

СОЗДАЕМ ВОЗМОЖНОСТИ

МИНИ-КАТАЛОГ

киберпротезы
и ассистивные
технологии

motorica.org



КИБЕР
Моторика



оглавление

- 3** активные тяговые протезы
- 4** бионические протезы
- 7** карбоновые модули стоп
- 11** кресла-коляски
- 13** матрацы противопролежневые
- 14** подушки противопролежневые
- 14** подъемник гидравлический
- 15** санитарные стулья

КИБЕР
Моторика



МЫ
помогаем
людям
обрести
НОВЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ



СУПЕР ЛЕГКИЙ И
ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЙ

ТРЕНИРУЕТ И РАЗВИВАЕТ
МЫШЦЫ

TOUCH SCREEN НАПАЛЬЧНИК
ДЛЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
С ЭКРАНАМИ СМАРТФОНА

ЯРКИЙ И УНИКАЛЬНЫЙ
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

ПОДХОДИТ ДЛЯ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ
НА УРОВНЕ КИСТИ ИЛИ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАСАДКА
НА ПРОТЕЗ В КОМПЛЕКТЕ



CYBI HAND ТЯГОВЫЙ ПРОТЕЗ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

Идеален для раннего протезирования начиная с 2 лет или если вам не подходит бионический протез. Протез работает без электроники и не боится воды. Дизайн протеза полностью кастомизируется под вас на этапе заказа.

Функция схвата осуществляется за счет сгиба руки в локтевом суставе. При сгибе происходит натяжения тросов, которые сжимают пальцы протеза. Такой протез легко освоить даже детям.

Возможность поднимать тяжести – до 2 кг
Функция запястья – поворот на 180 градусов
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – 300-500 грамм

CYBI FINGERS ТЯГОВЫЙ ПРОТЕЗ КИСТИ

Современный и легкий протез-гаджет для протезирования на уровне кисти с подвижным кистевым суставом.

Идеален для раннего протезирования начиная с 2-х лет или если вам не подходит бионический протез. Помогает детям и подросткам тренировать мышцы кисти и предплечья, что позволяет в дальнейшем использовать биоэлектрические протезы. Работает без электроники и не боится воды.

Возможность поднимать тяжести – до 2 кг
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – 250-500 грамм



TOUCH SCREEN НАПАЛЬЧИК
ДЛЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
С ЭКРАНАМИ СМАРТФОНА

ВОЗМОЖНОСТЬ СОЗДАТЬ
УНИКАЛЬНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЖЕСТЫ
ПОД БЫТОВЫЕ ЗАДАЧИ

ВСТРОЕННЫЙ BLUETOOTH
ВЕРСИИ 5.0 И ФИРМЕННОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ MOTORICA START

МЕХАНИЧЕСКИЙ РОТАТОР
ДЛЯ УДОБНОГО ПОВОРОТА
КИСТИ

ПОДХОДИТ ДЛЯ
НЕСТАНДАРТНЫХ ТРАВМ
ПРЕДПЛЕЧЬЯ И КИСТИ



MANIFESTO FINGERS БИОНИЧЕСКИЙ ПРОТЕЗ КИСТИ

Современный бионический протез для протезирования руки с движением каждого пальца.

Подходит для протезирования от 14 лет. Все пальцы протеза имеют независимый привод, что позволяет делать произвольные жесты, а так же зависимые фаланги для более удобного схвата. Протез проектируется и изготавливается по современным технологиям 3D-печати и собирается индивидуально под ваш уровень травмы или врожденный случай.

Возможность поднимать тяжести – до 2 кг
Время автономной работы – от 24 часов
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – от 700 грамм (кость)
Жесты – 7, 8, 14, 23 различных жестов в зависимости от рекомендаций в индивидуальной программе реабилитации
Таучскрин напалецник

MANIFESTO HAND БИОНИЧЕСКИЙ ПРОТЕЗ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

Роботизированный протез предплечья с подвижностью каждого пальца и программируемыми жестами.

Подходит для протезирования от 14 лет. Имеется механизм приведения / отведения большого пальца. Пальцы имеют зависимые фаланги для более удобного схвата.

