

Амбулаторно  
и болнично  
лечение



# Evario one

Модулното болнично легло

# Evario one

Рентабилното легло за ежедневната клинична практика.

"Като купувач имам дългосрочна перспектива и мисля в междуотделен план. Това е единственият начин да отговоря оптимално на изискванията и да избегна недостиг. Щигелмайер ме подкрепя активно в това отношение. Evario one е правилната инвестиция за дългосрочно партньорство."



Адам Смит  
Ръководител отдел  
„Покупки“

## Решаващи предимства за вас

Качествата, които медицинските изделия трябва да притежават, за да облекчат стреса и физическото натоварване в ежедневието на болницата, са практически идентични във всички случаи:

- Целенасочена подкрепа за сестрински грижи
- Лесно управление
- Безопасност
- Комфорт за пациентите

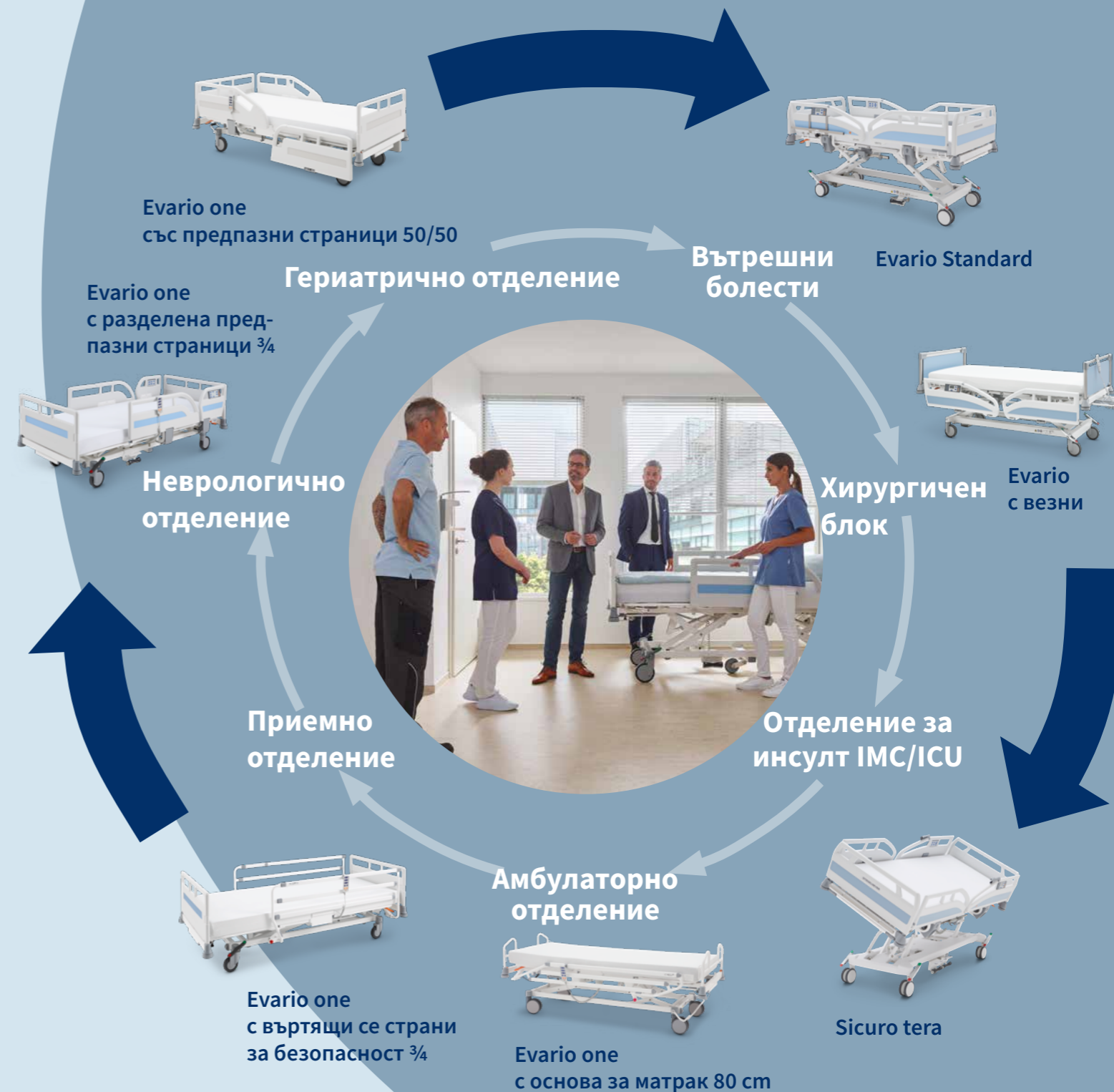
Именно върху тези основни качества се съсредоточихме при разработването на Evario one. Това болнично легло с електрическо регулиране съчетава много полезни функции, като същевременно улеснява работата на персонала и подпомага различни процеси.

Ориентираните към нуждите системи от предпазни страници и индивидуалните варианти на управление покриват широк спектър от изисквания. Evario one е проектиран за почти универсална употреба.



## Цикъл на грижи

Легла, които отговарят на всички изисквания в болницата





### Еvario с разделена предпазна страница 50/50

Пълна защита

- Основа за матрак (размери на матрака): 87 x 200 cm
- Външна ширина под 1 метър
- Разделено 50/50 за безопасността
- Повдигнатата страна за безопасност осигурява пълна защита
- Работа със дистанционното управление, вградения контролен панел или управлението от медицинска сестра



### Еvario one с разделена предпазна страница 3/4

Защита и мобилизация

- Основа за матрак (размери на матрака): 87 x 200 cm
- Външна ширина под 1 метър
- Сплит 3/4 страна за безопасност
- Повдигнатата предпазна страна на главата може да се използва като помощно средство за мобилизация
- Работа със дистанционното управление, вградения контролен панел или управлението от медицинска сестра



### Еvario one с въртяща се 3/4 предпазна страница

Спестяване на място в малки помещения

- Основа за матрак (размери на матрака): 87 x 200 cm
- Външна ширина под 1 метър
- Въртящата се 3/4 предпазна страна може да се спуска успоредно на леглото и не изисква допълнително място.
- Работа с помощта на дистанционното управление или управлението на сестрата
- Прикрепените аксесоари са винаги видими

