



Module de levage sur rail

Transferts ergonomiques et toujours prêt à l'emploi



“Un système de levage au plafond est convivial, favorise un levage ergonomique et est toujours prêt à l’emploi.”

Avantages des modules de levage sur rail

- ✓ L'utilisation des lève-personnes sur rail Guldmann est souvent la solution la plus confortable et la plus efficace pour soulever et transférer des résidents.
- ✓ La charge physique est considérablement moindre par rapport à un élévateur mobile car le lève-personnes sur rail soulève et déplace le résident.
- ✓ Les lève-personnes sur rail n'occupent pas d'espace au sol, ce qui les rend également adaptés à une utilisation dans des espaces plus petits.
- ✓ Un module de levage sur rail économise du temps et des ressources, car tout ce dont vous avez besoin pour un transfert est toujours à portée de main.
- ✓ Le levage et le déplacement des résidents deviennent beaucoup plus faciles, ce qui rend le transfert en moyenne 4 minutes plus rapide par rapport à un élévateur mobile.



Guldmann™



Lève-personnes sur rail Guldmann

Guldmann est le leader mondial du marché des modules de levage sur rail. Cela nous permet de garantir à nos clients qu'ils utilisent des lève-personnes sur rail de la plus haute qualité. Les élévateurs Guldmann ont une durée de vie garantie de 15 ans; les batteries ont une durée de vie d'au moins 20 000 opérations de levage.

BEKA Hospitec bv conseille et guide intensivement ses clients dans le choix des différentes solutions, pour rendre le transfert des résidents le plus confortable possible. On travaille pour la Belgique en partenariat avec la société néerlandaise Ergocare.

GH1

Lève-personnes sur rail fixe GH1 : Casette fiable pour une utilisation quotidienne.

- Capacité de levage jusqu'à 255 kg
- Répond à la plupart des besoins et des exigences de levage
- Fiable d'utilisation tant à domicile que dans les établissements d'hébergement ou de soins

Le GH1 est lève-personnes sur rail très compact et convivial pour une utilisation quotidienne. Le lève-personne peut être utilisé en combinaison avec divers accessoires et dans divers systèmes de rails. Le système de levage est équipé en standard de deux types différents de couvercles latéraux, de sorte que vous pouvez adapter la couleur de la cassette de sorte qu'elle reste le plus discrète possible.

GH1 F

Lève-personnes sur rail flexible GH1F: une cassette de levage multi-pièces

- Seul le cintre descend, la cassette reste en haut dans le rail. Sentiment plus sûr pour le résident. Unique dans le marché!
- Facile à utiliser par le personnel de soins. Aucun outil requis.

Le module de levage GH1 F est un élévateur de plafond qui peut être utilisé dans plusieurs pièces. Le fonctionnement de ce lève-personne flexible est simple, ergonomique et peut être effectué par le personnel de soins. La cassette de levage est déplacée entre les espaces dans un chariot de transport. C'est une solution idéale pour les établissements de soins et santé où une cassette de levage ne doit pas être présente en permanence dans chaque pièce. Accédez à la vidéo du produit via le code QR.



GH1 Q

Lève-personnes flexible GH1 Q: Mobile grâce au système de déverrouillage rapide

- Déverrouillage rapide
- Facile à déplacer entre différentes pièces.
- Faible poids

