



Manuel d'utilisation

A6k5s Lit d'hôpital électrique

Code d'enregistrement : SKD-A

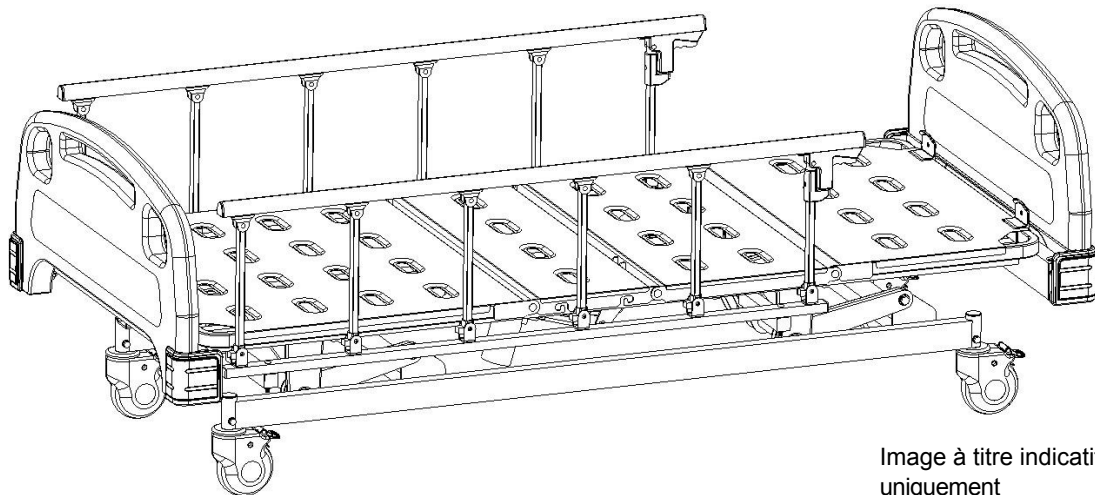


Image à titre indicatif
uniquement

Contenu

Présentation du manuel.....	2
1. Guide d'installation.....	3
1.1 Liste des accessoires standard	3
1.2 Installation des roulettes	5
1.3 Installation des barrières latérales.....	6
1.4 Installation du support de matelas en PP.....	7
1.5 Méthode d'assemblage de la tête et du pied de lit.....	8
1.6 Installation du pied à perfusion	9
2. Mode d'emploi	10
2.1 Mode d'emploi des roulettes	11
2.2 Méthode d'utilisation des garde-corps.....	12
2.3 Utilisation des crochets de drainage.....	13
2.4 Utilisation du pied à perfusion.....	14
2.5 Utilisation de la commande manuelle.....	15
3. Remplacement des pièces de rechange et entretien.....	16
4. Dépannage.....	17
5. Entretien du lit	18
6. Nettoyage du lit.....	19
7. Nettoyage et entretien du matelas	20
8. Détection et entretien des roulettes	20
9. Entretien des garde-corps	21
10. Liste des pièces de rechange	21
11. Emballage, transport, stockage.....	23
12. Service après-vente.....	23

manuelle Introduction

Les lits d'hôpital sont des équipements essentiels au bien-être, au traitement et au rétablissement des patients alités. Ils permettent aux patients de rester dans des positions plus confortables, ainsi que dans des positions parfois recommandées par les médecins, ce qui serait très difficile dans un lit normal, où il faudrait constamment placer ou retirer des supports. Les lits d'hôpital peuvent être manuels ou automatiques. Le lit d'hôpital automatique est commandé par des boutons situés sur les panneaux latéraux du lit ou par une télécommande. Le lit d'hôpital manuel dispose de deux mouvements actionnés par des manivelles, permettant de relever la tête, ce qui facilite le moment de l'alimentation, évite les reflux et facilite la respiration. Il permet également de relever la partie des pieds, ce qui améliore la circulation sanguine des membres inférieurs, compte tenu de la longue période que le patient passera allongé. D'autre part, la sécurité du patient est très importante pendant cette période de convalescence. C'est pourquoi tous nos lits sont équipés de barrières latérales qui empêchent le patient de se lever pendant la nuit et de risquer de tomber.

Remarque :

Veuillez lire attentivement ce manuel et suivre strictement les étapes avant l'installation et l'utilisation. Nous demandons à tous les utilisateurs de prendre connaissance du manuel d'utilisation et de toutes les précautions.

- ▶ Ce manuel s'applique au lit d'hôpital électrique A6k5s. Il contient la méthode d'installation, les instructions d'utilisation et les points de contrôle d'entretien.
- ▶ Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement. Lors de l'utilisation, veuillez vous référer à l'objet réel.
- ▶ Ce manuel d'utilisation comprend la description, les instructions, les consignes d'entretien et les paramètres techniques du produit.
- ▶ Pour toute question, veuillez contacter le service après-vente ou le distributeur.
- ▶ Toute personne utilisant ou exploitant ce produit doit le lire et s'y conformer.
- ▶ Sauf en cas de situations imprévues, les utilisateurs doivent se familiariser avec l'utilisation et les précautions d'emploi.

1. Guide d'installation de l'

Après avoir ouvert le carton d'emballage, veuillez vérifier que les pièces suivantes sont bien présentes dans le carton :

Tableau a :

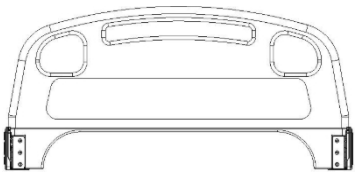
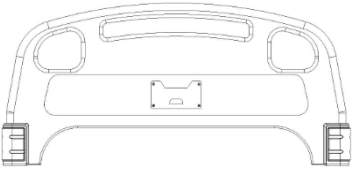
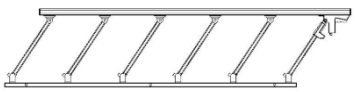
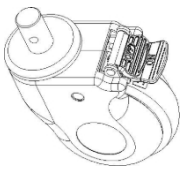
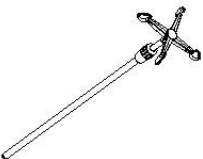
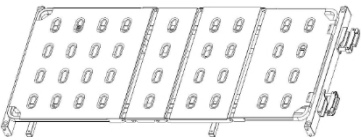
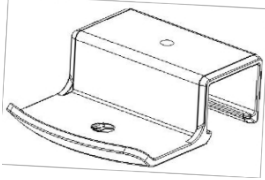
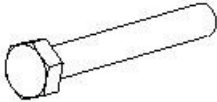
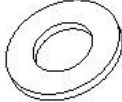
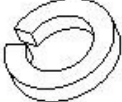
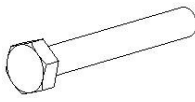
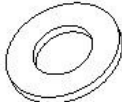
N	Nom	Image	Spécifications	Qté	Unité
1	Tête de lit		Distance entre les crochets : L910*H55 mm	1	pc
2	Pied de lit		Distance entre les crochets : L910*H55 mm	1	pc
3	Rail latéral		Rail latéral en alliage d'aluminium six	2	pièces
4	Roulettes		Roulettes couvertes de 5 pouces	4	pièces
5	Poteau IV		Crochet blanc cassé Φ 16-19 mm	1	pc
6	Plateforme de lit		L1925*1820 mm	1	pc
7	Vis	/	Voir tableau a.1	1	ensemble

