



BOOM! AUDIO CRUISER VERSTERKER- EN LUIDSPREKERSETS – MONTAGE OP HET STUUR

ALGEMEEN

Setnummers

76262-08A en 76320-08A

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).

Montagevereisten

Voor de volgende modellen is de afzonderlijke aanschaf van een elektrische aansluitset (onderdeelnr. 72673-11) noodzakelijk:

- Softail[®]-modellen van 2011 en later
- Dyna[®] FLD Switchback-modellen van 2012 en later
- Sportster-modellen van 2014

Bij de volgende modellen dient het luidspreker- en versterkerrelais apart te worden aangeschaft (onderdeelnr. 69200397):

- Softail-modellen van 2000 t/m 2010
- FXDWG-modellen van 2010 en 2011 (Dyna Wide Glide[®])
- XL Sportster[®]-modellen van 2004 t/m 2013
- Road King[®]-modellen van 1999 t/m 2013

Bij de volgende modellen dient de set (onderdeelnr. 69200722) apart te worden aangeschaft:

- Road King-modellen van 2014 en later

De set moet worden aangesloten op een draagbare audiospeler (apart aangeschaft) met een 3,5 mm (1/8 in) stereo-aansluiting (koptelefoonaansluiting of audio line out).

OPMERKING

*Er kan een Boom! Audio tanktas (onderdeelnr. 91003-10) worden gebruikt om een draagbare **solid-state** audiospeler in te bewaren.*

*Bevestig **GEEN** draagbare audiospeler met **vaste-schijfgeheugen** op of aan de motorfiets.*

Voor het beste geluid wordt het plaatsen van een windscherm geadviseerd.

Voor de juiste montage van deze set is het gebruik van een UltraTorch UT-100 (onderdeelnr. HD-39969), Robinair-hetelucht pistool (onderdeelnr. HD-25070) met

krimpverloopstuk (onderdeelnr. HD-41183), of ander geschikt stralingswarmteapparaat nodig.

Na het losnemen van de accuklem is het gebruik van smeermiddel voor elektrische contactpunten (onderdeelnr. 99861-02) of gelijkwaardig vereist. Dit item is bij een Harley-Davidson-dealer verkrijgbaar.

▲ WAARSCHUWING

De veiligheid van de berijder en de passagier is afhankelijk van de correcte montage van deze set. Volg de juiste stappen uit de servicehandleiding. Als u niet zeker weet of u de procedure correct kunt uitvoeren of als u niet beschikt over het juiste gereedschap, laat de installatie dan over aan een Harley-Davidson-dealer. Incorrecte montage van deze set kan ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben. (00333b)

OPMERKING

Dit instructieblad verwijst naar informatie in de servicehandleiding. Voor de bevestiging is een servicehandleiding voor dit modeljaar/model motorfiets vereist. Deze is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson-dealer.

Elektrische overbelasting

MEDEDELING

U kunt u het oplaadsysteem van het motorvoertuig overbelasten indien u te veel elektrische accessoires aanbrengt. Als de op een bepaald moment gebruikte accessoires samen meer stroom verbruiken dan het laadsysteem kan opwekken, kan de accu als gevolg van het stroomverbruik leegraken waardoor er schade aan het elektrische systeem van de motorfiets kan ontstaan. (00211d)

▲ WAARSCHUWING

Bij het installeren van een elektrische accessoire moet u controleren of het maximale amperage van de zekering of stroomonderbreker die het circuit beschermt dat u wijzigt, niet wordt overschreden. Het overschrijden van het maximale amperage kan leiden tot defecten in het elektrische systeem, hetgeen ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben. (00310a)

De versterker- en luidsprekerset hebben maximaal **4,0 A** extra stroom van het elektrische systeem nodig.

Setinhoud

Zie Afbeelding 7 en Tabel 1.

VOORBEREIDING

OPMERKING

Bij motorfietsen van 2007 en later met sirene:

- Controleer of de handsfree afstandsbediening aanwezig is.
- Zet de contactsleutelschakelaar in de stand IGNITION (ontsteking).

Bij injectiemodellen (EFI):

▲ WAARSCHUWING

Het hogedrukbrandstofsysteem moet worden ontluicht voordat u de toevoerleiding loskoppelt om wegsputten van brandstof te voorkomen. Benzine is uitermate ontvlambaar en zeer explosief, wat ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben. (00275a)

Raadpleeg de servicehandleiding. Haal de druk van de brandstoftoevoerleiding en maak deze los.

Bij ALLE modellen met hoofdzekering:

▲ WAARSCHUWING

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

1. Raadpleeg de servicehandleiding. Verwijder de hoofdzekering en het zadel. Bewaar het zadel en alle bevestigingsmaterialen.

Bij ALLE modellen met hoofdstroomonderbreker:

▲ WAARSCHUWING

Om te voorkomen dat de motor per ongeluk start, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg, moet eerst de minkabel (-) van de accu worden losgekoppeld. (00048a)

OPMERKING

Bij XL Sportster-modellen van 2004 en later kan de minkabel van de accu het makkelijkst worden losgekoppeld bij het motorcarter.

