

CPAP Tango™ C-Series con humidificador térmico

La unidad Tango™ C-Series y el humidificador térmico de ResMed se combinan para tratar la apnea obstructiva del sueño (AOS) en casa sin comprometer el rendimiento ni la comodidad.

Valor

La unidad Tango C-Series y el humidificador térmico de ResMed es una solución efectiva en función de los costos que combina la funcionalidad clásica de CPAP con la calidad y confiabilidad superior de ResMed.

Funciones clásicas

- Silencioso y de fácil uso
- Humidificación optativa
- Cámara de agua desechable
- Controles de humedad de fácil uso
- Monitoreo de cumplimiento
- Ajuste de altitud manual
- Funcionamiento de presión de 4–20 cm H₂O
- Rampa

Humidificación

El humidificador térmico optativo presenta una cámara de agua desechable y controles de humedad de fácil uso. Se ha comprobado que el aire húmedo y tibio que ofrece la humidificación alivia los síntomas de sequedad, lo que hace que la terapia sea más cómoda y, como resultado, mejora el cumplimiento de la terapia por parte del paciente.¹

La unidad Tango C-Series proporciona una terapia efectiva para la AOS a un precio razonable.



¹ Massie CA, et al. Chest 1999 ago;116(2):403–408

Funciones del dispositivo de CPAP de ResMed

Modo de Funcionamiento

	Tango C-Series	S8 Compact™	S8 Escape™	S8 Elite™	S8 AutoSet Vantage™
AutoSet™					●
APE™				●	●
CPAP fijo	●	●	●	●	●

Funciones del producto

	Tango C-Series	S8 Compact™	S8 Escape™	S8 Elite™	S8 AutoSet Vantage™
SmartStart™				●	●
Función de Ajuste de mascarilla				●	●
Detección de fuga				●	●
Rampa (adaptación, AutoSet)	●	●	●	●	●
Ajuste automático por fuga				●	●
Ajuste de altitud manual	●	●	●		
Ajuste automático por altitud				●	●
Recordatorios para el paciente		●	●	●	●
Fácil de transportar		●	●	●	●
Voltaje internacional (110V a 240V)	●	●	●	●	●
12 voltios CC			●	●	●
Bolsa de transporte	●	●	●	●	●

Almacenamiento de datos

	Tango C-Series	S8 Compact™	S8 Escape™	S8 Elite™	S8 AutoSet Vantage™
Optativa, integrada		●	●	●	●
Optativo:	●				
Voltaje internacional (110V a 240V)	●	●	●	●	●

Transferencia de datos

	Tango C-Series	S8 Compact™	S8 Escape™	S8 Elite™	S8 AutoSet Vantage™
Smart Data™				●	●
Medidor de horas de cumplimiento	●	●	●	●	●
Datos de eficacia clínica				●	●
Perfil de Uso			●	●	●
Perfil de Tratamiento				●	●
Perfil nocturno				●	●

Transferencia de datos

	Tango C-Series	S8 Compact™	S8 Escape™	S8 Elite™	S8 AutoSet Vantage™
Descarga directa a PC			●	●	●
ResScan™ tarjeta de datos			●	●	●
ResLink™				●	●
ResTraxx™ (disponible únicamente en EE.UU.)				●	●

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – CPAP TANGO C-SERIES

Rendimiento

Rango de presiones de funcionamiento (ajuste automático por altitud) 4–20cmH₂O

Almacenamiento de datos

Es posible acceder a las horas de uso desde el generador de aire

Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)
8,5" x 7,4" x 4,5" (215 mm x 189 mm x 114 mm)

Peso

Sólo generador de aire: 2,4 lb (1,1 kg)

Rango de alimentación:

110V to 240V AC, 60Hz

Estructura de la carcasa

Termoplástico de ingeniería ignífuga

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: +41°F a +104°F (+5°C a +40°C)

Filtro de aire

Dos capas de fibra de poliéster no entrelazada, con unión de polvo

Tubo de aire

Plástico flexible de 6'6" (2 m) de largo

Clasificación CEI 60601-1

Clase II (doble aislamiento), Tipo CF, IPX1

Compatibilidad Electromagnética

Cumple con CEI 60601-1-2

Nota: el fabricante se reserva el derecho de cambiar estas especificaciones sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – HUMIDIFICADOR TÉRMICO C-SERIES

Rendimiento

Temperatura máxima de la placa de calefacción : 185°F (85°C)

Temperatura de apagado: 199°F (93°C)

Humedad máxima de salida: 95% de humedad relativa (fijada en el valor máximo, caudal de 50 l/min, temperatura ambiente de 20°C (68°F), humedad relativa del ambiente de 40%)

Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)

Cámara y estación de acople: 3,4" x 7,5" x 16" (87 mm x 189 mm x 409 mm)

Peso

Estación de acople y cámara de agua vacía: 2 lb (920g)

Capacidad de agua hasta la línea de llenado máximo: 375ml

Rango de alimentación:

110V, 60Hz; <90 VA (80 W) (máximo consumo de energía).

Consumo de energía máxima instantánea <340 VA.

La cifra real del consumo promedio de potencia varía en función de factores como por ejemplo el valor de la temperatura, la presión fijada, el uso de accesorios, la altura sobre el nivel del mar y la temperatura ambiente.

Energía máxima de calentador: 100 W.

Estructura de la carcasa

Estación de acople: Termoplástico de ingeniería ignífuga, aluminio fundido recubierto.

Cámara de agua: Plástico moldeado por inyección con base de aluminio anodizado.

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: +41°F a +104°F (+5°C a +40°C)

Humedad de funcionamiento: 10-95% sin condensación

Temperatura de almacenamiento y de transporte: -4°F a +140°F (-20°C a +60°C)

Humedad de almacenamiento y de transporte: 10-95% sin condensación

Clasificación CEI 60601-1

Clase II (doble aislamiento), Tipo CF, IPX1

Compatibilidad Electromagnética

Cumple con IEC60601-1-2

Nota: el fabricante se reserva el derecho de cambiar estas especificaciones sin previo aviso.

CÓDIGOS DE LOS PRODUCTOS

CPAP Tango C-Series (220-240V)	34001
CPAP Tango C-Series (110V)	34000
Humidificador térmico C-Series (220-240V)	34904
Humidificador térmico C-Series (110V)	34900
Cámara de agua C-Series	34901
Sello adaptador C-Series (paquete de 10)	34903
Filtro (paquete de 3)	33916
Filtro – hipoalérgico (paquete de 3)	33920
Bolsa de transporte C-Series	34902