

CLAIREMENT MEILLEUR



# Puro

Plus qu'un simple lit

STIEGELMEYERGROUP





# Table des matières

---

4 Variantes de modèles

---

10 Design – élégant et pratique

---

12 Systèmes de protection MultiFlex\*

---

14 Soutien à la mobilité

---

16 Concept simple d'utilisation

---

18 Sommeil, mobilisation, soins

---

19 Systèmes d'assistance numériques

---

20 Détails pratiques

---

22 Solutions innovantes pour une hygiène fiable

---

23 Préparation automatique

---

24 Service et maintenance

---

25 Équipement et options

---

29 Caractéristiques techniques

---

30 Le groupe Stiegmeyer

---

# Puro

## Plus qu'un simple lit

Un lit hospitalier doit répondre de nos jours à des exigences élevées dans de nombreux domaines. Un sommeil reposant, une utilisation simple, une aide à la mobilisation des patients et une hygiène fiable - voici quelques-unes des qualités que les exploitants sont en droit d'attendre. C'est pourquoi notre Puro est « plus qu'un simple lit ». Il apporte un fort soutien dans tous les services. Grâce à ce modèle, les patients et le personnel soignant profitent d'une nette amélioration de leur qualité de vie au quotidien. En outre, l'élégant design du Puro rehausse l'apparence des chambres des patients et améliore la réputation de l'hôpital.

L'on retrouve dans le Puro ainsi que dans ses variantes taillées sur mesure le savoir-faire de Stiegmeyer accumulé au cours de plus de 115 années d'expérience. Dès ses débuts, notre entreprise familiale faisait office de précurseur technique dans le développement de lits hospitaliers et de lits de soins. Nous sommes par-dessus tout en échange avec nos clients et nous nous adaptons à leurs souhaits et leurs exigences. Cette collaboration réussie donne lieu à d'excellents résultats avec le Puro.

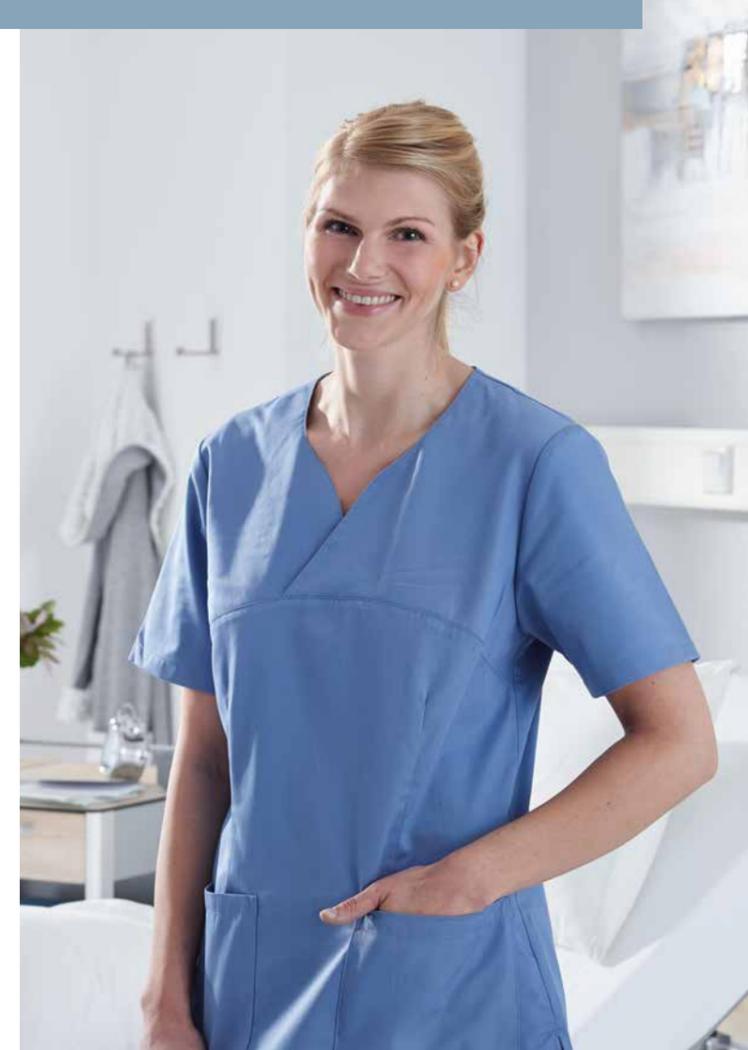
Tous les modèles  
avec système de  
protection à  
barreaux continus  
ou discontinus

### Des avantages considérables

Le Puro facilite de nombreux aspects du quotidien hospitalier grâce à une technique innovante. Avec sa télécommande LCD intuitive, sa commande offre aux patients, au personnel soignant et aux techniciens les options dont ils ont précisément besoin. Son système de protection à barreaux discontinus MultiFlex<sup>+</sup> s'utilise sans effort ainsi que de manière silencieuse et favorise la mobilisation du patient. Avec ses larges surfaces, le design permet un nettoyage aisé ainsi qu'en profondeur.

### Un service sur lequel vous pouvez compter

Le service clients de Stiegmeyer est un partenaire fiable. Après l'achat du lit, nous vous garantissons un approvisionnement en pièces de rechange pendant 15 ans et nous vous proposons des modèles d'inspection et de maintenance attrayants. Le réseau dense de notre service technique permet d'éviter les temps d'immobilisation des lits.



### Puro – Standard

Le modèle de base

- **Réglage de la hauteur :**  
32 à 91 cm (variable selon les roulettes)
- **Le lit flexible :**
  - Dimensions extérieures 103,5 x 218,5 cm
  - Télécommande LCD avec 3 touches seulement et écran rétroéclairé
  - Systèmes d'assistance numériques en option
  - Choix de différents panneaux et décors

Page 6



### Puro – Variante lino

Le lit étroit

- **Réglage de la hauteur :**  
32 à 91 cm (variable selon les roulettes)
- **Idéal pour les pièces plus petites :**
  - Dimensions extérieures de seulement 99,5 x 214,5 cm pour des manœuvres simples dans les pièces exigües
  - Dimensions du sommier 87 x 200 cm
  - Facile à manœuvrer dans les couloirs étroits

Page 7



### Puro – Variante brevo

Le lit surbaissé

- **Réglage de la hauteur :**  
28 à 86 cm (variable selon les roulettes)
- **Prévention des chutes :**
  - Lit surbaissé pour une protection sans mesures de privation de la liberté
  - Synergie optimale avec le système de protection à barreaux discontinus MultiFlex<sup>+</sup>

