

КАТАЛОГ²⁰²⁰

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРОТЕЗОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ







▶ СОДЕРЖАНИЕ

О КОМПАНИИ	4
МАТЕРИАЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПЛЕКТУЮЩИХ.....	6
УРОВНИ АКТИВНОСТИ/НАГРУЗКИ.....	8
ЗАЯВКА НА ПОСТАВКУ.....	12
СТОПЫ.....	14
КОЛЕННЫЕ МОДУЛИ	22
МОДУЛИ К ПРОТЕЗАМ ДЛЯ КУПАНИЯ	31
ЗАМКОВЫЕ УСТРОЙСТВА	36
АДАПТЕРЫ НАДКОЛЕННЫЕ.....	41
АДАПТЕРЫДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 100 КГ	43
АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 125 КГ	49
АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 150 КГ	54
ДЕТАЛИ ПОИ И ЭЛЕМЕНТЫ ПРИЕМНЫХ ГИЛЬЗ.....	59
СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ	61
КОСМЕТИЧЕСКИЕ ОБЛИЦОВКИ, АРМИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ	77

► О КОМПАНИИ





Группа компаний METIZ создана в 1999 году и уже двадцать лет успешно осуществляет деятельность по предоставлению высокотехнологичных инновационных решений людям с постоянным или временным ограничением возможностей передвижения для обеспечения их большей независимости и свободы.

Группа занимает лидирующие позиции в России в области разработки и производства качественных, надежных, современных комплектующих и материалов для изготовления протезов нижних конечностей, а также является эксклюзивным дистрибьютором протезно-ортопедической продукции наиболее известных и востребованных зарубежных компаний.

Деятельность группы компаний METIZ сосредоточена на четырех основных направлениях:

- ▶ разработка, производство и реализация собственных комплектующих и материалов для изготовления протезов;
- ▶ дистрибуция комплектующих и материалов зарубежных производителей для изготовления протезно-ортопедических изделий и ортопедической обуви, выездная техническая поддержка в освоении новых технологий протезирования;
- ▶ реализация ортопедических изделий и обуви;
- ▶ поставка оборудования для протезно-ортопедических и обувных мастерских.

Главный акцент в своей деятельности группа компаний METIZ делает на разработке и производстве полуфабрикатов и комплектующих для изготовления качественных, функциональных и доступных для населения протезно-ортопедических изделий.

Стратегия, основанная на постоянном внедрении инновационных разработок, поддержании высокого качества продукции, не уступающего по своим характеристикам изделиям ведущих мировых производителей, а также особая ориентированность на заботу о потребителях и удовлетворении их нужд, позволяет ГК METIZ удерживать лидирующие позиции на российском рынке.

Группа компаний METIZ имеет собственное конструкторское бюро, в котором высококвалифицированные специалисты ведут прикладные исследования и опытно-конструкторские работы по созданию новых изделий, материалов и технологий. Благодаря этому продукция компании всегда отличается оригинальностью технических решений, многие из которых защищены патентами.

В компании введена система менеджмента качества, соответствующая международным стандартам, которая обеспечивает контроль качества изделий на всех стадиях жизненного цикла.

Производственное подразделение группы оснащено современным оборудованием для изготовления и испытания продукции, а квалифицированный персонал и система внутренних стандартов обеспечивают стабильное и эффективное управление процессами.

Продукция, поставляемая ГК METIZ, сопровождается всеми необходимыми разрешительными документами в соответствии с законодательством РФ: в наличии имеются сертификаты, декларации, регистрационные удостоверения.

▶ МАТЕРИАЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПЛЕКТУЮЩИХ



Группа компаний METIZ постоянно развивается, в том числе и в области инновационных технологий.

При изготовлении изделий ГК METIZ использует не только самые современные материалы, но и собственные инженерные решения, а также учитывает отзывы партнеров и конечных потребителей.

Материалы, применяемые ГК METIZ для изготовления полуфабрикатов протезов нижних конечностей, обладают комплексом уникальных свойств: высокая прочность, коррозионная стойкость, малый удельный вес. Исключительная надежность конструкций из углепластика, титановых и алюминиевых сплавов, нержавеющей стали, отлично зарекомендовавших себя в авиационной и космической технике, позволяет нам выпускать элементы протезов, безопасные для пациентов различных уровней активности.

Полуфабрикаты из титанового сплава, используемого в аэрокосмической промышленности для наиболее важных деталей, таких как лопатки турбин двигателей, обладают наивысшей нагрузочной способностью и малым весом. Важным достоинством титана является биологическая инертность к телу человека.

В наших полуфабрикатах применяются коррозионно-стойкие (нержавеющие) стали, используемые в авиационной промышленности и химической отрасли при производстве деталей, подверженных значительным циклическим нагрузкам в агрессивных средах. Применение в полуфабрикатах нержавеющей стали позволяет увеличить срок службы изделий, повысить надежность в эксплуатации и добиться эстетичного внешнего вида. Это, несомненно, отличает продукцию ГК METIZ от аналогичных изделий других производителей.

Алюминиевый сплав используется в авиационной и автомобильной промышленности для производства деталей силовых конструкций. Полуфабрикаты, изготовленные с применением данного материала, обладают наименьшим весом и высокой усталостной прочностью. Вся наша продукция из алюминиевых сплавов защищена антикоррозионным покрытием.

Применение углепластика в наших изделиях позволяет не только существенно уменьшить массу протеза, но и за счет его уникальных упругих свойств обеспечивает сохранение энергии пациента при ходьбе. Возможность управлять структурой изделий из композиционных материалов при производстве позволяет создавать оптимальные по прочности и весу полуфабрикаты протезов нижних конечностей.

Качество всех материалов подтверждено сертификатами соответствия производителей и проверено на предприятии входным контролем качества.

► УРОВНИ АКТИВНОСТИ/НАГРУЗКИ



НИЗКИЙ – М1

М1

Ограниченное передвижение (преимущественно в помещении) в низком темпе. Ежедневная деятельность, которая включает ограниченные и равномерные передвижения (по ровной поверхности) при низких уровнях нагрузки на протез.

СРЕДНИЙ – М2

М2

Продолжительная ходьба в изменяющемся темпе во внешней среде. Ежедневная деятельность, которая включает типичные и повторяющиеся передвижения при среднем уровне нагрузки на протез. Ходьба подразумевает преодоление невысоких препятствий.

ВЫСОКИЙ – М3

М3

Продолжительное передвижение в среднем и быстром темпе. Ежедневная деятельность, которая включает постоянные и повторяющиеся передвижения при высоком уровне нагрузки на протез. Ходьба с преодолением большинства препятствий и выполнение большинства основных видов деятельности здорового человека.

СПОРТИВНЫЙ / ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ – М4

М4

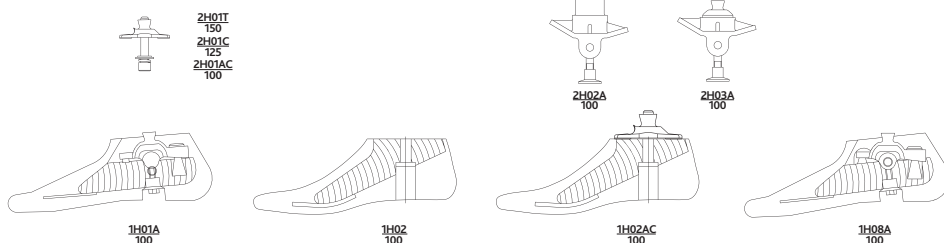
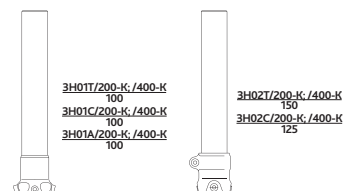
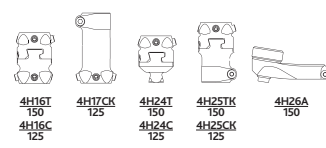
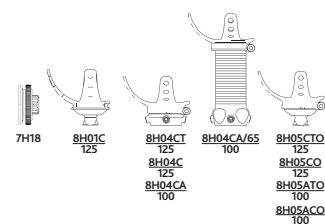
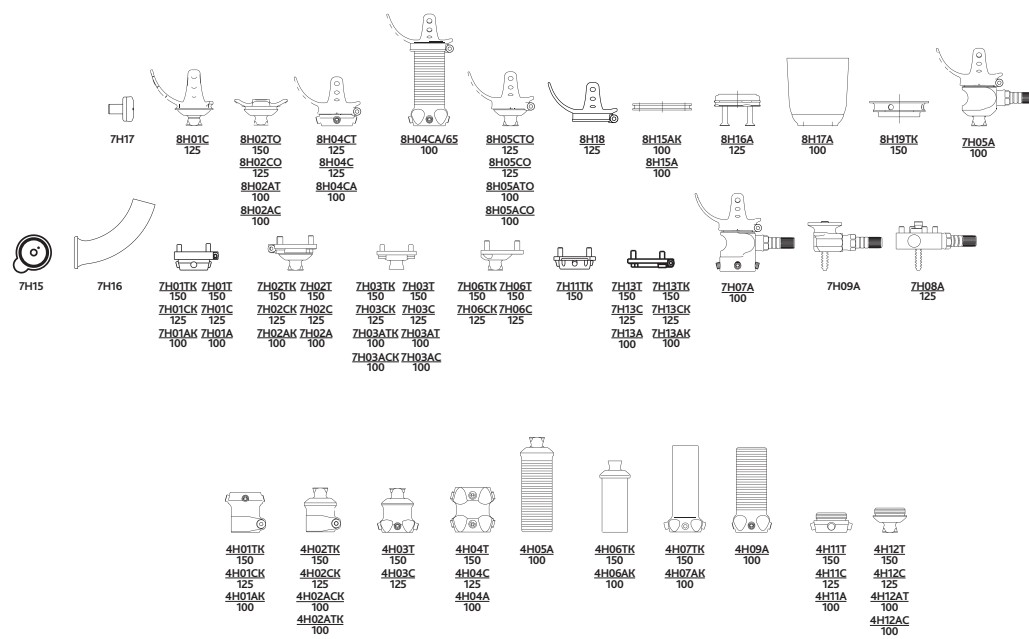
Возможность продолжительного передвижения без ограничения во внешней среде. Спортивные нагрузки средней интенсивности. Повторяющаяся высокая нагрузка на протез. Временные характеристики и расстояния передвижения не ограничены.



