

EURODEFIPADS®

Elettrodi monouso multifunzione, per defibrillazione, cardioversione sincronizzata, stimolazione cardiaca transcutanea e monitoraggio ECG, provvisti 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. Disponibili in versioni per adulti e pediatriche, radiopachi o radiotrasparenti e preconnettibili. Alcuni modelli pediatrici da utilizzare defibrillatori automatici (AED) prevedono un sistema di riduzione dell'energia.

I prodotti non contengono lattice.

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. Adult and paediatric, radiopaque or radiotransparent and pre-connectable versions available. Some paediatric models to use with automatic external defibrillator (AED) are available with energy reduction system. The products are latex-free.

SISTEMA DI CODIFICA MODELLI - PART NUMBERING SYSTEM

F79XX: Adulti standard / *Adult standard*

F79XXW: Adulti con cavo fuori busta / *Adult lead out*

F77XX: Adulti radiotrasparenti con cavo radiotrasparente / *Adult radiotransparent*

F77XXW: Adulti radiotrasparenti con cavo radiotrasparente fuori busta / *Adult radiotransparent, lead out*

F79XXP: Pediatriche standard / *Paediatric standard*

F79XXPW: Pediatriche standard con cavo fuori busta / *Paediatric standard, lead out*

F77XXP: Pediatriche radiotrasparenti con cavo radiotrasparente / *Paediatric radiotransparent*

F77XXPW: Pediatriche radiotrasparenti con cavo radiotrasparente fuori busta / *Paediatric radiotransparent, lead out*

F79XXPL: Pediatriche standard con riduttore di energia / *Paediatric standard, reduced Energy*

F79XXWPL: Pediatriche standard con cavo fuori busta e riduttore di energia / *Paediatric standard, lead out, reduced energy*

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Serie Series	ADULTI - ADULT			PEDIATRICHE - PAEDIATRIC		
	STANDARD	CAVO FUORI BUSTA LEAD OUT	RADIOTRASARENTI standard/cavo fuori busta RADIOTRASPARENT standard/lead out	STANDARD	CAVO FUORI BUSTA LEAD OUT	RADIOTRASARENTI standard/cavo fuori busta RADIOTRASPARENT standard/lead out
Indicazioni d'uso (età del paziente) ^a <i>Indications for use (patient age)^a</i>	>8 anni/years	>8 anni/years	>8 anni/years	<8 anni/years	<8 anni/years	<8 anni/years
Materiale di supporto <i>Support material</i>	FOAM medicale, spessore 1 mm <i>Medical FOAM, thickness 1 mm</i>					
Larghezza dell'anello adesivo <i>Width adhesive ring</i>	1,3 cm	0,7cm	1,3 cm	1,6 cm	1,6 cm	1,6 cm
Superficie totale (per ogni piastra) <i>Total surface (for each electrode)</i>	148 cm ²	136 cm ²	148 cm ²	75 cm ²	75 cm ²	75 cm ²
Area attiva (per ogni piastra) <i>Active area (for each electrode)</i>	95 cm ²	100 cm ²	95 cm ²	40 cm ²	40 cm ²	40 cm ²
Materiale conduttivo <i>Conductive material</i>	Lamina di metallo <i>Metal sheet</i>					
Gel elettroconduttore <i>Electro-conductive gel</i>	Gel adesivo conduttivo a bassa impedenza <i>Low impedance conductive adhesive gel</i>					
Lunghezza del cavo ^b <i>Cable length^b</i>	120 cm ^c	120 cm	100 cm	120 cm ^d	120 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>					
Q.tà di scariche tollerate x max intensità <i>Q.ty of tolerable discharges x power max</i>	50 x 360 J	50 x 360 J	50 x 360 J	50 x 100 J	50 x 100 J	50 x 100 J
Conformità alle 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					

^a Le Linee Guida internazionali per la RCP indicano 8 anni come limite di età per il trattamento pediatrico, corrispondente a circa 25 kg secondo le curve di accrescimento standard – *International RCP Guidelines state 8 years as age limit for pediatric treatment, corresponding to about 25 kg according to the standard growth curves*

