

# STIMOLATORI BIPOLARI

## riusabili

### Stimolazione e/o rilevazione dei segnali biologici in esami neurofisiologici (EMG/ENG/EP)

Bionen offre un ampio range di elettrodi per stimolazione elettrica e registrazione per esami di elettroencefalografia.

La gamma di elettrodi si divide in elettrodi bipolari con manopola a barra e a bracciale.

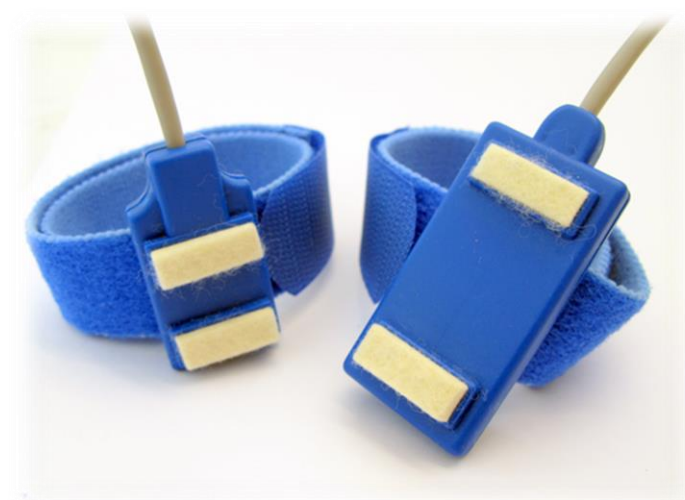
Sono disponibili con elettrodi in acciaio INOX e feltro e compatibili con tutti i sistemi per elettroencefalografia presenti in commercio.

Sono estremamente versatili e facili da usare e vengono forniti con una fascia in velcro per il posizionamento.

Sono disponibili in versione adulta e pediatrica in base alla distanza degli elettrodi.

### KEY BENEFIT

- Utilizzabili per stimolazione e registrazione
- Distanza dell'elettrodo variabile per pazienti adulti e pediatrici
- Manopola rimovibile o fissa
- Cavo schermato con lunghezza di 150cm o 200cm; altre lunghezze disponibili su richiesta
- Connettore lato amplificatore disponibile sia con DIN 5 Poli, DIN 3 poli, connettore bipolare a chiave e TP 1,5mm FMM.



## SPECIFICHE

STIMOLATORE	
Sterilizzazione	Non sterile
Shelflife	5 anni (60 mesi)
Controindicazioni e interazioni	Nessuna
Eventuale tossicità dichiarata	Nessuna. LATEX FREE - FTALATI FREE

REGOLAMENTAZIONE	
Classificazione MDN	N010101
UDI di base	8033315120038S6
Classe di rischio	CE - classe I
Paese di origine	Italia
Conforme al Regolamento	MDR (UE) 2017/745 Allegato I
Prodotto secondo le procedure del SAQ BIONEN	ISO 13485:2016

NOTA: Le modalità di lavaggio, disinfezione, manipolazione e conservazione del dispositivo sono indicate nel manuale d'uso (IFU).

## MATERIALI

STIMOLATORE	
Elettrodo	Feltro, INOX e Ag/AgCl
Fascia	Cotone elastico con velcro
Cavo monopolare	Isolante: Poliuretano / Conduttore: Tinsel cord
Cavo bipolare	Isolante: PVC / Conduttore: Rame stagnato

CONFEZIONAMENTO	
Scatola	Cartone/ 1 stimolatore per scatola



## CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

### STIMOLATORI BIPOLARI CON MANOPOLA REMOVIBILE ROTONDA E FASCIA IN VELCRO 0038.0XX

REF.	ELETTRODI	DISTANZA ELETTRODI	MISURA	CONNETTORE	L. CAVO
0038.002	Feltro/metallici	25mm	Adulto	2 TP FMM D=1,5mm	200cm
0038.003	Feltro/metallici	25mm	Adulto	DIN 5 pin	200cm
0038.010	Feltro/metallici	15mm	Pediatrico	DIN 5 pin	150cm
0038.013	Feltro/metallici	15mm	Pediatrico	2 TP FMM D=1,5mm	150cm

NOTA: la fascia fornita è in velcro elastica L=38cm H=2,5cm.



### STIMOLATORI BIPOLARI CON MANOPOLA REMOVIBILE RETTANGOLARE 0038.0XX

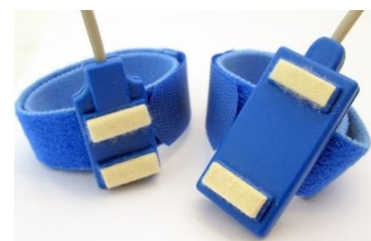
REF.	ELETTRODI	DISTANZA ELETTRODI	MISURA	CONNETTORE	L. CAVO
0038.016	Metallici	31mm	Adulto	DIN 5 pin	130cm



### STIMOLATORI BIPOLARI A BARRA 0038.02X – 0038.03X

REF.	ELETTRODI	DISTANZA ELETTRODI	MISURA	CONNETTORE	L. CAVO
0038.022	Feltro	40mm	Adulto	DIN 5 pin	150cm
0038.023	Feltro	40mm	Adulto	2 TPFMM D=1,5mm	150cm
0038.031	Feltro	20mm	Pediatrico	DIN 3 pin	150cm
0038.032	Feltro	20mm	Pediatrico	DIN 5 pin	150cm
0038.033	Feltro	20mm	Pediatrico	3 TP FMM D=1,5mm	150cm

NOTA: la fascia fornita è in velcro elastica L=38cm H=2,5cm.



### STIMOLATORI BIPOLARI A BRACCIALE 0038.2XX

REF.	ELETTRODI	DISTANZA ELETTRODI	MISURA	CONNETTORE	L. CAVO
0038.210	Metallici	28mm	Adulto	KEY 2 pin	300cm
0038.211	Metallici	28mm	Adulto	KEY 2 pin	300cm

NOTA: il bracciale è in velcro elastico L=24cm H=4cm.



## ACCESSORI PER STIMOLATORI BIPOLARI CONFIGURAZIONI DISPONIBILI – 4141.XXX – 0062.XXX

REF.	DESCRIZIONE	MISURA	UTILIZZARE CON	QT./BOX
4141.001	Feltro	Rettangolare L=20mm H=8mm	Stimolatore a barra	100
4141.002	Feltro	Rotondi Ø 8mm	Stimolatore con manopola	100
4141.003	Feltro	Rotondi Ø 8mm	Stimolatore con manopola	10
4141.004	Feltro	Rettangolare L=20mm H=8mm	Stimolatore a barra	10
0062.020	Fascia in velcro	L=30cm H=25mm	Stimolatore con manopola/a barra	1
0062.021	Fascia in velcro	L=45cm H=25mm	Stimolatore con manopola/a barra	1
0062.026	Fascia in velcro	L=45cm H=25mm	Stimolatore con manopola/a barra	1
0062.031	Fascia in velcro	L=40cm H=25mm	Stimolatore con manopola/a barra	1

