

Lève-personnes et Sangles

Le guide de choix



Sommaire

Lève-personnes et Sangles - Le guide d'évaluation	01
1. Introduction	02
1.1. Lève-personnes	04
1.2. Modèle PEO	05
2. Transferts actifs	06
2.1. Lève-personnes verticalisateurs	06
2.2. Sangles pour lève-personnes verticalisateurs	06
3. Transferts passifs	07
3.1. Lève-personnes mobiles	08
3.2. Système de levage sur rail	09
3.3. Fléaux	10
4. Sangles pour transferts passifs	12
4.1. Choisir le bon modèle de sangle	13
4.2. Les formes de sangle	14
4.3. Choisir la bonne taille	15
4.4. Les différents tissus / textures	18
4.5. Choisir la bonne boucle	19





1 Introduction

► Ce guide est conçu pour vous aiguiller dans le choix du lève-personnes et de la sangle les plus adaptés au patient. Afin d'évaluer au mieux ses besoins, il est primordial de prendre en compte plusieurs facteurs comme : le besoin du patient, son environnement, ainsi que les besoins et les capacités de l'aidant.

1.1. Lève-personnes ▼

► Quand devrions-nous envisager d'utiliser un lève-personnes ?

- Si la manutention manuelle est trop lourde
- S'il y a un risque de blessures pour l'utilisateur ou le(s) soignant(s)
- Pour que l'utilisateur reste actif plus longtemps

La manipulation des patients implique une utilisation d'équipements mécaniques et le respect de procédures de sécurité afin de réduire le risque de blessures des aidants. Un équipement adapté permet de réduire le nombre de soignants requis lors de la manipulation des patients.

► Éviter les accidents et les blessures

Au sein de toute l'Europe, les différents gouvernements adoptent une législation qui s'efforce de réduire les risques pour les patients ainsi que pour les soignants. Vérifiez la réglementation en vigueur dans votre pays pour vous assurer que celle-ci est bien respectée.

► Patient

Le critère le plus important lors du choix de l'équipement est le niveau de mobilité du patient, car il indique son niveau de contrôle du corps. Les différents produits disponibles sur le marché sont conçus pour apporter un maintien dans les domaines où le contrôle du corps et le tonus musculaire sont réduits.

Pour affiner le choix de l'équipement, il est possible d'évaluer le contrôle du patient au niveau de quatre parties du corps différentes :

- Les jambes
- Les hanches
- Le tronc
- La tête

Évaluation du contrôle du corps ▼



Bon



Limité



1.2. Modèle PEO ✓

Lors du choix de l'équipement, il est important de rester général en utilisant un cadre ainsi qu'une évaluation standardisée des risques afin d'être mieux informé et guidé vers un choix approprié.

► Personne

Un individu ne se résume pas à son poids et à sa taille. Il faut également tenir compte de son degré d'autonomie physique, émotionnelle et psychologique. Cela comprend des éléments tels que :

- La force ou l'amplitude des mouvements des membres supérieurs et inférieurs
- La posture
- L'intégrité de la peau
- Les besoins émotionnels ou psychologiques
- La stabilité de la hanche

► Environnement

Nous devons également tenir compte de toute personne ou de toute chose qui puisse interagir avec l'environnement ou avoir un impact sur celui-ci, comme par exemple :

- Les aidants, la famille et les amis
- L'environnement physique
- L'équipement
- Les professionnels de la santé

► Occupation

Il s'agit de tâches qui sont accomplies à la fois par la personne transférée que par la tierce-personne. Nous oublions parfois que la personne transférée peut participer activement à certains éléments du processus et donc conserver une certaine forme de contrôle. Par conséquent, il est essentiel de prendre en compte les éléments importants pour le patient lors du choix de l'équipement.

