FIOR & GENTZ

Manual do produto para profissionais qualificados em ortopedia NEURO SWING FIT TEST-AFO

PT

NEURO SWING FIT TEST-AFO

Índice **Página**

1. Informação 3
2. Indicações gerais de segurança 3
3. Utilização e indicações 4
4. Função da articulação 4
5. Conteúdo da embalagem 5
6. Seleção do tamanho da ortótese para o teste 5
7. Escolha do calçado adequado 5
8. Ferramentas para a montagem da articulação de sistema 6
9. Montagem 6
   - 9.1 Montagem da base com suporte integrado 6
   - 9.2 Verificação da mobilidade suave 7
   - 9.3 Montagem das unidades de molas 7
   - 9.4 Fixação do parafuso 8
10. Opções de ajuste na ortótese de teste 8
    - 10.1 Ajustes na unidade de molas 8
    - 10.2 Estrutura ajustável 9
    - 10.3 Força da mola ajustável 9
11. Revisão periódica da ortótese de teste 10
    - 11.1 Substituição dos discos deslizantes 11
    - 11.2 Limpeza 11
12. Peças sobressalentes 12
    - 12.1 Desenhos de montagem do conjunto de forros acolchoados e da NEURO SWING Carbon 12
    - 12.2 Peças de reposição para a NEURO SWING FIT TEST-AFO 13
      - 12.2.1 Conjunto de forros acolchoados 13
    - 12.3 Peças de substituição para a articulação de sistema de tornozelo NEURO SWING Carbon 15
      - 12.3.1 Unidades de mola e batente dorsal estático 15
13. Eliminação 16
14. Avisos legais 16

1. Informação

Este manual do produto destina-se a profissionais qualificados em ortopedia e, por esse motivo, não incluem indicações relativas a perigos que lhes sejam evidentes. Para obter um resultado de teste ideal, instrua o paciente e/ou a equipa de reabilitação sobre a utilização do produto.

2. Indicações gerais de segurança

Risco de queda devido ao afrouxamento do pino de fixação
Aperte o parafuso da caixa da articulação com o binário indicado e a cola adequada, tendo o cuidado de não danificar as arruelas deslizantes.

Risco de queda devido à utilização inadequada da ortótese de teste
Utilize a ortótese de teste apenas no âmbito de um teste de curta duração numa instituição de saúde e sob supervisão. A ortótese de teste não deve ser fornecida ao paciente para utilização prolongada.

Risco de queda devido à quebra da valva da ortótese
Erros na preparação podem provocar uma perda de resistência do material e a quebra das valvas da ortótese. Evite:
- aquecer as valvas da ortótese,
- deformá-las mecanicamente,
- lixar toda a superfície e
- realizar qualquer trabalho na zona de integração do estribo do pé do sistema ou da âncora do sistema.

Resultados de teste não ideais devido a discrepância no comprimento das pernas
Determine a discrepância no comprimento das pernas causada pela componente do pé da ortótese de teste e assegure uma compensação adequada do comprimento da perna ou tenha em conta os efeitos durante o teste.

Resultados de teste não ideais devido a pouca fluidez de movimento
Verifique se a articulação de sistema se move com facilidade, para evitar limitações na sua função. Utilize arruelas deslizantes adequadas, de acordo com as indicações deste manual do produto.

Resultados de teste não ideais devido a unidades de mola mal ajustadas
Aparafuse a unidade de mola até ao estribo do pé do sistema e não a pré-tensione. Se os batentes forem atingidos demasiado cedo ou demasiado tarde, a liberdade de movimento fica limitada ou o paciente não é suficientemente estabilizado pela ortótese de teste, o que resulta numa alteração negativa do padrão de marcha. Para tirar pleno partido do potencial de funcionamento da ortótese de teste, as unidades de mola devem ser corretamente selecionadas e ajustadas.

Resultados de teste não ideais devido ao afrouxamento da unidade de mola
Não aplique massa lubrificante na unidade de mola nem no O-ring, intencionalmente ou por engano.

Resultados de teste não ideais devido a ajuste incorreto da articulação
Para uma regulação correta da articulação de sistema, consulte as instruções de utilização da articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon**.

