

Przenośny koncentrator tlenu PO5 jest urządzeniem 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 suplementacji tlenem.



Przenośny koncentrator tlenu Respircare PO5

1-5 ustawień, możliwość dostosowania w zależności od potrzeb.

Wymienne dwucylindrowe sito molekularne dostarcza tlen klasy medycznej wysokiej czystości. Stabilne ilości dostarczanego powietrza wzbogaconego w tlen o $93\pm 3\%$.

Gwarantowany przepływ 1000 ml tlenu na minutę. Tlen jest dostarczany przy wdechu pacjenta, co zmniejsza straty tlenu. Dzięki czułości 0,2 cm H₂O, pulsacyjne dostarczanie tlenu jest lepiej zsynchronizowane z oddychaniem.

Możliwość pracy w rezerwowym trybie impulsowym i rezerwowym trybie ciągłym. W rezerwowym trybie impulsowym, jeśli przez 10 sekund nie zostanie wykryte u pacjenta samoczynne oddychanie, uruchomiony zostanie zapasowy tryb ciągły, dostarczający tlen z szybkością przepływu 1000 ml/minutę.

STRONA PRODUKTOWA

NR KATALOGOWY	WARIANTY	MARKA	STĘŻENIE TLENU	PRZEPIYW	
PO5_BAT_01 PO5_BAT_02	Z baterią Standardową Z baterią Powiększoną	RESPIRCARE	93±3% we wszystkich ustawieniach (1-5)	Pulsacyjne podawanie tlenu; 5-stopniowe ustawienie przepływu – od 1 do 5 ust. Gwarantowany przepływ 1000 ml tlenu na minutę	
ZASILANIE	BATERIA	TRYBY	GŁOŚNOŚĆ	WYMIARY	WAGA
Zasilacz stacjonarny AC 100-240 V, 50-60Hz Zasilacz przenośny DC z wtyczką samochodową	Podstawowa BAT_01 czas działania do 6h ładowania ~2.5 h Powiększona BAT_02: czas działania do 12 h, czas ładowania ~5 h	Możliwość pracy w rezerwowym trybie impulsowym i rezerwowym trybie ciągłym. W rezerwowym trybie impulsowym, jeśli przez 10 sekund nie zostanie wykryte u pacjenta samoczynne oddychanie, uruchomiony zostanie zapasowy tryb ciągły, dostarczający tlen z szybkością przepływu 1000 ml/minutę.	<60 dBA (na 5 stopniu ustawienia przepływu)	188mmx98mmx208mm (z podstawową baterią)	2,0 kg (z podstawową baterią)