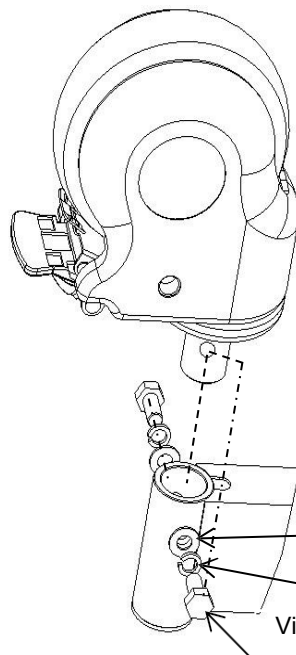
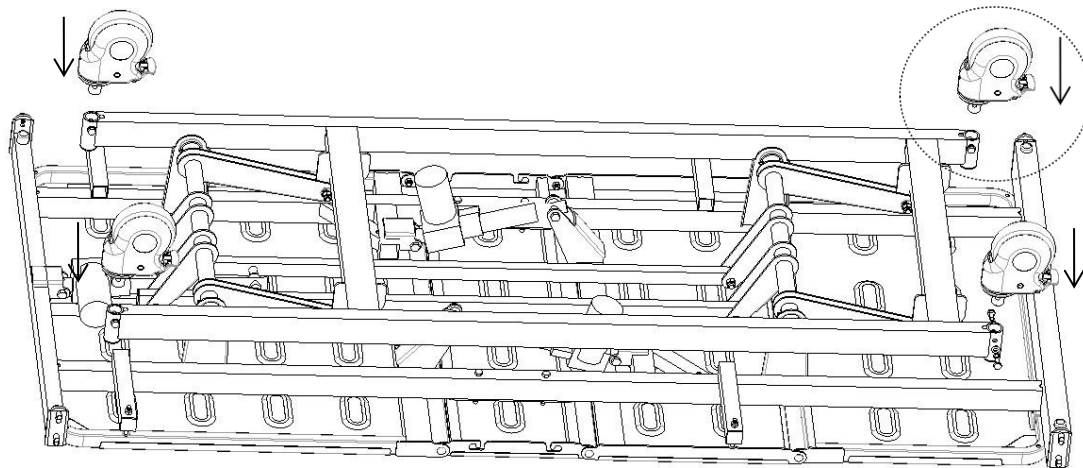
Tableau a.1 :

N	Nom	Image	Spécifications	Qté	Unité
1	Support de matelas en PP		PP	2	pièces
2	Vis hexagonale		M8*70 mm	4	pièces
3	Rondelle plate		Φ8*Φ16*H1,2 mm	4	pièces
4	Rondelle élastique		Φ8*Φ14*H2,5 mm	4	pièces
5	Écrou		M8 mm	4	pièces
6	Vis hexagonale		M8*16 mm	8	pièces
7	Rondelle plate		Φ8*Φ16*H1,2 mm	8	pièces
8	Rondelle élastique		Φ8*Φ14*H2,5 mm	8	pcs

1.2 des roulettes

Placez un coussin de protection et retournez le cadre du lit ;

Retirez la vis comme indiqué ci-dessous à l'aide d'une clé hexagonale de 14 pouces.



Rondelle plate $\Phi 8 \times \Phi 16 \times H1,2$

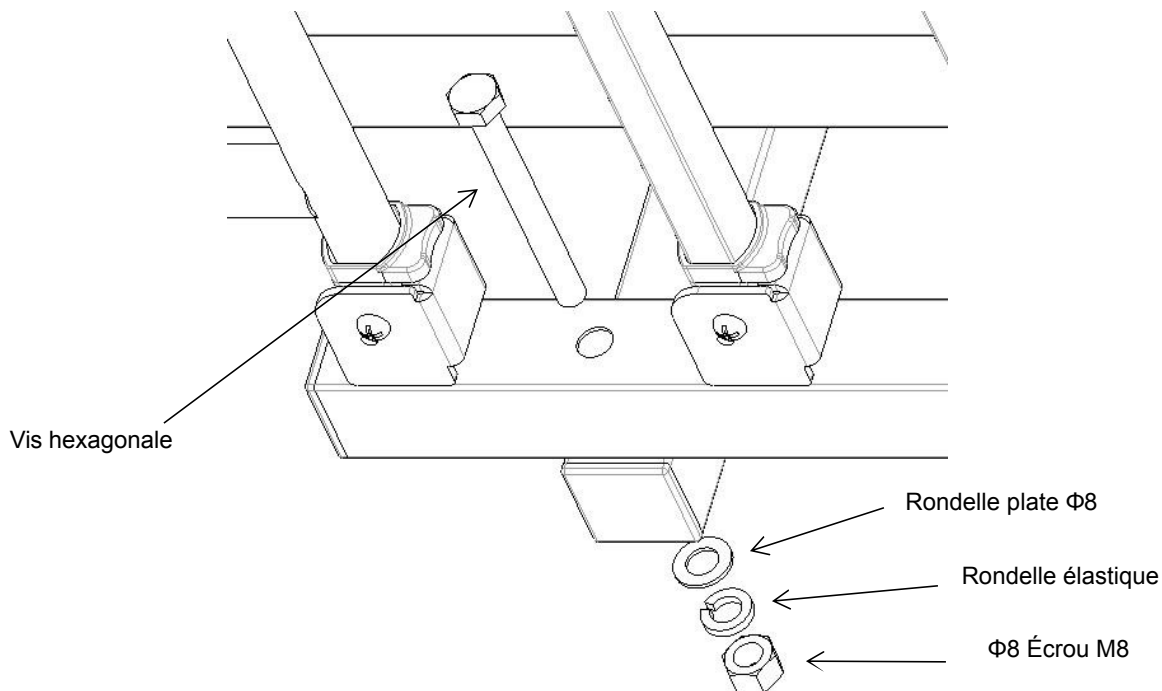
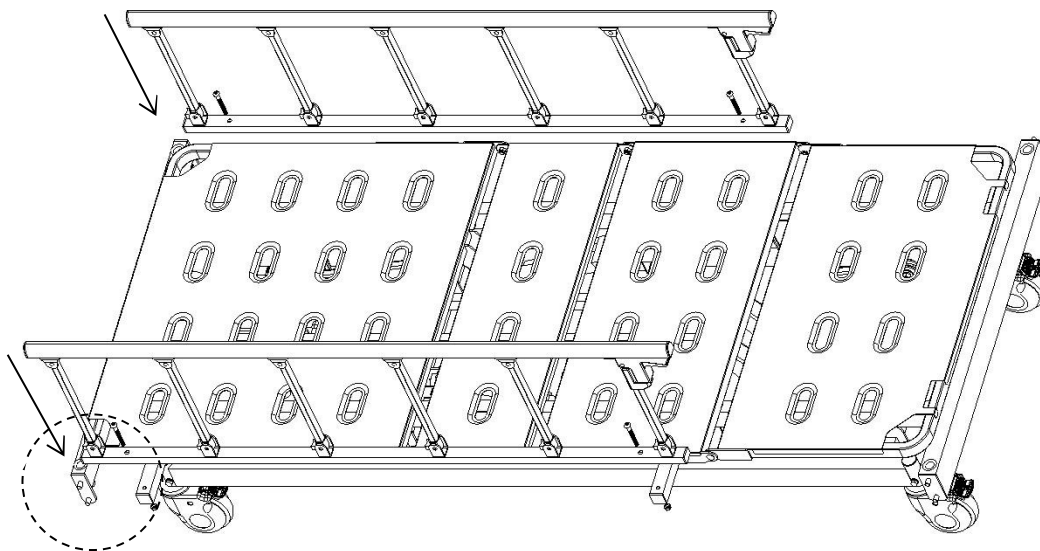
Rondelle élastique $\Phi 8 \times \Phi 14 \times H2,5$

