INSTRUÇÕES

J04916

2010-04-26

KITS DE AMPLIFICADOR E ALTO-FALANTE MONTADOS NO GUIDOM

INFORMAÇÕES GERAIS

Números do kit

76262-08, 76320-08

Modelos

Para informações sobre a adaptação aos modelos, veja o catálogo de peças e acessórios de varejo ou a seção de peças e acessórios do site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Peças adicionais necessárias

Os modelos Softail ano 2011 e posteriores exigem a compra separada de um kit de conexão elétrica (H-D peça N.º 72673-11).

É necessária uma conexão com um dispositivo de áudio (reprodutor de MP3 ou dispositivo similar comprado separadamente) com saída estéreo de 3,5 mm (1/8 in) (conector de fone de ouvido ou saída de linha de áudio).

NOTA

Uma bolsa de tanque Boom! Audio (H-D peça N.º 91003-10) pode ser usada para fixar um dispositivo de áudio de **estado sólido**.

NÃO fixe um reprodutor de MP3 ou dispositivo similar com **memória de disco rígido** no veículo.

Para obter melhor qualidade de som, recomenda-se a instalação de um pára-brisa.

Ferramentas e suprimentos necessários

Uma UltraTorch UT-100 (HD-39969), pistola térmica Robinair (HD-25070) com acessório termo-retrátil (HD-41183) ou outro dispositivo adequado de aplicação de calor por radiação é necessário para a instalação correta deste kit.

Lubrificante para contatos elétricos (peça H-D N.º 99861-02) ou equivalente será necessário para a instalação apropriada deste kit. Este item pode ser adquirido nos concessionários Harley-Davidson.

▲ 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. É necessário um Manual de serviço para este ano/modelo de motocicleta para esta instalação, estando este disponível nos concessionários Harley-Davidson.

Sobrecarga elétrica

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)

▲ 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)

O kit de alto-falante e amplificador requer até **4,0 A** de corrente adicional do sistema elétrico.

Conteúdo do kit

Veja Figura 5 e Tabela 1.

INSTALAÇÃO

Preparação

NOTA

Para veículos equipados com sirene de segurança:

- Verifique se o controle remoto hands free está presente.
- Gire o interruptor da chave de ignição para a posição de ignição (IGNITION).

Para TODOS os veículos com fusível principal:

▲ ATENÇÃO

Para impedir a partida acidental do veículo, o que poderá resultar em morte ou lesões graves, remova o fusível principal antes de continuar. (00251b)

 Consulte o Manual de serviço e siga as instruções para a remoção do fusível principal. Remova e guarde o assento e todas as peças de montagem do assento. Para TODOS os veículos com disjuntor principal:

▲ ATENÇÃO

Para impedir a partida acidental do veículo, que pode causar morte ou lesões graves, desconecte o cabo negativo (-) da bateria antes de continuar. (00048a)

 Veja o Manual de serviço e siga as instruções para remover o assento e desconectar o cabo negativo (preto) da bateria do terminal negativo (-) da bateria. Guarde todas as ferragens de montagem do assento.

NOTA

Para os modelos XL (Sportster[®]) ano 2004 e posteriores, o cabo negativo da bateria pode ser desconectado com maior facilidade **no cárter do motor**.

- Para TODOS os modelos: DESLIGUE o interruptor da chave de ignição se ainda não tiver feito isso.
- Se equipado, remova o pára-brisa do veículo de acordo com as instruções do Manual de serviço ou o kit de acessórios. Certifique-se de proteger o pára-brisa contra arranhões durante a remoção e instalação e enquanto estiver afastado do veículo.

▲ ATENÇÃO

Ao fazer manutenção no sistema de combustível, não fume e não permita a presença de faíscas ou chama exposta nas proximidades. A gasolina é extremamente inflamável e altamente explosiva, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00330a)

▲ ATENÇÃO

Para evitar a pulverização de combustível, purgue o sistema de combustível de alta pressão antes de desconectar a tubulação de suprimento. A gasolina é extremamente inflamável e altamente explosiva, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00275a)

- 4. Remova o tanque de combustível de acordo com as instruções do Manual de serviço.
- Para FLHR/C/S (Road King[®]) modelos somente: Remova a cobertura do guidom do veículo e separe as metades esquerda e direita da nacela de acordo com as instruções do manual de serviço.

