



SCHNITZLER

Rettungsprodukte GmbH & Co. KG



Gebrauchsanweisung

VAKUUMSCHIENEN

REF

- 701 A
- 702 A
- 703 A
- 708
- 709

REF

- 701
- 702
- 703
- 703 B

CE Die Vakuumschienen entsprechen den Anforderungen der EU-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte



REF

VAKUUMSCHIENEN

Art.-Nr.	Einsatz	Einkammer	Mehrkammer	Fersen- öffnung	Knie- fixiergurt	Fixier- bänder	Gewicht
701 A	Unterarm	●				2	380 g
701	Unterarm		●			2	380 g
702 A	Ganzarm	●				5	600 g
702	Ganzarm		●			4	540 g
703 A	Bein	●				5	1160 g
703	Bein		●	●		5	1200 g
703 B	Bein		●	●	●	5	1300 g
708	Arm, Kind	●				3	340 g
709	Bein, Kind	●				3	400 g

Technische Daten:

Obermaterial: PVC-P Folie

Untermaterial: PVC-Planstoff

Ventil: austauschbar

Füllung: Styropor

Made in Germany - Ein Qualitätsprodukt aus dem Rheinland

Produktbeschreibung und Zweckbestimmung

Bei den vorliegenden Produkt handelt es sich um Vakuumschienen.

Hersteller der Produkte ist die Firma Schnitzler Rettungsprodukte GmbH & Co. KG.

Das Produkt wird als Vakuumschiene eingesetzt und dient der erstversorgenden Ruhigstellung der Extremitäten während des Transports vom Unfallort bis zum Ort der Weiterbehandlung.

Die Vakuumschienen sind in als Einkammer- oder Mehrkammerschienen verfügbar. Je nach Erfordernis wird die Variante, Unterarm-, Ganzarm oder Beinschiene gewählt.

Die Vakuumschiene wird bei geöffnetem Ventil schonend um die verletzte Extremität des Patienten gelegt. Mit Hilfe der Klettbänder wird die Vakuumschienenenden fixiert.

Anschließend wird die Schiene über ein Absauggerät bei geöffnetem Ventil evakuiert.

Nach Beendigung des Absaugvorgangs wird das Ventil geschlossen und das Absauggerät entfernt. Die Fixiergurte werden abschließend gestrafft. Für die Anwendung bei Kindern kommen speziell konzipierte Vakuum-Kinderarm oder Vakuum-Kinderbeinschienen zum Einsatz.

Für einen ordnungsgemäßen Gebrauch ist die vorliegende Gebrauchsanweisung zu beachten.

Zulässige Betriebsbedingungen:

- Die Betriebstemperatur wird auf -30°C bis $+50^{\circ}\text{C}$ festgelegt.
- Die Aufbewahrungstemperatur wird mit -30°C bis $+50^{\circ}\text{C}$ festgelegt
- Für die Lebensdauer werden 7 Jahre empfohlen (Zur Rückverfolgung wird empfohlen, die an den Vakuumschienen angebrachten Seriennummern zu listen)

Reinigungs- und Desinfektionshinweise:

- Zur Reinigung wird die Verwendung einer einfachen Seifenlösung empfohlen.
- Für eine spezielle Desinfektion nur handelsübliche Desinfektionsmittel verwenden Vom Hersteller als unbedenklich eingestuft werden:
Dismozon plus, Bacillol 30, Kohrsolin extra, Mikrobac forte
- Kein Wasserstoffperoxid (H_2O_2) verwenden
- Desinfektionsmittel nur gemäß den Vorgaben des jeweiligen Herstellers verwenden, bei Überdosierung wird keine Haftung für Schäden am Material übernommen.



Wartungshinweise:

- Bei erkennbaren Beschädigungen der Vakuumschiene darf diese nicht weiterverwendet werden.** Vor einem weiteren Einsatz muss diese instandgesetzt werden.
- Kleinere Beschädigungen, insbesondere am Obermaterial der Vakuumschiene, können mit dem SCHNITZLER Reparaturset für Vakuummatratzen eigenständig ausgeführt werden. Ebenfalls erkennbare Beschädigungen am Ventil der Vakuumschiene können durch einen Austausch des Ventils eigenständig erfolgen. Nach Beendigung der Reparatur der Vakuumschiene muss überprüft werden, ob die vollständige Funktionstüchtigkeit wieder hergestellt ist. Bei nicht erfolgreicher Reparatur oder größeren Beschädigungen muss die Vakuumschiene zur ordnungsgemäßen Instandsetzung, im desinfizierten Zustand, zu uns gesendet werden.
- Die Vakuumschiene darf nicht durch spitze oder scharfkantige Gegenstände beschädigt werden. Beim Ablegen der Vakuumschiene am Einsatzort ist auf einen möglichst sauberen Untergrund zu achten. Steine, Scherben o.ä. sollten vorher entfernt werden.
- Das Produkt ist zum Wiedereinsatz geeignet. Nach Beendigung eines Einsatzes ist das Produkt zu pflegen (siehe Abschnitt Reinigungs- und Desinfektionshinweise) und auf äußerlich erkennbare Schäden zu kontrollieren. **Dabei muss insbesondere die Absaugfunktion überprüft werden.** Weist die Vakuumschiene keine Beschädigungen auf, ist diese zum Wiedereinsatz bereit.

Bestehende Anwendungsrisiken und Kontraindikationen:

Es sind keine bestehenden Anwendungsrisiken oder Kontraindikationen bei Einhaltung der Hinweise aus der Gebrauchsanweisung bekannt.

Zulässige Einsatzorte:

Das Produkt kann im Rettungsdienst, in Krankenhäusern, Seniorenpflegeeinrichtungen und in der häuslichen Pflege eingesetzt werden.



Anwendungshinweise für Vakuumschienen



- Vakuumschiene in Abhängigkeit von der Verletzung auswählen (Unterarm, Ganzarm, Bein)
- Vor dem Einsatz der Vakuumschiene wird das Ventil geöffnet
- Das Granulat wird gleichmäßig in der Schiene verteilt. Dazu wird die Schiene bestenfalls auf einen flachen Untergrund gelegt
- Die Vakuumschiene wird schonend um die verletzte Extremität des Patienten gelegt
- Zur Fixierung der Schiene werden die Klettbinden angelegt
- Über das geöffnete Ventil erfolgt der Absaugvorgang mit einer Vakuumpumpe
- Nach Beendigung wird das Ventil geschlossen und die Absaugpumpe entfernt
- Abschließend werden bei Bedarf die Klettbinden nachfixiert
- Bei dem Modell 703 B unterstützt ein zusätzlicher Kniefixiergurt ein erforderliches Anwinkeln des Knies
- Bei Kindern erfolgt die Immobilisation ebenfalls, wie oben beschrieben, mit der Kinder-Vakuarm- oder Kinder-Vakuum-Beinschiene