



OPTICELL 4 NX



Behandlung
bis
einschließlich
Dekubitus
Grad 4

Passt sich
automatisch an
das Gewicht
des Patienten
an

Schnellentlüftung
für akute HLW-
Situationen

Neuer
OptiTex™-
Bezug mit
praktischen
Eigenschaften

» *Unsere fortschrittlichste Antidekubitusmatratze mit Hygienebezug, automatischer Pumpe und austauschbaren Zellen.*

OPTICELL 4 NX

Opticell 4 NX ist eine 20 cm dicke alternierende und druckentlastende Luftmatratze, die direkt auf den Lattenrost gelegt wird. Die Matratze dient als Hilfsmittel zur Vorbeugung und Therapie bei der Behandlung von Dekubitus bis einschließlich Grad 4. OptiCell 4 NX wird mit einem reißfesten OptiTex™-Bezug geliefert und ist für Notsituationen mit einem CPR-Ventil (CPR: Cardiopulmonary Resuscitation, Herz-Lungen-Wiederbelebung, HLW) ausgestattet. Zellen und Bezug sorgen bei der 20 cm dicken Matratze gemeinsam für eine geringe Luftentweichung (**Low-Air-Loss-Funktion**). Der Bezug ist zudem vollkommen wasserdicht.

Die beiliegende Pumpe, die sowohl statischen als auch alternierenden Druck liefert, ist einfach zu verwenden und stellt sich je nach Gewicht, Körpergröße, Lagerung, Bewegung und Position des Patienten im Bett automatisch ein. Die Pumpe verfügt über vier voreingestellte Wechselintervalle von 10, 15, 20 und 25 Minuten.

MERKMALE – Pumpe und Zellen

Komfortfunktion mit vier verschiedenen Komforteinstellungen.

Pflegeeinstellung mit Rückstellungsautomatik: Die Pumpe erzeugt 30 Minuten lang den maximalen Luftdruck und kehrt anschließend zur aktuellen Einstellung zurück (statisch oder alternierend).

Transporteinstellung: Die Matratze kann auf die Transportposition eingestellt werden und hält dabei mindestens 12 Stunden lang den maximalen Luftdruck aufrecht.

CPR-Ventil: Wenn in Notfällen eine HLW durchgeführt werden muss, wird das CPR-Ventil geöffnet, um eine Schnellentlüftung zu ermöglichen.

Alarmpunkt: Die Luftpumpe verfügt über eine Alarmpunkt, die bei zu niedrigem Druck in der Matratze oder bei Stromausfall mithilfe einer Warnleuchte und einem akustischen Warnsignal einen Alarm ausgibt.

Fersenentlastung: Die Matratze ist mit SweCells™ ausgestattet und verfügt über ein Entlastungssystem, das den einfachen Austausch der Zellen mithilfe einer integrierten Luftschleuse ermöglicht.

Sitzfunktion: Der Luftdruck wird für einen besseren Halt sofort erhöht.

Tastensperre: Zur Minimierung des Risikos für das Verstellen der Matratzenfunktion.

Extralanges Netzkabel: Die Entfernung zur nächsten Steckdose kann unterschiedlich sein und deshalb ist die Matratze mit einem 6 Meter langen Kabel ausgestattet.

MERKMALE – OptiTex™-Bezug

Integrierte Kabelhalterung: Der OptiTex™-Bezug ist mit einer integrierten, wasserdichten Kabelhalterung ausgestattet, die die Ausbreitung von Bakterien verhindert, für eine sichere Aufbewahrung des Stromkabels sorgt und die Luftschläuche schützt.

Hygienisch: Der OptiTex™-Bezug kann mit Desinfektionsmittel gereinigt und sogar bei 95 °C in der Waschmaschine gewaschen werden. Die Zellen und Schläuche werden einfach aus dem Bezug entnommen und mit warmem Wasser (max. 70 °C) oder mit Desinfektionsmittel sauber abgespült.

Low-Air-Loss-Funktion: Der OptiTex™-Bezug lässt Luft aus den Zellen atmungsaktiv entweichen und ist gleichzeitig wasserdicht. Dadurch wird das Risiko für Scherung und andere Komplikationen für den Patienten verringert.

Tropfwassergeschützter, wasserdichter Reisverschluss an vier Seiten. Alle Nähte sind verschweißt.

Unterseite mit Antirutschfunktion und vier Befestigungsgurten.

Der Bezug ist für die Verlagerung mit vier Haltegriffen ausgestattet

Produktangaben

STANDARDGRÖSSEN 200/210/220 x 80/85/90/105/120 cm.

Wenn Sie Informationen zu weiteren Größen benötigen, wenden Sie sich bitte an Järven Health Care.

DEKUBITUS GRAD 1–4

ZELLEN Unsere einzigartigen, austauschbaren SweCells™ werden aus TPU (thermoplastisches Polyurethan) gefertigt und sind weicher als herkömmliche PU-Zellen. Das bedeutet, dass sie sich leichter an den Körper anpassen und gleichzeitig weniger Raschelgeräusche verursachen.

BEZUG Bi-elastisches, doppelbeschichtetes OptiTex™-Textil mit weichem, elastischem PU.

PUMPE Die OC-40 ist eine neuartige Pumpe mit digitaler Anzeige und Sensoren, die sich je nach Patientengewicht anpasst. Geräuschpegel: 21 dB. 230 V / 50 Hz. Eine Kontrollleuchte zeigt an, wenn die Pumpe und die Matratze betriebsbereit sind. Leuchtet die Leuchte nicht, deutet dies auf einen Fehler hin.

GARANTIE 2 Jahre auf Herstellungsfehler.

BRANDSCHUTZNORM SS 876 00 01, EN 597-1 und -2

BELASTBARKEIT Bis zu 250 kg.

ENTSORGUNG Siehe Gebrauchsanweisung

GEWICHT Matratze: 11 kg (200 x 105 cm), Pumpe: 3,4 kg

KENNZEICHNUNG Herstellungsjahr, -monat und -woche, EAN, Pflegehinweise, erfüllte Normen und Platzierung im Bett.



Farben können von der Abbildung abweichen

OptiTex™-HYGIENEBEZUG MIT PRAKTISCHEN EIGENSCHAFTEN IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN



WASSERDICHTIGKEIT
BEZUG
ISO 811-1981



LUFTDURCHLÄSSIGKEIT
ISO 11092



BRANDSCHUTZNORM
BS EN 597-1 und -2



BEZUGSGEFESTIGKEIT
EN ISO 13934-1 1999



HYDROSTATISCHE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT
ISO 811-1981