Limitação da função da articulação devido a limpeza inadequada
Após cada teste, verifique a ortótese de teste quanto à presença de partículas de sujidade e remova-as de forma adequada.

Limitação no funcionamento da articulação de sistema devido à falta de manutenção
Respeite os intervalos de manutenção definidos, de modo a evitar falhas no funcionamento da articulação que possam afetar negativamente o resultado do teste.

3. Utilização e indicações

A **NEURO SWING FIT TEST-AFO** com articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon** pré-montada é uma ortótese pré-fabricada, utilizada como ortótese de teste para uma futura reabilitação com uma AFO feita por medida, na qual é incorporada uma articulação de tornozelo com batentes dinâmicos de dorsiflexão e flexão plantar, como por exemplo a **NEURO SWING**. Destina-se exclusivamente à venda a profissionais qualificados em ortopedia e não pode ser fornecida ao paciente para utilização permanente.

As indicações para a utilização de uma ortótese do membro inferior equipada com uma articulação de sistema de tornozelo e batentes dinâmicos de dorsiflexão e flexão plantar incluem instabilidade em ortostatismo e em marcha, que conduza a um padrão de marcha patológico. Isto pode ser causado, por exemplo, por paralisias, malformações ou disfunções de origem estrutural, ou em consequência de doenças neurológicas (como acidentes vasculares cerebrais ou doença arterial periférica), traumatismos físicos e/ou cirurgias.

As condições físicas do paciente, tais como o estado muscular ou o nível de atividade, são determinantes para o tratamento com ortótese. É necessário avaliar se o paciente consegue manusear a ortótese com segurança.

Com a **NEURO SWING FIT TEST-AFO** é possível avaliar o benefício de uma AFO para as indicações acima referidas e para as condições individuais do paciente.

4. Função da articulação

Devido às unidades de mola utilizadas, a articulação de sistema de tornozelo incorporada apresenta as seguintes funções:

Componente do sistema	Função
Unidades de mola	**dorsal (unidade de mola posterior):** - definição da amplitude máxima de movimento em flexão plantar - função integrada de dorsiflexão do pé - controlo da descida do pé na fase de *loading response*
	ventral (unidade de mola anterior): - definição da amplitude máxima de movimento em dorsiflexão - maior restituição de energia durante a fase de descolamento do calcanhar para suporte do *push-off*
	ventral (batente dorsal estático): - limitação da amplitude máxima de movimento em dorsiflexão
	dorsal e ventral: - apoio ao paciente na extensão dinâmica a partir de uma posição fletida e melhoria da segurança na marcha e em ortostatismo, através do equilíbrio do corpo

5. Conteúdo da embalagem

A **NEURO SWING FIT TEST-AFO** só está disponível em conjunto, composto por uma ortótese de teste esquerda e uma direita.

Designação	Quantidade
NEURO SWING FIT TEST-AFO com articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon** pré-montada (Fig. 1)	2
Unidade de mola	5
Saco de tecido em algodão para ortóteses (sem fig.)	2

Fig. 1

6. Seleção do tamanho da ortótese para o teste

Determine o tamanho do calçado do paciente e selecione o tamanho de ortótese correspondente. Em caso de peso corporal elevado ou constituição física robusta, pode ser necessário selecionar um tamanho de ortótese maior.

Tamanho do calçado	Tamanho da ortótese	Largura do sistema
29-31	XXS	14 mm
32-34	XS	14 mm
35-37	S	16 mm
38-40	M	16 mm
41-43	L	20 mm
44-46	XL	20 mm

7. Escolha do calçado adequado

Para não comprometer o resultado do teste devido à escolha incorreta do calçado, é necessário um sapato fechado tipo sapato baixo, com palmilha removível e no tamanho adequado. Um fecho adequado (por exemplo, atacadores) deve fixar de forma segura o pé e a ortótese de teste no calçado. O desnível do calçado deve corresponder ao desnível do componente do pé, de modo a que esta assente o mais possível em toda a superfície dentro do sapato.

Instrua o paciente a utilizar uma meia até ao joelho ou uma meia de compressão até à altura do joelho.

