



Z-2000
MANUAL DO UTILIZADOR

TruSens

Bem-vindo ao ar puro com a TruSens. Obrigado por nos permitir acompanhá-lo na sua viagem para o bem-estar.

Desfrute de ar mais limpo em sua casa com a tecnologia PureDirect™ e a filtração DuPont™ que garantem ar mais limpo em toda a sala.

ÍNDICE

INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA	4
CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS	6
DESCRIÇÃO DO PRODUTO	7
PRIMEIROS PASSOS	8
PAINEL DE CONTROLE	10
VISUALIZAÇÃO DA QUALIDADE DO AR	11
ESPECIFICAÇÕES	12
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	13
Substituição do filtro HEPA	13
Substituição do filtro de carbono ativo	14
Lavagem do pré-filtro	14
Substituição da lâmpada UV	15
Limpeza de SensorPod™	16
PERGUNTAS FREQUENTES E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	17
GARANTIA E ASSISTÊNCIA	19

INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA

LEIA E GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Desligue ou desconecte o dispositivo da fonte de alimentação antes de substituir os filtros ou o emissor de UV-C, ou quando o dispositivo não estiver a ser utilizado.



ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não utilize este filtro de ar com um dispositivo de controlo de velocidade em estado sólido. Não utilizar o purificador de ar se o cabo ou ficha estiver danificado ou se a ligação à parede estiver solta. Para evitar riscos, se o cabo eléctrico for danificado, solicitar a sua substituição ao fabricante, ao seu agente de serviço ou a outra pessoa devidamente qualificada. Não colocar o cordão debaixo de tapetes, tapetes ou revestimentos semelhantes. Não colocar o cordão debaixo do mobiliário ou dos aparelhos. Afastar o cordão das zonas de trânsito para evitar que as pessoas tropecem nele.



ADVERTÊNCIA: Olhar directamente para a luz produzida pelo emissor de UV-C deste dispositivo pode causar danos nos olhos ou na pele. A utilização inadequada do dispositivo ou a danificação da sua caixa pode provocar a fuga de radiação UV-C perigosa. A radiação UV-C pode, mesmo em pequenas doses, causar lesões oculares e cutâneas. Desligar sempre a fonte de alimentação antes de substituir a lâmpada ou realizar trabalhos de manutenção. Substituir o emissor de UV-C pelo item 2415108 (para o modelo Z-2000), ou 2415111 (para o modelo Z-3000), fabricado pela ACCO Brands.

- Antes de utilizar, retire todas as embalagens, incluindo o saco que cobre o filtro.
- Os dispositivos com danos óbvios não devem ser utilizados.
- Este dispositivo só pode ser ligado a uma tomada de parede que corresponda ao tipo de ligação e à categoria indicada na placa de características.
- Colocar o purificador de ar perto da saída da parede e não utilizar fios de extensão.
- Este aparelho é adequado para ser utilizado por crianças com mais de 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham sido supervisionadas ou instruídas na utilização segura do aparelho e estejam conscientes dos riscos envolvidos.
- As crianças não devem brincar com o aparelho, nem tentar limpá-lo ou fazer a manutenção.
- Substituir o emissor de UV-C pelo modelo especificado neste manual.
- Não tente verificar ou reparar a máquina você mesmo.
- Utilizar apenas o purificador e SensorPod™ com o cabo de alimentação fornecido.
- Limpar a máquina apenas com um pano húmido e não utilizar qualquer solvente ou lixívia.
- Certifique-se de que o dispositivo é sempre colocado sobre uma superfície firme e nivelada antes da sua utilização.
- Não bloquear ou obstruir as aberturas de entrada e saída de ventilação.
- Não insira os seus dedos ou quaisquer outros itens na abertura de entrada ou saída de ar.
- Quando o purificador de ar está em modo de espera, SensorPod™ continua a transmitir sinais/dados.

Frequência de funcionamento

Sem fios: 2462 MHz

Potência máxima de transmissão

(EIRP) Sem fios: 0 dBm

Ganho de antena

Sem fios: 2 Dbi

A ACCO UK Ltd declara que os modelos TruSens Z-2000 e Z-3000 de purificador de ar via rádio estão em conformidade com as disposições da Directiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível na Internet em www.trusens.com/support.

Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (REEE)

No final da sua vida útil, o seu produto é considerado um resíduo de equipamento eléctrico e electrónico (REEE). Por conseguinte, é importante que considere o seguinte: Os REEE não devem ser eliminados como resíduos urbanos não triados. Deve ser recolhida separadamente para que possa ser desmantelada para reciclagem, reutilização e recuperação dos seus componentes e materiais (como combustível para a recuperação de energia na produção de electricidade). Os municípios criaram pontos de recolha públicos para a recolha gratuita de REEE.

Leve os seus REEE para o ponto de recolha mais próximo da sua casa ou escritório.

Se tiver alguma dificuldade em encontrar um ponto de recolha, a loja que lhe vendeu o produto deve aceitar os seus REEE.

Se já não estiver em contacto com o retalhista, por favor contacte a ACCO para obter assistência

A reciclagem de REEE destina-se a proteger o ambiente, proteger a saúde humana, conservar as matérias-primas, melhorar o desenvolvimento sustentável e assegurar um melhor fornecimento de produtos de base na União Europeia. Isto é conseguido através da recuperação de matérias-primas secundárias valiosas e da redução da eliminação de resíduos. Para ajudar a atingir estes objectivos, por favor devolva os seus REEE ao ponto de recolha.

O seu produto é marcado com o símbolo REEE (contentor de resíduos com um X). Este símbolo destina-se a informá-lo que os REEE não podem ser eliminados como resíduos urbanos não triados.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS



SensorPod™

O monitor remoto da qualidade do ar assegura o ar mais limpo, onde quer que seja necessário.



Tecnologia PureDirect™

Testes em laboratórios independentes confirmam que dois fluxos de ar são melhores do que um, uma vez que o ar se move de forma mais eficiente e confortável em toda a sala.



Informa e adapta

O código de cores da iluminação do anel fornece informações adicionais através da comunicação da qualidade do ar em tempo real.



Purificação 360°

O filtro HEPA DuPont™ capta poluentes e gases/odores COV em todas as direcções. A luz UV elimina germes e bactérias que podem ficar retidas no filtro.

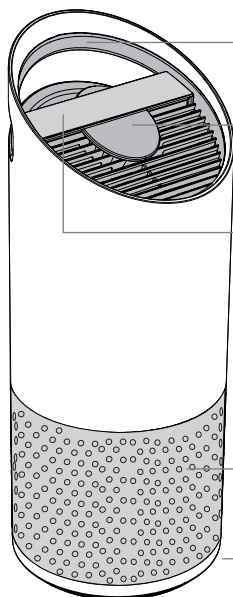


Design cuidadoso

Funcionalidade excepcional, enquadrada num design contemporâneo que se adapta a qualquer ambiente.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Purificador de ar



Punho para facilitar o transporte

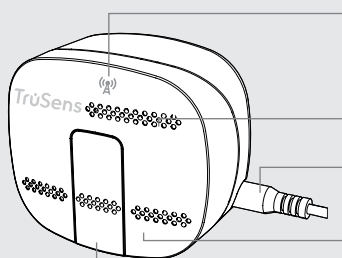
Apresentação de informações sobre a qualidade do ar

Simple panel de controlo táctil

Entrada de ar 360°

Tampa do filtro e botão (fundo)