Vis hexagonale M8*16

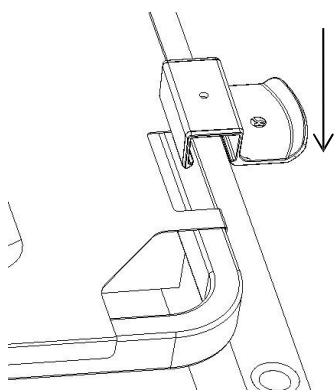
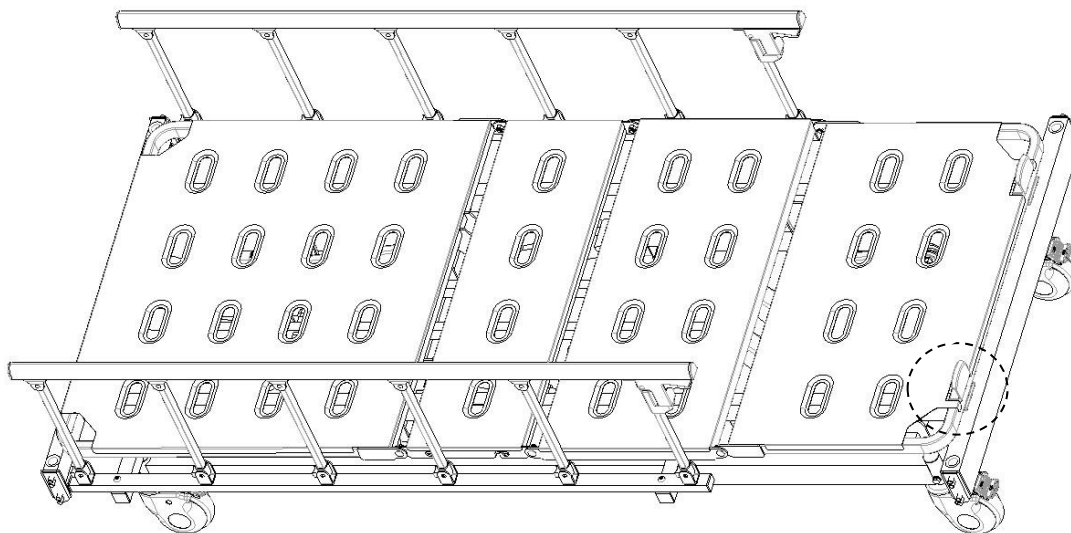
1.3 Installation des barrières latérales

Placez le lit à la verticale et installez la barrière de sécurité (l'image peut ne pas correspondre exactement au produit réel, il s'agit uniquement d'instructions d'installation).

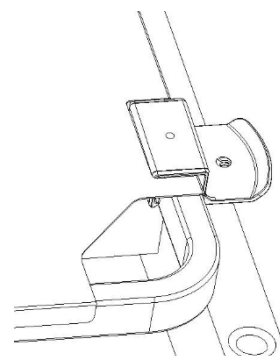
Retirez la vis comme indiqué ci-dessous à l'aide d'une clé hexagonale de 14 pouces.



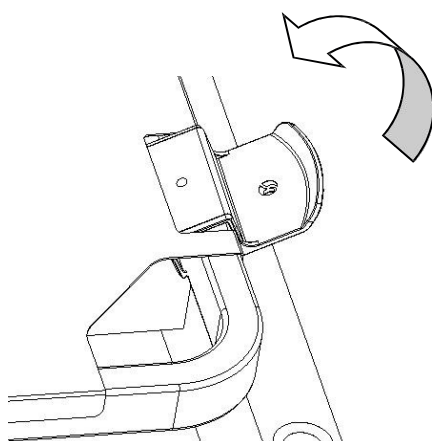
1.4 Installation de l' d'un support de matelas en PP



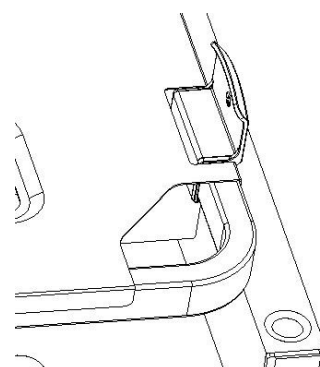
1



2



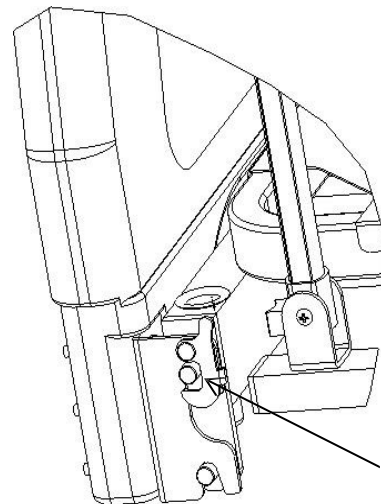
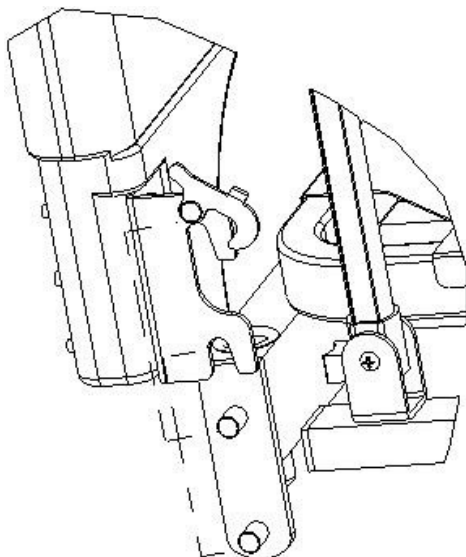
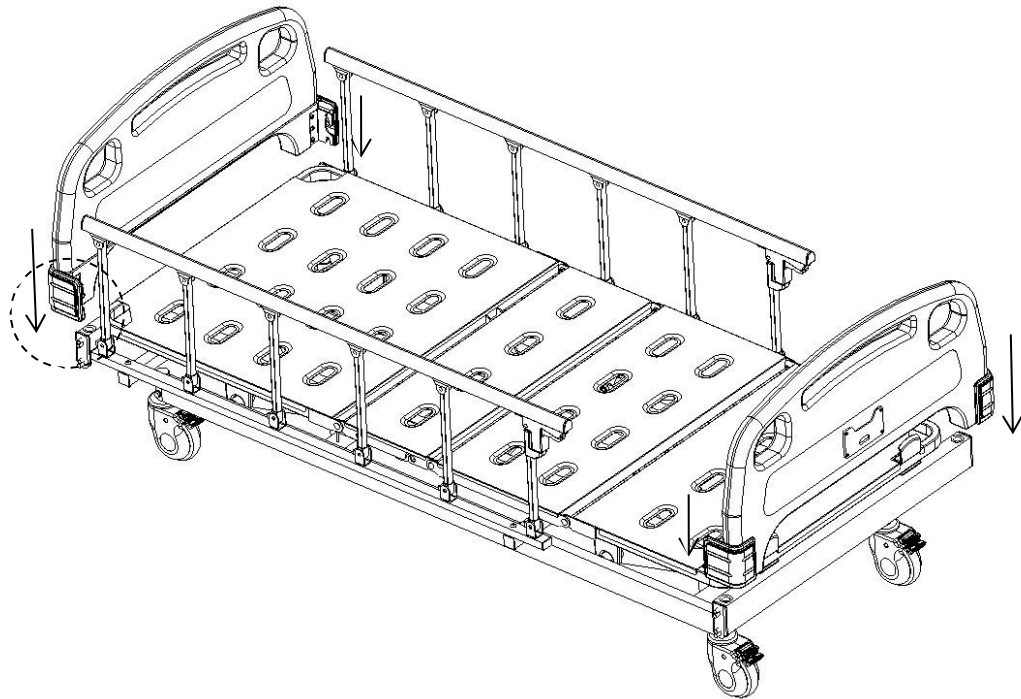
3



4

1.5 Méthode d' de la tête et du pied de lit

(L'image ne correspond pas exactement au produit réel, elle sert uniquement à illustrer les instructions d'installation)



Verrouillez la
boucle

1.6 Installation de l' de la potence IV

Installation de la partie femelle : Appuyez sur le crochet en plastique (partie femelle) vers le bas sur le tube en acier inoxydable de $\Phi 16$ mm.

Installation de la partie mâle : placez le crochet en plastique (partie mâle) directement au-dessus de la partie femelle en forme de croix, puis alignez les boucles de la partie mâle avec les fentes de la partie femelle et appuyez vers le bas. Après avoir entendu un « clic », vérifiez que l'extrémité de la boucle est bien serrée. Si c'est le cas, l'installation est terminée. Sinon, continuez à appuyer vers le bas jusqu'à ce que la boucle soit bien serrée.

