



RespiVent

STANDARD JEST JEDEN

RespiVent Sp. z o.o.
ul. Energetyków 7 65-729 Zielona Góra
www.respivent.pl



RespiVent

STANDARD JEST JEDEN



RESPIRATORY TRANSPORTOWE CAREVENT

tel. 68 452 61 32 ; fax 68 452 61 33
e-mail: handlowy@respivent.pl

RESPIRATOR CAREvent EMT – 01CV0500

Pneumatyczny respirator ratowniczy **CAREvent EMT**, umożliwia prowadzenie wentylacji w trybie automatycznym oraz wentylację manualną u osób powyżej 20 kg. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą jednego „suwaka” gdzie zostały skorelowane parametr objętości oddechowej oraz częstości oddechów co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny

CAREvent EMT posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnień klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora ratowniczego **CAREvent EMT**:

- Tryb wentylacji: CMV + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
- Wentylacja: 100% tlenem
- objętość oddechowa: 150-600 ml,
- częstość oddechów na minutę: 20 -10
- stosunek I:E : 1:2
- przepływ w trybie automatycznym: 9-18 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: w zależności od zadanych ustawień
- czas wstrzymania wentylacji przy wyzwoleniu funkcji CPR : 20 (+/- 15%) sekund
- ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa : 60cm H2O
- temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
- temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
- wymiary ok. 140 x 63 x 73 mm
- waga ok. 430 gr



Pneumatyczny respirator ratowniczy **CAREvent EMT** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzą oraz tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent EMT** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, jednorazowego użytku przewody pacjenta – kpl. oraz uprząż do mocowania maski resuscytacyjnej (01FG6502).

RESPIRATOR CAREvent ALS – 01CV3000

Pneumatyczny respirator ratowniczy **CAREvent ALS**, umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób powyżej 20 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym, wspomaganym i manualnym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą jednego „suwaka” gdzie zostały skorelowane parametr objętości oddechowej oraz częstości oddechów co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny.

CAREvent ALS posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnień klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Dzięki zastosowaniu trybu OFF możliwe jest pozostawienie aparatu podłączonego do źródła tlenu – bez jego zużywania, co sprawia że aparat jest w ciągłej gotowości do pracy.

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora ratowniczego **CAREvent ALS**:

- Tryb wentylacji CMV/DEMAND + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą: pneumatyczne
- wentylacja 100% tlenem
- objętość oddechowa: 150-600 ml,
- częstość oddechów na minutę: 20 -10
- stosunek I:E : 1:2
- przepływ w trybie automatycznym: 9-18 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: w zależności od zadanych ustawień
- czas wstrzymania wentylacji przy wyzwoleniu funkcji CPR : 20 (+/- 15%) sekund
- przepływ w trybie DEMAND: 0-120 l/min
- ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 60cm H2O
- temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
- temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
- wymiary ok. 140 x 63 x 73 mm
- waga ok. 450 gr



Pneumatyczny respirator ratowniczy **CAREvent ALS** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzą oraz tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent ALS** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl. , wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką oraz uprząż do mocowania maski resuscytacyjnej.

RESPIRATOR CAREvent ALS+ – 01CV4000-PO

Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ALS+**, umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 15 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomaganym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą jednego pokrętki gdzie zostały skorelowane parametr objętości oddechowej oraz częstości oddechów co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje.

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora transportowego **CAREvent ALS+** :

- Tryb wentylacji: CMV/DEMAND + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
 - wentylacja 100% tlenem
 - objętość oddechowa: 200-1350 ml,
 - częstość oddechów na minutę: 20 -10
 - stosunek I:E : 1:2
 - przepływ w trybie automatycznym: 12-40,5 l/min
 - przepływ w trybie ręcznym: w zależności od zadanych ustawień
 - przepływ w trybie DEMAND: > 100 l/min
 - ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 40cm H2O
 - alarmy: niskiego zasilania tlenem, maksymalnego ciśnienia w drogach oddechowych
 - temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
 - temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
 - wymiary ok. 225 x 170 x 92 mm
 - waga ok. 1,5 kg



Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ALS+** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzową, tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA oraz przewodem pacjenta z zastawką.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent ALS+** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl. , wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką.

RESPIRATOR CAREvent ALS+CPAP – 01CV4000+CPAP

Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ALS+CPAP**, umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 15 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomaganym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą jednego pokrętki gdzie zostały skorelowane parametr objętości oddechowej oraz częstości oddechów co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje.

CAREvent ALS+ CPAP posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwi ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnięć klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora transportowego **CAREvent ALS+ CPAP** :

- Tryb wentylacji: CMV/DEMAND + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
- wentylacja 100% tlenem
- objętość oddechowa: 100 -650 ml,
- częstość oddechów na minutę: 20 -10
- stosunek I:E : 1:2
- przepływ w trybie automatycznym: 6-19.5 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: w zależności od zadanych ustawień
- przepływ w trybie DEMAND: > 100 l/min
- ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 60cm H2O
- CPAP : 0-20 cm H2O
- alarmy: niskiego zasilania tlenem, maksymalnego ciśnienia w drogach oddechowych
- temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
- temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
- wymiary ok. 225 x 170 x 92 mm
- waga ok. 1,5 kg



Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ALS+CPAP** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzą, tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA oraz przewodem pacjenta z zastawką.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent ALS+CPAP** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl. , wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką.

