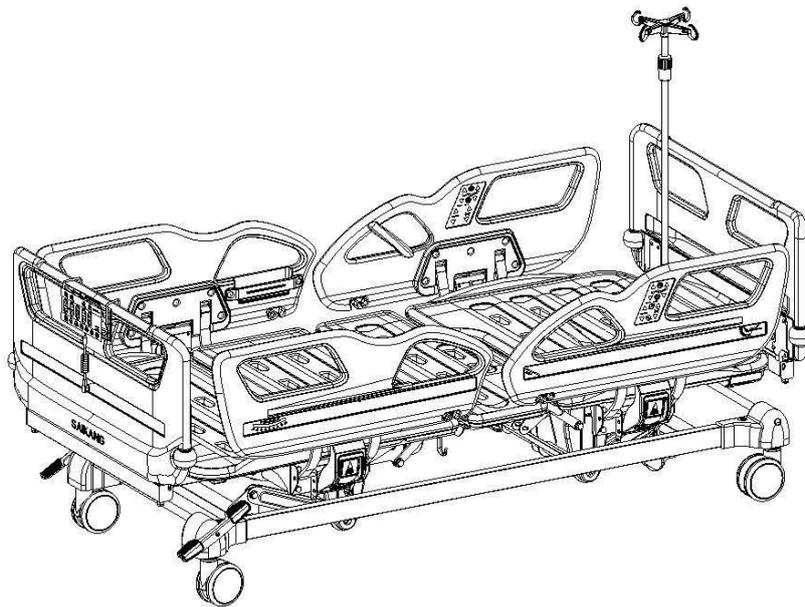




GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

LETTO OSPEDALIERO ELETTRICO ELECTRIC HOSPITAL BED LIT MÉDICALISÉ ÉLECTRIQUE CAMA ELÉCTRICA DE HOSPITAL



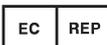
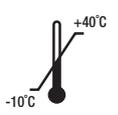
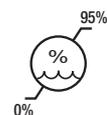
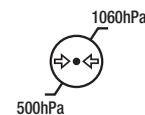
MANUALE D'USO – USER MANUAL – MODE D'EMPLOI – MANUAL DE USO

- È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.
- All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.
- Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.
- Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

REF V8V8C (Gima 44746)



Jiangsu Saikang Medical Equipment Co.,Ltd
No. 35 Lehong Road, Modern Agriculture Demonstration
Park, Zhangjiagang City, Jiangsu Province, China
Made in China



SUNGO Europe B.V.
Fascinatio Boulevard 522, Unit 1.7,
2909VA Capelleaan den IJssel, The Netherlands



Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com



RÉSUMÉ

MODE D'EMPLOI	2
INFORMATIONS GÉNÉRALES	2
MISES EN GARDE	2
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	2
1. GUIDE D'INSTALLATION DU PRODUIT	3
1.1 Liste des accessoires standard.....	3
1.2 Installation de la tête et du pied de lit.....	3
1.3 Installation de crochets de drain.....	3
1.4 Installation de la potence pour IV.....	3
2. FONCTIONNEMENT DU LIT	4
2.1 Utilisation des roulettes.....	4
2.2 Utilisation du rail latéral.....	4
2.3 Utilisation potence IV.....	4
2.4 Utilisation du panneau de commande du rail latéral.....	4
2.5 Utilisation du panneau de commande manuel (en option).....	5
2.6 Utilisation du panneau de commande infirmier.....	5
2.7 Composition système contrôle électronique.....	5
3. REMPLACEMENT ET ENTRETIEN DES PIÈCES DE RECHANGE	5
3.1 Remplacement et entretien des roulettes.....	5
3.2 Démontage et remplacement du ressort à gaz du rail latéral.....	6
3.3 Démontage et remplacement du rail latéral.....	6
3.4 Retrait du moteur et remplacement.....	6
4. DÉPANNAGE	6
4.1 Gérer le dysfonctionnement de la tige de poussée.....	6
4.2 Méthode de test pour le panneau de commande du rail latéral qui ne répond pas.....	6
4.3 Méthode d'essai pour le panneau de commande du pied de lit non réactif.....	7
5. ENTRETIEN DU LIT	8
7. ENTRETIEN DU MATELAS	8
8. INSPECTION ET ENTRETIEN DES ROULETTES	8
9. ENTRETIEN DES RAILS LATÉRAUX	8
10. LISTE DES PIÈCES D'USURE ET DE RECHANGE	9
11. CONDITIONS D'EMBALLAGE, DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE	9
12. SERVICE APRÈS-VENTE	9
EXPLICATION DES SYMBOLES	10

MODE D'EMPLOI

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Le lit médicalisé électrique est un lit spécialement conçu pour les patients hospitalisés ou nécessitant de soins de santé en général.

▪ Performances essentielles : Ce lit est conçu pour le positionnement et le transport des patients, comme aide au diagnostic, à la surveillance, au traitement et au soulagement des maladies ou à la compensation des blessures ou des handicaps.

Le lit lui-même ne permet pas de maintenir ou d'entretenir la vie. Le lit n'a aucune indication médicale.

▪ Environnement de l'utilisateur : hôpitaux et cliniques médicales dans les environnements d'application 2 ou 3.

▪ Le local d'installation doit être équipé d'une installation électrique conforme aux normes en vigueur.

▪ Personnel pour l'utilisation du produit : opérateurs spécialisés et personnel médical.

▪ Supervision et responsabilité : le lit doit être utilisé sous la supervision d'un médecin.

▪ Limites d'utilisation : le lit ne peut être utilisé que comme décrit dans ce manuel

▪ Performances essentielles : Ce lit est conçu pour le positionnement et le transport des patients.

Note à l'attention des utilisateurs :

Veillez lire attentivement ce manuel et suivre scrupuleusement les étapes indiquées avant l'installation et l'utilisation.

Tous les utilisateurs doivent prendre connaissance du mode d'emploi ainsi que de toutes les précautions.

Avant d'effectuer toute opération sur l'appareil, les opérateurs et techniciens qualifiés doivent lire attentivement les instructions contenues dans cette publication.

▪ Ce manuel s'applique au lit médicalisé électrique V8V8C. Il contient la méthode d'installation, les instructions d'utilisation et les points de contrôle de maintenance.

▪ Les figures de ce mode d'emploi ne servent que de référence à l'utilisateur. En utilisation réelle, veuillez vous référer à l'objet réel.

▪ Ce manuel d'utilisation comprend la description, les instructions, la maintenance et les paramètres techniques du produit.

▪ Pour toute question, veuillez contacter le service après-vente ou le fournisseur.

▪ Toute personne utilisant ce produit doit lire ces instructions et s'y tenir.

▪ Sauf dans certaines situations inattendues, les utilisateurs doivent se familiariser avec l'utilisation et les précautions.

MISES EN GARDE

1) DEVOIR DES UTILISATEURS

2) Avant d'utiliser un lit hospitalier, vous devez, en tant qu'utilisateur, vérifier à chaque fois que le lit hospitalier est entièrement fonctionnel et en parfait état de marche et respecter les instructions du manuel d'utilisation, en particulier les informations relatives à la sécurité lors de l'utilisation et de l'entretien.

C'est le seul moyen d'éviter les erreurs de manipulation et de garantir une manipulation correcte afin d'éviter des blessures et des dommages.

3) Porter une attention particulière ici à l'acheminement sûr de tous les câbles de connecteurs, tubes, etc. desserrés, le cas échéant

4) S'assurer qu'aucun obstacle tel que des tables de chevet, des barres d'alimentation ou des chaises ne puisse gêner les réglages du lit

5) Consulter le fabricant de l'équipement en question ou le distributeur en cas d'incertitude.

2) CÂBLAGE ÉLECTRIQUE ET CONNEXIONS

Connecter le lit uniquement à une alimentation électrique secteur avec un fil de terre

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

► Modèle :V8V8C

► Fonction auto-régression double pour plateforme de lit

► La poignée intégrée permet aux patients de se lever/de descendre plus facilement du lit.

Paramètres techniques :

► Taille externe (LxlxH) : 2085*1025*(455-745)mm

► Plateforme de matelas : 1925x900mm

► Charge de travail sûre : 250 kg

► Réglage du dossier : 0-75°(±5°)

► Réglage du repose-genoux : 0-32°(±5°)

► Trendelenburg inversé : 0-12°

► Trendelenburg : 0-12° Configuration technique :

► Plateforme PP avec retenue de matelas intégrée, amovible pour une stérilisation suffisante.

