



## ANTENA OCULTA AM/FM/WB BOOM! AUDIO

### GERAL

#### Kit n.º

76000862, 76000863

#### Modelos

Para informação sobre modelos correspondentes, veja o catálogo de vendas P&A ou a secção Peças e Acessórios ou a secção Parts and Accessories (Peças e Acessórios) no site [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (apenas em inglês).

#### Requisitos da instalação

##### ▲ ATENÇÃO

A segurança do condutor e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Use os procedimentos apropriados do Manual de serviço de oficina. Se o procedimento estiver para além das suas capacidades ou não dispuser das ferramentas adequadas, solicite a instalação a um concessionário Harley-Davidson. A instalação inadequada deste kit poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00333b)

##### NOTA

Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de Serviço. Para a instalação deste modelo/ano de motocicleta, é necessário ter um manual de serviço. Este pode ser adquirido nos concessionários Harley-Davidson.

#### Conteúdo do kit

Consulte Figura 8 e Tabela 1.

#### REMOÇÃO

1. Desligue (OFF) o interruptor da ignição.

##### ▲ ATENÇÃO

Para impedir um arranque accidental do veículo, que pode provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves, retire o fusível principal antes de continuar. (00251b)

2. Veja o manual de serviço. Remova o seguinte:
  - a. Fusível principal
  - b. Carenagem externa
  - c. Para-brisas
  - d. Farol dianteiro

### INSTALAÇÃO

##### NOTA

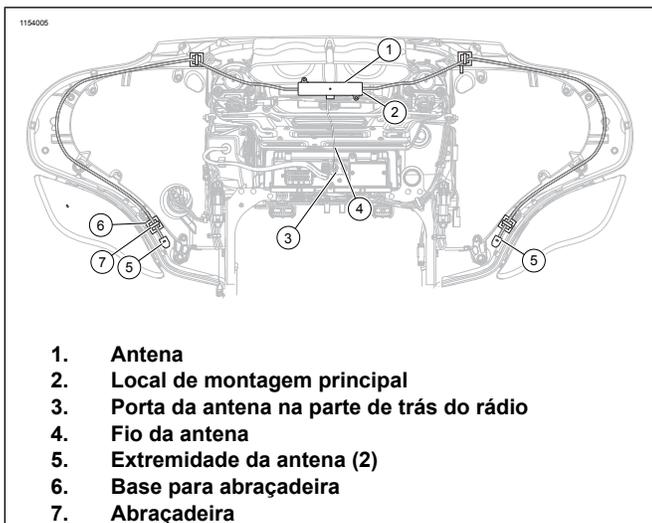
- Certifique-se de que a temperatura ambiente é, **no mínimo, de 16 °C (60 °F)** para uma boa adesão da antena oculta ao veículo.
- Aguarde, **PELO MENOS, 24 horas** após aplicar a antena antes de expor a área à lavagem vigorosa, fortes jatos d'água ou condições meteorológicas rigorosas.
- A força de adesão aumentará até o seu máximo após cerca de 72 horas em temperatura ambiente normal.

#### Kit 76000862:

##### Montagem de carenagem

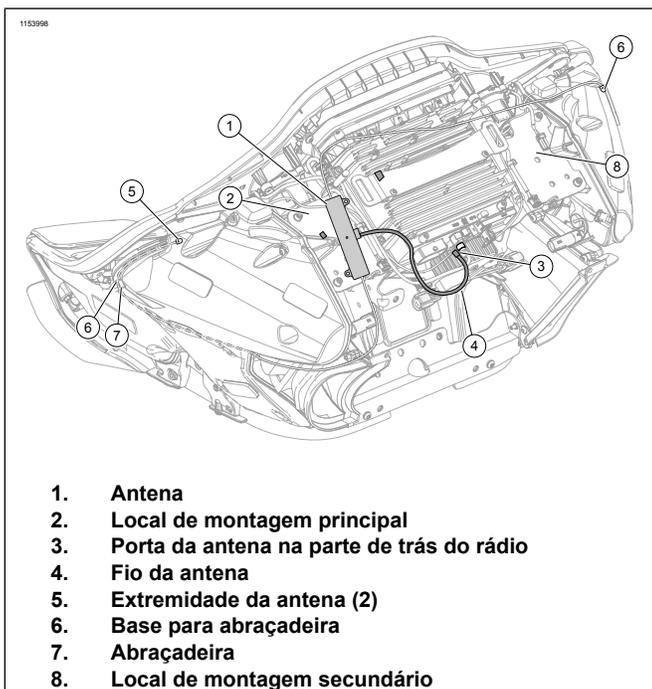
1. Ver Figura 1 ou Figura 2. Limpe a superfície de montagem da antena por baixo da abertura do para-brisas com um conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5). Monte a antena conforme indicado na respetiva figura.
2. Desligue o conector AM/FM do equipamento original (EO).
3. Ligue o fio da antena (4) na porta da antena (3) na parte de trás do rádio.
4. Encaminhe o fio da antena (4) à volta das bases dos altifalantes. Fixe com a base para abraçadeira (6) e abraçadeiras (7).
5. Limpe as superfícies de montagem da base para abraçadeira (6) com o conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5) antes de colar na base para abraçadeira (6).
6. Ver Figura 8. **Modelos FLHX:** remova o bucim do orifício espaçador da antena no painel protetor traseiro. Instale o tampão de orifício (6) do kit. **TODOS os modelos:** remova o mastro da antena AM/FM de EO da traseira do veículo. Instale o protetor de rosqueamento de antena (4) sobre a base da antena.





