



INSTRUÇÕES

J05709

2014-02-06



KIT DE LUZES DE LED DO ALFORJE ELECTRA-GLO DO MODELO TOURING

GERAL

Kit n.º

68000082, 68000083

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

Modelos Touring ano 2014 a 2016: é necessário comprar em separado a extensão do chicote de fios (peça n.º 69200722) para posicionar o conector do circuito de acessórios.

Modelos Touring ano 2017 e posteriores: é necessário comprar em separado a extensão do chicote de fios (peça n.º 69201599) para posicionar o conector do circuito de acessórios.

Manual de serviço necessário

⚠ 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 no Manual de serviço. É necessário ter um Manual de serviço deste ano/modelo de motocicleta para esta instalação. Este pode ser encontrado em uma concessionária 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)

Este kit de luzes de LED do alforje Electra Glo da Touring requer até **720 mA** de corrente adicional do sistema elétrico.

Conteúdo do kit

Veja Figura 4 e Tabela 1

INSTALAÇÃO

1. Remova o alforje direito do veículo. Veja o Manual de serviço.
2. Remova a tampa do alforje. Veja o Manual de serviço.
3. Posicione o alforje de cabeça para baixo em uma superfície protegida com as alças de engate pendendo sobre a borda.
4. Com a parte adesiva ainda no local, teste o ajuste do friso luminoso E-Glo do lado direito.
 - a. Alinhe a forma semicircular do friso com a forma correspondente na frente do alforje.
 - b. Verifique se o flange do friso está em contato com toda a base do alforje e segure todo o alforje por toda a extensão da perna comprida.
 - c. Com a ajuda de um assistente, mantenha o friso no lugar e trace marcas de referência no alforje com um lápis litográfico colorido que faça contraste.
5. Levante o friso luminoso do local de teste de ajuste.
6. Limpe as áreas do alforje que correspondem à fita instalada nos Frisos E-Glo com uma mistura igual de álcool isopropílico e água destilada. Deixe secar completamente.
7. Veja Figura 1. Prepare os seguintes pedaços de fita adesiva. Corte (2) 30,5 cm (12 in) e 76 mm (3 in) tiras de fita adesiva. Aplique as fitas de 76 mm (3 in) no centro das fitas de 30,5 cm (12 in), adesivo com adesivo, criando uma zona sem aderência.



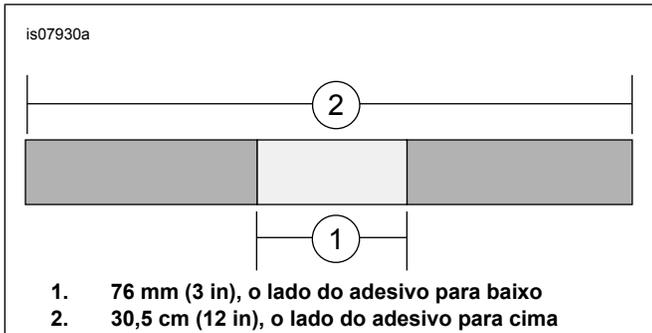


Figura 1. Crie uma zona sem aderência

8. Remova a capa da fita adesiva da perna curta e da forma semicircular do friso. (Não remova a capa da perna comprida ainda.)
9. Posicione o friso luminoso como no teste de ajuste acima. Flexione a perna curta para longe do alforje enquanto abaixa o conjunto até a posição.
10. Depois que ele estiver no lugar e com a ajuda de um assistente, segure firmemente a frente do friso E-Glo na posição enquanto flexiona a perna comprida para longe do alforje na parte traseira. Retire a parte adesiva do friso. Verifique o alinhamento com as marcas de referência e coloque a perna comprida em contato total com o alforje.
11. Aplique uma pressão deslizante firme em toda a fita. (Não use pressão extrema sobre as lentes).
12. Fixe o friso no lugar temporariamente usando a fita adesiva da seguinte forma:
 - a. Posicione as tiras da fita em um ângulo direito da perna comprida dos frisos E-Glo com a parte da zona sem aderência de 76 mm (3 pol) esticada na face do friso luminoso.
 - b. Pressione a fita com firmeza enquanto ela adere as extremidades ao alforje.
13. Veja Figura 2. Oriente a fiação dos frisos luminosos E-Glo conforme exibido. Guarde os fios com as presilhas fornecidas no kit.