Управление протезом происходит с помощью ЭМГ-датчиков. Настраивайте жесты под себя и спользуйте стандартные схваты под различные предметы и действия.

Возможность поднимать тяжести – до 20 кг
Время автономной работы – от 24 часов
Функции запястья – механический ротор для удобного поворота кисти
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – 500 грамм (кость)
Таучскрин напалецник





TOUCH SCREEN НАПАЛЬЧНИК
для взаимодействия
с экранами смартфона

ВСТРОЕННЫЙ BLUETOOTH
ВЕРСИИ 5.0 И ФИРМЕННОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ MOTORICA START

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН
ИЛИ КОСМЕТИЧЕСКАЯ ОБОЛОЧКА

МЕХАНИЧЕСКИЙ РОТАТОР
для удобного поворота кисти

СХВАТ В ШЕПОТЬ для
захвата предметов

ПОДХОДИТ для особенностей
ТРАВМ ПРЕДПЛЕЧЬЯ / ПЛЕЧА



INDY HAND БИОНИЧЕСКИЙ ПРОТЕЗ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

Киберпротез предплечья с одним видом схвата. Управление протезом происходит с помощью ЭМГ-датчиков. Подходит для детей от 9 лет.

Относится к роботизированной линейке протезов. Приводится в действие надежным электродвигателем с большой силой. Помогает в решении повседневных задач: одеваться, брать мелкие предметы, готовить, переносить вещи, заниматься спортом с равномерной нагрузкой.

Возможность поднимать тяжести – до 20 кг
Время автономной работы – от 24 часов
Функции запястья – механический ротатор для удобного поворота кисти
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – от 500 грамм (кисть)
Тактильный напальчник – в протезе без косметической оболочки

ELBOW БИОНИЧЕСКИЙ ПРОТЕЗ ПЛЕЧА

Относится к роботизированной линейке протезов на уровне выше локтя для взрослых и детей от 12 лет. Конфигурация протеза может состоять из кисти MANIFESTO или INDY.

Управляется с помощью датчиков, а закрытие / раскрытие кисти выполняется небольшим, но мощным электродвигателем. Помогает решать повседневные задачи. Есть опция дизайна с косметической оболочкой.



Возможность поднимать тяжести – до 20 кг
Время автономной работы – от 24 часов
Функции запястья – механический ротатор для удобного поворота кисти
Механический привод в локтевом шарнире
Материалы – нержавеющая сталь + алюминий + полиамид
Вес протеза – от 500 грамм (кисть)

Тактильный напальчник – в протезе без косметической оболочки

ЭТАПЫ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОТЕЗОВ



ОНЛАЙН ОЦЕНКА
ПО ФОТО/ВИДЕО



МЕДИКО ТЕХНИЧЕСКОЕ
ЗАКЛЮЧЕНИЕ



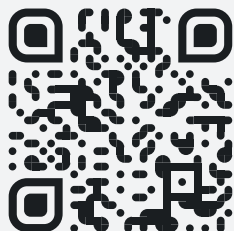
ИНДИВИДУАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
РЕАБИЛИТАЦИИ



ФИНАНСИРОВАНИЕ



ПРОТЕЗИРОВАНИЕ



**Информация
о финансировании
протезирования**

Сканируйте QR-код
и переходите по ссылке



ЛЕГКИЙ И ЕСТЕСТВЕННЫЙ
ПЕРЕКАТ

ИСПОЛНЕНИЕ
В КАРБОНЕ

ДЛЯ РАЗНЫХ УРОВНЕЙ
АКТИВНОСТИ

МНОГООСНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



CYBERFLEX КАРБОНОВЫЙ МОДУЛЬ СТОПЫ

Высокая энергоотдача благодаря особой конструкции из карбона.

Неважно, какие преграды будут на пути: камни, ветки или разбитый асфальт — многоосная конструкция модуля обеспечит стабильность и баланс.

Пластины соединены не болтами, а слоем карбона и специальными кольцами, напечатанными на 3D-принтере. Это делает перекал мягким и естественным.

