INSTRUÇÕES

J05928 2018-10-01

KIT DE ALTO-FALANTE DO ALFORJE BOOM! AUDIO STAGE II

GERAL

Recomenda-se que a instalação seja feita em uma concessionária.

Kit n.º

76000319B

Modelos

Para obter informações sobre modelos correspondentes, veja o catálogo de peças e acessórios de varejo ou a seção Parts and Accessories (Peças e acessórios) no site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Requisitos de instalação

Kit do amplificador (peça n.º 76000277B).

Kit de instalação do amplificador (peça número 76000745 ou 76000584). Esses kits incluem todos os respectivos suportes, fiação, ferragens e instruções de instalação.

O kit de amplificador e o kit de instalação devem ser instalados antes da instalação do kit de alto-falante para alforje. O amplificador deve ser instalado primeiro para que o EQ possa ser carregado.

Estes alto-falantes destinam-se APENAS ao uso em sistemas de áudio Harley-Davidson **ano 2014 e posteriores**. O uso desses alto-falantes em sistemas de áudio Harley-Davidson **ano 2006 a 2013 DANIFICARÁ permanentemente esses alto-falantes.** O uso desses alto-falantes em sistemas de áudio Harley-Davidson **ano 2005 ou anterioresDANIFICARÁ permanentemente esses sistemas.**

NOTA

NÃO misture os alto-falantes Stage I e Stage II no mesmo veículo.

AVISO

O Rádio EQ DEVE ser atualizado por uma concessionária Harley-Davidson ANTES da operação do sistema de áudio. A operação do sistema de áudio antes da atualização do Rádio EQ danificará os alto-falantes IMEDIATAMENTE. (00645d)

A atualização do Radio EQ usando a ferramenta de diagnóstico Digital Technician® II está disponível somente através de concessionárias Harley-Davidson autorizadas. Essa ferramenta é:

- Necessária **antes** da OPERAÇÃO do sistema de áudio.
- Recomendada **antes** da INSTALAÇÃO do alto-falante.

⚠ ATENÇÃO

A segurança do motociclista e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Use os procedimentos apropriados do Manual de serviço. Se o procedimento não estiver dentro de suas capacidades ou se você não possuir as ferramentas corretas, deixe que uma concessionária Harley-Davidson efetue a instalação. A instalação inadequada deste kit poderá resultar em morte ou lesões 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 encontrado em uma concessionária Harley-Davidson.

Sobrecarga elétrica

⚠ ATENÇÃO

ao instalar qualquer acessório elétrico, certifique-se de não ultrapassar a amperagem máxima especificada do fusível ou do disjuntor que protege o circuito sendo modificado. Exceder a amperagem máxima pode levar a falhas elétricas, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00310a)

AVISO

É possível sobrecarregar o sistema de carregamento do seu veículo com o acréscimo de um número excessivo de acessórios elétricos. Se vários acessórios elétricos, operando ao mesmo tempo, consomem mais corrente elétrica que o sistema de carga do veículo pode produzir, o consumo elétrico poderá, então, descarregar a bateria e causar danos ao sistema elétrico do veículo. (00211d)

Este amplificador requer até **8 ampères** de corrente adicional do sistema elétrico.

A compra deste kit dá direito a um software especial de equalização de som que é utilizado em conjunto com o sistema avançado de áudio. Essa equalização exclusiva foi projetada para otimizar o desempenho e a resposta de som dos alto-falantes da carenagem inferior BOOM! Audio. Mesmo que esse kit não seja instalado por um concessionário Harley-Davidson, esse software de equalização especial está disponível sem custo em qualquer concessionário através do Digital Technician II. Poderão ser cobrados os custos de mão de obra da concessionária para o procedimento de atualização.

Conteúdo do kit

Veja Figura 3 e Tabela 1.

