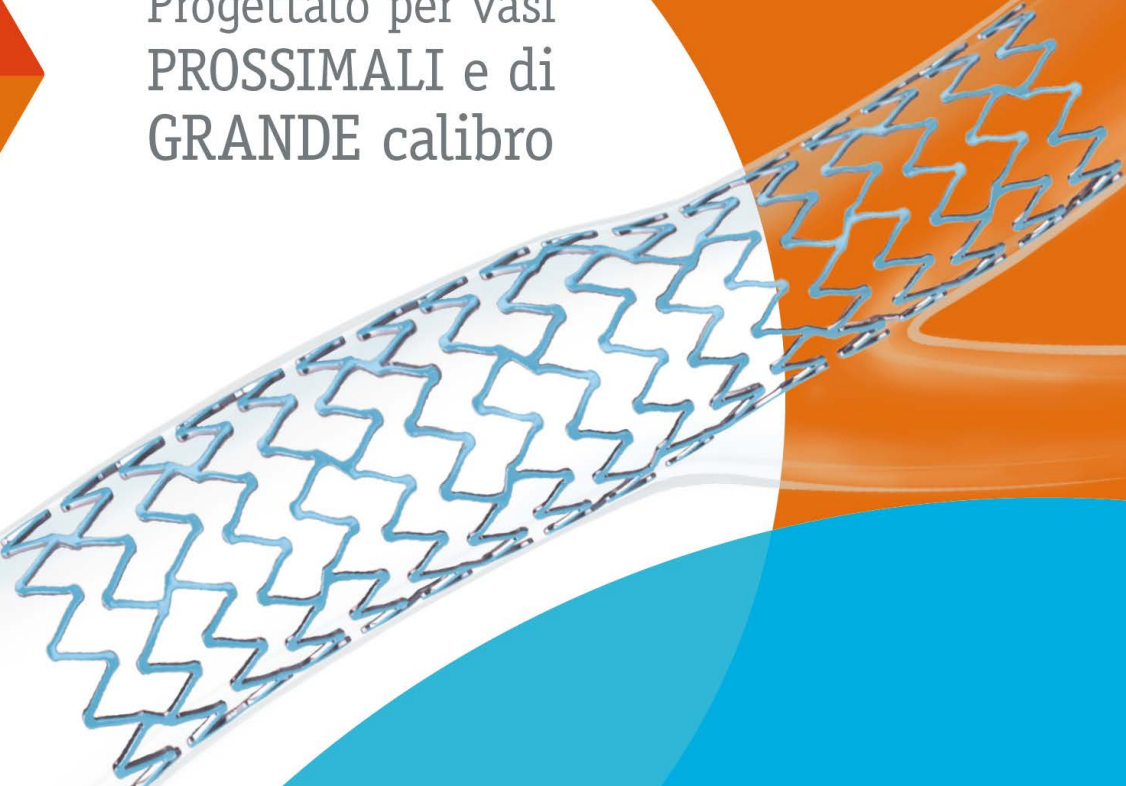


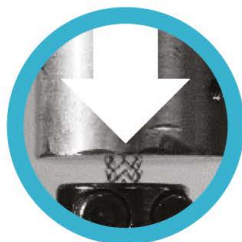
**SYNERGY
MEGATRON™**
Everolimus-Eluting Platinum Chromium Coronary Stent System



