

# AMOUL E6

---

## Sistema di Compressione Toracica Meccanico | Automatico

**Amoul**<sup>®</sup>



# AMOUL E6

## MASSAGGIATORE CARDIACO



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

- RCP di elevata qualità
- Tecnologia evoluta nel pieno rispetto delle Linee Guida ERC - AHA
- Interruzioni delle compressioni minime
- Doppia Batteria - 90 minuti di autonomia
- Posizionamento sul paziente semplice e intuitivo
- Ampia compatibilità con la corporatura dei pazienti (utilizzo non condizionato dal loro peso)
- Connettività BT (APP) e possibilità di monitoraggio della RCP in real time
- Sonda EtCo2



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

- Principio di funzionamento a "pistone"
- Risponde alle indicazioni delle Linee Guida Internazionale del Soccorso ERC - AHA (ILCOR)
- Piastra di compressione assimilabile alla superficie della porzione del palmo della mano (eminenza tenar)
- Sollecitazioni del MCE solo nel punto di contatto (reperere)
- Rapporto Compressione/Rilascio 1:1 garantito dalla ventosa e dalla struttura rigida del dispositivo



# **E6 MASSAGGIATORE CARDIACO**

VIDEO DEMO

# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

## SPECIFICHE TECNICHE GENERALI



Elemento	Descrizione
Pannello di controllo	3.5" touch screen resistivo a colori, 320 x 240 pixels
Peso	8.9 kg (solo dispositivo)
Dimensioni	Device 533 x 242 x h593 mm (Zaino 380 x 320 x h620 mm)
Durata Batterie	90 minuti (2 batterie ricaricabili da 2900 mAh)
Tempo ricarica batterie	meno di 4 ore (22°C)
Grado Protezione IP	IP43
Compressione/Ventilazione	15:2/30:2 (pausa ventilazione da 2 a 5 sec. - esclusa in modalità <b>RCP continua</b> )
Profondità Compressioni	da 30 a 53 mm modificabile dall'operatore
Frequenza Compressioni	110 al minuto non variabile
Compatibilità pazienti	Pazienti adulti: altezza sterno/piano appoggio da 165 a 305 mm, larghezza toracica massima 450 mm (senza limiti di peso)
Alimentatore - DC	100-240V

# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

## DOTAZIONI



**Zaino**

**Cinghia stabilizzazione collo paziente**



**Host Parte superiore**

**Cinghia ferma polso paziente**

**Soffietto**

**Ventosa**

**Staffe**

**Piastra supporto paziente**

**Carica batteria da tavolo**

**Carica batteria 220V**

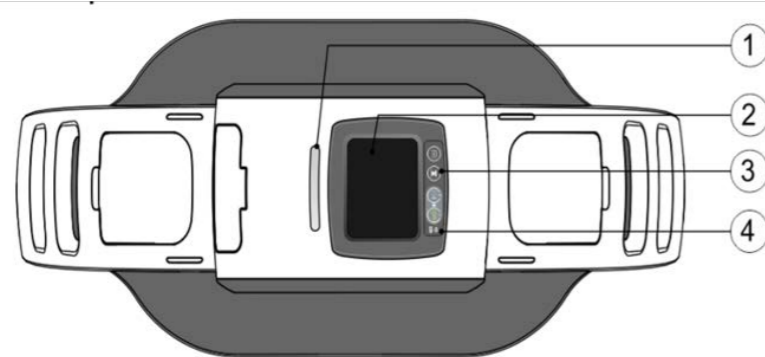
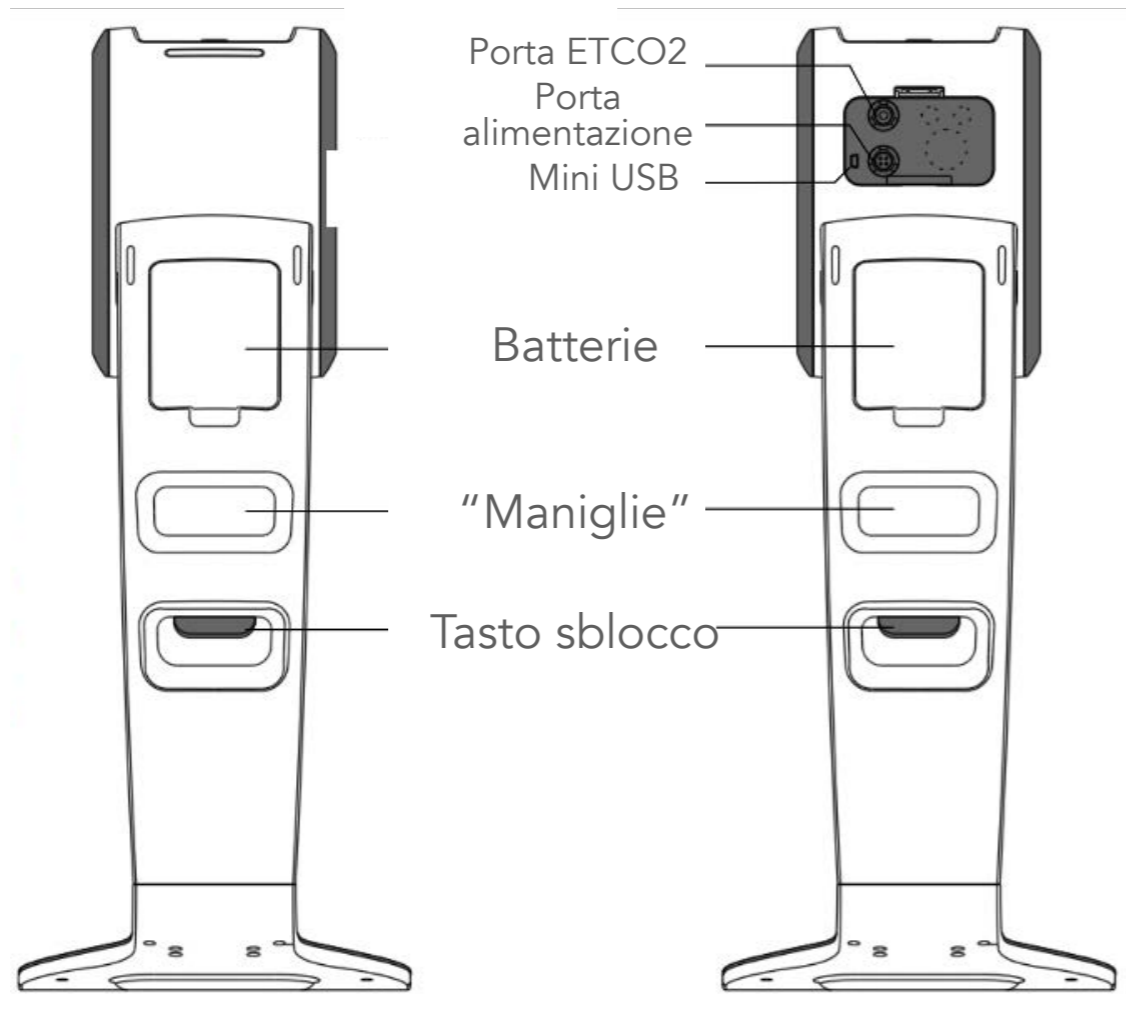
**Carica Batterie 12V**

**Batteria**



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

## VISTA LATERALE & TOP

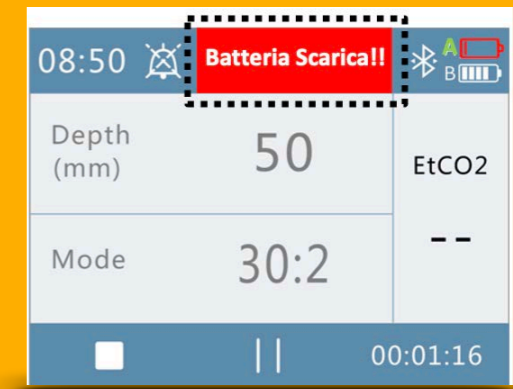


1. Led allarmi
2. Touch screen
3. Tasti fisici
4. Indicatore Batterie



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

TOUCH SCREEN DI CONTROLLO e TASTI FISICI



1. Orario
2. Disattivazione allarmi
3. Connessione BT attiva
4. Batteria attiva/Livello di carica
5. Profondità compressione
6. Algoritmo compressione/ventilazione
7. Interfaccia sonda ETCO2
8. Stop
9. Attiva/Pausa
10. Impostazioni
11. LED alimentazione
12. Accensione/Spengimento
13. Attiva/Pausa
14. Regolazione profondità
15. Algoritmo compressione/ventilazione (5 mm)

# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

DISPOSITIVO - PESO e DIMENSIONI



L - CM 52.5

P - CM 25

H - CM 58.3



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

ZAINO - PESO e DIMENSIONI



P - CM 32

L - CM 38

H - CM 62



**Amoul**<sup>®</sup>



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

## STANDARD DI OMOLOGAZIONE | DOCUMENTAZIONE FORMAZIONE

- **Marchiatura CE** (Dispositivo Medico IIB - MD1103)
- **RTCA/DO-160G** - Environmental Conditions and Test Procedures for Airborne Equipment
- **Scheda Tecnica Prodotto**
- **Standard 1789:2020** - Norma che garantisce la sicurezza del paziente e dell'operatore durante il trasporto in ambulanza
- **Dichiarazione di compatibilità** d'impiego nei CatLab.  
*Radiotrasparenza (Coronaro/Angio/Aorto/Ventricolo -grafia)*
- **Red Dot Winner** (Design - E6 2021)
- **ERC Partnership**
- **Data Transfert** - Management Event
- **Corso di Formazione** per Operatori E6
- **Landing Page** dedicata - [www.massaggiatorecardiaco.it](http://www.massaggiatorecardiaco.it)



