



BAKSKÄRMSSATSER I CVO STIL

ALLMÄNT

Satsnummer

59500245A, 59500246A, 59500470

Modeller

Uppdaterad information om certifierade modelltillbehör finns i avsnittet Reservdelar och tillbehör på www.harley-davidson.com (endast engelska).

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

Detta instruktionsblad avser information i verkstadshandboken. Installationen kräver en verkstadshandbok för en motorcykel av detta årets modell. En sådan finns tillgänglig hos Harley-Davidson-återförsäljare.

- En tapetsömrulle krävs för korrekt installation av belysningskablage i detta kit.
- Det går lättare att ta bort och sätta tillbaka stänkskärmen om en medhjälpare finns till hands.
Dessa objekt finns tillgängliga hos närmaste Harley-Davidson-återförsäljare.
- **Kit 59500246A:** LED-kitet för stoppljus/bakljus/blinkers (art nr 67801090) måste köpas separat.

Satsinnehåll

Se Figur 5 och Tabell 1.

FÖRBEREDELSE

⚠ VARNING

För att förhindra att motorcykeln startas oavsiktligt, vilket kan leda till dödsfall eller allvarliga skador, ska du ta bort huvudsäkringens innan du fortsätter. (00251b)

ANMÄRKNING

- **Fordon MED stöldskyddslarm:** Vrid tändningslåset till PÅ med fjärrkodnyckeln i närheten. Inaktivera stöldskyddssystemet. Ta **OMEDELBART** bort huvudsäkringen enligt verkstadshandboken.
- **Motorcyklar UTAN säkerhetslarm:** information om hur du tar bort huvudsäkringen finns i verkstadshandboken.

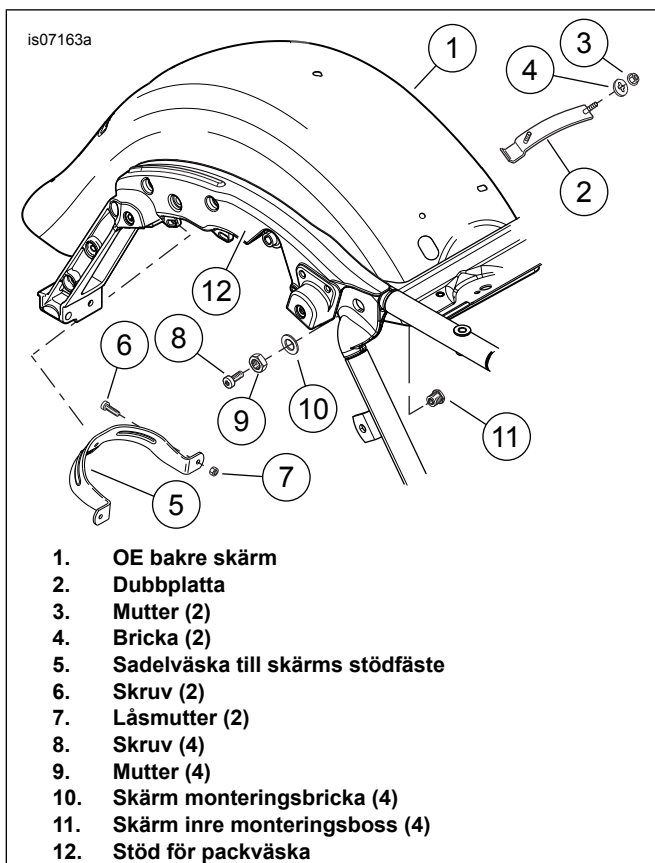
1. Ta bort packväskorna. Se verkstadshandboken.
2. Ta bort sidokåporna på vänster och höger sida. Se verkstadshandboken.
3. Demontera sadeln. Fäst sadeln och alla monteringsdelar. Se verkstadshandboken.
4. Ta bort registreringsskylten (om den är installerad). Avsätt för senare installation. Registreringsskyltfäste och reflektor kan finnas kvar på skärmen.
5. Se servicehandboken för att ta bort och spara följande artiklar om de är närvarande:
 - Tour-Pak[®] bagageställ eller Tour-Pak stöd,
 - Förare ryggstöd,
 - Passagerares ryggstöd,
 - Greppa räls, förstärkningsplatta och fästelement.
6. Släpp lufttrycket i bakre fjädningen. Se verkstadshandboken.
7. Koppla bort stötdämparens slang på höger sida i den ena änden.

