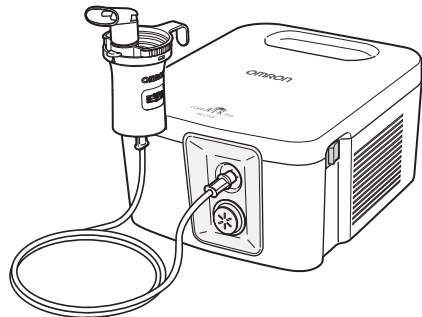


# OMRON

## COMP A-I-R Pro



### Nébuliseur à compresseur NE-C900 (NE-C900-E)

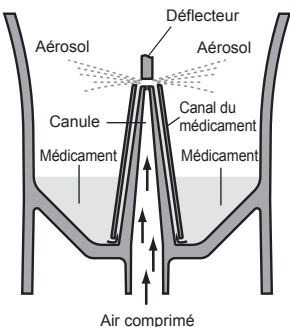
### Mode d'emploi

FR

Merci d'avoir acheté le système OMRON COMP AIR Pro. Ce produit a été développé en collaboration avec des spécialistes du traitement de l'asthme, de la bronchite chronique, des allergies et autres troubles respiratoires. Ce produit est un appareil médical. Utilisez l'appareil uniquement selon les instructions de votre médecin et/ou du thérapeute.

#### Fonctionnement du kit de nébulisation

Le médicament, qui est pompé par le canal de médicament, est mélangé à l'air comprimé généré par une pompe du compresseur. L'air comprimé mélangé au médicament est transformé en fines particules et vaporisé lorsqu'il entre en contact avec le déflecteur.



<b>Fabricant</b>	<b>OMRON HEALTHCARE Co., Ltd.</b> 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPON
<b>Mandataire dans l'UE</b>	<b>OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V.</b> Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, PAYS-BAS www.omron-healthcare.com
<b>Importateur dans l'UE</b>	
<b>Site de production</b>	<b>OMRON DALIAN Co., Ltd.</b> N° 3, Song Jiang Road, Economic and Technical Development Zone, Dalian 116600, Chine
<b>Succursales</b>	<b>OMRON HEALTHCARE UK LTD.</b> Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, ROYAUME-UNI www.omron-healthcare.com/distributors <b>OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH</b> www.omron-healthcare.com/distributors <b>OMRON SANTÉ FRANCE SAS</b> www.omron-healthcare.com/distributors

Fabriqué en Chine

#### Instructions de sécurité importantes

Lisez attentivement toutes les informations contenues dans le mode d'emploi et dans la documentation incluse dans l'emballage avant d'utiliser l'appareil.

**⚠ Avertissement :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures graves.

- (Utilisation)**
- Suivez les instructions de votre médecin ou du personnel soignant pour le type du médicament, son dosage et sa posologie.
- En cas de réactions allergiques ou d'autres difficultés pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil et consultez votre médecin.
- N'utilisez pas de l'eau seule dans le nébuliseur pour l'inhalation.
- Gardez l'appareil hors de portée des nourrissons et des enfants laissés sans surveillance. L'appareil est susceptible de contenir de petites pièces pouvant être avalées.
- Ne rangez pas le tube à air si de l'humidité ou du médicament est resté à l'intérieur.
- N'utilisez ni ne conservez l'appareil dans des endroits où il risquerait d'être exposé à des émanations nocives ou à des substances volatiles.
- N'utilisez pas l'appareil dans des endroits où il risquerait d'être exposé à des gaz inflammables.
- Ne couvrez pas le compresseur avec une couverture, une serviette ou quoi que ce soit d'autre pendant l'utilisation. Le compresseur pourrait chauffer et il y a risque de brûlure en cas de contact.
- Mettez toujours au rebut tout reste de médicament après utilisation et utilisez une nouvelle dose de médicament à chaque fois.
- Ne l'utilisez pas dans les circuits anesthésiques ou dans les circuits de respiration du ventilateur.
- Ne bouchez pas les orifices de ventilation. Ne placez jamais l'appareil dans un endroit où les orifices de ventilation risqueraient d'être bouchés pendant son utilisation. Le compresseur pourrait chauffer et il y a risque de brûlure en cas de contact.
- Conservez les composants dans un endroit propre pour éviter tout risque d'infection.

