



INTERCOMUNICADOR DE CAPACETE INTEGRAL PREMIUM PARA MÚSICA E COMUNICAÇÕES BOOM! AUDIO

GERAL

NOTA

Algumas legislações não permitem ou restringem a utilização de capacetes com auscultadores. Verificar os requisitos em vigor no local de utilização do motociclo e observar todos os regulamentos e legislação aplicáveis.

Kit n.ºs

77117-10, 76000602

Modelos

Para obter informação sobre a instalação de sistemas de som, veja o catálogo de venda a retalho Peças e acessórios (P&A) ou a secção Peças e Acessórios no site www.harley-davidson.com (apenas em inglês).

Para os modelos de 2006-2009 com versões de software de rádio anteriores a ST10 v8.22.0 e TMS320 v8.19.0, atualize o software para obter mais afinações do microfone VOX (ativado por voz) nas definições de cima.

O CD incluído com o kit 77117-10 pode ser usado para atualizar o software de rádio nos modelos de 2006-2009. A atualização de software também está disponível nos concessionários Harley-Davidson, ou poderá visitar www.harley-davidson.com para descarregar uma cópia para CD.

NOTA

Uma vez que o material que está gravado no CD está na forma de dados, tem de ser utilizada uma velocidade de gravação de 8X ou mais lenta.

Para descarregar uma cópia do software para o seu computador:

- Em www.H-D.com/infotainment-support, procure a frase "Advanced Audio Software".
- Passe o ecrã para baixo até à hiperligação "H-D Advanced Audio by Harmon/Kardon®".
- Na janela pop-up, selecione e destaque o separador "Software Download" no topo.
- Siga as instruções «faça você mesmo» para determinar a sua versão atual do software e executar a atualização se necessário.

O intercomunicador deste kit pode ser montado em capacetes abertos ou fechados. Também serve em **muitos** meios capacetes com a compra adicional de uma Bolsa de Comunicação de Capacetes.

Consulte a secção Motorclothes® Merchandise em www.harley-davidson.com (apenas em inglês) para os números de peças da Bolsa de comunicação de capacetes e uma

seleção de capacetes abertos nos quais a bolsa pode ser instalada.

Conteúdo do kit

Ver Figura 7 e Tabela 1.

INSTALAÇÃO DE INTERCOMUNICADORES

NOTA

Siga cuidadosamente os procedimentos de instalação fornecidos nesta folha de instruções. A Harley-Davidson não emite garantias, expressas ou implícitas, que cubram capacetes danificados pela instalação inadequada deste intercomunicador.

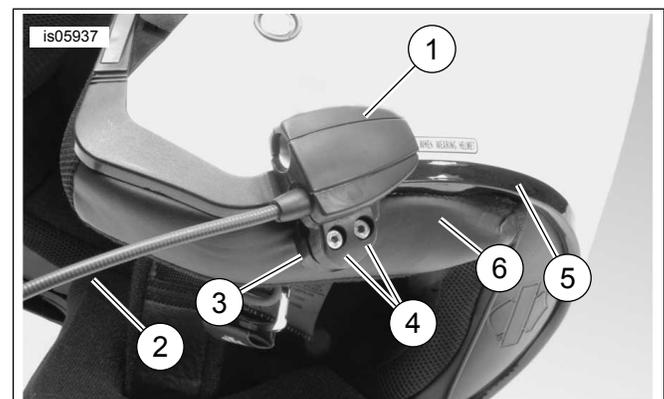
Se o procedimento estiver para além das suas capacidades ou se não dispuser das ferramentas adequadas, solicite a instalação deste intercomunicador num concessionário Harley-Davidson.

Instalação da Ligação do Intercomunicador e do Microfone

NOTA

São fornecidos dois estilos de grampo de capacete diferentes para se adaptarem a diferentes formatos de capacete.

1. Ver Figura 1. Posicione a ligação do intercomunicador (1) para o lado esquerdo exterior do capacete (5), com o microfone (2) para a frente. Posicione o grampo selecionado (3) na berma interior esquerda do capacete, **entre** o forro (6) e o exterior.