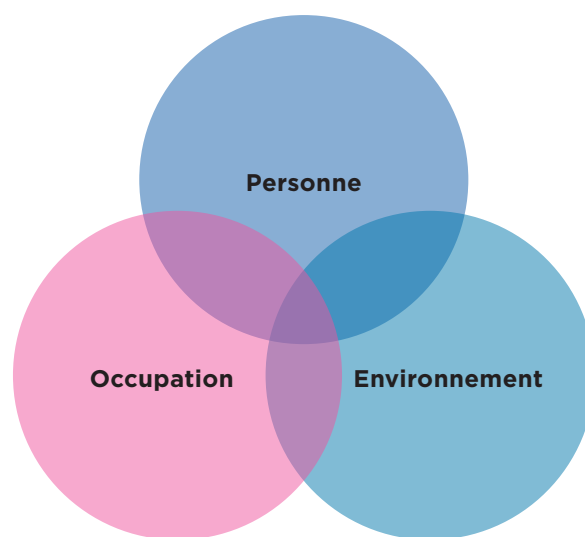


Figure 1: Représentation des composants du modèle PEO

Source:

Law, M., Cooper, B., Strong, S., Stewart, D., Rigby, P. & Letts, L. 1996. The Person-Environment-Occupation Model: A transactive approach to occupational performance. Canadian Journal of Occupational Therapy. 63(1):9-23

2 Transferts actifs

2.1. Lève-personnes verticalisateurs

Les verticalisateurs sont aussi appelés lève-personnes dynamiques car ils sont utilisés pour maintenir une personne dans une position semi-debout pour les transferts ou pour la rééducation à la marche. Ils dépendent de la participation active du patient au transfert. Le patient doit avoir une certaine force dans les quadriceps et les fessiers, afin de pouvoir participer à la manoeuvre.

Les verticalisateurs permettent un transfert sûr et confortable d'une position assise à une autre pour les personnes à mobilité réduite.



2.2. Sangles pour lève-personnes verticalisateurs

De manière générale, il existe deux types de sangles pour verticalisateurs



Sangle de transfert sous-axillaire

- Peut être utilisée avec des personnes ayant un bon tonus au niveau du tronc et capables de rester sur le lève-personnes pendant le transfert. Peut être utilisée pour les transferts assis / debout ou pour la rééducation à la marche.

Évitez de glisser dans la sangle

Il est important de choisir la bonne taille de la sangle et de s'assurer que l'utilisateur est penché vers l'arrière lors de la manipulation.

Sangle de transfert sous-axillaire avec partie sous-cuisses

- La sangle dispose d'une partie sous-cuisses pour les personnes ayant des difficultés pour se tenir debout et disposant de moins de tonus au niveau du tronc et des jambes.



3 Transferts passifs

► Lève-personnes mobiles

Les lève-personnes mobiles peuvent être utilisés efficacement au sein de divers environnements. Ils offrent une souplesse dans les mouvements, de sorte que les transferts peuvent être facilités depuis n'importe quel endroit, aussi bien à domicile qu'en collectivité.

Cet équipement standard peut être acquis à un coût inférieur à celui d'un système de levage sur rail, mais présente des limites en ce qui concerne l'adéquation entre la personne, l'environnement et l'occupation (modèle PEO) :

- L'espace au sol nécessaire pour manœuvrer
- Un levage plus élevé est parfois nécessaire
- Les patients de taille supérieure peuvent dépasser la largeur et/ou la charge maximale de sécurité de l'équipement standard

► Système de levage sur rail

Un système de levage sur rail permet de dépasser les limites d'un lève-personnes mobile et est donc plus facile à utiliser pour le personnel soignant, ce qui améliore l'adéquation entre la personne et son environnement.

En améliorant l'adéquation entre une personne et son environnement, il peut être plus facile pour elle d'accomplir ses tâches quotidiennes telles que l'accès aux toilettes, les loisirs, la possibilité de s'asseoir à l'extérieur ou d'être transférée dans un fauteuil roulant pour les excursions d'une journée. Cela permet également de faciliter les soins aux membres de la famille.

Avant de choisir un lève-personnes, il faut prendre en compte les caractéristiques anthropométriques du patient, sa forme, sa taille et son poids, ainsi que l'environnement dans lequel l'équipement sera utilisé.



3.1. Lève-personnes mobiles ✓

Différents lève-personnes mobiles pour s'adapter au différents environnements des patients transférés

- ▶ Des versions compactes pour les espaces réduits
- ▶ Des versions standards qui s'utilisent dans des pièces ou des passages de portes aux dimensions standards
- ▶ Des modèles robustes qui offrent plus de sécurité et une plus grande liberté de mouvements aux patients à forte corpulence



Autres critères importants de décision

Un lève-personnes mobile doit permettre :

- ▶ Un ramassage au sol dans le cas d'un utilisateur qui a chuté
- ▶ Une manipulation ergonomique par l'aidant et par le patient
- ▶ Une rotation du fléau à 360° afin d'orienter facilement le patient
- ▶ Suffisamment d'espace entre la tête du patient et le fléau

Les lève-personnes mobiles sont conçus pour transférer un patient efficacement et en toute sécurité. Ils ne sont pas considérés comme des dispositifs de transport.



