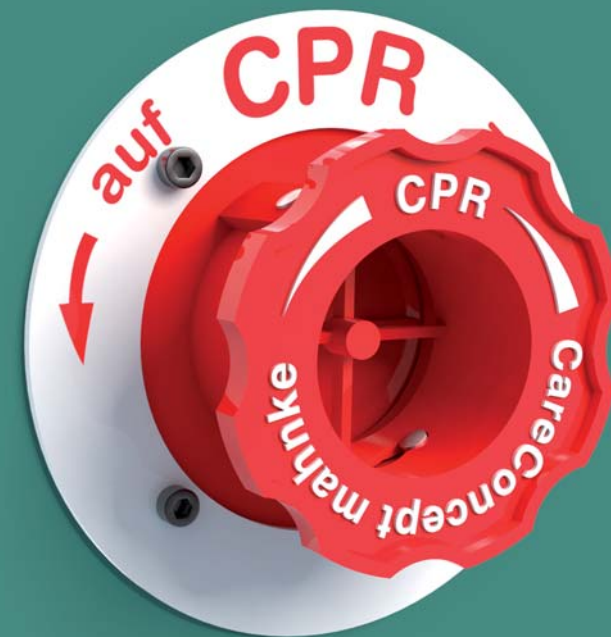




Unsere Matratzentechnik enthält schon jetzt die Technologie von morgen:

- fast lautlos
- keine externen Aggregate
- keine Schläuche
- extrem schnelle Entleerung für CPR
- Microprozessorgesteuert
- leicht und fehlersicher bedienbar
- Fehlbedienungsgeschützt
- entwickelt und produziert in Deutschland

Der Ernstfall: Nur eine kleine Linksdrehung und in 7 Sekunden ist die Luft raus.



Technische Daten

Matratze

Abmessungen	200 cm x 90 cm x 22 cm
Gewicht	13 kg
Zellenmaterial	Polyurethan (PU)
Matratzenwanne	schwerentflammbares Nylongewebe
Matratzenbezug	PERLASTIC® zertifiziert nach Öko-Tex Standard 100, Produktklasse 1

Netzteil

Eingangsspannung	220 - 240 Volt
Ausgangsspannung	12 Volt Gleichstrom, 3 A
Nennbetriebsweise	Dauerbetrieb

Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklung vorbehalten.

Delta 4



CareConcept mahnke

Falkenseer Straße 146 • 14621 Schönwalde-Glien • Tel. 03322 / 423535
 info@CareConcept-mahnke.de • www.CareConcept-mahnke.de • Fax 03322 / 423542
 © CareConcept mahnke · Design by Mehran Mahinpour Tirooni & André Doll

