



Каталог компонентов
для изготовления протезов
нижних конечностей

Blatchford:



Содержание

Введение	4-5
Уровни двигательной активности	7-9
Интегрированные системы конечности	11-13
Коленные модули	15-31
Столы	33-81
Детские системы	83-91
Системы управления	93-95
Адаптеры	97-115
Функциональные и гильзовые адаптеры	98-99
Несущие модули голени и адаптеры к ним	106-107
Щиколотки Multiflex	110-111
Регулируемая щиколотка BRIO	112-113
Пилон TT PRO	114-115
Протезные чехлы, крепления и наколенники	117-121
Косметические облицовки	123-129
Гильзовая технология	130-132
Прочие изделия	133-134
Производственное оборудование и инструмент	135-138
Предметный указатель	141
Гарантийные обязательства	142-143



Введение

Компания Blatchford является мировым лидером в области протезостроения и помогает изменить жизни тысяч людей в лучшую сторону, оказывая им медицинские услуги и создавая безопасные и эффективные протезы, способные значительно улучшить качество жизни.

На протяжении более 131 года мы поддерживаем непрерывную и тесную связь с людьми, пользующимися нашими протезами. В Великобритании мы оказываем услуги по протезированию в рамках контракта для Национальной системы здравоохранения, а также тесно сотрудничаем с сетью дистрибуторов по всему миру.

Компания Blatchford основана в 1890 году и является одной из самых старейших мировых компаний в области протезостроения. Штаб-квартира нашей компании находится в Великобритании, при этом дополнительные клинические, производственные и научно-исследовательские центры разбросаны по всему миру. Нашей самой последней инновационной разработкой является система конечности Linx — радикальная разработка в области реабилитации: интегрированная система конечности с микропроцессорным управлением, в которой коленный модуль и стопа работают под управлением единого микропроцессора, обеспечивая превосходную походку по любым типам опорных поверхностей. К самым последним инновационным разработкам относятся также стопа Elan^{IC} и коленный модуль Orion³, первая — отмеченное наградами, уникальное технологическое решение: вторая — сложный коленный модуль с микропроцессорным управлением, возможностью самопрограммирования, а также адаптивным управлением скоростью перемещения.

Вот некоторые из наших основных наград: четыре Королевские награды за достижения в области технологий и экспорта, награда от Совета Разработчиков Великобритании, награда Принца Уэльского за инновационные технологии, награда за выпуск изделия тысячелетия, награда Британской Инженерной Ассоциации, награды IOD, EEF и BHTA, награда «Дизайн для жизни», престижная престижная награда Мак Роберта, присужденной Королевской инженерной академией наук Великобритании, а также наградой Немецкого Дизайна MDEA.





Уровни двигательной активности

Рекомендации по определению уровня двигательной активности



Пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для перемещения на протезе по ровной опорной поверхности с фиксированным темпом ходьбы. Данный уровень типичен для пользователей, которые могут ограниченно или неограниченно перемещаются в пределах помещения.



Пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для перемещения на протезе, а также обладает способностью преодолевать невысокие естественные препятствия, такие как бордюры, ступени лестниц или неровные поверхности. Данный уровень типичен для пользователей, которые ограниченно перемещаются вне пределов помещения.



Пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для перемещения на протезе в переменном темпе вне помещения. Данный уровень типичен для пользователей, которые могут преодолевать большинство естественных препятствий, а также имеющих дополнительные потребности при использовании протеза не только для простого перемещения, но например, при ведении профессиональной деятельности, прохождении лечебно-профилактических процедур или занятий любительским спортом.



Пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для перемещения на протезе вне помещения, превышающий базовые типы перемещений, и сталкивающийся с повышенными вертикальными ударными воздействиями, связанными с высокой нагрузкой на протез при ходьбе. Данный уровень типичен для детей, активных взрослых или спортивных пользователей.

Рекомендации по определению уровня вертикального ударного воздействия

Низкий

Повседневные прогулки и эпизодические занятия спортом, например, такими как игра в гольф или пеший туризм.

Умеренный

Агрессивная ходьба, частые или повседневные занятия спортом, например, бег трусцой.

Высокий

Повседневная деятельность, например любительский бег на средние дистанции, подъем и перенос умеренных тяжестей во время профессиональной деятельности.

Примечания

1. Рекомендации, приведенные на страницах нашего каталога компонентов и руководств для протезиста, основываются на максимальном весе пользователя и его уровне двигательной активности, и отображают идеальную функциональную рекомендацию, реальные же требования могут отличаться от идеальных в зависимости от области применения протезных систем или их модификаций. Наши рекомендации по эксплуатации, обеспечивающие структурный уровень безопасности, могут не совпадать с реальными требованиями.
2. Ограничения, связанные с максимальным весом пользователя, для всей протезной системы будут определяться ее компонентом, имеющим самый низкий максимальный вес пользователя.
3. Если не оговорено иное, то ограничения по максимальному весу пользователя налагаются на все изделия.
4. Перед началом сборки всегда сверяйтесь с соответствующей технической документацией.
5. Для получения наиболее свежей информации об изделиях обратитесь на веб-сайт нашей компании.

Уровни двигательной активности

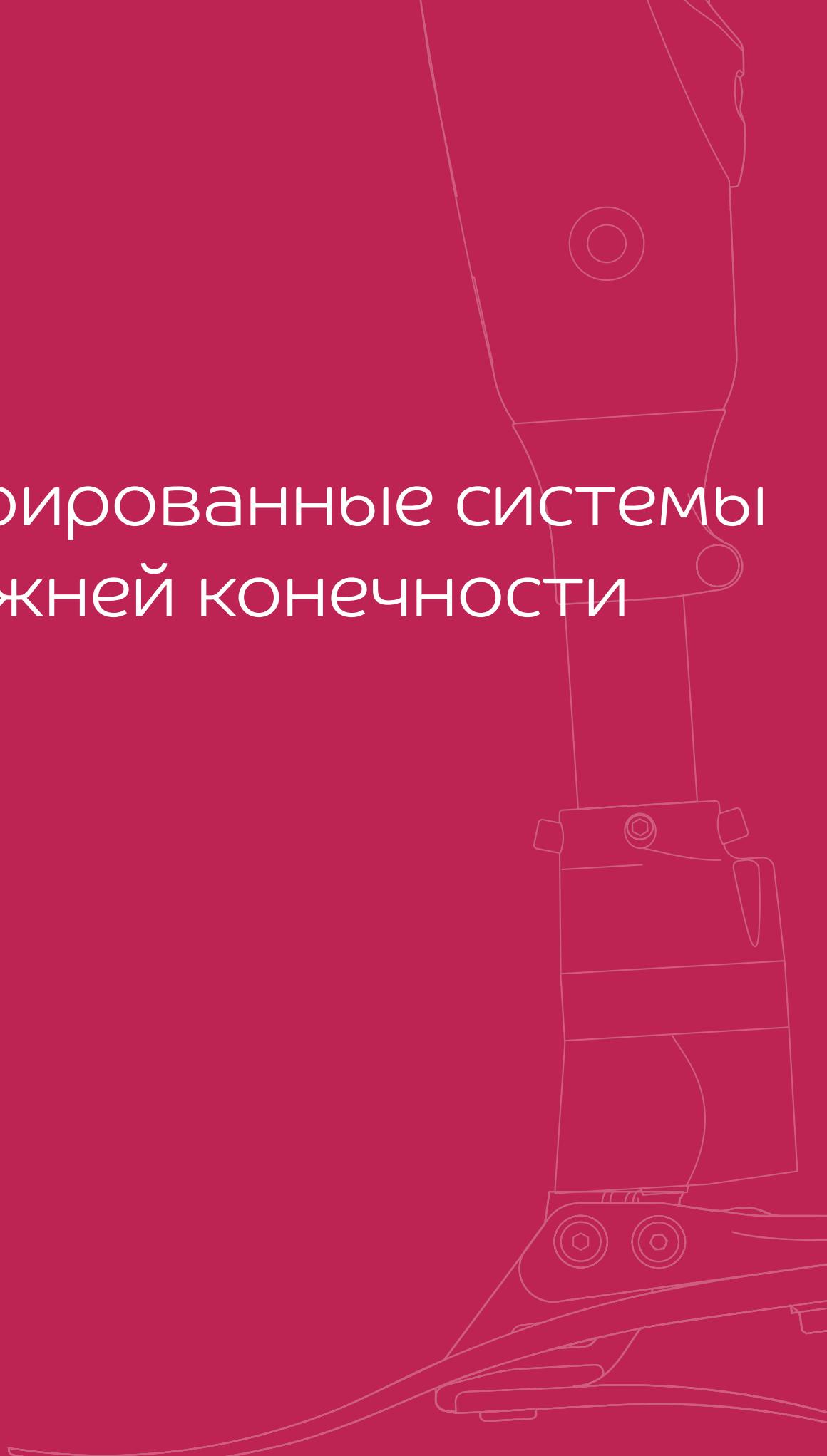
Изделие	1 уровень	2 уровень	3 уровень	4 уровень
Интегрированные системы нижней конечности				
Link интегрированная система нижней конечности				
Коленные модули с микропроцессорным управлением				
Orion³ коленный модуль с микропроцессорным управлением				
Smart^{IP} самопрограммирующийся интеллектуальный коленный модуль				
Гидравлические коленные модули				
KX06^{V2} спортивный коленный модуль				
Mercury коленный модуль для высокой двигательной активности				
Коленные модули с коленным замком и без замка				
ESK⁺ подкосоустойчивый коленный модуль				
ESK⁺ MKL подкосоустойчивый коленный модуль с ручным коленным замком				
Compact SAKL компактный коленный модуль с полуавтоматическим коленным замком				
Aqualimb^{TF} аквапротез бедра				
Детские системы				
Mini Blade^{XT} детская стопа				
Детский 4-звенный коленный модуль				

Уровни двигательной активности

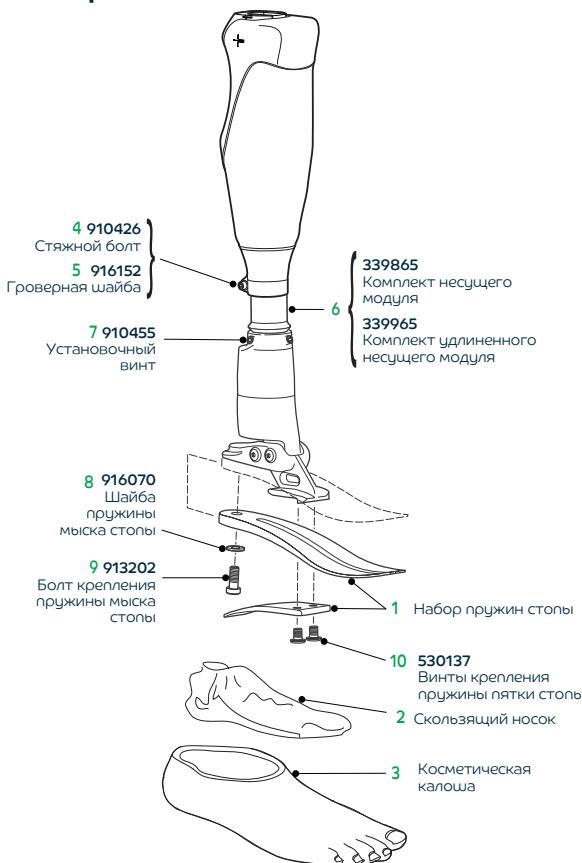
Изделие	1 уровень	2 уровень	3 уровень	4 уровень
Стопы с динамическими пружинами из углеволокна				
Elan				
Elan ^{IC}				
Echelon ^{VAC}				
Echelon ^{VT}				
Echelon				
Echelon ^{ER}				
Elite ²				
Elite ^{VT}				
Epirus				
Esprit				
Elite Blade				
Elite Blade ^{LP}				
Elite Blade ^{VT}				
Blade ^{XT}				
Javelin				
Стопы с эластичной/упругой мультиосной функцией щиколотки				
Avalon ^{K2}				
Avalon ^{K2 VAC}				
Navigator				
Multiflex Standard	стандартная			
Multiflex Slim	тонкопрофильная			
Multiflex Special Edition	специальный выпуск			
SuperSACH				
Senior				
Aqualimb ^{TT}				
аквапротез голени				



Интегрированные системы нижней конечности



Сборочная схема системы конечности Linx



КОСМЕТИЧЕСКОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

Шифр	Описание
561101BLACK	Косметическое защитное покрытие для Linx и Orion3, цвет черный



1 Наборы пружин:

Размер стопы 22-24	Размер стопы 25-26	Размер стопы 27-28	Размер стопы 29-30
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Скользящий носок: 22-26 - 531011, 27-30 - 532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 Стяжной болт 910426

5 Гроверная шайба 916152

6 Комплект несущего модуля:

Комплект несущего модуля стандартный

Комплект несущего модуля удлиненный

7 Установочный винт 910455

8 Шайба пружины мыска стопы 916070

9 Болт крепления пружины мыска стопы 913202

10 Винт крепления пружины пятки стопы, 2 шт. 530137

11 Колпачок для головки винта 929041

339865

339965

910455

916070

913202

530137

929041

339865

941257

239093

950164

950136

950137

950138

239090

940271

940266

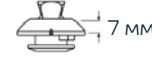
938353S

561101BLACK

Проксимальные адаптеры

Ротационный сдвиговый адаптер-пирамидка

239017



Сдвиговый адаптер-пирамидка без ротации

239089



Ротационный сдвиговый адаптер под пирамидку

189128



Резьбовой адаптер M36

239092



Внимание: При заказе системы конечности вам необходимо заказать требуемый проксимальный адаптер.

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Гильзовыe адаптеры

Гильзовый адаптер-юстировка под пирамидку, большая



P409049

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Интегрированная система нижней конечности с микропроцессорным управлением для пользователей с ампутацией на уровне бедра.

Основные характеристики

- Ситуационный анализ - Встроенные датчики постоянно собирают данные, необходимые для непрерывной адаптации протезной конечности к изменениям опорной поверхности и условий эксплуатации
- Переменные уровни опорного сопротивления для оптимизации безопасности:
 - ◆ Поддержка при остановке и в положении стоя
 - ◆ Поддержка при посадке на стул
 - ◆ Контролируемая поддержка в фазе опоры
 - ◆ Снижение риска спотыканий
 - ◆ Динамический спуск по ступеням лестницы
 - ◆ Динамический спуск по склону
- Режим езды на велосипеде и режим блокировки сгибания под индивидуально настраиваемый угол
- Угол сгибания в колене 130°
- Магнитное зарядное устройство
- Интуитивно понятное программирование при помощи моб. приложения или персонального компьютера (ПК)
- Срок работы аккумулятора без подзарядки — до 3 дней
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: от 22 до 30

Вес изделия: 2,6 кг[†]

Сборочные размеры: от 470 мм до 565 мм

Высота подъема каблука: 10 мм



Приложение для работы с системой конечности

Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Сторона ампутации R - правая L - левая	Ширина♦ N - узкая W - широкая	Набор пружин	Анатом. мысок
LINX	25	L	N	3	S

♦ Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Выбрано: Система нижней конечности LINX, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Комплект модуль несущий + удлинительный кабель
Пяточный клин для юстировки щиколотки



339965
940093

Планшет для программирования
с программным обеспечением Blatchford

019179

Уровень двигательной активности 3 подразумевает, что пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для перемещения на протезе в переменном темпе вне помещения. Данный уровень типичен для пользователей, которые могут преодолевать большинство естественных препятствий, а также имеющих дополнительные потребности при использовании протеза не только для простого перемещения, но, например, при ведении профессиональной деятельности, прохождении лечебно-профилактических процедур или занятий любительским спортом. Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкой или более жесткой пружин стопы.

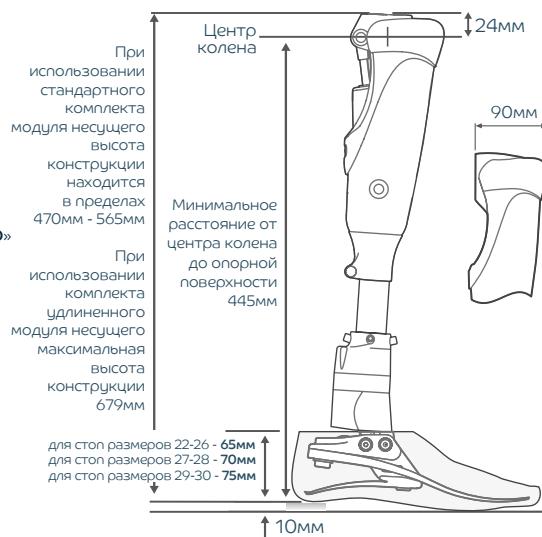
* Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

[†]Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши

Система нижней конечности Linx



Сборочные размеры



Конструкция
и типоразмеры

Вес пользователя

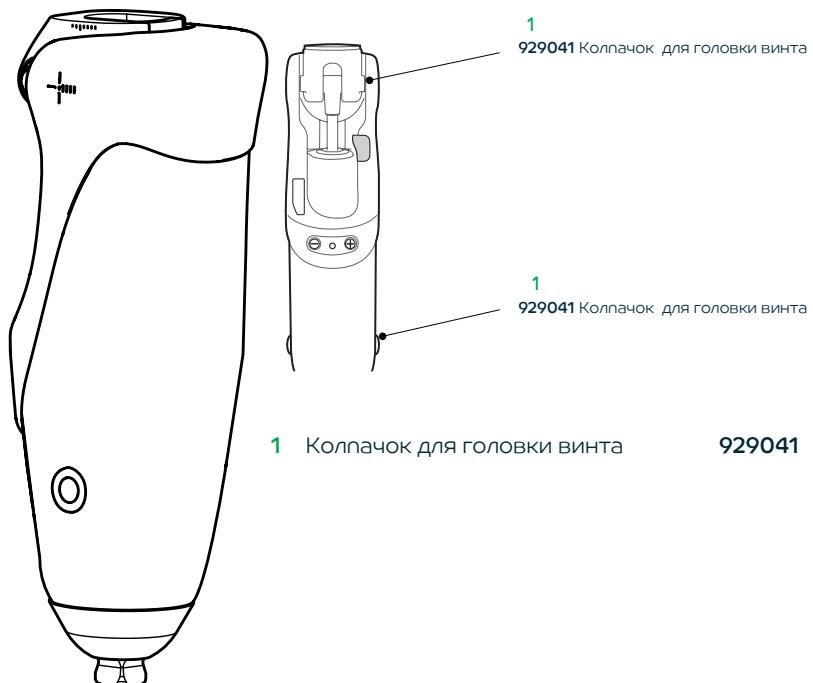
44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125	кг
100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-275	фунтов

3	1	2	3	4	5	6	7	8	Набор пружин стопы
---	---	---	---	---	---	---	---	---	--------------------



Коленные модули

Сборочная схема коленного модуля Orion³



1 Колпачок для головки винта

1 929041 Колпачок для головки винта

КОСМЕТИЧЕСКОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

Шифр
561101BLACK

Описание

Косметическое
защитное покрытие
для Linx и Orion³, цвет
черный



929041



Шифры комплектующих приведены только для справки и
облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Коленный модуль Orion³

Коленный модуль с микропроцессорным управлением гибридным пневмо-гидравлическим цилиндром и интеллектуальным управлением скоростью перемещения

Основные характеристики

- Ситуативный подход - блок инерционных датчиков в режиме реального времени распознает тип движения и скорость перемещения, в следствии чего коленный модуль под управлением микропроцессора адаптируется к конкретным условиям окружающей среды
- Улучшенная устойчивость - 5 различных уровней сопротивления в фазе опоры обеспечивают безопасность ходьбы в любой ее момент
 - Управляемая поддержка в фазе опоры
 - Поддержка при остановке и стоянии на месте
 - Динамический спуск под уклон или по ступеням лестницы
 - Снижение риска спотыканий
 - Поддержка при посадке на стул
- Естественное эффективное движение - управляемый микропроцессором гибридный пневмо-гидравлический цилиндр обеспечивает высокую эффективность ходьбы и плавность в процессе фазы переноса при ходьбе с различными скоростями
 - Оптимальная расфиксация в фазе опоры
 - Адаптивное управление скоростью перемещения
 - Окончное демпфирование в завершающей стадии фазы переноса
- Режим езды на велосипеде и режим блокировки сгибания под индивидуально настраиваемый угол
- Угол сгибания в колене 130°
- Программное обеспечение для настройки коленного модуля с интуитивно понятным интерфейсом
- Литий-ионный аккумулятор обеспечивает работу коленного модуля до 3 дней без подзарядки (зависит от интенсивности использования коленного модуля и условий эксплуатации)
- Индикатор степени зарядки аккумулятора и режим работы коленного модуля при разрядке аккумулятора



Подходит для всепогодной эксплуатации



Приложение для работы с системой конечности

Спецификация

Максимальный вес пользователя:	125 кг
Уровень двигательной активности:	(2), 3, (4)*
Вес изделия:	1,5 кг
Сборочные размеры:	250 мм
Система управления:	микропроцессорная / гибридный пневмо-гидравлический цилиндр

* В зависимости от индивидуальных особенностей пользователя, условий эксплуатации и назначения, ограничение по весу пользователя для уровня двигательной активности 4 - составляет 100кг

Шифры изделия ORION³

Аксессуары

Комплект зарядного устройства	239093
Планшет для программирования с программным обеспечением Blatchford	019179
Удлинительный зарядный кабель	239098
Защитное косметическое покрытие	561101BLACK



Сборочные размеры



Внимание:

При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый проксимальный адаптер.

Проксимальные адаптеры

Ротационный адаптер-пирамидка со сдвигом	239017		7 мм
Адаптер-пирамидка без ротации со сдвигом	239089		7 мм
Ротационный адаптер под пирамидку со сдвигом	189128		28 мм
Резьбовой адаптер M36	239092		14 мм

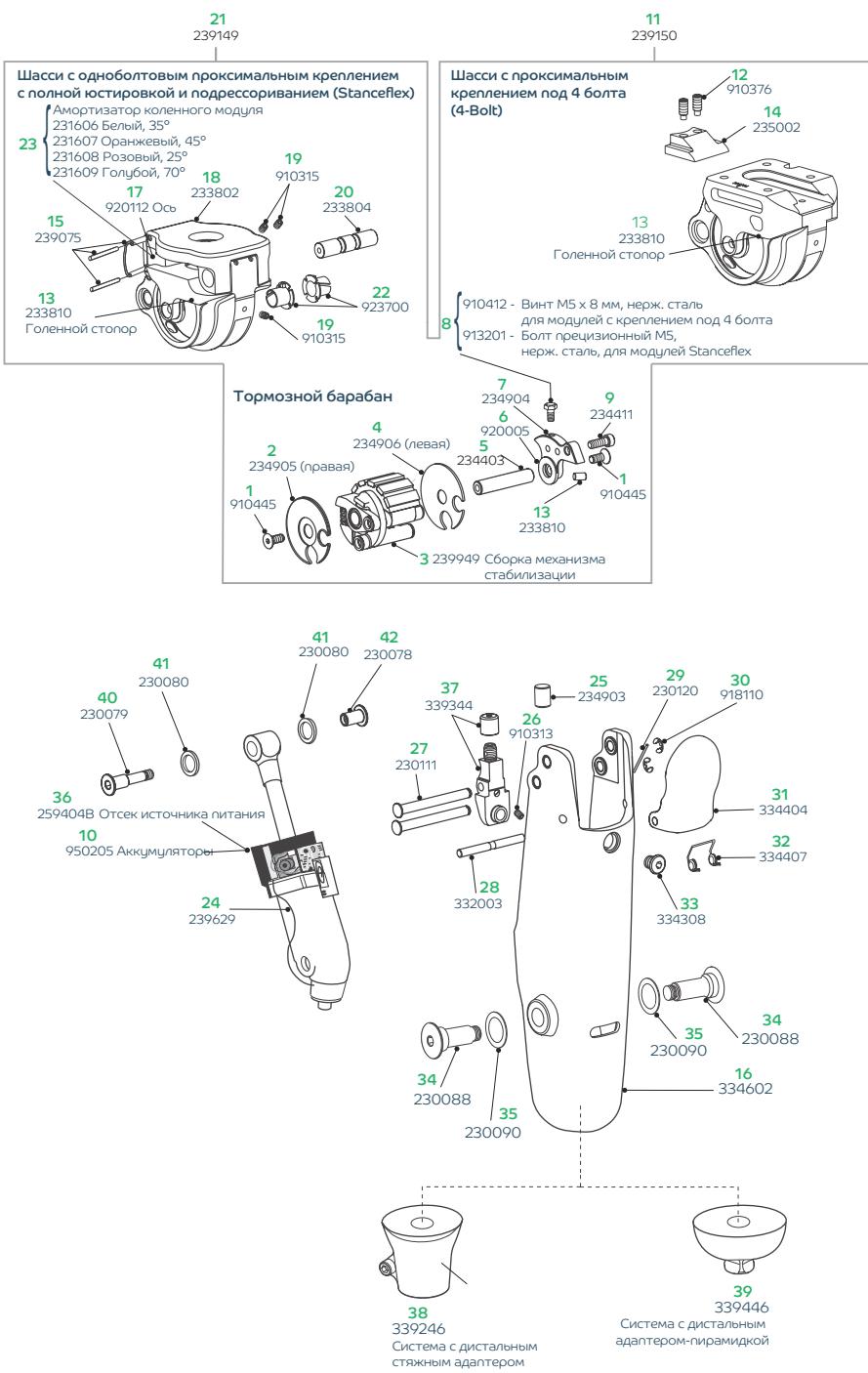
Гильзовые адаптеры

Гильзовый адаптер-юстировка под пирамидку, большой	P409049	
Адаптер с пирамидкой для пропиточных гильз голени	P189410	
Адаптер с пирамидкой для пропиточных гильз голени	P189410S	



Сборочная схема самопрограммирующегося интеллектуального коленного модуля Smart IP

Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во
1	910445	Винт, шестигранная головка, нержавеющая сталь, M5x12 мм	2 шт.
2	234905	Крышка-пыльник, правая	1 шт.
3	239249	Механизм стабилизации	1 шт.
4	234906	Комплект для замены механизма стабилизации	1 шт.
5	234403	Крышка-пыльник, левая	1 шт.
6	920005	Шпиндель коленной втулки	1 шт.
7	234904	Шпонка, диаметр 1.5мм, длина 4 мм	1 шт.
8	910412	Пластина	1 шт.
9	910411	Винт	1 шт.
10	950205	Винт M5x8 мм, нержавеющая сталь, для модуля с креплением под 4 болта	2 шт.
11	239150	Винт прецизионный M5, нержавеющая сталь, для модулей с одноболтовой юстировкой	1 шт.
12	910376	Болт прецизионный M5	1 шт.
13	233810	Источник питания	2 шт.
14	235002	Сборка коленного механизма с проксимальным креплением под 4 болта	1 шт.
15	239075	под 4 болта	
16	334602	Винт установочный, M5 x 12 мм	2 шт.
17	920112	Голеной стопор	1 шт.
18	233802	Ограничитель пирамидки	1 шт.
19	910315	Комплект тканевой полоски (1 шт.) и осей, Ø 3мм, длина 35 мм (2шт.)	1 шт.
20	233804	Шасси голеной системы для разъемных систем с дистальными адаптерами	1 шт.
21	239149	Амортизатор коленного модуля	1 шт.
22	923700	Ось, диаметр 3мм, длина 8мм	2 шт.
23	231606	Верхняя пластина	1 шт.
24	231607	Винт установочный, шестигранная головка, M4 x 6.3 мм	3 шт.
25	231608	Сборка коленного механизма с одноболтовым проксимальным креплением с полной юстировкой и подпрессориванием (Stanceflex)	1 шт.
26	231609	Амортизатор коленного модуля	1 шт.
27	231606	Амортизатор коленного модуля, 35°, белая метка	1 шт.
28	231607	Амортизатор коленного модуля, 45°, оранжевая метка	1 шт.
29	231608	Амортизатор коленного модуля, 25°, розовая метка	1 шт.
30	231609	Амортизатор коленного модуля, 70°, голубая метка	1 шт.
31	239629	Цилиндр управления фазой переноса с микропроцессорным управлением, с возможностью самопрограммирования1 шт.	1 шт.
32	234903	Передний ограничитель	1 шт.
33	910313	Винт установочный, шестигранная головка, M4 x 6 мм	3 шт.
34	230111	Ось	2 шт.
35	332003	Ось надколенника	1 шт.
36	230120	Шплинт	1 шт.
37	918110	«Е» образное стопорное кольцо	2 шт.
38	334404	Надколенник	1 шт.
39	334407	Пружина надколенника	1 шт.
40	334308	Винт M8	1 шт.
41	230088	Нижняя ось для разъемных систем	2 шт.
42	230090	Шайба для разъемных систем	2 шт.
43	231908	Шайба для модулей с цельной голенью	2 шт.
44	259404B	Отсек источника питания	1 шт.
45	339344	Держатель оси надколенника	1 шт.
46	339246	Система с дистальным стяжным адаптером под трубку голени Ø 30 мм	1 шт.
47	339446	Система с дистальным адаптером-пирамидкой	1 шт.
48	230079	Болт верхнего крепления	1 шт.
49	230080	Шайба	2 шт.
50	230078	Гайка верхнего крепления	1 шт.



Инструкции по эксплуатации:

Инструкция протезиста	938250
Инструкция по эксплуатации цилиндра управления	938238
Юстировка/Устойчивость	938194
Коленный модуль ESK+ с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием	938192
Коленный модуль ESK+ с креплением под 4 болта	938205

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Самопрограммирующийся интеллектуальный коленный модуль с микропроцессорной технологией программирования и оптимизации настроек фазы переноса

Основные характеристики

- Комфортная походка как при очень низких, так и при быстрых темпах ходьбы
- Благодаря усовершенствованному программному обеспечению прогрессия скорости изменяется очень плавно
- Активация фазы опоры под воздействием веса пользователя
- Система с одноболтовым проксимальным креплением предоставляет дополнительный комфорт
- При нормальном использовании срок службы источника питания может составлять 9-12 месяцев
- Угол сгибания в колене 140°
- Система с проксимальным креплением под 4 болта позволяет уменьшить высоту конструкции

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (1), 2, 3, (4)*

Вес изделия:
1,27 кг (с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием SF)
1,15 кг (с креплением под 4 болта)

Сборочные размеры:
см. рисунок

Система управления:
Для фазы переноса:
микропроцессорная /
/пневматический цилиндр
Для фазы опоры: механическая



* В зависимости от индивидуальных особенностей пользователя, условий эксплуатации и назначения, ограничение по весу пользователя для уровня двигательной активности 4 - составляет 100кг

Шифры изделия

Коленный модуль с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием (SF)

SMARTIPSFS30 дистальный стяжной адаптер Ø30мм

SMARTIPSPYR дистальный адаптер-пирамидка

Коленный модуль с креплением под 4 болта (4-Bolt)

SMARTIP4B30 дистальный стяжной адаптер Ø30мм

SMARTIP4BPYR дистальный адаптер-пирамидка

Жесткость коленного амортизатора



К подбору жесткости амортизатора следует отнести очень серьезно, поскольку это в значительной степени будет отражаться на работе коленного модуля (см. инструкцию по эксплуатации).

Гильзовые адаптеры

Для коленного модуля с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием (SF)



Для коленного модуля с креплением под 4 болта



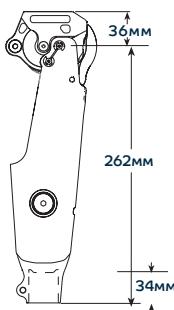
Самопрограммирующийся интеллектуальный коленный модуль Smart IP



На рисунке изображен вариант изделия с дистальным адаптером-пирамидкой

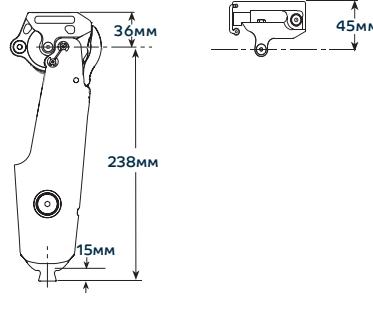
Сборочные размеры

Коленный модуль с проксимальным креплением под 4 болта (4-Bolt)



Дистальный стяжной адаптер под модуль голени несущий диаметром 30мм

Коленный модуль с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием (Stanceflex)

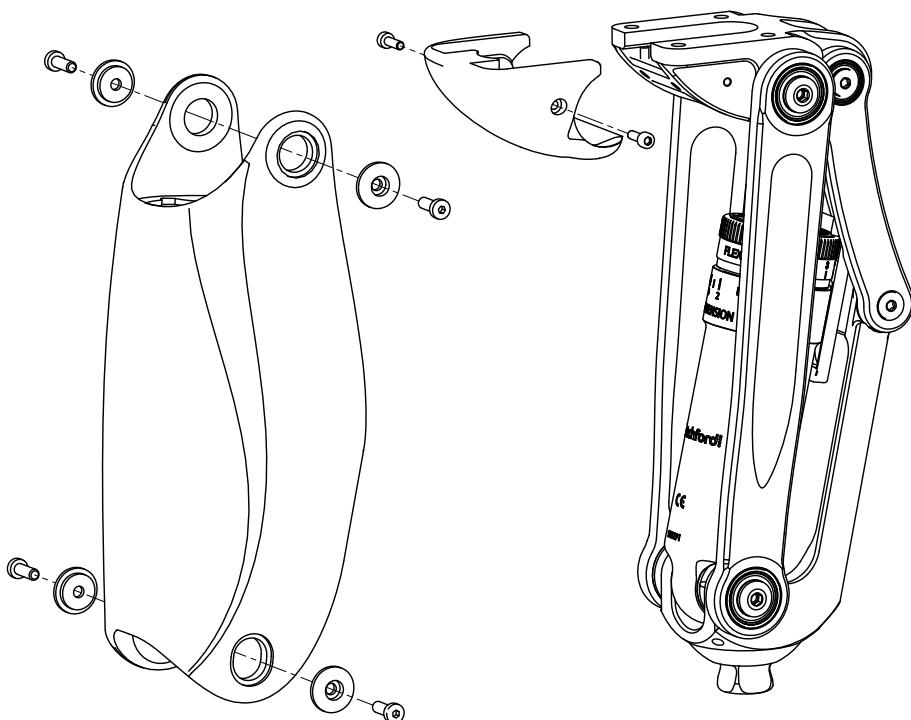


Дистальный адаптер-пирамидка

Внимание:

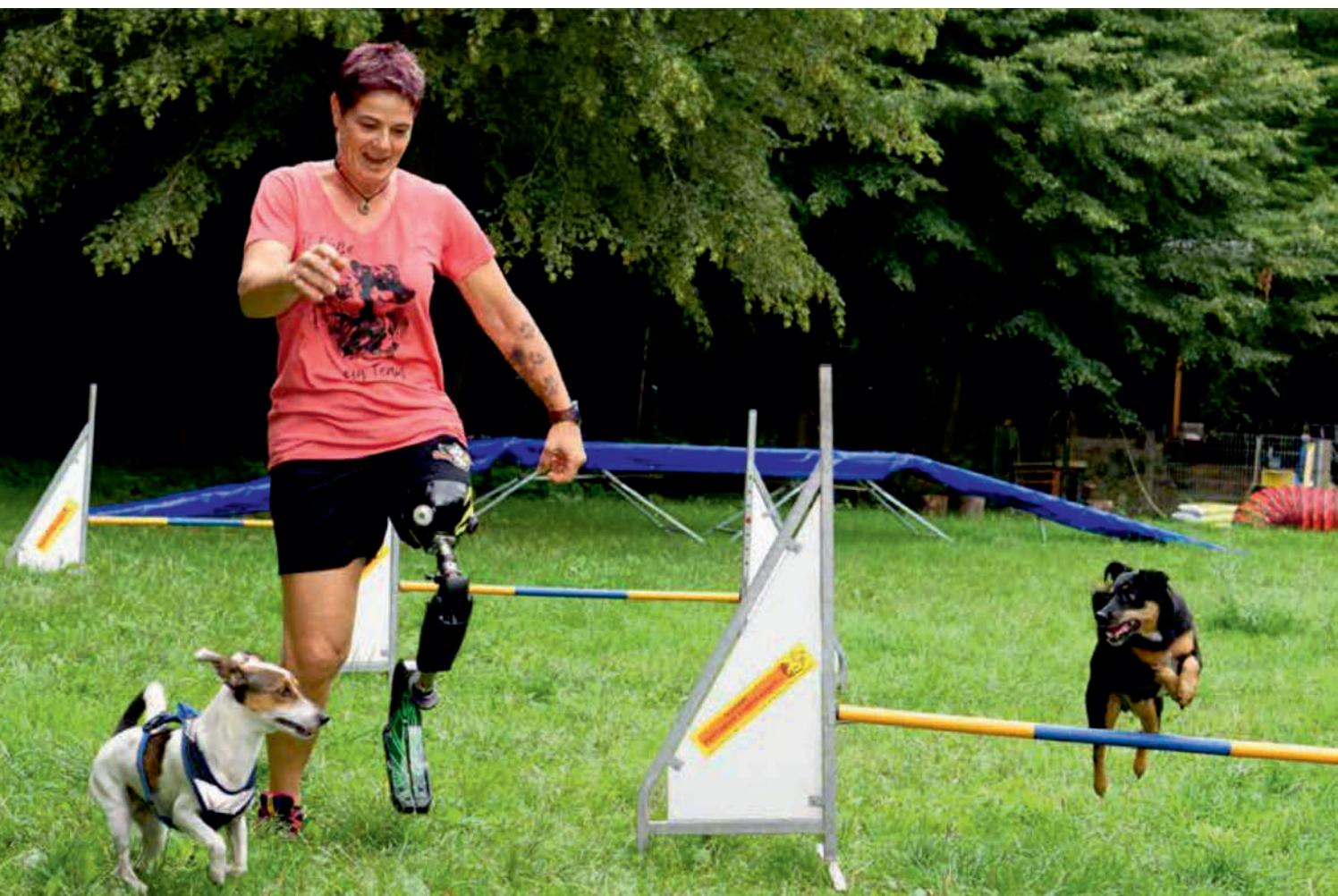
При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый гильзовый проксимальный адаптер.

Сборочная схема спортивного коленного модуля KX06V2



Составные части

Шифр	Описание
239561	Комплект коленного шара
239661	Комплект для замены косметического защитного покрытия
239761	Комплект винтов и шайб для установки косметического защитного покрытия
236122	Прокладки косметического защитного покрытия
938409	Инструкция по эксплуатации



Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Спортивный коленный модуль KX06V2

Уникальный, полностью переработанный наш новый коленный модуль KX06V2 оснащен высокопрочным, водонепроницаемым, поликентрическим механизмом с 4-мя звеньями и гидравлическим цилиндром управления, который обеспечивает надежную, плавную ходьбу и предсказуемую реакцию в сочетании с классической геометрической устойчивостью на опорной поверхности любого типа. Надежная, динамичная и водонепроницаемая конструкция делает KX06v2 идеальным для пользователей с высокой двигательной активностью, которым требуется высоконадежный коленный модуль, который может эксплуатироваться во влажной, грязной или пыльной среде.

Основные характеристики

- Полицентрический коленный модуль с гидравлическим цилиндром управления фазами опоры и переноса или только фазой переноса
- Угол сгибания в колене 160°
- Влагозащищенное исполнение
- Модуль отлично подходит для ходьбы в переменном темпе
- Возможность блокировки цилиндра управления на сгибание
- Специальный режим для катания на велосипеде
- Возможность выбора различных проксимальных адаптеров
- Дистальная адаптер-пирамида

Спецификация

Максимальный вес пользователя/

уровень двигательной активности: 150 кг / 3

145 кг / 4

Вес изделия:

1,34 кг (без косм. покрытия)

Сборочные размеры:

220мм

Система управления:

гидравлический
цилиндр управления
Blatchford



Подходит для всепогодной
эксплуатации и погружению
в пресную воду на глубину до 1м

Шифры изделия

KX06V2

Спортивный влагозащищенный
коленный модуль KX06 с
управлениями фазами переноса и
опоры

Аксессуары

Юстировочный ключ для гидравлического цилиндра управления Blatchford



Гильзовые адаптеры



EP-MSR



EP-FSR



P189310



239032



239017



189128



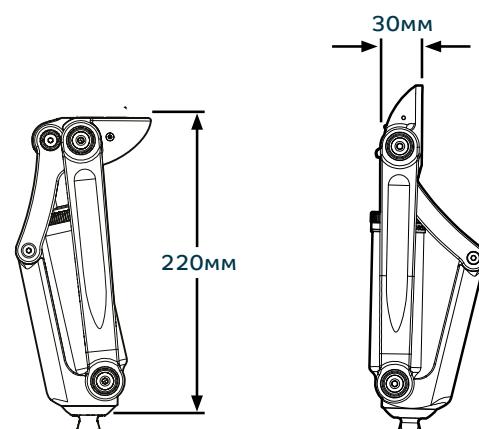
239092



239089



Сборочные размеры

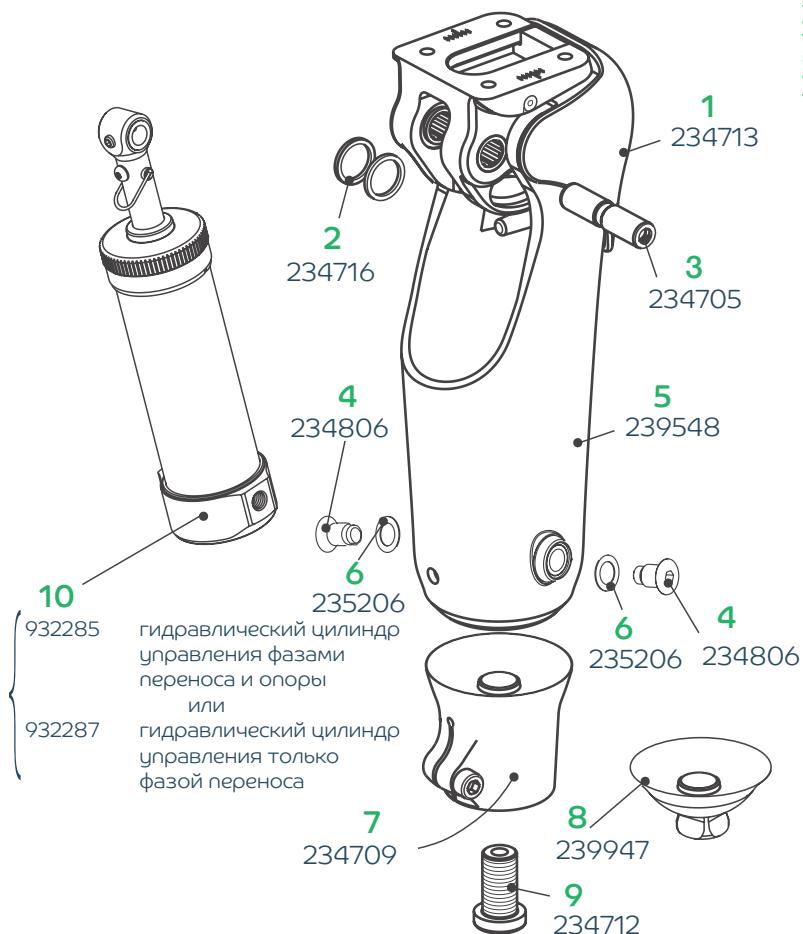


Внимание:

При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый гильзовый проксимальный адаптер.



