

■ ■ wissner-  
■ ■ bossenhoff

L'élégance fonctionnelle au service des soins

movita

Lits de soins





# Lits de soins movita

Rentabilité des soins, confort du patient

Le marché des soins est influencé par de nombreux facteurs et subit plusieurs influences, comme par exemple l'augmentation du nombre de patients nécessitant des soins lourds et de malades atteints de démence. Pour les dirigeants comme pour le personnel soignant des maisons de retraite, cela se traduit par de nouveaux défis à relever tant sur le plan qualitatif qu'économique. Cette situation est d'autant plus délicate quand on considère la raréfaction de l'offre de personnel soignant qualifié. Des concepts et des produits qui facilitent les soins et savent convaincre par leur caractère économique s'avèrent alors indispensables. Les lits de soins movita allient des éléments fonctionnels à un caractère convivial et économique.

## Facteurs d'influence du marché des soins et tendances\*

	Facteur	Tendance
Marché des soins	Démographie	Changement de la structure démographique de la population, augmentation de l'espérance de vie, augmentation des risques (pathologies multiples, démence), recul du potentiel de soutien familial, entre autres
	Pouvoirs publics	Modification des prescriptions politiques, restriction des budgets, diminution des pouvoirs publics et baisse des subventions
	Client	Évolution de la demande

# Concept d'habitat

movita casa | Design T10

Les choix de matières et de coloris reprennent les tendances actuelles naturelles. Il s'en dégage une atmosphère confortable et chaleureuse, qui permet au résident de se sentir à l'abri et en sécurité.



# La gamme movita

Modèle d'entrée de gamme avec pieds



Modèle d'entrée de gamme avec roues



Version étroite



Version démontable



Version mobile



Version conviviale



Modèle  
movita AS

movita AS

movita 2-s

movita 2-d

movita

movita casa

Manœuvrabilité  
Fixe

Manœuvrable

Déplacement dans n'importe quelle hauteur de réglage du lit

Déplacement dans n'importe quelle hauteur de réglage du lit

Déplacement dans n'importe quelle hauteur de réglage du lit

Déplacement dans n'importe quelle hauteur de réglage du lit

Roues  
Sans roues

Roues en tôle d'acier 100 mm ou roues doubles 100 mm

Roues à faible résistance 100 mm ou roues design 125 mm

Roues à faible résistance 100 mm ou roues design 125 mm

Roues à faible résistance 100 mm ou roues design 125 mm

Roues doubles 50 cm

Système de freinage  
Non nécessaire

Blocage individuel des roues

Blocage centralisé des roues à l'aide d'une roue directionnelle, de chaque côté par pédale de blocage

Blocage individuel des roues

Blocage centralisé des roues à l'aide d'une roue directionnelle, de chaque côté par pédale de blocage

Blocage des roues par les axes de chaque côté par pédale de blocage

Réglage de la hauteur  
Sans réglage de la hauteur

Sans réglage de la hauteur

env. 36/38 - 78/80 cm

env. 36/38 - 78/80 cm

env. 36/38 - 78/80 cm

env. 37 - 80 cm

Fonction spéciale  
Sommier largeur 80 cm

Fonction spéciale  
Entièrement démontable

# Aperçu des avantages



## Protection et mobilité sans MRL\*

SafeFree® le concept de barrières latérales breveté

| 10 - 11

## La sécurité de jour comme de nuit

SafeSense® les capteurs intelligents de sortie du lit

| 12 - 13

## Prévention efficace des escarres

Double translation | 3 sommiers au choix

| 14 - 15

## Utilisation intuitive

Claire et ergonomique

| 16

## Flexibilité et gain de temps

3 longueurs de lit réglables sans outil

| 17

## Économie d'énergie et plus facile à utiliser

Grâce à une motorisation novatrice

| 18

## Version démontable

movita 2-d

| 19

## Autre sélection

Design | coloris et décors | Équipements et accessoires

| ab 20

# Protection et mobilité sans MRL\*

SafeFree® le concept de barrières latérales breveté

Le système de demi-barrières latérales SafeFree® est breveté, certifié et la technologie a été testée dans la pratique à plus de 500 000 reprises. Elles peuvent être abaissées facilement, rapidement et de façon peu encombrante en 2 secondes seulement et peuvent être réglées individuellement selon 4 hauteurs en fonction des besoins et de la taille du résident.

1

Aucune protection requise



En position basse, les barrières latérales offrent, en plus de leur apparence confortable, un accès libre au résident pour la routine de soins quotidienne. Il n'est plus nécessaire de retirer ou de ranger des accessoires gênants comme un montant central ou des panneaux latéraux fixes.

