



INSTRUÇÕES

J06330

2016-10-07



KIT DE LUZES SPECTRA GLO DE LED R/G/B DO ALTO-FALANTE REDONDO STAGE II

Números dos kits

68000231

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) do site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Requisitos da instalação

Compre separadamente o Kit do controlador de LED Harley-Davidson (peça n.º 68000218), se já não estiver instalado.

Tri Glide® Trike. Compre separadamente dois chicotes de fios Harley-Davidson com ilhó (peça n.º 69201595).

▲ 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)

Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de serviço. É necessário ter um Manual de serviço deste ano/modelo de motocicleta para esta instalação. Este pode ser encontrado em um concessionário Harley-Davidson.

Os casulos luminosos Spectra Glo são projetados e destinados apenas para exibição. Algumas regulamentações locais proíbem o uso de iluminação colorida ou indireta durante o funcionamento do veículo em vias públicas. Verifique as regras locais antes de instalar.

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)

Conteúdo do kit

Veja a figura 28. e Tabela 1.

INSTALAÇÃO

Preparar

1. Veja o Manual do proprietário. Remova o fusível principal.

Modelo FLH com carenagem superior

1. Se o Kit do controlador (peça n.º 68000218) não estiver instalado, instale agora seguindo as instruções do kit dele.

2.

NOTA

Tenha cuidado ao trabalhar com os tweeters e com as grades. Estes componentes são delicados e podem ser danificados caso não sejam manuseados adequadamente.

Veja a figura 1. Veja o Manual de serviço. Remova as caixas do alto-falante da carenagem superior. O alto-falante pode permanecer na caixa para a instalação do componente de LED. Remova os três parafusos que fixam a ponte do tweeter (5) na grade do alto-falante (6) e separe dois cuidadosamente. Tenha cuidado para não danificar ou tensionar os fios do alto-falante do tweeter. Guarde as ferragens para a instalação.



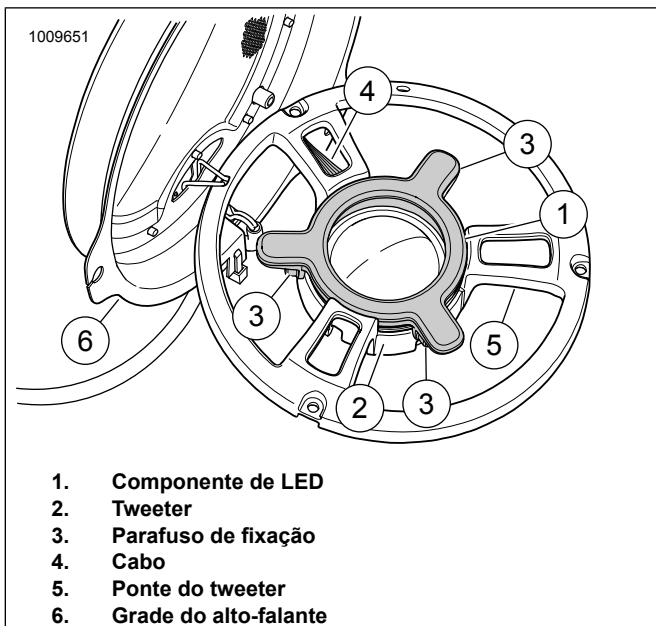


Figura 1. Grade do alto-falante, ponte do tweeter e luz LED

3. Veja a figura 2. Remova o papel protetor (6) da fita de espuma (5) na parte traseira do componente de LED (1).

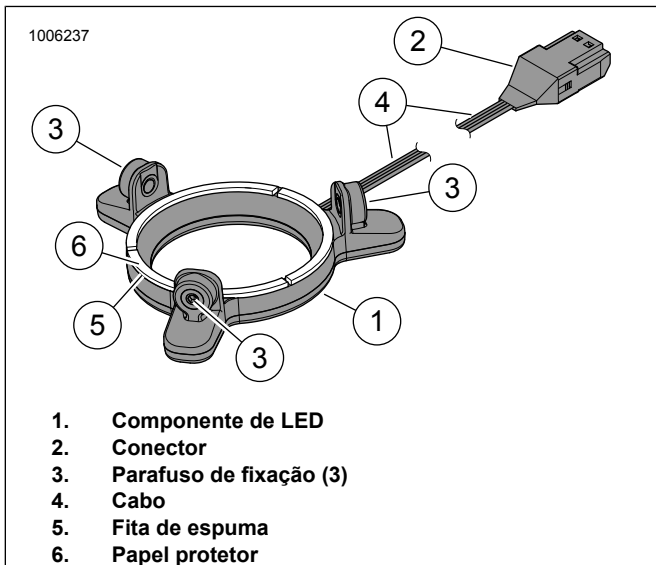


Figura 2. Luz LED, alto-falante Stage II redondo

4. **NOTA**
- Seque a área da superfície de montagem do tweeter. Posicione o componente de LED onde o cabo (4) possa ser orientado sob a ponte do tweeter.
 - Oriente o componente de LED de forma que o cabo esteja perto de uma perna na ponte que está perto dos fios do alto-falante.

Veja a figura 1. Coloque o componente de LED (1) no tweeter (2) conforme mostrado. Aperte levemente o componente de LED no local.

5. **NOTA**
- NÃO aperte totalmente os parafusos de fixação. Apertar os parafusos demasiadamente pode danificar a unidade,

danificar a ponte do tweeter ou pode deixar a unidade inoperante.

Use a chave fornecida. Aperte lentamente cada parafuso de fixação (3), alternando uma volta de cada vez, até que cada parafuso de fixação entre em contato com a ponte do tweeter (4). Assim que todos os parafusos estiverem em contato com a ponte, aperte cada parafuso com mais ¼-½ volta. Isso deve segurar o componente de LED no lugar sem movimentar muito o alojamento do componente de LED.

6. Veja a figura 3. Passe o cabo e dobre (3) na perna da ponte do tweeter (4). Usando a fita adesiva fornecida no kit, corte no comprimento e fixe o cabo na ponte do tweeter.

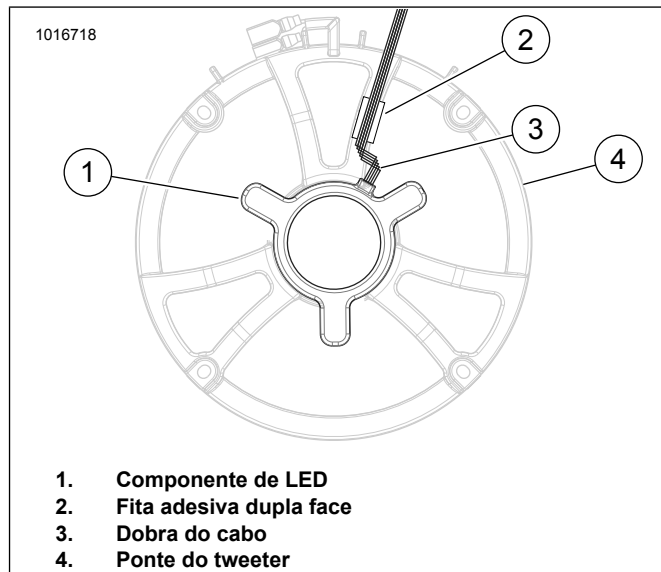


Figura 3. Orientação dos cabos, modelos com carenagem montada no quadro

7. Veja a figura 4. Monte a ponte do tweeter (5) na grade do alto-falante (6). Use as ferragens que foram removidas anteriormente.
- a. Instale a caixa do alto-falante. Veja o Manual de serviço.

