

# MATRATZENSYSTEME

**Pflege- und Therapiematratten  
zur Dekubitusprophylaxe**

**Care- & PUNL®-Systembezüge**

für Kliniken, Spitäler,  
Alten- und Pflegeheime,  
Hauskrankenpflege

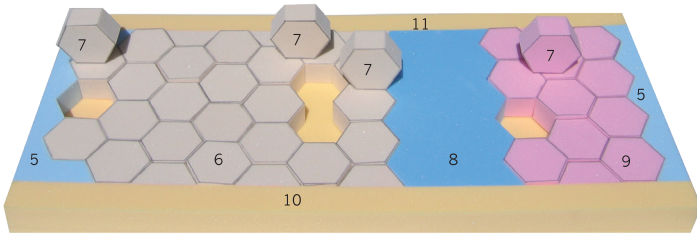
# Favusan

## Favusan „S“ · Favusan „M“ · Favusan „XL“

### Gebrauchsmöglichkeiten

Durch die Entnahme der Wabelemente an den gefährdeten Stellen wird eine extrem hohe Druckentlastung erzielt. Wird das System mit allen Waben eingesetzt, senkt es durch die Weichlagerungsmaterialien den Druck auf die gefährdeten Stellen. Ist ein Dekubitus vorhanden, sollte der Druck so niedrig als möglich sein. Mittels Entnahme der Waben wird ein äußerst niedriger Auflagedruck erreicht. Die **Durchblutung** kann wieder ausreichend hergestellt werden und der Heilprozess wird gefördert. Durch die speziell entwickelte und mustergeschützte Form der Waben wird ein Verrutschen der Waben weitestgehend verhindert.

### Kopf- Schulter- Rücken- Becken- Knie- Wade- Ferse



- 1 extrem starke Tragegurte
- 2 feuchtigkeitsgeschützter Reißverschluss auf 3 Seiten zum leichten Hochklappen der Oberseite
- 3 weiche, auflagedruckverteilende Super-Soft-Auflage
- 4a PUNL® Silver
- 4b PUPOTEX™100 Gewebe
- 5 Kopf- und Fußteilstabilisatoren
- 6 Korpuswaben
- 7 Waben herausgenommen
- 8 Fixierauflage zur event. Knielagerung
- 9 Fersenwaben
- 10 Randzonenverstärkung

**Es bedarf keiner Wartung und Inspektion- es genügt die Beachtung der Gebrauchsanweisung.**

### Anwendungsbeispiele:

**Diagnose: Druckgeschwür oder stark gefährdeter Bereich am Kopf.**

**Lösung:** Tausch der Wabe 1,2,3 mit 25,28,32 = Weichlagerung oder Entnahme der Wabe 2 und/oder 1,3 = Hohllagerung

**Diagnose: Dekubitalgeschwür im Sakralbereich**

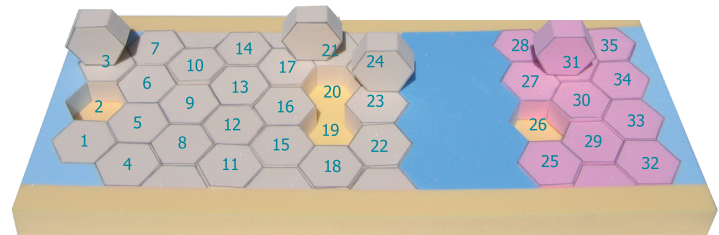
**Lösung:** Entnahme der Wabe 16 oder wenn größer, eventuell zusätzlich die Waben 19 und/oder 20 entnehmen.

**Diagnose: Beginnender Dekubitus Grad 1 im Schulterbereich (rechts)**

**Lösung:** Entnehmen Sie die Waben 4, 5 und/oder 8 und tauschen sie diese mit den Waben 25, 28, 32 und/oder 35. Bei weiterem Fortschritt des Dekubitus werden die Waben 4,5 und/oder 8 komplett entnommen.

**Diagnose: Fersenulcer**

**Lösung:** Entnahme der Waben 29, 30, oder 31! Hier kann die Ferse auch frei gelagert werden. Fersenfreilagerung: Drehen sie die obere Wabenreihe im Fußbereich aufrecht und legen sie mitgelieferte Elemente davor. siehe Abb. 4



### Folgende Beispiele sind ein Auszug der zusätzlichen Lagerungsmöglichkeiten



Abb.3



Abb.1



Abb.4



Abb.2

FAVUSAN® wird zur Weich- bzw. Hohllagerung bei bereits bestehenden oder wahrscheinlich auftretenden Druckgeschwüren im Kopfbereich (Ohr!), Schulter-, Rücken-, Sakralbereich, Fersenulcer, etc. angewandt.

Folgende zusätzliche Lagerungsmöglichkeiten bestehen:

- \* Seitenlagerung (Knie entlastend)
- \* 30° Lagerung
- \* 45° Lagerung
- \* Fersenfreilagerung

\*Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.

