

Уважаемые коллеги !

Коллектив компании «Экспресс-Орто» рад приветствовать Вас на страницах нашего нового каталога 2025 года!

Уже более 20 лет наша компания успешно осуществляет комплексные поставки протезно-ортопедической продукции на предприятия протезно-ортопедической отрасли России и стран ближнего зарубежья и является одним из признанных лидеров в своей области. Компания имеет развитую инфраструктуру: операционный офис в центре Москвы, собственное производство, несколько складских комплексов и логистический отдел, несколько собственных протезно-ортопедических мастерских. Наш торгово-производственный холдинг позволяет нам в сжатые сроки обеспечивать наших партнёров всем необходимым для осуществления деятельности по оказанию протезно-ортопедической помощи населению.

Мы постоянно расширяем спектр товаров, отслеживаем тенденции на мировом рынке, внедряем новейшие технологии, полуфабрикаты и материалы в протезировании, ортезировании. На основе современных технологий и инноваций продолжает развиваться новая линия модульных полуфабрикатов под нашим собственным брендом PROMEDI, который объединил проверенных и хорошо зарекомендовавших себя производителей полуфабрикатов верхних и нижних конечностей со всего мира. Наряду с этим, наша компания на правах эксклюзивного дистрибьютора продолжает предлагать продукцию признанных мировых лидеров – Becker Orthopedics (США), признанные расходные материалы компании Paceline (США), ORFIT Industries (Бельгия), ESP (США), Benessere (Италия).

Как и во все предыдущие годы у нас можно приобрести отечественные модульные полуфабрикаты нашего постоянного партнёра компании НОЦ «ОРТОС» (Новосибирск) по ценам производителя.

Постоянно расширяется ассортимент собственного производства. Мы гарантируем высокое качество всех изделий и постоянное наличие на складе необходимого количества товара и высокую скорость отгрузки.

Особое внимание стоит обратить на:

- экзопротезы грудной (молочной) железы различных типов и моделей, в том числе из облегчённого сырья с обычной и матированной плёнкой, гарантированное качество;
- бюстгальтеры для крепления протезов грудной железы;
- косметические облицовки из полиуретана различных типов;
- кожаные полуфабрикаты для шинно-кожаных протезов;
- трости, костыли, коляски и др.

Сегодня Экспресс-Орто – это динамично развивающаяся компания с дружным коллективом и сложившейся репутацией проверенного и надёжного партнёра. Высоквалифицированные менеджеры всегда готовы дать необходимую консультацию и помочь в подборе необходимых товаров, оперативно осуществить отгрузку, провести презентацию продукции в своём офисе либо в Вашей мастерской.

Надеемся на плодотворное и взаимовыгодное сотрудничество !

Наш девиз – Всегда на шаг впереди !

ОГЛАВЛЕНИЕ

1	Модульные полуфабрикаты нижних конечностей promedi	4
	Коленные модули	6
	Стопы	27
	Карбоновые стопы	28
	Лайнеры	40
	Силиконовые мембраны	50
	Замки	51
	Клапаны	55
	Регулировочно-соединительные устройства	60
	Полуфабрикаты и комплектующие для производства протезов нижних конечностей для детей	68
2	Модульные полуфабрикаты нижних конечностей НОЦ Ортос	71
	Модульная система комплектующих	72
	Модульные полуфабрикаты	74
	Регулировочно - соединительные устройства	80
	Стопы	95
	Регулировочно - соединительные устройства для купания	97
	Косметическое силиконовое покрытие на голень	100
	Шины детские для ортопедических аппаратов	102
	Поролоновые косметические облицовки протезов	79
	Приемные гильзы для протезов бедра и голени	103
	Полуфабрикаты из древесины (липы)	104
	Кожанные полуфабрикаты (собственное производство)	108
3	Модульные полуфабрикаты верхних конечностей promedi	114
	Модульные полуфабрикаты верхних конечностей	114
	Миоэлектрические модули протезов верхних конечностей	115
	Косметические модули протезов верхних конечностей	117
	Комплектующие к модулям протезов верхних конечностей	122
4	Полуфабрикаты для ортопедических изделий Becker	123
	Коленные шарниры	124
	Тазобедренные шарниры	133
	Голеностопные шарниры	136
	Бугели	141
	Stride системы	143
5	Материалы	146
	Материалы для гипсовой техники и моделирования	147
	Литьевые смолы и сопутствующие материалы	149
	Армирующие материалы для работы со смолами	173
	Пластины синтетических материалов, листовые термопласты	159
	Термобумага	165

	Низкотемпературные пластики Орфит (Бельгия)	166
	Вспененные материалы (термоформуемые)	176
	для вкладышей в гильзу и изготовления ортопедических стелек	
	Поролон	184
	Кожи, мех	188
	Резины подошвенные, картоны, пробка	191
	Ранты для изготовления ортопедической обуви	198
	Клеи, лаки, вспомогательная химия	199
	Чехлы и принадлежности для культи	206
	Материалы для изготовления бандажей, корсетов	211
	Ткани, ленты для изготовления бандажей, корсетов	207
	Металлофурнитура	222
	Вспомогательные и прочие материалы протезно-ортопедического назначения	225
6	Экзопротезы молочной железы, бюстгальтеры и бандажи	228
	Экзопротезы молочной железы	229
	Бюстгальтеры для крепления экзопротеза молочной железы Производство ООО «Арсенал»	234
	Модификации бандажей ортопедических на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия	236
	Чехлы для хранения экзопротезов	239
7	Компрессионный трикотаж Linea Benessere, Италия	240
8	Трости и костыли	241
	Кресла-коляски	242
	Костыли	243
	Трости	244
9	Оборудование	246
	Оборудование для отделения пациентов	247
	Оборудование для протезной мастерской	250
	Инструменты	267
	Расходные материалы	271



Полуфабрикаты для протезов нижних конечностей.

«promedi»

Улучшение уровня жизни людей с ампутацией нижних конечностей благодаря инновационным технологиям

Предлагаем вашему вниманию новую линейку продукции в области протезирования нижних конечностей **promedi**.

Данная продукция – это совместная разработка нашей компании и производителей протезно-ортопедических полуфабрикатов из разных стран мира.

Направление **promedi** будет постоянно дополняться новыми полуфабрикатами с высокими функциональными характеристиками и высоким качеством при сохранении доступных цен.

Надеемся, что наши совместные усилия позволят вывести обслуживание людей с ограниченными возможностями на существенно более высокий уровень.

Одноосный гидравлический модуль Brainco с микропроцессорным управлением

Датчик момента

Передает данные по возникающим величинам момента силы, направляет важную информацию для точного определения всех сил, действующих на протез.

Bluetooth

Интегрированный модуль Bluetooth позволяет эффективную коммуникацию с коленным модулем. Может быть отключен при необходимости.

Гироскоп, датчик ускорения и угловой датчик

Гироскоп и датчик ускорения позволяют определить величину ускорения и положение системы. Угловой датчик определяет угол и скорость сгибания шарнира. Управление модулем основано на анализе движения и измерении действующих сил

Гидравлический цилиндр

Гидроцилиндр управляет коленным модулем. Сопротивление сгибанию и разгибанию настраивается независимо благодаря двум клапанам.

Карбоновый корпус

Для того чтобы выдерживать разнообразные ежедневные нагрузки, корпус выполнен из особопрочного, высококлассного и легкого карбона.

Индукционная зарядка

Крепится на магниты с обратной стороны шарнира, позволяет заряжать модуль сквозь одежду или косметическую оболочку.

Аккумулятор и электроника

Помещены внутрь корпуса для надежной защиты. Встроенный микропроцессор координирует все процессы измерения.



Коленные модули

Технические характеристики		
Классификация	Характеристика	Значения
Основные параметры продукта	Общая высота	257,5 мм
	Макс. вес пользователя	≤ 150 кг
	Диапазон угла сгибания с предварительно установленным стопором сгибания	150°
	Пыле-и влагозащита	IP-67
	Масса	1,5 кг
	Радиус действия Bluetooth	10 м
Передача данных	Беспроводная технология	BLE5.0
Источник питания	Тип батареи	литий-ионная
	Емкость	6000 мА
	Снижение емкости аккумулятора при перезарядке более 500 циклов	80%
	Уровень заряда батареи при зарядке менее 1 часа	50%
	Уровень заряда батареи при зарядке 2 часа	80%
	Уровень заряда батареи при зарядке 4 часа	Полная зарядка
Зарядное устройство	Входное напряжение	100-240 В
	Частота питания	50/60 Гц
	Выходное напряжение	5 В ± 5%
	Выходной ток	0,01 - 2 А
Программное обеспечение	Мобильное приложение	Android и IOS
		Поддержка обратной связи в режиме реального времени при подключенном приложении
		Отображение состояния подключения Bluetooth
		Поддержка отображения заряда батареи в режиме реального времени, уведомление о низком заряде
Стандарт надежности	Исполнительный стандарт	GB/T18375 · A100/ISO10328 · P5
	Температура хранения	-20С° - + 60С°
Температура окружающей среды	Рабочая температура при использовании	-10С° - + 50С°
	Температура окружающей среды при зарядке	+2С° - + 43С°

Коленный модуль ZX-Hedraulik Kneer с микропроцессорным управлением

Датчик момента

Передаёт данные по возникающим величинам момента силы, направляет важную информацию для точного определения всех сил, действующих на протез.

Гроскоп, датчик ускорения и угловой датчик

Гирокоск и датчик ускорения позволяют определить величину ускорения и положение системы. Угловой датчик определяет угол и скорость сгибания шарнира. Управление модулем основано на анализе движения и измерении действующих сил

Аккумулятор и электроника

Помещены внутри корпуса для надёжной защиты. Встроенный микропроцессор координирует все процессы измерения.

Bluetooth

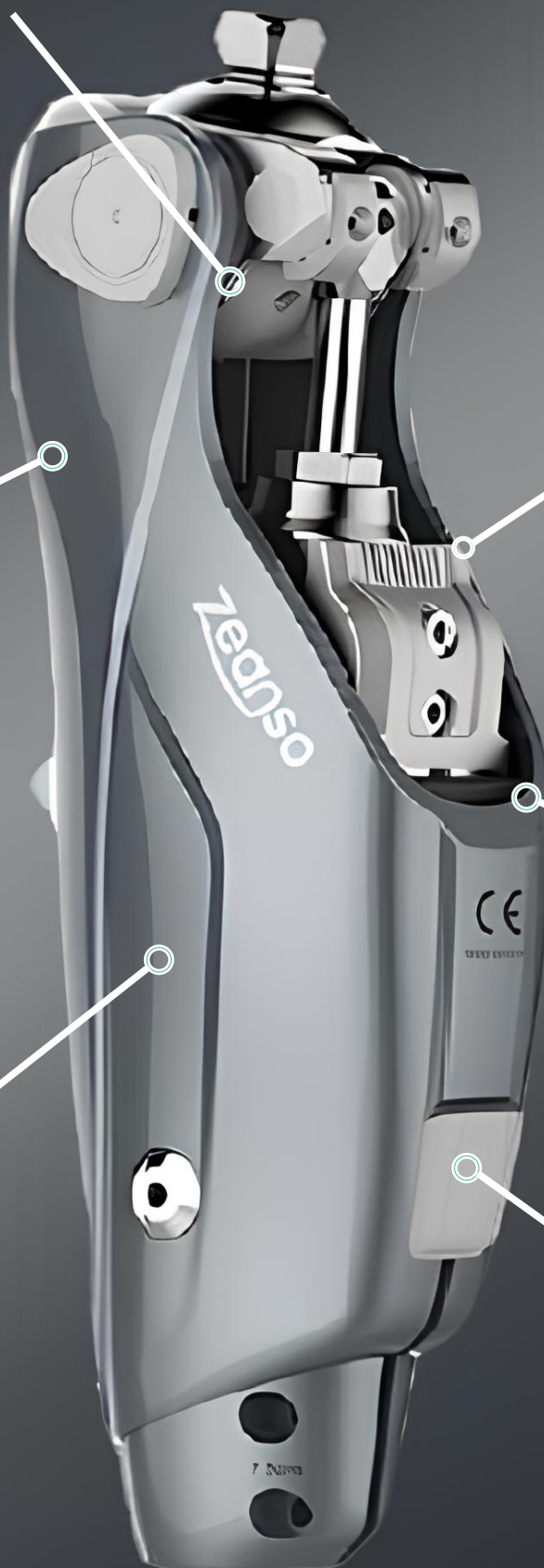
Интегрированный модуль Bluetooth позволяет эффективную коммуникацию с коленным модулем. Может быть отключен при необходимости.

Гидравлический цилиндр

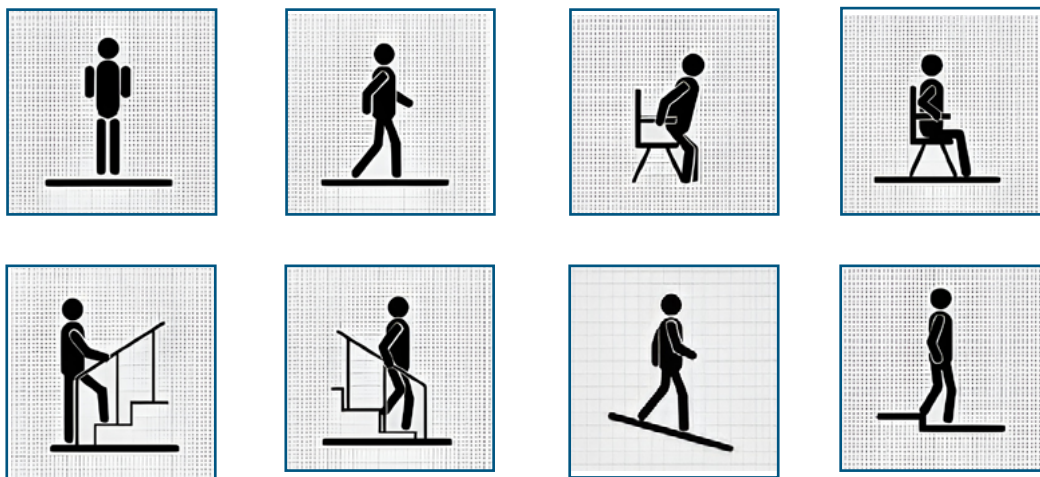
Гидроцилиндр управляет коленным модулем. Сопротивление сгибанию и разгибанию настраивается независимо благодаря двум клапанам.

Карбоновый корпус

Для того чтобы выдерживать разнообразные ежедневные нагрузки, корпус выполнен из особопрочного, высококлассного и легкого карбона.



Функциональные возможности колена



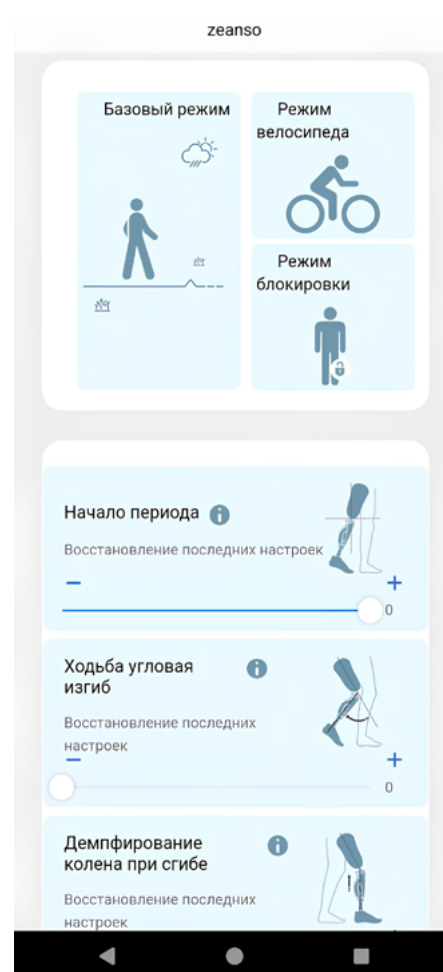
Технические характеристики

ZXIK

Максимальный вес пациента	136 кг
Уровень активности	1,3
Максимальная скорость	4.2 км/ч
Класс защиты	IP67
Соединение Bluetooth	макс 10 м
Максимальный угол сгибания	125°
Вес модуля	1,2 кг
Тип батареи	Li-Ion
Время работы на одной зарядке	3 дня при ежедневном использовании в течении 16 часов

- Зарядка коленного модуля осуществляется через разъем Type-C.
- Время до полного заряда аккумулятора 4 часа.
- Карбоновый корпус – 3 года гарантии.
- Улучшенная защита от спотыкания.
- Устанавливается на обычный несущий модуль – 30 мм.

Настройка и управление дополнительными функциями осуществляется по средствам подключения через Bluetooth коленного модуля к компьютеру или мобильному приложению.



Пневматический полицентрический 4-х осный коленный модуль V One с микропроцессорным управлением

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь, карбон
Максимальный вес пациента	125 кг
Рабочая высота конструкции	228 мм
Масса	1128 г
Дист. соединение	Втулка 30 мм
Фаза переноса	Пневматический цилиндр
Макс. угол сгибания	142°
Уровень активности	2 - (3)

G-сенсор, гироскоп и магнитный датчик определяют силу выброса, движение, скорость и пространственную ориентацию протеза, реагируя на изменения в движениях пользователя.



Новинка!

Пневматический полицентрический 5-ти осный коленный модуль ADLIB 2 с микропроцессорным управлением

Технические характеристики	
Материал	Алюминий, карбон, титан
Максимальный вес пациента	125 кг
Рабочая высота конструкции	278 мм
Масса	1210 г
Дист. соединение	Втулка 30 мм
Фаза переноса	Пневматический цилиндр
Макс. угол сгибания	138°
Уровень активности	2 - (3)

**Процессор
обрабатывает
200 запросов
в секунду**

G-сенсор, гироскоп и магнитный датчик определяют силу выброса, движение, скорость и пространственную ориентацию протеза, реагируя на изменения в движениях пользователя.



Новинка!

Коленный модуль 4P3000

Представляет собой 5-ти звенный гидравлический коленный модуль с геометрическим замыканием и системой упругого подгибания колена в начале фазы опоры. Он подходит для пользователей уровня активности 3,4 и массой тела до 100 кг.

Голенооткидное устройство позволяет надежно контролировать фазу переноса конечности, а геометрия и дополнительный демпфер, высокую стабильность в фазе опоры.



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики

4P3000

Материал	Алюминий, Нержавеющая сталь
Максимальный вес пациента	100 кг
Рабочая высота конструкции	171 мм
Масса	845 г
Прокс. соединение	пирамида
Дист. соединение	пирамида
Фаза переноса	Гидравлическая система
Фаза опоры	Геометрический замок
Оси	полицентрик
Макс. угол сгибания	175°

Коленный модуль ХН-3

Представляет собой 6-ти звенный коленный модуль с геометрическим замыканием и системой упругого подгибания колена в начале фазы опоры. Оснащается замковым устройством.

Показания:

- Уровень активности: 3, 4

Свойства:

- Гидравлическая система
- Механический замок
- Влагостойкий в обычной, хлорированной соленой воде
- Задний демпфер для естественного переразгибания колена.



Максимальный вес
пациента 125 кг

ВЛАГОСТОЙКИЙ!

Технические характеристики	
ХН-3	
Материал	Алюминий
Максимальный вес пациента	125 кг
Рабочая высота конструкции	185 мм
Масса	980 г
Прокс. соединение	пирамида
Дист. соединение	пирамида
Фаза переноса	Гидравлическая система
Фаза опоры	Геометрический замок, механический замок, демпфер
Макс. угол сгибания	160°

Рабочая температура до -40°C

Коленный модуль ХН-1

Представляет собой 4-х звенный коленный модуль с геометрическим замыканием и системой упругого подгибания колена в начале фазы опоры.

Показания:

- Уровень активности: 2, 3

Свойства:

- Гидравлическая система
- Геометрический замок
- Влагостойкий

ВЛАГОСТОЙКИЙ!



Максимальный вес
пациента 125 кг

Технические характеристики	
ХН-1	
Материал	Алюминий
Максимальный вес пациента	125 кг
Рабочая высота конструкции	171 мм
Масса	750 г
Прокс. соединение	пирамида
Дист. соединение	штулка 30 мм
Фаза переноса	Гидравлическая система
Фаза опоры	Геометрический замок
Оси	полицентрик
Макс. угол сгибания	145°

Коленный модуль 4Р6

Гидравлический полицентрический коленный модуль с трехклапанной системой регулировки фаз сгибания и разгибания модуля.

Показания:

- Уровень активности: 3, 4

Свойства:

- 3-х клапанная гидравлическая система
- Геометрическое замыкание
- Встроенная функция вращения и смещения



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики	
4Р6 с адаптером пирамидкой	
Материал	алюминий
Общая высота в сборке, мм	181
Рабочая высота модуля, мм	129
Вес, г	824
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза переноса	гидравлика
Фаза опоры	геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	150°

Коленный модуль 4P2000

Пневматический полицентрический коленный модуль.

Показания:

- Уровень активности: (2), 3

Свойства:

- Пневматический контроль фазы переноса
- Геометрическое замыкание
- Регулируемая геометрия и динамика модуля

**ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ПОДКОСОУСТОЙЧИВОСТИ!**



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики	
4P2000 с адаптером пирамидкой	
Материал	алюминий
Общая высота в сборке (1), мм	205
Рабочая высота модуля (2), мм	154
Вес, г	906
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	штулка 30 мм
Фаза переноса	пневматика
Фаза опоры	регулируемая геометрия и динамика модуля, геометрическое замыкание
Угол сгибания без гильзы	150°

Коленный модуль 4S115

Пневматический моноцентрический коленный модуль с функцией фиксации под нагрузкой.

Показания:

- Уровень активности: 2, (3)

Свойства:

- Точная регулировка фиксации под нагрузкой
- Пневматический контроль фазы переноса
- Максимальный угол сгибания - 145⁰



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики	
Материал	алюминий
Общая высота в сборке (1), мм	207
Рабочая высота модуля (2), мм	156
Вес, г	850
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза переноса	пневматика
Фаза опоры	фиксация под нагрузкой
Оси	моноцентрические
Угол сгибания без гильзы	145 ⁰

Коленный модуль РМ-K20

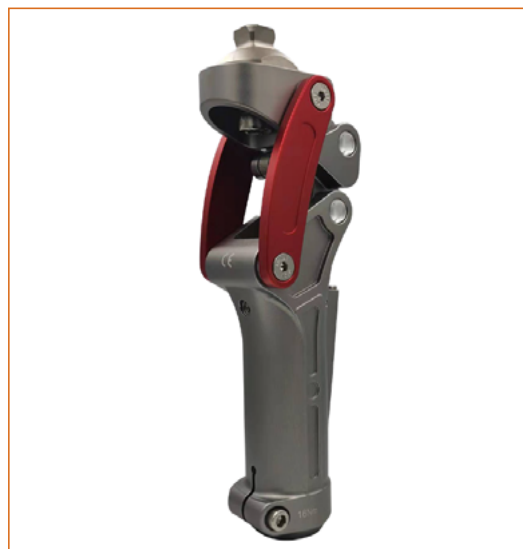
Пневматический полицентрический коленный модуль.

Показания:

- Уровень активности: 2-3

Свойства:

- Пневматический контроль фазы переноса
- Геометрическое замыкания
- Регулируемая геометрия и динамика модуля



Максимальный вес
пациента 125 кг

Технические характеристики

Технические характеристики	
Материал	алюминий
Общая высота в сборке (1), мм	232
Вес, г	805
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	штулка 30 мм
Фаза переноса	пневматика
Фаза опоры	геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	145°

Коленный модуль PM-6F20

Пневматический полицентрический 4-х звенный коленный модуль.

Показания:

- Уровень активности: 2-3

Свойства:

- Пневматический контроль фазы переноса
- Геометрическое замыкания
- Регулируемая геометрия и динамика модуля



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики

Материал	алюминий
Общая высота в сборке (1), мм	205
Вес, г	780
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза переноса	пневматика
Фаза опоры	геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	140 °

Коленный модуль 4P22

Механический полицентрический коленный модуль с замковым механизмом.

Показания:

- Уровень активности: 1, 2

Свойства:

- Замковый механизм
- Встроенная голеноткидная пружина
- Регулируемая скорость сгибания/разгибания шарнира
- Встроенная функция вращения и смещения



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики	
4P22 с адаптером пирамидкой	
Материал	алюминий
Общая высота в сборке (1), мм	149
Рабочая высота модуля (2), мм	102
Вес, г	680
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза переноса	встроенная голеноткидная пружина
Фаза опоры	замковый механизм, геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	150°

Коленный модуль РМ-6F23

Механический четырехзвенный коленный модуль с отключаемым замком для купальных протезов.

Показания:

- Уровень активности: 1,2

Свойства:

- Ручной замок с возможностью отключения
- Подходит для купального протеза



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики	
Материал	алюминий
Вес, г	570
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза переноса	встроенная голенооткидная пружина
Фаза опоры	замковый механизм, геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	120 °

Коленный модуль РМ-6F25

Механический полицентрический купальный коленный модуль с отключаемым замком.

Показания:

- Уровень активности: 1-2

Свойства:

- Дополнительное замковое устройство
- Подходит под купальный протез
- Регулируемое голеноткидное устройство



Максимальный вес
пациента 125 кг

Технические характеристики	
Материал	алюминиевый сплав
Вес, г	475
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	адаптер с пирамидкой
Фаза переноса	голеноткидное устройство
Фаза опоры	геометрическое замыкание \ замковый механизм
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	135 °

Коленный модуль РМ-6F22

Одноосный коленный модуль для купальных протезов.

Показания:

- Уровень активности: 1,2

Свойства:

- Ручной замок
- Подходит под купальные протезы



Максимальный вес
пациента 120 кг

Технические характеристики	
Материал	алюминий
Вес, г	275
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза опоры	замковый механизм
Оси	одноосный
Угол сгибания без гильзы	135 ⁰

Коленный модуль РМ-6F49

Механический одноосный коленный модуль с замком.

Показания:

- Уровень активности: 1-2

Свойства:

- Ручной замок
- Пирамидка из титана



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики

Технические характеристики	
Материал	алюминий
Вес, г	305
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	втулка 30 мм
Фаза опоры	замковый механизм
Оси	одноосный
Угол сгибания без гильзы	140 °

Коленный модуль РМ-6F53

Механический полцентрический, четырехзвенный коленный модуль с геометрическим замком.

Показания:

- Уровень активности: 1-2

Свойства:

- Геометрическое замыкание



Максимальный вес
пациента 125 кг

Технические характеристики	
Материал	сталь
Вес, г	645
Проксимальное соединение	адаптер с пирамидкой
Дистальное соединение	адаптер с пирамидкой
Фаза переноса	встроенная голенооткидная пружина
Фаза опоры	геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	125 °

Коленный модуль E42S

Представляет собой моноцентрический коленный модуль с фиксацией под нагрузкой, имеющий стальную каркасную конструкцию. Он подходит для пользователей низкого уровня активности 1,2 и массой тела до 100 кг.

Голенооткидное устройство позволяет надежно контролировать фазу переноса, а функция фиксации под нагрузкой добавляет высокую стабильность в фазе опоры.



Максимальный вес
пациента 100 кг

Технические характеристики

E42S

Материал	Нержавеющая сталь
Максимальный вес пациента	100 кг
Общая высота конструкции	60 мм
Рабочая высота конструкции	26 мм
Масса	530 г
Прокс. соединение	пирамида
Дист. соединение	пирамида
Фаза переноса	Голенооткидное устройство
Фаза опоры	Фиксация под нагрузкой
Оси	моноцентрик
Макс. угол сгибания	150°

Коленный модуль РМ-6F55

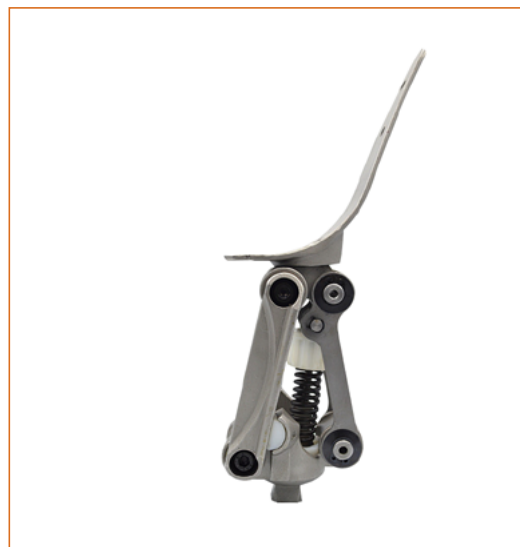
Механический полицентрический коленный модуль под вычленение коленного сустава.

Показания:

- Уровень активности: 1-2

Свойства:

- Уровень активности: 1-2
- Для пациентов с вычленением коленного сустава



Максимальный вес
пациента 125 кг

Технические характеристики	
Материал	нержавеющая сталь
Общая высота в сборке (1), мм	135
Вес, г	900
Проксимальное соединение	под ламинацию
Дистальное соединение	адаптер пирамидка
Фаза опоры	геометрическое замыкание
Оси	полицентрические
Угол сгибания без гильзы	150°

Одноосная стопа PM – FSA

Стопа со стандартным шарниром. Имеет анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Позволяет пациенту быстро достигать устойчивости в фазе опоры. Для пациентов низкого и среднего уровней активности.

Технические характеристики

Размер	22-28
Вес стопы размера 27	707 гр
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	100 кг

* адаптер и крышка не входят в комплект поставки



PM-F1



PM-AD-S1 *

Стопа типа SACH PM – FSS

Стопа типа SACH с отведенным пальцем. Имеет анатомическую форму с гладкой поверхностью и отформованными пальцами. Позволяет пациенту быстро достигать устойчивости в фазе опоры. Для пациентов низкого и среднего уровней активности.

Технические характеристики

Размер	22-28
Вес стопы размера 27	625 гр
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	100 кг

* адаптер не входит в комплект поставки



PM-AD-S2=M10*

Стопа типа SACH 1FES

Стопа для купального протеза. Имеет рифленую поверхность на подошве. Внутри стопы угленаполненный полиамид.

Технические характеристики

Размер	22-29
Вес стопы размера 27	650 г
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	100 кг





ENDURANCE

Карбоновые стопы

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ - CF05

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании и не допускает усталости во время ходьбы.
- Заменить на пользователи уровней активности 2-4 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики

Жесткость	1-5
Размер	22-29
Вес стопы размера 27	700 гр. с оболочкой стопы
Высота стопы размера 27	170 мм с оболочкой стопы
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	125 кг



Максимальный вес пациента 125 кг

Активность/Вес	50-60 кг	60-75 кг	75-90 кг	90-105 кг	105-125 кг
низкая	1	1	2	3	4
средняя	1	2	3	4	5
высокая	2	3	4	5	

Таблица для подбора жесткости:

Размер/Жесткость	1	2	3	4	5
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Комплект поставки: стопа, косметическая облицовка, защитный носок, демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ - CF01

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании, и не допускает усталости во время ходьбы.
- Пользователи уровней активности 3-4 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики	
Жесткость	1-5
Размер	22-28
Вес стопы размера 27	720 гр. с оболочкой стопы
Высота стопы размера 27	170 мм с оболочкой стопы
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	125 кг



Максимальный вес
пациента 125 кг

Активность/Вес	50-60 кг	60-75 кг	75-90 кг	90-105 кг	105-125 кг
низкая	1	1	2	3	4
средняя	1	2	3	4	5
высокая	2	3	4	5	

Таблица для подбора жесткости:

Размер/Жесткость	1	2	3	4	5
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Комплект поставки: стопа, косметическая облицовка, защитный носок, демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ - CF02 LP (НИЗКОПРОФИЛЬНАЯ)

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании, и не допускает усталости во время ходьбы.
- Пользователи уровней активности 3-4 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики	
Жесткость	1-5
Размер	22-28
Вес стопы размера 27	585 гр. с оболочкой стопы
Высота стопы размера 27	68 мм с оболочкой стопы
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	125 кг



Максимальный вес
пациента 125 кг

Активность/Вес	50-60 кг	60-75 кг	75-90 кг	90-105 кг	105-125 кг
низкая	1	1	2	3	4
средняя	1	2	3	4	5
высокая	2	3	4	5	

Таблица для подбора жесткости:

Размер/Жесткость	1	2	3	4	5
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Комплект поставки: стопа, косметическая облицовка, защитный носок, демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ - CF06 LP
(низкопрофильная)

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании и не допускает усталости во время ходьбы.
- Пользователи уровней активности 1-2 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики	
Размер	22-28
Вес стопы размера 27	570 гр. с оболочкой стопы
Высота стопы размера 27	68 мм с оболочкой стопы
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	125 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая облицовка.



Максимальный вес
пациента 125 кг

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ-CF03

Карбоновая стопа Synergy.

Уровень активности: 3-4

Безболтовое соединение карбоновых пружин.

Расщеплённый носок и пятка позволяют комфортно ходить на любых поверхностях. Высокий уровень энергосбережения и динамической отдачи накопленной энергии.

Технические характеристики

Активность	3-4
Максимальный вес пациента	147 кг
Размер	22-29
Высота стопы	22-25 = 155 см 26-29 = 165 см
Сторона	правая/левая

Подбор жесткости

Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	



Максимальный вес
пациента 147 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая оболочка, разделительный носок, пяточные демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА

Карбоновая стопа Synergy Lp.
Уровень активности: 3-4
Безболтовое соединение карбоновых пружин.

Расщеплённый носок и пятка позволяют комфортно ходить на любых поверхностях. Высокий уровень энергосбережения и динамической отдачи накопленной энергии.

Уменьшенный профиль стопы.

Технические характеристики	
Активность	3-4
Максимальный вес пациента	147 кг
Размер	22-29
Высота стопы	22-25 = 115 см 26-29 = 125 см
Сторона	правая/левая

Подбор жесткости			
Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	



Максимальный вес
пациента 147 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая оболочка, разделительный носок, пяточные демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ-CF09 (НИЗКОПРОФИЛЬНАЯ)

Карбоновая стопа Pars.

Уровень активности: 3-4

Безболтовое соединение карбоновых пружин.

Расщеплённый носок и пятка позволяют комфортно ходить на любых поверхностях. Высокий уровень энергосбережения и динамической отдачи накопленной энергии.

Уменьшенный профиль стопы при сохранении динамических характеристик.



Максимальный вес
пациента 147 кг

Технические характеристики	
Активность	3-4
Максимальный вес пациента	147 кг
Размер	22-29
Высота стопы	22-25 = 63 см 26-29 = 65 см
Сторона	правая/левая

Подбор жесткости			
Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	

Комплект поставки: стопа, косметическая оболочка, разделительный носок, пяточные демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ-CF18

Карбоновая стопа Chopart Plus.

Уровень активности: 1-3

Высокий уровень энергосбережения и динамической отдачи накопленной энергии.

Уменьшенный профиль стопы при сохранении динамических характеристик.

Технические характеристики	
Активность	1-3
Максимальный вес пациента	147 кг
Размер	22-29
Сторона	правая/левая

Подбор жесткости			
Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	



Максимальный вес
пациента 147 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая оболочка, разделительный носок.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ-CF19

Карбоновая стопа Advento.

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании и не допускает усталости во время ходьбы.
- Пользователи уровней активности 2-3 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики

Активность	2-3
Максимальный вес пациента	147 кг
Размер	22-29
Высота стопы	22-25 = 155 см 26-29 = 165 см
Сторона	правая/левая

Подбор жесткости

Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	



Максимальный вес
пациента 147 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая оболочка, разделительный носок, пяточные демпферы.

КАРБОНОВАЯ СТОПА РМ - FCLP (НИЗКОПРОФИЛЬНАЯ)

Карбоновая стопа Troy Plus.

- Надежная, комфортная и динамичная.
- Даёт ощущение естественности походки, создавая комфорт при использовании и не допускает усталости во время ходьбы.
- Пользователи уровней активности 1-2 могут почувствовать динамику и комфорт при ходьбе на этой стопе.

Технические характеристики

Жесткость	1-9
Размер	22-28
Вес стопы размера 27	570 гр. с оболочкой стопы
Высота стопы размера 27	68 мм с оболочкой стопы
Высота стопы	10 мм
Максимальный вес пациента	147 кг

Подбор жесткости

Вес	Жесткость		
	низкая	средняя	высокая
45-52	1	1	2
53-59	1	2	3
60-68	2	3	4
69-77	3	4	5
78-88	4	5	6
89-90	5	6	7
101-116	6	7	8
117-130	7	8	9
131-147	8	9	



Максимальный вес
пациента 147 кг

Комплект поставки: стопа, косметическая облицовка, защитный носок.



Лайнеры

СИЛИКОНОВЫЕ ЛАЙНЕРЫ SL

WAVE - Силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне голени.

Клиническое применение:

- Уровни активности : 1 – 4
- Ампутация на уровне голени

Изготовлен из мягкого силикона для пациентов с выстоянием костных структур или чувствительными участками.

С замковым (SL-10)
и беззамковым (SL) креплением.

Особенности:

- Цилиндрической формы
- Твердость силикона по Шору –40 ед.
- Лайнер с текстильным покрытием (3 мм толщиной)
- Чистый силикон
- Алюминиевый зонтик в дистальной части для крепления пина замка
- Отличные износостойкие материалы
- Размеры 18, 20, 22, 23.5, 25, 26.5, 28,30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45



Производство: Турция

СИЛИКОНОВЫЕ ЛАЙНЕРЫ SOFTSKIN

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне голени.

