettez l'appareil en position verticale.

5. Descendre un escalier

Tout d'abord, avant d'approcher de la première marche, basculez le Stairmatic dans sa position d'équilibre (= le même angle que pour la montée). Exercez ceci afin de maîtriser l'appareil et de ne pas tenir trop de poids sur vos bras.



Poussez le Stairmatic légèrement en avant jusqu'à ce que vous sentiez que le Stairmatic s'arrête au nez de la marche. Le système de freinage s'active **automatiquement** au bout de chaque marche. Lorsque les freins ont atteint le nez de la marche, le système de sécurité (SES) sera actif et seulement à ce moment, l'appareil va pouvoir descendre. Appuyez le bouton « DESCENTE » tout en gardant la position d'équilibre. Le Stairmatic descendra doucement jusqu'à la marche suivante. Au moment que vous atteignez la marche suivante, l'appareil arrêtera sa descente. Poussez à nouveau l'appareil en avant jusqu'à ce que vous arriviez au bout de la marche et vous sentiez le système de freinage s'activer. Le Stairmatic est prêt à continuer la descente sur la prochaine marche. Lorsque vous arrivez en bas de l'escalier le système SES arrêtera l'appareil. Exercez ceci afin d'obtenir un mouvement doux et continu.

Faites attention aux escaliers à vis. Les systèmes de freinage à gauche et à droite doivent être activés tous les deux ensemble avant de pouvoir descendre. C'est une sécurité supplémentaire afin de pouvoir garantir que les crochets sur les deux côtés soient bien positionnés.

6. En pratique

Après avoir essayé plusieurs fois de monter et descendre l'escalier avec un Stairmatic vide, vous essayez avec un volontaire **assez léger**. Vous allez expérimenter que **le point d'équilibre peut varier légèrement**, suivant le poids du passager. Essayez toujours de trouver le point d'équilibre sur une surface horizontale avant de vous engagez sur la première marche. Tenez toujours bien les poignées avec les deux mains et gardez l'appareil fermement contre votre corps. Faites comme vous l'avez exercé avant, jusqu'à ce que vous ayez développé une technique confortable.

DANS LES PREMIERES ETAPES DU PROCESSUS D'APPRENTISSAGE AVEC DES ESCALIERS DIFFICILES OU AVEC DES PASSAGERS NERVEUX OU LOURDS, NOUS SUGGERONS D'UTILISER LE STAIRMATIC AVEC DEUX OPERATEURS. LE DEUXIEME PREND PLACE EN DESSOUS DU STAIRMATIC DE FACON A CE QU'IL PUISSE VERIFIER SI L'APPAREIL EST MIS EN BONNE POSITION CONTRE LE NEZ DE LA MARCHE ET MONTE CORRECTEMENT. EN PLUS , LE DEUXIEME OPERATEUR PEUT GARDER UN CONTACT VISUEL AVEC LE PASSAGER, CE QUI EST RASSURANT. FAITES CECI JUSQU'A CE QUE VOUS ET VOTRE PASSAGER VOUS SENTIEZ A L'AISE.

Prenez toujours place dans le Stairmatic (avec une personne entraînée comme opérateur) afin d'expérimenter le sentiment du passager. Souvenez-vous que votre confiance sera transmise au passager.

Il se peut que vous utilisiez le Stairmatic sur des escaliers inhabituels.

7. Escalier en colimaçon

Pour contrôler si le Stairmatic peut être utilisé, essayez d'abord **sans** passer.

Pour l'utilisation d'un Stairmatic sur un escalier en colimaçon, les mêmes principes que sur un escalier tout droit sont d'application. Il est clair que vous allez devoir tourner l'appareil légèrement à **chaque marche**. Assurez-vous qu'en montant, les deux barres lisses en nylon blanc soient bien positionnées chaque fois contre la marche suivante.