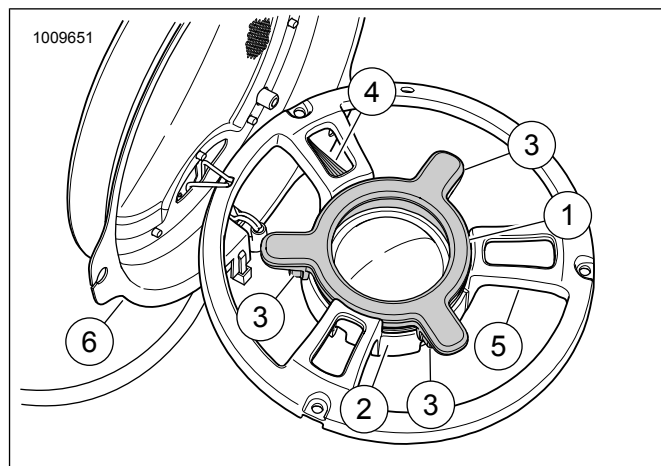


Figura 4. Grade do alto-falante, ponte do tweeter e luz LED

8. Veja a figura 5. Oriente o cabo do componente de LED (1) conforme mostrado. Fixe o cabo com a abraçadeira.
 - a. Veja a figura 28. e Consulte a Tabela 1. Junte os conectores do componente de LED no chicote de fios de três vias RGB (8).
 - b. Estabilize os conectores, fixe o cabo do componente de LED e o chicote de fios RGB com abraçadeiras conforme necessário.
 - c. Oriente o chicote de fios de três vias em volta da coluna de direção.

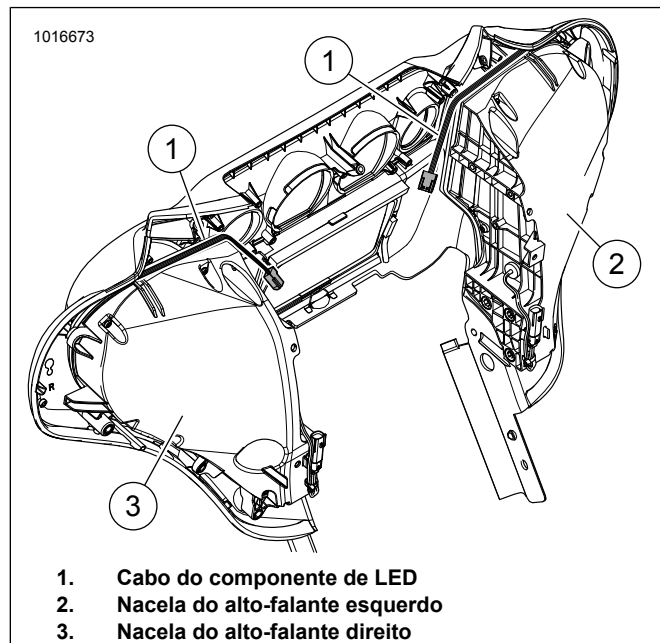


Figura 5. Carenagem do FLH

9. **NOTA**
Veja a Folha de instruções J06266, Controlador do Spectra Glo e Controle remoto, para instalar vários produtos RGB.

Veja a figura 28. e Tabela 1. Conecte e oriente o chicote de fios de 48 pol. (12) do controlador de LED R/G/B pelo fio através do eixo central.

10. Veja a figura 6. Oriente a extremidade de 48 pol. até a coluna de direção (1). Use o suporte (2) para fixar o chicote de fios.

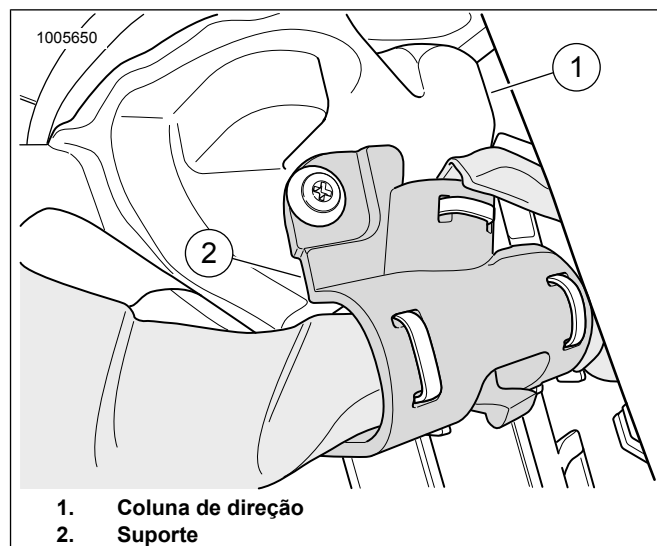


Figura 6. Coluna de direção

11. Veja a figura 28. e Tabela 1. Oriente o chicote de fios do componente de LED do alto-falante até a coluna de direção e conecte com o chicote de fios de 48 pol. (12) na coluna de direção usando o chicote de fios de três vias (8).
12. Junte o chicote de fios do controlador e dos alto-falantes. Prenda os chicotes de fios com abraçadeiras.
13. Instale a carenagem externa. Veja o manual de serviço.

Modelo FLTR com carenagem superior

1. Se o Kit do controlador (peça n.º 68000218) não estiver instalado, instale agora seguindo as instruções do kit dele. Veja o Manual de serviço. Remova a carenagem externa.

2. **NOTA**
Tenha cuidado ao trabalhar com os tweeters e com as grades. Estes componentes são delicados e podem ser danificados caso não sejam manuseados adequadamente.

Veja a figura 8. Veja o Manual de serviço. Remova a carenagem externa e as grades do alto-falante. O alto-falante pode permanecer na carenagem para a instalação do componente de LED. Remova os três parafusos que fixam a ponte do tweeter (5) no alto-falante. Tenha cuidado para não danificar ou tensionar os fios do alto-falante do tweeter. Guarde as ferragens para a instalação.

3. Veja a figura 7. Remova o papel protetor (6) da fita de espuma (5) na parte traseira do componente de LED (1).

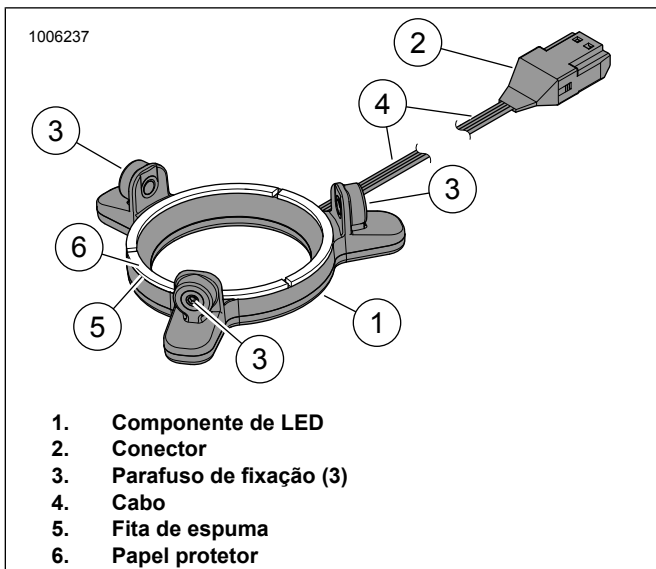


Figura 7. Luz LED, alto-falante Stage II redondo

4. NOTA

- Seque a área da superfície de montagem do tweeter.
- Oriente o componente de LED de forma que o cabo (4) esteja perto de uma perna na ponte que está perto dos fios do alto-falante.
- O componente de LED esquerdo deve ser posicionado no tweeter para que o cabo saia na posição de 1 hora e o cabo do componente LED direito saia na posição de 11 horas.

Veja a figura 8. Coloque o componente de LED (1) no tweeter (2) conforme mostrado. Aperte levemente o componente de LED no local.

5. NOTA

NÃO aperte totalmente os parafusos de fixação. Apertar os parafusos demasiadamente pode danificar a unidade, danificar a ponte do tweeter ou pode deixar a unidade inoperante.

Use a chave fornecida. Aperte lentamente cada parafuso de fixação (3), alternando uma volta de cada vez, até que cada parafuso de fixação entre em contato com a ponte do tweeter (5). Assim que todos os parafusos estiverem em contato com a ponte, aperte cada parafuso com mais ¼-½ volta. Isso deve segurar o componente de LED no lugar sem movimentar muito o alojamento do componente de LED.

6. NOTA

O cabo do componente de LED esquerdo deve sair na posição de 1 horas e o cabo do componente LED direito deve sair na posição de 11 horas.

