

BLACK+DECKER®

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Leia as instruções antes de usar o produto.



AIR4000

Umidificador de ar
ultrassônico

Perfect Air



SUMÁRIO

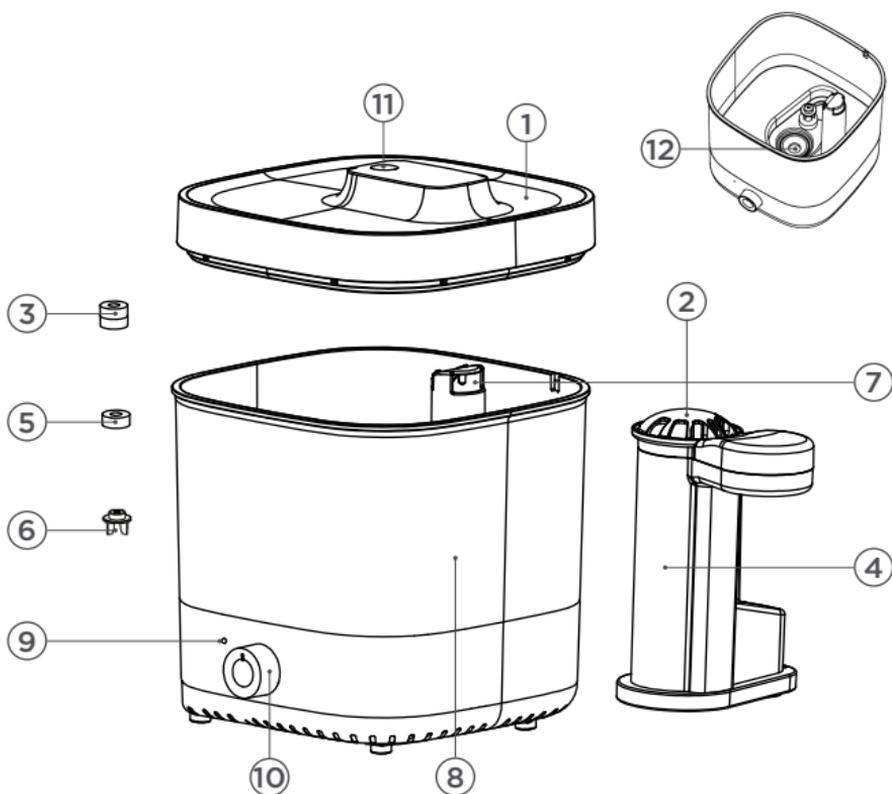
Introdução	2
Conhecendo o produto	3
Informações importantes	4
Montando o umidificador	6
Utilizando o umidificador	6
Limpeza e Manutenção	7
Solução de Possíveis Problemas	9
Garantia	10

INTRODUÇÃO

Com o umidificador de ar ultrassônico **AIR4000 PERFECT AIR** da **BLACK+DECKER**, você pode ter um ambiente mais saudável e perfumado ao mesmo tempo. Com sua tecnologia ultrassônica, ele quebra as moléculas de água através de vibrações (atomização), transformando-as em névoa. Sua alta capacidade de até **4 litros** possibilita um uso de até 20 horas. É super fácil e prático encher e limpar o reservatório, basta abrir a tampa. Quer um ambiente perfumado? Adicione sua essência favorita diretamente na água! Conta com o botão de controle de névoa, permitindo que você escolha a intensidade que desejar. Além disso, possui uma luz indicadora que visualiza o aparelho em uso (azul) ou necessidade de reabastecer (vermelho). Com a **BLACK+DECKER**, cuidar da sua saúde fica fácil!