^b Applicabile solo ai modelli con cavo – *Applicable only for models with cable*

^c Ad eccezione dei modelli F7965, F7965/PLUS, che hanno il cavo da 100cm, e dei modelli F7956, e F7981 che hanno il cavo da 200cm – *Except F7965, F7965/PLUS, which is equipped with a 100cm cable, and models F7956, and F7981, which are equipped with a 200cm cable*

^d Ad eccezione del modello F7965P, che ha il cavo da 50cm, e F7965PXL che ha il cavo da 100cm – *Except for F7965P model, which is equipped with a 50cm cable, and F7965PXL models which is equipped with a 100cm cable*

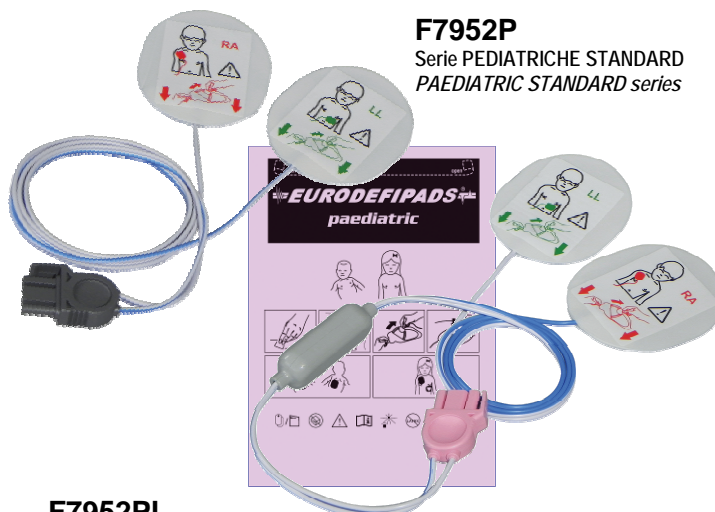
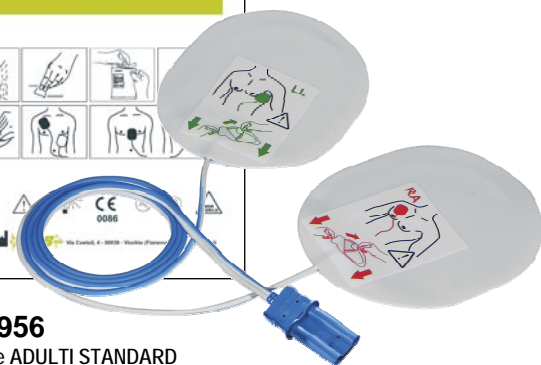
CONFEZIONAMENTO - PACKAGING

Confezionamento primario <i>Primary packaging</i>	1 coppia in busta di polietilene e alluminio termosaldata con preincisione laser e tacca di apertura facilitata <i>1 pair in polyethylene and aluminum sealed pouch, with laser pre-cut and notch for easy opening</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. Resistenti per brevi periodi (24h) anche a temperature di -30°C o +65°C. Una conservazione prolungata a temperature estreme può ridurre la vita del prodotto <i>To be stored in a dry place, with temperature between +5°C and +35°C. Frost-resistant to -30°C and heat-resistant to +65°C for short period (24h). A prolonged storage at extreme temperatures can reduce shelf-life</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>Indicated on the packaging</i>

