

Link do produktu: <https://akmed.pl/tylna-otwarta-orteza-stawu-kolanowego-z-regulacja-zakresu-ruchomosci-co-15-stopni-okd-04-p-2089.html>



Tylna otwarta orteza stawu kolanowego z regulacją zakresu ruchomości co 15 stopni OKD-04

Numer katalogowy	OKD-04
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Orteza OKD-04 została wykonana z innowacyjnego, mocno kompresyjnego i przyjaznego dla skóry surowca CottonPren. Surowiec ten składa się z mięsistej, komfortowej pianki neoprenowej, z laminowaną zewnętrzną z poliestrową dzianiną okładkową, wewnątrz zaś z bawełnianą elastyczną dzianiną frotte. Dla poprawy komfortu użytkowania wyrobu i lepszego odprowadzania przez niego potu, frotta została wykończona w specjalistyczny sposób, gwarantujący pełną realizację tych funkcji.

Konstrukcja ortezy jest projektem unikatowym, łączącym w sobie zarówno funkcje ortezy otwartej – łatwość zakładania wyrobu poprzez brak konieczności wciągania ortezy przez stopę, jak również zamkniętej – pełna stabilizacja rzepki i stawu kolanowego. W tym celu w wyrobie zainstalowano anatomicznie ukształtowany pierścień rzepki.

Orteza doskonale sprawdza się w przypadku prowadzenia samochodu. Pacjent z uszkodzonym stawem kolanowym może wsiąść do samochodu w ortezie, następnie w prosty sposób zdejmując ją i prowadzić samochód, a przed opuszczeniem pojazdu zakłada ortezę nie wstając z fotela kierowcy.

Dodatkowo orteza posiada otwarty dół podkolanowy, co zdecydowanie zwiększa komfort użytkowania wyrobu i poprawia odprowadzanie potu od kończyny.

Ortezę OKD-04 wyposażono w dwa komplety pasów obwodowych oraz plastikowe uchwyty szyn ortopedycznych. W wyrobie zastosowano w szyny 1R orthodesign.

Przeznaczenie

Ortezę OKD-04 powinno się 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 rzepki – nawykowe, pourazowe

Szyny 1R orthodesign

Szyna ortopedyczna 1R orthodesign, to nowatorskie podejście do tematyki szyn ortopedycznych z regulacją kąta zgięcia i wyprostu.

Innowacyjność szyny polega na tym, że w zegarze o średnicy nie przekraczającej 30 mm, zastosowaliśmy regulację kąta zgięcia i wyprostu co 15 stopni. Dodatkowym atutem szyny jest to, że regulacja odbywa się nie przy użyciu wkrętów imbusowych, jak to się odbywało w poprzedniej generacji szyny, lecz za pomocą wkładanych stalowych nitów, które dla ułatwienia wyjmowane są z gniazd kątowych przy użyciu załączonego do szyn magnesu.

Wisienką na torcie jest pierścień blokujący, który dzięki systemowi zapadkowemu nie pozwoli na samoczynne przestawienie się wcześniej ustawionego kąta.

W ortezach kolana szyny mają odsadzenie goleniowe, co pozwala na bardziej precyzyjne dopasowanie ortezy kolana, a co za tym idzie dokładniej realizują regulację ruchomości stawu, w pozostałych wyrobach zaś, ortezy mają formę prostą. Szyny stosowane w krótkich ortezach kolana są szynami uniwersalnymi, wyroby z nimi można stosować zarówno na prawą jak i lewą nogę, szyny stosowane w ortezach na całą kończynę dolną są anatomicznie profilowane, i co za tym idzie są ściśle dedykowane na konkretną kończynę.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: L , M , S , XL , XXL