

SLK II[®]

Wechseldrucksystem
zur Dekubitusprophylaxe und -therapie

MCS
und regelbare
STATIK
Funktion

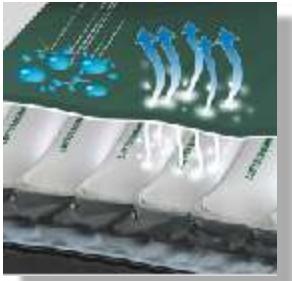


SLK

Produktinformation



PU-Luftstromkissen



Soft-Care-Tex™ Bezug



Steuerinheit/ Motor

- großzelliges Wechseldruck-Auflagesystem mit 17 modular aufgebauten Luftzellen aus hochwertigem Polyurethan (PU)
- 3 statische Zellen im Kopfbereich
- verbessertes und angenehmes Mikroklima durch 9 laserperforierte Zellen (Luftstromkissen)
- Micro-Chip-Steuerung (MCS) überwacht den Zellendruck auf elektronischem Weg und erreicht durch fortschrittliches Druckmanagement einen wirtschaftlicheren Einsatz der Pumpeinheit
- integrierte Statikfunktion zur regelbaren Weichlagerung
- statische Hartlagerung zur Erleichterung der Grundpflege und Mobilisation
- antiallergener Bezug aus Soft-Care-Tex™: atmungsaktiv und flüssigkeitsundurchlässig, Reibungs- und Scherkräfte werden vermindert, hoher Liegekomfort durch die sehr weichen und angenehmen Eigenschaften des Bezuges
- umlaufender Reißverschluss mit Abdeckung zur sicheren Fixierung des Bezuges und Schutz gegen Verunreinigung der Luftkammern
- CPR-Lasche zur einfachen und schnellen Entlüftung bei Reanimation
- nahezu geräuschloser und vibrationsfreier Betrieb der Steuereinheit mit besonders leistungsstarker Pumpeinheit in „on demand“ Technologie
- sichere Verbindung von Luftzufuhrschläuchen und Motor durch spezielle Konnektoren
- abknicksichere Luftzufuhrschläuche mit Sicherheitsummantelung
- mit kunststoffummantelten Befestigungsbügeln aus Metall kann der Motor an Bettrahmen bis ca. 11 cm Stärke sicher fixiert werden
- einfache Einstellung der Patientengewichte von 40 bis 135 kg mittels Drehknopf
- Anzeige des Betriebszustandes durch farbige Leuchtdioden
- optischer Alarm bei zu niedrigem Druck
- luftbefüllt ist die Auflage ca. 14 cm hoch, dadurch ist ein optimales Einsinken des Patienten möglich
- verbesserte elektrische Sicherheit für Patienten und Anwender durch hochwertiges EPR Netzkabel
- VDE-Messpunkt zur Durchführung der VDE 0751-1

Anwendungsgebiet

- Dekubitusprophylaxe und Dekubitustherapie bis Stadium 3 (nach Seiler) unter Berücksichtigung sonstiger Einflussfaktoren
- Steigerung der Durchblutung in der Haut und Steigerung des venösen Rückflusses (reaktive Hyperämie)

Technische Daten

- Steuereinheit: 220 V / 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 20 Watt
- Maße Aggregat: 25 x 30 x 13 cm (H x B x T)
- Maße Auflage: 14 x 90 x 200 cm (H x B x L)

Lieferumfang

- SLK II® Auflage mit Soft-Care-Tex™ Bezug und Steuereinheit
- robuste Transporttasche aus Nylon mit Tragegurten und Reißverschluss