2

Protection légère (aucune MRL\*)



Pour assurer une sécurité satisfaisante pendant la nuit, il suffit souvent de combiner le couchage en position basse avec l'utilisation de la barrière latérale de sécurité côté tête au premier niveau de réglage. Celle-ci évite l'usage de barrières superflues tout en réduisant durablement le risque de chute. Le résident peut s'orienter sans se sentir opprimé.

3

Protection 3/4 (aucune MRL\*)



Pour laisser un espace au pied du lit, permettant à l'occupant d'en sortir, et réduire la contention en satisfaisant aux exigences de sécurité élevées.

4

Protection totale (MRL\*) pour les matelas jusqu'à 18 cm



La position la plus haute sert à la sécurisation complète du résident. Les extrémités des deux parties de la barrière latérale sont si proches l'une de l'autre qu'elles sont aussi sécurisées qu'une barrière latérale continue et vont ainsi au-delà des exigences de la norme CEI 60601-2-52. Il n'est plus nécessaire de stocker des accessoires utilisés pour la fermeture des espaces médians lors de la mise en place d'une sangle de contention abdominale.



Pour les matelas plus épais, il est possible d'installer un dispositif de rehaussement supplémentaire des barrières de 6 cm.

Mobiliser en toute sécurité

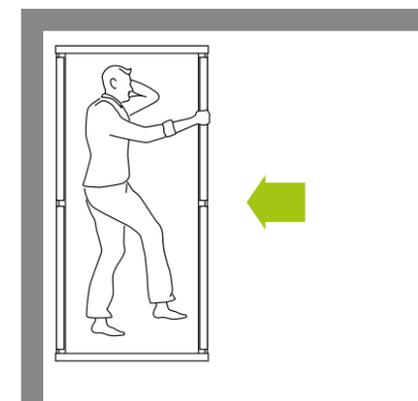
La demi-barrière latérale représente une aide efficace à la mobilisation puisqu'elle offre un soutien stable et une bonne prise en main. Elle représente également un dispositif d'aide au redressement sécurisé et favorise la mobilité du résident de façon éprouvée.



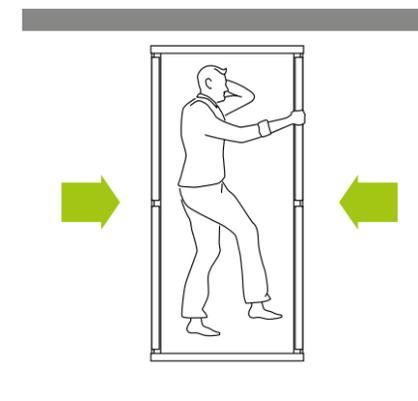
4 demi-barrières =

adaptabilité au niveau de dépendance des résidents

- Possibilité d'utilisation du lit contre le mur pour les soins standards
- Flexibilité d'accès de chaque côté du lit pour des soins plus spécifiques
- Flexibilité lors de la mobilisation permettant au résident de se lever à droite ou à gauche du lit
- Minimisation des risques grâce à la modularité des demi-barrières



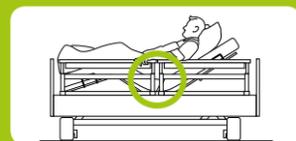
Soins standards – l'accès d'un seul côté pour le soignant est suffisant



Soins renforcés – l'accès des deux côtés pour le soignant est indispensable

Sécurité renforcée grâce à un espace\* inférieur à 60 mm

- Volonté de satisfaire à la nouvelle norme CEI 60601-2-52
- Sécurité pour le résident quelle que soit la position du plan de couchage (parties buste et jambes relevées)
- Protection complète sans nécessité d'ajouter un accessoire supplémentaire entre les barrières ou au bout du lit, conformément à la recommandation du BfArM\*\*



Vidéos concernant le système de sécurisation latérale



\* Espace médian = écart entre les demi-barrières latérales de sécurité  
\*\* Informations de l'Institut fédéral des produits pharmaceutiques et médicaux (BfArM) pour le secteur professionnel du 8 juillet 2004 (référence n° 913/0704) équivalent de l'Afssaps en France

# La sécurité de jour comme de nuit

SafeSense® les capteurs intelligents de sortie du lit

wissner-bosserhoff recherche toujours les solutions les plus sécuritaires pour vos résidents, tout en essayant de réduire au maximum les mesures de contention. Le SafeSense® est le dispositif innovant, adaptable sur tous les lits de soins WIBO, qui vous permet de prodiguer des soins de meilleure qualité tout en préservant la liberté du résident. Il est équipé d'une veilleuse de nuit automatique qui s'allume lors de la sortie du lit et s'éteint au retour du résident. SafeSense® est compatible avec les dispositifs d'appel malade disponibles sur le marché et est proposé en accessoire sur tous les lits de la gamme wissner-bosserhoff. Un kit d'adaptation est proposé pour tous nos lits de soins livrés depuis 2002.



