

GE Healthcare

# Aespire® View

Vista chiara per decisioni chiare



# Erogazione avanzata dell'anestesia in un sistema compatto

Ci avete comunicato di avere molti tipi diversi di pazienti che effettuano procedure diversificate che variano dalla chirurgia di routine a procedure per traumi complessi. Ci avete richiesto un sistema di erogazione dell'anestesia compatto e integrato che vi aiuti a fornire cure accurate. Infine, avete espresso l'esigenza di un sistema ben progettato e di facile utilizzo che vi consenta di concentrarvi sui pazienti, non sulle apparecchiature.

Lavorando a stretto contatto con voi e ascoltando cosa abbia davvero un impatto sul vostro lavoro, GE Healthcare ha sviluppato il sistema di erogazione dell'anestesia Aespire View.

Una soluzione economica per sale operatorie ospedaliere e centri chirurgici indipendenti, Aespire View dimostra come la leadership tecnologica avanzata di GE aiuti a migliorare il futuro dell'assistenza perioperatoria.



# Progettato per il vostro modo di lavorare

## Vista chiara

L'ampio schermo a colori da 12 pollici del ventilatore con indicatori dei messaggi di allarme e forma d'onda a colori, unito a un'interfaccia utente familiare, vi aiuta a valutare e rispondere rapidamente e con precisione alle variazioni dello stato dei vostri pazienti.

## Un aiuto alla riduzione dei costi

Il modulo gas fresco totale o rilevamento di flusso totale (TFS) (opzionale) misura elettronicamente, visualizza ed esporta il flusso del gas individuale e il flusso del gas fresco totale erogato dai tubi di flusso. La precisione aggiuntiva garantita dalla misurazione elettronica aiuta a gestire i costi.

	<b>MV</b> l/min	<b>RR</b> /min
	<b>6.1</b> 10.5 0.5	<b>16</b>
<b>Circle</b>	<b>Fresh Gas Flow</b> l/min	
<b>More Settings</b>	O2 3.2	<b>6.1</b> Total
	Air 2.9	
	N2O 0.00	

## Attivazione rapida

L'accensione rapida e semplice di Aespire View vi aiuta a perdere meno tempo in attesa della vostra apparecchiatura.

## Tecnologia affidabile con flusso di precisione

Gestite l'erogazione di gas ai vostri pazienti con la costante miscelazione del flusso pneumatico di gas di Aespire View, i controlli dei singoli flussi e i tubi a doppia scala. Un flusso O<sub>2</sub> minimo di 50 mL/min aiuta a garantire la precisione nelle situazioni di flusso ridotto, mentre un'uscita ausiliaria di gas freschi facilita un esame delle perdite a bassa pressione.