En descendant, le système de freinage SES sera actif **uniquement** quand les freins, **des deux côtés** sentent le bout de la marche. Si la profondeur des marches n'est pas suffisante pour activer le système SES sur les deux côtés, le Stairmatic ne peut pas être utilisé sur cet escalier. Afin de garantir le bon fonctionnement du Stairmatic, il vous faut une profondeur de marches de min. 175 mm (voir aussi les exigences de l'escalier). Pour trouver ces caractéristiques sur un escalier en colimaçon, il se peut qu'il faille s'éloigner du centre de l'escalier. Dans ce cas, veillez à ce que le repose-pieds n'entre pas en contact avec le mur ou la balustrade.

8. Paliers

Pour tourner le Stairmatic sur un palier très étroit, il faut utiliser une technique légèrement différente. Lorsque l'appareil atteint la marche supérieure, l'opérateur prendra place sur **le côté libre** de l'appareil tout **en gardant le point d'équilibre**. Mettez une main sur la poignée inférieure et tirez le Stairmatic en arrière pendant que vous le tournez afin d'arriver à la prochaine série de marches. Sauf si vous êtes sur un escalier très large, il est préférable que vous restiez près de l'intérieur de l'escalier afin de garder une vue claire sur le mouvement.

Descendre sur un palier étroit nécessite une procédure inverse. Prenez place sur le côté libre de l'appareil, placez le Stairmatic correctement à la première marche de la suite de l'escalier. Le système SES doit être actif sur les deux côtés avant que l'appareil puisse descendre. Il est conseillé de descendre une marche, de s'arrêter, tenir l'appareil en balance et prendre place derrière l'appareil avant de poursuivre la descente.

9. TRES IMPORTANT

A) Il est impératif que l'opérateur porte des **chaussures solides avec une semelle non glissante** en utilisant le Stairmatic.

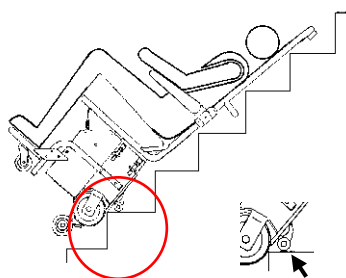
B) Assurez-vous qu'il n'y a **pas d'enfant autour de l'appareil** pendant son utilisation.

C) Veillez à ce que la ceinture de sécurité ne se prenne pas dans les chaînes. Surtout lorsque vous utilisez le Stairmatic à vide.

D) Si vous avez un malaise lorsque vous utilisez le Stairmatic, **asseyez-vous sur une marche** jusqu'à ce que vous vous sentiez mieux ou demandez de l'assistance. L'appareil peut rester seul ainsi sur l'escalier, mais vous restez responsable du passager et de l'appareil.

E) N'essayez pas de manœuvrer l'appareil de gauche à droite, si les crochets sont en contact avec la marche. Ceci peut endommager le mécanisme.

F) Des surfaces mouillées, glissantes et inégales réduisent l'efficacité des freins. Soyez très vigilant dans des conditions pareilles.



G) Dans le cas d'un défaut lorsque vous êtes sur l'escalier, déposez le Stairmatic sur son dossier et sur ses chaînes et demandez de l'assistance.

H) Lorsque vous avez un passager en panique: au début de la montée ou la descente: retournez sur vos pas ; au milieu de l'escalier : déposez le Stairmatic sur son dossier et sur ses chaînes et demandez de l'assistance. Essayez de rassurer le passager jusqu'à l'arrivée de l'assistance.

I) Il est impératif que l'opérateur suive les instructions du fabricant afin de pouvoir utiliser le Stairmatic en toute sécurité.

J) L'OPERATEUR est toujours positionné derrière l'appareil lorsqu'il l'utilise sur un escalier, sauf s'il n'y a pas assez de place sur l'escalier.