Сборочная схема коленного модуля для высокой двигательной активности Mercury



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	234713	Коленная пластина	1 шт.
2	234716	Кольцо	2 шт.
3	234705	Ось	1 шт.
4	234806	Центральная ось	2 шт.
5	239548	Шасси	1 шт.
6	235206	Шайба	2 шт.
7	234709	Стяжной адаптер	1 шт.
8	239947	Адаптер-пирамидка	1 шт.
9	234712	Крепежный болт	1 шт.
10	932285	Гидравлический цилиндр управления	1 шт.
	932287	Гидравлический цилиндр управления фазами опоры и переноса	1 шт.
		Гидравлический цилиндр управления только фазой переноса	1 шт.

Инструкция по эксплуатации коленного модуля 938251
Инструкция по эксплуатации цилиндра управления 938216

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Коленный модуль для высокой двигательной активности Mercury

Надежный в эксплуатации, компактный моноосный коленный модуль Mercury предназначен для пользователей с уровнями двигательной активности 3 и 4. Сочетание высокопрочного шасси коленного модуля Mercury и гидравлического цилиндра управления фазами опоры и переноса способны удовлетворить требования пользователей с активным образом жизни.

Основные характеристики

- Высокопрочное шасси из карбона
- Угол сгибания в колене 125°
- Надежные игольчатые подшипники
- Гидравлический цилиндр управления с повышенной прочностью
- Модуль отлично подходит для ходьбы в переменном темпе
- Возможность блокировки цилиндра управления на сгибание
- Специальный режим для катания на велосипеде
- Высокопрочный косметический коленный шар из полиуретана
- Компактный дизайн

Спецификация

Максимальный вес пользователя/уровень двигательной активности:	150 кг / 3 145 кг / 4
Вес изделия:	1,23 кг
Сборочные размеры:	см. рисунок
Система управления:	гидравлический цилиндр управления Blatchford
 Подходит для всепогодной эксплуатации	

Шифры изделия

MH30	дист. стяжной адаптер Ø30мм
MH30 SWING	дист. стяжной адаптер Ø30мм, управление только фазой переноса
MHPYR	дист. адаптер-пирамида
MHPYR SWING	дист. адаптер-пирамида, управление только фазой переноса

Раздельные косметические облицовки:

MHDPYRS	малый коленный шар,	100 мм
MHDPYRM	средний коленный шар,	110 мм
MHD30S	малый коленный шар,	100 мм
MHD30M	средний коленный шар,	110 мм

Аксессуары

См. соответствующую информацию о комплекте раздельных косметических облицовок для коленного модуля Mercury

Юстировочный ключ для гидравлического цилиндра управления  940091

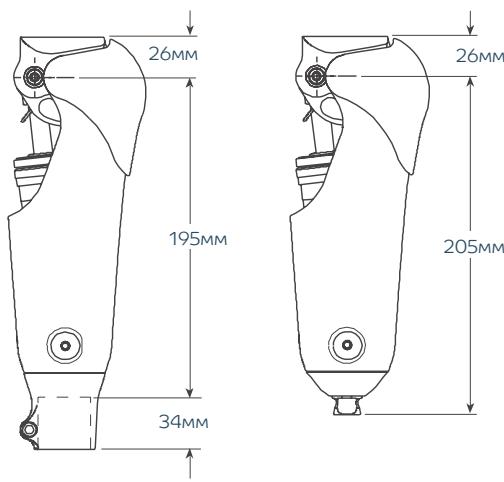
гидравлического цилиндра управления

Гильзовые адаптеры



На рисунке изображен вариант изделия с дистальным стяжным адаптером

Сборочные размеры



Дистальный стяжной адаптер под модуль голени несущий диаметром 30мм

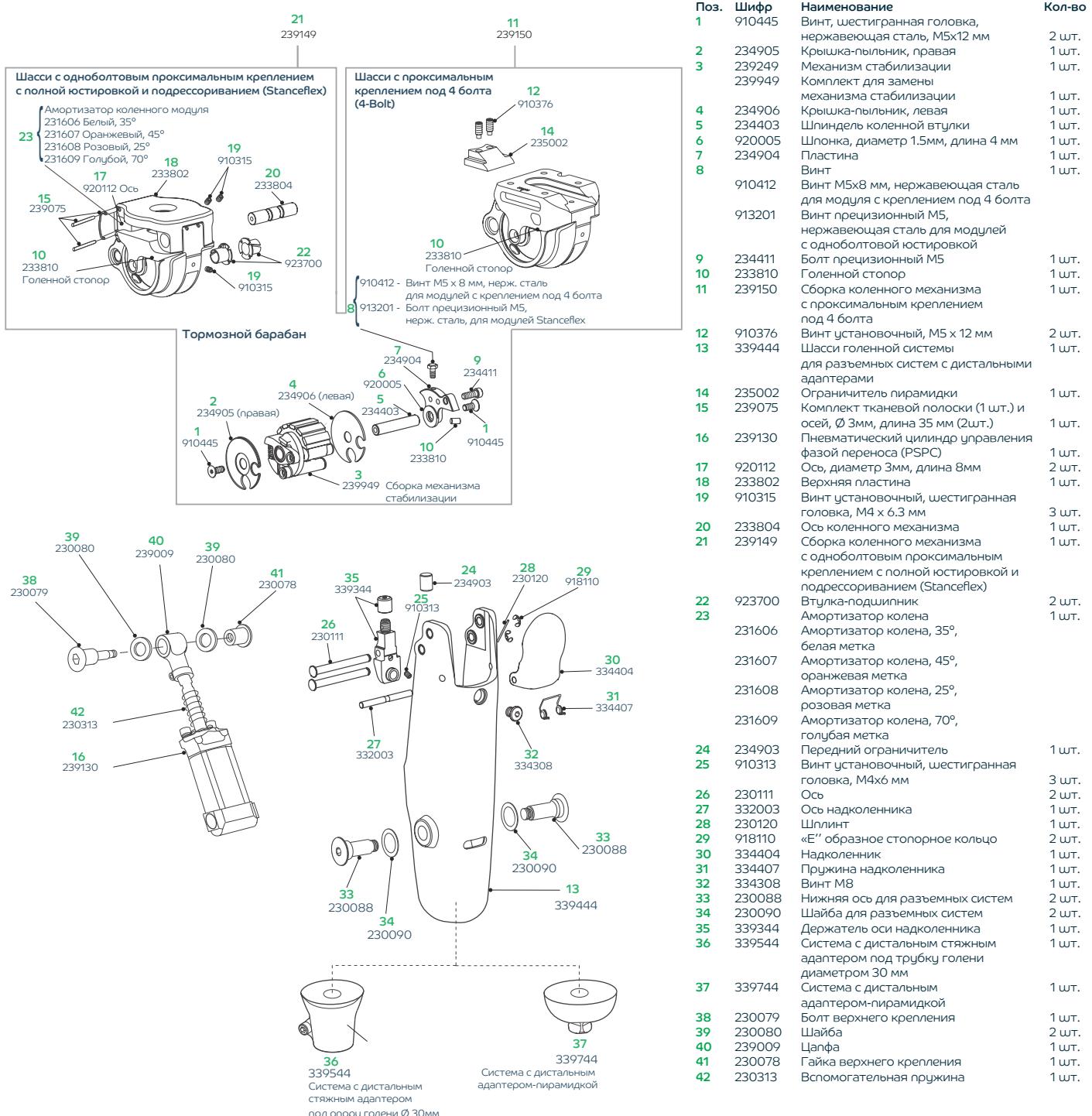
Дистальный адаптер-пирамида

Внимание:

При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый гильзовый проксимальный адаптер.



Сборочная схема подкосоустойчивого коленного модуля ESK+



Инструкции по эксплуатации:

Юстировка/Устойчивость	938194
Коленный модуль ESK+ с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием	938192
Коленный модуль ESK+ с креплением под 4 болта	938205
Пневматический цилиндр управления фазой переноса (PSPC)	938057

Инструмент:

Фиктивная ось для юстировки механизма ESK	938194
---	--------

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Подкосоустойчивый коленный модуль ESK+



На рисунке изображен
вариант изделия с
дистальным стяжным
адаптером

Коленный модуль с пневматическим цилиндром управления фазой переноса и активацией фазы опоры под воздействием веса пользователя, предназначен для пользователей с умеренным уровнем двигательной активности

Основные характеристики

- Активация фазы опоры под воздействием веса пользователя
- Пневматический цилиндр управления фазой переноса
- Система с одноболтовым проксимальным креплением предоставляет дополнительный комфорт
- Угол сгибания в колене 140°
- Система с проксимальным креплением под 4 болта позволяет уменьшить высоту конструкции

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: 2, 3, (4)*

Вес изделия: 1,13 кг (с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием)
1,15 кг (с креплением под 4 болта)

Сборочные размеры: см. рисунок.

Система управления: пневматический цилиндр управления



Подходит для всепогодной эксплуатации

* В зависимости от индивидуальных особенностей пользователя, условий эксплуатации и назначения, ограничение по весу пользователя для уровня двигательной активности 4 - составляет 100кг

Шифры изделия

Коленный модуль с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием

ESKSFP30 дистальный стяжной адаптер Ø30мм

ESKSFPYR дистальный адаптер-пирамидка

Коленный модуль с креплением под 4 болта

ESK4BP30 дистальный стяжной адаптер Ø30мм

ESK4BPPYR дистальный адаптер-пирамидка

Жесткость коленного амортизатора

25°	35°	45°	70°
231608	231606	231607	231609

Мягкий Заводская поставка по умолчанию Жесткий

К подбору жесткости амортизатора следует отнести очень серьезно, поскольку это в значительной степени будет отражаться на работе коленного модуля (см. информацию по установке).

Гильзовые адаптеры

Для коленного модуля с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием (SF)

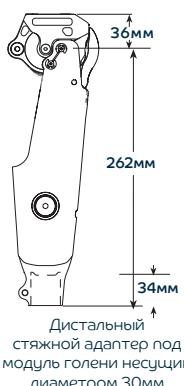


Варианты коленного модуля с креплением под 4 болта



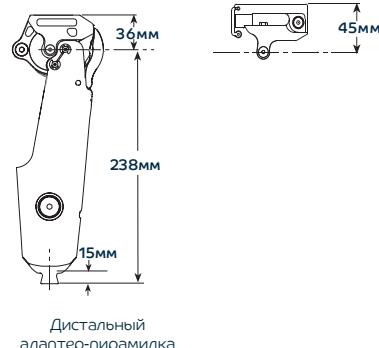
Сборочные размеры

Коленный модуль с проксимальным креплением под 4 болта (4-Bolt)



Дистальный
стяжной адаптер под
модуль голени несущий
диаметром 30мм

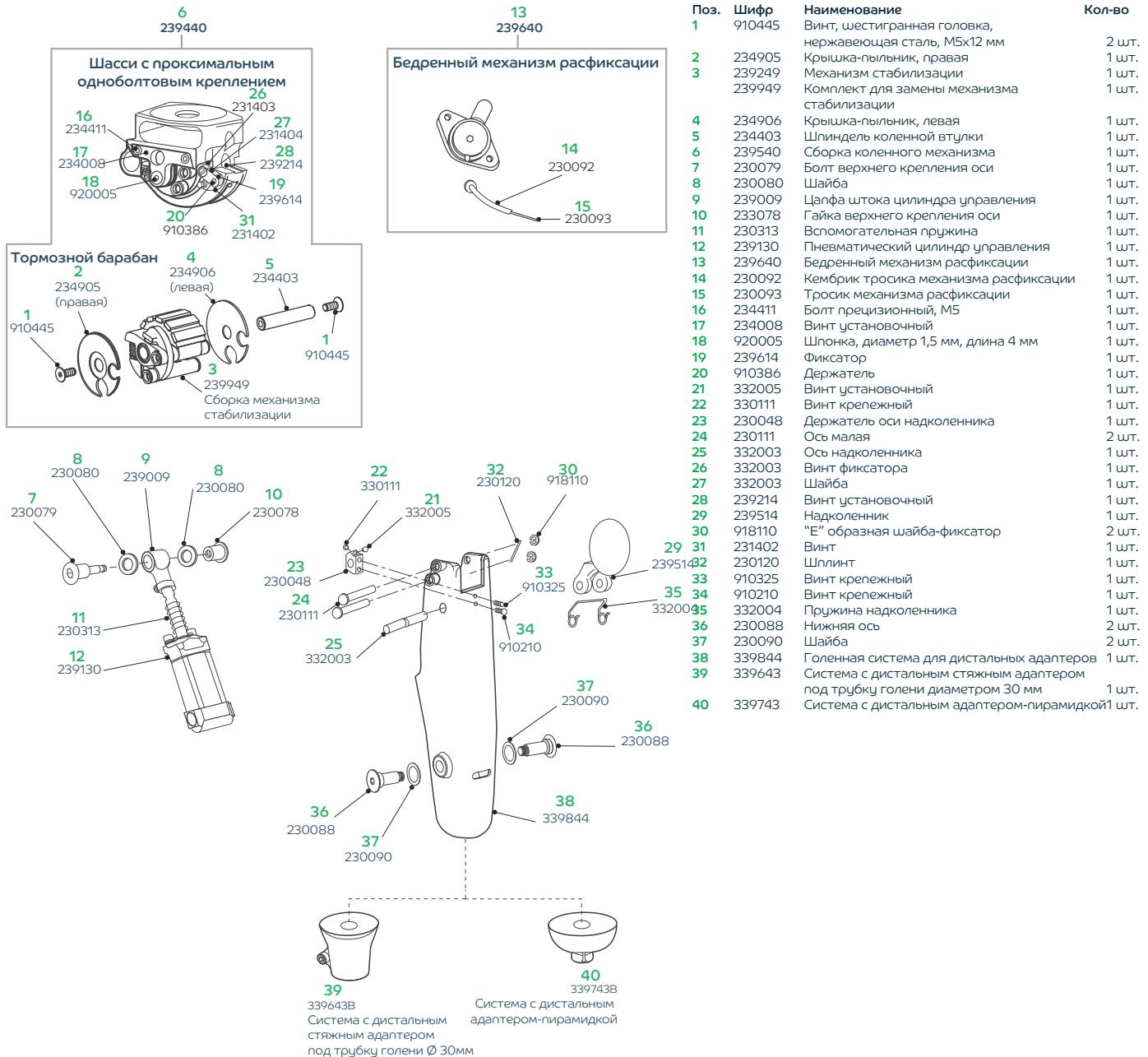
Коленный модуль с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием (Stanceflex)



Дистальный
адаптер-пирамидка

Внимание:
При заказе коленного модуля вам необходимо заказать
требуемый гильзовый проксимальный адаптер.

Сборочная схема подкосоустойчивого коленного модуля с ручным коленным замком ESK+ MKL



Инструкции по эксплуатации:

Комплект для бедренного механизма расфиксации с ручным коленным замком **938231**

Коленный модуль **938230 и 938194**

Пневматический цилиндр управления фазой переноса (PSPC) **938057**

Инструмент:

Фиктивная ось для юстировки механизма ESK **938194**

Подкосоустойчивый коленный модуль с ручным коленным замком ESK+ MKL

Коленный модуль с пневматическим цилиндром управления фазой переноса, активацией фазы опоры под воздействием веса пользователя, и ручным коленным замком для пользователей с умеренным уровнем двигательной активности

Основные характеристики

- Активация фазы опоры под воздействием веса пользователя с возможностью ручной блокировки коленного модуля
- Пневматический цилиндр управления фазой переноса
- Ручной коленный замок, приводимый в действие пользователем
- Угол сгибания в колене 115°
- Универсальный бедренный механизм расфиксации
- Проксимальное одноболтовое крепление (полная юстировка)

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (1), 2, (3), (4)*

Вес изделия: 1,2 кг

Сборочные размеры: см. рисунок

Система управления: пневматический цилиндр управления / ручной коленный замок (MKL)

* В зависимости от индивидуальных особенностей пользователя, условий эксплуатации и назначения, ограничение по весу пользователя для уровня двигательной активности 4 - составляет 100кг



Подходит для всепогодной эксплуатации



На рисунке изображен вариант изделия с дистальным стяжным адаптером

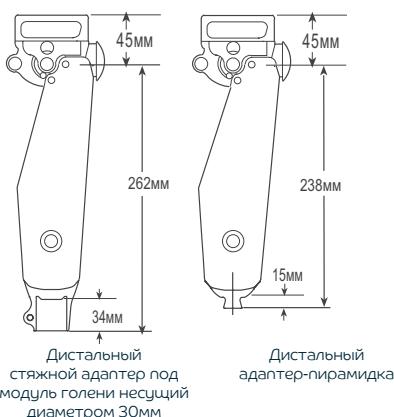
Шифры изделия

Коленный модуль с одноболтовым проксимальным креплением и подпрессориванием

ESKSMBMKLP30 дистальный стяжной адаптер Ø30мм

ESKSMBMKLPPYR дистальный адаптер-пирамида

Сборочные размеры



Аксессуары

Набор для бедренного механизма расфиксации (входит в комплект поставки)

239640

Гильзовые адаптеры

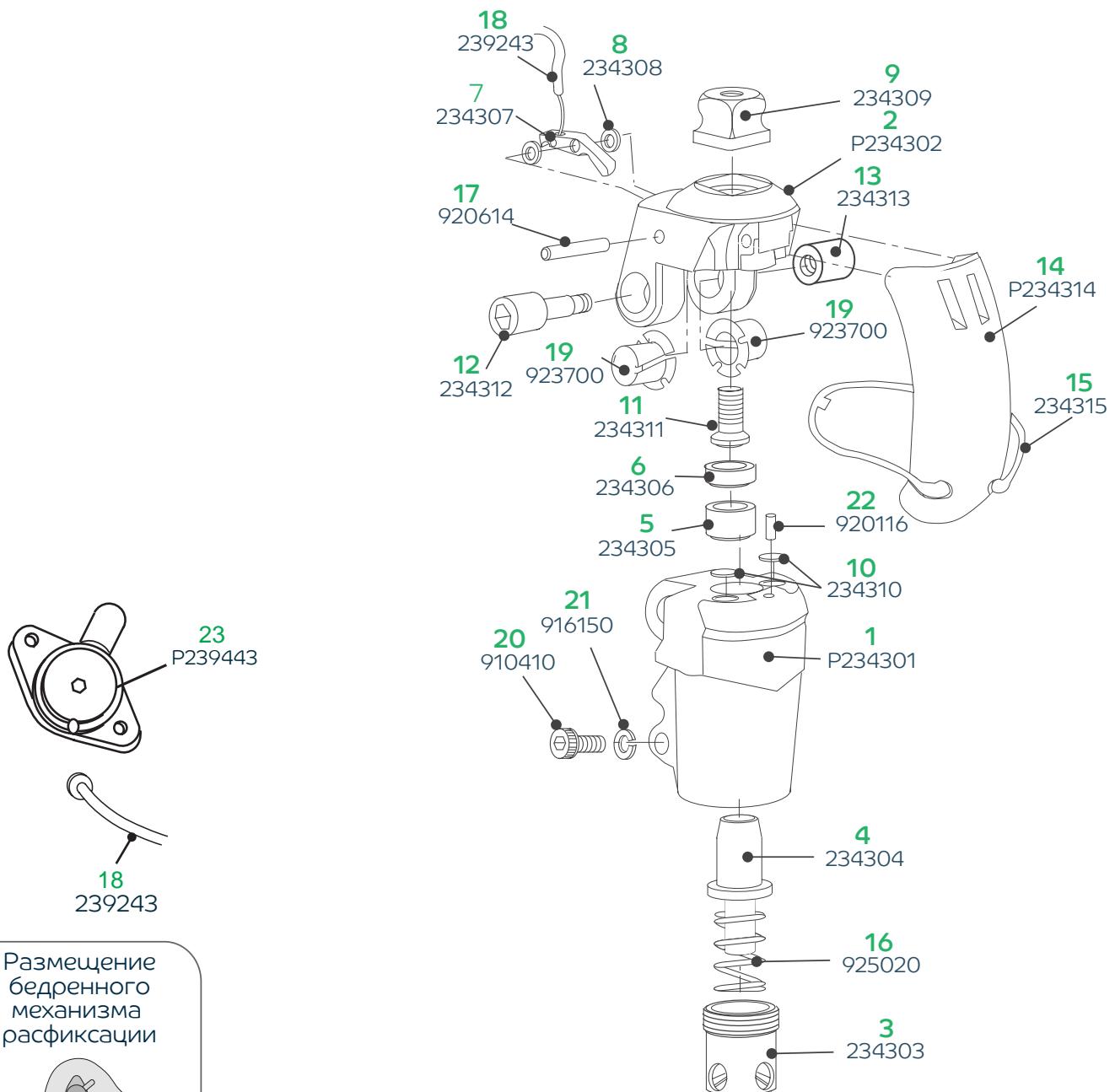


409041 **189806** **189127**

Внимание:
При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый гильзовый проксимальный адаптер.



Сборочная схема компактного коленного модуля с полуавтоматическим замком Compact SAKL



Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во	Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во
1	P234301	Тело модуля	1 шт.	13	234313	Гайка для центральной оси	1 шт.
2	P234302	Шасси	1 шт.	14	234314	Надколенник	1 шт.
3	234303	Держатель пружины	1 шт.	15	234315	Держатель надколенника	1 шт.
4	234304	Замковый стержень	1 шт.	16	925020	Пружина	1 шт.
5	234305	Замковая втулка	1 шт.	17	920614	Ось, диаметр 1/8", длина 1"	1 шт.
6	234306	Замковое кольцо	1 шт.	18	239243	Тросик	1 шт.
7	234307	Зашелка	1 шт.	19	923700	Втулка	2 шт.
8	234308	Прокладка	2 шт.	20	910410	Винт с шестигранным шлицем, М6x20 мм	1 шт.
9	234309	Пирамидка	1 шт.	21	916150	Гроверная шайба	1 шт.
10	234310	Амортизатор	2 шт.	22	920116	Штырь, диаметр 2 мм, длина 10 мм	1 шт.
11	234311	Болт	1 шт.				
12	234312	Центральная ось	1 шт.				
23	P239443	Бедренный механизм расфиксации	1 шт.				

P239143 Компактный коленный модуль с полуавтоматическим коленным замком (Compact SAKL)

938089 Инструкция по эксплуатации

Аксессуары:
P239443 Набор для бедренного механизма расфиксации (в набор входит только механизм расфиксации)
019167 Комплект модуля голени диаметр 30 мм, длина 420 мм и набора для тросика механизма
расфиксации
239243 Набор тросика для механизма расфиксации

Шифры комплектующих приведены только для справки и
облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Компактный и легкий коленный модуль, идеально подходящий для пользователей с низким уровнем двигательной активности

Основные характеристики

- Тонкопрофильная конструкция коленного модуля
- Угол сгибания в колене 140°
- Автоматическая блокировка при разгибании
- Бедренный механизм расфиксации

Спецификация

Максимальный вес пользователя:	125 кг
Уровень двигательной активности:	1, 2
Вес изделия:	325 г
Сборочные размеры:	см. рисунок
Система управления:	полуавтоматический коленный замок SAKL



Показан вид сбоку

Шифры изделия

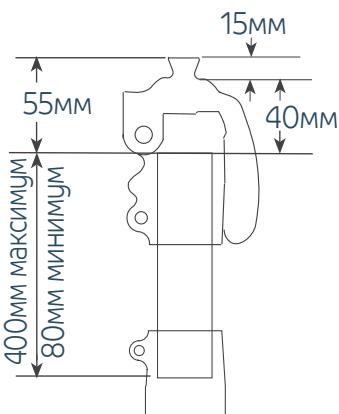
P239143

Аксессуары

Комплект для бедренного механизма расфиксации (в набор входит только механизм расфиксации) P239443

Комплект тросика для бедренного механизма расфиксации 239243

Сборочные размеры



Гильзовые адаптеры

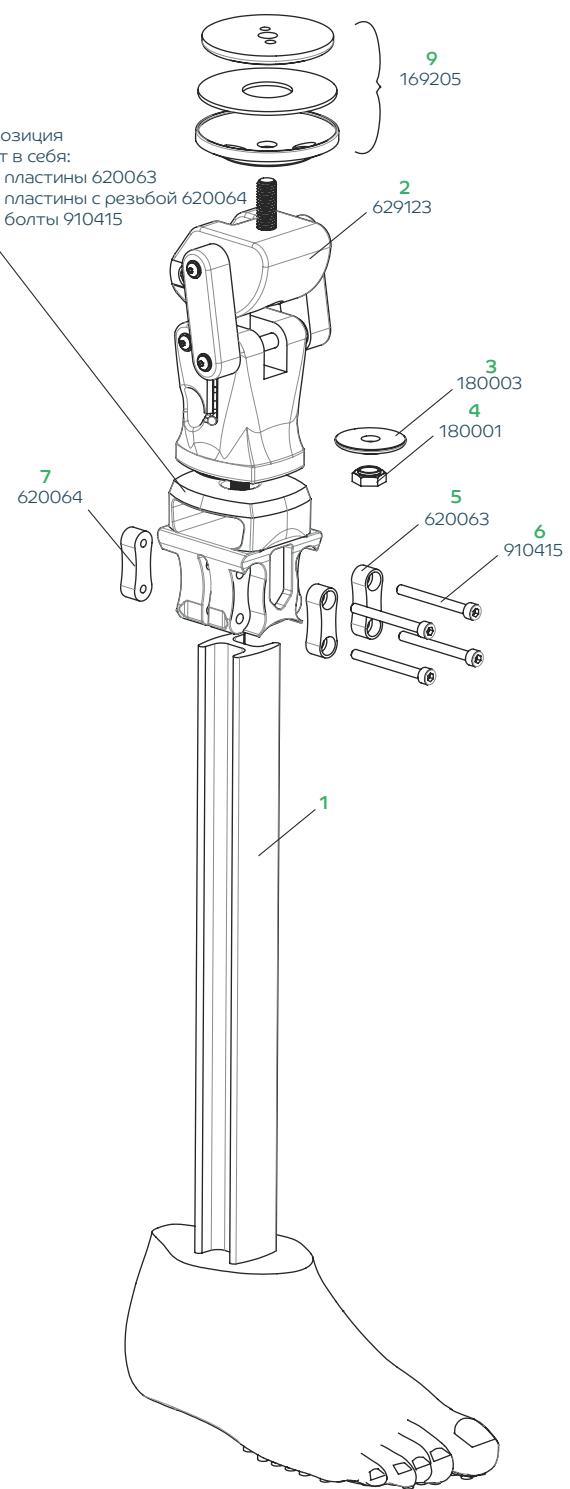
Гильзовая юстировка под пирамидку, большая P409049



Внимание:
При заказе коленного модуля вам необходимо заказать требуемый гильзовый проксимальный адаптер.



Сборочная схема аквапротеза бедра Aqualimb^{TF}



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во.
1	Стола с опорой голени		1 шт.
Левая#	Шифр	Правая#	Шифр
22L	629049	22R	629050
23L	629051	23R	629052
24L	629053	24R	629054
25L	629055	25R	629056
26L	629057	26R	629058
27L	629059	27R	629060

L - левая сторона ; R - правая сторона

2	629123	Блок коленного модуля	1 шт.
3	180003	Шайба	1 шт.
4	180001	Гайка	1 шт.
5	620063	Стяжная скоба	2 шт.
6	910415	Стяжной болт	4 шт.
7	620064	Стяжная скоба с резьбой	2 шт.
8	629900	Комплект голеного стыковочного адаптера Данная позиция включает в себя	1 шт.
	620063	Стяжная скоба	2 шт.
	620064	Стяжная скоба с резьбой	2 шт.
	910415	Стяжной болт	4 шт.
9	169205	Полная юстировка для бедра	1 шт.

Инструкция для протезиста 938321

Аквапротез бедра AqualimbTF

Влагозащищенный протез бедра,
предназначенный для принятия водных
процедур в душе или хождения по влажным
поверхностям

Основные характеристики

- Механически обработанный полицентрический коленный модуль со звеньями для повышения безопасности
- Ручной коленный замок увеличивает устойчивость пользователя
- Быстрая сборка
- Подошва имеет специальную поверхность с защитой от проскальзывания

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 100 кг

Уровень двигательной активности: 1, 2

Размерный ряд: с 22 см по 27 см

Вес изделия[†]: 2,0 кг

Сборочные размеры: 400-585 мм

Высота подъема каблука: 5 мм

[†] Указанный вес приведен для изделия со столой размером 26 см



Подходит для всепогодной эксплуатации и погружению в пресную воду на глубину до 1м

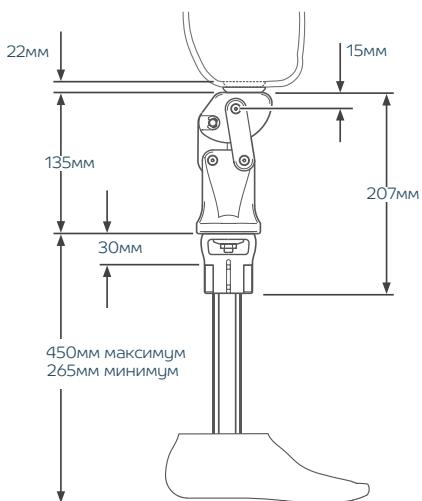
Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Страна ампутации
AQTF	25	L

Выбрано: AqualimbTF, размер 25, левая, цвет светлый



Сборочные размеры





Столы и Щиколотки



Сборочная схема стопы Elan

1 Наборы пружин:

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24	25-26	27-28	29-30
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Скользящий носок:

Размеры стоп 22 - 26 - 531011

Размеры стоп 27 - 30 - 532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 Сборка несущей для стопы Elan

1 шт.

5 916070 Шайба

1 шт.

6 913202 Болт стопы

1 шт.

7 530137 Болт крепления пятонной пружины стопы

1 шт.

8 406433 Разъем Micro-D

1 шт.

Bluetooth модуль

409093

Крышка разъема Micro-D

406433

Комплект зарядного устройства

409087E

В комплект входят:

Зарядное устройство 950215

Адаптер к зарядному устройству для Великобритании 950103

Адаптер к зарядному устройству для США 950104

Адаптер к зарядному устройству для Европы 950105

Кабель адаптера к зарядному устройству 409091

Коммуникационный комплект

406431E

В комплект входят:

Внешний USB Bluetooth® адаптер 950129

Коммуникационный кабель (от USB к TTL системам) 950928

Адаптер для коммуникационного кабеля 409078

Интерфейсный кабель

(от разъема Micro-D к адаптеру для коммуникационного кабеля) 409084

USB носитель с программным обеспечением для стопы Elan для персонального компьютера 406413E

Руководство по эксплуатации

938317S

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Гидравлическая система щиколотка/стопа с микропроцессорным управлением, адаптацией к опорной поверхности и управлением скоростью перемещения

Основные характеристики

- Микропроцессорное управление автоматической юстировкой плантарфлексии и дорсифлексии
- Режим дополнительной опоры при остановке и длительном стоянии на одном месте увеличивает сопротивление, позволяя улучшить равновесие, устойчивость, снизить энергозатраты и сохранить здоровье опорно-двигательного аппарата
- Динамическая реакция стопы на изменение скорости перемещения
- Увеличение сопротивления плантарфлексии обеспечивает большее накопление энергии и ее возврат при быстрой ходьбе или подъеме вверх по наклонной опорной поверхности
- В процессе фазы переноса щиколотка удерживается в положении дорсифлексии, увеличивая тем самым клиренс мыска и снижая риск спотыкания или падения
- Аккумулятор размещен непосредственно в корпусе щиколотки
- Увеличение сопротивления дорсифлексии создает тормозящий эффект при спуске, обеспечивая дополнительную безопасность и устойчивость пользователя
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг*

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)**

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 920 г†

Сборочные размеры: 170 мм для размеров 22-26

175 мм для размеров 27-30

Высота подъема каблука: 10 мм



Подходит для всесезонной эксплуатации

Пример заказа

Шифр изделия	Размер стопы	Страна ампутации	Ширина*	Набор пружин	Анатом. мысок стопы
ELAN	25	L	N	3	S

* Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Выбрано: Стопа Elan, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4** может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информации смотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

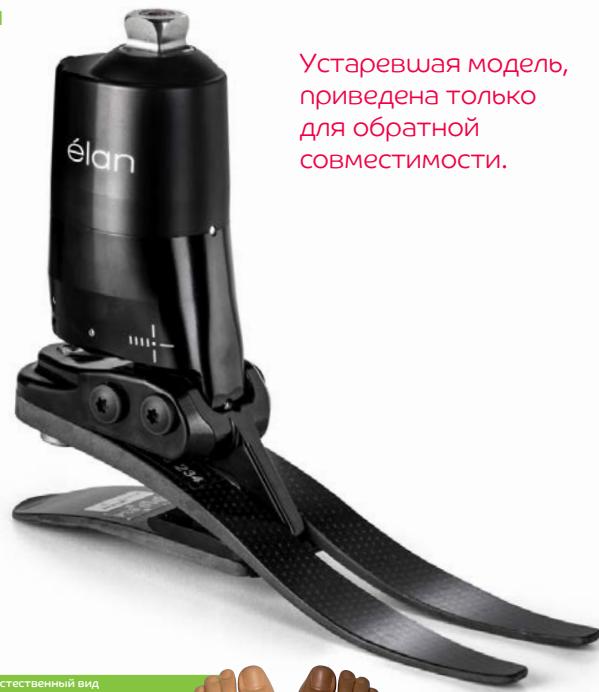
Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* При весе пользователя в диапазоне от 125 кг и до 150 кг рекомендуется связаться с представителем компании Blatchford на предмет возможности протезирования.

** Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши



Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов

Сборочные размеры

Размер	A	B
22-26	170 мм	65 мм
27-28	175 мм	70 мм
29-30		75 мм

10 мм

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки щиколотки

940093



Комплект зарядного устройства

409087E

Планшет для программирования 019179 с программным обеспечением Blatchford

Уровень активности

Уровень активности	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вес пользователя	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125	126-150



4

3

Сборочная схема стопы Elan^{IC}

1 Наборы пружин:

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24	25-26	27-28	29-30
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 -	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 -	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Скользящий носок:

Размеры стоп 22 - 26 - **531011**

Размеры стоп 27 - 30 - **532811**

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 Сборка несущей для стопы Elan^{IC}

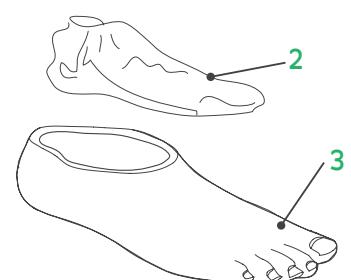
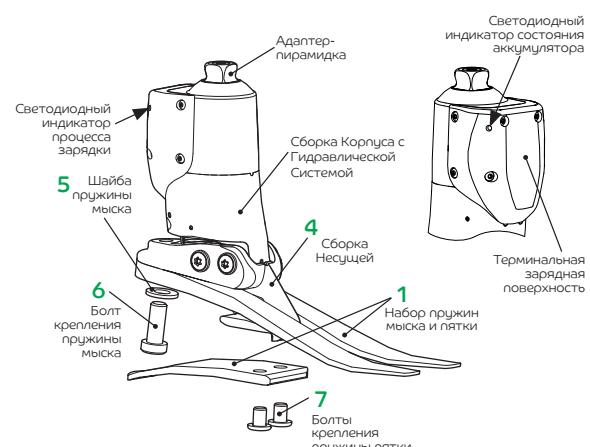
5 916070	Шайба	1 шт.
6 913202	Болт стопы	1 шт.
7 530137	Болт крепления пятконой пружины стопы	1 шт.

Комплект индукционного зарядного устройства

409087IC

В комплект входят:

Адаптер к зарядному устройству для Великобритании	950185
Адаптер к зарядному устройству для США	950184
Адаптер к зарядному устройству для Европы	950183
Адаптер к зарядному устройству для Австралии	950186
Внешний USB Bluetooth адаптер	950129
USB носитель с программным обеспечением для стопы Elan ^{IC} для персонального компьютера	406413E
Планшет с программным обеспечением Blatchford	019179
Юстировочный клин	940093
Руководство по эксплуатации	938438



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)					88мм	91мм	99мм	100мм	102мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стола Elan^{IC} — самая легкая и компактная полностью влагозащищенная стопа с управляемой микропроцессором гидравлической щиколоткой

Основные характеристики

- Влагозащищенность по классу IP67
- Беспроводная зарядка встроенного аккумулятора
- Компактная и легкая конструкция
- Встроенный модуль Bluetooth®
- Мобильное приложение (только для протезистов)
- Микропроцессорное управление юстировкой плантарфлексии и дорсифлексии
- Режим стабилизации при остановке, увеличивающий гидравлическое сопротивление для устойчивости и поддержки пользователя в состоянии равновесия, снижения его энергозатрат и нагрузки на опорно-двигательный аппарат.
- Ходьба при различных скоростях в переменном темпе
- Увеличение сопротивления плантарфлексии позволяет накапливать энергию и возвращать ее обратно в протезную систему при быстрой ходьбе или при движении вверх по наклонной опорной поверхности
- Мысок стопы удерживается в приподнятом положении в процессе фазы переноса, увеличивая клиренс, и тем самым снижая риск спотыкания или падения.
- Увеличение сопротивления дорсифлексии «притормаживает» протез при спуске по наклонным опорным поверхностям, помогая сохранять устойчивость и превосходное управление протезом.
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя:
125 кг*

Уровень двигательной активности:
(2), 3, (4)**

Размерный ряд:
с 22 см по 30 см

Вес изделия:
1 кг†

Сборочные размеры:
172 мм для размеров 22-26
177 мм для размеров 27-30

Высота подъема каблука:
10 мм

Влагозащищенность:
IP67



Подходит для погружения в воду на глубину до 1м и всепогодной эксплуатации

с 22 см по 30 см

172 мм для размеров 22-26

177 мм для размеров 27-30

10 мм

IP67

Пример заказа

Шифр изделия	Страна ампутации	Ширина [♦] N - узкая W - широкая	Набор пружин стопы	Анатом. мысок стопы
ELANIC	25	L	N	3 S

* Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литерра «D»

Выбрано: Стопа Elan IC, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информации смотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* При весе пользователя в диапазоне от 125 кг и до 150 кг рекомендуется связаться с представителем компании Blatchford на предмет возможности протезирования.

** Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши

Стопа Elan^{IC}



Естественный вид
Широкий выбор типа обуви
Дополнительные размеры
Поставляется в двух вариантах цветовых тонов

Сборочные размеры

Размеры стоп	A	B
22-26	172 мм	65 мм
27-28	177 мм	70 мм
29-30	177 мм	75 мм

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки щиколотки	940093
Комплект зарядного устройства	409087IC
Руководство для протезиста	938438
Планшет для программирования с программным обеспечением Blatchford	019179



Уровень двигательной активности

44-52 53-59 60-68 69-77 78-88 89-100 101-116 117-125 кг фунтов

100-115 116-130 131-150 151-170 171-195 196-220 221-255 256-275

Набор пружин стопы

1 2 3 4 5 6 7 8

1 2 3 4 5 6 7 8

Сборочная схема стопы Echelon

1 Наборы пружин стопы

Размер стопы 22-24	Размер стопы 25-26	Размер стопы 27-28	Размер стопы 29-30
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

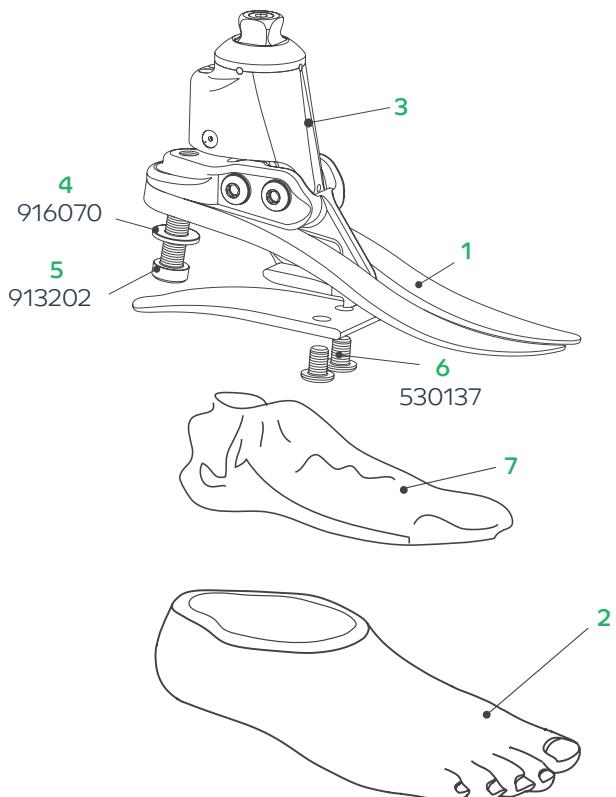
3 Сборка несущий

4 916070	Шайба	1 шт.
5 913202	Болт пружины мыска	1 шт.
6 530137	Болт пружины пятки	2 шт.

7 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры с 22 по 26	531011
Размеры с 27 по 30	532811

Инструкция для протезиста 938280



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стола Echelon

Удостоенная наград классическая стопа Echelon представляет собой водонепроницаемую стопу с гидравлической щиколоткой, которая поглощает и амортизирует ударные нагрузки, автоматически настраивается на неровных и наклонных поверхностях, а также сохраняет мысок стопы приподнятым в фазе переноса конечности для предотвращения спотыкания. В результате походка становится плавной, безопасной и естественной, а также помогает сберечь здоровье опорно-двигательного аппарата на долгое время.

Основные характеристики

- Независимое раздельное гидравлическое управление плантарфлексией и дорсифлексией
- Биомиметический дизайн стопы имитирует движение естественной щиколотки
- Увеличенный клиренс при отрыве мыска стопы в процессе фазы переноса
- Естественное положение мыска стопы при сидении
- Пружины мыска и пятки стопы изготовлены из композиционного углеволокна
- Элегантная и компактная конструкция длястыковки с финишными косметическими облицовками
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Подходит для погружения
в воду на глубину до 1м
и всепогодной эксплуатации



Спецификация

Максимальный вес пользователя:

125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 688г†

Сборочные размеры:
115 мм для размеров 22-24 см
120 мм для размеров 25-26 см
125 мм для размеров 27-30 см

Высота подъема каблука: 10 мм



Пример заказа

Шифр изделия	Страна	Размер стопы	ампутации R - правая L - левая	Ширина♦ N - узкая W - широкая	Набор пружин	Анатом. мысок	Анатом. стопы
EC	25	L	N	5	S		

*Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литерра "D"

Выбрано: Стопа Echelon, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки щиколотки

940093



Юстировочный ключ для регулировки сопротивлений Дорсифлексии/Плантарфлексии, шестигранный 4.0 A/F

940236

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информации смотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

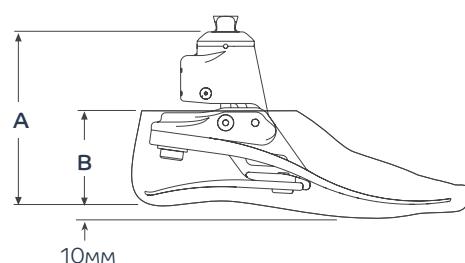
Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши

Сборочные размеры



Размер стопы	A	Размер стопы	B
22 - 24	115мм	22 - 26	65мм
25 - 26	120мм	27 - 28	70мм
27 - 30	125мм	29 - 30	75мм



Бес пользователя

44-52 53-59 60-68 69-77 78-88 89-100 101-116 117-125 кг

100-115 116-130 131-150 151-170 171-195 196-220 221-255 256-275 фунтов

Набор пружин стопы

1 2 3 4 5 6 7 8

Уровень
двигательной
активности

Сборочная схема стопы EchelonER

1 Наборы пружин стопы

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24	25-26	27-28	29-30
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»
L - левая сторона; R - правая сторона
W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

3 Сборка несущей

1 шт.