- (Risque de choc électrique)**
- Ne branchez ou ne débranchez jamais l'appareil avec les mains mouillées.
- Le compresseur et le cordon d'alimentation ne sont pas étanches. Ne renversez pas de l'eau ou d'autres liquides sur ces composants. Si un liquide est renversé sur ces composants, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et essuyez le liquide avec une compresse de gaze ou un autre matériau absorbant.
- N'immergez pas le compresseur dans de l'eau ou dans un autre liquide.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil dans un endroit humide.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil lorsque le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé.
- Maintenez le cordon d'alimentation éloigné des surfaces chauffées.

- (Nettoyage et désinfection)**
- Observez les règles ci-dessous lors du nettoyage ou de la désinfection des composants. Le non-respect de ces règles peut occasionner des dommages, rendre la nébulisation inefficace ou entraîner une infection. Pour prendre connaissance des instructions, consultez la section « Nettoyage et désinfection ».
- Nettoyez et désinfectez le kit de nébulisation, le masque, l'embout buccal ou l'embout nasal avant utilisation dans les cas suivants :
  - à la première utilisation après l'achat ;
  - si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période ;
  - si plusieurs personnes utilisent le même appareil.
- Veillez à laver ou à essuyer les composants après l'utilisation et assurez-vous qu'ils sont minutieusement désinfectés et séchés, et conservés dans un endroit propre.
- Ne laissez pas la solution de nettoyage dans les composants.

**⚠ Attention :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des lésions mineures ou modérées ou des dommages matériels.

- (Utilisation)**
- Pour prévenir tout risque de strangulation par le cordon d'alimentation ou le tuyau à air, ou de blessures dues à une mauvaise manipulation, surveillez de près l'utilisation de cet appareil par, sur ou à proximité des enfants ou des personnes invalides.
- Vérifiez que les composants sont correctement fixés.
- Vérifiez que le filtre à air est correctement fixé.
- Assurez-vous que le filtre à air est propre. Si le filtre à air a été utilisé pendant plus de 60 jours, remplacez-le par un filtre neuf.
- N'inclinez pas le kit de nébulisation à un angle supérieur à 45 degrés dans tous les sens et ne le secouez pas pendant qu'il est en fonctionnement.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'appareil alors que le tuyau à air est plié.
- Utilisez uniquement des composants de nébulisation, un tube à air, un filtre à air et un couvercle de filtre à air d'origine.
- N'ajoutez pas plus de 7 ml de médicament dans le réservoir de médicaments.
- Ne transportez pas et ne retirez pas le kit de nébulisation lorsque le réservoir de médicaments contient un médicament.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance en présence de jeunes enfants ou de personnes ne pouvant pas exprimer leur consentement.
- Ne soumettez pas l'appareil ou les composants à des chocs violents, comme par exemple faire tomber l'appareil sur le sol.
- Ne percez pas la canule du réservoir de médicaments avec une épingle ou un objet pointu.
- N'introduisez pas les doigts ou des objets à l'intérieur du compresseur.
- Ne démontez ni ne tentez de réparer le compresseur ou le cordon d'alimentation.
- Ne laissez pas l'appareil et ses éléments dans un endroit soumis à des températures extrêmes, chaudes ou froides, ou en plein soleil.
- Ne bouchez pas le couvercle du filtre à air.
- N'utilisez jamais l'appareil pendant que vous dormez ou somnolez.
- Autorisé pour un usage humain uniquement.
- Le compresseur peut devenir chaud pendant son fonctionnement.
- Ne touchez pas le compresseur, excepté lorsque cela est nécessaire, par exemple pour éteindre l'appareil pendant la nébulisation.
- Pour éviter que du médicament ne reste sur le visage, essuyez-vous le visage après avoir retiré le masque.
- Pour ne pas provoquer de lésions au niveau des muqueuses du nez, ne pressez pas l'embout nasal dans l'arrière-nez.
- N'utilisez pas un kit de nébulisation, un embout buccal ou un embout nasal endommagé.
- Pendant l'utilisation de cet appareil, veillez à ce qu'aucun téléphone mobile ou autre appareil électrique émettant des champs électromagnétiques ne soit situé à moins de 30 cm. Cela risquerait de perturber le fonctionnement de l'appareil.
- Le kit de nébulisation et ses accessoires sont destinés à un usage par un seul patient. Ne pas utiliser pour plusieurs patients ; utiliser des accessoires différents pour chaque patient.