\*Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

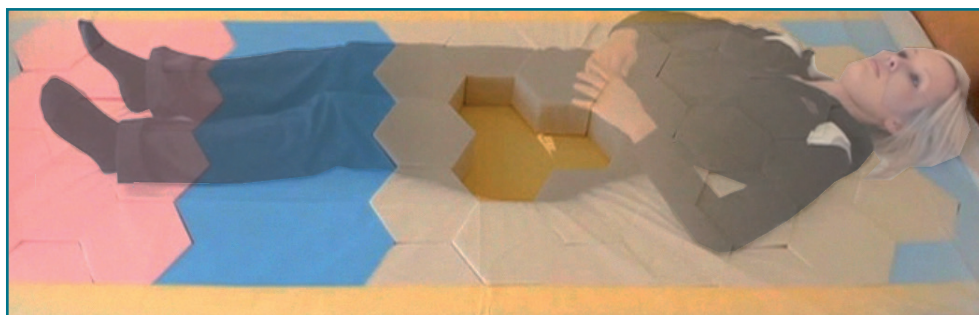
# Favusan



## Favusan „S“ · Favusan „M“ · Favusan „XL“

**Indikationen als ausgezeichnete Therapiematratze:**

- \* Niederes bis hohes Dekubitusrisiko (nach Norton bis Grad 4) \* Bestehende Dekubitus (nach Seiler bis Grad 4)
- \* bei völliger Immobilität \* zur schmerzlindernden Therapie \* Bettlägerigkeit (mit und ohne körperliche Behinderung) \* Tumorpatienten



Der Matratzenkern besteht aus zertifiziertem MPF (medical Polymer Foam). Die Verwendung von Waben, anstatt Würfeln, erlaubt eine perfekte Raumnutzung und eine weitaus höhere Anzahl an Möglichkeiten dem Dekubitus noch gezielter entgegen zu wirken. Durch den individuellen Aufbau der Lagerungsfläche mit 35 Waben, ergeben sich 1225 Lagerungspositionen. Zusätzlich zur Hohllagerung (herausnehmen verschiedener Waben, besteht die Möglichkeit noch weitere individuelle Lagerungen mit den mitgelieferten 3 Waben durchzuführen (siehe Seite 14). Durch das FAVUSAN® Lagerungssystem können die Lagerungsintervalle deutlich verlängernd werden.

technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„S“ (soft/weich) Patientengewicht - kg	30-70
„M“ (medium/standard) Patientengewicht - kg	60-150
„XL“ (fest) Patientengewicht - kg	135-250
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	sehr hoch
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	IV - Therapie
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	40/50/55/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	sehr gut
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm „S“ / „M“	200x90x16
Standardgröße bis cm „XL“	200x100x16
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	7 Jahre
Standard - Care - Überzug	PUPOTEX™ 100
Reißverschluss 4 seitig	ja
Reißverschluss überlappend	ja
Tragegriffe	ja
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	nein
<b>MEDICAL POLYMER FOAM®</b>	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

**BEZÜGE VARIANTEN:**

Standardmatratzenbezug PUPOTEX™100:



Farbeinteilung für Gewichtsklassen:



„S“

mint



„M“

aquamarin



„XL“

weinrot

Alternativmatratzenbezüge:



PUNL®  
Silver



EVAC  
Twin  
Rescue

**vorwiegender Einsatzbereich:  
Therapie und Prophylaxe**

<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.

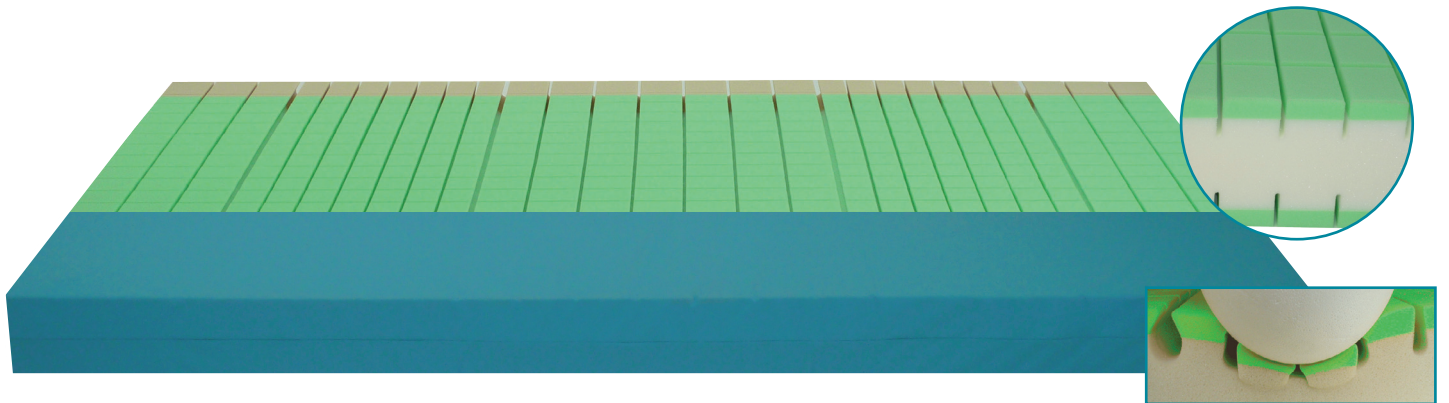
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.



