



Creare soluzioni di cura adatte in ospedale e a domicilio

Pack EO-150 Supporto vitale

Per i pazienti ventilo-dipendenti che hanno bisogno di un dispositivo da tavolo e di emergenza, che può essere utilizzata in soluzione portatile grazie all'applicazione Smartphone.



Pack EO-150 Travel L

Per i pazienti ventilo-dipendenti che si spostano in sedia a rotelle. La sacca da viaggio combinata a una batteria esterna permette una mobilità totale e 15 ore di autonomia.



Pack EO-150 Travel XL

Per i pazienti ventilo-dipendenti che si spostano in sedia a rotelle e hanno bisogno di una grande autonomia. La sacca da viaggio combinata a due batterie esterne accoppiate offre 24 ore di autonomia.



Pack portatile

Per la deambulazione o l'esercizio. Il paziente mantiene il controllo del suo ventilatore grazie all'applicazione Smartphone.



Soluzioni di monitoraggio

Grazie all'EO-150, i medici potranno monitorare i parametri vitali dei loro pazienti ed impostare allarmi associati per una maggiore sicurezza ed efficienza.



Monitoraggio CO₂ transcutanea



Monitoraggio SpO₂ via Xpod o BT



Kit per monitoraggio FiO₂

Modalità a valvola

PSV - PSV Vt - PACV - VACV - V SIMV - P SIMV

Regolazione	Adulto	Pediatrico
VT	300 - 2.500 ml	30 - 600 ml
PEEP	OFF / 1 - 25 mb	OFF / 1 - 20 mb
Forma flusso	Quadrato/Decelerato	Quadrato/Decelerato
Frequenza	5 - 60 bpm	5 - 80 bpm
Ti	0,3 - 2,5 sec	0,3 - 2,5 sec
Trig insp.	OFF / AUTO / 1 - 5	OFF / AUTO / 1 - 5
Trig esp.	AUTO / 10 - 90 %	AUTO / 10 - 90 %
Pressione insp.	5 - 59 mbar	5 - 59 mbar
Supporto insp.	5 - 59 mbar	5 - 59 mbar
Rampa	1 - 5 (100 - 500 ms)	1 - 5 (50 - 250 ms)
Ti max	AUTO / 0,3 - 2,5 sec	AUTO / 0,3 - 2,5 sec
Ti min	AUTO / 0,3 - 2,5 sec	AUTO / 0,3 - 2,5 sec

Modalità a perdita

CPAP - PAC - ST - VTS - C-FLOW

Regolazione	Adulto	Pediatrico
VT	300 - 2.500 ml	30 - 600 ml
PPC	4 - 20 mbar	4 - 20 mbar
IPAP	6 - 50 mbar	6 - 50 mbar
EPAP	4 - 25 mbar	4 - 20 mbar
Frequenza	5 - 60 bpm	5 - 80 bpm
Ti	0,3 - 2,5 sec	0,3 - 2,5 sec
Trig insp.	OFF / AUTO / 1 - 5	OFF / AUTO / 1 - 5
Trig esp.	AUTO / 10 - 90 %	AUTO / 10 - 90 %
Rampa	1 - 5 (100 - 500 ms)	1 - 5 (50 - 250 ms)
Ti max	AUTO / 0,3 - 2,5 sec	AUTO / 0,3 - 2,5 sec
Ti min	AUTO / 0,3 - 2,5 sec	AUTO / 0,3 - 2,5 sec
C - Flow	2 - 60 l/min	2 - 60 l/min

Boccaglio

MPV - MPP

Regolazione	Adulto	Pediatrico
VT	300 - 2.500 ml	100 - 600 ml
Forma flusso	Quadrato/Decelerato	Quadrato/Decelerato
Frequenza	OFF / 5 - 60 bpm	OFF / 5 - 80 bpm
Ti	0,3 - 2,5 sec	0,3 - 2,5 sec
Trig insp.	OFF / AUTO / 1 - 5	OFF / AUTO / 1 - 5
Flusso di base	1 - 20 l / min	1 - 20 l / Min
Pressione insp.	5 - 59 mbar	5 - 59 mbar

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	Docking / Modulo	25x21x13 cm / 24,5x14,5x 10 cm
Peso	Docking / Modulo	1,8 kg / 1,3 kg

Alimentazione

Alim di rete	220 - 240 A/CV	50 - 60 Hz
Batteria interna	Ioni di litio 2,8 Ah	Autonomia 5 ore
Ingresso DC esterno	12 - 30 V	115 W

Informazioni di contatto

EOVE
4 Boulevard Lucien Favre
64000 - Pau - France
www.device.airliquidehealthcare.com

Air Liquide Healthcare è un leader mondiale dei gas medicali, della sanità a domicilio, dei prodotti d'igiene e degli ingredienti di specialità per la sanità. Ha come missione di fornire ai suoi clienti, in un continuum di cure dall'ospedale al domicilio, prodotti medicali, ingredienti di specialità e servizi che contribuiscono a proteggere vite fragili.

