

INFORMATII DESPRE COMANDA | DERIVO® mini

Etichetat DERIVO® mini Dimensiuni (mm)	Referință Număr	Dispozitiv Diametru (mm)	Dispozitiv Lungime (mm)	Recomandat Diametrul vasului (mm)	Necesar / Recomandat Microcatetere pentru livrare (inci)
2,5 × 15	01-000428	2.5	15	1,5 – 2,5	0,021 NeuroSlider® 21 NeuroSlider® 21 DLC
2,5 × 20	01-000429	2.5	20	1,5 – 2,5	
2,5 × 20 fără vârf	01-000432	2.5	20	1,5 – 2,5	
2,5 × 25	01-000430	2.5	25	1,5 – 2,5	
2,5 × 25 fără vârf	01-000433	2.5	25	1,5 – 2,5	
3,0 × 15	01-000422	3.0	15	2.0 – 3.0	
3,0 × 20	01-000423	3.0	20	2.0 – 3.0	
3,0 × 20 fără vârf	01-000426	3.0	20	2.0 – 3.0	
3,0 × 25	01-000424	3.0	25	2.0 – 3.0	
3,0 × 25 fără vârf	01-000427	3.0	25	2.0 – 3.0	
3,5 × 15	01-000416	3.5	15	2,5 – 3,5	
3,5 × 20	01-000417	3.5	20	2,5 – 3,5	
3,5 × 20 fără vârf	01-000420	3.5	20	2,5 – 3,5	
3,5 × 25	01-000418	3.5	25	2,5 – 3,5	
3,5 × 25 fără vârf	01-000421	3.5	25	2,5 – 3,5	

INFORMATII DESPRE COMANDA | DERIVO®

Etichetat DERIVO® Dimensiuni (mm)	Referință Număr	Dispozitiv Diametru (mm)	Dispozitiv Lungime (mm)	Recomandat Diametrul vasului (mm)	Necesar / Recomandat Microcatetere pentru livrare (inci)
3,5 × 15	01-000408	3.5	15	2,5 – 3,5	0,027 NeuroSlider® 27 (DLC)
3,5 × 20	01-000409	3.5	20	2,5 – 3,5	
3,5 × 25	01-000410	3.5	25	2,5 – 3,5	
3,5 × 30	01-000411	3.5	30	2,5 – 3,5	
3,5 × 40 fără vârf	01-000415	3.5	40	2,5 – 3,5	
4,0 × 15	01-000381	4.0	15	3.0 – 4.0	
4,0 × 20	01-000330	4.0	20	3.0 – 4.0	
4,0 × 25	01-000335	4.0	25	3.0 – 4.0	
4,0 × 30	01-000340	4.0	30	3.0 – 4.0	
4,0 × 40 fără vârf	01-000360	4.0	40	3.0 – 4.0	
4,5 × 15	01-000382	4.5	15	3,5 – 4,5	
4,5 × 20	01-000331	4.5	20	3,5 – 4,5	
4,5 × 25	01-000336	4.5	25	3,5 – 4,5	
4,5 × 30	01-000341	4.5	30	3,5 – 4,5	
4,5 × 40 fără vârf	01-000361	4.5	40	3,5 – 4,5	
5,0 × 15	01-000383	5.0	15	4.0 – 5.0	
5,0 × 20	01-000332	5.0	20	4.0 – 5.0	
5,0 × 25	01-000337	5.0	25	4.0 – 5.0	
5,0 × 30	01-000342	5.0	30	4.0 – 5.0	
5,0 × 40 fără vârf	01-000362	5.0	40	4.0 – 5.0	
5,0 × 50 fără vârf	01-000363	5.0	50	4.0 – 5.0	
5,5 × 15	01-000384	5.5	15	4,5 – 5,5	
5,5 × 20	01-000333	5.5	20	4,5 – 5,5	
5,5 × 25	01-000338	5.5	25	4,5 – 5,5	
5,5 × 30	01-000343	5.5	30	4,5 – 5,5	
5,5 × 40 fără vârf	01-000364	5.5	40	4,5 – 5,5	
5,5 × 50 fără vârf	01-000365	5.5	50	4,5 – 5,5	
6,0 × 15	01-000385	6.0	15	5.0 – 6.0	
6,0 × 20	01-000334	6.0	20	5.0 – 6.0	
6,0 × 25	01-000339	6.0	25	5.0 – 6.0	
6,0 × 30	01-000344	6.0	30	5.0 – 6.0	
6,0 × 40 fără vârf	01-000366	6.0	40	5.0 – 6.0	
6,0 × 50 fără vârf	01-000367	6.0	50	5.0 – 6.0	

Indicat pe ambalaj ca „fără vârf”, deoarece vârful rămâne întotdeauna în interiorul stentului pentru lungimea de 40 mm și 50 mm, în funcție de diametrul vasului.