Page 8

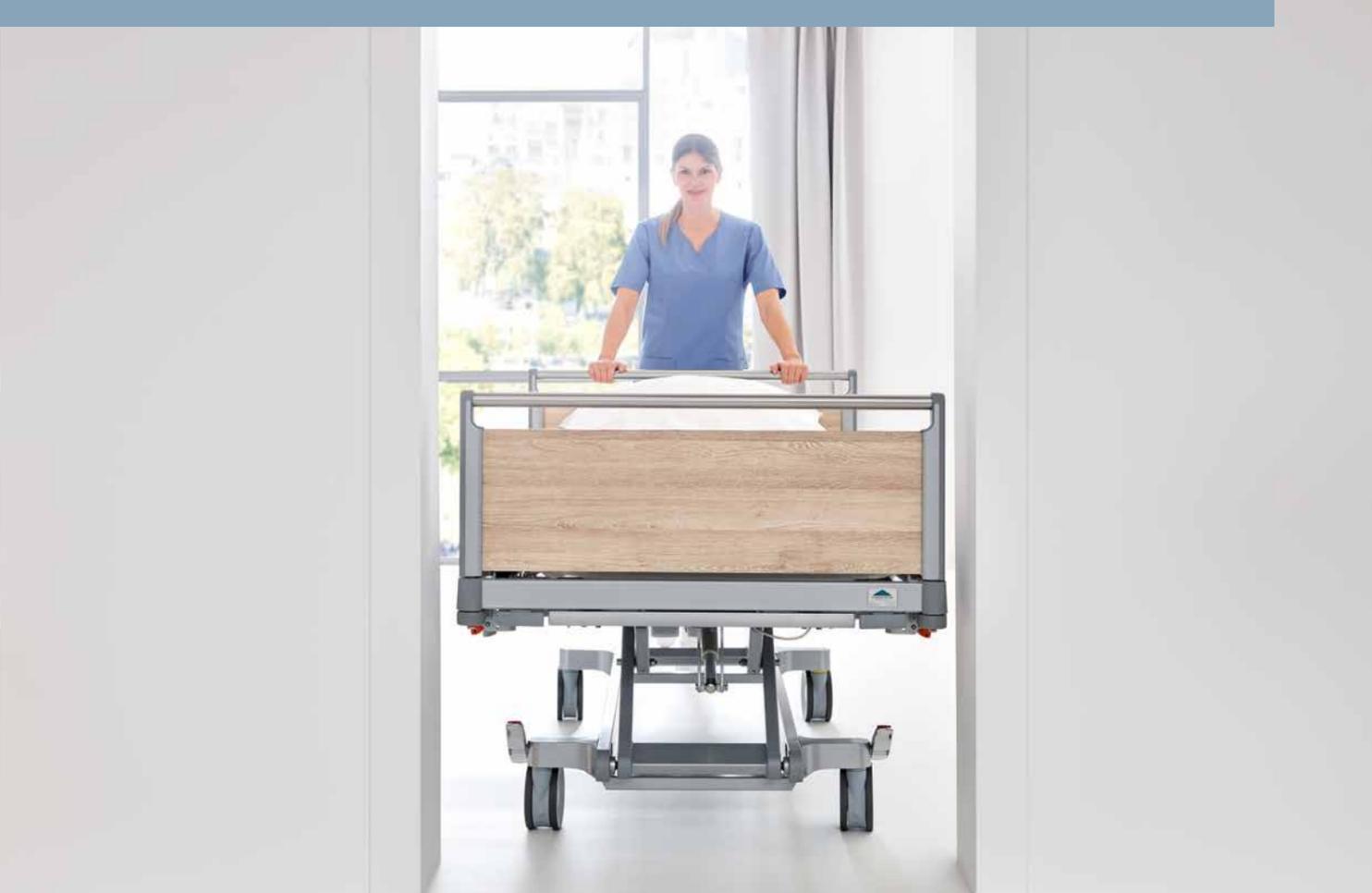


### Puro – Variante brevo lino

Le lit surbaissé étroit

- **Réglage de la hauteur :**  
28 à 86 cm (variable selon les roulettes)
- **Polyvalence dans le quotidien hospitalier :**
  - Associe les dimensions extérieures étroites et la plage de réglage étendue des variantes lino et brevo

Page 9



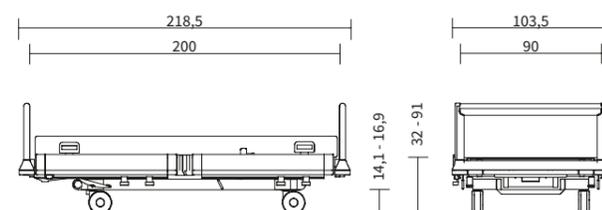
## Puro – Standard

### Le lit pour une guérison plus rapide

Le Puro réunit tous les avantages facilitant le quotidien des patients et du personnel soignant : une large plage de réglage de la hauteur pour une montée et une descente du lit confortables et un travail soulageant le dos, une télécommande LCD moderne et le choix entre un système de protection à barreaux continus ou le système de protection à barreaux discontinus MultiFlex\* qui s'utilise sans effort même lorsque l'agitation est grande.

- La charge de travail sûre élevée convient également aux personnes en surpoids avec un poids pouvant aller jusqu'à 250 kg
- Rallonge de lit intégrée de 28 cm pour les personnes de grande taille
- Nettoyage et maintenance en toute facilité grâce à un design aux larges surfaces et un accès aisé à tous les composants

Dimensions extérieures/plage de réglage de la hauteur :



Rallonge du lit  
 e-help  
 Commande simple LCD  
 Position de proclive  
 Position de déclive  
 Lavage mécanique  
 5e roulette  
 Charge de travail sûre élevée 260 kg  
 Grande plage de réglage en hauteur 32 à 91 cm

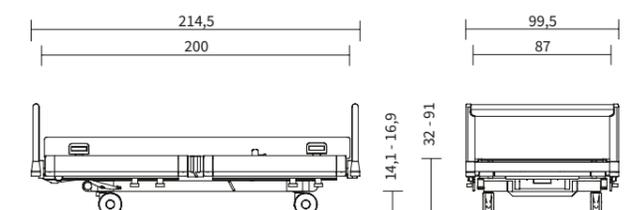
## Puro – Variante lino

### Le lit étroit pour les espaces limités

Lorsque les lits hospitaliers doivent être déplacés à un autre endroit, des problèmes surviennent fréquemment : les couloirs sont trop étroits pour deux lits l'un à côté de l'autre et les cadres de porte ne sont pas assez larges. Dans les chambres à plusieurs lits, il est souvent nécessaire de déplacer tous les lits pour pouvoir sortir de la pièce avec un lit. Avec une largeur extérieure réduite de 4 cm pour une largeur totale de seulement 99,5 cm, la variante lino possède de nombreux avantages.