↓

Plus de sécurité,  
réduction de la  
contention

- Réaction du personnel soignant plus rapide en cas de chute
- Plus de sécurité, même la nuit et le week-end, quand il y a moins de personnel
- Idéal en complément des performances des lits de soins movita et des demi-barrières SafeFree®



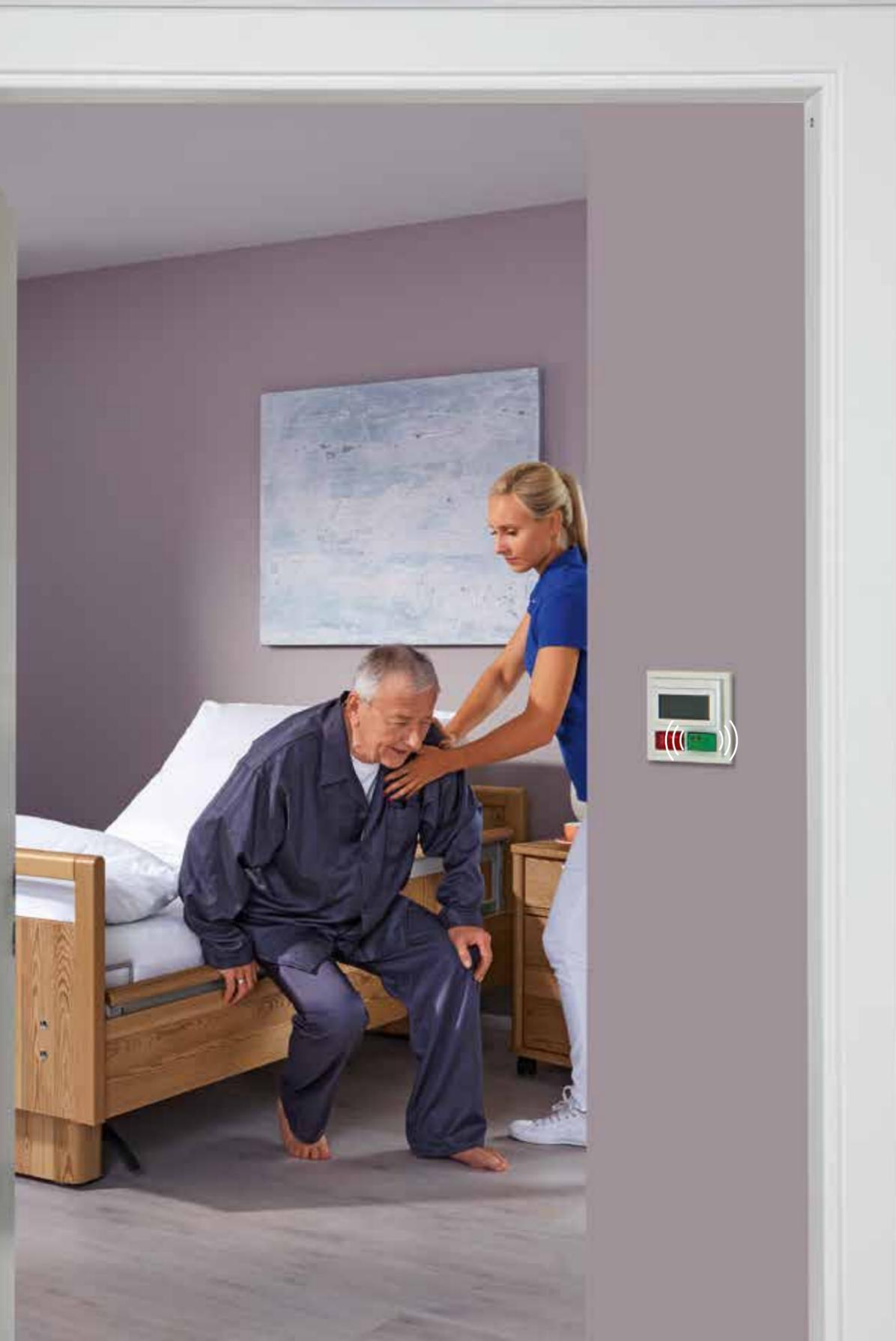
La vidéo SafeSense®

## Veilleuse de nuit automatique Alarme personnalisable

- La veilleuse de nuit s'allume automatiquement lorsque le résident sort du lit
- La veilleuse de nuit s'éteint dès que le résident a regagné son lit
- L'alarme de sortie de lit peut se régler de 0 à 30 minutes
- Elle s'adapte aux résidents et à leur autonomie

