

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/orteza-unieruchamiajaca-staw-biodrowy-z-regulowanym-katem-zgiecia-szyna-am-sb1re-p-5797.html>



Orteza unieruchamiająca staw biodrowy z regulowanym kątem zgięcia - SZYNA AM-SB/1RE

Cena **1 450,00 zł**

Numer katalogowy **AM-SB/1RE**

Producent **Reh4Mat**

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Orteza unieruchamiająca staw udowo-biodrowy, wykonana z **ActiveDistance**, wyposażona w kosz biodrowy, opaskę udową, jednoosiową szynę boczną z regulacją kąta zgięcia i wyprostu co 15 stopni. Charakteryzuje się doskonałym podtrzymaniem i odciążeniem stawu biodrowego, zapewnia jego pooperacyjną kontrolę. Orteza zapewnia prawidłowe ustawienie biodra podczas pionizacji i nauki chodzenia, zapobiega i ułatwia leczenie przykurczów. Pozwala na kontrolowanie zakresu ruchów zgięcia w stawie biodrowym. Wskazania i zasady stosowania określa lekarz prowadzący.

Właściwości

Orteza zapewnia prawidłowe ustawienie biodra podczas pionizacji i nauki chodzenia, zapobiega i ułatwia leczenie przykurczów. Pozwala na kontrolowanie zakresu ruchów zgięcia w stawie biodrowym. Wskazania i zasady stosowania określa lekarz prowadzący.

Przeznaczenie

- we wczesnej rehabilitacji i podczas nauki chodzenia u osób po leczeniu operacyjnym stawu biodrowego
- w rehabilitacji osób z przykurczami stawu biodrowego z przyczyn neurologicznych lub ortopedycznych

Szyny 1RE

Szyny 1RE - to jednoosiowe szyny ortopedyczne, które głównie stosuje się w aparatach stawu kolanowego, aparatach kończyny górnej oraz ortezach stawu biodrowego. Cechą charakterystyczną tych szyn oprócz szerokiego zakresu regulacji kąta zgięcia co 15 stopni, jest to, iż istnieje też regulacja przeprostu zabezpieczonego stawu w zakresie: -15 i -30 stopni. Szyny cechują się doskonałą stabilizacją boczną zabezpieczonego stawu oraz bardzo niską wagą. Zegar zastosowany w tych szynach ortopedycznych skonstruowany jest w taki sposób, iż zmiana kąta zgięcia i wyprostu odbywa się bez użycia jakichkolwiek narzędzi, a dodatkowy system zabezpieczający uniemożliwia zmianę kąta przez osoby nieupoważnione. Wykonane są z wysokiej jakości stopu aluminium oraz 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. Standardowo szyny występują w trzech długościach: 380, 470 i 530 mm. Konstrukcja i wygląd szyny została przez nas opatentowana w Unii Europejskiej.

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.

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. Unikatowe konstrukcje naszych ortez zapewniają maksimum bezpieczeństwa i ochrony przy zachowaniu niewielkich gabarytów. To pozwala na ich swobodne stosowanie w obuwiu sportowym czy pod ubraniem.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

TYP: lewy , prawy