

Indicaciones de limpieza, desinfección y esterilización

Los respiradores **GraphNet advance, neo, ts** y las partes asociadas del circuito paciente (mangueras, conectores, accesorios, etc.) son entregados limpios, pero no estériles.

Limpieza y desinfección

Gabinete

CARCASA + PANEL FRONTAL

- No someter el gabinete a procesos de esterilización como autoclave u óxido de etileno.

Carcasa

- Limpiador hidroalcohólico/amonio cuaternario (como cloruro de benzalconio) a base de solvente.
- Desinfectante de Alto Nivel para equipamiento médico
- Jabón neutro y agua tibia en un paño suave.

⚠ Precaución

- No limpiar la carcasa con solventes químicos abrasivos, ni sustancias ácidas o alcalinas.
- No usar solventes, acetona, eter, cloroformo o sustancias ácidas fuertes o solventes clorinados como el hipoclorito de sodio.

Panel frontal

PANTALLA + LÁMINA TÁCTIL

- Utilizar un paño suave, embebido en solución de jabón neutro y agua tibia.

⚠ Precaución

- No limpiar la pantalla con solventes químicos abrasivos, ni sustancias ácidas o alcalinas.
- Nunca utilizar sustancias que contengan amoníaco. No utilizar ningún tipo de alcohol.
- No rociar el producto de limpieza directamente sobre la pantalla.

Circuito paciente

- Desarmar el circuito por completo para exponer todas sus superficies.
- Utilizar detergente neutro/enzimático para remover todos los restos de material orgánico adherido en cualquier parte del mismo.

⚠ Precaución

- No usar en ninguna parte alcohol puro, soluciones limpiadoras que contengan alcohol, ni tampoco limpiadores que contengan acondicionadores.
- No usar solventes, acetona, cloroformo, o sustancias ácidas fuertes o solventes clorinados, como el hipoclorito de sodio para limpiar las partes plásticas, o las mangueras del circuito paciente.

📄 Nota

- Todos los elementos que TECME S.A. entrega con el respirador pero que son ajenos a su manufactura deben ser limpiados y esterilizados según las especificaciones de sus fabricantes.
- No sumergir la base del humidificador/calentador en ningún tipo de líquido. Puede existir peligro de cortocircuito. Referirse al manual del humidificador/calentador para la limpieza y esterilización del dispositivo.
- La información que se provee para el manejo de la limpieza y desinfección de los diferentes componentes se ofrece a manera de guía. Esta puede adaptarse a los protocolos propios de cada servicio, siempre que se respeten las advertencias y precauciones declaradas arriba
- Para descartar todo el equipo, partes o elementos provistos por otros proveedores, seguir los requerimientos de la autoridad institucional.



Válvula exhalatoria

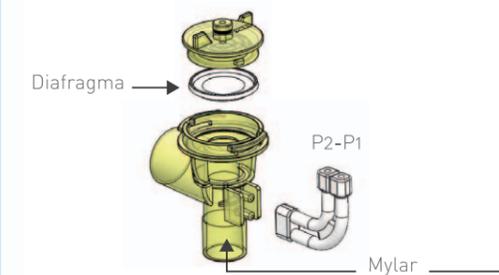
- Utilizar sólo detergentes neutros, libres de cloro (se recomienda utilizar detergente enzimático).

Procedimiento de desinfección

Remover la válvula del respirador, desconectando primero las mangueras de silicona de los conectores P1 y P2, y realizando un cuarto de giro en sentido horario.

Desarmar completamente antes de desinfectar.

- Lavar por inmersión en solución desinfectante y dejar secar al aire ambiente.
- Volver a armar antes de esterilizar.



Cuidados especiales del Mylar

- ⚠ No utilizar elementos punzantes
- 🚰 Evitar flujo agua
- 🌬 Evitar flujo aire

Esterilización

Los elementos esterilizables son la Válvula Exhalatoria y el circuito paciente

- Con autoclave u óxido de etileno.
- Colocar el circuito paciente sin torceduras ni compresiones. Ensamblar la válvula exhalatoria nuevamente antes de esterilizar.
- Soporta 50 ciclos de esterilización en autoclave con los siguientes parámetros:
 - 20 min a 121 °C - 2 hs.
 - 15 min a 134 °C - 1.5 hs.

ANEXO: Limpieza y desinfección de los equipos Neumovent



PRODUCTOS QUE NO DEBEN UTILIZARSE



Productos que pueden ser utilizados, atendiendo las indicaciones mencionadas en el apartado de limpieza y desinfección. De izq. a der.: desinfectante de grado médico, limpiador convencional, detergente enzimático.



Advertencia

Los productos mostrados se muestran sólo a modo de ejemplo, pero siempre la decisión del producto a utilizar para atender a las indicaciones de Neumovent queda a cargo del servicio.

La utilización de productos y procedimientos que no concuerden con las indicaciones mencionadas en este documento repercutirá en un acelerado deterioro del equipo y/o accesorios, pudiendo además ocasionar el mal funcionamiento y/o el daño del mismo.

tecme
committed to life