

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 massima 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'elettrocatteter | 11 mm |
| Spirale di shock con design Protek | |
| Lunghezza | 50 mm |
| Superficie | 290 mm ² |
| Distanza dalla punta dell'elettrocatteter | 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'elettrocatteter | 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 |

