



INSTRUÇÕES

J03588

2021-04-27



KIT DE PARA-BRISA REMOVÍVEL E SUPORTE DE ENGATE RÁPIDO

Tabela 1. Informações gerais

Kits	Ferramentas sugeridas	Nível de habilidade ⁽¹⁾	Duração
58444-06, 58413-06, 58387-06, 58348-06, 58347-06, 58346-06, 57609-08, 57340-08, 57338-08, 57301-06, 57300-06, 57016-06, 57015-06, 58630-09, 58617-09, 57400361	Óculos de proteção, torquímetro		1 hora

(1) Aperte com o valor do torque ou com outras ferramentas e técnicas moderadas necessárias

GERAL

Modelos

Para obter informações sobre a adaptabilidade dos modelos consulte o Catálogo de Varejo de Peças e Acessórios ou a seção de Acessórios no site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Confira se está usando a versão mais atual da ficha de instruções que está disponível em: www.harley-davidson.com/isheets.

Entre em contato com a Central de atendimento ao cliente da Harley-Davidson através do telefone 1-800-258-2464 (somente EUA) ou 1-414-343-4056.

Requisitos de 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

Cubra as peças pintadas para proteger o acabamento.

INSTALAÇÃO

Monte as abraçadeiras no para-brisa

1. Veja Figura 1 . Posicione o subconjunto do para-brisa, virado para baixo, sobre uma superfície limpa e macia, com os suportes de montagem virados para cima.

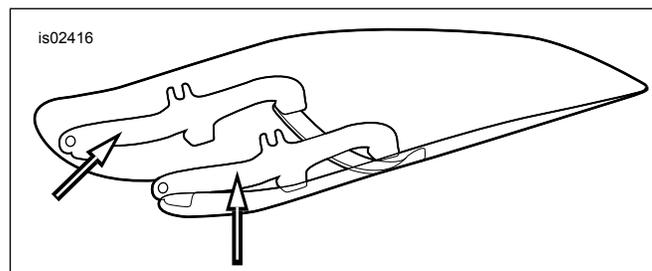


Figura 1. Suportes de montagem do para-brisa

2. Veja Figura 3, Figura 4, Figura 5, Figura 6, Figura 7 e Figura 8. Retire os kits de prendedores e ferragens da embalagem e separe as peças semelhantes para preparar a montagem.
3. Veja Figura 2 . Faça a pré-montagem dos conjuntos de prendedores (5) e ferragens.

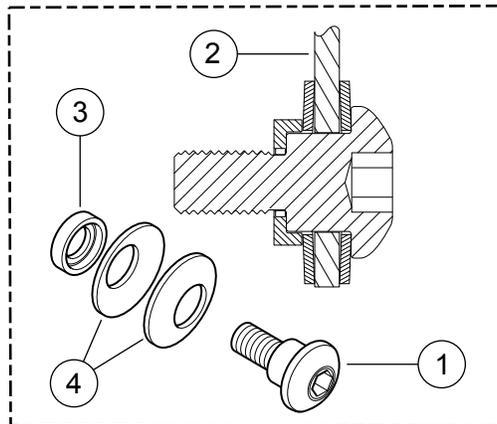
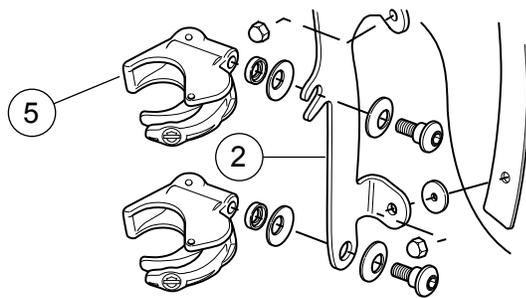
▲ ATENÇÃO

O lado côncavo das arruelas Belleville (molas prato cônicas) deve ficar de frente para o outro e fazer um sanduíche dos suportes do para-brisa em cada ponto de apoio. A orientação incorreta das arruelas prato poderá diminuir a capacidade do para-brisa quebrar-se naturalmente durante uma colisão; o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00422b)

4. Com a abraçadeira (5) virada para cima e para dentro do suporte do para-brisa (2), aperte os parafusos de corpo retificado (1) o suficiente para manter a orientação da abraçadeira no para-brisa durante a montagem do para-brisa na motocicleta. Os parafusos deverão ser bem apertados posteriormente. Repita o procedimento com as outras três abraçadeiras.

NOTA

Mantenha a roda dianteira em linha reta para impedir que os suportes risquem o tanque de combustível.



1. Parafuso com rebaixo
2. Suporte do para-brisa direito
3. Arruela hemisférica
4. Arruelas Belleville (os lados côncavos virados um para o outro com o suporte do para-brisa no meio)
5. Prendedor, montagem do para-brisa

Figura 2. Prendedor de montagem do para-brisa

Instalação do para-brisa

1. Abra todas as quatro abraçadeiras. Traga o para-brisa (com o lado das abraçadeiras afastado de você) para a parte da frente da motocicleta.

