

**vh 2600a**



## Humidificador Calentador con control automático

Diseñado para entregar un nivel  
confortable de humedad y temperatura.

El dispositivo se utiliza para calentar y humidificar los gases entregados a los pacientes que requieren ventilación mecánica invasiva o no invasiva, por medio de tubos endotraqueales/de traqueotomía o interfaz de VNI respectivamente. La interfaz incluye pantalla de monitorización de temperatura, indicadores luminosos y sonoros de alarmas, indicador de modo operativo, y botones de operación.

## Especificaciones de producto

	VH-2600A-115	VH-2600A-230
Dimensiones	135 mm x 170 mm x 156 mm (ancho x alto x largo) (sin cámara)	
Peso	2,9 kg (sin cámara)	

### ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Voltaje de alimentación	AC 115 V	AC 230 V
Corriente de alimentación	2.0 A Max.	1.0 A Max.
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz	
Potencia del plato calefactor	150 W, a temperatura máxima de 110°C	
Cable calefactor	60 W máximo	
Alimentación del cable calefactor	22+-3 V	

### PROTECCIÓN DE SEGURIDAD

Protección de sobrecorriente	115V/3A (tipo rápido)	230V/1.5A (tipo rápido)
Protección de sobrecalentamiento	115°C+-3 °C, termostato	

### PANTALLA

Tipo de pantalla	4 dígitos, LED de 14 segmentos
Rango de monitorización	5,0 a 80,0 °C
Exactitud	+/- 0,3 °C (en un rango de 25 a 45 °C)

### RANGO DE CONTROL DE TEMPERATURA

	MODO INVASIVO	MODO NO INVASIVO
Circuitos calefaccionados	VÍA AÉREA: 36-40 (omisión: 40°C) CÁMARA: 36-40 (omisión: 37°C) VERSIÓN 1.00 CÁMARA: 34-40 (omisión: 37°C) VERSIÓN 1.01	VÍA AÉREA: 31-35 (omisión: 34°C) CÁMARA: 31-35 (omisión: 31°C)
Circuitos no calefaccionados	VÍA AÉREA: 36-38 (omisión: 37°C) (temperatura de la cámara limitada a 66°C)	

### PERFORMANCE

Rango de temperatura ambiente recomendado	18-26°C
Rango de flujo recomendado	Modo invasivo: hasta 60 L/mín.* Modo no invasivo: hasta 120 L/mín.*
Performance de humidificación:	Modo invasivo → 33 mg/L Modo no invasivo → 10 mg/L
Tiempo de calentamiento	Menos de 30 minutos
Máxima presión de operación	20 kPa
Fuga a presión máxima	50 mL/mín.

\*Remitirse a las especificaciones del circuito paciente por flujo mínimo.

50 años de innovación y desarrollo en respiradores mecánicos.

[www.tecmeglobal.com](http://www.tecmeglobal.com) / [info@tecmeglobal.com](mailto:info@tecmeglobal.com)

#### Córdoba

Av. Circunvalación (N-O) - Agustín Tosco 3040  
X5008HJY - Córdoba, Argentina  
P: +54 351 4144600 - F: +54 351 4144605

#### Buenos Aires

Trole 557 - 2º Piso, Nueva Pompeya, C.A.B.A.,  
C1437DKK - Buenos Aires, Argentina  
P: +54 11 1561387326

#### Atlanta

2825 Pacific Drive, Suite B  
Norcross, GA 30071 - USA  
P: +1 770 409 9172 - F: +1 770 729 8176