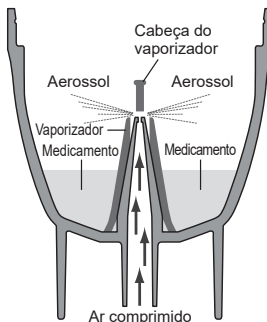


## Nebulizador de compressor A3 Complete (NE-C300-E)

## Manual de instruções

Obrigado por ter adquirido o A3 Complete da OMRON. Este produto foi desenvolvido em colaboração com cinesioterapeutas para o tratamento eficaz da asma, bronquite crónica, alergias e outros problemas respiratórios. É um dispositivo médico. Utilize o aparelho apenas segundo as instruções de um profissional de saúde.



### Como é que o kit de nebulização funciona

A medicação, que é bombeada através do canal do medicamento, é misturada com o ar comprimido que é gerado pela bomba do compressor. O ar comprimido, misturado com a medicação, transforma-se em partículas finas que são pulverizadas ao entrar em contacto com a cabeça do vaporizador.

PT

<b>Fabricante</b>	<b>3A HEALTH CARE S.r.l.</b> Via Marziale Cerutti, 90F/G 25017 Lonato del Garda (BS) Itália
<b>Distribuidor</b>	<b>OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V.</b> Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, PAÍSES BAIXOS www.omron-healthcare.com
<b>Filiais</b>	<b>OMRON HEALTHCARE UK LTD.</b> Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0 DG, UK www.omron-healthcare.com
	<b>OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH</b> Konrad-Zuse-Ring 28, 68163 Mannheim, ALEMANHA www.omron-healthcare.com
	<b>OMRON SANTÉ FRANCE SAS</b> 14, rue de Lisbonne, 93561 Rosny-sous-Bois Cedex, FRANÇA www.omron-healthcare.com

Fabricado em Itália

All for Healthcare

IM-NE-C300-E-PT-05-11/2018

### Utilização prevista

#### Propósito médico

Este produto destina-se a ser utilizado para inalar medicamentos para terapia respiratória.

#### Utilizadores alvo

- Profissionais de saúde certificados legalmente, tais como médicos, enfermeiros e terapeutas.
- Prestadores de cuidados de saúde ou pacientes sob a orientação de profissionais de saúde qualificados para tratamento doméstico.
- O utilizador também deve ser capaz de compreender o funcionamento geral do A3 Complete e o conteúdo do manual de instruções.

#### Pacientes alvo

Pessoas que padeçam de problemas respiratórios e que necessitem de inalar medicamentos.

#### Ambiente

Este produto destina-se a ser utilizado em ambiente doméstico.

#### Período de durabilidade

Os períodos de durabilidade estimados são os seguintes, caso o produto seja utilizado para nebulizar solução salina 3 vezes ao dia, durante 10 minutos de cada vez, à temperatura ambiente de (23 °C). O período de durabilidade poderá variar dependendo do ambiente de utilização.

Compressor (Unidade principal)	5 anos
Kit de nebulização	1 ano
Bocal	1 ano
Adaptador nasal	1 ano
Tubo de ar (PVC, 100 cm)	1 ano
Filtro de ar	70 aplicações
Máscara (PVC)	1 ano

#### Precauções durante a utilização

As advertências e precauções descritas no manual de instruções devem ser cumpridas.

### Instruções de segurança importantes

Antes de utilizar o aparelho, leia todas as informações do manual de instruções e qualquer outra documentação incluída na caixa.

**⚠ Advertência:** Indica uma situação potencialmente perigosa, que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos graves.

