



INSTRUÇÕES

J03540

2006-05-22



KIT DE INSTALAÇÃO DA TOUR-PAK FLHTCUSE

INFORMAÇÕES GERAIS

Número do kit

90067-06

Modelos

Este kit se adapta aos modelos Road King, FLHT, FLHX e FLTR ano 1997 e posteriores equipados com rack Tour-Pak® e kits de ponto de suporte apropriados.

Peças adicionais necessárias

Todos os modelos requerem a compra separada da Tour-Pak FLHTCUSE (79189-06), com chave correspondente à fechadura da Tour-Pak (53865-06), trava de presilha (53868-06) e forros Tour-Pak (91814-06 e 53230-06). Os modelos internacionais requerem a aquisição separada do kit de reposicionamento da placa de identificação do veículo (peça N.º 60095-00A).

Para instalar corretamente este kit é necessária a prévia instalação de um dos seguintes kits de suporte de bagageiro: rack Tour-Pak removível tipo 2-up (53276-04), kit de montagem Tour-Pak (53118-98A) ou rack Tour-Pak removível tipo individual (53260-02).

Os modelos FLHX e FLTR requerem a aquisição separada do kit de reposicionamento da antena (peça N.º 76326-00A).

⚠ ATENÇÃO

A segurança do condutor e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Se o procedimento estiver para além das suas capacidades ou não dispuser das ferramentas adequadas, solicite a instalação a um concessionário Harley-Davidson. A instalação inadequada deste kit poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00308b)

Conteúdo do kit

Consulte a seção Peças de reposição nesta folha de instruções para obter uma lista do conteúdo do kit.

INSTALAÇÃO

Prepare a motocicleta para manutenção

1. Consulte o Manual do proprietário e remova o assento.

⚠ ATENÇÃO

Para impedir a partida accidental do veículo, o que poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves, desligue os cabos da bateria (primeiro o negativo (-)) antes de continuar. (00307a)

2. Remova o parafuso e o cabo negativo (-) da bateria.

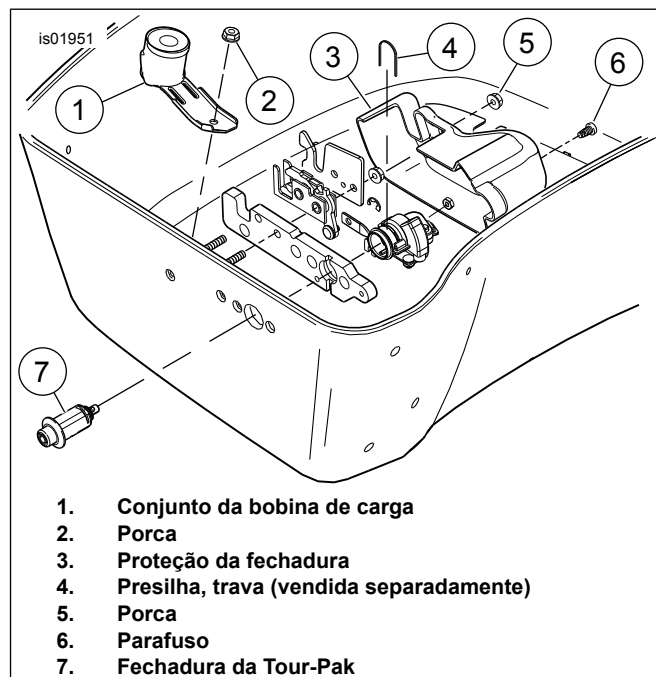


Figura 1. Instalação da bobina de carga da antena e da fechadura da Tour-Pak

3. Remova o parafuso e o cabo positivo (+) da bateria.
4. Instale um kit de rack Tour-Pak (53276-04, 53118-98A ou 53260-02) de acordo com a folha de instruções contida no kit.
5. **Para modelos FLHX e FLTR:** Instale o kit de reposicionamento da antena de acordo com as instruções daquele kit.

