

Plexa ProMRI DF-1 S DX

Cable de desfibrilación pentapolar con compatibilidad condicionada con RMN y fijación activa

ProMRI®



Características principales del producto

- BIOTRONIK ProMRI® permite que los pacientes se sometan a exploraciones por RMN bajo condiciones específicas
- Reducción del estrés en la zona intracardiaca del cuerpo del electrodo gracias al diseño helicoidal de los conductores
- El dipolo auricular flotante permite detectar señales auriculares junto con un dispositivo correspondiente de BIOTRONIK
- Con 7,8 F, el cuerpo del electrodo de silicona con recubrimiento superficial Silglide es muy fino y compatible con un introductor de 8 F
- La bobina de choque con diseño Protek reduce el crecimiento de tejido y asegura la eficacia energética
- El mecanismo de atornillamiento ofrece flexibilidad máxima para una fijación atraumática
- Detección y estimulación bipolares con una distancia de 11 mm entre el polo distal (punta) y el proximal
- El revestimiento fractal y la liberación de esteroides proporcionan umbrales de estimulación bajos y una detección óptima

Información de referencia

Modelo	Conexiones	Fijación	Longitud	Distancia dipolo a la punta	Número de referencia
Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15	DF-1 (1x); IS-1 (2x)	Hélice retráctil	65 cm	15 cm	414005
Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17	DF-1 (1x); IS-1 (2x)	Hélice retráctil	65 cm	17 cm	414006

Plexa ProMRI DF-1 S DX

Datos técnicos

Compatibilidad condicionada con RMN	
ProMRI®	Consulte las combinaciones de dispositivos con compatibilidad condicionada con RMN en el manual "ProMRI® Sistemas implantables MR condicional"
Datos técnicos	
Polaridad	Pentapolar
Aplicación	Ventrículo derecho; aurícula derecha
Tipo de fijación	Activa
Longitud total	65 cm
Polo distal	
Superficie	4,5 mm ²
Material	Platino/iridio
Estructura de la superficie	Iridio, fractal
Fijación	Hélice retráctil, eléctricamente activa
Longitud de la hélice expulsada	1,8 mm
Número máximo de vueltas de extensión	20
Tipo de esteroide	Acetato de dexametasona [DXA]
Cantidad de esteroide	0,93 mg
Cuerpo de aglomeración de esteroide	Goma de silicona
Polo proximal	
Superficie	24,5 mm ²
Material	Platino/iridio
Estructura de la superficie	Iridio, fractal
Distancia a la punta del electrodo	11 mm
Bobina de choque Protek	
Longitud	50 mm
Superficie	290 mm ²
Distancia a la punta del electrodo	17 mm
Diámetro	2,6 mm [7,8 F]
Material	Platino/iridio
Dipolo auricular flotante	
Superficie	24,5 mm ²
Material	Platino/iridio
Estructura de la superficie	Iridio, fractal
Distancia a la punta del electrodo	150; 170 mm
Distancia entre los dipolos auriculares	15 mm
Conductor	
Diseño	Cable; bobina
Aislamiento	Silicona
Estructura de la superficie	Recubrimiento superficial Silglide
Diámetro	2,6 mm [7,8 F]
Introduccion recomendado	8 F

