



INSTRUCTIES

J05809

2014-01-16



ANTENNEVERPLAATSINGSSETS

ALGEMEEN

Setnummers

76000308, 76000582

Modellen

Voor modelgerelateerde informatie, raadpleegt u de P&A-catalogus of het gedeelte Parts and Accessories (onderdelen en accessoires) op www.harley-davidson.com (alleen Engelstalig).

Setinhoud

Zie Afbeelding 1 en Tabel 1.

VOORBEREIDING

⚠ WAARSCHUWING

Om te voorkomen dat de motorfiets per ongeluk start, met ernstig of dodelijk letsel tot gevolg, moet eerst de hoofdzekering worden verwijderd. (00251b)

OPMERKING

- **MET sirene:** Draai met de afstandsbediening van het beveiligingssysteem aanwezig de contactsleutel naar de stand AAN. Zet na het uitschakelen van het alarmsysteem het contactslot op OFF (uit). Verwijder **ONMIDDELIJK** de hoofdzekering volgens de gebruikershandleiding.
- **ZONDER sirene:** Raadpleeg de gebruikershandleiding voor verwijderen van de hoofdzekering.

INSTALLEREN

1. Zie de gebruikershandleiding voor het verwijderen van de linker- of rechterzadeltas, indien nodig.
2. **Modellen ZONDER Tour-Pak, ZONDER eerder geïnstalleerde radio:** Ga verder naar stap 3. **Modellen MET Tour-Pak, ZONDER eerder geïnstalleerde radio:** Ga verder naar stap 3. **Modellen MET Tour-Pak EN eerder geïnstalleerde radio:**
 - a. Open de Tour-Pak. Verwijder de Tour-Pak-liner.
 - b. Koppel vanuit de binnenkant in de Tour-Pak aan de voorkant de antenneverlengkabel los van de hoofdkabelboom van de antenne.
 - c. Verwijder de hoofdkabelboom uit de Tour-Pak.
 - d. Bout de antennemast uit de antennebasis. Leg de mast apart voor latere installatie.

3. **ALLE modellen:** Zie Afbeelding 1. Verwijder de binnenzijde TORX-kopbout (C) en moer (D) waarmee de onderste zadeltassteunstang (B) aan de achterspatbordsteunbeugel (A) is bevestigd. Gooi de bout weg.
4. Pak de **nieuwe** antennemontagesteun (1) en bolkopbout (2) uit de set.
5. Plaats de antennesteun zoals afgebeeld aan de achterzijde van de onderste zadeltassteunstang (B).
6. Steek de schroefdraden van bout (2) vanaf de antennesteun, de achterkant door de zadeltassteunstang en de achterste spatbordsteunbeugel.
7. Draai de flensmoer op de schroefdraden. Haal aan tot 40,7–50,1 N·m (30–37 ft-lbs).
8. Pak de antennemastbasis (assemblage, item 6), borgring met binnenvtanding (3) en twee dunne zeskantmoeren (4) uit de set.
9. Plaats de antennemastbasis op het uiteinde van 90 graden van de complete antennekabel (5). Plaats één moer op de grotere schroefdraden (E) van de antennemastbasis.
10. Steek de antennemastbasis door het gat in de antennemontagesteun.
11. Plaats de borgring op de grotere schroefdraden (E).
12. Plaats de tweede zeskantmoer (4) op de schroefdraden van de antennemastbasis. Plaats een sleutel op de bovenste moer. Haal de onderste moer aan tot 8 N·m (6 ft-lbs).
13. **Modellen MET een eerder geïnstalleerde radio:** Zoek de hoofdkabelboom van de antenne die bij stap 2b is losgekoppeld. **Modellen ZONDER een eerder geïnstalleerde radio:** De opgerolde of samengebonden overtollige antennekabel vindt u met een kabelbinder aan het framedeel (onder de linker zijafdekking) bevestigd. Verwijder de kabelbinders die de antennekabel aan de achterkant bevestigen. Voer de overtollige kabel indien nodig naar achteren om de antennekabel uit de set makkelijk te kunnen bereiken. Zorg bij de antennemastbasis voor voldoende vrije kabel, om te voorkomen dat de kabel bij de aansluiting knikt of vast blijft zitten.

OPMERKING

Zorg dat de antennekabel juist wordt geplaatst:

- naar achteren richting de steun van het voorste bevestigingspunt,

- langs de binnenkant van de steun van het bevestigingspunt,
- naar beneden langs de steunstang van de zadeltas,
- naar de onderkant van de nieuwe antennesteun.

Corrigeer de kabeldoorvoer indien deze hiervan afwijkt.

14. Steek de connector van de antennekabel in de antennekabel uit de set. Borg deze verbinding door de geribde moer vast te draaien. Zorg bij de antennebasis voor voldoende vrije kabel, om te voorkomen dat de kabel bij de aansluiting knikt of vast blijft zitten.
15. Bevestig de antennekabel (H) aan de zadeltassteunstang (C) met behulp van een kabelbinder (7) uit de set. Bind de antennekabel **(en bij FLHX-modellen de overtollige lampdraden van de achterste omlijsting)** met nog een kabelbinder aan de framerail vast, nabij de luchtleidingen voor de vering, aan de onderzijde van de verchroomde afdekking. Bind de kabel NIET aan de luchtleidingen vast. Gebruik de overgebleven kabelbinder om de antennekabel aan een van de montagegaten (J) van de oorspronkelijke antennesteun vast te binden, zoals afgebeeld.

16. Plaats de antennemast (G) stevig op de antennebasis (D).

VOLTOOIING

OPMERKING

Om mogelijke beschadiging van de geluidsinstallatie te voorkomen, dient de contactschakelaar op OFF (uit) te staan, **voordat** de hoofdzekering geïnstalleerd wordt.

1. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor het plaatsen van de hoofdzekering.
2. Controleer of de radio goed werkt.
3. Installeer de linker zijafdekking. Installeer de zadeltas.

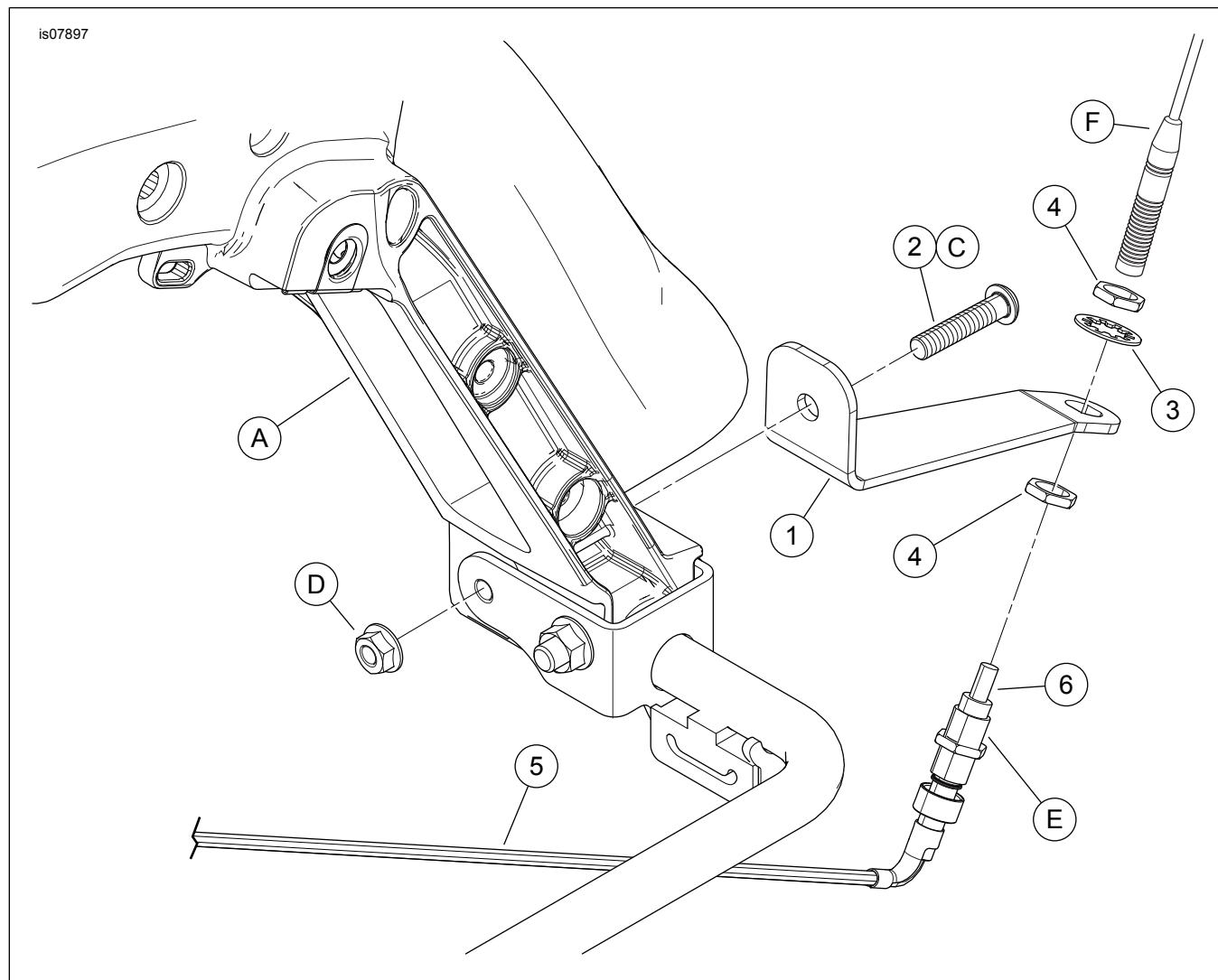
SWR-AFSTELLING (STANDING WAVE RATIO) (ALLEEN CB)

Standing wave ratio (SWR) is een procedure waarbij wordt gecontroleerd hoe goed de CB-zender en antenne op elkaar zijn afgestemd. Als de CB-ontvangst of -verzeking van slechte kwaliteit is, moet de SWR worden gecontroleerd.

De SWR-afstelprocedure wordt beschreven in de handleiding Diagnosestellen aan elektrische systemen. Een Harley-Davidson-dealer kan deze procedure ook uitvoeren.

SERVICEONDERDELEN

is07897



Afbeelding 1. Serviceonderdelen, antenneverplaatsingsset

Tabel 1. Serviceonderdelen

Item	Beschrijving (aantal)	Onderdeelnummer
1	Steun, antennemontage	76000309
2	Inbusbolkopbout, 5/16-18 x 38 mm (1.5 in) lang	3140
3	Borgring, intern getand	7129
4	Zeskantmoer (2)	76353-00
5	Complete AM/FM-antennekabel (afgebeeld; voor set 76000582)	69200210
	Complete CB-antennekabel (niet afgebeeld; voor set 76000308)	76505-09
6	Antennemastbasis (compleet)	76354-00
Items genoemd in de tekst, maar niet in de set inbegrepen:		
A	Achterspatbordsteunbeugel	
B	Onderste zadeltassteunstang	
C	Binnenzijdse TORX-kopbout	
D	Standaard (OE) moer	
E	Grotere schroefdraden (E) van antennemastbasis	
F	Antennemast	