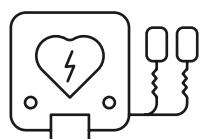


TRAINER AED RESCUE SAM 4.0

Automated external defibrillator (AED) Trainer
Defibrillatore automatico esterno (DAE) Trainer



According to ERC 2021 guidelines
 Secondo le linee guida ERC 2021



DEFIBRILLATORS

AED Trainer

TRAINER AED RESCUE SAM 4.0

The device is designed to effectively train emergency responders in the use of the semi-automatic external defibrillator RESCUE SAM 4.0, thanks to simple and clear audiovisual instructions.

11 preconfigured scenarios selected directly with the remote control.

Real shock simulation in total safety.

Trainer AED

TRAINER DAE RESCUE SAM 4.0

Il dispositivo è progettato per formare efficacemente i soccorritori all'uso del defibrillatore esterno semiautomatico RESCUE SAM 4.0, grazie a istruzioni vocali e visive semplici e chiare.

11 scenari preconfigurati selezionabili direttamente dal telecomando.

Simulazione di uno shock reale in totale sicurezza.

The AED Trainer can be combined with the CPR feedback device, **Chest-eR – the perfect assistant for cardiac massage**, providing comprehensive training and ensuring maximum comfort with every compression.

Il Trainer AED può essere combinato con il dispositivo di feedback CPR, **Chest-eR – l'assistente perfetto per il massaggio cardiaco**, che fornisce una formazione completa e garantisce il massimo comfort ad ogni compressione.



OPERATING ROOM
 SALA OPERATORIA



INTENSIVE CARE
 TERAPIA INTENSIVA



EMERGENCY
 EMERGENZA

TRAINER AED RESCUE SAM 4.0

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL: TRAINER AED RESCUE SAM 4.0

OPERATION MODE: semi-automatic

PROTOCOL: voice prompts and LED indicators guide the user through the rescue protocol

VOICE INSTRUCTIONS: detailed voice messages indicate the actions needed to the user

CONTROLS: shock button, ON/OFF button

INDICATORS: LED (different colours)

SCENARIOS: 11, preconfigured:

1. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 1 defibrillation shock release.
2. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 4 defibrillation shock releases.
3. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 1 defibrillation shock release - repeated once.
4. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 2 defibrillation shock releases + CPR.
5. Non-shockable heart rhythm + CPR.
6. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 2 defibrillation shock releases.
7. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 3 defibrillation shock releases.
8. Incorrect position/placement of the electrodes
9. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 1 defibrillation shock release + CPR.
10. Ventricular Fibrillation (VF) treated with 1 defibrillation shock release in a low battery level condition.
11. System error.

TRAINING PADS: 3 pairs of pads for adults + 2 pairs of pads for pediatric patients. All pads are disposable.

BATTERY: 9 V_{DC}, NiMH, rechargeable

REMOTE CONTROL: 2 AAA batteries, 1.5 V_{DC} each

SIZE: 257 x 258 x 80 mm

WEIGHT: 1.7 kg including battery pack and pads

Standard set:

- Main Unit
- Remote Control
- Disposable training pads for adult and paediatric patients; pads adapter cable
- Battery
- Battery charger
- User Manual

Available Options:

- Transport bag
- Chest-eR
- Handle

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO: TRAINER DAE RESCUE SAM 4.0

MODALITÀ D'USO: semi-automatico

PROTOCOLLO: comandi vocali e indicatori LED guidano l'utente durante il protocollo di soccorso

ISTRUZIONI VOCALI: messaggi vocali dettagliati indicano all'operatore le azioni da compiere

CONTROLLI: pulsante di scarica, pulsante di accensione/spegnimento

INDICATORI: LED (colori differenti)

SCENARI: 11, preimpostati:

1. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 1 scarica di defibrillazione.
2. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 4 scariche di defibrillazione.
3. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 1 scarica di defibrillazione - ripetuto 1 volta
4. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 2 scariche di defibrillazione + RCP.
5. Ritmo cardiaco non defibrillabile + RCP.
6. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 2 scariche di defibrillazione.
7. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 3 scariche di defibrillazione.
8. Posizionamento errato degli elettrodi.
9. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 1 scarica di defibrillazione + RCP.
10. Fibrillazione Ventricolare (FV) trattata con 1 scarica di defibrillazione, in condizione di basso livello di batteria .
11. Errore di sistema.

ELETTRODI PER TRAINING: 3 paia di elettrodi per pazienti adulti + 2 paia di elettrodi per pazienti pediatrici. Tutti gli elettrodi sono monouso.

BATTERIA: 9 V_{DC} NiMH, ricaricabile

TELECOMANDO: 2 batterie, tipo AAA, ognuna da 1.5 V_{DC}

DIMENSIONI: 257 x 258 x 80 mm

PESO: 1,7 kg inclusi pacco batteria e piastre

Configurazione standard:

- Unità principale
- Telecomando
- Elettrodi monouso per training per pazienti adulti e pediatrici; cavo adattatore per elettrodi
- Batteria
- Caricatore batteria
- Manuale Utente

Opzionali Disponibili:

- Borsa di trasporto
- Chest-eR
- Maniglia



PROGETTI S.r.l.
Strada del Rondello, 5
10028 Trofarello (Torino) - Italy

Ph. +39 011 644 738
info@progettomedical.com

progettomedical.com



Management
System
EN ISO
13485:2016



Quality system ISO certified

Distributed by:

SPECIFICATIONS AND CONTENTS OF THIS DOCUMENT MAY
BE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE
IL CONTENUTO E LE SPECIFICHE DI QUESTO DOCUMENTO POS-
SONO VARIARE SENZA PREAVVISO