- (Risque de choc électrique)**
- Débranchez toujours l'appareil de la prise d'alimentation avant de monter des pièces.
- Débranchez toujours l'appareil de la prise de courant après utilisation et avant nettoyage.
- Coupez l'alimentation et attendez plus de 5 minutes avant de démonter des pièces.
- Branchez l'appareil sur la prise de la tension appropriée. Ne surchargez pas les prises d'alimentation et n'utilisez pas de rallonges.
- N'utilisez pas le cordon d'alimentation de manière incorrecte.
- N'enroulez pas le cordon d'alimentation autour du compresseur.
- Tous les changements ou toutes les modifications n'ayant pas été approuvés par OMRON HEALTHCARE annuleront la garantie de l'utilisateur.

- Ne tirez pas de manière excessive sur le cordon d'alimentation.

- (Nettoyage et désinfection)**
- Observez les règles ci-dessous lors du nettoyage ou de la désinfection des composants. Le non-respect de ces règles peut occasionner des dommages, rendre la nébulisation inefficace ou entraîner une infection. Pour prendre connaissance des instructions, consultez la section « Nettoyage et désinfection ».
- N'utilisez pas de four à micro-ondes, de séchoir à vaisselle ou de sèche-cheveux pour sécher l'appareil ou les composants.
- N'utilisez pas d'appareil de stérilisation par autoclave, par oxyde d'éthylène ou par plasma basse température.
- Lorsque vous désinfectez des composants par ébullition, assurez-vous que le conteneur ne soit pas chauffé à sec. Cela pourrait provoquer un incendie.

#### Mesures de sécurité générales :

- Examinez l'appareil et les composants avant chaque utilisation et assurez-vous qu'ils ne présentent aucune anomalie. Vérifiez tout particulièrement les points suivants :
  - La canule et le tuyau à air ne doivent pas être endommagés.
  - La canule ne doit pas être bouchée.
  - Le compresseur doit fonctionner normalement.
- La pompe du compresseur émet des bruits et des vibrations lorsque cet appareil est utilisé. L'émission d'air comprimé provenant du kit de nébulisation engendre également du bruit. Ceci est normal et n'est pas le signe d'un dysfonctionnement.
- Utilisez l'appareil uniquement aux fins attendues. Ne l'utilisez pas pour un usage différent.
- N'utilisez pas l'appareil à des températures supérieures à +40 °C.
- Vérifiez que le tube à air est bien fixé au compresseur et au kit de nébulisation et qu'il ne se détache pas. Lorsque vous insérez la fiche du tube à air dans les connecteurs du tube à air, vissez-la légèrement pour éviter que le tube à air ne se déconnecte en cours d'utilisation.
- Afin d'isoler totalement l'appareil de la source d'alimentation, débranchez la fiche de la source d'alimentation.

**Gardez soigneusement ces instructions pour vous y référer ultérieurement.**

**Informations importantes sur la compatibilité électromagnétique (CEM)**  
NE-C900-E fabriqué par OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. est conforme à la norme EN60601-1-2:2015 Compatibilité électromagnétique (CEM). D'autres documents relatifs à la norme CEM sont disponibles auprès d'OMRON HEALTHCARE EUROPE à l'adresse indiquée dans le présent mode d'emploi ou sur www.omron-healthcare.com. Se reporter aux informations relatives à la norme CEM pour NE-C900-E, disponibles sur le site Web.



#### Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

Ce symbole figurant sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être mis au rebut en fin de vie avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement et à la santé humaine, veuillez séparer ce produit des autres types de déchets et le recycler de façon responsable afin de favoriser la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu ce produit ou leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent le renvoyer afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement. Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les autres déchets commerciaux.

#### Accessoires médicaux en option

Description du produit	Modèle
Ensemble du kit de nébulisation et de l'embout buccal	NEB-NSET3-90E
Masque pour adulte (PVC)	NEB-MSLP-E
Masque pour enfant (PVC)	NEB-MSMP-E
Masque pour nourrisson (PVC)	NEB-MSSP-E
Masque pour adulte (SEBS)	NEB-MSLS-E
Ensemble du masque pour enfant (SEBS)	NEB-MSSS-E
Embout buccal	NEB-MP-E
Embout nasal	NEB-NP-E
Tuyau à air (PVC, 200 cm)	NEB-TP-L20E

Tous les accessoires médicaux en option sont conformes à la norme EN ISO 27427:2019

#### Autres pièces en option/de rechange

Description du produit	Modèle
Filtres à air x 5	NEB-AFR-30E

#### Utilisation

**⚠ Avertissement :**

Nettoyez et désinfectez le kit de nébulisation, le masque, l'embout buccal ou l'embout nasal avant utilisation dans les cas suivants :

- à la première utilisation après l'achat ;
- si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période ;
- si plusieurs personnes utilisent le même appareil.