Progettato per vasi
PROSSIMALI e di
GRANDE calibro

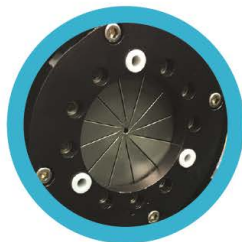
BEST IN CLASS Forza Radiale & Assiale

Test da banco eseguiti da Boston Scientific Corporation



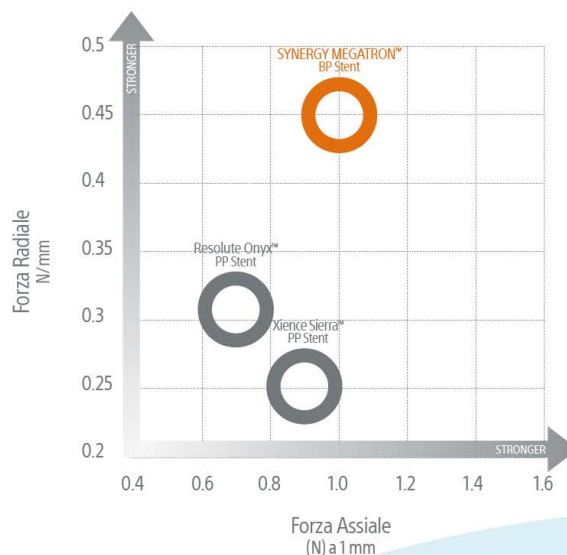
43%
In più
in forza
assiale.

per garantire l'integrità dello
stent nelle procedure complesse



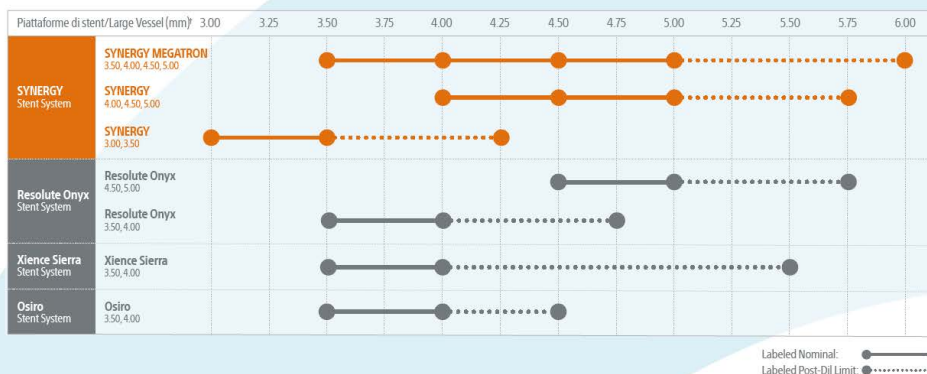
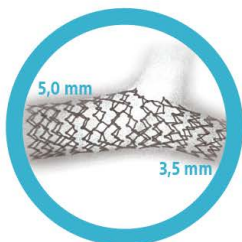
40%
In più
in forza
radiale.

per preservare il lume
del vaso



Sovraespansione ineguagliabile

Un unico modello di stent in grado di
espandersi da **3,5 mm a 6,0 mm**
per vasi rastremati, biforcazioni e tecniche
di ottimizzazione prossimale (POT)



* SYNERGY MEGATRON diametro da 5,0 mm vs. Resolute Onyx diametro da 5,0 mm. (N= minimo di 3). Test da banco eseguiti da Boston Scientific Corporation. Dati di archivio. I risultati della prova al banco non sono sempre indicativi dei risultati clinici.

† Informazioni relative all'espansione ricavate dai singoli documenti DFU per: stent SYNERGY MEGATRON, stent SYNERGY, stent Resolute Onyx, stent Xience Sierra, stent Osiro.

SYNERGY MEGATRON™

Everolimus-Eluting Platinum Chromium Coronary Stent System

Introduciamo sul mercato un nuovo tipo di stent: SYNERGY MEGATRON è appositamente progettato per vasi prossimali e di grande calibro, tra cui il tronco comune, le biforcazioni e le lesioni ostiali. Disponibile nei diametri da 3,5 mm a 5,0 mm per massimizzare le prestazioni dove è maggiormente necessario.

