



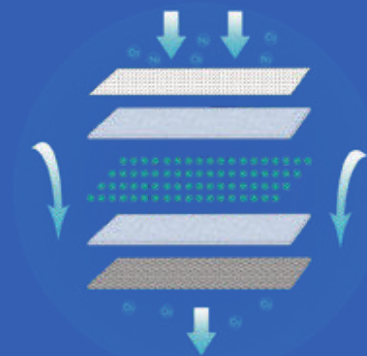
RESPIRCARE

Przenośny koncentrator tlenu
Respirecare PO5



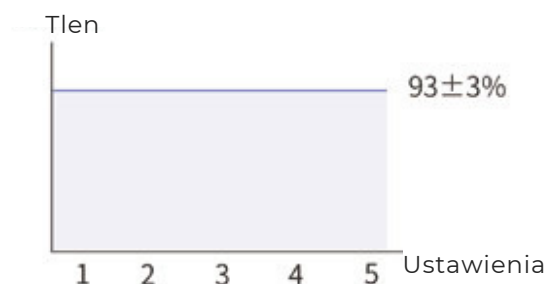
Przenośny koncentrator tlenu RespircarePO5

Koncentrator tlenu PO5 jest urządzeniem służącym do terapii tlenowej, wykorzystującym technologię adsorpcji zmiennociśnieniowej (PSA) i wysokowydajne sito molekularne, które filtruje powietrze otoczenia w celu pozbycia się azotu i zanieczyszczeń. Dostarcza do 96% czystego tlenu pacjentom wymagającym wspomagania tlenem.

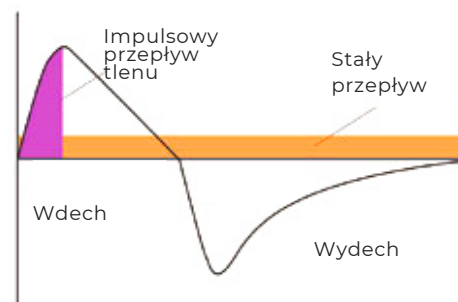


Powietrze wzbogacone tlenem

- Możliwość dostosowania 1-5 ustawień w zależności od potrzeb.
- Wymienne sito molekularne o dwóch cylindrach zapewnia tlen o klasyfikacji medycznej oraz wysokiej czystości.
- Precyzyjne ilości powietrza wzbogaconego tlenem o stężeniu $93\pm 3\%$.
- Gwarantowany przepływ tlenu wynoszący 1000 ml na minutę.



- Tlen jest dostarczany wraz z wdechem pacjenta, co skutecznie ogranicza straty tlenu.
- Dzięki czułości na poziomie $0,2 \text{ cm H}_2\text{O}$, pulsacyjne podawanie tlenu jest bardziej zsynchronizowane z procesem oddychania.
- Urządzenie oferuje tryb pracy pulsacyjnej lub ciągłej.
- W rezerwowym trybie pulsacyjnym, gdy przez 10 sekund nie wykryto samodzielnego oddychania pacjenta, uruchamiany jest tryb zapasowy ciągły, w którym przepływ tlenu wynosi 1000 ml/minutę.



Inteligentne rozwiązania do codziennego użytku

★ Kompaktowa forma

Dzięki swojej niewielkiej wadze wynoszącej zaledwie 2,0 kg razem z akumulatorem oraz kompaktowym wymiarom 20,2 cm, PO5 jest idealnym rozwiązaniem nie tylko dla użytkowników w domu, ale również w pojazdach lub podczas innej aktywności na zewnątrz. Dzięki temu osoby korzystające z tlenoterapii nie muszą już ograniczać swojego stylu życia.



★ Zasilanie i czas pracy urządzenia

To urządzenie posiada wbudowany akumulator litowy, który można ładować za pomocą adaptera typu C. BAT-01 gwarantuje 6 godzin użytkowania, zaś BAT-02 nawet do 12 godzin. Dzięki temu urządzeniu, masz pełną swobodę i możesz korzystać z niego nawet podczas długich wyjazdów z domu.



★ Łatwa obsługa

2,8-calowy ekran z jednoprzyciskowym włącznikiem zasilania umożliwia łatwą obsługę nawet osobom starszym.



Najlepsza opieka

- System obejmuje 11 stopniowo zwiększających się poziomów alarmów i zapewnia monitorowanie w czasie rzeczywistym, sygnalizowane poprzez zsynchronizowane wyświetlanie kontrolek.
- Funkcjonalność dziennika alarmów pozwala na rejestrowanie zdarzeń alarmowych w celu ich późniejszej analizy.

Przegląd alarmów

Niewykryto oddechu	22-12-12 13:30
Niski poziom baterii	22-12-12 13:30
Konieczny przegląd	22-12-12 13:30
Błąd wewnętrzny	22-12-12 13:30
Wysokie ciśnienie	22-12-12 13:30

1/4

Dane techniczne

Model	PO5			
Objętość pulsu	1	220ml(±15%)	4	880ml(±15%)
	2	440ml(±15%)	5	1000ml(±15%)
	3	660ml(±15%)		
Wymiary	188mm x 98mm x 208mm			
Masa	2,0 kg (z akumulatorem) 2.8"			
Ekran	Impulsowy, tryb ciągły 93±3%			
Tryb	2 minuty			
Stężenie				
Tlenu				
Ogrzewanie				
Czas pracy na akumulatorze	BAT-01: 1	360min	BAT-02: 1	720min
	2	195min	2	390min
	3	170min	3	340min
	4	150min	4	300min
	5	120min	5	240min
Czas ładowania	BAT-01:>2.5godziny BAT-02:> 4 godziny			
Warunki robocze	Temperatura 5°C-40°C Wilgotność względna: 35%-93%(bez kondensacji)			
Warunki przechowywania	Temperatura -20°C-55°C Wilgotność względna: 10%-93%(bez kondensacji)			

PHU TOP SERVIS
ul. Koszalińska 26g1
60-480 Poznań
NIP 777 134 63 61
REGON 300684035

www.sterylialed.pl
+48 606 991 767
kontakt@sterylialed.pl

