

**RESMED**

## **VPAP™ III ST-A**

... porque toda respiración importa y cada momento cuenta



# VPAP III ST-A

En cada respiración – ventilación eficaz y apoyo sincronizado

- Vsync™ – mantenga automáticamente una activación y ciclado fiables en caso de fugas.
- TiControl™ – optimice el tiempo inspiratorio fijando un límite de tiempo máximo y uno mínimo.
- Mascarillas ResMed, líderes a nivel mundial – optimice el ajuste, el sellado y la comodidad.
- Calificación de estrellas del ajuste de la mascarilla – emplee esta valiosa herramienta de formación para el óptimo ajuste de la mascarilla.
- Asistente clínico de ResControl™ II – monitoriza y actualiza los parámetros a distancia.



- Módulo ResLink™ – acceda a los datos de oximetría en tiempo real y a otra información valiosa sobre el tratamiento.

- Oxígeno suplementario – también puede suministrarse directamente a la mascarilla.

ResMed es consciente de lo necesario que es la continuidad, la comodidad y el seguimiento cuando el paciente está en transición entre el hospital y su casa.

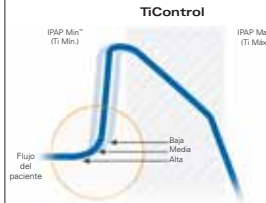


## En cada respiración – control con seguridad y flexibilidad

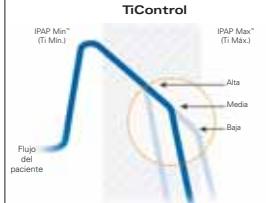


**Alarmas ajustables y fijas** – valore la importancia de la alarma según los indicadores de colores en el exclusivo visor de cristal líquido.

### Sensibilidad de activación ajustable



### Sensibilidad de ciclado ajustable



FU: 2L/min FR:15  
VM: 10.2 l VC: 680

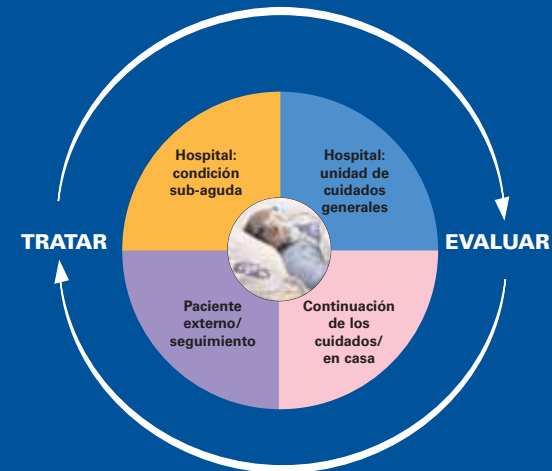
**Pantallas sobre el tratamiento** – valora al instante los parámetros como la frecuencia respiratoria (FR), el volumen corriente, el indicador de activación y ciclado, el tiempo de inspiración y la saturación de oxígeno (SpO<sub>2</sub> – opcional con ResLink).

## En cada momento – buena relación calidad-tiempo

ResMed es consciente de las rigurosas exigencias de las rutinas de hospitales con mucho trabajo y de la sensación de urgencia cuando se trata a pacientes con VPPNI. Puesto que cada momento cuenta, el equipo VPAP III ST-A ahorra tiempo al personal con:

- una rápida instalación
- la gestión automática de fugas – Vsync
- la monitorización eficiente de pacientes y las opciones de gestión del tratamiento.

El equipo VPAP III ST-A es un sistema VPPNI fiable de ResMed – la alta calidad de nuestros productos se corresponde con la alta formación y el apoyo que su personal necesita.



