

Description du produit

Le harnais Universel Liko est un modèle de base conçu pour s'adapter à tous les patients, sans besoin de réglage individuel. Il est l'un de nos harnais les plus utilisés.

Le patient y est assis, droit, et son dos est parfaitement soutenu jusqu'au cou. Les bras restent à l'intérieur du harnais. Un harnais Universel correctement ajusté et soigneusement mis en place procure au patient un très bon sentiment de sécurité et un confort optimal.

Tailles

Le harnais Universel est disponible en différentes tailles. Il est important de choisir la bonne taille pour un maximum de confort et de sécurité. Dans un harnais trop grand, le patient risque de glisser tandis qu'un harnais trop petit peut comprimer l'entrejambe et entraîner une gêne.

Pour les grandes tailles, une association avec l'étrier Universel 670 Twin de Liko peut se révéler être un bon choix.

Tissus

Le harnais Universel existe en différents matériaux. Puisqu'en général, le patient ne reste pas dans le harnais après le transfert, nous recommandons le polyester. Ce matériau est très solide et bénéficie d'un faible coefficient de frottement, ce qui facilite sa mise en place et son retrait.

Le harnais Universel existe aussi en filet polyester. Ce matériau est recommandé lorsque le harnais est maintenu en place après le transfert ou si vous désirez une solution plus « aérée ».

Pour le bain et la douche, il existe un modèle en filet plastique, perméable à l'eau et qui peut être essuyé facilement. Ce matériau sèche vite et ne refroidit pas le patient comme le ferait un tissu absorbant humide.

Les sangles sont toujours fabriquées en polyester résistant et sont très sûres.

Soutiens de jambes

Le harnais Universel est disponible avec des soutiens de jambes de plusieurs types. Les plus courants comportent des renforts. Ceux-ci augmentent la sensation de confort, répartissent la pression et évitent que le harnais ne se plisse sous les cuisses.

Existe aussi une version avec rembourrage (peau de mouton synthétique). Celle-ci est destinée aux patients particulièrement sensibles à la pression.

Harnais Universel Liko avec hauteur de levage supplémentaire, modèle 002

Le harnais Universel modèle 002 est recommandé lorsqu'une hauteur de levage insuffisante constitue un problème. Les boucles sont réduites et l'assise est légèrement plus inclinée qu'avec le modèle 000.

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

Dans le texte qui suit, la personne levée est appelée le patient et celle qui l'aide l'assistant.

📖 Lisez la notice d'emploi du harnais et du lève-personnes utilisés. Les notices d'emploi peuvent être téléchargées gratuitement sur www.liko.com.

Consignes de sécurité

△ Avant le levage, gardez les points suivants à l'esprit :

- Un responsable au sein de votre établissement doit décider, au cas par cas, si un ou plusieurs assistants sont requis.
- Veillez à ce que le harnais sélectionné réponde aux besoins du patient concernant le modèle, la taille, le tissu et la conception.
- Pour des raisons de sécurité et d'hygiène, utilisez un harnais différent pour chaque patient.
- Préparez l'opération de levage de sorte qu'elle puisse être effectuée aussi sûrement et confortablement que possible.
- Avant le levage, vérifiez que l'accessoire de levage est suspendu verticalement et peut être manœuvré librement.
- Bien que les étriers Liko soient équipés de protections anti-décrochage, faites preuve de précautions : avant de lever le patient depuis la surface d'appui et alors que les sangles sont complètement tendues, assurez-vous que celles-ci sont correctement accrochées aux crochets de l'étrier.
- Contrôlez que le patient est assis en toute sécurité dans le harnais avant le transfert vers un autre endroit.
- Ne soulevez jamais un patient plus haut que l'opération ne le nécessite.
- Ne laissez jamais un patient sans surveillance dans une situation de transfert !
- Contrôlez que les roues du fauteuil ou du lit sont verrouillées pendant l'opération.
- Travaillez toujours de façon ergonomique. Exploitez la capacité du patient à participer activement aux opérations.
- Lorsque le harnais n'est pas utilisé, ne le laissez pas exposé au soleil.

CE Produit medicotechnique de classe I

Le harnais Universel Liko a été testé par un institut accrédité et répond aux normes exigées par les directives medicotechniques pour les produits de classe I et la norme harmonisée EN ISO 10535:2006.

Liko est certifié ISO 9001 Qualité et son équivalent pour les dispositifs médicaux, ISO 13485.
Liko est certifié ISO 14001 Environnement.

Demande de brevet du concept de position de raccourcissement déposée.

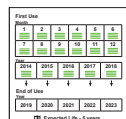
Le concept de l'étiquette « First Use » est en instance de brevet.

Design and Quality by Liko in Sweden

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

IMPORTANT !

Lever et transférer une personne comporte toujours un certain risque. Lisez la notice d'emploi du lève-personnes et des accessoires avant utilisation. Il est important de bien comprendre l'ensemble du contenu de la notice d'emploi. Seul le personnel formé doit utiliser cet appareil. Assurez-vous que l'accessoire est adapté à l'appareil utilisé. Faites preuve de précautions et d'attention lors de l'utilisation. En tant qu'assistant, vous êtes toujours responsable de la sécurité du patient. Vous devez être informé des possibilités qu'a ce dernier de faire face à la situation de transfert.



First Use !

Avant la première utilisation !