3.2. Système de levage sur rail ▼

Sur un plan physique, les systèmes de levage sur rail sont plus faciles à utiliser pour la tierce personne qui n'a pas besoin de déplacer le lève-personnes mobile auquel s'additionne le poids du patient. Le rail et le moteur à déplacement manuel permettent à la tierce personne de guider le patient le long du rail, sans effort.

Le module de levage (unité motrice) est relié à un rail par l'intermédiaire du chariot et permet de surmonter la portée du levage limitée des lève-personnes mobiles. Le rail est souvent fixé au plafond ou au mur. Il existe également des systèmes de portiques.

Les systèmes de rails au plafond nécessitent une étude structurelle pour s'assurer que le rail peut être installé en toute sécurité.



Le système de rail simple permet le transfert d'un patient depuis et vers un point fixe situé sur le tracé du rail droit



Le rail avec système de traverses couvre tous les espaces de la pièce et permet des transferts à partir de n'importe quel point de la pièce

Portique

Dans le cas où un rail fixe ne peut pas être installé (si le mur/plafond n'est pas en béton, si le patient est locataire ou si l'espace n'est pas suffisant), il est possible d'utiliser un système de portique. Généralement installé au-dessus du lit, le portique permet au patient d'être transféré depuis son lit sur son fauteuil roulant, sans effort.



3.3. Les fléaux

Après avoir identifié le lève-personnes le plus approprié pour la personne et son environnement, certaines améliorations pour une manipulation plus sûre du patient peuvent être apportées en sélectionnant le fléau adapté. Les fléaux permettent de suspendre les sangles en toute stabilité. De formes et de tailles diverses, ces derniers présentent différents avantages.

Les fléaux avec des points d'attache en crochet sont les plus courants et sont le seul type qu'Invacare fabrique en raison de la grande variété de sangles qui utilisent ce type d'attache, offrant ainsi une compatibilité croisée.

Les sangles sont souvent fixées avec plusieurs boucles sur chaque crochet pour vous donner une certaine souplesse de positionnement lorsque vous soulevez le patient. Cependant, les sangles et les fléaux qui utilisent des fixations à clip ont tendance à être un peu plus courts, ce qui oblige à abaisser le fléau, le positionnant souvent de manière peu agréable devant le visage du patient. Il existe également des fléaux à 2 points et 4 points qui présentent divers avantages et inconvénients.

Le fléau 2 points

Ses avantages

- ▶ La sangle est rapide et facile à installer car les crochets sont rapprochés
- ▶ Convient pour un transfert assis - assis
- ▶ Permet un bon maintien dans la sangle en cas de mouvements brusques ou spastiques, de part son effet enveloppant
- ▶ Cet effet enveloppant prévient également des risques de chute
- ▶ Adapté pour les patients de petite taille

Ses inconvénients

- ▶ Manque de confort selon le patient, car position enveloppante
- ▶ Ne convient pas pour les patients obèses
- ▶ L'effet enveloppant ne favorise pas l'accès à certains endroits, pour la toilette par exemple



Invacare **Robin** est unique par le fait qu'il ne contient pas de fléau. Parmi ses avantages on peut citer :

- ▶ Un contact visuel continu qui peut contribuer à rassurer le client
- ▶ Éviter les blessures par contact pendant l'utilisation
- ▶ La largeur s'adapte à la taille du client
- ▶ Une application plus facile





Le fléau 4 points

Ses avantages

- ▶ Facile à installer sur les patients de grande taille et de forte corpulence
- ▶ Plus de facilité pour installer la sangle lors d'un ramassage au sol
- ▶ Plus de facilité pour transférer un patient au milieu du lit, lorsqu'il s'agit d'un lit grande largeur

Ses inconvénients

- ▶ La position dans la sangle est plus "ouverte" et peut donc favoriser les mouvements spastiques
- ▶ Il est plus difficile de positionner le patient à 90° sur son fauteuil

Comment choisir la bonne taille de fléau

Mesurez la largeur des épaules du patient et choisissez un fléau dont la distance entre les crochets est la plus proche de cette mesure.

Risque de blessure !

