

Opis Wyrobu Epic™

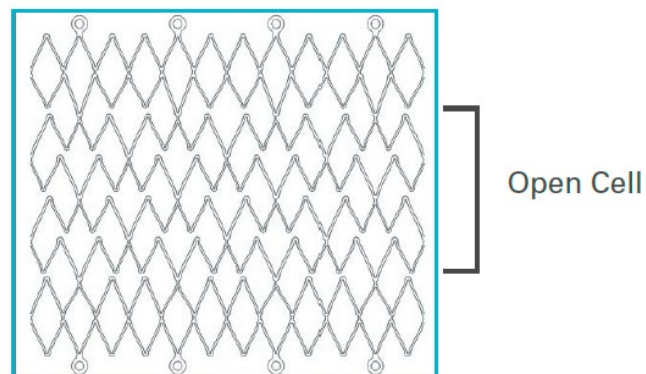
- Cięty laserowo, samorozprężalny stent nitinolowy
- Znaczniki kontrastujące w promieniach RTG na dystalnym i proksymalnym odcinku stentu (tantalowe)
- System dostarczający 6 F o koncentrycznym projekcie, oferowany z dwiema długościami trzonu dla wszystkich rozmiarów (75 cm i 120 cm)
- Kompatybilny z przewodnikiem o rozmiarze 0,035"

**Boston
Scientific**
Advancing science for life™



Hybrydowa struktura stentu

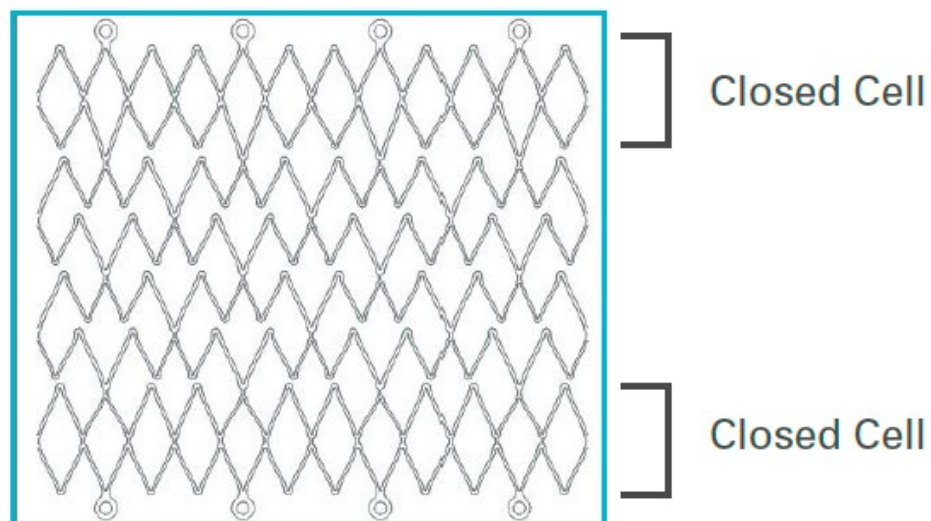
Stent Epic™ ma projekt hybrydowy z geometrią o otwartej strukturze komórkowej (definiowanej jako brak połączeń wierzchołków pomiędzy rzędami) w części środkowej, co ma zwiększać elastyczność.



| | |
|-----------|-----------------------------|
| EN | PL |
| Open Cell | Otwarta struktura komórkowa |

Hybrydowa struktura stentu

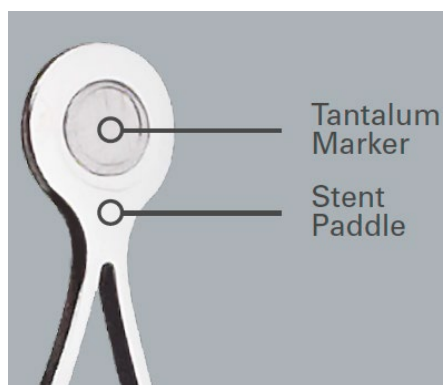
Końcowe rzędy stentu mają geometrię o zamkniętej strukturze komórkowej (definiowaną jako posiadającą połączenia pomiędzy rzędami wierzchołków do wierzchołka), co ma wspomagać równomierne uwolnienie stentu.



| EN | PL |
|-------------|-------------------------------|
| Closed Cell | Zamknięta struktura komórkowa |

Znaczники kontrastujące w promieniach RTG

| Średnica stentu | Liczba znaczników kontrastujących w promieniach RTG na każdym końcu |
|-----------------|--|
| 6 - 7 mm | 4 |
| 8 - 12 mm | 5 |



| | |
|-----------------|--------------------|
| EN | PL |
| Tantalum Marker | Znacznik tantalowy |
| Stent Paddle | Łopatka stentu |