NOTA

- Descarte os suportes do kit de reposicionamento da antena e use os suportes fornecidos neste kit.
 - Para abrir a Tour-Pak antes de instalar sua fechadura, insira uma chave de fenda chata no local da fechadura e gire no sentido horário enquanto puxa a tampa para cima.
6. Instale a Tour-Pak sobre seu rack usando as ferragens incluídas no kit de rack Tour-Pak de acordo com a folha de instruções incluída naquele kit.

Instalação dos componentes da Tour-Pak

NOTA

Para os passos de 1 a 3, veja a Figura 1.

1. Instale a fechadura correspondente da Tour-Pak (7) no local da fechadura da Tour-Pak, como mostrado. Afixe com presilhas (4).
2. Instale a proteção da fechadura (3) sobre o conjunto da fechadura e fixe com a porca (5) e o parafuso (6).
3. Instale o conjunto da bobina de carga (1) sobre o pino de montagem no fundo da Tour-Pak. Posicione a bobina como mostrado e afixe com uma porca (2). Aperte a porca com torque de 11,3 N·m (100 in-lbs).

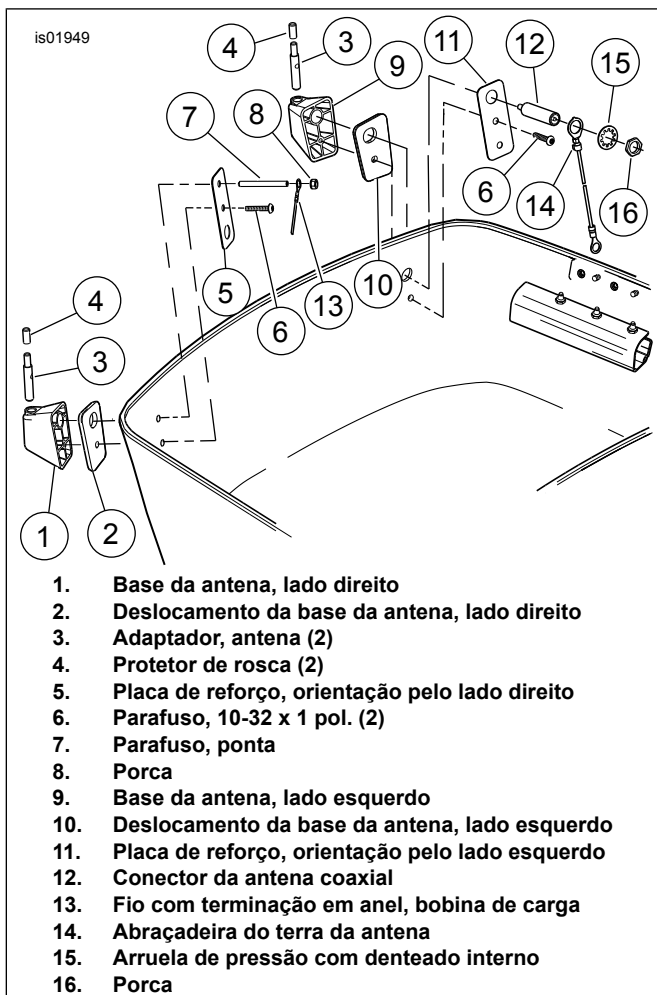


Figura 2. Instalação da base da antena

4. Fixe o fio da bobina de carga com terminação em pino de baixo das duas presilhas no lado direito interno da Tour-Pak.

NOTA

- Para os passos de 5 a 11, veja a Figura 2.
- Para determinar qual base da antena é a base do lado esquerdo e qual é a base da antena do lado direito, coincida cada base de antena com o deslocamento da base de antena (2 ou 10) com o qual se adapta. Cada deslocamento tem um "L" (esquerda) ou um "R" (direita) que indica se é o deslocamento do lado direito ou esquerdo. A base que se adapta ao deslocamento do lado direito será a base do lado direito e a base que se adapta ao deslocamento do lado esquerdo será a base do lado esquerdo.