#### (Utilização)

- Recomenda-se a utilização por um único paciente.
- Não utilize o dispositivo para outro uso que não seja a nebulização para aerossolterapia. O fabricante não será responsabilizado pela utilização inadequada do dispositivo.
- Utilize apenas os acessórios originais da OMRON indicados no manual de instruções deste dispositivo.
- Em relação ao tipo, dose e regime de medicação, siga as instruções do seu médico ou cinesioterapeuta. Antes da utilização, verifique a posição do anel de controlo de nebulização.
- Se sentir algo anormal durante a utilização deixe de utilizar o aparelho imediatamente e consulte o seu médico.
- Não utilize apenas água, mesmo que destilada, no nebulizador para efeitos de inalação.
- Mantenha o aparelho fora do alcance de bebés e crianças não vigiadas. O aparelho poderá conter peças pequenas que podem ser engolidas.
- Atendendo ao respectivo comprimento, o cabo de alimentação e o tubo de ar podem constituir um risco de estrangulamento.
- Não guarde o tubo de ar enquanto houver humidade ou condensação no seu interior.
- Não utilize nem guarde o aparelho onde possa ser exposto a vapores nocivos ou a substâncias voláteis.
- Não utilize o aparelho em locais em que possa estar exposto a gás inflamável.
- Não tape o compressor com um cobertor, uma toalha ou outro tipo de cobertura durante a utilização.
- Elimine sempre qualquer medicamento residual após o tratamento e utilize medicamentos novos em cada utilização.
- Não utilize o aparelho em circuitos de respiração por anestésicos ou ventilador.
- Não bloqueie os orifícios de ventilação. Nunca coloque o aparelho num local em que os orifícios de ventilação possam ficar obstruídos durante o funcionamento.
- Guarde as peças num local limpo para evitar infeções.

#### (Risco de choque eléctrico)

- Nunca ligue ou desligue o aparelho com as mãos molhadas.
- O compressor e o cabo de alimentação não são impermeáveis. Não entorne água ou outros líquidos sobre estas peças. Se forem entornados líquidos sobre estas peças, desligue imediatamente o cabo de alimentação e limpe o líquido com gaze ou outro material absorvente.
- Não submerja o compressor em água ou noutro líquido.
- Não utilize ou guarde o aparelho em locais húmidos.
- Não utilize o aparelho com um cabo ou ficha danificados.
- Mantenha o cabo de alimentação afastado de superfícies aquecidas.

#### (Limpeza e desinfeção)

- Cumpra as seguintes regras quando limpar ou desinfetar peças. O incumprimento destas regras pode resultar em danos, nebulização ineficiente ou infeção. Para obter as instruções, consulte a secção "Limpar e desinfetar diariamente".
- Limpe e desinfete o kit de nebulização, a máscara, o bocal ou o adaptador nasal antes de os utilizar nos seguintes casos:
  - primeira utilização após a compra.
  - se o dispositivo não tiver sido utilizado por um longo período de tempo.
  - se o dispositivo for utilizado por mais do que uma pessoa.
- Certifique-se de que lava ou limpa as peças depois de serem utilizadas e assegure-se de que estão totalmente desinfetadas e secas e guardadas num local limpo.
- Não deixe as peças do nebulizador na solução de limpeza.

**⚠ Cuidado:** Indica uma situação potencialmente perigosa que se não for evitada, poderá resultar em ferimentos ligeiros ou moderados ou danos físicos.

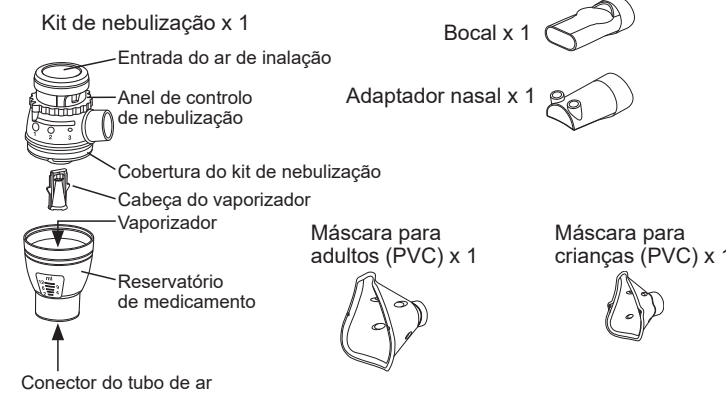
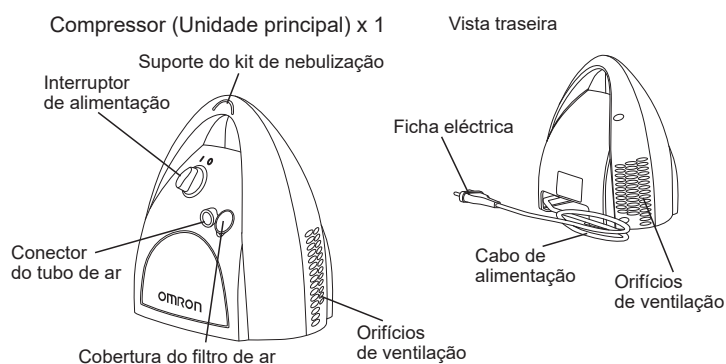
#### (Utilização)

