

FICHE PRODUIT

Concentrateur d'oxygène médical, Modèle JAY-10

Référence : SOC-JAY-10

Points forts

- délais : 1 semaine
- délais : 24 heures

Description du produit

Concentrateur d'oxygène médical 10 litres JAY-10

Le concentrateur d'oxygène **JAY-10** est un dispositif médical haute performance destiné à la production continue d'oxygène concentré jusqu'à **10 litres par minute**. Conçu pour une utilisation intensive, il répond parfaitement aux exigences des établissements de santé ainsi qu'aux patients nécessitant une oxygénothérapie à haut débit.

Grâce à sa technologie **PSA (Pressure Swing Adsorption)**, cet appareil assure une concentration en oxygène stable et fiable, adaptée aux traitements respiratoires les plus exigeants.

Pourquoi choisir un concentrateur d'oxygène 10 litres ?

Un concentrateur 10L comme le JAY-10 est indispensable dans les situations où un débit élevé est requis :

- Patients atteints d'insuffisance respiratoire sévère
- Utilisation en milieu hospitalier ou clinique
- Oxygénothérapie prolongée ou intensive
- Besoin simultané pour plusieurs patients (selon configuration)

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Contrairement aux modèles 5L, le JAY-10 offre une **puissance supérieure**, garantissant une meilleure prise en charge des cas lourds.

Les avantages du concentrateur JAY-10

- Débit réglable de 0 à 10 L/min pour une adaptation précise
- Haute concentration d'oxygène (jusqu'à 93% $\pm$ 3%)
- Fonctionnement continu 24h/24
- Écran LCD pour un contrôle facile
- Système d'alarmes intégré (panne, faible pureté, maintenance)
- Compresseur robuste pour une longue durée de vie
- Option nébuliseur pour traitement respiratoire complémentaire

Applications médicales

Le concentrateur d'oxygène JAY-10 est utilisé dans de nombreuses situations :

- Traitement de la BPCO (bronchopneumopathie chronique obstructive)
- Insuffisance respiratoire chronique ou aiguë
- Soins hospitaliers et post-opératoires
- Cliniques, centres médicaux et cabinets spécialisés
- Utilisation à domicile sous prescription médicale

Différence entre concentrateur 5L et 10L

Débit max	5 L/min	10 L/min
Usage	domicile léger	usage intensif
Patients	modérés	sévères
Environnement	maison	hôpital / clinique

Le modèle **JAY-10 est recommandé pour les besoins médicaux élevés** nécessitant un débit constant et puissant.

Fiabilité et sécurité

Le JAY-10 est équipé de systèmes de sécurité avancés :

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- Alarme en cas de baisse de concentration
- Alerte de maintenance programmée
- Protection contre la surchauffe
- Surveillance du fonctionnement en continu

Vous bénéficiez d'un appareil sûr, durable et conforme aux exigences médicales.

FAQ

Quel est l'avantage d'un concentrateur 10 litres ?

Un concentrateur 10L permet de délivrer un débit élevé d'oxygène, idéal pour les patients souffrant de troubles respiratoires sévères ou pour un usage hospitalier.

Peut-on utiliser le JAY-10 à domicile ?

Oui, sous prescription médicale. Il est particulièrement adapté aux patients nécessitant une oxygénothérapie intensive.

Quelle est la consommation électrique ?

La consommation dépend de l'utilisation, mais les concentrateurs 10L consomment généralement entre 500W et 700W.

Le concentrateur JAY-10 est-il bruyant ?

Il génère un bruit modéré comparable à un appareil médical standard, adapté à une utilisation continue.

Quelle est la durée de vie ?

Grâce à son compresseur robuste, le JAY-10 est conçu pour fonctionner plusieurs années avec un entretien régulier.

Découvrez également notre gamme complète de concentrateurs d'oxygène médicaux, incluant des modèles 5 litres pour usage domestique et des concentrateurs portables pour une mobilité optimale. Nos solutions répondent aux besoins des professionnels de santé comme des particuliers en oxygénothérapie.

Disponible sur SOCIMED, le concentrateur d'oxygène JAY-10 est une solution professionnelle fiable pour une oxygénothérapie efficace et sécurisée.

Spécifications techniques du concentrateur d'oxygène médical JAY-10

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Débit	0 - 10 LPM
Pureté	93% (+ 3%)
Pression de sortie	0.04 - 0.07 MPA
Niveau sonore	<50 db
Consommation d'énergie	<500 w
Affichage LCD	temps de commutation, pression de service, temps de travail actuel, temps de travail accumulé, temps de pré-réglage de 10 minutes à 40 heures
Alarme	alarme de panne de courant, alarme de haute et basse pression
Poids net	23 kgs / 25kgs / 28kgs
Dimensions	365 x 375 x 600 mm

Découvrez notre large gamme de concentrateur d'oxygène médical

Conformité et garantie



Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/concentrateur-d-oxygene/10042-concentrateur-d-oxygene-medical-modele-jay-10.html>



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
 fr.quotations@socimed.com

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	1 semaine
delais	24 heures

Documents associés

- Fiche produit
- Manuel

Documents téléchargeables sur la page produit.

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com