

Link do produktu: <https://akmed.pl/dynamiczny-stabilizator-stawu-skokowego-am-oss-05cca-p-2158.html>

Dynamiczny stabilizator stawu skokowego AM-OSS-05/CCA



Numer katalogowy **AM-OSS-05/CCA**

Producent **Reh4Mat**

Opis produktu

Skręcenie stawu skokowego to częsty uraz. Może zmusić do rezygnacji z uprawiania sportu lub noszenia butów na wysokich obcasach. Skręcenie kostki może też wymagać leczenia operacyjnego.

Każdego roku skręcenie kostki przydarza się 360 tys. Polaków. Jest to zdecydowanie najczęstsza kontuzja, z powodu której zgłaszamy się do lekarza ortopedy. Polega na przekroczeniu fizjologicznego zakresu ruchu w stawie skokowym, które doprowadza do uszkodzenia torebki stawowej oraz więzadeł. Aż w 95 proc. przypadków jest to wywinięcie się stopy na zewnętrzną krawędź (inwersja), w 5 proc. na wewnętrzną (ewersja).

Nie zawsze skręcenie stawu skokowego wymaga pomocy ortopedy. Zależy to od stopnia urazu. Przy I stopniu możemy sami sobie poradzić. Leczenie sprowadza się do przykładania zimnych kompresów, odpoczynku, ograniczenia do minimum chodzenia, usztywnienia kostki opaską elastyczną lub bandażem. Przy stopniu II lepiej wybrać się do ortopedy i zastosować specjalistyczny stabilizator stawu skokowego. Należy przy tym pamiętać, że dobrej klasy stabilizator stawu skokowego jest dużo bardziej skuteczny od opatrunku gipsowego.

Charakterystyka wyrobu

Dużym atutem ortozy kostki AM-OSS-05/CCA jest to, że dzięki swej uniwersalnej konstrukcji, nie jest on dedykowany na konkretną nogę, przez co nie ma konieczności utrzymywania wysokich stanów magazynowych w sklepie medycznym.

W ortezie zastosowano system mocnego sznurowania oraz miękki język, który skutecznie odciąża miejsce sznurowania.

Orteza została wykonana z nowego innowacyjnego surowca **AirDistance III**.

AirDistance III to przewiewny strukturalny surowiec o wyjątkowo dużej wytrzymałości. Posiada on konstrukcję trójwarstwową, składającą się z bardzo mocnej zewnętrznej poliamidowej dzianiny okładkowej o funkcji samoszczepnej, z pianki komfortowej oraz z poliamidowej dzianiny przestrzennej 3D. Wewnętrzna dzianina 3D o przestrzennej strukturze, pozwala na swobodne przepływanie przez nią powietrza, które dotlenia skórę oraz powoduje, że pot znajdujący się na jej powierzchni zdecydowanie szybciej odparowuje. Funkcja samoszczepna, surowca AirDistance III zdecydowanie ułatwia użytkowanie. Surowiec wodoodporny.

W wyrobie zastosowano dwustronne, wyprofilowane stalki, dzięki czemu uzyskano wyrób skutecznie usztywniający staw skokowy i jednocześnie doskonale dopasowujący się do stopy pacjenta.

Konstrukcja ortezy pozwala na swobodne stosowanie jej w obuwiu sportowym i doskonale sprawdza się nie tylko w sportach halowych, ale także w każdej sytuacji wymagającej mocnej stabilizacji stawu skokowego.

Wyrób zapewnia doskonałą stabilizację, dzięki zastosowaniu usztywnień bocznych, sznurowadeł przednich i dynamicznych taśm ósemkowych, które w doskonały sposób stabilizują cały staw skokowy i stopę.

Orteza stopy AM-OSS-05/CCA daje możliwość ustawienia stopy w inwersji lub ewersji.

W zależności od podatności stawu, możemy korygować i ustalać pożądane ustawienie stopy. Taką możliwość osiągamy poprzez regulację siły napięcia jednej z dwóch taśm elastycznych.

W celu korekcji przywiedzenia należy mocniej napiąć taśmę wychodzącą od wewnętrznej strony stopy. Natomiast, w celu korekcji odwiedzenia należy postąpić odwrotnie. Poprzez utrzymanie standardowego napięcia pasów krzyżowych, ustawiamy stopę w pozycji neutralnej.

Przeznaczenie

Stabilizator AM-OSS-05/CCA można stosować w przypadkach:

- skręcenie i zwichnięcie stawu skokowego,
- nawykowe zwichnięcia stawu skokowego,
- zespół bólowy stawu skokowego i aparatu więzadłowego,
- doleczenia po unieruchomieniu gipsowym (złamania)
- przewlekła niestabilność i stany zapalne
- profilaktycznie w sporcie

System kompresyjny CCA

Systemy napinaczy obrotowych zostały wynalezione do stosowania w obuwiu snowboardowym, gdyż tradycyjne sznurowania nie sprawdzały się w tak ekstremalnych warunkach użytkowania. Sznurowki pękały, a buty snowboardowe nie posiadały skorupowej konstrukcji, aby można było stosować w nich metalowe zapięcia z butów narciarskich. Stalowa linka i poliamidowe przelotki sprawdzały się w tej roli znakomicie. Później system ten znalazł zastosowanie w innych rodzajach obuwia sportowego, m.in. takich jak profesjonalne buty do jazdy rowerowej, czy adidas do biegania.

Do branży ortopedycznej system ten został zaadoptowany stosunkowo niedawno i jest stosowany w ortezach stawów skokowych, sznurówkach, gorsetach itp. System ten charakteryzuje się tym, że zapięcie jest bardzo mocne, nieelastyczne, pewne, łatwe i bezpieczne. Bez odblokowania lub uszkodzenia systemu, w zasadzie nie ma możliwości poluzowania go, gwarantuje to o wiele pewniejszą stabilizację, niż jakikolwiek inny znany dzisiaj w branży sposób kompresji ortez.

Dzięki systemowi CCA, użytkownik ma możliwość stosowania różnego poziomu kompresji w ortezach ortopedycznych, czyli siły ich oddziaływania na ciało pacjenta. Regulacja ta odbywa się w sposób płynny, co zdecydowanie poprawia walory użytkowe wyrobu.

System CCA funkcjonuje w oparciu o zespół zróżnicowanych poliamidowych przelotek, linek stalowych pokrytych tworzywem sztucznym oraz szpulowych pokręteł zapadkowych. Dodatkowymi elementami systemu są peloty z funkcją samoszczepną, dzięki którym w łatwy sposób można modyfikować kształt i obwód każdego wyrobu wyposażonego w ten system.

System CCA, jest systemem kompresyjnym, i nie należy używać go, do dostosowywania wymiarów ortezy ortopedycznej do obwodów pacjenta. Można go użyć dopiero po prawidłowym dobraniu i założeniu wyrobu na użytkownika.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: L , M , S , XL