- Mantenha uma supervisão atenta quando este equipamento estiver a ser utilizado por, em ou perto de crianças ou pessoas inválidas.
- Assegure-se de que as peças estão correctamente fixadas.
- Assegure-se de que o filtro de ar está correctamente fixado.
- Assegure-se de que o filtro de ar está limpo. Se o filtro de ar tiver sido utilizado para mais de 70 aplicações, substitua-o por um novo.
- Não incline o kit de nebulização de modo a que fique num ângulo superior a 45 graus em todas as direcções, nem o agite enquanto estiver a ser utilizado.
- Não utilize, nem guarde o aparelho com o tubo de ar dobrado.
- Utilize apenas as peças de nebulização, tubo de ar, filtro de ar e cobertura do filtro de ar originais.
- Não coloque mais de 12 ml de medicamento no reservatório de medicamento.
- Não transporte nem abandone o kit de nebulização enquanto o reservatório de medicamento contiver medicamento.
- Não deixe o aparelho sem supervisão, com bebés ou pessoas incapacitadas psicicamente.
- Este produto não deve ser utilizado em pacientes que estejam inconscientes ou ventilados.
- Não sujeite o aparelho nem as peças a choques fortes, tais como deixar cair o aparelho no chão.
- Não force a cabeça do vaporizador nem fure o vaporizador do reservatório de medicamento com um alfinete ou qualquer objecto cortante.
- Não introduza dedos nem objectos no compressor.
- Não desmonte, nem tente reparar o compressor ou o cabo de alimentação.
- Não deixe o aparelho ou as suas peças em locais s ujeitos a temperaturas extremas nem sob luz solar directa.
- Não bloqueie a tampa do filtro de ar.
- Não utilize o aparelho enquanto estiver a dormir ou se estiver sonolento.
- Aprovado apenas para uso humano.
- O compressor poderá aquecer durante o funcionamento.
- Não toque no compressor para além de operações necessárias como desligar a alimentação durante a nebulização.
- Para evitar resíduos de medicamentos no rosto, certifique-se de que limpa o rosto do utilizador após remover a máscara.
- Para evitar danos na mucosa nasal, não aperte o adaptador nasal contra a parte posterior do nariz.
- Assegure-se de que a cabeça do vaporizador está correctamente instalada antes de utilizar o equipamento.
- Não utilize um kit de nebulização, bocal ou adaptador nasal danificados.

#### (Risco de choque eléctrico)

- Desligue sempre o aparelho da tomada de alimentação após a sua utilização e antes de proceder à limpeza.
- Ligue o aparelho a uma tomada de rede. Não sobrecarregue as tomadas eléctricas nem utilize cabos de extensão.

### Conheça o seu nebulizador



- Não utilize indevidamente o cabo de alimentação.
- Não enrole o cabo de alimentação à volta do compressor.
- Alterações ou modificações não aprovadas pela OMRON HEALTHCARE anulam a garantia do equipamento.

#### (Limpeza e desinfeção)

Cumpra as seguintes regras quando limpar ou desinfetar peças. O incumprimento destas regras pode resultar em danos, nebulização ineficiente ou infeção. Para obter as instruções, consulte a secção "Limpar e desinfetar diariamente".

- Não utilize um microondas, máquina de secar louça ou secador de cabelo para secar o aparelho ou as peças.
- Não utilize um autoclave, um esterilizador de gás EOG ou esterilizador de plasma de baixa temperatura.
- Quando desinfetar peças por fervura, assegure-se de que o recipiente não fica sem água. Caso contrário, pode dar origem a incêndio.

