

Gebrauchsanweisung



Xaver Lagerungssorthese

HMV Nr. 23.03.01.0020

1. Wichtige Sicherheitshinweise:

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung aufmerksam und beachten Sie alle Hinweise sorgfältig!

- ◆ Die Orthese darf nur nach ärztlicher Anweisung sowie individueller Anpassung und Einweisung in den Gebrauch durch einen Orthopädietechniker getragen werden.
- ◆ Prüfen Sie bitte vor jedem Anlegen die Orthese auf Beschädigungen an Verschlüssen, Gurten usw.
- ◆ Beachten Sie, dass falsche Anpassung / Anwendung oder mangelhafte Kontrolle der Passform zu gesundheitlichen Schädigungen führen kann.
- ◆ Achten Sie auf die Einhaltung der Umgebungs- und Lagerbedingungen für das Produkt.
- ◆ Die Orthese ist nur für einen einzelnen Patienten verwendbar und darf nach abgeschlossener Behandlung nicht wieder verwendet werden.
- ◆ Übermäßiger Druck kann zu Durchblutungsstörungen und Hautschäden führen. Treten unter der Anwendung Beschwerden auf oder tritt eine Verschlechterung ein, dann konsultieren Sie bitte Ihren Arzt oder Orthopädietechniker.
- ◆ Verwenden Sie das Produkt nicht bei den genannten Kontraindikationen, bei offensichtlicher Beschädigung oder Störung sowie bei bekannter Überempfindlichkeit gegen eines der genannten Materialien.
- ◆ Bei der Anwendung der Orthese an Kindern darf das Anlegen und Abnehmen der Orthese nur durch einen erwachsenen Angehörigen oder eine Pflegekraft erfolgen.
- ◆ Der Patient darf die vom Arzt oder Orthopädietechniker vorgenommenen Einstellungen der Orthese weder ändern noch irgendwelche Manipulationen vornehmen.
- ◆ Die Orthese niemals direkt auf verletzter Haut tragen.
- ◆ Bei unsachgemäßem Einsatz und Veränderungen an der Orthese ist eine Produkthaftung ausgeschlossen.

2. Anwendungszweck

Die Xaver Lagerungssorthese dient zur Lagerung des Fußes, um durch Einschränkung der lateralen Fußrotation und Entlastung der Ferse, der Achillessehnen und der Wade zur Vorbeugung von Fußrotation, Spitzfuß und Druckgeschwüren beizutragen.

3. Indikationen

Dekubitusbehandlung und - prophylaxe, Spitzfußprophylaxe und - therapie, Rotationskontrolle der Hüfte, Ulcera an Ferse, Sprunggelenk oder Zehen

4. Kontraindikationen

Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Rötungen oder Irritationen der Haut anhalten, bei außergewöhnlicher Schwellung des Gewebes, bei Patientenbeschwerden, Beugekontraktur, schwerer Spastik, Thrombose. Kontaktieren Sie in allen Fällen immer Ihren Arzt.

5. Produktkomponenten, Maße und Größe

Größe	Waden- umfang	Fuß- umfang (Spann)	
M	36–41	23-28	10 X 001
L	41- 53	28-33	10 X 002
XL	41- 53	> 33	10 X 003



6. Produkthanwendung (Für Patient und Orthopädie-Techniker)

- ◆ Messen Sie die Umfänge und wählen Sie die richtige Größe aus.
- ◆ Öffnen Sie alle Klettverschlüsse und beugen Sie das Knie ca. 45 Grad an.
- ◆ Legen Sie den Fuß so weit wie möglich in die Orthese. Stellen Sie sicher, dass Fußsohle und Wade auf der Orthese anliegen. Die Ferse sollte dabei freiliegen und darf den Rahmen nicht berühren.
- ◆ Legen Sie den linken Teil des Bezuges über den Spann. Dann den rechten Teil über den linken legen und mit dem Klettverschluss fixieren.
- ◆ Mit dem Verschluss über Wade und Unterschenkel verfahren Sie genauso.

Gebrauchsanweisung



Xaver Lagerungsorthese

Anpassen des Zehenteils und des Rotationsauslegers.

