Resusci Anne Advanced Skill Trainer

Guida per l'utente





	Indice	
Uso previsto	4	
Panoramica del sistema e configurazione	5	
Contenuto della confezione	6	
Panoramica	8	
Caratteristiche	9	
Carica	10	
Pannello di alimentazione	10	
Preparazione alla simulazione		
Collegamento del microfono	11	
Braccio per EV	12	
Lubrificazione	13	
Sostituzione delle pupille	14	
Uso		
Defibrillazione	16	
Resusci Anne Advanced SkillTrainer versione Link	16	

Contenuto della confezione **Panoramica** Caratteristiche Carica Pannello di alimentazione Preparazione alla simulazione Collegamento del microfono Braccio per EV Lubrificazione Sostituzione delle pupille Uso Defibrillazione • Resusci Anne Advanced SkillTrai • Resusci Anne Advanced SkillTrainer, versione with Paddles 17 18 Collegamento del monitor ECG Collegamenti 19 20 Ventilazione Compressioni toraciche 21 22 Braccio per EV Manutenzione Pulizia 23 24 Sostituzione dello stomaco 26 Sostituzione dei polmoni Sostituzione delle gambe 28 30 Sostituzione delle batterie

Uso previsto

Resusci Anne Advanced SkillTrainer (RA AST) è un manichino che consente di esercitarsi in procedure sanitarie intermedie e avanzate. Questo simulatore consente di completare il training per procedure quali RCP, defibrillazione, terapie via endovenosa e gestione delle vie aeree di base e intermedie (sopraglottiche). Aggiungendo il set di gambe per interventi di pronto soccorso e salvataggio, è possibile esercitarsi anche in procedure di emergenza ed estricazione.

Il software SkillReporting e SimPad consentono di registrare gli eventi principali per debriefing dettagliati tra studenti e istruttore.

Prima dell'utilizzo, leggere il libretto Importanti informazioni sul prodotto. Fare riferimento alla garanzia globale di Laerdal per i termini e le condizioni. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.laerdal.com.



Nota

Le illustrazioni variano in base al prodotto.

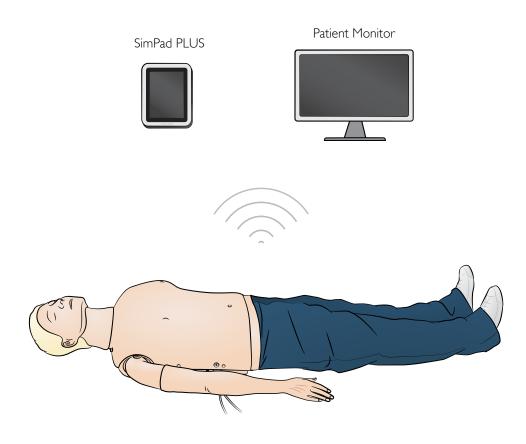
RA AST AED



- Effettuare la defibrillazione esclusivamente mediante ShockLink. Fare riferimento alle informazioni importanti sul prodotto del dispositivo ShockLink. Non è possibile utilizzare gli adattatori delle piastre.
- Fare attenzione a non tirare o danneggiare i fili attaccati alla pelle del torace e collegati al vano batteria quando si rimuove o sostituisce la pelle del torace.
- Per evitare la formazione di depressioni puntiformi sulla versione Link di RA AST di Laerdal, non applicare gel conduttivo o elettrodi di defibrillazione conduttivi destinati all'uso su pazienti.
- Non praticare la respirazione artificiale al simulatore del paziente con aria arricchita di ossigeno o gas infiammabili.

Avvertenze

- Osservare tutte le consuete norme di sicurezza per l'uso dei defibrillatori.
- Non defibrillare se l'atmosfera è ricca di ossigeno o sono presenti gas infiammabili.
- Defibrillare esclusivamente utilizzando ShockLink, come descritto nelle istruzioni del dispositivo.



