



Reinigungs- und Pflegehinweise für das KUBIVENT DualPlus Kissen

Einzelne Würfel waschen	Waschmaschine bis 60 °C	ja
Komplettreinigung	Spezialreinigung durch KUBIVENT	nein
	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
	Desinfektion und Sterilisation per Autoklav, KEINE Verwendung von Äthylenoxid, Formaldehyd, Phenolen	ja
Bezug (bzw. Unterbezug)	waschbar bei 95 °C	ja
	trocknergeeignet	ja
Inkontinenz-Schutzbezug (teilweise nur optional erhältlich)	kochfest (95 °C), desinfizierbar, sterilisierbar	ja
	trocknergeeignet	ja

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

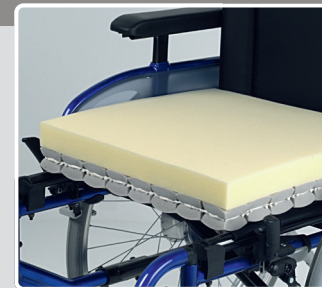


KUBIVENT GmbH · Medizinische Polstersysteme
Robert-Bosch-Str. 8 · 73660 Urbach
Telefon: 071 81 / 47 50 6 - 0 · Fax: 071 81 / 47 50 6 - 99
info@kubivent.com · www.kubivent.com

Änderungen vorbehalten · Stand 11/2019

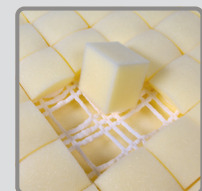
Gebrauchsanleitung

KUBIVENT DualPlus

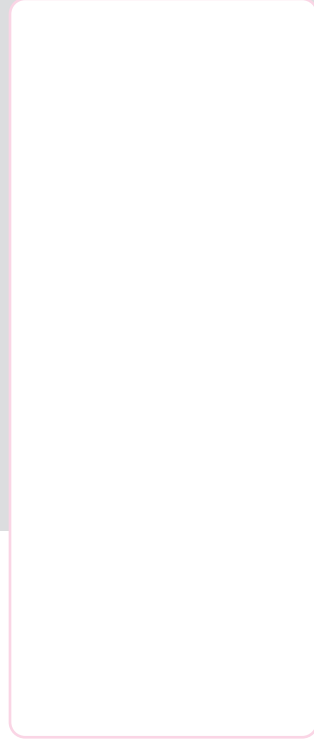


Würfel-Kissen mit PU-Schaumstoffauflage

Würfelentnahme zur zusätzlichen Druckentlastung



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



Therapie + Prophylaxe

Braden allgemein - sehr hoch



Indikationen und Einsatzbereiche

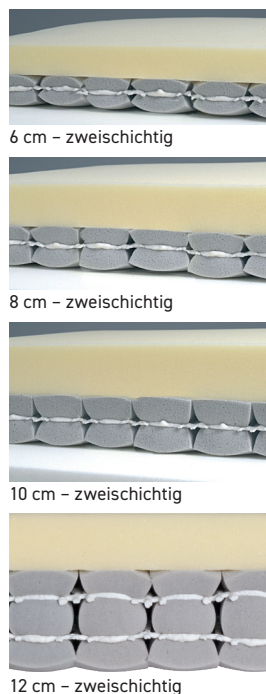
Der Einsatz der Kissen unterstützt bei entsprechenden pflegerischen Maßnahmen die Prophylaxe und Therapie

- bei bereits bestehenden Decubiti (Stadium I bis einschließlich III (DualPlus 6, 8, 10 cm) bzw. bis einschließlich IV (DualPlus 12)).
- bei Personen mit allgemeinem bis hohem Decubitus-Risiko (nach Braden), bei denen durch Krankheit oder Behinderung ein dauerndes Sitzen erforderlich ist.

Aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften empfiehlt sich der Einsatz des Kissens besonders bei Patienten

- bei denen spezielle Körperbereiche (v.a. die Sitzbeinhöcker) gezielt entlastet werden müssen (z.B. kachektische Patienten, Patienten mit bereits vorhandenen Hautdefekten). Hier können an den betroffenen Stellen Würfel auf der Unterseite des Kissens entnommen werden.
- bei denen ein progressiver Krankheitsverlauf (z.B. Multiple Sklerose, Amyotrophe Lateralsklerose) vorliegt. Durch die reversible Würfelentnahme kann das Kissen immer wieder neu den Bedürfnissen des Patienten angepasst werden.
- mit Hüftschiefstand, da hier zum Ausgleich Würfel entnommen werden können und so ein gerades Sitzen ermöglicht wird.
- die stark schwitzen, da durch die Einbindung der einzelnen Schaumstoffwürfel ein Klimasystem im Kissen entsteht. Dies gewährleistet einen guten Abtransport der Körperwärme. Ein gutes Mikroklima (Klasse H) wird so gewährleistet.
- bei denen eine gute Druckverteilung und Anpassung an die Körperform erforderlich ist.
- bei denen eine Scherkraftminimierung erforderlich ist.

