GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

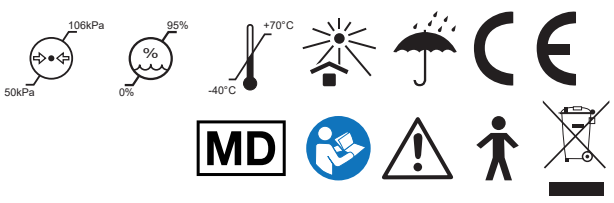
ELECTRIC DIALYSIS CHAIR
POLTRONA ELETTRICA PER DIALISI
SILLÓN ELÉCTRICO PARA DIÁLISIS
FAUTEUIL ÉLECTRIQUE DE DIALYSE



Manuale d'uso - User manual -
Manual del usuario - Mode d'emploi

ATTENTION: *The operators must carefully read and completely understand the present manual before using the product.*
ATTENZIONE: *Gli operatori devono leggere e capire completamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto.*
ATENCIÓN: *Los operadores deben leer atentamente y comprender completamente el presente manual antes de utilizar el producto.*
ATTENTION : *Les opérateurs doivent lire attentivement et comprendre complètement le présent manuel avant d'utiliser le produit.*

Gima 44320



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

REF SKE-180

EC REP **SUNGO Europe B.V.**
Fascinatio Boulevard 522, Unit 1.7,
2909VA Capelle aan den IJssel, The Netherlands

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

M44320-M-Rev.1-11.25

UTILISATION PRÉVUE

Les fauteuils de dialyse sont des équipements médicaux spécialisés conçus pour les patients sous hémodialyse, une procédure médicale visant à filtrer les déchets et l'excès de liquide du sang lorsque les reins ne sont plus en mesure d'assurer efficacement cette fonction.

AVERTISSEMENT

Tout incident grave survenu en rapport avec le dispositif doit être signalé au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est établi.

1. Présentation du produit

Le fauteuil électrique de dialyse SKE-180 est conçu et fabriqué pour les donneurs de sang des centres de transfusion et des hôpitaux. Il répond aux exigences du marché et utilise les technologies de pointe. La puissance du système d'actionnement linéaire à poussée permet de déplacer l'ensemble du fauteuil : la hauteur, le dossier et le repose-jambes. Il permet également d'adopter toutes sortes de positions pour l'hémodialyse, telles que la position assise et semi-inclinée. Il réduit les tensions internes des patients, rendant le processus d'hémodialyse plus fluide et plus facile. La surface du dossier, qui épouse la courbe du dos, offre un meilleur confort au donneur de sang. L'inclinaison du large accoudoir peut rester inchangée même si l'angle d'inclinaison du dossier du fauteuil est modifié. Combiné à la fonction de pivotement horizontal vers l'extérieur, cet accoudoir peut rendre le positionnement des bras plus pratique et plus confortable pour les donneurs. Par ailleurs, cela peut réduire la pression psychologique du donneur qui vient pour la première fois et rendre l'ensemble de la procédure plus détendue, agréable et conforme aux exigences du point de vue humain.

2. Principale applicationSKE-180 electric blood collection chair is supplied to blood stations and hospitals.

Le fauteuil électrique de dialyse SKE-180 est destiné aux centres de transfusion sanguine et aux hôpitaux. Cher utilisateur,

Nous vous remercions d'avoir acheté le fauteuil électrique de dialyse SKE-180. Merci de lire attentivement le manuel d'instructions avant toute utilisation. La garantie est jointe au manuel d'instructions. Vous aurez besoin du manuel d'instructions pour toute demande de réparation, veuillez donc le conserver soigneusement.

