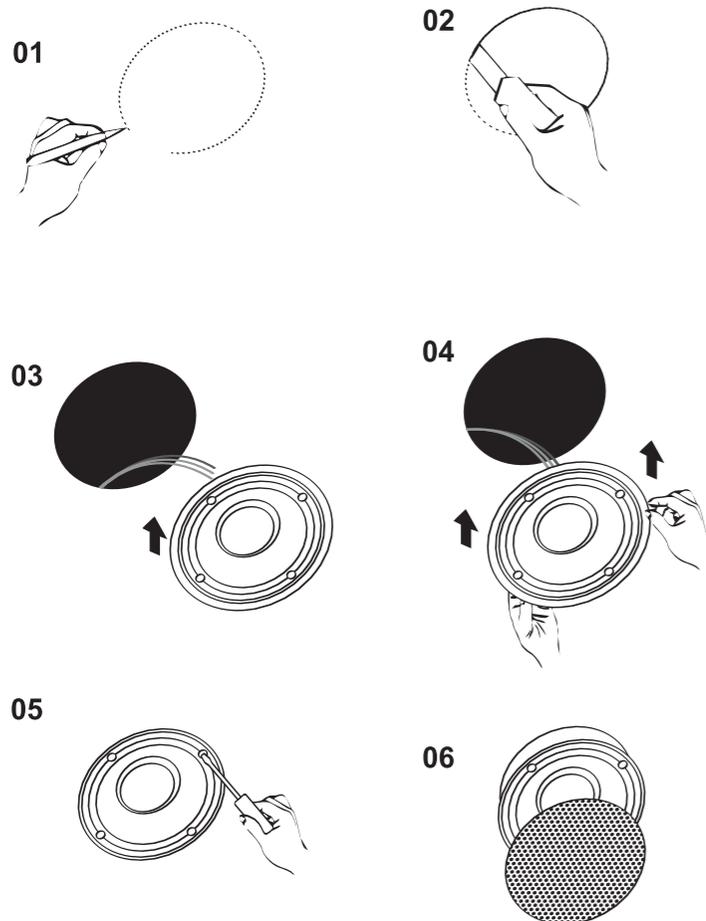


## ESQUEMA DE INSTALAÇÃO

- 01 - Faça uma marca do corte no local da instalação com diâmetro de 164mm;
- 02 - Efetue o corte no local da instalação respeitando as demarcações;
- 03 - Conecte a fiação do sistema de som (se houver) e a alimentação da arandela (100 - 240V automático), respeitando as polaridades;
- 04 - Posicione as arandelas nas aberturas e segure para efetuar o procedimento de travamento;
- 05 - Utilizando uma parafusadeira ou chave Philips (1/4), libere a trava aplicando 1/2 volta em sentido horário;
- 06 - Após fixadas as arandelas, coloque as telas de acabamento.



Utilizar cabo com bitola mínima de 2x1,5mm<sup>2</sup>

## CERTIFICADO DE GARANTIA

**ATENÇÃO:** Este Certificado terá validade somente mediante a **apresentação da competente Nota Fiscal de compra**. Sem a nota fiscal de compra o previsto neste Certificado não terá efeito. É importante que seja lido o Manual de Instruções de uso do aparelho.

- 1 - A NH garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 12 (doze) meses a contar da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente.
  - 2 - Todas as peças mecânicas externas como: botões, cabos, gabinete, knobs e partes plásticas, possuem somente garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra para o primeiro adquirente.
  - 3 - Ao constatar qualquer defeito, o Consumidor deverá procurar o Posto de Assistência Técnica Autorizada mais próximo, conforme relação que disponibilizamos no site [www.frahm.com.br/assistencias-tecnicas](http://www.frahm.com.br/assistencias-tecnicas) ou entrar em contato com o fabricante, através do fone **0800 47 8002**. Somente o Assistente Técnico Autorizado poderá examinar e reparar o produto.
  - 4 - Durante o prazo de garantia as peças e os componentes eventualmente defeituosos serão substituídos gratuitamente, bem como a mão de obra, correndo por conta do proprietário do produto as despesas de transporte decorrentes da remoção do produto para conserto.
- 5 - Excluem-se da garantia as hipóteses a seguir expressas:**
- a) defeitos decorrentes do desgaste natural do produto;
  - b) a negligência e o mau uso pelo Instalador/Consumidor;
  - c) se o defeito for ocasionado por intervenção de pessoa não capacitada para a instalação ou não autorizada pelo fabricante para o reparo do produto;
  - d) se o produto for ligado à rede elétrica com voltagem imprópria;
  - e) se o produto tiver sofrido avarias durante o transporte, descargas elétricas, inundações, exposição a umidade ou qualquer outro resultante de caso fortuito, ou força maior;
  - f) trilhas e potenciômetros quebrados;
- 6 - A NH reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os produtos, inclusive as condições aqui descritas, sem que incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação para com a Assistência Técnica, Revendedor, Comprador ou Terceiros.