- Les dimensions du sommier de 87 x 200 cm offrent au patient un confort suffisamment élevé
- Roulettes intégrales, roulettes doubles Steinco ou roulettes doubles Linea – pour une maniabilité optimale selon les préférences de chacun

Dimensions extérieures/plage de réglage de la hauteur :



Grande plage de réglage en hauteur 32 à 91 cm  
 Lit étroit



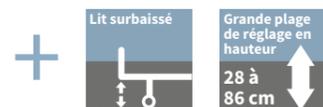
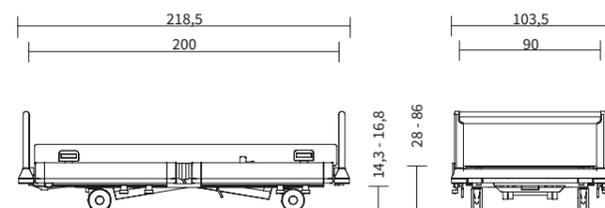
## Puro – Variante brevo

### Le lit surbaissé pour la prévention des chutes

Comment atteindre la meilleure protection possible pour les patients susceptibles de chuter sans pour autant restreindre leur liberté et leur mobilité ? L'utilisation d'un lit surbaissé est l'une des réponses les plus convaincantes. La variante brevo s'abaisse jusqu'à 28 cm, ce qui réduit le risque de blessures en cas de chute. Si le patient souhaite se lever, il peut choisir une hauteur confortable avec la télécommande LCD.

- Réglage de la hauteur de 28 à 86 cm
- Possibilité d'avoir une hauteur de travail optimale d'un point de vue ergonomique malgré la position minimale très basse
- Équilibre optimal entre la protection et la mobilité en combinaison avec le système de protection à barreaux discontinus MultiFlex\*

Dimensions extérieures/plage de réglage de la hauteur :



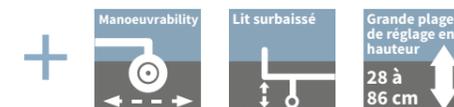
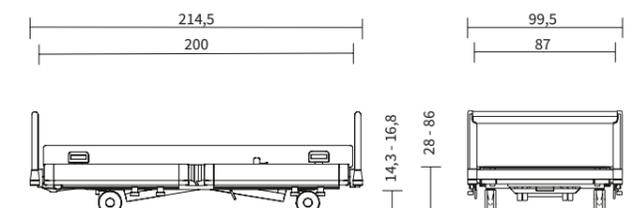
## Puro – Variante brevo lino

### Le lit surbaissé étroit

La durée d'hospitalisation moyenne des patients diminue. Les lits doivent donc convenir à des changements de plus en plus rapides. Le lieu d'utilisation tout comme les exigences peuvent changer à tout moment. Avec la combinaison des variantes lino et brevo, vous avez toujours un lit à disposition répondant de manière optimale à chaque situation.

- Lit surbaissé étroit avec une largeur extérieure de 99,5 cm et une position basse de 28 cm
- Bonne manœuvrabilité lors de déplacements plus longs
- Protection pour les patients risquant de chuter sans mesures de privation de la liberté
- Travail préservant le dos grâce à la grande plage de réglage de la hauteur jusqu'à 86 cm

Dimensions extérieures/plage de réglage de la hauteur :





Le design plat et linéaire du Puro impressionne par son élégance et sa sobriété

## Design – élégant et pratique

### L'esthétique avant-gardiste du Puro

Le Puro séduit par son aspect attrayant qui réunit à la fois d'excellentes caractéristiques en termes d'hygiène et une bonne protection contre les dommages. Ses surfaces lisses dégagent une élégance linéaire et une grande valeur. Les deux formes de panneaux Rondo et Stelo disponibles au choix sont si basses qu'elles permettent au patient d'avoir une vue dégagée dans la pièce ou par la fenêtre.

▼ Les pédales de frein disponibles en différentes variantes s'adaptent à l'apparence du lit et permettent un blocage centralisé en toute rapidité.



▼ Les cônes déflecteurs de chocs intégrés permettent au lit d'éviter les bords et les angles soudains.



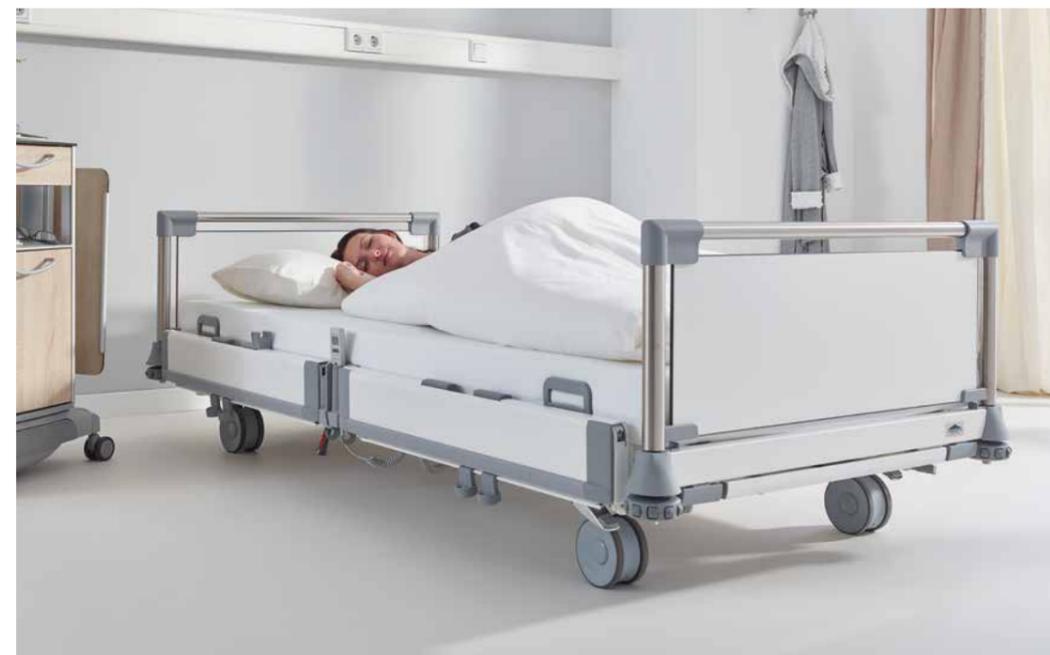
▼ Pendant les déplacements du lit, la télécommande LCD se trouve dans une position de transport fiable et protégée.



