

# Information

## Umlagerungshilfen

**ResQu**  **GbR**

Verbandstoffe & mehr...

**Bukelinesring 21  
36100 Petersberg  
Tel.: 0661 / 25 18 610  
Fax: 0661 / 25 18 611  
E-Mail: [info@resqu.de](mailto:info@resqu.de)**

**[www.umlagerungshilfen.de](http://www.umlagerungshilfen.de)**

## Rollboard

Die bewährte, einfache und sichere Methode, Patienten schonend umzulagern. Die rollende Umlagerung, bei der nicht gehoben, sondern geschoben wird, schont die Wirbelsäule des Pflegepersonals und ist angenehm für den Patienten.

Selbst Zwischenräume bis 20 cm werden sicher überbrückt. Für Umlagerungen von z.B.: Bett zu Bett, zu Liege, zu OP-Tisch, zu Röntgentisch, zu Duschliege, zu Untersuchungstisch, zu Trage, zu Schleuse, zu CT, etc.



### Rollboard

#### Hilfen zur liegenden Umlagerung

Das Rollboard ist ein formbeständiges Gleitbrett mit einem Teflon beschichteten Nylon-Rolltuch-System. Es ist röntgenstrahlendurchlässig und nicht toxisch, antimikrobiell ausgerüstet. **(Ausnahme: Junior, Rollmat)**

Die solide, unverwüstliche Konstruktion ist ca. 3 kg leicht und problemlos zu reinigen. Das faltbare Standard Modell braucht wenig Platz und ist schnell überall einsetzbar. Das Rollboard funktioniert wie ein Förderband, der Patient liegt immer auf der selben Stelle des Rollboards, wird also nicht über die Oberfläche gezerrt und damit keinen überflüssigen Scher- und Reibungskräften ausgesetzt.

### Tipps

Mit dem eigenen Körper am Bettrand stehen und den Patienten vor dem Herausfallen sichern. Niemals heben, sondern mit geradem Rücken schieben. Nicht am Rollboard selber heben oder schieben.

Die Distanz, die mit dem Rollboard überwunden werden kann, beträgt ca. 90 cm. Wenn Sie das Rollboard weiter als 1/3 unter den Patienten bringen, verringert sich die Distanz, entsprechend verlängert sich die Distanz, wenn Sie das Rollboard weniger als als 1/3 unter den Patienten bringen. Bei langhaarigen Patienten bitte Kissen benutzen und mit umlagern. Die Zuhilfenahme eines Lakens als Ziehtuch erleichtert die Umlagerung, insbesondere bei beengten Platzverhältnissen.



Patienten zur Seite drehen, Rollboard unter den Körper rollen und Patienten zurücklegen.



An Hüfte und Schulter ohne Anstrengung leicht schieben und umlagern.



Patienten zu Seite drehen und Rollboard unter den Füßen zuerst wegziehen.

## Rollbord Hilfen zur liegenden Umlagerung



### Rollbord "Standard"

Grundmodell - für die meisten Anwendungen geeignet.

180 x 50 cm, faltbar,  
antibakteriell behandelt, Sicherheitsenden.

Hilfsmittel-Nr.22.29.01.2000

**Best.-Nr. 20 110**

### Rollbord "Softbed"

Durchgehendes Modell, besonders bei Weichlager Matratzen geeignet.

180 x 50 cm, nicht faltbar,  
anti-bakteriell behandelt,  
Sicherheitsenden.

Hilfsmittel-Nr. 22.29.01.2001

**Best.-Nr. 20 120**

### Rollbord "Junior"

Günstiges Einsteiger-Modell

180 x 50 cm, faltbar,  
Sicherheitsenden.

**Best.-Nr. 20 121**

### Rollbord "Mini"

Geignet beispielweise bei Beinhochlage im Gym.- bzw. Urologie-OP.  
80 x 50 cm, nicht faltbar, antibakteriell behandelt, Sicherheitsenden.

