

Reinigungs- und Pflegehinweise für die KUBIVENT Soft-Plus Matratze

Einzelne Würfel waschen	Waschmaschine bis 60 °C	ja
Komplettreinigung	Spezialreinigung durch KUBIVENT	ja
	Waschen in der Waschmaschine u. Trocknen im Trockner (bei max. 60 °C)	nein
	Reinigung mit den im medizinischen Bereich üblichen Methoden (bis 60 °C)	ja
Bezug (bzw. Unterbezug)	Desinfektion und Sterilisation per Autoklav, KEINE Verwendung von Äthylenoxid, Formaldehyd, Phenolen	nein
	waschbar bei	95 °C
Inkontinenz-Schutzbezug (teilweise nur optional erhältlich)	trocknergeeignet	ja
	kochfest (95 °C), desinfizierbar, sterilisierbar	ja
	trocknergeeignet	ja

Reinigung der Soft-Plus-Matratze durch KUBIVENT

Um die 3-Jahres-Garantie nicht zu gefährden, darf die gesamte Matratze nur vom Hersteller komplettgereinigt werden. Reinigungen, die nicht vom Werk durchgeführt werden, machen die Garantie ungültig!

Garantienachweis

Für das KUBIVENT-Produkt: _____

mit der Produkt-Nummer: _____

Das Datum der Auslieferung durch den Fachhändler gilt als Garantiebeginn. Die 3-jährige Garantie gilt nur in Verbindung mit dem Rechnungsbeleg.

Datum/Stempel/Unterschrift



Gebrauchsanleitung

KUBIVENT SoftPlus

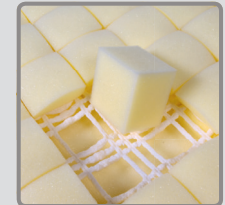


Würfel-Matratze mit Softschaum-Auflage



Würfelentnahme zur zusätzlichen Druckentlastung

Empfohlen wird, durch gezielte Würfelentnahme auf der Unterseite der Matratze betroffene Körperstellen zusätzlich zu entlasten (siehe S. 2).



Therapie +
Prophylaxe

Braden
allgemein –
sehr hoch

Made
in *Handarbeit*
Germany

Indikationen und Einsatzbereiche

Der Einsatz der Matratzen unterstützt die Prophylaxe und Therapie

- ◇ bei bereits bestehenden Decubiti (Stadium I bis einschließlich IV).
- ◇ bei Personen mit allgemeinem bis sehr hohem Decubitus-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

- ◇ die aufgrund bestimmter Vorerkrankungen wie z.B. Karzinomkrankungen unterschiedlichster Genese, besonders schmerzempfindlich sind. Bei diesen Patienten wird durch die zweischichtige, jeweils 3 bzw. 4 cm hohe Spezial-Weichschaumauflage eine besonders weiche Lagerung erreicht, ohne dass der Patient sein Körpergefühl verliert, da die unteren Würfelschichten gleichzeitig für die notwendige Unterstützung sorgen. Der Patient wird durch die Weichschaumauflage auf der Oberseite 'aufgefangen', die Druckentlastung durch das Würfelsystem darunter gewährleistet. Zur weiteren Druckentlastung können zusätzlich Würfel an betroffenen Stellen entnommen werden.
- ◇ die aufgrund bestimmter Vorerkrankungen wie z.B. Osteoporose oder Skoliose eine besonders weiche Auflagefläche benötigen, wobei gleichzeitig durch die darunter liegenden Würfelschichten ein Versinken in der Matratze verhindert wird.
- ◇ bei denen spezielle Körperbereiche gezielt entlastet werden müssen (z.B. kachektische Patienten). Hier können an den betroffenen Stellen Würfel entnommen werden. Dazu die Liegefläche hochklappen.
- ◇ die speziell gelagert werden (Kopfhoch-/Fußtieflagerung). Aufgrund des Aufbaus aus 50x50mm großen Würfeln ist die Matratze hoch flexibel und kann sich so jeder Lagerungsposition anpassen.
- ◇ die stark schwitzen, da durch die Einbindung der einzelnen Schaumstoffwürfel ein Klimasystem in der Matratze entsteht. Dies gewährleistet einen guten Abtransport der Körperwärme. Ein gutes Mikroklima (Klasse H) wird so gewährleistet (bei den 14 und 18 cm hohen Matratzen).
- ◇ bei denen eine besonders gute Anpassung an die Körperform und eine gute Druckverteilung erforderlich ist.
- ◇ bei denen eine Scherkräftminimierung, wie sie z.B. durch Pflegemaßnahmen auftreten, erforderlich ist.