- Размеры 23,5, 25, 26,5, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45
- Толщина стенки 3 мм
- Для пациентов 1-3 уровней активности
- С замковым (S40) и беззамковым (SC40) креплением.
- Твердость силикона по Шору - 40 ед.

Так же лайнеры SoftSkin представлены в исполнении из более жесткого силикона.

- Размеры 23,5, 25, 26,5, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45
- Толщина стенки 3 мм
- Для пациентов от 2-го уровня активности
- С замковым (S50) и беззамковым (S50CL) креплением.
- Твердость силикона по Шору - 50 ед.

Длина окружности культи измеряется на расстоянии 4 см от дистального конца культи.



Производство: Германия

СИЛИКОНОВЫЕ ЛАЙНЕРЫ DEKULIFE

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием, для пациентов с ампутацией на уровне голени.

Особенности:

- Толщина стенки 3 мм
- Цилиндрической формы.
- Размеры: 16,18,20,21,22, 23,5, 25, 26,5, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45
- С замковым (120-UL) и беззамковым (120-UC) креплением.
- Твердость силикона по Шору –40 ед
- Отличные износостойкие материалы.

Производство: Германия



СИЛИКОНОВЫЙ ЛАЙНЕР DEKULIFE TF

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием, для пациентов с ампутацией на уровне бедра.

Толщина стенки увеличивается ближе к дистальной части лайнера.

Особенности:

- Толщина стенки 3 мм
- Цилиндрической формы.
- Размеры: 22, 23,5, 25, 26,5, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45, 50, 55
- Твердость силикона по Шору –40 ед.

Производство: Германия



ПОДХОДИТ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С
СИСТЕМОЙ «kiss»

PM-SF: SOFLEX

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне голени.

Клиническое применение:

- Уровни активности : 1 – 4
- Ампутация на уровне голени

Изготовлен из мягкого силикона для пациентов с выступающим костных структур или чувствительными участками.

Замковое или вакуумное крепление культеприёмной гильзы



Особенности:

- Лайнер с текстильным покрытием (3 мм толщиной)
- Заранее приданная анатомическая форма под углом 45° для комфорта и неограниченного диапазона движения
- Чистый силикон
- Алюминиевый зонтик в дистальной части для крепления пина замка

Пример: PM-SF24 6 L:

Окружность культы - 23-25 см, длина культы - 15 см, замковый.

Длина окружности культы измеряется на расстоянии 5-6 см от дистального конца культы.

Длина культы измеряется от дистального конца культы до нижнего края коленной чашечки.

Шаг1: Длина окружности, см	Выберите артикул
17-19	PM-SF18 A B
19-21	PM-SF20 A B
21-23	PM-SF22 A B
23-25	PM-SF24 A B
25-27	PM-SF26 A B
27-29	PM-SF28 A B
30-32	PM-SF31 A B
32-34	PM-SF33 A B
35-37	PM-SF36 A B

Шаг2: Длина культы, см	Выберите номер для "А"
10	4
15	6
20	8
25	10*

*Лайнеры PM-SF18 и PM-SF20 имеют максимальный размер по длине культы - 20 см (№8)

Шаг3:	Выберите букву для "В"
Замковый	L
Беззамковый	C

PM-SL: STREAMLINE

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне голени.

Клиническое применение:

- Уровни активности : 1 – 4
- Ампутация на уровне голени

Изготовлен из мягкого силикона повышенной плотности для лучшей стабилизации культи.

Замковое или вакуумное крепление культеприёмной гильзы



Особенности:

- Лайнер с текстильным покрытием (3 мм толщиной)
- Заранее приданная анатомическая форма под углом 45° для комфорта и неограниченного диапазона движения
- Чистый силикон
- Алюминиевый зонтик в дистальной части для крепления пина замка

Пример: PM-SL24 6 L:

Окружность культи - 23-25 см, длина культи - 15 см, замковый.

Длина окружности культи измеряется на расстоянии 5-6 см от дистального конца культи.

Длина культи измеряется от дистального конца культи до нижнего края коленной чашечки.

Шаг1: Длина окружности, см	Выберите артикул
17-19	PM-SL18 A B
19-21	PM-SL20 A B
21-23	PM-SL22 A B
23-25	PM-SL24 A B
25-27	PM-SL26 A B
27-29	PM-SL28 A B
30-32	PM-SL31 A B
32-34	PM-SL33 A B
35-37	PM-SL36 A B

Шаг2: Длина культи, см	Выберите номер для "А"
10	4
15	6
20	8
25	10*

*Лайнеры PM-SL18 и PM-SL20 имеют максимальный размер по длине культи - 20 см (№8)

Шаг3:	Выберите букву для "В"
Замковый	L
Беззамковый	C

ГЕЛЕВЫЕ ЛАЙНЕРЫ BST

Гелевый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне голени.

Клиническое применение:

- Уровни активности : 1 – 4
- Ампутация на уровне голени

Обеспечивает комфорт при ношении за счет мягкой гелевой структуры.

Особенности:

- Толщина стенки: 3 мм, 6 мм
- Размеры S, M, M+, L, L+, XL.
- С замковым (BST-302) и беззамковым (BST-303) креплением.



Производство: Турция

Подбор размера		
Размер	Дистальное измерение 5 см от дистального конца	Проксимальное измерение 40 см от дистального конца
SMALL	18-22 см	25-42 см
MEDIUM	22-26 см	30-51 см
MEDIUM+	26-32 см	36-61 см
LARGE	32-36 см	34-58 см
LARGE+	36-40 см	41-69 см
X-LARGE	40-44 см	47-80 см

SOFTSKINAIR® TF

Перфорированный, дышащий силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне бедра

- Цилиндрической формы
- Твердость силикона по Шору - 40 ед.
- Мягкая амортизация культи
- Эффективно отводит влагу от культи благодаря перфорации
- Большая степень травмобезопасности благодаря надежной фиксации.
- Обладает высокой поперечной эластичностью.
- Специальная комбинация тканей эффективно воздействует на состояние культи.
- Штифтовый фитинг из нержавеющей стали
- Размеры 16, 18, 20, 21,22, 23,5, 25, 26,5, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45

Производство: Германия



дышащий!

ПОДХОДИТ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С
СИСТЕМОЙ «kiss»

Длина окружности культи измеряется на расстоянии 4 см от дистального конца культи.

SOFTSKIN TF

Силиконовый лайнер с текстильным покрытием для пациентов с ампутацией на уровне бедра.

- Цилиндрической формы
- Твердость силикона по Шору - 40 ед.
- Толщина 3 мм /Длина 350 мм
- Жесткий силикон стабилизирует мягкие ткани
- Мягкая амортизация культи
- Отличные износостойкие материалы
- Большая степень травмобезопасности благодаря надежной фиксации.
- Обладает высокой поперечной эластичностью
- Специальная комбинация тканей эффективно сводит к минимуму сползание лайнера
- Размеры 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45, 50, 55



ПОДХОДИТ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С
СИСТЕМОЙ «kiss»

Производство: Германия

Длина окружности культи измеряется на расстоянии 4 см от дистального конца культи.

PM-TF: TF

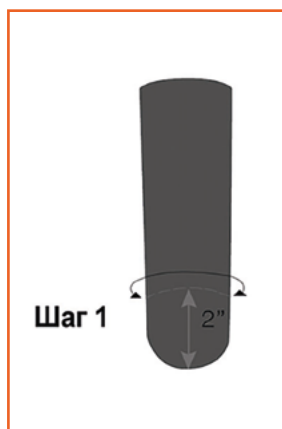
Силиконовый лайнер с текстильным покрытием, для пациентов с ампутацией на уровне бедра.

Клиническое применение:

- Уровни активности : 1 – 4
- Ампутация на уровне бедра

Изготовлен из мягкого силикона повышенной плотности для лучшей стабилизации культи.

Замковое или вакуумное крепление культеприёмной гильзы



Особенности:

- Лайнер с текстильным покрытием (3 мм толщиной)
- Цилиндрической формы
- Чистый силикон
- Алюминиевый зонтик в дистальной части для крепления пина замка

Пример: TF-34-L:

Окружность культи - 32-36 см, замковый.



Производство: США

**ПОДХОДИТ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С
СИСТЕМОЙ «kiss»**

Шаг1: Длина окружности, см	Выберите артикул
24-28	PM-TF26 A
28-32	PM-TF30 A
32-36	PM-TF34 A
36-40	PM-TF38 A
40-44	PM-TF42 A
44-48	PM-TF46 A
48-52	PM-TF50 A

Шаг2:	Выберите букву для "А"
Замковый	L
Беззамковый	C

PM Sleeve

Гелевый наколенник для вакуумной системы крепления протеза.

Показания:

- Ампутация на уровне голени
- Уровень активности: 1, 2, 3, 4
- Стабилизация протеза
- Уменьшение поршнеобразных движений в гильзе

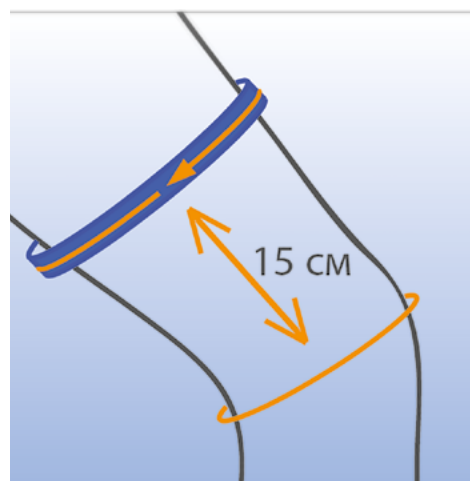
Свойства:

- Жесткая фиксация благодаря специальной вязке
- Плотное прилегание без складок
- Герметичность соединения
- Удобство для пользователя



Технические характеристики	
Материал	силиконовый гель
Длина, см	38
Уровень ампутации	голень

Размер	Окружность бедра 15 см от колена
S	27-32 см
M	32 - 38 см
L	38-46 см
XL	46 - 54 см
XXL	54-62 см



PM Sleeve Angled

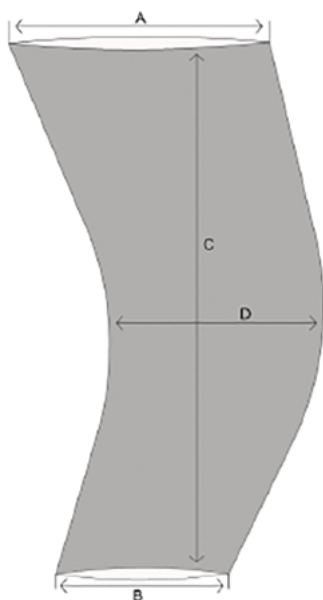
Гелевый наколенник изогнутый для вакуумной системы крепления протеза.

Показания:

- Ампутация на уровне голени
- Уровень активности: 1, 2, 3, 4
- Стабилизация протеза
- Уменьшение поршнеобразных движений в гильзе

Свойства:

- Жесткая фиксация благодаря специальной вязке
- Плотное прилегание без складок
- Герметичность соединения
- Удобство для пользователя



Размер	Измерение			
	A	B	C	D
S	13,0	8,5	36,5	12,5
M	16,0	11,5	35,5	15,5
L	19,0	14,5	34,5	18,5

Силиконовые мембраны

PM-OS: Opti Seal Силиконовая мембрана для уплотнения лайнера в культеприёмной гильзе при вакуумном креплении протеза.



Артикул	Размер, Длина окружности, см
PM-OS-1	Комплект из 4 разных колец
PM-OS-A	14-22
PM-OS-B	22-30
PM-OS-C	30-38
PM-OS-D	38-46

PM-SRS: SRS (Secure Ring System) Силиконовые кольца для стабилизации лайнера в культеприёмной гильзе.

Артикул	Размер, Длина окружности, см	Толщина кольца, мм
PM-SRS-2A	14-22	2
PM-SRS-4A	14-22	4
PM-SRS-2B	22-30	2
PM-SRS-4B	22-30	4
PM-SRS-2C	30-38	2
PM-SRS-4C	30-38	4
PM-SRS-2D	38-46	2
PM-SRS-4D	38-46	4



Замки

PM – LC30

Челночный замок с юстировочной пирамидкой.

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и дотяжкой, бесступенчатая фиксация.

Технические характеристики

Соединение в дистальной части	пирамидка
Системная высота, мм	25
Максимальный вес пациента, кг	125



PM – LC31

Челночный замок с гнездом для юстировочной пирамидки.

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и дотяжкой, бесступенчатая фиксация.

Технические характеристики

Соединение в дистальной части	гнездо для юстировочной пирамидки
Системная высота, мм	79
Максимальный вес пациента, кг	125



PM – LC32

Челночный замок.

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и дотяжкой, бесступенчатая фиксация.

Технические характеристики

Материал	Алюминий
Системная высота, мм	25
Максимальный вес пациента, кг	125



3180M

Магнитный замок для крепления лайнера в комплекте с вкручивающимся диском, мощность магнита на отрыв 27 кг.

Для низкоактивных пациентов 1-3 уровней активности.



PM-5F34

Челночный замок для крепления лайнера с пирамидкой, с дотяжкой пина,

Технические характеристики

Материал	алюминий
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-5F35

Челночный замок для крепления лайнера под пирамидку, с дотяжкой пина.

Технические характеристики

Материал	алюминий
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-5F36

Челночный замок под ламинацию для крепления лайнера, с дотяжкой пина

Технические характеристики

Материал	Алюминий
Системная высота, мм	25
Максимальный вес пациента, кг	125



Максимальный вес пациента 125 кг

PM – LC33

Челночный замок для установки на площадку с 4-мя отверстиями под ламинацию.

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и дотяжкой, бесступенчатая фиксация.

Технические характеристики

Соединение в дистальной части	4 резьбовых отверстия
Системная высота, мм	25
Максимальный вес пациента, кг	125



PM – LC34

Челночный замок с юстировочной пирамидкой. Низкопрофильный

Алюминиевый корпус с защитным покрытием, фиксирующий механизм с легкой разблокировкой и дотяжкой, бесступенчатая фиксация.

Технические характеристики

Соединение в дистальной части	пирамидка
Системная высота, мм	17
Максимальный вес пациента, кг	125



Замок влагостойкий E72-50

Влагостойкий замок под ламинацию с дотяжкой пина.

Новинка!

Технические характеристики

Материал	Алюминий, пластик
Системная высота, мм	25
Максимальный вес пациента, кг	100
Масса, г	91



E72-50 Dummy kit

Закладной комплект
для челночного влагостойкого замка



Клапаны

PM-LVM: LynValve RV Manual

Клапан для вакуумной фиксации гильзы бедра. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. Ручная система стравливания и подачи воздуха.

Технические характеристики

Материал	Алюминий, пластик
Вес, г	26
Общая высота, мм	20
Посадочный диаметр, мм	28



PM-LVA: LynValve RV Auto

Клапан для вакуумной фиксации гильзы бедра. Используется как с гильзами из литевых смол, также и изготовленных из пластика. Автоматическая система стравливания воздуха.

Технические характеристики

Материал	Алюминий, пластик
Вес, г	26
Общая высота, мм	20
Посадочный диаметр, мм	28



PM-LVS: LynValve RV Slide

Клапан для вакуумного крепления гильзы бедра и голени. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. За счет слайдовой системы разблокировки клапана удобен для использования пожилыми людьми, а также людьми с нарушением моторики верхних конечностей.

Технические характеристики

Материал	Пластик
Вес, г	12
Общая высота, мм	18
Посадочный диаметр, мм	23



PM-LVR: LynValve Slide Retrofitable Kit

Клапан для вакуумного крепления гильзы бедра и голени. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. За счет слайдовой системы разблокировки клапана, удобен для использования пожилыми людьми, а также людьми с нарушением моторики верхних конечностей.

Технические характеристики	
Материал	Алюминий, пластик
Вес, г	26
Общая высота, мм	19
Посадочный диаметр, мм	28



PM-LVB

Клапан для вакуумной фиксации гильзы голени и гильз верхних конечностей. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. Автоматическая система срабатывания воздуха.

Технические характеристики	
Материал	Пластик
Вес, г	10
Общая высота, мм	15
Посадочный диаметр, мм	6



PM-LVB2

Клапан для вакуумной фиксации гильзы голени и гильз верхних конечностей. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. Полуавтоматическая система срабатывания воздуха.

Технические характеристики	
Материал	Пластик
Вес, г	10
Общая высота, мм	15
Посадочный диаметр, мм	6



PM-EVA: EVA Valve

Клапан для подключения к вакуумной системе. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. Штуцер клапана свободно вращается на 360 градусов.

Технические характеристики

Материал	Алюминий, пластик
Вес, г	26
Общая высота, мм	19
Посадочный диаметр, мм	28



PM-HVB: High Vac Barb

Клапан для вакуумного крепления гильзы голени. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика. Применяется в системах с вакуумными щиколотками.

Технические характеристики

Материал	Алюминий, пластик
Вес, г	4
Общая высота, мм	19
Посадочный диаметр, мм	6



PM-PWS: Pee Wee SI

Клапан для вакуумного крепления гильзы плеча и предплечья. Используется как с гильзами из литевых смол, так и изготовленных из пластика.

Технические характеристики

Материал	Пластик
Вес, г	7
Общая высота, мм	20
Посадочный диаметр, мм	6



PM-PW: Pee Wee

Клапан для вакуумного крепления гильзы плеча и предплечья.
Используется только с гильзами изготовленными из пластика.

Технические характеристики

Материал	Пластик
Вес, г	7
Общая высота, мм	20
Посадочный диаметр, мм	6



PM-QFK: Quad Fit Kit

Набор клапанов для вакуумного крепления гильзы бедра.
Используется как с гильзами из литевых смол, так и
изготовленных из пластика.

В составе набора:

1. Основа для клапанов
2. Клапан PM-LVM внутренняя часть
3. Клапан PM-LVA внутренняя часть
4. Клапан PM-EVA внутренняя часть
5. Клапан PM-LVS внутренняя часть
6. Закладной элемент





Регулировочно-соединительные устройства

PM-4F21

Втулка.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	112
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-2F3

Несущий модуль 420 мм

Технические характеристики	
Материал втулки	Нержавеющая сталь
Вес, г	308
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-2F2

Несущий модуль 220 мм

Технические характеристики	
Материал втулки	Нержавеющая сталь
Вес, г	200
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-3F3

Карбоновый несущий модуль 420 мм

Технические характеристики	
Материал	Карбон
Материал втулки	Нержавеющая сталь
Вес, г	125
Максимальный вес пациента, кг	100



PM-3F3T

Карбоновый несущий модуль 420 мм

Технические характеристики

Материал	Карбон
Материал втулки	Титан
Вес, г	184
Максимальный вес пациента, кг	125



1

PM-4F63

4-х лепестковый адаптер.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	120
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F64

4-х лепестковый адаптер, поворотный.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	156
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F45

Адаптер с отверстиями с пирамидкой.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	107
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F46

Адаптер с отверстиями под пирамидку,

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	115
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F41

3-х лепестковый гильзовый адаптер под пирамидку.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	180
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F42

3-х лепестковый гильзовый адаптер с пирамидкой.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	165
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F43

4-х лепестковый гильзовый адаптер под пирамидку.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	195
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F44

4-х лепестковый гильзовый адаптер с пирамидкой.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	180
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F27

Двойной адаптер.

Наименование	Материал	Размер	Вес, г
PM-4F27=32	Нержавеющая сталь	32 мм	149
PM-4F27=37	Нержавеющая сталь	37 мм	155
PM-4F27=45	Нержавеющая сталь	45 мм	169
PM-4F27=60	Нержавеющая сталь	60 мм	192
PM-4F27=75	Нержавеющая сталь	75 мм	210
PM-4F27=90	Нержавеющая сталь	90 мм	235

Максимальный вес пациента: 125 кг



PM-4F28

Двойной адаптер с пирамидкой.

Наименование	Материал	Размер	Вес, г
PM-4F28=32	Нержавеющая сталь	32 мм	119
PM-4F28=37	Нержавеющая сталь	37 мм	132
PM-4F28=45	Нержавеющая сталь	45 мм	154
PM-4F28=60	Нержавеющая сталь	60 мм	172
PM-4F28=75	Нержавеющая сталь	75 мм	191
PM-4F28=90	Нержавеющая сталь	90 мм	232

Максимальный вес пациента: 125 кг



PM-4F29

Двойная пирамидка.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	105
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F30

Поворотный РСУ.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	258
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-4F30T

Поворотный РСУ.

Технические характеристики

Материал	Титан
Вес, г	170
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S1

Одноосный адаптер

Наименование	Материал	Размер стопы	Вес
PM-AD-S1=22-25	Нержавеющая сталь	22-25	285г
PM-AD-S1=26-30	Нержавеющая сталь	26-30	295г



Максимальный вес
пациента 125 кг

PM-AD-S2=M10

Адаптер стопы SACH.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	129
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S16

Насадка на гильзу для ламинирования.

Технические характеристики	
Диаметр деревянной насадки, мм	147
Материал	Дерево, пластик
Максимальная сист. высота, мм	64
Вес, г	275
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S10

Адаптер с 4-мя отверстиями с пирамидкой с регулировкой поворота.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	39
Вес, г	120
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S12

Адаптер с 4-мя отверстиями под пирамидку с регулировкой поворота.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	33
Вес, г	135
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S10-1

Адаптер с 4-мя отверстиями с пирамидкой с регулировкой поворота.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	-9
Вес, г	137
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S21

Адаптер с 4-мя отверстиями под пирамидку с регулировкой поворота.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Системная высота, мм	33
Вес, г	133
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S29

3-х лепестковый адаптер.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	113
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S30

4-х лепестковый адаптер.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	85
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S26

Несущий модуль с резьбовым разъёмом.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	88
Вес, г	203
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S26-1

Несущий модуль с резьбовым разъемом с пирамидкой.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	81
Вес, г	190
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S31

Адаптер под пирамидку внутренний.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Максимальная сист. высота, мм	20
Вес, г	45
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S23

Адаптер с пирамидкой и хомутом

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	125
Максимальный вес пациента, кг	125



PM-AD-S25

Сдвижной двойной адаптер

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Величина смещения	+/- 11 мм.
Вес, г	128
Максимальный вес пациента, кг	125



Полуфабрикаты и комплектующие для производства протезов нижних конечностей для детей

PM-4C21

Втулка из нержавеющей стали для детских протезов.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	66
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-2C3

Несущий модуль.

Технические характеристики	
Материал втулки	Нержавеющая сталь
Длина	310 мм
Вес, г	173
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-1C21

Адаптер для детской SACH стопы.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	55
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-1C20

Детская SACH стопа.

Технические характеристики	
Размер	16-20



PM-4C27

Двойной адаптер для детских протезов.

Наименование	Материал	Размер	Вес, г
PM-4C27=22	Нержавеющая сталь	22	67
PM-4C27=30	Нержавеющая сталь	30	82
PM-4C27=38	Нержавеющая сталь	38	93

Максимальный вес пациента: 80 кг



PM-4C41

3-х лепестковый гильзовый адаптер под пирамидку для детских протезов.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	120
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-4C42

3-х лепестковый гильзовый адаптер под пирамидку для детских протезов.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	100
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-4C43

4-х лепестковый адаптер для детских протезов.

Технические характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	98
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-4C44

4-х лепестковый адаптер для детских протезов.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	48
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-4C45

Адаптер с отверстиями с пирамидкой для детских протезов.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	68
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-4C46

Адаптер с отверстиями под пирамидку для детских протезов.

Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь
Вес, г	64
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-6C53

Механический многоосный детский коленный модуль с геометрическим замыканием.

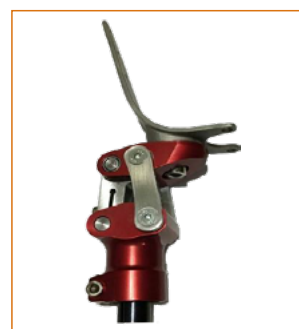
Вес, г	340
Максимальный вес пациента, кг	80



PM-6C63

Механический многоосный детский коленный модуль с геометрическим замыканием.

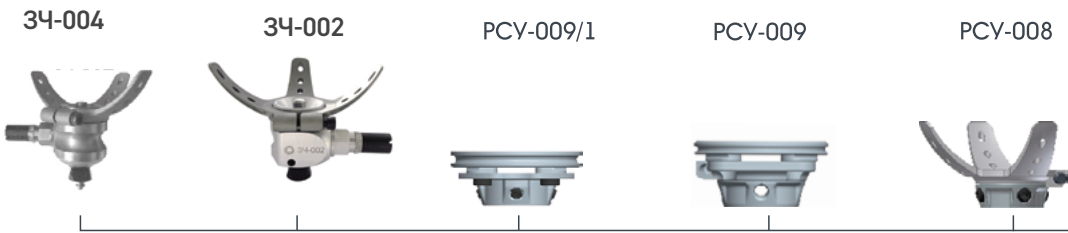
Вес, г	400
Максимальный вес пациента, кг	80



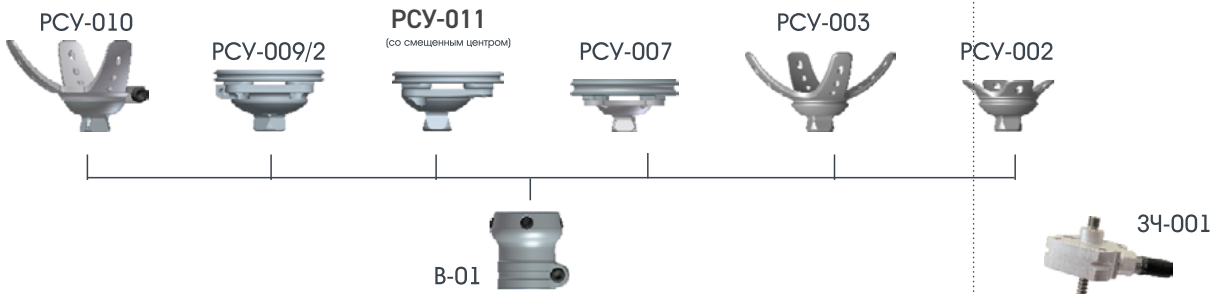


Комплектующие протезов голени

При ампутации на уровне средней и нижней трети



При ампутации на уровне средней и нижней трети



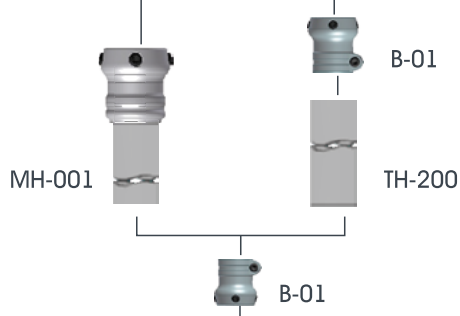
При ампутации на уровне средней и нижней трети



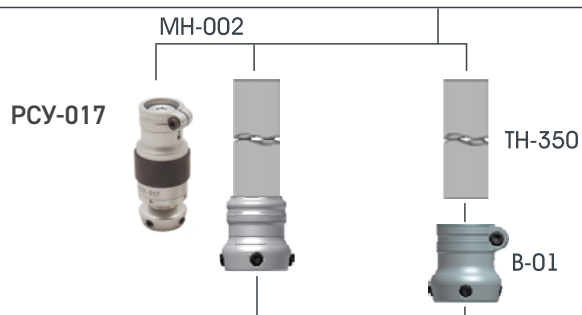
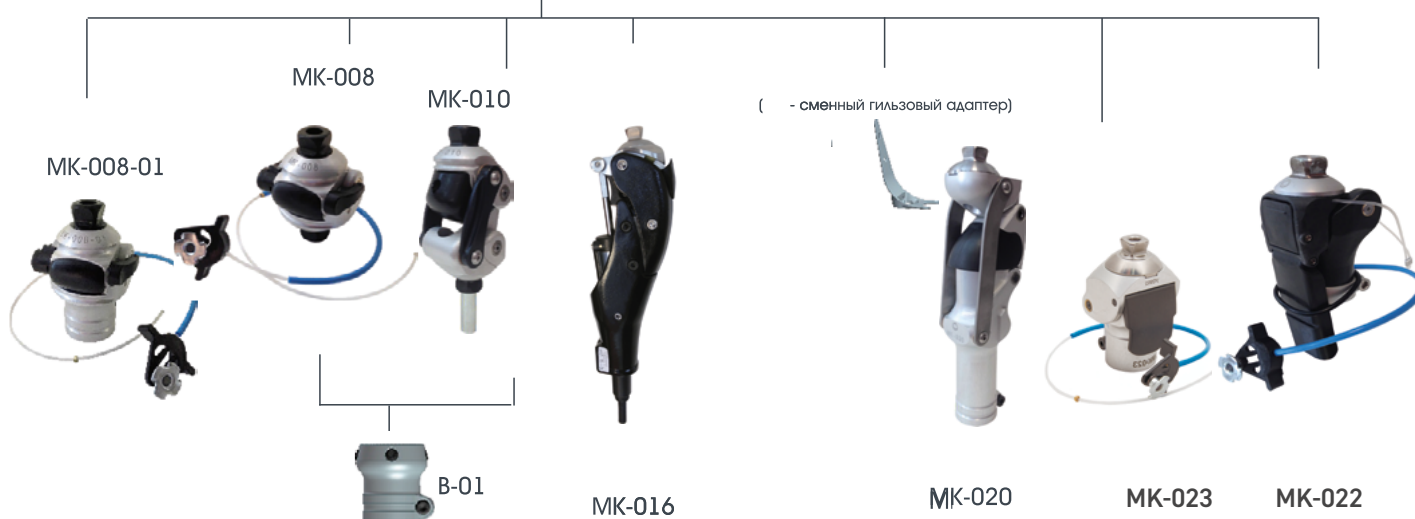
Комплектующие протезов бедра

Протез после вычленения бедра

При ампутации на уровне верхней трети



PCY-015



МК-008

Одноосный коленный шарнир с замковым устройством. Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра на уровне средней и нижней трети.

Предназначен для пациентов с малой степенью активности.



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Технические характеристики

Артикул	МК-008
Материал	алюминий, сталь, угленаполненные композиции
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	адаптер типа «пирамидка»
Угол сгибания	130°
Вес,г	270

МК-008-01

Одноосный коленный шарнир с замковым устройством. Нижняя опора - в виде «хомута», предназначена для соединения с трубкой несущей.

Предназначен для пациентов с малой степенью активности.



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Технические характеристики

Артикул	МК-008-01
Материал	алюминий, сталь, угленаполненные композиции
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут
Угол сгибания	130°
Вес,г	270

МК-023

Одноосный коленный шарнир с замковым устройством. Нижняя опора – в виде «хомута», предназначена для соединения с несущим модулем.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра на всех уровнях. Предназначен для пациентов с малой активностью.

Технические характеристики

Артикул	МК-023
Материал	нержавеющая сталь, угленаполненные композиции, алюминий
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка и сменный гильзовый PCV
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут
Угол сгибания	120°
Вес,г	320



Максимальный вес пациента 125 кг

МК-022

Модульный замковый коленный шарнир. Адаптер – типа «пирамида».

Нижняя опора – в виде «хомута», предназначена для соединения с трубкой несущей. Разблокировка осуществляется как тягой, так и дополнительной защелкой.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра на уровне средней и нижней трети при изготовлении протезов для купания. Несущие конструкции коленного шарнира выполнены из водоотталкивающих материалов.

Технические характеристики

Артикул	МК-022
Материал	нержавеющая сталь, угленаполненные композиции, алюминий
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут, Ø30мм
Угол сгибания	120°
Вес,г	220



Максимальный вес пациента 100 кг



МК-023У

Модуль коленный четырехзвенный с функцией замка для купания. Многоосный коленный модуль с геометрическим замыканием в фазе опоры и замковым механизмом.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра. Коленный модуль является водостойким изделием, используется для купания. Оснащен фиксатором (замковый механизм) для обеспечения более безопасной фазы опоры.

Технические характеристики

Артикул	МК-023У
Уровень активности	1-2
Материал	Алюминий, сталь 40х13, УПА-6.30-2
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	юстировочная пирамидка
Угол сгибания	130°
Вес,г	415 г



Максимальный вес пациента 125 кг

МК-010

Коленный шарнир полицентрический с геометрическим замыканием, зависимым регулированием фаз сгибания/ разгибания.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра со средней и нижней трети.

Предназначен для пациентов с малой степенью активности.

Технические характеристики

Артикул	МК-010
Материал	алюминий, сталь, угленаполненные композиции
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	юстировочная пирамидка
Угол сгибания	130°
Вес,г	460



Максимальный вес пациента 125 кг

МК-024

Одноосный коленный модуль с автоматической системой торможения в фазе опоры и замковым механизмом. Предназначен для пациентов 1, 2 уровня активности, весом до 125кг.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра на уровне верхней, средней и нижней трети. Модуль оснащен регулируемым голенооткидным устройством.



Максимальный вес пациента 125 кг

Технические характеристики

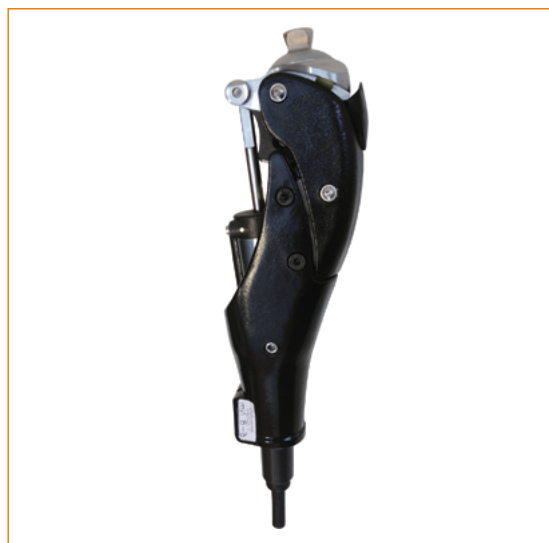
Артикул	МК-024
Материал	алюминиевый сплав
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут
Вес,г	500

МК-016

Одноосный пневмомеханический коленный шарнир с автоматической системой торможения в фазе опоры, отдельной регулировкой фазы переноса (сгибания и разгибания), средней адаптивностью к изменению скорости шага.

Применяется при протезировании после односторонней и двусторонней ампутации бедра на уровне средней и нижней трети.

Предназначен для пациентов с средней степенью активности.



Максимальный вес пациента 125 кг

Технические характеристики

Артикул	МК-016
Материал	алюминий, сталь, ударопрочный пластик
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут
Угол сгибания	120°
Вес,г	940

МК-020

Коленный шарнир полицентрический пневмомеханический с двухкамерной пневмосистемой, отдельной регулировкой фазы переноса (сгибания и разгибания).

Применяется при протезировании пациентов с ампутацией бедра на всех уровнях.

Предназначен для пациентов 2-го и 3-го уровней активности.

Технические характеристики

Артикул	МК-020
Материал	нержавеющая сталь, угленаполненные композиции, алюминий
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка и сменный гильзовый РСУ
Соединение –нижняя часть	зажимной хомут
Угол сгибания	170°
Вес,г	800



Максимальный вес пациента 100 кг

МТ-009

Модуль тазобедренный.

Свойства:

- Верхняя часть тазобедренного шарнира соединена с заламинированной опорной пластиной.
- Нижняя часть шарнира снабжена адаптером типа «пирамидка».
- Возможна регулировка отведения/приведения в диапазоне +/- 10 градусов.
- Установка величины сгибания/разгибания осуществляется при помощи регулировочного винта, расположенного в полости «пирамидки».

Поставляется в комплекте:

1. втулка-адаптер с углом смещения 10° или
2. втулка-адаптер с углом смещения 20°



Максимальный вес пациента 125 кг

Технические характеристики

Артикул	МТ-009
Материал	сталь, алюминий
Соединение-верхняя часть	закладная пластина
Соединение –нижняя часть	адаптер типа «пирамидка»
Угол сгибания	130°
Вес, г	600

MT-009/1

МОДУЛЬ ТАЗОБЕДРЕННЫЙ С ЗАМКОМ

Моноцентрический тазобедренный модуль с замком, регулировкой сгибания/разгибания. Применяется при протезировании после вычленения в тазобедренном суставе.

Верхняя часть модуля соединена с опорной пластиной, под ламинацию. Нижняя часть модуля снабжена адаптером типа «пирамидка». Установка величины сгибания/разгибания осуществляется при помощи регулировочного винта, расположенного в полости «пирамидки».

- Регулировка отведения/приведения возможна в диапазоне $\pm 10^\circ$
- Блокировка модуля в разогнутом положении осуществляется переводом скобы в верхнее положение.
- Разблокировка модуля осуществляется переводом скобы в нижнее положение

Поставляется в комплекте (по потребности):
втулка-адаптер с углом смещения 10° или 20°



Максимальный вес
пациента 125 кг

PCY-001

PCY-001 используется для соединения приемной гильзы, с возможностью регулировки разворота с модульной системой протеза при необходимости смещения коленного модуля в дорсальном направлении от 35 мм до 59 мм.

Применяется для соединения с адаптером типа «пирамидка».



Технические характеристики

Артикул	PCY-001
Материал	алюминий, нержавеющая сталь
Соединение-верхняя часть	закладной диск, смещение в дорсальном направлении от 35 мм до 59 мм
Соединение –нижняя часть	втулка под пирамидку
Вес,г	280



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-001/1

PCY-001/1 используется для соединения приемной гильзы, с возможностью регулировки разворота с модульной системой протеза при необходимости смещения коленного модуля в дорсальном направлении от 35 мм до 59 мм.

