



K
X
06

Быть первым!

KX06 это уникальный спортивный коленный модуль с гидравлической системой управления фазами переноса и опоры, предназначенный для пользователей с высокой двигательной активностью



endolite



Мотогогонщик Тим Берроус не новичок в общении с жесткой окружающей средой. В настоящее время он является одним из пяти лучших британских байкеров участвовавших в различных мотокроссах.

Надежный и высокопрочный коленный модуль KX06 - это первый коленный модуль, которое Тим уверенно использовал на серьезных соревнованиях по мотокроссу на самых жестких треках Великобритании. Непревзойденная комбинация коррозионностойких подшипников из нержавеющей стали и интегрированной гидравлической конструкции позволяют быстро очищать от любых загрязнений систему управления и оси коленного модуля.

Для поддержания оптимальной для мотокроссов физической формы Тим регулярно посещает спортзал. Расширенный диапазон гидравлического сопротивления коленного модуля KX06 гарантирует плавное перемещение и симметричность походки, которая отлично соответствует здоровой конечности.

Коленный модуль KX06 это экстремальная версия знаменитой полицентрической конструкции, которая полностью изменила взгляд на протезные системы, предназначенные для высокого уровня двигательной активности. После первого запуска в серию модуля KX06 прошло несколько лет. За эти годы нами были проведен ряд исследований, результатом которых стало усовершенствование конструкции модуля. Теперь оси KX06 и его втулки-подшипники отвечают самым высоким требованиям, которые предъявляют к конструкции протеза атлеты, профессиональные спортсмены и военнослужащие. Кроме того важной особенностью коленного модуля KX06 является его влагозащищенность. Новый KX06 способен надежно работать в самых жестких условиях эксплуатации.

Коленный модуль KX06 имеет усовершенствованную гидравлическую систему управления, предназначенную для работы с высокими нагрузками и увеличенным диапазоном сопротивления. Теперь KX06 настраивается еще быстрее и проще, и имеет точный лимб для настройки сопротивления на сгибание/разгибание. При этом сами настройки стали более точными, что в конечном итоге позволяет получить плавный перекач в процессе ходьбы на протезе.

KX06 - это идеальный выбор для активной деятельности в экстремальных условиях!



Улучшенная походка

Новая система управления сопротивлением позволяет получить безукоризненную плавность походки на любых типах опорных поверхностей.



Простая сборка

Конструкция новых высокопрочных втулок-подшипников и осей шарниров не требуют применения направляющих. Они легко и надежно входят в свои посадочные места.



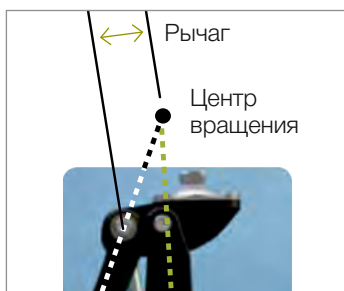
Практичность

Полицентрическая конструкция достаточно косметична и минимизирует «выпячивание» колена при складывании, когда необходимо присесть или встать на колено.



Коррозионная стойкость

Шасси KX06 дополнено комплектующими, выполненными из нержавеющей стали, которые гарантируют надежную работу коленного модуля в грязной и влажной среде. Изделие успешно прошло испытания в Американском Испытательном Институте (ASTM) на предмет воздействия нейтральных солей и жидкостей.



Опережающее действие

Центр вращения KX06 расположен таким образом, чтобы обеспечить достаточный рычаг, необходимый для инициирования сгибания протеза и помочь гидравлической системе управления обеспечить безупречную плавность походки.



Удобство настройки

Увеличен диапазон регулировки сопротивлений на подгибание с промаркированной шкалой, нанесенной на корпус гидравлического цилиндра для облегчения точной настройки.



Для поддержания оптимальной коррозионной стойкости после жесткой эксплуатации в грязной, влажной или пыльной среде: хорошенько промойте KX06 пресной проточной водой и удалите остатки влаги чистой сухой тканью!

Следуй за нами:

<https://www.youtube.com/ENDOLITERUS/>
<https://www.facebook.com/EndoliteRussia>
<https://vk.com/endolite>
<https://www.pinterest.ru/endoliterussia/>
<https://www.instagram.com/endoliterussia/>

KX06

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Максимальный вес пользователя / уровень двигательной активности	150 кг / 3 145 кг / 4
Вес изделия:	1,23 кг
Высота конструкции:	см. рис. ниже
Система управления:	Гидравлический цилиндр Endolite



ШИФРЫ ИЗДЕЛИЙ

KX06	4-х звенный спортивный коленный модуль с гидравлической системой управления фазами опоры и переноса
KX06 - SWING	4-х звенный спортивный коленный модуль с гидравлической системой управления только фазой переноса

АКСЕССУАРЫ

940091	Юстировочный ключ для гидравлического цилиндра управления
--------	---

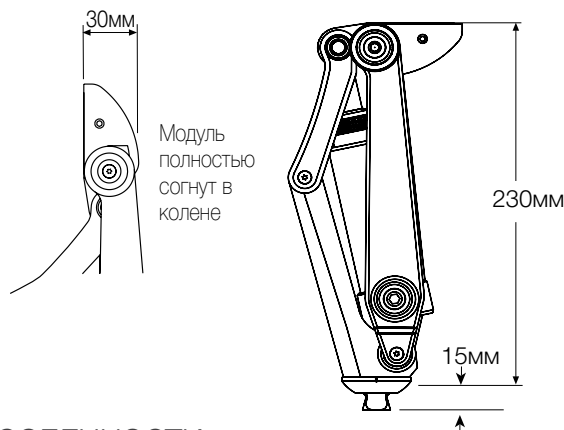


СОВМЕСТИМЫЕ ГИЛЬЗОВЫЕ АДАПТЕРЫ

EP-MSR	EP-FSR	P189310	169307	169207	169407
--------	--------	---------	--------	--------	--------



ВЫСОТА КОНСТРУКЦИИ



ОСОБЕННОСТИ

- Полицентрический коленный модуль KX06 выпускается в двух базовых модификациях:
 - ◆ с гидравлическим цилиндром управления фазами опоры и переноса
 - ◆ с гидравлическим цилиндром управления только фазой переноса
- Угол сгибания в колене 160°
- Влажно-, грязе-, пыле-защитное исполнение
- Модуль отлично подходит для ходьбы в переменном темпе
- Возможность блокировки цилиндра управления на сгибание
- Специальный режим для катания на велосипеде
- Возможность выбора различных проксимальных адаптеров
- Дистальная адаптер-пирамидка

ОПИСАНИЕ

Уникальный спортивный полицентрический коленный модуль KX06 с гидравлической системой управления фазами переноса и опоры. Данный коленный модуль предназначен для пользователей с рекомендованным уровнем двигательной активности 3 - 4. Комбинация полицентрической геометрии и гидравлической системы управления позволяет получить функциональность, плавность и комфорт при ходьбе по опорным поверхностям всех типов.

endolite.ru



Endolite Россия
 ООО «Эндолайт Центр» (клинический сервис)
 141011, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Октябрьская ул., дом 12
 Тел.: +7 (495) 787 5280, Факс: +7 (495) 787 5279, E-mail: sales@endolite.ru, Web: www.endolite.ru

ООО «Компания Вита-Орта» (поставка комплектующих)
 141011, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Октябрьская ул., дом 10
 Тел./Факс: +7 (495) 103 4004, E-mail: sales@vitaorta.ru, Web: www.vitaorta.ru



endolite