Avant la première utilisation du harnais, la date (année (Year) et mois (Month)) doit être marquée sur l'étiquette « First Use » (située sous l'étiquette « Perform Inspection »), veuillez consulter l'exemple ci-dessous. Pour effectuer le marquage, il faut couper les fils verts dans les cases appropriées. Il faut couper les fils, en une seule coupe, au centre de la case. Ne coupez pas les fils intégralement, conservez les bouts de fils coupés.

Exemple : février 2014

First Use	
Month	Year
1	2014
2	2015
3	2016
4	2017
5	2018
6	2019
7	2020
8	2021
9	2022
10	2023
11	2024
12	2025

End of Use

Year
2019
2020
2021
2022
2023

Expected Life - 5 years

Coupez les fils au centre de la case.



Précautions d'utilisation et entretien

Contrôlez le harnais avant chaque utilisation. Vérifiez plus particulièrement l'usure et d'éventuels dommages sur les points suivants :

- Tissu
- Sangles
- Coutures
- Boucles de suspension

N'utilisez pas d'accessoires endommagés.

Veuillez contacter le fabricant ou le fournisseur si vous avez des questions qui restent sans réponse.

Si le harnais est utilisé pour le bain ou la douche : après le bain et la douche, placez le harnais de sorte qu'il sèche sans tarder.

Instructions de lavage : veuillez vous reporter à l'étiquette du harnais et au document joint « Précautions d'utilisation et entretien des harnais Liko ».

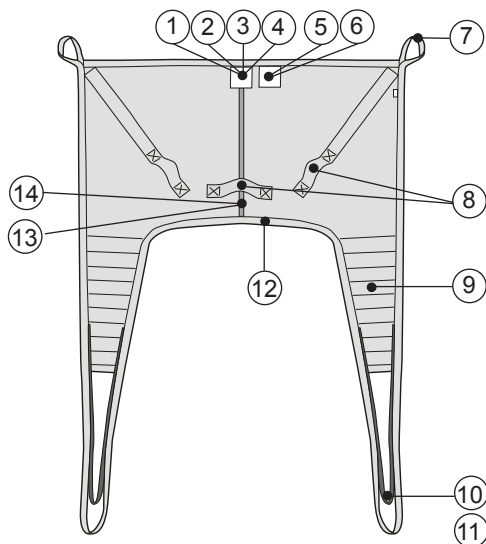
Durée de vie estimée (Expected Life)


Si le produit est en tissu polyester tissé vert, sa durée de vie est estimée à 5 ans. Si le produit est en filet plastifié ou en filet polyester gris, sa durée de vie est estimée à 3 ans. Les estimations se basent sur 10 utilisations par jour et un lavage par semaine, conformément aux consignes de nettoyage. Hill-Rom recommande de ne pas utiliser le produit au-delà de sa durée de vie estimée.

Inspection périodique

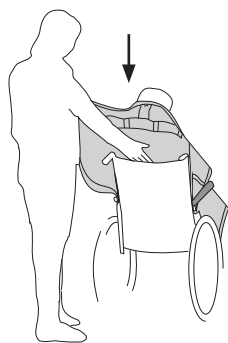
Le produit doit être inspecté au moins une fois tous les 6 mois. Des inspections plus fréquentes peuvent être nécessaires si le produit est utilisé ou lavé plus fréquemment qu'à la normale. Consultez le protocole de Liko concernant l'inspection périodique de chaque produit.

Définitions

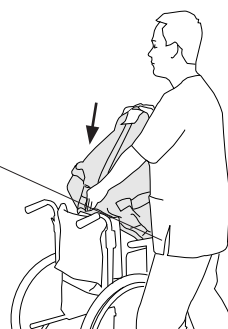


1. Étiquette du produit
2. Étiquette : Année et mois de fabrication ()
3. Étiquette : Numéro de série (S/N)
4. Étiquette : marquage individuel (Belongs to)
5. Étiquette : Contrôler et inspecter (Performe Inspection)
6. Étiquette : Date à laquelle le produit est utilisé pour la première fois (First Use)
7. Boucle de sangle supérieure
8. Poignée
9. Soutien de jambe
10. Position de raccourcissement (modèle 000)
11. Boucle externe de soutien de jambe
12. Bord inférieur
13. Bande médiane
14. Indication de taille

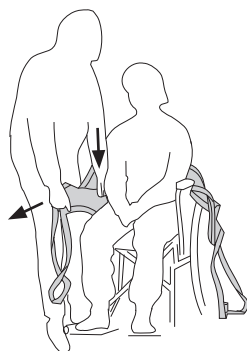
Levage depuis une position assise



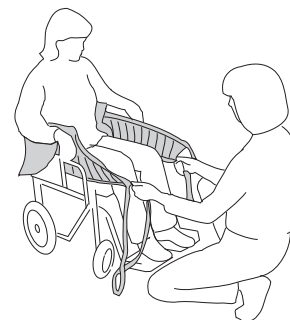
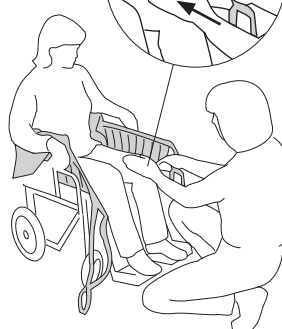
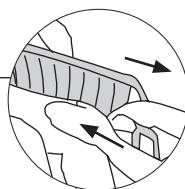
Placez le harnais derrière le dos du patient, étiquette tournée vers l'extérieur. Repliez le bord inférieur du harnais autour de vos doigts afin de diriger plus facilement le harnais en place.