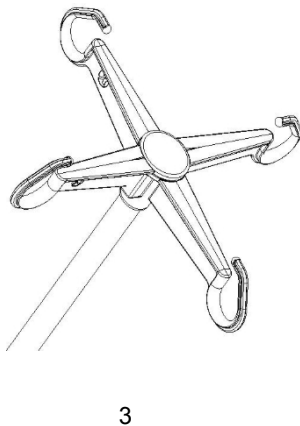
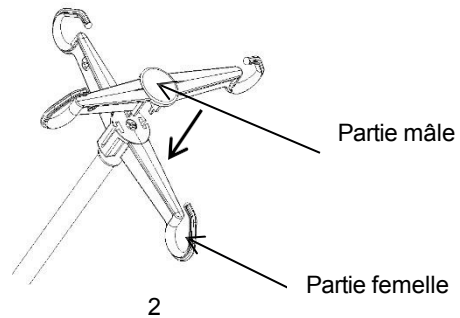
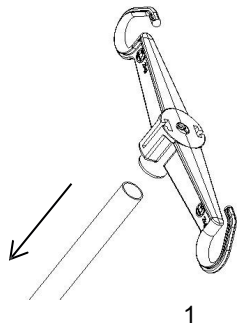
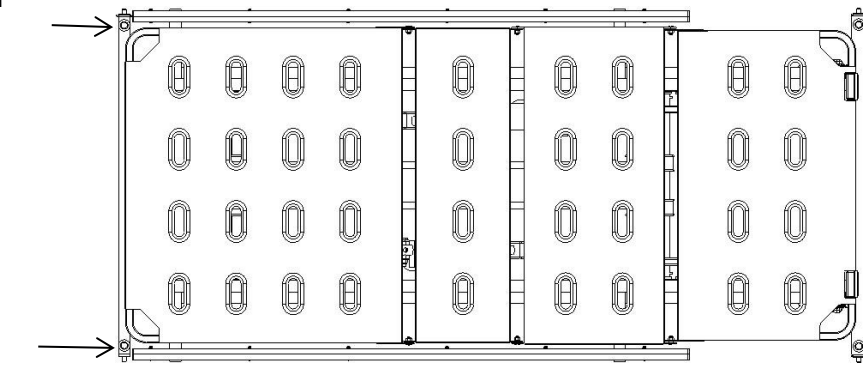
Insérez le pied à perfusion installé verticalement dans la prévision pour pied à perfusion. (La flèche sur l'image indique la prévision pour pied à perfusion)

Emplacement prévu
pour le pied à
perfusion 1

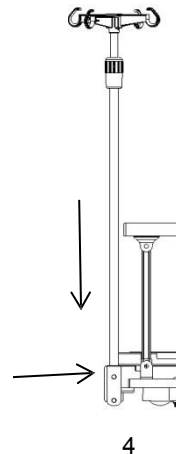
Emplacement pour
pied à perfusion 2

Emplacement pour pied à
perfusion 3

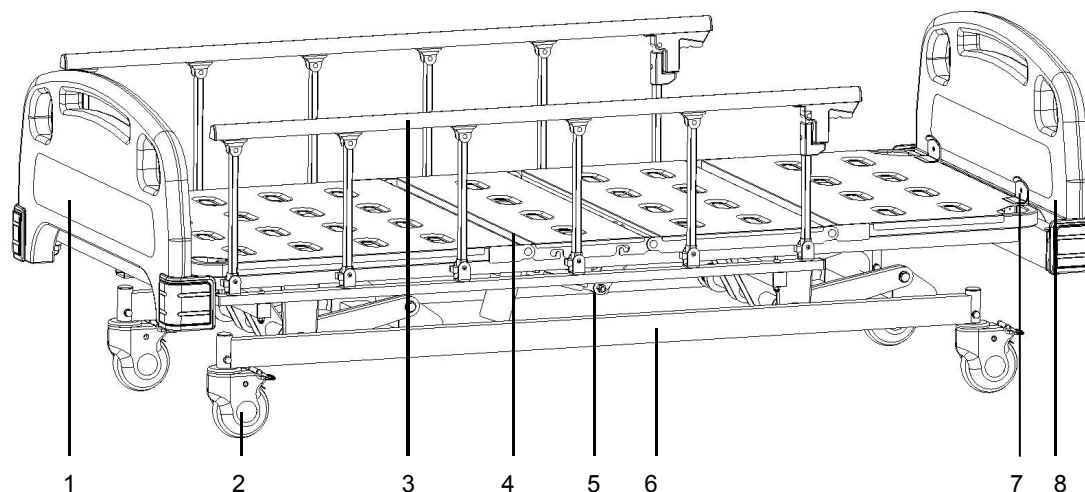
Emplacement pour pied à
perfusion 4



Prévision pour
potence IV



2. Utiliser la méthode d'



1-Panneau avant 2 roulettes 3-Barrière de sécurité 4-Planche
de surface du lit 2-5-Crochet de drainage 6-Cadre de lit 7-
Support de matelas 8-Pied de lit

Dimensions de la surface du lit	Longueur	mm	1925±10
	Largeur		820 ± 10
	Hauteur minimale du lit par rapport au sol		400 ± 10
Dimensions	Longueur		2110 ± 10
	Largeur		960 ± 10
	Hauteur		400-710 ± 10
Plage d'inclinaison	Panneau arrière	/	0-75 ± 5
	Repose-jambes		0-35 ± 5°
Poids	Charge de travail sécurisée	KG	200

2.1 Utilisation des roulettes à frein de l'



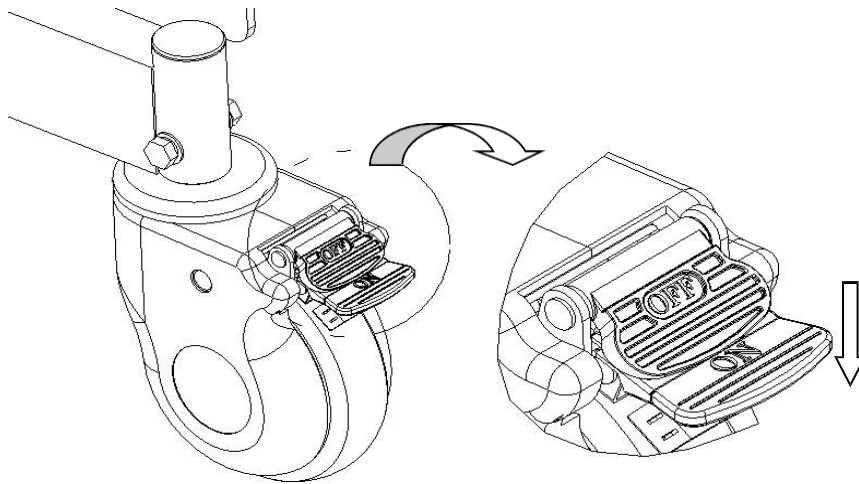
Lorsqu'un patient est allongé sur le lit, relevez les barrières de sécurité avant de déplacer le lit.

Sauf lorsque le lit doit être déplacé, le frein des roulettes doit être actionné pendant le reste du

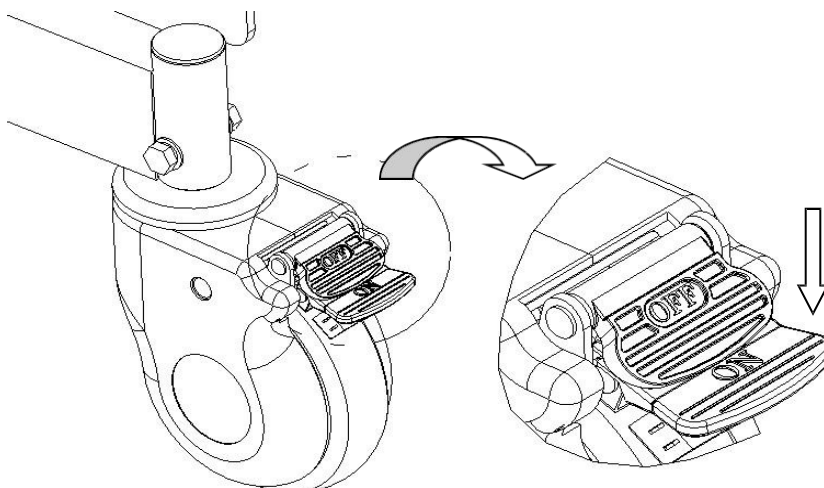


3. Il est nécessaire d'enfoncer les quatre freins des roulettes.

2.1.1 Verrouiller les roulettes : après avoir poussé le lit dans la position souhaitée, appuyez sur le bouton ON avec votre pied et verrouillez les roulettes lorsque vous entendez un « clic », comme indiqué sur la figure ci-dessous.