Снабжен адаптером типа «пирамидка» с возможностью ротации.



Технические характеристики

Артикул	PCY-001/1
Материал	алюминий, нержавеющая сталь
Соединение-верхняя часть	закладной диск, смещение в дорсальном направлении от 35 мм до 59 мм
Соединение –нижняя часть	юстировочная пирамидка
Вес,г	260



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-002

Модуль регулировочно-соединительного устройства с четырьмя укороченными лепестками с адаптером типа «пирамидка».

Применяется для ламинирования в гильзу голени.

Технические характеристики

Артикул	PCY-002
Материал	нержавеющая сталь
Максимальный диаметр по лепесткам, мм	65
Соединение-нижняя часть	юстировочная пирамидка
Вес, г	100



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-003

Модуль регулировочно-соединительного устройства с четырьмя лепестками с адаптером типа «пирамидка».

Применяется для ламинирования в гильзу протеза бедра и голени.

Технические характеристики

Артикул	PCY-003
Материал	нержавеющая сталь
Максимальный диаметр по лепесткам, мм	105
Соединение-нижняя часть	юстировочная пирамидка
Вес, г	160



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-004

Модуль регулировочно-соединительного устройства с адаптером типа «пирамидка» для соединения со стопой типа «SACH»



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Технические характеристики

Артикул	PCY-004
Материал	нержавеющая сталь
Резьбовое соединение, мм	M10
Вес, г	139

PCY-005/1

Модуль регулировочно-соединительного устройства с адаптером типа «пирамидка» для соединения со стопой «ППУ».



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Технические характеристики

Артикул	PCY-005/1
Материал	алюминий, угленаполненный полиамид
Резьбовое соединение, мм	M10
Вес, г	300

PCY-007

Модуль регулировочно-соединительного устройства с центрально расположенным адаптером типа «пирамидка».

Применяется для соединения приемной гильзы бедра и голени со втулкой юстировочной.

Технические характеристики

Артикул	PCY-007
Материал	алюминий
Соединение-нижняя часть	втулка под пирамидку
Вес,г	145



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-011

Модуль регулировочно-соединительного устройства со смещенным по диагонали адаптером типа «пирамидка».

Применяется для соединения приемной гильзы протеза бедра и голени со втулкой юстировочной.

Технические характеристики

Артикул	PCY-011
Материал	алюминий
Соединение-нижняя часть	адаптер типа «пирамидка», диагональное смещение 9 мм
Вес,г	150



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-008

Модуль регулировочно-соединительного устройства с тремя лепестками для ламинирования в приемную гильзу протеза, с возможностью ротации. Применяется для соединения с адаптером типа «пирамидка».

Технические характеристики

Артикул	PCY-008
Материал	нержавеющая сталь, алюминий
Максимальный диаметр по лепесткам, мм	108
Соединение-нижняя часть	штулка под пирамидку
Вес, г	160



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-009

Модуль регулировочно-соединительного устройства для соединения приемной гильзы с адаптером типа «пирамидка», с возможностью ротации на 360°. Поставляется с дисковым гильзовым адаптером.

Технические характеристики

Артикул	PCY-009
Материал	нержавеющая сталь, алюминий
Соединение-нижняя часть	штулка под пирамидку
Вес, г	190



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-009/1

Модуль регулировочно-соединительного устройства для соединения приемной гильзы с адаптером типа «пирамидка», с возможностью ротации на 40°.
Поставляется с дисковым гильзовым адаптером.

Технические характеристики

Артикул	PCY-009/1
Материал	нержавеющая сталь, алюминий
Соединение-нижняя часть	втулка под пирамидку
Вес,г	200



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-009/2

Модуль регулировочно-соединительного устройства с адаптером типа «пирамидка» и возможностью ротации на 360°.
Поставляется с дисковым гильзовым адаптером.

Технические характеристики

Артикул	PCY-009/2
Материал	нержавеющая сталь, алюминий
Соединение-нижняя часть	втулка под пирамидку
Вес,г	200



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-010

Модуль регулировочно-соединительного устройства с тремя лепестками для ламинирования в приемную гильзу протеза.

Применяется для соединения приемной гильзы протеза с втулкой юстировочной.

Технические характеристики

Артикул	PCY-010
Материал	нержавеющая сталь, алюминий
Максимальный диаметр по лепесткам, мм	108
Вес, г	180



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-017

Модуль регулировочно-соединительного устройства предназначен для повышения безопасности и комфорта при использовании протеза бедра и голени с различным уровнем ампутации.

Функции торсионная и амортизационная - регулируются с помощью двух видов амортизаторов с разной степенью жесткости, благодаря чему снимается ударная нагрузка с культи.

В комплекте прилагается ключ для смены амортизаторов. Применяется в протезах голени и бедра.

Технические характеристики

Артикул	PCY-017
Материал	нержавеющая сталь, алюминий, угленаполненный полиамид
Внешний d, мм	50
Зажимной хомут d, г	30
Вес, г	345



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

PCY-014

Модуль регулировочно-соединительного устройства используется для соединения приемной гильзы протеза бедра, с коленным модулем.

Преимуществом устройства является угол наклона 8° между осью крепления гильзы и осью крепления коленного модуля.

Применяется для соединения с адаптером типа «пирамидка».



PCY-014\1

Модуль регулировочно-соединительного устройства используется для соединения приемной гильзы протеза бедра, с коленным модулем.

Преимуществом устройства является угол наклона 8° между осью крепления гильзы и осью крепления коленного модуля.

Применяется для соединения с адаптером типа «пирамидка».



PCY-015 поворотное

Модуль регулировочно-соединительного устройства применяется при протезировании бедра, для поворота голени, при сгибании коленного модуля относительно культиприемной гильзы. Поворотный механизм приводится в действие нажатием кнопки и фиксируется в установленном положении.

Функция поворота дает возможность постановки протеза бедра в более комфортное положение, при совершении повседневных действий - поворот, наклон, посадка, надевание обуви и т.д.



Технические характеристики

Артикул	PCY-015
Материал	нержавеющая сталь, угленаполненный полиамид
Соединение-верхняя часть	юстировочная пирамидка
Соединение-нижняя часть	посадочное отверстие под юстировочную пирамидку
Вес, г	187



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Двойной адаптер ДА-35/37/45/55/60/65/75/90

Показания:

- Применяется как соединение между двумя юстировочными выступами, имеющих двухстороннюю законцовку в виде пирамидки.
- Используется в протезах бедра и голени.



Технические характеристики

Артикул	ДА-35	ДА-37	ДА-45	ДА-55	ДА-60	ДА-65	ДА-75	ДА-90
Материал	высокопрочный алюминий							
Длина, мм	35	37	45	55	60	65	75	90
Вес, г	90	95	100	108	110	116	123	131
Макс. масса тела	125 кг							

Двойная пирамида ДП-37

Двойная пирамида применяется как соединение двух юстировочных втулок (юстировочных гнезд).

Технические характеристики

Материал	нержавеющая сталь
Системная высота	3 мм
Вес	125 г
Макс. масса тела	150 кг



Двойной адаптер со смещением ДАС - 45/60

Применяется как соединение между двумя юстировочными выступами, имеющих двухстороннюю законцовку в виде пирамиды.

Ось верхней юстировочной втулки смещена на 12мм относительно оси нижней юстировочной втулки.

Технические характеристики

Материал	алюминий
Длина	45/60 мм
Вес	135 г
Макс. масса тела	125 кг



Двойной адаптер с пирамидой ДАП-35Н/50Н/65Н/85Н

Применяется как соединение юстировочного выступа с одной стороны и юстировочной втулки с другой стороны. Используется в протезах бедра и голени.



Технические характеристики				
Артикул	ДАП-35Н	ДАП-50Н	ДАП-65Н	ДАП-85Н
Материал	нержавеющая сталь			
Длина, мм	35	50	65	85
Вес, г	130	150	165	190
Макс. масса тела	150 кг			

Протяжка

Протяжка для культи.

Свойства:

- Сделана из высокопрочного парашютного шелка
- Окружность см. проксимальная дистальная

Технические характеристики	
Окружность см проксимальная	Окружность см дистальная
S – 41-45	13
M – 46-58	13
L – 59-70	15,5
XL – 71-80	16



МН-001/МН-002/МН-002/1

Модуль несущий предназначен для соединения различных модулей.

Показания:

- Используется в протезах бедра и голени.

Технические характеристики

Артикул	МН-001	МН-002	МН-002/1
Диаметр, мм	30	30	30
Толщина стенки, мм	2,5	2,5	2,5
Материал	высокопрочный алюминий		
Длина, мм	200	350	450
Вес, г	185	265	310



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

В-01

Втулка юстировочная для соединения различных модулей с трубкой несущей.

Технические характеристики

Артикул	В-01
Материал	высокопрочный алюминий
Диаметр, мм	30
Длина, мм	50
Вес, г	100



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

В-01 со скосом

Втулка-адаптер с углом смещения 10° и 20° (в зависимости от потребности).

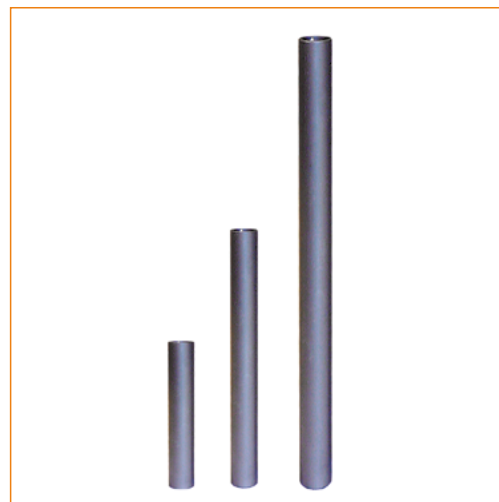


**Максимальный вес
пациента 125 кг**

ТН-200/ТН-350/ТН-450

Труба несущая.

Технические характеристики			
Артикул	ТН-200	ТН-350	ТН-450
Диаметр, мм	30	30	30
Толщина стенки, мм	2,5	2,5	2,5
Материал	высокопрочный алюминий		
Длина, мм	200	350	450
Вес, г	120	200	260



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

БК-01

Вакуумный клапан. Применяется для изготовления протезов нижних конечностей с системой вакуумного крепления.

Служит для создания вакуумного разрежения в гильзе.

В набор комплекта входит:

1. плоский силиконовый клапан
2. ротационное кольцо
3. крепежное кольцо
4. уплотнительное кольцо
5. закладная
6. шаблон литевой
7. шуруп
8. винт
9. ключ



Замок для чехла силиконового ЗЧ-001

Показания:

- Используется для фиксации силиконового чехла в приемной гильзе протеза

Свойства:

- В комплект замка входит: штифт фиксирующий с резьбой, корпус замка, фиксатор, гильзовый дисковый адаптер



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Технические характеристики	
Артикул	ЗЧ-001
Материал	алюминий, сталь, угленаполненный полиамид
Вес, г	155

Замок для чехла силиконового ЗЧ-002

Показания:

- Используется для фиксации силиконового чехла в приемной гильзе протеза

Свойства:

- В комплект замка входит: штифт фиксирующий с резьбой, корпус замка, фиксатор, адаптер трехлисточник

Технические характеристики

Артикул	ЗЧ-002
Материал	алюминий, сталь, угленаполненный полиамид
Соединение-нижняя часть	юстировочная пирамидка
Вес, г	320



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Замок для чехла силиконового ЗЧ-004

Показания:

- Используется для фиксации силиконового чехла в приемной гильзе протеза

Свойства:

- В комплект замка входит: штифт фиксирующий плоский, корпус замка, фиксатор, адаптер в виде трехлисточника

Технические характеристики

Артикул	ЗЧ-004
Материал	нержавеющая сталь, угленаполненные композиции, алюминий
Соединение-нижняя часть	юстировочная пирамидка
Вес, г	320



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

34-005

Используется для фиксации силиконового чехла в приемной гильзе протеза.

Преимуществом замка является возможность адаптировать наклонное положение гильзы относительно коленного модуля в протезе бедра и производить дополнительные юстировки во фронтальной и сагитальной плоскостях.

*по потребности заказчика изделие комплектуется пином требуемой длины

Технические характеристики

Артикул	34-005
Материал	алюминий Д16Т
Вес, г	420
Расстояние между центром наружной и внутренней резьбы, мм	40
Угол наклона внутренней резьбы относительно наружной	8 °



Максимальный вес
пациента 125 кг

34-003

Замок (34-003) предназначен для присоединения силиконового чехла к культеприемнику протеза с целью надежной фиксации культи в приемной гильзе протеза.

Двухточечный (дистальный и проксимальный) принцип крепления лайнера на бедро значительно улучшает фиксацию протеза на культе пациента, устраняет вращательные и поршневые движения.

Применяется при протезировании после односторонней или двусторонней ампутации бедра на уровне верхней, средней и нижней трети у пациентов старшей возрастной группы, так как этот принцип крепления позволяет полноценно закрепить культю в протезе в сидячем положении.



Удлиненный пин-УП-80

Удлиненный пин используется в замках чехла при протезировании различных групп пациентов (старшая возрастная группа, диабет и т.д.)

Совместим с замками по типу ЗЧ-001, ЗЧ-002, ЗЧ-005

Технические характеристики

Артикул	УП-80
Материал	сталь
Вес, г	26
Длина, мм	80
Диаметр, мм	8



**Максимальный вес
пациента 125 кг**

Стопы

Стопа Со1

Благодаря полиаксильной конструкции адаптера, за счет эластичных полиуретановых буфера и опорной вилки, достигается интегрированная биомеханическая характеристика стопы, в том числе ротация в горизонтальной плоскости, облегчается ходьба пациента по пересеченной местности и наклонным поверхностям.

Свойства:

- Поставляется с дополнительными упругими элементами различной твердости для достижения максимальных комфортных характеристик шага конкретного пациента



Максимальный вес пациента 125 кг

Технические характеристики								
Размер стопы: L, см	22	23	24	25	26	27	28	29
Высота каблука, мм	10±5							
Исполнение	левая/правая							
Вес, г	460	500	590	630	680	720	780	790

Стопа Со4-К для купания

Стопа применяется при протезировании пациентов с различным уровнем ампутации при изготовлении протезов для купания.

Закладной элемент стопы изготовлен из угленаполненного полиамида.

Подошва стопы имеет волнистый профиль, который обеспечивает сцепляемость с опорной поверхностью и отведенный большой палец.

Стопа поставляется со встроенным адаптером РСУ типа «SACH».

Выпускается в правом и левом исполнении.



Максимальный вес пациента 125 кг



Технические характеристики								
Размер стопы: L, см	22	23	24	25	26	27	28	29
Высота каблука, мм	10±5							
Исполнение	левая/правая							
Вес, г	520	540	580	650	680	720	760	820

Стопа Со2-УП

Стопа с высокой степенью энергосбережения.

Стопа изготовлена из углепластиковых пластин, которые являются пружинными элементами для обеспечения физиологического переката и отдачи накопленной энергии.

Предназначена для пациентов 2-3 уровня активности. Стопа подбирается по весу пациента и по системной высоте.

Соединение в проксимальной части - юстировочная пирамида.



Технические характеристики

Размер стопы: L, см	22-28
Высота каблука, мм	10±5
Материал	алюминий, углепластик
Системная высота для размера 22-24	37 мм или 57 мм
Системная высота для размера 25-28	45 мм или 65 мм

Выбор категории жесткости

Категория	Вес (кг)
1	45-59
2	60-79
3	80-99

Регулировочно-соединительные устройства протезов для купания

МН-001 Аква, МН-002, МН-002/1 Аква

Модуль несущий предназначен для соединения различных модулей **протезов для купания**.

Показания:

- Используется в протезах бедра и голени.



**Максимальный вес
пациента 125 кг**



Технические характеристики			
Артикул	МН-001 аква	МН-002 аква	МН-002/1 аква
Диаметр, мм	30	30	30
Толщина стенки, мм	2,5	2,5	2,5
Материал	Высокопрочный алюминий, нержавеющие винты		
Длина, мм	200	350	450
Вес, г	185	265	310

ДА-35/37/45/55/65/75/90 Аква

Адаптер двойной.

Показания:

- Применяется как соединение между двумя юстировочными выступами, имеющих двухстороннюю законцовку в виде пирамидки.
- Используется в протезах бедра и голени.

Технические характеристики							
Артикул	ДА-35	ДА-37	ДА-45	ДА-55	ДА-65	ДА-75	ДА-90
Материал	высокопрочный алюминий						
Длина, мм	35	37	45	55	65	75	90
Вес, г	90	95	100	108	116	123	131



**Максимальный вес
пациента 125 кг**



В-01 Аква

Втулка юстировочная для соединения различных модулей с трубкой несущей.

Технические характеристики

Артикул	В-01
Материал	Высокопрочный алюминий
Диаметр, мм	30
Длина, мм	50
Вес, г	100



Максимальный вес
пациента 125 кг



PCY-008 Аква

Модуль регулировочно-соединительного устройства с тремя лепестками для ламинирования в приемную гильзу протеза.

Применяется для соединения приемной гильзы протеза “пирамидка”.

Технические характеристики

Артикул	PCY-008
Материал	Алюминий
Минимальный диаметр по лепесткам, мм	108
Вес, г	160



Максимальный вес
пациента 125 кг



PCY-010 Аква

Модуль регулировочно-соединительного устройства с тремя лепестками для ламинирования в приемную гильзу протеза.

Применяется для соединения приемной гильзы протеза с втулкой юстировочной.

Технические характеристики

Артикул	PCY-010
Материал	Нержавеющая сталь, алюминий
Минимальный диаметр по лепесткам, мм	108
Вес, г	180



Максимальный вес
пациента 125 кг



PCY-009 Аква

Модуль регулировочно-соединительного устройства, для соединения приемной гильзы протеза бедра и голени. Адаптер типа “пирамидка”, с возможностью ротации 360°. Поставляется с дисковым гильзовым адаптером. Покрытие - анодное оксидирование. Комплектуется нержавеющей винтами.

Технические характеристики

Артикул	PCY-009
Материал	Алюминий, нержавеющие винты
Вес, г	190



Максимальный вес
пациента 125 кг



PCY-009/2 Аква

Модуль регулировочно-соединительного устройства, для соединения приемной гильзы протеза бедра и голени. Адаптер типа “пирамидка”, с возможностью ротации 360°. Поставляется с дисковым гильзовым адаптером. Покрытие - анодное оксидирование. Комплектуется нержавеющей винтами.

Технические характеристики

Артикул	PCY-009/2
Материал	Нержавеющая сталь, алюминий, нержавеющие винты
Вес, г	200



Максимальный вес
пациента 125 кг



Косметическое силиконовое покрытие на голень

Косметическая оболочка протеза голени

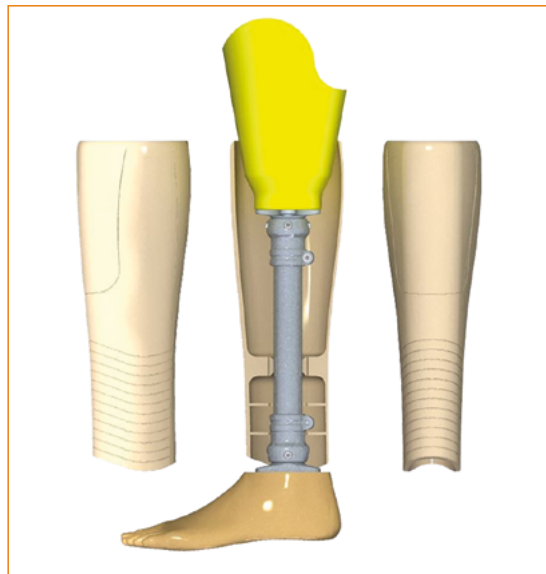
Косметическая оболочка протеза голени предназначена для придания эстетичного вида протеза и формы, максимально приближенной к естественной фактуре сохраненной конечности.

Фиксация оболочки осуществляется с помощью текстильной застежки внутренних ребер, которые придают жесткость и неподвижность оболочке, относительно несущей части протеза.

*Оболочка упакована в чехол для удобного хранения и переноса.

Технические характеристики

Сторона установки	Любая сторона
Размер	КО-36Г, КО-40Г, КО-44Г
Макс обхват голени (см)	36 (КО-36Г), 40 (КО-40Г), 44 (КО-44Г)
Длина оболочки (см)	34-37 (подрезается по длине протеза)
Цвет оболочки	Телесный
Материал оболочки	Вспененный полиуретан



Косметическая оболочка протеза бедра

Косметическая оболочка протеза бедра предназначена для придания эстетичного вида протеза и формы, максимально приближенной к естественной фактуре сохраненной конечности.

Фиксация оболочки осуществляется с помощью текстильной застежки внутренних ребер, которые придают жесткость и неподвижность оболочке, относительно несущей части протеза.

*Оболочка упакована в чехол для удобного хранения и переноса,

Технические характеристики

Сторона установки	Любая сторона
Размер	КО-36, КО-40, КО-44
Макс обхват голени (см)	36 (КО-36), 40 (КО-40), 44 (КО-44)
Длина оболочки (см)	34-39 (подрезается по длине протеза)
Цвет оболочки	Телесный
Материал оболочки	Вспененный полиуретан



Чехол для переноса протеза

Изделие представляет собой сумку-чехол, изготовленную из ткани для переноса, транспортировки и хранения.

Выпускается в двух вариантах. Чехол для переноса:

- протеза бедра,
- протеза голени.

Изделие с двумя ручками (для переноса на плече и рукой), устойчиво к разрывам, с фиксатором.



Шины детские для ортопедических аппаратов

Узел коленный детский с падающим замком УКМ-001Д (ПЛ)

Показания:

- Применяются для изготовления аппаратов детских на всю ногу

Свойства:

- Комплект шин состоит из двух прямых коленных шарниров (правое и левое исполнение) и падающего замка



Технические характеристики

Артикул	УКМ-001Д (ПЛ)
Материал	нержавеющая сталь
Размер шины, мм	620x15x3
Вес,г	480

Узел голеностопный детский УГМ-001Д

Показания:

- Применяются для изготовления аппаратов детских на голень

Свойства:

- Комплект шин состоит из двух прямых голеностопных шарниров (правое и левое исполнение)



Технические характеристики

Артикул	УГМ-001Д
Материал	нержавеющая сталь
Размер шины	360x15x3
Вес,г	220

УКМ-002

Узел коленный беззамковый.

Узел применяется при изготовлении ортезов на коленный сустав для обеспечения усиленной наружной фиксации и разгрузки коленного сустава, предотвращения чрезмерного разгибания и сгибания сустава.

Используется при нестабильности коленного сустава, болях в коленном суставе различной этиологии, профилактике травм, реабилитации после травм и операций на коленном суставе.

Шины выполнены из алюминия, поэтому их можно моделировать под анатомические особенности пациента. Комплект состоит из 2-х шин (устанавливаются на любую сторону)



Технические характеристики

Материал	алюминий, сталь
Размер верхней и нижней шины (Д*Ш*Т), мм	130 x 25 x 3
Вес, г	75

КО-ВИ-Т

Косметическая облицовка протеза бедра с изгибом “ЛЮКС” .

Технические характеристики			
Размер	Б-36	Б-40	Б-44
Материал	импортный поролон высокого качества с антистатическими свойствами плотн. 45кг/м³ (типа 3R24)		
Длина, см	90см	90см	90см

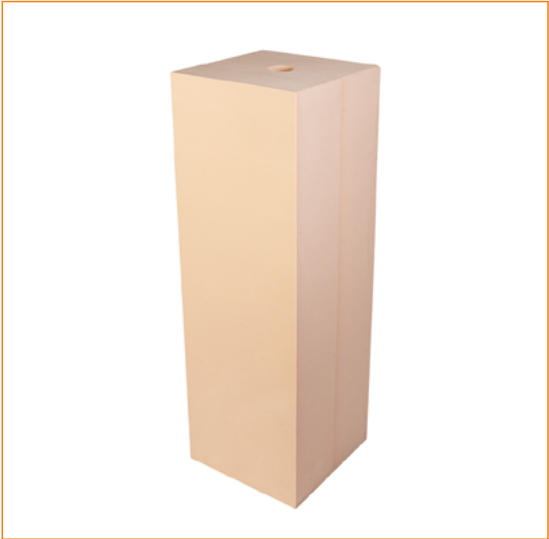
Правое и левое исполнение.



ППЭ

Заготовка прямая для голени “ЛЮКС” (жёсткая косметика) с отверстием 30 мм, (типа 6R8=30).

Технические характеристики	
Артикул	ППЭ
Материал	импортный пенополиэтилен
Размер, мм	160x160x480



ЗКО-012

Заготовка для голени ЗКО-012, облицовка для протезов голени.

Технические характеристики	
Артикул	ЗКО-012
Материал	Высококачественный пенополиэтилен “ППЭ” (типа 6R18=30)
Длина	480 мм



ЗКО-011 РТ

Заготовка конусообразная для голени ЗКО-011 “ЛЮКС”, с отверстием 30 мм, (типа 6R6).

Технические характеристики

Артикул ЗКО-011 Т

Материал Импортный поролон плотн. 45 кг/м³



ЗКО-01 РТ

Заготовка для голени ЗКО-1 “Люкс” (с отверстием 30 мм) поролоновая облицовка для протезов голени.

Технические характеристики

Артикул ЗКО-1

Материал Импортный высококачественный пенополиуретан плотн. 45 кг/м³

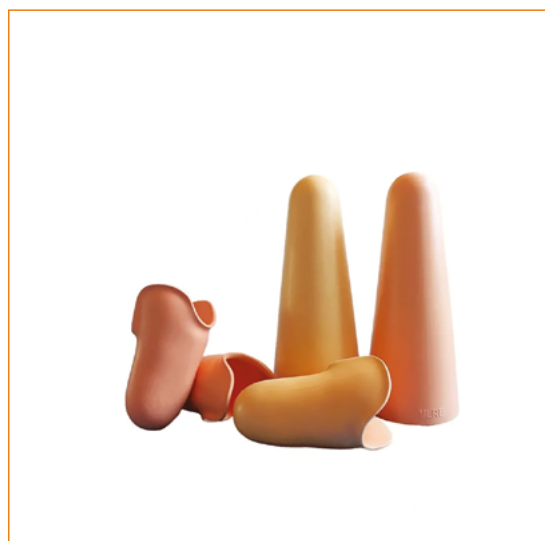
Размер, мм 170x170x500



Термоформуемый конус ТК-160

Термоформуемый конус из высококачественного пенополиэтилена “ППЭ” для изготовления мягких вкладышей в культеприемную гильзу.

Рабочая температура 150-170°C, 3-5 минут.
Диаметр -160мм.



Гильза бедра МПЛ

Технические характеристики

Материал Полиамидный лак

Размеры (36 - 62)



Гильза бедра Акрилон ГА

Гильза акриловая.

Технические характеристики

Материал Орто-акрил, винил-стирол

Размеры (36 - 62)



Чашка протеза бедра Ч-015

Межцентровое расстояние отверстий фланца 36мм.

Технические характеристики

Материал Алюминий

Размеры (110-180)





Заготовка приемной гильзы бедра из древесины липы (аналог 801). Выпускается пяти типоразмеров.



Заготовка приемной гильзы голени из древесины липы (аналог 811). Внутри имеет сквозное отверстие. Выпускается трех типоразмеров. Имеет правое и левое исполнение.



Щиколотка без шарнира для протеза голени из древесины липы (аналог 8019). Голеностопный шарнир устанавливается на конце шин при сборке протеза. Выпускается пяти типоразмеров.



Щиколотка для протеза бедра и голени с шинами-лапками, на конце которых установлен шарнир, служащий для соединения щиколотки со стопой (аналог 8018). Щиколотка изготовлена из древесины липы. Выпускается пяти типоразмеров.



КАПКА С ПРЯЖКОЙ ПЯТИСТЕННОЙ

Крепление к протезам и аппаратам н/к.
Кожа сыромятная, пряжка № 5016.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 610



КАПКА С ПРЯЖКОЙ ПЯТИСТЕННОЙ

Крепление к протезам и аппаратам н/к, бандаж.
Кожа сыромятная, пряжка пятистенка № 5019.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 611



КАПКА С ПРЯЖКОЙ ПЯТИСТЕННОЙ

Крепление для детского пояса 655Д.
Кожа сыромятная, пряжка пятистенка № 5016.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 612



КАПКА С ПРЯЖКОЙ ПЯТИСТЕННОЙ

Крепление для пояса 655; 656.
Кожа сыромятная, пряжка пятистенка № 5019.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 613



КАПКА С ПРЯЖКОЙ

Крепление к протезам и аппаратам н/к.
Кожа сыромятная, пряжка № 5217, шлевка № 1004.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 616



КАПКА С ПРЯЖКОЙ

Крепление к протезам и аппаратам н/к и бандажей.
Кожа сыромятная, пряжка № 5220.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 617



КАПКА УКРОЧЕННАЯ

Крепление к протезам и аппаратам н/к.
Кожа сыромятная, пряжка № 5217, шлевка № 1004.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 618



КАПКА С ПРЯЖКОЙ 4-СТЕН. УКРОЧЕННАЯ

Крепление к протезам и аппаратам н/к.
Кожа сыромятная, пряжка четырехстенка № 5220, шлевка № 1003.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 619



КЛАПАН ДЛЯ КОЛЕННОГО ШАРНИРА

Клапан двусторонний на к/ш для предохранения одежды.
Кожа юфть ш./сед.

Кол-во в упаковке: 50 шт.

Артикул: 622



ПОМОЧЬ ИЗ ЛЕНТЫ Х/БУМАЖНОЙ

Крепление протезов бедра и аппаратов н/к.
Лента х/б, кожа сыромятная длина 1100-1700 мм.

Кол-во в упаковке: 25 шт.

Артикул: 650



ПОМОЧЬ ИЗ ЛЕНТЫ ЭЛАСТИЧНОЙ

Крепление протезов и аппаратов н/к.
Лента эластичная, кожа ш/с юфть, длина 1200-1700 мм.

Кол-во в упаковке: 25 шт.

Артикул: 651



ПОЯС УЗКИЙ

Крепление протезов и аппаратов н/к.
Кожа юфть ш/с, байка г/к, пряжка пятистенка (5119).

Кол-во в упаковке: 10 шт.

Артикул: 655



ПОЯС ШИРОКИЙ

Крепление протезов и аппаратов н/к.
Кожа юфть ш/с, байка г/к, пряжка пятистенка (5119).

Кол-во в упаковке: 10 шт.

Артикул: 656



РЕМЕНЬ-ПОДХВАТ

Кожа сыромятная, длина 882+5 мм.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 660



ТЯНКА ИЗ ЛЕНТЫ ЭЛАСТИЧНОЙ

Голенооткидное приспособление н/к.
Кожа юфть ш/с, хром. д/пр, лента эластичная длина 400-500 мм.

Кол-во в упаковке: 25 шт.

Артикул: 673



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ НА ПРЯЖКУ

Предохранитель большой, малый.
Кожа юфть ш/с.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 676



ШТРИПКА

Для крепления протезов и аппаратов н/к и в/к.
Кожа сыромятная 210-280 мм, ширина 16 мм.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 677



ШТРИПКА С ОТВЕРСТИЕМ

Для крепления протезов и аппаратов н/к .
Кожа сыромятная 210-390 мм, ширина 19 мм.

Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 678



ШТРИПКА С ОТВЕРСТИЕМ

Для крепления протезов и аппаратов н/к и в/к.
Кожа сыромятная 170-290мм. Ширина 16 мм.
Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 680



ШТРИПКА

Крепление протезов и аппаратов н/к.
Кожа сыромятная 210-280 мм. Ширина 19 мм.
Кол-во в упаковке: 100 шт.

Артикул: 681



ТЯНКА ИЗ ЛЕНТЫ ЭЛАСТИЧНОЙ

Голенооткидное приспособление для протезов бедра и при вычленении.
Кожа юфть ш/сед, хром д/пр., лента эластичная, 450-550 мм.

Кол-во в упаковке: 25 шт.

Артикул: 712



ТЯНКА К ПРОТЕЗУ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

Предназначена для крепления к протезу верхней конечности.
Кожа юфть ш/с, лайка, кожа сыромятная, лента эластичная.

Количество в упаковке: 25 шт.

Артикул: 635



ВЕРТЛУГ С МЕТАЛЛИЧ. ПЛАСТИНОЙ

Элемент крепления к н/к.
Кожа сыромят., юфта ш/с, пластинка металлическая №115, длина 260-290-390 мм.
Кол-во в упаковке: 100 шт.
Артикул: 742



ВЕРТЛУГ ДВОЙНОЙ

Крепление к протезам бедра.
Кожа юфта ш/сед, пластинка металлическая №115.
Кол-во в упаковке: 50 шт.
Артикул: 756



КОМПЛЕКТ П/Ф К ПРОТЕЗУ ПЛЕЧА

Крепление к протезу плеча (ЛНИИП).
Лента капроновая, трубка перхлорвинил, кожа сыромятная, хром/пр.
Кол-во в упаковке: 1 шт.
Артикул: 762



УЗДЕЧКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПР.ГОЛ.

Крепление к протезам голени.
Кожа юфта ш/с, хром. д/пр., сыромят., лента протезная, резиновая.
Кол-во в упаковке: 25 шт.
Артикул: 780



ПОЯС ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПР. БЕДРА

Изготовлен из неопрена и перфорированного эластичного полотна, усилен бандажными лентами. Крепление липучкой «Велькро».

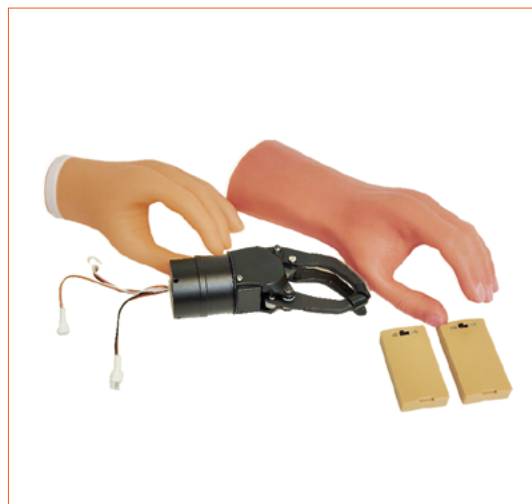
Подбор размера					
Размеры	S	M	L	XL	XXL
Объем (на уровне пупка), см	65-75	70-85	80-95	92-110	102-117
Объем гильзы верх, см	42	46	50	53	55
Объем гильзы низ, см	34	38	42	45	47





Миоэлектрическая кисть PM-UL-Jo1

Три пальца. Встроенный пассивный ротатор запястья. Тихий электромотор (25дБ) приводится в движение по сигналу от двух электродов, вмонтированных в культеприемную гильзу.



Технические характеристики	
PM-UL-Jo1	
Длина	Размер S 123 мм
	Размер M 129 мм
Диаметр запястья	45 мм
Вес	Размер S 260 г
	Размер M 265 г
Емкость батареи	750 мАч
Скорость раскрытия	130 мм/с
Сила хвата	35-60 Н
Напряжение питания	7,4 В
Материал кисти	Сталь и углепластик

Комплектация: два электрода, две закладные на электроды, две батареи, один батарейный блок, одна закладная на батарейный блок, один адаптер зарядного устройства, одна зарядная база, одна формообразующая оболочка, одна косметическая оболочка, одна миоэлектрическая кисть.

Миоэлектрическая кисть, изготовленная из карбона PM-UL-072SR

Три пальца, возможность изменения положения большого пальца. Встроенный пассивный ротатор запястья. Электромотор приводится в движение по сигналу от двух электродов, вмонтированных в культеприемную гильзу.



Технические характеристики

PM-UL-072SR

Длина Размер S 128 мм

Размер M 134 мм

Размер L 143 мм

Диаметр запястья 45 мм

Вес Размер S 270 г

Размер M 275 г

Размер L 280 г

Емкость батареи 750 мАч

Скорость раскрытия 130 мм/с

Сила хвата 35-60 Н

Напряжение питания 7,4 В

Материал кисти Сталь и углепластик

Комплектация: два электрода, две закладные на электроды, две батареи, один батарейный блок, одна закладная на батарейный блок, один адаптер зарядного устройства, одна зарядная база, одна косметическая оболочка, одна миоэлектрическая кисть.

Локтевой модуль PM-UL-12P5

С ручной фиксацией шарнира (13 положений с шагом 8°) и вращающейся проксимальной частью. Пластиковое предплечье, телесного цвета. Длина – 260 мм, окружность – ок. 245 мм. Локоть выпускается в следующих вариантах:

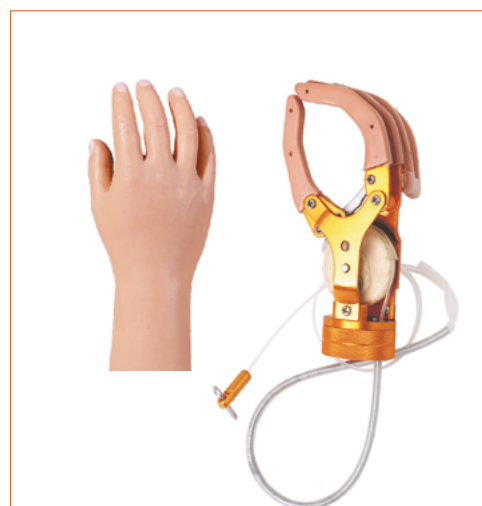
- PM-UL-12P5=50 – диаметр адаптера для ламинации 64 мм, диаметр запястья 50 мм
- PM-UL-12P5=45/L – диаметр адаптера для ламинации 64 мм, диаметр запястья 45 мм
- PM-UL-12P5=45/S – диаметр адаптера для ламинации 54,5 мм, диаметр запястья 45 мм
- PM-UL-12P5=40 – диаметр адаптера для ламинации 54,5 мм, диаметр запястья 40 мм



Тяговая кисть PM-UL-HS3o

Кисть с внешней тягой и винтовым креплением M12x1,5. Открывается с помощью активной тяги и закрывается самостоятельно при ее отпуске. Пять пальцев, IV и V пальцы из пластичного полимера.

