

# ÍNDICE

Pág	Produto	Fase Intensiva (I) Fase Manutenção (M)	Liners	Utilizar com
04	SIGVARIS			
08	Tirar Medidas			
09	Compreflex Arm	I/M	Cotton	
10	Coolflex	I/M	Basic	
11	Compreflex Calf	I/M	Basic	Compreboot, Compreknee
12	Compreflex Calf and Foot	I/M	Basic	Compreknee, Compreflex Thigh
13	Compreflex Transition	I/M	Transition	Compreboot, Compreknee
14	Compreflex Complete	I/M	Complete	Compreboot, Compreknee
15	Compreflex Thigh	I/M	Cottton	Compreboot, Compreknee
16	Compreflex Knee	I/M		Compreflex Thigh, Compreboot, Compreflex
17	Compreboot	I/M		Compreflex Calf, Chip Pad Ankle
18	Compreboot Plus	I/M		Compreflex Calf
19	Accutab			
20	Basic Liner			
20	Cotton Liner			
20	Strap Extender			
21	Complete Liner			
21	Transition Liner			

Pág	Produto	Fase Intensiva (I) Fase Manutenção (M)	Liners	Utilizar com
22	THUASNE			
26	Mobiderm	I		
27	Ligaduras	I		Chip Pad
28	Kit Biflex			
29	Mobiderm Standard	М		
30	Mobiderm Autofit	М		
31	Mobiderm Intimate	М		
32	Mobiderm (por medida)	М		

## **O LINFEDEMA**

## A PATOLOGIA

O linfedema é uma doença crónica e progressiva devido a uma disfunção do sistema linfático. Caracteriza-se pela acumulação de linfa nos tecidos, provocando o aparecimento de edemas.

## Dois tipos de linfedemas:

- Linfedema primário associado a uma malformação do sistema linfático, de causa desconhecida ou de causas familiares (raro).
- Linfedema secundário devido à destruição ou à obstrução dos canais linfáticos, após tratamento de um cancro ou após um traumatismo; é por isso iatrogénico ou secundário à evolução de uma doença, como a doença venosa a partir do estadio crónico. Por outro lado, o aparecimento do linfedema pode ser exponenciado por certos fatores de risco, das sociedades mais desenvolvidas, como a obesidade, o sedentarismo e a idade.

## Esta patalogia pode evoluir em 3 estadios

- Estadio 1 : Redução espontânea do edema com a elevação do membro.
- Estadio 2 : Sem redução espontânea do edema, fibrose, alterações da pele.
- Estadio 3 : Alterações importantes da pele, elefantíase.

## A TERAPÊUTICA NO LINFEDEMA

## É importante:

- Iniciar o tratamento da patologia o mais precocemente possível
- Propor um tratamento adaptado ao paciente para evitar complicações, como a erisipela, ou dificuldades funcionais que criem um ciclo vicioso.

## Os objetivos:

- Diminuir e estabilizar o volume do membro.
- Melhorar a função do membro.
- Prevenir o agravamento e as complicações.
- Educar o paciente de modo a conferir-lhe total autonomia.
- Evitar hospitalizações associadas às complicações.

# CONTRAINDICAÇÕES

- Arteriopatia obliterante dos membros inferiores (AOMI) com índice de pressão sistólica (IPs) < 0,6</li>
- Microangiopatia diabética avançada (para compressão > 30 mmHg)
- Phlegmatia coerulea dolens (flebite azul dolorosa com compressão arterial
- Trombose séptica
- Intolerância às fibras utilizadas

É necessária uma reavaliação regular da relação risco/benefício em caso de ocorrência de:

- AOMI com IPS entre 0.6 e 0.9
- Neuropatia periférica avançada
- Dermatite exsudante ou eczematizada

# HIGIENE / MANUTENÇÃO

## **HIGIENE**

- É recomendada uma higiene quotidiana da pele sob os dispositivos.
- Em caso de dor ou desconforto retirar o dispositivo e consultar o médico.

## MANUTENÇÃO

A maior parte dos produtos presentes neste catálogo podem ser lavados à mão, ou à máquina, no programa a frio (30°C). Consultar sempre a etiqueta do produto.

- Não torcer
- Não passar a ferro
- Secar longe de uma fonte de calor

Os dispositivos devem ser guardados (ou armazenados) na horizontal com os velcros (se houver) fechados.



Precauções e contraindicações são linhas de orientação e não substituem o aconselhamento médico.

Este produtos são dispositivos médicos de classe 1 e possuem marcação CE. Ler atentamente as instruções antes de usar.

# SIGVARIS

SAÚDE PORTUGAL REPRESENTANTE OFICIAL







# METODOLOGIA SIGVARIS

A SIGVARIS desenvolveu uma metodologia com **dispositivos de compressão ajustáveis não elásticos,** concebidos para favorecer a autonomia dos pacientes e, assim, contribuir para uma melhor adesão ao tratamento.

Estes dispositivos são recomendados no tratamento do linfedema de estadio 1 ou 2, durante a fase de manutenção, ou em sobreposição e em associação com outros produtos, durante a fase intensiva.

