

# Gebrauchsanweisung CARFLEX (HMV-Nr. 11.29.05.1004)

## Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

### • **Produktbeschreibung**

Die Weichlagerungsmatratze CARFLEX ist ein Medizinprodukt der Klasse I und besteht aus einem einschichtigen PU-Schaumstoffkern, der mit keilförmigen Längs- und Quereinschnitten durchzogen ist. Die dadurch entstehende unterbrochene Liegefläche mit würfelförmiger Struktur passt sich gut den Körperkonturen des Patienten an und gewährleistet somit ein angenehmes Liegegefühl. Die Unterseite des Schaumstoffkerns weist Einschnitte in Querrichtung auf, die der besseren Anpassung an die Bettkinematik dienen. Die Schaumstoffteile sind mit einem scherkraftmindernden Trikotstrumpf überzogen und werden von einem schwer entflammaren Polyurethanvollschutzbezug umgeben.

### • **Indikation**

Die Matratze CARFLEX dient der Prophylaxe (gemäß Braden-Skala bis einschließlich der Risikostufe „mittel“) und Therapieunterstützung (bis Kategorie II nach EPUAP) in Anwendungskombination mit weiteren kausal- und lokaltherapeutischen Maßnahmen zum effizienten Dekubitusmanagement. Die Weichlagerungsmatratze trägt durch gute Liege- und Schafkomforteigenschaften zur Verbesserung der Patientenzufriedenheit bei und ist für schmerzempfindliche Patienten geeignet.

### • **Wirkung | Verwendungszweck | Anwendung**

Die CARFLEX wirkt nach dem Weichlagerungsprinzip. Die Liegefläche mit Würfelstruktur ermöglicht eine gute Anpassungsfähigkeit an die anatomischen Körperkonturen des Patienten, wobei sich der Auflagedruck auf eine wesentlich größere Fläche verteilt. Dadurch verbessert sich die Durchblutung der Gewebeareale und das Risiko eines Dekubitus wird minimiert.

### • **Anwendungsbereich**

Die Matratze ist für den Einsatz im häuslichen Bereich sowie für den Einsatz in Alten- und Pflegeheimen bzw. Kliniken geeignet. Sie ist in jeder Art von Bett einsetzbar. Dies muss eine stabile, ebene Liegefläche haben, welche mit den Außenmaßen der Matratze übereinstimmt und darf keine scharfen Kanten und Ecken aufweisen, welche die Matratze beschädigen könnten. Es ist darauf zu achten, dass das Bett über eine Rahmenkonstruktion verfügt, welche ein Herausrutschen der CARFLEX verhindert. Die Weichlagerungsmatratze kann auf allen Gitterliegeflächen (verstellbar oder feststehend) eingesetzt werden. Die optimale Druckentlastung wird bei einer ebenen Lage der Matratze erreicht. Sie darf nur in Verbindung mit dem mitgelieferten Bezug und einem Bettlaken, welches auf der Matratze einen guten Sitz und wenig Faltenwurf aufweist, benutzt werden.

Auf der CARFLEX dürfen Patienten/Bewohner mit einem Gewicht von 40 kg bis maximal 130 kg gelagert werden.

### • **Anwendungsrisiken | Kontraindikation**

Hinweis: Für den Betreiber/Anwender von Medizinprodukten ist die Medizinprodukte-Betreiberverordnung (MPBetreibV) verbindlich. Der Anwender muss die entsprechende Sachkenntnis besitzen, um die Eignung des Produktes zu prüfen und bestehende Risiken beurteilen zu können.

Die CARFLEX ist für Patienten/Bewohner mit Schaumstoffallergien nicht einzusetzen!

Achten Sie bitte unbedingt auf die Gewichtsbeschränkungen für diese Matratze.

Bei Verwendung in einem Bett mit Seitengittern ist zu überprüfen, ob für den Patienten Einklemm-/Einquetschgefahr oder das Risiko des Herausfallens besteht. Die Seitengitterhöhe muss ab Matratzenoberseite mindestens 22 cm betragen.

Der Patient darf keinen direkten, andauernden Hautkontakt mit der Matratze haben.

Schützen Sie die Matratze vor offenem Feuer (z. B. Zigarette, Kerze). Es besteht Brandgefahr!

### • **Material | Pflege und Reinigung**

Der Matratzenkern besteht aus einem einschichtigen, offenporigen Polyurethan-Schaumstoff und kann bei Bedarf mit handelsüblichen Mitteln gereinigt und durch Abwischen mit einem desinfektionsmittelgetränktem Tuch vom Anwender wischdesinfiziert bzw. mit Sättigungsdampf im VDV-Verfahren bis zu einer Temperatur von 105 °C autoklaviert werden.

