



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Naricera o bigotera para oxígeno.
Marca:	Cranberry.
Material:	75,1% Nylon 24,9% Spandex // Depósito anexo 100% PVC Grado médico.
Color:	Transparente
Tallas:	Adulta, pediátrica y neonatal.
Presentación:	Unidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	Dispositivo médico que permite administrar oxígeno con un sistema de bajo flujo. Para ello, se introduce a través de los vestíbulos nasales, dos cánulas cortas y flexibles que posee la bigotera. El resto del insumo se compone de tubuladura perfectamente unida y en circuito cerrado que transporta el oxígeno a través de su estructura. Producto estéril mientras el paquete no tenga daños ni esté abierto.		
Libre de Látex:	Sí.	Estéril:	Sí, en óxido de etileno.
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	Lugar fresco y seco a temperatura entre 5° y 30° C.		
Uso:	Producto estéril mientras el paquete no tenga daños ni este abierto. Producto no re-esterilizable.		

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Suave:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Hipoalergénico:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Resistente:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> - Flexible. - cómoda. - "Norma técnica 199 sobre esterilización y desinfección de alto nivel y uso de artículos médicos estériles en establecimientos de atención en salud", indica que los insumos de oxigenoterapia no invasivos deben cumplir con el requerimiento de limpieza y desinfección de nivel intermedio o bajo. - Reutter para cumplir con esta norma importa estos dispositivos esterilizados en óxido de etileno. - Para más información sobre la naricera o bigotera para oxígeno ver anexo 02 					

ESPECIFICACIONES PRODUCTO

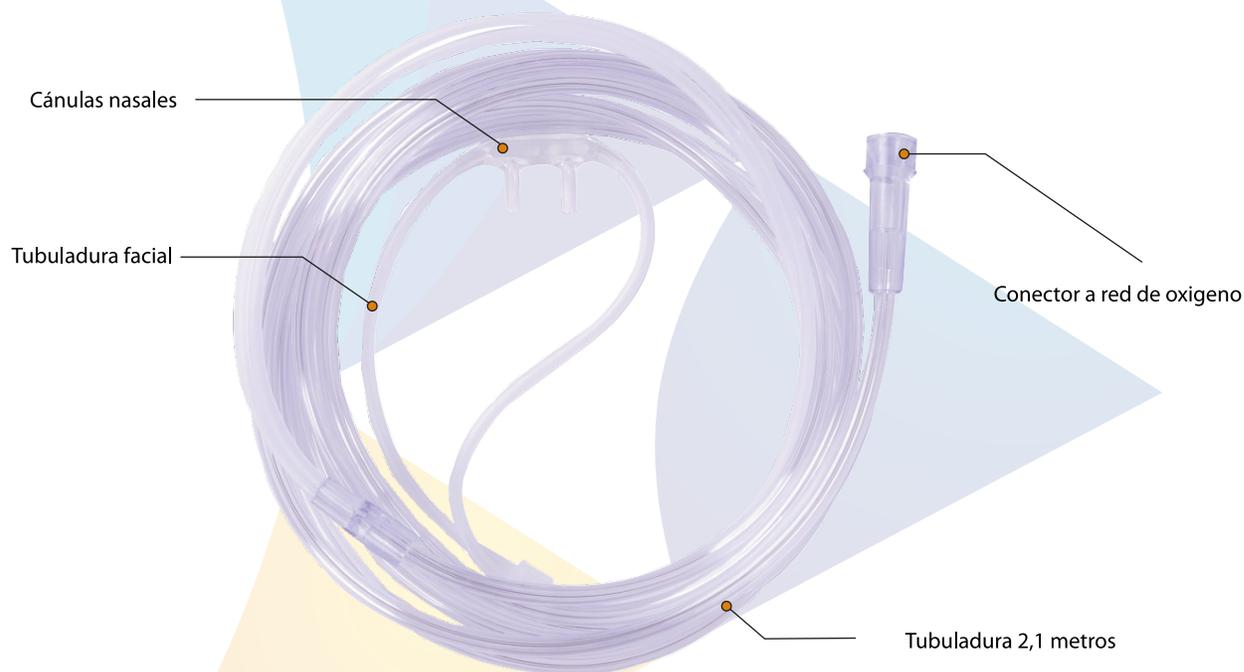
Código Interno	Largo total	Diámetro de la tubuladura	Peso
AANARIAD	230 cm	0,5 cm	35 gr ± 5%
AANARINE	230 cm	0,2 cm	26 gr ± 5%

CERTIFICACIONES

Este fabricante cuenta con las siguientes certificaciones:

- ISO Certificate 13485 - 2016.
- EC Certificate Production Quality Assurance System 93/42/EEC.

