



INSTRUÇÕES

94100097

2021-08-24



CAIXA SUPERIOR AMOVÍVEL

INFORMAÇÃO GERAL

Tabela 1. Informações gerais

Kits	Ferramentas sugeridas	Nível de competência ⁽¹⁾
53000751	Óculos de segurança, Chave de Torque	

(1) Apertar para o valor de torque ou outras ferramentas moderadas e técnicas necessárias

CONTEÚDO DO KIT

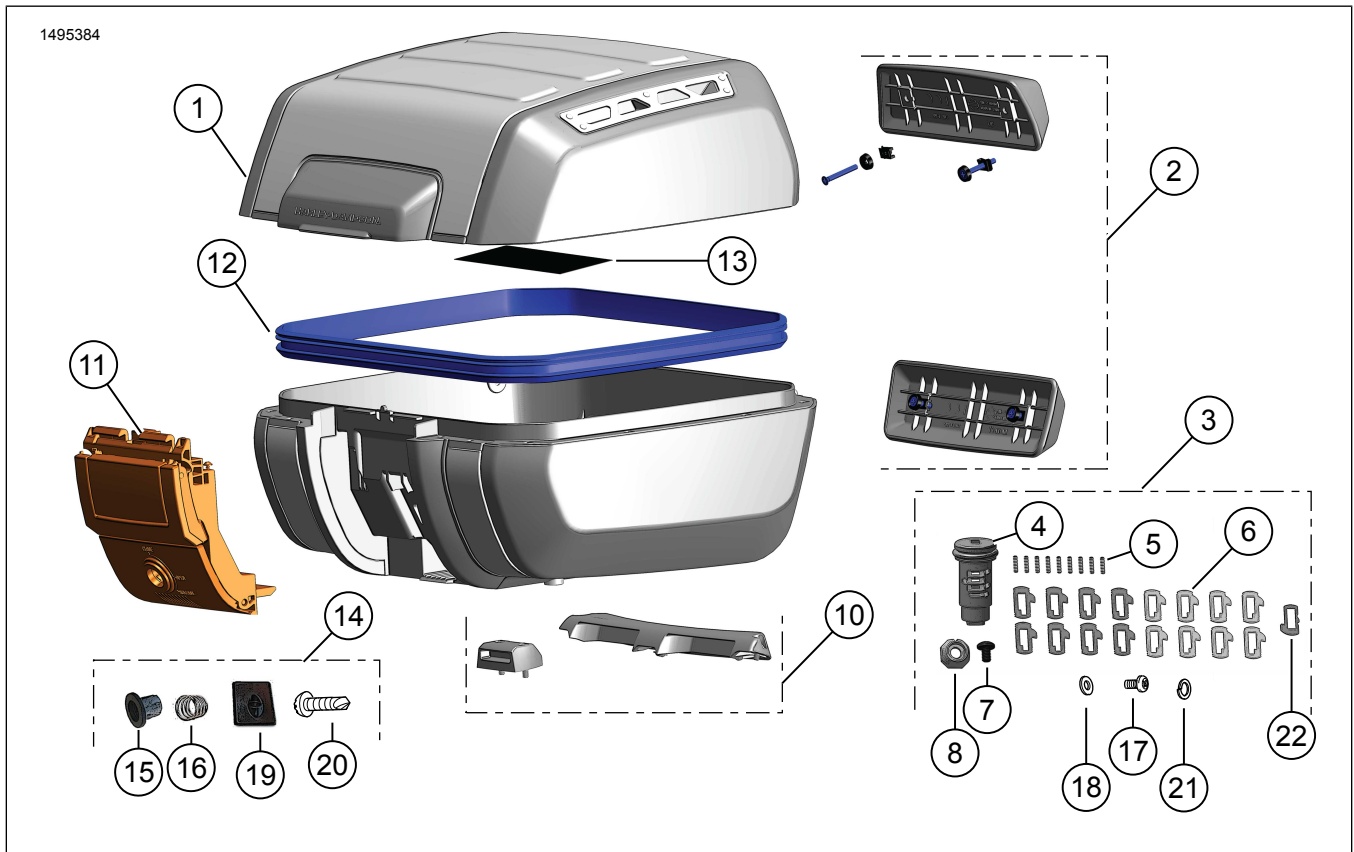


Figura 1. Conteúdo do kit: Caixa Superior Amovível

Tabela 2. Conteúdo do kit: Kit da Caixa Superior Amovível

<input checked="" type="checkbox"/>	Verifique se todas as peças estão presentes no kit antes de instalar ou remover itens do veículo.				
	Item	Qty	Descrição	Part No.	Notas
<input type="checkbox"/>	1	1	Tampa	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>			Base	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	2	1	Kit de encosto	52300680	
<input type="checkbox"/>	3	1	Fechadura, sem chave (inclui os itens 4 a 9, 17, 18, 21)	90300167	
<input type="checkbox"/>	4	1	Subconjunto do canhão	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	5	9	Mola de pino	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	6	17	Pino	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	7	1	Parafuso	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	8	1	Porca	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	9	1	Lubrificante (não apresentado)	Não é vendido separadamente	Lubrificação Kluber: <ul style="list-style-type: none"> • CENTOPLEX 1 DL 1 cc/1 mL/0,03 oz • Respeite as boas práticas de higiene industrial • Lave as mãos após o manuseamento • Evite o contacto com os olhos • Natureza Química: Óleo mineral, sabão de cálcio de lítio
<input type="checkbox"/>	10	1	Kit de suporte de montagem	53000812	
<input type="checkbox"/>	11	1	Kit de trinco	53000851	
<input type="checkbox"/>	12	1	Kit de juntas	53000852	
<input type="checkbox"/>	13	1	Etiqueta, aviso	14002719	