El tratamiento y la evaluación con VPPNI van unidos, trabajando conjuntamente en un ciclo continuo en el hospital y una vez que el paciente haya sido dado de alta.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Modo

Espontáneo  
Espontáneo/Programado  
Programado  
CPAP

### Rango de presión

IPAP 2–30 cm H<sub>2</sub>O  
EPAP 2–25 cm H<sub>2</sub>O  
CPAP 4–20 cm H<sub>2</sub>O

### Frecuencia respiratoria

5–30 BPM

### Ti Máx. (IPAP Máx.)

0,1–4,0 seg.

### Ti Min. (IPAP Min.)

0,1–Ti Máx. de seg.

### Tiempo de incremento

MIN, 150–900 mseg.

### Sensibilidad de activación\*

(precisión ± 0,5 l/min)  
Bajo 7,5 l/min  
Medio 4,0 l/min  
Alto 2,5 l/min

### Sensibilidad de ciclado

(porcentaje de flujo inspiratorio pico)  
Bajo 18%  
Medio 25%  
Alto 33%

### Visor – pantallas de tratamiento

Configuraciones de modo y presión  
Indicador de activación y ciclado  
Gráfico de barras de presión  
Fuga (l/min)  
Frecuencia respiratoria  
Ventilación minuto  
Volumen corriente  
Tiempo de inspiración medido  
Relación I:E medida  
SpO<sub>2</sub> y frecuencia cardíaca (sólo cuando ResLink y el oxímetro de pulso estén acoplados)

### Visor – menú de resultados clínicos

#### (Datos de eficacia y de uso)

Fuga  
Volumen corriente  
Frecuencia respiratoria  
Ventilación minuto  
% de activación espontánea  
% de ciclado espontáneo  
Apnea  
Hipopnea  
Total de horas de uso  
Días de uso

### Almacenamiento de datos (mediante el software de gestión de datos AutoScan™)

Datos del paciente  
Perfil nocturno  
365 días de datos de uso y de eficacia  
Cambios en los datos de tratamiento de una respiración a otra (con ResLink acoplado)

### Alarma

Corte en el suministro eléctrico  
Mascarilla quitada  
Mascarilla sin ventilación  
Ventilación minuto baja  
Presión baja  
Presión alta

### Característica de calificación de estrellas del ajuste de la mascarilla

### Característica SmartStart™/Stop

#### Tamaño (largo x ancho x altura)

10,6 pulgadas x 9,1 pulgadas x 5,6 pulgadas  
(270 mm x 230 mm x 141 mm)

#### Peso

5,1 lb (2,3 kg)

#### Alimentación

CA 100–240 V, 2,2 A, 50/60 Hz; CC 24 V, 2 A

\* EPAP 5 cm H<sub>2</sub>O, IPAP 10 cm H<sub>2</sub>O, Tiempo de incremento mínimo, cero fugas, en un simulador de pacientes (R20, C20, BPM 20)

## CÓDIGOS DE PRODUCTOS

### VPAP III ST-A

Canadá y América Latina	<b>24117</b>
Europa (excepto los países que figuran a continuación)	<b>24118</b>
Alemania	<b>24119</b>
Francia	<b>24120</b>
Asia y el Pacífico	<b>24121</b>
Reino Unido	<b>24123</b>
Noruega, Suecia, Dinamarca, Finlandia	<b>24125</b>

### Carrito hospitalario

Canadá y América Latina	<b>30964</b>
-------------------------	--------------

### ResLink

Europa Grupo 1 (Inglés, francés, alemán, español, portugués, italiano, holandés)	<b>30954</b>
Europa Grupo 2 (Inglés, sueco, danés, finlandés, noruego)	<b>30946</b>
Canadá y América Latina	<b>30924</b>

### Oxímetro

**1430050**

### ResControl II

Asia y el Pacífico	(7 señales) <b>22002</b>	(3 señales) <b>22008</b>
Reino Unido	(7 señales) <b>22003</b>	(3 señales) <b>22009</b>
Europa (excepto el Reino Unido)	(7 señales) <b>22004</b>	(3 señales) <b>22010</b>