

Gebrauchsanweisung

Zweckbestimmung:

Die X-BOON TWO Vakuumschiene ist zur Fixierung und Immobilisation bei Patienten mit Verdacht auf verletzte oder gebrochene Extremitäten bestimmt. Die Anwendung beschränkt sich auf die präklinische Versorgung und die erste Phase der klinischen Versorgung. Für eine dauerhafte Immobilisation im Sinne eines Gipsverbandes sind die X-BOON TWO Vakuumschienen nicht geeignet. Offene Wunden werden vor Anwendung der Vakuumschiene nach den aktuellen Regeln der aseptischen Wundversorgung steril verbunden.

Anwendung:

Bei der X-BOON TWO Vakuumschiene handelt es sich um ein Medizinprodukt, das nur von eingewiesenem und regelmäßig auf das Produkt geschultem medizinischen Fachpersonal angewendet werden darf. Die Art der Anwendung richtet sich nach den aktuellen, allgemein anerkannten medizinischen Richtlinien und Empfehlungen der entsprechenden Fachgesellschaften.

- Offene Wunden oder nicht intakte Hautareale nach den aktuellen Empfehlungen zur aseptischen Wundbehandlung versorgen und steril abdecken.
- Zur Fixierung und Anformung der Vakuumschiene die Bänder schließen und diese anziehen.
- Zum Absaugen der Vakuumschiene muss das Ventil geschlossen bleiben. Den Absaugschlauch der Pumpe mit passendem Adapter direkt auf das Absaugventil stecken und Luft aus der Schiene absaugen.
- Nach Erreichen einer ausreichenden Festigkeit der Vakuumschiene den Absaugschlauch vom Ventil entfernen.
- Überprüfung der Bänder auf festen und für den Patienten angenehmen Sitz.

Reinigung und Pflege / Desinfektion:

Die Vakuumschiene kann mit Wasser und einer Seifenlösung gereinigt werden. Eine extreme mechanische Reinigung, die zur Beeinträchtigung des Oberflächenmaterials führen kann, ist zu vermeiden.

Desinfektion ausschließlich mit freigegebenen Desinfektionsmitteln. Bei der Verwendung von anderen Substanzklassen kann es zu irreversiblen Beschädigungen der Oberfläche und des Materials kommen. Keine Lösungsmittel verwenden. Nach Gebrauch sorgfältig abtrocknen

Freigegebene Desinfektionsmittel - X-BOON TWO

Anwendung	Produktname	Lieferant	Inhalstoffe	
Sauerstoffabspalter aldehydfrei	Descogen liquid	Antiseptika	Peroxidverbindung	lt. Hersteller geeignet
alkoholbeständige Flächen	Incidin Pro	Ecolab	QAV + Phenoxyethanol	lt. Hersteller geeignet
Sauerstoffabspalter aldehydfrei	Incidin liquid	Ecolab	Alkohole	lt. Hersteller geeignet
Sauerstoffabspalter aldehydfrei	Incidin Active	Ecolab	Peroxidverbindung	lt. Hersteller geeignet
alkoholbeständige Flächen	TPH protect	Schülke+	QAV + Amine	lt. Hersteller geeignet
gebrauchsfertige Lösung	Mikrozid AF liquid	Schülke+	Alkohole	lt. Hersteller geeignet
Sauerstoffabspalter	Acryl Des	Schülke+	QAV – kein Alkohol	lt. Hersteller geeignet
Sauerstoffabspalter	Perform	Schülke+	Peroxidverbindung	lt. Hersteller geeignet

Wiederverwendbarkeit:

Das Produkt kann bei erhaltener Funktion und unbeschädigtem Material wiederverwendet werden.

Vor einer erneuten Anwendung muss der Anwender den ordnungsgemäßen Zustand des Produktes prüfen.

Es dürfen nur Produkte in einwandfreiem technischem und hygienischem Zustand erneut angewendet werden.

Aufbewahrung/Lagerung: Das Produkt muss trocken gelagert werden.