BORTTAGNING AV SKÄRM

ANMÄRKNING

Hjälp av en assistent hjälper till att ta bort skärmen.

1. Se servicehandboken för att ta bort bakre skärmen från fordonet, med följande undantag:
 - a. Baklykta montering, blinkers stång, bakre skärm topplampa, bakre belysningskablage (och **när den är närvarande**, kan bakre fascia och bakre fascialampa) förbli på skärmen.
2. Se Figur 1. Ta bort följande artikel från Originalutrustning (OE) skärmen (1). Ställ åt sidan för senare installation till ny skärm:
 - a. Dubbplatta (2), två muttrar (3) och två brickor (4) framför skärmen.
 - b. Sadelväska till skärms stödfäste (5), två skruvar (6) och två lås (7) baktill på skärmen.
 - c. Stöd för packväska (12)

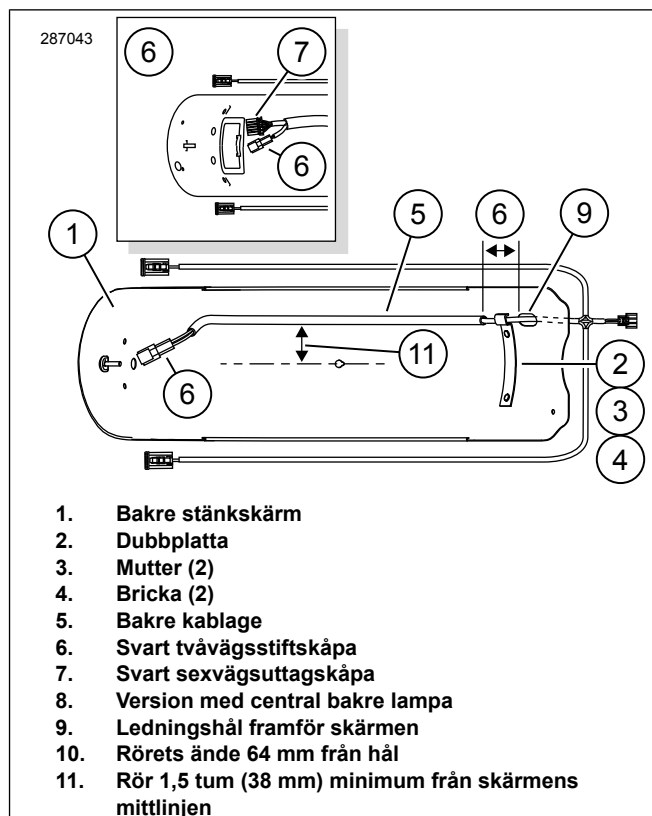


Figur 1. Ta bort bakre skärmartiklar

SKÄRMMONTERING

ANMÄRKNING

Lackera klart den bakre skärmen, fascia och registreringsskyltens ljusskydd före montering.



Figur 2. Installera bakre skärms kablage

Installation av kablage

ANMÄRKNING

- Omgivningstemperaturen ska vara **minst** 16 °C (60 °F) för korrekt vidhäftning av kablageledning till skärmen.
- Låt **minst** 24 timmar passera efter applicering av kablage innan du utsätter området för stark vattenspray eller extremt väder.
- Limvidhäftningen ökar till maximal styrka efter cirka 72 timmar vid normal rumstemperatur.

1. Se Figur 2. Rengör skärmen (1) undersidan längs kablages monteringsbana som visas med en blandning av 50 procent isopropylalkohol och 50 procent destillerat vatten. Låt torka helt. Använd inte lösningsmedel eller starka kemikalier som skadar lackerade ytor.

ANMÄRKNING

De två grenarna av bakre belysningskablage utan självhäftande ledning förblir **utanför** skärmen.