1. Raadpleeg de servicehandleiding. Verwijder het zadel en koppel de minkabel (zwart) los van de minpool (-) van de accu. Bewaar alle bevestigingsmaterialen van het zadel.
2. **Voor ALLE modellen:** Zet de contactsleutel op OFF (uit) als dat nog niet gedaan is.
3. Zie de servicehandleiding of de instructies in de accessoireset. Verwijder het windscherm. Zorg dat je het windscherm tijdens het verwijderen en monteren beschermt tegen krassen en ook wanneer het scherm van de motorfiets af is.

Voor modellen met carburateur:

▲ WAARSCHUWING

Wanneer de brandstofleiding naar de carburateur wordt losgekoppeld van de brandstofklepaansluiting, kan er benzine uitlopen. Benzine is uitermate ontvlambaar en zeer explosief, wat ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben. Verwijder eventueel gemorste brandstof onmiddellijk met een doek en gooi deze op een geschikte manier weg. (00256a)

1. Draai de brandstoftoevoerklep naar UIT. Verwijder de brandstofleiding van de klep.

Bij ALLE modellen:

▲ WAARSCHUWING

Tijdens het uitvoeren van servicewerkzaamheden aan het brandstofsysteem is roken verboden en zijn open vuren en vonken in de nabijheid niet toegestaan. Benzine is uitermate ontvlambaar en zeer explosief, wat ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben. (00330a)

1. Raadpleeg de servicehandleiding. Verwijder het instrumentenpaneel (indien aanwezig) van de brandstoftank.
2. Zie het juiste hoofdstuk (motor met carburateur of EFI) van de servicehandleiding voor instructies voor het verwijderen van de brandstoftank.
3. **Alleen bij Road King-modellen:** Verwijder de stuurafdekking van de motorfiets. Haal de linker- en rechterhelft van de behuizing van elkaar. Verwijder de koplamp volgens de instructies in de servicehandleiding.

MONTAGE

Versterker en steun installeren

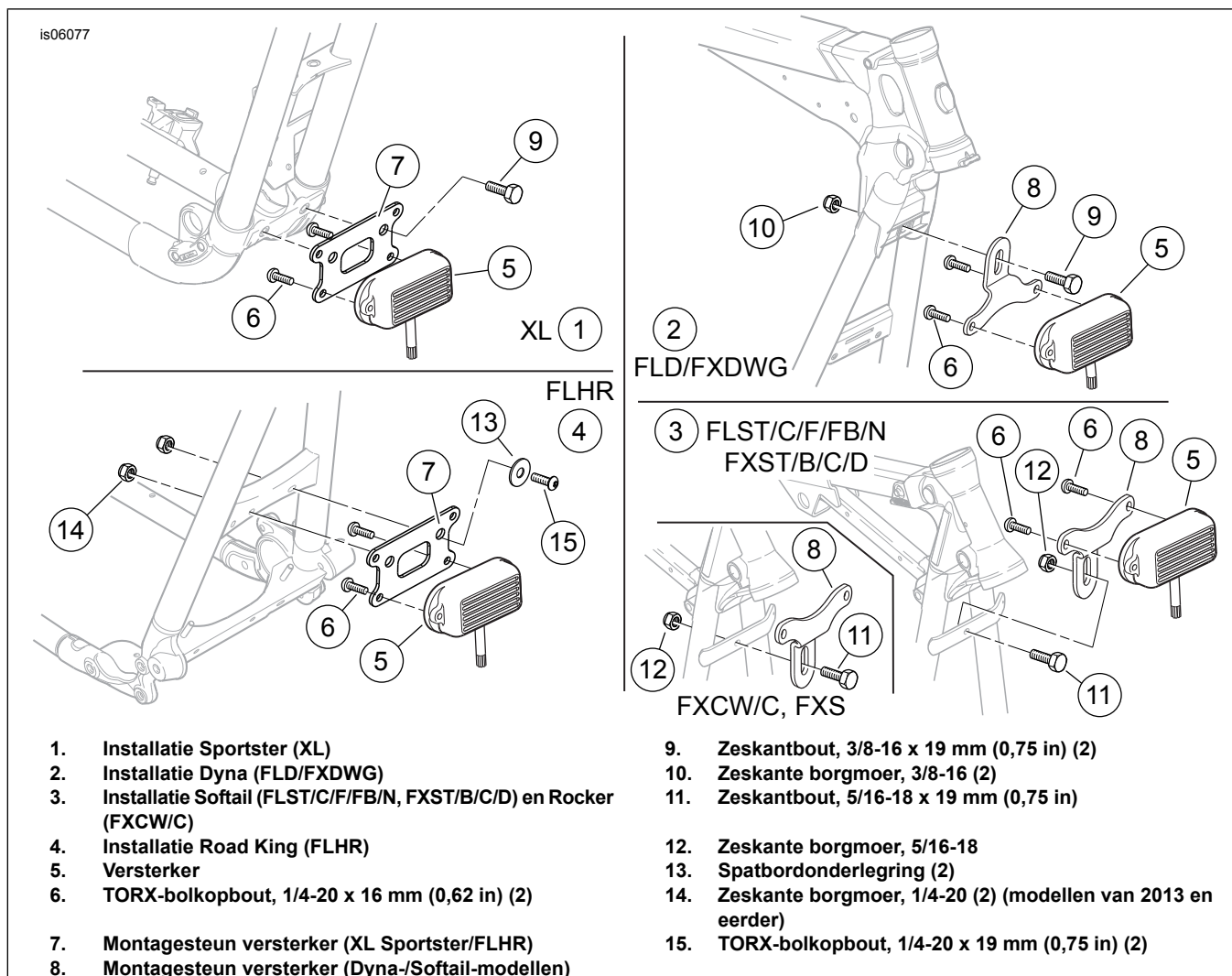
1. Zie Afbeelding 7. Neem twee bouten (6) en de correcte montagesteun voor de versterker (item 7 of 8) uit de set.
- **Bij Road King- en XL Sportster-modellen:** selecteer steun (7).
 - **Bij Dyna- en Softail-modellen:** selecteer steun (8).