1. Antena
2. Local de montagem principal
3. Porta da antena na parte de trás do rádio
4. Fio da antena
5. Extremidade da antena (2)
6. Base para abraçadeira
7. Abraçadeira

**Figura 1. Ligações de antena e encaminhamento**



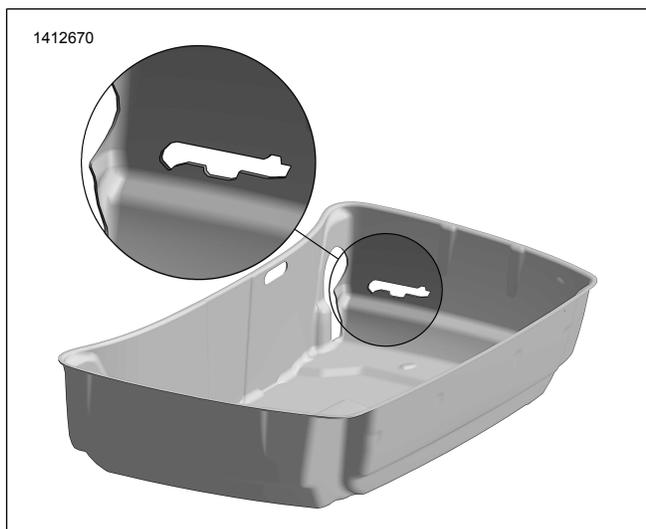
1. Antena
2. Local de montagem principal
3. Porta da antena na parte de trás do rádio
4. Fio da antena
5. Extremidade da antena (2)
6. Base para abraçadeira
7. Abraçadeira
8. Local de montagem secundário

**Figura 2. Ligações de antena e encaminhamento**

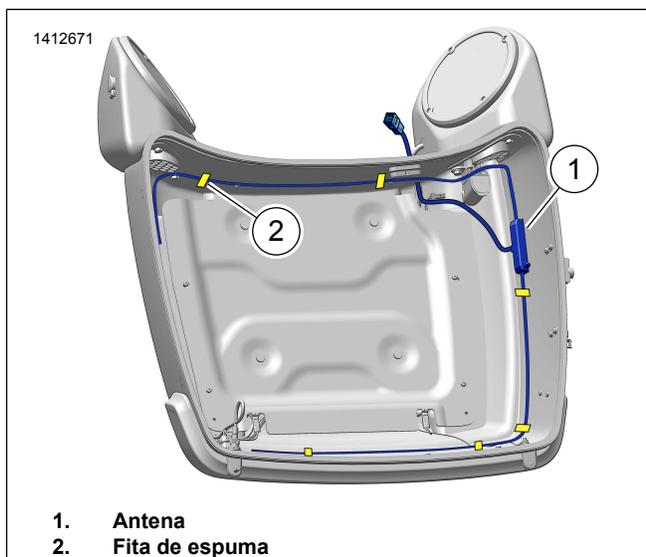
#### Montagem do Tour-Pak

1. Retirar a tampa do Tour-Pak. Veja o manual de serviço.
2. Retirar o forro. Veja o manual de serviço.
3. Ver a Figura 3. Traçar o contorno do módulo da antena na parte da frente do lado direito do forro.
4. Cortar o forro pelo tracejado.
5. Limpar a superfície de montagem da antena dentro do Tour-Pak, utilizando os pacotes de álcool de limpeza (5).
6. Ver a Figura 4. Encaminhar e prender o fio da antena (1) ao perímetro do Tour-Pak com fita de espuma (2).

