

Link do produktu: <https://akmed.pl/otwarta-orteza-stawu-kolanowego-z-regulacja-zakresu-ruchomosci-co-15-stopni-am-osk-o1r-p-2094.html>



Otwarta orteza stawu kolanowego z regulacją zakresu ruchomości co 15 stopni AM-OSK-O/1R

Numer katalogowy **AM-OSK-O/1R**

Producent **Reh4Mat**

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Orteza typu otwartego, wykonana z perforowanej pianki neoprenowej, dwustronnie pokrytej tkaniną okładkową. Posiada dwa niezależne zespoły pasów wzmacniających wykonane z taśm VELCRO.

Wyrób wyposażono w dwuosiove szyny boczne. Szyny, zbudowane z włókien węglowych, zostały wyposażone w specjalne zegary umożliwiające regulację kąta zgięcia i wyprostu co 15 stopni. Tak precyzyjna regulacja wyrobu zdecydowanie ułatwia proces rehabilitacji uszkodzonego stawu kolanowego.

Układ szyn w ortezie ułożony jest w kształcie litery X, co powoduje właściwe przyleganie wyrobu do zabezpieczonej kończyny i pozwala na uzyskanie doskonałej stabilizacji zabezpieczonego stawu.

Wewnętrzna perforacja ortezy zapewnia doskonałe odprowadzanie wilgoci i nadmiaru ciepła ze skóry pacjenta. Otwarta konstrukcja zdecydowanie ułatwia korzystanie z wyrobu osobom otyłym bądź w starszym wieku.

Przeznaczenie

Ortezę 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).

Szyny 1R

Szyny 1R – to jednoosiove 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 wkretów 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