Toate modificările sau modificările, fie ele tehnice sau de altă natură, sau modificările în disponibilitatea produselor sunt expres rezervate. Nu este disponibil spre vânzare în Statele Unite.

Acandis GmbH | Theodor-Fahrner-Str. 6 | 75177 Pforzheim | Germania
Telefon: +49 7231 155 00 0 | info@acandis.com | www.acandis.com



DERIVO® & DERIVO® mini
Dispozitiv de embolizare



Vizibilitate excelentă și adaptabilitate perfectă

Pentru diametre ale vaselor de la 1,5 mm la 6,0 mm

DERIVO® mini: Dispozitiv cu diametrul de până la 3,5 mm, care poate fi livrat prin microcatetere ID de 0,021"

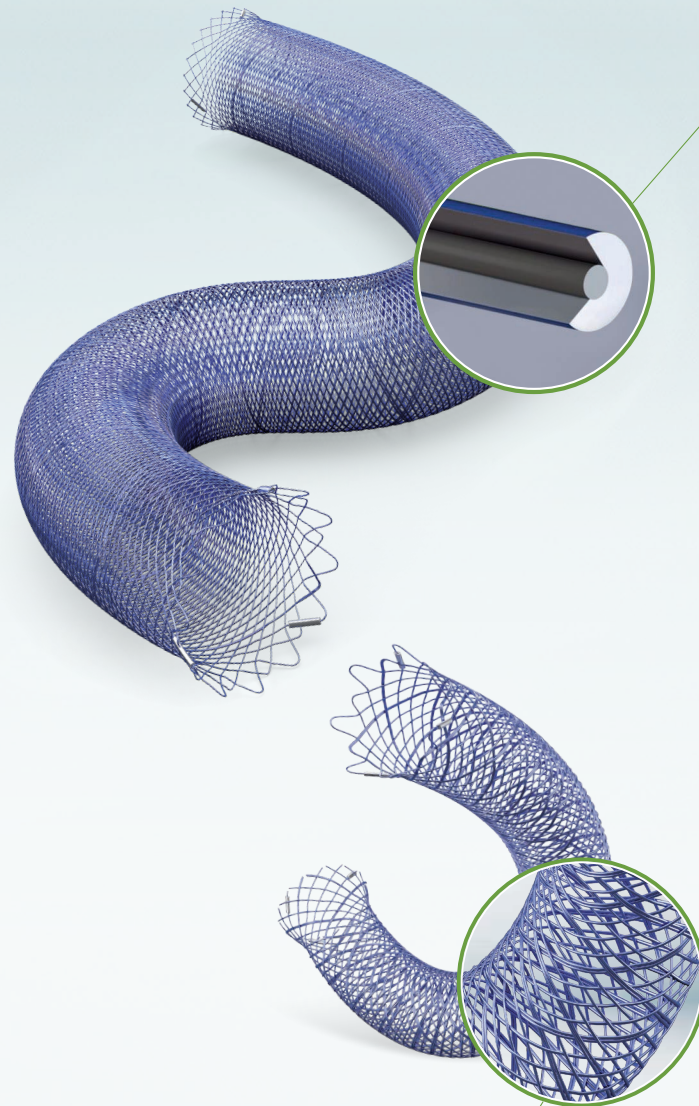


DERIVO® & DERIVO® mini

Dispozitiv de embolizare

Tehnologie avansată pentru cel mai bun efect de deviere a fluxului

Varietatea largă de dimensiuni permite tratarea diametrelor vaselor între 1,5 – 6,0 mm cu lungimi ale dispozitivului de la 15 mm până la 50 mm (în funcție de diametrul dispozitivului) pentru a evita telescopizarea. Toate dispozitivele de embolizare DERIVO® mini pot fi livrate prin microcatetere ID de 0,021 inch.



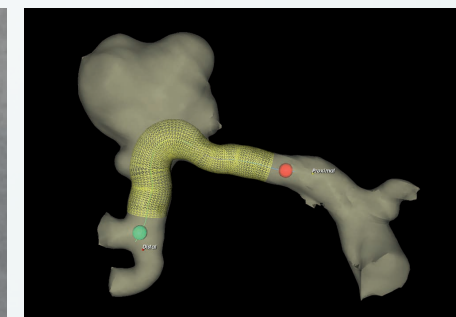
Vizibilitatea perfectă a conturului și formei dispozitivului datorită firelor compozite Nitinol cu miez de platină.

Adaptiv

Capetele evazate permit o apunere sigură a peretelui imediat după deschiderea distală inițială, în timp ce scurtarea de la capătul proximal este redusă.

Capetele distale închise atraumatice permit livrarea lină a dispozitivului și desfășurarea ușoară.

Designul special de împletitură asigură o bună conformare a peretelui vasului, chiar și în diametrele vaselor foarte variabile și în anatomiile sinuoase.



Precis

Acandis® oferă un suport unic de dimensionare în pregătirea cazurilor cu dispozitivul DERIVO® & DERIVO® mini Embolisation.