5. Obtenha a base do lado direito da antena (1), um adaptador de antena (3) e o parafuso da ponta (7). Insira o adaptador na base, como mostrado. Gire o adaptador até que o furo rosqueado do adaptador fique alinhado com o furo na base e, em seguida, rosqueie o prisioneiro no furo rosqueado. Gire com os dedos até que o prisioneiro fique firme.
6. Coloque o deslocamento da base da antena do lado direito (2) sobre o parafuso da ponta e, em seguida, instale a base da antena do lado direito, já montada, na Tour-Pak. Instale a placa de reforço (5), orientada conforme mostrado, sobre o prisioneiro, e depois afixe a base da antena com o parafuso (6). Aperte o parafuso com torque de 1,7 N·m (15 in-lbs).
7. Instale o fio da bobina de carga com terminação em anel (13) sobre o parafuso da ponta (7) e fixe com a porca (8). Aperte a porca com torque de 0,7 N·m (6 in-lbs).
8. Obtenha a base do lado esquerdo da antena (9), um adaptador de antena (3) e o conector da antena coaxial (12). Insira o adaptador na base, como mostrado. Gire o adaptador até que o furo rosqueado do adaptador fique alinhado com o furo na base e, em seguida, rosqueie o conector coaxial no furo rosqueado. Gire com os dedos até que o conector coaxial fique firme.
9. Coloque o deslocamento da base da antena do lado esquerdo (10) sobre o conector coaxial e, em seguida, instale a base da antena do lado esquerdo, já montada, na Tour-Pak. Instale a placa de reforço (11), orientada conforme mostrado, sobre o conector coaxial, e depois afixe a base da antena com o parafuso (6). Aperte o parafuso com torque de 1,7 N·m (15 in-lbs).
10. Instale o anel grande do terra (14) sobre o conector coaxial e fixe com a arruela de pressão com denteado interno (15) e a porca (16). Aperte a porca com torque de 1,1 N·m (10 in-lbs).
11. Instale um protetor de rosca (4) sobre cada um dos dois adaptadores de antena (3). Se estiver reposicionando uma antena na Tour-Pak, deixe o protetor de rosca afastado do adaptador do lado direito.

NOTA

Quando instalar a placa retentora, certifique-se de que o lado côncavo da placa fique voltado para o lado inferior da tampa da Tour-Pak.

12. Veja a Figura 3. Instale o emblema (1) no local de montagem da tampa da Tour-Pak (2) e fixe com a placa retentora (3). Mantenha o emblema firmemente no lugar contra a tampa da Tour-Pak, instale a placa retentora sobre as pontas do emblema. Pressione a placa retentora firmemente contra a tampa da Tour-Pak para afixar o emblema no lugar.
13. Veja a Figura 6. Instale seis tampões (20) nos seis furos no lado dianteiro da Tour-Pak, como mostrado, e, em seguida, instale seis arruelas de retenção (22) sobre as extremidades dos tampões.