Sistemi operativi

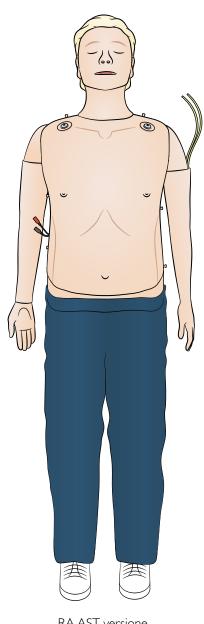
- SimPad PLUS
- Patient Monitor



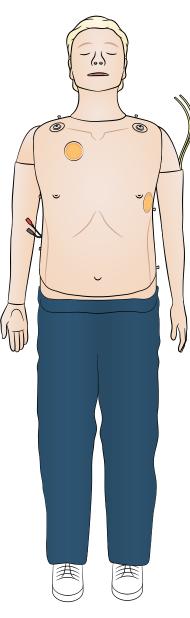
Not

Per scaricare la guida per l'utente di SimPad PLUS, visitare www.laerdal.com.

Contenuto della confezione Contenuto della confezione



RA AST, versione AED Link



RA AST, versione with Paddles





ShockLink incluso con la versione AED Link







Lubrificante



Ч_____ Documenti



Indumenti



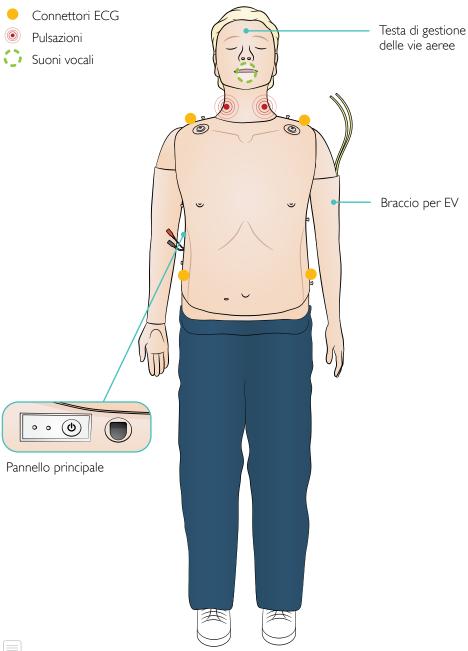


Cavo di prolunga del microfono



Sacca di riserva (2)

Panoramica Caratteristiche



Caratteristiche delle vie aeree

Vie aeree realistiche e anatomicamente precise, compresa la cartilagine cricoidea lperestensione del capo/Sollevamento del mento

Sublussazione della mandibola

Ventilazione con il pallone ventilatore (BVM)

Intubazione endotracheale (anatomicamente corretta fino alle corde vocali)

Intubazione sopraglottica (iGel, tubo laringeo LTS, maschera laringea per vie aeree e altro)

Manovra di Sellick

Caduta all'indietro della lingua

Distensione dello stomaco

Funzioni cardiovascolari

Defibrillazione in tempo reale (versione AED Link con l'uso di ShockLink)
Defibrillazione con piastre (configurazione delle piastre)
Cambiamento automatico del ritmo dopo la defibrillazione
Monitor ECG e ampia raccolta di ECG
Feedback in tempo reale QCPR
Pulsazioni (carotidee, bilaterali)
Misurazione e feedback sulla compressione

Funzioni vascolari

Braccio per EV multivenoso

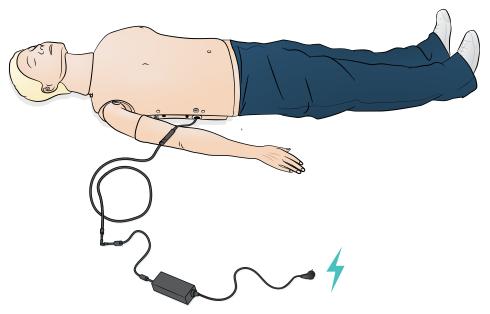
Altre funzioni

Pupille intercambiabili File di registro per il debriefing

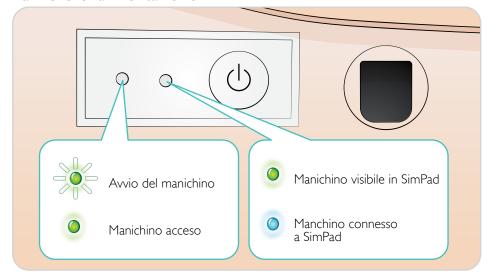
Il braccio per EV può essere invertito con una configurazione alternativa; braccio per EV destro e viceversa.