4 Узел сборки корпуса с гидросистемой

1 шт.

5 916070 Шайба

1 шт.

6 913202 Болт пружины мыска

1 шт.

7 530137 Болт пружины пятки

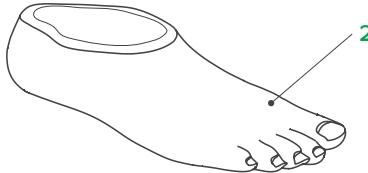
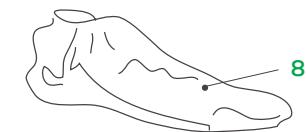
2 шт.

8 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры с 22 по 26 531011

Размеры с 27 по 30 532811

Инструкция для протезиста 938280



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)					88мм	91мм	99мм	100мм	102мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Echelon^{ER}

Благодаря совершенно новой высокопрочной и водонепроницаемой конструкции и увеличенному до 25 градусов диапазону движения щиколотки, стопа Echelon^{ER} обеспечивает превосходную адаптацию стопы к опорной поверхности при ходьбе по наклонным и неровным опорным поверхностям. Увеличенная адаптация высоты пятки стопы расширяет возможности пользователей в выборе предпочитаемой обуви, и позволяет ходить в босоножках и сандалиях.

Основные характеристики

- Увеличенный диапазон движения гидравлической щиколотки: 25градусов
- Улучшенная адаптация высоты пятки стопы дает нашим пользователям большую гибкость при смене обуви с различной высотой каблука и ходить в босоножках и сандалиях
- Обеспечивает естественное и удобное положение при посадке на стул или кресло и при вставании с них
- Прочная и водонепроницаемая конструкция (влагозащищенность по классу IP67)
- Специально разработанный интерфейс адаптера-пирамидки, исключающий попадание жидкости внутрь конструкции
- Включает в себя все уникальные особенности обычной стопы Echelon и оригинальную гидравлическую щиколотку
- Разделенные независимые пружины пятки и мыска стопы из композиционного углеволокна
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг и всепогодной эксплуатации

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 770г†

Сборочные размеры:



Подходит для погружения
в воду на глубину до 1м
и всепогодной эксплуатации

Высота подъема каблука:

142 мм для размеров 22-24см
147 мм для размеров 25-26см
152 мм для размеров 27-30см
10 мм

Пример заказа

Шифр изделия	Размер стопы	Страна ампутации R - правая L - левая	Ширина* N - узкая W - широкая	Набор пружин стопы	Анатом. мысок стопы
ECER	25	L	N	5	S

*Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Выбрано: Стопа Echelon ER, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информации смотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

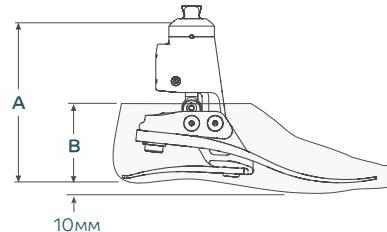
Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши



Сборочные размеры



Размер стопы	A
22-24	142мм
25-26	147мм
27-30	152мм

Размер	B
22-26	65мм
27-28	70мм
29-30	75мм

Аксессуары



940093

Пяточный клин для
юстировки щиколотки

Юстировочный ключ для
регулировки сопротивлений
Дорсифлексии/Плантарфлексии,
шестигранный 4.0 A/F



Уровень двигательной активности	Вес пользователя	Набор пружин стопы
1	44-52	44-52
2	53-59	53-59
3	60-68	60-68
4	69-77	69-77
5	78-88	78-88
6	89-100	89-100
7	101-116	101-116
8	117-125	117-125

Сборочная схема стопы Echelon VAC

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22–24 см	25–26 см	27–28 см	29–30 см
Наб. 1 - 539801	Наб. 1 - 539810	Наб. 1 - 539819	Наб. 1 - 539828
Наб. 2 - 539802	Наб. 2 - 539811	Наб. 2 - 539820	Наб. 2 - 539829
Наб. 3 - 539803	Наб. 3 - 539812	Наб. 3 - 539821	Наб. 3 - 539830
Наб. 4 - 539804	Наб. 4 - 539813	Наб. 4 - 539822	Наб. 4 - 539831
Наб. 5 - 539805	Наб. 5 - 539814	Наб. 5 - 539823	Наб. 5 - 539832
Наб. 6 - 539806	Наб. 6 - 539815	Наб. 6 - 539824	Наб. 6 - 539833
Наб. 7 - 539807	Наб. 7 - 539816	Наб. 7 - 539825	Наб. 7 - 539834
Наб. 8 - 539808	Наб. 8 - 539817	Наб. 8 - 539826	Наб. 8 - 539835

2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22–26 531011

Размеры 27–30 532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

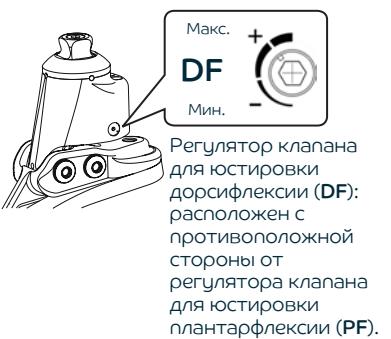
L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 Сборка несущей 1 шт.

- 5 916070 Шайба 1 шт.
- 6 913202 Болт крепления пружины мыска стопы 1 шт.
- 7 530137 Винт крепления пружины пятки стопы 2 шт.

Инструкция для протезиста 938367



Вакуумная система

- 1 Вакуумный штуцер, 90 градусов
- 2a Автоматический вакуумный клапан
- 26 Резьбовой корпус
- 3 Обратный клапан
- 4 Встроенный фильтр
- 5 Вакуумная трубка



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширин косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа EchelonVAC



Благодаря уникальному сочетанию биомиметической гидравлической технологии с вакуумной системой, конструкция стопы EchelonVAC обеспечивает безопасное и удобное крепление протезной гильзы на культе пользователя. Используя естественные движения щиколотки, стопа EchelonVAC создает повышенный вакуум в гильзе протеза, помогая поддерживать оптимальное крепление культи в течении повседневной деятельности.

Основные характеристики

- Сочетание биомиметической гидравлической технологии и встроенного вакуумного насоса
- Повышенный вакуум генерируется в процессе обычной ходьбы пользователя
- Для создания вакуума не требуется внешних источников энергии, вакуумный насос работает бесшумно и плавно
- Малый вес, компактный дизайн
- Небольшая высота конструкции
- Пружины из композиционного углеволокна обеспечивают эффективную рекуперацию энергии
- Стопа имеет расщепленную пружину мыска, что позволяет стопе прекрасно адаптироваться к неровной опорной поверхности
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: 22-30 см

Вес изделия: 700 г†

Максимальный вакуум: 17 дюймов ртутного столба

Сборочные размеры:
121 мм для размеров 22-24 см
126 мм для размеров 25-26 см
131 мм для размеров 27-30 см

Высота подъема каблука: 10 мм

Аксессуары

Информацию о клапанах, которые рекомендуется использовать со стопой EchelonVAC, можно найти в соответствующем разделе данного каталога

Пяточный клин 940093



Юстировочный ключ на 4 мм 940236

Набор для крепления гильзы 409663

Набор для обслуживания обратного клапана 409863



Подходит для всесезонной эксплуатации

Естественный вид



Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов

Пример заказа

Страна	Размер	ампутации	Ширина*	Набор	Анатом.
Шифр изделия	стопы	R - правая	N - узкая	пружин	мысок
		L - левая	W - широкая	стопы	стопы
EVAC	25	L	N	3	S

* Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Выбрано: Стопа Echelon VAC, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информации смотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

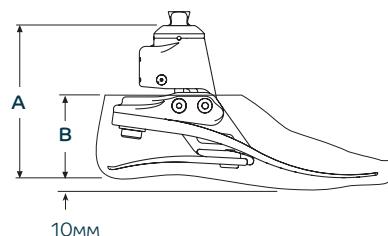
Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши

Сборочные размеры



Размер стопы	A
22-24	121 мм
25-26	126 мм
27-30	131 мм

Размер	B
22-26	65мм
27-28	70мм
29-30	75мм

Уровень
двигательной
активности

Вес пользователя

44-52 53-59 60-68 69-77 78-88 89-100 101-116 117-125 кг
100-115 116-130 131-150 151-170 171-195 196-220 221-255 256-275 фунтов

Набор пружин стопы

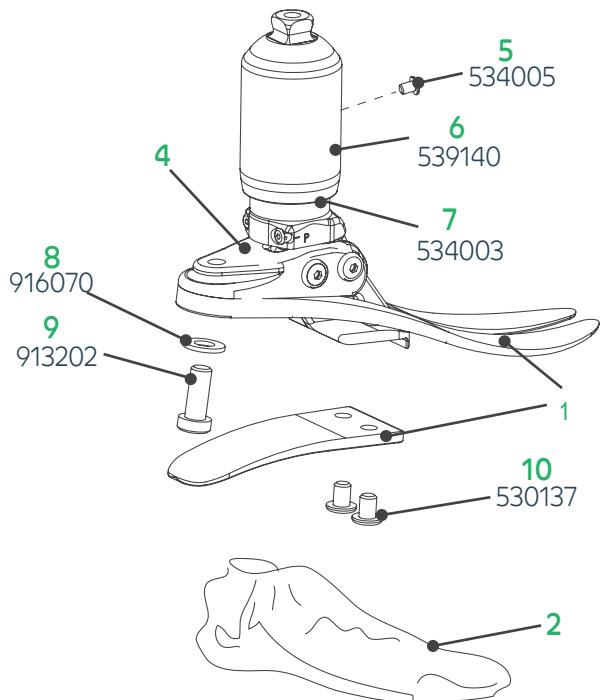
1 2 3 4 5 6 7 8



Сборочная схема стопы Echelon VT

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24см	25-26см	27-28см	29-30см
Наб. 1 - 539801	Наб. 1 - 539810	Наб. 1 - 539819	Наб. 1 - 539828
Наб. 2 - 539802	Наб. 2 - 539811	Наб. 2 - 539820	Наб. 2 - 539829
Наб. 3 - 539803	Наб. 3 - 539812	Наб. 3 - 539821	Наб. 3 - 539830
Наб. 4 - 539804	Наб. 4 - 539813	Наб. 4 - 539822	Наб. 4 - 539831
Наб. 5 - 539805	Наб. 5 - 539814	Наб. 5 - 539823	Наб. 5 - 539832
Наб. 6 - 539806	Наб. 6 - 539815	Наб. 6 - 539824	Наб. 6 - 539833
Наб. 7 - 539807	Наб. 7 - 539816	Наб. 7 - 539825	Наб. 7 - 539834
Наб. 8 - 539808	Наб. 8 - 539817	Наб. 8 - 539826	Наб. 8 - 539835



2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22-26 531011

Размеры 27-30 532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

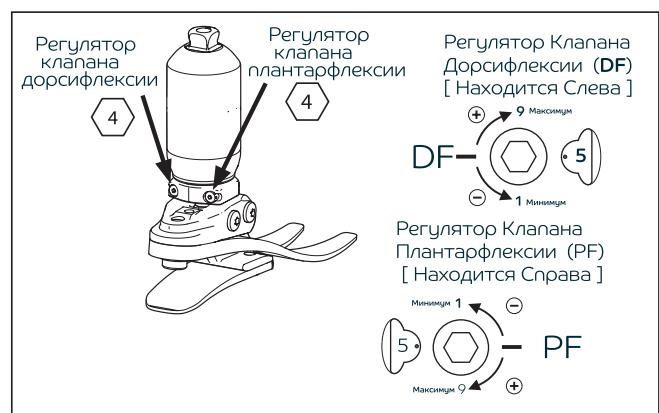
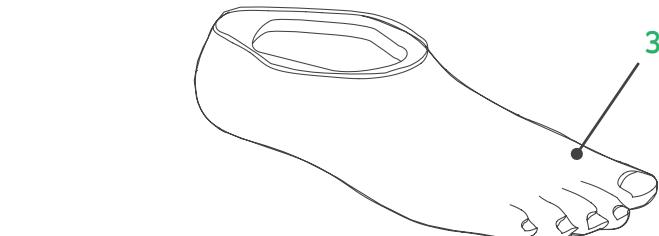
L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 Сборка несущей 1 шт.

5 534005	Винт ограничения вращения	1 шт.
6 539140	Узел Сборки Корпуса с Гидравлической Системой и Пилоном	1 шт.
7 534003	Манжета	1 шт.
8 916070	Шайба	1 шт.
9 913202	Болт крепления пружины мыска стопы	1 шт.
10 530137	Винт крепления пружины пятки стопы	2 шт.

Инструкция для протезиста 938315



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стола Echelon VT

Биомиметическая стопа с гидравлической щиколоткой, торсионным амортизатором, ротатором и расщепленной пружиной мыска стопы для обеспечения превосходного согласования стопы с опорной поверхностью

Основные характеристики

- Гидравлическое управление дорсифлексией и плантарфлексией
- Дорсифлексия мыска стопы в процессе фазы переноса
- Обеспечивает ротацию и амортизацию вертикального осевого ударного воздействия
- Треножная система приспособления стопы к опорной поверхности и вертикального согласования
- Плавное действие гидравлической системы и пружин стопы
- Компактная конструкция стопы
- Чувствительные пружины стопы из композиционного углеволокна
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Подходит для всепогодной эксплуатации



Спецификация

Максимальный вес пользователя с ампутированной конечностью:

125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 855 г†

Сборочные размеры: 168 мм для размеров 22-24 см
173 мм для размеров 25-26 см
178 мм для размеров 27-30 см

Высота подъема каблука: 10 мм

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки щиколотки

940093



Покрытие косметической калоши

539096

Шестигранный юстировочный ключ 4 A/F

940236

Пример заказа

Сторона изделия	Шифр стопы	Размер ампутации	Ширина*	Набор пружин стопы	Пружина торсион. аморт.	Анатом. мысок стопы
ECVT	25	L	N	5	3	S

*Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

Выбрано: Стопа Echelon VT, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, жесткость осевой пружины торсионного амортизатора 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкого или более жесткого набора пружин стопы. Для получения дополнительной информациисмотрите соответствующую инструкцию для протезиста.

Данные наборы пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени. Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать набор пружин стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

* Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

† Указанный вес приведен для изделия размером 26 см без установленной косметической калоши

Уровень двигательной активности	Вес пользователя								Набор пружин стопы	Маркировка жесткости осевой пружины торсионного амортизатора	Категория жесткости осевой пружины торсионного амортизатора
	44-52 100-115	53-59 116-130	60-68 131-150	69-77 151-170	78-88 171-195	89-100 196-220	101-116 221-255	117-125 256-275			
3	1	2	3	4	5	6	7	8			
	*	4			
	1		2		3						



Сборочная схема стопы Elite²

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22–24см	25–26см	27–28см	29–30см
Наб. 1 - 539701S	Наб. 1 - 539710S	Наб. 1 - 539719S	Наб. 1 - под заказ
Наб. 2 - 539702S	Наб. 2 - 539711S	Наб. 2 - 539720S	Наб. 2 - под заказ
Наб. 3 - 539703S	Наб. 3 - 539712S	Наб. 3 - 539721S	Наб. 3 - 539730S
Наб. 4 - 539704S	Наб. 4 - 539713S	Наб. 4 - 539722S	Наб. 4 - 539731S
Наб. 5 - 539705S	Наб. 5 - 539714S	Наб. 5 - 539723S	Наб. 5 - 539732S
Наб. 6 - 539706S	Наб. 6 - 539715S	Наб. 6 - 539724S	Наб. 6 - 539733S
Наб. 7 - 539707S	Наб. 7 - 539716S	Наб. 7 - 539725S	Наб. 7 - 539734S
Наб. 8 - 539708S	Наб. 8 - 539717S	Наб. 8 - 539726S	Наб. 8 - 539735S
Наб. 9 - -	Наб. 9 - 539718S	Наб. 9 - 539727S	Наб. 9 - 539736S

2 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

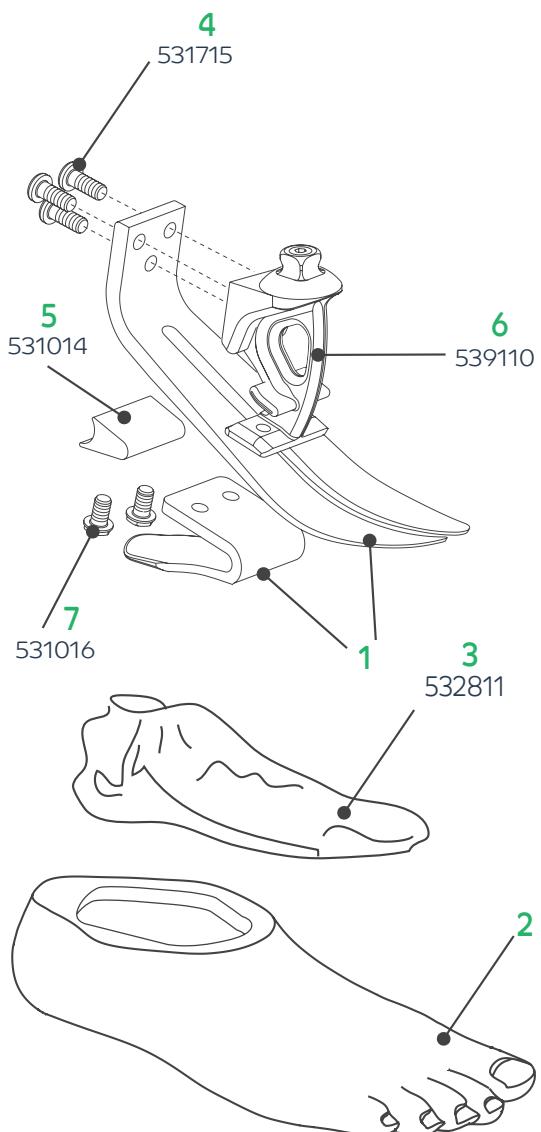
3 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22–26 531011

Размеры 27–30 532811

4 531715	Крепежный винт пружины мыска стопы	3 шт.
5 531014	Пяточный клин	1 шт.
6 539110	Сборка шасси	1 шт.
7 531016	Винт крепления пружины пятки стопы	2 шт.

Инструкция для протезиста 938223



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Легкая стопа, предназначенная для пользователей с уровнем двигательной активности 2 – 4. Независимые в работе пружины стопы, изготовленные из композиционного углеволокна, обеспечивают амортизацию вертикального осевого воздействия и эффективную рекуперацию энергии. Стопа разработана для высокой двигательной активности, ходьбы по опорным поверхностям любого типа и занятий любительским спортом.

Стопа Elite²

Основные характеристики

- Высокопрочные пружины стопы из композиционного углеволокна
- Высокая степень адаптации к опорной поверхности за счет применения классической треножной системы Tripod System™
- Расщепленная пружина мыска стопы
- Небольшой вес
- Переменная жесткость пружин за счет применения пятончного клина
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов



Спецификация

Максимальный вес пользователя:
166 кг



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Уровень двигательной активности:
(2), 3, 4

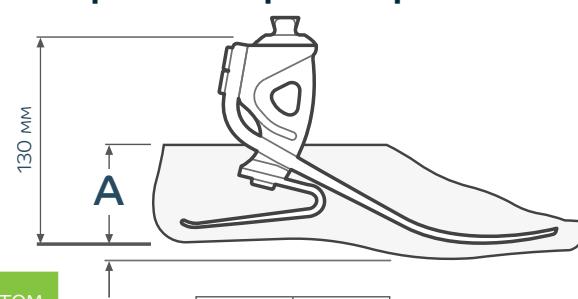
Размерный ряд: с 22 по 30 см

Вес изделия: 420 г†

Сборочные размеры: 130 мм

Высота подъема каблука: 10 мм

Сборочные размеры



Размер стопы	A
22–26	65 мм
27–28	70 мм
29–30	75 мм

Пример заказа

Шифр изделия	Размер стопы	Сторона ампутации	Ширина [*]	Набор пружин стопы	Анатом. мысок стопы
EL	25	L	N	3	S

*Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25–28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Выбрано: Стока Elite 2, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

4
3
2

Низкий	Повседневные прогулки и эпизодические занятия спортом, например такими как игра в гольф или пеший туризм	Уровень вертикального удара/воздействия	Уровень двигательной активности	Вес пользователя									
				44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166 кг
Умеренный	Агрессивная ходьба, частые или повседневные занятия спортом, например бег трассой	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-285	286-325	326-365 фунтов		
Высокий	Повседневная деятельность, например бег на средние дистанции, подъем и перенос умеренных тяжестей во время профессиональной деятельности.	Низкий	3	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.	Умеренный	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-
	Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.	Высокий	4	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-
													Набор пружин стопы

[†]Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы EliteVT

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22–24см	25–26см	27–28см	29–30см
Наб. 1 - 539701S	Наб. 1 - 539710S	Наб. 1 - 539719S	Наб. 1 - под заказ
Наб. 2 - 539702S	Наб. 2 - 539711S	Наб. 2 - 539720S	Наб. 2 - под заказ
Наб. 3 - 539703S	Наб. 3 - 539712S	Наб. 3 - 539721S	Наб. 3 - 539730S
Наб. 4 - 539704S	Наб. 4 - 539713S	Наб. 4 - 539722S	Наб. 4 - 539731S
Наб. 5 - 539705S	Наб. 5 - 539714S	Наб. 5 - 539723S	Наб. 5 - 539732S
Наб. 6 - 539706S	Наб. 6 - 539715S	Наб. 6 - 539724S	Наб. 6 - 539733S
Наб. 7 - 539707S	Наб. 7 - 539716S	Наб. 7 - 539725S	Наб. 7 - 539734S
Наб. 8 - 539708S	Наб. 8 - 539717S	Наб. 8 - 539726S	Наб. 8 - 539735S
Наб. 9 - -	Наб. 9 - 539718S	Наб. 9 - 539727S	Наб. 9 - 539736S

2 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр	Шифр	Правая*	Шифр	Шифр
	N узкая	W широкая		N узкая	W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

3 Сборка несущей - 1 шт.

4 Осевая пружина торсионного амортизатора 1 шт.

5 531715 Крепежный винт 3 шт.

6 531014 Пяточный клин 1 шт.

7 531016 Винт крепления пружины пятки 2 шт.

8 Скользящий носок - 1 шт.

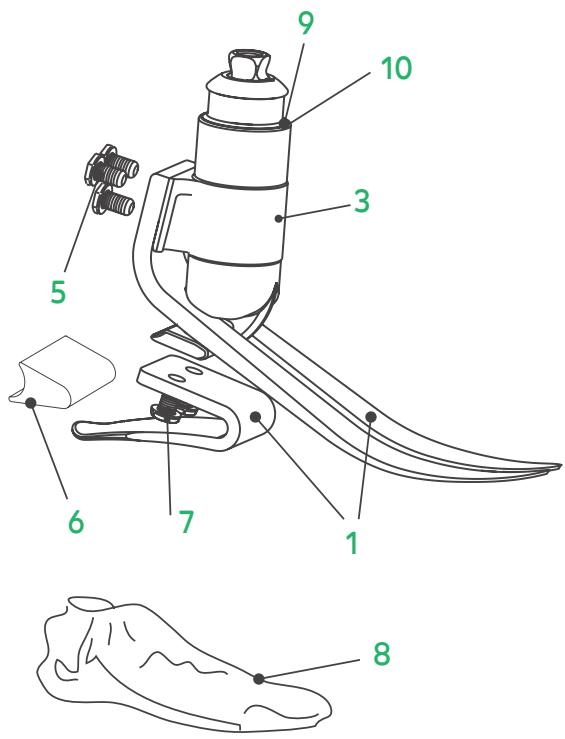
Размеры 22–26 531011

Размеры 27–30 532811

9 539638 Уплотнительное кольцо втулки 1 шт.

10 934138 «О» - образное кольцо 1 шт.

Инструкция для протезиста 938289



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Elite^{VT} - это компактная и косметичная протезная стопа для пользователей с уровнем двигательной активности 3-4, которая оснащенная торсионным амортизатором, позволяющим амортизировать вертикальную ударную нагрузку, обеспечивать торсионную ротацию и повышенную устойчивость. Благодаря сочетанию биомиметической технологии и проверенной временем треножной системе пружин стопы, Elite^{VT} может применяться для ходьбы и любительского бега.

Основные характеристики

- Прецизионная титановая пружина обеспечивает вертикальную компрессию и осевую ротацию
- Прогрессивная реакция на осевое воздействие
- Управляемая и высокоэффективная рекуперация энергии
- Независимые в работе пружины стопы из композиционного углеволокна
- Возможно изменение жесткости пружин стопы за счет применения пяточного клина
- Компактная, косметичная стопа, не требующая частого технического обслуживания и ремонта
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Спецификация

Максимальный вес пользователя: 166 кг

Уровень двигательной активности: 3, 4

Максимальная ротация: +/-15 град.
Размерный ряд: с 22 по 30 см

Вес изделия: 750 г†

Сборочные размеры: 170 мм

Высота подъема каблука: 10 мм



Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов



Сборочные размеры



Пример заказа

Шифр изделия	Сторона стопы	Размер ампутации R - правая L - левая	Ширина [*] N - узкая W - широкая	Набор пружин	Пружина торсион.	Анатом. мысок
EVT	25	L	N	5	3	S

*Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Выбрано: Стопа Elite VT, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, жесткость осевой пружины торсионного амортизатора 3, анатомический мысок косметической калоши с расщепленным большим пальцем, цвет косметической калоши светлый

Низкий	Повседневные прогулки и эпизодические занятия спортом, например таким как игра в гольф или пеший туризм.	Уровень вертикального удара/активности	Вес пользователя									набор пружин стопы	
			44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147		
Умеренный	Агрессивная ходьба, частые или повседневные занятия спортом, например бег трусцой.	Уровень двигательной активности	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-285	286-325	326-365	кг фунтов
Высокий	Повседневная деятельность, например бег на средних дистанциях, подъем и перенос умеренных тяжестей во время профессиональной деятельности.		Низкий 3	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.		Умеренный 4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-
	Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.		Высокий 4	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-

4
3



[†]Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Elite Blade

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22–24 см	25–26 см	27–28 см	29–30 см
Наб. 1 - 539901S	Наб. 1 - 539610S	Наб. 1 - 539619S	Наб. 1 - под заказ
Наб. 2 - 539902S	Наб. 2 - 539611S	Наб. 2 - 539620S	Наб. 2 - под заказ
Наб. 3 - 539903S	Наб. 3 - 539612S	Наб. 3 - 539621S	Наб. 3 - 539630S
Наб. 4 - 539904S	Наб. 4 - 539613S	Наб. 4 - 539622S	Наб. 4 - 539631S
Наб. 5 - 539905S	Наб. 5 - 539614S	Наб. 5 - 539623S	Наб. 5 - 539632S
Наб. 6 - 539906S	Наб. 6 - 539615S	Наб. 6 - 539624S	Наб. 6 - 539633S
Наб. 7 - 539907S	Наб. 7 - 539616S	Наб. 7 - 539625S	Наб. 7 - 539634S
Наб. 8 - -	Наб. 8 - 539617S	Наб. 8 - 539626S	Наб. 8 - 539635S
Наб. 9 - -	Наб. 9 - 539618S	Наб. 9 - 539627S	Наб. 9 - 539636S

2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22–26	531011
Размеры 27–30	532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4a 539601 Проксимальный ротационно-сдвиговый 1 шт.

адаптер-пирамидка (скругленный)

46 539602 Проксимальный ротационно-сдвиговый 1 шт.

адаптер под пирамидку (скругленный)
(заказывается отдельно!)

5 941255 Обрезной адаптер-кондуктор для 1 шт.

опоры голени (на рисунке не показан).
Данный кондуктор может также

использоваться в качестве

направляющего устройства для обрезки
и сверления отверстий.
(заказывается отдельно!)

6 531715 Крепежный винт 1 шт.

7 531014 Пяточный клин 1 шт.

8 539101 Сборка шасси 1 шт.

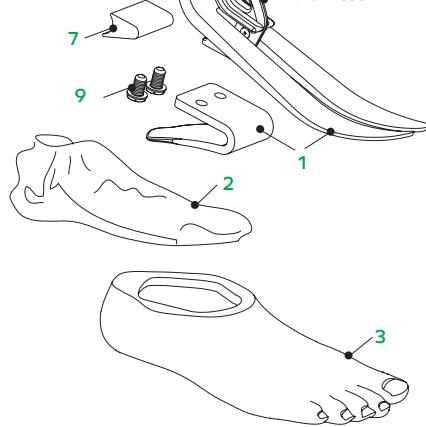
9 531016 Винт крепления пружины пятки 2 шт.

Инструкция для протезиста 938295



4a	539601	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер-пирамидка (скругленный)	1 шт.
4:1a	234717	Полусфера	1 шт.
4:2a	924161	«О» - образное кольцо	1 шт.
4:3a	234720	Пирамидка	1 шт.
4:4a	530141	Корпус адаптера	1 шт.
4:5a	531715	Крепежный винт	2 шт.

46	539602	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер под пирамидку (скругленный)	1 шт.
4:16	910474	Установочный винт	4 шт.
4:26	910038	Фиксаторный винт	1 шт.
4:36	531715	Крепежный винт	2 шт.
4:46	530141	Корпус адаптера	1 шт.



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны

только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»



Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Elite Blade - это легкая и высокопрочная стопа с функцией рекуперации энергии, идеально подходит для пользователей с уровнем двигательной активности 3-4. Гибкая и высокопрочная опора-голень снижает ударные нагрузки и перераспределяет их, делая стопу Elite Blade незаменимой для повседневной жизни, прогулок и занятий спортом.

Основные характеристики

- Стопа из композиционного углеволокна с независимыми в работе пружинами
- Небольшой вес и динамическая опережающая прогрессия
- Возможность подбора пружины стопы, как для малых, так и для высоких уровней осевых ударных воздействий
- Переменная жесткость пружин за счет применения пяточного клина
- Проксимальные сдвиговые ротационные адаптеры: адаптер-пирамидка и адаптер под пирамидку
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 166 кг

Уровень двигательной активности: 3, 4

Размерный ряд: с 22 по 30 см

Вес изделия: 500 г†

Сборочные размеры: от 200 мм (мин.) до 365 мм (макс.)

Высота подъема каблука: 10 мм

Пример заказа

Шифр изделия	Страна ампутации	Размер	Ширина♦:	Набор пружин	Анатомический мысок	+ Проксимальный адаптер
EB	R - правая	25	L	N	5	S

539601 или 539602

♦Ширина косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Выбрано: Стопа Elite Blade, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

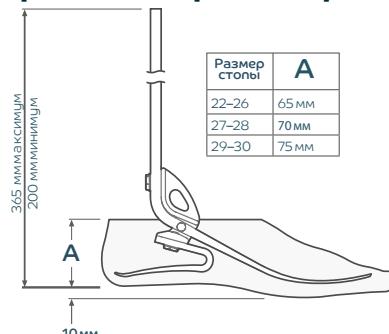
Аксессуары

Косметическое покрытие

539087



Сборочные размеры



Проксимальные адаптеры

Проксимальный адаптер-пирамидка 539601
ротационно-сдвиговый



Проксимальный адаптер под пирамидку 539602
ротационно-сдвиговый



Низкий Повседневные прогулки и эпизодические занятия спортом, например таким как игра в гольф или пеший туризм.

Умеренный Агрессивная ходьба, частые или повседневные занятия спортом, например бег трусцой.

Высокий Повседневная деятельность, например бег на средние дистанции, подъем и перенос умеренных тяжестей во время профессиональной деятельности.

Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

Уровень осевого воздействия	Уровень двигательной активности	Вес пользователя										Набор пружин стопы
		44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	
Низкий	3	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Умеренный	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-	
Высокий	4	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-	

†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Стопа Elite Blade



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.

Допускается всепогодная эксплуатация



Сборочная схема стопы Elite BladeLP

1 Наборы пружин

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22–24см	25–26см	27–28см	29–30см
Наб. 1 - 539901S	Наб. 1 - 539610S	Наб. 1 - 539619S	Наб. 1 - под заказ
Наб. 2 - 539902S	Наб. 2 - 539611S	Наб. 2 - 539620S	Наб. 2 - под заказ
Наб. 3 - 539903S	Наб. 3 - 539612S	Наб. 3 - 539621S	Наб. 3 - 539630S
Наб. 4 - 539904S	Наб. 4 - 539613S	Наб. 4 - 539622S	Наб. 4 - 539631S
Наб. 5 - 539905S	Наб. 5 - 539614S	Наб. 5 - 539623S	Наб. 5 - 539632S
Наб. 6 - 539906S	Наб. 6 - 539615S	Наб. 6 - 539624S	Наб. 6 - 539633S
Наб. 7 - 539907S	Наб. 7 - 539616S	Наб. 7 - 539625S	Наб. 7 - 539634S
Наб. 8 - -	Наб. 8 - 539617S	Наб. 8 - 539626S	Наб. 8 - 539635S
Наб. 9 - -	Наб. 9 - 539618S	Наб. 9 - 539627S	Наб. 9 - 539636S

2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22–26	531011
Размеры 27–30	532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши цвета темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4а 539601 Проксимимальный ротационно-сдвиговый 1 шт.

адаптер-пирамидка (скругленный)

4б 539602 Проксимальный ротационно-сдвиговый 1 шт.

адаптер под пирамидку (скругленный)

(заказывается отдельно!)

5 531715 Крепежный винт

1 шт.

6 531014 Пяточный клин

1 шт.

7 539101 Сборка шасси

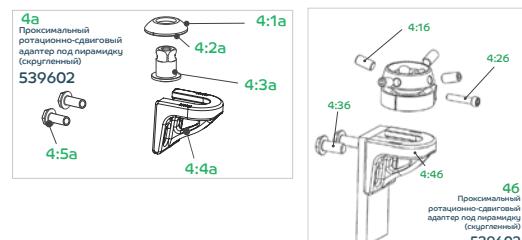
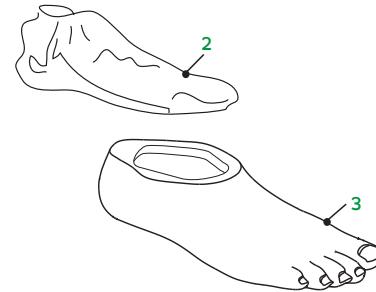
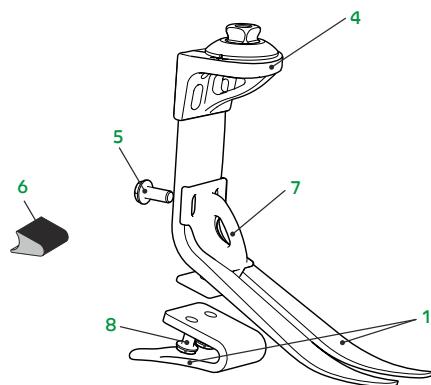
1 шт.

8 531016 Винт крепления пружины пятки

2 шт.

Инструкция для протезиста

938300



4а	539601	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер-пирамидка (скругленный)	1 шт.
4:1a	234717	Полусфера	1 шт.
4:2a	924161	"О" - образное кольцо	1 шт.
4:3a	234720	Пирамидка	1 шт.
4:4a	530141	Корпус адаптера	1 шт.
4:5a	531715	Крепежный винт	2 шт.
46	539602	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер под пирамидку (скругленный)	1 шт.
4:16	910474	Установочный винт	4 шт.
4:26	910038	Фиксаторный винт	1 шт.
4:36	531715	Крепежный винт	2 шт.
4:46	530141	Корпус адаптера	1 шт.

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши изменяется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Elite Blade^{LP} - это легкая и высокопрочная стопа с функцией рекуперации энергии, идеально подходит для пользователей с уровнем двигательной активности 3-4. Гибкая и высокопрочная опора-голень снижает ударные нагрузки и перераспределяет их, делая стопу Elite Blade незаменимой для повседневной жизни, прогулок и занятий спортом.

Основные характеристики

- Стопа из композиционного углеволокна с независимыми в работе пружинами
- Небольшой вес и динамическая опережающая прогрессия
- Возможность подбора пружины стопы, как для малых, так и для высоких уровней осевых ударных воздействий
- Переменная жесткость пружин за счет применения пяткочного клина
- Проксимальные сдвиговые ротационные адаптеры: адаптер-пирамидка и адаптер под пирамидку
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 166 кг

Уровень двигательной активности: 3, 4

Размерный ряд: с 22 по 30 см

Вес изделия: 495 г†

Сборочные размеры: 200 мм

Высота подъема каблука: 10 мм

Стопа Elite Blade^{LP}

Возможность поставки данного изделия уточняйте у вашего поставщика.



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Естественный вид



Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов

Пример заказа

Шифр изделия	Страна ампутации	Размер	Ширина♦:	Набор пружин	Анатомический мысок	+ Проксимальный адаптер
EBLP	R - правая	25	N - узкая	L	S	539601 или 539602

♦Размеры Узкий (N) и Широкий (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

Выбрано: Стопа Elite Blade, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Косметическое покрытие

539087



Проксимальный адаптер-пирамидка

539601



ротационно-сдвиговый

539602



Проксимальный адаптер под пирамидку

ротационно-сдвиговый

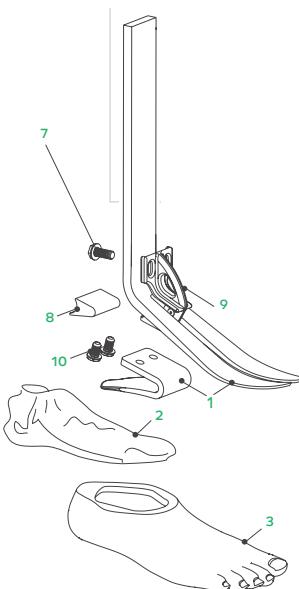
Сборочные размеры



Низкий	Повседневные прогулки и эпизодические занятия спортом, например таким как игра в гольф или пеший туризм.	Уровень осевого воздействия	Уровень двигательной активности	Вес пользователя										Набор пружин стопы
				44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	
Низкий	Умеренный	3	3	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Умеренный	Агрессивная ходьба, частые или повседневные занятия спортом, например бег трусцой.	4	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-	
Высокий	Повседневная деятельность, например бег на средние дистанции, подъем и перенос умеренных тяжестей во время профессиональной деятельности.	4	4	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-	
Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.	Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.													

†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Elite Blade VT



Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером-пирамидкой (VTM)



Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером под пирамидку (VTF)



1 Наборы пружин

Размер стопы 22-24 см	Размер стопы 25-26 см	Размер стопы 27-28 см	Размер стопы 29-30 см
Наб. 1 - 539901S	Наб. 1 - 539610S	Наб. 1 - 539619S	Наб. 1 - под заказ
Наб. 2 - 539902S	Наб. 2 - 539611S	Наб. 2 - 539620S	Наб. 2 - под заказ
Наб. 3 - 539903S	Наб. 3 - 539612S	Наб. 3 - 539621S	Наб. 3 - 539630S
Наб. 4 - 539904S	Наб. 4 - 539613S	Наб. 4 - 539622S	Наб. 4 - 539631S
Наб. 5 - 539905S	Наб. 5 - 539614S	Наб. 5 - 539623S	Наб. 5 - 539632S
Наб. 6 - 539906S	Наб. 6 - 539615S	Наб. 6 - 539624S	Наб. 6 - 539633S
Наб. 7 - 539907S	Наб. 7 - 539616S	Наб. 7 - 539625S	Наб. 7 - 539634S
Наб. 8 - -	Наб. 8 - 539617S	Наб. 8 - 539626S	Наб. 8 - 539635S
Наб. 9 - -	Наб. 9 - 539618S	Наб. 9 - 539627S	Наб. 9 - 539636S

2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры 22-26	531011
Размеры 27-30	532811

3 Косметическая калоша*:

Левая* N узкая	Шифр W широкая	Правая* N узкая	Шифр W широкая		
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4a Торсионный амортизатор VTM (адаптер-пирамидка)

1 шт.

(заказывается отдельно)

4б Торсионный амортизатор VTF (адаптер под пирамидку)

1 шт.

(заказывается отдельно)

Категория жесткости	Шифр	Категория жесткости	Шифр
1	VTM1, VTF1	3	VTM3, VTF3
2	VTM2, VTF2	4	VTM4, VTF4

5 941255 Клинический стяжной адаптер-кондуктор 1 шт.

Клинический стяжной адаптер-кондуктор предназначается для юстировки и настройки. Используется также в качестве направляющего устройства для обрезки и сверления отверстий. Заказывается отдельно.

6 941256 Клинический адаптер-крепление для торсионного амортизатора VTM/VTF 1 шт.

Заказывается отдельно.

7 531715 Крепежный винт 1 шт.

8 531014 Пяточный клин 1 шт.

9 539101 Сборка шасси 1 шт.

10 531016 Винт крепления пружины пятки стопы 2 шт.

Инструкции для протезиста:

Стопа Elite Blade 938295

Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером-пирамидкой (VTM) 938312

Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером под пирамидку (VTF) 938319

Обрезное приспособление 938314

VTM Торсионный амортизатор с адаптером-пирамидкой

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во	Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
4a	VTM	Торсионный амортизатор с адаптером-пирамидкой	1 шт.	46	VTF	Торсионный амортизатор с адаптером под пирамидку	1 шт.
4:1a	533705	Винт крепления пирамидки	1 шт.	4:16	910131	Винт крепления адаптера	1 шт.
4:2a	533705	Осенняя торсионная пружина	1 шт.	4:26	910474	Установочный винт	4 шт.
4:3a	539058	Категория жесткости 1		4:36	533705	Осенняя торсионная пружина	1 шт.
4:3b	539059	Категория жесткости 2		4:37	539058	Категория жесткости 1	
4:3c	539060	Категория жесткости 3		4:38	539059	Категория жесткости 2	
4:3d	539061	Категория жесткости 4		4:39	539060	Категория жесткости 3	
4:4a	531715	Крепежный винт	2 шт.	4:40	539061	Категория жесткости 4	
4:4b	533902	Антишаговая пружина	1 шт.	4:41	531715	Крепежный винт	2 шт.
4:5a	910490	Потайной винт	2 шт.	4:42	533902	Антишаговая пружина	1 шт.
4:6a	531016	Винт крепления пружины пятки стопы	2 шт.	4:43	910490	Потайной винт	2 шт.

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
4:16	910131	Винт крепления адаптера	1 шт.
4:26	910474	Установочный винт	4 шт.
4:36	533705	Осенняя торсионная пружина	1 шт.
4:37	539058	Категория жесткости 1	
4:38	539059	Категория жесткости 2	
4:39	539060	Категория жесткости 3	
4:40	539061	Категория жесткости 4	
4:41	531715	Крепежный винт	2 шт.
4:42	533902	Антишаговая пружина	1 шт.
4:43	910490	Потайной винт	2 шт.

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Беговая стопа Elite Blade^{VT} надежно работает при высокой ударной нагрузке, и предназначается для спортивных пользователей с уровнем двигательной активности 3-4. Гибкие пружины стопы в сочетании с торсионным амортизатором повышают скорость ходьбы, маневренность и комфорт.

