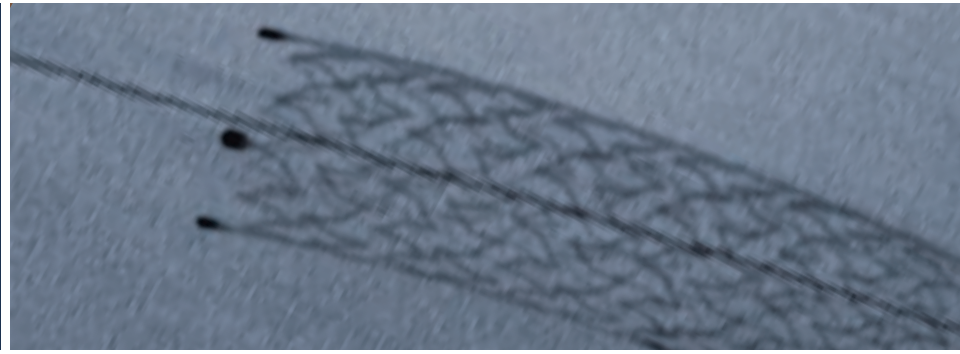


## Transradial & Transbrachial

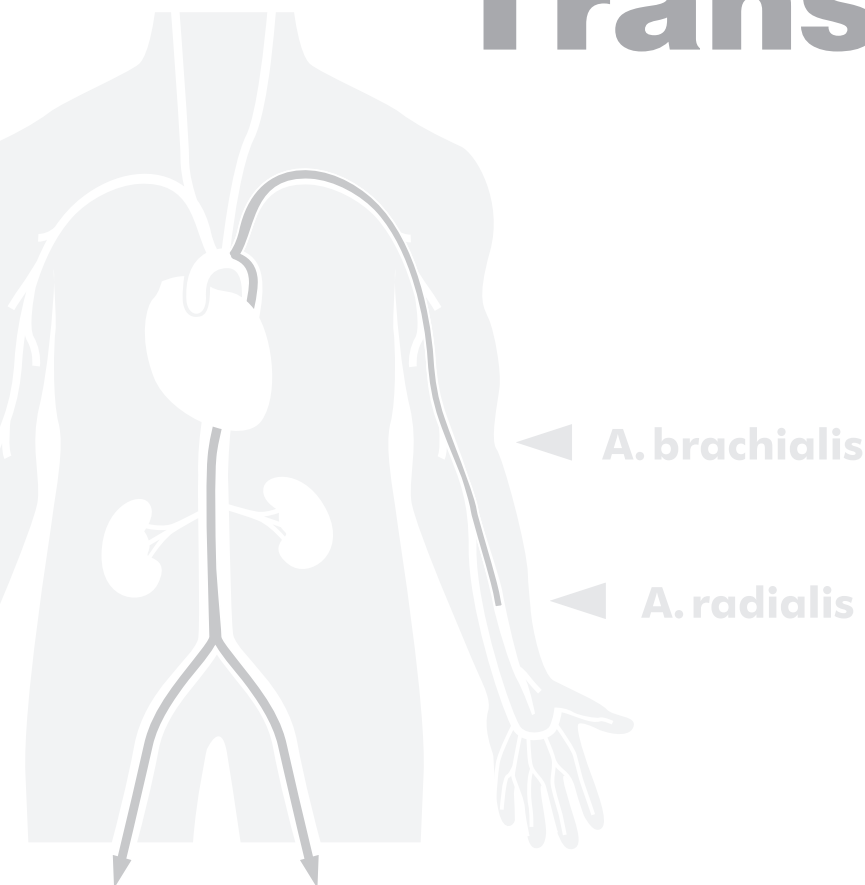


- **Plywire** „Soft Tip“ Nitinol Guide Wire
- **Epsylar** Percutaneous Introducer Sheath
- **Dilexx-18** PTA-Balloon Catheter
- **sinus-SuperFlex-518** Nitinol Stent System



