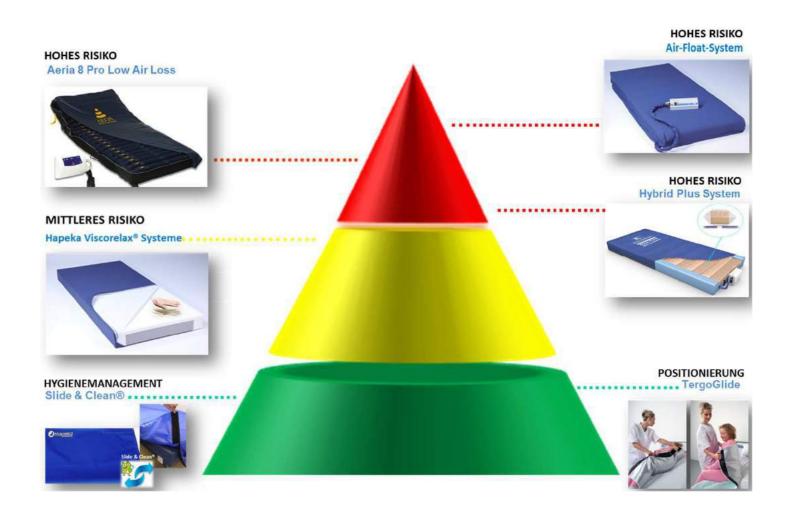


PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUS- UND SCHMERZPATIENTEN



LIEGEN - WOHLFÜHLEN - THERAPIEREN MIT HAPEKA

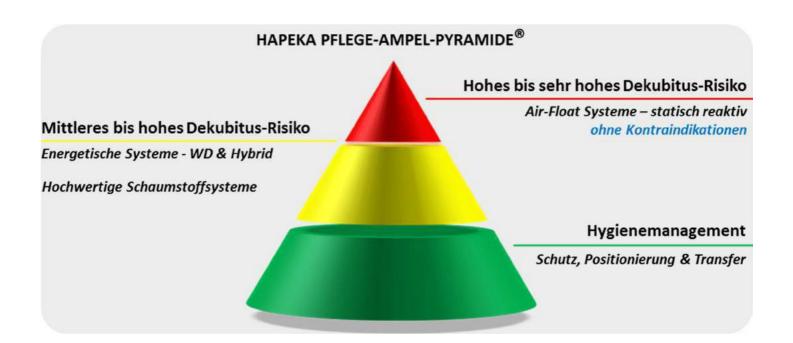




PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUS- UND SCHMERZPATIENTEN

Unternehmen im Überblick

- Seit 1999 spezialisierter Hersteller von Klinikmatratzen, Schutzbezügen und Positionierungshilfen.
- Firmensitz in Bühl / Baden.
- Unterschiedliche Lagerungssysteme für den individuellen Einsatzbereich sowohl zum Kauf als auch zur Miete.
- Schwerpunkt: Lagerungssysteme zur Prophylaxe und Therapie für Hochrisikopatienten.
- Eigene Matratzenfertigung und Näherei Sonderanfertigungen & flexible Konzeptentwicklungen.
- Klinisch erprobte und zertifizierte Qualität.
- Unsere hochwertigen Matratzensysteme werden zur Dekubitusprävention- und Therapie sowohl als auch zum Schmerzmanagement erfolgreich in Kliniken und Pflegeeinrichtungen eingesetzt.



Fragen Sie uns.

Große Auswahl im Hapeka Mietpool

+49 (0) 7223 912350





NEO – Air-Float® System - Für Frühgeborene und risikobelastete Neugeborene Maximalversorgung zur Dekubitusprophylaxe und -Therapie und Schmerzmanagement

- Schützt die Haut
- Mindert Stress
- Gibt Geborgenheit





Optima Matratzenersatzsysteme, statisch-reaktiv Air-Float® Technologie,

 ${\it Maximal versor gung zur Dekubitus prophylaxe und -The rapie und Schmerzmanagement}$

- ohne Kontraindikationen!
- Vollautomatische Gewichtsanpassung an den Patienten bis 250 kg
- Auch zur Versorgung von Kleinkindern erhältlich





Aeria energetische Matratzenersatzsysteme

für eine effektive Therapie im Dekubitus-Management bei hohem Dekubitusrisiko

Erhältlich als:

- Luftstromtherapie (Low Air Loss)
- Wechseldrucktherapie, optional mit Mobilisationsrand
- 📘 Matratzenauflage 🍍





Hybrid Matratzenersatzsysteme mit 2 in 1 Matratzenfunktion

Bedarfsgerechte, wirtschaftliche Hilfsmittelversorgung. Das System passt sich dem Gesundheitszustand des Patienten an.

- Luftstrom-umhüllte Schaumstoffzellen mit Reactive Airflow Technologie (RAS®)
- Aufrüstung zur Maximalversorgung (WD) ohne Mehraufwand
- Einfaches Upgrade in Kombination mit einem Steuergerät





Hybrid Static Air HZ mit einer luftunterstützten intelligenten Fersenzone

Die luftstrom-umhüllten Schaumstoffzellen unter Schulter, Körper und Gesäß sorgen für eine optimale <u>non-energetische</u> Druckentlastung.

- Luftstrom-umhüllte Schaumstoffzellen mit Reactive Airflow Technologie (RAS®)
- Beste Anpassung an das individuelle Patientengewicht
- Beste Unterstützung bei der Patientenmobilisierung





Viscorelax® Sure mehrschichtige, viscoelastische Therapiematratze

zur Dekubitusprophylaxe und -Therapie und Schmerzmanagement.

- Zonenrand unterstützt Mobilisation und Transfer
- Passt auf jedes Pflegebett
- Mit hochwertigem antimikrobiellem Vollschutzbezug

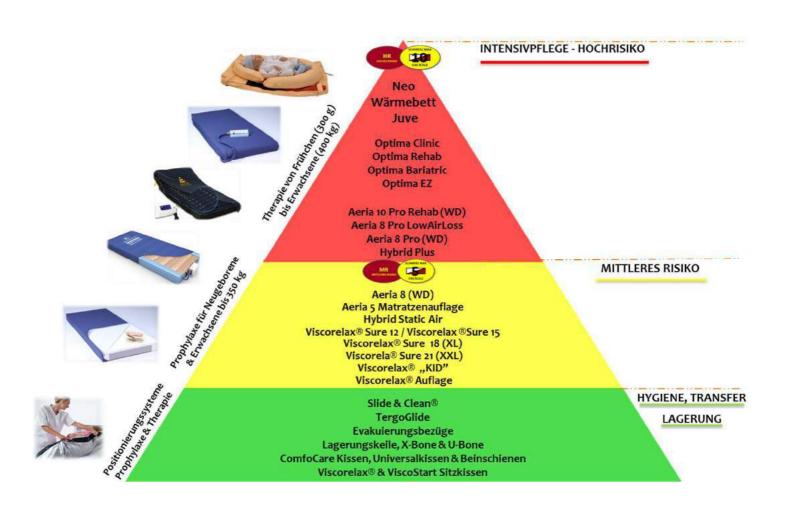






Flexible Lösungen für ein breites Anwendungsspektrum

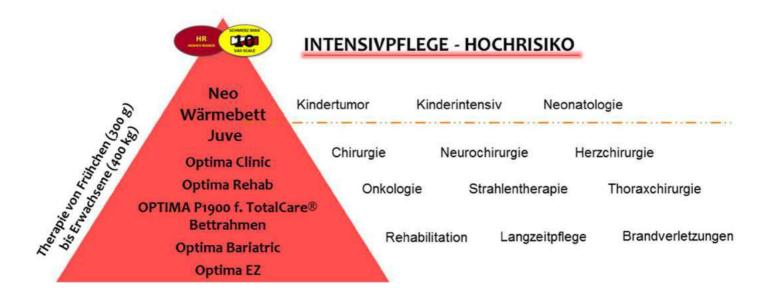
HAPEKA PFLEGE-AMPEL-PYRAMIDE® DEKUBITUS- UND SCHMERZTHERAPIE





PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUS- UND SCHMERZPATIENTEN

STATISCH-REAKTIVE LUFTZELLENSYSTEME – AIR-FLOAT® – ZUR MAXIMALVERSORGUNG IN DER DEKUBITUSPROPHYLAXE UND -THERAPIE



LUFTZELLENSYSTEM - AIR-FLOAT® -

- EINZIGARTIGES TUNNELFÖRMIGES DOPPELZELLENSYSTEM
- VOLLAUTOMATISCHE DRUCKANPASSUNG AN DEN PATIENTEN
- NUR 12 CM HOCH KANN MIT GENORMTEM BETTGITTER EINGESETZT WERDEN
- SEHR LEISE
- SEHR GERINGE ENERGIEKOSTEN
- EINFACHE BEDIENUNG / EINFACHE WARTUNG
- KEINE KONTRAINDIKATIONEN
- RANDOMISIERTE STUDIE

Optima Neo



Optima Neo für Inkubator mit Lagerungshörnchen

Geborgenheit im Nest

BESONDERHEITEN - Die flexiblen Lagerungshörnchen Neutralisieren unangenehme Außenreize, mindern Stresszustände und unterstützen die Ruhe- und Erholungsphasen des Kindes. Durch die flexibel zu positionierenden Lagerungshörnchen kann das Nest auf die individuellen Bedürfnisse des kleinen Patienten eingestellt werden. Bei Bewegungen werden Auftretende Druckspitzen sanft in das System abgeleitet und gleichmäßig verteilt.