## Adaptable sur tous nos lits

- Disponible en accessoire pour les lits de soins WIBO
- Kit d'adaptation pour tous les lits de soins WIBO livrés et installés depuis 2002
- Disponible avec une connexion par câble ou en Wi-Fi



# Prévention efficace des escarres

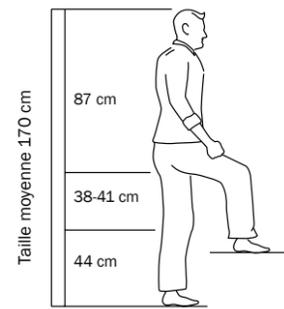
Double translation | 3 sommiers au choix

## Ergonomie du sommier

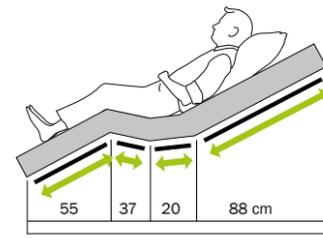
La répartition du plan de couchage en 4 sections des lits de soins wissner-bosserhoff est basée sur l'anthropométrie, c'est-à-dire sur les mesures de la taille moyenne d'un individu. Les travaux du professeur Eigler montrent que pour soutenir efficacement la région cervicale, la

longueur du relève-buste doit être au minimum de 80 cm. Le sommier BiNetic parvient à réduire encore plus les forces de frottement et de cisaillement pour les résidents de grande taille grâce à sa rallonge de lit intégrée : la rallonge de sommier Express, qui ne nécessite

aucun outil, permet d'augmenter la longueur du sommier jusqu'à 220 cm, de manière provisoire ou permanente et éviter ainsi que les jambes ne heurtent le pied du lit.



L'anthropométrie selon le professeur Eigler \*



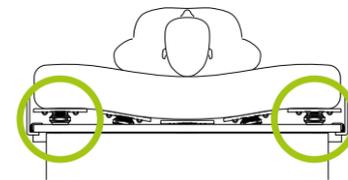
Sommier BiNetic de 200 cm (long relève-buste)

## Modularité du sommier

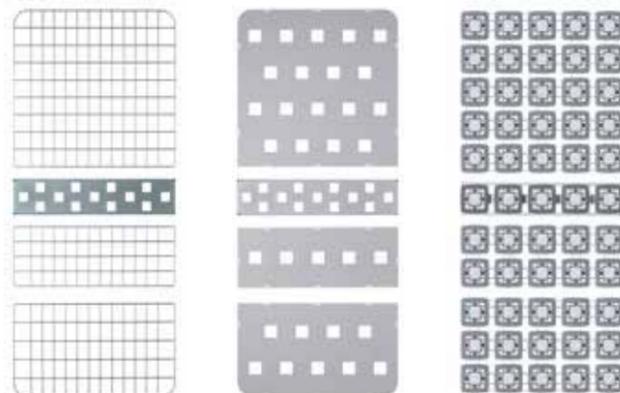
Vous disposez de trois options de sommiers au choix :

- 01 Le sommier Aero à grille qui assure une bonne aération.
- 02 Le sommier Easyclean, composé de plaques en ABS amovibles, est particulièrement facile à nettoyer.
- 03 Le sommier confort et ses 55 suspensions mobiles, assure un bon confort de couchage, et contribue à la prévention des escarres.

Les éléments du sommier sont faciles à nettoyer et amovibles sur l'ensemble des sommiers.



Sommier confort avec 55 ressorts



01

02

03



Détails du sommier confort

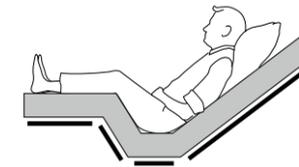
## Effet prouvé de la double translation\*

wissner-bosserhoff présente depuis de nombreuses années déjà un concept innovant de réduction du risque d'escarres: la double translation, qui fait partie intégrante du sommier BiNetic. Avec la double translation, le relèvebuste n'est plus la seule partie à bouger : le relève-jambes s'écarte aussi de la partie médiane de façon à augmenter

davantage la surface. Les résultats des mesures de pression (thermographies) confirment clairement que la double translation, plus efficace que la translation simple, permet de diminuer très nettement la pression au niveau du sacrum qui est normalement exercée avec un sommier standard.

