



Antidekubitus-Set mit Matratze und Kompressor h582_223

Professionelles Antidekubitus-Set für Stadium II mit 20 austauschbaren Elementen aus Nylon/PVC und 12-Minuten-Wechselzyklus-Kompressor. Tragfähigkeit 145 kg.

Das **professionelle Antidekubitus-Set** ist ein therapeutisches System zur Vorbeugung und Behandlung von Dekubitus-Geschwüren bis zum **Stadium II**. Das Gerät ist sowohl für den Einsatz im häuslichen Bereich als auch für längere Aufenthalte in spezialisierten Einrichtungen geeignet. Die Matratze ist mit **20 einzelnen Elementen** strukturiert, die in einem wechselnden Aufpump- und Ablasszyklus alle **12 Minuten** arbeiten. Diese Dynamik erzeugt eine konstante Massage, die die Mikrozirkulation des Blutes anregt und die Sauerstoffversorgung des Gewebes fördert, wodurch der langanhaltende Kontaktdruck drastisch reduziert wird.

Der mitgelieferte Kompressor ist mit einem **Regelknopf** ausgestattet, mit dem der abgegebene Druck basierend auf dem spezifischen Gewicht des Patienten kalibriert werden kann, was eine individuelle Unterstützung gewährleistet. Die Matratzenelemente aus **Nylon + PVC** mit einer Höhe von ca. 10,2 cm sind mit praktischen **Druckknöpfen** an der Basis befestigt. Diese modulare Konfiguration erleichtert die Reinigung und ermöglicht den schnellen Austausch einzelner Elemente im Falle einer Beschädigung. Die Vielseitigkeit des Systems wird durch die **kunststoffbeschichteten Metallhaken** auf der Rückseite des Kompressors gewährleistet, die eine sichere Befestigung an verschiedenen Arten von Krankenhaus- und Pflegebetten sicherstellen.

Technische Eigenschaften

- **Matratzenmaße:** ca. 200 x 86 x 12 cm (inklusive Basisunterstützung)
- **Anzahl der Elemente:** 20 austauschbare Einheiten
- **Höhe des einzelnen Elements:** 11 cm (effektiv 10,2 cm)
- **Material:** Nylon + PVC
- **Matratzengewicht:** 3,8 kg
- **Befestigungssystem der Elemente:** Druckknöpfe
- **Kompressormaße:** 27 x 13 x 10,50 cm
- **Kompressorgewicht:** ca. 1,10 kg
- **Maximales Patientengewicht:** 145 kg
- **Wechselzyklus:** 12 Minuten
- **Abgegebener Druck:** 40 - 100 mmHg
- **Luftausstoß:** 6 - 7 l/min
- **Geräuschpegel:** 32 - 34 dbA (geringe akustische Belastung)
- **Länge des Netzkabels:** 200 cm
- **Kompressorbefestigung:** Kunststoffbeschichtete Metallhaken

Die Abbildung dient nur zur Veranschaulichung

INFORMATIONEN