Specifiche del prodotto

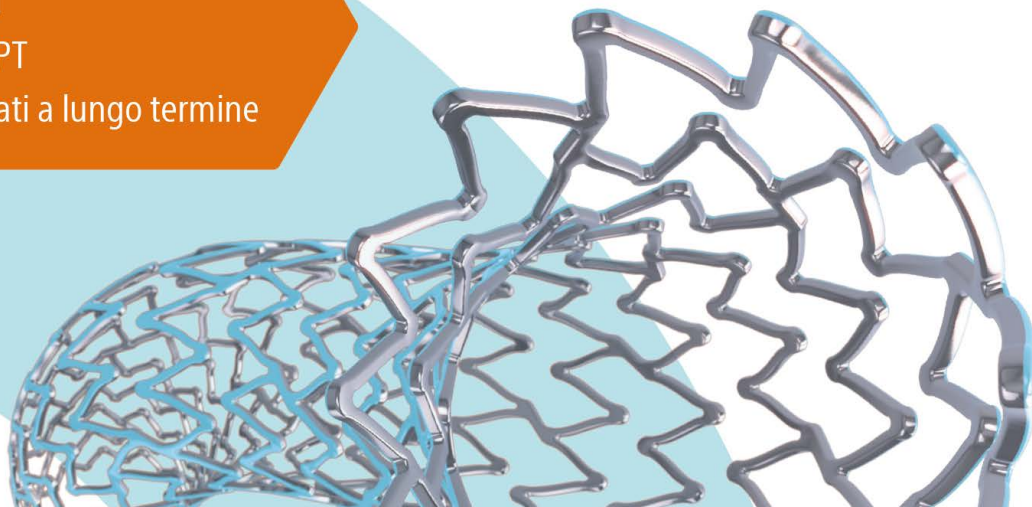
- ✧ Best in class in forza radiale e assiale
- ✧ Sovraespansione ineguagliabile
- ✧ Massima visibilità
- ✧ Uniforme scaffolding della lesione

Comprovata tecnologia con Polimero riassorbibile

- ✧ Guarigione precoce
- ✧ Ridotti valori di ST
- ✧ Dati di ridotta DAPT
- ✧ Risultati comprovati a lungo termine

Benefici clinici

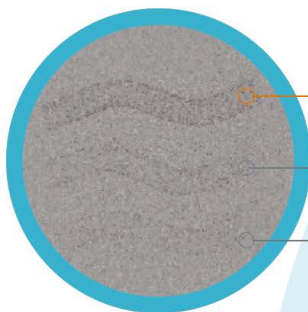
- ✧ Maggiore forza per le lesioni prossimali, fibrotiche e calcifiche
- ✧ Adatto per ampie variazioni di calibro
- ✧ Migliore accuratezza durante il posizionamento*
- ✧ Massimizza il lume residuo



* Mauro, M.A. et al. (2013) Image-Guided Interventions (2nd ed.), Saunders/Elsevier.

Massima Visibilità

La lega platino-cromo (PtCr)
migliora la visibilità per facilitare il
posizionamento accurato dello stent



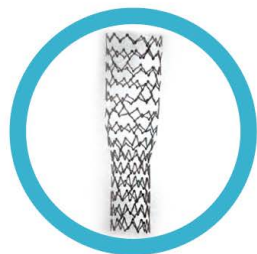
SYNERGY MEGATRON
Stent BP*

Resolute Onyx
Stent PP

Xience Sierra
Stent PP



Scaffolding della lesione uniforme



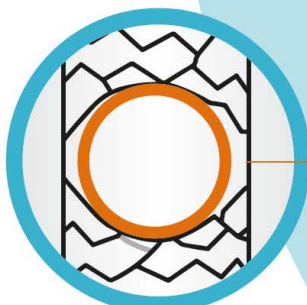
20%
In meno di
prolasso
di placca

Il design a 12 apici dello stent riduce
al minimo il prolasso di placca e
preserva il diametro luminale†