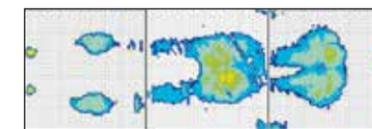


Sommier wibo avec translation et soulagement des compressions visible



6 cm ← → 11 cm

Double translation = prévention des escarres



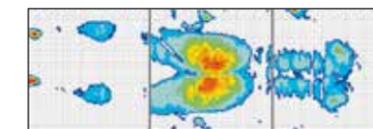
Sommier BiNetic, avec double translation



Sommier standard, pas de translation



Simple retrait = risque d'escarres



Avec sommier standard

Près de **2,7** millions de personnes souffrent de plaies chroniques telles que des escarres en Allemagne. Les personnes âgées sont principalement concernées par les plaies chroniques, notamment en raison du changement démographique. Pour les plus de 90 ans, le risque est supérieur à 11 %. Un ulcère de pression constitue une lourde charge pour le résident. La plupart du temps, une thérapie dure plusieurs semaines ou plusieurs mois et peut souvent causer des désagréments supplémentaires.

Source : étude BVMed 2012

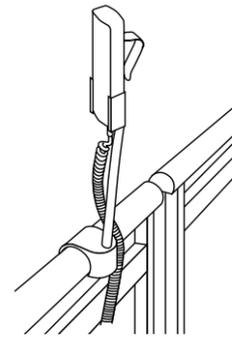
Double translation = **17cm** plus de place dans le lit !

# Utilisation intuitive

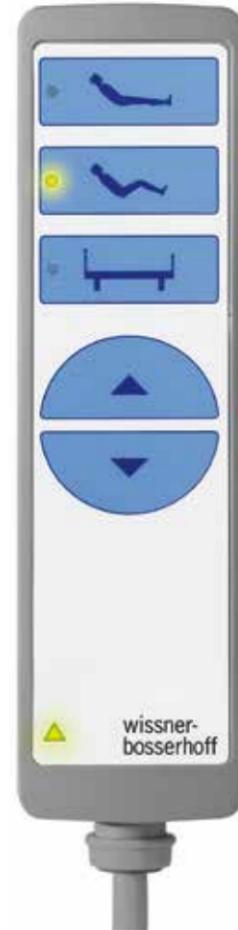
Plus clair et plus ergonomique

La télécommande des lits de soins movita se distingue au premier coup d'œil par la simplicité et l'ergonomie de sa conception : son interface dotée d'un nombre réduit de boutons et de grands symboles assure une utilisation intuitive.

Grâce à la présélection d'un mouvement, on limite les risques liés aux manipulations involontaires des résidents.



Télécommande toujours accessible au personnel soignant ou au résident grâce au support flexible (disponible en accessoire).



- Réglage du buste
- Autocontour
- Réglage de la hauteur du plan de couchage
- Montée de la fonction sélectionnée
- Descente de la fonction sélectionnée

↓

Plus de fonctions

- Veilleuse et lampe de lecture
- Commande de la veilleuse de nuit
- Réglage indépendant du relève-jambes
- Arrêt automatique de la hauteur variable à 41 cm
- Protection contre les utilisations involontaires



Vidéo également à l'adresse : [www.wi-bo.com/de/Ueberuns/Anleitungsvideos](http://www.wi-bo.com/de/Ueberuns/Anleitungsvideos)

## 3 niveaux de sécurité

La fonction de verrouillage est intégrée au dos de la télécommande. Ainsi, il n'est plus nécessaire de se baisser pour chercher un boîtier de verrouillage fixé à un montant du sommier.

Trois modes de verrouillage de la télécommande sont activés grâce à une clé non magnétique :

**Mode de soin :**  
toutes les touches de sélection sont débloquées.

**Mode de verrouillage :**  
toutes les fonctions de la télécommande sont verrouillées.

**Mode résident :**  
les trois touches de sélection supérieures sont à la disposition du résident.



- Mode soignant
- Mode verrouillage
- Mode résident



Clé pour niveaux de sécurité (non magnétique)

# Flexibilité et gain de temps

3 longueurs de lit réglables sans outil

Tous les lits de soins wissner-bosserhoff disposent d'une rallonge de sommier intégrée. Grâce à la rallonge de sommier Express (ill. ci-dessous/en option), les lits de soin movita, dotés de demi-barrières latérales de sécurité, s'adaptent très facilement aux différentes longueurs de lit. Les prescriptions de la nouvelle norme CEI 60601-2-52 sont ainsi respectées quelle que soit la configuration.

## 200 cm

Longueur du lit 200 cm : les demi-barrières latérales offrent une protection sans espaces supérieurs à 318 mm\* et sans qu'il soit nécessaire d'ajouter une protection.



