

Nebulizador FE100app

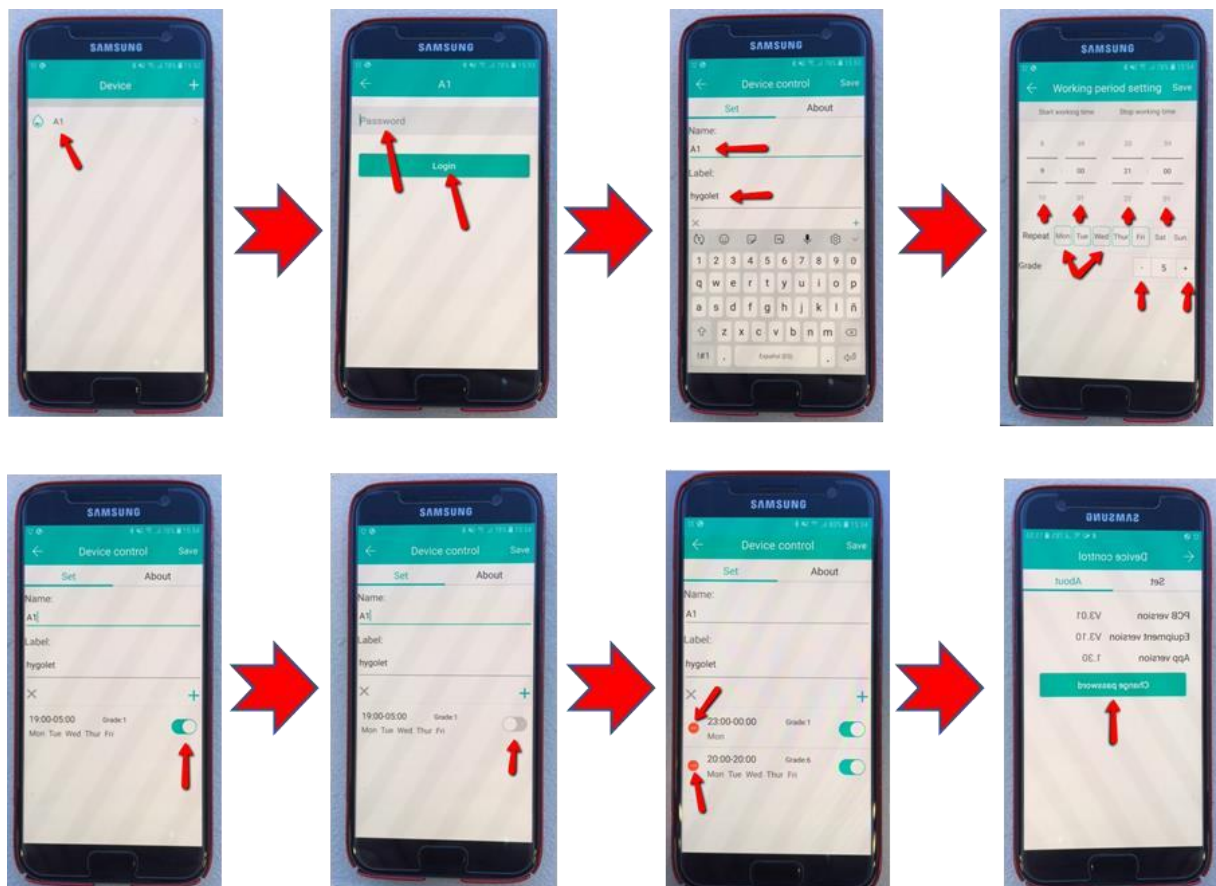


Manual de programação

- A) FE100app:** O nebulizador FE100app é um dispositivo Bluetooth que se programa através do seu telemóvel e permite estabelecer até 5 horários de trabalho distintos no mesmo dia, cada um deles com a sua própria hora de início e fim e intensidade de difusão (a escolher entre 10 intensidades).
- B) Programação:**
- Descarregar a aplicação gratuita "scent marketing"** do Google play ou APP store.
 - Abrir o dispositivo com a chave e introduzir 1 pilha alcalina LR20. Também pode se conectar ao dispositivo um cabo USB com adaptador a rede elétrica (acessórios não incluídos).
 - Mover para a direita o botão Power—Battery se o equipamento se alimenta com pilha/deixar o botão em Power se alimenta com cabo USB. Vai se ouvir um bip.
 - Ativar a opção Bluetooth no seu telemóvel.
 - Aceder a aplicação "scent marketing" através do telemóvel e após uns segundos de busca (mensagem "finding device") o seu telemóvel reconhecerá o equipamento.
 - Pressione o ecrã do seu telemóvel no equipamento que se visualiza, toque de novo com o dedo aonde leia "password" e introduza a contra senha (8888). Pressione uma vez em "Login" e ao fim de uns 5 segundos ouve uns bips e aparecerá a mensagem "connected". A luz azul acende como sinal de que está ativada a conexão bluetooth. O seu telemóvel e o dispositivo já estão conetados. Visualiza no ecrã "Set" de programação. Aonde põe "Name" pode escrever no dispositivo o nome que deseje. Ex. Nome cliente. Este é o nome que irá aparecer no ecrã quando conecte o telemóvel com o dispositivo. Aonde põe "Label" pode etiquetar ao dispositivo com o nome que deseje. Ex. Sua empresa.
 - Para estabelecer uma programação:** Dentro do ecrã "Set", uma vez que já nomeou "Label" pressionar o botão de retroceder do telemóvel para que desapareça o teclado. Pressionar o símbolo "+" situado a direita do ecrã. Visualiza-se no ecrã a hora de início de trabalho (Start working time), a hora de fim do trabalho (Stop working time), os dias de trabalho da semana (Repeat: Mon_Tue_Wed_Thur_Fri_Sat_Sun) e o grau de intensidade Grau: - 1 +). Para realizar a primeira programação, estabelecer a hora de início e de fim, marcar os dias da semana de trabalho desejados e ajustar o grau de intensidade. Para guardar a programação pressionar "Save" na parte superior direita do ecrã. Visualiza-se no ecrã inicial aonde se vê de forma resumida a programação realizada (horas início-fim, dias de trabalho e grau intensidade).