Dobre o cabo (4) conforme necessário para alinhar com a perna da ponte. Oriente o cabo em direção à parte superior do alto-falante e o cabo deverá sair pela frente do veículo (atrás da nacela do alto-falante). Fixe a perna da ponte com a fita adesiva dupla face do kit. Oriente o cabo e os chicotes de fios em volta da coluna de direção.

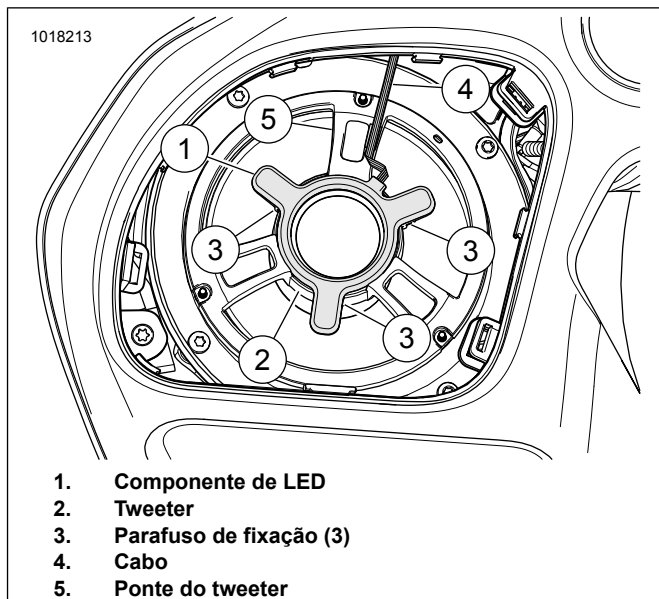


Figura 8. Alto-falante da carenagem esquerda do modelo FLTR

7. Veja a figura 9. Oriente o cabo do componente de LED (1) conforme mostrado.

- a. Veja a figura 28. e Tabela 1. Junte os conectores do componente de LED no chicote de fios de três vias RGB (8).
- b. Estabilize os conectores, fixe o cabo do componente de LED e o chicote de fios RGB com abraçadeiras conforme necessário.
- c. Oriente o chicote de fios de três vias em volta da coluna de direção.

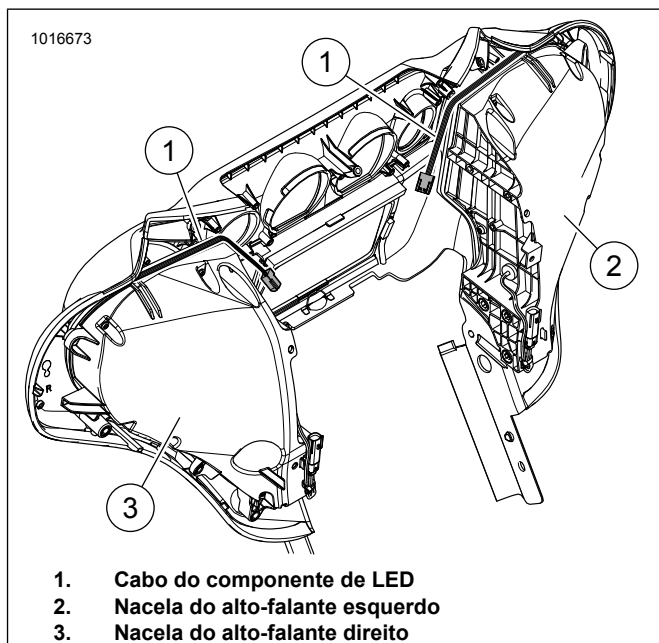


Figura 9. Mostrado na carenagem do modelo FLH, a orientação do cabo no modelo FLTR é parecida

8. **NOTA**

Veja a Folha de instruções J06266, Controlador do Spectra Glo e Controle remoto, para instalar vários produtos RGB.

Veja a figura 28. e Tabela 1. Conecte e oriente o chicote de fios de 48 pol. (12) do controlador de LED R/G/B pelo fio através do eixo central.

9. Veja a figura 10. Oriente a extremidade de 48 pol. até a coluna de direção (1). Use o suporte (2) para fixar o chicote de fios.

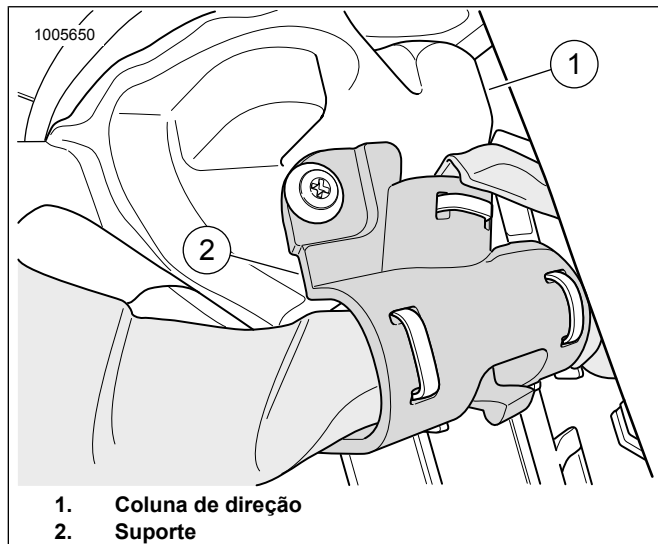


Figura 10. Coluna de direção

10. Veja a figura 28. e Tabela 1. Oriente o chicote de fios do componente de LED do alto-falante até a coluna de direção e conecte com o chicote de fios de 48 pol. (12) na coluna de direção usando o chicote de fios de três vias (8).

11. Junte o chicote de fios do controlador e dos alto-falantes. Prenda os chicotes de fios com abraçadeiras.

12. Repita os passos para o alto-falante do lado oposto.

13. Instale a carenagem externa e a grade do alto-falante. Veja o manual de serviço.

Carenagem inferior

NOTA

O kit de luzes RGB Stage II **NÃO** encaixa nas carenagens inferiores Twin-Cooled.

1. Se o Kit do controlador (peça n.º 68000218) não estiver instalado, instale um agora seguindo as instruções deste kit.

2. **NOTA**

Tenha cuidado ao trabalhar com os tweeters e com as grades. Estes componentes são delicados e podem ser danificados caso não sejam manuseados adequadamente.

Veja o Manual de serviço. Remova os alto-falantes da carenagem inferior. Guarde as ferragens para instalar os alto-falantes.

3. Veja o Manual de serviço. Remova a capa da carenagem inferior.

4. **NOTA**

Não desgaste a gaxeta, o parafuso oculto sairá do "X" criado com o canivete.

Veja a figura 11. e Figura 12. Localize o parafuso oculto (4) sob a espuma. Com cuidado, faça um pequeno "X" com um canivete sobre o parafuso.

