

Абдукционный ортез стопы для последующего лечения идиопатической косолапости в рамках терапии по методу Понсети.  
Рекомендуемая продолжительность лечения: с момента последнего снятия гипса до 4-го/5-го года жизни ребенка.



### Комплект поставки

1. Обувь/ крепления для ног ALFA-Flex или COMFOOT
2. Абдукционная шина стопы BETA-Flex
3. Шестигранный ключ 5 мм
4. Ключ Torx T 20 и T 10
5. 2 запасные пружины с большей жесткостью
6. 4 стопорных штифта (из них 2 запасных штифта)

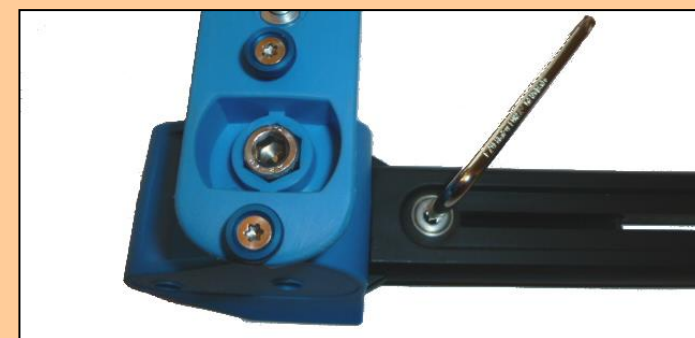
### Важная информация:

Шина: для применения при продолжительности лечения максимум 5 лет. Общий срок службы: 6 лет.

Обувь: срок службы 8 года.

Год изготовления можно узнать по первым двум цифрам серийного номера.

Хранение: в обогреваемом, защищенном от света помещении, со средней влажностью воздуха.



### Регулировка длины шины:

Длина шины регулируется в диапазоне 200 – 290 мм

Ослабьте 2 винта на поперечине шины (с помощью ключа Torx T 20)

Установите длину шины как минимум (!) на ширину плеч ребенка.

Крепко зажмите винты.



### Регулировка угла абдукции:

Ослабьте винт на верхней стороне шины с помощью шестигранного ключа на четверть оборота.

Затем постепенно поверните пластину наружу, чтобы она защелкнулась под нужным градусом (смотри смотровое окошко внизу пластины крепления ботинка). Понсети рекомендует 70° при косолапости, 40° при здоровой ноге.

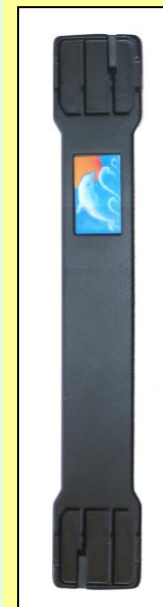
Снова крепко зажмите винты.



### Надевание обуви и шины:

1. Вставьте стопу ребенка в обувь так, чтобы пятка была в самом низу сзади – контролируйте положение в окошке для пятки.
2. Сначала вдените средний ремешок и прочно затяните (он будет удерживать пятку в правильном положении), остальные ремешки сильно не затягивайте.
3. Установите ботинок сверху на защелкивающийся замок и сдвиньте шину назад по направлению к пятке, пока защелкнется стержень замка. Для снятия ботинка натяните стержень, сдвиньте шину до упора в направлении носка стопы и снимите.

**Обувь не предназначена для ходьбы! Опасность подскользывания!**



Для детей грудного возраста с шириной плеч менее 20 см, мы предлагаем ультралегкий BETA-Flex mini. Поперечину длиной 18,5 см можно соединить с роторами BETA-Flex Brace.

## Фиксация абдукционного ортеза стопы BETA-Flex



1



2



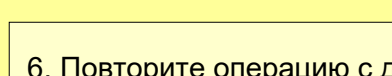
3a



3b



4



5

1. Открутите два винта, которые соединяют вместе две части корпуса ротора (ключ Torx T 10).

2. Переверните шину и снимите расположенную с **обратной стороны** половину корпуса.



3a

3. Вставьте стопорный штифт до упора в специальное отверстие во внутренней части ротора.

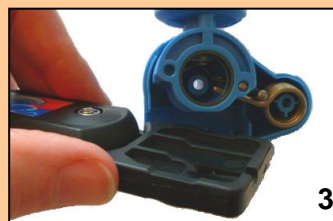
4. Снова закройте корпус ротора. При этом стопорный штифт войдет в зацепление с соответствующим отверстием на внутренней стороне корпуса ротора.

5. Снова соедините половинки корпуса ротора двумя винтами.

6. Повторите операцию с другими корпусами роторов.

## Монтаж более жестких пружин

1. На всю поверхность **новых пружин** **изнутри и снаружи** нанесите смазку.  
2. Откройте корпус ротора, как указано в пунктах 1 и 2 находящегося слева руководства.



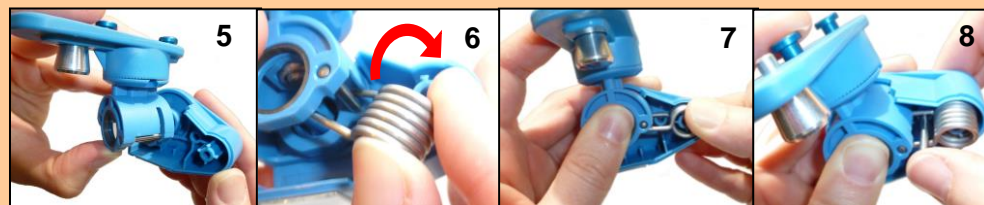
3

3. Снимите корпус ротора с поперечины шины.



4. Выньте металлический штифт 1 между ножками пружины. Затем снимите пружину. При этом также отделится внутренняя часть ротора.

5. Теперь снова установите внутреннюю часть ротора в корпус ротора и закрепите в прежнем его положении.  
6. Новые пружины разместите таким образом, чтобы **нижняя** ножка пружины находилась **над** металлическим штифтом 2, **верхняя** ножка пружины **под** металлическим штифтом 2.  
7. Натягивая пружину поверните ее в правильное положение и наденьте ее на пластмассовый выступ в корпусе ротора.  
8. Теперь вставьте металлический штифт 1 в специальное отверстие между двумя ножками пружины.



9. Снова установите поперечину шины в корпус ротора.  
10. Закройте корпус ротора как указано в пунктах 4 и 5 находящегося слева руководства.  
11. Повторите операцию с другими корпусами роторов.



9