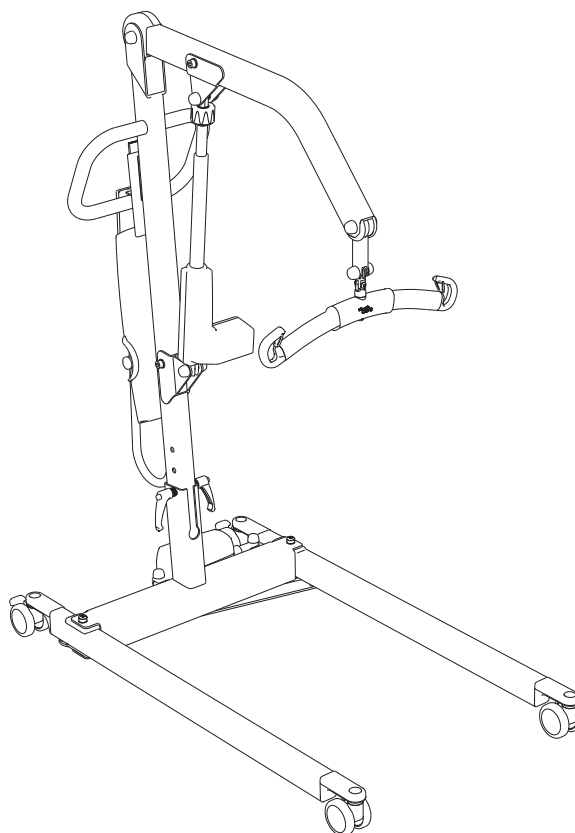


Notice d'emploi

Français
7FR150105-03
2011-11-22

Valable pour le modèle suivant :
Uno 200 Art. n° 2010020



Description de l'appareil

Uno 200 est un lève-personnes mobile entièrement électrique, à savoir que l'élévation et l'abaissement du bras de levage et l'écartement du piètement sont électriques. Il est conçu pour être utilisé dans la plupart des situations de levage courantes, par exemple lors des transferts entre le lit et le fauteuil roulant, vers et depuis les toilettes ou la baignoire et vers et depuis le sol.

Uno 200 bénéficie de trois réglages en hauteur, ce qui permet de toujours obtenir la hauteur optimale. La position intermédiaire est le réglage standard, recommandé dans la plupart des cas. La plus basse est notamment appropriée pour lever les patients depuis le sol. La plus haute est sélectionnée lorsqu'il est nécessaire de soulever plus haut que d'ordinaire, par exemple vers un lit ou un chariot dont la hauteur n'est pas réglable.

Sont uniques chez Uno 200 la plage de levage et la charge maximale variables déterminées par un certain nombre d'ajustements. Ces ajustements permettent d'optimiser l'Uno pour différents besoins de levage.

Dans chaque cas, évaluez la situation afin de déterminer combien d'assistants sont nécessaires pour des opérations de levage et de transfert sûres et correctes d'un point de vue ergonomique.

Il est de la plus grande importance pour la fonctionnalité et la sécurité lors de l'utilisation du lève-personnes que le harnais, comme les autres accessoires, soit essayé individuellement.

Afin d'apporter le maximum de sécurité aux assistants comme aux patients, Uno 200 est équipé d'un abaissement d'urgence mécanique et électrique.

Dans ce document, la personne étant transférée est appelée le patient et celle qui l'aide l'assistant.

⚠ Il doit être prêté la plus grande attention aux textes qui suivent ce signe.

IMPORTANT !

Lisez les notices d'emploi du lève-personnes et des accessoires avant utilisation. Lever et transférer une personne comporte toujours un certain risque. Il est important de bien comprendre le contenu de la notice d'emploi, et seul le personnel formé doit utiliser cet équipement. En cas de questions ou si un point nécessite un éclaircissement, contactez Liko.

Table des matières

| | |
|--|----|
| Consignes de sécurité | 2 |
| Définitions | 3 |
| Caractéristiques techniques | 3 |
| Dimensions | 4 |
| Conseils de montage | 6 |
| Manœuvre | 7 |
| Ajustements | 9 |
| Recharge des batteries | 10 |
| Charge maximale | 11 |
| Accessoires recommandés | 11 |
| En cas de problèmes | 13 |
| Précautions d'utilisation et entretien | 14 |

△ REMARQUE ! La présente notice d'emploi contient d'importantes informations pour l'utilisateur de l'appareil. Il est important de bien comprendre le contenu de la notice d'emploi, et seul le personnel informé doit utiliser cet équipement. N'oubliez pas de conserver la notice à portée pour les utilisateurs de ce produit.

Consignes de sécurité

Avant la première utilisation du lève-personnes, faites en sorte :

- que l'appareil soit monté en conformité avec la notice,
- que l'instrument de levage soit correctement appliqué sur le lève-personnes,
- que les batteries aient été chargées pendant au moins 12 heures,
- que les notices d'emploi de l'appareil et des accessoires aient été lues et comprises,
- que les usagers de l'appareil soient informés de la façon dont il se manœuvre.

Avant de lever, vérifiez toujours :

- que vous avez sélectionné le type, la taille, le matériau et le concept appropriés de harnais et accessoires pour répondre aux besoins du patient en toute sécurité,
- que les accessoires ne sont pas endommagés,
- que l'accessoire de levage est correctement appliqué sur l'instrument de levage,
- que l'accessoire de levage est correctement appliqué sur le patient et avec le souci de la sécurité, afin d'éviter des dommages corporels,
- que les œillets de boucles du harnais sont correctement fixés aux crochets quand les sangles sont tendues, mais avant que le patient ne soit soulevé,
- que l'appareil est réglé pour la charge maximale appropriée.

△ Ne laissez jamais un patient sans surveillance dans une situation de transfert !



Intertek

Uno 200 est testé par un institut accrédité et répond aux normes exigées par les directives médicotéchniques pour les produits de classe I (MDD 93/42/CEE).

Uno 200 est homologué CEI 60601-1, CEI 60601-1-2, EN ISO 10535, UL-60601-1 et CAN/CSA C22.2 n° 601.1.