K) Le Stairmatic SES est muni d'une alarme auditive et visuelle indiquant si les accus doivent être rechargés. Si vous entendez l'alarme, terminez l'utilisation et rechargez les accus pour la prochaine utilisation. Bien que le Stairmatic ait une autonomie de plusieurs centaines de marches(*), il est recommandé de charger les accus lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

(*)Avec des accus nouveaux, un environnement normal et un poids moyen du passager, l'appareil a une autonomie de plusieurs centaines de marches.

L) La vitesse max. du Stairmatic est de 15 marches par minute.

M) L'espace min. nécessaire devant l'escalier est 80 cm.

N) La largeur min. des marches est 60 cm.

O) La largeur min. d'une marche d'un escalier en colimaçon est 95 cm.

REMARQUE: CHAQUE ESCALIER A SES PROPRES LIMITES (radiateurs, fenêtres, balustrades, ...). Il faut évaluer chaque escalier avant d'utiliser le Stairmatic.

10. Résumé

- Basculez l'appareil jusqu'à son point d'équilibre avant d'approcher les marches (pour monter aussi bien que pour descendre).

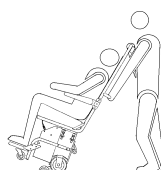
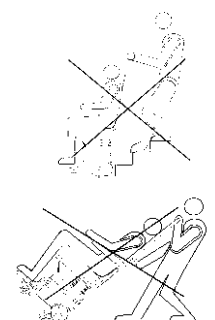
- N'utilisez jamais le Stairmatic en position verticale. L'appareil ne fonctionnera pas. Ne basculez pas l'appareil trop en arrière.



- Pendant la montée, gardez l'angle d'inclinaison de l'appareil et assurez-vous que l'appareil est contre la marche suivante. Tenez toujours la poignée avec les deux mains et maintenez l'appareil fermement contre votre corps.

- Lorsque vous entendez l'alarme, terminez l'utilisation et rechargez les accus.

- Avant d'approcher l'escalier pour la descente, trouvez le point d'équilibre. L'appareil refusera toute action avant que le système SES n'ait pas senti le nez de la marche (sur les deux côtés).



Stairmatic v0917
served

page 9/18

- Tenez toujours la poignée des deux mains, même en appuyant sur le bouton « montée » ou « descente ».
- souvenez-vous que vous communiquez votre confiance à votre passager.

11. Caractéristiques de sécurité

Le **Stairmatic SES** a un bouton d'arrêt d'urgence rouge en dessous de la poignée supérieure. Celui-ci arrêtera le moteur lorsqu'il est activé. Appuyez sur ce bouton pour l'activer. L'appareil ne sera pas opérationnel lorsque ce bouton est activé.

Le Stairmatic est muni d'un interrupteur à clé afin d'éviter l'utilisation par des personnes non autorisées.

L'appareil est allumé lorsque la lumière bleue est allumée.

Le poids max. toléré du Stairmatic est 130 Kg.

Lors d'un dépassement de poids, un arrêt de surcharge arrêtera l'appareil. Une fois l'obstruction levée, l'appareil peut à nouveau être utilisé après avoir appuyé sur le fusible thermique sur le panneau de contrôle en dessous du siège.

En cas de surcharge, le Controller a un limiteur de courant auto-rétablissant qui va arrêter le fonctionnement.

12. Transport

Il y a deux façons pour transporter le Stairmatic.

Premièrement, lorsque vous avez assez d'espace dans votre véhicule, mettez les crochets en position nord-sud, afin d'éviter des dégâts. Basculez l'appareil en arrière et soulevez le dans la voiture (il est conseillé de le faire à deux).

Deuxièmement, vous pouvez transporter le Stairmatic en deux parties. **Débranchez le câble sur le panneau de contrôle.** Détachez les 4 mâchoires en dessous du siège, 2 de chaque côté (glissez le verrouillage vers le haut, puis détachez la mâchoire) et enlevez le siège.

Pour assembler le Stairmatic, suivez la même procédure en sens inverse. Assurez-vous que le connecteur est branché correctement.

