

ottobock.

A man with a prosthetic left leg is balancing on a wooden post on a beach. He is wearing a light-colored, short-sleeved button-down shirt, dark shorts, and a tan baseball cap. He has his arms outstretched and is smiling. The background shows a sandy beach, the ocean with waves, and a blue sky with light clouds. A teal circle is partially visible behind the text.

Протезирование Нижние конечности



Протезирование Нижние конечности



Каталоги для специалистов

Скачайте последние версии каталогов, брошюр по линейкам изделий и отдельным продуктам, а также другую важную информацию об изделиях Ottobock на нашем сайте, в разделе **Специалистам**.



Telegram-канал Ottobock Professionals

Присоединяйтесь к каналу профессионального сообщества Ottobock в Telegram. Получайте актуальную информацию о новинках изделий и услуг, расписаниях семинаров и конференций, техническую информацию и много чего еще. Задавайте нам свои вопросы, общайтесь друг с другом и делитесь накопленным опытом.



Ottobock Professionals.
Канал международного протезно-ортопедического концерна Ottobock в России.



Ottobock Chat.
Мы ответим на все ваши вопросы по продукции, технологиям или случаях протезирования.

Содержание

О каталоге.....	7	7 Коленные модули	179
1 Детские протезы нижних конечностей.....	17	Уровень активности 1	181
Стопы	18	Уровни активности 1-2.....	185
PCU.....	21	Уровни активности 2-3.....	191
Коленные модули.....	23	Уровни активности 3-4.....	198
Тазобедренные модули	26	Kenevo.....	203
Косметические компоненты	27	C-Leg.....	207
2 Первичные и временные протезы	29	Genium.....	214
3 Водостойкие протезы нижних конечностей.....	35	Genium X3.....	219
Стопы	36	Genium X4.....	223
PCU.....	38	8 Тазобедренные модули	229
Технологии культеприемных гильз	42	9 Технологии для культеприемной	
Коленные модули.....	45	ГИЛЬЗЫ	235
4 Протезы для спорта	49	Лайнеры Skeo.....	236
5 Стопы	65	Лайнеры Caleo	249
Уровень активности 1	67	Лайнеры Uneo.....	252
Уровни активности 1-2.....	71	Аксессуары.....	258
Уровни активности 2-3.....	88	Средства для культы Derma.....	259
Уровни активности 3-4.....	98	Вакуумные клапаны	261
Мехатронные стопы	126	Система Harmony	267
Стопы с ограниченной монтажной высотой	129	Герметизирующие наколенники.....	274
Аксессуары.....	133	Замковые устройства	278
Стопы каркасного типа	134	Системы крепления лайнеров	284
6 Модульные PCU	137	Чехлы для культы	286
Несущие модули и винтовые PCU 30 мм.....	138	Регулировка объема.....	291
Несущие модули и винтовые PCU 34 мм.....	142	Компрессионная терапия.....	292
Двойные и передвижные PCU	145	Аксессуары / запасные части	295
Закладные анкера	152	Культеприемные гильзы	296
Гильзовые PCU	159	10 Косметические оболочки.....	299
Гильзовые опоры.....	163	Функциональные косметические оболочки.....	301
Комплекты PCU для протезов	165	Косметические облицовки протеза	304
Функциональные PCU	170	Косметические чулки для протеза	309
		Защитные оболочки.....	312
		Индексный указатель.....	314



О каталоге

Поиск, выбор и заказ



Данный каталог состоит из разделов.

С помощью указателя на правой стороне, а также названия раздела, приведенного вверху каждой страницы, вы сможете легко найти требуемую информацию.



Индexный указатель

A	1057	132	2854	67, 72, 74, 76, 79
ACS-00-10300-00	1051	139	2852/2854	142, 208
	1090	50	2867	176, 208
	1091	54	2868	228
	1093	20, 56	2869	224
	1095	57	2870/2871	142
F	1098	68	2872	168
F21	110	108		168
F22	94	146	09	28105
F23	111	101	19	28101
F24-1	95, 112	143	18	28117
F25-1	85, 87	101	01	28120
F26-1	122	101	14	28121
F27-1	122	101	18	28122
F28-1	100	17	01	28123
F29-1	100	17	02	28124
F30-1	100	17	03	28125
F31-1	100	17	04	28126
F32-1	100	17	05	28127
F33-1	100	17	06	28128
F34-1	100	17	07	28129
F35-1	100	17	08	28130
F36-1	100	17	09	28131
F37-1	100	17	10	28132
F38-1	100	17	11	28133
F39-1	100	17	12	28134
F40-1	100	17	13	28135
F41-1	100	17	14	28136
F42-1	100	17	15	28137
F43-1	100	17	16	28138
F44-1	100	17	17	28139
F45-1	100	17	18	28140
F46-1	100	17	19	28141
F47-1	100	17	20	28142
F48-1	100	17	21	28143
F49-1	100	17	22	28144
F50-1	100	17	23	28145
F51-1	100	17	24	28146
F52-1	100	17	25	28147
F53-1	100	17	26	28148
F54-1	100	17	27	28149
F55-1	100	17	28	28150
F56-1	100	17	29	28151
F57-1	100	17	30	28152
F58-1	100	17	31	28153
F59-1	100	17	32	28154
F60-1	100	17	33	28155
F61-1	100	17	34	28156
F62-1	100	17	35	28157
F63-1	100	17	36	28158
F64-1	100	17	37	28159
F65-1	100	17	38	28160
F66-1	100	17	39	28161
F67-1	100	17	40	28162
F68-1	100	17	41	28163
F69-1	100	17	42	28164
F70-1	100	17	43	28165
F71-1	100	17	44	28166
F72-1	100	17	45	28167
F73-1	100	17	46	28168
F74-1	100	17	47	28169
F75-1	100	17	48	28170
F76-1	100	17	49	28171
F77-1	100	17	50	28172
F78-1	100	17	51	28173
F79-1	100	17	52	28174
F80-1	100	17	53	28175
F81-1	100	17	54	28176
F82-1	100	17	55	28177
F83-1	100	17	56	28178
F84-1	100	17	57	28179
F85-1	100	17	58	28180
F86-1	100	17	59	28181
F87-1	100	17	60	28182
F88-1	100	17	61	28183
F89-1	100	17	62	28184
F90-1	100	17	63	28185
F91-1	100	17	64	28186
F92-1	100	17	65	28187
F93-1	100	17	66	28188
F94-1	100	17	67	28189
F95-1	100	17	68	28190
F96-1	100	17	69	28191
F97-1	100	17	70	28192
F98-1	100	17	71	28193
F99-1	100	17	72	28194
F100-1	100	17	73	28195

Страницу с информацией об интересующем вас изделии вы можете найти, обратившись к индексу-указателю, который содержит идентификационные обозначения.

Дополнительные каталоги



646K71 Индивидуальные решения
В рамках цифровой трансформации Ottobock iFab предлагает индивидуальные изделия и услуги в области ортопедии и протезирования; см. каталог 646K71.



646K1 Материалы
Для получения дополнительной информации или размещения заказов на товары из категории материалы и инструменты воспользуйтесь нашим каталогом материалов 646K1.

Название изделия

Изображение изделия

Комплект поставки



Код	Наименование	Единица измерения	Количество
1C68	Стопа Triton Side flex	шт.	1
2C8	Обложка для стопы	шт.	1
2C19	Средняя тыльная крайка для норм. тыльной обложки стопы	шт.	1
2C20	Средняя тыльная крайка для узкой обложки стопы	шт.	1
2F40	Патентованный ключик для TCSB Triton	шт.	1
SI-SPECTRA-SOCKS-7	Защитный носок Spectra, длинный	шт.	1

1C68 Stoma Triton Side flex

Стопа TCSB Triton Side flex разработана для очень активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещении и на улице. Стопа обладает уникальной степенью боковой поддержки и надежными контактами с опорной поверхностью и ее плавной адаптацией к текстурам обочин, газона, льда.

Особенности

- Уникальная поперечная подвижность в 10° для полного контакта с опорной поверхностью во время ходьбы, включая движение по неровным поверхностям, а также в покое.
- Повышенная устойчивость и безопасность.
- Максимальный комфорт в культеприемной фазе.
- Конструкция стопы обеспечивает высокий уровень поддержки в фазе опоры, необходимый для действий, где важна быстрая реакция.
- Настраиваемая амортизация с двумя вариантами литочных элементов.
- Прочная, не требующая обслуживания технология.
- Низкая монтажная высота.
- Водонепроницаемая и устойчивая к коррозии.
- Уzman или индивидуальная обложка стопы.



Технологическая информация

Уровень активности	3, 4
Масс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры (табуретки)	22-30 см
Вес (без обложки стопы)	185 г*
Форма обложки стопы	Узкая форма (3) для высоты каблука 15 +/- 5 мм (22-27 см), нормальная форма (4) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет обложки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Выс (с обложкой стопы)	105 мм
Системная высота с нормальной обложкой стопы	105 мм*
Монтажная высота с нормальной обложкой стопы	68 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости*

Масса тела	Размер стопы									
	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	
до 55 кг	1	1	1	1	1	-	-	-	-	
56-70 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
71-100 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
101-125 кг	-	-	-	4	4	4**	4**	4**	4**	

* Прислы прочитать инструкции по использованию TCSB в отношении потенциально исключенных случаев информации по структурным характеристикам стопы.
 ** Не использовать конфигурацию с TCSB (TCSB-3-C-4) и др.

□ Доступна узкая обложка стопы (высота каблука 15 +/- 5 мм) □ Доступна нормальная обложка стопы (высота каблука 10 +/- 5 мм)

Пример заказа

Код изделия для оформления заказа

Выберите интересующее вас изделие и определите его артикул. Артикул состоит из непосредственно номера артикула и дополнительных обозначений параметров, например, стороны, размера, материала или цвета изделия. В дополнение к этому, на соответствующей странице каталога вы найдете пример оформления заказа, который поможет легко определить требуемый артикул изделия.

Пример:

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2C15	=	L	26	/	4	N

Технические характеристики

Артикул	2C15=*N	2C15=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная	Узкая
Размеры	22-30 см	22-25 см
Вес	229 г*	184 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм	15 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый 4, светло-коричневый (15)

* Технические характеристики относятся к размерам 26 см и 25 см соответственно.

Краткое описание изделия

Значки и символы в качестве вспомогательных средств ориентирования

Технические характеристики изделия

Таблицы выбора размера/жесткости

Пример заказа

Системная высота — масштаб Ottobock

Компания Ottobock определила ту величину, которая поможет вам заполнить имеющееся пространство от конца гильзы до пола соответствующими модулями. Это системная высота. Каждый модуль протеза имеет свою системную высоту. В результате суммирования отдельных значений вы сможете просто определить монтажную высоту выбранных вами модулей.

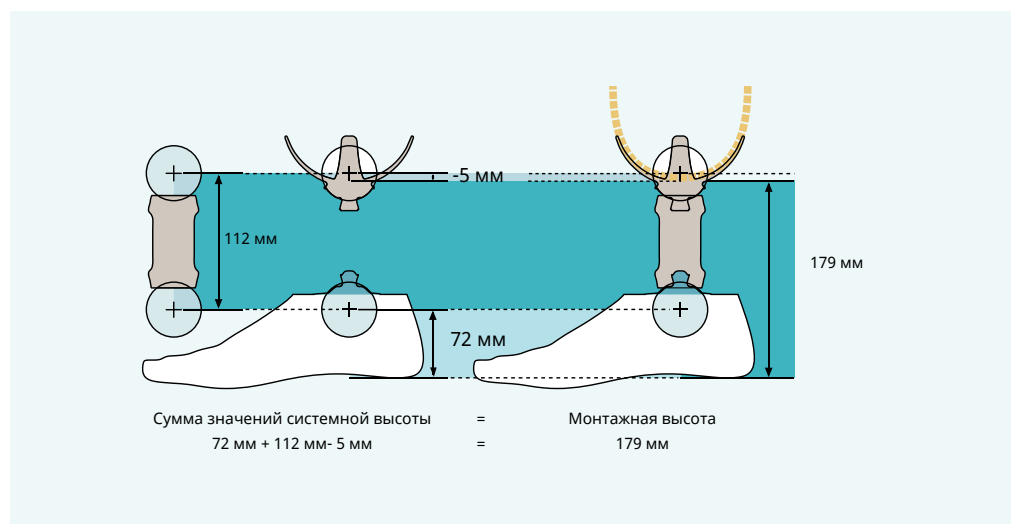
Определенные компанией Ottobock значения рассчитываются таким образом, чтобы в модульных конструкциях протезов юстировочная пирамидка входила в предусмотренное для нее гнездо. Эти значения вы найдете в таблице под соответствующим изделием в каталоге. На следующих страницах этот принцип будет объяснен вам на наглядных примерах.

Технический принцип

В модульных конструкциях протезов юстировочная пирамидка входит в предусмотренное для нее гнездо.

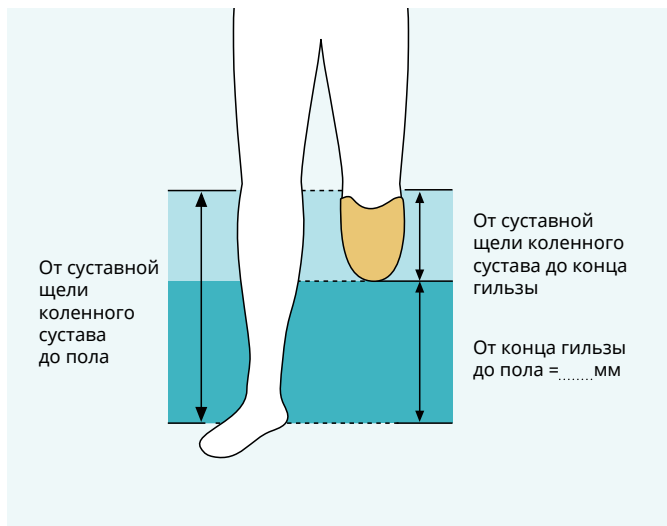
На рисунке внизу объяснены 4 важных аспекта:

- Для каждого модуля протеза Ottobock имеется своя системная высота.
- Системная высота не равна реальной высоте модуля протеза и поэтому для технического специалиста не подлежит дополнительному измерению.
- При суммировании системных высот можно получить значение монтажной высоты сочетаемых подгоночных модулей.
- Имеются также отрицательные значения системных высот. Их получают в результате метода измерения. При рассмотрении гильзового РСУ становится понятно, что точка измерения (центр круга) находится в гильзе. Это расстояние от центра круга к внешнему краю гильзы следует вычитать. В результате системная высота гильзы имеет отрицательное значение.



4 шага для проверки монтажной высоты выбранной комбинации модулей при протезировании голени

1. Определение размеров пациента



2. Выбор комплектующих



Артикул	1D35									
Уровень активности	MG 2 + MG 3									
Высота каблука	10 +/- 5 мм									
Страна	Левая (L), правая (R)									
Размер	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	
Системная высота	57 мм	60 мм	63 мм	66 мм	68 мм	72 мм	74 мм	75 мм	77 мм	
Вес	~340 г	~435 г	~510 г	~545 г	~630 г	~645 г	~670 г	~730 г	~755 г	
Макс. масса тела	75 кг / 100 кг									
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)									



4R116



4R52



4R121=30



1D35, Size 27

3. Суммирование значений системных высот

PCU, которые можно укоротить, имеют минимальную и максимальную системную высоту. Максимальная системная высота представляет собой значение в неукороченном состоянии, минимальная — значение при максимальном укорачивании.

Компоненты	Системная высота	
	мин.	макс.
4R116	2 мм	
4R52	33 мм	
4R121=30	177 мм	553 мм
1D35, Размер 27	72 мм	
Монтажная высота =	280 мм	656 мм

4. Сравнение имеющегося свободного пространства и монтажной высоты по комбинации выбранных PCU

Расстояние между концом гильзы и полом должно быть между минимальной и максимальной монтажной высотой комбинируемых PCU.

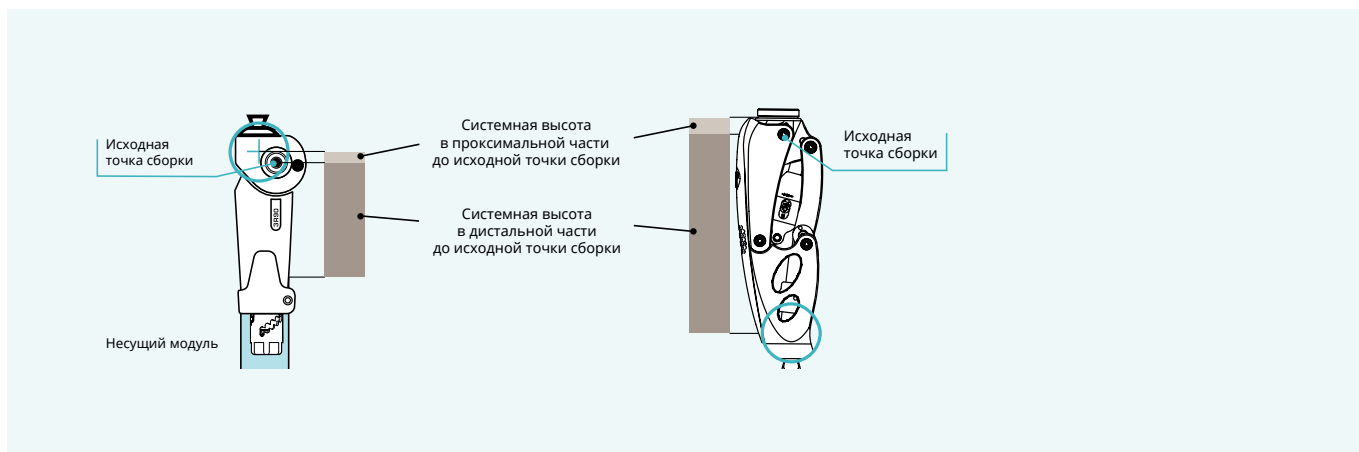
Применение системных высот в коленном модуле

При изготовлении протезов бедра для определения монтажной высоты суммируются все значения системных высот отдельных РСУ. Однако при этом следует учитывать положение коленного модуля. Каждый коленный модуль имеет исходную точку сборки. В одноосных модулях это ось вращения, а в многоосных модулях — передняя верхняя ось (см. рисунок).

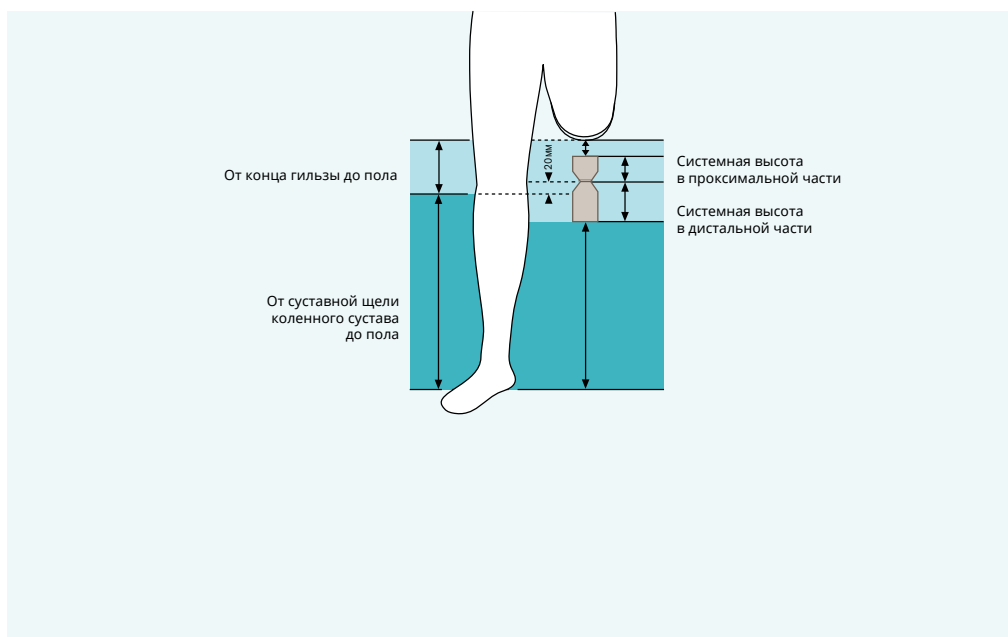
Мы рекомендуем размещение исходной точки сборки на 20 мм выше суставной щели, схематическое изображение см. на следующем рисунке. Сама системная высота коленного модуля не подскажет вам, где находится исходная точка сборки.

Поэтому дополнительно для каждого коленного модуля мы предоставляем системную высоту в проксимальной и дистальной части до исходной точки сборки. Теперь вы в состоянии проверить, достаточно ли пространства в дистальной и проксимальной части для интеграции желаемых РСУ.

Для протезирования с длинной культей и при экзартикуляции коленного сустава часто требуется компромисс между смещением РСУ коленного модуля в дистальной части к рекомендуемому положению и выбором альтернативных РСУ с небольшим значением системной высоты.

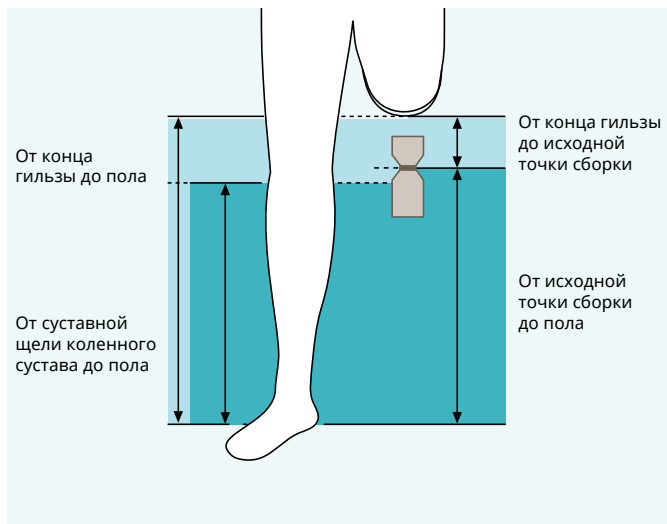


Размещение коленного модуля относительно исходной точки сборки



4 шага для проверки монтажной высоты выбранной комбинации модулей при протезировании бедра

1. Определение размеров пациента



2. Выбор комплектующих



3. Суммирование значений системных высот

Компоненты	Системная высота		
	мин.	макс.	
4R116	-2 мм		От конца гильзы до исходной точки сборки = 87 мм
4R72=32	69 мм		
4R57	22 мм		
3R60	в проксимальной части -2 мм		От исходной точки сборки до пола мин. = 455 мм, макс. = 831 мм
	в дистальной части 173 мм		
4R52	33 мм		
4R121=30	177 мм	553 мм	
1D35, Размер 27	72 мм		
Монтажная высота =	542 мм	918 мм	

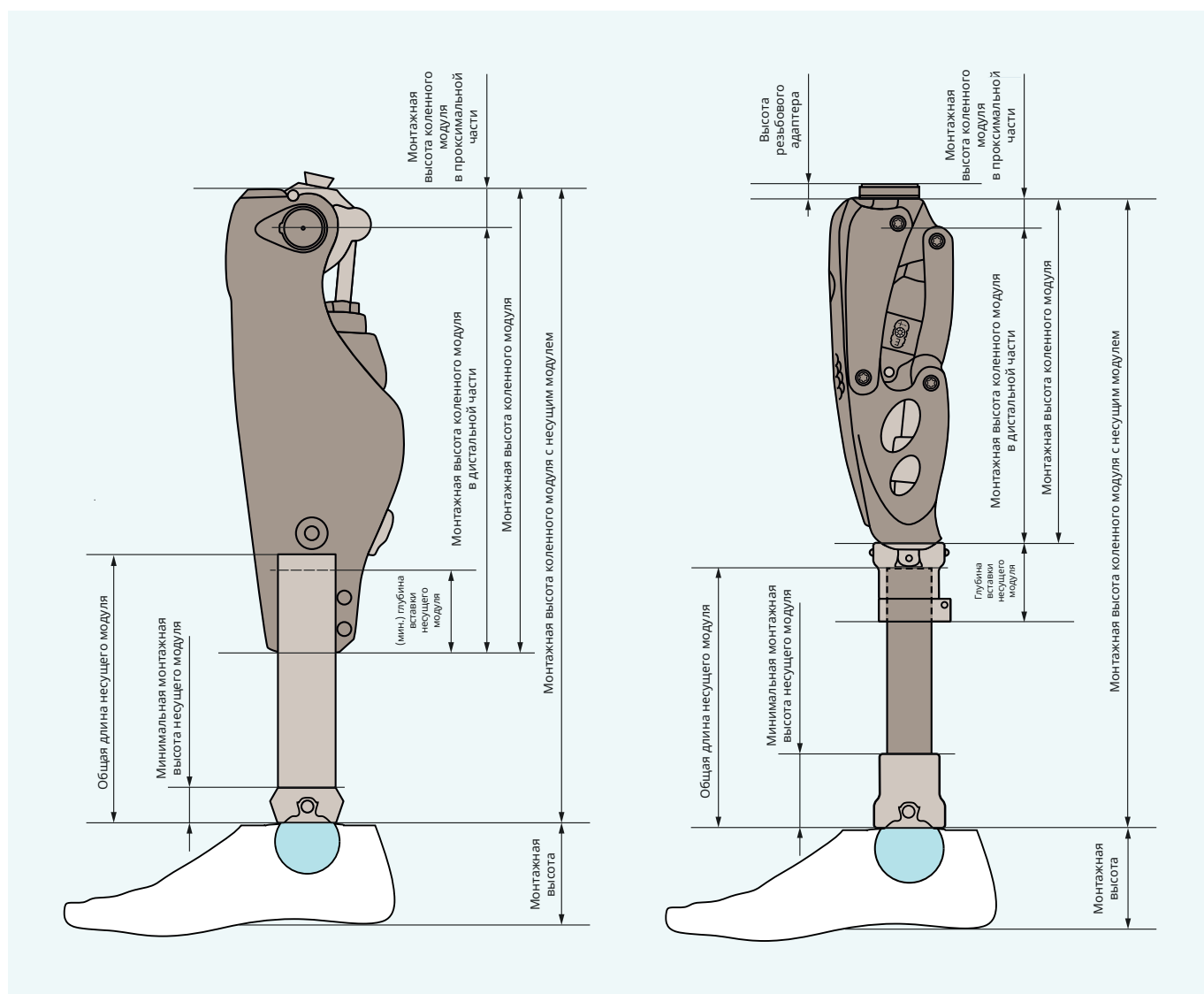
4. Сравнение имеющегося свободного пространства и монтажной высоты по комбинации выбранных PCSU. Расстояние между концом гильзы и полом должно быть между минимальной и максимальной монтажной высотой комбинируемых PCSU. Дополнительно вы можете проверить, дают ли возможность выбранные PCSU осуществить оптимальное позиционирование коленного модуля (исходная точка сборки + 20 мм выше суставной щели).

Монтажная высота

Монтажная высота — еще один распространенный вид измерений в ортопедической технике.

Монтажная высота стопы с пирамидкой измеряется от нижней части пятки до нижнего края вертикально установленной конструктивной части с приемником пирамидки.

В стопах для взрослых людей разница между системной высотой и монтажной высотой составляет около 18 мм, при этом монтажная высота больше.





Детские протезы нижних конечностей



1S30 Детская стопа SACH

Детская стопа 1S30 SACH* состоит из 2 частей и, в частности, подходит для маленьких детей, которые нуждаются в повышенной устойчивости. Подошва стопы является сменной. Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Она сконструирована для использования в модульных протезах или протезах каркасного типа, и ее можно комбинировать с модульным PCY 2R40=2 или формообразующей деталью щиколотки 2K36=17.

Особенности

- Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала.
- Сменная подошва стопы.

Комплект поставки

1S30	Детская стопа SACH	1	шт.
------	--------------------	---	-----

Техническая информация

Макс. масса тела	35 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	12-13 см
Вес	90 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый
Системная высота с PCY	37 мм*
Системная высота с адаптером	51 мм*

* Техническая информация относится к размеру 12 см

· * Для использования в модульных протезах или протезах каркасного типа

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1S30	=	L	12



1K30 Детская стопа SACH компании Ottobock

Детская стопа SACH* 1K30 представляет собой прочную стопу, соответствующую специальным потребностям юных пациентов. Она имеет анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Она сконструирована для использования в модульных протезах или протезах каркасного типа, и ее можно комбинировать с модульным PCY или формообразующей деталью щиколотки.

Особенности

- Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала.
- Анатомическая форма с гладкой поверхностью и отформованными пальцами.

Комплект поставки

1K30	Детская стопа SACH компании Ottobock	1	шт.
------	--------------------------------------	---	-----

Техническая информация

Макс. масса тела	45 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	14-21 см
Вес	125 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый
Системная высота с PCY	44 мм*
Системная высота с адаптером	58 мм*

* Техническая информация относится к размеру 16 см

· * Для использования в модульных протезах или протезах каркасного типа

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1K30	=	L	16



1K10 Детская стопа Dynamic

Детская стопа 1K10 имеет анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Благодаря конструкции из сложноконтурного закладного элемента и использованию вспененных материалов с различными характеристиками обеспечивается удобная опора на пятку, и, по сравнению со стопой SACH*, более легкий перекач и лучшая отдача накопленной энергии. Стопа 1K10 сконструирована для использования в модульных протезах или протезах каркасного типа, и ее можно комбинировать с модульным РСУ или формообразующей деталью щиколотки.

Особенности

- Благодаря конструкции из сложноконтурного закладного элемента и использованию вспененных материалов различных свойств обеспечивается удобная опора на пятку, более легкий перекач и лучшая отдача накопленной энергии.
- Анатомическая форма с гладкой поверхностью и отформованными пальцами.

Комплект поставки			
1K10	Детская стопа Dynamic	1	шт.

Техническая информация

Макс. масса тела	45 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	14-21 см
Вес	140 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый
Системная высота с РСУ	44 мм*
Системная высота с адаптером	58 мм*

* Техническая информация относится к размеру 16 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1K10	=	L	16

Аксессуары / запасные части для 1K30, 1K10



2R40 РСУ стопы с резьбовым соединением

PCСУ используется для соединения детских стоп 1S30, 1K10 и 1K30 с модульными системами протезов.

Техническая информация

Артикул	Материал	Для	Вес	Макс. масса тела
2R40=1	Алюминий, высококачественная сталь	Все детские стопы 1S и 1K размеров 18-21 см	80 г	45 кг
2R40=2	Алюминий, высококачественная сталь	Все детские стопы 1S и 1K размеров 12-17 см	45 г	35 кг

Комплект поставки			
2R40	PCСУ стопы с резьбовым соединением	1	шт.
2D6	Резьбовое соединение	1	комплект с отдельными деталями



2D6 Резьбовое соединение

Запасные части для соединения PCSU 2R40=1 и 2R40=2 с соответствующими стопами.

Техническая информация

Артикул	Запасная деталь для	Комплект поставки (описание)
2D6=M6	2R40=2	1 винт с цилиндрической головкой (сталь), 1 шайба
2D6=M8	2R8=M8 2R40=1	1 болт с цилиндрической головкой (сталь), 1 шайба



1E93 Детская стопа Runner Junior

Стопа 1E93 Runner Junior — это детская версия стопы Runner, идеально подходящая для занятий всеми видами спорта детям весом до 45 кг. Стопа помогает развитию ребенка в соответствии с возрастом и адаптации к социальному окружению.

Особенности

- Легкая и упругая карбоновая пружина обеспечивает хороший толчок и повышенную устойчивость на поворотах.
- Специальные адаптеры обеспечивают простую и быструю сборку и регулировку под потребности пользователя.
- Возможность сдвигать адаптер позволяет настроить стопу под стиль упражнений - облегченные или силовые.
- Доступны различные варианты жесткости, соответствующие массе тела пользователя.

Техническая информация

Макс. масса тела	45 кг
Размеры	Универсальный
Вес	170-210 г
Монтажная высота	18.5 см
Монтажная высота под нагрузкой	16 см

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Версия жесткости
от 15 до 20 кг	SPR-1
от 21 до 25 кг	SPR-2
от 26 до 30 кг	SPR-3
от 31 до 37 кг	SPR-4
от 38 до 45 кг	SPR-5

Пример заказа

Артикул	=	SPR	-	Жесткость	-	S	-	N-6
1E93	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6

Аксессуары / запасные части для 1E93



4R224 PCY с юстировочной пирамидкой для стопы Runner Junior, поворотный

Пирамидка PCY 4R224=6 может поворачиваться в любое положение, что облегчает настройку протеза под индивидуальные особенности пользователя. PCY отличается легким весом и надежностью.

Техническая информация

Комплект поставки			
4R224=6	PCY с юстировочной пирамидкой для стопы Runner Junior, поворотный	1	шт.

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R224=6	Алюминий, высококачественная сталь	3 мм	21 мм	175 г	45 кг



2Z543 Накладка на стопу, универсальная

Универсальная накладка для стопы Runner Junior 2Z543=6 обеспечивает превосходное сцепление и подходит для бега по самым разным поверхностям — от травы до асфальта.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота	Вес
2Z543=6	13 мм	90 г



2R41 Несущий модуль

Несущий модуль 2R41=1 разработан для комбинирования с PCY стопы 2R40=1 и предназначен только для использования в протезах голени и бедра ниже коленного модуля.

Техническая информация

Артикул	2R41=1
Диаметр	22 мм
Материал	Алюминий
Мин. системная высота	80 мм
Макс. системная высота	320 мм
Мин. монтажная высота	45 мм
Общая длина	314 мм
Вес	140 г
Макс. масса тела	45 кг

Комплект поставки

2R41=1	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M6X10	Юстировочный винт	4	шт.



2R41 Несущий модуль

Несущий модуль 2R41=2 разработан для комбинирования с PCY стопы 2R40=2 и предназначен для использования только в протезах голени и бедра как выше, так и ниже коленного модуля.

Техническая информация

Артикул	2R41=2
Диаметр	22 мм
Материал	Алюминий
Мин. системная высота	80 мм
Макс. системная высота	278 мм
Мин. монтажная высота	45 мм
Общая длина	274 мм
Вес	125 г
Макс. масса тела	35 кг

Комплект поставки

2R41=2	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M6X10	Юстировочный винт	4	шт.



2R48 Несущий модуль, скошенный 13°

Скошенный несущий модуль 2R48 разработан для комбинирования с детским тазобедренным модулем 7E8.



Техническая информация

Артикул	2R48
Диаметр	22 мм
Материал	Алюминий
Мин. системная высота	80 мм
Макс. системная высота	219 мм
Мин. монтажная высота	45 мм
Общая длина	220 мм
Вес	105 г
Угол	13°
Макс. масса тела	45 кг

Комплект поставки

2R48	Несущий модуль, скошенный 13°	1	шт.
506G3=M6X10	Юстировочный винт	4	шт.



4R66 Винтовой PCY

Винтовой PCY 4R66 предназначен для использования исключительно в протезах голени.

Техническая информация

Артикул	4R66
Диаметр	22 мм
Материал	Алюминий
Системная высота	-9 мм
Монтажная высота	29 мм
Вес	45 г
Макс. масса тела	45 кг

Комплект поставки			
4R66	Винтовой PCY	1	шт.
501S42=M6X18	Винт с цилиндрической головкой (с внутренним шестигранником)	1	шт.



5R9 Насадка на гильзу

Насадка на гильзу 5R9 предназначена для использования в протезах бедра и голени.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
5R9	Пластик	30 мм	30 мм	125 г	45 кг

При ламинировании следует использовать прилагаемую вспомогательную крышку для ламинирования 4X8.

Комплект поставки			
5R9	Насадка на гильзу	1	шт.
501S41=M5X16	Винт с потайной головкой	4	шт.
4X8	Вспомогательная крышка для ламинирования	1	шт.



4R60 Гильзовый PCY

Гильзовый PCY 4R60 предназначен для использования в протезах бедра и голени.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R60	Алюминий	33 мм	19 мм	45 г	45 кг

Комплект поставки			
4R60	Гильзовый PCY	1	шт.
506G3=M6X10	Юстировочный винт	4	шт.



4R110 Гильзовый РСУ с гнездом для юстировочной пирамидки

Гильзовый РСУ 4R110 рекомендован для использования в детских протезах бедра и голени и ламинируется непосредственно в гильзу.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R110	Алюминий	35 мм	21 мм	55 г	45 кг

· При ламинировании следует использовать прилагаемую защитную крышку для ламинирования.

Комплект поставки

4R110	Гильзовый РСУ с гнездом для юстировочной пирамидки	1	шт.
501Z2=M4X20	Винт с цилиндрич. Головкой DIN 912	1	шт.
506G3=M6X10	Юстировочный винт	4	шт.
506G3=M6X12	Юстировочный винт	2	шт.



3R39 Одноосный коленный модуль с замком

3R39 детский одноосный коленный модуль с замком. Встроенный замковый механизм фиксирует коленный модуль в разогнутом положении. Выдвигающийся из верхней части модуля стопорный трос, используется для разблокировки замкового механизма и обеспечения возможности сгибания.

Особенности

- Максимальная безопасность благодаря замку.
- Угол сгибания 145° обеспечивает большую свободу движений.
- Легкая алюминиевая конструкция весом всего 145 г.
- Подходит для юных пользователей с массой тела до 45 кг.

Техническая информация

Артикул	3R39
Макс. масса тела	45 кг
Вес	145 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка, детская
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 22
Угол сгибания коленного модуля	145°
Системная высота	24 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	2 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	22 мм
Монтажная высота	61 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	16 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	45 мм
Материал	Алюминий
Исполнение	Одноосный

Комплект поставки

3R39	Одноосный коленный модуль с замком	1	шт.
------	------------------------------------	---	-----



3R38 Коленный модуль с индивидуальной регулировкой толкателя голенооткидного механизма

Одноосный коленный модуль для детей 3R38 оснащен индивидуально регулируемым голенооткидным механизмом, позволяющим контролировать фазу переноса.

Особенности

- Изготовлен из алюминия и весит всего 160 г. Большой угол сгибания колена 145° обеспечивает большую свободу движений.
- Подходит для молодых пользователей с массой тела до 45 кг.

Техническая информация

Комплект поставки			
3R38	Коленный модуль с индивидуальной регулировкой толкателя голенооткидного механизма	1	шт.
506A8=2X12	Цилиндрический штифт	1	шт.
4Z54	Направляющая втулка	1	шт.
4A59	Соединительная ось	1	шт.
4Z49=25	Шайба	2	шт.
4Z59=5X10	Бампер	2	шт.

Артикул	3R38
Макс. масса тела	45 кг
Вес	160 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка, детская
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 22
Угол сгибания коленного модуля	145°
Системная высота	24 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	2 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	22 мм
Монтажная высота	61 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	16 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	45 мм
Исполнение	Одноосный



3R66 Коленный модуль со встроенной системой ротации

Многоосный коленный модуль 3R66 обеспечивает значительную свободу движений благодаря большому углу сгибания 165°. С помощью встроенного ротационного механизма дети могут легко принимать сидячее положение, которое требуется во время игры.

Особенности

- Встроенный механизм вращения предлагает различные положения при сидении и повышенную мобильность.
- Легкая алюминиевая конструкция общим весом всего 310 г.
- Большой угол сгибания 179° обеспечивает большую свободу движений.
- Индивидуально регулируемая устойчивость в коленном модуле при помощи перемещаемого упора.
- Индивидуальная регулировка голенооткидного механизма толкателя для управления фазой переноса.
- Подходит для молодых пользователей с массой тела до 35 кг.

Комплект поставки			
3R66	Коленный модуль со встроенной системой ротации	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R66
Макс. масса тела	35 кг
Вес	310 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка, детская
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 22
Угол сгибания коленного модуля	179°
Системная высота	76 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-6 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	83 мм
Монтажная высота	118 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	8 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	110 мм
Исполнение	Многоосный

Не рекомендуется при протезировании при вычленении тазобедренного сустава.



3R67 Детский гидравлический коленный модуль с контролем фазы переноса

Многоосный коленный модуль 3R67 поддерживает различные скорости ходьбы и обеспечивает высокую стабильность фазы опоры. Масло низкой вязкости, используемое в гидравлике модуля, обеспечивает легкую инициацию фазы переноса. При весе 510 г модуль обеспечивает большую свободу движений для юных пользователей.

Особенности

- Гидравлический контроль фазы переноса поддерживает широкий диапазон скорости ходьбы.
- Повышенная стабильность в фазе опоры для безопасного стояния.
- Повышенная стабильность в колене благодаря четырехосной конструкции.
- Большой угол сгибания до 150° позволяет ребенку не ограничивать себя в движениях
- Подходит для молодых пользователей с массой тела до 45 кг.
- Специальный адаптер входит в комплект поставки.

Комплект поставки			
3R67	Детский гидравлический коленный модуль с контролем фазы переноса	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R67
Макс. масса тела	45 кг
Вес	510 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка, детская
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	150°
Системная высота	97 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	1 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	96 мм
Монтажная высота	129 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	15 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	114 мм



3S80=1 Спортивный коленный модуль

Известный по коленному модулю 3R80 запатентованный принцип ротационной гидравлики используется и в модели 3S80 Sport, однако в измененном виде. Ротационная гидравлика в модели изделия 3S80=1 заполняется маслом более низкой вязкости, чем в стандартной модели 3S80. Благодаря свойствам масла 3S80=1 лучше всего подходит для использования там, где особенно необходимы легкие и быстрые движения в фазе переноса: например, в детских спортивных протезах или в протезах для спринтеров.

Техническая информация

Артикул	3S80=1
Макс. масса тела	100 кг
Вес	682 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания	135°
Системная высота	48 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	28 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	20 мм
Монтажная высота	84 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	46 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	38 мм

Комплект поставки			
3S80=1	Спортивный коленный модуль	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.



7E8 Тазобедренный модуль

Детский тазобедренный модуль 7E8 имеет индивидуально регулируемый механизм разгибания для контроля фазы переноса, а также регулируемые положения отведения/приведения и сгибания/разгибания.

Техническая информация

Артикул	7E8
Макс. масса тела	45 кг
Вес	215 г
Соединение в проксимальной части	Закладная пластина
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 22
Системная высота	19 мм
Мин. монтажная высота	60 мм
Исполнение	Одноосный

Комплект поставки

7E8	Тазобедренный модуль	1	шт.
-----	----------------------	---	-----



6R7 Косметическая заготовка из мягкого полиуретана

Косметическая заготовка для детских модульных протезов голени имеет отверстие диаметром 22 мм и предварительно заданную форму. Она используется для левой и правой стороны.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Имеет отверстие для несущего модуля диаметром 22 мм.
- Подходит для детских модульных протезов голени.

Техническая информация

Артикул	Материал	Ø трубы	Длина
6R7	PUR	22 мм	Ок. 35 см

· Это слабо воспламеняемый материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует MVSS 302 ≤ 100 мм.



3R48 Косметическая заготовка из мягкого полиуретана

Косметическая заготовка для детских модульных протезов бедра и протезов при вычленении тазобедренного сустава имеет отверстие диаметром 22 мм и предварительно заданную форму. Она используется для левой и правой стороны.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Может использоваться для детских модульных протезов бедра и протезов при вычленении тазобедренного сустава.
- Со ступенчатым центральным отверстием (диаметр 22 мм в области голени).
- Имеет предварительно заданную форму.
- Согнута в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Длина
3R48	PUR	32 см	30°	Ок. 70 см

· Это слабо воспламеняемый материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует MVSS 302 ≤ 100 мм.



99B22 Перлоновые чулки

Перлоновые чулки предусмотрены для внешней косметической отделки детских модульных протезов при вычленении коленного и тазобедренного сустава и протезов бедра.

Особенности

- Материал: полиамид.
- Чулки для модульных протезов при вычленении коленного и тазобедренного сустава, протезов бедра для детей.
- Доступны в трех размерах.
- Единица поставки: одна штука.

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)	Длина	Длина стопы	Голенистоопный сустав (1/2)	Бурт (1/2)	Цвет
99B22=1	1	~ 42 см	~ 15 см	~ 9 см	~ 9 см	Бежевый
99B22=2	2	~ 63 см	~ 16.5 см	~ 9 см	~ 9 см	Бежевый
99B22=3	3	~ 63 см	~ 17.5 см	~ 9 см	~ 9 см	Бежевый

· Размеры, указанные в таблице, ориентировочные. Во время производства в размерах могут возникать изменения, которые не влияют на эластичность и функциональность продукта. Желаемый размер можно получить немного подтянув чулок.



Первичные и временные протезы



2R45=S Винтовой РСУ, регулируемый по длине

PCУ служит в качестве регулирующегося элемента для оптимизации сборки протеза. Его следует демонтировать до выдачи постоянного протеза.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
2R45=S	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	70 мм	85 мм	200 г	100 кг

• Для применения исключительно в первичных или временных протезах с целью примерки и оптимизации!



2R45=34 РСУ, регулируемый по длине

PCУ служит в качестве регулирующегося элемента для оптимизации сборки протеза. Его следует демонтировать до выдачи постоянного протеза. РСУ регулируется по длине благодаря наличию двух прилагаемых в комплекте трубок из легкого металла со шкалой. Кроме того, можно отрегулировать вращение стопы наружу и внутрь.

Техническая информация

Артикул	2R45=34
Диаметр	34 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь, алюминий
Мин. системная высота	268 мм
Макс. системная высота	398 мм
Мин. монтажная высота	130 мм
Общая длина	380 мм
Вес (с трубой 2R56=230)	430 г
Вес (с трубой 2R56=300)	470 г
Макс. масса тела	125 кг

• Для применения исключительно в первичных или временных протезах с целью примерки и оптимизации!



4R101 Передвижной РСУ

Передвижной РСУ 4R101 устанавливается между насадкой на гильзу (5R1 или 5R6) и гильзовым РСУ (например, 4R51). Допускается смещение независимо друг от друга во фронтальной и сагиттальной плоскости. Значение смещения можно считать по шкале.



Макс. 100 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Смещение в медиально-латеральном и передне-заднем направлении	Макс. масса тела
4R101	Алюминий	25 мм	25 мм	205 г	+/- 11 мм	100 кг

• Передвижной РСУ 4R101 может использоваться только в протезах бедра, коленных модулей и культеприемной гильзе.



4R112 Передвижной РСУ

Набор передвижных РСУ служит для оптимизации сборки модульных протезов нижних конечностей в рамках ограниченного временем первичного или временного протезирования. В его состав входят 2 монтажные пластины, а также РСУ с юстировочной пирамидкой и РСУ с гнездом для юстировочной пирамидки. Юстировка возможна во фронтальной и сагиттальной плоскости, а также в направлении вращения.



Техническая информация

Артикул	4R112
Материал	Алюминий, титан
Системная высота (плита и оба РСУ)	33 мм
Монтажная высота	32 мм
Вес	От 195 г до макс. 510 г
Смещение в передне-заднем направлении	С монтажной пластиной 1: 48 мм с шагом 12 мм, с монтажной пластиной 2: 24 мм с шагом 12 мм
Смещение в медиально-латеральном направлении	С монтажной пластиной 1: 24 мм с шагом 12 мм, с монтажной пластиной 2: 18 мм с шагом 9 мм
Юстировка вращения	+/- 18° с шагом 3°
Макс. масса тела	100 кг

· Исключительно для оптимизации сборки при первичном и временном протезировании!



4R1 Регулировочный РСУ

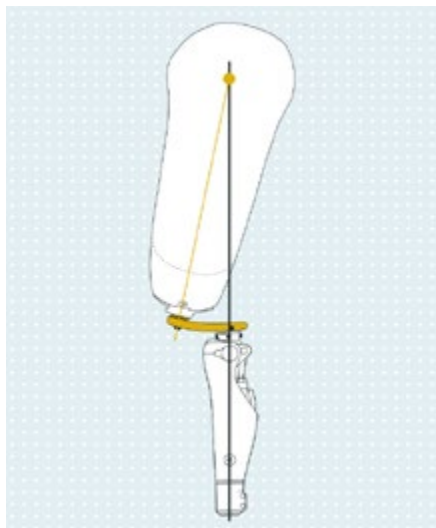
РСУ 4R1 представляет собой регулировочный инструмент, который следует использовать исключительно для примерки протезов нижних конечностей. Он облегчает правильное выполнение статической сборки протеза и ее оптимизацию на пациенте в положении стоя под нагрузкой. Шкалы обеспечивают воспроизводимую сборку протеза непосредственно на пациенте, благодаря чему при пробной ходьбе походку можно оптимизировать за короткое время.



Техническая информация

Артикул	4R1
Материал	Алюминий
Системная высота	68 мм
Монтажная высота	68 мм
Вес	615 г
Смещение в передне-заднем направлении (макс. траектория смещения)	50 мм (соответствует по 25 мм)
Смещение в медиально-латеральном направлении (макс. траектория смещения)	30 мм (соответствует по 15 мм)
Макс. масса тела	100 кг

· Предназначен исключительно для временного использования во время протезирования!
 · Применение РСУ 4R1 в частности рекомендуется при использовании прибора L.A.S.A.R. Posture 743L100 и устройства для переноса размеров 743A160 компании Ottobock.



4R170 Передвижной РСУ

Передвижные РСУ 4R170=1 и 4 R170=2 обеспечивают быструю и легкую регулировку сгибания культеприемной гильзы в протезах бедра благодаря возможности регулировки по круговой траектории. Регулировка подвижного проксимального соединителя производится с помощью шестигранного ключа.

Особенности





- 4R170=1 подходит для протезирования с большим углом сгибания культеприемной гильзы.
- 4R170=2 подходит для протезирования с меньшим углом сгибания культеприемной гильзы.
- Диапазон регулировки для обоих РСУ составляет 4°. Угол сгибания гильзы может быть изменен в любое время. Настройки можно воспроизвести с помощью прилагаемой шкалы.
- Внешняя резьба используется для соединения с гильзовым РСУ с резьбовым соединением.
- Применение РСУ 4R50 с юстировочной пирамидкой позволяет произвести монтаж посредством пирамидки вместо резьбового соединения.
- Проксимальное резьбовое соединение можно заменить на РСУ под пирамидку 4R173, который заказывается отдельно.



Макс. 150 кг



Техническая информация

		
Изображение		
Артикул	4R170=1	4R170=2
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь	Нержавеющая высококачественная сталь
Соединение в дистальной части	4 отверстия	4 отверстия
Соединение в проксимальной части	Резьбовое соединение	Резьбовое соединение
Системная высота	15 мм	15 мм
Монтажная высота	15 мм	15 мм
Вес	550 г	440 г
Смещение	4 мм	4 мм
Макс. масса тела	150 кг	150 кг

- Передвижной РСУ 4R170 может использоваться только в протезах бедра между культеприемной гильзой и коленным модулем.
- Для временных и постоянных протезов.
- Несмотря на изменение положения сгибания гильзы, длина протеза остается неизменной.



4R173 РСУ под пирамидку

PCY 4R173 используется в качестве дополнительной детали для 4R170/4R170=2.



Макс. 150 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Диапазон регулировки	Макс. масса тела
4R173	Нержавеющая высококачественная сталь	35 мм	17 мм	170 г	4°	150 кг



Водостойкие протезы нижних конечностей



1WR95 Стопа Aqua с PCY для протезов модульного типа

Водостойкая стопа 1WR95 имеет естественную форму с отформованными пальцами и отведенным большим пальцем. Подошва стопы имеет решетчатый профиль и обладает очень хорошей сцепляемостью с опорной поверхностью за счет специальной композиции применяемых материалов и форме. Поверхность стопы в проксимальной части у представленной модели в модульном исполнении имеет защиту от попадания воды за счет нанесенного производителем покрытия из герметизирующей смолы, а также PCY стопы из титана. Доступ к фиксирующему болту PCY на подошве стопы закрыт уплотнительным колпачком.

Особенности

- Форма стопы, рифленый профиль подошвы и особый состав материалов обеспечивают отличное сцепление с поверхностью.
- Естественная форма с отформованными пальцами и отдельным большим пальцем.



Макс. 150 кг

Комплект поставки

1WR95	Стопа Aqua с PCY для протезов модульного типа	1	шт.
-------	-----------------------------------------------	---	-----

Техническая информация

Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-28 см
Вес	629 г*
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота	67 мм*
Монтажная высота	85 мм*

* Технические характеристики относятся к размеру 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	P	/	Цвет
1WR95	=	L	26	-	0	-	P	/	4



1WR95 Стопа Aqua без PCY для протезов модульного типа

Стопа Aqua 1WR95 без PCY функционально и косметически идентична стопе в модульном исполнении. Она предназначена исключительно для использования при изготовлении водостойких протезов нижних конечностей модульного типа.

Особенности

- Форма стопы, рифленый профиль подошвы и особый состав материалов обеспечивают отличное сцепление с поверхностью.
- Естественная форма с отформованными пальцами и отдельным большим пальцем.



Макс. 150 кг

Комплект поставки

1WR95	Стопа Aqua без PCY для протезов модульного типа	1	шт.
-------	-------------------------------------------------	---	-----

Техническая информация

Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-28 см
Вес	559 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 0 мм
Цвет	Бежевый (4)
Монтажная высота	85 мм*

* Технические характеристики относятся к размеру 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	W	/	Цвет
1WR95	=	L	26	-	0	-	W	/	4

Аксессуары / запасные части для стопы Aqua без РСУ для протезов модульного типа



2K34 Формообразующая деталь щиколотки

Без резьбовой втулки, в 1WR95 используется без адаптера для левой и правой стороны.

Техническая информация

Артикул	Для размеров стопы
2K34=30	26–28 см



2Z22 Резьбовое соединение

Данная деталь используется для соединения стопы и формообразующего элемента щиколотки.

Техническая информация

Артикул	Для
2Z22=M10	1S90 (все размеры), 1S49 (все размеры), 1S66 (все размеры), 1S67 (26 см), 1D10 (все размеры), 1D11 (26–28 см)



2WR95 Несущий модуль для протезов для купания 34 мм, титан

Несущий модуль 2WR95 является водостойким. В области гнезда под юстировочную пирамидку расположены водоотводящие каналы, которые обеспечивают заполнение трубки водой при погружении в воду. Таким образом, предотвращается всплытие протеза.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

2WR95	Несущий модуль для протезов для купания 34 мм, титан	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

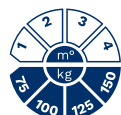
Артикул	2WR95
Диаметр	34 мм
Материал	Титан
Мин. системная высота	77 мм
Макс. системная высота	472 мм
Мин. монтажная высота	27 мм
Общая длина	454 мм
Вес	330 г
Макс. масса тела	150 кг

В большинстве случаев предварительную сборку протезов нижних конечностей со стопой 1WR95 Aqua с высотой каблука 0 мм в соответствии с рекомендациями по сборке компании Ottobock можно осуществлять только при помощи скошенного PCY. Для этого используйте несущий модуль протеза для купания 2WR95=1. При протезировании пациентов с ампутацией бедра следует использовать прямой несущий модуль 2WR95.



2WR95=1 Несущий модуль для протезов для купания 34 мм/6°, титан

Несущий модуль 2WR95=1 является водостойким. Он идентичен несущему модулю 2WR95, но для обеспечения оптимизации сборки протеза имеет наклон 6°.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

2WR95=1	Несущий модуль для протезов для купания 34 мм/6°, титан	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	2WR95=1
Диаметр	34 мм
Материал	Титан
Мин. системная высота	78 мм
Макс. системная высота	473 мм
Мин. монтажная высота	27 мм
Общая длина	455 мм
Вес	330 г
Макс. масса тела	150 кг

Аксессуары / запасные части для 2WR95



506G3 Юстировочный винт

Юстировочные винты 506G3 предназначены для крепления юстировочной пирамидки. Они доступны в различной длине. Винты, которые слишком сильно выступают или утоплены следует заменить на соответствующие по размеру.

Техническая информация

Артикул	Длина
506G3=M8X12-V	12 мм
506G3=M8X14	14 мм
506G3=M8X16	16 мм



4WR95=3 Винтовой PCY для протезов для купания

Винтовой PCY является водостойким изделием. В области гнезда юстировочной пирамидки расположены четыре водоотводящих канала, которые обеспечивают заполнение модуля водой при погружении в воду. Таким образом, предотвращается всплытие протеза.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4WR95=3	Винтовой PCY для протезов для купания	1	шт.
4X28=3	Пластиковое кольцо	1	шт.
4Y423	Прямой штифт	1	шт.
4Y424	Цилиндрич. штифт с внутренней резьбой	1	шт.
501T24=M5X25	Винт с цилиндрич. головкой	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4WR95=3	34 мм	Титан	33 мм	49 мм	130 г	150 кг



4WR95=2 Гильзовый PCY с вращающейся юстировочной пирамидкой

Гильзовый PCY с юстировочной пирамидкой 4WR95=2 предназначен для ламинирования в культеприемную гильзу и служит для ее соединения с дистальными компонентами протеза. Водостойкий.



Макс. 125 кг



Комплект поставки

4WR95=2	Гильзовый PCY с вращающейся юстировочной пирамидкой	1	шт.
501Z2=M5X30	Винт с цилиндрич. головкой DIN 912	1	шт.
507U16=5.2-NIRO	Сферическая шайба	1	шт.
501T24=M5X25	Винт с цилиндрич. головкой	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4WR95=2	Нержавеющая высококачественная сталь INOX	2 мм	20 мм	165 г	125 кг

- Только для использования в протезах бедра. Закладной якорь 4R117=T может быть использован в протезах голени.
- При ламинировании используйте защитную крышку для ламинирования 4X46. Ее необходимо заказывать отдельно.