FOR THE ALTERNATIVE APPROACH

# Transradial & Transbrachial

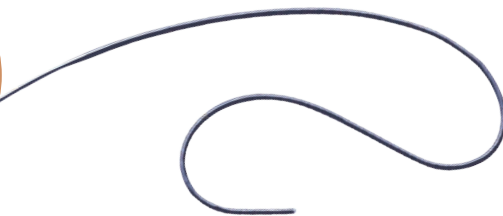
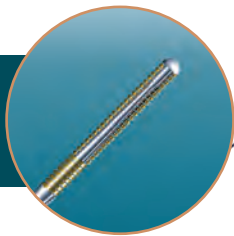



# Plywire "Soft Tip"

Nitinol Guide Wire


.018 inch

400 cm




 Nitinol Führungsdraht mit hochflexibler Spitze und hervorragenden Gleiteigenschaften

- Nitinol Draht für hohe Knickstabilität
- Ausgezeichnete Gleiteigenschaften durch PTFE-Beschichtung
- Coiling der Spitze mit Platindraht und verjüngtem Nitinolkern (Tapering) für mehr Flexibilität
- Abgerundete atraumatische Soft-Spitze
- Längen bis 400 cm für den transbrachialen oder transradialen Zugang

 *Fil-guide en Nitinol à extrémité hautement flexible, glissant parfaitement*

- *Fil en Nitinol pour une haute résistance à la plicature*
- *Revêtement en PTFE, glissant parfaitement*
- *Extrémité à spires en platine et noyau en Nitinol effilé pour plus de flexibilité*
- *Pointe douce arrondie, atraumatique*
- *Longueurs jusqu'à 400 cm également pour accès par voie transbrachiale ou transradiale*

 Nitinol guide wire with highly flexible tip and excellent lubricity

- Nitinol wire for high kink resistance
- PTFE coating for excellent lubricity
- Coiled tip with platinum wire and tapered nitinol core for more flexibility
- Rounded atraumatic soft tip
- Lengths up to 400 cm for transradial or transbrachial approach

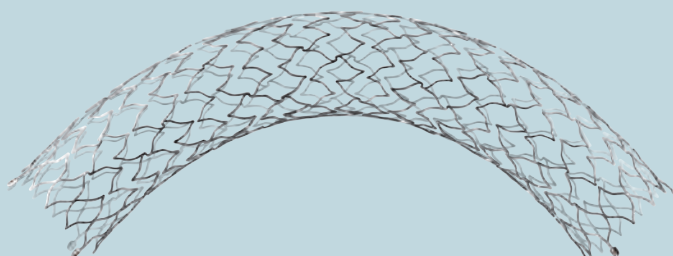
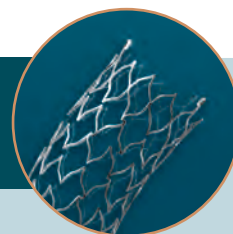


# sinus-SuperFlex-518

Self-expanding Nitinol Stent System

5F / .018 inch

180 cm



open-cell design



radiopaque markers

 Stent

Superflexibel und hohe Aufstellkraft, geeignet für Stenosen in gewundenen Gefäßen

Passt sich dem Gefäßverlauf an

Röntgensichtbare Stentenden mit integrierten Tantal-Markern

 Stent

*Hyperflexible et grande force radiale, convient pour les sténoses dans les vaisseaux tortueux*

*Adaptation à la forme du vaisseau*

*Repères en tantale radio-opaques intégrés aux extrémités du stent*

 Stent

*Super flexible and high radial force, suitable for stenoses in tortuous vessels*

*Vessel adaptation*

*Radiopaque stent ends with integrated tantalum markers*



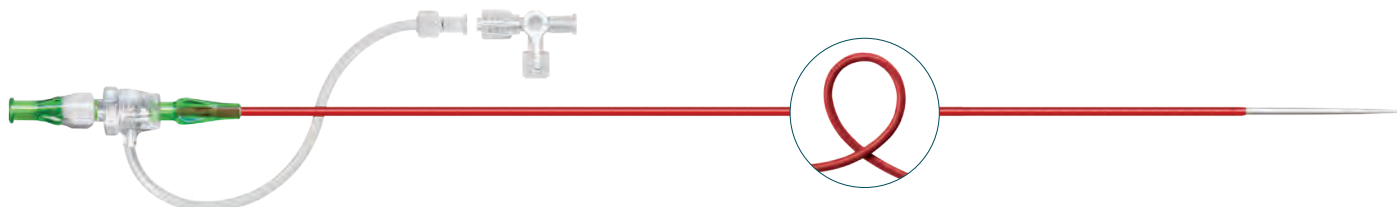
Percutaneous Introducer Sheath

120 cm

Flexibilität und Schubeffizienz zur Navigation durch Gefäßwindungen und über die Bifurkation