**Best.-Nr. 20 130**

Ersatz-Rolltuch für "Standard" und "Softbed"

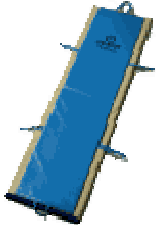
**Best.-Nr. 20 100**

Ersatz-Rolltuch für Modell "Mini"

**Best.-Nr. 20 101**

Ersatz-Rolltuch für "OP-Schleuse"

**Best.-Nr. 20 105**



### Rollbord "Rollmat"

Modell mit Zugschlaufen, zum ziehenden / schiebenden Umlagern.

180 x 50 cm, faltbar,  
mit Rollmatte

**Best.-Nr. 20 140**

### Rollbord "OP-Schleuse"

Einsetzbar bei festen OP-Schleusen,  
177 x 98 cm, nicht faltbar,  
Innenteil verstärkt.

**Best.-Nr. 20 150**

### Rollbord "Sterilisierbar"

Verbrennungsstationen u.ä.

176 x 50 cm, nicht faltbar.  
Inkl. 2 Tüchern aus Hypalon.  
Sterilisierbar bis 125°C

**Best.-Nr. 20 160**

### Rollbord "Spezial"

Spezial OP und OP-Säle.

176 x 50 cm, nicht faltbar.  
Inkl. 2 antibakteriologischen  
nicht sterilisierbaren Tüchern aus PVC.

**Best.-Nr. 20 170**

PE-Einmalschutzfolie für "Standard" und "Softbed" **Best.-Nr. 20 102**

Ersatztuch grün, aus Hypalon für Modell "Sterilisierbar" **Best.-Nr. 20 103**

Ersatztuch aus PVC, antibakteriologisch für Modell "Spezial" **Best.-Nr. 20 104**

## Ambulanz Rollbord

Beim Ambulanz Rollbord wurde das bewährte und erfolgreiche Konzept des Rollbords für die speziellen Bedürfnisse des Krankentransportes weiterentwickelt. Patiententransfer z.B. von Transportliege/Bett/Untersuchungsliege etc. ohne Heben.

Das Ambulanz Rollbord gibt es in 2 Varianten.



Abmessung:

80 x 40 cm

Auch zum Mitführen unter der Transportliege geeignet.

**Best.-Nr. 20 131**



Stabile Schutztasche in Orange. Für beide Ambulanz Rollbords geeignet.

**Best.Nr. 20 131a**



Abmessung:

165 x 40 cm klappbar.

Ideal geeignet zum Mitführen im Wagen

**Best.Nr. 20 132**

## Gleitboards Rutschbretter

Rutschbretter bieten optimalen Schutz beim Überbrücken von Zwischenräumen. Durch ihre spezielle Oberflächenbehandlung haben sie sehr gute Rutscheigenschaften bei gleichzeitiger hoher Sicherheit. Alle Rutschbretter sind aus absolut bruchfestem HDPE Material, säureresistent, nicht toxisch, leicht zu reinigen und desinfizieren. Ein speziell entwickelter Antirutschkleber auf der Unterseite der Bretter sichert die Haftung auf Bett, Rollstuhl, etc.

### The Biggest



"The Biggest" Rutschbrett erleichtert den Transfer des Patienten durch das Pflegepersonal von Mitte Bett in den Rollstuhl oder WC / Stuhl (evt. Auto).

"The Biggest"  
Länge 102 cm  
Best.-Nr. 20 215



### The Great

"The Great" Rutschbrett erleichtert den Transfer von der Bettkante in den Rollstuhl, - WC Stuhl, - Autositz, etc.



"The Great"  
Länge 80 cm  
Best.-Nr. 20 225



### Banana



Die Form des "Banana" Rutschbrettes wurde mit Hilfe von Therapeuten entwickelt und ist Design Patent geschützt. Der zehntausendfach bewährte Klassiker wird besonders gerne zum Transfer Rollstuhl - Autositz - Stuhl verwendet

"Banana"  
Länge 68 cm  
Best.-Nr. 20 230



### Selfglide

Das "Selfglide" Rutschbrett wird vor allem von Patienten eingesetzt, die den Transfer mit Hilfe ihrer Armkraft selber durchführen können. Es kann auch unterstützend beim Transfer mit dem Minicare Kissen von einer Pflegeperson eingesetzt werden.