- h. **Para estabelecer uma segunda programação e sucessivas (até 5):** Pressionar símbolo "+" a direita do ecrã e repetir o processo explicado no ponto anterior. Visualiza-se no ecrã inicial aonde se vê de forma resumida as duas programações realizadas (horas início-fim, dias de trabalho grau intensidade).
- i. **Para desactivar uma programação:** Pressionar botão verde da sua direita e se põe a cor cinzenta (desativado). Para ativar voltar a pressionar o mesmo botão e se porá de novo na cor verde (ativado).
- j. **Para eliminar uma programação** *Para Android* pressionar o "X" situada na esquerda do ecrã. Todas as programações têm a sua esquerda um símbolo vermelho similar ao da direção proibida. Pressionando o símbolo elimina-se a programação. *Para iOS* passar com o dedo a programação para a esquerda e aparece em vermelho "Delete" (apagar) Pressionar "Delete" e elimina essa programação.
- k. **Para modificar uma programação:** Pressionar no retângulo aonde se visualizamos dados da programação e aparecerá o ecrã de programação para a sua modificação. Pressionar "Save" para guardar as trocas.
- l. **Ecrã "About":** Informa sobre a versão do dispositivo e mostra a opção de trocar de contra senha. Pressionar o botão "Change password", introduzir a nova contra-senha de 4 dígitos e confirmar.
- m. **Se esqueceu a sua contra-senha:** Pressionar o botão "reset" e introduzir a contra-senha que vem de série e que se indica no manual (8888). Este mesmo processo se deve fazer se nalgum momento o dispositivo não se possa conectar ao telemóvel.

C) Fluxograma de programação (Android):



D) Informação adicional:

D.1. Programação standard: Para uma duração aproximada de um mês, a programação standard recomendada neste equipamento é de 7 dias, 12 horas e um grau de intensidade 5. Este é dado médio aproximado já que há outros fatores que influem no consumo de líquido fragrante (a própria fragrância, o nível de humidade, temperatura ambiente, etc.).

D.2. Tempo de Trabalho/Descanso: O equipamento trabalha sempre durante 3 segundos seguidos e descansa o resto do tempo. O tempo de descanso varia em função do grau de intensidade programado. A maior intensidade, menor o intervalo de tempo de descanso e vice-versa (ver tabela anexo 1).

O aparelho oferece até 10 níveis de intensidade, desde 01 (a mais baixa) até a 10 (a mais alta). A intensidade regula-se mediante intervalos de trabalho e pausa. O nível de intensidade habitual move-se entre 3 e 6 graus dependendo do espaço a ambientar, os seus m³, a sua distribuição, a fragrância escolhida, etc.

D.3. Depósitos: Deve-se encher a 80% da sua capacidade como máximo (100 ml) para um correto funcionamento do nebulizador.

D.4. Manutenção: Cada vez que se troque de fragrância é conveniente realizar uma limpeza do depósito, as condutas e a cabeça difusora do nebulizador com álcool etílico de 96° para evitar que o sistema de nebulização possa chegar a obstruir-se. Para isso, deve-se verter um pouco de álcool no depósito e deixar funcionar no equipamento durante não mais de 3 minutos. Em caso de não trocar de fragrância e reencher o depósito com a que tinha, esta operação é aconselhável realizar a cada 2 meses. Também recomendamos aplicar ar comprimido nas condutas e orifícios da cabeça difusora e do seu tubo (2 breves disparos). Além disso, o equipamento deve manter-se limpo e bem cuidado para impedir que os líquidos fragrantes invadam as zonas interiores do mesmo podendo provocar falhas de funcionamento ou problemas mais graves. Para isso, há que limpar o interior e a zona exterior do equipamento com um pano humedecido com álcool.

É importante que o equipamento esteja sempre em posição vertical e não tombar quando o depósito tenha fragrância para evitar que os líquidos entrem nos circuitos do mesmo.

Anexo 1

Nebulizador FE100app		
GRAU INTENSIDADE	TEMPO TRABALHO (segundos)	TEMPO DESCANSO (segundos)
10	3	90
9	3	180
8	3	270
7	3	360
6	3	450
5	3	540
4	3	630
3	3	720
2	3	810
1	3	900