DESCRIPCIÓN GRÁFICA



Cranberry

PROVEEDOR
ChileCompra
Express
Tienda virtual de Convenios Marco

Producto importado y comercializado por **REUTTER S.A.**

Ficha Técnica V-00 **propiedad de Empresas Reutter**. Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.

✉ contacto@reutter.cl

☎ +56 2 2489 7000

📍 Av. El Salto 4447, Huechuraba, Santiago

www.reutter.cl

La Oxigenoterapia es una medida Clínica que se indica sin demora ante la sospecha de hipoxia (baja concentración de oxígeno en la sangre).

Para tratar o evitar la hipoxia se administra oxígeno, existiendo una clara indicación médica para hacerlo con diferentes dispositivos médicos. Los dispositivos que revisaremos en este anexo son **NO invasivos**. Estos insumos pueden dar oxígeno incluso hasta en la concentración máxima que es de un 100%.

Según el tipo de dispositivo, el oxígeno puede ser entregado desde la fuente al paciente mediante un sistema de bajo flujo o alto flujo.

Para bajo flujo: nariceras y mascarillas con reservorios.

Para alto flujo: mascarillas con sistema Venturi.

NARICERA:

Insumo más utilizado cuando la hipoxemia es de poca magnitud. El oxígeno se introduce por los vestíbulos nasales, a través de dos pequeñas cánulas muy flexibles y que se vuelven más blandas con la temperatura corporal. Este sistema no permite conocer la fracción inspirada de oxígeno (FiO₂). Si se conocen los siguientes parámetros aproximados:

1 litro / minuto	Aumenta la FiO ₂ a 24 %
2 litro / minuto	Aumenta la FiO ₂ a 28 %
3 litro / minuto	Aumenta la FiO ₂ a 32 %
4 litro / minuto	Aumenta la FiO ₂ a 35 %

* La FiO₂ ambiental es del 21 %

Incluso si la respiración del paciente es oral, también tendría un efecto en mejorar su función respiratoria.

MASCARILLA DE OXÍGENO CON RESERVORIO:

Este insumo posee una mascarilla facial alargada, una bolsa reservorio y una tubuladura que se conecta a la red de oxígeno. Este dispositivo tiene como objetivo mejorar la eficacia de la administración del gas, reduciendo su pérdida durante la espiración. Esta mascarilla posee un reservorio que acumula oxígeno durante la espiración. Esta mascarilla posee un reservorio que acumula oxígeno durante la espiración. La mascarilla se emplea en la insuficiencia respiratoria y en la hipoxemia, permitiendo aportar altas concentraciones de oxígeno (O₂). Estas mascarillas están contraindicadas en los pacientes hipercápnicos, ya que se agravan con la administración de oxígeno en alta concentración.

MASCARILLAS CON SISTEMA VENTURI:

Esta mascarilla con alto flujo de oxígeno (O₂), tiene la ventaja de asegurar una FiO₂ entre 24 al 50%.

¿Como actúa? Cuando el Oxígeno pasa por la tubuladura (2.1 metros de

longitud), aumenta su velocidad y arrastra aire de las portezuelas laterales. La cantidad de aire que entra a las mascarillas depende del flujo de O₂ y de la apertura de las puertas laterales, entre más abiertas, más mezcla de oxígeno y aire obtendrá el paciente. Cuando el flujo es excesivo escapa por los orificios laterales de la mascarilla, facilitando la espiración.

Las mascarillas del sistema Venturi se emplean en dos situaciones:

- Cuando la isquemia es de riesgo y se requiere concentración estable de oxígeno.
- Cuando existe retención de CO₂ en una insuficiencia respiratoria aguda sobre crónica y debe administrarse O₂ en concentraciones precisas y progresivas.

Adaptador verde de mascarilla Venturi	FiO ₂
3 litros	24%
3 litros	26%
6 litros	28%
6 litros	30%
Adaptador blanco de mascarilla Venturi	FiO ₂
9 litros	35%
12 litros	40%
15 litros	50%

LAS MASCARILLAS CON NEBULIZADOR:

Este dispositivo tiene como función administrar medicamentos al sistema respiratorio. Posee un reservorio donde se deposita la solución y luego al dar aire u oxígeno a través de la tubuladura de la mascarilla, se forma una nube que respira al paciente, así el medicamento ejerce su acción esperada. El reservorio tiene una capacidad máxima de 6 cc.

Sistema	Balón de gas	Oxígeno líquido	Concentrador
Costo inicial	Moderado	Alto	Alto
Costo de mantención	Moderado	Alto	Bajo
Portabilidad	Uso domiciliario	Excelente	Uso domiciliario
Disponibilidad	Amplia	Limitada	Amplia