

Gebrauchsanweisung CARGUMIXT STRONG RZ

Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

• **Produktbeschreibung**

Die Weichlagerungsmatratze CARGUMIXT STRONG RZ ist ein Medizinprodukt der Klasse I, das zur Verhütung, Behandlung oder Linderung von Dekubitalulzerationen bestimmt ist und zugleich einen hohen Liege- und Schlafkomfort bietet. Die zweischichtige Matratze besteht aus einem HR-Schaumstoffkern mit Quereinschnitten, fester Randzonenverstärkung und einer Liegefläche aus hochelastischem Waterlily®-Schaumstoff, die mit Klimabohrungen durchsetzt ist. Diese optimieren die Luftzirkulation und fördern gleichzeitig die Druckentlastung. Ein spezieller Duplex-Schnitt in Matratzenkern und Randzone ermöglicht die Anpassung der Matratze an die Bettkinematik; die Randzone unterstützt die Mobilisierung des Patienten/Bewohners.

• **Indikation**

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

• **Wirkung | Verwendungszweck | Anwendung**

Die Weichlagerungsmatratze CARGUMIXT STRONG RZ wirkt nach dem Weichlagerungsprinzip. Die Liegefläche aus hochelastischem Waterlily®-Schaumstoff mit Klimabohrungen – auf der gesamten Auflagefläche – 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.

• **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 STRONG RZ 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. Die Matratze darf nur in Verbindung mit dem mitgelieferten Bezug und einem Bettlaken benutzt werden.

Auf der CARGUMIXT STRONG RZ dürfen Patienten/Bewohner mit einem Gewicht von 40 kg bis maximal 165 kg gelagert werden. Die Matratze ist nur für trockene Räume geeignet.

• **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 das bestehende Dekubitusrisiko sowie vorhandene Dekubitalulzerationen beurteilen zu können.

Die CARGUMIXT STRONG RZ ist für Patienten 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. Zigarettenglut, Kerze). Es besteht Brandgefahr!

• **Material | Pflege und Reinigung**

Der Matratzenkern besteht aus einem High Resilience-Schaumstoff und aufliegender Lochplatte in Waterlily®-Qualität sowie Randzonenverstärkung und kann bei Bedarf mit haushaltsüblichen Mitteln gereinigt und durch Abwischen mit einem desinfektionsmittelgetränkten Tuch vom Anwender wischdesinfiziert bzw. mit Sättigungsdampf im VDV-Verfahren bei einer Temperatur von 105 °C autoklaviert werden.

Der Bezug der Matratze ist standardmäßig ein blauer Inkontinenzbezug 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.

Die CARGUMIXT STRONG RZ 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



Gebrauchsanweisung CARGUMIXT STRONG RZ

Weichlagerungsmatratze zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung

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.

• Lagerung

Die entpackte CARGUMIXT STRONG RZ 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 (B x T x H)	Bezug	Gewicht	GTIN
M30317	200 x 90 x 14 cm	Inkontinenzbezug SHP-PROTECT blau	10,3 kg	4056538001930
M30318	200 x 100 x 14 cm	Inkontinenzbezug SHP-PROTECT blau	10,8 kg	4056538001947

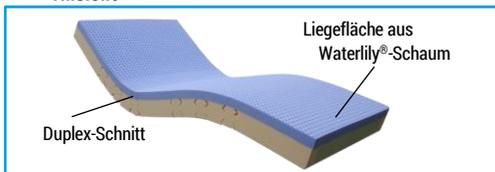
• Technische Daten

Patientengewicht	40–165 kg			
Raumgewicht Stauchhärte Eindruckhärte	Grundplatte:	42 kg/m ³	3,5 kPa	130 N
	Deckplatte:	53 kg/m ³	3,0 kPa	120 N
	Randzone:	50 kg/m ³	8,0 kPa	350 N
Inkontinenzbezug SHP-PROTECT	43 % Polyester, 57 % Polyurethan			
Brandschutznorm	schwer entflammbar nach DIN EN 597 Teil I + II			
Pflege	Kern			
	Inkontinenzbezug			
Garantie	5 Jahre bei Bildung von Liegemulden			

• Zubehör

Name	Matratzenverlängerungsset aus Originalkern und Inkontinenzbezug in kompletter Länge 220 cm	
Artikelnummer und Größe	S30321	20 x 90 x 14 cm
Artikelnummer und Größe	S30320	20 x 100 x 14 cm
Zusammensetzung und Pflege	s. oben	

• 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.