„Selfglide“  
Länge 50 cm  
Best.-Nr. 20 240



### Tetraglide



Das Tetraglide Rutschbrett wurde speziell für Tetraplegiker entwickelt, erfreut sich aber allgemein wegen des neuartigen "Fuchsschwanzes", bei dem das Rad des Rollstuhls genau in eine Kerbe passt, zunehmender Beliebtheit.

"Tetraglide"  
Länge 63 cm  
Best.-Nr. 20 250





## SAMARIT



Handlichkeit, Sicherheit und Langlebigkeit zeichnen den Samarit Drehteller aus. Einsatz in Kliniken, Pflegeheimen und im Home Care Bereich.

**Drehteller klein** 30 cm ø  
Best.-Nr: 20 510

**Drehteller groß** 38 cm ø  
Best.-Nr: 20 520

## Drehteller für stehenden und sitzenden Transfer

Der Drehteller sorgt für erhöhte Sicherheit und dient zur Unterstützung der horizontalen Drehung beim Transfer von z.B. Bettkante zum Rollstuhl. Durch seine besonders flache Konstruktion und seine angeraute, aber leicht zu reinigende Kunststoffoberfläche bietet der Samarit Drehteller einen festen und sicheren Stand und verhindert ein Stolpern oder Umknicken. Auch unter hoher Belastung bleibt der Drehteller immer kontrolliert leichtgängig. Durch den Antirutschkleber auf der Unterseite wird eine optimale Haftung auf fast allen Bodenbelägen gewährleistet.



## Fuß-Drehkissen

Für die besonders komfortable, leichtgängige und weiche drehende Umlagerung. Das Samarit Fuß-Drehkissen ist beidseitig antirutschbeschichtet und gewährleistet damit einen sicheren Stand und eine sehr gute Bodenhaftung. Für ein komfortables und weiches Stehen sorgt der mit einem flammhemmenden Stoff bezogene Schaumstoff. Nur für ebenen Untergrund geeignet.



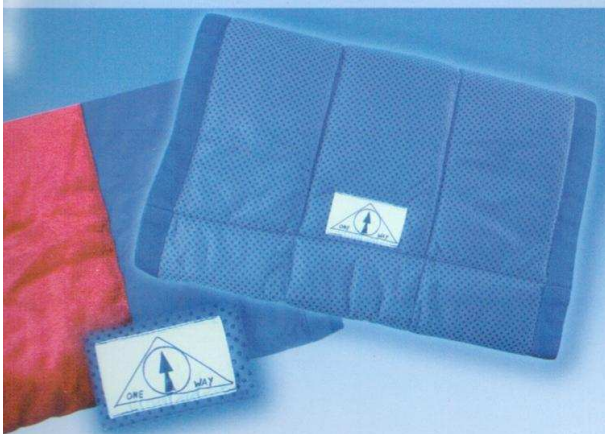
**Fußdrehkissen**  
38 cm ø  
Best.-Nr:

## Sitz-Drehkissen

Das Sitz-Drehkissen ist ebenfalls aus textilen Materialien gefertigt. Es verfügt über ein solides, gestepptes Kissen aus flammhemmendem Stoff. Der untere Teil ist antirutschbeschichtet, während die Innenseiten der Kissenanteile gleitbeschichtet sind und damit eine einfache Drehbarkeit gewährleisten. Als Sitzunterlage im Auto, im Sessel, im Stuhl, etc.



**Sitz-Drehkissen**  
38 cm ø  
Best.-Nr: 20 530



## One Way Sitzauflage

One Way ist ein Gleitkissen zum einfachen Verlagern in nur **eine** Richtung. Durch eine spezielle Materialzusammensetzung verhindert das One Way ein Hinunterrutschen des Patienten im Bett, Stuhl oder Rollstuhl. Das Verlagern in Pfeilrichtung, z.B. Richtung Stuhllehne bzw. Kopfende des Bettes gestaltet sich Dank der speziellen Gleitschicht sehr einfach.