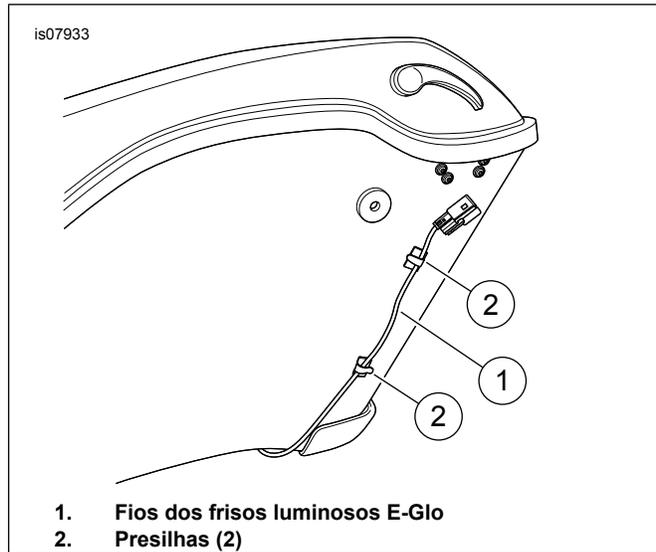


Figura 2. Orientação dos fios

14. Repita os passos 1 a 13 para o alforje do lado esquerdo.
15. Deixe que os conjuntos fiquem em contato por 24 horas.
16. Remova as marcas de referência.
17. Veja o manual de serviço. Instale as tampas do alforje.
18. Veja o manual de serviço. Instale o alforje no veículo.

PREPARAÇÃO

⚠ 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)

NOTA

- **Para veículos equipados com sirene de segurança:** com o controle remoto de segurança presente, **LIGUE** o interruptor de ignição. Depois que o sistema estiver desativado, **DESLIGUE** o interruptor de ignição. Remova **IMEDIATAMENTE** o fusível principal de acordo com as instruções do Manual de serviço.
- **Para veículos SEM sirene de segurança:** veja o Manual de serviço para remover o fusível principal.

ORIENTAÇÃO DO CHICOTE DE FIOS

1. Remova o fusível principal. Veja o manual de serviço.
2. Remova o assento. Veja o manual de serviço.
3. Veja Figura 3. Instale a extensão do chicote de fios elétrico de acordo com as instruções daquele kit (consulte os requisitos de instalação).

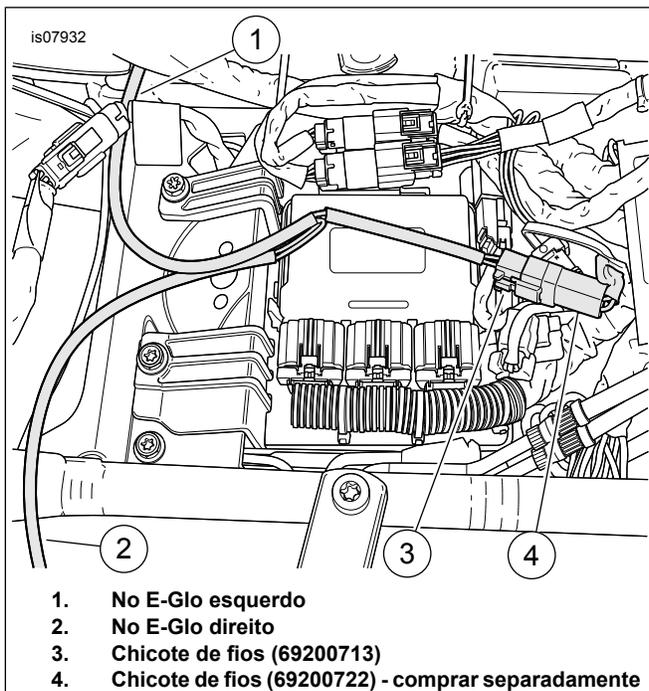


Figura 3. Instalar o chicote de fios de conexão elétrica

4. Pegue o chicote de fios 69200713 do kit. Acople o chicote de fios ao conector de:
 - a. **Modelos Touring anos 2014 a 2016:** 69200722. (Se o conector no 69200722 estiver sendo usado por outros acessórios, compre o adaptador de chicote de fios 70264-94.)
 - b. **Modelos Touring ano 2017 e posteriores:** 69201599. (Se o conector no 69201599 estiver sendo usado por outros acessórios, compre o adaptador de chicote de fios 69201706.)

