



HARLEY-DAVIDSON® AUDIO DRIVS AV ROCKFORD FOSGATE® - ROAD GLIDE® 3 FÖRSTÄRKARE INSTALLATIONSSATS

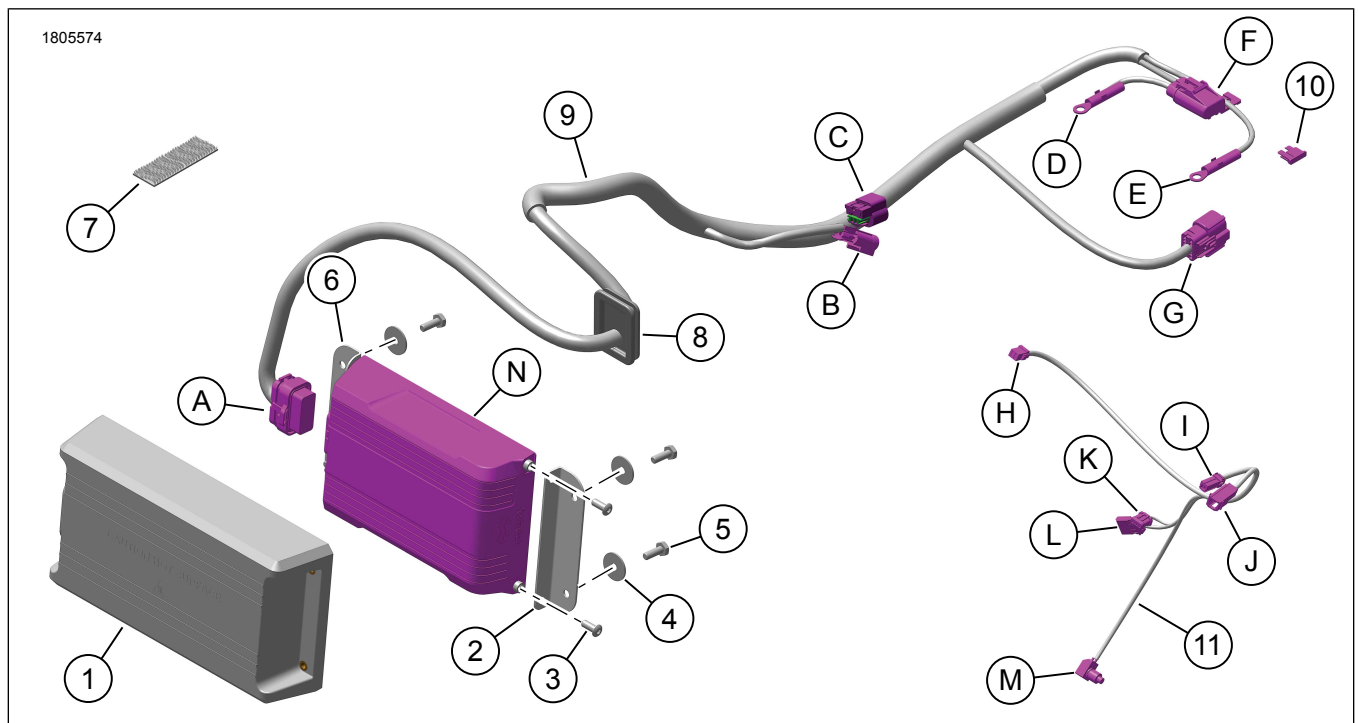
ALLMÄN INFORMATION

Tabell 1. Allmän information

Satser	Föreslagna verktyg	Kompetensnivå ⁽¹⁾
76001361	Skyddsglasögon, momentnyckel	

(1) Kräver åtdragning till angivet åtdragningsmoment eller andra verktyg och metoder som ger måttligt åtdragningsmoment