reddot



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

PERCHÈ È UNA SCELTA VALIDA



Utilizzo rapido, facile, affidabilità



RCP di elevata qualità - hands off ridotta



Continuità tra soccorso pre- e intra-ospedaliero



Miglioramento del lavoro in team



Maggiore sicurezza per gli operatori



Riduzione dello stress psicofisico nel soccorso

**Amoul**<sup>®</sup>





**Amoul E6**

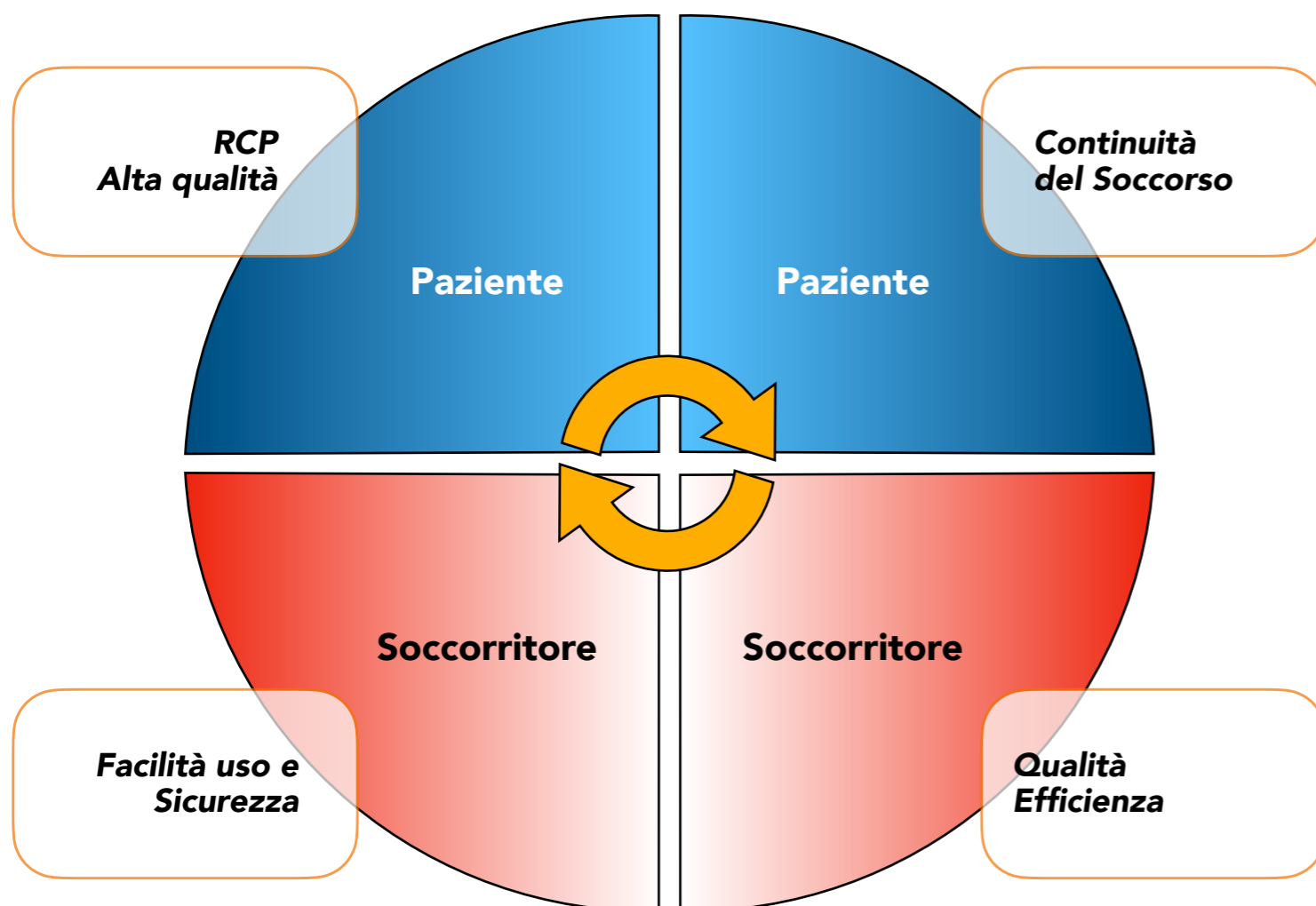
---

**Esercitazione congiunta  
tra Capitaneria di Porto  
e 118 di Chioggia (Venezia)**

**Mercoledì 5 Giugno 2024**

# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

## CONCLUSIONI



# E6 MASSAGGIATORE CARDIACO

ULTERIORI INFORMAZIONI DISPONIBILI

 [www.massaggiatorecardiaco.it](http://www.massaggiatorecardiaco.it)

 [info@massaggiatorecardiaco.it](mailto:info@massaggiatorecardiaco.it)

*Grazie per l'attenzione*

**Amoul**<sup>®</sup>

