



CVO TARZI ARKA ÇAMURLUK KİTLERİ

GENEL

Kit Numaraları

59500245A, 59500246A, 59500470

Modeller

Güncel model donanım bilgisi için Parçalar ve Aksesuarlar bölümüne bakın www.harley-davidson.com (sadece İngilizce).

Montaj Gereklilikleri

⚠ UYARI

Sürücünün ve yolcunun güvenliği bu kitin doğru takılmasına bağlıdır. İlgili servis el kitabı prosedürlerinden faydalanın. Prosedürü gerçekleştirebilecek yetkinliğe veya doğru aletlere sahip değilseniz, takma işlemini Harley-Davidson bayisine yaptırın. Bu kitin düzgün takılmaması ölüme veya ciddi yaralanmalara neden olabilir. (00333b)

NOT

Bu talimat kılavuzu, servis kılavuz bilgileriyle ilgilidir. Bu yıl/model motosikletin bir servis kılavuzu bu montaj için gereklidir. Bir Harley-Davidson bayisinde bir tane bulunur.

- Bu kitte yer alan aydınlatma kablo takımının doğru şekilde takılması için bir duvar kağıdı ezme rulosu gerekir.
- Çamurluğu sökmek ve yerleştirmek için bir kişiden yardım alın.

Bu ürünler yerel Harley-Davidson bayinizde bulunabilir.

- Kit 59500246A:** LED Stop/Park/Sinyal Lambası Tertibatı Kiti'nin (Parça No. 67801090) ayrı olarak satın alınması gerekir.

Kit İçerikleri

Bkz. Şekil 5 ve Tablo 1.

HAZIRLIK

⚠ UYARI

Aracın ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olabilecek şekilde rastgele çalışmasını önlemek için, devam etmeden önce ana sigortayı çıkartın. (00251b)

NOT

- Güvenlik sireni OLAN araçlar:** Güvenlik fob anahtarı mevcutken kontak anahtarını ON (açık) konumuna getirin. Güvenlik sistemini devre dışı bırakın. Ana sigortayı servis kılavuzuna göre **HEMEN** çıkarın.
- Güvenlik sireni BULUNMAYAN araçlar:** Ana sigortayı çıkarmak için servis kılavuzuna bakın.

- Yan çantaları çıkarın. Servis el kitabına bakın.

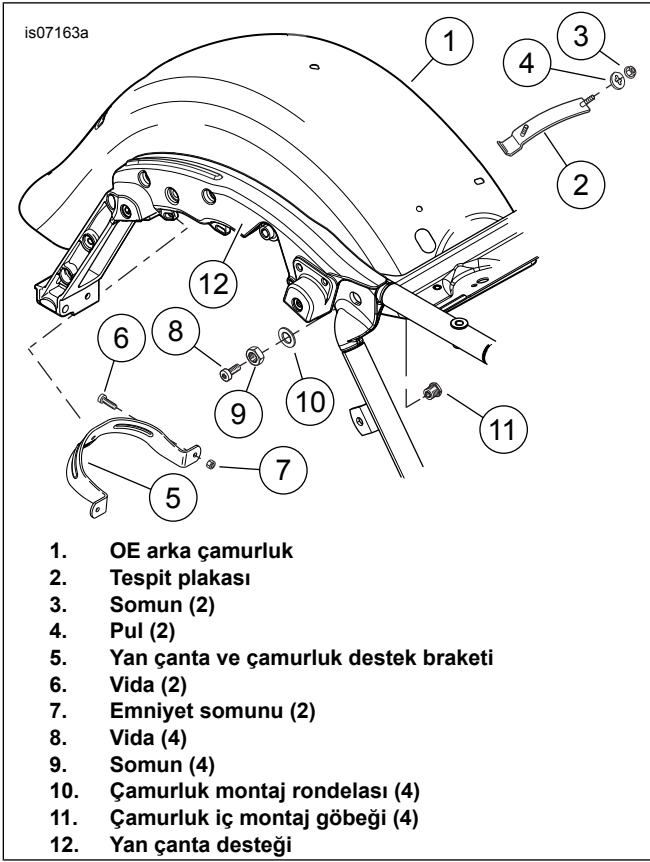
- Sol ve sağ kapakları çıkartın. Servis el kitabına bakın.
- Seleyi çıkartın. Seleyi ve tüm montaj donanımını koruyun. Servis el kitabına bakın.
- Plakayı (takılıysa) çıkarın. Daha sonra kullanmak üzere bir kenara bırakın. Plaka braketi ve reflektör çamurlukta kalabilir.
- Varsa aşağıdaki parçaları çıkarmak ve saklamak için servis el kitabına bakın:
 - Tour-Pak® bagaj rafı veya Tour-Pak desteği,
 - Sürücü arkılığı,
 - Yolcu arkılığı,
 - Tutamak, güçlendirme plakası ve bağlayıcılar.
- Arka süspansiyondaki hava basıncını tahliye edin. Servis el kitabına bakın.
- Sağ amortisör hortumunun bir ucunu çıkarın.

