



INSTRUÇÕES

94100397

2024-07-02



LUZES DE MARCAÇÃO LATERAL LED DO ALFORJE

INFORMAÇÕES GERAIS

Tabela 1. Informações gerais

Kits	Ferramentas sugeridas	Nível de habilidade ⁽¹⁾
68000372	Óculos de proteção	
(1) São necessárias apenas ferramentas e técnicas simples		

CONTEÚDO DO KIT

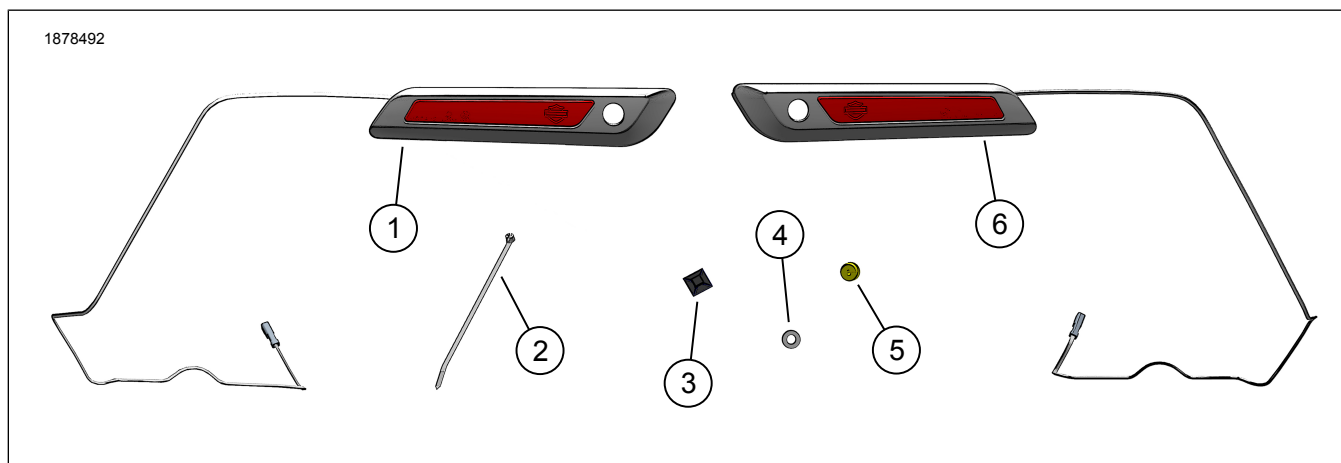


Figura 1. Conteúdo do kit: Kit de lâmpada de marcação lateral do alforje

Tabela 2. Conteúdo do kit: Kit de lâmpada de marcação lateral do alforje

☒	Verifique se todos os conteúdos estão presentes no kit antes de instalar ou remover itens do veículo.				
	Item	Qtd.	Descrição	Part No.	Notas
☐	1	1	Luz de marcação lateral do alforje, direita	68000384	
☐	2	14	Abraçadeira	10006	
☐	3	12	Retentor, correia de cabo	69200342	
☐	4	1	Arruela	6703	Gabarito de perfuração
☐	5	4	Ilhó, chicote de fios	12100225	
☐	6	1	Luz de marcação lateral do alforje, esquerda	68000385	

GERAL

Modelos

Para informações sobre os modelos correspondentes, consulte o Catálogo de Varejo P&A (P&A) ou a seção de Peças e Acessórios em www.harley-davidson.com.

Verifique se está sendo utilizada a versão mais atual da ficha de instruções. A ficha está disponível em: h-d.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. 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 do Manual de serviço. É necessário ter um manual de serviço do ano e do modelo da motocicleta para fazer esta instalação. Esse material está disponível nas:

- concessionárias Harley-Davidson.
- Portal de Informações de Serviço da H-D, com acesso por assinatura, disponível para a maioria dos modelos de 2001 e mais recentes. Para saber mais, confira as Perguntas frequentes sobre assinaturas.

Esses itens estão disponíveis na concessionária Harley-Davidson.

- É necessária a compra separada do chicote de fios (peça nº 69203270) (quantidade 2).
- É necessária a compra separada do chicote de fios (peça nº 69203366) (quantidade 2). Uso para kits (peça nº 68000372 e 68000425).

PREPARAÇÃO

1. Remova o fusível principal. Veja o Manual de serviço.
2. Remova os alforjes. Veja o Manual de serviço.

Preparar alforjes

1. Veja a figura 2. Passagem de fio de alforje de broca.
 - a. Remova a amarração do alforje, a dobradiça e o conjunto da tampa. Veja o Manual de serviço.

