ENTSCHEIDEND **BESSER**

lebenslanger technischer Support
STIEGELMEYER
QUALITÄT
15 Jahre Ersatzteilversorgung

Vertica clinic

Frühe Mobilisierung im Krankenhausbett

STIEGELMEYERGRUPPE

STIEGELMEYER

Mobilisierungsbett

Inhalt

4 Mit Mobilität zu mehr Lebensqualität

6 Frühmobilisierung

8 Die Sitzposition

12 Unterstützung der Pflegekräfte

14 Details zur Mobilisierung

15 Zubehör

16 Ausstattung und Optionen

18 Stiegelmeyer-Gruppe

Liegen

Schutz und Komfort

- erfüllt in der Liegeposition alle Anforderungen an ein modernes Krankenhausbett
- MultiFlex-⅔-Seitensicherung
- Höhenverstellung von 42 bis 83 cm

Sitzen

Vorteile für die Gesundheit

- Verstellbarkeit der Rücken- und Unterschenkellehnen um bis zu 90°
- Aktivierung der Haltemuskulatur
- Vorbeugung gegen Thrombosen, Dekubiti und Aspiration

Aufstehen

Sichere Mobilisierung

- Sitz- und Aufstehposition nur mit separatem Pflegebedienteil einstellbar
- seitliche Mobilisierungshilfen mit Griffen
- leichter Transfer in Transportstühle

Vertica clinic

Mit Mobilität zu mehr Lebensqualität

Für eine erfolgreiche Genesung ist ein Faktor besonders wichtig: Der Patient muss so schnell wie möglich wieder **aufrecht sitzen und stehen.** Bettruhe kann an den Kräften zehren. Für jeden Tag, den ein Patient im Bett verbringt, sind 3 Tage Bewegung und Training notwendig, um wieder das alte Energieniveau zu erreichen. Mit dem Vertica clinic bietet Stiegelmeyer ein Mobilisierungsbett an, das Patienten und Pflegekräfte ideal unterstützt.

Bettlägerigkeit ist oft mit Angst vor Stürzen und Schmerzen bei Bewegungen verbunden. Das Vertica clinic nimmt diese Sorgen, indem es die natürlich fließende Bewegung des Menschen nachahmt und den Patienten schonend in eine aufrechte Sitzposition bringt. Das stärkt seine Psyche und macht Mut, aufzustehen und die ersten Schritte zu wagen. Auch ein Wechsel vom Bett in einen Transport- oder Rollstuhl wird viel einfacher.

Ebenso stark entlastet das Vertica clinic die Pflegekräfte. Die anstrengende Mobilisierung des Patienten über die Bettseite entfällt, Rücken- und Gelenkschäden werden vermieden. **Lebensqualität und Motivation** aller Beteiligten im Klinikalltag steigen erheblich an. Die Klinik profitiert auch finanziell von dieser Verbesserung, weil Kosten durch Arbeitsausfälle und Behandlungen des Personals erst gar nicht entstehen.

Zugleich verkürzt sich die Aufenthaltsdauer vieler Patienten und das Renommee des Hauses nach außen steigt. Das zieht neue Patienten an. Das Vertica clinic bringt so viele Vorteile, dass sich seine Anschaffungskosten sehr schnell **amortisieren.**

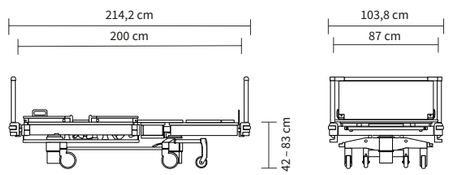
▲ Sitz- und Aufstehposition werden mit einem separaten Handschalter angesteuert.

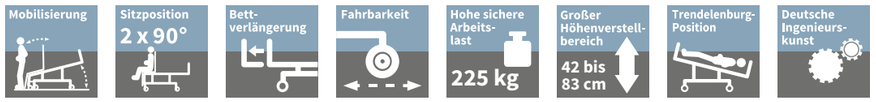
▲ Der Patient bekommt sicheren Halt mit den optionalen Fußstützen.

▲ Der Patient kann mit geringem Aufwand schonend aufgerichtet werden.