► Moteur linéaire : 4pcs

► Roulettes Double Side Secure® de 5", verrouillage centralisé : 4pcs

► Rail latéral PP avec panneau de commande intégré : 1set

► Embouts de lit en PP type enfichable, avec verrouillage sécurisé : 1set

► Roues pare-chocs diamètre 65mm : 4pcs

► Potence IV 4 crochets : 1set

► Prévision potence IV : 4pcs

► Crochet de drain : 2pcs

► Pédale de verrouillage centralisé : 2 pièces

► Panneau de commande infirmier

► Position de chaise cardiaque

► Dossier à 30 degrés, arrêt intelligent

► Bouton d'arrêt d'urgence

► CPR manuel

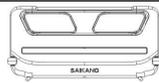
► Système de pondération en option (avec supplément)

1. GUIDE D'INSTALLATION DU PRODUIT

1.1 LISTE DES ACCESSOIRES STANDARD

Après avoir ouvert le carton d'emballage, veuillez vérifier si les pièces suivantes sont complètes :

Tableau a :

N°	Nom	Dessin	Spécifications	Qté	Unité
1	Emballage panneau de pied de lit boîte		Vérifier tableau a.1 ci-dessous	1	boîte
2	Potence pour IV		Φ16-19/blanc cassé	1	pc

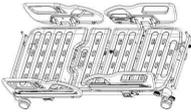
3	Plateforme de lit		2048*1047	1	pc
4	Paquet de vis	/	Vérifier le tableau a.2 ci-dessous	1	sac

Tableau a.1

N°	Nom	Dessin	Spécifications	Qté	Unité
1	Panneau de tête de lit		990*460	1	pc
2	Panneau de pied de lit		990*460	1	pc

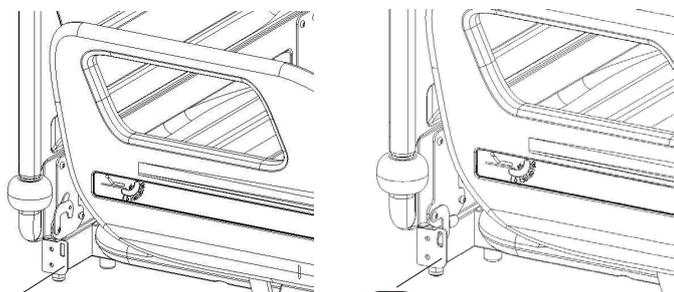
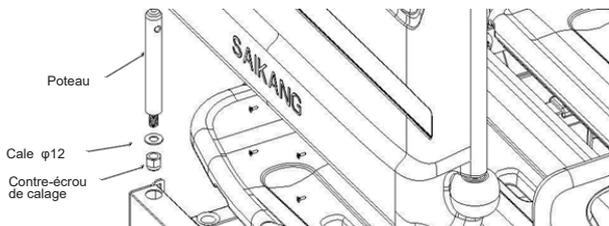
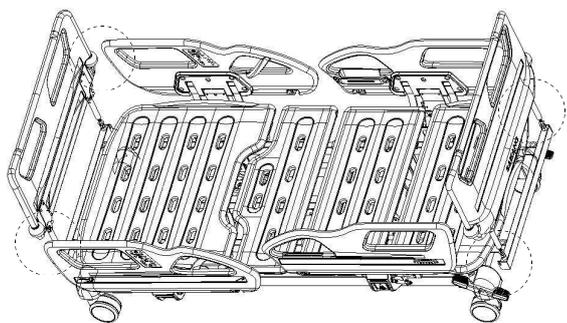
Tableau a.2

N°	Nom	Dessin	Spécifications	Qté	Unité
1	30-50 crochet de drain		30-50 (plastique)	2	pc
2	Potence 154		φ21.7*154	2	pc
3	Potence 184		φ21.7*184	2	pc
4	Rondelle plate		φ12	4	pc
5	Contre-écrou		M12	4	pc

1.2 INSTALLATION DE LA TÊTE ET DU PIED DE LIT

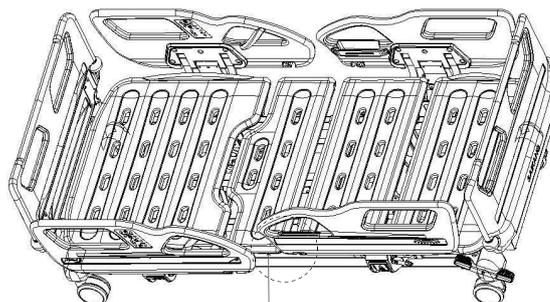
(L'image ne correspond pas exactement à l'objet réel, pour référence uniquement au guide d'installation)

Poteaux de tête de lit : φ21,7x154, poteaux de pied de lit : φ21,7x184, la méthode d'installation est comme indiqué dans la figure ci-dessous :

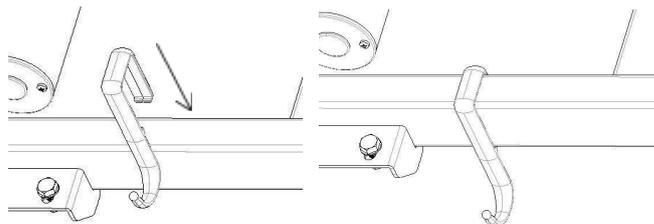


1.3 INSTALLATION DE CROCHETS DE DRAIN

Préparer le crochet de drain, tourner la boucle concave du crochet de drain vers le bas, puis l'attacher sur la poutre du cadre de lit, voir photo :

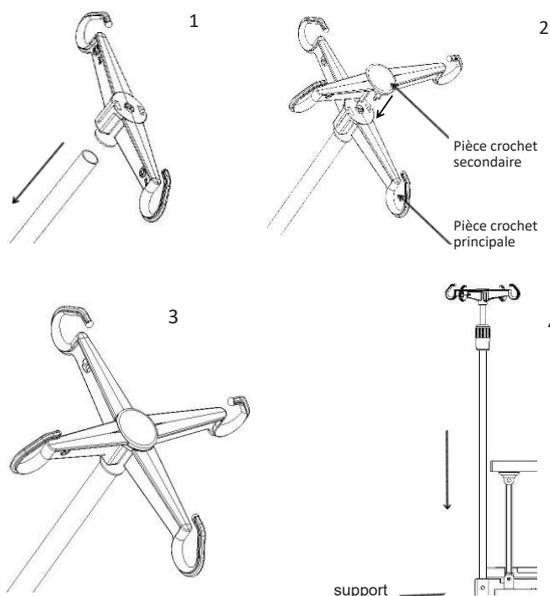
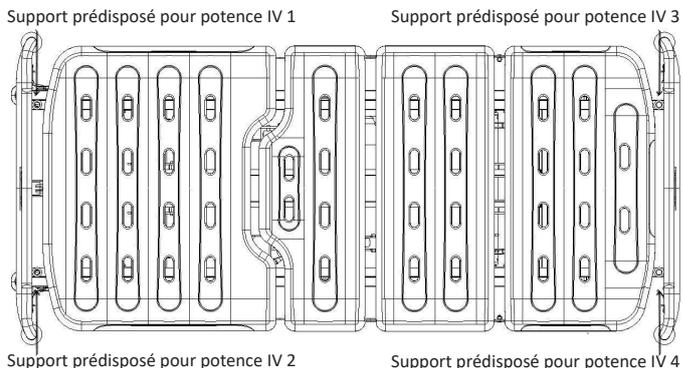


Crochet dr.

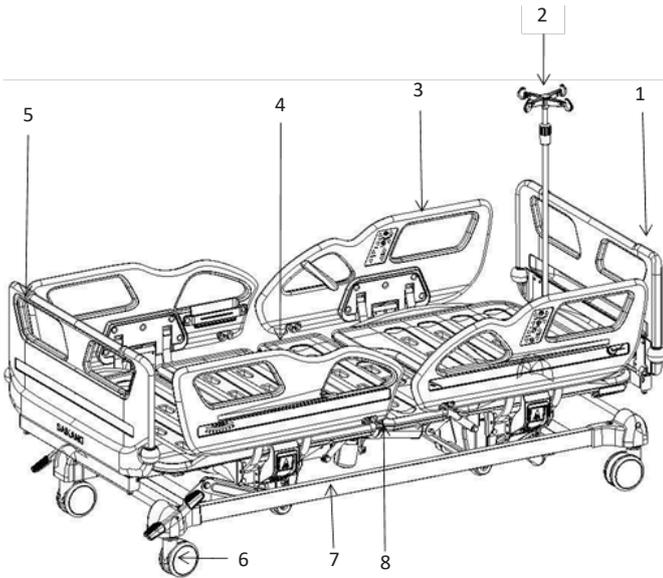


1.4 INSTALLATION DE LA POTENCE POUR IV

Installation de la partie principale : placer la partie principale du crochet en plastique au-dessus de la potence en acier inoxydable de 16 mm de diamètre et appuyer dessus. Installation de la pièce secondaire : placer la partie secondaire du crochet en plastique sur la primaire, aligner le bouton-pression de la partie secondaire du crochet avec la prise de la primaire et appuyer dessus, après avoir entendu un « clic », vérifier si l'attache est serrée, si c'est le cas, l'installation est terminée, sinon, continuer à appuyer. Placer la potence IV verticalement dans l'undes supports pour potence.



2. FONCTIONNEMENT DU LIT



- 1- Tête de lit 2- Tige porte-sérum 3- Rail latéral 4- Panneau de lit
5- Pied de lit 6- Roulette 7- Cadre de lit 8- Crochet de lit

1	Dimensions du panneau de lit	longueur	1925±10
		largeur	900±10
		hauteur	455±10
2	Dimension hors tout	longueur	2085±10
		largeur	1025±10
		hauteur	(455-745) ±10
3	Plage d'inclinaison	dossier	0 ~ 75±5°
		repose-genoux	0 ~ 32±5°
		Trendelenburg inversé	0 ~ 12°
		trendelenburg	0 ~ 12°
4	Poids	Charge de travail de sécurité	250

Ce lit n'est pas adapté à des patients dont le poids est inférieur à 40 kg. Le poids maximum recommandé du patient est de 218 kg. La charge de travail admissible du lit est 250 kg.