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

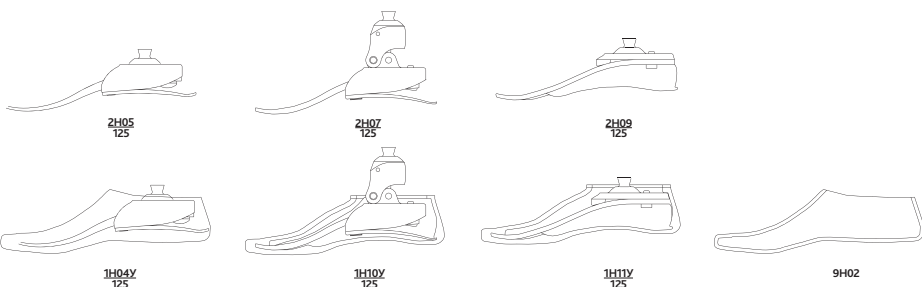
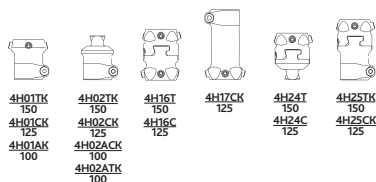
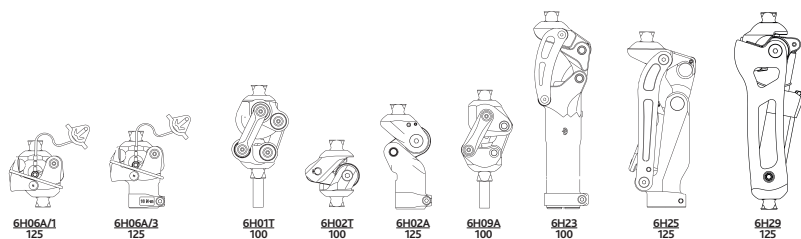
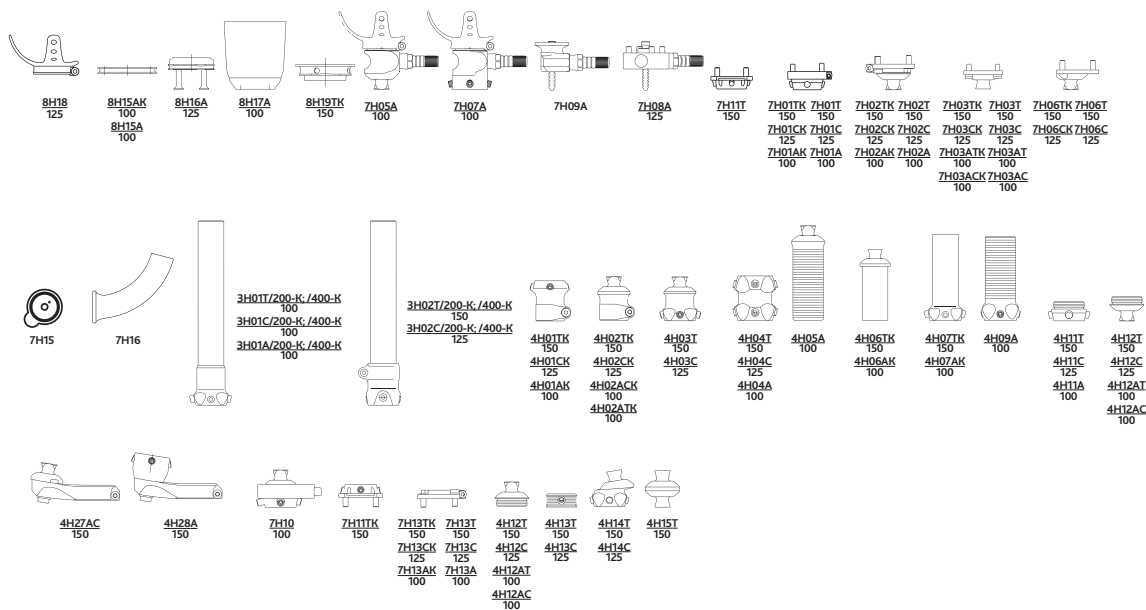
ПРОТЕЗЫ ГОЛЕНИ



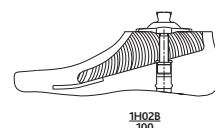
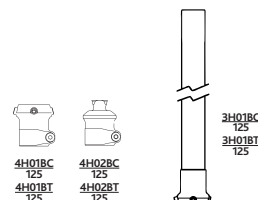
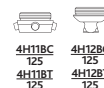
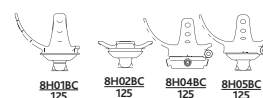
ПРИМЕР:

8H01C – Артикул изделия.
125 – Максимальный вес пациента.

ПРОТЕЗЫ БЕДРА



ВОДНАЯ ЛИНИЯ



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

▶ ЗАЯВКА НА ПОСТАВКУ

Заявка на поставку

№ _____ от _____



Поставщик: ООО «МЕТИЗ ИМПЭКС»

Адрес: 141004, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, 24А

Телефон/факс: +7 495 215-53-82

E-mail: info@metiz-ltd.ru

Сайт: www.metiz-ltd.ru

№	Артикул по каталогу	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Цена	Сумма
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

ИТОГО:

Оплату гарантируем

Директор _____

В соответствии с законодательством РФ, вся протезно-ортопедическая продукция METIZ сопровождается необходимыми разрешительными документами. В наличии имеются сертификаты, декларации, регистрационные удостоверения.



Стопа одноосная шарнирная предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Имеет пластиковый закладной элемент в передней части, который обеспечивает ее упругость и долговечность.

Стопы изготавливаются в правом и левом исполнениях.

Состоит из стопы и щиколотки с регулируемым пяточным амортизатором средней жесткости.

Регулировка пяточного амортизатора при помощи винта позволяет осуществлять тонкую настройку жесткости пятки, не разбирая протез.

Сменные амортизаторы высокой и низкой жесткости заказываются отдельно.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения
1H01A –	XX	X
	22–30	L – левая R – правая

ПРИМЕР:

1H01A26R – Стопа шарнирная, размер 26, правое исполнение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, см	Масса, г	Строительная высота мин., мм	Высота каблука, мм
22	557	80	10
23	587	80	10
24	617	80	10
25	667	81	10
26	717	81	10
27	747	81	10
28	810	84	10
29	880	84	10
30	930	84	10

ОСОБЕННОСТИ



▼ Поставляется в сборе.



▼ Регулируемый пяточный амортизатор.



▼ Анатомическая косметическая облицовка.



▼ Пластиковый закладной элемент в передней части стопы обеспечивает ее упругость и долговечность.



▼ Сменные амортизаторы высокой и низкой жесткости.*

*Поставляются отдельно.

1H02AC СТОПА SACH

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

Стопа SACH имеет пластиковый закладной элемент в передней части, который обеспечивает ее упругость и долговечность.

Предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Стопа изготавливается в правом и левом исполнении.

Поставляется в сборе с адаптером 2H01AC.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, см	Масса, г	Строительная высота мин., мм	Высота каблука, мм
22	450	84	10
23	460	88	10
24	480	90	10
25	500	94	10
26	530	96	10
27	610	99	10
28	640	99	10

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения
1H02AC –	XX	X
	22–28	L – левая R – правая

ПРИМЕР:

1H02AC26R – Стопа SACH, размер 26, правое исполнение.

ОСОБЕННОСТИ



Поставляется в сборе с адаптером 2H01AC.



Анатомическая косметическая облицовка с отведенным большим пальцем.



Пластиковый закладной элемент в передней части стопы обеспечивает ее упругость и долговечность.

NEW! СКОРО ОБНОВЛЕННАЯ ВЕРСИЯ 1H20Y

Стопа, имеющая углепластиковый опорный модуль, предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Стопа со средней и повышенной степенью энергосбережения предназначена для пациентов от 50 до 125 кг.

Выпускается 5 категорий жесткости, подбирается для пациентов 1–3 уровня активности в зависимости от массы пациента.

Имеет улучшенные демпфирующие качества в фазе переднего толчка, облегченный и плавный пережат. При увеличении темпа ходьбы возрастает возврат энергии за счет нелинейного увеличения жесткости углепластиковых элементов.

Конструктивное исполнение переднего упругого элемента обеспечивает повышенную устойчивость в фазе опоры на всю стопу и рекуперацию энергии в фазе заднего толчка.

Изготавливается в правом и левом исполнении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, см	Масса, г	Строительная высота мин., мм	Высота каблука, мм	Доступные категории жесткости
24	490	73	10	2, 3, 4, 5
25	500	73	10	2, 3, 4, 5
26	540	73	10	2, 3, 4, 5, 6
27	570	73	10	2, 3, 4, 5, 6
28	680	73	10	2, 3, 4, 5, 6



ПОДБОР СТОПЫ

Категория жесткости	Рекомендуется пациентам с весом, кг	Цветовое обозначение на корпусе опорного модуля	Вес пациента не более, кг
2	50–65	Зеленый	80
3	66–75	Красный	100
4	76–85	Оранжевый	100
5	80–100	Желтый	125
6	101–125	Синий	125

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения	Жесткость
1H04Y –	XX	X	X
	24–28	L – левая R – правая	2–6

ПРИМЕР:

1H04Y26R5 – Стопа с углепластиковым опорным модулем, размер 26, правое исполнение, 5-я категория жесткости.