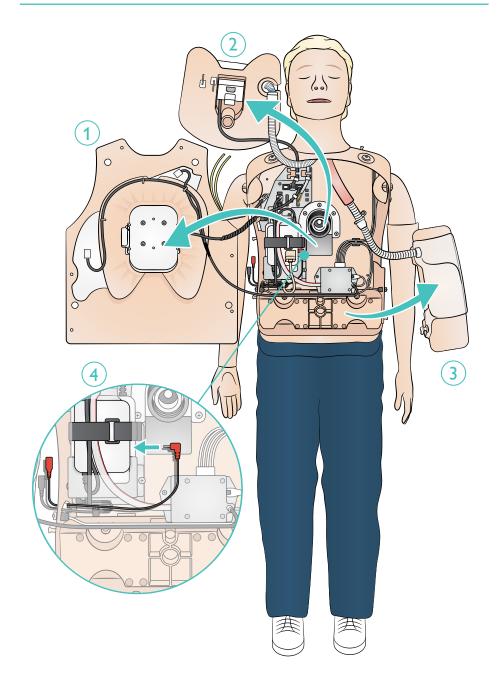
Caricare la batteria con l'adattatore CA dotato di un cavo di prolunga.

Caricare completamente la batteria prima del primo utilizzo. Per caricare, utilizzare l'adattatore CA con il cavo di prolunga.

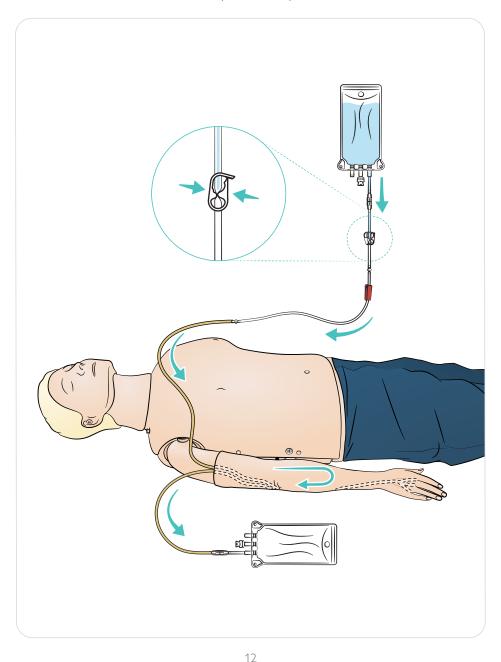


Pannello di alimentazione



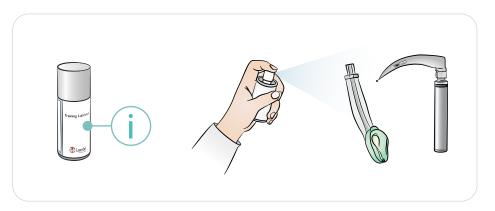


Collegare il tubo EV alla relativa sacca. Far scorrere il fluido attraverso il braccio e farlo uscire dall'altra vena. Utilizzare il fermo per interrompere il flusso.



Lubrificazione

- Prima di avviare la sessione di training, lubrificare le vie aeree con un paio di spruzzi del prodotto fornito.
- Prima di intubare, lubrificare gli strumenti utilizzati per gestire le vie aeree. Aggiungere altra lubrificazione nel corso della sessione, se necessario.
- Utilizzare esclusivamente lubrificante Laerdal per le vie aeree. Non usare silicone o un altro tipo di lubrificante, poiché potrebbe danneggiare il manichino.
- Lubrificare i tubi sopraglottici o ET prima dell'inserimento.