Instalação do amplificador e suporte

- Veja Figura 5. Selecione dois parafusos TORX[®] de 1/4-20 x 16 mm (0.62 in) de comprimento (6) e o suporte de montagem correto do amplificador (item 7 ou 8) do kit.
- Para os modelos Touring e Sportster: Selecione o suporte (7).
- Para os modelos Dyna e Softail: Selecione o suporte (8).

NOTA

O fio que sai do amplificador deve ficar voltado para baixo.

- Veja Figura 1. Instale o amplificador (5, parte do conjunto do chicote de fios) no suporte com os parafusos (6) e aperte com torque de 7,4 N·m (65 in-lbs).
- 3. Se esse kit estiver sendo instalado em um veículo com protetor do motor (exceto para os modelos FLHR), use as peças do protetor do motor para fixar o suporte do amplificador. Se NÃO estiver sendo instalado com um protetor do motor, use as peças do kit para fixar o suporte do amplificador. Veja Figura 5.
- Para os modelos Sportster: Selecione dois parafusos hexagonais de 3/8-16 (9) do kit.
- Para os modelos Dyna: Selecione um parafuso hexagonal de 3/8-16 (9) e uma porca de travamento hexagonal (10) do kit.
- Para os modelos Softail: Selecione o parafuso de 5/16-18 (11) e a porca de travamento (12) do kit.
- Para os modelos Touring: Selecione dois parafusos TORX de 1/4-20 x 16 mm (0,62 pol.) de comprimento (6), duas arruelas do pára-lama (13) e duas porcas de travamento (14) do kit.
- Veja Figura 1. Instale o amplificador e o suporte no travessão do quadro entre os tubos descendentes dianteiros.
- Para os modelos Sportster: Aperte os parafusos com torque de 40,7–44,8 N·m (30–33 ft-lbs).
- Para os modelos Dyna: Aperte os fixadores com torque de 40,7–44,8 N·m (30–33 ft-lbs).
- Para modelos Softail, exceto FXCW/C (Rocker): O suporte do amplificador é instalado atrás do travessão. Aperte os parafusos com torque de 25,8 N·m (19 ft-lbs).
- Para os modelos FXCW/C (Rocker): O suporte do amplificador é instalado na frente do travessão. Aperte os parafusos com torque de 25,8 N·m (19 ft-lbs).
- Para os modelos Touring: Aperte os parafusos com 7,4 N·m (65 in-lbs).

2/8 J04916

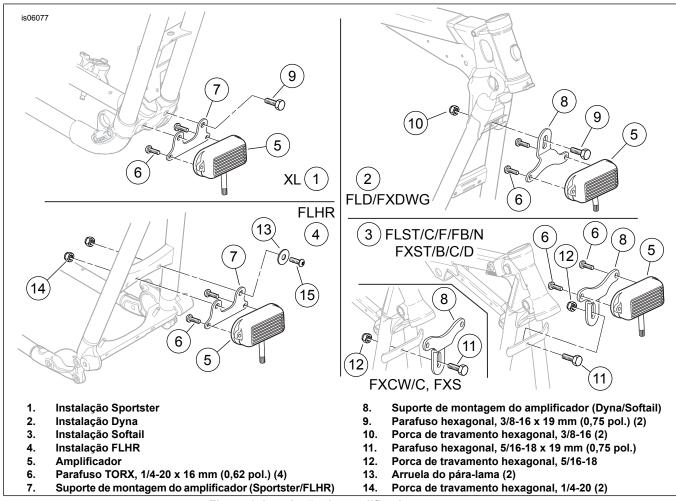
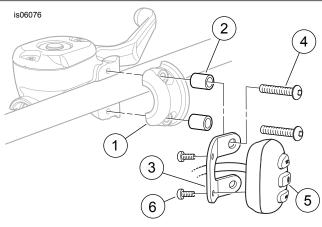