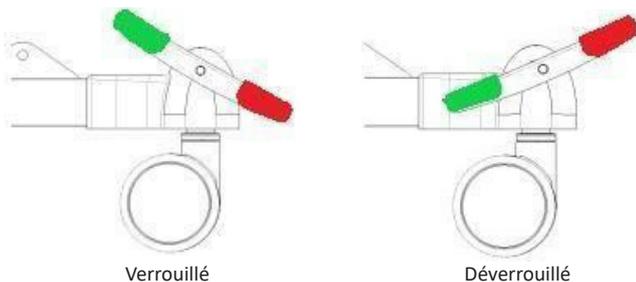
La charge de travail admissible est calculée comme suit (conformément à la norme EN 60601-2-52) :

Poids maximum du patient	218kg
Matelas	7 kg
Accessoires (y compris charges accrochées)	25 kg
TOTAL	250kg

2.1 UTILISATION DES ROULETTES

Dans ce produit, le système de verrouillage centralisé est utilisé, qui peut verrouiller les quatre roues en contrôlant la pédale de frein d'un côté.

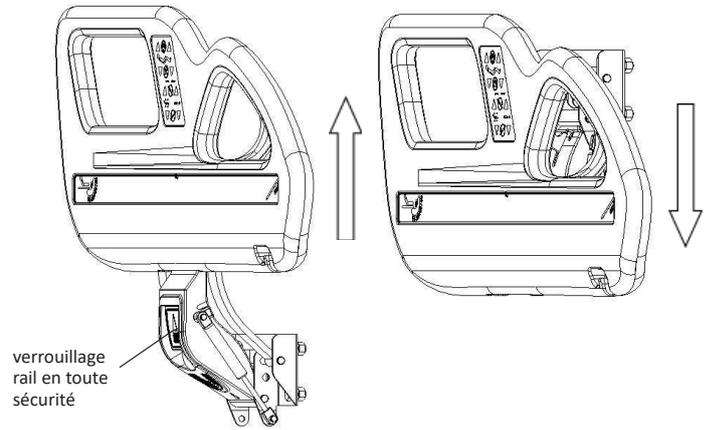
Appuyer sur la pédale verte pour déverrouiller les roulettes, appuyer sur la pédale rouge pour verrouiller les roulettes. Les figures ci-dessous montrent deux états des roues :



2.2 UTILISATION DU RAIL LATÉRAL

(L'image est uniquement à titre de référence, le produit réel prévaudra.)

Pour relever le rail latéral : maintenir le rail et le tirer vers le haut, lorsque vous entendez un « clic » signifiant que le rail est verrouillé, voir la photo :

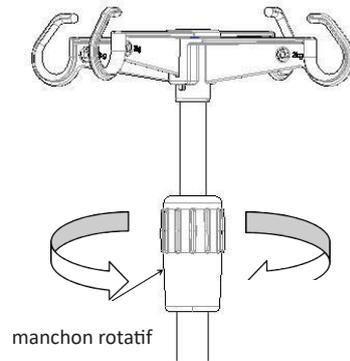


Pour abaisser le rail latéral : déverrouiller le rail, l'abaisser lentement, voir la photo :

2.3 UTILISATION POTENCE IV

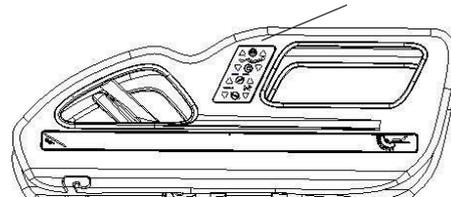
Réglage de la hauteur de la potence IV : dévisser d'abord le manchon rotatif extérieur, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, insérer le tube intérieur de la potence IV dans le manchon rotatif, puis régler la hauteur de la potence IV selon les besoins. Après avoir réglé la hauteur requise, serrer le manchon rotatif extérieur dans le sens des aiguilles d'une montre. La charge de travail en sécurité de chaque crochet individuel est de 2 kg, la charge de travail totale en sécurité est de 8 kg.

(plage de réglage de la hauteur : 890-1540 mm, l'image est pour référence seulement)

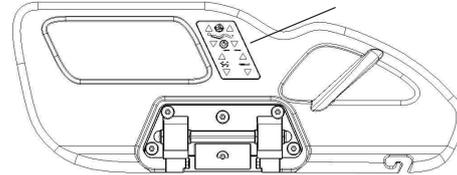


2.4 UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE DU RAIL LATÉRAL

Panneau de commande extérieur du rail latéral

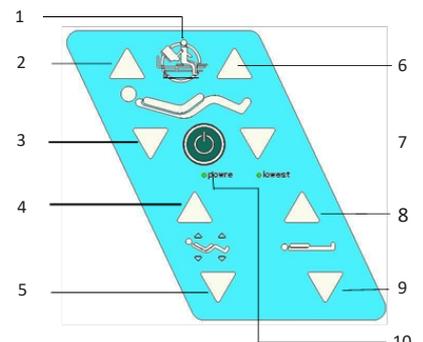


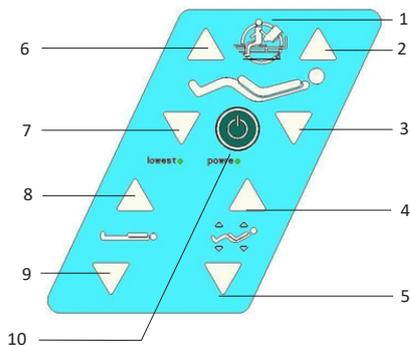
Panneau de commande intérieur du rail latéral



2.4.1 Panneau de commande intérieur du rail latéral

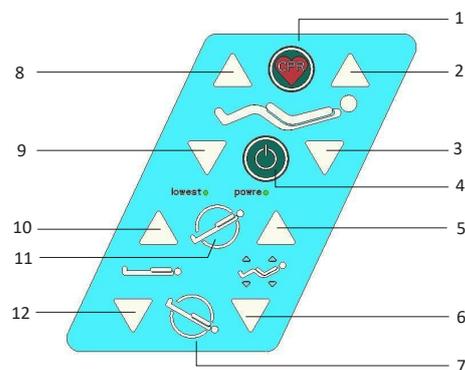
- Mobilisation du patient
- Monter le dossier
- Baisser le dossier
- Lever le dossier+repose-genoux
- Baisser le dossier+repose-genoux
- Monter le repose-genoux
- Baisser le repose-genoux
- Relever le lit
- Baisser le lit
- Mise sous tension/hors tension





2.4.2 Panneau de commande extérieur du rail latéral

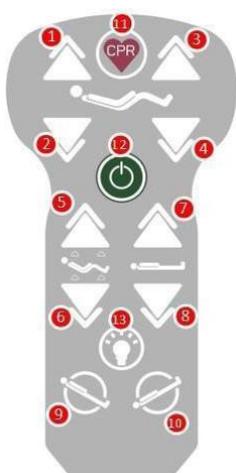
1. CPR
2. Monter le dossier
3. Baisser le dossier
4. Mise sous tension/hors tension
5. Lever le dossier+repose-genoux
6. Baisser le dossier+repose-genoux
7. Trendelenburg
8. Monter le repose-genoux
9. Baisser le repose-genoux
10. Monter le lit
11. Trendelenburg inversé
12. Baisser le lit



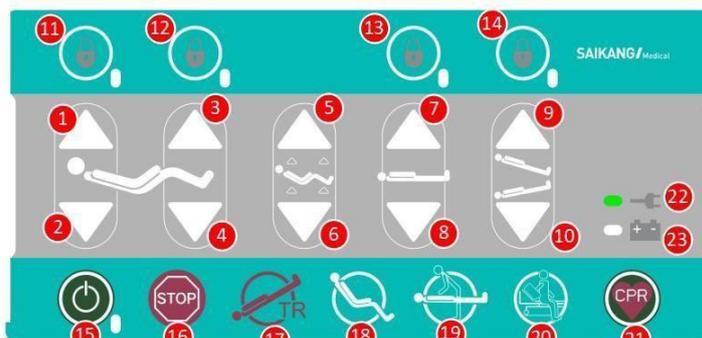
2.5 UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE MANUEL (EN OPTION)

(Remarque : La télécommande est un accessoire en option, elle est fournie selon les besoins). (L'image est pour référence seulement)

1. Monter le dossier
2. Baisser le dossier
3. Monter le repose-genoux
4. Baisser le repose-genoux
5. Lever le dossier+repose-genoux
6. Baisser le dossier+repose-genoux
7. Relever le lit
8. Baisser le lit
9. Trendelenburg inversé :
10. Trendelenburg
11. CPR
12. Mise sous tension/hors tension
13. Lumière flash



