



MASSAGGIATORE CARDIACO



Materiale formativo ai sensi del Reg. 46/2019 della L.R. 83/2019

PERCHÉ USARE IL MASSAGGIATORE MECCANICO?

LIMITI DEL MASSAGGIO MANUALE

- Può portare ad effettuare compressioni toraciche con frequenza e profondità inadeguate
- Già dopo 1 minuto di RCP si presenta un affaticamento significativo e si effettuano compressioni poco profonde
- I soccorritori possono non essere consapevoli dell'affaticamento prima di un intervallo di tempo ≥ 5 minuti
- Non è possibile effettuare un massaggio cardiaco di buona qualità in movimento



**Effettuare le compressioni toraciche
con dispositivi meccanici permette
DI EVITARE INTERRUZIONI NON NECESSARIE.**

IL MASSAGGIATORE MECCANICO

- È un dispositivo portatile per eseguire compressioni toraciche esterne
- Effettua una RCP efficace, conforme alle Linee guida e costante
- Può essere utilizzato durante il trasporto del paziente
- Non si stanca

LIMITI DI UTILIZZO DEL MASSAGGIATORE MECCANICO

- **Paziente troppo esile o troppo robusto:** non è possibile posizionare correttamente o in maniera sicura il massaggiatore sul torace del paziente
- **Controindicazioni** (previa autorizzazione del sanitario che interviene), ad esempio in caso di paziente traumatizzato o donna incinta

CARATTERISTICHE DEL MASSAGGIATORE MECCANICO

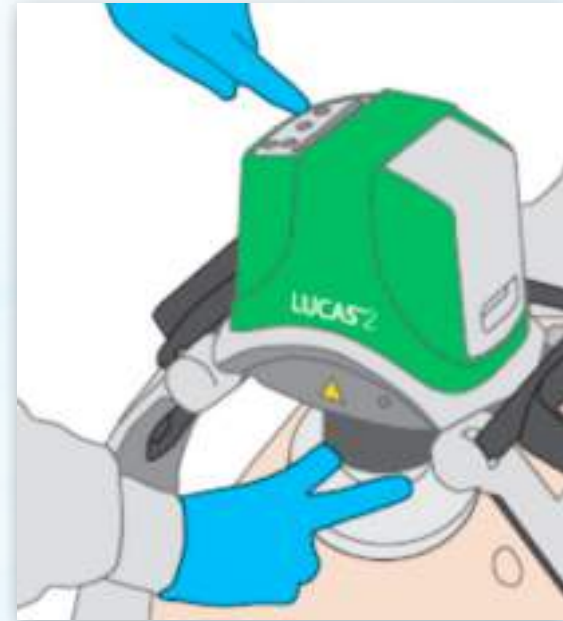
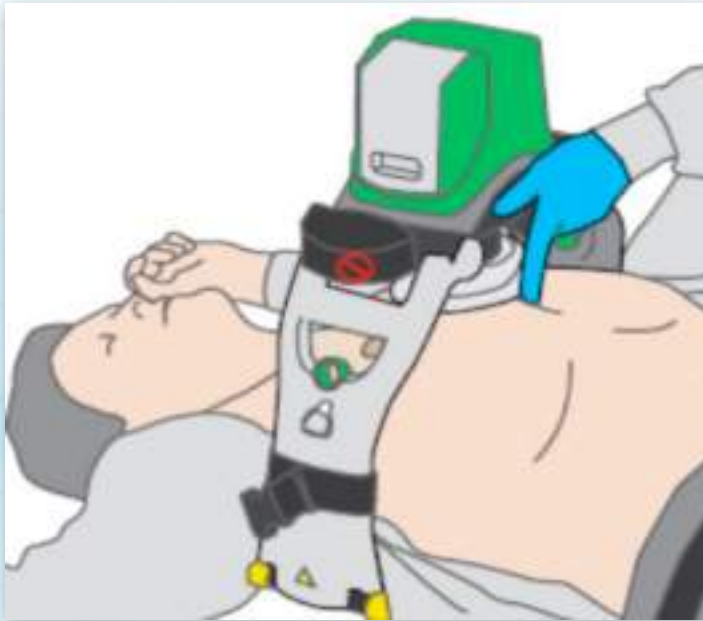


PANNELLO DI CONTROLLO UTENTE



- **ON/OFF**
- **REGOLAZIONE**
- **PAUSA** (posizione di blocco)
- **ATTIVO (continuo)** – Il LUCAS esegue compressioni toraciche in continuo. Il LED verde lampeggia 8 volte al minuto come segnale per la ventilazione
- **ATTIVO (30:2)** – Il LUCAS effettua 30 compressioni toraciche intervallate da una sospensione di 3 secondi durante la quale l'operatore può eseguire le 2 ventilazioni. Dopo l'interruzione il ciclo ricomincia. Prima di ogni pausa di ventilazione l'operatore viene avvertito dal LED lampeggiante in combinazione ad una sequenza di segnali acustici
- **DISATTIVA ALLARMI (MUTO)**
- **Indicatore di stato della batteria**
- **Indicatore di allarme**

APPLICAZIONE





DOMANDE



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

