

Lien vers le produit : <https://cncworld.fr/oxytek-venus-5-concentrateur-doxygne-mdical-portable-accessoires-p-862.html>



Oxytek Venus 5 Concentrateur d'oxygène médical portable + accessoires

Prix TTC	1 019.00 €
Prix HT	849.17 €
Prix précédent	1 119.00 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	48 heures
Numéro de catalogue	10434
Code du fabricant	OX-1AE

Description du produit

Concentrateur d'oxygène portable Médical Oxytek Venus 5 + Accessoires

NOUVEAU MODÈLE CONFORME AUX NORMES UE POUR LES DISPOSITIFS MÉDICAUX.

ATTENTION !! DE NOMBREUX VENDORS PROPOSENT LEURS CONCENTRATEURS D'OXYGÈNE SANS CERTIFICATS MÉDICAUX IMPORTANTS, CE QUI PEUT REPRÉSENTER UN RISQUE POTENTIEL POUR LA SANTÉ.



Le concentrateur d'oxygène Venus 5 est comparable à des concentrateurs d'oxygène beaucoup plus chers, qui coûtent entre 2400 - 2600 Euro. Pour ce prix, vous ne payez qu'une fraction du coût, mais vous obtenez un dispositif médical qui vous garantit des années de fiabilité.

Concentrateur d'oxygène compact, avec lequel vous pouvez vous sentir en sécurité

Le concentrateur d'oxygène Venus 5 est l'appareil idéal pour les personnes ayant besoin d'un accès continu à l'oxygène. C'est le concentrateur d'oxygène le plus petit et léger sur le marché avec de tels paramètres - **il ne pèse que 2,2 kg** avec la batterie, les personnes âgées pourront facilement le transporter et même faire de longues promenades. D'autres concentrateurs d'oxygène médicaux pèsent 5 ou même 8 kg, ce qui rend difficile le transport et les déplacements pendant de longues périodes.

Ses dimensions sont seulement : **25,5 cm de hauteur / 16 cm de largeur / 11,5 cm de longueur** - vous pouvez le placer partout, il est incroyablement pratique et facile à utiliser.

Il se distingue par **un flux pulsé élevé d'oxygène (1-5 l/min)** et **des concentrations d'oxygène de 87-95%** quel que soit le débit réglé.





Le concentrateur d'oxygène Venus 5 est petit, très léger et facile à transporter grâce à la pratique sacoche incluse. De plus, il fonctionne de manière très silencieuse, dispose d'un grand affichage facile à lire et répond aux exigences des dispositifs médicaux. Vous pouvez ainsi vous déplacer librement à la maison ou à l'extérieur, pratiquer vos loisirs et rencontrer d'autres personnes sans vous soucier de votre santé.

Il peut être utilisé dans **les foyers, les cliniques, les hôpitaux, les bars à oxygène, les centres de fitness, etc.**

Une comparaison entre notre concentrateur Venus 5 et un concentrateur d'oxygène à 2600 euros d'une marque américaine montre clairement que notre concentrateur d'oxygène n'est pas beaucoup moins performant que l'appareil trois fois plus cher.

	OXYTEK VENUS 5	Concentrateur d'oxygène d'une marque américaine à 2600 Euro.
Poids	2,2 kg	2,16 kg

Débit d'oxygène	1-5 l/min	1-6 l/min
Concentration en oxygène	87-95%	87-96%
Durée de la batterie	jusqu'à 5 heures	jusqu'à 6 heures

Caractéristiques principales du concentrateur d'oxygène portable Venus 5 :

- poids très léger **2,2 kg (avec batterie)** et dimensions compactes **25,5 cm de hauteur x 16 cm de largeur x 11,5 cm de longueur**
- batterie robuste permettant une utilisation du concentrateur **jusqu'à 5 heures à l'extérieur de la maison** / la recharge complète de la batterie prend également peu de temps, seulement **2-3 heures**
- **Garantie de 3 ans** sur le concentrateur
- sacoche pratique incluse pour un transport confortable
- grand débit d'oxygène réglable dans la plage de **1-5 l/min** et concentration d'oxygène de **87-95%** quel que soit le débit
- fonctionnement très silencieux, son niveau sonore est **inférieur à 45 dB** à tout débit d'oxygène
- grand affichage bien lisible avec des informations telles que : **heures de fonctionnement, niveau de batterie, débit d'oxygène réglé et notifications d'alarme.**
- système d'alarme intégré indiquant : **perte de respiration, faible concentration en oxygène, fréquence respiratoire rapide, problèmes techniques, batterie faible, débit manquant, batterie déchargée, problème d'alimentation externe**
- design moderne et construction robuste **avec une poignée pour le concentrateur d'oxygène**
- conforme aux normes de l'UE **CE 2460 / ISO 13485**



Autonomie de la batterie (20 respirations/minute)

Débit d'oxygène réglé (L/min)	Durée de la batterie (min)
1	300
2	230
3	195
4	140
5	110

Relation entre fréquence respiratoire et profondeur du souffle

Débit réglé (L/min)	1	2	3	4	5
Fréquence respiratoire (par min)	Profondeur du souffle par pulsation du concentrateur (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





Caractéristiques techniques du concentrateur d'oxygène Venus 5 :

- **Nom du modèle :** OX-1AE
- **Concentration d'oxygène :** 87%~96% à tous les débits.
- **Basé sur la pression atmosphérique :** 14,7 psia (101 kPa) à 21°C.
- **Valeurs de débit d'oxygène réglées :** 1~5 niveaux (1-5 l/min)
- **Alimentation :**
- **Courant alternatif (AC):** Puissance d'entrée 220~240 V AC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, **Sortie :** 16,8 V DC, 6A.
- **Sonorité :** 42 dBA à la position 2 et 15 BPM (mesuré à 1 m de l'appareil).
- **Types d'alarme :** Arrêt de respiration, Faible concentration en oxygène, Respiration rapide, Pannes techniques, Batterie faible, Débit manquant, Batterie déchargée, Problème d'alimentation externe.
- **Pression de sortie :** 6-15 psi.
- **Température et humidité de fonctionnement :** 5-35°C / 5-90% HR.
- **Température et humidité de stockage :** -20~70°C / 5-95% HR.
- **Dimensions (mm) :** 115 (L) x 158 (l) x 255 (H) mm.
- **Poids :** 2,2 kg (avec batterie interne).
- **Durée de la batterie :** Jusqu'à 5 heures.
- **Conforme à l'UE :** CE 2460 / ISO 13485

Contenu de l'emballage du concentrateur d'oxygène Venus 5 :

- Manuel d'utilisation en français
- Canule nasale
- Batterie

-
- Adaptateur secteur
 - Adaptateur
 - Chargeur de voiture

Garantie : 3 ans sur le compresseur et l'électronique du concentrateur, 6 mois sur la batterie, 6 mois sur le matériau de zéolite