

Ортез на коленный сустав

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель в лице компании ORTHOSERVICE AG заявляет о своей исключительной ответственности, что это медицинское изделие безопасно и изготовлено в соответствии с требованиями Регламента EC 2017/745 (EU MDR). Эти инструкции были подготовлены в соответствии с основополагающими принципами, упомянутыми выше. Они предназначены для обеспечения надлежащего и безопасного использования медицинского изделия.

ТОРГОВЫЕ МАРКИ МАТЕРИАЛОВ

Velcro® это зарегистрированная торговая марка компании Velcro Industries B.V.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Напряжение, создаваемое изделием не должно захватывать покрывающие участки кожи или опухоли. Не рекомендуется слишком перетягивать изделие во избежание нежелательного давления на нервные и сосудистые окончания. В случае возникновения сомнений в применении изделия обратитесь к врачу, физиотерапевту, технику-ортопеду. Ознакомьтесь внимательно с составом изделия, который указан на внутренней этикете. Не рекомендуется одевать изделие близко от открытого огня или сильных электромагнитных источников. Не применять при прямом контакте с открытыми ранами.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Это медицинское приспособление должно быть выписано врачом или физиотерапевтом и наложено техником-ортопедом в соответствии с индивидуальными потребностями пациента. Правильное применение изделия необходимо для обеспечения его эффективности. Все изменения конструкции должны быть назначены врачом-физиотерапевтом/техником-ортопедом. Производитель не несет ответственность в случае ненадлежащего использования изделия. Рекомендуется использовать только для одного пациента, в противном случае производитель считает с себя всяческую ответственность, основываясь на требованиях к медицинским изделиям. У гиперчувствительных пациентов при непосредственном контакте с кожей могут появляться покраснение или раздражение. В случае возникновения болевых ощущений, отеков, припухлостей немедленно обратитесь к своему лечащему врачу, и при наличии серьезных последствий проинформировать производителя и компетентные органы в соответствующей стране. Эффективность медицинского изделия будет обеспечена только в случае использования всех его компонентов.

ВЫБОР / РАЗМЕРЫ

Арт. Размер	REF.22040				
Окружность бедра на уровне 15 см выше коленной чашечки	S	M	L	XL	XXL
39/47	47/53	53/60	60/67	67/75	
40	40	40	40	40	40
цвет	коленной чашечки				

Указывают правый или левый

ХОД ЗА ИДЕЛЕИМ

Не обтильвать не подвергать химической чистке

Не гладить не сушить в сунаке

Инструкции по мытью:
• Каркас: Мыть в теплой воде (30°C) с нейтральным мылом (с использованием губки); сушить вдали от источника тепла (или лучше вытереть тряпкой)
• Подкладки отсоедините (прикреплены на кнопках) от каркаса и стирать вручную в теплой воде (30°C) с нейтральным мылом; щадящим образом прополоскнуть. Сушить вдали от источников тепла.

Утилизировать изделие и его компоненты, не выбрасывать.

ПОКАЗАНИЯ

• Нестабильность и переломы L.C.A. - L.C.P. - L.C.M. - L.C.L. или в сочетании

• Комплексная нестабильность коленного сустава вследствие травмы или дегенеративных процессов.

• До и после операционной консервативная терапия, реабилитационный период.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

На данный момент не известны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И МАТЕРИАЛЫ

Каркас:

• Из легкого и прочного алюминиевого сплава, удобно моделируемого под анатомию бедра и голени

• Анатомический дизайн для оптимального прилегания к суставу

• Благодаря передним разъемам не нужно одевать ортез со спины

Полицентрический, незаметный шарнир CLICKCLACK легко отрегулировать без инструментов с помощью клиньев

• Экстензия: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°

• Флексия: 45°, 60°, 75°, 90°

• Иммобилизация: 0°, 10°, 20°, 30°

Система застежек:

• Застежки с кнопкой безопасности, чтобы одевать ортез без использования застежек на липучках (регулируется только при первом применении).

• Раздвинутые ремешки на липучках Velcro® для наилучшей фиксации и удобной подгонки.

• Подкладки передних выполнены из мягкой белорусской ткани MTP без швов и склеек

Подкладка каркаса:

• Внутренняя сторона из гипоаллергенного, несколько эластичного материала multi grip

• Незаметная автоматическая подкладка гарантирует надежное крепление (отсоединяется при чистке)

• Мышцелковая анатомическая подушечка для оптимальной стабилизации медиального мениска.

• В комплекте две подкладки разной толщины для мышцелкового сустава.

