




## SCHEDA TECNICA

### Defibrillatore semiautomatico Tecnoheart Plus

Codice n. 23

#### DESCRIZIONE

	<p>Sistema DAE completamente configurabile progettato per attuare il protocollo adeguato in caso di arresto cardiaco improvviso (SCA) (Sindrome coronarica acuta), progettato per funzionare in conformità con la versione 2010 delle linee guida stabilite da AHA/ERC in merito alla Rianimazione Cardiopolmonare (CPR) e Trattamento dell'Emergenza Cardiovascolare (ECC).</p> <p>L'apparecchio utilizza una forma d'onda Esponenziale Bifasica Troncata (BTE) con compensazione di impedenza.</p> <p>L'erogazione della scarica avviene attraverso una coppia di piastre valide per adulti e bambini.</p> <p>Durata della garanzia: 5 anni</p>
---	---

#### PARAMETRI TECNICI

Dimensioni: 24 x 29,4 x 9,5 cm

Peso: 2,65 kg

Temperatura di funzionamento: da 0 a 43 °C

Quota di funzionamento: da 0 a 4.475 metri

Umidità relativa: dal 5 al 95% (senza condensa)

Involucro: IEC 60529/EN 60529 IP54

Scarica: MIL STD 810F, Metodo 516.5, Procedura 1 (40G)

Tipo di batteria: batteria combinata monouso (litio biossido di manganese (LiMnO<sub>2</sub>) 15 V

Capacità batteria (nuova): >200 scariche o 10 ore di monitoraggio continuo

Tipo di elettrodi: monouso preassemblati, combinazione sensore ECG/ piastra elettrodo

Tempo di ricarica: < 8 secondi

Dopo CPR: 8 secondi

Forma d'onda bifase esponenziale troncata a potenza costante

Memoria interna: 90 minuti di ECG (visualizzazione completa) e registrazione eventi/incidenti

Interfaccia Bluetooth

Scheda SD e porta IR (a richiesta)

*Sdf*

#### NORME COGENTI

Prescrizioni marchio CE (Comunità Europea), IEC 60529/EN 60529, IEC 60601-2-4, 93/42/CEE come modificata dalla 2007/47/EC, 21CFR820, 2012/19/UE, 93/86/CEE, 2006/66/CE come modificata dalla 2008/103/CE, EN ISO 13485:2003, EN ISO 14971:2012, EN ISO 14155:2011, AAMI HE75:2009, IEC 62304:2006-3, EN 62366:2008, EN ISO 10993-1, 5, 10:2009/AC1:2010, EN 1789:2007 +A1:2010, EN 13718-1:2008, RTCA/DO-160G, AAMI EC57:1998(R)2008, EN 61000-4-2:2009, EN 55011:2009+A1:2010, IEC 60068-1, 2:1988+A1:1992, EN 1041:2008, IEC/TR 60878:2003, ISO 15223-1, 2:2011, ISO 7000:2012, EN 50419:2006

#### ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO

Da conferire come materiale elettrico ed elettronico ad isola ecologica.  
Riconsegnabile al fornitore in caso di riacquisto di ricambio equivalente.

Rev. N. 09 del novembre 2015

I.I.M. Commercial Srl – Via Nazario Sauro n. 4 -00195 Roma

Telefono: 00 39 06 397 229 40