NOTA

O para-brisa de policarbonato é bem flexível e pode ser curvado para afastar os prendedores do farol dianteiro, a fim de facilitar a montagem na motocicleta. Cuidado para não riscar a estrutura do farol dianteiro com os prendedores enquanto posiciona o para-brisa nos tubos externos do garfo.

2. Monte sobre o para-lama dianteiro, centralize o para-brisa com relação ao farol dianteiro e assente as abraçadeiras nos tubos externos do garfo.
3. Começando por baixo (qualquer lado), e com os parafusos com rebaixo só um pouquinho apertados manualmente, feche cada um dos prendedores, verificando se eles se alinham naturalmente com os tubos externos do garfo e entre si.

NOTA

Não aperte os parafusos com rebaixo além do torque recomendado. O excesso de aperto poderá fazer com que a abraçadeira fique torcida no tubo externo do garfo, afrouxando o ajuste das laterais da abraçadeira. Um prendedor flexionado pode não suportar a pré-carga no

tubo externo do garfo e fazer com que o para-brisa se solte durante o uso.

AVISO

Não ultrapasse o torque recomendado ao instalar os parafusos de montagem. Poderão ocorrer danos no para-brisa. (00385a)

4. Verifique se a parte lisa dos parafusos de corpo retificado está totalmente assentada em cada suporte do para-brisa. Aperte.

Torque: 6,7 N·m (60 in-lbs) parafuso com rebaixo

- Para o kit 57400361, remova o para-brisa do veículo para apertar os parafusos de corpo retificado nas duas abraçadeiras superiores.

⚠ 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)

NOTA

Inspeção 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.

Remoção do para-brisa

- Para remover o para-brisa, abra os quatro prendedores, em qualquer sequência, e inverta os procedimentos de instalação anteriores.
- Tome cuidado para não arranhar o alojamento do farol dianteiro ou o tanque de combustível.
- Ao armazenar o para-brisa, coloque-o em um lugar onde os prendedores dele tenham o máximo de proteção.
- Mantenha o para-brisa em lugares onde não possa sofrer impactos ou cair.
- Não empilhe nada sobre o conjunto do para-brisa.
- Após a motocicleta passar um período no depósito, verifique se as abraçadeiras e as ferragens estão limpas e se os parafusos estão apertados.

- Cada prendedor deve ter um par de gaxetas de borracha em sua superfície de apoio que se encaixem no tubo externo do garfo e devem permitir que o prendedor abra e feche livremente.

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

Os para-brisas/defletores de ar de policarbonato requerem atenção e cuidados de manutenção adequados. A falta de uma manutenção adequada do policarbonato poderá resultar em danos ao para-brisa/defletor de ar (00483e)

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 debaixo de sol forte ou 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 tornará mais fácil a remoção da sujeira seca de insetos.