S'assurer que le patient ne puisse pas se cogner. Veiller à ce que l'association fléau / sangle utilisée soit judicieuse. Par exemple, si la sangle n'est pas correctement choisie, il se peut que le visage du patient soit trop proche du fléau.

4 Sangles pour transferts passifs

Lorsque l'on envisage une solution de transfert passif, comme un lève-personnes mobile ou un système de rail au plafond, le choix de la sangle est primordial afin d'assurer plus de sécurité et de confort lors du transfert. Le choix du bon type de sangle dépend du :

- Contrôle du corps du client et du besoin de maintien (état médical, niveau fonctionnel, capacité à s'asseoir)
- Type de transfert - à partir de quelle position. Assis à couché ou vice versa, assis à assis ou transfert depuis le sol
- Confort pour le client - tenez compte de la douleur chronique, des problèmes médicaux
- Le lève-personnes et fléau sur lequel la sangle sera accroché

Compatibilité des sangles et des lève-personnes

- **La sangle représente l'interface entre le patient et le lève-personnes et doit être choisie avec soin.**

En cas de doutes ou de réserves autour de l'utilisation des sangles d'un fabricant utilisées avec le fléau d'un autre fabricant, contactez le fabricant des sangles.

Il est jugé essentiel de procéder à une évaluation des risques de chaque tâche de déplacement et de manutention.

Il faut examiner si la méthode de fixation est celle prévue par le fabricant. Il faut s'assurer que le mode d'attache (crochets ou clips par exemple) est compatible avec le fléau du lève-personnes.



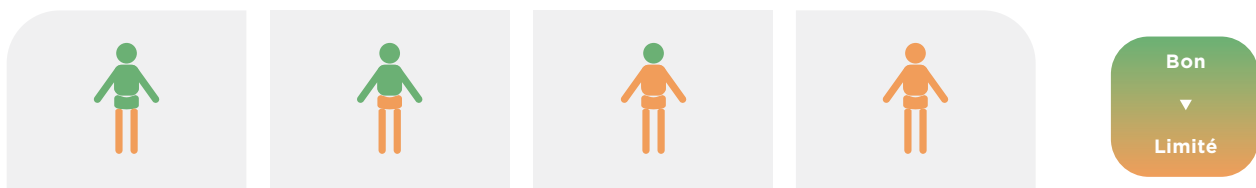
4.1. Choisir le bon modèle de sangle ▼

Veillez toujours à ce que la sangle soit spécifiquement conçue pour le lève-personnes que vous utilisez, car si vous ne le faites pas, vous risquez de vous blesser gravement. Il existe différents types et tailles de sangles. Le choix de la sangle la plus appropriée pour votre patient assurera sa sécurité et améliorera son confort pendant le transfert. Il faut prendre en compte :

- Les capacités fonctionnelles du patient, sa taille et son poids
- Le type de transfert
- La forme de la sangle qui correspond au contrôle du corps, par exemple la forme en U ou le maintien du corps entier
- Toute position privilégiée à la suite d'un problème médical, par exemple un accident vasculaire cérébral ou une amputation
- Le type de matériau et le rembourrage éventuel
- Toute sensibilité à la pression dans un domaine quelconque

L'objectif principal du choix de la sangle est de fournir un niveau de soutien corporel nécessaire au patient. Les **Sangles Invacare** sont conçues pour apporter un soutien dans les zones où le contrôle du corps et le tonus musculaire sont réduits. Les principales parties du corps à évaluer sont les jambes, les hanches, le tronc et la tête. Voici un aperçu des modèles de sangles qui conviennent le mieux en fonction des capacités physiques du patient :

Évaluation du **contrôle du corps** ▼



Soutien corporel fourni par modèle de **sangles Invacare** ▼

Très léger ▼	Léger ▼	Intermédiaire ▼	Complet ▼	Utilisation prévue
	Universelle dossier Bas	Universelle Standard	Universelle avec tête	Universelle Standard
		Universelle avec tête Plus		▲ Moins optimal* ▲ Optimal
		Amputés	Easy-Fit	
		Hamac		
		Hamac In Situ		
			Hamac avec tête	
Toilette				
Toilette avec tête				
Mince en 2 parties				
Aide à la marche				
Aide à la marche avec sous-cuisses				
Transfert sous-axillaire				
Transfert sous-axillaire avec sous-cuisses				

***Moins optimal**
Il est important de considérer que le patient a plus de capacités restantes que ce que la sangle lui permet d'utiliser. Ainsi, ils seront stabilisés durablement. De plus, on utilise plus de tissu que nécessaire, ce qui implique un effort plus important pour l'installation de la sangle.