Flexibilité et poussabilité, pour passage à travers les vaisseaux et la bifurcation

Flexibility and pushability to navigate through tortuous vessels and across the bifurcation



- Flexibler röntgensichtbarer Dilatator
- Distaler Marker und Schleuse mit Coiling
- Stufenloser Übergang von Schleuse auf Dilatator
- Flexible Schleuse mit Coiling und Braiding
- Dilatator mit Luer-Lock-Verbindung
- Abnehmbares hämostatisches Ventil

- Dilatateur flexible radio-opaque
- Repère distal et gaine à spires
- Transition atraumatique avec la pointe douce de la gaine
- Gaine flexible à spires
- Dilatateur à raccord Luer-Lock
- Valve hémostatique amovible

- Flexible radiopaque dilator
- Distal marker and coiled sheath
- Seamless transition from sheath to dilator
- Flexible sheath with coiling & braiding
- Dilator with Luer-Lock
- Detachable haemostatic valve

## For the alternative approach

Applikationsbesteck

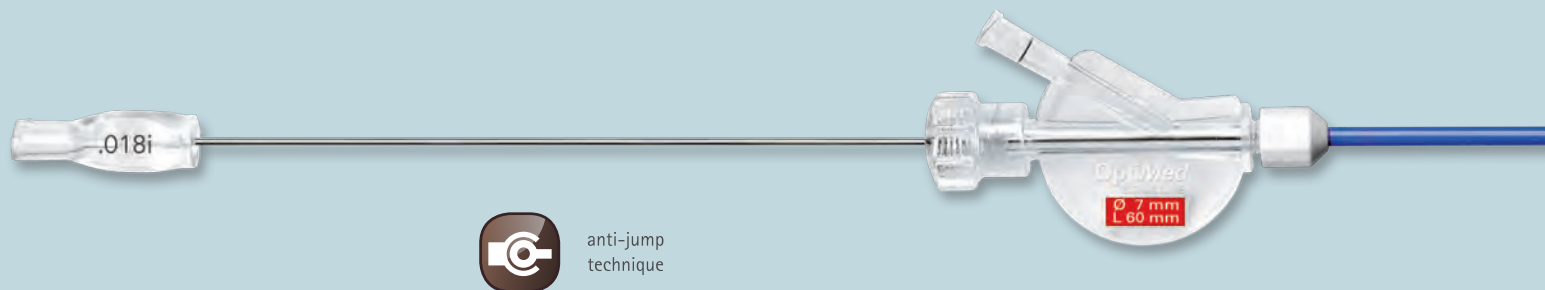
- 180 cm nutzbare Länge
- Hohe Knickresistenz durch Braiding
- Minimaler Reibungswiderstand bei Stenosepassage

Système de pose

- Longueur système de pose: 180 cm
- Tresse garantissant une grande résistance à la plicature
- Résistance minimale due au frottement lors du passage à travers la sténose

Application Device

- 180 cm usable length
- Braiding for high kink resistance
- Minimal friction resistance at stenosis passage



anti-jump technique

Anti-Jump-Technik

- Für eine genaue Platzierung, insbesondere bei kurzen Stentlängen

Mécanisme Anti-Jump

- Pour un positionnement précis, particulièrement lors de l'utilisation de stents courts

Anti-Jump Technique

- For 'pin-point' placement especially with short stents


# Dilexx-18

5F / .018 inch




Non-compliant PTA-Balloon Catheter


180 cm

 Non-compliant Ballonkatheter – speziell entwickelt für den transradialen oder transbrachialen Zugang

- 180 cm nutzbare Schaftlänge
- Atraumatisch geformte Soft-Spitze
- Hohe Röntgensichtbarkeit von Spitze und Platin-Iridium-Markern
- Flexibles Schaftmaterial
- Großes Schaftlumen für kurze Inflations- und Deflationszeiten

 Cathéter à ballonnet non compliant – développé spécialement pour l'accès par voie transradiale ou transbrachiale

