



X-BOON TWO

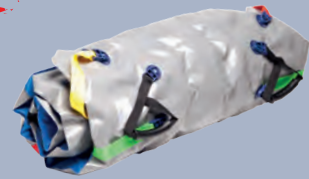
Vakuummatratze



X-BOON TWO

Vakuummatratze

READY TO USE



SOFORT EINSATZBEREIT

Das Punktekammersystem sorgt für optimale Verteilung des Granulats. Ein Vormodellieren ist somit nicht mehr notwendig. Die X-BOON TWO ist sofort einsatzbereit.

- Platz sparende Verstaueung
- leichter Transport im Rucksacktragesystem
- gezielte Verteilung der Kammern (nur möglich in einem Punktekammersystem)
- asymmetrisches Kammernmuster
- Granulat in ausreichender Menge bei nur 6,3 kg Gewicht



TRAGEN & SICHERN: FLEXIBEL EINSTELLBAR

Gewohnte Farbcodierung der Patientengurte, die durch innovatives Klicksystem leicht zu versetzen und abzunehmen sind, genauso wie die Tragegriffe, z.B. um

- Schwerpunkt beim Tragen oder Sichern zu verlagern
- zusätzlichen Gurt oder Griff anzubringen
- zu reinigen
- defekten Gurt auszutauschen

... und das mit einer Hand in wenigen Sekunden.



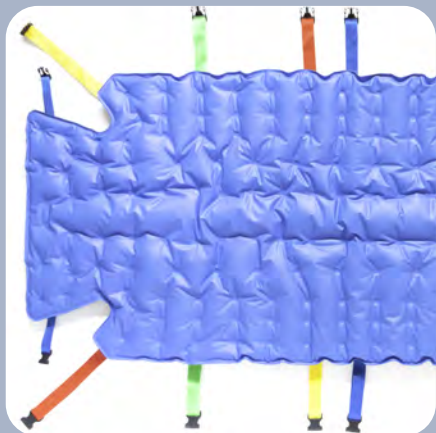
OBERFLÄCHEN

Liegefläche aus *hautfreundlichem* TPU-Material ohne Weichmacher, trotzdem

- unempfindlich gegen UV-Einfluss
- abriebfester als PVC
- beständig gegen eine große Anzahl von Lösemitteln → gut zu desinfizieren



ROLL & RESCUE



Aufrollbar - dank Punktekammersystem

Das **Punktekammersystem** ist eine Weiterentwicklung des Vielkammersystems, bei dem durch eine große Anzahl von Vakuumkammern das Granulat gleichmäßiger verteilt wird.

Die optimale Verteilung des Granulats sorgt für Stabilität. Dadurch sind keine zusätzlichen Stabilisierungselemente in der Matratze erforderlich, die ein Aufrollen verhindern.

Die Besonderheit beim Punktekammersystem ist eine etwas versetzte, asymmetrische Anordnung der Kammern sowie die gezielte Platzierung von mehr oder weniger Granulat an verschiedenen Körperregionen, z.B. mehr Granulat an Becken und Wirbelsäule und weniger an den Beinen. Trotzdem kommt es an keiner Stelle zu einer Verschiebung des Granulats, eine Unterstützung ist somit immer gewährleistet.

Durch mehr als 140 einzelne Vakuumkammern kann sich das Granulat nicht verschieben oder an einer Stelle sammeln, wie z.B. bei einem Sitzsack. Die Matratze ist nach dem Ausbreiten oder Ausrollen **sofort einsatzbereit**, ohne Aufschütteln oder Modellieren.



Befestigung der Griffe und Gurte

Werkzeugfrei und mit einem Handgriff kann beides an den fest montierten Pilzköpfen aus Kunststoff bedarfsgerecht, je nach Anwendungsfall, eingehängt und wieder gelöst werden.

Die Griffe halten ein Gewicht, das deutlich über dem geforderten Gewicht aus der Norm liegt. Bei deutlich höherer Last können die Griffe aus der Verankerung schlupfen (ca. ab 100 – 120 kg pro Griff). Allerdings sind sie danach nicht beschädigt, sondern können sofort wieder mit der Schnalle in den Pilzkopf eingehängt werden. Dieses Verfahren wurde speziell entwickelt, um die Matratze im Falle einer zu großen Zugbelastung an einem Griff nicht zu beschädigen.