#### Precauções gerais de segurança:

- Inspeccione o aparelho e as peças antes de as utilizar de cada vez e confirme que não há anomalias. Em particular, certifique-se do seguinte:
  - Que o vaporizador ou o tubo de ar não estão danificados.
  - Que o vaporizador não está bloqueado.
  - Que o compressor funciona normalmente.
- Quando utilizar este aparelho, haverá ruído e vibração provocados pela bomba do compressor. Também haverá ruído provocado pela emissão de ar comprimido no kit de nebulização. Esta situação é normal e não indica uma avaria.
- Utilize o aparelho, apenas, para o fim a que foi destinado. Não utilize o aparelho para nenhum outro objectivo.
- Não utilize o aparelho com temperatura ambiente superior a +40 °C.
- Certifique-se de que o tubo de ar está correctamente ligado ao compressor e ao kit de nebulização e que não está solto. Rode ligeiramente a ficha do tubo de ar inserindo-a nos conectores do tubo de ar para evitar que o tubo de ar se desligue durante a utilização.
- Para isolar completamente o aparelho da fonte de alimentação, desligue a ficha da tomada de alimentação.

Guarde estas instruções para consulta futura.

### Informações importantes relativas à Compatibilidade electromagnética (EMC)

O NE-C300-E fabricado pela 3A HEALTH CARE S.r.l. está em conformidade com a norma EN60601-1-2:2015 relativa à Compatibilidade Eletromagnética (EMC). A OMRON HEALTHCARE EUROPE tem à disposição mais documentação sobre a norma EMC, sendo necessário escrever para a morada indicada no presente manual de instruções ou em www.omron-healthcare.com. Consulte as informações acerca de EMC relativas ao NE-C300-E no website.



### Eliminação correcta deste produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Em conformidade com a Directiva 2012/19/UE-REEE, este símbolo, presente no produto ou na respetiva documentação, indica que o produto não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos urbanos no final do seu período de vida útil. Para evitar possíveis efeitos negativos no meio ambiente ou na saúde pública causados pela eliminação não controlada de resíduos, separe este produto de outros tipos de resíduos e recicle-o de forma responsável, a fim de promover uma reutilização sustentável dos recursos. Os utilizadores não profissionais devem contactar o revendedor ao qual tenham adquirido este produto ou as entidades oficiais locais, para saberem como e onde podem levar este produto para que seja reciclado de forma segura. Os utilizadores profissionais devem contactar o fornecedor e verificar os termos e condições do contrato de compra. Este produto não deve ser misturado com outros resíduos urbanos para eliminação.

### Acessórios médicos opcionais

(no âmbito da Directiva 93/42/CEE relativa a dispositivos médicos da CE)

Modelo	Código
A3 Complete, Kit de acessórios (conteúdo: kit de nebulização, tubo de ar, bocal, adaptador nasal, máscara para adultos, máscara para crianças)	NEB6001

### Outras peças de substituição/opcionais

Descrição do produto	Modelo
A3 Complete, Conjunto de filtros de ar (conteúdo: 3 peças)	3AC408



## Informações técnicas sobre o kit de nebulização

O nebulizador A3 Complete da OMRON é um dispositivo médico que gera um aerossol com características variáveis, que se adaptam à patologia respiratória do paciente. Através da regulação do "Anel de controlo de nebulização", na cobertura do kit de nebulização do nebulizador, o dispositivo produz um aerossol com as características granulométricas que depositarão a quantidade máxima do medicamento no tracto respiratório a ser tratado. A posição do "Anel de controlo de nebulização" é escolhida com base na indicação da figura seguinte. Consulte o seu médico para que este lhe recomende a melhor posição para o seu tratamento.

### Utilização recomendada

**Com o "Anel de controlo de nebulização" na posição 1:** O tamanho da partícula é de 7,5 µm e destina-se a tratar doenças como: rinite, sinusite e faringite, amigdalite, laringite.

**Com o "Anel de controlo de nebulização" na posição 2:** O tamanho da partícula está compreendido entre 4,5 e 7,5 µm e destina-se a tratar doenças como: traqueíte e traqueobronquite.

**Com o "Anel de controlo de nebulização" na posição 3:** O tamanho da partícula está compreendido entre 2 e 4,5 µm e destina-se a tratar doenças como: asma, bronquite, bronquiolite, bronquiectasia, broncopneumonia.

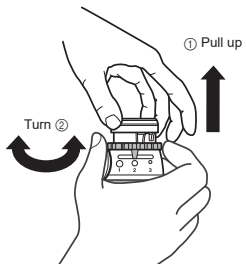
### Como identificar a posição no kit de nebulização

Na cobertura do kit de nebulização, existem 3 pontos: o ponto pequeno corresponde à posição 3, o ponto médio à posição 2 e o ponto grande à posição 1. No anel, existe uma saliência que corresponde à posição escolhida.