Pour prendre connaissance des instructions, consultez la section « Nettoyage et désinfection ».

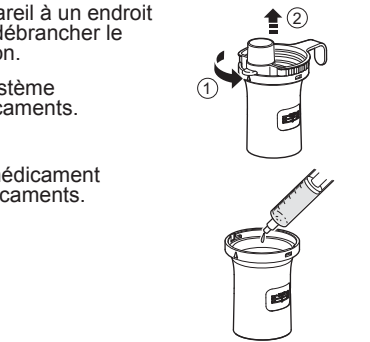
- Vérifiez que l'interrupteur est en position Arrêt (⏻).
- Branchez la fiche d'alimentation dans une prise de courant.

**Remarque :** Ne pas placer l'appareil à un endroit où il est difficile de débrancher le cordon d'alimentation.

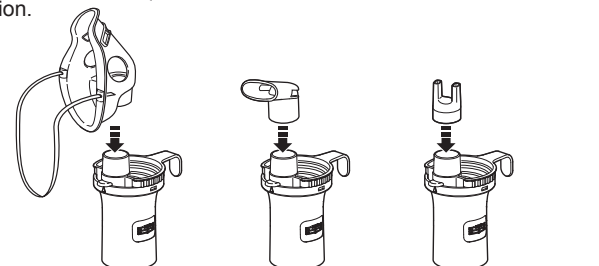
- Retirez la partie supérieure du système d'inhalation du réservoir de médicaments.

- Ajoutez le volume approprié de médicament prescrit dans le réservoir de médicaments.

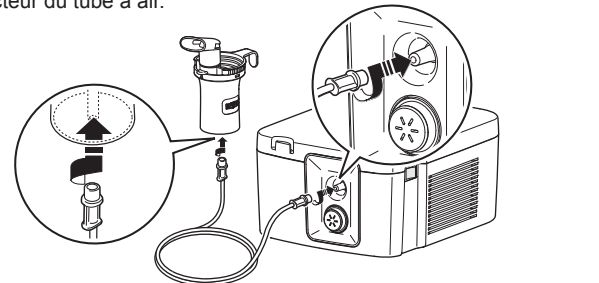
- Remettez la partie supérieure du système d'inhalation à l'intérieur du réservoir de médicaments.



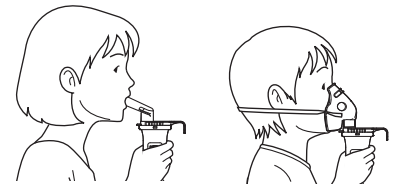
- Fixez solidement le masque, l'embout buccal ou l'embout nasal au kit de nébulisation.



- Fixez le tuyau à air. Vissez légèrement la fiche du tube à air et introduisez-les fermement dans le connecteur du tube à air.

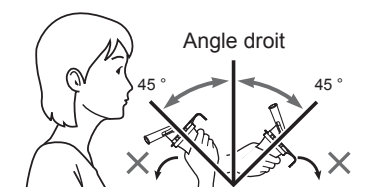


- Tenez le kit de nébulisation comme indiqué à droite. Suivez les instructions de votre médecin ou du thérapeute.



**⚠ Attention :**

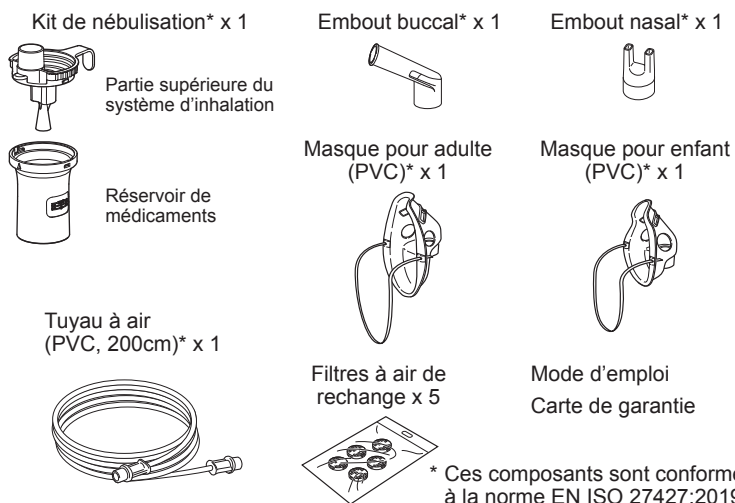
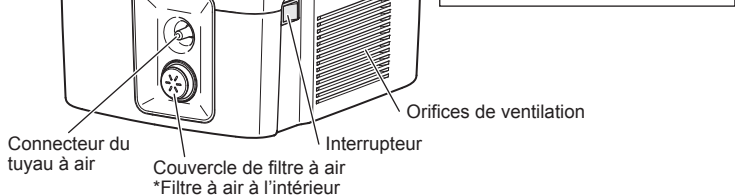
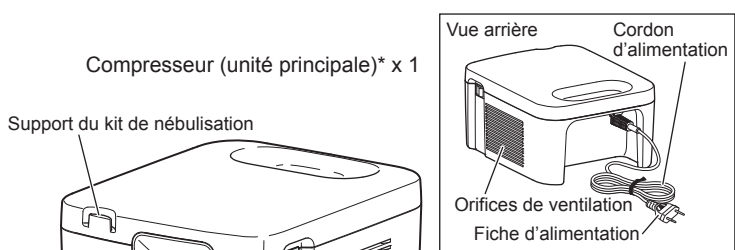
N'inclinez pas le kit de nébulisation à un angle supérieur à 45 degrés dans tous les sens. Le médicament risque de s'écouler dans la bouche ou la nébulisation pourrait ne pas être efficace.