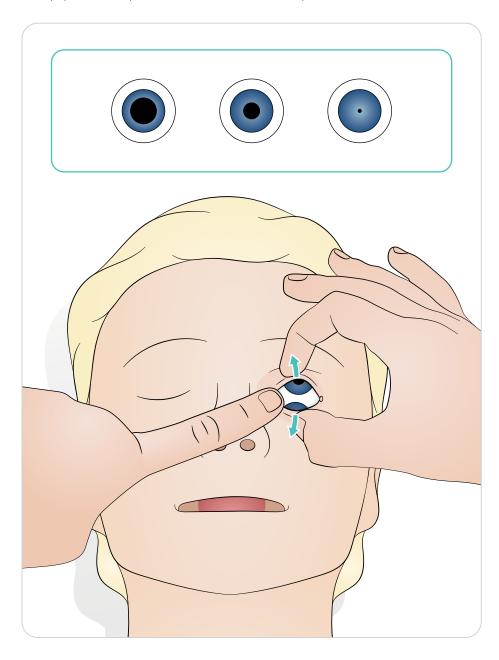
Nota

La testa contiene componenti elettrici. Poiché non è possibile sterilizzare le vie aeree, non eseguire la ventilazione bocca a bocca o con protezione facciale.

A Precauzioni

- Utilizzare esclusivamente lubrificante Laerdal per le vie aeree. L'uso di altri lubrificanti non approvati da Laerdal potrebbe danneggiare le vie aeree.
- Lubrificare gli strumenti e i tubi prima di procedere all'inserimento nelle vie aeree. L'inserimento di strumenti e tubi non lubrificati è difficile e può danneggiare le vie aeree.
- Poiché non è possibile sterilizzare totalmente la testa di gestione delle vie aeree, non eseguire la ventilazione bocca a bocca, con protezione facciale o inserire vomito finto per l'aspirazione.

Usare pupille diverse per simulare varie condizioni del paziente.



Uso - Defibrillazione
Uso - Defibrillazione

Resusci Anne Advanced SkillTrainer, versione Link

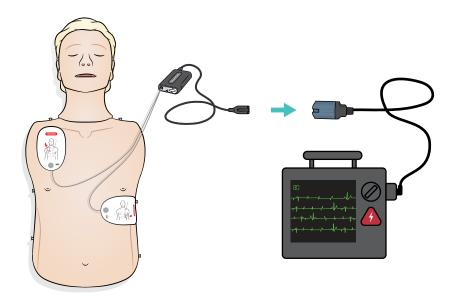
Defibrillazione con ShockLink ed elettrodi per training. L'ampia raccolta di ECG di SimPad PLUS (LLEAP) avrà la precedenza sulla raccolta di ECG di ShockLink interna.

A Precauzione

Effettuare la defibrillazione di training esclusivamente mediante ShockLink. Fare riferimento alle informazioni importanti sul prodotto del dispositivo ShockLink. Non è possibile utilizzare gli adattatori delle piastre.







Resusci Anne Advanced SkillTrainer, versione with Paddles

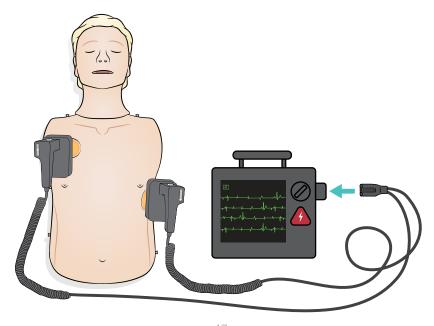
Le piastre sono progettate per l'uso con i defibrillatori manuali con piastre. Possono essere sostituite con l'insieme di perni incluso.

A Precauzioni

- La defibrillazione deve essere eseguita esclusivamente con le piastre. In alternativa utilizzare il set di perni montato e collegare il defibrillatore con il cavo per training del defibrillatore HeartStart.
- Non somministrare più di 2 scariche da 360 | al minuto per evitare il surriscaldamento.
- Mantenere il torace del manichino asciutto. Accertarsi che il manichino rimanga asciutto durante l'uso del braccio per EV.
- Per evitare la formazione di depressioni puntiformi sul torace, non applicare gel conduttivo o elettrodi di defibrillazione conduttivi destinati all'uso su pazienti.



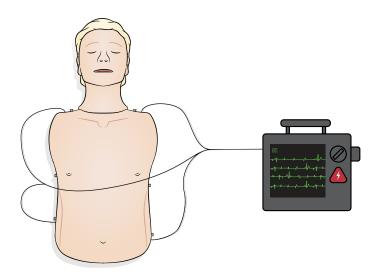




Il monitor ECG è dotato di quattro connettori ECG, come illustrato. Il monitor ECG può essere selezionato nella raccolta di ECG di SimPad PLUS (LLEAP). Il selettore delle derivazioni ECG del defibrillatore del monitor può determinare le derivazioni ECG selezionate.