<input type="checkbox"/>	14	1	Kit de Ferragens do Canhão da Fechadura (inclui os itens 15, 16 19, 20)	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	15	1	Alojamento	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	16	1	Mola de bloqueio	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	17	1	Parafuso	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	18	1	Anilha	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	19	1	Cobertura de Plástico	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	20	1	Parafuso, cobertura de plástico	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	21	1	Anilha de pressão	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	22	1	Pino de retenção	Não é vendido separadamente	Não é necessário para o conjunto de bloqueio da caixa superior

GERAL

Modelos

Para informação sobre equipamento de modelos, ver o Catálogo de Venda a Retalho Peças e acessórios (P&A) ou a secção Peças e Acessórios em www.harley-davidson.com.

Verifique se a versão mais atual da folha de instruções está a ser utilizada. Está disponível em: h-d.com/isheets

Entre em contacto com o Centro de Assistência ao Cliente Harley-Davidson através do (+1) 1 800 258 2464 (só nos EUA) ou (+1) 1 414 343 4056.

⚠ ATENÇÃO

Consulte a secção ACESSÓRIOS E CARGA dentro da secção SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR do manual do proprietário. O transporte incorreto de carga ou a instalação de acessórios inadequados pode causar a falha dos componentes e afetar negativamente a estabilidade e o comportamento do motociclo, provocando acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00021c)

- Não ultrapassar os 22lb (10 kg) de peso total, incluindo o conteúdo e os acessórios, por bolsa.
- Verifique periodicamente a carga.

⚠ ATENÇÃO

Não exceda os valores de peso bruto (GVWR) ou de peso bruto por eixo (GAWR) especificados para o motociclo. A condução com valores mais elevados pode causar a falha dos componentes e afetar negativamente a estabilidade e o comportamento do motociclo, e pode provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00016f)

Requisitos da instalação

Kit de montagem (Peça Nº 53000800) comprado por separado.

