



ANTI-DEKUBITUS-MATRATZE

# Gebrauchsanleitung KUBIVENT Convenia

Viscoschaum-Matratze

Therapie und  
Prophylaxe

Nach Braden Skala  
allgemein - hoch

Änderungen vorbehalten - Stand 08/2022 - ACB siehe [www.kubivent.com](http://www.kubivent.com)



Made  
in  
Germany

**KUBIVENT**   
*sitzen · liegen · positionieren*

## EINSATZBEREICHE UND ZWECKBESTIMMUNG

Die **KUBIVENT Convenia** unterstützt bei entsprechenden pflegerischen Maßnahmen die Prophylaxe und Therapie,

- bei bereits bestehenden Dekubiti (*bis zum Dekubitus-Stadium III*) und
- bei Personen mit allgemeinem bis hohem Dekubitus-Risiko (*nach Braden*), bei denen durch Krankheit oder Behinderung ein dauerndes Liegen erforderlich ist.

Aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften empfiehlt sich der Einsatz der Matratze besonders bei Patienten,

- bei denen sich aufgrund der Vorerkrankungen eine Dekubitus-Prophylaxe bzw. -Therapie durch eine spezielle Weichlagerung empfiehlt,
- bei kachektischen Patienten (*weiche Ausführung*) die aufgrund vorliegender Vorerkrankungen eine Dekubitus-Prophylaxe bzw. Therapie-Matratze benötigen,
- die aufgrund bestimmter Vorerkrankungen wie z.B. Osteoporose oder Skoliose eine besonders weiche Auflagefläche benötigen,
- als Nachbehandlung zu einem bereits abgeheilten Dekubitus,
- die zusätzlich zur Weichlagerung in Ihrer Liegeposition stabilisiert werden sollen und
- bei denen eine besonders gute Anpassung an die Körperform und eine gute Druckverteilung erforderlich ist.

**Grundsätzlich sollte der Einsatz der Matratze von geschultem Fachpersonal eingeschätzt werden.**

## INDIKATIONEN UND ZU ERWARTENDER KLINISCHER NUTZEN

Die Matratze dient bei Beeinträchtigung des Wechsels bzw. der Verlagerung der Körperposition (*durch Mobilitätseinschränkungen und/oder durch Schädigung der Körperwahrnehmung*) mit drohender oder manifester Druckschädigung der Haut- und Unterhaut (*Dekubitus/Druckgeschwür*) am Körperstamm/Rücken, wenn eine Lagerung des Körpers ohne Unterstützung nicht möglich ist, zur Sicherung der Lageposition und Reduktion der Dauer und Stärke von Druck- und Scherkräften an den druckexponierten Stellen und Förderung der Wundheilung im Rahmen eines ärztlich/pflegerisch abgestimmten Behandlungs- und Versorgungsprozesses.<sup>1)</sup>

Durch den verwendeten viscoelastischen Schaumstoff an der Oberseite der Matratze wird eine optimale Anpassung der Auflagefläche an den Körper und die jeweilige Liegeposition erreicht, der Auflagedruck wird minimiert. Viscoelastische Schaumstoffe reagieren nicht nur auf das jeweilige Gewicht, sondern auch auf die Umgebungstemperatur. Je wärmer, desto weicher und anschmiegsamer wird der Schaumstoff, ohne seine Elastizität zu verlieren. Dies hat zur Folge, dass die Matratze an der Kontaktfläche mit dem Patienten, weicher wird als an den umliegenden Stellen. Dadurch passt sich die Matratze der Körperform an und das Körpergewicht wird optimal verteilt. Zusätzlich hat die Matratze in mittlerer und fester Ausführung Klimabohrungen in einer 3-Zonen-Anordnung. Dadurch wird eine sehr gute Belüftung gewährleistet, die Wärme- und Feuchtigkeitsstau vorbeugt.