SensorPod™



Indicador de
potência e sinal

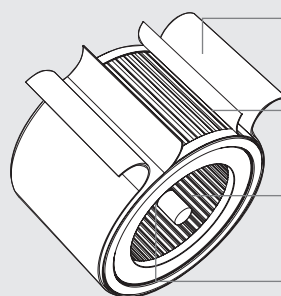
Saída de ar

Cabo de
alimentação

Entrada de ar

Tampa de fácil
acesso

Filtragem e esterilização ultravioleta



Pré-filtro lavável

Filtro de carbono ativo

Filtro HEPA

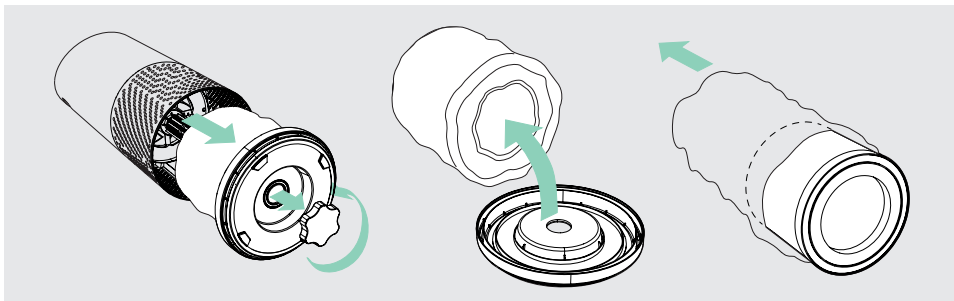
Esterilização UV

PRIMEIROS PASSOS



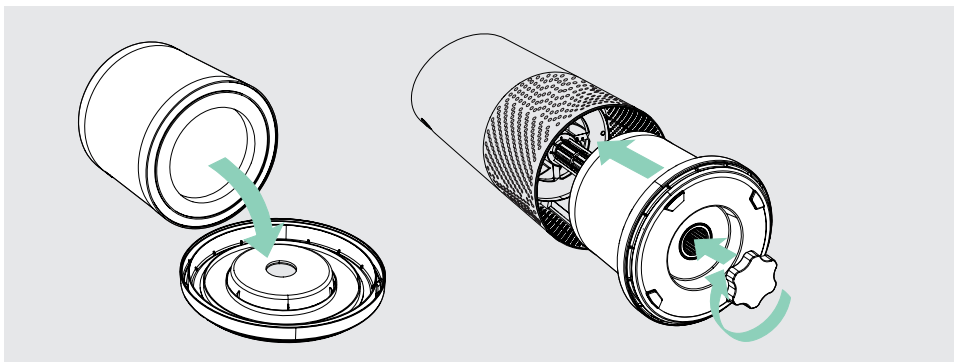
1. Retirar filtro do saco de plástico

Desaparafuse a tampa inferior e retire o saco de plástico do filtro.



2) Substituir o filtro

Fixar o filtro na tampa inferior e voltar a colocá-lo no purificador.



3. Preparação

Ligue-se ao seu SensorPod™.

Coloque o seu SensorPod™ em pé sobre uma mesa ou superfície de trabalho na outra extremidade da sala, na linha de visão do purificador.

Ligue o purificador e ligue-o.

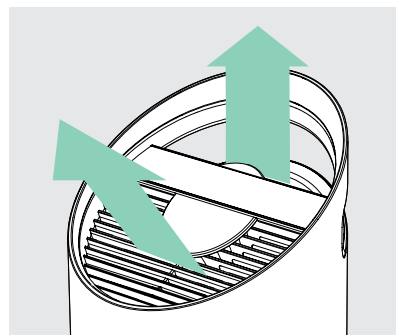
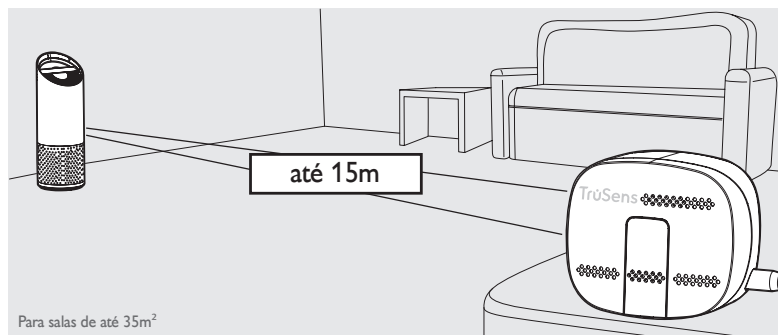
Colocar o purificador sobre uma superfície plana e desobstruída

- onde o ar pode fluir livremente para o purificador a partir de todas as direcções
- onde são evitados artigos como roupa de cama e cortinas, assim como fontes de calor ou humidade.

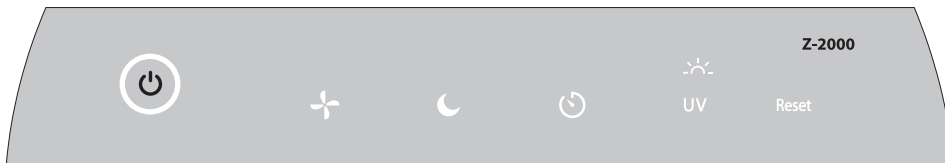
A intensidade do sinal pode variar em função da localização. No caso de a circunstância estranha de não funcionar, ver página 18.

4. Começar a viver com ar mais puro!

O purificador irá ajustar automaticamente as velocidades do ventilador de acordo com as leituras de qualidade do ar fornecidas por SensorPod™ e a tecnologia única PureDirect™ irá distribuir o ar purificado por toda a sala.