▲ Le panneau Rondo séduit par la fixation élégamment arrondie de la poignée.

En cas de collision malgré les bonnes propriétés de déplacement du lit, les galets déflecteurs ainsi que les cônes déflecteurs de chocs empêchent tout dommage sur le lit ainsi que sur les murs. La télécommande LCD est elle aussi protégée de manière fiable contre les dommages grâce à son support pratique. Afin d'adapter le Puro au style d'aménagement du service, de nombreux décors colorés et décors bois cosy sont disponibles.

▼ Le panneau Stelo est protégé contre les dommages dus aux collisions grâce à ses solides montants en inox.





◀ Lorsque le système de protection est abaissé, les supports de fixation s'abaissent d'eux-mêmes dans un mouvement amorti. Il est possible de relever tous les appuis de mobilisation de manière séparée.



◀ Pour une protection conforme aux normes de plus de 50 % du sommier, il suffit de relever l'élément côté tête et le support de l'élément côté pieds.



◀ Le Puro est également disponible sur demande avec un système de protection à barreaux continus pour une protection maximale.

## Systèmes de protection MultiFlex<sup>+</sup>

### Protection fiable et simplicité d'utilisation

Les systèmes de protection à barreaux discontinus protègent le patient contre les chutes tout en offrant malgré tout suffisamment d'espace pour pouvoir descendre du lit sans entrave. Notre système de protection innovant MultiFlex<sup>+</sup> répond également à cette exigence de manière exemplaire. En outre, son utilisation est très simple. Même dans les situations tendues, le per-

sonnel soignant peut abaisser à une main les différents éléments au moyen d'un déclenchement pratique sur la barre supérieure. Les appuis de mobilisation s'abaissent automatiquement le long du côté du lit dans un mouvement amorti. Même lorsque tous les éléments sont relevés, le patient a une vue dégagée depuis son lit entre les barreaux.

◀ Le mécanisme de déclenchement pratique sur la barre supérieure permet une utilisation du système de protection à une main.

## Soutien à la mobilité

La mobilisation précoce du patient a un effet très positif sur sa guérison. Des études ont montré que lorsque le patient s'assied ou se relève le plus rapidement possible, la durée d'hospitalisation peut être raccourcie de plus de 3 jours et le nombre d'antidouleurs et de sédatifs administrés est considérablement réduit.

Le Puro offre pour cela plusieurs fonctions de soutien. Le système de protection à barreaux discontinus MultiFlex<sup>®</sup> offre au patient un espace dégagé côté pieds pour monter et descendre du lit sans obstacle. Le poteau central peut, sur demande, servir d'aide au redressement avec sa forme ergonomique.

La large plage de réglage progressif de la hauteur permet aux patients de toute taille de se lever du lit de manière optimale.

### CLAIREMENT MEILLEUR Les autres avantages de la mobilisation précoce

- Risque plus faible de développer une thrombose veineuse profonde, une pneumonie ou une infection urinaire
- Réduction de la douleur
- Diminution de l'épuisement et des états confusionnels aigus
- Diminution du nombre de jours avec un appareil respiratoire

Source : Kalisch BJ, Lee S, Dabney BW. Outcomes of inpatient mobilization: a literature review. J Clin Nurs. 2014;23(11-12):1486-1501

Le Puro peut être amené à tout moment à la hauteur optimale d'un point de vue ergonomique pour la mobilisation. ▶



▲ Si le système de protection n'est relevé que côté tête, les patients en voie de guérison peuvent quitter le lit.



▲ La fixation centrale du MultiFlex<sup>®</sup> peut être relevée sans effort.



▲ En position verticale, la fixation offre une aide stable au patient qui souhaite se redresser ou prendre appui dessus.





◀ Les soignants peuvent utiliser le Puro avec des fonctions élargies depuis leur niveau de commande.

EasyCare donne au personnel soignant toutes les options

## Concept simple d'utilisation

### La télécommande LCD avec 3 touches

La télécommande LCD n'a besoin que de 3 touches pour commander le Puro en toute fiabilité. Toutes les fonctions peuvent être sélectionnées de manière intuitive sur l'écran rétroéclairé. Elle comporte 3 niveaux de commande pour les patients, les soignants et le personnel technique. Les soignants peuvent par ex. bloquer certaines fonctions pour le patient tout en les utilisant sur un autre niveau de commande à l'aide de la fonction EasyCare.

- Utilisation simple même pour les patients aux capacités réduites
- Changement sans effort des niveaux de commande via un aimant de déverrouillage sur le côté du lit
- Les fonctions de diagnostic et de service pratiques pour les techniciens facilitent la maintenance du lit
- Fonction de commande et de verrouillage sélective
- Configuration de la télécommande propre à chaque patient

- ▲ Les patients peuvent amener le lit dans une position assise confortable grâce à la télécommande LCD.
- ▼ Toutes les fonctions s'affichant sur l'écran rétroéclairé peuvent être sélectionnées à l'aide de 3 touches seulement.



### CLAIREMENT MEILLEUR

## EasyCare soulage le personnel soignant

- La télécommande LCD dispose de 3 niveaux de commande pour les patients, le personnel soignant et le personnel technique.
- Le personnel soignant peut bloquer certaines fonctions de réglage pour les patients et les masquer.
- La fonction EasyCare permet d'utiliser ces fonctions depuis le niveau de commande du personnel soignant sans avoir à modifier le statut de verrouillage du patient. Le personnel soignant économise ainsi beaucoup de temps et cela procure une sécurité supplémentaire.



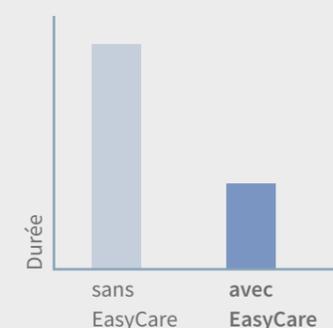
▲ Le changement de niveau se fait en toute facilité à l'aide d'un aimant de déverrouillage.