Bezüge

Material: Bolan/PU Inkontinenz

Farbe: Apricot

- schützt die Haut
- mindert Stress, gibt Geborgenheit
- einfach in der Handhabung
- sehr leise und energiesparend

PRODUKTBESCHREIBUNG -

Aus dem Dialog mit der Praxis hat Carital das weltweit erste optimierte Lagerungs- und Druckmanagementsystem für den Versorgungsbereich "Frühgeborene und risikobelastete Neugeborene" entwickelt. Die Air-Float-Technologie der Optima Neo minimiert den Auflagedruck auf die unreife Haut und gewährleistet eine optimale Sauerstoffversorgung des Gewebes. Schädigungen der Haut können aktiv vermieden werden und das Schmerzempfinden reduziert werden.

Technische Daten

Abmessungen: 50 x 76 x 4 cm (für Wärmebettchen)

35 x 65 x 4 cm (für Inkubator)

Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 1 kg (für Wärmebettchen)

0,55 kg (für Inkubator)

Patientengewicht: bis 6 kg



Optima Juve



BESONDERHEITEN - Mit der Optima Juve wird Die Maximalversorgung für Kleinkinder gewährleistet.

Bezüge

Material: Bolan/ PU Inkontinenz

Farben: blau

Reinigung: waschbar bis 95° C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized

- Versorgung von Kleinkindern
- zur Maximalversorgung einschl. Grad 4
- zur Schmerztherapie einschl. VAS 10
- vollautomatische Patientenanpassung
- ohne Kontraindikation

PRODUKTBESCHREIBUNG - Die Optima Juve ist Speziell für die Versorgung von Kleinkindern konzipiert. Die Optima Juve basiert auf dem Doppelzellensystem der Optima Classic.

Technische Daten

Abmessungen: 65 x 145 x 9 cm Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 5,5 kg Patientengewicht: bis 80 kg



Optima Clinic

Optima – Air Float Therapiesystem Einfachste Bedienung – hohe Effizienz Im Klinikbereich mit CPR







Doppelzellensystem

Steuergerät

Notakkubetrieb

BESONDERHEITEN - Automatische Übernahme aller Funktionen auf den Notakkubetrieb bei Netzausfall oder zum Patiententransport für ca. 4 Stunden. Vollautomatische Druckangleichung auf das individuelle Patientengewicht bis zu 250 kg.

Technische Daten

Abmessungen: 80/90 x 200/220 x 12 cm

Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 12 kg
Patientengewicht: 10 - 250 kg



Bezüge

Material: Bolan/PU inkontinenz

Farben: blau

Reinigung: waschbar bis 95° C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized

Optima Rehab

Mehr Unabhängigkeit - hohe Effizienz





Mit Zonenrand zur Mobilisation

BESONDERHEITEN - Die Zonenränder stabilisieren die Liegeposition des Patienten, und geben ihm das Gefühl, fest und sicher zu liegen. Zur Mobilisation oder zum selbständigen Aus- und Einsteigen aus dem Bett (z. B. bei Hemi- oder Paraplegie), ist der stabile Zonenrand eine perfekte und sichere Hilfe.

Technische Daten

Abmessungen: 90/120/140 x 200 x 12 cm

Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 14, 5 kg
Patientengewicht: 10 - 250 kg



Bezüge

Material: Bolan/PU inkontinenz

Farbe: blau

Reinigung: waschbar bis 95° C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized

Optima Bariatric- mit CPR







Doppelzellensystem

Steuergerät

Notakkubetrieb

BESONDERHEITEN - Für die Versorgung von Patienten mit einem Gewicht bis zu 400 kg.

Automatische Übernahme aller Funktionen auf den Notakkubetrieb bei Netzausfall oder zum Patiententransport für ca. 4 Stunden.

Technische Daten

Abmessungen: 90/120 x 200/220 x 13/16 cm

Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 18 kg Patientengewicht: bis 400 kg



Bezüge

Material: Bolan/PU inkontinenz

Farben: grau

Reinigung: waschbar bis 95° C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized

Optima EZ

Einfachste Bedienung – hohe Effizienz







Steuergerät Optima EZ

BESONDERHEITEN - Die Optima EZ dient der Maximalversorgung von Langzeitliegepatienten bis einschließlich Dekubitus Grad 4 und für Schmerzpatienten VAS 10 im häuslichen Bereich oder im Pflegeheim.

Technische Daten

Abmessungen: 80/90 x 200/220 x 12 cm

Steuergerät: 30 x 12 x 8 cm

Produktgewicht: 12 kg
Patientengewicht: 40 - 175 kg



Bezüge

Material: Bolan/PU inkontinenz

Farben: grau

Reinigung: waschbar bis 95° C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized

Funktionsprinzip Watierung Obere Zellen Zellenventile Matratzenhülle Verfbindungsschläuche Basismatte Innenzellen Einstellventile Mitte Füsse

Sind die Risikofaktoren für Druckgeschwüre durch Spezialmatratzen reduzierbar?

Testpersonen (vier Männer und sechs Frauen mit einem Gewicht von 50...80 kg und Größen von 161...185 cm) wurden in der Intensivstation des Universitätskrankenhauses Kuopio, Finnland untersucht. (Komplette Studie steht auf Anfrage zur Verfügung)

RESULTATE

Grenzflächendruck. Der beste Fülldruck für die oberen Zellen der Spezi- almatratze war 1 mmHg. Die Wirkung der Unterzellen-Fülldrücke auf die Grenzflächendrücke zeigt Abbildung 2. Bei einem Fülldrück der oberen Zellen von 1 mmHg und Fülldrücken von 5...11 mmHg in der Unterzellen- Körpergruppe, betrug der im Kreuzbeinbereich gemessene Grenzflächen- druck 6,5...7,0 mmHg (SD 3,6...4,3 mmHg). Der auf der normalen Krank- enhausmatratze gemessene Grenzflächendruck betrug 14,5 ± 6,8 mmHg (p<0,001 Abbildung 2A).

Bei Fülldrücken der Unterzellen-Füßgruppe von 1...7 mmHg, betrug der an den Fersen gemessene Grenzflächendruck 7,8...8,4 mmHg (SD 4,3...5,3). Der auf einer normalen Krankenhausmatratze gemessene Grenzflächendruck betrug 11,2±5,9 mmHg. Der Wert war verglichen mit der Spezialmatratze bei einem Fülldruck der Oberzellen von 1 mmHg und einem Unterzellendruck 3 oder 5 mmHg (p<0,05, Abbildung 2B) erheblich größer.

Der in Seitenlage im trochanter major Bereich bei einem Oberzellen-Einstelldruck von 1 mmHg und bei Unterzellen-Druckwerten von 5...11 mmHg gemessene Grenzflächendruck lag bei 21,7...24,7 mmHg (SD 11,8...14,3). Der Wert zeigt nur eine geringe Abweichung gegenüber dem auf der normalen Matratze gemessenen Grenzflächendruck von 28,1±14,4 mmHg (Abbildung 2C). Hauttemperatur. Die in Rückenlage im Kreuzbeinbereich gemessene Hauttemperatur stieg die ganze Zeit während der zwei Teststunden auf der normalen Krankenhausmatratze. Der Anstieg der Hauttemperatur vom Ausgangszustand an betrug im Mittel 2,5 °C (p<0,001). Auch auf der Spezialmatratze stieg die Hauttemperatur während der Zeit von 75 Minuten (vom Ausgangszustand 1,6 °C) (p<0,001), und blieb danach stabil. Auf der Spezialmatratze war die Temperatur im Kreuzbeinbereich bereits 30 Minuten nach Testbeginn erheblich niedriger (p<0,05) als auf der normalen Krankenhausmatratze (Abbildung 3) und der Unterschied steigt zwischen 60 und 120 Min weiter (p<0,001). Die in Seitenlage im trochanter major Bereich gemessenen Temperaturen verhalten sich gleich wie die im Kreuzbeinbereich gemessenen, auf der Spezialmatratze jedoch ist die Hauttemperatur nach Ablauf von 30 Minuten Testzeit nicht mehr gestiegen (Abbildung 4). In Rückenlage bestand in der auf verschiedenen Matratzen gemessenen Temperatur am Fersenbereich der Testpersonen und der Temperatur an der Haut am lateral malleoli kein Unterschied.

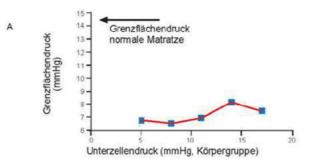
Kapillarblutkreislauf der Haut. In Rückenlage auf einer normalen Matratze nimmt der Kapillarstrom der Haut während der zwei Teststunden laufend zu, während er sich auf der Spezialmatratze 15 Minuten nach Testbeginn stabilisiert (Abbildung 3). Gemessen auf unterschiedlichen Matratzen war am Kapillarstrom der Haut der Testpersonen während des Testablaufs kein wesentlicher Unterschied feststellbar.

