

Manual operativo

# Concentrador de oxígeno para uso médico serie OT.

1. Limpie la cánula todos los días. Primero limpiar con detergente y luego enjuagar con agua limpia por completo, y secar naturalmente. Se recomienda cambiar una nueva cánula una vez al mes.
2. El agua destilada o agua hervida fría en el humidificador se debe refrescar todos los días.

El humidificador debe limpiarse y desinfectarse cada 3 semanas, limpiar el humidificador con detergente y luego enjuagar con agua tibia o caliente, inmersión en el desinfectante doméstico durante 20-30 minutos, limpiar de nuevo con agua tibia o caliente y luego secar de forma natural. Si no lo usa, póngalo en una bolsa limpia.

3. Si se necesita tubo de oxígeno o cánula, por favor póngase en contacto con su proveedor local de atención domiciliaria o su distribuidor para obtener recomendaciones. También deben darle instrucciones sobre el uso adecuado, el mantenimiento y la limpieza.

## Servicio de mantenimiento profesional

Cuando utilice el concentrador de oxígeno, asegúrese de que la pureza del oxígeno sea  $\geq 90\%$  a una velocidad de flujo establecida, El seguro y eficiente del tratamiento con oxígeno. Debe solicitar el mantenimiento profesional del proveedor designado o distribuidor cuando el equipo funciona a cada 4000 horas.

Nota: Solamente el profesional o proveedor que fue entrenado y autorizado por el fabricante puede hacer las reparaciones o el ajuste.

Sintoma	Causa probable	Solución
Encendido, el equipo no funciona.	Capacitor de arranque del compresor está defectuoso.  Compresor no funciona.	Llame al proveedor de servicios o al distribuidor.
Encendido, LCD no se muestra, o funciona.	Encendido, el equipo no está funcionando.  LCD no se muestra, o funciona.	* Compruebe si el cable de alimentación está dañado o no. * Compruebe si el cable de alimentación está bien enchufado.  Si no hay ninguna pregunta anterior, llame al proveedor de servicios.
Sonido de escape demasiado fuerte.	* Silenciador de salida suelto.  * Silenciador de salida roto.	Llame al proveedor de servicios.
No hay sonido de escape, pero la válvula de seguridad tiene aire.	* Válvula neumática defectuosa.  * Panel de control averiado.	Llame al proveedor de servicios.

## Sintoma

No hay salida de oxígeno o el flujo de salida es demasiado pequeño.

## Causa probable

- \* Cánula de oxígeno doblado o bloqueada.
- \* La botella del humidificador no se ajusta.

## Solución

- \* Desmontar la cánula.
  - \* Vuelve a instalar la tapa del humidificador.
- Llame al proveedor de servicios, si aún no puede resolver el problema.

La bola en el medidor de flujo no está ajustando con la perilla.

- \* La perilla de flujo esta suelta.
- \* Gire el mando abruptamente o demasiado rápido.

- \* Apretar el conector de la perilla.
- \* Girar la perilla lentamente y suavemente.

Llame al proveedor de servicios, si aún no puede resolver el problema.

Agua de nuevo a la cánula.

- \* Diferencia de temperatura causada por el clima. Demasiado cerca de la pared, cortinas o muebles, y la ubicación del equipo y la cánula es diferente.

- \* Secar el interior de la tapa del humidificador.
- \* NO use agua caliente.
- \* NO llene demasiado el humidificador.
- \* Mantener la misma temperatura del equipo y la cánula (en la misma habitación).

Calentamiento excesivo.

- \* El ventilador de refrigeración no funciona.
- \* El compresor está defectuoso.

- \* Poner su mano en el lado de la entrada, para sentir. Si tiene viento de enfriamiento entrar, sí significa que el ventilador de enfriamiento está bien, no significa que está roto.
- \* Si el ventilador está bien, para comprobar cuánto tiempo se convirtió en sobrecalentamiento después de empezar, si va a ser más caliente y más caliente.
- \* Llamar al proveedor de servicios.

El concentrador no funciona, alarma continua, el interruptor encendido. Se mantiene sonido de Beeeeeeeeeee...

- \* Sobrecalentamiento de la unidad debido a la entrada de aire bloqueada.
- \* Válvula de seguridad del sistema de autoprotección de arranque del compresor.

Apague el interruptor de encendido, para volver a abrir hasta que la bola de caudal caiga hasta el fondo.

Si el problema se repite, llame al proveedor de servicio.

Interruptor de encendido, el equipo funciona bien, pero no hay oxígeno y la bola del medidor de flujo en el fondo no se levanta.

- \* La perilla de flujo está demasiado apretada o rota.
- \* El equipo presenta falla.

Interruptor de encendido, gire la perilla de flujo en sentido contrario a las agujas del reloj, para comprobar el adaptador si se mueven con el mando juntos, si no, significa que el caudalímetro está roto. De lo contrario, compruebe la fuga de este producto.

- \* Llame al proveedor de servicios.

Nebulización demasiado lenta.

- \* No montado bien o roto.
- \* El enchufe no se aprieta.
- \* El medidor de flujo no gira a "0".

- \* Volver a montar o cambiar un nebulizador nuevo.
- \* Seguramente apretado el enchufe.
- \* Ajustar el medidor de flujo a "0".

Nota: El funcionamiento del concentrador fuera de los valores recomendados de voltaje, temperatura, humedad, altitud o flujo puede disminuir los niveles de concentración de oxígeno.



[tiendamedigas.com.mx](http://tiendamedigas.com.mx)  
[medigas.mx](http://medigas.mx)