Rollen statt Falten



Natürlich kann die X-BOON TWO wie gewohnt gefaltet und in entsprechenden Staufächern oder der passenden Tasche gelagert werden. Als interessante Variante bietet sie jedoch die Möglichkeit, sie aufzurollen und in einem Rucksacktragesystem zu verpacken, das sich leicht an weiter entfernte Einsatzorte transportieren lässt.



ultraROLL BAG



X-BOON
Tragetasche

X-BOON TWO Vakuummatratze



SAN-0260-2



6,3 kg



200 x 92 cm



150 kg



DIN 1865



MRT- und Röntgen-
tauglich

Zubehör

Vakuumpumpe: SAN-0278

Aufbewahrung: ultraROLL BAG
SAN-9000-T
Tragetasche
SAN-0260-T

Ersatzteile: **GURTE**
SAN-0260-2-G1 *blau*
SAN-0260-2-G2 *gelb*
SAN-0260-2-G3 *grün*
SAN-0260-2-G4 *rot*
SAN-0260-2-G5 *schwarz*
SAN-0260-2-G6 *Kopfgurt*

GRIFF
SAN-0260-2-GR

REPARATURSET
SAN-0260-2-REP



ultraMEDIC
Im Bruch 11-15
56567 Neuwied



ultraMEDIC®

RESCUE STRETCHER



X-BOON TWO

Vacuum Mattress



www.ultramedic.de

X-BOON TWO

Vacuum Mattress



READY FOR IMMEDIATE USE

The point chamber system ensures optimal distribution of the granules. A pre-modeling is therefore no longer necessary. The X-BOON TWO is immediately ready for use.

- space-saving storage
- easy transport in the backpack carrying system
- specific distribution of the chambers (only possible in a point chamber system)
- asymmetrical chamber pattern
- granules in sufficient quantity at only 6.3 kg weight



CARRY & SECURE: FLEXIBLY ADJUSTABLE

Familiar color coding of the patient straps, which can be easily moved and removed, as well as the carrying handles, e.g. to

- shift the center of gravity when carrying or securing
- attach additional belt or handle
- clean
- replace a defective belt

... and that with one hand in a few seconds.



SURFACES

Lying surface made of skin-friendly TPU material without plasticizers, nevertheless

- insensitive to UV influence
- more abrasion resistant than PVC
- resistant to a large number of solvents → beneficial for disinfection



ROLL & RESCUE



Rollable - thanks to point chamber system

The **point chamber system** is a further development of the multi-chamber system, in which a large number of vacuum chambers ensure, that the granules are distributed more evenly.

The optimum distribution of the granules ensures stability. This means that no additional stabilizing elements are required, which prevent the mattress from rolling up.

The special feature of the point chamber system is a slightly offset, asymmetrical arrangement of the chambers and the targeted placement of more or less granules at different regions of the body, e.g. more granules at the pelvis and spine and less on the legs. Nevertheless, there is no displacement of the granules at any granules at any point, so support is always guaranteed.

Due to more than 140 individual vacuum chambers the granules cannot shift or collect in one place, as it is the case, for example, with a beanbag. The mattress is immediately ready for use after or rolling out without shaking or modeling.



Fastening of the handles and straps

Tool-free and in one movement both can be attached to the permanently mounted plastic mushroom heads and released again, depending on the application required.

The handles hold a weight that is significantly above the required weight from the standard. At significantly higher load, the handles may slip out of the anchorage (approx. from 100 - 120 kg per handle). However, they are not damaged, but can be immediately be hooked back into the mushroom head. This procedure was specially developed to prevent the mattress from excessive tensile load.



Roll instead of fold



Of course, the X-BOON TWO can be folded as usual and stored in the storage compartments or the matching bag. As an interesting variant, however, it offers the possibility to roll it up and store it in a backpack carrying system that can be easily transported to more distant locations.



ultraROLL BAG



X-BOON
Carrying bag

X-BOON TWO Vacuum Mattress



SAN-0260-2



6.3 kg



200 x 92 cm



150 kg



DIN 1865



MRI and X-ray
compatible

Accessories

Vacuum pump: SAN-0278

Storage: ultraROLL BAG
SAN-9000-T
Carrying bag
SAN-0260-T

Spare parts: **BELTS**
SAN-0260-2-G1 *blue*
SAN-0260-2-G2 *yellow*
SAN-0260-2-G3 *green*
SAN-0260-2-G4 *red*
SAN-0260-2-G5 *black*
SAN-0260-2-G6 *Head strap*

HANDLE
SAN-0260-2-GR

REPAIR SET
SAN-0260-2-REP



ultraMEDIC
Im Bruch 11-15
56567 Neuwied

