

**Wymagania dostawy Systemu kompresji klatki piersiowej
(parametry graniczne, wyposażenie dodatkowe)**

1. Cykl pracy: 50% kompresja / 50 % dekompresja.
2. Działanie urządzenia w pełni elektryczne.
3. Głębokość i częstość kompresji zgodnie z wytycznymi ERC / Głębokość - od 5 do 6 cm / Częstość - od 100 do 120 uc./min.
4. Ładowanie urządzenia bez otwierania / wyjmowania go z plecaka/ torby wraz z widocznym wskaźnikiem stanu naładowania baterii.
5. Możliwość kompresji klatki piersiowej u „małych dorosłych pacjentów” z głębokością ucisku w granicach 4 - 5 cm
6. Aktywna dekompresja - wspomaganie odprężenia klatki piersiowej przez element jednorazowego użycia do wykonania aktywnej relaksacji klatki piersiowej pacjenta - podciśnienie podczas ruchu zwrotnego przyspiesza relaksację
7. Źródło zasilania: akumulator wewnętrzny/zasilanie ze ściany karetki DC min. 12 - 28 V / zasilanie z gniazda sieci AC min. 210 - 250 V.
8. Czas ładowania akumulatora wewnętrznego (do pełnego naładowania) maks. 240 min.
10. Możliwość automatycznego doładowywania akumulatora wewnętrznego w urządzeniu podczas jego pracy (wykonywanie RKO) z zewnętrznego źródła zasilania (230 V AC lub 12 V DC).
11. Ładowarka wewnątrz urządzenia.
12. Czas pracy urządzenia przy zasilaniu z akumulatora wewnętrznego: min. 40 min.
13. Możliwość wykonania defibrylacji bez konieczności zdejmowania urządzenia z pacjenta.
14. Waga kompletnego urządzenia z akcesoriami i torbą/plecakiem < 12 kg.
15. Bezprzewodowa transmisja (bluetooth, wifi) danych z pamięci urządzenia o parametrach prowadzonej resuscytacji i jej przebiegu w czasie do komputera
16. Wyposażenie aparatu: torba lub plecak / deska pod plecy / elementy bezpośredniego kontaktu z pacjentem przy masażu (min. 12 szt.) / akumulator.
17. Okres gwarancji minimum: 16 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru (pierwszego uruchomienia i szkolenia personelu).
18. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania dwóch bezpłatnych przeglądów okresowych (po pierwszym i drugim roku użytkowania) potwierdzone wpisem do dokumentacji sprzętu.
19. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań w celu usunięcia awarii przedmiotu zamówienia nie później niż w ciągu 72 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii przez Zamawiającego i udostępnienia przedmiotu zamówienia.
21. W przypadku trzykrotnej naprawy gwarancyjnej tego samego elementu przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwy element zamówienia na nowy.
22. Koszty dojazdu do napraw w miejscowości zainstalowania urządzeń bezpłatnie oraz koszty wysyłki urządzeń do napraw warsztatowych na koszt serwisu.
23. Oferowane wyroby medyczne muszą spełniać wymagania określone w ustawie z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 175 i poz. 447 i poz. 534) oraz być zgodne z Normą PN EN 1789+A2:2015 .