

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/penosn-ikask-kyslkov-koncentrtor-oxytek-venus-5-psluenstv-p-565.html>



Přenosný lékařský kyslíkový koncentrátor Oxytek Venus 5 + příslušenství

Cena s DPH	25 320.00 Kč
Cena bez DPH	20 925.62 Kč
Dřívější cena	27 750.00 Kč
Dostupnost	K dispozici
Odesíláme během:	48 hodin
Katalogové číslo	10434
Kód výrobce	OX-1AE
Výrobce	CNCTech

Popis produktu

Přenosný kyslíkový koncentrátor Medicínský Oxytek Venus 5 + Příslušenství

NOVÝ MODEL, KTERÝ JE V SOULADU S NORMAMI EU PRO MEDICÍNSKÁ ZAŘÍZENÍ.

POZOR!! MNOHO PRODEJCŮ NABÍZÍ SVÉ KYSLÍKOVÉ KONCENTRÁTORY BEZ DŮLEŽITÝCH MEDICÍNSKÝCH CERTIFIKÁTŮ, COŽ MŮŽE PŘEDSTAVOVAT POTENCIÁLNÍ ZDRAVOTNÍ RIZIKO.



Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je srovnatelný s mnohem dražšími kyslíkovými koncentrátory, které stojí mezi 60000 - 72580 CZK. Za tuto cenu zaplatíte jen zlomkovou část ceny, ale získáte lékařské zařízení, které vám zaručuje dlouholetou spolehlivost.

Kompaktní kyslíkový koncentrátor, se kterým se můžete cítit bezpečně

Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je ideální zařízení pro osoby, které potřebují nepřetržitý přístup k kyslíku. Je to nejmenší a nejlehčí kyslíkový koncentrátor na trhu s takovými parametry - **váží pouze 2,2 kg** i s baterií, starší lidé jej mohou snadno nosit a dokonce se vydat na delší procházky. Jiní lékaři kyslíkové koncentrátory váží 5 nebo dokonce 8 kg, což ztěžuje jejich nošení a pohyb na delší vzdálenosti.

Jeho rozměry jsou pouze: **25,5 cm výška / 16 cm šířka / 11,5 cm délka** - můžete jej umístit kamkoli, je neuvěřitelně praktický a pohodlný na používání.

Vyznačuje se **vysokým pulzujícím průtokem kyslíku (1-5 l/min)** a **koncentracemi kyslíku 87-95%** nezávisle na nastaveném průtoku.





Kyslíkový koncentrátor Venus 5 je malý, veľmi ľahký a pohodlný na prenášanie díky praktické tašce, ktorá je súčasťou balení. Kromě toho pracuje veľmi ticho, má veľký, ľahko čitateľný displej a spĺňa požiadavky pre lekárske zariadenia. S ním sa môžete voľne pohybovať doma i vonku, venovať sa svojim koníčkom a stretávať sa s ostatnými ľuďmi, než by ste sa museli obávať o svoje zdravie.

Môže byť používaný v **domácnostech, klinikách, nemocniciach, kyslíkových barech, fitness centrech atd.**

Porovnanie nášho koncentrátoru Venus 5 s kyslíkovým koncentrátorom za 65050 CZK od známej americkej značky jasne ukazuje, že náš kyslíkový koncentrátor nie je o mnoho horší než trikrát drahšie zariadenie v provozních parametrech.

	OXYTEK VENUS 5	Kyslíkový koncentrátor americkej značky za 65050 CZK.
Hmotnosť	2,2 kg	2,16 kg
Prietok kyslíka	1-5 l/min	1-6 l/min
Koncentrácia kyslíka	87-95%	87-96%

Doba provozu na baterii

až 5 hodin

až 6 hodin

Hlavní vlastnosti přenosného koncentrátoru Venus 5:

- velmi lehká hmotnost **2,2 kg (s baterií)** a kompaktní rozměry **25,5 cm výška x 16 cm šířka x 11,5 cm délka**
- robustní baterie, která umožňuje použití koncentrátoru **až 5 hodin mimo dům** / úplné nabití baterie také netrvá dlouho, pouze **2-3 hodiny**
- **3 roky záruka** na koncentrátor
- praktická taška v balení pro pohodlné přenášení
- velký průtok kyslíka nastavitelný v rozsahu **1-5 l/min** a koncentrace kyslíka **87-95%** nezávisle na průtoku
- velmi tichý při provozu, jeho hluchnost je **méně než 45 dB** při jakémkoli průtoku kyslíka
- velký, snadno čitelný displej s informacemi jako: **pracovní hodiny, stav baterie, nastavený průtok kyslíka a alarmová oznámení.**
- vstavaný alarmový systém, který indikuje: **nedostatek dýchání, nízká koncentrace kyslíka, rychlé dýchání, technické problémy, nízká baterie, chybějící průtok kyslíka, vybitá baterie, problém s externím napájením**
- moderní design a robustní konstrukce **s madlem pro kyslíkový koncentrátor**
- soulad s normami EU **CE 2460 / ISO 13485**



Životnost baterie (20 nádechů/minutu)

Nastavený průtok kyslíka (l/min)	Životnost baterie (min)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Vztah mezi frekvencí dýchání a hloubkou dýchání

Nastavený průtok (l/min)	1	2	3	4	5
Frekvence dýchání (za minutu)	Hloubka dýchání na pulz koncentrátoru (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 specifikace kyslíkového koncentrátoru Venus 5:

- **Model:** OX-1AE
- **Koncentrace kyslíka:** 87%~96% při všech průtocích.
- **Na základě atmosférického tlaku:** 14,7 psia (101 kPa) při 21°C.
- **Nastavené průtoky kyslíka:** 1~5 úrovní (1-5 l/min)
- **Napájení:**
- **Střídavý proud (AC):** Vstupní výkon 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **Výstup:** 16,8 V DC, 6A.
- **Hluk:** 42 dBA při nastavení 2 a 15 BPM (změřeno 1 m před zařízením).
- **Typy alarmů:** Nedostatek dýchání, Nízká koncentrace kyslíka, Rychlé dýchání, Technické problémy, Nízká baterie, Chybějící průtok, Vybitá baterie, Problém s externím napájením.
- **Výstupní tlak:** 6-15 psi.
- **Pracovní teplota a vlhkost:** 5-35°C / 5-90% RH.
- **Teplota a vlhkost pro skladování:** -20~70°C / 5-95% RH.
- **Rozměry (mm):** 115 (D) x 158 (Š) x 255 (V) mm.
- **Hmotnost:** 2,2 kg (s interní baterií).
- **Životnost baterie:** Až 5 hodin.
- **Souhlas s EU:** CE 2460 / ISO 13485

Obsah balení kyslíkového koncentrátoru Venus 5:

- Uživatelský manuál v češtině
- Nosní kanyla
- Baterie
- Napájecí adaptér

-
- Adaptér
 - Automobilová nabíječka

Záruka: 3 roky na kompresor a elektroniku koncentrátoru, 6 měsíců na baterii, 6 měsíců na zeolitový materiál