

Linx - интегрированная система



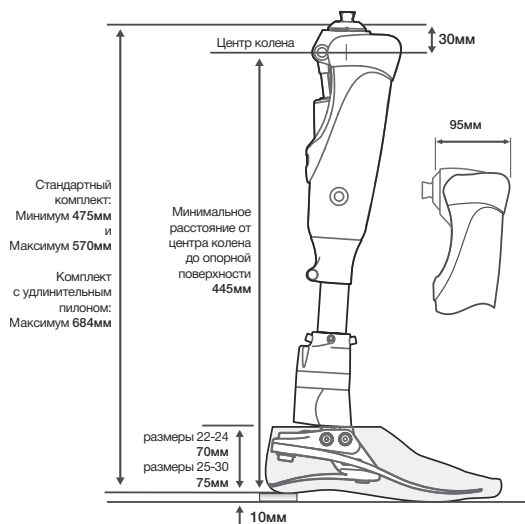
ОПИСАНИЕ

Linx - это новейшая уникальная система для протезирования бедра. Система использует микропроцессорное управление для получения более естественной реакции протезной конечности. Подобно тому, как это происходит в человеческой анатомии, коленный модуль и стопа в системе **Linx** взаимодействуют друг с другом и динамически подстраиваются под изменения окружающей среды, добавляя устойчивость при стоянии, в том числе и на покато́й поверхности, и помогают свободному передвижению по большинству сложных опорных поверхностей. Система **Linx** подражает плавному естественному человеческому движению, при котором тело при ходьбе поддерживается в максимально удобном и эргономичном положении.

ОСОБЕННОСТИ

- Динамический баланс**
 Система **Linx** обладает самоустойчивкой относительно опорной поверхности, что позволяет пользователю равномерно распределять его вес и снижать компенсаторные движения.
- Режим замка при стоянии**
 Фиксация в неподвижном положении при любом угле сгибания, позволяет протезной системе удерживать равновесие, как при нахождении на ровной, так и на наклонной поверхности.
- Динамический спуск под уклон**
 Прогрессивное сопротивление коленного модуля и стопы позволяет уверенно управлять спуском под уклон.
- Интеграция движения и интеллекта = Mi²**
 Синхронная реакция на полученную от датчиков информацию позволяет добиться превосходной динамической целостности походки.

СБОРОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Максимальный вес пользователя:	125кг
Уровень двигательной активности:	3
Размерный ряд:	от 22 до 30см
Вес изделия:	2.6кг†
Высота конструкции:	от 475мм до 570мм
Высота подъема каблука:	10мм

ПРИМЕР ЗАКАЗА

	25L	3	Для косметической калоши стопы темного цвета к шифру изделия добавляется суффикс "D" Выбрано: Интегрированная система LINX, стопа: размер 25, левая, набор пружин стопы 3
	Размер/Сторона: R - правая L - левая	Набор пружин стопы	

АКСЕССУАРЫ

Комплект модуль несущий + удлинительный кабель	339965
Приспособление для обрезки модуля несущего	941257

Уровень двигательной активности 3 подразумевает что пользователь обладает способностью или имеет достаточный потенциал для ходьбы в пе-ременном темпе. Данный уровень типичен для пользователей, имеющих способность неограниченного передвижения с преодолением большинства естественных преград, а также профессиональная или иная деятельность, которых требует функционирования протезной системы за рамками простого передвижения.

Уровень двигательной активности
3

Вес пользователя	44-52	53-59	60-68	69-77	78-88	89-100	101-116	117-125	кг
	100-115	116-130	131-150	151-170	171-195	196-220	221-255	256-275	фунтов
	1	2	3	4	5	6	7	8	Набор пружин

†Указанный вес приведен для стопы размером 26см без косметической калоши