Paralelamente desenvolveu uma tecnologia de pequenos dispositivos acolchoados, os CHIP PAD, que permitem individualizar a terapêutica, reforçando a pressão sobre os edemas localizados ou que se encontrem em zonas de difícil acesso.

O resultado é uma gama alargada de produtos pensados e fabricados para diversos tipos de edemas, mas com um único propósito:

ALCANÇAR UMA MELHOR QUALIDADE DE VIDA

## Dispositivos de compressão ajustáveis: aplicação e vantagens



#### **EM QUE CONSISTEM ESTES DISPOSITIVOS?**

São bandas de compressão de alongamento curto - não elásticas- ajustáveis.

#### **PARA QUE SÃO** UTILIZADOS?

Para o tratamento de linfedema. insuficiência venosa crónica (IVC) e lipedema.

#### PORQUE SÃO TÃO ESPECIAIS?

A combinação das características do material (pressão alta em movimento, pressão baixa em repouso) e o design (autoajustável) oferece muitas vantagens em relação às bandas convencionais:



#### 1ª VANTAGEM: AUTONOMIA

### **APLICAÇÃO**

- Fácil aplicação pelo paciente ou pelo acompanhante.
- · Ideal para pacientes com acesso limitado a estruturas de saúde.



## AJUSTE

 O paciente pode apertar ou alargar o dispositivo conforme o edema e o conforto. Pode ser ajustado ao longo do dia.



#### HIGIENE PESSOAL E LIMPEZA DA PELE

 A higiene pode ser feita em casa pelo paciente e com maior regularidade. A banda e o forro podem ser removidos e lavados, se necessário.





## 2ª VANTAGEM: MELHORIA NA EFICÁCIA DO TRATAMENTO (MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES)

#### LINFEDEMA

- Redução e manutenção eficiente do edema.
- Manutenção de um nível de compressão apropriado.
- · Redução da dor e do desconforto.
- · Aumento da mobilidade.
- · Melhoria da integridade da pele.
- Melhoria da forma das pernas.
- Maior redução do volume dos membros em comparação com o uso de ligaduras.

#### **EDEMA E ÚLCERAS VENOSAS** (PERNAS)

- · Melhoria do retorno venoso.
- Redução efetiva do edema.
- Redução da dor.
- · Diminuição do tempo de cicatrização da úlcera; prevenção da reincidência de úlceras.
- · Melhoria da integridade e da densidade da pele.
- · Mais eficiente do que as ligaduras convencionais para reduzir o edema e curar úlceras.

#### LIPEDEMA / LIPOLINFEDEMA

- Redução do volume das pernas.
- · Suporte tecidual.
- · Aumento da mobilidade, diminuição do desconforto e da dor.

#### **LIPOASPIRAÇÃO**

· Redução efetiva do volume na gestão do edema (no pós-operatório de uma lipoaspiração)



## 3ª VANTAGEM: DIMINUIÇÃO DOS CUSTOS

#### Economia direta - Economia dos materiais:

- Dispositivos laváveis e reutilizáveis.
- Os custos dos dispositivos de compressão comparando com as ligaduras convencionais são amortizados, apesar do custo inicial, após aproximadamente 1 mês.

## Economia indireta - Poupança de tempo:

- Auto aplicação implica menos consultas e menos deslocações. Durante a consulta mais tempo para o profissional de saúde poder realizar drenagem linfática e outros cuidados da pele.
- Aplicação e manipulação rápida; fácil aprendizagem para todos os profissionais de saúde.



### 4ª VANTAGEM: MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA

- · Maior conforto (baixa pressão em repouso) mantendo a eficácia.
- · Melhoria da marcha, da estabilidade e da mobilidade.
- Melhoria da aparência estética, com diminuição do volume, comparando com as ligaduras convencionais.
- · Roupas e sapatos podem ser usados da forma habitual.
- · Melhoria no tratamento das feridas.
- · Melhoria da autonomia, da confiança e da satisfação
- · Melhoria dos aspetos psicossociais
- · Aumento da concordância ao tratamento.

### CONCLUSÃO

Os dispositivos de compressão ajustáveis melhoram os resultados clínicos para pacientes com linfedema e IVC mas também melhoram, claramente, a sua qualidade de vida através do aumento da autonomia, sendo mais confortáveis, higiénicos e económicos

Acceptations.
1) Campanholi, L.L., Lopes, G.C., Mansani, F.P., Bergmann, A. and Baiocchi, J.M.T., 2017. The validity of an adjustable compression veloro wrap for the treatment of patients with upper limb lymphedema secondary to breast cancer: a pilot study. Mastology (Impr.), 27(3), pp. 206-212.
2) Caprini, J.A., 2015. Commentary on 'Adjustable Velcro Compression Devices are More Effective than Inelastic Bandages in Reducing Venous Edema in the Initial Treatment Phase: A Randomized Controlled Trial'. European Journal of Vascular and Endovascular Surgery, 50(3),