SATSINNEHÅLL



Figur 1. Satsen innehåller: Road Glide 3 Installationssats för förstärkare

Tabell 2. Satsen innehåller: Road Glide 3 Installationssats för förstärkare

Kontrollera att allt innehåll finns i satsen innan du installerar eller avlägsnar artiklar från fordonet.					
<input checked="" type="checkbox"/>	Komponent	Antal	Beskrivning	Art.nr	Anteckningar
<input type="checkbox"/>	1	1	Lock, förstärkare	76001362	
<input type="checkbox"/>	2	1	Fästkonsol, höger	76001006	
<input type="checkbox"/>	3	4	Skruv, runt huvud	926	
<input type="checkbox"/>	4	4	Bricka, plan	6036	
<input type="checkbox"/>	5	4	Skruv, sexkantig	4702	
<input type="checkbox"/>	6	4	Fästkonsol, vänster	76001007	
<input type="checkbox"/>	7	1	Dubbelhäftande	76434-06	
<input type="checkbox"/>	8	1	Clips	12100211	
<input type="checkbox"/>	9	1	Kablage, förstärkare	Säljs ej separat	
<input type="checkbox"/>	10	1	Säkring, 40 Amp	72371-95	
<input type="checkbox"/>	11	1	Kablage, dongel	Säljs ej separat	
Artiklar som nämns					
<input checked="" type="checkbox"/>	A	1	[149B] Förstärkare		
<input checked="" type="checkbox"/>	B	1	[319A] CAN		
<input checked="" type="checkbox"/>	C	1	[319B] CAN		
<input checked="" type="checkbox"/>	D	1	(B-) Batteriledning		
<input checked="" type="checkbox"/>	E	1	(B+) Batteriledning		
<input checked="" type="checkbox"/>	F	1	[43] Förstärkarsäkringshållare		
<input checked="" type="checkbox"/>	G	1	[349B] Ingång/utgång för förstärkare		
<input checked="" type="checkbox"/>	H	1	[353B] Bluetooth-dongel		
<input checked="" type="checkbox"/>	I	1	[299A] Tillbehör		
<input checked="" type="checkbox"/>	J	1	[299B] Tillbehör		
<input checked="" type="checkbox"/>	K	1	[22-1B] Högerstyrning		
<input checked="" type="checkbox"/>	L	1	[22-1A] Högerstyrning		
<input checked="" type="checkbox"/>	M	1	Para ihop omkopplare		
<input checked="" type="checkbox"/>	N	1	Förstärkare		

ALLMÄNT

avsnittet Reservdelar och tillbehör på www.harley-davidson.com

Modeller

Om du vill ha information om modelltillbehör kan du läsa Reservdelar och tillbehör (P&A) återförsäljarkatalogen eller

Kontrollera att du använder den senaste versionen av instruktionsbladet. Den finns på: h-d.com/isheets

Kontakta Harley-Davidsons kundtjänst på +1-800-258-2464 (endast USA) eller +1-414-343-4056.

Elektriska krav

⚠ VARNING

När du monterar elektriska tillbehör ska du säkerställa att du inte överskrider den högsta amperestyrkan för säkring eller krets brytaren som skyddar den berörda krets som ändras. Om du överskrider den högsta amperestyrkan kan det orsaka elfel, vilket kan leda till dödsfall eller allvarliga personskador. (00310a)

OBS

Alltför många elektriska tillbehör kan överbelasta fordonets laddningssystem. Om anslutna elektriska tillbehör tillsammans konsumerar mer än laddsystemet producerar kommer batteriet att laddas ur, vilket kan orsaka problem i elsystemet. (00211d)

Denna förstärkare kräver upp till 8 förstärkare mer ström från elsystemet.