13. Stockage et accu

Lorsque le Stairmatic n'est pas utilisé, gardez-le éloigné de l'escalier. **Eteignez l'appareil** (enlevez la clé). Utilisez le chargeur livré avec l'appareil pour charger l'appareil. Branchez le connecteur du chargeur sur le connecteur femelle sur le panneau de contrôle, en dessous du siège. Branchez ensuite le chargeur au réseau 230 V. Contrôlez si la lumière rouge est allumée. Quand l'accu est chargé, la lumière verte sera allumée. Vous pouvez laisser l'accu dans ce mode de chargement à gouttes, même pour une longue période, jusqu'à ce que vous utilisiez à nouveau le Stairmatic.

Sur la page des instructions pour charger les accus, vous trouverez une explication détaillée. Le Stairmatic fonctionne avec des accus au plomb, qui ne nécessitent pas d'entretien. La seule chose importante, c'est de les recharger régulièrement. Les accus qui ont été déchargés à fond, peuvent avoir des dégâts permanents (perte de capacité). Dans le meilleur des cas, la durée de vie sera diminuée considérablement.

Utilisez uniquement des chargeurs recommandés par le fabricant, afin de ne pas endommager les accus.

Si l'alarme devait s'enclencher, éteignez l'appareil et chargez les accus au plus vite, afin de ne pas les endommager.

La lumière bleue clignotante et l'alarme sonore indiquent que les accus ont atteint un certain niveau. Rechargez les accus au plus vite, afin de ne pas les endommager.

En vieillissant, les accus perdront en capacité et l'autonomie de l'appareil diminuera. Ceci pourra déclencher l'alarme plus souvent. Si vous entendez l'alarme tout au début de l'utilisation (après avoir chargé les accus complètement), les accus ont atteint leur fin de vie et il faut les changer. Lorsque – pendant la montée – vous remarquez que la capacité des accus n'est pas suffisante, arrêtez-vous immédiatement. Attendez quelques instants pour laisser récupérer les accus et descendez de la façon normale. Comme vous bougez dans le sens de la gravité, le moteur n'aura pas besoin d'autant d'énergie et les accus tiendront. Rechargez immédiatement les accus.

Attention à la première utilisation du Stairmatic:

- **CONCENTREZ-vous sur ce que vous faites**
- **NE VOUS DEPECHEZ PAS**
- **MAITRISEZ l'appareil avant de l'utiliser avec un passager.**

INSTRUCTIONS pour CHARGER LES ACCUS

Le monte-escalier STAIRMATIC est actionné par 2 accus au plomb secs de 12V, en série afin d'obtenir 24V. Pour atteindre une durée de vie maximale, il est recommandé de garder les accus toujours à l'état chargés. Le décharger à fond diminuera la durée de vie de façon significative.

Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, chargez les accus avant le stockage (jusqu'à 3 mois) et rechargez les avant la prochaine utilisation. Il est préférable de les laisser charger tout le temps. Comme-ça, l'appareil est toujours prêt à être utilisé. Cette option diminuera le risque d'auto-déchargement pendant que l'appareil n'est pas utilisé.

Ne laissez jamais l'appareil allumé. Si vous voyez/entendez l'alarme, rechargez les accus au plus vite.

Mode d'emploi : Branchez le chargeur sur le panneau de contrôle (en dessous du siège). Branchez ensuite le chargeur sur le réseau 230V. Pour une durée de vie maximale, branchez le chargeur toujours lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.

Chargeur 24 V à 3 cycles : 1) cycle de courant poussé (rouge et jaune), 2) cycle de tension constant temporaire (rouge et jaune clignotant) et 3) chargement à gouttes (chargement de maintien) (rouge et vert)

INTERVALLES DE CHARGEMENT CONSEILLE :

	HORS USAGE	USAGE OCCASIONNEL (une fois par jour)	USAGE FREQUENT (> une fois par jour)
STAIRMATIC	Charger lorsque l'appareil est hors usage	Charger lorsque l'appareil est hors usage	Charger lorsque l'appareil est hors usage