Основные характеристики

- Высокая прочность в сочетании с динамической прогрессией
- Прецизионная пружина обеспечивает вертикальную амортизацию и осевую ротацию
- Управляемая высокоэффективная рекуперация энергии
- Независимые в работе пружины стопы из композиционного углеволокна
- Возможность изменения жесткости пружин стопы за счет применения пяткочного клина
- Дизайн стопы обеспечивает простую установку финишной косметической облицовки
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя:	166 кг
Уровень двигательной активности:	3, 4
Максимальная ротация	+/-15 град.
Размерный ряд:	с 22 по 30 см
Вес изделия:	1030 г [†]
Сборочные размеры VTM:	от 215 мм (мин.) до 380 мм (макс.)
Сборочные размеры VTF:	от 233 мм (мин.) до 398 мм (макс.)
Высота подъема каблука:	10 мм

Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Страна ампутации R - правая L - левая	Ширина♦: N - узкая W - широкая	Набор пружин	Анатомический мысок	Торсионный амортизатор VTM - адаптер-пирамидка VTF - адаптер под пирамидку
EB	25	L	N	5	S	VTM1 или VTF1 VTM2 или VTF2 VTM3 или VTF3 VTM4 или VTF4

♦Размеры Узкий (N) и Широкий (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Выбрано: Стока Elite Blade, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый + выбранный торсионный амортизатор

Аксессуары

Покрытие косметической калоши 539087



Уровень вертикального осевого ударного воздействия	Вес пользователя										Набор пружин стопы
	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	
Низкий	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-
Умеренный	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	-
Высокий	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	-
Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	-
Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	-

[†]Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Стопа Elite Blade^{VT}

Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером-пирамидкой (VTM):



Торсионный амортизатор с проксимальным адаптером под пирамидку (VTF):

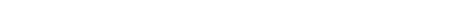


Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов



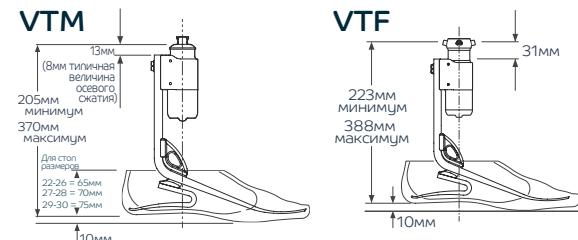
Подходит для всепогодной эксплуатации

Приспособления



Обрезной адаптер-кондуктор крепление Для торсионного амортизатора VTM/VTF 941256 Для опоры голени 941255

Сборочные размеры



4
3

Маркировка жесткости осевой пружины торсионного амортизатора
Категория жесткости осевой пружины торсионного амортизатора

Сборочная схема стопы Javelin

1 Наборы пружин стопы

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24см	25-26см	27-28см	29-30см
Наб. 1 - 539301S	Наб. 1 - 539510S	Наб. 1 - 539519S	Наб. 1 - только под заказ
Наб. 2 - 539302S	Наб. 2 - 539511S	Наб. 2 - 539520S	Наб. 2 - только под заказ
Наб. 3 - 539303S	Наб. 3 - 539512S	Наб. 3 - 539521S	Наб. 3 - 539530S
Наб. 4 - 539304S	Наб. 4 - 539513S	Наб. 4 - 539522S	Наб. 4 - 539531S
Наб. 5 - 539305S	Наб. 5 - 539514S	Наб. 5 - 539523S	Наб. 5 - 539532S
Наб. 6 - 539306S	Наб. 6 - 539515S	Наб. 6 - 539524S	Наб. 6 - 539533S
Наб. 7 - 539307S	Наб. 7 - 539516S	Наб. 7 - 539525S	Наб. 7 - 539534S
Наб. 8 - 539308S	Наб. 8 - 539517S	Наб. 8 - 539526S	Наб. 8 - 539535S
Наб. 9 - - -	Наб. 9 - 539518S	Наб. 9 - 539527S	Наб. 9 - 539536S

2 Косметическая калоша*:

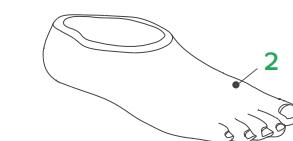
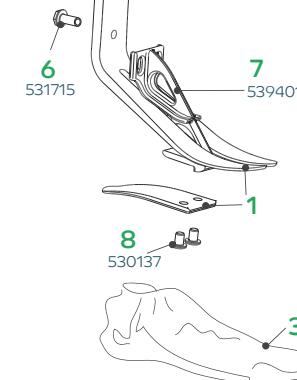
Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

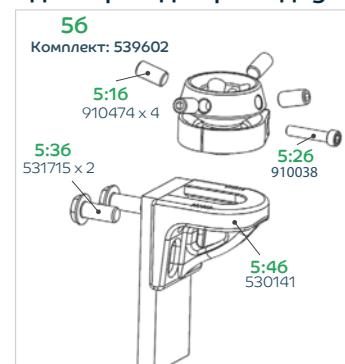
W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

Адаптер-пирамидка



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
4a	539601	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер-пирамидка, скругленный, (заказывается отдельно)	1 шт.
4:1a	234717	Полусфера	1 шт.
4:2a	924161	'O' - образное кольцо	1 шт.
4:3a	234720	Пирамидка	1 шт.
4:4a	530141	Корпус адаптера	1 шт.
4:5a	531715	Крепежный винт	2 шт.

Адаптер под пирамидку



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
46	539602	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер под пирамидку (скругленный)	1 шт.
5:16	910474 x 4	Установочный винт	4 шт.
5:26	910038	Фиксаторный винт	1 шт.
5:36	531715 x 2	Крепежный винт	2 шт.
5:46	530141	Корпус адаптера	1 шт.

3 Скользящий носок

Размеры с 22 по 26см

531011

Размеры с 27 по 30см

532811

4a	539601	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер-пирамидка, скругленный, (заказывается отдельно)	1 шт.
46	539602	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер под пирамидку, скругленный (заказывается отдельно)	1 шт.
5	941255	Обрезной кондуктор для голени стопы (заказывается отдельно)	1 шт.
6	531715	Крепежный винт	1 шт.
7	539401	Сборка шасси	1 шт.
8	530137	Болт пружины пятки	2 шт.

Клинический стяжной адаптер-кондуктор - 941255

Клинический стяжной адаптер-кондуктор для юстировки и настройки.

Используется также в качестве направляющего устройства для обрезки и сверления отверстий. Поставляется отдельно.

Приспособления:

Клинический стяжной адаптер-кондуктор 941255

Инструкция для протезиста

938306S

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Javelin

Легкая стопа, которая идеально подходит для занятий любительским спортом и двигательной активности с низкими и умеренными ударными осевыми воздействиями

Основные характеристики

- Доступны маленькие размеры
- Стока из композиционного углеволокна с независимыми в работе пружинами
- Динамическая опора-голень отлично амортизирует вертикальные осевые нагрузки
- Легко стыкуется с финишными косметическими облицовками
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша, и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 166 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4*)

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 444 г[†]

Сборочные размеры: от 200 мм (мин.) до 365 мм (макс.)

Высота подъема каблука: 10 мм



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация



Подходит для всепогодной эксплуатации

Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов



Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Страна ампутации	Ширина [♦] :	Набор пружин	Анатомический мысок	+ Проксимальный адаптер
JAV	25	L	N R - правая L - левая	5	S	539601 или 539602

♦ Размеры ширины косметической калоши N - узкая и W - широкая актуальны только для стоп размеров 25-28.

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D».

Выбрано: Стока Javelin, размер 25, левая, узкая, коэффициент жесткости пружин стопы 5, анатомический мысок косметической калоши с отведенным большим пальцем, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Косметическое покрытие

539087



Проксимальные адаптеры

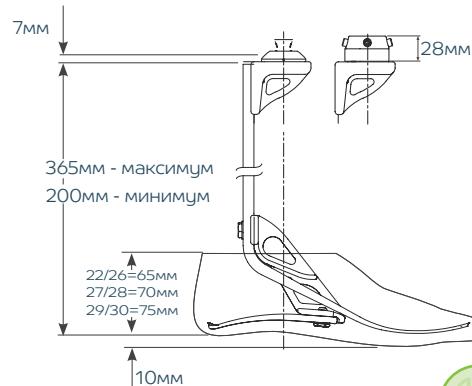
Проксимальный адаптер-пирамида 539601
ротационно-сдвиговый



Проксимальный адаптер под пирамидку 539602
ротационно-сдвиговый



Сборочные размеры



Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкой или более жесткой пружин стопы. Для получения дополнительной информации см. соответствующую инструкцию по эксплуатации.

Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

*Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

Уровень двигательной активности	Вес пользователя										Набор пружин стопы
	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	
3	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	кг
	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-285	286-325	326-365	фунтов



Сборочная схема стопы BladeXT

1 Комплекты для пятонной пружины стопы Blade^{XT}

Комплекты включают в себя изготовленную методом многослойного формования подошву, крепежные детали и пятонный клин.

Категория пружины

Категория пружины	Тип пятонной пружины	Шифр изделия
1, 2	Мягкая спортивная	539083SS
3, 4, 5	Средней жесткости спортивная	539083MS
6, 7	Твердая спортивная	539083FS

Проксимальный адаптер:

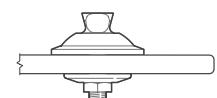
Проксимальный адаптер-пирамидка
Проксимальный адаптер под пирамидку

Инструкция для протезиста

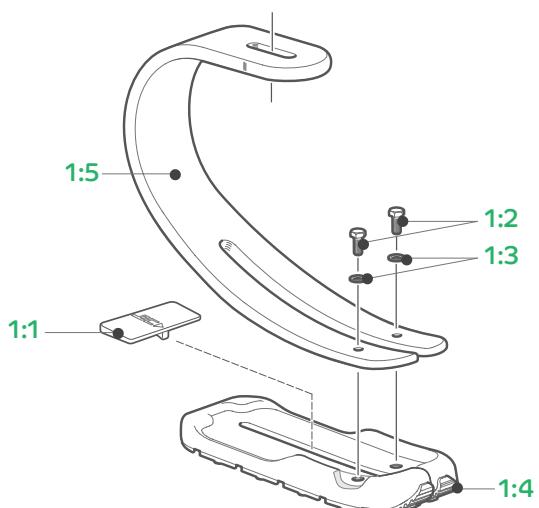
189527
Адаптер под пирамидку



189427
Адаптер-пирамидка



1



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1		Комплект пятонной пружины стопы	1 шт.
1:1	530151	Пятонный клин	1 шт.
1:2	913208	Крепежный болт	2 шт.
1:3	916053	Шайба	2 шт.
1:4		Сборка пятонная пружина / Спортивная подошва	1 шт.
1:5		Пружины мыска стопы	1 шт.



Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стола BladeXT

Спортивная стопа с высокопрочной расщепленной пружиной мыска и тракционной пяткой для поддержания естественного положения тела и сцепления с опорной поверхностью

Основные характеристики

- Идеально подходит для кроссов, бега, бадминтона и спортивных игр с мячом
- Уверенное управление ускорением и торможением
- Простейшая юстировка в плоскости A/P (вперед-назад) за счет применения сдвиговой пирамидки
- Возможность изменения жесткости пружин стопы за счет применения пяткочного клина
- Регулируемая жесткость пяткочного отдела стопы

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 166 кг

Уровень двигательной активности: 4

Диапазон пружин: 1-9

Вес изделия: 850 г

(с пружиной
категории жестк. 6)

Сборочные размеры:
250 мм (адаптер под пирамидку)
230 мм (адаптер-пирамидка)



Допускается погружение изделия
в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всесезонная эксплуатация

Пример заказа

Шифр изделия	Набор пружин стопы	Спортивная подошва	Тип адаптера:
BXTAG	3	S	F

Выбрано: Стока BladeXT, коэффициент жесткости набора пружин стопы 3, спортивная подошва, адаптер под пирамидку

Сборочные размеры



Бег трусцой	Эпизодический или частый оздоровительный бег	Пользователь	Уровень двигательной активности	Вес пользователя										Набор пружин стопы	
				44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-130	131-147	148-166	кг	
Бег	Регулярные забеги на большие дистанции и тренировки на выносливость			100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-285	286-325	326-365	фунтов	
	Важное замечание: Для пользователей с высоким уровнем вертикального ударного воздействия при подборе индивидуальных пружин превышение ограничения по максимальному весу недопустимо.			Бег трусцой 4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	-
				Бег	4	2	3	4	5	6	7	8	9	9	-

Сборочная схема столы Epirus

1 Наборы пружин стопы

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24см	25-26см	27-28см	29-30см
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S

2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры с 22 по 26см	531011
Размеры с 27 по 30см	532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

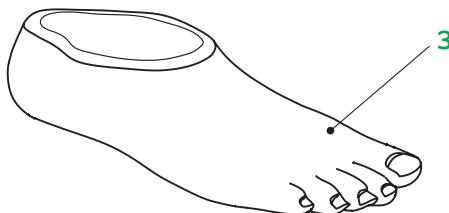
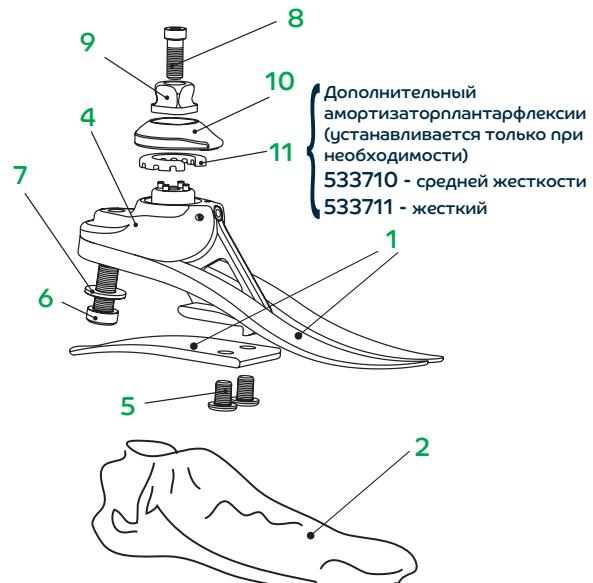
4 Сборка несущей - 1 шт.

Малая	22-24см	539437
Средняя	25-26см	539537
Большая	27-30см	539637

5 530137	Болт пружины пятки	2 шт.
6 913202	Болт пружины мыска	1 шт.
7 916070	Шайба	1 шт.
8 533705	Винт крепления пирамидки	1 шт.
9 531013	Пирамидка	1 шт.
10 533706	Полусфера	1 шт.
11 Дополнительный амортизатор		1 шт.
	(устанавливается только при необходимости)	
не установлен	- по умолчанию	
533710	- средней жесткости	
533711	- повышенной жесткости	

Инструкция для протезиста

938276



Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Epirus

Стопа Epirus это низкопрофильная стопа, предназначенная для пользователей с двигательной активностью 3. Стопа сочетает в себе комбинацию биомиметической щиколотки с мультиосной функцией, и пружин, изготовленных из композиционного углеволокна, и предоставляет пользователям превосходную симметричную походку и отличную рекуперацию энергии.

Основные характеристики

- Стопа с мультиосным движением в щиколотке и устойчивой треножной системой
- Независимые в работе пружины стопы из композиционного углеволокна
- Возможность выбора жесткости плантрафлексии и дорсифлексии
- Отличное согласование с опорной поверхностью и высокий коэффициент накопления энергии
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 400 г†

Сборочные размеры: 85 мм

Высота подъема каблука: 10 мм



Подходит для всепогодной эксплуатации

Пример заказа

Шифр изделия	Страна	Размер стопы	ампутации R - правая L - левая	Ширина♦ N - узкая W - широкая	Набор пружин стопы	Анатом. мысок стопы
EP	25	L	N	5	S	

*Размеры Узкий (N) и Широкий (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

Выбрано: Стопа Epirus, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый



Естественный вид

Широкий выбор типа обуви

Дополнительные размеры

Поставляется в двух вариантах цветовых тонов



Сборочные размеры



Размер стопы	A
22-26	65 мм
27-28	70 мм
29-30	75 мм

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкой или более жесткой пружин стопы.

Для получения дополнительной информации см. соответствующую инструкцию по эксплуатации.

Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

Уровень двигательной активности	Вес пользователя								кг фунтов	Набор пружин стопы	Амортизатор плантрафлексии					
	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125								
3	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-275	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125
	1	2	3	4	5	6	7	8	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125
									Без установки амортизатора	Установлен амортизатор средней жесткости	Установлен жесткий амортизатор					

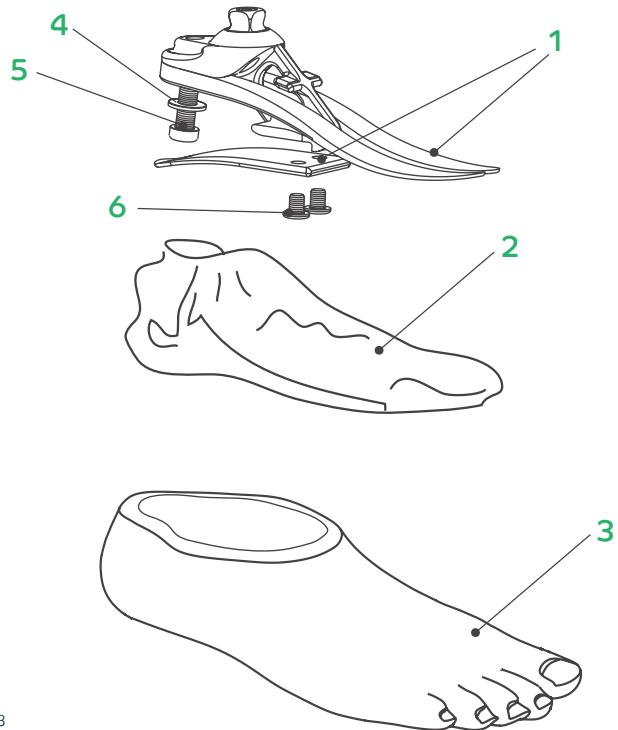
*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

*Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

Сборочная схема столы Esprit

1 Наборы пружин стопы

Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы	Размер стопы
22-24см	25-26см	27-28см	29-30см
Наб. 1 - 539801S	Наб. 1 - 539810S	Наб. 1 - 539819S	Наб. 1 - 539828S
Наб. 2 - 539802S	Наб. 2 - 539811S	Наб. 2 - 539820S	Наб. 2 - 539829S
Наб. 3 - 539803S	Наб. 3 - 539812S	Наб. 3 - 539821S	Наб. 3 - 539830S
Наб. 4 - 539804S	Наб. 4 - 539813S	Наб. 4 - 539822S	Наб. 4 - 539831S
Наб. 5 - 539805S	Наб. 5 - 539814S	Наб. 5 - 539823S	Наб. 5 - 539832S
Наб. 6 - 539806S	Наб. 6 - 539815S	Наб. 6 - 539824S	Наб. 6 - 539833S
Наб. 7 - 539807S	Наб. 7 - 539816S	Наб. 7 - 539825S	Наб. 7 - 539834S
Наб. 8 - 539808S	Наб. 8 - 539817S	Наб. 8 - 539826S	Наб. 8 - 539835S



2 Скользящий носок - 1 шт.

Размеры с 22 по 26см	531011
Размеры с 27 по 30см	532811

3 Косметическая калоша*:

Левая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая	Правая*	Шифр N узкая	Шифр W широкая
22L	539038S	-	22R	539039S	-
23L	539040S	-	23R	539041S	-
24L	539042S	-	24R	539043S	-
25L	539044SN	539044SW	25R	539045SN	539045SW
26L	539046SN	539046SW	26R	539047SN	539047SW
27L	539048SN	539048SW	27R	539049SN	539049SW
28L	539050SN	539050SW	28R	539051SN	539051SW
29L	-	539052S	29R	-	539053S
30L	-	539054S	30R	-	539055S

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

L - левая сторона; R - правая сторона

W - широкая и N - узкая ширины косметической калоши актуальны только для размеров стоп с 25 по 28

4 916070 Шайба 1 шт.

5 913202 Болт пружины мыска 1 шт.

6 530137 Болт пружины пятки 2 шт.

Инструкция для протезиста 938264

Анатомическая косметическая калоша

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ширина косметической калоши - Узкая (N)	76мм	78мм	80мм	82мм	83мм	90мм	91мм		
Ширина косметической калоши - Широкая (W)				88мм	91мм	99мм	100мм	102мм	105мм

Варианты ширины косметической калоши: Узкая (N) и Широкая (W) актуальны только для размеров стоп 25 - 28

Обратите внимание: Ширина косметической калоши измеряется в наиболее широкой ее части

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литеру «D»

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Esprit

Esprit это низкопрофильная легкая влагозащищенная стопа с расщепленными пружинами мыска и высоким коэффициентом рекуперации энергии. Идеально подходит для случаев длинной культи или когда необходимо использование дополнительных протезных компонентов.

Основные характеристики

- Низкопрофильная стопа с пружинами из композиционного углеволокна
- Небольшой вес и легкость установки финишных косметических облицовок
- Треножная система пружин с расщепленным мыском
- Идеально подходит для длинных культей или в случаях, когда требуется применение дополнительных компонентов
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: (2), 3, (4)*

Размерный ряд: с 22 см по 30 см

Вес изделия: 317 г†

Сборочные размеры:
65 мм для размеров 22-24 см
70 мм для размеров 25-26 см
75 мм для размеров 27-30 см

Высота подъема каблука: 10 мм



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Пример заказа

Шифр изделия	Страна	Размер стопы	ампутации R - правая L - левая	Ширина [*] N - узкая W - широкая	Набор пружин	Анат. мысок
ESP		25	L	N	5	S

Сборочные размеры

Размер Стопы	Размер Стопы
22-24	65 мм
25-26	70 мм
27-30	75 мм

*Размеры Узкий (N) и Широкий (W) доступны только для стоп размеров 25-28

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

Выбрано: Стока Esprit, размер стопы 25, левая, узкая, коэффициент жесткости набора пружин стопы 5, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Для пользователей с уровнем двигательной активности 2 и 4* может потребоваться индивидуальный подбор более мягкой или более жесткой пружин стопы.

Для получения дополнительной информации см. соответствующую инструкцию по эксплуатации.

Данные комплекты пружин рекомендованы для пользователей с ампутацией на уровне голени.

Для пользователей с ампутацией на уровне бедра рекомендуется выбирать пружины стопы с коэффициентом жесткости на единицу меньше, чем приведенный в таблице.

Уровень
двигательной
активности

3

Вес пользователя

44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125	кг
100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-275	фунтов

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---



*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

*Максимальный вес пользователя при уровне двигательной активности 4 составляет 100 кг, при этом всегда используйте пружину на один уровень жесткости больше, чем приведено в таблице.

Сборочная схема стопы AvalonK2

1 Скользящий носок, размеры 22-30 **405815**

2 Косметическая калоша*

Левая#	Шифр	Правая#	Шифр
22L	539020	22R	539021
23L	539022	23R	539023
24L	539024	24R	539025
25L	539026	25R	539027
26L	539028	26R	539029
27L	539030	27R	539031
28L	539032	28R	539033
29L	539034	29R	539035
30L	539036	30R	539037

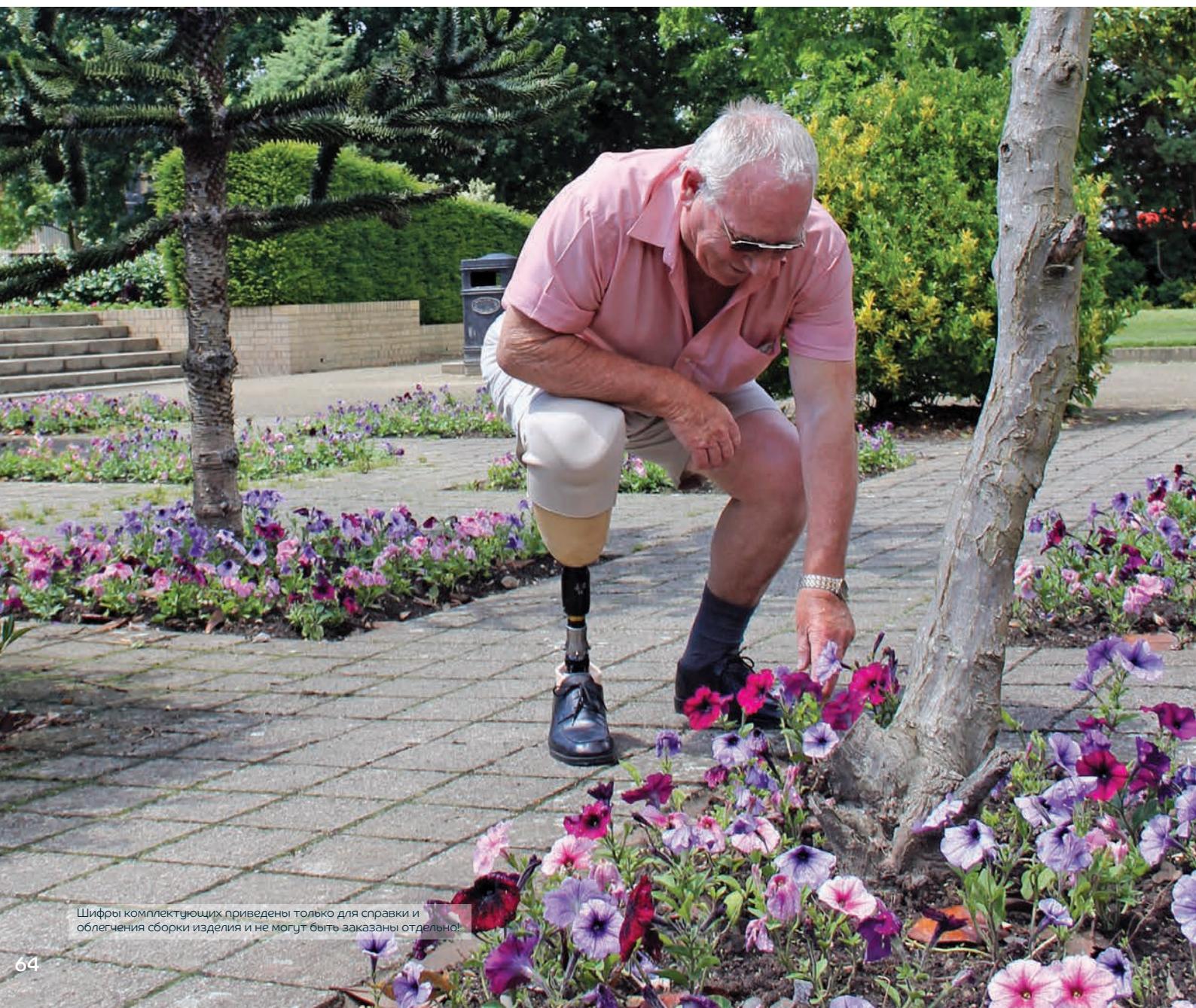
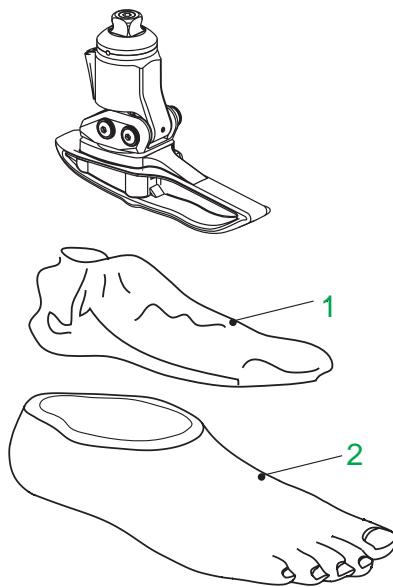
L - левая; R - правая

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

Шестигранный ключ 2.5 мм AF **940234**

для регулировки клапанов
дорсифлексии и плантарфлексии

Инструкция по эксплуатации **938327**



Шифры комплектующих приведены только для справки и
облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Avalon K2

Стопа Avalon K2 — это стопа с гидравлической щиколоткой, которая была разработана специально для пользователей с низкой двигательной активностью перемещающихся на небольшие расстояния. Благодаря сочетанию отмеченной многочисленными наградами, гидравлической технологии и уникального оптимизированного киля стопы, компания Blatchford создала стопу, которая работает вместе с пользователем, повышая уверенность в протезе, независимость и безопасность.

Основные характеристики

- Эргономический киль стопы обеспечивает плавность переката при ходьбе
- Увеличение диапазона движений для повышения безопасности перехода из положения сидя в положение стоя
- Улучшение амортизации, снижение давления на поверхность культи
- Увеличенный клиренс мыска стопы в фазе переноса
- Согласованная плантарфлексия при спуске по ступеням лестницы
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.



Спецификация

Максимальный вес пользователя: 150 кг

Уровень двигательной активности: 2

Размерный ряд: 22-30 см

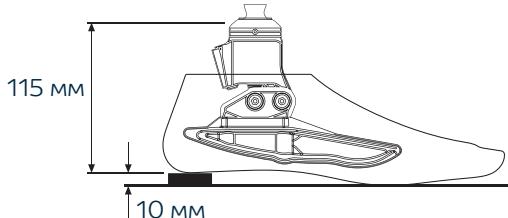
Вес изделия: 520 г†

Сборочные размеры: 115 мм

Высота подъема каблука: 10 мм

Диапазон движения щиколотки: от 6° плантарфлексии до 6° дорсифлексии

Сборочные размеры



Допускается погружение изделия

в пресную воду на глубину до 1 м.

Допускается всепогодная эксплуатация

Пример заказа

Страна		
Шифр изделия	Размер стопы	ампутации
	R - правая	
AV	25	L

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литерра «D»

Выбрано: Стопа Avalon K2, размер стопы 25, левая, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки 940093



†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Avalon K2 VAC

1 Скользящий носок, размеры 24-30 **405815**

2 Косметическая калоша*

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
24L	539024	24R	539025
25L	539026	25R	539027
26L	539028	26R	539029
27L	539030	27R	539031
28L	539032	28R	539033
29L	539034	29R	539035
30L	539036	30R	539037

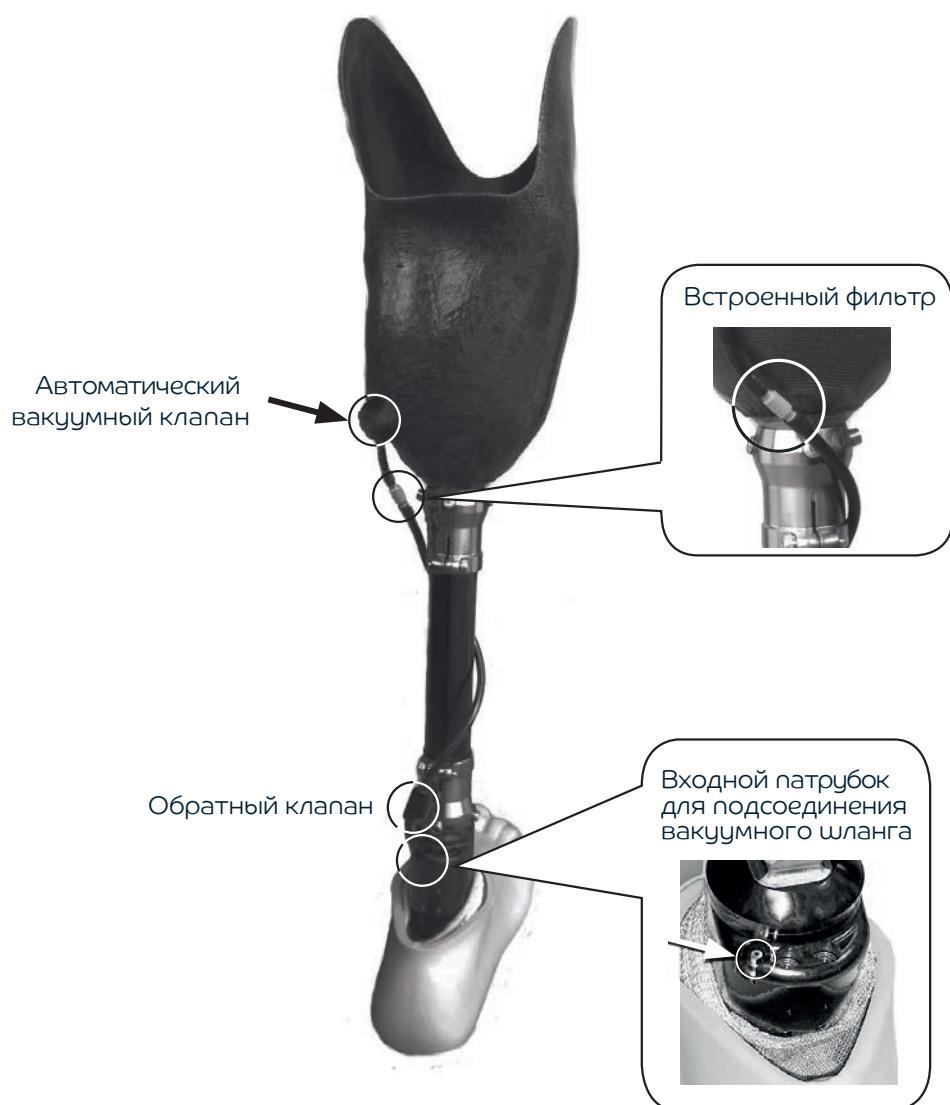
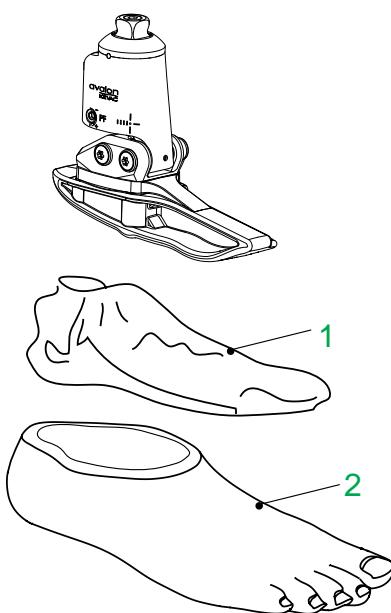
* L - левая; R - правая

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

Шестигранный ключ **940236**

для регулировки клапанов
дорсифлексии и плантарфлексии

Инструкция по эксплуатации **938432**



Стопа Avalon K2 VAC — это стопа с гидравлической щиколоткой, для которой была добавлена вакуумная система. Эргономический киль стопы улучшает походку, обеспечивает устойчивость и правильное позиционирование стопы на опорной поверхности.

Стопа Avalon K2 VAC

Основные характеристики

- Сочетание биомиметической гидравлической технологии и встроенного вакуумного насоса
- Повышенный вакуум генерируется в процессе обычной ходьбы пользователя
- Для создания вакуума не требуется внешних источников энергии, вакуумный насос работает бесшумно и плавно
- Эргономический киль стопы обеспечивает плавность переката при ходьбе
- Улучшенная амортизация, снижено давление на поверхность культи
- Согласованная плантарфлексия при спуске по ступеням лестницы
- Увеличенный клиренс мыска стопы в фазе переноса
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем



В комплект поставки входят косметическая калоша и скользящий носок.

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 150 кг

Уровень двигательной активности: 2

Размерный ряд: 22-30 см

Вес изделия: 583 г†

Сборочные размеры: 122 мм

Высота подъема каблука: 10 мм

Диапазон движения щиколотки: от 6° плантарфлексии до 3° дорсифлексии



Подходит для всепогодной эксплуатации

Пример заказа

Шифр изделия	Размер стопы	Страна ампутации
AVAC	25	R - правая
		L - левая

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

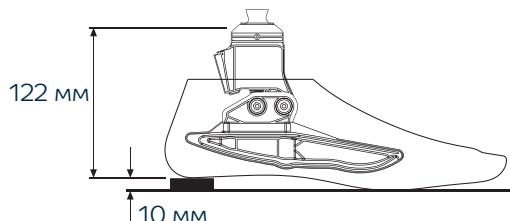
Выбрано: Стопа Avalon K2 VAC, с вакуумной системой, размер стопы 25, левая, анатомический мысок, цвет косметической калоши светлый

Аксессуары

Пяточный клин для юстировки щиколотки 940093



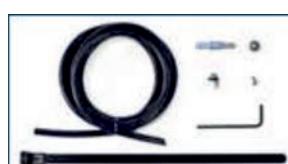
Сборочные размеры



Вакуумные клапана



Гильзовский вакуумный комплект
(подходит для стоп EchelonVAC и AvalonK2VAC)



Сервисный комплект обратного клапана
(подходит для стоп EchelonVAC и AvalonK2VAC)



†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Navigator

1 Комплект амортизатора 1 шт.
405605 Комплект амортизатора 60°, белая метка (W)
405606 Комплект амортизатора 70°, оранжевая метка (O)
405607 Комплект амортизатора 80°, голубая метка (B)

2 Комплекты шаровой опоры 1 шт.
409456 Сборка 60° шаровой опоры, белая метка (W)
409556 Сборка 70° шаровой опоры, оранжевая метка (O)
409656 Сборка 80° шаровой опоры, голубая метка (B)

3 Киль стопы 1 шт.
405619 Киль стопы, малый
405719 Киль стопы, средний
405819 Киль стопы, большой
405919 Киль стопы, экстра большой

4 Косметическая калоша стопы* 1 шт.

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
22L	539020	22R	539021
23L	539022	23R	539023
24L	539024	24R	539025
25L	539026	25R	539027
26L	539028	26R	539029
27L	539030	27R	539031
28L	539032	28R	539033
29L	539034	29R	539035
30L	539036	30R	539037

* L - левая; R - правая

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литер «D»

5 **405815** Скользящий носок,
(для стоп всех размеров) 1 шт.

6 **910414** Крепежный болт стопы, 4 шт.

7 **405603** Полусфера 1 шт.

8 **405602** Корпус амортизатора 1 шт.

Установочный конус (для сборки стопы 940083

(необходим для сборки стопы,

на схеме не показан)

Инструкция для протезиста 938247



Стопа Navigator

Стопа Navigator предоставляет своим пользователям высокую устойчивость, безопасность и комфорт при ходьбе по неровным опорным поверхностям, за счет применения в конструкции гибкого киля в сочетании с щиколоткой с мультиосной функцией. Центр щиколотки расположен анатомически на конструкции стопы для обеспечения естественной походки и плавного переката.

Основные характеристики

- Мультиосный гибкий киль
- Укороченный киль, оптимизирован для ходьбы и обеспечивает плавный перекат стопы
- Встроенная щиколотка
- Возможность подбора жесткости щиколотки
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

В комплект поставки входят
косметическая калоша и скользящий
носок.



Спецификация

Максимальный вес пользователя:	125 кг
Уровень двигательной активности:	1, 2, 3
Размерный ряд:	с 22 см по 30 см
Вес изделия:	350 г†
Сборочные размеры:	95 мм
Высота подъема каблука:	10 мм



Подходит для всесезонной эксплуатации

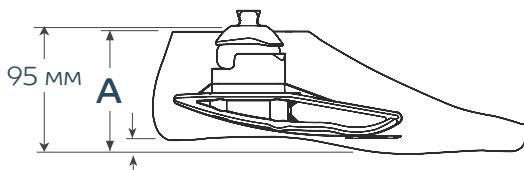
Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Страна ампутации	Шаровая опора	Амортизатор
NAV	25	R - правая	L - левая	

Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется
литера «D».

Выбрано: Стопа Navigator, размер 25, левая, шаровая опора - белая цветовая
метка, амортизатор - оранжевая цветовая метка, цвет косметической калоши
светлый

Сборочные размеры



Размеры стоп	A
22-24	75мм
25-26	80мм
27-28	85мм
29-30	90мм

Шаровая опора и амортизатор

- W** - 60°, белая цветовая метка (низкая жесткость)
- O** - 70°, оранжевая цветовая метка (умеренная жесткость)
- B** - 80°, голубая цветовая метка (высокая жесткость)

Уровень
двигательной
активности

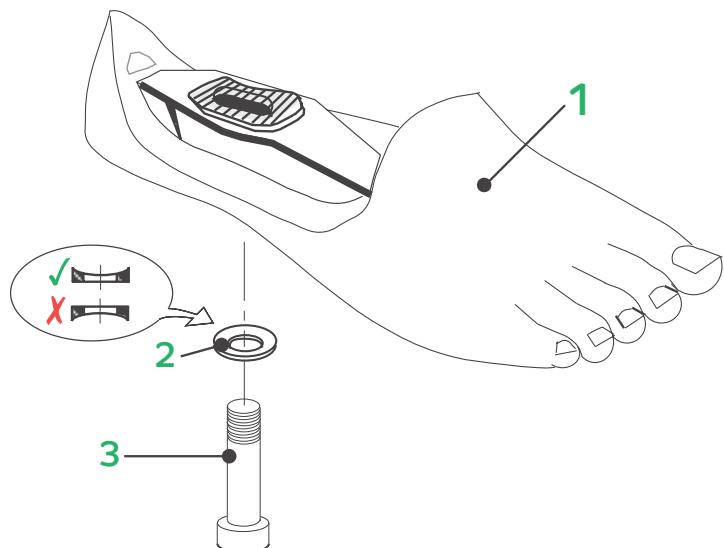
Уровень двигательной активности	Вес пользователя							
1	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-125	кг
	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-275	фунтов

WW	WW	WW	WO	OO	OB	BB	
WW	WW	WO	OO	OB	BB	BB	
WW	WO	OO	OB	BB	BB	BB	

1
3 2

*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Multiflex Standard (стандартная)



1 Стандартная стопа Multiflex

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
22L	519119	22R	519120
23L	519121	23R	519122
24L	519123	24R	519124
25L	519125	25R	519126
26L	519127	26R	519128
27L	519129	27R	519130
28L	519131	28R	519132
29L	519133	29R	519134
30L	519135	30R	519136

* L - левая; R - правая

- 2** 500021 Вогнутая шайба стопы 1 шт.
3 400022 Болт стопы 1 шт.

Инструкция для протезиста

938016

Стопа Multiflex Standard в сочетании с щиколоткой Multiflex с мультиосной функцией предоставляет пользователям с уровнем двигательной активности 1-2 повышенный уровень комфорта при ходьбе ходьбы и высокую устойчивость.

Стопа Multiflex Standard (стандартная)

Основные характеристики

- Мультиосная функция
- Низкопрофильная конструкция
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

Спецификация

Максимальный вес пользователя:	125 кг
Уровень двигательной активности:	1, 2
Размерный ряд:	с 22 см по 30 см
Вес изделия:	375 г†
Сборочные размеры:	40 мм
Высота подъема каблука:	20 ± 15 мм

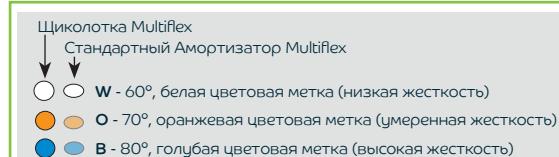


Подходит для всепогодной эксплуатации

Шифры

Размер	Левая	Правая
22 см	519119	519120
23 см	519121	519122
24 см	519123	519124
25 см	519125	519126
26 см	519127	519128
27 см	519129	519130
28 см	519131	519132
29 см	519133	519134
30 см	519135	519136

Щиколотка Шифр и Описание	Амортизатор Шифр и Описание	Максимальный вес пользователя / Двигательная активность	Высота конструкции	Материал изделия	Вес изделия
379342 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°				
379343 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°	125 кг / 1 - 2	60мм	Алюминиевый сплав	201 г
379344 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				
379353 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°				
379354 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°	125 кг / 1 - 2	58мм	Алюминиевый сплав Нержавеющая сталь	199 г
379355 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				



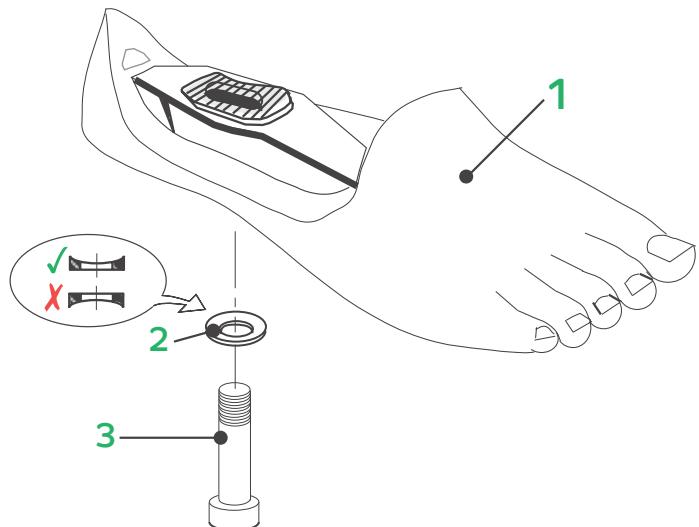
Уровень
двигательной
активности
1-2

Вес пользователя	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-125	кг
	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-275	фунтов
								Шаровая опора и амортизатор
	WW	WW	WW	WO	OO	OB	BB	

*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

1
2

Сборочная схема стопы Multiflex Slim (тонкопрофильная)



1 Тонкопрофильная стопа Multiflex

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
22L	519141	22R	519142
23L	519143	23R	519144
24L	519145	24R	519146
25L	519147	25R	519148

* L - левая; R - правая

2 500021 Вогнутая шайба стопы 1 шт.
3 400022 Болт стопы 1 шт.