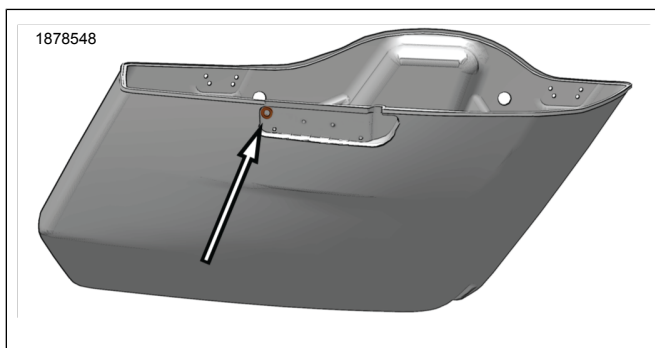


Figura 2. Localização da perfuração superior do alforje

- b. Aplique fita adesiva no alforje na área do furo.
- c. Veja a figura 3. Use a arruela plana (4) do kit como guia de localização da perfuração, colocando a arruela plana contra a superfície do alforje tocando o raio na parte superior e lateral do recesso.

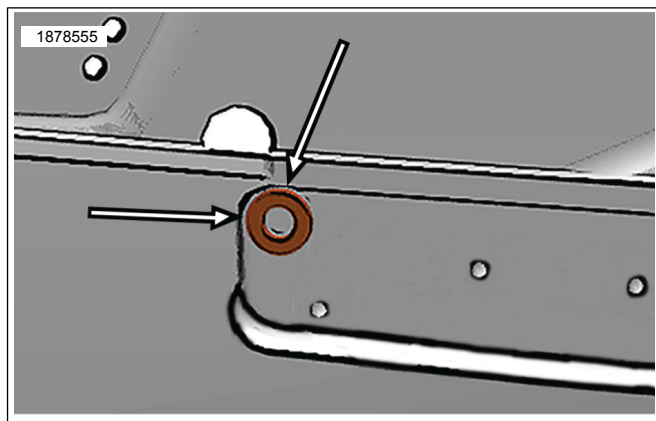


Figura 3. Localização da perfuração superior do alforje

- d. Marque o alforje no centro do furo na arruela.
 - e. Faça um furo piloto seguido de um furo de 7/16 pol.
 - f. Alise ambos os lados do furo perfurado para remover quaisquer rebarbas.
2. Veja a figura 4. Perfure a passagem inferior do fio do alforje.
 - a. Aplique fita adesiva no alforje na área do furo.
 - b. Veja Figura 1 e Figura 5. Use a arruela plana (4) do kit como guia de localização da perfuração, colocando a arruela plana contra a superfície do alforje, tocando apenas o raio na lateral e na parte inferior do alforje.
 - c. Marque o alforje no centro do furo na arruela.
 - d. Faça um furo de 1/8 pol. como piloto.
 - e. Faça um furo de 7/16 pol.
 - f. Alise ambos os lados do furo perfurado para remover quaisquer rebarbas.

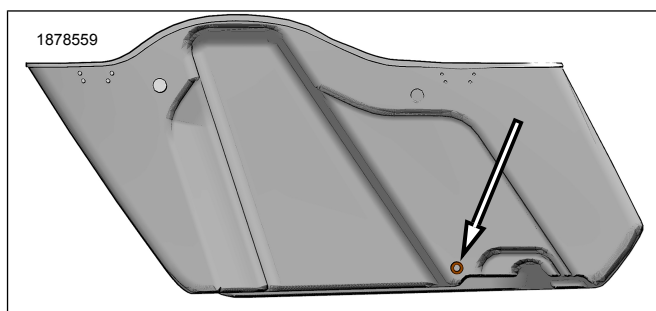


Figura 4. Localização da perfuração do furo inferior do alforje

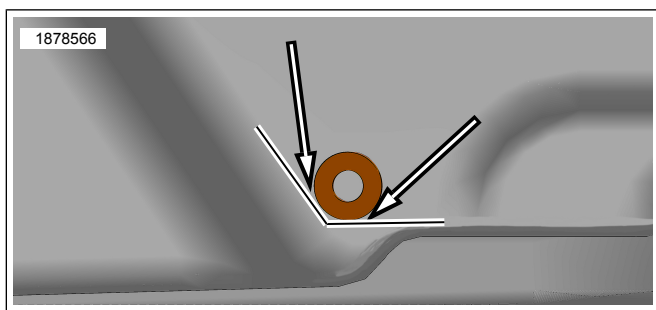


Figura 5. Localização da perfuração do furo inferior do alforje

3. Remova a placa frontal da dobradiça do alforje. Veja o Manual de serviço.

INSTALAÇÃO

1. Instale o conjunto da lâmpada marcadora do alforje na dobradiça. Aperte os parafusos da placa frontal.
Torque: 1,36–1,69 N·m (12–15 in-lbs)
2. Instale o conjunto da dobradiça e da tampa no alforje. Veja o Manual de serviço.
 - a. Instale o anel isolante no arnês do marcador lateral e insira-o através do orifício perfurado superior.
 - b. Instale o cabo retrátil. Veja o Manual de serviço.
 - c. Passe a folga do chicote através do anel isolante do orifício superior.