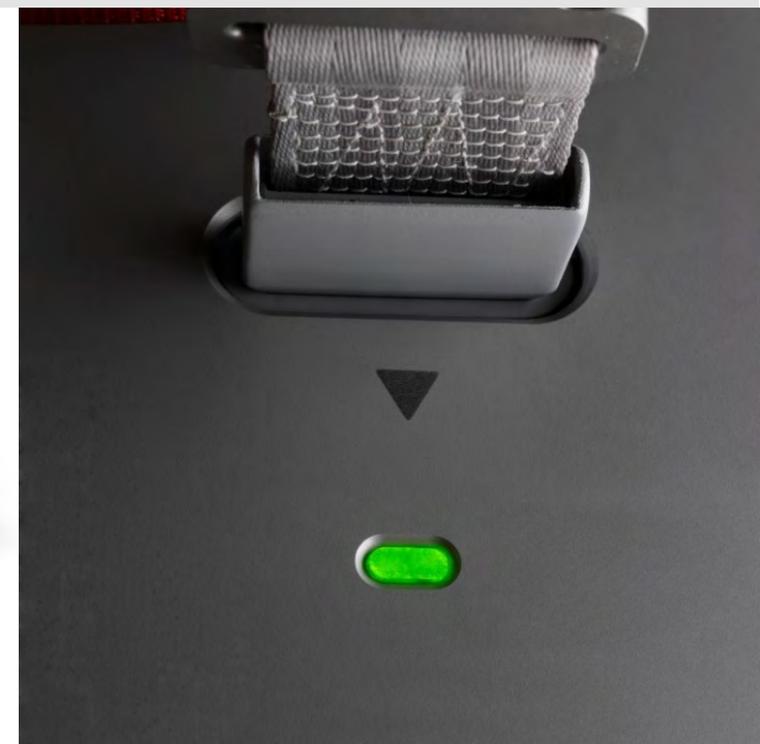




GH3+

Lève-personnes sur rail fixe GH3 + : GH3 avec quelques atouts en plus:

- Balance de classe III intégrée
- Gestion du levage - Cela vous donne un aperçu parfait du nombre et du type de mouvements de levage. Ces informations sont disponibles à tout moment et en tout lieu via une connexion Wi-Fi. De plus, vous recevrez des notifications lorsqu'un ascenseur de plafond doit être entretenu via le système de surveillance de la maintenance.

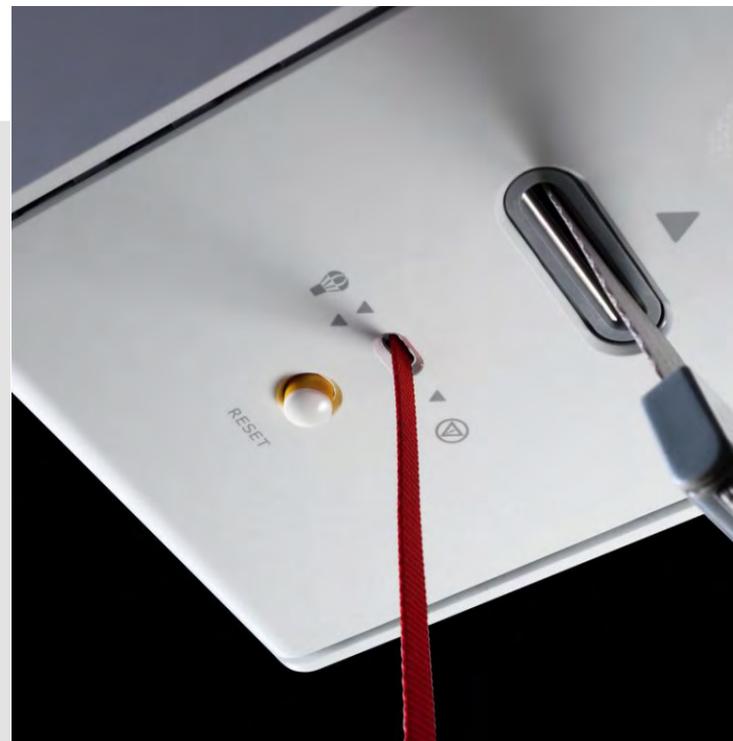


GH3

Lève-personnes sur rail fixe GH3 - Cassette fiable, toujours prête à l'emploi

- Toujours prêt à l'emploi, car la batterie est en charge de manière permanente.
- Poids maximum: 350 kg (avec une cassette de levage)
- Possibilité d'unité de pesée intégrée, lisible sur la télécommande

La cassette de levage GH3 est un lève-personnes sur rail qui reste en permanence dans la même pièce et est toujours prêt à l'emploi. Elle est en charge de manière permanente. La cassette de levage étant toujours à portée de main, le transfert est quatre minutes plus rapide qu'avec un élévateur mobile.





