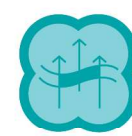


Orteza stawu kolanowego na goleń i udo IMMOBILO SUPER BRACE

Hinged post-op knee brace. IMMOBILO SUPER BRACE



PERFECT IMMOBILO



oddychający
materiał



wygodna
i komfortowa



wysokiej jakości
materiał



Pasy silikonowe
zapobiegające
zsuwaniu się ortezy



Regulacja długości
(niezależnie szyna
górna oraz dolna)



Niezwykle intuicyjny
zegar



WŁAŚCIWOŚCI WYROBU:

Orteza wykonana z dwóch lekkich aluminiowych szyn wyposażonych w nowoczesne zegary umożliwiające bardzo łatwą i szybką regulację zgięcia i wyprostu. Szyny wyposażone w system regulacji długości (co 10mm) za pomocą przycisków. Posiadają niezależną regulację długości zarówno szyny górnej jak i dolnej co umożliwia precyzyjne dopasowanie długości do budowy anatomicznej użytkownika. Dzięki zastosowaniu tych niezwykle łatwych i intuicyjnych rozwiązań ustawień ortezy, właściwe jej dopasowanie do etapu leczenia oraz budowy anatomicznej użytkownika jest niezwykle łatwe, nie wymaga również żadnych dodatkowych narzędzi lub akcesoriów. Ponadto orteza posiada cztery pasy obwodowe zapinane na rzepy. Pasy obwodowe wykonane z lekkiego, miękkiego oraz przyjemnego w dotyku materiału. Dzięki zastosowaniu rzepów istnieje możliwość idealnego, pożądanego dopasowania obwodu poszczególnych pasów do kończyny. Pasy obwodowe dodatkowo wyposażone w specjalne wkładki z pasami silikonowymi zapobiegające zsuwaniu się kończyny. Dzięki konstrukcji otwartej pozwala na całkowitą redukcję ucisku na rzepkę oraz kontroluje tor ruchu w stawie rzepkowo-udowym.

ZASTOSOWANIE:

Orteza stawu kolanowego na goleń i udo stosowana jest w celu stabilizacji stawu kolanowego, wspomagania procesu doleczenia pourazowego lub pooperacyjnego. Zalecana szczególnie po zabiegach operacyjnych np. rekonstrukcji więzadeł LCL, MCL, ACL, szcicia łokotki jak również w procesie leczenia i doleczenia urazów stawu kolanowego typu skręcenia, zwichnięcia, niestabilność stawu kolanowego. Zapobiega przerosłowi kolana, eliminuje bóle związane ze zdrętwieniami i obrzękami zapewniając odciążenie i stabilizację stawu kolanowego.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA:

Aby założyć ortezę w pierwszej kolejności należy rozpiąć rzepy oraz pasy obwodowe. Ortezę należy zakładać na nogę lekko ugiętą w stawie kolanowym. Odpowiednio umiejscowić ortezę, tj. zegary z regulacją zgięcia i wyprostu powinny być umiejscowione po stronie przyśrodkowej i bocznej stawu kolanowego. Następnie należy wyregulować długość szyny górnej (udowej) i dolnej (goleniowej). W tym celu należy naciskać poszczególne przyciski „PRESS” i trzymając je rozsunąć szyny tak aby długość ortezy

odpowiadała długości kończyny (zachowując margines odległości od pachwiny oraz stawu skokowego) zapewniając właściwy komfort użytkowania. Regulacja długości odbywa się skokowo (co 10mm) – należy upewnić się, że szyna po regulacji długości jest w pozycji zablokowanej.