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



Anwendungseinschränkungen

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

Höhe/Ausführung	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm
Einsatzbereich	bis 90 kg	50 – 90 kg	50 – 135 kg	80 – 250 kg
Empfohlen	bis 70 kg ¹⁾	60 – 80 kg ²⁾	80 – 120 kg ³⁾	100 – 200 kg ³⁾
Mikroklima	Klasse ⁴⁾ H (49 %)	H (59 %)	H (57 %)	H (51 %)
Druckentlastung	bei 80 kg Klasse	H (29 %)	H (31 %)	H (51 %)
	bei 50 kg Klasse	H (33 %)		
	bei 120 kg Klasse			H (37 %)
nach Dauerbelastung	Klasse	H (38 %)	H (38 %)	H (46 %)

- Bei Patienten mit einem Gewicht von über **70 kg** empfiehlt sich der Einsatz der 8 cm bzw. 10 cm hohen DualPlus Kissen.
- Bei Patienten mit einem Gewicht von über **80 kg** empfiehlt sich der Einsatz der 10 cm hohen DualPlus Kissen.
Bei Gewichten bis **60 kg** können auch 6 cm hohe Kissen gleicher Bauart eingesetzt werden. Die Entscheidung sollte auch in Abhängigkeit von Einsatzort und Beschaffenheit der Sitzhilfe (z.B. Höhe der Armlehnen) getroffen werden.
- Bei Patienten mit einem Gewicht von unter **80 kg** empfiehlt sich der Einsatz der 8 cm bzw. 6 cm hohen DualPlus Kissen.
- Informationen zur Klassifizierung siehe www.kubivent.com.

Anwendungsrisiken und Kontraindikationen

Würfelentnahme zur zusätzlichen Druckentlastung

Empfohlen wird durch gezielte Würfelentnahme auf der Unterseite des Kissens betroffene Körperstellen zusätzlich zu entlasten. Zu beachten ist dabei, dass nicht zu viele Würfel an einer Stelle entnommen werden. Das Kissen wird sonst durchgesessen und die druckentlastende Wirkung geht verloren.

Allergien

Die Kissen dürfen nicht bei bestehenden Schaumstoffallergien eingesetzt werden.

Inkontinenz

Bei vorliegender Inkontinenz sollte ein passender Inkontinenzschutzbezug verwendet werden. Diese werden als Spannbezüge (Bezüge unten offen) in allen passenden Größen als Zubehör angeboten. Fragen Sie einfach Ihren Fachhändler. Sollte trotz aller Vorsichtsmaßnahmen das Kissen einmal feucht werden, können die betroffenen Würfel einfach entnommen und gereinigt werden (siehe 'Reinigungshinweise').

Gewichtsbeschränkungen

Bitte beachten Sie unbedingt die angegebenen Gewichtsbeschränkungen für die Kissen. Nur so kann vermieden werden, dass bei zu schweren Patienten das Kissen durchgesessen wird.

Sachgerechte Anwendung und Wirkungsweise

- Das Kissen ist für den Einsatz im Rollstuhl, aber auch auf Sesseln oder Stühlen geeignet.
- Beim Einsatz der Kissen ist immer auch die Höhe des Kissens zu beachten und auf die jeweilige Sitzgelegenheit abzustimmen (ggf. z.B. Anpassung der Armstützen des Rollstuhls).
- Das Kissen wird so in den Rollstuhl oder auf den Stuhl gelegt, dass die Würfel nach unten gerichtet sind. Am Bezug ist die Unterseite des Kissens an der aufgenähten Anti-Slip-Einlage zu erkennen. Die Etiketten sollten immer nach vorne weisen.
- Durch die Kombination von Schaumstoffplatte auf der Oberseite und der Aufteilung der Unterseite in ca. 50 x 50 mm große Teilflächen deren Elemente durch ein spezielles Haltegitter flexibel verbunden sind, 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.
- 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 das Kissen zu jeder Zeit neu den individuellen Bedürfnissen des Patienten angepasst werden.

Technische Daten

Größe HM-Nr.	6 cm		8 cm		10 cm		Größe		
	Artikel-Nr.	Gewicht	Artikel-Nr.	Gewicht	Artikel-Nr.	Gewicht	HM-Nr.	Artikel-Nr.	Gewicht
35 x 35	DP61	0,9	DP81	1,1	DP101	1,4	50 x 45	DP126	2,3
40 x 35	DP62	1,0	DP82	1,2	DP102	1,5	50 x 50	DP127	2,4
45 x 35	DP611	1,1	DP811	1,3	DP1011	1,6	55 x 45	DP1212	2,4
40 x 40	DP63	1,2	DP83	1,4	DP103	1,7	60 x 45	DP1213	2,7
45 x 40	DP64	1,3	DP84	1,5	DP104	1,8	60 x 50	DP1214	3,0
45 x 45	DP65	1,4	DP85	1,6	DP105	1,9	65 x 50	DP1215	3,3
50 x 45	DP66	1,6	DP86	1,8	DP106	2,1	70 x 50	DP1216	3,6
50 x 50	DP67	1,7	DP87	1,9	DP107	2,2	80 x 50	DP1217	4,0
							90 x 50	DP1218	4,5
							100 x 50	DP1219	5,0

Verwendete Materialien für Kissen und Bezüge

	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm
Oberseite	PU-Schaumstoff, Raumgewicht 50 kg/m ³ , Stauchhärte 6,0 kPa			
Unterseite	Schaumstoffwürfel aus HR-Schaumstoff, Raumgewicht 55 kg/m ³ , Stauchhärte 4,2 kPa			
Bezug	100 % Trevira CS			