## VERWENDUNG DER MATRATZE IN BETTEN MIT VERSTELLBARER LIEGEFLÄCHE

Bei Personen, die aufgrund Ihrer Erkrankung/Behinderung häufig mit hochgestelltem Kopfteil im Bett sitzen, wird eine härtere Ausführung der Matratze empfohlen, damit auch beim Sitzen eine gute Druckverteilung und Druckentlastung im Sacralbereich gewährleistet und ein Durchsitzen vermieden werden kann. Aufgrund der Kombination von stützendem PU-Schaumstoff mit der viscoelastischen Weichauflage (*Convenia/mittel und Convenia/fest*) kann es bei Betten mit verstellbarer Liegefläche zu Problemen kommen, da die Matratze nur bedingt dem Verlauf des abknickenden Lattenrostes folgen kann.

## EINSATZ DER MATRATZE IN BETTEN MIT SEITENGITTERN

Aufgrund der Matratzenhöhe von 12 cm sind beim Einsatz der handelsüblichen Seitengitter keine Einschränkungen vorhanden. Der Mindestabstand von 22 cm zwischen Oberkante Matratze und Oberkante Seitengitter sind zu beachten. Empfehlenswert ist der Einsatz von sogenannten Seitengitterpolstern, um ein Einklemmen in den Seitengittern zu vermeiden.

<sup>1)</sup>Hinweis aus dem Hilfsmittelverzeichnis.

## ANWENDUNGSRISIKEN UND KONTRAINDIKATIONEN

### Anwendungsbeschränkung

Bei Patienten mit noch eingeschränkt vorhandener Eigenmobilität und Patienten, die mobilisiert werden können, ist der Einsatz der Convenia nicht zu empfehlen.

### Allergien

Die Matratzen dürfen nicht bei bestehenden Schaumstoffallergien verwendet werden.

### Inkontinenz

Bei Inkontinenz empfehlen wir einen passenden Inkontinenzschutzbezug. Dieser wird in den passenden Größen als Zubehör angeboten.

### Gewichtsbeschränkungen

Durch Überschreiten der angegebenen Gewichtsbeschränkungen der Matratze bei zu schweren Patienten kann die Matratze durchgelegen werden.

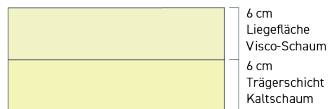
Höhe/Ausführung	12 cm/weich ohne Klimaboehrungen	12 cm/mittel mit Klimaboehrungen	12 cm/fest mit Klimaboehrungen
Einsatzbereich	0-120 kg	0-160 kg	0-160 kg
Empfohlen	0-70 kg	70-120 kg	90-160 kg
Mikroklima Klasse <sup>2)</sup>	D (62%)	H (56%)	
Druckentlastung bei 80 kg Klasse	H (30%)	H (35%)	
bei 120 kg Klasse	H (26%)		
bei 160 kg Klasse		H (24%)	

## SACHGERECHTE ANWENDUNG

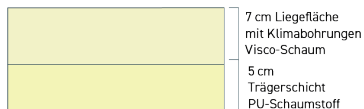
Die Matratze ist für den Einsatz im Pflegebett oder auch handelsüblichen Betten geeignet. Die Oberseite/Liegefläche der Matratze ist gekennzeichnet, sodass die viscoelastische Schicht nach oben gerichtet ist. Die offene Bezugsseite weist dabei nach unten.

## TECHNISCHE DATEN

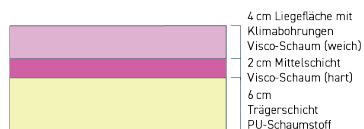
Querschnitt der **Convenia** weich 12 cm



Querschnitt der **Convenia** mittel 12 cm



Querschnitt der **Convenia** fest 12 cm



Schematische, technische Illustration eines Matratzen-Ausschnitts

<sup>2)</sup>Hinweis zur Klassifizierung siehe [www.kubivent.com](http://www.kubivent.com).