3. Principales caractéristiques techniques

Modèle	SKE-180
Nom du produit	Fauteuil électrique de dialyse
Dimensions du siège (L×l)	2000*580mm (±10mm)
Dimensions du dossier	770 × 580 mm (±10 mm)
Dimensions du siège	470 × 580 mm (±10 mm)
Dimensions du panneau de jambe	400 × 540 mm (±10 mm)
Dimensions du repose-pieds	430 × 210 mm (±10 mm)
Plage d'angle du dossier	-8° to 70° (±5°)
Angle d'inclinaison de la plaque de jambe	-60° to 0° (±5°)
Angle de rotation vers l'extérieur de l'accoudoir	0°–180°
Réglage de la hauteur	550–700 mm (±10 mm)
Course standard du moteur	100mm/150mm
Capacité de charge maximale du moteur	4000N
Tension d'entrée du moteur	24V
Vitesse maximale du moteur	3-25 mm/s
Puissance du moteur/Courant/Puissance d'entrée	300VA/3A/550 VA
Tension/fréquence d'alimentation	AC 220V/50Hz
Safety Protection Category	Class I, Type B
Capacité de charge	200kg
Poids propre	75kg

4.Précautions et consignes de sécurité

Maintenir toutes les parties de ce fauteuil électrique propres et ne pas les frotter avec un chiffon humide. Le fauteuil électrique utilise une prise monophasée à trois pôles. S'assurer que la prise de courant est en bon état et qu'elle est correctement mise à la terre.

Éteindre l'interrupteur et débrancher la prise de courant lorsqu'on a fini le travail. Les interférences générées par l'utilisation du fauteuil peuvent avoir un impact négatif sur d'autres appareils électriques médicaux. Pour nettoyer le fauteuil, utiliser un chiffon imbibé d'un détergent neutre dilué dans de l'eau, essorer, puis essuyer avec un chiffon sec. Le matelas du fauteuil électrique de dialyse est réalisé en similicuir PVC professionnel ignifuge et antistatique, il est antisalissures et anticorrosion. Lorsque le fauteuil est utilisé, ne pas utiliser de liquides inflammables ou d'anesthésiques gazeux. Si l'utilisation de réactifs inflammables est vraiment nécessaire, s'assurer que les réactifs inflammables présents sur le corps du donneur de sang se sont complètement volatilisés. Il est impératif de respecter cette consigne. Ne pas placer d'autres matériaux inflammables à proximité du fauteuil électrique de dialyse. Ne pas verser d'eau sur le dispositif de commande manuelle afin d'éviter tout effet indésirable.

Lorsque le fauteuil électrique de dialyse arrive en fin de vie, les équipements et accessoires vieillissent, son confort et sa fiabilité diminuent, ce qui entraîne des pannes fréquentes et des difficultés d'entretien évidentes. L'équipement aura alors des effets négatifs sur son utilisation et pourra même constituer une menace sérieuse pour la sécurité. Il convient alors d'envisager le remplacement des accessoires par des pièces de même type.

Si l'on souhaite remplacer les accessoires, il convient d'envisager avant tout de faire appel à notre société comme premier choix. Si le remplacement des accessoires du même type n'est pas effectué par notre société, notre société déclinera toute responsabilité.

Le matelas du fauteuil électrique de dialyse est réalisé en similicuir PVC professionnel ignifuge et antistatique. S'il doit être remplacé,

utiliser un coussin du même type ; dans le cas contraire, vous serez le seul responsable.
En cas de panne, l'équipement sera réparé par des professionnels. Si un service ou une assistance technique est nécessaire, contacter le distributeur ou le revendeur ou appeler la hotline de notre société. Ne pas laisser une personne non qualifiée démonter et réparer l'équipement.

5. Consignes de sécurité

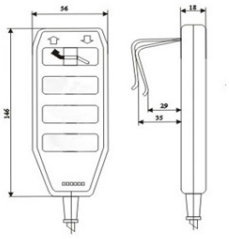
Pour des raisons de sécurité, ne pas démonter le fauteuil de dialyse électrique. Faire appel à des professionnels qualifiés.
Ne pas placer d'autres objets sur la surface du fauteuil électrique de dialyse. Pour éviter tout dommage, ne pas heurter ou faire tomber les accessoires du fauteuil électrique de dialyse. S'il n'est pas prévu d'utiliser le fauteuil électrique de dialyse pendant une longue période, débrancher la fiche de la prise afin d'éviter tout dommage qui pourrait être causé par des fluctuations de tension à court terme. Afin d'éviter tout dommage à l'équipement, veuillez ne pas renverser de liquide sur le fauteuil de dialyse électrique. S'assurer qu'aucun objet n'est posé sur le câble d'alimentation, qu'il ne peut pas être piétiné on qu'il n'est pas possible de trébucher dessus. Éviter d'utiliser le fauteuil électrique de dialyse dans les conditions environnementales suivantes : À une température inférieure à 5 °C ou supérieure à 40 °C ; avec une humidité supérieure à 80%. Dans un environnement avec des vibrations.