## L'integrazione fisica aiuta a ridurre la necessità di apparecchiature separate

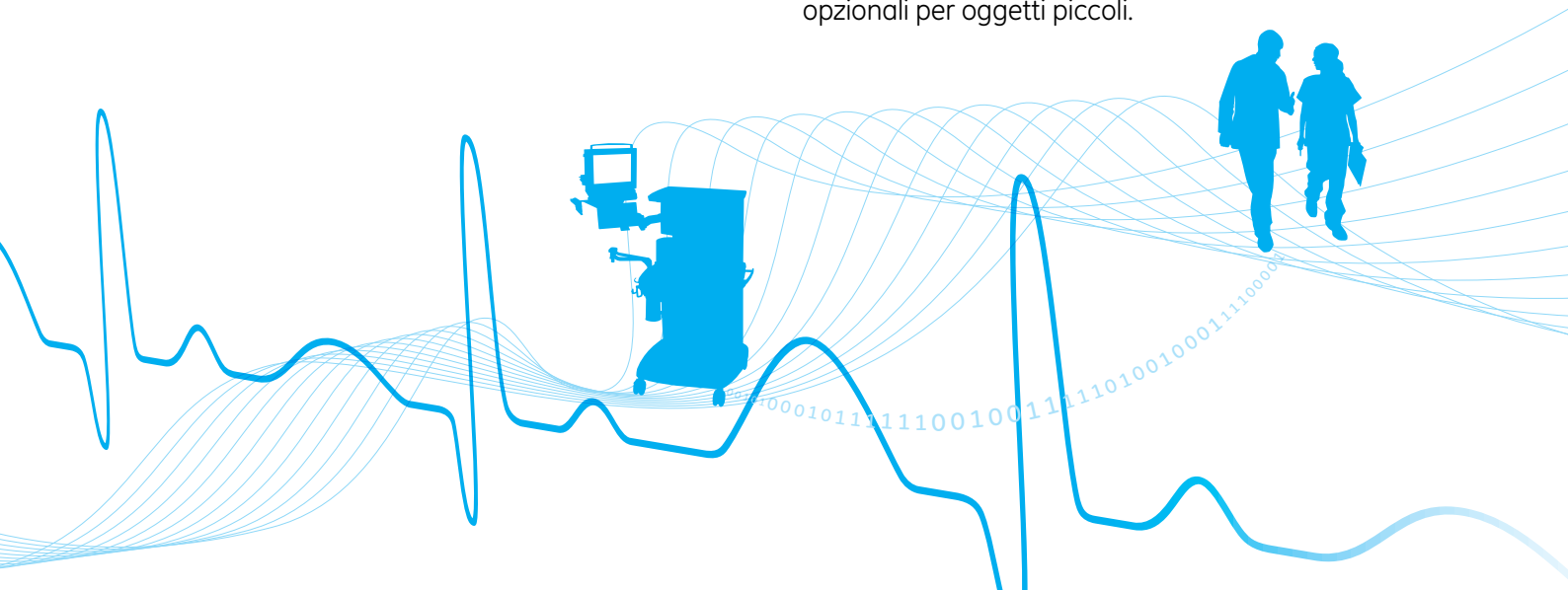
Aespire View offre un AGCO standard integrato e funzioni opzionali integrate, incluso O<sub>2</sub> ausiliario, controllo dell'aspirazione, bypass della CO<sub>2</sub> e kit di integrazione per monitor multipli.

## Una sala operatoria organizzata e libera da ingombri

Dato che lo spazio in sala operatoria può essere limitato, abbiamo progettato Aespire View per renderlo leggero, compatto e facile da spostare. Il design lucido e moderno di Aespire viene integrato da superfici lisce, durevoli e facili da pulire.

Apprezzerete alcune delle funzioni che GE ha progettato per il sistema:

- Braccio di gestione cavi avanzato (opzionale)
- Area della superficie lavorativa estremamente ampia
- Illuminazione a due livelli
- Due cassette di deposito spaziosi con inserti rimovibili opzionali per oggetti piccoli.



# Più scelte di ventilazione si traducono in un'assistenza più accurata

Con cinque pacchetti di ventilazione, tra cui l'innovativa tecnologia Ventilazione a controllo di pressione - volume garantito di GE (PCV-VG), Aespire View vi consente di personalizzare la ventilazione per ogni paziente.

Le modalità di ventilazione sono disponibili à la Carte, pertanto potrete personalizzare le capacità cliniche del vostro sistema di erogazione dell'anestesia in base alle opzioni richieste.



**La ventilazione con controllo del volume** fornisce il volume corrente impostato, indipendentemente dalle variazioni del flusso di gas fresco e della pressione delle vie aeree, fino al limite di pressione selezionato.

**La ventilazione con controllo della pressione** fornisce il volume corrente massimo per il tempo desiderato e la pressione selezionata.

**La ventilazione mandatoria intermittente sincronizzata (SIMV) e la Ventilazione supportata in pressione (PSVPro™)** semplificano l'assistenza dei pazienti che respirano spontaneamente. Entrambe le modalità offrono una sincronizzazione del flusso regolabile, una finestra di sincronizzazione, una PEEP elettronica e un backup apnea disponibile con PSVPro.

**La ventilazione a controllo di pressione – Volume garantito (PCV-VG)** vi fornisce il meglio di entrambi i mondi: i vantaggi della ventilazione a pressione controllata e un volume corrente costante.



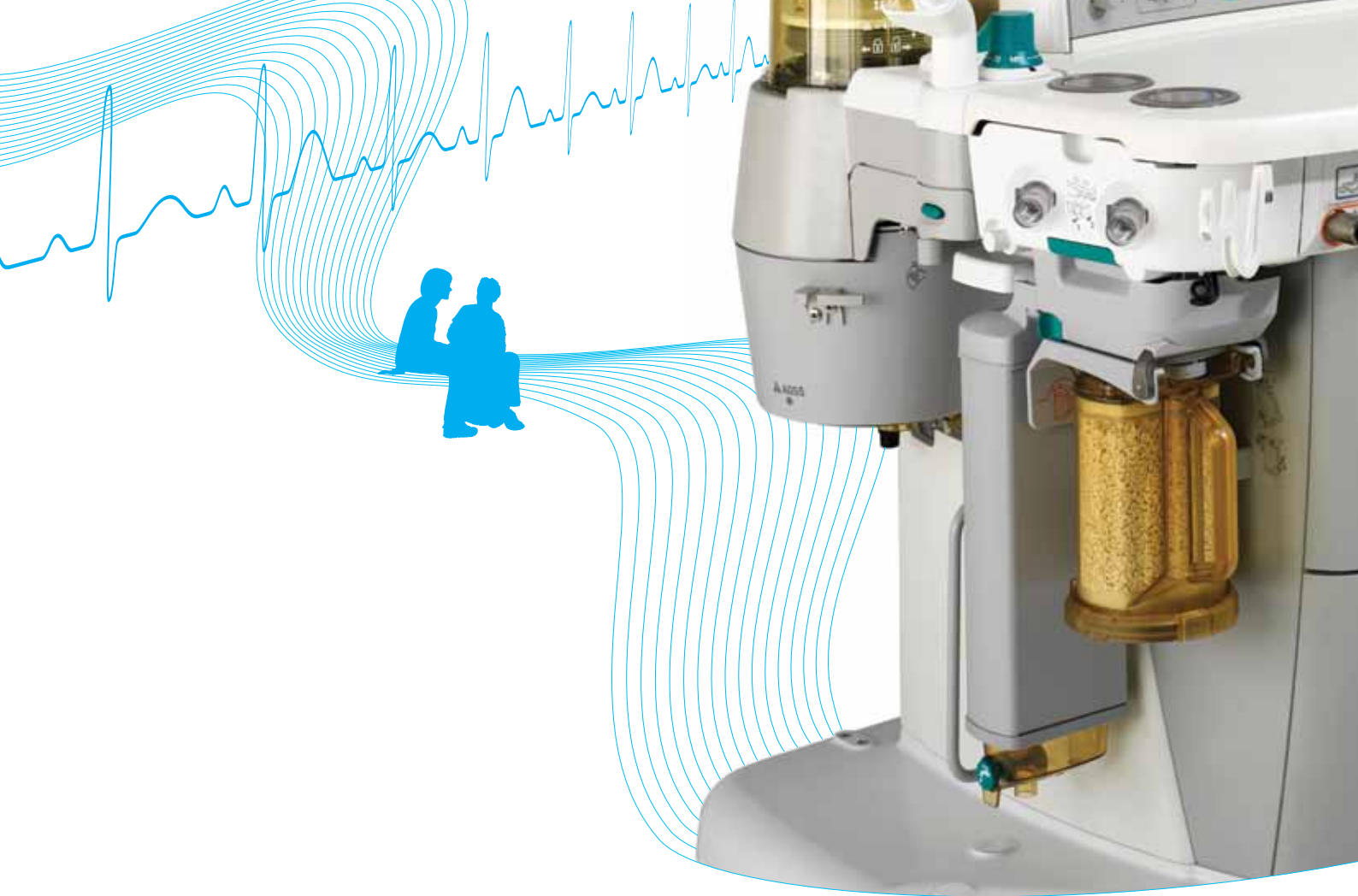
#### Cinque pacchetti di ventilazione à la Carte:

- Controllo volume
- Controllo pressione
- Ventilazione a controllo di pressione – volume garantito (PCV-VG)

Per i pazienti con respirazione spontanea:

- PSVPro
- SIMV con PSV e SIMV con PC





## Erogazione precisa del gas

GE ha integrato il proprio sistema di respirazione avanzata (ABS™) in Aespire View. Fornendo un sistema adeguato per anestesie con flusso basso e minimo, l'ABS è in grado di ridurre il consumo di agenti dei pazienti. L'elettronica integrata rileva il completo agganciamento o sganciamento dell'ABS.