CONHECENDO O PRODUTO

- ① Tampa
- ② Tampa do tubo difusor de névoa
- ③ Anel
- ④ Tubo difusor de névoa
- ⑤ Flutuador
- ⑥ Alinhador
- ⑦ Entrada de ar
- ⑧ Reservatório de água
- ⑨ Luz indicadora (ligado/reabastecer)
- ⑩ Botão para ligar + ajuste de névoa
- ⑪ Saída de névoa
- ⑫ Atomizador



INFORMAÇÕES IMPORTANTES



ATENÇÃO! Antes de usar o umidificador AIR4000, leia atentamente todas as instruções. Mantenha este manual guardado para referências futuras.

1. Antes de utilizar o produto, verifique a existência de danos ou defeitos nas peças. Verifique se existem peças partidas, interruptores danificados ou quaisquer outros problemas que afetem o funcionamento do aparelho.

2. Caso haja alguma parte defeituosa ou danificada, não utilizar o aparelho. Leve-o a uma Assistência Técnica Autorizada **BLACK+DECKER**.

NOTA: O Umidificador AIR4000 é um aparelho autovolt, ou seja, pode ser conectado em tomadas 127V ou 220V pois se ajusta automaticamente à tensão da tomada na qual é conectado.

3. Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas com capacidade física, mental e sensorial reduzida ou com pouco conhecimento e experiência, a menos que esteja supervisionada ou instruída por alguém responsável por sua segurança.

4. Crianças devem ser supervisionadas para não brincarem com o aparelho.

5. Não deixe o cabo pendurado na borda da mesa ou balcão, nem deixe-o tocar em superfícies quentes. Isso pode causar acidentes ou deteriorar o cabo. Não carregue ou puxe o produto pelo seu cabo elétrico.

6. O umidificador deve sempre estar com o botão posicionado no "0" antes de ligar ou desligar o plugue da tomada. Nunca remova o plugue segurando pelo cabo; segure o plugue e puxe.

7. Não coloque o aparelho perto de botijões de gás, queimadores elétricos ou fornos aquecidos. Não o utilize na presença de explosivos e/ou gases inflamáveis.

8. O umidificador não deve ser deixado sem supervisão enquanto estiver conectado à rede elétrica, mesmo que por pouco tempo.

9. O umidificador deve ser utilizado e/ou apoiado sobre uma superfície plana e estável. Isso impede que o equipamento caia, prevenindo danos ou ferimentos.

10. O umidificador não deve ser utilizado nas seguintes situações: após queda ou se nele houver sinais claros de dano e/ou vazamento. Encaminhe-o a uma Assistência Técnica Autorizada **BLACK+DECKER** para vistoria antes de voltar a utilizá-lo.

11. Sempre desconecte o umidificador da tomada ao adicionar água ou para esvaziar o reservatório, e quando não estiver em uso.

12. Não utilizar em ambiente externo. Não deixe o umidificador exposto ao ar livre ou a intempéries (sol, chuva, etc).

13. Não desmonte as partes fixas do produto. Se for montado de forma incorreta, o umidificador pode causar choque elétrico durante o uso. Quaisquer reparos devem ser realizados exclusivamente por uma Assistência Técnica Autorizada **BLACK+DECKER**.

14. Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser encaminhado a uma Assistência Técnica Autorizada **BLACK+DECKER**, a fim de evitar riscos.

15. Para evitar sobrecarga no circuito elétrico, não utilize outros aparelhos de alta potência ao mesmo tempo que o umidificador.

16. Para proteger-se contra choques elétricos, não mergulhe o umidificador em água ou outros líquidos.

17. Não use o umidificador com o cabo elétrico ou o plugue em más condições, ou se o aparelho for derrubado ou danificado de qualquer forma, pois isso pode causar ferimentos, incêndio ou choque elétrico.

18. Desligue o umidificador da tomada quando não estiver em uso, ou ainda quando deixar o recinto onde ele estiver sendo usado.

19. Não manuseie o umidificador com as mãos úmidas ou molhadas.

20. Este produto é destinado para uso doméstico e não comercial ou industrial. O uso fora das instruções neste manual implica na perda da garantia.

MONTANDO O UMIDIFICADOR

NOTA: A montagem do umidificador deve ser feita sem água no reservatório.