▼ La télécommande est toujours à portée de main dans un support sur le poteau central.



▲ Avec la fonction EasyCare, le personnel soignant peut utiliser immédiatement les options de réglage bloquées pour le patient.

### Déverrouillage des fonctions



# Sommeil, mobilisation, soins

Le Puro est toujours à la bonne hauteur



Il est recommandé d'abaisser le Puro dans sa position la plus basse pour la nuit, notamment pour les patients risquant de chuter. Si le patient souhaite se lever tout seul, les pieds entrent en contact avec le sol et les récepteurs sont ainsi activés. Dans le cas d'une chute, cette faible hauteur protège des blessures.



Pendant le réglage de la hauteur, le Puro marque automatiquement une pause en position intermédiaire à 41 cm sur les variantes brevo et brevo lino. Cette hauteur correspond pour de nombreuses personnes à une position assise ergonomique à partir de laquelle elles peuvent se lever facilement. Cette hauteur peut être réglée de manière progressive à l'aide de la télécommande sur toutes les variantes Puro, celle-ci s'adaptant alors aux besoins de chacun.



Un dos courbé entraîne rapidement des effets néfastes sur la santé. Bien que ces faits soient connus de tous, les soignants travaillent souvent penchés en avant dans le stress du quotidien. Lorsque le Puro est relevé à hauteur des hanches, le corps prend automatiquement une posture bien droite, favorisant un travail ergonomique.



Nous développons des solutions individuelles pour votre Smart Hospital

## Systemes d'assistance numériques

« e-help » apporte sécurité et soulagement

Les systèmes d'assistance numériques sont une solution moderne destinée à réduire l'emploi de mesures de privation de la liberté, protéger les patients et soutenir le personnel soignant pendant les gardes de nuit. Stiegmeyer développe continuellement ce système désigné « e-help ». Le système Out-of-Bed en est l'élément central. Un capteur de charge dans le relèvement buste détecte le moment où le patient se lève et démarre des mesures de soutien :

- Activation immédiate de l'éclairage sous le lit pour s'orienter plus facilement
- Notification au personnel soignant avec 4 intervalles de temps au choix entre 15 secondes et 15 minutes
- Signaux visuels ou acoustiques par le biais de l'installation d'appel existante

Le système Out-of-Bed peut être raccordé à l'installation d'appel existante.



Le système Out-of-Bed peut activer un éclairage sous le lit avec une lumière non éblouissante.



# Détails pratiques

## Soulagement au quotidien

Le Puro est conçu de façon à obtenir un net soulagement dans les nombreuses situations typiques du quotidien. Les médecins ou le personnel soignant ont besoin d'un accès rapide à la tête ou aux pieds du patient ? Le panneau de tête ou de pied de lit se retire en quelques secondes. Les panneaux sont équipés de connecteurs fiables qu'il est possible de déverrouiller simplement en un mouvement.

Il est tout aussi simple pour le personnel soignant de déverrouiller la rallonge de lit intégrée de 28 cm et de la sortir de dessous le panneau de pied de lit. Les patients de grande taille bénéficient ainsi de davantage d'espace et d'un meilleur confort. Voici les autres détails pratiques et options :

- Boîtier de blocage et module de commande intégrés sur demande dans le porte-literie de série
- Roulettes intégrales ou roulettes doubles modernes pour des manœuvres simplifiées
- Les cônes déflecteurs de chocs évitent tout dommage pendant le réglage de la hauteur, par ex. sous un rebord de fenêtre

▶ La rallonge du lit permet d'agrandir le sommier à 228 cm – créant ainsi un large espace pour les patients de grande taille.

▼ Avec le module de commande optionnel dans le porte-literie, les fonctions de réglage se gèrent confortablement.



▲ Les boutons de déverrouillage des panneaux sont facilement accessibles tout en étant protégés contre un actionnement de manière involontaire. Les cônes et galets déflecteurs protègent le lit contre les dommages liés aux collisions.



▲ Les panneaux se déverrouillent et s'enlèvent en quelques secondes pour permettre un meilleur accès au patient.



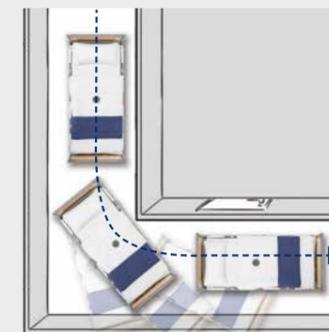
▲ La 5ème roulette disponible en option permet au personnel soignant de manœuvrer le lit en toute précision.

C'est avec des études de marché approfondies et un important travail de recherche que Stiegmeyer a acquis une grande compétence dans le domaine de la maniabilité des lits hospitaliers. C'est pourquoi le Puro se distingue par une roulette directionnelle configurable à l'achat, par une maniabilité exceptionnelle, des déplacements aisés et une marche en ligne droite fiable. Sur le modèle standard ainsi que sur la variante lino, un empattement particulièrement court augmente davantage encore la maniabilité du lit. Il est possible également, sur ces variantes, de choisir une 5ème roulette disponible en option, celle-ci présentant des avantages considérables :

- Stabilité élevée lors du transport des patients, que le personnel soignant pousse le lit au niveau du panneau de tête ou de pied de lit
- Beaucoup moins d'efforts lors des manœuvres dans des espaces exigus.

### CLAIREMENT MEILLEUR

#### Avantages de la 5ème roulette



Lorsque le lit prend un virage de manière rapide avec un patient, des forces centrifuges élevées apparaissent. La 5ème roulette utilisée en tant que roulette directionnelle maintient le Puro sur sa trajectoire de manière plus sûre encore et l'empêche de glisser sur le côté.



## Préparation automatique

Les lits lavables mécaniquement apportent une meilleure protection et un soulagement



## Un design innovant pour une hygiène fiable

### Une structure qui facilite le nettoyage

Une hygiène fiable et la lutte efficace contre les agents pathogènes multi-résistants font partie des tâches centrales des hôpitaux. Une préparation à la fois minutieuse et simple des lits aide à relever ce défi. Le nettoyage et la désinfection manuelles du Puro sont fortement facilités par son design intelligent. Les larges surfaces, les câbles intégrés dans le cadre du lit et le libre accès à tous les espaces permettent de retirer les salissures de manière optimale. La suppression des barres télescopiques sur le système de protection à barreaux continus réduit également le nombre de zones exposées à l'encrassement.



▲ Les câbles intégrés au cadre du lit permettent d'éviter tout recoin dans lequel la poussière pourrait s'accumuler.



▲ Avec leurs larges surfaces, les composants peuvent être nettoyés facilement ainsi qu'en profondeur.



▲ Les interstices nécessaires sont calculés de façon à être facilement accessibles lors du nettoyage.



En raison d'un changement de patients de plus en plus rapide, les hôpitaux ont moins de temps pour la préparation des lits. Ils doivent également travailler dans ce domaine de manière plus efficace sans pour autant porter atteinte à la qualité. La version pour lavage mécanique du Puro, fabriquée selon le degré de protection élevé IPX6W, représente un soutien idéal.

Le savoir-faire accumulé au cours de 40 années d'expérience de la préparation mécanique de lits hospitaliers a été mis à profit pour la mise au point du modèle Puro. Grâce à son châssis sans cavités, il résiste en toute fiabilité aux processus de décontamination automatiques qui mettent les lits à rude épreuve. Stiegmeyer teste le processus de lavage des lits avec des fabricants de tunnels de lavage réputés.

- Les matériaux à séchage rapide et une forme facilitant l'écoulement de l'eau accélèrent le processus de nettoyage
- Le nettoyage manuel demandant de la force est supprimé, le personnel est disponible pour d'autres tâches
- Le service de Stiegmeyer développe avec vous sur demande un concept taillé sur mesure pour la préparation des lits

# Service et maintenance

## Soutien pour le personnel technique



La sécurité, l'efficacité et la simplicité d'utilisation du Puro sont également évidentes lors des travaux d'inspection et de maintenance. Tous les composants électroniques ont été placés de façon à être bien protégés tout en étant facilement accessibles à tout moment. La commande et la batterie se trouvent sous le sommier côté tête sous un couvercle. Les techniciens de service peuvent effectuer les travaux de maintenance et de réparation nécessaires sur ces composants en quelques manipulations seulement. Autres avantages :

- Le niveau techniciens de la télécommande LCD offre des options de diagnostic et de maintenance utiles
- Lors du déplacement du lit, la télécommande LCD est protégée des dommages dans son dispositif de réception
- Si la télécommande LCD doit être remplacée, sa connexion enfichable est facilement accessible
- Pas de crochet susceptible de se casser pour la fixation de la télécommande au système de protection



▲ Le niveau techniciens de la télécommande LCD aide lors des travaux d'inspection et de maintenance.



► Tous les composants électroniques du lit sont facilement accessibles. Les techniciens de service économisent jusqu'à 20 minutes lors des travaux de maintenance.



► Les techniciens peuvent, en quelques manipulations, réaliser les travaux de maintenance sur la commande et la batterie. Une batterie lithium-ion robuste et durable est disponible en option, celle-ci devant être remplacée nettement moins souvent qu'une batterie traditionnelle.

# Équipements et options

## Dimensions et plages de réglage



### Largeurs du lit

• Variante de modèle **standard et brevo**  
Dimensions extérieures 103,5 x 218,5 cm  
Sommier (dimensions du matelas) 90 x 200 cm

• Variante de modèle **lino et brevo lino**  
Dimensions extérieures 99,5 x 214,5 cm  
Sommier (dimensions du matelas) 87 x 200 cm



### Hauteurs du sommier

• Variante de modèle **standard et lino**  
Plage de réglage en hauteur avec des roulettes de 150 mm env. 35 - 91 cm, avec des roulettes Linea de 150 mm 32 - 88 cm

• Variante de modèle **brevo et brevo lino**  
Plage de réglage en hauteur avec des roulettes Linea de 125 mm env. 28 - 84 cm, avec des roulettes Linea de 150 mm 30 - 86 cm

## Panneaux de tête et de pied



### Design Rondo

- avec profilés en aluminium anodisé
- profilé de protection des bords latéral amovible
- panneaux de tête et de pied entièrement extractibles
- sécurité contre le retrait involontaire
- décors selon la collection Resopal de Stiegmeyer



### Design Stelo

- avec profilés robustes en acier inox
- panneaux de tête et de pied entièrement extractibles
- sécurité contre le retrait involontaire
- décors selon la collection Resopal de Stiegmeyer

## Systèmes de protection



### Système de protection MultiFlex\*

- hauteur de protection 42 cm au-dessus du sommier
- réglage possible de différentes positions intermédiaires
- abaissement par déclenchement à une main
- protection continue des bords

- soutiens de mobilisation compris
- cheminement en toute sécurité des tuyaux dans le canal de cheminement du système de protection et réceptacle protégé pour la télécommande LCD



### Système de protection à barreaux continus

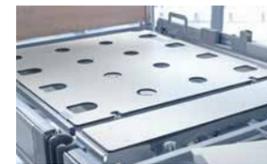
- hauteur de protection 42 cm au-dessus du sommier
- réglage possible de différentes positions intermédiaires
- protection continue des bords
- avec logement coulissant pour la télécommande LCD

## Sommiers



### Sommier hygiénique

- en polypropylène
- éléments extractibles séparément
- forme facilitant l'écoulement de l'eau
- en option avec des évidements pour les systèmes de sangle



### Sommier entièrement en matière synthétique

- en HPL
- éléments extractibles séparément, avec sécurité contre le retrait en option
- avec des évidements pour les systèmes de sangle
- optimal pour la préparation mécanique



### Sommier à grille métallique

- en acier
- particulièrement robuste et durable
- éléments extractibles séparément
- optimal pour la préparation mécanique

## Roulettes

	<b>Roulette intégrale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 150 mm</li> <li>• Réglage en hauteur standard et lino : env. 35 – 91 cm</li> </ul>
	<b>Roulette double Steinco</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 150 mm</li> <li>• Réglage en hauteur standard et lino : env. 35 – 91 cm</li> </ul>
	<b>Roulette double Linea</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 150 mm</li> <li>• Réglage en hauteur standard et lino : env. 32 – 88 cm</li> <li>• Réglage en hauteur brevo et brevo lino : env. 30 – 86 cm</li> <li>• Ø 125 mm</li> <li>• Réglage en hauteur brevo et brevo lino : env. 28 – 84 cm</li> </ul>

## Pédales de frein

	<b>Pédale de frein</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• moulage par compression, chromé</li> <li>• surfaces d'appui de couleur neutre</li> <li>• au choix pour toutes les variantes de modèle</li> </ul>
	<b>Pédale de frein avec identification de couleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• moulage par compression, chromé</li> <li>• surfaces d'appui avec identification de couleur</li> <li>• au choix pour toutes les variantes de modèle</li> </ul>

