

Link do produktu: <https://akmed.pl/orteza-stawu-barkowego-z-poduszka-rotujaca-15-i-30-am-ao-kg-02-clever-2-rotator-p-2389.html>



Orteza stawu barkowego z poduszką rotującą 15° i 30° AM-AO-KG-02 CLEVER 2 ROTATOR

Numer katalogowy	AM-AO-KG-02 CLEVER 2 ROTATOR
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Uszkodzenie obrąbka panewkowego

Obrąbek panewkowy to pierścień zbudowany z tkanki włóknistej przyczepiający się do brzegu panewki i wraz z więzadłami stabilizuje on głowę kości ramiennej w panewce. Obrąbek stanowi również główne miejsce przyczepu torebki stawowej i więzadeł obrąbkowo-ramiennych. W jego górnej części przyczepia się głowa długa mięśnia dwugłowego ramienia.

Uszkodzenia obrąbka panewkowego są częste u sportowców, u których występuje duże ryzyko subluksacji i dyslokacji ramienia. Najczęściej do tego urazu dochodzi w **sportach kontaktowych** (football, rugby), **rzutowych** (softball, baseball), a także u zawodników którzy wykonują **powtarzalne unoszenie ramienia ponad głowę** (pływanie, siatkówka) oraz **nadmierną dolną trąkcję** (unoszenie i opuszczanie ciężkich przedmiotów).

Uszkodzenie obrąbka panewkowego można podzielić na:

- górne przednio-tylne (**SLAP, superior labrum anterior to posteriori**)
- przednio-dolne (**typu Bankarta**)

Uraz typu SLAP polega na uszkodzeniu górnej części obrąbka panewki stawu ramiennego oraz przyczepionego w tej okolicy ścięgna głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia.

Uszkodzenie typu Bankarta polega na oderwaniu obrąbka od przednio-dolnej części kostnej panewki łopatki.

W większości przypadków leczenie zachowawcze nawet najmniejszego uszkodzenia obrąbka panewkowego okazuje się nieskuteczne. Uszkodzenia obrąbka leczone są artroskopowo, gdzie dokonuje się oczyszczenia stawu oraz jego stabilizacji i ponownego przyczepienia obrąbka do panewki.

Zarówno w leczeniu zachowawczym jak i pooperacyjnym niezbędne jest zastosowanie specjalnej ortezy barku **CLEVER 2**

ROTATOR, która ma za zadanie ustabilizować staw i utrzymać w terapeutycznej 15° lub 30° rotacji.

Charakterystyka wyrobu

Orteza barku CLEVER 2 ROTATOR to lider w zakresie komfortu, wygody i skuteczności działania. Ma on za zadanie utrzymać i unieruchomić staw ramienny w stałej rotacji zewnętrznej i lekkim odwiedzeniu.

Elementami składowymi wyrobu są:

1. Anatomiczny system pasów nośnych z regulacją długości.
2. Anatomiczny rękaw przedramienia z regulacją długości.
3. Anatomiczna poduszka odwodząco-rotująca wykonana z pianki o dużej gęstości.

Anatomiczny system pasów nośnych z regulacją długości został tak zaprojektowany, aby użytkownik mógł samodzielnie dokonać ich regulacji, jak i założyć je na siebie. System ten posiada dwie przelotki z tworzywa sztucznego oraz anatomicznie ułożone pasy nośne, z funkcją samoszczepną ułatwiającą ich regulację. Został on wyposażony w **dwie peloty odciążające** oraz **przednią klamrę mocującą**, której konstrukcja pozwala na obsługę jedną ręką.

Anatomiczny rękaw przedramienia z regulacją długości został wykonany z innowacyjnego surowca **ActivExpanse**.

Jest to innowacyjny, **aktywny strukturalny surowiec 3D** z funkcją **przewietrzania skóry**. Jest to wyjątkowo lekki, dwuwarstwowy przestrzenny surowiec, składający się zewnętrznie z **poliamidowej dzianiny 3D o podwyższonej odporności mechanicznej**, wewnątrz zaś z przyjaznej dla skóry dzianiny frotte z **atestem Oeko-Tex Standard 100**. Przy skórze pacjenta znajduje się przewiewna bawełniana dzianina frotte, od zewnątrz zaś specjalistyczna hipoalergiczna dzianina przestrzenna 3D, wewnątrz której swobodnie migruje powietrze dotleniając powierzchnię skóry oraz obierając drobiny potu przenikające przez dzianinę frotte. Wyroby wykonane z tego surowca cechują się bardzo dużym komfortem ich użytkowania.

Od zewnątrz rękawa zastosowaliśmy specjalne **usztywnienie 3D z pianki EVA**.

Wewnątrz rękawa znajduje się zaś **miękki uchwyt dłoniowy** o regulowanej długości, pozwalający na właściwe ustawienie przedramienia w rękawie.

Anatomiczne poduszki odwodząco-rotujące z funkcją samoszczepną, wyposażone w pasy obwodowe z klamrami. Oferujemy 2 rodzaje poduszek:

Schemat działania poduszek rotujących CLEVER 2 ROTATOR:

Pacjent może wybrać dowolną, najlepszą dla siebie poduszkę, według zaleceń lekarza prowadzącego.

Każda z poduszek posiada **specjalną kieszonkę**, do której użytkownik może samodzielnie schować drobne rzeczy tj. dokumenty, pieniądze, klucze czy telefon komórkowy. Dzięki temu ułatwieniu, najważniejsze rzeczy osobiste będziesz miał zawsze przy sobie!

Wyrób wyposażono w **łatwo odpinające się klamry plastikowe** i dzięki temu zapamiętuje ustawienia długości poszczególnych pasów nośnych i regulacyjnych.

Trzypunktowy system mocowania jest łatwy do zakładania, a jego unikalna konstrukcja eliminuje niekorzystny nacisk na szyję, co gwarantuje zwiększony komfort użytkowania wyrobu przez pacjenta.

CLEVER 2 ROTATOR, w zależności od wyboru poduszki, utrzymuje staw barkowy w **stałej rotacji zewnętrznej w 15° lub 30°**. Takie ustawienie barku, pozwala na **usprawnienie procesu gojenia** po zabiegu artroskopowym. Stabilizacja

kończyny górnej w pozycji terapeutycznej **wspomaga proces rehabilitacji** i pozwala pacjentowi na **szybszy powrót do formy**.

Wyrób występuje w **rozmiarze uniwersalnym** i można go stosować zarówno **na prawą jak i lewą kończynę**. Takie rozwiązanie pozwala zmniejszyć zapasy magazynowe sklepów medycznych do minimum.

Przeznaczenie

- uszkodzenie obróbka panewkowego typu SLAP
- uszkodzenie Bankarta
- zwichnięcie barku
- artroskopia stawu barkowego
- w leczeniu zachowawczym barku (stan zapalny ścięgien, zwichnięcie barku, złamanie kości ramiennej)

W zestawie klient otrzymuje rękaw i dwie poduszki