Lösen Sie den Drehknopf an der Unterseite der Sohle. Das Zehenteil auf die gewünschte Länge einstellen und den Knopf festdrehen. **Hinweis: Der Drehknopf lässt sich nicht von der Orthese lösen.**

Der Ausleger hinten an der Unterschenkelschiene, kann entsprechend der zu vermeidenden Hüftrotation nach links oder rechts ausgeklappt werden.

Befestigen und Abnehmen der Sohle

Zum Befestigen der Sohle, diese auf das Unterteil des Rahmens stellen. Die runde Öffnung in der Sohle muss sich über dem Drehknopf befinden. Die Daumen beidseitig der Öffnung anlegen, die Sohle nach unten und zur Ferse drücken. Der Drehknopf gleitet nach hinten in die Aussparung in der Sohle. Die Sohle an der Ferse herunterdrücken, bis sie einrastet. Zum Abnehmen die Finger zwischen Sohle und dem Rahmen an der Ferse legen. Die Handballen gegen die Sohle drücken und dabei die Sohle mit den Fingern vom Rahmen ziehen bis sie ausrastet. Die Sohle zu den Zehen schieben bis sich der Drehknopf auf der Höhe der runden Öffnung befindet und die Sohle abnehmen.

Wechseln des Bezugs

Zur Entnahme des Innenfutters, ziehen Sie dieses vom Zehenteil und Ausleger herunter. Öffnen Sie den Klettverschluss an der Rückseite der Ferse und ziehen Sie den Bezug nach vorne vom Kunststoffrahmen ab.

Das Wadenteil ziehen Sie nach oben vom Rahmen ab.

Zum Anbringen des Bezugs ziehen Sie zuerst das Wadenteil und dann den Fußteil des Bezugs über die Kunststoffschiene. Schließen Sie dann den Klettverschluss an der Rückseite der Ferse. Danach die Bezüge über den Ausleger und das Zehenteil ziehen.

Achtung! Die Xaver Lagerungsorthese ist kein Schuh und somit **nicht** zum Gehen von längeren **Strecken oder zum Gehtraining geeignet. Lediglich einige wenige Schritte innerhalb geschlossener Räume** im häuslichen oder pflegerischen Bereich, wie zum Beispiel Toilettengang oder erste Schritte zur Mobilisation, können mit der Orthese zurückgelegt werden. **Vorsicht:** Beim Stehen oder Gehen mit der Orthese sollte immer eine Hilfsperson zur Stützung und Kontrolle dabei sein, da die Orthese den Fuß nicht stabilisiert! Treppen steigen ist mit der Lagerungsorthese nicht erlaubt!

Sollen längere Strecken innerhalb oder außerhalb des häuslichen Bereichs zurückgelegt werden, muss eine den Fuß führende Orthese eingesetzt werden.

7. Material

30% Polyester, 30% Elastomer, 30% Polypropylen, 5% Nylon, 5% Polyurethan

8. Reinigung, Instandhaltung und Wartung

Alle Teile des Bezugs entfernen und die Klettverschlüsse verschließen. Den Bezug mit einem milden Waschmittel im Schonwaschgang der Waschmaschine bei 30 °C waschen. Nicht bügeln und an der Luft trocknen lassen.

9. Einsatzbedingungen, Lagerung und Entsorgung

Vor Verschmutzung und starkem Lichteinfluss schützen. Möglichst trocken und bei Raumtemperatur in der Originalverpackung aufbewahren. Die Orthese enthält keine umweltgefährdenden Stoffe und kann über den Hausmüll entsorgt werden.

10. Bildzeichenerklärung

	Los-Nummer
REF	Artikelnummer
	Gebrauchsanweisung beachten!
CE	Konformität mit den Anforderungen der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG
	Hersteller

11. **Hersteller:** DeRoyal Industries, P.O. Box 1015, Powell, Tennessee 37849-1015 USA

12. **Vertrieb:**



neaTec GmbH, Dieselstr. 6, 89231 Neu-Ulm
Fon 0731-1401280 Fax 0731-1401289
www.neatec.de info@neatec.de



12. **Revisionsstand:** Stand November 2018