Dispositivo di tipo IIb. Marcatura CE

Informazioni per l'ordine

Prodotti	Rif. fabbricante
Ventilatore EO-150	EO-150VNT
Tablet VisioTab 7"	EO-VISIO TAB
Sacca di trasporto	EO-CARBAG
Sacca da viaggio per EO-150	EO-TRVELBAG
Sacca portatile solo per il modulo	EO-NOMADBAG
Kit MPV Braccio flessibile + Circuito 15 mm + Boccaglio	EO-MPVKIT
Batteria esterna	EO-BATPCK
Cavo accoppiamento batteria esterna	EO-CPLPACK
Sacca batteria	EO-BATBAG

Air Liquide | Ventilatore EO-150
HEALTHCARE

Ventilatore EO-150

Nuova ispirazione medica



MOVE AND CARE CONCEPT BY
EOVE

PASS
FRENCH TECH

Libertà e mobilità

Il concetto EOVE Clic&Go con modulo di ventilazione estraibile offre una grande varietà di soluzioni di mobilità. Diventa più facile per tutti i pazienti seguire una scolarità, assistere a una partita di calcio o semplicemente visitare la propria famiglia.

Con un peso di soli 1,8 kg e fino a 6 ore di autonomia integrata, il modulo di ventilazione EO-Vent e il concetto EOVE Click & Go permettono al personale sanitario e alle famiglie di passare dalla stazione da tavolo alla sacca portatile o alla borsa da viaggio su sedia a rotelle in un semplice clic, evitando i rischi di scollegamento e senza compromettere né **interrompere il trattamento**.



Soluzioni di mobilità

Sacca portatile per la deambulazione +
Sacca da viaggio per sedia a rotelle.



Autonomia

Pack batteria esterna per 9 h di ventilazione supplementare. Accoppiamento possibile per 24 h di autonomia.



Visione e controllo a 360°



L'applicazione EO-Remote Vision permette al paziente di mantenere in tutte le situazioni il controllo del suo ventilatore e degli allarmi attraverso lo smartphone o il tablet Android.



Grazie al sistema integrato di comunicazione wireless Bluetooth, il tablet EO - VisioTab può essere utilizzato per la visualizzazione e il controllo da parte dei medici o dal personale sanitario per sistemare le regolazioni durante la ventilazione.



Soluzioni di trattamento

Un trattamento adatto a tutte le situazioni...

Il ventilatore EO-150 offre un'ampia gamma di configurazioni monotubo e a doppio tubo, a valvola e a perdita, includendo un'ampia scelta di modalità di ventilazione. L'eccezionale reattività della turbina e il monitoraggio di volumi correnti di 30 ml permettono di ventilare pazienti neonati a partire da 3,5 kg.

... per un comfort di ventilazione ottimale

Dotato di una turbina con un tempo di risposta di 80 ms, il ventilatore EO-150 offre una reattività e prestazioni eccezionali in termini di flusso e di pressione. I pazienti e i loro familiari apprezzeranno il silenzio durante il trattamento, per un comfort di vita e di ventilazione ineguagliato.

Modalità con boccaglio

Grazie al design e alle modalità dedicate, il ventilatore EO-150 è particolarmente adatto alla ventilazione con boccaglio, che garantisce al paziente una qualità di vita migliorata. La semplicità di attivazione e l'inibizione degli allarmi di scollegamento offriranno al paziente una tranquillità e un comfort eccezionali.

Modalità C-FLOW

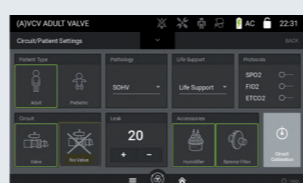
Il ventilatore EO-150 integra una modalità di ventilazione a elevato flusso costante, che permette al paziente di ricevere un trattamento di ossigeno o di umidificazione ad alto flusso senza cambiare apparecchio, migliorando considerevolmente la sua qualità di vita.



Di semplice utilizzo

Interfaccia utente grafica intuitiva

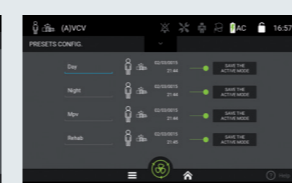
Dotata di uno schermo tattile a colori da 7" l'interfaccia utente grafica dei ventilatori EO-Series è molto intuitiva e permette agli utenti di effettuare delle regolazioni adatte basate sul profilo del paziente, la sua interfaccia e la configurazione del circuito.



Semplicità di utilizzo

L'operatore medico può salvare fino a 4 programmi con modalità ventilatorie specifiche in funzione del profilo patologico del paziente e del trattamento necessario.

I programmi sono poi facilmente accessibili dallo schermo Paziente.



Connettività eccezionale

Collegando l'EO-150 a un semplice router Internet, fornitori e medici potranno controllare l'efficienza della ventilazione a domicilio del paziente, scaricare un file di dati e mantenere il controllo del parco macchine installate **tramite l'accesso a un server completamente protetto**.



Semplicità di diagnosi

Semplice e intuitivo, il software EO - Clinical Software permette ai medici di studiare i dati di ventilazione sotto forma di curve dettagliate e di grafici di tendenza.