CareConcept mahnke

Druckentlastung der nächsten Generation

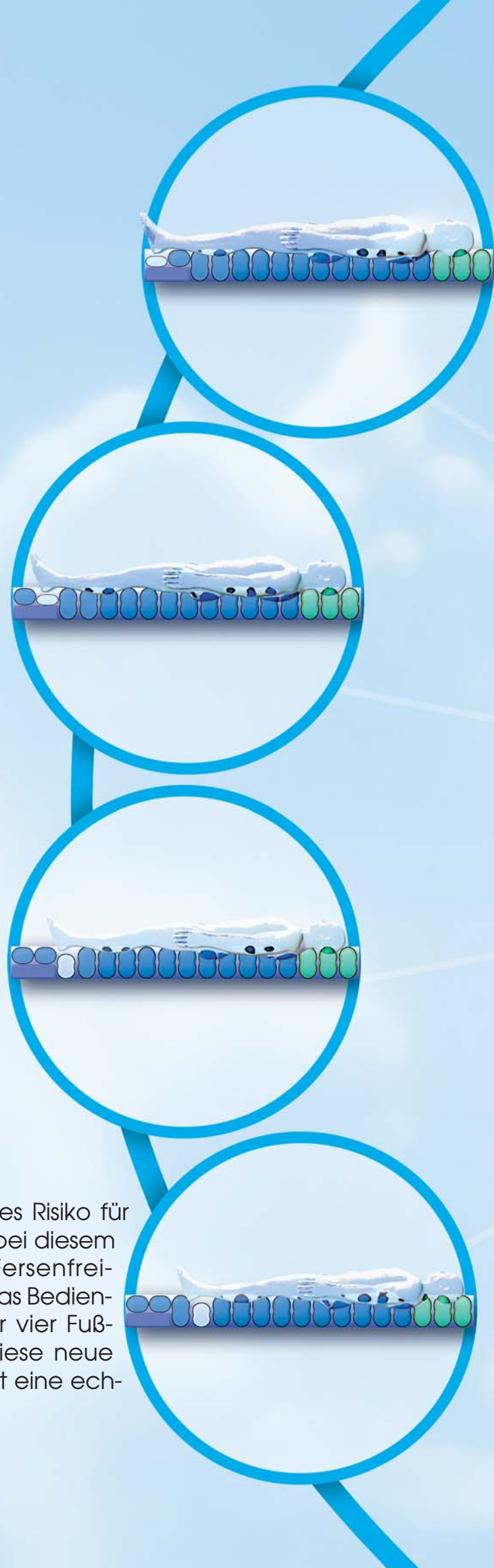
Mit **Delta 4** präsentiert CareConcept eine völlig neue Technologie eines therapeutischen Lagerungssystems.

Das in Zusammenarbeit mit Pflegefachkräften entwickelte System ist denkbar einfach zu bedienen und höchst zuverlässig. Dank zahlreicher sinnvoller Detailfunktionen hat es sich im Klinikalltag als professionelles Lagerungssystem bestens bewährt. Da alle Steuerelemente in der Matratze integriert sind, gehören auch störende Luftschläuche oder Kabel der Vergangenheit an.

Die Lagerung von Patienten auf Delta 4 erhöht die Qualität der Pflege und erleichtert dem Pflegepersonal die Arbeit.

Als Matratzenersatzsystem, das in jedes Pflegebett gelegt und auf jeden Patienten individuell eingestellt werden kann, stellt es eine deutlich kostengünstige Alternative dar. Dank seines ausgezeichneten Preis-Leistungsverhältnisses ist der Einsatz von Delta 4 nicht nur zur Behandlung, sondern auch schon zur Prophylaxe von Druckgeschwüren kostenseitig vertretbar.

Da der Fersenbereich ein besonderes Risiko für Hautschädigungen darstellt, wurde bei diesem System eine völlig neue Art der Fersenfreilagerung entwickelt. Bequem über das Bedienteil gesteuert, kann jeweils eine der vier Fußzellen komplett entleert werden. Diese neue Möglichkeit der Fersenfreilagerung ist eine echte Erleichterung in der Pflege.



Die Pflege/Therapie Einstellung erleichtert durch eine statische Maximalbelüftung der Matratze pflegerische Maßnahmen am Patienten. Zur Sicherheit ist diese Einstellung auf 15 Minuten begrenzt. Danach wechselt das System automatisch in den vorher gewählten Modus.

Das individuell auf jeden Patienten einstellbare System bietet ein Höchstmaß an Liegekomfort bei einem Körpergewicht von 20 bis 200 kg. Der Modus Wechseldruck kombiniert Weichlagerung mit aktiver Druckentlastung optimal. Durch bestmögliche, sanfte Druckentlastung hilft das System bei Behandlung von Druckgeschwüren bis zum Stadium 4 nach Seiler bei sehr hohem Risiko.

Kontinuierliche Weichlagerung ermöglicht im Modus Statisch eine genaue Anpassung an die Körperform und dadurch eine gleichmäßige Druckverteilung. Dies hilft zum Beispiel auch bei der Pflege von Schmerzpatienten.

Die Matratze passt sich jeder Position des Pflegebettes an. Bei Mobilisierung des Patienten überzeugt das System in der Sitzposition durch angepasste Druckverteilung und Seitenstabilität zur Sicherheit des Patienten.