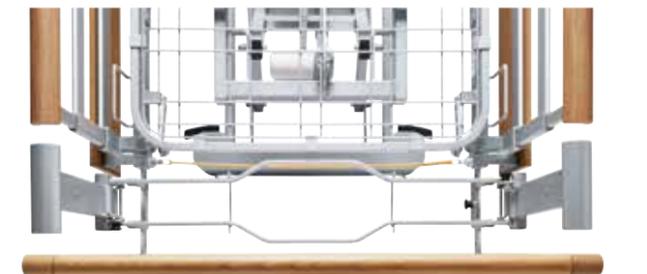
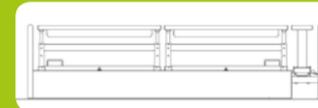
## 210 cm

Longueur du lit intermédiaire 210 cm : protection avec des barrières latérales plus longues au niveau des pieds, sans espaces supérieurs à 318 mm\*\*



## 220 cm

Rallonge de lit sur 220 cm : réglable temporairement sur les lits movita équipés de demi-barrières latérales – Protection intégrale garantie au moyen d'une poignée de mobilisation côté pied (disponible en accessoire)



Rallonge de sommier Express (en option)

# Économie d'énergie et plus facile à utiliser

Grâce à une motorisation novatrice

Grâce à leur nouveau moteur, les lits de soins movita sont encore plus faciles à utiliser, solides et efficaces sur le plan énergétique. La technologie LED intégrée, l'équipement économe en énergie et la conception facile d'entretien constituent des caractéristiques décisives pour le fonctionnement économique d'une maison de soins.



## Plus facile à utiliser

Le nouveau movita comprend un branchement de lampe de lit LED intégré dans le moteur. De cette manière, un seul câble suffit entre le lit et le réseau électrique. La lampe LED peut désormais également être contrôlée avec la télécommande. Les vidéos sur l'utilisation du lit consultables via le QR Code placé sur le lit constituent également une nouveauté.



Vidéo disponibles :  
[www.wi-bo.com/de/ueberuns/Anleitungsvideos](http://www.wi-bo.com/de/ueberuns/Anleitungsvideos)

## Rentable et économe en énergie

Avec un prix de l'électricité en constante augmentation, l'efficacité énergétique devient un facteur toujours plus essentiel. Le nouveau moteur est particulièrement économe, avec une consommation en veille extrêmement faible de 0,5 W seulement. Une gestion optimale des câbles garantit une usure moindre. Le câble d'alimentation peut être remplacé individuellement, ce qui diminue les coûts de stockage.

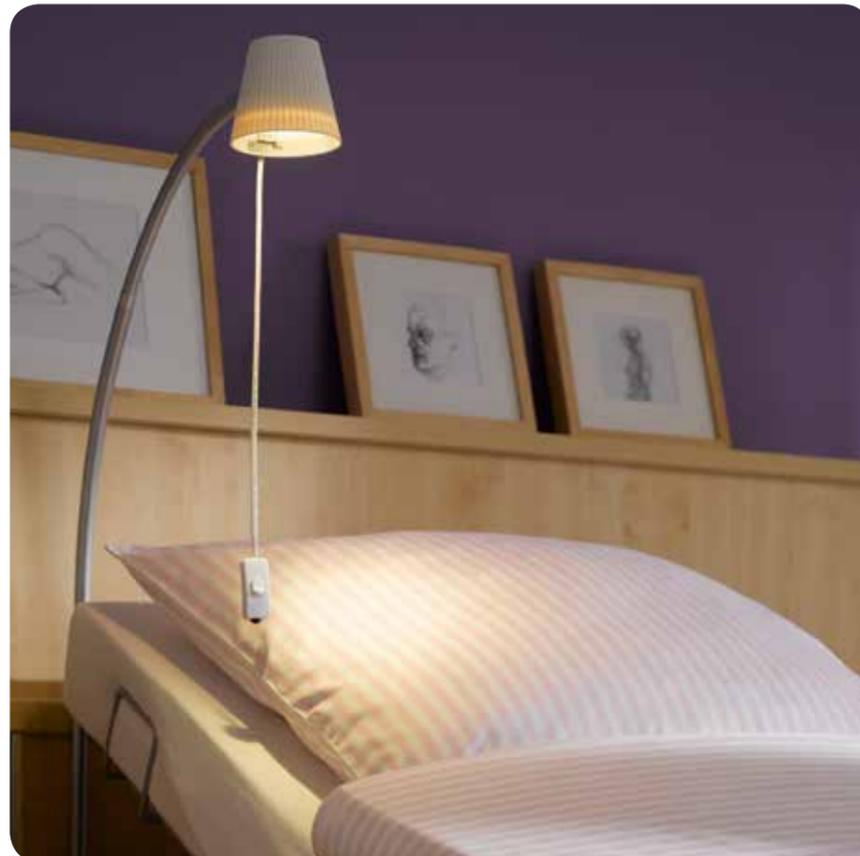


soluna avec abat-jour ondulé

L'abat-jour élégant et partiellement translucide constitue l'élément de design distinctif de la lampe soluna.

