

i-LIMB® ULTRA

Миоэлектрический протез кисти с пятью независимыми мультисуставными пальцами с индивидуальным питанием. Электрический ротатор большого пальца с возможностью перехода на ручное управление.

- Независимое питание пальцев с возможностью совместного захвата и остановки пальца в требуемом для захвата положении.
- Ротатор большого пальца с электрическим приводом с возможностью перехода на ручное управление может автоматически переводиться в боковое или приведенное положение.
- С помощью функции speed boost скорость движения пальцев может быть увеличена на 30%.
- Управление с помощью мобильного приложения обеспечивает удаленный доступ к Quick Grips™ при нажатии иконки на экране смартфона.
- Для управления с помощью мышц используются особые мышечные сигналы-триггеры, с помощью которых рука активирует определенный захват.
- Доступны 18 различных вариантов автоматического захвата.
- Функция Vari-Grip™ улучшенного захвата с увеличением усилия дожатия при захвате предмета.
- Auto-Grasp™ — функция автоматического захвата, исключающая непроизвольное раскрытие кисти и предотвращающая выскальзывание предмета.
- Приложения Biosim™ и My i-Limb™.
- Размерный ряд из 4 типоразмеров: экстремальный (XS), малый (S), средний (M) и большой (L).
- Доступно несколько вариантов покрытия.



i-Limb Ultra также доступна с укрепленными пальцами из титанового сплава, выдерживающими увеличенную на 50 % нагрузку. Доступна для размеров S/M и L.

МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
МЫШЕЧНЫЕ
ТРИГГЕРЫ



QUICK GRIPS
УПРАВЛЕНИЕ
С ПОМОЩЬЮ
МОБИЛЬНОГО
ПРИЛОЖЕНИЯ

Вес устройства			
	Экстремальный	Малый	Средний/ большой
QWD	472 г	512 г	528 г
WD	432 г	472 г	488 г
Flexion Wrist	572 г	612 г	628 г
Friction Wrist	467 г	507 г	523 г

Техническая информация	
Напряжение	7,4 В (номинальное)
Макс. ток	5 А
Емкость аккумулятора	Перезаряжаемый литий-полимерный аккумулятор; напряжение 7,4 В (номинальное); емкость 2000 мАч или 1300 мАч
Макс. предел нагрузки на кисть (статический)	40 кг (экстремальный) 90 кг (малый/средний/большой)
Предел несущей нагрузки на пальцы (статический)	20 кг (экстремальный) 32 кг (малый/средний/большой)
Время от полного открытия до полного закрытия	0,8 секунды

i-LIMB® ULTRA

Пакеты i-LIMB ULTRA

Европа, Ближний Восток и Африка		
TBX50185	i-Limb Ultra	PK1 i-Limb Ultra QWD/WD/Friction
TBX50186	i-Limb Ultra	PK2 i-Limb Ultra Flexion

Включает:

- Комплект электродов.
- Комплект приемной гильзы.
- Аккумулятор.
- QWD/WD/Friction Wrist.
- Автомобильное зарядное устройство.
- iPod Touch.
- Сетевое зарядное устройство.

Выберите косметическое покрытие i-Limb Skin Active, activeTS contour, contourTS, natural i-Limb.

TBX50482	i-Limb Ultra — титан	PK1 i-Limb Titanium Ultra QWD/WD/Friction
TBX50483	i-Limb Ultra — титан	PK2 i-Limb Titanium Ultra Flexion

Включает:

- Комплект электродов.
- Комплект приемной гильзы.
- Аккумулятор.
- Flexion Wrist.
- Автомобильное зарядное устройство.
- iPod Touch.
- Сетевое зарядное устройство.

Выберите косметическое покрытие i-Limb Skin Active, activeTS contour, contourTS, natural i-Limb

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА		
TBX50444	i-Limb Ultra	PK i-Limb NA Ultra QWD
TBX50445	i-Limb Ultra	PK i-Limb NA Ultra WD
TBX50448	i-Limb Ultra	PK i-Limb NA Ultra Flexion
TBX50449	i-Limb Ultra	PK i-Limb NA Ultra Friction
TBX50446	i-Limb Ultra — титан	PK i-Limb NA Ultra Titanium QWD
TBX50447	i-Limb Ultra — титан	PK i-Limb NA Ultra Titanium WD
TBX50450	i-Limb Ultra — титан	PK i-Limb NA Ultra Titanium Flexion
TBX50451	i-Limb Ultra — титан	PK i-Limb NA Ultra Titanium Friction

Все пакеты включают:

- Комплект электродов.
- Комплект приемной гильзы.
- Аккумулятор.
- Сетевое зарядное устройство.
- Автомобильное зарядное устройство.
- iPod Touch.
- 2 косметических покрытия i-Limb Skin Active/TS.
- 4 косметических покрытия i-Limb Skin Contour/TS.