2.1.2 Déverrouillage des roulettes : appuyez sur le bouton OFF avec votre pied et déverrouillez les roulettes lorsque vous entendez un « clic ».

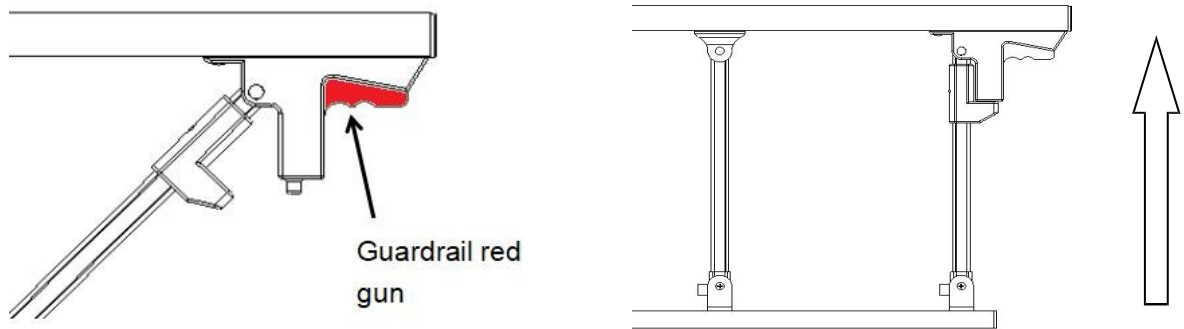


2.2 Utilisation des barrières de sécurité s

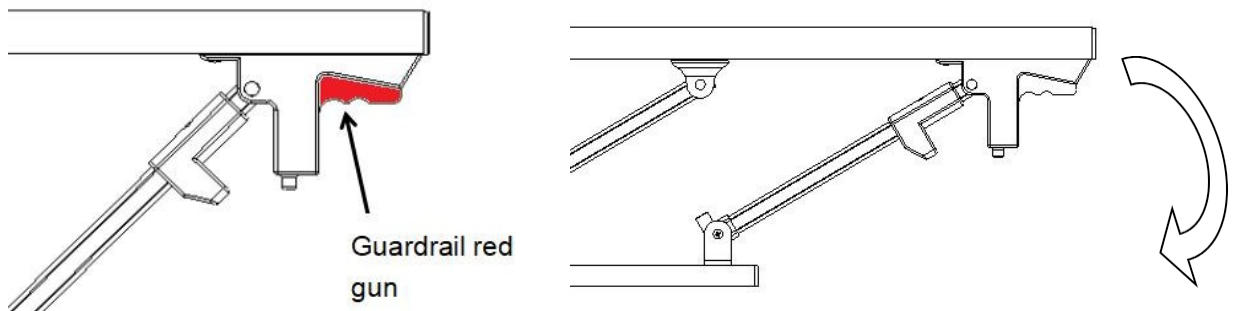
2.2.1 Relever et abaisser la barrière de sécurité

Relever la barrière de sécurité : Tenez la poignée rouge de la barrière de sécurité et soulevez-la.

Lorsque vous entendez un « clic », cela signifie que la barrière de sécurité est verrouillée.

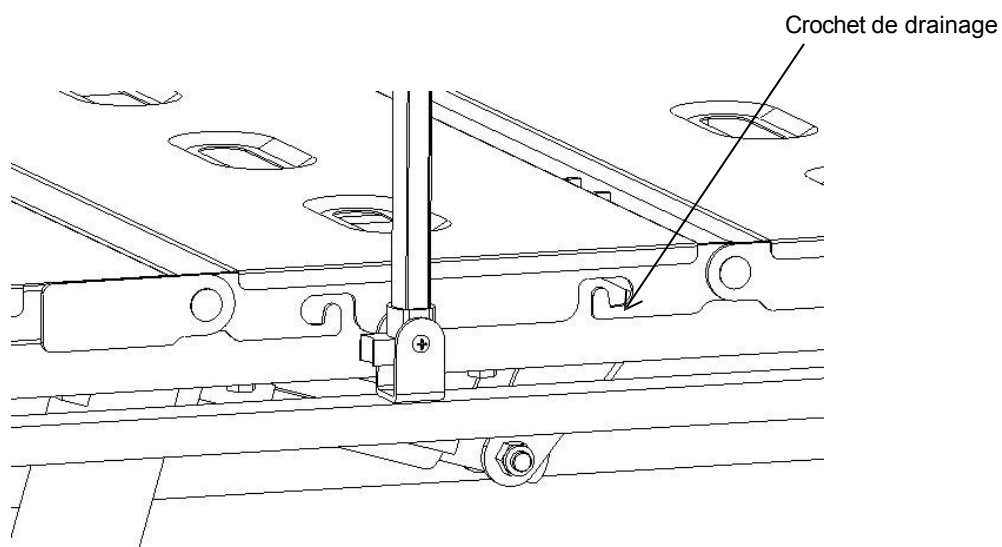
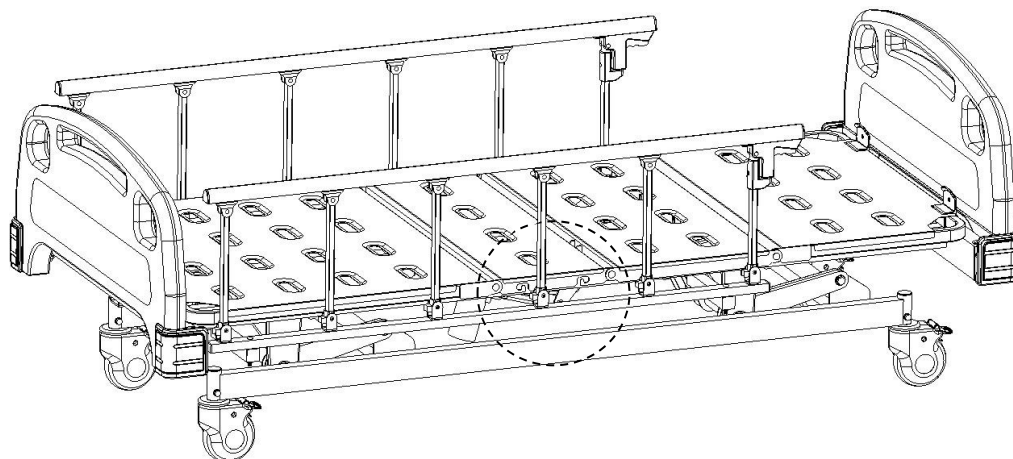


Abaisser la barrière de sécurité : Tenez la poignée rouge de la barrière de sécurité et abaissez-la lentement.



2.3 Utilisation des crochets d' du système de drainage

Les crochets de drainage tels qu'illustrés sur la figure.



