

ARSEK - DAE kit

codice MePa: “350P-ARMADVERDE”

L’oggetto della fornitura consisterà di un defibrillatore semiautomatico esterno (DAE) del tipo “Samaritan PAD 350P” della HeartSine, di una **teca** e della **segnaletica** necessaria. Il tutto il sarà installato dagli operatori della Arsek s.r.l. presso la sede indicata dal cliente.

Samaritan PAD 350P DAE



Nel DAE KIT Arsek sono inclusi:

- Defibrillatore samaritan PAD 350P HeartSine.
- 1 Pad-Pak (batteria + elettrodi) per adulti.
- 1 borsa soft da trasporto (giallo-blu).
- Garanzia prodotto 10 anni.
- Software Saver EVO (scaricabile gratuitamente dal sito del produttore).
- Manuale d’uso (cartaceo).
- Installazione
- Teca per interno
- Segnaletica

Il samaritan PAD 350P è garantito 10 anni.

È il più **piccolo e leggero** defibrillatore automatico in commercio (1.1 kg batteria inclusa). Progettato affinché chiunque, dal professionista dell’emergenza al soccorritore formato, possa salvare una



persona colpita da arresto cardiaco. Infatti, il defibrillatore è dotato di **illustrazioni, guida vocale** (che assiste il soccorritore durante l'intervento) e di soli **due pulsanti**: "On/Off" e "Scarica".

È dotato di una tecnologia esclusiva brevettata che **modula** l'energia erogata in base all'impedenza del paziente **adattando** l'intensità della scarica elettrica al paziente su cui viene utilizzato. Inoltre, la misurazione dell'impedenza serve al dispositivo per "capire" se gli elettrodi sono stati posizionati adeguatamente sul torace del paziente oppure no. Pertanto, nel caso in cui l'impedenza del paziente dovesse essere al di fuori del range di lavoro del DAE, il defibrillatore, anziché proseguire con l'analisi del ritmo cardiaco ed, eventualmente, predisporre per l'erogazione della scarica elettrica, continuerebbe a ripetere di posizionare gli elettrodi sul torace della vittima, poiché non sarebbe in grado di rilevarli, anche se ben posizionati.

Il defibrillatore samaritan PAD 350P della HeartSine riconosce da sé l'energia di scarica da applicare in base alla tipologia di cartuccia inserita nel dispositivo.

È inoltre provvisto di un **metronomo** integrato che scandisce la frequenza alla quale effettuare le compressioni toraciche durante le manovre di rianimazione cardiopolmonare.

Indice di protezione **IP56**, ossia possiede un involucro che lo protegge dalla polvere e da forti getti d'acqua, compresa l'acqua di mare.

Il dispositivo può essere aggiornato tramite cavetto USB e software gratuito Saver EVO scaricabile direttamente dal sito del produttore.

È provvisto di una **funzione di registrazione degli eventi**. Ogni volta che il defibrillatore viene utilizzato, il dispositivo registra data ed ora dell'intervento, ECG, intervalli di RCP (Rianimazione Cardio-Polmonare) e parametri di erogazione della scarica. Tutte queste informazioni sono scaricabili sul proprio PC mediante l'utilizzo dell'apposito software gratuito.

È provvisto di una **funzione di self-test automatico** eseguito settimanalmente che segnala mediante un led pulsante se il dispositivo necessita di assistenza o se è perfettamente funzionante.

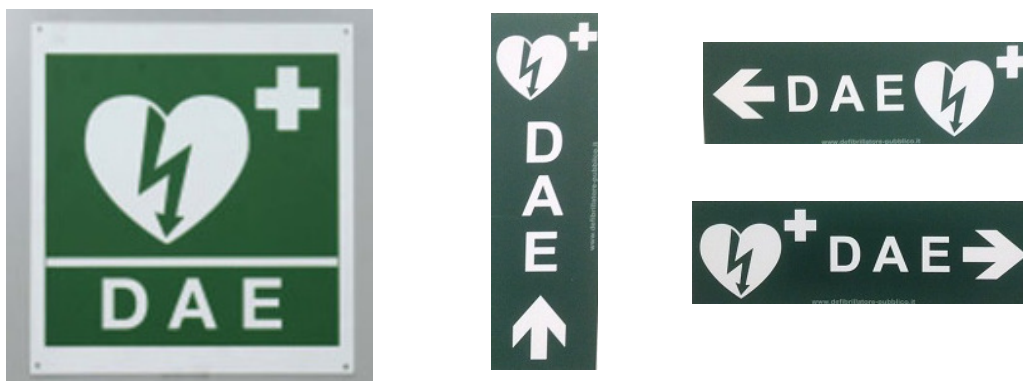
Per finire, ricordiamo che il defibrillatore samaritan PAD 350P della HeartSine è stato testato secondo i più elevati standard tecnologici e di sicurezza e che è in possesso del **marchio CE** e dell'approvazione **FDA** americana.

Teca in alluminio



Nel kit viene fornita una teca in alluminio realizzata in lamiera di acciaio al carbonio P02 zincato delle dimensioni di dim: 45.2cm x 42.5cm x 16cm, predisposta per essere installata a muro. Essa è dotata di un'anta finestrata di apertura a 180° che prevede la possibilità di chiudere l'armadietto con lucchetto.

Accessori per segnalazione



Il kit è comprensivo dei cartelli per la segnalazione ed indicazione della posizione del DAE. Sono forniti i seguenti indicatori:

Cartello in alluminio verniciato (34x36 cm) per segnalare la presenza di un defibrillatore DAE, preforato per attacco a parete, e vari cartelli direzionali (frecce) per segnalare la collocazione dei defibrillatori DAE (dimensioni 30x10 cm).