

## NEBULIZADOR JET JINGHAO MODELO JH-102

Lea cuidadosamente las instrucciones antes de usar

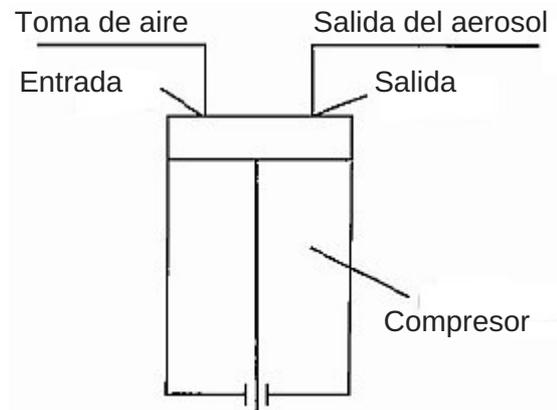
### ¿Qué es un Nebulizador?

Los Nebulizadores son dispositivos que se utilizan para la administración de soluciones o suspensiones de medicamentos en forma de una fina niebla para que puedan ser inhalados fácilmente a través de una mascarilla facial o de una boquilla. Es una unidad compacta, simple de operar y fácil de llevar.

### ¿Cómo trabaja un nebulizador?

El objetivo de la terapia nebulizada es entregar la dosis de un fármaco como un aerosol en forma de partículas respirables en un periodo de tiempo no superior a 5-10 minutos. Utiliza una bomba de pistón de un sólo cilindro, no lubricada por aceite, para generar una presión de aire. Este nebulizador está compuesto por un reservorio en el que se deposita el líquido a nebulizar, un orificio de entrada del gas y un tubo capilar por donde asciende el líquido. Al entrar el aire comprimido a gran velocidad y contactar con el líquido, se produce un aerosol en que las gotas son conducidas por el flujo del aire hacia el deflector y separadas. Las partículas mayores son devueltas al líquido y las más pequeñas conducidas fuera del nebulizador por el flujo del aire al paciente.

### Aire Comprimido



Principio de funcionamiento



# NEBULIZADOR JET JINGHAO MODELO JH-102

## Características

## Adultos y Niños

Especificaciones Técnicas	
• Flujo de aire del compresor	≥ 8 lt /min
• Presión de trabajo del compresor	>10 PSI Máximo ≥40 PSI
• Requerimientos eléctricos	AC 230/50HZ 120V/60HZ
• Nivel de sonido	≤ 60 dB (A)
• Seguridad eléctrica	UL 547 Clase B
• Rango de temperatura ambiente	10-40°C
• Dimensiones	24.2x12.3x17.2 cm
• Peso	2.1 kg
Características de la nebulización	
• Tasa máxima de nebulización	≥ 0,35 ml/min (2% solución salina)
• Tamaño de las partículas	0,5-8 um
• Tiempo máximo de uso entre cada aplicación	30 minutos
• Volumen del medicamento	6-10 ml
Especificaciones de almacenamiento	
• Temperatura de almacenamiento	- 40°C ≈55°C
• Humedad relativa	< 95%
• Presión atmosférica	0,05 Mpa ≈ 0,016 Mpa



Peso : 2.1 kg  
 dimensiones: 24.2 x 12.3 x 17.2 cm



Movilsalud spa  
[www.movilsalud.cl](http://www.movilsalud.cl)  
[info@movilsalud.cl](mailto:info@movilsalud.cl)  
[www.facebook.com/movilsalud.cl](https://www.facebook.com/movilsalud.cl)  
 Napoleón 3565 oficina 202, Las Condes. Santiago  
 +569 5695 8889

## NEBULIZADOR JET JINGHAO MODELO JH-102

### Funcionamiento

#### ¿Cómo inserto el medicamento dentro del nebulizador?

1. Abra la cubierta
2. Llene el vaso nebulizador con el medicamento según la prescripción de su médico. Asegúrese de no sobrepasar los 6 ml indicado en la línea demarcada.
3. Cierre la cubierta

4. Conecte a la boquilla o máscara  
*Nota: la boquilla sólo debe ser usada para inhalación oral.*

#### ¿Cómo hago funcionar el Nebulizador?

1. Inserte la manguera de aire en el compresor pero **NO CONECTE EL NEBULIZADOR**.
2. Asegúrese que el filtro de aire esté inserto en el compresor.
3. Ponga el switch en on
4. Después que el compresor de aire esté funcionando por 1-2 minutos, conecte la manguera de aire al vaso nebulizador.
5. Inicie el tratamiento de acuerdo a las instrucciones de su médico.
6. Inhale y exhale en forma natural. Asegúrese de parar cuando el medicamento se haya consumido.
7. Cuando haya terminado su uso, ponga el switch en off del compresor antes de desconectar la manguera de aire.