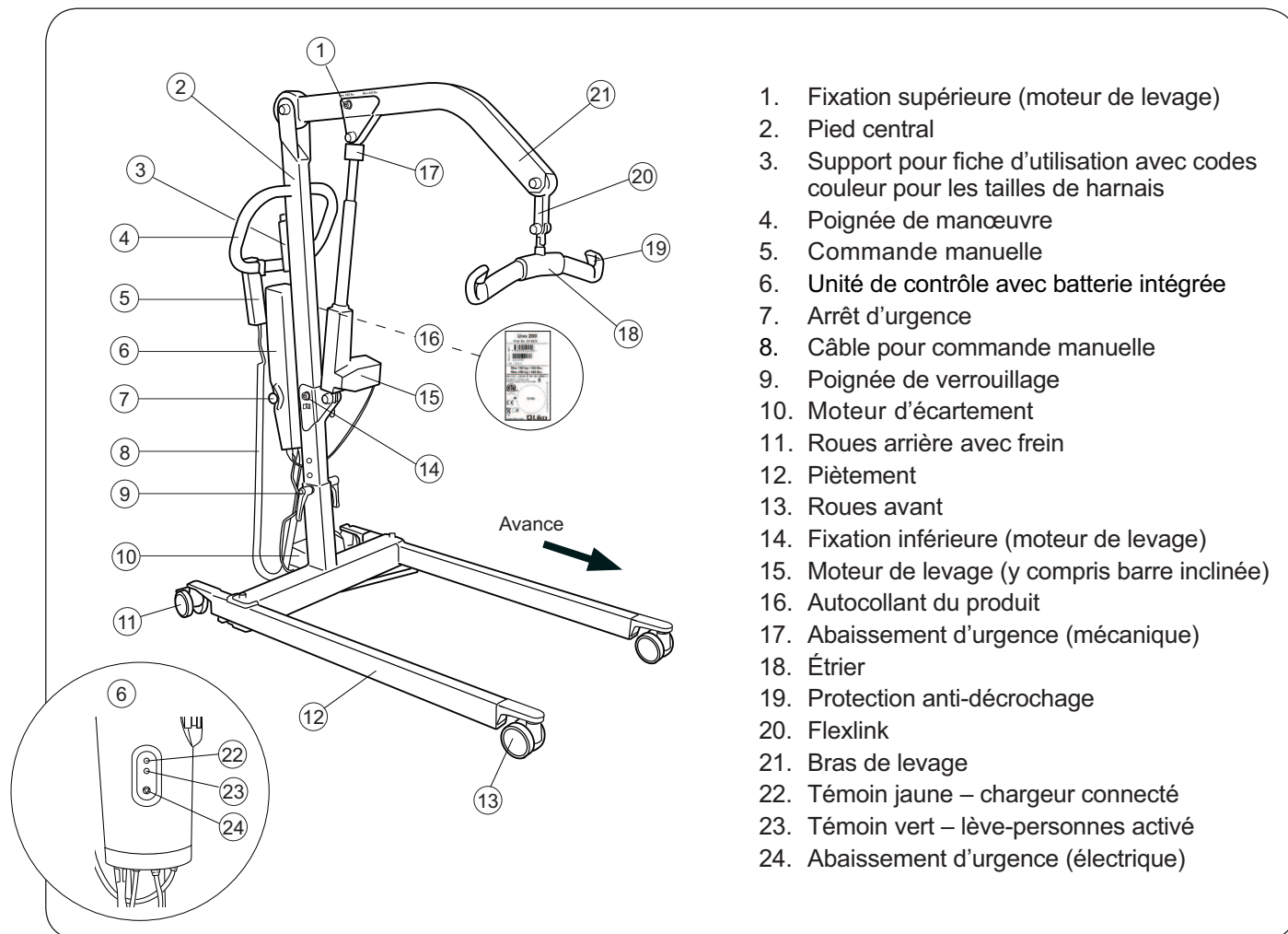
△ Aucune modification de ce produit n'est autorisée. Contactez Liko pour toute information supplémentaire.

Une attention particulière doit être observée lors de l'utilisation de sources électromagnétiques puissantes, comme la diathermie ou autres équivalents, de telle façon que les câbles de diathermie par exemple ne se trouvent pas sur l'appareil ou à sa proximité. En cas d'hésitation, consultez le responsable de l'équipement ou le fournisseur.

Le lève-personnes ne doit pas être utilisé en présence de produits inflammables.

Charge maximale : 160 kg / 200 kg en fonction de l'alternative de montage (cf. page 5).

Définitions



Caractéristiques techniques

| | |
|---|--|
| Charge max. : | 160 kg / 200 kg en fonction de la configuration de montage |
| Matériau : | acier peint avec revêtement laque |
| Poids : | Total : 39 kg Partie démontable la plus lourde : 19 kg |
| Roues : | Avant : roues jumelles de 75 mm Arrière : roues jumelles de 75 mm bloquables |
| Diamètre de rotation : | 1310 mm |
| Abaissement d'urgence : | Mécanique et électrique |
| Vitesse de levage (à vide) : | 22 mm/s Pour une charge max. de 160 kg 18 mm/s Pour une charge max. de 200 kg |
| Niveau sonore : | 42 dB(A) |
| Classe de protection : | IP X4 |
| Durée de vie estimée : | 10 années |
| Force nécessaire à l'utilisation des commandes : | Touches de la commande manuelle : 4 N Touches de l'écran : 4 N |

| | |
|---|--|
| Données électriques : | 24 V |
| Fonctionnement par intermittence : | Fonctionnement par intermittence 10/90, autonomie de fonction- nement max. de 2 min. Le fonctionnement autonome doit être de 10 sur 100 avec un maximum de 2 min. |
| Batteries : | 2 batteries 12 V 2,9 Ah accumu- lateurs au plomb hermétiques à valves, batteries à gelée. Les batteries neuves sont four- nies par le représentant de Liko. |
| Chargeur de batterie : | Chargeur externe, 100-240 V AC, 50-60 Hz, max. 500 mA. |
| Moteur de levage : | 24 V, moteur magnétique permanent avec mécanisme de sécurité mécanique |
| Moteur du piètement : | 24 V, moteur magnétique permanent |



L'appareil est destiné à l'utilisation en intérieur.



