

# GEBRAUCHSANWEISUNG

---

## TYROMONT VAKUUM ARM- UND BEINSCHIENEN

### Zweckbestimmung

Die TYROMONT Vakuumschiene ist zur Immobilisation einer verletzten oder frakturierten Extremität bei einem Patienten bestimmt. Die Anwendung beschränkt sich auf die präklinische Versorgung und die erste Phase der klinischen Versorgung. Für eine dauerhafte Extremitätenimmobilisation ist die TYROMONT Vakuumschiene nicht geeignet. Offene Wunden werden vor Anlegen der Schienung nach den aktuellen Regeln der aseptischen Wundversorgung steril verbunden.

### Anwendung

Bei der TYROMONT Vakuumschiene handelt es sich um ein Medizinprodukt, das nur von eingewiesenem und regelmäßig auf das Produkt geschultem medizinischen Fachpersonal angewandt 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.
- Die Extremität manuell fixieren, bis die Schiene angeformt und abgesaugt ist. Zur Fixierung und Anformung der Schiene die Gurte schließen und die Gurtbänder anziehen.
- Zum Absaugen der Vakuumschiene muss das Ventil geschlossen bleiben. Den Absaugschlauch der Vakuumpumpe mit passendem Adapter (ein Stück Adapter liegt der Schiene bei) direkt auf das Absaugventil stecken und Luft aus der Schiene absaugen.
- Nach Erreichen einer ausreichenden Festigkeit der Vakuumschiene Absaugschlauch vom Ventil entfernen.
- Überprüfung der Gurte auf festen und für den Patienten angenehmen Sitz.
- Achtung: Extremität regelmäßig auf eine ausreichende Blutzirkulation, angenehmen Sitz der Schiene und sonstige Besonderheiten im Zusammenhang mit der Anwendung der Vakuumschiene prüfen.

### 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 alkoholbasierten (Ethanol / Propanol) Desinfektionsmitteln. Bei der Verwendung von anderen Substanzklassen kann es zu irreversiblen Beschädigungen der Oberfläche und des Materials kommen. Keine Lösungsmittel verwenden.

Anschließend die Vakuumschiene an der Luft trocknen, direktes Sonnenlicht meiden und keinen Wäschetrockner oder kein Wäscheschleudern verwenden.

### Wiederverwendbarkeit

Das Produkt kann bei erhaltener Funktion und unbeschädigtem Material wiederverwendet werden. Vor einer erneuten Anwendung muss sich der Anwender vom ordnungsgemäßen Zustand des Produktes überzeugt haben. Es dürfen nur Produkte in einwandfreiem technischen und hygienischen Zustand erneut angewandt werden.

### Kühl und trocken lagern!