Инструкция для протезиста 938016

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Стопа Multiflex Slim в сочетании с щиколоткой Multiflex с мультиосной функцией позволяет получить более низкопрофильную конструкцию чем у обычной стопы. Имеется возможность настройки высоты подъема каблука до 25±15мм.

Стопа Multiflex Slim (тонкопрофильная)

Основные характеристики

- Мультиосная функция
- Низкопрофильная конструкция
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: 1, 2

Размерный ряд: 22 см по 25 см

Вес изделия: 375 г[†]

Сборочные размеры: 40 мм

Высота подъема каблука: 25 ± 15 мм

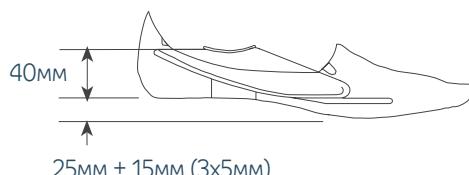


Подходит для всепогодной эксплуатации

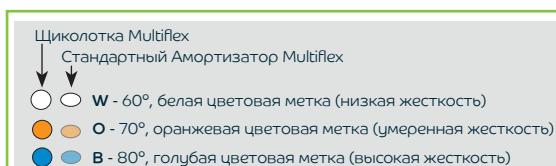
Шифры

Размер	Левая	Правая
22 см	519141	519142
23 см	519143	519144
24 см	519145	519146
25 см	519147	519148

Сборочные размеры



Щиколотка Шифр и Описание	Амортизатор Шифр и Описание	Максимальный вес пользователя / Двигательная активность	Высота конструкции	Материал изделия	Вес изделия
379342 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°	125 кг / 1 - 2	60мм	Алюминиевый сплав	201 г
379343 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°				
379344 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				
379353 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°				
379354 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°	125 кг / 1 - 2	58мм	Алюминиевый сплав Нержавеющая сталь	199 г
379355 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				



Уровень
двигательной
активности

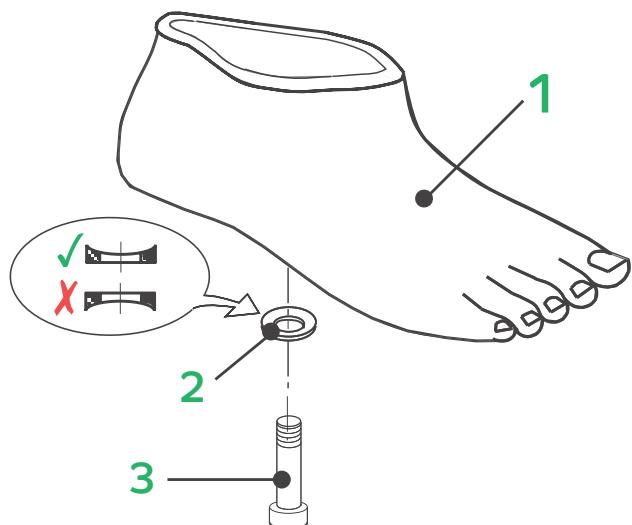
1-2

Вес пользователя	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-125	кг
	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-275	фунтов
	WW	WW	WW	WO	OO	OB	BB	Шаровая опора и амортизатор

[†]Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

1
2

Сборочная схема стопы Multiflex Special Edition (специальный выпуск)



1 Стопа Multiflex Специальный Выпуск

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
25L	519525	25R	519526
26L	519527	26R	519528
27L	519529	27R	519530
28L	519531	28R	519532

* L - левая; R - правая

- 2** 500021 Вогнутая шайба стопы 1 шт.
3 400022 Болт стопы 1 шт.

Инструкция для протезиста

938211

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Система столы и щиколотки
Multiflex размещенная в
косметической калоше
стандартного профиля

Столы Multiflex Special Edition (специальный выпуск)

Устаревшая модель, приведена
только для обратной
совместимости.

Основные характеристики

- Мультиосная функция
- Косметическая калоша до уровня щиколотки
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем

Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: 1, 2

Размерный ряд: с 25 по 28 мм

Вес изделия: 425 г†

Сборочные размеры: 40 мм

Высота подъема каблука: 10 ± 15 мм

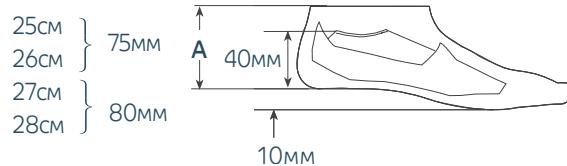


Шифры

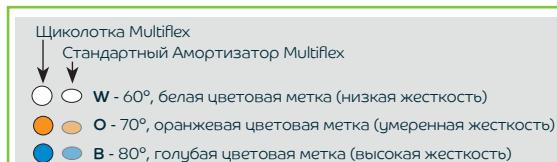
Размер	Левая	Правая
25 см	519525	519526
26 см	519527	519528
27 см	519529	519530
28 см	519531	519532

Сборочные размеры

Размер стопы A



Щиколотка Шифр и Описание	Амортизатор Шифр и Описание	Максимальный вес пользователя / Двигательная активность	Высота конструкции	Материал изделия	Вес изделия
379342 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°	125 кг / 1 - 2	60мм	Алюминиевый сплав	201 г
379343 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°				
379344 Щиколотка Multiflex диаметр 30мм, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				
379353 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, белая метка, 60°	409007 - Амортизатор стандартный, белая метка 60°				
379354 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, оранжевая метка, 70°	409008 - Амортизатор стандартный, оранжевая метка 70°	125 кг / 1 - 2	58мм	Алюминиевый сплав Нержавеющая сталь	199 г
379355 Щиколотка Multiflex с пирамидкой, голубая метка, 80°	409009 - Амортизатор стандартный, голубая метка 80°				



Уровень
двигательной
активности
1-2

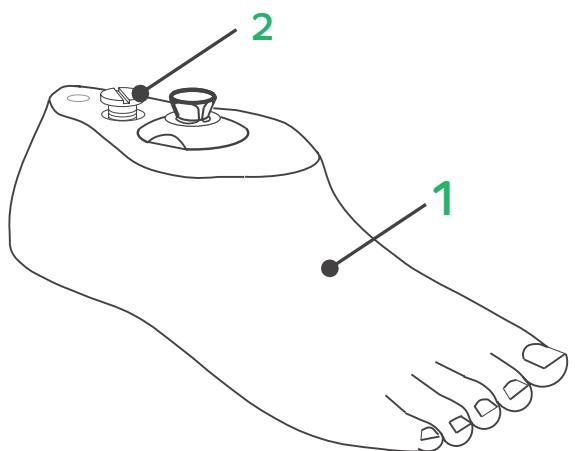
Вес пользователя
44-52 53-59 60-68 69-77 78-88 89-100 101-125 кг
100-115 116-130 131-150 151-170 171-195 196-220 221-275 фунтов
Шаровая
опора и
амортизатор

WW	WW	WW	WO	OO	OB	BB
----	----	----	----	----	----	----

*Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

1
2

Сборочная схема стопы SuperSACH



1 Стопа Super SUCH

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
22L	P529101	22R	P529102
23L	P529103	23R	P529104
24L	P529105	24R	P529106
25L	P529107	25R	P529108
26L	P529109	26R	P529110
27L	P529111	27R	P529112
28L	P529113	28R	P529114

* L - левая; R - правая

2 912057 Винт юстировочный 1 шт.

Инструкция для протезиста

938086

Стопа SuperSACH

Амортизирующая стопа с гибким килем и регулируемой мягкостью пятального амортизатора для пользователей с уровнем двигательной активности 1-2

Основные характеристики

- Регулируемая мягкость пятального амортизатора
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем
- Встроенный адаптер-пирамидка



Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: 1, 2

Размерный ряд: с 22 см по 28 см

Вес изделия: 449 г†

Сборочные размеры:
70 мм для стоп размеров 22-24 см
75 мм для стоп размеров 25-26 см
80 мм для стоп размеров 27-28 см

Высота подъема каблука: 19 мм



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.

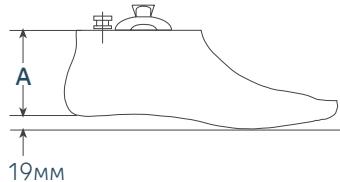
Допускается всеногодняя эксплуатация

Шифры

Размер	Левая	Правая
22 см	P529101	P529102
23 см	P529103	P529104
24 см	P529105	P529106
25 см	P529107	P529108
26 см	P529109	P529110
27 см	P529111	P529112
28 см	P529113	P529114

Сборочные размеры

Размер стопы	Размер А
22 см	70 мм
23 см	75 мм
24 см	80 мм
25 см	
26 см	
27 см	
28 см	

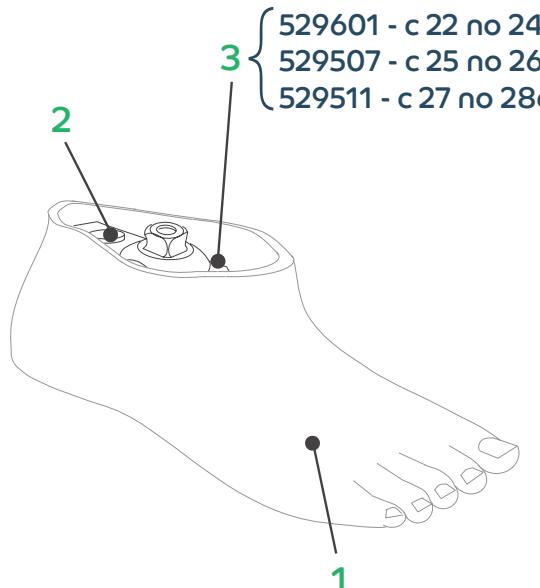


Для заказа косметической калоши темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»



†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема стопы Senior



1 Косметическая калоша стопы*

Левая*	Шифр	Правая*	Шифр
22L	529701	22R	529702
23L	529703	23R	529704
24L	529705	24R	529706
25L	529707	25R	529708
26L	529709	26R	529710
27L	529711	27R	529712
28L	529713	28R	529714

* L - левая; R - правая

* Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D»

2 912057 Винт крепежный, потайная головка, плоский шлиц, M10x40мм 1 шт.

3 Сборка киля стопы 1 шт.

529601 Сборка киля стопы, размеры с 22 по 24 см

529507 Сборка киля стопы, размеры с 25 по 26 см

529511 Сборка киля стопы, размеры с 27 по 28 см

Инструкция для протезиста

938163

Очень легкая стопа с амортизатором пятки для уровней двигательной активности 1 и 2

Стопа Senior

Основные характеристики

- Заменяемая косметическая калоша стопы
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем
- Гибкий киль
- Встроенный адаптер-пирамидка

Устаревшая модель, приведена только для обратной совместимости.



Спецификация

Максимальный вес пользователя: 125 кг

Уровень двигательной активности: 1, 2

Размерный ряд: с 22 см по 28 см

Вес изделия: 395 г[†]

Сборочные размеры:
70 мм для размеров 22-24 см
75 мм для размеров 25-26 см
80 мм для размеров 27-28 см

Высота подъема каблука: 19 мм



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Пример заказа

Шифр изделия	Размер	Сторона ампутации
R - правая		
L - левая		
SNR	25	L

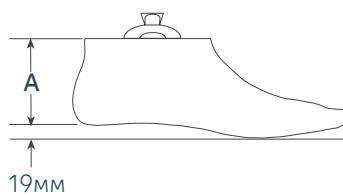
Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется литера «D».

Выбрано: Стопа Senior, размер 25, левая, цвет косметической калоши светлый.

Сборочные размеры

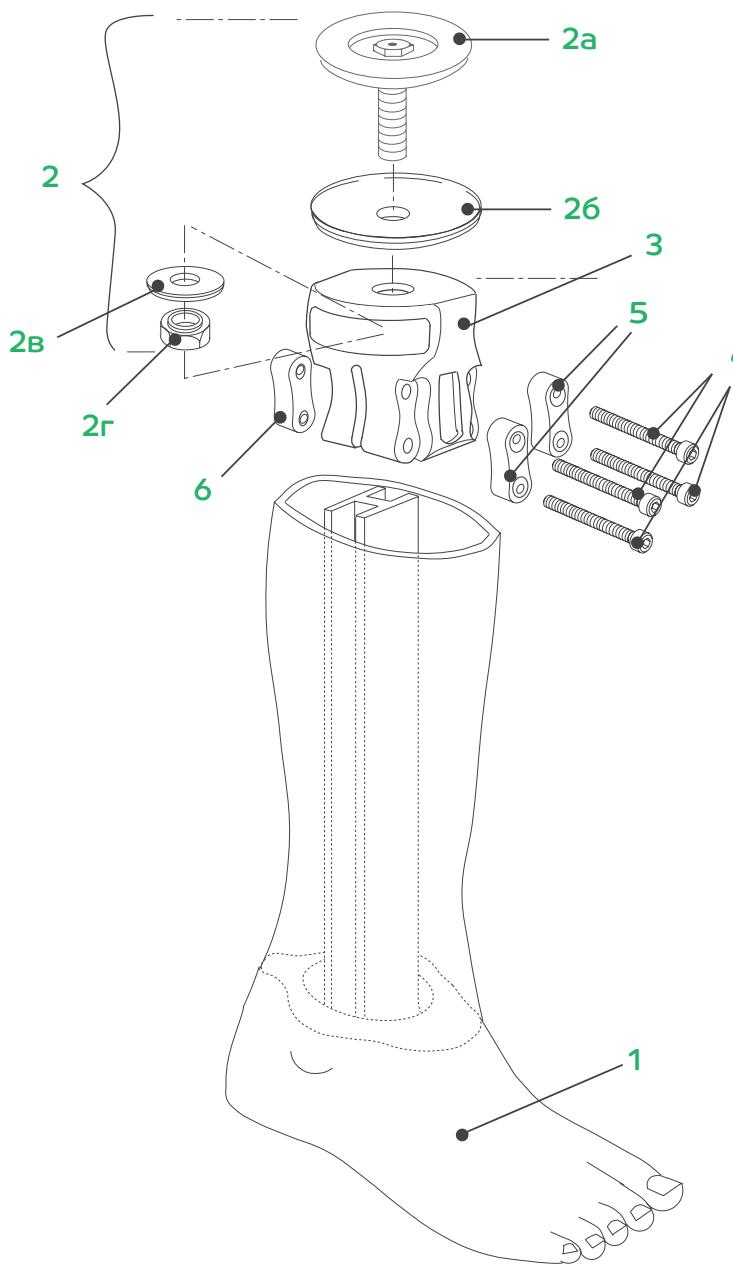
Размер стопы Размер A

22см	70мм
23см	
24см	
25см	75мм
26см	
27см	80мм
28см	



[†]Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.

Сборочная схема Аквапротеза голени Aqualimb TT



Аквапротез голени 100кг			
Левый*	Шифр	Правый*	Шифр
22L	629705L	22R	629706L
23L	629707L	23R	629708L
24L	629709L	24R	629710L
25L	629711L	25R	629712L
26L	629713L	26R	629714L
27L	629715L	27R	629716L

*L - левый; R - правый

2	169106	Юстировка для голени	1 шт.
2а	189605	Гильзовая пластина с болтом	1 шт.
2б	620008	Верхняя юстировочная чашка	1 шт.
2г	620040	Шайба	1 шт.
2г	180001	Гайка	1 шт.
3	620062	Верхний корпус	1 шт.
4	910415	Стяжной болт	4 шт.
5	620063	Стяжная скоба	2 шт.
6	620064	Стяжная скоба с резьбой	2 шт.

Инструкция для протезиста 938255

Аквапротез голени Aqualimb TT

Водонепроницаемый протез со встроенным модулем голени и косметической облицовкой. Предназначается для принятия водных процедур или хождения по влажным поверхностям

Основные характеристики

- Встроенная голень и косметическая облицовка
- Быстрая сборка конструкции протеза
- В комплект включен проксимальный адаптер с полной юстировкой
- Подошва имеет специальную поверхность с защитой от проскальзывания
- Косметическая калоша с анатомическим мыском стопы с отведенным большим пальцем



Спецификация

Максимальный вес пользователя:	100 кг
Уровень двигательной активности:	1, 2
Размерный ряд:	с 22 см по 27 см
Вес изделия:	1,39 кг†
Сборочные размеры:	от 280 до 415 мм
Высота подъема каблука:	5 мм

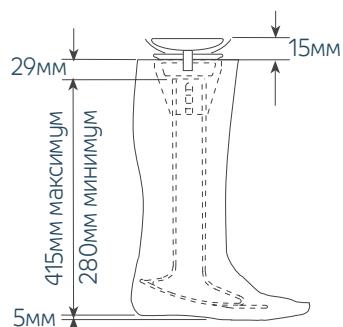


Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Шифры

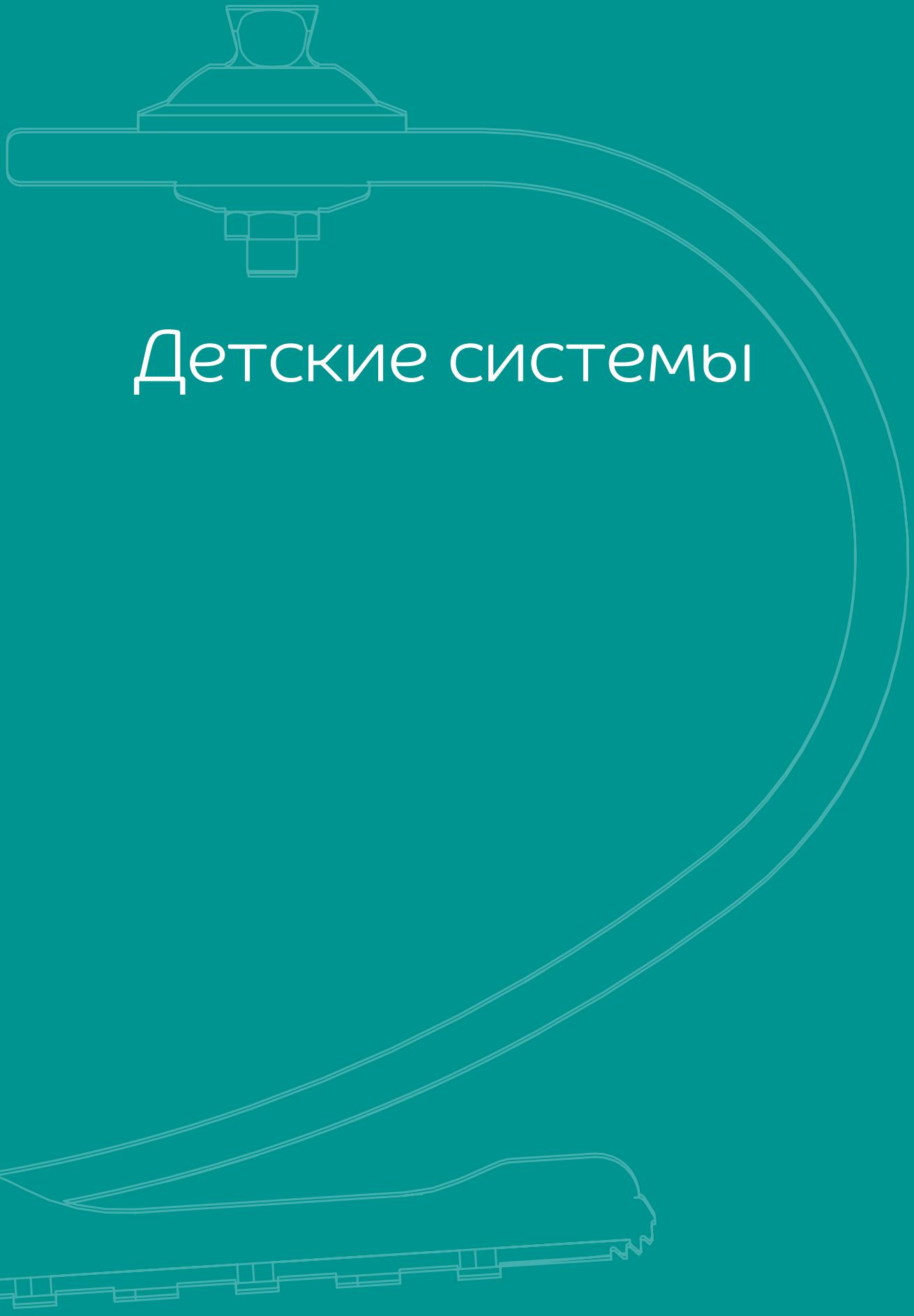
Размер	Левая	Правая
22 см	629705L	629706L
23 см	629707L	629708L
24 см	629709L	629710L
25 см	629711L	629712L
26 см	629713L	629714L
27 см	629715L	629716L

Сборочные размеры



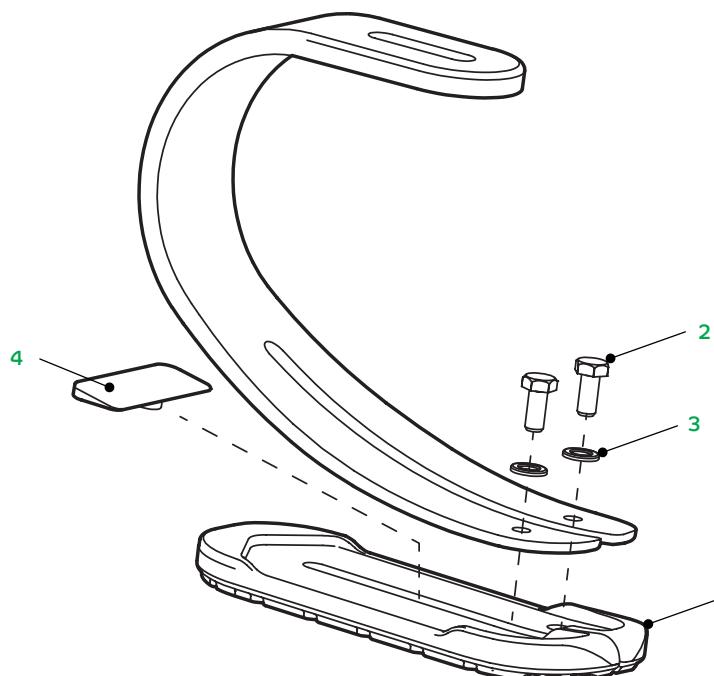
†Указанный вес приведен для стопы размером 26 см без косметической калоши.





Детские системы

Сборочная схема стопы Mini BladeXT



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1		Комплект пятонной пружины стопы Mini BladeXT включает в себя пружину, изготовленную методом многослойного формования, спортивную подошву, крепежные болты, шайбы и пятонный клин	1 шт.
2	913212	Крепежный болт	2 шт.
3	916055	Шайба	2 шт.
4	530154	Пятонный клин	1 шт.
5	189627	Адаптер мини-пирамидка	1 шт.

Категория жесткости пружин стопы	Тип пятонной пружины	Шифр
1	Мягкая спортивная	539084SS
2	Спортивная средней жесткости	539084MS
3	Спортивная твердая	539084FS

Проксимальный адаптер	Шифр
Адаптер мини-пирамидка (поставляется со стопой)	189627
Адаптер под мини-пирамидку, со стяжным адаптером Ø25мм	189526
Адаптер под мини-пирамидку, со стяжным адаптером Ø30мм	189727

Инструкция по эксплуатации 938371

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Универсальная детская спортивная стопа, идеально подходящая для различных видов двигательной активности

Детская стопа Mini BladeXT

Основные характеристики

- Стопа состоит из двух раздельных пружин - пружины мыска и пружины пятки
- Пружина мыска стопы имеет расщепленную конструкцию
- Тракционная подошва
- Для увеличения жесткости можно использовать специальный пяточный клин
- Влагозащищенная
- Сменный набор пяточных пружин стопы
- Стопа имеетproxимальный адаптер мини-пирамидку, позволяющий производить ротационную и 30мм сдвиговую юстировки



Спецификация

Вес пользователя:	20-60 кг
Уровень ампутации:	любой
Уровень двигательной активности:	3, 4
Диапазон категорий жесткости пружин:	1-3
Вес изделия:	450 г (включая адаптер мини-пирамидку)
Сборочные размеры:	168 мм
Варианты цвета:	Блестящий розовый (Р) или Голубой электрик (В)



Допускается погружение изделия в пресную воду на глубину до 1м.
Допускается всепогодная эксплуатация

Пример заказа

Шифр изделия	Цвет*	Набор пружин стопы	
MBXTA	B	3	SM

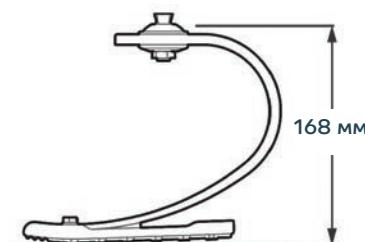
Выбрано: Стока Mini BladeXT, цвет голубой, набор пружин стопы 3

Шифр изделия	Цвет*	Набор пружин стопы	
MBXTA	P	1	SM

Выбрано: Стока Mini BladeXT, цвет розовый, набор пружин стопы 1

* (P) - Блестящий розовый
(B) - Голубой электрик

Сборочные размеры

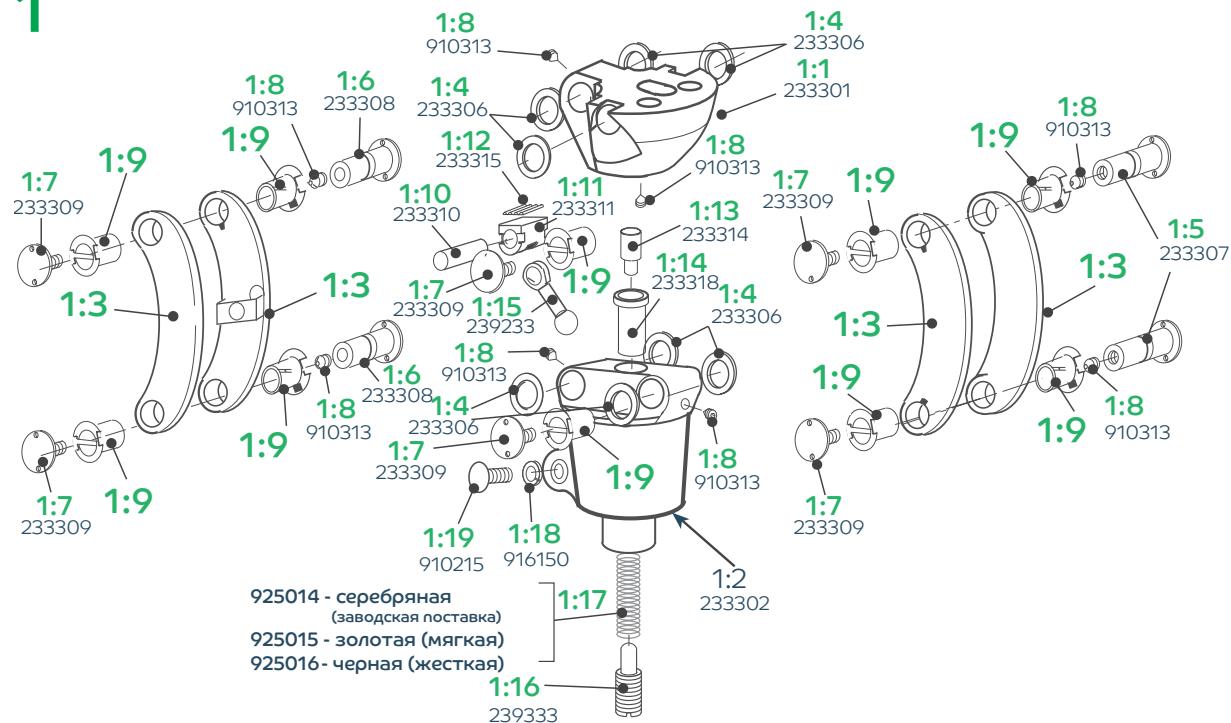


Уровень двигательной активности	Вес пользователя			Набор пружин мыска и пятки стопы
	20-35 44-77	36-50 78-110	51-60 111-132	
3-4	1	2	3	Мягкий Средней жесткости Жесткий

Сборочная схема детского 4-х звленного коленного модуля

Система для пользователей с ампутацией на уровне голени
019245

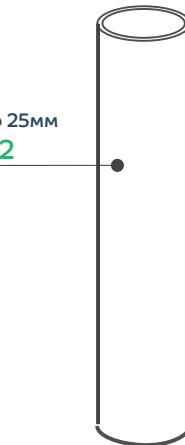
1



Несущий модуль голени, диаметр 25мм

330130 - длина 330мм

330126 - длина 254мм



1:9 339006 Комплект втулок
(включает 8 втулок)

1:3 339010 Сервисный комплект звеньев
(включает 4 звена и 8 втулок)

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	239133	Сборка детского коленного модуля с внутренней икроножной пружиной (ICS)	1 шт.
1:1	233301	Верхнее шасси	1 шт.
1:2	233302	Нижнее шасси	1 шт.
1:3	339010	Сервисный комплект звеньев, включает в себя 4 звена и 8 втулок	1 шт.
1:4	233306	Шайба,	8 шт.
1:5	233307	Центральная ось, передняя,	2 шт.
1:6	233308	Центральная ось, задняя,	2 шт.
1:7	233309	Юстировочный пистон,	4 шт.
1:8	910313	Установочный винт с шестигранным шлицем	8 шт.
1:9	339006	Комплект втулок (состоит из 8 втулок)	1 шт.
1:10	233310	Ось	1 шт.
1:11	233311	Ограничитель разгибателя	1 шт.
1:12	233315	Прокладка	1 шт.
1:13	233314	Поршень	1 шт.
1:14	233318	Корпус блока икроножной пружины	1 шт.
1:15	239233	Рычаг икроножной пружины	1 шт.
1:16	239333	Регулятор	1 шт.
1:17	925014	Пружина икроножная Пружина стандартная, цвет маркировки серебряный (стандартная комплектация)	1 шт.
	925015	Пружина мягкая, цвет маркировки золотой (заказывается отдельно)	
	925016	Пружина жесткая, цвет маркировки черный (заказывается отдельно)	
1:18	916150	Гроверная шайба	1 шт.
1:19	910215	Винт установочный, шестигранный шлиц M6x16 мм	1 шт.
2	330130	Несущий модуль голени Несущий модуль голени, 25 мм, длина 330 мм (стандартная комплектация)	1 шт.
	330126	Трубка голени, 25 мм, длина 254 мм (заказывается отдельно)	

Инструкция для протезиста

Коленный модуль 938017

Коленный модуль 938103

с несущим модулем голени

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Детский 4-х звенный коленный модуль

Прочный и легкий полицентрический коленный модуль, предназначенный для активных детей

Основные характеристики

- Полицентрический коленный модуль для устойчивости в фазе опоры
- Регулируемая вспомогательная пружина, обеспечивающая разгибание
- Широкий диапазон применяемых адаптеров
- Низкопрофильная конструкция

Спецификация

Максимальный вес пользователя:	60 кг
Уровень двигательной активности:	1, 2, 3, 4
Вес изделия:	450 г
Сборочные размеры:	105 мм



Шифр

Детский 4-звенный коленный модуль с несущим модулем голени диаметром 30 мм 019245

Детский 4-звенный коленный модуль без несущего модуля голени 239133

Совместимые адаптеры

Набор юстировочного адаптера 189226 для стандартных гильз:

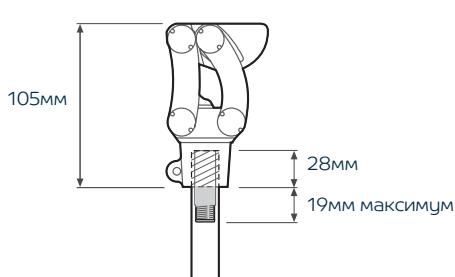
Набор юстировочного адаптера 189126 для пропиточных гильз:

Набор 4-х листного резьбового 189626 адаптера для пропиточных гильз М30

Набор детского резьбового 189726 адаптера М30

Набор адаптера под мини-пирамидку с несущим модулем голени диаметром 25 мм 409099

Сборочные размеры



Детские системы

Поз.	Описание	Шифр изделия	Высота конструкции	Вес изделия	Максимальный вес пользователя. Уровень двигательной активности
1	Юстировка для пропиточных гильз для детских бедренных систем	189126	10 мм	125 г	60 кг/1-4
2	Стандартная гильзовая полная юстировка для детских бедренных систем Blatchford	189226	16 мм	64 г	60 кг/1-4
3	Резьбовой адаптер M30 для детского 4-х звенного коленного модуля	189726	12 мм	55 г	60 кг/1-4
4	Резьбовой 4-лепестковый адаптер M30 для пропиточных гильз	189626	10 мм	100 г	60 кг/1-4
5	Адаптер под мини-пирамидку для несущего модуля голени	409099	для голени — от 50 до 80 мм для бедра — от 60 мм до 80 мм	96 г	60 кг/1-4
6	Стяжной адаптер под мини пирамидку, диаметр 25мм	189526	12мм	75г	60 кг/1-4
7	Стяжной адаптер под мини пирамидку, диаметр 30мм	189727	12мм	75г	60 кг/1-4
8	Несущий модуль голени из углеволокна, диаметр 25мм	330129	180мм	56г	60 кг/1-4
9	Несущий модуль голени из углеволокна, диаметр 25мм	330126	253мм	81г	60 кг/1-4
10	Несущий модуль голени из углеволокна, диаметр 25мм	330130	330мм	109г	60 кг/1-4
11	Детская голененная система с несущим модулем голени диаметр 25 мм	019145	85-279 мм (+16мм)	225 г	60 кг/1-4



1



2



3



4



5



6



7



8, 9, 10

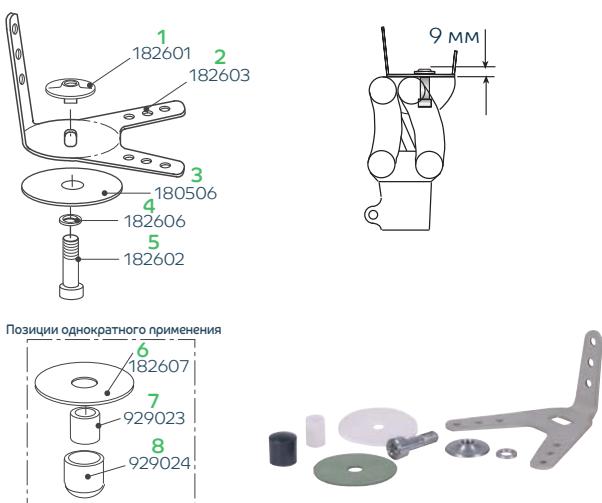


11

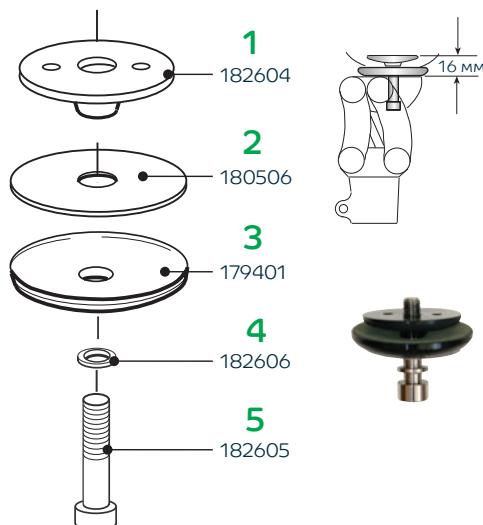
Обратите внимание, что изделия показаны не в масштабе

Сборочные схемы детских систем

1 Юстировка для пропиточных гильз для детской системы бедра 189126



2 Стандартная гильзовая юстировка для детских систем бедра 189226



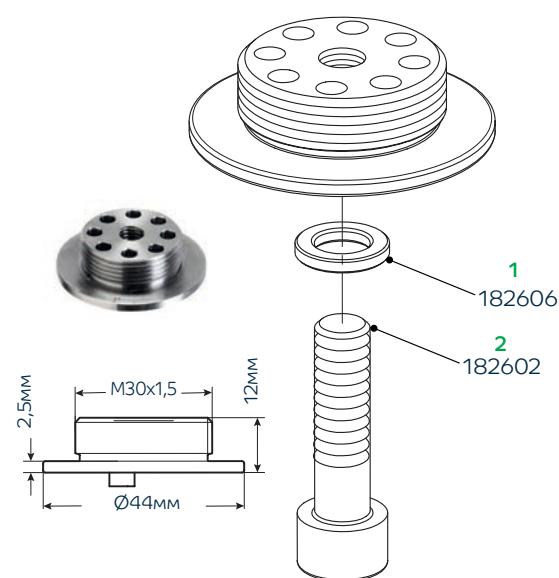
Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	182601	Фиксирующая шайба	1 шт.
2	182603	Ламинационная гильзовая пластина	1 шт.
3	180506	Фрикционный диск	1 шт.
4	182606	Шайба	1 шт.
5	182602	Юстировочный болт	1 шт.

Комплект однократного применения для ламинационных гильз

6	182607	Шайба	1 шт.
7	929023	Распорная втулка	1 шт.
8	929024	Наконечник	1 шт.

Инструкция для протезиста 938112

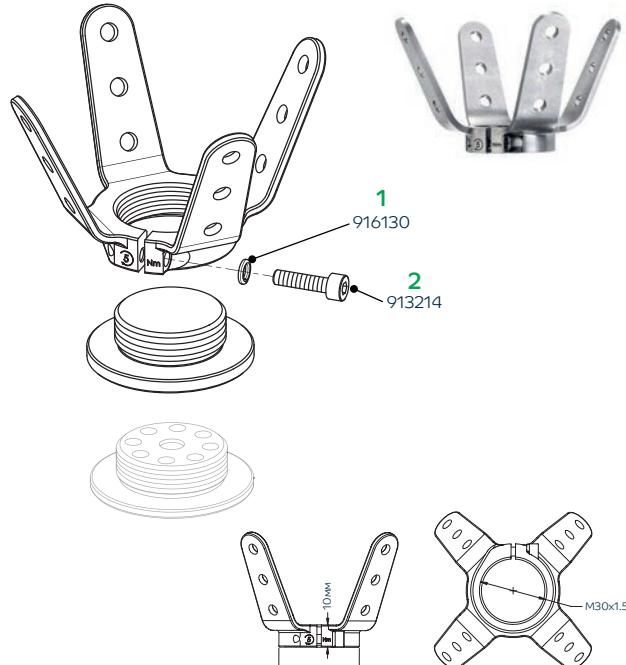
3 Детский резьбовой адаптер M30 189726



Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	182606	Шайба	1 шт.
2	182602	Болт	1 шт.

Инструкция для протезиста 938396

4 Четырех-листный резьбовой адаптер для пропиточных гильз M30 189626



Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	916130	Шайба	1 шт.
2	913214	Стяжной болт	1 шт.

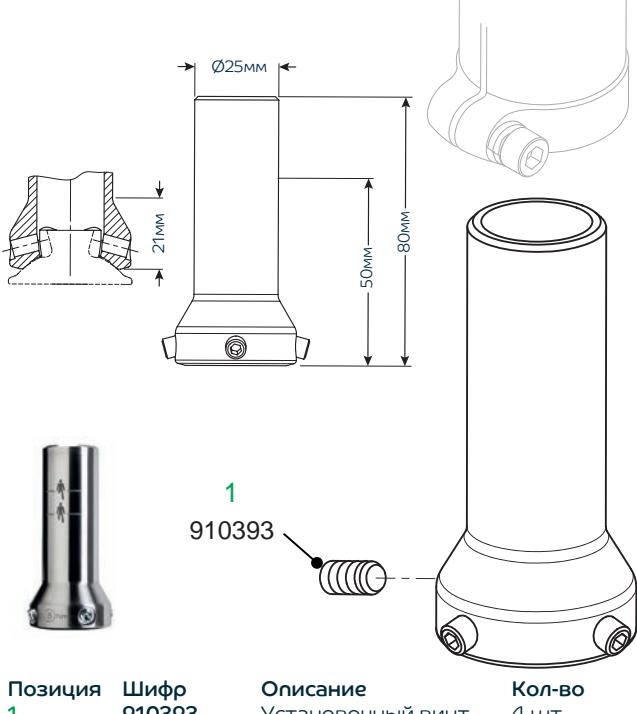
Инструкция для протезиста 938395

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!



Сборочные схемы детских систем

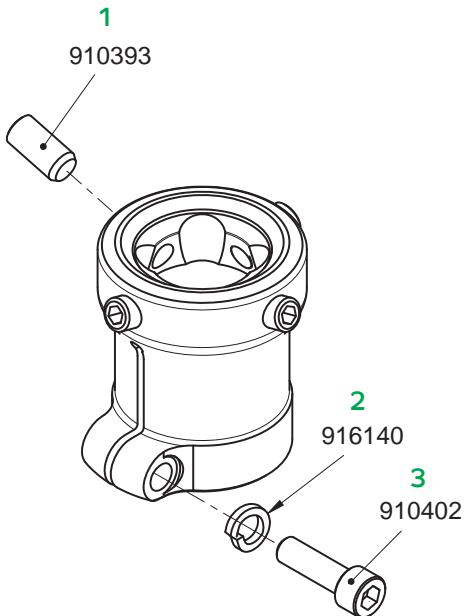
5 Адаптер под мини-пирамидку для несущего модуля голени диаметром 25 мм



409099

6 Стяжной адаптер под мини-пирамидку**диаметр 25мм**

189526

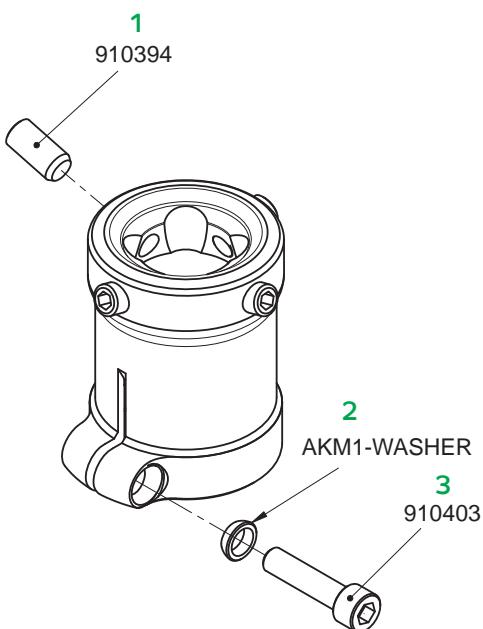


Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	910393	Установочный винт	4 шт.
2	916140	Гроверная шайба	1 шт.
3	910402	Стяжной болт	1 шт.

