

# Phymos 44 MRI

MONOCATETERE  
TETRAPOLARE MRI  
CONDITIONAL ESCLUSIVO PER  
PACEMAKER VDD PRODOTTI  
DA MEDICO S.p.a.

SCHEDA TECNICA



## FABBRICANTE :

MEDICO S.p.A.  
Via Pitagora n. 15  
35030 RUBANO (PD) - ITALY  
Tel. +39 049 8976755  
Fax +39 049 8976788  
[www.medicoweb.com](http://www.medicoweb.com)  
[info@medicoweb.com](mailto:info@medicoweb.com)

Modello	Codice	Descrizione
Phymos 44 MRI	CATPH44R	Distanza Vd-Ad: 13 cm; Lunghezza totale: 58 cm
Phymos 44 L MRI	CATPH44LR	Distanza Vd-Ad: 15 cm; Lunghezza totale: 58 cm

## ELETTRODO VENTRICOLARE DI PUNTA (Vd)

Specifiche Tecniche	Descrizione
Fissaggio	Barbe
Materiale	Ti rivestito in Pt microporoso
Superficie (mm <sup>2</sup> )	5.00
Diametro (mm)	1.80
Forma	Emisferica

## ELETTRODO VENTRICOLARE DI RIFERIMENTO (Vp)

Specifiche Tecniche	Descrizione
Materiale	Ti rivestito in Pt Microporoso
Superficie (mm <sup>2</sup> )	24.4
Diametro (mm)	2.10
Forma	Cilindrica

## ELETTRODI ATRIALI (Ad e Ap)

Specifiche Tecniche	Descrizione
Materiale	Platino / Iridio
Superficie (mm <sup>2</sup> )	21.2
Diametro (mm)	2.25
Forma	Cilindrica

MEDICO S.p.A.

Via Pitagora, 15 - 35030 RUBANO (PD) ITALY  
tel. +39 049 8976755 - fax. +39 049 8976788  
[www.medicoweb.com](http://www.medicoweb.com) - [info@medicoweb.com](mailto:info@medicoweb.com)

Distanza interelettrodica atriale (mm)	30
--	----

## CATETERE

Specifiche Tecniche	Descrizione
Rivestimento Esterno	Silicone grado medicale
Connessione Atriale	IS-1 Bipolare
Connessione Ventricolare	IS-1 Bipolare
Distanza Vd-Ad (cm)	
- Variante PH44 MRI	13
- Variante PH44 L MRI	15
Lunghezza Totale (cm)	
- Variante PH44 MRI	58
- Variante PH44 L MRI	58
Distanza Interelettrodica ventricolare (mm)	15
Diametro Guaina (Diametro nominale del corpo principale) (mm)	2,00
Diametro Massimo O-Ring (mm)	3.80
Materiale Connessione	Acciaio Inox AISI 316L
Materiale Conduttore	35N LT
Resistenza Distale (Vd) (Ohm)	62
Resistenza Prossimale (Vp) (Ohm)	65
Resistenza A distale (Ad) (Ohm):	
- Variante PH44 MRI	120
- Variante PH44 L MRI	115
Resistenza A prossimale (Ap) (Ohm):	
- Variante PH44 MRI	100
- Variante PH44 L MRI	90
Introduttore Consigliato (Fr)	8

## MANDRINI

Specifiche Tecniche	Descrizione
Diametro Stiletti (mm)	0.35
Stiletti:	
- 2 stiletti di lunghezza 60 cm, identificabili dall'impugnatura bianca e dal tappo bianco del mandrino	
- 1 stiletto di lunghezza 61 cm caratterizzato da maggiore rigidità, identificabile dall'impugnatura rossa e dal tappo bianco del mandrino	

Packaging: 1 pezzo sterile.

CODICE	RDM	CND
CATPH44R	2089607/R	J0190010104
CATPH44LR	2089634/R	J0190010104

Classe del dispositivo: classificato come Dispositivo Medico Impiantabile Attivo (AIMD), in accordo con la Direttiva 90/385/EEC.

Omologato in accordo con le normative della Comunità Europea (C.E.)

Certificato CE n.ro: 004/AIMDD, Certificato Qualità n.ro: 006/AIMDD, Ente Certificatore n. 0051, certificazione valida dal 08/02/2021

MEDICO S.p.A.

Via Pitagora, 15 - 35030 RUBANO (PD) ITALY  
tel. +39 049 8976755 - fax. +39 049 8976788  
www.medicoweb.com - info@medicoweb.com