



KIT DE INDICADOR DE COMBUSTÍVEL LED

INFORMAÇÕES GERAIS

Números do kit

75242-08, 75051-08, 75098-08, 75231-08, 75358-10 e 75345-10

Modelos

Para informações sobre a adaptação aos modelos, por favor, veja o catálogo de peças e acessórios de varejo, ou a seção de peças e acessórios do site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Conteúdo do kit

Veja a Figura 2 e a Tabela 1.

NOTA

Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de serviço. Um Manual de serviço para o seu modelo de motocicleta é necessário para esta instalação, estando disponível em um distribuidor Harley-Davidson.

REMOÇÃO

▲ 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)

▲ ATENÇÃO

Para impedir a partida acidental do veículo, que pode causar morte ou lesões graves, desconecte o cabo negativo (-) da bateria antes de continuar. (00048a)

▲ ATENÇÃO

Ao fazer manutenção no sistema de combustível, não fume e não permita a presença de faíscas ou chama exposta nas proximidades. A gasolina é extremamente inflamável e altamente explosiva, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00330a)

1. Consulte o Manual do proprietário e siga as instruções fornecidas para remover o assento e desconectar o cabo negativo da bateria. Guarde todas as ferragens de montagem do assento.

Remoção do indicador de combustível analógico

NOTA

Os fios do indicador de combustível são orientados através de um tubo no tanque de combustível e são fixados por uma presilha no fundo do tanque e, em alguns modelos, por uma abraçadeira na estrutura. Abra a presilha e a abraçadeira caso necessário e certifique-se de que haja folga suficiente nos fios para levantar o indicador.

1. No lado esquerdo inferior do tanque de combustível, dobre ligeiramente para trás a presilha flexível para liberar o conduto do indicador de combustível. Abra a abraçadeira do chicote de fios na estrutura caso seja necessário liberar o conduto. Puxe com cuidado o conduto para arrastar o conector Multilock [117] para fora do túnel.
2. Veja a Figura 2. Pressione o pino no lado do terminal do soquete do conector e separe o pino e as metades do soquete.
3. Consulte o Apêndice B no Manual de serviço apropriado. Use um extrator (Snap-On TT600-3 ou equivalente) para remover os terminais ou corte os fios. Remova e descarte o indicador de combustível.
4. Remova o indicador de combustível segurando-o com firmeza e puxando-o para cima com cuidado (NÃO gire) para liberá-lo do tanque de combustível. Alimente o conduto e os três fios para cima através do tubo enquanto remove o indicador. Remova e descarte o indicador de combustível.
5. Remova e descarte a gaxeta de borracha.

INSTALAÇÃO

1. Veja a Figura 2. Monte a nova gaxeta (3) no indicador de combustível com LED (1) do kit. Instale a gaxeta de maneira que o lado liso faça contato com a borda do indicador.
2. Veja a Figura 1. Use três dos parafusos Phillips e arruelas do kit para conectar os fios como segue: Fixe o terminal de anel do fio laranja (1) na conexão do indicador marcada com "12V" e "O" (laranja) usando um parafuso e uma arruela. Fixe o terminal de anel do fio preto (2) na conexão marcada com "GND" (terra) e "BK" (preto) usando um parafuso e uma arruela. Fixe o terminal de anel do fio amarelo/branco (3) na conexão marcada com "Y/W" (amarelo/branco) usando um parafuso e uma arruela.



3. Enquanto abaixa com cuidado o indicador de combustível, alimente o chicote de fios (2) para baixo no tubo de drenagem até que os três fios curtos (laranja, preto, amarelo/branco) saiam pelo furo no fundo do tanque de combustível. Puxe com cuidado os fios para remover a folga enquanto instala o indicador no tanque de combustível. Não gire o indicador durante a instalação. Segure o indicador com firmeza e pressione-o para baixo até que encaixe no lugar.
4. Instale os três fios com os terminais macho (B) nas cavidades corretas do conector macho de 4 pinos (4) do kit. Veja abaixo e o Apêndice B de um Manual de serviço apropriado. – Cavidade 1: Laranja – Cavidade 2: Amarelo/branco – Cavidade 3: Aberto – Cavidade 4: Preto