ESEMPI DI ALCUNI MODELLI – EXAMPLE OF SOME MODELS



F7956
Serie ADULTI STANDARD
ADULT STANDARD series

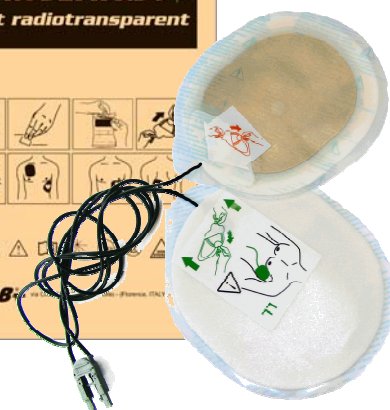


F7952P
Serie PEDIATRICHE STANDARD
PAEDIATRIC STANDARD series

F7952PL
Serie PEDIATRICHE CON RIDUTTORE DI ENERGIA
PAEDIATRIC REDUCED ENERGY series



F7751
Serie ADULTI RADIOTRASPARENTE
ADULT RADIOTRSPARENT series



F7955W
Serie ADULTI CAVO FUORI BUSTA
ADULT LEAD OUT series





LISTA DI COMPATIBILITA' - COMPATIBILITY LIST

Casa Costruttrice Brand	Modello - Model	Serie - Series									Connettore Connector
----------------------------	-----------------	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------


		F7950	F7950W	F7750	F7750W	F7950P ⁽¹⁾	F7950PW ⁽¹⁾	F7950PL	F7950WPL	F7750P ⁽¹⁾	
Philips Laerdal Medical	Heartstream ForeRunner I AED model E, S, EM	●	●	●	●	-	-	-		-	 F7950 F7950W F7750
	Heartstart FR1 AED modelli-models 940010XX, 940020XX, 940030XX	●	●	●	●	-	-	-		-	
	Heartstream Heartstart FR2 AED modelli-models M3841A, M3861A	●	●	●	●	-	-	●	●	-	 F7950P F7950PL F7750P F7950WPL
	Heartstream HeartStart FR2+ AED, con modulo ECG-with ECG module, modelli-models M3840A, M3860A	●	●	●	●	-	-	●	●	-	
	CodeMaster modelli-models M1722A/B, M1723A/B, M1724A, M2475B (con cavo-with cable Philips M3507A e adattatore-and pad adapter 05-200)	●	●	●	●	●	●	-		●	
	HeartStart MRx modello-model M3535A (con cavo-with cable Philips M3508A)	●	●	●	●	●	●	-		●	
Agilent – Philips	Heartstream/HeartStart XL modello-model M4735A (con cavo-with cable Philips M3508A)	●	●	●	●	●	●	-		●	
	Heartstream/HeartStart XLT modello-model M3500B (con cavo-with cable Philips M3508A)	●	●	●	●	●	●	-		●	
	Heartstream/HeartStart XL+ modello-model 861290 (con cavo-with cable Philips M3508A)	●	●	●	●	●	●	-		●	
	Heartstart 4000 modello-model M5500B (con cavo-with cable Philips M3508A)	●	●	●	●	●	●	-		●	



F7950PL: riduzione di energia erogata al paziente: 150J sul defibrillatore diventano 50J sul paziente / reduced energy: defibrillator output of 150J is reduced to 50J



		F7951	F7951W	F7751	F7751W	F7951P	F7951PW	F7751P	
Zoll Medical Corp	ZOLL PD 1200	●	●	●	●	●	●	●	 ZOLL PD 1200 ZOLL PD 1400 ZOLL PD 1600 ZOLL PD 1700 ZOLL PD 2000 ZOLL SERIE M - M SERIES ZOLL SERIE E - E SERIES ZOLL SERIE R - R SERIES
	ZOLL PD 1400	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL PD 1600	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL PD 1700	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL PD 2000	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL SERIE M - M SERIES	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL SERIE E - E SERIES	●	●	●	●	●	●	●	
	ZOLL SERIE R - R SERIES	●	●	●	●	●	●	●	
M&B	AED 7000	●	●	●	●	-	-	-	


