

- Prekonfigurowane ustawienia dla trybów ratunkowych zgodne z ERC, z możliwością ustawienia własnych startowych parametrów
- Częstotliwość oddechowa regulowana w zakresie 5-50 oddechów/min
- Objętość oddechowa regulowana w zakresie 50 – 2000 ml
- Ciśnienie PEEP regulowane w zakresie od 0 do 30 cmH₂O – integralna funkcja respiratora
- Ciśnienie w drogach oddechowych regulowane w zakresie 10-65 mbar
- Czułość triggera: -1,3 mbar przy PEEP > 0 i -0,8 mbar przy PEEP = 0
- Bezdech 4-60 s
- Zakres manometru od -5 do +70 cm H₂O
- Stosunek I:E – 1:1 w trybie RKO 30:2, 15:2 oraz RSI ręczny od 1:4 do 4:1 Czas wdechu od 0,2 s do 9,6 s
- Wyzwalacz automatyczny - ciśnieniowy
- Zintegrowany kolorowy wyświetlacz TFT 5 cali do prezentacji parametrów nastawnych oraz manometru
- Zakres temperatur pracy -20 – + 50° C
- Przechowywanie -40 – +70° C
- IP 54
- Zgodny z normą RTCA DO 160 G
- Zgodny z normami EN 60601-1, EN 1789, EN 794-3, ISO 10651-3
- Obrazowanie następujących parametrów: ciśnienie PEEP, ciśnienie maksymalne wdechowe, objętość oddechowa, objętość minutowa, częstość oddechowa
- Alarmy dźwiękowe, wizualne oraz komunikaty informujące o rodzaju alarmu wyświetlane na ekranie w języku polskim.
- Alarmy: bezdechu, nieszczelności układu, wysokiego/niskiego poziomu ciśnienia w drogach oddechowych, rozładowanego akumulatora/braku zasilania
- Zapis danych na karcie pamięci: testy systemu, rejestr zdarzeń
- Tolerancja elektromagnetyczna zgodna z normami EN 60601-1-2i EN 794-3: Eliminacja zakłóceń wg EN 55011; Odporność na zakłócenia radiowe wg EN 61000 – 4 – 2, bez możliwości pracy w środowisku MRI

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

2. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy czy Zamawiający oczekuje aby dostarczony respirator ratowniczo-transportowy wyposażony był w ekran o przekątnej przynajmniej 5 cali, dzięki czemu obrazowanie krzywych (wymóg Zamawiającego) będzie lepiej widoczne dla użytkownika, mniejsze ekrany utrudniają widoczność i odczyt parametrów w trakcie prowadzenia wentylacji ratunkowej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

3. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy czy Zamawiający oczekuje aby dostarczony respirator ratowniczo-transportowy miał możliwość wentylacji pacjenta na podstawie płci i wzrostu, dzięki czemu po wprowadzeniu w menu płci oraz wzrostu, respirator automatycznie dopasowuje wentylację do zadanych parametrów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

IX Pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 22.11.2024 r.

Pytania do warunków gwarancji i serwisu (załącznik nr 1b do Formularza Oferty):

- 1) **Dotyczy punktu 13:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wykreślenie punktu 13? W określonych przypadkach do sprawnego funkcjonowania sprzętu, po próbie naprawy, konieczna jest wymiana danego elementu lub modułu. Nieuzasadniona byłaby sytuacja, w której Zamawiający wymagałby wymiany całego sprzętu, a niesprawna byłaby tylko część urządzenia, którego całość, poza tym działa bez zarzutu. Wymiana wadliwego modułu w takich przypadkach chroni słuszny interes Zamawiającego, a Wykonawcy umożliwi rzetelną kalkulację ceny i przedstawienie najkorzystniejszej oferty.

Dodatkowo punkt 12 zabezpiecza sytuację okoliczności awarii podzespołów.

Odpowiedź: Nie, Zamawiający modyfikuje brzmienie pkt 13. w Załączniku nr 1b - WARUNKI GWARANCJI I SERWISU zgodnie z poniżej udzieloną odpowiedzią na „13. Warunki wymiany Towaru w okresie gwarancji: W przypadku wykrycia wady aparatu niemożliwej do usunięcia i braku możliwości dokonania naprawy w okresie 30 dni roboczych od daty powiadomienia Wykonawcę przez Użytkownika o awarii, Zamawiający ma prawo wystąpić o wymianę aparatu na nowy”.