## Galets déflecteurs

	<b>Synthétique</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100 mm, Ø 60 mm sur la variante de modèle lino</li> <li>• matériau massif très résistant</li> <li>• matériau : polyamide (PA6)</li> <li>• cônes déflecteurs de chocs inclus</li> </ul>
	<b>Universel <sup>1)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100 mm</li> <li>• à action horizontale et verticale</li> <li>• matériau : polyamide (PA6)</li> <li>• cônes déflecteurs de chocs inclus</li> </ul>

<sup>1)</sup> pas disponible sur la variante de modèle lino

## Éléments de commande

	<b>Télécommande LCD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 niveaux de commande (patients, soignants, personnel technique)</li> <li>• nombreuses possibilités de réglage et de verrouillage en mode normal et dans des situations d'urgence</li> <li>• analyse directe des erreurs sur le niveau techniciens</li> </ul>
	<b>Boîtier de blocage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fixe dans le porte-literie</li> <li>• pour le verrouillage des groupes de fonction</li> <li>• réglage d'une position de déclive</li> </ul>
	<b>Module de commande</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verrouillage et commande des différentes fonctions</li> <li>• réglages d'urgence</li> <li>• fonctions de mémoire</li> </ul>
	<b>Satellite de commande</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fixation simple sur le relève-buste</li> <li>• réglage individualisé par le patient grâce au bras flexible</li> <li>• grands pictogrammes et bonne accessibilité</li> </ul>
	<b>Commande-pédale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• réglage de la hauteur du lit en toute facilité avec le pied</li> <li>• au choix pour toutes les variantes de modèle</li> </ul>

## e-help – systèmes d'assistance numériques

	<b>Système Out-of-Bed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 temps de réaction au choix pour le signal</li> <li>• possibilité d'activation automatique de l'éclairage sous le lit</li> <li>• commande et activation via télécommande séparée</li> <li>• raccordement au système d'appels lumineux existant via des interfaces ouvertes (voir la notice d'utilisation pour de plus amples informations)</li> </ul>
	<b>Éclairage sous le lit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• activation par la télécommande LCD</li> <li>• activation automatique quand la position la plus basse du sommier est atteinte et également à une hauteur de sommier de 41 cm sur la variante de modèle brevo</li> </ul>
	<b>Signal de freinage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• le signal sonore retentit quand la prise secteur n'est pas retirée et que le frein est desserré, ce qui protège des dommages et du départ en roue libre involontaire du lit</li> </ul>

## Autres équipements

	<b>Rail normalisé</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sur le devant ou le côté sous le relève-buste</li> </ul>
	<b>Affichage de l'inclinaison pour relève-buste et pivotement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Affichage à 15°, 30°, 45°, 60° et inclinaison maximale</li> <li>• Arrêt intermédiaire à 30° (adaptation individuelle possible)</li> </ul>

# Équipements et options

Puro	Standard	Variante lino	Variante brevo	Variante brevo lino
<b>Hauteurs du sommier</b>				
Zone de réglage standard	✓	✓	-	-
Ajustage bas	-	-	✓	✓
<b>Largeurs extérieures du lit</b>				
103,5 cm, matelas 90 cm	✓	-	✓	-
99,5 cm, matelas 87 cm	-	✓	-	✓
<b>Systèmes de protection</b>				
à barreaux continus	✓	✓	✓	✓
MultiFlex*	0	0	0	0
<b>Design panneaux de tête et de pied</b>				
Rondo	✓	✓	✓	✓
Stelo	0	0	0	0
<b>Couleurs de base</b>				
Blanc cristal NCS S0500N	✓	✓	✓	✓
Argenté similaire à RAL 9006	0	0	0	0
<b>Décontamination, degré de protection</b>				
Préparation manuelle, IPX6	✓	✓	✓	✓
Préparation mécanique, IPX6W	0	0	0	0
<b>Sommiers</b>				
Sommier hygiénique PP	✓	✓	✓	✓
Sommier hygiénique PP pour système de sangle	0	0	0	0
Sommier matière synthétique massive pour système de sangle	0	0	0	0
Sommier à grille métallique (amovible ou non amovible)	0	0	0	0
<b>Galets déflecteurs avec cône déflecteur de chocs</b>				
4 en plastique, sur le pourtour	✓	✓	✓	✓
4 universels, sur le pourtour	0	-	0	-
2 universels côté tête, 2 en plastique côté pied	0	-	0	-
Galet déflecteur vertical sur le devant	-	0	-	0
<b>Roulettes</b>				
Roulette intégrale Ø 150 mm	✓	✓	-	-
Roulette double Steingo Ø 150 mm	0	0	-	-
Roulette double Linea Ø 150 mm	0	0	0	0
Roulette double Linea Ø 125 mm	-	-	✓	✓
<b>5ème roulette</b>				
Roulette double Ø 125 mm	0	0	-	-
<b>Garniture des roulettes, conductrice</b>				
1 roulette	✓	✓	✓	✓
2 roulettes	0	0	0	0
4 roulettes	0	0	0	0
5 roulettes	0	0	-	-
<b>Pédale de frein</b>				
2 x moulage par compression, chromé	✓	✓	✓	✓
2 x moulage par compression, chromé avec identification de couleur	0	0	0	0
4 x moulage par compression, chromé avec et sans identification de couleur	0	0	0	0
<b>Position de la roulette directionnelle</b>				
Côté tête à droite	✓	✓	✓	✓
Côté tête à gauche	0	0	0	0
Côté pied à droite	0	0	0	0
Côté pied à gauche	0	0	0	0
Milieu du lit	0	0	-	-

✓ = standard 0 = en option - = pas disponible

Puro	Standard	Variante lino	Variante brevo	Variante brevo lino
<b>Éléments de commande</b>				
1 télécommande LCD	✓	✓	✓	✓
2 télécommandes LCD	0	0	0	0
Télécommande standard <sup>1)</sup>	0	0	0	0
Boîtier de blocage dans le porte-literie	0	0	0	0
Module de commande dans le porte-literie	0	0	0	0
Commande-pédale	0	0	0	0
<b>Système Out-of-Bed</b>				
oui	0	0	0	0
oui, y compris éclairage sous le lit	0	0	0	0
<b>Autres équipements</b>				
Rail normalisé côté tête	0	0	0	0
Rail normalisé sur le côté sous le relève-buste	0	0	0	0
Amortissement du relève-buste	0	0	0	0
Porte-literie	✓	✓	✓	✓
Rallonge pour relève-jambes	0	0	0	0
Rallonge du lit	✓	✓	✓	✓
<b>Équipements électroniques</b>				
Signal de freinage	0	0	0	0
Éclairage sous le lit	0	0	0	0
Satellite de commande	0	0	0	0
Affichage de l'inclinaison du relève-buste sur la télécommande LCD	0	0	0	0
<b>Batterie</b>				
Batterie plomb-gel	✓	✓	✓	✓
Batterie lithium-ion	0	0	0	0