1. Recetáculo da ligação do intercomunicador
2. Microfone
3. Grampo
4. Parafuso sextavado (2)
5. Exterior do capacete
6. Forro do capacete

Figura 1. Posicionamento do Grampo no Capacete

- Monte o recetáculo da ligação do intercomunicador no grampo com os dois parafusos (4), mas não aperte logo completamente.
- Coloque o capacete. Ajuste a haste do microfone e a posição do recetáculo da ligação do intercomunicador conforme necessário para colocar o microfone e a meia de vento em frente à boca. Retire o capacete. Utilize a tecla sextavada (10) para apertar bem os parafusos do grampo para fixar o auricular firmemente ao capacete.

Instalação dos Altifalantes

NOTA

A temperatura ambiente tem de ser **pelo menos 16 °C (60 °F)** para a adesão adequada dos altifalantes ao capacete.

- Ver Figura 7 . Os altifalantes têm de ser montados numa superfície dura no interior do capacete utilizando os prendedores de gancho e laço fornecidos (7).
- Se o capacete **TIVER almofadas de orelha amovíveis** , retire as almofadas de orelha do interior do capacete.
- Se o capacete **NÃO TIVER almofadas de orelha amovíveis** , corte um pequeno pedaço do forro de tecido em cada lado do capacete para chegar à superfície interior dura do exterior do capacete.
- Limpe as áreas de montagem dos altifalantes dentro do capacete com uma mistura de 50–70% de álcool isopropílico e 30–50% de água destilada. Deixe secar completamente.
- Retire a película de **um lado** do fechamento de gancho e laço. Pressione o fixador com adesivo por trás já montado sobre uma superfície dura dentro da área do nicho da almofada de orelha.

NOTA

O altifalante do lado esquerdo tem um fio mais curto.

- Retire a película do lado restante do fixador. Pressione o altifalante sobre o fixador com adesivo por trás. Repita a instalação do fixador e do altifalante para o altifalante oposto.
- A partir do grampo do capacete, utilize a vara de madeira (11) do kit para inserir os fios dos altifalantes entre o exterior do capacete e o forro interno. Deixe qualquer excesso de fio do altifalante num caracol nos altifalantes do capacete para proporcionar um alívio de tensão.

Atualização de Software de Rádio para Veículos de 2006-2009

Siga estas instruções simples para atualizar o software do seu sistema de áudio avançado Harley-Davidson . Depois de inserir o CD, o rádio faz todo o trabalho.

Verifique o Número da Sua Versão do Software de Rádio Atual

Verifique a versão do software atual apenas para se certificar de que o seu software de rádio tem de ser atualizado.

- Ligar o rádio. Selecione o modo FM.
- Desligue (OFF) o interruptor da ignição.

- Ver Figura 2 . Pressione e mantenha quaisquer 2 teclas macias (os botões numerados na face do seu rádio). Rode o interruptor de ignição (IGNITION) para a posição ACCESS.



Figura 2. Teclas "Macias" do Recetor de Áudio Avançado

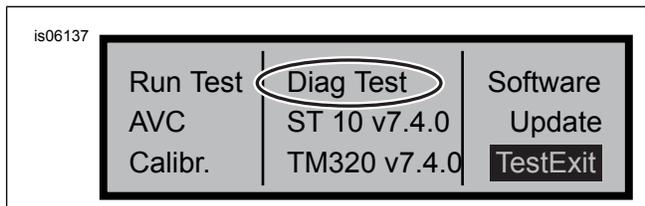


Figura 3. Ecrã do Recetor de Áudio Avançado "Diag Test"

- Ver Figura 3 . Continue a premir as teclas macias até que seja apresentado "Diag Test" no meio do ecrã.
- Prima a tecla macia 4, marcada com "Software".

O número da versão do software é listado 2 vezes e é precedido pela letra "v", como "v7.4.0". Se este número for inferior a 8.22.0 para o ST10, proceda à atualização do software.