Инструкция для протезиста 938373

7 Стяжной адаптер под мини-пирамидку диаметр 30мм

189727

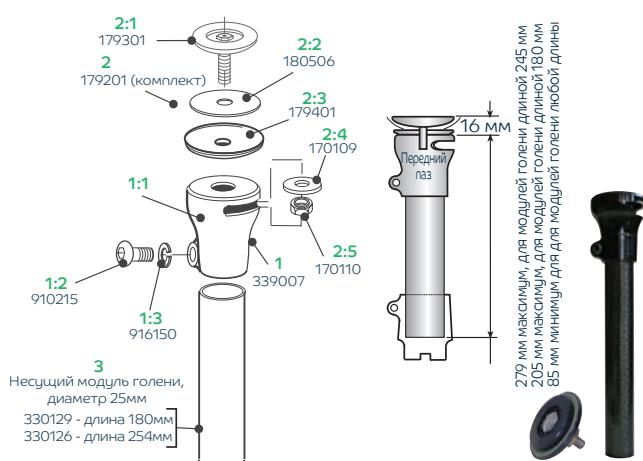


Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	910394	Установочный винт	4 шт.
2	AKM1-WASHER	Шайба	1 шт.
3	910403	Стяжной болт	1 шт.

Инструкция для протезиста 938373

11 Детская голенная система

019145



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	339007	Сборка верхнего адаптера для детской голени	1 шт.
1:1	330125	Шасси сборки верхнего адаптера	1 шт.
1:2	910215	Винт с шестигранным шлицем, M6x16 мм	1 шт.
1:3	916150	Гроверная шайба, М6	1 шт.
2	179201	Юстировка голени	1 шт.
2:1	179301	Гильзовая пластина с болтом	1 шт.
2:2	180506	Фрикционный диск	1 шт.
2:3	179401	Юстировочная чашка	1 шт.
2:4	170109	Юстировочная шайба	1 шт.
2:5	170110	Юстировочная гайка	1 шт.
3	330129	Несущий модуль голени из углеволокна	1 шт.
	330126	Несущий модуль голени из углеволокна, диаметр 25 мм, длина 180 мм (стандартная комплектация)	1 шт.
	330126	Несущий модуль голени из углеволокна, диаметр 25 мм, длина 254 мм (заказывается отдельно)	1 шт.

Инструкция для протезиста 938115

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!



Системы управления

Системы управления



Гидравлические цилиндры управления Blatchford

Новые цилиндры управления и сервисные комплекты для их замены

Комплект нового цилиндра	Сервисный комплект* для замены	Описание	Диаметр цапфы
932281	932283	Цилиндр управления фазами опоры и переноса для коленного модуля KX06	8 мм
932282	932284	Цилиндр управления фазой переноса для коленного модуля KX06	8 мм
932285	932286	Цилиндр управления фазами опоры и переноса для коленного модуля Mercury	10 мм
932287	932288	Цилиндр управления фазой переноса для коленного модуля Mercury	10 мм



Микропроцессорные цилиндры управления Blatchford

Новые цилиндры управления и сервисные комплекты для их замены

Комплект нового цилиндра	Сервисный комплект* для замены	Описание	Диаметр цапфы
239629	259902	Цилиндр управления фазой переноса для коленного модуля SmartIP	6 мм



*Поставляется только для цилиндров управления, которые находятся на гарантии. Для замены потребуется указать серийный номер заменяемого цилиндра управления.

Комплекты для установки систем управления



Комплект: 019758

Сборочные комплекты для систем управления коленными модулями KX06 и Mercury

Сборочный комплект для цилиндра управления коленным модулем KX06
(на рисунке не показан)

Описание	Шифр
Ось заднего шасси	235420
Втулка-подшипник заднего шасси, 2 шт.	235412
Дистальныи шарнир, 2 шт.	235417
Упорная шайба, 2 шт.	235419
Винт M6x8, 2 шт.	913205
Винт с головкой M6 x 35мм	910051

Сборочный комплект для цилиндра управления коленным модулем Mercury
(на рисунке не показан)

Описание	Шифр
Верхняя ось вращения	234705
Упорная шайба, 2 шт.	234716
Нижний шарнир, 2 шт.	234806
Упорная шайба (0,6), 2 шт.	235206
Упорная шайба (0,5), 2 шт.	235207

Сборочные комплекты для систем управления коленными модулями ESK+ и ESK/MKL (с ручным коленным замком) со съемной голенью

Сборочный комплект для цилиндра управления коленным модулем Smart IP
(на рисунке не показан)

Описание	Шифр
Гайка	230078
Болт	230079
Упорная шайба, 2 шт.	230080
Нижний шарнир, 2 шт.	230088
Упорная шайба, 2 шт.	230090

Сборочный комплект для пневматического цилиндра управления фазой переноса (PSPC)

Описание	Шифр
Гайка	230078
Болт	230079
Упорная шайба, 2 шт.	230080
Нижний шарнир, 2 шт.	230088
Упорная шайба, 2 шт.	230090
Вспомогательная пружина	230313
Цапфа	239009

* Совместим только с предыдущей модификацией коленного модуля KX06, не подходит для коленного модуля KX06V2.



Адаптеры

Поз.	Описание	Шифр изделия	Высота конструкции	Материал изделия	Вес изделия	Максимальный вес пользователя /Уровень двигательной активности
1	Адаптер с пирамидкой для пропиточных гильз голени	P189410S	17 мм (35 мм)	Нерж. сталь	85 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
2	Адаптер с пирамидкой для пропиточных гильз голени	P189410	17 мм (35 мм)	Алюм. сплав	75 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
3	Адаптер с пирамидкой 4-болтовый	P189310	8 мм (15 мм)	Нерж. сталь	68 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
4	Проксимальный адаптер для коленного модуля KX06*	169307	3 мм (13 мм)	Алюм. сплав/ Нерж. сталь	65 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
5	Сдвиговый ротационный адаптер-пирамидка	EP-MSR	14 мм (27 мм)	Титан. сплав	140 г	150 кг/1-3
6	Сдвиговый ротационный адаптер под пирамидку	EP-FSR	33 мм (33 мм)	Титан. сплав	150 г	150 кг/1-3
7	Сдвиговый ротационный 4-болтовый адаптер-пирамидка	169407	15 мм	Алюм. сплав/ Титан. сплав	125 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
8	Сдвиговый ротационный адаптер-пирамидка Адаптер-пирамидка без ротации	239017 239089	7 мм (22 мм) 7 мм (22 мм)	Алюм./Титан. сплав Алюм./Титан. сплав	50 г 50 г	166 кг/4 166 кг/4
9	Гильзовая юстировка с пирамидкой	P189610	23 мм	Алюм. сплав/ Нерж. сталь	155 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
10	Гильзовая юстировка под пирамидку	P409049 (большая) P409050 (малая)	45 мм 45 мм	Алюм. сплав/ Нерж. сталь	209 г 209 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
11	Адаптер-пирамидка (под шасси коленного модуля Blatchford)	189127 189227 189327	5 мм (25 мм) 10 мм 15 мм	Алюм. сплав/ Нерж. сталь Алюм. сплав/нерж. сталь Алюм. сплав/нерж. сталь	103 г 103 г 103 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
12	Адаптер под пирамидку, длинный (под шасси коленного модуля Blatchford)	409042	25 мм (40 мм)	Алюм. сплав/ Титан. сплав	130 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
13	Адаптер под пирамидку, короткий (под шасси коленного модуля Blatchford)	409041	10 мм (25 мм)	Алюм. сплав/ Титан. сплав	110 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
14	Полная юстировка для голени (с полусферой Blatchford)	189906 (стандарт.) 189907 189607	20 мм 30 мм 40 мм	Алюм. сплав/ Титан. сплав Алюм. сплав/ Титан. сплав Алюм. сплав/ Титан. сплав	122 г 79 г 108 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
15	Полная юстировка для бедра (с полусферой Blatchford)	189806 (стандарт.) 189805 189807 189808 189809	20 мм 10 мм 30 мм 15 мм 25 мм	Алюм. сплав/ Алюм. сплав Алюм. сплав Алюм. сплав Алюм. сплав	183 г 61 г 93 г 81 г 83 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
16	Полная юстировка для бедра (для коленного модуля KX06)*	169207	20 мм	Алюм. сплав	185 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
17	Полная юстировка для бедра (под короткую культо колена)	189125	20 мм	Алюм. сплав	140 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
18	Полная юстировка для бедра (для коленных модулей с креплением под 4 болта ESK+, Mercury и KX06V2) указана мин. высота конструкции	239032	20 мм	Алюм. сплав	170 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
19	Ротатор бедра	189123	40 мм	Алюм. сплав	330 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
20	Адаптер для бедренных систем с креплением под 4 болта (шасси Blatchford с креплением под 4 болта)	189110 189910 189810	15 мм (35 мм) Титан. сплав удлинен. на 10 мм Алюм. сплав удлинен. на 10 мм Титан. сплав корочен. на 10 мм Титан. сплав	Алюм. сплав/ Алюм. сплав/ Алюм. сплав/	97 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
21	Деревянный адаптер для бедренных систем (с полной юстировкой)	189113 189815 189811	40 мм (96 мм) удлинен. на 10 мм корочен. на 10 мм	Алюм. сплав/ Древесина Алюм. сплав Алюм. сплав	612 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
22	Проксимальный резьбовой адаптер M36	239092	14 мм	Алюм. сплав/ Нерж. сталь		125 кг/1-3 100 кг/1-4
23	Сдвиговый ротационный адаптер под пирамидку	189128	28 мм	Алюм. сплав/. Титан. сплав	114 г	166 кг/4

* Совместим только с предыдущей модификацией коленного модуля KX06, не подходит для коленного модуля KX06V2.

Функциональные и гильзовые адаптеры

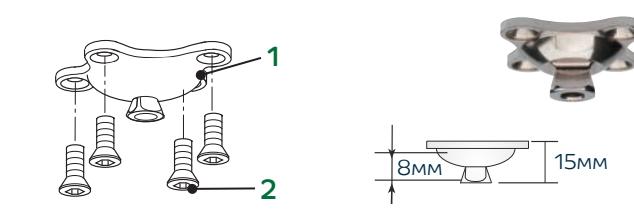


Описание	Шифр изделия	Высота конструкции	Материал конструкции	Вес изделия	Максимальный вес пользователя/ Уровень двигательной активности
Чаши и опоры для бедренных систем с полной юстировкой:					
10мм, диаметр чаши 100 мм	189117	25 мм	Алюм. сплав	466 г	
Удлиненный на 10 мм	189707	35 мм	Алюм. сплав	83 г	
Укороченный на 10 мм	189906	15 мм	Алюм. сплав	121 г	
10 мм, диаметр чаши 115 мм	189118	25 мм	Алюм. сплав	528 г	
10 мм, диаметр чаши 130 мм	189119	25 мм	Алюм. сплав	556 г	
Чаши и опоры для бедренных систем с гильзовой юстировкой:					
Диаметр чаши 100 мм	189217	20 мм	Алюм. сплав	354 г	
Диаметр чаши 115 мм	189218	20 мм	Алюм. сплав	418 г	
Диаметр чаши 130 мм	189219	20 мм	Алюм. сплав	442 г	
Монтажный комплект для бедренного механизма расфиксации	099028	-	-	-	

Монтажный комплект для бедренного механизма расфиксации

Сборочные схемы адаптеров

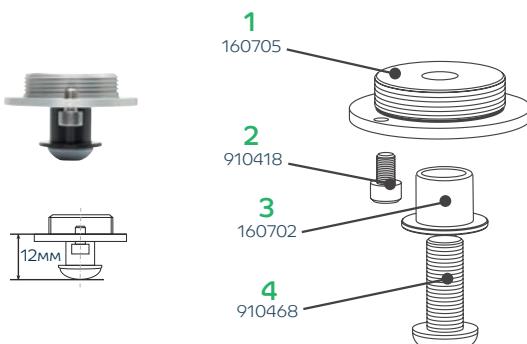
3. Адаптер с пирамидкой 4-болтовой Р189310



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	P400033	Корпус адаптера	1 шт.
2	910447	Крепежный болт	4 шт.

Инструкция для протезиста 938282

4. Проксимальный резьбовой адаптер М36 для коленного модуля КХ06



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	160705	Корпус адаптера	1 шт.
2	910418	Стопорный винт	1 шт.
3	160702	Втулка	1 шт.
4	910468	Болт адаптера	1 шт.

Инструкция для протезиста 938281

5. Сдвиговый ротационный адаптер-пирамида для бедренных систем EP-MSR



Инструкция для протезиста
EP-MSR 938244
EP-MS 938243

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	910450	Крепежный винт	4 шт.
2	910449	Крепежный винт для коленного модуля KX06 (укороченный на 2 мм)	2 шт.

7. Сдвиговый ротационный 4-болтовой 169407 адаптер-пирамида



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	234717	Полусфера	1 шт.
2	910453	Винт крепежный	4 шт.

Инструкция для протезиста 938310

8. Сдвиговый ротационный адаптер-пирамида 239017 Сдвиговый адаптер-пирамида без ротации 239089

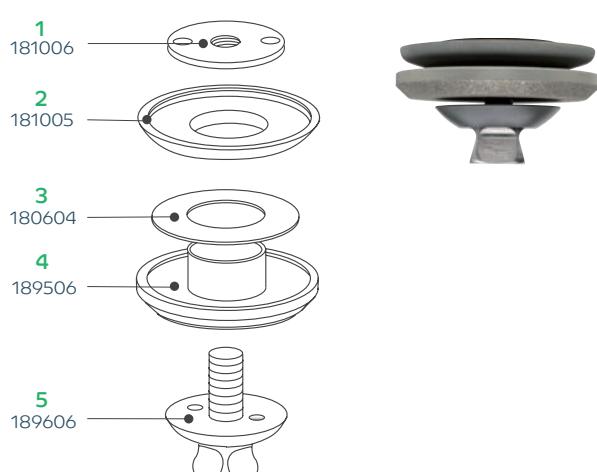


Инструкция для
протезиста
938179

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	234717	Полусфера	1 шт.
2	924161	"O" образное кольцо	1 шт.
3	234720	Корпус пирамидки	1 шт.

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

9. Гильзовая юстировка с пирамидкой Р189610 для голенных систем

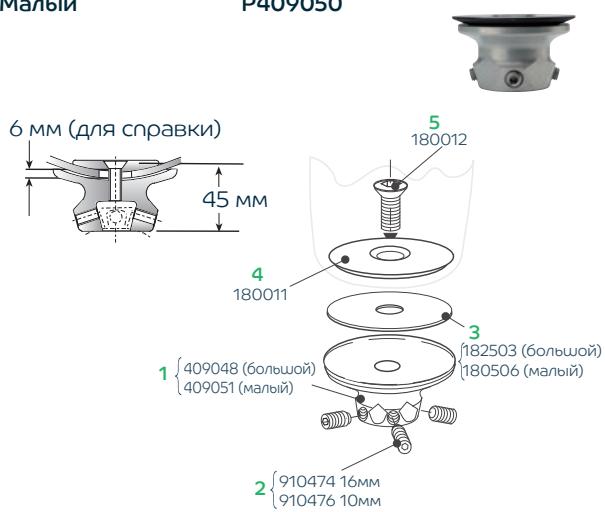


Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	181006	Пластина	1 шт.
2	181005	Чашка	1 шт.
3	180604	Шайба	1 шт.
4	189506	Корпус	1 шт.
5	189606	Адаптер-пирамида	1 шт.

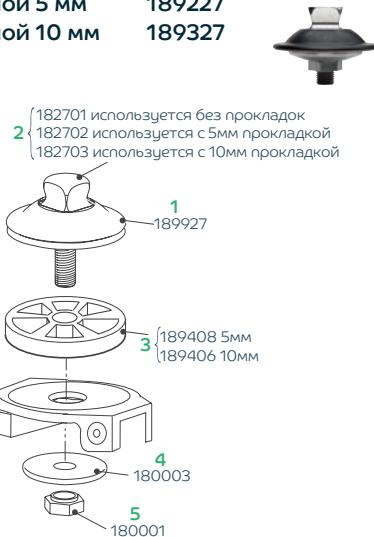
Инструкция для протезиста 938110

Сборочные схемы адаптеров

10. Адаптер под пирамидку:
 Большой P409049
 Малый P409050



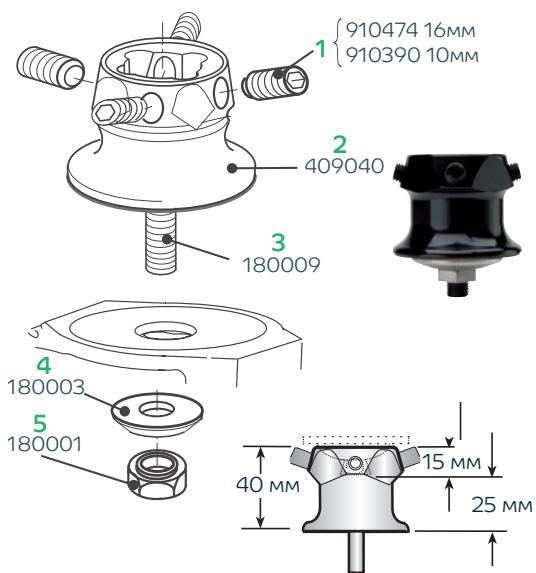
11. Полная юстировка с пирамидкой
 Стандартная 189127
 прокладка толщиной 5 мм 189227
 прокладка толщиной 10 мм 189327



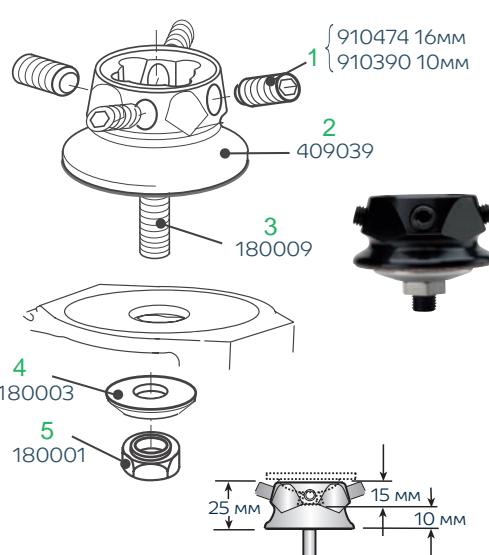
Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	409048	Корпус гильзового адаптера под пирамидку	1 шт.
	409051	Корпус гильзового адаптера под пирамидку, большой	
2	910474	Установочный винт	4 шт.
	910476	Установочный винт с шестигранным шлицем, M8x16мм	
3	182503	Фрикционный диск	1 шт.
	182506	Фрикционный диск, большой	
4	180011	Гильзовая пластина	1 шт.
5	180012	Болт шасси	1 шт.
Инструкция для протезиста		938090	

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189927	Корпус полной юстировки с пирамидкой	1 шт.
2	182701	Адаптер-пирамидка 3/8" UNF	1 шт.
	182702	Пирамидка 3/8" UNF x 24мм без прокладки	
	182703	Пирамидка 3/8" UNF x 29мм с прокладкой 5мм	
3	189408	Пирамидка 3/8" UNF x 34мм с прокладкой 10мм	1 шт.
	189406	Прокладка (может не устанавливаться)	
4	180003	Прокладка, толщина 5 мм	1 шт.
5	180001	Прокладка, толщина 10 мм	1 шт.
Инструкция для протезиста		938164	

12. Сдвиговый адаптер под пирамидку, длинный: 409042



13. Сдвиговый адаптер под пирамидку, короткий 409041



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	409040	Корпус сдвигового адаптера под пирамидку, длинный	1 шт.
2	180009	Юстировочный болт	1 шт.
3	910474	Установочный винт	4 шт.
	910390	Установочный винт с шестигранным шлицем, M8 x 16 мм	
	910476	Установочный винт с шестигранным шлицем, M8 x 10 мм	
4	180003	Шайба	1 шт.
5	180001	Гайка	1 шт.
Инструкция для протезиста		938050	

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	409039	Корпус сдвигового адаптера под пирамидку, короткий	1 шт.
2	180009	Юстировочный болт	1 шт.
3	910474	Установочный винт	4 шт.
	910390	Установочный винт с шестигранным шлицем, M8 x 16 мм	
	910476	Установочный винт с шестигранным шлицем, M8 x 10 мм	
4	180003	Шайба	1 шт.
5	180001	Гайка	1 шт.
Инструкция для протезиста		938050	

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Сборочные схемы адаптеров

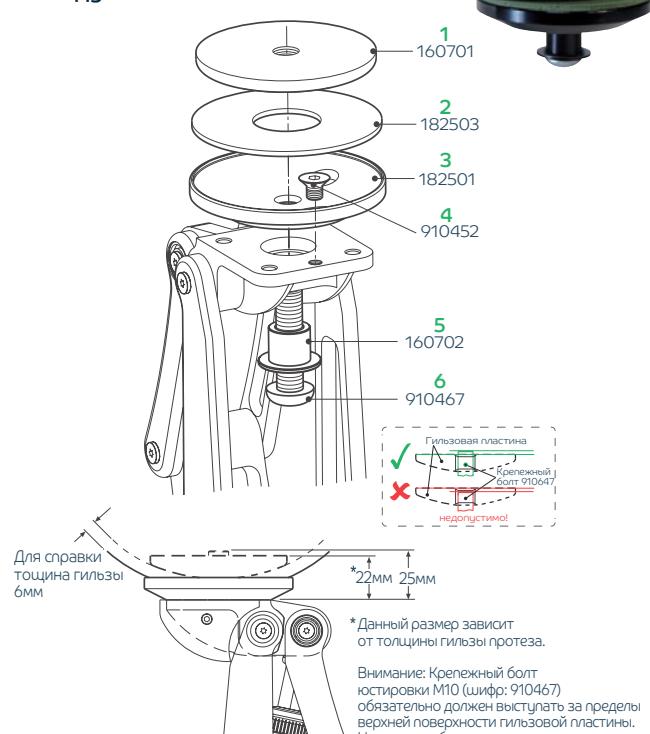
14. Юстировка для голени

Стандартная	189906
Удлиненная на 10 мм	189907
Удлиненная на 20 мм.	189607



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189305	Гильзовая пластина с болтом	1 шт.
2	180506	Гильзовая пластина с болтом, используется без прокладок	1 шт.
3	189505	Гильзовая пластина с болтом, используется с прокладкой 10 мм (позиция 4 - 1 шт.)	1 шт.
4	189406	Гильзовая пластина с болтом, используется с двумя прокладками 10 мм, позиция 4 - 2 шт.)	1 шт.
5	180003	Фрикционный диск	1 шт.
6	180001	Сборка верхней юстировочной чаши	1 шт.
	189406	Набор прокладок, 10мм	1 шт.
	180003	Шайба	1 шт.
	180001	Гайка	1 шт.

16. Юстировка для коленного модуля КХ06



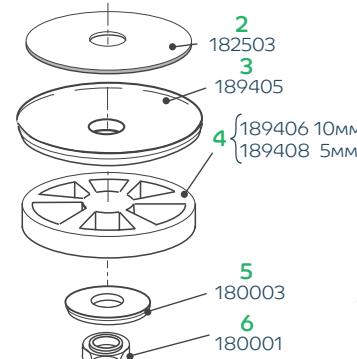
Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	160701	Гильзовая пластина	1 шт.
2	182503	Фрикционный диск	1 шт.
3	182501	Сборка верхней юстировочной чаши	1 шт.
4	910452	Фиксаторный винт	1 шт.
5	160702	Втулка	1 шт.
6	910467	Крепежный болт, M10	1 шт.

Инструкция для протезиста 938272

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

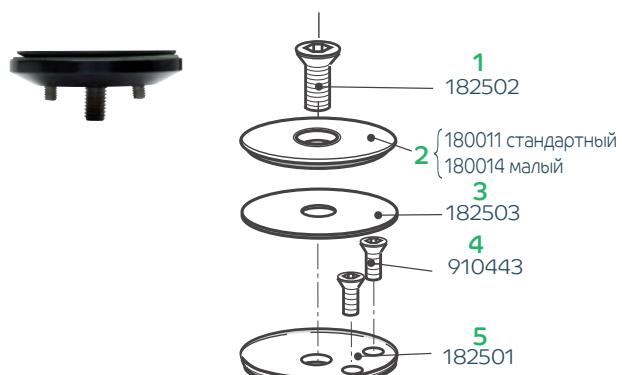
15. Юстировка для бедра

Стандартная	189806
Укороченная (10мм)	189805
Удлиненная (10мм)	189807
Укороченная (5мм)	189808
Удлиненная (5мм)	189809



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189205	Гильзовая пластина с болтом	1 шт.
2	189206	Гильзовая пластина с болтом, без прокладок	
3	189207	Гильзовая пластина с болтом, с прокладкой 10 мм	
4	189208	Гильзовая пластина с болтом, с прокладкой 20 мм	
5	189209	Гильзовая пластина с болтом, с прокладкой 20 мм	
6	180503	Фрикционный диск	1 шт.
7	189405	Сборка верхней юстировочной чаши	1 шт.
8	189406	Набор прокладок, 10 мм	1 шт.
9	189408	Набор прокладок, 5 мм	1 шт.
10	180003	Шайба	1 шт.
11	180001	Гайка	1 шт.

17. Юстировочный бедренный адаптер 189125 короткого колена

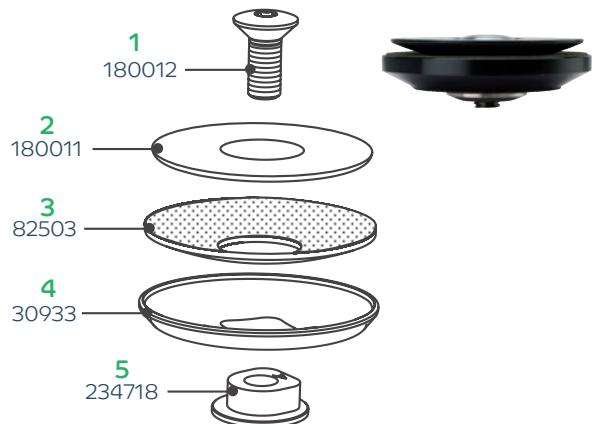


Позиция	Шифр	Описание	Кол-во
1	182502	Болт шасси	1 шт.
2	180011	Гильзовая пластина, стандартная	1 шт.
3	180014	Гильзовая пластина, малая (заказывается отдельно)	
4	182503	Фрикционный диск	1 шт.
5	910443	Винт фиксационный	2 шт.
6	182501	Корпус юстировочной чаши	1 шт.

Инструкция для протезиста 938050

Сборочные схемы адаптеров

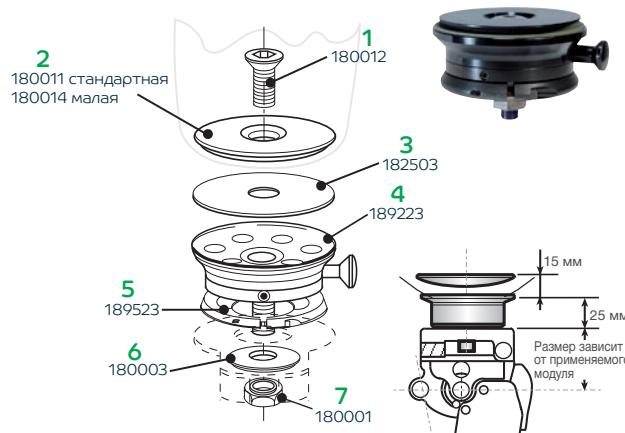
18. Юстировочный адаптер 239032



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	180012	Болт шасси	1 шт.
2	180011	Гильзовая пластина	1 шт.
3	182503	Фрикционный диск	1 шт.
4	230933	Корпус юстировочной чашики	1 шт.
5	234718	«Т» образный резьбовой адаптер	1 шт.

Инструкция для протезиста 938265

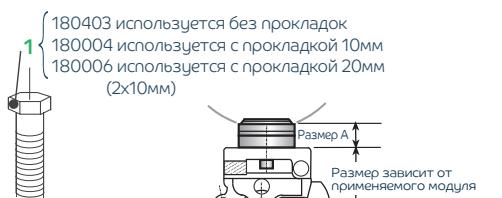
19. Ротатор бедра 189123



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	180012	Болт шасси	1 шт.
2	180011	Гильзовая пластина	1 шт.
3	180014	Гильзовая пластина, стандартная (заказывается отдельно)	1 шт.
4	182503	Фрикционный диск	1 шт.
5	189223	Верхняя сборка корпуса ротатора	1 шт.
6	189523	Нижняя часть корпуса ротатора	1 шт.
7	180003	Шайба	1 шт.
	180001	Гайка	1 шт.

Инструкция для протезиста 934356

20. Адаптер для бедренных систем с креплением под 4 болта



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	180403	Болт шасси	1шт.

180403 Болт укороченный (используется без прокладок, без позиции 3)

180004 Болт стандартный (используется с набором прокладок толщиной 10мм, позиция 3 - 1 шт.)

180006 Болт удлиненный (используется с набором прокладок толщиной 20мм, состоит из двух наборов прокладок толщиной 10мм, позиция 3 - 2 шт.) 1 шт.

2 189210 Юстировочная пластина 1 шт.

3 189406 Набор прокладок, толщина 10мм 1 шт.

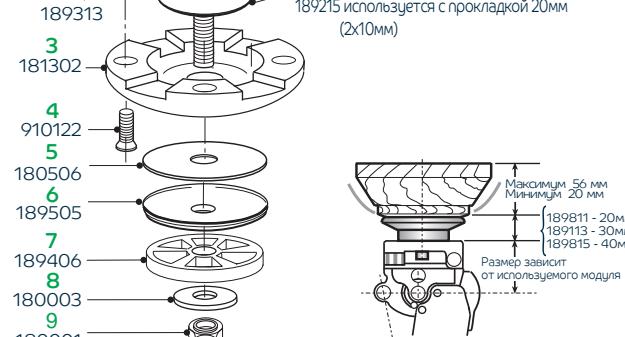
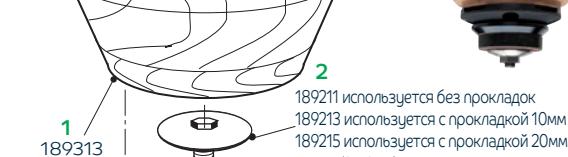
4 180003 Шайба 1 шт.

5 180001 Гайка 1 шт.

Инструкция для протезиста 934363

21. Юстировочный адаптер для деревянных и ламинированных гильз

189113	Юстировочный адаптер для деревянных и ламинированных гильз, укороченный (без прокладок, поз. 5 не установлена)
189811	Юстировочный адаптер для деревянных и ламинированных гильз, стандартный, 10мм (1 прокладка поз. 7)
189815	Юстировочный адаптер для деревянных и ламинированных гильз, удлиненный, 20мм (2 прокладки поз. 7)

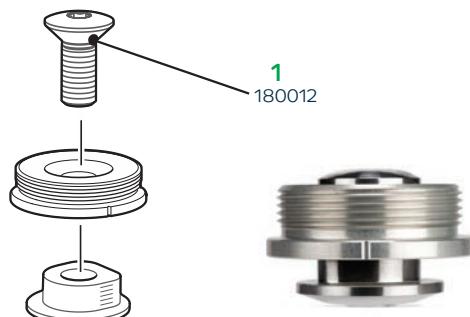


Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189313	Деревянный блок гильзы	1 шт.
2	189211	Пластина чаши с болтом	1 шт.
3	189213	укороченная, без прокладок	1 шт.
4	189215	стандартная, 1 прокладка поз. 5	1 шт.
5	181302	удлиненная, 2 прокладки поз. 5	1 шт.
3	181302	Юстировочный механизм	4 шт.
4	910122	Винт с шестигранным шлицем, M6x16 мм	1 шт.
5	180506	Фрикционный диск (бедро)	1 шт.
6	189505	Верхняя юстировочная чаша	1 шт.
7	189406	Набор прокладок, 10 мм	1 шт.
8	180003	Шайба	1 шт.
9	180001	Гайка	1 шт.

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Сборочные схемы адаптеров

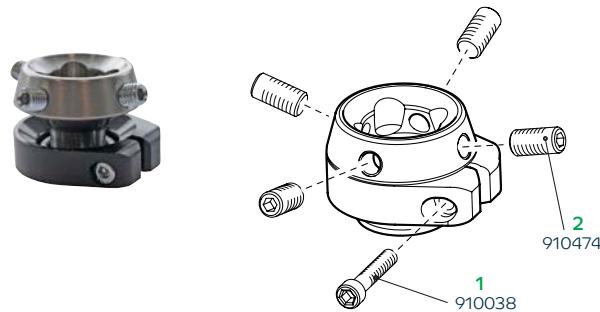
22. Проксимальный резьбовой адаптер М36 239092



Поз. Шифр Описание
1 180012 Болт

Кол-во
1 шт.

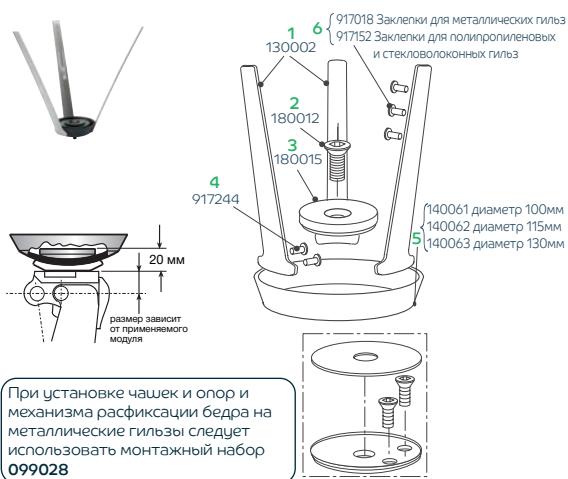
23. Сдвиговый ротационный адаптер под пирамидку 189128



Поз. Шифр Описание
1 910038 Стяжной болт
2 180506 Установочный винт

Кол-во
1 шт.
4 шт.

Комплект чаши и опоры для бедренных систем с гильзовой юстировкой
(металлическая чаша диаметром 100 мм) 189217
(металлическая чаша диаметром 115 мм) 189218
(металлическая чаша диаметром 130 мм) 189219



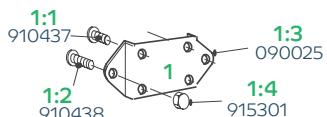
При установке чашек и опор и механизма расфиксации бедра на металлические гильзы следует использовать монтажный набор 099028

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	130002	Опора, 3 мм, длина 11»	3 шт.
2	180012	Болт шасси	1 шт.
3	180015	Гильзовая пластина	1 шт.
4	917244	Заклепка, диаметр 5/32, длина 1/2»	9 шт.
5	140061 140062 140063	Чаша, диаметр 100 мм диаметр 115 мм диаметр 130 мм	1 шт.
6	917018 917152	Заклепка диаметр 1/8», длина 1/2», для металлических гильз Заклепка номер 8, длина 1/2», для полипропиленовых и стекловолоконных гильз	9 шт.

Инструкция для протезиста 934361

Монтажный комплект для бедренного механизма расфиксации 099028

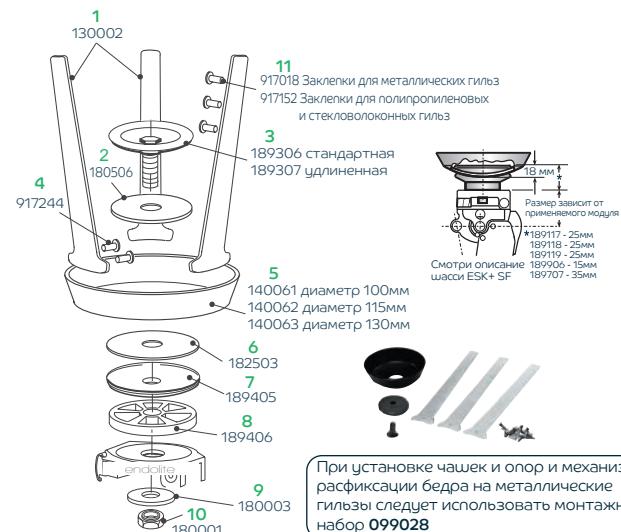
Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	099028	Монтажный набор для крепления бедренного механизма расфиксации	1 шт.
1:1	910437	Винт с шестигранным шлицем, М3x6 мм	4 шт.
1:2	910438	Винт с шестигранным шлицем, М3x8 мм	2 шт.
1:3	090025	Бедренная скоба	1 шт.
1:4	915301	Сферическая гайка, нейлоновая вставка, М3	2 шт.



Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Комплект чаши и опоры для бедренных систем с полной юстировкой

Диаметр чаши 100 мм 189117
Удлиненный на 10 мм 189707
Укороченный на 10 мм 189906
Диаметр чаши 115 мм 189118
Диаметр чаши 130 мм 189119



При установке чашек и опор и механизма расфиксации бедра на металлические гильзы следует использовать монтажный набор 099028

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	130002	Опора, 3 мм, длина 11»	3 шт.
2	180506	Фрикционный диск	1 шт.
3	189306	Гильзовая пластина и болт стандартная	1 шт.
4	189307	удлиненная	
5	917244	Заклепка, диаметр 5/32» длина 1/2»	9 шт.
6	140061	Чаша, диаметр 100 мм	
7	140062	Чаша, диаметр 115 мм	
8	140063	Чаша, диаметр 130 мм	
9	182503	Фрикционный диск (бедро)	1 шт.
10	189405	Верхняя юстировочная чашка	1 шт.
11	189406	Набор прокладок	1 шт.
	189407	Шайба	1 шт.
	180001	Гайка	1 шт.
	917018	Заклепка диаметр 1/8», длина 1/2», для металлических гильз	9 шт.
	917152	Заклепка номер 8, длина 1/2», для полипропиленовых и стекловолоконных гильз	

Инструкция для протезиста 934327

Сборочные схемы адаптеров

Поз.	Описание	Шифр	Высота конструкции	Материал	Вес	Максимальный вес пользователя. /Уровень двигательной активности
1	Адаптер под пирамидку с зажимом под несущий модуль голени диаметром 30 мм	АКЗ0М1	15 мм (51 мм)	Титан. сплав	92 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
2	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер-пирамидка для стоп BladeXT и Javelin	539601	7 мм	Алюм. сплав/ Титан. сплав	165 г	166 кг/1-3 130 кг/1-4
3	Проксимальный ротационно-сдвиговый адаптер под пирамидку для стоп BladeXT и Javelin	539602	28 мм	Алюм. сплав/ Титан. сплав	240 г	166 кг/1-3 130 кг/1-4
4	Стяжной адаптер-переходник с внутреннего диаметра 35мм - на внешний диаметр 30 мм	339301	34 мм (85 мм)	Алюм. сплав	102 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
5	Несущий модуль голени с адаптером под пирамидку, на длинную кулью - 200 мм	739052	15 мм (51 мм + мод. голени)	Алюм. сплав	213 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
	- 400 мм	739053	15 мм (51 мм + мод. голени)	Алюм. сплав	362 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
	- 500 мм	739054	15 мм (51 мм + мод. голени)	Алюм. сплав	420 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
6	Несущий модуль голени повышенной прочности диаметром 30 мм с одним адаптером под пирамидку	239030	15 мм (51 мм + мод. голени)	Титан. сплав/ Углеволокно	272 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
	Несущий модуль голени повышенной прочности диаметром 30 мм с двумя адаптерами под пирамидку	239029	40 мм + мод. голени (макс. 250)	Титан. сплав/ Углеволокно	364 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
7	Щиколотка-пilon под пирамидку, несущий модуль голени диаметр 30 мм, низкопрофильная	409053	мин. 60 мм, макс. 90 мм	Алюм. сплав	97 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
8	Несущий модуль голени, диаметр 30 мм	330120	макс. 250 мм	Углеволокно	100 г	100 кг/1-3 100 кг/1-4
	Несущий модуль голени повышенной прочности, диаметр 30 мм	330146	макс. 250 мм	Углеволокно	180 г	150 кг/1-3 145 кг/1-4
	Несущий модуль голени, диаметр 30 мм, длина 500 мм	903220/500	макс. 500 мм	Алюм. сплав	360 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
	Несущий модуль голени, диаметр 30 мм, длина 400 мм	903220/400	макс. 400 мм	Алюм. сплав	285 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
	Несущий модуль голени, диаметр 30 мм, длина 200 мм	903220/200	макс. 200 мм	Алюм. сплав	150 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
9	Система голени с полной юстировкой, диаметр 30 мм	019231	95 мм (280 мм)	Алюм. сплав/ Углеволокно	348 г	100 кг/1-3
10	Адаптер на длинную кулью под пирамидку с полной юстировкой диаметр 30 мм, низкопрофильный	339240	43 мм (95 мм)	Алюм. сплав	185 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
11	Верхний корпус для систем голени, диаметр 30 мм - с полной юстировкой	339008	25 мм (59 мм)	Алюм. сплав	142 г	100 кг/1-3
12	Адаптер под выключение щиколотки (с полусферой Blatchford)*	399101	20 мм	Алюм. сплав/ Нерж. сталь	141 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4
13	Стыковочный адаптер для щиколотки Multiflex/Стопы Seattle Lightfoot	409012	4,5мм	Нерж. сталь	102 г	125 кг/1-3 100 кг/1-4

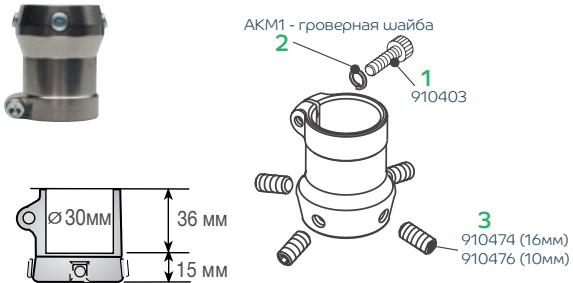
*для стоп Seattle Lightfoot

Несущие модули голени и адаптеры к ним



Сборочные схемы адаптеров

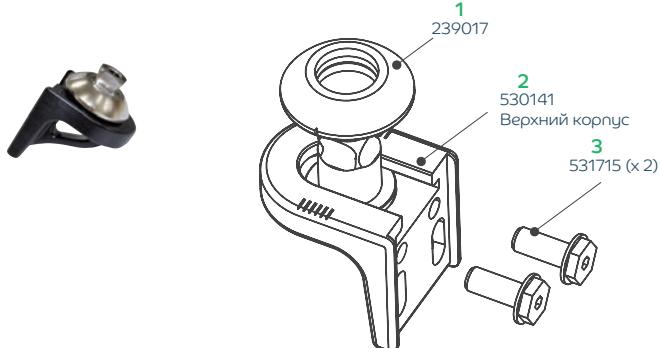
Адаптер под пирамидку с зажимом под несущий модуль голени диаметром 30 мм АК30М1



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	910403	Винт с шестигранным шлифом М6х20 мм	1 шт.
2	АКМ1	Гроверная шайба, М6	1 шт.
3	910474	Установочный винт Установочный винт, длина 16мм	4 шт.
	910476	Установочный винт, длина 10мм	

Инструкция для протезиста 938252

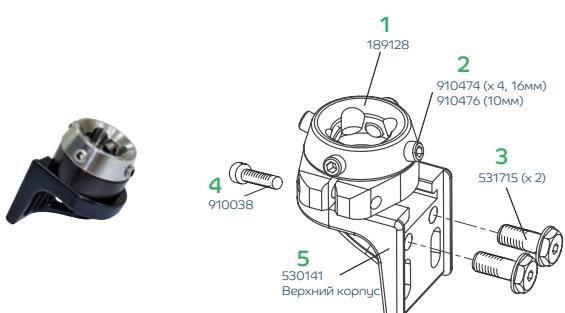
Проксимальный адаптер-пирамидка для стоп Blade XT и Javelin 539601



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	239017	Сдвиговая ротационная пирамидка	1 шт.
2	530141	Верхний корпус	1 шт.
3	531715	Крепежный винт	2 шт.

