

■ ■ wissner-
■ ■ bosserhoff



latera thema

Das schwenkbare Bett für Klinik und Pflege





„Qualität ist kein Zufall;
sie ist immer das Ergebnis
angestregten Denkens.“

John Ruskin

Den Patienten im Blick haben und gleichzeitig ergonomisch arbeiten – das waren die Zielvorgaben für die Entwicklung eines seitlich schwenkbaren Bettes für Anforderungen in der Klinik und der Pflege. Mit latera thema werden diese Forderungen erfüllt, und auch emotional ansprechend in der für wissner-bosserhoff typischen Symbiose aus Funktionalität und Ästhetik umgesetzt.

Patienten können gleich dreifach von den Vorteilen der lateralen Schwenkung profitieren:

- Reduzierung von schmerzhaften Reibungskräften bei der Positionierung im Bett
- Unterstützender Bettein- und -ausstieg
- Förderung von individuellen Ressourcen und Selbstständigkeit

Alle Komponenten in ihrer Gesamtheit können das Outcome des Patienten verbessern und seine Ressourcen fördern bzw. erhalten.







01 Die 3 Hubsäulen von latera thema ermöglichen die laterale Schwenkung des Bettes um bis zu 15 Grad.

Rechte Seite Die laterale Schwenkung ist eine hilfreiche Unterstützung für das Pflegepersonal beim Umgang mit dem Patienten. Eine Pflegekraft kann den Bettwäschewechsel mit geringem Kraftaufwand durchführen.

„Niemand weiß, wie weit
seine Kräfte gehen,
bis er sie versucht hat.“

Johann Wolfgang von Goethe

Einen teilweise oder komplett immobilen Patienten zu versorgen, gehört zweifelsohne zu den körperlich anspruchsvollsten Arbeiten des Pflegepersonals. Dabei sind diese Tätigkeiten großer Bestandteil des Pflegealltags. In vielen Fällen erfordert die Versorgung zudem die seitliche Positionierung des Patienten. Beispiele hierfür sind der Bettzeugwechsel, die Mobilisation sowie die Hautpflege und Wundversorgung.

Daher bietet wissner-bosserhoff mit latera thema ein Bett mit lateraler Schwenkung an, welches es ermöglicht, den Patienten mit einem geringen Kraftaufwand zu drehen oder seitlich zu bewegen. So schont latera thema das Pflegepersonal.



latera thema

Pflege erleichtert. Prävention. Wohnlichkeit.

01 Seitensicherung



- Lückenlose Sicherheit, entspricht der Norm IEC 60601-2-52
- Keine aufeinander liegenden Holme, somit keine Quetschgefahr für Finger
- Einsatz von bis zu 20cm hohen Matratzen möglich

09 Mobiler Supervisor



- Flexible Positionierung
- Sperrung einzelner Funktionstasten
- Notfall-STOP-Taste zum sofortigen Anhalten aller Bettverstellungen
- Einstellung der lateralen Schwenkung
- Vorprogrammierte Cardiac Chair und CPR-Position
- Schnelle Einstellung der Trendelenburg- und Untersuchungsposition
- Akku-Zustands- und Ladeanzeige
- Kann bei Nichtgebrauch platzsparend in der Bettzeugablage verstaut werden

08 Hubtechnologie



- latera thema zeichnet sich durch seine 3-Hubsäulenkonstruktion aus:
- Höhenverstellbereich ca. 43 bis 81cm
 - Sichere Arbeitslast bis 200 kg
 - Leichte Reinigung dank der glatten Oberflächen und eines komplett geschlossenen Systems
 - Kratz- und stoßfestes, anodisiertes Aluminium

