Boston Scientific
Advancing science for life™

Promus ELITE™

Everolimus-Eluting Platinum Chromium Coronary Stent System

Especificaciones Generales	
Indicaciones para el Uso	El Sistema de Stent Coronario de Platino Cromo Liberador de Everolimus Promus ELITE está indicado para mejorar el diámetro luminal coronario en pacientes con cardiopatía isquémica sintomática, incluidos pacientes con infarto agudo de miocardio y pacientes con diabetes mellitus concomitante debido a lesiones de la arteria coronaria nativa discretas de primera vez. El Stent Promus ELITE también está indicado para el tratamiento de pacientes que presentan: Lesiones en bifurcación coronaria · Lesiones en el ostial de la arteria coronaria · Lesiones de la arteria coronaria principal izquierda no protegidas · Lesiones por oclusión total de la arteria coronaria · Reestenosis en el Stent en lesiones de la arteria coronaria
Medicamento y Polímero	El recubrimiento de medicamento y polímero consta de un polímero PVDF-HFP y el ingrediente farmacéutico activo Everolimus.
Material del Stent	Material del Stent Aleación de Platino y Cromo (PtCr)
Longitudes de Stent Disponibles	8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 38 (mm)
Diámetros de Stent Disponibles	2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.50, 4.00 (mm)
Perfil Promedio del Stent	1.07 mm
Perfil Lesión de Entrada	0.45 mm
Producto Farmacológico	Recubrimiento de conformación de un portador de polímero cargado con 100 g/cm de Everolimus aplicado al Stent con un contenido nominal máximo de medicamento de 243,0 g en el Stent más grande (4,00 x 38 mm).
Liberación del Medicamento	100% liberado a los 120 días
Longitud Efectiva del Sistema de Liberación	144 cm
Puertos del Sistema de Liberación	Puerto de acceso único al lumen de insuflación. El puerto de salida del alambre guía se encuentra aproximadamente a 26 cm de la punta. Diseñado para un alambre guía 36 mm (0.014")
Globo de Liberación del Stent	Balón PEBAX™ de doble capa con dos bandas marcadoras radio-opacas, nominalmente colocadas a 0,4 mm (0,016") más allá del Stent en cada extremo.
Diámetro Interno del Catéter Guía	1.42 mm (0.056")
Compatibilidad del Catéter Guía	5 F 1.42 mm (0.056")
Diámetro Externo del Eje del Catéter	2.1 F (0.70 mm) proximal y 2.7 F (0.95 mm) distal
Grosor del Puntal del Stent	2.25 – 3.50 mm = 0.081 mm (0.0032") 4.00 mm = 0.086 mm (0.0034")
Vida Útil	24 meses
Esterilización	Óxido de Etileno
Material y Longitud de la Banda Marcadora	Iridio de Platino; 1 mm
Presión Máxima de Inflación del Globo	**Presión de Inflación Nominal:** 11 ATM – 1117 kPa
	Presión Efectiva de Estallido: 18 ATM – 1,827 kPa (diámetros de Stent 2.25 – 2.75 mm) 16 ATM – 1,620 kPa (diámetros de Stent 3.00 – 4.00 mm)

Información sobre Pedidos

(mm)	8	12	16	20	24	28	32	38
2.25	H749 **394130822** 0	H749 **394131222** 0	H749 **394131622** 0	H749 **394132022** 0	H749 **394132422** 0	H749 **394132822** 0	H749 **394133222** 0	n/a
2.5	H749 **394130825** 0	H749 **394131225** 0	H749 **394131625** 0	H749 **394132025** 0	H749 **394132425** 0	H749 **394132825** 0	H749 **394133225** 0	H749 **394133825** 0
2.75	H749 **394130827** 0	H749 **394131227** 0	H749 **394131627** 0	H749 **394132027** 0	H749 **394132427** 0	H749 **394132827** 0	H749 **394133227** 0	H749 **394133827** 0
3.0	H749 **394130830** 0	H749 **394131230** 0	H749 **394131630** 0	H749 **394132030** 0	H749 **394132430** 0	H749 **394132830** 0	H749 **394133230** 0	H749 **394133830** 0
3.5	H749 **394130835** 0	H749 **394131235** 0	H749 **394131635** 0	H749 **394132035** 0	H749 **394132435** 0	H749 **394132835** 0	H749 **394133235** 0	H749 **394133835** 0
4.0	H749 **394130840** 0	H749 **394131240** 0	H749 **394131640** 0	H749 **394132040** 0	H749 **394132440** 0	H749 **394132840** 0	H749 **394133240** 0	H749 **394133840** 0

Boston Scientific
Advancing science for life™

Cardiología Intervencionista
300 Boston Scientific Way
Marlborough, MA 01752-1234
www.bostonscientific.com

Para pedir un producto o para obtener más información comuníquese con el servicio al cliente al 1.888.272.1001.

© 2018 Boston Scientific Corporation o sus afiliados. Reservados todos los derechos.

IC-530906-AA-EU

Precaución: La ley restringe que estos dispositivos sean vendidos o prescritos facultativamente por profesionales de la salud. Las indicaciones, contraindicaciones, advertencias e instrucciones de uso se pueden encontrar en la etiqueta del producto suministrada con cada dispositivo. Información para uso exclusivo en países con registros de productos de autoridades sanitarias aplicables. La información aquí contenida es para uso o distribución fuera de EE. UU., Francia y Japón únicamente.