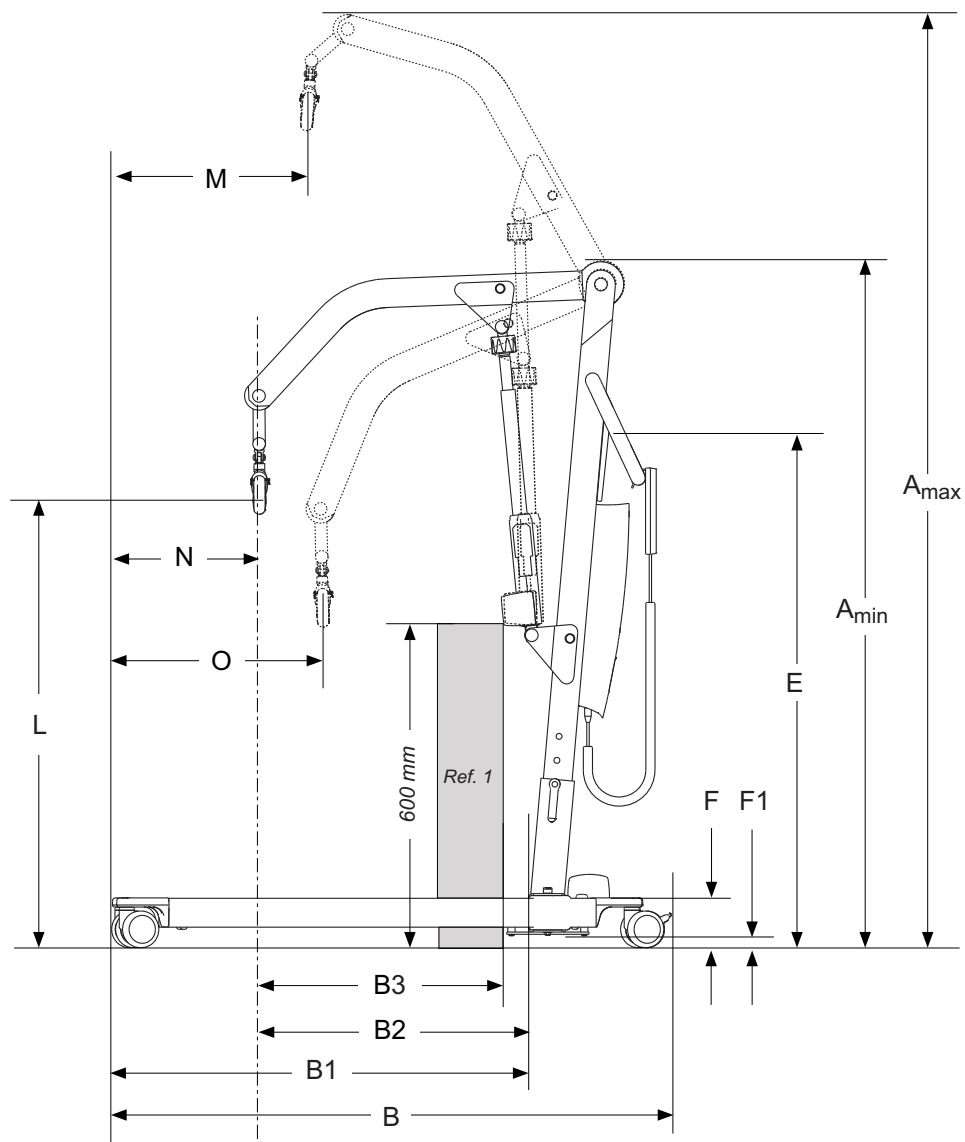
Degré de protection de type B contre les chocs
électriques.



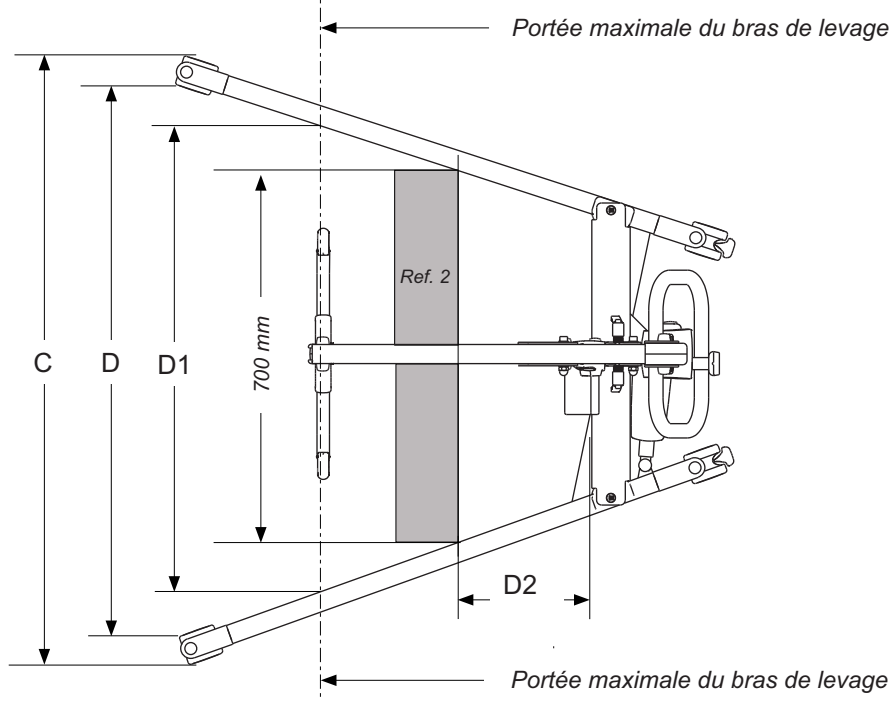
Équipement classe II.

Dimensions

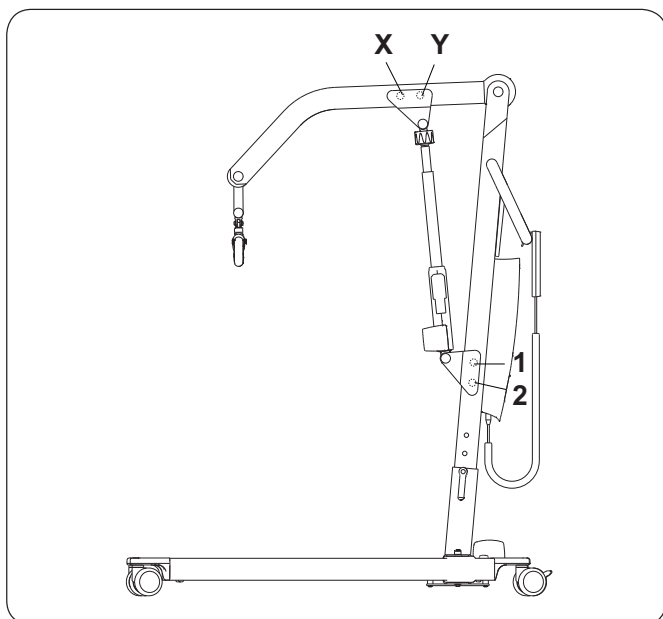
Vue latérale



Vue de dessus



Ajustements de la charge maximale/hauteur de levage



Le moteur de levage peut être monté selon quatre combinaisons différentes :

- X1 : position extérieure (X) sur le bras de levage
position supérieure (1) sur le pied central
- X2 : position extérieure (X) sur le bras de levage
position inférieure (2) sur le pied central
- Y1 : position intérieure (Y) sur le bras de levage
position supérieure (1) sur le pied central
- Y2 : position intérieure (Y) sur le bras de levage
position inférieure (2) sur le pied central

Les différentes configurations de montage affectent la hauteur de levage et la charge maximale autorisée. Consultez le tableau des dimensions ci-dessous.