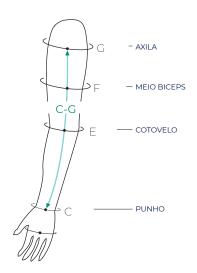
3) Cooper-Stanton, G., 2019. Adjustable compression devices for chronic oedema and lipoedema: purpose, selection and application. British journal of community nursing. 24(6), pp. 278-282.
4) Damstra, R.J. and Partsch, H., 2013. Prospective, randomized, controlled trial comparing the effectiveness of adjustable compression Velcro wraps versus inelastic multicomponent compression bandages in the initial treatment of leg lymphedema. Journal of Vascular Surgery

4) Damstra, R.J. and Partsch, H., 2013. Prospective, randomized, controlled trial comparing the effectiveness of adjustable compression veloric wraps versus inelastic multicomponent compression bandages in the initial treatment of leg lymphedema. Journal of Vascular Surgery: Venous and Lymphatic Disorders, 1(1), pp.13-19.
5) Ehmann, S., Whitaker, J.C., Hampton, S., and Collarte, A. 2016. Multinational, pilot audit of a Velora adjustable compression was pystem for venous and lymphatic conditions. Journal of wound care, 25(9), pp.513-520.
6) Everett, J., 2016. The use of pressure wraps in treating lymphodema in care. Nursing and Residential Care, 18 (8).
7) Lawrance, S., 2008. Use of a Veloro® wrap system in the management of lower limb lymphodema/chronic oedema, 8(2), pp.65-70.
8) Lee, N., 2018. An evaluation on the use of adjustable compression wrapping devices as an atternative to compression bandaging in lower leg wounds. Wounds International, 9(4), pp.12-19.
9) Lee, N. and Lawrance, S., 2017. Haddenham easywrap: the latest innovation in the management of lymphodema affistish journal of community nursing, 24(4), pp.22-28.
11) Lurie, F., Lail, B.K., Antigrant, P.L., Blebae, J., Bush, R., Caprini, J., Davies, A., Forrestal, M., Jacobowitz, G., Kalcidik, E., Kilewich, L., Lohr, J., Ma, H., Mostl, G., Partsch H., Rooke, T. and Wakefield I. 2019. Compression therapy after invasive treatment of superficial veins of the lower externities. Clinical practice guidelines of the American Venous Forum. Society for Vascular Mandeline, and International Union of Phiebology. Society For Vascular Mandeline, and International Union of Phiebology. Journal of Vascular Surgery. Venous and Lymphatic Disorders, 7(1), 12) Mestre, S., Calais, C., Gaillard, G., Nou, M., Pasqualini, M., Amor, C.B. and Quere, I., 2017. Interest of an auto-adjustable injehtline compression sleeve (MOBIDERM® Autofit) in maintenance phase of upper limb lymphedema: the MARILYN pilot RGT. Supportive Care in Carter 75(8) in 2455-4867.

12) MeStre, S., Calatas, C., Gallatas, G., G

1-17 Mosts, S., Carescai, H., 2019. An extraction in the imman teaminent phase, a nationized controlled that. European addition of vascular and Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that. European addition of vascular and the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that. European addition of the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that in the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that in the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that in the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that in the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that in the Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase, a nationized controlled that Endowscular Surgery, 50(3), pp. 368-374. Imment phase ph

## TIRAR MEDIDAS



VIRII HA

CABEÇA DA RÓTULA/PATELA

CABEÇA DO

ALTURA G (meia perna)

cabeca do peroneo

MALEOLO EXTERNO

F

Ε

 $\Box$ 

Ø1 Ponto

C1

С

В

Α

Ø Ponto

G1

G

O sistema de medidas destes dispositivos é específico; explicamos, de seguida, os melhores procedimentos para obter as medidas corretas:

## BRAÇO - Compreflex Arm

O paciente deve estar sentado.

Colocar o braço estendido, com o cotovelo ligeiramente dobrado, a palma da mão virada para o braço, sobre uma superficie plana horizontal.

### Perímetros

As medidas dos perímetros devem ser retirados no local assinalado no esquema à esquerda:

- C: punho
- E: cotovelo
- F: meio biceps
- G : axila

#### Altura

A altura C-G deve ser tirada do ponto C ao ponto G na face exterior do braço.

## COXA - Compreflex Thigh

## Perímetros

As medidas dos perímetros devem ser retirados de baixo para cima começando no ponto Ø1:

O perímetro D deve ser medido no ponto situado 5 cm acima da cabeça da rótula (ponto Ø1), o perímetro E 15 cm acima da cabeça da rotula e o perímetro F 23 cm acima da cabeça da patela.

#### Altura

A altura G1 deve ser medida da cabeça da patela até à virilha (prega glutea) na face externa da perna.

## JOELHO - Compreflex Knee

### Perímetros

As medidas dos perímetros devem ser retirados do ponto C1 (30 cm acima do ponto Ø) e do ponto D (5 cm acima do ponto Ø1)

## MEIA PERNA - Compreflex

#### Perímetros

As medidas dos perímetros devem ser retirados de baixo para cima comecando no ponto Ø:

O perímetro A deve ser medido no ponto A situado 5 cm acima do maleolo externo (ponto Ø), o perímetro B 15 cm acima do maleolo externo, o perímetro C 25 cm acima do maleolo externo e o perímetro C1 30cm acima do maleolo externo.

### Altura

A altura G deve ser retirada entre o maléolo e a cabeça do peroneo na face externa da perna.



