

Le nébuliseur **AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC‡}** et compresseur de table **Ombra^{MD}**

Un système *sur demande*, qui permet de recevoir la totalité du médicament

- ✓ **Maximise la dose de médicament reçue¹** : le nébuliseur est activé par la respiration, c'est à dire qu'il libère une dose de médicament lors de l'inspiration uniquement. Il n'y a donc aucun gaspillage de médicament
- ✓ **Optimise la quantité de médicament qui atteint les poumons²** : une plus grande quantité de médicament en aérosol est administrée dans les poumons, comparativement à un nébuliseur à jet de petit volume traditionnel
- ✓ **Réduit les émissions potentiellement nocives³** : a considérablement réduit les pertes de médicament dans l'environnement par rapport aux nébuliseurs à jet de petit volume non actionnés par la respiration

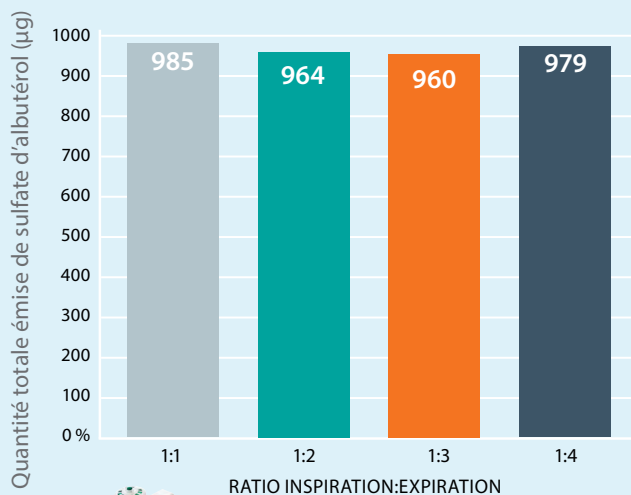
¹ Le nébuliseur **AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC}** est un dispositif qui peut être utilisé chez un seul patient, réutilisable pendant 6 mois



Administration uniforme des médicaments pour un éventail de rythmes respiratoires⁴

Le ratio inspiration:expiration (I:E) peut varier de 1:1 à 1:4 en présence d'une maladie pulmonaire obstructive.

QUANTITÉ TOTALE ÉMISE SELON DIFFÉRENTS RATIOS I:E



AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC} Nébuliseur /
Compresseur de table **Ombra^{MD}**

3,0 ml de sulfate d'albutérol à 2,5 mg; volume respiratoire = 500 ml; n = 3 dispositifs. Le nébuliseur **AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC}** fonctionnait en mode « actionnement par la respiration ».

Une plus grande quantité de médicament est administrée dans les poumons⁵

La fraction de gouttelettes fines correspond à la quantité de dose de médicament, qui grâce à sa petite taille, réussit à atteindre les poumons.



AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC}
Nébuliseur /
Compresseur de Table
Ombra^{MD}

PARI NOR LC PLUS[†] /
Compresseur
BOY[†] SX (PARI)

TOBRAMYCINE

	AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC}	PARI NOR LC PLUS[†]
Quantité totale administrée	140,9 mg	83,4 mg
Fraction de gouttelettes fines <5,4 µm	72,1 %	63,7 %
Dose qui se rend aux poumons	101,6 mg	53,1 mg

Dose qui se rend aux poumons = quantité totale administrée x fraction de gouttelettes fines 5,0 ml de solution pour TOBI[†] à 300 mg; volume respiratoire = 600 ml; rapport inspiration:expiration = 1:2; respirations par minute = 10; n = 5 dispositifs par groupe. Le nébuliseur **AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC}** fonctionnait en mode « actionnement par la respiration ». NOR = nébuliseur optimisé pour la respiration.



aeroeclipse.com

AeroEclipse^{MC} XL
BAN^{MC} Nébuliseur

OMBRA^{MD}
Compresseurs

Spécialement conçu pour les patients

AeroEclipse^{MC} XL

BAN^{MC} Nébuliseur

- ✓ Utilisation chez un seul patient, réutilisable pendant 6 mois
- ✓ Se démonte en seulement 4 parties pour faciliter le nettoyage et la désinfection
- ✓ Peut être nettoyé au lave-vaisselle
- ✓ Désinfection dans l'eau bouillante,[‡] stérilisateur à vapeur électronique,[‡] sac à vapeur au four à micro-ondes, alcool isopropylique à 70 %, [‡] eau de Javel, Milton,[‡] Dodie,[‡] Control III,[‡] Cidex[‡] ou vinaigre

[‡] Respecte les lignes directrices de la Cystic Fibrosis Foundation des États-Unis pour le nettoyage et la désinfection⁶

Consulter le [mode d'emploi](#) pour en savoir plus.

PEP = pression expiratoire positive



Le bouton vert descend quand vous inspirez pour promouvoir une respiration lente et profonde

L'embout buccal s'enlève et peut être remplacé par un masque

La soupape d'expiration éloigne l'air expiré du visage et des yeux



Les masques **ComfortSeal^{MD}** suivent les courbes du visage, offrant un maintien sécuritaire et confortable. Offert en petite, moyenne et grande taille. Réutilisable pendant 6 mois



Un dispositif à PEP oscillante **Aerobika^{MD}** peut s'y fixer pour un traitement combiné

OMBRA^{MD} Système de compresseur de table

- ✓ Le revêtement en silicone protège l'interrupteur d'alimentation de la poussière et de la saleté
- ✓ Poignée ergonomique avec porte-nébuliseur pour plus de commodité
- ✓ L'étui de transport garde les accessoires en ordre
- ✓ Comprend un compresseur, deux AeroEclipse^{MD} XL BAN^{MC} nébuliseurs avec embout buccal et tubulure, six filtres à air, un étui de transport et instructions



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Exigence liée à l'alimentation électrique	120 Volts
Poids	1,59 kg (3,5 lb)
Dimensions (longueur, largeur, hauteur)	17,8 x 15,5 x 10 cm (7 x 6,1 x 3,9 po)
Niveau sonore	60 dB (A)
Pression minimale	103 kPa (15 psi)
Numéro de pièce	10551093006



TRUDELL MEDICAL
INTERNATIONAL



Conçu et développé
au Canada

Fabriqués au Canada à partir de pièces
fabriquées au Canada et importées.

aeroeclipse.com



APPRENEZ EN PLUS

+1-866-510-0004
info@trudellmed.com trudellmed.com

References: 1. Suggitt J, et al. Respiratory Drug Delivery 2014;3:579-576. 2. Corcoran T, et al. Respiratory Care 2019;64(10):2353-2358. (Dans cette étude, on a utilisé le nébuliseur AeroEclipse^{MD} / BAN^{MC}). 3. Nagel M, et al. Respiratory Drug Delivery 2021;1:287-292. (Dans cette étude, on a utilisé le nébuliseur AeroEclipse^{MD} / BAN^{MC}). 4. Suggitt J, et al. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2016;193:A643. 5. Suggitt J, et al. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2014;189:A2847. 6. Saiman L, et al. Cystic Fibrosis Foundation Guideline. Infection Prevention and Control Guideline for Cystic Fibrosis. 2013 Update. Infection Control and Hospital Epidemiology. 2014;39(1):S1-S67. 201064-002 Rev C © 2022. Tous droits réservés. © TMI 2019, 2020, 2022. Tous droits réservés.