Grundsätzlich sollte der Einsatz der Matratze **von geschultem Fachpersonal eingeschätzt werden und die entsprechende Anpassung (Würfelentnahme)** in diesem Zuge erklärt und vorgenommen werden.



14 cm – vierschichtig



18 cm – fünfschichtig



22 cm – fünfschichtig

Anwendungseinschränkungen

- ◇ Die Matratzen dürfen nicht bei bestehender Schaumstoffallergie eingesetzt werden.
- ◇ Beim Einsatz der Matratzen sind die **Gewichtsvorgaben unbedingt zu beachten:**

Höhe/Ausführung	14 cm	18 cm	22 cm
Einsatzbereich	70 – 120 kg	70 – 200 kg	70 – 350 kg
Empfohlen	70 – 100 kg	90 – 180 kg	160 – 350 kg
Mikroklima	Klasse ¹⁾ H (52 %)	H (49 %)	G (79 %)
Druckentlastung	bei 80 kg Klasse H (51 %)	H (58 %)	H (58 %)
bei 120 kg Klasse	H (44 %)		
bei 160 kg Klasse		H (30 %)	
bei 200 kg Klasse		H (27 %)	
bei 250 kg Klasse			H (31 %)
bei 300 kg Klasse			H (21 %)

¹⁾ Informationen zur Klassifizierung siehe www.kubivent.com.

Verwendung der Matratze in Betten mit verstellbarer Liegefläche

Höhe/Ausführung	14 cm	18 cm	22 cm
Verwendbarkeit	ja	ja	ja

Einsatz der Matratze in Betten mit Seitengittern

Aufgrund der Matratzenhöhe von 14, 18 oder 22 cm ist beim Einsatz der handelsüblichen Seitengitter grundsätzlich darauf zu achten, dass immer ein Abstand von mindestens 22 cm zwischen Oberkante Matratze und Oberkante Seitengitter gewährleistet ist.

Empfehlenswert ist auch der Einsatz von sogenannten Seitengitterpolstern, um ein Einklemmen in den Seitengittern zu vermeiden.

Anwendungsrisiken und Kontraindikationen

- ◇ **Würfelentnahme zur zusätzlichen Druckentlastung**
Empfohlen wird durch gezielte Würfelentnahme betroffene Körperstellen zusätzlich zu entlasten. Zu beachten ist dabei, dass nicht zu viele Würfel an einer Stelle entnommen werden. Die Matratze wird sonst durchgelegen, und die druckentlastende Wirkung geht verloren.
- ◇ **Allergien** Die Matratzen dürfen nicht bei bestehenden Schaumstoffallergien eingesetzt werden.
- ◇ **Inkontinenz** Bei vorliegender Inkontinenz sollte ein passender Inkontinenzschutzbezug verwendet werden. Diese werden als Steckklaken und in den passenden Größen als Zubehör angeboten. Fragen Sie einfach Ihren Fachhändler.
- ◇ **Gewichtsbeschränkungen** Bitte beachten Sie unbedingt die angegebenen Gewichtsbeschränkungen für die Matratzen. Nur so kann vermieden werden, dass bei zu schweren Patienten die Matratzen durchgelegen wird oder bei zu leichten Patienten die Matratze zu hart ist.