# Med Slow



Med Slow „S“ · Med Slow „M“ · Med Slow „XL“



Hochwertige Matratze zur Dekubitusprophylaxe, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum mit einzelner MPF®SLOW-Viscoauflage in 3 verschiedenen Gewichtsklassen (s. technische Daten).

- Automatische Druckentlastung durch 648 einzelne Quader. Die Quader sind von unterschiedlicher Dimension im Becken-, Schulter-, Fersen-Kopfbereich und in jedem dieser Bereiche 3-dimensional beweglich. Jeder der 324 beweglichen Quader pro Seite ist mit einer viscoelastischen Auflage versehen. Dadurch entsteht eine vollflächige Körperauflage. Der Druck wird auf den gesamten Körper verteilt. Druckspitzen werden vermieden. Der Patient empfindet eine angenehme Entlastung. Im Beckenbereich wird durch größere Quader ein starkes Absinken (Durchhängen) des Beckens verhindert. Im Schulterbereich wird durch kleinere Quader eine Schulterabsenkung erreicht.

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„S“ (soft/weich) Patientengewicht - kg	40-80
„M“ (medium/standard) Patientengewicht - kg	60-150
„XL“ (fest) Patientengewicht - kg	130-250
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder-hoch
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I-IV
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	50/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	hervorragend
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm	200x90x13
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
<b>MEDICAL POLYMER FOAM®</b>	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

## BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	nein
Gelenkseinschnitte	nicht notwendig

**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.  
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

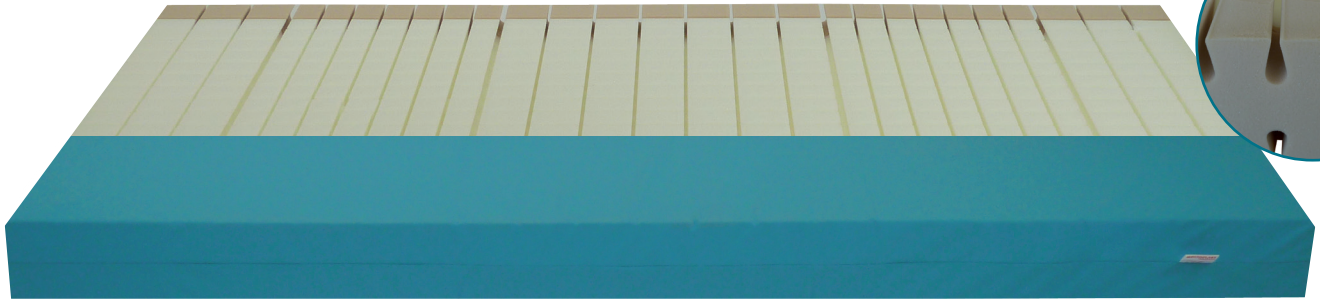
# Success in healthcare



# Med Rand

CE

Med-Rand „S“ · Med-Rand „M“ · Med-Rand „XL“



Hochwertige Matratze zur Dekubitusprophylaxe, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum in 3 verschiedenen Gewichtsklassen (s. technische Daten).

- Automatische Druckentlastung durch 648 einzelne Quader. Die Quader sind von unterschiedlicher Dimension im Becken-, Schulter-, Fersen-Kopfbereich und in jedem dieser Bereiche 3-dimensional beweglich. Der Druck wird auf den gesamten Körper verteilt. Druckspitzen werden vermieden. Der Patient empfindet eine angenehme Entlastung. Im Beckenbereich wird durch größere Quader ein starkes Absinken (Durchhängen) des Beckens verhindert. Im Schulterbereich wird durch kleinere Quader eine Schulterabsenkung erreicht.

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„S“ (soft/weich) Patientengewicht - kg	40-80
„M“ (medium/standard) Patientengewicht - kg	60-150
„XL“ (fest) Patientengewicht - kg	130-250
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder-mittel
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I-III
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	50/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	hervorragend
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm	200x90x13
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
<b>MEDICAL POLYMER FOAM®</b>	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	möglich
Gelenkeinschnitte	nicht notwendig

## BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.  
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

# Success in healthcare

# DuoVisco-Rand<sup>CE</sup>

## DuoVisco-Rand



Hochwertige Matratze zur Dekubitusprophylaxe, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum mit 2 unterschiedlich weichen MPF®-MOLTO-Viscoauflagen.