- Longueur système de pose: 180 cm
- Pointe douce effilée, atraumatique
- Radio-opacité de la pointe et des repères en platine/iridium
- Gaine en matière flexible
- Gaine à grande lumière intérieure, pour un temps de gonflage et de dégonflage courts

 Non-compliant balloon catheter – specifically developed for the transradial or transbrachial approach

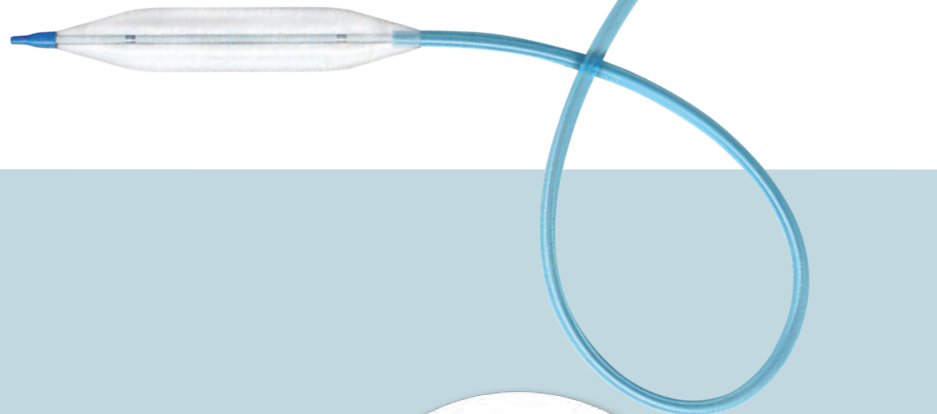
- 180 cm usable shaft length
- Atraumatically tapered soft tip
- Radiopaque tip and platinum-iridium markers
- Flexible shaft material
- Large inner diameter for short inflation and deflation times




kink-resistant shaft



re-wrapping with dog-bone



 Soft-Spitze

Weich und flexibel

 Pointe souple

Souple et flexible



atraumatic soft-tip

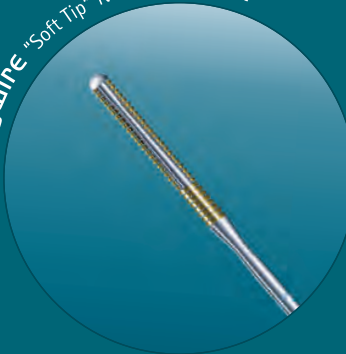
 Soft Tip

Soft and flexible

# For the alternative approach

## Transradial & Transbrachial

Plywire "Soft Tip" Nitinol Guide Wire



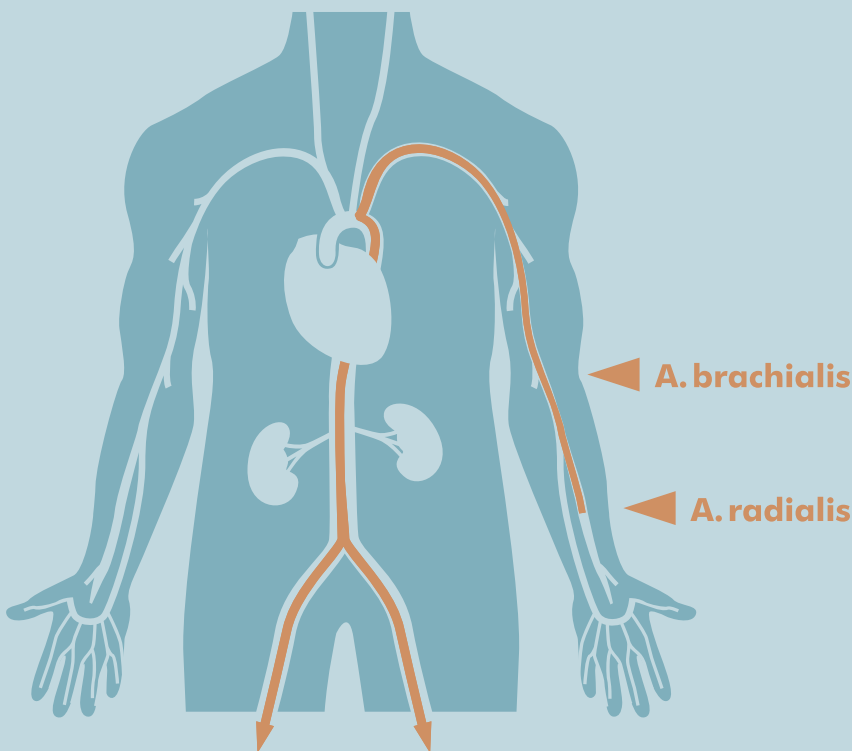
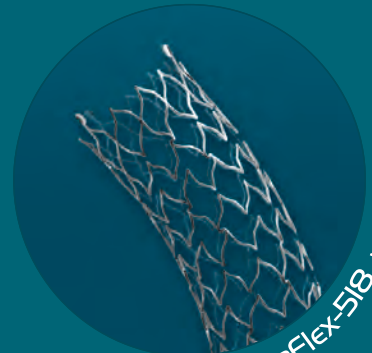
Epsylar Percutaneous Introducer Sheath