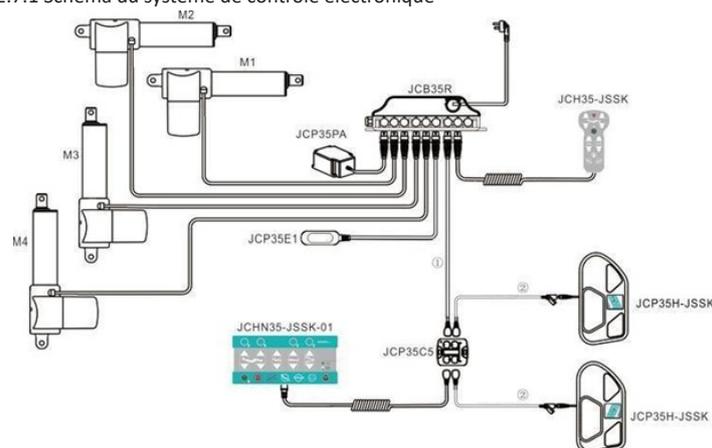
2.6 UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE INFIRMIER



1. Monter le dossier
2. Baisser le dossier
3. Monter le repose-genoux
4. Baisser le repose-genoux
5. Monter le dossier+repose-genoux
6. Baisser le dossier+repose-genoux
7. Monter le lit
8. Baisser le lit
9. Trendelenburg inversé :
10. Trendelenburg
11. Verrouiller le dossier
12. Verrouiller le repose-genoux
14. Verrouiller Trendelenburg
15. Mise sous tension/hors tension
16. Arrêt d'urgence
17. Trendelenburg
18. Position cardiaque
19. Position infirmier
20. Mobilisation du patient
21. CPR

2.7 COMPOSITION SYSTÈME CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE

2.7.1 Schéma du système de contrôle électronique



Priorité opérateur :

- (1) Panneau de commande infirmier > Contrôleur manuel > Panneau de commande du rail latéral ;
- (2) Un bouton prioritaire peut interrompre et mettre fin au même fonctionnement du bouton prioritaire (sauf la télécommande), lorsqu'un bouton est relâché et qu'un autre est toujours enfoncé, le fonctionnement du dernier se poursuit ;
- (3) Les touches de haute priorité (sauf CPR, TR et STOP) peuvent interrompre et mettre fin aux touches de basse priorité. Lorsqu'un bouton est relâché et qu'un autre est toujours enfoncé, le fonctionnement du dernier se poursuit. Lorsque le bouton CPR, TR ou STOP est enfoncé pendant l'utilisation d'un autre bouton, l'opération CPR, TR ou STOP est exécutée.

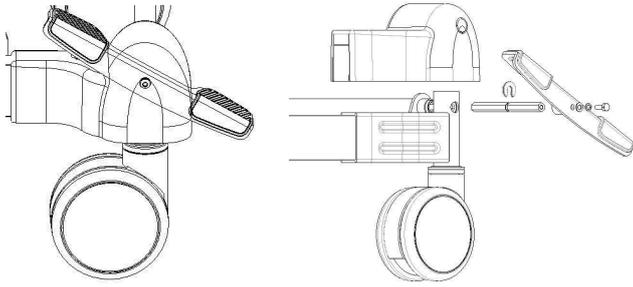
2.7.2 Liste des pièces de commande électronique

Nom	Qté
Moteur JC 200 vertical (CPR manuel)	1
Moteur du repose-genoux JC 100 horizontal	1
Moteur hauteur du plateau de lit JC 150 horizontal	2
Panneau de commande 5 fonctions JC	1
Cordon d'alimentation 3 m (environnemental) JC	1
Panneau de commande infirmier 5 fonctions JC	1
Télécommande 5 fonctions JC	1
Boîtier de commande d'arrêt d'urgence	1
Lumière nocturne JC	1
Boîtier adaptateur JCP35C5	1
Boîtier de batterie JC	1
Câble adaptateur JC	2

3. REMPLACEMENT ET ENTRETIEN DES PIÈCES DE RECHANGE

3.1 REMPLACEMENT ET ENTRETIEN DES ROULETTES

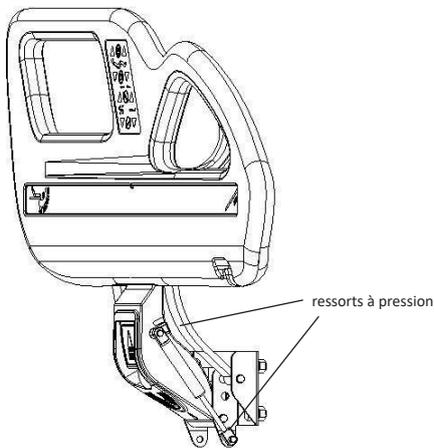
Utiliser une clé de 10 pouces  dévisser le boulon, retirer la vis, les rondelles élastiques plates, la pédale de frein, la bague de retenue en plastique, tige hexagonale, etc., remplacer par une roulette de rechange, remettre le boulon dans la douille, serrer l'écrou.



3.2 DÉMONTAGE ET REMPLACEMENT DU RESSORT À GAZ DU RAIL LATÉRAL

(l'image est pour référence seulement)

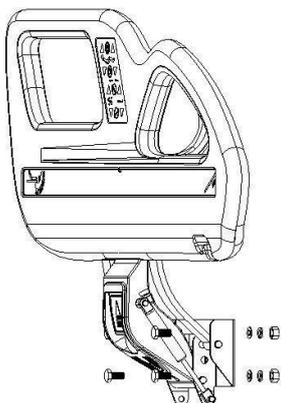
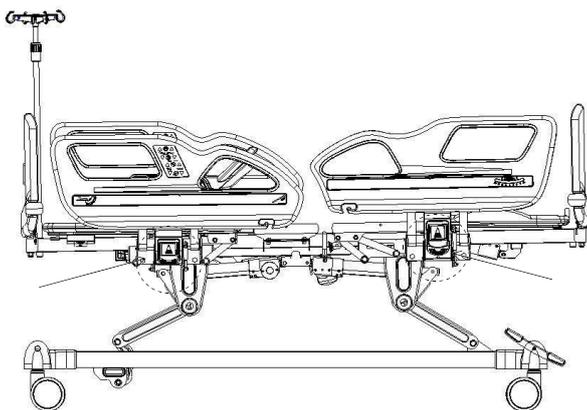
Utiliser des étriers externes pour retirer les ressorts à pression des goupilles de tête et de queue, retirer le ressort à gaz, le remplacer par celui de rechange, le réinstaller, tester le rail.



3.3 DÉMONTAGE ET REMPLACEMENT DU RAIL LATÉRAL

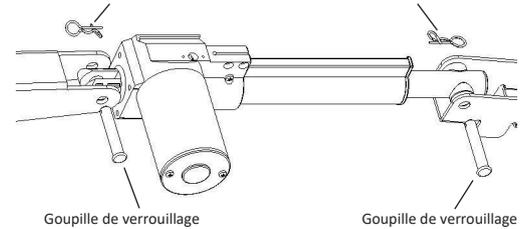
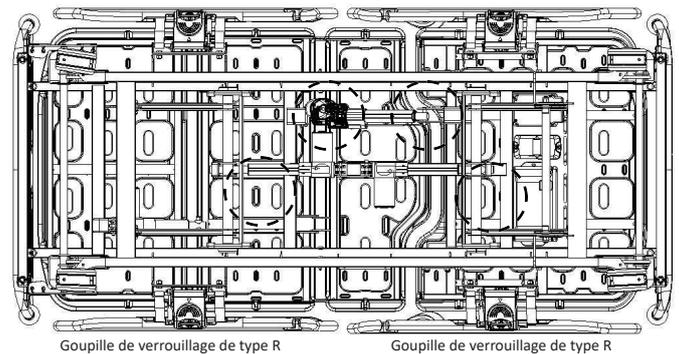
Retirer d'abord le ressort à gaz, à l'aide de deux clés de 14 pouces 

desserrer l'écrou, retirer l'écrou, retirer le roulement, retirer le rail. (L'image est uniquement à titre de référence, le produit réel prévaudra.)



3.4 RETRAIT DU MOTEUR ET REMPLACEMENT

Après avoir retiré les goupilles de verrouillage de type R aux deux extrémités du moteur, retirer les goupilles de verrouillage. Après le remplacement du moteur, installer les boulons dans l'ordre indiqué ci-dessous. (la photo est pour référence seulement)



4. DÉPANNAGE

Problème	Raison possible	Dépannage
Le lit ne peut pas être ajusté à l'aide des boutons de positionnement	Ne s'est pas allumé	Appuyer sur le bouton de mise sous tension
	Le moteur est éteint, dysfonctionnement du moteur	Vérifier les cordons d'alimentation Remplacer le moteur, voir 3.4
	La fiche d'alimentation n'est pas branchée correctement	Brancher la fiche d'alimentation correctement
	Dysfonctionnement du système de contrôle	Contacter le support technique
Échec du réglage de la hauteur du lit	Le moteur est éteint	Vérifier les cordons d'alimentation
	Dysfonctionnement du moteur	Remplacer le moteur, voir 3.4
	La fiche d'alimentation n'est pas branchée correctement	Brancher la fiche d'alimentation correctement
	Dysfonctionnement du boîtier d'alimentation	Contacter le support technique
Dysfonctionnement du système de contrôle	Dysfonctionnement du système de contrôle	Contacter le support technique
	La plaque arrière ne peut pas être abaissée depuis la position verticale	Objets étrangers sous le panneau arrière ou dans l'unité de commande
Le garde-corps ne peut pas être réglé	Verrouillage du garde-corps sale	Nettoyer le mécanisme de verrouillage
	Dysfonctionnement du verrouillage de sécurité du rail latéral	Remplacer le rail latéral, voir 3.3
Les roulettes ne tournent pas	L'arbre de rotation est coincé par des bandes de saleté	Nettoyer le mécanisme de rotation
	Dysfonctionnement du mécanisme interne de la roulette	Remplacer la roulette, voir 3.1
Impossible d'installer la tête et le pied de lit	Méthode d'installation erronée	Vérifier le mécanisme de verrouillage, positionner correctement la tête et le pied de lit, voir 1.2
	Dysfonctionnement mécanique	Contacter le support technique

4.1 GÉRER LE DYSFONCTIONNEMENT DE LA TIGE DE POUSSÉE

Gérer le dysfonctionnement de la tige de poussée :

(1) Cause le dysfonctionnement des tiges de poussée :

1. signal Hall anormal de la tige de poussée ;
2. programmation pour la première fois ;
3. bureau d'infirmière, contrôleur manuel, panneau de commande des garde-corps, dysfonctionnement du système 6S.