1. Insira o flutuador na coluna com anel magnético dentro do reservatório de água (Figura 1a).

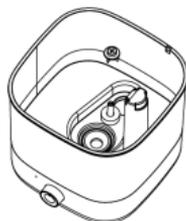


Figura 1a

2. Coloque o alinhador na coluna com anel magnético e pressione com firmeza (Figura 1b).



Figura 1b

3. Encaixe o anel dentro do tubo difusor de névoa, então feche-o (Figura 2).

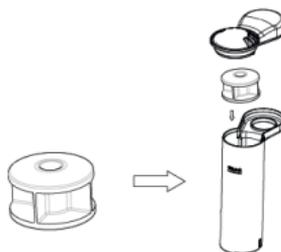


Figura 2

UTILIZANDO O UMIDIFICADOR

1. Coloque o umidificador em uma superfície plana e estável.

2. Retire a tampa superior do umidificador.

3. Após retirá-la, encaixe o tubo difusor de névoa no reservatório de água.

4. Preencha o reservatório com água filtrada. Ao colocar água no reservatório, utilize o lado oposto ao tubo difusor de névoa (Figura 3).



Figura 3

NOTA: Utilize água com temperatura entre 6°C e 40°C. Adicione água ao redor do tubo difusor de névoa. Não coloque água dentro do difusor de névoa e condutor de ar. Ao adicionar água, não ultrapasse a marcação de “Máx.”.

5. Conecte na tomada, gire o botão no sentido horário. Ao ouvir um “clique” indica que o umidificador está ligado. Agora você pode ajustar a quantidade de névoa como desejar.
6. Quando houver falta de água, o umidificador irá parar de liberar névoa automaticamente e a luz indicadora ficará vermelha. A luz azul indica funcionamento normal.
7. Antes de mover o umidificador, desligue e tire-o da tomada. Não mova enquanto estiver funcionando a fim de evitar vazamentos.
8. Antes de esvaziar o reservatório, desligue e tire-o da tomada, então leve-o até uma pia. Retire a tampa superior e o tubo difusor de névoa, e então esvazie o umidificador.

NOTA: Caso deseje adicionar alguma essência, adicione diretamente na água. Utilize essências próprias para umidificador. Não utilizar perfumes, amaciantes ou essências culinárias.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

1. Remova o plugue da tomada.
2. Para incrustação no reservatório e tubo difusor de névoa, escove-o com produtos a base de ácido cítrico e então lave com água.
- 3. Limpeza da superfície das peças de atomização:**
recomenda-se limpar a superfície das peças de atomização com uma toalha macia ou um cotonete toda semana. Se houver uma camada espessa de resíduos na superfície do atomizador, o umidificador irá reduzir o efeito de atomização ou não sairá mais névoa, então faz-se necessária a limpeza da mesma.

NOTA: Não limpe com água corrente a fim de evitar curto circuito. Retire o tubo difusor de névoa antes de limpar o reservatório. Não utilizar água na limpeza da entrada de ar.

4. Limpeza do tubo difusor de névoa: se houver incrustações e sujeira na superfície do tubo difusor de névoa e em seu interior, ele poderá ser desmontado. Lave cada parte com água limpa, e então seque com um pano macio e monte novamente. Sugere-se limpar uma vez por semana para obter um melhor efeito de atomização.

5. Umedeça o pano macio em água morna abaixo dos 40°C e limpe as manchas na superfície do umidificador. Não use produtos que possam arranhar a superfície do produto.

6. A saída de névoa poder ser limpa com água, e seca com um pano macio. Não limpe nenhuma parte do utensílio com produtos que possam causar arranhões e danos ao umidificador.

7. Após limpar o produto, guarde-o em local seco e seguro.

NOTA: Não utilize solventes ou produtos abrasivos para limpar o umidificador.