### Matratzengrößen und Gewichte

HMV-Nr.: 11.29.05.0006			HMV-Nr.: 11.29.05.1003			HMV-Nr.: 11.11.03.5099		
12 cm/weich	Größe	Gewicht	12 cm/mittel	Größe	Gewicht	12 cm/fest	Größe	Gewicht
CVM102	190 x 90 cm	11,7 kg	CVM102-05	190 x 90 cm	13,2 kg	CVM102-09	190 x 90 cm	11,5 kg
CVM1017	190 x 100 cm	13,0 kg	CVM1017-05	190 x 100 cm	14,7 kg	CVM1017-09	190 x 100 cm	12,8 kg
CVM103	200 x 90 cm	12,4 kg	CVM103-05	200 x 90 cm	13,9 kg	CVM103-09	200 x 90 cm	12,1 kg
CVM104	200 x 100 cm	13,7 kg	CVM104-05	200 x 100 cm	15,5 kg	CVM104-09	200 x 100 cm	13,4 kg
CVM1019	200 x 110 cm	15,1 kg	CVM1019-05	200 x 110 cm	17,0 kg	CVM1019-09	200 x 110 cm	14,8 kg
CVM105	200 x 120 cm	16,4 kg	CVM105-05	200 x 120 cm	18,6 kg	CVM105-09	200 x 120 cm	16,1 kg
CVM1020	200 x 130 cm	17,8 kg	CVM1020-05	200 x 130 cm	20,1 kg	CVM1020-09	200 x 130 cm	17,4 kg
CVM106	200 x 140 cm	19,2 kg	CVM106-05	200 x 140 cm	21,7 kg	CVM106-09	200 x 140 cm	18,8 kg
CVM1015	200 x 150 cm	20,1 kg	CVM1015-05	200 x 150 cm	23,2 kg	CVM1015-09	200 x 150 cm	20,1 kg

### Verwendete Materialien für Matratzen und Bezüge

	12 cm/weich	12 cm/mittel	12 cm/fest
Liegefläche	Viscoelastischer Schaumstoff als Platte, Raumgewicht 50 kg/m <sup>3</sup> , Stauchhärte 1,8 kPa	Viscoelastischer Schaumstoff als Platte, Raumgewicht 60 kg/m <sup>3</sup> , Stauchhärte 3,0 kPa	Viscoelastischer Schaumstoff zweischichtig: 1. Raumg. 50 kg/m <sup>3</sup> , Stauchh. 4,0 kPa 2. Raumg. 60 kg/m <sup>3</sup> , Stauchh. 7,7 kPa
Stützschiicht	Kaltschaum ( <i>HR-Schaum</i> ) als Platte, Raumgewicht 55 kg/m <sup>3</sup> , Stauchhärte 3,5 kPa	PU-Schaumstoff als Platte, Raumgewicht 50 kg/m <sup>3</sup> , Stauchhärte 6,0 kP	
Bezug	100% Trevira-CS		

## REINIGUNG UND DESINFEKTION

Die Reinigung und Desinfektion der Matratze erfolgt regelmäßig durch Abnehmen und Waschen bzw. Desinfizieren des Bezuges. Zu beachten sind die nachfolgenden Hinweise und das entsprechende Waschetikett am Bezug. Verwenden Sie handelsübliche Reinigungsmittel und auf Alkoholbasis hergestellte Desinfektionsmittel. Vor dem Wiedereinsatz der Matratze muss die Matratze/der Bezug vollständig trocknen. Bei allen Reinigungs- und Desinfektionsverfahren dürfen kein Äthylenoxid, kein Formaldehyd und keine Phenole verwendet werden.

Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Mittel, die ätzende Substanzen, Säuren oder Bleiche enthalten sowie keine Mittel auf Basis von Chlor, Aceton oder Benzol.

### Matratzenkern

- Der Matratzenkern ist für die Reinigung in der Waschmaschine nicht geeignet,
- Der Matratzenkern kann mit einem leicht angefeuchteten Tuch und einem milden, haushaltsüblichen Reinigungs-/ Desinfektionsmittel abgewischt werden.

### Trevira-CS Bezug

Waschmaschine:

- Waschmaschinengeeignet,
- kochfest bis 95°C,
- Desinfektion mit Desinfektionsvollwaschmittel möglich,
- Wäschetrocknergeeignet bei niedriger Temperatur.

