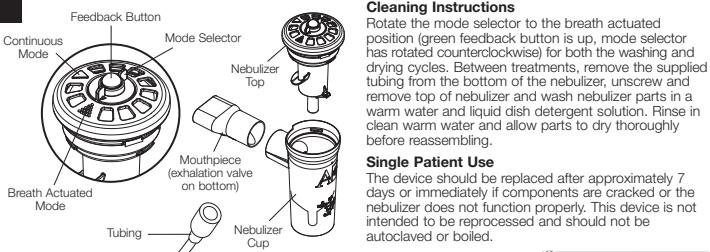


## AeroEclipse® II

### Breath Actuated Nebulizer (BAN)



#### Cleaning Instructions

Rotate the mode selector to the breath actuated position (green feedback button is up, mode selector has rotated counter-clockwise) for both the washing and drying cycles. Between treatments, remove the supplied tubing from the bottom of the nebulizer, unscrew and remove top of nebulizer and wash nebulizer parts in a warm water and liquid dish detergent solution. Rinse in clean warm water and allow parts to dry thoroughly 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.

#### CEN 13544-1 Data

The Aerosol Output Rate for the

**AeroEclipse® II BAN**

is  $0.16 \pm 0.01 \text{ mL/min}$  and the Aerosol Output is  $0.51 \pm 0.03 \text{ mL}$  in Breath Actuated Mode.

#### Instructions 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. The device is intended to be used by these patients to administer aerosolized medication prescribed by a physician or healthcare provider. The intended environments for use include the home, hospitals and clinics.

#### 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. The device is intended to be used by these patients to administer aerosolized medication prescribed by a physician or healthcare provider. The intended environments for use include the home, hospitals and clinics.

#### 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 Activated 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. Healthcare providers should take this information into consideration with regards to dosage.
- Failure to properly follow the above cleaning instructions may have an adverse effect on device performance.

#### REORDER NUMBER

**AeroEclipse® II BAN**

10550191050

725 Third Street

London, Ontario, Canada, N6V 5G4

✉ +1-519-455-7060 ☎ +1-519-455-7858

[www.tmmil.com](http://www.tmmil.com)



Trudell Medical International\*

Canadian Hospital Distribution:

Trudell Medical Marketing Limited

758 Third Street, London, Ontario, Canada N5V 5J7

✉ [imm1@tmmil.com](mailto:imm1@tmmil.com) ☎ 1-800-265-5494

[www.tmmil.com](http://www.tmmil.com)



Fx Only



0543



LATEX



Rx Only



0543



LATEX



Rx Only



0543



LATEX



Rx Only



0543



LATEX



Rx Only



0543



LATEX

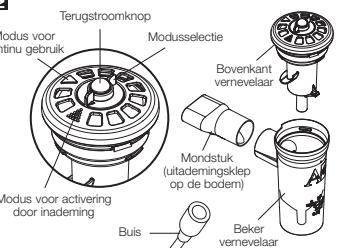


Rx Only



## AeroEclipse® II

Breath Actuated Nebulizer  
(BAN, vernevelaar met activering door inademing)



### Gebruiksaanwijzingen

- Zorg dat het mondstuk is ingevoegd in de opening aan de zijkant van de vernevelaar met de uitademingsklep naar beneden.
- Adem voor gebruik in en uit door het mondstuk van de vernevelaar om te bevestigen dat de groene terugstroomknop boven op het apparaat functioneert.
- Schroef de bovenkant van de vernevelaar los en verwijder deze. Plaats het voorgeschreven medicijn in de beker van de vernevelaar (maximuminhoud van de beker is 6 ml). Plaats de bovenkant weer op de vernevelaar en draai deze voorzichtig maar stevig vast.
- Bevestig één uiteinde van de buis op de hiervoor bestemde plek onder op de vernevelaar en het andere uiteinde op de stroommeter of compressor. Zorg dat beide uiteinden goed vast zijn.
- Stel de stroommeter in op zeven tot acht liter per minuut (lpm) of gebruik een compressor voor levering van een minimum van 15 tot 50 PSI, en een stroom van 2,75 tot 8 lpm.
- Plaats het mondstuk in de mond en adem langzaam en diep in. Tervuod inademen dat de groene terugstroomknop boven op de vernevelaar helemaal naar beneden, waarmee wordt aangegeven dat de AeroEclipse® II BAN aerosol produceert als reactie op de inhalatie. Adem normaal uit. Een klep op het mondstuk gaat open, waardoor de passief kunt uitademt. De groene terugstroomknop gaat nu terug naar de oorspronkelijke positie, waarmee wordt aangegeven dat er geen aerosol wordt geproduceerd. Plaats de lippen niet over de uitademingsklep onder op het mondstuk. Hierdoor kan de uitademingsklep niet goed functioneren.
- Blijf door de vernevelaar inademen tot de vernevelaar begint te sputteren of zoals is voorgeschreven door uw arts of bevoegd zorgverlener.