Адаптер для ламинации и силиконовая косметическая оболочка входят в комплект поставки. Формообразующая оболочка не предусмотрена.



Технические характеристики	
PM-UL-HS3o	
Размер	S - диаметр запястья 45 мм
	L - диаметр запястья 50 мм
Длина	125мм
Материал кисти	Алюминий

Тяговая кисть PM-UL-HS32

Кисть с внешней тягой и встроенным адаптером для ламинации. Открывается с помощью активной тяги и закрывается самостоятельно при ее отпускании. Сторону тяги возможно менять. Пять металлических пальцев.

Силиконовая косметическая оболочка входит в комплект поставки. Формообразующая оболочка не предусмотрена.

Технические характеристики	
PM-UL-HS32	
Размер	S - диаметр запястья 45 мм
	L - диаметр запястья 50 мм
Длина	125мм
Материал кисти	Алюминий



Пружинная кисть PM-UL-HZ

Кисть со встроенной пружиной. Кисть открывается при помощи здоровой руки и закрывается самостоятельно. Пять пальцев, IV и V пальцы из пластичного полимера.

Кисть выпускается в следующих комплектациях:

PM-UL-HZ30 - Встроенный резьбовой штырь M12x1,5 и адаптер для ламинации

PM-UL-HZ35 - Встроенный резьбовой штырь M12x1,5

Силиконовая косметическая оболочка входит в комплект поставки. Формообразующая оболочка не предусмотрена.

Технические характеристики	
PM-UL-HZ	
Размер	S - диаметр запястья 45мм
	L - диаметр запястья 50мм
Длина	125мм
Материал кисти	Алюминий



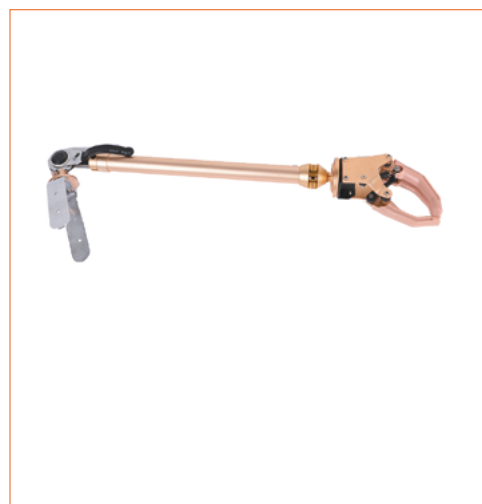
Локтевой шарнир замковый для протеза при экзартикуляции локтевого сустава PM-UL-o82G

Пассивная фиксация локтевого шарнира. Внутренняя резьба М12х1,5. Правое и левое исполнение. Применяется в косметических протезах при вычленении в локтевом суставе.

Технические характеристики

PM-UL-o82G

Длина предплечья	435 мм
Длина плеча	35 мм
Материал	Сталь и пластик



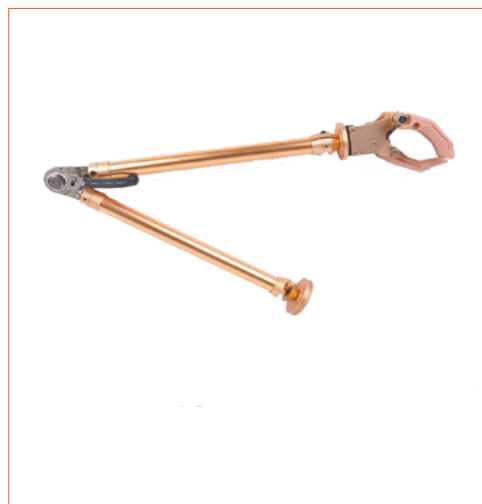
Локтевой шарнир замковый для протеза при ампутации на уровне плеча PM-UL – o82B

Пассивная фиксация локтевого шарнира. Внутренняя резьба М12х1,5. Правое и левое исполнение. Применяется в косметических протезах плеча.

Технические характеристики

PM-UL-o82B

Длина предплечья	310 мм
Длина плеча	315 мм
Материал	Сталь и пластик



Комплект модулей для протеза при экзартикуляции плечевого сустава РМ-UL-083У

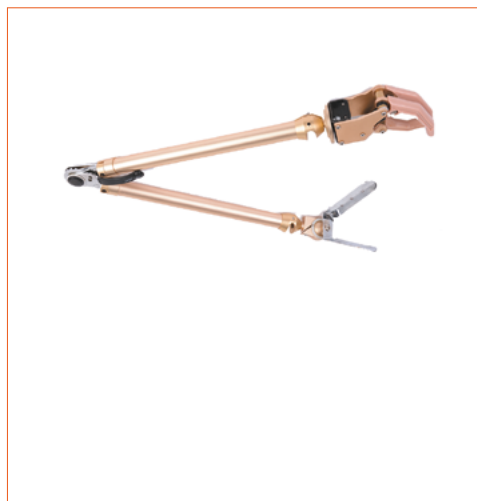
Пассивная фиксация локтевого шарнира. Внутренняя резьба М12х1,5. Шаровидный плечевой шарнир. Правое и левое исполнение. Применяется в косметических протезах при вычленении в плечевом суставе.

Технические характеристики

РМ-UL-083У

Длина предплечья	310 мм
Длина плеча	345 мм
Материал	Сталь и пластик

Возможен заказ комплекта полуфабрикатов для изготовления косметических протезов: локтевой шарнир (на выбор), пассивная кисть (пружинная РМ-UL-HZ35 или косметическая РМ-UL-HS70BF), силиконовая косметическая оболочка.



Косметическая кисть PM-UL-HS70BF

Предназначена для использования в косметических протезах плеча и предплечья. Изготовлена из 100% гипоаллергенного силикона. С внутренним наполнением, металлическим каркасом и встроенным винтовым креплением M12x1,5.

- Реалистичный внешний вид
- Устойчива к загрязнениям и воздействию внешних факторов.
- Выпускается в 3 цветовых оттенках, 3 типоразмерах
- Мужское и женское исполнение



Косметическая кисть с молнией PM-UC-ZG

Предназначена для использования в косметических протезах кисти и предплечья. Изготовлена из 100% гипоаллергенного силикона. С внутренним наполнением до середины пальца, металлическим каркасом.

- Реалистичный внешний вид
- Устойчива к загрязнениям и воздействию внешних факторов.
- Выпускается в 3 цветовых оттенках, 3 типоразмерах
- Мужское и женское исполнение



Оболочка для косметических протезов PM-UC-CG

Предназначена для использования в косметических протезах плеча и предплечья. Изготовлена из 100% гипоаллергенного силикона.

- Реалистичный внешний вид
- Устойчива к загрязнениям и воздействию внешних факторов.
- Выпускается в 3 цветовых оттенках, 3 типоразмерах
- Мужское и женское исполнение



Оболочка для функциональных протезов PM-UC-MG

Предназначена для использования в активных протезах плеча и предплечья. Изготовлена из 100% гипоаллергенного силикона.

- Реалистичный внешний вид
- Устойчива к загрязнениям и воздействию внешних факторов.
- Выпускается в 3 цветовых оттенках, 3 типоразмерах
- Мужское и женское исполнение



АККУМУЛЯТОР

Емкость: 750мАч
Напряжение: 7,3В

PM-U-003



МИОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ

Миоэлектрод: 50Гц
Питание: 5-19В (постоянный ток)

PM-U-004



ЗАРЯДНЫЙ ПРОВОД

Преобразование 220В в 7,2В

PM-U-006



ЗАРЯДНАЯ БАЗА

Питание: 7,2В

PM-U-007



АДАПТЕР ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ

Резьба: M12x1,5
Диаметр 45 мм и 50 мм
Возможность ротации

PM-U-HW30

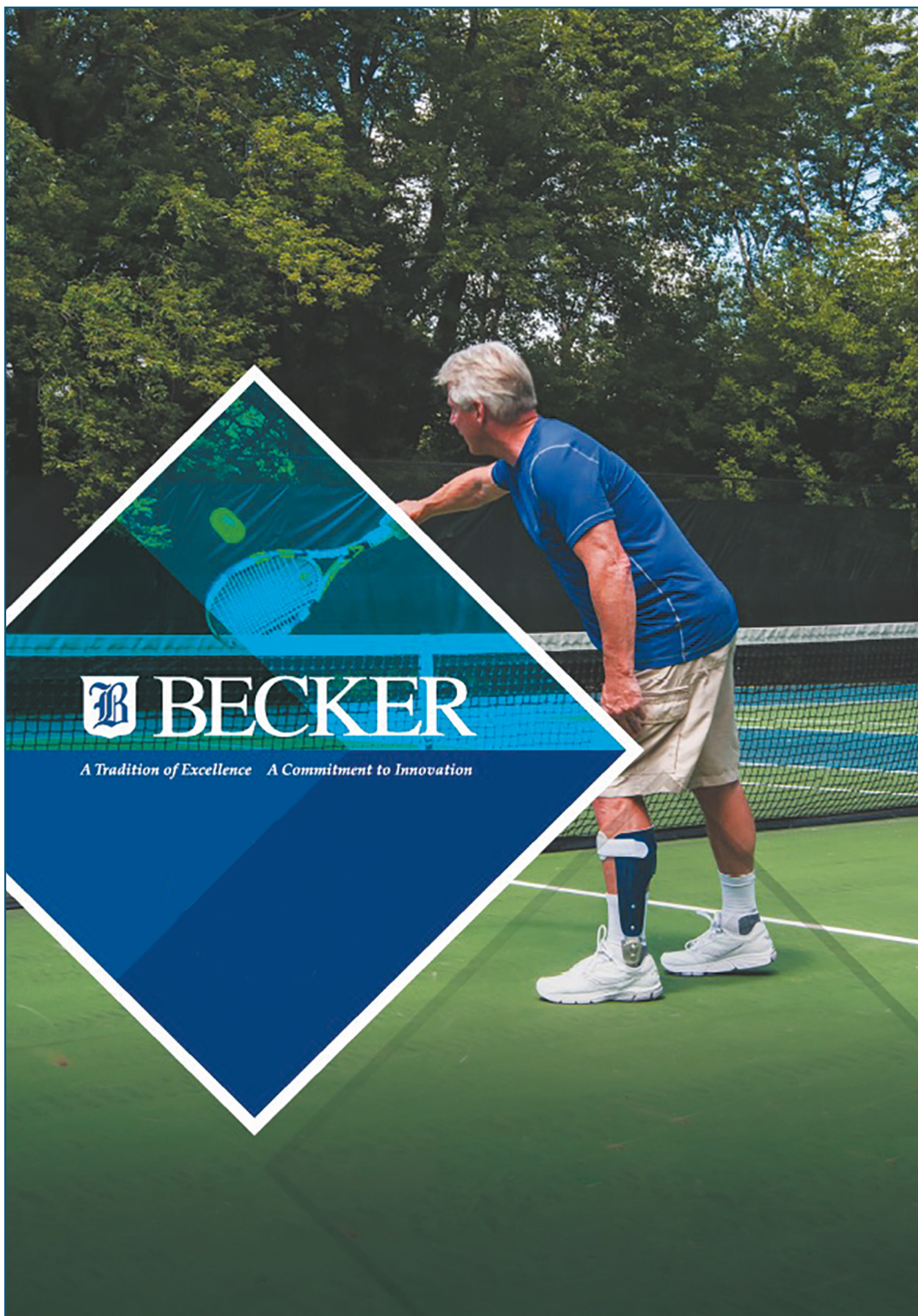


ОБОЛОЧКА КОСМЕТИЧЕСКАЯ

Вспененный материал

ЗКО-ВК





Коленные шарниры

Модель 1002 Коленный шарнир с падающим замком

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1002-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1002-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1002-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющей сталь.

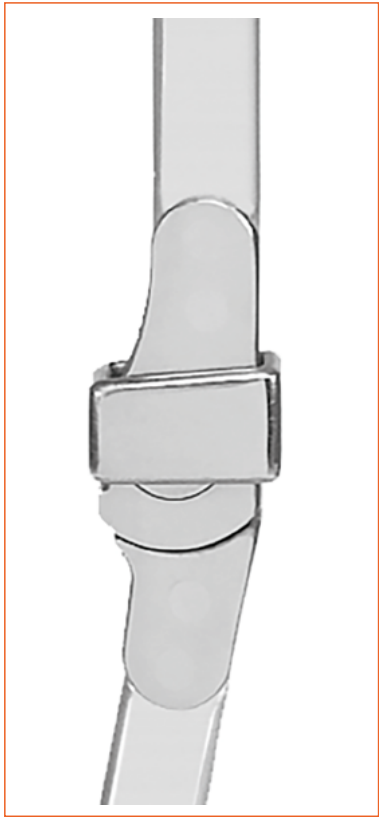
Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1002-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1002-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1002-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1002-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

К данному шарниру Вы можете заказать усиленный падающий замок. Усиленный замок позволит использовать данный шарнир для пациентов с весом до 145 кг.

Рекомендуемая модель для использования с усиленным замком – 1002-A6S.



Модель 1003

Коленный шарнир с пружинным рычагом раскрытия замка

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1003-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1003-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1003-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1003-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1003-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг



В комплекте с шарнирами поставляется металлический стержень, с помощью которого можно сформировать скобу, соединяющую шарниры между собой.

Модель 1005 Коленный шарнир беззамковый

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1005-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1005-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1005-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1005-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1005-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1005-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1005-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг



Модель 1006 Коленный шарнир Serrato с падающим замком, с отведением шины голени

Благодаря зубчатому соединению дистальной шины с шарниром появляется возможность выставить необходимый угол, при котором шарнир будет замыкаться. Изменение угла возможно как в процессе изготовления аппарата, так и на готовом аппарате, что позволяет выводить контрактуру у пациентов.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1006-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1006-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1006-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1006-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1006-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1006-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг



Модель 1007

Коленный шарнир Serrato с пружинным рычагом раскрытия замка, с отведением шины голени

Благодаря зубчатому соединению дистальной шины с шарниром появляется возможность выставить необходимый угол, при котором шарнир будет замыкаться. Изменение угла возможно как в процессе изготовления аппарата, так и на готовом аппарате, что позволяет выводить контрактуру у пациентов.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1007-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1007-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1007-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1007-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

В комплекте с шарниром поставляется металлический стержень, с помощью которого можно сформировать скобу, соединяющую шарниры между собой.



Модель 1009

Коленный шарнир полицентрический беззамковый

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1009-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1009-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1009-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1009-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1009-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1009-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1009-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг



Модель 1014 Коленный шарнир RATCHET LOCK

Коленный шарнир оснащен трещоточным механизмом. При разгибании шарнира механизм фиксируется с шагом 15 градусов в диапазоне от 90 до 180 градусов. Такой механизм предотвращает случайное подгибание коленного сустава. Шарнир может быть использован для пациентов с проблемами при вставании, а также для некоторых видов контрактур. Замок может быть быстро и легко отключен.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1014-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95 кг
1014-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64 кг
1014-C6	Детский	13мм	5мм	15-36 кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1014-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95 кг
1014-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64 кг
1014-C6S	Детский	13мм	5мм	15-36 кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1014-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	<80кг



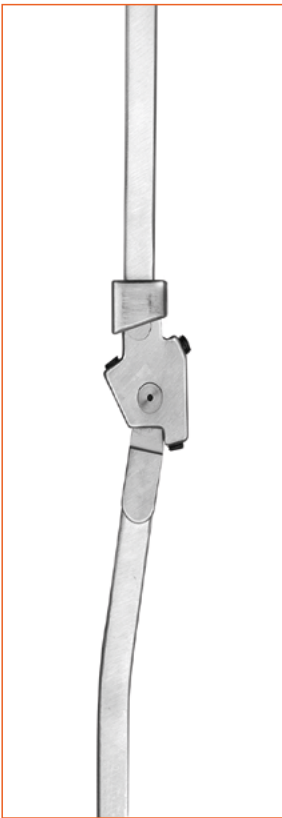
Модель 1016

Коленный шарнир TREE KNEE

Коленный шарнир Tree Knee разработан для людей с умеренной слабостью четырехглавой мышцы. Пружинная конструкция обеспечивает силу, препятствующую сгибанию во время несения веса, и способствует разгибанию во время фазы качания. Можно внести коррективы, чтобы сделать походку более плавной и однородной.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1016-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64 кг



Модель 1017 Коленный шарнир с потайным замком, рычаг замка направлен вверх

Шины скреплены с шарниром с помощью винтов, что позволяет использовать данный шарнир для ламинации.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1017-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1017-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
1017-A38	Взрослый усиленный	19мм	9,5мм	до 145кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1017-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
1017-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1017-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг



Модель 1018 Коленный шарнир с потайным замком и трещоточным механизмом, рычаг замка направлен вверх

Шины скреплены с шарниром с помощью винтов, что позволяет использовать данный шарнир для ламинации.

Шарнир оснащен трещоточным механизмом, предотвращающим случайное сгибание в коленном суставе. Шаг замыкания – 15 градусов.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1018-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1018-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

Материал шин — титан.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
1018-A6TI	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг



4

Модель 2009 Коленный шарнир с автоматическим падающим замком

Падающий замок снабжен возвращающей пружиной, которая автоматически замыкает шарнир. Данная функция обеспечивает дополнительную безопасность и комфорт для пациента.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
2009-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
2009-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
2009-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
2009-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг



Линейка коленных шарниров серии 2000 была разработана компанией Becker для создания экономически эффективных и надежных коленных шарниров.

Модель S2001 Коленный шарнир с падающим замком

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
S2001-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
S2001-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
S2001-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
S2001-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
S2001-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
S2001-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг



Модель S2005 Беззамковый коленный шарнир

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
S2005-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
S2005-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
S2005-C8	Детский	13мм	3мм	15-36кг

Материал шин — нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
S2005-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
S2005-B6S	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг
S2005-C8S	Детский	13мм	3мм	15-36кг

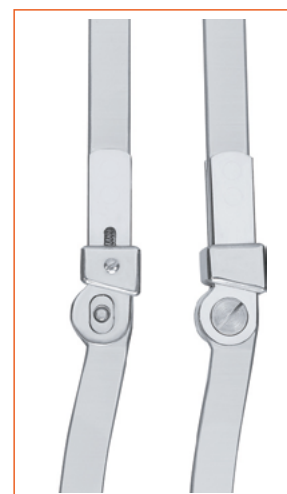


Модель S2003 Коленный шарнир с автоматическим падающим замком

Падающий замок снабжен возвращающей пружиной, которая автоматически замыкает шарнир. Данная функция обеспечивает дополнительную безопасность и комфорт для пациента.

Материал шин — алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шин	Толщина шин	Вес пациента
S2003-A4	Взрослый	19мм	6мм	64-95кг
S2003-C6	Детский	13мм	5мм	15-36кг

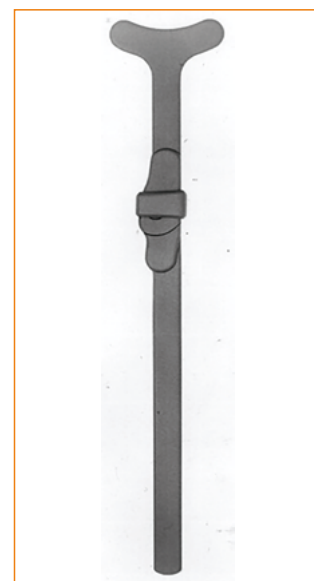


Тазобедренные шарниры

Модель 1022 Тазобедренный шарнир с падающим замком

Материал – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
1022 - AL	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Левая
1022 – AR	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Правая
1022 – BL	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Левая
1022 – BR	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Правая
1022 – CL	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Левая
1022 – CR	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Правая



4

Модель 1023 Тазобедренный шарнир с пружинным рычагом раскрытия замка

Материал – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
1023 - AL	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Левая
1023 – AR	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Правая
1023 – BL	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Левая
1023 – BR	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Правая



Модель 1025 Тазобедренный шарнир беззамковый

Материал – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
1025 – AL	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Левая
1025 – AR	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Правая
1025 – BL	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Левая
1025 – BR	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Правая
1025 – CL	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Левая
1025 – CR	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Правая



4

Модель 1026 Тазобедренный шарнир с падающим замком, с отведением дистальной шины

Материал – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
1026 – AL	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Левая
1026 – AR	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг	Правая
1026 – BL	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Левая
1026 – BR	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг	Правая
1026 – CL	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Левая
1026 – CR	Детский	13мм	5мм	15-36кг	Правая



Модель 2041 Тазобедренный шарнир ECONOHIP с регулировкой угла сгибания/разгибания, и абдукции/аддукции дистальной шины

Материал – алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
2041 – BL	Взрослый/Подростковый	19мм	6мм	36-64кг	Левая
2041 – BR	Взрослый/Подростковый	19мм	6мм	36-64кг	Правая
2041 – CL	Детский	16мм	6мм	до 36кг	Левая
2041 – CR	Детский	16мм	6мм	до 36кг	Правая



Модель 2045 Тазобедренный шарнир В3 TRIPLE с регулировкой угла сгибания/разгибания, и абдукции/аддукции и ротацией дистальной шины

Материал – алюминий.

Артикул	Размер	Ширина шины	Толщина шины	Вес пациента	Сторона
2045 – BL	Взрослый/Подростковый	19мм	6мм	36-64кг	Левая
2045 – BR	Взрослый/Подростковый	19мм	6мм	36-64кг	Правая
2045 – CL	Детский	16мм	6мм	до 36кг	Левая
2045 – CR	Детский	16мм	6мм	до 36кг	Правая



Голеностопные шарниры

Модель 3025 Голеностопный шарнир свободного действия

Освобождение диапазона движения регулируется ортезистом путем стачивания углов бугеля.

Артикул	Размер	Габаритная Шина	Вес пациента	Размер
3025-AW	Взрослый	19мм	64-95кг	25,4мм x 57,2мм
3025-B	Подростковый	16мм	36-64кг	19мм x 54мм
3025-C	Детский	13мм	15-36кг	16мм x 41,3мм



Модель 3225 Голеностопный шарнир с регулировкой разгибания

Артикул	Размер	Габаритная Шина	Вес пациента	Размер
3225-AR	Взрослый правый	19мм	64-95кг	28,4мм x 57,2мм
3225-AL	Взрослый левый	19мм	64-95кг	28,4мм x 57,2мм
3225-BR	Подростковый правый	16мм	36-64кг	27мм x 50,8мм
3225-BL	Подростковый левый	16мм	36-64кг	27мм x 50,8мм
3225-CR	Детский правый	13мм	15-36кг	25,4мм x 44,4мм
3225-CL	Детский левый	13мм	15-36кг	25,4мм x 44,4мм



Модель 2825 Голеностопный шарнир с регулировкой сгибания и разгибания

Артикул	Размер	Габаритная Шина	Вес пациента	Размер
W2825-A	Взрослый	19мм	64-95кг	38,1мм x 57,2мм
2825-A	Подростковый	16мм	36-64кг	38,1мм x 57,2мм
2825-C	Детский	13мм	15-36кг	30,2мм x 38,1мм
2825-A38	Взрослый усиленный	19мм	<145 кг	38,1мм x 57,2мм



Модель SLM-2825 Голеностопный шарнир Slim Line с регулировкой сгибания и разгибания.

Артикул	Размер
SLM-2825-A	Взрослый
SLM-2825-B	Подростковый



Модель SLI-2835

Голеностопный шарнир Slim Line с регулировкой сгибания и разгибания. Детский.

Артикул	Материал шины
SLI-2835-C8	Алюминий
SLI-2835-C8S	Сталь



Модель 750 Голеностопный шарнир свободного действия с ограничением движения

Артикул	Размер	Габариты шарнира
750-L	Взрослый	114мм x 40мм
750-M	Подростковый	98мм x 38мм
750-S	Детский	81мм x 29мм



Модель 740 Гибкий голеностопный шарнир Tamarack Симметричный

Артикул	Размер	Габариты шарнира
740-L	Взрослый	45мм x 15мм
740-M	Подростков.	38мм x 13мм
740-P	Детский	32мм x 11мм



Модель 742 Гибкий голеностопный шарнир Tamarack Асимметричный, с дорсальной поддержкой

Артикул	Размер	Габариты шарнира
742-L-85	Взрослый	45 мм x 15мм
742-M-85	Подростков.	38мм x 13мм
742-P-85	Детский	32мм x 11мм



Модель 741 Закладные для гибких голеностопных шарниров 740 и 742

Артикул	Размер	Габариты шарнира
741-L	Взрослый	47мм x 15мм
741-M	Подростков.	40мм x 13мм
741-P	Детский	33мм x 11мм



Модель 743 Гибкий голеностопный шарнир с дорсальной поддержкой с возможностью регулировки положения стопы

Закладные элементы поставляются в комплекте.

Артикул	Размер	Габариты шарнира
743-L	Взрослый	60мм x 25мм x 11мм
743-P	Детский	43мм x 18мм x 9мм



Модель 747 Голеностопные шарниры с регулировкой диапазона разгибания

Сферический шарнир упрощает соблюдение соосности и обеспечивает более естественную биомеханику работы голеностопного сустава.

Артикул	Размер	Габариты шарнира
747-L	Взрослый	81мм x 21мм



Модель 760 Голеностопный шарнир свободного действия, изготавливается из полипропилена

Рекомендован к использованию в аппаратах на голеностопный сустав.

Артикул	Размер	Габариты шарнира
760-XL	Взрослый увеличенный	102мм x 44мм
760-L	Взрослый	95мм x 38мм
760-M	Подростковый	83мм x 32мм
760-S	Детский	67мм x 25мм
760-P	Детский уменьшенный	51мм x 24мм



Модель 765 Голеностопный шарнир свободного действия, изготавливается из нейлона

Шарнир 765 представляет собой модель 760, выполненную из более жесткого материала и предназначен для более активных пациентов.

Артикул	Размер	Габариты шарнира
765-XL	Взрослый увеличенный	102мм x 44мм
765-L	Взрослый	95мм x 38мм
765-M	Подростковый	83мм x 32мм
765-S	Детский	67мм x 25мм
765-P	Детский уменьшенный	51мм x 24мм



Модель 655

Ограничитель движения MOTION CONTROL LIMITER

Артикул	Размер	Вес пациента
655-MCL-L	Взрослый	до 110 кг
655-MCL-S	Детский	до 50 кг



Модель 3A76

Голеностопный шарнир Triple Action с регулировкой сгибания и разгибания, изменения угла положения лодыжки. Взрослый.

Артикул	Сторона	Вес пациента	Габариты
3A76-LAT-L	Левый латеральный	<110кг	210мм x 70мм
3A76-LAT-R	Правый латеральный	<110кг	210мм x 70мм
3A76-MED-L	Левый медиальный	<110кг	210мм x 70мм
3A76-MED-R	Правый медиальный	<110кг	210мм x 70мм



Модель 3B76

Голеностопный шарнир Triple Action с регулировкой сгибания и разгибания, изменения угла положения лодыжки. Подростковый.

Артикул	Сторона	Вес пациента	Габариты
3B76-LAT-L	Левый латеральный	<65кг	200мм x 60мм
3B76-LAT-R	Правый латеральный	<65кг	200мм x 60мм



Модель 3C76

Голеностопный шарнир Triple Action с регулировкой сгибания и разгибания, изменения угла положения лодыжки. Детский.

Артикул	Сторона	Вес пациента	Габариты
3C76-LAT	Латеральный	<50кг	140мм x 40мм
3C76-MED-L	Левый медиальный	<50кг	140мм x 40мм
3C76-MED-R	Правый медиальный	<50кг	140мм x 40мм



Бугели

Модель 3010Y

Бугели стопы Y образные для голеностопного шарнира 3025.

Артикул	Размер	Толщина	Вес пациента	Габариты
3010-A-Y	Взрослый	3мм	36-95кг	84,1мм x 66,3мм
3010-C-Y	Детский	2,3мм	15-36кг	85,3мм x 58,4мм



Модель 3210Y

Бугели стопы Y образные для голеностопного шарнира 3225.

Артикул	Размер	Толщина	Вес пациента	Габариты
3210-A-Y	Взрослый	3мм	36-95кг	84,1мм x 66,3мм
3210-C-Y	Детский	2,3мм	15-36кг	85,3мм x 58,4мм



Модель 2810Y

Бугели стопы Y образные для голеностопного шарнира 2825.

Артикул	Размер	Толщина	Вес пациента	Габариты
2810-A-Y	Взрослый	3мм	36-95кг	84,1мм x 66,3мм
2810-C-Y	Детский	2,3мм	15-36кг	85,3мм x 58,4мм



Модель SL2810

Бугели стопы Y образные для голеностопных шарниров SLM- 2825 и SLI-2835.

Артикул	Шарнир
SL2810-A-Y	SLM-2825-A, SLM-2825-B
SL2810-C-Y	SLI-2835-C8, SLI-2835-C8S



Модель 3260

Бугели прямые для голеностопных шарниров 3225.

Артикул	Размер	Вес пациента	Размер, мм
3260-A	Взрослый	64-95кг	3ммх 22мм
3260-B	Подростковый	36-64кг	3мм х 19мм
3260-C	Детский	15-36кг	2,4мм х 17,4мм



Модель 2960

Бугели прямые для голеностопных шарниров 2825.

Артикул	Размер	Вес пациента	Размер
2960-A	Взрослый	64-95кг	3мм х 22мм
2960-B	Подростков.	36-64кг	3ммх 19мм
2960-C	Детский	15-36кг	2,4мм х 17,4мм



Модель 3060

Бугели прямые для голеностопных шарниров 3025.

Артикул	Размер	Вес пациента	Размер
3060-A	Взрослый	64-95кг	3мм х 22мм
3060-B	Подростков.	36-64кг	3ммх 19мм
3060-C	Детский	15-36кг	2,4мм х 17,4мм



Модель 9006 Система FULLSTRIDE для изготовления аппарата на всю ногу.

Система FULLSTRIDE использует кабельную систему для автоматического раскрытия коленного модуля при опоре на носок и закрытия в фазе опоры на пятку и переката стопы.

1. Комплект с пяточной закладной для соединения с коленными шарнирами. Голеностопные шарниры и бугели в комплект не входят.

Материал шин – алюминий.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шины	Вес пациента
9006-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
9006-B6	Подростковый	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шины	Вес пациента
9006-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
9006-B6S	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – титан.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шины	Вес пациента
9006-A6Ti	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

2. Комплект с голеностопными шарнирами и бугелями для соединения с коленным шарниром.

Материал шин – алюминий.

Артикул	Размер	Шир. Шины	Толщина шины	Вес пациента
SCSY-9006-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
SCSY-9006-B6	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Шир. Шины	Толщина шины	Вес пациента
SCSY-9006-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
SCSY-9006-B6S	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – титан.

Артикул	Размер	Шир. Шины	Толщина шины	Вес пациента
SCSY-9006-A6Ti	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

Для правильной работы Stride системы важным пунктом является возможность пациента совершить выброс ноги вперед для дальнейшего замыкания шарнира. При частично атрофированных мышцах, отвечающих за выброс ноги, рекомендуется использовать пневматический модуль, который поможет пациенту совершить данное действие. Для заказа комплекта с пневматическим модулем добавьте к нужному Вам артикулу следующий код: **GX-125-L/R** (L- для аппарата на левую ногу, R – для аппарата на правую ногу).



Модель 9005

Система SAFETYSTRIDE для изготовления аппарата на всю ногу.

Система SAFETYSTRIDE, использует кабельную систему, для автоматического раскрытия коленного модуля при опоре на носок, и закрытия в фазе опоры на пятку и переката стопы. Коленный шарнир противостоит непроизвольному сгибанию коленного сустава в любом положении.

1. Комплект с пяточной закладной для соединения с коленными шарнирами.

Материал шин – алюминий.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
9005-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
9005-B6	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
9005-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
9005-B6S	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – титан.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
9005-A6Ti	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

2. Комплект с голеностопными шарнирами и бугелями для соединения с коленным шарниром.

Материал шин – алюминий.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
SCSY-9005-A6	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
SCSY-9005-B6	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – нержавеющая сталь.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
SCSY-9005-A6S	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг
SCSY-9005-B6S	Подростков.	16мм	5мм	36-64кг

Материал шин – титан.

Артикул	Размер	Шир. шины	Толщина шин	Вес пациента
SCSY-9005-A6Ti	Взрослый	19мм	5мм	64-95кг

Для правильной работы Stride системы важным пунктом является возможность пациента совершить выброс ноги вперед для дальнейшего замыкания шарнира. При частично атрофированных мышцах, отвечающих за выброс ноги, рекомендуется использовать пневматический модуль, который поможет пациенту совершить данное действие. Для заказа комплекта с пневматическим модулем добавьте к нужному Вам артикулу следующий код: **GX-125- L/R** (L- для аппарата на левую ногу, R – для аппарата на правую ногу).



Модель 9007

Система PRESTRIDE для оценки возможности использования ортопедических систем FullStride и SafetyStride.

Система PRESTRIDE, использует кабельную систему, для автоматического раскрытия коленного модуля при опоре на носок, и закрытия в фазе опоры на пятку и переката стопы. Данная система не является готовым аппаратом и не может быть использована для постоянного ношения пациентом. Система PRESTRIDE используется в стационарных условиях и предназначена для оценки возможности использования ортопедических систем FullStride и SafetyStride. Данный аппарат позволяет регулировать длину шин, вертикальную ось системы и длину соединительного троса, что позволяет применять этот аппарат для пациентов с различными физиологическими параметрами. В комплекте поставляются сменные одноразовые смягчающие вкладыши.

Артикул	Сторона
9007-R	Правая
9007-L	Левая
9007-P	Пара



Модель F-1000

Установка для выгибки шин

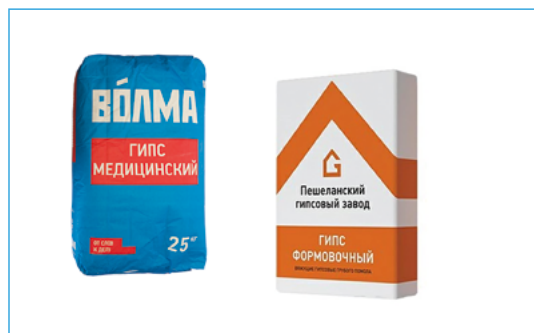
Данная установка помогает ортезисту при гибке шин для изготовления аппарата на всю ногу. Стойка позволяет закрепить слепок ноги и установить шины параллельно слепку и друг другу. Благодаря такому креплению Вы можете легко соблюсти соосность коленных шарниров и учитывать любые изгибы слепка при гибке шин.





Материалы для гипсовой техники и моделирования

«ВОЛМА-Гипс медицинский», (производство Россия)
Применяется для изготовления гипсового позитива.



Форма выпуска: мешок 25, 30 кг

Синтетические иммобилизирующие бинты CELLACAST Xtra (пр-во Австрия) - изготовлены из фибростекловолокна, пропитанные полиуретановой смолой. Время затвердевания - 4 мин. Малый вес, воздухопроницаем, рентгенопрозрачный, альтернатива классическому гипсовому слепку. Можно принимать душ. Также применяется для временного закрепления. Широкая цветовая гамма.

Целлакаст Экстра, 5см*3.6 м

Целлакаст Экстра, 7.5см*3.6 м

Целлакаст Экстра, 10см*3.6 м

Целлакаст Экстра, 12.5см*3.6 м



Форма выпуска: упаковка - 1 шт

Полиуретановый жесткий бинт Intra Rich Cast (пр-во Корея) Сочетание необычайной прочности и легкости материала (в 4-5 раз легче гипса), а также износостойчивости делает его использование более комфортным, материал совершенно нетоксичен и не вызывает аллергических реакций, пропускает испарения со стороны кожи, и кислород с внешней стороны ("дышит"). Состоит из вязанной 100% полиэстровой ткани, пропитанной полиуретановой смолой, ткань растягивается во всех направлениях, и свободно принимает форму тела. Широкая цветовая гамма.

5см*3,6 м

7,5см*3,6 м

10см*3,6 м

12,5см*3,6 м



Форма выпуска: упаковка 1 шт

Гипсовый бинт CELLONA (пр-во Австрия) - высокое качество, быстро намокает, без потерь гипса, легко моделируется, быстро затвердевает. Применяется для изготовления гипсового негатива.

3М*8 см

3М*10 см

3М*12 см

3М*15 см

3М*20 см

Форма выпуска: упаковка 5,10 шт



Бинты марлевые гипсовые (Россия)
Применяется для изготовления гипсового негатива.
Срок образования устойчивой формы 5...10 мин.
Быстрохватываемые - 2-4 минуты

10 x 3

15 x 3

20 x 3

Форма выпуска: упаковка 1 шт.



Бинты Pregips (производство Польша) изготавливаются из гипса высокого качества и 100% хлопковой марли. Pregips S - время схватывания около 5-6 минут. Применяется для изготовления гипсового негатива.