## Съдържание

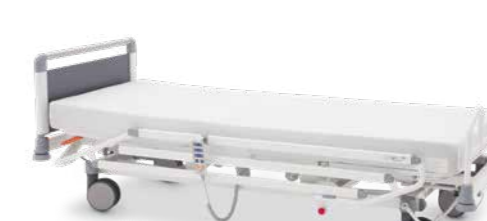
<b>Икономически ефективни ползи</b>	<b>6</b>	<b>Комфорт за пациентите</b>	<b>18</b>
<b>Разработване на продукти</b>	<b>7</b>	• Лесно регулиране на леглото с помощта на интегрирания контролен панел	18
<b>Концепции за странична безопасност</b>	<b>8</b>	• Ергономично дистанционно управление	18
• Разделяне 50/50 предпазна страница	8	• Подлеглово осветление	19
• Разделението 3/4 страна на безопасност	10	• Фиксирана табла	19
• Завъртаща се предпазна страница 3/4	11		
<b>Мобилизация за по-бързо възстановяване</b>	<b>12</b>	<b>Нови</b> <b>Тънки легла за компактни стаи</b>	<b>20</b>
<b>Индивидуални концепции за управление</b>	<b>14</b>	<b>Идеалното легло за медицински центрове или дневни отделения</b>	<b>22</b>
• Лесно управление с помощта на интегрирания контролен панел	14	<b>Надеждна хигиена</b>	<b>24</b>
• Работа с ергономично дистанционно управление	14	<b>Техническо обслужване</b>	<b>25</b>
• КПР и позиция Тренделенбург с магнит за отключване	14	<b>Аксесоари</b>	<b>25</b>
• Регулиране на височината с крачен превключвател	14	<b>Полезни допълнителни продукти</b>	<b>26</b>
• Контрол от страна на медицинската сестра	15	<b>Оборудване и опции</b>	<b>27</b>
• Бързи аварийни настройки	15	<b>Технически данни</b>	<b>30</b>
• Добра маневреност дори в малки пространства	16	<b>Група Щигелмайер</b>	<b>31</b>
• Винаги на правилната височина	16		
• Възможности за персонализирано позициониране	17		
• Удължаване на леглото и долната част на краката	17		



### Еvario с фиксирана табла

Безопасно регулиране на височината

- Основа за матрак (размери на матрака): 87 x 200 cm
- Външна ширина под 1 метър
- Без сблъсъци с мебели по време на регулиране на височината
- Безопасно използване на аксесоари (стълба за повдигане на пациенти, стойка за инфузия) при запазване на пълната подвижност на основата на матрака



### Еvario one с основа за матрак 80 cm

Тънките легла

- Регулиране на височината: от 36 до 80 cm (за 125 mm колелца)
- Идеален за компактни стаи:
  - Основа за матрак 80 x 200 cm
  - Външните размери само 89,5 x 214 cm улесняват преместването през рамката на вратата
  - Прецизно маневриране в малки помещения или отделения с много легла
  - С табла и подлакътници Сото или плъзгачи
  - Със или без предпазни страни

"Както при всички инвестиционни решения, и тук съществува икономически риск. Ето защо гледам на дългосрочната използваемост и, разбира се, на цената. Продуктите, разработени в Германия, с право се ползват с отлична репутация за качество и дълготрайност."

Хенри Джоунс  
Главен изпълнителен директор

### Какво предлагаме

- Сертифицирано качествено легло
- Ниски разходи за последващи действия поради дълготрайността на продукта
- Болногледачите ще оценят бързата и лесна работа с него
- Медицинското оборудване и сградните услуги ще се възползват от ниската му вероятност за грешки и добрите хигиенни свойства
- Гарантирано следпродажбено обслужване

## Икономически ефективни ползи благодарение на високото качество

Щигелмайер е водещият германски производител на болнични легла, който от 1900 г. насам съчетава традицията с иновациите. Повече от 120 години опит, нови идеи и изключителен стандарт на качество са характерни и за рентабилния Evario one. Благодарение на своята издръжливост и минимални усилия за ремонт, той спестява разходи през целия си жизнен цикъл.

В нашия развоен център в Херфорд всички компоненти бяха тествани далеч над стандартните изисквания, за да се провери тяхната издръжливост. Потенциалните повреди на леглото се предотвратяват от самото начало чрез интелигентен дизайн - например здраво интегрираното, защитено от падане табло за управление.

**LINAK**  **Вътре**  
WE IMPROVE YOUR LIFE

Захранване от Дания - нашите болнични легла са оборудвани с висококачествени задвижвания от LINAK, водещ международен доставчик на електрически двигатели за легла и мебели. В LINAK всички продукти се подлагат на задълбочени тестове и отговарят на международните медицински стандарти. Те не само използват много малко енергия, но и спестяват разходи и опазват околната среда.



▲ Опционалният спиращ сигнал предупреждава потребителите, ако незаклучено легло е все още включено в електрически контакт.



▲ Уникалният дизайн на стенните буферни конуси и ролките за отклоняване на стените свежда до минимум риска от повреда при движение на колелата и регулиране на височината на леглото.



▲ Фиксираната табла не се движи по време на регулиране на височината, така че се избягват сблъсъци с обзавеждането на стаята.

## Разработване на продукти Тестваме повече от стандартното



### Изпитване на натоварването на таблата за глава и крака

- В центъра на таблата за глава или за крака е прикрепена специализирана захваща скоба, която упражнява силен натиск.
- Леглото е здраво закрепено на място, така че да не може да се движи.
- Таблата за глава или за крака се подлага на 100 цикъла със сила на натиск от 500 нютонметра за 30 секунди всеки (еквивалентно на около 51 kg) и се дърпа насам-натам.
- Крепежните болтове и другите части трябва да издържат теста без никакви повреди.



### Изпитване на колелца за натоварване

- Леглото е натоварено с 1400 нютонметра (еквивалентни на около 143 kg) и е поставено без спиращи върху стенда за изпитване на колела.
- Тестовият стенд симулира 5 часа непрекъсната работа.
- Не трябва да има повреди по колелата, спиращките или други конструктивни части.



### Изпитване на натоварването на основата на матрака и задвижванията

- Леглото се натоварва с тегло, равно на безопасното му работно натоварване (250 kg).
- Всички настройки, посочени в инструкциите за употреба, които предвиждат определени изисквания, се провеждат при тестове за издръжливост от 3000 цикъла.
- След това всички настройки трябва да са възможни. Задвижванията и стабилността на леглото не трябва да се нарушават в резултат на това.



### Изпитване на натоварването на предпазните страни

- Махало с тегло 25 kg се удря 25 пъти в предпазната страна от разстояние 1,60 m.
- В този случай защитните страни трябва да функционират безупречно. Не трябва да има повредени или разхлабени части.



### Тестване на натоварването на дистанционното управление

- Бутоните на дистанционното управление се задействат за 250 000 цикъла.
- Това се равнява накратно на броя на циклите, които се очакват по време на използването на леглото - например за често преместваната облегалка се очакват около 24 000 настройки.
- Функционалността на дистанционното управление трябва да остане напълно непроменена.

"Обичам да помагам на хората, особено в екип с висока мотивация. Болничното легло Evario one, което използваме всеки ден, е от голяма полза за работата ни!"



Лайла Тамин  
Дежурна медицинска сестра

### Какво предлагаме

- Лесна и интуитивна работа
- Добра маневреност
- Регулиране на различни височини, подходящи за пациенти и персонал
- Индивидуално регулируеми аксесоари
- Лесно се дезинфекцира

## Концепции за странична безопасност, отговарящи на всички нужди

Избор от три различни варианта, предлагащи специфични предимства



▲ Разделената на 50/50 предпазна страна осигурява защита по цялата дължина на леглото.



▲ Моделът Evario със предпазна страница 50/50 е идеален за специфични приложения, например за интензивни грижи.