- Placez l'interrupteur en position Marche (⏻). Lorsque le compresseur démarre, la nébulisation commence et l'aérosol est généré. Inhalez le médicament.

- À la fin du traitement, coupez l'alimentation et débranchez le compresseur de la prise de courant.

#### Familiarisation avec l'appareil



\* Ces composants sont conformes à la norme EN ISO 27427:2019

All for Healthcare

IM-NE-C900-E-FR-07-03/2022  
1675346-1G  
Date de publication: 2022-03-21

#### Utilisation prévue

#### Objectif médical

Ce produit est destiné à être utilisé pour inhaler le médicament prescrit pour le traitement des troubles respiratoires. Le compresseur est destiné à un usage multiple par plusieurs patients. Le kit de nébulisation et ses accessoires sont destinés à un usage multiple par un seul patient.

#### Utilisateur visé

- Personnel médical (médecin, infirmière ou thérapeute).
- Soignant ou patient sous la directive de personnel médical qualifié.
- L'utilisateur doit également être en mesure de comprendre le fonctionnement général du NE-C900, ainsi que le contenu du mode d'emploi.

#### Patients visés

Ce produit ne doit pas être utilisé sur des patients non conscients ou ne respirant pas spontanément.

#### Environnement

Ce produit est destiné à être utilisé dans un établissement médical (hôpital, clinique et cabinet médical) ou dans une structure sous la directive stricte d'un expert médical.

#### Durée de conservation

Les durées de conservation sont les suivantes, sous réserve que le produit soit utilisé pour nébuliser 2 ml de médicament 10 fois par jour pendant 6 minutes à chaque fois à température ambiante (23 °C).

La durée de conservation peut varier en fonction de l'environnement d'utilisation.

L'utilisation fréquente du produit peut réduire la durée de conservation.

Compresseur (unité principale)	5 ans
Kit de nébulisation	1 an
Embout buccal	1 an
Embout nasal	1 an
Tube à air (PVC, 200cm)	1 an
Filtre à air	60 jours
Masque (PVC)/(SEBS)	1 an

#### Précautions d'utilisation

Les avertissements et les mises en garde décrits dans le mode d'emploi doivent être respectés.

## Nettoyage et désinfection

### Nettoyage

Nettoyez les composants après chaque utilisation pour éliminer les résidus de médicament. Ceci permettra d'éviter une nébulisation inefficace ou une infection.

■ Composants lavables

• **Kit de nébulisation (partie supérieure du système d'inhalation, réservoir de médicaments), masque (PVC)/(SEBS), embout buccal, embout nasal**

Lavez-les à l'eau chaude et avec un détergent doux (neutre). Rincez-les minutieusement à l'eau chaude et pure du robinet et laissez-les sécher à l'air dans un endroit propre.

■ Composants non lavables

• **Compresseur, tube à air**

Vérifiez tout d'abord que la fiche d'alimentation est bien débranchée de la prise d'alimentation. Nettoyez avec un chiffon doux humecté avec de l'eau ou un détergent doux (neutre).

• **Filtre à air**

Ne lavez pas et ne nettoyez pas le filtre à air. Si le filtre à air est mouillé, remplacez-le. Les filtres à air humides peuvent provoquer des obstructions.