2. Ta bort dubbplattan (2) från OE skärmen.
3. Placera plattan till insidan av skärmen med kanal placerad närmast ledningshål.
4. Montera plattan löst till skärmen med OE muttrarna (3) och brickorna (4). Dra inte åt den helt.
5. Montera bakre kablage (5) på undersidan av skärmen:
 - a. Mata det huvudsakliga kablaget (med självhäftande ledning), från utsidan, genom hål (9) framför skärmen.

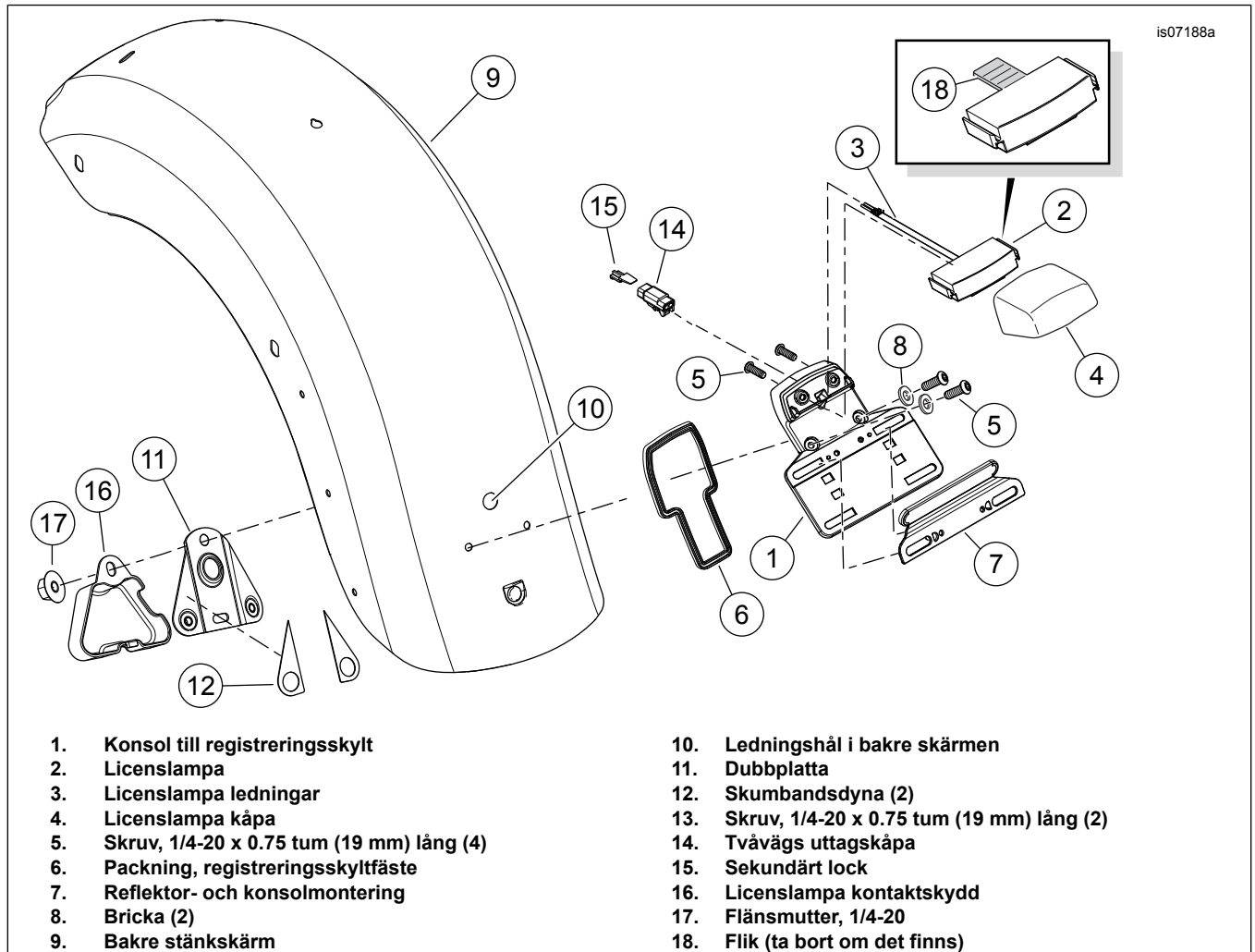
- b. Lägga kablage längs längden av skärmen.
- c. Placera den främre änden av limröret ungefär 64 mm (2 1/2 tum) från ledningens ingångshål.
- d. Lägga röret **minst** 38 mm (1 1/2 tum) från skärmens mittlinje.
- e. Markera rörets position på skärmen.
- f. Börja baktill, dra fliken på kablageets rör för att exponera lim medan du trycker röret på plats längs längden av skärmen.