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

CONTEÚDO DO KIT

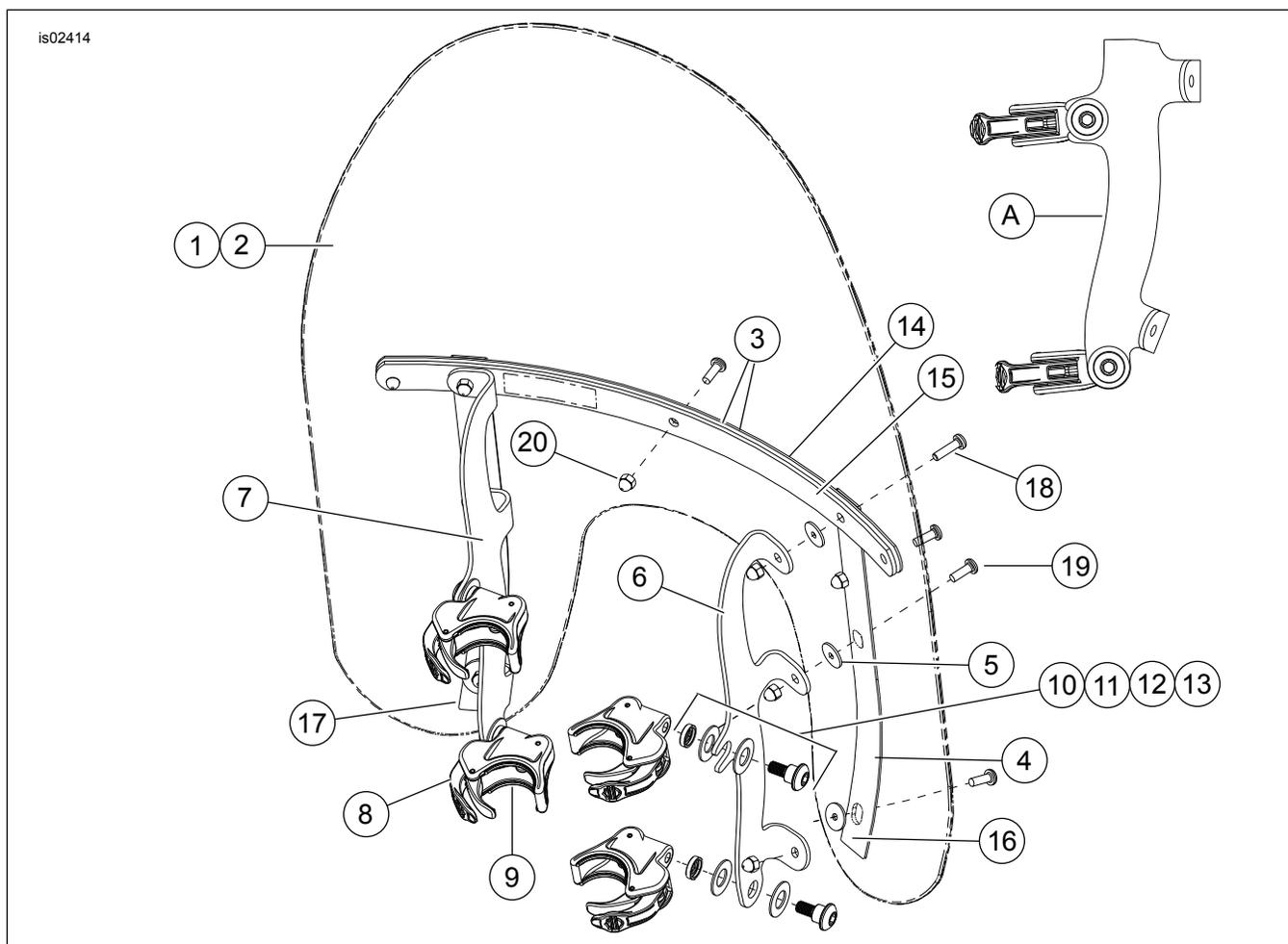


Figura 3. Conteúdo do kit: Kits compactos de para-brisa de liberação rápida (58387-06, 58413-06, 58444-06, 58346-06, 58347-06, 58348-06)

Tabela 2. Conteúdo do kit: Kits compactos de para-brisa de liberação rápida (58387-06, 58413-06, 58444-06, 58346-06, 58347-06, 58348-06)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Kit de serviço do para-brisa (inclui itens de 2 a 5)		10	Kit de ferragens, montagem do para-brisa (4) (inclui itens de 11 a 13)	58790-04
	Compacto, altura padrão, transparente	58061-96	11	Parafuso com rebaixo, cabeça abaulada	Não se vende
	Compacto, altura padrão, fumê	58625-99	12	Espaçador, arruela hemisférica	Não se vende
	Perfil baixo compacto, fumê	58103-96	13	Arruela Belleville (2)	Não se vende
2	Para-brisa	Não se vende	14	Suporte, horizontal, externo	58051-78A
3	Fita, horizontal (2)	58052-78	15	Suporte, horizontal, interno	58050-78A
4	Fita, vertical (2)	58417-77	16	Barra, vertical, lado direito	58406-75A
5	Arruela, borracha, preta (6)	58152-96	17	Barra, vertical, lado esquerdo	58408-75A
6	Suporte FXD, montagem do para-brisa, direito	58782-06	18	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 13/16 pol. (2)	2452
	Suporte FXDWG, montagem do para-brisa, direito	58786-06	19	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 5/8 polegadas (7)	2921A
7	Suporte FXD, montagem do para-brisa, esquerdo	58784-06	20	Porca cega, N.º 12-24 (cromada) (9)	7651
	Suporte FXDWG, montagem do para-brisa, esquerdo	58787-06	A	Vista lateral das garras montadas no suporte	
8	Conjunto do prendedor, soltura sem ferramentas (4)	57400467	NOTA: A aparência dos suportes de montagem do para-brisa pode ser diferente do que mostra a figura.		
9	Gaxeta (8, 2 por prendedor)	57197-05			