7. Retirar a placa de massa do Tour-Pak. Veja o manual de serviço.
8. Desligar Equipamento original (OE) o conector de AM/FM.
9. Ligar a antena ao conector correspondente.
10. Instalar a placa de massa. Veja o manual de serviço.
11. Instalar o forro. Veja o manual de serviço.
12. Instalar a tampa do Tour-Pak. Veja o manual de serviço.



**Figura 3. Corte**



1. Antena
2. Fita de espuma

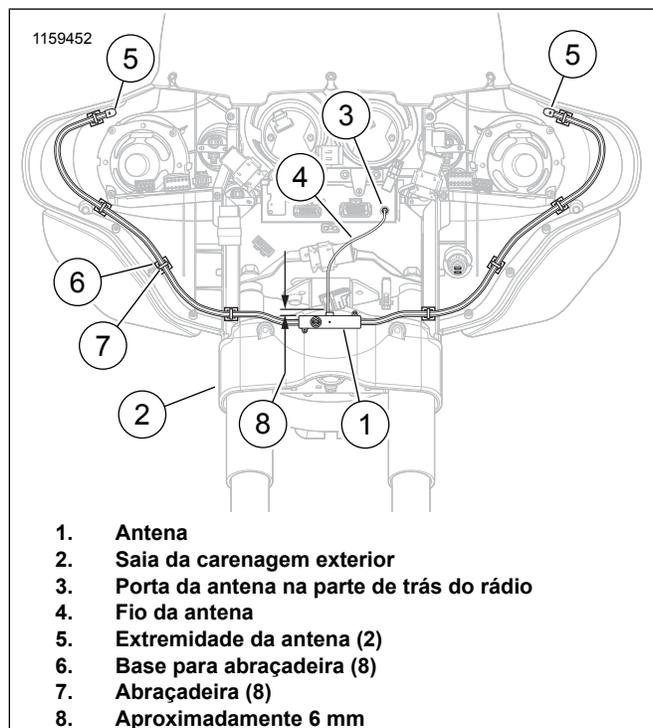
**Figura 4. Orientação**

#### Kit 76000863:

#### Modelos com carenagem montada no garfo e farol padrão

1. Ver Figura 5 . Retire a antena (1) e o conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5) do kit.

2. Posicione a cunha de montagem curva da antena (1) contra a parte frontal da saia da carenagem exterior do veículo (2), aproximadamente 6 mm abaixo da faixa do acabamento em plástico preto.



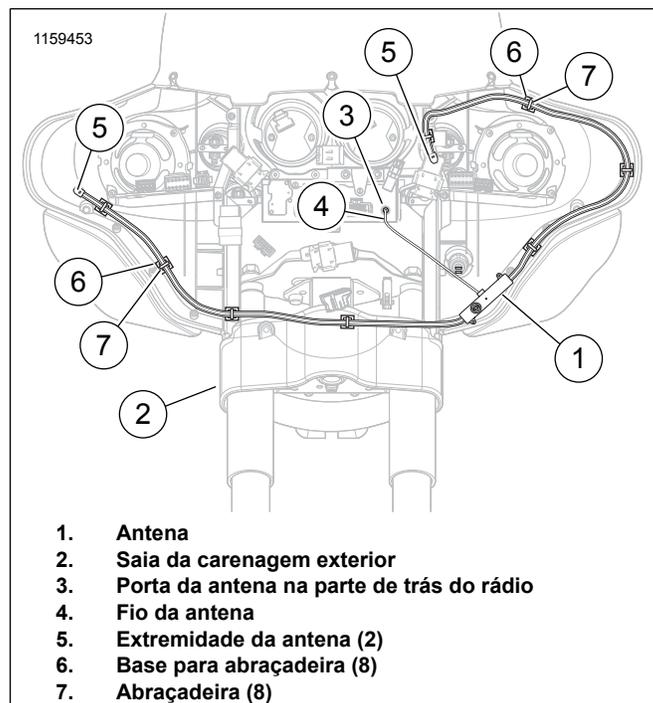
**Figura 5. Encaminhamento do elemento da antena (Modelos FLHT com farol padrão)**

3. Limpe a área de montagem da saia com o conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5). Deixe secar completamente.
4. Remova o revestimento da película adesiva da fita de espuma (ver Figura 8, Item 7) na cunha.
5. Posicione cuidadosamente a antena na saia da carenagem.
6. Pressione firmemente no sítio, segurando bem na antena durante um minuto.

