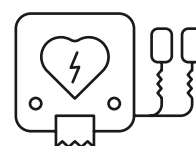


**progetti**<sup>®</sup>  
Medical Equipment Solutions

# TRAINER AED RESCUE SAM 4.0

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



## 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.*

According to ERC 2021 guidelines  
Secondo le linee guida ERC 2021



**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 (FV) 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<sub>DC</sub>, NiMH, rechargeable

**REMOTE CONTROL:** 2 AAA batteries, 1.5 V<sub>DC</sub> 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<sub>DC</sub>, NiMH, ricaricabile

**TELECOMANDO:** 2 batterie, tipo AAA, ognuna da 1.5 V<sub>DC</sub>

**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](http://progettomedical.com)



Management  
System  
EN ISO  
13485:2016  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID: 9000027452



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