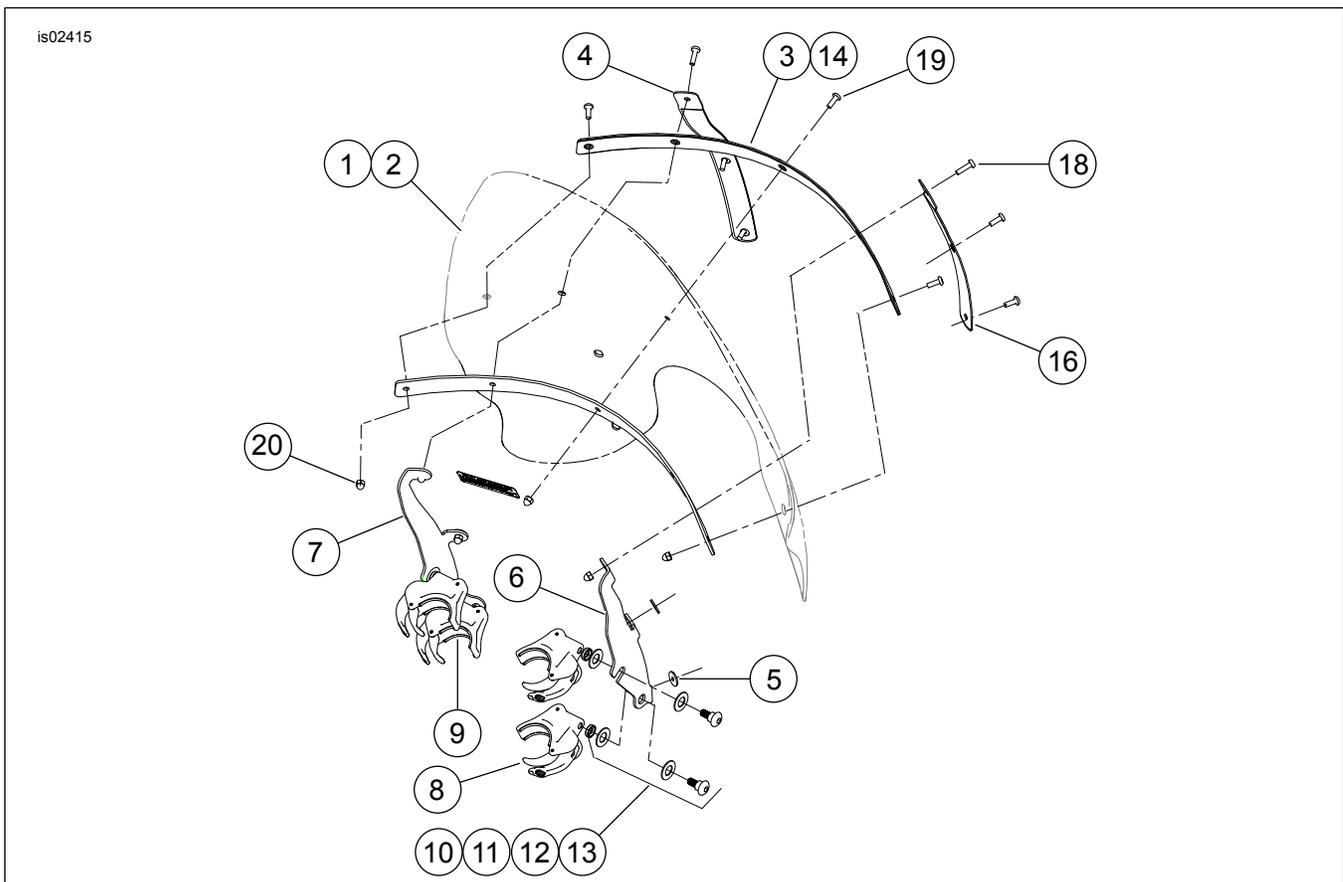


Figura 4. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida para Touring (57015-06, 57016-06)

Tabela 3. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida para Touring (57015-06, 57016-06)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Kit de serviço do para-brisa (inclui itens de 2 a 5)		11	Parafuso com rebaixo, cabeça abaulada	Não se vende
	Touring, transparente	57024-06	12	Espaçador, arruela hemisférica	Não se vende
	Touring, fumê	57026-06	13	Arruela Belleville (2)	Não se vende
2	Para-brisa	Não se vende	14	Suporte, horizontal, externo	58577-96
3	Fita, horizontal (2)	58582-96	15	Suporte, horizontal, interno	58578-96
4	Fita, vertical (2)	57019-06	16	Barra, vertical, lado direito	57020-06
5	Arruela, borracha, preta (4)	58152-96	17	Barra, vertical, lado esquerdo	57021-06
6	Suporte, montagem do para-brisa, direito	57022-06	18	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 13/16 pol. (2)	2452
7	Suporte, montagem do para-brisa, esquerdo	57023-06	19	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 5/8 polegadas (7)	2921A
8	Conjunto do prendedor, soltura sem ferramentas (4)	57400467	20	Porca cega, N.º 12-24 (cromada) (9)	7651

Tabela 3. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida para Touring (57015-06, 57016-06)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
9	Gaxeta (8, 2 por prendedor)	57197-05	NOTA: A aparência dos suportes de montagem do para-brisa pode ser diferente do que mostra a figura.		
10	Kit de ferragens, montagem do para-brisa (4) (inclui itens de 11 a 13)	58790-04			

