HELAGO-SK, s.r.o.
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III
oddiel Sro, vložka 93626/B
Kosodrevinová 2
82107 Bratislava
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898
Tel: 02/55565291
E-mail: info@helago-sk.sk
Web: http://www.helago-sk.sk

S315.500 HAL® Trenažér CPR + D pre nácvik 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

Inovativní zelená technologie Gaumard umožňuje HAL® Adult CPR+D Skill Trainer Torso ukládat energii generovanou kompresí hrudníku do baterie pro provoz simulátoru. Bez použití baterií nebo napájecích kabelů je HAL® schopen zaznamenávat metriky kvality a výkonu KPR, představující realistické zvednutí hrudníku a hmatatelné pulzy po resuscitaci a další. Přeneste svůj trénink na více míst a oslovte více lidí s pohodlím skutečně bezdrátové technologie.

Funkce

- Intubovatelné dýchací cesty s jazykem, hlasivkami a průdušnicí
- Oči lze otevřít nebo zavřít
- Normální, mióza (stažená) a mydriáza (nafouknutá) zornice
- Nezávislé stavy levé/pravé zornice simulují konsensuální a nekonsenzuální reakci
- Realistický sklon hlavy/zdvih brady a přítlak čelistí
- Realistická hrudní dutina umožňuje studentům zažít správnou sílu potřebnou k provedení správného stlačování hrudníku

- Anatomicky správné orientační body pro správné umístění ruky
- Připojte skutečné elektrody AED přímo na vodivou kůži a šokujte simulátor pomocí defibrilátoru stejně jako skutečný pacient. Váš AED zobrazí EKG simulátoru.
- Automatické pulzy a dýchání s realistickým zvedáním hrudníku.

Alternativní energie

- Elektronika poháněná stlačováním hrudníku; 30 kompresí uvede systém do provozu.
- Simulátor zůstává během tréninku nabitý a sám se dobíjí, zatímco student cvičí KPR.
- Žádné baterie k výměně. Zařízení pro ukládání energie schopné 500 000 cyklů.

Během nácviku

Pro studenty:

- Režim Coach: slyšitelné tóny vedou stlačování hrudníku
- Testovací režim: během testu nejsou poskytovány žádné pokyny

Pro instruktora:

- Obrazovka na ručním ovladači zobrazuje hloubku komprese a objem ventilace ve snadno interpretovatelném formátu sloupcového grafu
- Obrazovka vyzve instruktora, když musí student komprimovat „rychleji" nebo „pomaleji", „hlouběji nebo méně hluboko".
- Instruktor může zobrazit míru komprese v reálném čase
- Obrazovka zobrazí energii podaného defibrilačního výboje

Po nácviku

Instruktor sleduje výkon studentů včetně:

- Průměrná rychlost kompresí za minutu
- Procento kompresí ve správném rozsahu rychlosti
- Průměrná hloubka komprese
- Procento stlačení ve správném rozsahu hloubky
- Procentuální ventilace ve správném rozsahu objemu ventilace
- Skutečný poměr komprese/ventilace (C/V).
- Délka cvičení
- Doba nečinnosti
- Metriky hlášení jsou uložené ve flash paměti ovladače a lze je přenést do počítače pomocí portu USB ovladače.

Ovládání

- Úprava/změna zpětné vazby a metrik přehledů:
- Správný poměr C/V
- Limity pomalé a rychlé komprese
- Vysoké a nízké limity hloubky komprese (v palcích nebo centimetrech)
- Správný objem ventilace
- Manuální kardioverze po defibrilaci
- Programujte rytmy EKG; zvolte sinus, ventrikulární fibrilaci nebo asystolii. Vybraný rytmus EKG bude vidět na vašem skutečném AED.
- Aktivujte automatický karotický puls a/nebo dýchání

Sada obsahuje

- Hlava a horní část těla dospělého muže v životní velikosti
- Ruční ovladač s kabelem 4,5 m
- Přenosná taška
- Návod k obsluze