Tableau des dimensions

Charge max. en kg. Dimensions en mm.

| Configuration de montage | Charge max. | A* | | B | B1 | B2 | B3** | C | | D | | D1 | D2** | E* | F | F1 | L* | | Intervalle de levage | M | N | O |
|--------------------------|-------------|----------------------|----------------------|------|-----|-----|-------------------|------|-----|------|-----|-----|------|---------------------|-----|----|----------------------|-------------------|----------------------|-----|-----|-----|
| | | max | min | | | | | max | min | max | min | | | | | | max | min | | | | |
| X1 | 200 | 1870 1820 1770 | 1430 1380 1330 | 1210 | 911 | 637 | 637 617 562 | 1374 | 667 | 1126 | 540 | 987 | 166 | 1093 1043 993 | 102 | 27 | 1535 1585 1635 | 590 640 690 | 945 | 320 | 225 | 395 |
| X2 | 200 | 1776 1726 1676 | 1430 1380 1330 | 1210 | 911 | 637 | 622 562 562 | 1374 | 667 | 1126 | 540 | 987 | 166 | 1093 1043 993 | 102 | 27 | 1435 1485 1535 | 495 545 595 | 940 | 280 | 225 | 470 |
| Y1 | 160 | 1980 1930 1880 | 1430 1380 1330 | 1210 | 911 | 637 | 637 617 562 | 1374 | 667 | 1126 | 540 | 987 | 166 | 1093 1043 993 | 102 | 27 | 1668 1718 1768 | 535 585 635 | 1133 | 420 | 225 | 440 |
| Y2 | 160 | 1882 1832 1782 | 1430 1380 1330 | 1210 | 911 | 637 | 622 562 562 | 1374 | 667 | 1126 | 540 | 987 | 166 | 1093 1043 993 | 102 | 27 | 1550 1600 1650 | 385 435 485 | 1265 | 330 | 225 | 630 |

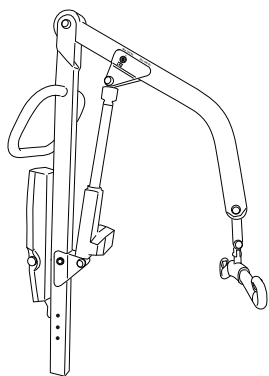
* Les dimensions varient en fonction du niveau de réglage de la hauteur, cf. Assemblage page 6. REMARQUE ! Les dimensions s'appliquent pour un lève-personnes équipé d'un étrier standard et de roues standard. Avant de changer l'instrument de levage ou les roues, assurez-vous que le lève-personnes atteint toujours la hauteur de levage souhaitée.

** Dimensions de référence selon la norme EN ISO 10535:2007.

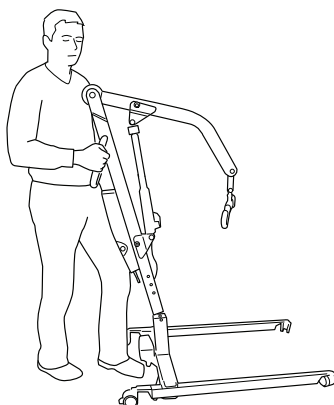
Conseils de montage

Avant le montage, vérifiez que vous avez bien toutes les pièces suivantes :

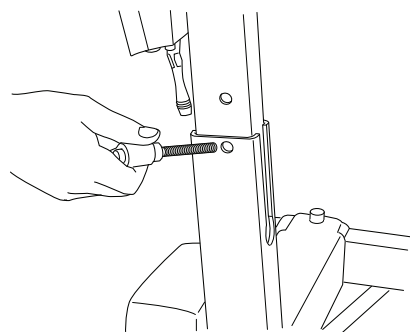
- Pied central avec : bras de levage, moteur de levage (y compris barre inclinée), support pour fiche d'utilisation, unité de contrôle et étrier avec protection anti-décrochage
- Piètement avec moteur d'écartement
- Commande manuelle, câble y compris
- Poignées de verrouillage (1 paire)
- Notice d'emploi et fiche d'utilisation
- Outils : clé hexagonale 8 mm et clé plate 17 mm
- Chargeur de batterie
- Cache-câble y compris vis (2 pièces)



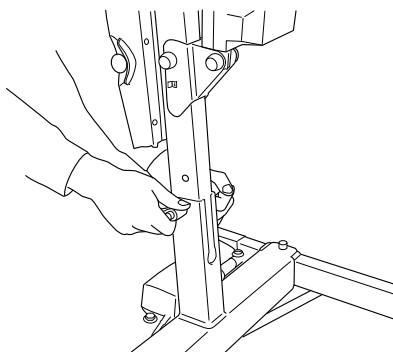
1. À la livraison, l'appareil est réglé pour une charge maximale de 160 kg.



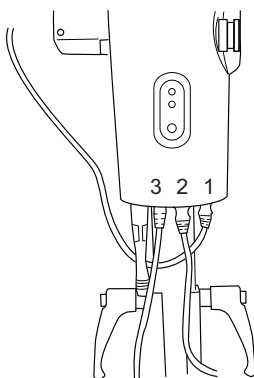
2. Verrouillez les deux roues arrière. Placez le pied central dans l'embase du piètement.



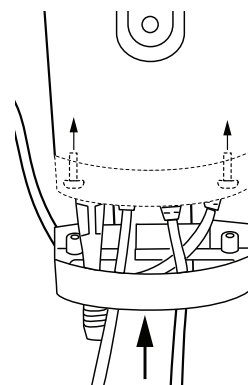
3. La hauteur de levage peut être réglée à trois niveaux différents. La distance entre les deux trous est de 50 mm. Le trou du milieu est recommandé dans la plupart des cas. Consultez la page 9 pour plus de détails sur les options d'ajustement.



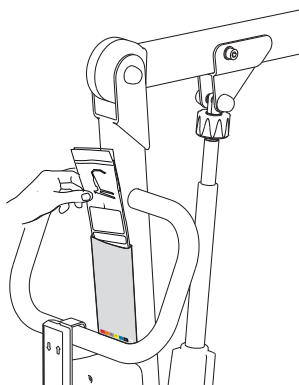
4. Fixez le pied central à l'aide des poignées de verrouillage fournies. Ajustez la position des poignées de sorte qu'elles soient dirigées vers le bas.



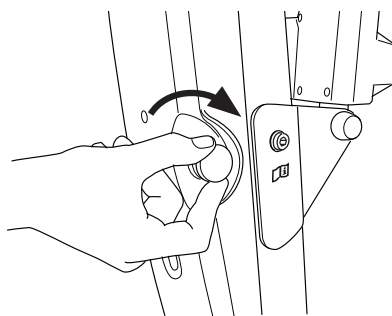
5. Branchez les câbles de la façon suivante :
- Câble du moteur de levage sur la prise 1
- Câble du moteur d'écartement sur la prise 2
- Commande manuelle sur la prise 3.