(2) Méthode d'invite de dysfonctionnement de la tige de poussée : si des dysfonctionnements M1, M3, M4 sont détectés, l'indicateur bleu du contrôleur manuel personnalisé JCH35-JSSK Saikang clignote.

(3) Dépannage d'un dysfonctionnement de la tige de poussée :

1. En appuyant sur les boutons correspondants, soulever la tige M1 puis en position haute ou l'abaisser en position basse, de sorte que la tige de poussée termine le «

- rebond » et le dysfonctionnement soit corrigé ;
- 2. En appuyant sur les boutons correspondants, abaisser les tiges de poussée M3, M4 en position basse, les faire « rebondir » complètement et corriger le dysfonctionnement ;
- 3. Lorsque les tiges M3, M4 fonctionnent complètement mal, les boutons Reverse TR/TR ne sont pas valides ;
- 4. En cas de dysfonctionnement d'une tige de poussée, les boutons de mobilisation du patient, de position cardiaque, de TR et d'urgence ne sont pas valides.

4.2 MÉTHODE DE TEST POUR LE PANNEAU DE COMMANDE DU RAIL LATÉRAL QUI NE RÉPOND PAS

Étape 1, vérifier si l'interrupteur d'arrêt d'urgence est enfoncé

- A. Vérifier : si l'interrupteur d'arrêt d'urgence est enfoncé ;
- B. Méthode de vérification : tourner l'interrupteur d'arrêt d'urgence dans le sens des aiguilles d'une montre pour l'ouvrir (il rebondit sur une courte distance), voir photo 1-1 ;
- C. Définir un problème : si l'interrupteur d'arrêt d'urgence apparaît, cela signifie qu'il a été enfoncé ; si l'interrupteur d'arrêt d'urgence ne s'ouvre pas, cela signifie qu'il est déjà à l'état ouvert et qu'il n'est pas nécessaire de le faire pivoter ;
- D. Conclusion : une fois les trois étapes ci-dessus terminées, tester le garde-corps, s'il n'y a toujours pas de réponse, revenir à l'étape 2.

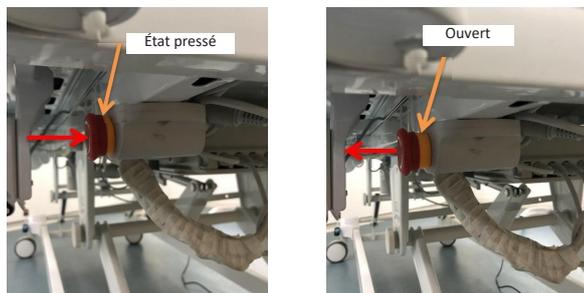


Photo 1-1

Étape 2: vérifier si la boucle du garde-corps est desserrée ou si les broches-noyaux sont déformés.

- A. Vérifier le contenu : vérifier si la boucle du rail latéral est desserrée ou si les broches-noyaux sont déformés ;
- B. Méthode de vérification : suivre la ligne de connexion sous le rail latéral du panneau arrière, trouver l'adaptateur du rail latéral, voir photo 1-2 ;
- C. Détermination du problème: a boucle est desserrée, comme sur les photos 1-2, verrouiller la boucle ; les noyaux d'axe sont déformés, à l'aide d'un tournevis à lame plate, rectifier les broches-noyaux, s'assurer qu'ils sont bien connectés à l'adaptateur ;
- D. Conclusion: après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral, s'il ne répond toujours pas, passer à l'étape 3.

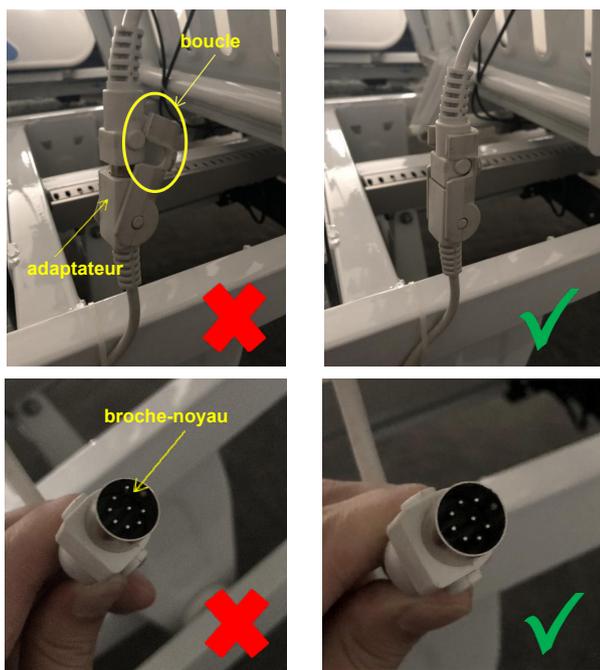


Photo 1-2

Étape 3: vérifier si la fiche du contrôleur est desserrée

- A. Vérifier le contenu: vérifier si la fiche du contrôleur est desserrée ;
- B. Méthode de vérification :
 - ① Vérifier si l'attache du contrôleur sur le cadre du lit sous la plaque arrière est desserrée ou délogée, voir photos 1-3 ;
 - ② Vérifier si la fiche est desserrée ;



Photo 1-3

- C. Détermination du problème : des attaches desserrées peuvent facilement conduire à des bouchons desserrés, fixer les attaches une fois que les bouchons sont fermement insérés ;
- D. Conclusion : après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral, s'il ne répond toujours pas, passer à l'étape 4.

Étape 4: Vérifier si le connecteur du circuit imprimé de commande du rail latéral est desserré

- A. Vérifier le contenu : le connecteur du circuit imprimé du rail latéral est desserré ;
- B. Méthode de vérification : décoller l'autocollant du couvercle du panneau de commande du rail latéral, à l'aide d'un tournevis, dévisser 4 vis, voir photos 1-4 ;



Photo 1-4

- C. Détermination du problème : si le connecteur du circuit imprimé est desserré, le brancher fermement, voir photos 1-5 ;

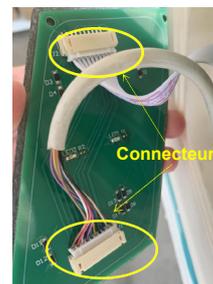


Photo 1-5

- D. Conclusion : après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral s'il ne répond toujours pas, cela signifie que le panneau de commande est endommagé et doit être remplacé.

4.3 MÉTHODE D'ESSAI POUR LE PANNEAU DE COMMANDE DU PIED DE LIT NON RÉACTIF

Étape 1 : vérifier si l'interrupteur d'arrêt d'urgence est enfoncé

- A. Vérifier le contenu : si l'interrupteur d'arrêt d'urgence est enfoncé ;
- B. Méthode de vérification : tourner l'interrupteur d'arrêt d'urgence dans le sens des aiguilles d'une montre pour l'ouvrir (il rebondit sur une courte distance), voir photo 1-1 ;

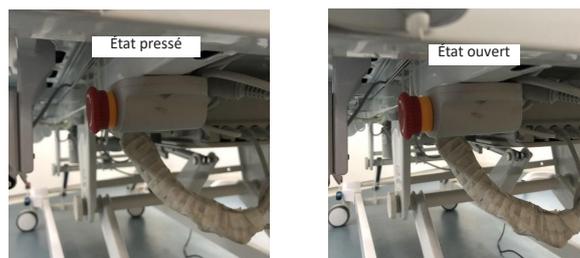


Photo 2-1

- C. Détermination du problème : si l'interrupteur d'arrêt d'urgence apparaît, cela signifie qu'il a été enfoncé ; si l'interrupteur d'arrêt d'urgence ne s'ouvre pas, cela signifie qu'il est déjà à l'état ouvert et qu'il n'est pas nécessaire de le faire pivoter ;
- D. Conclusion : après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral, s'il ne répond toujours pas, passer à l'étape 2.