**Vorteil:** Die Matratze ist für ein breites Patientengewichtsspektrum geeignet.

Die 2 viskoelastischen Thermoschaumstoffe, in unterschiedlichen Härtegraden, reagieren auf Druck und Wärme und optimieren die Körperanpassung je nach Patientengewicht. Dadurch entsteht eine vollflächige Körperauflage. Die MOLTO-Viscoauflage passt sich den Konturen des Körpers zur optimalen Druckverteilung an und reagiert auf jede Bewegung des Patienten, was die Scherspannung signifikant reduziert. Ein Durchdrücken der Auflage ist durch die Unterpolsterung praktisch ausgeschlossen. Zusätzlich bewirkt die sensorische Druckentlastung eine gewisse „Fixierung“ des Patienten in seiner Liegeposition.

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

### BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
Patientengewicht - kg	40-150
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder-hoch
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I-IV
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	50/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	sehr gut
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm	200x90x12
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
MEDICAL POLYMER FOAM®	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	möglich
Gelenkseinschnitte	möglich

**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.

<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

# Success in healthcare

# Visco-Rand CE

Visco-Rand „S“ · „M“ · „XL“



Hochwertige Matratze zur Dekubitusprophylaxe, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum mit MPF®-MOLTO-Viscoauflage in 3 verschiedenen Gewichtsklassen (s. technische Daten).

Der viskoelastische Thermoschaumstoff reagiert auf Druck und Wärme und optimiert die Körperanpassung. Dadurch entsteht eine vollflächige Körperauflage. Die MOLTO-Viscoauflage passt sich den Konturen des Körpers zur optimalen Druckverteilung an und reagiert auf jede Bewegung des Patienten, was die Scherspannung signifikant reduziert. Ein Durchdrücken der Auflage ist durch die Unterpolsterung ausgeschlossen. Zusätzlich bewirkt die sensorische Druckentlastung eine gewisse „Fixierung“ des Patienten in seiner Liegeposition.

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„S“ (soft/weich) Patientengewicht - kg	40-80
„M“ (medium/standard) Patientengewicht - kg	60-150
„XL“ (fest) Patientengewicht - kg	130-250
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder-mittel
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I-III
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	40/50/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	sehr gut
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm	200x90x12
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
MEDICAL POLYMER FOAM®	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	möglich
Gelenkseinschnitte	möglich

## BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

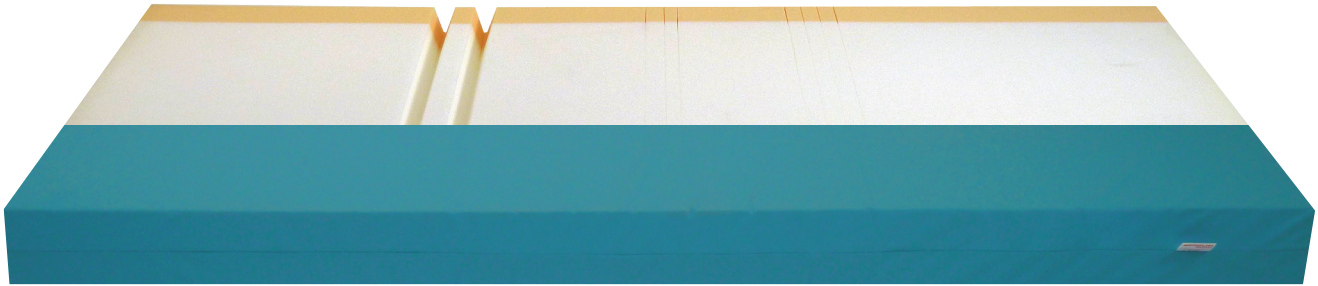
<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.  
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

# Success in healthcare



# Gera-Rand

Gera-Rand „S“ · Gera-Rand „M“ · Gera-Rand „XL“



Hochwertige Monokern-Matratze zur Dekubitusprophylaxe und Lagerung, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum in 3 verschiedenen Gewichtsklassen (s. technische Daten).

Gera Universalmatratzen sind ein ideales System zur Verringerung des Risikos von Hautschäden bei Patienten mit niedrigem Dekubitusrisiko. Diese hochwertigen Universalmatratzen, mit guter Körperanpassung, gewährleisten eine optimale Anpassung an Patient und Bett durch Gelenkseinschnitte

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„S“ Patientengewicht - kg	40-80
„M“ Patientengewicht - kg	60-150
„XL“ Patientengewicht - kg	130-250
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	40/50
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	sehr gut
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm	200x90x12
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
MEDICAL POLYMER FOAM®	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1	ja
Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	

Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	möglich
Gelenkseinschnitte	ja

## BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

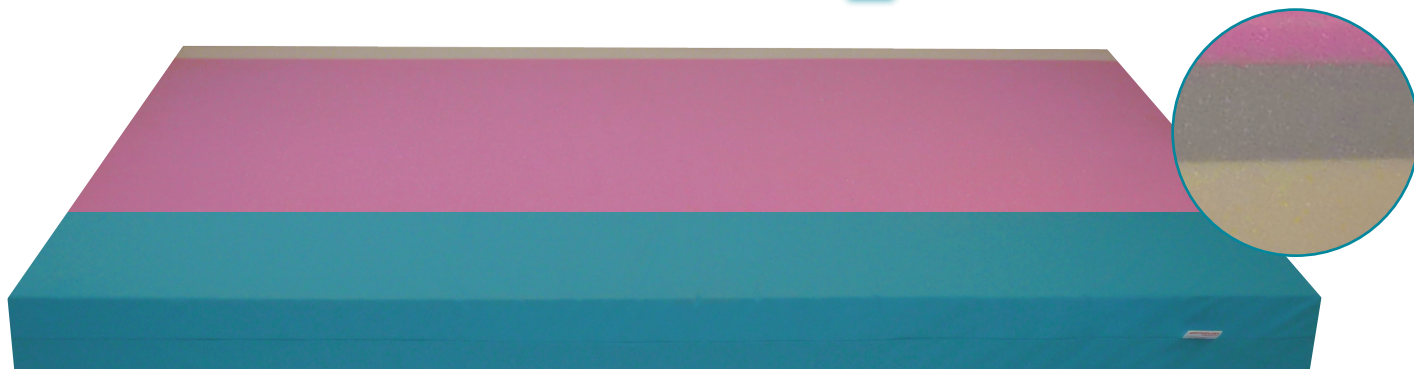
<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.  
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

# Success in healthcare

# Tridipo



## Tridipo „XL“, Tridipo „XXL“



Hochwertige Matratze zur Dekubitusprophylaxe, hergestellt aus medizinischem MPF® - Schaum in 2 verschiedenen Gewichtsklassen für **Adipositaspatienten** (s. technische Daten).

Tridipo 300 ist ein ideales und kostengünstiges System zur allgemeinen Lagerung, aber auch zur Verringerung des Risikos von Hautschäden bei Patienten mit sehr hohem Körpergewicht.

Dieses hochwertige Matratzensystem, mit guter Körperanpassung, gewährleistet eine optimale Anpassung an schwergewichtige Patienten und an das Bett.

Die zwischen die einzelnen Lagen eingebauten speziellen schwerlast-gewichtsausgleichenden Stabilisationswürfel verhindern ein Durchliegen der einzelnen Schichten.

Stabile Randverstärkung: Die Randzonenverstärkung mit hoher Stauchhärte ermöglicht ein stabiles Sitzen und unterstützt die Mobilisierung von Patienten und bietet einen seitlichen Rollwiderstand.

### BEZÜGE VARIANTEN:

Standardmatratzenbezug PUNL® SB: Farbeinteilung für Gewichtsklasse:



Alternativmatratzenbezüge:



technische Daten <sup>1</sup>	Matratzenkern
„XL“ Patientengewicht - kg	150-300
„XXL“ Patientengewicht - kg	250-400
erwartendes Dekubitusrisiko <sup>2</sup>	nieder-mittel
bestehender Dekubitusgrad <sup>2</sup>	I-II
Ursprungsraumgewicht - kg/m <sup>3</sup>	50/55/60
antibakteriell - pilzhemmend, milbendicht	ja
Luftdurchlässigkeit	gut
schwer entflammbar	ja
thermisch aufbereitbar (VCV Verfahren, 105°C)	ja
Standardgröße bis cm „XL“	200x100x16
Standardgröße bis cm „XXL“	200x120x16
verstärkte Randzone	ja
Garantie lt. Garantiebedingungen	5 Jahre
Standard - Care-Überzug	PUNL® SB
MEDICAL POLYMER FOAM®	ja
zertifiziertes Medizinprodukt Klasse 1 Herstellung unter ISO 13485 in Österreich	ja

Optionen	Matratze
Reißverschluss 3 oder 4 seitig	möglich
Reißverschluss überlappend	möglich
Tragegriffe	möglich
Matratzenmehrhöhe- & mehrlänge	möglich
Ausführung ohne Randzone	möglich
Gelenkseinschnitte	möglich

**vorwiegender Einsatzbereich:  
Komfort und Prophylaxe**

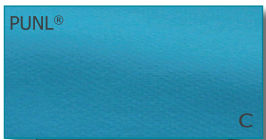
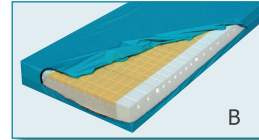
<sup>1</sup>Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sowie Änderungen in Farbe und Raumgewicht, aufgrund der unterschiedlichen Patientengewichte, vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.  
<sup>2</sup>Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können nur das Risiko minimieren. Unser Erfahrungswert entbindet Sie jedoch nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

# Success in healthcare

# Systembezüge

## PUNL® SYSTEMBEZÜGE

### PUNL® „SB“ · „SL“ · „Silver“



#### VORTEILE

Das spezialgefertigte, polyurethanaschierte Gewebe auf Kettenware mit Stretcheigenschaften in beide Richtungen (bi-elastisch) ohne Microfaltenbildung (siehe Abbildung C, D) bewirkt eine zusätzliche Druckentlastung und beugt dadurch einer Dekubitusentstehung vor.