ОСОБЕННОСТИ



▼ Поставляется в сборе.



▼ Съемная анатомическая косметическая облицовка.



▼ Крышка для фиксации облицовки протеза.



▼ 5 уровней жесткости с цветовой индикацией.



▼ Низкая строительная высота.



▼ Полиуретановый ограничитель.

► 1H08A

СТОПА ШАРНИРНАЯ С РЕГУЛИРОВКОЙ
ВЫСОТЫ КАБЛУКА

M1

M2

M3

100
кг125
кг150
кг

Стопа одноосная шарнирная предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Имеет пластиковый закладной элемент в передней части, который обеспечивает ее упругость и долговечность.

Изготавливается в правом и левом исполнении.

Состоит из стопы и щиколотки с регулируемым пяточным амортизатором средней жесткости.

Регулировка пяточного амортизатора при помощи винта позволяет осуществлять тонкую настройку жесткости пятки, не разбирая протез.

Сменные амортизаторы высокой и низкой жесткости заказываются отдельно.

Стопа имеет запатентованный переключатель высоты каблука, позволяющий настроить стопу на одно из двух фиксированных положений высоты каблука обуви.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, см	Масса, г	Строительная высота мин., мм	Высота каблука (мин. — макс.), мм
22	557	80	10–25
23	587	80	10–25
24	617	80	10–25
25	667	81	10–25
26	717	81	10–25
27	747	81	10–25
28	810	84	10–25
29	880	84	10–25
30	930	84	10–25

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения
1H08A —	XX	X
	22–30	L — левая R — правая

ПРИМЕР:

1H08A26R — Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука, размер 26, правое исполнение.

ОСОБЕННОСТИ



▼ Поставляется в сборе.



▼ Двухступенчатая регулировка высоты каблука.



▼ Регулируемый пяточный амортизатор.



▼ Пластиковый закладной элемент в передней части стопы обеспечивает ее упругость и долговечность.

СТОПА УГЛЕПЛАСТИКОВАЯ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫСОТОЙ КАБЛУКА

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

Стопа, имеющая углепластиковый опорный модуль и гидравлическую систему бесступенчатого переключения высоты каблука, предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Предназначена для протезирования пациентов 1–3 уровня активности весом от 55 до 125 кг.

Стопа 1Н10У имеет 5 категорий жесткости.

Диапазон изменения высоты каблука — 0–40 мм.

Изготавливается в правом и левом исполнении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный вес пациента	125 кг
Строительная высота	115 мм
Масса со щиколоткой	910 г
Высота каблука	44 мм
Категории жесткости	5
Температура использования	–40 ... +40°C
Срок службы	2 года

ПОДБОР СТОПЫ

Категория жесткости	Вес пациента не более, кг	Рекомендуется пациентам с весом, кг	Цветовое обозначение на корпусе опорного модуля
2	80	50–65	Зеленый
3	100	66–75	Красный
4	100	76–85	Оранжевый
5	125	80–100	Желтый
6	125	101–125	Синий

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения	Жесткость
1Н10У –	XX	X	X
	24–28	L – левая R – правая	2–6

ПРИМЕР:

1Н10У26R5 – Углепластиковая стопа с регулируемой высотой каблука, размер 26, правое исполнение, 5-я категория жесткости.



Защита кнопки расфиксации гидравлической системы от случайного нажатия.



Съемная анатомическая косметическая облицовка.

ОСОБЕННОСТИ:

- Накопление и возврат энергии упругими передним и задним элементами стопы.
- Реакция, пропорциональная весу пациента и его уровню активности.
- Опора на всю поверхность стопы.
- Мягкий контакт с поверхностью при наступании на пятку.
- Естественный перекал.
- Бесступенчатое переключение высоты каблука с 0 до 40 мм.

► 1Н11У

СТОПА УГЛЕПЛАСТИКОВАЯ
С ПОЛИУРЕТАНОВОЙ ПЯТКОЙ

М1

М2

М3

100
кг125
кг150
кг

Стопа, имеющая углепластиковый киль и мягкую пенополиуретановую пятку, предназначена для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра всех уровней или голени на границе верхней, средней и нижней трети, а также может применяться в протезах после вычленения в коленном или тазобедренном суставах.

Предназначена для протезирования пациентов 1–3 уровня активности весом от 55 до 125 кг.

Стопа 1Н11У имеет 3 категории жесткости.

Изготавливается в правом и левом исполнении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровни активности	1–3
Максимальный вес пациента	125 кг
Строительная высота	73 мм
Масса (в зависимости от размера)	560–620 г
Категории жесткости	3
Температура использования	–40 ... +40°C
Срок службы	2 года

ПОДБОР СТОПЫ

Категория жесткости	Вес пациента не более, кг	Рекомендуется пациентам с весом, кг
1	70	55–70
2	90	70–90
3	125	90–125

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Артикул	Размер стопы	Сторона исполнения	Жесткость
1Н11У –	XX	X	X
24–28 L – левая R – правая 1–3			

ПРИМЕР:

1Н11У26R2 – Углепластиковая стопа с полиуретановой пяткой, размер 26, правое исполнение, 2-я категория жесткости.



▼ Мягкий контакт с поверхностью при наступании на пятку.



▼ Съемная анатомическая косметическая облицовка.

ОСОБЕННОСТИ:

- Накопление и возврат энергии упругим передним элементом.
- Реакция пропорциональная весу пациента и его уровню активности.
- Опора на всю поверхность стопы.
- Естественный перекач.
- Малая строительная высота.

► 2H08

АДАПТЕР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ВЫСОТЫ КАБЛУКА

M1 M2 M3 100 КГ 125 КГ 150 КГ

НОВИНКА

СТОПЫ

Адаптер предназначен для бесступенчатого переключения высоты каблука в диапазоне от 0 до 40 мм.

Для пациентов 1–3 уровня активности весом до 125 кг.

Имеет пирамидку в проксимальной части и 4 юстировочных винта — в дистальной.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровни активности	1–3
Максимальный вес пациента	125 кг
Строительная высота	75 мм
Масса	360 г
Совместимо с размерами стоп	22–30
Диапазон регулировки высоты каблука	0–40 мм
Срок службы	3 года
Температура использования	–25 ... +40°C



▼ Кнопка фиксации положения высоты каблука.



▼ Кнопка фиксации положения высоты каблука защищена от случайного нажатия.



▼ Адаптер в положении «без каблука».



▼ Адаптер в положении «на каблук».

ОСОБЕННОСТИ



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

▶ КОЛЕННЫЕ МОДУЛИ



МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ 4-ЗВЕННЫЙ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИЙ

M1 M2 M3 100 КГ 125 КГ 150 КГ

Модуль коленный 6H01 предназначен для пациентов с низкой и средней активностью.

Модуль используется в протезах бедра при ампутации выше колена, в том числе после вычленения бедра.

Кинематика модуля позволяет достигнуть функционального укорочения протеза в фазе переноса при ходьбе.

Имеется регулировка скорости сгибания-разгибания в голенооткидном устройстве.

В конструкции применяются шариковые подшипники, не требующие обслуживания, что позволило обеспечить высокую надежность и увеличить ресурс коленного модуля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H01T	100	135	Титановый сплав	483
6H01C	125	135	Нержавеющая сталь	683

ОСОБЕННОСТИ



▼ Шариковые подшипники на всех осях: не требуют обслуживания, позволяют при высокой надежности увеличить ресурс.



▼ Регулируемая подкосоустойчивость.



▼ Регулируемое голенооткидное устройство.



МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ МОНОЦЕНТРИЧЕСКИЙ С ФИКСАЦИЕЙ ПОД НАГРУЗКОЙ

M1

M2

M3

100
кг

125
кг

150
кг

Модуль коленный 6H02 предназначен для пациентов с низким и средним уровнем активности при односторонней или двухсторонней ампутации конечностей или с нарушением опорной функции сохранившейся конечности.

При углах сгибания модуля до 15° под нагрузкой блокируется его дальнейшее сгибание, что обеспечивает подкосоустойчивость колена в опорной фазе ходьбы.

При разгрузке протеза происходит расфиксирование, при этом шарнир становится подвижным.

Модуль коленный снабжен внешним голеноткидным устройством (ГОУ) и защитным кожухом.

Масса ГОУ – 60 г.

В конструкции коленного модуля использованы подшипники скольжения из современных полимерных материалов, позволяющие увеличить плавность хода и компенсирующие боковые люфты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H02T	100	120	Титановый сплав	480
6H02C	125	120	Нержавеющая сталь	680



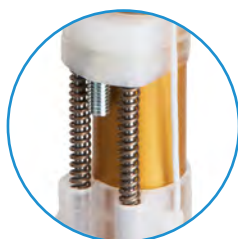
ОСОБЕННОСТИ



▼
Поставляется в сборе с несущим модулем.



▼
Регулируемая реакция на вертикальную нагрузку.



▼
Регулируемое голеноткидное устройство.



▼
Полимерный подшипник скольжения между вкладышем и корпусом.

► 6H02A

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ МОНОЦЕНТРИЧЕСКИЙ С ФИКСАЦИЕЙ ПОД НАГРУЗКОЙ

M1

M2

M3

100
кг125
кг150
кг

НОВИНКА

Одноосный коленный модуль 6H02A предназначен для пациентов с низкой и средней активностью, односторонними и двусторонними ампутациями на любом уровне.

При углах сгибания модуля до 15° под нагрузкой блокируется его дальнейшее сгибание, что обеспечивает подкосоустойчивость колена в опорной фазе ходьбы.