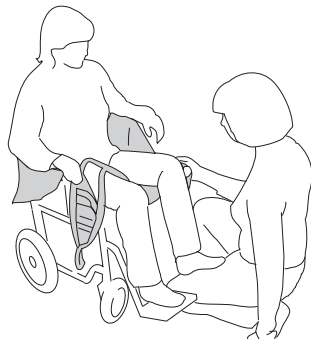
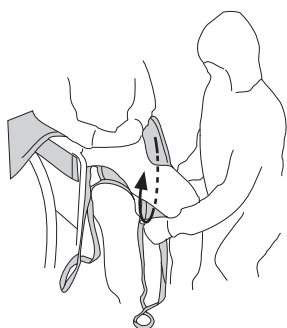
À l'aide de la paume de la main, placez le bord inférieur du harnais sur le coccyx du patient. **Ceci est très important. Remarque :** la mise en place est facilitée si le patient est légèrement penché vers l'avant.



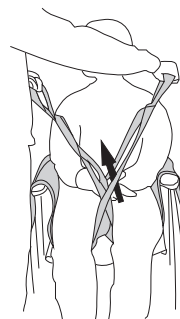
Tirez les soutiens de jambes du harnais le long de l'extérieur des cuisses du patient. Placez la paume de votre main entre le corps du patient et le harnais et faites glisser le bord inférieur du soutien de jambe vers le siège. Tirez et tendez en même temps le soutien de jambe vers l'avant avec l'autre main.



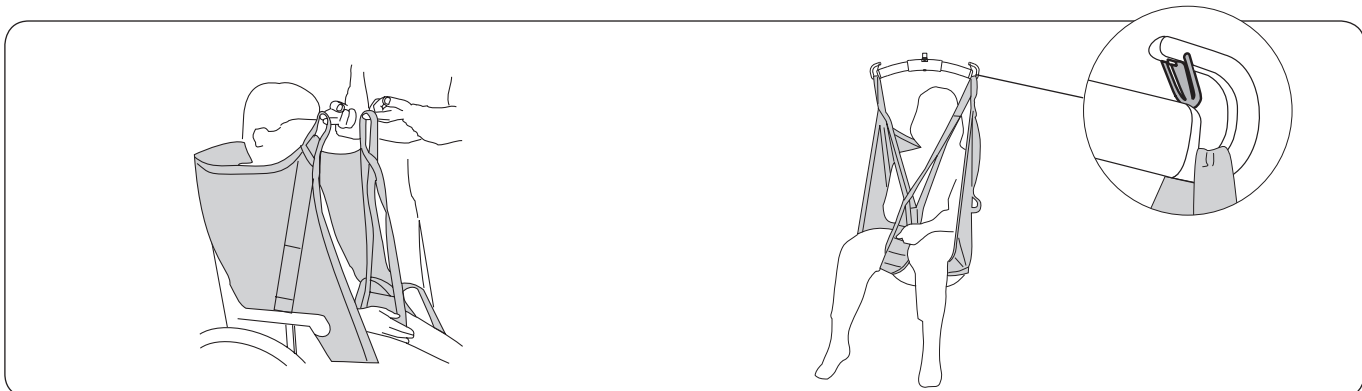
Tirez les soutiens de jambes vers l'avant pour défroisser d'éventuels plis à l'arrière. Contrôlez que la partie des soutiens de jambes qui dépasse est d'égale longueur des deux côtés. **Remarque :** appuyez légèrement sur la rotule pour pouvoir tirer plus facilement les soutiens de jambes vers vous.



Faites passer les soutiens de jambes sous chaque cuisse. Faites en sorte que le tissu soit parfaitement tendu sous la cuisse et qu'il en fasse bien le tour. **Remarque :** les soutiens de jambes sont plus faciles à mettre en place si les jambes du patient ne reposent pas sur le siège. Pour cela, placez les pieds sur le repose-pieds ou sur votre propre jambe comme le montre l'illustration.



Préparez l'accrochage des soutiens de jambes. La méthode la plus courante de mise en place du harnais consiste à croiser les soutiens de jambes. Pour les autres méthodes, consultez la page 8.

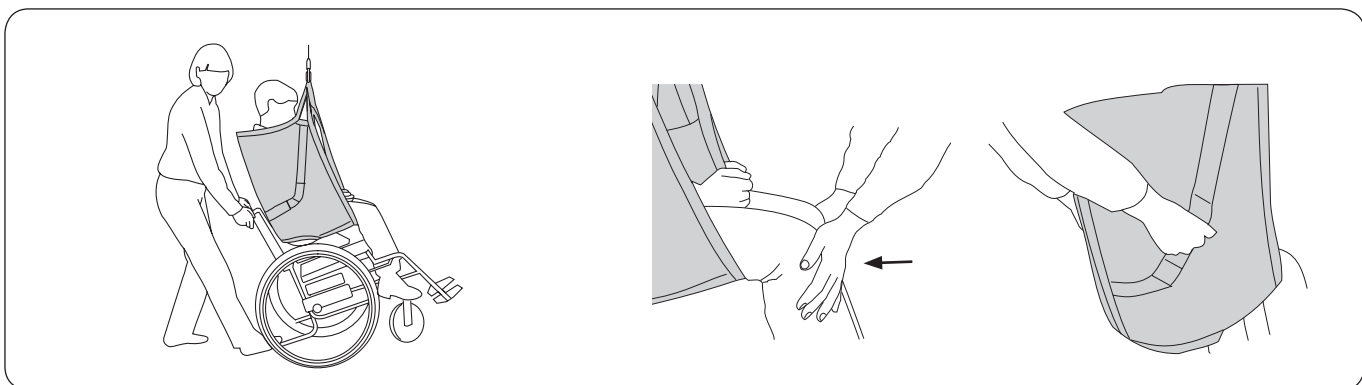


Remarque : vérifiez que les boucles de suspension ont la même longueur, à savoir qu'elles atteignent la même hauteur lorsqu'elles sont tendues avant le levage. Ajustez la position du harnais si elles ne sont pas à égale hauteur.