A Precauzione

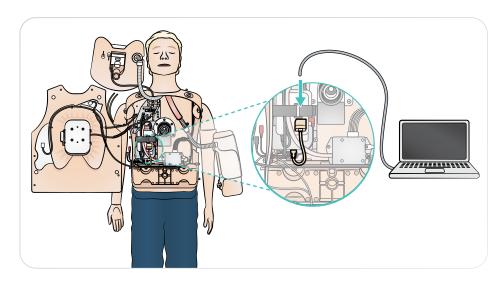
I connettori del monitor ECG non sono progettati per la defibrillazione o il pacing dell'energia.



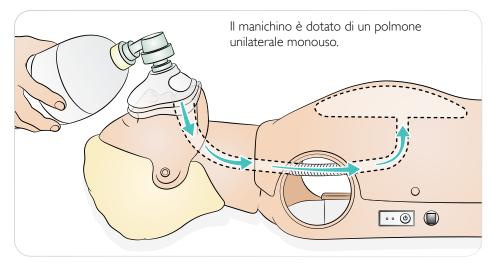
Collegamento di SimPad al simulatore

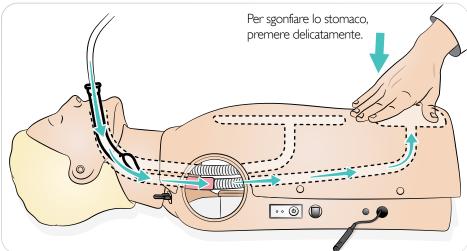
Fare riferimento alla Guida per l'utente di SimPad per istruzioni. Per scaricare la guida per l'utente di SimPad, visitare www.laerdal.com. Collegarsi a SimPad PLUS in modalità wireless o con il cavo USB-C.

Collegamento del PC al simulatore (facoltativo per Patient Monitor di SimPad)



Il manichino è in grado di determinare se la posizione delle mani è corretta.









Non usare vomito simulato per l'aspirazione.

Uso - Braccio per EV Manutenzione - Pulizia

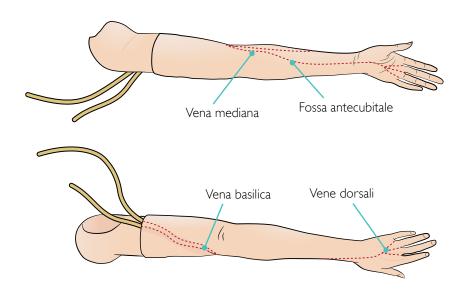
Il braccio per EV supporta la simulazione di somministrazione EV di farmaci, inserimento di catetere EV, infusione e bolo nelle vene periferiche di avambraccio, fossa antecubitale e dorso della mano.

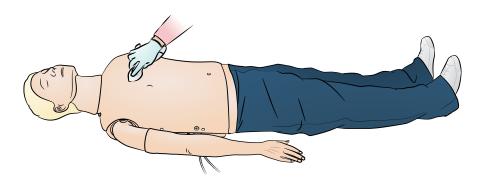


Note

- Non conservare il simulatore con liquidi nel sistema del braccio per EV. Utilizzare una siringa per sciacquare residui di acqua iniettata dai tubi/componenti prima dello stoccaggio.
- In base alla configurazione, il braccio per EV può essere il sinistro o il destro.
- Per ulteriori istruzioni, consultare la guida di installazione per la pelle del braccio per EV e il kit di vene.

Dimensioni consigliate dell'ago: 22 - 24 G





Informazioni generali

La manutenzione preventiva è il miglior modo per garantire un funzionamento ottimale. Eseguire regolarmente un'ispezione generale.

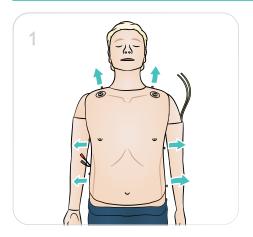
Lavare periodicamente con acqua calda e sapone o con le salviette per manichini tutte le aree della pelle non regolarmente sterilizzate.