### Como modificar a posição do anel de controlo

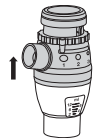
Para modificar a posição do anel de controlo de nebulização, puxe a entrada do ar de inalação para cima, até à sua extensão máxima, com uma mão e, com a outra mão, rode o anel para a posição desejada. Em seguida, solte a entrada do ar de inalação para fixar a posição.

**Importante:** Não é possível rodar o anel se a entrada do ar de inalação não estiver puxada para cima. Existe um mecanismo de bloqueio que impede a rotação accidental.

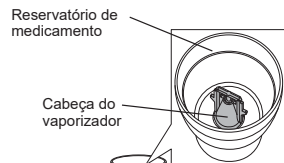


## Como utilizar

1. Certifique-se de que o interruptor de alimentação está na posição desligado (○).
2. Ligue a ficha eléctrica a uma tomada eléctrica.
3. Retire a cobertura do kit de nebulização do reservatório de medicamento, puxando-a para cima com cuidado.



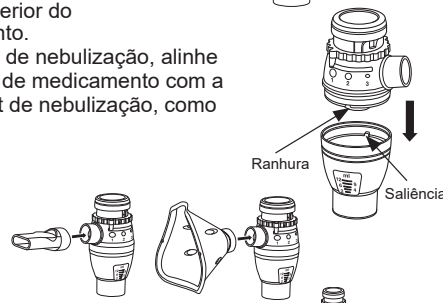
4. Coloque, no reservatório, a quantidade correcta de medicamento prescrito.



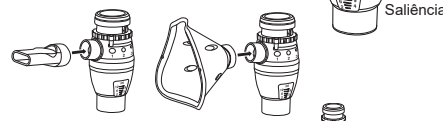
5. Verifique se a cabeça do vaporizador está colocada no reservatório de medicamento.

6. Volte a colocar a parte superior do reservatório de medicamento.

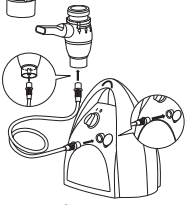
**Atenção:** Para fechar o kit de nebulização, alinhe a saliência do reservatório de medicamento com a ranhura da cobertura do kit de nebulização, como indica a figura.



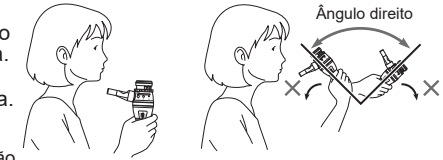
7. Coloque firmemente a máscara, o bocal ou o adaptador nasal no kit de nebulização.



8. Fixe o tubo de ar. Ao mesmo tempo que roda ligeiramente a ficha do tubo de ar, empurre-o firmemente no conector do tubo de ar.



9. Segure o kit de nebulização conforme indicado à direita. Siga as instruções do seu médico ou cinesioterapeuta.



### ⚠ Cuidado:

Não incline o kit de nebulização de modo a que fique num ângulo superior a 45 graus em todas as direcções. O medicamento poderá fluir para a boca ou resultar numa nebulização indevida.

10. Coloque o interruptor de alimentação para a posição de ligado (⏻).

À medida que o compressor inicia o funcionamento, a nebulização começa e o aerossol é gerado. Inale o medicamento. Expire pelo kit de nebulização.

11. Quando terminar o tratamento, desligue o compressor e retire-o da tomada eléctrica.

## Limpar e desinfectar diariamente

### Limpeza

Limpe as peças após cada utilização, para remover medicação residual. Isto impedirá uma nebulização ineficiente e reduzirá o risco de infeções.

#### ■ Peças laváveis

##### • Kit de nebulização, Máscaras (PVC)/Bocal, Adaptador nasal

Lave-os em água quente e com um detergente suave (detergente neutro). Enxagúe-os exaustivamente com água quente limpa, da torneira, bata com cuidado para remover a água em excesso e deixe que sequem ao ar num local limpo.

É aconselhável substituir o kit de nebulização A3 Complete após cerca de 100 a 120 tratamentos num único paciente ou após cerca de 20 ciclos de fervura.