Модуль коленный снабжен встроенным голеноткидным устройством и замком.

Два варианта работы — модуль с фиксацией под нагрузкой или модуль замковый. Отлично подходит для первичных пациентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
125	130	Алюминиевый сплав	420



КОЛЕННЫЕ МОДУЛИ

ОСОБЕННОСТИ



▼ Угол сгибания 130°.



▼ Встроенное регулируемое голеноткидное устройство.



▼ Винт регулировки чувствительности узла фиксации.



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ МОНОЦЕНТРИЧЕСКИЙ С ЗАМКОМ

M1 M2 M3 100 КГ 125 КГ 150 КГ

Модуль коленный 6H06A предназначен для пациентов низкой активности и максимальной массой до 125 кг.

Модуль снабжен замковым устройством, которое фиксирует коленный модуль в крайнем разогнутом положении.

Конструкция модуля исключает появление люфтов во время эксплуатации за счет конструктивного решения, защищенного патентом РФ.

Гибкая тяга замка может устанавливаться как с правой, так и с левой стороны модуля.

Выпускается в модификации с двумя видами дистальных законцовок: с пирамидкой (6H06A1) и хомутом под трубу диаметром 30 мм (6H06A3).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H06A1	125	120	Алюминиевый сплав	305
6H06A3	125	120	Алюминиевый сплав	295

ОСОБЕННОСТИ



▼
6H06A1 с винтом для расфиссации замка. Используется для примерочной сборки.



▼
6H06A3 с винтом для расфиссации замка. Используется для примерочной сборки.



► 6H09A

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИЙ

M1 M2 M3 100 КГ 125 КГ 150 КГ

Модуль коленный 6H09A предназначен для пациентов с низкой и средней активностью.

Модуль используется в протезах бедра при ампутации выше колена, в том числе после вычленения бедра.

В конструкции применяются на всех осях игольчатые подшипники, не требующие обслуживания, что позволило при высокой надежности увеличить ресурс коленного модуля.

Кинематика модуля позволяет достигнуть функционального укорочения протеза в фазе переноса при ходьбе.

Коленный модуль имеет регулируемое голеноткидное устройство.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H09A	100	135	Алюминиевый сплав	420



КОЛЕННЫЕ МОДУЛИ

ОСОБЕННОСТИ



▼ Игольчатые подшипники.



▼ Регулируемая подкосустойчивость.



▼ Регулируемое голеноткидное устройство.

▼ Минимальный вес в классе — всего 420 г.

▼ Корпус без пластиковых элементов, позволяет опираться на колено протезируемой конечности.



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

Модуль коленный с пневматическим демпфером управления фазой переноса с отдельной регулировкой сопротивления сгибанию и разгибанию предназначен для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра на любом уровне кроме вычленения в коленном суставе, рекомендуется для пациентов умеренного уровня активности.

Адаптивен к изменению темпа ходьбы в расширенном диапазоне скоростей движения — от медленного до ускоренным шагом без изменения начальных регулировок.

Полицентрическая конструкция обеспечивает повышенную безопасность в фазе опоры и геометрическое укорочение в фазе переноса, увеличивая расстояние до опорной поверхности при проносе протеза над землей, что повышает доверие пациента к протезу в целом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H23	100	150	Алюминиевый сплав	780



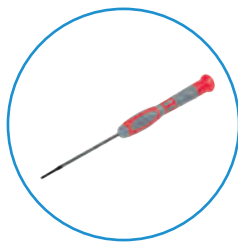
ОСОБЕННОСТИ



▼ Раздельная регулировка фаз сгибания/разгибания.



▼ Большой угол сгибания.



▼ Комплектуется отверткой для регулировки дросселей сопротивления сгибанию и разгибанию.

▼ Двухкамерный пневмодемпфер с отдельными камерами демпфирования фаз сгибания/разгибания.

▼ Адаптивен к различным скоростям ходьбы.

▼ Повышенная безопасность в фазе опоры.

► 6H25

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

Коленный модуль предназначен для пациентов со средним и высоким уровнем активности, при односторонней или двусторонней ампутации бедра на любом уровне, в том числе и экзартикуляции, массой не более 125 кг.

Коленный модуль имеет отдельные регулировки сопротивления сгибанию/разгибанию и подкосоустойчивости. Позволяет ходить со скоростью до 6 км/ч.

Полицентрическая конструкция коленного модуля обеспечивает укорочение протеза в фазе переноса.

Геометрическое замыкание в коленном модуле обеспечивает абсолютную безопасность в фазе опоры. Размыкание коленного модуля происходит только при опоре на носок в момент завершения фазы опоры.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Строительная высота, мм	Масса, г
125	150	158	875



КОЛЕННЫЕ МОДУЛИ

ОСОБЕННОСТИ



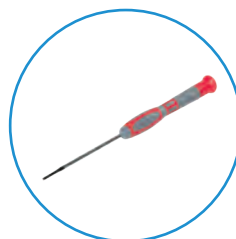
▼ Угол сгибания 150°.



▼ Удобный доступ к регулировкам сгибания и разгибания.



▼ Пластины для регулировки подкосоустойчивости входят в комплект поставки.



▼ Комплектуется отверткой для регулировки дросселей пневматического демпфера.



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ МОНОЦЕНТРИЧЕСКИЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

НОВИНКА

Модуль коленный 6H29 предназначен для пациентов с односторонней или двухсторонней ампутацией бедра на любом уровне, кроме вычленения в коленном суставе, и рекомендуется для пациентов 2-го и 3-го уровня активности, с обеспечением надежной фиксации в фазе опоры.

Пневматический демпфер с функцией голеноткидного устройства и отдельной регулировкой сгибания/разгибания позволяет адаптировать движение протеза в фазе переноса к изменению скорости ходьбы пациента в диапазоне до 6 км/ч.

Пневматический демпфер имеет дополнительную функцию, позволяющую на последних 10° до полного разгибания коленного модуля погасить угловую скорость и исключить удар в опорных элементах.

Конструкция пневматического демпфера обеспечивает стабильность настроек на весь период эксплуатации коленного модуля.

Модуль коленный оснащен механизмом торможения, который активируется весом пациента. Механизм обеспечивает высокую подкосоустойчивость в фазах опоры на пяточный отдел стопы и опоры на всю стопу, но отключается при переходе на носочную часть стопы, что позволяет свободно согнуть ногу и перейти в фазу переноса, не приподнимая бедро.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H29	125	135	Алюминиевый сплав	890

ОСОБЕННОСТИ



▼ Угол сгибания 135°.



▼ Винт регулировки чувствительности узла фиксации.



▼ Упорные подшипники качения и радиальные подшипники скольжения.

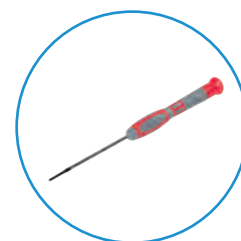
▼ Механизмы вращения и торможения конструктивно разделены.



▼ Регулировка последних 10° фазы переноса протезистом.

▼ Регулировка фаз сгибания/разгибания.

▼ Максимальная скорость ходьбы до 6 км/ч.



▼ Комплектуется отверткой для регулировки дросселей пневматического демпфера.

► МОДУЛИ К ПРОТЕЗАМ ДЛЯ КУПАНИЯ



СТОПА SACH ДЛЯ КУПАЛЬНОГО ПРОТЕЗА

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

НОВИНКА

Стопа 1H02B предназначена для изготовления протезов для купания пациентам с односторонней или двусторонней ампутацией на всех уровнях голени и бедра. Может быть использован в протезах после вычленения коленного сустава или тазобедренного сустава.

Стопа имеет пластиковый закладной элемент в передней части, который обеспечивает ее упругость и долговечность.

Стопа изготавливается в правом и левом исполнении.

Поставляется в сборе с адаптером.

На подошвенной части стопы имеется протектор, снижающий эффект поскользывания при контакте с мокрой поверхностью.

Стопа защищена от воздействия пресной и морской воды.

Конструкция стопы является неразборной.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер стопы	22	23	24	25	26	27	28
Длина, мм	220	230	240	250	260	270	280
Масса стопы с адаптером, г	478 ±20	493 ±20	508 ±20	578 ±20	613 ±20	693 ±20	708 ±20
Строительная высота	94 мм						
Высота каблука, мм	0 мм						
Температура использования	-40 ... +40°C						
Срок службы	2 года						

ОСОБЕННОСТИ



▼ Поставляется в сборе с адаптером.



▼ Анатомическая косметическая облицовка с отведенным большим пальцем.



▼ Пластиковый закладной элемент в передней части стопы обеспечивает ее упругость и долговечность.



▼ Подошвенный протектор для снижения скольжения на мокрых поверхностях.

► 6H09B

МОДУЛЬ КОЛЕННЫЙ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИЙ ДЛЯ КУПАЛЬНОГО ПРОТЕЗА

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

НОВИНКА

Модуль коленный 6H09B предназначен для изготовления протезов бедра для купания пациентам с низкой и средней активностью.

Имеет дополнительное замковое устройство, что позволяет ходить на протезе в режиме полицентрического коленного модуля, т.е. с функциональным укорочением в фазе переноса, а принимать водные процедуры в режиме замкового.

Модуль используется в купальных протезах бедра при ампутации выше колена, в том числе после вычленения бедра.

Кинематика модуля позволяет достигнуть функционального укорочения протеза в фазе переноса при ходьбе.

Коленный модуль имеет регулируемое голенооткидное устройство.

Все механизмы коленного модуля защищены от коррозии и позволяют принимать водные процедуры как в пресной, так и морской воде.



МОДУЛЬ К ПРОТЕЗАМ
ДЛЯ КУПАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Вес пациента не более, кг	Максимальный угол сгибания, град.	Материал	Масса, г
6H09B	125	135	Алюминиевый сплав	480

ОСОБЕННОСТИ



▼ Угол сгибания 135°.