## ΡÉ

## Perímetros

As medidas dos perímetros I e J devem ser retirados no local assinalado no esquema à esquerda.

## Comprimento

O comprimento K é medida desde o calcanhar até à cabeça do metatarso (inicio das falanges), pela face interna do pé.

## **COMPREFLEX® STANDARD ARM**



## **CARACTERÍSTICAS**

- Compressão suave / moderada
- Aplicação autónoma a manga pode ser colocada só com uma mão
- Desenho único do cotovelo para permitir intervalo de movimento de 90 graus
- Tecido macio Breath-O-Prene ® proporciona um ajuste confortável e afasta a humidade
- Faixas fáceis de ajustar
- Fácil manutenção lavar e secar à maquina
- Sem látex

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■≤40 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Lipedema

## INCLUI

2 liners não compressivos (bege de algodão)



	Small	Medium	Large	X-Large		
G	23-32 cm	28-37 cm	33-43 cm	39-49 cm		
F	22-30 cm	26-34 cm	30-39 cm	35-44 cm		
Е	20-27 cm	24-31 cm	28-35 cm	32-39 cm		
С	14-19 cm	14-19 cm 15-20 cm		18-23 cm		
C-G	G CURTO: 38-42.9 cm   NORMAL: 43-47.9 cm   LONGO: 48-53 cm					

## **COOLFLEX STANDARD CALF**



## CARACTERÍSTICAS

- Material leve e respirável
- Mecanismo de ajuste de compressão integrada; facilita o movimento (de vestir) quando a força das mãos é limitada ou há redução da capacidade motora
- Meia interior sem compressão
- Permite utilizar um calçado normal

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 20-50 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## INCLUI

■ 2 meias BASIC (sem compressão)



	SMALL	SMALL MAX	MEDIUM/ LARGE	MED/ LRG MAX	X-LARGE/ XX-LARGE	
<b>C</b> 1	28-39 cm	35-50 cm	34-50 cm	45-64 cm	45-64 cm	
С	28-39 cm	35-50 cm	34-50 cm	45-64 cm	45-64 cm	
В	23-33 cm	27-38 cm	29-43 cm	35-49 cm	37-54 cm	
Α	16-26 cmm	16-26 cm	23-33 cm	23-33 cm	30-42 cm	
G	NORMAL: 30-35.9 cm   LONGO: 36-42 cm					

## COMPREFLEX STANDARD CALF / NO FOOT (MODELO BASIC)



## CARACTERÍSTICAS

- Meia interior sem compressão
- Ideal para quem tem tamanhos não padronizados da barriga da perna e do pé (permite escolher tamanhos diferentes)
- Permite usar calçado normal
- Mecanismo de ajuste de compressão ACCUTAB

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■20-46 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## **INCLUI**

■ 2 meias BASIC (sem compressão)



■ 5 peças ACCUTAB



	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE		
C1	29-39 cm	39 cm 34-44 cm		46-56 cm	54-64 cm		
С	29-39 cm	29-39 cm 34-44 cm		46-56 cm	54-64 cm		
В	24-34 cm	29-39 cm	34-44 cm	39-49 cm	44-55 cm		
Α	19-26 cm 21-30 cm		26-36 cm	31-41 cm	36-46 cm		
G	<b>NORMAL:</b> 30-33.9 cm   <b>LONGO:</b> 34-42 cm						

## **COMPREFLEX CALF AND FOOT / BELOW KNEE**



## CARACTERÍSTICAS

- Compressão no pé e na perna
- Para pessoas com tamanhos de pé e perna padronizados, meia interior sem compressão
- Mecanismo de ajuste de compressão ACCUTAB

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 21-46 mmHg

## **INDICAÇÕES**

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## **INCLUI**

■2 meias BASIC (sem compressão)



■ Compreboot Standard



■ 5 peças ACCUTAB



	SMALL MEDIUM		LARGE	X-LARGE	XX-LARGE		
C1	29-39 cm	29-39 cm 34-44 cm 40		46-56 cm	54-64 cm		
С	29-39 cm	34-44 cm	40-50 cm	46-56 cm	54-64 cm		
В	24-34 cm	29-39 cm	34-44 cm	39-49 cm	44-55 cm		
Α	19-26 cm 21-30 cm		26-36 cm	31-41 cm	36-46 cm		
G	<b>NORMAL:</b> 30-33.9 cm   <b>LONGO:</b> 34-42 cm						

## COMPREFLEX TRANSITION / NO FOOT (MODELO TRANSITION)



## CARACTERÍSTICAS

- Compressão ligeira da meia do pé ao tornozelo
- Permite calçar um sapato normal
- Mecanismo de ajuste de compressão ACCUTAB

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 21-46 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## INCLUI

■ 2 meias TRANSITION (com compressão do pé ao tornozelo)



■ 5 peças ACCUTAB



	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE		
C1	29-39 cm 34-44 cm		40-50 cm	46-56 cm	54-64 cm		
С	29-39 cm	34-44 cm	40-50 cm	46-56 cm	54-64 cm		
В	24-34 cm	29-39 cm	34-44 cm	39-49 cm	44-55 cm		
Α	19-26 cm	21-30 cm	26-36 cm	31-41 cm	36-46 cm		
G	<b>NORMAL:</b> 30-33.9 cm   <b>LONGO:</b> 34-42 cm						