+1-519-455-7060  
+1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)

725 Third Street  
London (Ontario) Canada N5V 5Z4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Canadese ziekenhuisdistributie:  
Trudell Medical Marketing Limited  
758 Third Street, London (Ontario) Canada N5V 5J7  
758 Third Street, London (Ontario) Canada N5V 5J7  
TmmI@tmmI.com 1-800-265-5494  
[www.tmmI.com](http://www.tmmI.com)

725 Third Street  
London, Ontario, Canada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Bevoegde Europees vertegenwoordiger:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, United Kingdom NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Latex  
Rx Only  
CE 0643

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Krankenhausvertrieb in Kanada:  
Trudell Medical Marketing Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Großbritannien NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Latex  
Rx Only  
CE 0643

Autorisierte europäische Vertretung:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Großbritannien NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Latex  
Rx Only  
CE 0643

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Distribuzione agli ospedali canadesi:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Regno Unito NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

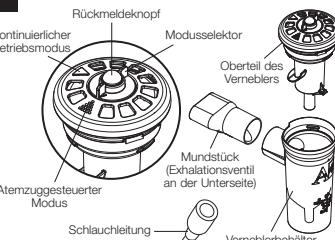
725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
customerservice@trudellmed.com  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)  
Latex  
Rx Only  
CE 0643

Rappresentante europeo autorizzato:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Regno Unito NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

### DEUTSCH

## AeroEclipse® II

Atemzuggesteueter Vernebler  
(Breath Actuated Nebulizer, BAN)



### Reinigungsanleitung

Draai de modusschakelaar naar de positie voor activering door inademing (de groene terugstroomknop staat omhoog, de modusschakelaar is tegen de klok in gedraaid) voor zowel de reinigings- als de drogingscyclus. Tussen behandelingen die verwijderd en de buis van de onderkant van de vernevelaar, schroeft u de bovenkant van de vernevelaar, schroeft u de bovenkant van de vernevelaar en verwijderd u de buis en reinigt u de onderdelen van de vernevelaar met warm water en vloeibaar afwasmiddel. Spoel met schoon warm water en laat de onderdelen goed drogen voor u de vernevelaar weer in elkaar zet.

### Gebruik bij één patiënt

Het apparaat moet na ongeveer zeven dagen worden vervangen, of direct als er onderdelen zijn beschadigd of als de vernevelaar niet goed werkt. Dit apparaat is niet bedoeld om te worden hergebruikt. Het mag niet in een drukvat worden gereinigd en mag niet worden gekookt.

### CEN 13544-1

#### Gegevens

De Aerosol-uitvoersnelheid van de AeroEclipse® II BAN is  $0,16 \pm 0,01 \text{ ml/min}$  en de Aerosol-uitvoer is  $0,51 \pm 0,03 \text{ ml}$  in de modus voor activering door inademing.

### Gebruiksaanwijzingen

De AeroEclipse® II BAN is bedoeld voor gebruik bij patiënten die onder behandeling staan van een bevoegd zorgverlener. Het apparaat is bedoeld om bij deze patiënten vernevelende medicijnen toe te dienen die zijn voorgeschreven door een arts of zorgverlener. Dit apparaat kan thuis, in ziekenhuizen en klinieken worden gebruikt.

### WAARSCHUWINGEN

• Wanneer het apparaat wordt gebruikt bij de behandeling van een patiënt, moet er toezicht worden gehouden.