Le bras pivotant de la lampe permet de régler le point d'éclairage de façon idéale. La lampe s'intègre de façon harmonieuse dans l'ergonomie du lit de soins.

Avantages du modèle LED : longue durée de vie, faible consommation énergétique, aucune production de chaleur et sécurité fonctionnelle absolue.



# Version démontable

movita 2-d

Au premier abord, le movita 2-d ne se distingue pas d'un autre lit movita. Même les paramètres techniques des deux lits sont identiques. Mais à y regarder de plus près, on perçoit toute la différence : le movita 2-d est démontable et remontable par une personne seule, en un temps record et quasiment sans outil. Aucune pièce ne pèse plus de 18 kg, satisfaisant à toutes les exigences légales en matière de protection du travail.

movita 2-d trouve toute sa place dans des établissements de soins aux portes étroites, sans pour autant renoncer au design et à la qualité des lits wissner-bosserhoff.



Aucune pièce du lit ne pèse plus de 18 kg

# Modèle | Panneau de tête/de pied

## Panneau de tête



Modèle A \*\*\*  
(Panneau de tête/de pied)



Modèle D



Modèle Df \*\*\*



Modèle G



Modèle K \*\*



Modèle O \*\*\*



Modèle T



Modèle Ts \*\*\*

## Panneau de pied



Modèle Ak \*\*\*  
(Panneau de tête/de pied)



Modèle D



Modèle Df \*\*\*



Modèle G



Modèle K \*\*



Modèle O \*\*\*



Modèle T



Modèle Ts \*\*\*

## Panneau de pied bas



Modèle Ak \*\*\*  
(replié)



Modèle D (Dx)



Modèle DF (Dfx) \*\*\*



Modèle G (Gx)



Modèle K (Kx) \*\*



Modèle O (Ox) \*\*\*

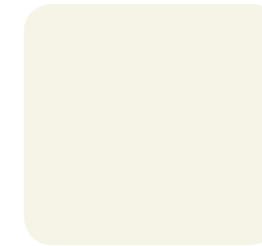


Modèle T (Tx)



Modèle Ts (Tsx) \*\*\*

# Palette de couleurs | décors\*



Blanc nuage (U11502)



Bouleau de Lund (R35018)



Chêne de Lindberg (R20021)



Pin cottage (R55023)



Pin finlandais gris (R55022)



Pin finlandais brun (R55021)



Merisier havane (R42006)



Acacia foncé (R38006)



Hêtre naturel (R24015)



Hêtre (R24034)



Merisier (R42001)

## Nos certificats – Votre sécurité

wissner-bosserhoff soumet volontairement et régulièrement ses procédés de fabrication et son management au contrôle de l'organisme allemand de contrôle et de certification TÜV. L'entreprise est ainsi certifiée conforme à la norme DIN EN ISO 9001:2008 pour les systèmes de gestion qualité et à la norme DIN EN ISO 13485:2003+AC:2007 pour la fabrication de dispositifs médicaux.



ISO 9001:2008



EN ISO 13485:2012



ISO 14001:2004



ISO 50001:2011



Certification OC



Expertise des barrières latérales de sécurité

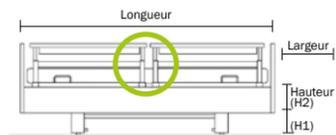


Cachet de contrôle pour la certification produit et l'audit

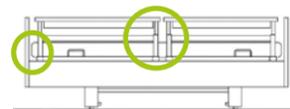
# Équipements et accessoires

## Dimensions

<b>10-0625</b> movita AS (pieds/roues) Longueur 208 cm Largeur 103/106 cm Sans réglage de la hauteur	<b>10-0740</b> movita 2-s Longueur 208 cm Largeur 93/95 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	<b>10-0766</b> movita 2-d (barrières 09 uniquement) Longueur 208 cm Largeur 103/108 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	<b>10-0540</b> movita Longueur 208 cm Largeur 103/108 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	<b>10-0574</b> movita casa Longueur 208 cm Largeur 103/106 cm H1 38 / H2 80 cm
--	---	---	---	--