Étape 2 : vérifier si la boucle du garde-corps est desserrée ou si les broches-noyaux sont déformés

- A. Vérifier le contenu : la boucle du repose-pieds est desserrée, les broches-noyaux sont déformées ;
- B. Méthode de vérification : suivre la ligne de connexion du repose-pieds, trouver l'adaptateur du repose-pieds, voir photo 2-2 ;
- C. Détermination du problème : la boucle est desserrée comme indiqué sur la photo 2-2 verrouiller la boucle ; les broches-noyaux sont déformées, à l'aide d'un tournevis à lame plate, rectifier les broches-noyaux, s'assurer qu'elles sont bien connectées à l'adaptateur ;
- D. Conclusion : après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral, s'il ne répond toujours pas, passer à l'étape 3.

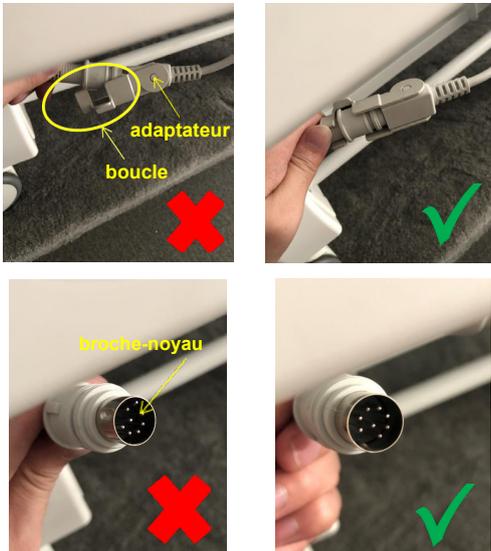


Photo 2-2

Étape 3: vérifier si la fiche du contrôleur est desserrée

A. Vérifier le contenu : la fiche du contrôleur est desserrée ;

B. Méthode de vérification :

- ① Vérifier si l'attache du contrôleur sur le cadre du lit sous la plaque arrière est desserrée ou délogée, voir photos 2-3 ;
- ② Vérifier si la fiche est desserrée ;

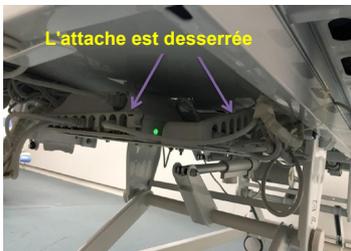


Photo 2-3

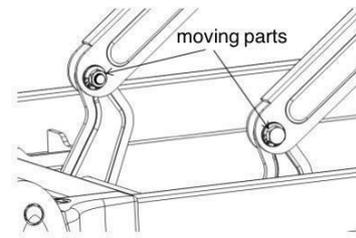
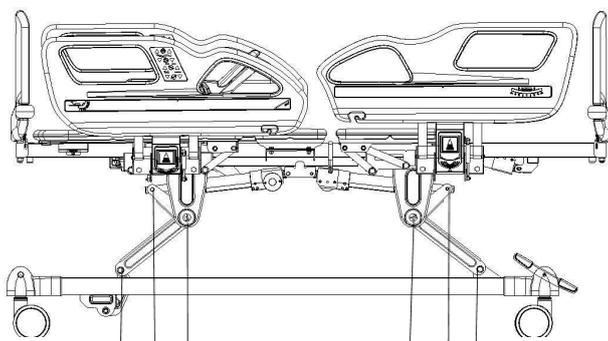
C. Détermination du problème : des attaches desserrées peuvent facilement conduire à des bouchons desserrés, fixer les attaches une fois que les bouchons sont fermement insérés ;

D. Conclusion : après les trois étapes ci-dessus, vérifier le panneau de commande du rail latéral, s'il ne répond toujours pas, cela signifie que le panneau de commande est endommagé et doit être remplacé.

5. ENTRETIEN DU LIT

1. Afin d'utiliser le lit en toute sécurité, il est nécessaire d'effectuer des inspections de sécurité régulières sur le lit, il est recommandé d'effectuer une inspection complète tous les six mois pour garantir que les pièces de connexion ne sont pas desserrées et que la fonction de levage du lit fonctionne normalement.

2. La connexion des parties fréquemment mobiles du lit doit être lubrifiée avec une quantité appropriée d'huile lors de l'inspection quotidienne ; si une usure importante est constatée, la pièce doit être remplacée immédiatement pour garantir la sécurité. La pièce mobile dans la figure ci-dessous :



3. Éviter de heurter le lit et de rayer le revêtement sur la surface du lit avec des objets tranchants.
4. Éviter que le lit et le matelas n'absorbent l'eau et l'humidité, ce qui pourrait provoquer de la rouille, des bruits anormaux et une croissance bactérienne. S'il y a de l'eau renversée, l'essuyer immédiatement.
5. Lorsque le lit vieillit et atteint sa durée de vie, la partie métallique et les pièces en plastique peuvent être recyclées.
6. Précautions de nettoyage du lit

1. Lors du nettoyage, essorer le chiffon imbibé de détergent neutre dilué avec de l'eau, l'essuyer, puis essorer le chiffon imbibé d'eau propre, essuyer les ingrédients résiduels du détergent et enfin essuyer avec un chiffon sec.

2. Ne pas utiliser d'objets volatils (diluants, propulseurs, essence, etc.)

cela pourrait provoquer des réactions chimiques et endommager le lit.

3. Lors du nettoyage avec un désinfectant, veiller à l'utiliser après l'avoir dilué à la concentration spécifiée. Selon la composition du désinfectant, il peut corroder les pièces métalliques, les pièces en résine, etc., provoquant une décoloration, une déformation et d'autres conséquences indésirables. Par conséquent, la teneur recommandée en désinfectant est la suivante

suivants :

0,05~0,2 % de chlorure d'ammonium

0,05~0,2 % de phényle chloré

0,05 % de dichlorobenzène biguanide éthane

0,05~0,2 % d'hypochlorite de sodium

Ne pas utiliser de stérilisateur ou d'autoclave fumant, et ne pas utiliser de méthylphénol pour nettoyer le panneau de la tête et du pied de lit, etc., car cela pourrait provoquer de la corrosion, une décoloration ou une détérioration.

Remarque : 1. Débrancher le câble d'alimentation avant le nettoyage et l'entretien

2. Pendant le nettoyage, NE PAS éclabousser d'eau pour éviter les courts-circuits et les chocs électriques.

3. Lors du nettoyage du lit ou du changement de la literie, faire attention aux coins, aux bords et aux pièces vissées du cadre pour éviter les rayures.

7. ENTRETIEN DU MATELAS

1. Éviter de rayer le tissu avec des appareils ou des couteaux à angles vifs lors de son utilisation, le couvrir avec des draps ou de tampons de nettoyage et le nettoyer fréquemment pour le garder propre et sec.

2. Nettoyer régulièrement la housse du matelas avec un aspirateur, elle peut être lavée directement avec de l'eau ou du détergent.

3. Aérer souvent le matelas pour garder votre sommeil frais et confortable, mais veiller à ne pas exposer le matelas au soleil trop longtemps.

4. Si le tissu est accidentellement taché, veuillez vous référer à la méthode de nettoyage recommandée correspondante dans les instructions. Ne pas utiliser pas de produits chimiques corrosifs pour nettoyer le tissu.

5. Si vous mettez accidentellement du chewing-gum ou d'autres objets ressemblant à de la colle sur le tissu, ne pas l'essuyer de force. Vous pouvez utiliser un sac de glace pour lui permettre de durcir, puis le décoller doucement.

6. Si le fil s'avère lâche en raison de l'usure, il ne peut pas être cassé à la main et doit être coupé court avec des ciseaux.

8. INSPECTION ET ENTRETIEN DES ROULETTES

1. Vérifier régulièrement les roulettes, éviter de heurter des objets lourds ou de surcharger, ce qui endommagerait les roulettes.

2. Les roulettes doivent être appliquées régulièrement avec de la graisse lubrifiante, la fréquence d'utilisation de l'appareil doit être déterminée en fonction de la situation d'utilisation réelle spécifique. Dans des conditions normales, la graisse doit être appliquée tous les six mois.

3. Après avoir nettoyé les roulettes, veiller à ajouter de la graisse lubrifiante. La sélection de la graisse lubrifiante doit être basée sur l'environnement d'utilisation réel, un environnement spécial à haute et basse température, etc.

4. Il est interdit de pousser le lit avec force lorsque les roulettes sont freinées, ce qui endommagerait le système de freinage.

5. L'usure de la bande de roulement du pneu de la roulette peut être détectée par inspection visuelle. Certaines accumulations telles que du fil et du filé peuvent s'enrouler autour de la roulette. Retirer les boulons et les écrous de la roulette, nettoyer les débris et vérifier si le roulement de la roulette est endommagé. Si les pièces ne sont pas endommagées, la roulette peut être réassemblée et utilisée.

6. La décision de remplacer ou non la roulette entière dépend de l'état d'usure. Une fois la roulette remplacée ou réinstallée, s'assurer que le boulon et l'écrou de l'essieu sont connectés de manière fiable et utiliser autant que possible des rondelles de blocage ou des contre-écrous.