#### Désinfection

Désinfectez toujours les pièces après le dernier traitement de la journée. Si les composants sont fort tachés, remplacez-les par des composants neufs. Il doit normalement résister à 365 cycles de désinfection pendant sa période de durabilité d'un an.

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour choisir une méthode de désinfection.

○ : applicable X : non applicable

Méthode de désin-fection	Composants		Embout buccal	Embout nasal	Kit de nébulisation	Masque pour adulte (SEBS) (en option)	Masque pour enfant (SEBS) (en option)	Masque pour adulte (PVC) (en option)	Masque pour enfant (PVC) (en option)	Tuyau à air (PVC, 200 cm)	Filtre à air
	Matériaux	PP	PP	PP	Masque <span> </span> : SEBS Courroie <span> </span> : P caoutchouc*** Adaplateur <span> </span> : PP (en option)	Masque <span> </span> : PVC (sans phtalates) Courroie <span> </span> : caoutchouc***	PVC (sans phtalates)	Polyester			
<b>A</b>	Alcool	○	○	○	○**	○**	X	X			
	Éthanol désinfectant	○	○	○	○**	○**	X	X			
	Hypochlorite de sodium	○	○	○	○**	○**	X	X			
	Milton* (0,1 <span> </span> %, 15 min)	○	○	○	○**	○**	X	X			
<b>B</b>	Ébullition	○	○	○	○**	X	X	X			

\* Exemple de désinfectant disponible dans le commerce. (La concentration et le temps de séjour indiqués dans le tableau s'entendent dans les conditions de test de la durée de vie des pièces avec chaque désinfectant utilisé conformément aux indications fournies dans son mode d'emploi. Veuillez noter que les tests n'ont pas été effectués en vue de garantir l'efficacité des désinfectants. Il n'y a aucune intention de suggérer l'utilisation de ces désinfectants. Les conditions d'utilisation et les ingrédients du désinfectant varient selon les fabricants. Veuillez lire attentivement les modes d'emploi avant utilisation et désinfectez chaque pièce de la manière adéquate. Veuillez noter que la durée de vie des pièces peut diminuer en fonction des conditions, des environnements et de la fréquence d'utilisation.)

\*\* Retirez l'élastique du masque avant la désinfection.

\*\*\* L'élastique ne contient pas de latex issu de caoutchouc naturel.

**A.** Utilisez un désinfectant disponible dans le commerce. Suivez les instructions fournies par le fabricant du désinfectant.

**Remarque** : N'utilisez jamais du benzène, un diluant ou un produit chimique inflammable pour nettoyer l'appareil.

**B.** Vous pouvez faire bouillir les composants entre 15 et 20 minutes.

Après ébullition, retirez prudemment les composants, ôtez l'excédent d'eau et laissez sécher à l'air dans un endroit propre.

Nettoyage des composants

### Élimination de la condensation du tuyau à air

Si de l'humidité ou du liquide se trouve encore dans le tube à air, procédez comme suit pour l'en éliminer.

- Vérifiez que le tube à air est relié à la prise d'air sur le compresseur.
- Retirez le tube à air du kit de nébulisation.
- Mettez le compresseur en route et pompez l'air par le tube à air afin d'expulser l'humidité.

## Changement du filtre à air

Si le filtre à air a été utilisé pendant plus de 60 jours, remplacez-le par un filtre neuf.

- Retirez le couvercle du filtre à air du compresseur.



- Changez le filtre à air. Enlevez le filtre à air usagé avec un objet pointu et introduisez le filtre à air neuf.



- Remettez le couvercle du filtre à air en place. Assurez-vous qu'il est correctement fixé.

#### Remarques :

- Utilisez uniquement les filtres à air d'OMRON conçus spécifiquement pour cet appareil. Ne faites pas fonctionner l'unité sans filtre.
- Ne lavez pas et ne nettoyez pas le filtre. Si le filtre à air est mouillé, remplacez-le. Les filtres à air humides peuvent provoquer des obstructions.
- Les filtres à air peuvent être insérés dans n'importe quel sens.
- Vérifiez que les filtres à air sont propres et exempts de poussière avant de les insérer.

### Dépannage

Si l'un quelconque des problèmes ci-dessous se produit pendant l'utilisation, vérifiez avant tout qu'aucun autre appareil électrique ne se trouve à moins de 30 cm. Si le problème persiste, reportez-vous au tableau ci-dessous.