6. Composants du produit et instructions

Fauteuil électrique de dialyse

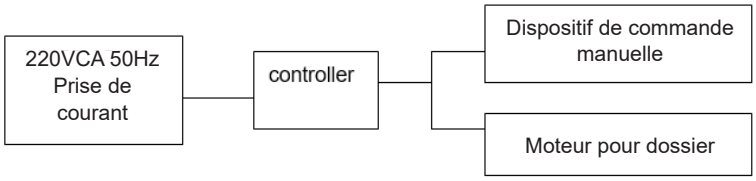
1. Cadre principal
2. Roulette universelle
3. Dossier
4. Assise
5. Repose-jambe
6. Cadre de la pédale
7. Accoudoir
8. Tablette
9. Base de la tablette
10. Dispositif de commande manuelle

7. Instructions pour utiliser le dispositif de commande manuelle



Dispositif de commande manuelle	
	
Touche pour relever le dossier / Touche des descente du dossier	Liaison avec le dossier et le repose-jambe

8. Schéma électrique



9. Images des pièces électriques

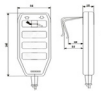

Contrôleur


Dispositif de commande manuelle


Moteur de l'actionneur linéaire

Description des pièces contenues dans les colis

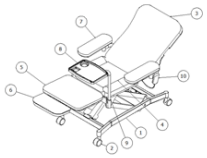
Le colis doit d'abord être transporté sur une surface plane, puis ouvert, l'emballage de protection du fauteuil électrique de dialyse doit être retiré, puis le fauteuil doit être soulevé avec précaution et posé au sol avec précaution. Nous avons défini l'emplacement de travail du fauteuil électrique de dialyse à sa sortie de l'usine. Vérifier que le colis contient les éléments suivants

	fauteuil électrique pour dialyse matelas du dossier repose-jambes accoudoir		Moteur de l'actionneur linéaire
	Contrôleur		Dispositif de commande manuelle

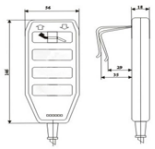
10. Accessoires et liste de colisage

Nom du colis	Nom de la pièce		Qté
Corps principal	Pièces du cadre principal	Cadre principal	1 kit
	Pièce de l'assise	Matelas, repose-jambes	1 kit
		Housse antisalissure	2 pcs
	Pièces électriques	Moteur d'actionneur linéaire	1 kit
		contrôleur	1 kit
		Dispositif de commande manuelle	1 kit
Pochette contenant la documentation	Instructions d'installation et d'utilisation		1 pc
	Certificat du produit		1 pc
	Engagement d'assistance après-vente		1 pc
	Acceptation du produit		1 pc
	Certificat de garantie		1 pc

11. Schéma d'installation du produit



Le fauteuil électrique de dialyse doit être posé sur une surface horizontale



Le brancher à l'alimentation électrique pour pouvoir l'utiliser

12. Mode d'emploi

L'équipement doit être branché pour être utilisé. À l'aide du dispositif de commande manuelle, appuyer sur la touche correspondante pour atteindre la position souhaitée.
Lorsque le dossier se relève ou s'abaisse, utiliser l'actionneur linéaire motorisé pour régler l'angle. Il suffit d'appuyer sur la touche de relevage du dossier pour contrôler l'angle de relevage et sur la touche d'abaissement du dossier pour contrôler l'angle d'abaissement. Relâcher le bouton de commande une fois la position souhaitée obtenue. Cela entraîne également le mouvement du repose-jambe.
L'accoudoir est fixé à la structure du fauteuil à l'aide d'un support. Il est possible de l'ajuster directement pour modifier son angle horizontal.
En cas de fonctionnement anormal, il est recommandé de couper l'alimentation, de débrancher le cordon d'alimentation et de contacter notre service après-vente. Ne pas réutiliser le produit avant qu'il n'ait été réparé.