### Вариант 1: Разделена предпазна страница 50/50

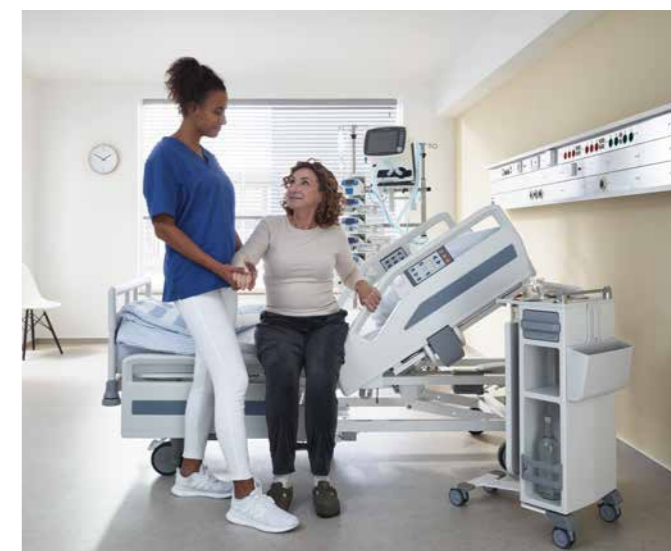
Много фактори са важни при избора на подходяща страна за безопасност - защита, мобилизация, лесно управление или самата ситуация в помещението. С трите налични варианта на Evario one със сигурност ще намерите решение, което да отговаря на вашите изисквания.

Разделената на 50/50 предпазна страна осигурява идеална защита по цялата дължина на основата на матрака. Елементи-

те на главата се движат заедно с регулирането на облегалката и така продължават да осигуряват защита във всяка позиция. Индикатори за ъгъла са стандартно осигурени от страната на безопасността, а опционалната радиопрозрачна облегалка и крачният превключвател за регулиране на височината разширяват обхвата на приложенията на Evario one в клинична среда, като обхващат области като междинни грижи или интензивни грижи.



▲ Крайните елементи на главата и краката са проектирани така, че да осигуряват защита от притискане на пръстите във всяка позиция.



▲ Разделената страна за безопасност и кръглите парпети насърчават пациентите да бъдат по-активни и в резултат на това освобождават сестринския персонал.

### Пример: Гериатрично отделение



▲ Лесният механизъм за освобождаване се използва за бързо спускане на предпазната страна на крака, за да се създаде достатъчно място за мобилизиране на пациента.

Мобилизирането на възрастните пациенти е особено важно. Системата Evario със предпазна страница 50/50 подпомага този процес. Разделената безопасна страна осигурява защита и пространство за ставане от леглото. Големите парпети могат да осигурят целенасочена помощ при ставане и сядане или при заставане до леглото.

Пациентите могат да намерят идеалната си височина за изправяне или за безопасно преместване в инвалидна количка или комод.

**През 2030 г. всеки шести човек в света ще бъде на възраст над 60 години.**

Увеличаването на възрастта означава:

- по-висок риск от заболяване и
- по-висок риск от хронични заболявания.
- вероятност за поява на декубитални рани (декубитуси) при пациенти на възраст над 65 години от 5 до 15%.

Литературни източници (международни и национални):

<https://www.unfpa.org/sites/default/files/pub-pdf/UNFPA-Exec-Summary.pdf>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6290523/>



▲ Безстепенното регулиране на височината позволява на всеки да намери идеалната си височина за изправяне.

## Вариант 2: Разделената страна $\frac{3}{4}$ безопасност



▲ Добрият достъп до пациента и ясната видимост в точката на оказване на медицинска помощ се насърчават особено от късия предпазен страничен елемент в горната част.

Разделената на  $\frac{3}{4}$  предпазна страница може да осигури полезна подкрепа за специалните нужди на различни етапи от мобилизацията. Допълнителното пространство, което се осигурява при ставане от леглото, повишава безопасността, самочувствието и удобството.



Работа с една ръка



Тих



### Пример: Неврологично отделение

- Например пациент, който е парализиран от едната страна вследствие на инсулт, се нуждае от особено голямо пространство, за да стане от леглото по време на мобилизация.
- Разделената  $\frac{3}{4}$  предпазна страна може да осигури ергономична опора по време на процеса на мобилизация.

## Вариант 3: Завъртаща се $\frac{3}{4}$ предпазна страна



▲ Освобождаващият механизъм в края на крака се използва за бързо и безшумно отключване, повдигане и спускане на въртящата се  $\frac{3}{4}$  предпазна страна.

В по-малките стаи пространството около болничното легло е особено ценно. За да се спусне, не е необходимо допълнително пространство около въртящата се  $\frac{3}{4}$  страна за безопасност на Evario one. Тя се сгъва без усилие успоредно на леглото.

По желание в края на стъпалото може да се постави страничен предпазен елемент, за да се осигури пълна защита.

▼ Прикрепените аксесоари се виждат ясно дори когато предпазната страна е спусната.



### Пример: Единица за прием

- Леглата за приемното отделение трябва да бъдат специално проектирани, за да позволят ефективна работа в ограничено пространство.
- Evario one с въртяща се  $\frac{3}{4}$  страна за безопасност отговаря на тези изисквания и позволява на персонала да наблюдава пациентите и медицинските принадлежности по всяко време.

# Мобилизацията се отплаща

Мобилизирането на пациентите на ранен етап се отплаща, както потвърждават иновативните концепции.\* Безстепенното регулиране на височината и концепцията за безопасна страна, която Evario one предлага, могат да насърчат пасивната, асистираната и активната мобилизация във всички фази по индивидуален и ориентиран към пациента начин.

## Ранната мобилизация се отплаща на всички

Предимствата на ранната мобилизация са от полза както за пациента, така и за болницата. Пациентите често се радват на по-добро качество на живот след това и според проучванията се нуждаят от значително по-малко болкоуспокояващи.

Литературни източници:

<https://www.esicm.org/article-review-early-mobilisation-think-delirium/>

<https://medintensiva.org/es-early-mobilization-why-what-for-articulo-resumen-S0210569116302431>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3202008/>

\* Източник: <https://erassociety.org/>  
ERAS = Enhanced-Recovery-After-Surgery / мултидисциплинарна концепция за подобряване на резултатите от операцията

## Концепция на ERAS

Започнете колкото е възможно по-рано - 3 часа след операцията под наблюдение на клиничните параметри  
Източник - ERAS

### Оценка

#### Дишане

AF 12-18/min  
SpO2 ≥ 90 mmHg

#### Сърдечно-съдова

HF >50 <140/min  
MAP >55<140/mmHg  
syst. AN >90 <200/mmHg

#### Съзнание

сънливост  
буден  
отзивчив  
ориентиран за време и място

#### Болка

Скала 1-10

#### Хирургична рана

Загуба на кръв / количество секрет

### Оценка на фазите

### Етап 1:



### Етап 2:



### Етап 3:



### Етап 4:



Индивидуална оценка в зависимост от вида на операцията (напр. разлики между операция на тазобедрена става, операция на стомаха или фрактура на ръката)

Повторна оценка на първия следоперативен ден

- Легнало положение - правилно позициониране върху основата на матрака
- Възможност за повдигане на горната част на тялото със спиране на 30° и автоматичен контур
- Възможност за смяна на позицията на всеки 2 часа (пасивна/асистирана), ако е позволено (вид операция)
- Пасивни/подпомагани/активни движения на всички крайници (разтягане на леглото)
- Анти-Тренделенбург позиция
- Възможност за позиция "кардиологичен стол"
- Възможност за сядане на ръба на леглото (сядане настрани) 5 мин / стоене до леглото 2 мин