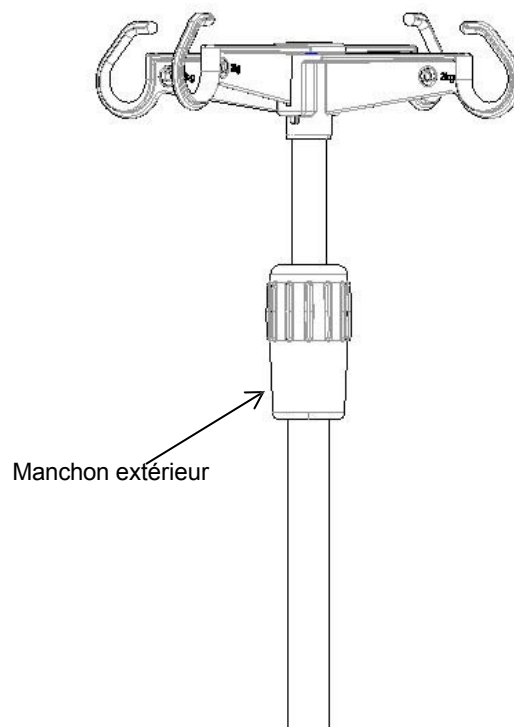
2.4 Mode d'emploi du pied à

Réglage de la hauteur du pied à perfusion :

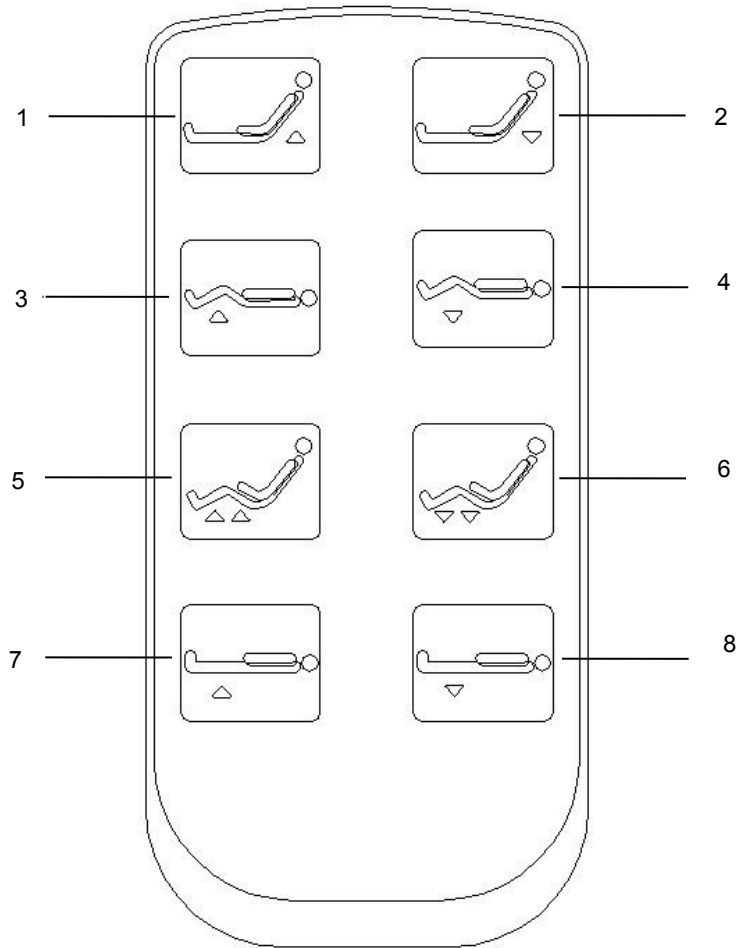
1. Commencez par desserrer délicatement la douille extérieure dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, insérez le tube intérieur du pied à perfusion dans la douille extérieure, puis ajustez la longueur de la tige d'extension vers le haut ou vers le bas.

2. Réglez ensuite la longueur souhaitée, puis serrez soigneusement le manchon extérieur dans le sens des aiguilles d'une montre. La charge maximale de chaque crochet est de 2 kg, pour un total de 8 kg.

(Réglage de la hauteur : 890 à 1540 mm)



2.5 Mode d'emploi du contrôleur d' manuelle



1 : Bouton de recul 2 :

Bouton d'avance 3 :

Bouton de levée des

pieds 4 : Bouton

d'abaissement des

pieds

5 : Bouton de liaison dos et jambes (contour automatique)

6 : Bouton pour abaisser le dossier et les jambes (contour automatique)

7 : Bouton de montée de

l'ensemble du lit 8 : Bouton de

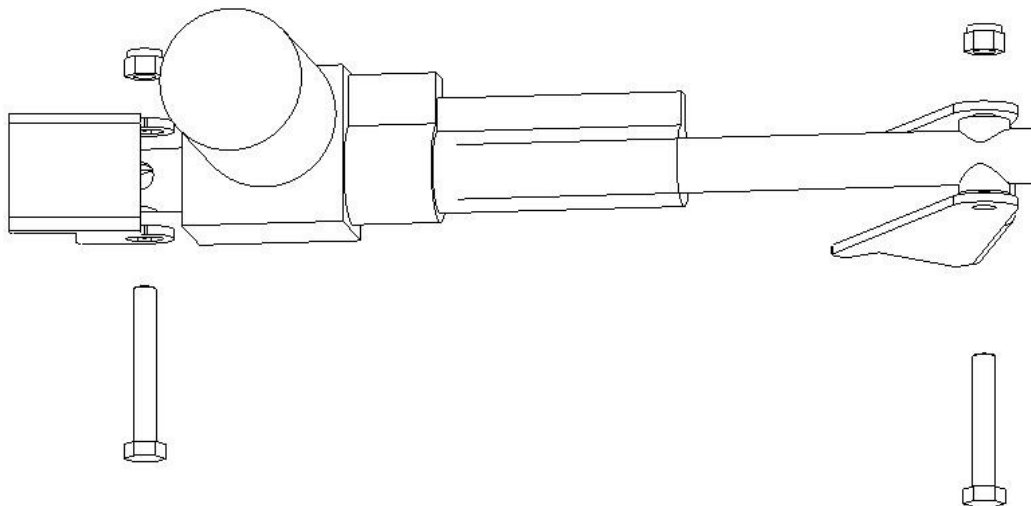
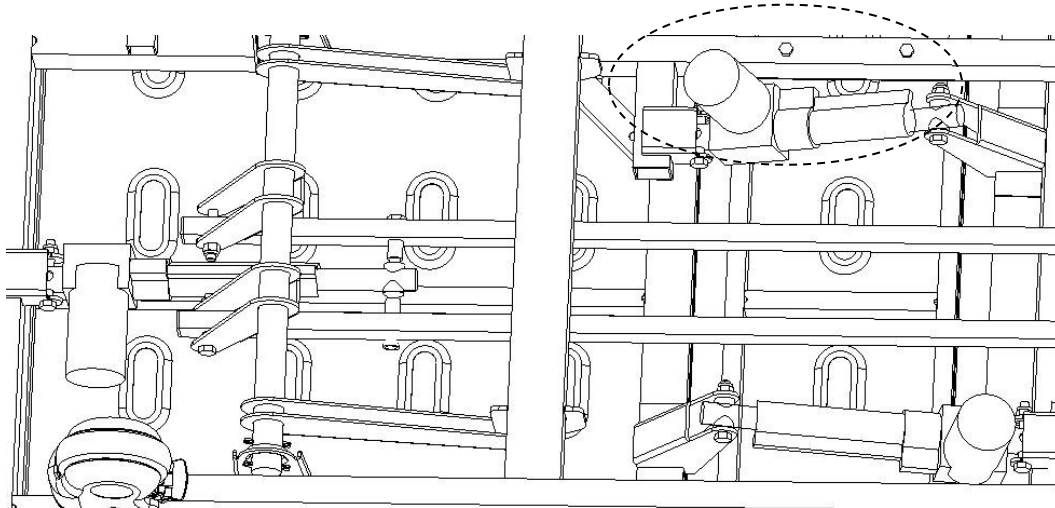
descente de l'ensemble du lit

3. Remplacement des pièces de rechange et maintenance d'

Utilisez 2 clés Allen de 17 pouces



pour dévisser le moteur, retirer le boulon et remplacer le moteur. Une fois le remplacement terminé, installez les boulons dans l'ordre indiqué sur l'illustration et serrez le nœud à l'aide de la clé.