Microfalten anderer Produkte

PUNL®-Gewebe ist abwaschbar, wischdesinfizierbar und praktisch undurchlässig für Blut, Sekret, Infusionslösungen und Urin (Abbildung E, F), aber dennoch atmungsaktiv und wasserdampfdurchlässig (siehe Abbildung A), das heißt, Mazeration der Haut, hervorgerufen durch Hitze- und Feuchtigkeitsstau wird entschieden minimiert.



Wischdesinfektion

Durch die ausgezeichnete Abriebbeständigkeit der PU-Beschichtung (die Haftung der PU-Beschichtung auf dem Trägergewebe ist größer 60N/50mm) kann der Bezug bis zu 300 mal gewaschen werden.

Ausführungen in rutschend, antirutsch, antistatisch und vielen Farbkombinationen möglich.



flüssigkeitsdicht

Verwendung als Matratzenbezug, Matratzenhaube, Inkontinenzbezug, Bezug für Therapie- und Lagerungshilfen

Farbe für  
Gewichtsklasse  
PUNL® „SB“



mint



aquamarin



weinrot

„S“

„M“

„XL“

PUNL®  
„Silver“



silber

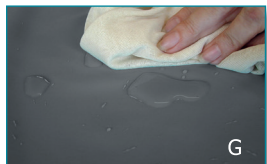
PUNL®  
„SL“



dunkelblau

## PUPOTEX™ SYSTEMBEZÜGE

### PUPOTEX™ „100“ · „300“



Wischdesinfektion

#### VORTEILE

Bei PUPOTEX™ Bezügen wurde eine spezielle Oberfläche entwickelt um gegenüber allen anderen Textilien keine Reibhaftung entstehen zu lassen und erleichtert somit das Lagern und Umlagern des Patienten (PUPOTEX™100) bzw. Positionierung der gesamten Matratze (PUPOTEX™300).

PUPOTEX™-Gewebe ist abwaschbar, wischdesinfizierbar und praktisch undurchlässig für Blut, Sekret, Infusionslösungen und Urin (Abbildung G, H), aber dennoch atmungsaktiv und wasserdampfdurchlässig (siehe Abbildung A), das heißt, Mazeration der Haut, hervorgerufen durch Hitze- und Feuchtigkeitsstau wird entschieden minimiert.



flüssigkeitsdicht








PUPOTEX™ bildet eine dauerhafte Barriere gegen Milben und Bakterien  
PUPOTEX™ ist resistent gegen jegliche organische Flüssigkeiten

# Success in healthcare



# Systembezüge CE

## KURZBESCHREIBUNG SYSTEMBEZÜGE

	Systembezüge	Eigenschaften <sup>1</sup>
	<b>JERSEY CS</b>	bi-elastisch, stretchfähig, schwer entflammbar, bis 95°C waschbar, keine wischdesinfektion, optimal Luftdurchlässig (98%), ca. 220g/qm
	<b>KOMBI PUNL®</b>	Eine Seite PUNL®, eine Seite JERSEY, ergibt 2-fachen Nutzen, Atmungsaktivität und Nässeschutz, PUNL®-Seite wischdesinfizierbar,
	<b>PUNL® „SILVER“</b>	Bi-elastisches PU-beschichtetes Gewebe 250g/qm waschbar bis 70°C,
	<b>PUNL® „SB“</b>	Bi-elastisches PU-beschichtetes Gewebe 190g/qm, Wischdesinfektion od. ca. 300 Waschgänge 95°C.
	<b>PUNL® „SL“</b>	Bi-elastisches PU-beschichtetes Gewebe 240/qm, Wischdesinfektion oder ca. 300 Waschgänge mit 95°C, extra rutschig (für Umlagerungen und zusätzliche Scherkraftreduzierung).
	<b>PUPOTEX™ „100“ „300“</b>	PU-beschichtetes Polyestergewebe speziell für FAVUSAN entwickelt bzw. für Bezüge ohne Reibhaftung an der Oberfläche, wischdesinfizierbar, kochfest
	<b>EVAC TWIN RESCUE</b>	Im Matratzenbezug integrierte Rettungseinheit zur Evakuierung des Patienten im Brandfalle. Unterseite PUPOTEX™ „300“, mit Trage-, Transport- & Patientenrückhaltegriffe, Oberseite wahlweise obige Bezüge (Standard PUNL® „SB“).

