

AeroEclipse® II

Breath Actuated Nebulizer (BAN) without tubing

Instructions for Use

This package contains no tubing

1. Insert mouthpiece into side opening of the nebulizer with the exhalation valve facing down.
2. Prior to use, inhale and exhale through the nebulizer mouthpiece to verify the movement of the green feedback button located on top of the device.
3. Unscrew and remove top of nebulizer. Place prescribed medication into nebulizer cup (maximum cup volume 6 ml). Reattach top and gently hand tighten.
4. **If using a flowmeter:** Set the flowmeter to 7 – 8 liters per minute (lpm). Attach one end of standard oxygen tubing with connector to the fitting in the bottom of the nebulizer and the other end to the flowmeter. Ensure both ends are securely engaged.

If using a compressor: Ensure the compressor is capable of delivering a minimum of 15 to 50 P.S.I. and a flow of 2.75 to 8 lpm. Attach one end of standard oxygen tubing with connector to the fitting in the bottom of the nebulizer and the other end to the compressor. Ensure both ends are securely engaged. Turn on compressor.

5. Place mouthpiece in mouth, and inhale slowly and deeply. As you inhale, the green button on top of the nebulizer will move into the fully down position, indicating that the **AeroEclipse® II BAN** is producing aerosol in response to inhalation. Exhale normally. A valve on the mouthpiece opens allowing passive exhalation, as the green button returns to the up position indicating no aerosol is being produced. Do not place the lips over the exhalation valve on the bottom of the mouthpiece. Doing so will prevent the valve from functioning properly.
6. Continue to inhale from the nebulizer until nebulizer begins to sputter, or as instructed by your physician or qualified healthcare worker.

If you are unable to trigger the device (hold the green button down during inhalation), it can be manually operated by depressing/releasing the feedback button in coordination with inspiration/expiration.

The **AeroEclipse® II BAN** can be operated in a continuous mode by rotating the mode switch 90 degrees clockwise to the continuous mode position. The nebulizer can be returned to the breath actuated mode by rotating the mode switch 90 degrees counterclockwise to the breath actuated position. In the continuous mode, the nebulizer may be fitted to any standard aerosol mask with the **AeroEclipse® II 22 mm elbow adapter**. For use with the disposable **AeroEclipse® II masks** or reusable **Comfortseal® Masks**, insert the built-in adapter into side opening of the nebulizer.

Manufactured for:

Monaghan Medical Corp.

5 Latour Ave., Suite 1600
Plattsburgh, NY 12901 USA
Tel. 800-833-9653 Fax 518-561-5088

Manufactured by:

Trudell Medical International*

725 Third Street
London, Ontario, Canada
N5V 5G4

105044-001 Rev A. Copyright © Trudell Medical International 2009. All rights reserved. Printed in Canada.
*/® are trademarks and registered trademarks of Trudell Medical International.

Cleaning Instructions

The mode switch should be rotated to the breath actuated position (green button is up, mode switch has rotated counterclockwise) for both the washing and drying cycle(s). Between treatments, remove the supply tubing from the bottom of the nebulizer, unscrew and remove top of nebulizer and wash nebulizer parts in a warm water/liquid dish detergent solution. Rinse in clean warm water and allow parts to dry thoroughly before reassembling.

An alternate method is to rinse the disassembled device in sterile distilled water, reconnect the bottom of the nebulizer to the compressed air supply and clear the orifice, then allow the parts to dry thoroughly before reassembling. A variation of this method is to disassemble the device and shake out the excessive drug, reconnect the bottom of the nebulizer to the compressed air supply and clear the orifice, then allow the parts to dry before reassembling.

Single Patient Use

The device should be replaced after approximately 7 days or immediately if components are cracked or the nebulizer does not function properly. This device is not intended to be reprocessed and should not be autoclaved or boiled.

Indications for Use

The **AeroEclipse® II BAN** is intended to be used by patients who are under the care or treatment of a licensed healthcare provider or physician. The device is intended to be used by these patients to administer aerosolized medication prescribed by a physician or healthcare professional. The intended environments for use include the home, hospitals and clinics.

Contraindication

This device has not been tested for use with Pentamidine.

CAUTIONS:

- Supervision is necessary when this device is used for treating children
- The **AeroEclipse® II Breath Actuated Nebulizer** can deliver aerosolized medication in either a breath actuated or continuous mode. In breath actuated mode, medication is delivered on inspiration only and may result in an increase of the dosage to the lungs. Clinicians should take this information into consideration with regards to dosage
- Failure to properly follow the above cleaning instructions may have an adverse affect on device performance

REORDER NUMBERS

AeroEclipse® II BAN without tubing 69050

Rx Only

LATEX FREE



AeroEclipse® II

Nebulizador Activado por Inhalación (NAI) sin Tubo

Instrucciones de uso

Este envase no contiene tubo.

1. Inserte la boquilla en la abertura lateral del nebulizador, con la válvula de exhalación apuntando hacia abajo.
2. Antes de usarlo, inhale y exhale por la boquilla del nebulizador para verificar el movimiento del botón de realimentación verde, que se encuentra en la parte superior del dispositivo.
3. Desatornille y retire la parte superior del nebulizador. Coloque el medicamento recetado en el recipiente del nebulizador (volumen máximo del recipiente: 6 ml). Vuelva a colocar la parte superior del dispositivo y apriete levemente con la mano.
4. **Si usa un medidor de flujo:** configure el medidor de flujo entre 7 y 8 litros por minuto (lpm). Conecte un extremo del tubo de oxígeno estándar con conector al accesorio que se encuentra en la parte inferior del nebulizador y el otro extremo al medidor de flujo. Asegúrese de que ambos extremos estén bien enganchados.