Инструкции по эксплуатации 938307 и 938179

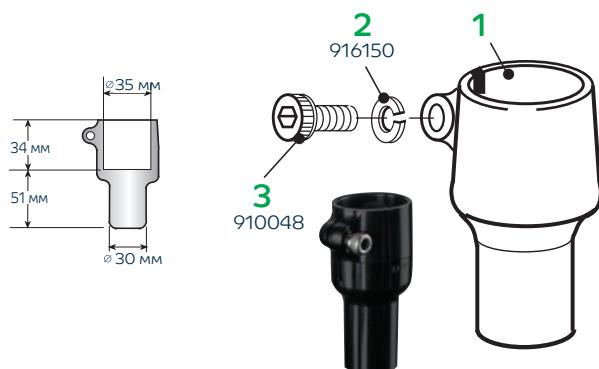
Проксимальный адаптер под пирамидку для стоп Blade XT и Javelin 539602



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189128	Сдвиговая ротационная пирамидка	1 шт.
2	Ю10474	Юстировочный винт	4 шт.
3	910476	Юстировочный винт	
4	531715	Крепежный винт	2 шт.
5	91038	Стяжной болт	1 шт.
	530141	Верхний корпус	1 шт.

Инструкции по эксплуатации 938307 и 938313

Стяжной адаптер-переходник с внутреннего диаметра 35мм на внешний диаметр 30 мм 339301



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	339301	Корпус адаптера	1 шт.
2	916150	Гроверная шайба, М6	1 шт.
3	910048	Винт с шестигранным шлифом, М6х20мм	1 шт.

Инструкция для протезиста 938073

Несущий модуль голени с адаптером под пирамидку, диаметр 30 мм

200 мм	739052
400 мм	739053
500 мм	739054



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	910474	Установочный винт Установочный винт, длина 16мм	4 шт.
	910476	Установочный винт, длина 10мм	

Инструкция для протезиста 938228

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Несущий модуль голени повышенной прочности:

несущий модуль голени диаметром 30мм

239030

с одним адаптером под пирамидку

несущий модуль голени диаметром 30мм

239029 с двумя адаптерами под пирамидку

Инструкция для протезиста:

стяжной адаптер для

несущего модуля голени

диаметром 30 мм

несущий модуль

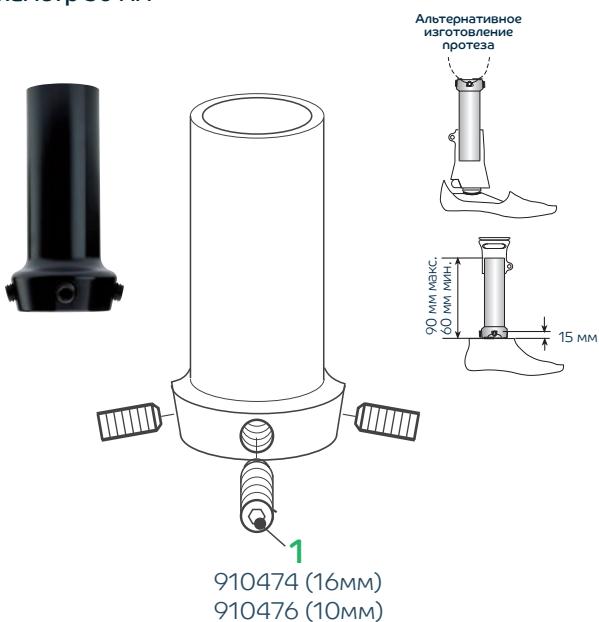
голени диаметром 30мм

938253

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	910403	Винт с шестигранным шлифом М6х20 мм	1 шт.
2	АКМ1	Гроверная шайба, М6	1 шт.
3	910474	Установочный винт, длина 16мм	4 шт.
	910476	Установочный винт, длина 10мм	

Сборочные схемы адаптеров

Щиколотка-пilon под пирамидку, диаметр 30 мм

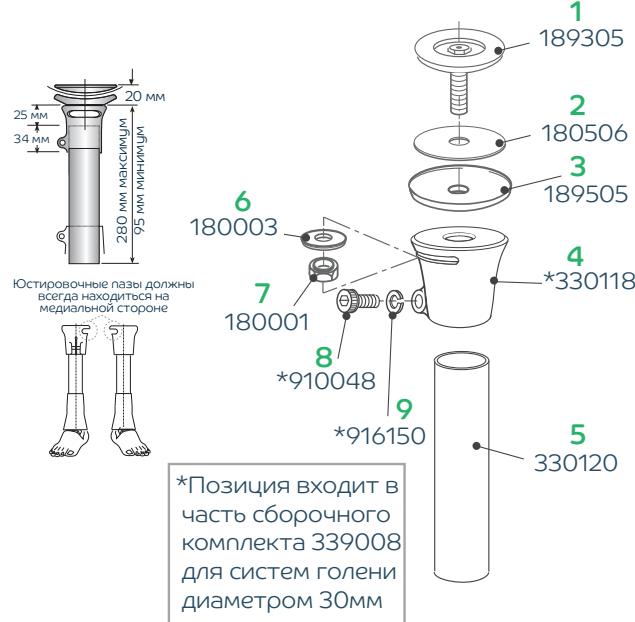


Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	910474	Установочный винт	4 шт.
	910474	Установочный винт, длина 16мм	
	910476	Установочный винт, длина 10мм	

Инструкция для протезиста 938227

409053

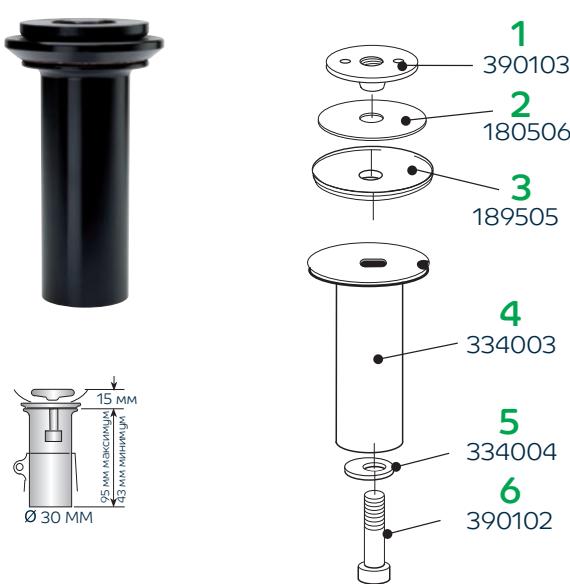
Система голени, диаметр 30 мм



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	189305	Сборка гильзовой пластины и болта	1 шт.
2	180506	Фрикционный диск	1 шт.
3	189505	Юстировочная чаша	1 шт.
4	330118	Шасси верхнего корпуса, 30мм	1 шт.
5	330120	Несущий модуль голени, диаметр 30 мм	1 шт.
6	180003	Шайба юстировочная	1 шт.
7	180001	Гайка юстировочная	1 шт.
8	*910048	Винт с шестигранным шлицем, M6x20мм	1 шт.
9	*916150	Гроверная шайба, M6	1 шт.

Инструкция для протезиста 934393

Адаптер на длинную кулью, диаметр 30 мм 339240



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	390103	Гильзовая пластина	1 шт.
2	180506	Фрикционный диск	1 шт.
3	189505	Юстировочная чаша	1 шт.
4	334003	Корпус адаптера на длинную кулью, 30мм	1 шт.
5	334004	Шайба-эксцентрик	1 шт.
6	390102	Болт 3/8" UNF x 2»	1 шт.

Инструкция для протезиста 938069

Верхний корпус для систем голени, диаметр 30 мм 339008



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	330118	Шасси верхнего корпуса, диаметр 30мм	1 шт.
2	910048	Винт с шестигранным шлицем, M6x20мм	1 шт.
3	916150	Гроверная шайба, M6	1 шт.

Инструкция для протезиста 938054

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!



Сборочная схема адаптеров и щиколоток Multiflex

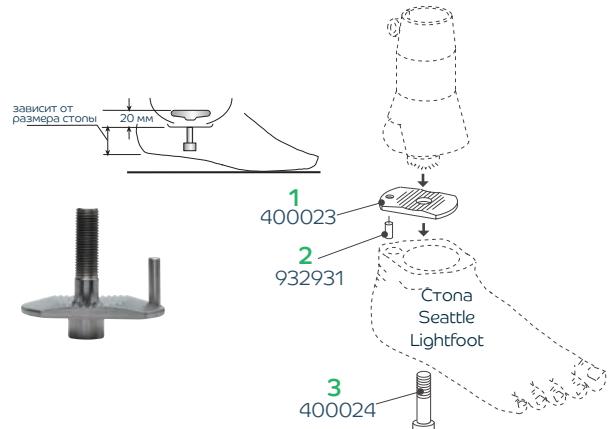
Адаптер под вычленение щиколотки (для стопы Seattle Lightfoot)



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	390103	Гильзовая пластина	1 шт.
2	180506	Фрикционный диск	1 шт.
3	189505	Юстировочная чаша	1 шт.
4	390102	Болт крепления стопы 3/8" UNF x 2,0	1 шт.

Инструкция по эксплуатации 934349

Стыковочный адаптер для щиколотки Мультифлекс 409012 (для стопы Seattle Lightfoot)



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	400023	Адаптерная пластина	1 шт.
2	932931	Штифт для предотвращения прокручивания	1 шт.
3	400024	Соединительный болт стопы 3/8" UNF x 1,6"	1 шт.

Инструкция для протезиста 934339

Щиколотка Multiflex, диаметр 30 мм

60° (белая метка) 379342

70° (оранжевая метка) 379343

80° (голубая метка) 379344



Стандартные щиколотки и амортизатор		
379342	379343	379344
60° Белая метка 409007	70° Оранжевая метка 409008	80° Синяя метка 409009
60° Белая метка	70° Оранжевая метка	80° Синяя метка

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	916151	Гроверная шайба, M6	1 шт.
2	910410	Винт с шестигранным шлицем, M6x20 мм	1 шт.
3	374202	Корпус стандартной щиколотки, 30 мм	1 шт.
4		Шаровая опора	1 шт.
5	409314	Шаровая опора, 60°, белая цветовая метка	1 шт.
6	409315	Шаровая опора, 70°, оранжевая цветовая метка	1 шт.
7	409316	Шаровая опора, 80°, голубая цветовая метка	1 шт.
8	400702	Нижний корпус щиколотки	1 шт.
9	918000	Запорное кольцо	1 шт.

Инструкция для протезиста 938224

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

399101

Стандартный амортизатор для щиколоток Multiflex

409007 60°, белая цветовая метка

409008 70°, оранжевая цветовая метка

409009 80°, голубая цветовая метка

Сборка стандартного амортизатора для щиколоток Multiflex

409007 Белый

409008 Оранжевый

409009 Голубой



Сборка стандартного амортизатора для щиколоток Мультифлекс:

409007 60°, белая цветовая метка

409008 70°, оранжевая цветовая метка

409009 80°, голубая цветовая метка

Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	400020	Защитная шайба	1 шт.
2		Стандартный амортизатор	1 шт.
	409015	Стандартный амортизатор 60°, белая цветовая метка	
	409016	Стандартный амортизатор, 70°, оранжевая цветовая метка	
	409017	Стандартный амортизатор, 80°, голубая цветовая метка	
3	500022	Опорное кольцо	1 шт.

Инструкция для протезиста 934331

Щиколотка Multiflex (с пирамидкой)

60° (белая метка) 409353

70° (оранжевая метка) 409354

80° (голубая метка) 409355



Поз.	Шифр	Описание	Кол-во
1	409453	Корпус Мультифлекс щиколотки с пирамидкой	1 шт.
2		Шаровая опора	1 шт.
	409314	Шаровая опора, 60°, белая цветовая метка	
	409315	Шаровая опора, 70°, оранжевая цветовая метка	
	409316	Шаровая опора, 80°, голубая цветовая метка	
3	400702	Нижний корпус щиколотки	1 шт.
4	918000	Запорное кольцо	1 шт.

Инструкция для протезиста 938225

Щиколотка с адаптером-пирамидкой и стандартный амортизатор

409353 409354 409355

60° 70° 80°

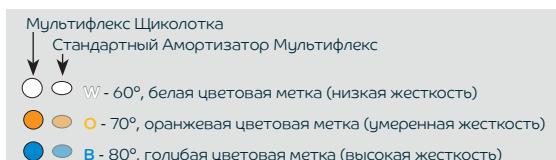
Белая метка Оранжевая метка Синяя метка

409007 409008 409009

60° 70° 80°

Белая Оранжевая Синяя

метка метка метка



Щиколотка Multiflex

Щиколотка с мультиосной функциональностью, предназначенная для безопасной ходьбы

Описание и шифр щиколотки

379342 Щиколотка Multiflex **W**, диаметр 30 мм
 379343 Щиколотка Multiflex **O**, диаметр 30 мм
 379344 Щиколотка Multiflex **B**, диаметр 30 мм

Описание и шифр амортизатора

409007 - амортизатор **W** 60°
 409008 - амортизатор **O** 70°
 409009 - амортизатор **B** 80°

Максимальный вес пользователя/ уровень двиг. активности

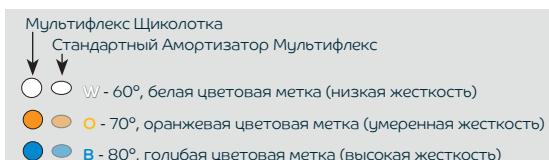
125 кг/1-3
 125 кг/1-3
 125 кг/1-3



409353 Пирамидка Multiflex **W**
 409354 Пирамидка Multiflex **O**
 409355 Пирамидка Multiflex **B**

409007 - амортизатор **W** 60°
 409008 - амортизатор **O** 70°
 409009 - амортизатор **B** 80°

125 кг/1-3
 125 кг/1-3
 125 кг/1-3



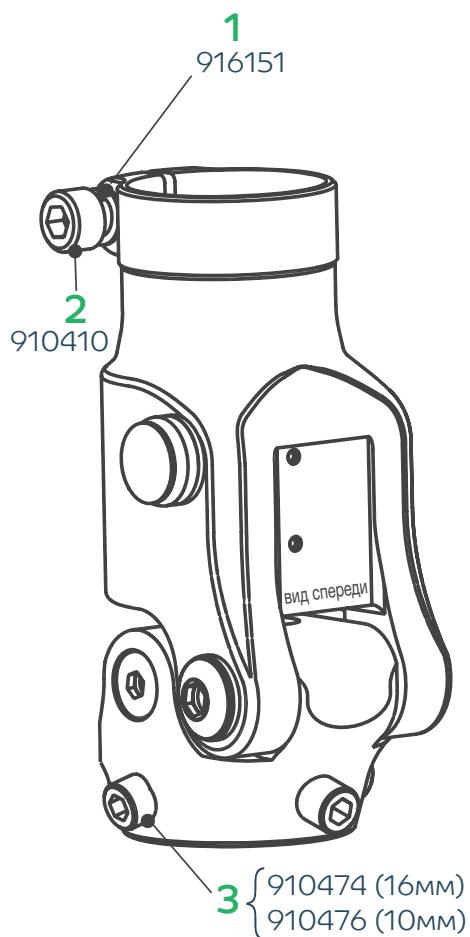
Сборочные размеры	Материал	Вес	Подбор щиколотки и амортизатора
60 мм	Алюминиевый сплав	201 г	Щиколотка Амортизатор 60кг 80кг 100кг 125кг
58 мм	Алюминиевый сплав и нержавеющая сталь	199 г	<p>Амортизатор для стандартной щиколотки</p>

Щиколотка с адаптером-пирамидкой и стандартный амортизатор		
409353	409354	409355
60°	70°	80°
Белая метка	Оранжевая метка	Синяя метка
409007	409008	409009
60°	70°	80°
Белая метка	Оранжевая метка	Синяя метка

Стандартные щиколотка и амортизатор		
379342	379343	379344
60°	70°	80°
Белая метка	Оранжевая метка	Синяя метка
409007	409008	409009
60°	70°	80°
Белая метка	Оранжевая метка	Синяя метка

Шифры комплектующих приведены только для справки и облегчения сборки изделия и не могут быть заказаны отдельно!

Сборочная схема регулируемой щиколотки Brío



Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во
1	916151	Гроверная шайба, М6	1 шт.
2	910410	Стяжной болт, М6x20мм	1 шт.
3		Установочный винт	4 шт.
	910474	Установочный винт, М8x16мм	
	910476	Установочный винт, М8x10мм	

Инструкция для протезиста 938261

Уникальное устройство с кнопочным управлением, которое позволяет пользователю регулировать высоту подъема каблука при смене типа обуви или для ходьбы босиком. Диапазон регулировки высоты подъема каблука — 30 мм

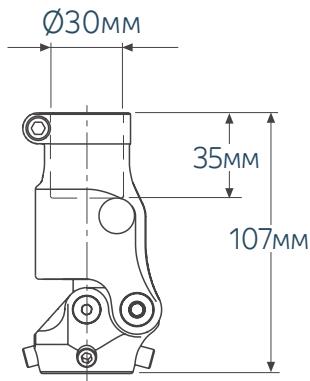
Спецификация

Максимальный вес: пользователя/ уровень двигательной активности	100 кг/1-4 125 кг/1-3
Вес изделия:	395 кг
Сборочные размеры:	107 мм
Диаметр системы:	30 мм
Диапазон регулировки подъема каблука	30 мм

Шифр

BRIO30

Сборочные размеры



Регулируемая щиколотка Brío

Внимание:

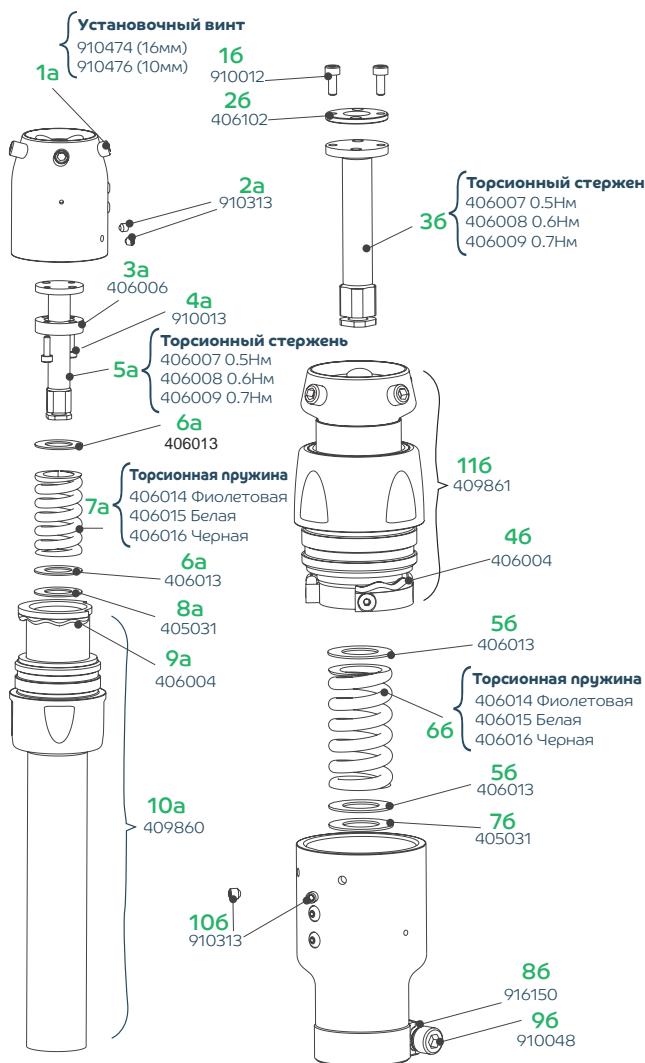
Данная модель снята с производства!



Подходит для всепогодной
эксплуатации

41
32

Сборочная схема пилона TTPro



Цветовая метка торсионной пружины

P ▲ - фиолетовая цветовая метка (низкая жесткость, 8кг/мм)
W △ - белая цветовая метка (умеренная жесткость, 11кг/мм)
B ▲ - черная цветовая метка (умеренная жесткость, 14кг/мм)

Пилон TT-PRO с адаптером под пирамидку

Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во
1a	910474	Установочный винт с шестигранным шлицем, 16мм	4 шт.
	910478	Установочный винт с шестигранным шлицем, 10мм	4 шт.
2a	910313	Установочный винт	2 шт.
3a	406006	Пластина круглая	1 шт.
4a	910013	Винт крепежный	2 шт.
5a	406007	Стрежень торсионный	1 шт.
	406008	Стрежень торсионный, категория жесткости 1 (0.5 Нм/град.)	
	406009	Стрежень торсионный, категория жесткости 2 (0.6 Нм/град.)	
6a	406013	Стрежень торсионный, категория жесткости 3 (0.7 Нм/град.)	
7a	406014	Шайба крепежа пружины	2 шт.
	406015	Пружина торсионная, фиолетовая (8 кг/мм)	1 шт.
	406016	Пружина торсионная, белая (11 кг/мм)	
	405031	Пружина торсионная, чёрная (14 кг/мм)	
8a	405031	Кольцо	1 шт.
9a	406004	Кольцо специальное	1 шт.
10a	409860	Сборка голени (опора)	1 шт.

Пилон TT-PRO с зажимом под трубку голени 30 мм

Поз.	Шифр	Наименование	Кол-во
16	910012	Болт крепежный	2 шт
26	406102	Пластина	1 шт
3a	406007	Стрежень торсионный	1 шт.
	406008	Стрежень торсионный, категория жесткости 1 (0.5 Нм/град.)	
	406009	Стрежень торсионный, категория жесткости 2 (0.6 Нм/град.)	
46	406004	Стрежень торсионный, категория жесткости 3 (0.7 Нм/град.)	
56	406013	Кольцо специальное	1 шт
66	406014	Шайба крепежа пружины	2 шт
	406015	Пружина торсионная	1 шт.
	406016	Пружина торсионная, фиолетовая (8 кг/мм)	
76	405031	Пружина торсионная, белая (11 кг/мм)	
	86	Пружина торсионная, чёрная (14 кг/мм)	
	96	Кольцо	1 шт
	916150	Гроверная шайба	1 шт
	910048	Стяжной винт	1 шт
106	910313	Установочный винт	2 шт
	409861	Сборка корпуса с адаптером под пирамидку	1 шт

Инструкция для протезиста:

пилон TT-PRO с проксимальным
адаптером под пирамидку

938248

пилон TT-PRO с дистальным зажимом
под трубку голени

938257

Торсионный телескопический пилон TTPro

Вспомогательное изделие, предназначенное для смягчения осевых ударных и стригущих воздействий, возникающих в результате вертикальных и вращательных движений в процессе ходьбы. Идеально подходит для занятий спортом и таких видов активного отдыха, как гольф, теннис и пеший туризм

Спецификация

Максимальный вес пользователя/уровень вертикального осевого ударного воздействия:	100 кг/1-4 125 кг/1-3
Вес изделия:	от 317 г
Сборочные размеры:	135-260 мм (с под пирамидку) 145 мм (с зажимом под трубку голени)
Диаметр голеной системы:	30 мм



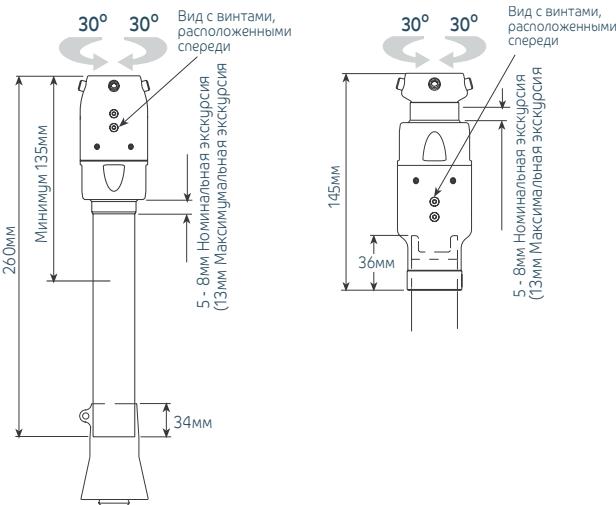
Подходит для всепогодной эксплуатации



Проксимальный адаптер под пирамидку

Дистальный зажим под трубку голени

Сборочные размеры



Пример заказа

Проксимальный адаптер под пирамидку			
Шифр изделия	Тип пилона	Торсионный стержень	Набор пружин
TTPRO	PYR	3	B

Выбрано: TTPRO-PYR3B

Дистальный зажим под трубку голени			
Шифр изделия	Тип пилона	Торсионный стержень	Набор пружин
TTPRO	30	3	B

Выбрано: TTPRO-30-3B

Пилон TTPro		Уровень вертикального осевого ударного воздействия	Вес пользователя										Набор торсионных стержней и пружин
Цветовая метка торсионной пружины	Название		44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125	кг фунтов		
P ▲ - фиолетовая (низкая жесткость, 8кг/мм)	Низкий	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-275				
W △ - белая (умеренная жесткость, 11кг/мм)	Умеренный	2P	2W	3W	3W	3B	3B	3B	3B				
B ▲ - черная (умеренная жесткость, 14кг/мм)	Высокий	3W	3W	3B	3B	3B	3B	-	-				

41
32



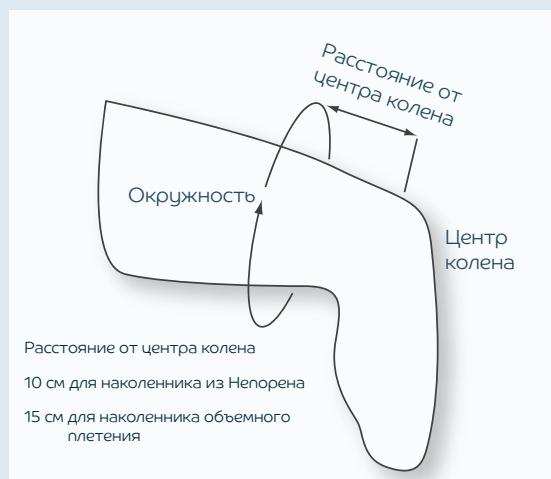
Протезные чехлы и крепления



Руководство по снятию мерок

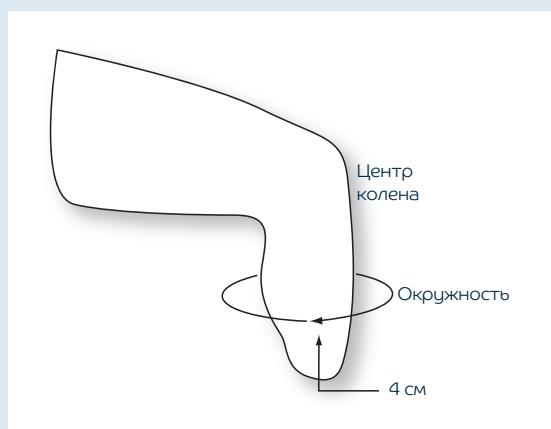
Протезные наколенники

Как произвести измерения:
измерения проводятся на расстоянии 10 или 15 см от центра колена.



Протезные чехлы

Как произвести измерения:
измерения проводятся на расстоянии 4 см от дистального конца культи, в зависимости от производителя чехла, см. рис. приведенный ниже



Силиконовый чехол



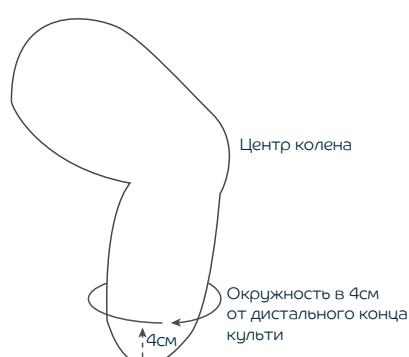
Силиконовый чехол со стабилизирующей матрицией, замковый/смягчающий

Шифры

Описание	Окружность	Шифр
Замковые чехлы		
Силиконовый замковый чехол	18см	3020L-18
Силиконовый замковый чехол	20см	3020L-20
Силиконовый замковый чехол	22см	3020L-22
Силиконовый замковый чехол	23,5см	3020L-23,5
Силиконовый замковый чехол	25см	3020L-25
Силиконовый замковый чехол	26,5см	3020L-26,5
Силиконовый замковый чехол	28см	3020L-28
Силиконовый замковый чехол	30см	3020L-30
Силиконовый замковый чехол	32см	3020L-32
Силиконовый замковый чехол	34см	3020L-34
Силиконовый замковый чехол	36см	3020L-36

Смягчающие чехлы

Силиконовый смягчающий чехол	18см	3020C-18
Силиконовый смягчающий чехол	20см	3020C-20
Силиконовый смягчающий чехол	22см	3020C-22
Силиконовый смягчающий чехол	23,5см	3020C-23,5
Силиконовый смягчающий чехол	25см	3020C-25
Силиконовый смягчающий чехол	26,5см	3020C-26,5
Силиконовый смягчающий чехол	28см	3020C-28
Силиконовый смягчающий чехол	30см	3020C-30
Силиконовый смягчающий чехол	32см	3020C-32
Силиконовый смягчающий чехол	34см	3020C-34
Силиконовый смягчающий чехол	36см	3020C-36



Чехол Comfort (смягчающий)



Чехол Comfort (замковый)



Основные характеристики

- Предназначается для применения в протезах голени.
- Смягчающий бесшовный чехол, который может растягиваться по всем направлениям, обеспечивает пользователю дополнительный комфорт и надежное облегание культи. Чехол снижает нежелательные стригущие воздействия, возникающие при сгибании в колене.
- Специальное покрытие Tendresse™ снижает стригущие воздействия на кожу культи.
- Гарантия 6 месяцев.

Основные характеристики

- Предназначается для применения в протезах голени
- Данная замковая модификация чехла подходит для применения с различными замковыми устройствами и стержнями
- Стабилизирующая наружная матрица со встроенными зонами растяжения
- Специальное покрытие Tendresse™ снижает стригущее воздействие на кожу культи
- Гарантия 6 месяцев

Шифры

С ТТ СР ХХ Л чехол Comfort (смягчающий)

где ХХ обозначает размер чехла

(для получения дополнительной информации см. таблицу размеров и соответствующие рисунки)

Таблица размеров

Измерения проводятся на расстоянии 4 см от дистального конца культи

Измеренная окружность	Шифр	Описание
22 см	CTTCP22L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 22
23,5 см	CTTCP23L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 23,5
25 см	CTTCP25L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 25
26,5 см	CTTCP26L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 26,5
28 см	CTTCP28L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 28
30 см	CTTCP30L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 30
32 см	CTTCP32L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 32
34 см	CTTCP34L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 34
36 см	CTTCP36L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 36
40 см	CTTCP40L	COMFORT - СМЯГЧАЮЩИЙ 40

*примечание: 23,5 см — CTTCP23L; 26,5 см — CTTCP26L

Шифры

С ТТ LP ХХ Л чехол Comfort (замковый)

где ХХ обозначает размер чехла

(для получения дополнительной информации см. таблицу размеров и соответствующие рисунки)

Таблица размеров

Измерения проводятся на расстоянии 4 см от дистального конца культи

Измеренная окружность	Шифр	Описание
22 см	CTTLP22L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 22
23,5 см	CTTLP23L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 23,5
25 см	CTTLP25L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 25
26,5 см	CTTLP26L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 26,5
28 см	CTTLP27L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 28
30 см	CTTLP30L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 30
32 см	CTTLP32L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 32
34 см	CTTLP34L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 34
36 см	CTTLP36L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 36
40 см	CTTLP40L	COMFORT - ЗАМКОВЫЙ 40

*примечание: 23,5 см — CTTLP23L; 26,5 см — CTTLP26L

Дышащий чехол Silcare Breathe (смягчающий)



Основные характеристики

- Предназначается для применения в протезах голени
- Специальные отверстия, нанесенные при помощи технологии лазерной перфорации равномерно по всей длине чехла, включая и его дистальный конец, позволяют выводить из чехла избыточный воздух и влагу.
- Смягчающий бесшовный чехол, который может растягиваться по всем направлениям, обеспечивает пользователю дополнительный комфорт и надежное облегание культи. Чехол снижает нежелательные стригущие воздействия, возникающие при сгибании в колене.
- Специальное покрытие Tendresse™ снижает стригущие воздействия на кожу культи
- При использовании с односторонним клапаном создается дополнительный вакуум и повышается надежность крепления
- Гарантия 6 месяцев

Шифры

SB TT CP XX L дышащий перфорированный чехол Silcare Breathe, **смягчающий**
где XX обозначает размер чехла
(для получения дополнительной информации см. таблицу размеров и соответствующие рисунки)

Таблица размеров

Мерки снимаются на расстоянии 4 см от дистального конца

Измеренная окружность	Шифр	Описание
22 см	SBTCP22L	чехол Silcare Breathe 22
23,5 см	SBTCP23L	чехол Silcare Breathe 23,5*
25 см	SBTCP25L	чехол Silcare Breathe 25
26,5 см	SBTCP26L	чехол Silcare Breathe 26,5*
28 см	SBTCP28L	чехол Silcare Breathe 28
30 см	SBTCP30L	чехол Silcare Breathe 30
32 см	SBTCP32L	чехол Silcare Breathe 32
34 см	SBTCP34L	чехол Silcare Breathe 34
36 см	SBTCP36L	чехол Silcare Breathe 36
40 см	SBTCP40L	чехол Silcare Breathe 40

*примечание: 23,5 см — SBTCP23L; 26,5 см — SBTCP26L

Дышащий чехол Silcare Breathe (замковый)



Основные характеристики

- Предназначается для применения в протезах голени
- Специальные отверстия, нанесенные при помощи технологии лазерной перфорации равномерно по всей длине чехла, включая и его дистальный конец, позволяют выводить из чехла избыточный воздух и влагу.
- Замковый бесшовный чехол, который может растягиваться по всем направлениям, обеспечивает пользователю дополнительный комфорт и надежное облегание культи. Чехол снижает нежелательные стригущие воздействия, возникающие при сгибании в колене.
- Специальное покрытие Tendresse™ снижает стригущие воздействия на кожу культи
- При использовании с односторонним клапаном создается дополнительный вакуум и повышается надежность крепления
- Гарантия 6 месяцев

Шифры

SB TT LP XX L дышащий перфорированный чехол Silcare Breathe, **замковый**
где XX обозначает размер чехла
(для получения дополнительной информации см. таблицу размеров и соответствующие рисунки)

Таблица размеров

Мерки снимаются на расстоянии 4 см от дистального конца

Измеренная окружность	Шифр	Описание
22 см	SBTLP22L	чехол Silcare Breathe 22
23,5 см	SBTLP23L	чехол Silcare Breathe 23,5*
25 см	SBTLP25L	чехол Silcare Breathe 25
26,5 см	SBTLP26L	чехол Silcare Breathe 26,5*
28 см	SBTLP28L	чехол Silcare Breathe 28
30 см	SBTLP30L	чехол Silcare Breathe 30
32 см	SBTLP32L	чехол Silcare Breathe 32
34 см	SBTLP34L	чехол Silcare Breathe 34
36 см	SBTLP36L	чехол Silcare Breathe 36
40 см	SBTLP40L	чехол Silcare Breathe 40

*примечание: 23,5 см — SBTLP23L; 26,5 см — SBTLP26L

Наколенник объемного плетения



Наколенник объемного плетения для голени.

Примечание: изделие снято с производства и оставлено в каталоге только в целях обратной совместимости)

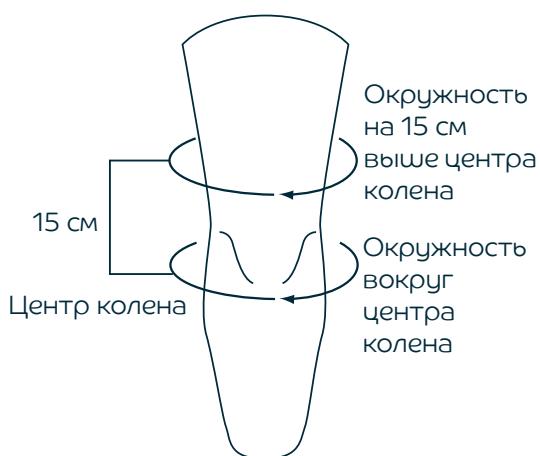
Шифры

Описание

Наколенник объемного плетения, размер 4 **3DSST4**

Наколенник объемного плетения, размер 5 **3DSST5**

Наколенник объемного плетения, размер 6 **3DSST6**



Размер	4	5	6
Окружность на 15 см выше центра колена			
на 15 см выше центра колена	38см	39,5см	41см
Окружность вокруг центра колена	31см	32,5см	34см

Наколенник из Неопрена



Наколенник из Неопрена

Шифры

Наколенник для голени

029071 - 029078

Размер изделия	Окружность бедра	Шифр
1	240 мм - 275 мм	029071
2	265 мм - 305 мм	029072
3	290 мм - 330 мм	029073
4	320 мм - 360 мм	029074
5	350 мм - 400 мм	029075
6	385 мм - 440 мм	029076
7	425 мм - 485 мм	029077
8	465 мм - 530 мм	029078

Руководство по снятию мерок Наколенники

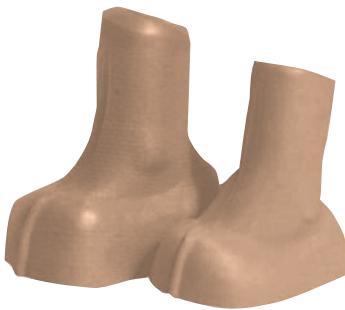
Как измерить: измерения для наколенника из Неопрена проводятся на расстоянии 10 от центра колена.





Косметические облицовки

Облицовки щиколотки



Облицовки щиколотки для низкопрофильных столов Multiflex

Шифры

	Левая	Правая	Размер
Низкопрофильные стопы			
Стандартная топа Multiflex/	561068	561069	22/23/24
Тонкопрофильная стопа Multiflex	561070	561071	25/26
	561072	561073	27/28
	561074	561075	29/30
Стопа Super SACH/ Стопа Senior	P561081	P561081	Все размеры

Универсальные облицовки голени



Универсальная отформованная облицовка голени из вспененного полимера с зазором для щиколотки

Шифр

Универсальная отформованная облицовка голени, длина 480 мм	561099
Обезличенная облицовка для несущих модулей голени диаметром 30мм	560047

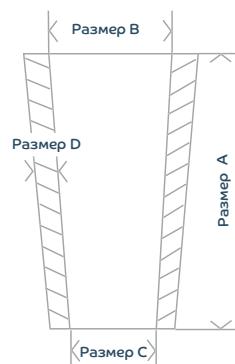
Облицовки голени



Конусные косметические облицовки голени из Пластазота.

Шифр - облицовка голени 1

Размеры				
A	B	C	D	Шифр
470	135мм	85мм	27мм	561014
470	155мм	85мм	27мм	561015
470	175мм	85мм	27мм	561012
Универсальная обезличенная, 30/35мм				561077



Шифр - облицовка голени 2

Двухступенчатая косметическая облицовка голени из блока вспененного полиэтилена, диаметр 30 мм 560043

Шифр - облицовка голени 3

Двухступенчатая косметическая облицовка голени из вспененного полиуретана, диаметр 30 мм 560040

Облицовки для разъемных систем



Облицовки на бедро для коленных модулей с разъемными дистальными адаптерами.

Косметические облицовки из вспененного полимера для коленных модулей ESK+ и Smart IP с разъемными дистальными адаптерами

Шифры

Облицовка предварительно отформованная, левая, малая	561095
Облицовка предварительно отформованная, правая, малая	561096
Облицовка предварительно отформованная, левая, большая	561097
Облицовка предварительно отформованная, правая, большая	561098
Облицовка обезличенная длинная (совместима с KX06)	561021
Облицовка обезличенная короткая (совместима с KX06)	561022

Косметические облицовки бедра для коленных модулей с проксимальным адаптером-пирамидкой и дистальным зажимом под трубу голени диаметром 30 мм

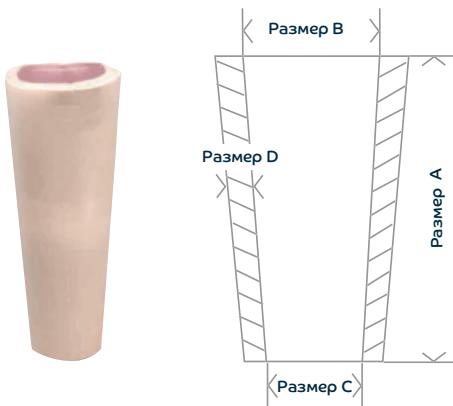
Облицовка с внутренним отверстием 55 мм и расширением 200 мм ниже центра колена (совместима со стопами Multiflex, Navigator, Super-SACH, Esprit и Epirus)	560031
---	--------

Облицовка с внутренним отверстием 55 мм и расширением 50 мм ниже центра колена (подходит для компактного коленного модуля с полуавтоматическим коленным замком SAKL)	560032
--	--------

Облицовка универсальная обезличенная (совместима с кол. модулями ESK+, Mercury и KX06)	561094
--	--------

Облицовка универсальная обезличенная (подходит для пользователей с ампутацией на уровне бедра)	561020
--	--------

Облицовки бедра



Косметические облицовки бедра из Пластазота для верхних частей раздельных косметических облицовок.

Шифры

Размеры

A	B	C	D	Шифр
450мм	175мм	115мм	27мм	561001
450мм	200мм	140мм	27мм	561004
450мм	190мм	140мм	12мм	561051
450мм	150мм	100мм	12мм	561052

Детские системы



Косметические облицовки из вспененного полимера низкой плотности для детских протезных систем.

Шифры

Облицовка универсальная обезличенная, 561078
диаметр 25 мм стандартная для голени,
малая для бедра (на рисунке не изображена)

Облицовка предварительно отформованная, 561079
на бедро

Облицовка из Пластазота 561080

Облицовки коленного модуля Orion3



Косметические облицовки коленного модуля из вспененного материала Durafoam с низким сопротивлением на сгибание в области колена для получения оптимизированной походки.

Косметическая облицовка коленного модуля с низким сопротивлением на сгибание в области колена

Шифр

Косметическая облицовка коленного модуля Orion3 561093

Облицовки для инвалидных колясок



Косметическая облицовка, предварительно отформованная, для пользователей, передвигающихся на инвалидной коляске.
Только для Великобритании!