## EIGENSCHAFTEN SYSTEMBEZÜGE<sup>1</sup>

	PUNL® „SB“ · „SL“	PUNL® „SILVER“	PUPOTEX™ „100“ · „300“
<b>flüssigkeitsdicht</b>	ja	ja	ja
<b>Flächengewicht g/m<sup>2</sup></b>	190 („SB“) · 240 („SL“)	250	120 („100“) · 240 („300“)
<b>flammhemmend</b>	ja	ja	ja
<b>atmungsaktiv / wasserdampfdurchlässig</b>	ja	ja	ja
<b>PVC-Latex-Phthalatfrei</b>	ja	ja	ja
<b>wischdesinfizierbar</b>	ja	ja	ja
<b>bi-elastisch</b>	sehr gut	gut	n.v.
<b>milbendicht / fungistatisch</b>	ja	ja	ja
<b>waschbar</b>	bis 95°C	bis 70°C	bis 95°C
<b>Trockner geeignet</b>	bis 130°C	bis 130°C	bis 130°C
<b>Abriebbeständigkeit</b>	sehr gut	sehr gut	gut („100“) · sehr gut („300“)
<b>biokompatibel</b>	ja	ja	ja
<b>CE Medizinprodukt Klasse I</b>	ja	ja	ja

<sup>1</sup> Eigenschaften der Matratzenbezüge unterliegen einer ständigen Verbesserung - technische Änderungen der Daten vorbehalten. Details siehe separates technisches Datenblatt.

# Success in healthcare

# EVAC TWIN RESCUE BEZUG

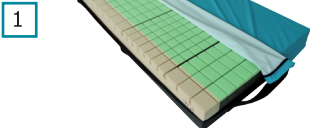
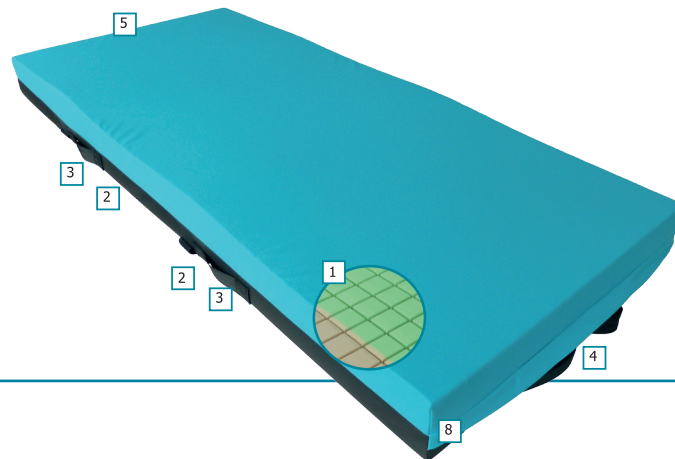


**EVAC TWIN** ist ein Matratzenbezug für hochwertige Pflegematratzen, der gleichzeitig auch zur Evakuierung von Patienten in Notfällen über das Stiegenhaus dient. In den Evakuierungs-Matratzenbezug können alle Matratzenkerne unserer Pflege- und Therapiematratzen gegeben werden, die für bettlägerige Patienten vorgesehen sind (ab mittlerem/hohem zu erwartenden Dekubitusrisiko; ab bestehenden Dekubitusgrad I, ausgenommen Schwerlastsysteme). Dieses **zwei in einem System** bietet den Vorteil, dass gleichzeitig mit der Evakuierungsmöglichkeit auch auf die richtige Dekubitusprophylaxe- & therapie geachtet werden kann.

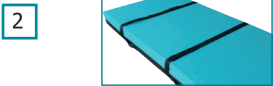
### Das sind die Vorteile:

- Das Evakuierungssystem für immobile Patienten/Bewohner, im Notfall unabhängig vom Lift einsetzbar
- Schnelle Evakuierung durch **einen** Retter (auch über das Stiegenhaus)
- Sichere Lagerung und Fixierung des Patienten/Bewohners durch 2-fach-Gurtsystem
- Optimale Versorgung während der Evakuierung
- Einfache und sichere Handhabung, geeignet für Patientengewicht bis max. 150kg
- Evakuierungssystem **EVAC TWIN** ist schwer entflammbar
- **gleiche Anschaffungskosten wie Einzelmatratze + Evakuierungsmatte**

**EVAC TWIN**  
vereint zum selben Preis  
Matratze und Evakuierungsmatte  
in einem System.



**1** Kern: In den Evakuierungs-Matratzenbezug können alle Matratzenkerne unserer Pflege- und Therapiematratzen gegeben werden, die für bettlägerige Patienten vorgesehen sind (ab niedrigerem zu erwartenden Dekubitusrisiko; ab bestehenden Dekubitusgrad I, ausgenommen Schwerlastsysteme).



**2** 2 Gurtbänder fixieren den Patienten perfekt auf der Unterlage. Das Bettzeug (Tuchent, Kopfpolster) muss im Bett bleiben und dient zur sicheren und stabilen Fixierung des Patienten und schützt ihn gleichzeitig vor Unterkühlung (siehe Bild **7**). Während des Nichtgebrauches ruhen diese in den Schlaufenhalterungen an der Unterseite der Matratze (Bild **6**).