**One Way Sitzauflage**  
45 x 42 cm  
Mit einseitiger Rutschsperre.  
Für Bett und Stuhl geeignet.  
Best.-Nr. 20 540



## Mobicare Therapeutische Bett-Gleitauflage

Die Mobicare Therapeutische Bett-Gleitauflage dient der Mobilisierung insbesondere von Langzeit bettlägerigen, schwergewichtigen Patienten.

Zur Verhinderung von Dekubitus wird der Patient alle zwei Stunden umgelagert. Die Verlagerung wird durch regelmäßiges Ziehen am Mobicare erreicht. Die Anwendung ist zeitsparend, rückschonend für die Pflegeperson und angenehm für den Patienten.

Mobicare ist aus hautverträglichen, schwer entflammaren Stoffen hergestellt. Die weiße Oberfläche ist aus reiner Baumwolle. Die gelbe Oberfläche, die wasserundurchlässig und microporös ist, wird für inkontinente Patienten eingesetzt.



Größe:  
90 x 195 cm  
Bestell-Nr. 20 610



## Mobiturn Bett-Verlagerungs-Auflage

Die Mobiturn Bett-Verlagerungs-Auflage dient zur schonenden Verlagerung und Positionierung im Bett. Patienten, welche sich selbst ohne Hilfe nicht mehr umlagern können, verhilft Mobiturn zu mehr Beweglichkeit und Unabhängigkeit.

Größe:  
80 x 140 cm  
Best. Nr.  
20 620



Zur Umlagerung im Bett wird das Minicare unter den Oberkörper des Patienten gelegt. Jetzt kann mit Hilfe des Pat-Slings (Zubehör) oder eines Ziehtuches der Patient wieder nach oben gezogen werden. Mit leicht angewinkelten Beinen kann der Patient den Vorgang unterstützen. Auch die seitliche Verlagerung - liegend oder sitzend - ist mit dem Minicare problemlos.

## Minicare Mobiles Umlagerungskissen

Weiches, einteiliges Rollkissen aus strapazier- und gleitfähigem, wasserundurchlässigem Textilgewebe mit Silicor-Füllung. Bis 80 °C waschbar.