OPMERKING

De draad uit de versterker moet omlaag wijzen.

2. Zie Afbeelding 1. Monteer de versterker (5, onderdeel van de kabelboom) op de steun met de bouten (6) en haal deze aan tot 7,4 N·m (65 in-lbs).
 3. **Als deze set wordt gemonteerd op een motorfiets met een valbeugel (behalve Road King-modellen),** gebruik dan de bouten van de valbeugel om de versterkersteun te bevestigen. **Als er GEEN valbeugel is gemonteerd,** gebruik dan de bouten uit de kit om de versterkersteun te bevestigen. Zie Afbeelding 7.
- **Bij XL Sportster-modellen:** Selecteer twee bouten (9) uit de set.
 - **Voor Dyna-modellen:** Selecteer een bout (9) en een borgmoer (10) uit de set.
 - **Voor Softail-modellen:** Selecteer een bout (11) en een borgmoer (12) uit de set.

- **Bij Road King-modellen:** Selecteer twee bouten (15), twee onderleggingen (13) en twee borgmoeren (14) uit de set.



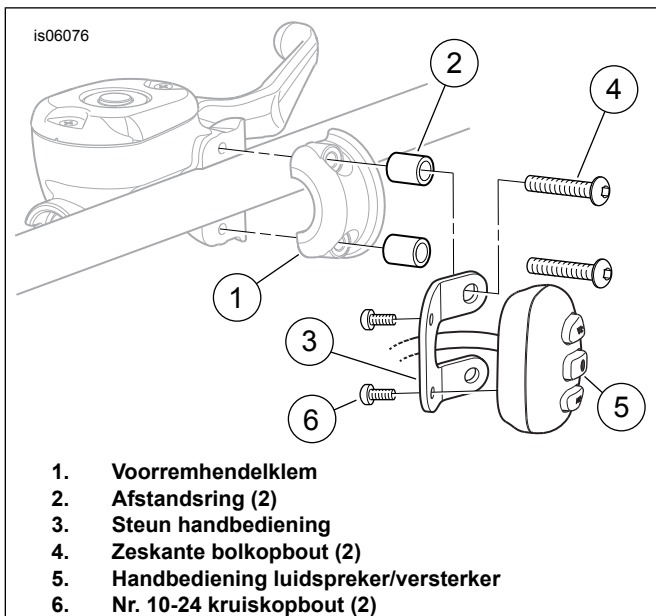
Afbeelding 1. Versterker en steun installeren

4. Zie Afbeelding 1. Monteer de versterker en de steun zoals getoond op het framedwarsstuk tussen de onderste buizen voor.
 - **Bij XL Sportster-modellen:** Haal de bevestigingsmiddelen aan tot 40,7–44,8 N·m (30–33 ft-lbs).
 - **Voor Dyna-modellen:** Haal de bevestigingsmiddelen aan tot 40,7–44,8 N·m (30–33 ft-lbs).
 - **Bij Softail-modellen (behalve Rocker™):** De versterkersteun wordt **achter** de dwarsstang gemonteerd. Haal de bevestigingsmiddelen aan tot 25,8 N·m (19 ft-lbs).
 - **Bij Rocker-modellen:** De versterkersteun wordt **voor** de dwarsstang gemonteerd. Haal de bevestigingsmiddelen aan tot 25,8 N·m (19 ft-lbs).
 - **Bij Road King-modellen:** Haal de bevestigingsmiddelen aan tot 7,4 N·m (65 in-lbs).

Monteren van handbediening en steun

1. Zie Afbeelding 2. Verwijder de bouten van de voorremhendelklem van de motorfiets. Verwijder de klem (1) en bewaar deze. De bouten kunnen worden weggegooid.

2. Pak de steun van de handbediening (3), twee afstandsringen (2), twee bouten (6) en:
 - **bij XL Sportster-modellen van 2004 en later:** twee bouten (4) uit de set.
 - **bij alle OVERIGE modellen:** twee bouten (4) uit de set.
3. Leid de bedrading van de handbediening (5) door het midden van de steun (3) zoals getoond.
4. Plaats de afstandsringen in de montage-uitsparingen van de klem. Plaats de steun van de handbediening op de afstandsringen. Monteer de klem, de afstandsringen en de steun met de twee bouten op de hoofdremcilinder. Haal de bouten aan tot:
 - **bij XL Sportster-modellen van 2004 en later:** 12,2–14,9 N·m (108–132 in-lbs).
 - **bij alle OVERIGE modellen:** 6,8–9,1 N·m (60–80 in-lbs).
5. Monteer de handbediening (5, onderdeel van de kabelboom) op de steun met de bouten (6). Draai stevig vast.
6. Gebruik kabelbinders uit het elektrische-onderdelenpakket om de bedrading aan de bestaande bedrading van de handbediening te bevestigen.