8. Ferramentas para a montagem da articulação de sistema

Ferramentas	Largura do sistema		
	14 mm	16 mm	20 mm
Chave/bit Torx T20	x	x	x
Chave de binário, 1–6 Nm	x	x	x
Chave de fendas Allen com ponta esférica, 5 × 100 mm	x	x	x
Mandril de centragem com disco deslizante, de duas peças	x	x	x

9. Montagem

A **NEURO SWING FIT TEST-AFO** é fornecida com uma articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon** pré-montada. Todas as funções são testadas na fábrica. Para a realização de trabalhos de manutenção, é necessário desmontar a articulação de sistema. Para garantir um funcionamento ideal, siga a sequência de montagem abaixo. Aperte o parafuso com o binário indicado na secção 9.4.

Encontrará mais informações sobre a montagem no Online Tutorial **Joint Assembly of Carbon System Ankle Joints** (ver código QR, Fig. 2) no site da FIOR & GENTZ.

Fig. 2

Utilize apenas lubrificante para ortóteses da FIOR & GENTZ para a lubrificação dos componentes do sistema.

9.1 Montagem da base com suporte integrado

1 Limpe a rosca do parafuso de segurança com o produto de limpeza rápida LOCTITE® 7063 antes da montagem. Deixe a rosca secar ao ar durante 10 minutos.

2 Lubrifique as superfícies de deslizamento do pino de fixação, bem como as superfícies de contacto do suporte do pé do sistema entre este e as unidades de mola, com lubrificante para articulações ortopédicas.

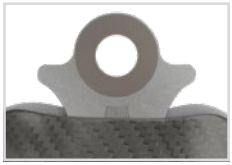

Fig. 3

Fig. 4

A lubrificação das superfícies de contacto do estribo do pé do sistema é importante para prevenir o desgaste do estribo do pé do sistema.

3 Lubrifique ligeiramente os dois discos deslizantes de ambos os lados com lubrificante para articulações ortopédicas.

4 Coloque os discos deslizantes em ambos os lados do suporte do sistema (Fig. 3).

5 Empurre o suporte do pé do sistema por baixo para dentro da caixa da articulação (Fig. 4). Certifique-se de que os discos deslizantes permanecem na posição correta. Para tal, utilize o mandril de centragem com

Certifique-se de que não danifica as arruelas deslizantes durante a montagem. Partículas presas nas arruelas deslizantes podem provocar folga lateral na articulação de sistema.

Fig. 5

disco deslizante.

6 Coloque o pino de fixação na caixa da articulação. O pino de fixação deve estar totalmente encaixado no rebaixo (Fig. 5).

7 Coloque a tampa na parte frontal da caixa da articulação.

8 Aperte o parafuso de cabeça escareada (S1) (Fig. 6).

Fig. 6

9.2 Verificação da mobilidade suave

Aperte o parafuso da caixa da articulação com o binário adequado (ver secção 9.4). Verifique se a articulação de sistema move-se com facilidade. Se houver folga lateral, substitua o disco deslizante pelo de espessura imediatamente superior; se houver dificuldade de deslizamento (se estiver a encravar), substitua-o pelo de espessura imediatamente inferior.

A unidade de mola e o O-ring da articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon** não devem ser lubrificados, nem intencionalmente nem por engano.

Fig. 7

9.3 Montagem das unidades de molas

Antes da montagem, certifique-se de que o local de trabalho, os seus dedos, bem como a unidade de mola, O-Ring e o canal da mola estejam isentos de lubrificante. Se necessário, retire todo o lubrificante.

1 Aperte a unidade de mola para a extensão dorsal ou o batente dorsal estático no canal de mola dianteiro até obter a configuração desejada da ortótese de teste (Fig. 7).

2 Aparafuse a unidade de mola para a flexão plantar no canal de mola traseiro até que encoste no suporte do pé do sistema. Não pré-tensione a unidade de mola.

Não desmonte a unidade de mola, pois esta está sob tensão. Ao abrir a manga da unidade de mola existe risco de lesão.

9.4 Fixação do parafuso

A fixação do parafuso é realizada após a manutenção da ortótese de teste.

