

Link do produktu: <https://akmed.pl/dluga-orteza-na-dlon-i-przedramie-am-osn-l-05-p-2260.html>

## Długa orteza na dłoń i przedramię AM-OSN-L-05



Numer katalogowy

**AM-OSN-L-05**

Producent

**Reh4Mat**

### Opis produktu

#### Charakterystyka wyrobu

Reumatoidalne zapalenie stawów (RZS) jest przewlekłą i postępującą chorobą tkanki łącznej o nieznannej etiologii. Pojawia się między 25 a 54 rokiem życia cztery razy częściej u kobiet niż u mężczyzn.

Za klasyczny początek choroby uważa się symetryczne zajęcie stawów nadgarstkowych, śródrečno-paliczkowych oraz międzypaliczkowych bliższych. Wówczas mamy do czynienia z tzw. „ręką reumatoidalną”.

Wielostawowe przykurcze, sztywność, palce butonierkowate, „łabędzie szyja”, a także obrzęki i zaniki mięśni to częste objawy RZS. Obok leczenia farmakologicznego, operacyjnego i rehabilitacyjnego bardzo ważna jest bierna korekcja zajętych stawów.

W tym celu stworzono łuskę dłoniową AM-OSN-L-05. Została ona wykonana z unikatowego przestrzennego surowca o nazwie ActivExpanse, charakteryzującego się wysokim komfortem użytkowania.

Podwójna warstwowa konstrukcja surowca o dystansowej strukturze 3D pozwala na niestandardowe dopasowanie wyrobu oraz ustawienie właściwej kompresji dla przedramienia. Wewnętrzna warstwa surowca została wykonana z bawełnianej dzianiny frotte. Jest niezwykle przyjazna dla skóry pacjenta, nie powoduje odparzeń i otarć oraz perfekcyjnie odprowadza pot od ciała. Zewnętrzna warstwa surowca, posiadająca strukturę 3D, została wykonana z bardzo wytrzymałego, a zarazem miękkiego poliamidu, a jego przestrzenna konstrukcja i system otworów pozwala na oddychanie skóry i odprowadzanie od niej nadmiaru potu.

Zapięcia wyrobu wykonano przy użyciu zespołu dwóch szerokich przelotek poliamidowych, a zakres regulacji zapięć jest bardzo duży, co pozwala na łatwiejsze dopasowanie ortezy.

**Warto zauważyć, iż specjalna konstrukcja wyrobu oraz użyte surowce przeciwdziałają wystąpieniu u użytkowników zespołu cieśni nadgarstka!**

---

### **Stabilizacja 3 punktowa L3P (LOCK 3 POINTS)**

W dolnej części ortezy zastosowano długą aluminiową, anatomicznie wyprofilowaną łyżkę dłoniową, która w profesjonalny sposób została zabezpieczona farbą proszkową, co uodporniło ją na działanie ludzkiego potu.

W sytuacji tzw. „łabędziej ręki” w RZS, konstrukcja wyrobu ze specjalnym zapięciem koryguje ustawienie palców ze strony dłońkiowej do pozycji neutralnej. Utrzymanie takiej optymalnej neutralnej pozycji ręki pozwala na zahamowanie procesu zmian neurologicznych i zwyrodnieniowych u chorego.

Ze względu na zastosowanie anatomicznie wyprofilowanej łuski z ujęciem dłoniowym, orteza może być również z powodzeniem stosowana u osób cierpiących na spastykę mięśniową w obrębie ręki.

### **Przeznaczenie**

- reumatoidalne zapalenie stawów (RZS)
- zmiany neurologiczne (spastyka)
- po urazach w obrębie nadgarstka i przedramienia
- zaopatrzenie pooperacyjne

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Rozmiar:** L , M , S

**TYP:** lewy , prawy