

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/prijenosni-medicinski-koncentrator-kisika-oxytek-venus-5-pribor-p-1346.html>



Prijenosni medicinski koncentrator kisika Oxytek Venus 5 + pribor

Cijena s PDV-om	1 059.00 €
Cijena bez PDV-a	847.20 €
Prethodna cijena	1 159.00 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10434
Šifra proizvođača	OX-1AE

Opis proizvoda

Prijenosni koncentrator kisika Medicinski Oxytek Venus 5 + Pribor

NOVI MODEL KOJI JE U SKLADU S EU NORMAMA ZA MEDICINSKE UREĐAJE.

PAŽNJA!! Mnogi prodavači nude svoje koncentratore kisika bez važnih medicinskih certifikata, što može predstavljati potencijalni zdravstveni rizik.



Venus 5 koncentrador kisika usporediv je s koncentradorima kisika koji su mnogo skuplji, a koji koštaju između 2400 - 2900 Eura. Za ovu cijenu plaćate samo djelić njihove cijene, ali dobivate medicinski uređaj koji vam jamči dugogodišnju pouzdanost.

Kompaktni koncentrador kisika, uz koji se možete osjećati sigurno

Venus 5 koncentrador kisika idealan je uređaj za osobe koje neprekidno trebaju pristup kisiku. To je najmanji i najlakši koncentrador kisika na tržištu s takvim parametrima - **teži samo 2,2 kg** zajedno s baterijom, starije osobe ga mogu lako nositi i čak ići na duže šetnje. Drugi medicinski koncentratori kisika teže 5 ili čak 8 kg, što otežava nošenje i kretanje na duže vrijeme.

Njegove dimenzije su samo: **25,5 cm visina / 16 cm širina / 11,5 cm dužina** - možete ga postaviti bilo gdje, izuzetno je praktičan i jednostavan za korištenje.

Odlikuje se **visokim pulsirajućim protokom kisika (1-5 l/min)** i **koncentracijama kisika od 87-95%** neovisno o postavljenom protoku.





Venus 5 koncentrador kisika mali je, vrlo lagan i ugodan za prenošenje zahvaljujući praktičnoj torbi koja je uključena u set. Osim toga, radi vrlo tiho, ima veliki, lako čitljiv zaslon i udovoljava zahtjevima za medicinske uređaje. Tako možete slobodno kretati i kod kuće i vani, baviti se svojim hobijima i susretati s drugim ljudima bez brige o svom zdravlju.

Može se koristiti u **domovima, klinikama, bolnicama, barovima s kisikom, fitness centrima, itd.**

Poređenje našeg Venus 5 koncentratora s koncentratorom kisika od 2600 eura poznate američke marke jasno pokazuje da naš koncentrador kisika nije mnogo lošiji od tri puta skupljeg uređaja u pogledu operativnih parametara.

	OXYTEK VENUS 5	Koncentrador kisika američke marke za 2600 eura
Težina	2,2 kg	2,16 kg
Protok kisika	1-5 l/min	1-6 l/min

Koncentracija kisika	87-95%	87-96%
Trajanje baterije	do 5 sati	do 6 sati

Glavne značajke prijenosnog Venus 5 koncentratora kisika:

- vrlo lagana težina **2,2 kg (s baterijom)** i kompaktne dimenzije **25,5 cm visina x 16 cm širina x 11,5 cm dužina**
- robustan akumulator koji omogućava korištenje koncentratora **do 5 sati izvan kuće** / potpuno punjenje baterije traje također vrlo kratko, samo **2-3 sata**
- **3 godine garancije** na koncentrator
- praktična torba u setu za udoban transport
- veliki protok kisika, podesiv u rasponu od **1-5 l/min** i koncentracija kisika od **87-95%** neovisno o protoku
- vrlo tih rad, njegov nivo buke je **manje od 45 dB** pri bilo kojem protoku kisika
- veliki, lako čitljiv zaslon s informacijama poput: **radnih sati, razine baterije, podešenog protoka kisika i alarmnih obavijesti.**
- ugrađeni alarmni sustav koji označava: **prekid disanja, niska koncentracija kisika, brza disanja, tehnički problemi, niska baterija, nedostatak protoka kisika, prazna baterija, problem s napajanjem izvana**
- moderni dizajn i čvrsta konstrukcija **sa ručkom za koncentrator kisika**
- usklađen sa EU normama **CE 2460 / ISO 13485**



Trajanje baterije (20 udaha u minuti)

Podešeni protok kisika (L/min)	Trajanje baterije (min)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Veza između učestalosti disanja i dubine disanja

Podešeni protok (L/min)	1	2	3	4	5
Frekvencija disanja (po min)	Dubina disanja po pulsaciji koncentratora (ml)				
15	13	26	40	53	66
20	10	20	30	40	50
25	8	16	24	32	40
30	7	13	20	26	33
35	6	11	17	22	28
40	6	10	15	20	25





Tehničke specifikacije Venus 5 koncentrataora kisika:

- **Model:** OX-1AE
- **Koncentracija kisika:** 87%~96% na svim protokima.
- **Na temelju atmosferskog pritiska:** 14,7 psia (101 kPa) na 21°C.
- **Podešeni protoci kisika:** 1~5 stupnjeva (1-5 l/min)
- **Napajanje:**
- **Naizmjenična struja (AC):** Ulazna snaga 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **Izlaz:** 16,8 V DC, 6A.
- **Buka:** 42 dBA na postavci 2 i 15 BPM (*izmjereno na 1 m od uređaja*).
- **Vrste alarma:** Prekid disanja, Niska koncentracija kisika, Brzo disanje, Tehnički problemi, Niska baterija, Nedostatak protoka kisika, Pražnjenje baterije, Problem s napajanjem izvana.
- **Izlazni tlak:** 6-15 psi.
- **Temperatura i vlažnost za rad:** 5-35°C / 5-90% RH.
- **Temperatura i vlažnost za skladištenje:** -20~70°C / 5-95% RH.
- **Dimenzije (mm):** 115 (L) x 158 (B) x 255 (H) mm.
- **Težina:** 2,2 kg (s unutarnjom baterijom).
- **Trajanje baterije:** Do 5 sati.
- **Usklađeno s EU:** CE 2460 / ISO 13485

Sadržaj pakiranja Venus 5 koncentrataora kisika:

- Korisnički priručnik na hrvatskom jeziku
- Nosna kanula
- Baterija

-
- Izvor napajanja
 - Adapter
 - Automobilski punjač

Garancija: 3 godine na kompresor i elektroniku koncentratora, 6 mjeseci na bateriju, 6 mjeseci na zeolitni materijal