1 Aperte o parafuso da caixa da articulação (Fig. 6) com o binário adequado à largura do sistema e LOCTITE® 243 de fixação média.
2 Deixe a cola curar (atinge resistência final após cerca de 24 horas).

Parafuso para caixa da articulação	Largura do sistema		
	14 mm	16 mm	20 mm
S1 (parafuso 1, parafuso do eixo)	4 Nm	4 Nm	4 Nm

O parafuso da carcaça da articulação é fornecido com o binário de aperto necessário já assegurado. A indicação do binário de aperto encontra-se também na arruela de cobertura da articulação de sistema.

10. Opções de ajuste na ortótese de teste

A ortótese de teste pode ser ajustada individualmente às necessidades do paciente através de articulações de sistema de tornozelo ajustáveis (Fig. 8), de modo a obter um resultado de teste ideal. As configurações descritas não se influenciam mutuamente e podem ser definidas de forma independente.

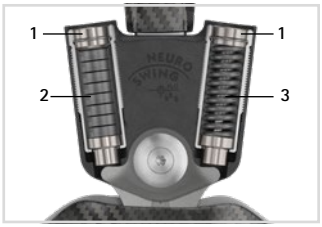

Fig. 8

Tenha em atenção o ajuste correto do batente dorsal durante a montagem da articulação de sistema de tornozelo. Ele é determinante para a estrutura global da ortótese de teste. Mais informações podem ser consultadas no Online Tutorial **AFO Alignment Guidelines** (ver código QR, Fig. 9) no site da FIOR & GENTZ.

Fig. 9

10.1 Ajustes na unidade de molas

Existem conjuntos de molas com molas de disco (2) e com molas de pressão (3) (Fig. 8). Ajustando as unidades de mola (1) para dentro ou para fora, é possível adaptar a estrutura da ortótese de teste (Fig. 7). A força da mola pode ser ajustada através de conjuntos de molas com diferentes resistências.

10.2 Estrutura ajustável

Desaparafuse sempre apenas uma unidade de mola de cada vez para ajustar o ângulo entre a perna e o pé (Fig. 10). Só depois é que deve enroscar a outra unidade de mola até que esta toque no suporte do sistema. Não tensione a mola, pois isso limita a amplitude máxima de movimento. Na rosca exterior da unidade de mola está colocado um anel O-ring, para que a posição da unidade de mola se mantenha inalterada.

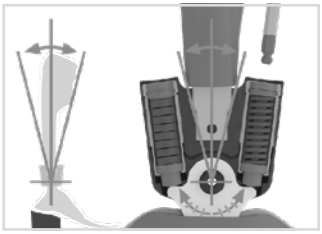

Fig. 10

A articulação de sistema pode ser reajustada em dorsiflexão e flexão plantar até 10° em cada direção. Consoante a altura do calcanhar ou eventual compensação de altura, este valor em graus é reduzido. Para pacientes cuja altura do calcanhar ou compensação de altura seja demasiado elevada para permitir um ajuste correto da ortótese de teste, a **NEURO SWING FIT TEST-AFO** não é adequada.

10.3 Força da mola ajustável

A força da mola pode ser alterada através da substituição das unidades de mola. Dependendo da força de mola necessária, insira a unidade de mola adequada no canal da mola. Existem cinco unidades de molas, cuja força varia entre normal e extraforte (Fig. 11). O apoio dorsal estático (Fig. 11) não possui características dinâmicas (0° de liberdade de movimento). Tenha em atenção que tanto a unidade de molas como o batente dorsal estático determinam a amplitude de movimento máxima possível.

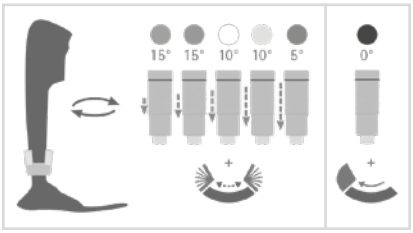

Fig. 11

11. Revisão periódica da ortótese de teste

Para garantir o bom funcionamento da ortótese de teste e, em particular, da articulação de sistema **NEURO SWING Carbon** incorporada durante o teste, é aconselhável verificar regularmente o desgaste e o bom funcionamento da ortótese de teste e, em especial, dos componentes indicados na tabela seguinte. A articulação de sistema deve mover-se sem dificuldades e sem ruídos anormais, não devendo apresentar folga lateral nem folga em torno do eixo.