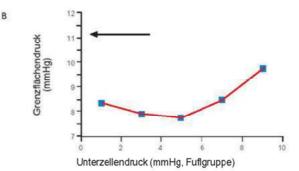
In Seitenlage auf normaler Matratze stieg der Kapillarstrom auf dieselbe Art wie in der Rückenlage, nur war der Strom nach Ablauf von zwei Stunden um etwa 50 % größer als in der Rückenlage (Abbildung 4). Auf der Spezialmatratze stieg der Kapillarstrom um rund 25 % verringerte sich jedoch im Verlauf der zweiten Teststunde. Die beiden letzten Messungen (105. und 120. Minute) zeigten verglichen mit dem Ausgangszustand einen reichlicheren jedoch stabileren Kapillarstrom der Haut (Abbildung 4). Nach Ablauf der zwei Teststunden war zwischen den Matratzen kein Unterschied in den Kapillarströmen der Haut festzustellen.

Abbildung 1.

Strukturplan der Carital-Air-Float-System-Matratze. Die Matratze befindet sich in einer mit Polyesterwatte weich ausgelegten (50/50%) Polyester-/Baumwollhülle.

Sauerstoffteildruck im subkutanen Gewebe. Sowohl in Rücken- als auch in Seitenlage verringerte sich im Verlauf der ersten Stunde der subkutane Sauerstoffteildruck auf beiden Matratzen und stabilisierte sich danach in der Rückenlage auf einen Wert von etwa 35 mmHg und in Seitenlage auf den Wert von 30 mmHg (Abbildung 5). Lagewechsel (etwa alle 5 Minuten) brachte den subkutanen Sauerstoffteildruck schnell auf normale Werte zurück.





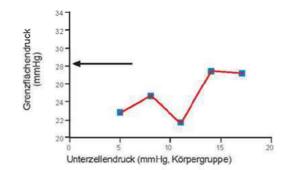


Abbildung 2. Einwirkung des Matratzen-Unterzellendrucks auf den Grenzflächendruck. Der jeweilige auf der normalen Krankenhausmatratze gemessene Bereich ist mit einem Pfeil angezeigt.

 A) Grenzflächendruck im Kreuzbeinbereich: auf normaler Matratze 15,4 mmHg (SD 6,8).

B) Im Fer-senbereich: auf normaler Matratze 11,2 mmHg (SD 5,9). C) In Seitenlage im trochanter major Bereich: auf normaler Matratze 28,1 mmHg (SD 14,4).



SR-250 k

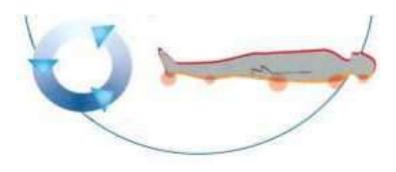


VOLLAUTOMATISCHES SYSTEM



MAXIMALVERSORGUNG - DEKUBITUS-UND SCHMERZPATIENTEN

Ohne Kontraindikationen





SR-250 k

Luftzellensystem Statisch-Reaktiv



- Einzigartiges tunnelförmiges Doppelzellensystem
- Keine Kontraindikationen
- Reanimation möglich im Normalbetrieb, keine Schnell-Entlüftung erforderlich
- Vollautomatische Druckanpassung an den Patienten
- Nur 12 cm hoch
- Sehr leise
- Sehr geringe Energiekosten
- Einfache Bedienung / einfache Wartung / modulare Konstruktion
- Automatische Übernahme aller Funktionen auf den Notakkubetrieb bei Netzausfall oder zum Patiententransport



Sicherheit:

- antimikrobieller (Sanitized® Silber) Vollschutz-Inkontinenzbezug,

- schwer entflammbar, crib 5



Abmessungen: $85 \times 200 \times 12 \text{ cm}$ Steuergerät: $20 \times 14 \times 9 \text{ cm}$ Patientengewicht:40 - 250 kg

Bezüge:

Material: PU-VollschutzbezugReinigung: waschbar bis 95°C

für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbarAusstattung: Antimikrobiell - Silberionen



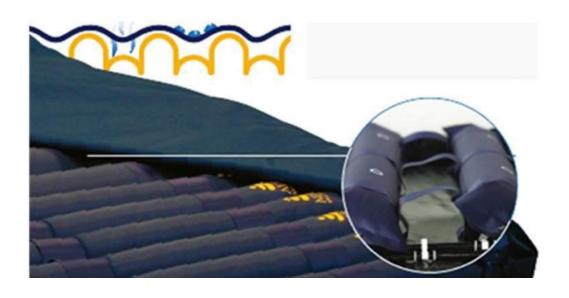


PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUSPATIENTEN

DYNAMISCHE, FUNKTIONSREICHE MATRATZENSYSTEME ZUR DEKUBITUSPRÄVENTION UND -THERAPIE - HOCHRISIKO BEREICH



- **♣** 3-Zellen-Wechseldruck-Technologie mit Nulldruck-Effekt
- Statik-Funktion f
 ür Patientenkomfort und ruhigen Schlaf
- Low-Air-Loss-Zellen
- ♣ Zelle-in-Zelle-Design
- Statische Zellen im Kopfbereich





Dynamisches Matratzenersatzsystem - AERIA 8 Pro Low Air Loss

Produktbeschreibung

Aeria 8 Pro LAL ist ein hochentwickeltes, therapeutisches Matratzenersatzsystem, welches speziell zur Prophylaxe und Therapie bei hoch-Dekubitus-gefährdeten Patienten eingesetzt wird.

Die Aeria LAL Matratze besteht aus 21 miteinander verbundenen Luftzell sowie die 3-Zellen-Wechseldruck-Technologie ermöglichen optimierten Patientenkomfort kombiniert mit höchster klinischer Effizienz.

Die speziellen Eigenschaften des Systems ermöglichen durch die periodische Deflation der entsprechenden Zellen eine zyklische Druckentlastung und damit entsprechende Blutflussstimulierung der jeweiligen Hautoberflächen.

Die mikroperforierten Zellen ermöglichen eine Low Air Loss-Therapie, vermeiden Hautmazerationen und ermöglichen optimale Heilung.



Matratzenersatzsystem

- Sechs Low-Air-Loss Zellen zur Verbesserung des Mikroklimas. Dies vermeidet Mazerationserscheinungen, reguliert die Körpertemperatur und hält den Patient trocken.
- 1 / 3 Zellenwechseldruck-Technologie mit Nulldruck-Effekt.
- Zelle-auf Zelle-Konstruktion (integrierte, ständig befüllte, statische Luftzelle) verhindert direktes Aufliegen und gewährleistet hohe Patientensicherheit und Stabilität bei geneigtem Lattenrost bzw. bei Stromnetzunterbrechung.
- Der Bezug aus Multi-Stretch-Material reduziert Scher- und Reibungskräfte, ist wasserdicht, dampfdurchlässig und feuchtigkeitsabweisend.
- Der Bezug ist komplett verschließbar durch umlaufenden 360 Grad Reißverschluss mit Schnellverschluss-Funktionalität und kann einfach aus einer stehenden Position entfernt werden.
- Nähte: genäht und mit Nahtband abgedichtet für zusätzlichen Schutz gegen Bakterien.
- 21 Luftzellen aus TPU-beschichtetem Nylon für extreme Langlebigkeit hinsichtlich Abnutzung und Verschleiß. Einzeln herausnehmbare Zellen zum einfachen und schnellen Entfernen bei Reinigung oder Reparatur.
- statische Zellen im Kopfbereich als stabile Kopfstütze für besten Patientenkomfort.
- CPR-Lasche dient der raschen Luftentleerung der Zellen.
- statische Transportfunktion zum stabilen Patiententransfer oder mobilisierende Maßnahmen
- verstellbare Stützbänder befestigen das System sicher an jeden Standard-Bettrahmen

Steuergerät

- einfache Bedienung und Einstellung Digital Touch-Panel mit hellen LED-Anzeigen.
- energieeffiziente Digitalsteuerung mit Hochleistungspumpe über 8 l/min.
- voll regulierbaren Druckpegel zur Anpassung an Patientengewicht und an die individuellen Komfortbedürfnisse.
- verstärkte Luftschläuche verhindern unerwünschte Knicke und Störungen des Luftstroms.
- · Luftschläuche mit Schnellkupplungsanschlüssen.
- optischer und akustischer Alarm bei Druckausfall oder bei Störung der Druckstabilität.
- eingebaute Einhängehaken für einfaches Anbringen und Transportieren des Steuergerätes





Dynamisches Matratzenersatzsystem – AERIA 8 Pro Low Air Loss

BETRIEBSSYSTEM Wechselfolge 1 auf 3 Zyklusdauer 10 – 12 min.

