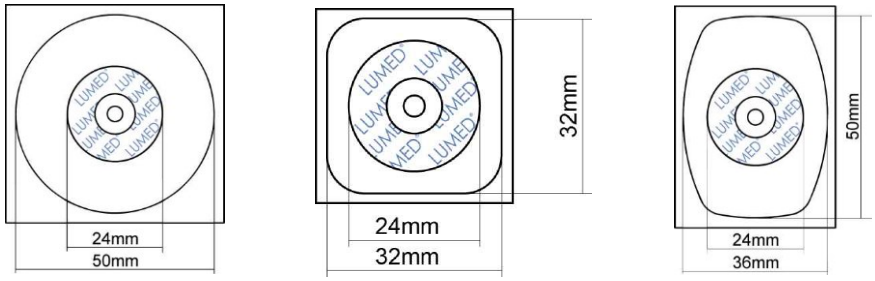
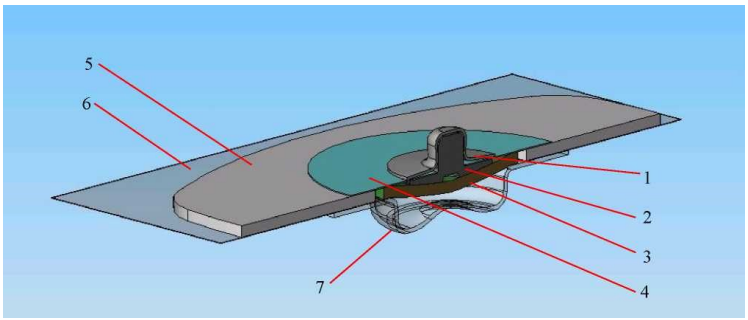
Via Serio, 10 - 20073 Opera (MI) - Italia
Tel. +39-02-57606750
Fax. +39-02-57606752
euro@lumed.com
www.lumed.com

ETnnnn/IT Elettrodi Monouso per ECG “EUROCATCH”





Pos.	Descrizione	Materiale
1	Bottone	Acciaio
2	Occhiello	ABS rivestito in Ag/AgCl
3	Spugna gel liquido gel solido	Schiuma PUR Gel di conduzione QR HG 11
4	Etichetta	POF
5	Supporto	Schiuma PE con adesivo ipoallergenico Stressmount
6	Fodera	PET siliconato
7	Cappuccio	PP

N.B. il prodotto potrebbe differire da quanto illustrato. Il produttore si riserva il diritto di modificare il prodotto senza darne preavviso.

Descrizione

Gli elettrodi monouso LUMED "EUROCATCH" sono pre-gelificati (monouso) e hanno un sensore in argento/cloruro d'argento. Tutte le schiume e i tipi di adesivo utilizzati sono dotati di un adesivo ipoallergenico di grado medicale che non irrita la pelle.

Codice LUMED	Gel	Applicazione	Dimensioni	Confezionamento
ET1119/NI	Liquido	Stress Test, Holter e Emergenza (max. 48 ore)	50 mm	50 pz/400 pz/4800 pz
ET1166/NI	Liquido	Stress Test, Holter e Emergenza (max. 48 ore)	32 x 32 mm	50 pz/500 pz/6000 pz
ET4136/NI	Solido	Stress Test, Holter e Emergenza (max. 48 ore)	36 x 50 mm	50 pz/500 pz/6000 pz

Caratteristiche

Materiali	Materiale del substrato	Schiuma di polietilene
	Adesivo	Adesivo sensibile alla pressione di grado medico
	Tipo di gel	Gel liquidp / Gel solido
	Materiale della schiuma (spugna)	Schiuma sintetica - Cellula aperta / N/A
	Fodera di rilascio	Pellicola di PETP
	Polimero del sensore	ABS riempito di vetro - rivestito di Ag/AgCl
	Adattatore / Connettore (perno)	Acciaio inossidabile
	Rivestimento del filo conduttore integrato	N/A
	Cavo del filo conduttore integrato	N/A

Via Serio, 10 - 20073 Opera (MI) - Italia
Tel. +39-02-57606750
Fax. +39-02-57606752
euro@lumed.com
www.lumed.com

Prestazioni elettriche (ANSI/AAMI EC 12)	Impedenza ACZ (prima della simulazione della defibrillazione) @10 Hz Ohm Tensione di offset DC (prima della simulazione della defibrillazione) mV Pendenza SDR (potenziale rimanente dopo la defibrillazione) @ 30 Sec int. mV/sec Ripetizione dell'impedenza ACZ (dopo la simulazione della defibrillazione) Ohm COIIN (instabilità di offset combinata e rumore interno) µV Tolleranza della corrente di bias (tensione di offset DC dopo il carico DC) mV	< 300 Ohm < 1 mV < 0.2 mV/sec < 150 Ohm 22 µV < 1.7 mV
Caratteristiche	MR Condizionato Traslucenza ai raggi X Abrasivo integrato Riposizionabilità	No No No No
Confezionamento	Materiale di confezionamento del prodotto Sacchetto richiudibile Dimensioni della confezione del prodotto Imballaggio di reparto - Scatola (L x W) Imballaggio per il trasporto - Cartone (L x W)	Foil/PET/AL/PE No 28 x 20 cm 27 x 21 x 13 cm 55 x 43 x 42 cm
Biocompatibilità	ISO 10993 Privo di lattice	Si Si
Ambiente	Contenuto di idrocarburi alogenati (ad es. PVC) Contenuto di derivati ftalati (ad es. DEHP) Conforme alla direttiva RoHS Conforme alla direttiva REACH	No No Si Si
Vita utile	36 mesi	
Stato normativo	Marchio CE secondo la normativa UE MDR 2017/745 CE	
Fabbricante	Nissha Medical Technologies Ltd	