GHZ

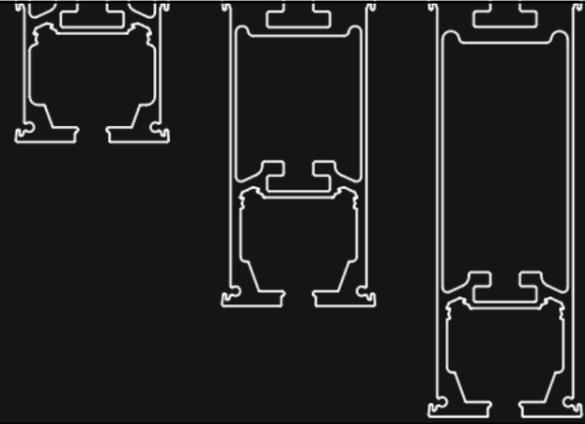
Lève-personnes sur rail fixe GHZ - Belle solution de levage discrète

- Lève-personnes pratiquement invisible
- Aucun ajustement structurel grâce au montage au mur
- Facile à installer et à démonter

Le lève-personnes sur rail GHZ est utilisé en combinaison avec des rails muraux. Ce rail mural est un système XY. Le système XY peut être déplacé vers la gauche et la droite, ainsi que vers l'avant et l'arrière. Cela permet d'atteindre facilement n'importe quel endroit de la pièce.

La particularité du lève-personne GHZ est que la cassette de levage est placée dans le rail transversal. En conséquence, cette cassette est discret et même pratiquement invisible lorsque l'élévateur n'est pas utilisé. De plus, la hauteur d'installation du GHZ est plus élevée par rapport aux élévateurs traditionnels: après tout, il n'y a plus de cassette de levage sur le rail. Cela rend le lève-personnes sur rail GHZ très approprié pour les pièces avec des plafonds assez bas.





Rails

Notre objectif est d'installer les rails selon les souhaits du client. Nous allons très loin dans pour satisfaire le client. Nous proposons différentes solutions avec lesquelles les systèmes de rails sont entièrement intégrés au plafond. Le tout avec un seul objectif: proposer un système de levage faisant partie intégrante de votre bâtiment.

La conception modulaire des rails permet de combiner, d'ajuster et d'élargir les différents systèmes de rails selon vos besoins en utilisant des échangeurs, des tables tournante ou un Combi-Lock.

Tous les rails sont en aluminium anodisé, extrêmement résistant à la corrosion. Les rails sont donc idéaux pour une utilisation dans des zones humides. Les rails sont également disponibles en blanc (RAL 9016).



Monorail

La cassette dans un monorail peut être déplacé de gauche à droite par le personnel de soins. Le monorail est utilisé comme système autonome ou comme partie d'un système desservant l'intégralité de l'espace.

Système XY

Le système XY est un système à deux monorails fixes, entre lesquels est placé un rail mobile. Avec cette solution, le lève-personne peut être déplacé vers la gauche, la droite, l'avant et l'arrière. Cela garantit que chaque coin de la pièce est accessible. Cela garantit une flexibilité maximale.

- Liberté de mouvement totale
- Le système s'adapte à l'utilisateur
- Peu d'espace requis pour le transfert



Rails muraux

Le rail mural fonctionne de la même manière que le système XY, mais peut être monté sur n'importe quel type de mur. Cela signifie que des changements architecturaux majeurs ne sont pas nécessaires.

Lors du développement du rail mural, il a été tenu compte du fait que les aides se démarquent le moins possible. Si vous le souhaitez, le moteur de levage est placé dans une armoire de stockage, le rail transversal ferme l'espace entre le plafond et le mur et des crochets de peinture peuvent être placés. Cela rend le rail mural multifonctionnel



Conçu pour être discret

Pour que les monorails fixes soient aussi peu visibles que possible, ils peuvent être entièrement intégrés dans le faux plafond. De cette façon, le faux plafond peut reposer sur les profilés qui sont montés sur le rail.