4WR95=1 Гильзовый PCY с гнездом для юстировочной пирамидки и скошенным плечом, поворотный

Гильзовый PCY 4WR95=1 предназначен для ламинирования в культеприемную гильзу. Он имеет расположенное под углом плечо, которое должно быть установлено сзади. Благодаря ему установка PCY специалистом существенно облегчена. Водостойкий, изготовлен с учетом согнутого положения культи или гильзы.



Макс. 150 кг



Комплект поставки			
4WR95=1	Гильзовый PCY с гнездом для юстировочной пирамидки и скошенным плечом	1	шт.
501Z2=M5X30	Винт с цилиндрич. головкой DIN 912	1	шт.
507U16=5.2-NIRO	Сферическая шайба	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	4	шт.
501T24=M5X25	Винт с цилиндрич. головкой	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4WR95=1	Нержавеющая высококачественная сталь INOX	44 мм	26 мм	165 г	150 кг

При ламинировании следует использовать защитную крышку для ламинирования 4X46. Заказывать отдельно.

Аксессуары / запасные части для 4WR95=2, 4WR95=1



4X46 Защитная крышка для ламинирования

Для гильзовых PCY 4R41, 4R89, 4R111, 4R116, 4R119, 4R43, 4R111=N, а также 4WR95=1 и 4WR95=2

Техническая информация

Артикул
4X46



6A30 Замковое устройство

Замковое устройство используется для крепления полимерных чехлов в культеприемной гильзе. Он подходит для протезов бедра и голени. Штырь 6Y13=1 входит в комплект поставки замкового устройства.

Он используется с полимерными чехлами с дистальным креплением. В протезах для купания рекомендуется применять силиконовые чехлы Skeo Pure 6Y43 без текстильного покрытия.

Особенности

- Водостойкий и устойчивый к коррозии.
- Легкий пластиковый корпус для использования в протезах для купания.
- Храповой механизм замкового устройства легко разблокируется путем нажатия на кнопку.

Комплект поставки

6A30=20N	Замковое устройство	1	шт.
6Y13=1	Штырь	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота
6A30=20N	42 мм

Аксессуары / запасные части для 6A30



6Y13 Штырь для 6A20

Штырь является компонентом замкового устройства и соединяет его с полимерным чехлом. Замковое устройство автоматически фиксирует штырь в процессе его погружения в отверстие устройства.

Техническая информация

Изображение предмета	Артикул	Длина
	6Y13=1	49.5 мм
	6Y13=2	31 мм
	6Y13=L1	68.7 мм



21Y14 Нажимной вакуумный клапан PushValve

Нажимной клапан PushValve открывается и закрывается при помощи двух лапок. За счет его более крупных размеров он оптимально подходит для пользователей с ограниченной подвижностью пальцев и пациентов с протезами рук.

Особенности

- Водостойкий.
- Безрезьбовой клапан для протезов бедра.
- Рекомендован для пользователей, с ограниченной подвижностью пальцев рук.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для отверстия с диаметром
21Y14	Автоматически	22 мм

Комплект поставки

21Y14	Нажимной вакуумный клапан PushValve	1	шт.
-------	-------------------------------------	---	-----



21Y21 Вакуумный клапан ClickValve

Вакуумный клапан снабжен предохранительным язычком, который предотвращает потерю верхней части клапана. Небольшая монтажная высота и внешний диаметр, а также современный дизайн обеспечивают хороший косметический вид гильзы и удобство эксплуатации.

Особенности

- Водостойкий.
- Безрезьбовой клапан для протезов бедра.
- Универсальный предохранительный язычок предотвращает потерю верхней части клапана.
- «Щелчок» служит звуковым оповещением правильного размещения клапана.
- Предотвращает риск возникновения гематом за счет размещения отверстий для выхода воздуха на боковой стороне и возможность установки клапана на внутренней стороне гильзы заподлицо.

Комплект поставки

21Y21	Вакуумный клапан ClickValve	1	шт.
-------	-----------------------------	---	-----

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для отверстия диаметром
21Y21	Автоматически	22 мм

Аксессуары / запасные части для 21Y14, 21Y21



21Y21 Верхняя часть вакуумного клапана ClickValve

Запасная часть для клапана ClickValve 21Y21.

Техническая информация

Артикул	21Y21=Т
---------	---------



21Y14 Верхняя часть вакуумного клапана PushValve

Запасная часть для клапана PushValve 21Y14.

Техническая информация

Артикул	21Y14=S
---------	---------



6Y41 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Благодаря своей прозрачности Skeo Pure упрощает визуальный контроль посадки и состояния кожи, например, при изготовлении временных протезов. Гладкая и шелковистая наружная поверхность быстро сохнет и позволяет легко надевать и снимать протез без использования дополнительных средств для надевания.

Лайнер 6Y41 рекомендуется применять с вакуумным клапаном.

Техническая информация

Артикул	Размеры (габариты)	Толщина стенки
6Y41=160	160 мм	3 мм
6Y41=180	180 мм	3 мм
6Y41=200	200 мм	3 мм
6Y41=220	220 мм	3 мм
6Y41=235	235 мм	3 мм
6Y41=250	250 мм	3 мм
6Y41=265	265 мм	3 мм
6Y41=280	280 мм	3 мм
6Y41=300	300 мм	3 мм
6Y41=320	320 мм	3 мм
6Y41=340	340 мм	3 мм
6Y41=360	360 мм	3 мм
6Y41=400	400 мм	3 мм
6Y41=160-6	160 мм	6 мм
6Y41=180-6	180 мм	6 мм
6Y41=200-6	200 мм	6 мм
6Y41=220-6	220 мм	6 мм
6Y41=235-6	235 мм	6 мм
6Y41=250-6	250 мм	6 мм
6Y41=265-6	265 мм	6 мм
6Y41=280-6	280 мм	6 мм
6Y41=300-6	300 мм	6 мм
6Y41=320-6	320 мм	6 мм
6Y41=340-6	340 мм	6 мм
6Y41=360-6	360 мм	6 мм
6Y41=400-6	400 мм	6 мм

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	13,5 мм
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Конструкция культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с локальными участками нагрузки
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y43 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Благодаря своей прозрачности Skeo Pure упрощает визуальный контроль посадки и состояния кожи, например, например, при изготовлении временных протезов. Гладкая и шелковистая наружная поверхность быстро сохнет и позволяет легко надевать и снимать протез без использования дополнительных средств для надевания.

Лайнер 6Y43 рекомендуется применять с вакуумным клапаном.

Техническая информация

Артикул	Размеры (габариты)
6Y43=120	120 мм
6Y43=140	140 мм
6Y43=160	160 мм
6Y43=180	180 мм
6Y43=200	200 мм
6Y43=210	210 мм
6Y43=220	220 мм
6Y43=235	235 мм
6Y43=250	250 мм
6Y43=265	265 мм
6Y43=280	280 мм
6Y43=300	300 мм
6Y43=320	320 мм
6Y43=340	340 мм
6Y43=360	360 мм
6Y43=380	380 мм
6Y43=400	400 мм
6Y43=420	420 мм
6Y43=450	450 мм

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	Ок. 13,5 мм
Толщина стенки	3 мм
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Конструкция культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с локальными участками нагрузки
Матрица	10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



3WR95 Коленный модуль Aqua

Коленный модуль Aqua является водостойким. Данная модель отличается небольшими размерами, легким весом, укомплектована миниатюрной гидравлической системой и фиксатором. Пациенты, которые не обладают достаточной активностью или чувствуют себя неуверенно, могут использовать фиксатор для обеспечения более безопасной фазы опоры. При использовании модуля в разблокированном состоянии для управления фазой переноса, как и в модели 3R95, существует возможность независимой регулировки фазы сгибания и разгибания в соответствии с индивидуальными потребностями пациента. Водосточные отверстия, расположенные на левой и правой стороне корпуса модуля, обеспечивают заполнение коленного модуля водой при нахождении в воде, а также очистку модуля.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

3WR95	Коленный модуль	1	шт.
4G764	Регулировочный ключ	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3WR95
Макс. масса тела	150 кг
Вес	Прим. 400 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	135°
Системная высота	62 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	6 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	56 мм
Монтажная высота	98 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	24 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	74 мм



3R80 Коленный модуль одноосный, гидравлический, водостойкий

Одноосный коленный модуль, благодаря своей уникальной ротационной гидравлике, максимально приближает походку пользователя к естественной, а также позволяет ему спускаться по лестнице и наклонным поверхностям. Модуль 3R80 обладает водостойкой конструкцией для использования в условиях высокой влажности и в воде и допущен для использования пациентами с массой тела до 150 кг.

Особенности

- Индивидуальная настройки фазы опоры и фазы переноса.
- Сопротивление сгибанию и разгибанию настраивается независимо друг от друга.
- Водостойкая конструкция, для использования в пресной и соленой воде (требуется промывка пресной водой).
- Встроенный ручной замок.




Комплект поставки

3R80	Коленный модуль	1	шт.
710N10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.



Макс. 150 кг

Техническая информация

		
Изображение		
Артикул	3R80	3R80=ST
Макс. масса тела	150 кг	150 кг
Уровень активности	3, 4	3, 4
Вес	1240 г	1255 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьбовое соединение
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 34 мм	Зажимной хомут Ø 34 мм
Угол сгибания коленного модуля	150°	150°
Системная высота	163 мм	179 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	28 мм	44 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	135 мм	135 мм
Монтажная высота	218 мм	216 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	46 мм	44 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	172 мм	172 мм



Протезы для спорта



1E90 Стопа Sprinter

Спортивная стопа 1E90 Sprinter зарекомендовала себя исключительными эксплуатационными показателями на международных соревнованиях, позволяя достигать выдающихся результатов в спорте. Стопа подходит для пользователей с массой тела до 125 кг.

Особенности

- Легкая конструкция.
- Карбоновая пружина обеспечивает высокую рекуперацию энергии и низкое сопротивление.
- Доступны различные варианты жесткости, соответствующие массе тела пользователя.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

1E90	Стопа Sprinter	1	шт.
------	----------------	---	-----

Official supplier of

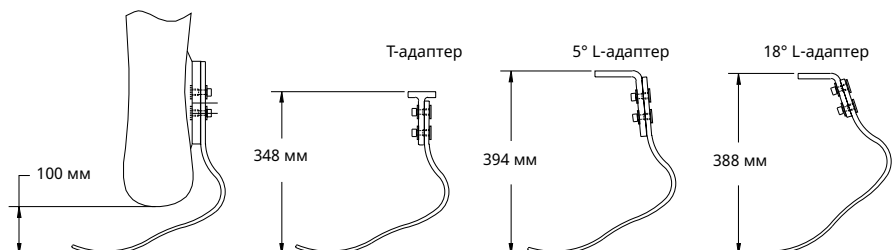


Техническая информация

Область применения	Бег трусцой и спринт
Макс. масса тела	125 кг
Размеры	Универсальный
Вес	550-675 г

Таблица подбора жесткости

Вариант жесткости 1E90 Sprinter	Бег на короткие дистанции	Бег на длинные дистанции
	Масса тела	Масса тела
SPR-1	от 40 до 52 кг	от 40 до 59 кг
SPR-2	от 53 до 63 кг	от 60 до 70 кг
SPR-3	от 64 до 79 кг	от 71 до 86 кг
SPR-4	от 80 до 95 кг	от 87 до 102 кг
SPR-5	от 96 до 111 кг	от 103 до 118 кг
SPR-6	от 112 до 125 кг	от 119 до 125 кг



Пример заказа

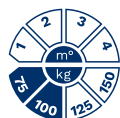
Артикул	=	SPR	-	Жесткость	-	S	-	N
1E90	=	SPR	-	3	-	S	-	N

Аксессуары / запасные части для 1E90



4R212 Диагностический РСУ для спортивной стопы, голень

Диагностический РСУ для спортивной стопы облегчает оптимизацию сборки примерочного спортивного протеза голени в сочетании с обычной культеприемной гильзой, стопой 1E90 и соответствующими РСУ. Это позволяет пользователю получить первоначальный опыт пользования спортивным протезом и оптимизацию существующего.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Вес	Макс. масса тела
4R212	Алюминий	885 г	100 кг

· Заказывается отдельно.

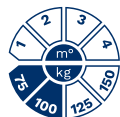


4R210 Диагностический РСУ для спортивной стопы, голень

Диагностический РСУ 4R210 для спортивной стопы применяется только во время изготовления протеза и помогает выбрать подходящую модель стопы 1E90 Sprinter и оптимизировать сборку протеза. Стопа 1E90 вставляется в РСУ и может передвигаться в вертикальном направлении. Это помогает определить подходящую высоту и длину стопы, прежде чем соответствующим образом ее укорачивать.

Особенности

- Стопа вставляется в РСУ и может передвигаться в вертикальном направлении.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Вес	Макс. масса тела
4R210	Алюминий	385 г	100 кг

· Заказывается отдельно.



4R208 РСУ для спортивной стопы, постоянный, голень

После подбора правильной модели стопы 1E90 Sprinter и ее укорочения до необходимой длины и высоты, диагностический РСУ 4R210 заменяется в постоянном протезе постоянным РСУ 4R208.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Вес	Макс. масса тела
4R208	Алюминий	284 г	100 кг

· Заказывается отдельно.



4R420 Задняя соединительная пластина (комплект)

Для непосредственного ламинирования при изготовлении протезов.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела
4R420	Без ограничений

· Заказывается отдельно.



4R206 Диагностический РСУ для спортивной стопы, бедро

Диагностический РСУ для спортивной стопы 4R206 в комбинации с соответствующим гильзовым РСУ (например, 4R77 или 4R51) соединяет спортивную стопу 1E90 Sprinter со спортивным коленным модулем (например, 3S80). Его следует применять исключительно в диагностических целях. Стопа вставляется в РСУ и передвигается в вертикальном направлении. Зажимной механизм позволяет фиксировать РСУ на разной высоте, помогая определить необходимую высоту или длину стопы. Путем горизонтального смещения гильзового РСУ стопу можно сместить вперед или назад в трех положениях.

Особенности

- Стопа вставляется в РСУ и может передвигаться в вертикальном направлении.
- Зажимной механизм позволяет смещать и фиксировать РСУ на различной высоте, что помогает определить подходящую высоту и длину стопы, прежде чем соответствующим образом ее укорачивать.
- Горизонтальное смещение гильзового РСУ позволяет, при необходимости, сместить стопу вперед или назад; возможны три разных положения.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R206	Алюминий	2 мм	2 мм	580 г	100 кг

· Заказывается отдельно.



4R204 РСУ для спортивной стопы, постоянный, бедро

После подбора правильной модели стопы 1E90 Sprinter и ее укорочения на необходимую высоту или длину в окончательном протезе, пробный РСУ 4R206 необходимо заменить на постоянный 4R204.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R204	Алюминий	2 мм	2 мм	440 г	100 кг

· Заказывается отдельно.



2Z500 Накладка на стопу с протектором, универсальная

Соответствующую опору на различных поверхностях обеспечивают накладки в двух исполнениях. Универсальная профилированная накладка с протектором подходит для бега на различных поверхностях.

Техническая информация

Артикул

2Z500

· Заказывается отдельно.



2Z501 Накладка на стопу, с шипами

Необходимое сцепление на различных поверхностях обеспечивают накладки в двух исполнениях. Накладку с шипами применяют для спринта на специальных тартановых дорожках.

Техническая информация

Артикул

2Z501

· Заказывается отдельно.



2Z358 Защитные наклейки

Защитные наклейки для стопы 1E90 представляют собой резиновые наклейки, которые приклеиваются на карбоновую пружину стопы Sprinter для ее защиты от повреждений и признаков использования, вызванных ударами. Краткое руководство по нанесению защитных наклеек входит в комплект поставки.

Техническая информация

Артикул

2Z358

· Заказывается отдельно.



1E91 Стопа Runner

Стопа 1E91 Runner — от легкой пробежки по лесу до спринта — идеально подходит для бега как любителям, так и профессиональным спортсменам.

Особенности

- Легкая и упругая карбоновая пружина обеспечивает высокую рекуперацию энергии, толчок и повышенную устойчивость на поворотах.
- Специальные РСУ обеспечивают простую и быструю регулировку под потребности пользователя.
- Возможность перемещать РСУ позволяет настроить стопу под стиль упражнений — облегченные или силовые.
- Доступны различные варианты жесткости, соответствующие массе тела пользователя.
- Два типа подошвы на выбор (универсальная подошва и подошва с шипами).

Комплект поставки			
1E91	Стопа Runner	1	шт.

Official supplier of



Макс. 104 кг

Техническая информация

Область применения	Бег трусцой и спринт
Макс. масса тела	104 кг
Размеры	Универсальный
Вес	460–585 г
Монтажная высота	30 см
Монтажная высота под нагрузкой	27 см

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Вариант жесткости для бега на длинные дистанции	Вариант жесткости для бега на короткие дистанции
от 40 до 50 кг	SPR-1	SPR-2
от 51 до 60 кг	SPR-2	SPR-3
от 61 до 72 кг	SPR-3	SPR-4
от 73 до 86 кг	SPR-4	SPR-5
от 87 до 104 кг	SPR-5	-

Пример заказа

Артикул	=	SPR	-	Жесткость	-	S	-	N-6
1E91	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6

Аксессуары / запасные части для 1E91



4R218 РСУ с пирамидкой, поворотный

Пирамидка РСУ 4R218=6 может поворачиваться в любое положение, что облегчает настройку протеза под индивидуальные потребности пользователя. РСУ выделяется своим легким весом, надежностью и простотой в работе.



Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R218=6	Алюминий, высококачественная сталь	5 мм	23 мм	180 г	125 кг

• Заказывается отдельно.



4R216 РСУ под 4 отверстия

PCY с четырьмя отверстиями 4R216=6 можно использовать в сочетании с PCY с гнездом для юстировочной пирамидки (4R51 или 4R55). Таким образом обеспечивается прямое соединение с коленным модулем 3S80 при небольшой монтажной высоте.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R216=6	Алюминий	13 мм	31 мм	175 г	125 кг

· Заказывается отдельно.



2Z540 Накладка на стопу с протектором, универсальная

Универсальная накладка на спортивную стопу 2Z540=6 подходит для всех типов поверхностей, таких как асфальт, покрытие в спортивном зале, а так же натуральный газон.

Техническая информация

Артикул	Вес
2Z540	160 г

· Заказывается отдельно.



2Z541 Накладка на стопу, с шипами

Накладка на спортивную стопу с шипами 2Z541=6 подходит для спринтов или бега по всепогодным трассам.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота	Вес
2Z541=6	12 мм	135 г

· Заказывается отдельно.



1E93 Стопа Runner junior

Стопа 1E93 Runner Junior — это детская версия стопы Runner, идеально подходящая для занятий всеми видами спорта детям весом до 45 кг. Стопа помогает развитию ребенка в соответствии с возрастом и адаптации к социальному окружению.

Особенности

- Легкая и упругая карбоновая пружина обеспечивает хороший толчок и повышенную устойчивость на поворотах.
- Специальные адаптеры обеспечивают простую и быструю сборку и регулировку под потребности пользователя.
- Возможность сдвигать адаптер позволяет настроить стопу под стиль упражнений — облегченные или силовые.
- Доступны различные варианты жесткости, соответствующие массе тела пользователя.

Техническая информация

Макс. масса тела	45 кг
Размеры	Универсальный
Вес	170–210 г
Монтажная высота	18,5 см
Монтажная высота под нагрузкой	16 см

Комплект поставки			
1E93	Стопа Runner junior	1	шт.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Версия жесткости
от 15 до 20 кг	SPR-1
от 21 до 25 кг	SPR-2
от 26 до 30 кг	SPR-3
от 31 до 37 кг	SPR-4
от 38 до 45 кг	SPR-5

Пример заказа

Артикул	=	SPR	-	Жесткость	-	S	-	N-6
1E93	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6

Аксессуары / запасные части для 1E93



4R224 РСУ с юстировочной пирамидкой для стопы Runner Junior, поворотный

Пирамидка соединительного РСУ 4R224=6 может поворачиваться в любое положение, что облегчает настройку протеза под индивидуальные особенности пользователя. В целом РСУ выделяется своим легким весом и надежностью.



Комплект поставки			
4R224=6	PCУ с юстировочной пирамидкой для стопы Runner Junior, поворотный	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R224=6	Алюминий, высококачественная сталь	3 мм	21 мм	175 г	45 кг

- Заказывается отдельно.



2Z543 Накладка на стопу, универсальная

Универсальная накладка для стопы Runner Junior 2Z543=6 обеспечивает превосходное сцепление и подходит для бега по самым разным поверхностям — от травы до асфальта.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота	Вес
2Z543=6	13 мм	90 г

- Следует заказывать дополнительно.

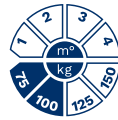


1E95 Стопа Challenger

Стопа 1E95 Challenger подходит для любителей и профессиональных спортсменов, занимающихся бегом и активными видами спорта на открытом воздухе. Challenger также подходит для повседневного использования пользователями.

Особенности

- Подходит для занятий разными видами спорта (теннис, бадминтон, баскетбол, бег).
- Хорошая амортизация и высокая энергоотдача.
- Пяточный элемент обеспечивает устойчивость в положении стоя и при ходьбе (базовая пружина).
- Взаимозаменяемые пяточные клинья позволяют самостоятельно изменять свойства стопы под требуемый вид спорта, характеристики переката и опоры на пятку.
- Водостойкая.



Макс. 110 кг

Комплект поставки			
1E95	Стопа Challenger	1	шт.
2F95	Комплект пяточных клиньев	1	Набор
2Z95	Подушка для носка стопы	1	шт.
2C101	Инструмент для замены оболочки стопы, пластиковый	1	шт.

Техническая информация

Область применения	Бег, игровые виды спорта
Макс. масса тела	110 кг
Сторона	Универсальная
Размеры	23–30 см
Вес	785 г*
Форма оболочки стопы	Не требуется, используется непосредственно с обувью, высота каблука 10±5 мм
Системная высота с РСУ	156 мм
Монтажная высота с РСУ	174 мм

* Технические данные относятся к размеру 25/26 см

Official supplier of



Таблица подбора жесткости

Масса тела \ Размер стопы	Размер стопы							
	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см
50–70 кг	2		2		2			
71–90 кг			3		3		3	
91–110 кг			4		4		4	

Выбор пяточных клиньев

Артикул	Масса тела	Классы жесткости пяточного клина*
2F95=2330-2	50–70 кг	30 и 35
2F95=2330-3	71–110 кг	40 и 45

* Чем меньше значение, тем мягче пяточный клин.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P	/	0
1E95	=	N	2526	-	3	-	P	/	0



LP2-W2 Стопа Freestyle Swim

LP2-W2 Freestyle Swim — карбоновая стопа для купания с возможностью переключения в режим ласты.

Особенности

- Со стопой Freestyle Swim пользователи могут комфортно заходить и выходить из бассейна.
- Для плавания в ластах достаточно нажать кнопку и поменять положение стопы, что позволит достичь более высокой скорости плавания и снизить расход энергии.
- Голенистоопный сустав можно зафиксировать под углом 0° или 70° подошвенного сгибания.
- Стопа поддерживает равновесие тела, обеспечивая эффективное плавание.
- Защищена от пресной, соленой и хлорированной воды.

Комплект поставки			
LP2-W2	Стопа Freestyle Swim	1	шт.
KIT-00-11*	Пяточные клинья	1	Набор
KIT-00-20000-00	Защитный чехол на лодыжку	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок, длинный	1	шт.



Макс. 116 кг

Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	116 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Цвет оболочки стопы	Светло-бежевый (L), бежевый (M), коричневый (D)
Вес (с оболочкой стопы)	860 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	103 мм*

* при использовании стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости относительно

1 массы тела и уровня активности, а также

Масса тела (кг)	Уровень активности		
	Низкий	Средний	Высокий
44 – 52	1	1	2
53 – 59	1	2	3
60 – 68	2	3	4
69 – 77	3	4	5
78 – 88	4	5	6
89 – 100	5	6	-
101 – 116	6	-	-

2 размера стопы

Жесткость	Уровень активности					
	1	2	3	4	5	6
Размер стопы						
22						**
23						**
24						**
25						**
26	Без ограничений					**
27						**
28						**
29						**
30						**
31						**

** Не сочетайте эту комбинацию с 3B5-2* / 3B5-3* Genium X3 при массе тела > 100 кг

Пример заказа

Артикул	-	0	Жесткость	A	Размер	-	RU
LP2-W2	-	0	4	A	26	-	RU



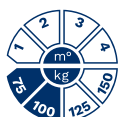
1E2/1E2=1 Стопа ProCarve

Спортивная стопа 1E2 ProCarve — отличное решение для любителей и профессиональных спортсменов. Стопа с амортизирующим элементом обеспечивает функциональные возможности для катания на лыжах и сноуборде, а также для других видов спорта с аналогичными моделями движений, таких как вейкбординг или водные лыжи.

Особенности

- Стопу ProCarve можно использовать отдельно или в сочетании с коленным модулем 3R2 ProCarve.
- Стопа соединяется непосредственно с лыжным креплением или комбинируется с держателем, форма которого подходит к ботинкам для сноуборда.
- Осуществление динамичного хода обеспечивает амортизирующий элемент, представляющий собой комбинацию пневмо и гидравлического узлов. Индивидуально регулируемое давление воздуха контролирует сгибание, а гидравлический узел компенсирует разгибание.
- Стопа включает в себя высокоэффективный и прочный амортизирующий блок для управления движением вокруг оси.
- Вторая версия стопы (1E2=1) обеспечивает повышенную жесткость, что особенно полезно для опытных сноубордистов с ампутацией на уровне голени.
- Прочная, износостойкая и водостойкая.

Комплект поставки		
1E2/1E2=1	Стопа ProCarve	1 шт.
4G901	Оболочка стопы	1 шт.
4G115=1	Блокировочная скоба для стопы ProCarve	1 шт.
755Y68	Масленка	1 шт.



Макс. 100 кг

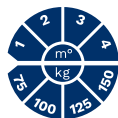
Техническая информация

Артикул	Размеры	Вес	Макс. масса тела	Системная высота
1E2=1	Один размер	1550 г	100 кг	120 мм (с лыжным креплением), 103 мм (с оболочкой стопы)



4R11 Быстроразъемный РСУ

С помощью быстроразъемного РСУ 4R11 пользователь может, при желании, заменить дистальные компоненты протеза одним движением. Это облегчает процесс одевания и раздевания, а положение сидя делает более комфортным. Возможна установка различных комбинаций стоп и коленных модулей например, для занятий спортом или купания.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	4R11=P-1-3	4R11=R-1-3	4R11=ST-1-3	4R11=ST-2-3
Изображение изделия				
Монтажная высота	44 мм	55 мм	41 мм	41 мм
Вес	370 г	370 г	330 г	325 г
Соединение	Юстировочная пирамидка / РСУ с юстировочными винтами	РСУ с юстировочными винтами / РСУ с юстировочными винтами	Резьбовое соединение / РСУ с юстировочными винтами	Резьбовое соединение для детской модульной системы / РСУ с юстировочными винтами
Уровень активности	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
Макс. масса тела	150 кг	150 кг	150 кг	45 кг
Макс. вес тела (высокая активность)	125 кг	125 кг	125 кг	45 кг
Группа пользователей	Взрослые пользователи, дети	Взрослые пользователи, дети	Взрослые пользователи, дети	Взрослые пользователи, дети
Активность	Ежедневное продолжительное пользование, спорт	Ежедневное продолжительное пользование, спорт	Ежедневное продолжительное пользование, спорт	Ежедневное продолжительное пользование, спорт
Влагостойкость	Водостойкий	Водостойкий	Водостойкий	Водостойкий
Материал	Титан, нержавеющая высококачественная сталь	Титан, нержавеющая высококачественная сталь	Титан, нержавеющая высококачественная сталь	Титан, нержавеющая высококачественная сталь



3S80=1 Спортивный коленный модуль

Известный по коленному модулю 3R80 запатентованный принцип ротационной гидравлики используется и в модели 3S80 Sport, однако в измененном виде. Ротационная гидравлика в модели 3S80=1 заполняется маслом более низкой вязкости, чем в стандартной модели 3S80. Благодаря свойствам масла 3S80=1 лучше всего подходит для использования там, где особенно необходимы легкие и быстрые движения в фазе переноса: например, в детских спортивных протезах или в протезах для спринтеров.

Особенности

- Оптимальное управление фазой переноса для бега.
- Демпфирование разгибания на протяжении всей фазы переноса обеспечивает гармоничное разгибание даже при высокой скорости ходьбы и бега.
- Демпфирование сгибания и разгибания можно регулировать отдельно индивидуально и независимо друг от друга.
- Большой угол сгибания при беге и спринте сверхточно контролируется за счет демпфирования сгибания.
- Ручная блокировка.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

3S80	Спортивный коленный модуль	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.

Official supplier of



Техническая информация

Артикул	3S80	3S80=1
Макс. масса тела	100 кг	100 кг
Вес	682 г	682 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания	135°	135°
Системная высота	48 мм	48 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	28 мм	28 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	20 мм	20 мм
Монтажная высота	84 мм	84 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	46 мм	46 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	38 мм	38 мм



3R2 Коленный модуль ProCarve

Алюминиевый одноосный коленный модуль, оснащенный высокоэффективным амортизирующим элементом и механизмом разблокировки для удобного присаживания. Осуществление динамичного хода обеспечивает амортизирующий пневмо и гидравлический узел. Давление воздуха, которое можно отрегулировать индивидуально, управляет фазой сгибания, а гидравлическая система — разгибания.

Подходит горнолыжных видов спорта, сноуборда и других видов спорта, связанных с катанием или скольжением, например, вейкбординг или водные лыжи (в том числе в соленой воде).

Особенности

- Коленный модуль ProCarve оснащен высокоэффективным амортизирующим пневмогидравлическим элементом.
- Функция разблокировки делает сидение удобным (например, на подъемнике).
- Индивидуально регулируемое давление воздуха управляет фазой сгибания, а гидравлический узел компенсирует разгибание.
- ProCarve — специально скоординированное системное решение для пользователей с ампутацией бедра и вычленением коленного сустава.
- Прочный, износостойкий и водонепроницаемый.

Комплект поставки			
3R2	Коленный модуль ProCarve	1	шт.
4G115	Блокировочная скоба для ProCarve	1	шт.



Макс. 100 кг

Техническая информация

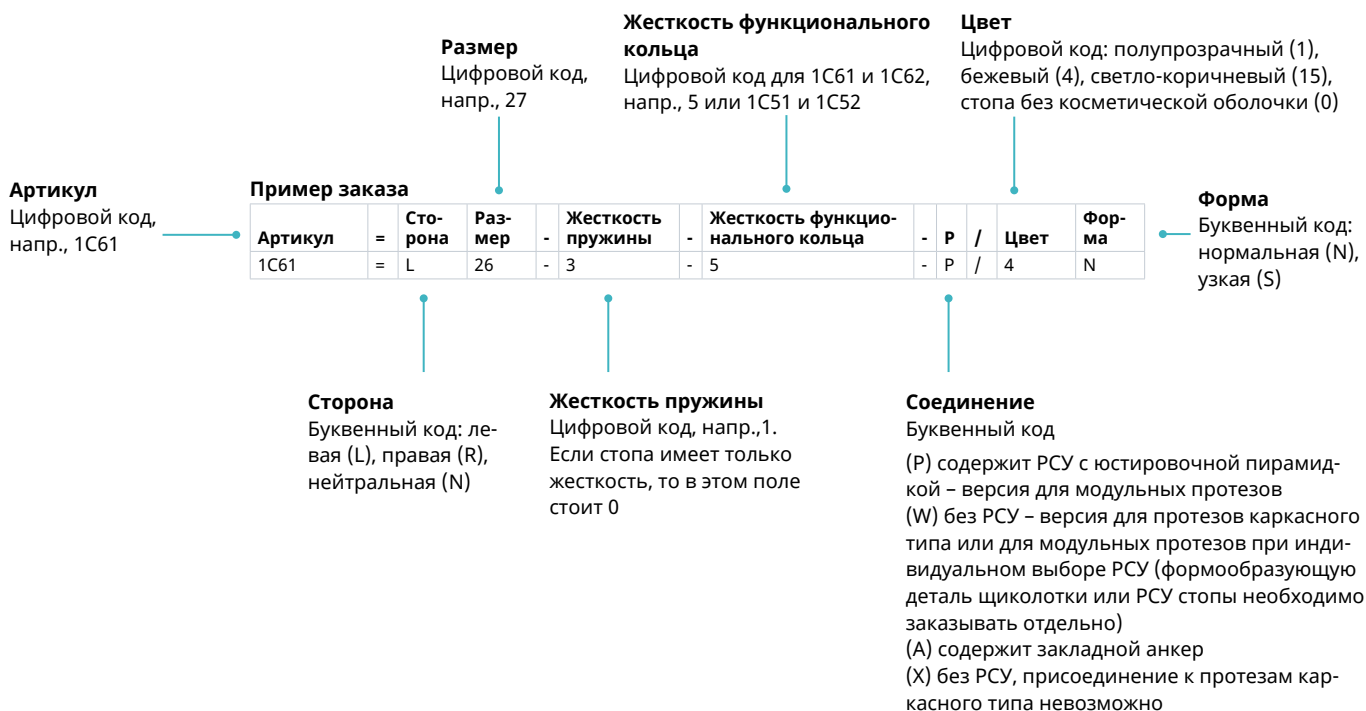
Артикул	3R2
Макс. масса тела	100 кг
Вес	2150 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания (без блокировки)	80°
Угол сгибания (с блокировкой)	67°
Системная высота	241 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	34 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	207 мм
Монтажная высота	277 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	52 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	225 мм



Стопы

Структура артикулов на стопы Ottobock

Структура артикулов создана для упорядочения и идентификации стоп в различных вариантах исполнения. Различия в цветовых характеристиках и назначении использования стоп указаны в дополнительных кодах.





1G6 Легкая косметическая стопа

Легкая косметическая стопа 1G6 разработана специально для пациентов с низким уровнем активности. Особенности стопы являются небольшой вес, уверенная опора на пятку и анатомическая форма с гладкой поверхностью и отставленным большим пальцем. Стопа подходит для любого уровня ампутации при протезировании пациентов пожилого возраста.

Особенности

- Небольшой вес.
- Уверенная опора на пятку.
- Анатомическая форма с гладкой поверхностью и отставленным большим пальцем.



Макс. 75 кг

Комплект поставки

1G6	Легкая косметическая стопа	1	шт.
-----	----------------------------	---	-----

Техническая информация

Уровень активности	1
Макс. масса тела	75 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-27 см
Вес (без РСУ)	330 г*
Форма стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с РСУ	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1G6	=	L	26

Аксессуары / запасные части для 1G6



2R54 РСУ стопы с резьбовым соединением

2R54 РСУ стопы из алюминия позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

2D7=M8	Резьбовое соединение
--------	----------------------

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R54=M8	100 кг	70 г



Комплект поставки

2D7=M8 Резьбовое соединение

2R31 PCSU стопы с резьбовым соединением

2R31 PCSU стопы из титана позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R31=M8	100 кг	65 г



2R14 Соединительная пластина

Приклеивается к косметической заготовке и вставляется в PCSU стопы.

Техническая информация

Артикул
2R14



1N38 Стопа со стандартным шарниром с пальцами

Стопы со стандартными шарнирами 1N38 и 1N40 различаются по высоте каблука. Они имеют анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Стопы со стандартными шарнирами позволяют пациенту быстро достигать устойчивой опорной поверхности. Они подходят, в частности, при протезировании бедра.

Особенности

- Анатомическая форма с гладкой поверхностью и отформованными пальцами.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

1N38 Стопа со стандартным шарниром с пальцами 1 шт.

Техническая информация

Уровень активности	1
Макс. масса тела	100 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21-28 см
Вес (без PCSU)	Ок. 365 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с 2R51	50 мм*
Системная высота с 2R33/2R10	46 мм*
Монтажная высота с 2R51	68 мм*
Монтажная высота с 2R33/2R10	64 мм*

* Для размера стопы 26 см.

• При заказе стопы 1N38 21 размера используйте комплектующие для 22 размера.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1N38	=	L	26



1Н40 Стопа со стандартным шарниром с пальцами

Стопы со стандартными шарнирами 1Н38 и 1Н40 различаются по высоте каблука. Они имеют анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Стопы со стандартными шарнирами позволяют пациенту быстро достигать устойчивой опорной поверхности. Они подходят, в частности, при протезировании бедра.

Особенности

- Анатомическая форма с гладкой поверхностью и отформованными пальцами.



Макс. 100 кг

Комплект поставки			
1Н40	Стопа со стандартным шарниром с пальцами	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	1
Макс. масса тела	100 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-29 см
Вес (без РСУ)	Ок. 400 г*
Форма стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 25 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с 2R51	50 мм*
Системная высота с 2R33/2R10	46 мм*
Монтажная высота с 2R51	68 мм*
Монтажная высота с 2R33/2R10	64 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1Н40	=	L	26

Аксессуары / запасные части для 1Н38, 1Н40



2R51 РСУ стопы со стандартным шарниром и резьбовым соединением, алюминий

С резиновым амортизатором и нижней закладной шайбой.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Размеры	Макс. масса тела	Вес
2R51=22-25	22-27 см	100 кг	230 г
2R51=26-27	26-27 см	100 кг	235 г

Системная высота учтена в техническом описании. Для 2R51 требуется комплект дорсального упора.

- Следует заказывать отдельно.
- Для 2R51в комбинации со стопами 1Н* требуется комплект дорсального упора 2S88.



2R33 PCSU стопы со стандартным шарниром и резьбовым соединением, титан

С резиновым амортизатором и нижней закладной шайбой.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Размеры	Макс. масса тела	Вес
2R33=22-25	22-25 см	100 кг	200 г
2R33=26-30	26-30 см	100 кг	210 г

· Системная высота учтена в техническом описании. Для 2R51 требуется комплект дорсального упора.



2R10 PCSU стопы со стандартным шарниром и резьбовым соединением, сталь

С резиновым амортизатором и нижней закладной шайбой.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Размеры	Макс. масса тела	Вес
2R10=22-25	22-25 см	100 кг	325 г
2R10=26-30	26-30 см	100 кг	340 г

· Системная высота учтена в техническом описании. Для 2R51 требуется комплект дорсального упора.



2R22 Соединительная крышка

Приклеивается к косметической заготовке и вставляется в стопу.

Техническая информация

Артикул	Размеры
2R22=*	22-30 см



1S90 Стопа SACH с пальцами и отведенным большим пальцем

Стопа SACH 1S90 обладает естественной формой с гладкой поверхностью, отформованными пальцами и отведенным большим пальцем. Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Стопа разработана для использования в модульных протезах и протезах каркасного типа.

Особенности

- Естественная форма стопы с гладкой поверхностью, отформованными пальцами и отведенным большим пальцем.



Макс. 100 кг
Размер 22–25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–28 см

Комплект поставки

1S90	Стопа SACH с пальцами и отведенным большим пальцем	1	шт.
------	----------------------------------------------------	---	-----

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-28 см
Вес (без PCY)	460 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	W	/	Цвет
1S90	=	L	26	-	0	-	W	/	4



1S49 Стопа SACH с пальцами

Стопы SACH 1S49 и 1S66 различаются по высоте каблука. Они имеют анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Функциональные свойства стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Стопы SACH разработаны для применения в протезах модульного и каркасного типа.

Особенности

- Естественная форма стандартной стопы с гладкой поверхностью и отформованными пальцами.



Макс. 100 кг
Размер 21–25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–28 см

Комплект поставки

1S49	Стопа SACH с пальцами	1	шт.
------	-----------------------	---	-----

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Размеры	21-28 см
Сторона	Левая (L), правая (R)
Вес (без PCY)	475 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1S49	=	L	26



1S66 Стопа SACH с пальцами

Стопы SACH 1S49 и 1S66 различаются по высоте каблука. Они имеют анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформированными пальцами. Функциональные свойства стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Стопы SACH разработаны для применения в протезах модульного и каркасного типа.

Особенности

- Естественная форма стандартной стопы с гладкой поверхностью и отформированными пальцами.



Макс. 100 кг
Размер 22–25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–30 см

Комплект поставки

1S66	Стопа SACH с пальцами	1	шт.
------	-----------------------	---	-----

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без PCY)	485 г*
Форма стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 18 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см

Пример заказа

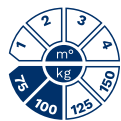
Артикул	=	Сторона	Размер
1S66	=	L	26

Аксессуары / запасные части для 1S90, 1S49, 1S66



2R54 PCY стопы с резьбовым соединением

2R54 PCY стопы из алюминия позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



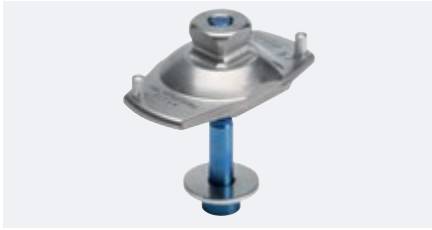
Макс. 100 кг

Комплект поставки

2D7=M10	Резьбовое соединение
---------	----------------------

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R54=M10	100 кг	80 г



2R31 PCSU стопы с резьбовым соединением

2R31 PCSU стопы из титана позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D7=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R31=M10	136 кг	70 г



2R8 PCSU стопы SACH* с резьбовым соединением

2R8 PCSU стопы из стали позволяет соединить стопы SACH, SACH+ и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D6=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R8=M10	125 кг	125 г



2R14 Соединительная пластина

Приклеивается к косметической заготовке и вставляется в PCSU стопы.

Техническая информация

Артикул
2R14



1S101 Стопа SACH+

Стопы SACH+ (Solid Ankle Cushion Heel) 1S101, 1S102 и 1S103 различаются по высоте каблука и форме стопы. Они обладают естественной формой с гладкой поверхностью, отформованными пальцами и отведенным большим пальцем. Функциональные свойства достигаются благодаря комбинации армированного стекловолокном закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала. Стопы сконструированы для применения в модульных протезах.

Особенности

- Естественная форма стопы, гладкая поверхность, четко очерченные пальцы и отставленный большой палец.
- Износостойкая и надежная конструкция.
- Водостойкая.
- Легко чистится благодаря гладкой поверхности.

Комплект поставки

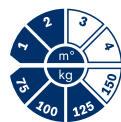
1S101	Стопа SACH+	1	шт.
-------	-------------	---	-----



Макс. 80 кг
Размер 22–23 см



Макс. 100 кг
Размер 24–25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–30 см

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без PCY)	590 г*
Форма стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

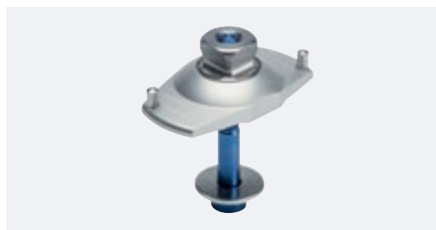
* Для размера стопы 26 см

- Системная высота с 2R54/2R31/2R8. Вес без PCY

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	W	/	Цвет
1S101	=	L	26	-	0	-	W	/	4

Аксессуары / запасные части для 1S101



2R54 PCY стопы с резьбовым соединением

2R54 PCY стопы из алюминия позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

2D7=M10	Резьбовое соединение
---------	----------------------

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R54=M10	100 кг	80 г



2R31 PCSU стопы с резьбовым соединением

2R31 PCSU стопы из титана позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D7=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R31=M10	136 кг	70 г



2R8 PCSU стопы SACH* с резьбовым соединением

2R8 PCSU стопы из стали позволяет соединить стопы SACH, SACH+ и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D6=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R8=M10	125 кг	125 г



2R14 Соединительная пластина для 2R54, 2R31, 2R8

Приклеивается к косметической заготовке и вставляется в PCSU стопы.

Техническая информация

Артикул
2R14



1D10 Стопа Dynamic без PCY

Стопа 1D10 Dynamic без PCY идентична версии с PCY с функциональной и косметической точек зрения. Стопа обеспечивает хорошую динамику передней части стопы для пользователей с 1-2 уровнем активности и предназначена для использования в модульных протезах.

Особенности

- Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала.
- Обеспечивает комфорт при наступании на пятку и легкий динамичный перекач.
- Анатомическая форма с отставленным большим пальцем.
- Нормальная форма стопы.



Макс. 125 кг
Размер 22-30 см

Комплект поставки

1D10	Стопа Dynamic без PCY	1	шт.
------	-----------------------	---	-----

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без PCY)	470 г*
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см

• Эта стопа может поставляться со специальным силиконовым чехлом.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	W	/	Цвет
1D10	=	L	26	-	0	-	W	/	4

Аксессуары / запасные части для 1D10



2R54 PCY стопы с резьбовым соединением

2R54 PCY стопы из алюминия позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



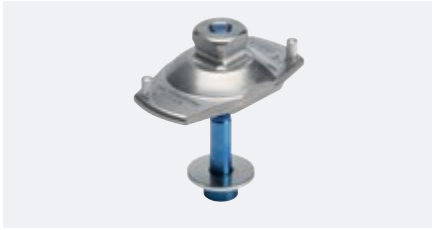
Макс. 100 кг

Комплект поставки

2D7=M10	Резьбовое соединение
---------	----------------------

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R54=M10	100 кг	80 г



2R31 PCSU стопы с резьбовым соединением

2R31 PCSU стопы из титана позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D7=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R31=M10	136 кг	70 г



2R8 PCSU стопы SACH* с резьбовым соединением

2R8 PCSU стопы из стали позволяет соединить стопы SACH, SACH+ и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2D6=M10 Резьбовое соединение

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Вес
2R8=M10	125 кг	125 г



1D10 Стопа Dynamic с PCY

Стопа Dynamic 1D10 с PCY идентична версии без PCY с функциональной и косметической точек зрения. Стопа обеспечивает хорошую динамику передней части стопы для пользователей с 1-2 уровнем активности и предназначена для использования в модульных протезах.

Поставляется с титановым PCY в сборе и рассчитана на пользователей весом до 150 кг.

Особенности

- Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала.
- Обеспечивает комфорт при наступании на пятку и легкий динамичный пережат.
- Анатомическая форма с отставленным большим пальцем.
- Нормальная форма стопы.

Комплект поставки			
1D10	Стопа Dynamic с PCY	1	шт.



Макс. 150 кг
Размер 22-30 см

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес	565 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Системная высота с PCY	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	P	/	Цвет
1D10	=	L	26	-	0	-	P	/	4



1D11 Стопа Dynamic

Стопа Dynamic 1D11 имеет узкую форму и подходит, в частности, для женской или узкой мужской обуви. Она разработана для использования в модульных протезах и протезах каркасного типа.

Особенности

- Функциональные качества стопы достигаются благодаря комбинации сложноконтурного закладного элемента и функциональной оболочки из вспененного материала.
- Обеспечивает комфорт при наступании на пятку и легкий перекат.
- Анатомическая форма с отставленным большим пальцем.
- Естественный вид.
- Узкая форма стопы подходящая для женской или узкой мужской обуви.

Комплект поставки

1D11	Стопа Dynamic	1	шт.
------	---------------	---	-----



Макс. 100 кг
Размер 22-25 см



Макс. 125 кг
Размер 26-28 см

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-28 см
Вес (без РСУ)	435 г*
Форма модуля стопы	Узкая форма для высоты каблука 20 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота с РСУ	67 мм*
Монтажная высота с адаптером	85 мм*

* Для размера стопы 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1D11	=	L	26

Аксессуары / запасные части для 1D11



2R54 РСУ стопы с резьбовым соединением

2R54 РСУ стопы из алюминия позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Принадлежность для	Макс. масса тела	Вес
2R54=M8	1D11=L22	100 кг	70 г
	1D11=L23		
	1D11=L24		
	1D11=L25		
	1D11=R22		
	1D11=R23		
	1D11=R24		
2R54=M10	1D11=R25	100 кг	80 г
	1D11=R26		
	1D11=R27		
	1D11=R28		
	1D11=L26		
1D11=L27			
1D11=L28			



2R31 PCU стопы с резьбовым соединением

2R31 PCU стопы из титана позволяет соединить стопы SACH, SACH+, 1G6 и Dynamic с другими элементами протеза.

Техническая информация

Артикул	Принадлежность для	Макс. масса тела	Вес
2R31=M8	1D11=L22 1D11=L23 1D11=L24 1D11=L25 1D11=R22 1D11=R23 1D11=R24 1D11=R25	100 кг	65 г
2R31=M10	1D11=R26 1D11=R27 1D11=R28 1D11=L26 1D11=L27 1D11=L28	136 кг	70 г



2R8 PCU стопы с резьбовым соединением

2R8 PCU стопы из стали позволяет соединить стопы SACH, SACH+ и Dynamic с другими элементами протеза.

Техническая информация

Артикул	Принадлежность для	Вес	Макс. масса тела
2R8=M8	1D11=L22 1D11=L23 1D11=L24 1D11=L25 1D11=R22 1D11=R23 1D11=R24 1D11=R25	115 г	100 кг
2R8=M10	1D11=R26 1D11=R27 1D11=R28 1D11=L26 1D11=L27 1D11=L28	125 г	125 кг

Комплект поставки	
2D6	Резьбовое соединение



2R14 Соединительная пластина

Приклеивается к косметической заготовке и вставляется в PCU стопы.

Техническая информация

Артикул
2R14



1M10 Стопа Adjust с косметической оболочкой

При заказе стопы 1M10 Adjust в комплект входит оболочка стопы с соединительной крышкой и защитный носок Spectra.

Особенности

- Комфорт при наступании на пятку и хорошая амортизация, легкий перекат.
- Сохранение устойчивости стоя при перемещении веса тела.
- Многоосевая конструкция и гибкость функционального модуля компенсирует неровности опорной поверхности.
- Индивидуальные регулируемые характеристики пятки.



Макс. 80 кг
Размер 22-23 см



Макс. 100 кг
Размер 24-25 см



Макс. 125 кг
Размер 26-30 см

Комплект поставки				
1M10	Стопа Adjust с косм. оболочкой		1	шт.
2C1	Оболочка для стопы		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	385 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 20 +/- 5 мм (22-26 см) Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (22-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	57 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	75 мм*

* Для размера стопы 26 см

Таблица подбора жесткости

Размер стопы \ Жесткость	22-23 см	24-25 см	26-27 см	28-30 см
1	до 52 кг	до 58 кг	до 72 кг	до 77 кг
2	53-68 кг	59-76 кг	73-95 кг	78-100 кг
3	69-80 кг	77-100 кг	96-125 кг	101-125 кг

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1M10	=	L	26	-	2	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1M10



2C1 Оболочка для стопы

Оболочка для стопы 2C1 — это защитное косметическое покрытие для стопы 1M10 Adjust. Она создает естественный внешний вид, имеет стандартную и узкую формы.

Техническая информация

Артикул	2C1=*N	2C1=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная (N)	Узкая (S)
Размеры	22-30 см	22-26 см
Вес	195 г*	165 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм	20 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2C1	=	L	26	/	4	N

Комплект поставки				
2C1	Оболочка для стопы		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	нормальная	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	узкая	1	шт.



1C11 Стопа Terion K2

Стопа 1C11 Terion K2 предназначена для пользователей с низким или средним уровнем активности. Благодаря карбоновой пружине, покрытой специальным стекловолокном, обеспечивается хороший баланс между комфортом и динамикой, а так же обеспечивает плавный перекат с достаточной отдачей энергии.

Особенности

- Легкая и устойчивая конструкция.
- Эластичная пятка обеспечивает сбалансированное распределение нагрузки, хороший контакт с опорной поверхностью и высокую устойчивость при стоянии и ходьбе.
- Широкие возможности применения благодаря небольшой высоте и максимальному весу пользователя до 175 кг.
- Устойчивая к пыли, грязи и брызгам воды.



Макс. 100 кг
Размер 22-23 см



Макс. 150 кг
Размер 24-25 см



Макс. 175 кг
Размер 26-30 см

Комплект поставки				
1C11	Стопа Terion K2		1	шт.
2C12	Оболочка для стопы		1	шт.
2C13	Крышка соединительная		1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK2-7	Защитный носок Spectra, короткий	Для стопы 22-28 см	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	Для стопы 29-30 см	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	175 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	325 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (22-23 см) Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	573 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	46 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	64 мм*

* Для размера стопы 26 см

Таблица подбора жесткости

Размер стопы \ Масса тела	22-23 см	24-25 см	26-28 см	29-30 см
до 55 кг	1	1	2	3
56-75 кг	2	2	3	
76-100 кг	3	3	3	4
101-125 кг		4	4	4
125-150 кг		5	5	5
151-175 кг			6	6

■ Узкая оболочка стопы

■ Обычная оболочка стопы

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	=	Размер	-	Жесткость	-	P	/	Цвет	Форма
1C11	=	L	=	26	-	4	-	P	/	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С11



2C12 Оболочка для стопы

Оболочка стопы 2C12 — это защитное косметическое покрытие с низким вырезом для стопы Terion, которое позволяет легко достать до регулировочных винтов. Специальные метки служат для быстрой и простой регулировки. Оболочка создает естественный внешний вид, имеет стандартную и узкую формы.

Техническая информация

Артикул	2C12=*N	2C12=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная (N)	Узкая (S)
Размеры	24-30 см	22-23 см
Вес	225 г*	192 г*
Высота каблука	5 +/- 5 мм	5 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см и 23 см соответственно.

Комплект поставки			
2C12	Оболочка для стопы	1	шт.
2C13	Крышка соединительная	1	шт.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2C12	=	L	26	/	4	N



SL=SPECTRA-SOCK2-7 Защитный носок Spectra, короткий

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK2-7
---------	--------------------



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



VS5 Стопа Restore

Стопа Restore разработана для пользователей, которые передвигаются с низкой активностью в основном в помещении и используют вспомогательные средства опоры за их пределами, и которым важно, чтобы стопа обеспечивала надежную поддержку.

Особенности

- Карбоновая пружина стопы не имеет болтовых соединений, тем самым обеспечивает необходимую устойчивость и плавность переката.
- С-образная форма обеспечивает улучшенную реакцию и устойчивость с первого контакта с опорной поверхностью до отрыва носка.
- Расщепленная носочная часть позволяет стопе адаптироваться к неровностям опорной поверхности.
- Регулируемая за счет четырех различных клиньев жесткость пятки обеспечивает мягкое наступание на пятку и исключает динамические удары.
- Защищена от воздействия пресной, соленой и хлорированной воды.



Макс. 136 кг
Размер 22-30 см

Комплект поставки			
VS5	Стопа Restore	1	шт.
FTC-2B-1	Оболочка для стоп Kintrol и Restore для обуви с открытым носком	1	шт.
2F13	Пяточные клинья для VS4 и VS5	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	136 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Форма оболочки стопы	С отставленным большим пальцем
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	674 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	89 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы \ Масса тела	22	23	24	25	26	27	28	29	30
45-59	1	1	1	1	1	1	-	-	-
60-81	2	2	2	2	2	2	2	2	-
82-109	-	3	3	3	3	3	3	3	3
110-136	-	-	4	4	4	4	4	4	4

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P	/	Цвет
VS5	=	L	26	-	3	-	P	/	4

Аксессуары / запасные части для VS5



FTC-2B-1 Защитная оболочка для стопы Kintrol/Restore

FTC-2B-1* защитная оболочка для обуви с открытым носком для стоп Kintrol и Restore. Ее форма создает естественный внешний вид.



Комплект поставки

FTC-2B-1	Защитная оболочка для стопы Kintrol/Restore
----------	---------------------------------------------

Техническая информация

Артикул	FTC-2B-1
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес	250 г*
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



VS4 Стопа Kintrol

Стопа Kintrol разработана для низко и средне активных пользователей, которые передвигаются в основном в помещении, используют вспомогательные опоры при ходьбе на открытом воздухе и нуждаются в надежной поддержке.

Особенности

- Гидравлическая стопа.
- Подошва полностью изготовлена из стекловолоконного пластика, который обеспечивает оптимальную гибкость и комфорт.
- Объем движений составляет 12° (2° тыльное сгибание, 10° подошвенное сгибание): увеличенная амплитуда движений в голеностопном шарнире обеспечивает естественную походку.
- Активный механизм дорсальной поддержки способствует увеличенному клиренсу во время фазы переноса и предотвращает спотыкание.
- Более естественный вид в положении сидя.
- Регулируемая за счет четырех различных клиньев жесткость пятки обеспечивает мягкое наступание на пятку и исключает динамические удары.
- Устойчивая к атмосферным воздействиям.



Макс. 136 кг
Размер 23-30 см

Комплект поставки			
VS4	Стопа Kintrol	1	шт.
FTC-2B-1	Kintrol/Restore защитная оболочка стопы для обуви с открытым носком	1	шт.
2F13	Пяточные клинья для VS4 и VS5	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	1, 2
Макс. масса тела	136 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	953 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	112 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Размер стопы									
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
45-59	1	1	1	1	1	1	-	-	-	
60-81	2	2	2	2	2	2	2	2	-	
82-109	-	3	3	3	3	3	3	3	3	
110-136	-	-	4	4	4	4	4	4	4	

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	Р /	Цвет
VS4	=	L	26	-	3	-	P /	4

Аксессуары / запасные части для VS4



FTC-2B-1 Защитная оболочка для стопы Kintrol/Restore

FTC-2B-1*защитная оболочка стопы для обуви с открытым носком для стоп Kintrol и Restore. Ее форма создает естественный внешний вид.



