

## S315.600.250 CPR+D trenažér s OMNI 2

Objednávací kód: 4108.S315600250



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Prevedenie

Množstevná jednotka

Torzo dospelého

ks

### Lahko použiteľný, odolný a prenosný praktický trenažér základnej resuscitácie

Nový HAL S315.600 je skvelým doplnkom ku každému programu pre nácvik základnej resuscitácie. Nacvičujte vyšetrenie dýchania, vykonávanie efektívnej KPR, podávanie výboja a rozoznávanie návratu ku spontánnemu obehu. HAL je prenosné všetrozahrňajúce riešenie pre nácvik základnej resuscitácie.

Demonštrujte EKG s možnosťou podania výboja s viac ako 20 rytmiami  
Vykonávajte nazálnu a orálnu intubáciu pomocou štandardných reálnych zariadení  
Realistický zdvih hrudníka pri ventilácii pomocou resuscitačnej masky s vakom  
Rozpoznajte správny zdvih hrudníka a pulz bez doplnkových pomôcok  
Monitorujte a vykonávajte kardioverziu rytmov pomocou reálneho AED/defibrilátora  
Defibrilujte samolepiacimi elektródami na koži, alebo v prípojných miestach bez nutnosti použitia elektród  
Skontrolujte návrat ku spontánnemu obehu  
Automaticky rozpoznajte a zaznamenávajúte udalosti pre ľahký rozbor  
Normálne, zúžené (mióza) a rozťahnuté (mydriáza) zornice

### Dýchacie cesty a dýchanie

- Realistický jazyk, hlasivky a priedušnica

- Nacvičujte nazálnu a orálnu intubáciu s realistickým jazykom, hlasivkami a priedušnicou. Možnosť použitia ETT, supraglotických pomôcok, I-gelu, King LT a ďalších.
- Demonštrujte záklon hlavy / zdvih brady a predsunutie čelusti
- Distenzia žalúdka pri intubácii pažeráka, alebo pri nadmernej ventilácii
- Jednostranný zdvih hrudníka pri intubácii pravej vetvi
- Viditeľný zdvih hrudníka pri ventilácii pomocou resuscitačnej masky s vakom
- Spontánne dýchanie (automatické)
- Senzory pre detekciu ventilácií

## Obehový systém

- Automaticky presné orientačné miesta pre správne umiestnenie rúk pri KPR
- Realistický odpor a spätný ráz hrudníka
- Senzor hĺbky kompresie hrudníka
- KPR odozva v reálnom čase
- Efektívnymi kompresiami hrudníka vytvoríte hmatateľný krčnicový pulz
- Monitorujte a vykonávajte kardioverziu rytmov pomocou reálneho AED/defibrilátora
- Demonštrujte cez 20 EKG rytmov s potrebou a bez potreby podania výboja
- Podajte výboj o hodnote až 360 Joulov reálnej energie cez samolepiace elektródy na koži, alebo konektory
- Hmatateľný krčnicový pulz s variabilnou frekvenciou synchronizovaný s EKG

## Monitorovanie výkonu

- Odozva na kvalitu KPR v reálnom čase
  - Hĺbka a frekvencia kompresíí
  - Frekvencia ventilácií
  - Nadmerná ventilácia
  - Doba od zástavy srdca do podania KPR
  - KPR cykly
- KPR metronóm: signálne zvuky vám pomáhajú vykonávať resuscitáciu so správnou frekvenciou a pomerom kompresíí a ventilácií
- Vyhovujúce aktuálnym smerniciam pre resuscitáciu dospelého človeka
- Kontrolné zoznamy resuscitačných algoritmov pre sledovanie aktivity jednotlivca a tímu

## Vlastnosti OMNI 2

- Zabudovaná bezdrôtová konektivita
- OMNI 2 bezdrôtový tablet s dotykovou obrazovkou
- Knižnica s viac než 20 srdečnými rytmiami a možnosťami
- Kompatibilita s voliteľným virtuálnym monitorom vitálnych funkcií pre zobrazenie viac než 10 parametrov pre poskytnutie starostlivosti po zástave srdca
- Alternatívne funkcie podania virtuálneho výboja
- Protokol zaznamenáva aktivity poskytovateľa starostlivosti, vitálne funkcie, metriku KPR a komentáre

## Nástroje pre rozbor

- eCPR™ protokol výkonu poskytuje priemery pre každú metriku a cyklus KPR
- Ukladajte, posielajte e-mailom a tlačte protokol výkonu KPR pre rozbor a archiváciu

## Voliteľné doplnky

### GAUMARD Vitals prenosný virtuálny patientsky monitor

S315.600.250.002

Prenosný GAMUARD Vitals virtuálny patientsky monitor. Simuluje cez 20 dynamických číselných parametrov a kriviek. Prispôsobiteľný interface.

### Modifikované defibrilačné káble

Philips - 30080373B

Physio LIFEPAK - 30080375B

Zoll - 30080374B

S315.600.250.705

Celotelová konfigurácia tela