

# Respirator Philips Respironics Trilogy 100 z baterią



cena: 22 900,00 PLN

## Opis słownikowy

Kategoria	Sprzęt medyczny
Producent	PHILIPS
Wysyłka	zapytaj sprzedawcę

## Opis produktu

Respirator Philips Respironics TRILOGY 100 służy do wentylacji inwazyjnej oraz nieinwazyjnej dzieci i dorosłych.

### Cechy produktu:

- Kolorowy wyświetlacz
- polskie menu
- dwa Profile Wentylacji (np.: na dzień i na noc) do stosowania zarówno w szpitalu, jak i w domu pacjenta.

**Trilogy 100** umożliwia zastosowanie obwodu z zastawką, jak i bez zastawki oddechowej, zarówno w trybach sterowanych objętością (VC, AC, SIMV), jak i ciśnieniem (S, ST, PC, T, PC-SIMV), hybrydowy tryb wentylacji AVAPS. Technologia Philips Respironics pozwala na zastosowanie obwodu bez zastawki zarówno do wentylacji nieinwazyjnej, jak i inwazyjnej.

Zarówno bateria wewnętrzna, jak i wymienna bateria Li-on (bez efektu pamięci) pozwalają na autonomię 6-8 godzin.

Urządzenie zostało wyposażone w 1GB kartę SD. Dane w postaci 12 miesięcznych trendów, 30 dni godzina po godzinie oraz ostatnie 72 godziny oddech za oddechem, pozwolą na dopasowanie terapii, obserwację zmian stanu pacjenta, progresu choroby. Oprogramowanie DirectView umożliwia również konfigurację i wydruk własnych raportów, dostosowanych do indywidualnych potrzeb.

## Tryby wentylacji

### Wentylacja w trybie kontroli ciśnienia:

- CPAP - Stałe dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych
- S - Wentylacja spontaniczna
- S/T - Wentylacja spontaniczna synchronizowana
- T - Wentylacja synchronizowana
- PC - Wentylacja w trybie kontroli ciśnienia
- PC-SIMW - synchronizowana

**Wentylacja w trybie kontroli objętości:**

AC - wentylacja wspomagana kontrolowana

CV - wentylacja kontrolowana

SIMV - synchronizowana przerywana wentylacja wymuszona

**Dokładność kontroli:**IPAP 4 - 50 cm H<sub>2</sub>OEPAP (obwody aktywne) 0 - 25 cm H<sub>2</sub>OEPAP (obwody pasywne) 4 - 25 cm H<sub>2</sub>OCPAP 4 - 20 cm H<sub>2</sub>OPEEP (obwody aktywne) 0 - 25 cm H<sub>2</sub>OPEEP (obwody pasywne) 4 - 25 cm H<sub>2</sub>OCiśnienie 4 - 50 cm H<sub>2</sub>OWspomaganie ciśnieniowe 0 - 30 cm H<sub>2</sub>O

Objętość oddechu 50 - 2000 ml

Częstość oddychania 1 - 60 BPM

Częstość oddychania (Tryb AC) 0 - 60 BPM

Czas wdechu 0,3 - 5 sekund

Czas narastania 0,1 - 0,6 sekund

**Mierzone parametry:**V<sub>te</sub>/V<sub>ti</sub> 0 - 2000 ml

Wentylacja minutowa 0 - 99 l/min

Częstotliwość oddychania 0 - 80 BPM

Szczytowy przepływ wydechowy 0 - 200 l/min

Oszacowana szybkość wydostawania się powietrza przez nieszczelność 0 - 200 l/min

Szczytowe ciśnienie wdechowe 0 - 99 cm H<sub>2</sub>OŚrednie ciśnienie w drogach oddechowych 0 - 99 cm H<sub>2</sub>O

% oddechów wyzwalanych przez pacjenta 0 - 100%

Stosunek wdechu do wydechu 9,9 - 1:1 - 9,9

**Czas pracy:** 8 godzin z wykorzystaniem dodatkowej baterii**Przeznaczenie:** Wentylacja inwazyjna oraz nieinwazyjna dzieci i dorosłych**Waga:** 5kg łącznie z baterią dodatkową**Zabezpieczenia:** Klasa II/urządzenie zasilane zewnątrz**Tryb pracy:** Ciągły**Napięcie:** 100-240V, prąd zmienny, 50-60Hz**Dane techniczne****Grupa produktów** Respiratory**Marka** PHILIPS**Zasilanie** Zasilacz, Baterie**Waga urządzenia** 5 kg łącznie z baterią**Wymiary** 16,6 x 28,5 x 23,45 cm

CE Klasa II

**Ostrzeżenie**

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

---

Zamówienia publiczne oraz zapytania dotyczące produktu, prosimy kierować bezpośrednio do opiekuna marki: marcin (at) futuremed.co

## Galeria

---