1. Voorremhendelklem
2. Afstandsring (2)
3. Steun handbediening
4. Zeskante bolkopbout (2)
5. Handbediening luidspreker/versterker
6. Nr. 10-24 kruiskopbout (2)

Afbeelding 2. Monteren van handbediening en steun

Luidspreker installeren

OPMERKING

Monteer de luidsprekers bij wijze van test om de gewenste plaats op het stuur te bepalen.

Beide luidsprekerunits zijn via één gezamenlijke stekker verbonden. Haal deze voor (test)montage niet uit elkaar.

- Plaats de luidsprekerklemmen zodanig dat de luidsprekers zich boven de stuurbuis bevinden. De luidsprekers moeten symmetrisch geplaatst worden ten opzichte van de linker en rechter stuurklem en moeten zo dicht mogelijk bij het midden van de motorfiets aangebracht worden.
- De bovenste klemmen kunnen zo geplaatst worden dat de luidsprekersteunen voor of achter de stuurbuis zitten.
- Als de motorfiets uitgerust is met een windscherm, plaats dan de klemmen op het middelste rechte deel van de stuurbuis zodat de luidsprekerbehuizingen het scherm niet raken.
- De Bar & Shield-logo's aan de voorzijde van de luidsprekers kunnen na montage in de gewenste stand gedraaid worden door er met twee vingers op te drukken en te draaien.
- Controleer zorgvuldig of de luidsprekers en de klemmen de beweging van het stuur, de schakelaarbediening of het zicht op de instrumenten niet belemmeren.

1. Zie Afbeelding 3. Haal de volgende onderdelen uit de set:

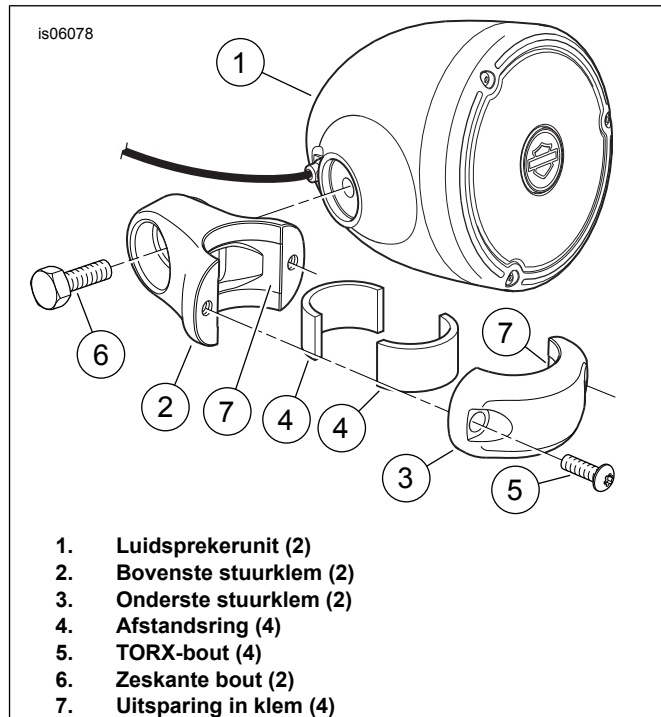
- Luidsprekerunits (1)
- Twee bovenste stuurklemmen (2)
- Twee onderste stuurklemmen (3)
- Vier afstandsringen (4)
- vier bouten (5)
- twee bouten (6)

De afstandsringen kunnen worden weggegooid bij montage op een stuur met een diameter van 31,8 mm (1 1/4 in).

OPMERKING

Plaats de afstandsringen in de klemmen bij motorfietsen met een stuurbuisdiameter van 25,4 mm (1.0 in). Zorg ervoor dat de afstandsringen in de uitsparingen (7) in de klemmen vallen.

2. Bevestig elk paar luidsprekerklemmen aan het stuur met twee bouten (5) en haal aan tot 6,8 N·m (60 in-lbs)
3. Plaats een luidsprekerunit met de luidsprekergrille zo recht mogelijk naar de bestuurder gericht op de beide bovenste klemmen. Bevestig elke luidsprekerunit met een zeskantbout (6) aan de bovenste klem. Haal de bout aan tot 16,3–19 N·m (12–14 ft-lbs).



1. Luidsprekerunit (2)
2. Bovenste stuurklem (2)
3. Onderste stuurklem (2)
4. Afstandsring (4)
5. TORX-bout (4)
6. Zeskante bout (2)
7. Uitsparing in klem (4)

Afbeelding 3. Montage van luidspreker op het stuur

Aansluiting draadboom

Algemeen

Het maken van draadverbindingen is noodzakelijk bij het monteren van de luidspreker- en versterkerset op de motorfiets. Zoek de instructies op voor een specifiek model in de onderstaande tekst en raadpleeg de bijlage van de servicehandleiding voor de juiste draadverbindingsprocedures.