▼ Режим полицентрического коленного модуля — замок отключен.



▼ Режим замкового коленного модуля — замок включен.



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

МОДУЛИ НЕСУЩИЕ ДЛЯ КУПАЛЬНОГО ПРОТЕЗА

НОВИНКА

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Вес, г	Масса пациента не более, кг	Внешний вид
3Н01BC	Модуль несущий, длина 400 мм	Нержавеющая сталь	416	380	125	
3Н01BT	Модуль несущий, длина 400 мм	Титановый сплав	416	340	125	

АДАПТЕРЫ-ВТУЛКИ ДЛЯ КУПАЛЬНОГО ПРОТЕЗА

НОВИНКА

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Вес, г	Масса пациента не более, кг	Внешний вид
4Н01BC	Адаптер-втулка для купального протеза, стяжной винт под ключ 4 мм	Нержавеющая сталь	16	138	125	
4Н01BT	Адаптер-втулка для купального протеза	Титановый сплав	16	87	125	
4Н02BC	Адаптер-втулка для купального протеза с пирамидкой, стяжной винт под ключ 4 мм	Нержавеющая сталь	4	127	125	
4Н02BT	Адаптер-втулка для купального протеза с пирамидкой	Титановый сплав	4	77	125	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ДЛЯ КУПАЛЬНОГО ПРОТЕЗА

НОВИНКА

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Вес, г	Масса пациента не более, кг	Внешний вид
8Н01BC	Адаптер гильзовый для купального протеза трехлепестковый	Нержавеющая сталь	12	160	125	
8Н02BC	Адаптер гильзовый для купального протеза четырехлепестковый	Нержавеющая сталь	10	92	125	

8H04BC	Адаптер гильзовый для купального протеза поворотный с РСУ под пирамидку	Нержавеющая сталь	26	210	125	
8H05BC	Адаптер гильзовый для купального протеза поворотный с пирамидкой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	16	200	125	
8H18B	Адаптер гильзовый для купального протеза поворотный без РСУ	Нержавеющая сталь	12	113	125	
4H11BC	Адаптер резьбовой для купального протеза под пирамидку	Нержавеющая сталь	14	89	125	
4H11BT	Адаптер резьбовой для купального протеза под пирамидку	Титановый сплав	14	59	125	
4H12BC	Адаптер резьбовой для купального протеза с пирамидкой	Нержавеющая сталь	5	84	125	
4H12BT	Адаптер резьбовой для купального протеза с пирамидкой	Титановый сплав	5	49	125	

▶ ЗАМКОВЫЕ УСТРОЙСТВА



Используется в протезах голени и бедра.

Применяется совместно с силиконовым чехлом, в который вкручивается пин замка. Замок позволяет производить автоматическую фиксацию.

Расфиксация пина происходит при нажатии на подпружиненную кнопку замка.

Поворотом кнопки замка осуществляется дотягивание пина замка, позволяющее устранить поршнеобразные движения и щелкающие звуки.

Имеет сферу с пирамидкой для стыковки с несущим модулем и лепестковую стальную опору для крепления к приемной гильзе.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Вес пациента не более, кг	Радиус сферического дна опоры, мм	Внутренний диаметр по концам лепестков, мм	Масса, г
Алюминиевый сплав	100	50	97	305

ОСОБЕННОСТИ



▼ Универсальный механизм замка с дотягиванием.



▼ Втулка из высокопрочной стали увеличивает долговечность замкового устройства.



▼ Специальный гибкий сплав лепестков обеспечивает легкую подгонку под форму слепка. Круглые отверстия облегчают сборку с примерочной гильзой.



▼ Стандартный пин с 12-ю делениями.



▼ Заглушки для ламинации входят в комплект замка.

Используется в протезах бедра и на длинную культю голени.

Применяется совместно с силиконовым чехлом, в который вкручивается пин замка. Замок позволяет производить автоматическую фиксацию.

Расфиксация пина происходит при нажатии на подпружиненную кнопку замка.

Поворотом кнопки замка осуществляется дотягивание пина замка, позволяющее устранить поршнеобразные движения и щелкающие звуки.

Имеет лепестковую стальную опору для крепления к приемной гильзе, в дистальной части 4 юстировочных винта для крепления к пирамидке.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Вес пациента не более, кг	Радиус сферического дна опоры, мм	Внутренний диаметр по концам лепестков, мм	Масса, г
Алюминиевый сплав	100	50	97	305

ОСОБЕННОСТИ



▼ Универсальный механизм замка с дотягиванием.



▼ Втулка из высокопрочной стали увеличивает долговечность замкового устройства.



▼ Специальный гибкий сплав лепестков обеспечивает легкую подгонку под форму слепка. Круглые отверстия облегчают сборку с примерочной гильзой.



▼ Укороченный пин с 6-ю делениями.



▼ Заглушки для ламинации входят в комплект замка.

► 7H08A

ЗАМКОВОЕ УСТРОЙСТВО С 4-МЯ ОТВЕРСТИЯМИ

M1 M2 M3 M4 100 КГ 125 КГ 150 КГ

Используется в протезах голени (в том числе для изготовления приемных гильз по технологии экспресс-протезирования) и бедра.

Принцип фиксации такой же, как на замке 7H05A. Состоит из закладного элемента с полусферой и площадкой под 4 отверстия (устанавливается на гипсовый позитив перед ламинацией или термоформованием) и корпуса замка (устанавливается при сборке протеза снаружи гильзы).

В дистальной части замка есть отверстия для установки адаптеров — 7H01, 7H02 или 7H03. Комплектуется 8 стальными винтами, пластиковым конусом и винтом для фиксации закладного элемента на позитиве.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Вес пациента не более, кг	Масса, г
Алюминиевый сплав	125	175

ОСОБЕННОСТИ



▼ Универсальный механизм замка с дотягиванием.

▼ Удобный монтаж/демонтаж в приемную гильзу.



▼ Втулка из высокопрочной стали увеличивает долговечность замкового устройства.



▼ Стандартный пин с 12-ю делениями.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АДАПТЕРЫ



▼ 8H16A — опора гильзовая для ламинации и термоформования.

ЗАМКИ



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

ЗАМКОВОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ

M1 M2 M3 M4 100 кг 125 кг 150 кг

НОВИНКА

Используется в протезах бедра и голени.

Применяется совместно с силиконовым чехлом, в который вкручивается пин замка. Замок позволяет производить автоматическую фиксацию.

Расфиксация пина происходит при нажатии на подпружиненную кнопку замка.

Поворотом кнопки замка осуществляется дотягивание пина замка, позволяющее устранить поршнеобразные движения и щелкающие звуки.

Предназначен для ламинации в приемную гильзу отдельно от РСУ.

Позволяет провести установку замкового устройства в дистальный отдел, а РСУ по линии нагружения, независимо от контрактуры у пациента.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Вес пациента не более, кг	Масса, г
Алюминиевый сплав	150	111

ОСОБЕННОСТИ



▼ Для удобства дотягивания пина кнопка расфиксации имеет насечки.



▼ Втулка из высокопрочной стали увеличивает долговечность замкового устройства.



▼ Заглушки для ламинации входят в комплект замка.



▼ Стандартный пин с 12-ю делениями.

▼ Не требует идеальной центровки пина чехла.

▶ АДАПТЕРЫ НАДКОЛЕННЫЕ



АДАПТЕР НАДКОЛЕННЫЙ ПОВОРОТНЫЙ

M1 M2 M3 100 кг 125 кг 150 кг

Надколенный поворотный адаптер позволяет вращать протез по своей оси, обеспечивая удобство при хождении, обувании или других видах деятельности.

Конструкция обеспечивает работу без люфта.

Адаптер автоматически блокируется при возвращении в исходное положение.

Пирамида в проксимальном соединении обеспечивает максимально возможную регулировку в диапазоне $\pm 7^\circ$.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровни активности	1–3
Вес пациента не более	100 кг
Строительная высота	29 мм
Масса	210 г
Срок службы	3 года
Температура использования	$-40 \dots +40^\circ\text{C}$

НОВИНКА



► 4Н26А / 4Н27АС / 4Н28А

АДАПТЕРЫ ПОД КОНТРАКТУРУ

M1 M2 M3 M4 100 кг 125 кг 150 кг

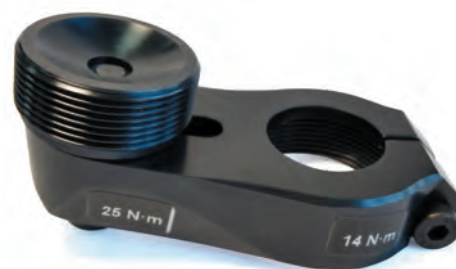
Сдвижной переходник предназначен для использования в протезах бедра для регулировки положения приемной гильзы, путем постепенного перемещения по дуге в сагиттальной плоскости в диапазоне регулировки до 4° . Три варианта исполнения с резьбой под РСУ, с пирамидкой и с 4-мя юстировочными винтами.

Отлично подходит для поэтапного устранения контрактуры у пациентов.