10 x 3

15 x 3

20 x 3

Форма выпуска: упаковка 2 шт.



Литьевые смолы и сопутствующие материалы

Термосмола “Ортополимер-акрил” (пр-во Россия), 2-х компонентная, арт. 617A19

Двухкомпонентная термосмола для жесткого ламината. Предназначена для изготовления приемных гильз протезов и жестких фрагментов корсетов с армированием из хлопчатобумажных, синтетических и углеродных тканей. Бесцветная смола на основе метилметакрилата, литые изделия из которой поддаются термопластичному подформованию и отличаются высокой прочностью. Второй класс опасности. Соотношение смеси для жесткого ламината: 30 частей смолы, 1 часть отвердителя. Изготовлена в соответствии с ТУ2257-001-376000350-2012.

Форма выпуска: банка 4.6 кг.



Термосмола “Ортополимер-акрил” (пр-во Россия) 2-х компонентная, с ускоренным процессом застывания, арт. 617A21, (типа “Зигельхарц”)

Двухкомпонентная термосмола, с ускоренным процессом застывания, арт. 617A21, (типа “Зигельхарц”), применяется как вспомогательный материал при изготовлении приемных гильз протезов и жестких фрагментов корсетов.

Форма выпуска: банка 4.6 кг.



Термосмола «Ортополимер-акрил мягкая» (пр-во Россия) 2-х компонентная, мягкая, арт. 617A17.

Применяется для изготовления мягкого ламината

Форма выпуска: банка 4.6 кг.



Смола винил-стироловая (Пр-во США), 2-х компонентная

Двухкомпонентная термосмола, предназначена для изготовления приемных гильз протезов, с армированием из хлопчатобумажных, синтетических и углеродных тканей.

Не содержит прекурсоры!

Форма выпуска: банка 3.8 кг.



Смола винил-стироловая «ВС-1»

Пропиточная композиция на основе акриловых компонентов для производства протезов и ортезов на верхние и нижние конечности.

Не содержит прекурсоры!

Производство: Россия

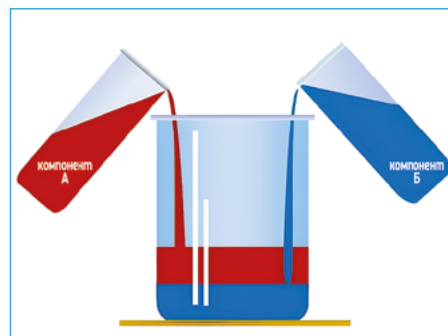
Форма выпуска: банка 4.0 кг.



Система полиуретановая двухкомпонентная “Медиорт-11” (жесткий пенопласт)

Плотность — 185-215 кг/куб.м.

Форма выпуска: Банка 5кг комп. А , Банка 5кг комп. Б



Порошок-отвердитель для винил-стироловой смолы и смолы «Ортополимер-Акрил» (Пр-во Россия)

Форма выпуска: пластиковая банка 150 гр.



Паста пигментная (пр-во Россия)

Густотертая краска телесного цвета предназначена для окрашивания связующих литевых смол. Возможно изготовление широкого спектра цветовой гаммы под заказ.

Форма выпуска: металлическая банка 1л.



Пленка водорастворимая поливинилспиртовая (пр-во США)

Предназначена для работы с акриловыми, полиэфирными и винил-стироловыми смолами, ширина 100 см.

Форма выпуска: рулоны – 25, 50, 100 м.



Рукав водорастворимый поливинилспиртовой (пр-во США)

Предназначен для изготовления протезов верхних и нижних конечностей, с применением акриловых, полиэфирных и винил-стироловых смол.

Размерный ряд:

- (4") 102x10x5см – «руки»
- (6") 102x15x5см – «голень»
- (8") 102x20x5см – «голень»
- (10") 102x25x5см – «бедро»
- (12") 102x30x5см – «бедро»
- (14") 102x35x5см – «бедро»
- (16") 102x40x5см – «бедро»



Форма выпуска: упаковка по 5шт, 10 шт, 20 шт.

Рукав ПВС (США)

Рукав ПВС (поливинилспиртовой водорастворимый) с закрытым и закругленным дистальным концом.

Применяется для изготовления протезов верхних и нижних конечностей с использованием различных ламинирующих смол. Закрытый дистальный конец позволяет достичь лучшей отделки внутренней полости приемной гильзы, в тех гильзах, где не требуется дистальное крепление. Рукав ПВС имеет хорошие свойства при растяжении, устойчив к разрывам. Доступна широкая линейка размеров.



Таблица размеров

Размер рукава	Проксимальное расстояние, дюйм/см	Дистальное расстояние, дюйм/см
4-0	6"-9"/ 15,2-22,9	2"/ 5,1
6-1		3"/ 7,6
6-3	9"-12"/ 22,9-30,5	4"-6"/ 10,2-15,2
6-5		7"-10"/ 17,8-25,4
8-3	12"-16"/ 30,5-40,6	4"-6"/ 10,2-15,2
8-5		7"-10"/ 17,8-25,4
10-3	16"-20"/ 40,6-50,8	4"-6"/ 10,2-15,2
10-5		7"-10"/ 17,8-25,4
10-7		11"-14"/ 28,0-35,6
12-3	20"-24"/ 50,8-61,0	4"-6"/ 10,2-15,2
12-5		7"-10"/ 17,8-25,4
12-7		11"-14"/ 28,0-35,6
14-3	24"-28"/ 61,0-71,1	4"-6"/ 10,2-15,2
14-5		7"-10"/ 17,8-25,4
16-5	28"-32"/ 71,1-81,3	7"-10"/ 17,8-25,4
16-7		11"-14"/ 28,0-35,6

Примечание:
Например, если проксимальное расстояние равно 15"/38,1 см, а дистальное — 9"/22,9 см, то корректный размер — 8-5.

Армирующие материалы для работы со смолами

Трикотажный рукав из перлона (пр-во США)

100% перлон, обеспечивает экстра гладкую поверхность приёмной гильзы, не дает стрелок. Совместим со всеми типами смол.

Цвет – белый.

Размерный ряд: ширины - 60, 80, 100, 120, 150, 200мм.

Форма выпуска: рулон – 0,5; 1 кг.



Трикотажный стеклонейлоновый рукав (пр-во США)

65% стекловолокна и на 35% стрейч нейлон, сочетает в себе прочность стекловолокна с эластичностью нейлона. Совместим со всеми типами смол.

Цвет – белый.

Размерный ряд: ширины - 60, 80, 100, 120, 150, 200мм.

Форма выпуска: рулон – 0,5; 1 кг.



5

Трикотажный рукав из нейлона, (США)

Трикотажный рукав из нейлона для наружного, финишного слоя гильзы. Отличный выбор для окончательного ламинирования для пациентов с темным оттенком кожи.

цвет: телесный

Размерный ряд: ширины - 90, 120, 150, 200мм

Форма выпуска: рулон – 0,5 кг.



Трикотажный рукав из нейлона (пр-во США)

100% нейлон, обеспечивает чрезвычайно гладкую поверхность наружного, финишного слоя гильзы. Совместим со всеми типами смол.

Цвет – белый.

Размерный ряд: ширины - 100, 130мм.

Форма выпуска: рулон – 0,5 кг.



Трикотажный рукав из нейлона FeatherStretch (пр-во США)

Практичный в использовании, сильно растяжимый нейлон для вакуумной формовки и финального ламинирования.
Цвет – белый / черный

Размер	% Растяжения	Диаметры	Длина рукава
Стандартный	475%	от 5"/12,7см до 26"/66см	23мм
Широкий	750%	от 8"/20,3см до 56"/142,2см	23мм



Трикотажный 100% хлопковый рукав (пр-во США)

Отличная подложка под гипс или ортез, для снятия слепка, для изготовления головодержателей.
Цвет – суровый.

Размерный ряд: ширины - 80, 100, 130, 150мм.



Форма выпуска: рулон – 23 м.

Заготовка трикотажная, эластик (пр-во Россия), УЛУЧШЕННАЯ

Материал: эластик. **Улучшенная. Не дает стрелок.**
Цвет белый.

Размерный ряд: ширины - 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300мм.



Форма выпуска: рулон – 1; 2 кг.

Заготовка трикотажная, (Х/Б) (пр-во Россия), УЛУЧШЕННАЯ

Материал: (Х/Б). **Улучшенная. Не дает стрелок.**
Цвет натуральный.

Размерный ряд: ширины - 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120мм.

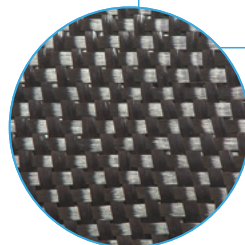
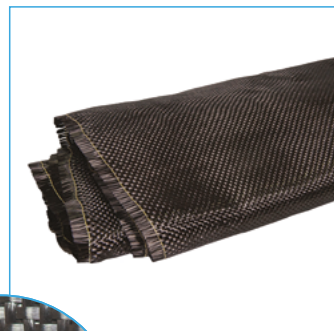


Форма выпуска: рулон – 1; 2 кг.

Углеткань (пр-во США, Россия)

Предназначена для местного высокопрочного усиления ламината.
Совместима со всеми типами смол.
Плотность 200 г/м².

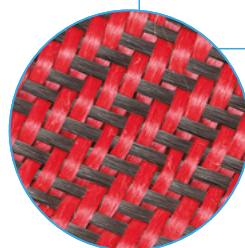
Форма выпуска: рулон, шириной 100 см, 150 см.



Углеткань/кевлар (пр-во США)

Предназначена для местного высокопрочного усиления ламината.
Совместима со всеми типами смол. Плотность 200 г/м².
Цветовая гаммы: черно/красный, черно/синий, черно/желтый.

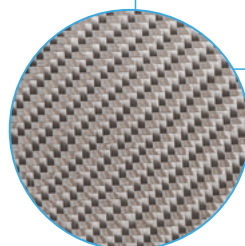
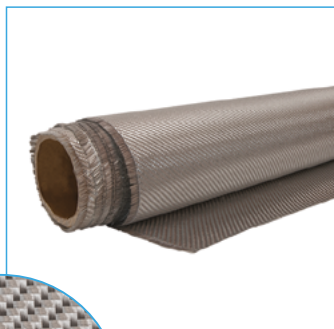
Форма выпуска: рулон, шириной 150 см.



Стеклоткань (пр-во США)

Предназначена для местного высокопрочного усиления ламината.
Совместима со всеми типами смол.

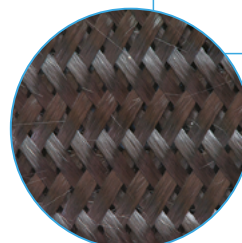
Форма выпуска: рулон, шириной 100 см, вес кв.м. -280 г.



Углерукав плетёный (пр-во США)

Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.
Эксклюзивный выбор ширин.

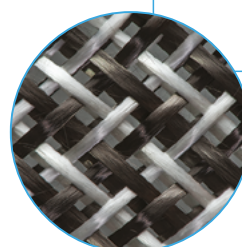
Размерный ряд: ширины - 2,5; 10; 12,5; 15; 20; 25 см.
Форма выпуска: рулон – 3,05; 9,15 м.



Стеклокарбоновый плетёный рукав (пр-во США)

50%- Углеродное волокно и 50%-стекловолокно.
Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.

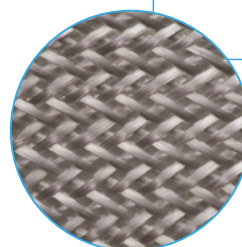
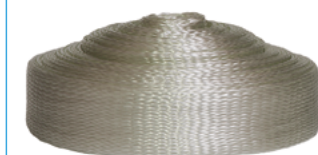
Размерный ряд: ширины - 15; 20 см.
Форма выпуска: рулон – 3,05; 9,15 м.



Стекловолокнистый плетёный рукав (пр-во США)

Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.

Размерный ряд: ширины - 7,6; 12,7; 17,7; 23 см.
Форма выпуска: рулон – 3,05; 9,15 м.



Углерукав плетёный (пр-во Россия)

Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.
Эксклюзивный выбор ширин.

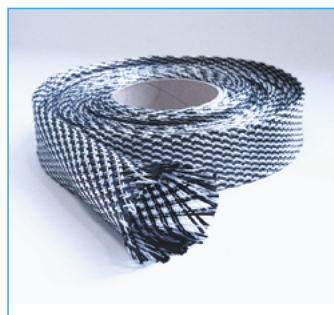
Размерный ряд: ширины - 20-230 мм.



Стеклокарбоновый плетёный рукав (пр-во Россия)

Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.

Размерный ряд: ширины 20 - 230 мм



Стекловолоконный плетёный рукав (пр-во Россия)

Предназначен для высокопрочного усиления ламината.
Совместим со всеми типами смол.

Размерный ряд: ширины - 80-160 мм.

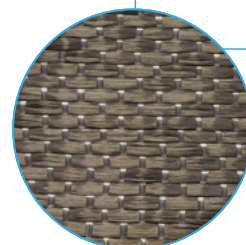


Однонаправленная углелента (пр-во США)

Предназначена для местного высокопрочного усиления ламината.
Совместима со всеми типами смол.

Размерный ряд: ширины - 5; 10 см.

Форма выпуска: рулон – 9,15; 10 м.



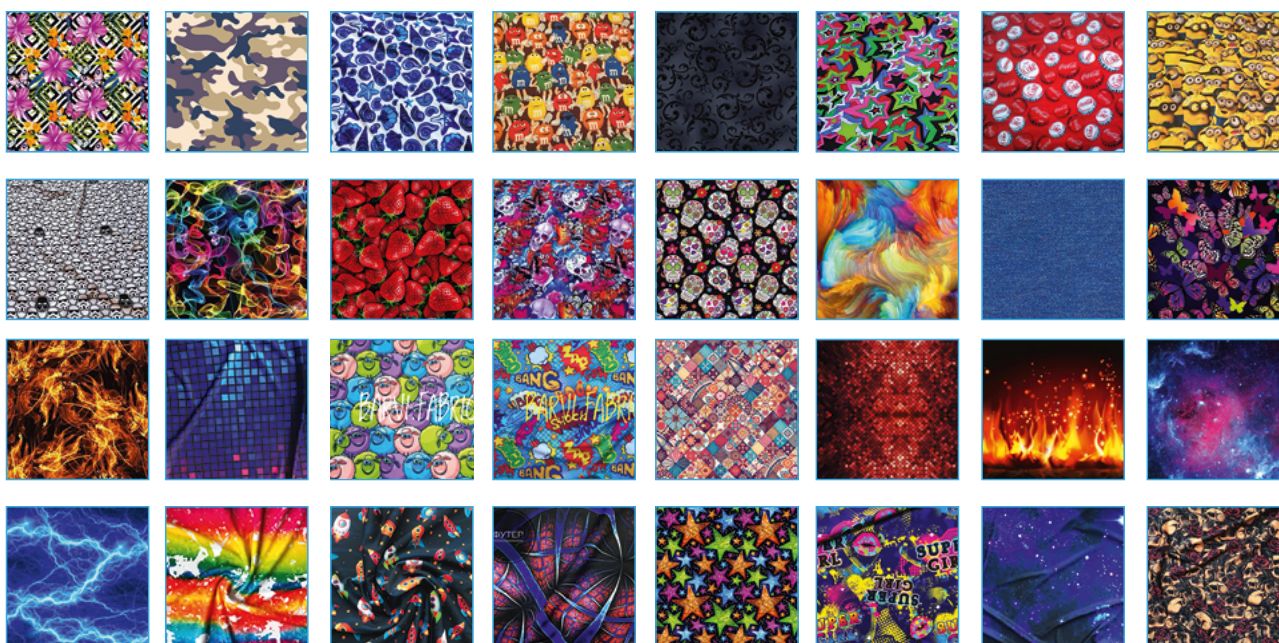
Нетканый материал-фильтр (пр-во Россия)

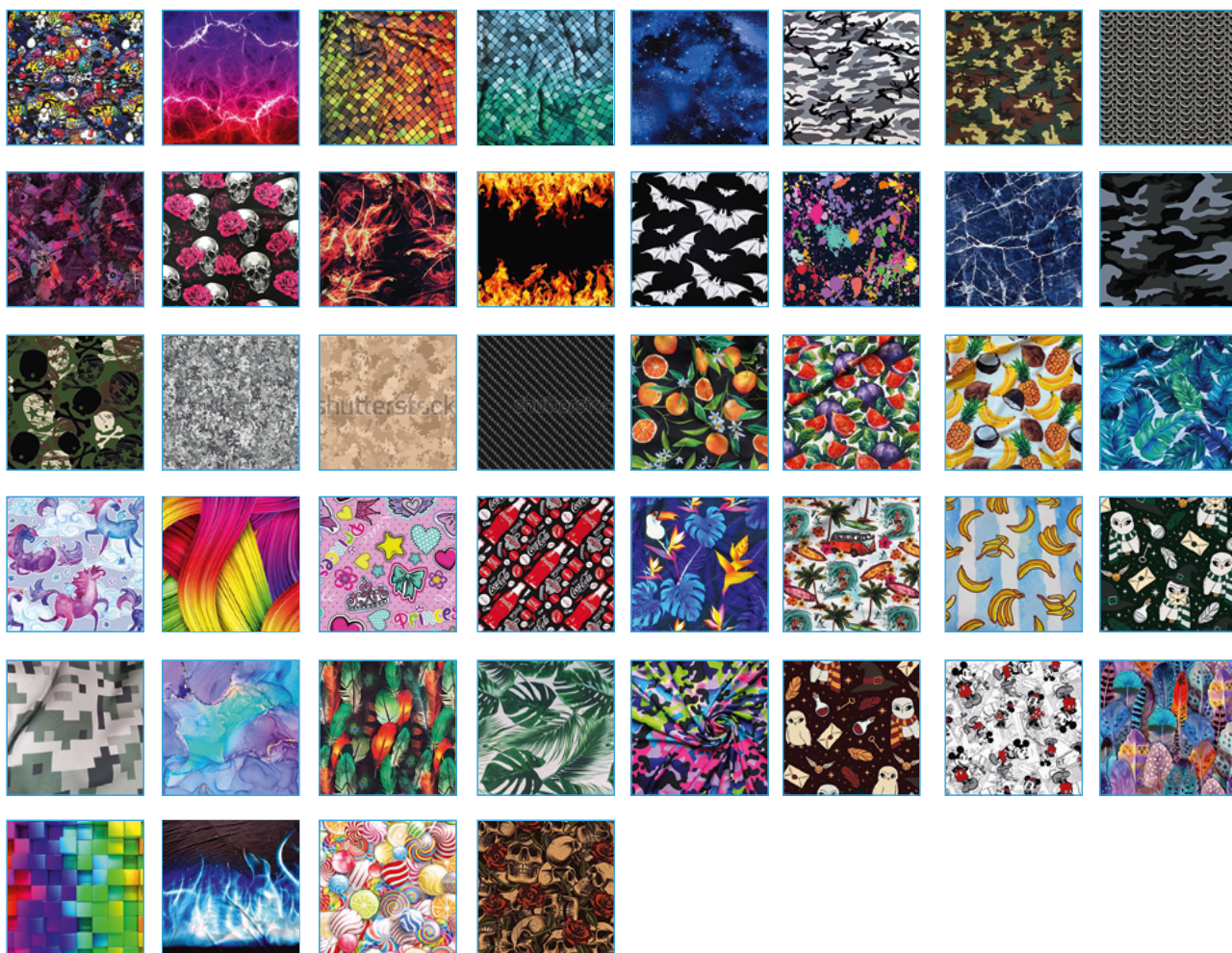
Предназначен для набивки армирования (выстилка внутренней стороны гильзы при её изготовлении), для утолщений опор тубера и т. д.
Плотность 200-300 г/м2.

Форма выпуска: рулон, шириной 1,5-1,6 м.



Гильзовый декор (разные расцветки)





Пластины синтетических материалов, листовые термопласты

Полипропилен жесткий Orfitrans stiff (Бельгия)

Самый популярный материал для тестовых гильз на сегодняшний день.

Полипропилен, для изготовления тестовых (примерочных) гильз бедра и голени методом глубокой вытяжки.

Рабочая температура 170 °С, полупрозрачный. Очень жесткий полупрозрачный материал, который не ломается, не трескается и не разбивается при падении.

Материал легко сверлится, не оставляя трещин.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 10 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 15 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 18 мм	ЛИСТ



ЛИДЕР ПРОДАЖ!

Полипропилен супермягкий Orfitrans Extra soft (Бельгия)

Мягкий полипропилен для изготовления гибких гильз бедра и голени при изготовлении скелетированных культеприёмников (с “окошками”) методом глубокой вытяжки. Полупрозрачный.

Рабочая температура 150С.

Самый мягкий из доступных материалов для вкладных гильз. Обеспечивает повышенный комфорт пациентам, нуждающимся в максимальной мягкости вкладной гильзы. Как и многие другие материалы ORFITRANS он не прилипает к позитиву.

Нет необходимости применять порошки, уменьшающие адгезию. Легко и равномерно накладывается.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 9 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 15 мм	ЛИСТ



ЛИДЕР ПРОДАЖ!

Полипропилен мягкий Orfitrans Extra soft SILICONE (Бельгия)

Полипропилен с добавлением СИЛИКОНА для изготовления гибких гильз бедра и голени при изготовлении скелетированных культеприёмников (с “окошками”) методом глубокой вытяжки.

Рабочая температура 150С.

Материал обеспечивает пациенту повышенный комфорт. Повышенная гладкость и легкость материала, отсутствие прилипания к позитиву.

Позволяет не применять порошки, устраняющие адгезию в момент наложения.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 9 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 15 мм	ЛИСТ



5

Полипропилен мягкий Orfitrans Extra soft телесный (Бельгия)

Полипропилен мягкий ТЕЛЕСНЫЙ - бежевого (телесного) цвета.

Предназначен для изготовления гибких гильз бедра и голени при изготовлении скелетированных культеприёмников (с “окошками”) методом глубокой вытяжки.

Рабочая температура 150С.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 5 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 10 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ



Полипропилен супермягкий Orfitrans Supra soft (Бельгия)

Самый мягкий в линейке полипропилен для изготовления гибких гильз бедра и голени при изготовлении скелетированных культеприёмников (с “окошками”) методом глубокой вытяжки. Полупрозрачный.

Рабочая температура 150С.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 8 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 10 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 15 мм	ЛИСТ



Полиэтилен-сополимер Orfitrans EXCEL (Бельгия)

Полиэтилен-сополимер — новый в линейке очень гибкий материал для изготовления гибких (вкладных) гильз бедра и голени методом глубокой вытяжки. Близок по характеристикам к Orfitrans Supra soft.

Материал нового поколения, который обеспечивает низкое трение культи с гильзой. Материал не прилипает к позитиву при наложении, накладывается очень легко и равномерно. Поверхность гильзы выглядит как полированная. Складки, возникающие при наложении, легко разглаживаются.

Рабочая температура 130С.

Цвет: Чёрный, полупрозрачный.

Виды выпуска:

400x400 мм, толщина 8 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 10 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 12 мм	ЛИСТ
400x400 мм, толщина 15 мм	ЛИСТ
1220x1220 мм, толщина 3 мм	ЛИСТ
1220x1220 мм, толщина 5 мм	ЛИСТ

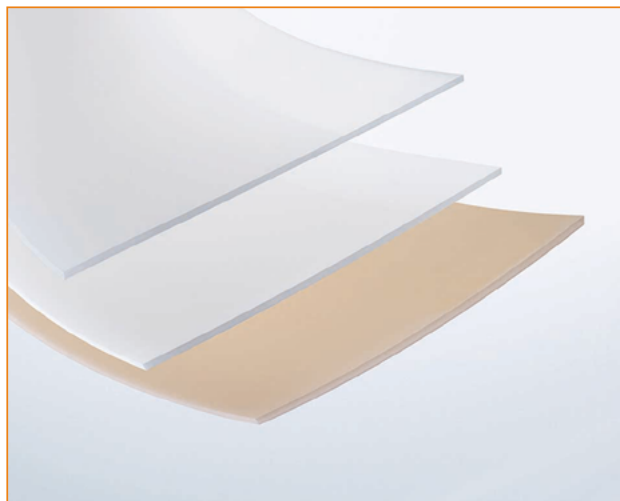


Полиэтилен низкого давления PE-200 (ПНД) (Германия)

Листы для изготовления ортезов различного назначения.

Стабильное качество: низкая усадка, пластифицированный, физиологически безвреден.

Рабочая температура, С	165 - термошкаф, 180 - термостол
Цвет	молочный и чёрный
Толщина, мм	2, 3, 4 5, 6, 8



Полиэтилен низкого давления PE-500 (ПНД) (Германия)

Полиэтилен высокой жёсткости с очень высокой ударной вязкостью и стойкостью к истиранию, листы для изготовления ортезов различного назначения,

Стабильное качество: низкая усадка, пластифицированный, физиологически безвреден.

Рабочая температура, С	165 - термошкаф, 180 - термостол
Цвет	натуральный
Толщина, мм	3, 4, 5
Размер листа	1000x2000 мм



Полиэтилен ВЫСОКОГО давления PE (ПВД) (Германия)

Полиэтилен повышенной эластичности. Листы для изготовления ортезов различного назначения.

Стабильное качество: низкая усадка, пластифицированный, физиологически безвреден.

Рабочая температура, С	165 - термошкаф, 180 - термостол
Цвет	молочный, телесный, цветной
Размер листа	1000x2000 мм

Полиэтилен низкого давления (Россия)

Полиэтилен низкого давления повышенной жесткости. Применяется для изготовления ортезов, туторов, корсетов.

Материал с низкой усадкой.

Рабочая температура, С	150
Цвет	натуральный
Толщина, мм	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10
Размер листа	1000x1400 мм



Полиэтилен высокого давления (Россия)

Мягкий полиэтилен высокого давления с низкой усадкой.

Рабочая температура, С	150
Цвет	натуральный
Толщина, мм	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10
Размер листа	1000x1400 мм



Полиэтилен низкого давления (Россия)

Полиэтилен низкого давления повышенной жесткости. Применяется для изготовления ортезов, туторов, корсетов.

Материал с низкой усадкой.

Рабочая температура, С	150
Цвет	натуральный
Толщина, мм	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10
Размер листа	1000x1400 мм



Полиэтилен высокого давления (Россия)

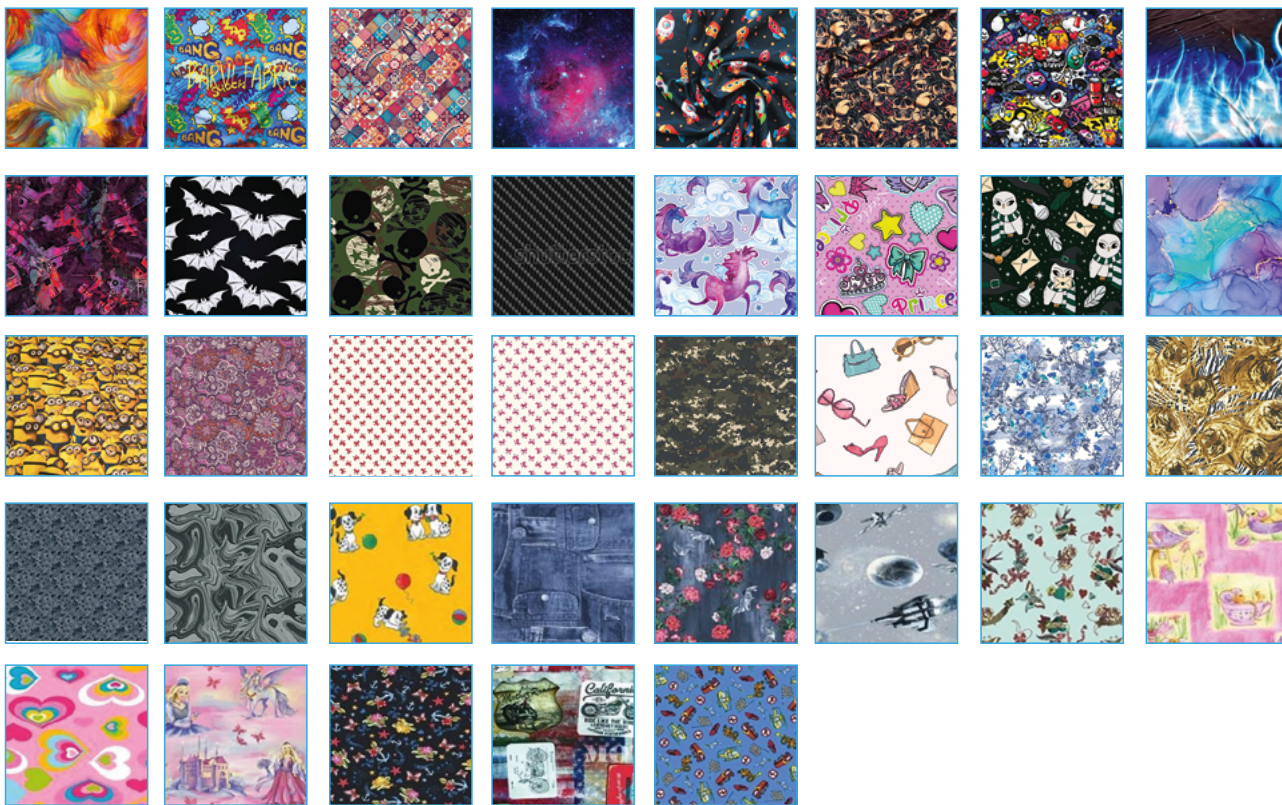
Мягкий полиэтилен высокого давления с низкой усадкой.

Рабочая температура, С	150
Цвет	натуральный
Толщина, мм	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10
Размер листа	1000x1400 мм



Термобумага

Для нанесения рисунка на листовые пластины полиэтиленов и полипропиленов (в ассортименте).



Низкотемпературные пластики Орфит (Бельгия)

Орфит ЕСО белый

Применяется для изготовления несложных брейсов, ортезов, средств реабилитации.

Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой воздух.

Точно следует контурам и изгибам поверхности, на которые наложен, после затвердевания превращается в прочную конструкцию, не требующую дополнительной форсификации.



Оптимальное соотношение цены и качества: прост в применении, обладает адгезией только при приложении давления, возможность вертикального наложения. Не токсичен, рентгено-неконтрастен.

Технические характеристики

Вид листа	Размер, мм	Цвет
Сплошной	450 x 600 x 2,4	белый
Миниперфорированный	450 x 600 x 2,4	белый
Сплошной	600 x 900 x 3,2	белый
Миниперфорированный	600 x 900 x 3,2	белый



Орфит ECO NS чёрный

Применяется для изготовления несложных брейсов, ортезов, средств реабилитации. НЕЛИПКИЙ.

Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой воздух и печь.

Точно следует контурам и изгибам поверхности, на которые наложен, после затвердевания превращается в прочную конструкцию. Не токсичен, рентгено-неконтрастен.

Технические характеристики		
Вид листа	Размер, мм	Цвет
Сплошной	450 x 600 x 2,4	черный
Миниперфорированный	450 x 600 x 2,4	черный
Сплошной	600 x 900 x 3,2	черный
Миниперфорированный	600 x 900 x 3,2	черный

Орфит NS

Применяется для изготовления брейсов, ортезов, средств реабилитации.

Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой воздух и печь.

“Упругая память”, полная восприимчивость без всяких ограничений, сверхвысокая эластичность (до 1000%) без разрывов, становится прозрачным после активации.



ЛИДЕР ПРОДАЖ!

5

Технические характеристики

Вид листа	Размер, мм	Цвет
Микроперфорированный	450 x 600 x 1,6	телесный
Сплошной	450 x 600 x 2,0	телесный
Микроперфорированный	450 x 600 x 2,0	телесный
Микроперфорированный	450 x 600 x 2,5	телесный
Сплошной	600 x 900 x 3,2	телесный
Миниперфорированный	600 x 900 x 3,2	телесный
Сплошной	600 x 900 x 4,2	телесный
Миниперфорированный	600 x 900 x 4,2	телесный



Орфит Мультифит

Идеальный баланс между степенью пластичности и сопротивлением растяжению.

Материал позволяет наложить изделие так, что ортез будет повторять все анатомические особенности пациента, но при этом обеспечит высокую степень поддержки.

Технические характеристики

Вид листа	Размер, мм	Цвет
Миниперфорированный	450 x 600 x 2,4	белый, черный
Сплошной	450 x 600 x 3,2	белый, черный
Макроперфорированный	450 x 600 x 3,2	белый, черный

Орфит ORFIBRACE

Применяется для изготовления средств реабилитации. Наиболее удачный материал при изготовлении корсетов, разгрузочных аппаратов на ногу.

Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой воздух и печь.

Обладает повышенной жёсткостью, высокой стойкостью к механическим воздействиям, “упругой памятью”, возможностью повторного наложения, имеет защитный слой для предотвращения нежелательного склеивания.



Возможность приклеивания аксессуаров при удалении защитного слоя, возможность крепления аксессуаров при помощи заклёпок, отличная способность к хранению. Не токсичен, рентгено-неконтрастен.



Технические характеристики		
Вид листа	Размер, мм	Цвет
Сплошной	600 x 900 x 3,0	серый
Макроперфорированный	600 x 900 x 3,0	серый



Орфит COLORS NS цветной

Применяется для изготовления средств реабилитации. Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой воздух и печь.

Нелипкое покрытие, высокая растяжимость (1000%), отличная память формы, максимальное растяжение без разрывов, низкая усадка.

Цвета - серебро, атомный синий, золото, фиолетовый, зеленый, черный, красный, яркий синий, розовый.

Самый популярный материал для изготовления ортезов.

Технические характеристики

Вид листа	Размер, мм	Цвет
Сплошной	450 x 600 x 2,0 450 x 600 x 3,4	серебро, атомный синий, золото
Микроперфорированный	450 x 600 x 3,4	серебро, атомный синий, золото, фиолетовый, зеленый, черный, красный, яркий синий, розовый
Миниперфорированный	450 x 600 x 3,4	серебро, атомный синий, золото



Орфит ORFILIGHT

Облегчённый (технология вспенивания)
низкотемпературный термопласт

Применяется для изготовления средств реабилитации
различных типов

Температура активации: 60С-вода, 80С-пар, 100С-сухой
воздух и печь. Отлично подходит для изготовления лёгких
и удобных ортезов. Вес материала меньше на 15-30% по
сравнению с весом других материалов для ортезов



Отличная упругость, существенно упругая память формы,
мягкий на ощупь, высокая растяжимость, обеспечивает
плотное прилегание к телу, низкая усадка.

Технические характеристики		
Вид листа	Размер, мм	Цвет
Микроперфорированный	450 x 600 x 1,6 450 x 600 x 2,5	кремовый, чёрный, атомный синий
Сплошной	450 x 600 x 3,2	кремовый, чёрный, атомный синий
Миниперфорированный	450 x 600 x 3,2	кремовый, чёрный, атомный синий



Орфит ORFICAST

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 1,5мм, шириной 30мм, цвет - синий, чёрный

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 1,5мм, шириной 60мм, цвет – синий, черный, оранжевый

Орфит ORFICAST MORE

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 3,0 мм, шириной 60мм, цвет - синий, чёрный, оранжевый

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 3,0 мм, шириной 120мм, цвет – синий, черный

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 3,0 мм, шириной 150мм, цвет – синий, черный, оранжевый

- термопластичная лента, длиной 3 метра, толщиной 3,0 мм, шириной 300 мм, цвет – синий



Орфиластик

Самоклеящийся махровый материал для отделки изделий из низкотемпературных пластиков.

Представляет собой подкладочную махровую ткань, обратная сторона которого — самоклеящийся вспененный материал с открытыми порами.

Используется для покрытия больших поверхностей ортезов из низкотемпературного пластика с целью уменьшения потоотделения и впитывания влаги.

Легко удаляется с помощью теплой воды.

Листы 1000 x 500 x 3 мм.



Орфиластик черный

Самоклеящийся махровый материал для отделки изделий из низкотемпературных пластиков.

Представляет собой подкладочную махровую ткань, обратная сторона которого — самоклеящийся вспененный материал с открытыми порами.

Используется для покрытия больших поверхностей ортезов из низкотемпературного пластика с целью уменьшения потоотделения и впитывания влаги.

Легко удаляется с помощью теплой воды.

Листы 1000 x 500 x 3 мм.



Люксофом Перфорированный

Люксофом - мягкая самоклеющаяся пленка из вспененного ПВХ для отделки небольших поверхностей. Она не снимается при нагревании в воде, и поэтому может быть использована на заготовке ортеза.

Листы 490 x 970 x 3 мм.



Спица с кольцом 10 мм

10 штук. (Толщина 1 мм, кольцо диаметром 10 мм)

Предназначена для ортезов при коррекции паралича локтевого нерва. Пружину также можно перевернуть кольцом вниз, чтобы увеличить упругость.

Момент силы - 1000 г/см.



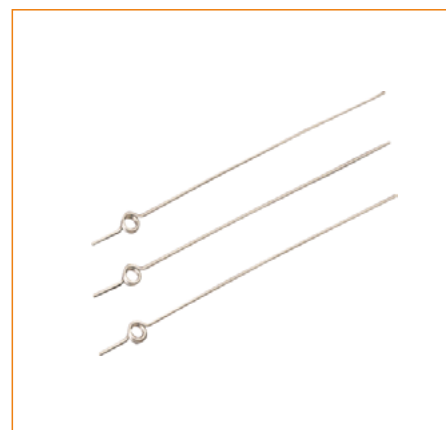
Спица с кольцом 5 мм

10 штук. (Толщина 0,7 мм, кольцо диаметром 5 мм)

Спицы из нержавеющей стали, используются для ортеза при контрактурах дистальных фаланг пальцев.