Problème	Cause	Solution
Rien ne se produit lorsque l'interrupteur est placé en position Marche.	La fiche d'alimentation est-elle branchée dans une prise de courant <span> </span> ?	Vérifiez que la fiche est bien insérée dans une prise de courant. Débranchez puis réinsérez la fiche si nécessaire.
Pas de nébulisation ou taux de nébulisation bas lorsque l'appareil est en marche.	Le réservoir de médicaments contient-il un médicament <span> </span> ?	Ajoutez le volume approprié de médicament dans le réservoir de médicaments.
	Le réservoir de médicaments contient-il trop ou pas assez de médicament <span> </span> ?	
	Le kit de nébulisation est-il monté correctement <span> </span> ?	Montez correctement le kit de nébulisation.
	La canule est-elle bouchée <span> </span> ?	Vérifiez que la canule ne comporte aucune obstruction.
	Le kit de nébulisation est-il incliné à un angle trop prononcé <span> </span> ?	Assurez-vous que le kit de nébulisation n'est pas incliné à un angle de plus de 45 degrés.
	Le tuyau à air est-il connecté correctement <span> </span> ?	Vérifiez que le tube à air est correctement fixé au compresseur et au kit de nébulisation.
	Le tuyau à air est-il plié ou endommagé <span> </span> ?	Vérifiez que le tuyau à air ne présente pas de traces de torsion.
	Le tuyau à air est-il bouché <span> </span> ?	Vérifiez que le tuyau à air ne comporte aucune obstruction.
	Le filtre à air est-il sale <span> </span> ?	Remplacez le filtre à air par un filtre neuf.
L'appareil est anormalement bruyant.	Le couvercle du filtre à air est-il correctement fixé <span> </span> ?	Fixez correctement le couvercle du filtre à air.
L'appareil est très chaud.	Le compresseur est-il couvert <span> </span> ?	Ne couvrez pas le compresseur avec quoi que ce soit pendant l'utilisation.
	Les orifices de ventilation sont-ils bouchés <span> </span> ?	Ne bouches pas les orifices de ventilation.

**Remarque** : Si la solution suggérée ne permet pas de résoudre le problème, n'essayez pas de réparer l'appareil - L'appareil n'est pas réparable par l'utilisateur. Retournez l'appareil à un point de vente ou un distributeur OMRON agréé.

## Données techniques

Catégorie du produit <span> </span> :	Nébuliseurs
Description du produit <span> </span> :	Nébuliseur à compresseur
Modèle (réf.) <span> </span> :	NE-C900 (NE-C900-E)
Valeurs nominales <span> </span> :	220-240 V~, 50 Hz
Consommation électrique <span> </span> :	220 VA
Mode de fonctionnement <span> </span> :	Utilisation continue
Température/Humidité/Pression atmosphérique de fonctionnement <span> </span> :	+10 <span> </span> °C à +40 <span> </span> °C / 30 <span> </span> % à 85 <span> </span> % HR (sans condensation) / 700 à 1 060 hPa
Température/Humidité/Pression atmosphérique de stockage et de transport <span> </span> :	-20 <span> </span> °C à +60 <span> </span> °C / 10 <span> </span> % à 95 <span> </span> % HR (sans condensation), 700 à 1 060 hPa
Poids <span> </span> :	Environ 2,2 kg (compresseur uniquement)

Dimensions <span> </span> :	Environ 176 (L) × 114 (H) × 215 (P) mm (compresseur uniquement)
-----------------------------	---

Contenu <span> </span> :	Compresseur, kit de nébulisation, tuyau à air (PVC, 200 cm), embout buccal, embout nasal, masque pour adulte (PVC), masque pour enfant (PVC), 5 filtres à air de rechange, mode d'emploi, carte de garantie.
--------------------------	--

Classification : Classe II (protection contre les chocs électriques), Type BF (pièce appliquée : embout buccal, masque, embout nasal)