Dilexx-1B PTA-Balloon Catheter



sinus-SuperFlex-518 Nitinol Stent System



🇩🇪 Speziell entwickelt für den transradialen oder transbrachialen Zugang bei:

- Hochgradigen Stenosen der Becken-Bein-Arterien
- Zugangsproblemen zur A. femoralis
- Schwierigen anatomischen Gegebenheiten

🇫🇷 Développé spécialement pour les accès par voie transradiale ou transbrachiale:

- Sténoses importantes des artères du bassin et des membres inférieurs
- Problèmes d'accès à l'artère fémorale
- Anatomie complexe

🇬🇧 Specifically developed for the transradial or transbrachial approach:

- High grade stenoses of the peripheral arteries
- Difficult access to the femoral artery
- Complex anatomy

# Transradial & Transbrachial

## Plywire "Soft Tip"



Bestell-Nr. référéncé order code	Ø	Länge longueur length	Spitze pointe tip
	inch	cm	mm
1126-0400	.018	400	60

Verpackungseinheit: 5 Stück / conditionnement : 5 unités / box: 5 units

## Epsylar



Bestell-Nr. référéncé order code	Ø	Länge longueur length	Außendurchmesser diamètre extérieur outer diameter	Innendurchmesser diamètre intérieur inner diameter
	F	cm	mm / F	mm / F
1224-0512	5	120	2,5 / 7,5	1,9 / 5,7

Verpackungseinheit: 1 Stück / conditionnement : 1 unité / box: 1 unit

## Dilexx-18

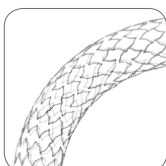


Bestell-Nr. - nutzbare Schaftlänge référéncé - longueur utile de la gaine order code - usable shaft length	Ballon ballon balloon	Ballonlänge longueur du ballon balloon length	Schleusen- gängigkeit taille recommandée pour l'introducteur recommended introducer size	Arbeitsdruck pression de service nominal pressure	Berstdruck pression d'éclatement rated burst pressure
180 cm	Ø / mm	mm	F	bar	bar
1763-0504	5	40	5	8	16
1763-0506	5	60	5	8	16
1763-0604	6	40	5	8	14
1763-0606	6	60	5	8	14
1763-0704	7	40	5	8	14
1763-0706	7	60	5	8	14
1763-0804	8	40	5	8	12
1763-0806	8	60	5	8	12

Verpackungseinheit: 1 Stück / conditionnement : 1 unité / box: 1 unit

Adaptiert auf .018 inch Führungsdraht / adapté au fil-guide de .018 inch / adapted to .018 inch guide wire

## sinus-SuperFlex-518



Applikationsbesteck système d'application application device	Stent Länge longueur stent stent length	Ø / mm	Ø / mm	Ø / mm	Ø / mm	Ø / mm
F / cm	mm	6	7	8	9	10
5F / 180 cm	40	6606-5040	6607-5040	6608-5040	6609-5040	6610-5040
	60	6606-5060	6607-5060	6608-5060	6609-5060	6610-5060
	80	6606-5080	6607-5080	6608-5080	6609-5080	6610-5080

Verpackungseinheit: 1 Stück / conditionnement : 1 unité / box: 1 unit

Adaptiert auf .018 inch Führungsdraht / adapté au fil-guide de .018 inch / adapted to .018 inch guide wire