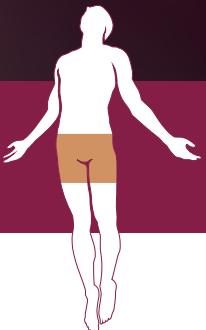


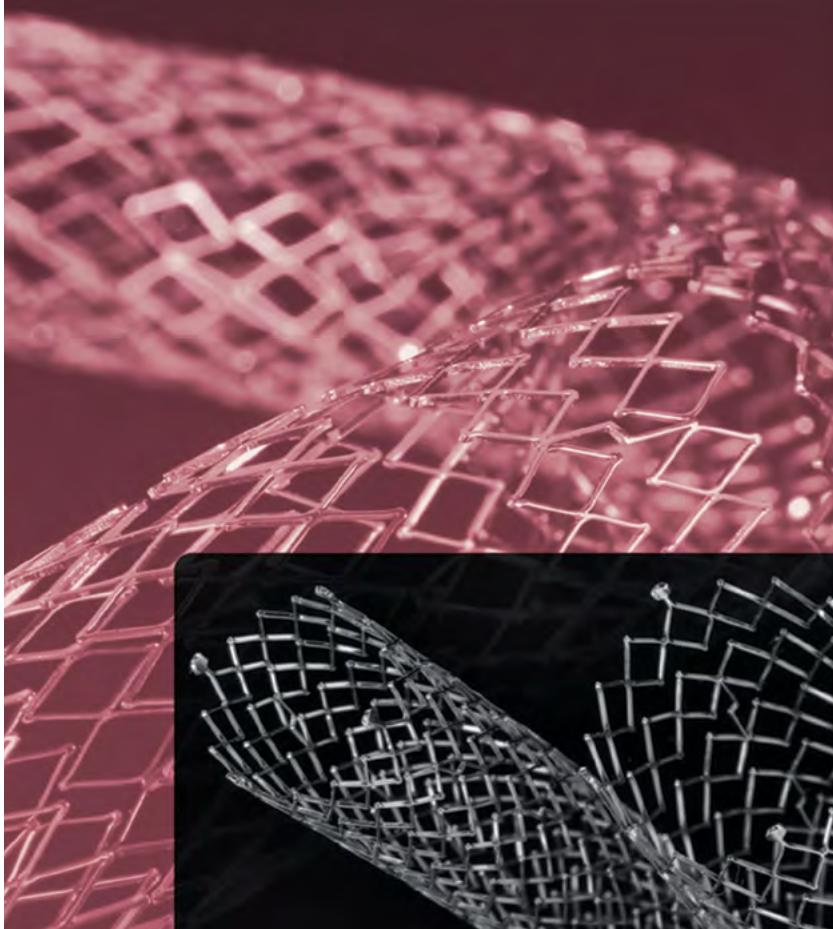
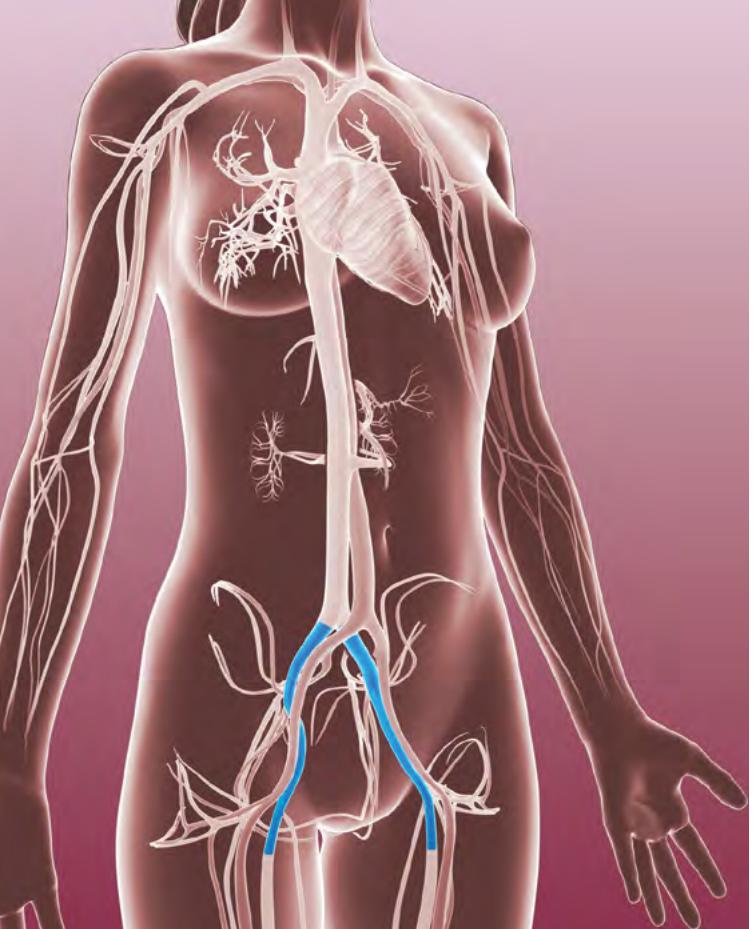


**excellent
performance**



**sinus-
venous**





INSPIRED BY DYNAMICS

Der sinus-Venous setzt neue Maßstäbe in puncto Stentdesign.