▲ WAARSCHUWING

Volg de instructies van de fabrikant bij het gebruik van de UltraTorch UT-100 of een ander stralingswarmteapparaat. Het niet volgen van de instructies van de fabrikant kan brand veroorzaken, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00335a)

- Richt de hitte niet op onderdelen van het brandstofsysteem. Extreme hitte kan ontbranden/exploderen van brandstof veroorzaken, wat ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben.

- Richt de hitte niet op andere onderdelen van het elektrische systeem, behalve de verbinders waarop u warmtekrimp toepast.
- Houd uw handen uit de buurt van de punt van het gereedschap en het warmtekrimphulpstuk.

Bij Sportster-modellen van 2014 en later: Ga door naar het volgende gedeelte.

Bij Dyna-modellen van 2012 en later: Ga door naar het volgende gedeelte.

Bij Softail-modellen van 2011 en later: Ga door naar het volgende gedeelte.

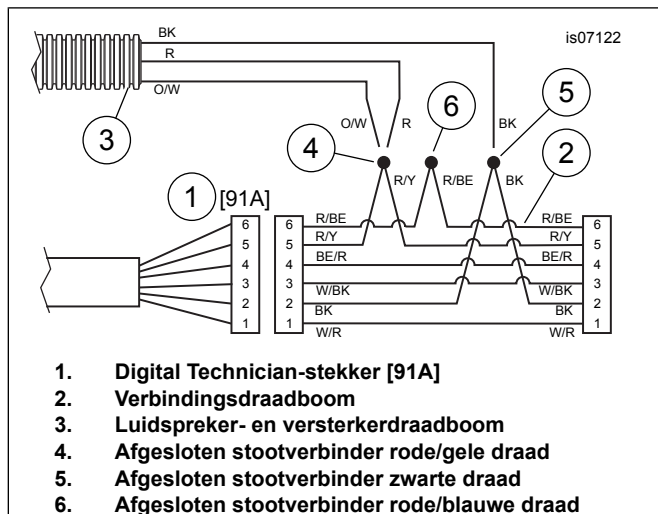
Bij Touring-modellen van 2014 en later: Ga door naar **DAT** gedeelte.

Bij alle overige modellen: Ga door naar **DAT** gedeelte.

Bij Dyna-modellen van 2012 en later, Softail-modellen van 2011 en later en Sportster-modellen van 2014 en later

OPMERKING

Afzonderlijke aanschaf van elektrische aansluitset (onderdeelnr. 72673-11) noodzakelijk.



Afbeelding 4. Bedradingsschema, luidspreker-/versterkerdraadboom naar verbindingsdraadboom

1. Monteer de verbindingsdraadboom:
 - a. Zie Afbeelding 4. Zoek de stekker voor de Digital Technician [91A] (item 1, een grijze 6-polige Deutsch-connector met een rubberen hoef) onder het zadel. Plaats de verbindingsdraadboom (2) in de buurt van de stekker van de Digital Technician, maar sluit de stekkers nu nog NIET aan.
 - b. Leid de bedrading van de luidspreker en versterker (3) naar de bedrading van de verbindingsdraadboom. Knip de draden van de luidspreker en versterker af op een zodanige lengte dat de afgesloten stootverbinders (4 en 5) van de verbindingsdraadboom gemakkelijk bereikbaar zijn.
 - c. Splits zowel de rode als de oranje/witte draden van de luidspreker en versterker naar de afgesloten stootverbinder (4) van de **rode/gele** draad in de verbindingsdraadboom.
 - d. Splits de zwarte draad van de luidspreker en versterker naar de afgesloten stootverbinder (5) van de **zwarte** draad in de verbindingsdraadboom.
 - e. Gebruik een heteluchtpistool of geschikt stralingswarmteapparaat om de stekker op de draden te krimpen.
 - f. Gebruik een heteluchtpistool of geschikt stralingswarmteapparaat om het open uiteinde van de stootverbinder (6) op de **rood/blauwe** draden van de verbindingsdraadboom af te dichten.
 - g. Trek de rubberen hoef van de grijze stekker van de Digital Technician [91A]. Snijd de hoef los van de draden.
 - h. Sluit het contacthuis van de verbindingsdraadboom aan op stekker [91A].
 - i. Plaats de rubberen hoef op de open stekker van de verbindingsdraadboom.
 - j. Ga verder met **BEDRADING AANLEGGEN**.

Bij Road King-modellen van 2014 en later

De elektrische stekkers zijn in de servicehandleiding aangegeven met een getal en een letter zoals hier is afgebeeld tussen blokhaken.

OPMERKING

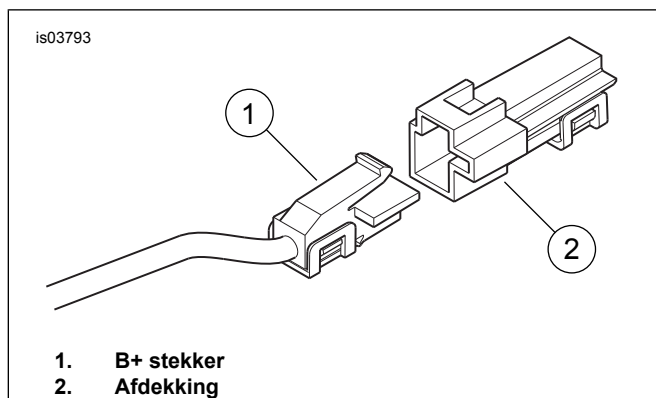
Kabelboom (onderdeelnr. 69200722) is wellicht eerder geïnstalleerd tijdens de montage van een ander accessoire. Als hij reeds geïnstalleerd is, hoeft hij niet vervangen te worden.