Länge: 60 cm,  
Breite: 60 cm,  
Farbe: Gelb  
Best.-Nr. 20 630



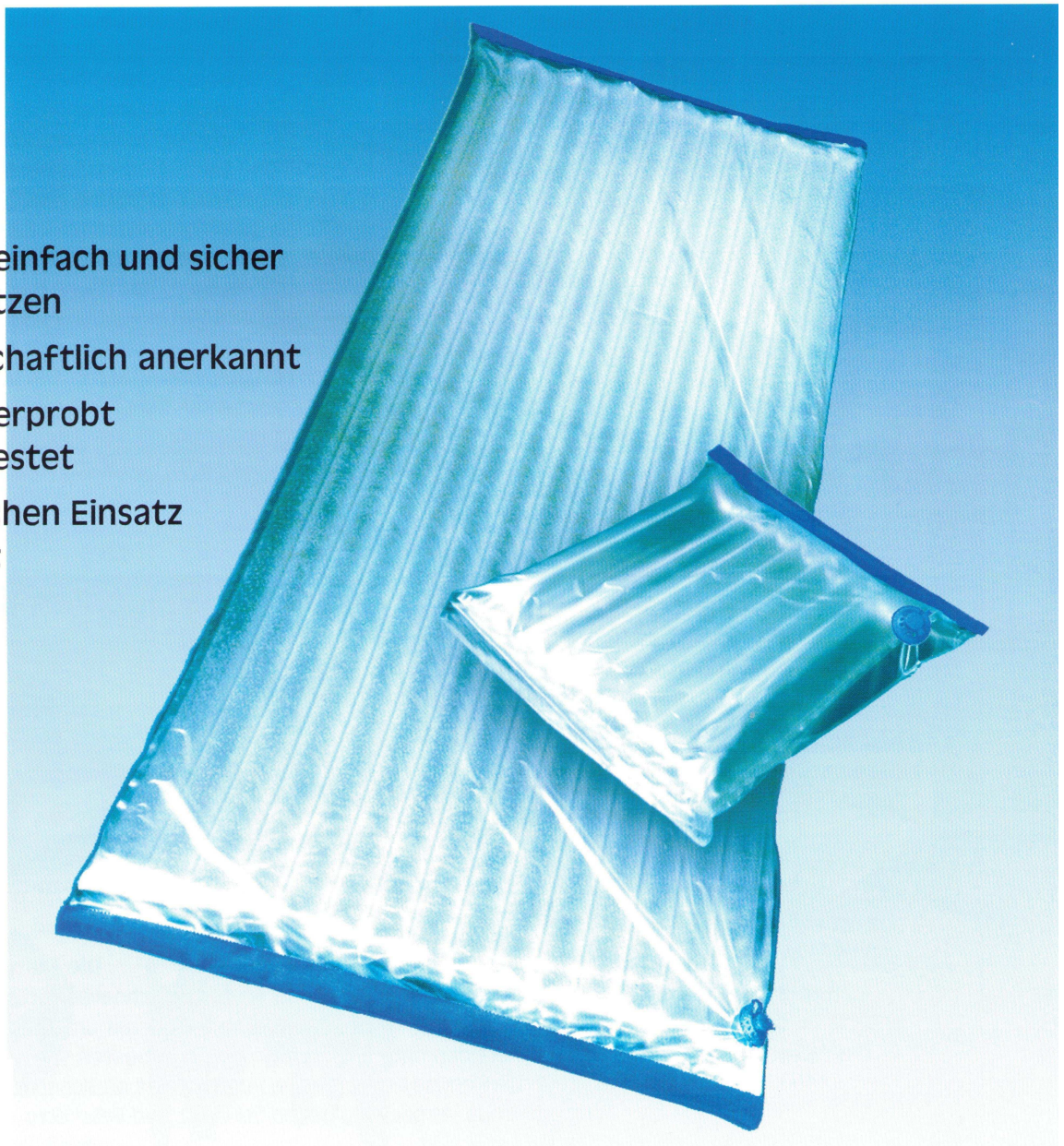


# DEKUBITUS-PROPHYLAXE

Ein neues fortschrittliches Konzept  
im Kampf gegen Dekubitus  
und zur Schmerzerleichterung

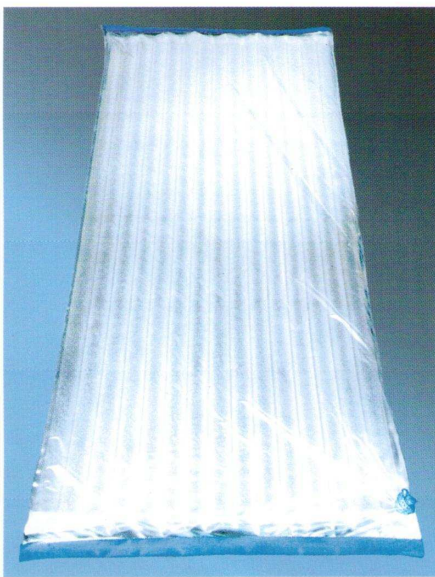
**REPOSE™**

- schnell, einfach und sicher zu benutzen
- wissenschaftlich anerkannt
- klinisch erprobt und getestet
- im täglichen Einsatz bewährt





Hoch elastische, mit Luft gefüllte, medizinische, doppelpolyurethane Membrane bieten eine optimale Kombination von Druckentlastung, Patientenkomfort und Handhabung

**REPOSE™**

#### Matratze

Die RepOse Matratze wird sicher und einfach in einem speziellen, als Pumpe dienenden Schutzkarton geliefert. Durch die überragende multi-direktionale Dehnbarkeit der beiden medizinischen Hi-tech polyurethane Membrane wird eine effektive und gleichmäßige Druckverteilung gewährleistet. Scher- und Reibungskräfte werden reduziert. Der Patient liegt auf der glatten, weichen, hautfreundlichen und dampfdurchlässigen Oberfläche besonders komfortabel. Das röntgenstrahlendurchlässige, aber wasserabweisende Polyurethane läßt sich zuverlässig und einfach reinigen/desinfizieren. Die Matratze wird mit dem mitgelieferten Gurt am Bett fixiert und kann im Notfall schnell entlüftet werden. Leichte Transportierbarkeit und einfache Handhabung werden durch das minimale Eigengewicht der Matratze ermöglicht.