Pour rendre les rails visibles aussi discret que possible, ils peuvent être colorés, par exemple, de la même couleur que le plafond.



Cintres



Cintre à deux points

- Très léger
- Prend très peu de place
- Pour des harnais à boucles



Berceau motorisé

- Moins de charge physique durant les transferts
- Pour des harnais à boucles
- ✗ Encombrant dans la pièce

Balances



Balance numérique pour tous les ascenseurs.

Il simplifie le processus de travail de peser le résident pendant les soins quotidiens. Notre balance médicale numérique est approuvée classe III et peut supporter des charges jusqu'à 300 kg.

Toutes les balances numériques ont une attache rapide en standard. Cette attache rapide est facile à utiliser et vous permet de fixer la balance au cintre à la cassette très rapidement.

Balance intégrée Classe III avec le GH3+

La balance de classe III est la première balance médicale approuvée sur le marché intégrée dans un lève-personne sur rail. Il répond aux conditions de pesage médicales avec des mesures de poids calibrées, vérifiées et répétées de classe III avec précision conformément à la directive UE 2014/31 / UE.

Le poids est affiché avec précision sur la commande manuelle en deux intervalles de poids: précision de 100 grammes pour les patients pesant moins de 200 kg et de 200 grammes pour les patients pesant plus de 200 kg.



Évitez les erreurs coûteuses pendant vos travaux de construction/rénovation ...

Planifiez l'intégration des lève-personnes sur rail dès le début du projet. Les systèmes de rails Guldmann sont extrêmement polyvalents. Ils peuvent être adaptés aux besoins personnels de chaque utilisateur et aux besoins pratiques et aux exigences de travail du personnel soignant, en tenant compte de la plupart des conditions et contraintes architecturales.

Un design discret et une fonctionnalité réfléchie garantissent la meilleure intégration architecturale possible avec l'immeuble, empêchant l'ensemble des rails et des cassettes de devenir

inutilement dominant visuellement dans l'espace. Pour profiter pleinement d'un système de lève-personnes sur rail Guldmann, il doit être intégré dans le projet de construction ou de rénovation dès la première phase de planification. Plusieurs éléments doivent être prises en compte et clarifiées pour garantir le meilleur résultat possible. Impliquez toutes les parties impliquées (architecte / consultant, groupe de travail et utilisateurs) dans chaque analyse du flux de travail quotidien pour trouver la meilleure solution pour toutes les exigences.



Le choix des systèmes de plafond comme moyen de transfert peut être crucial pour:

Le confort et la qualité de vie du résident

Conditions de travail des soignants

Réduisez le temps des transferts

Utilisation efficace de l'espace disponible

Retour sur investissement maximal - également à long terme

• Qui utilisera exactement le système?

On oublie souvent que le résident soulevé n'est pas le seul utilisateur du système de levage sur rail. Le personnel soignant et/ou tout employé professionnel sont également impliqués.

• Où est le besoin réel de transfert?

Est-il situé dans une chambre individuelle, dans un service de soins ou dans une salle de bain / WC?

• Quel système correspond le mieux à vos besoins?

Le système doit-il couvrir tout l'espace ou un monorail est-il suffisant? Ou une combinaison des deux?

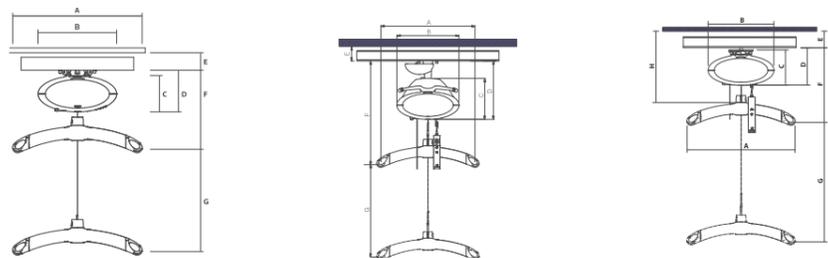
• Quel type de cassette convient le mieux?