Figura 1. Instalação do amplificador e suporte

J04916 3 / 8

Instalação do controle manual e do suporte

- Veja Figura 2. Remova os parafusos do prendedor da alavanca do freio dianteiro do veículo. Remova e guarde a abraçadeira (1) Os parafusos podem ser descartados.
- Pegue o suporte do controle manual (3), dois espaçadores (2), dois parafusos Phillips N.º 10-24 (6) e:
- Para os modelos Sportster ano 2004 e posteriores: Dois parafusos sextavados M6 x 45 mm de comprimento (18) do kit.
- Para TODOS OS OUTROS modelos: Dois parafusos sextavados de 1/4-20 x 44,4 mm (1.75 in) de comprimento (18) do kit.
- 3. Passe o chicote de fios do controle manual (5) pelo centro do suporte do controle manual (3) conforme exibido.
- 4. Posicione os espaçadores nos cortes de montagem do prendedor e coloque o suporte do controle manual sobre os espaçadores. Instale a abraçadeira, os espaçadores e o suporte no cilindro-mestre de freio com dois parafusos. Aperte os parafusos com torque de:
- Para os modelos Sportster ano 2004 e posteriores: 12,2-14,9 N·m (108-132 in-lbs).
- Para TODOS OS OUTROS modelos: 6,8-9,1 N·m (60-80 in-lbs).
- Instale o controle manual (5, parte do conjunto do chicote de fios) no suporte com os parafusos N.º 10-24 (6) e aperte firmemente.
- 6. Use abraçadeiras do pacote de peças elétricas para fixar a fiação na fiação de controle manual existente.



- 1. Abraçadeiras da alavanca do freio dianteiro
- 2. Espaçador (2)
- 3. Suporte do controle manual
- 4. Parafuso Allen, cabeça abaulada (2)
- 5. Controle manual do alto-falante/amplificador
- . Parafuso Phillips N.º 10-24 (2)

Figura 2. Instalação do controle manual e do suporte

Instalação do alto-falante

NOTA

Faça um teste de encaixe para determinar o local desejado dos alto-falantes no guidom.

As duas caixas do alto-falante são ligadas por um conector elétrico único. Não separe para fazer o teste de encaixe ou a instalação.

- Os prendedores do alto-falante devem estar posicionados de modo que os alto-falantes fiquem acima da barra. Os alto-falantes devem ficar simétricos à esquerda e à direita do prendedor do guidom e devem ser colocados o mais próximo possível do centro da motocicleta.
- Os prendedores superiores podem ser posicionados de modo que os suportes do alto-falante fiquem na frente ou atrás da barra.
- Se o veículo for equipado normalmente com um pára-brisa, localize os prendedores na seção reta intermediária da barra para que as caixas do alto-falante liberem o pára-brisa.
- O emblema da guarnição do protetor e da barra da superfície do alto-falante pode ser girado para o sentido desejado após a instalação pressionando-se com dois dedos e girando.
- Certifique-se de que o posicionamento do prendedor e do alto-falante não interfiram com a função de direção, a operação do controle ou com a visibilidade dos instrumentos.
- 1. Veja Figura 3. Pegue os seguintes itens do kit:
- conjunto da nacela do alto-falante (1)
- · dois prendedores superiores do guidom (2)
- · dois prendedores inferiores do guidom (3)
- quatro espaçadores (4)
- quatro parafusos TORX de 1/4-20 x 19 mm (0.75 in) de comprimento (5)
- dois parafusos sextavados de 3/8-16 x 19 mm (0.75 in) de comprimento (6)

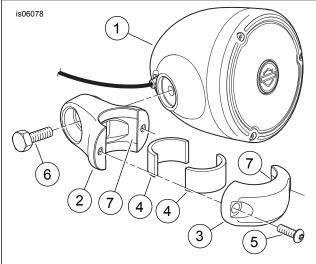
Se estiver montando nos guidons de diâmetro de 31,8 mm (1 1/4 in), os espaçadores podem ser descartados.

NOTA

Insira os espaçadores dentro dos prendedores para os veículos com guidons com diâmetro de 25,4 mm (1.0 in). Certifique-se de que os espaçadores se assentem nos recessos (7) dentro dos prendedores.