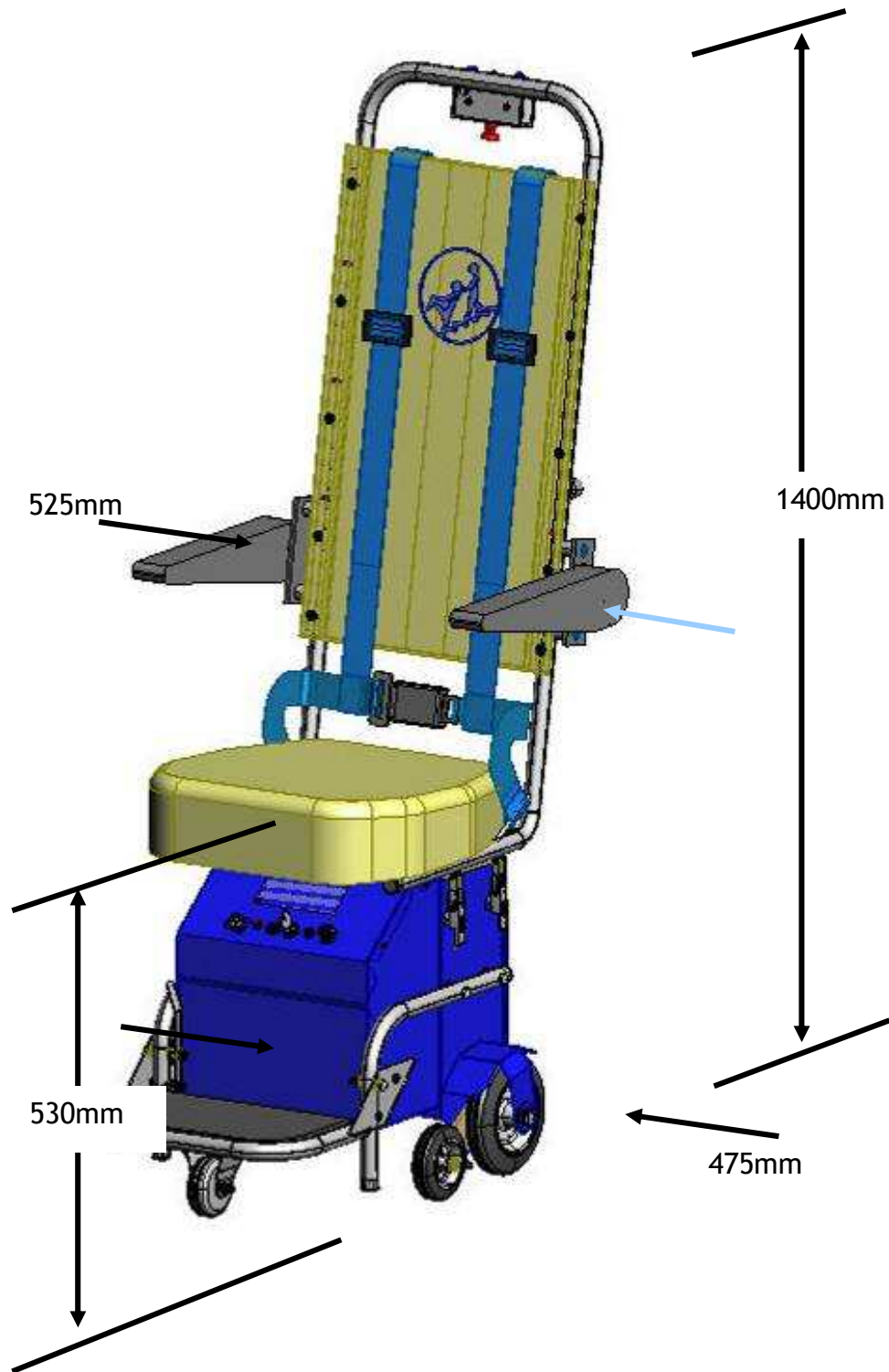
* Dans le cas d'utilisation intensive (plus de 6 fois par jour), mettre en charge lorsque l'appareil n'est pas utilisé. L'appareil peut aussi être utilisé sans que le cycle de chargement ne soit complet, mais il est préférable de compléter le cycle de chargement (jusqu'à ce que la lumière verte soit allumée).