Accrochez d'abord les boucles de sangles supérieures aux crochets de l'étrier puis les boucles de soutien de jambe. Soulevez le patient.

Transfert vers une position assise

Dans le cas de positionnement dans un fauteuil roulant, il est essentiel que le patient s'enfonce bien en arrière dans le fauteuil pour s'asseoir correctement. Il existe pour cela plusieurs méthodes.



Pour placer un patient dans un fauteuil roulant : inclinez le fauteuil vers l'arrière pendant l'abaissement du patient. Laissez le postérieur glisser le long du dossier à la fin de l'opération. Réglez la position du fauteuil avec votre pied sur le basculeur.

Autre solution : appliquez une légère pression sous les genoux du patient pendant la phase d'abaissement de sorte que les fesses soient dirigées vers le dossier du siège. Si le harnais est muni de poignées, celles-ci peuvent être utilisées comme guides.

△ N'utilisez pas les poignées pour le levage ! Une traction excessive sur les poignées peut déchirer le harnais.

Retrait du harnais d'un siège ou d'un fauteuil roulant

Il est recommandé de retirer le harnais après le transfert. Si, pour une raison quelconque, il est préférable de laisser le harnais dans le fauteuil après le transfert, nous recommandons d'utiliser un harnais en filet polyester.



Retirez doucement les soutiens de jambes. La meilleure façon de procéder consiste à les glisser par-dessous et à les tirer sous la partie en tissu.

Retirez le harnais en tirant doucement le soutien de jambe vers le haut.

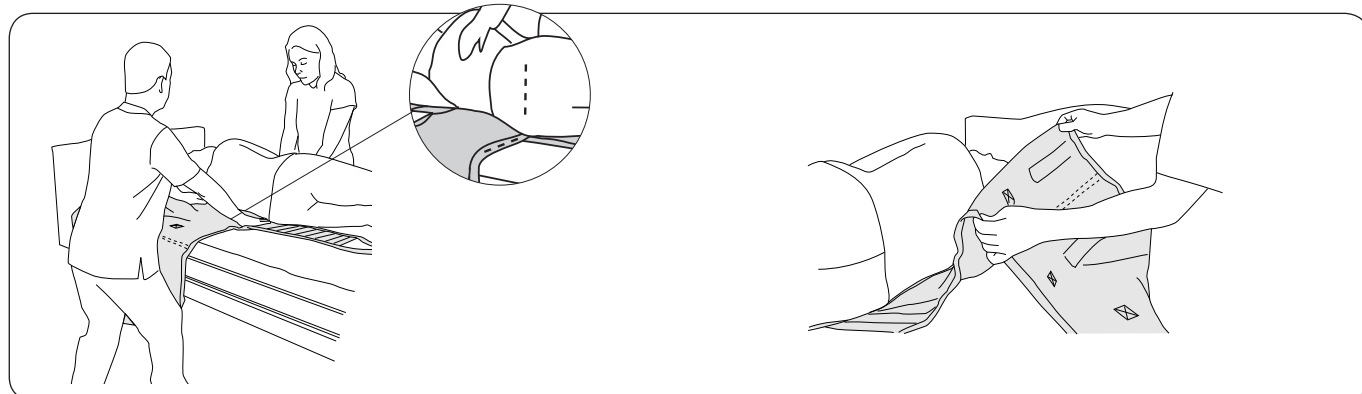
Levage depuis le lit

Le harnais peut être appliqué de différentes façons en fonction de la condition physique du patient. Il est appliqué alors que le patient est allongé ou assis sur le lit. En présence d'un matelas à réduction de pression perfectionné, il peut s'avérer utile de le gonfler au maximum pour faciliter la mise en place du harnais.

Pensez à votre posture de travail ainsi qu'au confort du patient. Utilisez les fonctions de montée et descente du lit. L'assistant a la bonne posture lorsque, bras tendus, les jointures de ses doigts sont au niveau du matelas. En fonction de la charge reposant sur l'assistant, une évaluation du nombre d'assistants nécessaires pour l'opération doit être faite au cas par cas.