• De AeroEclipse® II BAN kan vernevelende medicatie toedienen in de modus voor activering door inademing. In de modus voor activering door inademing wordt de medicatie alleen toegediend bij inademing. Dit kan leiden tot een vergroting van de dosering in de longen. Zorgverleners moeten bij het bepalen van de dosering rekening houden met deze informatie.

• Het niet goed volgen van de bovenstaande instructies kan een negatief effect hebben op de prestatie van het apparaat.

7. Weiterhin aus dem Vernebler einatmen, bis der Vernebler zu stottern beginnt oder wie von Ihrem Arzt oder einem qualifizierten Gesundheitsfachmann angewiesen.

### VORSICHTSHINWEISE

• Beim Gebrauch dieses Geräts zur Behandlung von Kindern ist Aufsicht erforderlich.

• Der AeroEclipse® II Atemzuggesteuerte Vernebler kann Aerosolmedikation im atemzuggesteuerten oder kontinuierlichen Betriebsmodus abgeben. Im atemzuggesteuerten Modus wird die Medikation nur beim Einatmen abgegeben und könnte zu einer Erhöhung der Dosierung an die Lungen führen. Diese Information sollte bei der Dosierung in Erwägung gezogen werden.

• Das Versäumen, die oben angegebenen Reinigungsanleitungen zu befolgen, könnte sich nachteilig auf die Leistung des Geräts auswirken.

7. Das Mundstück in den Mund nehmen und langsam tief einatmen. Beim Einatmen wird sich der grüne Rückmeldeknopf oben auf dem Vernebler ganz nach unten bewegen und anzeigen, dass der AeroEclipse® II BAN aufgrund des Einatmens Aerosol produziert. Normal ausatmen. Ein Ventil am Mundstück öffnet sich und ermöglicht passives Ausatmen, während der grüne Rückmeldeknopf wieder in die obere Position zurückkehrt und anzeigen, dass kein Aerosol produziert wird. Die Lippen nicht über das Exhalationsventil unten am Mundstück legen, da dies die ordnungsgemäße Funktionstüchtigkeit des Mundstücke beeinträchtigen könnte.

7. Weiterhin aus dem Vernebler einatmen, bis der Vernebler zu stottern beginnt oder wie von Ihrem Arzt oder einem qualifizierten Gesundheitsfachmann angewiesen.

### BESTELNUMMER

AeroEclipse® II BAN

10550191050

7.6286010550

8

105016-001 Rev E. Copyright © Trudell Medical International 2007, 2009. Alle rechten voorbehouden. \* zijn handelsmerken en geregistreerde handelsmerken van Trudell Medical International.

De AeroEclipse® II BAN kan im kontinuierlichen Betriebsmodus betrieben werden, indem der Modusselektor um 90 Grad nach rechts in die kontinuierliche Betriebsmodusposition gedreht wird (Δ). Der Vernebler kann wieder in den atemzuggesteuerten Modus versetzt werden, indem der Modusselektor um 90 Grad nach links in die atemzuggesteuerte Position gedreht wird (Δ).

### Reinigungsanleitung

Für die Wasch- und Trockenzyklen den Modusselektor in die atemzuggesteuerte Position drehen (grüner Rückmeldeknopf ist oben, Modusselektor wurde nach links gedreht). Zwischen Behandlungen die mitgelieferte Schlauchleitung unter den Vernebler abnehmen, das Oberteil des Verneblers abschrauben und abnehmen und die Teile des Verneblers in einer Lösung aus warmem Wasser und Flüssigspülmittel waschen. In klarem warmem Wasser trocknen lassen.

### Zum Gebruagen an einem Patienten

Das Gerät sollte nach ca. sieben Tagen ausgewechselt werden bzw. sofort, wenn Teile rissig werden oder der Vernebler nicht ordnungsgemäß funktioniert. Dieses Gerät ist nicht für eine Wiederaufbereitung vorgesehen und sollte nicht autoklaviert oder gekocht werden.