Для соединения с коленным модулем использовать адаптеры 4Н13С или 4Н13Т.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	4Н26А	4Н27АС	4Н28А
Вес пациента не более, кг	150		
Материал	Алюминиевый сплав		
Материал втулок (вставка)	Алюминиевый сплав	Нержавеющая сталь	Алюминиевый сплав
Масса адаптера, г	165	233	233
Строительная высота, мм	18	24	48
Диапазон регулировки угла между осями втулок и осью резьбы	от 5° до 9°	от 3° до 9°	



4Н26А



4Н27АС



4Н28А

▶ АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 100 КГ

АДАПТЕРЫ ДЛЯ СТОП

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
2H01AC	Адаптер голеностопный для стопы SACH с винтом M10	Алюминиевый сплав	8	117	100	
2H02A80 2H02A94 2H02A103	Адаптер голеностопный для стопы ППУ с трубой (наружный диаметр 40 мм)	Алюминиевый сплав	40	280 315 330	100	
2H03A80 2H03A94 2H03A103	Адаптер голеностопный для стопы ППУ с пирамидой	Алюминиевый сплав	41,5	273 350 380	100	

МОДУЛИ НЕСУЩИЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
3H01A200	Модуль несущий, длина 200 мм	Алюминиевый сплав	219	168	100	
3H01A400	Модуль несущий, длина 400 мм	Алюминиевый сплав	419	269	100	
3H01C200	Модуль несущий, длина 200 мм	Нержавеющая сталь, алюминиевый сплав	216	206	100	
3H01C400	Модуль несущий, длина 400 мм	Нержавеющая сталь, алюминиевый сплав	416	300	100	
3H01T200	Модуль несущий, длина 200 мм	Титановый сплав, алюминиевый сплав	216	168	100	
3H01T400	Модуль несущий, длина 400 мм	Титановый сплав, алюминиевый сплав	416	264	100	

АДАПТЕРЫ-ВТУЛКИ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H01A	Адаптер-втулка	Алюминиевый сплав	19	82	100	
4H02AC	Адаптер-втулка с пирамидой	Алюминиевый сплав	9	92	100	
4H04A35	Адаптер двойной под пирамидку, длина 35 мм	Алюминиевый сплав	35	84	100	
4H04A45	Адаптер двойной под пирамидку, длина 45 мм	Алюминиевый сплав	45	101	100	
4H04A60	Адаптер двойной под пирамидку, длина 60 мм	Алюминиевый сплав	60	111	100	
4H04A75	Адаптер двойной под пирамидку, длина 75 мм	Алюминиевый сплав	75	122	100	
4H04A90	Адаптер двойной под пирамидку, длина 90 мм	Алюминиевый сплав	90	132	100	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 100 КГ



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H05A	Адаптер резьбовой	Алюминиевый сплав	86	170	100	
4H06A125	Адаптер с пирамидкой, труба 30 мм, длина 125 мм	Алюминиевый сплав	109	130	100	
4H07A50	Адаптер под пирамидку, труба 30 мм, длина 52 мм	Алюминиевый сплав	52	51	100	
4H07A100	Адаптер под пирамидку, труба 30 мм, длина 100 мм	Алюминиевый сплав	100	91	100	
4H09A	Адаптер резьбовой под пирамидку, длина 100 мм	Алюминиевый сплав	90	180	100	
4H11A	Адаптер резьбовой под пирамидку	Алюминиевый сплав	14	47	100	
4H12AC	Адаптер резьбовой с пирамидкой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	4	62	100	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 100 КГ

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, ЕВРОПЕЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (36 ММ)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
7H01A	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Алюминиевый сплав	24	101	100	
7H02A	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пирамидкой	Алюминиевый сплав	14	117	100	
7H03AC	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	10	88	100	
7H03AT	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Алюминиевый сплав, титановый сплав	10	73	100	
7H13A	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой без адаптера	Алюминиевый сплав	10	55	100	
8H15A	Адаптер опоры соединительный	Алюминиевый сплав	7	54	100	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РОССИЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (38,2 ММ)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
7H01AE	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Алюминиевый сплав	24	104	100	
7H02AE	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пирамидкой	Алюминиевый сплав	14	120	100	
7H03ACE	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	10	91	100	
7H03ATE	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Алюминиевый сплав, титановый сплав	10	76	100	
7H13AE	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой без адаптера	Алюминиевый сплав	10	60	100	
8H15AE	Адаптер опоры соединительный для установки адаптера с четырьмя отверстиями	Алюминиевый сплав	7	54	100	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 100 КГ

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H02AC	Адаптер гильзовый четырёхлепестковый	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	9	73	100	
8H02AT	Адаптер гильзовый четырёхлепестковый	Алюминиевый сплав, титановый сплав	9	62	100	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H04AC	Адаптер гильзовый поворотный с РСУ под пирамидку	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	26	163	100	
8H04AC65	Адаптер гильзовый поворотный с РСУ под пирамидку с удлиненной резьбой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	40	285	100	
8H05AC	Адаптер гильзовый поворотный с пирамидкой	Алюминиевый сплав, нержавеющая сталь	16	185	100	

ЧАШКИ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H17A/110	Чашка сборочная для гильз бедр и голени, d=110 мм	Алюминиевый сплав	110	250	100	
8H17A/120	Чашка сборочная для гильз бедр и голени, d=120 мм	Алюминиевый сплав	120	270	100	
8H17A/130	Чашка сборочная для гильз бедр и голени, d=130 мм	Алюминиевый сплав	130	280	100	
8H17A/140	Чашка сборочная для гильз бедр и голени, d=140 мм	Алюминиевый сплав	140	290	100	
8H17A/160	Чашка сборочная для гильз бедр и голени, d=160 мм	Алюминиевый сплав	160	320	100	

▶ АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 125 КГ

АДАПТЕРЫ ДЛЯ СТОП

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
2H01C	Адаптер голеностопный для стопы SACH с винтом M10	Нержавеющая сталь	8	133	125	

МОДУЛИ НЕСУЩИЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
3H02C200	Модуль несущий, длина 200 мм	Нержавеющая сталь	216	320	125	
3H02C400	Модуль несущий, длина 400 мм	Нержавеющая сталь	416	502	125	

АДАПТЕРЫ-ВТУЛКИ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H01C	Адаптер-втулка, стяжной винт под ключ 4 мм	Нержавеющая сталь	16	138	125	
4H02C	Адаптер-втулка с пирамидкой, стяжной винт под ключ 4 мм	Нержавеющая сталь	4	127	125	
4H03C	Адаптер-втулка двойной с пирамидкой и юстировочными винтами	Нержавеющая сталь	37	140	125	
4H04C35	Адаптер двойной под пирамидку, длина 35 мм	Нержавеющая сталь	35	135	125	
4H04C45	Адаптер двойной под пирамидку, длина 45 мм	Нержавеющая сталь	45	146	125	

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H04C60	Адаптер двойной под пирамидку, длина 60 мм	Нержавеющая сталь	60	164	125	
4H04C75	Адаптер двойной под пирамидку, длина 75 мм	Нержавеющая сталь	75	181	125	
4H04C90	Адаптер двойной под пирамидку, длина 90 мм	Нержавеющая сталь	90	197	125	
4H11C	Адаптер резьбовой под пирамидку	Нержавеющая сталь	14	98	125	
4H12C	Адаптер резьбовой с пирамидкой	Нержавеющая сталь	5	84	125	
4H13C	Адаптер внутренний резьбовой	Нержавеющая сталь	0	59	125	
4H14C	Адаптер двойной со смещением — с пирамидкой и 4 юстировочными винтами	Нержавеющая сталь	28	179	125	
4H16C	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Нержавеющая сталь	60	341	125	
4H17C	Адаптер-втулка с регулировкой высот	Нержавеющая сталь	46	170	125	
4H24C	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Нержавеющая сталь	39	331	125	
4H25C	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Нержавеющая сталь	35	327	125	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 125 КГ

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, ЕВРОПЕЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (36 ММ)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
7Н01С	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Нержавеющая сталь	24	186	125	
7Н02С	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пирамидкой	Нержавеющая сталь	15	168	125	
7Н03С	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Нержавеющая сталь	8	103	125	
7Н06С	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой со смещением	Нержавеющая сталь	8	123	125	
7Н013С	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой, без адаптера	Нержавеющая сталь	10	90	125	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РОССИЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (38,2 ММ)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
7Н01СЕ	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Нержавеющая сталь	24	189	125	
7Н02СЕ	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пира- мидкой	Нержавеющая сталь	15	171	125	
7Н03СЕ	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Нержавеющая сталь	8	106	125	
7Н06СЕ	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой со смещением	Нержавеющая сталь	8	132	125	
7Н013СЕ	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой, без адаптера	Нержавеющая сталь	10	93	125	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H01C	Адаптер гильзовый трехлепестковый	Нержавеющая сталь	12	151	125	
8H02C	Адаптер гильзовый четырёхлепестковый	Нержавеющая сталь	10	92	125	
8H16A	Адаптер гильзовый с 4-мя отверстиями	Алюминиевый сплав	20	90	125	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H04CT	Адаптер гильзовый поворотный с титановым РСУ под пирамидку	Нержавеющая сталь, титановый сплав	26	182	125	
8H04C	Адаптер гильзовый поворотный с РСУ под пирамидку	Нержавеющая сталь	26	210	125	
8H05CT	Адаптер гильзовый поворотный с титановой пира- мидкой	Нержавеющая сталь, титановый сплав	16	173	125	
8H05C	Адаптер гильзовый поворотный с пирамидкой	Нержавеющая сталь	16	210	125	
8H18C	Адаптер гильзовый поворотный без РСУ	Нержавеющая сталь	12	124	125	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 125 КГ

▶ АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 150 КГ

АДАПТЕРЫ ДЛЯ СТОП

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
2H01T	Адаптер голеностопный для стопы SACH с винтом M10	Титановый сплав	8	107	150	

МОДУЛИ НЕСУЩИЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
3H02T200	Модуль несущий усиленный, длина 200 мм	Титановый сплав	216	270	150	
3H02T400	Модуль несущий усиленный, длина 400 мм	Титановый сплав	416	452	150	