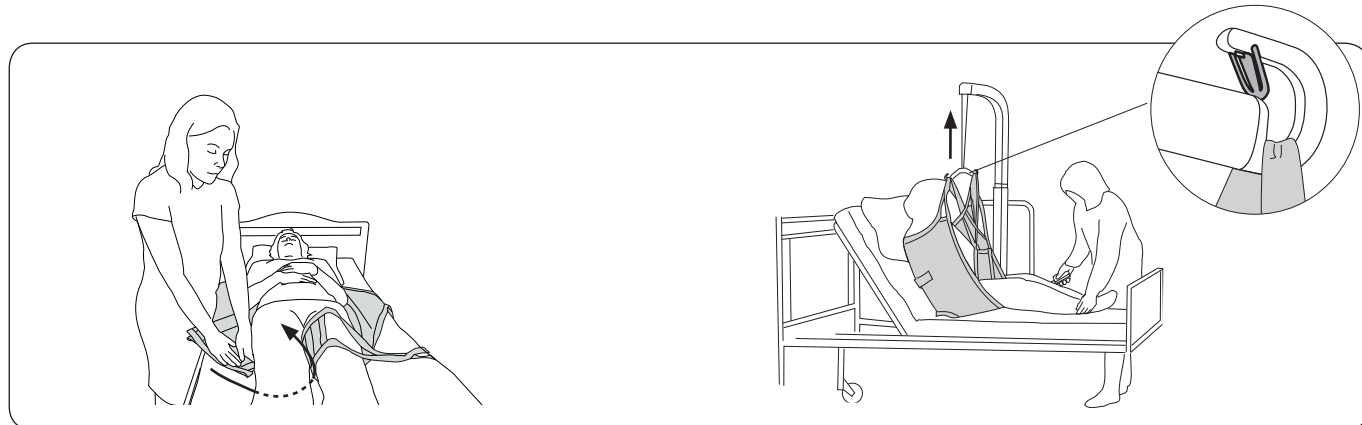
Mise en place du harnais lorsque le patient est allongé dans le lit

Pour les levages depuis une position allongée sans possibilité de redresser la tête de lit ou de soutenir la tête par un quelconque moyen, nous vous recommandons d'utiliser le harnais Original Soft taille haute modèle 26 ou le harnais Original à dos rehaussé modèles 20, 21, qui aident tous à soutenir la tête.



Tournez le patient sur le côté. Cette opération est facilitée si le patient lui-même est en mesure d'agripper la barrière de lit, du côté vers lequel il doit être tourné. Placez le bord du harnais vers le dos du patient, le bord inférieur **au niveau du coccyx**.

Pliez le harnais de sorte que sa bande médiane se trouve le long de la colonne vertébrale du patient. Vérifiez que le pli couvre le bord du harnais enfoncé au niveau du dos du patient afin de réduire la friction. Retournez doucement le patient et tirez le harnais de l'autre côté. Avec cette technique de mise en place, le patient n'a besoin d'être tourné qu'une seule fois.



Introduisez les soutiens de jambes sous chaque jambe. Pour faciliter l'opération, pressez le soutien de jambe contre le matelas lorsque vous le faites passer sous le genou. Faites en sorte que le tissu soit parfaitement tendu sous la jambe et qu'il en fasse bien le tour. Les soutiens de jambes peuvent être accrochés de différentes façons, cf. page 8.

Levez la tête de lit. Accrochez d'abord aux crochets de l'étrier les boucles de sangles supérieures puis les boucles de soutien de jambe. Soulevez le patient.

Mise en place du harnais une fois le patient assis sur le lit

Levez la tête de lit derrière le patient. Posez le harnais sur le lit, étiquette tournée vers le matelas. Faites glisser le harnais derrière le dos du patient de façon à ce que le bord inférieur **soit au niveau du coccyx**.

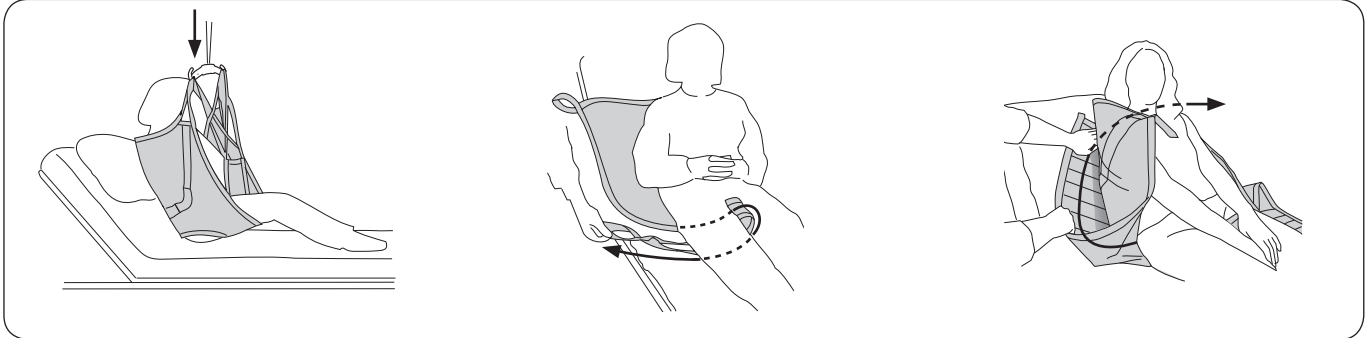
Remarque : La mise en place est facilitée si le patient est penché ou se penche vers l'avant.

Transfert vers le lit

Il est recommandé de retirer le harnais après le transfert. Si, pour une raison quelconque, il est préférable de laisser le harnais dans le lit, nous recommandons d'utiliser un harnais en filet polyester.

Pensez à votre posture de travail ainsi qu'au confort du patient. Utilisez les fonctions de montée et descente du lit. L'assistant a la bonne posture lorsque, bras tendus, les jointures de ses doigts sont au niveau du matelas. En fonction de la charge reposant sur l'assistant, une évaluation du nombre d'assistants nécessaires pour l'opération doit être faite au cas par cas.