RESOUDRES DES PROBLEMES

situation	défaut éventuel	solution éventuelle
la lumière bleue n'est pas allumée	<ul style="list-style-type: none"> ○ arrêt d'urgence est activé ○ l'interrupteur à clé est éteint ○ fusible thermique a sauté ○ limiteur de courant a sauté ○ connecteur n'est pas raccordé ○ autre défaut 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ tirer le bouton pour désactiver ☺ mettre en marche ☺ poussez sur le fusible thermique ☺ poussez sur le fusible thermique ☺ raccordez le connecteur ☺ contactez votre distributeur
l'appareil bipé & et la lumière bleue clignote lentement	<ul style="list-style-type: none"> ○ les accus ne sont pas chargés (suffisamment) 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ charger les accus
la lumière bleue clignote vite	<ul style="list-style-type: none"> ○ la tension de l'accu est trop basse/haute ○ les accus ne sont pas branchés ○ câble(s) défectueux 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ éteignez et rallumez l'appareil ☺ contactez votre distributeur si le défaut persiste
rien ne se passe en appuyant le bouton 'montée' ou 'descente'	<ul style="list-style-type: none"> ○ pas de lumière bleue ○ détecteur d'inclinaison ne fonctionne plus ○ SES n'est pas activé (uniquement pendant la descente) ○ interrupteur défectueux 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ voir au dessus ☺ contactez votre distributeur ☺ poussez le Stairmatic en avant vers le nez de la marche ☺ contactez votre distributeur
l'appareil démarre correctement, mais l'alarme s'allume vite	<ul style="list-style-type: none"> ○ niveau des accus faible ○ accu défectueux ou fin de vie ○ chargeur défectueux 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ chargez les accus ☺ échangez les accus ☺ remplacez le chargeur
les accus ne s'améliorent pas après chargement complet	<ul style="list-style-type: none"> ○ accu défectueux ou fin de vie ○ chargeur défectueux 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ échangez les accus ☺ remplacez le chargeur
pas de lumière sur Le chargeur	<ul style="list-style-type: none"> ○ prise défectueuse ○ chargeur défectueux 	<ul style="list-style-type: none"> ☺ utilisez une autre prise/ contactez votre électricien ☺ remplacez le chargeur