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

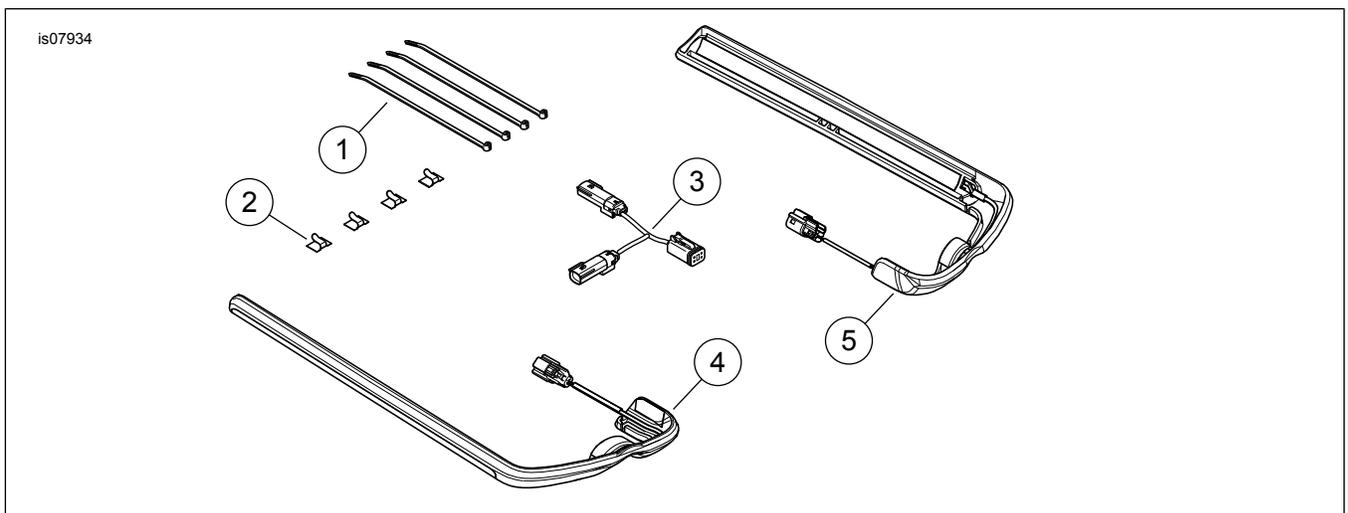


Figura 4. Peças de reposição: Kit de luzes do alforje Electra-Glo

Tabela 1. Tabela de peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Abraçadeira (4)	10006
2	Presilha (4)	10102

5. Direcione uma perna do chicote de fios para o alforje direito e direcione a outra perna para o alforje esquerdo.
6. Abra o alforje direito e libere o alforje do veículo removendo os parafusos de 1/4 de volta. Balance o alforje para fora para acessar o conector dos frisos luminosos E-Glo na bolsa.
7. Conecte o conector do chicote de fios ao conector do alforje.
8. Coloque o alforje na sua posição normal usando os parafusos de 1/4 de volta removidos anteriormente.
9. Repita o procedimento para o lado oposto.
10. Fixe o chicote de fios nos fios existentes ou nos membros do quadro usando as abraçadeiras fornecidas no kit.

CONCLUSÃO

1. Veja o Manual de serviço. Substitua o fusível principal.
 - a. Com a ignição na posição de desligado (OFF), as luzes LED dos frisos luminosos estão DESLIGADAS.
 - b. Com a ignição na posição de ligado (ON), as luzes LED dos frisos luminosos estão LIGADAS.
 - c. Com a ignição na posição ACC, as luzes LED dos frisos luminosos estão DESLIGADAS.
2. Veja o Manual de serviço. Instale o assento. Depois de instalar o assento, puxe-o para confirmar que ele está preso.

Tabela 1. Tabela de peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
3	Chicote de fios, luz do alforje E-Glo	Não se vende separadamente
4	Friso luminoso Electra-Glo, direito	Não se vende separadamente
5	Friso luminoso Electra-Glo, esquerdo	Não se vende separadamente