Retrait du harnais une fois le patient assis sur le lit

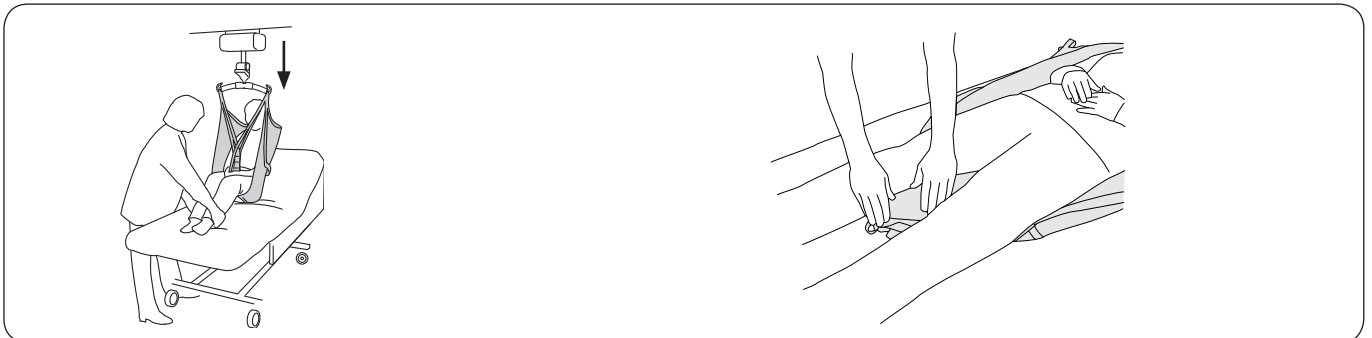


Placez le patient au-dessus du lit. Levez la tête de lit afin d'améliorer le confort du patient. Descendez le patient sur le lit.

Pour retirer les soutiens de jambes, faites-les glisser par-dessous et tirez-les sous la partie en tissu.
Remarque : l'opération est plus facile si les jambes du patient sont pliées.

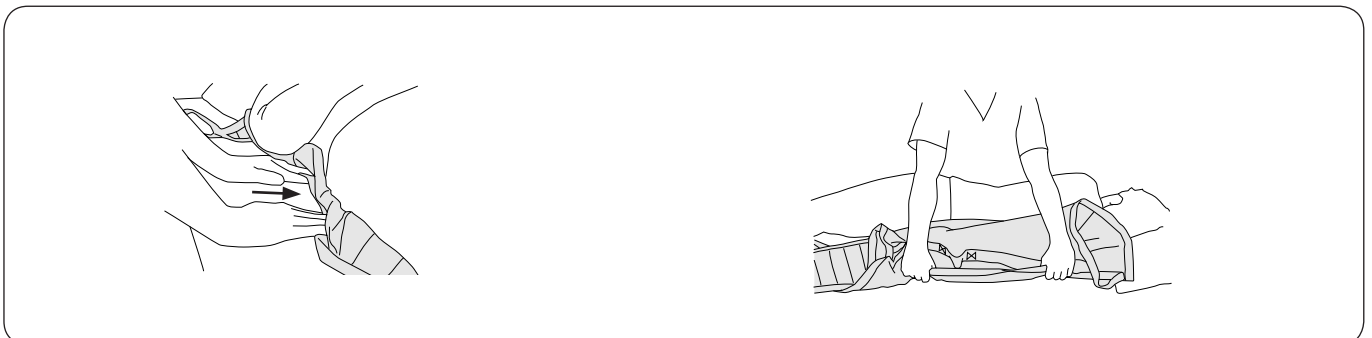
Retirez le harnais en tirant l'un des soutiens de jambes derrière le harnais et vers le côté opposé.

Retrait du harnais lorsque le patient est allongé dans le lit



Placez le patient au-dessus du lit. Levez la tête de lit afin d'améliorer le confort du patient. Descendez le patient sur le lit. Abaissez la tête de lit.

Placez les boucles de soutien de jambes sous ces derniers entre les jambes du patient.



Saisissez le bord du harnais. Ramenez le harnais sous lui-même. Pressez-le contre le matelas et enfoncez-le sous le patient.

Tournez soigneusement le patient sur le côté. Agrippez le harnais par en dessous et retirez-le soigneusement.

Levage depuis et vers les toilettes

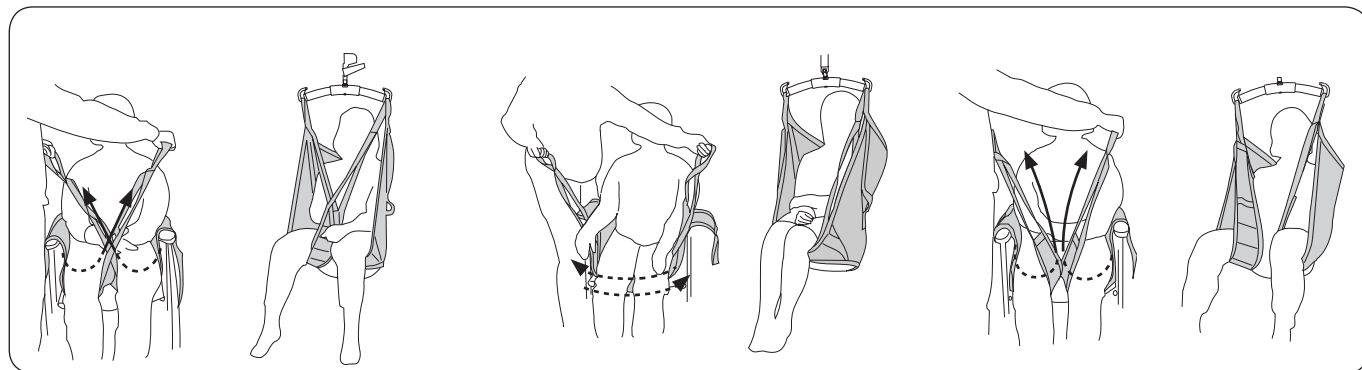
Pour le levage depuis et vers les toilettes à l'aide du harnais Universel et l'astuce de retrait des sous-vêtements, consultez la notice séparée.

