

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/concentratore-di-ossigeno-medicale-portatile-oxytek-venus-5-accessori-p-745.html>



## Concentratore di ossigeno medicale portatile Oxytek Venus 5 + accessori

Prezzo lordo	<b>999.00 EUR</b>
Prezzo netto	<b>818.85 EUR</b>
Prezzo precedente	<b><del>1 139.00 EUR</del></b>
disponibilità	<b>Disponibile</b>
Tempo di spedizione	<b>48 ore</b>
Numero dell articolo	<b>10434</b>
codice del produttore	<b>OX-1AE</b>
Produttore	<b>CNCTech</b>

### Descrizione del prodotto

#### Concentratore di ossigeno portatile Medico Oxytek Venus 5 + Accessori

**NUOVO MODELLO CHE RISPETTA LE NORMATIVE UE PER I DISPOSITIVI MEDICI.**

**ATTENZIONE!! MOLTI VENDITORI OFFRONO I LORO CONCENTRATORI DI OSSIGENO SENZA LE NECESSARIE CERTIFICAZIONI MEDICHE, IL CHE PUÒ RAPPRESENTARE UN RISCHIO POTENZIALE PER LA SALUTE.**



**Il concentratore di ossigeno Venus 5 è paragonabile ai concentratori di ossigeno molto più costosi, che costano 2400 - 2900 Euro. Per questo prezzo, paghi solo una frazione del costo, ma ottieni un dispositivo medico che ti garantisce anni di affidabilità.**

### **Concentratore di ossigeno compatto, con cui puoi sentirti sicuro**

Il concentratore di ossigeno Venus 5 è il dispositivo ideale per le persone che necessitano di un accesso continuo all'ossigeno. È il concentratore di ossigeno più piccolo e leggero sul mercato con tali parametri - **pesa solo 2,2 kg** insieme alla batteria, le persone anziane lo trasporteranno senza problemi e potranno fare passeggiate più lunghe. Altri concentratori di ossigeno medici pesano 5 o addirittura 8 kg, il che rende difficile il trasporto e il movimento per lunghi periodi.

Le sue dimensioni sono solo: **25,5 cm di altezza / 16 cm di larghezza / 11,5 cm di lunghezza** - puoi posizionarlo ovunque, è incredibilmente pratico e comodo da usare.

Si distingue per **un alto flusso pulsante di ossigeno (1-5 l/min)** e **concentrazioni di ossigeno dal 87% al 95%** indipendentemente dal flusso impostato.





Il concentratore di ossigeno Venus 5 è piccolo, molto leggero e comodo da trasportare grazie alla pratica borsa inclusa. Inoltre, lavora in modo molto silenzioso, ha un grande display facilmente leggibile e soddisfa i requisiti per i dispositivi medici. Così puoi muoverti liberamente sia a casa che all'aperto, dedicarti ai tuoi hobby e incontrare altre persone senza preoccuparti della tua salute.

Può essere utilizzato in **famiglie, cliniche, ospedali, bar di ossigeno, palestre, ecc.**

**Un confronto tra il nostro concentratore Venus 5 e un concentratore di ossigeno da 2600 euro di un noto marchio americano mostra chiaramente che il nostro concentratore di ossigeno non è molto inferiore al dispositivo tre volte più costoso in termini di parametri operativi.**

	OXYTEK VENUS 5	Concentratore di ossigeno di un marchio americano da 2600 Euro.
Peso	2,2 kg	2,16 kg
Flusso di ossigeno	1-5 l/min	1-6 l/min
Concentrazione di ossigeno	87-95%	87-96%

Durata della batteria	fino a 5 ore	fino a 6 ore
-----------------------	--------------	--------------

### Caratteristiche principali del concentratore di ossigeno portatile Venus 5:

- peso molto leggero **2,2 kg (con batteria)** e dimensioni compatte **25,5 cm di altezza x 16 cm di larghezza x 11,5 cm di lunghezza**
- batteria robusta che consente l'uso del concentratore **fino a 5 ore fuori casa** / la ricarica completa della batteria non richiede molto tempo, solo **2-3 ore**
- **Garanzia di 3 anni** sul concentratore
- borsa pratica inclusa per il trasporto comodo
- grande flusso di ossigeno regolabile nell'intervallo **1-5 l/min** e concentrazione di ossigeno dal **87% al 95%** indipendentemente dal flusso
- funzionamento molto silenzioso, la sua rumorosità è **inferiore a 45 dB** a qualsiasi flusso di ossigeno
- grande display facilmente leggibile con informazioni come: **ore di funzionamento, livello batteria, flusso di ossigeno impostato e notifiche di allarme.**
- sistema di allarme incorporato che segnala: **interruzioni, bassa concentrazione di ossigeno, respirazione rapida, problemi tecnici, batteria scarica, flusso di ossigeno mancante o problemi con l'alimentazione esterna**
- design moderno e costruzione robusta **con manico per il concentratore di ossigeno**
- conforme alle normative UE **CE 2460 / ISO 13485**





---

### Durata della batteria (20 respiri/minuto)

Flusso di ossigeno impostato (L/min)	Durata della batteria (min)
<b>1</b>	<b>300</b>
<b>2</b>	<b>230</b>
<b>3</b>	<b>195</b>
<b>4</b>	<b>140</b>
<b>5</b>	<b>110</b>

### Relazione tra frequenza respiratoria e profondità del respiro

Flusso impostato (L/min)	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Frequenza respiratoria (al minuto)	Profondità del respiro per impulso del concentratore (ml)				
<b>15</b>	13	26	40	53	66
<b>20</b>	10	20	30	40	50
<b>25</b>	8	16	24	32	40
<b>30</b>	7	13	20	26	33
<b>35</b>	6	11	17	22	28
<b>40</b>	6	10	15	20	25





---

### Dati tecnici del concentratore di ossigeno Venus 5:

- **Nome del modello:** OX-1AE
- **Concentrazione di ossigeno:** 87%~96% a tutti i flussi.
- **Basato sulla pressione atmosferica:** 14,7 psia (101 kPa) a 21°C.
- **Valori di flusso di ossigeno impostati:** 1~5 livelli (1-5 l/min)
- **Alimentazione:**
- **Corrente alternata (AC):** Potenza in ingresso 220~240 V AC ( $\pm 10\%$ ), 50/60 Hz, **Uscita:** 16,8 V DC, 6A.
- **Rumorosità:** 42 dBA alla impostazione 2 e 15 BPM (*misurato a 1 m dal dispositivo*).
- **Tipi di allarme:** Fallo di respirazione, Bassa concentrazione di ossigeno, Respirazione rapida, Guasti tecnici, Batteria scarica, Flusso mancante, Batteria scarica, Problema di alimentazione esterna.
- **Pressione di uscita:** 6-15 psi.
- **Temperatura e umidità di lavoro:** 5-35°C / 5-90% RH.
- **Temperatura e umidità di stoccaggio:** -20~70°C / 5-95% RH.
- **Dimensioni (mm):** 115 (L) x 158 (B) x 255 (H) mm.
- **Peso:** 2,2 kg (con batteria interna).
- **Durata della batteria:** Fino a 5 ore.
- **Conforme all'UE:** CE 2460 / ISO 13485

### Contenuto della confezione del concentratore di ossigeno Venus 5:

- Manuale utente in lingua tedesca
- Cannula nasale



- 
- Batteria
  - Alimentatore
  - Adattatore
  - Caricabatterie per auto

**Garanzia:** 3 anni sul compressore e sull'elettronica del concentratore, 6 mesi sulla batteria, 6 mesi sul materiale zeolite