INSTRUÇÕES

J05928 2018-10-01

KIT DE INSTALAÇÃO DE ALTIFALANTES PARA SACOS BOOM! AUDIO STAGE II

GERAL

É recomendada a instalação pelo concessionário.

Kit n.º

76000319B

Modelos

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

Requisitos da instalação

Kit de amplificador (Ref. 76000277B).

Kit de instalação de amplificador (Ref. 76000745 ou 76000584). Estes kits incluem todos os suportes, fiação, ferragens e instruções de instalação.

É necessário instalar o kit de amplificador e o kit de instalação antes de instalar o kit de altifalantes para sacos. O amplificador deve estar instalado para que o EQ possa ser carregado.

Estes altifalantes destinam-se APENAS à utilização em sistemas de áudio Harley-Davidson do ano **2014 e posteriores**. A utilização destes altifalantes em sistemas de áudio Harley-Davidson do ano **2006-2013 DANIFICARÁ permanentemente os altifalantes.** A utilização destes altifalantes em sistemas de áudio Harley-Davidson do ano **2005 e anterioresDANIFICARÁ permanentemente esses sistemas.**

NOTA

NÃO combine altifalantes Stage I e Stage II no mesmo veículo.

AVISO

A EQ Rádio DEVE ser atualizada pelo concessionário da Harley-Davidson ANTES de utilizar o sistema de áudio. A utilização do sistema de áudio antes da atualização da EQ rádio irá danificar IMEDIATAMENTE os altifalantes. (00645d)

A atualização do EQ rádio com a ferramenta de diagnóstico Digital Technician® II só está disponível através dos concessionários Harley-Davidson autorizados. Esta ferramenta é :

- Necessária **antes** da UTILIZAÇÃO do sistema de áudio.
- Recomendada **antes** da INSTALAÇÃO dos altifalantes.

⚠ 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.

Sobrecarga elétrica

⚠ ATENÇÃO

Ao instalar qualquer acessório elétrico, certifique-se de que não ultrapassa a amperagem máxima especificada do fusível ou do disjuntor que protege o circuito a ser modificado. Exceder a amperagem máxima pode levar a falhas elétricas, o que poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00310a)

AVISO

É possível sobrecarregar o sistema de carregamento do veículo por serem adicionados demasiados acessórios elétricos. Se a carga combinada dos acessórios elétricos em funcionamento simultâneo for superior à corrente gerada pelo sistema de carga do motociclo, o consumo pode descarregar a bateria e danificar o sistema elétrico. (00211d)

Este amplificador requer até **8 A** 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. Podem ser cobrados os custos de mão de obra do concessionário para o procedimento de atualização.

Conteúdo do kit

Consultar Figura 3 e Tabela 1.

Muitos acessórios e peças da Harley-Davidson são feitos de plásticos e metais que podem ser reciclados. Elimine os materiais de forma responsável.

INSTALAÇÃO

1. Consulte o Manual de serviço. Retire o fusível.

NOTA

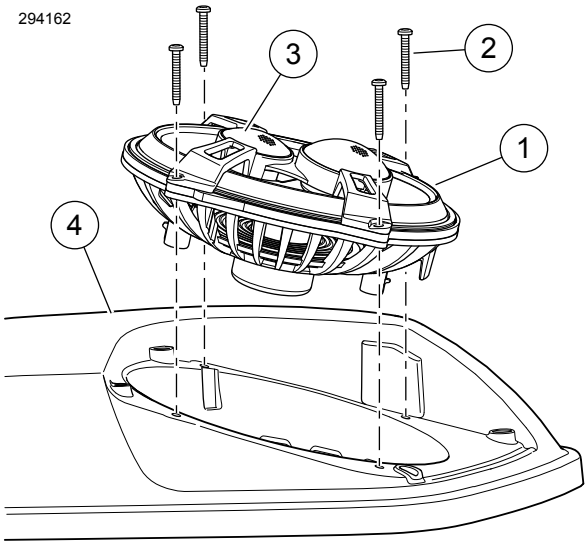
As tampas do saco por pintar devem ser pintadas antes da instalação dos altifalantes.

2. Instale as tampas do saco Boom! **pintadas** de acordo com as instruções **desse** kit.

3. Ver Figura 1. Coloque o altifalante tweeter mais pequeno (3) na parte traseira do saco como ilustrado.

4. Fixe o altifalante (1) com quatro parafusos longos (2). Aperte alternadamente os parafusos. Aperte.

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



1. **Altifalantes**
2. **Parafuso, longo (4)**
3. **Orientação do tweeter**
4. **Tampa do saco**