Gebruik Y-connector 70264-94A voor extra 4-polige connectors. Indien tijdens een eerdere montage de accessoiredraden al zijn gesplitst in 69200722, is het mogelijk te splitsen in maximaal drie accessoires.

1. Zoek de grijze 8-polige Molex-connector [4A] aan penzijde onder de linker zijafdekking op. Deze bevindt zich in de elektrische caddy, direct boven de Digital Technician-stekker [91A]. Als kabelboom (onderdeelnr. 69200722) al is aangesloten op connector [4] van een eerdere montage, koppel deze dan los.
2. Leid de kabelboom van de elektrische aansluitset volgens de instructies in die set.

OPMERKING

Sluit de 8-polige connectors nu nog niet aan.



Afbeelding 6. B+ stekker

13. Zie Afbeelding 7. Neem een ringklem uit het elektrische-onderdelenpakket.
 - **Dyna Wide Glide-modellen:** gebruik de 7,9 mm (5/16 in) ID-ringklem (27).
 - **Alle modellen BEHALVE Dyna Wide Glide:** gebruik de 6,4 mm (1/4 in) ID-ringklem (26).
14. Neem het vrije uiteinde van de **zwarte** draad in de draadboom van de luidspreker en versterker. Knip de zwarte draad zodanig af dat deze gemakkelijk bij de massa-aansluiting komt. Krimp de ringklem op de zwarte draad volgens de instructies in de servicehandleiding.
15. Neem de zwarte draad van relaisklem 1. Bevestig beide zwarte draden met de ringklemmen aan het massatapeind.

Routing draad

1. Gebruik kabelbinders (29) uit het elektrische-onderdelenpakket om de versterkerbedrading aan de onderste framebuis te bevestigen. **Bij Road King-modellen:** Gebruik de bestaande P-klem aan de linkerkant van het frame bij het balhoofd om de versterkerbedrading te bevestigen.

⚠ WAARSCHUWING

Controleer of het stuur soepel en zonder beperkingen kan bewegen. Eventuele beperkingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle over de motorfiets verliest, waardoor ernstig of dodelijk letsel kan ontstaan. (00371a)

- Controleer of de draden de beweging van het stuur niet hinderen.
 - Leid de draden langs de bovenste framebuis onder de tank door. Bevestig ze met draadbinders aan de bestaande draadbundels, met name waar ze van richting veranderen.
2. Wikkel overtollige draad bij elkaar onder de brandstoftank, in de koplampbehuizing of onder de stuurklem waar de draad de besturing niet hindert. Plaats de 5 A zekering (24) in de in-line zekeringhouder van de rode draad.
 3. Leg de bedrading langs de bovenste framebuis, onder de brandstoftank en het zadel, met de 4-polige stekker bij het balhoofd. De stekker kan in de koplampbehuizing (Road King-modellen) of in de stuurklem geplaatst worden.
 4. Sluit de 4-polige stekker van de luidsprekerhulzen aan op de 4-polige stekker van de kabelboom.

5. Zie Afbeelding 7. De 3,5 mm stekker van de handbediening kan aan het stuur worden bevestigd met kabelbinders of aan de bovenste balhoofdplaat of de koplampbehuizing met de zelfklevende clip (21) uit de set. Bij gebruik van de clip:

OPMERKING

- De omgevingstemperatuur moet **ten minste 16 °C (60 °F)** zijn om de clip goed aan het voertuig te laten hechten.
 - Gedurende **TEN MINSTE 24 uur na het bevestigen van de klem mag het oppervlak niet worden blootgesteld aan een stevige wasbeurt, sterke waterstralen of extreme weersomstandigheden.**
 - De hechting neemt toe en bereikt zijn maximale sterkte na ongeveer 72 uur bij normale omgevingstemperaturen.
6. Plaats de clip bij wijze van test op de bovenste balhoofdplaat of de koplampbehuizing voordat je deze definitief monteert. Verwijder de beschermstrook pas op het moment dat je de clip wilt aanbrengen.
 7. Reinig met een mengsel van 50% isopropylalcohol en 50% gedestilleerd water. Laat het helemaal drogen.
 8. Verwijder de beschermstrook van de kleeflaag aan de achterkant van de clip. Plaats de clip zorgvuldig op de bovenste balhoofdplaat of de koplampbehuizing en druk hem stevig op zijn plaats. Houd de clip op zijn plaats en druk hem enkele seconden stevig aan.
 9. Bevestig de 3,5 mm stekker van de handbediening aan de clip.

TERUGBRENGEN IN RIJKLARE TOESTAND

1. **Alleen bij Road King-modellen:** Raadpleeg de servicehandleiding en monteer de linker- en rechterhelft van de koplampbehuizing. Monteer de stuurafdekking op de motorfiets. **Alleen bij Softail-modellen van 2011 en later:** Monteer de gesplitste draadbuis (30) over de remleiding daar waar deze het dichtste bij de versterker komt.
2. **ALLE modellen:** Zie het juiste hoofdstuk (motor met carburateur of EFI) van de servicehandleiding voor instructies voor het installeren van de brandstoftank.
3. Monteer het windscherm (indien aanwezig) op de motorfiets volgens de instructies in de servicehandleiding of de accessoireset. Bescherm tijdens de montage het windscherm en de luidsprekerhulzen tegen krassen.

