



Disposable multifunction electrodes for defibrillation, synchronized cardioversion, transcutaneous cardiac stimulation and ECG monitoring, with direct connection to cables and defibrillators.

Thanks to its technical features they grant a low impedance and a low stimulation threshold, with a very good patient compliance. The available versions are adult, pediatric and adult/pediatric electrodes and, if needed, radiotransparent or lead out to preconnect the pads.

The products are Latex-free.

Piastre monouso multifunzione, per defibrillazione, cardioversione sincronizzata, stimolazione cardiaca transcutanea e monitoraggio ECG, provviste di connessione diretta a cavi e defibrillatori.

Per le loro caratteristiche tecniche garantiscono una bassa impedenza ed una ridotta soglia di stimolazione, con un'ottima adattabilità al paziente.

Sono disponibili modelli per pazienti adulti, pediatrici e in versione adulti/pediatrici, disponibili anche radiotrasparenti e preconnettibili. Alcuni modelli pediatrici da utilizzare con defibrillatori automatici (AED) prevedono un sistema di riduzione dell'energia. Tutti i modelli non contengono lattice.

BRAND MARCA	MODEL MODELLO	CONNECTOR CONNETTORE
----------------	------------------	-------------------------

		87.111.27	
<b>Defibtech</b>	DDU – 100 Lifeline AED	●	
	DDU – 120 Lifeline AUTO AED	●	

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES						
SERIE Series	ADULTI - ADULT			PEDIATRICHE - PAEDIATRIC		ADULTI/PED. ADULT/PED.
	STANDARD	CAVO FUORI BUSTA LEAD OUT	RADIOTRASARENTI Standard/cavo fuori busta RADIOTRASPARENT Standard/lead out	STANDARD/CAVO FUORI BUSTA STANDARD/LEAD OUT	RADIOTRASARENTI Standard/cavo fuori busta RADIOTRASPARENT STANDARD/LEAD OUT	STANDARD/CAVO FUORI BUSTA STANDARD/LEAD OUT
Indicazioni d'uso (età del paziente) <sup>a</sup> Indications for use (patient's age) <sup>a</sup>	>8 ANNI/YEARS (>25 kg)	>8 ANNI/YEARS (>25 kg)	>8 ANNI/YEARS (>25 kg)	<8 ANNI/YEARS (<25 kg)	<8 ANNI/YEARS (<25 kg)	>1 ANNO/YEAR (>10 kg)
Materiale di supporto Support material	Foam medicale, spessore 1 mm Medical foam, thickness 1 mm					
Larghezza dell'anello adesivo Width adhesive ring	1,0 cm	0,7cm	1,0 cm	1,0 cm	1,0 cm	0,7 cm
Superficie totale (per ogni elettrodo) Total surface (for each electrode)	148 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>	148 cm <sup>2</sup>	75 cm <sup>2</sup>	75 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>
Area attiva (per ogni elettrodo) Active area (for each electrode)	95 cm <sup>2</sup>	94 cm <sup>2</sup>	95 cm <sup>2</sup>	40 cm <sup>2</sup>	40 cm <sup>2</sup>	94 cm <sup>2</sup>
Materiale conduttivo Conductive material	Lamina di metallo Metal sheet					
Gel elettroconduttore Electro-conductive gel	Gel adesivo conduttivo a bassa impedenza Low impedance conductive adhesive gel					
Lunghezza del cavo <sup>b</sup> Cable length <sup>b</sup>	120 cm <sup>c</sup>	120 cm	100 cm	120 cm <sup>d</sup>	100 cm	100 cm

Connessione <i>Connection</i>	Connettore antishock di sicurezza o a clip, a seconda dei modelli <i>Safety antishock or clip connection, according to the model</i>					
Compatibilità <i>Compatibility</i>	Vedi lista di compatibilità <i>See compatibility list</i>					
N. di scariche sopportate dall'elettrodo <i>Nr. of discharges that the electrode can withstand</i>	50 @ 360 J	50 @ 360 J	50 @ 360 J	50 @ 100 J	50 @ 100 J	50 @ 360 J
Tempo max di monitoraggio ECG <i>ECG monitoring maximum time</i>	24 h					
Conformità alla normative <i>Compliance to regulations</i>	Direttiva 93/42/CEE (D.L. 46/97) e succ. modifiche. Dispositivo medico in classe IIb. <i>Directive 93/42/EEC and amendments. Class IIb medical device.</i> ANSI/AAMI: DF-80; IEC/EN: 60601-1, 60601-2-4; ISO: 10993-1					

CONFEZIONAMENTO - PACKAGING	
Confezionamento primario <i>Primary packaging</i>	1 coppia in busta di polietilene e alluminio termosaldata <i>1 pair in polyethylene and aluminium sealed pouch</i>
Confezione di vendita <i>Sale packaging</i>	10 coppie in scatola di cartone (5 coppie per la serie "Pediatriche") <i>10 pairs in carton box (5 pairs for "Paediatric" Series)</i>
Temperatura operativa <i>Operating temperature</i>	Compresa tra 0° C e +50° C <i>Between 0° C and +50° C</i>
Immagazzinamento <i>Storage</i>	Conservare in luogo asciutto, con temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Gli elettrodi confezionati possono essere esposti a temperature estreme, da -30°C a +65°C, per un massimo di 7 giorni. Una conservazione prolungata e/o ripetuta a temperature estreme riduce la vita residua del prodotto. <i>To be stored in a dry place, with temperature between +5°C and +35°C. Packaged electrodes can be exposed to extreme temperatures, from -30°C to +65°C, for up to 7 days. Prolonged and/or repeated storage at extreme temperatures can reduce residual shelf-life of the product.</i>
Vita utile <i>Shelf life</i>	30 mesi dalla data di produzione <i>30 months from manufacturing date</i>
Scadenza <i>Expiry date</i>	Riportata sulla confezione <i>As indicated on the packaging</i>

Caldaro, 03/01/2023