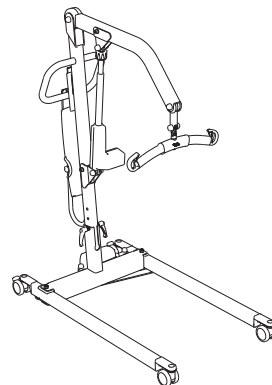
6. Guidez les câbles dans l'ouverture du cache-câbles. Clipsez le cache en position. Utilisez un tournevis pour fixer le cache avec les vis fournies (2).



7. Placez la fiche d'utilisation dans le support prévu à cet effet sur le pied central.



8. Déverrouillez l'arrêt d'urgence en le tournant dans le sens indiqué par les flèches.

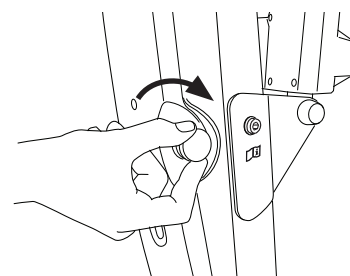
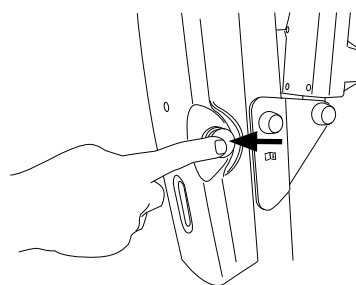


9. Avant d'utiliser le lève-personnes pour la première fois, chargez la batterie pendant au moins 12 heures, cf. page 10.

Après le montage, vérifiez que :

- le mouvement du bras de levage correspond aux touches de la commande manuelle,
- l'abaissement d'urgence (mécanique et électrique) fonctionne correctement,
- les freins des roues fonctionnent,
- l'écartement du piètement fonctionne,
- le lève-personnes se recharge.

Manceuvre



Commande manuelle

Faites fonctionner le lève-personnes à l'aide des touches de la commande manuelle.

Pour l'élévation et l'abaissement, appuyez sur l'une des deux touches du haut. Les flèches indiquent le sens du mouvement (haut/bas) lorsque la commande manuelle est saisie comme illustré.

Pour l'ajustement du piètement, appuyez sur l'une des deux touches du bas :

↔ élargissement

↔ rétrécissement

Le mouvement s'interrompt lorsque vous relâchez les touches.

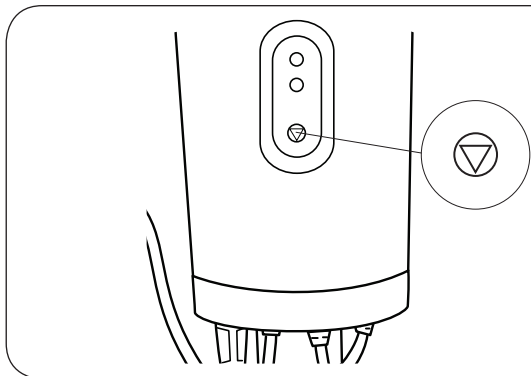
Arrêt d'urgence

Activez l'arrêt d'urgence :


Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence rouge sur l'unité de contrôle.

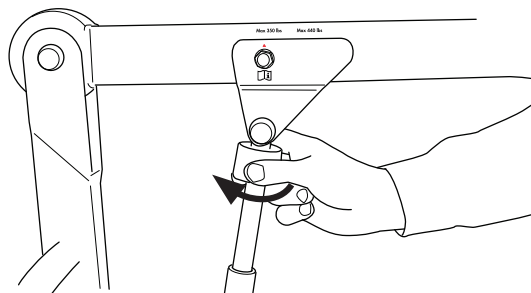
Réinitialisez l'arrêt d'urgence :

Tournez le bouton dans la direction indiquée par les flèches.



Abaissement d'urgence électrique

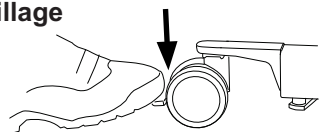
Le bras de levage est abaissé électriquement par pression de la touche .



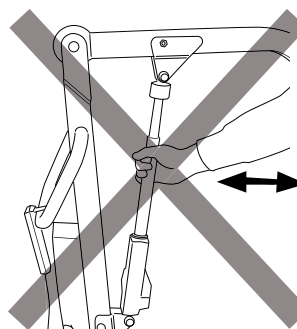
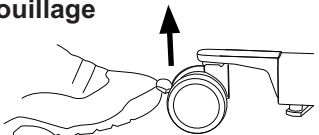
Abaissement d'urgence mécanique

Le bras de levage est abaissé mécaniquement en tournant le cylindre d'abaissement d'urgence rouge dans le sens des flèches (sens horaire).

Verrouillage



Déverrouillage



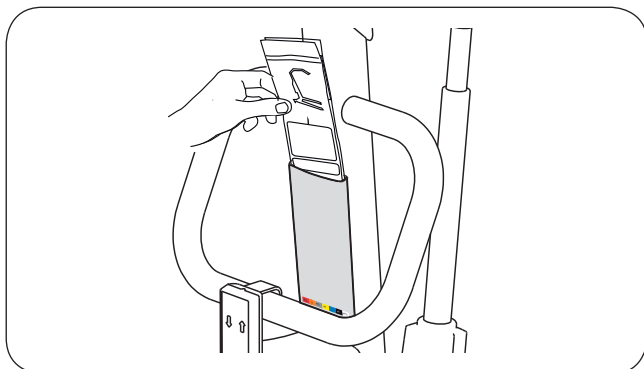
Verrouillage des roues

Les roues arrière peuvent être bloquées pour éviter la rotation et les mouvements latéraux. Pour verrouiller les roues, appuyez sur la pédale de frein avec le pied. Pour débloquer les roues, remontez la pédale.

Pendant le transfert, les roues doivent être déverrouillées de façon à ce que l'appareil puisse être déplacé vers le centre de gravité du patient. Elles doivent cependant être verrouillées si l'appareil risque de rouler vers le patient, par exemple lors de transferts depuis le sol.

△ Des roues verrouillées pendant le levage peuvent entraîner un risque de basculement.

△ Ne déplacez jamais l'appareil en tirant sur la barre verticale !