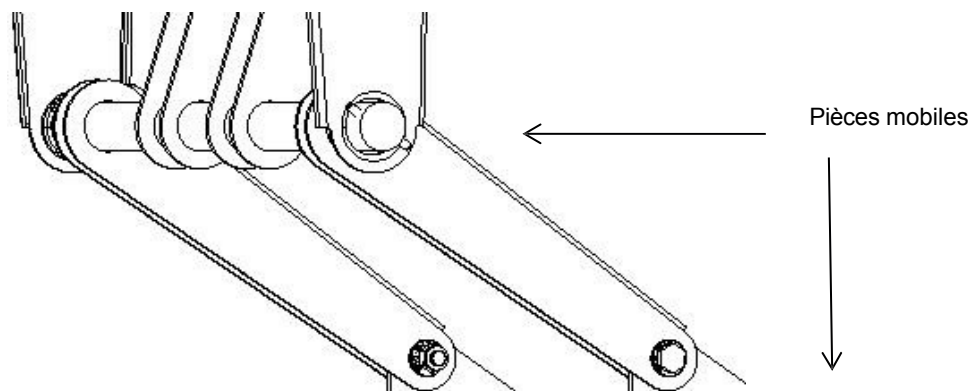
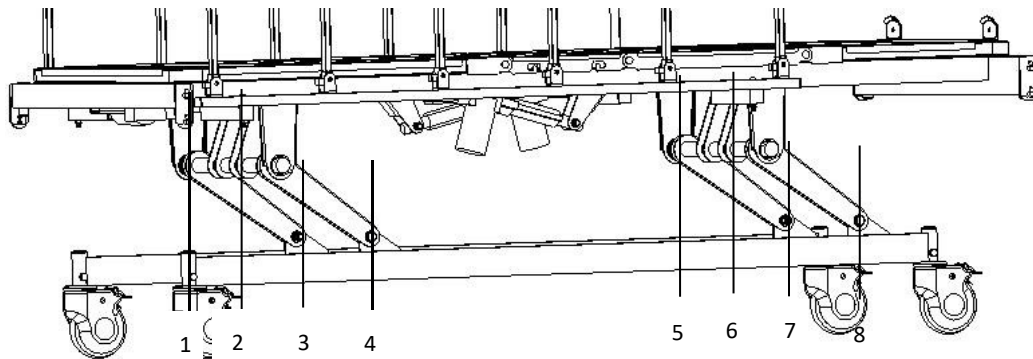


4. Dépannage

Pannes courantes	Causes probables	Méthodes d'exclusion
Difficulté à déplacer l'ensemble du lit	1. La roulette est bloquée sans que le frein soit desserré 2. La roulette est endommagée	1. Desserrez le frein, vérifiez 2.1 2. Remplacer la roulette, vérifier 1.1
La barrière de sécurité se desserre facilement	La rampe de sécurité n'est pas bien fixée	Relevez la rampe de sécurité et relâchez la main après Entendre un « clic »
Bruit fort lorsque le sommier monte et descend	Les pièces mobiles sont rouillées et la lubrification est insuffisante	Ajoutez une quantité appropriée d'huile lubrifiante au niveau des articulations des pièces mobiles
Une partie du lit ne fonctionne pas	Le bouton de la télécommande ne fonctionne pas	Remplacez la télécommande
Le lit électrique ne fonctionne pas	Débranché et pas d'alimentation	Branchez la fiche et allumez l'alimentation

5. Bed-maintenance

1. Afin d'utiliser le lit en toute sécurité, des contrôles de sécurité doivent être effectués régulièrement. Effectuez une inspection complète tous les six mois afin de vous assurer qu'il n'y a pas de jeu dans les pièces de connexion et que la fonction de montée et de descente du lit fonctionne normalement.
2. Au niveau des articulations des pièces mobiles du lit, ajoutez une quantité appropriée d'huile lubrifiante lors de l'inspection quotidienne. Si vous constatez une usure importante, remplacez immédiatement la pièce pour garantir la sécurité, puis ajoutez de l'huile lubrifiante comme indiqué.



3. Évitez de heurter le lit et de rayer le revêtement du lit avec des objets pointus.
4. Évitez d'inhalier l'humidité dans le lit et le matelas, car cela pourrait provoquer de la rouille, des bruits anormaux et la prolifération de bactéries. Si de l'eau adhère, essuyez-la immédiatement.
6. Lorsque le cadre du lit vieillit et atteint une certaine durée d'utilisation, les parties métalliques du lit et les parties en plastique de la tête ou du pied de lit, ainsi que les barrières de sécurité peuvent être recyclées.

6. Nettoyage du lit

1. Pour le nettoyage, essorez le chiffon imbibé d'un détergent neutre dilué dans de l'eau et essuyez, puis essorez le chiffon imbibé d'eau pour éliminer les résidus de détergent, et enfin séchez avec un chiffon sec.
2. N'utilisez pas de substances volatiles (diluant, agent volatil, essence, etc.), qui peuvent provoquer des réactions chimiques et endommager le lit.
3. Lorsque vous utilisez un désinfectant pour nettoyer, veillez à le diluer selon la concentration indiquée avant utilisation. Selon la composition du désinfectant, il peut corroder les pièces métalliques, les pièces en résine, etc., provoquant des phénomènes indésirables tels que la décoloration et la déformation. Par conséquent, la teneur en désinfectant est recommandée comme suit :

0,05 ~ 0,2 % de désinfectant à base de chlorure d'ammonium
0,05 ~ 0,2 % désinfectant chloré à base de phényle 0,05
% solution de diclofénac éthane
0,05 ~ 0,2 % Hypochlorite de sodium désinfectant

N'utilisez pas de stérilisateurs à fumée, d'autoclaves et ne nettoyez pas la tête et le pied du lit avec du méthyl (phénol). Cela pourrait provoquer de la corrosion, une décoloration et une détérioration.

Remarque : lors du nettoyage du lit ou du changement des draps, veillez à ne pas rayer les coins, les bords et les vis du cadre.

7. Nettoyage et entretien du matelas

1. Lors de l'utilisation, évitez de rayer le tissu avec des outils ou des couteaux à angles vifs, couvrez-le avec des draps ou des tampons de nettoyage et nettoyez-le fréquemment pour le protéger du dessèchement.
2. °C Nettoyez régulièrement le matelas à l'aide d'un aspirateur. La housse du matelas peut être lavée à 100 °C.
3. Exposez souvent le matelas pour garder un sommeil frais et confortable, mais veillez à ne pas l'exposer trop longtemps.
4. Si le tissu est accidentellement taché, veuillez vous reporter aux méthodes de nettoyage recommandées dans les instructions, n'utilisez pas de produits chimiques corrosifs pour nettoyer le tissu.
5. Si du chewing-gum ou d'autres substances collantes se retrouvent accidentellement sur le tissu, ne les essayez pas de force. Utilisez un sac de glace pour les durcir, puis retirez-les délicatement.
6. Si vous constatez que le fil est lâche en raison de l'usure, ne le tirez pas à la main, mais coupez-le à l'aide de ciseaux.

* Si votre commande ne comprend pas de matelas, veuillez vous référer à la configuration du contrat.

8. Détection des roulettes et entretien de l'

1. Vérifiez régulièrement les roulettes afin d'éviter tout choc ou surcharge qui pourrait les endommager.
2. Graissez régulièrement les roulettes ou les roues, et la fréquence d'ajout doit être déterminée en fonction des conditions d'utilisation réelles. En général, la graisse lubrifiante est ajoutée tous les six mois.
3. Après avoir nettoyé les roulettes, veillez à ajouter de la graisse. Le choix de la graisse lubrifiante doit être basé sur l'environnement d'utilisation réel, les températures élevées ou basses particulières, et la graisse lubrifiante correspondante doit être sélectionnée.
4. Il est interdit de freiner brusquement les roulettes, car cela endommagerait le système de freinage.
5. L'usure de la surface du pneu de la roue peut être détectée par un contrôle visuel. Des fils de filature et autres accumulations peuvent s'enrouler autour de la roue. Retirez les boulons et les écrous de la roue, nettoyez les débris et vérifiez si le roulement de la roue est endommagé. Si les pièces ne sont pas endommagées, elles peuvent être remontées et réutilisées.
6. Pour déterminer si les roulettes doivent être remplacées en fonction de leur durée d'utilisation et de leur usure, vous pouvez remplacer les roues et vous assurer que les boulons et les écrous des essieux sont bien assemblés et fixés. Si possible, utilisez des rondelles de blocage ou des écrous de blocage pour vous aider dans cette opération.
7. Pour les roulettes équipées de freins, il est nécessaire de vérifier régulièrement que les freins fonctionnent correctement. Vérifiez les freins une fois par jour ou avant chaque utilisation. Pour un lit d'hôpital équipé

de plusieurs roulettes à frein, une seule roulette peut être bloquée à la fois, ce qui vous permet d'essayer de pousser le lit et de vérifier si le freinage de chaque roulette est efficace. Si le frein ne fonctionne pas en raison de l'usure ou d'un dommage des roues, remplacez immédiatement les roues, puis testez à nouveau le système de freinage.

