

## S.O.T Duimorthese

Positioneer de duim in een optimale rustpositie



COMPENSEREN VAN FUNCTIONELE BEPERKINGEN BIJ NEUROLOGISCHE AANDOENINGEN

[basko.com](http://basko.com)

# S.O.T Duimorthese

## Beoogd gebruik: beperken van bewegingen in CMC-1 gewricht

### Functionele beperking volgens ICF

**Gewrichtsbewegelijkheid** Gewrichtsstabiliteit Spierkracht **Spiertonus** Bewegingspatroon tijdens lopen

De S.O.T duimorthese is een volledig nieuwe anatomisch gevormde duimorthese met ondersteuning van de handboog. De orthese is ontwikkeld om bewegingen in het CMC-gewricht te beperken met als doel overstrekking van ligamenten te voorkomen, die tot subluxatie van het gewricht kunnen leiden.

### Eigenschappen

- Het materiaal past zich naadloos aan waardoor de orthese een ideaal alternatief kan zijn voor maatwerk orthese
- Geïntegreerde palmaire aluminium versterking kan eenvoudig worden aangepast aan de gewenste pasvorm
- Materiaal: polyester, polyethyleen, aluminium, nylon, TPU en spandex

### Productfuncties

- Rustorthese voor de duim, ontworpen om bewegingen in het CMC-1 gewricht te beperken
- Positionering van de duim in een functionele stand met behoud van grijpfunctie
- Ondersteunend (kan eventueel ook met een textiele polsorthese gebruikt worden voor extra ondersteuning)

### Indicaties

- Rhizarthrose\* (ICD10: M18.9)
- Reumatoïde-artritis (ICD10: M06.9)
- Adductie contractuur (duim) (ICD10: M62.4)
- Distorsie van CMC-1 (ICD10: S63.7)

### Voordelen bij realisatie van beoogde doelstellingen

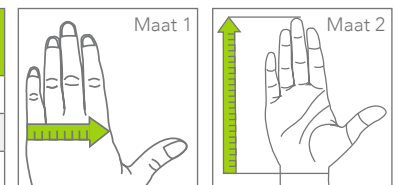
- Pijnvermindering
- Stabiliseren van CMC-1 gewricht
- Behouden van functionele grijpfunctie

\*OA in het CMC-1 stadium 1-3, volgens Eaton en Littler Classificatie. Bij OA in stadium 4 is het Os scaphoideum aangedaan en moet de duimsteun gecombineerd worden met een polsorthese.

### Maattabel S.O.T duimorthese

Art. nr. rechts	Art. nr. links	Maat	MCP-Breedte (maat 1)	Lengte pols tot uiteinde middelvinger (maat 2)
28720R-S	28720L-S	small	≤ 75 mm	≤ 185 mm
28720R-M	28720L-M	medium	≤ 85 mm	≤ 200 mm
28720R-L	28720L-L	large	≤ 90 mm	≤ 210 mm

### Maatnemen:



De relatie tussen MCP-breedte en pols tot vingertop lengte kan variëren. Gebruik deze maattabel alleen als richtlijn.

## Basko Healthcare

Pieter Liefthinxweg 16 | 1505 HX Zaandam  
Tel.: +31 (0) 75 - 613 15 13 | Fax: +31 (0) 75 - 612 63 73  
E-mail: verkoop@basko.com | Internet: www.basko.com

basko.com