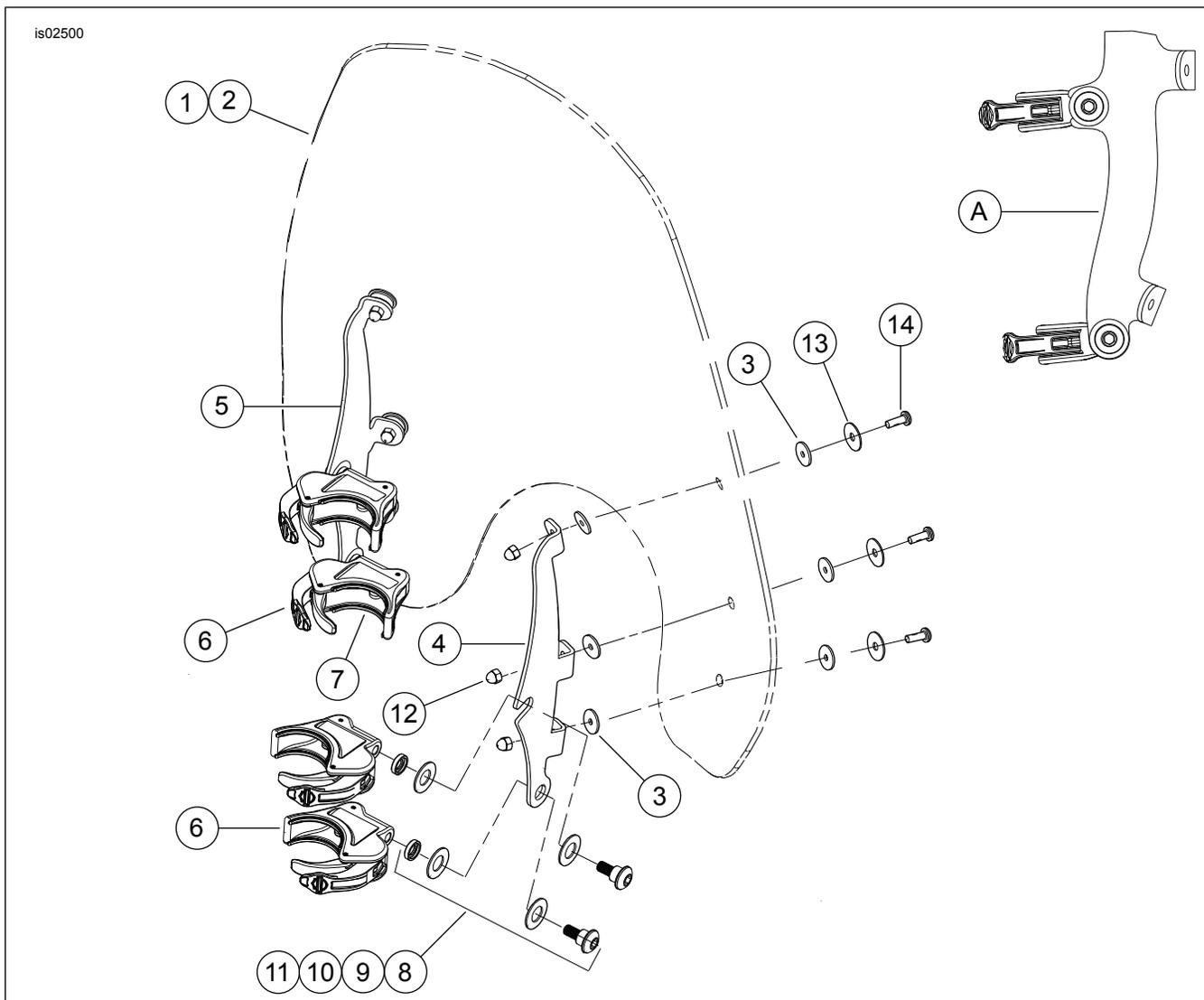


Figura 5. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa super esportivo de liberação rápida (57300-06, 57301-06)

Tabela 4. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa super esportivo de liberação rápida (57300-06, 57301-06)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Kit de serviço de para-brisa, Super Sport (inclui itens de 2 a 3)	57302-06	8	Kit de ferragens, montagem do para-brisa (4) (inclui itens de 9 a 11)	58790-04
2	Para-brisa	Não se vende	9	Parafuso com rebaixo, cabeça abaulada	Não se vende
3	Arruela, borracha, preta (12)	58152-96	10	Espaçador, arruela hemisférica	Não se vende
4	Suporte FXD, montagem do para-brisa, direito	57304-06	11	Arruela Belleville (2)	Não se vende
	Suporte FXDWG, montagem do para-brisa, direito	57306-06	12	Porca cega, N.º 12-24 (cromada) (6)	7651
5	Suporte FXD, montagem do para-brisa, esquerdo	57305-06	13	Arruela, aço inoxidável (6)	6914

Tabela 4. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa super esportivo de liberação rápida (57300-06, 57301-06)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
	Suporte FXDWG, montagem do para-brisa, esquerdo	57307-06	14	Parafuso (6)	2921A
6	Conjunto do prendedor, soltura sem ferramentas (4)	57400467	A	Vista lateral das garras montadas no suporte	
7	Gaxeta (8, 2 por prendedor)	57197-05	Nota: a aparência dos suportes de montagem do para-brisa pode ser diferente do que mostra a figura.		