Seine einzigartige Struktur, eine Kombination aus Ringsegmenten im Closed-Cell-Design und hochflexiblen Verbindungselementen, bietet außergewöhnliche Leistungsmerkmale.

Besonderheiten:

- Hohe Radialkraft vergleichbar mit Closed-Cell Nitinol Stents
- Flexibles Open-Cell Design für eine sehr gute Adaption an das Gefäß
- Anti-Jump Technique™ zur Vermeidung von Stentmigration während des Freisetzens

Mögliche Anwendungsgebiete:

- Rezidivierende iliofemorale Venenthrombose
- Postthrombotisches Syndrom (PTS)
- Tiefe Venenthrombose (TVC)
- Tumorbedingte Stenosen

Le sinus-Venous définit de nouveaux standards en matière de design des stents.

Sa structure caractéristique, combinant des segments circulaires à mailles fermées et des éléments de liaison extrêmement flexibles, est le garant caractéristiques exceptionnelles.

Caractéristiques:

- Force radiale élevée comparable aux stents autoexpansibles en nitinol à mailles fermées
- Grande flexibilité grâce au design mailles ouvertes conçu pour s'adapter à la veine
- Anti-Jump Technique™ pour éviter la migration du stent pendant le déploiement

Applications possibles:

- Thrombose récidivante des veinesiliaques et fémorales
- Syndrome post-thrombotique (SPT)
- Thrombose des veines profondes (TVP)
- Sténoses tumorales

The sinus-Venous sets new standards in terms of stent design.

The unique structure combines closed-cell ring segments with highly flexible connecting elements for outstanding performance characteristics.

Features

- High radial force comparable to closed-cell nitinol stents
- Flexible open-cell design for a very good vessel adaptation
- Anti-Jump Technique™ to avoid stent migration during the stent deployment

Possible fields of application:

- Recurring iliofemoral vein thrombosis
- Post thrombotic syndrome (PTS)
- Deep vein thrombosis (DVT)
- Tumor-related stenoses

sinus- venous



POWER & FLEXIBILITY



open-cell
design



electro-
polishing



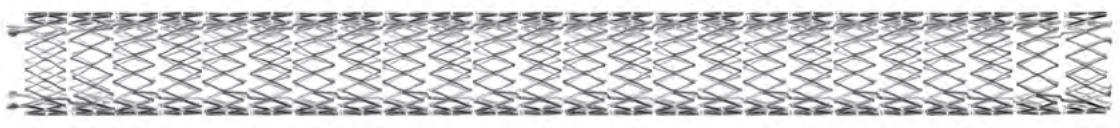
anti-jump
technique



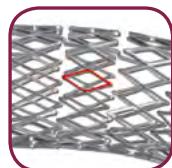
braided
sheath



atraumatic
soft-tip



Power Diamonds

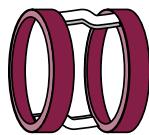


- Atraumatische Rundungen
- Hohe Radialkraft

- Design avec extrémités arrondies atraumatiques
- Grande force radiale

- Atraumatic rounded edges
- High radial force

Independent Ring System

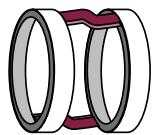


- Hohe Gefäßwandabdeckung
- Gleichmäßige Kraftverteilung

- Grande couverture des parois de la veine
- Répartition homogène de la force

- High vessel wall covering
- Homogeneous force distribution

Flash-Links



- Hohe Flexibilität
- Hohe Widerstandsfähigkeit

- Grande flexibilité
- Grande résistance

- Highly flexible
- High resistance

sinus-Venous

self-expanding nitinol stent system



optimized

\emptyset Stent diameter mm	\Leftrightarrow Stent length mm	Order Code
10	60	8710-01-8060
	80	8710-01-8080
	100	8710-01-8100
	120	8710-01-8120
	150	8710-01-8150
12	60	8712-01-8060
	80	8712-01-8080
	100	8712-01-8100
	120	8712-01-8120
	150	8712-01-8150
14	60	8714-01-8060
	80	8714-01-8080
	100	8714-01-8100
	120	8714-01-8120
	150	8714-01-8150

\emptyset Stent diameter mm	\Leftrightarrow Stent length mm	Order Code
16	60	8716-01-8060
	80	8716-01-8080
	100	8716-01-8100
	120	8716-01-8120
	150	8716-01-8150
18	60	8718-01-8060
	80	8718-01-8080
	100	8718-01-8100
	120	8718-01-8120
	150	8718-01-8150



10F application device
adapted to 0.035 inch guide wire

- GER · 10F / 100 cm Applikationsbesteck
· adaptiert auf 0.035 inch Führungsdräht
· Verpackungseinheit: 1 Stück

- FRA · 10F / 100 cm système de pose
· adapté au fil-guide de 0.035 inch
· conditionnement : 1 unité

- GBR · 10F / 100 cm application device
· adapted to 0.035 inch guide wire
· box: 1 unit



open-cell
design



electro-
polishing



anti-jump
technique



braided
sheath



atraumatic
soft-tip

GER · Diese Informationen ersetzen nicht die
Gebrauchsanweisung - Informationen
nur für medizinische Fachkreise

FRA · Ces informations ne remplacent pas le
mode d'emploi - Informations destinées
uniquement aux membres des professions
médicales

GBR · This information does not replace the
instructions for use - Information for
medical experts only