

# BeGraft

aortic



# BeGraft

aortic

## Sistema de Endoprótese Aórtica

O sistema de endoprótese aórtica BeGraft combina baixo encurtamento com alta força radial. O stent de Cobalto-Cromo (CoCr) é totalmente revestido por ePTFE de ~200 µm.



### Tratamento otimizado da lesão

por meio da ampla faixa de diâmetros (12–24 mm) e comprimentos (19–59 mm).



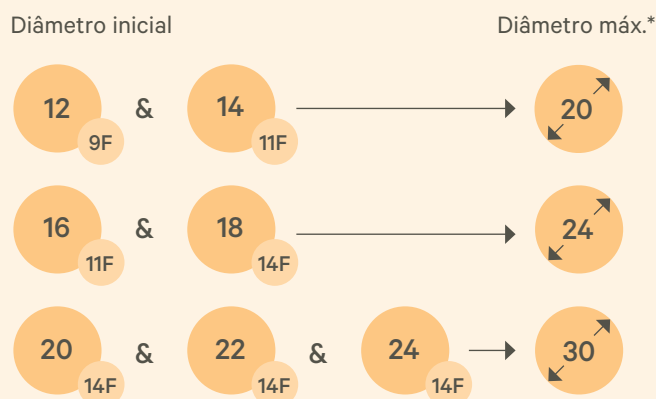
### Alta conformabilidade e estabilidade

devido a liga metálica de CoCr que possui excelente flexibilidade e força radial.

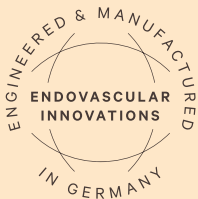


### Facilmente personalizável

por meio das opções de pós-dilatação.



\*Todas as dimensões em mm.



## Indicações\*\*

O Sistema de Endoprótese Aórtica BeGraft é indicado para:

- Implantação na coarctação da aorta (CoA) nativa e/ou recorrente em pacientes adolescentes ou adultos;
- Restauração e melhoria da patência das artérias ilíacas.

\*\*Para obter informações completas, consulte as Instruções de Uso.

## Especificações do produto

|  |  |                         |
|--|--|-------------------------|
| Material do Stent                      | Cobalto-Cromo (CoCr - L605)  |                         |
| Material de Revestimento               | Tubo de ePTFE (~200 µm)  |                         |
| Projeto da Endoprótese                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Design tipo célula aberta</li> <li>– Revestida de ePTFE</li> </ul>  |                         |
| Sistema de Entrega                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pré-montada no balão</li> <li>– Fio-guia de 0,035" (OTW)</li> </ul> |                         |
| Marcadores do Balão                    | 2 (Platina/Irídio)   |                         |
| Comprimento Útil do Sistema de Entrega | 120 cm   |                         |
| Diâmetros da Endoprótese               | Na pressão nominal   | Diâmetro máx.***        |
|  | 12, 14 mm (SV)<br>16, 18 mm (MV)<br>20, 22, 24 mm (LV)   | 20 mm<br>24 mm<br>30 mm |
| Pressão Nominal                        | Ø 12, 14 mm  | 7 bar                   |
|  | Ø 16, 18 mm  | 6 bar                   |
|  | Ø 20, 22 mm  | 4 bar                   |
|  | Ø 24 mm  | 5 bar                   |
| Pressão Nominal de Ruptura             | Ø 12, 14 mm  | 10 bar                  |
|  | Ø 16 mm  | 9 bar                   |
|  | Ø 18 mm  | 8 bar                   |
|  | Ø 20, 22, 24 mm  | 6 bar                   |
| Compatibilidade com Introdutor         | Ø 12 mm  | 9 F                     |
|  | Ø 14, 16 mm  | 11 F                    |
|  | Ø 18, 20, 22, 24 mm  | 14 F                    |
| Comprimentos da Endoprótese            | 19, 29, 39, 49, 59 mm (SV)   |                         |
|  | 19, 29, 38, 48, 58 mm (MV)   |                         |
|  | 27, 37, 48 mm (LV)   |                         |
| Validade                               | Máx. 3 anos  |                         |

SV= Vaso Pequeno, MV= Vaso Médio, LV= Vaso Grande

\*\*\*Diâmetro máximo após pós-dilatação com um cateter balão apropriado.

## Informações para pedidos

| Diâmetro da Endoprótese Expandida | Comprimento Nominal da Endoprótese | Introdutor Compatível | Referências |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 12 mm                             | 19 mm                              | 9 F                   | BGA1912_2   |
|                                   | 29 mm                              |                       | BGA2912_2   |
|                                   | 39 mm                              |                       | BGA3912_2   |
|                                   | 49 mm                              |                       | BGA4912_2   |
|                                   | 59 mm                              |                       | BGA5912_2   |
| 14 mm                             | 19 mm                              | 11 F                  | BGA1914_2   |
|                                   | 29 mm                              |                       | BGA2914_2   |
|                                   | 39 mm                              |                       | BGA3914_2   |
|                                   | 49 mm                              |                       | BGA4914_2   |
|                                   | 59 mm                              |                       | BGA5914_2   |
| 16 mm                             | 19 mm                              | 11 F                  | BGA1916_2   |
|                                   | 29 mm                              |                       | BGA2916_2   |
|                                   | 38 mm                              |                       | BGA3816_2   |
|                                   | 48 mm                              |                       | BGA4816_2   |
|                                   | 58 mm                              |                       | BGA5816_2   |
| 18 mm                             | 29 mm                              | 14 F                  | BGA2918_2   |
|                                   | 38 mm                              |                       | BGA3818_2   |
|                                   | 48 mm                              |                       | BGA4818_2   |
| 20 mm                             | 27 mm                              | 14 F                  | BGA2720_2   |
|                                   | 37 mm                              |                       | BGA3720_2   |
|                                   | 48 mm                              |                       | BGA4820_2   |
| 22 mm                             | 37 mm                              | 14 F                  | BGA3722_2   |
|                                   | 48 mm                              |                       | BGA4822_2   |
| 24 mm                             | 37 mm                              | 14 F                  | BGA3724_2   |
|                                   | 48 mm                              |                       | BGA4824_2   |

Registro ANVISA: 80583400029

### Be (ser) inovador

Nós nos concentramos no desenvolvimento de produtos exclusivos e nos esforçamos para encontrar respostas criativas para as questões colocadas pelo setor de saúde.

### Be (ser) dedicado

A atenção especial ao cliente e a conformidade com normas internacionais nos ajudam a manter uma qualidade insuperável em produtos e serviços.

### Be (ser) responsável

Nós nos importamos em oferecer uma saúde melhor, e em cuidar do nosso sistema e meio ambiente. Todos os membros da nossa equipe estão motivados a fazer uma contribuição vital para a qualidade de vida.

### Be (ser) efetivo

Buscamos soluções eficientes, em termos de tempo e custo, para atender as diferentes necessidades dos nossos clientes e pacientes em todo o mundo.

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](mailto:endotec@endotecmed.com.br)  
[www.endotecmed.com.br](http://www.endotecmed.com.br)

Fabricado por:

**Bentley**

© 2019 Bentley InnoMed GmbH | Alemanha  
Todos os Direitos Reservados  
Art.-Nr. 401808-001/005