SOLUÇÃO DE POSSÍVEIS PROBLEMAS

PROBLEMA	SITUAÇÃO	POSSÍVEL SOLUÇÃO
Luz indicadora desligada ou sem névoa	Plugue conectado, aparelho ligado.	Coloque o plugue na tomada de novo, gire o botão para ligar.
Luz vermelha de falta de água quando está cheio	Flutuador no local correto. Reservatório de água posicionado corretamente.	Encaixe o flutuador. Ajuste o reservatório para garantir.
Parar de funcionar de repente ou quantidade baixa de névoa	Quando o botão está na quantidade mínima de névoa As peças de troca de energia estão com sujeira, água ou armazenados por muito tempo	Mude para um equipamento apropriado. Limpe o difusor de névoa e substitua-o por água limpa.
Névoa com mau cheiro	Água no reservatório ou na base está suja	Limpe a base e o reservatório de água. Preencha com água limpa.
Pouca névoa	A peça ultrassônica está suja ou a água do reservatório está armazenada por muito tempo	Limpe a peça ultrassônica e preencha com água limpa.

Não tente reparar o umidificador para substituir o cabo elétrico. Leve-o a uma Assistência Técnica Autorizada **BLACK+DECKER**.

GARANTIA TOTAL DE UM ANO

CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

1. Desde que observadas rigorosamente as instruções deste manual e respeitadas as disposições legais aplicáveis, a Black&Decker do Brasil Ltda. assegura ao proprietário consumidor deste aparelho garantia contra defeito de peças ou de fabricação que nele se apresentar no período de **um ano**, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra.

2. A **BLACK+DECKER** restringe sua responsabilidade unicamente na substituição gratuita de peças que apresentarem defeito de fabricação, exceto as que estiverem com desgaste natural durante a vigência da garantia.

2.1 - Para eletrodomésticos são considerados acessórios os batedores, tampas, trava da tampa, tigelas, coletores de gordura, espátulas, grelhas, pegador, filtros, jarras, lâminas, mangueiras, escovas, bocais de cantos e frestas, alça, botões, rodas. Esses itens possuem garantia reduzida de 03 (três) meses.

2.2 - Peças de desgaste natural: filtro hepa, botões, alça, cestas. Esses itens possuem garantia reduzida de 03 (três) meses.

2.3 - Para produtos a bateria (Lithium) é desejável que a bateria seja carregada ao menos uma vez a cada 06 meses.

2.4 - Para os produtos que utilizam pilha: item não incluso na embalagem.

3. A **BLACK+DECKER** obriga-se a prestar os serviços acima referidos, tanto os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver postos de assistências técnicas autorizadas **BLACK+DECKER**.

3.1 Postos de Serviços Autorizados são aqueles credenciados pela **BLACK+DECKER** e indicados pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor (0800 703 46 44). Os profissionais que atendem o consumidor nesses postos são treinados periodicamente pela própria **BLACK+DECKER** e estão obrigados a utilizar apenas peças originais e a recomendar somente materiais e acessórios aprovados pela própria **BLACK+DECKER**.

3.2 Postos de Serviços não autorizados são os que não estão credenciados pela Black&Decker do Brasil e, portanto, não são indicados pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor. Os profissionais destes postos não são treinados, nem fiscalizados pela **BLACK+DECKER**, que sobre eles não tem nenhuma responsabilidade.

4. O comprador/consumidor, residente em outra localidade, que não tenha posto autorizado **BLACK+DECKER** terá que entrar em contato com a Central de Atendimento através do

telefone gratuito 0800 7034644 para as devidas orientações quanto ao envio do produto para um posto autorizado da marca. Através deste contato se for determinado o envio do produto via correios, ou transportadora, a **BLACK+DECKER** não se responsabiliza pelos riscos de transporte.

5. A Black&Decker do Brasil reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas e as características do produto por desenvolvimento técnico, sem prévio aviso.
6. Produto exclusivo para uso doméstico.
7. Este aparelho não é destinado a ser operado por meio de um dispositivo externo ou sistema de controle remoto separado.

