

Qualität und Funktion

Gebrauchsanweisung *Instruction Manual*

DAH0[®] Typ 1



Uniprox GmbH & Co.KG
H.-Heine-Str.4
07937 Zeulenroda-Triebes

Tel. +49 (0) 36628-66-33 00
Fax +49 (0) 36628-66-33 55
E-Mail info@uniprox.de





Die Gebrauchsanweisung ist vor der Anpassung sorgfältig zu lesen. Beachten Sie alle Anweisungen, besonders die Sicherheitshinweise. Nur eine gewissenhafte Anpassung garantiert die saubere Funktion.

1. Zweckbestimmung

Die DAHO®-Handorthesen sind ein modulares Orthesen-System zur Therapieunterstützung nach Operationen, bei Verletzungen oder Erkrankungen im Bereich der Finger und der Hand.

2. Technische Daten

REF

| Bestell-Nr. | Größe | Seite | Artikelnummer |
|-------------|-------|--------|---------------------|
| DAH01-SL | S | links | 4 501 010 01 01 000 |
| DAH01-ML | M | links | 4 501 010 01 02 000 |
| DAH01-LL | L | links | 4 501 010 01 03 000 |
| DAH01-SR | S | rechts | 4 501 010 02 01 000 |
| DAH01-MR | M | rechts | 4 501 010 02 02 000 |
| DAH01-LR | L | rechts | 4 501 010 02 03 000 |

Im Lieferumfang ist jeweils ein starres und bewegliches Verbindungsteil (E-DAH020/21 und E-DAH022) enthalten.

3. Indikationen/ Kontraindikationen

Indikationen:

- Konservative, prä- und postoperative Behandlung von rheumatischen Erkrankungen
- Verbesserung der Greiffunktion und als Kontrakturprophylaxe
- Vor handchirurgischen Eingriffen zur Aktivierung bei Ulnardeviation
- Erhaltung des Operationsergebnisses bei Weichteiloperationen und nach endoprothetischer Versorgung
- Korrektur der Handskoliose

Kontraindikationen:

- extreme Deformitäten an Unterarm oder Hand
- extrem kleine oder große Hände
- offene Wunden (ohne Wundversorgung)

4. Nebenwirkungen

Bei langer Tragedauer kann es durch den Kontakt und die Korrekturwirkung der Orthese zu Abdrücken und Reizungen auf der Haut führen.

5. Allgemeine Sicherheitshinweise



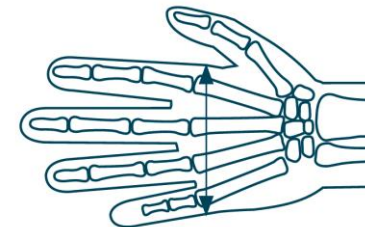
- Das Medizinprodukt ist zur mehrfachen Anwendung an einem Patienten vorgesehen.
- Die Abgabe/Anpassung des Medizinproduktes darf nur durch orthopädie-technisches Fachpersonal erfolgen.
- Der Patient muss durch den Techniker in die korrekte Benutzung eingewiesen werden.
- Die DAHO®-Handorthese ist ein verordnungsfähiges Produkt, das nach ärztlicher Anleitung getragen werden sollte.
- Die DAHO®-Handorthese sollte nur gemäß den Angaben dieser Gebrauchsanweisung und bei den aufgeführten Indikationen getragen werden.
- Bei unsachgemäßer Anwendung ist eine Produkthaftung ausgeschlossen.
- Bei Überempfindlichkeit der Haut, bei bekannten Kontaktallergien sowie bei Druckempfindlichkeit sollte unter der DAHO®-Handorthese ein Baumwollstrumpf getragen werden.
- Eine unsachgemäße Veränderung am Produkt darf nicht vorgenommen werden. Bei Nichtbeachtung kann die Leistung des Produktes beeinträchtigt werden, so dass eine Produkthaftung ausgeschlossen ist.
- Wenn der Patient außergewöhnliche Veränderungen an sich (z.B. Zunahme der Beschwerden) feststellt, sollte er seinen behandelnden Arzt aufsuchen. Eine Kombination mit anderen Produkten muss vorher mit dem behandelnden Arzt abgesprochen werden.
- Bei Leistungsänderung oder Funktionsstörungen der Orthese soll der Patient unverzüglich seinen Techniker oder Arzt aufsuchen.
- Der Kontakt der Orthese mit Wunden und offenen Hautstellen ohne Wundversorgung ist zu vermeiden!

6. Anwendung

6.1 Größenauswahl

Zur Auswahl der passenden Orthesen-Größe wird die Mittelhandbreite auf Höhe der MCP-Gelenke gemessen.

| Größe | Mittelhand-Breite |
|-------|-------------------|
| S | 5,5 – 7,0 cm |
| M | 7,1 – 8,5 cm |
| L | 8,6 – 11,0 cm |



6.2 Anpassung

Die Orthese wird auf der Haut oder auf einem dünnen Baumwollhandschuh getragen. Je nach Gegebenheit bedarf die Orthese einer individuellen Anpassung mittels thermoplastischer oder mechanischer Umformung.

- Die Mittelhandspange und die Unterarmspange werden entsprechend positioniert und mit den Klettverschlüssen geschlossen. Die Mittelhandspange sollte nicht weiter als bis zur proximalen Hohlhandfalte reichen.
- Zur Einstellung der Extensionseinheit werden zunächst die Schrauben gelöst, um den Federmechanismus zu entspannen.
- Um den Redressionszug individuell einstellen zu können, kann die Extensionseinheit verschoben werden.
- Die Zugkraft wird mit den Gummizügen und durch Verformen der Federdrähte entsprechend den Gegebenheiten und den Vorgaben des Arztes oder des Therapeuten eingestellt.
- Nach Beendigung der Feineinstellungen alle Schraubverbindungen kontrollieren und nachziehen.

7. Wartung und Reinigung



Die Handorthese kann mit milder Seife und mit handwarmem Wasser abgewaschen werden. Zur Desinfektion sind handelsübliche Desinfektionsmittel zu verwenden.

8. CE- Konformität

Die Produkte erfüllen die Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/745 des Europäischen Parlaments und des Rates (MDR) und sind mit dem CE-Zeichen versehen. Alle auftretenden schwerwiegenden Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt sind an Uniprox und die zuständige Behörde des Mitgliedstaates zu melden.

9. Gewährleistung und Nutzungsdauer

Die maximale Nutzungsdauer der DAHO®-Handorthese beträgt 6 Monate bei täglicher Nutzung. Nur unter den vorgenannten Bedingungen besteht Gewährleistung gemäß den Verkaufs- und Lieferbedingungen (AGB) der Uniprox GmbH & Co. KG.

10. Lagerung und Entsorgung

Für die Orthese gibt es keine besonderen Lagerbestimmungen. Das Produkt kann problemlos über den Hausmüll entsorgt werden.

Ihre Fragen richten Sie bitte an:

Technischer Service 0800-001 05 41*
Kundenservice 0800-001 05 40*
Telefax 0800-001 05 45*
E-Mail info@uniprox.de

* kostenfrei innerhalb Deutschlands