### CEN 13544-1

#### Daten

Der AeroEclipse® II BAN ist mit einer Ausgangsrate für den AeroEclipse® II BAN ist  $0,16 \pm 0,01 \text{ ml/min}$  und die Aerosol-Ausgang ist  $0,51 \pm 0,03 \text{ ml}$  in der modus voor activering door inademing.

### Indikation für die Verwendung

Der AeroEclipse® II BAN ist für die Anwendung bei Patienten gedacht, die von einem lizenzierten Gesundheitsfachmann betreut oder behandelt werden. Das Gerät sollte bei diesen Patienten angewendet werden, um Aerosolmedikation zu verabreichen, die von einem Arzt oder Gesundheitsfachmann verschrieben wird. Der Gebrauch des Geräts ist für Zuhause, in Krankenhäusern und Kliniken gedacht.

### VORSICHTSHINWEISE

• Beim Gebrauch dieses Geräts zur Behandlung von Kindern ist Aufsicht erforderlich.

• Der AeroEclipse® II Atemzuggesteuerte Vernebler kann Aerosolmedikation im atemzuggesteuerten oder kontinuierlichen Betriebsmodus abgeben. Im atemzuggesteuerten Modus wird die Medikation nur beim Einatmen abgegeben und könnte zu einer Erhöhung der Dosierung an die Lungen führen. Diese Information sollte bei der Dosierung in Erwägung gezogen werden.

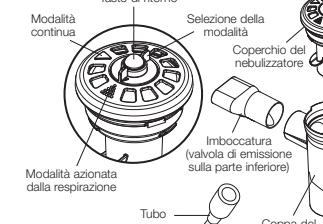
• Das Versäumen, die oben angegebenen Reinigungsanleitungen zu befolgen, könnte sich nachteilig auf die Leistung des Geräts auswirken.

7. Continuare ad inalare dal nebulizzatore finché non inizia a spruzzare o fino a quando sia stato indicato dal medico o dal personale sanitario qualificato.

Die AeroEclipse® II BAN kann im kontinuierlichen Betriebsmodus betrieben werden, indem der Modusselektor um 90 Grad nach rechts in die kontinuierliche Betriebsmodusposition gedreht wird (Δ). Der Vernebler kann wieder in den atemzuggesteuerten Modus versetzt werden, indem der Modusselektor um 90 Grad nach links in die atemzuggesteuerte Position gedreht wird (Δ).

### Istruzioni per la pulizia

Nebulizzatore azionato dalla respirazione (Breath Actuated Nebulizer, BAN)



### Istruzioni per l'uso

1. Assicurarsi che l'imboccatura sia inserita nell'apertura laterale del nebulizzatore con la valvola di emissione rivolta verso il basso.

2. Prima dell'utilizzo, inspirare ed espirare attraverso l'imboccatura del nebulizzatore, per verificare il movimento del tasto verde di ritorno situato sulla sommità del dispositivo.

3. Svitare e rimuovere il coperchio del nebulizzatore. Collocare il farmaco prescritto nella coppa del nebulizzatore (volume massimo della coppa 6 ml). Riposizionare il coperchio e stringere delicatamente.

4. Unire un'estremità del tubo fornito al raccordo sulla parte inferiore del nebulizzatore e l'altra estremità al flussofummo o al compressore. Accertarsi che entrambe le estremità siano strettamente saldate.

5. Impostare il flussofummo tra 7 e 8 litri al minuto (lpm) o accendere il compressore capace di rilasciare da un minimo di 15 a 50 PSI e un flusso da 2,75 a 8 lpm.

6. Mettere in bocca l'imboccatura e inalare lentamente e profondamente. Durante l'inhalazione, il tasto verde di ritorno sulla sommità del nebulizzatore si sposterà completamente verso il basso, indicando che l'AeroEclipse® II BAN sta producendo aerosoli in risposta all'inhalazione. Espirare normalmente. Quando il tasto verde di ritorno ritorna sulla posizione sollevata, che indica che l'aerosol non viene prodotto, si apre una valvola sull'imboccatura che permette l'espansione passiva. Non posizionare le labbra sopra la valvola di emissione sul fondo dell'imboccatura, per non impedire il corretto funzionamento della valvola.

