



INSTRUÇÕES

J02095

2003-09-26



PARA-BRISA KING-SIZE REMOVÍVEL PARA MODELOS SOFTAIL COM NACELA CROMADA E FAROL DE ULTRAPASSAGEM

GERAL

Número do kit

58649-97A: Perfil baixo, para-brisa fumê

58651-97A: Altura padrão, para-brisa transparente

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).

Esses kits de para-brisa são compatíveis com modelos FLSTC, FLSTF e FLSTN Softail 1986 e posteriores equipados com o Kit da nacela do farol dianteiro cromada (67907-96) e o Kit do farol de ultrapassagem

Peças adicionais necessárias

NOTA

Um manual de serviço para o seu modelo de motocicleta está à disposição em uma concessionária Harley-Davidson.

Conteúdo do kit

Veja Figura 2 e Tabela 1.

INSTALAÇÃO

⚠ ATENÇÃO

A segurança do motociclista e do passageiro depende da instalação correta deste kit. 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. (00308b)

NOTA

Instale primeiro a nacela. Siga as instruções fornecidas no kit da nacela. Em seguida, use as instruções abaixo para montar os faróis de ultrapassagem e o para-brisa.

Antes da montagem, use **LOCTITE 242 MEDIUM STRENGTH THREADLOCKER ADHESIVE (AZUL) (Loctite 242)** nas roscas do parafuso que são rosqueadas nos suportes do garfo.

1. Veja Figura 1. Com o conjunto do farol de ultrapassagem fora do veículo, coloque as ferragens de montagem superior (21, 22, 23, 25, 26 e 28) no suporte do farol de ultrapassagem conforme mostrado. Aperte apenas os parafusos (25) localizados na posição central.

Modelos ano 1999 e anteriores (A)

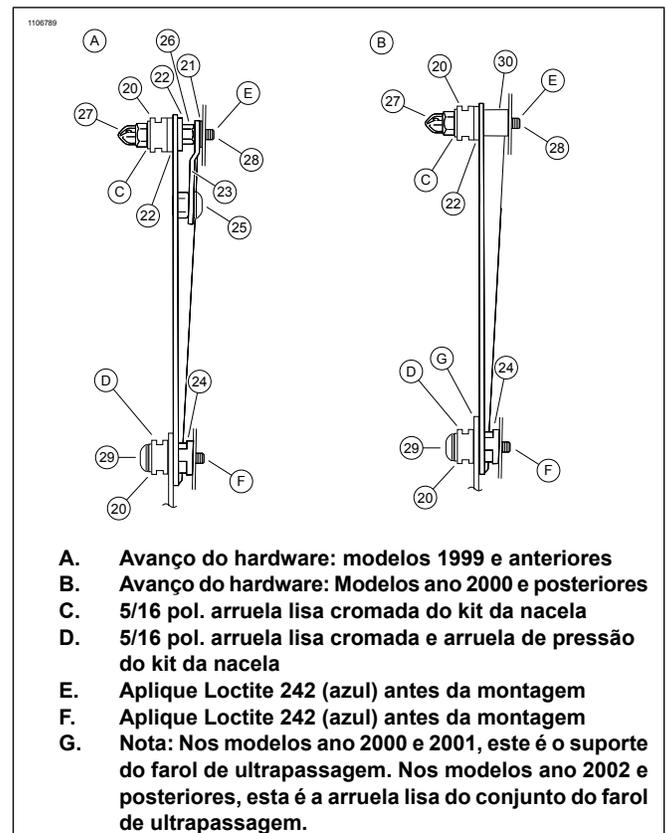
Modelos ano 2000 e posteriores (B)

2. Remova os parafusos e arruelas do furo inferior na nacela.

NOTA

Veja as exceções para o próximo passo em Figura 1, (G).

3. Prenda os espaçadores do farol de ultrapassagem (24) no suporte do farol de ultrapassagem. Coloque a parte inferior do suporte do farol de ultrapassagem na posição. Fixe a base do suporte nos pontos de suporte inferiores (20) no suporte do garfo com os parafusos (29) e arruelas cromadas do kit da nacela. Parafusos inferiores levemente firmes.



- A. Avanço do hardware: modelos 1999 e anteriores
- B. Avanço do hardware: Modelos ano 2000 e posteriores
- C. 5/16 pol. arruela lisa cromada do kit da nacela
- D. 5/16 pol. arruela lisa cromada e arruela de pressão do kit da nacela
- E. Aplique Loctite 242 (azul) antes da montagem
- F. Aplique Loctite 242 (azul) antes da montagem
- G. Nota: Nos modelos ano 2000 e 2001, este é o suporte do farol de ultrapassagem. Nos modelos ano 2002 e posteriores, esta é a arruela lisa do conjunto do farol de ultrapassagem.

Figura 1. Avanço do hardware

4. Remova os parafusos e as arruelas dos furos superiores da nacela.
5. **modelos ano 1999 e anteriores**, vá para o passo 6. **modelos ano 2000 e posteriores**, vá para o passo 8.