Installationskrav

⚠ VARNING

Förarens och passagerarens säkerhet är beroende av att denna sats monteras korrekt. Följ rätt tillvägagångssätt enligt verkstadshandboken. Om du inte kan utföra åtgärden eller saknar rätt verktyg låter du en Harley-Davidson-återförsäljare utföra monteringen. Om den här satsen monteras felaktigt kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador. (00333b)

ANMÄRKNING

Det här instruktionsbladet hänvisar till information i verkstadshandboken. Monteringen kräver en verkstadshandbok för motorcykelns modell/årgång och finns tillgänglig från:

- En Harley-Davidson-återförsäljare.
- H-D:s serviceinformationsportal, en prenumerationsbaserad tillgång som finns tillgänglig för de flesta modeller från 2001 och senare. Mer information finns på Vanliga frågor om prenumerationer.

Hämta hem Harley-Davidson ljudappen.

Använd denna sats tillsammans med andra satser med **Harley-Davidson Audio powered by Rockford Fosgate®**.

Dessa artiklar finns tillgängliga hos Harley-Davidson-återförsäljare.

- Separat köp av Harley-Davidson Audio som drivs av Rockford Fosgate - Förstärkare 400W 4 kanal (primär) (artikelnummer 76000997) krävs för installationen.
- Separat köp av Harley-Davidson Audio som drivs av Rockford Fosgate Stage I & II Speaker Kit - Rammonterad kåpa (artikelnummer 76000982 och 76000983) krävs för installation.
- Separat köp av Harley-Davidson Audio som drivs av Rockford Fosgate Fairing Speaker Harness Install Kit (artikelnummer 76000992) krävs för installationen.

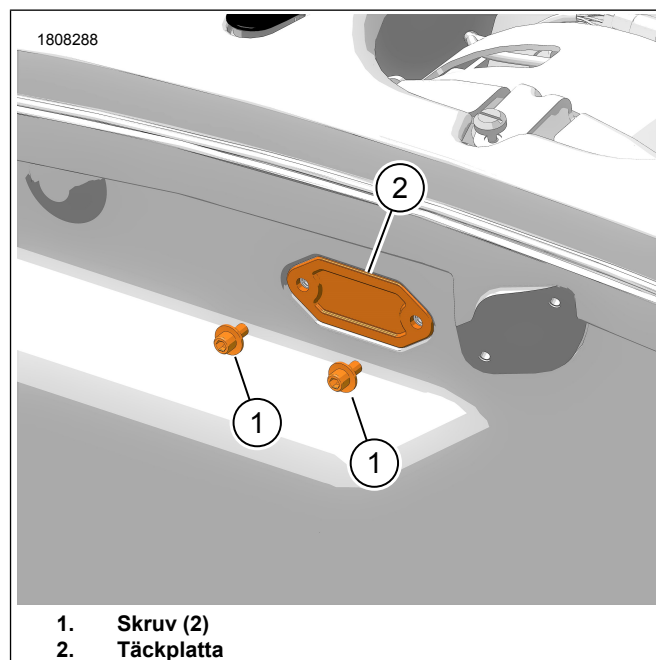
FÖRBEREDELSE

1. Demontera sadeln. Se verkstadshandboken.

2. Ta bort sidokåporna. Se verkstadshandboken.
3. Ta bort huvudsäkring. Se verkstadshandboken.
4. Ta bort bränsletanken. Se verkstadshandboken.
5. Ta bort den yttre kåpan. Se verkstadshandboken.
6. Ta bort strålkastarenheten. Se verkstadshandboken.
7. Ta bort fodret i bagageutrymmet. Se verkstadshandboken.
8. Ta bort karossen och placera på en skyddsdyna. Se verkstadshandboken.

