

VENTILATION SIMPLIFIED™



FACILE DA USARE



PORTATILE



DUREVOLE



Z VENT — VENTILATION SIMPLIFIED™

PROGETTATO PENSANDO AL TUO BUDGET

L'economico Z Vent può ridurre i costi derivanti dall'uso dei set CPAP usa e getta, anche quando si forniscono trattamenti solo poche volte alla settimana. Z Vent è una soluzione preziosa in grado di aggiornare la gestione delle vie aeree alla modalità BL per un maggiore comfort del paziente.

ZOLL MEDICAL CORPORATION

Un'azienda di Asahi Kasei Group | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 | 978-421-9655 | 800-804-4356 | www.zoll.com

Copyright © 2018 ZOLL Medical Corporation. Tutti i diritti riservati. Smart Help, Ventilation Simplified, Z Vent e ZOLL sono marchi commerciali o marchi registrati di ZOLL Medical Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi commerciali sono proprietà dei rispettivi titolari.

Stampato negli Stati Uniti
MCN CRP 1810 0066-11

Per gli indirizzi e i numeri di fax delle affiliate o di altre sedi nel mondo, consultare il sito www.zoll.com/contacts.

ZOLL®

Z Vent™

ZOLL®



VENTILATION SIMPLIFIED™

UN VENTILATORE PORTATILE PER TERRITORIO E OSPEDALE

Z Vent è il ventilatore da trasporto ideale, concepito per l'uso sia in ambito ospedaliero che preospedaliero. Z Vent offre durabilità e portabilità senza pari, oltre a una gamma completa di opzioni di ventilazione racchiuse in un dispositivo semplice da usare.

SEMPLICE DA USARE – PRONTO QUANDO LO SEI TU

Z Vent rimuove la complessità associata a molti ventilatori portatili. La nostra tecnologia Smart Help™ consente agli utenti di risolvere rapidamente un'emergenza con semplici istruzioni su schermo, una funzione disponibile solo sui ventilatori ZOLL, mentre l'interfaccia "premi, ruota e conferma" rende la modifica delle impostazioni rapida e semplice.

Nelle modalità di ventilazione non invasiva, la funzione Apnea Backup (backup apnea) di Z Vent ventila automaticamente i pazienti quando cessa la respirazione spontanea, mentre Automatic Leak Compensation (compensazione automatica delle perdite) regola il flusso di ossigeno se la maschera non aderisce perfettamente.

PORTATILE – TI ACCOMPAGNA OVUNQUE

Con un peso di soli 4,4 kg, Z Vent è leggero e facile da trasportare. Il compressore interno consente di consumare meno della metà dell'ossigeno di molti ventilatori da trasporto.¹ Inoltre, con una batteria dalla durata di 10 ore, Z Vent ti garantisce di poter continuare a fornire assistenza anche durante trasporti lunghi.

ROBUSTO – SUPERA GLI STANDARD MILITARI

Progettato per superare gli alti standard militari, Z Vent è resistente a polvere, sporco, getti d'acqua e agli agenti atmosferici più avversi. Il dispositivo opera in un intervallo di temperatura compreso tra -25 °C e +49 °C e può resistere a cadute da più di 1 metro d'altezza, il che consente di metterlo in funzione in condizioni che molti ventilatori per uso ospedaliero o domestico non potrebbero sopportare.

VENTILAZIONE DI ALTA QUALITÀ PER L'AMBIENTE DI RM

Molti ventilatori da trasporto non sono progettati per l'uso nell'ambiente RM. Con Z Vent, è possibile continuare a fornire una ventilazione di alta qualità dall'unità di terapia intensiva alla sala di RM, senza sacrificare il livello di trattamento per il paziente.

¹ www.ccforum.biomedcentral.com/articles/10.1186/cc4410. Accesso effettuato il 7 dic. 2017.



UNO STANDARD PER L'EMERGENZA TERRITORIALE

Come tutti gli apparecchi trasportati dai medici, anche i ventilatori devono sopportare le difficili esigenze fisiche del territorio. Con una maggiore durabilità, Z Vent definisce un nuovo standard di robustezza.

Parametro	Classificazione di Z Vent
Intervallo di temperatura operativa	Da -25 °C a 49 °C
Protezione IP– Estrema formazione di polvere	Supera lo standard Mil 810F (Metodo di test 510.4, Procedura 1)
Protezione IP– Pioviggia intensa	Supera lo standard Mil 810F (Metodo di test 506.4, Procedura 1)
Test di collisione	20 g
Test di caduta (con custodia)	26 cadute da 120 cm su tutte le superfici.