INSTALAÇÃO

1. Veja o Manual de serviço. Remova o fusível.

Muitas das peças e acessórios Harley-Davidson são fabricados com o uso de plásticos e metais, os quais podem ser reciclados.
Por favor, descarte materiais com responsabilidade.

NOTA

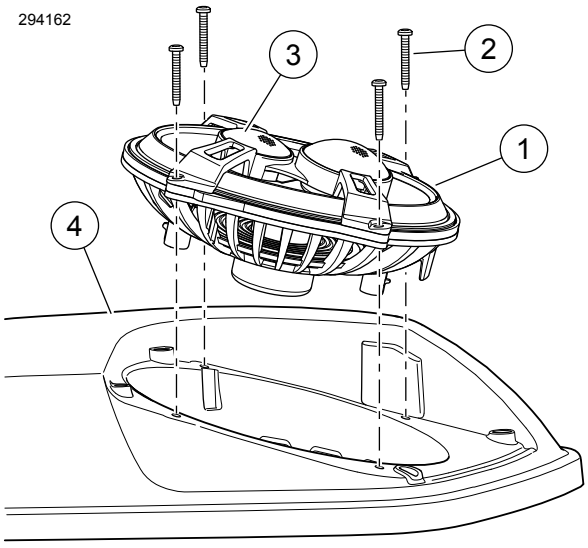
As tampas inacabadas do alforje devem receber pintura de acabamento antes da instalação do alto-falante.

2. Instale as tampas do alforje Boom! com **pintura de acabamento** de acordo com as instruções **desse** kit.

3. Veja Figura 1. Posicione o alto-falante tweeter menor (3) voltado para a traseira do alforje, como mostrado.

4. Fixe o alto-falante (1) com os quatro parafusos compridos (2). Aperte alternadamente os parafusos. Aperte.

   Torque: 25,4–38,1 N·m (10–15 **in-lbs**) *parafuso TORX*



1. Alto-falante
2. Parafuso, comprido (4)
3. Orientação do tweeter
4. Tampa do alforje

Figura 1. Orientação do auto-falante

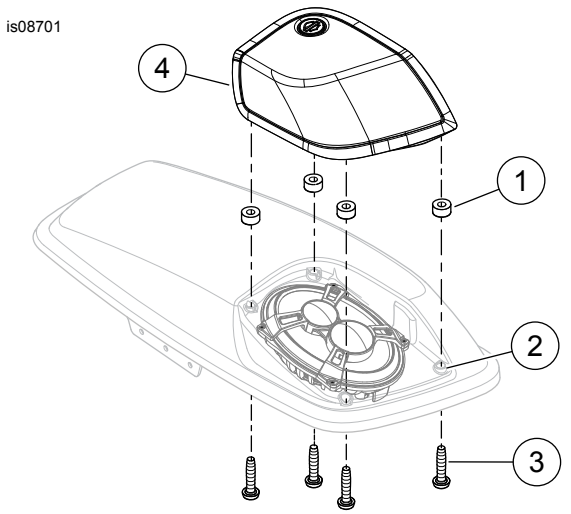
5. Veja Figura 2. Coloque as arruelas de borracha (1) dentro da cavidade de montagem da grade (2).

6. Coloque a grade do alto-falante (4) na posição correta sobre a superfície do alto-falante.

7. Fixe com os quatro parafusos curtos (3). Aperte alternadamente os parafusos. Aperte.

   Torque: 25,4–38,1 N·m (10–15 **in-lbs**) *parafuso TORX*

8. Repita o procedimento para a tampa do alforje do lado oposto.



1. Arruela de borracha
2. Cavidade de montagem da grade
3. Parafuso, curto (4)
4. Grade do alto-falante

Figura 2. Instalação da grade

CONEXÃO

1. Acople os dois conectores de áudio de dois pinos do chicote de fios do amplificador na conexão do tweeter/faixa média e a conexão do woofer na parte inferior do alto-falante. Os conectores são exclusivos e se encaixam apenas de uma maneira.