Massima espansione verso il ramo collaterale

permette un trattamento efficace delle
biforcazioni

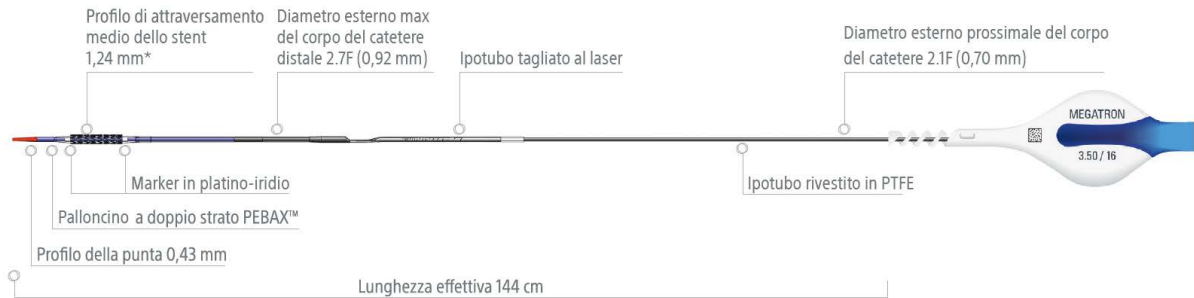


5,0 mm Diametro massimo
della cella espansa‡

* Stent da 3,5 mm testati su un modello in rame da 6,0 mm per simulare la massa corporea. Test su banco eseguito da Boston Scientific Corporation. Dati di archivio. I risultati della prova al banco non sono sempre indicativi dei risultati clinici.

† Test su banco eseguito da Boston Scientific Corporation. Dati di archivio. I risultati della prova e del modello computazionale possono non essere indicativi dell'efficacia clinica.

‡ Sulla base del diametro SYNERGY MEGATRON pari a 5,0 mm. Test su banco eseguito da Boston Scientific Corporation. Dati di archivio. I risultati della prova al banco non sono sempre indicativi dei risultati clinici.



Ø (mm)	Lunghezza stent (mm)							Capacità di sovraespansione
	8	12	16	20	24	28	32	
3,50	H7493942708350	H7493942712350	H7493942716350	H7493942720350	H7493942724350	H7493942728350	H7493942732350	6,0
4,00	H7493942708400	H7493942712400	H7493942716400	H7493942720400	H7493942724400	H7493942728400	H7493942732400	6,0
4,50	H7493942708450	H7493942712450	H7493942716450	H7493942720450	H7493942724450	H7493942728450	H7493942732450	6,0
5,00	H7493942708500	H7493942712500	H7493942716500	H7493942720500	H7493942724500	H7493942728500	H7493942732500	6,0

General Specifications	
Indications for Use	The SYNERGY MEGATRON Stent System is intended to improve luminal diameter due to discrete, de novo native coronary artery stenosis in patients with symptomatic ischemic heart disease; including those with acute coronary syndromes (acute myocardial infarction and unstable angina), diabetes mellitus, renal failure or who are at a high risk of bleeding. The SYNERGY MEGATRON Stent System is also indicated for use in the following coronary lesion types: Bifurcation Ostial Unprotected left main Total occlusion In-stent restenosis Saphenous vein graft Multi-vessel disease The treated lesion length should be less than the nominal stent length with a reference vessel diameter of 3.50 mm–5.0 mm.

MALATTIA MULTIVASALE ANGINA INSTABILE

MARCHIO CE SINDROME CORONARICA ACUTA
LESIONI OSTIALI

BIFORCAZIONI
ALTO RISCHIO EMORRAGICO
TRONCO COMUNE **INDICAZIONI**

RESTENOSI IN-STENT

BYPASS CON

VENA SAFENA

INSUFFICIENZA RENALE

Da questo momento Boston Scientific è in grado di offrire un'ampia gamma di stent SYNERGY BP progettata per ottimizzare le performance e consentire una guarigione precoce in ogni scenario clinico.

HEAL
WITH CONFIDENCE