## Caractéristiques techniques

Puro	Standard	Variante lino	Variante brevo	Variante brevo lino
<b>Dimensions et poids</b>				
Dimensions extérieures	103,5 x 218,5 cm	99,5 x 214,5 cm	103,5 x 218,5 cm	99,5 x 214,5 cm
Sommier (dimensions du matelas)	90 x 200 cm	87 x 200 cm	90 x 200 cm	87 x 200 cm
Rallonge du lit	28 cm	28 cm	28 cm	28 cm
Répartition du sommier	83 - 15 - 33 - 53 cm	83 - 15 - 33 - 53 cm	83 - 15 - 33 - 53 cm	83 - 15 - 33 - 53 cm
Compensation de la longueur du relève-buste	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Charge de travail sûre	260 kg	260 kg	260 kg	260 kg
Poids maximal du patient	env. 220 - 250 kg			
Espace au sol du châssis	16,9 cm	16,9 cm	14,3 cm	14,3 cm
Espace au sol du châssis avec roulettes Linea Ø 150 mm	14,1 cm	14,1 cm	16,8 cm	16,8 cm
Poids total	env. 155 kg	env. 155 kg	env. 155 kg	env. 155 kg
Hauteur de protection des systèmes de protection	42 cm	42 cm	42 cm	42 cm
<b>Plages de réglage</b>				
Pivotement en position de déclive	17°	17°	17°	17°
Pivotement en position de proclive	17°	17°	16°	16°
Hauteur du sommier	env. 35 - 91 cm	env. 35 - 91 cm	env. 28 - 84 cm	env. 28 - 84 cm
Hauteur du sommier avec roulettes Linea Ø 150 mm	env. 32 - 88 cm	env. 32 - 88 cm	env. 30 - 86 cm	env. 30 - 86 cm
Angle relève-buste	70°	70°	70°	70°
Angle relève-cuisses	40°	40°	40°	40°
Angle position élevée des jambes en extension	16°	16°	16°	16°

✓ = standard 0 = disponible en option <sup>1)</sup> boîtier de blocage ou module de commande requis



Garant de valeurs  
Créateur d'avenir

## STIEGELMEYERGROUP

### Garant de valeurs

Notre entreprise a été fondée en 1900 à Herford et est aujourd'hui encore entre les mains familiales. Respect et responsabilité vis-à-vis de nos clients, collaborateurs et partenaires forment la base de notre travail quotidien. C'est sur le socle de ces valeurs ainsi que de nos années d'expérience que nous proposons à nos clients du monde entier des produits, solutions et services haut de gamme pour des exigences dans le domaine des soins et de la santé.

### Créateur d'avenir

Afin de répondre aux modifications rapides du secteur des soins et de la santé, nous développons nous-mêmes tous nos produits. Les innovations et visions pour les soins du futur constituent l'objectif de notre travail. Ce faisant, nous sommes en échange continu avec nos clients afin de les aider de manière ciblée dans leurs tâches quotidiennes. Chez nous, mettre en œuvre dès aujourd'hui les tendances de demain est une tradition couronnée de succès.

### Notre expertise

- Hôpital
- Long séjour
- Soins à domicile
- Lits exclusifs
- Gamme mobilier
- Service



Le groupe Stiegmeyer est votre partenaire international pour les hôpitaux et établissements de soins ainsi que pour les soins à domicile avec la marque Burmeier. Nous aidons nos clients avec des produits, des solutions et des services adaptés à la pratique que nous peaufinons continuellement.

- Fondée en 1900 et toujours entre les mains familiales
- Plus de 1 100 collaborateurs dans le monde entier
- Fabrication de tous les produits clés dans nos propres usines
- Développement des produits et production en Allemagne
- Service, formation et optimisation des processus chez les clients
- Certifications internationales et exportation dans plus de 60 pays
- Sociétés de distribution en Belgique, Finlande, France, Pays-Bas, Pologne et Afrique du Sud

### Nos marques





## STIEGELMEYERGROUP

### Siège / Headquarters

---

*Deutschland / Germany*  
**Stieglmeyer GmbH & Co. KG**  
Ackerstraße 42  
32051 Herford  
Phone +49 (0) 5221 185 - 0  
Fax +49 (0) 5221 185 - 252  
info@stieglmeyer.com  
www.stieglmeyer.com

*France*  
**Stieglmeyer SAS**  
8 Allée des Chevreuils  
69380 Lissieu  
Phone +33 (0) 4 7238 - 5336  
Fax +33 (0) 4 7238 - 5481  
contact@stieglmeyer.fr  
www.stieglmeyer.fr

*South Africa*  
**Stieglmeyer Africa (PTY) Ltd**  
The Estuaries · Century City  
Cape Town, 7441  
Phone +27 (0) 21 555 - 1415  
Fax +27 (0) 21 555 - 0639  
info.southafrica@stieglmeyer.com  
www.stieglmeyer.co.za

*Nederland / Netherlands*  
**Stieglmeyer BV**  
Peppelenbos 7  
6662 WB Elst  
Phone +31 (0) 345 581 - 881  
info@stieglmeyer.nl  
www.stieglmeyer.nl

*Suomi / Finland*  
**Stieglmeyer Oy**  
Ahjokatu 4 A  
15800 Lahti  
Phone +358 (0) 3 7536 - 320  
Fax +358 (0) 3 7536 - 330  
stieglmeyer@stieglmeyer.fi  
www.stieglmeyer.fi

*Polska / Poland*  
**Stieglmeyer Sp. z o.o.**  
86-212 Stolno  
Grubno 63  
Phone +48 56 6771 - 400  
Fax +48 56 6771 - 410  
info.stolno@stieglmeyer.pl  
www.stieglmeyer.pl



Trouvez votre interlocuteur sur notre site internet :  
Find your local partner at our website:  
[www.stieglmeyer.com/partner](http://www.stieglmeyer.com/partner)

[stieglmeyer.com](http://stieglmeyer.com)