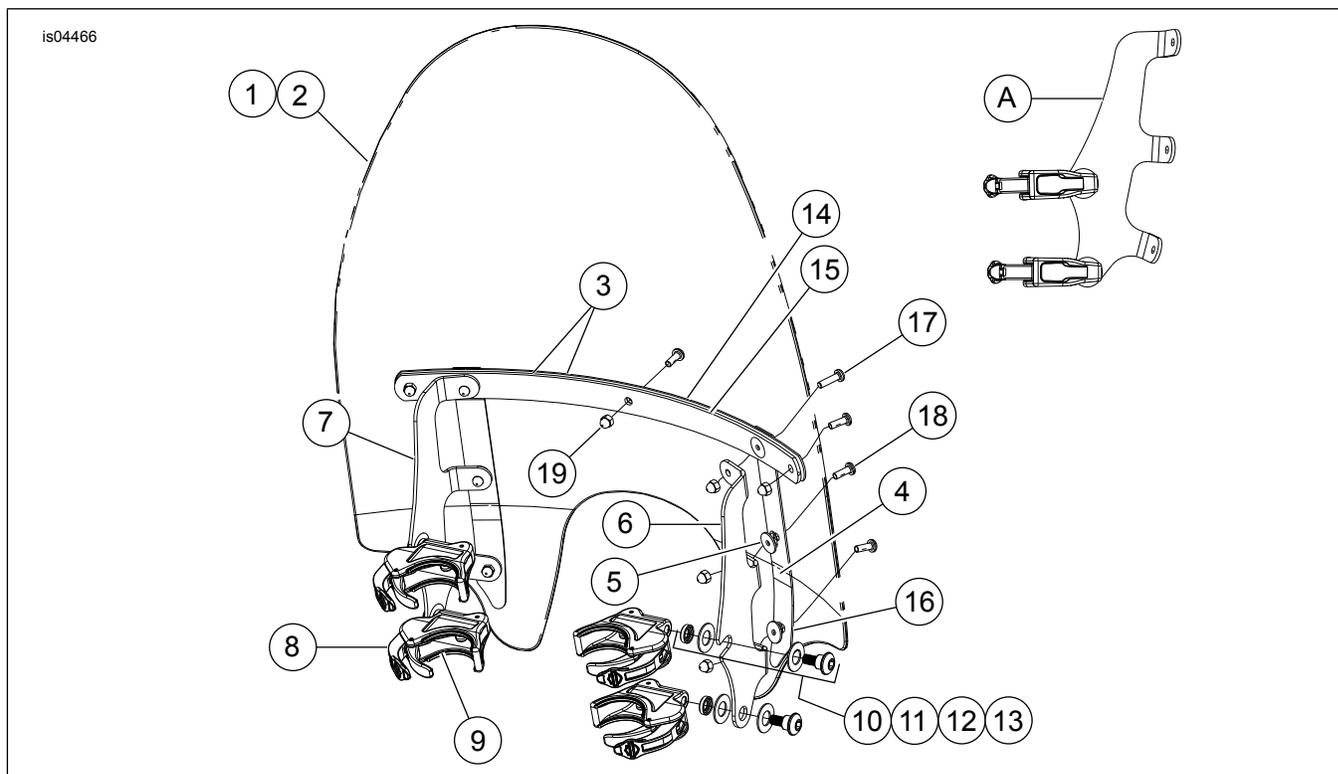


Figura 6. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida com molde para luzes auxiliares (57609-08)

Tabela 5. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida com molde para luzes auxiliares (57609-08)

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Kit de serviço de para-brisa para modelo FXD com corte para lâmpada auxiliar (inclui itens de 2 a 5)	58774-08	11	Parafuso com rebaixo, cabeça abaulada	Não se vende separadamente
2	Para-brisa	Não se vende separadamente	12	Espaçador, arruela hemisférica	Não se vende separadamente
3	Fita, horizontal (2)	58052-78	13	Arruela Belleville (2)	Não se vende separadamente
4	Fita, vertical (2)	58415-08	14	Suporte, horizontal, externo	58051-78A
5	Arruela, borracha, preta (6)	58152-96	15	Suporte, horizontal, interno	58050-78A
6	Suporte FXD, montagem do para-brisa, direito	57602-08	16	Suporte, vertical (2)	57603-08
7	Suporte FXD, montagem do para-brisa, esquerdo	57601-08	17	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.º 12-24 x 13/16 pol. (2)	2452
8	Conjunto do prendedor, soltura sem ferramentas (4)	57400467	18	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.º 12-24 x 5/8 polegadas (7)	2921A
9	Gaxeta (8, 2 por prendedor)	57197-05	19	Porca cega, N.º 12-24 (cromada) (9)	7651
10	Kit de ferragens, suporte do para-brisa (4) (inclui itens 11 a 13)	58790-04			
A	Vista lateral das garras montadas no suporte.		Nota: a aparência dos suportes de montagem do para-brisa pode ser diferente do que mostra a figura.		