7. Continuare ad inalare dal nebulizzatore finché non inizia a spruzzare o fino a quando sia stato indicato dal medico o dal personale sanitario qualificato.

L'AeroEclipse® II BAN può operare in Modalità continua ruotando il selettori della modalità di 90 gradi in senso orario, fino alla posizione Modalità continua (Δ). Il nebulizzatore può tornare alla Modalità azionata dalla respirazione ruotando il selettori della modalità di 90 gradi in senso antiorario, fino alla posizione azionata dalla respirazione (Δ).

### Istruzioni per la pulizia

Ruotare il selettori della modalità fino alla posizione azionata dalla respirazione (il tasto verde di ritorno è sollevato, il selettori della modalità è ruotato in senso antiorario), sia per il ciclo di lavaggio che per quello di asciugatura. Tra un trattamento e l'altro, rimuovere il tubo fornito dalla parte inferiore del nebulizzatore, svitare e rimuovere il coperchio del nebulizzatore e lavare le parti del nebulizzatore in una soluzione di acqua calda e detergente liquido per i piatti. Risciacquare in acqua calda pulita e far asciugare completamente le parti prima di riasssemblare.

### Monopaziente

Il dispositivo deve essere sostituito dopo circa 7 giorni o immediatamente, qualora i componenti siano rotti o se il nebulizzatore non funziona correttamente. Questo dispositivo non deve essere riciclato e non deve essere autoclavato o bolitico.

### CEN 13544-1

#### Dati

La Velocità di uscita dell'aerosol per

AeroEclipse® II BAN è  $0,16 \pm 0,01 \text{ ml/min}$  e la Produzione di aerosol è  $0,51 \pm 0,03 \text{ ml}$  nella Modalità azionata dalla respirazione.

3. Svitare e rimuovere il coperchio del nebulizzatore. Collocare il farmaco prescritto nella coppa del nebulizzatore (volume massimo della coppa 6 ml). Riposizionare il coperchio e stringere delicatamente.

4. Unire un'estremità del tubo fornito al raccordo sulla parte inferiore del nebulizzatore e l'altra estremità al flussofummo o al compressore. Accertarsi che entrambe le estremità siano strettamente saldate.

5. Impostare il flussofummo tra 7 e 8 litri al minuto (lpm) o accendere il compressore capace di rilasciare da un minimo di 15 a 50 PSI e un flusso da 2,75 a 8 lpm.

6. Mettere in bocca l'imboccatura e inalare lentamente e profondamente. Durante l'inhalazione, il tasto verde di ritorno sulla sommità del nebulizzatore si sposterà completamente verso il basso, indicando che l'AeroEclipse® II BAN sta producendo aerosoli in risposta all'inhalazione. Espirare normalmente. Quando il tasto verde di ritorno ritorna sulla posizione sollevata, che indica che l'aerosol non viene prodotto, si apre una valvola sull'imboccatura che permette l'espansione passiva. Non posizionare le labbra sopra la valvola di emissione sul fondo dell'imboccatura, per non impedire il corretto funzionamento della valvola.

7. Continuare ad inalare dal nebulizzatore finché non inizia a spruzzare o fino a quando sia stato indicato dal medico o dal personale sanitario qualificato.

### NUMERO DI RIORDINO

AeroEclipse® II BAN 10550191050



London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)

725 Third Street  
London, Ontario, Kanada, N5V 5G4  
+1-519-455-7060 +1-519-455-7858  
[www.trudellmed.com](http://www.trudellmed.com)

Distribuzione agli ospedali canadesi:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Großbritannien NG1 1GF  
TmmI@tmmI.com 1-800-265-5494  
[www.tmmI.com](http://www.tmmI.com)

Rappresentante europeo autorizzato:  
Trudell Medical International Europe Limited  
758 Third Street, London, Ontario, Kanada N5V 5J7  
BioCity Nottingham, Pennyfoot Street,  
Nottingham, Regno Unito NG1 1GF  
customerservice@trudellmed.com

105016-001 Rev E. Copyright © Trudell Medical International 2007, 2009. Tutti i diritti riservati. \* sono marchi commerciali e marchi commerciali registrati di Trudell Medical International.