Fiche d'utilisation

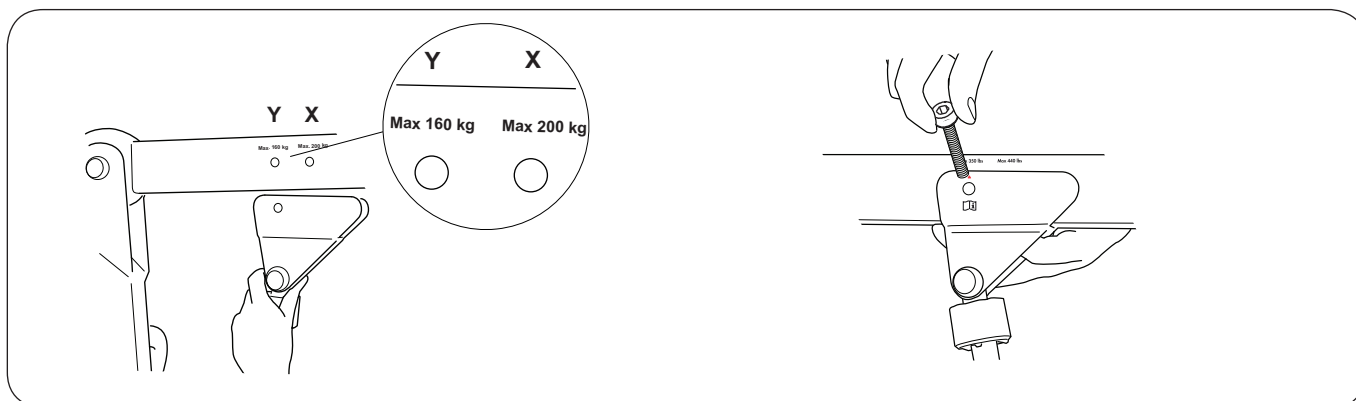
Une fiche d'utilisation est fournie avec le lève-personnes et doit être conservée à portée dans son support sur le pied central de sorte que les usagers puissent la consulter rapidement et se remémorer certaines fonctions du lève-personnes.

REMARQUE ! La fiche d'utilisation ne remplace pas la notice d'emploi du lève-personnes.

Ajustements

Ajustement de la charge maximale

Pour des conseils sur les possibilités d'ajustement, consultez « Ajustements de la charge maximale/hauteur de levage » à la page 5.



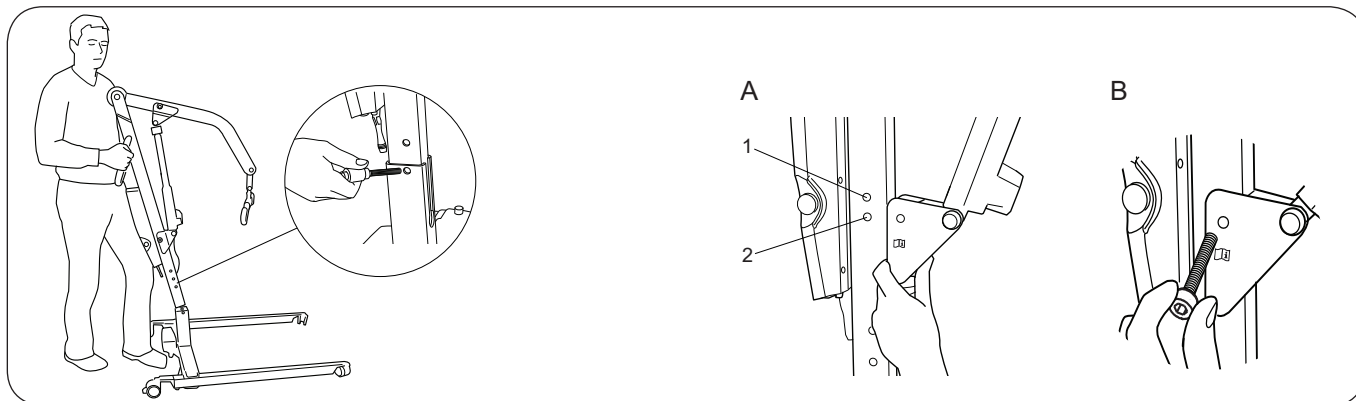
1. Utilisez la clé hexagonale 8 mm et la clé plate 17 mm pour démonter la fixation supérieure du moteur de levage du bras de levage.
Pour la charge maximale de 160 kg, choisissez la position (Y) sur le bras de levage.
Pour la charge maximale de 200 kg, choisissez la position (X) sur le bras de levage.

2. Installez la fixation supérieure du moteur de levage à la position souhaitée à l'aide du boulon et de l'écrou de blocage fournis. Utilisez la clé hexagonale 8 mm et la clé plate 17 mm.

Remarque ! Étudiez le marquage du lève-personnes.

À la livraison, l'appareil est réglé pour une charge maximale de 160 kg, en position (Y).

Ajustement de la hauteur de levage



Via le pied central

Libérez le pied central en desserrant les poignées de verrouillage. La hauteur de levage peut être ajustée à trois niveaux différents sur le pied central. Choisissez l'un des trois trous comme le montre l'illustration ci-dessus. Le trou du milieu est recommandé dans la plupart des cas. Le trou inférieur est recommandé si une hauteur de levage supplémentaire est nécessaire. Le trou supérieur est recommandé pour une hauteur de levage moins importante. Fixez le pied central à l'aide des poignées de verrouillage fournies. Ajustez la position des poignées de sorte qu'elles soient dirigées vers le bas.

La distance entre deux trous est de 50 mm. Consultez le tableau des dimensions en page 5.

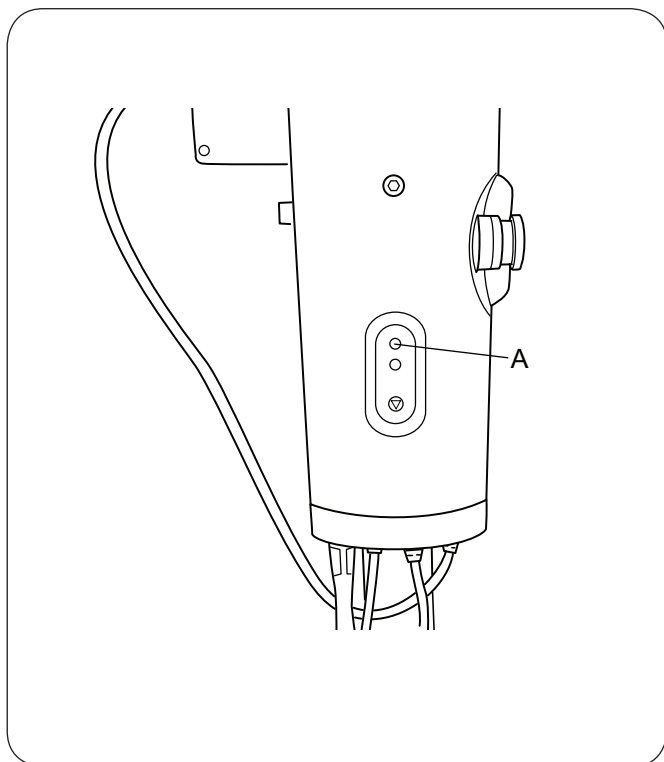
Si cet ajustement n'est pas suffisant, consultez « Ajustement de la hauteur de levage, via la fixation inférieure du moteur de levage », page 9.