#### ■ Peças não laváveis

##### • Compressor, Tubo de ar (PVC)

Primeiro, certifique-se de que o cabo de alimentação está desligado da tomada eléctrica. Limpe com um pano macio humedecido com água ou um detergente suave (detergente neutro).

##### • Filtro de ar

Não lave nem limpe o filtro de ar. Se o filtro de ar ficar molhado, substitua-o. Os filtros de ar húmidos podem provocar bloqueios.

### Desinfecção

Desinfecte sempre as peças após o último tratamento do dia. Se as peças estiverem excessivamente manchadas, substitua-as por peças novas.

Para seleccionar um método de desinfecção, consulte a seguinte tabela.

Método de desinfecção	Peças	Bocal	Adaptador nasal	Kit de nebulização	Máscara para adultos** (PVC) Máscara para crianças** (PVC)	Tubo de ar (PVC, 100 cm)	Filtro de ar
		PP	PP	PP	Máscara: PVC (Livre de ftalatos)	PVC (Livre de ftalatos)	PP
<b>A</b>	Etanol para desinfecção	○	○	○	○	X	X
	Hipoclorito de sódio Milton*	○	○	○	○	X	X
	Amónio quaternário Osvan*	○	○	○	○	X	X
	Clorexidina Hibitane*	○	○	○	○	X	X
	Tensioactivo anfotérico Tego*	○	○	○	○	X	X
	<b>B</b>	Fervura	○	○	○	X	X

\* A marca dos desinfetantes pode variar, consoante os mercados.  
\*\* Elástico (que não seja de látex). Não desinfetar.

- A. Utilize um desinfetante disponível no mercado. Siga as instruções fornecidas pelo fabricante do desinfetante.

**Nota:** Nunca limpe com benzeno, diluente ou químicos inflamáveis.

**Nota:** Depois de lavar o kit de nebulização com o desinfetante disponível, enxague com água limpa e morna, e seque-o totalmente antes de o utilizar.

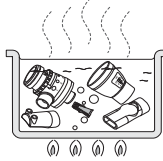
- B. As peças aplicáveis desinfetáveis por fervura podem ser fervidas entre 15 a 20 minutos. Depois de as ferver, retire-as do recipiente, sacuda a água em excesso e deixe que sequem ao ar num ambiente limpo.

#### ⚠ Cuidado: Manuseamento da cabeça do vaporizador

- Lave sempre a cabeça do vaporizador após cada utilização.
- Não utilize uma escova ou alfinete para limpar a cabeça do vaporizador.

- Quando desinfectar as peças por fervura, certifique-se que as ferve em grande quantidade de água.

- Não ferva a cabeça do vaporizador com outros objectos, excepto os acessórios do próprio nebulizador.



### Remoção de condensação do tubo de ar

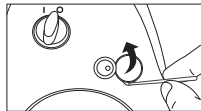
Se houver humidade ou líquido no tubo de ar, certifique-se de que segue os procedimentos seguintes para as retirar.

- 1) Certifique-se de que o tubo de ar ainda se encontra ligado ao conector de ar no compressor.
- 2) Retire o tubo de ar do kit de nebulização.
- 3) Ligue o compressor e bombeie ar para o interior do tubo de ar, para retirar a humidade.

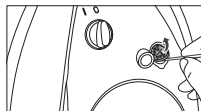
## Substituição do filtro de ar

Se o filtro de ar mudou de cor ou foi utilizado em mais de 70 aplicações, substitua-o por um novo.

1. Levante a tampa do filtro de ar, como indica a figura.



2. Retire o filtro de ar usado com um objecto afiado, como, por exemplo, um alfinete, e introduza um filtro de ar novo.



#### Notas:

- Utilize apenas filtros de ar da OMRON adequados para este aparelho. Não o utilize sem um filtro.
- Não tente lavar nem limpar o filtro. Se o filtro de ar ficar molhado, substitua-o. Os filtros de ar húmidos podem provocar bloqueios e aumentar o risco de infeções.
- Não existe orientação específica para os filtros de ar.
- Verifique se os filtros de ar estão limpos e sem pó, antes de os instalar.