- Fixe cada par de prendedor do alto-falante no guidom com dois parafusos TORX (5) e aperte com torque de 6,8 N⋅m (60 in-lbs)
- Posicione a nacela do alto-falante, orientada com a grade do alto-falante voltada para o motociclista o mais diretamente possível, sobre cada prendedor superior. Fixe cada nacela do alto-falante no prendedor superior com um parafuso hexagonal (6). Aperte o parafuso com torque de 16.3–19 N·m (12–14 ft-lbs).

4 / 8 J04916



- 1. Nacela do alto-falante (2)
- 2. Prendedor superior do guidom (2)
- 3. Prendedor inferior do guidom (2)
- 4. Espaçador (4)
- 5. Parafuso TORX (4)
- 6. Parafuso hexagonal (2)
- 7. Recesso dentro do prendedor (4)

Figura 3. Instalação do alto-falante montado no quidom

Conexão do chicote de fios

Informações gerais

A união dos fios é necessária na instalação do kit do amplificador e alto-falante na motocicleta. Encontre as instruções para um modelo específico nas seções a seguir e consulte o anexo do manual de serviço para saber o procedimento adequado para emendar fios.

▲ ATENÇÃO

Certifique-se de seguir as instruções do fabricante ao usar a ferramenta Ultra Torch UT-100 ou qualquer outro aquecedor radiante. Não seguir as instruções do fabricante poderá causar incêndio, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00335a)

- Evite direcionar calor para qualquer componente do sistema de combustível. O calor exagerado poderá causar a ignição/explosão do combustível, o que poderá resultar em morte ou lesões graves.
- Evite direcionar calor para qualquer componente do sistema elétrico que não os conectores nos quais o trabalho termo-retrátil está sendo executado.
- Sempre mantenha as mãos afastadas da ponta da ferramenta e do dispositivo termo-retrátil.

Para os modelos Softail ano 2011 e posteriores: Prossiga para a próxima seção.

Para TODOS OS OUTROS modelos: Prossiga para **AQUELA** seção.

Para os modelos Softail ano 2011 e posteriores

NOTA

Requer a compra separada de um chicote de fios de um kit de conexão elétrica (peça N.º H-D 72673-11).

- Instale o kit de conexão elétrica de acordo com as instruções desse kit.
 - a. Localize o conector do Digital Technician [91A] sob o assento. Coloque o chicote de fios da conexão elétrica no conector do Digital Technician, mas NÃO os conecte nesse momento.
 - b. Passe os fios do alto-falante e amplificador sobre o chicote de fios da conexão elétrica. Corte os fios do alto-falante e do amplificador com o comprimento adequado para alcançar facilmente os conectores de emenda selada do chicote de fios da conexão elétrica.
 - c. Emende o fio laranja/branco do alto-falante e amplificador nos fios vermelho/amarelo do chicote de fios da conexão elétrica.
 - d. Emende o fio preto do alto-falante e amplificador nos fios **pretos** do chicote de fios de conexão elétrica.
 - e. Emende o fio vermelho do alto-falante e amplificador nos fios vermelho/azul do chicote de fios da conexão elétrica.
 - f. Use uma pistola térmica ou um dispositivo de aquecimento por radiação adequado para aplicar o conector nos fios.
 - g. Puxe o protetor de borracha do conector do pino [91A] cinza do Digital Technician.
 - h. Acople o conector fêmea do chicote de fios da conexão elétrica no conector [91A].
 - Insira o protetor de borracha no conector de pino aberto do chicote de fios de conexão elétrica.
 - j. Prossiga até ORIENTAÇÃO DE FIO.