		F7952	F7952W	F7752	F7752W	F7952P(1)	F7952PW(1)	F7952PL	F7952WPL	F7752P(1)	F7752PW(1)		
Medtronic-Physiocontrol	LIFEPAK 9 presa-socket QUICK-COMBO	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	 F7952 F7952W F7752 F7752W F7952P F7952PW F7752P F7752PW	
	LIFEPAK 10	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	LIFEPAK 12	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	LIFEPAK 15	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	LIFEPAK 20	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	LIFEPAK 500 AED con presa grigia / with grey socket	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-		
	LIFEPAK 500 AED con presa rosa / with pink socket	●	●	●	●	-	-	●	●	-	-		
	LIFEPAK 1000 AED	●	●	●	●	-	-	●	●	-	-		
	LIFEPAK CR PLUS AED	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-		
LIFEPAK EXPRESS AED	-	●	-	●	-	-	●	●	-	-			
Osatu Bexen	REANIBEX-200	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	 F7952PL F7952WPL	
	REANIBEX-300	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-		
	REANIBEX-500	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-		
	REANIBEX-700	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	REANIBEX-800	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
Cardioline	ELIFE 700	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
Mindray	BENEHEART D3	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		
	BENEHEART D6	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●		


F7952PL: riduzione di energia erogata al paziente: 200J sul defibrillatore diventano 50J sul paziente / reduced energy: defibrillator output of 200J is reduced to 50J

		F7953	F7953W	F7753	F7953P	F7953PW	F7753P		
Agilent Hewlett Packard	CODEMASTER 100	●	●	●	●	●	●		
	CODEMASTER XE	●	●	●	●	●	●		
	CODEMASTER XL	●	●	●	●	●	●		
	CODEMASTER XL+	●	●	●	●	●	●		
	HEARTSTREAM XL, XLT e-and XL+, con cavo-with cable M3507A	●	●	●	●	●	●		
Laerdal Medical	HEARTSTART 4000	●	●	●	●	●	●		


		F7954	F7954W	F7754	F7954P	F7754P		
Schiller	FRED	●	●	●	●	●		
	FRED TELE	●	●	●	●	●		
	DEFIGARD DG 1002	●	●	●	●	●		
	DEFIGARD DG 3002	●	●	●	●	●		
Esaote	DEFIGARD DG 2000 EDOS	●	●	●	●	●		
	MDF SAED	●	●	●	●	●		
	MDF II	●	●	●	●	●		

		F7955	F7955W	F7755	F7755W	F7955P	F7955PW	F7755P		
Nihon Kohden	Cardiolife TEC-5500 series con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-7600 series con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-7700 series con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-2202 con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-2203 con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-7531 con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
	Cardiolife TEC-8251 con cavo-with cable JC-755V	●	●	●	●	●	●	●		
Cardiolife TEC-8300 series con cavo-with cable K342A (JC-855V)	●	●	●	●	●	●	●			
Welch Allyn	AED-10 (Adattatore pediatrico- <i>paediatric adapter</i> Welch Allyn 002173-U ⁽²⁾)	●	●	●	●	●	●	●		
	AED-20 (Adattatore pediatrico- <i>paediatric adapter</i> Welch Allyn 002174-U ⁽²⁾)	●	●	●	●	●	●	●		
	PIC-30, PIC-40, PIC-50	●	●	●	●	●	●	●		
Artema Innomed	CARDIOAID 360B	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIOAID 200B	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIOAID 200	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIOAID 100	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIOAID XL+	●	●	●	●	●	●	●		
Artema S&W	CARDIOAID XL	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIO AID LS	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIO AID MC	●	●	●	●	●	●	●		
Dräger	CARDIO AID MC+	●	●	●	●	●	●	●		
	CARDIOLOG 2000	●	●	●	●	●	●	●		
MRL	LITE	●	●	●	●	●	●	●		
	LIFEQUEST	●	●	●	●	-	-	-		


		F7956	F7956W	F7756	F7956P		
Schiller	FRED EASY	●	●	●	●		F7956 F7956W F7756 F7956P
	FRED EASY 2G	●	●	●	●		
	DEFIGARD DG 4000	●	●	●	●		
	DEFIGARD DG 5000	●	●	●	●		
	DEFIGARD DG 6002	●	●	●	●		

		F7958	F7958W	F7958P(1)	F7958PL		
CU Medical Systems, inc	PARAMEDIC CU-ER1	●	●	-	●		
	PARAMEDIC CU-ER2, CU-ER3	●	●	●	-		
	PARAMEDIC CU-ER5 con cavo-with cable ER-5 OA03	●	●	●	-		

