

Link do produktu: <https://akmed.pl/orteza-na-golen-i-udo-z-regulacja-zakresu-ruchomosci-co-15-stopni-am-osk-zl1r-p-2087.html>



## Orteza na goleń i udo z regulacją zakresu ruchomości co 15 stopni AM-OSK-ZL/1R

Numer katalogowy	<b>AM-OSK-ZL/1R</b>
Producent	<b>Reh4Mat</b>

### Opis produktu

#### Charakterystyka wyrobu

Orteza typu zamkniętego została wykonana z perforowanej pianki neoprenowej, dwustronnie pokrytej tkaniną okładkową. Orteza posiada dwa niezależne zespoły pasów wzmacniających wykonane z taśm VELCRO oraz anatomicznie wyprofilowany pierścień o właściwościach przeciwgrzybiczych doskonale stabilizujący rzepekę (staw rzepkowo-udowy), który dodatkowo wzmocniony jest taśmami elastycznymi. Wyrób wyposażono w jednoosiowe szyny boczne, wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego zbrojonego włóknami węglowymi. Zastąpienie tradycyjnych szyn metalowych szynami z dodatkiem włókien węglowych, pozwoliło na kilkakrotnie zmniejszenie wagi ortezy. Układ szyn w ortezie oraz ich specyficzna elastyczność, powoduje właściwe przyleganie wyrobu do zabezpieczonej kończyny i pozwala na uzyskanie doskonałej stabilizacji zabezpieczonego stawu. Szyny zostały wyposażone w specjalne zegary umożliwiające regulację kąta zgięcia i wyprostu co 15 stopni. Wewnętrzna perforacja ortezy zapewnia doskonałe odprowadzanie wilgoci i nadmiaru ciepła ze skóry pacjenta.

#### Przeznaczenie

**Ortezę AM-OSK-ZL/1R można stosować w przypadku:**

- zwichnięć stawu kolanowego,
- skręceń stawu kolanowego,
- niestabilności bocznej kolana,
- uszkodzeń więzadeł kolana LCL, MCL i ACL,
- po rekonstrukcji więzadeł kolana,
- po innych zabiegach operacyjnych (ortopedia),
- podwichnięcia rzepek – nawykowe, pourazowe

#### Szyny 1R

Szyny 1R – to jednoosiowe szyny ortopedyczne, które głównie stosuje się we wszystkich ortezach stawu kolanowego oraz kończyny górnej, w przypadkach gdzie oprócz regulacji kąta zgięcia i wyprostu zbędna jest duża stabilizacja boczna stawu, liczy się natomiast bardzo niska waga wyrobu. Ze względu na niską wagę z powodzeniem stosowane są we wszystkich ortezach dla dzieci. Wykonane są z wysokiej jakości tworzywa sztucznego z dodatkiem włókien węglowych, co powoduje że są one lekkie, obojętne na działanie potu pacjenta i zawartej w nim soli, a zarazem odpowiednio sztywne, gwarantujące poprawne działanie wyrobu. Regulacja kąta zgięcia i wyprostu realizowana jest za pomocą specjalnych wkrętów imbusowych co 15 stopni – do każdego wyrobu dodawany jest odpowiedni klucz imbusowy niezbędny do wykonania tej czynności. Standardowo szyny występują w długościach 280 i 380 mm. Konstrukcja i wygląd szyny zostały przez nas opatentowane w

---

Unii Europejskiej.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Rozmiar:** L , M , S , XL , XXL , XXXL , XXXXL