

## SPECIFICHE TECNICHE TECNOHEART plus

### Scarica elettrica di Defibrillazione

Forma d'onda	Forma d'onda Esponenziale Bifasica Troncata (BTE) (compensazione di impedenza)
Energia	Adulto: Da 185 a 200J (±5%) Pediatico: Da 45 a 50J (±5%)
Modalità di funzionamento	Semi-Automatico

### ECG

Derivazione	II (RA, LL)
Impedenza del paziente	Da 25 a 175 Ohm
Frequenza Cardiaca	Da 20 a 300 al minuto
Precisione	1 al minuto
Rilevamento	V/F oltre 200 µV V/T oltre 160 al min
Collegamento del connettore	Conferma della connessione ed emissione di messaggi vocali
Filtro	Da 0,5 a 30 Hz

### Indicazioni

Standard	Pulsante a scorrimento, Pulsante di scarica, Pulsante della modalità paziente
Visibile	Indicatore ICON, LCD Stato (Stato dell'unità, Stato della batteria, Stato della temperatura), LED (LED della modalità paziente)
Segnali acustici	Altoparlante (Messaggi vocali), Bip (Indicatore per la RCP)

### Caratteristiche Fisiche

Dimensioni	240 × 294 × 95 (mm) (L×A×P)
Peso	Ca. 2,65 kg compresa la batteria, esclusi gli elettrodi



## Specifiche degli Accessori

### Elettrodi

<b>Elettrodi per Adulti/Pediatrici</b>	
Durata in Standby	2 anni dalla data di produzione
Elettrodi	Elettrodi monouso
Posizionamento	Adulto: Anteriore-laterale Pediatico: Anteriore-posteriore
Superficie minima di adesione del gel	80 cm <sup>2</sup> +/-5%
Lunghezza del cavo	Circa 1,8 m
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura	Funzionamento: Da 0 a 43°C (Da 32 a 109,4°F)
	Conservazione: Da 0 a 43°C (Da 32 a 109,4°F)
Umidità Relativa	Da 5 a 95% RH (Non-condensing)

### Batteria

<b>Batteria</b>	
Tipo	LiMnO <sub>2</sub> , Monouso, Cella Primaria a Lunga Durata
Voltaggio/Portata	15V, 4200 mAh
Durata in standby (inserita nel DAE)	5 anni dalla data di produzione
Scarica	Minimo 200 scariche elettriche (escluso il periodo di RCP tra la terapia di defibrillazione) o 10 ore di funzionamento a 20°C.
<b>Condizioni Ambientali</b>	
Temperatura	Funzionamento: Da 0 a 43°C (Da 32 a 109,4°F)
	Conservazione: Da 0 a 43°C (Da 32 a 109,4°F)
Umidità Relativa	Da 5 a 95% U.R. (non condensante)



- ☒ **Garanzia prodotto 5 anni**
- ☒ **Borsa per trasporto in dotazione**
- ☒ **Elettrodi utilizzabili sia per adulti che per ragazzi validi 24 mesi**
- ☒ **Batteria con 5 anni di validità**