7. Pour les roulettes équipées de freins, il est nécessaire de vérifier régulièrement si les freins fonctionnent normalement, et de vérifier les freins tous les jours ou avant chaque utilisation. Pour un lit médicalisé équipé de plusieurs roulettes à frein, vous pouvez verrouiller une seule roulette à frein à la fois et puis essayer de pousser le lit pour vérifier si les performances de freinage de chaque roulette sont bonnes. Si le frein de la roulette ne fonctionne pas en raison de l'usure ou de dommages à la roulette, remplacer la roulette immédiatement et retester le système de freinage.

8. Si le mécanisme du système de freinage est endommagé et que le frein doit être réparé ou remplacé, veuillez contacter notre service après-vente ou un revendeur agréé. Chaque fois que les freins sont remplacés, les performances de freinage des roulettes doivent être testées à nouveau.

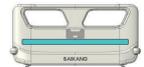
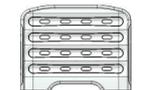
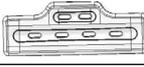
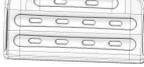
9. ENTRETIEN DES RAILS LATÉRAUX

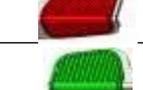
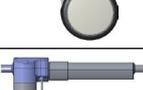
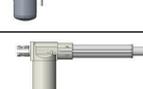
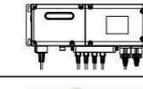
1. Vérifier si les rails latéraux sont correctement installés pour empêcher le patient allongé de bouger et de rouler.

2. Toujours vérifier les vis et les fixations des rails latéraux pour éviter qu'elles ne se desserrent ou ne tombent.

3. Veuillez utiliser correctement la partie rouge de la poignée du rail latéral, ne pas utiliser la force brutale pour tirer fort, ce qui endommagerait le rail latéral.

10. LISTE DES PIÈCES D'USURE ET DE RECHANGE

N°	Nom	Code du matériau	Dessin	Spécifications
1	V21 tête de lit	GPSL101TS648		990*460
2	V21 pied de lit	GPSL101TS648		990*460
3	V21 panneau de lit 1	GPSL101TS610		733*903/PP/blanc
4	V21 panneau de lit 2	GPSL101TS611		333*903/PP/blanc
5	V21 panneau de lit 3	GPSL101TS613		373*903/PP/blanc
6	V21 panneau de lit 4	GPSL101TS614		473*903/PP/blanc
7	V21 Garde-corps plaque dorsale, avec panneau de commande, gauche, moulage par soufflage	GPSL101TS604		924*350mm/PP/blanc
8	V21 Garde-corps plaque dorsale, avec panneau de commande, droite, moulage par soufflage	GPSL101TS605		924*350mm/PP/blanc
9	V21 Garde-corps pied de lit, gauche, moulage par soufflage	GPSL101TS608		924*350mm/PP/blanc
10	V21 Garde-corps pied de lit, droite, moulage par soufflage	GPSL101TS609		924*350mm/PP/blanc
11	V21 panneau de commande 5 fonctions garde-corps, gauche	LGPDJ101TS82 0		Dossier, repose-genoux, dossier+repose-genoux, hauteur du lit, verrouillage, RCP, mobilisation du patient
12	V21 panneau de commande 5 fonctions garde-corps, droite	LGPDJ101TS81 9		Dossier, repose-genoux, dossier+repose-genoux, hauteur du lit, verrouillage, RCP, mobilisation du patient
13	Panneau de commande infirmier	/		/
14	V21 autocollant garde-corps panneau dorsal	LGPFU101TS4 16		780*35*0.4
15	V21 autocollant garde-corps panneau de pied	LGPFU101TS4 17		750*35*0.4
16	pare-chocs garde-corps (blanc)	LGPQT101TS0 24		18-58-168-35N
17	30-50 Crochet de drain	BYKBGKM0280 6		30-50 (plastique)

18	Acier inoxydable potence IV avec 4 crochets plastique	S0FJSY010003		Ø16-19/blanc cassé
19	Couvre-pieds (gauche)	BYKBGKM0240 2		blanc
20	Couvre-pieds (droite)	BYKBGKM0240 3		blanc
21	Couvre-pieds lit	BYKBGKM0240 4		blanc
22	Pédale de frein (gauche) A	BYKBGKM0281 7		vert
23	Pédale de frein (gauche) B	BYKBGKM0281 8		rouge
24	Pédale de frein (droite) A	BYKBGKM0281 9		vert
25	Pédale de frein (droite) B	BYKBGKM0282 0		rouge
26	Roue deux côtés à commande centrale de 5 pouces	BYDYGX10513 4		/
27	Moteur JC 200 vertical (CPR manuel, Hall)	LGPDJ101TS82 1		JC35L10Y4424200 /385VGDZK2102D 0
28	Moteur du repose-genoux JC 100 horizontal	LGPDJ101TS80 5		JC35D106324100/ 275HGDZD0102D 0
29	Moteur hauteur JC 150 horizontal	LGPDJ101TS80 6		JC35D1Y6324150/ 325HGDZD0102D 0
30	Cordon d'alimentation 3m JC	LGPDJ101TS69 4	/	Prise GB 3
31	Contrôleur 5 fonctions JC	LGPDJ101TS81 8		JCB35R-AM-4-3-G -R0088-100-03-14
32	Boîtier de commande d'arrêt d'urgence	LGPDJ101TS59 0		JCP35Q-G-4D1-2 D0
33	Panneau de commande infirmier 5 fonctions JC	LGPDJ101TS72 1		/
34	Boîtier adaptateur JCP35C5	LGPDJ101TS76 8	/	JCP35C5-4-G
35	Câble adaptateur JC	LGPDJ101TS72 2	/	1,5 m tête cristal blanc cassé à 10 noyaux, courbure étanche, prise de moteur étanche à 9 broches, câble de transfert à 10 broches
36	Câble adaptateur JC	LGPDJ101TS83 9	/	1,5m, tête cristal blanc cassé à 10 noyaux, courbure étanche, prise de moteur jaune à 8 noyaux, prise droite, cordon de raccordement à 6 broches

Remarque : En raison du renouvellement de la gamme de produits, les pièces du produit original peuvent ne pas être disponibles. (L'entreprise garantit la disponibilité des pièces détachées pour les produits vendus dans les 6 ans suivant la fin de leur production.)

11. CONDITIONS D'EMBALLAGE, DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE

- L'emballage du lit manuel est effectué conformément au contrat ou aux normes de produit.
- Pendant le transport du produit, éviter les sorties précipitées, les vibrations violentes, éviter l'exposition directe au soleil et à la pluie.
- Conditions de stockage:
 - Température ambiante : -10°C~40°C
 - Humidité relative : ≤ 95°C
 - Pression atmosphérique : 500hPa~1060hPa

LIT ÉLECTRIQUE À HAUTEUR VARIABLE – V8v8c		
Tension d'alimentation	V	100-230V c.a.
Fréquence du réseau	Hz	50/60Hz
Tension de fonctionnement	VA	500 VA
Classe de protection électrique	-	I
Partie appliquée	-	B
Capacité batterie	Ah	12V c.c. 1.3Ah
Protection IP		IPX4

Explication du symbole :

-  Remarque : Lire document joint  IPX4 résistant aux éclaboussures
-  Mise à la terre de protection

12. SERVICE APRÈS-VENTE

1. Merci de conserver les pièces jointes et la facture de ce produit, vous devrez les présenter pour bénéficier du service de maintenance après-vente.
2. Si vous avez des questions pendant l'utilisation, veuillez nous contacter à tout moment, afin que notre société puisse vous fournir des services d'assistance technique et de maintenance précis et efficaces dans les meilleurs délais.
3. À partir de la date d'achat et pendant un an, si un dysfonctionnement ou un dommage survient lorsque le produit est installé et utilisé correctement selon les instructions, vous pouvez bénéficier d'une garantie gratuite et d'un service de maintenance à vie sur présentation d'un « certificat » ou d'une facture.
4. Ne démontez pas vous-même les pièces internes de ce produit afin d'éviter des dommages inutiles. Si vous constatez que l'utilisation est affectée par des problèmes de qualité, veuillez contacter le service après-vente de l'entreprise ou le distributeur agréé.
5. À compter de la date d'achat dans un délai d'un an, si le produit ne peut pas fonctionner normalement en raison de problèmes de qualité, l'entreprise le réparera gratuitement pour les clients.
6. La garantie est assurée conformément aux exigences du contrat. En dehors de la période de garantie, l'entreprise est responsable de l'entretien, de la fourniture des accessoires et de mettre en œuvre un service à vie pour les clients.
7. Service après-vente : Jiangsu Saikang Medical Equipment Co., Ltd.

Remarque ! tout incident grave survenu en relation avec l'appareil doit être signalé au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est établi.

CEM :

- 1) Ce produit nécessite des précautions particulières concernant la CEM et doit être installé et mis en service conformément aux informations CEM fournies, et cet appareil peut être affecté par des équipements de communication RF portables et mobiles.
- 2) * N'utilisez pas de téléphone portable ou d'autres appareils émettant des champs électromagnétiques à proximité de l'appareil. Cela peut entraîner le mauvais fonctionnement du thermomètre.
- 3) Attention : Ce thermomètre a été soigneusement testé et inspecté pour garantir des performances et un fonctionnement corrects !
- 4) * Mise en garde : Cette machine ne doit pas être utilisée à côté ou empilée avec d'autres équipements et si une utilisation adjacente ou empilée est nécessaire, cette machine doit être observée pour vérifier son fonctionnement normal dans la configuration dans laquelle elle sera utilisée.