Безопасност и стабилност във фаза 1 - продължава с фаза 2

Оценяване - успешно

- Легнало положение - правилно позициониране върху основата на матрака
- Възможност за повдигане на горната част на тялото със спиране на 30° и автоматичен контур
- Независима смяна на позицията - правилно лягане и сядане
- Асистирано/активно движение на всички крайници (разтягане на леглото)
- Възможност за позиция на сърдечния стол
- Възможност за сядане на ръба на леглото (сядане настрани) 15 минути / стоене до леглото 2 минути / упражнения за ходене (на къси разстояния - напр. до банята)

Безопасност и стабилност във фаза 2 - продължава с фаза 3

Оценяване - успешно

- Легнало положение - правилно позициониране върху основата на матрака
- Възможност за повдигане на горната част на тялото със спиране на 30° и автоматичен контур
- Независима смяна на позицията - правилно лягане и сядане
- Застанете до леглото / упражнения за ходене (на по-дълго разстояние - например в коридора)

Безопасност и стабилност във фаза 3 - продължава с фаза 4

Оценяване - успешно

- Легнало положение - правилно позициониране върху основата на матрака
- Възможност за повдигане на горната част на тялото със спиране на 30° и автоматичен контур
- Независима смяна на позицията - правилно лягане и сядане
- Прекарвайте минимум 2-3 часа извън леглото / по-дълги разстояния за ходене/стълбища

# Индивидуални концепции за управление

Фокусирането върху наистина важните функции на леглото не само значително улеснява работата, но и осигурява безопасност и комфорт в точката на обслужване в критични ситуации. Контролният панел, който е интегриран в горната част на предпазната страна, предлага на медицинския

персонал бърз и интуитивен достъп до функциите на леглото. Като алтернатива се предлага дистанционно управление с идентични символи и цветове. Допълнителният крачен превключвател за регулиране на височината на леглото допълва наличните опции за медицинските сестри.

## Лесно управление с помощта на интегрирания контролен панел



Панелът може да бъде интегриран в елементите на челната част на двата варианта на разделена страна за безопасност.

## Работа с ергономично дистанционно управление



Дистанционното управление се предлага за всички видове странични предпазни устройства.



Функционалните клавиши с тъмносин фон са лесни за разпознаване благодарение на цветовия контраст.

## Регулиране на височината с крачен превключвател



Основата на матрака може да бъде повдигната удобно с опционалния крачен превключвател.

# Сестрински контролен панел

В допълнение към контролния панел или дистанционното управление, издърпващото се сестринско управление, интегрирано в края на краката, осигурява безопасен контролер за управление на леглото. Сестринският контролен панел М предлага удобни опции, докато контролът за медицинска

сестра S показва практично ядро от основни функции. Двете устройства за управление на сестрата се намират в издърпващата се поставка за спално бельо и при необходимост могат да бъдат прикрепени към таблата за крака.



## Сестрински контролен панел М

Сестрински контролен панел М осигурява спокойна работа с просторно разположените си бутони.



## Сестрински контролен панел S

Сестринският контролен панел S предлага всички важни опции за управление с един поглед.

## Бързи спешни корекции

Позицията за възстановяване след удар може да се задейства с лесно видимия и достъпен лост за CPR в края на главата. Бързо свалящите се табла за глава и крака позволяват

свободен достъп до пациента. За идеална видимост аварийните функции и заключващите устройства са оцветени в оранжево.



Аварийни бутони с оранжев цвят на вградения контролен панел.

Контролираното спускане се активира с помощта на лоста CPR.



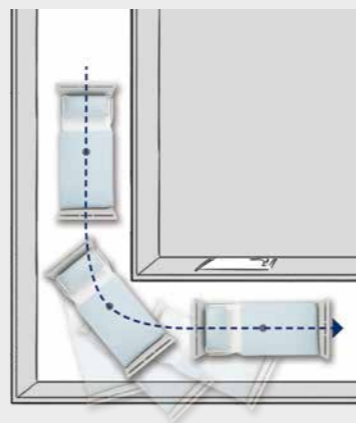
Таблата и таблата за крака могат да се отключват и демонтират без инструменти, за да се улесни достъпът до пациента.

## Добра маневреност дори в малки пространства



Със своите компактни размери Evario one е идеален за използване в стаи с много легла. Прецизната маневреност е важна, за да се улесни работата на персонала и да се избегнат сблъсъци. Модерните колелца и късото шаси правят леглото лесно за маневриране. Опционалното пето колело улеснява маневрирането в тесни ъгли.

### Предимства на петото колело



Ако легло с легнал пациент се завърти в ъгъла, петото колело гарантира, че леглото ще запази права траектория на движение.

## Винаги на правилната височина

Идеалната работна височина за всеки член на персонала може да се регулира безстепенно с помощта на един от

елементите за управление или на крачния превключвател.



## Възможности за персонализирано позициониране



### Всички настройки на леглото, включително при работа с батерия, с безопасно работно натоварване от 250 kg



Позицията на сърдечния стол намалява натоварването на сърцето и подпомага кръвообращението.

Позицията на Фаулър улеснява дишането на пациентите и подобрява подаването на кислород.



Накланянето на основата на матрака в обратното положение Тренделенбург може да предотврати аспирацията.

Положението Тренделенбург се използва, наред с другото, като спешна мярка в случай на шок.



Автоматично спиране: след накланяне основата на матрака отново спира в хоризонтално положение, без да е необходимо да спускате леглото напълно.

## Удължаване на леглото и долната част на краката



За да подобри комфорта при лежане на високи пациенти, медицинската сестра може лесно да активира опционалното удължаване на леглото. Рамката на леглото се разтяга без използване на инструменти. След това се отваря сгъваема долна подложка за крака, за да се разшири основата на матрака.



Удължението на рамката на леглото може да се отключи и демонтира без използване на инструменти.



След това удължителят на матрака може да се постави върху разгъващата се удължител на долната част на опората за крака.



Предлагаме удължител за матрак, изработен по поръчка, за удължаване на матрака.

"Диагнозата наистина ме разтърси и се почувствах отчаяна. Отдадеността на медицинските сестри и успокояващият интериор ми помогнаха много. Чувствах се добре обгрижен от болницата!"



Тара Олумиде  
Пациент

### Какво предлагаме

- Регулируемо легло, съобразено с височината на тялото
- Леглото може да се регулира удобно с помощта на контролен панел или дистанционно управление
- Светлината под леглото осигурява безопасност през нощта
- Разделени страни за безопасност като персонализирано средство за мобилизация

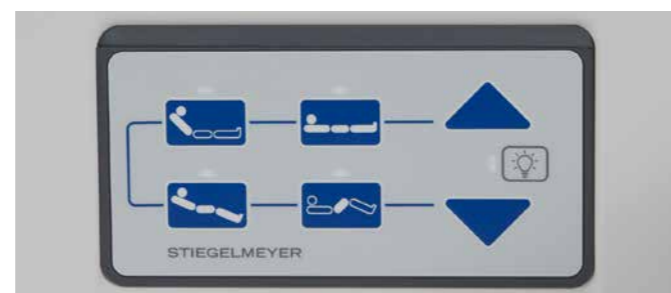
## Комфорт за пациентите

### Лесно регулиране на леглото



Вграденият контролен панел е лесно достъпен за пациентите. Показаните опции за настройка са лесни за разбиране.