Max . Patientengewicht 180 kg

CPR-Funktion

Transport-Funktion

Statischer Modus √
Risiko Bereich hoch

Transport-Tasche Premium Ausführung



instabile Wirbelsäulenverletzungen

HWS-Traktion

STEUERGERÄT

Тур	Digital
Pumpleistung (Liter/Min)	8-12 (Liter/Min)

Druckbereich 21 - 59 mmHg

Alarm-Modus Optisch & akustisch

Schnellkupplung im Griff



MATRATZE

Abmessungen (L x B x H) Standard 2000 x 880 x 230 mm Abmessungen (L x B x H) schmal 2000 x 830 x 230 mm

Bezugsmaterial PU-beschichtetes Multi-Stretch-Polyester
Bezug - Merkmal Schnelltrenn-Reißverschluss – 360 Gad

 $\sqrt{}$

Bezug - Ausführung Hochfrequenz geschweißt

Anti-Knick-Schläuche

Anzahl Zellen 21

Zellenhöhe 215 mm

Material TPU-beschichtetes Nylon

Zelle-in-Zelle-Design

Low-Air-Loss-Zellen

Statische Zellen Kopfbereich



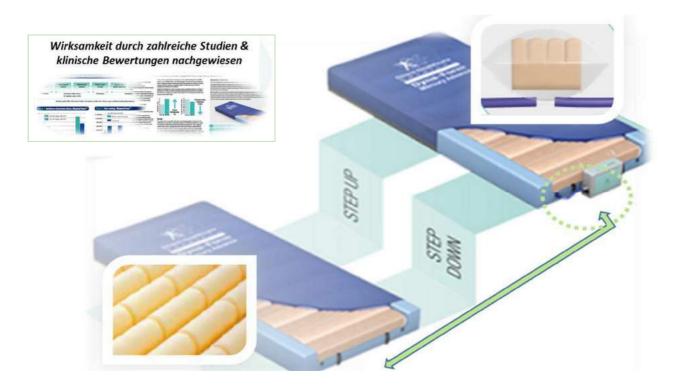


Innovatives Matratzenkonzept für Klinik und Pflege – HPK-Hybrid Plus

HPK-Hybrid^{Plus} - Bedarfsgerechte und wirtschaftliche Hilfsmittelversorgung

HPK-Hybrid^{Plus} passt sich dem Gesundheitszustand des Patienten an.

- Einfaches Upgrade in Kombination mit einem Steuergerät -

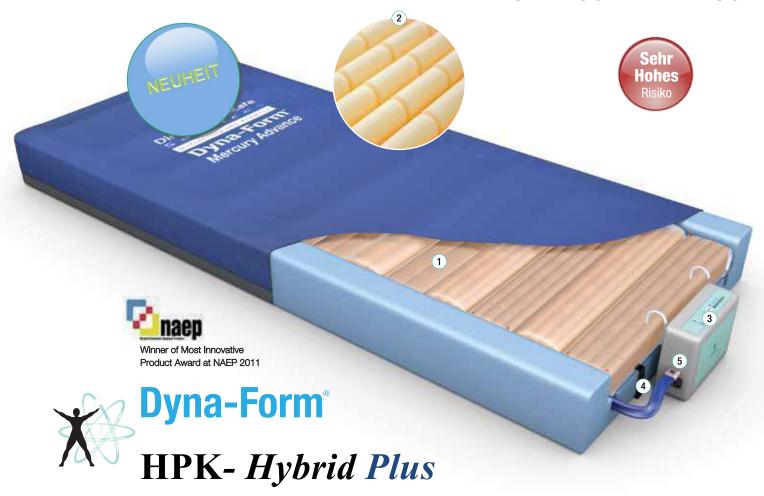


2 in 1 Matratzenfunktion – Effizienz und Flexibilität:

- Dekubitusrisiko wird von dem frühesten Zeitpunkt der Aufnahme minimiert.
- Aufrüstung zur Maximalversorgung ohne Mehraufwand zum Beispiel Patiententransfer...
- Automatische Druckanpassung nach dem individuellen Patientengewicht.
- Reduziert den Pflegeaufwand.
- Reduzierter Logistikaufwand.
- Signifikante Kosteneinsparungen.



HYBRID MATRATZEN-STATISCH-DYNAMISCH





Technische Daten

Produktcode MAT/MERADV/198/88/15

Risikokategorie Sehr Hohes Risiko

Gewichtsbeschränkung Kein Mindestgewicht.

Produkt ausgelegt für 254 kg Kapazität

Garantie 2 Jahre

Größe Standardgröße 198 cm (Länge)

x 88 cm (Breite) x 15 cm (Höhe)

Produktgewicht 13,3 kg Matratze / 1,7 kg **Kontroller**

Zykluszeit 10 Minuten **Arbeitsweise** Elektronisch

Stromspannung 220V - 240V/50HZ

Leistungsbedarf 10 W

Bitte beachten Sie, das dieses Produkt auch mit einem mit Polyurethan überzogen Verbindungsschlauch erhältlich ist.

Hilfsmittel-Nr.: 11.29.09.2 xxx (Hilfsmittelnummer beantragt)

Die *HPK-Hybrid Plus* ist ein dynamisches Matratzenersatzsystem mit den Vorteilen moderner Schaumtechnologie. Sie ist speziell für Patienten entworfen worden, die als "sehr hohes Risiko" für Dekubitusentwicklung eingestuft sind. Dieses einzigartige System bietet hohen Komfort für den Patienten und kann zu den Leistungen einer dynamischen Matratze aufgerüstet werden, wenn es klinisch erforderlich ist. Ebenso kann die Funktion der Matratze herabgestuft werden, wenn sich der Zustand des Patienten verbessert.

Diese Eigenschaften machen sie besonders vorteilhaft für den Einsatz im Haus des Patienten oder in der Palliativmedizin und tragen zu einer Reduzierung der Logistik- und Dekontaminationskosten bei. Die klinischen Vorteile eines einzigen Systems gelten gleichermaßen für den Einsatz in einem modernen Krankenhaus. Mit einem höheren Maximalgewicht von bis zu 254kg kann das Produkt den modernen Herausforderungen schwererer Patienten gerecht werden. Alle Komponenten sind auswechselbar und austauschbar, wodurch die Lebensdauer maximiert und Auswirkungen auf die Umwelt reduziert werden. Der äußere Bezug umfasst einen mit Hochfrequenz geschweißten dampfdurchlässigen Multi-Stretch-Stoff, der die strengsten Richtlinien zur Infektionskontrolle erfüllt.



Matratzenkonzepte für Klinik und Pflege – Hybrid Klinikmatratze Static Air HZ

Eine einzigartige **luftunterstützte intelligente Fersenzone** und ein besonders ausgebildeter U-Kern regulieren effizient den Druck auf den besonders gefährdeten Fersenbereich.

Zusätzlich gewährleisten die luftstrom-umhüllten Schaumstoffzellen unter Schulter, Körper und Gesäß, eine optimale non-energetische Druckentlastung.

HYBRID STATIC AIR HZ — HYBRID-MATRATZENSYSTEM FÜR DRUCKENTLASTUNGSMANAGEMENT

- REAKTIVE LUFTSTROM-TECHNOLOGIE (RAS®) -









HYBRID-MATRATZEN - STATIC AIR

- Druckentlastung-Management -



HPK-Hybrid Static Air HZ -

Eine neue Generation statischer Stützunterlagen, entwickelt in Zusammenarbeit mit dem Welsh Wound Innovation Centre. Das Hybrid Static Air HZ Matratzensystem kombiniert die Vorteile modernster Luftverdrängunstechnologie mit modernster Schäumungstechnologie zu einem neuen Standard innovativer Dekubitusprävention und Dekubituspflege.

Die neue und einzigartige, luftunterstützte **Fersenzone** "**HZ**" mit U-Kern reduziert intelligent und effektiv den Druck auf den besonders gefährdeten Fersenbereich. Das Hybrid Static Air HZ wurde speziell für Hochrisiko-Patienten entwickelt. Ein sehr hoher Matratzenkomfort erzielt eine hohe Akzeptanz dieser Matratze beim Patienten.

Da keine spezielle Pumpeinheit notwendig ist, ist dieses System ideal für die Palliativ-und Allgemeinpflege, wobei die Verwendung durch seine klinischen Vorteile und die Benutzerfreundlichkeit des Systems auch für den Einsatz in der häuslichen Pflege empfehlenswert ist.

Die kombinierten Luft-/ Schaumzellen zusammen mit den Luftzellen der druckentlastenden Fersenzone mit dem patentierten "Reactive Airflow System" (RAS®) ermöglichen mit dieser Technologie beste Anpassung an das individuelle Patientengewicht und beste Unterstützung bei der Patientenmobilisierung.

Die Druckaufzeichnungsanalyse der Dyna-Form Static Air HZ erzielt um 20% bessere Werte als die einer Hochleistungs-Schaummatratze und kann bis zu einem Maximalgewicht von bis zu 254 kg eingesetzt werden. Alle Teile sind einfach auszutauschen bzw. zu ersetzen, was eine lange Produktlebensdauer gewährleistet und die Notwendigkeit des Einsatzes dynamischer Matratzen minimiert und somit effizient und kostenreduzierend in der Dekubituspflege eingesetzt werden kann.

DerDartex®-Stoff, ein dampfdurchlässiger Multistretch-Stoff mit hochfrequenz-verschweißten Nähten und Reissverschlussüberlappung, erfüllt die strengsten Vorgaben der jeweiligen lokalen Hygienevorschriften.



