

SeQual® eQuinox™

CONCENTRATEUR D'OXYGÈNE PORTABLE

UN CONCENTRATEUR PORTABLE DE PREMIER CHOIX

Le concentrateur portable le plus silencieux et le plus avancé sur le marché est le plus demandé par les patients en raison de sa petite taille et ses nombreuses fonctionnalités. Le concentrateur eQuinox™ vous aidera à attirer plus de patients actifs et de traiter les utilisateurs d'oxygène à tout stade de la maladie et à tout niveau d'activité.

• Davantage d'O₂ pour traiter davantage d'utilisateurs

Le concentrateur eQuinox™ produit jusqu'à 3,0 l/min de débit constant avec des réglages d'impulsions de 1 à 9 et une taille maximale de bolus de 192 ml, la plus élevée que tout autre concentrateur. Il répond aux besoins de la plupart des utilisateurs et leur permet un déplacement illimité.

• Les fonctionnalités les plus conviviales

Il apporte une tranquillité d'esprit supplémentaire aux utilisateurs et personnel médical grâce à son module vocal multilingues unique qui signale verbalement toutes les alarmes, un niveau de batterie faible ou des modifications de réglages. Les autres caractéristiques comprennent : une batterie facile d'accès à chargement frontal, une batterie à 24 cellules pour prolonger la durée de vie et un affichage de la durée de vie restante de la batterie en heures et minutes.

• Un appareil fonctionnant véritablement 24h/24 et 7j/7

Assez robuste pour fonctionner 24h/24 et 7j/7, il peut être utilisé pendant le sommeil du patient, à domicile, en déplacement et sur la route — une solution d'oxygène tout-en-un.

Des options de débit constant éliminent les préoccupations liées au risque de désaturation pendant le sommeil et la sortie d'impulsion élevée permet même aux patients les plus difficiles à traiter d'être actifs avec un appareil portable et une durée de vie de batterie prolongée.

• Fonctionnalités cliniques inégalées

Doté de la technologie autoSAT® qui détecte la fréquence respiratoire de l'utilisateur et ajuste automatiquement la vitesse du moteur afin de veiller à ce que l'oxygène soit toujours délivré à chaque respiration. Cela aide à maintenir un taux de FiO₂ constant, même chez les patients nécessitant un débit élevé.

Le concentrateur eQuinox fournit un apport d'oxygène adapté à chaque utilisateur, contribuant à une thérapie plus efficace. La sensibilité et le temps de montée du bolus peuvent être réglés pour assurer un traitement adéquat.




CAIRE®
A Chart Industries Company

2200 Airport Industrial Drive, Suite 500
Ball Ground, GA 30107, États-Unis
+1 770 721 7759 |
Numéro gratuit +1 800 482 2473
www.CAIREmedical.com


CHART®

Copyright 2016 Chart Industries
ML-CONC0088-1 Rév. B

FONCTIONNALITÉS PERSONNEL MÉDICAL

- Capacité et fiabilité 24h/24 et 7j/7
- Une trappe de service vous facilite l'entretien tout en vous évitant le démontage de l'appareil
- Facturation en fonction des codes de procédures E1390 et E1392
- Attire les patients actifs et augmente les ventes au détail
- Idéal pour les déplacements et les programmes de sortie d'hôpital
- Codes d'alarme de diagnostic pour faciliter les appels liés à l'entretien

FONCTIONNALITÉS PATIENTS

- Fonctionne sur alimentation CA, CC ou sur batterie
- Seulement 6,4 kg (14 livres)
- Interface vocale multilingues
- Durée de vie de la batterie jusqu'à 5,9 heures pour un réglage des impulsions sur 2
- Batterie à chargement frontal
- Affichage de la durée de la batterie en heures et minutes
- Approuvé par la FAA
- Chariot robuste et réglable