▲ Die Mobilisierung aus der Aufstehposition ist für die Pflegekraft erheblich leichter.

Außenmaße/Höhenverstellbereich:





Frühmobilisierung

für langfristig bessere Gesundheit

Die positive Wirkung einer frühzeitigen Mobilisierung ist wissenschaftlich durch zahlreiche Studien belegt. Patienten können oft eher das Krankenhaus verlassen und erfreuen sich auch langfristig einer **besseren Gesundheit,** wenn sie während ihres Aufenthaltes auf der Intensivstation oder der regulären Station mobilisiert wurden.

Die Verkürzung der Aufenthaltsdauer ist erheblich. In einer Studie von Peter E. Morris und Kollegen konnten mobilisierte Probanden die Intensivstation fast **anderthalb Tage eher** verlassen als die nicht-mobilisierte Vergleichsgruppe (5,5 statt 6,9 Tage). Insgesamt verkürzte sich ihr Klinikaufenthalt sogar um mehr als 3 Tage (11,2 statt 14,5 Tage).

Weitere Studien zeigen, dass sich auch der Einsatz von **Beruhigungs- und Schmerzmitteln** durch eine frühzeitige Mobilisierung signifikant **senken** lässt. Dale M. Needham und Kollegen fanden heraus, dass die Dosierungen von Benzodiazepinen und Morphinen durch mehr Mobilisierung und höhere Pflegequalität auf der Intensivstation um bis zu zwei Drittel zurückgingen.

Für die Patienten bedeuten diese positiven Effekte eine deutliche Steigerung der Lebensqualität. Den Kliniken helfen sie dabei, ihr **Budget zu schonen.** Setzt man für einen Tag auf der Intensivstation Kosten von nur 1.200 Euro an, so ist der Anschaffungspreis für ein Vertica clinic unter Umständen bereits nach 2 bis 3 Patienten wieder eingespart.

▲ Mit dem Vertica clinic erfolgt der Mobilisierungsprozess ganz nach den Bedürfnissen der Patienten.

▲ Das optionale multifunktionale Fußteil kann einfach entnommen oder als Tisch genutzt werden.

▲ Der wichtige Kontakt an den Füßen verbessert die Eigenwahrnehmung.

▲ Essen in aufrechter Haltung wird wieder möglich.

ENTSCHEIDEND **BESSER**

Vorteile im Überblick

- verbesserter Gesundheitszustand der Patienten
- weniger Beruhigungs- und Schmerzmittel
- verkürzte Aufenthaltsdauer
- Kostensenkung für die Klinik

▲ Der Patient gewinnt bei Gesprächen im Sitzen das Gefühl von Selbstbestimmtheit **und**
▼ Gleichberechtigung zurück. Sein psychisches Wohlbefinden steigt dadurch.

Echte Sitzposition

Die Sitzposition

Wieder am Leben teilnehmen

Die ergonomisch vorteilhafte Sitzposition des Vertica clinic geht deutlich über die Möglichkeiten üblicher Klinikbetten hinaus. Die Verstellbarkeit in eine nahezu echte Sitposition von Rücken- und Unterschenkellehne um **2 x 90°** lässt den Patienten wieder auf Augenhöhe am Alltag teilnehmen und bringt eine große Zahl gesundheitlicher Vorteile.

Essen und Trinken fallen in aufrechter Haltung erheblich leichter. Das Risiko von Aspirationen und die damit verbundene Gefahr einer Pneumonie sinken.

Das Vertica clinic fördert eine gesunde Körperhaltung. Die Patienten sitzen auf ihrem Sitzbein, statt in halb liegender Position das Steißbein zu belasten. So wird **Schmerzen vorgebeugt** und die Gefahr eines **Dekubitus wirkungsvoll bekämpft.** In der aufrechten Sitzposition aktiviert sich die dafür vorgesehene Haltemuskulatur zur Stabilisierung des Körpers. Die Bewegungsmuskulatur wird nicht belastet und steht frei zur Verfügung. Auf diese Weise versteift der Patient sich nicht, sondern kann sich zum Beispiel beim Essen oder Lesen **ungehindert bewegen.** Seine Motivation zu körperlicher Aktivität wächst. Auch Patienten im Wachkoma oder mit einer Querschnittslähmung profitieren von der vertrauten, natürlichen Bewegung des Bettes.