*Precaución: No use cerca de objetos inflamables o de materiales explosivos*

### Modo de uso



1. Coloque el medicamento dentro del vaso nebulizador



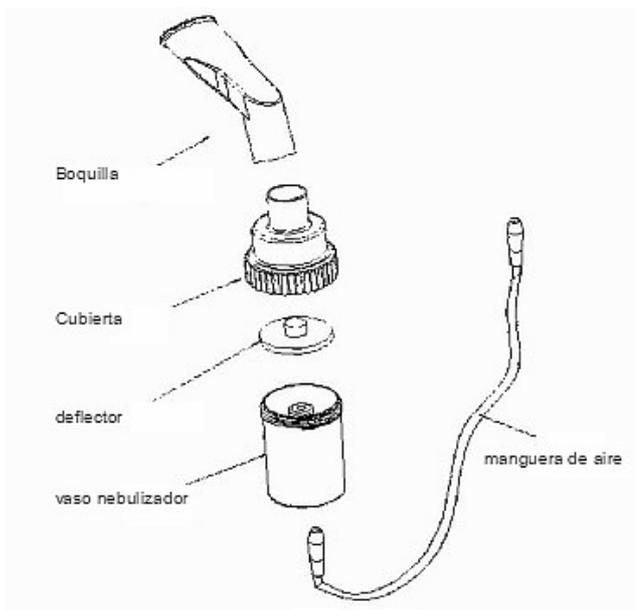
2. Adjunte la boquilla o máscara al vaso nebulizador



3. Adjunte el vaso nebulizador al tubo que va en el compresor



4. Ponga la boquilla en su boca o las mascarilla facial cubriendo nariz y boca. Respire a través de su boca hasta que el medicamento se haya consumido



## NEBULIZADOR JET JINGHAO MODELO JH-102

### ¿Qué hago después de haber usado el nebulizador??

Después de cada uso, siga las siguientes instrucciones para mantener trabajando apropiadamente su nebulizador:

1. Después que haya desconectado la manguera de aire, desconecte la pieza bucal o máscara.
2. Abra la tapa del vaso nebulizador y vacíe el vaso. Lave el frasco con agua corriendo en agua tibia por 15 minutos. Para una limpieza más a fondo e higiénica, añadir un poco de vinagre en el agua.  
Nota: No hierva las piezas del nebulizador. Hacerlo podría dañarlo.
3. Seque el nebulizador completamente antes de guardarlo.

### ¿Cómo hago para reemplazar el filtro de aire?

Generalmente, el filtro de aire debería ser reemplazado cada 3 meses o después de 300 usos. Para reemplazar el filtro de aire

1. Remueva la cubierta del filtro
2. Reemplace el filtro
3. Reinserte la cubierta del filtro

Nota: cada vez que el filtro se moja, deje que se seque por completo antes de usar

### ¿Cuales son los cuidados que requiere guardar el nebulizador?

1. Siempre maneje el nebulizador con cuidado.
2. Desconecte el enchufe de la toma de corriente cuando no esté en uso
3. Mantenga el Nebulizador fuera del alcance de los niños.
4. Al guardar su nebulizador, no doble la manguera de aire
5. Al guardar su nebulizador, trate de mantenerlo en las siguientes condiciones ambientales:  
 Temperatura -40°C 55°C  
 Humedad relativa <= 95%  
 Presión atmosférica: 0.05MPa a 0.106MPa
6. Si es posible, guarde su nebulizador en una habitación bien ventilada.

Síntoma	Causa probable	Solución
Demasiado ruido	No está colocado el filtro en la unidad	Coloque el filtro en la unidad
El Nebulizador no parte	El compresor está en off	Ponga el switch en on
	El Nebulizador no fue limpiado después del último uso	Limpie la unidad
	La manguera de aire está doblada	Deshaga cualquier dobles o pliegues en la manguera de aire
Se han formado gotas de agua en la manguera de aire	La tapa no está cerrada adecuadamente	Reinserte la tapa
	Se agregó medicamento sobre la medida establecida	Agregue la cantidad apropiada del medicamento al vaso, conecte la manguera al compresor de aire y ponga el switch en on
	El Nebulizador fue lavado pero no secado	Abra y cierre el nebulizador repetidamente con sus dedos hasta que las gotas desaparezcan