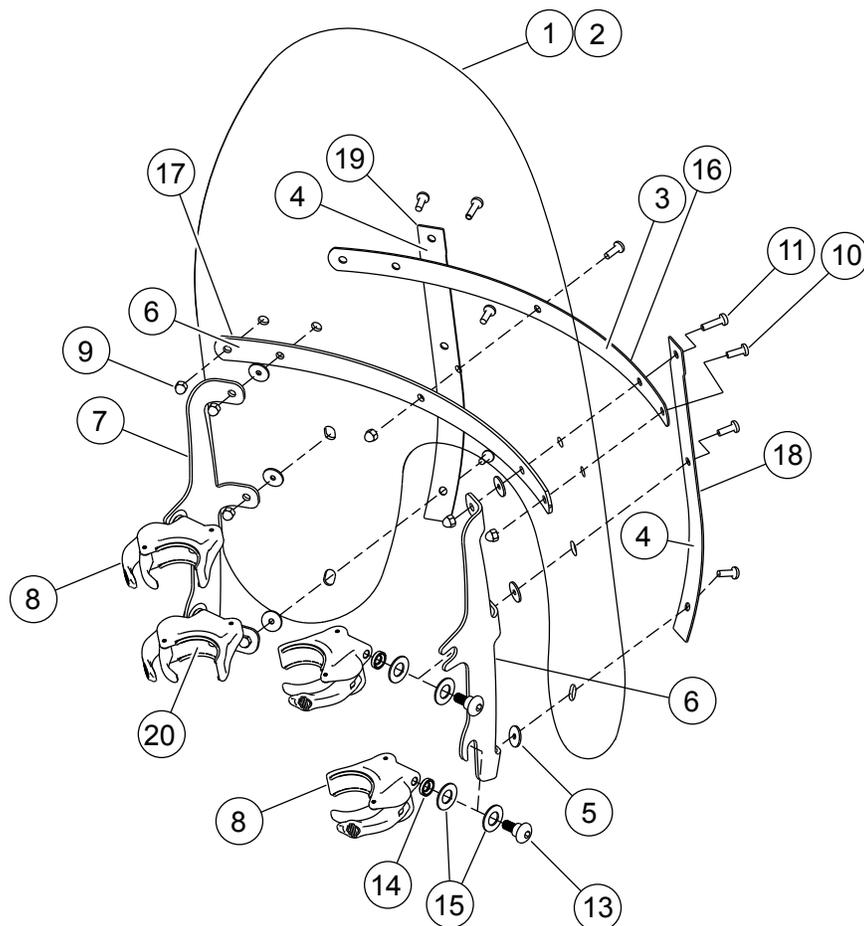


Figura 7. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida (57338-08, 57340-08, 58617-09, 58630-09)

Tabela 6. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida (57338-08, 57340-08, 58617-09, 58630-09)

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º	Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
1	Para-brisa, padrão, transparente, lâmpada dupla	57339-08	11	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 13/16 pol. (2)	2452
2	Para-brisa, perfil baixo, fumê, lâmpada dupla	57341-08	12	Kit de ferragens, montagem do para-brisa (4) (inclui itens de 13 a 15)	58790-04
3	Fita, horizontal (2)	58052-78	13	• Parafuso com rebaixo, cabeça abaulada	Não se vende
4	Fita, vertical (2)	58417-77	14	• Espaçador, arruela hemisférica	Não se vende
5	Arruela, borracha, preta (4)	58152-96	15	• Arruela Belleville (2)	Não se vende
6	Suporte, montagem do para-brisa, direito, FXDF Suporte, montagem do para-brisa, preto, direito, FXDF	58775-08 58662-09	16	Suporte, horizontal, externo Suporte, horizontal, preto, externo	58051-78A 58069-09
7	Suporte, montagem do para-brisa, esquerdo, FXDF Suporte, montagem do para-brisa, preto, esquerdo, FXDF	58776-08 58667-09	17	Suporte, horizontal, interno Suporte, horizontal, preto, interno	58050-78A 58068-09
8	Conjunto do prendedor, soltura sem ferramentas (4)	57400467	18	Barra, vertical, lado direito Barra, vertical, preto, lado direito	58406-75A 58045-09
9	Porca cega, N.º 12-24 (cromada) (9)	7651	19	Barra, vertical, lado esquerdo Barra, vertical, preto, lado esquerdo	58408-75A 58046-09
10	Parafuso, cabeça redonda, Torx, com travas, N.o 12-24 x 5/8 polegadas (7)	2921A	20	Gaxeta, (8, 2 por prendedor)	57197-05

Observação: A aparência do para-brisa pode ser diferente do que mostra a figura.