Der Bezug der Matratze ist standardmäßig ein dunkelblauer Inkontinenzbezug ECO. Er ist atmungsaktiv, flüssigkeitsundurchlässig und schwer entflammbar. Er ist durch Öffnen des Reißverschlusses abnehmbar und kann im Fall einer Verunreinigung in der Waschmaschine mit handelsüblichen Mitteln bei 60 °C bis max. 95 °C gewaschen und vom Anwender desinfiziert werden. Die Wisch- oder Sprühdeseinfektion sollte ausschließlich mit chlorfreien Mitteln erfolgen, die durch den Verbund für Angewandte Hygiene e. V. (VAH) oder das Robert Koch-Institut (RKI) geprüft und zugelassen sind. Die Gebrauchshinweise der verwendeten Reinigungs- und Desinfektionsmittel sind unbedingt zu beachten.



# Gebrauchsanweisung CARFLEX (HMV-Nr. 11.29.05.1004)

## Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

Die CARFLEX ist eine wiedereinsatzbare Matratze. Zwischen den Einsätzen ist sie hygienisch aufzubewahren und vor dem Wiedereinsatz, nach der Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention und des Bundesinstitutes für Arzneimittel und Medizinprodukte hygienisch aufzubereiten und gemäß MPBetrivB auf mögliche Beschädigungen zu prüfen. Beschädigte Bezüge sind zum Schutz des Matratzenkerns und zur Aufrechterhaltung der Matratzenfunktion auszutauschen.

Die Herstellung der Matratzen unterliegt höchsten Qualitätsnormen. Damit sich die vom Hersteller angegebenen Eigenschaften nicht verändern, beachten Sie hierzu die Merkblätter *Allgemeine Reinigungs- und Pflegehinweise zu SHP-Produkten/Wiedereinsatz von SHP-Produkten* und *Reinigung und Pflege von SHP-Produkten*. Diese stehen auf unserer Internetpräsenz zum Download für Sie bereit.

### • Lagerung

Die CARFLEX darf nur sauber, trocken und eben gelagert werden. Eine Stapelhöhe von maximal 12 Stück sollte nicht überschritten werden. Auf der Matratze darf kein anderes Produkt gelagert werden, das sie beschädigen könnte.

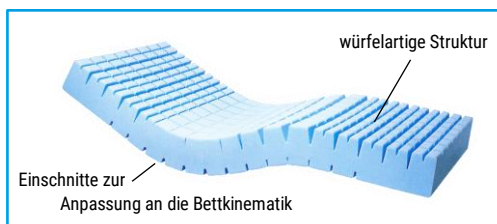
### • Maße

| Artikelnummer | Abmessungen       | Bezug                           | Gewicht | GTIN          |
|---------------|-------------------|---------------------------------|---------|---------------|
| M18103        | 200 x 90 x 14 cm  | Inkontinenzbezug ECO dunkelblau | 9,8 kg  | 4056538991378 |
| M19430        | 200 x 100 x 14 cm | Inkontinenzbezug ECO dunkelblau | 10,1 kg | 4056538998872 |

### • Technische Daten

|                           |                                     |   |  |  |
|---------------------------|-------------------------------------|---|--|--|
| HMV-Nr.                   | 11.29.05.1004                       |   |  |  |
| Patientengewicht          | 40–130 kg                           |   |  |  |
| Raumgewicht   Stauchhärte | 37 kg/m <sup>3</sup>   3,5 kPa      |   |  |  |
| Inkontinenzbezug ECO      | 42 % Polyester, 58 % Polyurethan    |   |  |  |
| Brandschutznorm           | schwer entflammbar nach Crib 5      |   |  |  |
| HMV-Duckentlastungsklasse | bei 80 kg:                          | H |  |  |
|                           | bei 130 kg:                         | D |  |  |
| HMV-Mikroklimateklasse    | G                                   |   |  |  |
| Aufbereitung und Pflege   | Kern                                |   |  |  |
|                           | Bezug                               |   |  |  |
| Garantie                  | 3 Jahre bei Bildung von Liegemulden |   |  |  |

### • Ansicht



### • Hinweis

Dieses Produkt kann regelmäßige Positionierungswechsel des Patienten/Bewohners nicht ersetzen.

Die Matratze ist entsprechend der vorliegenden Gebrauchsanweisung zu benutzen und diese ist für eventuelle Rückfragen sorgfältig aufzubewahren. Sie enthält wichtige Informationen, die für einen sachgerechten Einsatz notwendig sind. Dadurch können Schäden oder Gefährdungen durch Fehlanwendungen vermieden werden.

