Powerheart® G5 AED automatický

Popis

DEFIBRILÁTOR

Provoz: Plně automatický

Forma výboje: STAR® bifázický zkrácený exponenciální

Rozsah výboje: 95J až 354J (dospělé)

Funkce rychlého výboje: k dispozici 5 výbojových protokolů

Hlasové instrukce: RescueCoach™ poskytuje uživateli instrukce

Textová obrazovka: zobrazuje instrukce a důležité záchranné informace

Zvukové alarmy: hlasové instrukce, systémový alarm

Synchronizovaný výboj: vestavěná funkce automatické synchronizace

Detekce kardiostimulátoru: Ano

Pediatrické použití: rozsah výboje (VE) 22J až 82J, pediatrické instrukce

Přizpůsobitelné: hlasové instrukce, nastavení KPR a protokoly výbojů prostřednictvím softwaru AED Manager

KPR: Metronom pro rychlost kompresí KPR

Viditelné indikátory: Rescue Ready®, stav baterie, servis a stav elektrod

Záruka: 8 let

FYZICKÉ/ENVIRONMENTÁLNÍ HODNOTY

Rozměry (V × Š × D): 9 cm × 23 cm × 30 cm

Hmotnost: 2,6 kg, včetně baterie a elektrod

Odolnost proti prachu a vodě: IP55 (IEC 60529)

Provozní teplota: od 0°C až 50°C

Nadmořská výška: od –382 m do 4,594 m

Pád: MIL-STD-810G, 516.6 (Postup IV) pro pád z 1,22 m

Výboje: MIL-STD-810G, 516.6 (Postup 1)

Vibrace (sinusové a náhodné): MIL-STD-810G, 514.6 (Postup 1, kat. 24)

EMI (vyzařování/odolnost): IEC 60601-2-4

Defibrilační elektrody PADS Intellisense™

Druh: jednorázové, nepolarizované (elektrody lze umístit v libovolné poloze)

Doba použitelnosti: 2 roky

Lithiová baterie Intellisense®

Záruka: 4 roky, plná provozní náhrada

Kapacita: 420 výbojů (obvyklých) při 300VE

AUTOMATICKÉ SAMO-TESTY

Denní, týdenní a měsíční: elektrické obvody, software AED, stupeň baterie a defibrilačních elektrod (přítomnost a funkčnost)

Týdenní: obsahuje částečné nabití energie

Měsíčně: obsahuje cyklus úplného nabití energie

DOKUMENTACE UDÁLOSTI

Vnitřní paměť: 90 minut záchranných dat, vícenásobná záchranná funkcionalita

EKG a revize záchrany: lze zobrazit pomocí softwaru AED Manager pro vytváření přehledů a konfiguraci

Komunikace: kabel USB nebo paměťové USB