Via la fixation inférieure du moteur de levage

- A. Utilisez la clé hexagonale 8 mm et la clé plate 17 mm pour démonter la fixation inférieure du moteur de levage du bras de levage. Choisissez le trou du haut (1) pour une hauteur de levage plus importante et celui du bas (2) pour une hauteur de levage plus faible.
- B. Installez la fixation inférieure du moteur de levage à la position souhaitée à l'aide du boulon et de l'écrou de blocage fournis. Utilisez la clé hexagonale 8 mm et la clé plate 17 mm.

À la livraison, la fixation inférieure est placée dans le trou du bas (2).

Recharge des batteries



Pour une durée de vie optimale des batteries, celles-ci doivent être rechargées régulièrement. Nous recommandons de procéder à la charge après utilisation ou tous les soirs. Si le lève-personnes n'est pas utilisé quotidiennement, nous recommandons que l'arrêt d'urgence soit enclenché après utilisation du lève-personnes. Cela coupe le courant et préserve la batterie. Veillez à ce que le lève-personnes soit totalement rechargé avant d'appuyer sur l'arrêt d'urgence.

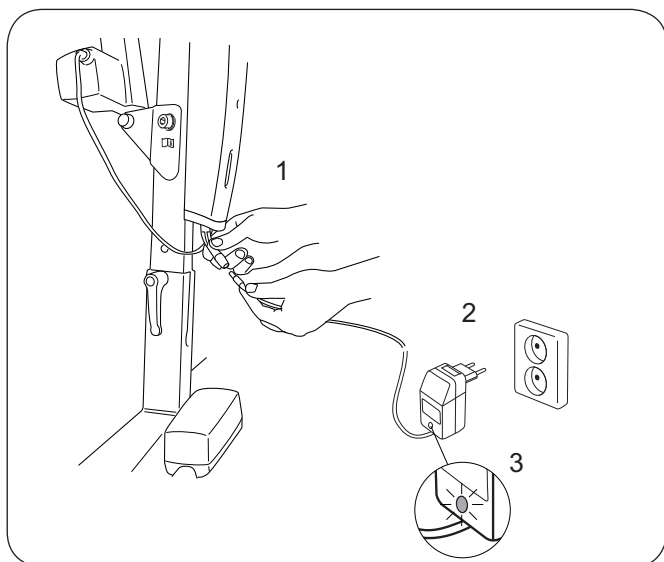
Sur l'unité de contrôle se trouve un écran avec un témoin jaune (A) qui s'allume lorsque le chargeur est raccordé à une prise murale. La charge maximale est atteinte après 12 heures. Lorsque les batteries sont totalement chargées, le chargeur passe automatiquement en charge de maintien.

Lorsque la capacité des batteries est faible (il reste environ 2 à 10 cycles de levage), un signal sonore retentit. Dans ce cas, rechargez immédiatement le lève-personnes.

La recharge ne doit pas être effectuée dans une pièce humide !

Le lève-personnes ne peut être rechargé si le bouton d'arrêt d'urgence est activé.

Procédure de charge



Avec chargeur externe :

1. Branchez le câble de recharge à la prise prévue à cet effet sous l'unité de contrôle.
2. Branchez le chargeur sur une prise murale 100–240 V AC.
3. Lorsque le chargeur est connecté, un témoin émet :
 - une lumière jaune indiquant que la charge est en cours,
 - une lumière verte indiquant la charge de maintien.

Remarque ! Le lève-personne ne fonctionne pas lorsque le câble de recharge est branché sur une prise électrique.



Les batteries usées doivent être déposées auprès du personnel agréé Liko ou à la station de recyclage la plus proche.

Charge maximale

Différents produits utilisés ensemble pour former l'unité de levage peuvent afficher des charges maximales autorisées différentes : lève-personnes, étrier, harnais et autres accessoires. Dans le système de levage complet, la charge maximale autorisée la plus faible indiquée pour chaque produit du système s'applique impérativement. Par exemple : Un Uno 200 autorisé pour 160 kg / 200 kg peut être équipé d'un accessoire de levage autorisé pour 300 kg. Dans ce cas, la charge maximale applicable est de 160 kg / 200 kg pour le système de levage complet.

Étudiez le marquage du lève-personnes et des accessoires ou contactez votre représentant Liko si vous avez des questions.

Accessoires recommandés

△ L'utilisation d'accessoires autres que ceux recommandés peut présenter certains risques.

Ci-dessous sont présentés les étriers et accessoires généralement recommandés pour l'Uno 200.

Un changement d'étrier et l'ajout d'un accessoire influencent la hauteur de levage maximale possible du lève-personnes. C'est pourquoi il faut s'assurer, avant de changer d'accessoire, que le lève-personnes après l'échange peut encore atteindre la hauteur de levage souhaitée pour les situations dans lesquelles il va être utilisé.

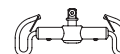
Pour le choix de harnais et d'autres accessoires appropriés, consultez par exemple la brochure "Accessoires de levage". Étudiez la notice d'emploi de chaque modèle de harnais pour davantage d'informations lors du choix du harnais. Ci-dessous, vous trouverez également un guide des combinaisons entre les étriers Liko et les harnais Liko.

Contactez votre représentant Liko ou visitez notre site www.liko.com pour des conseils et de l'information sur la gamme Liko.

Étrier Mini 220

Max. 205 kg

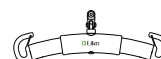
Art. n° 3156005



Étrier Universel 350

Max. 300 kg

Art. n° 3156074

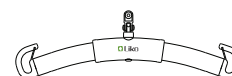


Étrier Universel 450

(standard pour Uno 200)

Max. 300 kg

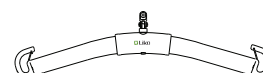
Art. n° 3156075



Étrier Universel 600

Max. 300 kg

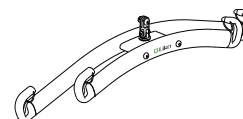
Art. n° 3156076



Étrier Universel 670 Twin

Max. 300 kg

Art. n° 3156077

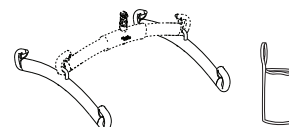


Étriers latéraux 450

y compris sac de rangement

Max. 300 kg

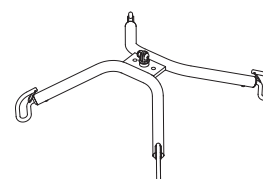
Art. n° 3156079



Étrier croisé 450

Max. 300 kg

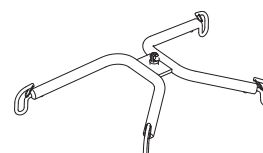
Art. n° 3156021



Étrier croisé 670

Max. 300 kg

Art. n° 3156018



Protection d'étrier Paddy 30

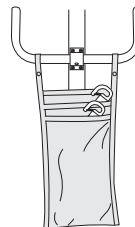
Art. n° 3607001

(convient aux étriers Universel 350, 450 et 600
et à l'étrier Petit 350)