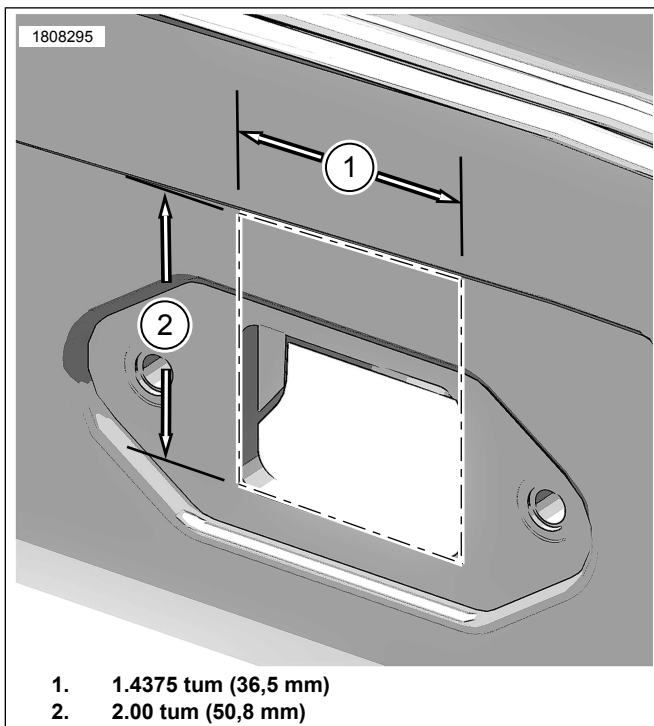
BAGAGEUTRYMME

1. Figur 2 Ta bort och kassera skruvar (1) och täckplatta (2).



Figur 2. Täckplatta

2. Figur 3 Förstora öppningen för att passa genomföring.
 - a. Använd en markör och konturera öppningen 1.4375 tum. (36,5 mm) (1) x 2,00 tum (50,8 mm) (2).
 - b. Använd ett lämpligt skärverktyg.
 - c. Avgradning öppning.



Figur 3. Genomföring utskärningsdimensioner

3. Figur 4 Borra hål i trike-enheten.

ANMÄRKNING

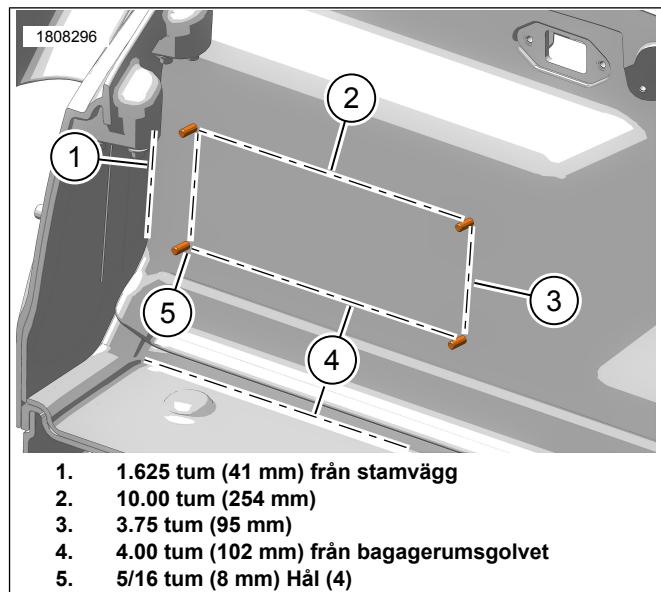
Om det är önskvärt att installera fodret med förstärkaren, kommer det att vara nödvändigt att modifiera fodret så att det passar över förstärkaren och locket.

- Från vänster inre stamvägg, markera första vertikala måttet: 1.625 tum (41 mm) (1).
- Markera först det horisontella måttet från botten av bagageutrymmets golv: 4.00 tum (102 mm) (4).

ANMÄRKNING

Säkerställ att mätningarna är kortfattade och fyrkantiga.

- Markera 3.75 tum. (95 mm) (3) x 10,00 tum (254 mm) (2) Mått.
- Borra fyra 5/16 tum. (8 mm) (5) hål.
- Avgradningshål.