Para TODOS OS OUTROS modelos

- Veja Figura 5. Pegue o pacote de peças elétricas (22) do kit. Selecione o suporte do fusível em linha (23) e um conector de emenda selada azul (28) do pacote de peças.
- 2. Corte o fio laranja/branco do chicote de fios principal próximo do conector da iluminação traseira [7A]. Emende os dois fios cortados laranja/branco na extremidade livre do fio laranja/branco do conjunto do amplificador/controle manual/chicote de fios de acordo com as instruções do apêndice do manual de serviço. Use uma pistola térmica ou um dispositivo de aquecimento por radiação adequado para encolher o conector de emenda selada em todos os três fios.
- Use uma pistola térmica ou um dispositivo de aquecimento por radiação adequado para encolher os conectores de emenda selada nos fios.
- 4. Selecione a extremidade livre do fio vermelho no conjunto do chicote de fios. Pegue dois conectores de emenda selada azuis (28) e o fio adaptador de 12 V (25) do pacote de peças. Emende o suporte do fusível em linha no fio vermelho de acordo com as instruções do manual de serviço. Emende o fio adaptador na extremidade oposta do suporte do fusível em linha.

J04916 5 / 8

 Veja Figura 4. Localize o conector B+ (1) (positivo da bateria) no chicote de fios principal sob o assento (um fio vermelho com conector cinza não usado). Remova a tampa (2) do conector B+. Coincida o conector do fio de alimentação vermelho do conjunto do chicote de fios com o conector B+.

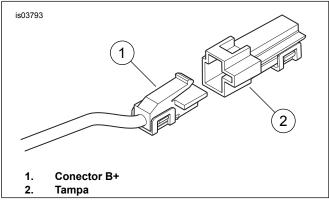


Figura 4. Conector B+

- Selecione um terminal de anel do conjunto de peças elétricas.
- Modelos Dyna: Use o terminal com DI de 7,9 mm (5/16 in) (27).
- Todos os modelos, EXCETO Dyna: Use o terminal com DI de 6,4 mm (1/4 in) (26).
- Selecione a extremidade livre do fio preto no conjunto do chicote de fios. Corte o fio preto para alcançar facilmente o local do aterramento do veículo. Crimpe o terminal de anel no fio preto de acordo com as instruções do manual de serviço.
- Fixe o terminal de anel do fio preto no prisioneiro do terra do veículo.

Orientação de fio

 Use abraçadeiras (29) do pacote de peças elétricas para fixar a fiação do amplificador no tubo descendente do quadro. Para os modelos FLHR: Use o prendedor P existente no lado esquerdo do quadro, próximo da coluna de direção, para fixar a fiação do amplificador.

▲ ATENÇÃO

Certifique-se de que a direção seja suave e sem interferência. Interferência na direção poderá causar a perda de controle do veículo, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00371a)

- Certifique-se de que os fios n\u00e3o restrinjam o movimento da dire\u00e7\u00e3o.
- Passe os fios pelo eixo central do quadro sob o tanque e amarre nos conjuntos de fios existentes com abraçadeiras, especialmente quando houver alguma mudança de direção.
- 10. Enrole o excesso de fio sob o tanque de combustível, dentro da nacela ou embaixo do prendedor do guidom, onde ele não interferirá com a função da direção. Instale o fusível de 5 A (24) no suporte do fusível em linha no fio vermelho.

- 11. Coloque o chicote de fios ao longo do eixo central do quadro sob o tanque de combustível e o assento, com o conector de quatro vias posicionado próximo da coluna de direção. O conector pode ser colocado dentro da nacela (modelos FLHR/C/S) ou prendedor do guidom.
- Encaixe o conector de quatro vias da nacela do alto-falante com o conector de quatro vias no conjunto do chicote de fios.
- 13. Veja Figura 5. O conector de 3,5 mm do controle manual pode ser fixado no guidom com abraçadeiras ou fixado no prendedor triplo superior ou na nacela com a presilha com adesivo na parte traseira (21) do kit. Se estiver usando a presilha:
 - a. Para uma boa aderência da presilha ao veículo, a temperatura ambiente deve ser de pelo menos 16 °C (60 °F).
 - Faça um teste de encaixe da presilha no prendedor triplo superior ou na nacela antes da instalação. Não remova o forro enquanto não estiver pronto para aplicar a presilha.
- 14. Limpe a área de montagem da presilha com uma mistura de 50 a 70% de álcool isopropílico e 30 a 50% de água destilada. Deixe secar completamente. Remova o verso adesivo da presilha. Posicione cuidadosamente a presilha na nacela ou prendedor triplo superior e pressione firmemente no local adequado. Mantenha a presilha posicionada com uma pressão constante alguns segundos.