⚠ 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)

MONTAR

Instalação do sistema de bloqueio com chave

1. Figura 2 Abrir a caixa superior e localizar a fechadura.
 - a. Puxar a patilha vermelha (1) para soltar a pega (2).
 - b. Puxar a alavanca (3) que se encontra por baixo da pega, a fim de abrir a tampa.

2. Figura 3 Na Equipamento original (OE) chave do veículo, determine a espessura de corte em cada ponto de paragem.

NOTA

Os pontos de paragem 1 e 2 não são utilizados para fechaduras de caixa superior.

3. Escreva os valores no Tabela 3.
4. Tabela 3 Escreva os códigos de profundidade da chave do Figura 3 com base nas medidas de profundidade do corte.

NOTA

Corte os códigos de profundidade correspondentes aos segundos dígitos dos números de cada pino.

- a. **Pontos de paragem 7,6,3:** estes pontos de paragem utilizam o pino #11-14.
 - b. **Pontos de paragem 8,5,4:** estes pontos de paragem utilizam o pino #21-24.
5. Figura 4 Instalar as molas dos pinos da fechadura (5) consultar Figura 1, nos orifícios dos pontos de paragem 3, 6 e 7 do lado (A) do subconjunto do canhão.
 6. Figura 4 Instalar os pinos #11-14 (6), consultar Figura 1, nos pontos de paragem 3, 6 e 7, de acordo com os números de pino determinados na Tabela 3.

NOTA

Cole um pedaço de fita adesiva nas molas dos pinos e nos pinos instalados, ou segure-os com um dedo, a fim de manter tudo no sítio, antes de proceder à instalação das molas e do pino no lado oposto do subconjunto do canhão.

7. Figura 4 Instalar as molas dos pinos (5), consultar Figura 1, nos orifícios dos pontos de paragem 4, 5 e 8 do lado (B) do subconjunto do canhão.
8. Figura 4 Instalar os pinos #21-24 (6), consultar Figura 1, nos pontos de paragem 4, 5 e 8, de acordo com os números de pino determinados na Tabela 3.
9. Figura 5 Enquanto mantém os pinos totalmente encaixados no espaço respetivo, instale a chave no subconjunto do canhão montado.
10. Verifique se todos os pinos foram montados corretamente.

NOTA

Quando a chave estiver totalmente inserida, todos os pinos deverão ficar nivelados relativamente ao diâmetro externo do canhão. Anote os pinos que estiverem desnivelados. Se o pino estiver para cima no lado da mola, substitua-o pelo pino com o número mais alto que vier a seguir. Se o pino estiver para cima no lado oposto, substitua-o pelo pino com o número mais baixo que vier a seguir.

11. Aplique uma camada uniforme de lubrificante em torno do diâmetro exterior da área do pino.

Tabela 3. Instruções do sistema de bloqueio com chave

Estação	Lateral	Profundidade medida	Coligo de profundidade	Pino n.º
3	A			1
4	B			2
5	B			2
6	A			1
7	A			1
8	B			2