## COMPREFLEX COMPLETE / NO FOOT (MODELO COMPLETE)



## CARACTERÍSTICAS

- Compressão ligeira da meia no pé, tornozelo e barriga da perna
- Permite calçar um sapato normal
- Mecanismo de ajuste de compressão ACCUTAB

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 21-46 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## INCLUI

2 meias COMPLETE (com compressão no pé, tornozelo e barriga da perna)



■ 5 peças ACCUTAB



	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE	XX-LARGE		
С1	29-39 cm	34-44 cm	40-50 cm	46-56 cm	54-64 cm		
С	29-39 cm	34-44 cm	40-50 cm	46-56 cm	54-64 cm		
В	24-34 cm	29-39 cm	34-44 cm	39-49 cm	44-55 cm		
Α	19-26 cm	21-30 cm	26-36 cm	31-41 cm	36-46 cm		
G	<b>NORMAL:</b> 30-33.9 cm   <b>LONGO:</b> 34-42 cm						

## **COMPREFLEX THIGH**



## CARACTERÍSTICAS

- Material Suave (Breathe-O-Prene ®) proporciona um ajuste confortável e afasta a humidade
- Para compressão total da perna combinar com Compreflex Knee + Compreflex Calf and Foot
- Os extensores podem ser aplicados se o paciente exceder o padrão (ver página 21)
- Fácil manutenção lavar e secar à máquina
- Sem látex

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 21-46 mmHg

## **INDICAÇÕES**

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## **INCLUI**

- 2 meias não compressivas (beges de algodão)
- ■1 fixador para a cintura
- 5 peças de ACCUTAB



	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE			
F	48-58 cm 56-66 cm		64-74 cm	74-84 cm			
Е	43-53 cm	51-61 cm	58-68 cm	68-78 cm			
D	38-48 cm	46-56 cm	53-63 cm	63-73 cm			
G1	<b>NORMAL:</b> 20-24.9 cm   <b>LONGO:</b> 25-30 cm						

## **COMPREFLEX KNEE**



## CARACTERÍSTICAS

- Neoprene com velcros ajustáveis e que envolvem a patela
- Compressão suave e ajustável
- Pode ser combinado com o Compreflex Calf

## NÍVEL DE COMPRESSÃO

■ 21-46 mmHg

## INDICAÇÕES

- Linfedema
- Edema
- Doença venosa crónica (DVC)
- Insuficiência venosa crónica (IVC)
- Lipedema

## **INCLUI**

■ 5 peças de ACCUTAB



	SMALL	MEDIUM	LARGE	X-LARGE
D	38-48 cm	46-56 cm	53-63 cm	58-73 cm
C1	29-39 cm 34-44 cm		39-49 cm	44-65 cm

## **COMPREBOOT STANDARD**



## CARACTERÍSTICAS

- Nível de compressão: ≤40 mmHg
- Ideal para edema/linfedema leve a moderado
- Material de neoprene com velcro para posicionamento correto
- Calcanhar e dedos abertos

SMALL			MEDIU	M / LARGE	X-LARGE /	X-LARGE / XX-LARGE	
	REGULAR	LONG	REGULAR	LONG	REGULAR	LONG	
I	28-36 cm	28-36 cm	≤39 cm	≤44 cm	≤44 cm	≤44 cm	
J	22-26 cm	22-26 cm	≤30 cm	≤33 cm	≤33 cm	≤33 cm	
K	14-18 cm	19-23 cm	18-20 cm	23-25 cm	20-22 cm	25-27 cm	

## **COMPREBOOT PLUS**



## CARACTERÍSTICAS

- Nível de compressão: ≤40 mmHg
- Ideal para edema/linfedema pronunciados
- Material de neoprene com velcro para posicionamento correto
- Forro com blocos de espuma para promover a drenagem linfática através da micromassagem
- Tiras de velcro removíveis melhoram a tração e podem ser ajustadas individualmente
- Calcanhar e dedos abertos

	SMALL		MEDIU	MEDIUM / LARGE		XX-LARGE
	REGULAR	LONG	REGULAR	LONG	REGULAR	LONG
ı	28-36 cm	28-36 cm	≤39 cm	≤44 cm	≤44 cm	≤44 cm
J	22-26 cm	22-26 cm	≤30 cm	≤33 cm	≤33 cm	≤33 cm
K	14-18 cm	19-23 cm	18-20 cm	23-25 cm	20-22 cm	25-27 cm

## **ACCUTAB**



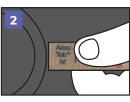
## COMO FUNCIONA O ACCUTAB?

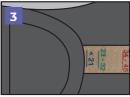
ACCUTAB ajuda os pacientes a apertar corretamente as faixas do vestuário, correlacionando a força de tração aplicado na faixa com a pressão exercida e indicada na tira ACCUTAB.