Комплект поставки

FTC-2B-1	Защитная оболочка для стопы Kintrol/Restore
----------	---------------------------------------------

Техническая информация

Артикул	FTC-2B-1
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес	250 г*
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1A30 Стопа Грайсингер плюс

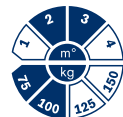
Стопа Грайсингер Плюс легко компенсирует неровности опорной поверхности благодаря многоосной конструкции. Подвижность во всех плоскостях реализована за счет смонтированного на резиновом амортизаторе титанового РСУ. Резиновый амортизатор поставляется в 3 различных вариантах жесткости. Соединительная пластиковая крышка для косметической заготовки входит в комплект поставки.

Особенности

- Многоосная конструкция компенсирует неровности поверхности опоры.
- Возможна индивидуальная подгонка благодаря резиновому амортизатору в трех различных вариантах жесткости (мягкий, средний, жесткий).
- Естественная картина походки благодаря оптимальным характеристикам переката.
- Анатомическая форма с отформованными пальцами.



Макс. 75 кг
Размер 24-25 см



Макс. 100 кг
Размер 26-29 см

Комплект поставки			
1A30	Стопа Грайсингер Плюс	1	шт.
2R86	Соединительная пластиковая крышка	1	шт.
2D3	Комплект с отдельными деталями	для р-ра стопы 24-25 см	1 шт.
2D4	Комплект с отдельными деталями	для р-ра стопы 26-29 см	1 шт.

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	100 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-29 см
Вес	705 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4)
Системная высота	69 мм*
Монтажная высота	87 мм*

* Для размера стопы 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1A30	=	L	26



1D35 Стопа Dynamic Motion

От комфортной опоры на пятку с осязательным подошвенным сгибанием и достаточно упругим носочным отделом стопы до оптимальной подвижности в а-р и м-л направлениях: естественная и устойчивая походка является примером для стопы 1D35 Dynamic Motion. Благодаря особым характеристикам пружины из пластика в комбинации с функциональной полиуретановой оболочкой и встроенным промежуточным трикотажным ремнем, стопа Dynamic Motion обладает высокой отдачей энергии и обеспечивает возможность динамичного перехода из фазы опоры в фазу переноса. С контралатеральной стороны нагрузка при этом существенно снимается. В результате получается гармоничный и физиологичный перекал.

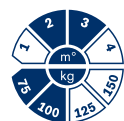
Особенности

- Прогрессивные динамические характеристики моментов голеностопного сустава в средней фазе опоры обеспечивают физиологический перекал и легкую ходьбу.
- Комфортная опора на пятку с заметным подошвенным сгибанием.
- Оптимизированная гибкость при перемещении вперед и из стороны в сторону.
- Хорошая отдача энергии благодаря особым характеристикам пластиковой пружины в сочетании с функциональной пеной и встроенным трикотажным ремнем.
- Оптимизированная упругость пружины в передней части стопы обеспечивает динамический переход из фазы опоры в фазу переноса.

Комплект поставки				
1D35	Стопа Dynamic Motion		1	шт.
2C10	Соединительная крышка	для размера 20-22 см	1	шт.
2C11	Соединительная крышка	для размера 23-30 см	1	шт.



Макс. 75 кг
Размер 22-25 см



Макс. 100 кг
Размер 26-30 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	100
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес	630 г*
Форма модуля стопы	Нормальная форма для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Системная высота	68 мм*
Монтажная высота	86 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	P	/	Цвет
1D35	=	L	26	-	0	-	P	/	4



1C10 Стопа Terion

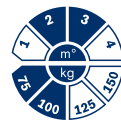
Стопа Terion 1C10 дает возможность пользователям со средней двигательной активностью испытать преимущества технологий с углеродным волокном. Легкий, гибкий и долговечный модуль стопы также оснащен пяткой анатомической формы и обеспечивает высокий уровень динамики для различных повседневных занятий.

Особенности

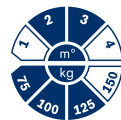
- Легкая, надежная и прочная карбоновая стопа с низкой монтажной высотой.
- Устойчива к пыли, грязи и брызгам воды.
- Вставка в стопе удлиняет переднюю часть стопы для более активной ходьбы с разной скоростью.



Макс. 75 кг
Размер 22-23 см



Макс. 100 кг
Размер 24-25 см



Макс. 125 кг
Размер 26-28 см

Комплект поставки

1C10	Стопа Terion	1	шт.
2C12	Оболочка для стопы	1	шт.
2C13	Крышка соединительная	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK2-7	Защитный носок Spectra, короткий	1	шт.



reddot award 2015
winner

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-28 см
Вес (без оболочки стопы)	343 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 5±5 мм (22-23 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 5±5 мм (24-28 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	598 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	49 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	67 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы	22 - 23 см	24 - 25 см	26 - 28 см
Масса тела			
до 75 кг	Жесткость 2	Жесткость 3	Жесткость 4
76-100 кг			
101-125 кг			

■ Доступна узкая оболочка стопы ■ Доступна стандартная оболочка стопы

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C10	=	L	26	-	4	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С10



2C12 Оболочка для стопы

Оболочка стопы 2C12 — это защитное косметическое покрытие с низким вырезом для стопы Terion, которое позволяет легко достать до регулировочных винтов. Специальные метки служат для быстрой и простой регулировки. Оболочка создает естественный внешний вид, имеет стандартную и узкую формы.

Техническая информация

Артикул	2C12=*N	2C12=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная	Узкая
Размеры	24-30 см	22-23 см
Вес	225 г*	192 г*
Высота каблука	5 +/- 5 мм	5 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см и 23 см соответственно.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2C12	=	L	26	/	4	N



SL=SPECTRA-SOCK2-7 Защитный носок Spectra, короткий

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK2-7
---------	--------------------



1C30-1 Стопа Trias

Trias 1C30-1 представляет собой модуль стопы для умеренно активных пользователей, которые свободно передвигаются в помещениях и на улице и которым важна постоянная стабильность при ходьбе.

Особенности

- Гибкие сдвоенные пружины обеспечивают амортизацию при наступании на пятку и комфортный перекат.
- Треугольная форма стопы делает движения более сбалансированными и контролируруемыми при ходьбе по неровным поверхностям.
- Легкая конструкция.
- Водостойкая: защита от пресной, соленой и хлорированной воды.
- Водоотводящие каналы предотвращают скопление воды в несущем модуле.
- Есть возможность применения узкой оболочки.

Комплект поставки				
1C30-1	Стопа Trias		1	шт.
2C3-1	Оболочка для стопы		1	шт.
2C10	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.



Макс. 110 кг
Размер 25-26 см



Макс. 125 кг
Размер 27-30 см



Макс. 80 кг
Размер 21-22 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21-30 см
Вес (без оболочки стопы)	346 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 20±5 мм (21-27 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (21-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	551 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	95 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	113 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы \ Масса тела	21 см	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см
45 - 60 кг	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
61 - 80 кг	2	2	2	2	1	1	1	1	-	-
81 - 95 кг	-	-	3	3	2	2	2	2	1	1
96 - 110 кг	-	-	-	-	3	3	3	3	2	2
111 - 125 кг	-	-	-	-	-	-	4	4	3	3

■ Доступны стандартная и узкая оболочка стопы

■ Доступна стандартная оболочка стопы

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P	/	Цвет	Форма
1C30-1	=	L	26	-	2	-	P	/	4	S

Аксессуары / запасные части для 1С30-1



2С3-1 Оболочка для стопы

Оболочка стопы 2С3-1 — это защитное косметическое покрытие для стопы 1С30-1 Trias. Создает естественный внешний вид. Имеет специальные метки для быстрой и простой регулировки, а также отверстия в подошве стопы, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2С3-1=*	2С3-1=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная	Узкая
Размеры	21-30 см	21-26 см
Вес	205 г*	165 г*
Высота каблука	10 +/- 5 см	20 +/- 5
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



F22 Стопа Maverick Comfort AT

Maverick Comfort AT разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице, и которым важна способность передвигаться с различной скоростью.

Особенности

- Низкая монтажная высота.
- Конструкция из стекловолокна обеспечивает высокую степень прочности и гибкости.
- Конструкция с отдельным килем для лучшей адаптации ходьбы к разным типам поверхности.
- Несъемная подошва во всю длину обеспечивает плавный перекат во время фазы опоры.
- Защита от воздействия пресной, соленой и хлорированной воды.



Макс. 166 кг
Размер 23-30 см

Комплект поставки			
F22	Стопа Maverick Comfort AT	1	шт.
FTC-2A-1	Maverick защитная оболочка	1	шт.
2F11	Аксессуары	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	166 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	763 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	117 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

1 По весу и уровню активности

Вес (кг)	Уровень активности		
	Низкий	Средний	Высокий
44-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-100	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	-
148-166	9	-	-

2 По размеру стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	без ограничений					***	-	-	-
24	без ограничений					***	***	-	-
25	без ограничений					***	***	-	-
26	-	без ограничений				***	***	**	-
27	-	-	без ограничений			***	***	**	**
28	-	-	без ограничений		***	***	**	**	
29	-	-	-	**	**	**	**	**	**
30	-	-	-	**	**	**	**	**	**

** Не комбинировать с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4

*** Не комбинировать с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4 для веса > 100 кг

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P / Цвет
F22	=	L	26	-	4	-	P / 4

Аксессуары / запасные части для F22



FTC-2A-1 Защитная оболочка для стопы Maveric

FTC-2A-1 защитная оболочка для стопы Maveric. Ее форма обеспечивает естественный внешний вид.



Комплект поставки

FTC-2A-1	Защитная оболочка для стопы Maveric
----------	-------------------------------------

Техническая информация

Артикул	FTC-2A-1
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Вес	250 г*
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1C56 Стопа Taleo Adjust

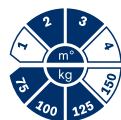
Стопа Taleo Adjust разработана для активных пользователей, которые передвигаются в самых разных условиях, как в помещении, так и на открытом воздухе, и придают большое значение выбору обуви.

Особенности

- Карбоновая стопа с регулируемой высотой каблука.
- Простая плавная регулировка высоты каблука от 0 до 7 см позволяет носить разную обувь. Можно обеспечить оптимальную совместимость с индивидуальным протезом.
- Плавный перекач с пятки на носок позволяет легко и комфортно ходить без «мертвых зон» — в зависимости от обуви.
- Благодаря трем различным пяточным клиньям можно настроить динамику походки в соответствии с индивидуальными потребностями.
- Защита от пресной, соленой и хлорированной воды.
- Отверстия в подошве стопы предотвращают скапливание воды в протезе.



Макс. 110 кг
Размер 25-26 см



Макс. 125 кг
Размер 27-30 см



Макс. 80 кг
Размер 21-22 см

Комплект поставки				
1C56	Стопа Taleo Adjust		1	шт.
2C15=*-L	Низкая оболочка для стопы 1C56	альтернатива	1	шт.
2C8	Оболочка для стоп 1C56 и 1C59	альтернатива	1	шт.
2C21	Соединительная крышка для 2C70 и 2C8	для оболочки стопы 2C8	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для стопы Taleo		1	набор
SL=SPEC TRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	115 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-28 см
Вес (без оболочки стопы)	680 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	930 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	100 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	118 мм*
Высота каблука	0-70 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

1 По весу и уровню активности

Вес (кг)	Низкий уровень активности		Нормальный уровень активности	
	1	2	3	4
до 51			1	2
52-58			2	3
59-67			3	4
68-77			4	5
78-88			5	6
89-100			6	7
101-115			7	-

2 По размеру стопы

Размер стопы	Жесткость						
	1	2	3	4	5	6	7
22						-	-
23							-
24							-
25							
26							
27	-	-					
28	-	-					

без ограничений

Пример заказа с оболочкой 2C8 или 2C15=*-L

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C56	=	L	26	-	4	-	P /	4	
1C56	=	L	26	-	4	-	P /	4	N-L

Аксессуары / запасные части для 1C56



2C15=*-L Низкая оболочка для стопы 1C56

Оболочка для стопы 2C15=*-L представляет собой низкую защитную косметическую оболочку для стопы Taleo Adjust 1C56. Ее внешняя форма создает естественный вид. В подошве имеются отверстия, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2C8
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-30 см
Вес	250 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Технические данные касаются размера 26 см

Комплект поставки			
2C15=*-L	Низкая оболочка для стопы 1C56	1	шт.
2C21	Соединительная крышка	1	шт.



2C8 Оболочка для стоп 1C56 и 1C59

2C8 — защитная косметическая оболочка для стоп 1C56 Taleo Adjust и 1C59 Taleo Adapt. Создает естественный внешний вид. В подошве имеются отверстия, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2C8
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-30 см
Вес	250 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Технические данные касаются размера 26 см

Комплект поставки			
2C8	Оболочка для стоп 1C56 и 1C59	1	шт.
2C21	Соединительная крышка	1	шт.



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1C70 Стопа Evanto

Стопа 1C70 Evanto разработана для активных пользователей, которые передвигаются в самых разных условиях как в помещении, так и на улице, придают большое значение естественному ощущению ходьбы, повышенной выносливости и высокой степени комфорта на неровной местности.

Особенности

- Инновационный дизайн Evanto сохраняет максимум энергии при наступании на пятку и возвращает ее при отрыве носка, обеспечивая толчок вперед.
- Высококачественные буфера обеспечивают амортизацию до 24 мм при наступании на пятку.
- При спуске по лестнице или с бордюра Evanto обеспечивает амортизацию вертикальной ударной нагрузки до 9 мм при наступании на стопу полностью.
- Инновационная многоосная система обеспечивает стабильность и высокую степень комфорта благодаря движению в сагиттальной плоскости до 20°, медиолатеральной +/- 10° и торсионному +/- 4°.
- Настраиваемые характеристики передней части стопы и пятки помогут удовлетворить индивидуальные потребности пользователей.
- Защищена от пресной, соленой и хлорированной воды.

Комплект поставки			
1C70	Стопа Evanto		1 шт.
2C70	Оболочка стопы для Evanto		1 шт.
2C21	Соединительная крышка для 2C70 и 2C8		1 шт.
2F70	Верхний клин для 1C70		1 шт.
2F71	Нижний клин для 1C70		1 шт.
2U3=1-7	Защитный носок Spectra для модулей стоп	для размеров 22-25 см	1 шт.
2U3=2-7	Защитный носок Spectra для модулей стоп	для размеров 26-30 см	1 шт.



Макс. 100 кг
Размер 21–24 см



Макс. 150 кг
Размер 25–30 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	450 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	725 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	82 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см
Масса тела									
до 58 кг	1	1	1	1	-	-	-	-	-
59 – 72 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2
73 – 86 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3
87 – 100 кг	4	4	4	4	4	4	4	4	4
101 – 125 кг	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*

* Не сочетайте конфигурацию с коленными модулями 3C88-3 C-Leg или 3C98-3 C-Leg.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C70	=	L	26	-	4	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С70



2С70 Оболочка для стопы Evanto

Защитная косметическая оболочка 2С70 для модуля стопы Evanto 1С70 создает естественный вид. На ней имеются метки для быстрой и простой сборки протеза, а также отверстия в подошве, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2С70
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-30 см
Вес	275 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2С70	=	L	26	/	4	N



2С21 Соединительная крышка для 2С70 и 2С8

В сочетании с косметическими оболочками 2С70 и 2С8 соединительная крышка 2С21 образует разъемное модульное соединение, к которой можно приклеивать косметическую облицовку протеза из вспененных материалов.

Техническая информация

Артикул	2С21
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Для	2С8=*, 2С70=* оболочки для стоп

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2С70	=	L	26/27	/	4	N



2F70 Верхний клин для 1С70

Верхний клин 2F70* различной степени жесткости позволяет осуществить индивидуальную регулировку характеристик пятки модуля стопы 1С70 Evanto.

Техническая информация

Артикул	
2F70=22/23-1	2F70=26/27-1
2F70=22/23-2	2F70=26/27-2
2F70=22/23-3	2F70=26/27-3
2F70=22/23-4	2F70=26/27-4
2F70=22/23-5	2F70=26/27-5
2F70=24/25-1	2F70=28/30-1
2F70=24/25-2	2F70=28/30-2
2F70=24/25-3	2F70=28/30-3
2F70=24/25-4	2F70=28/30-4
2F70=24/25-5	2F70=28/30-5



2F71 Нижний клин для 1C70

Нижний клин 2F71* различной степени жесткости. Основная задача нижнего клина - индивидуальная адаптация передней части стопы и характеристик переката, а также для индивидуальной регулировки характеристик пятки модуля стопы 1C70 Evanto.

Техническая информация

Артикул	
2F71=22/23-1	2F71=26/27-1
2F71=22/23-2	2F71=26/27-2
2F71=22/23-3	2F71=26/27-3
2F71=22/23-4	2F71=26/27-4
2F71=22/23-5	2F71=26/27-5
2F71=24/25-1	2F71=28/30-1
2F71=24/25-2	2F71=28/30-2
2F71=24/25-3	2F71=28/30-3
2F71=24/25-4	2F71=28/30-4
2F71=24/25-5	2F71=28/30-5



2U3 Защитный носок Spectra для модулей стоп

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	
2U3=1-7	
2U3=2-7	



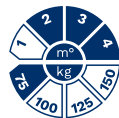
1C50 Стопа Taleo

Стопа Taleo 1C50 разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и которым важна возможность долго находиться на ногах.

Особенности

- Двойные верхние пружины и длинная подошвенная пружина с карбоновым основанием обеспечивают плавный перекач и эффективную отдачу энергии в широком диапазоне скоростей ходьбы.
- Уникальное гибкое соединение карбоновых пружин в передней части стопы обеспечивает оптимальную адаптацию к различным условиям опорной поверхности.
- Индивидуальная настройка жесткости пятки за счет трех различных вариантов пяточных клиньев.
- Защита от пресной, соленой и хлорированной воды.
- Водоотводящие каналы на соединительном PCS и дренажные отверстия в подошве стопы предотвращают скопление воды в протезе.

Комплект поставки				
1C50	Стопа Taleo		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.



Макс. 88 кг
Размер 22 см



Макс. 100 кг
Размер 23-24 см



Макс. 115 кг
Размер 25 см



Макс. 130 кг
Размер 26 см



Макс. 150 кг
Размер 27-30 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	461 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	690 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	132 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	150 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Нормальный уровень активности	Высокий уровень активности
до 51	1	2
52 - 58	2	3
59 - 67	3	4
68 - 77	4	5
78 - 88	5	6
89 - 100	6	7
101 - 115	7	8
116 - 130	8	9
131 - 150	9	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24								-	-
25									-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-					*	*
30	-	-	-					*	*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3 / 3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15±5 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C50	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



1C51 Стопа Taleo Vertical Shock

Стопа Taleo VS 1C51 разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и которым важна способность ходить, не уставая. Благодаря хорошим показателям скручивания этот модуль обеспечивает ощутимую разгрузку культы. Все это в сочетании с ярко выраженной амортизацией гарантирует высокий уровень комфорта при повседневном использовании.

Особенности

- Компенсация моментов кручения ($\pm 10^\circ$) в сочетании с вертикальной амортизацией (до 15 мм) разгружает культю и повышает комфорт в повседневной жизни.
- Двойные верхние пружины и длинная подошвенная пружина с карбоновым основанием обеспечивают плавный перекач и эффективную отдачу энергии в широком диапазоне скоростей ходьбы.
- Уникальное гибкое соединение карбоновых пружин в передней части стопы обеспечивает оптимальную адаптацию к меняющемуся рельефу местности при ходьбе.
- Настраиваемая жесткость пятки благодаря трем различным вариантам пяточных клиньев.
- Водоотводящие каналы на соединительном PCY и дренажные отверстия в подошве стопы предотвращают скопление воды в протезе.



Макс. 88 кг
Размер 22 см



Макс. 100 кг
Размер 23–24 см



Макс. 115 кг
Размер 25 см



Макс. 130 кг
Размер 26 см



Макс. 150 кг
Размер 27–30 см

Комплект поставки				
1C51	Стопа Taleo Vertical Shock		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo		1	набор
2Z362	Функциональное кольцо		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	751 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	980 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	167 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	185 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Нормальный уровень активности	Высокий уровень активности
до 51	1	2
52–58	2	3
59–67	3	4
68–77	4	5
78–88	5	6
89–100	6	7
101–115	7	8
116–130	8	9
131–150	9	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24								-	-
25									-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-				*	*	*
30	-	-	-				*	*	*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3 / 3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15±5 мм)

■ Доступны обе оболочки стопы

■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	/	P	Цвет	Форма
1C51	=	R	26	-	4	-	/	P	4	N

Аксессуары / запасные части для 1C51



2Z362 Функциональное кольцо

Функциональное кольцо 2Z362 является частью стопы 1C51 Taleo Vertical Shock. Оно доступно в различных категориях жесткости, адаптированных к соответствующей весовой категории стопы.

Техническая информация

Артикул	Жесткость функционального кольца	Макс. масса тела
2Z362=1	1	51 кг
2Z362=2	2	58 кг
2Z362=3	3	67 кг
2Z362=4	4	77 кг
2Z362=5	5	88 кг
2Z362=6	6	100 кг
2Z362=7	7	115 кг
2Z362=8	8	130 кг
2Z362=9	9	150 кг



1C52 Стопа Taleo Harmony

Стопа Taleo Harmony 1C52 разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и которым важна способность ходить, не уставая. Благодаря встроенной вакуумной системе этот модуль в течение всего дня обеспечивает надежную фиксацию и отличный контроль протеза, а также высокий уровень комфорта.

Особенности

- Встроенный насос Harmony P3 обеспечивает постоянную надежную фиксацию протеза.
- Компенсация моментов кручения ($\pm 10^\circ$) в сочетании с вертикальной амортизацией (до 15 мм) разгружает культю и повышает комфорт в повседневной жизни.
- Двойные верхние карбоновые пружины и длинная подошвенная карбоновая пружина обеспечивают плавный перекал и эффективную отдачу энергии в широком диапазоне скоростей ходьбы.
- Уникальное гибкое соединение карбоновых пружин в передней части стопы обеспечивает оптимальную адаптацию к меняющемуся рельефу местности при ходьбе.
- Настраиваемая жесткость пятки благодаря трем различным вариантам пяточных клиньев.
- Водоотводящие каналы на соединительном РСУ и дренажные отверстия в подошве стопы предотвращают скопление воды в протезе.

Комплект поставки				
1C52	Стопа Taleo Harmony		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo		1	набор
2Z360	Функциональное кольцо		1	набор
2R117=0	Набор для протеза голени, 30 мм, титан		1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.



Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	751 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	980 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	167 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	185 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Нормальный уровень активности	Высокий уровень активности
до 51	1	2
52–58	2	3
59–67	3	4
68–77	4	5
78–88	5	6
89–100	6	7
101–115	7	8
116–130	8	9
131–150	9	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24							-	-	-
25								-	-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-				*	*	*
30	-	-	-				*	*	*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3 / 3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15±5 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	P	- /	Цвет	Форма
1C52	=	R	26	-	4	P	- /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С52



2Z360 Функциональное кольцо

Функциональное кольцо 2Z360 является частью стопы 1С52 Taleo Harmony. В комплект поставки входит функциональное кольцо с двумя клапанами, два уплотнительных кольца, распорная шайба и смазка.

Техническая информация

Артикул	Жесткость функционального кольца	Макс. масса тела
2Z360=1	1	51 кг
2Z360=2	2	58 кг
2Z360=3	3	67 кг
2Z360=4	4	77 кг
2Z360=5	5	88 кг
2Z360=6	6	100 кг
2Z360=7	7	115 кг
2Z360=8	8	130 кг
2Z360=9	9	150 кг



1C53 Стопа Taleo Low Profile

Стопа Taleo Low Profile 1C53 разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и которым важна способность ходить, не уставая.

Особенности

- Двойные верхние карбоновые пружины и длинная подошвенная карбоновая пружина обеспечивают плавный перекач и эффективную отдачу энергии в широком диапазоне скоростей ходьбы.
- Уникальное гибкое соединение карбоновых пружин в передней части стопы обеспечивает оптимальную адаптацию к различным условиям опорной поверхности.
- Конструкция в виде пирамиды обеспечивает контролируемое движение вперед при перекаче, что является обычным для низкопрофильных стоп.
- Настройка жесткости пятки за счет трех различных вариантов пяточных клиньев.
- Водоотводящие каналы на соединительном PCS и дренажные отверстия в подошве стопы предотвращают скопление воды в протезе.

Комплект поставки				
1C53	Стопа Taleo Low Profile		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.



Макс. 88 кг
Размер 22 см



Макс. 100 кг
Размер 23–24 см



Макс. 115 кг
Размер 25 см



Макс. 130 кг
Размер 26 см



Макс. 150 кг
Размер 27–30 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	355 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	584 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	47 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	65 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Нормальный уровень активности	Высокий уровень активности
до 51	1	2
52–58	2	3
59–67	3	4
68–77	4	5
78–88	5	6
89–100	6	7
101–115	7	8
116–130	8	9
131–150	9	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24							-	-	-
25								-	-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-				*	*	*
30	-	-	-				*	*	*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3 / 3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15±5 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C53	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



1C58 Стопа Taleo Side Flex

Стопа 1C58 Taleo Side Flex разработана для активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и придают большое значение легкой ходьбе и высокой степени комфорта при движении по неровной местности.

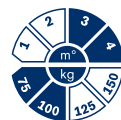
Особенности

- Карбоновая пружина стопы не имеет болтовых соединений, тем самым обеспечивает необходимую устойчивость и плавность переката.
- Боковые нагрузки на коленный сустав, которые часто воспринимаются как раздражающие, могут быть уменьшены.
- Двойные верхние карбоновые пружины и длинная подошвенная карбоновая пружина обеспечивают плавный перекат и эффективную отдачу энергии в широком диапазоне скоростей ходьбы.
- Уникальное гибкое соединение карбоновых пружин в передней части стопы обеспечивает оптимальную адаптацию к различным условиям опорной поверхности.
- Изогнутая нижняя сторона шарнирного узла обеспечивает более контролируемое движение вперед во время переката по сравнению с низкопрофильными стопами с адаптером.
- Настраиваемая амортизация и скорость ходьбы благодаря трем вариантам пяточных клиньев.
- Надежная технология, не требующая технического обслуживания.
- Защищена от воздействия пресной, соленой и хлорированной воды.

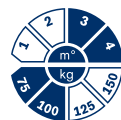
Комплект поставки				
1C58	Стопа Taleo Side Flex		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.



Макс. 88 кг
Размер 22 см



Макс. 100 кг
Размер 23-24 см



Макс. 115 кг
Размер 25 см



Макс. 150 кг
Размер 26-30 см

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	130 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	602 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	826 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	69 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	97 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Нормальный уровень активности	Высокий уровень активности
до 51	1	2
52-58	2	3
59-67	3	4
68-77	4	5
78-88	5	6
89-100	6	7
101-115	7	8
116-130	8	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы							
	1	2	3	4	5	6	7	8
22						-	-	-
23							-	-
24							-	-
25								-
26								*
27	-	-						*
28	-	-						*
29	-	-	-				*	*
30	-	-	-				*	*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3 / 3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15±5 мм)

■ Доступны обе оболочки стопы

■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C58	=	L	26	-	4	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1C50, 1C51, 1C52, 1C53, 1C58



2C15 Оболочка для стопы Taleo

2C15 — защитная косметическая оболочка для стопы Taleo. Сроздает естественный внешний вид. На ней имеются метки для быстрой и простой сборки протеза, а также отверстия в подошве, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2C15=*N	2C15=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная	Узкая
Размеры	22-30 см	22-25 см
Вес	229 г*	184 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм	15 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размеров 26 см и 25 см соответственно.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2C15	=	L	26	/	4	N



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1C59 Стопа Taleo Adapt

Стопа Taleo Adapt разработана для активных пользователей, которые передвигаются в самых разных условиях, как в помещении, так и на открытом воздухе и придают большое значение легкости ходьбы. Гидравлический блок голеностопного модуля позволяет стопе адаптироваться к неровным поверхностям, обеспечивая большую гибкость и комфорт.

Особенности

- Гидравлический голеностопный модуль.
- Регулируемые клапаны 2° тыльного сгибания и 10° подошвенного сгибания позволяют регулировать сопротивление в соответствии с индивидуальными потребностями пользователя.
- Три линии индикатора угла показывают расположение гидравлического голеностопного модуля (подошвенное сгибание, нейтральное положение, тыльное сгибание). Они помогают специалисту ориентироваться и позволяют функционально правильно выполнить сборку.
- Можно использовать три различных варианта пяточных клиньев для настройки ударной нагрузки при наступании на пятку и динамики ходьбы.
- Отверстия в подошве стопы предотвращают скапливание воды в протезе.
- Защита от пресной, соленой и хлорированной воды.



Макс. 130 кг
Размер 22–30 см

Комплект поставки			
1C59	Стопа Taleo Adapt	1	шт.
2C8	Оболочка для стоп 1C56 и 1C59	1	шт.
2C21	Соединительная крышка для 2C70 и 2C8	1	шт.
2F50	Пяточные клинья для Taleo	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	130 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	622 г*
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	899 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	115 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	134 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P	/	Цвет	Форма
1C59	=	L	26	-	4	-	P	/	4	N

Аксессуары / запасные части для 1C59



2C8 Оболочка для стоп 1C56 и 1C59

2C8 — защитная косметическая оболочка для стоп 1C56 Taleo Adjust и 1C59 Taleo Adapt. Создает естественный внешний вид. В подошве имеются отверстия, позволяющие стекать воде.

Техническая информация

Артикул	2C8
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-30 см
Вес	250 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Технические данные касаются размера 26 см

Комплект поставки			
2C8	Оболочка для стоп 1C56 и 1C59	1	шт.
2C21	Соединительная крышка	1	шт.



F21 Стопа Maverick Xtreme AT

Maverick Xtreme AT — стопа из стекловолокна. Надежная и долговечная, для высоких нагрузок, разработана для очень активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и которым важно долгое нахождение на ногах.

Особенности

- Разработана для очень высоких нагрузок.
- Конструкция с отдельным килем обеспечивает инверсию/эверсию стопы на +/- 16° для контроля ходьбы по любым поверхностям.
- Плавный перекач во время фазы опоры.
- Легкое стекловолокно.
- Инновационная конструкция пятки и мыска.
- Водостойкая.



Макс. 166 кг
Размер 23–30 см

Комплект поставки			
F21	Стопа Maverick Xtreme AT	1	шт.
FTC-2A-1	Оболочка для стопы Maverick с отставленным пальцем	1	шт.
2F11	Аксессуары для стопы	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	166 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	798 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	170 мм*

* при использовании стопы 26 см.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Уровень активности		
	Низкий	Умеренный	Высокий
44–52	1	1	2
53–59	1	2	3
60–68	2	3	4
69–77	3	4	5
78–88	4	5	6
89–100	5	6	7
101–116	6	7	8
117–130	7	8	9
131–147	8	9	-
148–166	9	-	-

2 размера стопы

Размер стопы	Жесткость								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23							-	-	-
24								-	-
25								-	-
26	-								-
27	-	-							
28	-	-							
29	-	-	-	***	***	***	***	***	***
30	-	-	-	***	***	***	***	**	**

** Не сочетать конфигурацию с 3B1-2* или 3B1-3* Genium

*** Не сочетать конфигурацию с 3B1-2* или 3B1-3* Genium для массы тела > 125 кг

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет
F21	=	L	26	-	4	-	P /	4



F23 Стопа Maverick Vertical Shock

Стопа Maverick Vertical Shock разработана для очень активных пользователей, которые много передвигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и придают большое значение удобной ходьбе.



Макс. 136 кг
Размер 23-30 см

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	147 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	1072 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	217 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Комплект поставки			
F23	Стопа Maverick Vertical Shock	1	шт.
FTC-2A-1	Оболочка для стопы Maverick с отставленным пальцем	1	шт.
2F11	Аксессуары для стопы	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Подбор жесткости пружины в зависимости от

1 массы тела и уровня активности

Масса тела (кг)	Уровень активности		
	Низкий	Умеренный	Высокий
44-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-100	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	-

2 размера стопы

Жесткость	Размер стопы								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23							-	-	-
24								-	-
25								-	-
26	-								-
27	-	-							
28	-	-							
29	-	-	-						
30	-	-	-						

нет ограничений

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	Р /	Цвет
F23	=	L	26	-	4	-	P /	4

Аксессуары / запасные части для F21, F23



Комплект поставки

FTC-2A-1	Оболочка для стопы Maverick
----------	-----------------------------

FTC-2A-1 Оболочка для стопы Maverick

Оболочка FTC-2A-1* представляет собой защитный косметический чехол с отставленным пальцем для стопы Maverick. Его внешняя форма создает естественный вид.

Техническая информация

Артикул	FTC-2A-1
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-30 см
Вес	250 г*
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	Размер	Цвет	4	-	S	Сторона
FTC-2A-1	26	L	4	-	S	L



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1C60 Стопа Triton

Стопа 1C60 Triton — универсальная карбоновая стопа, идеально подходящая активным пользователям для выполнения широкого спектра активностей — от повседневных бытовых, до спорта — как в помещении, так и на открытом воздухе.

Особенности

- Гармоничные характеристики переката за счет интерактивной пружинной системы.
- Ощутимое подошвенное сгибание при опоре на пятку.
- Жесткость пятки регулируется в соответствии с индивидуальными потребностями пациента за счет применения пяточных клиньев.
- Подходит для занятий, требующих серьезных энергозатрат, включая занятия спортом.
- Узкая или нормальная оболочка стопы, обе с отставленным большим пальцем.



Комплект поставки				
1C60	Стопа Triton		1	шт.
2C6	Оболочка для стопы		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F60	Пяточные клинья для 1C60 Triton		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. вес тела, УА 3	150 кг
Макс. вес тела, УА 4	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21–30 см
Вес (без оболочки стопы)	460 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	680 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	131 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	149 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Размер стопы										
	21 см	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	
до 55 кг	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	
56–75 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
76–100 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
101–125 кг	-	-	-	-	4	4	4	4	4*	4*	
126–150 кг	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*	5*	

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C60	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



reddot award 2015 winner





1C61 Стопа Triton Vertical Shock

Стопа 1C61 Triton Vertical Shock спроектирована для очень активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице и для которых важен комфорт. Стопа 1C61 обеспечивает эффективную вертикальную амортизацию и обладает хорошими показателями скручивания, благодаря чему происходит ощутимое снятие нагрузки с культи и увеличивается стабильность.

Особенности

- Комбинация трех взаимосвязанных пружинных элементов гарантирует гармоничный переход из фазы опоры в фазу переноса.
- Повышенная амортизация и компенсация крутящих моментов.
- Настраиваемая амортизация с двумя вариантами пяточных клиньев.
- Снижает крутящие моменты между культей и протезом.
- Узкая или нормальная оболочка стопы.

Комплект поставки			
1C61	Стопа Triton Vertical Shock		1 шт.
2C6	Оболочка для стопы		1 шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1 шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1 шт.
2F60	Пяточные клинья для 1C60 Triton		1 набор
4X260	Функциональное кольцо		1 шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1 шт.



Макс. 100 кг
Размер 21–24 см



Макс. 150 кг
Размер 25–30 см



Макс. 125 кг
Размер 25–30 см

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. вес тела, УА 3	150 кг
Макс. вес тела, УА 4	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21-30 см
Вес (без оболочки стопы)	760 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15 +/- 5 мм (21-27 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	980 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	177 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	195 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости (жесткость пружины — жесткость функционального кольца)

Размер стопы	21 см	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см
40–47 кг	1-0 Индивидуальный заказ - пожалуйста, свяжитесь с клиентской службой									
48–55 кг	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	-	-	-	-
56–65 кг	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2
66–75 кг	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
76–87 кг	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4
88–100 кг	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5
101–112 кг	-	-	-	-	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6*	4-6*
113–125 кг	-	-	-	-	4-7	4-7	4-7	4-7	4-7*	4-7*
126–137 кг	-	-	-	-	5-8	5-8	5-8*	5-8*	5-8*	5-8*
138–150 кг	-	-	-	-	5-9	5-9	5-9	5-9	5-9	5-9

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость пружины	-	Жесткость функционального кольца	-	P /	Цвет	Форма
1C61	=	L	26	-	3	-	5	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С60, 1С61



4X260 Функциональное кольцо

Функциональное кольцо 4X260 является частью стопы 1С61 Triton Vertical Shock. Оно доступно в различных категориях жесткости, адаптированных к соответствующей весовой категории стопы.

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Жесткость функционального кольца
4X260=0	40–47 кг	
4X260=1	48–55 кг	1
4X260=2	56–65 кг	2
4X260=3	66–75 кг	3
4X260=4	76–87 кг	4
4X260=5	88–100 кг	5
4X260=6	101–112 кг	6
4X260=7	113–125 кг	7
4X260=8	126–137 кг	8
4X260=9	138–150 кг	9



1C63 Стопа Triton Low Profile

1C63 Triton Low Profile карбоновая стопа для активных пользователей с длинной культией, предназначенная для выполнения широкого спектра активностей — от повседневных бытовых, до спорта — как в помещении, так и на открытом воздухе. Подходит для пользователей с длинной культией.

Особенности

- Конструкция стопы обеспечивает высокий уровень поддержки в фазе опоры, необходимый для действий, где важна быстрая реакция.
- Низкая монтажная высота.
- Водонепроницаемая и устойчивая к коррозии.
- Прочный титановый РСУ.
- Подходит для занятий, требующих серьезных затрат энергии, включая занятия спортом.
- Настраиваемая амортизация с двумя вариантами пяточных клиньев.
- Узкая или нормальная оболочка стопы.



Макс. 100 кг
Размер 21–24 см



Макс. 150 кг
Размер 25–30 см

Комплект поставки				
1C63	Стопа Triton Low Profile		1	шт.
2C6	Оболочка для стопы		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F60	Пяточные клинья для 1C60 Triton		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21-30 см
Вес (без оболочки стопы)	415 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15 +/- 5 мм (21-27 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	635 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	45 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	63 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы	21 см	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см
Масса тела										
до 55 кг	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
56–75 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
76–100 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101–125 кг	-	-	-	-	4	4	4	4	4*	4*
126–150 кг	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*	5*

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C63	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



reddot design award
winner 2013



1C64 Стопа Triton Heavy Duty

1C64 Triton Heavy Duty — стопа для активных пользователей, предназначенная для выполнения широкого спектра активностей — от повседневной деятельности до спорта — как в помещении, так и на открытом воздухе. Triton Heavy Duty подходит для особо сложных условий работы или отдыха.

Особенности

- Водонепроницаемая и устойчивая к коррозии.
- Прочный титановый PCY.
- Подходит для занятий, требующих серьезных затрат энергии, включая занятия спортом.
- Настраиваемая амортизация с двумя вариантами пяточных клиньев.
- Узкая или нормальная обложка стопы.



Комплект поставки					
1C64	Стопа Triton Heavy Duty		1	шт.	
2C6	Обложка для стопы		1	шт.	
2C19	Соединительная крышка	для норм. обложки стопы	1	шт.	
2C20	Соединительная крышка	для узкой обложки стопы	1	шт.	
2F60	Пяточные клинья для 1C60 Triton		1	набор	
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.	

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	150 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	21–30 см
Вес (без обложки стопы)	535 г*
Форма обложки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15±5 мм (22-25 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет обложки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с обложкой стопы)	755 г*
Системная высота с нормальной обложкой стопы	131 мм*
Монтажная высота с нормальной обложкой стопы	149 мм*

* Для размера стопы 26 см.

· Эта стопа может поставляться с индивидуальным силиконовым чехлом.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Размер стопы										
	21 см	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	
до 55 кг	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	
56 – 75 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
76 – 100 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
101 – 125 кг	-	-	-	-	4	4	4	4	4*	4*	
126 – 150 кг	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*	5*	

* Не сочетать конфигурацию с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая обложка стопы (высота каблука 15 мм)

■ Доступны обе обложки стопы

■ Доступна нормальная обложка стопы (высота каблука 10 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C64	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



1C68 Стопа Triton Side flex

Стопа 1C68 Triton Side flex разработана для очень активных пользователей, которые много двигаются по разнообразным поверхностям в помещениях и на улице. Стопа обладает уникальной степенью боковой подвижности и надежным контактом с опорной поверхностью и мгновенной адаптацией к текущим обстоятельствам ходьбы.

Особенности

- Уникальная поперечная подвижность $\pm 10^\circ$ для полного контакта с опорной поверхностью во время ходьбы, включая движение по неровным поверхностям, а также в положении стоя.
- Повышенная устойчивость и безопасность.
- Максимальной комфорт в культеприемной гильзе.
- Конструкция стопы обеспечивает высокий уровень поддержки в фазе опоры, необходимый для действий, где важна быстрая реакция.
- Настраиваемая амортизация с двумя вариантами пяточных клиньев.
- Прочная, не требующая обслуживания технология.
- Низкая монтажная высота.
- Водонепроницаемая и устойчивая к коррозии.
- Узкая или нормальная оболочка стопы.



Макс. 55 кг
Размер 22–26 см



Макс. 100 кг
Размер 22–30 см



Макс. 125 кг
Размер 25–30 см

Комплект поставки				
1C68	Стопа Triton Side flex		1	шт.
2C6	Оболочка для стопы		1	шт.
2C19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2C20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.
2F60	Пяточные клинья для 1C60 Triton		1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-30 см
Вес (без оболочки стопы)	585 г*
Форма оболочки стопы	Узкая форма (S) для высоты каблука 15 +/- 5 мм (22-27 см), нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм (24-30 см)
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	805 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	68 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	68 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости*

Масса тела	Размер стопы									
	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	
до 55 кг	1	1	1	1	1	-	-	-	-	
56–75 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
76–100 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
101–125 кг	-	-	-	4	4	4**	4**	4**	4**	

* Просим прочитать инструкции по использованию 1C68 в отношении потенциально исключаемых сочетаний конфигураций со структурными компонентами Ottobock.

** Не сочетать конфигурацию с 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4.

■ Доступна узкая оболочка стопы (высота каблука 15 ± 5 мм) ■ Доступны обе оболочки стопы ■ Доступна нормальная оболочка стопы (высота каблука 10 ± 5 мм)

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P /	Цвет	Форма
1C68	=	L	26	-	3	-	P /	4	N

Аксессуары / запасные части для 1С60, 1С61, 1С63, 1С64, 1С68



2С6 Оболочка для стопы

С соединительной крышкой, нормальной и узкой формы.

Техническая информация

Артикул	2С6=*N	2С6=*S
Сторона	Левая (L), правая (R)	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная	Узкая
Размеры	21-30 см	21-27 см
Вес	220 г*	200 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм	15 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Комплект поставки				
2С6	Оболочка для стопы		1	шт.
2С19	Соединительная крышка	для норм. оболочки стопы	1	шт.
2С20	Соединительная крышка	для узкой оболочки стопы	1	шт.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет	Форма
2С6	=	L	26	/	4	N



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



R11 Стопа Renegade AT

R11 Renegade AT — карбоновая стопа. Динамичная и прочная, для активных пользователей, 3-4 уровня активности весом до 166 кг.

Особенности

- Технология EnduraCore® обеспечивает срок службы слоистых материалов в три раза больше.
- Конструкция с разделенным носком обеспечивает инверсию/эверсию стопы на +/- 15° для повышения устойчивости.
- Z-Shock-Technology™ поглощает ударные нагрузки, обеспечивая больший комфорт для пользователя.
- Легкая конструкция.
- Защита от воздействия пресной, соленой и хлорированной воды.



Макс. 166 кг
Размер 22–31 см

Комплект поставки			
R11	Стопа Renegade AT	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		
KIT-00-11600-00	Пяточные клинья Renegade		
KIT-00-11700-00	Пяточные клинья Renegade		
KIT-00-11800-00	Пяточные клинья Renegade		

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	166 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (L), светло-коричневый (M), коричневый (D)
Вес (с оболочкой стопы)	765 г*
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	184 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Уровень активности		
	Низкий	Умеренный	Высокий
44–52 кг	1	1	2
53–59 кг	1	2	3
60–68 кг	2	3	4
69–77 кг	3	4	5
78–88 кг	4	5	6
89–100 кг	5	6	7
101–116 кг	6	7	8
117–130 кг	7	8	9
131–147 кг	8	9	-
148–166 кг	9	-	-

Пример заказа

Артикул	-	00	-	0	Жесткость	A	Размер	-	RU
R11	-	00	-	0		A	26	-	RU



R16 Стопа Renegade LP-AT

R16 Renegade LP-AT — карбоновая стопа. Динамичная и прочная, для активных пользователей 3-4 уровня активности с массой тела до 166 кг.

Особенности

- Технология EnduraCore® обеспечивает срок службы слоистых материалов в три раза больше.
- Конструкция с разделенным носком обеспечивает инверсию/эверсию стопы на +/- 15° для повышения устойчивости.
- Z-Shock-Technology™ поглощает ударные нагрузки, обеспечивая больший комфорт для пользователя.
- Легкая конструкция.
- Защита от пресной, соленой и хлорированной воды.



Макс. 166 кг
Размер 22-31 см

Комплект поставки			
R16	Стопа Renegade LP-AT	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный		
KIT-00-11600-00	Пяточные клинья Renegade		
KIT-00-11700-00	Пяточные клинья Renegade		
KIT-00-11800-00	Пяточные клинья Renegade		

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	166 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	26 см
Цвет оболочки стопы	Бежевый (L), светло-коричневый (M), коричневый (D)
Вес (с оболочкой стопы)	760 г
Высота каблука	10 мм
Монтажная высота	140 мм

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Уровень активности		
	Низкий	Умеренный	Высокий
44 – 52 кг	1	1	2
53 – 59 кг	1	2	3
60 – 68 кг	2	3	4
69 – 77 кг	3	4	5
78 – 88 кг	4	5	6
89 – 100 кг	5	6	7
101 – 116 кг	6	7	8
117 – 130 кг	7	8	9
131 – 147 кг	8	9	-
148 – 166 кг	9	-	-

Пример заказа

Артикул	-	00	-	0	Жесткость	A	Размер	-	RU
R16	-	00	-	0	4	A	26	-	RU

Аксессуары / запасные части для R11, R16



FTC-3M-0* Стандартная защитная оболочка (с соединительной крышкой)

FTC-3M-0* стандартная защитная косметическая оболочка с соединительной крышкой для стоп Renegade AT и Renegade LP-AT. Ее форма создает естественный внешний вид. Доступна в бежевом, светло-коричневом и коричневом цветах.

Техническая информация

Артикул	FTC-3M-0
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Цвет	Бежевый (L), светло-коричневый (M), коричневый (D)

Комплект поставки	
FTC-3M-0	Стандартная защитная оболочка (с соединительной крышкой)
САР-3М-Р	Соединительная крышка

Пример заказа

Артикул	Размер	Цвет	4	-	R	Сторона
FTC-3M-0	26	L	4	-	R	L



FTC-3M-1 Стандартная защитная оболочка (без соединительной крышки)

FTC-3M-1* стандартная защитная косметическая оболочка без соединительной крышки для стоп Renegade AT и Renegade LP-AT. Ее форма создает естественный внешний вид. Доступна в бежевом, светло-коричневом и коричневом цветах.

Техническая информация

Артикул	FTC-3M-1
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Цвет	Бежевый (L), светло-коричневый (M), коричневый (D)

Комплект поставки	
FTC-3M-1	Стандартная защитная оболочка (без соединительной крышки)

Пример заказа

Артикул	Размер	Цвет	4	-	R	Сторона
FTC	26	L	4	-	R	L



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



1E56 Стопа Axtion®

1E56 Axtion — это компактная и легкая стопа для активных пользователей. Легкая конструкция из карбонового волокна и полиуретана с особо низкой монтажной высотой позволяет стопе Axtion достигать наивысшей эффективности во всех фазах ходьбы, как при выполнении повседневных задач, так и при занятиях спортом.

Особенности

- Динамичная карбоновая стопа с особо низкой монтажной высотой.
- Эффективная амортизация благодаря динамичному пяточному элементу.
- Индивидуально регулируемая жесткость пятки.
- Компенсация мелких неровностей опорной поверхности.
- Жесткость пятки можно отрегулировать в соответствии с индивидуальными потребностями пациента за счет применения пяточных клиньев.

Комплект поставки			
1E56	Стопа Axtion®	1	шт.
2F20	Пяточный клин	1	набор
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.



Макс. 125 кг



reddot design award
winner 2005

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Универсальная
Размеры	22-31 см
Вес (без оболочки стопы)	355 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма для высоты каблука 13 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	580 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	35 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	53 мм*

* Для размера стопы 26 см.

· Оболочка стопы не входит в комплект поставки.

Таблица подбора жесткости

Размер стопы \ Вес	22 см	23 см	24 см	25 см	26 см	27 см	28 см	29 см	30 см	31 см
до 50 кг	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
51 – 65 кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
66 – 85 кг	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
86 – 100 кг	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
101 – 125 кг	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

■ под заказ

■ доступны на складе

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	P	/	Цвет
1E56	=	N	26	-	3	-	P	/	0

Аксессуары / запасные части для 1E56



2C5 Оболочка для стопы

С соединительной крышкой.

Техническая информация

Артикул	2C5		
Сторона	Левая (L), правая (R)		
Форма (выбор)	Нормальная		
Размеры	22-31 см		
Вес	225 г*		
Высота каблука	10+/- 5 мм		
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)		

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C5	=	L	26	/	4

Комплект поставки			
2C5	Оболочка для стопы	1	шт.
2C10	Соединительная крышка	1	шт.



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникать в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7		
---------	-------------------	--	--



1C40 Стопа C-Walk

Стопа C-Walk 1C40 предназначена для пользователей, которым необходима стопа, обеспечивающая многоосевую подвижность, упругую амортизацию при наступании на пятку и комфорт во время ходьбы на подъемах и спусках. Стопа подходит для пользователей с уровнем активности 3–4 и массой тела до 100 кг.

Особенности

- Контролируемое подошвенное сгибание до 12°.
- Максимальная гибкость для компенсации неровностей опорной поверхности.
- Снижение нагрузки на здоровую конечность.
- Упругое демпфирование при наступании на пятку.
- Физиологичный пережат.
- Плавный переход из фазы опоры в фазу переноса.
- Комфортная ходьба на подъемах и спусках.

Комплект поставки			
1C40	Стопа C-Walk	1	шт.
2C4	Оболочка для стопы	1	шт.
2C11	Соединительная крышка	1	шт.



Макс. 75 кг
Размер 24–25 см



Макс. 100 кг
Размер 26–30 см

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	100 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-30
Вес (без оболочки стопы)	480 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	695 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	81 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	99 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	0	-	P	/	Цвет
1C40	=	L	26	-	0	-	P	/	4

Аксессуары / запасные части для 1C40



2C4 Оболочка для стопы

С соединительной крышкой.

Техническая информация

Артикул	2C4
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	24-30 см
Вес	215 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C4	=	L	26	/	4

Комплект поставки			
2C4	Оболочка для стопы	1	шт.
2C11	Соединительная крышка	1	шт.



1B1-2 Стопа Meridium

Стопа Meridium 1B1-2 с возможностью тонкой индивидуальной регулировки убеждает тем, что особенно хорошо имитирует естественную анатомию человеческой стопы. Четырехосевая конструкция с интеллектуальной гидравлической системой регулировки в режиме реального времени и очень широким объемом движений обладает подвижностью в области щиколотки, стопы и пальцев и адаптируется к условиям ходьбы без задержки по времени.

Особенности

- Естественная последовательность движений при ходьбе.
- Диапазон движений 36,5° (22° подошвенное сгибание (PF), 14,5° дорсальное сгибание (DF)).
- Автоматическая регулировка в реальном времени к неровным и наклонным поверхностям.
- Интуитивная функция опоры позволяет устойчиво стоять на ровных поверхностях и склонах.
- Снижение риска спотыкания благодаря увеличенному просвету над землей в фазе переноса.
- Повышенная безопасность при спуске по лестнице за счет полного контакта стопы.
- Удобное, приближенное к естественному, положение стопы при сидении благодаря функции разгрузки.
- Автоматическая регулировка высоты каблука от 0 до 5 см для легкой смены обуви.
- Устойчивая к погодным явлениям с защитой IP54.

Комплект поставки			
1B1-2	Стопа Meridium	1	шт.
2C7	Оболочка для стопы	1	шт.
4G872	Комплект соединительных крышек	1	шт.
2C101	Инструмент для смены оболочки стопы	1	шт.
4E50-2	Зарядное устройство	1	шт.
757L16-4	Блок питания	1	шт.



Макс. 100 кг
Размер 24–25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–29 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-29 см
Вес	1330 г*
Вес (с оболочкой стопы)	1485 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	142 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	160 мм*
Высота каблука	0-50 мм
Объем движений	36,5° (подошвенное сгибание 22° / дорсальное сгибание 14,5°)
Цвет оболочки стопы	Полупрозрачный (1), бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Технические данные касаются размера 26 см.

Для работы со стопой 1B1-2 Meridium требуется сертификация.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1B1-2	=	L	26

Аксессуары / запасные части для 1B1-2



Комплект поставки			
2C7	Оболочка для стопы	1	шт.

2C7 Оболочка для стопы

Оболочка для стопы 2C7 представляет собой защитное косметическое покрытие для стопы Meridium 1B1-2. Его внешняя форма создает естественный вид.

Техническая информация

Артикул	2C7
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	24-29 см
Вес	155 г*
Цвет	Полупрозрачный (1), бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C7	=	L	26	/	15



4X441-* Приложение Cockpit

Приложение Cockpit позволяет пользователям настраивать протезы и ортезы с многопроцессорным управлением компании Ottobock в соответствии с своими индивидуальными потребностями в повседневной жизни. В зависимости от набора функций изделия можно, например, выбрать предварительно сконфигурированные режимы для определенных действий, считывать уровень заряда батареи, включать или выключать дополнительные функции и изменять настройки. Приложение Cockpit доступно в App Store для iPhone и Google Play Store для устройств Android.

Техническая информация

Артикул
4X441-*



4X154 M-Soft

Программное обеспечение для настройки стопы Meridium (для технических специалистов).

Техническая информация

Артикул
4X154=V1.4



4G872 Комплект соединительных крышек

Состоит из защитного колпачка с гнездом для зарядки, накладки и соединительных пластин для косметической крышки из вспененного материала и защитной оболочки, четырех винтов Torx и отвертки T10 Torx.

Техническая информация

Артикул	Размеры	Цвета
4G872=*	24-25 см	Полупрозрачный (1), бежевый (4), светло-коричневый (15)
4G872=*	26-29 см	Полупрозрачный (1), бежевый (4), светло-коричневый (15)



2G72 Заглушка

Заглушка 2G72 является деталью для гнезда зарядного кабеля стопы Meridium. Он доступен в полупрозрачном, бежевом и светло-коричневом цветах. Заглушка входит в комплект соединительных крышек 4G872.

Техническая информация

Артикул	Цвет
2G72	Полупрозрачный
2G72=1	Бежевый
2G72=2	Светло-коричневый



60X5=2 BionicLink PC

Особенности

- Беспроводная передача данных между электронными изделиями Ottobock с интерфейсом Bluetooth и ПК.
- Используется с соответствующим программным обеспечением (например, ElbowSoft).

Техническая информация

Артикул	Для
60X5	Подключение к компьютеру (USB-адаптер Bluetooth™)

• Надлежащее соединение между изделием Ottobock и ПК может быть установлено только с помощью соответствующих программных продуктов Ottobock (например, ElbowSoft).



757L16-4 Блок питания

Блок питания для электронных компонентов протезов и ортезов компании Ottobock. Переходники для ЕС и США входят в комплект поставки.

- Великобритания: 757S1=GB-4
- Австралия: 757S1=AUS-4
- Аргентина: 757S1=ARG-4

Комплект поставки		
757S1	757S1=EU-4	Адаптер для блока питания FRIWO
757S1	757S1=US-4	Адаптер для блока питания FRIWO

Техническая информация

Артикул
757L16-4



4E50-2 Зарядное устройство

Для C-Leg, C-Brace и Meridium.

Техническая информация

Артикул
4E50-2



757P48 Специальный кабель

Y-образный кабель-переходник для подключения двух изделий (например, коленный модуль C-Leg и стопа Meridium) к совместному блоку питания. Два коленных модуля Genium или Genium X3 не могут заряжаться одновременно из-за повышенного энергопотребления.

Техническая информация

Артикул
757P48



704G30 Зажимное устройство

Зажимное устройство обеспечивает надежную фиксацию стопы Meridium в тисках для монтажа и демонтажа элементов стопы, и при этом защищает пирамидку.

Техническая информация

Артикул
704G30



2C101 Инструмент для смены оболочки стопы, пластик

Инструмент для смены оболочки стопы 2C101 — это пластиковый инструмент для замены оболочки на стопе. Имеется отверстие для подвешивания. Цвет — серый.

Техническая информация

Артикул	Материал
2C101	Пластик



1E81 Стопа по Шопару

Стопа 1E81 по Шопару отличается чрезвычайно малой монтажной высотой и подходит для пациентов с частичной ампутацией стопы, а также при ампутации по Шопару, Пирогову или Сайму. Стопа соединяется с гильзой протеза при помощи набора для приклеивания.