#### Sitzkissen und Fersenschoner

Das RepOse Sitzkissen arbeitet nach dem selben Prinzip wie die RepOse Matratze und gewährleistet eine effektive und gleichmäßige Druckverteilung. Es wird sowohl als Rollstuhlauflage als auch als Tagesstuhlauflage verwendet. Mit einem elastischen Gurt wird das Sitzkissen in Position gehalten.

Die Fersenschoner ermöglichen durch ihren speziellen Aufbau eine fast vollständige Druckentlastung im Bereich der besonders gefährdeten Stellen.



#### Die Pumpe

Die großvolumige, leicht gängige RepOse Pumpe gewährleistet ein schnelles Befüllen der Matratze jederzeit und überall. Das integrierte Überdruckventil sichert den optimalen Luftdruck für Patienten von 1 bis 140 Kilogramm und passt auf alle RepOse Produkte. Die Pumpe dient als sichere und platz sparende Verpackung gegen Schmutz und Beschädigung.



# DEKUBITUS-PROPHYLAXE

## Ergebnisse der klinischen Studien

**REPOSE™**

### Matratze

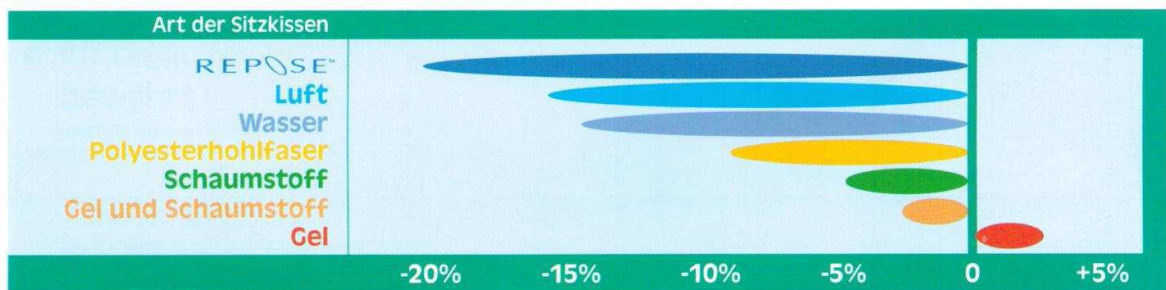
Dargestellt sind die Druckreduzierungen durch RepOse in Prozent an besonders gefährdeten Stellen im Vergleich zu einer Schaumstoffmatratze RG 40. „Die Verteilung des Körpergewichts erfolgt sehr viel gleichmäßiger über die Kontaktfläche, so dass neben der Senkung der Spitzendrücke auch eine Senkung der Druckgradienten erreicht wird.“

TU BERLIN (1999) Prüfbericht Nr.: B-99-17-MG  
Informationsprüfung zur Druckentlastung der statischen Antidekubitusauflage RepOse.



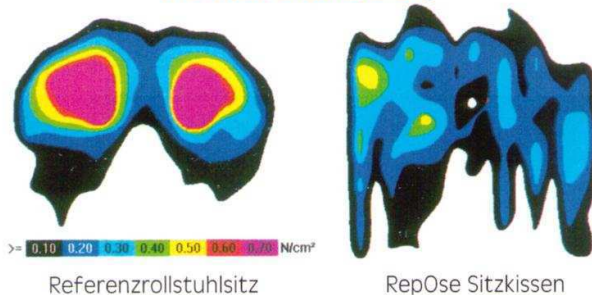
### Sitzkissen

Dargestellt ist die Druckreduzierung der einzelnen Sitzkissen in Prozent in Bezug auf die Stuhloberfläche ohne Auflage.



TOM DEFLOR und MARIA H. F. CRYPONCK (1999) Sitting Posture and Prevention of Pressure Ulcers, Applied Nursing Research 12, 136-142

### Messung des Auflagedrucks unter dem Gesäß als Isobarendarstellung



TU BERLIN (1999) Prüfbericht Nr.: B-99-17-NG  
Informationsprüfung zur Druckentlastung der statischen Antidekubitusauflage RepOse.