Die Mobilisierung über die Fußseite des Bettes spart zusätzlich Platz in beengten Räumen.

Platzsparende Mobilisierung

Die Pflegekraft kann durch die einfache Mobilisierung ihre Aufmerksamkeit ganz dem Patienten widmen.

Lediglich beim Aufstehen oder beim Wechsel in einen Transportstuhl ist eine kurze Hilfestellung notwendig.

Entlastung der Pflegekräfte

sorgt für Motivation im Klinikalltag

Das Vertica clinic **verringert die körperliche Arbeit** der Pflegekräfte erheblich und verschafft ihnen Freiraum, um sich den Patienten zum Beispiel im Gespräch zuzuwenden. Selbst erfahrene Pflegekräfte können bei der Mobilisierung schwerer Personen über die Bettseite an ihre Grenzen stoßen. Langfristig drohen Rückenschäden, krankheitsbedingte Arbeitsausfälle und hohe Behandlungskosten. Das Vertica clinic löst diese Probleme. Das Bett übernimmt das Aufrichten der Patienten vollständig. Das Vertica clinic ist zudem als ein normales Klinikbett einsetzbar.

Ausgelöst wird die Sitz- und Aufstehfunktion des Bettes durch einen **einzigen Knopfdruck** auf einem **Pflegebedienteil.** Zugleich wird verhindert, dass der Patient den Aufstehprozess versehentlich auf seinem Handschalter für die normalen Verstellfunktionen aktiviert. Zu diesen Funktionen zählt etwa der große Höhenverstellbereich des Bettes von ca. 42 bis 83 cm, der dem Pflegepersonal ein ergonomisches Arbeiten auf Hüfthöhe ermöglicht.

Das Vertica clinic mobilisiert nicht nur den Patienten, es ist durch seinen reduzierten Radstand auch selbst wendig und lässt sich auf kleinem Raum mühelos an die gewünschte Position manövrieren.

ENTSCHEIDEND **BESSER**

Vorteile im Überblick

- keine zweite Pflegekraft zum Aufrichten des Patienten notwendig
- rückenschonende Arbeit
- einfache Bedienung
- platzsparende Mobilisierung über die Fußseite des Bettes

Komfort

auf der Wahlleistungsstation

Das Vertica clinic steht für hohen Komfort und eine spürbare Verbesserung der Lebensqualität. Mit diesen Stärken punktet es auch auf Wahlleistungsstationen. Die aufrechte Sitzposition lässt die Patienten schnell wieder die **Annehmlichkeiten** ihres gewohnten Lebens genießen. Wenn das Fußteil des Bettes als Tisch eingesetzt wird, verwandelt sich das Vertica clinic wie von selbst in einen bequemen **Ort zum Essen, Entspannen und Arbeiten.**

Mit seiner großen Auswahl an **Farb- und Holzdekoren** lässt sich das Vertica clinic an viele Einrichtungsstile anpassen. Die Spanne reicht dabei von dunklen und hellen Holztönen über beruhigendes Blau und Grau bis zu freundlichem Goldgelb. Das elegante, moderne Erscheinungsbild des Bettes wertet jeden Raum auf. Die Kliniken profitieren von dieser **Steigerung ihrer Attraktivität,** indem sie zufriedene Patienten entlassen und durch deren Weiterempfehlung immer mehr Menschen anziehen.

Gespräche auf Augenhöhe mit Besuchern bringen Freude und beschleunigen die Genesung.

In der Sitzposition des Bettes können Patienten entspannt fernsehen.

Dank des optionalen integrierten Tisches ist Surfen im Internet auf dem Laptop bequem möglich.

Das Vertica clinic erfüllt in der Liegeposition alle Anforderungen eines hochmodernen Klinikbettes.

▲ Optionale Fußstützen fördern die Mobilisierung.

◀ Ergonomische Griffe geben beim Aufstehen sicheren Halt.

▼ Pflegebedienteil (oben) und Haupt-handschalter (unten) finden griffbereit an der Seitensicherung Platz.