◀ Вграденият контролен панел е на нивото на очите на пациента.



## Ергономично дистанционно управление



Ергономичното дистанционно управление с интуитивните си символи веднага се струва позната на всеки пациент и създава положително чувство на увереност.



▲ Магнитът позволява на медицинските сестри да заключват и отключват функциите на леглото, когато е необходимо.



▲ Подлеглово осветление за по-лесна ориентация през нощта.

## Подлеглово осветление

Допълнителната Подлеглово осветление осветява пътя на пациентите през нощта, без да пречи на другите спящи.

**Почти една трета от паданията на пациенти в болница се случват на път към тоалетната.**

Литературен източник:  
[https://portal.dimdi.de/de/hta/hta\\_berichte/hta255\\_bericht\\_de.pdf](https://portal.dimdi.de/de/hta/hta_berichte/hta255_bericht_de.pdf)

Kinne, V., Klewer, J. Sturzereignisse in einem Universitätsklinikum. HBSscience 7, 40-46 (2016).  
<https://doi.org/10.1007/s16024-015-0256-1>

## Фиксирана табла за безопасно регулиране на височината

Леглата често стоят с таблата близо до стената, особено ако се използват в малки стаи. Това може да доведе до износване или повреда на техническите инсталации по време на регулирането на височината. Използването на допълнителната фиксирана табла елиминира този риск. Това също така означава, че стълбът за повдигане на пациенти, прикрепен към таблата, също не се движи по време на регулирането на височината.



▲ Системите за медицинско снабдяване и картините са защитени от повреди при сблъсък.



▲ Опционалният стълб за повдигане на пациенти винаги остава фиксиран на място.



Нови

## Легла за компактни стаи

Със своята стеснена ширина Evario one е идеалният избор за малки болнични отделения. Той решава проблеми, които често възникват и по време на транспортирането - коридорите са твърде тесни за две легла едно до друго, а рамките на вратите са твърде тесни.

### Предимствата

- Размерите на основата на матрака от 80 x 200 cm осигуряват достатъчно високо ниво на комфорт за пациента
- Външна широчина само 89,5 cm
- Лесно маневриране на дълги разстояния или в малки пространства
- Завъртащите се  $\frac{3}{4}$  предпазни страни осигуряват защита
- Без предпазни страни или с DIN шина като опция
- Интегрирано удължаване на леглото, удобно за по-високи пациенти



## Evario one с тънка основа за матрак



Ефективност и безопасност - точно там, където е необходимо, например за гъвкава употреба в амбулаторни отделения.

Всеки ход е от значение - и всеки сантиметър е от значение. Леглото се отличава с безстепенно електрическо регулиране на височината с помощта на дистанционно управление и здрава, хигиенична основа за матрак. По желание се предлага държач за рентгенови касети. Идеален за прегледи, преместване или периоди на почивка.

◀ Оптимална маневреност в тесни коридори.



## Идеалното легло за медицински центрове или дневни отделения

Разработен специално за нуждите на амбулаторните отделения, тънкият Evario one се отличава с максимална функционалност при минимални изисквания за пространство.



В кабинета за прегледи или в дневното отделение тънкият Evario one предлага:

- Бърза обработка
- Функции за електрическо регулиране
- Безопасно позициониране на пациента
- Хигиенни материали
- Технология с ниска поддръжка
- Полезни аксесоари (държач за ролка хартия)
- Отделно транспортно устройство за транспортиране в изправено положение, напр. в малки асансьори

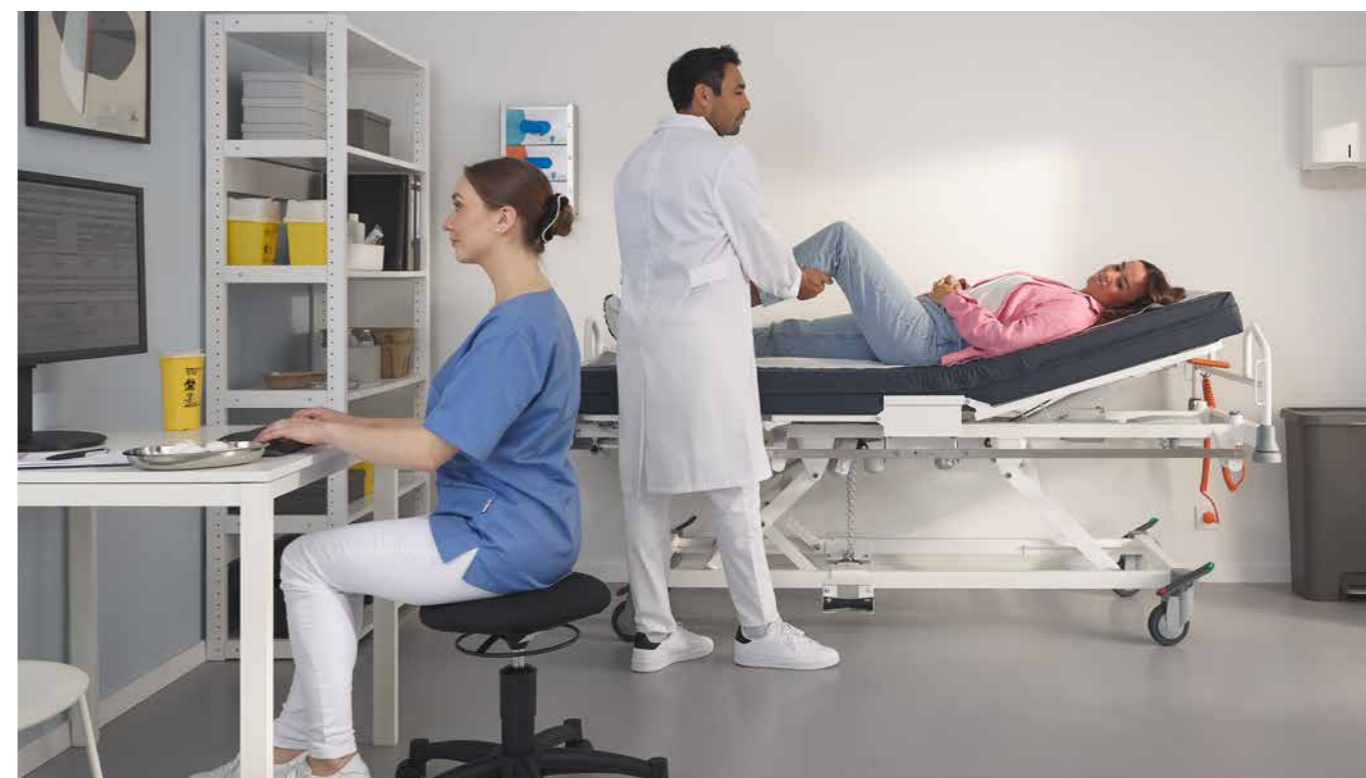


"Като специалист в медицински център, осигуряването на гладък и ефективен процес на лечение и гъвкавост за адаптиране към различните изисквания за терапия е от съществено значение."

Д-р Али Диб  
Специалист

### Какво предлагаме

- Външна ширина под 90 cm
- Допълнително закрепване на аксесоари
- Безстепенно електрическо регулиране на височината на основата на матрака, облегалката и опората за бедрата
- Като опция се предлага крачен превключвател за регулиране на височината



Ако не са необходими предпазни страници, леглото може да бъде конфигурирано с DIN релси от двете дълги страни на основата на матрака. Това прави леглото идеален избор за диализа, онкология и други видове терапия.