ПРОЦЕДУРА НАДЕВАНИЯ

ПЕРВОЕ НАДЕВАНИЕ - ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ВРАЧА / СПЕЦИАЛИСТА ОРТОПЕДА

1 Раскройте все ремни на липучках Velcro® на всю длину, откроите 4 пряжки.

2 Поставьте пациента согнув колено примерно на 30 градусов и приложите ортез на колено так, чтобы шарнирное соединение было выше коленной чашечки (рис. A)

Примечание: Шарнирные соединения, оказавшиеся сзади центра колена при застегивании ремней встанут на свои места.

3 Застегните пряжку №1 и потяните соответствующий ремешок на липучке Velcro® так, чтобы нижняя часть каркаса прилегал хорошо к голени (рис. B).

4 Проделайте то же самое с ремешками №2 и №3 (рис. C) соответственно, внимательно следя за тем, чтобы бедренная часть каркаса хорошо прилегла к ноге.

5 Прикрепите ремешок на липучке Velcro® под №4, защелкните пряжку под №5 и закрепите соответствующий ремешок на липучке (рис. D)

6 Поднимите пациента и закрепите ремешок на липучке Velcro® под №6 (рис. E)

7 Попросите пациента походить, чтобы проверить необходимое прилегание в области бедра и голени, также фиксацию поддерживающих ремешков во избежание чрезмерного давления на мышцы.

8 При необходимости адаптируйте ортез к суставу пациента:

a. Сформируйте каркас для наилучшего прилегания к суставу (рис. F)

b. Также возможно изменение толщины в области мышцелков: имеются медиальная анатомическая и латеральная меньшей толщины подушечки; в комплекте идут две сменные подушечки большой толщины и одна маленькая.

СОБСТВЕННЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ ЗАДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ СВЯЗКИ

• Вместо последовательности действий, изложенных в п.2-6 для фиксации задней крестообразной связки следовать следующим изображениям на рис. G

• Стой застежки ремешков под №2, затем в положении сидя застегните последовательно остальные застежки.

РЕГУЛИРОВКА СТИБАНИЯ-РАЗГИБАНИЯ

9 Откройте крышку шарнирного соединения сместив две половины крышки в разные стороны (рис. H1), извлеките центральный элемент блокировки (рис. H2) и вставьте/установите клины под головки градусами (рис. H3).

10 Вставьте обратно центральный элемент блокировки (рис. H4) и потяните половники крышки в центр до предохранительного щелчка (рис. H5).

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае регулировки на 0°/10°/20°/30° вставьте сначала клин на разгибание (который с одновременным), а потом на сгибание (который с двумя выемками). При возникновении трудностей со вставкой второго клина сократите клин на разгибание (который с одновременным), а потом на сгибание (который с двумя выемками) и подпишите пазы клина.

КАК УБРАТЬ ЗАСТЕЖКИ (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ)

11 Отстегните подкладки от каркаса.

12 Откройте изнутри соответствующий винт той застежки, которую вы хотите снять.

13 Вытащите шайбу и пряжку.

КАК СНИМАТЬ ОРТЕЗ

14 Снимите сбрасьте ремни под №4 и №6

15 Открепите застеживающиеся пряжки под №1, 2, 4 и 5.

16 Снимите винт и кламзы.

ПОСЛЕДУЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЯ

1 НЕ СНИМАЙ ОСЛАБЛЕНИЕ РЕМИН ПОД №4 и №6 и откроите 4 пряжки

2 Согните с согнутым коленом примерно на 30°, приложите полностью развернутый ортез на ногу так, чтобы шарнирное соединение было выше коленной чашечки (рис. L).

3 Застегните пряжку под №1 (рис. M) так, чтобы нижняя часть каркаса хорошо прилегала к голени.

4 Застегните пряжку под №2 и №3 (рис. N) соответственно обращая внимание на правильное прилегание

5 Потяните ремешок на липучках Velcro® под №4 и застегните пряжку под №5 (рис. O)

6 Встаньте и закрепите ремешок на липучках Velcro® под №6 (рис. P)

PRZECZYTAJ UWAŻNIE I ZACHOWAJ PONIŻSZĄ INSTRUKCJĘ

Funkcjonalna ortez stawu kolanowego

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Jako producent w imie firmy ORTHOSERVICE AG oświadczam, na swoją wyjątkową odpowiedzialność, że niniejszy wybór medyczny należy do klasy I i został produkowany zgodnie z wymogami Rozporządzenia UE 2017/745 (MDR). Instrukcje te zostały sporządzane w posłuszeństwie wyżej wymienionego rozporządzenia. Mają one na celu zapewnienie prawidłowego i bezpiecznego użytkowania wybranego produktu medycznego.