Peça da articulação	Possível problema	Resolução
O-ring para fixação da unidade de mola e do batente dorsal estático	Desgaste	Substituir O-ring
Unidade de mola	Desgaste	Substituir unidade de mola
	Ruídos provenientes do conjunto de molas	Substituir unidade de mola
Placa deslizante	Desgaste	Substituir o disco deslizante; consulte a secção 11.1
Bucha deslizante	Desgaste	Substituir a bucha deslizante
Parafuso escareado com encaixe Torx	Desgaste	Substituir o parafuso escareado
Pinos de fixação	Desgaste	Substituir o pino de fixação

Recomenda-se limpar a rosca do parafuso de segurança com o produto de limpeza rápido LOCTITE® 7063 em cada inspeção. Deixe a rosca secar ao ar durante 10 minutos.

Recomenda-se que, em cada inspeção, o parafuso da caixa da articulação seja apertado com o binário adequado e fixado com LOCTITE® 243 de resistência média (ver secção 9.4). Remova previamente todos os resíduos de cola antigos.

Durante a desmontagem da articulação do sistema, fixe o pino de fixação com um dedo na parte posterior enquanto desaperta o parafuso. Desta forma, evita-se que o pino de fixação saia do alojamento e danifique o material da caixa da articulação.

Para mais informações sobre a manutenção da articulação de sistema de tornozelo **NEURO SWING Carbon** instalada, consulte as instruções de utilização da **NEURO SWING Carbon** (ver código QR, Fig. 12) na página web da FIOR & GENTZ.

Fig. 12

11.1 Substituição dos discos deslizantes

Os discos deslizantes estão disponíveis em várias espessuras (por exemplo, o GS1911-**040** tem 0,40 mm de espessura). Cada espessura apresenta uma marca diferente (Fig. 13). No verso deste manual do produto, encontrará os números de referência das arruelas deslizantes pré-montadas. Para posicionar as arruelas deslizantes, utilize o pino de centragem dos discos deslizantes (Fig. 14).

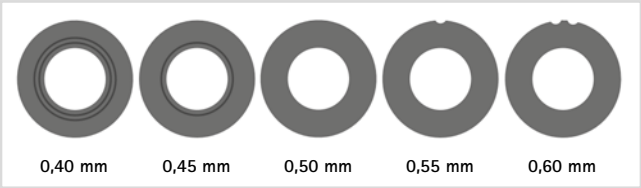

Fig. 13

Fig. 14

11.2 Limpeza

A **NEURO SWING FIT TEST-AFO** pode ser utilizada por várias pessoas. Recomenda-se, portanto, limpar a **NEURO SWING FIT TEST-AFO** após cada utilização.

Se não houver sujidade visível, toda a ortótese de teste deve ser limpa/pulverizada com um desinfetante adequado para uso hospitalar e deve estar completamente seca antes da próxima utilização.

Se houver sujidade visível, o forro acolchoado pode ser lavado à mão. Se, na sua opinião, o forro acolchoado estiver demasiado gasto ou danificado, deve ser substituído.

Para limpar a articulação, é necessário desmontar a articulação de sistema **NEURO SWING Carbon**. Não desmonte as unidades de molas. Limpe os componentes do sistema sujos, bem como as bainhas das unidades de mola, com um pano seco.

12. Peças sobressalentes

Caso seja necessário substituir alguma peça da sua **NEURO SWING FIT TEST-AFO**, estão disponíveis as seguintes peças de substituição:

12.1 Desenhos de montagem do conjunto de forros acolchoados e da **NEURO SWING Carbon**

Fig. 15

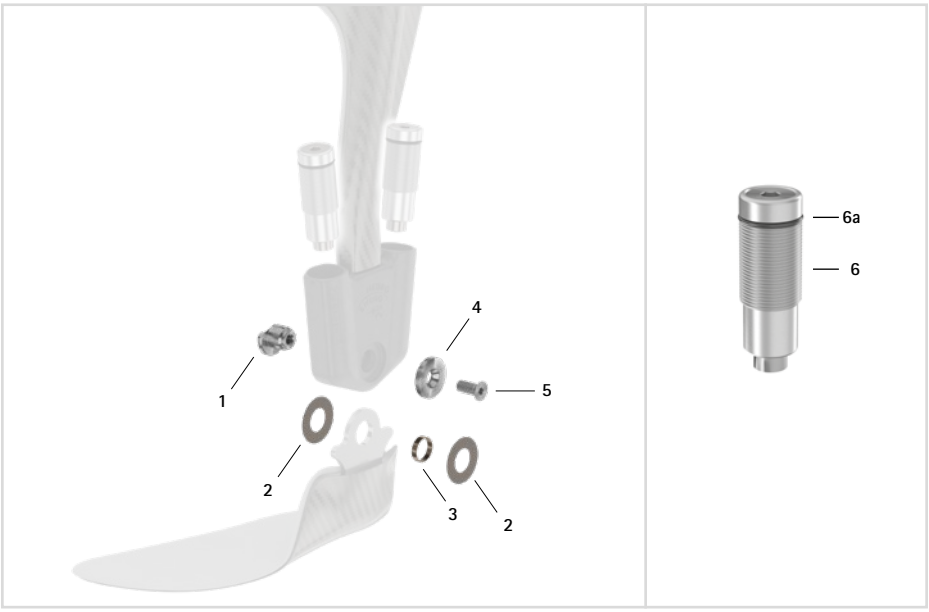

Fig. 16

12.2 Peças de reposição para a **NEURO SWING FIT TEST-AFO**

12.2.1 Conjunto de forros acolchoados

Fig.	Número de artigo para a largura do sistema			Componentes do conjunto de forros acolchoados
	14 mm, esquerda	14 mm, direita	Tamanho da ortótese	
15	AC5202-XXS/P/L	AC5202-XXS/P/R	XXS	PL3751-XXS/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3751-XXS/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L400 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L090 Almofada para cinto
				GP1201-L070 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular
15	AC5202-XS/P/L	AC5202-XS/P/R	XS	PL3752-XS/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3752-XS/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L450 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L090 Almofada para cinto
				GP1201-L070 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular
Fig.	**16 mm, esquerda**	**16 mm, direita**	**Tamanho da ortótese**	**Componentes do conjunto de forros acolchoados**
15	AC5203-S/P/L	AC5203-S/P/R	S	PL3753-S/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3753-S/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L500 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L130 Almofada para cinto
				GP1201-L100 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular
15	AC5203-M/P/L	AC5203-M/P/R	M	PL3753-M/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3753-M/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L500 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L130 Almofada para cinto
				GP1201-L100 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular

Fig.	Número de artigo para a largura do sistema			Componentes do conjunto de forros acolchoados
	20 mm, esquerda	20 mm, direita	Tamanho da ortótese	
15	AC5205-L/P/L	AC5205-L/P/R	L	PL3755-L/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3755-L/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L550 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L130 Almofada para cinto
				GP1201-L100 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular
15	AC5205-XL/P/L	AC5205-XL/P/R	XL	PL3755-XL/L Recorte de forro de acolchoado, preto, lado esquerdo PL3755-XL/R Recorte de forro acolchoado, preto, lado direito
				KV1004-L550 Cinta de velcro com laço de desvio
				GP1000-L170 Almofada para cinto
				GP1201-L130 Suporte acolchoado da correia
				KV0020-22/06 6 x Pontos de velcro de gancho, autoadesivos, transparentes
				NI2111-L04 Parte superior para rebite tubular
				NI2011-L08 Parte inferior para rebite tubular

12.3 Peças de substituição para a articulação de sistema de tornozelo NEURO SWING Carbon

Fig. 16 Pos.	Número de artigo para a largura do sistema			Designação
	14 mm	16 mm	20 mm	
1	SF0592-C/1	SF0593-C/1	SF0595-C/1	Pinos de fixação
2	GS1911-*	GS2413-*	GS2815-*	Placa deslizante*
3	BR1211-L025	BR1312-L030	BR1514-L030	Bucha deslizante
4	SF0592-C/2	SF0593-C/2	SF0595-C/2	Arruela de cobertura
5	SC1405-L11	SC1406-L14	SC1406-L14	Parafuso escareado com encaixe Torx