ÇAMURLUĞUN ÇIKARILMASI

NOT

Çamurluğu çıkarmak için bir kişiden yardım alın.

- Aşağıdakiler hariç çamurluğu araçtan çıkarmak için servis el kitabına bakın:
 - Park lambası tertibatı, dönüş sinyali kolu, arka çamurluk ucu lambası, arka aydınlatma kablo takımı (ve **mevcutsa** arka tampon ve arka tampon lambası) çamurlukta kalabilir.
- Bkz. Şekil 1. Aşağıdaki parçaları Orijinal Ekipman (OE) çamurluktan (1) çıkarın. Daha sonra **yeni** çamurluğa takmak üzere bir kenara bırakın:
 - Çamurluğun önündeki tespit plakası (2), iki somun (3) ve iki rondela (4).
 - Çamurluğun arkasındaki yan çanta ve çamurluk destek braketi (5), iki vida (6) ve iki emniyet somunu (7).
 - Yan çanta destekleri (12).

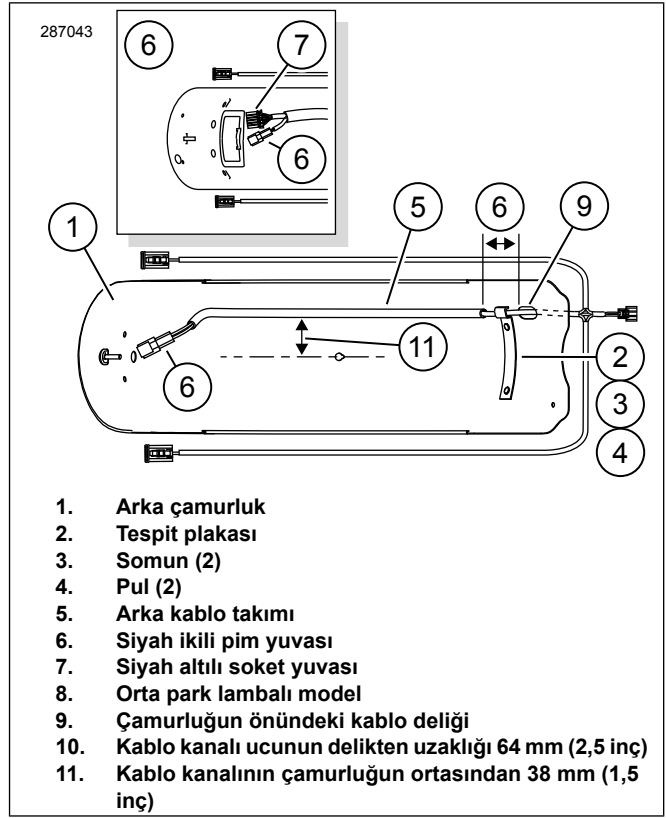


Şekil 1. Arka Çamurluk Parçalarının Çıkarılması

ÇAMURLUK TERTİBATI

NOT

Monte etmeden önce arka çamurluk, tampon ve plakaya ince kat boya atın.



Şekil 2. Arka Çamurluk Kablo Takımının Takılması

Kablo Takımının Takılması

NOT

- Kablo takımı kanalının çamurluğa düzgün yapışması için ortam sıcaklığının **en az** 16°C (60°F) olması gerekir.
- Kablo takımını taktıktan sonra bu alanı basınçlı suya veya aşırı hava koşullarına maruz bırakmadan önce EN AZ 24 saat bekleyin.
- Yapışkan bağ, normal oda sıcaklığında yaklaşık 72 saat sonra maksimum kuvvete ulaşacaktır.

1. Bkz. Şekil 2. Kablo takımının monte edildiği alanın altından çamurluğu (1) gösterildiği gibi yüzde 50 izopropil alkol ve yüzde 50 saf su karışımı ile temizleyin. Tamamen kurumasını bekleyin. Boyalı yüzeylere zarar veren çözücüler veya sert kimyasallar kullanmayın.

NOT

Yapışkan kablo kanalı olmadan arka aydınlatma kablo takımının iki kolu, çamurluğun **dışında** kalır.

2. OE Çamurluktan çıkarılan tespit plakasını (2) alın.
3. Kanalı kablo deliğine en yakın yere yerleştirerek plakayı, çamurluğun iç ön tarafına yerleştirin.
4. Plakayı OE somunlar (3) ve rondelalar (4) ile çamurluğa gevşek bir şekilde monte edin. Tamamen sıkımayın.

