

S315.500 HAL® Trenažér CPR + D pre návčik KPR - dospelý

Objednávací kód: 4108.S315500M2



Cena bez DPH 4.080,00 Eur

Cena s DPH 4.896,00 Eur

Parametre

Prevedenie

Torzo dospelého

Množstevná jednotka

ks

Inovatívna zelená technológia Gaumard umožňuje HAL® Adult CPR+D Skill Trainer Torso ukladať energiu generovanú kompresiou hrudníka do batérie pre prevádzku simulátora. Bez použitia batérií alebo napájacích káblov je HAL schopný zaznamenávať metriky kvality a výkonu KPR, predstavujúce realistické zdvihnutie hrudníka a hmatateľné pulzy po resuscitácii a ďalšie. Preneste svoj tréning na viac miest a oslovte viacej ľudí s pohodlím skutočne bezdrôtovej technológie.

Funkcie

- Dýchacie cesty s jazykom, hlasivkami a priedušnicou s možnosťou intubácie
- Oči možno otvoriť alebo zatvoriť
- Normálne zornice, mióza (zúžené) a mydriáza (rozťahnuté)
- Nezávislé stavy ľavej/pravej zornice simulujú konsenzuálnu a nekonsenzuálnu reakciu
- Realistický sklon hlavy/zdvih brady a prítlak čelustí
- Realistická hrudná dutina umožňuje študentom zažiť správnu silu potrebnú k vykonaniu správneho stlačovania hrudníka
- Anatomicky správne orientačné body pre správne umiestnenie rúk

- Pripojte skutočné elektródy AED priamo na vodivú kožu a šokujte simulátor pomocou defibrilátora rovnako ako skutočného pacienta. Váš AED zobrazí EKG simulátora.
- Automatické pulzy a dýchanie s realistickým zdvíhaním hrudníka.

Alternatívna energia

- Elektronika poháňaná stlačovaním hrudníka; 30 kompresí uvedie systém do prevádzky.
- Simulátor zostáva počas tréningu nabitý a sám sa dobíja, zatiaľ čo študent cvičí KPR.
- Žiadne batérie k výmene. Zariadenie pre ukladanie energie schopné 500 000 cyklov.

Počas nácviku

Pre študentov:

- Režim Coach: počuteľné tóny vedú stlačovanie hrudníka
- Testovací režim: počas testu nie sú poskytované žiadne pokyny

Pre inštruktora:

- Obrazovka na ručnom ovládači zobrazuje hĺbku kompresie a objem ventilácie v ľahko interpretovateľnom formáte stĺpcového grafu
- Obrazovka vyzve inštruktora, keď musí študent stlačiť „rýchlejšie“ alebo „pomalšie“, „hlbšie“ alebo „menej hlboko“.
- Inštruktor môže zobrazíť mieru kompresie v reálnom čase
- Obrazovka zobrazí energiu podaného defibrilačného výboja

Po nácviku

Inštruktor sleduje výkon študentov vrátane:

- Priemerná rýchlosť kompresí za minútu
- Percento kompresí v správnom rozsahu rýchlosti
- Priemerná hĺbka kompresie
- Percento stlačení v správnom rozsahu hĺbky
- Percentuálna ventilácia v správnom rozsahu objemu ventilácie
- Skutočný pomer kompresie/ventilácie (C/V)
- Dĺžka cvičenia
- Doba nečinnosti
- Metriky hlásenia sú uložené vo flash pamäti ovládača a možno ich preniesť do počítača pomocou portu USB ovládača.

Ovládanie

- Úprava/zmena spätnej väzby a matríc prehľadov:
- Správny pomer C/V
- Limity pomalej a rýchlej kompresie
- Vysoké a nízke limity hĺbky kompresie (v palcoch alebo centimetroch)
- Správny objem ventilácie
- Manuálna kardioverzia po defibrilácii
- Programujte rytmy EKG; zvolte sinus, ventrikulárnu fibriláciu alebo asystóliu. Vybraný rytmus EKG bude vidieť na vašom skutočnom AED.
- Aktivujte automatický krčnicový pulz a/lebo dýchanie

Sada obsahuje

- Hlava a horná časť tela dospelého muža v životnej veľkosti
- Ručný ovládač s káblom 4,5 m
- Prenosná taška
- Návod k obsluhu