Sachgerechte Anwendung und Wirkungsweise

- ◇ Die Matratze ist für den Einsatz im Pflegebett oder auch sonstigen Betten geeignet.
- ◇ Die beidseitig verklebte Schaumstoffunterlage an der Unterseite der Matratze muss auf den Lattenrost gelegt werden, um ein Durchdrücken der Schaumstoffwürfel durch den Lattenrost zu verhindern.
- ◇ Die Matratze wird so auf die Unterlage gelegt, dass sich die Spezial-Weichschaumauflage auf der Oberseite der Matratze befindet und somit die Liegefläche bildet. Die offene Bezugsseite muss nach unten weisen. Die Würfelentnahme wird durch die aufklappbare Liegefläche ermöglicht.
- ◇ Durch die spezielle Weichschaumauflage in Kombination mit dem darunter liegenden Würfelsystem kann eine optimale Anpassung der Auflagefläche erreicht werden, der Auflagedruck wird so minimiert.
- ◇ Eine zusätzliche Druckentlastung gefährdeter Bereiche kann durch eine gezielte Entnahme von Schaumstoffwürfeln erreicht werden, wobei der durch die Entnahme der Würfel in den Randzonen entstehende zusätzliche Druck, über die zwei oberen, weiterhin geschlossenen Lagen, abgeleitet wird.
- ◇ **Grundsätzlich sollte die Anpassung von geschultem Fachpersonal vorgenommen und erklärt werden.**
- ◇ Einmal entnommene Würfel können jederzeit wieder eingesetzt werden. Dabei ist lediglich darauf zu achten, dass die Würfel so in das Gitternetz eingesetzt werden, dass die Ecken der Würfel auch in den Ecken des Netzes sitzen und die Höhe der einzelnen Würfel gleich ist. Durch die Möglichkeit der reversiblen Entnahme von Würfeln, kann die Matratze zu jeder Zeit neu den individuellen Bedürfnissen des Patienten angepasst werden.

Technische Daten

14 cm	Größe	Gewicht	18 cm	Größe	Gewicht	22 cm	Größe	Gewicht
HM-Nr. mit Trevira-Bezug: 11.29.05.2013			HM-Nr. mit Trevira-Bezug: 11.29.05.2015			HM-Nr. mit Dartex-Bezug: 11.29.05.2011		
HM-Nr. mit Inko-Bezug: 11.29.05.2012			HM-Nr. mit Inko-Bezug: 11.29.05.2014					
Artikel-Nr.	cm	kg	Artikel-Nr.	cm	kg	Artikel-Nr.	cm	kg
M142-Soft-Plus	190 x 90	14,0	M182-Soft-Plus	190 x 90	18,0	M222-Soft-Plus	190 x 90	21,0
M147-Soft-Plus	190 x 100	15,0	M1817-Soft-Plus	190 x 100	19,0	M2217-Soft-Plus	190 x 100	22,0
M143-Soft-Plus	200 x 90	15,0	M183-Soft-Plus	200 x 90	19,0	M223-Soft-Plus	200 x 90	22,0
M144-Soft-Plus	200 x 100	16,0	M184-Soft-Plus	200 x 100	21,0	M224-Soft-Plus	200 x 100	24,0
M1419-Soft-Plus	200 x 110	18,0	M1819-Soft-Plus	200 x 110	23,0	M2219-Soft-Plus	200 x 110	26,0
M145-Soft-Plus	200 x 120	20,0	M185-Soft-Plus	200 x 120	25,0	M225-Soft-Plus	200 x 120	29,0
M1420-Soft-Plus	200 x 130	21,0	M1820-Soft-Plus	200 x 130	27,0	M2220-Soft-Plus	200 x 130	31,0
M146-Soft-Plus	200 x 140	23,0	M186-Soft-Plus	200 x 140	29,0	M226-Soft-Plus	200 x 140	34,0
M1415-Soft-Plus	200 x 150	24,0	M1815-Soft-Plus	200 x 150	31,0	M2215-Soft-Plus	200 x 150	36,0

Verwendete Materialien für Matratzen und Bezüge

	14 cm	18 cm	22 cm
Liegefläche	2 verschiedene Kaltschäume (HR-Schaum) verklebt, Raumgewicht 45 bzw. 55 kg/m ³ , Stauchhärte 1,6 bzw. 4,2 kPa		
Würfelunterbau	PU-Schaumstoff gelb, Raumgewicht 50 kg/m ³ , Stauchhärte 6,0 kPa	obere Würfelschicht PU-Schaumstoff grau, Raumgewicht 50 kg/m ³ , Stauchhärte 4,0 kPa, untere Würfelschicht PU-Schaumstoff gelb, Raumgewicht 50 kg/m ³ , Stauchhärte 6,0 kPa	
Randzone	beidseitig PU-Schaumstoff, Raumgewicht 60 kg/m ³ , Stauchhärte 7,0 kPa		
Unterlage	beidseitig verklebt, Raumgewicht 50 kg/m ³ , Stauchhärte 6,0 kPa		
Bezug	100 % Trevira CS-Spannbezug oder geschlossener Inko-Bezug blau		Inkostoff-Plus-Bezug (geschlossen)