Уровень активности: 3–4
Вес пользователя: 65–120 кг
Размерный ряд: 23–29

Материал изготовления: Карбон
Средняя системная высота: 110 мм
Средний вес модуля: 390 г
Тип крепления: Титановая юстировочная пирамидка

CYBERSHORT КАРБОНОВЫЙ МОДУЛЬ СТОПЫ

Для длинных культи в нижней трети голени. Стопа невысокая, при этом энергоэффективная.

Ходите по камням, веткам, не бойтесь грубого асфальта. Многоосная конструкция обеспечит баланс и стабильность.

Пластины соединены не болтами, а слоем карбона и специальными кольцами, напечатанными на 3D-принтере.

Уровень активности: 2–3
Вес пользователя: 65–120 кг
Размерный ряд: 23–29

Материал изготовления: Карбон
Средняя системная высота: 50 мм
Средний вес модуля: 390 г
Тип крепления: Юстировочная пирамидка из нержавеющей стали





ОБОЛОЧКА СТОПЫ С СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ КРЫШКОЙ



Сторона травмы: левая, правая
Размер: 23–29
Цвет оболочки: бежевый
Соединительная крышка: идет в комплекте

**Для комплексного и полного восстановления
рекомендуем ежедневно делать самомассаж**

**Сканируйте QR-код и смотрите
видео-инструкции**



Упражнения
и тренировки



Главное про
бинтование



Как делать
самомассаж





ЗАВОД СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЧАСТЬ ГРУППЫ «МОТОРИКА»



Эксперт на российском рынке инвалидных колясок с более чем 20-летним опытом. Продуктовый портфель включает свыше 30 моделей инвалидных колясок, а также санитарные стулья, подъемники и другие сопутствующие изделия.

Завод является одним из крупнейших производственных предприятий в сегменте, с мощностью свыше 40 тыс изделий в год и площадью более 5000 м².

ЗСО обладает широким продуктовым портфелем, в котором преобладают высокотехнологичные устройства с долей выше 65%. По оценке Компании, российский рынок инвалидных колясок достиг 8,8 млрд рублей на конец 2023 года.



OMEGA LUXE 550 МЕХАНИЧЕСКАЯ КОЛЯСКА

Легкая алюминиевая рама, устойчивая к повреждениям
Регулируемая спинка и сиденье
Быстросъемные задние колеса, удобство транспортировки
Подголовник, антипрокидыватели, ремни-упоры
Отличный баланс комфорта и маневренности



DELTA ELECTRO 6000 ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КОЛЯСКА

Мощный двигатель (450 W), дальность хода до 30 км
Антипрокидыватель, управляемые подножки
Регулируемое сиденье с пневмоцилиндрами
Пятиточечный ремень для фиксации тела
USB-разъем для зарядки мобильных устройств



VITA BUGGY 7950 ДЕТСКАЯ КОЛЯСКА

Складная рама из облегченного сплава, устойчивая к повреждениям
Посадочное место съёмное, с возможностью установки лицом назад
Регулируемая спинка и сиденье
Подголовник, антипрокидыватели, ремни-упоры
Быстросъемные задние колеса, удобство транспортировки





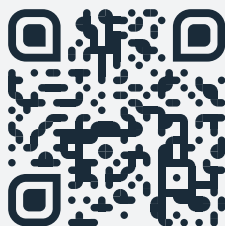
NORMA 06 МЕХАНИЧЕСКАЯ КОЛЯСКА

Складная алюминиевая рама, устойчивая к повреждениям
Регулируемая спинка и сиденье
Подголовник, антипрокидыватели, ремни-упоры
Быстросъемные задние колеса, удобство транспортировки



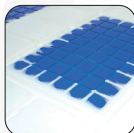
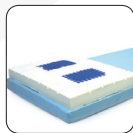
DELTA ELECTRO 9200 ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КОЛЯСКА

Двигатель (524 W), дальность хода до 10 км
Складная алюминиевая рама, устойчивая к повреждениям
Регулируемая спинка и сиденье
Антипрокидыватель, управляемые подножки
Система управления: джойстик и/или пульт для сопровождающего
USB-разъем для зарядки мобильных устройств



**С полным ассортиментом
колясок можно ознакомиться
на нашем сайте**

Сканируйте QR-код
и переходите по ссылке



МП-ПФГ2-3С МАТРАЦ ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВЫЙ

Размер (ДхШхВ) – 195х85х8 см
3 секции
2 гелевые пластины в секции
Масса – 8 кг
Допустимая нагрузка – 120 кг