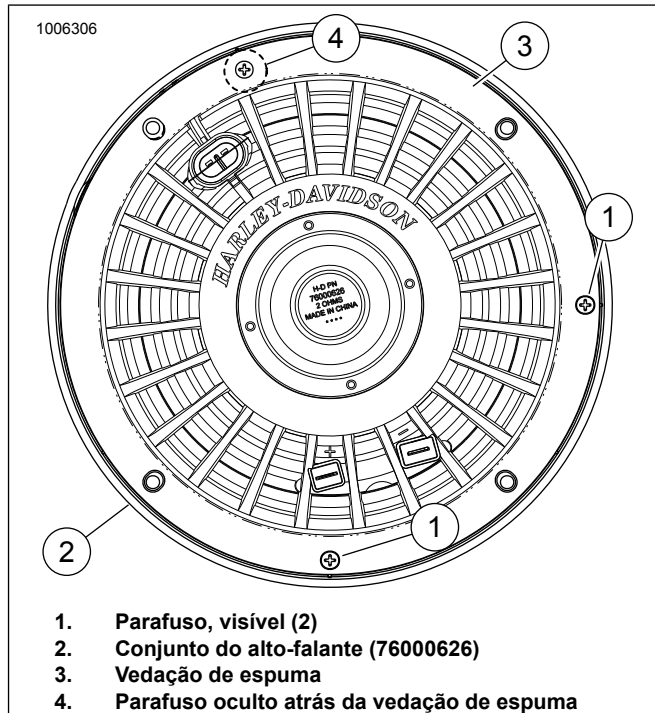


Figura 11. Conjunto do alto-falante Stage II esquerdo

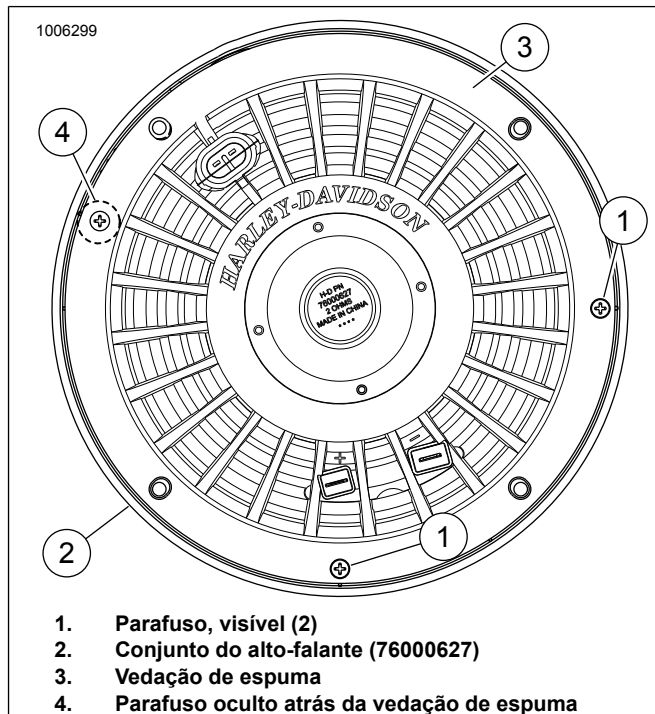


Figura 12. Conjunto do alto-falante Stage II direito

5. Veja a figura 13. Remova os três parafusos que fixam a ponte do tweeter (5) na grade do alto-falante (6) e separe dois cuidadosamente. Tenha cuidado para não danificar ou tensionar os fios do alto-falante do tweeter. Guarde as ferragens para uso posterior.

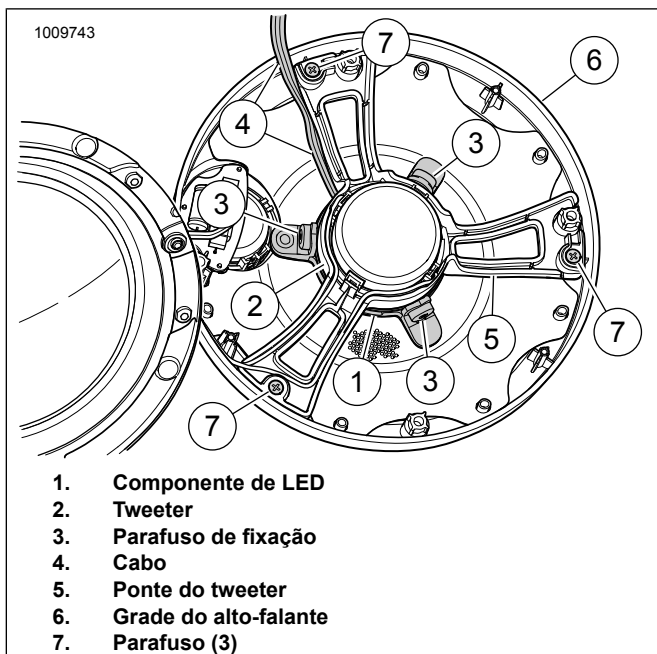


Figura 13. Grade do alto-falante, ponte do tweeter e luz LED

6. Veja a figura 14. Remova o papel protetor (6) da fita de espuma (5) na parte traseira do componente de LED (1).

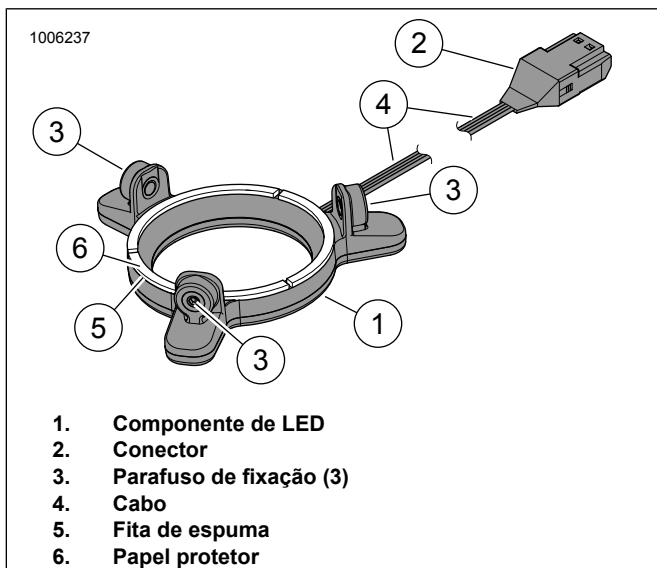


Figura 14. Luz LED, alto-falante Stage II redondo

7. **NOTA**
Seque a área da superfície de montagem do tweeter.

Veja a figura 13. Coloque o componente de LED (1) no tweeter (2) conforme mostrado. Aperte levemente o componente de LED no local.

8. **NOTA**

NÃO aperte totalmente os parafusos de fixação. Apertar os parafusos demasiadamente pode danificar a unidade, danificar a ponte do tweeter ou pode deixar a unidade inoperante.

Use a chave fornecida. Aperte lentamente cada parafuso de fixação (3), alternando uma volta de cada vez, até que cada parafuso de fixação entre em contato com a ponte do tweeter (5). Assim que todos os parafusos estiverem em contato com a ponte, aperte cada parafuso com mais ¼-½ volta. Isso deve segurar o componente de LED no lugar sem movimentar muito o alojamento do componente de LED.

9. Passe o cabo (4) pela perna da ponte do tweeter. Usando a fita adesiva fornecida no kit, corte no comprimento e fixe o cabo na parte de trás da ponte do tweeter.

10. Veja a figura 15. Coloque o conjunto do tweeter e o alto-falante (1) juntos. Alinhe os furos para os parafusos (5).

11. Instale os parafusos e aperte-os.

12. Conecte o cabo de luz.

- a. Junte os conectores (4) do componente de LED (3) no chicote de fios RGB (6).

- b. Oriente o cabo do componente de LED (3) pela parte de trás do alto-falante (1) conforme mostrado. Para estabilizar os conectores (4), fixe o cabo do componente de LED (3) e o chicote de fios RGB (6) com as abraçadeiras (2) conforme mostrado.

- c. Instale as abraçadeiras adicionais conforme necessário para suportar o cabo de luz e o conector.