ZNAKI HANDLOWE MATERIAŁÓW

Velcro® jest zastrzeżonym znakiem towarowym Velcro Industries B.V.

PRECAUCJONI DLA BEZPIECZNOŚCI

Zaleca się, aby niezbyt wywieranie przez produkt nie działa na części ciała, które są zranione, opuchnięte lub obrzęknięte. Wskazane jest, aby nie docierać nadmiernie produktu, by nie powodować miejscowego nadmiernego ciśnienia lub ucisku leżących w tym obszarze nerwów i/lub naczyń krwionośnych. W razie wyjątkowej odniesienia do tego, należy skonsultować się z lekarzem, fizjoterapeutą lub technikiem ortopedycznym.

Należy uważać przede wszystkim na skórzane elementy, które znajdują się wewnątrz etykiety. Nie zaleca się noszenia produktu w pobliżu silnych elektromagnetycznych. Nie stosować w bezpośrednim kontakcie z otwartymi.

OSTRZEŻENIA

Zaleca się, aby produkt, przeznaczony do wymienionych ponizej wskazań, został przepisany przez lekarza lub fizjoterapeutę i dopasowany przez technika ortopedycznego, zgodnie z indywidualnymi potrzebami pacjenta. Prawidłowe i prawidłowe działanie aplikacji musi być przeprowadzona z najwyższą starannością. Nigdy nie należy zmieniać ustawień dokonywanych przez lekarza / fizjoterapeutę / technika ortopedycznego. Odpowiedzialność producenta nie ma zastosowania w przypadku niewłaściwego użytkowania lub dostosowania. Ortëza jest przeznaczona do użytku tylko przez jednego pacjenta; w przeciwnym razie producent zrezyga się wszelkiej odpowiedzialności, operując się na przepisach zarezerwowania o wyrobach medycznych. U osób nadwrażliwych, bezpośredni kontakt produktu ze skórą może powodować zacieśnienie lub podrażnienie. W przypadku pojawienia się bólu, opuchlizny lub jakiegokolwiek innego nietypowej reakcji, należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem, a w przypadku problemu szczególnie poważnego, informować producenta. W przypadku pojawienia się bólu, opuchlizny lub jakiegokolwiek innego nietypowej reakcji, należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem, a w przypadku problemu szczególnie poważnego, informować producenta.

ADVERTENCIAS

Se aconsela que el producto, destinado a las indicaciones específicas que se exponen a continuación, sea recetado por un médico o un fisioterapeuta y que sea aplicado por un técnico ortopédico, conforme a las necesidades específicas del paciente. Para garantizar la efectividad, tolerabilidad y funcionamiento apropiado, la aplicación se debe hacer con el mayor cuidado. Nunca altere el ajuste hecho por el médico/fisioterapeuta o el técnico ortopédico. Las responsabilidades del fabricante no tienen aplicación en caso de uso incorrecto o inadecuado. La ortésis se hace para un paciente en particular; si se usa para otro paciente, se cesa toda la responsabilidad del fabricante. El fabricante renuncia a la responsabilidad en caso de uso incorrecto o inadecuado. No se aplica la legislación sobre dispositivos médicos. En individuos hipersensibles, el contacto directo con la piel puede causar encrojecimiento e irritación. En caso de dolor, hinchazón o abultamiento o cualquier otra reacción adversa, contacte a su médico inmediatamente y en caso de un hecho adverso particularmente severo, informe el incidente al fabricante y a la autoridad competente en su país. La efectividad del producto ortopédico tiene garantía solamente cuando todos los componentes se usan de manera apropiada.

ADVERTENCIAS

Se aconsela que el producto, destinado a las indicaciones específicas que se exponen a continuación, sea recetado por un médico o un fisioterapeuta y que sea aplicado por un técnico ortopédico, conforme a las necesidades específicas del paciente. Para garantizar la efectividad, tolerabilidad y funcionamiento apropiado, la aplicación se debe hacer con el mayor cuidado. Nunca altere el ajuste hecho por el médico/fisioterapeuta o el técnico ortopédico. Las responsabilidades del fabricante no tienen aplicación en caso de uso incorrecto o inadecuado. La ortésis se hace para un paciente en particular; si se usa para otro paciente, se cesa toda la responsabilidad del fabricante. El fabricante renuncia a la responsabilidad en caso de uso incorrecto o inadecuado. No se aplica la legislación sobre dispositivos médicos. En individuos hipersensibles, el contacto directo con la piel puede causar encrojecimiento e irritación. En caso de dolor, hinchazón o abultamiento o cualquier otra reacción adversa, contacte a su médico inmedi

