

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/concentrator-de-oxigen-medical-portabil-oxYTEK-venus-5-accesorii-p-551.html>



Concentrator de oxigen medical portabil Oxytek Venus 5 + accesorii

Preț brut	5 530.00 Lei
Preț net	4 647.06 Lei
Disponibilitate	în stoc
Termenul expedierii	30 zile
Număr de catalog	10434
Codul producătorului	OX-1AE
Producător	CNCTech

Descrierea produsului

Concentrator de oxigen portabil Medical Oxytek Venus 5 + Accesorii

MODEL NOU, CONFORM CU NORMELE UE PENTRU DISPOZITIVEL MEDICALE.

ATENȚIE!! MULȚI VÂNZĂTORI OFERĂ CONCENTRATOARELE LOR DE OXIGEN FĂRĂ CERTIFICATE MEDICALE IMPORTANTE, CEEA CE POATE REPREZENTA UN RISC POTENȚIAL PENTRU SĂNĂTATE.



Concentratorul de oxigen Venus 5 este comparabil cu concentratoarele de oxigen mult mai scumpe, care costă între 11950 - 11450 RON. Pentru acest preț, plătești doar o fracțiune din prețul lor, dar primești un dispozitiv medical care îți garantează ani de fiabilitate.

Concentrator de oxigen compact, cu care te poți simți în siguranță

Concentratorul de oxigen Venus 5 este dispozitivul ideal pentru persoanele care au nevoie de acces continuu la oxigen. Este cel mai mic și ușor concentrator de oxigen de pe piață cu astfel de parametri - **pesează doar 2,2 kg** împreună cu bateria, iar persoanele vârstnice îl vor putea transporta fără probleme și chiar vor putea face plimbări mai lungi. Alte concentratoare de oxigen medicale cântăresc 5 sau chiar 8 kg, ceea ce face dificil transportul și mișcarea pe perioade lungi.

Dimensiunile sale sunt doar: **25,5 cm înălțime / 16 cm lățime / 11,5 cm lungime** - îl poți așeza oriunde, este incredibil de practic și ușor de utilizat.

Se remarcă printr-un **flux pulsant de oxigen ridicat (1-5 l/min)** și **concentrații de oxigen între 87-95%** indiferent de fluxul setat.





Concentratorul de oxigen Venus 5 este mic, foarte ușor și confortabil de transportat datorită genții practice inclusă în set. În plus, funcționează foarte silențios, are un display mare, ușor de citit și îndeplinește cerințele pentru dispozitivele medicale. Astfel, te poți mișca liber atât acasă, cât și în aer liber, îți poți practica hobby-urile și te poți întâlni cu alți oameni fără să îți faci griji pentru sănătatea ta.

Poate fi utilizat în **case, clinici, spitale, baruri de oxigen, centre de fitness, etc.**

O comparație între concentratorul nostru Venus 5 și un concentrator de oxigen de 12940 RON de la o marcă americană arată clar că concentratorul nostru de oxigen nu este mult mai slab decât dispozitivul de 3 ori mai scump în ceea ce privește parametrii de operare.

	OXYTEK VENUS 5	Concentrator de oxigen al unei mărci americane pentru 12940 RON
Greutate	2,2 kg	2,16 kg
Flux de oxigen	1-5 l/min	1-6 l/min
Concentrație de oxigen	87-95%	87-96%
Durata bateriei	până la 5 ore	până la 6 ore

Caracteristici principale ale concentratorului de oxigen portabil Venus 5:

- greutate foarte ușoară **2,2 kg (cu baterie)** și dimensiuni compacte **25,5 cm înălțime x 16 cm lățime x 11,5 cm lungime**
- baterie robustă care permite utilizarea concentratorului **până la 5 ore în afacerea casei** / încărcarea completă a bateriei nu durează mult timp, doar **2-3 ore**
- **Garantie de 3 ani** pentru concentrator
- geantă practică inclusă pentru transport confortabil
- flux mare de oxigen reglabil în intervalul **1-5 l/min** și concentrație de oxigen de **87-95%** indiferent de flux
- foarte silențios în timpul funcționării, nivelul de zgomot este **sub 45 dB** la orice flux de oxigen
- display mare, ușor de citit cu informații precum: **ore de funcționare, nivelul bateriei, fluxul de oxigen setat și alerte de alarmă.**
- sistem de alarmă integrat care semnalează: **lipsa respirației, concentrație scăzută de oxigen, respirație rapidă, probleme tehnice, baterie scăzută, lipsă flux de oxigen, baterie descărcată, problemă cu alimentarea externă**
- design modern și construcție robustă **cu mâner pentru concentratorul de oxigen**
- conform cu normele UE **CE 2460 / ISO 13485**



Durata bateriei (20 respirații pe minut)

Fluxul de oxigen reglat (L/min)	Durata bateriei (min)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Relația dintre frecvența respiratorie și adâncimea respirației

Fluxul reglat (L/min)	1	2	3	4	5
Frecvența respiratorie (pe min)	Adâncimea respirației pe puls al concentratorului (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

Specificațiile tehnice ale concentratorului de oxigen Venus 5:

- **Model:** OX-1AE
- **Concentrație de oxigen:** 87%~96% la toate fluxurile.
- **Bazat pe presiunea atmosferică:** 14,7 psia (101 kPa) la 21°C.
- **Fluxuri de oxigen reglabile:** 1~5 niveluri (1-5 l/min)
- **Alimentare:**
- **Curent alternativ (AC):** Putere de intrare 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **ieșire:** 16,8 V DC, 6A.
- **Nivel de zgomot:** 42 dBA la setarea 2 și 15 BPM (*măsurat la 1 m față de dispozitiv*).
- **Tipuri de alarmă:** Lipsă respirație, Concentrație scăzută de oxigen, Respirație rapidă, Probleme tehnice, Baterie descărcată, Flux lipsă, Baterie descărcată, Problema alimentării externe.
- **Presiune de ieșire:** 6-15 psi.
- **Temperatura și umiditatea de funcționare:** 5-35°C / 5-90% HR.
- **Temperatura și umiditatea de depozitare:** -20~70°C / 5-95% HR.
- **Dimensiuni (mm):** 115 (L) x 158 (A) x 255 (H) mm.
- **Greutate:** 2,2 kg (cu baterie internă).
- **Durata bateriei:** Până la 5 ore.
- **Conform cu normele UE:** CE 2460 / ISO 13485

Conținutul pachetului concentratorului de oxigen Venus 5:

- Manual de utilizare în limba română
- Canulă nazală
- Baterie
- Adaptoare de alimentare
- Adaptor
- Încărcător auto

Garanție: 3 ani pentru compresorul și electronica concentratorului, 6 luni pentru baterie, 6 luni pentru materialul de zeolit