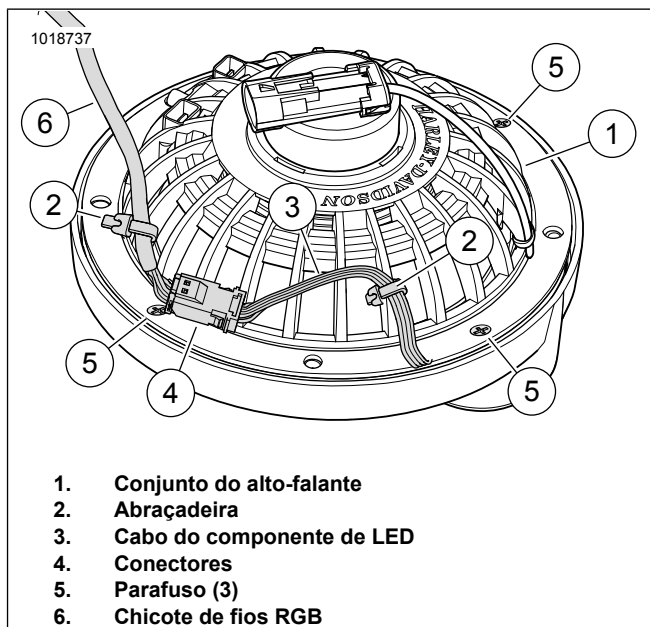


Figura 15. Parte traseira do alto-falante, cabo e abraçadeira

13. Veja a figura 16. Remova o ilhó do fio do alto-falante (1) da carenagem inferior.

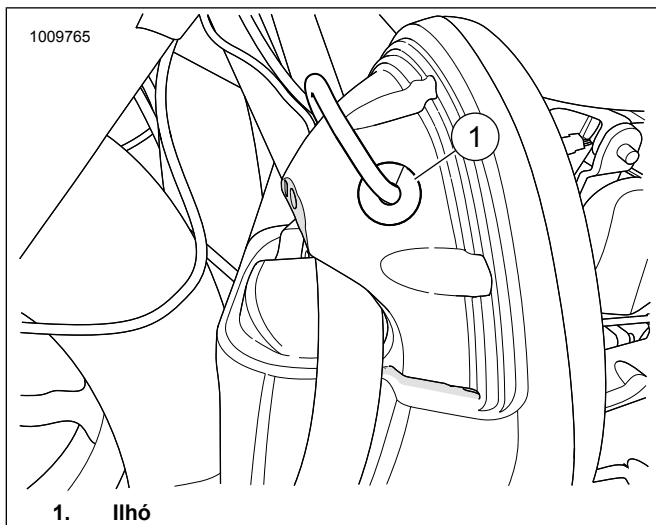


Figura 16. Carenagem inferior mostrada

14. Veja a figura 28. e Tabela 1. Oriente a extremidade macho do chicote de fios (7) pelo furo da carenagem inferior.
15. Espalhe o ilhó aberto e insira o chicote de fios.
16. Pressione o ilhó dentro do furo começando por uma extremidade cônica do ilhó dentro do furo. Quando corretamente instalada, a parte externa do ilhó deve ficar encostada na carenagem. Pressione o perímetro do ilhó para que ele fique no lugar.
17. Instale o alto-falante na carenagem inferior.
 - a. Conecte os dois chicotes de fios.
 - b. Conecte os fios do alto-falante no alto-falante e posicione na caixa de alto-falante.
 - c. Instale a grade e os parafusos do alto-falante.
18. Oriente o chicote de fios em direção à estrutura usando o protetor do motor.
19. Veja o Manual de serviço. Instale a capa da carenagem.
20. Repita os passos anteriores para instalar o componente de LED no outro alto-falante da carenagem inferior.
21. Oriente o controlador, os chicotes de fios e os conectores do kit de luzes.

22. **NOTA**

Veja a Folha de instruções J06266, Controlador do Spectra Glo e Controle remoto, para instalar vários produtos RGB.

Junte o chicote de fios do controlador e dos alto-falantes. Prenda os chicotes de fios com abraçadeiras.

Tour-Pak®

1. Se o Kit do controlador (peça n.º 68000218) não estiver instalado, instale um agora seguindo as instruções deste kit.

2. **NOTA**

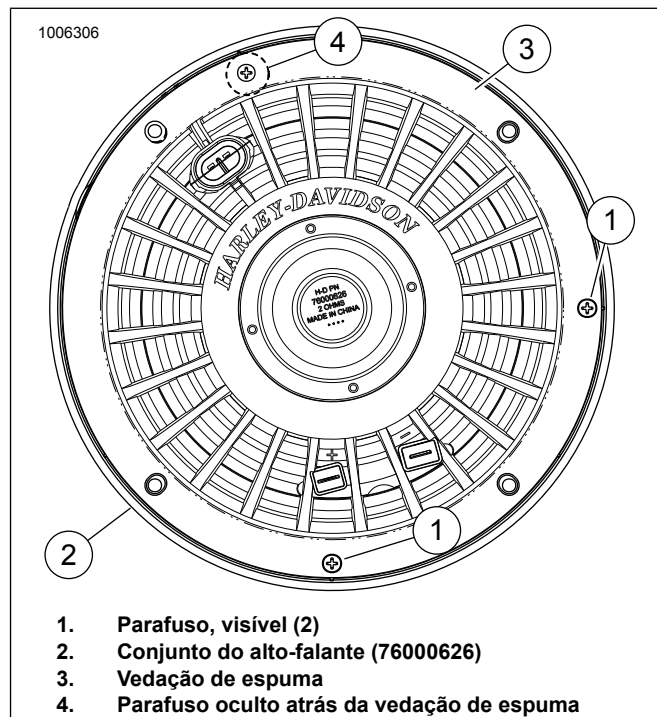
Tenha cuidado ao trabalhar com os tweeters e com as grades. Estes componentes são delicados e podem ser danificados caso não sejam manuseados adequadamente.

Veja o Manual de serviço. Remova os alto-falantes do Tour-Pak. Guarde as ferragens para uso posterior.

3. **NOTA**

Não desgaste a gaxeta. O parafuso oculto sairá do "X" criado com o canivete.

Veja a figura 17. e Figura 18. Localize o parafuso oculto (4) sob a espuma. Com cuidado, faça um pequeno "X" com um canivete sobre o parafuso.



1. Parafuso, visível (2)
2. Conjunto do alto-falante (76000626)
3. Vedação de espuma
4. Parafuso oculto atrás da vedação de espuma

Figura 17. Conjunto do alto-falante Stage II esquerdo

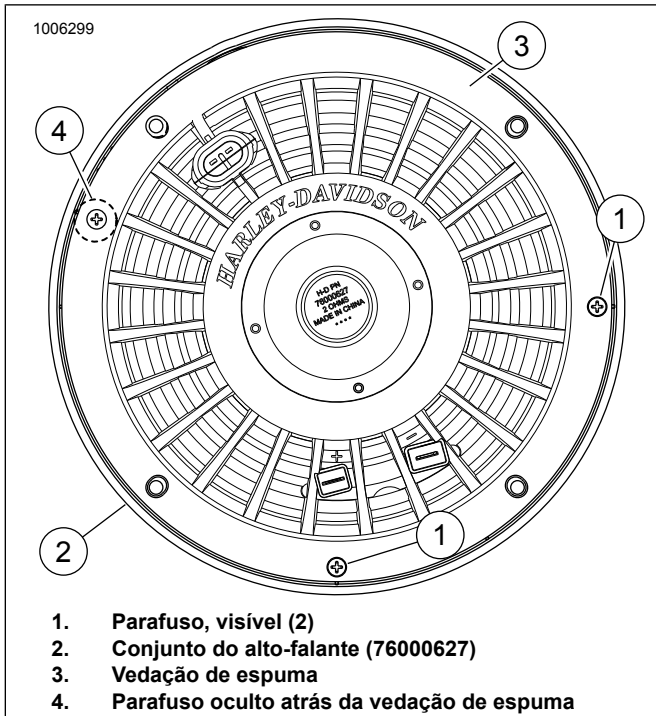


Figura 18. Conjunto do alto-falante Stage II direito

4. Veja a figura 19. Remova os três parafusos que fixam a ponte do tweeter (5) na grade do alto-falante (6) e separe dois cuidadosamente. Tenha cuidado para não danificar ou tensionar os fios do alto-falante do tweeter. Guarde as ferragens para uso posterior.