NOTA

Aguarde PELO MENOS 24 horas após o aplique da presilha antes de expor a área a lavagens vigorosas, 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.

15. Fixe o conector de 3,5 mm do controle manual na presilha.

Retorno para serviço

- Para FLHR/C/S (Road King) modelos somente: Monte as metades esquerda e direita da nacela conforme as instruções do manual de serviço. Monte a tampa do guidom no veículo. Para os modelos Softail ano 2011 e posteriores somente: Instale o conduíte dividido (30) sobre a tubulação de freio onde ele passa mais próximo do amplificador.
- TODOS os modelos: Instale o tanque de combustível no veículo de acordo com as instruções do Manual de serviço.
- Instale o pára-brisa (se equipado) no veículo de acordo com as instruções do Manual de serviço ou o kit de acessórios. Certifique-se de proteger o pára-brisa contra arranhões durante a instalação.

▲ ATENÇÃO

Certifique-se de que a direção seja suave e sem interferência. Interferência na direção poderá causar a perda de controle do veículo, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00371a)

6 / 8 J04916

 Certifique-se de que as nacelas do alto-falante não interfiram com a função de direção, com a operação dos controles ou com a visibilidade dos instrumentos.

NOTA

Certifique-se de que o interruptor da chave de ignição esteja na posição de desligado (OFF) **antes** de instalar o fusível principal ou fixar os cabos da bateria.

5. Modelos com fusível principal: Consulte o Manual de serviço e siga as instruções para a remoção do fusível principal. Modelos com disjuntor principal: Consulte o Manual de serviço e siga as instruções para fixar o cabo negativo da bateria. Aplique uma camada fina de lubrificante de contato elétrico Harley-Davidson (H-D peça N.º 99861-02), vaselina ou material retardador de corrosão no terminal negativo da bateria.

▲ ATENÇÃO

Depois de instalar o assento, puxe-o para cima para certificar-se de que esteja travado na posição certa. Ao dirigir, um assento solto pode se deslocar, causando perda de controle, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00070b)

 Para TODOS os modelos: Consulte o Manual de serviço e siga as instruções fornecidas para instalar o assento.

- Gire o interruptor da chave de ignição para a posição de ignição (IGNITION), mas não dê partida na motocicleta.
- 8. Conecte o cabo de entrada de áudio (20) do kit no conector estéreo fêmea de 3,5 mm do controle manual.
- Conecte a extremidade livre do cabo de entrada de áudio no conector do fone de ouvido (ou saída de linha) do dispositivo de áudio (reprodutor de MP3 ou dispositivo similar comprado separadamente).
 - Ligue o dispositivo. Ajuste a saída do volume do dispositivo de 75 a 80 por cento do máximo.
 - Ligue o amplificador usando o interruptor do botão de pressão liga/desliga do controle manual. O interruptor se ilumina quando a energia está ligada.
 - Use o controle do guidom para ajustar o nível do volume. VOL+ aumenta o volume. VOL- diminui o volume.
 - d. O amplificador e os alto-falantes podem ser operados com o interruptor de ignição na posição de acessórios (ACC) ou ignição (IGNITION).

NOTA

NÃO fixe um reprodutor de MP3 ou dispositivo similar com **memória de disco rígido** no veículo.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

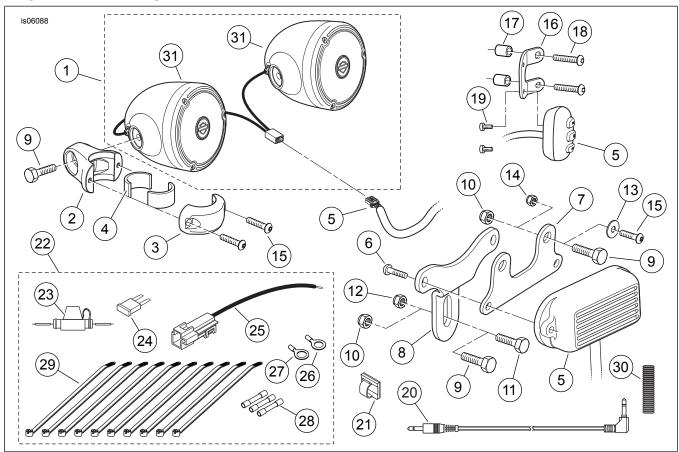


Figura 5. Kits de peças de reposição, amplificador e alto-falante montados no guidom