Conseils et déclaration du fabricant – Immunité électromagnétique		
Le V8v8c est destiné à être utilisé dans l'environnement électromagnétique suivant. Le client ou l'utilisateur du V8v8c doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement		
Test émissions	Conformité	Environnement électromagnétique - Instructions
Émission RF selon CISPR 11	Groupe 1	Le lit utilise l'énergie RF pour son fonctionnement interne
Émission RF selon CISPR 11	Classe B	Le lit est destiné à être utilisé dans tous types d'établissements, y compris les utilisateurs résidentiels et assimilés, directement connectés à un réseau d'alimentation public qui dessert également des bâtiments à usage résidentiel.
Harmoniques selon CEI 61000-3-2	Classe A	
Fluctuations de tension/scintillement selon CEI 61000-3-3	Conformité	

Conseils et déclaration du fabricant – Immunité électromagnétique		
Le V8v8c est destiné à être utilisé dans l'environnement des établissements de santé. Les utilisateurs ou clients doivent utiliser le lit dans cet environnement		
Test d'immunité	CEI 60601-1-2/ EN 60601-1-2 Niveau d'essai	Environnement électromagnétique - Instructions

Décharge électrostatique (ESD) CEI 61000-4-2 /EN 61000-4-2	Décharge de contact : +8kV Décharge air : +2kV, +4kV, +8kV, +15kV	Décharge de contact : +8kV Décharge air : +2kV, +4kV, +8kV, +15kV Le sol doit être en bois et en béton ou être carrelé avec des carreaux de céramique. Si le sol est recouvert d'un matériau de revêtement de sol synthétique, l'humidité relative de l'air doit être d'au moins 30 % Peut être utilisé lorsque des niveaux ESD plus élevés sont présents
Rafales rapides/transitoires électriques CEI 61000-4-4 /EN 61000-4-4	Ligne d'alimentation +2kV Lignes entrée/sortie +1kV	Ligne d'alimentation +2kV La qualité de la tension d'alimentation doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Surtension CEI 61000-4-5 /EN 61000-4-5	Ligne - ligne +0.5kV, +1.0kV Ligne - terre : +0.5kV, +1.0kV, +2.0kV	Ligne - ligne +0.5kV, +1.0kV Ligne - terre : +0.5kV, +1.0kV, +2.0kV La qualité de la tension d'alimentation doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Champs magnétiques à fréquence industrielle CEI 61000-4-8 /EN 61000-4-8	30A/m 50Hz/60Hz	30A/m 50Hz/60Hz Les champs magnétiques avec une fréquence de réseau doivent être équivalents à ceux que l'on trouve dans une entreprise typique ou en milieu hospitalier.
Creux de tension CEI 61000-4-11 /EN 61000-4-11	0% UT : 0,5 cycles Phase : 00, 450, 900, 1350, 1800, 2250, 2700, 3150	0% UT : 0,5 cycles Phase : 00, 450, 900, 1350, 1800, 2250, 2700, 3150
	0% UT : 1 cycle 70% UT : 25/30 cycles Monophasés : 00 0% UT ; 300 cycle	0% UT : 1 cycle 70% UT : 25/30 cycles Monophasés : 00 0% UT ; 300 cycles La qualité de la tension d'alimentation doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique. Si la personne qui utilise le lit souhaite que le lit continue à fonctionner malgré d'éventuelles interruptions d'alimentation électrique, il est recommandé que le lit soit connecté à une alimentation électrique sans interruption ou à une batterie
Interruptions courtes CEI 61000-4-11 /EN 61000-4-11	0% UT : 250/300 cycles	0% UT : 250/300 cycles La qualité de la tension d'alimentation doit être équivalente à celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique. Si la personne utilisant le lit souhaite que le lit continue à fonctionner malgré d'éventuelles interruptions de l'alimentation électrique, il est recommandé de connecter le lit à une alimentation électrique sans coupure ou à une batterie.

Remarque : UT est la tension d'alimentation CA avant application au niveau de test

Conseils et déclaration du fabricant – Immunité Électromagnétique							
Le V8v8c est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique utilisant un émetteur-récepteur RF sans fil. Les interférences électromagnétiques peuvent être évitées en maintenant la distance minimale entre l'émetteur-récepteur RF et le V8v8c en fonction de la sortie et de la fréquence maximales du dispositif de communication, comme recommandé ci-dessous.							
Test d'immunité	CEI 60601-1-2 /EN 60601-1-2 Niveau d'essai	Niveau de conformité (V/m)	Bande (MHz)	Service	Modulation	Puissance maximale (W)	Distance (m)
Port du boîtier vers l'équipement de communication sans fil RF CEI 61000-4-3 /EN 61000-4-3	27 V/m 385MHz	27	380-390	TETRA 400	Modulation d'impulsions 18Hz	1,8	0,3
	28 V/m 450MHz	28	430-470	GMRS 460, FRS 460	FM+5 kHz déviation 1 kHz sinus	2	0,3
	9 V/m 710MHz	9	704-787	Bande LTE 13, 17	Modulation d'impulsions 217Hz	0,2	0,3
	9 V/m 745MHz						
	9 V/m 780MHz						
	28 V/m 810MHz	28	800-960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850 Bande LTE 5	Modulation d'impulsions 18Hz	2	0,3
	28 V/m 870MHz						
	28 V/m 930MHz						
	28 V/m 1720MHz	28	1700-1990	GSM 1800 ; CDMA 1900 ; GSM 1900 ; DECT ; Bande LTE 1,3, 4,25 ; UMT S	Modulation d'impulsions 217Hz	2	0,3
	28 V/m 1845MHz						
28 V/m 1970MHz							

28 V/m 2450MHz	28	2400- 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n RFID 2450, Bande LTE 7	Modulation d'impulsions 18Hz	2	0,3
9 V/m 5240MHz	9	5100- 5800	WLAN 802,11 a/n	Modulation d'impulsions 217Hz	0,2	0,3
9 V/m 5500MHz						
9 V/m 5785MHz						

Conseils et déclaration du fabricant – Immunité électromagnétique			
Le V8v8c est destiné à être utilisé dans l'environnement électromagnétique suivant. Le client ou l'utilisateur du V8v8c doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement			
Test d'immunité	CEI 60601-1-2 /EN 60601-1-2 Niveau d'essai	Niveau de conformité	Environnement électromagnétique - Instructions
Conductivité RF IEC 61000-4-6 /EN 61000-4-6	3V 0,15MHz-80MHz 6V dans les bandes ISM entre 0,15MHz- 80MHz 80 %AM à 1kHz	3V 0,15MHz-80MHz 6V dans les bandes ISM entre 0,15MHz- 80MHz 80 %AM à 1kHz	L'intensité du champ de l'émetteur RF fixe, déterminée par une étude de champ magnétique, doit être inférieure au niveau de conformité de la bande de fréquences concernée. À proximité de dispositifs portant le symbole suivant, des interférences peuvent se produire.
RF radioactive champ électromagnétique CEI 61000-4-3 /EN 61000-4-3	3V/M 80MHZ-2.7GHz 80 %AM à 1kHz	3V/M 80MHZ-2.7GHz 80 %AM à 1kHz	

a. L'intensité d'un champ magnétique provenant d'émetteurs fixes tels qu'une station de base de radiotéléphonie (mobile/radio), une radio mobile terrestre, une radio amateur, une radiodiffusion AM et FM et une radiodiffusion TV ne peut être prédite théoriquement avec précision. Pour déterminer l'environnement électromagnétique d'un émetteur RF fixe, il convient d'étudier le champ électromagnétique à l'endroit où le lit est utilisé. Si l'intensité du champ magnétique à l'endroit où le V8v8c est utilisé dépasse le niveau de conformité RF susmentionné, assurez-vous que le V8v8c fonctionne correctement. Si un mouvement anormal est constaté, prendre des mesures supplémentaires si nécessaire, comme changer la direction ou la position de la V8v8c.

b. Ces directives peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, des objets et des personnes.

EXPLICATION DES SYMBOLES :

	À conserver à l'abri de la lumière du soleil		Dispositif médical conforme au règlement (UE) 2017/745
	Code produit		Suivez les instructions d'utilisation
	Date de fabrication		Numéro de lot
	Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements)		Limite de température
	Importé par		Numéro de série
	Limite de pression atmosphérique		À conserver dans un endroit frais et sec
	Fabricant		Dispositif médical
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne		Limite d'humidité
	Appareil de type B		Disposition DEEE
	Appuyez sur la poignée rouge pour abaisser la barrière latérale (déverrouiller), pour la sécurité, appuyez sur la poignée rouge et poussez en avant jusqu'à ce que vous entendiez un clic		

CONDITIONS DE GARANTIE GIMA

La garantie appliquée est la B2B standard Gima de 12 mois.

 **Élimination des déchets d'EEE: Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Les utilisateurs doivent remettre leurs appareils usagés à un point de collecte approprié pour le traitement, la valorisation, le recyclage des déchets d'EEE**