Type de transfert ▼

Assis ↔ Debout Assis ↔ Assis	Assis ↔ Assis	Assis ↔ Assis Allongé ↔ Assis Allongé ↔ Allongé	Allongé ↔ Assis Allongé ↔ Allongé
---------------------------------	---------------	---	--------------------------------------

4.2. Les formes de sangles

► Sangles avec jambes séparées

La sangle est plus facile à mettre en place et à retirer grâce au support avec jambe divisées. L'utilisateur peut participer à la mise en place et au retrait de la sangle. En fonction de la tâche de transfert et du risque de glissement, les Sangles Invacare offrent trois largeurs d'ouverture différentes.

Ouverture Standard

Pour transferts universels.

Famille de Sangles universelles Invacare

- Universelle dossier Bas
- Universelle avec tête Plus
- Universelle Standard
- Universelle avec tête

Petite ouverture

Pour les utilisateurs présentant des lésions dans les muscles fessiers. Les supports de jambes peuvent être placés en toute sécurité en position de hamac.

Sangles Invacare :

- Easy-Fit
- Amputée

Ouverture large

Principalement pour des raisons d'hygiène avec un très bon accès au patient. Avec moins de tissu que les autres modèles, elle est très facile à appliquer et à retirer - surtout quand on est assis dans un fauteuil roulant.

Sangles Invacare :

- Toilette
- Toilette avec tête

► Jambes non divisées

Une sangle pour les utilisateurs qui ont besoin de plus de soutien.

La partie inférieure de la sangle doit être placée à 10 cm derrière le creux du genou.

Sangles Invacare Hamac :

- Hamac Standard
- Hamac avec tête
- Hamac In Situ

► Aide à la marche

Une sangle qui permet aux utilisateurs de bénéficier d'un transfert plus actif et indépendant avec un soutien en toute sécurité.

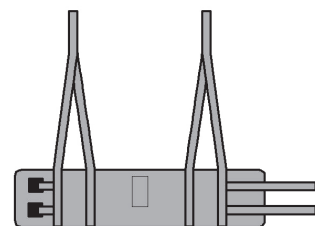
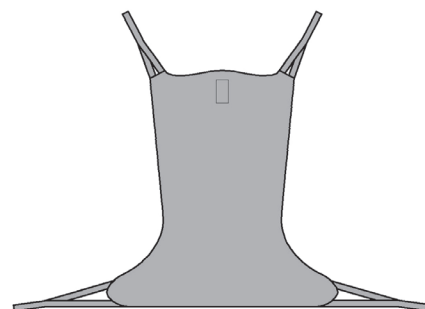
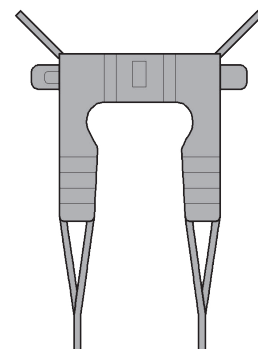
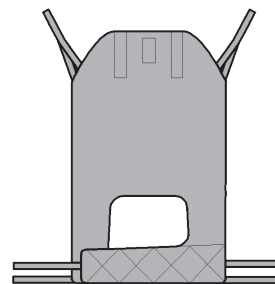
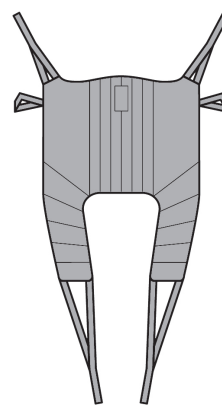
Peut être utilisé comme un outil d'entraînement, par exemple pour s'entraîner à se tenir debout ou à garder l'équilibre.

