

Termék link: <https://www.cncworld.hu/oxytek-venus-5-hordozható-orvosi-oxigénkoncentrator-tartozékok-p-588.html>



Oxytek Venus 5 hordozható orvosi oxigénkoncentrátor + tartozékok

Ár brutto	429 500.00 Ft
Ár nettó	338 188.98 Ft
elérhetőség	raktáron
Szállítási idő	48 óra
Katalógusszám	10434
A gyártó kódja	OX-1AE
gyártó	CNCTech

Termékleírás

Hordozható orvosi oxigénkoncentrátor Oxytek Venus 5 + tartozékok

ÚJ MODELL, AMELY MEGFELEL AZ EU ORVOSTECHNIKAI ESZKÖZÖKRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSAINAK.

FIGYELEM!! SOK KERESKEDŐ OLYAN OXIGÉN KONCENTRÁTOROKAT KÍNÁL, AMELYEK NEM RENDELKEZNEK FONTOS ORVOSI TANÚSÍTVÁNYOKKAL, AMI POTENCIÁLIS EGÉSZSÉGÜGYI KOCKÁZATOT JELENTHET.



A Venus 5 oxigénkoncentrátor paraméterei összehasonlíthatók a sokkal drágább, 936900 - 1132100 forintban kerülő oxigénkoncentrátorokéval. Ezért az árért csak a töredékét fizeti, mégis egy megbízható, orvosi eszközt kap, amely hosszú éveken át megbízható működést garantál.

Kompakt oxigénkoncentrátor, amellyel biztonságban érezheti magát

A Venus 5 oxigénkoncentrátor ideális készülék azok számára, akik folyamatos oxigénellátásra szorulnak. Ez a legkisebb és legkönnyebb oxigénkoncentrátor a piacon ilyen paraméterekkel - **mindössze 2,2 kg súlyú** az akkumulátorral együtt, így az idősebb emberek is könnyedén hordozhatják, sőt hosszabb sétákat is tehetnek vele. Más orvosi oxigénkoncentrátorok 5 vagy akár 8 kg-ot is nyomhatnak, ami hosszabb ideig nehezíti a használatot és a mozgást.

Méretei csupán: **25,5 cm magas / 16 cm széles / 11,5 cm hosszú** - bárhol elhelyezhető, hihetetlenül praktikus és kényelmes a használata.

Kiemelkedik a **magas pulzáló oxigénáramlással (1-5 l/perc)** és **87-95%-os oxigénkoncentrációval**, függetlenül a beállított áramlástól.





A Venus 5 oxigénkoncentrátor kicsi, nagyon könnyű és kényelmesen hordozható a készletben található praktikus táskának köszönhetően. Emellett rendkívül csendesen működik, nagy és jól olvasható kijelzővel rendelkezik, valamint megfelel az orvostechnikai eszközökre vonatkozó előírásoknak. Így otthon és a szabadban is szabadon mozoghat, élvezheti hobbijait, és találkozhat másokkal anélkül, hogy aggódnia kellene az egészsége miatt.

Használható **otthonokban, klinikákon, kórházakban, oxigénbárokban, fitnessközpontokban stb.**

A Venus 5 koncentrátorunk összehasonlítása egy 1015000 forintban, ismert amerikai márkájú oxigénkoncentrátorral egyértelműen megmutatja, hogy készülékünk működési paraméterei alig maradnak el a háromszor drágább modellétől.

	OXYTEK VENUS 5	Amerikai márkájú oxigénkoncentrátor 1015000 forintban
Súly	2,2 kg	2,16 kg
Oxigénáramlás	1-5 l/perc	1-6 l/perc
Oxigénkoncentráció	87-95%	87-96%
Akkumulátor üzemideje	akár 5 óra	akár 6 óra

A hordozható Venus 5 oxigénkoncentrátor fő jellemzői:

- nagyon könnyű súly **2,2 kg (akkumulátorral)** és kompakt méretek **25,5 cm magasság x 16 cm szélesség x 11,5 cm hosszúság**
- erős akkumulátor, amely lehetővé teszi a koncentrátor használatát **akár 5 órán keresztül a házon kívül** / a teljes töltés ideje is rövid, mindössze **2-3 óra**
- **3 év garancia** a koncentrátorra
- praktikus hordtáska a készletben a kényelmes szállításhoz
- nagy, állítható oxigénáramlás **1-5 l/perc** tartományban és **87-95%-os** oxigénkoncentráció minden áramlásnál
- nagyon csendes működés, **kevesebb mint 45 dB** minden áramlási szinten
- nagy, könnyen olvasható kijelző olyan információkkal, mint: **üzemórák, akkumulátor töltöttségi szint, beállított oxigénáramlás és riasztások**
- beépített riasztórendszer, amely jelzi a következőket: **légzésszünet, alacsony oxigénkoncentráció, gyors légzés, műszaki probléma, alacsony akkumulátorszint, oxigénáramlás hiánya vagy külső tápellátási hiba**
- modern dizájn és masszív kivitel **hordozó fogantyúval**
- EU-megfelelőség **CE 2460 / ISO 13485**



Az akkumulátor üzemideje (20 lélegzés/perc)

Beállított oxigénáramlás (L/perc)	Akkumulátor üzemidő (perc)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Az összefüggés a légzési gyakoriság és a légzési mélység között

Beállított áramlás (L/perc)	1	2	3	4	5
Légzésszám (percenként)	Légzési mélység a koncentrátor impulzusonként (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

A Venus 5 oxigénkoncentrátor műszaki adatai:

- **Modell:** OX-1AE
- **Oxigénkoncentráció:** 87%~96% minden áramlási fokozaton.
- **Légköri nyomás alapján:** 14,7 psia (101 kPa) 21°C-on.
- **Beállítható oxigénáramlás:** 1-5 fokozat (1-5 l/perc)
- **Tápellátás:**
- **Váltakozó áram (AC):** Bemenet 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **Kimenet:** 16,8 V DC, 6A.
- **Zajszint:** 42 dBA 2-es beállításon és 15 BPM mellett (*1 m-re a készüléktől mérve*).
- **Riasztástípusok:** Légzésszünet, alacsony oxigénkoncentráció, gyors légzés, műszaki hiba, alacsony akkumulátorszint, áramlás hiánya, lemerült akkumulátor, külső tápellátási hiba.
- **Kimeneti nyomás:** 6-15 psi.
- **Működési hőmérséklet és páratartalom:** 5-35°C / 5-90% RH.
- **Tárolási hőmérséklet és páratartalom:** -20~70°C / 5-95% RH.
- **Méretek (mm):** 115 (H) x 158 (Sz) x 255 (M).
- **Súly:** 2,2 kg (beépített akkumulátorral).
- **Akkumulátor üzemidő:** akár 5 óra.
- **EU-megfelelőség:** CE 2460 / ISO 13485

A Venus 5 oxigénkoncentrátor tartozékai:

- Használati útmutató magyar nyelven
- Orrkanül
- Akkumulátor
- Tápegység
- Adapter
- Autós töltő

Garancia: 3 év a kompresszorra és az elektronikára, 6 hónap az akkumulátorra, 6 hónap a zeolit anyagra