07 Fahr- und Bremsbarkeit



- Über die Zentralbremse sind alle Rollen von beiden Bettseiten aus per Pedal bremsbar:
- Gute Fahrbarkeit dank 150mm Rollen mit Richtungsfeststeller für Geradeausfahrt
 - Problemlose Unterfahrbarkeit mit Liftern
 - Bremspedal mit 3 Funktionen:
 - Pedal rot unten = alle Rollen sind gebremst
 - Pedal waagrecht = alle Rollen sind frei
 - Pedal grün unten = die Richtungsrolle ist aktiviert (Ausnahme bei Option 5. Rolle = separates Pedal zur Richtungsfeststellung)





02 Bediensatellit*

- Der Bediensatellit ist hinter der Rückenlehne angebracht und somit immer gut erreichbar
- Sicheres Kabelmanagement
- Für Verstellung der Rücken- und Oberschenkellehne, Autokontureinstellung sowie Höhenverstellung des Bettes
- Erstfehlersicher dank der GO-Sicherheitstaste



03 Liegefläche

- 4-geteilte Liegefläche
- Rückzug der Rückenlehne um 11cm gemäß DBfK-Empfehlung
- Liegefläche mit entnehmbaren Kunststoffauflagen ist leicht zu reinigen
- Matratzenmaß 200 x 86cm
- Bettverlängerung um 10cm
- Lateralisation** beidseitig um 15°



04 Fußschalter für laterale Schwenkung*

Der Fußschalter ermöglicht die Rücken schonende, handfreie und hygienische Einstellung der lateralen Schwenkung. Der Schutzbügel und die GO-Taste verhindern eine unbeabsichtigte Betätigung der Funktionstasten.

05 Fußschalter für Höhenverstellung* (ohne Abb.)

Der Fußschalter ermöglicht die Rücken schonende, handfreie und hygienische Einstellung der Betthöhe sowie der vorprogrammierten Untersuchungsposition. Der Schutzbügel verhindert eine unbeabsichtigte Betätigung der Funktionstasten.

06 5. Rolle* (ohne Abb.)

- Einfaches und rüchenschonendes Manövrieren auf langen Fluren und in engen Räumen durch die 5. Rolle
- Die Richtungsfeststellung erfolgt über ein separates Pedal am Fahrgestell

Bedienung und Handhabung

01 Der Handschalter (Basisausstattung) lässt sich einfach bedienen. Er ist flexibel an beiden Seiten des Bettes einsetzbar und kann gut zugänglich platziert werden. Wenn keine Verstellung durch den Patienten gewollt ist, kann der Handschalter mit dem Plug&Play sicher entnommen werden.

02 Mit der GO-Sicherheitstaste wird dem Prinzip der Erstfehlersicherheit Rechnung getragen. Sie verhindert eine unkontrollierte Funktionsauslösung (auch im Akkubetrieb). Ohne Betätigung der GO-Sicherheitstaste sind die Bedienelemente nicht aktiv, und die Motoren des Bettes können nicht gestartet werden. Die Tasten bleiben 3 Minuten nach Beendigung der letzten Positionierung aktiv. Bei der nächsten Positionierung ist dann erneut die GO-Sicherheitstaste zu betätigen.

03 Der flexible Bediensatellit als optionales Bedienelement. Er ist an der Rückenlehne des Bettes angebracht und gut erreichbar.

04 Die stabilen Kunststoffauflagen für die Liegefläche lassen sich einzeln abnehmen. Diese ermöglichen ein einfaches Reinigen und Desinfizieren. Eingearbeitete Öffnungen garantieren eine gute Belüftung der Matratze, lassen Flüssigkeiten abfließen und geben Staunässe keine Chance.



01



02

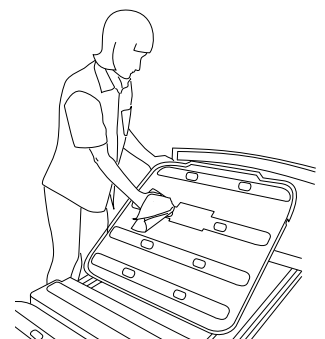


03



04

ABS-Liegeflächenauflagen





latera thema ist ein Multitalent. Verschiedene Positionierungsmöglichkeiten können Pflege, Therapie und Diagnostik unterstützen.