- g. Använd en tapetsömrulle för att trycka röret säkert på plats.
- h. På framsidan, fånga upp kablage under dubbplattans kanal.
- i. Dra åt dubbplattans muttrar.

Åtdragning: 6,8–10,9 N·m (60–96 in-lbs)
Sextaktsmutter

ANMÄRKNING

- Fortsätt med montering och installation av skärmen, men dra eller flytta INTE självhäftande rör.
- Låt lim 72 timmar härda fullständigt.



Figur 3. Registreringsskyltens lampa och montering av konsoler

Installation av licenslampa

ANMÄRKNING

Vissa licenslampor har en flik (se Figur 3 infälld, artikel 18) som förhindrar installation. Ta bort fliken innan du fortsätter.

1. Se Figur 3. Installera registreringslampa (2) och kåpa (4) på registreringsskyltfäste (1).
2. Dra åt skruvarna (5).
Åtdragning: 6,4–7,8 N·m (57–69 in-lbs) *Insexskruv*
3. Hämta dubbplatta (11) och två skumtejpdynor (12) från satsen.
4. Ta bort liner från självhäftande baksida på ena sidan av en dyna.
5. Placera försiktigt dynan på en fläns av dubbplatta, på sidan mitt emot muttrarna, och tryck ordentligt på plats.
6. Upprepa med andra plattan på återstående fläns.
7. Ta bort liner från den exponerade sidan av dynorna.
8. Mata lampkablar (3) genom licensfäste (1) och hål (10) i skärm (9).
9. Håll dubbplattan (11) på plats på undersidan av skärmen.
10. Fäst registreringsskyltfästet (1) på dubbplattan med brickor (8) och skruvar (5).
11. Dra åt skruvarna ordentligt.
12. Sätt i licenslampans ledningar i tvåvägs uttagskåpa (14). Se verkstadshandboken.
13. Säkra med sekundärt lås (15).
14. Anslut tvåvägsstiftshuset på bakre kablage till licenslampans uttag [45B].
15. Installera licenslampans anslutningslock (16).
16. Säkra med en flänsmutter (17). Dra åt.
Åtdragning: 3,4–5,1 N·m (30–45 in-lbs) *Hex flänsmutter*
17. Säkra ledningskablage med klämman på insidan av skärmen.
18. Installera på reflektor- och konsolmontering (7) som visas.

Installation av mittstopp/baklykta (om utrustad)

Installera **ny** mittstopps-/baklampa från satsen (59500245A). Se verkstadshandboken.

Bakre fasciainstallation

1. Se Figur 1. Installera en **ny** skärm monteringsboss (11), inifrån, genom ett av fyra hål i sidorna av skärmen.

2. Placera en bricka (10) på gängorna och fäst med en mutter (9). Dra åt.
Åtdragning: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) *Sexkantsmutter*
3. Upprepa för återstående tre hål.
4. Se Figur 4. Ta bort liner från självhäftande baksida på 44,5 x 19 x 1,6 mm (x in) gummidyna (2).