Lebensdauer: 12Jahre ab Produktionsdatum
Prüfung des Produktes Vor / Nach jeder Verwendung erforderlich

<p>Kohlbrat & Bunz GmbH, Loretostrasse 4-8, A-5550 Radstadt / Austria</p>	<p>Basic UDI-DI / GMN: 9010710RedVac9K</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 2px solid black; padding: 5px; font-weight: bold; font-size: 24px;">MD</div> <div style="font-size: 48px; font-weight: bold;">CE</div> </div> <p>Verwendung des Medizinproduktes nur mit dem vom Hersteller freigegebenen Zubehör oder Ersatzteilen</p>	<p>Anleitung in der aktuellsten Ausgabe</p>



X-BOON TWO Vacuum splints

REF SAN-0260-2-AS ARM REF SAN-0260-2-BS LEG REF SAN-0260-2-SS SET (ARM+LEG)

Operating Instructions

Purpose :

The X-BOON TWO Vacuum Splints are used to fix and immobilise patients suspected of having fractures and hurt or broken extremities. The applications are limited to preclinical assistance and the first phase of clinical support. The X-BOON TWO vacuum splints are not suited for permanent immobilisation as is the case with a plaster. Open wounds are sterilized and dressed before applying the vacuum splints in accordance with recent standards of aseptic wound treatment.

Application:

The X-BOON TWO vacuum splint is a medical product which may be applied only by medical specialist personnel instructed and trained regularly on the product. The kind of application is in accordance with the current, generally recognised medical guidelines and recommendations of the specialised societies which are concerned.

- Treat open wounds and non-intact skin areas in accordance with the current recommendations of the aseptic treatment and provide a sterile cover.
- Moving the patient should be carried out with an adequate means of relocation (e.g. shovel stretcher) in accordance with the current recommendations. To fix and form the vacuum splint, close the buckles and tighten the straps.
- To evacuate the air out of the vacuum splint, the valve must be closed. The suction hose of the pump with the corresponding adapter is to be placed directly onto the suction valve and the air is to be evacuated out of the splint.
- Having reached sufficient stability of the vacuum splint, remove the suction hose from the valve.
- Check straps for tightness and comfort for the patient.

Cleaning and Care/Disinfection:

The vacuum mattress can be cleaned with water and a detergent. An extreme mechanical cleaning which might impair the surface material must be avoided.

Disinfect exclusively using approved disinfectants. When other substance classes are used, this might lead to irreversible damage of the surface and material. Do not use solvents.

After cleaning the vacuum mattress shall be carefully dried.





Approved disinfectants - X-BOON TWO

application	Product name	Supplier	Inhalants	Suitable
Surface disinfection	Descogen liquid	Antiseptika	Peroxide compound	According to manufacturer
Surface disinfection	Incidin Pro	Ecolab	QAV + Phenoxyethanol	According to manufacturer
Surface disinfection	Incidin liquid	Ecolab	Alcohols	According to manufacturer
Surface disinfection	Incidin Active	Ecolab	Peroxide compound	According to manufacturer
Surface disinfection	TPH protect	Schülke+	QAV + Amine	According to manufacturer
Surface disinfection	Mikrozid AF	Schülke+	Alcohols	According to manufacturer
Surface disinfection	liquid Acryl Des	Schülke+	QAV – non Alcohols	According to manufacturer
Surface disinfection	Perform	Schülke+	Peroxide compound	According to manufacturer

Storage:

The vacuum splint shall be stored under dry conditions.

Reusability: The product may be used again if the material is undamaged and its function preserved. Prior to reuse the user must check the proper condition of the product. Only products in perfect technical and hygienic condition may be reused.

 Kohlbrat & Bunz GmbH, Loretostrasse 4-8, A-5550 Radstadt / Austria	Basic UDI-DI / GMN: 9010710RedVac9K
  Use this medical device only with accessories or spare parts which are approved by the manufacturer	instructions in the current edition online 

The content of these operating instructions is protected by copyright. Any use, including extracts, shall require written approval.

Subject to technical modifications.

Patent pending.

Issue 01-2021



ultraMEDIC®

ultraMEDIC GmbH www.ultramedic.de
Im Bruch 11-15
D-56567 Neuwied
E-Mail: info@ultramedic.de
Telefon: (0)2631 96983-0