PAINEL DE CONTROLE



Botão de energia



Regulação da velocidade dos ventiladores

Selecione a velocidade do ventilador ou o modo AUTO. No modo AUTO, o purificador ajusta automaticamente a velocidade do ventilador com base nas leituras da qualidade do ar fornecidas por SensorPod™.

(O modo AUTO só está disponível quando purificador é emparelhado com SensorPod™ e recebe um sinal).



Modo noturno

A iluminação do visor é desligada para utilizar o purificador enquanto dorme, sem sacrificar a sua eficácia. Para voltar a ligar todas as funções do visor, basta premir novamente o botão .




Modo temporizador


O purificador desliga-se automaticamente após 2, 4, 8, ou 12 horas.

Para cancelar esta contagem decrescente, basta premir o botão até que não seja exibida nenhuma definição do temporizador.

UV

Modo UV

A lâmpada UV da câmara do filtro do purificador acende-se quando o símbolo  é iluminado a branco.

O símbolo  acenderá a vermelho quando a lâmpada UV precisar de ser substituída.

(Consulte as instruções da página 15).

Reset

Reinicialização do filtro e dos indicadores UV

Os indicadores para o filtro HEPA, o filtro de carbono activo e a lâmpada UV acendem a vermelho quando estes elementos precisam de ser substituídos.

Quando um indicador acender, basta premir e manter premido o botão Reset durante 3 segundos para reiniciar o indicador.

Quando mais de dois indicadores estiverem acesos, pressione o botão Reset para seleccionar o indicador apropriado (o indicador seleccionado piscará) antes de pressionar e segurar o botão Reset por 3 segundos.

(Ver instruções de substituição nas páginas 13-15. Siga as instruções acima para reiniciar os indicadores após a substituição de um filtro).

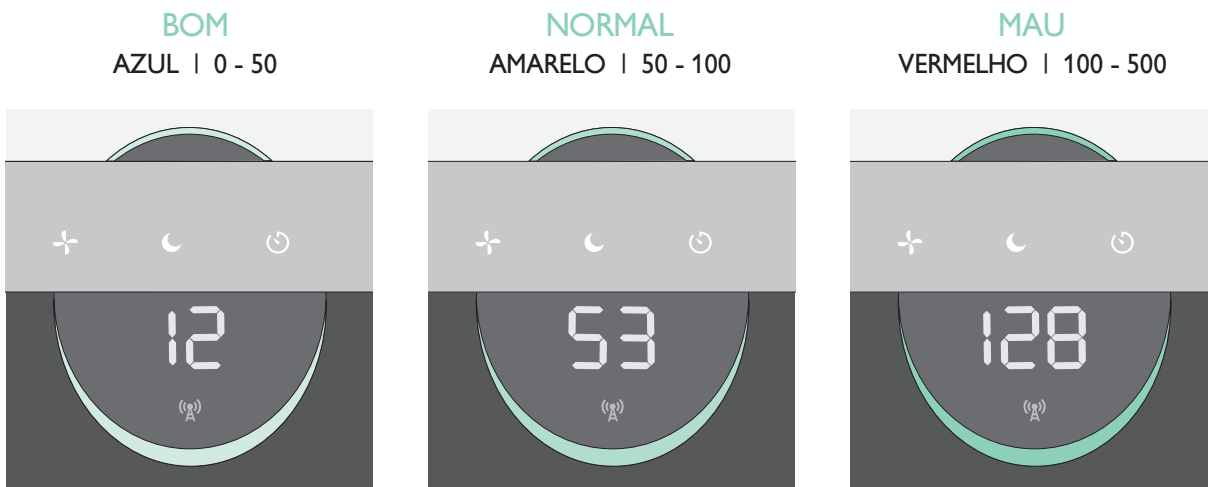
VISUALIZAÇÃO DA QUALIDADE DO AR

Feedback em tempo real

A revolucionária SensorPod™ avalia o estado do ar medindo partículas pequenas (PM2,5) e grandes (PM10). Calcula a qualidade global do ar utilizando um algoritmo patenteado que reage a aumentos reais de poluentes sem exagerar quando alguém entra na sala ou se senta no sofá.

O mostrador com código de cores e iluminado indica se a qualidade do ar é boa, regular ou decisiva e um valor numérico fornece um maior grau de detalhe.

No modo AUTO, o purificador ajusta automaticamente a velocidade do ventilador em resposta a estas leituras de qualidade do ar.



ESPECIFICAÇÕES

Entrada de ar	360°
2 mudanças de ar por hora	35 m ²
Tipo de fornecimento de ar	PureDirect™
Sensor	SensorPod™ funciona a uma distância máxima de 15 m do purificador
Regulação da velocidade dos ventiladores	Whisper, 1, 2, Turbo
Níveis de purificação	Pré-filtro lavável, filtro de carbono ativo, filtro HEPA, lâmpada UV
Definições do temporizador	2, 4, 8, 12 horas
Indicadores de mudança de filtros	Carbono ativo, HEPA, UV
Ruído	33 - 64 dB
Dimensões	223 x 223 x 567 mm
Peso	4,1 kg
Tipo de motor	Motor de CC
Requisitos elétricos	220-240v 50Hz/60Hz 0,5A
Consumo elétrico	28 W
Garantia	2 anos

Filtros de substituição e lâmpadas UV

Filtro de tambor HEPA 3 em 1	2415107
Filtro de carbono ativo (embalagem de 3)	2415106
Lâmpada UV	2415108

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

Acesso à câmara de filtragem

1. Desligue sempre o purificador pressionando o botão de alimentação e desligando o cabo.
2. Colocar a unidade suavemente no chão de lado, de modo a que a tampa da câmara de filtragem e o botão estejam à vista.
3. Rodar o botão para a esquerda e retirar a tampa da câmara do filtro e o filtro do tambor HEPA (Fig. A).

SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO HEPA

1. O indicador HEPA acenderá a vermelho quando chegar a altura de mudar todo o filtro do tambor HEPA.
2. Puxe suavemente o filtro do tambor HEPA para fora da sua posição ligada à tampa do filtro (Fig. B).
3. Fixar o filtro HEPA de substituição à tampa do filtro (Fig. C).
4. Colocar suavemente a tampa com o filtro do tambor na câmara do filtro e sobre a rosca, e rodar o botão no sentido dos ponteiros do relógio até que tanto o botão como a tampa estejam extremamente apertados (Fig. D).
5. Conecte o cabo e ligue o purificador. Mantenha pressionado o botão Reset até que o indicador HEPA se apague.

Nota: O filtro de tambor HEPA (ver página 10) será composto por 2 camadas: Pré-filtro de carbono ativo e HEPA.

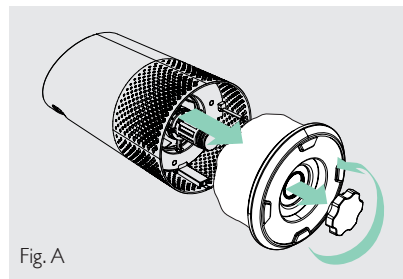


Fig. A

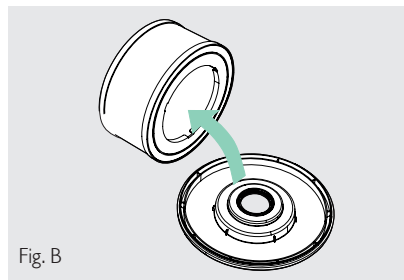


Fig. B

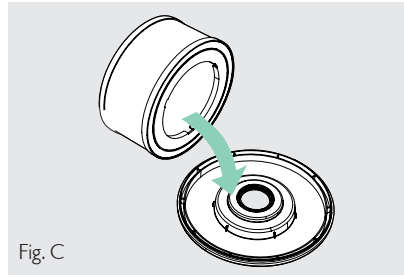


Fig. C

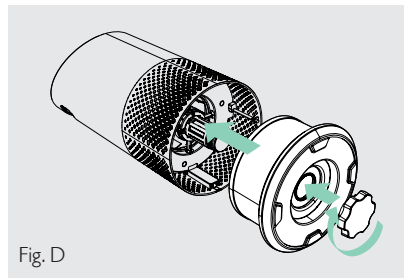


Fig. D

SUBSTITUIÇÃO DO PRÉ-FILTRO DE CARBONO ATIVO

1. O indicador no filtro de carvão activo acenderá a vermelho quando a camada de carbono precisar de ser substituída.
2. Separar suavemente o pré-filtro das tiras de fixação (Fig. E).
3. Separar suavemente a camada de carbono utilizada das tiras de fixação (Fig. F).
4. Colocar uma nova camada de carbono ativo à volta do tambor do filtro e montá-lo com as mesmas bandas de fixação (Fig. G).
5. Colocar o pré-filtro em torno da camada de carbono e instalá-lo com as tiras de aperto (Fig. H).
6. Quando ligar o purificador, pressione e mantenha pressionado o botão Reset até o indicador vermelho no filtro de carbono ativo se apagar.
Nota: O conjunto de filtros de carbono ativo de 3 (ver página 12) será válido para as 3 mudanças de filtro de carbono ativo necessárias entre cada substituição de filtro de tambor HEPA (ver página 13).

LAVAGEM DO PRÉ-FILTRO

1. Recomendamos que faça uma inspeção visual do pré-filtro todos os meses e que o limpe, se necessário. No mínimo, deve lavar à mão o pré-filtro cada vez que trocar o filtro de carbono ativo.
2. Separar suavemente o pré-filtro lavável das tiras de fixação (Fig. E).
3. Enxaguar suavemente sob água corrente - deixar secar ao ar o pré-filtro antes de reinstalar.
4. Colocar o pré-filtro à volta do tambor do filtro e instalá-lo com as tiras de aperto (Fig. H).

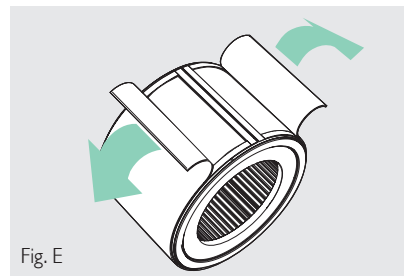


Fig. E

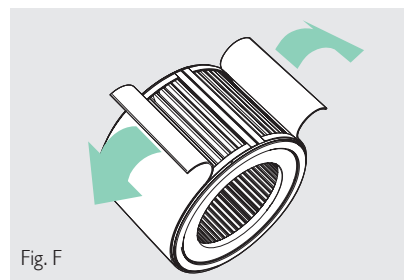


Fig. F

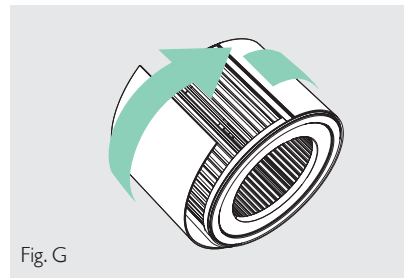


Fig. G

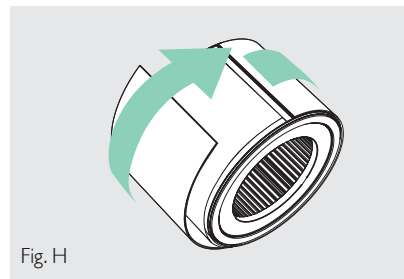




Fig. H

SUBSTITUIÇÃO DA LÂMPADA UV

1. O indicador  acenderá a vermelho quando a lâmpada UV precisar de ser substituída.
2. Retirar o filtro do tambor HEPA (Fig. A) e utilizar uma chave de fendas para retirar o parafuso que segura a caixa da lâmpada UV (Fig. G).
3. Retire suavemente o invólucro da lâmpada UV (Fig. H) e desligue a lâmpada UV do conector (Fig. I).
4. Separar a protecção da lâmpada UV (Fig. J).
5. Colocar o protector sobre a nova lâmpada UV (ver página 10) (Fig K) e voltar a ligar a lâmpada UV ao purificador (Fig L).
6. Substituir a caixa da lâmpada UV e utilizar uma chave de fendas para apertar o parafuso de fixação.
7. Quando ligar o purificador, mantenha premido o botão Reset até o  indicador acender a branco.

