



Pediatrici

Clinical Experience
+ Technical Competence



EVE[®]NEO

Ventilazione Sicura e
Delicata per Pazienti
Pediatrici

easy - light - smart

- + Interfaccia intuitiva e user-friendly;
- + Ventilazione Non-Invasiva Sincronizzata con Trigger Esterno;
- + Turbina Integrata Estremamente Silenziosa;
- + Volume corrente a partire da 2 ml.





EVE_{NEO} Compatto, Flessibile, Portatile.

In un'emergenza, ogni secondo è importante. Nello sviluppo di EVE_{NEO}, è stata data la priorità all'immediata prontezza operativa. Dopo un breve autotest, EVE_{NEO} è immediatamente operativo. La ventilazione ideale viene selezionata premendo semplicemente un tasto. Grazie alla sua intuitiva interfaccia grafica, è facilmente programmabile per tutti i bisogni del paziente pediatrico.

EVE_{NEO} – Ci prendiamo cura del paziente pediatrico dal T-piece, al trasporto in incubatrice fino alla terapia intensiva.

EVE_{NEO} offre sempre la migliore ventilazione possibile ai pazienti pediatrici, aiutandoli fin dai primi passi.

EVE_{NEO} funziona in qualunque situazione di emergenza, sempre connesso, e stabile e sicuro anche in ambulanza o in elicottero, attraverso i suoi sistemi di fissaggio.





Compatto, Flessibile, Portatile.

Con la sua turbina interna silenziosissima e la sua batteria ricaricabile con durata fino a otto ore, **EVE_{NEO}** è virtualmente indipendente dalla rete energetica.

Il suo design robusto e compatto e la sua leggerezza (circa 6 kg) fanno di **EVE_{NEO}** lo strumento ideale per la mobilità durante l'emergenza.

EVE_{NEO} – Il Respiratore con Sensori e Tecnologia della Ventilazione all'Avanguardia:

Una docking station che raggruppa l'alimentazione elettrica, le staffe di fissaggio, la PDMS e il pulsante di chiamata, fanno di **EVE_{NEO}** un ventilatore polmonare sicuro e all'avanguardia. Tutte le funzioni necessarie per la terapia intensiva, invasiva e non, sono disponibili. Le funzioni base, possono essere integrate aggiungendo la PRVC, PSV e la compensazione dei tubi, assicurando una ventilazione ottimale per i pazienti pediatrici.

EVE_{NEO} offre una grande varietà di gamma di ventilazione, come la terapia ad alti flussi. Grazie all'integrazione con la tecnologia MASIMO®, tutti i parametri Rainbow sono disponibili.

Monitor Operativo:

L'**EVE_{NEO}** dispone di un monitor 8.4" touch-screen con un sistema di scrolling e pulsanti, che garantiscono un'eccezionale sicurezza e controllo dei parametri.

Grazie alla precisa misurazione della CO₂ e dei loops, è possibile un'accurata diagnostica polmonare.



Trigger Esterno

Abbiamo sviluppato un sistema sincronizzato che cattura i movimenti addominali del paziente, attraverso un sensore esterno, che li converte in uno stabile e immediato (<30ms) trigger, che permette una ventilazione polmonare non invasiva e sincronizzata grazie a **EVE_{NEO}**.

Clinical Experience
+ Technical Competence

EVE^{neo} Compatto, Flessibile, Portatile.

