

# *Stent Wieńcowy Evermine50™*

## **PARAMETRY TECHNICZNE**

- Stop kobaltowo-chromowy L605,
- Hybrydowa budowa: zamknięte komórki brzegowe i otwarte wewnątrz,
- Grubość ściany stentu (strut): 50µm (0,065mm / 0,0020”),
- Średnice stentu (8) : 2.00 ; 2.25 ; 2.50 ; 2.75 ; 3.00 ; 3.50 ; 4.00 ; 4.50 (mm)
- Długości stentu (11) : 8,13,16,19,24,29,32,37,40,44,48 (mm)
- Średni recoil: 3%
- Średnie skracanie: 0,29%

### **Pokrycie stentu:**

Lek: Everolimus

Dawka leku: 1,25µgm/mm<sup>2</sup>

Czas uwalniania leku: 30 dni,

Polimer: BioPoly™ ( biodegradowalny oraz biokompatybilny)

## **SYSTEM DOSTARCZANIA**

- Cewnik balonowy typu: Rapid Exchange,
- Profil przejścia : 0,99mm/0,039” ( dla średnicy 3,00 mm),
- Ciśnienie nominalne NP 8 ATM,
- Ciśnienie RBP 14/16 ATM (w zależności od średnicy i długości)  
(14ATM dla 3,5mm i dł >35mm; śr 4,0mm i dł >30mm; śr.4,5 mm dla wszystkich dł.)
- Shaft proksymalny 1,95F,
- Shaft dystalny 2,7F; (2,4F dla śr. 2,00 mm)
- Markery platynowo-irydowe na obu końcach balonu
- Długość cewnika 142 cm,
- Overhang balonu: < 0,5mm
  - do 3,5 mm dla średnic 2,25 – 3 mm
  - do 4,5 mm dla średnic 3,5 – 4 mm
- Cewnik prowadzący 5F,
- Prowadnik: 0,014” (0,36mm)

## TABELA ROZMIARÓW

Diameter / Length	8 mm	13 mm	16 mm	19 mm	24 mm	29 mm	32 mm	37 mm	40 mm	44 mm	48 mm
2.00 mm		EVF20013	EVF20014	EVF20019	EVF20024						
2.25 mm	EVF22508	EVF22513	EVF22516	EVF22519	EVF22524	EVF22529	EVF22532	EVF22537	EVF22540		
2.50 mm	EVF25008	EVF25013	EVF25016	EVF25019	EVF25024	EVF25029	EVF25032	EVF25037	EVF25040	EVF25044	EVF25048
2.75 mm	EVF27508	EVF27513	EVF27516	EVF27519	EVF27524	EVF27529	EVF27532	EVF27537	EVF27540	EVF27544	EVF27548
3.00 mm	EVF30008	EVF30013	EVF30016	EVF30019	EVF30024	EVF30029	EVF30032	EVF30037	EVF30040	EVF30044	EVF30048
3.50 mm	EVF35008	EVF35013	EVF35016	EVF35019	EVF35024	EVF35029	EVF35032	EVF35037	EVF35040	EVF35044	EVF35048
4.00 mm	EVF40008	EVF40013	EVF40016	EVF40019	EVF40024	EVF40029	EVF40032	EVF40037	EVF40040		
4.50 mm	EVF45008	EVF45013	EVF45016	EVF45019	EVF45024	EVF45029	EVF45032	EVF45037	EVF45040		