01 Die Cardiac Chair-Position

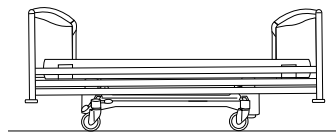
(vorprogrammiert) bietet die optimale Lagerungsposition bei Atembeschwerden sowie Herz- und Lungenerkrankungen. Darüberhinaus kann sie für mehr Komfort bei der Nahrungsaufnahme sorgen.



01

02 Für die CPR-Position

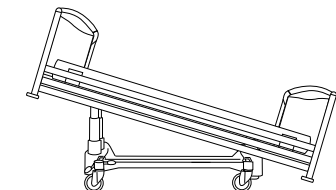
(vorprogrammiert) fährt latera thema in eine niedrige, waagerechte Position, um die Wiederbelebensmaßnahmen zu erleichtern.



02

03 Trendelenburg-Position

(vorprogrammiert) – die schnelle Einstellung der Schocklagerungsposition kann bei Notfallmaßnahmen gezielt unterstützen.

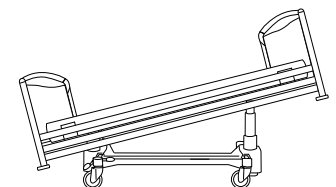


03

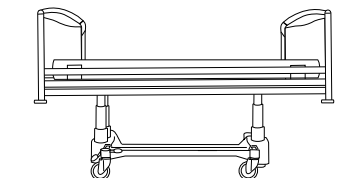
04 Anti-Trendelenburg-Position

05 Die Untersuchungsposition

(vorprogrammiert) bringt das Bett in eine waagerechte, hohe Position. Untersuchungen und Behandlungen des Patienten können so ergonomisch – rückschonend – durchgeführt werden.



04



05

Mit dem am Bettende befindlichen Bedienelement (Supervisor) können Bettfunktionen verändert werden. Eine LED-Anzeige zeigt die Akkukapazität an. Bei Einlagerung kann das Bett über eine Tastenkombination auf dem Supervisor inaktiv gesetzt werden (sleep mode), wodurch der Akku geschont wird. Durch das flexible Kabelmanagement ist das Pflegebedienelement 360° einsetzbar.

Mit dem optionalen Fußschalter können die Bettpositionen seitliches Schwenken und Höhenverstellung einfach, sicher und komfortabel verändert werden. Die Funktionen des Fußschalters können über den Supervisor gesperrt werden. Der Sicherheitsbügel schützt vor ungewollter Betätigung.



Lateralisationspedal (Option)



Höhenverstellungspedal (Option)

Sicherheit und Sturzprävention

01 0-Position

- Guter Zugang zum Patienten
- Kein Hindernis beim Sitzen am Bettrand
- Keine aufeinander liegenden Holme, somit keine Quetschgefahr für Finger



01

02 Pflege-Position

- Kombination von Sicherheit und gutem Zugang zum Patienten für die tägliche Pflege
- Kopf- oder fußseitig absenkbar
- Verwendung als Aufstehhilfe beim Bettausstieg



02

03 Sicherheitsposition

- Voller Schutz bei 42 cm Sicherheitshöhe
- Einsatz von passiven und aktiven Matratzen bis zu 20 cm Höhe
- Teleskopholme ermöglichen den Einsatz auch in Verbindung mit der Bettverlängerung
- Geräuscharmes Anstellen



03

04 Entnehmbares Kopfteil

Das Kopfteil ist herausnehmbar, so dass in Akutsituationen jederzeit ein freier Zugang zum Kopf- und Oberkörperbereich des Patienten erfolgen kann.