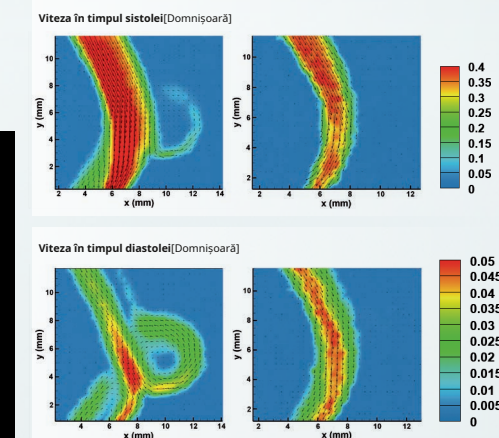
Prin simularea dimensionării 3D de la Acandis, bazată pe software-ul Ankyras, asistăm medicii să aleagă dimensiunea optimă a dispozitivului înainte de tratament.

Repoziționabil până la 95 % din lungime (în funcție de dimensiunea dispozitivului).

De încredere

Densitatea ochiurilor permite devierea fluxului departe de anevrism, menținând în același timp fluxul în ramurile laterale.

Particle Image Velocimetry (PIV) demonstrează eficacitatea proprietăților de deviere a fluxului.



1,2
SIGUR ȘI EFICIENT

81% Ocluzie
6 luni

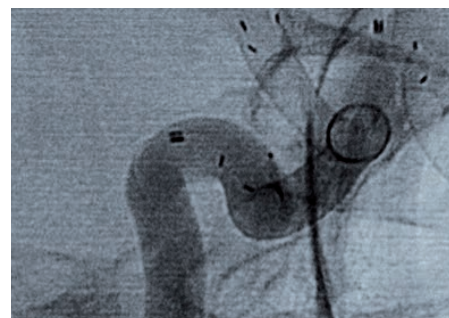
89% Ocluzie
2 luni

3.1- 4.1% Morbiditate

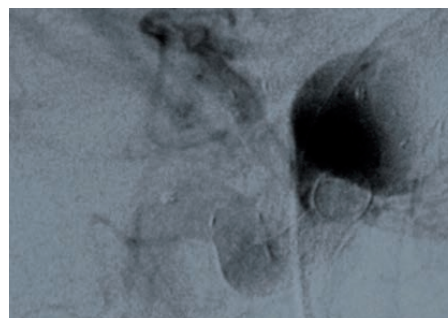
0 -1,4% Mortalitate

Finisarea suprafeței BlueXide® de protecție împotriva coroziunii brevetată Acandis® urmărește optimizează biocompatibilitatea și facilitează livrarea stentului.

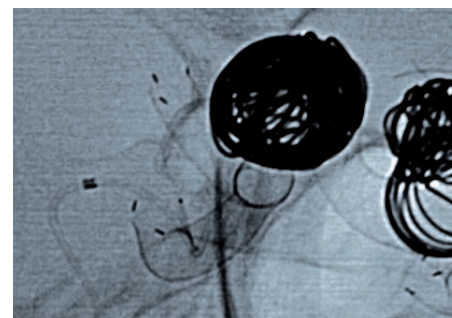
Tratament cu dispozitivul de embolizare DERIVO®₃



Apunere perfectă a peretelui: conturul DERIVO® urmează exact forma sinuoasă a vasului



Efect de deviere imediată a fluxului după plasarea DERIVO®



Vizibilitate excelentă a DERIVO® complet eliberat

Conceptul de marker radioopac₄

Trei distale/proximale

marcatoare pentru dispozitive

permit plasarea precisă și controlul permanent al poziției dispozitivului și al comportamentului de deschidere

Transportul proximal

marcator de sârmă

Nitinol radioopac fire compozite

pentru vizualizarea perfectă a întregului contur și formă a dispozitivului

Transport distal

marcator de sârmă

indicând „punctul fără întoarcere” până la care dispozitivul poate fi repoziționat în siguranță

1 Trivelato FP și colab. (2019): Dispozitiv de embolizare Derivo pentru tratamentul anevrismelor intracraniene, un studiu multicentric despre 183 de anevrisme. Stroke, 2019; 50:2351-2358

2 Taschner, CA și colab. (2020): Dispozitiv de embolizare Derivo în tratamentul anevrismelor intracraniene nerupte: un studiu prospectiv multicentric. Journal of NeuroInterventional Surgery, 2020; 0: 1- 3 Imaginile sunt oferite de Dr. Sascha Prothmann, Klinikum rechts der Isar, Universitatea Tehnică din Munchen, Germania

4 Imaginile sunt oferite de Prof. Dr. Jens Fiehler și Dr. Jan-Hendrik Buhk, Spitalul Universitar Hamburg-Eppendorf, Germania
5 Particle Image Velocimetry prin amabilitatea Departamentului de Inginerie Cardiovasculară RWTH Aachen, Germania