Il existe dans la gamme Liko plusieurs autres harnais qui peuvent être utilisés pour le levage depuis et vers les toilettes, p. ex. le harnais Culotte et le harnais Hygiène.

Conseils d'ajustement

Différentes méthodes pour accrocher les soutiens de jambes

Avant de choisir une autre méthode d'accrochage, effectuez une évaluation individuelle afin d'anticiper les risques éventuels.



Soutiens de jambes croisés.

La méthode la plus courante de mise en place du harnais. Une boucle de soutien de jambe est enfilée dans l'autre avant que les deux soient attachées à l'étrier.

Chevauchement sous les deux cuisses.

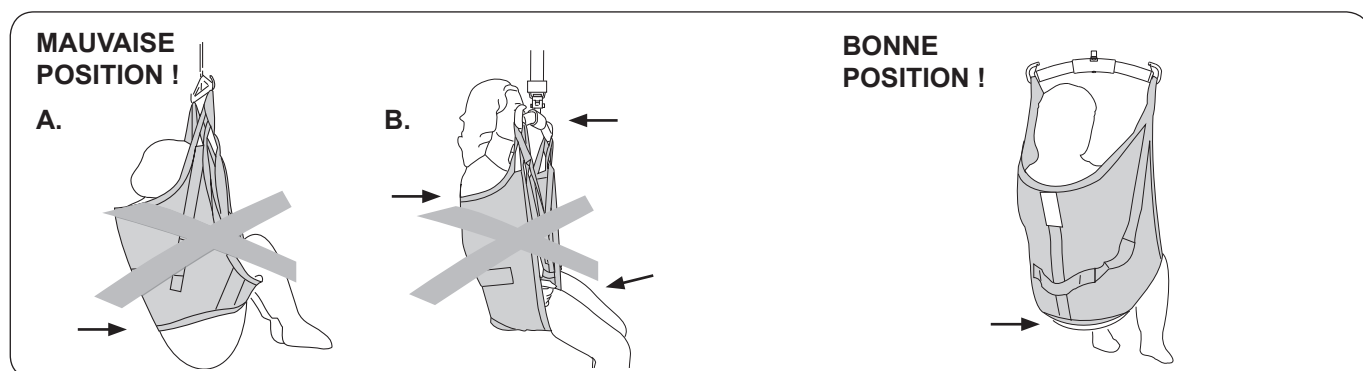
Convient par exemple au levage des personnes amputées des jambes. **Remarque :** afin d'éviter que le patient ne soit trop incliné en position assise, des boucles d'extension peuvent être fixées aux boucles de soutiens de jambes.

Chaque soutien de jambe est accroché séparément à l'étrier.

Convient par exemple au levage des personnes dont le bas-ventre est particulièrement sensible.

△ Risque accru de glissement.

Le patient n'est pas bien assis dans le harnais ; quel est le problème ?



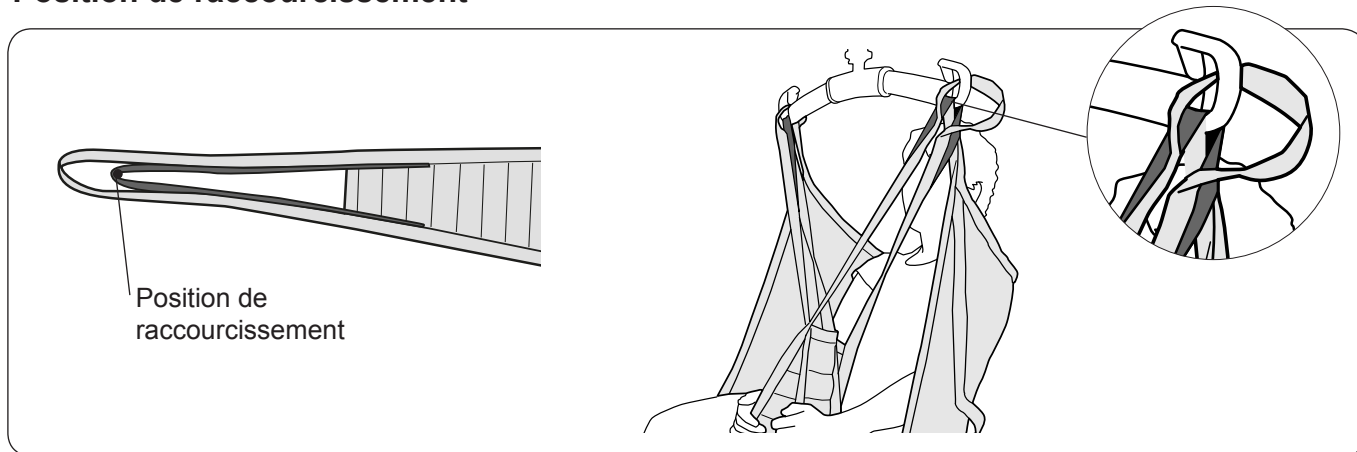
A. Risque de glissement. Le postérieur est affaissé. Le harnais est peut-être trop grand. Ou bien le harnais n'a pas été tiré suffisamment bas le long du dos lors de sa mise en place.

Contrôlez, avant de lever, que le bord inférieur est tendu et que le tissu entoure correctement les jambes.