МП-ПФГ3-3С МАТРАЦ ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВЫЙ

Размер (ДхШхВ) – 195х85х8 см
3 секции
2 гелевые пластины в секции
Масса – 13 кг
Допустимая нагрузка – 120 кг



МП-ПФД-3С МАТРАЦ ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВЫЙ

Размер (ДхШхВ) – 195х85х8 см
3 секции
Масса – 13 кг
Допустимая нагрузка – 120 кг





P-P-G-1

ПОДУШКА ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВАЯ

Размер (ДхШхВ) – 40х40х6 см
1 гелевая пластина
Масса – 0.7 кг

ПС-ППЗ

ПОДУШКА ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВАЯ

Размер (ДхШхВ) – 40х40х6 см
Масса – 0.7 кг



ПОДЪЕМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



Рама стальная, складная
Колеса цельнолитые
Покрывало из высококачественной эмали, устойчивой к механическим повреждениям
Тормоза на задних колесах
Кресло-подвес из непромокаемой ткани, мягкое сиденье с ремнями, регулируемым по длине
Высота подъема 106 см
Грузоподъемность не более 175 кг



САНИТАР-06

КРЕСЛО-СТУЛ ПАССИВНЫЙ БЕЗ ПОДНОЖЕК

Возможно использование в стандартных туалетных комнатах

Телескопические ножки с малыми колесами (на задних имеются тормоза)

Сиденье регулируемое по высоте

Рама разборная из стальных труб

Откидной подлокотник

САНИТАР-07

КРЕСЛО-СТУЛ ПАССИВНЫЙ НА 4-Х ОПОРАХ

Возможно использование в стандартных туалетных комнатах

Телескопические ножки с резиновыми наконечниками

Рама разборная из стальных труб

Фиксированные подлокотники с мягкими накладками

Регулируемое по высоте сиденье, съемные спинка-упор и судно



САНИТАР-07К

КРЕСЛО-СТУЛ ПАССИВНЫЙ БЕЗ ПОДНОЖЕК

Рама разборная из стальных труб

Откидной подлокотник с мягкими накладками

Телескопические ножки с малыми колесами

Регулируемое по высоте сиденье, съемные спинка-упор и судно

Покрытие из высококачественной эмали, устойчивой к механическим повреждениям



Компания **Моторика**

10 лет

опыт разработки
и продаж

8000+
протезов

произведено
с 2016 года

14

**видов
продуктов**

разработано
и выпущено,
чтобы улучшить
жизнь наших
пользователей

17 стран

пользователи
по всему миру

465
сотрудников

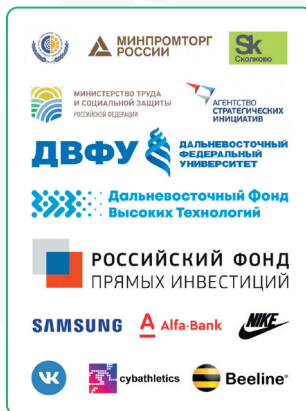
10 в Дели, Индия

Наша команда формирует новое отношение к протезированию, внедряет новые технологии и повышает стандарты отрасли, чтобы получение протеза было связано только с положительными эмоциями.

Контакты Моторики

Общество с ограниченной ответственностью
«Моторика»

ОГРН 1157746078984 / ИНН 7719402047, 109316, РФ,
г. Москва, Внутригородская территория города,
Муниципальный округ Печатники,
пр-кт Волгоградский, д. 42, к. 5, помещение 1Н



www.motorica.org
info@motorica.org

8 (800) 707-71-97
+7 495 104-95-35





КИБЕР Моторика

Общество с ограниченной ответственностью
«Моторика»

ОГРН 1157746078984 / ИНН 7719402047

109316, РФ, г. Москва, Внутригородская
территория города, Муниципальный округ
Печатники, пр-кт Волгоградский, д. 42, к. 5,
помещение 1Н

www.motorica.org
info@motorica.org

8 (800) 707-71-97
+7 495 104-95-35