### Modelos com carenagem montada no garfo e farol LED ou farol de halógeno de duas lâmpadas

1. Ver Figura 8. Retire a antena (1), a fita de espuma (7) e o conjunto de limpeza de álcool (5) do kit.
2. Retire a cunha de montagem (1) do alojamento da antena.
3. Recicle ou elimine a cunha e parafusos corretamente.
4. Ver Figura 5. Teste o encaixe da antena (1) encostando à parte interior da carenagem interior, conforme indicado.
5. Limpe a área de montagem da carenagem interior e a antena com o conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5). Deixe secar completamente.
6. Remova o revestimento da película adesiva de um lado da fita de espuma (ver Figura 8, Item 7). Fixe a fita à antena.
7. Ver Figura 6. Remova o revestimento da película adesiva do outro lado da fita de espuma (ver Figura 8, Item 7).
8. Posicione cuidadosamente a antena na carenagem interior.

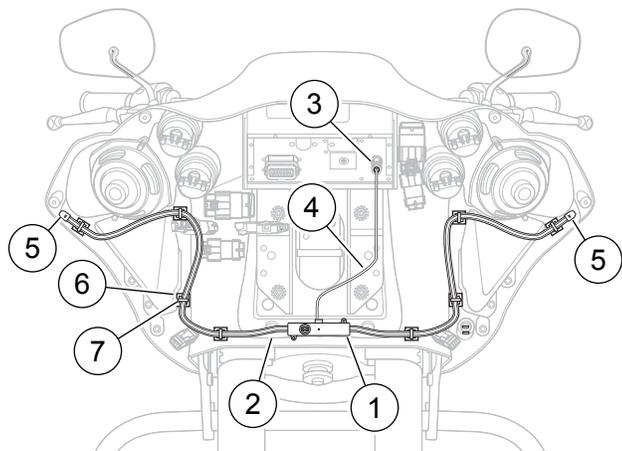
9. Pressione firmemente no sítio, segurando bem na antena durante um minuto.



**Figura 6. Encaminhamento do elemento da antena (Modelos FLHT com farol LED ou farol de duas lâmpadas)**

### Modelos com carenagem montada no quadro

1. Ver Figura 8. Retire a antena (1), a fita de espuma (7) e o conjunto de limpeza de álcool (5) do kit.
2. Retire a cunha de montagem (1) do alojamento da antena.
3. Recicle ou elimine a cunha e parafusos corretamente.
4. Ver Figura 7. Teste o encaixe da antena (1) encostando à parte inferior do suporte de montagem da carenagem (2), conforme indicado.
5. Limpe a área de montagem do suporte de montagem da carenagem (2) e antena (1) com o conjunto de limpeza de álcool (ver Figura 8, Item 5). Deixe secar completamente.
6. Remova o revestimento da película adesiva de um lado da fita de espuma (ver Figura 8, Item 7). Fixe a fita à antena.
7. Remova o revestimento da película adesiva do outro lado da fita de espuma (ver Figura 8, Item 7).
8. Pressione firmemente no sítio, segurando bem na antena durante um minuto.
9. Posicione cuidadosamente a antena na carenagem interior, no seu ponto mais elevado possível contra o suporte de montagem da carenagem (2), conforme indicado.



1. Antena
2. Suporte de montagem da carenagem
3. Porta da antena na parte de trás do rádio
4. Fio da antena
5. Extremidade da antena (2)
6. Base para abraçadeira (8)
7. Abraçadeira (8)

Figura 7. Encaminhamento do elemento da antena (Modelos FLTR)

## RETORNO PARA SERVIÇO

### NOTA

Para evitar possíveis danos no sistema de som, certifique-se de que o interruptor da ignição está na posição OFF (DESLIGADO) antes de instalar o fusível principal.

1. Instale o fusível principal. Veja o manual de serviço.
2. Teste a função de rádio nas bandas AM, FM e de informação meteorológica para garantir que a antena está a funcionar corretamente.