## FÁCIL DE USAR

- 1 Vista o dispositivo. Aperte suavemente as faixas do COMPREFLEX sem esticar o tecido
- 2- Anexe um ACCUTAB no final de cada faixa (ver posição)
- 3 Puxe cada faixa para a posição prescrita indicada pelas linhas do ACCUTAB
- <21 mmHg, 23-32 mmHg ou 34-46 mmHg







Nota: Os envoltórios inelásticos são dispositivos de terapia de compressão usados nas extremidades superiores e inferiores.

A terapia de compressão melhora o retorno venoso e linfático, reduzindo o edema. O produto destina-se a uso múltiplo, mas deve ser usado sempre pelo mesmo paciente.

Leia atentamente as instruções de uso e consulte o seu médico se tiver algum problema de saúde. As precauções e contraindicações listadas são apenas diretrizes e não substituem a orientação médica

## MEIAS PARA COOLFLEX E COMPREFLEX

## BASIC LINER (sem compressão)



## CARACTERÍSTICAS

- Fácil de aplicar
- Absorção de humidade (drirelease ®) e controle de odor
- Costuras planas para maior conforto
- Tratamento ionizado de prata com propriedades bacteriostáticas
- Tamanho único

## INCLUIDO EM

- Coolflex
- Compreflex Calf e Calf and Foot
- Vendem-se separadamente

## **COTTON LINER** (sem compressão)



## CARACTERÍSTICAS

- Suave
- Sem costuras
- 97% algodão
- Tamanho único
- Só se vende separadamente (2 meias)

## **STRAP EXTENDER**



## CARACTERÍSTICAS

- Fácil de usar
- Aumenta a faixa até 10 cm
- Liberta-se facilmente
- É uma solução fácil e barata para pacientes fora do tamanho padrão

## **COMPLETE LINER** (10-15 mmHg no pé, tornozelo e barriga da perna)



## **CARACTERÍSTICAS**

- Meias confortáveis
- Compressão leve no pé, no tornozelo e a barriga da perna
- Absorção de humidade (drirelease ®) e controle de odor
- Sola alcolchoada do dedo do pé ao calcanhar para maior conforto
- Tratamento ionizado de prata com propriedades bacteriostáticas

## **INCLUIDO EM**

- Compreflex Complete
- Vendem-se separadamente

	S	М	L	X-L	XX-L
НОМЕМ	<39	39-42	42-44	44-47	44.5-47
SENHORA	<38	38-40	40-43	>43	-
С	29-39	34-44	40-50	46-56	54-64
В	19-26	21-30	26-36	31-41	36-46

## TRANSITION LINER (10-15 mmHg no pé e no tornozelo)



## CARACTERÍSTICAS

- Costuras planas e suaves
- Compressão leve no pé e no tornozelo
- Absorção de humidade (drirelease ®) e controle de odor
- Sola acolchoada do dedo do pé ao calcanhar para maior conforto
- Tratamento ionizado de prata com propriedades bacteriostáticas
- Tamanhos por tabela

## INCLUIDO EM

- Compreflex Transition
- Vendem-se separadamente

	S	М	L	X-L	XX-L
НОМЕМ	<39	39-42	42-44	44-47	44.5-47
SENHORA	<38	38-40	40-43	>43	
С	29-39	34-44	40-50	46-56	54-64
В	19-26	21-30	26-36	31-41	36-46

# THUASNE

SAÚDE PORTUGAL REPRESENTANTE OFICIAL





# METODOLOGIA THUASNE

O protocolo THUASNE para gestão do linfedema envolve dois processos distintos e complementares:

**Fase de redução** - utiliza uma variedade de ligaduras para atingir a redução do edema (juntamente com drenagem linfática, cuidados da pele e atividade física orientada).

**Fase de manutenção** - utiliza vários dispositivos para manter os resultados obtidos na fase intensiva; permite ao paciente continuar o tratamento em casa. A intenção é melhorar o conforto, a autonomia e a confiança.

Estes dispositivos desenvolvidos pela THUASNE, sob a forma de vestuário, utilizam a tecnologia Mobiderm para continuar a mobilizar o edema, quer de dia quer de noite.

# FASE A - Fase de redução

As ligaduras têm a vantagem de se poderem reposicionar e adaptar às variações sucessivas do volume do edema. É a utilização conjunta de várias ligaduras que permite a redução rápida e eficaz do edema.



## LIGADURAS DE ALGODÃO DE ESTIRAMENTO CURTO para proteger a pele

1º envolvimento com uma ligadura de algodão suave.



## LIGADURAS MOBIDERM

para drenar o edema

Sobreposto à ligadura de algodão este 2º envolvimento mobiliza o tecido subcutâneo com edema.



## LIGADURAS BIFLEXIDEAL DE ESTIRAMENTO CURTO

para conter o edema

Na 3ª camada uma ligadura de estiramento curto (<100% estiramento) assegura a contenção do edema mas também uma drenagem eficaz no paciente ativo (com alta pressão de trabalho).



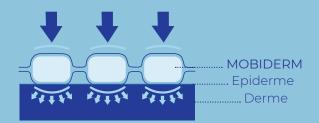
## Para linfedemas severos num paciente com mobilidade reduzida.

LIGADURAS BIFLEX DE ESTIRAMENTO MÉDIO para comprimir o edema

4° envolvimento para reduzir eficazmente o edema. Para utilizar unicamente durante o dia.