▲ Безстепенно електрическо регулиране.



▲ Опционална конфигурация с DIN шини за закрепване на аксесоари, като например поставка за подлакътник





"Всеки производител, чиито продукти доказано намаляват опасностите, получава добра оценка от мен в процедурата за вземане на проби."

Мария Абе  
Хигиена

### Какво предлагаме

- Дизайн с плоска повърхност и добри хигиенни свойства
- Скрито водене на кабелите
- Елементите на основата на матрака могат да бъдат отстранени за повторна обработка
- Непретрупано шаси за лесно почистване

## Безопасна хигиена

### Лесно ръчно почистване и дезинфекция

Безопасната и валидируема хигиена е по-важна от всякога. Evagio one, със своя дизайн с ниска степен на обработка,

улеснява ръчната обработка за екипа по хигиена. Това спестява време, физически усилия и човешки ресурси.



▲ Няма недостъпни вдлъбнатини в таблата за глава или крака и предпазни страни.



▲ Равномерна основа за матрак с лесен за сваляне пластмасов калъф.



▲ Безпроблемен начин за транспортиране на нощното шкафче Quado за преработка заедно с леглото.



▲ Защитени блокове за управление.

## Техническо обслужване



▲ Контролният панел и батерията са лесно достъпни в горната част на леглото.

От доставката на леглото до края на експлоатацията му можете да разчитате на първокласната поддръжка, която нашият сервизен екип осигурява. Това включва например поне 15 години наличност на резервни части след закупуването на леглото. Затова продуктите на Stiegmeyer винаги са сигурна инвестиция в бъдещето.

Ние помагаме на вас и на вашия персонал за обслужване на сгради с всички необходими проверки и поддръжка. Тази работа може да бъде извършена безпроблемно, по-специално благодарение на лесния достъп до управлението на леглото.

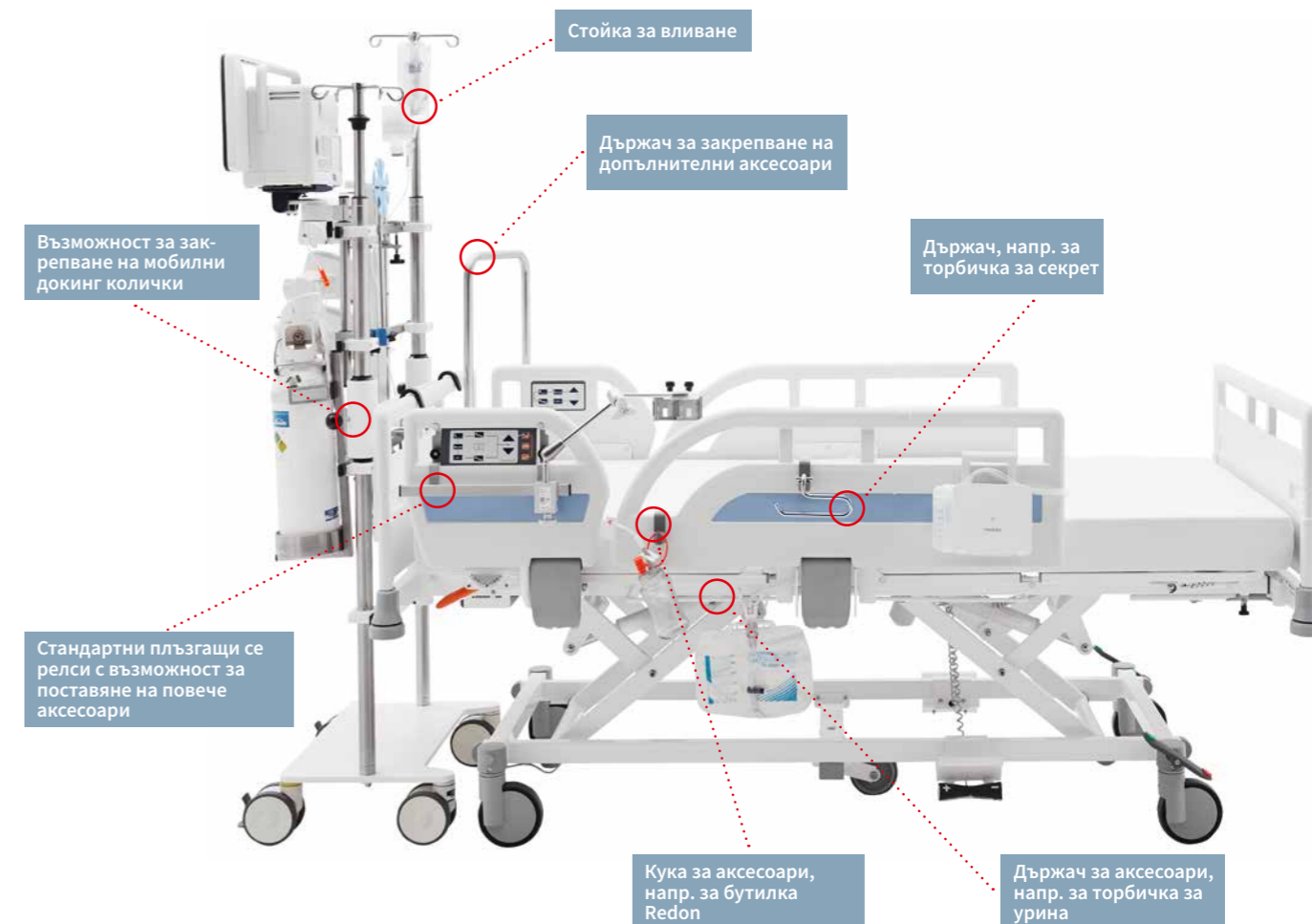
Вашият регионален мениджър по продажбите с удоволствие ще ви консултира лично за нашите предложения за услуги.



"Времето е най-важният компонент за нас. Продуктите и резервните части трябва да се доставят бързо. Предпочитам продукти, които се поддържат и ремонтират бързо и лесно. С Evagio one всички компоненти са много лесно достъпни."

Джордж Шумахер  
Вътрешнофирмен техник

## Място за разнообразни аксесоари



# Полезни допълнителни продукти

за допълване на вашия Evario one

## Нощно шкафче Quado



Това също може да ви интересува!

▲ Тънкото нощно шкафче Quado е идеално подходящо за ежедневна употреба в болнични помещения с ограничено пространство. Ако масата за легло не е необходима, тя може да се съгъне лесно и безшумно. Алтернативно, Quado може да се използва и като количка за лекарства, количка за почистване или количка за отделения. Няколко кутии Quados могат просто да се притиснат една към друга, за да се спести място при съхранение.

## Легла Evario и Sicuro tera за интензивни грижи



◀ За да отговори на високите изисквания на интензивните отделения, Stiegmeyer предлага високофункционални легла, оборудвани с възможности за странично накланяне или вградени везни.

## Система за променливо налягане Novacare

## Детско креватче Jovie



▲ Системата с променливо налягане на Novacare предпазва пациентите от зони на притискане и намалява риска от появата на декубитални рани.