- Aide à la marche

► Mince en 2 parties

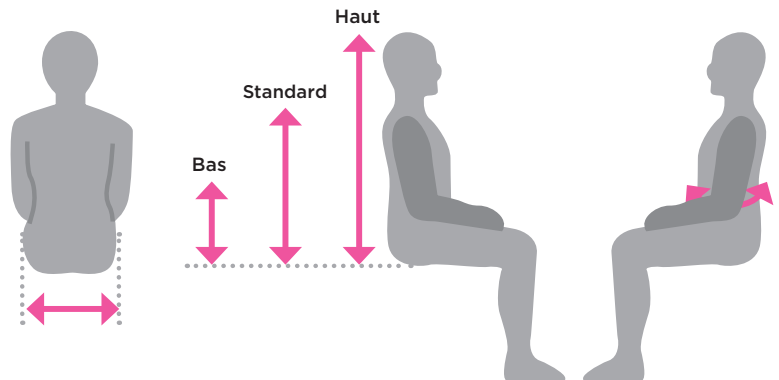
Sangle pour soutenir, repositionner et/ou soulever une partie du corps.

- Mince en 2 parties



4.3. Choisir la bonne taille ✓

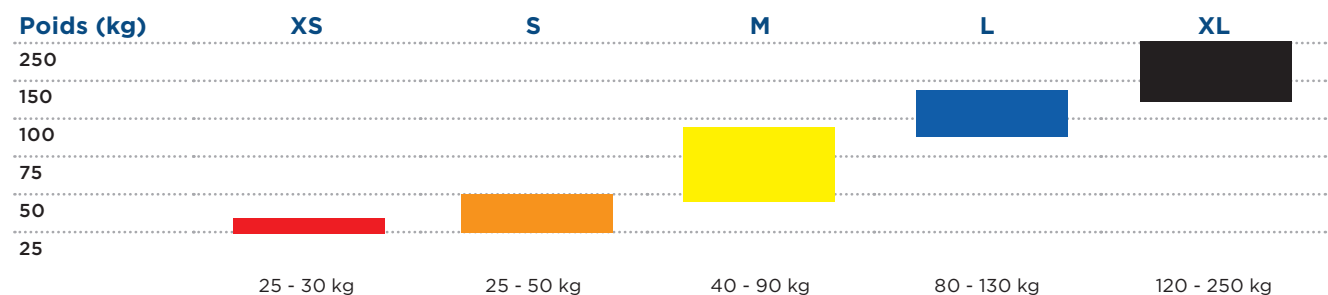
► La largeur des hanches et la hauteur du dos mesurées en position assise sont les facteurs les plus importants pour choisir la bonne taille de sangle. Pour les sangles avec ceinture, le tour de taille est également important.



Invacare Sangles - tailles et charge de sécurité maximale

► Taille	XS	S	M	L	XL	XXL
► Charge de sécurité maximale	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	250 kg	300 kg

Le poids du patient doit être considéré principalement en fonction de la charge maximale utilisateur de la sangle. Il est moindre pour choisir la bonne taille de sangle.



Si aucun soutien de la tête n'est nécessaire, la hauteur correcte du dos est du bas du dos jusqu'à l'épaule/la nuque. Si un appui-tête est nécessaire, la mesure doit également inclure la tête.

► Si la sangle est trop grande, le patient pourrait glisser en dehors. Si la sangle est trop petite, le patient pourrait toujours glisser, surtout s'il a moins de contrôle sur son corps. Cela pourrait aggraver son état de santé. Lors du choix de la taille, si le patient est entre deux tailles, préférez la plus petite qui lui offrira davantage de sécurité.

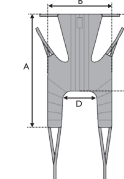
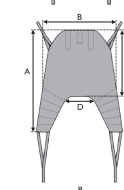
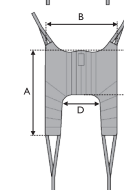
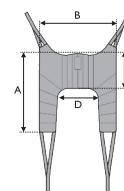
Certaines conditions médicales telles que les accidents vasculaires cérébraux, les conditions orthopédiques, les amputations ou certaines blessures peuvent affecter le choix de la sangle.

Mesures

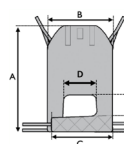
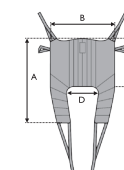
Sangles universelles à jambes séparées

► L'un des facteurs les plus importants pour effectuer un transfert en toute sécurité est la correspondance entre la largeur de la hanche et du trochanter et la mesure de l'ouverture de la sangle entre le soutien de la jambe. Si vous êtes entre deux tailles, la taille la plus petite offrira davantage de sécurité.