## Resolução de problemas

Em caso de anomalias, durante o funcionamento, verifique o seguinte:

Problema	Causa	Solução
Não acontece nada quando se liga o interruptor de alimentação.	A ficha eléctrica está ligada a uma tomada eléctrica?	Verifique se a ficha está ligada a uma tomada eléctrica. Desligue e volte a ligar a ficha, caso necessário.
Quando o aparelho está ligado, verifica-se uma taxa de nebulização baixa ou mesmo inexistente.	Existe medicamento no reservatório de medicamento?	Coloque a quantidade adequada de medicamento no reservatório do mesmo.
	Existe medicamento em demasia/insuficiente no reservatório de medicamento?	Coloque a quantidade adequada de medicamento no reservatório do mesmo.
	Falta a cabeça do vaporizador ou esta não está colocada correctamente?	Coloque a cabeça do vaporizador correctamente.
	O kit de nebulização está montado correctamente?	Monte o kit de nebulização correctamente.
	O vaporizador está bloqueado?	Certifique-se de que o vaporizador está desbloqueado.
	O kit de nebulização está inclinado num ângulo pronunciado?	Certifique-se de que o kit de nebulização não se encontra inclinado a um ângulo superior a 45 graus.
	O tubo de ar está ligado correctamente?	Certifique-se de que o tubo de ar está devidamente ligado ao compressor e ao kit de nebulização.
	O tubo de ar está dobrado ou danificado?	Certifique-se de que o tubo de ar não apresenta dobras.
	O tubo de ar está bloqueado?	Certifique-se de que o tubo de ar está desbloqueado.
	O filtro de ar está sujo?	Substitua o filtro de ar por um novo.
O compressor está demasiado barulhento.	O filtro de ar está colocado correctamente?	Coloque a tampa do filtro de ar correctamente.
O compressor está muito quente.	O compressor está tapado?	Não tape o compressor com qualquer tipo de cobertura durante a utilização.
	Os orifícios de ventilação estão bloqueados?	Não bloqueie os orifícios de ventilação.

**Nota:** Se a solução sugerida não resolver o problema, não tente reparar o aparelho – nenhuma das peças do aparelho deve ser reparada pelo utilizador. Devolva o aparelho a um ponto de venda a retalho autorizado ou a um distribuidor da OMRON.

## Dados técnicos

Descrição do produto:	Nebulizador de compressor
Modelo (código):	A3 Complete (NE-C300-E)
Classificação:	230 V~ 50 Hz
Consumo de energia:	140 VA
Temperatura/Humidade/Pressão atmosférica de funcionamento:	+10 °C a +40 °C / 10% a 95% HR 690 - 1060 hPa
Temperatura/Humidade/Pressão atmosférica de armazenamento e transporte:	-20 °C a +70 °C / 5% a 95% HR 690 - 1060 hPa
Peso:	Aprox. 1,3 kg (apenas compressor)
Dimensões:	Aprox. 130 (L) x 215 (A) x 190 (P) mm
Conteúdo:	Compressor, Kit de nebulização, Tubo de ar (PVC, 100 cm), Bocal, Adaptador nasal, Máscara para adultos (PVC), Máscara para crianças (PVC), Manual de instruções.

= Equipamento de Classe II

Consultar as instruções de utilização

~ Corrente alterna

= Tipo BF

IP21 = Proteção contra entrada

= Desligado

= Ligado

0051

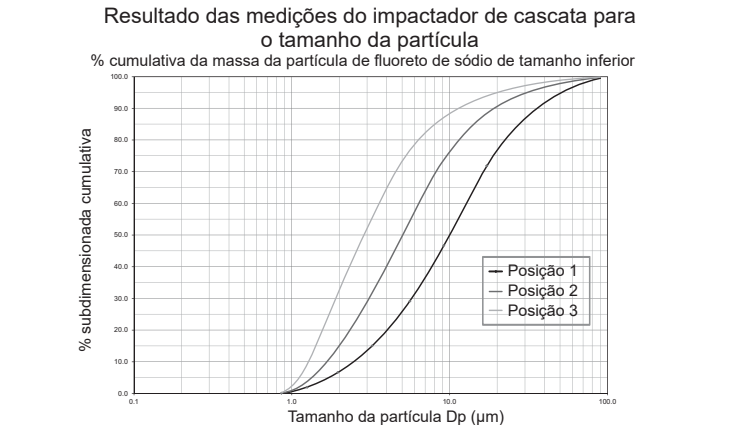
Dados técnicos para o Compressor A3 Complete da OMRON com o kit de nebulização A3 Complete:

Quantidades de medicamento adequadas: 2 ml mínimo - 12 ml máximo

Ruído: Nível de ruído (a 1 m de distância) 65 dB

	Anel de controlo de nebulização na pos. 1	Anel de controlo de nebulização na pos. 2	Anel de controlo de nebulização na pos. 3
Tamanho da partícula (MMAD):	Aprox. 10 µm	Aprox. 5 µm	Aprox. 3 µm
Taxa de nebulização (por perda de peso):	Aprox. 0,7 ml/min	Aprox. 0,5 ml/min	Aprox. 0,3 ml/min
Saída de aerossol (3 ml, 1% NaF):	Aprox. 0,45 ml	Aprox. 0,53 ml	Aprox. 0,36 ml
Taxa de saída de aerossol (1% NaF):	Aprox. 0,15 ml/min	Aprox. 0,12 ml/min	Aprox. 0,1 ml/min

MMAD = Mass Median Aerodynamic Diameter  
(Diâmetro Aerodinâmico Médio de Massa)



#### Notas:

- Sujeito a modificações técnicas sem aviso prévio.
- O aparelho poderá não funcionar se a temperatura e as condições de tensão forem diferentes das definidas nas especificações.
- O dispositivo cumpre as disposições da Directiva 93/42/CEE da CE (Directiva relativa aos dispositivos médicos) e a Norma Europeia EN13544-1:2007+A1:2009, Equipamento de terapia respiratória - Parte 1: Sistemas de nebulização e respectivos componentes.
- O desempenho pode variar consoante os medicamentos utilizados como formas de medicamentos solúveis ou de viscosidade elevada. Consulte a literatura do medicamento para mais informações.
- Classificação IP em níveis de proteção fornecidos por invólucros de acordo com a norma IEC 60529. O compressor está protegido contra a entrada de objetos estranhos com 12,5 mm de diâmetro e maiores do que um dedo, bem como contra gotas de água na vertical que podem provocar problemas durante o funcionamento normal.
- Para obter informações actualizadas e completas, consulte o Web site da OMRON HEALTHCARE EUROPE. URL: www.omron-healthcare.com

## Garantia

Obrigado por ter adquirido um produto da OMRON. Este produto foi concebido com materiais de elevada qualidade e o seu fabrico rodeado de grandes cuidados. Foi projectado para o satisfazer, desde que seja utilizado adequadamente e mantido de acordo com o descrito no manual de instruções.

Este produto é garantido pela OMRON por um período de 3 anos após a data de compra. A concepção adequada, a mão-de-obra e os materiais utilizados neste produto são garantidos pela OMRON. Durante o período de garantia, a OMRON irá, sem custos de mão-de-obra ou de peças, reparar ou substituir o produto defeituoso ou quaisquer peças defeituosas.

A garantia não cobre nenhuma das seguintes situações:

- a. Custos e riscos de transporte.
- b. Custos de reparação e/ou de defeitos resultantes de reparações efectuadas por pessoas não autorizadas.
- c. Inspeções e manutenção periódicas.
- d. Falha ou desgaste de acessórios ou outras peças que não o dispositivo em si, salvo se forem explicitamente incluídos na garantia pelo presente documento.
- e. Custos decorrentes da não-aceitação de uma reclamação (que serão cobrados).
- f. Danos de qualquer tipo, incluindo pessoais, provocados acidentalmente ou por utilização indevida.

No caso de o serviço de garantia ser necessário, dirija-se ao concessionário ao qual comprou o produto ou a um distribuidor da OMRON autorizado. Para obter a morada, consulte a embalagem/documentação do produto ou o seu revendedor especializado. Se tiver dificuldade em encontrar os serviços de apoio ao cliente da OMRON, contacte-nos para obter informações.

A reparação ou substituição ao abrigo da garantia não implica nenhuma extensão ou renovação do período de garantia.

A garantia apenas será concedida se o produto for devolvido completo, juntamente com a factura/recibo original que foi emitida(o) e entregue ao consumidor pelo revendedor. A OMRON reserva-se o direito de recusar o serviço de garantia no caso de ser fornecida alguma informação pouco clara.