▲ Новото легло Jovie, отговарящо на стандартите, насърчава фазата на свързване непосредствено след раждането. Детското легло Jovie може да се отваря и от двете страни в зависимост от позицията му.

# Оборудване и опции

## Табла за глава и крака



### Intercontinental дизайн

- Изработен от PP пластмаса
- Особено лесен за почистване
- Таблата за глава и таблата за крака са напълно подвижни и обезопасени, за да се предотврати случайното им отстраняване



### Como Design

- С боядисани алуминиеви профили
- Таблата за глава и таблата за крака са напълно подвижни
- Обезопасени, за да се предотврати случайното им отстраняване
- Декори от колекцията Stiegmeyer Resopal



### Ръкохватки за бутане

- Може да се прикрепи към таблата за глава или към таблата за крака
- Може да се комбинира и с дизайна Como
- Стомана, кристално бяло прахово покритие
- Напълно свалем със защита срещу случайно изваждане
- За удобна позиция на държане по време на транспортиране



### Фиксирана табла

- Таблата за глава, фиксирана към шасито, остава на място, докато височината на основата на матрака се регулира
- Защита срещу сблъсък с обзавеждането на стаята
- Таблата за глава и таблата за крака са напълно подвижни и обезопасени, за да се предотврати случайното им отстраняване

## Предпазни страници



### Завъртане 3/4 предпазна страница

- Защитна височина от около 38 cm над основата на матрака
- Тихо движение за спускане
- Ясен, безпрепятствен изглед за пациента



### Сплит 3/4 страна за безопасност

- Може да се освобождава и спуска безшумно с една ръка
- Защитна височина от около 39 cm над основата на матрака
- Разделена предпазна страна, изработена от здрава пластмаса



### 50/50 предпазна страница

- Защитна височина от около 40 cm над основата на матрака
- Разделена предпазна страна, изработена от здрава пластмаса
- Може да се освобождава и спуска безшумно с една ръка
- Индикатор на ъгъла в предпазната страна

## Основи за матраци



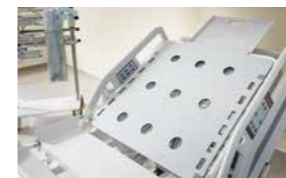
### Ламелна основа за матрак

- Изработен от метални ламели с прахово покритие
- Лесен за почистване



### Ламелна основа за матрак с PP капъф


- Изработен от прахово боядисани метални ламели с пластмасови капаци
- Пластмасови капаци, които се свалят за лесно почистване
- По желание с прорези за ремъчни системи





### Рентгенопрозрачна облегалка

- Изцяло пластмасов (HPL) рентгенопрозрачен материал за облегалката, останалата част се състои от ламелна основа на матрака
- Включително държач за касети
- Пациентът може да бъде изследван с рентгенова снимка, без да бъде преместван


## Ролки

	<b>Покритие на колелцата</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Диаметър 125 mm</li> <li>Диапазон на регулиране на височината на основата на матрака приблизително 36 - 80 cm</li> <li>Пътният просвет на шасито е приблизително 15,3 cm</li> </ul>
	<b>Вградено колелце</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Диаметър 150 mm</li> <li>Диапазон на регулиране на височината на основата на матрака приблизително 38 - 82 cm</li> <li>Пътният просвет на шасито е приблизително 17,3 cm</li> </ul>
	<b>5-то колело</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Диаметър 125 mm</li> </ul>


## Спирачен педал

	<b>Пластмасов лост</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмаса</li> <li>Повърхности на стъпалата с цветна маркировка</li> <li>Бърза и интуитивна употреба</li> </ul>
	<b>Метална прътова спирачка, край на главата</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Метал, прахово боядисан</li> <li>С разделена 3/4 предпазна страна</li> </ul>




## Непрекъснатата спирачна щанга, крак

	<b>Метал, прахово боядисан</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Натиснете надолу, за да задействате спирачката</li> <li>Повдигнете пръта с крак отдолу, за да освободите спирачката</li> </ul>

## Стенни отбиващи ролки





	<b>Пластмаса</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Диаметър 80 mm</li> <li>Материал: полиамид (РА6)</li> <li>Включително стенни буферни конуси</li> </ul>

## Контролни елементи

	<b>Контролен панел "Light" - версия</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Интегрирана в разделената страна за безопасност от двете страни на леглото</li> <li>Практични възможности за регулиране за пациенти (вътре) и медицински сестри и техници (отвън)</li> <li>Предварително зададени позиции на леглото</li> <li>Бързо активиране на аварийни позиции</li> </ul>
	<b>Дистанционно управление</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ръчно управление с функция за заключване за медицинските сестри</li> <li>Лесно управление на леглото</li> <li>Аварийните настройки могат да се активират директно</li> </ul>
	<b>Контрол от страна на медицинската сестра S</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Функциите могат да се управляват и заключват индивидуално</li> <li>За настройване в положение Тренделенбург и CPR</li> <li>Може да се прибере в държача за бельо, когато не се използва</li> </ul>

	<b>Контрол от страна на медицинската сестра M</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Заключване, работа и показване на всички различни функции, включително аварийни настройки и позиция за транспортиране и лечение</li> <li>Функции на паметта</li> <li>Индикатор за нивото на батерията</li> </ul>
	<b>Крачни превключватели</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Лесно регулиране на височината на леглото с помощта на крака</li> </ul>
	<b>Подлеглово осветление</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Може да се активира от дистанционно управление или от вградения контролен панел</li> <li>Дискретна, незаслепяваща светлина за ориентация в тъмното</li> </ul>
	<b>Спирачен сигнал</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сигнален тон, ако спирачката е освободена, но захранващият кабел не е изключен</li> <li>Това предотвратява повреждането на леглото или случайното му преобръщане</li> </ul>

## Допълнителни характеристики

	<b>Държач за аксесоари</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Позволява спестяване на място за закрепване на допълнително оборудване по страните на леглото</li> </ul>
	<b>Интегрирано удължение на долната част на краката</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Допълнителен комфорт с удължението на леглото</li> <li>Долната част на опората за крака се удължава чрез сгъване на опората за долната част на опората за крака</li> </ul>
	<b>Безопасен страничен елемент за запълване</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Изработен от заварена стоманена тръба</li> <li>Може да се щракне върху тях без инструменти</li> </ul>
	<b>Индикатор за ъгъл</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Лесен за разчитане индикатор за ъгъла от страната на ¼ безопасност</li> <li>Надеждно регулиране на основата на матрака за специално позициониране</li> </ul>

## Цветове и декори

За да адаптирате Evario one към собствената си концепция за обзавеждане, предлагаме селекция от 12 различни декора от колекцията Stiegmeyer Resopal.