NOTA: Para efeito da prestação de serviço em garantia, deverá ser apresentada a cópia legível da nota fiscal de compra do aparelho a assistência técnica autorizada, pois a mesma será recolhida. Acessórios substituíveis pelo consumidor podem ser encontrados nas Assistências Técnicas Autorizadas **BLACK+DECKER**.

HIPÓTESES QUE ACARRETAM A PERDA DA GARANTIA

O consumidor perderá totalmente a garantia prevista neste certificado nas seguintes hipóteses:

1. Utilizar o produto em desacordo, sem estrita observância das especificações técnicas constantes deste manual ou fornecida por escrito pela **BLACK+DECKER**.
2. Mau uso.
3. Se ficar constatado que foram incorporados ao produto peças e componentes não originais, ou acessórios inadequados não recomendados pela **BLACK+DECKER**.
4. Peças com desgaste natural conforme item 2.2.
5. Reparos efetuados por postos não autorizados da **BLACK+DECKER**.
6. A **BLACK+DECKER** declara a garantia nula e sem efeito se este aparelho sofrer dano resultante de acidente, de uso abusivo e também se utilizado em tensão elétrica imprópria ou sujeita a flutuações excessivas.
7. Utilizar o produto para uma finalidade a qual ela não foi projetada.
8. Uso excessivo constatado pelos postos de assistência técnica autorizada ou ainda se apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoa não autorizada pela **BLACK+DECKER**.

9. Baterias possuem garantia somente para defeitos de fabricação. A garantia não será válida para problemas de desgaste natural de uso, ou seja, a bateria a cada carga perde um ciclo de vida e com o uso e cargas frequentes esses ciclos se esgotam, isso caracteriza um desgaste natural. O posto autorizado também analisará a situação geral da bateria, se existe quebra, mau uso, disposição prolongada ao meio ambiente, exposição a alta temperatura e armazenamento inadequado. Vide item 2.3 de condições gerais de garantia.

10. Nos demais casos que, de acordo com a lei e com este manual caracterizam desobediência do consumidor ou usuário às regras de segurança e conservação do produto

11. A garantia estendida, se houver, é uma forma de seguro, paga pelo consumidor, regulamentada pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). Consiste na manutenção do produto após o vencimento da garantia legal (90 dias) ou garantia contratual (prazo estipulado pelo fabricante). O consumidor deve ficar atento, pois o fabricante não responde por esta garantia estendida.

12. Esta garantia é de responsabilidade da empresa que contrata o seguro.

Serviços e reparos devem ser executados por uma assistência técnica autorizada. A **BLACK+DECKER** possui uma das maiores redes de serviços do país, com técnicos treinados para manter e reparar toda a linha de produtos **BLACK+DECKER**. Ligue **0800 7034644** ou consulte nosso site: www.blackanddecker.com.br, para saber qual é a assistência mais próxima da sua localidade.



PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE - COLETA SELETIVA

Produtos marcados com este símbolo não devem ser descartados com o lixo doméstico normal.



Estes produtos contêm materiais que podem ser recuperados ou reciclados, reduzindo a demanda por matérias-primas. Recicle os produtos elétricos de acordo com as legislações locais.

Importado por:

Black & Decker do Brasil Ltda.

Rod. BR 050-KM 167, Lo 05, Parte Q1, Distrito Industrial II - Uberaba -MG-38064-750 / 53.296.273/0001-91 -IE 70.1948711.00-98

Black & Decker do Brasil Ltda

Rod. BR 050-KM 167, Lo 05, Blobo B - Distrito Industrial II - Uberaba -MG-38064-750 / 53.296.273/0032-98 -IE 70.1948711.03-30

Fabricado na China

Conheça toda a linha de produtos da **BLACK+DECKER**.

Visite nosso site:



www.blackanddecker.com.br
0800 703 46 44