J04916 7 / 8

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Tabela 1. Peças de reposição

Kit	Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
Kit 76262-08 Kit do alto-falante montado no gui- dom/amplificador (cromado)	1	Conjunto da nacela do alto-falante (cromado) (inclui dois do item 30)	76223-08
	2	Prendedor do alto-falante, guidom (superior, cromado) (2)	Não é vendido separa- damente
	3	Prendedor do alto-falante, guidom (inferior, cromado) (2)	Não é vendido separa- damente
Kit 76320-08 Kit do alto-falante montado no gui- dom/amplificador	1	Conjunto da nacela do alto-falante (preto) (inclui dois do item 30)	76225-08
	2	Prendedor do alto-falante, guidom (superior, preto) (2)	Não é vendido separa- damente
	3	Prendedor do alto-falante, guidom (inferior, preto) (2)	Não é vendido separa- damente
Itens comuns a AMBOS os kits	4	Espaçador, caixa do alto-falante do guidom (4)	Não é vendido separa- damente
	5	Conjunto do chicote de fios/controle manual/amplificador	Não é vendido separa- damente
	6	Parafuso, cabeça abaulada, TORX, 1/4-20 x 16 mm (0.62 in) de comprimento (4)	925
	7	Suporte, suporte do amplificador (modelos Sportster e Touring)	Não é vendido separa- damente
	8	Suporte, suporte do amplificador (modelos Dyna e Softail)	Não é vendido separa- damente
	9	Parafuso, cabeça hexagonal, 3/8-16 x 19 mm (0.75 in) de comprimento (4)	4713W
	10	Porca de travamento hexagonal, 3/8-16 Nylock (2)	7778
	11	Parafuso, cabeça hexagonal, 5/16-18 x 19 mm (0.75 in) de comprimento	3987
	12	Porca de travamento hexagonal, 5/16-18 Nylock	7739
	13	Arruela do pára-lama, M6 (2)	6914M
	14	Porca de travamento hexagonal, 1/4-20 Nylock (2)	7686
	15	Parafuso, cabeça abaulada, TORX, 1/4-20 x 19 mm (75 in) de comprimento (6)	
	16	Suporte, controle manual	Não é vendido separa- damente
	17	Espaçador, suporte do controle manual (2)	Não é vendido separa- damente
	18	Parafuso, Allen, cabeça abaulada, M6 x 45 mm de comprimento (2), (para Sportster) 1/4-20 x 44,4 mm (1.75 in) de comprimento (2) (para TODOS OS OUTROS modelos)	3129
	19	Parafuso, cabeça hexagonal, Phillips, N.º 10-24 x 13 mm (0.5 in) de comprimento (2)	Não é vendido separa- damente
	20	Cabo de entrada do áudio	92383-09
	21	Presilha, adesiva	10325
	22	Pacote de peças elétricas (inclui os itens 23 a 29)	76173-08
	23	Suporte do fusível em linha	70306-02
	24 25	 Fusível, tipo lâmina 5 A (castanho-amarelado claro) Fio adaptador, positivo de 12 V 	72331-95 76204-03
		1 10 adaptadol, positivo de 12 v	
	26	• Terminal de anel, N.º 18-22 AWG (parafuso de 6,4 mm (1/4 in))	9858
	27	• Terminal de anel, N.º 18-22 AWG (parafuso de 7,9 mm (5/16 in))	9859
	28	* Conector de luva vedado, N.º 14-16 AWG (azul) (3)	70586-93
	29	Abraçadeiras (10)	10006
	30	Conduíte, espiralado cortado de 6 x 127 mm (x in) de comprimento	62519-03
Peças de reposição para o conjunto da nacela do alto-falante:			
	31	Nacela do alto-falante (cromado) (2)	76223-08
		Nacela do alto-falante (preto) (2)	76225-08

8 / 8 J04916