Figur 4. Mått på monteringshål för förstärkare

4. Förbered bagageutrymmet.

- Installera foder i bagageutrymmet.
- Markera baksidan av fodret med de fyra hålen som gjorts i steg 3 .
- Borra ett 6 mm (1/4 in) hål på var och en av de fyra markerade platserna på fodret.
- Montera förstärkarlocket på framsidan av fodret med skruvar som medföljer satsen.
- Markera förstärkarkåpens kantplatser på fodret.
- Markera diagonala hörn på fodret.
- Ta bort förstärkarlocket från fodret.

ANMÄRKNING

Det föreslås att göra första snittet som ett kontinuerligt slag, på så sätt kommer det synliga snittet att se renare ut. Om det behövs, upprepa med mindre snitt på samma väg. Säkerställ att snittet är hela vägen genom fodret.

Det rekommenderas starkt att använda en rak kant som guide. Rada upp rak kant i enlighet därmed på avsedd skärbana. Placera bladet i önskad vinkel och dra längs den raka eggens bana. Säkerställ att bladet förblir i linje med markerad bana.

Använd inte förstärkarskyddet som guide, eftersom att det finns risk för att skära in i det.

- Skär fodret med en vass verktygskniv med en rak kant.
- När alla fyra sidor har skurits i fodret, skär hörnskårer för att ansluta längre snitt.
- Tryck försiktigt ut det skurna fodret. Säkerställ att klippa eventuella kvarvarande fästa gängor.

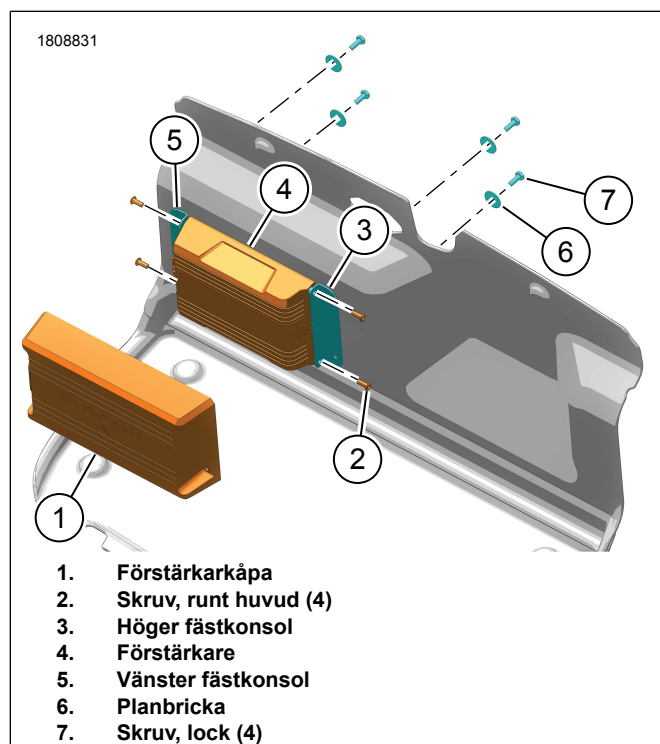
- k. Sätt in förstärkarlockets nedre kant i fodrets hål. Kontrollera passformen innan du installerar i bagageutrymmet.

5. Figur 5 Installera förstärkarenheten.

ANMÄRKNING

Se till att förstärkarens kontakt är installerad mot fordonets vänstra sida.

- a. Placera vänster och höger monteringsfästen (5, 3) på förstärkaren (4).
- b. Skruva i skruvarna (2). Dra åt.
Åtdragning: 1–2 N·m (9–18 **in-lbs**) Skruv för monteringsfäste
- c. Installera brickor (6) på skruvar (7).
- d. Justera in förstärkarhöljet (1) och förstärkarenheten (3, 4, 5) med hål i bagageutrymmet.
- e. Sätt i skruvarna (7). Dra åt.
Åtdragning: 5–6 N·m (44–53 **in-lbs**) Skruvar till förstärkaren



Figur 5. Fästkonsol till förstärkare

6. Installera mattan över förstärkarskyddet och fäst på stamväggen. Tryck på mattan så att den sitter platt mot vägg och runt förstärkaren.
 - a. Om fodret inte kommer att ligga jämnt på grund av störningar med förstärkaren eller locket, ta bort fodret och trimma efter behov.