Figura 2. Abrir a Caixa Superior

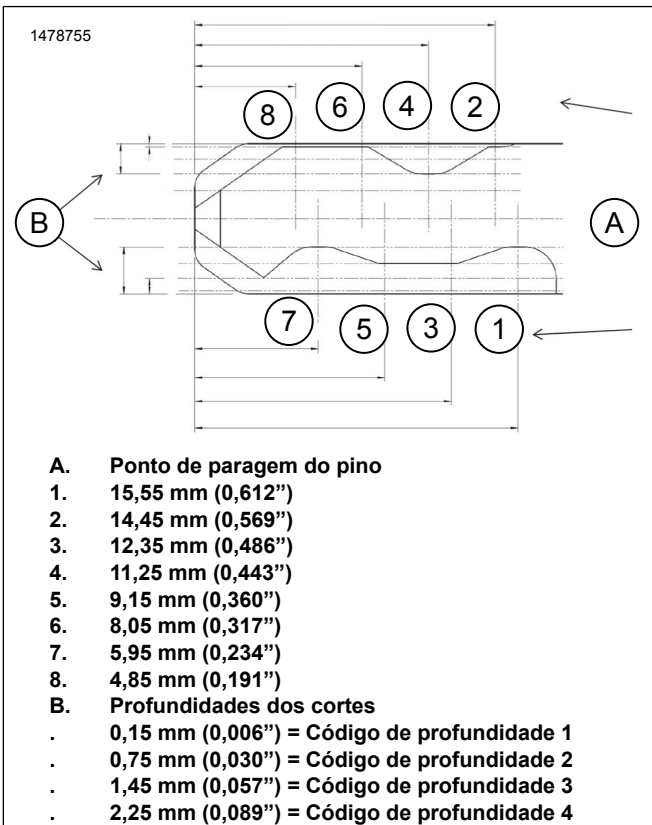


Figura 3. Diagrama do código da chave

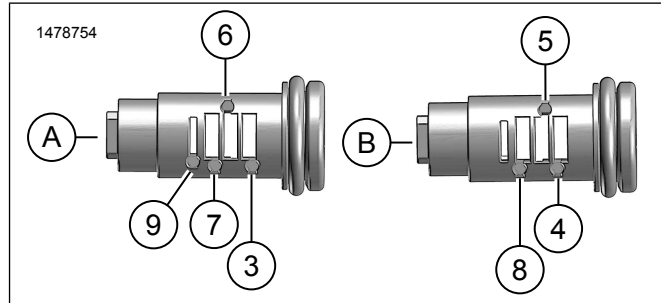


Figura 4. Pontos de instalação da mola e do pino (Típico)

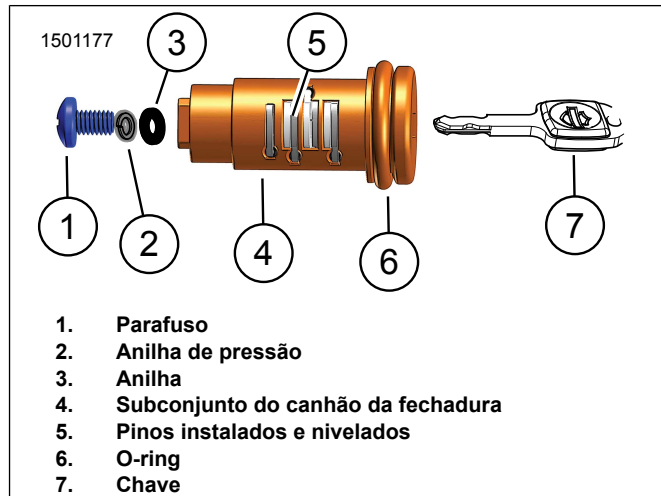


Figura 5. Conjunto de bloqueio montado

Instalar a Fechadura e a Caixa Superior

1. Figura 8 Posicionar o rotor, definido para a posição de desbloqueio.
 - a. Figura 6 Puxar a alavanca de desbloqueio para aceder ao rotor (1).
 - b. Figura 7 Posicionar o rotor (1) manualmente.
2. Figura 9 Instalar a caixa (2) e a mola de bloqueio (3) no canhão da fechadura (1).
 - a. Figura 7 Alinhar as três ranhuras (2) da caixa com os três dentes (3) da alavanca de desbloqueio.
3. Figura 8 Instalar a fechadura.
 - a. Alinhar o pino de retenção (1) na posição de desbloqueio (2).
 - b. A saliência quadrada na fechadura deve coincidir com a abertura quadrada no rotor (3).

c. Segurar no lugar com a mão.

