

Parámetros de instalación

Parámetro	Modos						Valor predeterminado*	Intervalo
	CPAP	S	ST	T	PAC	iVAPS		
Modo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ST	CPAP / S / ST / T / PAC / iVAPS
Presión establecida	✓						8 cm de H ₂ O	4–20 cm de H ₂ O
Altura del paciente (Pac.)						✓	175 cm	110–250 cm
Frecuencia objetivo del Pac.						✓	15 RPM	8–30 RPM
VA deseada						✓	5.2 l/min	1–30 l/min
IPAP		✓	✓	✓	✓		10 cm de H ₂ O	4–30 cm de H ₂ O
EPAP		✓	✓	✓	✓		4 cm de H ₂ O	3–25 cm de H ₂ O
PS Mín						✓	2 cm de H ₂ O	0–27 cm de H ₂ O
PS Máx						✓	20 cm de H ₂ O	0–27 cm de H ₂ O
Frecuencia respiratoria			✓	✓	✓		10 RPM	5–50 RPM
Ti Máx**		✓	✓			✓	2,0 s	0,3–4,0 s
Ti Mín**		✓	✓			✓	0,3 s	0,1–4,0 s
Ti				✓	✓		2,0 s	0,1–4,0 s
Tiempo de subida		✓	✓	✓	✓	✓	300 ms	Min / 100–900 ms
Disparo		✓	✓			✓	Med	Muy baja / Baja / Med / Alta / Muy alta
Ciclado		✓	✓			✓	Med	Muy baja / Baja / Med / Alta / Muy alta
Rampa máx	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Apag	Apag–45 min
Presión inicial	✓						4 cm de H ₂ O	4–presión establecida
EPAP inicial		✓	✓	✓	✓	✓	4 cm de H ₂ O	3–presión mín.
Tipo de mascarilla	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Facial	Facial / Nasal / Almohadillas / Nasal Ultra / Pediátrica
Tipo de tubo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Estándar	SlimLine / Estándar / 3 m
Filtro AB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	No	No / Sí

* Los parámetros predeterminados pueden variar según el país.

** En TiControl, los parámetros predeterminados son adecuados para la mayoría de los pacientes. Si hay un paciente cuya función respiratoria presenta mayores dificultades, consulte la guía clínica.

Consulte la guía clínica para obtener la información completa.

Fabricante: ResMed Ltd 1 Elizabeth Macarthur Drive Bella Vista NSW 2153 Australia. **Distribuido por:** ResMed Corp 9001 Spectrum Center Boulevard San Diego CA 92123 EE. UU. **[EC REP] ResMed (UK) Ltd** 96 Milton Park Abingdon Oxfordshire OX14 4RY Reino Unido. Para obtener información acerca de otras sucursales de ResMed en todo el mundo, consulte el sitio web www.resmed.com.

Para obtener más información sobre patentes, ingrese a www.resmed.com/ip.

S9, H5i, ClimateLine, SlimLine, TiControl y VPAP son marcas comerciales de ResMed Ltd. S9, ClimateLine, SlimLine y VPAP están registrados en la Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos (U.S. Patent and Trademark Office).

© 2012 ResMed Ltd. 368733/1 2012-03

RESMED

VPAP™ ST-A

VENTILADOR NO INVASIVO

Guía de instalación rápida para médicos

Español



Navegar por los menús

Para seleccionar un elemento del menú:

1. Gire para seleccionar la opción deseada.
2. Oprima para aceptar el menú deseado.

Para cambiar los valores dentro de un menú:

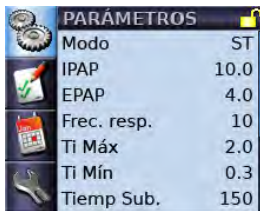
1. Gire y oprima para seleccionar e ingresar el valor deseado.
2. Gire para cambiar el valor según se requiera.
3. Oprima para aceptar el valor.

Hay dos maneras de salir de un menú y volver a la pantalla anterior:

- Desplácese hasta el final del menú y seleccione la opción ATRÁS (menú anterior) o INICIO (pantalla inicial).
- Oprima el botón o para volver al menú anterior.

Menú de instalación clínica

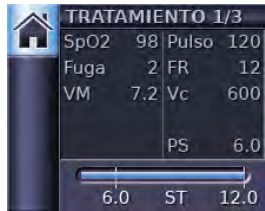
Presione durante 3 segundos



El menú de instalación clínica se emplea para configurar el tratamiento. Para acceder al menú de instalación clínica, oprima y mantenga presionados el botón de instalación y el botón de selección durante tres segundos.