13. Nettoyage et entretien

Ce fauteuil électrique pour dialyse a été soumis à des tests rigoureux avant de quitter l'usine. Ne pas retirer, combiner ou démonter ses pièces. S'il est nécessaire de retirer ou remplacer le cordon d'alimentation, il convient de tenir la fiche d'alimentation pour la retirer. Ne pas tirer directement sur le cordon d'alimentation afin d'éviter tout dommage. Afin d'éviter d'endommager l'équipement électrique, ne pas laver le fauteuil électrique de dialyse à l'eau. Il est possible d'utiliser un chiffon doux et propre pour l'essuyer. Une solution d'alcool isopropylique à 75% peut également être appliquée pour un nettoyage plus efficace. Le fauteuil électrique de dialyse doit être entreposé dans un endroit sec, sans gaz corrosif et bien ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil.

14. Dépannage

Anomalie	Contrôle	Solutions
Le dispositif de commande manuelle ne fonctionne pas	Contrôler si la fiche est branchée correctement dans les interfaces	S'assurer que la fiche est bien branchée
Fonctionnement lent et bruyant	Interface mal installée ou défaillance du contrôleur du moteur	fixer l'interface correctement ou remplacer le contrôleur du moteur
Aucune réponse à la commande demandée	Contrôleur de moteur défectueux	Remplacer le contrôleur du moteur

15. Conditions normales d'utilisation, de conservation et de transport

1. Conditions normales de fonctionnement	
a) Température ambiante	5 ~ 40°C
b) Humidité relative	Pas plus de 80%
c) Pression atmosphérique	70kPa ~ 106kPa
d) Tension d'alimentation	220V
e) Fréquence	50Hz

2. Conditions de conservation et de transport	
a) Température ambiante	-40°C ~ 55°C
b) Humidité relative	Pas plus de 95%
c) Pression atmosphérique	50kPa ~ 106kPa

16. Protection de l'environnement

Lorsque le fauteuil électrique de dialyse arrive en fin de vie, l'équipement et accessoires vieillissent, son confort et sa fiabilité diminuent, ce qui entraîne des pannes fréquentes et des difficultés d'entretien évidentes. L'équipement aura alors des effets négatifs sur son utilisation et pourra même constituer une menace sérieuse pour la sécurité. Il convient alors d'envisager le remplacement avec le même type d'accessoires. Les pièces mises au rebut doivent être placées dans des conteneurs spécifiques, clairement identifiés et maintenus fermés, puis signalées au service responsable de l'équipement afin d'être éliminées de manière appropriée.

17. Problèmes identifiés avant l'utilisation

Emplacement du défaut	Contrôle de la raison possible	Mesure corrective
Cadre du fauteuil instable	Le fauteuil n'est pas placé sur un sol plat	Déplacer le fauteuil pour le mettre sur un sol plat
Lorsque l'on appuie sur le bouton de commande, le fauteuil électrique de dialyse n'a aucune réaction	La fiche de branchement n'est pas branchée dans la prise de courant	Brancher la fiche dans la prise de courant
Parfois aucune réaction	Interface mal installée ou contrôleur du moteur défectueux	Fixer l'interface correctement ou remplacer le contrôleur du moteur

Élimination : Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Les utilisateurs doivent se débarrasser de leurs équipements usagés en les déposant dans un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.

CONDITIONS DE GARANTIE GIMA

La garantie standard Gima B2B de 12 mois s'applique.

FRANÇAIS

Symboles	
Symboles	Signification
	Fabricant
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne
	Disposition DEEE
	Dispositif médical conforme au règlement (UE) 2017/745
	Suivez les instructions d'utilisation
	Appareil de type B
	Dispositif médical
	Code produit
	Identifiant unique de l’appareil
	Importé par
	Limite de température
	Limite d'humidité
	Limite de pression atmosphérique
	Á conserver à l’abri de la lumière du soleil
	Á conserver dans un endroit frais et sec
	Attention : lisez attentivement les instructions (avertissements)
	Date de fabrication
	Numéro de lot