3. NOTA

- Evite locais de fita adesiva com curvatura extrema, resultando em contato parcial com a superfície.
- A adesão das peças depende da limpeza da superfície. A adesão adequada pode não ocorrer se a fita adesiva for aplicada a uma superfície mais de uma vez.
- A fita adesiva requer 24 horas para ganhar força total de colagem. Aplique em 15 °C (59 °F) ou superior. Evite tensão excessiva nos fios ao prendê-los.

Veja a figura 1. e Veja a figura 6. Direcione o arnês dentro do alforje conforme mostrado, prendendo com abraçadeiras (2) e âncoras (3) conforme necessário para manter o posicionamento do arnês.

- a. A âncora do cabo mais próxima do anel isolante superior manterá o laço do fio. Antes de apertar, prenda cuidadosamente a braçadeira nesta âncora, feche a tampa e inspecione se há fiação visível. Se visível, remova a folga adicional entre a lâmpada e o anel isolante superior. Com a tampa aberta, o fio não deve ser esticado ao entrar no anel superior.
4. Instale o anel isolante no arnês do marcador lateral e insira-o através do furo inferior.

5. Veja a figura 7. Se estiver instalando um kit de lâmpada de marcação (peça N.º 68000372) com um kit de lâmpadas internas (peça N.º 68000425) em cada alforje, será necessária a compra separada de dois jumpers do chicote de fios de acessórios traseiros (peça N.º 69203366).
 - a. Instale o chicote de fios de ligação através do orifício inferior do alforje, conforme mostrado, e encaminhe os dois chicotes de fios das lâmpadas juntos.
 - b. Conecte aos conectores do chicote de fios na parte inferior do alforje.
6. Desconecte o conector do chicote original na parte traseira de cada lâmpada traseira de funcionamento/pisca/freio.
 - a. Instale o jumper do chicote de iluminação (peça nº 69203270) alinhado com o chicote da lâmpada de giro original.
 - b. Fixe no suporte do pára-lama, garantindo que não haja contato com peças móveis ou escapamento.
7. Arnês seguro que se estende para fora do alforje com uma âncora e uma alça de cabo. Evite deformar o anel mantendo um pequeno laço de arame na saída. Certifique-se de que a folga não entre em contato com as peças móveis.

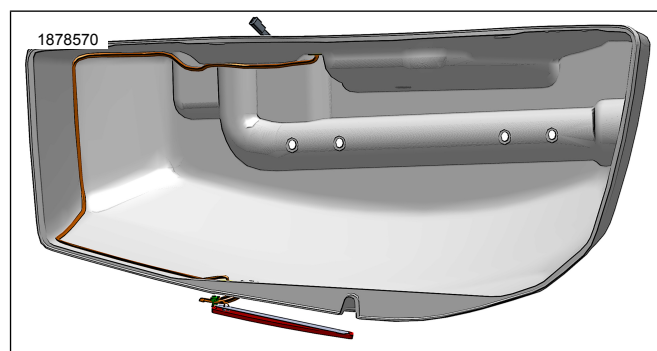


Figura 6. Orientação do chicote de fios

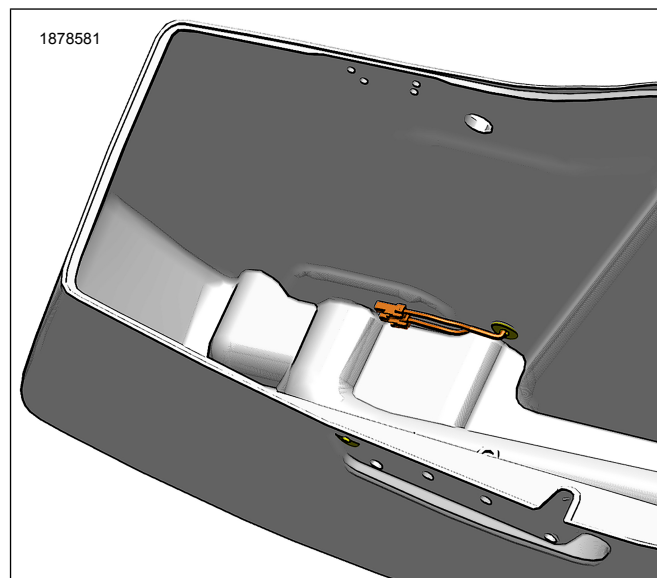


Figura 7. Direcionamento de chicotes de jumpers (se instalado)

CONCLUÍDO

1. Conecte o chicote da lâmpada durante a instalação do alforje. Veja o Manual de serviço.
2. Instale o fusível principal. Veja o Manual de serviço.
3. LIGUE a ignição, mas não dê a partida no veículo.
4. Verifique se toda a iluminação está funcionando corretamente. Caso contrário, verifique as conexões e a fiação.