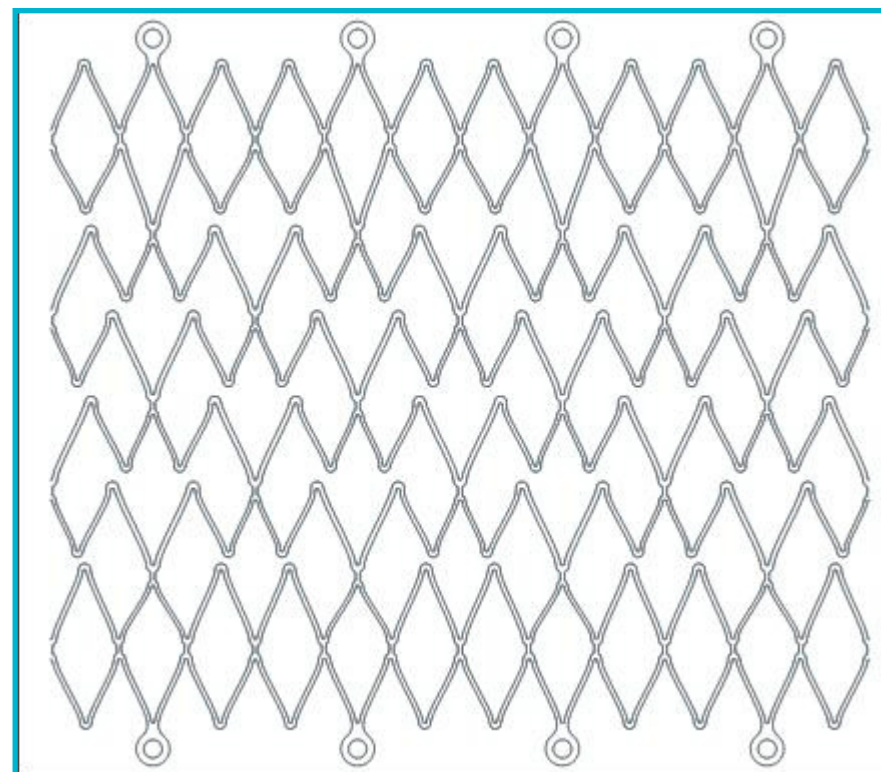
Epic™ Device Description

- Laser-cut self-expanding Nitinol stent
- Distal and proximal radiopaque stent markers (Tantalum)
- 6 F coaxial design delivery system offered in two shaft lengths for all sizes (75 cm and 120 cm)
- 0.035" guidewire compatible



Hybrid Stent Architecture

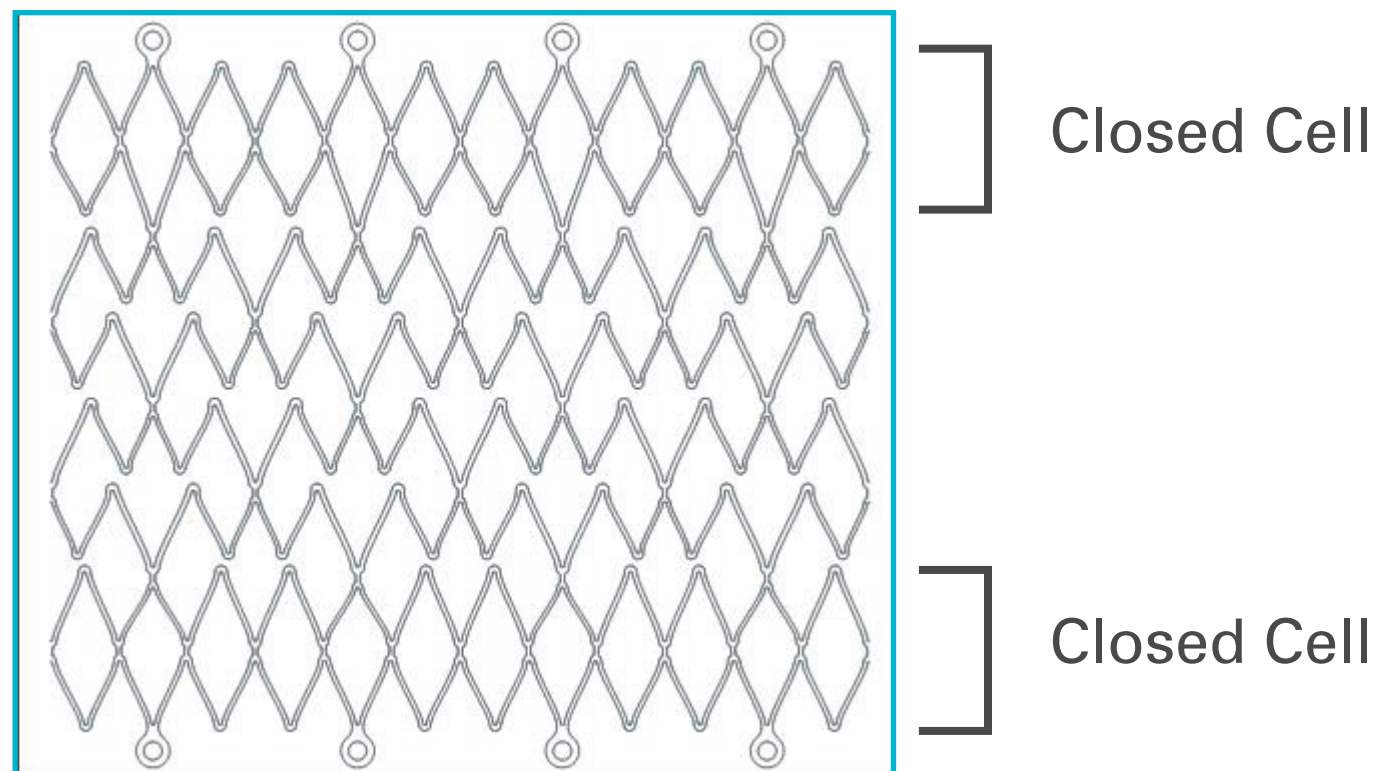
The Epic™ Stent is a hybrid design, with open cell geometry (defined as the absence of connections of peaks between rows) in the mid-section, intended to enhance flexibility.



Open Cell

Hybrid Stent Architecture

The end rows of the stent are closed cell geometry (defined as having connections between rows from peak-to-peak) which is intended to aid in the uniform deployment of the stent.



Radiopaque Markers

| Stent Diameter | Number of radiopaque markers at each end |
|----------------|--|
| 6 - 7 mm | 4 |
| 8 - 12 mm | 5 |