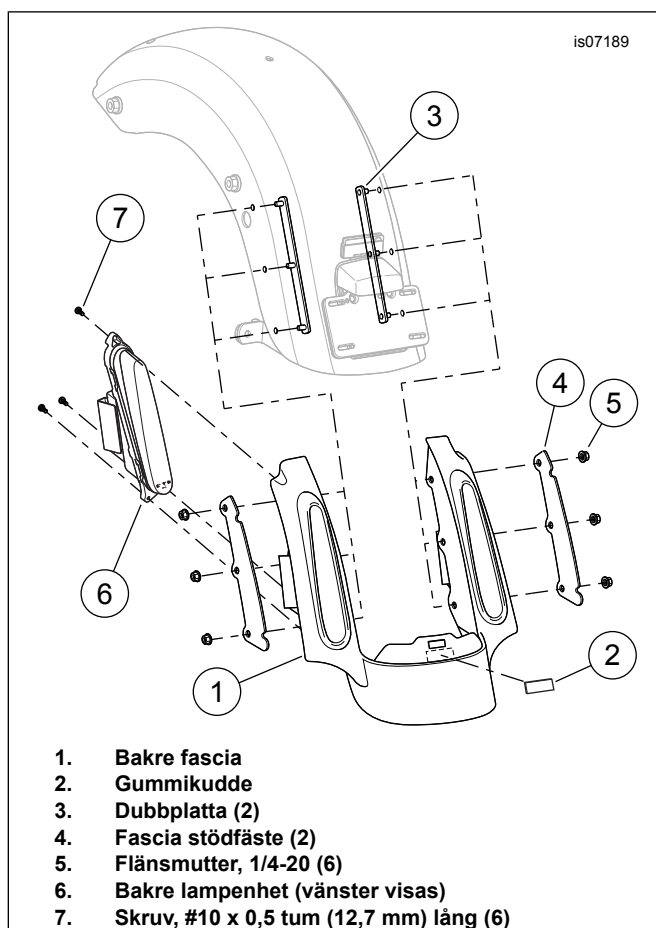
5. Placera dynan till fascias mitt (1), precis under facket som visas, och tryck ordentligt på plats.
6. Placera fascia under skärmens bakkant.
7. Rikta tre hål på varje sida av fascia med parningshål i skärmen.
8. Sätt in tre dubbar på en dubbplatta (3), från underskärm, genom skärmhål och fascia på ena sidan.
9. Montera ett stödfäste för fascia (förstyvningsplatta, 4) över dubbar.
10. Montera löst tre flänsmuttrar (5) på dubbgångor.

ANMÄRKNING

- **Endast amerikanska modeller:** Fasciamonterade LED lampor är identiska.
- **Internationella modeller:** Fasciamonterade LED lampor är sidospecifika. Etiketten på baksidan av vänster sidolampa är märkt "LEFT". Höger sidolampa är märkt "RIGHT".

Ta bort blå film från linsytorna **innan** lamporna installeras i fascia.

11. Fäst andra sidan av fascia löst med återstående dubbplatta, stödfäste och flänsmuttrar.
12. Dra växelvis åt varje flänsmutter.
Åtdragning: 3,4–5,1 N·m (30–45 in-lbs) *Hex flänsmutter*
13. Montera en bakre fascialampa (6) i korrekt sidoöppning i fascia bakifrån.
14. Fäst med tre svarta #10 TORX[®] skruvar (7).
15. Dra växelvis åt varje skruv.
Åtdragning: 1,6–2,1 N·m (14–18 in-lbs) *TORX panhuvudskruv*
16. Upprepa för återstående fascialampa.



Figur 4. Bakre fasciainstallation

Antennflytt på FLHX och FLHTRX modeller

1. Se Figur 5. Koppla bort antennkabel från antennbasens enhet.
2. Skruva loss antennmasten från antennbasen.
3. Avlägsna nedre fästet (5).
4. Ta bort antennbasen från monteringsfästet.
5. Ta bort två skruvar och låsbrickor som håller antennmonteringsfästet.
6. Ta bort och kassera eventuella kabelremmar som säkrar antennkabel till skärmens stöd och sadelväskans bakre stödfästen.
7. Se Figur 5. Placera **nytt** antennfäste (30) nära skärmens stöd och fäst fästet på skärmens stöd:
 - a. Montera tunn bricka (37) för att skruva gängor.
 - b. Montera skruvarna (36) och brickorna (37) genom antennfäste bakifrån.
 - c. Se Figur 5. Skjut brickorna (34 och 35) på ledningar som sträcker sig genom fästet. Notera avståndslängder.