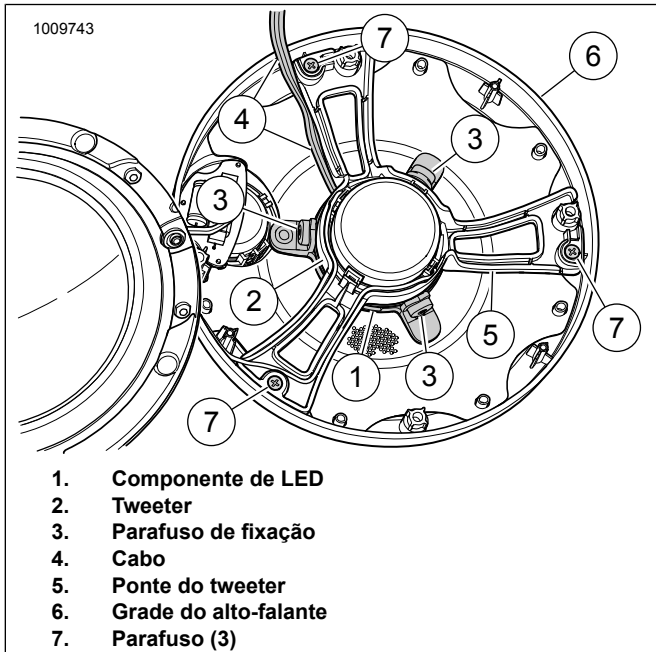


Figura 19. Grade do alto-falante, ponte do tweeter e luz LED

5. Veja a figura 20. Remova o papel protetor (6) da fita de espuma (5) na parte traseira do componente de LED (1).

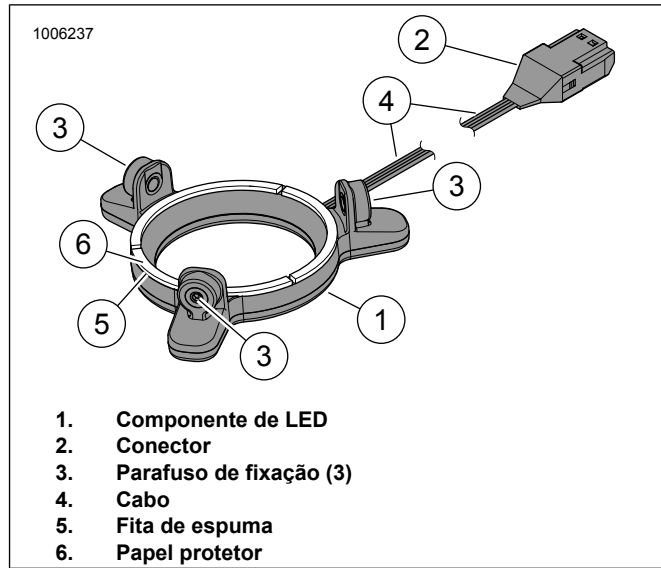


Figura 20. Luz LED, alto-falante Stage II redondo

6. **NOTA**

Seque a área da superfície de montagem do tweeter.

Veja a figura 19. Coloque o componente de LED (1) no tweeter (2) conforme mostrado. Aperte levemente o componente de LED no local.

7. **NOTA**

NÃO aperte totalmente os parafusos de fixação. Apertar os parafusos demasiadamente pode danificar a unidade, danificar a ponte do tweeter ou pode deixar a unidade inoperante.

Use a chave fornecida. Aperte lentamente cada parafuso de fixação (3), alternando uma volta de cada vez, até que cada parafuso de fixação entre em contato com a ponte do tweeter (5). Assim que todos os parafusos estiverem em contato com a ponte, aperte cada parafuso com mais ¼-½ volta. Isso deve segurar o componente de LED no lugar sem movimentar muito o alojamento do componente de LED.

8. Passe o cabo (4) pela perna da ponte do tweeter. Usando a fita adesiva fornecida no kit, corte no comprimento e fixe o cabo na parte de trás da ponte do tweeter.

9. Veja a figura 21. Monte o conjunto do tweeter (4) e do alto-falante (1). Alinhe os furos para os parafusos (5).

10. Instale os parafusos e aperte-os.

11. Conecte o cabo de luz.

- a. Junte os conectores (4) do componente de LED (3) no chicote de fios RGB (6).

- b. Oriente o cabo do componente de LED (3) pela parte de trás do alto-falante (1) conforme mostrado. Para estabilizar os conectores (4), fixe o cabo do componente de LED (3) e o chicote de fios RGB (6) com as abraçadeiras (2) conforme mostrado.

- c. Instale as abraçadeiras adicionais conforme necessário para suportar o cabo de luz e o conector.

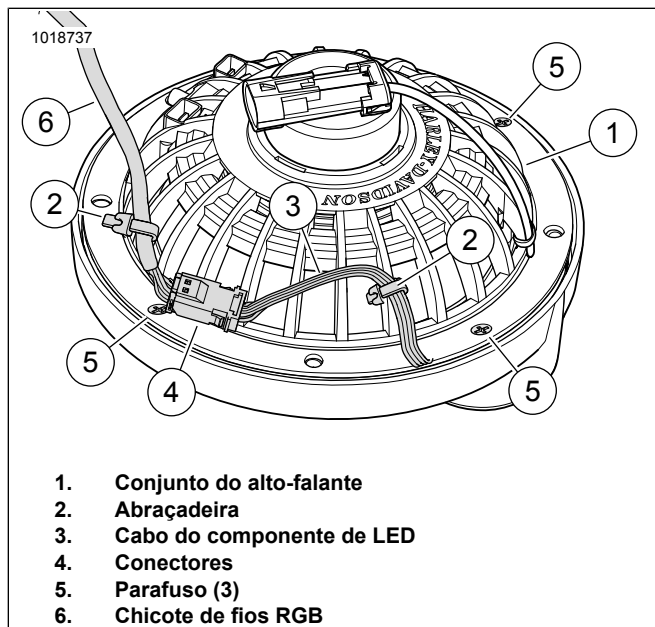


Figura 21. Parte traseira do alto-falante, cabo e abraçadeira

12. Veja a figura 22. Remova o ilhó existente da nacela do alto-falante (1) e insira o novo chicote de fios (3) no ilhó existente (4) com o chicote de fios.
13. Insira a extremidade macho do chicote de fios (3) com o ilhó. Pressione o ilhó (4) dentro do furo começando por uma extremidade cônica do ilhó dentro do furo. Quando corretamente instalada, a parte externa do ilhó deve ficar encostada na parte externa da nacela do alto-falante. Pressione o perímetro do ilhó para que ele fique no lugar.

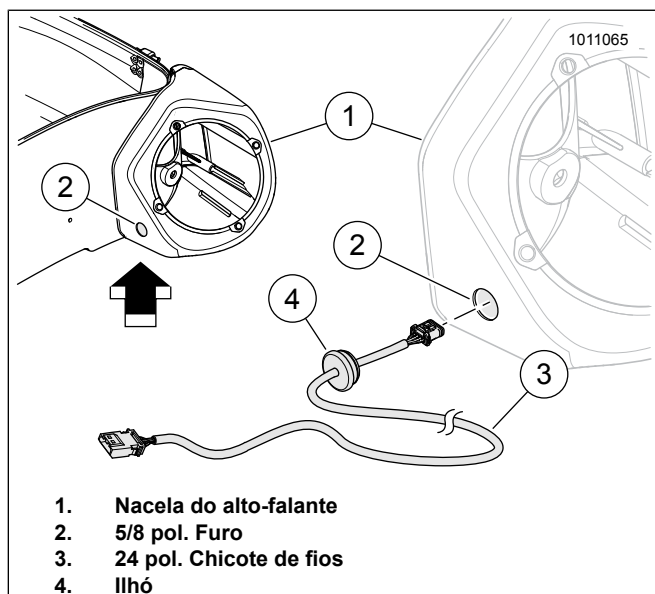


Figura 22. Nacela do alto-falante esquerdo

14. Repita os passos anteriores para remover o alto-falante e instalar o componente de LED.

15. Oriente o controlador, os chicotes de fios e os conectores do kit de luzes.

16. **NOTA**

Veja a Folha de instruções J06266, Controlador do Spectra Glo e Controle remoto, para instalar vários produtos RGB.

Junte o chicote de fios do controlador e dos alto-falantes. Prenda os chicotes de fios com abraçadeiras.

17. Veja o manual de serviço. Instale os alto-falantes.

Tri Glide® Trike

1. Se o Kit do controlador (peça n.º 68000218) não estiver instalado, instale agora seguindo as instruções do kit dele.

2. **NOTA**

Tenha cuidado ao trabalhar com os tweeters e com as grades. Estes componentes são delicados e podem ser danificados caso não sejam manuseados adequadamente.

Remova os parafusos e os alto-falantes do corpo. Guarde as ferragens para uso posterior.

3. **NOTA**

Faça um furo piloto de 1/8 pol.