2. Adicione as abraçadeiras e os fixadores de fios do kit de instalação do amplificador para fixar o chicote de fios dentro do alforje, conforme necessário.

CONCLUSÃO

NOTA

*Para evitar possíveis danos ao sistema de som, verifique se o interruptor da ignição está na posição de desligado (OFF) **antes** de instalar o fusível principal.*

AVISO

O Rádio EQ DEVE ser atualizado por uma concessionária Harley-Davidson ANTES da operação do sistema de áudio. A operação do sistema de áudio antes da atualização do Rádio EQ danificará os alto-falantes IMEDIATAMENTE. (00645d)

1. Veja o Manual de serviço. Instale o fusível principal.

2. Peça a um concessionário Harley-Davidson para atualizar o Rádio EQ usando o Digital Technician II.

3. Gire o interruptor da chave de ignição para LIGADO, mas não dê partida na motocicleta.

4. Consulte a seção do SISTEMA DE INFORMAÇÃO E LAZER BOOM! BOX do Manual do proprietário. LIGUE o rádio. Certifique-se de que todos os alto-falantes estejam funcionando e que a função fader dianteira/traseira esteja funcionando corretamente. Caso contrário, verifique a fiação do alto-falante.

5. Veja o Manual de serviço. Instale o assento. Depois de instalar o assento, puxe-o para confirmar que ele está preso.

EM USO

Evite o contato direto das grades do alto-falante com a lavadora de pressão. Há riscos de danos aos alto-falantes.

Uma pequena quantidade de água pode se acumular, às vezes, nas cavidades do alto-falante quando a motocicleta é estacionada ao ar livre. Os alto-falantes do alforje são à prova d'água e o calor do funcionamento dos alto-falantes deve evaporar a água rapidamente. A água pode afetar temporariamente a qualidade do som. Para esvaziar as cavidades do alto-falante, abra a tampa do alforje.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

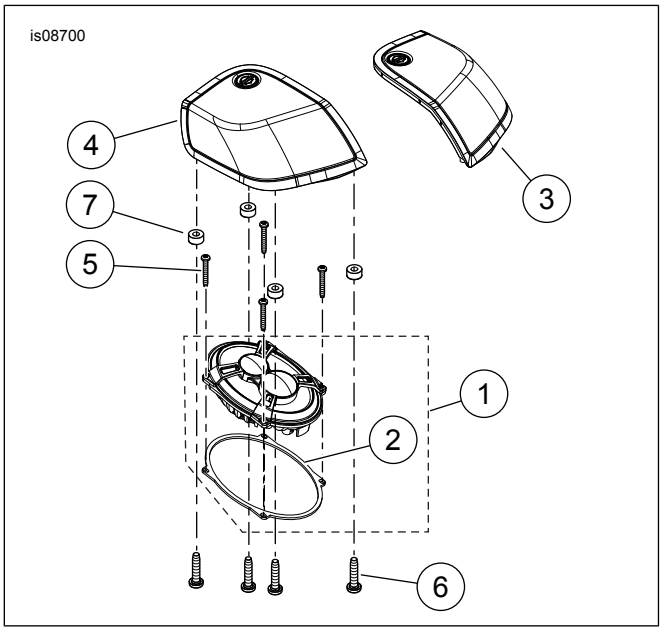


Figura 3. Peças de reposição, kit do alto-falante do alforje Boom! Audio Stage II

Tabela 1. Peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Conjunto do alto-falante (2) (inclui o item 2)	76000333A
2	• Gaxeta	Não se vende separadamente
3	Grade do alto-falante (esquerdo)	76000417
4	Grade do alto-falante (direito)	76000418
5	Parafuso, cabeça TORX, n.º 8-18 x 1,25 pol. (8)	10200095
6	Parafuso, cabeça TORX, n.º 8-18 x 0,75 pol. (8)	10200012
7	Arruela de borracha (8)	10300066