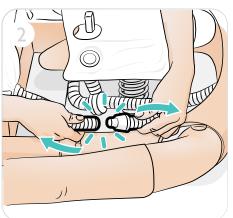
È possibile rimuovere la maggior parte delle macchie con acqua calda e sapone o le salviette per manichini di Laerdal. Prima di usare un prodotto di pulizia, provarlo in un'area non critica, ad esempio sotto la copertura del torace.

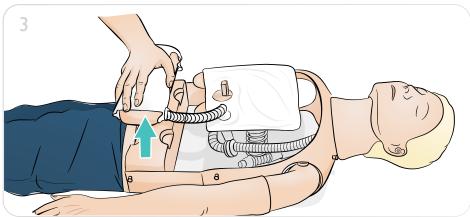


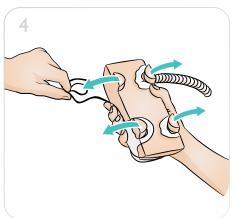
Nota

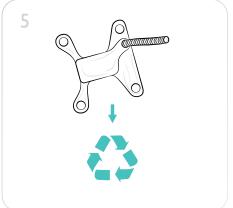
Potrebbe non essere possibile rimuovere macchie di rossetto o inchiostro. Evitare l'uso di guanti di plastica colorati per la manipolazione del manichino, perché potrebbero lasciare macchie di colore.