Wisch- und Flächendesinfektion:

- Das Desinfektionsmittel wird flächendeckend auf den Bezug aufgetragen. Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel können mithilfe einer Sprühflasche auf die zu desinfizierende Fläche gebracht werden.

Ausführliche Informationen zur Reinigung und Desinfektion finden Sie unter [www.kubivent.com](http://www.kubivent.com).

## HYGIENISCHE AUFBEREITUNG DER CONVENIA-MATRATZE DURCH KUBIVENT

**KUBIVENT** bietet für diese Matratze eine Komplettreinigung an. Beim Reinigungs- und Desinfektionsverfahren wird der Schaumstoffkern vorgereinigt und anschließend in einer Desinfektionsanlage mit selbstüberwachender Hygienesteuerung nach dem vom Robert-Koch-Institut gelisteten VDV-Verfahren (*validierter Prozess*) desinfiziert und gereinigt. Die hygienische Aufbereitung darf nur vom Hersteller vorgenommen werden. Ansonsten verfallen jegliche Garantieansprüche.

## WIEDEREINSATZ / PATIENTENWECHSEL

Ein Wiedereinsatz der Matratze ist grundsätzlich möglich. Voraussetzung hierfür ist eine sach- und fachgerechte Reinigung und Desinfektion (*hygienische Aufbereitung nach dem vom Robert-Koch-Institut gelisteten VDV-Verfahren*) der Matratze sowie des Bezuges.

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice unter:  
Tel.: +49 (0) 7181-475 060 oder per E-Mail an [info@kubivent.com](mailto:info@kubivent.com).

## SICHERE ENTSORGUNG

Die Matratze ist fachgerecht auf dem Sperrmüll oder einem Wertstoffhof zu entsorgen. Das Produkt hat keine physikalischen oder mikrobiologischen Gefahrenpotentiale, die bei der Entsorgung beachtet werden müssen.

## LIEFERUMFANG

Convenia 12cm/weich inkl. Trevira-CS Bezug	Convenia 12cm/mittel inkl. Trevira-CS Bezug	Convenia 12cm/fest inkl. Trevira-CS Bezug
1x <b>Convenia</b> 12cm/weich ( <i>Matratzenkern</i> )	1x <b>Convenia</b> 12cm/mittel ( <i>Matratzenkern</i> )	1x <b>Convenia</b> 12cm/fest ( <i>Matratzenkern</i> )
1x Trevira-CS Bezug ( <i>abnehmbar</i> )	1x Trevira-CS Bezug ( <i>abnehmbar</i> )	1x Trevira-CS Bezug ( <i>abnehmbar</i> )
1x Gebrauchsanleitung	1x Gebrauchsanleitung	1x Gebrauchsanleitung
1x Kartonverpackung	1x Kartonverpackung	1x Kartonverpackung

## KONSULTATION EINES ANGEHÖRIGEN DER GESUNDHEITSBERUFE, MELDEPFLICHT

Wenn Ihnen die Anwendung des Produktes nicht geläufig ist und Sie beim Einsatz Hilfestellung benötigen, steht Ihnen unser Fachpersonal gerne zur Verfügung. Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne.

Bei allergischen Reaktionen auf der Haut konsultieren Sie einen Arzt. Bitte beachten Sie, dass alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden sind. Schwerwiegende Vorfälle im Sinne des Gesetzes sind alle unerwünschten Ereignisse, die eine der nachstehenden Folgen haben: Tod, lebensbedrohliche Erkrankung oder Verletzung, bleibende Körperschäden, chronische Erkrankungen oder fötale Gefährdung.

## WARTUNG DURCH DEN ANWENDER

Grundsätzlich muss keine Wartung durch den Anwender durchgeführt werden.

## HERSTELLUNG UND VERTRIEB



**KUBIVENT Convenia** Matratzen werden ausschließlich von der Firma **KUBIVENT** Sitz- und Liegepolster GmbH, Robert-Bosch-Str. 8, 73660 Urbach hergestellt und vertrieben.

Die Matratzen sind Medizinprodukte der Klasse I und als solche CE-gekezeichnet.