

Plexa ProMRI S DX

Sonde de défibrillation pentapolaire
testée IRM sous conditions à fixation active

ProMRI



Informations de commande

Modèle	Connexions	Fixation	Longueur	Distance dipôle à l'extrémité	Numéro de référence
Plexa ProMRI S DX 65/15	DF4/IS-1	Vis rétractable	65 cm	15 cm	436909
Plexa ProMRI S DX 65/17	DF4/IS-1	Vis rétractable	65 cm	17 cm	436910

Caractéristiques principales du produit

La première sonde combinant la technologie DX avec le standard DF4 (DF4/IS-1)

Le dipôle auriculaire flottant permet de détecter des signaux auriculaires avec un DAI simple chambre DX BIOTRONIK

Design hélicoïdal des conducteurs dans la partie intracardiaque du corps de la sonde et du connecteur, afin de préserver les conducteurs des contraintes mécaniques

BIOTRONIK ProMRI permet aux patients de passer des examens IRM sous certaines conditions

Corps de sonde 7,8 F en silicone, avec revêtement de surface Silglide et compatible avec les introducteurs de sonde de 8 F

Électrode de défibrillation Protek

Mécanisme de vissage pour la fixation active

Détection et stimulation bipolaires avec une distance de 11 mm entre les électrodes distale et annulaire

Structure fractale et élution de stéroïde

Plexa ProMRI S DX

Spécifications techniques

Compatible IRM

ProMRI	Pour les combinaisons de prothèses cardiaques compatibles IRM, veuillez consulter le manuel « ProMRI Systèmes implantés compatibles IRM »
--------	---

Spécifications techniques

Polarité	Pentapolaire
Application	Ventricule droit ; Oreillette droite
Type de fixation	Active
Longueur totale	65 cm

Électrode distale

Surface	4,5 mm ²
Matériau	Platine/iridium
Structure de la surface	Iridium, fractale
Fixation	Vis rétractable électriquement active
Longueur de sortie	1,8 mm
Nombre maximum de rotations pour extraire la vis	20
Type de stéroïdes	Acétate de dexaméthasone (DXA)
Quantité de stéroïdes	0,93 mg
Agglomérant stéroïdes	Caoutchouc de silicone

Électrode annulaire

Surface	24,5 mm ²
Matériau	Platine/iridium
Structure de la surface	Iridium, fractale
Distance jusqu'à l'extrémité de la sonde	11 mm

Électrode de défibrillation Protek

Longueur	50 mm
Surface	290 mm ²
Distance jusqu'à l'extrémité de la sonde	17 mm
Diamètre	2,6 mm (7,8 F)
Matériau	Platine/iridium

Dipôle auriculaire flottant

Surface	24,5 mm ²
Matériau	Platine/iridium
Structure de la surface	Iridium, fractale
Distance jusqu'à l'extrémité de la sonde	150 ; 170 mm
Distance inter-électrodes auriculaires	15 mm

Conducteur

Type	Câble ; coil
Isolant	Silicone
Structure de la surface	Revêtement de surface Silglide
Diamètre	2,6 mm (7,8 F)
Introduceur de sonde recommandé	8 F