### NOTA

A instalação da antena oculta pode provocar uma ligeira redução da recepção do sinal AM em determinadas zonas urbanas e rurais.

3. Instale a carenagem exterior, para-brisas, farol e fusível principal. Veja o manual de serviço.

## PEÇAS DE REPOSIÇÃO

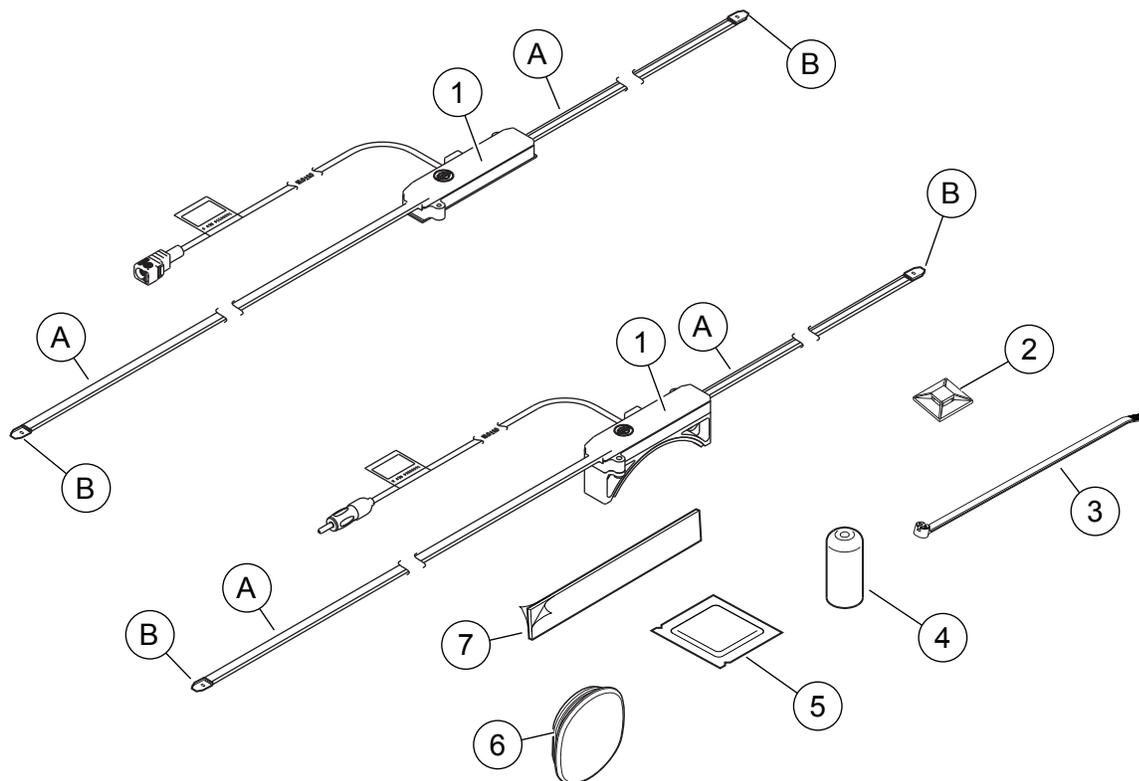


Figura 8. Peças de reposição: Kit de antena oculta Boom! Audio

**Tabela 1. Peças de reposição**

| <b>Item</b>  | <b>Descrição (quantidade)</b>                         | <b>Núm. ref.</b>            |
|--|---|-----------------------------|
|  | Kit de antena, AM/FM/WB                               |                             |
| 1  | Antena  | Não é vendido separadamente |
| 2  | Base para abraçadeira (8)                             | 69200342                    |
| 3  | Abraçadeira (10)                                      | 10065                       |
| 4  | Tampa do protetor de rosqueamento, base da antena     | 25700109                    |
| 5  | Conjunto de limpeza de álcool                         | Não é vendido separadamente |
| 6  | Tampão, orifício da antena do painel                  | 59749-06                    |
| 7  | Fita de espuma, (Kit 76000862) (4)                    | 77125-09                    |
|  | Fita de espuma, adesivo de dupla face, (Kit 76000863) | 11100063                    |
| <b>Itens mencionados no texto, mas não incluídos no kit:</b> |   |                             |
| A  | Elemento da antena (2)                                |                             |
| B  | Extremidade da antena (2)                             |                             |