⚠ WAARSCHUWING

Controleer of het stuur soepel en zonder beperkingen kan bewegen. Eventuele beperkingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle over de motorfiets verliest, waardoor ernstig of dodelijk letsel kan ontstaan. (00371a)

4. Controleer zorgvuldig of de luidsprekerhulzen de beweging van het stuur, de schakelaarbediening of het zicht op de instrumenten niet belemmeren.

OPMERKING

Controleer of de contactsleutelschakelaar in de stand OFF (uit) staat **voordat** de hoofdzekering wordt geplaatst of de accukabel wordt aangesloten.

5. **Modellen met hoofdzekering:** Raadpleeg de servicehandleiding en plaats de hoofdzekering. **Modellen met hoofdstroomonderbreker:**

- a. **Bij alle modellen behalve bij de XL Sportster:** Raadpleeg de servicehandleiding en bevestig de minkabel van de accu. Smeer een dunne laag vaseline of corrosievertragend materiaal op beide accupolen.
- b. **Alleen bij XL Sportster-modellen:** Raadpleeg de servicehandleiding en bevestig de minkabel van de accu aan het motorcarter.

⚠ WAARSCHUWING

Trek het zadel na de montage even omhoog om er zeker van te zijn dat het in de positie is vergrendeld. Tijdens het rijden kan een loszittend zadel verschuiven, waardoor men de controle over de motorfiets kan verliezen met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00070b)

6. Raadpleeg de servicehandleiding en bevestig het zadel.
7. Zet het contactslot in de stand IGNITION (ontsteking), maar start de motor niet.
8. Sluit de audiokabel (20) uit de set aan op de 3,5 mm stereosteekker van de handbediening.

9. Sluit het vrije uiteinde van de audiokabel aan op de koptelefoonaansluiting (of line out) van de draagbare audiospeler (apart aangeschaft).

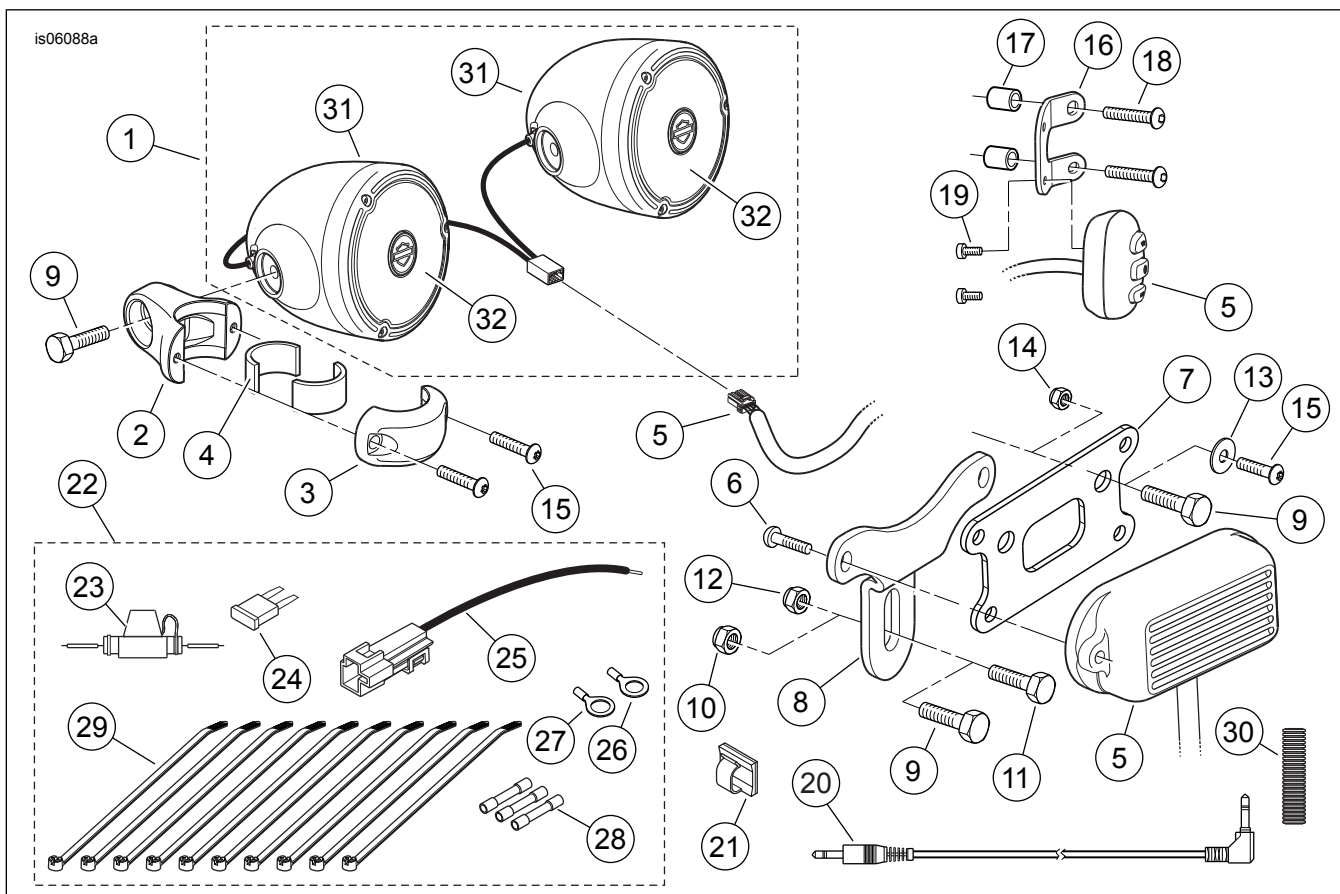
- a. Zet de audiospeler aan. Stel het volume van de speler in op 75-80% van het maximum.
- b. Zet de versterker aan met de aan/uit-drukknop van de stuurschakelaar. De schakelaar licht op wanneer de stroom is ingeschakeld.
- c. Gebruik de bedieningsknop op het stuur om het volume aan te passen. VOL+ is voor het verhogen van het volume. VOL- is voor het verlagen van het volume.
- d. De versterker en de luidsprekers kunnen worden bediend wanneer het contact in de stand 'ACC' (accessoires) of 'IGNITION' (ontsteking) staat.

