



Antidekubitus-Matratze gegen Wundliegen h582_224

Professionelle Antidekubitus-Matratze mit 17 Elementen aus Nylon/PVC mit Kompressor, Tragkraft 160 kg, zur Vorbeugung und Behandlung von Wundliegen bis Stadium III.

Die **Antidekubitus-Matratze mit austauschbaren Elementen** ist ein fortschrittliches therapeutisches System, das für den Einsatz in Langzeitpflegebereichen, sowohl im häuslichen als auch im Krankenhausbereich, konzipiert wurde. Ihre Hauptfunktion ist die Vorbeugung und Behandlung von Druckgeschwüren bei Hochrisikopatienten und unterstützt die Therapie bis zum **Stadium III** des Schweregrades. Die Struktur besteht aus drei statischen Abschnitten am oberen Ende, die als Kopfkissen dienen, während der Rest der Oberfläche mit einem **Zwei-Wege-Wechselzyklus-System** arbeitet, das eine dynamische Umverteilung der Körperlast gewährleistet.

Das System umfasst einen **gepolsterten Bezug aus biokompatiblen Nylon/PU**, der flüssigkeitsundurchlässig, aber atmungsaktiv ist und Reibungs- sowie Scherkräfte reduziert. Ein Reißverschluss an allen vier Seiten ermöglicht eine schnelle Abnahme für Reinigungsarbeiten in voller Übereinstimmung mit den europäischen Brandschutzvorschriften.

Technische Eigenschaften

- **Abmessungen Matratze:** ca. 196 x 86 cm
- **Abmessungen Kompressor:** ca. 27 x 13 x 10,50 cm
- **Maximales Patientengewicht:** 160 kg
- **Material Matratze:** Nylon + PVC
- **Material Bezug:** Nylon + biokompatible PU
- **Anzahl der Elemente:** 17 (Höhe der aufgeblasenen Elemente: 13 cm)
- **Mikroperforierte Elemente:** 8 Einheiten zur Förderung der Belüftung
- **Sicherheit:** Inklusive CPR-Ventil für schnelles Ablassen der Luft
- **Befestigung:** Mitgelieferte Gurte zur Verankerung am Bett
- **Kabelmanagement:** Integrierte Kabeldurchführungen
- **Kompressor:** Manuelle Druckeinstellung und austauschbarer Luftfilter
- **Stromversorgung:** 220 / 50-60 Hz
- **Netzkabel:** 2 Meter
- **Elektrische Klassifizierung:** Klasse II Typ BF
- **Schutz:** Sicherung T1A 250V
- **Abgegebener Druck:** 40 - 100 mmHg
- **Luftauslass:** 6 / 7 l/min
- **Geräuschemission:** 32 - 34 dB

Abbildung rein indikativ

INFORMATIONEN