Figura 1. Orientação do altifalante

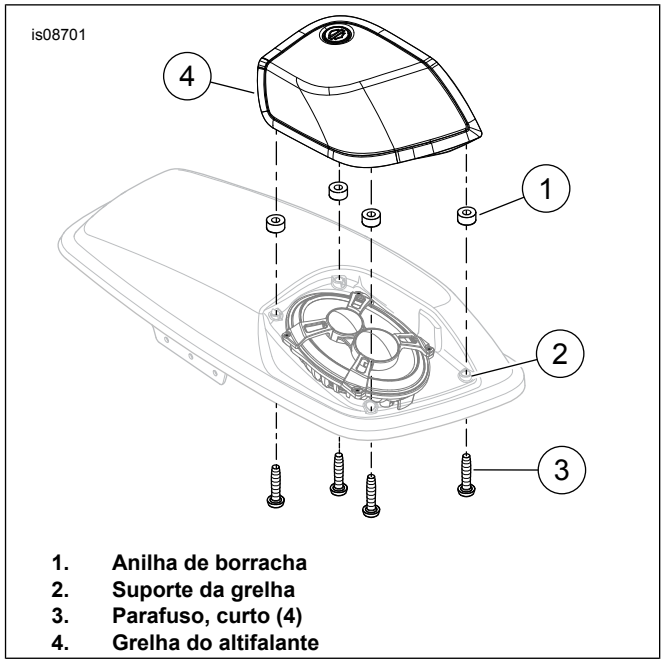
5. Ver Figura 2. Coloque as anilhas de borracha (1) no suporte da grelha (2).

6. Coloque a grelha do altifalante (4) na posição adequada sobre a superfície do altifalante.

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

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

8. Repita os passos para a tampa do saco do lado oposto.



1. **Anilha de borracha**
2. **Suporte da grelha**
3. **Parafuso, curto (4)**
4. **Grelha do altifalante**

Figura 2. Instalação da grelha

LIGAÇÃO

1. Ligue os dois conectores de áudio bidirecionais da cablagem do amplificador à ligação do altifalante tweeter/de médios e à ligação do woofer na parte de baixo do altifalante. Os conectores são únicos e só encaixam de uma forma.

2. Adicione abraçadeiras e grampos de retenção de fios do Kit de instalação de amplificador, conforme necessário, para manter a cablagem dentro do saco.

CONCLUSÃO

NOTA

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

AVISO

A EQ Rádio DEVE ser atualizada pelo concessionário da Harley-Davidson ANTES de utilizar o sistema de áudio. A utilização do sistema de áudio antes da atualização da EQ rádio irá danificar IMEDIATAMENTE os altifalantes. (00645d)

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

2. Peça a um concessionário Harley-Davidson que atualize o EQ rádio através do Digital Technician II.

3. LIGUE a ignição, mas não arranque o motociclo.

4. Consulte a secção SISTEMA DE INFORMAÇÃO E LAZER BOOM! BOX do manual de operação. LIGUE o rádio. Certifique-se de que todos os altifalantes estão a funcionar e que a função de fader dianteira/traseira está a funcionar corretamente. Caso contrário, verifique a cablagem dos altifalantes.

5. Consulte o Manual de serviço. Instale o assento. Após instalar o assento, puxe o assento para cima para verificar se está seguro.

EM UTILIZAÇÃO

Evite contacto direto com as grelhas dos altifalantes quando utilizar um equipamento de lavagem a alta pressão. Pode conduzir a danos nos altifalantes.

Uma pequena quantidade de água poderá eventualmente concentrar-se nas cavidades dos altifalantes durante o estacionamento ao ar livre. Os altifalantes do saco são resistentes às intempéries e o calor que resulta do funcionamento dos altifalantes faz evaporar rapidamente a água. A água pode afetar temporariamente a qualidade do som. Para esvaziar as cavidades dos altifalantes, abra a tampa do saco.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

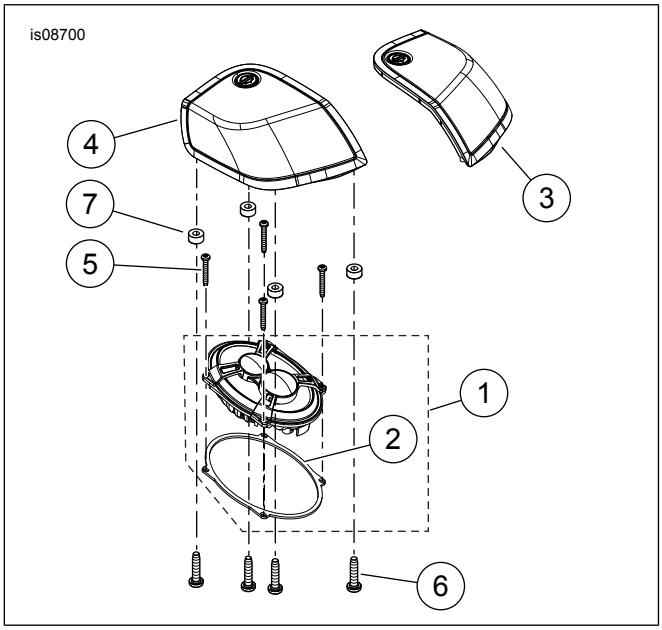


Figura 3. Peças de reposição, Kit de instalação de altifalantes para sacos Boom! Audio Stage II

Tabela 1. Peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Conjunto de altifalantes (2) (Inclui o item 2)	76000333A
2	• Junta	Não é vendido separadamente
3	Grelha do altifalante (esquerda)	76000417
4	Grelha do altifalante (direita)	76000418
5	Parafuso, TORX, #8-18 x 1,25 pol. (8)	10200095
6	Parafuso, TORX, #8-18 x 0,75 pol. (8)	10200012
7	Anilha de borracha (8)	10300066