6. Coloque a parte superior do suporte do farol de ultrapassagem na posição e rosqueie os parafusos de fixação (28) nos furos do suporte do garfo superior até assentar os parafuso de fixação. Deixe as porcas centrais (26) soltas.
7. Aperte as porcas centrais (26) contra o suporte do adaptador (23). Prossiga para o passo 9.
8. Coloque a parte superior do suporte do farol de ultrapassagem na posição. Rosqueie os parafusos de fixação (28) no suporte e o espaçador (30) nos furos do suporte do garfo superior até que os parafuso de fixação assentem.
9. Tampe a extremidade exposta dos parafusos de fixação e os pontos de suporte superiores com as arruelas e porcas cegas (27) do kit da nacela. Aperte. 25,8 N·m (19 ft-lbs)
10. Instale o interruptor do farol de ultrapassagem no furo feito na nacela.

▲ ATENÇÃO

A instalação de acessórios ou a colocação de carga de maneira incorreta pode afetar a estabilidade e o manuseio da motocicleta, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00455b)

▲ ATENÇÃO

A falha em proporcionar um espaço livre adequado entre as partes estacionárias e móveis poderá causar perda de controle, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00378a)

INSTALAR/REMOVER O PARA-BRISA

NOTA

Inspecione o para-brisa após a conclusão da instalação. Certifique-se de que a montagem do para-brisa não reduza a movimentação completa para a esquerda ou para a direita do conjunto do garfo dianteiro. Se ocorrer alguma restrição, ajuste o para-brisa o necessário até obter um espaço livre apropriado. Peça a um técnico de manutenção experiente da Harley-Davidson para corrigir quaisquer problemas antes de pilotar com esse acessório instalado.

NOTA

Verifique as ferragens da montagem periodicamente. Nunca dirija com suportes soltos. Uma montagem solta causa fadiga

adicional em todas as montagens, bem como no próprio para-brisa, o que poderá resultar em falha prematura dos componentes.

1. Trave as garras do conjunto do para-brisa inferior com cuidado nas ranhuras das buchas de borracha no suporte do farol de ultrapassagem inferior.
2. Prenda as garras do conjunto do para-brisa superior nas ranhuras das buchas de borracha no suporte do farol de ultrapassagem superior.
3. Encaixe o para-brisa firmemente no lugar até ele se apoiar nas buchas de fixação.
4. Para remover o para-brisa, segure as extremidades dele em cada lado do suporte central e puxe o para-brisa firmemente soltando-o das buchas.

CUIDADOS E LIMPEZA

NOTA

Os reflexos do sol emitidos pela curvatura interna de um para-brisa podem, em certas horas do dia, resultar em um grande aumento de temperatura nos instrumentos da motocicleta. Tome cuidado ao estacionar. Se estacionar de frente para o sol, coloque um objeto opaco sobre os instrumentos, ou regule o para-brisa para evitar reflexos.

AVISO

Use somente produtos recomendados pela Harley-Davidson em para-brisas Harley-Davidson. Não use produtos químicos hostis ou para uso na chuva, que podem causar danos à superfície do para-brisa, tais como fosqueamento ou embaçamento. (00231c)

Não limpe policarbonato debaixo de sol forte ou com temperaturas elevadas. Produtos de limpeza em pó, abrasivos ou alcalinos danificarão o para-brisa. Nunca raspe o para-brisa com uma lâmina cortante ou outros instrumentos pontiagudos para não o danificar.

NOTA

Cobrir o para-brisa com um pano limpo e úmido por aproximadamente 15 minutos antes de lavá-lo, isso tornará mais fácil a remoção da sujeira seca de insetos.

O tratamento à prova d'água para para-brisa, peça N.º 99841-01, está aprovado para ser aplicado em para-brisas Harley-Davidson.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