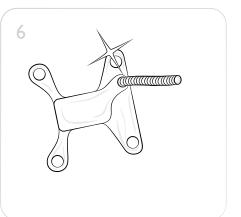




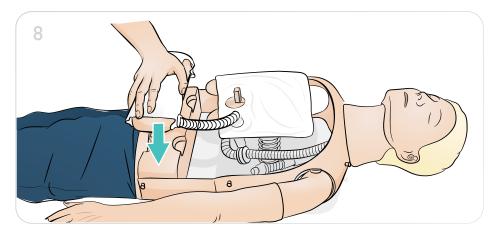




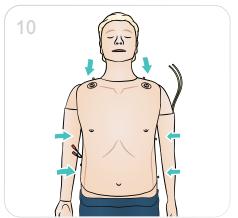


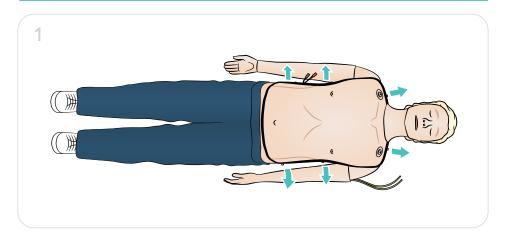


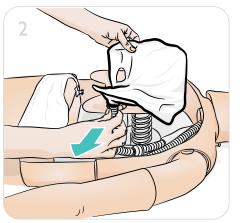




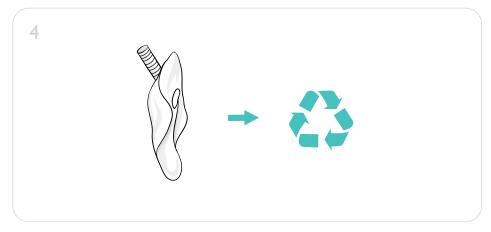


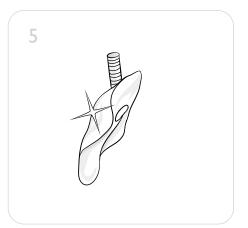


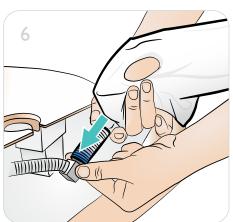






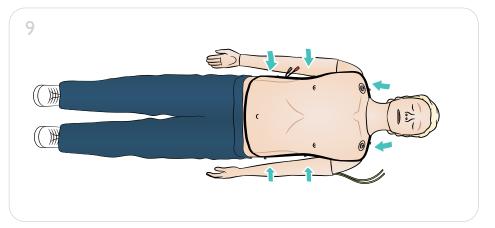


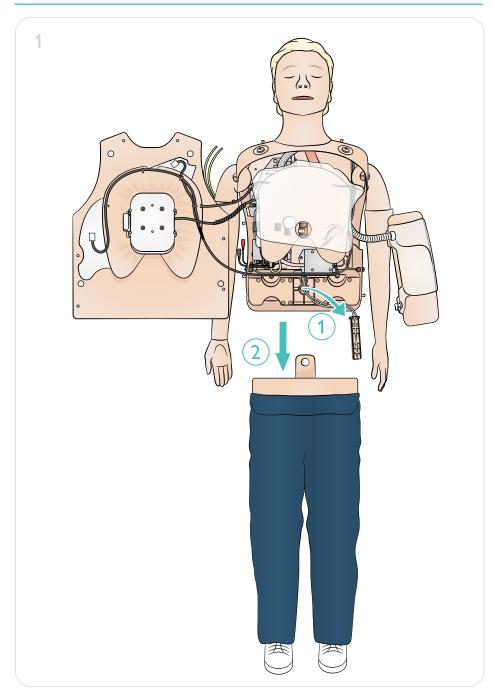






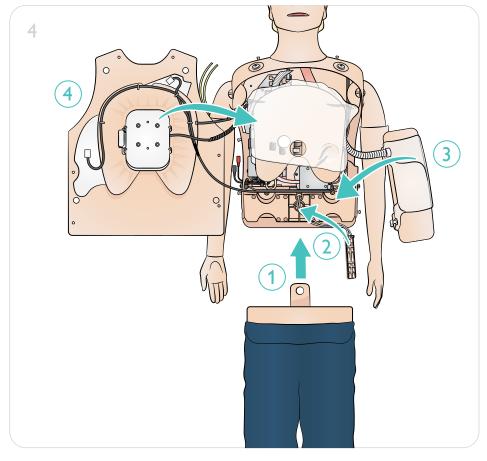


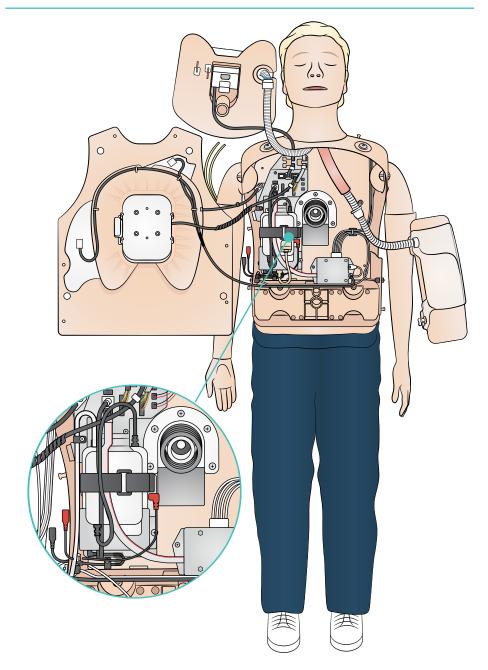


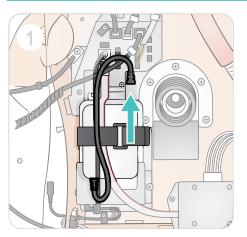


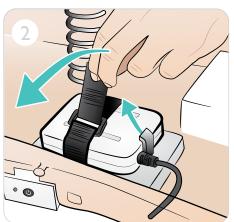


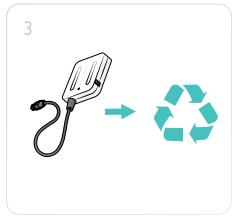


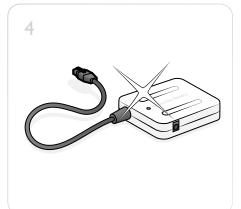




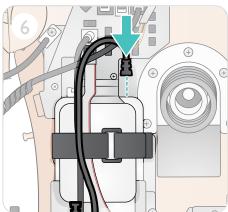












© 2025 Laerdal Medical AS. Tutti i diritti riservati.



Laerdal Medical AS P.O. Box 377 Tanke Svilandsgate 30, 4002 Stavanger, Norway T: (+47) 51 51 17 00 20-16125 Rev C