**3** 4 Trageschlaufen dienen zum Herausheben des Patienten aus dem Bett. Wenn nur 1 Person zur Verfügung steht, kann auch über die Schlaufe **4** (am Fußende) die Matratze mit dem Patienten herausgezogen werden.



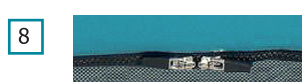
**4** Mit der kürzeren Schlaufe am Fußende kann die Matratze mit 1 Person aus dem Bett gezogen werden. Im weiteren Verlauf der Evakuierung wird sie als Zugschlaufe verwendet.



**5** Die längere Schlaufe am Kopfende dient als Steuer- bzw. Bremsschlaufe wenn 2 Personen die Evakuierung durchführen. Diese Schlaufe ist zusammengefasst am Kopfende fixiert.



**6** Unterseite: Vollflächig, reißfester PUPOTEX™300 mit Schlaufenhalterungssystem für Befestigungsgurten während des Nichteinsatzes.



**8** Oberbezug: Aus bewährtem PUNL®-Material (PU-beschichtetes, bi-elastisches, atmungsfähiges Gewebe; undurchlässig für Flüssigkeiten, abwasch- & desinfizierbar). **Das PUNL® Oberteil ist mit einem teilbaren Reißverschluss versehen und kann gegebenenfalls problemlos einzeln erneuert werden.**

# Success in healthcare

# MATRATZEN- & SYSTEMMATRATZENKERNE EMPFOHLEN<sup>1</sup> FÜR FOLGENDE DEKUBITUSGRADE & RISIKEN

Artikelnr. Standardmodell	SYSTEMKERNE	siehe Seite	Pati- enten- gewicht	ERWARTENDES <sup>1</sup> DEKUBITUSRISIKO			BESTEHENDER <sup>1</sup> DEKUBITUSGRAD				Ideal für <sup>2</sup>		
				niedriges Risiko	mittleres/hohes Risiko	hohes Risiko	Grad I-II	Grad II-III	Grad III-IV	Grad IV-Schmerztherapie	Krankenhaus	Alten- Pflegeheim	
6390102501	FAVUSAN „S“	14-15	30-70	*	*	*	*	*	*	*	*	+	+++
6390202501	FAVUSAN „M“	14-15	60-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6390302501	FAVUSAN „XL“	14-15	135-250	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6320104111	MED SLOW „S“	16	40-80	*	*	*	*	*	*	*	*	+	+++
6320204111	MED SLOW „M“	16	60-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6320304111	MED SLOW „XL“	16	130-250	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6321104111	MED RAND „S“	17	40-80	*	*	*	*	*	*	*	*	+	+++
6321204111	MED RAND „M“	17	60-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6321304111	MED RAND „XL“	17	130-250	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6350202111	DUOVISCO RAND	18	40-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6351102111	VISCO RAND „S“	19	40-80	*	*	*	*	*	*	*	*	+	+++
6351202111	VISCO RAND „M“	19	60-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6351302111	VISCO RAND „XL“	19	130-250	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6301104111	GERA RAND „S“	20	40-80	*	*	*	*	*	*	*	*	+	+++
6301204111	GERA RAND „M“	20	60-150	*	*	*	*	*	*	*	*	+++	+++
6301304111	GERA RAND „XL“	20	130-250	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6380302111	TRIDIPO „XL“	21	150-300	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+
6380402111	TRIDIPO „XXL“	21	250-400	*	*	*	*	*	*	*	*	++	+

Alle Matratzensysteme können auch bei nicht gefährdeten Patienten eingesetzt werden.

<sup>1</sup> Die Empfehlungen entstammen einem langjährigen Erfahrungswert und können das Risiko minimieren. Die Entstehung eines Dekubitus bzw. die Behandlung des Selben, ist immer individuell abhängig vom Patienten und dessen Allgemeinzustand (Alter, Gewicht, Ernährung, Durchblutungssituation, Stoffwechsel, Mobilität etc.). Obiger Erfahrungswert entbindet Sie daher nicht jeden Patienten individuell zu beobachten und rechtzeitig geeignete Maßnahmen zu treffen. Bei allen gefährdeten Patienten machen Sie sich bitte Gedanken über einen Lagerungsplan bzw. nutzen Sie eventuelle zusätzliche Hilfsmittel in Form von Lagerungskissen etc.

<sup>2</sup> Die Eignung ist immer abhängig vom Gewicht des einzelnen Patienten. Unsere Empfehlung beruht auf einem durchschnittlichen Erfahrungswert im Einsatz in den verschiedenen Einrichtungen.

- +++ bestens geeignet als Standardmatratze unter Berücksichtigung des Patientengewichtes
- ++ sehr gut geeignet, je nach individuellem Patientengewicht
- + gut geeignet, je nach individuellem Patientengewicht

# Success in healthcare



# MATRATZENSYSTEME

## Schutz- & Sturzsysteme

## Wundversorgung

## Lagerungshilfen