- Grazie al volume ridotto del sistema di respirazione, l'ABS risponde rapidamente alle alterazioni nel gas fresco anche in caso di basso flusso di anestesia
- Minori componenti per aiutare a prevenire disconnessioni e perdite indesiderate
- L'interruttore da sacca a ventilatore funziona senza elettronica -in caso di interruzione dell'alimentazione
- Superfici sterilizzabili e prive di lattice
- EZC hange e condensatore opzionali
- Rilevamento elettronico "absorber off" e bypass CO 2 opzionale

## Un modo per aiutare a fornire assistenza economica

Aespire View aiuta a mantenere l'accessibilità grazie a:

- Un unico controllo di manutenzione previsto all'anno
- I vaporizzatori Tec 7 vengono realizzati per non richiedere alcuna manutenzione
- Supporto per anestesie minime e a flusso basso

## Un'assistenza eccezionale

L'impegno di GE Healthcare è da sempre rivolto all'assistenza a lungo termine dopo l'acquisto. Il nostro team di assistenza di livello mondiale offre soluzioni flessibili per aiutare a garantire che la vostra apparecchiatura funzioni in base a standard eccezionali per l'intera durata di vita. Insieme, ci impegnamo ad assicurare che il vostro investimento risponda ai vostri requisiti a lungo termine.

## Innovazione rivolta all'erogazione.

Solo GE vanta una storia di 130 anni di innovazione tecnica attraverso l'eccellenza tecnologica, unita a un marchio fidato che riflette l'impegno verso i nostri clienti. La nostra eccezionale storia nei servizi dei sistemi vitali rispecchia la nostra promessa: "Innoviamo per aiutare a trasformare l'esperienza dell'anestesia."

© 2009 General Electric Company – Tutti i diritti riservati.

General Electric Company si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche alle specifiche e caratteristiche qui illustrate o di sospendere in qualsiasi momento la produzione del prodotto descritto senza alcun obbligo di notifica. Rivolgersi al rappresentante GE per informazioni aggiornate.

ITALIA

Via GALENO, 36  
20126 MILANO  
T: +39 02 2601 111  
F: +39 02 2601 599

Qualsiasi redistribuzione o riproduzione in tutto o in parte dei contenuti, in qualsiasi forma, senza il previo consenso scritto di General Electric Company è espressamente proibita.

GE e il monogramma GE sono marchi di General Electric Company.

ABS, PSVPro, Aespire e Tec sono marchi di General Electric Company.

Datex-Ohmeda, Inc. una società del gruppo General Electric, presente sul mercato come GE Healthcare.

## La medicina reimmaginata.

L'impegno di GE è contribuire a trasformare l'offerta sanitaria tramite i progressi biologici e l'innovazione tecnologica. La nostra esperienza nell'imaging medicale e nelle tecnologie dell'informazione, nella diagnostica medicale, nei sistemi di monitoraggio pazienti, nonché nella scoperta di nuovi farmaci e nelle tecnologie di produzione biofarmaceutica, contribuisce a sostenere i professionisti del settore sanitario in tutto il mondo nella scoperta di nuove metodologie per prevedere, diagnosticare e trattare le malattie con maggiore tempestività. "Early Health": è così che chiamiamo il nostro modello. L'obiettivo: aiutare i medici a individuare precocemente le malattie, avere accesso a più informazioni ed essere in grado di intervenire con trattamenti più mirati, affinché ogni paziente possa vivere pienamente la propria vita. Re-think, Re-discover, Re-invent, Re-imagine.

GE Healthcare

P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finlandia  
Tel. +358 10 394 11 Fax +358 9 146 3310  
[www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com)



GE imagination at work