Шифр

Косметическая облицовка конечности, 560030
предварительно отформованная, для пользователей, передвигающихся на инвалидной коляске

Облицовка защитная для Orion3 и Linx



Шифр
561101BLACK

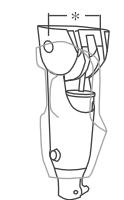
Описание
Облицовка защитная
для Linx и Orion3, цвет черный

Раздельные косметические облицовки коленного модуля Mercury

Шифры



Описание	Размеры Дистальный	Проксимальный	Толщина стенки	Шифр
Облицовка голени (1)	85 мм	135 мм	27 мм	561014
Облицовка голени (1)	85 мм	155 мм	27 мм	561015
Облицовка голени (1)	85 мм	175 мм	27 мм	561012
Облицовка бедра (2)	115 мм	175 мм	27 мм	561001
Облицовка бедра (2)	140 мм	200 мм	27 мм	561004
Облицовка бедра (2)	140 мм	190 мм	12 мм	561051
Облицовка бедра (2)	100 мм	150 мм	12 мм	561052
Голеной рукав (3)				580048
Коленный шар, малый (4)				572501
Коленный шар, средний (5)				572502
Защитный кожух (6)				572504



Модификация с дистальным адаптером-пирамидкой на рисунке не показана.

Дистальное крепление и цилиндры управления	Коленный шар малый *100 мм с цилиндром управления	Коленный шар средний *110 мм с цилиндром управления	Коленный шар малый *100 мм без цилиндра управления	Коленный шар средний *110 мм без цилиндра управления
С дистальным зажимом под трубку голени диаметром 30 мм	MHD30S	MHD30M	239037	239038
С дистальным адаптером-пирамидкой	MHDPYRS	MHDPYRM	239040	239041

В комплект поставки входят коленный шар и защитный кожух. Только для голени — 239752
Подробное описание коленного модуля см. в соответствующем разделе данного каталога

Раздельные косметические облицовки



Раздельные косметические облицовки для коленных модулей. Не нарушают функциональность коленного модуля. Могут использоваться пользователями с высокой двигательной активностью.

Шифры

Комплект для использования с коленными модулями ESK+ с углом сгибания в колене до 140° 579719

Комплект для использования с коленными модулями ESK+, 160H с углом сгибания в колене только до 120°. 579819

Не подходит для коленных модулей ESK с ручным коленным замком ESK

Сборка коленного шара (входит в комплект 579719) 579419

Временные облицовки голени



Предварительно отформованные пластмассовые косметические облицовки для временного использования.

Шифры

Временная косметическая облицовка, малая 580011

Временная косметическая облицовка, средняя 580014

Временная косметическая облицовка, большая 580017

Чулок на голень



Шифры

Размер изделия	Размер стопы	Цветовой код	Светлый тон	Средний тон	Темный тон
1	22 - 25	Желтый	571251	571253	571252
2	24 - 27	Голубой	571261	571263	571262
3	26 - 30	Красный	571271	571273	571272

В упаковке 1 пара

Чулок на бедро



Шифры

Размер изделия	Размер стопы	Цветовой код	Светлый тон	Средний тон	Темный тон
1	22 - 25	Желтый	571201	571203	571202
2	24 - 27	Голубой	571211	571213	571212
3	26 - 30	Красный	571221	571223	571222

В упаковке 1 пара

Чулок под вычленение бедра



Шифры

Размер изделия	Размер стопы	Цветовой код	Светлый тон	Средний тон	Темный тон
4	26 - 30	Зеленый	571231	571233	571232

В упаковке 1 пара

Косметические чулки



Шифры

Протезный чулок, мысок бесшовный, белый нейлон, 30 DEN, 1,25м 909209

Протезный чулок, мысок бесшовный, коричневый нейлон, 30 DEN, 1,25м 909212

Индивидуальная поставка под заказ.

Облицовки RPVC на голень



Шифры

Размер изделия	Окружности икроножная щиколотки		Размер стопы	Светлый тон	Средний тон	Темный тон
Экстра маленький	295мм	185мм	22-24	571081	571083	571082
Маленький	335мм	225мм	23-25	571091	571093	571092
Средний	345мм	225мм	25-27	571101	571103	571102
Большой	355мм	235мм	27-28	571111	571113	571112
Экстра большой	355мм	235мм	29-30	571161	571163	571162
Средняя голень, стандартная щиколотка, без стопы				570030		
Средняя голень, маленькая щиколотка, без стопы				570035		
Средняя голень, стандартная стопа				570049		

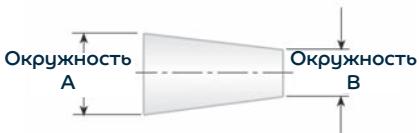


Облицовки RPVC/RSi



Шифры

Размер изделия	A	B	Светлый Тон	Средний Тон	Темный Тон
Маленький	485мм	295мм	571121	571123	571122
Средний	580мм	365мм	571131	571133	571132
Большой	690мм	450мм	571141	571143	571142
Экстра большой	800мм	510мм	571151	571152	



Облицовки RSi на бедро



Шифры

Размер	Окружности бедра голени	Размер стопы	Светлый тон	Средний тон	Темный тон
Маленький женский	420мм 320мм	23-24	571041	571043	571042
Средний 571052 женский	460мм	355мм	23-24	571051	571053
Маленький мужской	420мм 320мм	25-26	571001	571003	571002
Средний 571012 мужской	460мм	355мм	25-26	571011	571013
Большой 571022 мужской	490мм	400мм	26-28	571021	571023
Экстра большой	545мм 400мм	26-28	571031	571033	571032



Облицовки RPVC (раздельные)



Шифры

Размер изделия	Окружность на 240мм выше центра колена	
Экстра Маленький	360мм	570063
Маленький	390мм	570001
Средний	410мм	570006
Большой	430мм	570011
Экстра большой	520мм	570016

Цветовой тон: Светлый



Полуфабрикаты гильз



Полуфабрикаты гильз максимальной готовности из композиционного углеволокна с однослойным пропиточным покрытием, предназначены для изготовления гильз для 150 кг протезных систем с умеренной двигательной активностью пользователя. Выпускаются в модификациях с адаптером-пирамидкой и адаптером под пирамидку.

Вес пользователя/ Уровень двиг. активности 145 кг/1-4
 150 кг/1-3

Шифры

Полуфабрикат гильзы максимальной готовности, с адаптером-пирамидкой, для голени, 15 см	109109
Полуфабрикат гильзы максимальной готовности, с адаптером-пирамидкой, для бедра, 20 см	109209
Полуфабрикат гильзы максимальной готовности, с адаптером под пирамидку, 15 см	109309
Полуфабрикат гильзы максимальной готовности, с адаптером под пирамидку, 20 см	109409

Основные компоненты для изготовления гильз

Описание	Ширина	
=Шифр		
Лента из композиционного углеволокна	38 мм	909223
Лента из композиционного углеволокна	75 мм	909222
Пластазот высокой плотности		905216
Мат из стекловолокна		909201
Чулок из стекловолокна	100 мм	909202
Чулок из стекловолокна	150 мм	909203
Чулок из стекловолокна	200 мм	909204
Чулок из стекловолокна	300 мм	909205
Чулок из нейлона	100 мм	909103
Чулок из нейлона	150 мм	909107
Нетканый териленовый войлок		909100
Смола полизифирная, твердая		905001
Смола полизифирная, эластичная		905002
Ускоритель		905003
Катализатор		905004
Краситель, цвет телесный		927301
Смола акриловая, смесь 80/20 (4,6 кг)		905100
Смола акриловая «С» (0,9 кг)		905102
Порошковый отвердитель (0,15 кг)		905106
Герметик (0,9 кг)		905110
Паста-краситель, светлый телесный тон		905115
Паста-краситель, белый цветовой тон		905116
Паста-краситель, коричневый тон		905117
Твердая пена H300 (4,6 кг)		905121
Отвердитель для твердой пены H300 (4,6 кг)		905131
Гипс слепочный 103Р (4,6 кг)		905140

Усиление для изготовления протезных систем под вычленение бедра

Усилиительная пластина, полуфабрикат из слоистого углеволокна 099933

Замковые устройства



Гильзовое замковое устройство Blatchford

Шифры

Замковое устройство для силиконовых замковых чехлов (поставляется в комплекте с замковым стержнем M10)	109108
Замковый стержень, резьба M10	109308
Замковый стержень, резьба 1/4" UNC	109408

Вакуумные клапаны



Шифры

Стандартный клапан для бедренных систем, диаметр диафрагмы 19 мм	099132
Большой клапан для бедренных систем, диаметр диафрагмы 24мм	099134
Большой клапан для бедренных систем с гибкими гильзами, диаметр диафрагмы 24 мм	099135

Вакуумные клапаны



Гильзовый вакуумный комплект
(подходит для стоп EchelonVAC и AvalonK2VAC) 409663

Шифры

Клапан BK2	929052	
Резьбовой корпус	929053	
Вакуумный штуцер, 90 градусов	929055	
Однонаправленный клапан	929054	
Проходной фильтр	929051	

Вакуумные клапаны



Сервисный комплект обратного клапана (подходит для стоп EchelonVAC и AvalonK2VAC)



Сборка вакуумного клапана (подходит только для стопы EchelonVAC)

Шифры

Гибридный клапан	929062	
Вакуумная трубка, длина 1м	905464	
Комплект автоматического клапана	PA0002	
Комплект ручного клапана	PA0300	
Сдвиговый клапан	PA0400	
Вакуумный клапан CA200-AVPM	929074	

Гибкие термопластики



Пластики для изготовления термоформуемых гильз

Полиэтилен PE MPE PLUS

Шифры

Размер	Толщина	Шифр
305 x 305 мм	6 мм	904263
305 x 305 мм	9 мм	904264
343 x 343 мм	6 мм	904266
343 x 343 мм	9 мм	904267
406 x 406 мм	6 мм	904260
406 x 406 мм	9 мм	904261
420 x 460 мм	9 мм	904268

Материалы для изготовления смягчающих гильз вкладышей



Вспененный полиэтилен, химически связанный, с закрытыми ячейками (плотность 170 кг/м³).

Шифры

Размер листа	Толщина	Шифр
950 x 950 мм	2 мм	NFOAM2F170
950 x 950 мм	2 мм	NFOAM2W170
950 x 950 мм	3 мм	NFOAM3F170
950 x 950 мм	3 мм	NFOAM3W170
950 x 950 мм	5 мм	NFOAM5F170
1000 x 1000 мм	5 мм	NFOAM5W170
950 x 950 мм	7 мм	NFOAM7F170
1000 x 1000 мм	7 мм	NFOAM7W170

Вспененный полиэтилен, телесного цвета, химически связанный, с закрытыми ячейками (плотность 33 кг/м³)

Размер листа	Толщина	Шифр
1000 x 2000 мм	12 мм	905227
1000 x 2000 мм	27 мм	905226
1000 x 2000 мм	30 мм	905228

Материалы для изготовления гибких гильз на основе антибактериального этилвинилацетата EVA и полиэтилена низкой плотности.

Размер листа	Толщина	Шифр
343 x 343 мм	9 мм	NVANESQ3439N24
343 x 343 мм	12 мм	NVANESQ34312N24
406 x 406 мм	6 мм	NVANESQ4006N24
406 x 406 мм	9 мм	NVANESQ4009N24
406 x 406 мм	12 мм	NVANESQ40012N24

Внимание!

В соответствии с правилами контроля оборота веществ, опасных для здоровья человека, для всех материалов, перечисленных в данном разделе, имеются сертификаты безопасности. Копии соответствующих сертификатов предоставляются по запросу.

Примечание:

Вредные или воспламеняющиеся компоненты. Некоторые из компонентов, перечисленных в этом разделе, являются вредными и/или воспламеняющимися, поэтому на них налагается ограничение в способах транспортировки. Наш отдел обслуживания клиентов подскажет Вам, можно ли отгружать эти компоненты выбранным Вами способом.

Гильзовые материалы



Экструдированный натуральный полипропилен гомополимер.

Шифры

Размер	Толщина	Шифр
343 x 343 мм	12 мм	HPPSQ34312N
406 x 406 мм	12 мм	HPPSQ40612N
406 x 406 мм	15 мм	HPPSQ40615N

Размер	Толщина	Шифр
305 x 305 мм	12 мм	CPPSQ30512N
305 x 305 мм	12 мм	CPPSQ30512F
343 x 343 мм	12 мм	CPPSQ34312N
343 x 343 мм	12 мм	CPPSQ34312F
343 x 343 мм	15 мм	CPPSQ34315N
343 x 343 мм	15 мм	CPPSQ34315F
406 x 406 мм	12 мм	CPPSQ40612N
406 x 406 мм	12 мм	CPPSQ40612F
406 x 406 мм	15 мм	CPPSQ40615N
406 x 406 мм	15 мм	CPPSQ40615F
420 x 460 мм	15 мм	CPPSQ46042015N
420 x 460 мм	15мм	CPPSQ46042015F

Примечание:

N — материал натурального цвета

F — материал телесного цвета

Полиэтилентерефталат сополиэстер (PETG), полученный методом литья под давлением.

Область применения: полутвердые

термоформуемые диагностические гильзы.

Размер	Толщина	Шифр
305 x 305 мм	6 мм	NPLEXSQ3056
305 x 305 мм	9 мм	NPLEXSQ3059
343 x 343 мм	9 мм	NPLEXSQ3439
406 x 406 мм	6 мм	NPLEXSQ4066
406 x 406 мм	9 мм	NPLEXSQ4069
406 x 406 мм	12 мм	NPLEXSQ40612
406 x 406 мм	15 мм	NPLEXSQ40615
420 x 460 мм	9 мм	NPLEXSQ4604209

Вкладыши-пластины для усиления полутвердых термоформуемых гильз - полипропилен сополимер телесного цвета.

Вкладыш-пластина для усиления приемных полипропиленовых гильз бедра 090015

Вкладыш-пластина для усиления приемных полипропиленовых гильз бедра и крепления

бедренного механизма расфиксации для полипропиленовых гильз бедра 090016

Вкладыш-пластина для усиления и крепления бедренного механизма расфиксации для полипропиленовых гильз бедра 090021

Материал Seaflex



Материал Seaflex на основе полиолефинового эластомера
предназначен для изготовления гибких термоформуемых протезных гильз

Шифры

12,7 x 406 мм	SFLEX40012.7N100
12,7 x 406 мм	SFLEX40012.7N200
12,7 x 406 мм	SFLEX40012.7N300
16 x 406 мм	SFLEX40016N200
9,5 x 406 мм	SFLEX4009.5N300
1220 x 812 x 9,5 мм	SFLEX9.5N100
1220 x 812 x 9,5 мм	SFLEX9.5N200
1220 x 812 x 9,5 мм	SFLEX9.5N300

Материалы для изготовления ламинационных гильз для бедренных протезных систем, тип ISNY
Рамочный ламинационный комплект, 932362
база 4 мм, для длинной культи

Мягкий подвес



Система крепления мягкого подвеса.

Шифры

Полный комплект мягкого подвеса 029127

Прочие изделия

Внимание!

В соответствии с правилами контроля оборота веществ, опасных для здоровья человека, для всех материалов, перечисленных в данном разделе, имеются сертификаты безопасности. Копии соответствующих сертификатов предоставляются по запросу.

Примечание:

Вредные или воспламеняющиеся компоненты. Некоторые из компонентов, перечисленных в этом разделе, являются вредными и/или воспламеняющимися, поэтому на них налагается ограничение в способах транспортировки. Наш отдел обслуживания клиентов подскажет, можно ли отгружать эти компоненты выбранным Вами способом.

Косметические чулки



Бесшовный протезный чулок, белый нейлон, 30 DEN, 1,25 м	909209
Бесшовный протезный чулок, белый нейлон, 22 DEN, 1,25 м	909210
Бесшовный протезный чулок, коричневый нейлон, 30 DEN, 1,25 м	909212



Нейлоновый рукав ширина 10 см, рулон 50 м	909103
Нейлоновый рукав ширина 15 см	909107
Хлопчатобумажный чулок, ширина 4", рулон 10 м	930004
Хлопчатобумажный чулок, ширина 6", рулон 10 м	930007

Лопаточки



Лопаточка деревянная	937040
----------------------	--------

Прочие изделия



Трикотажный чулок для снятия слепка под вычленение бедра (показан на рисунке)	609175
---	--------

Слепочные колготки (розовые)



Слепочные колготки, розовые, большой размер, 100 % эластичный полиамид (нейлон)	932340
Слепочные колготки, розовые, экстра большой размер, 100 % эластичный полиамид (нейлон)	932341

Лента Велкро



Лента Велкро, тип - крючок, ширина 19 мм (3/4''), самоклеящаяся	909507
Лента Велкро, тип - петля, ширина 19 мм (3/4''), самоклеящаяся	909508

Специальные ленты



Специальная самоклеящаяся лента, двухсторонняя, ширина 50 мм (2''), тканевая основа	926401
Специальная прозрачная самоклеящаяся лента, на основе ПВХ, ширина 25 мм (1'')	926422
Специальная самоклеящаяся лента, тканевая основа, ширина 50 мм (2'')	926402

Чулок на культо



Чулок на культо, хлопчатобумажный 12"	932310
Чулок на культо, хлопчатобумажный 22"	932315
Чулок на культо для термоформуемых гильз	932327

Чулок на культо под вычленение бедра: Большой, длина 65 см, зеленый шов (BS01)	572001
Средний, длина 55 см, красный шов (BS02)	572002
Малый, длина 50 см, голубой шов (BS03)	572003

Прочие изделия

Чаши для смешивания



Чаша для смешивания, полипропилен, объем 454 г 936030

Чаша для смешивания, полипропилен, объем 1814 г 936033

Стаканчики для смешивания



Стаканчик для смешивания бумажный, 250 мл 937080
Стаканчик для смешивания бумажный, 680 мл 937081

Латексные конусы



Конус латексный, малый 940625

Конус латексный, средний 940626

Конус латексный, большой 940627

Эластичный рукав Tubigrip



Размер F (10 см) 930002
Размер L (32,5 см) 930015

Клеи и адгезивы



Адгезив-фиксатор «Loctite 222»	926001
Адгезив-фиксатор «Loctite 243»	926012
Структурный клей Blatchford	926162
Клей «Loctite IS424»	926104
Клей «Dunlop Thixofix»	926204
Клей «Evostik 528»	926213
Адгезив-фиксатор «Loctite 638»	926005
Быстротвердеющий клей «Coyote», 50 см ³	CD4150
Лопатка для приготовления смеси клея CD4150, 6 упаковок	CD401
Лопатка для приготовления смеси клея CD4150, 20 упаковок	CD402
Дозатор для быстротвердеющего клея CD4150	CDDMA51

Смазочные материалы

Смазка «STP»	928105
Герметик силиконовый «RTV108»	928320
Спрей для предотвращения прилипания	928404
Технический вазелин	928001
Смазка «Greasil 4000»	928009
Смазка для изделий из синтетического каучука и нейлона	928107
Тефлоновая смазка, упаковка 380 г (Foodlube)	928018
Тефлоновая смазка, упаковка 4 кг (Foodlube)	928017
Сапфировая смазка «Rocol»	928015



Обратитесь в Службу по работе с клиентами, чтобы узнать возможность и сроки выполнения заказа на эти изделия.

Оборудование и инструмент

Оборудование и инструмент

Нами был учтен весь огромный опыт изготовления протезных систем Blatchford и поэтому мы предлагаем Вам множество специализированных инструментов, способных значительно ускорить сборку протезных систем и обеспечить высокую точность и качество сборки. Мы рекомендуем использовать наш специализированный набор инструментов для эффективного изготовления протезных систем и достижения оптимальной эффективности работы протеза для конкретного пользователя. Все инструменты, необходимые для изготовления протезных систем Blatchford перечислены в данном разделе.

Средства персональной защиты

Предлагаемое оборудование и средства защиты являются частью обслуживания наших заказчиков, однако пользователь самостоятельно отвечает за выполнение надлежащих мер предосторожности, с целью соблюдения местных постановлений по технике безопасности и обеспечения приемлемой степени защиты. Копии соответствующих технических спецификаций на наши средства защиты предоставляются по запросу.

Слепочное оборудование



Настенная рамка

941104



Конусный держатель слепка 941110
Конусный держатель слепка 941218
для слепочного оборудования
(не показан на рисунке)



Зажим для настенной рамки
941240



Ось держателя слепка 941105



Держатели для заливки слепков:
для слепков бедра 941106
для слепков голени 941107



Юстировка гильзы осевая, 941108
для бедренных систем



Вертикальный держатель слепка 941112

Слепочные стержни

175 мм	941134
250 мм	941135
325 мм	941136
400 мм (резьбовые)	941137



Конусный держатель слепка 941110
Конусный держатель слепка 941218
для слепочного оборудования
(не показан на рисунке)



Малый, для голени и бедра 941129
Большой, (для бедра и вычленения бедра) 941131
Драпировочный столик 941183
(под вычленение бедра)

Гильзовый инструмент



Осевая юстировка для
полипропиленовых гильз
контейнеров 941113



Формирователь слепка
для фиктивного колена 941109
Формирователь слепка для
малого фиктивного колена 941167
(используется с
формирователем 940637)



Подставка для
драпировочных столиков 941133



Формирователь для бедра 940636
Малый формирователь 940637
для бедра

Драпировочные формователи



Детский формователь торца
940671
слепка, большое/малое фиктивное
колено (используется совместно с
формователями 940665 и 940666)

Драпировочные формователи со втулкой



Вакуумная установка 941503
(включает позиции 941129 драпировочный
столик, малый и 941131 драпировочный
столик, большой)
Вакуумный насос 941801
Педальный переключатель 941706
для вакуумной установки



Малый, для голени 940638
(для точной юстировки) -
Большой, для голени 940647
Детский, малый, 940665
для голени и бедра
Детский, большой, 940666
для голени и бедра

Оборудование и инструмент

Обратитесь в Службу по работе с клиентами, чтобы узнать возможность и сроки выполнения заказа на эти изделия.

Формирователи клапанов



Сборочное приспособление 940021 для сборки вакуумного клапана



Формирователь основания 940635 вакуумного клапана

Комплекты гильзовых формирователей



О-образное кольцо для 940661 924146
Комплект для 940661

ламинированных гильз (все формирователи)

Стандартный, бедро

Стандартный, голень

Малый, голень

Стандартный, голень

Вычленение щиколотки

Детский для ламинированных

гильз, все формирователи

Детский, большой, бедро

и большой, голень

Детский, малый, бедро

и стандартный, голень



Вакуумная стойка для 941158
ламирования

Отделочные рамки



Рамка 342 мм, квадрат. 941114
Рамка 305 мм, квадрат. 941117

Рамка 406 мм, квадрат. 941118

Рамка 420 x 460 мм

Вкладыш (для использования с 941114) 941174

Вкладыш (для использования с 941117) 941175

Вкладыш (для использования с 941118) 941176

Вкладыш (для использования с 941119) 941177

Электрические печи



Электрическая печь (250 Вольт, 50 Гц) 941500

Электрическая печь (110 Вольт, 60 Гц) 941502



Цифровой таймер с отсчетом от заданного значения до нуля 940320



Специальный фен для разогрева материалов 940311



Сменные лезвия для термонаожа 940571



Коронка со сверлом для обработки торцов гильз 940407

Набор сменных резцов 940414

Установочный блок для резцов 940642

Фрезы



Фреза диаметром 27 мм 940582

Фреза диаметром 30 мм 940583

Фреза диаметром 25 мм 940584

Фреза диаметром 46 мм 940585

Фреза диаметром 19 мм 940586

Пробойники



Пробойник диаметром 12 мм 940403

Пробойник диаметром 21 мм 940404

Круги шлифовальные



Круг шлифовальный мелкой зернистости 937025

Круг шлифовальный средней зернистости 937026



Шлифовальный диск для обработки торцов 940408



Шарошка цилиндрическая со скругленным торцом 940817

Приспособления



Поддерживающая оправка для механической обработки гильз 941120

Обратитесь в Службу по работе с клиентами, чтобы узнать возможность и сроки выполнения заказа на эти изделия.

Оборудование и инструмент

Основной инструмент



Запрессовыватель для щиколоток	941125
Чаша	941170
Горшок	941215
Станина со скобой и винтом	941182
Расщепленный вкладыш	941169



Горшок для щиколотки с пирамидкой (как на рисунке)	941239
Комплект адаптера для щиколоток Multiflex для 125 кг систем используется совместно с 941125	941241



Ключ для монтажа щиколоток	940022
----------------------------	--------



Экстрактор для щиколоток Multiflex, универсальный	941214
Ключ для установки амортизатора	940083



Ключ для установки амортизатора на щиколотку Multiflex	941127
--	--------

Ключи для стоп



с торцевой головкой 9/16" AF (в комплекте с рукояткой)	940023
с торцевой головкой 5/16" AF (в комплекте с рукояткой), см. рис.	940079



Круглогубцы для щиколоток 940327

Обрезные приспособления



Обрезной зажим для трубок диаметром 30 мм	941237
Приспособление для обрезки модуля несущего системы Linx	941257
Обрезной зажим для опор голени детских систем диаметром 25 мм	941238



Фиктивная ось для модулей Stanceflex для фиксации тканевой полоски	940049
	940084



Направляющий стержень модулей SFESK, бедро	940050
Фиктивная юстировочная ось	940049
Фиктивная юстировочная ось для замены цилиндра управления модуля KX06	940084
Насадка для отвертки T20 Torx 3/8" 940274	



Зажим для заднего звена	941250
Зажим для корпуса	941251
Комплект зажимов для заднего звена и корпуса модуля KX06	941252
Инструмент для замены управляемого цилиндра коленного модуля KX06	941254



Клинический стяжной адаптер-кондуктор для стоп Elite blade и Javelin	941255
--	--------



Клинический адаптер-крепление торсионного амортизатора VT	941256
---	--------

Прочий инструмент



Т-образный ключ 2 мм AF, Т-образный ключ 2,5 мм AF	940250 940248
---	------------------



Шестигранная отвертка 2,5 мм AF для юстировки коленных модулей ESK+	940088
--	--------



Торцовый гаечный ключ 5,5 мм (7/32") AF	940272
---	--------



Ключ для центральных осей (для работы требуется 2 шт.)	940054
--	--------



Ключ для систем под выключение щиколотки	940060
--	--------

Комбинированные ключи



Гаечный ключ 6 x 6 мм AF, для пневматических систем PSPC	940270
--	--------



Комбинированный ключ 10 мм AF	940261
-------------------------------	--------

Комбинированный ключ 13 мм AF	940273
-------------------------------	--------

Юстировочный ключ (для систем с одноболтовым креплением)	940012
--	--------

Оборудование и инструмент

Сверла



Сверло, диаметр 6 мм	940514
Сверло, диаметр 4,2 мм	940516
Сверло, диаметр 9 мм	940519

Динамометрический ключ



Комплект динамометрического ключа с набором адаптеров	940057
---	--------

Динамометрический ключ	940056
------------------------	--------

Удлинитель для динамометрического ключа	940058
---	--------

Удлинительная головка	940296
-----------------------	--------

3/8", квадрат	940226
---------------	--------

Шестигранная торцевая головка 9/16" AF	940226
--	--------

Шестигранная торцевая головка 5/16" квадрат	940229
---	--------

Насадка накидная 5/16" квадрат	940230
--------------------------------	--------

Торцевая головка 5 мм AF	940266
--------------------------	--------

Торцевая головка 6 мм AF	940267
--------------------------	--------

Торцевая головка 4 мм AF	940271
--------------------------	--------

Адаптер динамометрического ключа для столы Elite	940081
--	--------

(на рисунке не показан)



Динамометрический ключ
940056

Шестигранный ключ 1,5 мм AF	940232
-----------------------------	--------

Шестигранный ключ 2 мм AF	940233
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 2,5 мм AF	940234
-----------------------------	--------

Шестигранный ключ 3 мм AF	940235
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 4 мм AF	940236
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 4 мм AF (для столы Elite)	940080
---	--------

Шестигранный ключ 5 мм AF	940237
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 6 мм AF	940238
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 8 мм AF	940239
---------------------------	--------

Шестигранный ключ 5/16" AF	940211
----------------------------	--------



Клапанный ключ для клапанов 099132/4/5)
940047



Затяжной ключ для торсионно-телескопических систем ТТ
940070



Ключ для коленных модулей с гидравлической системой управления
940091



Плотные рукавицы из махровой ткани
939000

Перчатки и рукавицы:

Резиновые рукавицы, размер 9
939001

Резиновые рукавицы, размер 10
939002

Средний размер
939004

Большой размер
939005

Одноразовые перчатки, большой размер
939007

Рукавицы из кевлара для работы с разогретыми материалами
939009

Перчатки черные плотные, средний размер
939042

Хлопчатобумажные перчатки
939050

Защита органов зрения



Защитные очки, прозрачные	939073
Защитные очки для работы с химикатами, panoramicные	939014
Сменные линзы для очков 939014	939016
Защитные очки, стандартные BS2092/1	939072

Защита органов слуха



Наушники с жидкостным наполнителем	939030
Чашечные бирюши, модель 200	939032
Бирюши из вспененного наполнителя на шнурке	939031

Защита органов дыхания



Одноразовая защитная маска-респиратор
939019

Защитная одежда



Защитный фартук, зеленый полиэтилен, длина 50 см, 100 штук в рулоне
939060



Предметный указатель

Страница	Страница	Страница	
Интегрированные системы конечности			
Система конечности Linx	11-13	Наколенник объемного плетения	121
	12,13	Наколенник из неопрена	121
Коленные модули	15-31	Косметические облицовки	123-129
Коленный модуль Orion3	16,17	Облицовки щиколотки	124
Коленный модуль SmartIP	18,19	Облицовки голени	124
Спортивный коленный модуль KX06V2	20, 21	Универсальные облицовки голени	124
Коленный модуль для высокой	22,23	Облицовки для разъемных систем	125
двигательной активности Mercury		Облицовки бедра	125
Подкосоустойчивый коленный		Облицовки для детских систем	126
модуль ESK+	24,25	Облицовки для инвалидных колясок	126
Подкосоустойчивый коленный модуль с	26,27	Облицовки для коленного модуля Orion3	126
ручным коленным замком ESK+ MKL		Облицовки на коленный модуль Orion3	126
Компактный коленный модуль с	28,29	и систему конечности Linx	
полув автоматическим коленным замком		Раздельные косметические облицовки	127
Compact SAKL		Раздельные косметические облицовки	127
Аквапротез бедра AqualimbTF	30,31	для коленного модуля Mercury	
Столы и Щиколотки	33-81	Временные облицовки голени	127
Стола Elan	34,35	Чулок на голень	128
Стола ElanC	36,37	Чулок на бедро	128
Стола Echelon	38,39	Чулок под вы解脱ение бедра	128
Стола EchelonER	40,41	Косметические чулки	128
Стола EchelonVAC	42,43	Облицовки RPVC на голень	129
Стола EchelonVT	44,45	Облицовки RSi на бедро	129
Стола Elite2	46,47	Облицовки RPVC (раздельные)	129
Стола EliteVT	48,49	Облицовки RPVC/RSi	129
Стола Elite Blade	50,51	Гильзовая технология	130-132
Стола Elite BladeLP	52,53	Полупрабракты гильз максимальной готовности	130
Стола Elite BladeVT	54,55	Замковые устройства	130
Стола Javelin	56,57	Вакуумные клапаны	130,131
Стола BladeXT	58,59	Основные компоненты для изготовления гильз	130
Стола Epirus	60,61	Гибкие термопластики	131
Стола Esprit	62,63	Материалы для изготовления смягчающих	131
Стола AvalonK2	64,65	гильз вкладышей	
Стола AvalonK2 VAC	66,67	Гильзовыe материалы	132
Стола Navigator	68,69	Материал Seaflex	132
Стола Multiflex Standard - стандартная	70,71	Мягкий подвес	132
Стола Multiflex Slim - тонкопрофильная	72,73	Прочие изделия	133-134
Стола Multiflex Special Edition - спец. выпуск	74,75	Косметические чулки	133
Стола Super SACH	76,77	Специальные ленты	133
Стола Senior	78,79	Чулок на культо	133
Аквапротез голени Aqualimb TT	80,81	Лопаточки	133
Детские системы	83-91	Лента Велкро	133
Детская стопа Mini BladeXT	84,85	Слепочные колготки	133
Детский 4-звенный коленный модуль	86,87	Эластичный рукав Tibigrip	134
Детские адаптеры	88,91	Латексные конусы	134
Юстировка для пропиточных гильз	88	Стаканчики и чаши для смешивания	134
для детских бедренных систем		Клей и адгезивы	134
Стандартная гильзовая полная	88	Смазочные материалы	134
юстировка для детских бедренных		Оборудование и инструмент	135-139
систем Blatchford		Слепочное оборудование	135
Резьбовой адаптер M30 для детского		Слепочные стержни	135
четырехзвенного коленного модуля		Слепочное оборудование	135
Резьбовой 4-лестковый адаптер		Драпировочные столики	135
для пропиточных гильз		Драпировочные формирователи	135
Адаптер под мини-пирамидку для		Драпировочные формирователи со втулкой	135
несущего модуля голени		Формирователи клапанов	136
Стяжной адаптер под		Пробойники	136
мини-пирамидку, диаметр 25мм		Комплекты гильзовых формирователей	136
Стяжной адаптер под		Отделочные рамки	136
мини-пирамидку, диаметр 30мм		Электрические печи	136
Несущий модуль голени из		Фрезы	136
углеволокна, диаметр 25мм,		Круги шлифовальные	136
длина 180/253/330 мм		Приспособления	136
Детская голененная система		Основной инструмент	137
с несущим модулем голени диаметр 25 мм		Ключи для стоп	137
Системы управления		Обрезные приспособления	137
Цилиндр управления фазами опоры и	93-95	Прочный инструмент	137
переноса для коленного модуля KX06	94	Комбинированные ключи	137
Цилиндр управления фазой переноса	94	Сверла	138
для коленного модуля KX06		Шестигранные ключи	138
Цилиндр управления фазами опоры и	94	Специальные ключи	138
переноса для коленного модуля Mercury		Динамометрический ключ и адаптеры	138
Цилиндр управления фазой переноса	94	Персональная защита	138
для коленного модуля SmartIP			
Сборочный комплект для цилиндра	95		
управления коленным модулем KX06			
Сборочный комплект для цилиндра	95		
управления коленным модулем Mercury			
Сборочный комплект для цилиндра	95		
управления коленным модулем Smart IP			
Сборочный комплект для			
пневматического цилиндра			
управления фазой переноса (PSPC)			
Адаптеры	97-115		
Функциональные и гильзовыe адаптеры	98-105		
Адаптер с пирамидкой для пропиточных	98-99	Протезные чехлы и крепления	117-121
гильз голени		Силиконовый чехол	118
Адаптер с пирамидкой 4-болтовый	98-99	Чехол Blatchford Comfort (смягчающий)	119
Проксимальный адаптер для коленного	98-99	Чехол Blatchford Comfort (замковый)	119
модуля KX06		Дышащий перфорированный	120
Сдвиговый ротационный адаптер-пирамидка	98-99	чехол Silcare Breathe (смягчающий)	
		Дышащий перфорированный	
		чехол Silcare Breathe (замковый)	

Гарантийные обязательства

Интегрированные системы		Системы управления	
Система нижней конечности Linx	36 месяцев*	Цилиндр управления для коленного модуля SmartIP	24 месяца
Коленные модули		Пневматический цилиндр управления фазой переноса (PSPC)	24 месяца
Коленный модуль Orion3	36 месяцев*	Гидравлические цилиндры управления Blatchford (все модификации)	36 месяцев
Коленный модуль Smart IP (все модификации)	24 месяцев		
Спортивный коленный модуль KX06 / KX06V2 / KX07	36 месяцев		
Коленный модуль Mercury (все модификации)	36 месяцев	Сервисные комплекты для замены	
Коленный модуль ESK+ (все модификации)	24 месяца	Для цилиндров управления и модулей Blatchford (все модификации)	12 месяцев
(тормозной барабан только 12 месяцев)		Для коленного модуля Smart IP	18 месяцев
Компактный коленный модуль с полуавтоматическим коленным замком — Compact SAKL	24 месяца	Щиколотки, адаптеры и голени	
Аквапротез бедра Aqualimb TF	24 месяца	Щиколотки Multiflex	24 месяца
Детский 4-х звенный коленный модуль	24 месяца	Амортизаторы для щиколоток	3 месяца
Стопы		Регулируемая щиколотка Brio30	24 месяца
Стопа Elan	24 месяца*	Все адаптеры и несущие модули	24 месяца
Стопа Elan IC	24 месяца*	Несущие модули голени	24 месяца
Стопа Blade XT (за исключением лакокрасочного покрытия и спортивной подошвы)	24 месяца	Торсионный телескопический пилон TT Pro (все модификации)	24 месяца
Стопа Mini Blade XT (за исключением лакокрасочного покрытия и спортивной подошвы)	24 месяца		
Стопа Elite Blade VT	36 месяцев	Чехлы, крепления и наколенники	
Стопа Elite Blade	36 месяцев	Чехлы Silcare Breathe	6 месяцев
Elire Blade LP	36 месяцев	Чехлы Comfort	6 месяцев
Стопа Elite VT	36 месяцев	Чехлы Silcare Breathe Active	6 месяцев
Стопа Elite 2	36 месяцев	Чехлы Silcare Active	6 месяцев
Стопа Echelon	36 месяцев	Чехлы Silcare Breathe Walk,	6 месяцев
Стопа Echelon VT	36 месяцев	Чехлы Silcare Walk,	6 месяцев
Стопа Echelon ER	36 месяцев	Крепления	1 месяц
Стопа Echelon VAC	36 месяцев	Косметические калоши и облицовки	
Стопа Javelin	36 месяцев	Косметическая калоша	12 месяцев
Стопа Epirus	36 месяцев	Косметические элементы (облицовки, покрытия, коленные шары и т.д.)	1 месяц
Стопа Esprit	36 месяцев	Скользящий носок	3 месяца
Стопа Navigator	24 месяца	Косметическое защитное покрытие (для Orion3 и Linx)	6 месяцев
Стопа Avalon K2	24 месяца		
Стопа Avalon K2 VAC	24 месяца	Вспомогательные изделия	
Стопа Multiflex — все модификации	24 месяца	Инструменты	12 месяцев
Стопа Super SACH	24 месяца	Испытательное оборудование	12 месяцев
Стопа Senior	24 месяца	Печи и специализированные фены	12 месяцев
Аквапротез голени Aqualimb TT	24 месяца	Патентованные изделия	Гарантийные обязательства изготовителя

Для ознакомления с полными действующими гарантийными обязательствами обратитесь к сайту компании.
Если не оговорено иное, гарантийный период отсчитывается с момента даты первоначальной отгрузки изделия.

Примечание: Любая гарантия на отремонтированные или замененные изделия зависит от даты первоначальной отгрузки изделия, поскольку в этом случае сохраняется оставшийся срок гарантийного обслуживания данного изделия.

*По запросу возможно предоставление расширенной гарантии — для этого обратитесь к вашему поставщику.

Гарантийные обязательства

Компания Chas. A. Blatchford & Sons Limited и ее филиалы (Blatchford) накладывают гарантийные обязательства на все производимые ими протезные изделия под торговой маркой Blatchford, имеющие заводские дефекты.

Если не оговорено иное, гарантийный период исчисляется с первоначальной даты отгрузки изделия.

При обнаружении дефекта во время действия гарантийного периода, компания Blatchford, может на свое усмотрение произвести ремонт дефектного изделия или произвести адекватную замену дефектного изделия, в том числе и на другое аналогичное по функциональности изделие, а также просто возместить стоимость только неисправного комплектующего, входящего в состав дефектного изделия. Гарантийные обязательства на отремонтированные или замененные части изделия ограничиваются остающимся периодом гарантийных обязательств, начиная с момента первоначальной отгрузки этих частей.

Гарантийные обязательства ограничиваются только стоимостью дефектного комплектующего, входящего в состав оригинального изделия, и не включают в себя все связанные или иные затраты. Для внесения ясности фраза «не включают в себя все связанные или иные затраты», означает что все затраты связанные со сборкой и разборкой изделия, транспортные расходы, доставка, стоимость погрузочно-разгрузочных работ, любая форма компенсаций и т.д. не входят в гарантийные обязательства компании производителя.

Гарантийная политика предприятия-изготовителя предполагает отказ от своих гарантийных обязательств на изделия, дефект которых обусловлен неправильной эксплуатацией изделия, использованием изделия не по его прямому назначению, случайному повреждением, небрежным или неаккуратным отношением к изделию, износом изделия, модификацией изделия, несогласованной с производителем, неправильной сборкой и установкой изделия, и если не предусмотрено иное, погружением в воду. Также обязательно должны учитываться все специфические ограничения на применение изделия, приведенные в прилагающейся к изделию документации.

Компания Blatchford не устанавливает никаких иных явно выраженных гарантий или условий, в письменной или устной форме, в рамках местного законодательства, любые подразумеваемые гарантии или условия товарной пригодности, удовлетворительного качества или пригодности для определенной цели аннулируются настоящим заявлением. В некоторых странах/регионах, штатах или провинциях не допускается ограничение продолжительности подразумеваемой гарантии, поэтому приведенное выше заявление об отказе от ответственности может к Вам не относиться. Эта гарантия дает вам определенные юридические права, а также у вас могут быть другие права, которые отличаются в зависимости от страны/региона, штата или провинции.

В рамках местного законодательства, средства правовой защиты, содержащиеся в настоящих гарантийных обязательствах, являются Вашими единственными и исключительными средствами правовой защиты. За исключением указанных выше случаев, ни при каких условиях компания Blatchford или ее поставщики, не несут ответственности за прямые, специальные, случайные, косвенные или иные убытки, независимо от того, основываются ли они на контракте, иске или каком-либо другом решении. В некоторых странах/регионах, штатах и провинциях не допускается исключение случайных или косвенных убытков, поэтому приведенное выше заявление об отказе от ответственности может к Вам не относиться.

Если изделие поставляется с гарантийным талоном, то данный талон обязательно должен быть заполнен и предоставлен предприятию-изготовителю, чтобы гарантия вступила в силу.

Для получения квалифицированных ремонтных услуг гарантийный бланк рекламации, также должен быть полностью заполнен и приложен к дефектному изделию.

При возврате любого изделия, пожалуйста, свяжитесь с нашим Отделом обслуживания клиентов, чтобы сообщить причину возврата и запросить номер ACS для возврата.

Пожалуйста, будьте внимательны, поскольку наши гарантийные обязательства могут измениться, в любых случаях последняя актуальная версия наших гарантийных обязательств размещена на нашем сайте.



Маркировка соответствия требованиям ЕС
наносится на все компоненты наших систем.



Маркировка соответствия требованиям
ГОСТ Российской Федерации

Примечания

Примечания

Примечания

Следите за новостями компании Blatchford на следующих ресурсах:



www.endolite.ru
www.vitaorta.ru
www.blatchford.vitaorta.ru
+7 (495) 103 4004
info@endolite.ru

Компания Blatchford является частью группы компаний Blatchford.

Chas A Blatchford & Sons Ltd: Unit D, Antura, Kingsland Business Park, Basingstoke, RG24 8PZ, United Kingdom (Великобритания).
Tel.: +44 (0) 1256 316600 Факс: +44 (0) 1256 316710 E-mail: sales@blatchford.co.uk Web: www.blatchford.co.uk

Клинический сервис ООО «Эндолайт Центр»

141011, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Октябрьская ул., д. 12
Tel.: +7 (495) 787 5279 Факс: +7 (495) 787 5280 E-mail: sales@Blatchford.ru Web: www.Blatchford.ru

Поставка комплектующих: ООО «Компания ВИТА-ОРТА»

141011, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Октябрьская ул., д. 10
Tel./Факс: +7 (495) 103 4004 E-mail: sales@vitaorta.ru Web: www.vitaorta.ru

Blatchford:



Vita Orta

The logo consists of a stylized checkmark inside a circle, followed by the brand name "Vita Orta".