4. Figura 9 Instalar a anilha (4), a anilha de bloqueio (6) e o parafuso (5). Aperte à mão.
5. Verificar a rotação e a funcionalidade do canhão da fechadura.
6. Figura 10 Instalar a tampa (2) e o parafuso (1). Aperte à mão.
7. Figura 12 Remover a patilha vermelha (1).
8. Figura 11 Uma vez que a fechadura esteja instalada, a chave pode ser removida na posição 1 ou 2.

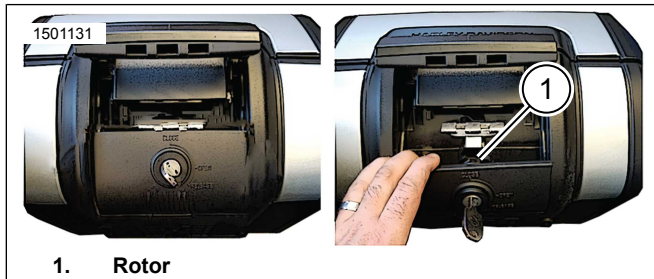


Figura 6. Aceder ao Rotor

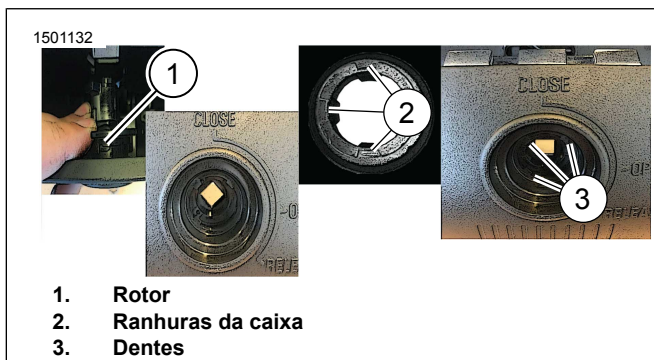


Figura 7. Alojamento

