

Plexa ProMRI DF-1 SD

Sonde de défibrillation quadripolaire
testée IRM sous conditions à fixation active

ProMRI



Informations de commande

Modèle	Connexions	Fixation	Longueur	Distance électrode de défibrillation proximale à l'extrémité	Numéro de référence
Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16	DF-1 (2x) ; IS-1 (1x)	Vis rétractable	65 cm	16 cm	414000

Caractéristiques principales du produit

BIOTRONIK ProMRI¹ permet aux patients de passer des examens IRM sous certaines conditions

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

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

Electrode de défibrillation Protek

Fixation par mécanisme de vissage, avec indicateur radio-opaque de sortie de vis

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

Structure fractale et élution de stéroïdes

Plexa ProMRI DF-1 SD

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	Quadripolaire
Application	Ventricule droit ; Veine cave supérieure
Type de fixation	Active
Longueur totale	65 ; 75 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

	Ventricule	Veine cave
Longueur	50 mm	70 mm
Surface	290 mm ²	410 mm ²
Distance jusqu'à l'extrémité de la sonde	17 mm	160 ; 180 mm
Diamètre	2,6 mm (7,8 F)	2,6 mm (7,8 F)
Matériau	Platine/iridium	Platine/iridium

Conducteur

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