RESPIRATOR CAREvent ATV – 01CV5000-PO

Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ATV**, umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 5 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomaganym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą płynnej regulacji, ułatwionej dodatkowo dzięki kodowaniu kolorami parametrów dla odpowiednie grupy wiekowej co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje.

CAREvent ATV posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnień klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora transportowego **CAREvent ATV** :

- Tryb wentylacji: CMV/DEMAND i DEMAND
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
- wentylacja 100 i 60% tlenem
- minutowa objętość oddechowa: 2-14 l/min,
- częstość oddechów na minutę: 8-40 oddechów/ min
- stosunek I:E : 1:2
- zakres ciśnienia wejściowego: 45-70 PSI (3.1-4.8 bar)
- przepływ w trybie automatycznym: 6-42 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: 6-42 l/min
- regulowana ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 20- 60cm

H2O

- Alarmy: wzrostu ciśnienia w obwodzie oddechowym, wskaźnik spadku ciśnienia zasilania
 - temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
 - temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
 - wymiary ok. 235 x 165 x 110 mm
 - waga ok. 2.8 kg



Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ATV** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzą, tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA oraz przewodem pacjenta z zastawką.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent ATV** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, uchwyt karetkowy, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl., wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką.

RESPIRATOR CAREvent ATV+ – 01CV6000

Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ATV+** umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 5 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomaganym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą płynnej regulacji, ułatwionej dodatkowo dzięki kodowaniu kolorami parametrów dla odpowiednie grupy wiekowej co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje.

CAREvent ATV+ posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnięć klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora transportowego **CAREvent ATV+**:

- Tryb wentylacji: CMV/DEMAND + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
- wentylacja 100 i 60% tlenem
- minutowa objętość oddechowa: 2-14 l/min,
- częstość oddechów na minutę: 8-40 oddechów/ min
- stosunek I:E : 1:2
- zakres ciśnienia wejściowego: 45-70 PSI (3.1-4.8 bar)
- przepływ w trybie automatycznym: 6-42 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: 6-42 l/min
- regulowana ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 20- 60cm H2O
- CPAP/PEEP : 0-20 cm H2O
- Alarmy: wizualne i dźwiękowe
- temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
- temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
- wymiary ok. 235 x 165 x 110 mm
- waga ok. 2,8 kg



Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent ATV+** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzą, tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA oraz przewodem pacjenta z zastawką.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent ATV+** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, uchwyt karetkowy, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl. , wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką.

RESPIRATOR CAREvent MRI – 01CV7000

Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent MRI – przystosowany do pracy w środowisku MRI w maksymalnym statycznym polu magnetycznym o sile 3.0 TESLA** - umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 5 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomaganym. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą płynnej regulacji, ułatwionej dodatkowo dzięki kodowaniu kolorami parametrów dla odpowiednie grupy wiekowej co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje.

CAREvent MRI posiada możliwość sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddechu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnień klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC).

Specyfikacja techniczna pneumatycznego respiratora transportowego **CAREvent MRI:**

- Tryb wentylacji: CMV/DEMAND + wentylacja manualna
- Zasilanie i sterowanie pracą : pneumatyczne
- wentylacja 100 i 60% tlenem
- minutowa objętość oddechowa: 2-14 l/min,
- częstość oddechów na minutę: 8-40 oddechów/ min
- stosunek I:E : 1:2
- zakres ciśnienia wejściowego: 45-70 PSI (3.1-4.8 bar)
- przepływ w trybie automatycznym: 6-42 l/min
- przepływ w trybie ręcznym: 6-42 l/min
- regulowana ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa: 20-60cm H2O
- CPAP/PEEP : 0-20 cm H2O
- Alarmy: wizualne i dźwiękowe
- testowany w środowisku MRI w maksymalnym statycznym polu magnetycznym o sile 3.0 TESLA
- temperatura pracy: -18 st.C - + 50 st. C
- temperatura przechowywania: -40 st.C - + 60 st.C
- wymiary ok. 235 x 165 x 110 mm
- waga ok. 2,8 kg



Pneumatyczny respirator transportowy **CAREvent MRI** standardowo dostarczany jest w komplecie z uniwersalną maską twarzową, tlenowym przewodem zasilającym zakończonym wtykiem AGA oraz przewodem pacjenta z zastawką.

Wyposażenie opcjonalne respiratora **CAREvent MRI** stanowi: butla tlenowa, reduktor z przepływomierzem, torba transportowa, uchwyt karetkowy, jednorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką – kpl., wielorazowego użytku przewód pacjenta z zastawką.