- d. Justera och fäst denna konsolen och fästanelningen mot skärmstödet. Dra åt.

Åtdragning: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs)
Fästelementsmontering

8. Installera tandlåsbricka (32) från satsen på större gängor av antennbas (31) under hexmutter (33).
9. Sätt in antennbasen genom hålet i antennmonteringsfästet.
10. Installera andra hexmutter (33) på gängor av antennbas.
11. Placera en skiftnyckel på övre mutter och dra åt den nedre mutter.
Åtdragning: 8 N·m (6 ft-lbs) *Nedre mutter*
12. Anslut antennkabelkontakten till antennbas.
13. Dra åt den räfflade muttern för att säkra kontakten till antennbasen.
14. Ge kabeln lite extra längd vid antennens bas för att undvika att den veckas eller böjs vid anslutningen.
15. Fäst antennkabeln på skärmens stödstång med ett kabelband.
16. Använd ett andra kabelband för att knyta antennkabel (FLHX modeller, överflödiga bakre fascia lampledningar) för att rama in skenan, nära fjädringsluftledningar, under lackerat lock.
17. Knyt INTE kabel till luftledningarna.
18. Gänga antennmastenheten säkert på antennbasen (31).

INSTALLATION AV SKÄRM

ANMÄRKNING

- *Hjälp av en assistent hjälper till att placera skärmen på motorcykeln.*
- *Skydda de nedre kanterna av fascia under baklyktorna med tejp för att förhindra att dämpare skadar färgen under skärmens installation.*

1. Rulla försiktigt den **nya** skärmen på plats mellan bakre ramskenor.
2. Se Figur 5. Hämta fyra 5/16-18 x 25,4 mm långa skärmmonteringsskruvar (5) från satsen.
3. Montera en skruv löst genom bakre ramskena i den bakre skärmmonteringsstången på varje sida.
4. Justera in monteringshålen framtill.
5. Montera löst återstående skruvar genom ramskenor i främre skärmmonteringsboss på varje sida.
6. Hämta två 5/16-18 x 25,4 mm (1 tum) långa skärmmonteringsskruvar och flänsade lås som sparats tidigare.

7. Montera skruvarna **framifrån**, , genom sadelväska stöd nedre bakre monteringshål och sadelväska till skärmens stödfäste.

8. Montera löst flänsade lockmuttrar på skruvgängorna.

ANMÄRKNING

FLHX modeller: Den elektriska caddy måste lossas så att kablagekontakten får plats.

9. Dra kablageben med grå fyrvägskontakt mellan framsidan av skärmen och **vänster sidas** skärmstöd.

10. Anslut kontakten [18] till vänster fascialampa.

11. Dra kablagebenet med svart fyrvägskontakt mellan framsidan av skärmen och **höger sidas** skärmstöd.

12. Anslut kontakten [19] till höger fascialampa.

13. Dra växelvis åt fyra monteringskruvar för skärmar.

Åtdragning: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) **TORX**
panhuvudskruv

14. Montera bakre stötdämpare luftslang till luftventils montering på vänster sida.

15. Se Figur 1. Installera sadelväskastöd (12).

16. Montera passagerarremmen löst.

17. Se Figur 5. Använd en klämma (7) från satsen för att fästa ett kablageben för att fästa kortplatsen på undersidan av varje sadelväska stöd.

