

# SmartIP

Руководство для пользователя

SMARTIPFPYR, SMARTIPSF30,  
SMARTIP4BPYR, SMARTIP4B30

**Blatchford:**



Пожалуйста, ознакомьтесь с рекомендациями в случае неисправностей с источником питания коленного модуля SmartIP.

### Неисправности источника питания коленного модуля SmartIP

При неисправности батарей, коленный модуль SmartIP выдаст звуковое предупреждение в виде десяти коротких звуковых сигналов.

Коленный модуль будет по-прежнему находиться в рабочем состоянии, но тем не менее, пользователю рекомендуется как можно быстрее заменить батареи.

При полном разряде или выходе из строя батареи, коленный модуль SmartIP выдаст один длинный звуковой сигнал. После этого коленный модуль переводится в безопасный режим, с настройками для обычного безопасного темпа ходьбы, при этом коленный модуль не будет реагировать на изменение темпа ходьбы, до замены источника питания (программа не изменится, перепрограммирование не требуется).

При возникновении необходимости замены источника питания коленного модуля SmartIP сразу же обратитесь к своему протезисту.

Исходные настройки программы не будут потеряны, нормальное функционирование коленного модуля SmartIP возобновится сразу же после установки новых батареек.



При необходимости возврата или пересылки данного устройства в компанию Blatchford, пожалуйста извлеките и утилизируйте неисправные батареи. (Утилизация осуществляется в соответствии с местными правилами обращения с отходами).

### Техника безопасности:

1. О любых изменениях в работе устройства пользователю следует немедленно сообщить своему протезисту.
2. Если устройство было погружено в жидкость любого типа или подверглось сильному воздействию влажной среды, пользователь обязан проверить работоспособность устройства, а при необходимости немедленно сообщить об этом протезисту.
3. Запрещается подвергать батареи устройства воздействию открытого огня.
4. Демонтаж и ремонт коленного модуля Smart IP должен выполняться только уполномоченным и сертифицированным персоналом, прошедшем обучение в учебных центрах Blatchford.
5. Избегайте воздействия на устройство сильных электромагнитных полей, источников электрических помех, воздействия среды содержащей пыль, влагу или повышенную влажность, а также воздействия экстремальных температур.
6. Свяжитесь с представителем компании Blatchford Products Limited для получения совета, если конечность должна быть установлена пользователю с ампутированной конечностью, использующего кардиостимулятор, слуховой аппарат или любое другое электронное устройство медицинское устройство.



Для нормальной эксплуатации данного устройства производства компании Blatchford следует ежегодно проверять корректность работы устройства, производить смазку и проверять надежность механических соединений конструкции.



Проведение Точной Подстройки коленного модуля Smart IP рекомендуется при установке новой протезной косметики, значительных изменениях веса пользователя и типа носимой обуви, а также при ошутимом изменении уровня двигательной активности (например при переезде из городской в сельскую местность). Процедура проведения Точной Подстройки указана на следующей странице.

### Зарегистрированный адрес производителя

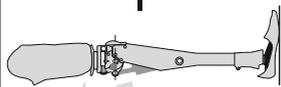
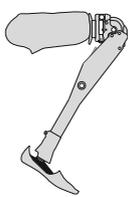
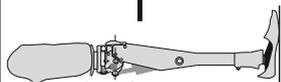
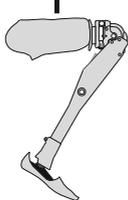
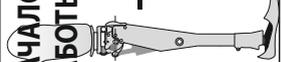
Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, UK.

SmartIP и Blatchford являются зарегистрированными торговыми марками холдинга Blatchford Products Limited.

938249/02-0719

## Точная подстройка

**НАЧАЛО РАБОТЫ**



УДЕРЖАТЬ В ПОЛНОСТЬЮ СОГНУТОМ ПОЛОЖЕНИИ



Полностью разогнуть Полностью согнуть Полностью согнуть Полностью разогнуть

максимум 4 секунды

## Программирование

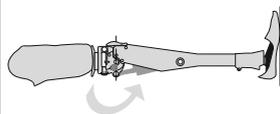
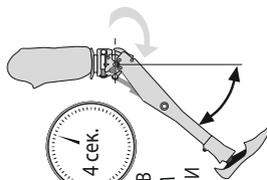


— Ходьба с переменной скоростью приблизительно 200 шагов

В процессе программирования запрещается останавливаться или садиться!



УДЕРЖАТЬ В СОГНУТОМ ПОЛОЖЕНИИ



**ЗАВЕРШЕНИЕ**

ЗАПИСЬ ПАРАМЕТРОВ И ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Согнуть на угол более 40°

Полностью разогнуть

blatchford.co.uk/дистрибьюторы

### **UK**

Blatchford Products Ltd.  
Unit D Antura  
Kingsland Business Park  
Basingstoke  
RG24 8PZ  
UNITED KINGDOM  
Tel: +44 (0) 1256 316600  
Fax: +44 (0) 1256 316710  
Email: customer.service@  
blatchford.co.uk  
www.blatchford.co.uk

### **US & Canada**

Blatchford Inc.  
1031 Byers Road  
Miamisburg  
Ohio 45342  
USA  
Tel: +1 (0) 800 548 3534  
Fax: +1 (0) 800 929 3636  
Email: info@blatchfordus.com  
www.blatchfordus.com

### **Germany**

Blatchford Europe GmbH,  
Fritz-Hornschuch-Str. 9 (3.OG)  
D-95326 Kulmbach  
GERMANY  
Tel: +49 (0) 9221/87808-0  
Fax: +49 (0) 9221/87808-60  
Email: info@blatchford.de  
www.blatchford.de

### **France**

Blatchford SAS  
Parc d'Activités de l'Aéroport  
125 Impasse  
Jean-Baptiste Say  
34470 PEROLS  
FRANCE  
Tel: +33 (0) 467 820 820  
Fax: +33 (0) 467 073 630  
Email: contact@blatchford.fr  
www.blatchford.fr

### **India**

Endolite India Ltd  
A4 Naraina Industrial Area  
Phase - 1  
New Delhi  
INDIA – 110028  
Tel: +91 (011) 45689955  
Fax: +91 (011) 25891543  
Email: endolite@vsnl.com  
www.endoliteindia.com

### **Norway**

Ortopro AS  
Hardangervegen 72  
Seksjon 17  
5224 Nesttun  
NORWAY  
Tel: +47 (0) 55 91 88 60  
Email: post@ortopro.no  
www.ortopro.no