Atualizar o Rádio

- Com o rádio no modo FM, ejete qualquer CD que esteja no rádio.
- Desligue (OFF) o interruptor da ignição.
- Pressione e mantenha 2 teclas macias. Rode o interruptor de ignição (IGNITION) para a posição ACCESS.
- Continue a premir as teclas macias até que seja apresentado "Diag Test" no meio do ecrã.
- Prima a tecla macia 5, marcada com "Update".
- Insira o CD com os ficheiros de atualização no rádio quando for apresentado "Inserir CD" no ecrã do rádio (ver Figura 4). NÃO feche a porta do leitor de CD.

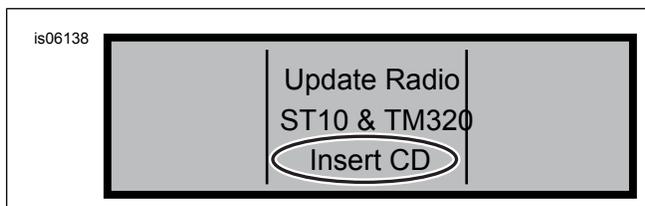


Figura 4. Ecrã do Recetor de Áudio Avançado "Inserir CD"

O rádio começa a atualizar o software, um processo que demora cerca de 7 minutos. Uma mensagem no ecrã informa-o do progresso da atualização.

O rádio desliga-se e reinicia automaticamente 2 vezes durante a atualização.

7. Depois de o rádio ter reiniciado pela segunda vez, prima a tecla suave 6, com a etiqueta "Exit" para voltar ao modo normal de rádio.
8. Ejete o CD do rádio após a atualização. Se o CD aparecer encravado ou não ejetar,
 - a. Desligue o rádio.
 - b. Desligue (OFF) o interruptor da ignição.
 - c. Retire o fusível principal segundo as instruções do manual de operação.
 - d. Aguarde 5 minutos. Instalar o fusível principal.
 - e. Quando a energia tiver sido restaurada, tente ejetar o CD novamente.

Confirmar que a Atualização Foi Bem Sucedida

Agora que o processo de atualização está concluído, verifique se foi bem sucedido ao rever o número da versão do software no ecrã de rádio.

1. Certifique-se de que o rádio está no modo FM. Desligue (OFF) o interruptor da ignição.
2. Pressione e mantenha 2 teclas macias. Rode o interruptor de ignição (IGNITION) para a posição ACCESS.
3. Continue a premir as teclas macias até que seja apresentado "Diag Test" no meio do ecrã.
4. Prima a tecla macia 4, marcada com "Software".
5. Verifique se o número da versão do software é agora "ST10v8.22.0" e "TMS320v8.19.0" ou superior. Se o número da versão do software não for apresentada como esperado, contacte um concessionário Harley-Davidson para obter assistência.
6. Prima a tecla suave 6, com a etiqueta "Exit" para voltar ao modo normal de rádio.