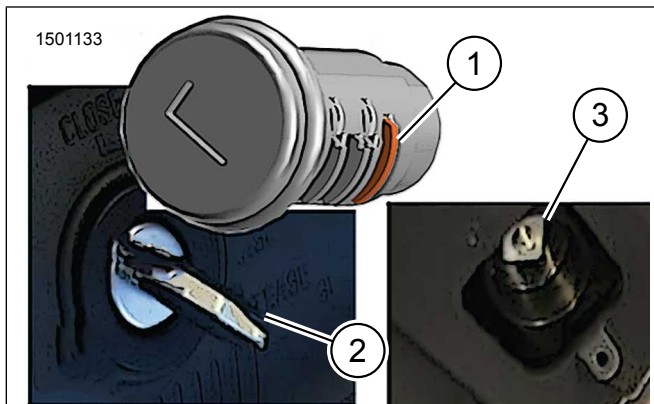


Figura 8. Pino de Desbloqueio - Posição de Desbloqueio

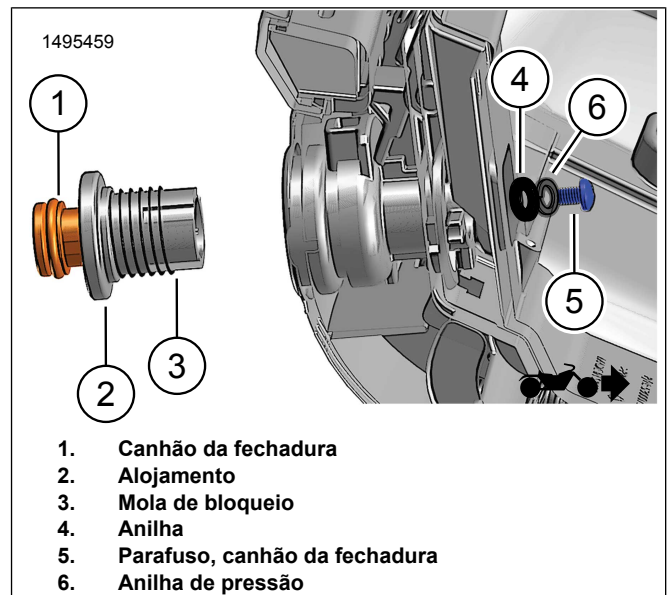


Figura 9. Instalar a Fechadura na Caixa Superior

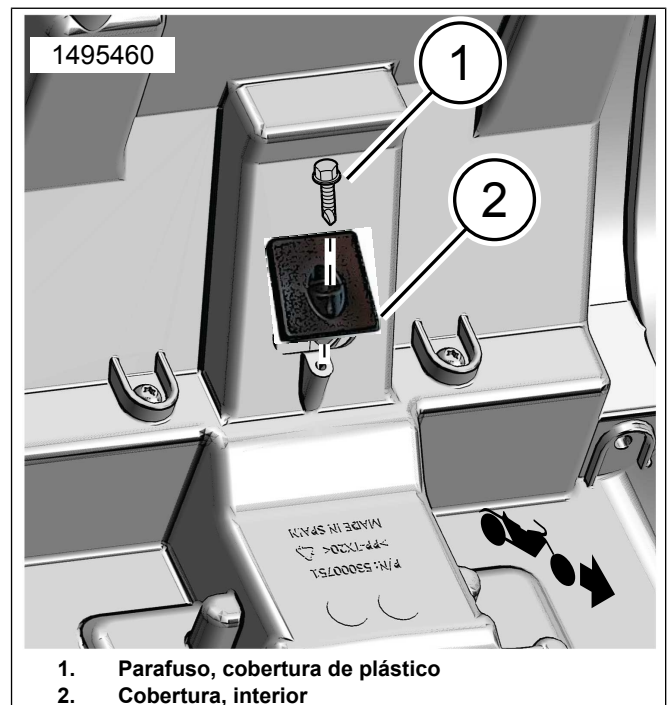


Figura 10. Instalação da Cobertura Interior

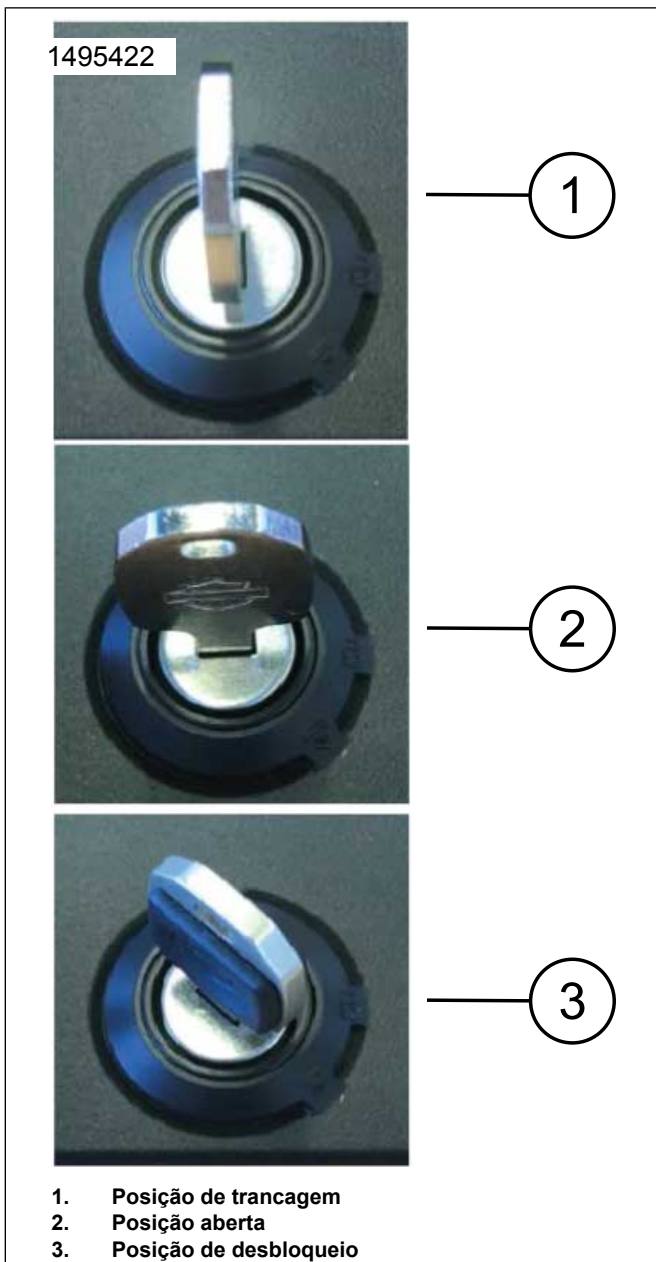


Figura 11. Posições da Fechadura (normais)

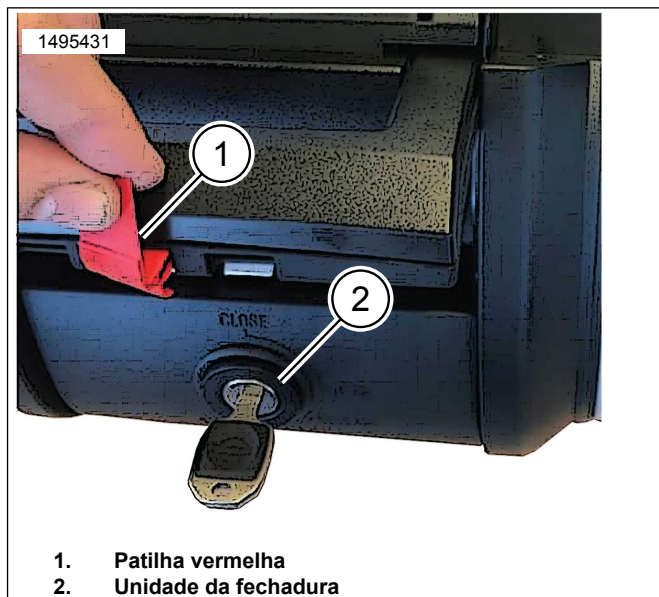


Figura 12. Pega da caixa superior

Instalação da Caixa Superior

1. Figura 13 Instalar o kit de montagem no suporte de montagem.
 - a. Instalar o trinco (3) com três parafusos (2) na parte dianteira do suporte de montagem (1). Aperte.
Binário: 5,4–6,6 N·m (48–58 in-lbs)
 - b. Instalar o gancho (4) com os parafusos (5) na parte traseira do suporte de montagem (1). Aperte.
Binário: 5,4–6,6 N·m (48–58 in-lbs)
2. Centrar a caixa superior no suporte de montagem.
3. Ver Figura 13 e Figura 14 . Fazer deslizar a caixa superior em direção ao trinco dianteiro (3), abanando-a para baixo, até que fique encaixada no gancho traseiro (4).