Макс. 136 кг

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. масса тела	136 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Вес (без оболочки стопы)	145 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	370 г*
Монтажная высота	20 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Оболочка стопы 2C5, набор полиуретановых клеев и пена для заполнения не входят в комплект поставки. Эти элементы необходимо заказывать отдельно.

Комплект поставки			
1E81	Стопа по Шопару	1	шт.
2C5	Оболочка для стопы	1	шт.
2C10	Соединительная крышка	1	шт.

Аксессуары / запасные части для 1E81



2C5 Оболочка для стопы

С соединительной крышкой.

Техническая информация

Артикул	2C5
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-31 см
Вес	225 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Комплект поставки			
2C5	Оболочка для стопы	1	шт.
2C10	Соединительная крышка	1	шт.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C5	=	L	26	/	4



1C20 Стопа ProSymes

1C20 ProSymes — это стопа для пациентов с ампутацией по Сайму и Пирогову, созданная с использованием эффективных конструктивных технологий. Концепция юстировки позволяет выполнять коррекцию положения стопы во время примерки и после окончательной подгонки протеза. Она систематизирует и облегчает протезирование и позволяет выполнять воспроизводимые регулировки.

Стопа ProSymes при небольшой монтажной высоте, составляющей лишь 43 мм (включая закладной анкер и косметическую оболочку), представляет собой идеальное решение для пациентов с ампутацией по Сайму, которым требуется динамичная и надежная стопа. Она идеально подходит для ходьбы по ровной и пересеченной местности, вплоть для занятий любительским спортом.

Заказ стопы ProSymes включает закладной анкер, защиту для ламинирования, разделительную пластину, оболочку стопы, защитный носок и видеоматериал с руководством по применению (на CD).

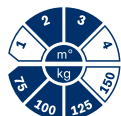
Комплект поставки (ссылка)			
1C20	Стопа ProSymes	1	шт.
2C2	Оболочка для стопы	1	шт.
2G120	Закладной анкер	1	шт.
2Z120	Комплект винтов	1	комплект с отдельными деталями
2Z328	Регулировочное устройство с винтом	1	упаковка
SL=SPECTRA-SOCK	Защитный носок Spectra	1	шт.

Особенности

- Карбоновая стопа со встроенным гильзовым PCY.
- Двойные пружинные элементы с многослойной структурой из карбона/полиуретана обеспечивают динамичный характер ходьбы.
- Динамический элемент пятки гарантирует амортизацию при наступании на пятку.
- Концепция регулировки позволяет корректировать положение стопы во время подгонки протеза и после ее завершения.
- Облегчает и систематизирует протезирование при ампутации по Сайму и позволяет выполнять воспроизводимые регулировки.
- Малая монтажная высота — всего 43 мм (включая закладной анкер и оболочку).



Макс. 100 кг
Размер 25 см



Макс. 125 кг
Размер 26–28 см

Техническая информация

Уровень активности	2, 3
Макс. масса тела	125 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	25–28 см
Вес (с закладным анкером, без оболочки стопы)	475 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма для высоты каблук 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	705 г*
Монтажная высота (без разделительной пластины)	43 мм*
Монтажная высота (с разделительной пластиной)	52 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Таблица подбора жесткости

Масса тела	Размер стопы	
	25 см	26–28 см
до 100 кг	1	2
100–125 кг	–	3

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	-	Жесткость	-	А /	Цвет
1C20	=	L	26	-	2	-	A /	4

Аксессуары / запасные части для 1С20



2C2 Оболочка для стопы

2C15 — защитная косметическая оболочка для стопы 1С20 ProSymes. Создает естественный внешний вид.

Техническая информация

Артикул	2C2
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	25-28 см
Вес	230 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Комплект поставки

2C2	Оболочка для стопы	1	шт.
-----	--------------------	---	-----

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C2	=	L	26	/	4

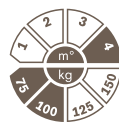


1E57 Стопа Lo Rider, АН 9 мм

Стопа 1E57 Lo Rider представляет собой динамичную стопу для пациентов с ампутацией по Сайму. При очень малой монтажной высоте стопу можно заказывать как с РСУ с юстировочной пирамидкой, так и с соединительным элементом XO Coupler. При заказе стопы Lo Rider в комплект включается также защитный носок Spectra Sock. Косметическая оболочка не входит в комплектацию стопы Lo Rider и заказывается отдельно.



Макс. 136 кг



Макс. 100 кг

Комплект поставки

1E57	Стопа Lo Rider, АН 9 мм	1	шт.
SL=SPECTRA-SOCK-7	Защитный носок Spectra, длинный	1	шт.

Техническая информация

Уровень активности	3, 4
Макс. вес тела, УА 3	136 кг
Макс. вес тела, УА 4	100 кг
Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	22-31 см
Вес (без оболочки стопы)	290 г*
Форма оболочки стопы	Нормальная форма (N) для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет оболочки стопы	Бежевый (4), светло-коричневый (15)
Вес (с оболочкой стопы)	515 г*
Системная высота с нормальной оболочкой стопы	18 мм*
Монтажная высота с нормальной оболочкой стопы	36 мм*

* Для размера стопы 26 см.

Аксессуары / запасные части для 1E57



2C5 Оболочка для стопы

С соединительной крышкой.

Техническая информация

Артикул	2C5
Сторона	Левая (L), правая (R)
Форма (выбор)	Нормальная
Размеры	22-31 см
Вес	225 г*
Высота каблука	10 +/- 5 мм
Цвет	Бежевый (4), светло-коричневый (15)

* Для размера стопы 26 см.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер	/	Цвет
2C5	=	L	26	/	4



SL=SPECTRA-SOCK-7 Защитный носок Spectra, длинный

Защитный носок Spectra черного цвета — защищает стопу от загрязнения и исключает звуки, которые могут возникнуть в косметической оболочке во время движения.

Техническая информация

Артикул	SL=SPECTRA-SOCK-7
---------	-------------------



2C100 Инструмент для смены оболочки стопы

Инструмент 2C100 для смены оболочки стопы, сталь. Имеет отверстие для подвешивания.

Техническая информация

Артикул	Материал
2C100	Высококачественная сталь

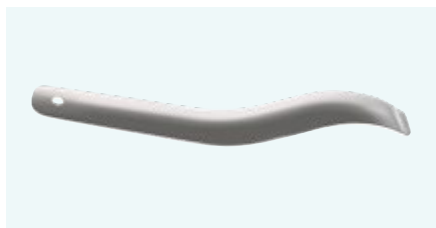


2C101 Инструмент для смены оболочки стопы

Инструмент 2C101 для смены оболочки стопы, пластик. Имеет отверстие для подвешивания.

Техническая информация

Артикул	Материал
2C101	Пластик



ACC-00-10300-00 Инструмент для смены оболочки стопы

Инструмент ACC-00-10300-00 для смены оболочки стопы. Его форма и длинный рычаг облегчают надевание и снятие оболочки стопы.

Техническая информация

Артикул	Материал
ACC-00-10300-00	Титан



1P9 Стопа при ампутации по Пирогову

Стопа при ампутации по Пирогову состоит из модуля стопы и деревянного закладного элемента.

Техническая информация

Сторона	Левая (L), правая (R)
Размеры	23-28 см
Форма модуля стопы	Нормальная форма для высоты каблука 10 +/- 5 мм
Цвет	Цвет древесины / бежевый

* Для размера стопы 26 см.

Для склеивания деревянного элемента и модуля стопы рекомендуется клей 636W25 на основе полиуретана с отвердителем 636W26.

Пример заказа

Артикул	=	Сторона	Размер
1P9	=	L	26

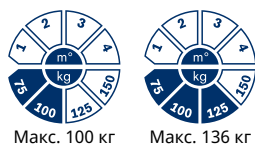


Модульные РСУ



2R37/2R38 Несущий модуль

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 100 кг

Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R37	30 мм	Титан	97 мм	232 мм	53 мм	214 мм	160 г	100 кг
2R38	30 мм	Титан	97 мм	472 мм	53 мм	454 мм	275 г	100 кг

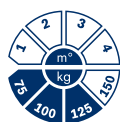
При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать несущий модуль Ø34 мм (например, 2R57/2R76).

Комплект поставки			
2R37/2R38	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	4	шт.



2R50=AL/2R49=AL Несущий модуль

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R49=AL	30 мм	Алюминий	97 мм	472 мм	53 мм	414 мм	255 г	125 кг
2R50=AL	30 мм	Алюминий	97 мм	232 мм	53 мм	214 мм	155 г	125 кг

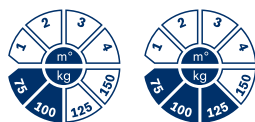
При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать несущий модуль Ø34 мм (например, 2R57/2R76).

Комплект поставки			
2R50=AL/2R49=AL	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.



2R2/2R3 Несущий модуль

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 100 кг

Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R2	30 мм	Высококачественная сталь	97 мм	232 мм	53 мм	214 мм	195 г	100 кг
2R3	30 мм	Высококачественная сталь	97 мм	472 мм	53 мм	454 мм	315 г	100 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать несущий модуль Ø34 мм (например, 2R57/2R76).



2R38=10 Несущий модуль, скошенный

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 100 кг



Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Скос	Макс. масса тела
2R38=10	30 мм	Титан	98 мм	474 мм	53 мм	459 мм	275 г	10°	100 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать несущий модуль Ø34 мм (например, 2R57/2R76).

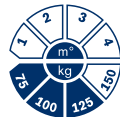


4R52 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R52 соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 100 кг



Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R52	30 мм	Титан	33 мм	48 мм	75 г	100 кг
4R52=1	30 мм	Титан	33 мм	48 мм	80 г	136 кг

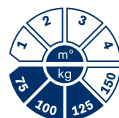
Комплект поставки

4R52	Винтовой РСУ	
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	



4R69 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R69=AL соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R69=AL	30 мм	Алюминий	33 мм	49 мм	75 г	136 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать винтовой РСУ Ø34 мм (например, 4R82/4R91).

Комплект поставки

4R69=AL	Винтовой РСУ	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.
501Z2	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.



4R69 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R69 соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R69	30 мм	Алюминий	33 мм	49 мм	75 г	125 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать винтовой РСУ Ø34 мм (например, 4R82/4R91).

Комплект поставки			
4R69	Винтовой РСУ	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.
501Z2	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.



4R21 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R21 соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 100 кг Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R21	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	33 мм	49 мм	130 г	100 кг
4R21=1	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	33 мм	49 мм	125 г	136 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать винтовой РСУ Ø34 мм (например, 4R82/4R91). Винтовой РСУ 4R21=1 можно использовать только в протезах бедра и монтировать только непосредственно под коленным модулем и культеприемной гильзой.



4R103 Винтовой РСУ, передвижной

Винтовой РСУ 4R103 обеспечивает возможность дополнительной регулировки между гильзой протеза и несущим модулем, также при надетом протезе. Эта поступательная регулировка позволяет осуществлять параллельное смещение дистального отдела протеза независимо от установленного угла с помощью юстировочной пирамидки. Стопа может быть параллельно смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 85 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Диаметр	Вес	Макс. масса тела
4R103	Титан	51 мм	78 мм	30 мм	185 г	85 кг

При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать винтовой РСУ Ø34 мм (например, 4R88).

Комплект поставки			
4R103	Винтовой РСУ, передвижной	1	шт.
506G3=M8X16	Юстировочный винт	4	шт.
506G3=M5X8	Юстировочный винт	1	шт.
501Z16	Фиксирующий винт	2	шт.
501Z2	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.



4R98 Винтовой РСУ, передвижной

Винтовой РСУ 4R98 обеспечивает возможность дополнительной регулировки между гильзой протеза и несущим модулем, также при надетом протезе. Эта поступательная регулировка позволяет осуществлять параллельное смещение дистального отдела протеза независимо от установленного угла с помощью юстировочной пирамидки. Стопа может быть параллельно смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 75 кг



Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R98	30 мм	Алюминий	57 мм	84 мм	150 г	75 кг

• При высоких нагрузках на протезы голени следует устанавливать винтовой РСУ Ø34 мм (например, 4R88).



4R56 Винтовой РСУ, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 30 мм

PCУ поставляется в исполнении с 3-мя значениями угла наклона. При протезировании с использованием тазобедренных модулей 7E5, 7E4 и 7E7 PCУ образует регулируемое соединение между юстировочной пирамидкой коленного модуля или поворотного PCУ 4R57 и несущим модулем тазобедренного модуля. В зависимости от угла наклона несущего модуля тазобедренного модуля устанавливается соответствующий PCУ с углом наклона в 10°, 20° или 30°.

Особенности

- PCУ поставляется в исполнении с 3-мя значениями угла наклона: 10°, 20°, 30° для оптимизации схемы построения.



Макс. 100 кг



Комплект поставки

4R56	Винтовой PCУ, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 30 мм	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	4	шт.
501Z2=M4X22	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.
506A17=1	Штырь	1	шт.
506A17=2	Штырь	1	шт.

Техническая информация

Изображение			
Артикул	4R56	4R56=1	4R56=2
Диаметр	30 мм	30 мм	30 мм
Материал	Титан	Титан	Титан
Системная высота	34 мм	34 мм	35 мм
Монтажная высота	54 мм	54 мм	55 мм
Вес	85 г	85 г	100 г
Скос	10°	20°	30°
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	100 кг

• При сборке тазовых полукурсетов большего размера применять винтовой PCУ 4R56=1/=2 с наклоном 20°/30°. При использовании коленных модулей типа "HD" обратите внимание, что юстировочная пирамидка уже имеет наклон 10°.



2R57/2R58 Несущий модуль, 30 мм, титан

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R57	34 мм	Титан	77 мм	282 мм	27 мм	264 мм	220 г	150 кг
2R58	34 мм	Титан	77 мм	472 мм	27 мм	454 мм	330 г	150 кг

- В сочетании с коленным модулем C-Leg максимально допустимый вес пользователя для этого несущего модуля составляет 136 кг.
- 2R57 и 2R58 подходят для использования в пресной, соленой или хлорированной воде.

Комплект поставки			
2R57/2R58	Несущий модуль, 30 мм, титан	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.



2R76/2R77 Несущий модуль

Несущие модули поставляются в 2-ух различных значениях длины.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R76	34 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	77 мм	282 мм	27 мм	264 мм	260 г	150 кг
2R77	34 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	77 мм	472 мм	27 мм	454 мм	370 г	150 кг



4R82 Винтовой PCY

Винтовой PCY 4R82 соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R82	34 мм	Титан	33 мм	49 мм	95 г	150 кг

Комплект поставки			
4R82	Винтовой PCY	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.
501Z2	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.



4R82 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R82=P соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R82=P	34 мм	Титан	-12 мм	43 мм	90 г	150 кг

Комплект поставки

4R82=P	Винтовой РСУ	1	шт.
501Z2=M4X22	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.



4R91 Винтовой РСУ

Винтовой РСУ 4R91 соединяет компоненты протеза между собой. Стопа может быть смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в дорсальном или вентральном направлении.



Макс. 150 кг

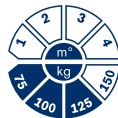
Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R91	34 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	33 мм	49 мм	140 г	150 кг



4R88 Винтовой РСУ, передвижной

Винтовой РСУ 4R88 обеспечивает возможность дополнительной регулировки между гильзой протеза и несущим модулем, также при надетом протезе. Эта поступательная регулировка позволяет осуществлять параллельное смещение дистального отдела протеза независимо от установленного угла с помощью юстировочной пирамидки. Стопа может быть параллельно смещена во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Смещение	Макс. масса тела
4R88	34 мм	Титан	51 мм	78 мм	185 г	+/- 11 мм	100 кг

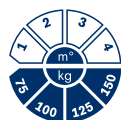


4R156 Винтовой РСУ, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 34 мм

PCU поставляется в исполнении с 3-мя значениями угла наклона. На основании своей высокой нагрузочной способности его можно применять в комбинации с тазобедренным модулем 7E9. При этом адаптер может использоваться в проксимальной части для регулируемого соединения коленного модуля с несущим модулем 2R36, а в дистальной части — для регулируемого соединения несущего модуля 2R36 с юстировочной пирамидкой коленного модуля или поворотного РСУ 4R57.

Особенности

- PCU поставляется в исполнении с 3-мя значениями угла наклона: 10°, 20°, 30° для оптимизации схемы построения.



Макс. 150 кг



Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R156=1	4R156=2
Диаметр	34 мм	34 мм
Материал	Титан	Титан
Системная высота	37 мм	38 мм
Монтажная высота	50 мм	51 мм
Вес	175 г	185 г
Скос	20°	30°
Макс. масса тела	150 кг	150 кг

- При сборке тазовых полукорсетов большего размера рекомендуется применять винтовой РСУ 4R156=1/2 с наклоном 20°/30°. При использовании коленных модулей типа «=HD» обратите внимание на то, что юстировочная пирамидка уже имеет наклон 10°.



4R72 Двойной РСУ

Двойной титановый РСУ используется для соединения юстировочных пирамидок. Данное соединение позволяет регулировать дистальный и проксимальный угол во фронтальной и сагиттальной плоскостях.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Комплект поставки			
4R72	Двойной РСУ	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	8	шт.

Изображение				
Артикул	4R72=32	4R72=45	4R72=60	4R72=75
Материал	Титан	Титан	Титан	Титан
Системная высота	69 мм	82 мм	97 мм	112 мм
Монтажная высота	32 мм	45 мм	60 мм	75 мм
Вес	85 г	95 г	110 г	125 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг	150 кг	150 кг



4R72 Двойной РСУ

Двойной алюминиевый РСУ используется для соединения юстировочных пирамидок. Данное соединение позволяет регулировать дистальный и проксимальный угол во фронтальной и сагиттальной плоскостях.



Макс. 136 кг

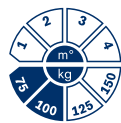
Техническая информация

Изображение					
Артикул	4R72=32AL	4R72=45AL	4R72=60AL	4R72=75AL	4R72=90AL
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Системная высота	69 мм	82 мм	97 мм	112 мм	127 мм
Монтажная высота	32 мм	45 мм	60 мм	75 мм	90 мм
Вес	80 г	95 г	105 г	110 г	120 г
Макс. масса тела	136 кг	136 кг	136 кг	136 кг	136 кг



4R104 Двойной РСУ, передвижной


PCY соединяет две детали протеза с юстировочными пирамидками и дополнительно обеспечивает смещение во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении, либо в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 100 кг



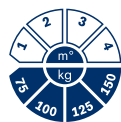
Техническая информация

		
Изображение		
Артикул	4R104=60	4R104=75
Материал	Титан	Титан
Системная высота	97 мм	112 мм
Монтажная высота	60 мм	75 мм
Вес	215 г	225 г
Смещение	+/- 11 мм	+/- 11 мм
Макс. масса тела	100 кг	100 кг



4R76 Двойной РСУ

Двойной РСУ 4R76 предназначен для соединения двух приемников под пирамидку. Благодаря форме опорных поверхностей адаптер обеспечивает горизонтальное смещение на плоской стороне и регулировку угла на закругленной стороне.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R76	Нержавеющая высококачественная сталь	-32 мм	4 мм	95 г	150 кг



4R78 Двойной РСУ

Двойной РСУ 4R78 предназначен для соединения двух приемников под пирамидку. Благодаря форме опорных поверхностей адаптер обеспечивает регулировку угла на обеих сторонах.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R78	Нержавеющая высококачественная сталь	-30 мм	6 мм	115 г	150 кг



6A53 Передвижной РСУ

Передвижной РСУ 6A53 позволяет смещать компоненты модульного протеза параллельно, независимо от регулировки угла пирамидки. Корректировки могут быть сделаны либо во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении или в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 125 кг



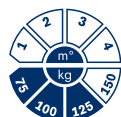
Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Смещение	Макс. масса тела
6A53	Алюминий	-16 мм	20 мм	180 г	20 мм	125 кг



6A54 Передвижной РСУ

Передвижной РСУ 6A54 позволяет смещать компоненты модульного протеза параллельно, независимо от регулировки угла пирамидки. Корректировки могут быть сделаны либо во фронтальной плоскости в медиальном или латеральном направлении или в сагиттальной плоскости в переднем или заднем направлении.



Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Смещение	Макс. масса тела
6A54	Алюминий	33 мм	33 мм	180 г	20 мм	125 кг



4R84 Двойной РСУ

Двойной РСУ 4R84 оснащен пирамидкой и приемником пирамидки. Он служит соединительным элементом между компонентами протеза. Возможны проксимальные и дистальные наклоны во фронтальной и сагиттальной плоскости.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R84	Титан	36 мм	36 мм	115 г	150 кг



4R84=D Соединительный РСУ с юстировочной пирамидкой

Соединительные РСУ 4R84=D и 4R84=D-62 обеспечивают соединение между компонентами протеза. Они различаются по длине и материалу. РСУ 4R84=D-62 может быть укорочен. РСУ 4R84=D устойчив к свежей, соленой и хлорированной воде.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R84=D	4R84=D-62
Диаметр	30 мм	30 мм
Материал	Титан	Нержавеющая высококачественная сталь
Системная высота	19 мм	-
Мин. системная высота	-	20 мм
Макс. системная высота	-	48 мм
Мин. монтажная высота	10 мм	10 мм
Вес	65 г	145 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг



4R72=D Соединительный РСУ с юстировочными винтами

Соединительные РСУ 4R72=D и 4R72=D-62 обеспечивают соединение между компонентами протеза. Они различаются по длине и материалу. РСУ 4R72=D-62 может быть укорочен.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R72=D	4R72=D-62
Диаметр	30 мм	30 мм
Материал	Титан	Нержавеющая высококачественная сталь
Системная высота	66 мм	-
Мин. системная высота	-	67 мм
Макс. системная высота	-	96 мм
Мин. монтажная высота	21 мм	21 мм
Общая длина	76 мм	47 мм
Вес	70 г	150 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг



4R75 Соединительный РСУ с юстировочными винтами

Соединительный РСУ 4R75=D-70 обеспечивает соединение между компонентами протеза. Он может быть укорочен.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	4R75=D-70
Диаметр	34 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь
Мин. системная высота	76 мм
Макс. системная высота	106 мм
Мин. монтажная высота	25 мм
Общая длина	89 мм
Вес	170 г
Макс. масса тела	150 кг



4R50 РСУ с юстировочной пирамидкой и резьбовым соединением

Используется в сочетании с соединительным РСУ 4R44=L для компенсации высоты и регулировки разворота в протезах нижних конечностей.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R50	Титан	-1 мм	17 мм	70 г	150 кг



4R44=L Соединительный РСУ с юстировочными винтами и резьбовым соединением

В комбинации с РСУ 4R50 он служит для индивидуальной подгонки высоты протеза и юстировки разворота. Его можно укорачивать. В комбинации с гильзовыми РСУ 4R43 или 4R111=N образуется бесступенчато регулируемое по длине соединение с гильзой протеза.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	4R44=L
Мин. системная высота	31 мм
Макс. системная высота	91 мм
Мин. монтажная высота	22 мм
Общая длина	87 мм
Вес	210 г
Макс. масса тела	150 кг
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



4R101 Передвижной РСУ

Передвижной РСУ 4R101 устанавливается между опорой (5R1 или 5R6) и гильзовым РСУ (например, 4R51). Допускается смещение независимо друг от друга во фронтальной и сагиттальной плоскости. Величину смещения можно контролировать по шкале.



Макс. 100 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Смещение в медиально-латеральном и передне-заднем направлении	Макс. масса тела
4R101	Алюминий	25 мм	25 мм	205 г	+/- 11 мм	100 кг

4R170 Передвижной РСУ

Передвижные РСУ 4R170=1 и 4R170=2 обеспечивают быструю и легкую регулировку в положении сгибания культеприемной гильзы протезов бедра благодаря возможности внести корректировки вдоль круговой отметки. Регулировка осуществляется при помощи шестигранного ключа.

Особенности

- 4R170=1 подходит для протезов с настройкой большего угла сгибания культеприемной гильзы.
- 4R170=2 подходит для протезов с настройкой меньшего угла сгибания культеприемной гильзы.
- Диапазон регулировки для обоих РСУ составляет 4°. Угол сгибания гильзы может быть изменен в любое время.
- Внешняя резьба используется для присоединения к ламинационному анкеру с резьбовым соединением.
- Юстировочную пирамидку 4R50 можно использовать для соединения с компонентами протеза.
- Проксимальный разъем может быть заменен на адаптер под пирамидку 4R173, который заказывается отдельно.



Макс. 150 кг



Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R170=1	4R170=2
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь	Нержавеющая высококачественная сталь
Соединение в дистальной части	4 отверстия	4 отверстия
Соединение в проксимальной части	Резьбовое соединение	Резьбовое соединение
Системная высота	15 мм	15 мм
Монтажная высота	15 мм	15 мм
Вес	550 г	440 г
Смещение	4 мм	4 мм
Макс. масса тела	150 кг	150 кг

- Передвижной РСУ 4R170 может использоваться только в протезах бедра, между гильзой и коленным модулем.
- Для использования во временных и постоянных протезах.

4R173 РСУ с юстировочными винтами

PCU 4R173 используется в качестве дополнительного аксессуара.



Макс. 150 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Диапазон регулировки	Макс. масса тела
4R173	Нержавеющая высококачественная сталь	35 мм	17 мм	170 г	4°	150 кг



4R100 Закладной анкер с юстировочной пирамидкой, титан

Закладной анкер 4R100 предназначен для заливки в гильзу голени в процессе ламинирования.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R100	Титан	-8 мм	11 мм	40 г	100 кг

При ламинировании следует применять закладные детали для ламинирования 4X3 и 4X52. Они входят в комплект поставки.

Комплект поставки		
Закладной анкер с юстировочной пирамидкой, титан	1	шт.



4R68 Закладной анкер с юстировочной пирамидкой

Закладной анкер 4R68 предназначен для заливки в гильзу голени в процессе ламинирования.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R68	Алюминий	-7 мм	11 мм	70 г	100 кг

При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X3. Она входит в комплект поставки.



4R63 Закладной анкер с юстировочной пирамидкой

Закладной анкер 4R63 предназначен для заливки в гильзу голени в процессе ламинирования.



Макс. 136 кг

Техническая информация

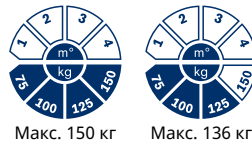
Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R63	Нержавеющая высококачественная сталь	-7 мм	11 мм	85 г	136 кг

При ламинировании следует применять закладные детали для ламинирования 4X3 и 4X52. Они входят в комплект поставки.



4R42 Закладной анкер с юстировочной пирамидкой

Закладные анкера 4R42 и 4R42=1 ламинируются в культеприемную гильзу. Они служат для соединения культеприемной гильзы с дистальными компонентами протеза.



Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R42	4R42=1
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь	Нержавеющая высококачественная сталь
Системная высота	-5 мм	-5 мм
Монтажная высота	13 мм	13 мм
Вес	130 г	125 г
Макс. масса тела	150 кг	136 кг

• При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X3. Она прилагается к закладному анкеру.



4R43 Закладной анкер с резьбовым соединением

Закладной анкер 4R43 можно комбинировать, например, с несущим модулем 4R44=L или с поворотным РСУ 4R57=ST. В последнем случае при ламинировании следует использовать закладную деталь для ламинирования 4X46=ST. Заказывается отдельно.



Комплект поставки			
4R43	Закладной анкер с резьбовым соединением	1	шт.
501Z2=M5X30	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R43	Нержавеющая высококачественная сталь	8 мм	8 мм	95 г	125 кг

• При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.



4R89 Закладной анкер с юстировочной пирамидкой, поворотный

Закладной анкер 4R89 ламинируется в культеприемную гильзу. Он служит для соединения гильзы с дистальными компонентами протеза.



Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R89	Нержавеющая высококачественная сталь	-3 мм	15 мм	180 г	125 кг

• При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.



4R41 Закладной анкер с юстировочными винтами, поворотный

Закладной анкер 4R41 ламинируется в культеприемную гильзу. Он служит для соединения гильзы с дистальными компонентами протеза.



Макс. 125 кг



Комплект поставки

4R41	Закладной анкер с юстировочными винтами, поворотный	1	шт.
501Z2=M5X30	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R41	Нержавеющая высококачественная сталь	39 мм	21 мм	170 г	125 кг

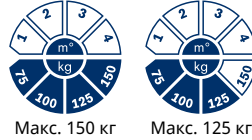
• При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.



4R111=N/4R111=T Закладной анкер с резьбовым соединением

Закладные анкера 4R111=N и 4R111=T ламинируются в культеприемную гильзу. Они служат для соединения гильзы с дистальными компонентами протеза. Модель 4R111=T влагостойкая.

Используются в качестве запчасти для замков shuttle lock 6A20=10 и 6A20=20.



Макс. 150 кг

Макс. 125 кг

Техническая информация

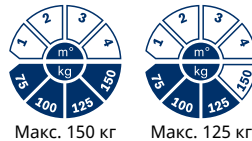
Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R111=N	Нержавеющая высококачественная сталь	13 мм	13 мм	80 г	150 кг
4R111=T	Нержавеющая высококачественная сталь	13 мм	13 мм	85 г	125 кг

- В процессе ламинирования следует использовать закладную деталь для ламинирования 4X46 или 4X46=ST (в сочетании с 4R57=ST или 4R57=ST-WR). Его необходимо заказывать отдельно.
- 4R111=T можно использовать только в протезах бедра.



4R116/4R116=T Закладной анкер с юстировочной пирамидкой, поворотный

Закладные анкера 4R116 и 4R116=T ламинируются в культеприемную гильзу. Они служат для соединения гильзы с дистальными компонентами протеза. Модель 4R116=T влагостойкая.



Макс. 150 кг

Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R116	Нержавеющая высококачественная сталь	2 мм	20 мм	165 г	150 кг
4R116=T	Нержавеющая высококачественная сталь	2 мм	20 мм	170 г	125 кг

- При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.
- 4R116=T можно использовать только в протезах бедра.



4R111 Закладной анкер с юстировочными винтами, поворотный

Закладной анкер 4R111=N можно комбинировать, например, с PCSU 4R44=L или с поворотным PCSU 4R57=ST. В последнем случае при ламинировании следует закладную деталь для ламинирования 4X46=ST. Заказывается отдельно.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4R111	Закладной анкер с юстировочными винтами, поворотный
-------	-----------------------------------------------------

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R111	Нержавеющая высококачественная сталь	44 мм	26 мм	155 г	150 кг

- При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.



4R119=N* Закладной анкер для юстировочной пирамидки и скошенным лепестком, поворотный

Скошенный лепесток должен быть установлен сзади. Благодаря этому PCSU размещается с учетом оптимизации схемы сборки протеза (с учетом положения культы или гильзы).



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R119=N	Нержавеющая высококачественная сталь	13 мм	13 мм	95 г	150 кг

- Применяется только при протезировании бедра. При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.
- 4R119=N можно использовать только в протезах бедра.



4R117/4R117=T Закладной анкер с юстировочной пирамидкой и скошенным лепестком, поворотный

Закладные анкера 4R117 и 4R117=T ламинируются в культеприемную гильзу. Скошенный лепесток должен быть установлен сзади. Благодаря этому PCSU размещается с учетом оптимизации схемы сборки протеза (с учетом положения культи или гильзы). Закладной анкер 4R117=T водостойкий.



Макс. 150 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R117	Нержавеющая высококачественная сталь	2 мм	20 мм	145 г	150 кг
4R117=T	Титан	2 мм	20 мм	145 г	150 кг

· При ламинировании используйте закладную деталь для ламинирования 4X46. Ее необходимо заказывать отдельно.



4R119 Закладной анкер с юстировочными винтами и скошенным лепестком, поворотный

Скошенный лепесток должен быть установлен сзади. Благодаря этому PCSU размещается с учетом оптимизации схемы сборки протеза (с учетом положения культи или гильзы).



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4R119	Закладной анкер с юстировочными винтами и скошенным лепестком, поворотный
501Z2=M5X30	Винт с цилиндрической головкой DIN 912
507U16=5.2-NIRO	Сферическая шайба
4R44=N	PCSU с юстировочными винтами и резьбовым соединением
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R119	Нержавеющая высококачественная сталь	44 мм	26 мм	165 г	150 кг
4R119=T	Титан	44 мм	26 мм	135 г	150 кг

· Применяется только при протезировании бедра. При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X46. Заказывается отдельно.
· 4R119 можно использовать только в протезах бедра.

Аксессуары / запасные части для закладных анкеров



4X3 Закладная деталь для ламинирования

Закладная деталь для ламинирования 4X3 является запасной частью для анкеров 4R42, 4R42=1, 4R63, 4R68 и 4R100. Она входит в комплект поставки соответствующего анкера.

Техническая информация

Артикул	Запасная деталь для
4X3	4R63 4R100 4R68 4R42 4R42=1



4X52 Закладная деталь для ламинирования

Техническая информация

Артикул	Запасная деталь для
4X52	4R63 4R100



4X46 Закладная деталь для ламинирования

Для гильзовых PCY 4R41, 4R89, 4R111, 4R116, 4R119, 4R43, 4R111=N, а также 4WR95=1 и 4WR95=2

Закладная деталь для ламинирования 4X46=ST используется для поворотного адаптера 4R57=ST.

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4X46	4X46=ST
Принадлежность для	4R111=N 4R116 4WR95=2 4R117 4WR95=1 4R89 4R119 4R43 4R41 4R111 4R111=T 4R119=T 4R119=N	4R57 4R111=N 4R43 4R111=T 4R119=N



4R54 Гильзовый РСУ с юстировочной пирамидкой

Гильзовый РСУ 4R54 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2. Устойчив к пресной, соленой и хлорированной воде.

Гильзовый РСУ 4R54=10 используется для соединения с коленным модулем ProCave. Его пирамидка скошена под углом 10°.



Макс. 150 кг

Комплект поставки

4R54	1	шт.
------	---	-----

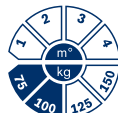
Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R54	Титан	-11 мм	7 мм	50 г	150 кг
4R54=10	Титан	-6 мм	7 мм	80 г	150 кг



4R74 Гильзовый РСУ с юстировочной пирамидкой

Гильзовый РСУ 4R74 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R74	Алюминий	-7 мм	11 мм	55 г	100 кг



4R74=AL Гильзовый РСУ с юстировочной пирамидкой

Гильзовый РСУ 4R74=AL используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 136 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R74=AL	Алюминий	-7 мм	11 мм	70 г	136 кг



4R23 Гильзовый PCSU с юстировочной пирамидкой

Гильзовый PCSU 4R23 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R23	Нержавеющая высококачественная сталь	-11 мм	7 мм	85 г	125 кг



4R77 Гильзовый PCSU с юстировочной пирамидкой, поворотный

Пирамидка гильзового PCSU 4R77 имеет отверстие \varnothing 9,5 мм. При соответствующем позиционировании PCSU отверстие обеспечивает возможность комбинирования с опорой 5R2 и замковыми устройствами 6A30=10 и 6A30=20.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4R77	Гильзовый PCSU с юстировочной пирамидкой, поворотный	1	шт.
------	------------------------------------------------------	---	-----

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R77	Титан	-9 мм	9 мм	70 г	150 кг



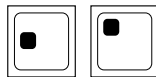
4R73 Гильзовый РСУ с юстировочной пирамидкой, со смещением

Благодаря положению юстировочной пирамидки РСУ 4R73=A и 4R73=D обеспечивают возможность смещения гильзы протеза в различных направлениях. РСУ 4R73=A дает возможность смещения в сагиттальной или фронтальной плоскостях. РСУ 4R73=D обеспечивает возможность смещения под углом 45° в сагиттальной и фронтальной плоскостях. Его пирамидка расположена эксцентрично по диагонали.

Гильзовые РСУ 4R73=A и 4R73=D используются для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4R73	Гильзовый РСУ с юстировочной пирамидкой, со смещением	1	шт.
501S41=M6X25X11.4	Винт с потайной головкой с внут. шест.	4	шт.
501S41=M6X30X11.4	Винт с потайной головкой с внут. шест.	4	шт.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Расположение юстировочной пирамидки	Макс. масса тела
4R73=A	Титан	-11 мм	7 мм	115 г	Смещение по оси на 7 мм	150 кг
4R73=D	Титан	-11 мм	7 мм	115 г	Смещение по диагонали на 5 мм	150 кг



4R55 Гильзовый РСУ с юстировочными винтами

Гильзовый РСУ 4R55 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R55	Титан	33 мм	15 мм	50 г	150 кг



4R95 Гильзовый РСУ с юстировочными винтами

Гильзовый РСУ 4R95 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R95	Алюминий	33 мм	15 мм	50 г	100 кг



4R22 Гильзовый РСУ с юстировочными винтами

Гильзовый РСУ 4R22 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R22	Нержавеющая высококачественная сталь	33 мм	15 мм	85 г	125 кг



4R51 Гильзовый РСУ с юстировочными винтами, поворотный

Гильзовый РСУ 4R51 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 150 кг



Комплект поставки

4R51	Гильзовый РСУ с юстировочными винтами, поворотный
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R51	Титан	36 мм	18 мм	80 г	150 кг



4R37 Гильзовый РСУ с юстировочными винтами, поворотный

Гильзовый РСУ 4R37 используется для соединения компонентов протеза с разъемом с четырьмя отверстиями, например, элементов крепления гильз 5R1 и 5R2.



Макс. 125 кг



Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
4R37	Нержавеющая высококачественная сталь	36 мм	18 мм	140 г	125 кг



5R1 Гильзовая опора для ламинирования

Опоры для ламинирования 5R1=1, 5R1=2, 5R1=6 и 5R1=6-Н можно подогнать под контур гильзы протеза. Они ламинируются в гильзу и служат для соединения культеприемной гильзы с гильзовым РСУ.



Макс. 125 кг Макс. 150 кг

Техническая информация

Комплект поставки		
5R1	Опора для ламинирования	1 шт.
501S41=M6X25	Болт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
4X6	Закладная деталь	1 шт.

Изображение				
Артикул	5R1=1	5R1=2	5R1=6	5R1=6-H
Материал	Дерево, пластик	Дерево, пластик	Дерево, пластик	Дерево, пластик
Системная высота	-	-	30 мм	33 мм
Мин. системная высота	46 мм	46 мм	-	-
Макс. системная высота	64 мм	64 мм	-	-
Монтажная высота	-	-	30 мм	33 мм
Мин. монтажная высота	46 мм	46 мм	-	-
Общая длина	64 мм	64 мм	-	-
Вес	445 г	305 г	155 г	155 г
Макс. масса тела	125 кг	125 кг	125 кг	150 кг

• При ламинировании следует применять закладную деталь 4X6. Она поставляется в комплекте.



5R2 Гильзовая опора

Закладную шайбу 5R2 можно комбинировать с различными гильзовыми РСУ Ottobock, а также с замком для лайнеров 6A30=20.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Комплект поставки		
5R2	Гильзовая опора	1 шт.
501S41=M6X12	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
501S41=M6X16	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
501S74=3.5X9.5	Самонарезающий винт	6 шт.
4X86	Закладная деталь	1 шт.

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
5R2	Алюминий	9 мм	9 мм	70 г	150 кг

• При ламинировании следует применять закладную деталь 4X86. Она поставляется в комплекте.



5R2=C Гильзовая опора

Изготовлена из карбона и поэтому идеально подходит для применения с инновационными карбоновыми гильзами. На основании одинаковых свойств растяжимости карбонового материала для гильз и карбоновой насадки при изготовлении гильзы достигается прекрасное геометрическое замыкание и соединение материала между приемной гильзой и насадкой.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Комплект поставки			
5R2=C	Гильзовая опора	1	шт.
501S41=M6X12	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4	шт.
501S41=M6X16	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4	шт.
4X301	Закладная деталь	1	шт.

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
5R2=C	Карбон	10 мм	10 мм	50 г	150 кг

Для изготовления высокопрочной и легкой гильзы с тонкими стенками в частности подходит карбоновый препрег 616B10=5.



5R6 Опора для гильзы из термопласта

Опора 5R6 имеется в трех вариантах объема культы. Она служит для разъемного соединения самонесущей пластиковой гильзы с модульной системой. Набор для временного протеза голени по хальмстадскому типу 6B3: для изготовления протеза необходимо отдельно заказать насадку на гильзу 5R6, а также дистальные, другие дистальные модульные пригоночные компоненты.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Комплект поставки			
5R6	Опора для гильзы из термопласта	1	шт.
501S41=M6X30	Болт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4	шт.

Изображение			
Артикул	5R6=1	5R6=2	5R6=3
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Окружность конца культы	~400 мм	~320 мм	~250 мм
Системная высота	4 мм	4 мм	4 мм
Монтажная высота	4 мм	4 мм	4 мм
Вес	160 г	135 г	115 г
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	100 кг

Для придания позитиву подходящей формы в дистальной части следует применять шаблон 5Y14. Заказывается отдельно.



2R120 Комплект РСУ для протезов голени и бедра

Комплект РСУ для протезов голени и бедра состоит из винтового РСУ 4R52 и несущего модуля 2R37.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R120	30 мм	Титан	100 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R52	Винтовой РСУ	1	шт.
2R37/2R38	Несущий модуль	1	шт.



2R121 Комплект РСУ для протезов голени

Комплект РСУ для протезов голени состоит из закладного анкера с юстировочной пирамидкой 4R100, винтового РСУ 4R52 и несущего модуля 2R37.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R121	30 мм	Титан	100 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R100	Закладной анкер с юстировочной пирамидкой	1	шт.
4R52	Винтовой РСУ	1	шт.
2R37/2R38	Несущий модуль	1	шт.



2R105 Комплект РСУ для протезов голени и бедра

Комплект РСУ для протезов голени и бедра состоит из винтового РСУ 4R69 и несущего модуля 2R50.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R105	30 мм	Алюминий	125 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R69	Винтовой РСУ	1	шт.
2R50	Несущий модуль	1	шт.



2R122 Комплект PCY для протезов голени

Комплект PCY для протезов голени состоит из закладного анкера с юстировочной пирамидкой 4R68, винтовой PCY 4R69 и несущего модуля 2R50.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R122	30 мм	Алюминий	100 кг

Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R68	Закладной анкер с юстировочной пирамидкой	1	шт.
4R69	Винтовой PCY	1	шт.
2R50	Несущий модуль	1	шт.



2R123 Комплект PCY для протезов голени и бедра

Комплект PCY для протезов голени и бедра состоит из винтовой PCY 4R21 и несущего модуля 2R2.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R123	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	100 кг

Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R21	Винтовой PCY	1	шт.
2R2/2R3	Несущий модуль	1	шт.



2R124 Комплект РСУ для протезов голени

Комплект РСУ для протезов голени состоит из закладного анкера с юстировочной пирамидкой 4R63, винтового РСУ 4R21 и несущего модуля 2R2.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R124	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	100 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R63	Закладной анкер с юстировочной пирамидкой	1	шт.
4R21	Винтовой РСУ	1	шт.
2R2/2R3	Несущий модуль	1	шт.



2R125 Комплект РСУ для протезов голени

Комплект РСУ для протезов голени состоит из закладного анкера с юстировочной пирамидкой 4R63, винтового РСУ 4R21, несущего модуля 2R2 и РСУ стопы с резьбовым соединением 2R8.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R125=M8	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	100 кг
2R125=M10	30 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	100 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R63	Закладной анкер с юстировочной пирамидкой	1	шт.
4R21	Винтовой РСУ	1	шт.
2R2/2R3	Несущий модуль	1	шт.
2R8	PCY стопы с резьбовым соединением	1	шт.



2R102 Комплект PCSU для протезов голени и бедра

Комплект PCSU для протезов голени и бедра состоит из винтового PCSU 4R82 и несущего модуля 2R57.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R102	34 мм	Титан	150 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R82	Винтовой PCSU	1	шт.
2R57/2R58	Несущий модуль	1	шт.



2R103 Комплект PCSU для протезов голени и бедра

Комплект PCSU для протезов голени и бедра состоит из винтового PCSU 4R91 и несущего модуля 2R76.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
2R103	34 мм	Нержавеющая высококачественная сталь	150 кг

· Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R91	Винтовой PCSU	1	шт.
2R76/2R77	Несущий модуль	1	шт.



4R201 Комплект РСУ для протезов бедра

Комплект РСУ для протезов голени и бедра состоит из поворотного гильзового адаптера с юстировочными винтами 4R37, коленного модуля 3R40 и несущего модуля 2R50.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Уровень активности	Диаметр	Материал	Макс. масса тела
4R201	1	30 мм	Алюминий, нержавеющая высококачественная сталь	100 кг

Технические данные и информация по отдельным модулям комплекта указаны под соответствующей деталью.

Комплект поставки			
4R37	Гильзовый РСУ с юстировочными винтами, поворотный	1	шт.
3R40	Коленный модуль, моноцентрический, с фиксатором	1	шт.
2R50/2R49	Несущий модуль	1	шт.



4R11 Быстросъемный РСУ

С помощью быстросъемного адаптера 4R11 пользователи протезов могут самостоятельно извлекать дистальные компоненты протеза из гильзы одним движением. Это облегчает одевание и делает положение сидя более удобным. Кроме того, возможно протезирование с различными стопами или комбинаций колено-стопа.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Изображение	Монтажная высота	Вес	Соединение
4R11=P-1-3		44 мм	370 г	Юстировочная пирамидка / РСУ с юстировочными винтами
4R11=R-1-3		55 мм	370 г	РСУ с юстировочными винтами / РСУ с юстировочными винтами
4R11=ST-1-3		41 мм	330 г	Резьбовое соединение / РСУ с юстировочными винтами
4R11=ST-2-3		41 мм	325 г	Резьбовое соединение для детской модульной системы / РСУ с юстировочными винтами

Аксессуары / запасные части для 4R11



4R11 Быстросъемный РСУ

С помощью быстросъемного адаптера 4R11 пользователи протезов могут самостоятельно извлекать дистальные компоненты протеза из гильзы одним движением. Это облегчает одевание и делает положение сидя более удобным. Кроме того, возможно протезирование с различными стопами или комбинаций колено-стопа.

Техническая информация

Артикул
4R11=P-1-1



4R11 Быстросъемный РСУ

С помощью быстросъемного адаптера 4R11 пользователи протезов могут самостоятельно извлекать дистальные компоненты протеза из гильзы одним движением. Это облегчает одевание и делает положение сидя более удобным. Кроме того, возможно протезирование с различными стопами или комбинаций колено-стопа.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул
4R11=R-1-1



4R11 Быстросъемный РСУ



Макс. 150 кг

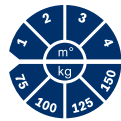
Техническая информация

Артикул

4R11=ST-1-1



4R11 Быстросъемный РСУ



Макс. 150 кг

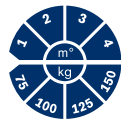
Техническая информация

Артикул

4R11=ST-2-1



4R11 Быстросъемный РСУ



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул

4R11=R-3-2



Комплект поставки

4R57	Поворотный РСУ
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт

4R57 Поворотный РСУ

В результате установки поворотного РСУ выше коленного модуля согнутая голень может вращаться относительно гильзы. Это означает гораздо большую безопасность и комфорт для пользователя протеза. Поворотный механизм РСУ активируется с помощью кнопки, блокировка происходит автоматически.

Особенности

- Повышенная безопасность: протез можно отвести в сторону во время управления автомобилем. Это сводит к минимуму риск застревания стопы в области педалей. Кроме того, эта функция позволяет человеку с ампутацией сидеть в более расслабленном положении, улучшая его концентрацию на дорожном движении.
- Повышенный комфорт: поворотный адаптер облегчает повседневные действия, например, надевание обуви без нагрузки на спину, и позволяет пользователю удобно сидеть. Положение сидя можно варьировать, вплоть до сидения со скрещенными ногами.
- Резьбовое соединение 4R57=ST позволяет экономить место при установке адаптера, поскольку его можно, например, ввинчивать в ламинационные анкеры 4R111=N и 4R43.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R57	4R57=ST
Уровень активности	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
Материал	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьба
Соединение в дистальной части	Юстировочные винты	Юстировочные винты
Системная высота	22 мм	42 мм
Монтажная высота	22 мм	24 мм
Вес	170 г	185 г
Поворот	Макс. 360° (без косметической оболочки из пенопласта)	Макс. 360° (без косметической оболочки из пенопласта)
Макс. масса тела	150 кг	150 кг

- Чтобы правильно установить 4R57=ST в анкер для ламинирования, необходимо использовать закладную 4X46=ST. Ее необходимо заказывать отдельно.
- 4R57 нельзя использовать с 2R49, 2R50, 4R95 и 4R98, поскольку разъемы имеют разные размеры.

Аксессуары / запасные части для 4R57



4X46 Закладная деталь для ламинирования

Для гильзовых РСУ 4R41, 4R89, 4R111, 4R116, 4R119, 4R43, 4R111=N, а также 4WR95=1 и 4WR95=2

Закладная деталь для ламинирования 4X46=ST используется для поворотного адаптера 4R57=ST.

Используйте закладную деталь для ламинирования 4X46, если анкер для ламинирования будет использоваться с резьбовой вставкой. Используйте 4X46=ST, если следующий компонент протеза будет вкручиваться непосредственно в анкер (например, 4R57=ST). Проксимально она несколько выше, чтобы резьба не соприкасалась с ламинатом при полном вкручивании.

Техническая информация

Артикул	Для
4X46=ST	Поворотный РСУ 4R57=ST



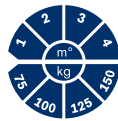
Комплект поставки	
4R57=WR	Поворотный РСУ

4R57=WR Поворотный РСУ

В результате установки поворотного РСУ выше коленного узла согнутая голень может вращаться относительно гильзы. Это означает гораздо большую безопасность и комфорт для пользователя протеза. Поворотный механизм РСУ активируется с помощью кнопки, блокировка происходит автоматически.

Особенности

- Водостойчив и устойчив к коррозии (пресная, соленая и хлорированная вода), благодаря чему подходит для комбинаций с Genium X3, 3R80, 3WR95 и 3R85.
- Повышенная безопасность: протез можно отвести в сторону во время управления автомобилем. Это сводит к минимуму риск застревания стопы в области педалей. Кроме того, эта функция позволяет пользователю протеза сидеть с ногой в более расслабленном положении, улучшая концентрацию внимания на дорожном движении.
- Повышенный комфорт: поворотный адаптер облегчает повседневные действия, например, надевание обуви без нагрузки на спину, и позволяет пользователю удобно сидеть. Положение сидя можно варьировать, вплоть до сидения со скрещенными ногами.
- РСУ 4R57=WR-ST экономит место при установке РСУ, поскольку ее можно, например, вкрутить в ламинирующий анкер 4R111=T.



Макс. 166 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R57=WR	4R57=WR-ST
Уровень активности	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
Материал	Сталь	Сталь
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьба
Соединение в дистальной части	Юстировочные винты	Юстировочные винты
Системная высота	25 мм	47 мм
Монтажная высота	25 мм	29 мм
Вес	214 г	253 г
Поворот	Макс. 360°	Макс. 360°
Макс. масса тела	166 кг	166 кг

- Чтобы правильно установить 4R57=ST в анкер для ламинирования, необходимо использовать закладную 4X46=ST. Ее необходимо заказывать отдельно.
- 4R57=WR нельзя использовать с 2R49, 2R50, 4R95 и 4R98, поскольку разъемы имеют разные размеры.

Аксессуары / запасные части для 4R57=WR



4X46 Закладная деталь для ламинирования

Для гильзовых РСУ 4R41, 4R89, 4R111, 4R116, 4R119, 4R43, 4R111=N, а также 4WR95=1 и 4WR95=2

Закладная деталь для ламинирования 4X46=ST используется для поворотного адаптера 4R57=ST.

Используйте закладную деталь для ламинирования 4X46, если анкер для ламинирования будет использоваться с резьбовой вставкой. Используйте 4X46=ST, если следующий компонент протеза будет вкручиваться непосредственно в анкер (например, 4R57=ST). Проксимально она несколько выше, чтобы резьба не соприкасалась с ламинатом при полном вкручивании.

Техническая информация

Артикул	Для
4X46=ST	Поворотный РСУ 4R57=ST



4R85 Торсионный PCSY

Торсионный PCSY с юстировочными винтами и зажимным хомутом Ø 30 мм.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	4R85
Уровень активности	2, 3, 4
Диаметр	30 мм
Материал	Никелированная сталь Нержавеющая высококачественная сталь
Соединение в проксимальной части	Юстировочные винты
Соединение в дистальной части	Винтовой PCSY
Системная высота	68 мм
Монтажная высота	84 мм
Вес	350 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	100 кг

При использовании торсионного PCSY 4R85 с коленными шарнирами 3R15 и 3R49, оснащенными тормозными механизмами, следует установить прилагаемую к торсионному PCSY длинную тягу толкателя.



4R86 Торсионный PCSY

Торсионный PCSY с юстировочными винтами и зажимным хомутом Ø 34 мм.



Макс. 110 кг

Техническая информация

Артикул	4R86
Уровень активности	2, 3, 4
Диаметр	34 мм
Материал	Никелированная сталь Титан
Соединение в проксимальной части	Юстировочные винты
Соединение в дистальной части	Винтовой PCSY
Системная высота	68 мм
Монтажная высота	93 мм
Вес	340 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	110 кг



4R40 Торсионный РСУ

PCY оснащен в проксимальной части пластиной с 4-мя отверстиями, а в дистальной части — PCY с юстировочными винтами.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	4R40
Уровень активности	2, 3, 4
Материал	Никелированная сталь Сталь
Соединение в проксимальной части	Юстировочные винты
Соединение в дистальной части	PCY с юстировочными винтами
Системная высота	58 мм
Монтажная высота	40 мм
Вес	340 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	125 кг



4R39 Несущий модуль с торсионным РСУ

Несущий модуль Ø 30 мм с торсионным РСУ.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	4R39
Уровень активности	2, 3, 4
Диаметр	30 мм
Материал	Никелированная сталь Алюминий
Соединение в проксимальной части	Несущий модуль
Соединение в дистальной части	Юстировочные винты
Мин. системная высота	113 мм
Макс. системная высота	476 мм
Мин. монтажная высота	62 мм
Общая длина	455 мм
Вес	500 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	125 кг



2R67 Несущий модуль с торсионным РСУ

Торсионный РСУ 2R67 сводит к минимуму крутящие моменты, возникающие между культей и культеприемной гильзой во время ходьбы, тем самым повышая комфорт при ходьбе. Индивидуально регулируемый крутящий момент с макс. углом 20° в любом направлении помогает уменьшить компенсационные движения во время поворотов в ограниченном пространстве, тем самым предотвращая последующие повреждения.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

2R67	Несущий модуль с торсионным РСУ	1	шт.
506G3=M8X16	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	2R67
Диаметр	34 мм
Материал	Никелированная сталь Титан Алюминий
Соединение в проксимальной части	Несущий модуль
Соединение в дистальной части	Юстировочные винты
Мин. системная высота	117 мм
Макс. системная высота	322 мм
Мин. монтажная высота	66 мм
Общая длина	304 мм
Вес	520 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	125 кг



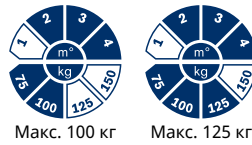
4R120/4R121 Амортизационный PCY Delta Twist

Амортизационный PCY Delta Twist с торсионной функцией может в некоторой степени компенсировать потерю важных проприорецепторов и групп мышц. Его амортизационная функция в сочетании с торсионной обеспечивают больше безопасности, подвижности и комфорта. В результате его интеграции в протез может быть достигнута симметричная походка.

Особенности

- Функциональность: Delta Twist представляет собой одновременно амортизатор и торсионный адаптер, устраняя нестабильность и сокращая компенсационные движения, что позволяет разгрузить опорно-двигательный аппарат и культю.
- Максимальный ход при амортизации: до 8 мм.
- Максимальное скручивание внутрь/наружу: до 20°.
- Как амортизационная, так и торсионная функция, регулируются индивидуально независимо друг от друга с помощью различных эластомерных элементов с разной степенью жесткости.
- Торсионный PCY Delta Twist может быть использован как в протезах бедра, так и в протезах голени.

