Solución avanzada en humidificación respiratoria

Humidificadores respiratorios Serie VHB

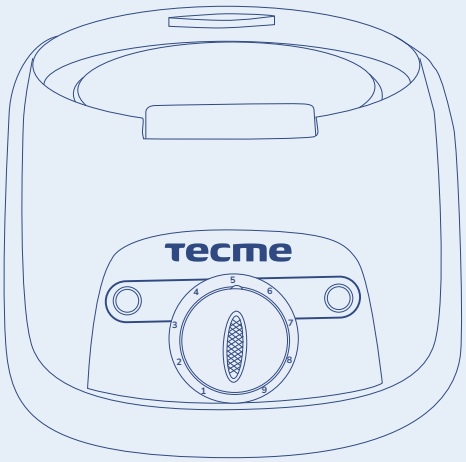
tecme
committed to life

Humidificador calefaccionado Serie VHB10A

El humidificador VHB10A de Tecme es un dispositivo médico diseñado para hospitales y entornos de atención crítica. Su objetivo es garantizar una humidificación térmica segura y confiable durante la ventilación mecánica o la oxigenoterapia.

Características de funcionamiento y seguridad:

- Ajuste simple mediante una sola perilla, para un manejo ágil y sin complicaciones.
- Configuración rápida del sistema de control de temperatura.
- Rango de temperatura configurable: 45 °C a 80 °C.
- Mantenimiento automático de la temperatura seleccionada.
- Sistema de seguridad con apagado automático para prevenir sobrecalentamientos.



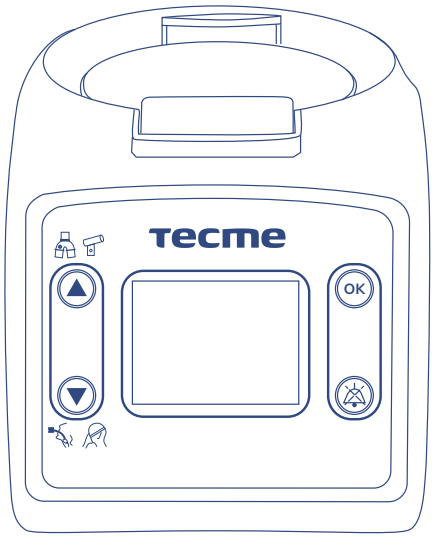
Humidificador calefaccionado con control servo Serie VHB20

El VHB20 de Tecme es un humidificador respiratorio avanzado, diseñado para optimizar la humidificación activa con control en tiempo real. Su tecnología de servo control asegura precisión, seguridad y confort en pacientes bajo ventilación mecánica o terapias de oxigenación.

Beneficios de funcionamiento y seguridad:

Primer humidificador con sensor de humedad y visualización en tiempo real del % de HR (humedad relativa).

- Rango de temperatura configurable:
  - Modo invasivo: 35°C a 40°C (39°C default)
  - Modo no invasivo: 30°C a 37°C (34°C default)
- Interfaz de usuario intuitiva y fácil de operar.
- Monitoreo y control automático de humedad para optimizar la entrega de gases y reducir la condensación (rainout).
- Pantalla a color de alta resolución con modo diurno/nocturno automático.
- Sistema de alarmas operativas, incluyendo alarma por baja humedad, para mayor seguridad.
- Listo para usar: incluye sonda de temperatura y cable adaptador para alambre calefaccionado.



PANTALLA CONFIGURABLE

Visualización de temperatura en la cámara o en el extremo proximal al paciente.

SELECCIÓN DE MODO

Modos preestablecidos para ventilación invasiva y no invasiva, con control manual de la temperatura.

VISUALIZACIÓN DEL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

Monitoreo la duración del tratamiento.

BOTÓN DE BLOQUEO

Montaje con un solo toque para fácil inserción/extracción de la cámara.

AMPLIO RANGO DE APLICACIONES

Compatible con sistemas respiratorios sin calefacción, calefacción simple o doble.

PANTALLA A COLOR TFT DE 2,8"

Grande y clara, con modo nocturno.

PANEL INDICADOR DE ALARMAS

Respuesta rápida e intuitiva.

5098L1V - Las imágenes son solo con fines ilustrativos.

tecme
committed to life

Más de 55 años de experiencia comprometidos con la innovación y el cuidado del paciente.

www.tecmeglobal.com / info@tecmeglobal.com

Córdoba - Buenos Aires - Atlanta - São Paulo