Увеличивает объем движений при контрактурах.

Подходит для сильных деформаций.

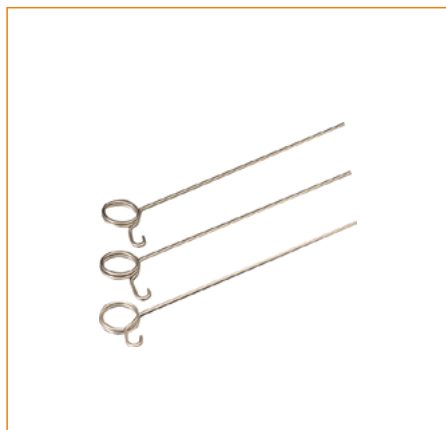


Спицы для поддержки запястья

10 штук: 5 левых и 5 правых
(Толщина 1,5 мм, кольцо диаметром 15 мм)

Используются при недостаточности лучевого нерва.

Упругая нержавеющая сталь. Левое и правое исполнение. При изгибе на угол более 130° сила вращающего момента: 5000г/см.



Вспененные, материалы (термоформуемые) для вкладышей в гильзу и изготовления ортопедических стелек

Ортофом ТР (аналог педилина) (пр-во Франция)

Используют для производства стелек, мягких вкладышей в гильзу. Сплошной, перфорированный. Поставляется в листах.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	170
Твердость по Шору, ед.	40
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 20



Эвamed (Эваластик) (пр-во Франция)

Термоформуемый материал для производства диабетических стелек. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный, бежевый
Плотность, кг/м³	80
Твердость по Шору, ед.	18
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	3; 4; 5



Эвафлекс (Эваластик) (пр-во Франция)

Материал предназначен для производства диабетических стелек, смягчающих элементов в гильзу. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный, бежевый
Плотность, кг/м³	120
Твердость по Шору, ед.	25
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	3; 6; 8



Эвасофт (Эваластик) (пр-во Франция)

Материал для производства мягких вкладышей в гильзу и стелек. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	200
Твердость по Шору, ед.	30-35
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	5



Эвасофт (Эваластик) (пр-во Франция)

Жесткий материал для производства стелек. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	200
Твердость по Шору, ед.	50
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	10



Ортофом «LUX» (пр-во Франция)

Используют для производства стелек, мягких вкладышей в гильзу. Сплошной, перфорированный.

Технические характеристики	
Цвет	телесный, синий, темно-синий, коричневый
Плотность, кг/м³	140
Твердость по Шору, ед.	35
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	1,5; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 20

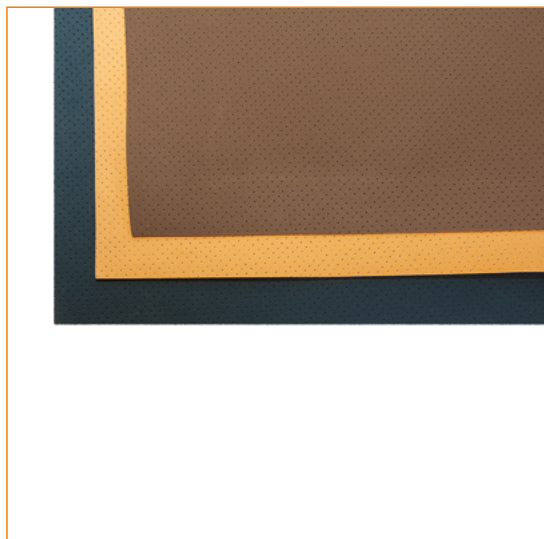


Ортофом “LUX-500” (пр-во Франция)

Материал телесного цвета для изготовления стелек, повышенной твердости.

Технические характеристики

Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	200
Твердость по Шору, ед.	50
Рабочая температура, С	110-130
Размерный ряд по толщине, мм	2



“Термокорк” - термопробка (пр-во Франция)

Вспененный материал серо-бежевого цвета с вкраплениями пробки натуральной. Можно использовать как заменитель термопробки для производства стелек. Термоформуемый.

Технические характеристики

Цвет	серо-бежевого цвета с вкраплениями пробки
Плотность, кг/м³	150
Твердость по Шору, ед.	50
Рабочая температура, С	120-170
Размерный ряд по толщине, мм	2; 5; 10

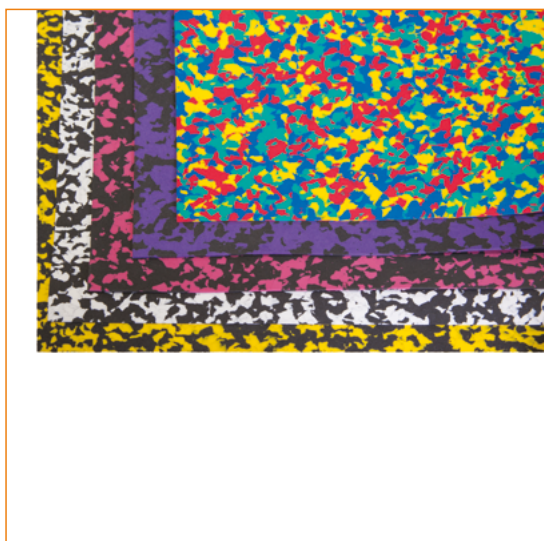


Ортофом “Primasell”(мультикolor) (пр-во Франция)

Цветной материал для изготовления стелек, мягких вкладышей в гильзу. Сплошной, перфорированный.

Технические характеристики

Цвет	черный/белый, черный/желтый, черный/фиолетовый, черно/розовый, 3-х и 4-х цветные (разные расцветки)
Плотность, кг/м³	200
Твердость по Шору, ед.	40
Рабочая температура, С	110-130
Размерный ряд по толщине, мм	1,5; 2



Ортофом “Ultra” (пр-во Франция)

Термоформуемый материал нового поколения, для производства стелек, обладает высокой износостойкостью, эластичностью и низкой усадкой при нагревании.

Технические характеристики	
Цвет	серый
Твердость по Шору, ед.	30
Рабочая температура, С	110-130
Размерный ряд по толщине, мм	2



“Y-foam” (мультиколор) (пр-во Франция)

Цветной материал для изготовления стелек. Сплошной, перфорированный

Технические характеристики	
Цвет	зеленый камуфляж, серый камуфляж, синий камуфляж, сине-белый, зелено-бело-голубой, бежево-коричневый, серо-черный, розовый мрамор, синий мрамор, и т.д
Плотность, кг/м³	200
Твердость по Шору, ед.	40
Рабочая температура, С	110-130
Размерный ряд по толщине, мм	2



“Y-foam 30”

Материал для производства стелек, мягких вкладышей в гильзу. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	120
Твердость по Шору, ед.	A-30
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	5



“Y-foam 40”

Материал для производства стелек, мягких вкладышей в гильзу. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	150
Твердость по Шору, ед.	A-40
Рабочая температура, С	120-130
Размерный ряд по толщине, мм	5



Пластазот (пр-во Франция)

Материал телесного цвета для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	телесный
Плотность, кг/м³	45
Твердость по Шору, ед.	A -15
Рабочая температура, С	110
Размерный ряд по толщине, мм	2; 3; 4; 6; 8; 10; 12; 14; 18; 24



Пластазот 33 (пр-во Великобритания)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах. Сплошной и перфорированный.

Технические характеристики	
Цвет	разные цвета
Плотность, кг/м³	33
Твердость по Шору, ед.	15
Рабочая температура, С	110
Размерный ряд по толщине, мм	3; 4; 5; 6



Пластазот 45 (пр-во Великобритания)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах.
Сплошной и перфорированный.

Технические характеристики	
Цвет	разные цвета
Плотность, кг/м³	45
Твердость по Шору, ед.	15
Рабочая температура, С	110
Размерный ряд по толщине, мм	3; 4; 5; 6



Эвазот (пр-во Франция)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах.
Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	синий, красный
Плотность, кг/м³	30
Твердость по Шору, ед.	10
Рабочая температура, С	110
Размерный ряд по толщине, мм	3; 4; 5; 6



Пенополиэтилен Ортофом мягкий (пр-во Франция) (аналог пластазота)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах.

Технические характеристики	
Цвет	телесный, антрацит
Плотность, кг/м³	33
Твердость по Шору, ед.	15
Рабочая температура, С	110
Размерный ряд по толщине, мм	3; 5; 10; 15

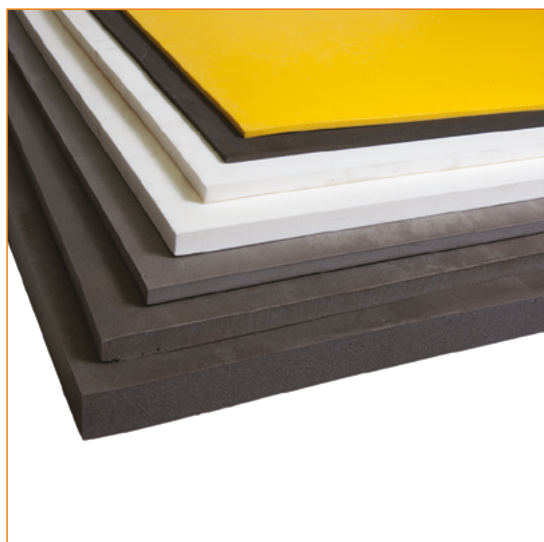


Пенополиэтилен (ППЭ), Пеносэвилен (СЭВ) (пр-во Россия)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах.

Поставляется в листах.

Технические характеристики	
Цвет	белый, серый, черный, цветные (под заказ)
Плотность, кг/м³	70-150
Размерный ряд по толщине, мм	2; 3; 4; 5; 10; 15; 20; 30; 40



Пенополиэтилен «изолон» (пр-во Россия)

Материал для изготовления стелек, головодержателей, смягчающего слоя в ортезах.

Поставляется в рулонах от 80 м².

Технические характеристики	
Цвет	белый, серый, цветные (под заказ)
Плотность, кг/м³	33-200
Размерный ряд по толщине, мм	2; 3; 4; 5; 10



Материал «VILDONA»

Нетканый, «дышащий» материал (аналог велюра) для декоративной отделки верха стелек. Сплошной.

Технические характеристики	
Цвет	серый
Рулоны шириной, см	11см, 150



Грабопор (ткань на карман) (пр-во Россия)

Нетканый материал для верха стелек.

Технические характеристики

Цвет	бежевый, черный
Рулоны шириной, см	150



Пена для оттисков стоп

Для создания трехмерных оттисков стопы.
Идеальное формование точных гипсовых пресс-форм.



Поролон в листах для изготовления косметических облицовок

Технические характеристики

Поролон ортопедический мелкоячеистый антистатический телесного цвета, плотность-45кг/м ³ для косм. обол. протезов: 2000 x 1000 x 20 мм	лист
Поролон ортопедический мелкоячеистый антистатический телесного цвета, плотность-45кг/м ³ для косм. обол. протезов: 2000 x 1000 x 40 мм	лист
Поролон ортопедический мелкоячеистый антистатический телесного цвета, плотность-45кг/м ³ для косм. обол. протезов: 2000 x 1000 x 80 мм	лист
Поролон ортопедический мелкоячеистый антистатический телесного цвета, плотность-45кг/м ³ для косм. обол. протезов: 2000 x 800 x 250 мм	лист



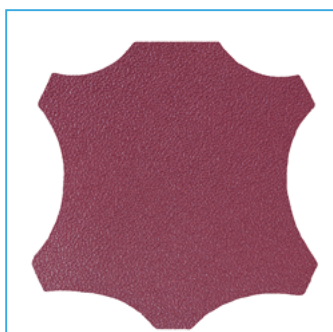
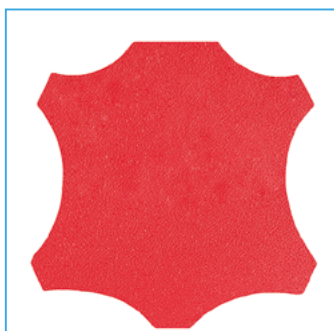
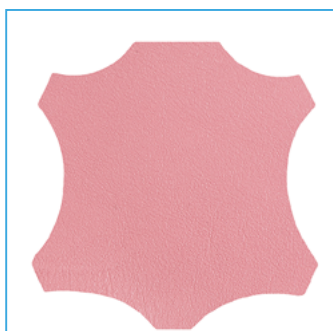
Кожи, мех

Хром черный, цветной

Применяют для изготовления верхней части ортопедической обуви.

Артикул: гладкий с пылевидным тиснением, гладкий полуанилиновая отделка, гладкий эластичный анилиновая отделка.

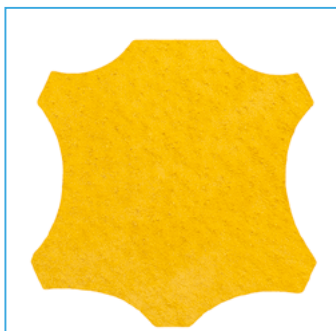
Толщина 1,0 – 1,2; 1,2 – 1,4 мм.



Нубук свиной цветной

Нубук свиной цветной для детской обуви (Югославия).
Яркие насыщенные цвета.

Толщина 1,2 – 1,4 мм.



5

Кожподкладка КРС яловая лицевая

Применяют как подкладку в обувь и при изготовлении ортопедической обуви и стелек.

Цвет: черный, бежевый.

Артикул: стандарт, улучшенная.

Толщина 0,6– 0,9 мм, 0,9-1,2 мм.



Кожподкладка свиная

Применяют в качестве подкладки в обувь и для верха стельки.
Артикул: стандарт, улучшенная, улучшенная импортная.

Цвет бежевый, черный.
Толщина 0,6 – 0,8 мм.



Кожа для протезов «Лайка Люкс»

Мягкая высокоэластичная кожа из овчины.
Применяют для изготовления мягких вкладышей в гильзу.

Толщина 0,7 -1,0 мм.



Вороток

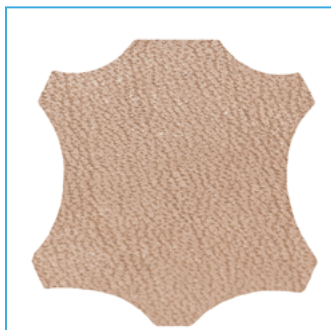
Применяют для производства гильз протезов и стелек в ортопедическую обувь.

Толщина 2,6 -4,0 мм.



Пола

Толщина 3,1-4,0мм.



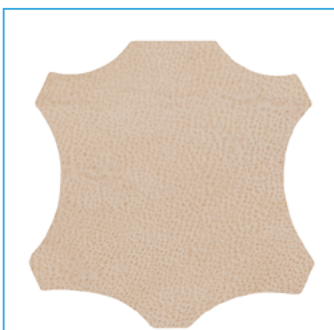
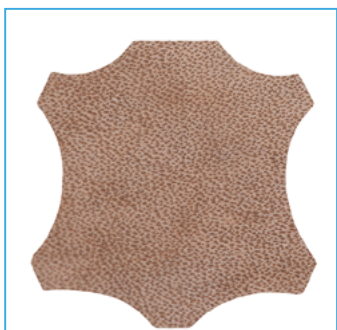
Чепрак (полувал)

Артикул: шорноседельный толщиной 2,6-4,0 мм,
подошвенный толщиной 3,1-4,5мм



Юфть

Артикул:
шорноседельная стандарт толщиной 2,2-2,5мм,
шорноседельная улучшенная толщиной 2,2-2,5мм,
облямовочная (подкладочная) толщиной 1,0-1,2мм



Сыромять ортопедическая

Используется как сырье при изготовлении кожаных полуфабрикатов.

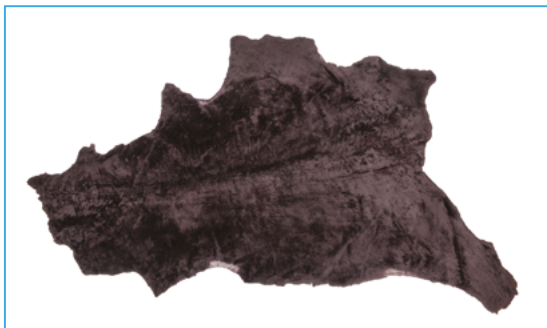


Мех натуральный

Применяется как подкладка для изготовления ортопедической обуви.

Мех натуральный – 100% овчина.

Цвет темно-коричневый, темно-серый



Мех искусственный обувной (тканевая основа) (пр-во Россия, Белоруссия)

Применяется в качестве подкладки в ортопедическую обувь.

Цвет черный, коричневый, серый, белый.

Составы:

- тканевая основа - 100% полиэстер
- тканевая основа - шерсть - 70%, ПЭ - 30%

Ширина рулона – 145-150см.



Резины подошвенные, картоны, пробка

Эвапласт подошвенный, каблучный (пр-во Италия)

Легкий, упругий материал с великолепными амортизирующими свойствами, широко применяется в производстве ортопедической обуви для детей и взрослых.

Технические характеристики

Цвет	широкая цветовая гамма, яркие цвета
Твердость по Шору, ед.	70/60
Размерный ряд по толщине, мм	7,5; 16; 19



Различные типы рисунков.

Резина подошвенная, каблучная микропора (пр-во Россия)

Применяется при изготовлении подошвы, каблука ортопедической обуви.

Микропористая резина выпускается в виде следующих марок:

- “НПШ” - рисунок рифления с одной стороны (т.7,5-10,5мм);
- ”НК” - рисунок рифления с 2-х сторон (используется для каблука т.16,5 мм и 19,5 мм)



Резина «профилактика» (пр-во Россия)

Резина подошвенная с рифлением “профилактика”.

Технические характеристики

Цвет	чёрный
Толщина, мм	3



Пластина «Волна» (пр-во Россия)

Применяется для изготовления различных деталей низа обуви.

Технические характеристики

Цвет	чёрный
------	--------



Пластина из термопласта (пр-во Россия)

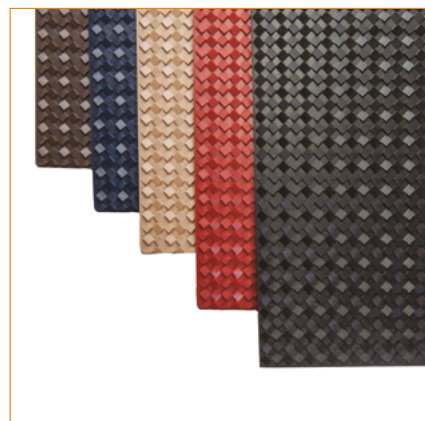
Применяется для изготовления различных деталей низа обуви.

Технические характеристики

Цвет	черный, коричневый, бежевый, синий, красный
------	---

Размеры листа, мм	300x400x4,5
-------------------	-------------

С рифлением шашечка.



Накладка «Комфорт» (пр-во Россия)

Применяется для изготовления различных деталей низа обуви.

Технические характеристики

Цвет	черный
------	--------

Размеры листа, мм	900x700x3,5
-------------------	-------------

С рифлением шашечка.



Гранитоль (пр-во Италия, Словения, Китай)

Материал представляет собой нетканый текстильный материал, пропитанный смолой, применяется для каркасных деталей в обуви (укрепления носочной (подноски) и пяточных частей (задники)).

Технические характеристики	
Лист, мм	1000*1500
Размерный ряд по толщине, мм	0,8-2,0



Картон стелечно-целлюлозный “ALTEX”, “Тексон” (пр-во Финляндия, Германия)

Для изготовления основной стельки.

Технические характеристики	
Цвет	розовый
Лист, мм	1000*1500
Размерный ряд по толщине, мм	1,0-2,5



Кожкартоны обувные Дерфлекс Salamander и т. д. (пр-во Германия, Турция)

Представляет собой листовой материал, изготовленный из коротких кожевенных волокон с добавлением древесной целлюлозы, связанных между собой полимерными связующими.

Используются для изготовления стелек, задников и других внутренних деталей обуви.

Толщины	
Марка СОП основная стелька и другие детали, выполняющие функцию основной стельки	2,0-2,8
Марка СВМП вкладная стелька	0,8-1,8
Марка ПР простилка	0,8-1,8
Марка ЗМ задник	1,4-2,0



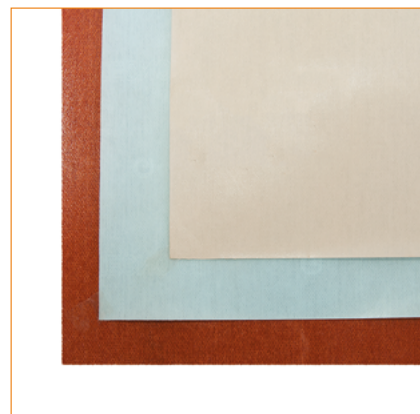
Термопласт TALYN (пр-во Италия)

Материал с полиуретановым клеем и эффектом «ПИНГ-ПОНГ» который имеет очень хорошую возвратную деформацию, используется для изготовления каркасов стелек, задников и подносков.

- бежевая серия, (мягкая) - толщина 0,4мм
- голубая серия, (мягкая) - толщины 0,55-0,85мм
- коричневая серия, (жесткая) - толщины 0,7-1,1мм

Технические характеристики

Лист, мм	1000*1500
----------	-----------



Термопласт TERMO, SANTEX (пр-во Словения, Китай)

Экономичные термопласты на нетканой основе для изготовления задников и подносков, с двусторонним и односторонним термоклеевым покрытием.

Технические характеристики

Лист, мм	1000*1500
Размерный ряд по толщине, мм	0,8-2,0



Термопласт RELION (пр-во Италия)

Предназначен для изготовления армированного жесткого задника и подноска, с максимальной устойчивостью к деформации

При активации очень податливый, повторяет любые формы колодок

Технические характеристики

Лист, мм	1000*1500
Размерный ряд по толщине, мм	0,75-1,2



Термопласт SANTIKA (пр-во Италия)

Материал с полиуретановым клеем и эффектом «ПИНГ-ПОНГ», имеет отличное сцепление и высокую эластичность, стойкость к разрывам и очень хорошую возвратную деформацию, используется для изготовления каркасов стелек, задников и подносков

Технические характеристики

Лист, мм	1000*1500
Размерный ряд по толщине, мм	0,75-1,2



Термотрикотаж JERSEY (пр-во Италия)

Х/б трикотажное полотно для межподкладки с односторонним нанесением термокля

Технические характеристики

Плотность, г/м2	120, 170
Ширина рулона, см	110; 150 (рулоны по 50 п.м)



Нетканое полотно TIPICA (пр-во Румыния, Италия)

Используется для подкладки в ортопедической обуви.

Выпускается в следующих вариантах:

- нетканое полотно
- нетканое полотно с липким слоем
- нетканое полотно дублированное поролоном

Технические характеристики

Плотность, г/м2	120, 150
Ширина рулона, см	150



Ткань на поролоне ВЕЛЛЮТИНО (пр-во Италия, Китай)

Материал с основой из трикотажного полотна с отделкой ширшеванием, ворсованием и стрижкой, дублированный с 3 мм поролоном (при термической отделке 160°), используется в производстве подкладки обуви.

Свойства: устойчива к истиранию

Технические характеристики

Материал	полиэстер: 100%
Ширина рулона, см	150 см (±2%)



Байка обувная (ворсин 13-22, Ланатекс) (пр-во Россия, Италия)

Нетканое ворсовое полотно для утепленной подкладки в обуви.

Технические характеристики

Цвет	черный, коричневый, бежевый
Плотность, г/м ²	213-220
Ширина рулона, см	110; 150 (рулоны по 50 п.м)

Клейкая лента ВІВО (пр-во Италия)

Х/б тесьма с клеевым слоем для укрепления швов. Обладает сильной прочностью на разрыв.

Технические характеристики

Цвет	черный, белый
Ширина рулона, см	5; 15 (рулоны по 50 п.м)

Сетка АРИЯ (Айрмеш) (пр-во Италия, Китай)

Сетчатый материал из полиэстера. По внешнему виду Air Mesh походит на сетку, однако благодаря трехмерной структуре расположения волокон Air Mesh не обычная сетка. Внутренний слой имеет более мелкие ячейки, чем внешний. Волокна в структуре ткани расположены вертикально в толщине материала, что позволяет обеспечить отличный отвод влаги, и неизменную толщину материала. Ячеистая структура наружного слоя с крупными отверстиями обеспечивает превосходную циркуляцию воздуха. Благодаря этому Air Mesh очень быстро сохнет и обеспечивает циркуляцию воздуха даже в местах плотного прилегания материала к телу.

Технические характеристики

Материал	полиэстер: 100%
Ширина рулона, см	150 см (±2%)

Поролон клеевой (пр-во Италия, Китай)

Клеевой материал со сплошным клеевым покрытием, применяется в обувном производстве - для дублирования мелких деталей, а так же фронтального дублирования.

Технические характеристики

Толщина, мм	1,5-6
-------------	-------



Пробковый агломерат (пр-во Португалия)

Предназначен для изготовления ортопедических стелек и обуви.

Технические характеристики	
Плотность, кг/м³	240
Размер листа, мм	500*1000
Размерный ряд по толщине, мм	10; 45; 90



Пробковый агломерат термоформуемый (пр-во Португалия)

Предназначен для изготовления ортопедических стелек и обуви, листовой термоформуемый. Изготовлен из крошки пробкового дуба, пропитанной синтетическими связующими веществами.

Плотность, кг/м³	240
Размер листа, мм	1000*1000
Размерный ряд по толщине, мм	2;3;5;10



Ранты для изготовления ортопедической обуви

Ранты обувные

Применяются при креплении рантовым методом верха к низу ортопедической обуви.

Всегда в наличии большой выбор для взрослой и детской обуви.

Технические характеристики	
Цвет	разные цвета
Материал	ПВХ, кожволон, кожа



10		0218 оранжевый
11		0218 фиолетовый
12		0218 зелено-фиолетовый
13		0218 синий
14		0218 салатовый
15		0218 желтый
16		0218 зелено-желтый
17		0218 белый
18		0183 бежевый

1		0218 чёрный
2		0218 коричневый
3		0218 светло-коричневый
4		0218 темно-бежевый
5		0218 бежевый
6		0218 серый
7		0218 бордовый
8		0218 красный
9		0218 розовый

10		0017 чёрный	19		0022 чёрный
11		0017 коричневый	20		0022 коричневый
12		0017 синий	21		0233 коричневый
13		0017 красный	22		0233 бежевый
14		0017 бежевый	23		0233 чёрный
15		0042 чёрный	24		0232 чёрный
16		0042 коричневый	25		0232 коричневый
17		0042 серый	26		0232 бежевый
18		0042 белый	27		0121 белый

Клеи, лаки, вспомогательная химия

Клей «Ропид-5» (пр-во Россия)

Хлоропреновый клей, отличающийся повышенной прочностью, термостойкостью, скоростью схватывания, водостойкостью и стабильностью параметров при длительной эксплуатации изделий. Применяют для склеивания изделий из кожи, мягких подложек из текстильных материалов, резины, пластмассы.

Клей РОПИД-5 вибростоек, полностью сохраняет свою работоспособность в диапазоне температур от -30 °С до +90 °С

Форма выпуска: банка 16 кг.



Клей «Роскл-2» (пр-во Россия)

Полихлоропреновый клей «РОСКЛ-2», аналог клея «Ропид-5» с лучшими показателями прочности и долговечности. Используется для клеевого крепления деталей из резины, кожи, ткани, и т.п. при изготовлении и ремонте обуви.

Форма выпуска: банка 15 кг.



Клей резиновый (пр-во Россия)

Новый модифицированный резиновый клей марки «А». Превышает прочность традиционных резиновых клеев в 2 раза. Предназначен для производства обуви, кожгалантереи, а также для склеивания резиновых и резинотканевых изделий, бумаги, картона.

Форма выпуска: банка 12 кг.



Клей 88-НП (пр-во Россия)

Клей на основе хлоропреновых каучуков, предназначен для склеивания холодным способом вулканизированных резин, в том числе и губчатых, на основе НК, СКН, СКС, СКМС, полихлоропрена и других каучуков к металлам, в том числе и окрашенным, стеклу и другим материалам, а также резины к резине.

Форма выпуска: банка 15 кг.



Клей марки «88-СА (П)» (пр-во Россия)

Клей на основе хлоропреновых каучуков, предназначен для склеивания поролона между собой, поролона с деревом, тканями.

Форма выпуска: банка 15 кг.



Клей резиновый, ATS 443 (пр-во Италия)

Резиновый клей, представляет собой раствор натурального каучука в органических растворителях. Используется в операциях сборки верха обуви для склеивания подкладки и верха при последующем сшивании. Использование клея позволяет многократно совмещать детали во время сборки для нахождения их оптимального положения. Клеевое соединение обладает хорошей эластичностью, не оставляет пятен на материалах верха обуви, легко удаляется с поверхности.

Форма выпуска: банка 12 кг.



Клей ATS 440 PH (пр-во Италия)

Однокомпонентный полихлоропреновый клей на основе растворителя с высокой клеящей способностью, начальной схватываемостью и большим открытым временем. Применяется в обувной промышленности для соединения натуральных кож низа и верха обуви, синтетических и текстильных материалов, картонов, резин, релакса.

Форма выпуска: банка 15 кг.



Клей MPU 330 (пр-во Италия)

Однокомпонентный полиуретановый клей на основе растворителя с высокой степенью адгезии, низкой температурой реактивации, хорошим тепловым сопротивлением и большим открытым временем.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Клей SAR 306 (пр-во Италия)

Однокомпонентный полиуретановый клей для приклеивания подошв из ТЭП, ПУ, ПВХ, резин с верхом из натуральных и искусственных материалов. Обладает хорошей устойчивостью к высоким температурам и быстрым начальным склеиванием.



Форма выпуска: банка 15 кг.

Клей “Десмокол” (УР-МОНО) (пр-во Россия)

Для склеивания полиуретана, ПВХ, натуральной и искусственной кожи, ТЭП, пластика (кроме полиэтилена).



Форма выпуска: банка 1 кг.

Клей казеиновый (пр-во Россия)

Казеиновый клей применяют главным образом для склеивания древесины, изготовления грунтовок, шпатлевок.



Форма выпуска: мешок 25 кг.

Клей декстриновый (пр-во Россия)

Декстрин кукурузный кислотный, водорастворимый. Применяют для приготовления разных по свойствам клеев.



Форма выпуска: мешок 25 кг.

Лак полиамидный Мз

Лак полиамидный используется для изготовления гильз максимальной готовности.

Форма выпуска: мешок 25 кг.



Активатор «KENDOR S» (пр-во Италия)

Активатор для двухкомпонентных клеев является полиизоционатом, гарантирующим уже при комнатной температуре устойчивую связь синтетических каучуков с трудносклеиваемыми основами и увеличивающим её сопротивление внешним агентам.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Аппретура «APPRETTO BRILLANTE» (пр-во Италия)

Средство на водной основе для отделки всех типов лицевых кож, кож с облагороженным лицом, особенно рекомендуется для кож с казеиновым покрытием, козьей и телячьей кож.

Цвета: бесцветный, черный.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Краска «Orly» (пр-во Италия)

Специальный лак на водной основе для окрашивания краев и урезов в обувной и кожгалантерейной промышленности.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Нитрокраска «YARA» (пр-во Италия)

Краска с высокой покрывающей способностью для коррекции незначительных дефектов.

Разные цвета.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Мягчитель для затяжки «Bravorell», ATS (пр-во Италия, Турция)

Делает кожу мягкой, облегчает удаление морщин. Используется в различных стадиях обработки: супилирование, затяжка, глажение.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Средство для галогенизации подошвы «Satreat», «ATS HALOGEN» (пр-во Италия, Турция)

Однокомпонентный хлорирующий раствор для обработки подошв из пористой резины (на основе бутадиенстирольного каучука) и из ТЭП.

Форма выпуска: банка 1 кг.



Финиш-крем «SETA» (пр-во Италия)

Крем на водной основе для финишной отделки кожного верха обуви, придающий блеск при обработке щеткой. Средство простое в применении, в результате отделки кожа приобретает мягкий натуральный блеск и шелковистость на ощупь.

Форма выпуска: ведро 1 кг.



Финиш-крем «SIRIO» (пр-во Италия)

Самополирующий крем с сильным блеском для заключительной обработки кожи верха обуви. Крем SIRIO прост в употреблении, быстро высыхает, улучшает внешний вид кожи, придает ей сильный глянец. SIRIO подходит для всех типов кожи, не пачкает светлые цвета. После чистки щеткой крем SIRIO закрывает поры кожи, максимально улучшая ее качество.

Форма выпуска: ведро 1 кг.



Средство отделки «NOVA» (пр-во Италия)

Крем на водной основе для финишной отделки всех типов кож с эффектом сильного блеска, прекрасно закрывает поры кожи, имеет высокую эластичность и устойчив к воздействию воды.

Форма выпуска: ведро 1 кг.



Силиконовый антиадгезив (пр-во Россия)

Предназначен для обработки поролона, предотвращения прилипания термопластиков в термостоллах и при формовании методом глубокой вытяжки.

Форма выпуска: баллон – 200-520 мл.



Воск «CARNAUBA» (пр-во Италия)

Универсальный твердый воск для полировки шерстяной щеткой. Применяется для верха кожаной обуви, каблучков, подошв и урезков.

Цвета: бесцветный, черный.

Форма выпуска: брусок 310 гр.



Восковой карандаш «Repair Crayon» (пр-во Италия)

Карандаш для заделки дефектов на коже. Закрывает и закрашивает не глубокие порезы, сдиры на поверхности кожи. При более глубоких порезах- наносится разогретым металлическим инструментом. После использования карандаша происходит финишная отделка изделия кремами или аппретурами. Разные цвета.

Форма выпуска: брусок.



Герметик «Локтит-243» (пр-во Австрия)

Является однокомпонентным тиксотропным анаэробным резьбовым фиксатором средней прочности, полимеризующимся в условиях отсутствия воздуха в небольших зазорах между металлическими поверхностями.

Форма выпуска: тюбик 50 гр.



Чехлы и принадлежности для культи

Чехлы шерстяные для культей голени



Технические характеристики

Размеры	Г-2, Г-3, Г-4, Г-5, Г-6, Г-7, Г-8, Г-9, Г-10, Г-11, Г-12, Г-13, Г-14
Цвет	суровый
Состав	шерсть-90%,ПА-10%
Описание	упаковка 40 штук

5

Чехлы шерстяные для культей бедра



Технические характеристики

Размеры	Б-2, Б-3, Б-4, Б-5, Б-6, Б-7
Цвет	суровый
Состав	шерсть-90%,ПА-10%
Описание	упаковка 40 штук

Чехлы хлопчатобумажные для культей голени

Технические характеристики

Размеры Г-2, Г-3, Г-4, Г-5, Г-6, Г-7, Г-8, Г-9, Г-10, Г-11, Г-12, Г-13, Г-14

Цвет суровый

Состав хлопок-100%

Описание упаковка 40 штук



Чехлы хлопчатобумажные для культей бедра

Технические характеристики

Размеры Б-2, Б-3, Б-4, Б-5, Б-6

Цвет суровый

Состав хлопок-100%

Описание упаковка 40 штук



Чехлы хлопчатобумажные на культю плеча и предплечья

Технические характеристики

Размеры плеча П-1, П-2, П-3, П-4

Размеры предплечья ПП-1, ПП-2, ПП-3, ПП-4

Цвет суровый

Состав хлопок-100%

Описание упаковка 40 штук



Чулоч ортопедический косметический (оболочка косметическая)

Чехол используется при изготовлении протеза нижней конечности для защиты от попадания загрязнений и в косметических целях.

Технические характеристики

Размеры 50, 70, 90

Упаковка (мин. партия), шт100



Чулоч ортопедический косметический с вывязанной пяткой (оболочка косметическая)

Чехол используется при изготовлении протеза нижней конечности для защиты от попадания загрязнений и в косметических целях.

Технические характеристики

Размеры 50, 70, 90

Упаковка (мин. партия), шт100



Чехол предохранительный силоновый

Чехол применяется для защиты культи от натирания. При протезировании с силиконовым чехлом защищает его от повреждения.

Технические характеристики

Размеры 38, 48, 58, 68, 78

Упаковка (мин. партия), шт 100



Чехол предохранительный силоновый (бесшовный)

Чехол применяется для защиты культи от натирания.
При протезировании с силиконовым чехлом защищает
его от повреждения.

Технические характеристики

Размеры 38, 48, 58, 68, 78

Упаковка (мин. партия), шт 100



Чехол на культю махровый

Чехол применяется при протезировании нижних
конечностей.

Состав: хлопок-85%, нейлон-13%, лайкра-2%

Цвет: белый

Технические характеристики

Размеры 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60

Упаковка (мин. партия), шт 20



Чехол на культю махровый с отверстием

Чехол применяется при протезировании нижних
конечностей. В дистальной части имеется отверстие с
силиконовым кольцом.

Состав: хлопок-85%, нейлон-13%, лайкра-2%

Цвет: белый

Технические характеристики

Размеры 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60

Упаковка (мин. партия), шт 20



Чехол на культю Х/Б

Чехол применяется при протезировании нижних конечностей.

Состав: хлопок-80%, нейлон-17%, лайкра-3%

Цвет белый

Технические характеристики

Размеры 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60

Упаковка (мин. партия), шт 20



Чехол на культю Х/Б с отверстием

Чехол применяется при протезировании нижних конечностей.