OPMERKING

Bevestig **GEEN** audiospeler met een **harddisk-geheugen** op of aan de motorfiets. Door de trillingen van de motorfiets kan het apparaat onherstelbaar worden beschadigd.

Raadpleeg de instructies van de audiospeler om vast te stellen of de gebruikte versie een harddisk-geheugen heeft.

SERVICEONDERDELEN



Afbeelding 7. Serviceonderdelen, sets met versterker en luidspreker voor montage aan het stuur

Tabel 1. Serviceonderdelen

Set	Item	Beschrijving (aantal)	Onderdeelnummer	
Set 76262-08A aan het stuur gemonteerde luidspreker/versterker set (chrom))	1	Luidsprekers (verchroomd) (inclusief twee exemplaren van item 31, aan elkaar verbonden)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	2	Luidsprekerklem, stuur (onderste, chrom) (2)	76558-08	
	3	Luidsprekerklem, stuur (bovenste, chrom) (2)	76559-08	
Set 76320-08A Aan het stuur gemonteerd luidspreker/versterker set (zwart)	1	Luidsprekers (zwart) (inclusief twee exemplaren van item 31, aan elkaar verbonden)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	2	Luidsprekerklem, stuur (onderste, zwart) (2)	76090-08	
	3	Luidsprekerklem, stuur (bovenste, zwart) (2)	76089-08	
Standaarditems voor BEIDE sets	4	Afstandsring, luidsprekerbehuizing op stuur (4)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	5	Draadboom versterker/handbediening	70220-08	
	6	Bout, balkop, TORX, 1/4-20 x 16 mm (0.62 in) lang (2)	924	
	7	Steun, versterkerbevestiging (Sportster- en Road King-modellen)	76551-08A	
	8	Steun, versterkerbevestiging (Dyna- en Softail-modellen)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	9	Dopbout, zeskantig, 3/8-16 x 19 mm (0.75 in) lang (4)	4713W	
	10	Zeskante borgmoer, 3/8-16 Nylock	7778	
	11	Dopbout, zeskantig, 5/16-18 x 19 mm (0.75 in) lang	3987	
	12	Zeskante borgmoer, 5/16-18 Nylock	7739	
	13	Spatbordonderlegging, M6 (2)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	14	Zeskante borgmoer, 1/4-20 Nylock (2)	7686	
	15	Bout, balkop, TORX, 1/4-20 x 19 mm (0.75 in) lang (6)	923	
	16	Steun, handbediening	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	17	Afstandsring, bevestiging handbediening (2)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	18	Dopbout, zeskant balkop, M6 x 45 mm lang (2) (Sportster)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
		Dopbout, zeskante balkop, 1/4-20 x 44,4 mm (1.75 in) lang (2) (behalve Sportster)	3129	
	19	Dopbout, balkop, Philips, nr. 10-24 x 13 mm (0.5 in) lang (2)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	20	Audiokabel	92383-09	
	21	Clip, zelfklevend	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	22	Elektrische-onderdelenpakket (bevat items 23 t/m 29)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar	
	23	• Inline-zekeringhouder	70306-02	
	24	• Zekering, bladtype, 5 A (lichtbruin)	72331-95	
	25	• Adapterdraad, 12 V-plus	76204-03	
	26	• Ringklem, nr. 18-22 AWG (6,4 mm (1.75 in) tapeind)	9858	
	27	• Ringklem, nr. 18-22 AWG (7,9 mm (5/16 in) tapeind)	9859	
	28	• Afgedichte stootverbinder, nr. 14-16 AWG (blauw) (3)	70586-93	
	29	• Kabelbinder (10)	10006	
	30	Gesplitste kabel, ommanteld 6 x 127 mm (x in) lang	62519-03	
	Serviceonderdelen voor luidsprekers:			
		31	Luidsprekerhuls, verchroomd (2) (bevat item 32)	76223-08
Luidsprekerhuls, zwart (2) (bevat item 32)			76225-08	
	32	Speakergrille, met sierring en logolabel (2)	76215-08	