Quel est le poids maximum à soulever? Comment en ou le levage doit-il être fait?

• Dans quel type de construction le système sur rail doit-il être installé?

S'agit-il d'un nouveau bâtiment, d'un projet de rénovation ou d'une structure existante? Un système de lève-personne sur rail peut être monté n'importe où, mais avec différentes options selon l'installation et la configuration spécifiques.

Données techniques



	GH1	GH1 Q	GH1 F
Capacité	175kg, 205kg, 255kg	175kg, 205kg, 255kg	175kg, 205kg, 255kg
A	580mm	530mm	580mm
B	350mm	350mm	350mm
C	156mm	230mm	187mm
D	184mm	330mm	196mm
E	82mm	82mm	82mm
F	415mm	580mm	427mm
G	2500mm	2500mm	2500mm
Largeur	194mm	194mm	194mm
Poids	8kg	11kg	8kg
Balance	Classe III, extern	Classe III, extern	Classe III, extern
Cintre	Cintre	Cintre	Cintre
Chargement	Via télécommande	Via chariot de transfert	Via télécommande



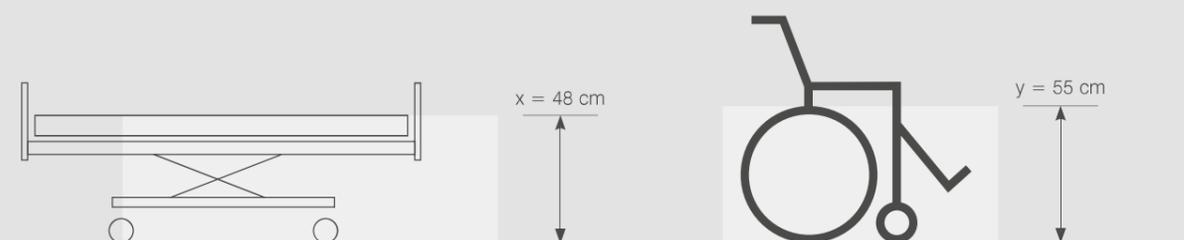
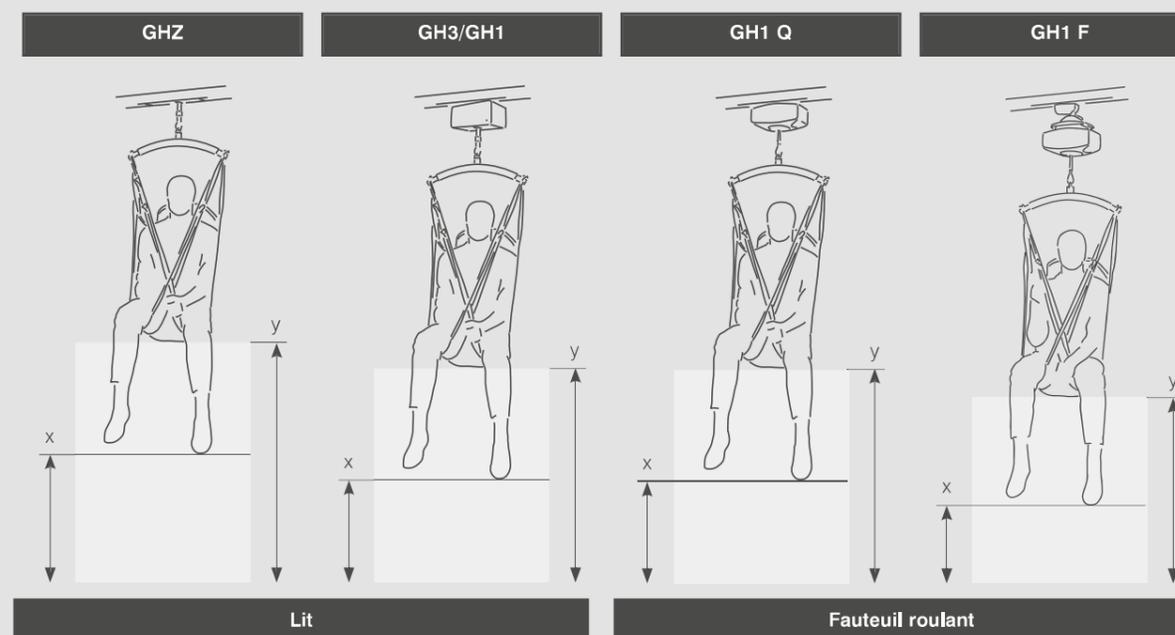
	GH3	GHZ
Capacité	200kg, 250kg, 375kg	255kg
A	580mm	450mm
B	345mm	172mm
C	156mm	254mm
D	184mm	2500mm
E	82mm	
F	425mm	
G	2500mm	
Largeur	205mm	2500mm
Poids	9,6kg	8kg
Balance	Classe III, interne of externe	Classe III, externe
Cintre	Cintre ou berceau motorisé	Cintre
Chargement	Chargement permanente via le rail	Via télécommande
Electricité	Batterie: 1x24V NiMH, 2,0Ah / Electricité: 100-240V AC, 47-63Hz	
IP conform au IEC 60529	Cassette: IP44	
Sécurité	Descente et arrêt d'urgence électriques	

