

HydroFrame™

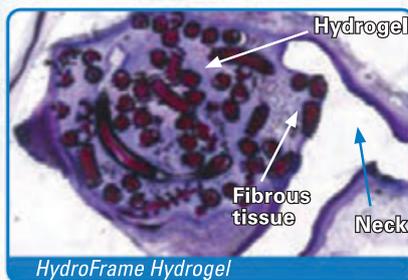
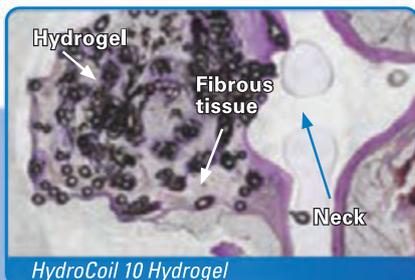
HydroCoil® Embolic System

Única micromola de inicialização com Hydrogel interno

Ótima Mola de Inicialização



- Os dois primeiros loops são menores e aumentam progressivamente para melhor posicionamento da mola
- Os dois primeiros loops não contêm Hydrogel
- A variedade de diâmetros fornece uma ótima conformação inicial por toda periferia e colo do aneurisma
- Formação de “basket” estável após implantação da mola
- Resistente ao Estiramento (*Stretch Resistant*)



Facilidade na Utilização



- Não há necessidade de preparação prévia no vapor
- Excelente entrega das voltas da mola
- Tempo de manipulação de 30 minutos
- Compatível com todos microcateteres com ID de 0.015” a 0.021”
- Destacamento Simples e Rápido com sistema V-Trak

...benefícios clínicos do hydrogel

- O Hydrogel no colo do aneurisma tem demonstrado redução da taxa de recanalização¹
- Resposta histológica similar ao Hydrocoil
- Tempo de manipulação de 30 minutos
- Maior volume de preenchimento do que as molas de platina sistema 10

Referência:

1. H.J. Cloft, for the HEAL Investigators. Hydrocoil for Endovascular Aneurysm Occlusion (HEAL) Study: 3-6 month Angiographic Follow-up Results. AJNR Am J Neuroradiology; 28:152-154, Jan 2007 (197 aneurysms; 135 follow-up cases)

HydroFrame™

HydroCoil® Embolic System

HydroFrame® Complex Coil

Para inicialização e preenchimento
(Resistente ao estiramento)

Sistema 10

Recomenda-se microcateter com
Lúmen $\geq 0.015''$ (2 marcas radiopacas)

| V-Trak® Delivery System Referência | Loop Diâmetro (mm) | Comprimento (cm) |
|--|--------------------------|---------------------|
| 100202HFRM-V* | 2 | 2 |
| 100254HFRM-V* | 2.5 | 4 |
| 100306HFRM-V* | 3 | 6 |
| 100405HFRM-V* | 4 | 5 |
| 100408HFRM-V* | 4 | 8 |
| 100510HFRM-V | 5 | 10 |
| 100515HFRM-V | 5 | 15 |
| 100612HFRM-V | 6 | 12 |
| 100619HFRM-V | 6 | 19 |
| 100715HFRM-V | 7 | 15 |
| 100728HFRM-V | 7 | 28 |
| 100817HFRM-V | 8 | 17 |
| 100833HFRM-V | 8 | 33 |
| 100931HFRM-V | 9 | 31 |
| 101036HFRM-V | 10 | 36 |

HydroFrame® Complex Coil

Para inicialização e preenchimento
(Resistente ao estiramento)

Sistema 18

Recomenda-se microcateter com Lúmen
 $\geq 0.0165''$ (2 marcas radiopacas)

| V-Trak® Delivery System Referência | Loop Diâmetro (mm) | Comprimento (cm) |
|--|--------------------------|---------------------|
| 180619HFRM-V | 6 | 19 |
| 180723HFRM-V | 7 | 23 |
| 180827HFRM-V | 8 | 27 |
| 180931HFRM-V | 9 | 31 |
| 181036HFRM-V | 10 | 36 |
| 181139HFRM-V | 11 | 39 |
| 181243HFRM-V | 12 | 43 |
| 181347HFRM-V | 13 | 47 |
| 181445HFRM-V | 14 | 45 |
| 181644HFRM-V | 16 | 44 |
| 181850HFRM-V | 18 | 50 |
| 182048HFRM-V | 20 | 48 |

Registro ANVISA: 80583400020

V-Trak Sistema de Entrega
Soft

Distribuído por:

ENDOTEC
MEDICAL

Rua Sampaio Viana, 202 - 6º andar - Cj. 61-65 - Paraíso
CEP 04004-000 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (11) 3884-8102
Informações Técnicas: endotec@endotecmed.com.br
www.endotecmed.com.br

Fabricado por:

MicroVention
TERUMO

HydroSoft™

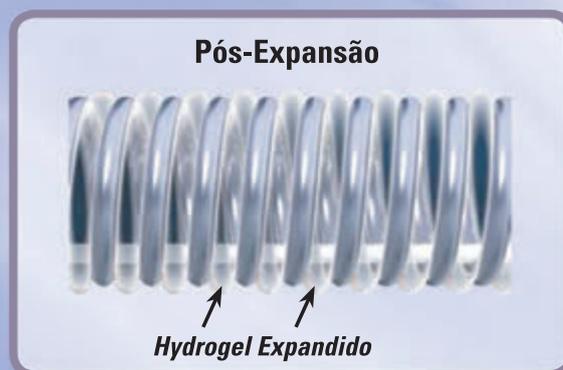
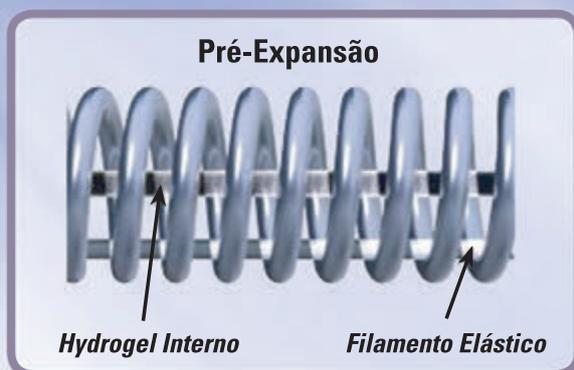
HydroCoil® Embolic System

Micromola Hydrosoft

**A melhor entre ambos os mundos,
benefícios clínicos associados a fácil utilização**

Hydrosoft: Micromola de Platina Composta em seu Interior por Hydrogel.

- Suavidade da micromola de finalização Soft
- Filamento interno elástico, tão confortável e flexível como a Hypersoft
- 30 minutos para manipulação e liberação da mola.
- Não é necessário preparação prévia no vapor
- Compatível com todos os microcateteres
- Sistema V-Grip: melhor e mais fácil sistema de destaque



União do Hydrogel e platina, garantia de estabilidade ao longo do tempo

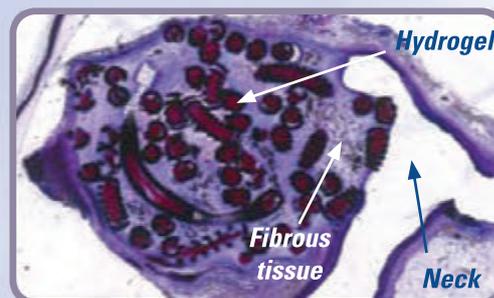
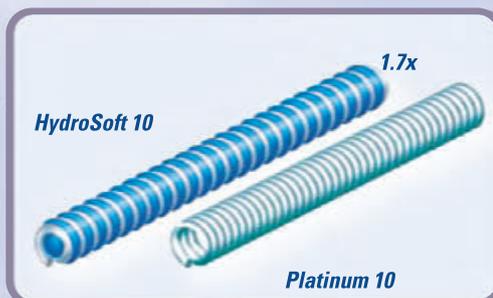
Benefícios Clínicos

- O Hydrogel presente no colo do aneurisma reduz a taxa de recanalização
- 70% a mais de volume de preenchimento quando comparado ao sistema 10 das micromolas de platina comuns
- Estudos pré-clínicos mostram que a resposta histológica é similar ao sistema da micromola Hydrocoil
- Estimulo ao crescimento da camada neointima, ideal para finalização do colo



Micromola Hydrosoft

| HydroSoft 10™ Para preenchimento e finalização (Stretch-Resistant) | | | | | |
|--|-----------------------|------------------|--------------|-----------------------|------------------|
| Referência | Diâmetro do Loop (mm) | Comprimento (cm) | Referência | Diâmetro do Loop (mm) | Comprimento (cm) |
| Micromola Sistema 10 | | | | | |
| 100152H2HS-V | 1.5 | 2 | 100408H2HS-V | 4 | 8 |
| 100154H2HS-V | 1.5 | 4 | 100410H2HS-V | 4 | 10 |
| 100201H2HS-V | 2 | 1 | 100506H2HS-V | 5 | 6 |
| 100202H2HS-V | 2 | 2 | 100508H2HS-V | 5 | 8 |
| 100203H2HS-V | 2 | 3 | 100510H2HS-V | 5 | 10 |
| 100204H2HS-V | 2 | 4 | 100515H2HS-V | 5 | 15 |
| 100206H2HS-V | 2 | 6 | 100520H2HS-V | 5 | 20 |
| 100208H2HS-V | 2 | 8 | 100606H2HS-V | 6 | 6 |
| 100254H2HS-V | 2.5 | 4 | 100608H2HS-V | 6 | 8 |
| 100256H2HS-V | 2.5 | 6 | 100610H2HS-V | 6 | 10 |
| 100304H2HS-V | 3 | 4 | 100615H2HS-V | 6 | 15 |
| 100306H2HS-V | 3 | 6 | 100620H2HS-V | 6 | 20 |
| 100308H2HS-V | 3 | 8 | 100720H2HS-V | 7 | 20 |
| 100310H2HS-V | 3 | 10 | 100820H2HS-V | 8 | 20 |
| 100404H2HS-V | 4 | 4 | 100930H2HS-V | 9 | 30 |
| 100406H2HS-V | 4 | 6 | 101030H2HS-V | 10 | 30 |



Registro ANVISA: 80583400007

Distribuído por:

ENDOTEC
MEDICAL

Rua Sampaio Viana, 202 - 6º andar - Cj. 61-65 - Paraíso
CEP 04004-000 - São Paulo - SP - Brasil
Fone: (11) 3884-8102
Informações Técnicas: endotec@endotecmed.com.br
www.endotecmed.com.br

Fabricado por:

MicroVention
TERUMO