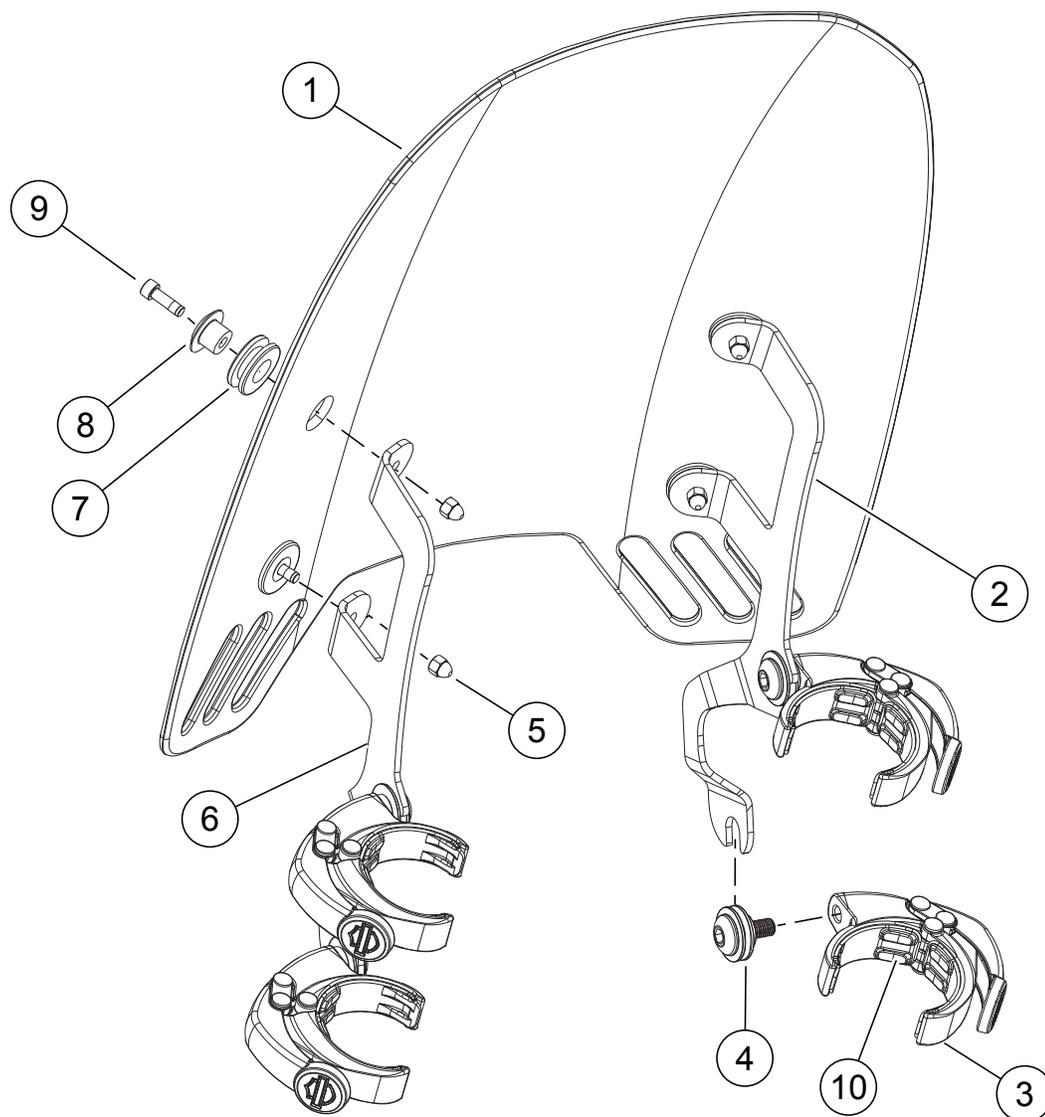


Figura 8. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida (57400361) — FXDRS

Tabela 7. Conteúdo do kit: Kits de para-brisa de liberação rápida (57400361) — FXDRS

Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
1	Para-brisa, 14 pol., fumê claro	57400394
2	Suporte, montagem do para-brisa, direito	57300194
3	Conjunto de prendedores de montagem do para-brisa de remoção rápida (4)	57400470
4	Kit, ferragens de montagem do para-brisa (4)	12600267
5	Porca, cega	10400051
6	Suporte, montagem do para-brisa, esquerdo	57300195
7	Ilhó (4)	11564
8	Suporte, defletor de ar (4)	57400178
9	Parafuso Allen (4)	10200218
10	Gaxeta, abraçadeira de liberação rápida (4)	57299-07