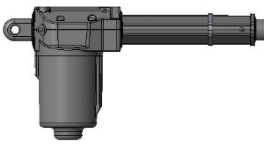
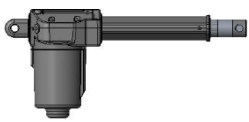
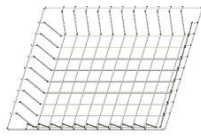
8. Si le mécanisme du système de freinage de la roulette est endommagé et que le frein doit être réparé ou remplacé, veuillez contacter notre service après-vente ou un revendeur agréé par notre société. Chaque fois que les freins sont remplacés, l'efficacité des freins des roulettes doit être testée à nouveau.

9. Entretien des barrières de sécurité

1. Veuillez vérifier que les rails latéraux sont correctement installés afin d'empêcher le patient allongé de glisser et de rouler vers le bas.
2. Veuillez toujours vérifier les vis de l'ensemble du garde-corps et du fil métallique afin d'éviter qu'ils ne se desserrent et ne tombent.
3. Veuillez utiliser correctement les pièces en plastique rouge du commutateur de garde-corps et ne pas utiliser la force brute pour éviter d'endommager le garde-corps.

10. Liste des pièces de rechange

N	Nom	Modèle	Image	Spécifications
1	A900/PP/Pied de tête et de pied	S0FJBT010019		Distance entre les crochets : 910*55 mm
2	Rail latéral en alliage d'aluminium	BKLLGH105931		Côté gauche
3	Rail latéral en alliage d'aluminium	BKLLGH105932		Côté droit
4	Poteau IV	S0FJSY010003		Φ16-19/blanc cassé
5	Roulette de 5 pouces	LGPLU101TS014		φ24

6	Jeu de roulettes carrées	GPSL101TS297		50*50 mm
7	Moteur HJ 100	LGPDJ101TS575		HJA58/ Course 100 mm/ Distance d'installation 275 mm
8	Moteur HJ 150	LGPDJ101TS574		HJA58/ Course 150 mm/ Distance d'installation 325 mm
9	Moteur HJ 200	LGPDJ101TS573		HJA58/ Course 200 mm/ Distance d'installation 375 mm
1	Boîtier de commande HJ	LGPDJ101TS576	/	HJT13E Alimentation à découpage/100-240 V/50/60 Hz/blanc
11	Commande manuelle HJ	LGPDJ101TS577		Télécommande HJH18
12	Câble d'alimentation HJ	LGPDJ101TS578		Ligne droite 3 m/blanc
13	Câble de signal HJ	LGPDJ101TS579		Ligne de signal W971/blanc
14	Panier (distance d'installation 560 mm)	LS1FJF0102008		600*540*80 mm (en option)
15	Crochet de drainage	GPSL101TS437		55*61 mm
16	Carte de visite	GPSL101TS184		/

Remarque : en raison de mises à jour du produit, certaines pièces du produit d'origine peuvent ne plus être disponibles à vie.
(La société garantit que les produits vendus peuvent fournir les pièces à remplacer dans les 6 ans suivant la fin de leur production)

11. Emballage, transport, stockage à l'

1. L'emballage du lit électrique est effectué conformément au contrat ou à la norme du produit.
2. Évitez les mouvements brusques, les vibrations violentes et protégez le lit électrique de la lumière du soleil et de la pluie pendant le transport.
3. Le lit électrique doit être stocké dans les conditions suivantes :
 - a) Température ambiante : $+5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$.
 - b) Humidité relative : $\leq 85\%$.
 - c) Pression atmosphérique : $70\text{ kPa} \sim 106\text{ kPa}$.
 - d) Tension électrique : $\text{CA } 100\text{-}220 \pm 22\text{ V}$;
 - e) Fréquence : $50 \pm 5\text{ Hz}$
4. L'équipement est équipé d'une alimentation interne et le type de protection est de type B.
 - A) Tension de service : 24 V CC .
 - B) Puissance d'entrée : 500 VA .
 - C) Modèle et calibre du fusible : $\text{F3AL } 250\text{ V}, 5 \times 20\text{ mm}$
 - D) Programme de fonctionnement : charge intermittente et fonctionnement continu
 - E) Indice de protection : IPX4
 - F) Appareils non AP/APG

Interprétation des symboles :



Remarque ! Vérifiez le fichier fourni avec le lit

IPX4

Indice de protection



Équipement de classe II



Mise à la terre de protection

12. Service après-vente et service d'

1. Veuillez conserver soigneusement les documents fournis avec la machine et les factures de ce produit. Vous devrez les présenter lorsque la société effectuera la garantie et la maintenance du produit.
2. En cas de problème lors de l'utilisation, veuillez contacter notre société dans les plus brefs délais afin que nous puissions vous fournir une assistance technique et un service de maintenance précis et rapides.
3. À compter de la date de vente, si le produit est cassé ou endommagé en raison d'une installation et d'une utilisation correctes conformément aux spécifications, il bénéficiera d'une garantie gratuite d'un an et d'un service de maintenance à vie avec le « certificat » ou la facture.

4. Ne démontez pas vous-même les composants internes de ce produit afin d'éviter tout dommage inutile. Si vous constatez que le produit ne fonctionne pas correctement en raison d'un problème de qualité, veuillez contacter notre service après-vente ou notre revendeur agréé.
5. À compter de la date d'achat, si le produit est effectivement endommagé ou ne fonctionne pas normalement en raison de problèmes de qualité dans un délai d'un an, la société fournira aux utilisateurs une réparation gratuite du produit.
6. Service à vie du fabricant : JIANGSU SAIKANG MEDICAL EQUIPMENT CO LTD.



MODEL:A6k / REF.:319-SK005-4

**CAMA DE HOSPITAL ELECTRICA 3 FUNCIONES Y BARANDILLAS /ELECTRIC HOSPITAL BED 3
FUNCTIONS AND RAILS/LIT D'HOPITAL ELECTRIQUE 3 FONCTIONS AVEC BARRIERES/LETTO
OSPEDALIERO ELETTRICO 3 FUNZIONI E SPONDE/ CAMA DE HOSPITAL ELETRICA 3 FUNCOES E
PROTECOES LATERAIS/ ELEKTRISCHES KRANKENHAUSBETT MIT 3 FUNKTIONEN UND GELANDER**



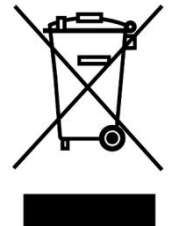
Jiangsu Saikang Medical Equipment Co.,Ltd

No. 35 Lehong Road, Modern Agriculture
Demonstration Park, Zhangjiagang City,
Jiangsu Province, China



SUNGO Europe B.V.

Fascinatio Boulevard 522, Unit 1.7,
2909VA Capelle aan den IJssel,
The Netherlands



Quirumed S.L.U. CIF B97267405

C/Corretger 117 Pq.Emp.Tactica,Paterna,
46980, Valencia(Spain)

LOT:





Jiangsu Saikang Medical Equipment Co., Ltd.

STOCK CODE: 870098



No. 35, Lehong Road · Zhangjiagang (Jiangsu) · China

+86 18021231901

sales@chinasaikang.com

www.saikangmedical.com