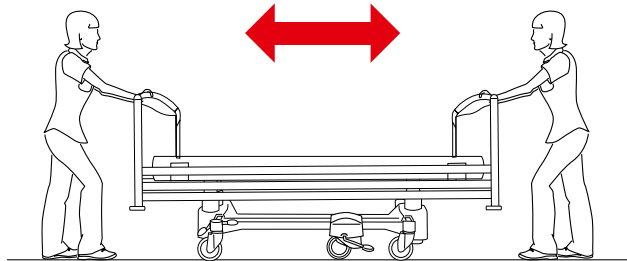
Das Seitensicherungskonzept von latera thema ist genauso flexibel wie der Krankenhausalltag es erfordert. Die in den Kopf- und Fußteilen integrierten Seitensicherungen sind sofort verfügbar, wenn sie benötigt werden.



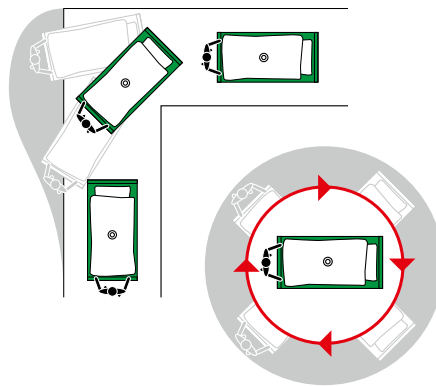
04

Mobilität und Stabilität

Die optionale 5. Rolle bildet den optimalen Wendepunkt für das Verfahren des Bettes. Von nur einer Person kann latera thema Kraft und Platz sparend sowohl vom Kopf- als auch vom Fußende aus verschoben und auf der Stelle gedreht werden.



Mühevolleres Rangieren gehört der Vergangenheit an. Die Bewegung in schmalen Fluren und kleinen Krankenzimmern bewältigen die Betten elegant und mit minimalem Wendekreis.

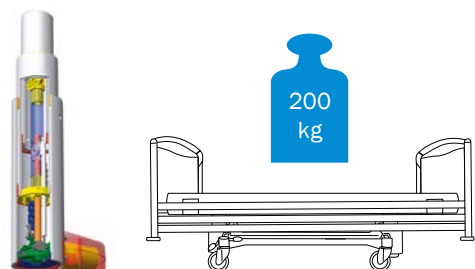


Bei der Option der 5. Rolle erfolgt die Richtungsfeststellung über ein separates Pedal.

Das Bremspedal von latera thema befindet sich am Fußende des Bettes. Es hat Einfluss auf alle Rollen und bietet drei Funktionen: die Aktivierung der Richtungsrolle für Geradeausfahrt, den Freilauf aller Rollen sowie die Zentralfeststellung.

Hubsäule

Mit einer Verstellkraft von 2000N (200 kg) sind die Hubsäulen solide und stabil. Die ineinander greifenden Elemente garantieren eine hohe laterale Stabilität. Eine sichere Arbeitslast von 200 kg bei latera thema in der Höchstposition unter Beibehaltung aller Verstellmöglichkeiten sind für die Hubsäulen kein Problem. Wird die Lateralisation nicht eingesetzt, ist eine sichere Arbeitslast bis zu 230 kg möglich.

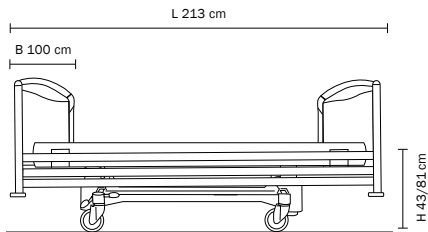


Die integrierte Verlängerung um 10cm bei latera thema lässt die Liegefläche wachsen. So liegen auch große Patienten komfortabel.