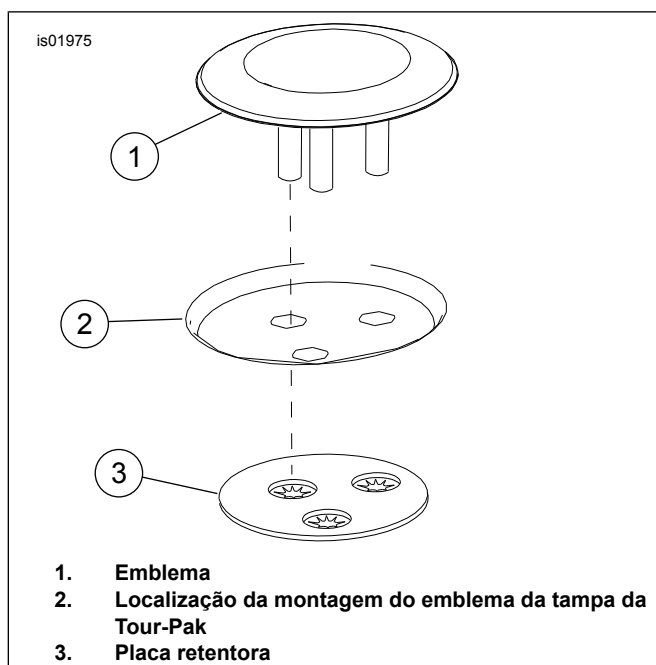


Figura 3. Instalação do emblema

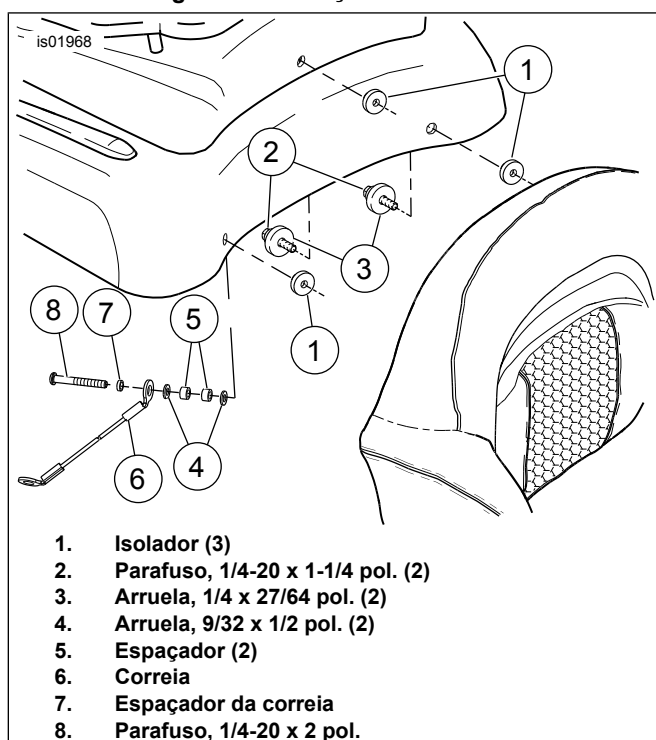


Figura 4. Instalação do encosto

Instale o encosto

NOTA

Para os passos de 1 a 4, veja a Figura 4.

1. Corte a abraçadeira que segura a correia no furo de montagem do lado direito do encosto. Corte a abraçadeira que segura as duas arruelas, os dois espaçadores plásticos e o espaçador da correia no furo de montagem do encosto. Tome cuidado para não perder nenhuma das peças anexadas.

2. Insira três isoladores (1) nos três furos de montagem do encosto na tampa da Tour-Pak.
3. Instale o encosto da Tour-Pak na tampa da Tour-Pak com dois parafusos (2) e arruelas (3). Aperte os parafusos com torque de 2,8 N·m (25 in-lbs).
4. Instale o parafuso (8) no encosto através do espaçador da correia (7), a correia (6), os dois espaçadores plásticos (5) e as duas arruelas (4) na ordem mostrada na Figura 4. Aperte o parafuso com torque de 2,8 N·m (25 in-lbs).

Instale o chicote de fios da luz da Tour-Pak

1. Pegue o chicote de fios da luz da Tour-Pak do kit.
2. Coincida o conector de 2 pinos do chicote de fios da alimentação ao conector de 2 pinos do chicote de fios da luz da Tour-Pak.
3. Oriente os fios com terminação em anel para fora da Tour-Pak através do furo no fundo, para frente, para o canto esquerdo da Tour-Pak. Continue a orientar os fios ao longo da parte interna dos trilhos da estrutura de modo que a extremidade com terminação em anel do fio da alimentação (vermelho) se adapte ao terminal positivo (+) da bateria e o fio do terra (preto) se adapte ao terminal negativo (-) da bateria.