FONCTIONNALITÉS CLINIQUES

- Technologie autoSAT® exclusive
- Réglages de la sensibilité et du temps de montée du bolus
- Différentes tailles de bolus jusqu'à 192 ml
- Moniteur d'O₂ standard sur toutes les unités
- Dose d'impulsion plus élevée que tout autre concentrateur
- Idéal pour les patients en réadaptation pulmonaire



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit constant	0,5-3,0 l/min
Débit pulsé	Réglages 1 à 6 (16-96 ml) Réglages 7 à 9 (128-192 ml)
Poids avec batterie à 12 cellules	6,4 kg (14,0 livres)
Dimensions	34,5 x 26,9 x 18,8 cm (13,6 x 10,6 x 7,4 po)
Concentration en O ₂	90 % (+5,5 %/-3 %)
Niveau sonore	45 dB(A) à 2,0 ml
Température de fonctionnement	De 10 °C à 40 °C (de 50 °F à 104 °F)
Altitude de fonctionnement	-382 à 4 000 m (-1 254 à 13 123 pi)
Poids de la batterie à 12 cellules	0,84 kg (1,85 livres)
Durée de la batterie à 12 cellules	2,8 h pour un réglage des impulsions sur 2 1,2 heures à 2 l/min
Poids de la batterie à 24 cellules	1,6 kg (3,6 livres)
Durée de la batterie à 24 cellules	5,9 h pour un réglage des impulsions sur 2 2,8 heures à 2 l/min
Rechargement de la batterie	1,5 - 3,5 heures
Alimentation CA	87-264 V CA, 47/-63 Hz
Alimentation CC	12 V nominal
Consommation électrique	110 W à 3 l/min Recharge de batterie 50 W
Garantie	3 ans pour eQuinox 1 an pour la batterie et les accessoires
Calendrier d'entretien	Entrée d'air, entrée du compresseur, filtres HEPA - Garantie de remplacement de 1 an

INFORMATIONS DE COMMANDE

Le concentrateur eQuinox™ inclut : un concentrateur portable, une batterie, une alimentation CA et un cordon, un cordon d'alimentation CC, un chariot amovible, un sac pour accessoires, un filtre d'admission de rechange et une canule nasale

- 4807-SEQ** États-Unis, batterie à 12 cellules
- 4837-SEQ** États-Unis, batterie à 24 cellules
- 4807-08-SEQ** Royaume-Uni, batterie à 12 cellules
- 4837-08-SEQ** Royaume-Uni, batterie à 24 cellules
- 4807-C1-SEQ** Europe, batterie à 12 cellules (EN, FR, DU, ES, IT, PT, NL)
- 4837-C1-SEQ** Europe, batterie à 24 cellules (EN, FR, DU, ES, IT, PT, NL)
- 4807-C2-SEQ** Europe, batterie à 12 cellules (SV, DA, NO, FI)
- 4837-C2-SEQ** Europe, batterie à 14 cellules (SV, DA, NO, FI)

Il est possible que les alimentations d'autres pays soient disponibles. Pour le savoir, contactez le service client.

ACCESSOIRES

- 20952900** Batterie à 12 cellules
- 20952906** Batterie à 24 cellules
- 4920-SEQ** Sac pour les accessoires
- 4836-SEQ** Câble d'alimentation CC
- 4830-SEQ** Alimentation CA (sans cordon)
- 4997-SEQ** Cordon d'alimentation CA (États-Unis)
- 4998-SEQ** Cordon d'alimentation CA (Europe)
- 4999-SEQ** Cordon d'alimentation CA (Royaume-Uni)
- 4980-SEQ** Chargeur de bureau (États-Unis) (cordon inclus)


CAIRE®
A Chart Industries Company

2200 Airport Industrial Drive, Suite 500
Ball Ground, GA 30107, États-Unis
+1 770 721 7759 |
Numéro gratuit +1 800 482 2473
www.CAIREmedical.com



Copyright 2016 Chart Industries
ML-CONC0088-1 Rév. B