

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

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)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Relazione tra frequenza respiratoria e profondità del respiro

Flusso impostato (L/min)	1	2	3	4	5
Frequenza respiratoria (al minuto)	Profondità del respiro per impulso del concentratore (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





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