Sac pour étriers

Art. n° 2001025



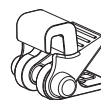
Fixation rapide

Les fixations rapides Liko forment un système pour changer facilement les accessoires de levage sur les lève-personnes mobiles et stationnaires Liko. Uno 200 exige un Q-link 13 pour pouvoir être utilisé avec la fixation rapide.

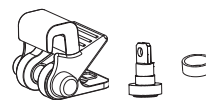
La fixation rapide Universel convient aux étriers Universel 350, 450 et 600 (art. n° 3156074 à 3156076). La fixation rapide TDM convient aux étriers Mini 220 (art. n° 3156005), Croisé 450 et 670 (art. n° 3156021 et 3156018) et Universel Twin 670 (art. n° 3156077).

L'utilisation d'un étrier muni de la fixation rapide réduit la hauteur de levage de 33 mm, comparé à un étrier monté en permanence.

Consultez le "Guide to Liko's Quick-release Hook System" qui peut être téléchargé depuis notre site www.liko.com, ou contactez Liko pour de plus amples informations sur les possibilités du système de fixations rapides.



**Fixation rapide
Universel**
Art. n° 3156508



**Fixation rapide
TDM**
Art. n° 3156502



Q-link 13
Art. n° 3156509

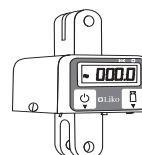
Pèse-personnes

Pour les cas où l'on veut peser des personnes lors de l'utilisation d'Uno 200, nous recommandons LikoScale 350 (l'adaptateur 12 mm est nécessaire).

Charge max. 350 kg

LikoScale 350 est certifié selon la directive européenne NAWI 90/384 (Non Automatic Weighing Instruments).

Contactez Liko pour toute information supplémentaire.



LikoScale 350
Art. n° 3156228



Adaptateur 12 mm
Art. n° 2016504

En cas de problèmes

Le lève-personnes ne fonctionne pas à la montée/la descente.

L'écartement/le rétrécissement du piètement ne fonctionne pas.

1. Contrôlez que le bouton d'arrêt d'urgence n'est pas enfoncé (page 7).
2. Vérifiez que les câbles vers l'unité de contrôle sont correctement branchés (page 6).
3. Vérifiez que le câble de recharge n'est pas branché sur une prise murale.
4. Vérifiez que la batterie est chargée (page 10).
5. *Si l'appareil ne fonctionne toujours pas correctement, contactez Liko.*

La batterie ne peut être rechargée.

1. Contrôlez que le bouton d'arrêt d'urgence n'est pas enfoncé (page 7).
2. Vérifiez que la prise murale est sous tension.
3. Vérifiez que le câble de recharge est correctement branché (page 10).
4. *Si l'appareil ne fonctionne toujours pas correctement, contactez Liko.*

Le lève-personnes s'arrête en position haute.

1. Contrôlez que le bouton d'arrêt d'urgence n'est pas enfoncé (page 7).
2. Utilisez le dispositif d'abaissement d'urgence électrique pour redescendre le patient vers une surface stable (page 8).
3. Utilisez le dispositif d'abaissement d'urgence mécanique pour redescendre le patient vers une surface stable (page 8).
4. Vérifiez que la batterie est chargée (page 10).
5. *Si l'appareil ne fonctionne toujours pas correctement, contactez Liko.*

Si des bruits anormaux se font entendre :

Contactez Liko.

Précautions d'utilisation et entretien

Précautions d'utilisation et inspection

Pour une utilisation sans problèmes, certains composants doivent être contrôlés quotidiennement :

- Inspectez l'appareil et recherchez la présence d'éventuels dommages extérieurs.
- Contrôlez la fixation de l'étrier.
- Vérifiez le fonctionnement de la protection anti-décrochage.
- Vérifiez les manœuvres d'élévation, d'abaissement et d'écartement.
- Contrôlez la fonction d'abaissement d'urgence (électrique et mécanique).
- Chargez les batteries après chaque journée d'utilisation du lève-personnes et vérifiez le fonctionnement du chargeur.

Au besoin, nettoyez l'appareil à l'aide de produits nettoyants ou désinfectants courants et vérifiez que les roues sont exemptes de poussières, saletés ou cheveux. **REMARQUE ! N'employez pas de détergents contenant du phénol ou du chlore, ceux-ci pouvant détériorer l'aluminium et le polyamide.**

△ Le lève-personnes ne doit pas être exposé à l'eau courante.

Entretien

Uno 200 doit être inspecté au moins une fois par an, avec une attention particulière pour les parties sujettes à usure.

△ Les réparations et la maintenance ne doivent être effectuées que conformément aux manuels d'entretien de Liko, par du personnel d'entretien agréé de Liko et à l'aide de pièces de rechange Liko d'origine.

Service après-vente

Liko offre la possibilité de souscrire un contrat de service après-vente pour l'entretien et les tests réguliers de votre produit Liko.

Transport et stockage

Au cours du transport ou s'il est prévu que le lève-personnes ne soit pas utilisé pendant une longue période, enclenchez l'arrêt d'urgence. Les conditions de transport et de stockage du lève-personnes doivent être les suivantes : température comprise entre 10 et 40 °C et humidité comprise entre 30 et 75 %. La pression d'air doit être comprise entre 700 et 1060 hPa.

Recyclage

Vous trouverez les instructions sur le mode de recyclage de votre produit Liko sur notre site: www.liko.com.

Changements dans les produits

Les produits Liko sont sans cesse développés, c'est pourquoi nous nous réservons le droit d'effectuer des changements dans les produits sans information préalable. Contactez votre représentant Liko pour des renseignements, des conseils ou d'éventuelles mises à jour.

Design and Quality by Liko in Sweden

Liko est certifié ISO 9001 Qualité et son équivalent pour les dispositifs médicaux, ISO 13485.

Liko est certifié ISO 14001 Environnement.



A **Hill-Rom** Company

www.liko.com

Fabricant :

Liko AB
Nedre vägen 100
SE-975 92 Luleå
Suède
info@liko.se