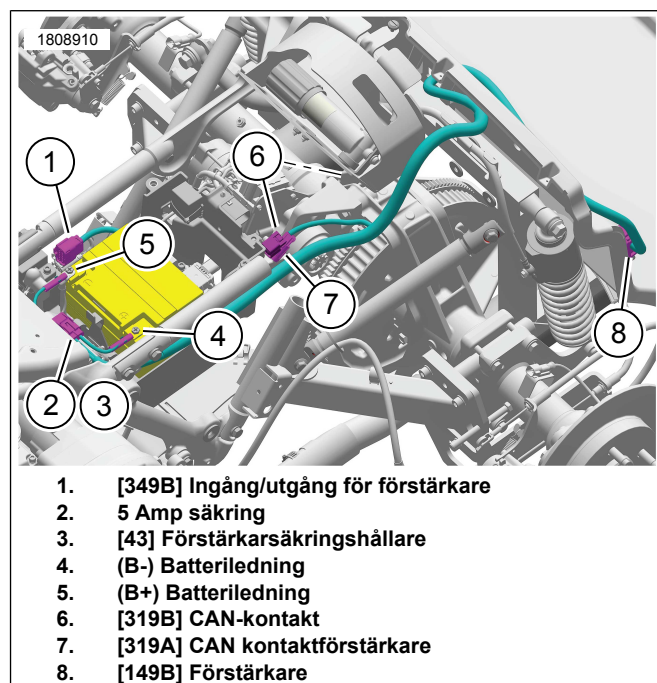
KABLAGE

1. Figur 6 Dra kablage längs ramen.
 - a. Starta från fordonets framsida.
 - b. Fäst kablaget löst med buntband.
 - c. Dra inte åt buntbanden.
2. Grenkontakt för draglina [349B] (1) bakom batteriboxområdet mot höger sidokåpa.

ANMÄRKNING

[319B] kan dirigeras under alternativ position.

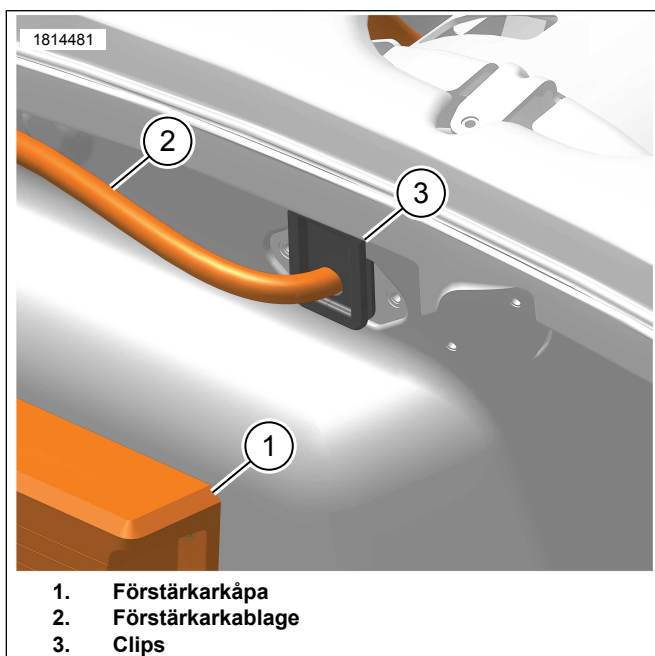
3. Dra anslutningar [319A] (7) och [319B] (6) under passagerarsätet. Ta bort buntbandet för att dra grenen mot fordonets bakre del.
4. Anslut förstärkarkablages kontakter (6 och 7) till fordonet.
 - a. Förstärkarkablaget [319A] till fordonet [319B].
 - b. Förstärkarkablaget [319B] till avslutningsmotståndets hätta [319A].
5. Anslut negativ batterikabel (4).
6. Anslut positiv batterikabel (5).
7. Fäst förstärkarens säkringshållare (3) med buntband.