Importado e distribuído por:  
**NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**  
ROD. BR 470, km140, 5640 - VALADA ITOUPIAVA  
89.162-915 RIO DO SUL (SC) - FONE: (47) 3531-8800  
CNPJ 85776466/0001-36 - I.E. 250170515 - Origem: China  
[www.frahm.com.br](http://www.frahm.com.br)  
0800 47 8002



## KIT ARANDELA BT 6" 80W - PLÁSTICA

### MANUAL DO USUÁRIO



### ÍNDICE

- Página 02 Introdução / Cuidados, conservação e limpeza  
Página 03 Características  
Página 04 Funcionalidades / Especificações técnicas  
Página 05 Esquema de instalação  
Página 06 Certificado de garantia

## INTRODUÇÃO

**Ambientes residenciais ou comerciais que primam pela elegância exigem equipamentos discretos, modernos, e acima de tudo práticos. O Kit Arandela BT 6" 80W - Plástica da Frahm tem todas estas qualidades!**

Esta Arandela foi projetada e desenvolvida pelos mais preparados profissionais em áudio e os mais avançados recursos de engenharia acústica;

É a opção perfeita para sonorização de qualquer ambiente, com qualidade e eficiência sonora;

Uma sala especialmente projetada para testes de alto-falantes é utilizada para a realização de medidas sonoras que garantem sua qualidade;

O Kit Arandela BT 6" 80W - Plástica Frahm contribui para deixar os ambientes harmoniosos. Seu acabamento perfeito permite que fique totalmente integrada à superfície onde for instalada;

É prática para instalar: necessita apenas uma chave de fenda ou Philips.

**O Kit Arandela BT 6" 80W - Plástica da Frahm é a opção perfeita para sonorizar ambientes com total liberdade. Sua tecnologia Bluetooth permite reproduzir arquivos de áudio diretamente do seu celular, tablet, smartphone ou qualquer aparelho que possua esta tecnologia.**

## CUIDADOS, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

01- A embalagem contém:

- 01 (uma) arandela BT 6" 40W - plástica ativa
- 01 (uma) arandela BT 6" 40W - plástica passiva

**OBS.:** Todo produto é inspecionado e testado 100% antes de sair da fábrica. Caso você encontre alguma irregularidade notifique imediatamente seu revendedor ou diretamente a fábrica.

02- Transporte o produto com cuidado, evitando quedas ou qualquer outro tipo de impacto.

03- Em caso de defeito dirija-se ao Assistente Técnico Autorizado.

04- Para uma boa limpeza da arandela utilize de preferência uma flanela macia e seca.

