

## S315.250 Trenažér dospělého pro nácvik KPR a zajištění dýchacích cest s OMNI 2

Objednací kód: 4108.S315M2250PK



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Provedení

Množstevní jednotka

Torso dospělého

ks

HAL S315.250 je snadno použitelný přenosný trenažér zajištění dýchacích cest a KPR dovedností, který slouží pro výuku studentů, záchranářských, lékařských a ošetrovatelských profesionálů v oblasti resuscitace. HAL s OMNI 2 obsahuje vysoce věrohodné dýchací cesty, realistický zpětný ráz hrudníku a odezvu na kvalitu KPR v reálném čase a pomáhá vám tak vyučovat efektivní kardiopulmonální resuscitaci a zajištění dýchacích cest. Tento simulátor HAL je dostupný i v celotělové verzi.

Trenažér HAL S315 je perfektní pro výuku a nácvik intubace a KPR dovedností. Obsahuje realistické dýchací cesty a odolný systém zpětného rázu hrudníku a poskytuje odezvu na kvalitu KPR v reálném čase a protokol.

### Dýchací cesty s možností intubace

Realistické dýchací cesty s jazykem, hlasivkami a průdušnicí.

### Realistický zdvih hrudníku

Vizualizujte realistický zdvih hrudníku pomocí ventilace resuscitační maskou s vakem.

## KPR odezva v reálném čase

Pozorujte kvalitu KPR v reálném čase a prohlížejte si protokoly pro každý cyklus.

## Nácvik resuscitace s OMNI 2

Nový OMNI 2 obsahuje simulační nástroje specifické pro základní resuscitaci navržené tak, aby zlepšily získávání dovedností, simulační zážitky, a aby podpořily vyhodnocení a rozbor. Tato šikovná pomůcka toto vše zvládne.

### KPR odezva v reálném čase eCPR™

OMNI 2 obsahuje módy pro koučování a vyhodnocování KPR. V módu koučování KPR zvukové tóny navádějí studenty na správnou frekvenci kompresí a poměr. V módu vyhodnocení monitorování metriky KPR v reálném čase poskytuje odezvu na čas do KPR, hloubku a frekvenci kompresí, frekvenci a objem ventilací, čas „bez proudění vzduchu“ a počet cyklů.

### Protokoly výkonu eCPR™

Nastavte cílové parametry, vyhodnocujte výkony jednotlivců nebo týmu a ukládejte a sdílejte protokoly pro následnou diskuzi a zlepšování kvality KPR.

### Nástroje pro rozbor bohaté na data

Automaticky zaznamenává události během simulace. Vyberte si ze seznamů běžných aktivit specifických pro typ scénáře nebo algoritmus. Ukládejte a sdílejte protokoly relace pro archivaci a rozbor.

## Vlastnosti produktu

### Obecné

- Mužské torzo ve velikosti dospělého člověka
- Dostupný ve světlém, středním, nebo tmavém odstínu kůže
- Vestavěná bezdrátová konektivita s dosahem až 9 metrů
- V souladu se směrnicemi KPR dospělého pacienta 2015
- Anatomicky přesná orientační místa pro správné umístění rukou pro KPR

### Dýchací cesty

- Realistické dýchací cesty s jazykem, hlasivkami a průdušnicí
- Realistický záklon hlavy/zdvih brady a předsunutí čelisti
- Nazální a orální intubace pomocí standardních nástrojů: ETT, LMA, King LT®
- Anatomická orientační místa pro správnou pozici rukou pro KPR
- Viditelný zdvih hrudníku při ventilaci pomocí resuscitační masky s vakem
- Jícnová intubace a/nebo nadměrná ventilace se projevuje v roztažení žaludku
- Intubace pravé větve se projevuje v jednostranném zdvihu hrudníku

### Srdce/oběhový systém

- Hmatatelný karotický puls - ručně vytvářený

### KPR s OMNI 2

- Realistický odpor a zpětný ráz hrudní dutiny
- Odezva na kvalitu KPR v reálném čase
  - Hloubka a frekvence kompresí
  - Frekvence ventilací
  - Nadměrná ventilace
  - Čas bez průtoku vzduchu
  - KPR cykly
- KPR metronom: slyšitelné tóny pomáhají vést ke správné frekvenci a poměru kompresí a ventilací
- Vestavěné kontrolní seznamy resuscitačního algoritmu pro sledování aktivit jednotlivce nebo týmu
- eCPR™ protokol výkonu poskytuje průměry pro každou metriku KPR a cyklus
- Ukládejte, posílejte e-mailem a tiskněte protokoly výkonu KPR pro rozbor a archivaci

## **OMNI 2**

- Bezdrátové ovládání na vzdálenost až 9 metrů
- Bezdrátový interface s dotykovým displejem
- Optimalizované ovládací prvky vitálních funkcí pro obsluhu za pochodu
- Kompatibilní s volitelným virtuálním patientským monitorem
- Relace zaznamenává aktivity, vitální funkce, metriku KPR a dodatečné komentáře

## **Obsah balení**

- HAL® S315.M2.250 trenažér dovedností
- OMNI 2 bezdrátový ovládací interface
- Přenosná taška
- Provozní příručka
- A/C adaptér