



Respirator AURA V

Opis produktu

Respirator AURA V - podstawowa charakterystyka

- Nowoczesny design
- Ekran dotykowy z nowym intuicyjnym interfejsem
- Przeznaczone dla pacjentów od 0,5 kg
- Zintegrowany „auto start” systemu wentylacji
- Komputerowo kontrolowana optymalizacja parametrów oddechowych
- Monitorowanie mechanicznych właściwości płuc
- Analiza gazowa „sidestream” i „mainstream”
- Pneumatyczny lub ultradźwiękowy nebulizator
- W pełni automatyczne testy wstępne
- Wyświetlacz może być obracany 360°

Unikalne tryby wentylacji w wersji podstawowej:

- nCPAP
- APMV® - automatyczna proporcjonalna wentylacja minutowa
- PMLV® - zaprogramowana wielopoziomowa wentylacja
- PMLV z wysoką częstotliwością modulacji ®
- CFS - stałe wsparcie przepływu

Respirator AURA V - parametry techniczne:

Monitor	Wyświetlacz 15" TFT-LCD, Panel dotykowy
Pojemność oddechowa	w PCV z 2 ml, w CMV z 4 ml do 2000 ml
Wentylacja minutowa MV	0.1 - 35 l/min
Przepływ wdechowy Qmax	0 - 120 l/min
Max. ciśnienie wdechowe Pmax	1 - 10 kPa
Wdechowe ciśnienie przy PCV Ppc	0.5 - 7 kPa, ponad poziom PEEP
Wdechowe ciśnienie przy PS Pps	0 - 7 kPa, ponad poziom PEEP
Częstotliwość wentylacji f	1 - 180 bpm
Częstotliwość went. przy SIMV/fSIMV	1 - 60bpm
Czas wdechu Ti %	10 % - 90 % z Tc
Pauza wdechowa Tp	0 - 75 % (zalecana rzeczywista wartość od 10%)
I : E ratio	1 : 299 - 4 : 1
Czułość asystora - przepływ	0.2 - 20 l/min, OFF
PEEP	0 - 5 kPa
RAMP - Nachylenie krzywej wiodącej P/Q	OFF, 20 - 100 l/min
Stężenie O2 podczas przepływu wydechowego	21 - 100 %
Stężenie CO2 w I/E przepływ (opcja)	sidestream / mainstream
SIGH	OFF, 10th - 100th, regulowany co 10
Przepływ wdechowy	240 l/min
Bias flow - przepływ bazowy	0 do 30 l/min
Trigger	przepływowy 1-20 l/min, ciśnieniowy 0,1 - 1,5 kPa
Kompensacja rurki	OFF, 50 i 100 % w relacji do wymiaru tuby ET
Inne	Autooksygenacja, preoksygenacja, wstrzymanie wdechu, wdech



Eres Medical Sp. z o.o.
Pląszowice Kol. 64b
21-008 Tomaszowice
E-mail: info@eresmedical.com.pl
Telefon: 815 020 070

SPRZĘT REHABILITACYJNY • SPRZĘT MEDYCZNY

manualny,

Tryby oddechow:
