

Instruções de uso e manutenção

Vapor/fumigador híbrido com aquecimento elétrico

Tipos: ANELVPSM-01ST / ANELVPSM-01-11-6 / ANELVPSM-01/3.7/6-ST / ANELVPSM-01/7.4/6-ST/
ANELVPSM-CR AND ANELVPSM-01/7.4/6-CR



ANEL EE PANTELAKIS GP

6, 45th Odos Street, Industrial Park

Ano Liosia, 13341

Grecia

Tel.-Fax +30 2102771180/2102771101/2102483870

info@anel.gr www.anel.gr

Aplicações

O dispositivo é usado para produzir:

1. Vapor
2. Vapor híbrido com cheiro de madeira queimada
3. Fumaça convencional
aplicado às abelhas durante as visitas dos apicultores ao apiário.

O dispositivo foi projetado para funcionar:

- 1) Como um vaporizador em combinação com o material de produção de vapor Vapor Pad ref... AN1040VAP, que produz vapor com o método comum de aquecimento de materiais vaping.
- 2) Como um vaporizador híbrido em combinação com o material vaping híbrido Cool Smoke ref... AN1040CS, uma fórmula patenteada ANEL que produz vapor com cheiro de madeira queimada, tornando-o mais eficaz para as abelhas.
- 3) Como um dispositivo tradicional em combinação com materiais de fumar convencionais para acender de forma segura com a tampa do dispositivo fechada em vez de usar um fósforo ou isqueiro.

Os produtos Vapor Pad e Cool Smoke contêm substâncias que são usadas há décadas em várias formas na apicultura. Os produtos passaram com sucesso por extensos testes, tanto em laboratório quanto em apiários, para determinar seu efeito nas abelhas ou resíduos no mel.

Os produtos VP e CS contêm agentes extintores que impedem o desenvolvimento de chamas. Quando usados de acordo com as instruções de uso do dispositivo, são seguros e reduzem drasticamente o risco de incêndio em comparação com os fumigadores de abelhas tradicionais.

Mesmo com o uso de materiais convencionais de produção de fumaça (por exemplo, agulhas de pinheiro), devido ao fato de os materiais serem acesos em um ambiente completamente fechado, é mais seguro do que os fumigador convencionais..

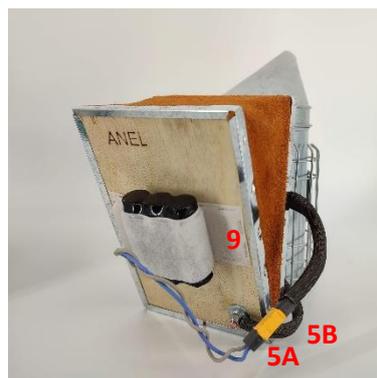
Descrição do dispositivo

O aparelho consiste em:

1. Soprador	7. Caixa de fusíveis com fusível de 15A
2. Câmara de fogo	8. Entrada de ar da câmara de fogo
3. Bico	9. Cinta de bateria de velcro
4. Escudo térmico	10. Grelha de ventilação A
5A. Adaptador de bateria, fêmea	
5B. Resistência ao adaptador de energia do elemento de aquecimento, macho	12. Pino de contato de polaridade negativa com o corpo do dispositivo
6. Elemento de aquecimento (R1)	13. Alicata de almofada de vapor

Acessórios

Um conjunto de bateria(s) e carregadores (1X 110/220V, 1X12V) serão incluídos no pacote, mas você precisa definir o tipo de bateria ao fazer o pedido (consulte a tabela 1). Se desejar adquirir outra bateria no futuro, você também deve solicitar as cargas apropriadas. O dispositivo não funciona sem 14. Bateria, 15. Carregador de bateria





Como escolher uma bateria:

Os tipos de baterias disponíveis fornecem uma corrente diferente para a resistência, que produz a temperatura correspondente ao vape/vape híbrido ou material para fumar.

- 1) Com o tipo de aparelho que possui (o tipo está indicado na parte inferior direita da parte traseira do aparelho, veja os esquemas abaixo).



- 2) se você vai usar VP, CS.
- 3) se você equipar o dispositivo com o acessório de função de programação opcional do dispositivo SHDTBC-XX-XX-XX.
- 4) se você usar materiais convencionais.

Tabela.1 tabela de seleção de bateria

Bee smoker Type	CS	VP
SEM LETRA, R	3.7V	7.4V
SEM LETRA, R	7.4V+Timer R-CS-7.4	7.4V+Timer R-VP-7.4
SEM LETRA, R	11.1V+Timer R-CS-11.1	11.1V+Timer R-VP-11.1
CR	3.7V+Timer CR-CS-3.7	7.4V
CR	7.4V+Timer CR-CS-7.4	7.4V+Timer CR-VP-7.4
CR	11.1V+Timer CR-CS-11.1	11.1V+Timer CR-VP-11.1

AVISO!!! Use o Timer estritamente de acordo com as combinações da tabela acima. O tipo exato de Timer é indicado em sua caixa.

Atenção! A combinação de Cool Smoke com baterias de tensão superior à recomendada causará temperaturas superiores às recomendadas que podem exceder as capacidades dos materiais de extinção e existe o risco de os materiais se inflamarem e produzirem chamas. Você deve sempre seguir a combinação recomendada de materiais e baterias.



Importante! São usadas baterias do tipo íon de lítio. Não os descarte no lixo. Devem ser devidamente reciclados no final do seu ciclo de vida.

Como escolher um carregador:

Ao encomendar o aparelho, deverá definir o tipo de bateria que irá utilizar e iremos incluir na embalagem o carregador adequado (1 110/220V e 12V/carregador de automóvel)

Se desejar encomendar baterias adicionais de uma voltagem diferente, você também deve adicionar o carregador apropriado ao seu pedido com base nas baterias que você comprou e se pretende carregá-las em 110/220 V ou 12 V. Dois tipos de carregadores estão disponíveis :

- 1) 110/220V (para tomadas domésticas comuns). Seus pinos são para plugues europeus. Se você estiver em outro país, precisará comprar um adaptador.
- 2) 12V (com adaptador de isqueiro do carro).

Atenção! Não carregue as baterias com um carregador de voltagem diferente. Se o seu carregador tiver uma voltagem mais baixa do que as baterias, as baterias não carregarão satisfatoriamente e se a carga tiver uma voltagem mais alta do que as baterias, elas serão destruídas (mesmo com uma única carga); portanto, existe o risco das baterias pegarem fogo e até explodirem.



Para a execução dos mecanismos de aquecimento, a ANEL poderá utilizar corpos de fumigadores convencionais de diferentes fabricantes cuja aparência externa pode diferir.

O carregador e as baterias podem ter uma aparência diferente.

O uso exclusivo de acessórios e peças de reposição ANEL é fortemente recomendado.

A combinação de acessórios, por exemplo, carregadores, baterias, etc., de fornecedores terceirizados faz com que os dispositivos saiam da garantia instantaneamente; pode destruir e prejudicar o uso do dispositivo (explosão da bateria, causar incêndio, etc.).

Como funciona

Dentro da câmara de incêndio está a resistência de potência que, dependendo do uso, aquece os materiais que são colocados na câmara para produzir vapor, vapor híbrido com cheiro de fumaça ou fumaça convencional.

A resistência é alimentada pela bateria que está presa na parte de trás do soprador de ar.

Enquanto o adaptador da bateria estiver conectado ao adaptador da resistência, a resistência receberá energia.

Para interromper o funcionamento da resistência, basta desconectar o adaptador.

Instruções de uso

Preparação do dispositivo - teste (NÃO PARA USO)

Teste de carga da bateria

São utilizadas baterias de íons de lítio (Li-ion), equipadas com um mecanismo de proteção contra descarga e com as seguintes características:

- Eles ficam carregados por anos.
- Você não precisa esperar até que estejam completamente esgotados para recarregar.
- Prolongará seu ciclo de vida quando armazenado quando carregado.
- Embora sejam capazes de suportar 1000 ciclos de recarga, a sua capacidade diminui ligeiramente após 200-300 cargas (ainda estão funcionais, mas com uma duração mais curta).

Conecte o carregador a uma tomada elétrica adequada e, em seguida, insira o adaptador da bateria no adaptador do carregador.

Por motivos de segurança, deve retirar a bateria do aparelho antes de ligar o carregador (separá-la do velcro puxando-a com cuidado) e colocá-la sobre uma superfície ignífuga (por exemplo, uma placa) para mitigar o risco de ignição, explosão, etc.

Se o indicador de carga mostrar que a bateria precisa ser carregada, aguarde até que o indicador mostre que as baterias estão carregadas. O tempo de carregamento depende da capacidade da bateria escolhida, do carregador e do nível de descarga da bateria.

Uma bateria bem carregada de 6000 mAh dura de 60 a 90 minutos com o VP e CS e é suficiente para mais de 100 baforadas com materiais convencionais para fumar.

Baterias de diferentes capacidades estão disponíveis dependendo de quanto tempo você deseja usar o fumante. Quanto maior a capacidade da bateria (mAh), maior sua vida útil e tempo de recarga.

O tempo de carregamento é calculado dividindo os mAh da bateria pela Am do carregador e dividindo por 1000. Assim, um carregador de 2A carrega uma bateria de 6000mAh em 3 horas, enquanto um carregador de 1A carrega a mesma bateria em 6 horas.

APARELHO

Certifique-se de que o dispositivo e o resistor estejam frios.

Abra a tampa (3) e remova qualquer material estranho da câmara de fogo (se necessário, esvazie o conteúdo em uma lata de metal à prova de fogo).

Certifique-se de que a grade de ventilação sob a resistência (10) esteja aberta para permitir a passagem do ar. Se os orifícios da grelha (10) estiverem entupidos, use uma chave de fenda menor para desobstruir os orifícios.

Vire e use o soprador de ar para pressionar o ar para dentro do dispositivo para que as partículas estranhas sejam expelidas do dispositivo.

Verifique a resistência, se precisar limpá-la faça-a raspando suavemente com o utensílio para colméia ou com uma escova de metal.

Prenda a bateria na parte de trás do fole com a tira de velcro.

Conexão da bateria - iniciando o dispositivo:

Conecte a bateria e fixe-a com a tira de velcro na parte de trás do fole.

Conecte o adaptador fêmea da bateria (5A) ao adaptador macho da resistência (5B).

Sem tocar na resistência, verifique se ele está produzindo calor, fumaça ou se a resistência está ficando vermelho brilhante; se 1 dos 2 ocorrer, a resistência está funcionando corretamente.

CUIDADO! NÃO TOQUE NO ELEMENTO estará muito quente e pode queimar você

A. Use em combinação com pastilhas de vapor (VP)

Requisitos anteriores:

- Adquira a bateria certa de acordo com a tabela de seleção de bateria 1
- Adquira o produto de produção de vapor ANEL - Vapor Pads (VPs) AN1040VAP

A1. Preenchendo com VPs

Certifique-se de que a bateria está desconectada.

Certifique-se de que a resistência está fria e limpa.

Certifique-se de que o dispositivo está frio.

Abra a tampa do aparelho e coloque o Vapor Pad dentro com uma das duas grandes superfícies apoiada firmemente na resistência e em todo o seu comprimento. Deve-se deixar uma pequena folga após a resistência para a passagem do vapor.

Você pode usar o pegador especial que acompanha o aparelho para evitar sujeira. Não pressione com força os VPs porque você fará com que o fluido escorregue.

Feche a tampa e proceda ao pré-aquecimento do aparelho.

CUIDADO! Nunca coloque VPs em uma resistência já quente; pode causar a ignição dos materiais. O aquecimento deve começar depois que os VPs estiverem descansando na resistência para que os materiais extintores funcionem.

A2. Pré-aquecimento de vapor com VP

Aguarde 10 minutos para que a resistência e os materiais aqueçam pela primeira vez.

Comece a soprar lenta e continuamente até ver uma quantidade satisfatória de vapor saindo do bocal.

Você está pronto para começar a inspecionar suas colmeias.

A3. Enquanto vaporiza com VP

O dispositivo continua a produzir vapor até esgotar a bateria ou o material de vapor.

Os VP são projetados para durar de 90 a 180 minutos e se você gastar a bateria, poderá conectá-los a seguir sem tirar os VPs.

Quando notar vapor de cor escura, substitua o VP por um novo.

¡PRECAUÇÃO! Não coloque mais de um VP no dispositivo.

¡PRECAUÇÃO! Não agite o dispositivo com violência, o VP poderá ser perdido. Se você deseja que o VP tenha uma melhor conexão com a resistência, abra a tampa e pressione suavemente com o pino.

A4. Renovação de material de vapor VP

Se o Vapor Pad deixar de produzir vapor enquanto a bateria estiver carregada, significa que o VP não poderá produzir vapor e deverá ser renovado.

Siga os passos a continuação:

1. Desconecte o adaptador de bateria do adaptador de resistência.

2. Deixe que o dispositivo descanse sobre uma superfície horizontal. O dispositivo começará a produzir vapor em 1-2' e será desligado por completo em 5-10'.

3. Certifique-se de que o dispositivo está completamente desligado e frio.

4. Abra a tampa da câmara de fogo, uma vez mais verifique que não há uma fonte de calor no interior

5. Retire com cuidado o VP usado - com a ajuda da pinça - em um recipiente metálico a vácuo que não contenha resíduos de materiais inflamáveis e descarte tudo até que tenha sido totalmente resfriado. Você pode acelerar o resfriamento com água. **(esteja ciente do vapor que pode ser produzido).**

6. Verifique o estado da resistência, da câmara de incêndio e da bateria e, se necessário, tome as medidas necessárias (consulte a preparação do dispositivo).

7. Caso haja necessidade de limpar a superfície da resistência utilize uma escova de metal para esfregar suavemente sem pressionar com força em sua superfície para retirar restos que grudaram na resistência.

8. No caso de você notar concentração de umidade na câmara, vire o dispositivo de cabeça para baixo sobre uma superfície à prova de fogo para remover quaisquer resíduos de umidade (a umidade pode ser criada dentro do dispositivo, especialmente em climas úmidos e frios).

9. Renove o material e comece a usar.

A5. Quando terminou de trabalhar com VP

1. Desconecte o adaptador de bateria do adaptador da resistência.

2. Deixe o dispositivo repousar sobre uma superfície horizontal à prova de fogo.

3. O aparelho deixará de produzir vapor em 1-2 minutos e desligará completamente em 5-10 minutos.

4. Certifique-se de que o dispositivo esteja completamente desligado e frio.

5. Abra a tampa e verifique se não há partículas quentes no interior. Certifique-se de que o VP não está quente.

a. Se o VP não tiver sido totalmente utilizado, você pode deixá-lo no dispositivo por até 1 mês e usá-lo novamente.

b. Se o VP for totalmente utilizado, remova-o com pinça, certifique-se de que não haja partículas no interior do dispositivo (consulte preparação do dispositivo).

6. Continue com o capítulo sobre Transporte-Armazenamento.

Recicle corretamente. Os ingredientes do VP estão indicados na sua embalagem.

CUIDADO! Antes de remover o VP usado, desconecte o dispositivo e verifique se o VP e o dispositivo estão em temperatura ambiente.

CUIDADO! Ao usar a pinça para remover o VP usado do dispositivo e antes de remover a pinça da câmara de incêndio, certifique-se de que não haja detritos quentes na pinça. Se houver, golpeie o interior da câmara de fogo com um alicate e remova-o, mas somente quando tiver certeza de que não há partículas quentes ou queimadas..

DICA: O motivo mais comum para não ter a quantidade de vapor desejada, enquanto tudo está bem, é a necessidade de limpar a superfície da resistência. Limpe de acordo com as instruções no capítulo

B. Use para produção de vapor com o material vaping híbrido - Cool Smoke:

Requisitos anteriores:

- **Compre a bateria certa de acordo com a tabela de seleção de bateria 1**
- **Adquira o material vaping híbrido - Cool Smoke, ref...AN1040CS**

B1. Preenchendo com Cool Smoke (CS)

Certifique-se de que a bateria está desconectada.

Certifique-se de que a resistência está fria e limpa.

Certifique-se de que o dispositivo está frio.

Abra a tampa do dispositivo e coloque Cool Smoke suficiente no seu interior para cobrir a resistência a uma profundidade máxima de 2-3 cm (200-300gr).

Feche a tampa e prossiga para pré-calentar o dispositivo.

¡PRECAUÇÃO! Nunca coloque o Cool Smoke sobre uma resistência quente. O calentamiento deve começar depois de o CS estar apoiado sobre a resistência para que funcionem os materiais extintores.

B2. Pré-aquecimento:

Certifique-se de que a bateria está totalmente carregada.

Conecte o adaptador de bateria ao adaptador de resistência e aguarde de 1 a 5 minutos.

Comece a soprar lenta e continuamente até ver uma quantidade satisfatória de fumaça saindo do bocal.

Você está pronto para começar a inspecionar suas colmeias.

CUIDADO! Especialmente durante dias de alto risco de incêndio, você não deve usar uma bateria totalmente carregada com CS usado se mais de 50% do CS estiver preto.

B3. Trabalhando com COOL SMOKE:

O dispositivo continuará a produzir vapor até que a bateria ou o material vaping se esgote.

A quantidade recomendada de Cool Smoke dura uma inspeção de 1-2 horas.

Se não houver produção de vapor, mesmo com a bateria carregada, ou o vapor produzido for amarelo, significa que o CS não pode mais produzir vapor, devendo ser renovado.

Importante:

- Agite o dispositivo suavemente a cada 5'-10' para misturar os pellets no interior.
- Não deixe o aparelho parado - sem mexer/soprar - por mais de 30'.
- Se você não for usar o dispositivo por >30', desconecte a bateria.

CUIDADO!!! Especial durante os meses de alto risco de incêndio, verifique regularmente (a cada 30') o estado do CS no dispositivo, se mais de 50% do CS ficar preto, substitua-os por novos.

B4. Renovação do material Cool Smoke:

1. Desconecte a bateria da resistência.

2. Certifique-se de que o dispositivo esteja completamente desligado e frio.

3. Deixe o dispositivo esfriar (5-10' dependendo da temperatura ambiente e das baterias que você está usando).

4. Depois de verificar se o aparelho esfriou, abra a tampa, verifique novamente se não há fonte de calor no interior e depois de verificar se não há calor e se não há partículas de fumaça, esvazie cuidadosamente o conteúdo virando o aparelho de cabeça para baixo para baixo e mantendo a tampa aberta em um recipiente de metal que não contenha resíduos de materiais inflamáveis e deixe lá até que esfrie completamente. Você pode acelerar o resfriamento com água.

5. Enquanto você mantém o dispositivo de cabeça para baixo, use o soprador para empurrar o ar para que qualquer poeira que exista abaixo da tela de ventilação caia do dispositivo.

6. Verifique o estado da resistência, da câmara de incêndio e da bateria e, se necessário, tome medidas (consulte a preparação do dispositivo).

7. Renove o material e comece a usar.

Antes de esvaziar o dispositivo, certifique-se de que tanto o dispositivo quanto o conteúdo estejam em temperatura ambiente. Recolha os pellets CS usados em um recipiente à prova de fogo (por exemplo, metal) e mantenha-os longe de materiais inflamáveis até ter certeza de que não há fonte de calor. Você pode usar água para diminuir o calor mais rápido.

B5. Quando terminou de trabalhar com Cool Smoke:

1. Desconecte o adaptador de bateria do adaptador de resistência.

2. Deixe o dispositivo repousar sobre uma superfície horizontal à prova de fogo.

3. O aparelho deixará de produzir vapor em 1-2' e desligará completamente em 5-10'.

4. Certifique-se de que o dispositivo esteja completamente desligado e frio.

5. Abra a tampa e certifique-se de que não haja vapor ou partículas de fumaça no interior.

6. Mantendo a tampa aberta, vire o dispositivo de cabeça para baixo e esvazie os resíduos CS em um recipiente de metal à prova de fogo.

7. Certifique-se de que não haja partículas dentro do dispositivo (consulte preparação do dispositivo).

8. Continue com o capítulo sobre Transporte-Armacenamento.

Importante !

Você não deve armazenar o dispositivo com CS dentro, independentemente de serem usados ou novos.

Por favor, recicle corretamente. Os ingredientes CS são indicados em suas embalagens.

C. Use com materiais convencionais para fumar (agulhas de pinheiro, etc.)

Quando são usados materiais para fumar convencionais, o dispositivo difere dos fumigadores convencionais apenas no que diz respeito à ignição dos materiais para fumar. Em todos os outros aspectos, funciona como um dispositivo convencional e devem ser tomados os devidos cuidados.

C1. Preenchendo com materiais

Abra a tampa.

Coloque a quantidade adequada de material para fumar dentro da câmara de fogo; o material deve estar seco e isento de plásticos, sintéticos ou metais. A quantidade depende de quanto tempo você deseja usar o fumigador. Certifique-se de que todos os materiais estejam em contato com a resistência.

Não comprima demais os materiais, pois o ar deve poder circular.

Feche a tampa.

CUIDADO! Coloque sempre os materiais, feche a tampa e depois aqueça a resistência. Por outro lado, o contato gradual dos materiais com o resistor pode resultar em uma chama que pode ser transmitida dos materiais do resistor para os materiais no ponto mais alto do dispositivo ou mesmo fora do dispositivo, podendo causar um incêndio.

C2. Ligado

Conecte o adaptador de bateria ao adaptador de resistência. Dependendo do tipo de material e sua umidade, o tempo de ignição varia de alguns segundos (para materiais secos) a alguns minutos para materiais úmidos.

Comece a soprar lenta e continuamente até ver um pouco de fumaça saindo do bocal e:

1. Se você usar materiais secos: Quando houver fumaça suficiente, desconecte a bateria do dispositivo.

2. No caso de materiais úmidos pode-se deixar a bateria ligada dependendo da umidade e do material. Em um determinado ponto, você pode desconectar a bateria e, se a fumaça parar de sair, conecte-a novamente.

C3. Quando terminou de fumar com materiais convencionais para fumar:

Deixe o dispositivo repousar sobre uma superfície horizontal à prova de fogo. O ideal é bloquear o bocal do aparelho com um pano úmido ou papel para evitar a entrada de oxigênio na câmara de incêndio. O dispositivo desligará em 10-30'.

Certifique-se de que o dispositivo esteja em temperatura ambiente antes de transferi-lo ou armazená-lo (Capítulo Transporte-Armazenamento)

Transporte - Armazenamento

Antes de transferir o dispositivo, você deve garantir que o interior e o exterior do dispositivo estejam em temperatura ambiente e que não haja fontes de calor dentro ou fora do dispositivo.

Ao transferir e armazenar o dispositivo, a bateria deve ser desconectada do circuito. Se houver fonte de alimentação, o corpo do dispositivo pode causar um curto-circuito com outros objetos.

Para maior segurança, remova a bateria da tira de velcro e guarde-a em um local onde não haja chance de seu adaptador entrar em contato com objetos de metal.

Seu dispositivo está pronto e seguro para transportar.

Durante o armazenamento, você pode substituir a bateria pela tira de velcro no fole; no entanto, com adaptadores, você sempre deve estar desconectado do dispositivo.

Mantenha o aparelho fora do alcance das crianças.

CUIDADO! Nunca transporte ou guarde o dispositivo com a bateria conectada ao dispositivo.

Instruções de limpeza e manutenção

Você deve esvaziar e limpar o dispositivo após cada uso. A umidade pode perturbar a massa em chamas, que pode corroer ou destruir o resistor.

Se você está prestes a trocar materiais (de CS para VP ou de VP para CS), você precisa limpar a câmara de aquecimento

Câmara de aquecimento

Certifique-se de que a bateria esteja desconectada do dispositivo.

Aguarde até ter certeza de que o dispositivo não esteja quente externamente e internamente. Em seguida, vire o dispositivo de cabeça para baixo com a tampa aberta para permitir que os detritos caiam. O dispositivo não pode ser lavado com água. Contém circuitos elétricos no seu interior que não devem entrar em contato com água. Pode-se utilizar um pano úmido e seco para limpar sua superfície. É natural que o resistor fique preto escuro devido ao processo de queima.

Para que o resistor transmita a temperatura adequada para os materiais utilizados, deve estar limpo. Use o levantador de quadro ou uma escova de metal ou um pedaço de madeira e esfregue suavemente sem pressionar com força na sua superfície para remover vestígios de uso ou outros materiais. Se as peças de combustível do dispositivo estiverem presas na resistência, tente seguir as instruções de preparação para o dispositivo antes de tentar separá-los, pois é provável que as peças se soltem por conta própria. Se houver uma grande parte que deve ser removida para que os materiais combustíveis fiquem sobre o resistor, tome muito cuidado para não usar um objeto de metal que não seja a escova de aço, pois isso pode danificar o resistor.

Substituição do fusível:

O circuito elétrico é protegido contra curto-circuito com um fusível de 15 A. Se a bateria estiver carregada, mas após conectar o resistor não ativar, desconecte a bateria do resistor e verifique o estado do resistor abrindo a tampa da caixa de fusíveis (9). Se necessário, substitua o fusível. Se o problema persistir, contate a ANEL ou a revenda.



Instruções críticas de segurança ao usar Vapor Pads ou Cool Smoke

Não deixe a função do dispositivo sem supervisão.

Durante os meses em que o risco de incêndio é alto, é altamente recomendável consultar as administrações de combate a incêndios de sua área antes de usar o dispositivo.

Caso você observe um aumento incomum da temperatura do dispositivo ou um vapor de cor escura:

- 1) Mantenha distância de qualquer material inflamável
- 2) Desconecte a bateria
- 3) Deixe o dispositivo em posição vertical em uma superfície horizontal à prova de fogo
- 4) O ideal é bloquear a saída da tampa com um pedaço de papelão ou papel molhado, isso irá acelerar o cessar da combustão
- 5) Deixe o aparelho esfriar antes de abrir a tampa
- 6) Siga as instruções no capítulo "DISPOSITIVO"

Instruções para uso seguro

- O corpo do aparelho (2) e sua base, a tampa (3) e o ponto de entrada da resistência da câmara de fogo (6) estão muito quentes, não entre em contato com essas partes sem proteção.
- Quando o dispositivo estiver quente, basta tocar na parte inferior ou superior das alças especiais e, mesmo assim, verificar primeiro os níveis de temperatura.
- Sempre use luvas resistentes ao calor durante o uso (luvas de couro para apicultura são adequadas).
- O CS e o VP são projetados para operar com segurança quando o dispositivo está em um ângulo horizontal de 45º na posição frontal. Não incline o dispositivo além deste ângulo, nem para frente nem para trás, pois partículas muito quentes podem ser ejetadas pela entrada de ar ou bocal.
- Não coloque mais Cool Smoke ou Vapor Pads na câmara de incêndio do que o recomendado. A quantidade em excesso bloqueia a fumaça enquanto há risco de superaquecimento e ultrapassagem do limite de segurança da característica não inflamável dos materiais, resultando em pirólise e chama instantânea que pode causar incêndio.
- O aparelho e os materiais foram submetidos a extensos testes de segurança com absoluto sucesso. No entanto, deve-se levar em consideração a possibilidade de o dispositivo ser exposto a condições imprevistas (contato não intencional com materiais inflamáveis, por exemplo, gasolina, etc.). Se surgir uma chama por qualquer motivo, coloque o dispositivo em uma superfície horizontal à prova de fogo sem pressionar o fole. Para extinguir a chama mais rapidamente, cubra o bocal (por exemplo, com papel ou pano úmido). O dispositivo desligará em 5 a 30 minutos.
- Evite o contato de metais com os terminais da bateria ou do carregador. Isso causará danos irreparáveis ao carregador e poderá destruir as baterias.
- Resíduos de fumaça de vapor são muito quentes e podem causar queimaduras ou incêndio quando em contato com materiais inflamáveis. Evite qualquer contato com partes do corpo ou materiais inflamáveis até que tenham esfriado.
- Use apenas baterias adequadas. Baterias com características diferentes podem destruir a resistência, o circuito e o dispositivo e/ou exceder os níveis de temperatura seguros e causar uma chama ou incêndio. Baterias menores produzirão pouca ou nenhuma fumaça.
- Quando em operação, a resistência é extremamente sensível. Não aplique muita força, pois isso irá danificá-lo.
- A resistência atinge altas temperaturas e há risco de queimaduras graves; portanto, evite qualquer contato com partes do corpo ou materiais inflamáveis quando estiver quente.
- Caso veja fios desencapados e danificados no circuito do carregador ou aparelho, não os utilize e devolva-os para reparo ao revendedor ou ANEL.
- Sempre use os carregadores corretos com os adaptadores corretos. Carregadores inadequados podem destruir a bateria ou não carregá-la corretamente.
- Caso tenha seguido as instruções de preparo (carga e teste da bateria, funcionamento da resistência), mas não tenha produzido fumaça-vapor, entre em contato com a assistência técnica da ANEL ou com o seu revendedor.
- O aparelho não é à prova d'água; Não é permitido entrar em contato com a água. Se molhar, sobre ar comprimido em todos os lugares, abra a caixa de fusíveis, retire o fusível e sobre ali também. Opere o dispositivo novamente somente quando tiver certeza absoluta de que todas as suas peças estão secas. Há perigo de curto-circuito.
- O dispositivo, as baterias e o carregador não foram construídos para resistir a quedas e colisões. Uma queda ou colisão pode destruir partes ou todo o dispositivo e acessórios, portanto, manuseie-o com cuidado.
- Se surgir um problema devido a uma queda ou colisão do dispositivo, das baterias ou do carregador.
- As baterias são fixadas ao aparelho com uma tira de velcro. Se o velcro estiver danificado ou gasto, a bateria pode não ficar bem presa e pode se desprender do dispositivo e ficar presa no adaptador, tornando o dispositivo inseguro. Se o velcro da caixa da bateria estiver desgastado, entre em contato com o revendedor ou ANEL para obter um novo.
- O aparelho possui pontas que podem feri-lo caso seja utilizado com as mãos desprotegidas. Sempre use luvas de apicultura ao manusear o dispositivo.
- As baterias devem ser carregadas em um ambiente controlado, pois em caso de falha de material, sobretensão, etc.; existe o risco de autoignição e incêndio e o risco de deslocamento de materiais inflamáveis. Ao carregar essas baterias, coloque-as em uma superfície à prova de fogo.

Informação de Segurança

Para evitar ferimentos em si mesmo ou em outras pessoas e evitar danos ao seu dispositivo, leia as informações a seguir antes de usar seu dispositivo.

Aviso: Evite choque elétrico, incêndio e explosão.

Não use cabos de alimentação ou adaptadores danificados ou plugues elétricos soltos.

Não toque nos cabos de alimentação com as mãos molhadas e não desligue o carregador puxando pelo cabo.

Não dobre ou danifique o cabo de alimentação. Não curto-circuite o carregador ou a bateria.

Não exponha o carregador ou a bateria a quedas ou colisões.

Não carregue a bateria com carregadores não aprovados pelo fabricante.

Não use o dispositivo enquanto ele estiver carregando e não toque nele com as mãos molhadas.

Não use seu dispositivo durante uma tempestade com raios.

O dispositivo pode funcionar mal e há um alto risco de choque elétrico.

Não use uma bateria de íon de lítio (Li-Ion) danificada ou com vazamento.

Para descarte seguro de baterias de íon de lítio, entre em contato com o centro de reparo autorizado mais próximo.

Use e descarte baterias e carregadores com cuidado.

- Use apenas baterias aprovadas pelo fabricante e carregadores especificamente projetados para o seu dispositivo. Baterias e carregadores incompatíveis podem danificar seriamente seu dispositivo.
- Não jogue baterias ou dispositivos no fogo. Siga todos os regulamentos locais ao descartar baterias ou dispositivos usados.
- Nunca coloque baterias ou dispositivos sobre ou dentro de aparelhos de aquecimento, como fornos de micro-ondas, fogões elétricos ou radiadores. As baterias podem explodir se superaquecidas.
- Não quebre ou faça furos nas baterias. Não exponha as baterias a alta pressão externa, pois isso pode causar curto-circuito interno e superaquecimento.

Información de seguridad

Para sua própria segurança, leia as informações a seguir antes de usar o dispositivo.

CUIDADO:

ESTE DISPOSITIVO NÃO É UM BRINQUEDO E AS CRIANÇAS DEVEM SER SUPERVISIONADAS PARA NÃO BRINCAR COM ESTE DISPOSITIVO.

- Se desejar limpar a parte externa do fumigador, faça-o após desconectá-lo da tomada elétrica.
- Não coloque na água; limpe-o com um pano seco ou úmido. **NÃO COM PANO MOLHADO.**
- **ATENÇÃO:** Não utilize detergentes clorados (lixívia, etc.) ou produtos tóxicos para a limpeza.

CUIDADO: Se o cabo estiver danificado ou destruído, não tente ligar o dispositivo ou consertar o cabo. Entre em contato com o revendedor ou fabricante.

Proteja o dispositivo, as baterias e os carregadores contra danos

- Evite expor o dispositivo e as baterias a temperaturas extremamente baixas ou extremamente altas.
- Temperaturas extremas podem danificar o dispositivo e reduzir a capacidade de carga e a vida útil do dispositivo e das baterias.
- Evite o contato das baterias com objetos de metal, pois isso pode causar uma conexão entre os terminais + e - e causar danos temporários ou permanentes à bateria.
- Não use um carregador ou bateria danificados

Proteção contra condições ambientais externas.

- Não use o dispositivo quando estiver chovendo ou em um ambiente úmido.
- O carregador possui grau de proteção IP 20.
- O restante do dispositivo não possui proteção contra entrada de água e sólidos ou poeira, IP 00.

Se o dispositivo for usado ao ar livre, medidas de proteção devem ser tomadas contra a entrada de água, sólidos ou poeira.

Tabela de conteúdo

Instruções de uso e manutenção

Error! Bookmark not defined.

Vapor/fumigador híbrido com aquecimento elétrico	1
Tipos: ANELVPSM-01ST / ANELVPSM-02ST / ANELVPSM-03ST/ANELVPSM-04ST	Error! Bookmark not defined.
Aplicações	Error! Bookmark not defined.
Descrição do dispositivo.....	Error! Bookmark not defined.
Acessórios	Error! Bookmark not defined.
Como escolher uma bateria:	Error! Bookmark not defined.
Como escolher um carregador:	Error! Bookmark not defined.
Como funciona.....	Error! Bookmark not defined.
Instruções de uso.....	Error! Bookmark not defined.
Preparação do dispositivo - teste (NÃO PARA USO)	3
Teste de carga da bateria	Error! Bookmark not defined.
Dispositivo.....	3
Conexão da bateria - inicialização do dispositivo:.....	Error! Bookmark not defined.
A. Uso em combinação com pastilhas de vapor (VPs)	Error! Bookmark not defined.
A1.Preenchendo com VPs	3
A2. Pré-aquecimento de vapor com VPs	4
A3. Pré-aquecimento de vapor comCS.....	Error! Bookmark not defined.
A4. Renovação do material vaping VP.....	Error! Bookmark not defined.
A5. Quando você terminou de trabalhar com VP.....	Error! Bookmark not defined.
B. Uso para la producción de vapor con el material de vapeo híbrido - Cool Smoke:.....	4
B1. Preenchendo com Cool Smoke	4
B2.Pré-aquecimento:	5
B3. Trabalhando com Cool Smoke:	Error! Bookmark not defined.
Agite o dispositivo suavemente a cada 5'-10' para misturar os grânulos no interior	Error! Bookmark not defined.
Não deixe o aparelho parado - sem mexer/soprar - por mais de 30'.	Error! Bookmark not defined.
Se você não for usar o dispositivo por >30', desconecte a bateria.....	Error! Bookmark not defined.
Não use uma bateria recém-carregada com um CS usado.	Error! Bookmark not defined.
Se você tiver que trocar a bateria, você deve substituir o CS por um novo.....	Error! Bookmark not defined.
Antes de esvaziar o dispositivo, certifique-se de que tanto o dispositivo quanto o conteúdo estejam em temperatura ambiente... ..	Error! Bookmark not defined.
Recolha os grânulos de CS usados em um recipiente à prova de fogo (por exemplo, metal) e mantenha-os afastados de materiais inflamáveis até ter certeza de que não há fonte de calor. Você pode usar água para diminuir o fogo.	Error! Bookmark not defined.
Não é possível reutilizar CS já usado.	Error! Bookmark not defined.
B4. Renovação do material Cool Smoke:.....	Error! Bookmark not defined.
B5. Quando terminou de trabalhar com Cool Smoke:.....	5
C. Uso com materiais convencionais para fumar (agulhas de pinheiro, etc.)	6
C1.Preenchendo com materiais.....	6
C2. Ligado.....	Error! Bookmark not defined.
C3. Quando terminou de fumar com materiais convencionais para fumar	Error! Bookmark not defined.
Transporte-Armazenamento.....	6
Instruções de limpeza de manutenção	Error! Bookmark not defined.
Câmara de aquecimento	6
Substituição de fusíveis	6
Instruções para uso seguro.....	Error! Bookmark not defined.
Informação de Segurança.....	6

