

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/orteza-konczyny-gornej-z-uchwytem-dloniowym-i-regulacja-ruchomosci-stawu-lockowego-am-kg-am1r-p-6123.html>



Orteza kończyny górnej z uchwytem dłoniowym i regulacją ruchomości stawu łokciowego AM-KG-AM/1R

Cena	750,00 zł
Numer katalogowy	AM-KG-AM/1R
Producent	Reh4Mat
Rozmiar	4250694713403
kolor	czarny

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

T-Range to jednoszynowa teleskopowa orteza kończyny górnej, umożliwiająca regulację długości szyny przedramienia i wyposażona w ergonomiczny uchwyt dłoniowy. Zmiana długości ortozy odbywa się przy użyciu innowacyjnego bezobsługowego mechanizmu press-slide.

Orteza powstała w celu leczenia i kontroli zakresu ruchomości stawu łokciowego, spowodowanych złamaniami czy skręceniami stawu.

Orteza posiada wykonane z elastycznego tworzywa sztucznego peloty ramienia i przedramienia, dzięki czemu z łatwością dostosowuje się do kształtu każdej kończyny. Dodatkowo wyposażono ją w miękkie rękawy obwodowe z funkcją samoczczepną oraz w celu poprawy komfortu użytkownika, uchwyt dłoniowy wyłożono specjalną pianką.

Rękawy ortozy posiadają uniwersalne obwody, dzięki czemu z łatwością można je dopasować do każdego rodzaju budowy ciała.

Orteza T-Range standardowo została wyposażona w jednopunktową taśmę nośną, wyposażoną w ochraniacz szyi oraz karabińczyk ułatwiający pacjentowi samodzielne zakładanie wyrobu. Taśma ta dodatkowo posiada bezstopniową regulację długości, co pozwala na dostosowanie wyrobu do wzrostu każdego pacjenta.

Szyna 1R orthodesign, w którą został wyposażony wyrób, to nowatorskie podejście do tematyki szyn ortopedycznych z regulacją kąta zgięcia i wyprostu. To nowatorskie magnetyczne rozwiązanie w niewielkim zegarze pozwala na regulację ruchomości co 15°.

Ujęcie dłoniowe, zastosowane w ortezie, pozwala na zabezpieczenie przedramienia przed niepożądaną pronacją i supinacją.

Nasza orteza łokcia to jeden z najlżejszych i najbardziej komfortowych wyrobów tego typu dostępnych na rynku. Jej niska waga, uniwersalność i doskonałe dopasowanie to tylko kilka z wielu atutów ortozy T-Range!

Orteza została wykonana z przyjaznego dla skóry surowca o nazwie AirDistance II.

AirDistance II to innowacyjny technologiczny surowiec przeznaczony do wykonywania wysoko przetworzonych wyrobów ortopedycznych. **AirDistance II** jest surowcem trójwarstwowym, składającym się z bardzo mocnej poliamidowej dzianiny okładkowej z funkcją samoszczepną, odciążającej pianki EVA oraz poliamidowej dzianiny przestrzennej 3D. Zewnętrzna warstwa surowca pozwala na swobodne mocowanie na niej wszelkich usztywnień ortopedycznych, a funkcja samoszczepna ułatwia dopasowanie wyrobów. Pianka odciążająca EVA niweluje negatywne oddziaływanie usztywnień ortopedycznych na ciało pacjenta. 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 II** zdecydowanie ułatwia użytkowanie. Surowiec wodoodporny.

Przeznaczenie

- Po złamaniu kości ramiennej, łokciowej lub promieniowej
- Pooperacyjne zabezpieczenie stawu łokciowego
- Urazy ścięgien i więzadeł
- Przewlekłe urazy stawu łokciowego
- Po rekonstrukcji więzadeł pobocznych
- Przeprost stawu łokciowego
- Po zespoleniach ścięgien bicepsa i tricepsa

Zasada MiniMax

MiniMax to nadrzędna zasada firmy REH4MAT, która skupia *maximum efektu w minimum wyrobu*. Projektując nasze wyroby, w dużej mierze skupiamy się na ich efektywności, w której, oprócz funkcjonalności, istotną rolę odgrywa wielkość wyrobu. Unikatywne konstrukcje naszych ortez zapewniają maksimum bezpieczeństwa i ochrony przy zachowaniu niewielkich gabarytów. To pozwala na ich swobodne stosowanie w obuwiu sportowym czy pod ubraniem.

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.

Mechanizm regulatora długości szyn - Press-slide

System **Press-slide** to kolejna technologiczna nowość w naszej ofercie, którą z dumą Państwu prezentujemy. Regulator długości szyn ortopedycznych Press-slide to element ortez ortopedycznych, zaprojektowany według innowacyjnej, stosowanej przez REH4MAT zasady - MiniMax (minimum wyrobu, maksimum efektu). Dzięki temu wyroby ortopedyczne wyposażone w regulatory długości szyn Press-slide cechują się małymi gabarytami, bardzo niską wagą oraz dużą ergonomią użytkowania. Regulator został zaprojektowany w taki sposób, aby bez użycia narzędzi można było bardzo szybko wydłużyć bądź skrócić szynę ortopedyczną, a zarazem skonstruowano go na tyle bezpiecznie, aby nie można było przypadkowo tego uczynić. Został on wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknami szklanymi, przez co jego wytrzymałość jest zdecydowanie większa niż gdyby wykonano go z aluminium. Regulacja szyn jest bardzo prosta i polega na wciśnięciu przycisku znajdującego się na powierzchni regulatora i wysunięciu szyny na żadaną długość. Dla ułatwienia tej czynności na szynach kończyn dolnych umieszczono podziałkę w centymetrach określającą odległości od osi stawu kolanowego do końca szyny udowej i szyny podudzia. W ortezach kończyn górnych umieszczono podziałkę cyfrową, ułatwiającą powtarzalne ustawienie długości szyny.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

TYP: lewy , prawy