



INSTRUÇÕES

J05154

2011-03-21



KIT DAS PORTAS TOUR-PAK DO REFORÇO DE GRAVES BOOM! AUDIO

INFORMAÇÕES GERAIS

Número do kit

76000013

Modelos

Para informações sobre a adaptação aos modelos, 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).

Este kit não é compatível com o Sistema de alta capacidade BOOM! Audio (peça N.º 76418-06 ou 76418-06A).

Peças adicionais necessárias

São necessários uma Tour-Pak® e alto-falantes traseiros para a instalação adequada desse kit.

Modelos com amplificador de BOOM! Audio (peça N.º 76000068) exigirá uma atualização de software usando o Digital Technician II através de um concessionário Harley-Davidson. Veja a seção de PEÇAS DE REPOSIÇÃO para informações sobre a atualização.

Conteúdo do kit

Veja Figura 1 e Tabela 1.

PREPARAÇÃO

NOTA

Para veículos equipados com sirene de segurança:

- Verifique se o controle remoto "hands-free" está presente.
- Gire o interruptor da chave de ignição para a posição de ignição (IGNITION).

⚠ ATENÇÃO

Para impedir a partida acidental do veículo, o que poderá resultar em morte ou lesões graves, remova o fusível principal antes de continuar. (00251b)

1. Veja o Manual do proprietário e siga as instruções para a remoção do fusível principal.

INSTALAÇÃO

NOTA

A Tour-Pak não precisa ser removida do veículo para executar esta instalação.

1. Abra a tampa da Tour-Pak e remova todos os itens de sua base.

2. **Modelos equipados com tapete de borracha:** Remova o tapete. **Modelos equipados com forro:** Abra o compartimento de mapas e remova as porcas cegas com as arruelas lisas. Remova o compartimento de mapas e o forro.
3. Remova quatro parafusos da grade do alto-falante esquerdo da Tour-Pak. Remova a grade do alto-falante da caixa do alto-falante.
4. Remova o alto-falante da caixa do alto-falante. Puxe com cuidado os terminais fêmea dos contatos de lâmina do alto-falante.
5. Remova o ilhó e retire o conector dos controles do passageiro/alto-falante traseiro da nacela do alto-falante. Separe as metades do conector.
6. Repita os passos 3 a 5 para o alto-falante direito.
7. Veja Figura 1. Pegue o gabarito de furação (3) do kit. **Se NÃO for equipada com porta de alimentação: Se for equipada com porta de alimentação:**
 - a. Remova um parafuso de montagem e a arruela lisa da nacela do alto-falante.
 - b. Alinhe o gabarito de furação na parte interna da Tour-Pak com os furos da nacela do alto-falante e fixe no lugar adequado com o parafuso de montagem e arruela.
 - c. Repita para os furos de montagem restantes do gabarito.
 - d. Remova dois parafusos e as arruelas lisas para liberar a porta de alimentação da Tour-Pak:
 - e. Alinhe o gabarito de furação na parte interna da Tour-Pak com os furos da porta de alimentação e fixe no lugar adequado com o parafuso de montagem e arruela.
 - f. Repita com o parafuso de montagem e arruela lisa da nacela do alto-falante superior.

NOTA

Aperte os parafusos o suficiente para fixar a nacela do alto-falante no local adequado enquanto o furo piloto é feito.

8. Onde indicado no gabarito, faça um furo piloto de 5 mm (3/16 in) de diâmetro através da parede da Tour-Pak e da nacela do alto-falante.

9. Remova os parafusos e a nacela do alto-falante e coloque de lado. Vire o gabarito e repita os Passos 7 e 8 do lado esquerdo da Tour-Pak.

NOTA

O tamanho do furo afetará o encaixe das portas. A serra cilíndrica precisa estar afiada.

10. Faça um furo de 51 mm (2 in) de diâmetro cuidadosamente com uma serra cilíndrica afiada no local do piloto através de cada nacela do alto-falante e nos dois locais da parede da Tour-Pak.