Hauteur de transfert

Ce tableau montre l'influence de la hauteur du plafond sur le choix du système de plafond dans deux situations différentes:

- Transfert de/au lit
- Transfert de/au fauteuil roulant

Le rouge indique que la hauteur de levage est insuffisante et que les pieds / jambes des résidents doivent être levés manuellement. Le vert indique que la hauteur de levage est suffisante, la distance restante est également indiquée.



	Rails	Hauteur chambre 225cm		Hauteur chambre 240cm		Hauteur chambre 250cm		Hauteur chambre +300cm	
		Lit	Fauteuil roulante	Lit	Fauteuil roulante	Lit	Fauteuil roulante	Lit	Fauteuil roulante
GH1/GH3	A-Rail	-10	+25	+5	+40	+15	+50	+65	+100
	B-Rail	-16	+18	-1	+33	+9	+43	+59+	+93
	C-Rail	-21	+13	-6	+28	+4	+38	54	+88
GH1 Q	A-Rail	-11	+24	+4	+39	+14	+49	+64	+99
	B-Rail	-18	+17	-3	+32	+27	+42	+77	+92
	C-Rail	-22	+12	-7	+27	+22	+37	+72	+87
GH1 F	A-Rail	-26	+9	-11	+24	-1	+34	+49	+84
	B-Rail	-33	+2	-18	+17	-8	+27	+42	+77
	C-Rail	-38	-3	-23	+12	-13	+22	+37	+72
GHZ	GHZ-Rail	0	+33	+14	+48	+24	+58	+74	+108



BEKA Hospitec bv est la filiale belge du fabricant allemand d'aides techniques pour les établissements de santé. Nos produits se caractérisent par un design moderne et raffiné et une qualité de finition supérieure.

Grâce à notre expérience de plus de 50 ans, nous conseillons les planificateurs, les architectes et les décideurs à acheter le matériel adapté, des baignoires à hauteur variable à différents types d'élévateurs.

Nos clients apprécient notre vaste expertise et notre savoir-faire, notre qualité et notre fiabilité.



Made in Germany

L'utilisation de matériaux de haute qualité et la fabrication allemande garantissent un niveau de qualité très élevé.



Confort

Le confort et la facilité d'utilisation, à la fois pour le résident et pour le soignant, sont essentiels à la conception de chaque produit.



Design

Créer une atmosphère chaleureuse et domestique est une des priorités, pour vous comme pour nous.



Sécurité

La sécurité du résident et du soignant est notre priorité, tant sur le plan de l'hygiène que de l'ergonomie.

Notre nouveau site web est en ligne! Rendez-nous visite:

WWW.BEKA-HOSPITEC.BE

BEKA Hospitec bv

Oude Baan 46

B-2550 Kontich

0492/27 52 38

info@beka-hospitec.be