



Defibrillatore Semi-Automatico Esterno **iAED-S1**

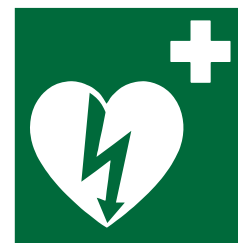
JOUSING

PURSUE **EXCELLENCE**
PROTECT **LIFE**



Defibrillatore Semi-Automatico Esterno **iAED-S1** per adulti e bambini

facile da utilizzare
leggero
intuitivo
affidabile



Defibrillatore Semi-Automatico Esterno **iAED-S1**

JOUSING

Il dispositivo iAED-S1 è un Defibrillatore Semi-Automatico Esterno facile da utilizzare, leggero, intuitivo e affidabile, grazie alla **lunga durata della batteria garantita 5 anni o 200 scariche**; dotato di **piastre pre-collegate** alloggiato in un apposito vano per un dispositivo sempre pronto all'uso.



Garanzia

2 anni dispositivo
5 anni batteria.

IP54

È ideale per l'utilizzo in ambienti **interni o esterni** anche per persone non esperte

Il dispositivo, collegato al paziente, acquisisce ed analizza automaticamente l'ECG del paziente per rilevare la presenza di un ritmo, e in caso di un arresto cardiaco, guida l'operatore durante la procedura di soccorso con comandi audiovisivi.

Se viene rilevato un ritmo defibrillabile, il dispositivo si carica automaticamente, e la scarica di defibrillazione viene emessa quando l'operatore preme il pulsante di scarica.

Nella sua esclusiva borsa rigida da trasporto è incluso un kit di soccorso, oltre alle piastre monouso adulti/bambini pre-collegate, per operare in modo rapido ed efficiente.

Il dispositivo iAED-S1 effettua autotest ad intervalli giornalieri, settimanali e mensili.

Se rileva uno stato di errore/guasto o un livello di batteria basso, avverte l'utente attraverso l'indicatore di stato lampeggiante e la sequenza di segnali acustici.

Grazie all'innovativo indicatore di stato lampeggiante, iAED-S1 consente all'utente di sapere in qualsiasi momento se è pronto all'utilizzo.

iAED-S1 resiste a cadute da 1 metro e 22 centimetri su qualsiasi bordo, angolo o superficie.

È stato inoltre progettato con precisione millimetrica per resistere a schizzi, gocce e polvere. Il dispositivo iAED-S1 registra i dati di funzionamento nella memoria interna, inclusi dati ECG, eventi e dati di autotest.



Defibrillatore Semi-Automatco Esterno iAED-S1

Caratteristiche tecniche:

Modalità di funzionamento: Semi-automatica

Forma d'onda: BTE - Bifasica esponenziale troncata.

I parametri della forma d'onda si adattano automaticamente alle impedenze dei pazienti

Energia di scarica: 150J nominali erogati su un carico di impedenza di 50 ohm

Step energia di scarica: 150J-150J-150J

Utilizzo: Adulti e Bambini di età superiore o uguale a 8 anni oppure di peso superiore a 25 kg (55 libbre)

Interfaccia utente: Istruzioni vocali dettagliate, avvisi sonori e indicazioni luminose sul dispositivo

Tempo di carica da scarica consigliata: $\leq 7s$ con una batteria nuova installata

Dimensioni: 198mm×197mm×67mm

Peso: 2 kg (compreso di batteria e piastre)

Classe di protezione: IP54

Temperatura e umidità relativa: In funzione (con batteria e piastre installate): 0°C ~ 50°C, 5% ~ 95%RH (senza condensa); Standby (Non in funzione) (con batteria e piastre installate): 5°C~35°C, 5%~95% RH (senza condensa); Stoccaggio/Spedizione (con batteria e piastre installate): -30°C~65°C fino a 24 ore, 5%~95% RH (senza condensa)

Altitudine: 0 a 15000 piedi

Tolleranza urti/cadute: da 1 metro e 22 centimetri su qualsiasi bordo, angolo o superficie

Garanzia Batteria: 5 anni

Numero massimo di scariche: 200 scariche

Tipologia batteria: Batteria 12VDC,4.2Ah, LiMnO2

Capacità batteria: Batteria nuova ≥ 200 scariche ($20^{\circ}\pm 2^{\circ}$); Batteria nuova ≥ 100 scariche ($0^{\circ}\pm 2^{\circ}$); Autonomia batteria: 200 scariche o 18 ore di monitoraggio ECG con batteria nuova

Scadenza piastre: 24-30 mesi

Tipologia piastre per defibrillazione: Autoadesive pregelate, monouso, senza lattice

Lunghezza cavi piastre: 120cm \pm 12cm

Superficie gel attivo: 100cm 2 \pm 10cm 2 , ciascuna

Trasferimento dati: Software JouReview

Comunicazione: Bluetooth

Documentazione dei dati: Dati ECG, registro eventi, dati auto-test

Memoria interna: 40 minuti di analisi ECG, due eventi completi

Programma Auto-Test: Avvio, giornaliero, settimanale, mensile

Funzione Auto-Test Manuale: Auto-test manuale all'inserimento della batteria

Classe (93/42/CEE): IIB



JOUISING

Download iAED-S1

EC Certificate	
Full Quality Assurance System Directive 93/42/EEC on Medical Devices (MDD), Annex II excluding (4) (Devices in Class IIa, IIb or III)	
No. G1 096469 0002 Rev. 01	
Manufacturer:	Jouising Medical Co., Ltd. BLDG B2-303, Biobay, 218 Xinghu Street Suzhou Industrial Park District 215021 Suzhou PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Product Category(ies):	Automated External Defibrillator
The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH declares that the aforementioned manufacturer has implemented a full quality assurance system for design, manufacture and final inspection of the reported product categories in accordance with MDD Annex II. This product also conforms to the requirements of this Directive and is subject to technical surveillance or marketing of class III devices an additional Annex II (4) certificate is mandatory. All applicable requirements of the testing and certification regulation of TÜV SÜD Group have to be complied with. For details and certificate validity see: www.tuv-sud.com/jac-cert/2ac-cert_G1_096469_0002_Rev_01	
Report No.:	SH211023EXT01
Valid from:	2021-03-11
Valid until:	2024-05-26
Date:	2021-03-11
	 Christoph Dicks Head of Certification/Notified Body
Page 1 of 1 TÜV SÜD Product Service GmbH is Notified Body with identification no. 0123. TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Rüdernstraße 65 • 80339 Munich • Germany	



Defibrillatore Semi-Automatico Esterno **iAED-S1**



JOLING

RIVENDITORE