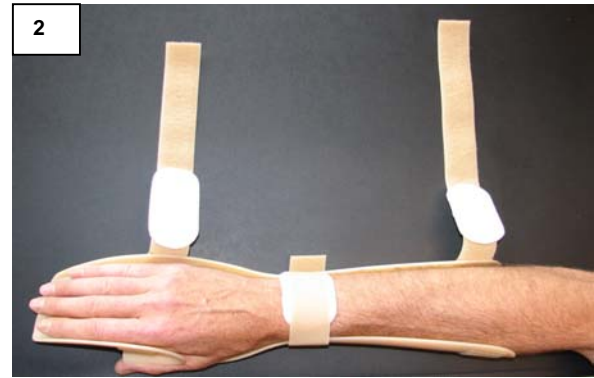
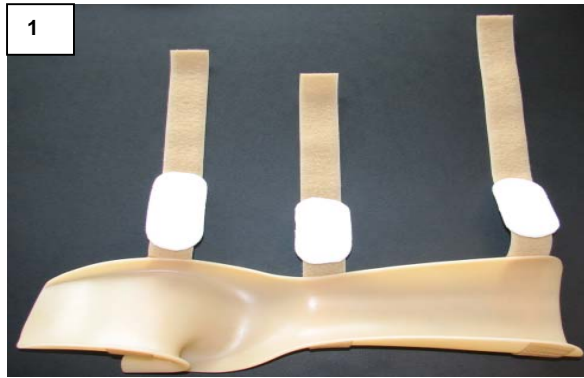


Gebrauchsanleitung Halbzirkuläre Handgelenksorthese **(Artikel-Nr. 8709)**



Produktbeschreibung

Der Lieferumfang der halbzirkulären Handgelenksorthese beinhaltet:

- 3 Klettverschlüsse mit Polstern (mit Klettunkten)
- 1 Klettverschluss für den Daumen mit selbsthaftendem Klettstreifen
- 1 thermoplastische Kunststoffschale für die Unterseite des Unterarms, Handgelenks und der Finger sowie die Innenseite des Daumens
- 1 Trikotschlauch

Die starre, stabilisierende Kunststoffschale fixiert Unterarm, Handgelenk, Finger und Daumen und umschließt halbzirkulär. Die volar immobilisierende Kunststoffschale wird mit den Verschlussbändern am Unterarm, Handgelenk, an den Fingergrundgelenken und am Daumen geschlossen.

Anwendungshinweise

Ihr Arzt verschreibt die halbzirkuläre Handgelenksorthese und bestimmt die Behandlungsdauer. Die ärztliche Verordnung zur täglichen Gebrauchsdauer muss genau beachtet werden. Achten Sie regelmäßig darauf, ob sich Druckstellen oder Hautreizungen bilden und kontaktieren Sie ggf. Ihren Arzt und Techniker.

Zweckbestimmung des Produktes / Indikationen

Die halbzirkuläre Handgelenksorthese ist sowohl konservativ als auch postoperativ einsetzbar. Sie fixiert das Handgelenk sowie Daumen und Finger. Die Anwendung erfolgt bei folgenden Indikationen:

- Weichteilirritation
- Karpaltunnelsyndrom
- Arthrose
- Distorsion

Zulässige Betriebsbedingungen / Einsatzorte

Die halbzirkuläre Handgelenksorthese darf nicht im Salzwasser eingesetzt werden. Sie darf auf keinen Fall Temperaturen über 40°C ausgesetzt werden.

Bestehende Anwendungsrisiken und Kontraindikationen

Die Orthese darf nicht auf Druckstellen oder gereizter Haut getragen werden. Ansonsten sind keine Anwendungsrisiken und Kontraindikationen bekannt.

Wartungshinweise

Die Klettbinden sollten vor Verschmutzungen, Stoffresten etc. geschützt werden, um eine gute Haftung zu garantieren

Zusammenbau- und Montageanweisungen

Das Anlegen der Orthese während der ersten Anpassung sollte nur durch einen Techniker oder Fachpersonal durchgeführt werden.

Nach Bestimmung der korrekten Größe durch das Umfangsmaß an der stärksten Stelle des Handgelenks legen Sie die Kunststoffschale an der Unterseite an. Kontrollieren Sie, ob evtl. Druckstellen auftreten und korrigieren Sie die Schale ggf. durch Anformen (Erhitzung auf ca. 140 °C) des betreffenden Bereichs. Nachdem die Schale wieder abgekühlt ist, legen Sie diese an der Unterseite an, schließen die Klettverschlüsse für den Unterarm, das Handgelenk und die Finger. Passen Sie nun den Verschluss für den Daumen in der Länge und dem Verlauf an und fixieren Sie entsprechend das mitgelieferte selbstklebende Hakenband an der Orthese (**Abb. 3**).

Anlegen der Orthese

Öffnen Sie alle Bänder und legen Sie die Orthese auf eine flache Oberfläche (z. B. einen Tisch). **Abb. 1**

Teilen Sie den Trikotschlauch in der Mitte und ziehen einen Teil über die Hand und den Unterarm. Den 2. Teil heben Sie als Wechselstrumpf auf und nutzen diesen, wenn der Trikotstrumpf gewaschen werden muss.

Legen Sie den Arm in die Schale und schließen Sie zuerst den Verschluss um das Handgelenk. **Abb. 2**

Schließen Sie nun alle anderen Verschlüsse. Die Polster können einfach durch Abziehen und erneutes Ankletten an die gewünschte Position gebracht werden. Unter der Schale sollte ein Baumwolltrikot getragen werden, um starkes Schwitzen zu vermeiden. **Abb. 4**

Angabe des verwendeten Materials

Schale: Polyethylen (HD)

Polster: Polyethylen-Schaumstoff (LD)

Verschlüsse: Polyamid (PA)

Reinigungshinweise / Desinfektionshinweise

Orthese: Reinigen Sie die Orthese mit einem Tuch und max. 40°C-warmem Wasser. Nicht bleichen. Nicht chemisch reinigen. Nicht geeignet für den Trockner. Vor dem Reinigen bitte alle Klettverschlüsse schließen, so dass das Hakenklettband andere Materialien nicht beschädigen kann und eine optimale Haftung des Klettbands garantiert bleibt.

Trikotschlauch: Handwäsche bei max. 40°C-warmem Wasser. Nicht bleichen. Nicht chemisch reinigen. Nicht geeignet für den Trockner.

Fabricado por: PRIM,S.A.
Pol. Ind. Nº1 C/ F Nº 15
28938 Móstoles
ESPAÑA