SLUTFÖRANDE

ANMÄRKNING

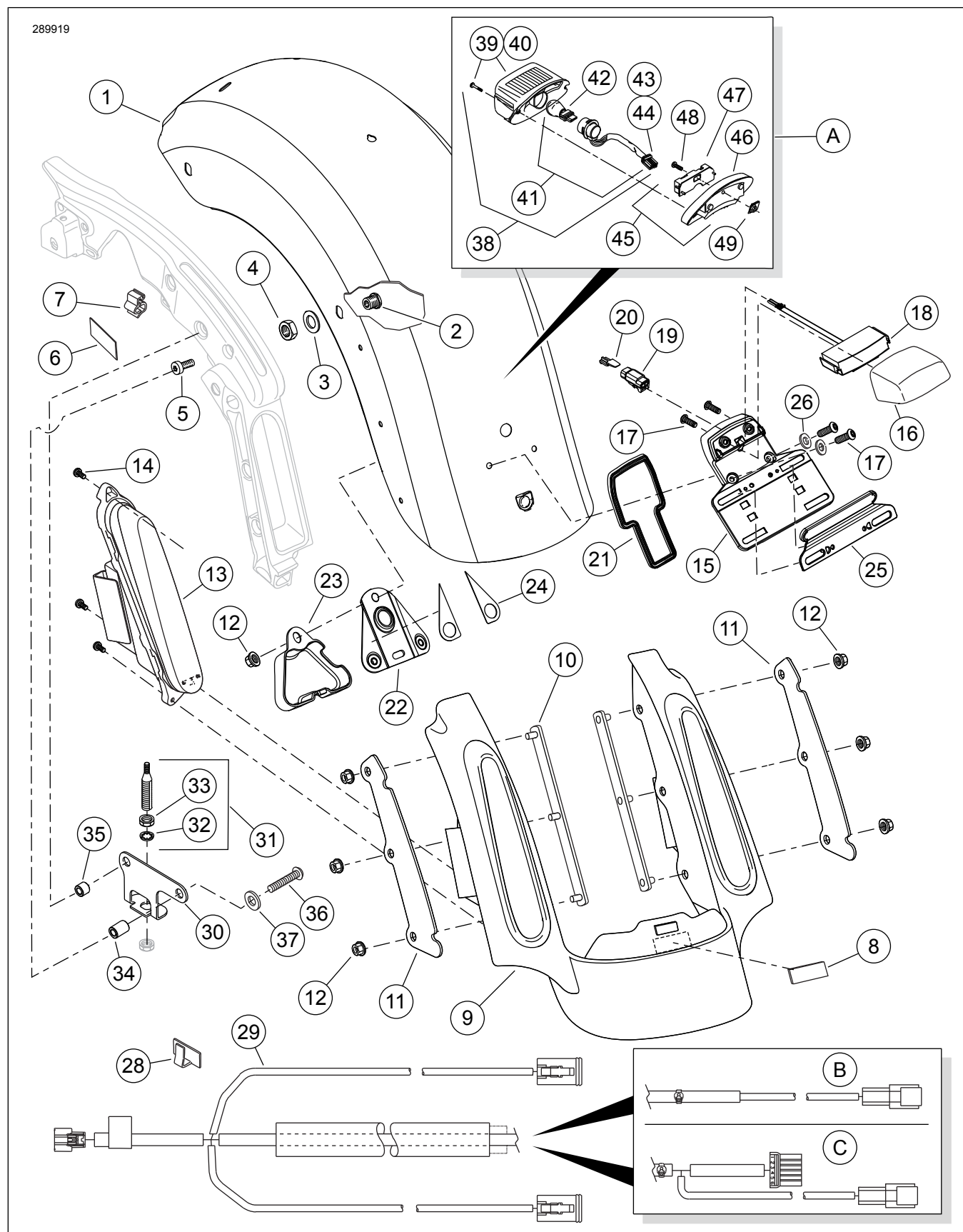
För att förhindra eventuella skador på ljudsystemet, kontrollera att tändningsbrytaren är **AVSTÄNGD innan** du installerar huvudsäkringen.

⚠ VARNING

För att förhindra att motorcykeln startas oavsiktligt, vilket kan leda till dödsfall eller allvarliga skador, ska du ta bort huvudsäkringen innan du fortsätter. (00251b)

1. Sätt tillbaka huvudsäkringen. Se verkstadshandboken.
2. Kontrollera att alla lampor fungerar som de ska innan du tar fordonet i bruk.