⚠ ATENÇÃO

Ligue primeiro o cabo positivo (+) da bateria. Em caso de contacto do cabo positivo (+) com a massa, estando o cabo negativo (-) ligado, as faíscas resultantes podem provocar a explosão da bateria e acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00068a)

4. Cubra o terminal de anel no fio vermelho com graxa dielétrica e rosqueie o parafuso através do terminal de anel e através do cabo positivo (+) (vermelho) no terminal positivo (+) da bateria.
5. Cubra o terminal de anel no fio preto com graxa dielétrica e rosqueie o parafuso através do terminal de anel e através do cabo negativo (-) (preto) no terminal negativo (-) da bateria.
6. Aperte os parafusos dos terminais com torque de 6,8–10,9 N·m (60–96 in-lbs).
7. Com os fios vermelho e preto orientados de modo a evitar pontos chanfrados ou quentes, fixe-os ao chicote de fios existente com abraçadeiras em pelo menos 2 locais.
8. Verifique se a tampa abre e fecha sem pressionar o chicote de fios, aperte as abraçadeiras e corte as extremidades.

9. Abra a tampa e verifique a operação das luzes.

Retorno da motocicleta à operação

1. Instale os forros da Tour-Pak (91814-06 e 53230-06) pressionando-os no lugar dentro da Tour-Pak.
2. Consulte o Manual do Proprietário e instale o assento.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