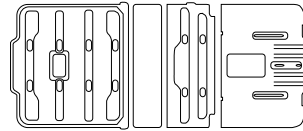
Technische Daten und Leistungsmerkmale

Abmessungen



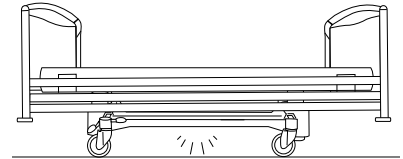
latera thema, Matratzenmaß 200 x 86 cm

Liegesystem



Basisausstattung
ABS-Liegeflächenauflagen

Optionen



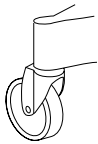
Nachtlicht



Wandabweisrollen
Durchmesser 60mm

Rollen

Basisausstattung

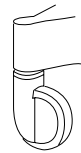


Tente Motion Rolle
Durchmesser 150mm
ohne Kunststoffabdeckung

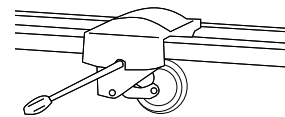
Optionen



Tente Motion Rolle
Durchmesser 150mm mit
Kunststoffabdeckung



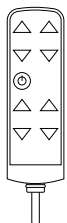
Leichtlaufrolle Tente Integral
Durchmesser 150mm



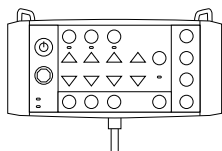
5. Rolle
Durchmesser 125mm

Bedienelemente

Basisausstattung

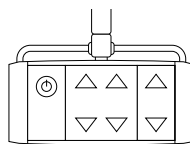


Handschalter

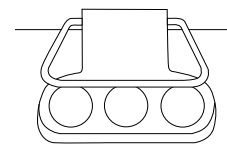


Supervisor

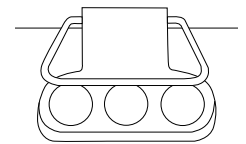
Optionen



Bediensatellit

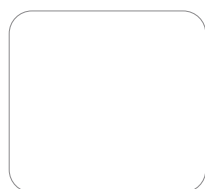


Fußschalter
für Höhenverstellung



Fußschalter
für laterale Schwenkung

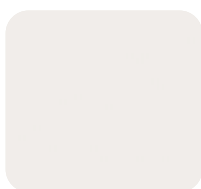
Farben | Dekore



Reinweiß

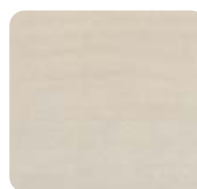


Hellgrau

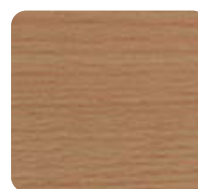


Perlweiß

Holzdekore



Weißahorn



Honigbuche



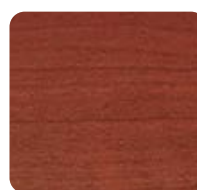
Rosé



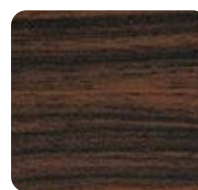
Mandarine



Himmelblau



Wildkirsche



Zebrano



Mintgrün



Anisblume

Unsere Zertifikate – Ihre Sicherheit

Freiwillig lässt wissner-bosserhoff seine Fertigungsprozesse und das Management regelmäßig vom TÜV Süd auditieren. Das Unternehmen ist zertifiziert nach den Bestimmungen der ISO 9001 für Qualitätsmanagement-Systeme, DIN EN ISO 13485 für die Herstellung von Medizinprodukten sowie ISO 14001 für Umweltmanagement.



ISO 9001:2015



ISO 13485:2016



ISO 14001:2015



CB-Zertifikat für Produktsicherheit, TÜV Süd



Gutachten zu Seitensicherungen

■ ■ wissner- ■ ■ bosserhoff

wissner-bosserhoff GmbH

Hauptstraße 4-6 | 58739 Wickede (Ruhr) | Deutschland
Tel. +49 2377 784-0 | Fax -163 | info@wi-bo.de | wi-bo.de

bigla care

Bigla Care AG

Bahnhofstrasse 4 | CH-3507 Biglen | Switzerland
Tel.: +41 31 700 92 00 | info@bigla-care.ch | www.bigla-care.ch

Members of LINET Group