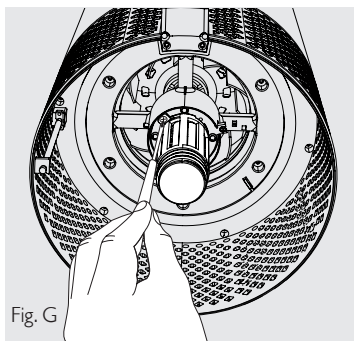


Fig. G

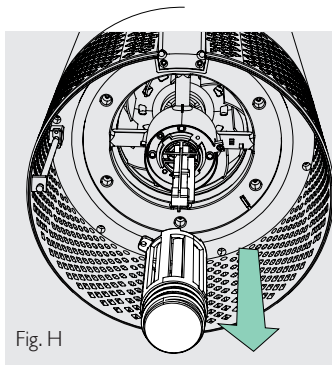


Fig. H

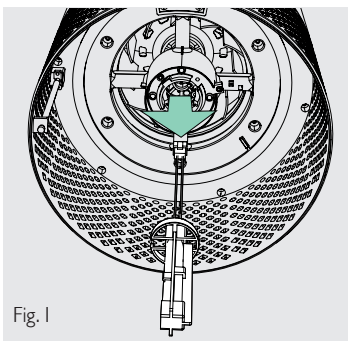


Fig. I

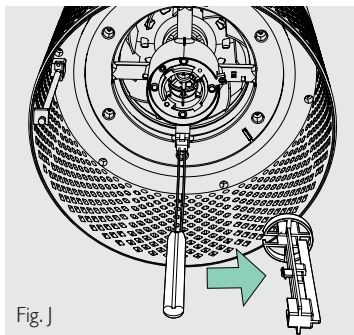


Fig. J

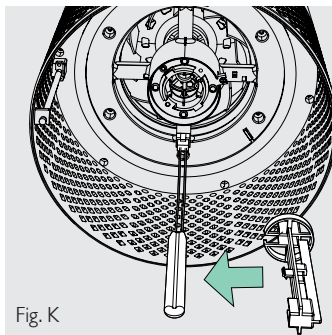


Fig. K

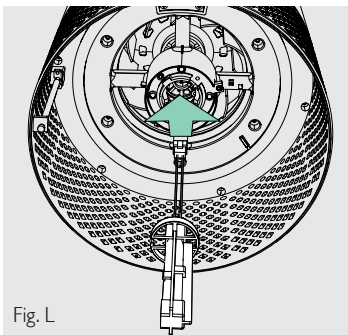


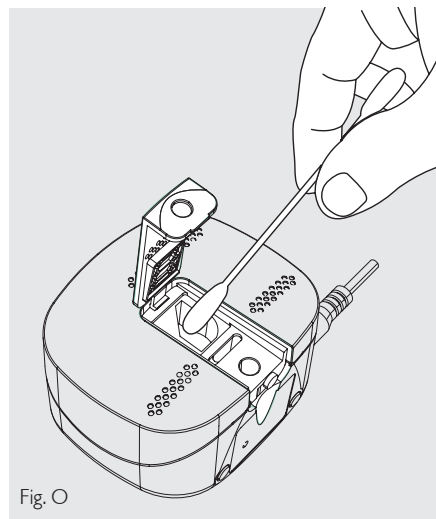
Fig. L

LIMPEZA DO SENSORPOD™

Limpeza do sensor de qualidade do ar

SensorPod™ utiliza luz infravermelha para detectar partículas, por isso é importante que você limpe a câmara do sensor a cada 1-2 meses para remover poeira ou partículas que possam afetar a precisão das leituras do sensor.

1. Desligue SensorPod™ desconectando o cabo.
2. Abra a tampa de fácil acesso à frente, levantando-a num ângulo de 90°.
3. Utilize um cotonete húmido para limpar as lentes e a área de entrada do sensor de poeira (Fig. O).
4. Utilizar um cotonete seco para remover qualquer humidade restante.
5. Feche a tampa baixando-a e deslizando-a para a posição até ouvir um clique.



PERGUNTAS FREQUENTES E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

<p>Onde coloco o SensorPod™?</p>	<p>Onde quer que queira medir a qualidade do ar na sala! Para obter os melhores resultados, colocar SensorPod™ a 15 metros do purificador de ar, sobre uma mesa ou superfície de trabalho, na linha de visão do purificador. No modo Automático, o purificador irá distribuir ar limpo até que o SensorPod™ obtenha um nível aceitável de qualidade do ar.</p>
<p>Com que frequência devo mudar os filtros?</p>	<p>É fácil! Os indicadores de substituição no purificador informá-lo-ão quando for altura de mudar o filtro de carbono ativo, o filtro HEPA ou a lâmpada UV. O filtro de carbono ativo tem de ser substituído a cada 3-4 meses, o filtro HEPA a cada 12-15 meses e a lâmpada UV a cada 1-3 anos.</p>
<p>Com que frequência devo lavar o pré-filtro?</p>	<p>O pré-filtro captura as partículas maiores e retém o eficiência dos outros filtros, pelo que recomendamos que inspeccione visualmente o pré-filtro todos os meses e que o lave quando necessário. Outro bom hábito é lavar o pré-filtro cada vez que se muda o filtro de carbono ativo.</p>
<p>Com que frequência devo limpar o sensor de poeira do SensorPod™?</p>	<p>Para que a medição da qualidade do ar seja o mais precisa possível, recomendamos que se limpe a superfície do sensor de poeira a cada 1 a 2 meses.</p>
<p>O site purificador não acende</p>	<p>Verificar se o cabo de alimentação está ligado tanto à ficha como ao purificador. Verificar se ocorreu uma falha de energia eléctrica ligando uma luz ou um dispositivo próximo, ou ligando outro dispositivo de trabalho à mesma tomada.</p> <p>Verificar se o filtro HEPA está devidamente instalado na câmara de filtragem.</p> <p>Contacte-nos se o problema persistir! (página 19).</p>