Veja a figura 23. De dentro da abertura da nacela do alto-falante (1), faça um furo de 16 mm (5/8 pol.) (2) na área geral da superfície lisa.



Figura 23. Local do furo

4. Rebarbe os furos conforme necessário e limpe o material residual de corte das nacelas do alto falante.

5. **NOTA**

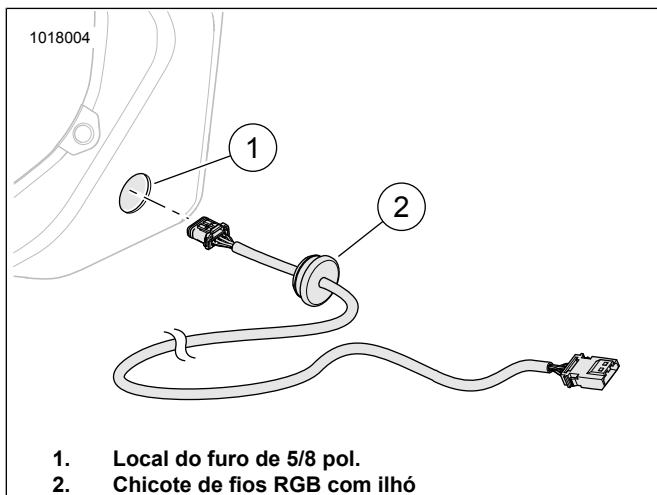
A extremidade cônica do ilhó fica voltada para a extremidade macho do chicote de fios.

Veja a figura 28. e Tabela 1. Deslize o ilhó cerca de 15 cm (6 pol.) da extremidade macho do chicote de fios (10).

6. **NOTA**

A extremidade cônica do ilhó fica voltada para a parte interna da nacela do alto-falante, quando instalada.

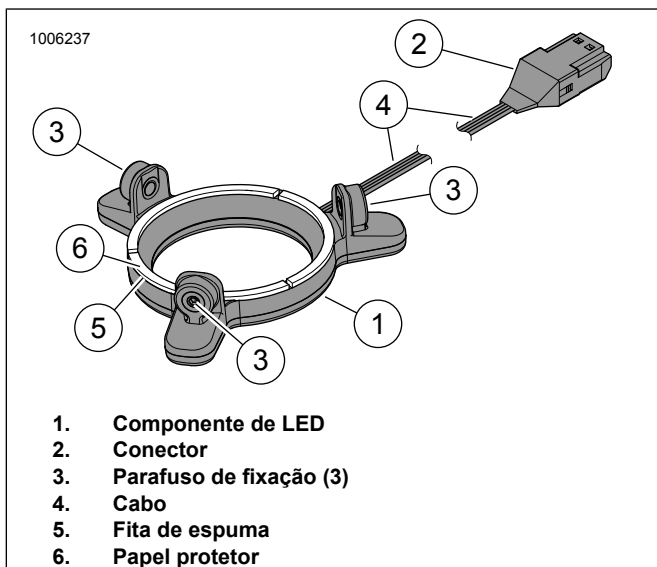
Veja a figura 24. No lado interno da nacela do alto-falante, insira a extremidade macho do chicote de fios com o ilhó (2). Pressione o ilhó dentro do furo de 16 mm (5/8 pol.) (1) primeiro inserindo uma extremidade cônica do ilhó dentro do furo. Quando corretamente instalada, a parte externa do ilhó deve ficar encostada na parte externa da nacela do alto-falante. Pressione o perímetro do ilhó para que ele fique no lugar.



1. Local do furo de 5/8 pol.
2. Chicote de fios RGB com ilhó

Figura 24. Instalação do chicote de fios RGB

7. Veja a figura 25. Remova o papel protetor (6) da fita de espuma (5) na parte traseira do componente de LED (1).



1. Componente de LED
2. Conector
3. Parafuso de fixação (3)
4. Cabo
5. Fita de espuma
6. Papel protetor

Figura 25. Luz LED, alto-falante Stage II redondo

8. **NOTA**

Seque a área da superfície de montagem do tweeter.

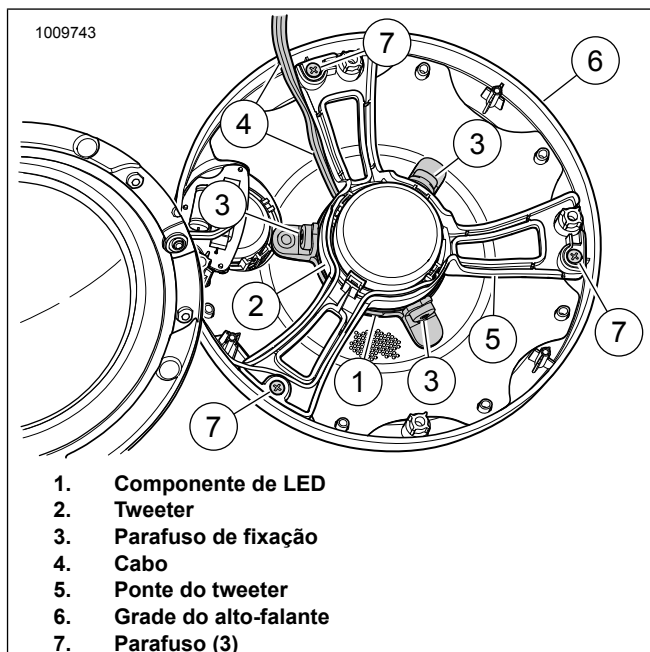
Veja a figura 26. Coloque o componente de LED (1) no tweeter (2) conforme mostrado. Aperte levemente o componente de LED no local.

9. **NOTA**

NÃO aperte totalmente os parafusos de fixação. Apertar os parafusos demasiadamente pode danificar a unidade, danificar a ponte do tweeter ou pode deixar a unidade inoperante.

Use a chave fornecida. Aperte lentamente cada parafuso de fixação (3), alternando uma volta de cada vez, até que cada parafuso de fixação entre em contato com a ponte do tweeter (5). Assim que todos os parafusos estiverem em contato com a ponte, aperte cada parafuso com ¼-½ volta no sentido horário. Isso deve segurar o componente de LED no lugar sem movimentar muito o alojamento do componente de LED.

10. Passe o cabo (4) pela perna da ponte do tweeter (5). Usando a fita adesiva fornecida no kit, corte no comprimento e fixe o cabo na parte de trás da ponte do tweeter.



1. Componente de LED
2. Tweeter
3. Parafuso de fixação
4. Cabo
5. Ponte do tweeter
6. Grade do alto-falante
7. Parafuso (3)

Figura 26. Grade do alto-falante, ponte do tweeter e luz LED

11. Veja o Manual de serviço. Instale o alto-falante do corpo.

- a. Veja a figura 27. Junte os conectores (4) do componente de LED (3) no chicote de fios RGB (6).
- b. Oriente o cabo do componente de LED (3) pela parte de trás do alto-falante (1) conforme mostrado. Para estabilizar os conectores (4), fixe o cabo do componente de LED (3) e o chicote de fios RGB (6) com as abraçadeiras (2) conforme mostrado.
- c. Conecte os fios do alto-falante no alto-falante e posicione a nacela do alto-falante.
- d. Instale a grade e os parafusos (5) do alto-falante.

