

Manual del Usuario

Nasal Cannula NC12L/NC12M/NC12S

1. Advertencia, Precaucion y Consejo Important

¡ADVERTENCIA!

Una advertencia indica la posibilidad de daños al usuario o al operador.

¡PRECAUCIÓN!

Precaución indica la posibilidad de daños al equipo.

¡CONSEJOS IMPORTANTES!

Ponga énfasis en las características de funcionamiento.

Todas las advertencias, precauciones y consejos importantes que aparecen en este manual se deben poner en práctica.

2. Uso Previsto

La interfaz del paciente de la NC12 nasal cannula está diseñada para administrar gases respiratorios calentados y humidificados a los pacientes. Se espera que se utilice para un solo paciente (adulto) en instituciones médicas y entornos domésticos.

3. Contraindicaciones

Para aquellos con deformidades faciales, aquellos que sean alérgicos al material de la cánula nasal y utilícelo con cuidado si hay daño en la piel en contacto con la cánula nasal.

4. Características

La cánula nasal consta de rinobyon, venda, tubo, anillo de fijación de diadema, clip y extremo de la máquina, como se muestra en la Fig. 1.

El producto consta de tres especificaciones: tamaño grande, tamaño mediano y tamaño pequeño.

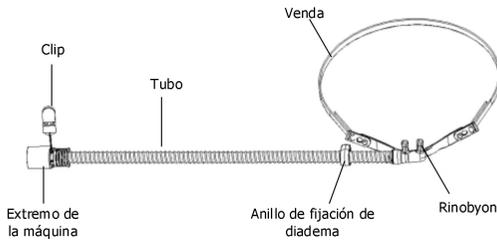


Fig. 1

5. Especificaciones

Rango de Flujo	NC12L: 20 ~ 85 L/min NC12M: 20 ~ 70 L/min NC12S: 20 ~ 70 L/min
Diámetro del Extremo de la Máquina	Cumplir con el conector de 22 mm en la norma ISO 5356-1
Longitud	40 cm ± 10%
Temperatura	Operación: 5°C ~ 35°C Transporte y Almacenamiento: -25°C ~ +70°C
Humedad	Operación: ≤ 93%, sin condensación Transporte y Almacenamiento: ≤ 93%, sin condensación
Presión Atmosférica	Operación: 760 ~ 1060 hPa Transporte y Almacenamiento: 760 ~ 1060 hPa
Fecha de Fabricación	Consulte la placa de identificación
Plazo de Validez	5 años

6. Precauciones y Advertencias

- El dispositivo está diseñado para adultos.
- El producto debe usarse bajo la debida supervisión.
- El producto está diseñado para ser utilizado por un solo paciente. El uso de múltiples pacientes puede propagar sustancias infecciosas.
- No limpie, desinfecte ni esterilice el producto, de lo contrario puede provocar la degradación del material y defectos del producto.
- Respirar gas administrado por la nariz puede producir presión positiva en las vías respiratorias (PAP). Se deben considerar las posibles reacciones adversas de los pacientes a la presión positiva en las vías respiratorias (PAP).
- No utilice la cánula nasal con incorporador de aire en caso de presión excesiva.
- Está prohibido utilizar una cánula nasal cerca de las llamas abiertas en caso de incendio.
- Está prohibido apretar o tirar de la cánula nasal para evitar el fracaso del tratamiento.
- Si necesita utilizar la cánula nasal con un dispositivo de suministro de oxígeno, siga todas las precauciones de seguridad. Cuando el dispositivo de suministro de gas respirable no funciona, el dispositivo de suministro de oxígeno debe apagarse para evitar el peligro de incendio.
- Verifique la integridad del empaque del producto; si el paquete se encuentra dañado, no utilice el producto.
- Revise el producto con regularidad y reemplácelo de inmediato si se encuentra contaminado o si ya no es aplicable a su intención de uso.
- Verifique todas las conexiones para asegurarse de que no haya bloqueos o fugas en el dispositivo.
- Compruebe si el flujo de aire es suficiente antes de usar la cánula nasal y asegúrese de que el dispositivo de suministro de gas respirable esté precalentado.
- Asegúrese de que la cinta para la cabeza y la cuerda no estén demasiado apretadas para evitar romper la cánula nasal.
- Elija el tamaño apropiado de cánula nasal que no pueda causar obstrucción de las fosas nasales.
- Verifique regularmente si hay agua condensada y deséchela si es necesario.
- El producto se puede utilizar hasta por 14 días.
- Si el paciente tiene alguna reacción adversa como enrojecimiento de la piel, opresión en el pecho, disnea, distensión gástrica, dolor de cabeza severo, lagrimeo, lloriqueo, etc., comuníquese con el profesional médico y de enfermería.
- Las imágenes en el manual de usuario son solo para referencia, si son diferentes del objeto material, este último prevalecerá.

7. Use la cánula nasal

- (1) Coloque la diadema de la cánula nasal en la cabeza (como figura ①).
- (2) Coloque el rinobyon en la fosa nasal del paciente. Estire la cinta para la cabeza hasta que el rinobyon esté firmemente en su lugar (como figura ②).
- ⚠ El diámetro del rinobyon debe ser menor que el diámetro de la fosa nasal para asegurar que haya un cierto espacio entre ellos. El cuerpo principal del rinobyon debe tener un cierto espacio con el tabique nasal.
- (3) Cuelgue el anillo de fijación de la diadema en la diadema y ajústelo a una posición razonable (como figura ③).
- (4) Sujete el clip en la entrada de la tubería al cuello de la ropa (como figura ④).
- (5) Conecte el extremo de la máquina al tubo del dispositivo de suministro de gas respirable y mantenga el suministro de gas uniforme y sin fugas (como figura ⑤).