Demi-barrières latérales (10), sans écart



Demi-barrières latérales (11), sans écart

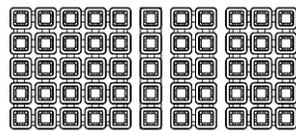


Barrières pleine longueur doubles 09 avec déclenchement par un levier

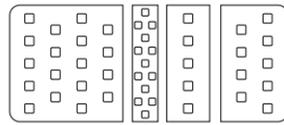


Barrières pleine longueur triples 09

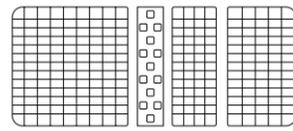
## Sommiers



Confort

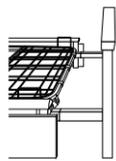


EasyClean

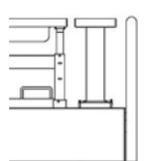


Standard | Aero

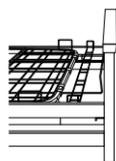
## Rallonge de lit



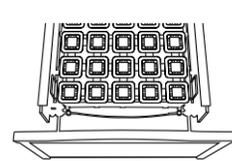
Rallonge de sommier temporaire demi-barrières 10 (Standard)



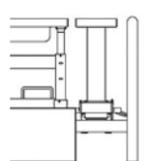
Rallonge de lit intégrée demi-barrières 10 (Option)



Rallonge de lit intégrée Barrières pleine longueur 09 (Option)

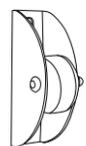


Rallonge de sommier avec déclenchement express (Option)



10-0570 / 10-0580 Protection pour rallonge de sommier de 20 cm (Option)

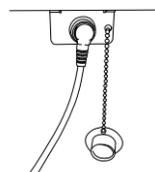
## Options\*



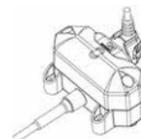
Protections verticales sur le panneau de tête (sauf movita AS)



Butées annulaires 3D (sauf movita AS)



Plug & Play



Veilleuse sous le châssis

## Accessoires\*



**10-0419**  
Support accessoires pour demi-barrières 10  
**10-0421**  
Support télécommande



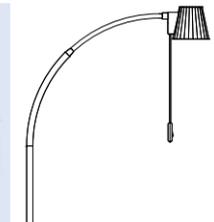
**10-0422**  
Support accessoires pour barrières pleine longueur 09



**10-0424**  
Support accessoires et support télécommande  
**50-0164** Porte-poche à urine (sans ill.)



**50-0773** Lampe LED design soluna avec bloc secteur



**50-0550** Lampe LED design soluna sans bloc secteur



**10-0548**  
Protection murale en U, en tête de lit, pour lit movita



**10-0587**  
Protection murale en U, en tête de lit, pour lit movita casa



**10-0549**  
Butées de protection sur les côtés pour movita/movita casa

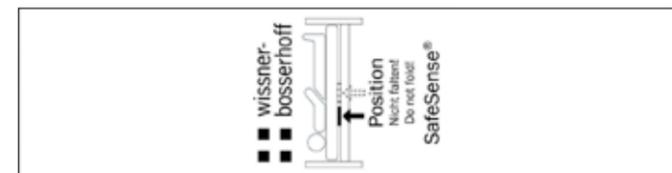


**50-0174**  
Housse matelassée pour demi-barrières 10



**50-0338**  
Housse pour barrières pleine longueur 09 en 200 cm

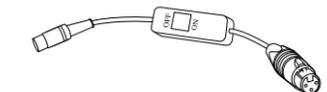
## SafeSense® Bed-Exit-System



**02-000876**  
Tapis à capteurs SafeSense® 2, 80 x 20 cm



**04-1851**  
Boîtier numérique 2, avec câble et télécommande



**04-1508**  
Câble de raccordement avec connecteur adaptable au système d'appel malade de l'établissement, pour versions câbles et Wi-fi



**04-1608**  
Câble d'adaptateur sans interrupteur marche/arrêt, avec fiche adaptée pour le raccordement à l'installation d'appel (spécifique au client), pour versions câbles et Wi-fi

---

Members of LINET Group

**wissner-bosserhoff Belgium bvba / sprl**

Bedrijvenlaan 1 | 2800 Mechelen  
Tel.: +32 (0)15 21 08 41 | Fax: +32 (0)15 29 14 64  
E-mail: [info@wi-bo.be](mailto:info@wi-bo.be) | [www.wi-bo.be](http://www.wi-bo.be)

**wissner-bosserhoff France**

7, rue Augustin Fresnel | 37170 Chambray-Les-Tours  
Tél : +33 (0) 247 25 02 10 | Fax : +33(0) 247 48 21 06  
E-mail : [info@wi-bo.fr](mailto:info@wi-bo.fr) | [www.wi-bo.fr](http://www.wi-bo.fr)