Następnie orteżę należy „zamocować” na kończynie poprzez zapięcie wokół kończyny pasów obwodowych i kolejno zapiąć rzepy dociągające. W przypadku zbyt długich rzepów istnieje możliwość przycięcia ich nożyczkami na żądaną długość. Ważne aby siła ucisku zapiętej ortezy nie powodowała dużego dyskomfortu oraz drętwienia kończyny. W pozycji stojącej należy sprawić położenie zegarów względem stawu kolanowego – w przypadku założenia ortezy zbyt nisko istnieje możliwość uniesienia jej ku górze za pomocą specjalnych obręczy zamontowanych w górnej części ortezy. Włożyć palce wskazujące w obręcze i unieść orteżę. W zależności od zaleceń specjalisty należy ustawić kąt zgięcia i wyprostu. Zwolnić (przesunąć) blokadę zegara na pozycję UNLOCK i przesuwając suwakami dobrać właściwe wartości zgięcia i wyprostu.

Aby ustawić kąt zgięcia, należy wybrać żądaną wartość:

Wyprost/Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°

Zgięcie/Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°, 50°, 60°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°

Po ustawieniu żądanych wartości należy przesunąć blokadę zegara na pozycję LOCK. Upewnić się, że zegar jest w pozycji zablokowanej i umożliwia tylko ruchy w zakresie określonym regulacją.

Skład: 65% Poliester, 35% Sztuczny jedwab

Szyny boczne: aluminium

Rozmiar: uniwersalny (z regulacją długości)

Zastosowanie: na PRAWĄ lub LEWĄ nogę

Regulacja długości: 52cm – 62cm
(co 10mm za pomocą przycisków)

Regulacja kąta zgięcia (Flexion): 0-120° (co 10°)

Regulacja kąta wyprostu (Extension): 0-90° (co 10°)



 PRZECIWSKAZANIA:

Nie należy stosować w przypadku otwartych ran, zmian skórnych tj. otarcia, odparzenia, egzemy oraz owrzodzenia skóry. Nie wolno stosować w przypadku otwartych ran. Nie stosować ortezy po uprzednim zastosowaniu maści lub żeli rozgrzewających. Nie stosować bezpośrednio na skórę. Nie stosować w przypadku złamań śródstawowych, puszczeli, strzałki, kości udowej. Nie stosować nadmiernie długo bez konsultacji ze specjalistą – nadmiernie długie stosowanie oraz brak wdrożonego programu ćwiczeń może doprowadzać do osłabienia mięśni, spowodować dodatkowe dysfunkcje i wydłużyć proces rehabilitacji. Nie stosować w przypadku indywidualnych przeciwwskazań określonych przez lekarza lub specjalistę. Przed zastosowaniem należy bezwzględnie skontaktować się z lekarzem specjalistą, rehabilitantem lub fizjoterapeutą.

 W CELU UNIKNIĘCIA URAZÓW:

Każdorazowo należy upewnić się, że przyciski do regulacji długości szyn bocznych są w pozycji zablokowanej, uniemożliwiają przypadkowe ruchy. W tym celu należy chwycić oburącz i pociągnąć szyny górne ku górze a dole ku dołowi. Nie mogą swobodnie się rozsuwać. BEZWZGLĘDNIE każdorazowo należy sprawdzić czy zakresy regulacji kąta zgięcia i wyprostu są ustawione na właściwych pozycjach i trwale zablokowane, a przyciski na zegarach w pozycji LOCK. Dopuszczenie np. operowanej kończyny to przypadkowego, pełnego zakresu ruchu może spowodować uraz, którego następstwem może być re-operacja operowanej kończyny! Ponadto każdorazowo należy kontrolować stan technicznych rzepów dociągających, upewnić się, że nie są nadcięte, naderwane, nadszarpnięte. Taśmy dociągowe muszą solidnie utrzymywać ortezę na właściwej pozycji kończyny.

Zakończenie użytkowania:

1. Zdejmij ortezę z nogi rozpinając rzepy dociągowe oraz pasy obwodowe. Po zdjęciu ortezy z kończyny wszystkie pasy oraz rzepy dociągowe należy zapiąć w sposób taki jakby orteza nadal znajdowała się na kończynie. Zapobiegnie to deformacjom materiału, uszkodzeniem wyrobu.

Czyszczenie i przechowywanie:

1. Schowaj ortezę w miejscu gdzie nie będzie narażona na uszkodzenia mechaniczne.
2. W przypadku zabrudzeń zastosuj się do punktu „Sposób konserwacji” niniejszej instrukcji.