Details

zur Mobilisierung

Um das Bett in die Sitzposition zu fahren, ist nur ein Knopfdruck auf dem **Pflegebedienteil** erforderlich. Der **Haupt-Handschalter** für die normale Bettenverstellung lässt sich mit seinen leicht verständlichen Piktogrammen selbst von Patienten mit eingeschränkten Fähigkeiten bedienen. Die anstellbaren Mobilisierungsstützen verfügen über **praktische, wegschwenkbare Griffe.** Sie geben dem Patienten beim Aufstehen Halt. Für noch mehr Stabilität in der Sitzposition sorgen die optionalen Seitenpolster. Die optionalen **Fußstützen** aktivieren die Propriorezeptoren an den Muskeln und Gelenken des Patienten und geben ihm dadurch sichere Kenntnis über seine Position im Raum. Sie lassen sich einfach anbringen und unter der Rückenlehne verstauen.

▲ Optionale Fußstützen fördern die Raum- und Körperwahrnehmung des Patienten.

▲ Werden sie nicht benötigt, lassen sich die Fußstützen unter der Rückenlehne verstauen.

▲ Für mehr Komfort sorgt das Fußteil, das sich als Tisch oder Bettzeugablage nutzen lässt. ▲

Zubehör

Und Ausstattungsdetails

Mit hochwertigem Zubehör von Stiegelmeyer lässt sich das Vertica clinic noch besser an individuelle Bedürfnisse anpassen. Das **Fußteil,** das sich auch als abklappbarer Tisch und Bettzeugablage nutzen lässt, ist mit wenigen Handgriffen verstellbar. **Fußstützen** fördern die Mobilisierung durch zusätzlichen Halt und geben dem Patienten ein gutes, sicheres Gefühl in der Sitzposition.

Die Matratze ist exakt auf die Verstellmöglichkeiten der Liegefläche zugeschnitten und unterstützt die **Dekubitusprophylaxe.**

▲ Die passgenaue viskoelastische Kaltschaummatratze unterstützt die Dekubitusprophylaxe.

▲ Großgewachsene Patienten genießen mit der Bettverlängerung mit exakt passendem Polsterteil um 15 cm mehr Platz.

▲ Auf Wunsch lässt sich das Bett unter der Rückenlehne und kopfseitig mit Normschienen ausrüsten. Sie bieten viel Platz für Versorgungszubehör.

Ausstattung und Optionen

Vertica clinic	
Liegefläche	
Hygiene-Liegefläche aus Polypropylen für Gurtsysteme	✓
Bettverlängerung 15 cm	✓
Bettbreiten außen	
Bettbreiten außen 103,8 cm, Matratze 87 cm	✓
Kopf- und Fußteile	
komplett entnehmbar	✓
in individuell wählbaren Farben und Dekoren	✓
Fußteil als Tisch klappbar	✓
Grundfarben	
Argentum ähnlich RAL 9006	✓
Dekontamination, Schutzgrad	
manuelle Aufbereitung, IPX6	✓
Wandabweisrollen	
4 Wandabweisrollen (standard, umlaufend)	✓
Laufrollen	
Integralrolle Ø 150 mm	✓
Laufrollenbelag leitfähig	
1 Rolle (Spurrolle)	✓
2 Rollen (inkl. Spurrolle)	O
4 Rollen	O
Bremstritt	
2 x Druckguss, verchromt	✓
Seitensicherung	
MultiFlex- ⅔-Seitensicherung	✓
Akku	
Akku (nicht für Sitz- und Aufrichtfunktion)	✓
Akkupaket mit Ladeanzeige	✓
Elektronik-Ausstattungen	
Handhalter mit Sperrfunktion	✓
Pflegebedienteil	✓
Unterbettbeleuchtung	O
Bremssignal	✓
Weitere Ausstattung	
Parkposition für Fußstütze (14 cm)	✓
Abdeckung Steuersatz	✓
Kantenschutz an den Seitensicherungen	✓
Versorgungsschiene mit verschiebbaren Aufnahmehülsen	✓
2 innenliegende Aufnahmen für Aufrichter bzw. Infusionsständer kopfseitig	✓
Zubehör	
Fußstützen	O
Spezial-Matratze mit Einschnitten	O
Seitenpolster zur Stabilisierung und für die Arme	O
Zwischenstück inkl. Polsterteil zur Verlängerung der Liegefläche	O