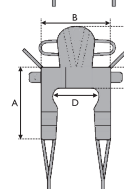
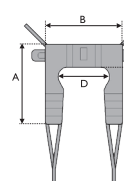
Famille Universelle		XS	S	M	L	XL	XXL
Universelle dossier Bas	A	820	850	920	950	970	
	B	700	800	935	1075	1140	
	C	280	350	375	405	405	
	D	365	410	480	575	730	
Universelle Standard	A	965	1000	1085	1180	1240	
	B	800	915	1050	1095	1240	
	C	405	510	560	585	590	
	D	365	410	480	555	720	
Universelle avec tête	A	1040	1080	1425	1555	1600	1650
	B	740	845	1000	1120	1190	1285
	C	615	770	900	1000	1000	1000
	D	310	350	375	450	570	600
Universelle avec tête Plus	A	1335	1385	1510	1580	1590	
	B	500	570	660	740	850	
	C	705	880	935	970	970	
	D	305	345	455	565	630	



Sangles avec ouverture plus petite		XS	S	M	L	XL
Amputés	A	1060	1100	1160	1360	1510
	B	815	930	970	1230	1360
	C	390	490	520	570	600
	D	285	320	355	410	500
Easy-Fit	A	1105	1130	1200	1270	1360
	B	710	760	800	860	950
	C	590	630	675	720	760
	D	150	185	235	245	255
	E	170	180	190	210	210
	F	120	150	195	215	225



Sangles avec ouverture plus large		XS	S	M	L	XL
Toilette	A	840	870	950	1020	1100
	B	620	710	800	900	1080
	C	160	200	230	230	270
	D	380	430	495	600	760



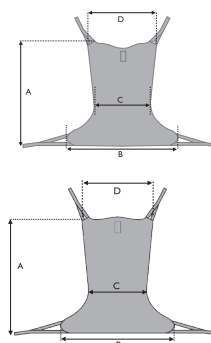
Toilette avec tête

Mêmes caractéristiques que la sangle Toilette, mais avec une tête pour les patients ayant un contrôle réduit de la tête

E	400	400	465	465	465
---	-----	-----	-----	-----	-----

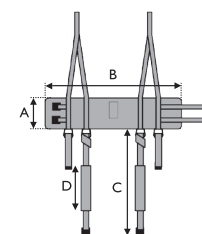
Sangles avec jambes non séparées pour un maintien complet du corps

Famille Hamac		XS	S	M	L	XL	XXL
Hamac Standard & Hamac In Situ	A	870	960	1020	1160	1170	1200
	B	970	1050	1170	1290	1330	1395
	C	505	550	610	675	745	820
	D	940	1000	1050	1110	1275	1340
Hamac avec tête	A	1040	1150	1395	1445	1460	
	B	970	1050	1170	1290	1330	
	C	510	550	610	675	745	
	D	960	1020	1160	1280	1470	



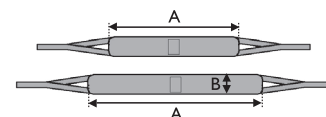
Sangle pour l'aide à la marche et à la station debout

		XS	S	M	L	XL
Aide à la marche	A	150	150	180	180	180
	B	750	850	950	1050	1200
Bande sous cuisses	C	-	850	-	950	-
	D	-	850	-	350	-



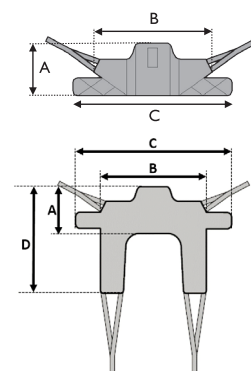
Bandes de levage

		S	L
Mince en 2 parties	A	930	1120
	B	120	120



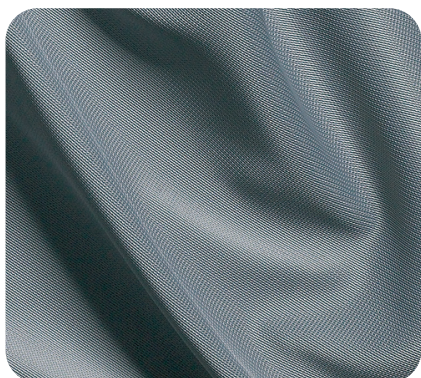
Sangles pour lève-personnes verticalisateurs

		XS	S	M	L	XL
Transfert sous-axillaire	A	260	260	330	360	360
	B	840	840	895	950	1020
	C	900	950	1170	1270	1810
Transfert sous-axillaire avec sous-cuisses						
Mêmes caractéristiques que la sangle de transfert sous-axillaire mais avec un soutien supplémentaire pour les jambes	D	-	965	1060	1160	1260