Technische Da	nten	
Produktcode	MAT/STAT/HZ/198/88/	
Risikokategorie	Hohes Risiko	
Min/Max Gewicht	Kein Mindestgewicht Max Gewicht: 254 kg	
Gewährleistung	5 Jahre	
Abmessung	198 x 88 x 15 cm Sondermaße auf Anfrage erhältlich	
Produktgewicht	10 kg	
Flammschutz	BS 7177, Crib 5	
Hilfsmittel-Nr.: 11.29.09.0 xxx		



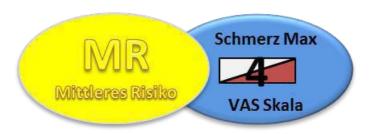
(Hilfsmittelnummer beantragt)





PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUS- UND SCHMERZPATIENTEN

SYSTEME - MITTLERES RISIKO



Aeria 8 (WD)
Aeria 8 Matratzenauflage (WD)

Viscorelax® Sure 12
Viscorelax® Sure 15
Viscorelax® (XL)Sure 18
Viscorelax® (XXL) Sure 21
Viscorelax® "KID"
Viscorelax® Matratzenauflage

LIEGEN - WOHLFÜHLEN - THERAPIEREN MIT HAPEKA



Dynamisches Matratzenersatzsystem – AERIA 8

Produktbeschreibung

die Aeria 8 Matratzenersatzsystem wurde speziell für die Prävention und Behandlung von Druckulzera bei Patienten mit mittlerem bis hohen Risiko konzipiert.

Die Aeria 8 Matratze besteht aus 18 miteinander verbundenen Luftzellen, die abwechselnd in programmierten Perioden mit Luft befüllt und entleert werden.

Die Luftkammern sind in einer 40 mm hohe **Schaumstoff-Schicht** eingebettet. Die dreiteilig **untergliederte Schaumeinlagegen** sind Feuchtigkeits-und Bakteriendicht versiegelt und in speziell am Matratzenboden eingenähten Taschen eingesetzt und bieten somit zusätzlichen Schutz und Stabilität.



Matratzenersatzsystem

- Der Bezug aus Multi-Stretch-Material reduziert Scher- und Reibungskräfte, ist wasserdicht, dampfdurchlässig und feuchtigkeitsabweisend.
- Der Bezug ist komplett verschließbar durch umlaufenden 360 Grad Reißverschluss mit Schnellverschluss-Funktionalität und kann einfach aus einer stehenden Position entfernt werden.
- Nähte: genäht und mit Nahtband abgedichtet für zusätzlichen Schutz gegen Bakterien.
- 18 Luftzellen aus PVC-beschichtetem Nylon für extreme Langlebigkeit hinsichtlich Abnutzung und Verschleiß. Einzeln herausnehmbare Zellen zum einfachen und schnellen Entfernen bei Reinigung oder Reparatur.
- Die drei jeweils 4 cm dicken Schaumstoffeinlagen in Krankenhausqualität passen genau in das integrierte Fach unter den Luftzellen, bilden eine herausnehmbare statische Basisfläche und verhindern das Aufliegen.
- statische Zellen im Kopfbereich als stabile Kopfstütze für besten Patientenkomfort.
- CPR-Lasche dient der raschen Luftentleerung der Zellen.
- statische Transportfunktion zum stabilen Patiententransfer oder mobilisierende Maßnahmen
- verstellbare Stützbänder befestigen das System sicher an jeden Standard-Bettrahmen

Steuergerät

- einfache Bedienung und Einstellung.
- Energieeffiziente Analogsteuerung mit Hochleistungspumpe über 6.5 l/min.
- voll regulierbaren Druckpegel zur Anpassung an Patientengewicht und an die individuellen Komfortbedürfnisse.
- Verstärkte Luftschläuche verhindern unerwünschte Knicke und Störungen des Luftstroms.
- Luftschläuche mit Schnellkupplungsanschlüssen.
- optischer Alarm bei Druckausfall oder bei Störung der Druckstabilität.
- eingebaute Einhängehaken für einfaches Anbringen und Transportieren des Steuergerätes





Dynamisches Matratzenersatzsystem – AERIA 8

BETRIEBSSYSTEM

Wechselfolge 1 auf 2

Zyklusdauer 10 – 12 min.

Max . Patientengewicht 150 kg

CPR-Funktion
Transport-Funktion
Statischer Modus

Risiko Bereich mittel bis hoch

Transport-Tasche Standardausführung



KONTRAINDIKATIONEN

instabile Wirbelsäulenverletzungen

HWS-Traktion

Тур		Analog
Pumpleistung (Liter/	Min)	8-12 (Liter/Min)
Druckbereich		30 - 60 mmHg
Alarm-Modus		optisch
Schnellkupplung		Schnellsteckverbinder



MATRATZE

Abmessungen (L x B x H) Standard 2000 x 880 x 160 mm Abmessungen (L x B x H) schmal 2000 x 830 x 160 mm

Bezugsmaterial PU-beschichtetes Multi-Stretch-Polyester
Bezug - Merkmal Schnelltrenn-Reißverschluss – 360 Gad

Bezug - Ausführung genäht & geklebt

Anti-Knick-Schläuche

Anzahl Zellen 18

Zellenhöhe 115 mm

Material PVC-beschichtetes Nylon Zelle-in-Zelle-Design statische Schaumschicht

Statische Zellen Kopfbereich





Dynamische Matratzenauflage – AERIA 5

Produktbeschreibung

die Aeria 5 Matratzenauflage wurde speziell für die Prävention und Behandlung von Druckulzera bei Patienten mit niedrigem bis mittlerem Dekubitusrisiko.

Aeria 5 Matratzenauflage besteht aus 18 miteinander verbundenen Luftzellen, die abwechselnd in programmierten Perioden mit Luft befüllt und entleert werden.



Matratzenauflagesystem

- Der Bezug aus Multi-Stretch-Material reduziert Scher- und Reibungskräfte, ist wasserdicht, dampfdurchlässig und feuchtigkeitsabweisend.
- Der Bezug ist Maschinenwachbar und komplett elastisch für beste Passform.
- 18 Luftzellen aus PVC-beschichtetem Nylon für extreme Langlebigkeit hinsichtlich Abnutzung und Verschleiß. Einzeln herausnehmbare Zellen zum einfachen und schnellen Entfernen bei Reinigung oder Reparatur.
- CPR-Lasche dient der raschen Luftentleerung der Zellen in Notfallsituation.
- statische Transportfunktion für stabilen Patiententransfer oder Patientenmobilisation.
- verstellbare Befestigungsbänder befestigen das System sicher an jede Standardmatratze.
- Aeda 5 Auflage kann um 180 Grad gedreht werden für die bevorzugte Steuereinheit-Lage an jedem Ende des Bettes

Steuergerät

- einfache Bedienung und Einstellung.
- Energieeffiziente Analogsteuerung mit Hochleistungspumpe über 6.5 l/min.
- voll regulierbaren Druckpegel zur Anpassung an Patientengewicht und an die individuellen Komfortbedürfnisse.
- Verstärkte Luftschläuche verhindern unerwünschte Knicke und Störungen des Luftstroms.
- Luftschläuche mit Schnellkupplungsanschlüssen.
- optischer Alarm bei Druckausfall oder bei Störung der Druckstabilität.
- eingebaute Einhängehaken für einfaches Anbringen und Transportieren des Steuergerätes





Dynamische Matratzenauflage – AERIA 5

BETRIEBSSYSTEM		
Wechselfolge	1 auf 2	
Zyklusdauer	10 – 12 min.	10 000
Max . Patientengewicht	150 kg	annimale.
CPR-Funktion	\checkmark	
Transportfunktion	\checkmark	
Statischer Modus	\checkmark	C
Risiko Bereich	Niedrig bis mittel	R
Transport-Tasche	Standardausführung	

KONTRAINDIKATIONEN

instabile Wirbelsäulenverletzungen

HWS-Traktion

STEUERGERÄT

Тур	Analog
Pumpleistung (Liter/Min)	6,5 (Liter/Min)
Druckbereich	30 - 60 mmHg
Alarm-Modus	optisch
Schnellkupplung	Schnellsteckverbinder



MATRATZE

Abmessungen (L x B x H) Standard 2000 x 880 x 130 mm Abmessungen (L x B x H) schmal 2000 x 830 x 130 mm

Bezugsmaterial PU-beschichtetes Multi-Stretch-Polyester

Bezug - Ausführung genäht & geklebt

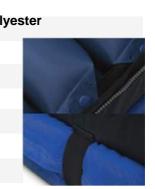
Anti-Knick-Schläuche

Anzahl Zellen 18

Zellenhöhe 115 mm

Material PVC-beschichtetes Nylon

Statische Zellen Kopfbereich





Viscorelax® Sure Matratzen mit Zonenrand

Der neue Maßstab für prophylaktische und therapeutische Druckentlastung bei erholsamen Schlafkomfort



Die Methode macht den Unterschied ...



PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUSPATIENTEN

Viscorelax® Sure Matratzen zur Schmerz- und Dekubitustherapie



MITTLERES RISIKO

Psychiatrische Behinderteneinrichtungen Einrichtungen

Alten- und Pflegeheime Häusliche Pflege

Kurkliniken Kliniken

Dekubitusprophylaxe- und Therapie > Schaumstoff-Matratzensysteme



herkömmliche Matratze

Viscorelax®
das effiziente Lagerungssystem

- Dekubitus-und Schmerztherapie
- Mit doppelseitigem Mobilisationsrand
- Erhaltung der Restmobilität
- Unterstützung des Körperschemas

PRODUKTBESCHREIBUNG- Die Viscorelax® Sure

Matratze ermöglicht eine Oberflächenvergrößerung durch konturengerechtes Einsinken des Patienten. Dies wird durch den zweischichtigen Schaumkern mit einem Oberbau aus viscoelastischem Schaum erreicht. Durch die spezielle Kombination mit dem Tragschaum wird nachweislich eine Druckreduzierung auf Werte bis zu 16mmHg erreicht. Gleichzeitig bewirkt der festere Matratzenunterbau eine stabile Lagerung, was kinästhetische Maßnahmen am Patienten unterstützt.

Die Viscorelax® Sure Matratze ist eine Weiterentwicklung der Weichlagerung, angepasst an das erweiterte Patientenspektrum und die Anforderungen der neusten Pflegestandards.

Die Viscorelax® Sure Matratze ist für die Prävention und Behandlung von Druckulzera bei Patienten mit mittlerem Dekubitusrisiko, und speziell auch zur Unterstützung im Schmerzmanagement bis ca. VAS 4; unter anderem bei Patienten mit orthopädischer Indikation, onkologischer, neurologischer sowie rheumatoider Arthritis.

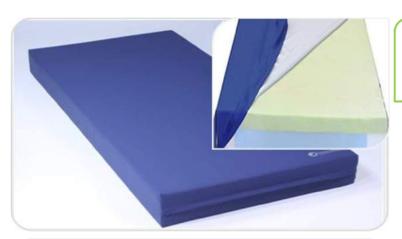
Matratzenkonzepte für Klinik und Pflege – Zertifizierte Qualität

Viscorelax® Sure Klinikmatratzen zur Dekubitus- und Schmerztherapie- Flexible Ausführungen

- Umfangreiche Druckentlastungsprüfungen: (nachweislich Druckreduzierung auf Werte bis zu 16 mmHg).
- Ausschließlich hochwertige Qualitätsschaumstoffe
- Hochwertige Bezugsstoffe antimikrobiell ausgerüstet



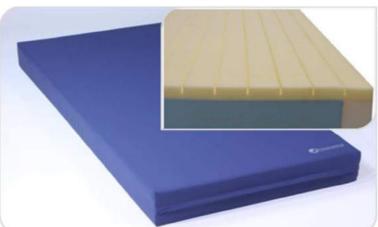
Indikationsgerechtes Produktsortiment aus klinisch erprobten Schaumstoffmatratzen



Viscorelax® Sure – mit antibakterieller, viskoelastischer Liegefläche



Viscorelax® Sure – HZ
mit sensitiver, flexibler Fersenzone



Viscorelax® Sure – MZ
Komfort Plus Multizonen





PROBLEMICOSER FUR DENUBITOS- UND SCHMERZPAHENTEN







VISCORELAX•SURE EVAK - MIT EVAKUIERUNGSBEZUG MODELL KLINIKVERBUND SÜDWEST Antidekubitus-Klinikmatratze mit antimikrobiellem Vollschutzbezug inklusive integrierte Evakuierungsfunktion

Mit der Hapeka Evakuierungsmatratze ist es einer einzelnen Pflegekraft leicht möglich, einen bettlägerigen und immobilen Patienten aus dem Gefahrenbereich, ohne ihn vorher umlagern und transferieren zu müssen, schnell, sicher und mit geringem Kraftaufwand zu evakuieren. Selbst Treppenstufen stellen kein Hindernis dar!







Die Hapeka Antidekubitus-Evakuierungsmatratze ist ein neues Sicherheitsprodukt, entwickelt und getestet in Zusammenarbeit mit Klinikverbund Südwest (Pflege-, Hygiene-, Hauswirtschaft und Sicherheitsmanagement)

Hapeka Vollschutz-Evakuierungsbezüge Modell Klinikverbund Südwest können auf jedes vorhandene Matratzenmaß als Nachrüstung gefertigt werden!

- Funktionsfähig mit allen Pflegebetten.
- Kompatibel mit allen vorhandenen Matratzen
- Einfache Bedienung durch das Pflegepersonal oder die Feuerwehr
- Hoch gleitfähig auf allen Böden
- Sichere Fixierung des Patienten
- Über das Kopf- und Fußzugband kann der Patient sofort von nur einer Pflegekraft oder Rettungsdienst ohne Umlagern evakuiert werden

Eigenschaften

Viscorelax® Sure Evak - Klinikmatratze geeignet für Dekubitus Therapie und Prävention bis mittleres Risiko und Schmerztherapie NRS 5, mit beidseitiger, durchgehender 10 cm Randzonenverstärkung und einteiliger Liegefläche aus viskoelastischem Schaumstoff und Unterbau/Kern aus Kaltschaum:

- höchste Druckentlastungswerte durch optimale Druckverteilung: nachgewiesene Druckreduzierung auf Werte bis zu 16 mmHg
- offenzellige Porenstruktur: Luftdurchlässigkeit, Atmungsaktivität und ein optimales Schlafklima
- Reib- und Scherkraftreduzierung
- FCKW-frei
- VDV-Desinfektion bis 110°C

Technische Daten Vollschutz-Evakuierungsbezug Modell Klinikverbund Südwest

Optimaler Liegekomfort mit Unterstützung im Hygienemanagement:

Antimikrobieller Vollschutzbezug Liegefläche aus bewährtem Bolan-PU Sanitized® Silber; Unterseite aus hochfestem gleitfähigem PU-Polyester:

- Sicherungsbänder zum fixieren des Patienten
- 2 Evakuierungszugbänder, jeweils am Kopf- bzw. am Fußende
- Liegefläche und Unterseite volltrennbar und einzeln austauschbar

Abmessung: 90 x 200 x 15 cm

oder in jeder anderen Abmessung auf Wunsch.

Liegefläche: antimikrobieller Bolan-PU Inkontinenzbezug

- antimikrobiell (Sanitized®Silber) ausgestattet
- Viren- und Bakterienundurchlässig
- beständig gegen Blut, Urin, Öle, Fette; atmungsaktiv, dehnbar, reißfest
- abnehmbar, mit verdecktem, geschütztem Reißverschluss
- allergiegetestet, Ökotex Standard 100
- bei 95° C waschbar, für Trockner und Wischdesinfektion geeignet
- schwerentflammbar (erfüllt EN ISO 12952/ BS EN 597-1&2/ BS 7175 Crib 5).

Unterseite: Polyester-Polyurethan, PU beschichtet

- flüssigkeitsundurchlässig, reißfest
- bei 60° C waschbar, für Trockner und Wischdesinfektion geeignet
- schwerentflammbar



Viscorelax® Sure Klinikmatratzen – Zertifizierte Qualität

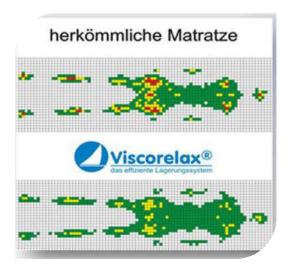


Qualitätsnachweise – Zertifikate – Gutachten

- Nachweis Druckentlastung Berlin CERT Prüf- und Zertifizierstelle für Medizinprodukte GmbH an der Technischen Universität Berlin
- Klinische Evaluierungsberichte
- Qualitätszertifikate:

Schaumstoffblöcke und Bezugsstoffe sind aus nach Öko- Tex Standard 100 zertifizierten Materialien hergestellt. Alle Lieferanten sind qualifizierte, zertifizierte Hersteller .

- Gutachten:
 - Brandschutz (ISO 12952 / BS EN 597-1&2 / BS 7175 sec.3 crib 5)
 - Wirksamkeit antimikrobielle Ausstattung
 - Flüssigkeits-, Bakterien- und Virendichtigkeit (ASTM F 1670, ISO 16603 & ASTM 1671, ISO 16604
 - Urin-, Blut- und Desinfektionsmittelbeständigkeit
 - Atmungsaktiv, Wasserdampfdurchlässigkeit





























Viscorelax® Sure 12 & 15 Matratzen zur Schmerz- und Dekubitustherapie

Mit beidseitigem Zonenrand zur Seitenstabilität und sicheren Ausleitung bei Mobilisation des Patienten





Prophylaktische und therapeutische Druckentlastung bei erholsamem Schlafkomfort.

Die Viscorelax® Sure Matratzen formt sich bei Körpertemperatur und passen sich somit den Körperkonturen an. Der viscoelastische Schaum vermindert durch das konturengerechte Einsinken den Hängematteneffekt. Das sorgt für eine optimale Druckentlastung und einer funktionellen Unterstützung der Wirbelsäule. Die Zonenrandverstärkung auf beiden Seiten ist ein bewährtes Hilfsmittel zur Unterstützung der Mobilisation. Zusätzlich gibt der breite und feste Zonenrand Sicherheit gegen das Abrutschen am Seitenrand des Bettes. Die Viscorelax® Sure Matratzen sind 100% metallfrei, staubfrei, hochelastisch, komfortabel und leicht. Der Oberbau der Matratzen besteht aus viscoleastischem Schaum. Der Unterbau aus hochwertigem offenporigem Polyetherschaum. Die Viscorelax® Sure Matratzen sind besonders luftdurchlässig und zu 80% atmungsaktiv.