OPERAÇÃO

1. Ligue o cabo de áudio enrolado no auricular e na fonte de áudio. Ver Figura 5 .

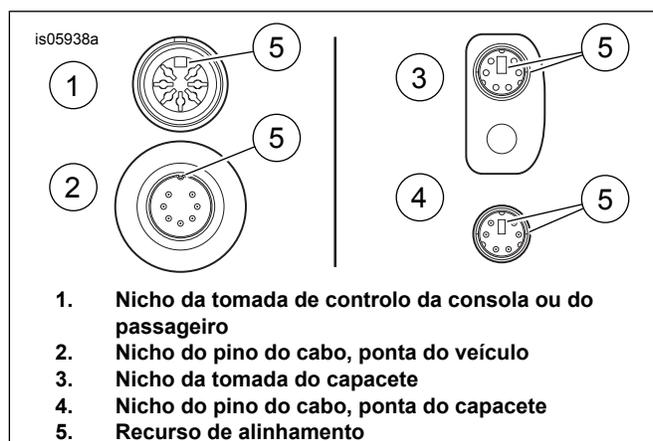


Figura 5. Características do Alinhamento da Ligação do Cabo do Intercomunicador

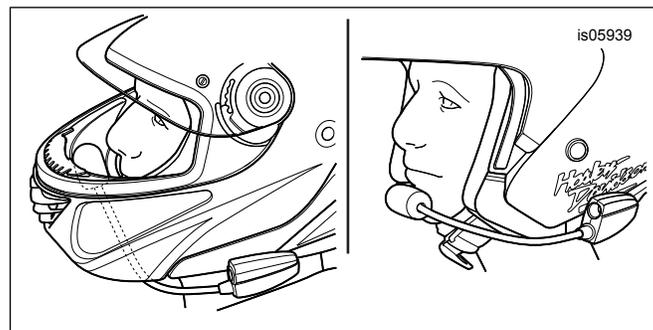


Figura 6. Posição do microfone

2. Ver Figura 6. Depois de colocar o capacete, posicione a haste e o microfone.
 - a. **Com capacetes fechados:** Encaminhe a haste **por baixo** do capacete, com o microfone orientado na vertical **dentro** do capacete, para que a haste não toque no queixo.
 - b. **Com capacetes abertos ou meios capacetes:** Posicione o microfone a tocar ligeiramente ou diretamente à esquerda dos lábios.

AVISO

Não puxar o cabo para desligar os auscultadores da tomada. Para remover a ficha da tomada, puxar apenas pela ficha. (00174a)

3. Retire o cabo de áudio da fonte de áudio e dos auscultadores e guarde-o quando não estiver a ser utilizado.

⚠ ATENÇÃO

Não seleccionar um nível de volume que camufle o ruído do tráfego ou impeça o grau de concentração necessário para utilizar o motociclo em segurança. As distrações ou um volume de som demasiado elevado pode conduzir à perda de controlo do motociclo e a acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00539b)

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

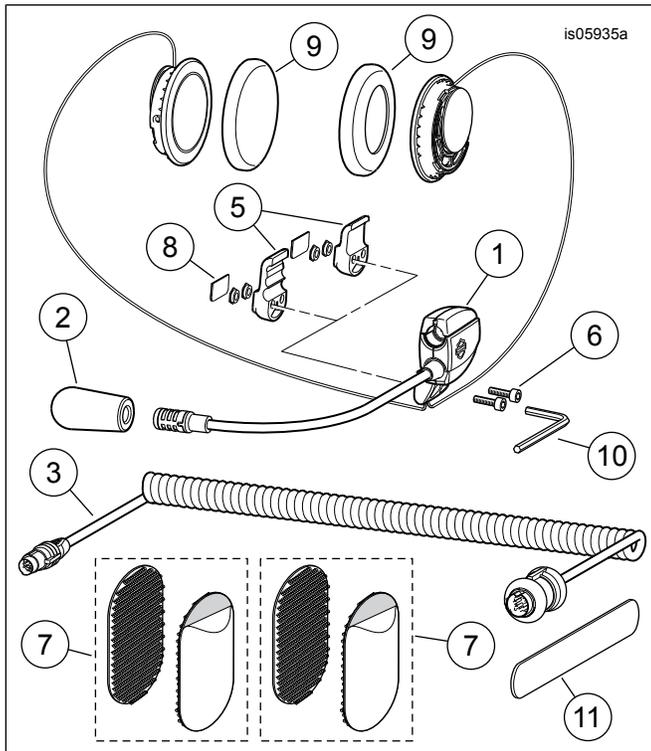


Figura 7. Peças de Serviço, Intercomunicador de Capacete Integral Premium para Música e Comunicações

Tabela 1. Peças de reposição

Item	Descrição (quantidade)	Núm. ref.
1	Conjunto de intercomunicador/microfone	Não é vendido separadamente
2	Meia de vento	77126-10
3	Cabo do intercomunicador (Kit 77117-10) Cabo do intercomunicador (Kit 76000602)	77148-10 76000260
4	Kit de material (inclui itens 5-9)	77151-98A
5	* Grampo, nicho da ligação de intercomunicador (dois estilos)	Não é vendido separadamente
6	* Parafuso (2)	Não é vendido separadamente
7	* Fixador de gancho e laço (2)	Não é vendido separadamente
8	* Placa de cobertura	Não é vendido separadamente
9	* Almofada de orelha, altifalante (2)	76529-10
10	Chave sextavada, 9/64 in	Não é vendido separadamente
11	Vara de madeira	Não é vendido separadamente
12	CD, atualização de software (Kit 77117-10)	Disponível para descarregar (Modelos)