Dimensions

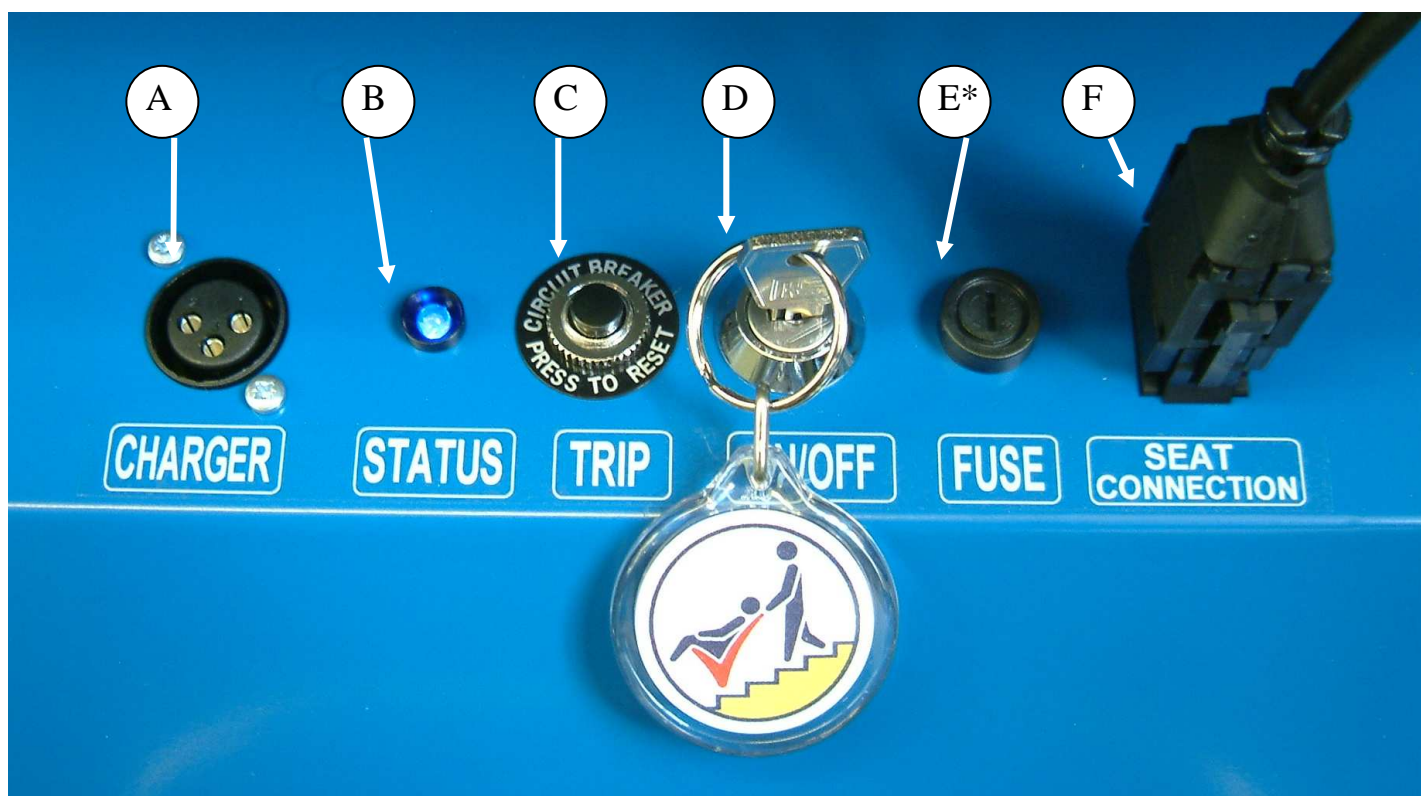


Mode d'emploi Stairmatic v0917
© metra - all rights reserved

page 14/18

♦ METRA ♦ Jan Samijnstraat 25 ♦ B-9050 Gand ♦ Belgique ♦ T +32 (0)9 227 71 74 ♦ F +32 (0)9 227 02 80 ♦
♦ e-mail: info@metra.be ♦ <http://www.metra.be> ♦
♦ tva BE 0458.474 359 ♦ RPR Gent ♦ KBC 446-4672911-76 ♦ BIC KREDBEBB ♦ IBAN BE91 4464 6729 1176 ♦

Panneau de contrôle



A - Connecteur pour le chargeur (24V)

B - Indicateur lumière bleue continue : prêt à l'usage
 lumière bleue clignotante (+ alarme auditive) : charger les accus
 lumière bleue clignotant (vite) : défaut

C - Limiteur de courant auto-rétablissant pour protéger le moteur contre les surcharges (15A)

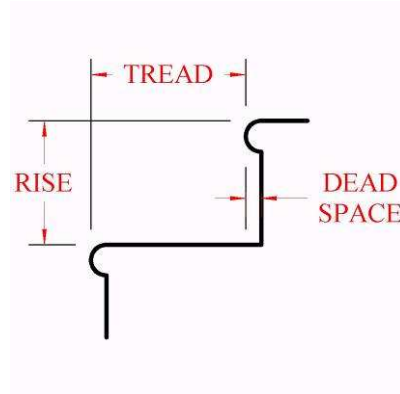
D - interrupteur à clé pour allumer/éteindre l'appareil (pour protéger l'appareil contre l'usage par des personnes non autorisées et pour protéger l'appareil contre l'autodécharge des accus)