Die Matratzen sind einteilig und passen somit auf jedes Pflegebett.

Technische Daten		
Standardgrößen:	90/100 x 200 x 12 cm / Patientengewicht bis 120 kg 90/100 x 200 x 15 cm / Patientengewicht bis 150 kg	
Bezüge:	Bolan/PU Inkontinenzschutz , bei 95°C waschbar, Trockner geeignet, für Wischdesinfektion geeignet, antimikrobiell/ <i>sanitized</i> , Ökotex St.100	
	MyCare, waschbar bis 65° C, Allergiker geeignet	
Kern:	Autoklavierbar bis 110°C	
Sicherheit:	Schwer entflammbar	
HMV-Nr.:	11.29.05.0047	



Viscorelax® Sure 18 & 21 Matratzen zur Schmerz- und Dekubitustherapie

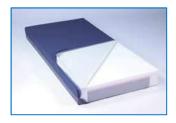
Mit beidseitigem Zonenrand zur Seitenstabilität und sicheren Ausleitung bei Mobilisation des Patienten



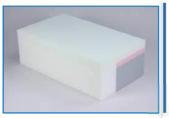
Viscorelax Sure plus

- Schmerz- und Dekubitustherapie
- Bessere Mobilisation durch Zonenrand
- Für Adipositas Patienten
- Für Kachexie Patienten
- Patienten mit erweitertem Versorgungskreis









Schaumkern

Die Viscorelax® Sure Plus basiert auf dem Lagerungskonzept der **Viscorelax® Sure** Matratze.

Die Viscorelax Sure plus ist für Patienten konzipiert, die ein erweitertes Versorgungskonzept benötigen.

Zwei Matratzenhöhen

BESONDERHEITEN - Je nach Patientengewicht kann zwischen zwei Matratzenhöhen ausgewählt werden – **unproportionale Gewichtsverteilung** benötigt auf jeden Fall eine höhere Matratze, um besser einsinken zu können.

Technische Daten

Standardgrößen: 90/100 x 200 x 18 cm / Patientengewicht bis 180 kg

90/100 x 200 x 21 cm / Patientengewicht bis 350 kg

Bezüge: Bolan/PU Inkontinenzschutz, bei 95°C waschbar, Trockner geeignet,

für Wischdesinfektion geeignet, antimikrobiell/Sanitized, Ökotex Standard 100

MyCare, waschbar bis 65° C, Allergiker geeignet

Kern: Autoklavierbar bis 110°C

Sicherheit: FSchwer entflammbar

HMV-Nr.: 11.29.05.0047



Viscorelax[®] "Kid"



Standardgrößen: 70 x 140 x 12 cm **Patientengewicht:** bis 30 kg

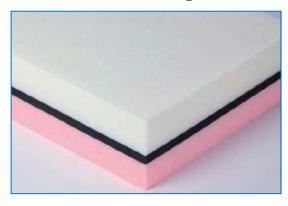
HMV-Nr.: 11.29.05.1xxx / beantragt

- Dekubitus- und Schmerztherapie
- Unterstützung des Körperschemas



Die Viscorelax® "Kid" ist eine zweischichtige Anti-Dekubitusmatratze, mit einem Oberbau aus viscoelastischem Schaum. Speziell auf die Bedürfnisse von Kleinkindern abgestimmt, besitzt auch sie die Eigenschaften und stabilisierende Wirkung der Viscorelax® Matratzen.

Viscorelax® Auflage - Die ideale Ergänzung



- Dekubitus- und Schmerztherapie
- Für den mobilen Einsatz



BESONDERHEITEN - Die Viscorelax® Auflagen sind für den Einsatz auf Stationen mit wenig Stauraum geeignet und für den ambulanten Pflegedienst, der schnell effiziente und platzsparende Hilfsmittel einsetzen möchte.

PRODUKTBESCHREIBUNG -

Die Viscorelax® Auflagen reduzieren Druck- und Gelenkschmerzen, z. B. bei Gelenk-Rheumatismus, Osteoporose und auch bei Tumorpatienten. Der viscoelastische Schaumkern der Auflagen passt sich unter der Körperwärme den Körperkonturen an und ermöglicht so eine komfortable Druckentlastung. Die Auflagen sind leicht und lassen sich schnell und unkompliziert auf die vorhandene Pflegebettmatratze legen. Je nach Patientenkomfort kann die Auflage gedreht werden.

TECHNISCHE DATEN

Standardgrößen: 90 x 200 x 7 cm

100 x 200 x 7 cm

Patientengewicht: bis 120 kg

Bezüge: Bolan/PU Inkontinenzschutz, bei 95°C waschbar, Trockner geeignet,

für Wischdesinfektion geeignet, antimikrobiell/Sanitized, Ökotex St. 100

MyCare: waschbar bis 65° C, Allergiker geeignet

Kern: Autoklavierbar bis 110°C

HMV-Nr.: 11.29.05.0047



PROBLEMLÖSER FÜR DEKUBITUS- UND SCHMERZPATIENTEN

POSITIONIERUNG & TRANSFER

Slide & Clean® TergoGlide Evakuierungsbezüge

Lagerungskeile, X-Bone & U-Bone
ComfoCare Kissen, Universalkissen & Beinschienen
Previasitzkissen mit Manometer
Viscorelax & ViscoStart Sitzkissen

POSITIONIERUNG &

TRANSFER

LIEGEN - WOHLFÜHLEN - THERAPIEREN MIT HAPEKA





EVAKUIERUNGSBEZUG MODELL KLINIKVERBUND SÜDWEST

MIT INTEGRIERTEM ANTIMIKROBIELLEM VOLLSCHUTZBEZUG











Mit unserem Vollschutz-Evakuierungsbezug Modell Klinikverbund Südwest ist es einer einzelnen Pflegekraft leicht möglich, einen bettlägerigen und immobilen Patienten aus dem Gefahrenbereich, ohne ihn vorher umlagern und transferieren zu müssen, schnell, sicher und mit geringem Kraftaufwand zu evakuieren. Selbst Treppenstufen stellen kein Hindernis dar!

Zwei Funktionen in einem Produkt!

- antimikrobiell ausgerüsteter Hygienebezug für alle gängigen Matratzen im Ernstfall sofort einsatzbereite Evakuierungsvorrichtung
 - Sicherungsbänder zum fixieren des Patienten
 - Evakuierungszugbänder, jeweils am Kopf- bzw. am Fußende
 - Liegefläche und Unterseite volltrennbar und einzeln austauschbar

Hapeka Vollschutz-Evakuierungsbezüge können auf jedes vorhandene Matratzenmaß als Nachrüstung gefertigt werden!

- Funktionsfähig mit allen Pflegebetten; kompatibel mit allen vorhandenen Matratzen
- Einfache Bedienung durch das Pflegepersonal, oder auch durch die Feuerwehr
- Hoch gleitfähig auf allen Böden
- Sichere Fixierung des Patienten
- Über das Kopf- und Fußzugband kann der Patient sofort von nur einer Pflegekraft ohne Umlagern evakuiert werden

Abmessung: 90 x 200 x 15 cm oder in jeder anderen Abmessung auf Wunsch.

Technische Daten

Liegefläche: antimikrobieller Bolan-PU Inkontinenzbezug

- antimikrobiell (Sanitized® Silber) ausgestattet; Viren- und Bakterienundurchlässig; allergiegetestet, Ökotex Standard 100;
- beständig gegen Blut, Urin, Öle, Fette; atmungsaktiv; dehnbar; reißfest;
- abnehmbar, mit verdecktem, geschütztem Reißverschluss; bei 95° C waschbar; für Trockner und Wischdesinfektion geeignet;
- schwerentflammbar (erfüllt EN ISO 12952/ BS EN 597-1&2/ BS 7175 Crib 5).

Unterseite: Polyester-Polyurethan, PU beschichtet

- flüssigkeitsundurchlässig, reißfest
- bei 60° C waschbar; für Trockner und Wischdesinfektion geeignet
- schwerentflammbar



HAPEKA Slide & Clean®



Hygiene- und Positionierungsbezug





Unterstützung im Hygienemanagement - Hygiene- und Positionierungsbezug

Hapeka Slide&Clean® Hygiene-und Positionierungsbezug -

ermöglicht eine einfache und sichere Positionierung des Patienten und verhindert eine Verunreinigung der Matratzenbezüge.

Durch seine besonders hohe Gleitfähigkeit wird Ihrem Pflegepersonal eine rücken- und gelenkschonende Patientenpositionierung ermöglicht.