11. Instale temporariamente o forro da Tour-Pak (se equipado) e marque o local dos furos de 51 mm (2 in) na parte externa do forro. Remova o forro e corte cuidadosamente os dois furos em sua parede dianteira.

12. Pegue uma das gaxetas da porta do reforço de graves (2) do kit e posicione sobre os furos de montagem da nacela do alto-falante entre a nacela e a Tour-Pak. Instale sem apertar o parafuso original e a arruela lisa através do furo superior na parede da Tour-Pak e gaxeta e na porca de crimpagem do furo de montagem da nacela do alto-falante. **Se for equipada com porta de alimentação:** Coloque o espaçador (4) do kit atrás da porta de alimentação. Instale sem apertar os parafusos mais longos **novos** (5) e as arruelas lisas (A) através da porta de alimentação, espaçador e furos inferiores da gaxeta e da parede da Tour-Pak e nas porcas de crimpagem nos furos de montagem da nacela do alto-falante. **Se NÃO for equipada com porta de alimentação:** Instale sem apertar os parafusos originais e as arruelas lisas (A) através dos furos inferiores. **TODAS as aplicações:** Aperte os parafusos com torque de 2,8–4 N·m (25–35 in-lbs).

13. Instale um ilhó de borracha (6) no furo de entrada do fio do alto-falante da parede da nacela do alto-falante.

14. Repita os passos de 12 a 13 no lado oposto da Tour-Pak.

15. **Modelos equipados com tapete de borracha:** Instale o tapete. **Modelos equipados com forro:** Instale o forro da Tour-Pak. Abra o compartimento de mapas do forro e instale as porcas cegas com as arruela lisas. Aperte com firmeza.

16. Pegue as portas do reforço de graves (1) e os anéis de vedação “o-ring” (7) do kit.

NOTA

NÃO instale os anéis de vedação “o-ring” nos tubos da porta neste momento.

17. Instale temporariamente as portas do reforço de graves inserindo-as de dentro da Tour-Pak, nos furos de 51 mm (2 in) de diâmetro. Marque o forro para os cortes adicionais se as portas não se assentarem planas nos furos.

18. Instale o anel de vedação “o-ring” na ranhura da parte externa do tubo da porta. Use a ranhura interna do tubo da porta para modelos OE com ou sem um forro Tour-Pak e a ranhura externa para o forro CVO mais grosso. Gire a porta de reforço de graves para que o texto Harley-Davidson fique na parte superior. Pressione a porta **firmemente** através do forro e da parede da Tour-Pak e da nacela do alto-falante.

19. Instale os terminais de lâmina nos contatos de lâmina do alto-falante. Contatos de lâmina de tamanhos diferentes evitam erros na montagem.

20. Posicione as gaxetas do alto-falante (8) atrás dos alto-falantes e, com os contatos de pás na parte inferior, instale os alto-falantes em suas respectivas nacelas.

21. Alinhe os furos do alto-falante àqueles de sua caixa. Alinhe os furos da grade com aqueles do alto-falante.

22. Instale os quatro parafusos e aperte-os alternadamente de forma transversal.

23. Feche e trave a tampa da Tour-Pak.

RETORNO PARA SERVIÇO

NOTA

*Certifique-se de que o interruptor da chave de ignição esteja na posição desligado (OFF) **antes** de instalar o fusível principal.*

1. Consulte o Manual do proprietário e siga as instruções para a instalação do fusível principal.
2. Gire o interruptor da chave de ignição para LIGADO, mas não dê partida na motocicleta.
3. Teste o sistema de som para verificar se o alto-falante funciona corretamente.

NOTA

*Para ter uma maior resposta de graves proporcionada pelas portas Tour-Pak do reforço de graves BOOM! Audio em **modelos com o amplificador BOOM! Audio**, será necessário um reflash de sistema utilizando o Digital Technician II em um concessionário Harley-Davidson. Veja a seção de PEÇAS DE REPOSIÇÃO para informações sobre a atualização do software.*

As portas de reforço usam o espaço dentro da Tour-Pak fechada para fornecer uma maior resposta de graves. Uma tampa da Tour-Pak aberta ou itens na Tour-Pak podem afetar a resposta dos graves.