B. Un harnais trop petit peut impliquer que les soutiens de jambes remontent à l'entrejambe et provoquent un inconfort, que l'étrier est trop près du visage et/ou que le dos n'est pas assez soutenu.

Le bord inférieur du harnais se trouve à la hauteur du coccyx. Les soutiens de jambes sont correctement appliqués sous les jambes.

Position de raccourcissement



Nos modèles de harnais sont soigneusement conçus de manière à garantir qu'en position assise, la pression soit parfaitement répartie entre les jambes et dans le dos pour un support adapté pendant les transferts. Cependant, dans certains cas, il peut être préférable d'utiliser le réglage intérieur, à savoir la position de raccourcissement, sur la boucle de soutien de jambe pour changer l'assise du patient.

Remarque : cela ne s'applique **pas** si vous avez un ancien modèle du harnais Universel, modèle 00/02, avec le concept antérieur de position de raccourcissement. Pour une description de la procédure de raccourcissement du modèle 00/02, contactez Liko/Hill-Rom pour obtenir la notice d'emploi de ce modèle en particulier.

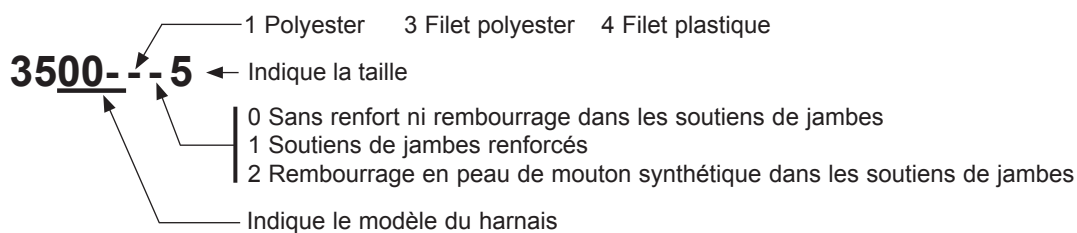
Quand la position de raccourcissement est utilisée, nous recommandons aussi d'accrocher la boucle externe de soutien de jambe au crochet de l'étrier pour disposer d'un meilleur contrôle visuel sur les sangles.

Caractéristiques du harnais Universel Liko, modèles 000, 002

Désignation	Art. n°	Taille	Poids du patient ¹	Charge max. ²
Harnais Universel Liko	35000 -- 4	S	35-55 kg	200 kg
Harnais Universel Liko	35000 -- 1	M Petit (adulte)	45-70 kg	200 kg
Harnais Universel Liko	35000 -- 5	M	60-90 kg	200 kg
Harnais Universel Liko	35000 -- 6	L	80-120 kg	200 kg
Harnais Universel Liko	35000 -- 7	XL	110- kg	300 kg
Harnais Universel Liko avec hauteur de levage supplémentaire	35002 -- 5	M	60-90 kg	200 kg
Harnais Universel Liko avec hauteur de levage supplémentaire	35002 -- 6	L	80-120 kg	200 kg

¹ Le poids et la taille mentionnés sont une simple indication – il peut y avoir des écarts.

² Pour conserver la charge maximale, un lève-personnes/des accessoires prévus pour la même charge ou une charge supérieure sont requis.



Combinaisons

Combinaisons recommandées entre le harnais Universel Liko et les étriers Liko :

	Étrier Mini 220	Petit 350	Universel 350	Standard 450	Universel 450	Universel 600	Large 670	Étrier Universel 670 Twin	Étrier quatre fixations	Étrier Croisé 450	Étrier Croisé 670	Étriers latéraux + Petit 350	Étriers latéraux Universel + Universel 350	Étriers latéraux + Standard 450	Étriers latéraux Universel + Universel 450
Harnais Universel, S	3	2	2	1	1	3	2	2	1*	1	2	3	2	2	2
Harnais Universel, M Petit	3	2	2	1	1	3	1	1	1*	1	1	3	1	2	1
Harnais Universel, M	3	2	2	1	1	3	1	1	1*	1	1	3	1	2	1
Harnais Universel, L	3	2	2	1	1	1	1	1	2*	1	1	3	1	2	1
Harnais Universel, XL	3	3	3	2	2	1	1	1	2*	1	1	3	1	1	1
Harnais Universel avec hauteur de levage supplémentaire, M	3	2	2	1	1	3	1	1	1*	3	3	3	3	3	3
Harnais Universel avec hauteur de levage supplémentaire, L	3	3	2	1	1	3	1	1	2*	3	3	3	3	3	3

* Le soutien pour la tête, art. n° 3651115, est recommandé.

Explications : 1 = Recommandé, 2 = Possible, 3 = Déconseillé, 4 = Inadéquat

Autres combinaisons

L'association d'accessoires/produits autres que ceux recommandés par Liko peut entraîner des risques pour la sécurité du patient.

Lorsqu'un autre fabricant recommande les accessoires/produits de Liko conjointement avec ses propres accessoires/produits ou ceux de tiers et que la combinaison n'est pas approuvée par Liko, ce fabricant assume la responsabilité de cette combinaison. Dans cette situation, Liko renvoie aux notices d'emploi et recommandations du fabricant responsable concernant l'usage, la maintenance, le nettoyage, la vérification et l'inspection de la combinaison afin de se conformer aux exigences de la norme EN ISO 10535:2006.



A Hill-Rom Company

www.liko.com

Fabricant :

Liko AB
Nedre vägen 100
SE-975 92 Luleå
Sweden