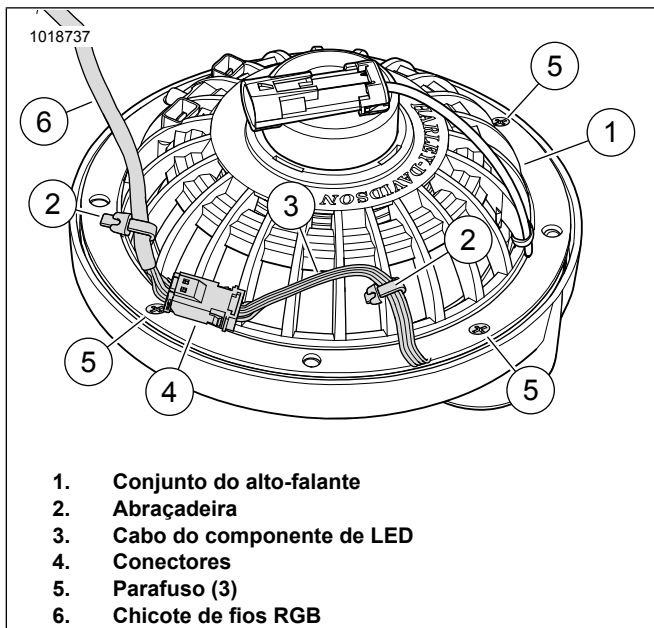


Figura 27. Parte traseira do alto-falante, cabo e abraçadeira

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

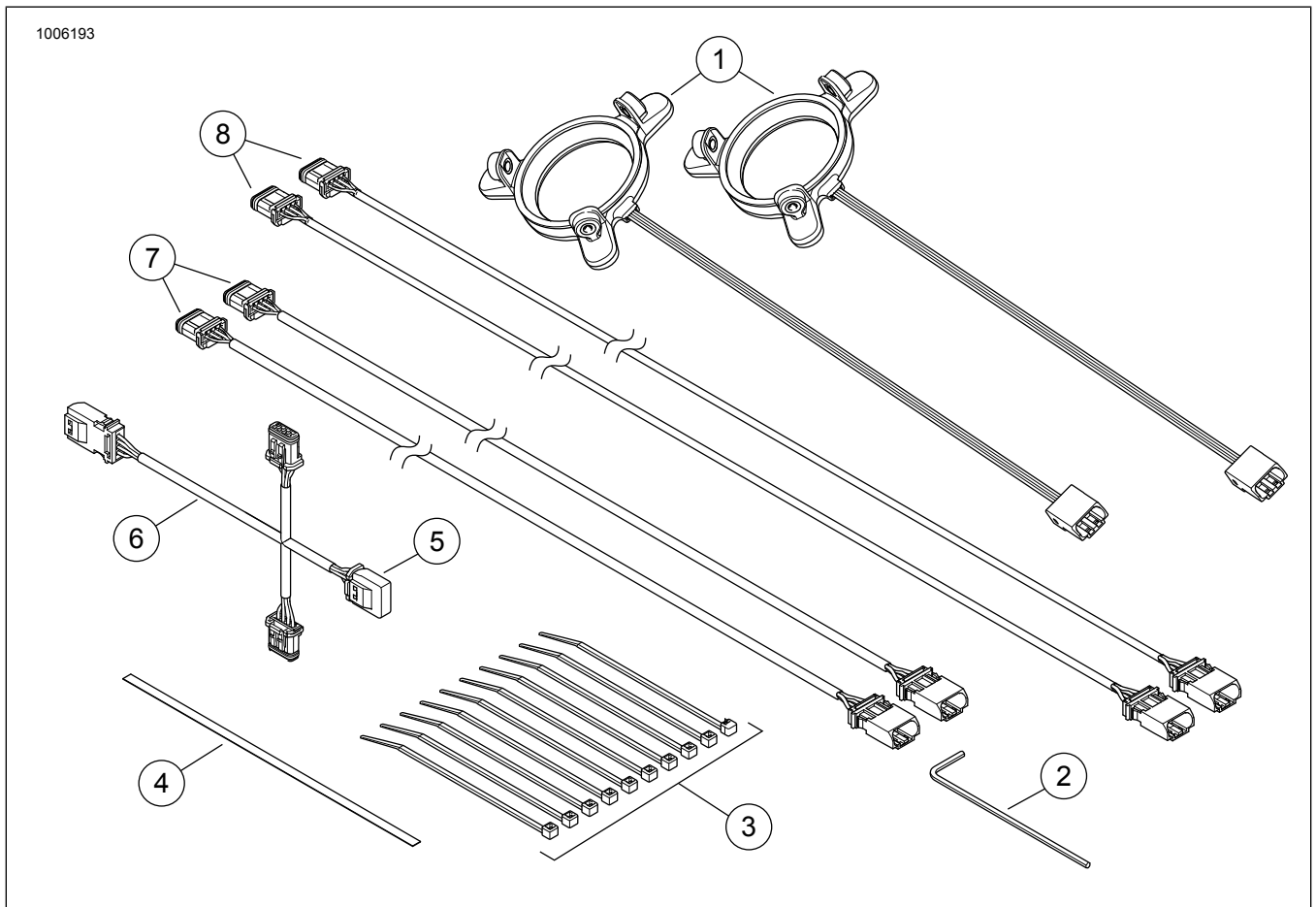


Figura 28. Peças de reposição, kits de luzes LED R/G/B do alto-falante Stage II redondo

12.

NOTA

Veja a Folha de instruções J06266, Controlador do Spectra Glo e Controle remoto, para instalar vários produtos RGB.

Veja a figura 28. e Tabela 1. Conecte e oriente o chicote de fios de 48 pol. (12) do controlador de LED R/G/B em direção aos alto-falantes do corpo. Conecte o chicote de fios de três vias (8) nas conexões do alto-falante.

13. Junte o chicote de fios do controlador e dos alto-falantes. Prenda os chicotes de fios com abraçadeiras.

14. Repita os passos para o alto-falante do lado oposto.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Tabela 1. Tabela de peças de reposição

Kit	Item	Descrição (quantidade)	Número da peça
68000231	1	Luzes, redondo, Stage II, LED, R/G/B, (2)	68000210
	2	Chave, hexagonal, 2 mm	Não se vende separadamente
	3	Abraçadeira (10)	10126
	4	Fita adesiva, face dupla, 6 pol.	Não se vende separadamente
	5	Tampas de Extremidade	6920197
	6	Chicote de fios, três vias	69201594
	7	Chicote de fios, 24 pol. (2)	69201530
	8	Chicote de fios, 48 pol. (2)	69201625

INFORMAÇÕES DE CÁLCULO DA CARGA DO SPECTRA GLO

O sistema Spectra Glo está limitado a 3000 mA. Use a tabela a seguir para determinar o consumo total de corrente da

configuração desejada. Calcule o consumo total de corrente multiplicando o número de kits (cada linha) pelo consumo de corrente fornecido. Some todos os totais. O valor deve ser inferior ou igual a 3000 mA. O exemplo a seguir descreve como calcular a carga total do sistema.

Tabela 2. Exemplo de calculadora dos kits Spectra Glo

Nome do kit	Número de peça do kit	Número de kits	Corrente em mA	Total
Estribos do motociclista	50500492	1	500	500
Estribos do passageiro	50500495	1	350	350
Respiro da carenagem	68000194		275	
Luzes do alto-falante (Stage I)	68000232		125	
Luzes do alto-falante (Stage II, redondo)	68000231	1	125	125
Luzes do alto-falante (Stage II, alforje)	68000233		125	
Casulos luminosos da base (6)	68000213	2	450	900
Casulos luminosos de expansão (4)	68000214	1	300	300
* O total do sistema deve ser 3000 mA ou menos.			Total do sistema =	2175

Tabela 3. Calculadora acessória do Spectra Glo RGB

Nome do kit	Número de peça do kit	Número de kits	Corrente em mA	Total
Estribos do motociclista	50500492		500	
Estribos do passageiro	50500495		350	
Respiro da carenagem	68000194		275	
Luzes do alto-falante (Stage I)	68000232		125	
Luzes do alto-falante (Stage II, redondo)	68000231		125	
Luzes do alto-falante (Stage II, alforje)	68000233		125	
Casulos luminosos da base (6)	68000213		450	
Casulos luminosos de expansão (4)	68000214		300	
* O total do sistema deve ser 3000 mA ou menos.			Total do sistema =	

Tabela 4. Acessórios do Spectra Glo RGB

Acessórios	Número da peça
Remoto	68000217
Tampa JAE	69201597
Chicote de fios em Y (3 pinos)	69201594
Chicote de fios jumper de 3 pol.	69201525
Chicote de fios jumper de 8 pol.	69201529
Chicote de fios jumper de 24 pol.	69201530
Jumper com ilhó de 24 pol.	69201595
Chicote de fios jumper de 48 pol.	69201625