Sposób konserwacji:

Prać ręcznie w temperaturze do 40°C tylko i wyłącznie zdemontowane pasy obwodowe z zastosowaniem łagodnych detergentów. Nie stosować wybielaczy, nie chlorować, nie prasować, nie prać chemicznie. Nie prać, nie moczyć szyn bocznych aluminiowych z zegarami. Szyny należy przetrzeć półsuchą szmatką bez dodatku żadnych detergentów ani środków piorących.

 **Uwaga:** Nie przestrzeganie właściwej higieny osobistej, stosowanie niewłaściwych detergentów może spowodować otarcia lub inne dolegliwości związane ze wzmożoną potliwością i rozwojem flory bakteryjnej. Należy również pamiętać, że niewyplukane resztki detergentu mogą powodować podrażnienia skóry, reakcje alergiczne oraz uszkadzać materiał, z którego wykonano wyrób.

Incydenty:

Każdy poważny incydent związany z wyrobem należy zgłosić do producenta, Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

Utylizacja:

Wyrób nie nadający się do dalszego użytkowania należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami środowiskowymi w zakresie utylizacji wyrobów.

Zaprzestanie używania wyrobu:

W przypadku widocznych uszkodzeń mechanicznych, zużycia materiału należy przestać użytkować wyrób.

Gwarancja:

1. Firma ARMEDICAL Sp. z o.o., 42-520 Dąbrowa Górnicza, al. Zwycięstwa 75, udziela niniejszym 18-miesięcznej gwarancji na produkt ortopedyczny.
2. W okresie gwarancji ARMEDICAL Sp. z o.o. zobowiązuje się dokonać niezbędnych napraw, w celu przywrócenia do prawidłowego stanu użytkowego produktu w terminie do 14 dni od daty otrzymania reklamowanego towaru.
3. ARMEDICAL Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo wymiany produktu, w przypadku, gdy uzna, że koszty naprawy czynią ją nieopłacalną.
4. W przypadku stwierdzenia, iż wyrób jest uszkodzony należy skontaktować się z punktem, w którym dokonano zakupu.
5. Uprawnienia z tytułu udzielonej gwarancji będą realizowane po przedstawieniu dowodu zakupu.
6. Do reklamacji przyjmowane są produkty w należyтым stanie higienicznym (czyste) w oryginalnym firmowym opakowaniu.
7. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe na skutek czynników mechanicznych (uszkodzeń na skutek przecięcia ostrym przedmiotem, mechanicznego rozdarcia produktu), zetknięcia produktu z substancjami tłustymi, oleistymi lub benzyną. Gwarancja nie obejmuje naturalnego zużycia produktu wynikającego z użytkowania.
8. Gwarancja nie obejmuje w przypadku stosowania wyrobu niezgodnie z jego przeznaczeniem, niezgodnie z instrukcją obsługi oraz niezgodnie ze sposobem konserwacji opisanym w instrukcji produktu, w punkcie „Sposób konserwacji”. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek przeróbek i zmian konstrukcyjnych produktu dokonywanych przez użytkownika lub osoby trzecie.

Numer LOT	
Data sprzedaży	
Pieczęć punktu sprzedaży i czytelny podpis	

SYMBOLE:

 Wyrób medyczny

 Zapoznaj się z instrukcją

 Producent

 Wyrób spełnia wymagania UE

 Ostrzeżenie

 Nr dato / serii

 Data produkcji m-c/rok

 Nadaje się do recyklingu

 Selektywna zbiórka odpadów

**ARMEDICAL Sp. z o.o.**
al. Zwycięstwa 75, 42-520 Dąbrowa Górnicza, Polska
tel.fax: +48 32 261 71 36, +48 783 001 111
www.armedical.pl, e-mail: biuro@armedical.pl

Orteza stawu kolanowego na goleń i udo.
IMMOBILO SUPER BRACE
Model: AR-2900
Wydanie nr 1 z dnia 1.06.2023r.