Hay cuatro pantallas disponibles en el menú de instalación clínica: Parámetros, Opciones, Recordatorios y Configuración.

Pantallas de tratamiento



Las pantallas de tratamiento aparecen durante la terapia. Se muestran datos en tiempo real acerca de la presión del tratamiento, fugas en la mascarilla y datos de oximetría (cuando se emplea un oxímetro).

La segunda pantalla muestra el resto de los parámetros con respiraciones cicladas o activadas por el dispositivo o el paciente.

TiControl™: control del tiempo inspiratorio

La siguiente tabla muestra valores aproximados de Ti Mín y Ti Máx para diferentes frecuencias respiratorias.

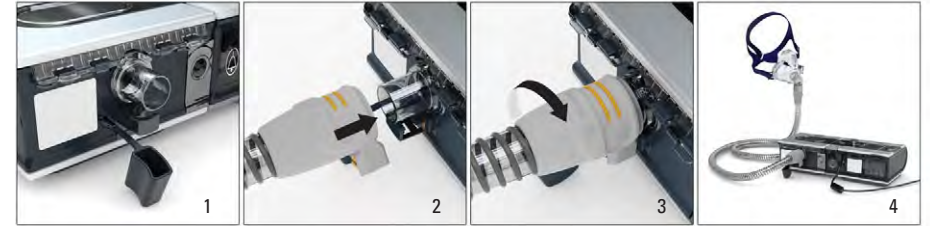
Respiración del paciente (RPM)	Tiempo inspiratorio suficiente I:E = 1:1		Tiempo espiratorio seguro I:E = 1:3
	Ti Mín	Ti Máx	Ti Máx
10	1,0	2,0	1,5
15	1,0	2,0	1,3
20	0,8	1,5	1,0
25	0,7	1,2	0,8
30	0,6	1,0	0,7
35	0,5	0,8	0,7
40	0,5	0,7	0,7

Climate Control y ClimateLine™

Climate Control es un sistema inteligente que controla el H5i y el tubo ClimateLine o ClimateLine^{MAX} para que suministren niveles adecuados de temperatura y humedad de modo constante durante el tratamiento.

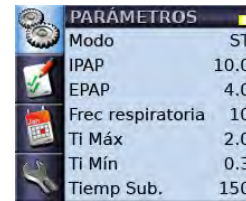
Instalación de ClimateLine

1. Retire la cubierta de goma de la parte posterior del H5i.
2. Alinee el tubo de aire ClimateLine o ClimateLine^{MAX} con el puerto de conexión de ClimateLine de modo que el símbolo de bloqueo quede de cara hacia arriba. Empuje con firmeza el tubo de aire hacia la salida de aire.
3. Rote el tubo de aire en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede trabado en su posición.
4. Conecte la mascarilla al extremo libre del tubo de aire.



Alarmas

Acceso a los parámetros de alarma



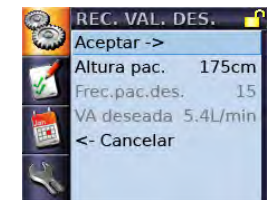
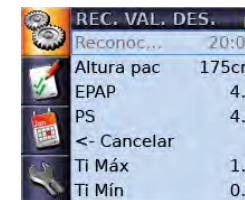
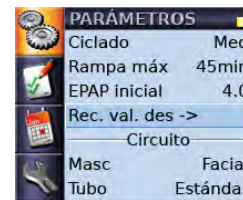
Las alarmas pueden configurarse desde el menú de parámetros clínicos.

Para obtener más información sobre los parámetros de alarma, consulte la guía clínica.

Configuración de iVAPS

Para configurar iVAPS, utilice la función Rec. val. des. o ingrese los valores directamente en el menú de parámetros clínicos. Consulte la guía clínica para obtener la información completa.

Uso de la función de reconocimiento de valores deseados



1. Seleccione la función Rec. val. des. desde la pantalla de parámetros en el modo iVAPS mientras el dispositivo se encuentra en modo de espera.
2. Ingrese la altura del paciente, el valor de EPAP y ajuste la presión de soporte. Oprima para comenzar el ciclo de reconocimiento de valores deseados que dura 20 minutos.
3. Si los valores son aceptables, seleccione Aceptar para comenzar con el tratamiento iVAPS. De lo contrario, seleccione Cancelar para finalizar el tratamiento.