АДАПТЕРЫ-ВТУЛКИ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H01T	Адаптер-втулка	Титановый сплав	16	87	150	
4H02T	Адаптер-втулка с пирамидкой	Титановый сплав	4	77	150	
4H03T	Адаптер-втулка с пирамидкой и юстировочными винтами	Титановый сплав	37	89	150	
4H04T35	Адаптер двойной под пирамидку, длина 35 мм	Титановый сплав	35	90	150	
4H04T45	Адаптер двойной под пирамидку, длина 45 мм	Титановый сплав	45	97	150	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 150 КГ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H04T60	Адаптер двойной под пирамидку, длина 60 мм	Титановый сплав	60	107	150	
4H04T75	Адаптер двойной под пирамидку, длина 75 мм	Титановый сплав	75	117	150	
4H04T90	Адаптер двойной под пирамидку, длина 90 мм	Титановый сплав	90	127	150	
4H06T50	Адаптер с пирамидкой, труба 30 мм, длина 50 мм	Титановый сплав	35	67	150	
4H06T77	Адаптер с пирамидой, труба 30 мм, длина 77 мм	Титановый сплав	63	107	150	
4H07T	Адаптер под пирамиду, труба 30 мм, длина 100 мм	Титановый сплав	100	122	150	
4H11T	Адаптер резьбовой под пирамидку	Титановый сплав	14	59	150	
4H12T	Адаптер резьбовой с пирамидкой	Титановый сплав	5	49	150	
4H13T	Адаптер внутренний резьбовой	Титановый сплав	0	37	150	
4H14T	Адаптер двойной со смещением (пирамидка – 4 винта)	Титановый сплав	28	122	150	
4H15T	Адаптер двойной с пирамидками	Титановый сплав	12	98	150	
4H16T	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Титановый сплав	60	215	150	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 150 КГ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
4H24T	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Титановый сплав	39	201	150	
4H25T	Адаптер двойной с регулируемым смещением	Титановый сплав	35	201	150	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, ЕВРОПЕЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (36 мм)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Вес, г	Масса пациента не более, кг	Внешний вид
7H01T	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Титановый сплав	24	125	150	
7H02T	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пирамидкой	Титановый сплав	15	112	150	
7H03T	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Титановый сплав	8	66	150	
7H06T	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой со смещением	Титановый сплав	8	81	150	
7H013T	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой без адаптера	Титановый сплав	10	63	150	
8H19T	Адаптер опоры соединительный для установки адаптера с четырьмя отверстиями	Титановый сплав	12	112	150	

АДАПТЕРЫ
ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ДО 150 КГ

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РОССИЙСКИЙ РАЗМЕР МЕЖОСЕВОГО РАССТОЯНИЯ ПОСАДОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ (38,2 ММ)

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
7H01TE	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный	Титановый сплав	24	127	150	
7H02TE	Адаптер гильзовый фланцевый поворотный с пирамидкой	Титановый сплав	15	114	150	
7H03TE	Адаптер гильзовый фланцевый с пирамидкой	Титановый сплав	8	68	150	
7H011TE	Адаптер гильзовый фланцевый под пирамидку	Титановый сплав	15	89	150	
7H013TE	Адаптер гильзовый фланцевый резьбовой без адаптера	Титановый сплав	10	65	150	

АДАПТЕРЫ ГИЛЬЗОВЫЕ

Артикул	Наименование	Материал	Высота строит., мм	Масса, г	Вес пациента не более, кг	Внешний вид
8H02T	Адаптер гильзовый четырёхлепестковый	Титановый сплав	10	55	150	

▶ ДЕТАЛИ ПОИ И ЭЛЕМЕНТЫ ПРИЕМНЫХ ГИЛЬЗ

Артикул	Наименование	Материал	Высота, мм	Масса, г	Внешний вид
9H03C	Втулка закладная для гильз из акриловых смол под винт М6	Нержавеющая сталь	7	17	
7H15	Клапан вакуумный	Пластмасса, коррозионно-стойкая сталь	—	10	
7H16	Трубка соединительная	Пластмасса	—	25	
7H17	Клапан вакуумный для гильзы протеза голени резьбовой	Пластмасса, сталь, алюминий	—	10	
7H18	Клапан вакуумный для гильзы бедра резьбовой	Пластмасса, сталь, алюминий	—	22	

▶ СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ
ПРОТЕЗОВ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ ГОЛЕНИ

КОМПЛЕКТ 1-2



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Стопа SACH. Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 1-3



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 1-4



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 1-5



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 1-6



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая с опорным модулем (в сборе)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Стопа с высокой степенью энергосбережения имеет 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 1-7



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H10Y Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С ЗАМКОВЫМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ

КОМПЛЕКТ 2-2



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H06A3 Модуль коленный моноцентрический с замком

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный замковый.
- ▶ Стопа SACH. Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 2-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H06A3 Модуль коленный моноцентрический с замком

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный замковый.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 2-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H06A3 Модуль коленный моноцентрический с замком

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный замковый.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ, ФИКСИРУЮЩИМСЯ ПОД НАГРУЗКОЙ

КОМПЛЕКТ 3-2



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H02C Модуль коленный моноцентрический с фиксацией под нагрузкой (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный с бесступенчатой фиксацией под нагрузкой.
- ▶ Стопа SACH.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 3-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H02C Модуль коленный моноцентрический с фиксацией под нагрузкой (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный с бесступенчатой фиксацией под нагрузкой.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 3-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H02C Модуль коленный моноцентрический с фиксацией под нагрузкой (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный с бесступенчатой фиксацией под нагрузкой.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА СО СТАЛЬНЫМ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ

КОМПЛЕКТ 4-2



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа SACH.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 4-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 4-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью стальной. Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 4-5



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью стальной.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 4-6



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью стальной.
- ▶ Стопа углепластиковая, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 4-7



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01C Модуль коленный полицентрический (сталь)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H10Y Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью стальной.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С ТИТАНОВЫМ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ

КОМПЛЕКТ 5-2



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа SACH.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 5-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 5-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с PCY (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 5-5



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью титановый.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 5-6



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический.
- ▶ Стопа с высокой степенью энергосбережения, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 5-7



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H01T Модуль коленный полицентрический (титан)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H10Y Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью титановый.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ

КОМПЛЕКТ 6-2



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H02AC Стопа SACH в сборе с адаптером (с 22 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью.
- ▶ Стопа SACH.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 6-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 6-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 6-5



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью алюминиевый.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 6-6



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью.
- ▶ Стопа с высокой степенью энергосбережения, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 6-7



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H09A Модуль коленный полицентрический (алюминий)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H10Y Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический с регулируемой подкосоустойчивостью алюминиевый.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению



СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ

КОМПЛЕКТ 7-3



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H23 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания. Масса 780 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, до 100 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H01A Стопа шарнирная со сменным задним амортизатором (с 22 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 7-4



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H23 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания. Масса 780 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, до 100 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H08A Стопа шарнирная с регулировкой высоты каблука

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания.
- ▶ Стопа с голеностопным шарниром, подвижным в сагиттальной плоскости, с двухступенчатой регулируемой пациентом высотой каблука имеет регулируемый пяточный амортизатор.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 7-5



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H23 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания. Масса 780 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, до 100 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 7-6



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H23 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания. Масса 780 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, до 100 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания.
- ▶ Стопа углепластиковая, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 7-7



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H23 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания. Масса 780 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, до 100 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H10Y Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

СБОРОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПРОТЕЗОВ БЕДРА С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПОЛИЦЕНТРИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМ ЗАМКОМ И РАЗМЫКАНИЕМ ЧЕРЕЗ ПЕРЕДНИЙ ОТДЕЛ СТОПЫ

КОМПЛЕКТ 9-5



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H25 Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, геометрическим замком и размыканием через передний отдел стопы. Масса 875 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, с геометрическим замком, отключающимся при перекате через передний отдел стопы.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.



КОМПЛЕКТ 9-6



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H25

Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, геометрическим замком и размыканием через передний отдел стопы. Масса 875 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, с геометрическим замком, отключающимся при перекате через передний отдел стопы.
- ▶ Стопа углепластиковая, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 9-7



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H25

Модуль коленный полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, геометрическим замком и размыканием через передний отдел стопы. Масса 875 г, угол сгибания 150°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

1H10Y

Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль полицентрический пневматический с отдельными регулировками сгибания и разгибания, с геометрическим замком, отключающимся при перекате через передний отдел стопы.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

ПРОТЕЗЫ БЕДРА С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ КОЛЕННЫМ МОДУЛЕМ С ФИКСАЦИЕЙ ПОД НАГРУЗКОЙ И ПОВЫШЕННЫМИ ДИНАМИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

КОМПЛЕКТ 10-5

НОВИНКА



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H29 Модуль коленный моноцентрический пневматический с фиксацией под нагрузкой и отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками. Масса 890 г, угол сгибания 135°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H11Y Стопа углепластиковая с ППУ пяткой, оболочкой и крышкой в сборе, 3 уровня жесткости (с 24 по 28 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный пневматический с фиксацией под нагрузкой, с отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками.
- ▶ Стопа углепластиковая с мягкой полиуретановой пяткой, 3 уровня жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

КОМПЛЕКТ 10-6

НОВИНКА



8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H29 Модуль коленный моноцентрический пневматический с фиксацией под нагрузкой и отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками. Масса 890 г, угол сгибания 135°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный пневматический с фиксацией под нагрузкой, с отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками.
- ▶ Стопа углепластиковая, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.





8H04C Адаптер гильзовый поворотный с РСУ (сталь)

6H29

Модуль коленный моноцентрический пневматический с фиксацией под нагрузкой и отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками. Масса 890 г, угол сгибания 135°, для пациентов 2–3 ур. активности (алюминий, сталь; до 125 кг)

3H01C400 Модуль несущий, длина 400 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H10Y

Стопа углепластиковая с регулируемой высотой каблука от 0 до 40 мм, с оболочкой и крышкой в сборе, 5 уровней жесткости (с 24 по 30 р.)