Figur 6. Dragning av förstärkarkablage

8. Installera trike bagageutrymme. Se verkstadshandboken.
 - a. Dra försiktigt kablaget genom öppningen innan du placerar trike enheten helt på plats.

- b. Kontrollera kablagelängden. Säkerställ att dragningen till förstärkaren är tillräcklig innan du säkrar kablaget helt på fordonet med kabelremmar.
9. Figur 6 Anslutningsdon för linjenät [149B] (8) till förstärkaren.
 10. Anslut kontakten [149B] (8) till förstärkaren.
 11. Figur 7 Installera genomföringen.
 - a. Använd slits i genomföring (3), installera på förstärkares kablage (2).
 - b. Testmontera genomföringen på bagageöppningen och trimma bagagerumsfodret efter behov.
 - c. Installera genomföring (3) på bagageutrymmet.
 - d. Justera kablage efter behov.



Figur 7. Clips

12. Fäst resten av kablaget med buntband efter behov.

BLUETOOTH DONGELKABLAGE

Bluetooth Dongle är en ljudkommunikationskomponent. I kombination med H-D ljudappen kan den tilldela förstärkare och högtalarkanaler eller förbättra ljudet genom att bredda frekvensområdet med en extra equalizer. Dongeln **KAN INTE** användas som en kommunikationsenhet mellan telefonen och fordonets radio.

1. Figur 8 Installera och dra Bluetooth-dongelns kablage under kåpan.
2. Hitta fordonskontakterna: [243] (4) och [299] (1, 2).
 - a. Koppla ur kontakterna.

3. Anslut Bluetooth-dongelns kablage till fordonet.
 - a. Dongelkablage [22-1A] (6) till fordonskablage [243B].
 - b. Dongelkablage [22-1B] (5) till fordonskablage [243A].
 - c. Dongelkablage [299B] (1) till fordonskablage [299A] (2).

ANMÄRKNING

Vid behov använder du förlängningskablage med art.nr 69200921.

4. Anslut Bluetooth-dongeln (8) till Bluetooth-dongelns kablage.

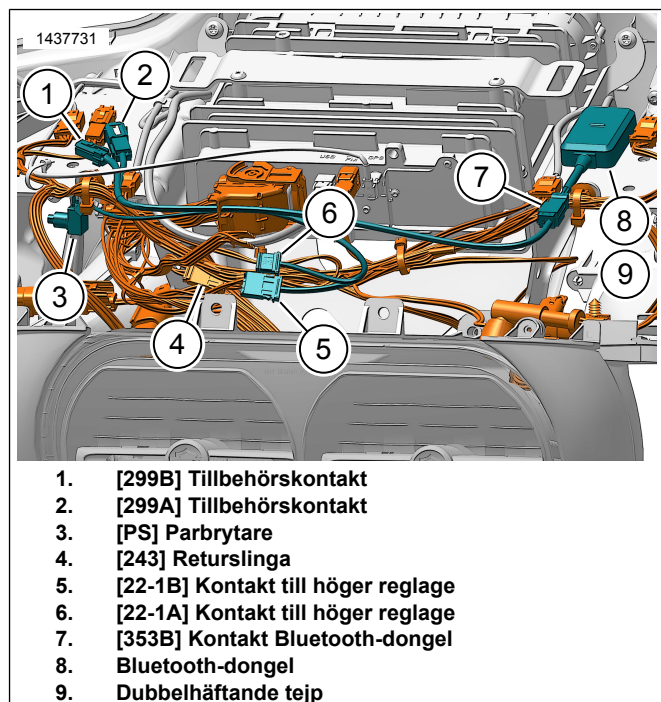
ANMÄRKNING

Parkoppling mellan fordon och Bluetooth-komponent bör endast genomföras en gång, såvida inte en ny Bluetooth-enhet läggs till eller det uppstår systemkomponentfel.