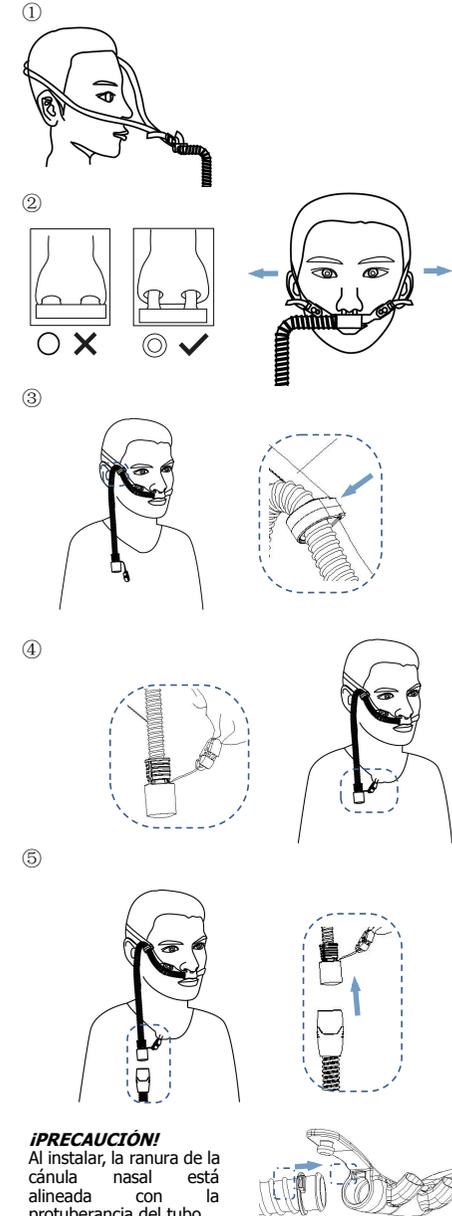
8. Retire la cánula nasal

- (1) Cierre el dispositivo de suministro de gas respirable y desconecte la conexión entre la cánula nasal y el tubo de respiración.
- (2) Afloje la banda para la cabeza de la cánula nasal, luego quítese la banda para la cabeza y el rinobyon de su cara.

⚠ Asegúrese de que la cinta para la cabeza y la cuerda estén sueltas y que no se tire del cuerpo del tubo durante la extracción.

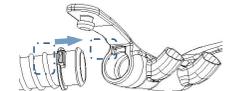
9. Disponer

Cuando el producto llegue al final de su vida útil, deseche el producto y el embalaje de acuerdo con las leyes y normativas locales.



¡PRECAUCIÓN!

Al instalar, la ranura de la cánula nasal está alineada con la protuberancia del tubo.



10. Símbolos del Dispositivo

Seguir las instrucciones de uso



No Reutilizar



No lo use si el paquete está dañado y consulte las instrucciones de uso



Utilizar por Fecha



Fabricante



Número de lote



Logotipo de BMC Medical Co., Ltd.



No Estéril



Precaución



Declaración Europea de Conformidad



Autorizado por representantes de la Comunidad Europea

11. Soporte Técnico

Póngase en contacto directamente con BMC si necesita datos técnicos del producto y la lista de componentes para determinados fines, como el mantenimiento o la conexión a otros equipos. BMC proporcionará los datos técnicos u otros documentos técnicos en su totalidad o en parte según sus necesidades.

12. Garantía Limitada

BMC Medical Co., Ltd. garantiza que el producto no tendrá defectos de mano de obra. Si el producto no funciona de acuerdo con las especificaciones del product, BMC Medical Co., Ltd. reparará o sustituirá el material defectuoso o parte, a su opción. La compañía BMC Medical pagará los cargos de flete normales desde BMC Medical Co., Ltd. hasta la ubicación del distribuidor. Esta garantía no cubre daños causados por accidente, mal uso o abuso, alteraciones y otros defectos no relacionados con el material o fabricación.

BMC MEDICAL CO., LTD. NIEGA LA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDA ECONÓMICA O DE BENEFICIOS, DAÑOS QUE PUEDAN SER RECLAMADOS POR VENTA O USO DE ESTE PRODUCTO. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSION O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, DE MANERA QUE LA LIMITACION PREVIA PUEDE NO APLICAR A USTED.

Para validar sus derechos bajo esta garantía, contacte a su distribuidor autorizado o:

FABRICANTE:**BMC Medical Co., Ltd.**

Salón 110 Torre A Edificio Fengyu, No. 115 Carretera Fucheng, Haidian, Beijing 100036, REPÚBLICA POPULAR DE CHINA

Tel: +86-10-51663880

Fax: +86-10-51663880 Ext. 810

URL: en.bmc-medical.com

Correo electrónico: intl@bmc-medical.com

SITIO DE FABRICACIÓN:**BMC (Tianjin) Medical Co., Ltd.**

2/F Área Norte y 3/F, Edificio No.4, No.1 Xinxing Road, Distrito de Wuqing, (301700) Tianjin, REPÚBLICA POPULAR DE CHINA

Tel: +86-22-82939881

REPRESENTANTE EU AUTORIZADO:**Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)**

Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany

Tel: 0049-40-2513175

Fax: 0049-40-255726