Hapeka Slide & Clean® Hygiene- und Positionierungsbezug:

- verhindert eine Verunreinigung der Matratzenbezüge
- reduziert den Arbeits- und Zeitaufwand für die Reinigung
- Bei Verwendung im Set können Matratzenersatzsysteme nach Patientenwechsel meist sofort wieder verwendet werden
- Der Slide & Clean®-Bezug ist flüssigkeitsundurchlässig, reißfest, waschbar, wischdesinfektionsgeeignet
- für alle Hapeka-Systeme erhältlich (sowohl statische als auch energetische)









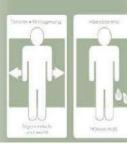


bettic Optimalen Pfleod

Ergonomisch wirtschaftliches Hilfsmittel zur Unterstützung des Pflegepersonals

TergoGlide





- Erleichtert den Patiententransfer
- Unterstützt die Umlagerung des Patienten
- · Inkontinenzschutz mit hoher Saugeigenschaft
- · Sicher und angenehm für den Patienten











Technische Daten

Standardgröße: 88 x 120 und 105 x120 cm

Tragkraft: Max. 200 kg Saugeigenschaft: 30cl/m2

Pflegetipps: Bitte Waschanleitung beachten! Maximale Waschtemperatur 95°C

max. 10 Minuten, sonst 70°C. Trockner auf mittlerer Temperatur betreiben!

EU-Direktive: MDD 93/42/EEC: Klasse I (CE)

Sicherheitsstandard: Getestet nach ISO 10535





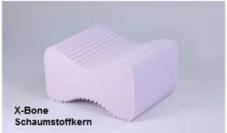
Hapeka Lagerungshilfen Schaumstoff

- √ als Set erhältlich
- √ universell einsetzbar
- √ für den mobilen Einsatz



U-Bone und X-Bone





PRODUKTBESCHREIBUNG- Die Bones sind eine universell einsetzbare Lagerungshilfe.

Sie sind klein und handlich.

Sie finden Verwendung als Nackenkissen sowie zur Lagerung der Extremitäten.

Der U-Bone ist außerdem als Seitenpelotte für Rollstühle einsetzbar.

Abmessungen: 25 x 8 x 20 cm (U-Bone)

25 x 15 x 20 cm (X-Bone)

Viscorelax 30° Funktionskeil - Das einzigartige Lagerungstalent



Speziell entwickelter Kern

BESONDERHEITEN- Der einzigartige 2-schicht

Viscorelaxschaumkern ermöglicht eine große Druckentlastung durch optimalste Druckverteilung und ermöglicht somit beste Lagerungseingenschaften.

Der Bezug aus Bolan mit einer Anti-Rutsch-Unterseite steigert den Lagerungskomfort und reduziert Scherkräfte, die die Haut schädigen können.

Abmessungen: Gr. S 30 x 23 x 9,5 cm

Gr. L 60 x 30 x 14 cm

Lagerungshilfen-Bezüge

Material: Bolan/PU Inkontinenz

Farbe: blau

Reinigung: waschbar bis 95°C, für Wischdesinfektion geeignet

Kern: autoklavierbar 110° C Sicherheit: Bezug schwer entflammbar



Hapeka ComfoCare Lagerungshilfen

Die Hapeka ComfoCare Lagerungshilfen sind optional für den universellen Einsatz in sämtlichen Pflegebereichen entwickelt. Ihre Füllung mit 3D-Hohlfaserkugeln gewährleistet höchsten Komfort und lange Haltbarkeit. Alle ComfoCare Lagerungshilfen entsprechen dem ÖKO-TEX Standard 100 sowie den relevanten EU-Richtlinien und sind komplett waschbar bis 95°C.



Lagerungsschlauch.

Der vielseitige Lagerungsschlauch ermöglicht z.B. eine stabile Seitenlagerung bei 30°. Einfach in der Anwendung, unterstützt der Lagerungsschlauch Kopf, Arme, Körper und Beine. Der Lagerungsschlauch ist auch zur Rückenlagerung geeignet. Zur Freilagerung des Kreuzbeines die Enden des Lagerungsschlauches unter den Gesäßhälften positionieren. Evtl. zur besseren Positionierung ein zusätzliches Kissen unter den Oberschenkel positionieren. Auf die Fersenlagerung achten!



Abmessungen: lang 240 x 20 cm / kurz 120 x 20 cm



Stützkissen / Beinkissen gerippt

3-fach abgestepptes Stützkissen für optimale Füllungseigenschaften. Verwendbar bei Fersenfreilagerung bzw. Beinlagerung usw.

Abmessungen: Gr. M ca. 70 x 60 cm



ComfoCare Universalstützkissen

Universalstützkissen in zwei Größen. Zur klassischen 30° Lagerung des Rumpfes, zur Unterstützung der Arme und Beine, zur Herstellung eines Kissenbettes, für die Frei-lagerung des Schulter- und Sakralbereiches, usw...





ComfoCare Rückenkissen mit Fahne

Die Fahne ermöglicht eine stabile Positionierung des Kissens unter dem Patienten. Auch zur Seitenlagerung in Verbindung mit anderen ComfoCare Lagerungskissen.

Abmessungen: 80 x 40/60 cm



Beinschiene

Zweiflügelige Manschette mit Klettverschluss, zur einfachen und sicheren Fersenfreilagerung und zur Beinpositionierung bei Hüft TEP.

Abmessungen: 70 x 20 x 12/8 cm

Sonderanfertigungen, geändertes Füllvolumen und passende Bezügeerhalten Sie nach Rücksprache mit unserem Vertriebsteam.



Viscorelax Sitzkissen - Das variable Sitzkissen







Kern mit zwei Oberflächen

- zur Dekubitus- und Schmerztherapie
- mit PU/Inkontinenzbezug
- Bezug mit Anti-Rutsch-Unterseite

Das Viscorelax Sitzkissen hat einen neuentwickelten 3schichtigen Schaumkern. Sein Kern hat zwei unterschiedliche viscoelastische Oberflächen, und kann zur Anpassung an den Patienten gewendet werden. Im Lieferumfang ist der PU beschichtete Inkontinenzbezug enthalten.

BESONDERHEITEN – eine Seite bis Patientengewicht ca. 60 – 75 kg, zweite Seite für Patientengewicht ca. 60 – 125 kg. Die mittlere Schicht stabilisiert die beiden Schichten gegenseitig und optimiert somit die Gewichtverteilung.

Technische Daten

Abmessungen: 40 x 40 x 6 cm 43 x 43 x 6 cm 45 x 40 x 6 cm 24/70 x 70/24 x 6 cm Produktgewicht: ca. 1 kg
Patientengewicht: bis 125 kg

Kern: autoklavierbar 110° C



ViscoStart Sitzkissen - Das viscoelastische Alzweck-Kissen





Technische Daten

Produktgewicht: ca. 1 kg
Patientengewicht: 25 - 75 kg

Kern: autoklavierbar 110⁰ C



Abmessungen:

40 x 40 x 6 cm 43 x 43 x 6 cm 45 x 40 x 6 cm

24/70 x 70/24 x 6 cm (Maßkissen)

Bezüge

Material: Bolan/PU Inkontinenz

Farben: Grau

Reinigung: waschbar bis 95°C für Wischdesinfektion geeignet

Sicherheit: Bezug schwer entflammbar

Ausstattung: sanitized



Arbeit nach Maß









Technische Änderungen vorbehalten

Innovativ in die Zukunft

Die Mitarbeiter unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung arbeiten tagtäglich an der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Produkte!

Bei der Auswahl der Produktionsmaterialien achten wir auf höchste Qualität und durch den Kontakt sowie den Informationsaustausch zu Anwendern und Patienten können wir uns und unsere Produkte ständig verbessern.

Daher ist es uns möglich, stets marktorientierte Produkte zu entwickeln und zu produzieren.

Pflegehinweise

Bolan/PU Inkontinenzschutz

Farbe: blau Qualität: 220 g/m²

Atmungsaktivität: Wasserdampf diffusionsoffen

Sicherheit: Flammbarkeit: Crib 5 Norm BS 7175 1989

Ausstattung: sanitized Wischdesinfektion: möglich

\<u>95°C</u>/





ComfoCare stoffbezüge

Farbe: blau

Qualität: 180 g/m²

65% / 35% PES/CO

Atmungsaktivität: Wasserdampf diffusionsoffen Ausstattung: antistatisch durch Carbon

Qualität: 215 g/m²

65% / 35% PES/CO

\65°C































ANGEBOT UND DIENSTLEISTUNG

- PRODUKTE ZUR PRÄVENTION UND THERAPIE VON DEKUBITALULZERA
- VERMIETUNG & VERKAUF VON SPEZIALLAGERUNGSSYSTEMEN FÜR FRÜHCHEN, KINDER
 & ERWACHSENE S-XXL
- TECHNISCHER SERVICE FÜR CARITAL SYSTEME
- SONDERANFERTIGUNGEN UND PRODUKTENTWICKLUNGEN
- ♣ FORTBILDUNGEN / SCHULUNGEN
- ♣ KONZEPTENTWICKLUNGEN FÜR IHR HAUS

Hapeka GmbH Pflegekonzepte Rittgrabenstraße 3 D-77815 Bühl/ Baden

Tel: +49(0)7223-912350 Fax: +49(0)7223-912351 Email: info@hapeka.com Web: www.hapeka.com