Комплект поставки			
4R120/4R121	Амортизационный PCY Delta Twist	1	шт.
709H4	Комбинированный ключ (монтажный инструмент)	1	шт.
633F30	Специальная смазка (в тубике)	1	тубик



Техническая информация

Изображение			
Артикул	4R120	4R121=30	4R121=34
Уровень активности	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4
Диаметр	30 мм	30 мм	34 мм
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Соединение в проксимальной части	Зажимной хомут Ø30 мм	Трубка Ø30 мм	Трубка Ø34 мм
Соединение в дистальной части	Юстировочные винты	Юстировочные винты	Юстировочные винты
Системная высота	117 мм	-	-
Мин. системная высота	-	117 мм	218 мм
Макс. системная высота	-	553 мм	578 мм
Монтажная высота	138 мм	-	-
Мин. монтажная высота	-	130 мм	130 мм
Общая длина	-	535 мм	558 мм
Вес	~ 340 г	~ 530* г	~ 585* г
Макс. скручивание внутри	20°	20°	20°
Макс. скручивание снаружи	20°	20°	20°
Макс. прогиб	~ 8 мм	~ 8 мм	~ 8 мм
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	125 кг



Коленные модули

	MOBIS				Макс. вес тела				Тип шарнира		Безопасность в фазе опоры за счет настроек схемы построения протеза				Контроль фазы переноса		
	1	2	3	4	≤ 75 кг	≤ 100 кг	≤ 125 кг	≤ 150 кг	Моноцентрический	Полицентрический	Замок	Тормоз	Полицентрический	Особенности	Механика	Пневматика	Гидравлика
TF	3R31/=ST	•			•	•	•		•		•			поддержка при присаживании			
	3R40	•			•	•	•		•		•						
	3R41	•			•	•	•		•		•						
	3R33/3R17	•			•	•	•	•	•		•				•		
	3R62/=ST	•	•		•	•	•		•	•			•	EBS	•		
	3R62=1/-ST	•	•		•	•	•		•	•			•	EBS	•		
	3R49/3R15	•	•		•	•	•		•			•			•		
	3R36/3R20	•	•		•	•	•		•	•			•		•		
	3R93	•	•		•	•	•		•		•	•			•		
	3R90	•	•		•	•	•		•			•			•		
	3R92		•	•		•	•		•			•				•	
	3R106/=ST		•	•		•	•		•	•			•			•	
	3R106-PRO/=ST		•	•		•	•	•		•				сервопневматика		•	
	3R60/=ST		•	•		•	•	•		•			•	EBS			•
	3R60-PRO/=ST		•	•		•	•	•		•			•	прогрессивный EBS			•
	3R78/=ST		•	•		•	•		•	•			•			•	
	3R80/=ST			•	•	•	•		•		•			ротационная гидравлика			ротационная гидравлика
	3R55			•	•	•	•		•	•			•				•
	3R85			•	•	•	•		•		•			ротационная гидравлика			
	3R95			•	•	•	•	•	•	•							•
3C60/=ST	•	•			•	•	•		•					гидравлика + электроника			электронное управление
3C98-3/3C88-3		•	•	•	•	•	•	•	•					гидравлика + электроника			электронное управление
3B1-3/=ST		•	•	•	•	•	•	•	•					гидравлика + электроника			электронное управление
3B5-3/=ST			•	•	•	•	•		•					гидравлика + электроника			электронное управление
KD	3R32/3R23	•			•	•	•				•	•					
	3R30/3R21	•			•	•	•				•	•			•		
	3R62=KD	•	•		•	•	•		•	•			•	EBS	•		
	3R62=1-KD	•	•		•	•	•		•	•			•	EBS	•		
	3R78=KD		•	•		•	•		•			•				•	
	3R106=KD		•	•		•	•		•	•			•			•	
	3R106-PRO=KD		•	•		•	•	•		•			•	сервопневматика		•	
	3R60=KD		•	•		•	•	•		•			•	EBS			•
	3R60-PRO=KD		•	•		•	•	•		•			•	прогрессивный EBS			•
	3R46			•	•	•	•		•	•			•				•
3C60/=ST	•	•			•	•	•		•				гидравлика + электроника			электронное управление	
3C98-3/3C88-3		•	•	•	•	•	•	•	•				гидравлика + электроника			электронное управление	
3B1-3/=ST		•	•	•	•	•	•	•	•				гидравлика + электроника			электронное управление	
3B5-3=ST			•	•	•	•	•		•				гидравлика + электроника			электронное управление	
HD	3R36/3R20	•			•	•	•				•		•		•		
	3R60=HD		•	•		•	•	•		•			•	EBS			•
	3R60-PRO=HD		•	•		•	•	•		•			•	прогрессивный EBS			•
	3C98-3/3C88-3		•	•	•	•	•	•	•	•				гидравлика + электроника			электронное управление
	3B1-3/=ST		•	•	•	•	•	•	•	•				гидравлика + электроника			электронное управление
	3B5-3/=ST			•	•	•	•	•		•				гидравлика + электроника			электронное управление
3B5-4			•	•	•	•	•		•				гидравлика + электроника			электронное управление	



3R41 Пластиковый коленный модуль, облегченный, с замком

Коленный модуль 3R41 положил начало использованию современных технологий на основе пластика в области протезирования нижних конечностей. Новое поколение традиционного замкового коленного модуля предоставляет дополнительные преимущества, такие как влагоустойчивость, легкий вес и износостойкость. Пациенты с низким уровнем активности и максимальной потребностью в устойчивости, могут почувствовать все преимущества простого управления инновационным механизмом разблокировки, который также срабатывает при частичной нагрузке. Нижняя часть модуля оснащена зажимным хомутом Ø 30 мм.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R41	Коленный модуль	1	шт.
4F18=N	Фиксатор	1	шт.

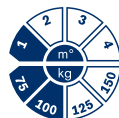
Техническая информация

Артикул	3R41
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1
Вес	385 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка (передвижная)
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 30 мм
Угол сгибания коленного модуля	150°
Системная высота	24 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	12 мм
Монтажная высота	100 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	30 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	70 мм



3R40 Облегченный коленный модуль, одноосный, с замком

Верхняя часть коленного модуля с юстировочной пирамидкой и нижняя часть с зажимным хомутом соединены осью. Регулируемый фиксатор, вмонтированный в нижней части коленного модуля, фиксирует модуль в разогнутом состоянии. Разблокировка осуществляется посредством тяги фиксатора.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

3R40	Коленный модуль	1	шт.
4F17=N	Фиксатор	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R40
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1
Вес	290 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø 30 мм
Угол сгибания коленного модуля	155°
Системная высота	23 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	1 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	22 мм
Монтажная высота	74 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	19 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	55 мм
Материал	Алюминий



3R32 Коленный модуль при вычленении в коленном суставе, полицентрический, с замком

Верхняя часть с гильзовым РСУ и нижняя часть коленного модуля с юстировочной пирамидкой соединены между собой при помощи осевого рычага. Разъемное соединение с гильзой протеза осуществляется с помощью закладного анкера. Регулируемый фиксатор блокирует модуль в разогнутом положении. Разблокировка осуществляется посредством тяги фиксатора.



Макс. 125 кг

Комплект поставки			
3R32	Коленный модуль	1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R32
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1
Вес	655 г
Соединение в проксимальной части	Гильзовый РСУ
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	99 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	82 мм
Монтажная высота	117 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	100 мм
Материал	Титан



3R23 Коленный модуль при вычленении в коленном суставе, полицентрический, с замком

Верхняя часть с РСУ и нижняя часть коленного модуля с юстировочной пирамидкой соединены между собой при помощи осевого рычага. Разъемное соединение с гильзой протеза осуществляется с помощью закладного анкера. Регулируемый фиксатор блокирует модуль в разогнутом положении. Разблокировка осуществляется посредством тяги фиксатора.



Макс. 125 кг

Комплект поставки			
3R23	Коленный модуль	1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R23
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1
Вес	880 г
Соединение в проксимальной части	Гильзовый РСУ
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	99 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	82 мм
Монтажная высота	117 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	100 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



3R33 Коленный модуль, одноосный, с замком и толкателем

Верхняя и нижняя часть коленного модуля соединены посредством коленной оси с втулками и шарикоподшипниками. Регулируемый фиксатор фиксирует модуль в разогнутом положении. Разблокировка осуществляется посредством тяги фиксатора. Блокировка осуществляется автоматически.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Комплект поставки			
3R33	Коленный модуль	1	шт.
4F17=N	Фиксатор	1	шт.

Артикул	3R33
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1
Вес	530 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	120°
Системная высота	43 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	6 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	37 мм
Монтажная высота	79 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	24 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	55 мм
Материал	Титан



3R17 Коленный модуль, одноосный, с замком и толкателем

Верхняя и нижняя часть модуля соединены посредством коленной оси с втулками и шарикоподшипниками. Регулируемый фиксатор фиксирует модуль в разогнутом положении. Разблокировка осуществляется посредством тяги фиксатора. Блокировка осуществляется автоматически.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Комплект поставки			
3R17	Коленный модуль	1	шт.
4F17=N	Фиксатор	1	шт.

Артикул	3R17
Макс. масса тела	150 кг
Уровень активности	1
Вес	695 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	120°
Системная высота	43 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	6 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	37 мм
Монтажная высота	79 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	24 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	55 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



3R31 Коленный модуль ProseDo, одноосный механический с функцией гидравлической помощи при приседании

Функция гидравлической помощи при приседании в коленном модуле ProseDo индивидуально адаптируется к потребностям и весу пациента.

Особенности

- Настраиваемая гидравлика контролирует степень сопротивления сгибания для комфортного и сбалансированного приседания.
- Вес можно перенести на ногу с протезом.
- Улучшается равновесие пациента в положении сидя.
- Безопасная процедура разблокировки замка, гармоничное приседание с разгрузкой здоровой конечности.

Комплект поставки			
3R31	Коленный модуль	1	шт.
2R50/2R49	Несущий модуль	1	шт.
709S10=1.5	Шестигранная отвертка, угловая	1	шт.



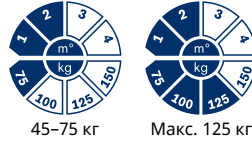
Техническая информация

		
Изображение		
Артикул	3R31	3R31=ST
Макс. масса тела	125 кг	125 кг
Уровень активности	1	1
Вес	595 г	590 г
Соединение в проксимальной части	Адаптер пирамидка	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм
Угол сгибания коленного модуля	145°	145°
Системная высота	102 мм	115 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	3 мм	16 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	99 мм	99 мм
Монтажная высота	168 мм	163 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	21 мм	16 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	147 мм	147 мм



3R62 Коленный модуль Rheon, полицентрический

Полицентрический коленный модуль с регулировкой фазы опоры и механической регулировкой фазы переноса подходит для пользователей с низким уровнем активности. Rheon обеспечивает целенаправленную поддержку в процессе постампутационной терапии — от первых упражнений на стояние и ходьбу с пробным протезом до окончательного протезирования.



Комплект поставки				
3R62	Коленный модуль		1	шт.
2R50/2R49	Несущий модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	только с 3R62=KD	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ		1	шт.

Техническая информация

Изображение			
Артикул	3R62/3R62=1	3R62=KD/3R62=1-KD	3R62=ST/3R62=1-ST
Макс. масса тела	125 / 75 кг	125 / 75 кг	125 / 75 кг
Уровень активности	1, 2	1, 2	1, 2
Вес	846 г	865 г	865 г
Соединение в проксимальной части	Адаптер пирамидка	Ламинационный анкер	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм
Угол сгибания коленного модуля	155°	155°	155°
Системная высота	142 мм	165 мм	160 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-3 мм	20 мм	15 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	145 мм	145 мм	145 мм
Монтажная высота	195 мм	200 мм	195 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	15 мм	20 мм	15 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	180 мм	180 мм	180 мм
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий



reddot award 2015 winner



3R49 Коленный модуль с тормозным механизмом, одноосный с толкателем и защитным чехлом

Толкатель доступен в качестве отдельной части. Ось вращения и тормозная ось соединяет верхнюю и нижнюю части коленного модуля. Этот механизм в комбинации со смещением назад обеспечивает устойчивость в фазе опоры. Фаза переноса регулируется за счет осевого трения и усилия пружин.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

3R49	Коленный модуль	1	шт.
21Y70=N	Защитный чехол	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R49
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	360 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	150°
Системная высота	9 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	8 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	1 мм
Монтажная высота	45 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	19 мм
Материал	Титан



3R15 Коленный модуль с тормозным механизмом, одноосный с толкателем и защитным чехлом

Осевая скоба с осью качания и тормозной осью соединяет верхнюю и нижнюю части коленного модуля и действует как тормозной механизм. Этот механизм в комбинации со смещением назад обеспечивает устойчивость в фазе опоры. Фаза переноса регулируется за счет осевого трения и усилия пружин.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

3R15	Коленный модуль	1	шт.
21Y70=N	Защитный чехол	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R15
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	490 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	150°
Системная высота	9 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	8 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	1 мм
Монтажная высота	45 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	19 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



3R36 Коленный модуль Хаберманна, поли-центрический, с интегрированным толкателем

Верхняя и нижняя части коленного модуля соединены между собой при помощи рычага оси. Подкосоустойчивость в фазе опоры обеспечивается геометрическим замком, создаваемым многоосной конструкцией модуля (уровень подкосоустойчивости поддается регулировке). Фаза переноса регулируется за счет осевого трения и усилия пружины толкателя.



Макс. 100 кг

Комплект поставки			
3R36	Коленный модуль	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R36
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	445 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	41 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-3 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	44 мм
Монтажная высота	77 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	15 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	62 мм
Материал	Титан



3R20 Коленный модуль Хаберманна, поли-центрический, с интегрированным толкателем

Верхняя и нижняя части модуля соединены между собой при помощи рычага оси. Подкосоустойчивость в фазе опоры обеспечивается геометрическим замком, создаваемым многоосной конструкцией коленного модуля (уровень подкосоустойчивости поддается регулировке). Фаза переноса регулируется за счет осевого трения и усилия пружины толкателя.



Макс. 100 кг

Комплект поставки			
3R20	Коленный модуль	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R20
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	690 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	41 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-3 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	44 мм
Монтажная высота	77 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	15 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	62 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



3R93 Коленный модуль одноосный с тормозным механизмом и замком

3R93 представляет собой моноцентрический коленный модуль с зависимым от нагрузки тормозным механизмом с опциональной функцией блокировки. Контроль в фазе переноса осуществляет интегрированный и регулируемый пружинный толкатель.

Особенности

- Служит для целенаправленной поддержки пациента в процессе терапии после ампутации.
- Можно использовать, как коленный модуль с ручной разблокировкой или в виде коленного модуля с тормозным механизмом.
- Техник-протезист может деактивировать функцию блокировки на постоянной основе.
- Встроенный и снаружи оптимально регулируемый пружинный толкатель управляет маятниковым движением компонента голени протеза.

Комплект поставки			
3R93	Коленный модуль	1	шт.
2R76/2R77	Несущий модуль	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	3R93
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	760 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут, Ø 34 мм
Угол сгибания коленного модуля	130°
Системная высота	82 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	8 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	74 мм
Монтажная высота	141 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	115 мм
Материал	Алюминий

- Для 3R93-1 применять косметическую заготовку 3S107 или 3S106. Можно заказать индивидуальную косметическую оболочку.



3R90 Коленный модуль одноосный с тормозным механизмом

Инновационный тормозной механизм распознает нагрузку и обеспечивает пациентам необходимую устойчивость. Тормозной механизм срабатывает при нагрузке на пятку и способствует высокой устойчивости в фазе опоры. Для управления фазой переноса в нижнюю часть коленного модуля встроен механический толкатель с комбинацией пружин.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R90	Коленный модуль	1	шт.
2R76/2R77	Несущий модуль	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R90
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	745 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут
Угол сгибания коленного модуля	135°
Системная высота	97 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	8 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	89 мм
Монтажная высота	216 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	190 мм



3R30 Коленный модуль при вычленении в коленном суставе, полицентрический, с механическим толкателем

Верхняя часть с гильзовым PCSU и нижняя часть модуля соединены друг с другом посредством осевого рычага. Разъемное соединение с гильзой протеза осуществляется с помощью гильзового PCSU. Безопасность в фазе опоры обеспечивается многоосевой кинематикой. Настройка усилия толкателя и осевого трения осуществляется плавным, бесступенчатым регулированием.



Комплект поставки

3R30	Коленный модуль	1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R30
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	655 г
Соединение в проксимальной части	Гильзовый PCSU
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	99 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	82 мм
Монтажная высота	117 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	100 мм
Материал	Титан



3R21 Коленный модуль при вычленении в коленном суставе, полицентрический, с механическим толкателем

Верхняя часть с гильзовым PCSU и нижняя часть модуля соединены друг с другом посредством осевого рычага. Разъемное соединение с гильзой протеза осуществляется с помощью гильзового PCSU. Безопасность в фазе опоры обеспечивается многоосевой кинематикой. Настройка усилия толкателя и осевого трения осуществляется плавным, бесступенчатым регулированием.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R21	Коленный модуль	1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R21
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	1, 2
Вес	1.010 г
Соединение в проксимальной части	Гильзовый PCSU
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	99 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	82 мм
Монтажная высота	117 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	100 мм
Материал	Нержавеющая высококачественная сталь



3R92 Коленный модуль, одноосный, с тормозным механизмом и пневматическим управлением фазы переноса

Оснащен тем же тормозным механизмом, что и 3R90-1. Нижняя часть модуля представляет собой пневматический цилиндр. Для управления фазой переноса есть возможность индивидуальной регулировки сопротивления при сгибании и разгибании за счет двухкамерного пневматического цилиндра. Сопротивление при разгибании и сгибании интегрированной пневматической системы коленного модуля 3R92-1 можно отрегулировать при помощи отвертки.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R92	Коленный модуль	1	шт.
2R76/2R77	Несущий модуль	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R92
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	2, 3
Вес	895 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут
Угол сгибания коленного модуля	135°
Системная высота	154 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	8 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	146 мм
Монтажная высота	216 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	190 мм

· Для 3R92 использовать косметическую заготовку 3S107.



3R78 Коленный модуль, полицентрический, с пневматическим управлением фазы переноса




При разработке коленного модуля 3R78 особое внимание уделялось прочности, устойчивости к пыли и погодным условиям, а также долговечности конструкции. Этот новый многоосный модуль с пневматическим управлением фазой переноса предлагает пациентам со средним уровнем активности надежную устойчивость в фазе опоры.



Макс. 100 кг

Комплект поставки				
3R78	Коленный модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	Только с 3R78=KD	1	шт.

Техническая информация

Изображение			
Артикул	3R78	3R78=KD	3R78=ST
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	100 кг
Уровень активности	2, 3	2, 3	2, 3
Вес	760 г	780 г	790 г
Соединение в проксимальной части	Адаптер пирамидка	Гильзовый РСУ	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø30	Зажимной хомут Ø30	Зажимной хомут Ø30
Угол сгибания коленного модуля	150°	150°	150°
Системная высота	156 мм	179 мм	174 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-7 мм	16 мм	11 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	163 мм	163 мм	163 мм
Монтажная высота	211 мм	216 мм	211 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	11 мм	16 мм	11 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	200 мм	200 мм	200 мм
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий



3R106 Коленный модуль, полицентрический, с пневматическим управлением фазы переноса

С полицентрическим коленным модулем 3R106 страховка фазы опоры осуществляется посредством 4-осной шарнирной конструкции. Мощная двухкамерная пневматическая система с интегрированным пружинным толкателем обеспечивает плавное маятниковое движение голени протеза даже при более высоких скоростях ходьбы. Ламинационный анкер 4G70 входит в комплект поставки только в варианте 3R106=KD.

Особенности

- Современная полицентрическая конструкция особенно надежно фиксирует коленный модуль в фазе опоры и обеспечивает большее расстояние до опорной поверхности в фазе переноса.
- Сопротивление сгибания и разгибания можно регулировать отдельно.
- Большой угол сгибания в 170° и малый вес модуля обеспечивают высокий комфорт при использовании протеза, например, при езде на велосипеде, посадке в автомобиль, опускании на колени или при сидении.

Комплект поставки				
3R106	Коленный модуль		1	шт.
2R50/2R49	Несущий модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	Только с 3R106=KD	1	шт.



Макс. 100 кг



Техническая информация

Изображение				
Артикул	3R106	3R106=KD	3R106=ST	3R106=HD
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	100 кг	
Уровень активности	2, 3	2, 3	2, 3	
Вес	760 г	755 г	765 г	
Соединение в проксимальной части	Адаптер пирамидки	Гильзовый РСУ	Резьбовой разъем	
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут	Зажимной хомут	Зажимной хомут	
Угол сгибания коленного модуля	170°	170°	170°	
Системная высота	162 мм	184 мм	180 мм	
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-6 мм	16 мм	12 мм	
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	168 мм	168 мм	168 мм	
Монтажная высота	212 мм	216 мм	212 мм	
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	12 мм	16 мм	12 мм	
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	200 мм	200 мм	200 мм	

- Для 3R106 использовать косметическую заготовку 3S107. Можно заказать индивидуальную косметическую оболочку.
- * при протезировании пациентов с вычленением в тазобедренном суставе или гемипельвэктомией необходимо в обязательном порядке использовать специально разработанную версию 3R106=HD, кроме того мы рекомендуем применять торсионный РСУ 4R39.



3R106-PRO Коленный модуль, полицентрический, с пневматическим управлением фазы переноса

«Сердцем» полицентрического коленного модуля 3R106-PRO является серво-пневматический механизм контроля, состоящий из высокопроизводительной двухкамерной пневматики с прогрессивными характеристиками демпфирования. Сопротивление разгибанию увеличивается автоматически при увеличении скорости ходьбы. В результате движение в фазе переноса контролируется плавно даже при более высоких скоростях ходьбы.

Особенности

- Подходит для пациентов с массой тела до 125 кг.
- Встроенная система контроля фазы переноса с автоподстройкой под различные скорости ходьбы обеспечивает плавное разгибание даже при более высоких скоростях.
- Поддерживает широкий диапазон скоростей ходьбы.
- Надежная и долговечная технология игольчатых подшипников.
- Современный дизайн с защитной косметической крышкой.
- Простой в использовании.



Макс. 125 кг

Комплект поставки				
3R106-PRO	Коленный модуль		1	шт.
2R50/2R49	Несущий модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	Только с 3R106-PRO=KD	1	шт.
710H10=2X3	Регулирующий ключ		1	шт.

Техническая информация

Изображение			
Артикул	3R106-PRO	3R106-PRO=KD	3R106-PRO=ST
Макс. масса тела	125 кг	125 кг	125 кг
Уровень активности	2, 3	2, 3	2, 3
Вес	885 г	910 г	915 г
Соединение в проксимальной части	Адаптер пирамидка	Ламинационный анкер	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм
Угол сгибания коленного модуля	175°	175°	175°
Системная высота	163 мм	187 мм	181 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-7 мм	16 мм	11 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	170 мм	170 мм	170 мм
Монтажная высота	219 мм	224 мм	219 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	11 мм	16 мм	11 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	208 мм	208 мм	208 мм
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий



3R60-PRO Коленный модуль, полицентрический, с гидравлическим управлением фазы переноса и системой EBS

3R60-PRO — это полицентрический коленный модуль для пользователей со средним и низким уровнем активности и весом до 75 кг. 3R60-PRO обеспечивает контролируемое сгибание колена при ударе пяткой и оснащен мощным гидравлическим управлением фазы переноса. Эластичный блок сгибания EBS обеспечивает повышенный комфорт и безопасность при ходьбе. Поставляется с 4 различными соединениями.

Особенности

- Полицентрическая конструкция модуля обеспечивает контролируемое, подпружиненное подгибание до макс. 15° при соприкосновении пятки без начала сгибания колена.
- Легкий переход в фазу переноса и прогрессивное сопротивление для управления движением голени.
- Возможны различные скорости ходьбы.
- Значительное снижение нагрузок на сохранную конечность, бедро и позвоночник.

Комплект поставки				
3R60-PRO	Коленный модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	Только с 3R60-PRO=KD	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ		1	шт.



Макс. 75 кг

Техническая информация

Изображение				
Артикул	3R60-PRO	3R60-PRO=HD	3R60-PRO=KD	3R60-PRO=ST
Макс. масса тела	75 кг	75 кг	75 кг	75 кг
Уровень активности	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3
Вес	770 г	770 г	840 г	750 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка (передвижная)	Юстировочная пирамидка (с наклоном 10°)	Гильзовый PCY	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	175°	175°	145°	125°
Системная высота	150 мм	150 мм	169 мм	165 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	2 мм	2 мм	21 мм	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	148 мм	148 мм	148 мм	148 мм
Монтажная высота	186 мм	186 мм	187 мм	183 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	20 мм	20 мм	21 мм	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	166 мм	166 мм	166 мм	166 мм



3R60 Коленный модуль, полицентрический, с гидравлическим управлением фазы переноса и системой EBS

Многokrатно доказавший свою применимость коленный модуль 3R60 обеспечивает контролируемое сгибание колена при ударе пяткой и оснащен мощным гидравлическим управлением фазы переноса. Система эластичного контролируемого подгибания EBS обеспечивает повышенный комфорт и безопасность для пользователей.

Особенности

- Полицентрическая конструкция модуля обеспечивает контролируемое, подпружиненное подгибание до макс. 15° при соприкосновении пятки без начала сгибания колена.
- Легкий переход в фазу переноса и прогрессивное сопротивление для управления движением голени.
- Возможны различные скорости ходьбы.
- Значительное снижение нагрузок на остаточную конечность, бедро и позвоночник.

Комплект поставки				
3R60	Коленный модуль		1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	Только с 3R60=KD	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ		1	шт.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Изображение предмета				
Артикул	3R60	3R60=HD	3R60=KD	3R60=ST
Макс. масса тела	125 кг	125 кг	125 кг	125 кг
Уровень активности	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3
Вес	845 г	880 г	940 г	845 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка (с наклоном 10°)	Гильзовый РСУ	Резьбовой разъем
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	175°	175°	145°	125°
Системная высота	171 мм	174 мм	193 мм	189 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	-2 мм	1 мм	20 мм	16 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	173 мм	173 мм	173 мм	173 мм
Монтажная высота	207 мм	210 мм	211 мм	207 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	16 мм	19 мм	20 мм	16 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	191 мм	191 мм	191 мм	191 мм

Аксессуары / запасные части для: 3R32, 3R23, 3R62=KD, 3R30, 3R21, 3R78=KD, 3R106KD, 3R106-PRO=KD, 3R60-PRO, 3R60 или для коленных модулей, применяемых после вычленения в коленном суставе



4G70 Ламинационный анкер

Ламинационный анкер служит проксимальным соединением для коленных модулей. Он подходит только для коленных модулей, используемых при вычленении коленного сустава.

Техническая информация

Артикул	Материал	Макс. масса тела
4G70	Высококачественная сталь	125 кг

· Только для использования с коленными модулями при вычленении в коленном суставе.



3R80 Коленный модуль, одноосный, с гидравлическим управлением фазы опоры и переноса, водостойкий

Моноцентрический коленный модуль благодаря своей уникальной ротационной гидравлике максимально приближает походку пользователя к естественной, а также позволяет ему спускаться по лестнице и наклонным поверхностям. Модуль 3R80 обладает водонепроницаемой конструкцией для использования в условиях влажности и допущен для использования пациентами с массой тела до 150 кг.

Особенности

- Индивидуальная регулировка фазы опоры с помощью плавного вращения колец настройки.
- Сопротивление сгибанию и разгибанию можно регулировать отдельно.
- Водостойкая конструкция позволяет использовать во влажных помещениях, например, в душе или бассейне.
- Встроенный ручной замок.

Комплект поставки			
3R80	Коленный модуль	1	шт.
2R57/2R58	Несущий модуль	1	шт.
710H10=2X3	Регулировочный ключ	1	шт.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	3R80	3R80=ST
Макс. масса тела	150 кг	150 кг
Уровень активности	3, 4	3, 4
Вес	1240 г	1255 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьбовое соединение
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм
Угол сгибания коленного модуля	150°	150°
Системная высота	163 мм	179 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	28 мм	44 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	135 мм	135 мм
Монтажная высота	218 мм	216 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	46 мм	44 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	172 мм	172 мм



3R85 Коленный модуль Dunion, одноосный, с гидравлическим управлением фазы опоры и переноса, водостойкий

Dunion постоянно поддерживает широкий спектр повседневных действий и обеспечивает стабильность там, где требуется дополнительный баланс.

Особенности

- Динамичный и надежный контроль на протяжении всего цикла ходьбы благодаря мощному ротационному гидравлическому механизму.
- Поддержка при спуске по лестнице, пандусу и склонам обеспечивается постоянным сопротивлением сгибанию.
- Больше свободы в повседневной жизни с водонепроницаемым решением.
- Замковый режим.
- Режим для езды на велосипеде.

Комплект поставки			
3R85	Коленный модуль	1	шт.
2R37/2R38	Несущий модуль	1	шт.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	3R85=S	3R85=ST-S
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø30 мм	Зажимной хомут Ø30 мм
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	145°	145°
Системная высота	160 мм	160 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	26,5 мм	26,5 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	133 мм	133 мм
Вес	1255 г	1255 г
Макс. масса тела	100 кг	100 кг



3R95 Коленный модуль, одноосный, с гидравлическим управлением фазы переноса

Небольшой и легкий коленный модуль с мощной гидравлической системой для управления фазой переноса. Он идеально подходит для особо активных пользователей. Корпус модуля в дорсальной части имеет дополнительный вырез, чтобы обеспечить больший угол сгибания.



Макс. 150 кг

Комплект поставки			
3R95	Коленный модуль	1	шт.
4G764	Регулировочный ключ	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R95
Макс. масса тела	150 кг
Уровень активности	3, 4
Вес	360 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	135°
Системная высота	62 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	6 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	56 мм
Монтажная высота	98 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	24 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	74 мм



3R55 Коленный модуль, полицентрический, с гидравлическим управлением фазы переноса

Верхняя и нижняя части коленного модуля соединены между собой при помощи осевого рычага. Безопасность в фазе опоры обеспечивается за счет многоосной кинематики. Управление фазой переноса осуществляется за счет встроенной гидравлической системы. Сгибание и разгибание регулируются раздельно.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R55	Коленный модуль	1	шт.
4X16	Регулировочный ключ	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R55
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	3, 4
Вес	720 г
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	90 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	9 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	81 мм
Монтажная высота	126 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	27 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	99 мм



3R46 Коленный модуль при вычленении в коленном суставе, полицентрический, с гидравлическим управлением фазы переноса

Верхняя и нижняя части коленного модуля с юстировочной пирамидкой соединены между собой при помощи рычага оси. Разъемное соединение с гильзой протеза осуществляется с помощью гильзового РСУ. Безопасность в фазе опоры обеспечивается за счет многоосной кинематики. Управление фазой переноса осуществляется за счет встроенной гидравлической системы. Сгибание и разгибание можно регулировать отдельно.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

3R46	Коленный модуль	1	шт.
4G70	Ламинационный анкер	1	шт.
4X16	Регулировочный ключ	1	шт.

Техническая информация

Артикул	3R46
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	3, 4
Вес	740 г
Соединение в проксимальной части	Гильзовый РСУ
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	110°
Системная высота	99 мм
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	17 мм
Системная высота в дистальной части до исходной точки сборки	82 мм
Монтажная высота	117 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	17 мм
Дистальная монтажная высота до исходной точки сборки	100 мм



3C60 Коленный модуль Kenevo

Kenevo — это электронный коленный модуль, который отвечает потребностям умеренно активных пользователей. Он подходит для реабилитации после ампутации. Модуль имеет пять основных функций, которые обеспечивают поддержку в типичных повседневных ситуациях. Режимы активности А, В, В+ и С обеспечивают высокую адаптивность к изменяющейся мобильности пользователя.

Особенности



- Улучшенное ощущение дорожного просвета (расстояния от носка до пола).
- Легкий переход из фазы опоры в фазу переноса, даже при использовании вспомогательных средств опоры.
- Высокая безопасность при спотыкании.
- Безопасное и комфортное положение в различных повседневных ситуациях.
- Контролируемое, сбалансированное присаживание и вставание.
- Специальная функция облегчает маневрирование в инвалидной коляске.
- Программное обеспечение для настройки, с ссылками на видеоуроки (K-Soft версии 1.4 и выше).
- Допущен к использованию при остеоинтеграции.



Макс. 150 кг

Комплект поставки				
3C60/ 3C60=ST	Коленный модуль	с адаптером пирамидка/ с резьбовым разъемом	1	шт.
757L16-4	Блок питания		1	шт.
4E70	Зарядное устройство для Kenevo		1	шт.
4H107	Kenevo 8° ограничитель сгибания	поставляется в собранном виде	1	шт.
4H108	Kenevo 16° ограничитель сгибания		1	шт.
646H36=ALL_INT	Паспорт изделия			

Техническая информация

Изображение		
Артикул	3C60	3C60=ST
Уровень активности	1, 2	1, 2
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьбовое соединение
Угол сгибания коленного модуля	124°	124°
Защита от влаги	IP22 (защита от водяных капель)	IP22 (защита от водяных капель)
Вес (без несущего модуля)	915 г	920 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	5 мм	23 мм
Мин. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R17	274 мм	274 мм
Макс. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R17	490 мм	490 мм
Мин. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R17	279 мм	279 + 9* мм
Макс. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R17	495 мм	495 + 9* мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	23 мм	23 + 9* мм
Мин. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R17	256 мм	256 мм
Макс. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R17	472 мм	472 мм

* Длина резьбы составляет 9 мм.

• Ограничитель сгибания уменьшает угол сгибания колена на 8° (предварительно собранный) или на 16°.

• Для работы с коленным модулем Kenevo требуется сертификация.

Аксессуары / запасные части для 3С60



2R17 Несущий модуль AXON

Несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 280 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Вес	Макс. масса тела
2R17	34 мм	Алюминий	290 г	125 кг



2R20 Несущий модуль AXON

Несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 515 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Вес	Макс. масса тела
2R20	34 мм	Алюминий	290 г	150 кг



2R21 Модуль несущий торсионный AXON

Несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 515 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Вес	Макс. масса тела
2R21	34 мм	Алюминий	530 г	125 кг



4X445 K-Soft

Программное обеспечение для настройки 3С60 Kenevo.

Техническая информация

Артикул
4X445

Скачать:





60X5=2 BionicLink PC

Особенности

- Беспроводная передача данных между изделиями Ottobock с интерфейсом Bluetooth и ПК.
- Используется с соответствующим программным обеспечением (например, Elbow Soft).

Техническая информация

Артикул	Для
60X5	Подключение к компьютеру (USB-адаптер Bluetooth™)

- Правильное соединение между изделием Ottobock и ПК может быть установлено только с помощью соответствующих программных продуктов Ottobock (например, ElbowSoft).



757L16-4 Блок питания

Блок питания для электронных компонентов протезов и ортезов фирмы Ottobock. Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки. Дополнительные адаптеры можно заказать под следующими артикулами:

- Великобритания: 757S1=GB-4
- Австралия: 757S1=AUS-4
- Аргентина: 757S1=ARG-4

Комплект поставки

757S1=EU-4	Адаптер для блока питания FRIWO
757S1=US-4	Адаптер для блока питания FRIWO

Техническая информация

Артикул
757L16-4

- Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки.



4E70-1 Зарядное устройство для Kenevo

Индуктивное зарядное устройство примагничивается к задней части коленного модуля, что делает зарядку удобной.

Техническая информация

Артикул
4E70-1



757L43 USB-адаптер для зарядки

Для использования с электронными компонентами Ottobock (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium и решением для протезирования MyoBock, включая систему bebionic.

Техническая информация

Артикул
757L43



4H108 Ограничитель сгибания для Kenevo 16°

Ограничитель сгибания Kenevo на 16° уменьшает угол сгибания колена до 108°. Он служит для предотвращения столкновений между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом коленного модуля Kenevo.

Техническая информация

Артикул
4H108



4X840 Защитная оболочка для Kenevo

Прочная защитная оболочка предохраняет коленный модуль Kenevo от толчков, воздействия окружающей среды и износа. Её можно укоротить и, таким образом, адаптировать к пользователю. После укорачивания прикрепляется соответствующий дистальный колпачок, закрывающий край среза.

Особенности

- Совместим с коленными модулями: 3С60, 3С60=ST.
- Защитная оболочка Kenevo можно использовать для всех размеров колено-пол, которые конфигурируются с помощью Kenevo.

Техническая информация

Артикул	Вес
4X840	391 г

Комплект поставки	
4X840	Защитная оболочка для Kenevo



3S26 Косметическая облицовка протеза

Заготовка 3S26 для модульных протезов бедра снабжена ступенчатым отверстием и имеет предварительную форму.

Особенности

- Материал — мягкий полиуретан.
- Совместима с коленными модулями: 3С60, 3С88-3, 3С98-3, 3В1-2, 3В1-2= ST, 3В1-3, 3В1-3=ST.
- Имеет ступенчатое центральное отверстие.
- Частично анатомически сформированная.
- Имеет изгиб в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S26=L44	PUR	44 см	20°	Левая	ок. 94 см
3S26=R44	PUR	44 см	20°	Правая	ок. 94 см

- Материал является огнестойким в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.
- Компания Ottobock iFab может изготовить чехлы на заказ по размерам пользователя.

Комплект поставки	
3S26	Косметическая облицовка протеза



4X633 Инструмент для косметической оболочки для Kenevo

Набор инструментов для правильного позиционирования и формирования отверстия в косметической оболочке для зарядки.

Техническая информация

Артикул
4X633



4X634 Набор для зарядки через косметику для Kenevo

Комплект для зарядки Kenevo, включая косметический чехол.

Техническая информация

Артикул
4X634



3C88-3/3C98-3 Коленный модуль C-Leg 4

C-Leg 4 — это последнее поколение проверенного на практике коленного модуля. Благодаря сенсорному управлению он адаптируется к индивидуальной походке в режиме реального времени: на лестницах, на склонах или даже на сложных поверхностях.

Особенности

- Надежное управление фазами переноса и опоры.
- Поддержка при спуске по пандусам и лестницам.
- Безопасная ходьба спиной вперед.
- Улучшенная защита при спотыкании.
- Поддержка при присаживании.
- Поддержка в положении стоя.
- Режим глубокого сна экономит заряд батареи.
- Зарядным устройством можно пользоваться одной рукой.
- Функция обучения помогает пользователям адаптироваться к протезу.
- MyMode Plus — больше возможностей для специальных активностей.
- Индивидуальная защитная оболочка.
- Защита от влаги (IP67, устойчив к брызгам, без погружения).
- C-Soft Plus с видеоуроками и для облегчения процесса протезирования.
- Поставляется без заводских настроек — вводятся индивидуальные данные пользователя. Программное обеспечение предлагает оптимальные параметры работы.
- Легко укорачиваемый стандартные несущий модуль.
- Отчет по ежедневной активности.
- Допущен к использованию при остеointegrации.***

Комплект поставки				
3C88-3/ 3C98-3	Коленный модуль	с резьбовым разъемом / с адаптером пирамидка	1	шт.
	Комплект для протеза голени, 30 мм, титан		1	шт.
	Комплект для протеза голени, 30 мм, титан	альтернатива	1	шт.
757L16-4	Блок питания		1	шт.
4E50-2	Зарядное устройство		1	шт.
4H95	C-Leg 8° ограничитель сгибания		1	шт.
646C107	Карта с ПИН-кодом		1	шт.
646H36=ALL_INT	Паспорт изделия		1	шт.



Макс. 136 кг

Техническая информация

Изображение				
Артикул	3C88-3=8.5-2	3C98-3=8.5-2	3C88-3=9.2-2	3C98-3=9.2-2
Уровень активности	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм
Соединение в проксимальной части	Резьбовой разъем	Юстировочная пирамидка	Резьбовой разъем	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания коленного модуля	130°	130°	130°	130°
Защита от влаги	IP67 (Погодоустойчивый)	IP67 (Погодоустойчивый)	IP67 (Погодоустойчивый)	IP67 (Погодоустойчивый)
Вес (без несущего модуля)	1255 г	1250 г	1255 г	1250 г
Макс. масса тела	136 кг	136 кг	136 кг	136 кг
Цвет	Полуночная тень	Полуночная тень	Жемчужина пустыни	Жемчужина пустыни
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	26 мм	5 мм	26 мм	5 мм
Мин. системная высота в дистальной части с несущим модулем 2R57/2R67	289 / 329 мм	289 / 329 мм	289 / 329 мм	289 / 329 мм
Макс. системная высота в дистальной части с несущим модулем 2R57/2R67	494 / 534 мм	494 / 534 мм	494 / 534 мм	494 / 534 мм
Мин. монтажная высота с несущим модулем 2R57/2R67	297 + 9* / 337 + 9* мм	294 / 334 мм	297 + 9* / 337 + 9* мм	294 / 334 мм
Макс. монтажная высота с несущим модулем 2R57/2R67	502 + 9* / 542 + 9* мм	499 / 539 мм	502 + 9* / 542 + 9* мм	499 / 539 мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	26 + 9* мм	23 мм	26 + 9* мм	23 мм
Мин. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R57/2R67	271 / 311 мм	271 / 311 мм	271 / 311 мм	271 / 311 мм
Макс. дистальная монтажная высота с несущим модулем 2R57/2R67	476 / 516 мм	476 / 516 мм	476 / 516 мм	476 / 516 мм

* Длина резьбы составляет 9 мм.

• Ограничитель сгибания уменьшает угол сгибания колена на 8° (предварительно смонтированный) или на 16°.

• Для работы с коленным модулем C-Leg требуется сертификация.

Аксессуары / запасные части для 3С88-3/3С98-3



2R57/2R58 Несущий модуль для протеза голени, 30 мм, титан

Несущие модули 2R57/2R58 различаются по длине.



Макс. 150 кг

Комплект поставки			
2R57/2R58	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M8X14	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Мин. системная высота	Макс. системная высота	Мин. монтажная высота	Общая длина	Вес	Макс. масса тела
2R57	34 мм	Титан	77 мм	282 мм	27 мм	264 мм	220 г	150 кг
2R58	34 мм	Титан	77 мм	472 мм	27 мм	454 мм	330 г	150 кг

- В сочетании с коленным модулем C-Leg, максимально допустимый вес тела для трубчатого адаптера составляет 136 кг.
- 2R57 и 2R58 подходят для использования в воде и во влажной среде.



2R67 Несущий модуль с РСУ торсионный, 34 мм, титан

Торсионный адаптер 2R67 сводит к минимуму поперечную силу, возникающую между культей и кульприемной гильзой во время ходьбы, тем самым повышая комфорт ношения. Индивидуально регулируемое кручение макс. 20° в любом направлении помогает уменьшить компенсирующие движения при резких поворотах в ограниченном пространстве, тем самым предотвращая развитие вторичных повреждений.



Макс. 125 кг

Комплект поставки			
2R67	Несущий модуль	1	шт.
506G3=M8X16	Юстировочный винт	4	шт.

Техническая информация

Артикул	2R67
Диаметр	34 мм
Материал	Никелированная сталь Титан Алюминий
Соединение в проксимальной части	Трубка
Соединение в дистальной части	Адаптер для пирамидки
Мин. системная высота	117 мм
Макс. системная высота	322 мм
Мин. монтажная высота	66 мм
Общая длина	304 мм
Вес	520 г
Ограничение угла поворота упорами	+/- 20°
Макс. масса тела	125 кг



4X440 C-Soft Plus

Программное обеспечение для настройки C-Leg 3C98-3/3C88-3.

Техническая информация

Артикул
4X440

Скачать:



60X5=2 BionicLink PC

Особенности

- Беспроводная передача данных между изделиями Ottobock с интерфейсом Bluetooth и ПК.
- Используется с соответствующим программным обеспечением (например, Elbow Soft).

Техническая информация

Артикул	Для
60X5	Подключение к компьютеру (USB-адаптер Bluetooth™)

- Правильное соединение между изделием Ottobock и ПК может быть установлено только с помощью соответствующих программных продуктов Ottobock (например, ElbowSoft).



757L16-4 Блок питания

Блок питания для электронных компонентов протезов и ортезов фирмы Ottobock. Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки. Дополнительные адаптеры можно заказать под следующими артикулами:

- Великобритания: 757S1=GB-4
- Австралия: 757S1=AUS-4
- Аргентина: 757S1=ARG-4

Комплект поставки

757S1=EU-4	Адаптер для блока питания FRIWO
757S1=US-4	Адаптер для блока питания FRIWO

Техническая информация

Артикул
757L16-4

- Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки.



4E50-3 Зарядное устройство для C-Leg

Техническая информация

Артикул
4E50-3



4H105 Разгибатель для C-Leg

Разгибатель коленного модуля является обязательным элементом сборки протеза. Он обеспечивает рекомендуемое расположение компонентов протеза в сагиттальной плоскости — стопы, культеприемной гильзы и коленного модуля относительно друг друга и, таким образом, гарантирует полную функциональность C-Leg.

Техническая информация

Артикул
4H105



4H106 Ограничитель сгибания 16° для C-Leg

Ограничитель сгибания C-Leg на 16° уменьшает угол сгибания колена до 114°. Он служит для предотвращения столкновений между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом коленного модуля C-Leg.

Техническая информация

Артикул
4H106



4X156 Удлинитель зарядного кабеля на щиколотку

Удлинитель зарядного кабеля на щиколотку длиной 30 см.

Техническая информация

Артикул
4X156



4X157 Удлинитель зарядного кабеля на колено

Удлинитель зарядного кабеля на колено. Подходит для функциональной косметической оболочки C-Leg.

Техническая информация

Артикул
4X157



4X158 Удлинитель зарядного кабеля на щиколотку, длинный

Удлинитель зарядного кабеля на щиколотку 80 см для C-Leg.

Техническая информация

Артикул
4X158

· Удлинитель зарядного кабеля нельзя использовать с защитной оболочкой C-Leg.



4X860 Защитная оболочка C-Leg (без защитной вставки)

Защитная оболочка C-Leg предохраняет коленный модуль, включая несущий модуль, от ударов, воздействия окружающей среды и износа. 4X860 состоит из защитного кожуха, как основного компонента, и защитной манжеты на щиколотку. Основной компонент можно укоротить. Защитная вставка 4P863 заказывается отдельно. Доступна в четырех различных исполнениях.

Комплект поставки	
4X860	Защитная оболочка C-Leg (без защитной вставки)

Особенности

- Совместима с коленными модулями: 3C98-3, 3C88-3.
- Совместима со стопами: 1B1, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D35, 1E56, 1E57, 1M10.
- В комплект входит защитная манжета размера S, M или L.
- Манжета для защитной оболочки несовместима с узкими оболочками стоп.
- Может использоваться для измерения расстояния от оси колена до пола, диапазон измерения от 430 мм (с использованием стопы Triton 1C61 Vertical Shock от 470 мм) до 560 мм.
- Выпускается в цветовых вариантах: цвет шампань и темный вулкан.

Техническая информация

Артикул	Размер (включая манжету)	Вес (Protector с застежками)	Вес (манжета)	Цвет	Исполнение
4X860=S	S	450 г	60 г	Цвет шампань	Без защитной вставки
4X860=S-8.4	S	450 г	60 г	Темный вулкан	Без защитной вставки
4X860=M	M	450 г	60 г	Цвет шампань	Без защитной вставки
4X860=M-8.4	M	450 г	60 г	Темный вулкан	Без защитной вставки
4X860=L	L	450 г	60 г	Цвет шампань	Без защитной вставки
4X860=L-8.4	L	450 г	60 г	Темный вулкан	Без защитной вставки

- Информация для заказа:
- Указанный размер S, M или L соответствует размеру входящей в комплект манжеты для защитной оболочки. Выбирается в зависимости от размера стопы (см. таблицу подбора).
- Защитная оболочка должна комбинироваться с защитной вставкой 4P863. Защитную вставку необходимо заказывать отдельно.
- Комбинация со стопой 1B1=*/1B1-2=* Meridium: Стопа включает соединительную пластину, которую необходимо использовать с защитной оболочкой. Соединительная пластина совместима с манжетами размеров S и M. Размер манжеты M эквивалентен размеру стопы 29.



4P862 Защитный кожух C-Leg

Защитный кожух функционально и визуально закрывает C-Leg 4. В покрытой части кожух защищает коленный модуль, например, от царапин. Защитный кожух комбинируется с вставкой 4P863.

Особенности

- Совместим с коленными модулями 3C98-3 и 3C88-3.

Техническая информация

Артикул	Вес
4P862	225 г



4P863 Вставка для защитной оболочки

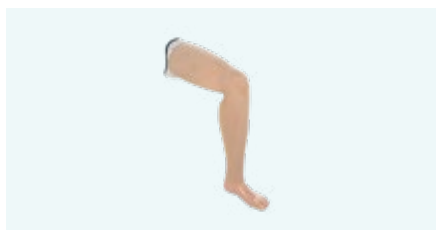
Защитная вставка является необходимым аксессуаром для защитной оболочки C-Leg 4X860. Она вставляется спереди в основную часть защитной оболочки. Так же можно использовать с защитным корпусом C-Leg 4P862. Выпускается в трех вариантах исполнения и в нейтральной версии 4P863=4 — индивидуальный вариант, который можно оформить с помощью ненамагничивающихся лаков.

Особенности

- Доступен в трех вариантах исполнения и в индивидуальной версии.

Техническая информация

				
Изображение				
Артикул	4P863=1	4P863=2	4P863=3	4P863=4
Вес	63 г	63 г	63 г	63 г



3F1=1 Функциональная косметическая оболочка C-Leg

Функциональная косметическая оболочка включает в себя функциональную коленную часть и часть на голень из вспененного материала с возможностью индивидуального формования, а также функциональный косметический чулок, образующий внешний слой функциональной косметической оболочки. На рисунке показана конструкция в сборе. Функциональный косметический чулок необходимо заказывать отдельно (см. арт. 99B120).

Комплект поставки

3F1=1

Функциональная косметическая оболочка C-Leg

Особенности

- Функциональное решение для восстановления индивидуального объема ноги и естественного внешнего вида.
- Функционально сочетается с другими характеристиками протеза (например, с использованием поворотного адаптера).
- Состоит из нескольких частей: функциональной коленной части с заготовкой для формирования объема голени (3F1=1) и чулком для функциональной косметической оболочки (99B120).
- Изготовлено заводским способом.
- Может использоваться для измерения расстояния от оси колена до пола (макс. 560 мм).
- Также подходит для длинных культеприемных гильз. В случае ударов функциональной коленной части о культеприемную гильзу верхняя область функциональной коленной части может быть укорочена. Если столкновение не может быть устранено шлифованием, верхняя часть колена должна быть полностью удалена.
- Совместима с коленными модулями: 3C98-3 и 3C88-3.
- Совместима со стопами: 1A30, 1B1, 1C10, 1C11, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57.
- Совместима с поворотными адаптерами: 4R57, 4R57=ST (регулировка среднего угла в направлении кнопки поворотного адаптера ограничена максимальным значением 4,3°. В противном случае поворотный адаптер и функциональная коленная часть будут соприкасаться друг с другом).

Техническая информация

Артикул	Вес
3F1=1	910 г

- Информация для заказа:
- Чулок для функциональной косметической оболочки 99B120 и необходимо заказывать отдельно.
- Функциональная косметическая оболочка C-Leg предназначена для использования с удлинительным кабелем зарядного устройства 4X157. Кабель необходимо заказывать отдельно.
- 3F1=1 комплект поставки: функциональная коленная часть, часть на голень из вспененного материала, нейлоновый чулок, отвертка с флажковой ручкой, четыре стяжки, четыре заглушки (пластиковые установочные винты), инструкция по эксплуатации (для тех.специалистов), инструкция по эксплуатации (для пользователей), дополнительная документация.



99B120 Чулок для функциональной косметической оболочки

Чулок для функциональной косметической оболочки простой и удобный в уходе. Создает внешний вид косметической оболочке, имеет естественную форму и различные функциональные зоны.

Комплект поставки	
99B120	Чулок для функциональной косметической оболочки

Особенности

- Совместим с моделями 3F1=1 и 3F1=2.
- Оснащен функциональными зонами (эластичная часть колена, область для индуктивной зарядки в области икры (Genium), скрывающие зоны из флисовой ткани).
- Естественная форма.
- Можно стирать.
- Отталкивает грязь и брызги воды.
- Выпускается в бежевом (4), светло-коричневом (15) и черном (7) цвете и в двух размерах.

Техническая информация

Артикул	Размер	Цвет
99B120=S-4	S	4
99B120=L-4	L	4
99B120=S-7	S	7
99B120=L-7	L	7
99B120=S-15	S	15
99B120=L-15	L	15



3S26 Косметическая облицовка

Заготовка 3S26 для модульных протезов бедра снабжена ступенчатым отверстием, ей также придана предварительная форма.

Комплект поставки	
3S26	Косметическая облицовка протеза

Особенности

- Материал: Пенополиуретан.
- Совместима с коленными модулями: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Имеет ступенчатое центральное отверстие.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно преданный изгиб в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S26=L44	PUR	44 см	20°	Левая	ок. 94 см
3S26=R44	PUR	44 см	20°	Правая	ок. 94 см

• Материал является огнестойким в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.



4X441-* Cockpit app

Приложение Cockpit позволяет пользователям легко настраивать различные электронные протезы и ортезы Ottobock в соответствии со своими индивидуальными потребностями. В зависимости от набора функций можно, например, выбрать предварительно сконфигурированные My Models для определенных действий, получать информацию об уровне заряда батареи, включать или отключать дополнительные функции и корректировать настройки. Приложение Cockpit доступно в App Store для iPhone и Google Play Store для устройств на базе Android.

Техническая информация

Артикул
4X441-*



3B1-3 Коленный модуль Genium

Электронный коленный модуль с усовершенствованной технологией оптимизированной физиологической ходьбы (OPG) практически идеально точно воспроизводит физиологически правильную походку. Этот модуль обеспечивает следующие возможности: ходьбу вверх по ступенькам переменным шагом, нахождение стоя на наклонной поверхности, ходьбу назад и простое преодоление препятствий.

Особенности

- Повышенная безопасность за счет надежной инициации фазы переноса при достаточном дорожном просвете даже на сложной местности.
- Функция поддержки при спотыкания активна в любое время.
- Экономит энергию при ходьбе, в том числе по склонам и неровной поверхности.
- Доказано, что ходьба спиной вперед безопасна.
- Подниматься по лестнице переменным шагом, и естественным образом преодолевать препятствия.
- Скорость ходьбы можно варьировать вплоть до темпа бега с помощью интуитивной функции перехода от ходьбы к бегу.
- Выбор между интуитивной и осознанной поддержкой опоры для повышения устойчивости и комфорта.
- Защита от атмосферных воздействий (IP67) позволяет время от времени подвергаться воздействию влаги — брызги, без погружения.
- Пять режимов My Modes позволяют выбрать нужные настройки.
- Интеллектуальное управление с помощью приложения Cockpit для устройств iPhone и Android.
- Программное обеспечение для настройки с видеуроками (X-Soft версии 1.8 и выше).
- Допуцен к использованию при остииоинтеграции.



Макс. 150 кг

Комплект поставки				
3B1-3/ 3B1-3=ST	Коленный модуль	Адаптер пирамидка / резьбовой разъем	1	шт.
2R20	Несущий модуль		1	шт.
2R21	Несущий модуль	Торсионный	1	шт.
757L16-4	Блок питания		1	шт.
4E60	Зарядное устройство		1	шт.
4X259	Удлинитель магнитного контакта		1	шт.
4H100	Ограничитель сгибания 15°		1	шт.
4H103	Ограничитель сгибания 22.5°	Предварительно установлен	1	шт.
501S137= M3X5	Винт с полукруглой головкой		2	шт.
646C107= 10	Карта с ПИН-кодом		1	шт.
646H36= ALL_INT	Паспорт изделия		1	шт.

Техническая информация

Изображение		
Артикул	3B1-3	3B1-3=ST
Уровень активности	2, 3, 4	2, 3, 4
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьбовое соединение
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут Ø34 мм	Зажимной хомут Ø34 мм
Угол сгибания коленного модуля	135°	135°
Защита от влаги	IP 67 (погодостойкий)	IP 67 (погодостойкий)
Вес (без несущего модуля)	1395 г	1400 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	0 мм	18 мм
Мин. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R20/2R21	298 / 330 мм	298 / 330 мм
Макс. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R20/2R21	514 / 546 мм	514 / 546 мм
Мин. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R20/2R21	298 / 330 мм	298 + 9* / 330 + 9* мм
Макс. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R20/2R21	514 / 546 мм	514 + 9* / 546 + 9* мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	18 мм	18 + 9* мм
Мин. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R20/2R21	280 / 312 мм	280 / 312 мм
Макс. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R20/2R21	496 / 528 мм	496 / 528 мм

* Длина резьбы составляет 9 мм.

• Ограничитель сгибания уменьшает угол сгибания колена на 7,5°, 15° или 22,5° (предварительно установлен).

• Для работы с коленным модулем Genium требуется сертификация.

• В случае подключения к системе имплантатов убедитесь, что производитель системы имплантатов и производители соответствующих компонентов/адаптеров экзопротеза также разрешают такое сочетание.

Аксессуары / запасные части для 3В1-3



2R20 Несущий модуль AXON

Несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 515 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Вес	Макс. масса тела
2R20	34 мм	Алюминий	290 г	150 кг



2R21 Несущий модуль AXON, торсионный

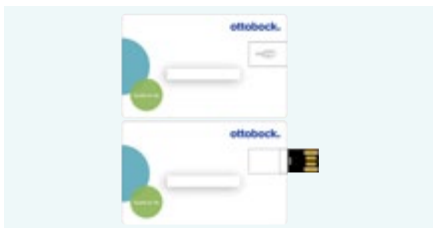
Несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 515 мм и укорачивается техником-ортопедом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Материал	Вес	Макс. масса тела
2R21	34 мм	Алюминий	530 г	125 кг



4X1 Программное обеспечение X-Soft

Насколько индивидуальны пациенты, настолько индивидуальна система Genium. Тем не менее, выбор подходящих компонентов и конструкции достаточно простой. Система компьютерной помощи при сборке протеза (САА) позволяет целиком использовать функции системы во время сборки протеза: программное обеспечение (X-Soft) рассчитывает и визуализирует линии нагрузки, действующие на протез, и предоставляет индивидуальные рекомендации относительно позиционирования функциональных модулей протеза для каждого отдельного пациента. Это чрезвычайно полезный инструмент, поскольку схема сборки и положение гильзы в самой большой степени влияют на функциональность протеза.

