

Ambu[®] Man Advanced

KLÍČOVÉ FUNKCE

AmbuMan Advanced je výukový model od společnosti Ambu nejnovější generace, která splňuje všechny potřeby školicích procesů v oblasti rozšířené neodkladné resuscitace – Advanced Life Support (ALS).

Zaměření modelů spočívá v algoritmu:

Airway management, simulace EKG, defibrilace a školení v technikách přístupu i.v. a i.o.

Podstatou je AmbuMan s nejnovější, integrovanou bezdrátovou technologií Ambu. Modul Ambu Manikin Management umožňuje bezdrátové ovládání, dokumentaci a monitorování průběhu školení. Modul Ambu Manikin Management je centrální rozhraní, kde se shromažďují všechna data a informace: hloubka komprese, poloha rukou, objem ventilace, nafouknutí žaludku. Pomocí modelu AmbuMan Advanced můžete vytvořit své vlastní scénáře a přesně si je přizpůsobit pro různé výukové koncepce. AmbuMan Advanced je školicí ALS model pro profesionály.

Vlastní školicí scénáře

Model AmbuMan Advanced nabízí nové možnosti pro implementaci výukových koncepcí v souladu požadavky instruktorů a platných směrnic AHA/ERC, zejména směrnic 2015. Vaše kreativita není ničím omezena. Intuitivní uživatelské rozhraní umožňuje rychlé a snadné vytvoření vlastních scénářů. Ty mohou být manuálně upravovány v průběhu školení podle aktuální situace. Parametry KPR a manuální zásahy jsou bezdrátově dokumentovány a ukládány pro vyhodnocení a rozbor.

Nová úroveň rozboru

Individuální vyhodnocení ve skupinovém školení pro vyšší efektivitu. Každý účastník dostane své vlastní výsledky (až pro čtyři účastníky).

SPECIFIKACE

Možnosti připojení	✓	WLAN nebo LAN, bezdrátová technologie Ambu založená na nejnovější generaci modulů Intel WLAN
Modul Ambu Manikin Management	✓	Nezávislý operační systém a ovládání na bázi prohlížeče, programovatelné scénáře, individuální dokumentace až pro 4 účastníky, paralelní zobrazení a ovládání až 6 manekýnů, paralelní vstup více zařízení pro vizualizaci provedené akce
Zdroj napájení	✓	Adaptér střídavého proudu (AC), baterie nebo adaptér PoE (volitelný, není součástí balení)
Airway management	✓	Školení v péči o dýchací cesty: laryngeální masky, laryngeální nebo tracheální trubice. Ventilace pomocí vaku-masky a použití vzduchovodů Guedel. Otevření dýchacích cest pouze se správným záklonem hlavy
Defibrilace	✓	Vybavení dvěma elektrodami (apikální a sternální), které mohou defibrilovat energií až 360 J. Kromě manuální, poloautomatické a automatické defibrilace lze použít pevné elektrody.
Kardiostimulace	✓	Možnost zevní kardiostimulace
Simulace EKG	✓	Shoda s požadavky směrnice ERC 2015, EKG se zobrazuje fyziologicky správně a je příslušně detekováno externím defibrilátorem. Zobrazení 12svodového EKG, EKG je manuálně programovatelné
Zobrazení manuální zpětné vazby+	✓	Možnost rozšíření, objem ventilace, hloubka komprese, poloha rukou, nafouknutí žaludku
Školení injekčních technik	✓	i.v. (paže) + i.o. (noha)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hmotnost celé figuríny	13,3 kg
Hmotnost celé figuríny s přepravním boxem	25,1 kg
Velikost celého těla	165 cm

OBJEDNACÍ ÚDAJE

Popis položky	Popis
A284 407 000	AmbuMan Advanced I.V. Celý výukový model paže pro i.v., nohy pro i.o. (vč. 1 sady pro i.o. přístup), integrovaná bezdrátová technologie Ambu, Modul Ambu Manikin Management, přepravní box
A-284-417-00	Ambu Man Advanced Celá figurína včetně paží, nohy pro i.o. (vč.1 sady pro i.o. přístup), integrovaná bezdrátová technologie Ambu, Modul Ambu Manikin Management, přepravní box
Náhradní díly	
234 000 077	Baterie
284 000 520	Sada pro i.o. přístup obsahující: (1 x kost, 5 x injekční tampony, 5 x pokožka)



Přepravní box



Příslušenství v balení



Ambu Manikin Management Modul