

EOVE-150

Ventilation support de vie



MOVE AND CARE CONCEPT BY

EOVE

Air Liquide Healthcare

Protéger les vies vulnérables

Chaque patient souffrant de pathologie chronique requiert un **accompagnement personnalisé en continu**. Air Liquide Healthcare développe des **solutions** pour :



Faciliter les prises de décision à l'hôpital ou en cabinet visant à poser un diagnostic, initialiser ou adapter un traitement.



Proposer des traitements du quotidien confortables et adaptés au domicile du patient.



Faciliter l'interaction entre le prestataire de santé et les équipes médicales pour identifier les patients à risque, anticiper les événements et concentrer l'attention sur ceux qui en ont le plus besoin.

EOVE-150

Une ventilation complète



Des solutions de traitement polyvalentes :

- ▶ Pour des patients **pédiatriques** à partir de 3,5 kg, avec un volume courant de 30 ml
- ▶ Ventiler en fonction des besoins : en volume ou en pression
- ▶ Vaste choix de configuration circuit : à valves, à fuite, en simple branche, en double branches, à embout buccal
- ▶ Mode à **haut débit nasal** pour un encombrement réduit au domicile du patient
- ▶ Modes à **embout buccal** pour une qualité de vie améliorée



Liberté et mobilité :

- ▶ Concept Click&Go : un module ventilatoire extractible de 1,8 kg
- ▶ Des solutions de **mobilité** avec un sac permettant d'emporter le module et batteries externes
- ▶ Une autonomie de **18 h sur batteries** externes



Modularité, Intuitivité :

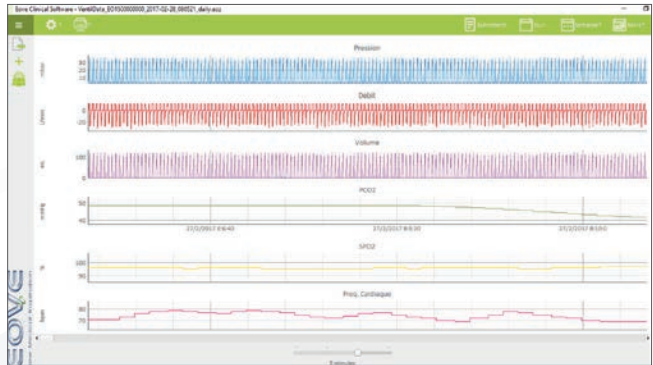
- ▶ Visualisation des réglages et du monitoring sur un même écran
- ▶ Interfaces modulables
- ▶ Configuration **simplifiée**
- ▶ Jusqu'à **4 programmes** personnalisables et renommables





Connectivité via 4G ou clé USB :

- Données de ventilation : récupération et analyse des **données détaillées** avec statistiques, courbes et graphiques de tendances
- Récupération en **temps réel** des données de maintenance



Solutions de monitoring



Monitoring **CO₂** transcutané avec le Sentec



Monitoring **SpO₂** via Xpod USB ou BT



Monitoring **FiO₂** via un câble

Dès 3,5 kg,
dès 30 ml

Simplicité
d'utilisation

Interfaces
modulables

Télésuivi
via 4G

Conçu
et fabriqué
en France

Liberté
et mobilité

Mode
C-Flow

 **PASS**
FRENCH TECH

Spécifications techniques

Modes à valve expiratoire VAC - VPAC - AI - AIVR - VACI - VPACI		
Réglage	Adulte	Pédiatrie
VT (ml)	300 - 2500	30 - 600
PEEP (mbar)	OFF / 1-25	OFF / 1-20
Forme débit	Carré / Décélérant	Carré / Décélérant
Fréq. (cpm)	5 - 60	5 - 80
Ti (sec)	0.3 - 2.5	0.3 - 2.5
Trigger inspiratoire	OFF / AUTO / 1-5	OFF / AUTO / 1-5
Trigger expiratoire (%)	AUTO / 10 - 90	AUTO / 10 - 90
Pression inspi (mbar)	5 - 80 mbar	5 - 80 mbar
Aide inspi (mbar)	5 - 59 mbar	5 - 59 mbar
Pente (ms)	100 - 500	50 - 250
Ti Min (sec)	AUTO / 0.3 - 2.5	AUTO / 0.3 - 2.5
Ti Max (sec)	AUTO / 0.3 - 2.5	AUTO / 0.3 - 2.5

Modes à fuite intentionnelle PPC - PAC - ST - VTS - C-FLOW		
Réglage	Adulte	Pédiatrie
VT (ml)	300 - 2500 ml	30 - 600
PPC (mbar)	4 - 20	4 - 20
IPAP (mbar)	6 - 50	6 - 50
EPAP (mbar)	4 - 25	4 - 20
Fréq. (cpm)	5 - 60	5 - 80
Ti (sec)	0.3 - 2.5	0.3 - 2.5
Trigger inspiratoire	OFF / AUTO / 1-5	OFF / AUTO / 1-5
Trigger expiratoire (%)	AUTO / 10 - 90	AUTO / 10 - 90
Pente (ms)	100 - 500	50 - 250
Ti Min (sec)	AUTO / 0.3 - 2.5	AUTO / 0.3 - 2.5
Ti Max (sec)	AUTO / 0.3 - 2.5	AUTO / 0.3 - 2.5
C-Flow (l/min)	2 - 60	2 - 25

Modes à embout buccal MPV - MPP		
Réglage	Adulte	Pédiatrie
VT (ml)	300 - 2500 ml	100 - 600
Forme débit	Carré / Décélérant	Carré / Décélérant
Fréq. (cpm)	OFF / 5 - 60	OFF / 5 - 800
Ti (sec)	0.3 - 2.5	0.3 - 2.5
Trigger inspiratoire	OFF / AUTO / 1-5	OFF / AUTO / 1-5
Débit de base (l/min)	1 - 20	1 - 20
Pression inspi (mbar)	5 - 59	5 - 59

Dimensions	Poids	Taille
Station	1,6 kg	25 x 21 x 13 cm
Module	1,8 kg	24,5 x 14,5 x 10 cm
Écran	7 pouces, tactile, couleur, HD	

Références

Article	Référence Fabricant	Référence ALMS
Ventilateur EO-150	EO-150VNT EUR	KC072274
Sacoche de transport	EO-CARBAG1X0	KC072260
Sacoche de voyage	EO-TRVELBAG1X0	KC072235
Sacoche pour module	EO-NOMADBAG-EVO	KC072282
Pack batterie	EO-BATPCK	KC072270
Câble couplage batteries	EO-CPLPACK	KC072233
Sacoche batterie	EO-BATBAG	KC072257

Contact

AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS
Parc de Haute Technologie
6, rue Georges Besse
92182 Antony Cedex

www.device.airliquidehealthcare.com



EOVE-150 fournit une aide à la ventilation continue ou intermittente pour les adultes et les enfants pesant au moins 3,5 kg ayant besoin d'une ventilation mécanique, à domicile, dans un établissement ou un hôpital, et dans les environnements portables, pour la ventilation invasive ou non invasive - Dispositif médical de classe IIb - CE 0459 - Fabricant : EOVE - Remboursé par l'assurance maladie dans certaines situations : consulter les modalités sur le site ameli.fr - Lire attentivement le manuel d'utilisation - Avril 2021 - Air Liquide Medical Systems, Antony 348 921 735 RCS Nanterre.