

La ventilazione inizia qui

Il ventilatore Respironics V60 unisce l'esperienza Respironics nel campo della ventilazione all'impegno di Philips per offrire apparecchiature medicali tecnologicamente avanzate ma facili da usare. Il risultato è lo standard di eccellenza per la ventilazione non invasiva con una rete di sicurezza per la ventilazione invasiva e un display interattivo che semplifica la gestione del paziente per l'intera durata del trattamento.

Sincronizzazione paziente-ventilatore garantita

Poiché ogni atto respiratorio è importante e ciascun respiro è diverso dall'altro, i pazienti hanno bisogno di un ventilatore che si adatti al loro pattern respiratorio, indipendentemente dal livello di gravità. La tecnologia di adattamento automatico (auto-adaptive) utilizzata da Respironics V60 contribuisce ad assicurare la sincronia con il paziente e l'accettazione della terapia. La tecnologia di elaborazione del segnale è stata perfezionata per pazienti sia adulti che pediatrici.

Migliori prestazioni NIV in situazioni di perdita

I menu di impostazione maschera/perdite di Respironics V60 assicurano un monitoraggio accurato delle perdite effettive di un paziente per adattare correttamente la maschera e stabilire gli esatti requisiti ventilatori del paziente. Il generatore di flusso a velocità variabile regola la velocità e la frequenza in base alle esigenze del paziente. Queste tecnologie avanzate rendono la NIV semplice ed efficace per gli operatori sanitari.

Setup rapido

- Calibrazione automatica mediante il sistema di selezione dell'interfaccia
- Trigger e ciclo ad adattamento automatico mediante Auto-Trak
- Ampio schermo a sfioramento a colori
- Monitoraggio completo della ventilazione in un'unica schermata
- Batteria intelligente con autonomia di 6 ore e indicazione del tempo rimanente stimato



Trasferimenti intraospedalieri grazie alla batteria interna con autonomia di 6 ore



Installazione facile di maschera e porta espiratoria



Trigger e ciclo ad adattamento automatico mediante Auto-Trak



Configurazione semplice tramite i pulsanti sull'ampio schermo a sfioramento



Ventilazione invasiva o non invasiva per terapia intensiva



Modalità standby per l'interazione tra medico e paziente

L'impiego della NIV si espande

Ventilazione non invasiva (NIV) per numerose tipologie di pazienti

V60 è abilitato per l'uso su pazienti pediatrici e pazienti con insufficienza respiratoria acuta.

NIV avanzata con Auto-Trak

- Compensazione delle perdite auto-adaptive
- Trigger inspiratorio auto-adaptive
- Ciclo espiratorio auto-adaptive

Auto-Trak elimina la necessità di frequenti regolazioni manuali e consente di concentrarsi su altri aspetti del trattamento paziente.

Nuove modalità cliniche

La pressione di supporto con volume medio garantito (AVAPS) e la ventilazione a pressione controllata (PCV) consentono il trattamento di un'ampia gamma di pazienti a rischio di insufficienza respiratoria, in modalità di ventilazione invasiva o non invasiva.

- AVAPS mantiene un volume corrente target in modalità a pressione limitata. Garantisce una sicurezza maggiore, simile alla modalità volumetrica mantenendo limitata la pressione.
- La ventilazione a pressione controllata (PCV) può essere impiegata quando è richiesto il pieno controllo del pattern respiratorio del paziente. Il monitoraggio preciso del volume migliora la sicurezza della ventilazione invasiva.
- La CPAP con opzione C-Flex offre tre livelli di riduzione della pressione espiratoria basati sul flusso. Grazie a questa tecnica è possibile migliorare la qualità del sonno e il comfort del paziente, accrescendo la flessibilità e promuovendo l'accettazione del trattamento.

Flessibilità di trasporto

Grazie alla batteria interna di lunga durata, Respironics V60 consente il trasporto del paziente intra-ospedaliero in modo sicuro.

Maggiore sicurezza per il paziente

Il monitoraggio completo e gli allarmi intelligenti, ottimizzati per la NIV, contribuiscono ad aumentare la sicurezza per il paziente e a ridurre gli allarmi fastidiosi. Le modalità di ventilazione possono essere aggiornate configurando più impostazioni contemporaneamente in modo da semplificare le modifiche.

Migliore flusso di lavoro con funzioni di comunicazione ottimizzate

- Le funzionalità per la trasmissione di dati favoriscono la connettività ospedaliera.
- Respi-Link, uno strumento per le comunicazioni a distanza, consente di eseguire in modo efficiente la diagnostica e gli aggiornamenti del sistema tramite Internet.



Ventilazione a lungo termine con AVAPS e ventilazione a pressione controllata (PCV)



NIV pediatrica



Philips Healthcare fa parte del gruppo Royal Philips Electronics

Come raggiungerci
www.philips.com/healthcare
healthcare@philips.com
fax: +31 40 27 64 887

Asia
+852 2821 5888

Europa, Medio Oriente, Africa
+49 7031 463 2254

Italia
+39 0362 63431

America Latina
+55 11 2125 0744

Nord America
+1 425 487 7000
800 285 5585 (numero verde, solo Stati Uniti)

Philips Healthcare
Centro informazioni internazionale
P.O. Box 1286
5602 BG Eindhoven
Paesi Bassi



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Tutti i diritti riservati. Philips Healthcare si riserva il diritto di modificare le specifiche e/o cessare la produzione di un prodotto in qualsiasi momento senza alcun preavviso od obbligo e non è responsabile delle eventuali conseguenze derivanti dall'uso della presente pubblicazione.

Auto-Trak, C-Flex, Respi-Link, Respironics e V60 sono marchi di fabbrica di Respironics, Inc. e delle società affiliate.

RIT HOSP 047 I * MAY 2009



Taking NIV further

Il ventilatore **Respironics V60** consente un trattamento della massima affidabilità ad un'ampia gamma di pazienti

PHILIPS