✓= Standard o = optional verfügbar

Technische Daten

Vertica clinic	
Maße und Gewichte	
Außenmaße	103,8 x 214,2 cm
Liegefläche (Matratzenmaß)	87 x 200 cm
Liegeflächenaufteilung (RL/Sitzteil/OL/UL)	83,3/20,6/43,5/49,3 cm
Längenausgleich der Rückenlehne (wird für Sitz- und Aufstehposition wieder reduziert)	ca. 10 cm
Sichere Arbeitslast	225 kg
Maximales Patientengewicht	185 –210 kg
Unterfahrbarkeit	ca. 16,5 cm
Gesamtgewicht	ca. 175 kg
Schutzhöhe Seitensicherungen	ca. 41,5 cm
Verstellbereiche	
Schwenkung in Kopftieflage	ca. 16°
Schwenkung in Fußtieflage	ca. 16°
Höhenverstellbereich der Liegefläche	42 – 83 cm
Dauer der motorischen Höhenverstellung	ca. 30 sec.
Winkel Rückenlehne	bis ca. 70° bis ca. 85° in der Aufstehfunktion, inkl. beidseitiger Notabsenkung
Winkel Oberschenkellehne	bis ca. 30°
Winkel gestreckte Beinhochlage	bis ca. 15°

lebenslanger technischer Support · STIEGELMEYER QUALITÄT · 15 Jahre Ersatzteilversorgung

Dekore

✓= Standard o = optional verfügbar

Wertebewahrer Zukunftsgestalter

STIEGELMEYERGRUPPE

Wertebewahrer

Unser Unternehmen wurde im Jahr 1900 in Herford gegründet und ist bis heute familiengeführt. Respekt und Verantwortung gegenüber unseren Kunden, Mitarbeitern und Partnern sind die Basis unserer täglichen Arbeit. Aufbauend auf diesen Werten sowie unserer langjährigen Erfahrung bieten wir unseren Kunden in aller Welt hochwertige Produkte, Lösungen und Services für die Anforderungen in Pflege und Gesundheit.

Zukunftsgestalter

Um den schnellen Veränderungen im Pflege- und Gesundheitswesen gerecht zu werden, entwickeln wir alle unsere Produkte selbst. Innovationen und Visionen für die Pflege der Zukunft sind das Ziel unserer Arbeit. Dabei stehen wir immer im Austausch mit unseren Kunden, um sie bei ihren Aufgaben im Alltag gezielt zu unterstützen. Die Trends von morgen schon in der Gegenwart umzusetzen, ist bei uns eine erfolgreiche Tradition.

Unsere Expertise

- Krankenhaus
- Pflegeheim
- Pflege zuhause
- Komfortbetten
- Möbelsysteme
- Service

Die Stiegelmeyer-Gruppe ist Ihr internationaler Partner für Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen und mit der Marke Burmeier für die häusliche Pflege. Wir unterstützen unsere Kunden mit praxisgerechten Produkten, Lösungen und Services, die wir stetig weiterentwickeln.

- 1900 gegründet und bis heute familiengeführt
- über 1.100 Mitarbeiter weltweit
- Fertigung aller Kernprodukte in eigenen Werken
- Produktentwicklung und Produktion in Deutschland
- Service, Schulung und Prozessoptimierung beim Kunden
- internationale Zertifizierungen und Export in mehr als 60 Länder
- Vertriebsgesellschaften in Belgien, Finnland, Frankreich, den Niederlanden, Polen und Südafrika

Unsere Marken

STIEGELMEYER

BURMEIER

STIEGELMEYER

STIEGELMEYERGRUPPE

Hauptsitz / Headquarters

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

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

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

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

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

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

Finden Sie Ihren Ansprechpartner auf unserer Website:
Find your local partner on our website:
www.stiegelmeyer.com/partner

stiegelmeyer.com

Technische Änderungen vorbehalten. Leichte Farbabweichungen der Originale sind drucktechnisch bedingt. Stand 07/2019. Version 05. Artikel-Nr. 601027.
Subject to technical changes without notice. The shown product colours may differ slightly from the actual product. Last updated 07/2019. Version 05. Item no. 601027.