289919



Figur 5. Servicedelar, FL Touring CVO stil bakre skärmsatser

RESERVDELAR

Tabell 1. Reservdelar

Komponent	Beskrivning (antal)	Artikelnummer
1	Skärm, bakre (Prime paint, ingen central bakre lampa öppning) (kit 59500246A) Skärm, bakre (Prime paint, med central bakre lampa öppning) (kit 59500245A)	60463-09A 60472-09A
2	Boss, skärmmontering (4)	59786-01
3	Bricka, skärmmontering (4)	59788-01
4	Sexkantmutter (1/2-13)	7880
5	Skruv, panhuvud TORX, självgående, 5/16-18 x 25,4 mm lång (4)	3684
6	Dyna, sadelväskas stöd (2)	11100068
7	Klämma (6) (sats 59500246A) Klämma (2) (satserna 59500245A, 59500470)	69200313
8	Bricka, gummi, självhäftande, 44,5 x 19 x 1,6 mm (x tum)	11891
9	Fascia, bakre skärm (ej lackerad) (satserna 59500246A, 59500245A)	59500107
10	Dubbplatta (2)	59500018
11	Fascia stödfäste (2)	67900185
12	Stor flänsmutter, 1/4-20 (7)	7499
13	LED-uppsättning stoppljus/bakljus/blinkers, röd lins (kit 59500245A eller 59500246A) LED-uppsättning stoppljus/bakljus/blinkers, gul lins, höger (kit 59500470) LED-uppsättning stoppljus/bakljus/blinkers, gul lins, vänster (kit 59500470)	67800201 67800203 67800204
14	Skruv, panhuvud TORX, självgående, #10 x 12.7 mm (0.5 tum) lång (6)	3152
15	Fästa, nummerskylt	67900233
16	Kåpa, licenslampa (ej lackerad) (satserna 59500246A, 59500245A)	60934-10
17	Skruv, 1/4-20 x 19mm (0,75 tum) (4)	940
18	Lätt, registreringsskylt	60920-09
19	Uttagskåpa, 2 vägs, svart	74112-98BK
20	Sekundärt lock	74152-98
21	Packning, övre registreringsskylt	67900232
22	Dubbplatta	59840-09
23	Kontaktskydd	60916-09
24	Skumdyna, självhäftande, registreringsskyltfäste (2)	11100008
25	Reflektor- och konsolmontering	67900244
26	Bricka (2)	6119
28	Klämma, självhäftande (2)	10102
29	Kablage, bakre belysning (kit 59500246A) Kablage, bakre belysning (kits 59500245A, 59500470)	69200720 69200719
30	Antennfäste, bakre	76555-09
31	Antennbasmontering (inkluderar artiklarna 32-33)	76335-87
32	• Låsbricka	7129
33	• Mutter (2)	76259-86
34	Bricka, antenn, främre	12400091
35	Bricka, antenn, bakre	12400092
36	Skruv, knapphuvud TORX, 5/16-18 x 41.3 mm (1.62 tum) lång, grad 8 (2)	3148
37	Planbricka (2)	6702
Artiklarna som endast används i satserna 59500245A och 59500470:		
38	Ljusmontering, baklykta (inkluderar artiklarna 39-44)	68142-04
39	• Lins, baklykta (inkluderar punkt 40)	68558-03
40	• Skruv, baklykta (2)	68026-99
41	• Glödlampa och uttagsmontering, baklampa (inkluderar artiklarna 42-44)	69187-03A
42	• Glödlampa, baklampa, kilfäste	68167-04
43	• Uttagskåpa, fyrvägs	73154-96BK
44	• Uttagsterminal, #16-20 AWG (3)	73191-96
45	Antennbasmontering (inkluderar artiklarna 46-47)	68066-99A
46	• Baklampans fäste	68296-99A
47	• Kretskort och kåpa	68830-99A
48	Låsskruv, uttagshuvud, 1/4-20 x 16 mm (5/8 tum) lång	3022A
49	J-mutter	7964

Tabell 1. Reservdelar

Kom- po- nent	Beskrivning (antal)	Artikelnummer
A,C	Satserna 59500245A, 59500470	
B	Sats 59500246A	