

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



## Oxytek Venus 5 Concentrateur d'oxygène médical portable + accessoires

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

### 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) |
|-------------------------------|----------------------------|
| <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>                 |

**Relation entre fréquence respiratoire et profondeur du souffle**

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





---

### 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 (I) 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