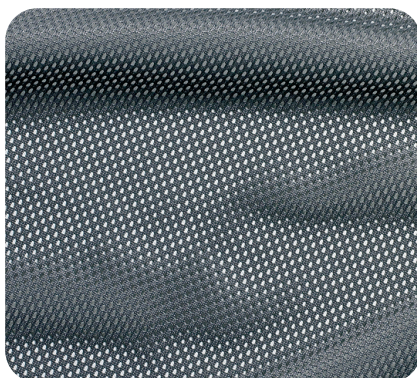
► Taille	XS	S	M	L	XL	XXL
► Charge de sécurité maximale	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	250 kg	300 kg

4.4. Les différents tissus / textures ✓



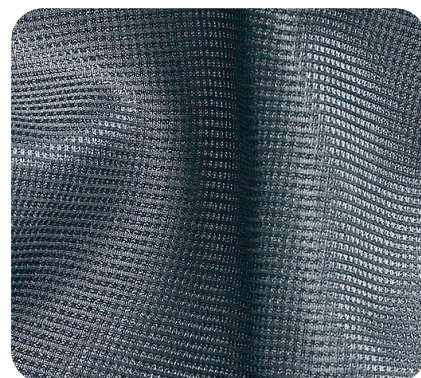
Tissu Solide (polyester)

- Un matériau solide, résistant et facile à mettre en place grâce à son effet "glissant". Il sèche rapidement après le lavage. Il est fourni de série sur tous les modèles.



Tissu Maille

- Ce tissu filet micro aéré convient parfaitement aux environnements de bain ou de douche. Il permet un drainage et un séchage rapide.



Tissu Spacer

- Ce tissu respirant est extensible dans les deux sens, ce qui permet au matériau de s'adapter aux contours de l'utilisateur et d'offrir un niveau élevé de confort et de maintien.



Tissus certifiés non-feu

- Disponible pour les sangles Hamac In Situ pour les trois tissus
- Respectueux de l'environnement
- Testés conformes à la norme EN 1021-1 et 1021-2



4.5. Choisir la bonne boucle ✓

Il sera nécessaire d'essayer plusieurs positions de boucle sur le fléau avant d'identifier la position la plus confortable et la plus appropriée sur le plan postural. Une fois identifiée, il est conseillé de marquer les boucles pour s'assurer que tous les soignants les utilisent correctement. Il convient de noter qu'un patient dont l'état évolue peut très bien avoir besoin de cette modification, en fonction de la façon dont il se présente à un moment donné.



Par exemple, si les spasmes s'accroissent, il peut être nécessaire de raccourcir un peu le support de la jambe par rapport au support de l'épaule, afin de soulever le patient dans une position qui réduit la flexion de la hanche, réduisant ainsi l'effet de ce spasme.

Une évaluation des risques accompagnée d'instructions écrites doit être laissée au patient et au soignant en indiquant les boucles à utiliser.

Un choix d'équipement réfléchi

- Toute évaluation et choix d'équipement doivent prendre en compte des éléments essentiels.

Ces éléments comprennent le besoin du patient, les besoins de l'organisation qui fournit l'équipement ainsi que les besoins et la capacité de la personne qui fera fonctionner l'équipement. Il peut être nécessaire de faire des compromis, mais ces compromis ne doivent jamais menacer la santé et la sécurité du patient ou de la personne qui s'occupe de lui.

Document à titre indicatif

Ce document fournit des avis et des conseils d'ordre général.

Toutefois, il ne concerne pas les personnes ou les situations particulières. Un praticien doit toujours demander conseil à un professionnel dûment qualifié avant de tenter d'utiliser les méthodes décrites ci-dessus.

Ce document fournit des avis et des conseils d'ordre général.

Invacare ne peut pas assumer la responsabilité de toute blessure occasionnée à toute personne agissant ou s'abstenant d'agir en raison de ce document.

Invacare SA
Autobaan 22
8210 Loppem - Belgique
Tel: +32 (0)50 83 10 10
Email : marketingbelgium@invacare.com
www.invacare.be/fr
© 2021 Invacare International Sarl

Tous droits réservés. Tout a été mis en œuvre pour
que le contenu de cette publication soit le plus
actuel possible au moment de l'impression.

Lève-personnes et Sangles -
Le guide de choix - FR 03/2021

