

# Gebrauchsanweisung CARGUMIXT (HMV-Nr. 11.29.05.0012)

## Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

### • **Produktbeschreibung**

Die Weichlagerungsmatratze CARGUMIXT ist ein Medizinprodukt der Klasse I, das zur Verhütung, Behandlung oder Linderung von Dekubitalulzerationen bestimmt ist. Die zweischichtig aufgebaute Matratze besteht aus einem HR-Schaumstoffkern mit Quereinschnitten an der Unterseite und einer durchgehenden viscoelastischen Liegefläche. Die Schaumstoffteile sind mit einem scherkraftmindernden Trikotstrumpf überzogen und werden von einem schwer entflammaren Polyurethanvollschutzbezug umgeben.

### • **Indikation**

Die Matratze CARGUMIXT dient der Prophylaxe (gemäß Braden-Skala bis Risikostufe „mittel“) und Therapieunterstützung (bis Kategorie II nach EPUAP) von Dekubitalgeschwüren. Sie ist für schmerzempfindliche und kachektische Patienten/Bewohner geeignet.

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

Die CARGUMIXT wirkt nach dem Weichlagerungsprinzip. Die Liegefläche aus viscoelastischem Schaumstoff 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. Die Kombination aus Weichlagerungsoberfläche und HR-Schaumkern erzeugt einen hohen Liegekomfort und eine statische Druckentlastung. Die Quereinschnitte an der Unterseite bewirken eine Verbesserung der Anpassung der Matratze an die Bettkinematik.

### • **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. Das Bett 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 Matratzenhalter oder eine Rahmenkonstruktion verfügt, welche ein Herausrutschen der CARGUMIXT verhindern. Die Weichlagerungsmatratze kann auf allen Lattenrosten und 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 benutzt werden.

Auf der CARGUMIXT dürfen Patienten/Bewohner mit einem Gewicht von 30 kg bis maximal 180 kg gelagert werden. Die Matratze ist nur für trockene Räume geeignet. Die klimatischen Bedingungen sollten bei 10 °C bis 40 °C Umgebungstemperatur und 20 % bis 75 % Luftfeuchtigkeit liegen.

### • **Anwendungsrisiken | Kontraindikation**

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

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

Achten Sie bitte unbedingt auf die Gewichtsbegrenzungen 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/Bewohner darf keinen direkten, andauernden Hautkontakt mit der Matratze haben.

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

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

Der Matratzenkern besteht aus einer Schicht High Resilience-Schaumstoff sowie einer Schicht aus viscoelastischem Schaumstoff und kann bei Bedarf mit haushaltsüblichen Mitteln gereinigt und durch Abwischen mit einem desinfektionsmittelgetränkten Tuch vom Anwender wischdesinfiziert bzw. mit Sättigungsdampf im VDV-Verfahren bis zu einer Temperatur von 75 °C autoklaviert werden.

Der Bezug der Matratze ist standardmäßig ein blauer SHP-PROTECT. Dieser Bezug ist atmungsaktiv, flüssigkeitsundurchlässig und schwer entflammbar. Er ist durch Öffnen des Reißverschlusses abnehmbar und kann im Fall einer Verunreinigung in der Waschmaschine mit haushaltsüblichen 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 das Robert Koch-Institut (RKI) oder den Verbund für Angewandte Hygiene e. V. (VAH) geprüft und zugelassen sind. Die Gebrauchshinweise der verwendeten Reinigungs- und Desinfektionsmittel sind unbedingt zu beachten.



# Gebrauchsanweisung CARGUMIXT (HMV-Nr. 11.29.05.0012)

## Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

Die CARGUMIXT ist eine wiedereinsetzbare 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 MPBetreibV 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.

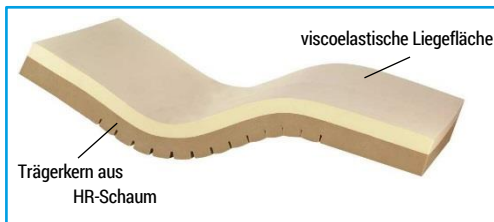
### • Maße

Artikelnummer	Abmessungen (B x T x H)	Bezug	Gewicht	GTIN
M19431	200 x 90 x 14 cm	Inkontinenzbezug SHP-PROTECT	14 kg	4056538998421
M19432	200 x 100 x 14 cm	Inkontinenzbezug SHP-PROTECT	14,9 kg	4056538998445

### • Technische Daten

HMV-Nr.	11.29.05.0012			
Patientengewicht	30–180 kg			
Raumgewicht   Stauchhärte	Trägerkern	37 kg/m <sup>3</sup>   3,5 kPa		
	Deckplatte	80 kg/m <sup>3</sup>   1,5 kPa		
Inkontinenzbezug SHP-PROTECT	43 % Polyester, 57 % Polyurethan			
Brandschutznorm	schwer entflammbar nach DIN EN 597 Teil I + II			
HMV-Druckentlastungsklasse	bei 80 kg:	H		
	bei 120 kg:	H		
	bei 150 kg:	D		
	bei 180 kg:	G		
Pflege	Kern			
	Bezug			
Garantie	5 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.