# A tecnologia MOBIDERM

**Mobiderm** é um dispositivo médico fabricado com blocos de espuma colocados entre ligaduras de não tecido. Esta tecnologia pode ser usada em ligaduras, mas também incorporada em vestuário. Devido à diferença de pressão criada entre a área de suporte dos dois blocos e a área circundante promove-se a circulação do fluído linfático e otimiza-se a eficácia da drenagem.



## Placas **MOBIDERM**

- Com blocos de 5 x 5mm 25 x 25 cm ou 25cm x 1m
- Com blocos de 15 x 15mm 20cm x 1m

## Ligaduras **MOBIDERM**

- Com blocos de 5 x 5mm 10cm x 3m
- Com blocos de 15 x 15mm 10cm x 3m

## KITS **MOBIDERM**

- N°1 Membros superiores
- 1 ligadura Biflex 16+ (8cm x 5m)
- 1 ligadura Biplast (3cm x 2,5m)
- 1 ligadura algodão de estiramento curto (11cm x 4m)
- 2 ligaduras MOBIDERM (10cm x 3m)
- 1 ligadura Biflexideal (10cm x 5m)



## ■ N°2 - Membros Inferiores

- 1 ligadura Biflex 16+ (10cm x 3m)
- 1 ligadura Biflex 16+ (10cm x 5m)
- 1 ligadura Biplast (3cm x 2,5m)
- 2 ligadura algodão de estiramento curto (11cm x 4m)
- 3 ligaduras MOBIDERM (10cm x 3m)
- 2 ligadura Biflexideal (10cm x 5m)



## **LIGADURAS**

## PROTEÇÃO CUTÂNEA



## Ligadura de ALGODÃO

- Ligadura tubular não elástica
- Composição 100% algodão
- Proteção da superfície da pele sob uma ligadura não adesiva

## Medidas:

■11cm x 4m



## Mousse de PROTEÇÃO

- Ligadura de espuma, fina.
- Proteção da superfície da pele sob uma ligadura não adesiva

#### Medidas:

7cm x 27m

## CONTENÇÃO



## **BIFLEXIDEAL**

- Ligadura de compressão de estiramento curto
- Realizada em algodão e viscose, é uma ligadura macia e respirável
- 51,6% de estiramento máximo

## Medidas:

- 3cm x 5m
- 6cm x 5m
- ■8cm x 5m
- 10cm x 5m



## **BIPLAST**

- Ligadura adesiva de compressão de estiramento curto
- Aplicação de adesivo Herringbone. Adesividade multidireccional até à borda da ligadura. Flexível e ajustável.
- 50,2% de estiramento máximo

## Medidas:

- 3cm x 2,5m
- 6cm x 2,5m
- 8cm x 2,5m
- ■10cm x 2,5m
- 15cm x 2,5m
- 20cm x 2,5m

## COMPRESSÃO



## BIFLEX 16+ e 17+

- Compressão elástica graduada de estiramento médio
- Ligadura elástica de duas vias. Elástico em comprimento e extensível em largura
- Controle preciso e repetível da tensão exercida graças ao indicador de enciaxe. Múltiplas sobreposições possíveis para alcançar vários níveis de pressão
- 150,9% de alongamento máximo (também branco hôpital)

## Medidas:

■10cm x 3m

# **KITBIFLEX**

Kit com 2 ligaduras de compressão laváveis de estiramento curto.

## Inclui:



## Ligadura NÃO ELÁSTICA de tecido

- Suave na pele graças à poliamida microfibra de poliamida e à viscose
- Protege a pele e as saliências ósseas
- Contém o edema (33,2% de estiramento máximo)

## Ligadura ELÁSTICA BIDIRECCIONAL

- Assegura o nível de pressão necessário
- Mantém a pressão ao longo do tempo (81,6% de estiramento máximo)

## Fechos em AUTO-ADESIVOS

- Assegura uma boa fixação
- Não fere a pele do paciente



# **FASE B - Manutenção**

Nesta fase pretende-se estabilizar o volume do membro reduzido na fase intensiva, mas também evitar recidivas e permitir que o doente recupere a sua mobilidade normal

## Mobiderm STANDARD

Vestuário de mobilização standard



Vestuário padronizado desenhado para mobilizar tecidos subcutâneos edematosos ou endurecidos.

Destina-se ao tratamento do linfedema em fase de manutenção, **dia** e noite, para manter a redução do volume.

Disponível em 3 modelos: 1- Manga | 2- Luva sem dedos | 3- Luva com dedos

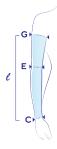
## **INDICAÇÕES**

- Linfedema leve e moderado
- Membro com forma regular
- Volume de linfedema estável

## CARACTERÍSTICAS

## Composição:

- Camada externa: poliamida, elastano
- Camada interna da manga: não tecido adesivo, espuma de poliuretano (blocos de 15 x 15mm)
- Camada interna de luva: não tecido adesivo, espuma de polietileno (blocos de 5 x 5mm)
- Cor bege
- Compressão: cerca de 15 mmHg



TAMANHO	сC	сE	сG
1	14-16	22-25	25-29
]+		24-27	28-32
2	16.10	25-28	29-33
2+	16-18	27-30	31-35
3	18-20	28-31	32-36
3+		30-33	35-39
4		31-34	35-39
4+	20-22	33-36	38-42
5		34-37	38-42
5+	22-24	36-39	41-45

**Normal:** 40-45 | **Longo:** 45-50





TAMANHO	cC	cA
1	14-16	15-17
2	16-18	17-19
3	17-19	19-21
4	19-21	21-23
5	20-22	23-25
6	21-23	25-27

# Mobiderm AUTOFIT

Vestuário de mobilização standard ajustável



O vestuário Mobiderm Autofit foi desenhado para mobilizar tecidos subcutâneos edematosos ou endurecidos.