- ▶ Комплект протеза бедра модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 125 кг.
- ▶ Коленный модуль одноосный пневматический с фиксацией под нагрузкой, с отдельными регулировками сгибания, разгибания, демпфирования и повышенными динамическими характеристиками.
- ▶ Стопа углепластиковая с гидравлической системой переключения высоты каблука с 0 до 40 мм, 5 уровней жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

ВНИМАНИЕ!

ПРИ ЗАКАЗЕ КОМПЛЕКТА НЕ ЗАБЫВАЙТЕ УКАЗЫВАТЬ СТОРОНУ АМПУТАЦИИ, РАЗМЕР И ЖЕСТКОСТЬ* СТОПЫ В СОСТАВЕ ПРИОБРЕТАЕМОГО КОМПЛЕКТА!

ПРИМЕР:

Пациент с ампутационной культей левой голени, размером стопы 26 см и весом 80 кг**.
Необходим комплект с углепластиковой энергосберегающей стопой:

КОМПЛЕКТ 1-6



8H01C Адаптер гильзовый трехлепестковый (сталь)

3H01C200 Модуль несущий, длина 200 мм (сталь)

4H01C Адаптер-втулка (сталь)

1H04Y Стопа углепластиковая (в сборе)

- ▶ Комплект протеза голени на короткую и среднюю культю модульный.
- ▶ Регулировочно-соединительные устройства рассчитаны на нагрузку до 100 кг.
- ▶ Стопа с высокой степенью энергосбережения, имеет различные категории жесткости.
- ▶ Тип протеза: любой, по назначению.

* **ДЛЯ СТОПЫ УГЛЕПЛАСТИКОВОЙ 1H04Y**

** **В ЗАЯВКЕ НА КОМПЛЕКТ СЛЕДУЕТ ПИСАТЬ: КОМПЛЕКТ 1-6 26L4**

▶ КОСМЕТИЧЕСКИЕ ОБЛИЦОВКИ, АРМИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

КОСМЕТИЧЕСКИЕ ОБЛИЦОВКИ ДЛЯ ПРОТЕЗОВ БЕДРА

Артикул	Наименование	Высота, мм	Размер, см	Плотность, кг/м³	Применение	Внешний вид
9H081K36 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для компактных коленных модулей (КМ). Размер 360 мм	900	36	45		
9H081K40 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для компактных коленных модулей. Размер 400 мм	900	40	45	с КМ типа 6Н 01, 6Н 06, 6Н 09	
9H081K44 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для компактных коленных модулей. Размер 440 мм	900	44	45		
9H082K36 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для среднеразмерных коленных модулей. Размер 360 мм	900	36	45		
9H082K40 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для среднеразмерных коленных модулей. Размер 400 мм	900	40	45	с КМ типа 6Н 02, 6Н 02А, 6Н 23, ТК 1900, ТК 2000	
9H082K44 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для среднеразмерных коленных модулей. Размер 440 мм	900	44	45		
9H083K44 R(L)	Косметическая облицовка протеза бедра для крупных коленных модулей. Размер 440 мм	900	44	45	с КМ типа 6Н 25, 6Н 28, 6Н 29, ТК 2100, MAUCH, MAUCH+	

Все косметические оболочки для протезов бедра сделаны из материала пенополиуретан.

ЗАГОТОВКИ ДЛЯ КОСМЕТИЧЕСКИХ ОБЛИЦОВОК ПРОТЕЗОВ ГОЛЕНИ

Артикул	Наименование	Материал	Плотность, кг/м ³	Внешний вид
9Н091	Косметическая заготовка для облицовки протеза голени конусная	пенополиуретан	45	
9Н092	Косметическая заготовка для облицовки протеза голени высокой плотности	пластазот	845	

РУКАВА ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ

Артикул	Наименование	Материал	Размер, мм	Внешний вид
10Н01РАСО	Рукав для ламинации из нити полиамидной текстурированной — эластик, х/б	Нить полиамидная текстурированная эластик, пряжа 100% гребенная	100, 125, 150, 200	
10Н01РА	Рукав для ламинации из нити полиамидной текстурированной — эластик	Нить полиамидная текстурированная эластик	100, 125, 150, 200	

СИЛИКОНОВЫЕ ПОДУШКИ

Артикул	Наименование	Материал	Масса, г	Внешний вид
9Н04	Силиконовые подушки разгрузочные	Силикон	193	



METIZ
ГРУППА КОМПАНИЙ

info@metiz-ltd.ru
www.metiz-ltd.ru
+7 495 215-53-82

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Артикул	Страница	Артикул	Страница	Артикул	Страница
1-4		4-7		7-10	
1H01A.....	15	4H07T.....	56	7H05AE.....	37
1H02AC.....	16	4H09A.....	46	7H06CE.....	52
1H02B.....	32	4H11A.....	46	7H06C.....	52
1H04Y.....	17	4H11BT.....	35	7H06T.....	57
1H08A.....	18	4H11BC.....	35	7H07AE.....	38
1H10Y.....	19	4H12BC.....	35	7H08AE.....	39
1H11Y.....	20	4H12BT.....	35	7H09AE.....	40
		4H11C.....	51	7H10.....	42
2H01AC/M10.....	44	4H11T.....	56	7H11TE.....	58
2H01C/M10-II.....	50	4H12AC.....	46	7H13AE.....	47
2H01T/M10-II.....	55	4H12C.....	51	7H13A.....	47
2H02A.....	44	4H12T.....	56	7H13CE.....	52
2H03A.....	44	4H13C.....	51	7H13C.....	52
2H08.....	21	4H13T.....	56	7H13TE.....	58
		4H14C.....	51	7H13T.....	57
3H01BC400.....	34	4H14T.....	56	7H15.....	60
3H01BT400.....	34	4H15T.....	56	7H16.....	60
3H01A200.....	44	4H16C.....	51	7H17.....	60
3H01A400.....	44	4H16T.....	56	7H18.....	60
3H01C200.....	44	4H17C.....	51	8H01BC.....	34
3H01C400.....	44	4H24C.....	51	8H01C.....	53
3H01T200.....	44	4H24T.....	57	8H02AC.....	48
3H01T400.....	44	4H25C.....	51	8H02AT.....	48
3H02C200.....	50	4H25T.....	57	8H02BC.....	34
3H02C400.....	50	4H26A.....	42	8H02C.....	53
3H02T200.....	55	4H27AC.....	42	8H02T.....	58
3H02T400.....	55	4H28A.....	42	8H04BC.....	35
				8H04C.....	53
4H01A.....	45	6H01C.....	23	8H04CA.....	48
4H01BC.....	34	6H01T.....	23	8H04CA65.....	48
4H01BT.....	34	6H02C.....	24	8H04CT.....	53
4H01C.....	50	6H02T.....	24	8H05AC.....	48
4H01T.....	55	6H02A.....	25	8H05BC.....	35
4H02AC.....	45	6H06A1.....	26	8H05C.....	53
4H02BC.....	34	6H06A3.....	26	8H05CT.....	53
4H02BT.....	34	6H09A.....	27	8H15AE.....	47
4H02C.....	50	6H09B.....	33	8H15A.....	47
4H02T.....	55	6H23.....	28	8H16A.....	53
4H03C.....	50	6H25.....	29	8H17A.....	48
4H03T.....	55	6H29.....	30	8H18.....	53
4H04A35.....	45			8H18B.....	35
4H04A45.....	45	7H01AE.....	47	8H19T.....	57
4H04A60.....	45	7H01A.....	47	9H03.....	60
4H04A75.....	45	7H01CE.....	52	9H04.....	79
4H04A90.....	45	7H01C.....	52	9H081K.....	78
4H04C35.....	50	7H01TE.....	58	9H082K.....	78
4H04C45.....	50	7H01T.....	57	9H083K.....	78
4H04C60.....	51	7H02AE.....	47	9H091K.....	79
4H04C75.....	51	7H02A.....	47	9H092.....	79
4H04C90.....	51	7H02CE.....	52	10H01PA.....	79
4H04T35.....	55	7H02C.....	52	10H01PACO.....	79
4H04T45.....	55	7H02TE.....	58	КОМПЛЕКТ 1-2, 1-3, 1-4.....	62
4H04T60.....	56	7H02T.....	57	КОМПЛЕКТ 1-5, 1-6, 1-7.....	63
4H04T75.....	56	7H03ACE.....	47	КОМПЛЕКТ 2-2, 2-3, 2-4.....	64
4H04T90.....	56	7H03AC.....	47	КОМПЛЕКТ 3-2, 3-3, 3-4.....	65
4H05A.....	46	7H03ATE.....	47	КОМПЛЕКТ 4-2, 4-3, 4-4.....	66
4H06A85.....	46	7H03AT.....	47	КОМПЛЕКТ 4-5, 4-6, 4-7.....	67
4H06A125.....	46	7H03CE.....	52	КОМПЛЕКТ 5-2, 5-3, 5-4.....	68
4H06T50.....	56	7H03C.....	52	КОМПЛЕКТ 5-5, 5-6, 5-7.....	69
4H06T77.....	56	7H03TE.....	58	КОМПЛЕКТ 6-2, 6-3, 6-4.....	70
4H07A50.....	46	7H03T.....	57	КОМПЛЕКТ 6-5, 6-6, 6-7.....	71
4H07A100.....	46			КОМПЛЕКТ 7-3, 7-4, 7-5.....	72
				КОМПЛЕКТ 7-6, 7-7, 9-5.....	73
				КОМПЛЕКТ 9-6, 9-7.....	74
				КОМПЛЕКТ 10-5, 10-6.....	75
				КОМПЛЕКТ 10-7.....	76

ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]



141008, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, 24А
Тел.: +7 495 215-53-82
info@metiz-ltd.ru www.metiz-ltd.ru