В дистальной части имеется отверстие с силиконовым кольцом.

Состав: хлопок-80%, нейлон-17%, лайкра-3%

Цвет белый.

Технические характеристики

Размеры 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60

Упаковка (мин. партия), шт 20



Перчатки одинарные и двойные мужские, связаны из полушерстяной пряжи

Технические характеристики

Размеры 18, 20, 22

Цвет черный

Состав Шерсть-75%,ПАН-25% (одинарные)

Состав Шерсть-70%,ПАН-15%,ПА-15% (двойные)

Описание Упаковка 50 пар



Материалы для изготовления бандажей, корсетов

Дублированный пенополиуретан

Материал для изготовления корсетно-бандажных изделий.

Пенополиуретан дублированный с двух сторон текстильным материалом.

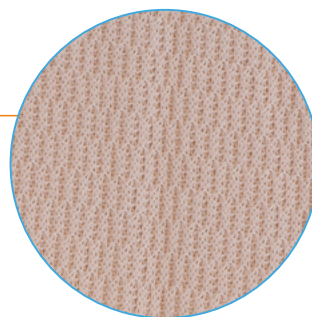
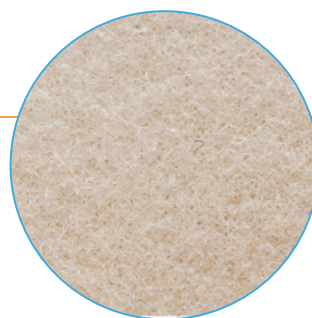
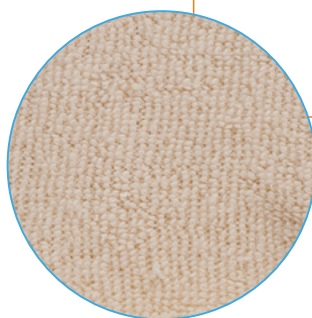
Имеет варианты покрытия:

- хлопок
- нейлон
- полиэстер
- липучка «Велькро» (Петля)

Цвет: черный, бежевый

Ширина рулона 140-150 см.

Минимальная партия: 1 м.п.



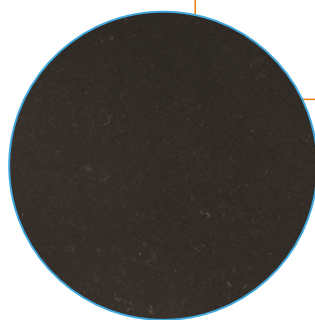
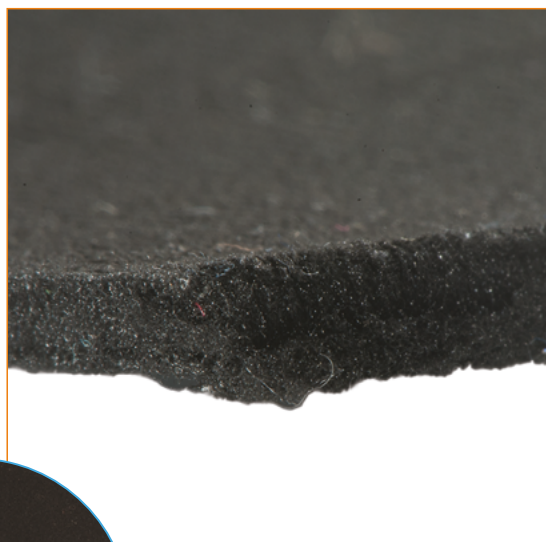
Полотно дублированное AIR MESH

Полотно, изготовленное из плетеных синтетических нитей с двух сторон дублированное нейлоном.

Предназначен для изготовления корсетно-бандажных изделий.

Толщина: 3 мм
Цвет: черный

Ширина рулона 140-150 см
Минимальная партия: 1 м.п.



Неопрен

Современный импортный материал на основе натурального каучука с текстильным покрытием. Используется для пошива корсетно-бандажных изделий.

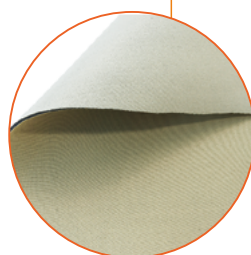
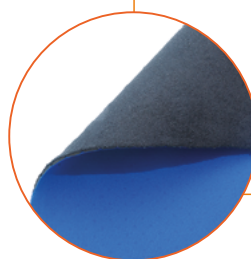
Варианты покрытия:

- с двух сторон дублирован нейлоном,
- Х/Н – хлопок/нейлон,
- П/Н – плюш/нейлон,
- Х/В-хлопок/«Велькро» петли,
- Н/Р – нейлон/рисунок

Ширина листа 1300 мм
Длина около 3,3м
Толщина 3 мм, 4 мм, 5мм

Разные варианты цветов покрытия и перфораций (Сплошной, микро-и макроперфорированный).

Поставляется в листах
Мин. партия (Лист) : 3,3 м.п.



Лента эластичная окантовочная для изделий из неопрена

Лента окантовочная импортного производства для изделий из неопрена и других текстильных материалов, имеет по центру перегиб.

Цвета: чёрная, белая, бежевая, серая

Ширина (мм.): 15, 20, 25

Мин партия (м.): 100



Лента-«леска» эластичная корсетная

Лента эластичная корсетная с промежуточными слоями из плетеной лески импортного производства.

Используется для пошива корсетно-бандажных изделий.

Цвета: белая, бежевая, черная

Ширина (мм.): 270

Мин партия (м.): 100

Ширина (мм.): 240

Мин партия (м.): 100

Ширина (мм.): 160

Мин партия (м.): 100

Ширина (мм.): 80

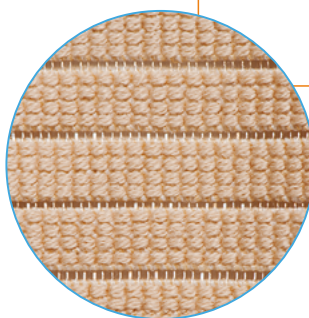
Мин партия (м.): 50

Ширина (мм.): 75

Мин партия (м.): 50

Ширина (мм.): 60

Мин партия (м.): 50



Лента эластичная башмачная

Лента эластичная башмачная, для производства протезно-ортопедических изделий.

Цвет: бежевый, черный

Ширина: 150 мм

Партия: 1 рулон (30 м.)



Лента эластичная бандажная

Повышенной плотности.

Цвета: белый, бежевый чёрный.

Ширина: 50, 80, 100 мм.



Лента для планшеток

Применяется для производства корсетно бандажных изделий. Имеет внутри полость куда вкладывается планшетка.

Цвет: белый, бежевый, черный

Ширина: 16 мм для корсетных планшеток

20 мм для бандажных планшеток



Лента эластичная протезная

Применяется для помочей эластичных.

Ширина: 45, 40 мм.



Лента веретенная

Цвет: белый.

Размеры: 15, 17, 22 мм.



Лента киперная

Артикул: (2с256).

Цвет: натуральный.

Ширина: 20мм.



Лента “ляссе” (шнур тканый)

Артикул 1с5.

Состав: 100% полиэфир.

Ширина: 4мм.



Полотно трикотажное эластичное

Полотно полушерстяное для производства корсетно-бандажных изделий.

Цвет: суровый.

Ширина: 310 мм.

Минимальная партия: 50 м.



Лента протезная х/б не эластичная

Лента протезная хлопчатобумажная не эластичная. Применяется в производстве протезно-ортопедических изделий и кожаных полуфабрикатов.

Цвет: суровый.

Ширина 40, 45 мм.

Минимальная партия: 50 м.



Шнур корсетный х/б

Шнур корсетный х/б 4мм.

Артикул С 1355.

Минимальная партия: 1000 м.



Шнур корсетный капроновый

Артикул

ШКП-90

ШКП-150

Минимальная партия: 1000 м.



Ткань бязь

Бязь отбеленная.

Цвет: цветная.
Ширина: 150см.



Ткань АСТ-100

Ткань для пошива корсетов и бандажей.

Цвет: белый.
Ширина: 146см.



Ткань “Грация”

Цвет: белый, бежевый, черный.

Ширина 150 см.

Мин. партия: 1 рулон (30 м.п.).



Ткань фланель

Фланель отбелённая.

Цвет: цветная.

Ширина: 75см.



Ткань диагональ

Ткань диагональ, чёрная.

Плотность 220/240 г/м2.

Ширина: 85 см.



Липучка («велькро»)

Липучка состоит из 2-х прочных лент, лицевая сторона одной из которых покрыта петлями из полиамидных мономеров, а лицевая сторона второй — петлями из мономеров с боковым разрезом, т.е. крючками /лента петельная и лента крючковая/.

Состав: 60% нейлон / 40% полиэстер.

Цвет: белый, чёрный, цветной.

Ширина: 16, 20, 25, 30, 40, 50, 100 мм.



Поставляется комплектом (крючок + петля), либо отдельно.



Стропа (в ассортименте)

Используется для пошива корсетно-бандажных изделий. Производится из полиэфирных или полиамидных волокон.

Ширина: 10, 15, 20, 22, 25, 30, 35, 40, 50 мм.

Цвет: белый, чёрный, цветной.



Молнии обувные (в ассортименте)

Неразъемная однозамковая обувная молния.

Ширина 22-55 см.

Цвет: белый, чёрный, цветной.



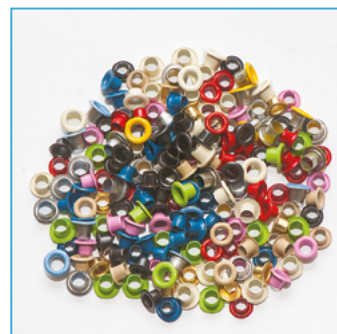
Металлофурнитура

Блочка обувная (Б-02), бандажная (Б-51) (пр-во Россия)

Применяется в производстве обуви и при изготовлении протезно-ортопедических изделий.

Возможные виды покрытий:

- Оксид
- Никель
- Черный никель
- Старая латунь
- Золото
- Цветная



Гвозди каблучно-набоекные - "КН", каблучные - "К"

Используются для ремонта обуви.

Размерный ряд:

КН – 20; 24; 26; 28 мм

К - 20; 22; 24; 26; 28; 30 мм



Гвоздь обувной - текс ручной

Гвозди ТРЛ используются при затяжке обуви на колодке, устанавливаются вручную.

Размерный ряд:

ТРЛ - 09; 11; 13; 15; 17мм



Гвоздь обувной - текс автомат

Гвозди ТА используются при затяжке обуви на колодке в процессе изготовления обуви.

Размерный ряд:

ТА - 09; 11; 13; 15мм



Рамка корсетная, бандажная

Рамки корсетные и бандажные, прямоугольные, овальные.

Разные размеры.

Цвет — никель, оксид.



Заклёпка стальная с потайной головкой (пр-во Россия)

Заклепка ГОСТ 10300 (заклепка под молоток) – изделие машиностроительного назначения, изготавливаемое методом штамповки. Крепеж используют для создания неразъемных соединений в изделиях с повышенными требованиями к внешнему виду точки крепления. Размеры заклепок: 3*18; 3*20.



Заклепка щиколоточная -308 (пр-во Россия)

Заклепка предназначена для изготовления протезов нижних конечностей и служит для крепления шин –лапок или концов шин к деревянной щиколотке.



Геленки (Супинаторы)

Геленок представляет собой штампованную термообработанную фигурную пластинку из стальной холоднокатаной ленты с отверстиями под крепитель (гвоздь, блокчу) или с клямерами, необходимыми для закрепления геленка непосредственно на следе затянутой обуви или между стелькой и полустелькой.



Прогиб	Длина					
	90	100	105	113	115	125
2	31Г	91Г		92Г		93Г
3			51Г		52Г	53Г

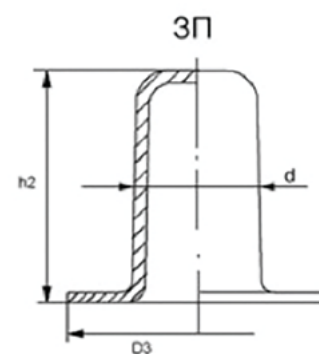
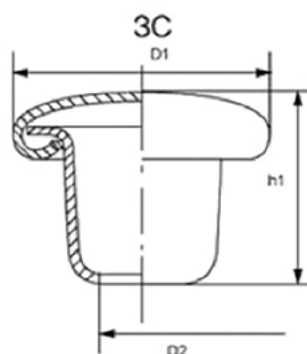
Материал (мм) - 14*1,0

Заклепки сборные пустотелые (Хольнитены) (ЗСП) (пр-во Россия)

Хольнитены используются для
скрепления деталей.

Возможные виды покрытий:

- Черные
- Никелированные



Наименование изделия	Голова (ЗС)	Диаметр головы (D1)	Диаметр вкладыша головы (D2)	Высота головы (h1)	Ножка (ЗП)	Диаметр ножки (d)	Диаметр фланца ножки (D3)	Высота ножки (h2)
ЗСП-22	ЗС-22	13.6	4.8	7.5	ЗП-22	4.6	11.5	15.0
ЗСП-98	ЗС-98	5.5	2.2	3.4	ЗП-98	2.0	5.0	4.5
ЗСП-24	ЗС-24	7.8	3.3	5.0	ЗП-24	3.2	7.0	6.0
ЗСП-94					ЗП-100		10.0	12.3
ЗСП-95					ЗП-93		10.0	10.0
ЗСП-95К					ЗП-93К		10.0	8.0
ЗСП-96					ЗП-25		7.0	10.0
ЗСП-96К					ЗП-25К		7.0	8.2
	ЗС-23	13.6		6.5	ЗП-108		7.0	12.3
	ЗС-30	10.0		6.0	ЗП-115		8.8	15.0

Пряжки обувные (пр-во Россия)

Металлическая фурнитура для обуви: пряжки штампованные,
пряжки литые.

Возможные виды покрытий:
Оксид, Никель, Черный никель.



Прессукно П-190

Прессукно протезное для прокладки в ортопедическую обувь.



Войлок (пр-во Россия)

Грубошерстный и полугрубошерстный войлок произведен из мытой шерсти тёмного и светло-серого цвета с содержанием растительных примесей не более 1,0-2,5% и минеральных примесей не более 0,15-0,20%.

Грубошерстный войлок имеет равномерную толщину и плотность по всей длине полотна. Он отличается мягкостью, применяется в качестве прокладки при производстве обуви.

Типы войлока:

- полугрубошерстный седельный (толщина 6-20мм)
- шорный потниковый (толщина 6-20мм)
- шорный подхомутовый (толщина 6-20мм)
- полугрубошерстный обувной (толщина 5,5-20мм)

Форма выпуска: рулоны длиной до 200 м, шириной до 1,8 м.



Ткань тик-саржа обувная (пр-во Россия)

Используется в качестве подкладки в обувь.

Главные преимущества этого материала:

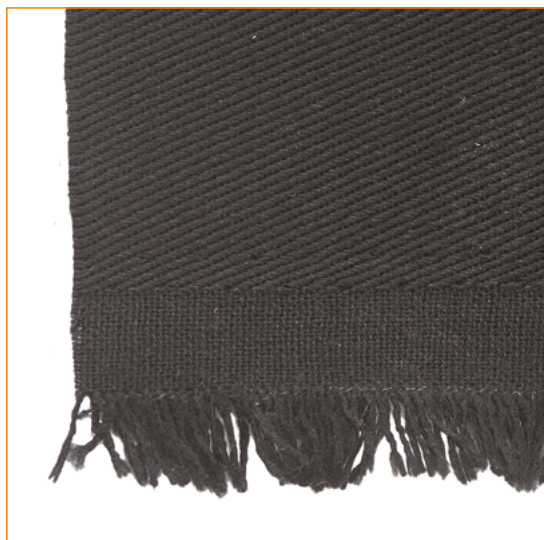
- теплообменная способность
- высокая водонепроницаемость
- износостойкость
- несминаемость
- хорошая воздухопроницаемость

Цвет:

- черный
- белый
- суровый

Плотность 280г/см.кв.

Ширина рулона 150см.



Нитки «Маккей»



Нитки (в ассортименте)

Нитки для производства ПОИ и ортопедической обуви.

Цвет: чёрный, белый, цветной.



Нитки 44ЛХ, 45ЛЛ, 50К, 60К, Supertex, мультиколор



Шнурки обувные (в ассортименте)

Шнурки чёрные, белые, цветные.
Длина: 50-150 см.



Планшетки-пружины

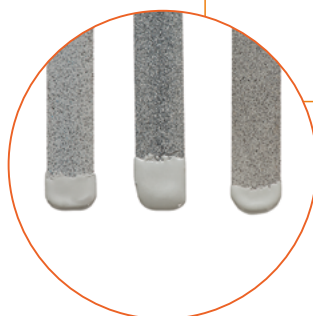
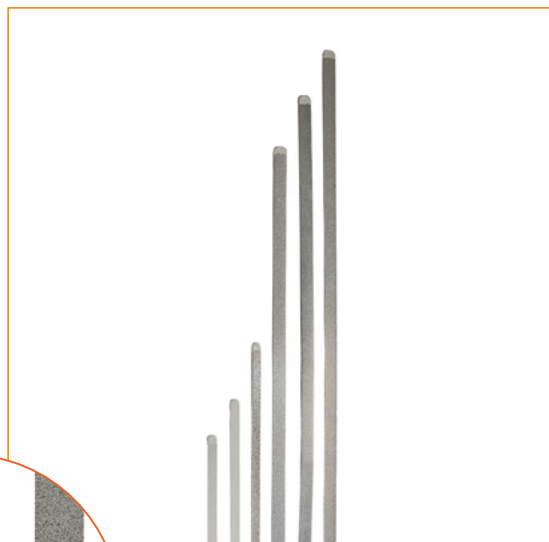
Планшетка

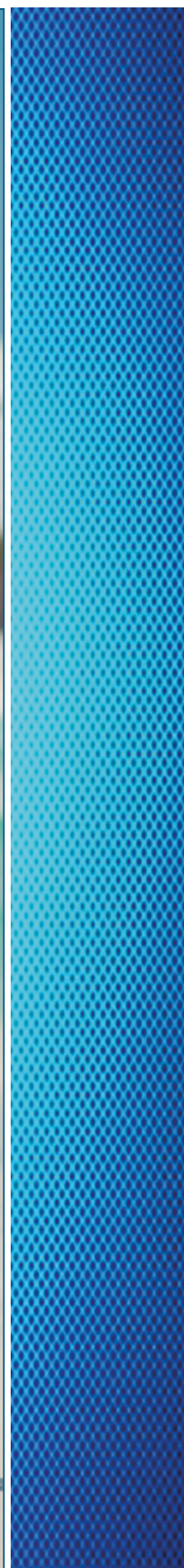
Планшетки металлические, покрыты защитным слоем.

Длина от 60 до 510мм

Артикул
корсетная 138 М
бандажная 138 А

Минимальная партия: 100 шт





Экзопротезы молочной железы

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-У

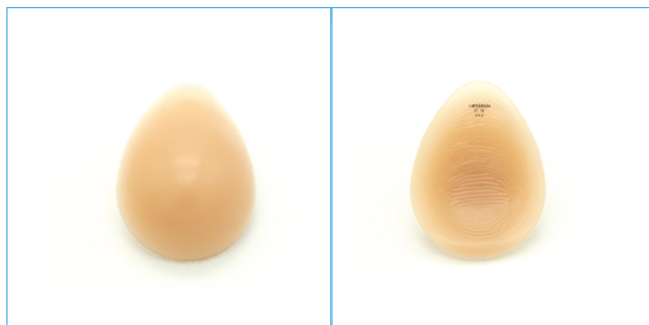
ЭПМЖ-У универсальный симметричный экзопротез с малой впадиной, полновесный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из полиуретановой пленки.

Показания:

- Рекомендуется при менее обширной хирургии с сохранением тканей в подключичной области

Свойства:

- Выполнен из силиконового геля и однослойной полиуретановой пленки или двухслойной матовой полиуретановой пленки (Люкс)
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 00 по 11
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-У-О

ЭПМЖ-У универсальный симметричный экзопротез с малой впадиной, облегченный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из двухслойной полиуретановой пленки. На 33-35% легче, чем полновесные экзопротезы аналогичной формы.

Показания:

- Рекомендуется при менее обширной хирургии с сохранением тканей в подключичной области
- Показан при первичном протезировании, занятиях спортом, купании.
- Удобен для женщин, ведущих активный образ жизни.
- Рекомендован при лимфатических отеках руки, парной ампутации, а также при синдроме «тяжелой» груди.

Свойства:

- Выполнен из специального силиконового геля и двухслойной матовой полиуретановой пленки
- Позволяет максимально естественно компенсировать объемный и весовой дисбаланс, подходит для использования при плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 00 по 11
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-У-Т

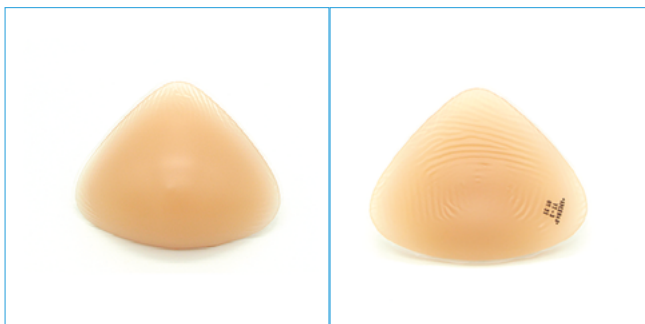
ЭПМЖ-У-Т универсальный симметричный экзопротез треугольной формы, полновесный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из полиуретановой пленки.

Показания:

- Рекомендуется при сохранении подмышечных тканей после хирургического вмешательства.

Свойства:

- Выполнен из силиконового геля и однослойной полиуретановой пленки или двухслойной матовой полиуретановой пленки (Люкс)
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 0 по 9
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-У-Т-О

ЭПМЖ-У-Т-О универсальный симметричный экзопротез треугольной формы, облегченный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из двухслойной полиуретановой пленки. На 33-35% легче, чем полновесные экзопротезы аналогичной формы.

Показания:

- Рекомендуется при менее обширной хирургии с сохранением тканей в подключичной области
- Показан при первичном протезировании, занятиях спортом, купании.
- Удобен для женщин, ведущих активный образ жизни.
- Рекомендован при лимфатических отеках руки, парной ампутации, а также при синдроме «тяжелой» груди.

Свойства:

- Выполнен из специального силиконового геля и двухслойной матовой полиуретановой пленки
- Позволяет максимально естественно компенсировать объемный и весовой дисбаланс, подходит для использования при плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 0 по 9
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

* Все изделия изготавливаются по Системе менеджмента качества, сертифицированной по ГОСТ ISO 9001-2011

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-А

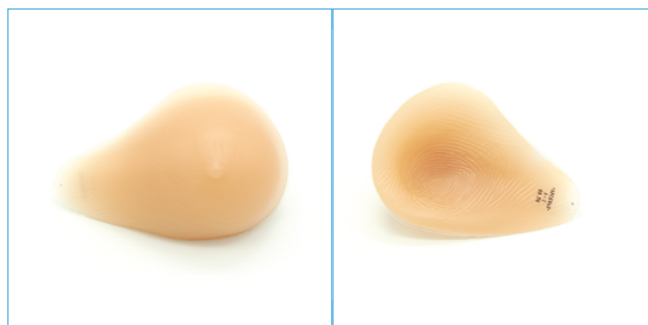
ЭПМЖ-А Экзопротез с впадиной среднего размера имеет асимметричную каплевидную форму, полновесный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из полиуретановой пленки.

Показания:

- Рекомендуются при более обширной хирургии

Свойства:

- Выполнен из силиконового геля и однослойной полиуретановой пленки или двухслойной матовой полиуретановой пленки (Люкс)
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 0 по 11
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-А-О

ЭПМЖ-А-О экзопротез с впадиной среднего размера, имеет асимметричную каплевидную форму, облегченный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из двухслойной полиуретановой пленки. На 33-35% легче, чем полновесные экзопротезы аналогичной формы.

Показания:

- Рекомендуются при более обширной хирургии
- Показан при первичном протезировании, занятиях спортом, купании.
- Удобен для женщин, ведущих активный образ жизни.
- Рекомендован при лимфатических отеках руки, парной ампутации, а также при синдроме «тяжелой» груди.

Свойства:

- Выполнен из специального силиконового геля и двухслойной матовой полиуретановой пленки
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 0 по 11
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-А-П

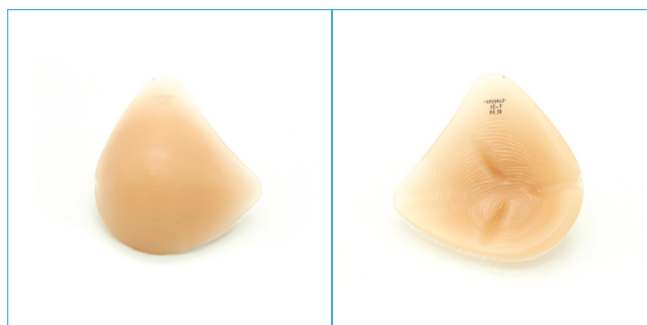
ЭПМЖ-А-П Экзопротез асимметричный с мягким углублением и потоотводящими канавками, полновесный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из полиуретановой пленки

Показания:

- Рекомендуется при обширной хирургии с удалением тканей в подмышечной и подключичной областях

Свойства:

- Выполнен из силиконового геля и однослойной полиуретановой пленки или двухслойной матовой полиуретановой пленки (Люкс)
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 2 по 6
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

Экзопротез молочной железы ЭПМЖ-А-П-О

ЭПМЖ-А-П-О Экзопротез асимметричный с мягким углублением и потоотводящими канавками, облегченный. Представляет собой изделие из силиконового геля телесного цвета в оболочке из двухслойной полиуретановой пленки. На 33-35% легче, чем полновесные экзопротезы аналогичной формы.

Показания:

- Рекомендуется при обширной хирургии с удалением тканей в подмышечной и подключичной областях
- Показан при первичном протезировании, занятиях спортом, купании.
- Удобен для женщин, ведущих активный образ жизни.
- Рекомендован при лимфатических отеках руки, парной ампутации, а также при синдроме «тяжелой» груди.

Свойства:

- Выполнен из специального силиконового геля и двухслойной матовой полиуретановой пленки
- Позволяет максимально естественно компенсировать весовой дисбаланс, создает ощущение естественных колебаний при ходьбе, плавании и занятиях спортом
- По тактильным ощущениям напоминает естественную грудь.
- Размеры с 2 по 6
- Выпускается из импортного сырья
- Собственное производство



Поставляется в специальных коробках, укомплектованных ложементом и 2 специальными хлопчатобумажными чехлами для хранения экзопротеза. Коробка с экзопротезом заварена в специальную полиэтиленовую пленку, обеспечивающую максимальную защиту изделия при транспортировке и хранении.

* Все изделия изготавливаются по Системе менеджмента качества, сертифицированной по ГОСТ ISO 9001-2011

Экзопротез ЭПМЖ-У-Н Универсальный косметический

ЭПМЖ-У-Н представляет собой текстильный экзопротез в бюстгальтер, восполняющий объемный дефект после мастэктомии, для компенсации недоразвитых молочных желез, при наличии асимметрии тела у женщин.

Показания:

ЭПМЖ-У-Н может быть использован: в домашних условиях, в летний период на дачных участках, благодаря комфортной терморегуляции. Также может быть использован в период лучевой терапии. Модель может быть использована при занятиях спортом и фитнесом (в том числе, при выполнении специальных упражнений). Возможно использование экзопротеза для плавания при посещении бассейна, купания в любых водоемах.

Свойства:

- выполнен из сетчатой и хлопчатобумажной ткани, имеет окантовку эластичной лентой,
- наполнен специальными термопластичными шариками (гранулами) определенной упругости.
- Внутренняя сторона экзопротеза выполняет функцию терморегуляции за счет использования специального материала
- Универсальное симметричное исполнение
- Размеры с 0 по 13
- Собственное производство



Для удобства хранения и использования ЭПМЖ-У-Н имеет специальный футляр, представляющий собой сумочку-косметичку с непромокаемым внутренним покрытием.

Бюстгальтер эластичный 21Бк

Бюстгальтер эластичный для крепления экзопротеза молочной железы.

Свойства:

- Чашки из кружевного полотна на подкладке
- 21Бк Клапаны из х/б трикотажного полотна втачаны в чашки
- Спереди бантик
- Бретель эластичная, с регулятором длины спереди
- Застежка сзади на 2 крючка
- Поставляется в трех цветах (черный, белый, бежевый)

Размерный ряд:	
75	A, B, C, D
80	AA, A, B, C, D
85	AA, A, B, C, D
90-95	AA, A
100-105	AA, A



Бюстгальтер эластичный 25Бк

Бюстгальтер эластичный для крепления экзопротеза молочной железы.

Свойства:

- Чашки из кружевного полотна на подкладке
- 25Бк Клапаны из х/б трикотажного полотна втачаны в чашки
- Спереди бантик
- Бретель эластичная, с регулятором длины спереди
- Застежка сзади на 3 крючка
- Поставляется в трех цветах (черный, белый, бежевый)

Размерный ряд:	
80 – 85	E, F, G
90 – 95	B, C, D, E, F, G
100 – 105	B, C, D, E, F, G
110	B, C, D, E, F, G



Бюстгальтер эластичный 30Бк

Бюстгальтер эластичный для крепления экзопротеза молочной железы.

Свойства:

- Чашки из кружевного полотна на подкладке из хлопчатобумажной ткани
- 30Бк Клапаны из х/б трикотажного полотна втачаны в чашки
- Спереди бантик
- Передняя часть бретели – расширенная в области плеча, из эластичного полотна
- Задняя часть бретели – эластичная, с регулятором длины
- Застежка сзади на 2-4 комплекта крючков и петель
- Поставляется в трех цветах (черный, белый, бежевый)



Размерный ряд:

75 – 110	A, B, C, D, E, F, G
----------	---------------------

Бюстгальтер эластичный 27Бк

Бюстгальтер эластичный для крепления экзопротеза молочной железы.

Свойства:

- Чашки из кружевного полотна на подкладке
- 27Бк Клапаны из х/б трикотажного полотна втачаны в чашки
- Спереди бантик
- Бретель эластичная, с регулятором длины спереди
- Застежка сзади на 1-2 крючка
- Поставляется в трех цветах (черный, белый, бежевый)

Размерный ряд:

65	B, C, D
70	A, B, C, D
75	AA



Бандажи ортопедические на верхнюю конечность

Linea Benessere, Италия

Характеристики, показания, преимущества Бандажа ортопедического на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия:

- убывающая от запястья (100%) до подмышечной впадины (60% компрессия, благоприятствующая дренажу лимфатической жидкости
- ткань, не вызывающая аллергии при контакте с кожей, не причиняет неудобства при ношении и практически незаметна под одеждой
- с застежкой «велькро», которая фиксирует рукав к бретельке бюстгальтера

Показания:

- вторичные лимфатические застои
- профилактика пост-мастэктомической лимфодемы
- пост-тромботический синдром

Преимущества:

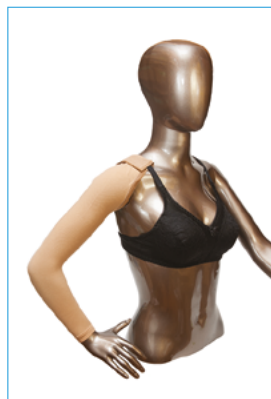
- более высокая степень компрессии (30 мм рт. ст.)
 - доступная ценовая категория для изделий подобного класса
 - легкость в подборе изделия по размеру
 - удобное крепление рукава к бретели лифа, на липучке
- Зарегистрировано и сертифицировано на территории РФ.

Общая таблица для подбора бандажа ортопедического на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия

Размер (см)	f - плечо	d - предплечье	c - запястье
S	25-29	21-25	15-18
M	29-33	25-29	18-21
L	33-37	29-33	21-24
XL	37-41	33-37	24-27
XXL	41-45	37-41	27-30
XXXL	45-49	41-45	30-33

Модификации Бандажей ортопедических на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия

410к
Бандаж
ортопедический
до запястья без
перчатки
Linea Benessere, Италия



1410к
Бандаж
ортопедический с
хомутом до запястья
без перчатки
Linea Benessere, Италия

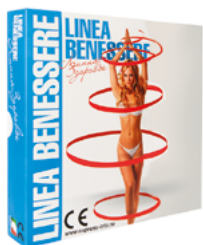


411d
Бандаж
ортопедический до
первой фаланги с
перчаткой
Linea Benessere, Италия



Упаковка для бандажа ортопедического
на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия

1411d Бандаж ортопедический с хомутом до первой фаланги с перчаткой. Linea Benessere, Италия



Упаковка для бандажа ортопедического
на верхнюю конечность Linea Benessere, Италия

БНЗ-13

Бандаж ортопедический на верхнюю конечность БНЗ-13П/ЭО.

Показания:

- Применяется после мастэктомии с целью создания компрессии на отечные руки и улучшения лимфотического оттока

Выпускается как готовое изделие по меркам заказчика и в виде полуфабрикатов.

Производитель: филиал “МПРЦ “Здоровье”
АО “Московское ПрОП” Минтруда России



Наименование размерных признаков	Величины размерных признаков, см								
	Размеры	00	0	1	2	3	4	5	6
Обхват кисти		14	15	16	18	19	20	22	24
Обхват запястья		13	14	15	17	18	19	21	23
Обхват предплечья		26	25	28	30	31	32	34	36
Обхват плеча		34	35	36	38	39	40	42	44
Вертикальный диаметр плеча		27	28	28	29	30	30	31	32

Готовое изделие изготавливается по размерам заказчика, в случае если ни один из размеров полуфабрикатов рукава не подходит.

Чехлы для хранения экзопротезов

Чехол асимметричный ЧТ-А

Чехол трикотажный для хранения экзопротеза асимметричной грудной (молочной) железы ЭПМЖ-А.

Свойства:

- Размеры от 0 до 11
- Правое и левое исполнение



Чехол симметричный ЧТ-У

Чехол трикотажный для хранения экзопротеза симметричной грудной (молочной) железы ЭПМЖ-У.

Свойства:

- Размеры от 00 до 11



Чехол асимметричный ЧТ-А-П

Чехол трикотажный для хранения экзопротеза асимметричной грудной (молочной) железы ЭПМЖ-А-П.

Свойства:

- Размеры от 2 по 6
- Правое и левое исполнение



Чехол асимметричный ЧТ-У-Т

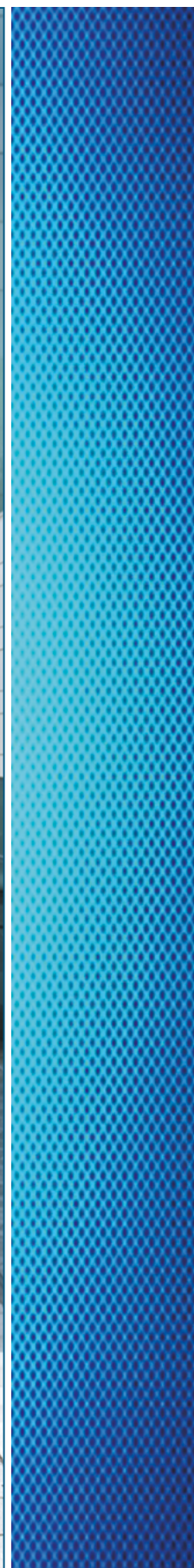
Чехол трикотажный для хранения экзопротеза симметричной грудной (молочной) железы ЭПМЖ-У-Т.

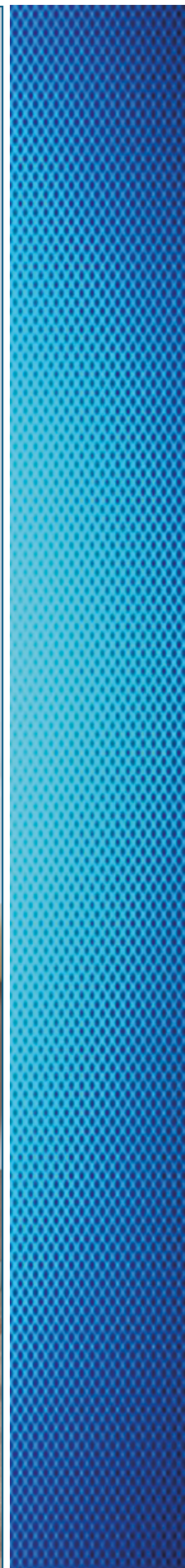
Свойства:

- Размеры от 0 по 9



Раздел представлен на сайте www.express-orto.ru





Кресло-коляска L303

Характеристики базовой комплектации:

- Рама из алюминиевого сплава, складная, крестообразной конструкции четырех трубного исполнения.
- Приводные колеса, быстросъемные, диаметром 60 см имеют литые полиуретановые шины в комнатном исполнении или пневматические колеса в прогулочном варианте.
- Поворотные колеса, диаметром 20 см., имеют литые полиуретановые шины.
- Спинка и сидение из синтетической ткани, армированной нейлоновыми волокнами.
- Подножки съемные, откидные и регулируемые по высоте, имеют опоры для стоп.
- Подлокотники съемные, откидные или съемные с регулировкой по высоте.
- Стояночный тормоз с прижимным элементом.
- Ремни для фиксации стоп.
- Подушка на сидение толщиной не менее 5см.
- Набор инструментов.



