

Plexa ProMRI DF-1 S DX

Elettrocatteretere ICD pentapolare MR conditional
a fissaggio attivo

ProMRI®



Caratteristiche principali del prodotto

- BIOTRONIK ProMRI® consente ai pazienti di sottoporsi all'esame di risonanza magnetica sotto specifiche condizioni
- Il design elicoidale dei conduttori riduce lo stress sul corpo dell'elettrocatteretere nella porzione intracardiaca
- Dipolo atriale flottante che consente il rilevamento di segnali atriali se utilizzato insieme a un dispositivo dedicato BIOTRONIK
- Corpo dell'elettrocatteretere in silicone di 7,8 F con rivestimento Silglide compatibile con un introduttore di 8 F
- Design della spirale di shock Protek che riduce la crescita di tessuto e assicura l'efficienza energetica
- Meccanismo di ancoraggio che offre una flessibilità massimale per un fissaggio atraumatico
- Sensing e stimolazione bipolare con una distanza di 11 mm tra l'elettrodo in punta e l'elettrodo ad anello
- Rivestimento frattale e rilascio di steroide per soglie di stimolazione basse e sensing ottimale

Informazioni per l'ordine

Modello	Connessioni	Fissaggio	Lunghezza	Distanza dal dipolo alla punta	Numero d'ordine
Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15	DF-1 (1x); IS-1 (2x)	Vite retrattile	65 cm	15 cm	414005
Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17	DF-1 (1x); IS-1 (2x)	Vite retrattile	65 cm	17 cm	414006

Produttore: Biotronik SE & Co. KG, Berlino Germania
Codice CND: J019001020102
Nr Repertorio: 1493134/R, 1493145/R
Marchio CE direttiva 90/385/CEE Dispositivi Medici Impiantabili Attivi

Plexa ProMRI DF-1 S DX rev.2 04/12/2016 fr

 **BIOTRONIK**
excellence for life
20090 Vimodrone (Mi)
Via Delle Industrie, 11
Tel. 02-274394.200 Fax. 02-274394.300
www.biotronik.com
info@biotronik.it

Dati tecnici

MR conditional	
ProMRI®	Per le combinazioni di dispositivi MR conditional consultare il manuale "ProMRI® Sistemi impiantabili MR conditional"
Dati tecnici	
Polarità	Pentapolare
Applicazione	Ventricolo destro; atrio destro
Tipo di fissaggio	Attivo
Lunghezza totale	65 cm
Elettrodo in punta	
Superficie	4,5 mm ²
Materiale	Platino/iridio
Struttura della superficie	Iridio, frattale
Fissaggio	Vite retrattile, elettricamente attiva
Estensione	1,8 mm
Giri fino all'esposizione completa	20
Tipo di steroide	Acetato di desametasone (DXA)
Quantità di steroide	0,93 mg
Agglomerante steroide	Gomma siliconica
Elettrodo ad anello	
Superficie	24,5 mm ²
Materiale	Platino/iridio
Struttura della superficie	Iridio, frattale
Distanza dalla punta dell'elettrocattetero	11 mm
Spirale di shock con design Protek	
Lunghezza	50 mm
Superficie	290 mm ²
Distanza dalla punta dell'elettrocattetero	17 mm
Diametro	2,6 mm (7,8 F)
Materiale	Platino/iridio
Dipolo atriale flottante	
Superficie	24,5 mm ²
Materiale	Platino/iridio
Struttura della superficie	Iridio, frattale
Distanza dalla punta dell'elettrocattetero	150; 170 mm
Distanza tra i dipoli atriali	15 mm
Conduttore	
Costruzione	Cavo; spirale
Isolante	Silicone
Struttura della superficie	Rivestimento superficiale Silglide
Diametro	2,6 mm (7,8 F)
Introduttore raccomandato	8 F

