

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/prenosn-lekrsky-kyslikov-koncentrator-oxytek-venus-5-prslusenstvo-p-704.html>



Prenosný lekársky kyslíkový koncentrátor Oxytek Venus 5 + príslušenstvo

Cena s DPH	1 039.00 €
Cena bez DPH	844.72 €
Skoršie cena	1 139.00 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	48 hodín
Katalógové číslo	10434
Kód výrobcu	OX-1AE
Výrobca	CNCTech

Popis produktu

Prenosný kyslíkový koncentrátor Medicínsky Oxytek Venus 5 + Príslušenstvo

NOVÝ MODEL, KTORÝ SPLŇA NORMY EÚ PRE MEDICÍNSKE ZARIADENIA.

POZOR!! MNOHÍ PREDAJCOVIA PONÚKAJÚ SVOJE KYSLÍKOVÉ KONCENTRÁTORY BEZ DÔLEŽITÝCH MEDICÍNSKYCH CERTIFIKÁTOV, ČO MÔŽE PREDSTAVOVAŤ POTENCIÁLNE ZDRAVOTNÉ RIZIKO.



Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je porovnateľný s oveľa drahšími kyslíkovými koncentrátormi, ktoré stoja od 2400 - 2900 Euro. Za túto cenu zaplatíte len zlomok ceny, ale získate lekárske zariadenie, ktoré vám zaručuje dlhoročnú spoľahlivosť.

Kompaktný kyslíkový koncentrátor, s ktorým sa môžete cítiť bezpečne

Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je ideálne zariadenie pre ľudí, ktorí potrebujú nepretržitý prístup k kyslíku. Je to najmenší a najľahší kyslíkový koncentrátor na trhu s takýmito parametrami - **váži iba 2,2 kg** spolu s batériou, starší ľudia ho môžu ľahko nosiť a dokonca sa môžu vydať na dlhšie prechádzky. Iné lekárske kyslíkové koncentrátory vážia 5 alebo dokonca 8 kg, čo sťažuje ich nosenie a pohyb na dlhšie vzdialenosti.

Jeho rozmery sú len: **25,5 cm výška / 16 cm šírka / 11,5 cm dĺžka** - môžete ho umiestniť kdekoľvek, je neuveriteľne praktický a pohodlný na používanie.

Vyššie uvedené parametre sa vyznačujú **vysokým pulzujúcim prietokom kyslíka (1-5 l/min)** a **koncentraciami kyslíka 87-95%** nezávisle od nastaveného prietoku.





Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je malý, veľmi ľahký a pohodlný na prenášanie vďaka praktickej taške, ktorá je súčasťou balenia. Okrem toho funguje veľmi ticho, má veľký a ľahko čitateľný displej a spĺňa požiadavky pre lekárske zariadenia. S ním sa môžete pohybovať slobodne doma aj vonku, venovať sa svojim koníčkom a stretávať sa s ostatnými ľuďmi bez obáv o svoje zdravie.

Môže sa používať v **domoch, klinikách, nemocniciach, baroch s kyslíkom, fitness centrách atď.**

Porovnanie nášho koncentrátoru Venus 5 s kyslíkovým koncentrátorom za 2600 eur od známej americkej značky jasne ukazuje, že náš kyslíkový koncentrátor nie je oveľa horší než trojnásobne drahšie zariadenie z hľadiska prevádzkových parametrov.

	OXYTEK VENUS 5	Kyslíkový koncentrátor americkej značky za 2600 Euro.
Hmotnosť	2,2 kg	2,16 kg
Prietok kyslíka	1-5 l/min	1-6 l/min
Koncentrácia kyslíka	87-95%	87-96%
Životnosť batérie	až 5 hodín	až 6 hodín

Hlavné vlastnosti prenosného koncentrátora Venus 5:

- veľmi ľahká hmotnosť **2,2 kg (s batériou)** a kompaktné rozmery **25,5 cm výška x 16 cm šírka x 11,5 cm dĺžka**
- robustná batéria, ktorá umožňuje používanie koncentrátora **až 5 hodín mimo domu** / úplné nabitie batérie trvá tiež veľmi krátko, iba **2-3 hodiny**
- **3 roky záruka** na koncentrátor
- praktická taška v balení pre pohodlné prenášanie
- veľký prietok kyslíka nastaviteľný v rozsahu **1-5 l/min** a koncentrácia kyslíka **87-95%** nezávisle od prietoku
- veľmi tichý v prevádzke, jeho úroveň hluku je **menej ako 45 dB** pri akomkoľvek prietoku kyslíka
- veľký, ľahko čitateľný displej s informáciami ako: **pracovné hodiny, stav batérie, nastavený prietok kyslíka a alarmové oznámenia.**
- vstavaný alarmový systém, ktorý signalizuje: **nedostatok dýchania, nízka koncentrácia kyslíka, rýchle dýchanie, technické problémy, nízka batéria, chýbajúci prietok kyslíka, vybitá batéria, problém s externým napájaním**
- moderný dizajn a robustná konštrukcia **s rukoväťou na koncentrátor kyslíka**
- súlad s normami EÚ **CE 2460 / ISO 13485**



Životnosť batérie (20 dychov za minútu)

Nastavený prietok kyslíka (l/min)	Životnosť batérie (min)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Vzťah medzi frekvenciou dýchania a hĺbkou dýchania

Nastavený prietok (l/min)	1	2	3	4	5
Frekvencia dýchania (za minútu)	Hĺbka dýchania na pulz koncentrátora (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





Technické špecifikácie kyslíkového koncentrátora Venus 5:

- **Model:** OX-1AE
- **Koncentrácia kyslíka:** 87%~96% pri všetkých prietokoch.
- **Na základe atmosférického tlaku:** 14,7 psia (101 kPa) pri 21°C.
- **Nastavené prietoky kyslíka:** 1~5 úrovni (1-5 l/min)
- **Napájanie:**
- **Striedavý prúd (AC):** Vstupný výkon 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **Výstup:** 16,8 V DC, 6A.
- **Hluk:** 42 dBA pri nastavení 2 a 15 BPM (zmerané 1 m pred zariadením).
- **Typy alarmov:** Nedostatok dýchania, Nízka koncentrácia kyslíka, Rýchle dýchanie, Technické problémy, Nízka batéria, Chýbajúci prietok, Vybitá batéria, Problém s externým napájaním.
- **Výstupný tlak:** 6-15 psi.
- **Prevádzková teplota a vlhkosť:** 5-35°C / 5-90% RH.
- **Teplota a vlhkosť pri skladovaní:** -20~70°C / 5-95% RH.
- **Rozmery (mm):** 115 (D) x 158 (Š) x 255 (V) mm.
- **Hmotnosť:** 2,2 kg (s internou batériou).
- **Životnosť batérie:** Až 5 hodín.
- **V súlade s EÚ:** CE 2460 / ISO 13485

Obsah balenia kyslíkového koncentrátora Venus 5:

- Návod na použitie v slovenčine
- Nosová kanyla

-
- Batéria
 - Napájací adaptér
 - Adaptér
 - Automobilový nabíjač

Záruka: 3 roky na kompresor a elektroniku koncentrátora, 6 mesiacov na batériu, 6 mesiacov na zeolitový materiál