Destina-se ao tratamento do linfedema, em fase de manutenção, dia e **noite**, para manter a redução de volume.

O vestuário padrão auto-ajustável adapta-se às diferentes formas dos corpos dos pacientes bem como à sua evolução ao longo do tempo

## Estão disponíveis em vários modelos:

- Para membro superior: manga com luva
- Para membro inferior: abaixo do joelho ou até à altura da coxa

## INDICAÇÕES

- Linfedema leve e moderado
- Forma de membro regular ou não regular
- Edema estável ou evolutivo

## CARACTERÍSTICAS

#### Composição:

- Camada externa: poliamida , elastano
- Camada interna ao longo da perna/braço: não tecido adesivo, espuma de poliuretano (blocos de 15 x 15mm)
- Camada interna ao nível do pé/mão: não tecido adesivo, espuma de polietileno (blocos de 5 x 5mm)
- Cor bege
- Compressão: cerca de 15 mmHg



TAMANHO	сG	cD	сC	cA
1	25-32	22-28	15-19	17-21
2	29-36	24-30	16-20	17-21
3	33-40	26-32	17-21	18-22
4	37-44	28-34	17-21	18-22
5	41-48	30-36	18-22	18-23
6	45-52	31-37	19-23	20-24

Normal: 40-45 | Longo: 45-50

## ATÉ AO JOELHO

TAMANHO	сВ	cC	cD
1	16-24	24-35	25-36
2	20-28	32-43	32-43
3	24-32	40-51	39-50
4	28-36	48-59	46-57

## ATÉ À RAIZ DA COXA

TAMANHO	сВ	сC	сG
1	16-24	24-35	46-57
2	20-28	32-43	53-65
3	24-32	40-51	61-72
4	28-36	48-59	68-80

**Curto:** 38-40 | **Normal:** 40-42 **Longo:** 42-44 | **X-Longo:** 44-46

# Mobiderm INTIMATE



Calções de compressão e mobilização, para o tratamento do linfedema pélvico e genital.

#### Conforto:

- Tecido macio para maior conforto
- Costuras planas para limitar as reações dérmicas
- Fácil de vestir
- Fácil de colocar e tirar
- Tecido elástico

As roupas são projetadas e fabricadas para serem usadas dia e noite.

Versão feminina e masculina para maior adaptação anatómica

 $\ensuremath{\mathsf{MOBIDERM}}$  PAD - pequenas almofadas para aumentar a pressão.

Protegidas por um tecido macio para maior conforto. Pequenos blocos para maior adaptabilidade.

## 2 versões para diferentes anatomias:

- Masculina para ser colocado no bolso (dos calções) e à volta dos testículos
- Feminina para colocar no interior dos calções



MOBIDERM PAD versão masculina



MOBIDERM PAD versão feminina

TAMANHO	cK	сG
1	88-94	45-54
2	95-101	48-58
3	102-108	51-62
4	109-115	54-66
5	116-122	57-69
6	123-129	60-72

cK: circunferência da anca

cG: circunferência superior da coxa

# Vestuário por medida

Vestuário por medida para pacientes com formas anatómicas difíceis. ENVOLVE PEDIDO ESPECIAL E NÃO PODE SER TROCADO

As roupas de paciente feitas sob medida mobilizam tecidos subcutâneos edematosos ou endurecidos.

Destinam-se ao tratamento do linfedema na fase de manutenção durante o dia e a noite.

## Estão disponíveis em vários modelos:

- Para membro superior: manga, manga com luva e sem polegar ou manga com luva e polegar
- Para membro inferior: abaixo do joelho ou até à coxa

## INDICAÇÕES

- Linfedema leve e moderado
- Forma não regular do membro
- Fora dos tamanhos tabelados
- Volume de linfedema estável

## CARACTERÍSTICAS

#### Composição:

- Camada externa: poliamida, elastano
- Camada interna: não tecido adesivo, espuma de poliuretano (blocos de 15 x 15mm) ou espuma de polietileno (blocos de 5 x 5mm)
- Cor bege
- Compressão: cerca de 15 mmHg

Dispositivos feitos sob medida exigem o envolvimento de um profissional de saúde treinado. Obrigatório preenchimento de formulário.







## **SAUDE PORTUGAL**

Av. José Francisco Guerreiro Paiã Park, Armazém A2.7 1675-077 Pontinha - Portugal

Tel: +351 217 165 693 (custo fixo nacional) Fax: +351 217 165 847

LINHA APOIO **217 165 693** 

saudeportugal.pt