

Link do produktu: <https://akmed.pl/universalna-orteza-stawu-kolanowego-z-regulacja-zakresu-ruchomosci-stawu-okd-18-p-2095.html>



Uniwersalna orteza stawu kolanowego z regulacją zakresu ruchomości stawu OKD-18

Numer katalogowy	OKD-18
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Orteza stawu kolanowego OKD-18 należy do grupy **4classic** i jest wyrobem **uniwersalnym - bezrozmiarowym**.

Orteza została wykonana z surowca **UniPren**.

UniPren to uniwersalny trójwarstwowy surowiec składający się z zewnętrznej elastycznej poliamidowej dzianiny okładkowej o funkcji samoszczepnej, wewnętrznego rdzenia z pianki neoprenowej oraz elastycznej jerseyowej dzianiny okładkowej. Materiał ten charakteryzuje się miękkością i bardzo wysoką elastycznością. Bardzo ważnym atutem tego surowca jest to, że nie jest to wyrób dziany, nie posiada grubych włókien, przez co sploty dzianiny nie odciskają się na skórze pacjenta i nie powodują ran w miejscach o dużej kompresji. Funkcja samoszczepna, surowca **UniPren** zdecydowanie ułatwia ich użytkowanie.

Orteza kolana OKD-18 została wykonana w formie otwartej, ułatwiającej zakładanie i dopasowanie wyrobu. Cechuje się ona miękkością i wysoką elastycznością, co zdecydowanie ułatwia przyleganie wyrobu do kończyny i gwarantuje właściwą kompresję zabezpieczonego stawu. Orteza ma działanie kompresyjne, przez co zmniejsza wysięki, niweluje obrzęki i działa przeciwbólowo. Anatomicznie wyprofilowany pierścień doskonale stabilizuje rzepkę i zapobiega jej zwichnięciu.

Dodatkowo, ortezę wyposażono w system bocznych szyn ortopedycznych z funkcją regulacji ruchomości stawu co 15 stopni.

Orteza kolana OKD-18 to doskonałe rozwiązanie dla osób ceniących sobie komfort i skuteczność wyrobu.

Przeznaczenie

1. Zwichnięcie stawu kolanowego,
2. Skręcenie stawu kolanowego,
3. Niestabilność boczna kolana,
4. Uszkodzenie więzadeł kolana LCL, MCL i ACL,
5. Po rekonstrukcji więzadeł kolana,
6. Po innych zabiegach operacyjnych (ortopedia),

7. Nawykowe i pourazowe zwichnięcie rzepki.

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: Uniwersalny , X-Large