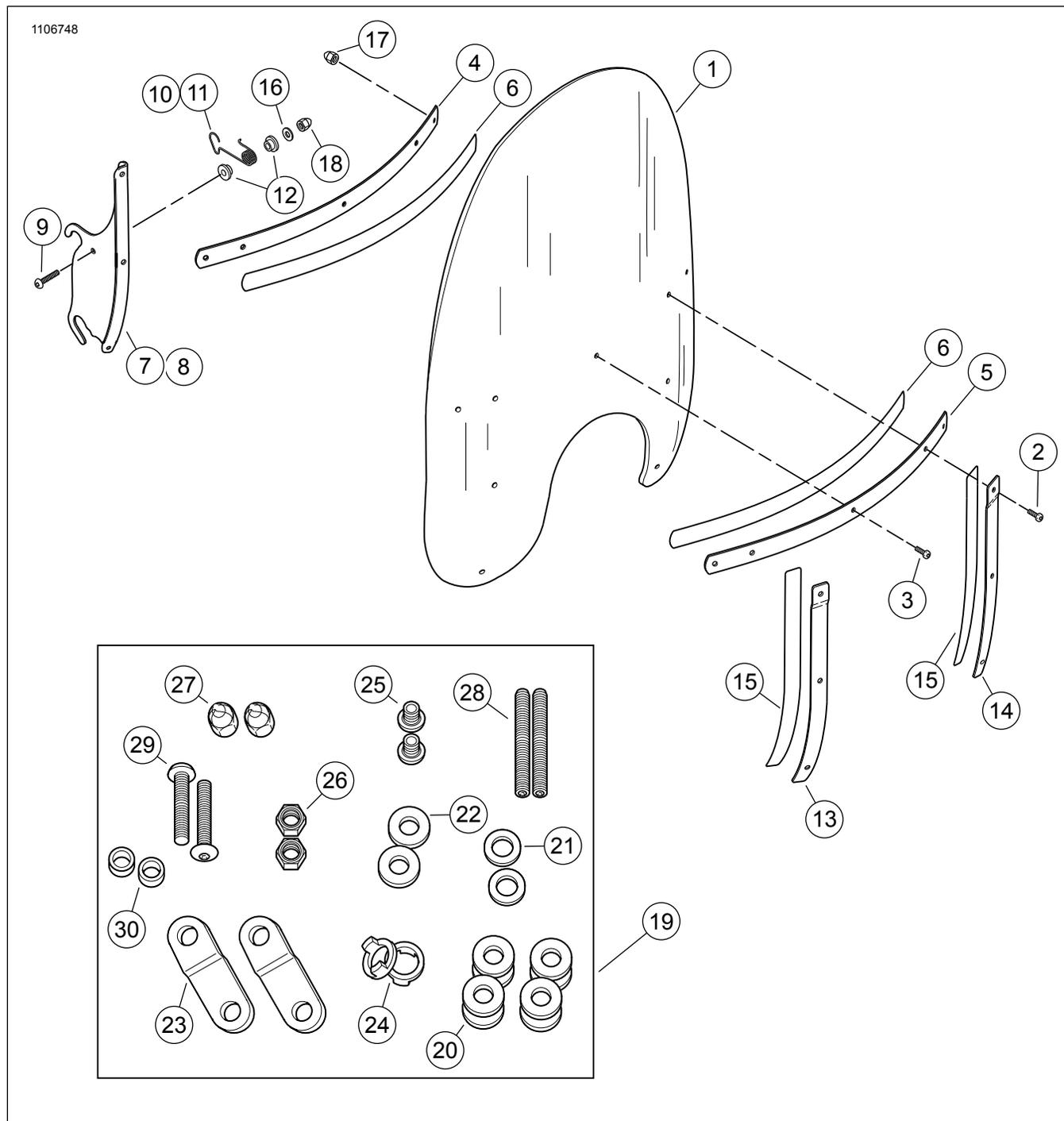


Figura 2. Peças de reposição: Kits do para-brisa

Tabela 1. Peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º	Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
1	Padrão para substituição do para-brisa Altura padrão, transparente Perfil mais baixo, fumê	58657-97 58658-97	16	Arruela, lisa, 1/4 pol./ (2)	6703
2	Parafuso, cabeça abaulada, Torx (2)	2452	17	Porca cega (9)	7651
3	Parafuso, cabeça abaulada, Torx (7)	2921A	18	Porca cega, 1/4-20 (2)	94004-90T
4	Suporte do para-brisa, interno	58431-94	19	Kit de ferragens (inclui os itens 20 a 30)	85211-97B
5	Suporte do para-brisa, externo	58428-94	20	Bucha do suporte (4)	67621-94

Tabela 1. Peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º	Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
6	Fita do suporte de fixação do para-brisa (2)	58416-77A	21	Arruela, lisa, 5/16, cromado (2)	94066-90T
7	Suporte do pára-brisa, esquerdo	58291-95	22	Arruela, lisa, 5/16, grossa (4)	6400HB
8	Suporte do pára-brisa, direito	58292-95	23	Suporte do adaptador (2)	58373-96
9	Parafusos, cabeça abaulada (2)	94426-95	24	Espaçador, farol de ultrapassagem (2)	5864A
10	Retentor do pára-brisa, esquerdo	58252-95	25	Parafuso, 5/16-24 x 3/8 pol. (2)	3533
11	Retentor do pára-brisa, direito	58253-95	26	Porca, hexagonal, 5/16-24 (2)	94043-90T
12	Buchas de nylon (4)	58272-95	27	Porca cega, 5/16-24 (2)	94007-90T
13	Suporte, direito	58406-75A	28	Parafuso de fixação, 5/16-24 x 2 pol. (2)	3283
14	Suporte, esquerdo	58408-75A	29	Parafuso, 5/16-24 x 1-1/2 pol. (2)	4176
15	Fita do suporte de fixação do para-brisa (2)	58417-77	30	Espaçador, cromado	5799