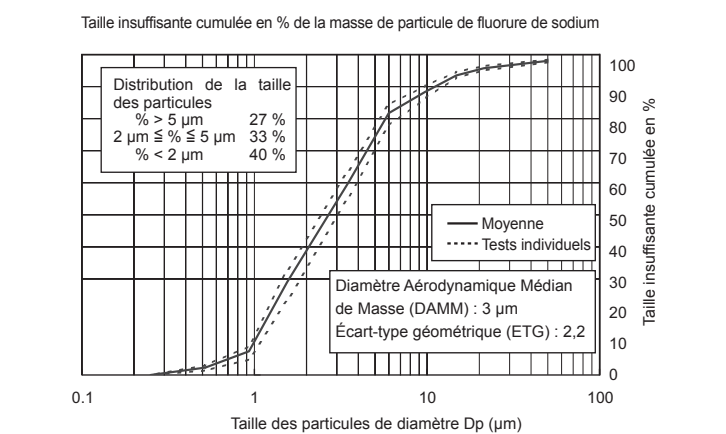
## CE 0197

OMRON NE-C900 avec kit de nébulisation

Données techniques du compresseur OMRON NE-C900 avec kit de nébulisation <span> </span> :	
Type de médicament liquide <span> </span> :	Solution, Suspension
Taille des particules <span> </span> :	**DAMM Environ 3 μm (2,5 <span> </span> % NaF)
Capacité du réservoir de médicaments <span> </span> :	7 ml maximum
Volume de médicament approprié <span> </span> :	2 ml minimum - 7 ml maximum
Volume résiduel <span> </span> :	Environ 0,7 ml
Acoustique <span> </span> :	Niveau sonore (à 1 m de distance) 55 dB
Taux de nébulisation <span> </span> :	*Environ 0,4 ml/min (selon la perte de poids)
	*7 l/min à 100 kPa

Débit d'air/Sortie du compresseur <span> </span> :	**0,57 ml/ (2,5 ml, 1 <span> </span> % NaF)
Sortie d'aérosol <span> </span> :	**0,08 ml/min (2,5 ml, 1 <span> </span> % NaF)
Débit d'aérosol <span> </span> :	3,2 <span> </span> %
Pourcentage de volume de remplissage émis par minute <span> </span> :	

Résultats des mesures de la taille des particules effectuées avec l'impacteur en cascade\*\*















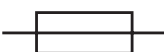




\* Mesures réalisées par OMRON HEALTHCARE Co., Ltd.

\*\* Mesures réalisées de manière indépendante par le professeur Dr. Hiroshi Takano, Département de l'ingénierie chimique et de la science des matériaux, Faculté des Sciences et de l'Ingénierie, université Doshisha, Kyoto, Japon, conformément à la norme EN 13544-1:2007+A1:2009.

#### Remarques :

- Soumis à des modifications techniques sans préavis.
- Ce produit OMRON a été fabriqué en respectant le système de qualité rigoureux d'OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japon.
- L'appareil risque de ne pas fonctionner si les conditions de température et de tension diffèrent de celles définies dans les spécifications.
- Si l'appareil est entreposé à la température de stockage et de transport maximum ou minimum et est déplacé dans un environnement dont la température est de 20 °C, nous recommandons d'attendre environ 2 heures avant d'utiliser l'appareil.
- L'appareil respecte les dispositions de la norme européenne EN 13544-:2007+A1:2009, Équipement d'inhalothérapie - Partie 1 : Systèmes de nébulisation et leurs composants et EN ISO 27427:2019 Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire. Systèmes de nébulisation et ses composants.
- Signaler au fabricant et aux autorités compétentes de l'État membre dans lequel vous êtes établi tout incident grave qui s'est produit impliquant cet appareil.
- Les performances peuvent varier en fonction des médicaments, comme les suspensions ou les médicaments à viscosité élevée. Consultez la fiche des données du fournisseur du médicament pour de plus amples détails.
- La distribution de la taille des particules et la sortie d'aérosol peuvent varier en fonction de la combinaison de l'appareil, du médicament et des conditions ambiantes comme la température, l'humidité et la pression atmosphérique.
- Les informations relatives aux performances du nébuliseur sont basées sur des tests utilisant des schémas ventilatoires d'adultes et sont susceptibles d'être différentes de celles indiquées pour les populations pédiatriques ou infantiles.
- Visitez le site Web d'OMRON HEALTHCARE EUROPE pour mettre à jour les informations techniques. URL : www.omron-healthcare.com

Description des symboles	
	L'utilisateur doit suivre attentivement ce mode d'emploi pour des raisons de sécurité.
	L'utilisateur doit consulter le mode d'emploi
	Pièce appliquée - Type BF <p>Degré de protection contre les chocs électriques (courant de fuite)</p>
	Classe II <p>Protection contre les chocs électriques</p>
	Marquage CE
	Identifiant unique des dispositifs
	Numéro de série
	Dispositif médical
	Date de fabrication
	Limitation de température
	Limitation d'humidité
	Limitation de pression atmosphérique
	Éteint ou en veille
	Allumé
	Fusible
	Courant alternatif
	Marque commerciale des nébuliseurs à compresseur OMRON (COMP A-I-R, COMP A-I-R basic, COMP A-I-R Elite, COMP A-I-R Pro)