F7958PL: riduzione di energia erogata al paziente: 150J sul defibrillatore diventano 50J sul paziente / reduced energy: defibrillator output of 150J is reduced to 50J

		F7959	F7959W	F7759	F7959P(1)	F7959PL	F7959WPL		
CU Medical Systems, inc	I – PAD NF1200	●	●	●	-	●	●		
Cmos Drake	FUTURA	●	●	●	●	-	-		

F7959PL, F7959WPL: riduzione di energia erogata al paziente: 200J sul defibrillatore diventano 50J sul paziente / reduced energy: defibrillator output of 200J is reduced to 50J

		F7960	F7960W	F7760		
Metrax Primedic	HEARTSAVE AED	●	●	●		
	HEARTSAVE AED-M	●	●	●		
	HEARTSAVE 6	●	●	●		
	HEARTSAVE 6S	●	●	●		
	DEFIMONITOR XD	●	●	●		

		F7961	F7961W	F7761	F7961P	
Nihon Kohden	Cardiolife TEC-2200 series con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
	Cardiolife TEC-2300 series con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
	Cardiolife TEC-5500 series con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
	Cardiolife TEC-7600 series con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
	Cardiolife TEC-7700 series con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
	Cardiolife TEC-7531 con cavo-with cable JC-765V	●	●	●	●	
Cardiolife TEC-8300 series con cavo-with cable K342B (JC-865V)	●	●	●	●		

		F7962	F7762	F7962P	
Marquette GE	MARQUETTE 1250 FIRST RESPONDER	●	●	●	
	MARQUETTE 1500 FIRST RESPONDER	●	●	●	
	MARQUETTE RESPONDER 2000 (con cavo adattatore / with adapter cable)	●	●	●	
	MARQUETTE RESPONDER 3000 (con cavo adattatore / with adapter cable)	●	●	●	
Esaote	MDF	●	●	●	

				F7963	
Nihon Kohden	TEC-8250			●	
	TEC-8251			●	

		F7964W	F7964PW(1)	
Weinmann	MEDUCORE EASY	●	-	
	MEDUCORE STANDARD	●	●	
Cardiaid	CARDIAID CT0207	●	-	

		F7965/PLUS	F7965	F7965P	F7965PXL		
Corpuls	CORPULS 3		•	•	•		
<p>Gli elettrodi non sono compatibili nel caso CORPULS 3 dotato del modular system Defibrillator-/Pacerunit SLIM / <i>Electrodes not compatible if CORPULS 3 is equipped with modular system Defibrillator-/Pacerunit SLIM</i></p>							
				F7966W	F7966WPL		
Defibtech	DDU – 100 Lifeline AED		•	•			
	DDU – 120 Lifeline AUTO AED		•	•			F7966W F7966WPL
<p>F7966WPL: riduzione di energia erogata al paziente: 150J sul defibrillatore diventano 50J sul paziente / <i>reduced energy: defibrillator output of 150J is reduced to 50J</i></p>							
				F7967	F7967P		
Schiller	FRED EasyPort		•	•			
	ARGUS PRO LifeCare		•	•			
	ARGUS PRO LifeCare 2		•	•			
	CARDIOVIT AT-101 Easy		•	•			F7967 F7967P
				F7969W	F7969PW		
Mediana	AED HeartOn A10		•	•			F7969W F7969PW

F7981

GE	RESPONDER 3000 (attacco diretto / direct connection)	●	
	RESPONDER 2000 (attacco diretto / direct connection)		
	RESPONDER 1100 (attacco diretto / direct connection)		
	CARDIOSERV (attacco diretto / direct connection)		
	DASH RESPONDER (attacco diretto / direct connection)		

F7983W

F7983PW

Metsis	Life Point Pro AED	●	●	
---------------	--------------------	---	---	---

F7984W




F7984PW

Instramed	INSTRAMED AED	●	●	
------------------	---------------	---	---	--

F7985

F7985P

Instramed	INSTRAMED CARDIOMAX	●	●	
------------------	---------------------	---	---	---