Техническая информация

Артикул
4X1

Скачать:





60X5=2 BionicLink PC

Особенности

- Беспроводная передача данных между изделиями Ottobock с интерфейсом Bluetooth и ПК.
- Используется с соответствующим программным обеспечением (например, Elbow Soft).

Техническая информация

Артикул	Для
60X5	Подключение к компьютеру (USB-адаптер Bluetooth™)

- Правильное соединение между изделием Ottobock и ПК может быть установлено только с помощью соответствующих программных продуктов Ottobock (например, ElbowSoft).



757L16-4 Блок питания

Блок питания для электронных компонентов протезов и ортезов фирмы Ottobock. Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки. Дополнительные адаптеры можно заказать под следующими артикулами:

- Великобритания: 757S1=GB-4
- Австралия: 757S1=AUS-4
- Аргентина: 757S1=ARG-4

Техническая информация

Артикул
757L16-4

- Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки.

Комплект поставки	
757S1=EU-4	Адаптер для блока питания



4E60 Зарядное устройство для Genium/ Genium X3

Индуктивное зарядное устройство примагничивается к задней части коленного модуля. Эта технология позволяет заряжать модуль через одежду и косметические чулки.

Техническая информация

Артикул
4E60



4X258 Инструмент для демонтажа розетки зарядного устройства

Инструмент используется для монтажа индуктивного зарядного устройства на Genium/ Genium X3, (например, при использовании покрытия из вспененного материала).

Техническая информация

Артикул
4X258



4N99 Ограничитель сгибания 7.5° для Genium

Ограничитель сгибания Genium на 7,5° уменьшает угол сгибания колена до 127,5°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium.

Техническая информация

Артикул
4N99



4N100 Ограничитель сгибания 15° для Genium

Ограничитель сгибания Genium на 15° уменьшает угол сгибания колена до 120°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium.

Техническая информация

Артикул
4N100



4N103 Ограничитель сгибания 22.5° для Genium

Ограничитель сгибания Genium на 22,5° уменьшает угол сгибания колена до 112,5°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium.

Техническая информация

Артикул
4N103



3S26 Косметическая облицовка

Заготовка 3S26 для модульных протезов бедра снабжена ступенчатым отверстием, ей также придана предварительная форма.

Особенности

- Материал: Пенополиуретан.
- Совместима с коленными модулями: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Имеет ступенчатое центральное отверстие.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно преданный изгиб в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S26=L44	PUR	44 см	20°	Левая	ок. 94 см
3S26=R44	PUR	44 см	20°	Правая	ок. 94 см

· Материал является огнестойким в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.

Комплект поставки	
3S26	Облицовка протеза



4X880 Защитная оболочка для Genium

Защитная оболочка Genium предохраняет коленный модуль, включая несущий модуль, от ударов, воздействия окружающей среды и износа. 4X880 состоит из защитного кожуха, как основного компонента, и защитной манжеты. Основной компонент можно укоротить.

Особенности

- Совместима с коленными модулями: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Совместима со стопами: 1B1, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D35, 1E56, 1E57, 1M10.
- В комплект входит защитная манжета размера S, M или L.
- Манжета для защитной оболочки несовместима с узкими оболочками стоп.
- Может использоваться для измерения расстояния от оси колена до пола, диапазон измерения от 430 мм (с использованием стопы Triton 1C61 Vertical Shock от 470 мм) до 560 мм.
- Отверстие для зарядки позволяет осуществлять индуктивную зарядку Genium через одежду.

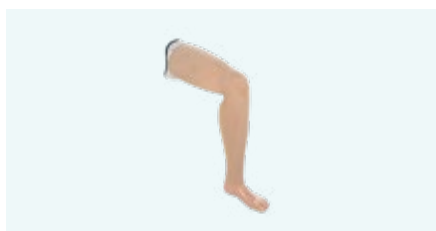
Комплект поставки	
4X880	Защитная оболочка для Genium



Техническая информация

Артикул	Вес (оболочка с застежками)	Вес (манжета)	Размер (включая манжету)
4X880=S	450 г	60 г	S
4X880=M	450 г	60 г	M
4X880=L	450 г	60 г	L

- Информация для заказа:
- Указанный размер S, M или L соответствует размеру входящей в комплект манжеты для защитной оболочки. Выбирается в зависимости от размера стопы (см. таблицу подбора).
- Комбинация со стопой 1B1=* / 1B1-2=* Meridium: Стопа включает соединительную пластину, которую необходимо использовать с защитной оболочкой. Соединительная пластина совместима с манжетами размеров S и M. Размер манжеты M эквивалентен размеру стопы 29.



3F1=2 Функциональная косметическая оболочка для Genium

Функциональная косметическая оболочка включает в себя функциональную коленную часть, часть на голень из вспененного материала с возможностью индивидуального формирования и функциональный косметический чулок, образующий внешний слой функциональной косметической оболочки. На рисунке показана конструкция в сборе. Функциональный косметический чулок необходимо заказывать отдельно (см. идентиф. 99B120).

Особенности

- Функциональное решение для восстановления индивидуального объема ноги и придания максимально естественного вида.
- Слаженное взаимодействие с другими функциями протеза (например, с использованием поворотного PCS).
- Изделие состоит из нескольких частей: коленной части и части голени (3F1=2), а также функционального косметического чулка (99B120).
- Подходит для пользователей, у которых расстояние от оси коленного сустава до пола не превышает 560 мм.
- Подходит также для более длинных культеприемных гильз. Если коленная часть сталкивается с культеприемной гильзой, то верхнюю область коленной части можно отшлифовать. Если столкновение невозможно устранить шлифовкой, необходимо полностью снять верхнюю область коленной части.
- Изделие совместимо с коленными узлами: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Изделие совместимо с модулями стопы: 1A30, 1B1, 1C10, 1C11, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57.
- Изделие совместимо с поворотным PCS 4R57, 4R57=ST (угловая регулировка в медальном направлении/в направлении спусковой кнопки поворотного PCS ограничена максимум 3,2°. В противном случае поворотный PCS соприкасается с коленной частью).

Техническая информация

Артикул	Вес
3F1=2	910 г

- Информация для заказа:
- Чулок для функциональной косметической оболочки 99B120 и функциональную косметическую оболочку необходимо заказывать отдельно.
- 3F1=1 комплект поставки: функциональная коленная часть, функциональный стержень, нейлоновый чулок, отвертка с флажковой ручкой, четыре кабельные стяжки, четыре заглушки (пластиковые установочные винты), инструкция по эксплуатации (для тех.специалистов), инструкция по эксплуатации (для пользователей), дополнительная документация.

Комплект поставки	
3F1=2	Функциональная косметическая оболочка
3P102	Нейлоновый чулок
4X259	Установочное кольцо для индукционного зарядного устройства

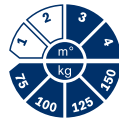


3B5-3 Коленный модуль Genium X3

Технология Genium позволяет выполнять интуитивные и естественные движения даже при ходьбе назад, ходьбе вверх по ступенькам переменным шагом или при движении с чередованием скоростей. Genium X3 прочный, водостойкий и коррозиестойчивый.

Особенности

- Повышенная безопасность за счет надежного начала фазы переноса при достаточном дорожном просвете даже на сложной местности.
- Функция восстановления после спотыкания активна в любое время.
- Экономит энергию при ходьбе, в том числе по склонам и неровной поверхности.
- Безопасная ходьба спиной вперед.
- Подниматься по лестнице, перешагивая через ступеньку, и естественным образом преодолевать препятствия.
- Скорость ходьбы можно варьировать вплоть до темпа бега с помощью функции перехода от ходьбы к бегу.
- Выбор между интуитивной и мануальной функциями для повышения устойчивости и комфорта.
- Защита от атмосферных воздействий (IP67): возможность использования в воде, в т.ч. соленой или хлорированной, возможность погружения на глубину до 3 м, устойчивость к коррозии.
- Пять режимов My Modes позволяют выбрать нужные настройки.
- Интеллектуальное управление с помощью приложения Cockpit для устройств iPhone и Android.
- Программное обеспечение для настройки с видеуроками (X-Soft версии 1.8 и выше).



Макс. 150 кг

Комплект поставки				
3B5-3/ 3B5-3=ST	Коленный модуль	Адаптер пирамидка / резьбовой разъем	1	шт.
757L16-4	Блок питания		1	шт.
4E60	Зарядное устройство		1	шт.
4N102	Ограничитель сгибания 15°		1	шт.
4N104	Ограничитель сгибания 22,5°	Предварительно установлен	1	шт.
501S137	Винт с полукруглой головкой	в качестве замены уже установленных винтов ограничителя сгибания	2	шт.
646C107=10	Карта с ПИН-кодом		1	шт.
646H36=ALL_INT	Паспорт изделия		1	шт.

Техническая информация

Изображение		
Артикул	3B5-3	3B5-3=ST
Уровень активности	3, 4	3, 4
Соединение в проксимальной части	Юстировочная пирамидка	Резьбовое соединение
Соединение в дистальной части	Зажимной хомут	Зажимной хомут
Угол сгибания коленного модуля	135°	135°
Защита от влаги	IP 68 (водостойкий и коррозиестойчивый)	IP 68 (водостойкий и коррозиестойчивый)
Вес (без несущего модуля)	1710 г	1710 г
Макс. масса тела	150 кг	150 кг
Системная высота в проксимальной части до исходной точки сборки	0 мм	18 мм
Мин. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R19	298 мм	298 мм
Макс. системная высота в дистальной части с несущим модулем AXON 2R19	514 мм	514 мм
Мин. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R19	298 мм	298 + 9* мм
Макс. монтажная высота с несущим модулем AXON 2R19	514 мм	514 + 9* мм
Проксимальная монтажная высота до исходной точки сборки	18 мм	18 + 9* мм
Мин. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R19	280 мм	280 мм
Макс. дистальная монтажная высота с несущим модулем AXON 2R19	496 мм	496 мм

* Длина резьбы составляет 9 мм.

- Ограничитель сгибания уменьшает угол сгибания колена на 7,5°, 15° или 22,5° (предварительно собранный).
- Для работы с коленным модулем Genium X3 требуется сертификация.
- В случае подключения к системе имплантатов убедитесь, что производитель системы имплантатов и производители соответствующих компонентов/адаптеров экзопротеза также разрешают такое сочетание.

Аксессуары / запасные части для 3B5-3



2R19 Несущий модуль, 30 мм, титан

Коррозиестойкий несущий модуль поставляется в одной стандартной длине 280 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением X-Soft.

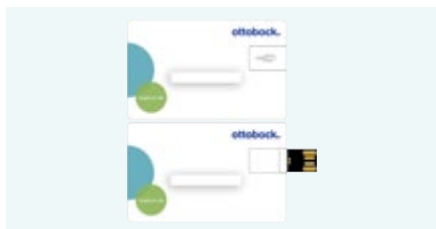


Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Защита от влаги	Диаметр	Вес	Макс. масса тела
2R19	IPX7 (DIN EN 60529)	34 мм	290 г	150 кг

· В комбинации с коленным модулем Genium X3 максимально допустимый вес тела 125 кг.



4X1 Программное обеспечение X-Soft

Насколько индивидуальны пациенты, настолько индивидуальна система Genium. Тем не менее, выбор подходящих компонентов и конструкции достаточно простой. Система компьютерной помощи при сборке протеза (САА) позволяет целиком использовать функции системы во время сборки протеза: программное обеспечение (X-Soft) рассчитывает и визуализирует линии нагрузки, действующие на протез, и предоставляет индивидуальные рекомендации относительно позиционирования функциональных модулей протеза для каждого отдельного пациента. Это чрезвычайно полезный инструмент, поскольку схема сборки и положение гильзы в самой большой степени влияют на функциональность протеза.

Техническая информация

Артикул	4X1
---------	-----

Скачать:



60X5=2 BionicLink PC

Особенности

- Беспроводная передача данных между изделиями Ottobock с интерфейсом Bluetooth и ПК.
- Используется с соответствующим программным обеспечением (например, Elbow Soft).

Техническая информация

Артикул	Для
60X5	Подключение к компьютеру (USB-адаптер Bluetooth™)

· Правильное соединение между изделием Ottobock и ПК может быть установлено только с помощью соответствующих программных продуктов Ottobock (например, ElbowSoft).



757L16-4 Блок питания

Блок питания для электронных компонентов протезов и ортезов фирмы Ottobock. Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки. Дополнительные адаптеры можно заказать под следующими артикулами:

- Великобритания: 757S1=GB-4
- Австралия: 757S1=AUS-4
- Аргентина: 757S1=ARG-4

Комплект поставки

757S1=EU-4	Адаптер для блока питания FRIWO
757S1=US-4	Адаптер для блока питания FRIWO

Техническая информация

Артикул

757L16-4

- Адаптеры для ЕС и США входят в комплект поставки.



4E60 Зарядное устройство для Genium/Genium X3

Индуктивное зарядное устройство примагничивается к задней части коленного модуля. Эта технология позволяет заряжать модуль через одежду и косметические чулки.

Техническая информация

Артикул

4E60



757L43 USB-адаптер для зарядки

Для использования с электронными протезами Ottobock (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium и решением для протезирования MyoBock, включая систему bebionic.

Техническая информация

Артикул

757L43



4H101 Ограничитель сгибания 7.5° для Genium X3

Ограничитель сгибания Genium X3 на 7,5° уменьшает угол сгибания колена до 127,5°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium X3.

Техническая информация

Артикул

4H101



4H102 Ограничитель сгибания 15° для Genium X3

Ограничитель сгибания Genium X3 на 15° уменьшает угол сгибания колена до 120°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium X3.

Техническая информация

Артикул

4H102



4H104 Ограничитель сгибания 22.5° для Genium X3

Ограничитель Genium X3 на 22,5° уменьшает угол сгибания колена до 112,5°. Он используется для предотвращения ударов между культеприемной гильзой и гидравликой или корпусом Genium X3.

Техническая информация

Артикул
4H104



4X193-1 Защитная оболочка для Genium X3

Для защиты коленного модуля во время эксплуатации в повседневной жизни. Выполнена из прочного полиуретана, закрывает коленный модуль. В результате Genium X3 легко выдерживает сложные условия эксплуатации. Защитная оболочка отличается спортивным дизайном. В качестве альтернативы можно выбрать защитную оболочку 4X900.

Особенности

- Совместима с коленными модулями: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3 and 3B5=3-ST.
- Чрезвычайно прочная конструкция.
- Выразительный спортивный дизайн.
- Цвет: Графитово-черный (темный антрацит, черный).

Техническая информация

Артикул	Вес
4X193-1	300 г

• 3B5* Genium X3 нельзя использовать без защитной оболочки.

Комплект поставки	
4X193-1	Защитная оболочка для Genium X3



4X900 Защитная оболочка для Genium X3

Для защиты коленного модуля во время эксплуатации в повседневной жизни. Выполнена из прочного полиуретана, закрывает коленный модуль. В результате Genium X3 легко выдерживает сложные условия эксплуатации. Защитная оболочка отличается спортивным дизайном. В качестве альтернативы можно выбрать защитную оболочку 4X193-1.

Особенности

- Совместима с коленными модулями: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3, 3B5=3-ST.
- Чрезвычайно прочная конструкция.
- Сдержанный, элегантный дизайн.
- Цвет: Umbra Grey (теплый оттенок серого).

Техническая информация

Артикул	Вес
4X900	315 г

• 3B5* Genium X3 нельзя использовать без защитной оболочки.

Комплект поставки	
4X900	Защитная оболочка для Genium X3



4X441-* Cockpit app

Приложение Cockpit позволяет пользователям легко настраивать различные электронные протезы и ортезы Ottobock в соответствии со своими индивидуальными потребностями. В зависимости от набора функций можно, например, выбрать предварительно сконфигурированные My Models для определенных действий, получать информацию об уровне заряда батареи, включать или отключать дополнительные функции и корректировать настройки. Приложение Cockpit доступно в App Store для iPhone и Google Play Store для устройств на базе Android.

Техническая информация

Артикул
4X441-*



3B5-4 Коленный модуль Genium X4

Genium X4 — коленный модуль с микропроцессорным управлением нового поколения, это революционный шаг, открывающий совершенно новые возможности мобильности.

Genium X4 — это непревзойденная функциональность и передовая цифровая экосистема, определяющая бесконечные возможности как для людей с односторонней, так и двусторонней ампутацией..

Особенности

- Оптимизированный подъем по склону для более естественного движения при ходьбе и полной уверенности на склонах.
- Легкость осуществления первого шага, обеспечиваемое усовершенствованной функцией начала ходьбы.
- Контроль в режиме реального времени и поддержка частых шагов в ограниченном или многолюдном пространстве.
- Улучшенная поддержка фазы опоры при ходьбе по ровной поверхности и спуске по склону обеспечивает максимальный контроль на протяжении всего цикла шага.
- Интуитивно понятный режим езды на велосипеде для плавного перехода от ходьбы к езде на велосипеде и обратно.
- Улучшенная поддержка при ходьбе назад.
- Большой выбор защитных чехлов с возможностью индивидуализации.
- Увеличенное время работы от аккумулятора с возможностью быстрой зарядки.
- Пять специальных режимов MyModes, которые можно настроить в приложении Coskpit (Apple и Android).
- Водонепроницаемая (IP68) и стойкая к коррозии конструкция, обеспечивающая полную функциональность в пресной, соленой и хлорированной воде.
- Продвинутое приложение Connectgo.pro, поддерживающее профессиональную и всестороннюю настройку.
- Рекомендуемые настройки коленного модуля, динамически генерируемые на основе получаемых входных данных.
- Широкие возможности настройки регулирования походки, включая широкий спектр адаптируемых моделей движений.
- Доступен демонстрационный режим для первоначального обучения и оценки.
- Полная библиотека обучающих онлайн-видео, включая учебные пособия по настройке как при односторонней, так и двусторонней ампутации.



Макс. 150 кг

Комплект поставки				
3B5-4/ 3B5-4=ST	Коленный модуль	Адаптер пирамидка / резьбовой разъем	1	шт.
2R68	Несущий модуль AXON		1	шт.
2R69	Несущий модуль AXON		1	шт.
757L47	Зарядное устройство		1	шт.
757L48	Зарядное устройство		1	шт.
4H110=7.5	Ограничитель сгибания 7,5°		1	шт.
4H110=15	Ограничитель сгибания 15°		1	шт.
4H110=22.5	Ограничитель сгибания 22,5°		1	шт.
646H36=ALL_INT	Паспорт изделия		1	шт.
501Z2	Винт с цилиндрической головкой DIN 912		2	шт.

Техническая информация

- Ограничитель сгибания уменьшает угол сгибания колена на 7,5°, 15° или 22,5° (предварительно собранный).
- Для работы с коленным модулем Genium X4 требуется сертификация.

Аксессуары / запасные части для 3B5-4



2R68 Несущий модуль AXON

Несущий модуль AXON 2R68 поставляется в стандартной длине 280 мм и укорачивается техником-протезистом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Защита от влаги	Вес	Макс. масса тела
2R68	34 мм	IPX7 (DIN EN 60529)	290 г	150 кг



2R69 Несущий модуль AXON, торсионный

Несущий модуль с торсионным РСУ поставляется в стандартной длине 280 мм и укорачивается техником-ортопедом с помощью трубореза. Требуемая длина несущего модуля определяется программным обеспечением. Макс. 125 кг.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Защита от влаги	Вес	Макс. масса тела
2R69	34 мм	IPX7 (DIN EN 60529)	530 г	125 кг



4R47 Переходный РСУ для закладного анкера

Переходный РСУ для закладного анкера 4R47=5,0 используется для установки коленного модуля Genium X4 на существующую культеприемную гильзу протеза с коленными модулями Genium или Genium X3 с резьбовым соединением. Резьба скошена под углом 5°, обеспечивая правильную схему сборки с Genium X4.

Резьбу можно ввинтить в любой существующий закладной анкер. Использование этого РСУ возможно с коленным модулем с юстировочной пирамидкой.



4R48 Переходный РСУ для культеприемной гильзы

Переходный РСУ для культеприемной гильзы 4R48=5,0 используется для установки коленного модуля Genium X4 на существующую культеприемную гильзу протеза с коленными модулями Genium или Genium X3. Его юстировочная пирамидка скошена на 5°, что обеспечивает правильную схему сборки с Genium X4.

PCU культеприемной гильзы можно использовать с четырехточечными соединениями.



757L48 Зарядное устройство

Для использования с коленным модулем Genium X4.

Техническая информация

Артикул
757L48=1



757L47 Зарядное устройство

Для использования с коленным модулем Genium X4.

Техническая информация

Артикул
757L47=1



4P100=7 Защитная оболочка для Genium X4, короткая

Предназначена для защиты коленного модуля во время эксплуатации в повседневной жизни. Выполнена из прочного полиуретана, закрывает коленный модуль. В результате Genium X4 легко выдерживает сложные условия эксплуатации. Защитная оболочка отличается спортивным дизайном и может быть персонализирована при помощи стикеров или аэрозольной краски.

Особенности

- Совместима с коленными модулями: 3B5-4=P, 3B5-4=ST.
- Чрезвычайно прочная конструкция.
- Выразительный спортивный дизайн.
- Может быть персонализирована при помощи стикеров или аэрозольных красок.
- Легко снимается и моется (в посудомоечной машине).

Техническая информация

Артикул	Вес
4P100=1	Ок. 250 г
4P100=7	Ок. 250 г



4P110=7 Защитная оболочка для Genium X4, длинная

Чехол на несущий модуль может использоваться отдельно или с функциональной коленной частью 4P112.

Защитный чехол легко снимается и моется. Может быть персонализирована при помощи стикеров или аэрозольных красок.

Особенности

- Чрезвычайно прочная конструкция.
- Может быть персонализирована при помощи стикеров или аэрозольных красок.
- Легко снимается и моется (текстильное покрытие - в стиральной машине, защитная часть несущего модуля - в посудомоечной машине).
- Совместима с модулями стоп: 1A30, 1B1-2, 1C10, 1C11, 1C30-1, 1C40, 1C50, 1C51, 1C53, 1C56, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1C70, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57, F21, F22.

Техническая информация

Артикул	Flexion stop
4P110=7	°



4P112 Функциональная коленная часть

Функциональная коленная часть придает коленным модулям 3B5-4=P Genium X4 и 3B5-4=ST Genium X4 более естественный вид. Также смягчаются внешние воздействия на коленный сустав. Ее можно сочетать с длинной защитной частью несущего модуля длинного защитного чехла.

Техническая информация

Артикул
4P112=1



3D13 Переходный элемент на бедро с магнитным креплением

Переходный элемент на бедро с формообразующими характеристиками можно использовать в качестве гильзового соединения для обеспечения оптимальной посадки коленной части на гильзу бедра. Текстильная отделка и магнитное крепление позволяют пользователю снимать соединение.

Особенности

- Совместима с коленными модулями: B5-4=P, 3B5-4=ST.

Техническая информация

Артикул	Вес текстильной отделки	Вес магнитного крепления
3D13=7	26 г	28 г

• Магнитная застежка и текстильная отделка не входят в комплект поставки функциональной косметики, так как являются частью переходного элемента на бедро с магнитным креплением 3D13=1.



3F2 Функциональная косметическая оболочка Genium X4

Функциональная косметическая оболочка включает в себя функциональную коленную часть и часть на голень из вспененного материала с возможностью индивидуального формования, а также функциональный косметический чулок, образующий внешний слой функциональной косметической оболочки.

Особенности

- Функциональное решение для восстановления индивидуального объема ноги и естественного внешнего вида.
- Съемная с помощью бедренного комплекта 3D13=1/магнитной застежки.
- Функционально сочетается с другими характеристиками протеза (например, с использованием поворотного адаптера).
- Состоит из нескольких частей: функциональной коленной части с заготовкой для формирования объема голени (3F2=1) и чулком для функциональной косметической оболочки (99B120).
- Изготовлено заводским способом.
- Может использоваться для измерения расстояния от оси колена до пола (макс. 560 мм).
- Также подходит для длинных культеприемных гильз. В случае ударов функциональной коленной части о культеприемную гильзу верхняя область функциональной коленной части может быть укорочена. Если столкновение не может быть устранено шлифованием, верхняя часть колена должна быть полностью удалена.
- Совместима с коленными модулями: 3B5-4=P, 3B5-4=ST.
- Совместима со стопами: 1A30, 1B1-2, 1C10, 1C11, 1C30-1, 1C40, 1C50, 1C51, 1C53, 1C56, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1C70, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57, F21, F22.
- Совместима с поворотными адаптерами: 4R57=WR, 4R57=ST-WR.

Техническая информация

Артикул	Влагостойкость	Вес с функциональным чулком	Вес без функционального чулка
3F2=0	IP67 (устойчивый к атмосферным воздействиям)	975-1005 г	915 г

· Чулок для функциональной косметической оболочки 99B122 и необходимо заказывать отдельно.



99B122 Чулок для функциональной косметической оболочки, кожаный

Чулок для функциональной косметической оболочки простой и удобный в уходе. Создает внешний вид косметической оболочки, имеет естественную форму и различные функциональные зоны. Совместим с 3F2=0.

Особенности

- Совместим с моделями 3F2=0.
- Естественная форма.
- Можно стирать.
- Отталкивает грязь и брызги воды.
- Выпускается в бежевом (4), светло-коричневом (15) цвете и в двух размерах (S, L).

Техническая информация

Артикул	Размер	Цвет
99B122=S-4	S	4
99B122=L-4	L	4
99B122=S-15	S	15
99B122=L-15	L	15



560X29-1 connectgo.pro

Приложение Connectgo.pro для смартфонов и планшетов на базе Android и iOS позволяет техническим специалистам легко и быстро настраивать пользователям коленные модули Ottobock с микропроцессорным управлением.

Техническая информация

Артикул
560X29-1



4X441-* Cockpit app

Приложение Cockpit позволяет пользователям легко настраивать различные электронные протезы и ортезы Ottobock в соответствии со своими индивидуальными потребностями. В зависимости от набора функций можно, например, выбрать предварительно сконфигурированные My Models для определенных действий, получать информацию об уровне заряда батареи, включать или отключать дополнительные функции и корректировать настройки. Приложение Cockpit доступно в App Store для iPhone и Google Play Store для устройств на базе Android.

Техническая информация

Артикул
4X441-*





Тазобедренные модули



7E7 Тазобедренный модуль, одноосный, с внутренним разгибателем

Верхняя часть тазобедренного модуля соединяется с ламинированной закладной пластиной, а с нижней частью — посредством оси. В нижней части модуля расположен бесступенчато регулируемый разгибатель. Он ограничивает объем движений при ходьбе. Модуль имеет незначительную высоту конструкции (равна толщине ламината), таким образом, перекося таза при сидении сводится к минимуму. Отведение/приведение и сгибание/разгибание регулируются бесступенчато. Модуль поставляется с шаблоном для ламинирования 7Z58=N.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

7E7	Тазобедренный модуль	1	шт.
7Z53	Закладная пластина	1	шт.
7Z58=N	Шаблон для ламинирования	1	шт.
709Z11	T40 bit	1	шт.

Техническая информация

Артикул	7E7
Макс. масса тела	100 кг
Уровень активности	2, 3
Вес	620 г
Соединение в проксимальной части	Закладная пластина
Соединение в дистальной части	Трубка \varnothing 30 мм
Угол сгибания	140°
Мин. системная высота	33 мм
Макс. системная высота	360 мм
Мин. монтажная высота	60 мм



7E9 Гидравлический тазобедренный модуль

Основным элементом управления 7E9 является мощная миниатюрная гидравлическая система, которая гармонично управляет движениями модуля как в фазе переноса, так и фазе опоры. Модуль 7E9 позволяет сделать походку пользователей максимально приближенной к физиологической. В комбинации с коленными модулями Genium и C-Leg 7E9 демонстрирует очень хорошие результаты протезирования. Кроме того, существует возможность протезирования в комбинации с коленными модулями 3R60 и 3R106. На основе различных комбинаций модулей, а также высокого допустимого веса пользователей до 125 кг этот тазобедренный модуль пригоден для широкой группы пользователей с вычленением тазобедренного сустава и гемипельвэктомией.



Макс. 125 кг

Комплект поставки

7E9	Гидравлический тазобедренный модуль	1	шт.
7Z53	Закладная пластина	1	шт.
7Z53=1-M10	Закладная пластина	1	шт.
7Z63	Шаблон для ламинирования	1	шт.
709Z11	T40 bit	1	шт.

Техническая информация

Артикул	7E9
Макс. масса тела	125 кг
Уровень активности	2, 3
Вес	695 г
Соединение в проксимальной части	Закладная пластина
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания	130°
Системная высота	81 мм
Монтажная высота	100 мм
Материал	Алюминий



7E10 Гидравлический тазобедренный модуль Helix3D

Гидравлический тазобедренный модуль Helix3D устанавливает новые стандарты безопасности, динамики и комфорта. Запатентованная многоосевая конструкция модуля обеспечивает трехмерное движение бедра и способствует естественной ходьбе. Тазобедренный модуль Helix3D утвержден к использованию только в сочетании с коленными узлами C-Leg® и Genium и соответствующими компонентами.



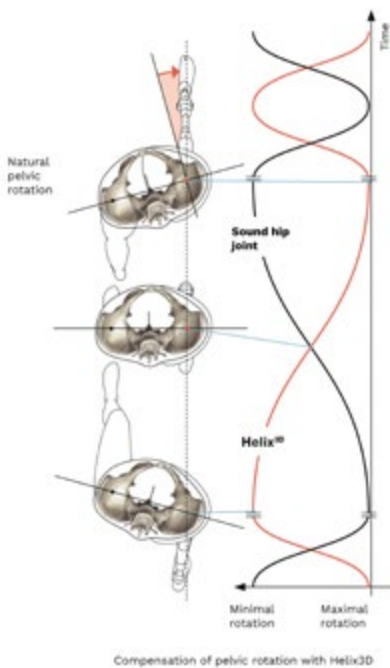
Макс. 100 кг

Комплект поставки

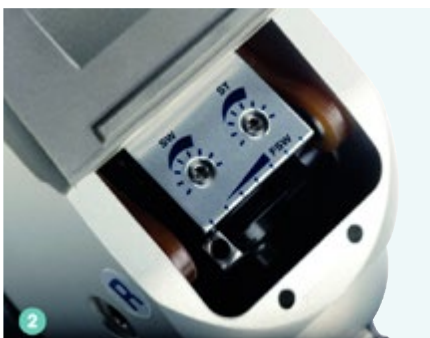
7E10	Тазобедренный модуль Helix3D	1	шт.
7Z53	Закладная пластина	1	шт.
709Z11	T40 bit	1	шт.
7Z63	Шаблон для ламинирования	1	шт.

Техническая информация

Артикул	7E10=L	7E10=R
Макс. масса тела	100 кг	100 кг
Уровень активности	2, 3	2, 3
Вес	990 г	990 г
Соединение в проксимальной части	Закладная пластина	Закладная пластина
Соединение в дистальной части	Юстировочная пирамидка	Юстировочная пирамидка
Угол сгибания	130°	130°
Системная высота	146 мм	146 мм
Монтажная высота	164 мм	164 мм
Сторона	Левая (L)	Правая (R)



- Запатентованная многоосевая конструкция узла обеспечивает трехмерное движение бедер для компенсации ротации таза и способствует симметричной естественной походке. (рис. 1)
- Позволяет укорачивать ногу в фазе переноса, чтобы снизить риск падения и, таким образом, повысить функциональную безопасность.
- Имеет незначительную высоту конструкции, обеспечивающую оптимальное сидение, исключающее перекося таза.
- Обеспечивает большой угол сгибания для облегчения повседневных задач, таких как надевание обуви или посадка в машину.



Сочетание полиуретановых натяжителей и гидравлической системы поддерживает инициацию фазы переноса пользователем протеза. Энергия, накопленная в фазе опоры, используется для компенсации недостатка мышц бедра при инициации фазы переноса и для снижения усилия, необходимого при ходьбе. (рис. 2)

- Контролирует трехмерное движение на протяжении всего цикла ходьбы.
- Обеспечивает в фазе опоры контролируемое сопротивление при наступании, значительно сокращая усиление лордоза и поддерживая гармоничное разгибание тазобедренного сустава. Таким образом, становится возможным безопасный и равномерный перекач на протезе под полной нагрузкой.
- Позволяет индивидуально регулировать длину шага и контролировать маятниковые движения в фазе переноса.

Аксессуары / запасные части для 7E7, 7E9, 7E10



7Z53 Закладная пластина

Закладная пластина служит проксимальным соединением тазобедренных модулей 7E7, 7E9 и 7E10.

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Материал
7Z53	100 кг	Алюминий
7Z53=1-M10	125 кг	Сталь



4R56 Винтовой PCУ, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 30 мм

PCУ поставляется в исполнении с 3-мя значениями угла наклона. При протезировании с использованием тазобедренных модулей 7E5, 7E4 и 7E7 PCУ образует регулируемое соединение между юстировочной пирамидкой коленного модуля или поворотного PCУ 4R57 и несущим модулем тазобедренного модуля. В зависимости от угла наклона несущего модуля тазобедренного модуля устанавливается соответствующий PCУ с углом наклона в 10°, 20° или 30°.

Комплект поставки

4R56	Винтовой PCУ, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 30 мм	1	шт.
506G3=M8X12-V	Юстировочный винт	4	шт.
501Z2=M4X22	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	1	шт.
506A17=1	Винт с цилиндрической головкой	1	шт.
506A17=2	Винт с цилиндрической головкой	1	шт.

Особенности

- Скошенный на 10°, 20°, 30° для оптимизации сборки.



Макс. 100 кг



Техническая информация

Изображение			
Артикул	4R56	4R56=1	4R56=2
Диаметр	30 мм	30 мм	30 мм
Материал	Титан	Титан	Титан
Системная высота	34 мм	34 мм	35 мм
Монтажная высота	54 мм	54 мм	55 мм
Вес	85 г	85 г	100 г
Скос	10°	20°	30°
Макс. масса тела	100 кг	100 кг	100 кг

- При сборке протезов с тазовыми полукорсетами большего размера рекомендуется применять винтовой PCУ 4R56=1/2 с наклоном 20°/30°. При использовании коленных модулей типа "HD" обратите внимание, что юстировочная пирамидка уже имеет наклон 10°.



4R156 Винтовой PCSU, скошенный на 10°, 20°, 30°, Ø 34 мм

PCSU поставляется в исполнении с 3 значениями угла наклона. На основании своей высокой нагрузочной способности его можно использовать в комбинации с тазобедренным модулем 7E9. При этом PCSU предусмотрен на проксимальной части для регулируемого соединения коленного модуля с несущим модулем 2R36, а на дистальной части — для регулируемого соединения несущего модуля 2R36 с юстировочной пирамидкой коленного модуля или поворотного PCSU 4R57.

Особенности

- Скошенный на 10°, 20°, 30° для оптимизации сборки.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение		
Артикул	4R156=1	4R156=2
Диаметр	34 мм	34 мм
Материал	Титан	Титан
Системная высота	37 мм	38 мм
Монтажная высота	50 мм	51 мм
Вес	175 г	185 г
Скос	20°	30°
Макс. масса тела	150 кг	150 кг

- При сборке протезов с тазовыми полукорсетками большого размера рекомендуется применять винтовой PCSU 4R56=1/2 с наклоном 20°/30°. При использовании коленных модулей типа "HD" обратите внимание, что юстировочная пирамидка уже имеет наклон 10°.



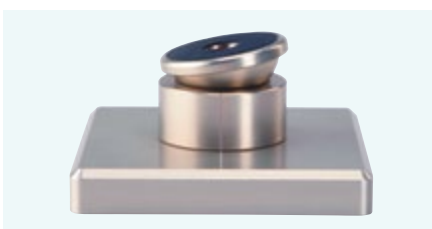
4R32 Набор комплектующих для тазобедренных модулей

Набор служит для фиксации косметической оболочки на тазовом полукорсете и является функциональным элементом тазобедренных модулей Ottobock.

Техническая информация

Артикул	4R32
---------	------

Компоненты			
21Y55	Шпонки	2	шт.
21Y54	Конусное кольцо	2	шт.
99B14=3	Перлоновый чехол на протез нижней конечности	1	пара
	ThermoLyn® Тролен	1	шт.
21Y53	Кольцо	2	шт.
623H23	Бандажный ремень	1	шт.
623G60=25-9	Эластичная бандажная лента	1	шт.



743A29 Инструмент для определения базовой линии

Инструмент для определения базовой линии используется при сборке протеза при вычленении тазобедренного сустава.

Техническая информация

Артикул	743A29
---------	--------





Технологии для культеприемной ГИЛЬЗЫ



6Y42 Лайнер силиконовый Skeo

Лайнер 6Y42 — износостойкий, тонкостенный силиконовый лайнер с дистальным креплением. Он имеет текстильное покрытие, облегчающее процесс надевания и снятия лайнера без использования спрея. Благодаря матрице (10 см), интегрированной в дистальную часть, продольное растяжение уменьшается. Это обеспечивает защиту дистального конца культи. Силиконовый лайнер 6Y42 подходит для пациентов с низким или средним уровнем активности, у которых в культе имеется достаточное количество мягких тканей.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y42=180	180 мм
6Y42=200	200 мм
6Y42=210	210 мм
6Y42=220	220 мм
6Y42=235	235 мм
6Y42=250	250 мм
6Y42=265	265 мм
6Y42=280	280 мм
6Y42=300	300 мм
6Y42=320	320 мм
6Y42=340	340 мм
6Y42=360	360 мм
6Y42=380	380 мм
6Y42=400	400 мм
6Y42=420	420 мм
6Y42=450	450 мм

Комплект поставки

6Y42	Лайнер силиконовый Skeo
------	-------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	13,5 мм
Толщина стенки	От ок. 4,5 мм на дистальном конце с уменьшением до ок. 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Длина 10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y41 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Благодаря прозрачности материала лайнер Skeo Pure облегчает визуальный контроль за состоянием кожи, например, при первичном или временном протезировании. Шелковисто-гладкая поверхность быстро высыхает и облегчает надевание и снятие протеза без использования специального спрея.

Лайнер 6Y41 комбинируется с вакуумным клапаном.

Техническая информация

Артикул	Размер	Толщина стенки
6Y41=160	160 мм	3 мм
6Y41=180	180 мм	3 мм
6Y41=200	200 мм	3 мм
6Y41=220	220 мм	3 мм
6Y41=235	235 мм	3 мм
6Y41=250	250 мм	3 мм
6Y41=265	265 мм	3 мм
6Y41=280	280 мм	3 мм
6Y41=300	300 мм	3 мм
6Y41=320	320 мм	3 мм
6Y41=340	340 мм	3 мм
6Y41=360	360 мм	3 мм
6Y41=400	400 мм	3 мм
6Y41=160-6	160 мм	6 мм
6Y41=180-6	180 мм	6 мм
6Y41=200-6	200 мм	6 мм
6Y41=220-6	220 мм	6 мм
6Y41=235-6	235 мм	6 мм
6Y41=250-6	250 мм	6 мм
6Y41=265-6	265 мм	6 мм
6Y41=280-6	280 мм	6 мм
6Y41=300-6	300 мм	6 мм
6Y41=320-6	320 мм	6 мм
6Y41=340-6	340 мм	6 мм
6Y41=360-6	360 мм	6 мм
6Y41=400-6	400 мм	6 мм

Комплект поставки

6Y41	Лайнер силиконовый Skeo Pure
------	------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	13,5 мм
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y43 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Благодаря прозрачности материала лайнер Skeo Pure облегчает визуальный контроль за состоянием кожи, например, при первичном или временном протезировании. Шелковисто-гладкая поверхность быстро высыхает и облегчает надевание и снятие протеза без использования специального спрея.

Лайнер 6Y43 комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y43=120	120 мм
6Y43=140	140 мм
6Y43=160	160 мм
6Y43=180	180 мм
6Y43=200	200 мм
6Y43=210	210 мм
6Y43=220	220 мм
6Y43=235	235 мм
6Y43=250	250 мм
6Y43=265	265 мм
6Y43=280	280 мм
6Y43=300	300 мм
6Y43=320	320 мм
6Y43=340	340 мм
6Y43=360	360 мм
6Y43=380	380 мм
6Y43=400	400 мм
6Y43=420	420 мм
6Y43=450	450 мм

Комплект поставки

6Y43	Лайнер силиконовый Skeo Pure
------	------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	13,5 мм
Толщина стенки	3 мм
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Длина 10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y70 Лайнер силиконовый Skeo

Силиконовый лайнер 6Y70 с дистальным креплением изготовлен из мягкого силикона с шелковистой, приятной для кожи внутренней поверхностью. Обладает эффективной системой снижения продольного растяжения в дистальной части, которая не влияет на объемное растяжение. Гладкое и износостойкое внешнее текстильное покрытие лайнера имеет серебристый цвет.

Лайнер 6Y70, как и 6Y75 рекомендуются пациентам с низким или средним уровнем активности, которым требуются износостойкие, мягкие лайнеры..

Техническая информация

Артикул	Размер	Толщина стенки
6Y70=160	160 мм	3 мм(-), 6 мм (6) от около 5 мм на дистальном конце с уменьшением до около 3 мм на проксимальном конце/одинаковая толщина 6 мм
6Y70=180	180 мм	
6Y70=200	200 мм	
6Y70=210	210 мм	
6Y70=220	220 мм	
6Y70=235	235 мм	
6Y70=250	250 мм	
6Y70=265	265 мм	
6Y70=280	280 мм	
6Y70=300	300 мм	
6Y70=320	320 мм	
6Y70=340	340 мм	
6Y70=360	360 мм	
6Y70=380	380 мм	
6Y70=400	400 мм	

Комплект поставки

6Y70	Лайнер силиконовый Skeo
------	-------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	16 мм
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Длина 10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y75 Лайнер силиконовый Skeo Skinguard

Лайнер 6Y75 содержит антибактериальную добавку Skinguard, которая защищает лайнер и культю от размножения вредных бактерий и предотвращает появление неприятных запахов. Матричные волокна длиной 10 см в нижней части лайнера предотвращают его продольное растяжение. Лайнер 6Y75 комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y75=160	160 мм
6Y75=180	180 мм
6Y75=200	200 мм
6Y75=210	210 мм
6Y75=220	220 мм
6Y75=235	235 мм
6Y75=250	250 мм
6Y75=265	265 мм
6Y75=280	280 мм
6Y75=300	300 мм
6Y75=320	320 мм
6Y75=340	340 мм
6Y75=360	360 мм
6Y75=380	380 мм
6Y75=400	400 мм

Комплект поставки

6Y75	Лайнер силиконовый Skeo Skinguard
------	-----------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	16 мм
Толщина стенки	От ок. 5 мм на дистальном конце с уменьшением до ок. 3 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Длина 10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется

**Комплект поставки**

6Y77	Лайнер силиконовый Skeo 3D
------	----------------------------

6Y77 Лайнер силиконовый Skeo 3D

Лайнер Skeo 3D адаптируется к анатомической форме культи: большая толщина стенки обеспечивает дополнительную защиту, а более тонкие зоны — большую гибкость. Высота матрицы, которую можно выбрать в соответствии с длиной культи, предотвращает продольное растяжение лайнера.

Лайнер 6Y77 комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер	Длина культи от МРТ
6Y77=265X75	265 мм (270-290 мм)	75 мм (50-100 мм)
6Y77=180X125	180 мм (185-205 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=200X125	200 мм (205-225 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=220X125	220 мм (225-245 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=235X125	235 мм (240-260 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=250X125	250 мм (255-275 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=265X125	265 мм (270-290 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=280X125	280 мм (285-305 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y77=220X175	220 мм (225-245 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=235X175	235 мм (240-260 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=250X175	250 мм (255-275 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=265X175	265 мм (270-290 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=280X175	280 мм (285-305 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=300X175	300 мм (305-325 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y77=320X175	320 мм (325-345 мм)	175 мм (150-200 мм)

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	16 мм
Толщина стенки	Дополнительные смягчающие элементы толщиной 7 мм в области гребня большеберцовой кости и головки малоберцовой кости, от 4 мм дистально, сужающиеся к 3 мм проксимально
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Зависит от длины культи
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y78	Лайнер силиконовый Skeo 3D Skinguard
------	--------------------------------------

6Y78 Лайнер силиконовый Skeo 3D Skinguard

Лайнер 6Y78 с антибактериальной добавкой Skinguard адаптируется к анатомической форме культи: большая толщина стенки обеспечивает дополнительную защиту, а более тонкие зоны — большую гибкость. Высота матрицы, которую можно выбрать в соответствии с длиной культи, предотвращает продольное растяжение лайнера.

Лайнер 6Y78 комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер	Длина культи от МРТ
6Y78=265X75	265 мм (270-290 мм)	75 мм (50-100 мм)
6Y78=180X125	180 мм (185-205 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=200X125	200 мм (205-225 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=220X125	220 мм (225-245 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=235X125	235 мм (240-260 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=250X125	250 мм (255-275 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=265X125	265 мм (270-290 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=280X125	280 мм (285-305 мм)	125 мм (100-150 мм)
6Y78=220X175	220 мм (225-245 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=235X175	235 мм (240-260 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=250X175	250 мм (255-275 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=265X175	265 мм (270-290 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=280X175	280 мм (285-305 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=300X175	300 мм (305-325 мм)	175 мм (150-200 мм)
6Y78=320X175	320 мм (325-345 мм)	175 мм (150-200 мм)

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	16 мм
Толщина стенки	Дополнительные смягчающие элементы толщиной 7 мм в области гребня большеберцовой кости и головки малоберцовой кости, от 4 мм дистально, сужающиеся к 3 мм проксимально
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Зависит от длины культи
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется



6Y80 Лайнер силиконовый Skeo

Силиконовый лайнер 6Y80 адаптируется к форме культи благодаря поперечной эластичности. Интегрированная текстильная матрица предотвращает продольное растяжение, обеспечивая высокую надежность и фиксацию. При этом растяжение в объеме не ограничено. Благодаря шелковистой, приятной на ощупь внутренней поверхности уменьшается трение между лайнером и кожей культи, в том числе в области промежности.

Лайнеры 6Y85 и 6Y80 рекомендуются пациентам с ампутацией бедра, с низким или средним уровнем активности.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y80=280	280 мм
6Y80=300	300 мм
6Y80=320	320 мм
6Y80=340	340 мм
6Y80=360	360 мм
6Y80=380	380 мм
6Y80=400	400 мм
6Y80=420	420 мм
6Y80=450	450 мм
6Y80=500	500 мм
6Y80=550	550 мм

Комплект поставки

6Y80	Лайнер силиконовый Skeo
------	-------------------------

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	14,5 мм
Толщина стенки	От ок. 4,5 мм на дистальном конце с уменьшением до ок. 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y85	Лайнер силиконовый Skeo Skinguard
------	-----------------------------------

6Y85 Лайнер силиконовый Skeo Skinguard

Лайнер 6Y85 содержит высокотехнологичную антибактериальную добавку, которая защищает лайнер и культю от размножения вредоносных бактерий и предотвращает появление неприятных запахов. Матричные волокна, проходящие по всей длине лайнера предотвращают его продольное растяжение.

Лайнер 6Y85 комбинируется с замковым устройством или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y85=280	280 мм
6Y85=300	300 мм
6Y85=320	320 мм
6Y85=340	340 мм
6Y85=360	360 мм
6Y85=380	380 мм
6Y85=400	400 мм
6Y85=420	420 мм
6Y85=450	450 мм
6Y85=500	500 мм
6Y85=550	550 мм

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	14,5 мм
Толщина стенки	От ок. 4,5 мм на дистальном конце с уменьшением до ок. 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется

**Комплект поставки**

6Y87	Лайнер силиконовый Skeo 3D
------	----------------------------

6Y87 Лайнер силиконовый Skeo 3D

Лайнер 6Y87 имеет конусообразное сужение на дистальном конце и шелковистую внутреннюю поверхность. Верхняя часть лайнера имеет цилиндрическую форму и надежно охватывает культю. Матричные волокна, проходящие по всей длине лайнера, предотвращают его продольное растяжение.

Лайнер 6Y87 комбинируется с замковым устройством или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y87=250	250 мм
6Y87=265	265 мм
6Y87=280	280 мм
6Y87=300	300 мм
6Y87=320	320 мм
6Y87=340	340 мм
6Y87=360	360 мм
6Y87=380	380 мм
6Y87=400	400 мм
6Y87=450	450 мм

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	14,5 мм
Толщина стенки	4,5 мм дистально с уменьшением до 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y88 Лайнер силиконовый Skeo 3D Skinguard

Лайнер 6Y88 имеет конусообразное сужение на дистальном конце и шелковистую внутреннюю поверхность. Сверху антибактериальный лайнер имеет цилиндрическую форму и надежно охватывает культю. Матричные волокна, проходящие по всей длине лайнера, предотвращают его продольное растяжение.

Лайнер 6Y88 комбинируется с замковым устройством или системой крепления KISS.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y88=250	250 мм
6Y88=265	265 мм
6Y88=280	280 мм
6Y88=300	300 мм
6Y88=320	320 мм
6Y88=340	340 мм
6Y88=360	360 мм
6Y88=380	380 мм
6Y88=400	400 мм
6Y88=450	450 мм

Комплект поставки

6Y88	Лайнер силиконовый Skeo 3D Skinguard
------	--------------------------------------

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	14,5 мм
Толщина стенки	Ок. 4,5 мм с уменьшением до 2,5 мм на дистальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется



6Y110 Лайнер силиконовый Skeo Sealing

Прочное уплотнительное кольцо надежно поддерживает вакуум в культеприемной гильзе. Шелковистое гладкое наружное покрытие легко чистится и упрощает надевание и снятие лайнера. Лайнер содержит антибактериальную добавку Skinguard, которая защищает его и культю от размножения вредоносных бактерий и предотвращает появление неприятных запахов.

Лайнер 6Y110 комбинируется с вакуумным клапаном или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер	Высота кольца
6Y110=280X10	280 мм	10 см
6Y110=280X17	280 мм	17 см
6Y110=300X10	300 мм	10 см
6Y110=300X17	300 мм	17 см
6Y110=320X10	320 мм	10 см
6Y110=320X17	320 мм	17 см
6Y110=340X10	340 мм	10 см
6Y110=340X11	340 мм	17 см
6Y110=360X10	360 мм	10 см
6Y110=360X17	360 мм	17 см
6Y110=380X10	380 мм	10 см
6Y110=380X17	380 мм	17 см
6Y110=400X10	400 мм	10 см
6Y110=400X17	400 мм	17 см
6Y110=450X10	450 мм	10 см
6Y110=450X17	450 мм	17 см
6Y110=500X10	500 мм	10 см
6Y110=500X17	500 мм	17 см
6Y110=550X10	550 мм	10 см
6Y110=550X17	550 мм	17 см

Комплект поставки

6Y110	Лайнер силиконовый Skeo Sealing
-------	---------------------------------

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	Отсутствует
Толщина стенки	Ок. 6 мм с уменьшением до 2,5 мм на дистальном конце
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется

**Комплект поставки**

6Y110	Лайнер силиконовый Skeo Sealing 3D
-------	------------------------------------

6Y111 Лайнер силиконовый Skeo Sealing 3D

Силиконовый лайнер для бедра Skeo Sealing 3D имеет конусообразное сужение на дистальном конце и более цилиндрическую форму в верхней части. Благодаря этому мягкие ткани надежно закрыты, не пережимаются и не сдвигаются вверх. Уплотнительное кольцо надежно удерживает вакуум в культеприемной гильзе.

Лайнер 6Y111 комбинируется с вакуумным клапаном или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер	Высота кольца
6Y111=250X10	250 мм	10 см
6Y111=250X17	250 мм	17 см
6Y111=265X10	265 мм	10 см
6Y111=265X17	265 мм	17 см
6Y111=280X10	280 мм	10 см
6Y111=280X17	280 мм	17 см
6Y111=300X10	300 мм	10 см
6Y111=300X17	300 мм	17 см
6Y111=320X10	320 мм	10 см
6Y111=320X17	320 мм	17 см
6Y111=340X10	340 мм	10 см
6Y111=340X17	340 мм	17 см
6Y111=360X10	360 мм	10 см
6Y111=360X17	360 мм	17 см
6Y111=380X10	380 мм	10 см
6Y111=380X17	380 мм	17 см
6Y111=400X10	400 мм	10 см
6Y111=400X17	400 мм	17 см
6Y111=450X10	450 мм	10 см
6Y111=450X17	450 мм	17 см

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	Отсутствует
Толщина стенки	Ок. 6 мм с уменьшением до 2,5 мм на дистальном конце
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Светло-серый
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная гильза
Матрица	Сплошная матрица
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y81 Лайнер силиконовый ProSeal

Лайнер 6Y81 — износостойкий силиконовый лайнер для применения в вакуумной гильзе при протезировании пациентов с ампутацией на уровне бедра. Это позволяет использовать для них технологию вакуумного крепления с мембраной ProSeal. Специальное гладкое внешнее покрытие позволяет легко снимать и надевать лайнер.

Лайнер 6Y81 рекомендуется пациентам, со средним и высоким уровнем активности.

Техническая информация

Артикул	Размер	Дистальная подушка
6Y81=280	280 мм	3 мм
6Y81=300	300 мм	3 мм
6Y81=320	320 мм	3 мм
6Y81=340	340 мм	3 мм
6Y81=360	360 мм	3 мм
6Y81=380	380 мм	3 мм
6Y81=400	400 мм	3 мм
6Y81=420	420 мм	3 мм
6Y81=450	450 мм	3 мм
6Y81=500	500 мм	3 мм
6Y81=550	550 мм	3 мм
6Y81=280-10	280 мм	10 мм
6Y81=300-10	300 мм	10 мм
6Y81=320-10	320 мм	10 мм
6Y81=340-10	340 мм	10 мм
6Y81=360-10	360 мм	10 мм
6Y81=380-10	380 мм	10 мм
6Y81=400-10	400 мм	10 мм
6Y81=420-10	420 мм	10 мм
6Y81=450-10	450 мм	10 мм
6Y81=500-10	500 мм	10 мм
6Y81=550-10	550 мм	10 мм

Комплект поставки	
6Y81	Лайнер силиконовый ProSeal

Уровень ампутации	На уровне бедра (TF)
Материал	Силикон
Соединение	Без дистального соединения
Толщина стенки	3 мм
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y90 Лайнер сополимерный Caleo

Лайнеры Caleo 6Y90 и 6Y92 — это цилиндрические лайнеры с внешним текстильным покрытием, изготовленные из сополимера, материала, поддающегося термопластичному формованию. Удобный для пациентов сополимер содержит минеральное медицинское масло, которое ухаживает за сухой кожей и содержит антиоксиданты, улавливающие свободные радикалы и гидроксильные группы. Лайнеры Caleo 6Y90 и 6Y92 рекомендуются пациентам с низким или средним уровнем активности.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y90=200	200 мм
6Y90=250	250 мм
6Y90=280	280 мм
6Y90=320	320 мм
6Y90=360	360 мм

Комплект поставки

6Y90	Лайнер сополимерный Caleo
------	---------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Соединение	С дистальным соединением и дистальной матрицей 10 см
Дистальная подушка	18 мм
Толщина стенки	Подушка толщиной 10 мм на дистальном конце; толщина стенки уменьшается от 5,5 мм до 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Длина 10 см
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y92 Лайнер сополимерный Caleo

Лайнер 6Y92 изготовлен из эластичного и поддающегося термопластическому формованию материала, который легко адаптируется к индивидуальной форме культи. Он сводит трение к минимуму.

Лайнер 6Y92 комбинируется с вакуумным клапаном.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y92=200	200 мм
6Y92=250	250 мм
6Y92=280	280 мм
6Y92=320	320 мм
6Y92=360	360 мм

Комплект поставки

6Y92	Лайнер сополимерный Caleo
------	---------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	13 мм
Толщина стенки	Подушка толщиной 10 мм на дистальном конце; толщина стенки уменьшается от 5,5 мм до 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y93	Лайнер сополимерный Caleo 3D
------	------------------------------

6Y93 Лайнер сополимерный Caleo 3D

Лайнер 6Y93 — это комфортное для кожи и простое в использовании изделие для пациентов с низким или средним уровнем активности. Мягкий, эластичный, термопластичный материал, снижает давление, а медицинское масло ухаживает за кожей культы. За счет стенок с различной толщиной обеспечивается защита культы и появляется свобода движений при сгибании колена.

Техническая информация

Артикул	Размер	Соединение	Дистальная подушка
6Y93=C6-S	S (150–260 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=C6-M	M (180–310 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=C6-MP	MP (200–310 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=C6-L	L (230–350 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=C6-LP	LP (280–430 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=C6-XL	XL (330–500 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y93=L6-S	S (150–260 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y93=L6-M	M (180–310 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y93=L6-MP	MP (200–310 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y93=L6-L	L (230–350 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y93=L6-LP	LP (280–430 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y93=L6-XL	XL (330–500 мм)	С дистальным соединением	16 мм

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Толщина стенки	3 мм сзади и 6 мм спереди
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y93F	Лайнер сополимерный Caleo 3D
-------	------------------------------

6Y93F Лайнер сополимерный Caleo 3D

Удлиненная версия лайнера 6Y93F (50 см), разработана для пациентов с ампутацией по Сайму или вычленением коленного сустава. Большая толщина стенок спереди защищает чувствительные участки кожи и костную ткань, в то время как уменьшенная толщина задней стенки обеспечивает повышенную гибкость колена.