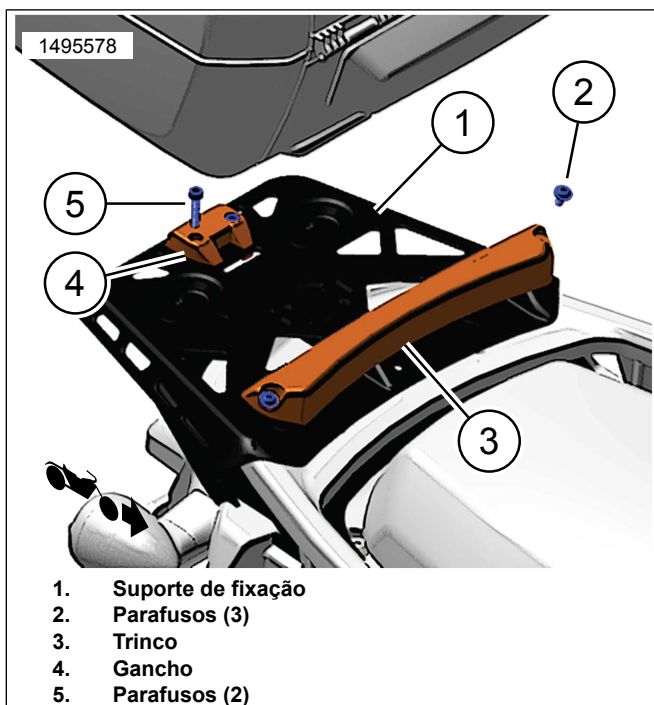


Figura 13. Kit de Montagem (53000812)

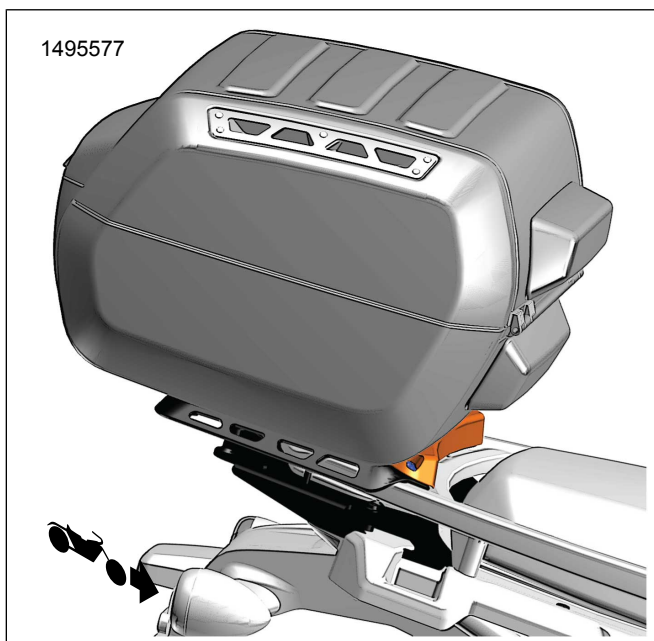


Figura 14. Instalação da caixa superior

POSIÇÕES DA FECHADURA

1. **Posição de Fechada:** a caixa encontra-se bloqueada.
2. **Posição Aberta:** a caixa encontra-se desbloqueada.
 - a. Caixa aberta: empurrar para baixo no canhão da fechadura.
 - b. A pega principal irá saltar para fora.
 - c. Puxar a alavanca que se encontra por baixo da pega, a fim de abrir a tampa.
3. **Posição de Desbloqueio** desbloqueia a alavanca de desbloqueio.

4. Soltar a caixa do veículo.
 - a. Rodar a chave para a posição de desbloqueio.
 - b. Empurrar o canhão da fechadura para baixo.
 - c. A pega principal irá saltar para fora.
 - d. Puxar a alavanca de desbloqueio, levantar a caixa e retirá-la do veículo.

NOTA

Antes de iniciar a condução, garantir que a caixa se encontra bem engatada na placa de montagem e que a pega está na posição de fechada, ou seja, nivelada com a caixa.

Vídeo do Procedimento Complementar

⚠ ATENÇÃO

Rever sempre o procedimento de assistência adequado antes de o realizar. Este vídeo destina-se a complementar, e não a substituir, os procedimentos de assistência documentados. A tentativa de realizar procedimentos de assistência sem o treino, ferramentas, equipamento e manuais adequados pode resultar em morte ou ferimentos em si ou noutras pessoas. Isto também poderia danificar o motociclo ou fazer com que o motociclo funcione incorretamente. (10406a)

Consulte: Pan America Sport Luggage Lock Install.mp4

Este vídeo constitui um complemento do procedimento a que se refere o documento. Este vídeo apenas pode ser visualizado através de Portal de informações de serviço (SIP).