Silver Grey 0160-60	Snow White 9417-60	Gold 0446-60	Azur 0744-60	Ottawa Maple* 4209-60	Eternal Cherry* 4325-60
Global Beech* 4306-60	Noce Praliné* 4452-60	Valley Oak* 4166-60	Noce Lyon* 4232-60	Baltic Sea D475-60	Storm 10542-60

\* само за таблата за глава и краката на Como

# Оборудване и технически данни

Оборудване и опции	Ширина 90 см	Ширина 80 см
<b>Предпазни страници</b>		
Подвижни ¼ предпазни страници	✓	0
Разделена предпазна страница 50/50 с вграден индикатор за ъгъл	0	-
Разделена пластмасова предпазна страница	0	-
Без предпазни страници	-	✓
Без предпазни страници, с DIN шина	-	0
<b>Дизайн на таблата за глава и крака</b>		
Intercontinental	✓	-
Como	0	✓
Фиксирана табла, която не може да се мести	0	-
Щанги за бутане	-	0
<b>Основен цвят</b>		
Кристално бяло	✓	✓
<b>Обработка, степен на защита</b>		
Ръчна обработка, IPX4	✓	✓
<b>4-секционна основа за матрак</b>		
Метална ламелна основа за матрак	✓	✓
Метална ламелна основа за матрак с PP покритие	0	0
Рентгенопрозрачна облегалка	0	0
<b>Стенни отбиващи ролки</b>		
4 пластмасови, от всички страни	✓	✓
<b>Ролки</b>		
Двойно колело Ø 150 mm	0	0
Колело с капак Ø 125 mm	✓	✓
Вградено колелце Ø 150 mm	0	0
5-то колело Ø 125 mm	0	0
<b>Проводимо колело (не 5-о колело)</b>		
1 колело	0	0
<b>Спирачен педал</b>		
Спирачна щанга, крак	0	0
Спирачна щанга, глава	0	0
2 x пластмаса с цветна маркировка, 2 x метал или пластмаса	0	0
2 x пластмаса с цветна маркировка	✓	✓
<b>Позиция на насочващото колело</b>		
Край на главата, десен	✓	✓
Край на главата, ляв	0	0
Край на крака, десен	0	0
Край на крака, ляв	0	0
Център на леглото	0	0
<b>Контролни елементи</b>		
Ръчно управление с функция за заключване	✓	✓
Вградена версия Light на контролния панел	0	-
Вградена версия Light на контролния панел + Ръчно управление с функция за заключване	0	-
Сестрински контролен панел S в държача за бельо	0	0
Контрол на сестрата M в държача за бельо	0	0
Крачен превключвател за регулиране на височината	0	0

Оборудване и опции	Ширина 90 см	Ширина 80 см
<b>Повече оборудване</b>		
2 адаптерни втулки за стойка за инфузия, всяка в края на главата и крака	✓	✓
5-о колело	0	0
Държач за бельо	0	0
Удължаване на долната част на краката	0	0
Интегрирано удължение на леглото	0	0
Индикатор за ъгъл	0	0
Допълнителни или стандартни релси	0	0
<b>Адаптерна втулка за пациентски повдигащ лост</b>		
2 втулки за кръгъл тръбен пациентски повдигащ лост	✓	✓
Външна адаптерна втулка за стълба за повдигане на пациенти	0	-
<b>Електронни функции</b>		
Подлеглово осветление	0	0
Спирачен сигнал	0	0
<b>Акумулаторна батерия</b>		
Оловно-гелова батерия	0	0

Всички дадени цифри са приблизителни стойности.

Технически данни	Ширина 90 см	Ширина 80 см
<b>Размери и тегло</b>		
Външни размери	99,7 x 214 cm	89,5 x 214 cm
Външни размери (с фиксирана табла)	99,7 x 219 cm	-
Основа за матрак (размери на матрака)	87/90 x 200 cm	80 x 200 cm
Удължаване на леглото	29 cm	29 cm
Разделяне на основата на матрака	76 - 21 - 32 - 52 cm	76 - 21 - 32 - 52 cm
Компенсация на дължината на облегалката	4 cm	4 cm
Безопасно работно натоварване	250 kg	250 kg
Максимално тегло на пациента	240 kg	240 kg
Разстояние от шасито до пода	15,3 - 17,3 cm	15,3 - 17,3 cm
Празно тегло	130 kg	130 kg
Защитна височина на въртящите се ¼ предпазни страници	38 cm	38 cm
Височина на защита на разделената предпазна страница	39 cm	-
Защитна височина на разделената предпазна страница 50/50	40 cm	-
<b>Диапазони на регулиране</b>		
Наклоняване в позиция Тренделенбург	15,5°	15,5°
Наклоняване в обратна посока - Позиция Тренделенбург	15,5°	15,5°
Височина на основата на матрака (покриващо колелце Ø 125 mm)	36 - 80 cm	36 - 80 cm
Височина на основата на матрака (вградено колелце Ø 150 mm)	38 - 82 cm	38 - 82 cm
Ъгъл на облегалката	70°	70°
Ъгъл на опора на бедрото	32°	32°
Ъгъл на секцията по Фаулър	11°	11°

✓ = Стандартно 0 = Предлага се като опция

Технически и оптически се различава от другите модели Evario

## STIEGELMEYERGROUP



# FOR PEOPLE WHO CARE

Мислим цялостно - за хората в сферата на здравеопазването и грижите по целия свят.

**1 100** СЛУЖИТЕЛИ ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ

НАД **100 000** ЛЕГЛА ГОДИШНО

Наличност на резервни части **15** ГОДИНИ

**11** ЛОКАЦИИ в Германия, Полша, Нидерландия, Белгия, Франция, Финландия, Южна Африка и Китай

Международна СЕРТИФИКАЦИЯ

**ГЕРМАНСКО** ИНЖЕНЕРСТВО

ДИСТРИБУЦИЯ В НАД **100** ДЪРЖАВИ

Наличност на резервни части **ПРЕДЛОЖЕНИЯ** за всички **ПАЗАРИ**

Международна **СЕРТИФИКАЦИЯ**

**ГЕРМАНСКО** ИНЖЕНЕРСТВО

От 1900 г. насам

Нашата експертиза



Нашите марки





# STIEGELMEYERGROUP

Solutions for people who care



## Централен офис / Headquarters

*Deutschland / Germany*  
**Stieglmeyer GmbH & Co. KG**  
Ackerstraße 42  
32051 Herford  
Phone +49 (0) 5221 185-0  
Fax +49 (0) 5221 185-100  
info@stieglmeyer.com  
www.stieglmeyer.com



## Централен офис / Headquarters

*Deutschland / Germany*  
**Burmeier GmbH & Co. KG**  
Industriestraße 53  
32120 Hiddenhausen  
Phone +49 (0) 5223 9769 - 0  
Fax +49 (0) 5223 9769 - 090  
info@burmeier.com  
www.burmeier.com

*France*  
**Stieglmeyer SAS**  
16 Avenue de l'Europe  
Bâtiment SXB1  
67300 Schiltigheim  
Phone +33 (0) 4 7238 - 5336  
contact@stieglmeyer.fr  
www.stieglmeyer.fr

*South Africa*  
**Stieglmeyer Africa (PTY) Ltd.**  
5 Shiraz Street, Oude Westhof  
Bellville, 7530  
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**  
Paanakatu 5  
15150 Lahti  
Phone +358 (0) 3 7536 - 320  
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

*België / Belgique / Belgium*  
**Distrac Group**  
Bleyveld 14  
3320 Hoegaarden  
Phone +32 (0) 16 76 82 82  
info@distracgroup.com  
www.distracgroup.com

*China*  
**Stieglmeyer China Co. Ltd.**  
Poly Center, No. 8 South Wenhua Road  
Dongping New Town, Shunde District  
528300 Foshan  
Phone +86 757 29878710 - 0  
info@stieglmeyer.cn  
www.stieglmeyer.cn



stieglmeyer-group.com