Лайнер 6Y93F=C (ТТ) комбинируется с вакуумным клапаном.

Лайнер 6Y93F=L (ТТ) комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер	Соединение	Дистальная подушка
6Y93F=C6-S	S (150-260 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=C6-M	M (180-310 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=C6-MP	MP (200-310 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=C6-L	L (230-350 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=C6-LP	LP (280-430 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=C6-XL	XL (330-500 мм)	Без дистального соединения	13 мм
6Y93F=L6-S	S (150-260 мм)	С дистальным соединением	21 мм
6Y93F=L6-M	M (180-310 мм)	С дистальным соединением	21 мм
6Y93F=L6-MP	MP (200-310 мм)	С дистальным соединением	21 мм
6Y93F=L6-L	L (230-350 мм)	С дистальным соединением	21 мм
6Y93F=L6-LP	LP (280-430 мм)	С дистальным соединением	21 мм
6Y93F=L6-XL	XL (330-500 мм)	С дистальным соединением	21 мм

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Толщина стенки	От 6 мм дистально, сужаясь до 3 мм проксимально
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y95 Лайнер сополимерный Caleo 3D

Лайнер 6Y95 учитывает анатомию тела. Благодаря свойствам материала лайнер легко сгибается и уменьшает давление на колено.

Лайнер 6Y95=C комбинируется с вакуумным клапаном, 6Y95=L комбинируется с замковым устройством.

Техническая информация

Артикул	Размер	Соединение	Дистальная подушка
6Y95=C6-S	S (150–260 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y95=C6-M	M (180–310 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм мм
6Y95=C6-MP	MP (200–310 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y95=C6-L	L (230–350 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y95=C6-LP	LP (280–430 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y95=C6-XL	XL (330–500 мм)	Без дистального соединения	7,5 мм
6Y95=L6-S	S (150–260 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y95=L6-M	M (180–310 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y95=L6-MP	MP (200–310 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y95=L6-L	L (230–350 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y95=L6-LP	LP (280–430 мм)	С дистальным соединением	16 мм
6Y95=L6-XL	XL (330–500 мм)	С дистальным соединением	16 мм

Комплект поставки

6Y95	Лайнер сополимерный Caleo 3D
------	------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Толщина стенки	6 мм спереди, 3 мм сзади
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y94 Лайнер сополимерный DVS

Сополимерный лайнер DVS, разработанный для Dynamic Vacuum System, обеспечивает прямое подключение к вакуумному насосу. Магнитная муфта между дистальным соединением лайнера и поршнем насоса оказывает необходимую фиксацию. Обеспечивается уход за кожей культи благодаря контролируемому выделению белого медицинского масла.

Техническая информация

Артикул	Размер	Внешний текстиль
6Y94=S	S (150-260 мм)	Имеется
6Y94=M	M (180-310 мм)	Имеется
6Y94=MP	MP (200-310 мм)	Имеется
6Y94=L	L (230-350 мм)	Имеется
6Y94=LP	LP (280-430 мм)	Имеется
6Y94=XL	XL (330-500 мм)	Имеется
6Y94=S-F	S (150-260 мм)	С частичным текстилем
6Y94=M-F	M (180-310 мм)	С частичным текстилем
6Y94=MP-F	MP (200-310 мм)	С частичным текстилем
6Y94=L-F	L (230-350 мм)	С частичным текстилем
6Y94=LP-F	LP (280-430 мм)	С частичным текстилем
6Y94=XL-F	XL (330-500 мм)	С частичным текстилем

Комплект поставки

6Y94	Лайнер сополимерный DVS
------	-------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Сополимер
Соединение	DVS соединение
Дистальная подушка	16 Мм
Толщина стенки	От 6 мм дистально, сужаясь до 3 мм проксимально
Цвет	Оливковый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y60 Лайнер полиуретановый Uneo

Лайнер 6Y60 с дистальным креплением изготовлен из тактильно приятного полиуретана, который обладает великолепной текучестью. Обеспечивает равномерное распределение нагрузки и гашение ударных нагрузок. Лайнер имеет текстильное покрытие для облегчения надевания и снятия. Подходит для пациентов с низким или средним уровнем активности, а также с культями с повышенной чувствительностью или костными выступами.

Техническая информация

Артикул	Размер
6Y60=160	160 мм
6Y60=180	180 мм
6Y60=200	200 мм
6Y60=210	210 мм
6Y60=220	220 мм
6Y60=235	235 мм
6Y60=250	250 мм
6Y60=265	265 мм
6Y60=280	280 мм
6Y60=300	300 мм
6Y60=320	320 мм
6Y60=340	340 мм
6Y60=360	360 мм
6Y60=380	380 мм
6Y60=400	400 мм

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	С дистальным соединением
Дистальная подушка	10 мм
Толщина стенки	От ок. 4,5 мм на дистальном конце с уменьшением до ок. 2,5 мм на проксимальном конце
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Бежевый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Полноконтактная или специальная культеприемная гильза
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y510

Лайнер полиуретановый Uneo Flex

6Y510 Лайнер полиуретановый Uneo Flex

Полиуретановый лайнер 6Y510 анатомической формы, характеризующийся хорошей текучестью, которая обеспечивает равномерное распределение и гашение ударных нагрузок. Лайнер предназначен для пациентов с ампутацией голени в трех вариантах длины (от середины колена до дистального конца 75 мм, 125 мм и 175 мм). Благодаря заложенному согнутому положению он облегчает сгибание колена.

Лайнер 6Y510 рекомендуется пользователям с низким или средним уровнем активности.

Техническая информация

Артикул	Размер	Длина культи от МРТ	Внешний текстиль	Внешнее покрытие	Цвет
6Y510=200X75	200 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=225X75	225 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=250X75	250 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=275X75	275 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=300X75	300 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=325X75	325 мм	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=210X125	210 мм	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=235X125	235 мм	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=260X125	260 мм	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=285X125	285 мм	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=310X125	310 мм	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=210X175	210 мм	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=260X175	260 мм	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=285X175	285 мм	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=310X175	310 мм	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Прозрачный
6Y510=175X75-5	175 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=200X75-5	200 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=225X75-5	225 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=250X75-5	250 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=275X75-5	275 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=300X75-5	300 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=325X75-5	325 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=175X75-9	175 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=200X75-9	200 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=225X75-9	225 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=250X75-9	250 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=275X75-9	275 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=300X75-9	300 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=325X75-9	325 мм	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=210X125-5	210 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=235X125-5	235 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=260X125-5	260 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=285X125-5	285 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=310X125-5	310 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=210X125-9	210 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=235X125-9	235 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=260X125-9	260 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=285X125-9	285 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=310X125-9	310 мм	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=210X175-5	210 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=235X175-5	235 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=260X175-5	260 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=285X175-5	285 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=310X175-5	310 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Антрацитовый
6Y510=210X175-9	210 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=235X175-9	235 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=260X175-9	260 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=285X175-9	285 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый
6Y510=310X175-9	310 мм	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Бежевый

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	До середины колена ок. 6 мм, переходящая в 3 мм, от середины колена
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y520	Лайнер полиуретановый Uneo Pure
-------	---------------------------------

6Y520 Лайнер полиуретановый Uneo Pure

Лайнер 6Y520=-5/-9 изготовлен из мягкого материала, который обеспечивает равномерное распределение давления и дополнительную защиту чувствительных участков культи. Подушка на дистальном конце, предотвращает появление точек давления. Прозрачный материал лайнера 6Y520 позволяет визуально контролировать состояние кожи в процессе протезирования.

Лайнер 6Y520 комбинируется с вакуумным клапаном или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер	Внешний текстиль	Цвет	Внешнее покрытие
6Y520=190	190 мм	Отсутствует	Прозрачный	Имеется
6Y520=230	230 мм	Отсутствует	Прозрачный	Имеется
6Y520=290	290 мм	Отсутствует	Прозрачный	Имеется
6Y520=330	330 мм	Отсутствует	Прозрачный	Имеется
6Y520=400	400 мм	Отсутствует	Прозрачный	Имеется
6Y520=190-9	190 мм	Имеется	Бежевый	Отсутствует
6Y520=230-9	230 мм	Имеется	Бежевый	Отсутствует
6Y520=290-9	290 мм	Имеется	Бежевый	Отсутствует
6Y520=330-9	330 мм	Имеется	Бежевый	Отсутствует
6Y520=400-9	400 мм	Имеется	Бежевый	Отсутствует

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	6 мм
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y522	Лайнер полиуретановый Uneo Pure
-------	---------------------------------

6Y522 Лайнер полиуретановый Uneo Pure

Лайнер 6Y522 изготовлен из специального, приятного на ощупь полиуретана, который обладает отличной текучестью. Он обеспечивает равномерное распределение и гашение ударных нагрузок. Для дополнительной защиты культи в дистальной части (до 10 см) толщина стенок лайнера составляет 6 мм, и уменьшается до 3 мм по направлению в проксимальную часть. Лайнер 6Y522 рекомендуется пациентам с низким или средним уровнем активности.

Техническая информация

Артикул	Размер	Skinguard
6Y522=190	190 мм	Отсутствует
6Y522=210	210 мм	Отсутствует
6Y522=230	230 мм	Отсутствует
6Y522=250	250 мм	Отсутствует
6Y522=290	290 мм	Отсутствует
6Y522=310	310 мм	Отсутствует
6Y522=190-G	190 мм	Имеется
6Y522=210-G	210 мм	Имеется
6Y522=230-G	230 мм	Имеется
6Y522=250-G	250 мм	Имеется
6Y522=290-G	290 мм	Имеется
6Y522=310-G	310 мм	Имеется

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	От 6 мм дистально, сужаясь до 3 мм проксимально
Внешний текстиль	Отсутствует
Цвет	Прозрачный
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



6Y523 Лайнер полиуретановый Uneo Skinguard

Лайнер 6Y523 изготовлен из специального, приятного на ощупь полиуретана, который обладает великолепной текучестью. Он обеспечивает равномерное распределение и гашение ударных нагрузок. Для дополнительной защиты культи в дистальной части (до 10 см) толщина стенок лайнера составляет 6 мм, а по направлению в проксимальную часть стенок уменьшается до 3 мм. Лайнер 6Y523 рекомендуется пациентам с низким или средним уровнем активности. Поставляется с обработкой антибактериальной добавкой по технологии Skinguard.

Техническая информация

Артикул	Размер	Skinguard
6Y523=190	190 мм	Отсутствует
6Y523=210	210 мм	Отсутствует
6Y523=230	230 мм	Отсутствует
6Y523=250	250 мм	Отсутствует
6Y523=290	290 мм	Отсутствует
6Y523=310	310 мм	Отсутствует
6Y523=190-G	190 мм	Имеется
6Y523=210-G	210 мм	Имеется
6Y523=230-G	230 мм	Имеется
6Y523=250-G	250 мм	Имеется
6Y523=290-G	290 мм	Имеется
6Y523=310-G	310 мм	Имеется

Комплект поставки

6Y523	Лайнер полиуретановый Uneo Skinguard
-------	--------------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	До 10 см в дистальной части с толщиной стенок 6 мм, с уменьшением толщины до 3 мм к проксимальной части
Внешний текстиль	Имеется
Цвет	Антрацитовый
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Имеется



6Y512-P Лайнер полиуретановый Uneo Fresh

Материал Uneo Fresh обладает ароматом, который сохраняется на протяжении всего периода ежедневного использования лайнера. Специальная геометрия лайнера имеет различную толщину стенок, которая соответствует анатомии культи, защищает чувствительные участки и увеличивает подвижность колена.

Лайнер 6Y512*=-P комбинируется с вакуумным клапаном или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер	Длина культи от МРТ	Внешний текстиль	Цвет
6Y512=250X75-P	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X125-P	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X125-P	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X125-P	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X125-P	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X125-P	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X175-P	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X175-P	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X175-P	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X175-P	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X175-P	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=250X75-F-P	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X125-F-P	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X125-F-P	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X125-F-P	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X125-F-P	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X125-F-P	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X175-F-P	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X175-F-P	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X175-F-P	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X175-F-P	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X175-F-P	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Антрацитовый

Комплект поставки

6Y512-P	Лайнер полиуретановый Uneo Fresh
---------	----------------------------------

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	Дополнительные смягчающие элементы (9 мм) на гребне большеберцовой кости и головке малоберцовой кости от 6 мм дистально, сужающиеся к 3 мм проксимально
Внешнее покрытие	Имеется
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует

**Комплект поставки**

6Y512

Лайнер полиуретановый Uneo 3D

6Y512 Лайнер полиуретановый Uneo 3D

Лайнер 6Y512 точно адаптирован к анатомии культи. Чувствительные области, такие как большеберцовая кость и головка малоберцовой кости, защищены более толстыми стенками. С противоположенной стороны, более тонкая стенка сзади увеличивает подвижность колена.

Лайнер 6Y512 комбинируется с вакуумным клапаном или системой крепления Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер	Длина культи от МРТ	Skinguard	Внешний текстиль	Цвет
6Y512=250X75-G	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X125-G	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X125-G	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X125-G	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X125-G	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X125-G	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X175-G	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X175-G	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X175-G	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X175-G	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X175-G	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=250X75-F-G	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X125-F-G	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X125-F-G	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X125-F-G	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X125-F-G	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X125-F-G	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X175-F-G	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X175-F-G	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X175-F-G	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X175-F-G	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X175-F-G	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Имеется	Имеется	Антрацитовый
6Y512=250X75	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X125	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X125	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X125	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X125	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X125	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=210X175	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=235X175	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=265X175	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=280X175	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=300X175	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Отсутствует	Прозрачный
6Y512=250X75-F	250 мм (255-275 мм)	75 мм (50-100 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X125-F	210 мм (215-235 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X125-F	235 мм (240-265 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X125-F	265 мм (260-280 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X125-F	280 мм (285-310 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X125-F	300 мм (310-335 мм)	125 мм (100-150 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=210X175-F	210 мм (215-235 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=235X175-F	235 мм (240-265 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=265X175-F	265 мм (260-280 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=280X175-F	280 мм (285-310 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый
6Y512=300X175-F	300 мм (310-335 мм)	175 мм (150-200 мм)	Отсутствует	Имеется	Антрацитовый

Уровень ампутации	На уровне голени (ТТ)
Материал	Полиуретан
Соединение	Без дистального соединения
Дистальная подушка	15 мм
Толщина стенки	Дополнительные смягчающие элементы (9 мм) в области гребня большеберцовой кости и головки малоберцовой кости, 6 мм дистально с уменьшением до 3 мм на проксимальном конце
Внешнее покрытие	Отсутствует
Форма культеприемной гильзы	Культеприемная гильза с полной нагрузкой
Матрица	Отсутствует
Антибактериальная технология Skinguard	Отсутствует



756L10 Роликовые ножницы для лайнеров

Для обрезания и закругления проксимального края лайнера. Роликовые ножницы для лайнеров создают гладкую закругленную кромку.

Техническая информация

Артикул	Вес
756L10	2.9 кг

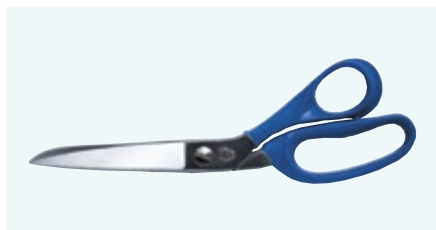


719S20 Специальные ножницы для искусственного волокна

Для обрезания лайнеров с текстильным покрытием. Особое покрытие ножниц обеспечивает защиту от абразивного износа. Ножницы легко режут современные высокопрочные текстильные материалы. В результате нагрузки от трения в процессе разрезания постоянно образуется новый керамический оксидный слой. Он не поддается ни ультрафиолетовому воздействию, ни влиянию влаги и устойчив к окислению. Ножницы не требуют специального ухода, т.к. их покрытие уменьшает силу трения.

Техническая информация

Артикул	Вес
719S20	0.2 кг



719S7 Ножницы для раскроя заготовок

Благодаря специальным лезвиям эти ножницы также подходят для резки силиконовых лайнеров.

Техническая информация

Артикул	Длина	Материал	Вес
719S7	230 мм	Тигельная сталь, пластик	0.250 кг



640F18 Спрей для силиконовых лайнеров без текстильного покрытия

Спрей облегчает надевание и снятие силиконовых лайнеров методом накатывания.

Техническая информация

Артикул	Для	Содержимое
640F18	Для силиконовых лайнеров и косметических оболочек	90 мл
640F18=900	Для силиконовых лайнеров и косметических оболочек	900 мл



453Н12 Средство для культи Derma Prevent

- Для профилактики ран, возникающих в результате трения.
- Препятствует контакту с внешними аллергенами.
- Обволакивает и подобно пленке защищает кожу, подвергающуюся сильным нагрузкам, поддерживает ее мягкость и эластичность.
- Предотвращает появление пота и запаха благодаря индивидуальному выделению биологически активного вещества.

Техническая информация

Артикул	Единица заказа	Форма упаковки	Содержимое
453Н12	Флакон	Упаковка (6 шт.)	100 мл
453Н12=1	Флакон	Упаковка (6 шт.)	100 мл



453Н10 Средство для культи Derma Clean

Специальный очищающий лосьон для кожи, которая подвергается сильным воздействиям. Лосьон с нейтральным pH и антибактериальной формулой не содержит щелочей и фосфатов. Derma Clean также подходит для чистки протезов, ортезов и лайнеров.

Техническая информация

Артикул	Единица заказа	Форма упаковки	Содержимое
453Н10-N	Флакон	Упаковка (6 шт.)	300 мл
453Н10=1-N	Флакон	1 шт.	300 мл



453Н14 Средство для культи Derma Repair

- Оказывает успокаивающее действие и способствует регенерации подверженной стрессу кожи.
- Смягчает последствия повышенных нагрузок и успокаивает раздраженную кожу.
- Обладает антибактериальным действием: поддерживает сопротивляемость кожи к вредным внешним воздействиям.
- Регулирует степень влажности кожи, улучшает мягкость и эластичность кожи.

Техническая информация

Артикул	Единица заказа	Форма упаковки	Содержимое
453Н14	Флакон	Упаковка (6 шт.)	200 мл
453Н14=1	Флакон	1 шт.	200 мл



453H30 Набор средств для ухода за культей Derma

Состоит из флаконов Derma Clean, Derma Prevent и Derma Repair в компактной сумке.

Техническая информация

Артикул
453H30=D
453H30=GB



646M453 Набор образцов средств для ухода за культей Derma

Комплект образцов Derma состоит из пробных флаконов средств для ухода за культей Derma Clean, Derma Prevent и Derma Repair.

Техническая информация

Артикул
646M453

**Комплект поставки**

21Y21	Вакуумный клапан ClickValve	1	шт.
-------	-----------------------------	---	-----

21Y21 Вакуумный клапан ClickValve

ClickValve снабжен предохранительным язычком, который предотвращает потерю верхней части клапана. Значительное снижение монтажной высоты и внешнего диаметра, а также современный дизайн обеспечивают хороший косметический вид гильзы.

Преимущества для техников-ортопедов и пациентов:

- Коническая форма клапана обеспечивает легкую установку в кольцо клапана.
- Универсальный предохранительный язычок предотвращает потерю верхней части клапана.
- «Щелчок» служит акустическим оповещением правильного размещения клапана.
- Предотвращение риска возникновения гематом за счет размещения отверстий для выхода воздуха на боковой стороне и возможность установки клапана на внутренней стороне заподлицо.
- Простой и быстрый монтаж.
- Хорошее косметическое решение.

Особенности

- Водонепроницаемый.
- Клапан без резьбы для протезов бедра.
- Многофункциональный предохранительный фиксатор предотвращает потерю верхней части клапана.
- «Щелчок» подает звуковой сигнал о правильном положении клапана.
- Снижается риск получения гематомы за счет боковых отверстий для выпуска воздуха.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия
21Y21	Автоматически	22 мм

**Комплект поставки**

21Y14	Нажимной вакуумный клапан PushValve	1	шт.
-------	-------------------------------------	---	-----

21Y14 Нажимной вакуумный клапан PushValve

Нажимной клапан PushValve открывается и закрывается при помощи двух лапок. На основании более крупных размеров он в частности пригоден для пациентов с ограниченной подвижностью пальцев и пациентов с протезами рук.

Особенности

- Водонепроницаемый.
- Клапан без резьбы для протезов бедра.
- Простой и удобный в обращении, особенно для пользователей с ограниченной подвижностью пальцев рук.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия
21Y14	Автоматически	22 мм



21Y12 Вакуумный клапан, набор

Для технологии глубокой вытяжки.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия
21Y12	Вручную	24 мм

Комплект поставки

21Y12	Вакуумный клапан, набор	1	шт.
-------	-------------------------	---	-----



21Y97 Набор вакуумного клапана

Комплект безрезьбовых клапанов с ручным выпуском воздуха подходит для культеприемных гильз ISNY для протезов бедра. Клапан совместим с лайнерами без дистального соединения, также может использоваться без лайнера.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия	Ингредиент
21Y97	Вручную	24 мм	Содержит никель



21Y105 Набор вакуумного клапана

Комплект безрезьбовых клапанов с ручным выпуском воздуха подходит для лайнеров ISNY для протезов бедра. Клапан совместим с лайнерами без дистального соединения, также может использоваться без лайнера.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия	Ингредиент
21Y105	Вручную	24 мм	Содержит никель



4R140 Выпускной клапан

Выпускной клапан 4R140 представляет собой одноходовой клапан и рекомендован для изготовления протезов нижних конечностей с системой вакуумного крепления. Его устанавливают непосредственно в гильзу. Выпускной клапан 4R140 следует использовать исключительно при протезировании голени.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха
4R140	Автоматически

Комплект поставки

4R140	Выпускной клапан	1	шт.
-------	------------------	---	-----



4R136 Набор клапанов Harmony

Набор клапанов 4R136 V4 подходит для изготовления вакуумных культеприемных гильз. В него входит угловой штуцер, прямой штуцер, клапан и шланг. Соответствующий штуцер должен быть винчен. Используется с лайнерами без дистального соединителя.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха
4R136	Автоматически



4R136=EL Набор клапанов Harmony

Набор клапана V4 EasyLine является усовершенствованной моделью клапана 4R136 и рекомендуется для применения при изготовлении протезов нижних конечностей. Благодаря уменьшению количества компонентов монтаж стал проще. Применение трубок для присоединения к культеприемной гильзе и пластикового клапана обеспечивает хороший внешний косметический вид.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха
4R136=EL	Автоматически

Аксессуары / запасные части



21Y222 Специальный ключ для 21Y14, 21Y15, 21Y12 и 21Y21

Поставляется в наборе 21Y12, 21Y14, 21Y15 и 21Y21.

Техническая информация

Артикул
21Y222



21Y230 Фиксирующая пластинка

Используется для вакуумного клапана 21Y21 ClickValve.

Техническая информация

Артикул
21Y230



21Y21 Основание для вакуумного клапана ClickValve

Используется для вакуумного клапана 21Y21 ClickValve.

Техническая информация

Артикул
21Y21=B

Комплект поставки

21Y21	Вакуумный клапан ClickValve	1	шт.
-------	-----------------------------	---	-----



21Y21 ClickValve

Используется для вакуумного клапана 21Y21 ClickValve.

Техническая информация

Артикул
21Y21=T

Комплект поставки

21Y21	ClickValve	1	шт.
-------	------------	---	-----



21Y14 Верхняя часть вакуумного клапана PushValve

Используется для вакуумного клапана 21Y14 PushValve.

Техническая информация

Артикул
21Y14=S

Комплект поставки

21Y14	Нажимной вакуумный клапан PushValve	1	шт.
-------	-------------------------------------	---	-----



21Y15 Верхняя часть вакуумного клапана MagValve

Используется для вакуумного клапана 21Y15 MagValve.

Техническая информация

Артикул	
21Y15=S	



21Y140 Силиконовый плоский вакуумный клапан

Используется для вакуумных клапанов 21Y96, 21Y97 и 21Y105.

Техническая информация

Артикул	Ингредиент
21Y140	Содержит никель



21Y123 Плоский резиновый вакуумный клапан

Используется для вакуумных клапанов 21Y96, 21Y97 и 21Y105.

Техническая информация

Артикул	Ингредиент
21Y123=40	Содержит никель



21Y95 Резиновый плоский вакуумный клапан

С автоматическим выпуском воздуха, со вставным кольцом.

Техническая информация

Артикул	Выпуск воздуха	Для диаметра отверстия	Ингредиент
21Y95	Автоматически	24 мм	Содержит никель



21Y41 Посадочное кольцо

Уплотнительное кольцо для плоских резиновых клапанов выпускается двух размеров с наружным диаметром 32 мм и 40 мм, а также диаметром отверстий 20 мм и 24 мм.

Техническая информация

Артикул	Для диаметра отверстия
21Y41=32	20 мм
21Y41=40	24 мм



21Y77 Соединительная трубка со вставным кольцом

Используется для вакуумного клапана 21Y97.

Техническая информация

Артикул	Для	Ø трубы (внутренний)
21Y77	Вакуумные клапаны с внешним диаметром 40 мм	24 мм



99B13 Соединительная трубка из ПВХ

Используется в качестве соединительного канала между внутренней и наружной гильзой.

Техническая информация

Артикул	Диаметр	Цвет
99B13=16	16 мм	Бежевый
99B13=16-7	16 мм	Черный
99B13=21	21 мм	Бежевый
99B13=21-7	21 мм	Черный



4R142 Выпускной клапан V4, прямой

Используется для комплекта клапанов 4R136 V4 и комплекта клапанов 4R136=ELV 4 Easy Line, а также для стопы 1C52 Taleo Harmony.

Техническая информация

Артикул
4R142



4R180 Система вакуумного крепления Harmony P4

Механический вакуумный насос создает активный вакуум и увеличивает отрицательное давление в культеприемной гильзе. В сочетании со встроенным эластомерным стержнем он гасит вертикальные ударные нагрузки и допускает небольшое торсионное движение гильзы.

Особенности

- Быстрое образование вакуума благодаря технологии двойного хода.
- Низкая высота конструкции благодаря прямому соединению с культеприемной гильзой.
- Встроенная функция амортизации и кручения.



Макс. 100 кг

Комплект поставки

2R117=0	Набор для протеза голени, 30 мм, титан
755Z39	Сменный фильтр вкл. муфты
506G3=M8X16	Юстировочный винт

Техническая информация

Артикул	4R180
Соединение в проксимальной части	Диск под ламинацию
Соединение в дистальной части	Под пирамидку
Вес	465 г
Системная высота	132 мм
Монтажная высота	114 мм
Уровень активности	2, 3, 4
Рекомендуется для массы тела	50-100 кг
Макс. масса тела	100 кг

- Для работы с системой Harmony требуется сертификация.
- Мы успешно протестировали следующие продукты в сочетании с насосами Harmony: Полиуретановые лайнеры: 6Y512 Uneo 3D, Uneo Unique Уплотнительные наконечники для обеспечения герметичности в проксимальной части: 453A30/453A40 ProFlex Plus.



4R181 Система вакуумного крепления Harmony P4 HD

Механический вакуумный насос создает активный вакуум и увеличивает отрицательное давление в культеприемной гильзе. В сочетании со встроенным эластомерным стержнем он гасит вертикальные ударные нагрузки и допускает небольшое торсионное движение гильзы.

Особенности

- Быстрое образование вакуума благодаря технологии двойного хода.
- Низкая высота конструкции благодаря прямому соединению с культеприемной гильзой.
- Встроенная функция амортизации и кручения.
- Версия HD: подходит для людей весом до 150 кг.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	4R181
Соединение в проксимальной части	Диск под ламинацию
Соединение в дистальной части	Под пирамидку
Вес	590 г
Системная высота	132 мм
Монтажная высота	114 мм
Уровень активности	2, 3, 4
Рекомендуется для массы тела	50-150 кг
Макс. масса тела	150 кг

- Для работы с системой Harmony требуется сертификация.
- Мы успешно протестировали следующие продукты в сочетании с насосами Harmony: Полиуретановые лайнеры: 6Y512 Uneo 3D, Uneo Unique Уплотнительные втулки для обеспечения проксимального уплотнения: 453A30/453A40 ProFlex Plus



4R182 Система вакуумного крепления Harmony P4 modular

Harmony P4 modular — это полностью модульная версия насоса Harmony P4. Благодаря новой двухтактной технологии необходимый вакуум достигается всего за несколько шагов.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	4R182
Соединение в проксимальной части	4 отверстия
Соединение в дистальной части	Под пирамидку
Вес	545 г
Системная высота	143 мм
Монтажная высота	125 мм
Уровень активности	1, 2, 3
Рекомендуется для массы тела	50-100 кг
Макс. масса тела	100 кг

- Для работы с системой Harmony требуется сертификация.
- Мы успешно протестировали следующие продукты в сочетании с насосами Harmony:
 Полиуретановые лайнеры:
 6Y512 Uneo 3D
 Uneo Unique
 Уплотнительные наконечники для обеспечения герметичности в проксимальной части:
 453A30/453A40 ProFlex Plus



4R183 Система вакуумного крепления Harmony P4 GD modular

Harmony P4 modular — это полностью модульная версия насоса Harmony P4. Благодаря новой двухтактной технологии необходимый вакуум достигается всего за несколько шагов.

Подходит для пользователей весом до 150 кг.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	4R183
Соединение в проксимальной части	4 отверстия
Соединение в дистальной части	Под пирамидку
Вес	665 г
Системная высота	143 мм
Монтажная высота	125 мм
Уровень активности	1, 2, 3
Рекомендуется для массы тела	50-150 кг
Макс. масса тела	150 кг

- Для работы с системой Harmony требуется сертификация.
- Мы успешно протестировали следующие продукты в сочетании с насосами Harmony:
 Полиуретановые лайнеры:
 6Y512 Uneo 3D
 Uneo Unique
 Уплотнительные наконечники для обеспечения герметичности в проксимальной части:
 453A30/453A40 ProFlex Plus



4R147 Система вакуумного крепления Harmony P3

Особенности

- Механический насос для системы Harmony.
- Регулировка объема на культе.
- Вертикальная амортизация.
- Торсионный модуль.
- Быстрое техническое обслуживание возможно путем замены функционального кольца.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Соединение в проксимальной части	Соединение в дистальной части	Вес	Системная высота	Монтажная высота	Уровень активности	Рекомендуется для массы тела
4R147=0	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	40–47 кг
4R147=1	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	48–55 кг
4R147=2	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	56–65 кг
4R147=3	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	66–75 кг
4R147=4	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	76–87 кг
4R147=5	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	88–100 кг
4R147=6	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	101–112 кг
4R147=7	Гнездо для юстировочной пирамидки	Зажимной хомут 34 мм	399 г	135 мм	117 мм	2, 3, 4	113–125 кг

- Для работы с системой Harmony требуется сертификация.
- Мы успешно протестировали следующие продукты в сочетании с насосами Harmony:
Полиуретановые лайнеры:
6Y512 Uneo 3D
Uneo Unique
Уплотнительные наколенники для обеспечения герметичности в проксимальной части:
453A30/453A40 ProFlex Plus



4R152 Система вакуумного крепления Harmony E2

Самый тихий электронный насос Harmony E2 обеспечивает высокий уровень вакуума, устойчивость к пыли и поту, а также применение в воде. Также это первое съемное электронное вакуумное устройство: для зарядки, снижения веса протеза или перестановки с одного протеза на другой — интегрированный выпускной клапан обеспечивает герметичность конструкции. Harmony E2 обеспечивает идеальный контроль за объемом культи, высокий вакуум и уменьшение нагрузок в культеприемной гильзе.

Особенности

- Электронный насос для системы Harmony.
- Регулировка объема культи.
- Переходная пластина с четырьмя отверстиями для удобного использования, например, с пластиной 5R2 или 6A94=3 и нужным дистальным адаптером.
- Свободная ориентация вокруг трубки-адаптера: медиальная, латеральная, передняя, задняя.
- Два воздушных канала в соединительной пластине для прямого бескамерного дистального подключения или использования разъема культеприемной гильзы (например, для дооснащения).
- Простое снятие насоса, например, для зарядки, при снижении веса или для переключения на другой протез. Переходная пластина со встроенным клапаном поддерживает вакуум в гильзе.

Пример изделия



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Соединение в проксимальной части	Соединение в дистальной части	Вес	Системная высота	Монтажная высота
4R152	4 отверстия	4 отверстия	185 г	95 мм	22 мм

Аксессуары / запасные части для Harmony



4Y347 Эластомерный стержень Harmony (красный)

Используется для системы вакуумного крепления Harmony P4.

Техническая информация

Артикул
4Y347



4Y348 Эластомерный стержень Harmony (желтый)

Используется для системы вакуумного крепления Harmony P4.

Техническая информация

Артикул
4Y348



4X903 Диск для ламинирования

4X903 является запчастью для 4R180 и 4R181. Он состоит из диска для ламинирования и закладной детали для ламинирования.

Техническая информация

Артикул
4X903



4X904 Винтовое соединение корпуса Harmony P4

4X904 является запчастью для 4R180 и 4R182. Он состоит из винтового соединения корпуса и четырех фиксирующих винтов M4x6.

Техническая информация

Артикул
4X904



4X446 Винтовое соединение корпуса Harmony P4 HD

4X446 является запчастью для 4R181 и 4R183. Он состоит из винтового соединения корпуса и четырех фиксирующих винтов M4x6.

Техническая информация

Артикул
4X446



4X147 Функциональное кольцо для Harmony P3

Функциональное кольцо 4X147 используется для 4R147 Harmony P3 и стопы 1C52 Taleo Harmony. В комплект поставки входит функциональное кольцо с двумя клапанами, двумя уплотнительными кольцами, прокладочной шайбой и смазкой.

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела	Жесткость функционального кольца
4X147=0	150 кг	
4X147=1	150 кг	1
4X147=2	150 кг	2
4X147=3	150 кг	3
4X147=4	150 кг	4
4X147=5	150 кг	5
4X147=6	150 кг	6
4X147=7	150 кг	7



4R153 Адаптер

Адаптер со встроенным клапаном поддерживает вакуум в культеприемной гильзе и облегчает использование, например, с 5R2 или 6A94=3 и соответствующим дистальным адаптером.

4R153 используется для 4R152.

Техническая информация

Артикул
4R153



2R117 Трубка соединительная, 30 мм, титан

Соединительная трубка образует соединение между культеприемной гильзой и насосом Harmony.

Техническая информация

Артикул
2R117=0



451F20 Набор для корректировки объема культеприемной гильзы

Набор состоит из четырех х/б чехлов, двух нейлоновых чехлов, двух полиуретановых вкладышей и видео-инструкции.

Техническая информация

Артикул
451F20

Комплект поставки		
616S134=1	Вкладыши	1
616S134=2	Вкладыши	1
451F21=M	Нейлоновая оболочка	2



453H1 Специальный крем

Повышает текучесть полиуретанового лайнера. Рекомендуется для использования с полиуретановыми лайнерами без текстильного покрытия.

Техническая информация

Артикул	Содержимое
453H1=1	100 мл



755E20 Вакуумный насос для системы ТЕС-Harmony

Комплект с вакуумным насосом Harmony® необходим для снятия гипсового слепка по технологии Harmony.

Техническая информация

Артикул	Рабочее напряжение
755E20=230	230 В
755E20=110	110 В

Компоненты	
683G1=10	Набор латексных чехлов
625P1=1.0	Инерционный предохранитель
616R2=10X2	Шланг из ПВХ
755Y16=1/4"X6	Насадка для ввинчивания и шланга
755Z20=2	Фильтр
	Сумка



683G1 Набор латексных чехлов

Для снятия гипсового слепка по технологии Harmony.

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)
683G1=10	Набор по 1 шт. каждого размера: маленького, среднего и большого



453A2 Наколенник Derma Protection

Наколенник Derma Protection 453A2 представляет собой простой и износостойкий герметизирующий коленный бандаж из прочного на разрыв сополимерного материала и внешним текстильным покрытием. Наколенники Derma Protection 453A2 чаще всего применяются в качестве основной системы крепления с выпускным клапаном или с системой Harmony® и подходят для пациентов низкого или среднего уровня активности.

Особенности

- Для использования с вакуумными системами (valve, Dynamic Vacuum System, Harmony).
- Может также использоваться в качестве основной системы крепления.
- Форма: цилиндрическая.

Техническая информация

Артикул	Окружность, середина колена	Цвет
453A2=1	24–32 см	Бежевый
453A2=2	30–40 см	Бежевый
453A2=3	34–44 см	Бежевый
453A2=4	42–56 см	Бежевый



453A3/453A4 Наколенник Derma ProFlex

ProFlex представляет собой наколенник анатомической формы из прочного сополимера (TPE) с наружным текстильным покрытием. Он используется в качестве основного соединения или для герметизации вакуумной системы.

Особенности

- Коническая форма для удобной посадки на бедре.
- Предварительно согнутая область надколенника для снижения давления на надколенник.
- Форма: предварительно согнута на 15° для более легкого сгибания колена.

Техническая информация

Комплект поставки	
453A3/453A4	Наколенник Derma ProFlex

Артикул	Окружность, середина колена	Окружность, 20 см в проксимальном направлении от середины колена	Общая длина	Цвет	Изображение
453A3=1	24–32 см	34–46 см	Длинный	Серый	
453A3=2	30–40 см	40–54 см	Длинный	Серый	
453A3=3	36–47 см	48–66 см	Длинный	Серый	
453A3=1-7	24–32 см	34–46 см	Длинный	Черный	
453A3=2-7	30–40 см	40–54 см	Длинный	Черный	
453A3=3-7	36–47 см	48–66 см	Длинный	Черный	
453A4=1	24–32 см	34–46 см	Короткий	Серый	
453A4=2	30–40 см	40–54 см	Короткий	Серый	
453A4=3	36–47 см	48–66 см	Короткий	Серый	
453A4=1-7	24–32 см	34–46 см	Короткий	Черный	
453A4=2-7	30–40 см	40–54 см	Короткий	Черный	
453A4=3-7	36–47 см	48–66 см	Короткий	Черный	



453A30/453A40 Наколенник сополимерный ProFlex Plus

ProFlex Plus — это наколенник анатомической формы. В дополнение к типичным особенностям (предварительно согнутый, конической формы, специальная форма в области надколенника), имеет эластичное текстильное покрытие и плоский шов для практически незаметного проксимального края. Используется в качестве основного средства для герметизации вакуумной системы.

Особенности

- Эластичный текстильный чехол для удобного проксимального конца.
- Коническая форма для удобной фиксации на бедре.
- Анатомическая форма для уменьшения давления на надколенник.
- Согнутый на 15° для облегчения сгибания в колене.



Комплект поставки	
453A30/453A40	Наколенник сополимерный ProFlex Plus

Техническая информация

Артикул	Окружность, середина колена	Окружность, 20 см в проксимальном направлении от середины колена	Общая длина	Цвет	Изображение
453A30=1	24–32 см	34–46 см	Длинный	Серый	
453A30=2	30–40 см	40–54 см	Длинный	Серый	
453A30=3	36–47 см	48–66 см	Длинный	Серый	
453A30=1-7	24–32 см	34–46 см	Длинный	Черный	
453A30=2-7	30–40 см	40–54 см	Длинный	Черный	
453A30=3-7	36–47 см	48–66 см	Длинный	Черный	
453A30=1-0	24–32 см	34–46 см	Длинный	Бежевый	
453A30=2-0	30–40 см	40–54 см	Длинный	Бежевый	
453A30=3-0	36–47 см	48–66 см	Длинный	Бежевый	
453A40=1	24–32 см	34–46 см	Короткий	Серый	
453A40=2	30–40 см	40–54 см	Короткий	Серый	
453A40=3	36–47 см	48–66 см	Короткий	Серый	
453A40=1-7	24–32 см	34–46 см	Короткий	Черный	
453A40=2-7	30–40 см	40–54 см	Короткий	Черный	
453A40=3-7	36–47 см	48–66 см	Короткий	Черный	
453A40=1-0	24–32 см	34–46 см	Короткий	Бежевый	
453A40=2-0	30–40 см	40–54 см	Короткий	Бежевый	
453A40=3-0	36–47 см	48–66 см	Короткий	Бежевый	



454A7 Наколенник Harmony, цилиндрический

Наколенник Harmony обеспечивает оптимальную герметизацию и имеет износостойкое текстильное покрытие. Он поставляется вместе со специальной манжетой для увеличения срока службы и сохранения хороших герметизирующих свойств. Наколенники Harmony чаще всего применяются в сочетании с системой Harmony или с выпускным клапаном и подходят для пациентов среднего и высокого уровня активности.

Особенности

- Для использования с вакуумными системами (valve, Dynamic Vacuum System, Harmony).
- Может также использоваться в качестве основного крепления.
- Форма: цилиндрическая.

Техническая информация

Артикул	Окружность, середина колена
454A7=1	28–35,6 см
454A7=2	30–37,5 см
454A7=3	33–40,5 см
454A7=4	35,5–43 см
454A7=5	38–50,5 см



454A8 Наколенник Harmony, конический

Наколенник Harmony обеспечивает оптимальную герметизацию и имеет износостойкое текстильное покрытие. Он поставляется вместе со специальной манжетой для увеличения срока службы и сохранения хороших герметизирующих свойств. Наколенники Harmony чаще всего применяются в сочетании с системой Harmony или с выпускным клапаном и подходят для пациентов среднего и высокого уровня активности.

Особенности

- Для использования с вакуумными системами (valve, Dynamic Vacuum System, Harmony).
- Может также использоваться в качестве основного крепления.
- Форма: коническая.

Техническая информация

Артикул	Окружность, середина колена	Окружность, 20 см в проксимальном направлении от середины колена
454A8=1	25,5–33 см	35–43 см
454A8=2	30,5–37 см	41–50 см
454A8=3	33–39 см	44–54 см
454A8=4	37–44,5 см	49–56 см
454A8=5	43–51 см	53–66 см
454A8=6	48–58,5 см	60–70 см
454A8=7	56–66 см	66–75 см

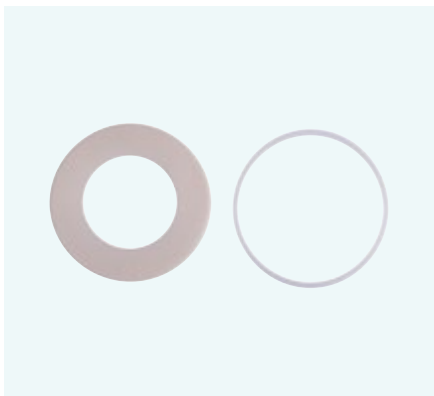


454A11 Манжета для наколенников

Манжета предназначена для увеличения срока службы наколенников. Внутренняя поверхность из мягкой лайкры® скользит по краю культеприемной гильзы. Внешняя поверхность непроницаема для воздуха, герметизация гильзы вместе с наколенником.

Техническая информация

Артикул	Размер	Окружность, середина колена
454A11=S	S	25,5–35,6 см
454A11=M	M	30–40,5 см
454A11=L	L	35,5–51 см
454A11=XL	XL	48–58,5 см
454A11=XXL	XXL	56–66 см



452A1 Мембрана ProSeal

Мембрана ProSeal подходит для проксимальной герметизации культеприемных гильз вакуумного протеза бедра с помощью лайнера 6Y81ProSeal.

Техническая информация

Артикул	Окружность в проксимальной части
452A1=320	320 мм
452A1=340	340 мм
452A1=360	360 мм
452A1=380	380 мм
452A1=400	400 мм
452A1=420	420 мм
452A1=440	440 мм
452A1=460	460 мм
452A1=480	480 мм
452A1=500	500 мм
452A1=520	520 мм
452A1=540	540 мм
452A1=560	560 мм
452A1=580	580 мм
452A1=600	600 мм
452A1=640	640 мм

Пример изделия





6A20=10 Замковое устройство

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и функцией дотяжки, а также бесступенчатая фиксация.

Особенности

- Алюминиевый корпус с покрытием.
- Замок легко разблокируется даже при натяжении.
- В комплект входят закладные для ламинирования.



Макс. 125 кг

Комплект поставки			
6A20=10	Замок с юстировочной пирамидкой	1	шт.

Техническая информация

Артикул	Соединение в дистальной части	Системная высота	Монтажная высота	Макс. масса тела
6A20=10	Юстировочная пирамидка	25 мм	43 мм	125 кг



6A20=20 Замковое устройство

Чаще подходит для протезов голени с длинными культями или протезов бедра. Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и функцией дотяжки, бесступенчатая фиксация и более короткий штырь.

Особенности

- Алюминиевый корпус с покрытием.
- Замок легко разблокируется даже при натяжении.
- Укороченный штырь.
- В комплект входят закладные для ламинирования.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Соединение в дистальной части	Системная высота	Монтажная высота	Макс. масса тела
6A20=20	Гнездо для юстировочной пирамидки	79 мм	61 мм	125 кг



6A30=10 Замковое устройство

Замок используется для фиксации лайнера в культеприемной гильзе. Он подходит для протезов бедра и голени. В комплект поставки входит штырь 6Y13=1. Для лайнеров с дистальным креплением.

Особенности

- Алюминиевый корпус с покрытием.
- Замок легко разблокируется даже при натяжении.
- Встраивается в культеприемную гильзу.
- Возможность регулировки фиксации: бесшумная и акустическая фиксация.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота
6A30=10N	37 мм

Комплект поставки	
6A30=10	Замок
6Y13=1	Штырь
5X125	Набор закладных деталей



6A30=20 Замковое устройство

Замковое устройство используется для фиксации лайнера в культеприемной гильзе. Подходит как для протезов бедра, так и голени. В комплект этого замка входит штырь 6Y13=1. Можно использовать все распространенные лайнеры с дистальным соединением. В качестве водонепроницаемого решения рекомендуется использовать силиконовый лайнер Skeo Pure 6Y43 без тканевого покрытия.

Особенности

- Водонепроницаемый и устойчивый к коррозии.
- Легкий пластиковый корпус для использования в протезах для купания.
- Механизм легко разблокируется даже при натяжении.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота
6A30=20N	42 мм

Комплект поставки

6A30=20N	Замок	1	шт.
6Y13=1	Штырь	1	шт.



6A40 Замок для лайнера MagnoFlex

Благодаря простому введению штыря отпадает необходимость в поиске отверстия в замке. Быстрый и простой монтаж протеза (1-этапная технология). Применение высококачественного полиамида снижает вес протеза при высокой износостойкости. При помощи дополнительного клапана метод крепления протеза можно легко поменять с замкового на вакуумный. Дополнительная пластина для смещения замка облегчает оптимизацию схемы сборки протеза.

Область применения: ампутация голени и бедра. Пробная и постоянная гильза.

Особенности

- Простое надевание благодаря гибкому штырю и встроенным магнитам.
- Быстро и просто встраивается в протез.
- Разъем с 4 отверстиями для модульной системы.
- В качестве опции доступен адаптер со смещением.

Комплект поставки

6A40	Замок	1	шт.
------	-------	---	-----



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Соединение в дистальной части	Системная высота	Монтажная высота	Макс. масса тела
6A40	4-точечное резьбовое отверстие	25 мм	50 мм	125 кг

Аксессуары / запасные части

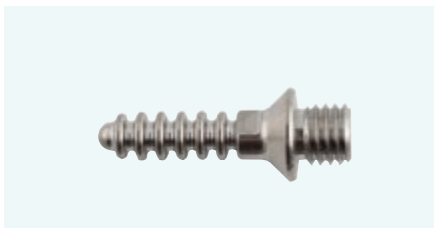


6Y13 Штырь, стандартный

Используется для замка для лайнера 6A20=10, 6A30=10 N и 6A30=20N.

Техническая информация

Артикул	Длина
6Y13=1	49.5 мм

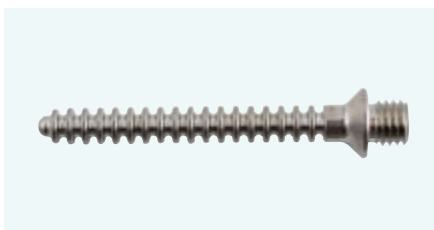


6Y13 Штырь, короткий

Используется для замка для лайнера 6A20=10, 6A20=20, 6A30=10N и 6A30=20N.

Техническая информация

Артикул	Длина
6Y13=2	31 мм

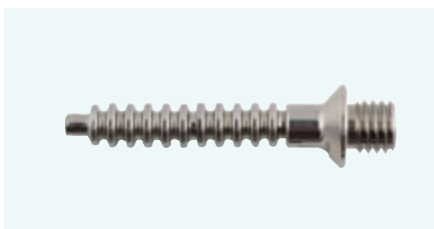


6Y13 Штырь, длинный

Используется для замка для лайнера 6A20=10, 6A30=10N и 6A30=20N.

Техническая информация

Артикул	Длина
6Y13=L1	68.7 мм



6Y13 Штырь, гибкий для MagnoFlex

Используется для замка для лайнера 6A40 MagnoFlex Lock.

Техническая информация

Артикул	Длина
6Y13=F1	47.8 мм



6A52 Фиксирующий элемент

Используется для замка для лайнера 6A20=10, 6A20=20 и 6A30=10N.

Техническая информация

Артикул
6A52



6A52 Фиксирующий элемент

Используется для замка для лайнера 6A30=20N и 6A40.

Техническая информация

Артикул
6A52=K



6A61 Кнопка для фиксирующего элемента

Запасная часть для замков 6A20=10, 6A20=20, 6A30=10Н, 6A30=20Н и 6A40.

Техническая информация

Артикул
6A61



5R2 Гильзовый РСУ

Адаптер для замка 6A30=20N.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
5R2	Алюминий	9 мм	9 мм	70 г	150 кг

При ламинировании следует применять закладную деталь для ламинирования 4X86. Она поставится в комплекте.

Комплект поставки		
5R2	Гильзовый РСУ	1 шт.
501S41=M6X12	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
501S41=M6X16	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
501S74=3.5X9.5	Саморез	6 шт.
4X86	Закладная для ламинирования	1 шт.



5R2=C Гильзовый РСУ

Используется для замка 6A30=10N и 6A30=20N.



Макс. 150 кг

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Монтажная высота	Вес	Макс. масса тела
5R2=C	Карбон	10 мм	10 мм	50 г	150 кг

Комплект поставки		
5R2=C	Гильзовый РСУ	1 шт.
501S41=M6X12	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
501S41=M6X16	Винт с потайной головкой (с шестигранным углублением)	4 шт.
4X301	Закладная для ламинирования	1 шт.



6A43 Соединительный блок замка MagnoFlex

Используется для замка 6A40 MagnoFlex Lock.



Макс. 125 кг

Техническая информация

Артикул	Макс. масса тела
6A43	125 кг



6A41 Адаптер для смещения замка MagnoFlex Lock

Используется для замка 6A40 MagnoFlex Lock.

Техническая информация

Артикул	Монтажная высота	Макс. масса тела
6A41	9 мм	125 кг



5X163 Набор втулок

Используется для замков 4R220 DVS и 6A40 MagnoFlex Lock.

Техническая информация

Артикул
5X163



4R111=N/4R111=T Гильзовый РСУ с резьбовым соединением

Используется для замков 6A20=10 и 6A20=20.

Техническая информация

Артикул	Материал	Системная высота	Вес	Макс. масса тела
4R111=N	Нержавеющая высококачественная сталь	13 мм	80 г	150 кг



5X120 Корпус замка

Набор 5X108 используется для 6A30=20.

Техническая информация

Артикул
5X120



6A51 Корпус замка с юстировочной пирамидкой

Запасная часть для замка 6A20=10.

Техническая информация

Артикул
6A51=10

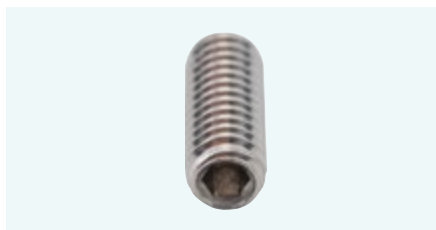


6A51 Корпус замка с гнездом для юстировочной пирамидки

Запасная часть для замка 6A20=20.

Техническая информация

Артикул
6A51=20



506G21 Юстировочный винт

Юстировочный винт является запасной частью для замка 6A30=20.

Техническая информация

Артикул
506G21=M4X10



5X55 Набор закладных деталей

Для замков 6A20=10 и 6A20=20.

Техническая информация

Артикул
5X55



5X108 Набор закладных деталей

Для замка 6A30=20N.

Техническая информация

Артикул
5X108



5X125 Набор закладных деталей

Для замка 6A30=10N.

Техническая информация

Артикул
5X125



4R160 Система крепления KISS для лайнеров на бедро

Запатентованные системы KISS 4R160=1 и 4R160=2 являются инструментом крепления лайнеров при ампутации бедра. Проксимальное и дистальное соединение между гильзой и лайнером обеспечивает значительное снижение поршневых и вращательных движений.

Система хорошо зарекомендовала себя для пользователей пожилого возраста, с низким уровнем активности и с парными ампутациями. Она дает возможность надевать протез в положении сидя.

Особенности

- Уникальное проксимальное соединение между культеприемной гильзой и лайнером.
- Уменьшает вращение между лайнером и гильзой.
- Подходит для пользователей с низкой подвижностью.
- Можно надевать в положении сидя.

Комплект поставки	
4R160	Система крепления KISS для лайнеров на бедро

Пример изделия

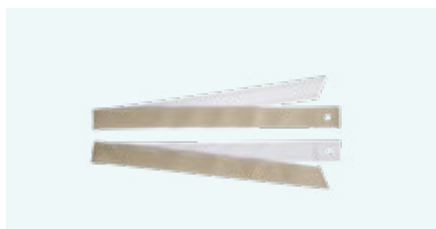


Макс. 150 кг

Техническая информация

Изображение	Артикул	Описание изделия	Указания по применению	Макс. масса тела	Монтажная высота
	4R160=1	Для набора KISS требуется гильзовая PCSU для соединения с модульной системой. Применение: • При наличии сгибательно-отводящих контрактур • Скелетированные культеприемные гильзы с мягкой внутренней гильзой	<ul style="list-style-type: none"> • Контрактуры культы • Карбоновые каркасные культеприемные гильзы в сочетании с ThermoLyn® soft 	-	5 мм
	4R160=2	Набор KISS с 4-мя резьбовыми отверстиями для прямого соединения с модульной системой. Применение: • положение культей, которое соответствует линии сборки	<ul style="list-style-type: none"> • Культеприемные гильзы полностью ламинированные. • Положение культы приблизительно соответствует контрольной линии выравнивания. 	150 кг	5 мм

Аксессуары / запасные части для 4R160



4R165 Дистальные ремни для KISS (2 шт.)

Используется для 4R160=1 и 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R165



4R166 Проксимальные ремни для KISS (2 шт.)

Используется для 4R160=1 и 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R166



4R167 Проксимальная гайка и болт для KISS (набор)

Используется для 4R160=1 и 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R167



4R175 Фиксатор для KISS на липучке

Используется для 4R160=1 и 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R175



4R163 Пластиковый корпус для KISS

Используется для 4R160=1 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R163



4R164 Алюминиевый корпус с 4-мя резьбовыми отверстиями для KISS

Используется для 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R164



4R174 KISS Дистальные винты (2 шт)

Используется для 4R160=1 и 4R160=2 KISS.

Техническая информация

Артикул
4R174



4R161 Набор для ламинирования

Вспомогательный набор для ламинирования 4R161 для набора KISS 4R160=2 с 4-мя резьбовыми отверстиями.

Техническая информация

Артикул
4R161



451F24 Чехол для культи

Чехол для культи изготовлен из тонкого хлопка на 1/3 в дистальной части и махровой ткани на 2/3 в проксимальной. Он идеально подходит при частичных колебаниях объема культи. Доступен в длине 30 см, 35 см, 40 см и 45 см.

Можно стирать в стиральной машине при температуре 60 °С.

Особенности

- Дистальная часть 1/3 тонкий хлопок.
- Проксимальная часть 2/3 махровая ткань.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F24=30	30 см
451F24=35	35 см
451F24=40	40 см
451F24=45	45 см



451F25 Чехол для культи с дистальным отверстием

Чехол для культи изготовлен из тонкого хлопка на 1/3 в дистальной части и махровой ткани на 2/3 в проксимальной. Он идеально подходит при частичных колебаниях объема культи. Имеет дистальное отверстие для использования с лайнерами с разъемом и осту-пен в длине 30 см, 35 см, 40 см и 45 см.

Можно стирать в стиральной машине при температуре 60 °С.

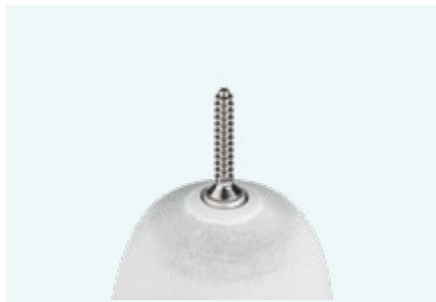
Особенности

- Дистальная часть 1/3 тонкий хлопок.
- Проксимальная часть 2/3 махровая ткань.
- Для лайнеров с разъемом.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F25=30	30 см
451F25=35	35 см
451F25=40	40 см
451F25=45	45 см

Пример изделия



451F26 Чехол для культи

Чехол для культи изготовлен из махровой ткани 1/3 в дистальной части и тонкого хлопка на 2/3 в проксимальной. Он идеально подходит при частичных колебаниях объема культи. Доступен в длине 30 см, 35 см, 40 см и 45 см.

