

# Plexa ProMRI DF-1 SD

Cable de desfibrilación tetrapolar 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
- 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 bobina de choque proximal a la punta	Número de referencia
Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16	DF-1 (2x); IS-1 (1x)	Hélice retráctil	65 cm	16 cm	414000
Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18	DF-1 (2x); IS-1 (1x)	Hélice retráctil	65 cm	18 cm	414001
Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18	DF-1 (2x); IS-1 (1x)	Hélice retráctil	75 cm	18 cm	414002

# Plexa ProMRI DF-1 SD

## 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	Tetrapolar	
Aplicación	Ventrículo derecho; vena cava superior	
Tipo de fijación	Activa	
Longitud total	65; 75 cm	
Polo distal		
Superficie	4,5 mm <sup>2</sup>	
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 <sup>2</sup>	
Material	Platino/iridio	
Estructura de la superficie	Iridio, fractal	
Distancia a la punta del electrodo	11 mm	
Bobina de choque Protek		
	Ventrículo	Vena cava
Longitud	50 mm	70 mm
Superficie	290 mm <sup>2</sup>	410 mm <sup>2</sup>
Distancia a la punta del electrodo	17 mm	160; 180 mm
Diámetro	2,6 mm [7,8 F]	2,6 mm [7,8 F]
Material	Platino/iridio	Platino/iridio
Conductor		
Diseño	Cable; bobina	
Aislamiento	Silicona	
Estructura de la superficie	Recubrimiento superficial Silgslide	
Diámetro	2,6 mm [7,8 F]	
Introduccion recomendado	8 F	