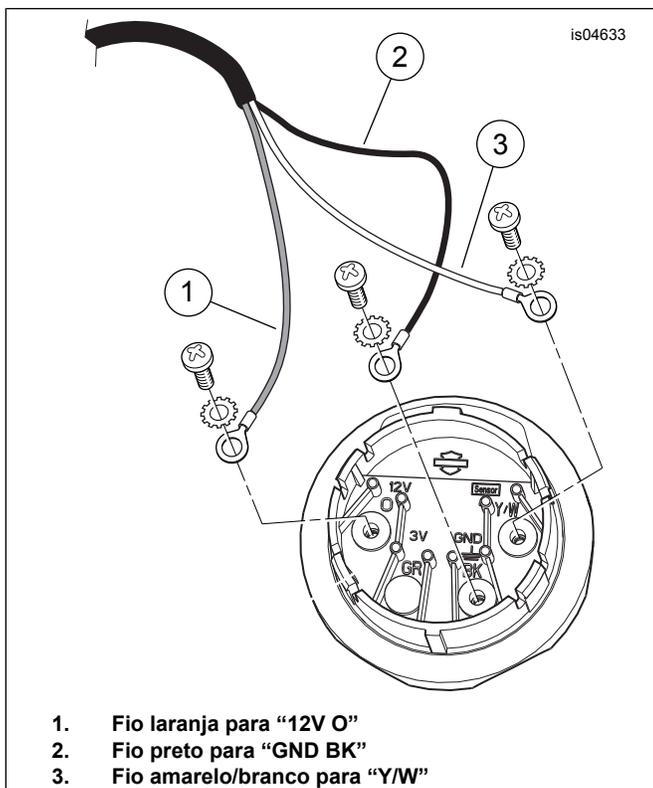


Figura 1. Conexões da fiação

5. No canto inferior esquerdo do tanque de combustível, junte o conector macho acabado no conector fêmea [117B] desconectado no passo 3 da seção REMOÇÃO. Alimente o conector no túnel, capturando o condúite na presilha flexível no fundo do tanque e a abraçadeira na estrutura (se assim for equipado).

⚠ ATENÇÃO

Depois de instalar o assento, puxe-o para cima para certificar-se de que esteja travado na posição certa. Ao dirigir, um assento solto pode se deslocar, causando perda de controle, o que poderá resultar em morte ou lesões graves. (00070b)

6. Consulte o Manual do proprietário e siga as instruções fornecidas para conectar o cabo negativo (-) da bateria e instalar o assento.

NOTA

Se o indicador de combustível não indicar o nível correto de combustível após a instalação deste kit, verifique os conectores e, em seguida, siga os procedimentos de solução de problemas do Manual de serviço.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

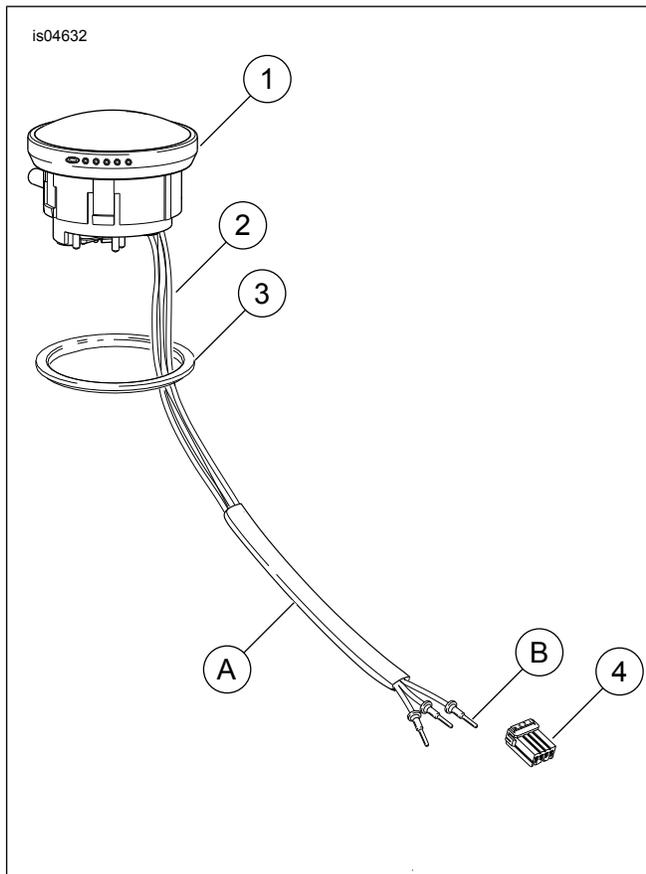


Figura 2. Peças de reposição: kit de indicador de combustível LED

Tabela 1. Tabela de peças de reposição: kit de indicador de combustível LED

Item	Descrição (quantidade)	Peça N.º
1	Indicador de combustível, LED	Não é vendido separadamente
2	Chicote de fios	70008-08
3	Gaxeta, indicador de combustível	27730-04
4	Conector macho, 4 pinos	72904-01BK
5	Kit de ferragens (não mostrado)	75003-04
Itens mencionados no texto, mas não incluídos no kit:		
A	Condúite da fiação	
B	Terminais macho	