Можно стирать в стиральной машине при температуре 60 °С.

Особенности

- Дистальная часть 1/3 махровая ткань.
- Проксимальная часть 2/3 тонкий хлопок.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F26=30	30 см
451F26=35	35 см
451F26=40	40 см
451F26=45	45 см



451F27 Носок для культы с дистальным отверстием

Носок для культы изготовлен из махровой ткани на 1/3 в дистальной части и тонкого хлопка на 2/3 в проксимальной. Он идеально подходит при частичных колебаниях объема культы. Имеет дистальное отверстие для использования с лайнерами с разъемом и оступен в длине 30 см, 35 см, 40 см и 45 см.

Можно стирать в стиральной машине при температуре 60 °С.

Особенности

- Дистальная часть 1/3 махровая ткань.
- Проксимальная часть 2/3 тонкий хлопок.
- Для лайнеров с разъемом.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F27=30	30 см
451F27=35	35 см
451F27=40	40 см
451F27=45	45 см

Пример изделия



451F2 Махровый чехол для культы

Чехол для культы из махровой ткани белого цвета, мягкий на ощупь, используется для протезов голени. Изготовлен из хлопка (85%) и полиамида (15%). Имеются разные варианты длины.

Особенности

- Постоянная толщина носка.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F2=20	20 см
451F2=25	25 см
451F2=30	30 см
451F2=40	40 см
451F2=45	45 см
451F2=50	50 см
451F2=60	60 см
451F2=80	80 см



451F3 Чехол хлопчатобумажный для голени

Тонкий хлопчатобумажный чехол для культы белого цвета для протезов голени. Изготовлен из хлопка (80%), полиамида (17%) и спандекса (3%). Имеются разные варианты длины.

Особенности

- Одинаковая толщина по всей длине чехла.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F3=20	20 см
451F3=25	25 см
451F3=30	30 см
451F3=35	35 см
451F3=40	40 см
451F3=45	45 см
451F3=50	50 см
451F3=60	60 см



451F4 Нейлоновый чехол с дистальным отверстием

Нейлоновый чехол белого цвета имеет дистальное отверстие для дистального крепления с лайнером. Изготовлен из полиамида (90%) и спандекса (10%). Подходит для протезов голени и бедра. Имеются два варианта длины для каждого типа протеза.

Особенности

- Одинаковая толщина по всей длине.
- Для лайнеров с дистальным креплением.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F4=11-30	30 см
451F4=11-40	40 см
451F4=20-30	30 см
451F4=20-40	40 см



451F6 Махровый чехол для культи с дистальным отверстием

Чехол для культи из махровой ткани белого цвета с дистальным отверстием для использования с лайнерами с дистальным креплением. Изготовлен из хлопка (85%) и спандекса (15%). Подходит для протезов голени и бедра. Имеются два варианта длины для каждого типа протеза.

Особенности

- Одинаковая толщина по всей длине.
- Для лайнеров с разъемом.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F6=11-30	30 см
451F6=11-40	40 см
451F6=20-30	30 см
451F6=20-40	40 см

Комплект поставки

451F6	Махровый чехол для культи с дистальным отверстием	1	шт.
-------	---------------------------------------------------	---	-----



451F21 Нейлоновый чехол для культи

Нейлоновый чехол имеет проксимальный шов с двойными стенками и подходит для протезов голени. Имеются три размера.

Техническая информация

Артикул	Длина
451F21=S	25,5 см
451F21=M	33 см
451F21=L	40,5 см



451U1 Шерстяной чехол для культи

Шерстяной чехол подходит для протезов голени и доступен в трех вариантах длины. Изготовлен из новой шерсти (70%) и вискозы (30%).

Техническая информация

Артикул	Длина
451U1=35	35 см
451U1=45	45 см
451U1=60	60 см



453D7 Чехол на культю Derma Seal

Этот чехол состоит из эластичной нейлоновой ткани, покрытой мягким слоем полимерного геля.

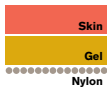
Техническая информация

Артикул	Длина чехла	Длина гелевой части	Окружность в дистальной части	Окружность в проксимальной части
453D7=1	30 см	20 см	16–22 см	16–25 см
453D7=2	40 см	25 см	18–26 см	18–30 см
453D7=3	40 см	25 см	20–31 см	20–35 см
453D7=4	45 см	33 см	20–31 см	20–35 см
453D7=5	45 см	25 см	23–35 см	23–40 см
453D7=6	50 см	33 см	23–35 см	23–40 см
453D7=7	50 см	33 см	27–40 см	27–45 см
453D7=8	50 см	33 см	30–48 см	30–53 см

* Возможное отклонение: ± 10 %

Комплект поставки

453D7	Чехол на культю Derma Seal	1	шт.
-------	----------------------------	---	-----



453D4 Чехол на культю Derma Seal forte

Более плотная ткань CoolMax® повышает носкость и комфорт. Мягкий полимерный гель нанесен на внутренней поверхности чехла.

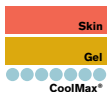
Техническая информация

Артикул	Длина чехла	Длина гелевой части	Окружность в дистальной части	Окружность в проксимальной части
453D4=1	30 см	25 см	15–22 см	20–32 см
453D4=2	30 см	25 см	20–26 см	28–42 см
453D4=3	40 см	30 см	20–26 см	28–45 см
453D4=10	65 см	25 см	15–22 см	20–32 см
453D4=20	75 см	30 см	20–26 см	28–42 см

* Возможное отклонение: ± 10 %

Комплект поставки

453D4	Чехол на культю Derma Seal forte	1	шт.
-------	----------------------------------	---	-----



453D5 Чехол на культю Derma Seal Double Forte

Этот чехол состоит из двух слоев ткани CoolMax®, между которыми находится мягкий полимерный гель, придающий ему дополнительную прочность.

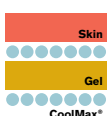
Техническая информация

Артикул	Длина чехла	Длина гелевой части	Окружность в дистальной части	Окружность в проксимальной части
453D5=1	30 см	25 см	15–20 см	20–28 см
453D5=2	30 см	25 см	20–24 см	28–40 см
453D5=3	40 см	30 см	20–24 см	28–43 см
453D5=10	65 см	25 см	15–20 см	20–28 см
453D5=20	75 см	30 см	20–24 см	28–40 см

* Возможное отклонение: ± 10 %

Комплект поставки

453D5	Чехол на культю Derma Seal Double Forte	1	шт.
-------	-----------------------------------------	---	-----





453D2 Чехол на культю Derma Seal Trans Ped

Этот сверхэластичный чехол предназначен для пациентов с частичной ампутацией стопы по Лисфранку и Шопару. Чехол Trans Ped безшовный и состоит на 95% из полиэстера и на 5% из эластичного материала Lycra®-Spandex. Дистальная часть покрыта изнутри полимерным гелем и таким образом целенаправленно защищает эту область от трения, давления и нагрузок.

Техническая информация

Артикул	Длина чехла	Размер (1-5)
453D2=N	22 см	Стандарт
453D2=XL	50 см	Экстра длинный



616S134 Вкладыши

Вкладыши из полиуретана для компенсации колебаний объема культы в гильзе.

Техническая информация

Артикул	Диаметр
616S134=1	6 см
616S134=2	9 см
616S134=3	10 см
616S134=4	12 см
616S134=5	14 см



616S132 Самоклеющиеся вкладыши

Как и вкладыши 616S134, только с дополнительным самоклеющимся слоем для длительной компенсации колебаний объема культы в гильзе.

Техническая информация

Артикул	Диаметр
616S132=1	6 см
616S132=2	9 см
616S132=3	10 см
616S132=4	12 см
616S132=5	14 см

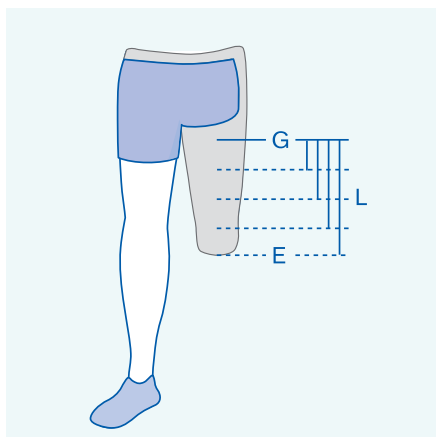


451F12 Компрессионный чехол для культы

Для культы бедра с бедренным поясом.

Техническая информация

Артикул	Размер	Класс компрессии	Значения длины (L) G-E	Окружность E	Окружность G
451F12=XS-20	XS	KKL1	20 см	29-31 см	41-44 см
451F12=XS-25	XS	KKL1	25 см	29-31 см	41-44 см
451F12=XS-30	XS	KKL1	30 см	29-31 см	41-44 см
451F12=XS-35	XS	KKL1	35 см	29-31 см	41-44 см
451F12=S-20	S	KKL1	20 см	31-34 см	44-48 см
451F12=S-25	S	KKL1	25 см	31-34 см	44-48 см
451F12=S-30	S	KKL1	30 см	31-34 см	44-48 см
451F12=S-35	S	KKL1	35 см	31-34 см	44-48 см
451F12=M-20	M	KKL1	20 см	34-37 см	48-52 см
451F12=M-25	M	KKL1	25 см	34-37 см	48-52 см
451F12=M-30	M	KKL1	30 см	34-37 см	48-52 см
451F12=M-35	M	KKL1	35 см	34-37 см	48-52 см
451F12=L-20	L	KKL1	20 см	37-40 см	52-56 см
451F12=L-25	L	KKL1	25 см	37-40 см	52-56 см
451F12=L-30	L	KKL1	30 см	37-40 см	52-56 см
451F12=L-35	L	KKL1	35 см	37-40 см	52-56 см
451F12=XL-20	XL	KKL1	20 см	40-43 см	56-60 см
451F12=XL-25	XL	KKL1	25 см	40-43 см	56-60 см
451F12=XL-30	XL	KKL1	30 см	40-43 см	56-60 см
451F12=XL-35	XL	KKL1	35 см	40-43 см	56-60 см
451F12=XXL-20	XXL	KKL1	20 см	43-46 см	60-64 см
451F12=XXL-25	XXL	KKL1	25 см	43-46 см	60-64 см
451F12=XXL-30	XXL	KKL1	30 см	43-46 см	60-64 см
451F12=XXL-35	XXL	KKL1	35 см	43-46 см	60-64 см

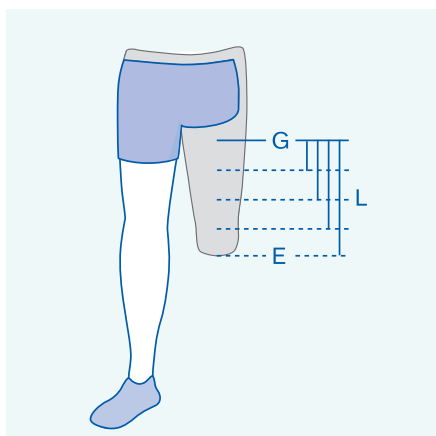


451F11 Компрессионный чехол для культы

Для культы бедра с бедренным поясом.

Техническая информация

Артикул	Размер	Класс компрессии	Значения длины (L) G-E	Окружность E	Окружность G
451F11=XS-20	XS	KKL2	20 см	29-31 см	41-44 см
451F11=XS-25	XS	KKL2	25 см	29-31 см	41-44 см
451F11=XS-30	XS	KKL2	30 см	29-31 см	41-44 см
451F11=XS-35	XS	KKL2	35 см	29-31 см	41-44 см
451F11=S-20	S	KKL2	20 см	31-34 см	44-48 см
451F11=S-25	S	KKL2	25 см	31-34 см	44-48 см
451F11=S-30	S	KKL2	30 см	31-34 см	44-48 см
451F11=S-35	S	KKL2	35 см	31-34 см	44-48 см
451F11=M-20	M	KKL2	20 см	34-37 см	48-52 см
451F11=M-25	M	KKL2	25 см	34-37 см	48-52 см
451F11=M-30	M	KKL2	30 см	34-37 см	48-52 см
451F11=M-35	M	KKL2	35 см	34-37 см	48-52 см
451F11=L-25	L	KKL2	25 см	37-40 см	52-56 см
451F11=L-30	L	KKL2	30 см	37-40 см	52-56 см
451F11=L-35	L	KKL2	35 см	37-40 см	52-56 см
451F11=XL-20	XL	KKL2	20 см	40-43 см	56-60 см
451F11=XL-25	XL	KKL2	25 см	40-43 см	56-60 см
451F11=XL-30	XL	KKL2	30 см	40-43 см	56-60 см
451F11=XL-35	XL	KKL2	35 см	40-43 см	56-60 см
451F11=XXL-20	XXL	KKL2	20 см	43-46 см	60-64 см
451F11=XXL-25	XXL	KKL2	25 см	43-46 см	60-64 см
451F11=XXL-30	XXL	KKL2	30 см	43-46 см	60-64 см
451F11=XXL-35	XXL	KKL2	35 см	43-46 см	60-64 см



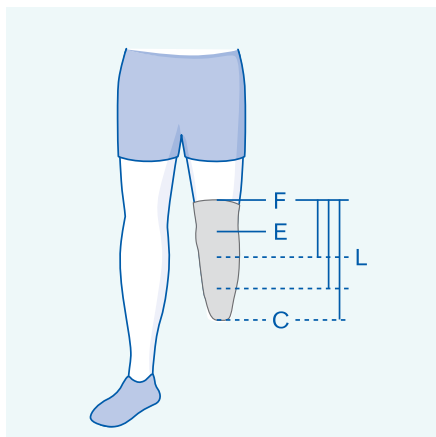


451F13 Компрессионный чехол для культы

Для культы голени, с силиконовой резинкой.

Техническая информация

Артикул	Размер	Класс компрессии	Значения длины (L) F-C	Окружность F	Окружность E	Окружность C
451F13=XS-30-N	XS	KKL1	30 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F13=XS-38-N	XS	KKL1	38 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F13=XS-46-N	XS	KKL1	46 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F13=S-30-N	S	KKL1	30 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F13=S-38-N	S	KKL1	38 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F13=S-46-N	S	KKL1	46 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F13=M-30-N	M	KKL1	30 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F13=M-38-N	M	KKL1	38 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F13=M-46-N	M	KKL1	46 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F13=L-30-N	L	KKL1	30 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F13=L-38-N	L	KKL1	38 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F13=L-46-N	L	KKL1	46 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F13=XL-30-N	XL	KKL1	30 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F13=XL-38-N	XL	KKL1	38 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F13=XL-46-N	XL	KKL1	46 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F13=XXL-30-N	XXL	KKL1	30 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см
451F13=XXL-38-N	XXL	KKL1	38 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см
451F13=XXL-46-N	XXL	KKL1	46 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см

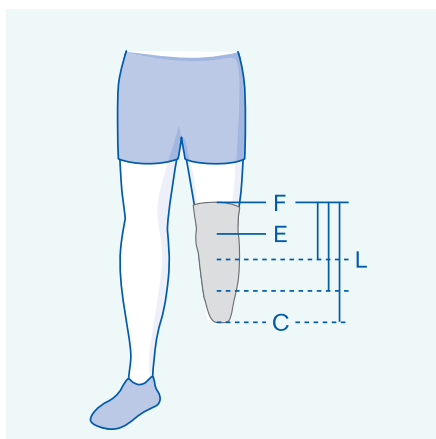


451F10 Компрессионный чехол для культы

Для протезов голени.

Техническая информация

Артикул	Размер	Класс компрессии	Значения длины (L) F-C	Окружность F	Окружность E	Окружность C
451F10=XS-30-N	XS	KKL2	30 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F10=XS-38-N	XS	KKL2	38 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F10=XS-46-N	XS	KKL2	46 см	39-41 см	29-31 см	27-29 см
451F10=S-30-N	S	KKL2	30 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F10=S-38-N	S	KKL2	38 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F10=S-46-N	S	KKL2	46 см	41-44 см	31-34 см	29-32 см
451F10=M-30-N	M	KKL2	30 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F10=M-38-N	M	KKL2	38 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F10=M-46-N	M	KKL2	46 см	44-47 см	34-37 см	32-35 см
451F10=L-30-N	L	KKL2	30 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F10=L-38-N	L	KKL2	38 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F10=L-46-N	L	KKL2	46 см	47-50 см	37-40 см	35-38 см
451F10=XL-30-N	XL	KKL2	30 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F10=XL-38-N	XL	KKL2	38 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F10=XL-46-N	XL	KKL2	46 см	50-53 см	40-43 см	38-41 см
451F10=XXL-30-N	XXL	KKL2	30 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см
451F10=XXL-38-N	XXL	KKL2	38 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см
451F10=XXL-46-N	XXL	KKL2	46 см	60-64 см	43-46 см	41-44 см



**Комплект поставки**

6Y44 Лайнер силиконовый Skeo Pure

6Y44 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Силиконовый лайнер 6Y44 можно использовать во время компрессионной терапии, значение которой трудно переоценить. Лайнер прост в использовании и подразумевает возможность гигиенической обработки, благодаря чему его можно повторно использовать для семи пациентов.

Компрессионный лайнер 6Y44 можно комбинировать с клапаном.

Техническая информация

Артикул	Размеры	Толщина стенки
6Y44=160	160 мм	3 мм
6Y44=180	180 мм	3 мм
6Y44=200	200 мм	3 мм
6Y44=220	220 мм	3 мм
6Y44=235	235 мм	3 мм
6Y44=250	250 мм	3 мм
6Y44=265	265 мм	3 мм
6Y44=280	280 мм	3 мм
6Y44=300	300 мм	3 мм
6Y44=320	320 мм	3 мм
6Y44=340	340 мм	3 мм
6Y44=360	360 мм	3 мм
6Y44=400	400 мм	3 мм

**Комплект поставки**

6Y45 Лайнер силиконовый Skeo Pure

6Y45 Лайнер силиконовый Skeo Pure

Силиконовый лайнер 6Y45 можно использовать во время компрессионной терапии, значение которой трудно переоценить. Лайнер прост в использовании и подразумевает возможность гигиенической обработки, благодаря чему его можно повторно использовать для семи пациентов.

Компрессионный лайнер 6Y45 можно комбинировать с замковым креплением.

Техническая информация

Артикул	Размеры	Толщина стенки
6Y45=120	120 мм	3 мм
6Y45=140	140 мм	3 мм
6Y45=160	160 мм	3 мм
6Y45=180	180 мм	3 мм
6Y45=200	200 мм	3 мм
6Y45=210	210 мм	3 мм
6Y45=220	220 мм	3 мм
6Y45=235	235 мм	3 мм
6Y45=250	250 мм	3 мм
6Y45=265	265 мм	3 мм
6Y45=280	280 мм	3 мм
6Y45=300	300 мм	3 мм
6Y45=320	320 мм	3 мм
6Y45=340	340 мм	3 мм
6Y45=360	360 мм	3 мм
6Y45=380	380 мм	3 мм
6Y45=400	400 мм	3 мм
6Y45=420	420 мм	3 мм
6Y45=450	450 мм	3 мм



6T2 Конус Pedilin® для Soft Socket

Pedilin® отлично зарекомендовал себя как материал для изготовления внутренних гильз с мягкими стенками. Материал приятен для кожи, формоустойчивый и гигиеничный. Заготовки-конусы отличаются точным и надежным клеевым швом. С ними можно сразу начать работы по термопластическому формообразованию без шлифования и склеивания.

Техническая информация

Артикул	Окружность 1	Окружность 2	Высота	Толщина (поле счета и выбора)
6T2=1	420 мм	200 мм	420 мм	5 мм
6T2=2	455 мм	260 мм	420 мм	5 мм
6T2=3	515 мм	295 мм	420 мм	5 мм



633S2 Гель Procomfort

Гель действует как смазочное средство, облегчая надевание перчатки на внутреннюю поверхность кисти.

Техническая информация

Артикул	Содержимое нетто
633S2	250 мл



5A60 Гильза Varos временного ношения

Varos — регулируемая культеприемная гильза для протезов бедра. Пользователь сам регулирует гильзу с учётом колебаний объёма культы.



Макс. 100 кг

Техническая информация

Артикул	Сторона	Длина культы	Объем культы в проксимальной части	Объем культы в дистальной части	Макс. масса тела
5A60=L-S	Левая (L)	200–320 мм	410–510 мм	320–390 мм	100 кг
5A60=R-S	Правая (R)	200–320 мм	410–510 мм	320–390 мм	100 кг
5A60=L-M	Левая (L)	200–320 мм	460–580 мм	350–440 мм	100 кг
5A60=R-M	Правая (R)	200–320 мм	460–580 мм	350–440 мм	100 кг
5A60=L-L	Левая (L)	200–320 мм	520–650 мм	400–490 мм	125 кг
5A60=R-L	Правая (R)	200–320 мм	520–650 мм	400–490 мм	125 кг
5A60=L-SC	Левая (L)	200–320 мм	460–580 мм	320–390 мм	100 кг
5A60=R-SC	Правая (R)	200–320 мм	460–580 мм	320–390 мм	100 кг
5A60=L-MC	Левая (L)	200–320 мм	460–580 мм	350–440 мм	100 кг
5A60=R-MC	Правая (R)	200–320 мм	520–650 мм	350–440 мм	100 кг



6Y200 Лайнер силиконовый Varos

Лайнер Varos для пациентов с ампутацией на уровне бедра рекомендуется использовать в комбинации культеприемной гильзой Varos.

Лайнер Varos равномерно распределяет давление на культю. Тканевые клейкие полоски в гильзе крепко прилегают к лайнеру, а дистальный магнитный соединитель обеспечивает хорошее сцепление.

Техническая информация

Артикул	Объем культы в дистальной части
6Y200=L-1	400–450 мм
6Y200=L-2	430–490 мм
6Y200=S-1	310–350 мм
6Y200=S-2	330–370 мм
6Y200=MC-1	360–410 мм
6Y200=MC-2	390–440 мм
6Y200=SC-1	310–350 мм
6Y200=SC-2	330–370 мм

Комплект поставки

6Y200 Лайнер силиконовый Varos



5T9 Позитив и гильза бедра TF Design

TF Design — это программное обеспечение для индивидуального проектирования примерочных культеприемных гильз, которое служит альтернативой классическому методу гипсовых слепков. Все формы гильз разработаны на основе клинически подтвержденных знаний и многолетнего опыта наших специалистов. Это делает TF Design идеальным введением в цифровые технологии.

Особенности

- Вы избавляетесь от сложного гипсования, снятия слепков, вакуумной формовки, а при использовании технологии iFab — от сборки.
- Экономия 4-5 часов.
- Доставка в течение одного рабочего дня.
- Замеры можно произвести в больнице или на дому у пациента.
- Ведение учета данных о пациентах, статистики информации о состоянии культы.

Аксессуары / запасные части для 5T9



743R13 Набор измерительных инструментов для TF Design

Набор включает все необходимые инструменты для TF Design.

Техническая информация

Артикул
743R13





Косметические оболочки

Косметические оболочки · Обзор сочетаний косметических оболочек

	3F1=1	3F1=2	3S26	3R6	3S106	3R24	3S124	3S107	3S27	6R6*	6R8	6R18	88A20	4X193-1 4X900	4X880	4X860	4P862	4X840	
3C60			●																●
3C88-3	●		●														●	●	
3C98-3	●		●						●								●	●	
3B1-2/3B1-3		●	●						●							●			
3B1-2=ST/3B1-3=ST		●	●													●			
3B5-2/3B5-3														●					
3R15				●	●				●										
3R17/3R20/3R33						●	●		●										
3R21/3R23/3R30/ 3R32/3R46				●	●					●									
3R31								●	●										
3R31=ST								●											
3R36						●	●		●										
3R40						●	●												
3R41								●											
3R49/3R55			●	●															
3R60/3R60=ST								●											
3R60=KD								●		●									
3R60=HD								●											
3R60-PRO/ 3R60-PRO=ST								●											
3R60-PRO=KD								●		●									
3R60-PRO=HD								●											
3R62/3R62=ST/ 3R62=1/3R62=1-ST								●											
3R62=KD								●		●									
3R62=1-KD								●		●									
3R78								●	●										
3R78=KD								●		●									
3R78=ST								●											
3R80								●	●										
3R90								●											
3R92								●											
3R93					●			●											
3R95						●	●	●											
3R106/3R106=ST								●											
3R106=KD								●		●									
3R106-PRO								●											
3R106-PRO=ST								●											
3R106-PRO=KD								●		●									
7E4/7E5/7E7/7E9/7E10									●										
Ампутация на уровне голени										●	●	●	●						

*Косметическая оболочка голени 6R6 рекомендуется для протезов с вычленением в коленном суставе.
В качестве альтернативы, можно использовать оболочки из вспененного материала в соответствии с таблицей (●)

**Комплект поставки**

3F1=1	Функциональная косметическая оболочка для C-Leg
-------	-------------------------------------------------

3F1=1 Функциональная косметическая оболочка для C-Leg

Функциональная косметическая оболочка состоит из функциональной коленной части, части на голень из вспененного материала с возможностью индивидуального формования и функционального косметического чулка, для создания внешнего слоя. На рисунке показана конструкция в сборе. Функциональный косметический чулок необходимо заказывать отдельно (арт. 99B120).

Особенности

- Функциональное решение для восстановления индивидуального объема ноги и естественного внешнего вида.
- Функционально сочетается с другими параметрами протеза (например, с использованием поворотного адаптера).
- Мультикомпонентное изделие: функциональная коленная часть с функциональной частью для голени (3F1=1) и функциональный косметический чулок (99B120).
- Заводское изготовление.
- Подходит для пользователей, у которых расстояние от оси коленного сустава до пола не превышает 560 мм.
- Подходит для длинных культеприемных гильз. В случае ударов функциональной коленной части о культеприемную гильзу верхняя область функциональной коленной части может быть укорочена. Если столкновение не может быть устранено шлифованием, верхняя часть колена должна быть полностью снята.
- Совместима с коленными модулями: 3C98-3 и 3C88-3.
- Совместима со стопами: 1A30, 1B1, 1C10, 1C11, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57.
- Совместима с поворотными адаптерами: 4R57, 4R57=ST (регулировка среднего угла в направлении кнопки поворотного адаптера ограничена максимальным значением 4,3°. В противном случае поворотный адаптер и функциональная коленная часть соприкасаются друг с другом).

Техническая информация

Артикул	Вес
3F1=1	910 г

- Информация для заказа:
- Чулок для функциональной косметической оболочки 99B120 необходимо заказывать отдельно.
- Функциональная косметическая оболочка C-Leg предназначена для использования с удлинительным кабелем зарядного устройства 4X157 для коленного модуля. Кабель необходимо заказывать отдельно.
- Возможный удар функциональной части колена и культеприемной гильзы должен быть проверен с помощью разгибателя C-Leg 4H105. Разгибатель необходимо заказывать отдельно.
- 3F1=1 комплект поставки: функциональная коленная часть, часть на голень из вспененного материала, нейлоновый чулок, отвертка с флажковой ручкой, четыре стяжки, четыре заглушки (пластиковые установочные винты), инструкция по эксплуатации (для тех.специалистов), инструкция по эксплуатации (для пользователей), дополнительная документация.

Аксессуары / запасные части для 3F1=1



3F1=1-N Функциональная коленная часть для C-Leg

Функциональная коленная часть для функциональной косметической оболочки C-Leg. Деталь для 3F1=1.

Техническая информация

Артикул
3F1=1-N



3P101=1 Функциональная часть на голень для C-Leg

Функциональная часть на голень (из вспененного материала, с косметическим чулком). Деталь для 3F1=1.

Техническая информация

Артикул
3P101=1



3F1=2 Функциональная косметическая оболочка для Genium

Функциональная косметическая оболочка состоит из функциональной коленной части, части на голень из вспененного материала с возможностью индивидуального формования и функционального косметического чулка, для создания внешнего слоя. На рисунке показана конструкция в сборе. Функциональный косметический чулок необходимо заказывать отдельно (арт. 99B120).

Особенности

- Функциональное решение для восстановления индивидуального объема ноги и естественного внешнего вида.
- Функционально сочетается с другими параметрами протеза (например, с использованием поворотного адаптера).
- Мультикомпонентное изделие: функциональная коленная часть с функциональной частью для голени (3F1=2) и функциональный косметический чулок (99B120).
- Заводское изготовление.
- Подходит для пользователей, у которых расстояние от оси коленного сустава до пола не превышает 560 мм.
- Подходит для длинных культеприемных гильз. В случае ударов функциональной коленной части о культеприемную гильзу верхняя область функциональной коленной части может быть укорочена. Если столкновение не может быть устранено шлифованием, верхняя часть колена должна быть полностью снята.
- Совместима с коленными модулями: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Совместима со стопами: 1A30, 1B1, 1C10, 1C11, 1C30, 1C40, 1C50, 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1D10, 1D11, 1D35, 1M10, 1E56, 1E57.
- Совместима с поворотными адаптерами: 4R57, 4R57=ST (регулировка среднего угла в направлении кнопки поворотного адаптера ограничена максимальным значением 3,32°. В противном случае поворотный адаптер и функциональная коленная часть соприкасаются друг с другом).

Комплект поставки	
3F1=2	Функциональная косметическая оболочка для Genium
3P101=2	Функциональная часть на голень для Genium
3P102	Косметический чулок
4X259	Установочное кольцо для индуктивного зарядного устройства

Техническая информация

Артикул	Вес
3F1=2	910 г

Аксессуары / запасные части для 3F1=2



3F1=2-N Функциональная коленная часть для Genium

Функциональная коленная часть для функциональной косметической оболочки Genium. Деталь для 3F1=2.

Техническая информация

Артикул
3F1=2-N



3P101=2 Функциональная часть на голень для Genium

Функциональная часть Genium на голень (из вспененного материала, с косметический чулком). Деталь для 3F1=2.

Техническая информация

Артикул
3P101=2



99B120 Чулок для функциональной косметической оболочки

Чулок для функциональной косметической оболочки простой и удобный в уходе. Создает косметичный внешний вид, имеет различные функциональные зоны. Совместим с 3F1=1 и 3F1=2.

Выпускается в бежевом (4), светло-коричневом (15) и черном (7) цвете. Выпускается в двух размерах (S, L).

Особенности

- Совместим с моделями 3F1=1 и 3F1=2.
- Оснащен функциональными зонами (эластичная часть колена, область для индуктивной зарядки в области икры (Genium), скрывающие зоны из флисовой пряжи).
- Естественный оттенок.
- Можно стирать.
- Отталкивает грязь и брызги воды.

Комплект поставки

99B120	Чулок для функциональной косметической оболочки C-leg, Genium
--------	---------------------------------------------------------------

Техническая информация

Артикул	Размер	Цвет
99B120=S-4	S	4
99B120=L-4	L	4
99B120=S-7	S	7
99B120=L-7	L	7
99B120=S-15	S	15
99B120=L-15	L	15



3S26 Косметическая облицовка протеза бедра

Заготовка 3S26 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием имеет предварительно заданную форму.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Совместима с коленными модулями 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена.

Техническая информация

Комплект поставки	
3S26	Косметическая облицовка протеза

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S26=L44	PUR	44 см	20°	Левая	Ок. 94 см
3S26=R44	PUR	44 см	20°	Правая	Ок. 94 см

· Огнестойкий материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.



3R6 Косметическая облицовка протеза бедра

Заготовка 3R6 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием имеет предварительно заданную форму.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Совместима с коленными модулями 3R15, 3R21*, 3R23*, 3R30*, 3R32*, 3R46*, 3R49, 3R55.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена.

Техническая информация

Комплект поставки	
3R6	Косметическая облицовка для протеза бедра

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3R6=L36	PUR	36 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R6=R36	PUR	36 см	30°	Правая	Ок. 94 см
3R6=L40	PUR	40 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R6=R40	PUR	40 см	30°	Правая	Ок. 94 см
3R6=L44	PUR	44 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R6=R44	PUR	44 см	30°	Правая	Ок. 94 см

· *Коленные модули для протезов при вычленении в коленном суставе. Рекомендуется использовать косметическую облицовку протеза при вычленении 6R6.
 · Огнестойкий материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.



3S106 Косметическая облицовка для протеза бедра

Заготовка 3S106 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием. В области лодыжки и колена имеет предварительно заданную косметическую форму. В области культеприемной гильзы предварительно просверлено коническое отверстие.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Совместима с коленными модулями 3R15, 3R21*, 3R23*, 3R30*, 3R32*, 3R46*, 3R49, 3R55, 3R93.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена коническое отверстие для введения гильзы протеза.



Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S106=L36	PUR	36 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S106=R36	PUR	36 см	35°	Правая	Ок. 94 см
3S106=L40	PUR	40 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S106=R40	PUR	40 см	35°	Правая	Ок. 94 см
3S106=L44	PUR	44 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S106=R44	PUR	44 см	35°	Правая	Ок. 94 см



3R24 Косметическая облицовка для протеза бедра

Заготовка 3R24 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием имеет предварительно заданную форму.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Совместима с коленными модулями 3R15, 3R17, 3R20, 3R33, 3R36, 3R40, 3R95.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3R24=L36	PUR	36 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R24=R36	PUR	36 см	30°	Правая	Ок. 94 см
3R24=L40	PUR	40 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R24=R40	PUR	40 см	30°	Правая	Ок. 94 см
3R24=L44	PUR	44 см	30°	Левая	Ок. 94 см
3R24=R44	PUR	44 см	30°	Правая	Ок. 94 см



3S124 Облицовка протеза

Заготовка 3S124 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием, в области лодыжки и колена имеет предварительно заданную косметическую форму. В области культеприемной гильзы просверлено коническое отверстие.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Совместима с коленными модулями 3R15, 3R17, 3R20, 3R33, 3R36, 3R40, 3R95.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена коническое отверстие для введения гильзы протеза.



Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S124=L36	PUR	36 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S124=R36	PUR	36 см	35°	Правая	Ок. 94 см
3S124=L40	PUR	40 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S124=R40	PUR	40 см	35°	Правая	Ок. 94 см
3S124=L44	PUR	44 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S124=R44	PUR	44 см	35°	Правая	Ок. 94 см



3S107 Косметическая облицовка для протеза бедра

Заготовка 3S107 для модульных протезов бедра со ступенчатым отверстием, имеет предварительно заданную косметическую форму.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Совместима с коленными модулями 3R31, 3R31=ST, 3R41, 3R60, 3R60=ST, 3R60=VC, 3R60=KD*, 3R60-PRO, 3R60-PRO=ST, 3R60-PRO=KD*, 3R62, 3R62=ST, 3R62=1-ST, 3R62=KD*, 3R62-1=KD*, 3R78, 3R78=KD*, 3R78=ST, 3R80, 3R90, 3R90-1, 3R92, 3R92-1, 3R93, 3R93-1, 3R106, 3R106=ST, 3R106=KD*, 3R106-PRO.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена.

Комплект поставки

3S107

Косметическая облицовка для протеза бедра

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S107=L40	PUR	40 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S107=R40	PUR	40 см	35°	Правая	Ок. 94 см
3S107=L44	PUR	44 см	35°	Левая	Ок. 94 см
3S107=R44	PUR	44 см	35°	Правая	Ок. 94 см

- *Коленные модули для протезов при вычленении в коленном суставе. Рекомендуется использовать косметическую облицовку для протеза при вычленении чехол 6R6.
- Огнестойкий материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.



3S27 Косметическая облицовка для протеза при вычленении в тазобедренном суставе

Заготовка 3S27 для модульных тазобедренных протезов со ступенчатым отверстием имеет предварительно заданную форму.

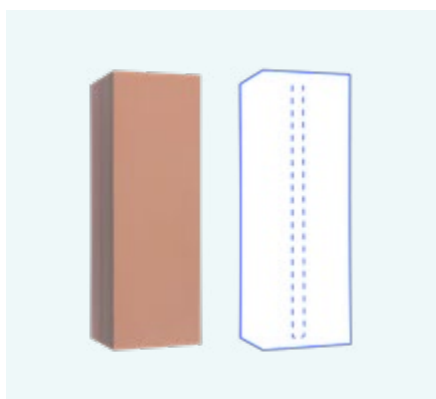
Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Совместима с тазобедренными модулями 7E4, 7E5, 7E7, 7E9, 7E10.
- Совместима с коленными модулями 3C98-3, 3B1-2, 3B1-3, 3R15, 3R17, 3R20, 3R31, 3R33, 3R36, 3R60=HD, 3R60-PRO=HD, 3R78, 3R80, 3R106, 3R-106-PRO.
- Со ступенчатым центральным отверстием.
- Частично анатомической формы.
- Имеет предварительно заданную форму в области колена.

Техническая информация

Артикул	Материал	Окружность икры	Сгибание коленного сустава	Сторона	Длина
3S27=L44	PUR	44 см	20°	Левая	Ок. 110 см
3S27=R44	PUR	44 см	20°	Правая	Ок. 110 см

· Огнестойкий материал в соответствии с DIN 75200. Соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.



6R8 Косметическая заготовка

Заготовки 6R8 для модульных протезов голени с отверстием Ø 30 мм или 34 мм. Они используются для левой и правой стороны.

Особенности

- Материал: пенополиэтилен.
- Отверстия диаметром 30 мм или 34 мм.

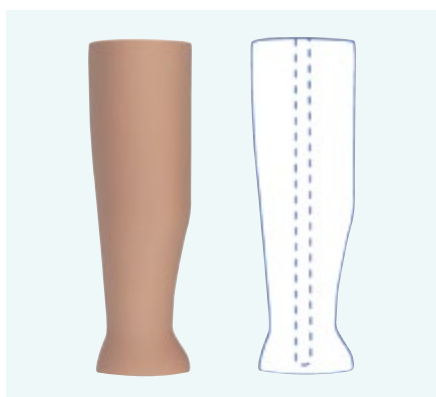
Техническая информация

Артикул	Материал	Для диаметра трубки	Длина
6R8=30	Пенополиэтилен	30 мм	Ок. 48 см
6R8=34	Пенополиэтилен	34 мм	Ок. 48 см

· Огнестойкий материал в соответствии со стандартом ISO 3795, соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.

Комплект поставки

6R8	Косметическая заготовка
-----	-------------------------



6R18 Косметическая облицовка для протеза голени

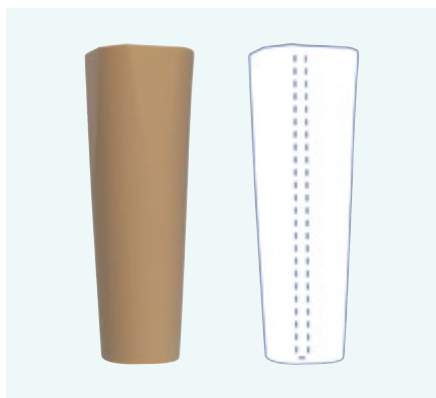
Заготовки 6R18 для модульных протезов голени с отверстием Ø 30 мм или 34 мм и не имеют предварительно заданную форму. Они используются для левой и правой стороны.

Особенности

- Материал: пенополиэтилен.
- Отверстия диаметром 30 мм или 34 мм.
- Слегка сформованные.

Техническая информация

Артикул	Материал	для диаметра трубки	Длина
6R18=30	Пенополиэтилен	30 мм	Ок. 48 см
6R18=34	Пенополиэтилен	34 мм	Ок. 48 см



6R6 Облицовка протеза голени

Заготовка 6R6 для модульных протезов привычленении коленного сустава снабжена отверстием, диаметр которого подходит как для Ø 30 мм, так и Ø 34 мм. Она не обладает предварительно приданной формой. Ее можно использовать для левой и правой стороны.

Особенности

- Материал: пенополиуретан.
- Отверстия диаметром 30 мм или 34 мм.
- Подходит для протезов бедра и при дизартуляции коленного сустава.

Техническая информация

Артикул	Материал	Для диаметра трубки	Длина
6R6	PUR	30 и 34 мм	Ок. 55 см

- Огнестойкий материал в соответствии с DIN 75200, соответствует стандарту MVSS 302 ≤ 100 мм.

Комплект поставки	
6R6	Облицовка протеза голени



99B14 Косметические чулки для протеза бедра

Чулки предназначены для внешней косметической отделки модульных протезов при вычленении коленного сустава и протезов бедра.

Особенности

- Материал: полиамид и силикон.
- Чулки для модульных протезов бедра и при вычленении в коленном суставе.
- С противоскользящей полоской (силикон).
- Доступны в пяти размерах и двух цветах (светлый = бежевый, темный = коричневый).
- Комплект поставки: одна пара.

Техническая информация

Комплект поставки	
99B14	Косметические чулки для протеза бедра

Артикул	Размер (1-5)	Длина	Длина стопы	Голеностопный сустав (1/2)	Бурт (1/2)	Цвет
99B14=0		~ 59 см	~ 18 см	~ 9 см	~ 15 см	Бежевый
99B14=0B		~ 59 см	~ 18 см	~ 9 см	~ 15 см	Коричневый
99B14=1	1	~ 61.5 см	~ 19 см	~ 9 см	~ 16 см	Бежевый
99B14=1B	1	~ 61.5 см	~ 19 см	~ 9 см	~ 16 см	Коричневый
99B14=2	2	~ 66 см	~ 20 см	~ 9 см	~ 17 см	Бежевый
99B14=2B	2	~ 66 см	~ 20 см	~ 9 см	~ 17 см	Коричневый
99B14=3	3	~ 72 см	~ 20,5 см	~ 9,25 см	~ 18 см	Бежевый
99B14=3B	3	~ 72 см	~ 20,5 см	~ 9,25 см	~ 18 см	Коричневый
99B14=4	4	~ 83.5 см	~ 21 см	~ 9,5 см	~ 19 см	Бежевый
99B14=4B	4	~ 83.5 см	~ 21 см	~ 9,5 см	~ 19 см	Коричневый

- Единица поставки: одна пара
- Ориентируйтесь на размеры, указанные в таблице. В процессе производства возможны отклонения в размерах. Это не влияет на эластичность и функциональность изделия.



99B15 Соединительная манжета

Соединительная манжета служит для крепления косметической заготовки к гильзе бедра.

Особенности

- Материал: полиамид.
- Служит для крепления косметической оболочки из вспененного материала к гильзе бедра.

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)	Длина	Бурт (1/2)	Цвет
99B15=1	1	~ 22 см	~ 17 см	Бежевый
99B15=2	2	~ 22 см	~ 17,5 см	Бежевый
99B15=3	3	~ 22 см	~ 18 см	Бежевый

- Ориентируйтесь на размеры, указанные в таблице. В процессе производства возможны отклонения в размерах. Это не влияет на эластичность и функциональность изделия.



99B14=HE Косметические чулки для протеза при вычленении в тазобедренном суставе

Косметические чулки применяются в качестве внешних косметических чехлов для протезов бедра.

Особенности

- Материал: полиамид.
- Чулки для протеза при вычленении в тазобедренном суставе.
- Комплект поставки: одна пара.

Техническая информация

Артикул	Длина	Длина стопы	Голеностопный сустав (1/2)	Бурт (1/2)	Цвет
99B14=HE	~ 100 см	Ок. 18,5 см	Ок. 10 см	Ок. 14 см	Бежевый

- Единица поставки: одна пара
- Ориентируйтесь на размеры, указанные в таблице. В процессе производства возможны отклонения в размерах. Это не влияет на эластичность и функциональность изделия.



99B16 Косметические гольфы для протеза голени

Гольфы с резиновой тесьмой предназначены для внешней косметической отделки модульных протезов голени.

Особенности

- Материал: полиамид.
- Косметические гольфы для протеза голени.
- Доступны в трех размерах и двух цветах (светлый = бежевый, темный = коричневый).
- Единица поставки: одна пара.

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)	Длина	Длина стопы	Голеностопный сустав (1/2)	Бурт (1/2)	Цвет
99B16=1	1	~ 38,5 см	~ 17,5 см	~ 9 см	~ 11,5 см	Бежевый
99B16=1B	1	~ 38,5 см	~ 17,5 см	~ 9 см	~ 11,5 см	Коричневый
99B16=2	2	~ 40,5 см	~ 18,5 см	~ 9,2 см	~ 11,5 см	Бежевый
99B16=2B	2	~ 40,5 см	~ 18,5 см	~ 9,2 см	~ 11,5 см	Коричневый
99B16=3	3	~ 44,5 см	~ 19 см	~ 9,25 см	~ 11,5 см	Бежевый
99B16=3B	3	~ 44,5 см	~ 19 см	~ 9,25 см	~ 11,5 см	Коричневый

Комплект поставки	
99B16	Косметические гольфы для протеза голени

- Единица поставки: одна пара
- Ориентируйтесь на размеры, указанные в таблице. В процессе производства возможны отклонения в размерах. Это не влияет на эластичность и функциональность изделия.



99B116 Косметические гольфы SoftTouch для протезов голени (2 шт.)

Гольфы SoftTouch имеют специальное полиуретановое покрытие. Они надеваются на косметическую оболочку из вспененного материала. Благодаря этому протез голени получает защиту от воздействия воды, устойчивость к загрязнению и более привлекательный внешний вид.

Косметические гольфы SoftTouch обладают чрезвычайно высокой эластичностью. Выпускаются в размерах: S, M, L. Каждый из размеров доступен в 10 цветах и идеально сочетается с покрытием из пенополистирола 6R8 или 6R18.

Особенности

- Чулки со специальным покрытием для протеза голени.
- Улучшенная защита протеза от воздействия окружающей среды (например, защита от брызг воды).
- Доступны в десяти цветах и трех размерах.
- Комплект поставки: одна пара.

Комплект поставки

99B116

Косметические гольфы SoftTouch для протезов голени (2 шт.)

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)	Окружность щиколотки	Окружность икры	Длина стопы	Код SAP	Изображение
99B116=2-0	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	0	
99B116=4-0	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	0	
99B116=6-0	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	0	
99B116=2-2	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	2	
99B116=4-2	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	2	
99B116=6-2	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	2	
99B116=2-4	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	4	
99B116=4-4	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	4	
99B116=6-4	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	4	
99B116=2-6	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	6	
99B116=4-6	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	6	
99B116=6-6	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	6	
99B116=2-8	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	8	
99B116=6-8	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	8	
99B116=2-10	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	10	
99B116=4-10	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	10	
99B116=6-10	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	10	
99B116=2-12	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	12	
99B116=4-12	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	12	
99B116=6-12	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	12	
99B116=2-14	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	14	
99B116=4-14	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	14	
99B116=6-14	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	14	
99B116=2-16	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	16	
99B116=4-16	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	16	
99B116=6-16	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	16	
99B116=2-18	2	19 – 21 см	30 – 33 см	≥ 21 см	18	
99B116=4-18	4	22 – 25 см	34 – 39 см	≥ 23 см	18	
99B116=6-18	6	26 – 29 см	40 – 45 см	≥ 25 см	18	

Информация для заказа:

- Для выбора цвета можно использовать набор образцов цвета 646M22. Возможны незначительные цветовые отклонения между иллюстрациями в таблице и фактическим цветом чулка SoftTouch из-за особенностей технологии печати. Цвет чулок SoftTouch в разных партиях может незначительно отличаться от набора образцов цветов 646M22.
- Единица поставки: одна пара.



4P880 Эластичная манжета для защитной оболочки Genium

Манжета на стопу доступна в размерах S, M и L

Техническая информация

Артикул	Размер (1-5)
4P880=S	S
4P880=M	M
4P880=L	L

A			
ACC-00-10300-00	133		
F			
F21.....	110		
F22.....	94		
F23.....	111		
FTC-2A-1	95, 112		
FTC-2B-1	85, 87		
FTC-3M-0*	122		
FTC-3M-1	122		
L			
LP2-W2	58		
R			
R11	120		
R16	121		
S			
SL=SPECTRA-SOCK2-7.....	83, 91		
SL=SPECTRA-SOCK-7.....	83, 85, 87, 93, 95, 97, 108, 112, 119, 122, 124, 132		
V			
VS4	86		
VS5	84		
1			
1A30.....	88		
1B1-2.....	126		
1C10.....	90		
1C11.....	82		
1C20.....	130		
1C30-1.....	92		
1C40.....	125		
1C50.....	101		
1C51.....	102		
1C52.....	104		
1C53.....	106		
1C56.....	96		
1C58.....	107, 109		
1C59.....	109		
1C60.....	113		
1C61.....	114		
1C63.....	116		
1C64.....	117		
1C68.....	118		
1C70.....	98		
1D10.....	76, 78		
1D11.....	79		
1D35.....	89		
1E2/1E2=1	59		
1E56	123		
1E57	132		
1E81	129		
1E90	50		
1E91	54		
1E93	20, 56		
1E95	57		
1H38.....	68		
1H40.....	69		
1K10	19		
1K30	18		
1M10.....	81		
1P9.....	134		
1S30	18		
1S49	71		
1S66	72		
1S90	71		
1S101.....	74		
1WR95.....	36		
2			
2C1	81		
2C2	131		
2C3-1.....	93		
2C4	125		
2C5	124, 129, 132		
2C6	119		
2C7	126		
2C8	97, 109		
2C12.....	83, 91		
2C15.....	108		
2C15=*-L	97		
2C21	99		
2C70.....	99		
2C100.....	133		
2C101.....	128, 133		
2D6.....	19		
2F70	99		
2F71	100		
2G72.....	127		
2K34.....	37		
2R2/2R3	138		
2R8.....	73, 75, 77, 80		
2R10.....	70		
2R14.....	68, 73, 75, 80		
2R17.....	204		
2R19.....	220		
2R20.....	204, 215		
2R21.....	204, 215		
2R22.....	70		
2R31.....	68, 73, 75, 77, 80		
2R33.....	70		
2R37/2R38.....	138		
2R38=10.....	139		
2R40.....	19		
2R41.....	21		
2R45=34.....	30		
2R45=S.....	30		
2R48.....	21		
2R50=AL/2R49=AL	138		
2R51.....	69		
2R54.....	67, 72, 74, 76, 79		
2R57/2R58.....	142, 208		
2R67.....	176, 208		
2R68.....	223		
2R69.....	224		
2R76/2R77.....	142		
2R102.....	168		
2R103.....	168		
2R105.....	165		
2R117.....	272		
2R120.....	165		
2R121.....	165		
2R122.....	166		
2R123.....	166		
2R124.....	167		
2R125.....	167		
2U3.....	100		
2WR95.....	38		
2WR95=1	38		
2Z22	37		
2Z358.....	53		
2Z360.....	105		
2Z362.....	103		
2Z500.....	53		
2Z501.....	53		
2Z540.....	55		
2Z541.....	55		
2Z543.....	20, 56		
21Y12.....	262		
21Y14.....	42, 261, 264		
21Y15.....	265		
21Y21.....	42, 261, 264		
21Y41.....	265		
21Y77.....	265		
21Y95.....	265		
21Y97.....	262		
21Y105.....	262		
21Y123.....	265		
21Y140.....	265		
21Y222.....	264		
21Y230.....	264		
3			
3B1-3.....	214		
3B5-3.....	219		
3B5-4.....	223		
3C60.....	203		
3C88-3/3C98-3	207		
3D13.....	225		
3F1=1	212, 301		
3F1=1-N	301		
3F1=2	218, 302		
3F1=2-N	302		
3F2.....	226		
3P101=1.....	301		
3P101=2.....	302		
3R2.....	62		
3R6.....	304		
3R15.....	186		
3R17.....	183		

3R20	187	4P880	312	4R136	263
3R21	190	4R1	31	4R136=EL	263
3R23	182	4R11	60, 170, 171	4R140	263
3R24	305	4R21	140	4R142	266
3R30	190	4R22	162	4R147	269
3R31	184	4R23	160	4R152	270
3R32	182	4R32	233	4R153	272
3R33	183	4R37	162	4R156	144, 233
3R36	187	4R39	175	4R160	284
3R38	24	4R40	175	4R161	285
3R39	23	4R41	154	4R163	285
3R40	181	4R42	153	4R164	285
3R41	181	4R43	153	4R165	284
3R46	202	4R44=L	149	4R166	284
3R48	27	4R47	224	4R167	285
3R49	186	4R48	224	4R170	32, 151
3R55	201	4R50	149	4R173	33, 151
3R60	196	4R51	162	4R174	285
3R60-PRO	195	4R52	139	4R175	285
3R62	185	4R54	159	4R180	267
3R66	24	4R55	161	4R181	267
3R67	25	4R56	141, 232	4R182	268
3R78	192	4R57	172	4R183	268
3R80	46, 198	4R57=WR	173	4R201	169
3R85	199	4R60	22	4R204	52
3R90	189	4R63	152	4R206	52
3R92	191	4R66	22	4R208	51
3R93	188	4R68	152	4R210	51
3R95	200	4R69	139, 140	4R212	51
3R106	193	4R72	145	4R216	55
3R106-PRO	194	4R72=D	148	4R218	54
3S26	206, 213, 217, 304	4R73	161	4R224	20, 56
3S27	307	4R74	159	4R420	52
3S80=1	25, 61	4R74=AL	159	4WR95=1	40
3S106	305	4R75	149	4WR95=2	39
3S107	306	4R76	146	4WR95=3	39
3S124	306	4R77	160	4X1	215, 220
3WR95	45	4R78	146	4X3	158
		4R82	142, 143	4X46	40, 158, 172, 173
		4R84	147	4X52	158
		4R84=D	148	4X147	271
		4R85	174	4X154	127
		4R86	174	4X156	210
		4R88	143	4X157	210
		4R89	154	4X158	210
		4R91	143	4X193-1	222
		4R95	161	4X258	216
		4R98	141	4X260	115
		4R100	152	4X440	209
		4R101	30, 150	4X441-*	127, 213, 222, 227
		4R103	140	4X445	204
		4R104	146	4X446	271
		4R110	23	4X633	206
		4R111	156	4X634	206
		4R111=N/4R111=T	155, 282	4X840	206
		4R112	31	4X860	211
		4R116/4R116=T	155	4X880	218
		4R117/4R117=T	157	4X900	222
		4R119	157	4X903	271
		4R119=N*	156	4X904	271
		4R120/4R121	177	4Y347	270
4E50-2	128				
4E50-3	209				
4E60	216, 221				
4E70-1	205				
4G70	197				
4G872	127				
4H99	217				
4H100	217				
4H101	221				
4H102	221				
4H103	217				
4H104	222				
4H105	210				
4H106	210				
4H108	205				
4P100=7	225				
4P110=7	225				
4P112	225				
4P862	211				
4P863	212				

4

4Y348	270	6A51	283	743R13	297
451F2	287	6A52	280	755E20	273
451F3	287	6A53	147	756L10	258
451F4	288	6A54	147	757L16-4	128, 205, 209, 216, 221
451F6	288	6A61	281	757L43	205, 221
451F10	293	6R6	308	757L47	224
451F11	292	6R7	27	757L48	224
451F12	292	6R8	307	757P48	128
451F13	293	6R18	307		
451F20	272	6T2	295		
451F21	288	6Y13	41, 280		
451F24	286	6Y41	43, 237		
451F25	286	6Y42	236		
451F26	286	6Y43	44, 238		
451F27	287	6Y44	294		
451U1	288	6Y45	294		
452A1	277	6Y60	252		
453A2	274	6Y70	239		
453A3/453A4	274	6Y75	240		
453A30/453A40	275	6Y77	241		
453D2	290	6Y78	242		
453D4	289	6Y80	243		
453D5	289	6Y81	248		
453D7	289	6Y85	244		
453H1	272	6Y87	244		
453H10	259	6Y88	245		
453H12	259	6Y90	249		
453H14	259	6Y92	249		
453H30	260	6Y93	250		
454A7	276	6Y93F	250		
454A8	276	6Y94	252		
454A11	276	6Y95	251		

5

5A60	296
5R1	163
5R2	163, 281
5R2=C	164, 281
5R6	164
5R9	22
5T9	297
5X55	283
5X108	283
5X120	282
5X125	283
5X163	282
506G3	39
506G21	283
560X29-1	226

6

6A20=10	278
6A20=20	278
6A30	41
6A30=10	278
6A30=20	279
6A40	279
6A41	282
6A43	282

6A51	283
6A52	280
6A53	147
6A54	147
6A61	281
6R6	308
6R7	27
6R8	307
6R18	307
6T2	295
6Y13	41, 280
6Y41	43, 237
6Y42	236
6Y43	44, 238
6Y44	294
6Y45	294
6Y60	252
6Y70	239
6Y75	240
6Y77	241
6Y78	242
6Y80	243
6Y81	248
6Y85	244
6Y87	244
6Y88	245
6Y90	249
6Y92	249
6Y93	250
6Y93F	250
6Y94	252
6Y95	251
6Y110	246
6Y111	247
6Y200	296
6Y510	253
6Y512	257
6Y512-P	256
6Y520	254
6Y522	254
6Y523	255
60X5=2	127, 205
60X5=2	209, 216, 220
616S132	291
616S134	291
633S2	295
640F18	258
646M453	260
683G1	273

7

7E7	230
7E8	26
7E9	230
7E10	231
7Z53	232
704G30	128
719S7	258
719S20	258
743A29	233

9

99B13	266
99B14	309
99B14=HE	309
99B15	309
99B16	310
99B22	27
99B116	311
99B120	213, 303
99B122	226

Группа компаний Ottobock в России
143440, Московская область, г.о. Красногорск,
д. Путилково, территория «Гринвуд», стр. 7
Т +7 800 700-83-60 · +7 495 564 8360
info@ottobock.ru · www.ottobock.ru