„Die Wirkungsweise der Matratze wurde in über 90% der eingesetzten Fälle als positiv bezeichnet. Diese Stationen waren auch von der Wirksamkeit, Zuverlässigkeit, Sicherheit und der Pflegeunterstützung überzeugt. Die Durchführung von Hygienemaßnahmen wurde als gut und leicht bezeichnet. Es handelte sich um Stationen der Verbrennungschirurgie, der Unfallchirurgie, der Abdominalchirurgie, der inneren Medizin sowie der Neurologie.“

PELZER, H. (1999), Ausweitung einer Testphase mit Einsatz des RepOse Matratzensystems  
Universitätsklinikum der Rheinisch Westfälische Technische Hochschule Aachen



# DEKUBITUS-PROPHYLAXE

Ein neues fortschrittliches Konzept  
im Kampf gegen Dekubitus  
und zur Schmerzerleichterung

**REPOSE™**

Das RepOse Konzept besteht aus Sitzkissen, Matratzenauflage und Luftpumpe. Diese Kombination ist gedacht als Dekubitus-Prophylaxe bei bettlägerigen Patienten. Auf diese Weise werden Patienten, sowohl im Bett als auch wenn sie längere Zeit in einem Stuhl sitzen, präventiv gegen Druckgeschwüre geschützt.



RepOse®	Bestell-Nr.	Hilfsmittel-Nr.
Matratze (190 x 77 x 5 cm) und Luftpumpe	21 120	11.11.03.4052
Sitzkissen (46 x 43 x 7 cm) und Luftpumpe	21 130	11.11.01.3103
Matratze und Sitzkissen und Luftpumpe	21 110	
Fersenschoner (2 Stück) und Luftpumpe	21 140	
Radiologiematratze (190 x 50 x 5 cm) u. Luftpumpe	21 150	
Keilkissen (70 x 40 cm)	21 160	

## Vorteile für den Patienten

- **überragende Dehneigenschaften** -  
gleichmäßige Druckverteilung  
*Prüfbericht: Nr. B-99-017-MC vom 26. Februar 1999  
Prüf- und Zertifizierungsstelle für Medizinprodukte am  
Institut für Mikrotechnik und Medizintechnik Technische  
Hochschule Berlin*
- **glatte, weiche Oberfläche** -  
reduziert Scher- und Reibungskräfte  
*Prüfbericht: Nr. B-99-017-MC vom 26. Februar 1999  
Prüf- und Zertifizierungsstelle für Medizinprodukte am  
Institut für Mikrotechnik und Medizintechnik Technische  
Hochschule Berlin*
- **dampfdurchlässig** -  
kein Hitzestau, normale Transpiration  
*Untersuchungsbericht: MK II / 9910 vom 10. Februar 1999  
Mikroklimatische Untersuchungen an der Anti-Dekubitus  
Matratzenauflage Repose am Ergonomie Institut München*
- **flüssigkeitsdicht** - einfache Reinigung  
*Technisches Datenblatt*
- **antibakteriell**  
*Bakteriologische Untersuchungen an Ether TPU-Folien  
Dr. Peter Groll, Dr. J. B. Speakman, BASF AG Ludwigshafen*
- **hautfreundlich** -  
gute Hautverträglichkeit, da nicht  
irritierend; keine Reizung oder Über-  
empfindlichkeitsreaktionen  
*Cutachten vom 21. April 1992. Universität - Haut- und  
Poliklinik Bonn, Prof. Dr. med. H. W. Kreys*
- **röntgenstrahlendurchlässig**
- **sicheres, einfaches statisches System  
ohne elektrischen Anschluss**
- **schnelle und einfache Handhabung** -  
Transportbehälter dient als Pumpe,  
in Sekundenschnelle einsatzbereit
- **das integrierte Überdruckventil  
sichert den optimalen Luftdruck  
für Patienten von 1-140 kg**
- **leicht transportabel und platzsparend  
aufzubewahren**