		F7970	F7970P	
Laerdal Medical	CAVI-CABLES LAERDAL MEDICAL REF.945004 (fornito, ad esempio, con i seguenti defibrillatori – <i>supplied, e.g., with the following defibrillators</i> : MRx, FR (serie-series), XL) REF.920601 – REF.920602 (fornito, ad esempio, con i seguenti defibrillatori – <i>supplied, e.g., with the following defibrillators</i> : HeartStart3000) REF.920620 (fornito, ad esempio, con i seguenti defibrillatori – <i>supplied, e.g., with the following defibrillators</i> : HeartStart911)	•	•	
			F7971	
Medtronic-Physiocontrol	CAVO-CABLE PHYSIOCONTROL REF. 3011030-01 (fornito, ad esempio, con i seguenti defibrillatori – <i>supplied, e.g., with the following defibrillators</i> : LIFEPAK 12)		•	
		F7972	F7972P	
Marquette GE	CAVO-CABLE GE MEDICAL SYSTEMS REF. 22338301 (fornito, ad esempio, con i seguenti defibrillatori – <i>supplied, e.g., with the following defibrillators</i> : GE CARDIOSERV, ESAOTE MDF)	•	•	
Esaote				




⁽¹⁾ Non utilizzare con i defibrillatori totalmente automatici (AED); nei defibrillatori semiautomatici utilizzare solo in modalità manuale.

Do not use with fully automatic defibrillators (AED); in semi-automatic defibrillators use only in manual mode.

⁽²⁾ Nelle applicazioni pediatriche, l'utilizzo delle piastre senza l'adattatore riduttore di energia indicato può risultare pericoloso.

In paediatric applications the use of plates without the indicated energy reducer adapter can be dangerous.

OLTRE AI MODELLI EURODEFIPADS DI CUI SOPRA, SONO DISPONIBILI ALTRI MODELLI DI PIASTRE DESTINATI ALLA SOLA STIMOLAZIONE CARDIACA
BESIDES EURODEFIPADS MODELS, ADDITIONAL PADS HAVE BEEN INTENDED FOR EXTERNAL CARDIAC STIMULATION

		F7951/STIM	F7951P/STIM	
Zoll Medical Corp	ZOLL serie M (solo versioni con stimolatore) M SERIES (pacemaker versions only)	●	●	
		F7955/STIM		
Nihon Kohden	TEC- 7731 con cavo-with cable JC-755V	●		
	TEC- 5531 con cavo-with cable JC-755V			
Innomed	CARDIOAID 200B	●		
Medtronic-Physiocontrol	CAVO-CABLE PHYSIOCONTROL REF. 802905-03			

FIAB garantisce la compatibilità delle piastre con i modelli di dispositivi (defibrillatori, monitor defibrillatori, defibrillatori stimolatori, stimolatori) o cavi sopra riportati con i relativi connettori originali o clip. Si raccomanda comunque la verifica della compatibilità delle piastre con il defibrillatore in uso, con particolare riguardo al suo connettore o al connettore di eventuali adattatori o cavi di estensione utilizzati; ove non specificato diversamente, l'utilizzo di adattatori o cavi di estensione potrebbe compromettere la funzionalità delle piastre. FIAB raccomanda di seguire sempre le indicazioni da parte dei costruttori dei defibrillatori in materia di elettrodi pediatrici e loro utilizzo. I marchi e i nomi commerciali presenti nel documento sono proprietà dei rispettivi produttori.

FIAB guarantees the compatibility of pads with the above mentioned devices (defibrillators, defibrillator monitors, defibrillator stimulators, stimulators) or adaptor cables with the corresponding original connectors or snaps. It is anyway recommended to check the compatibility of pads with the device in use, particularly referring to the connection to device, adapter or extension cables; if not otherwise specified, the use of adapters and extension cables could compromise the functionality of the pads. FIAB recommends to always follow the defibrillators manufacturer's instructions as far as concerns paediatric electrodes and their use. The brands and commercial names in this document are property of the corresponding manufacturers.