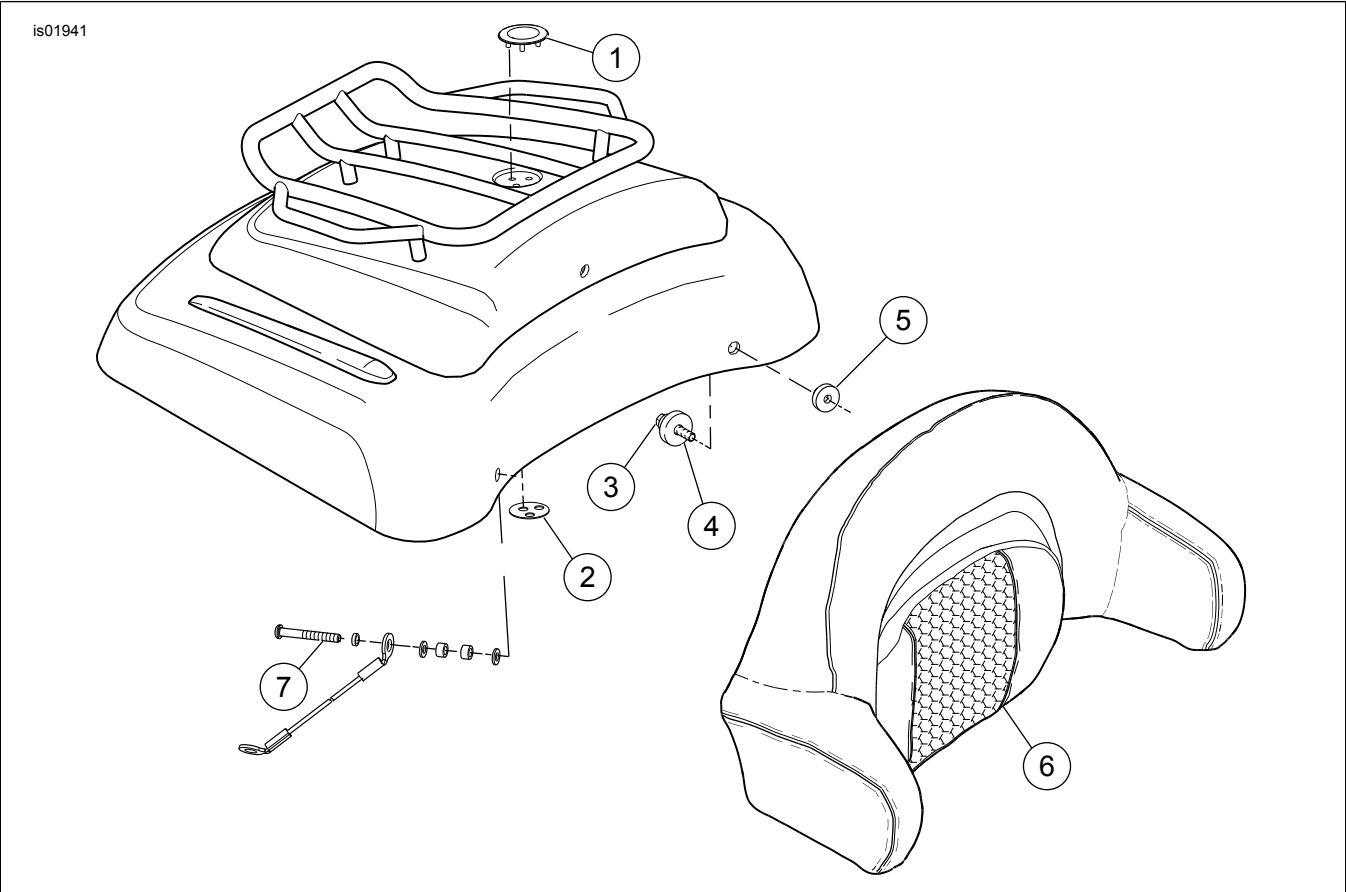


Figura 5. Peças de reposição para o kit de instalação da Tour-Pak (superior)

Tabela 1. Tabela de peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
1	Concho	Não é vendida separadamente
2	Placa retentora, concho	Não é vendida separadamente
3	Parafuso, 1/4-20 x 1-1/4 pol. (2)	1327
4	Arruela, 1/4 x 27/64 pol. (2)	6235
5	Isolador (3)	79133-06
6	Encosto, Tour-Pak, FLHTCUSE	79124-06
7	Parafuso, 1/4-20 x 2 pol.	4761
8	Kit de reposição, concho (não mostrado, contém itens 1 e 2)	53160-06
NOTA: Veja o catálogo de peças do modelo FLHTCUSE (99428-06) para uma lista completa de peças de reposição da Tour-Pak FLHTCUSE.		