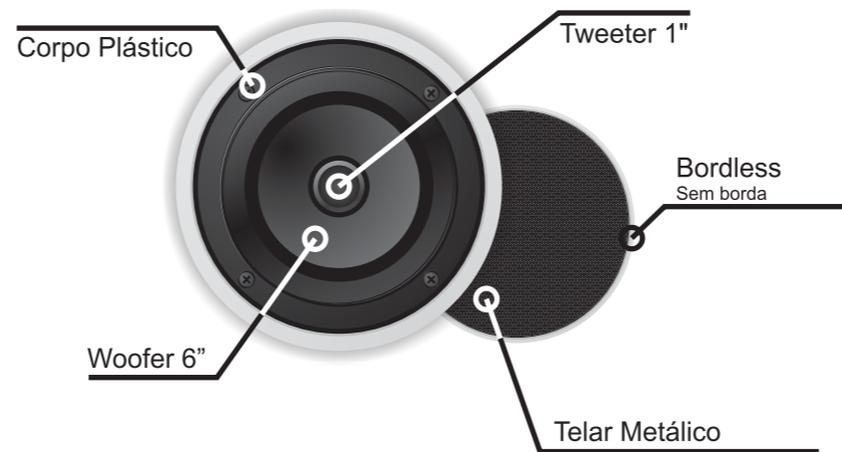
05- Não utilize produtos químicos para limpar a arandela.

06- Mantenha a arandela afastada de lugares úmidos e molhados.

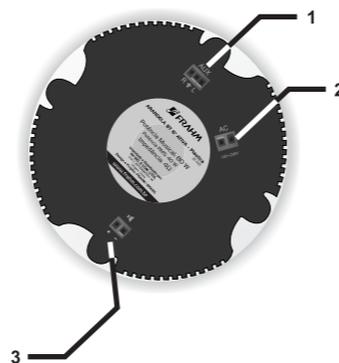
07- Evite expor a arandela a radiação direta da luz do sol ou a lugares com temperaturas elevadas.

**OBSERVAÇÃO:** Conforme lei nº 11.291, a Frahm adverte que a exposição prolongada a ruídos superiores a 85 dB pode causar danos ao sistema auditivo.

## CARACTERÍSTICAS



### VISTA TRASEIRA - ARANDELA ATIVA



- 1 - Entrada de áudio AUX
- 2 - Cabo de força
- 3 - Saída para arandela passiva



### VISTA TRASEIRA - ARANDELA PASSIVA

- 4 - Entrada de áudio (-)
- 5 - Entrada de áudio (+)

## FUNCIONALIDADES: AUXILIAR E BLUETOOTH

O Kit Arandela BT 6" 80W - Plástica da Frahm permite conexão com dispositivos que possuem tecnologia de transmissão de áudio via Bluetooth, como celulares, smartphones, tablets, notebooks, etc. Também permite a conexão de aparelhos auxiliares através do borne de entrada (AUX). Para usar a entrada de áudio auxiliar, o bluetooth deverá estar desconectado.

### Iniciando uma conexão BLUETOOTH:

1. No seu aparelho (Smartphone, tablets, celular e qualquer outro aparelho que possua esta tecnologia), habilite o BLUETOOTH e faça uma busca por novos dispositivos. Selecione o dispositivo (FRAHM - A6BT) e ao ser solicitado digite o **PIN (1234)**. A arandela emitirá um *BIP* ao se conectar e dois *BIPS* ao desconectar.

**Importante:** O BLUETOOTH possui prioridade sobre a entrada auxiliar, ou seja, quando estiver conectado o sinal da entrada auxiliar será encerrado.

### Utilizando a entrada AUXILIAR:

O **Kit Arandela BT 6" 80W - Plástica** possui em seu painel traseiro uma entrada auxiliar, para conexão de computadores, micro-systems, aparelhos de TV, DVD, Blu-Ray, CD, etc.

1 - Conecte a saída *Line Out* do aparelho desejado nas entradas R / L do borne de entrada (AUX) da arandela ativa.

2 - Para utilizar a entrada auxiliar desconecte qualquer aparelho bluetooth da arandela.

**Observação:** Ao conectar um dispositivo bluetooth na arandela a entrada auxiliar será encerrada.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	ATIVA	PASSIVA
Potência RMS (NBR 10.303)	40W	40W
Resposta de frequência	60Hz - 20KHz	60Hz - 20KHz
Sensibilidade	92dB/W/m	92dB/W/m
Woofers	6"	6"
Tweeter	1"	1"
<b>BIVOLT Automático</b>	<b>120-230V</b>	- - -
Consumo máximo	57W	- - -
Consumo sem sinal	<2W	- - -
Dimensões (DxA) mm	189 x 101	189 x 101
Diâmetro de corte (mm)	164	164
Peso		2.220g