Технические характеристики

Макс. вес пользователя	110 - 125 кг
Ширина сидения	40см, 43см, 46см, 48см, 51см
Глубина сидения	40см
Высота спинки	40см
Угол наклона спинки	34°
Вес коляски	15,8 кг

Кресло-коляска М 420

Характеристики базовой комплектации:

- Рама из стальных сплавов, складная, крестообразной конструкции трубного исполнения.
- Приводные колеса, быстросъемные, диаметром 60 см имеют литые полиуретановые шины в комнатном исполнении или пневматические колеса в прогулочном варианте.
- Поворотные колеса, диаметром 20 см, имеют литые полиуретановые шины.
- Спинка и сидение из синтетической ткани, армированной нейлоновыми волокнами.
- Подлокотники съемные, откидные.
- Подножки съемные, откидные и регулируемые по высоте, имеют опоры для стоп.
- Стояночный тормоз с прижимным элементом.
- Ремни для фиксации стоп.
- Подушка на сидение толщиной не менее 5см.
- Антипрокидыватели
- Набор инструментов.



Технические характеристики

Макс. вес пользователя	114кг
Ширина сидения	46см
Глубина сидения	40см
Высота спинки	40см
Угол наклона спинки	34°
Вес коляски	19 кг

Костыли

Костыли подмышечные алюминиевые с УПС

Свойства:

- мягкие ручки
- мягкие подмышечные накладки
- шаг регулировки ручки – 25 мм
- шаг регулировки ножки – 40 мм
- имеют устройство против скольжения внутреннего типа выдвижной штырь

- Большие (КА-1У):

высота от пола по подмышечного валика - 135—155 см.
(под рост 180—200 см.).

- Средние (КА-2У):

высота от пола по подмышечного валика - 115—135 см.
(под рост 160—180 см.).

- Малые(КА-2У):

высота от пола по подмышечного валика - 95-115 см.
(под рост 140-160см.)



Костыль с опорой под локоть алюминиевый (с гравировкой)

Свойства:

- пластиковая ручка
- имеют светоотражающий элемент на ручке
- регулируются по высоте через 25 мм
- высота от манжета до ручки 23 см
- регулировка по высоте 74—100 см
- на металлическую часть нанесена гравировка

Цвет: хром

- Без УПС (КП-020)
- С УПС внутреннего типа выдвижной штырь (КП-020У)

Максимальная масса тела пациента 100 кг



Костыль с опорой под локоть алюминиевый

Свойства:

- пластиковая ручка
- имеют светоотражающий элемент на ручке
- регулируются по высоте через 25 мм
- высота от манжета до ручки 23 см
- регулировка по высоте 74—100 см

Цвет: хром

- Без УПС (КП-010)
- С УПС внутреннего типа выдвижной штырь (КП-010У)

Максимальная масса тела пациента 100 кг



Трость телескопическая алюминиевая с деревянной ручкой

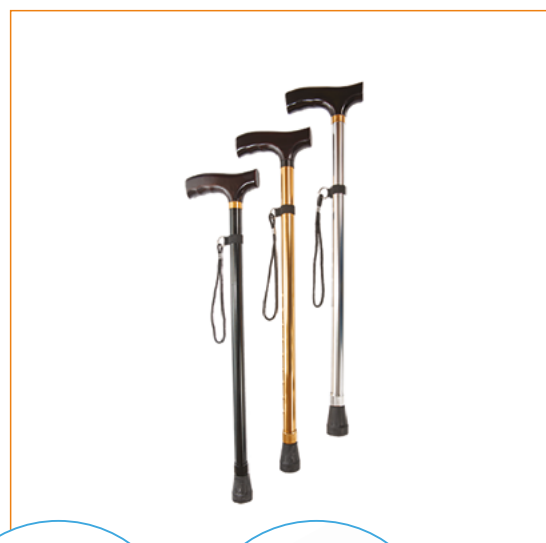
Свойства:

- шаг регулировки высоты 25 мм
- Т-образная деревянная
- страховочный ремешок
- регулировка по высоте 74—94 см

Цвета: золото, хром, черный

- Без УПС (Т-021).
- С УПС внутреннего типа выдвижной штырь (Т-021У)

Максимальная масса тела пациента 100 кг



Трость телескопическая алюминиевая с пластиковой ручкой

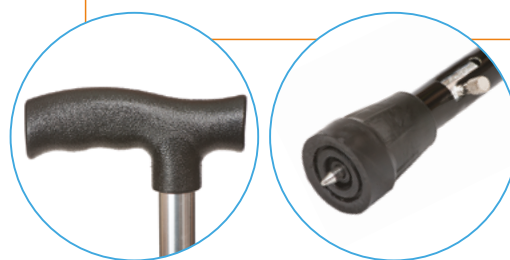
Свойства:

- шаг регулировки высоты 25 мм
- Т-образная пластиковая
- страховочный ремешок
- регулировка по высоте 74—94 см

Цвета: золото, хром, черный

- Без УПС (Т-02).
- С УПС внутреннего типа выдвижной штырь (Т-02У)

Максимальная масса тела пациента 100 кг



Ходунки

Основные характеристики

Высота ($\pm 5\%$): 780-955 мм

Длина ($\pm 5\%$): 460 мм

Ширина ($\pm 5\%$): 535 мм

Ширина между поручнями ($\pm 5\%$): 440 мм

Материал рамы: Алюминий

Длина в сложенном состоянии ($\pm 5\%$): 500 мм

Ширина в сложенном состоянии ($\pm 5\%$): 100 мм

Высота в сложенном состоянии ($\pm 5\%$): 800 мм

Тип рамы: Складная, Шагающая, Нешагающая

Регулировка высоты: Телескопический механизм

Резиновые наконечники против скольжения: Да

Цвет: хром

Максимальная масса тела пациента: 100 кг





Лазерное устройство

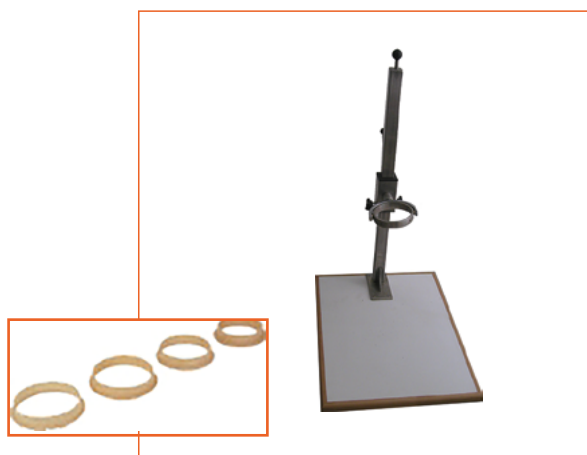
Лазерное устройство для обеспечения правильности схемы сборки протезов и ортопедических изделий. Формирует до 5 разнонаправленных лазерных лучей, а система компенсации с магнитным демпфером обеспечит высокую точность построений. Погрешность при нивелировании не превышает 0,15 мм/м.

Производство – США.



Стойка для снятия гипсовых негативов

Стойка для снятия гипсовых негативов с культей нижних конечностей под нагрузкой. Требования к площади пола: 1800x1800 мм.
Габариты, ДхШхВ: 600x800x1250 мм.
В комплекте специальные пластиковые кольца.



Платформа с поручнями для снятия мерок

Платформа для облегчения процесса снятия слепка культи.

Производство - Россия.



Подометр

Предназначен для определения зон нагружения стопы.

Габаритные размеры, ДхШхВ: 900х660х1200 мм.

Масса платформы 30 кг.

Рабочее поле 410х430 мм.

Максимально допустимая нагрузка на рабочую поверхность 150 кг.

Комплект поставки: корпус, лампа подсветки.

Производство – Россия.



Подоскоп «Greenfoot»

Подоскоп для анализа проблем опорно-двигательного аппарата, диагностики и мониторинга ортопедических заболеваний, для подбора и изготовления стелек (ортезов).

Вес: 8,3 кг.

Максимально допустимая нагрузка на рабочую поверхность 200 кг.

Низковольтное оборудование (12 V) + защита освещения от воды.

Производство – Россия.



Брусья

Брусья для обучения инвалидов ходьбе.

Габариты: длина - 5000 мм, ширина 1100 мм (основание), регулировка расстояния между перекладинами от 500 до 1400 мм.

Высота - от 770 до 1300 мм, с шагом регулировки - 30 мм.

Сталь с полимерно-порошковым покрытием, пол — влагостойкая многослойная фанера.

Производство – Россия.

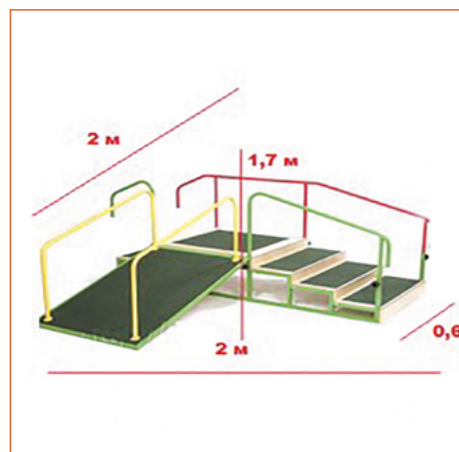


Испытательная платформа

Платформа для тренировки силы ног. В зависимости от подготовки используются разные поверхности: наклонный пандус, низкие или высокие ступеньки. Для облегчения подъема, спуска и уверенности движений горка оборудована поручнями.

Габариты в собранном виде, ДхШхВ: 2000*2000*1700 мм.
Общий вес - 60 кг.

Производство – Россия.



Кушетка

Длина: 1950мм
Ширина: 620мм
Высота: 520мм
Материал: ДСП с настилом из пенополиуретана толщиной 20мм,
покрытый искусственной кожей
Угол наклона подголовника регулируется механически от 0° до 45°.

Производство – Россия.



Стол передвижной процедурный перевязочный

Длина: 1900 мм
Ширина: 640 мм
Высота: 520-570 мм

Рассчитан на равномерно-распределенную нагрузку до 180 кг.
Угол наклона подголовника регулируется от 0 до 45 градусов.

Производство – Россия.



Вакуумная установка VACUPRESS TLV 6 PRO

Вакуумная установка для ламинации на два поста с двумя контроллерами глубины вакуума. Конечный вакуум 200 мБар. Безмаслянный насос.

Мощность насоса 100 л/мин.

Напряжение 220 В.

В комплект поставки входит фильтр-водоотделитель.

Производство - Германия.



Вакуумная установка WE166

Безмаслянный вакуумный насос на 6 постов.

Интерфейсы: используется интеллектуальный режим двойного управления с цифровым дисплеем для отображения и регулировки внутреннего и внешнего давления.

1. Источник питания: ~ 220 В, 50 Гц.
2. Мощность: 670 Вт
3. Давление вакуума: 0,095 МПа ($\leq -0,1$ МПа).
4. Вес: 34 кг.
5. Габаритные размеры: 555×445×255 мм.
6. Насадки для всасывания воздуха: 6 всасывающих насадок с фильтром.

Производство - Китай.



Вакуумный распределитель VACUPRESS

Распределитель для центрального вакуумного насоса:

4 регулировочных вентиля не зависят друг от друга.

Вход (соединение с вакуумным насосом): 1х фитинг D = 12 мм.

Выход (подключение к рабочей станции): 4х фитинг D = 6мм (ниппель шланга можно убрать, тогда резьба - 1/4")

Производство - Германия.



Вакуумный распределитель VACUPRESS IRV-PRO

Вакуумный распределитель с расширенными возможностями.
2 вентиля регулируются отдельно от 0 до 100% поступления вакуума.
Манометр для каждого вентиля.

Вход (соединение с вакуумным насосом): 1х фитинг D = 12 мм.
Выход (подключение к рабочей станции): 2х фитинг D = 6мм
(ниппель шланга можно убрать, тогда резьба - 1/4")

Производство – Германия.



Рабочая станция для изготовления приемных гильз

Станция на три рабочих места
Внешний источник вакуума (в комплект не входит).
Общая высота: 218 см.
Высота стола: 91 см.
Включает две формовочные системы и одно ламинационное устройство.

Производство – США.



Вакуум-пресс для изготовления стелек 520 GK-LC

Вакуумный пресс, настольная версия, для использования с внешним источником вакуума.
Рамка Dim. (ДхШ): 570 x 350 мм (с мягкой мембраной)
Ручная регулировка вакуума и вентиляции.
Габаритные размеры: 360x670x180мм
Производство – Германия.



Термостол HNL833ci

Инфракрасный стол для разогрева пластиков толщиной до 12мм.
Размер рабочей камеры, ШхШхГ: 1460*960*14 мм.
Габариты, ШхШхВ: 1525*1000*955 мм.
Рабочая температура нагрева: 120-200 °С.
Нагрев изделия - односторонний.
Количество нагревателей: 4 шт.
Напряжение: 380 В.
Частота тока: 50 Гц. Мощность: 4 кВт.



Производство – Китай.

Термостол HNL833a

Стол для разогрева пластиков.
Прогрев сверху и снизу, внутреннее покрытие тефлоновое.
Габариты, ДхШхВ: 1000*800 мм.
Габариты рабочей зоны, ДхШ: 1000x800 мм.
Рабочая температура: 20-300 °С.
Напряжение: 380 В.
Частота тока: 50 Гц.
Мощность: 3,75 кВт.

Производство – Китай.



Термостол HNL833b

Стол для разогрева пластиков.
Прогрев сверху и снизу, внутреннее покрытие тефлоновое.
Габаритные размеры, ДхШ: 1300x1140 мм.
Габариты рабочей зоны, ДхШ: 1200x1000 мм.
Рабочая температура: 20-300 °С.
Напряжение: 380 В.
Частота тока: 50 Гц.
Мощность: 4,5 кВт.

Производство – Китай.



Термостол ННЛ833с

Стол для разогрева пластиков.
Прогрев сверху и снизу, внутреннее покрытие тефлоновое,
Габаритные размеры, ДхШ: 1500х1140 мм.
Габариты рабочей зоны, ДхШ: 1400х1000 мм.
Рабочая температура: 20-300 °С.
Напряжение: 380 В.
Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 4,5 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф инфракрасный HNL834b

Инфракрасный шкаф.
Максимальная температура 300 °С.
Объем камеры 700 л.
Габаритные размеры, ДхШхВ: 1945х1193х1355 мм.
Габариты рабочей зоны: 1400х1000х500 мм.
ПИД-регулятор со светодиодным дисплеем.
2 хромированных поддона.
Напряжение 380В.
Мощность: 5,5 кВт.

Производство – Китай.



Инфракрасный шкаф VACUPRESS IR802

Инфракрасный шкаф.
Режим нагрева: 8 инфракрасных ламп.
Габаритные размеры, ДхШхВ: 900х700х920 мм.
Регулировка температуры от 30 до 250 °С.
Напряжение: 380В.
Мощность: 3,7 кВт.
Вес: 133 кг.
Подсветка: 2 лампы по 25 Вт.

Производство – Германия.



Термошкаф конвекционный HNL9245

Циркуляционный термошкаф для нагрева пластиков.
Камера из нержавеющей стали.
Габаритные размеры ШхГхВ: 900×700×950 мм.
Размеры рабочей зоны ШхГхВ: 600×500×750 мм.
Объем рабочей камеры: 225 л.
Температура до 300 °С.
Напряжение 220 В.
Частота тока: 50 Гц.
Мощность: 2,5 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф ННЛ9245 I ИНФРАКРАСНЫЙ

Циркуляционный ИНФРАКРАСНЫЙ
термошкаф для нагрева пластиков.

Камера из нержавеющей стали.

Габаритные размеры ШхГхВ: 920×765×1035 мм.

Размеры рабочей зоны ШхГхВ: 650×550×785 мм.

Объем рабочей камеры: 280 л.

Температура до 300 °С.

Напряжение 220 В.

Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 2,75 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф конвекционный ННЛ9425

Циркуляционный термошкаф для нагрева пластиков.

Камера из нержавеющей стали.

Габаритные размеры, ШхГхВ: 925×825×1800мм

Размеры рабочей зоны, ШхГхВ: 650×600×1355 мм.

Объем рабочей камеры: 528л.

Температура до 300 °С.

Напряжение 380В.

Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 5 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф конвекционный ННЛ9425 I ИНФРАКРАСНЫЙ

Циркуляционный ИНФРАКРАСНЫЙ
термошкаф для нагрева пластиков.

Камера из нержавеющей стали.

Габаритные размеры, ШхГхВ: 925×825×1800мм

Размеры рабочей зоны, ШхГхВ: 650×600×1355 мм.

Объем рабочей камеры: 528л.

Температура до 300 °С.

Напряжение 380В.

Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 3.5 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф конвекционный HNL9625 I ИНФРАКРАСНЫЙ

Циркуляционный ИНФРАКРАСНЫЙ термошкаф для нагрева пластиков.

Камера из нержавеющей стали.

Габаритные размеры ШхГхВ: 1098×770×1800 мм.

Размеры рабочей зоны ШхГхВ: 850×650×1355 мм.

Объем рабочей камеры: 749 л.

Температура до 300 °С.

Напряжение 380 В.

Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 5 кВт.

Производство – Китай.



Термошкаф инфракрасный HNL836

Инфракрасный шкаф для нагрева полимерных плит.

Камера из нержавеющей стали.

Габариты рабочей зоны ШхГхВ: 1310×1090×500 мм.

Размер рабочей зоны тележки ШхГ: 1260 x 1040 мм.

Высота тележки: 1080 мм.

Режим нагрева: 8 инфракрасных ламп.

Температура до 300 °С.

Напряжение 380 В.

Частота тока: 50 Гц.

Мощность: 4,5 кВт.

Производство – Китай.



Инфракрасный шкаф VACUPRESS IR1002

Инфракрасный шкаф.

Габаритные размеры, ШхГхВ: 1320×970×1420 мм.

Габариты камеры, ШхГхВ: 1000×800×500 мм.

Высота с открытой крышкой: 1850 мм.

Регулировка температуры: от 30 до 250 С.

Выдвижной столик: 920×720 мм,

на 4 колесиках со стопором.

Количество ИК-ламп: 12 шт.

Параметры подключения к сети: 400 В / 50-60 Гц / 3 фазы.

Мощность: 7,7 кВт.

Подсветка: 2 лампы по 25 Вт.

Вес: 230 кг.

Производство – Германия.



Термошкаф инфракрасный

Термошкаф инфракрасный со смотровыми окнами. Открыты дверей более чем на 90 градусов, с запирающим механизмом. ПИД-контроллер, температура плавно регулируется в диапазоне от 30 до 250 градусов Цельсия. 8 инфракрасных нагревательных трубок из углеродного волокна.

Внешний размер: 1200x900x1000 мм.

Внутренние размеры: 1100 x 800 x 900 мм ± 5%

Электропитание: В/Гц/кВт 3х 400 N/PE/50-60/3

Производство Китай



Сушильный шкаф BINDER FED 720

Время нагрева до 150 °C: 25 мин

Номинальное напряжение: 380 V

Сетевая частота: 50/60 Hz

Номинальная мощность: 5 кВт

Предохранитель устройств: 3 x 16 A

Фаза (номинальное напряжение): 3~

Габаритные размеры, ШxГxВ: 1165x870x1590 мм.

Габариты внутренней камеры, ШxГxВ: 1000x570x1300 мм

Рабочий объем камеры: 741 л.

Вес: 166 кг.

Макс. суммарная нагрузка: 315 кг.

Макс. нагрузка на вставную полку: 45 кг.

Потребл. энергии при 150 °C: 800 Вт

Уровень звукового давления: 43 дБ(А).

Производство - Германия.



Рамка для глубокой вытяжки

Рамка – держатель для разогрева пластиков в термошкафах.

Материал алюминиевый сплав.

Внутренний диаметр 360 мм.

Производство – Россия.



Ламинационное устройство (трубка)

Ламинационное устройство с винтами для фиксации на верстаке или в тисках.

Двухходовая трубка.

Диск D = 130 x 22 мм для глубокой вытяжки.

X-образная рукоятка с регулируемыми ручками.

Монтажная планка для сборки рабочего стола.

Производство – Германия.



Формовочная система для глубокой вытяжки

Формовочная система для производства гильз голени и бедра методом глубокой вытяжки.

В комплекте рамка для глубокой вытяжки D=360 мм, вакуумная трубка с силиконовым уплотнительным диском, крепежный кронштейн.

Производство - Германия.



Сменное кольцо формовочной системы для глубокой вытяжки

Сменное кольцо Ø 270мм.



Термоактиватор VACUPRESS AG33

Печь для нагрева материалов и активации клея.
Габаритные размеры, ШхГхВ: 440x285x400.
Габариты рабочей зоны, ШхГхВ: 360x242x246.
Расстояние между полками: 55 мм.
Напряжение 220В.
Мощность: 3 кВт.
Плавная регулировка температуры до 290 °С.

Производство – Германия.



Вакуумный насос

Вакуумный насос: 40 м³ / ч, вращающийся клапан, одноступенчатый, с масляной смазкой / конечным давлением 5 мбар
Вакуумный контейнер: 25л
Котел с дисплеем конденсации и автоматическим отводом конденсата
Фильтр тонкой очистки с большим объемом водоотделителя
Вакуумное соединение:
1 “шаровой клапан
Подключение: 400/50 Гц /1,2 кВт.
Габаритные размеры, ШхГхВ: 600 x500x590 мм.

Производство – Германия.



Мобильный вакуумный насос

Мобильный вакуумный насос с автоматическим запуском, защитой от перегрузки по отрицательному давлению и интеллектуальную интеграцию автоматической остановки. Дистанционное управление переключателем. 4 встроенных вакуумных насоса, которые компактны и экономят место. Установлен вакуумный двухслойный фильтр, объем ресивера 120 л. Вакуумный переключатель может быть установлен в любом рабочем положении.

Размер: 1200x430x650 мм.
Потребляемая мощность: 230 В, 50 Гц, мощность: 3000 Вт
Объемный расход 600 л/мин
Давление - 98 бар



Компрессор 50л

Макс. производительность компрессора: 400 л/мин
Мин. давление: 1 бар
Макс. давление: 8 бар
Мощность: 2200 Вт
Объем ресивера: 50 л
Привод: прямой
Тип компрессора: поршневой масляный
Колеса в комплекте

Производство – Германия.



Компрессор 270л

Макс. производительность компрессора: 850 л/мин.
Мин. давление: 1 бар.
Макс. Давление: 10 бар.
Мощность: 5500 Вт.
Объем ресивера: 270 л.
Привод: ременной.
Тип компрессора: поршневой масляный .
Колеса в комплекте
Напряжение: 380 В.
Габаритные размеры, ШхГхВ: 1450x585x1260 мм

Производство – Германия.



Компрессор 500л

Макс. производительность компрессора: 1760 л/мин
Мин. давление: 1 бар
Макс. Давление: 10 бар
Мощность: 11000 Вт
Объем ресивера: 500 л
Привод: ременной
Тип компрессора: поршневой масляный
Три фазы: +

Производство – Беларусь.



Фрезерно-шлифовальный станок

Напряжение: 380 В.
Частота тока: 50 Гц.
Потребляемая мощность, 1,5 кВт.
Потребляемый ток: не более 6А.
Частота вращения: 40... 5000 об/мин.
Длина вала: 525 мм.
Габаритные размеры, ДхШхВ: 1300х1100х1300 мм.
Встроенный электромеханический тормоз
с тормозным моментом 20 Н.м
Класс защиты от поражения электрическим током: IP54
Уровень звуковой мощности: не более 80дБ.

Производство – Россия.



Фрезерно-шлифовальный станок

Бесступенчатая регулировка скорости (100~3500 об/мин), регулируемое положение, ручной подъем с одним аварийным выключателем, цифровой дисплей, оснащенный пылесборником, диапазон регулировки рабочей высоты: 600 мм.

Питание: 220 В 50 Гц,
мощность: 2,2 кВт.
Вес: 140 кг

Производство – Китай.



Напольный фрезерно-шлифовальный станок Rout-Man

Станок имеет два режима скорости 1725/3450 об/мин.
Мощность движка до 8 кВт
Изменяемая рабочая высота
Длина вала: 380 мм.
Подключение: 230В/60Гц
Вес: 158 кг.

В комплект поставки включен стружкоотсос.

Производство – США



Настольный фрезерно-шлифовальный станок HNL800a (DM)

Настольный фрезерно-шлифовальный станок.
Метод запуска - ручной и дистанционный методы управления.
Режим экстренной остановки – педальный тормоз.
Параметры подключения к сети: 220 В / 50 Гц.
Мощность: 1,8 кВт.
Скорость вращения: 560-3300 об/мин.
Длина вала: 450 мм.

Производство – Китай.



Настольный фрезерно-шлифовальный станок

Настольный фрезерно-шлифовальный станок.

Питание 220 В, 50 Гц Мощность: 2,2 кВт
Внешний размер: 600x400x500 мм
Двигатель с плавным изменением скорости: 0~3000 об/мин

Производство – Китай



Портативный фрезерно-шлифовальный станок

Портативный фрезерно-шлифовальный станок.
Метод запуска - ручной.

Режим экстренной остановки – педальный тормоз.
Параметры подключения к сети: 220 В / 50 Гц.
Мощность: 0,8 кВт.
Скорость вращения: 560-3300 об/мин.
Длина вала: 305 мм.

Производство – США



Установка для выгибки шин F-1000

Данная установка помогает ортезисту при гибке шин для изготовления аппарата на всю ногу.

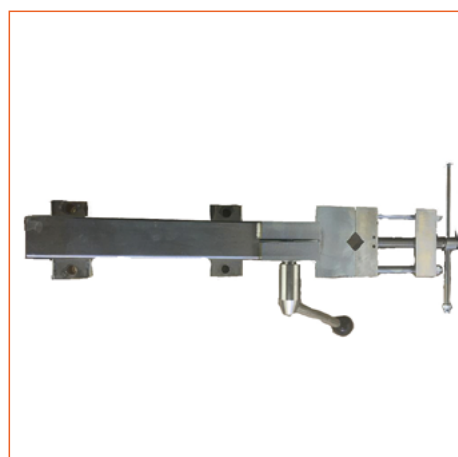
Стойка позволяет закрепить слепок ноги и установить шины параллельно слепку и друг другу. Благодаря такому креплению Вы можете легко соблюсти соосность коленных шарниров и учитывать любые изгибы слепка при гибке шин.

Производство – Россия.



Зажимное устройство для ламинационной трубки

Применяется при изготовлении постоянных приёмных гильз из литьевых смол



Стойка для сборки ортезов

Предназначена для более точной сборки ортезов нижней конечности. Позволяет точно позиционировать положение голеностопных и коленных шарниров.



Зажимное приспособление для работы со слепком

Применяется для удобства работы с гипсовыми моделями.
Антикоррозионное покрытие.
Материалы применяемые при изготовлении устойчивы к механическому воздействию.
Надежный механизм фиксации положения позитива (модели).
Эргономичные рукоятки, выполненные из прочного материала.
Угол сгибания 180 град.

Производство – Россия.



Трубка вакуумная двухходовая

Двухходовые вакуумные трубки
Термостойкость – до 120 °С.

Производство – Россия.



Трубка вакуумная одноходовая

Одноходовые вакуумные трубки.
Термостойкость – до 120 °С.

Производство – Россия.



Трубка вакуумная двухходовая 35*335

Диаметр 35 мм
Длина 335 мм
Разъем для вакуума Ø 6 мм

Производство – Россия.



Ватерпасс для таза



Угломер



Инструмент для измерения внутреннего размера культеприемной гильзы



Стеллаж

Стеллаж металлический.

Максимальная нагрузка

- на полку - 200 кг
- на полку с ребром жесткости - 230 кг

Размеры полки, мм:

- Ширина - 1000/1300
- Глубина – 300, 400, 500, 600, 800

Высота стеллажа, мм: 1855, 2067, 2279, 2491

Производство – Россия.



Верстак с выдвижными ящиками и перфорированной инструментальной стенкой

Размер: 1500 мм.

Максимальная нагрузка: 2000 кг

Столешница производится в трех вариантах:

- массив ясеня 40 мм
- фанера 40 мм
- фанера 40 мм со стальным листом 3 мм.

Тумба имеет 5 выдвижных ящиков с единым центральным замком EURO-LOCKS и системой антипрокидывания.

Максимальная нагрузка на полку — 100 кг.

Производство – Россия.



Тесы

Тиски слесарные предназначены для закрепления деталей при проведении слесарных работ. Могут устанавливаться на верстаки.

Ширина губок: 160 мм

Высота зажима: 90 мм

Усилие зажима: 35 000 Н

Вес: 30 кг

Производство - Россия.



Модельный утюжок 230V для обтяжки со светодиодами

Входное напряжение: переменное 220В.

Рабочая температура: регулируемая до 220 градусов.

Тефлоновое покрытие.

В комплекте:

Модельный утюжок 220В с диодной индикацией, подставка и чехол из термостойкого материала

Производство – Китай.



Электрофен «Ghibli»

Напряжение: 230 В.

Мощность: 2000 Вт.

Частота тока: 50/60 Гц.

Температура воздуха: 20-600 С. Плавная регулировка

Расход воздуха:

- позиция 2: 300 л/мин,

- позиция 3: 350 л/мин.

Давление воздуха стат.:

- позиция 2: 1500 Па (0,015 атм)

- позиция 3: 2100 Па (0,021 атм)

Уровень шума: 67 дБ.

Размеры: 195*85*160 мм.

Диаметр рукоятки 57 мм.

Производство – Швейцария.



Электрофен «Triac»

Напряжение: 230 В.

Мощность: 1600 Вт.

Частота 50/60 Гц.

Температура воздуха: 20-700 С

Плавная регулировка

Расход воздуха, макс: 230 л/мин

Давление воздуха стат.: 3000 Па

Уровень шума: 65 дБ

Размеры: 340 x 90 мм,

Диаметр рукоятки 56мм.

Производство - Швейцария.



Продувочный пистолет

Давление: 8 атм.

Расход воздуха: 350 л/мин.

Диаметр воздушного штуцера: 1/4 F дюйм.

Тип соединения: рапид (EURO)

Комплектация:

- Вставной ниппель 1/4" EURO;

- Сопловая насадка с резиновой обкладкой;

Германия - родина бренда.

Производство - Тайвань.



Пневмодрель

Размер патрона: 6.5 мм

Расход воздуха: 330 л/мин

Давление: 6.3 атм

Частота вращения шпинделя, об/мин: 3000

Макс диаметр сверления (металл): 6.5 мм

Диаметр воздушного штуцера: 1/4 F дюйм

Комплектация: коробка

Наличие реверса: есть

Тип соединения: резьбовое

Габариты: 165x160x38 мм.

Производство – Германия.



Пневмозубило

Мощность: 7.2 Дж. Ударов в минуту: 3000.

Диаметр заклепки: 6.4 мм (1/4").

Диаметр стальной заклепки: 4.8 мм (3/16").

Отверстие: 19 мм (3/4"). Ход: 67 мм.

Набор зубил и бойков: 10.2 мм.

Хвостовик: Hexagonal.

Вес нетто: 1.6 кг. Длина: 171 мм.

Средний расход воздуха: 177 л/мин.

Диаметр впускного отверстия: 0.25 NPTF - коническая трубная резьба.

Мин. диаметр шланга: 10 мм (3/8").

Звуковое давление: 100 дБ(А).

Производство – США.



Пневматический молоток

Диаметр хвостовика 11 мм. Мин. диаметр шланга 8 мм
Рабочее давление 6,3 кг/см².
Частота ударов в минуту 3600.
Потребление воздуха 240 л/мин.
Размер штуцера 1/4". Рабочий ход 67 мм.
Уровень шума 92 дБ.
Уровень вибрации 10,6 м/с².
Длина общая 170 мм. Вес 1.8 кг.
Комплектация:
- Молоток пневматический
- Зубила, 4 штуки.

Производство – Тайвань.



Пневмодолото

Давление: 6 бар
Расход воздуха: 240 л/мин
Частота удара: 3600 уд/мин
L хода поршня: 67 мм
Вес: 2.6 кг
Профиль хвостовика: 6 граней Размер штуцера - 1/4"

США - родина бренда.
Производство - Тайвань.



Универсальный резак Bosch

Электр. регулировка оборотов.
Возможность подключения к пылесосу Поддержание постоянных оборотов под нагрузкой
Мощность: 300 Вт.
Количество насадок в наборе: 13 шт.
Тип соединения: STARLOCK.
Частота колебаний: 8000-20000 кол/мин.
Угол колебаний: 1.4 град.
Комплектация: кейс/чемодан
Габариты: 280x75 мм
Вес: 1.5 кг

Производство - Германия.



Труборез

Лезвие: прочная легированная сталь.

Мак диаметр трубы: 45 мм

Min диаметр трубы: 3 мм

Тип труб: металлопластиковые

Материал корпуса: алюминий

Габариты: 220 x 85 x 40 мм.

Германия - родина бренда.

Производство - Испания.



Стойка для переноса размеров

Применяется для изготовления постоянных гильз из слоистого пластика на основе литевых смол.

Изготовлена из оцинкованной стальной трубы квадратного сечения.

В комплект входит двухходовая вакуумная трубка квадратного сечения.

Вес: 6 кг.



Комплект шестигранных отвёрток

Набор торцевых ключей 8 шт.: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

Тип набора: ключи имбусовые

Размер TORX минимальный T9

Размер TORX максимальный T40

Вес брутто 0.16 кг

Производство – Германия.



Расходные материалы

ННЛ 800-1 шлифовальный валик

Материалы: пенополиуретан.
Диаметр: 72,5 мм, длина: 200 мм.



ННЛ800-1а шлифовальная гильза

Сменная насадка для ННЛ 800-1
Материал: наждачная ткань + карбид кремния.
Зернистость: 36, 60, 80.



ННЛ800-2 шлифовальный конус

Материал: силикагель + 45 # углеродистая сталь
Большой диаметр конуса: 35 мм, малый диаметр: 25 мм,
длина шлифовальной поверхности: 70 мм.



ННЛ800-2а шлифовальная гильза

Сменная насадка для ННЛ 800-2
Материал: наждачная ткань + карбид кремния.
Зернистость: 36, 60, 80



ННЛ 800-3 шлифовальный барабан

Материал: силикагель + 45 # углеродистая сталь,
диаметр: 25 мм, длина шлифовальной поверхности: 50 мм.



ННЛ800-3а шлифовальная гильза

Сменная насадка для ННЛ 800-3
Материал: наждачная ткань + карбид кремния.
Зернистость: 36, 60, 80



ННЛ800-4 заостренная конусная фреза

Материал: Быстрорежущая сталь
диаметр: 28, эффективная длина: 70 мм.



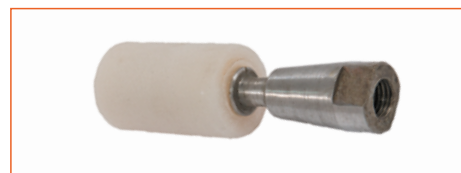
ННЛ800-5b рашпильная фреза

Материал: сталь 65 мм
диаметр: 32 мм, эффективная длина: 50 мм



ННЛ800-6 полировальная насадка

Материал: твердый силикагель + 45 проц. углеродистая сталь)
диаметр: 40 мм, эффективная длина: 70 мм.



Насадка валик

Размеры: длина 70мм. диам. 45мм.
Внутренняя резьба: M16.



Гильза для шлифовального валика

Зернистость: 60, 80.



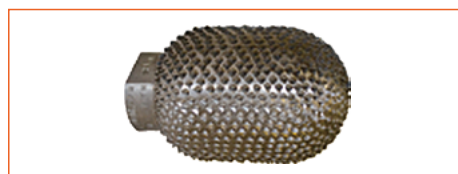
Рашпильная фреза №4 Большая

Размеры: длина 70мм. диам. 50мм.
Внутренняя резьба: M16



Рашпильная фреза №5 Малая

Размеры: длина 45мм диам. 35мм.
Внутренняя резьба: M16



Конусная фреза

Размеры: длина 75мм. диам. 30мм.
Внутренняя резьба: M16



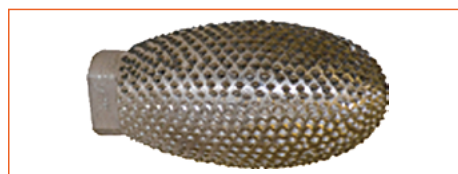
Рашпильная фреза №7

Материал: Быстрорежущая сталь
диаметр: 28, эффективная длина: 70 мм.



Рашпильная фреза №8

Размеры: фреза №8 - длина 90мм. диам. 50мм.
Внутренняя резьба: M16



Полировальный круг



Переходник для полировального круга

Резьба: M16.



Силиконовая насадка №5

Резьба: M16.



Силиконовая насадка №6

Резьба: M16.



Силиконовая насадка №7

Резьба: M16.



Силиконовая насадка №8

Резьба: M16.



Лезвие для рашпиля, плоское

Лезвие для рашпиля, плоское



Лезвие для рашпиля, полукруглое

Лезвие для рашпиля, полукруглое



Лезвие для рашпиля, круглое

Лезвие для рашпиля, круглое



Гладилка по гипсу

Гладилка по гипсу.

Вес: 250 г.



Сменное лезвие для гладилки по гипсу

Сменное лезвие для гладилки по гипсу.

Вес: 30 г.



Лезвие осцилляторной пилы для гипса/ Лезвие осцилляторной пилы для пластика

Диаметр: 50,60 мм