* Arruelas deslizantes		
Número de artigo para a largura do sistema		
14 mm	16 mm	20 mm
Ø = 19 mm	Ø = 24 mm	Ø = 28 mm
GS1911-040	GS2413-040	GS2815-040
GS1911-045	GS2413-045	GS2815-045
GS1911-050	GS2413-050	GS2815-050
GS1911-055	GS2413-055	GS2815-055
GS1911-060	GS2413-060	GS2815-060

12.3.1 Unidades de mola e batente dorsal estático

Fig. 16 Pos.	Número de artigo para a largura do sistema			Designação
	14 mm	16 mm	20 mm	
6	SF5802-C/15/05	SF5803-C/15/07	SF5805-C/15/18	Unidade de mola, azul, normal, amplitude máxima de movimento de 15°
6	SF5802-C/15/11	SF5803-C/15/15	SF5805-C/15/25	Unidade de mola, verde, média, amplitude máxima de movimento de 15°
6	SF5802-C/09/16	SF5803-C/10/21	SF5805-C/10/40	Unidade de mola, branco, forte, amplitude máxima de movimento de 10°
6	SF5802-C/10/29	SF5803-C/10/31	SF5805-C/10/60	Unidade de mola, amarelo, muito forte, amplitude máxima de movimento de 10°
6	SF5802-C/05/53	SF5803-C/05/63	SF5805-C/05/99	Unidade de mola, vermelho, extra forte, amplitude máxima de movimento de 5°
6	-	SF5803-C/0	SF5805-C/0	batente dorsal estático, preto, 0° de amplitude de movimento
6a	VE3771-100/12	VE3771-12/12	VE3771-140/15	O-ring para fixação da unidade de mola e do batente dorsal estático

13. Eliminação

Fig. 17

Elimine a ortótese de teste e as suas peças de forma adequada. Este produto não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico (Fig. 17). Para garantir a reciclagem adequada dos materiais recicláveis, respeite a legislação nacional em vigor e os regulamentos locais.

Para uma eliminação adequada, é necessário desmontar a articulação de sistema da ortótese de teste.

14. Avisos legais

A compra deste produto está sujeita às nossas Condições Gerais de Negócio, Venda, Entrega e Pagamento.

As informações constantes neste manual do produto referem-se ao estado atual à data de impressão. As informações sobre o produto são meramente indicativas. Reservamo-nos o direito de efetuar alterações técnicas.

Todos os direitos de autor, nomeadamente os direitos de divulgação, reprodução e tradução, são da exclusiva reserva da FIOR & GENTZ Gesellschaft für Entwicklung und Vertrieb von orthopädietechnischen Systemen mbH. Não é permitido efetuar reimpressões, cópias ou quaisquer outras reproduções em formato eletrónico, mesmo que parciais, sem a autorização por escrito da FIOR & GENTZ Gesellschaft für Entwicklung und Vertrieb von orthopädietechnischen Systemen mbH.

Detentor da Notificação:

Össur Brasil Ltda.
CNPJ: 07.450.060/0003-17
Rua Sergio Fernandes Borges Soares, 1000 – Distrito Industrial
Campinas/SP – CEP 13054-709
SAC: 0800 900 0518
E-mail: sac-br@ossur.com

Notificação ANVISA nº 83330030004

FIOR & GENTZ

Arruelas deslizantes montadas para a ortótese de teste esquerda

1. GS _____ - _____

2. GS _____ - _____

Arruelas deslizantes montadas para a ortótese de teste direita

1. GS _____ - _____

2. GS _____ - _____

PB1150-DE/GB-2026-05

CE

FIOR & GENTZ
Gesellschaft für Entwicklung und Vertrieb von orthopädietechnischen Systemen mbH
Dorette-von-Stern-Straße 5 21337 Lüneburg (Germany)
+49 4131 24445-0 +49 921 95659554
info@fior-gentz.de www.fior-gentz.com