Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 02:58

Link do produktu: https://akmed.pl/4-punktowa-orteza-kolana-m4-x-lock-p-7877.html



4-punktowa orteza kolana M.4 X-lock®

Numer katalogowy	**9787**
Producent	**Medi**

Opis produktu

4-punktowa orteza kolana

- Bezpieczne dopasowanie dzięki zawiasowi Physioglide
- Mechanizm blokujący ułatwiający mobilność
- Wodoodporna, piankowa wyściółka

Funkcjonalna sztywna orteza z ograniczeniem prostowania/zginania

M.4 X-lock to czynnościowa orteza kolanowa. Produkt należy stosować wyłącznie jako zaopatrzenie ortetyczne kolana i tylko na nieuszkodzoną skórę.

Korzyści produktu

- niezawodne usztywnie- nie. Możliwość zablokowania ortezy
- w wyproście Pacjent może się swobodnie poruszać bez potrzeby stosowania pomocy do chodzenia.
- wodoodporna, piankowa wyściółka ortezę można nosić nawet biorąc prysznic.
- brak nacisku na szwy chirurgiczne.
- indywidualne poduszeczki mogą zostać rozmieszczone zgodnie z potrzebami pacjenta. Zapobiega to wywieraniu nacisku na szwy chirurgiczne.
- opatentowany zawias physioglide optymalnie imitujący ruch toczno- ślizgowy w strefie kolanowej. Dzięki temu dobrze przylega do nogi.

Sposób działania

- niezawodne usztywnienie. Możliwość zablokowania ortezy w wyproście. Możliwość zastosowania obciążenia osiowego w wyprostowanej pozycji.
- ucisk wynikający z nacisku wpływa pozytywnie na stabilność szwu
- w związku z łatwą adaptacją w czasie swobodnego ruchu, możliwe jest przeprowadzanie początkowych ćwiczeń

funkcjonalnych, gdy orteza nie znajduje się pod obciążeniem

- zapobiega zanikowi mięśni

Instrukcja dotycząca zakładania

Ortezę należy zawsze zakładać wg możliwości w pozycji wyprostowanej.
Chwycić wyprostowaną ortezę i zablokować oba przeguby przesuwając regulator do przodu (w oknach przegubów ukaże się pole czerwone).
Rozpiąć wszystkie paski. Usiąść na brzegu krzesła, wsunąć nogę do ortezy.
Ustawić ortezę w taki sposób, żeby środek zawiasu (srebrny klin) znalazł się na wysokości górnej krawędzi rzepki.
Należy uważać, aby podczas tej czynności orteza nie przekręciła się na nodze.
Najpierw należy zapiąć przedni dolny pasek nr 1, a następnie tylny górny pasek podudzia nr 2.
Ustawić oba przeguby ortezy blisko stawu w kierunku przedniej części nogi.
Teraz należy zapiąć tylny dolny pasek udowy (rys. 7). Przeguby należy z powrotem lekko wyciągnąć do przodu.
Ważne jest, aby podczas tej czynności przeguby nie przesunęły się za boczną linię symetrii nogi.
Następnie należy zapiąć przedni górny pasek podudzia nr 4.
Następnie tylny pasek podudzia nr 5, a na końcu przedni pasek uda nr 6.
Tworzywo jest wodoodporne, jednak po kąpieli należy je wytrzeć i szybko wysuszyć, podobnie paski.
Wszelkie zawilgocenia należy suszyć na świeżym powietrzu.

Wskazówki dotyczące noszenia

Uwagi odnośnie stosowania ortezy Przy używaniu ortezy należy stosować się do zaleceń swojego lekarza w zakresie obciążania i ruchomości kolana.
Zasadniczo obowiązuje zasada: Operowaną nogę można obiążać wyłącznie w pozycji wyprostowanej – stawy należy usztywnić w pozycji skrajnie wyciągniętej (czerwone pole w oknie stawu).
O ile lekarz nie zaleci inaczej.
W stanie nieobciążonym (w pozycji siedzącej, leżącej) stawy można rozluźnić (zielone pole w oknie stawu) i zgiąć nogę – o ile lekarz pozwoli.
PRZED WSTANIEM UPEWNIĆ SIĘ, że stawy ponownie są wyprostowane i dopiero wówczas stanąć na wyprostowanej nodze.
W celu założenia ortezy nogę wyprostować lub ucisnąć stabilizowany staw ręką w celu pełnego wyprostowania.
Kliknięcie oraz dodatkowo czerwony bolec widoczny z przodu przegubu potwierdzają prawidłowe zatrzaśnięcie mechanizmu.

Skład produktu: Avional, Welur, Poliester, Pianka PU

Instrukcja prania

Resztki detergentu mogą powodować podrażnienia skóry oraz uszkadzać materiał.

- Nie wybielać.
- Suszyć na powietrzu.
- Nie prasować.
- Nie czyścić chemicznie.

Przy normalnym użytkowaniu mechanizm przegubowy jest bezobsługowy, jednak można go spryskać olejem teflonowym.
Należy regularnie sprawdzać, czy śruby przegubow są dobrze przykręcone, a w razie potrzeby je dokręcić.

Wskazania

- zszywanie łąkotki – pooperacyjnie
- zerwania ścięgna prostownika stawu kolanowego (ścięgno rzepki, miesień czworogłowy) – pooperacyjnie
- operacja chrząstki w obszarze rzepki i wcięcia bloczkowego
- operacje rzepki ograniczające ruch rzepki (np. rekonstrukcja więzadła rzepkowo- udowego przyśrodkowego) lub przemieszczenia rzepki
- zszywanie łąkotki z urazami więzadeł (np. zerwanie więzadła krzyżowego)

- leczenie zachowawcze przemieszczenia rzepki

Przeciwwskazania

- Brak

Rozmiar

obwód uda (cm)	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
rozmiar	XS	S	M	L	XL	XXL
numer artykułu	G.061.○01	G.061.○02	G.061.○03	G.061.○04	G.061.○05	G.061.○06

○ = Uzupełnić stronę: 2 = strona lewa , 3 = strona prawa

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: L , M , S , XL , XS , XXL
Kolor: czarny
TYP: lewy , prawy