Bluetooth-dongeln (8) kan bara paras ihop med en mobil enhet åt gången. Dongeln kan kopplas från antingen ljudappen eller genom att man trycker på parbrytaren (3) på kablaget.

Montera parkopplingsbrytaren (3) där den inte kan aktiveras av misstag under fordonets drift.

- a. [353B] (7).
 - b. Fäst dongeln (8) på kåpan's stödstruktur med dubbelhäftande tejp (9).
5. Dra och fäst parkopplingsbrytaren (3).
 - a. Insidan under höger högtalargaller.



1. [299B] Tillbehörskontakt
2. [299A] Tillbehörskontakt
3. [PS] Parbrytare
4. [243] Returslinga
5. [22-1B] Kontakt till höger reglage
6. [22-1A] Kontakt till höger reglage
7. [353B] Kontakt Bluetooth-dongel
8. Bluetooth-dongel
9. Dubbelhäftande tejp

Figur 8. Rammonterad kåpa bluetooth dongelkablage

HÖGTALARKONTAKTER

Kanal 1 och 2 (kåpa)

1. Se den aktuella kåpmonterade högtalares installationssats för kabeldragning och kontakter som är associerade med satsen.
2. **Kanal 1:** Vänster kåpas högtalare.
3. **Kanal 2:** Höger kåpas högtalare.
4. Anslut den kåpmonterade högtalarens kablage till det yttre kablaget [349B].

KONFIGURERING AV APPEN

ANMÄRKNING

Parkoppling mellan fordon och Bluetooth-komponent bör endast genomföras en gång, såvida inte en ny Bluetooth-enhet läggs till eller det uppstår systemkomponentfel.

Bluetooth-dongeln kan bara paras ihop med en mobil enhet åt gången. Dongeln kan kopplas från antingen ljudappen eller genom att man trycker på paromkopplaren på kablaget.

1. **Unresolved graphic link (id=47802-100120)** Få tillgång till ljudsystemet.
 - a. Parkoppla enheten (1) till systemet.
 - b. Öppna appmenyerna (2) för att konfigurera fordonets ljudsystem.
2. **Unresolved graphic link (id=47802-100121)** Huvudmenyns skärm.
 - a. Ikonen för huvudmenyn (1).
 - b. Återställ eller ändra PIN-kod (2).
 - c. Redigera eller byt namn på systemet (3).
 - d. Anpassa huvudmenyn med en bild på din hoj (4).
 - e. Bluetooth-anslutningsindikator. En symbol med ett snedstreck indikerar: Inte ansluten (5).
3. **Unresolved graphic link (id=47802-100122)** Inställningsmenyns skärm.
 - a. Ikonen för inställningsmenyn (1).
 - b. Används för att skanna QR-kod (2) på iSheet.
 - c. Manuell inställning av Stage 1- eller 2-högtalare, högtalarplats och vitt brus för att tildela högtalarplatser.
4. **Unresolved graphic link (id=47802-100123)** Inställningsskärm för equalizer.
 - a. Inställningsikonen för equalizer (1)
 - b. Ställ in equalizer-frekvenser för 7 band (2).

- c. Anpassade eller förinställda equalizerval (3).

5. **Unresolved graphic link (id=47802-100124)** Diagnostikmenyns skärm.
 - a. Diagnostikmenyns ikon (1) visar ljudsystemets status.
 - b. Öppna högtalartestskärmen (2).
 - c. Uppdaterar högtalar- och förstärkarstatus (3) efter reparation av en komponent.
 - d. Välj högtalare för test och funktioner för vitt brus (4).
 - e. Återgå till diagnostikmenyns skärm (5).