E - fusible (4 A) (n'apparaît plus sur certains appareils)

F - Connecteur pour le câble de contrôle

Exigences minimales des marches

hauteur de la marche (RISE) mm	profondeur min. de la marche (TREAD) (*)
70	150
80	150
90	150
100	150
110	154
120	158
130	162
140	166
150	171
160	175
170	179
180	183
190	187
200	191
210	195
220	199
230	204
240	208
250	212
260	216
270	220
280	Usage non autorisé



(*) Ces dimensions sont des dimensions minimales pour des marches à l'utilisation de l'appareil sous un angle normal. Pour l'entraînement, il est conseillé d'utiliser des marches plus profondes jusqu'à ce que vous maîtrisiez l'appareil. Remarquez que la profondeur de la marche est mesurée du nez de la marche jusqu'au nez de la prochaine marche (il se peut que certains escaliers ont un espace mort = dead space)

Si vous voulez utiliser le Stairmatic avec un tout autre escalier, il est fortement recommandé d'essayer d'abord à vide avant d'utiliser le Stairmatic avec un passager.

Spécifications techniques

Poids de l'appareil		47 kg
Accu 2*12V		12 Ah
Poids max du passager		130 kg
Dimensions en position verticale	Largeur*Profondeur*Hauteur	525*825*1400 mm
Dimensions en angle de 20°	Largeur*Profondeur*Hauteur	525*1200*1245 mm
Accoudoir		rabattable
Support pour les pieds		rabattable
Vitesse	# marches/min.	15
Autonomie (*)		jusqu'à 1000 marches

(*) l'autonomie sera influencée par la condition et le chargement des accus, par le poids du passager et par les conditions ambiantes. Les chiffres ci-dessus n'ont qu'une valeur indicative, basée sur un accu neuf, à 50% de temps d'utilisation, avec un passager de 75 kg et à une température ambiante de 20°C.

A ca. 60% de son portée, l'alarme indiquant qu'il faut recharger les accus va être activée. La durée de vie des accus va diminuer (ou vous risquez d'endommager les accus) si vous utilisez l'appareil jusqu'à ce niveau, d'autant plus si vous laissez l'appareil partiellement chargé pendant une période. Afin d'avoir une rentabilité maximale de vos accus, il est conseillé de charger les accus après chaque utilisation.

N° de série – afin de faciliter le service et la commande des pièces, il est conseillé de noter ci-dessous le n° de série de votre appareil. Vous le trouvez sur le côté de la base du Stairmatic.

N° de série :

Garantie

Le fabricant garantit que le Stairmatic n'a pas de défaut de matière, ni de défaut de finition. Il y a une garantie de deux ans après date de fabrication sur les défauts de fabrication. Les heures de travail, le déplacement, le transport, ni l'emballage sont compris dans cette garantie.

Cette garantie ne couvre pas :

- Les pièces d'échanges qui n'ont pas été livrées par ou le travail qui n'a pas été exécuté par le fabricant, par votre distributeur ou par un technicien reconnu par le fabricant ou par votre distributeur.
- Des défauts à l'appareil, même dans la période de garantie, qui ne sont pas le résultat d'un défaut de matière ou un défaut de finition, ou qui ne sont pas le résultat d'une utilisation normale.

Ni le fabricant, ni votre distributeur, n'est responsable pour des dégâts éventuels ou pour l'endommagement de votre propriété.

Les directives EU stipulent que vous devez faire contrôler votre monte-escalier au moins une fois par an par un technicien agréé. Et ce pour pouvoir garantir le fonctionnement correct et fiable de l'appareil. Faute de quoi, la garantie et la responsabilité à l'égard du produit échoient.

A cet effet, veuillez vous adresser à Metra.

Metra vous offre la possibilité de conclure un contrat d'entretien adéquat pour minimiser les soucis.