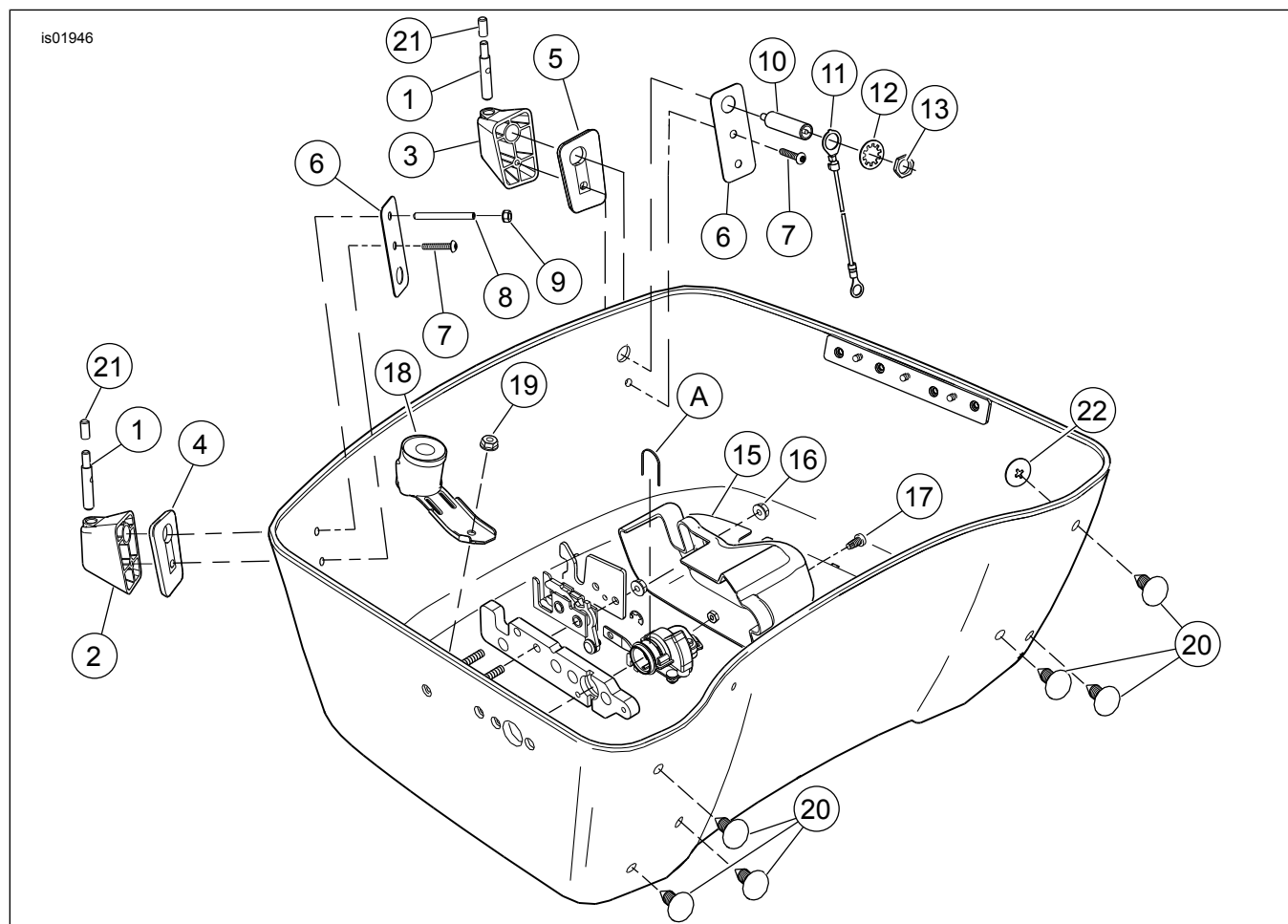


Figura 6. Peças de reposição para o kit de instalação da Tour-Pak (inferior)

Tabela 2. Tabela de peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
1	Adaptador de antena (2)	76445-06
2	Base da antena, lado direito	76443-06
3	Base da antena, lado esquerdo	76442-06
4	Deslocamento, base do adaptador, lado direito	76488-06
5	Deslocamento, base do adaptador, lado esquerdo	76489-06
6	Placa de reforço (2)	76480-06
7	Parafuso, cabeça abaulada, 10-32 x 1 pol. (2)	2495
8	Parafuso, ponta, hexagonal	11771
9	Porca	7492
10	Conector da antena coaxial	76444-06
11	Conjunto de cabos, AM/FM, antena terra	70465-86A
12	Arruela de pressão com dentes internos, 9/32 pol.	7129
13	Porca	76353-00
14	Abraçadeiras (4) (não mostradas)	10006
15	Proteção da fechadura	76446-06
16	Porca, hexagonal, flange, trava 10-32 X 7/32 pol.	7626W
17	Parafuso, cabeça panela, cabeça chata, 10-24 x 3/8 pol.	4091
18	Conjunto da bobina de carga	76294-98
19	Contraporca, flange, 1/4-20 x 7/16 pol.	7716
20	Tampão, furo (6)	90102-06
21	Protetor de rosca (2)	90100-06
22	Arruela, retentora (6)	Não é vendida separadamente
23	Chicote de fios, luz da Tour-Pak (não mostrado)	90103-06

NOTA: Veja o catálogo de peças do modelo FLHTCUSE (99428-06) para uma lista completa de peças de reposição da Tour-Pak FLHTCUSE.

Tabela 2. Tabela de peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
Itens mencionados no texto, mas não incluídos no kit:		
A	Presilha, trava	53868-06