PERGUNTAS FREQUENTES E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O purificador não entra no modo Automático.

ou

Os indicadores de qualidade do ar estão desligados.

ou

O indicador de sinal do sensor em purificador está a piscar.

Primeiro, verifique se SensorPod™ está ligado e se a luz está acesa.

Em seguida, verifique se SensorPod™ está a uma distância operacional do purificador (até 15 m).

Se ambas estiverem correctas e a ligação ainda falhar, consulte as seguintes instruções para a reparação da ligação SensorPod™.

Perdi o meu SensorPod™!

Não se preocupe! Contacte a nossa equipa de apoio ao cliente para solicitar uma substituição SensorPod™. Siga as instruções simples de emparelhamento para emparelhar a sua substituição SensorPod™ com o seu ar purificador!

Correspondência do SensorPod™ e do purificador

O SensorPod™ comunica com o purificador utilizando sinais de radiofrequência e será emparelhado na linha de produção e estará pronto para ser utilizado quando a caixa for aberta. No caso raro de o sinal ser interrompido, a luz indicadora no sensor do purificador piscará. Pode reparar a ligação, seguindo alguns passos simples.

1. Desconecte SensorPod™.
2. Pressione e segure o botão de alimentação do purificador por 3 segundos. Ouvirá então dois bipes.
3. Conecte SensorPod™ e use um item com uma ponta fina (clipe de papel) para segurar o botão de emparelhamento no fundo de SensorPod™ por 5-7

segundos (Fig. P).

4. A ligação é estabelecida quando a luz indicadora do sensor do purificador acende sem piscar e os indicadores da qualidade do ar se acendem.

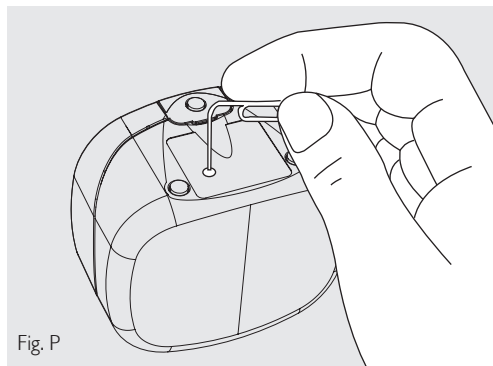


Fig. P

GARANTIA

O funcionamento desta máquina é garantido por um período de dois anos a partir da data de compra, desde que seja utilizada normalmente. Durante o período de garantia, a ACCO reparará ou substituirá gratuitamente o dispositivo defeituoso, a seu critério. A garantia não cobre defeitos causados por uso impróprio ou utilização para fins impróprios. Será exigida uma prova da data de compra. As reparações ou modificações efectuadas por pessoas não autorizadas pela ACCO anularão a garantia. O nosso objectivo é garantir que os nossos produtos funcionam de acordo com as especificações indicadas. Esta garantia não afecta os direitos legais que os consumidores têm ao abrigo da legislação aplicável que rege a venda de bens.

ASSISTÊNCIA

Obrigado por abrir a sua casa em TruSens™. Tudo o que fazemos está focado nos nossos clientes e esforçamo-nos por conceber produtos que se adequem ao seu estilo de vida. Se tiver dúvidas ou comentários, por favor contacte-nos!

Visite o nosso site em www.trusens.com

Envie-nos um e-mail para service.ib@acco.com

Ligue-nos para o número **800 300 655**

TruSens™

www.trusens.com



ACCO UK Limited
Oxford House
Aylesbury HP21 8SZ
United Kingdom
www.accobrand.com

©2019 ACCO Brands. Todos os direitos reservados. TruSens™, U™ & Design, SensorPod™ e PureDirect™ são marcas registradas da ACCO Brands. DuPont™ e o logotipo oval são marcas comerciais ou marcas registradas da E.I. du Pont de Nemours and Company utilizadas sob licença.
21973P003