Si usa un compresor: asegúrese de que el compresor pueda suministrar una presión de, al menos, 15 a 50 PSI, y un flujo de 2,75 a 8 lpm. Conecte un extremo del tubo de oxígeno estándar con conector al accesorio que se encuentra en la parte inferior del nebulizador y el otro extremo al compresor. Asegúrese de que ambos extremos estén bien enganchados. Encienda el compresor.

5. Coloque la boquilla sobre la boca e inhale lenta y profundamente. A medida que inhala, el botón verde que se encuentra en la parte superior del nebulizador se mueve a la posición completamente hacia abajo; esto indica que el **AeroEclipse® II** NAI está produciendo aerosol como respuesta a la inhalación. Exhale normalmente. Se abre una válvula en la boquilla, que permite la exhalación pasiva; mientras tanto, el botón verde regresa a la posición hacia arriba, y esto indica que no se está produciendo aerosol. No coloque los labios sobre la válvula de exhalación, que se encuentra en la parte inferior de la boquilla. Si lo hace, impedirá que la válvula funcione correctamente.
6. Continúe inhalando con el nebulizador hasta que este comience a emitir sonidos esporádicos, o según las indicaciones de su médico o trabajador calificado de atención médica.

Si no puede activar el dispositivo (hacer que el botón verde se mantenga hacia abajo durante la inhalación), el nebulizador puede operarse manualmente presionando/soltando el botón de realimentación en forma coordinada con la inspiración/expiración.

El **AeroEclipse® II** NAI puede operarse en modo continuo haciendo girar el interruptor de modo 90 grados en sentido horario a la posición de modo continuo. El nebulizador puede colocarse nuevamente en el modo accionado por la respiración haciendo girar el interruptor de modo 90 grados en sentido contrario a las manecillas del reloj a la posición de modo accionado por la respiración. En el modo continuo, el nebulizador puede adaptarse a cualquier mascarilla de aerosol estándar con el codo adaptador **AeroEclipse® II** de 22 mm. Para usar con las mascarillas desechables **AeroEclipse® II** o las mascarillas **Comfortseal®** reutilizables, inserte el adaptador incorporado en la abertura lateral del nebulizador.

Fabricado para:

Monaghan Medical Corp.

5 Latour Ave., Suite 1600
Plattsburgh, NY 12901 EE. UU.
Tel.: 800-833-9653 Fax: 518-561-5088

Fabricado por:

Trudell Medical International®

725 Third Street
London, Ontario, Canada
N5V 5G4

105044-001 Rev A. Copyright © Trudell Medical International 2009. Todos los derechos reservados. Impreso en Canadá. * / ® son marcas comerciales y marcas comerciales registradas de Trudell Medical International.

Instrucciones de limpieza

El interruptor de modo debe hacerse girar a la posición de modo accionado por la respiración (el botón verde está arriba), el interruptor de modo ha girado en sentido contrario a las manecillas del reloj), tanto para el ciclo de lavado como para el de secado. Entre un tratamiento y el otro, retire el tubo de suministro de la parte inferior del nebulizador, desatornille y retire la parte superior del nebulizador y lave las piezas del nebulizador en una solución de agua tibia y detergente líquido para vajilla. Enjuague en agua tibia limpia y deje secar bien las piezas antes de volver a armarlo.

Un método alternativo consiste en enjuagar el dispositivo desarmado en agua destilada estéril, volver a conectar la parte inferior del nebulizador al suministro de aire comprimido y despejar el orificio; luego, dejar secar bien las piezas antes de volver a armarlo. Una variante de este método consiste en desarmar el dispositivo y sacudir para eliminar el exceso de fármaco, volver a conectar la parte inferior del nebulizador al suministro de aire comprimido y despejar el orificio; luego, dejar secar las piezas antes de volver a armarlo.

Uso para un solo paciente

El dispositivo debe reemplazarse después de, aproximadamente, 7 días o inmediatamente si los componentes están rotos o el nebulizador no funciona correctamente. Este dispositivo no ha sido diseñado para ser reprocesado y no debe esterilizarse en autoclave ni hervirse.

Indicaciones de uso

El **AeroEclipse® II** NAI ha sido diseñado para ser utilizado por pacientes que se encuentran en tratamiento o bajo el cuidado de un médico o proveedor de atención médica con licencia. El dispositivo ha sido diseñado para ser utilizado por estos pacientes a fin de administrar medicamentos en aerosol recetados por un médico o profesional de atención médica. Los entornos destinados para su uso incluyen la casa, hospitales y clínicas.

Contraindicación

Este dispositivo no ha sido probado para uso con pentamida.

PRECAUCIONES:

- Se debe supervisar el uso de este dispositivo para el tratamiento en niños
- El Nebulizador Activado por Inhalación **AeroEclipse® II** puede suministrar medicamentos en aerosol, ya sea en el modo accionado por la respiración o en el modo continuo. En el modo accionado por la respiración, el medicamento se suministra únicamente durante la inspiración y esto puede dar lugar a un aumento de la dosis a los pulmones. Los médicos clínicos deben tener en cuenta esta información en relación con la dosis
- No seguir las instrucciones de limpieza anteriores puede afectar en forma adversa el funcionamiento del dispositivo

NÚMEROS PARA NUEVOS PEDIDOS

AeroEclipse® II NAI sin tubo

69050

NO CONTIENE LÁTEX

Venta con receta únicamente