5. Arka kablo takımını (5) çamurluğun altına takın:

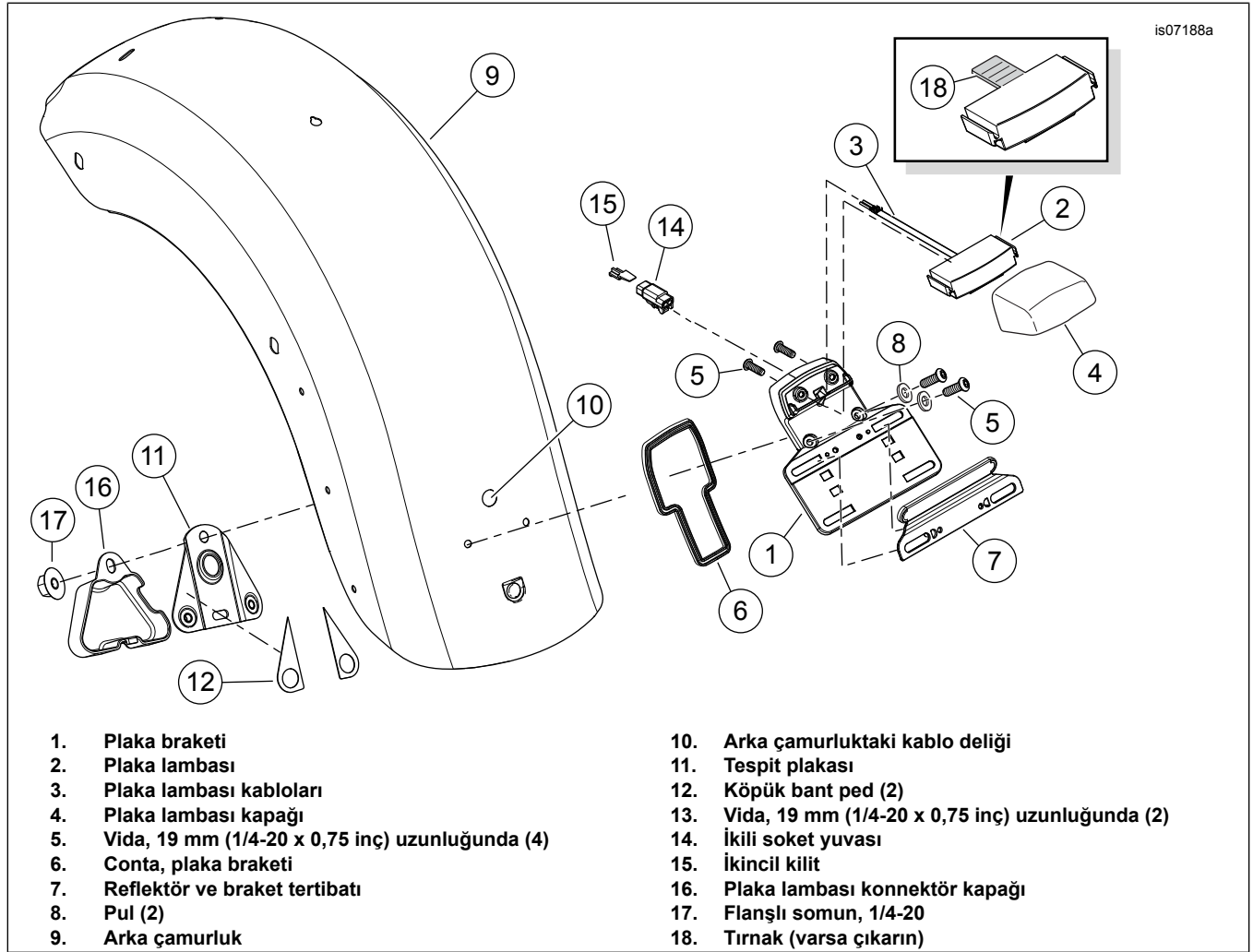
- Kablo takımının ana gövdesini (yapışkan kablo kanalıyla birlikte) dışarıdan, çamurluğun önündeki delikten (9) geçirin.
- Kablo takımını çamurluğun uzunluğu boyunca çekin.
- Yapışkan kablo kanalının ön ucunu kablo giriş deliğinden yaklaşık 64 mm (2 ½ inç) uzağa yerleştirin.
- Kablo kanalını çamurluğun ortasından **en az** 38 mm (1 ½ inç) uzağa çekin.
- Kablo kanalının çamurluk üzerindeki yerini işaretleyin.

- Arkadan başlayarak, kablo kanalını çamurluğun uzunluğu boyunca yerine bastırırken yapışkanı açmak için kablo kanalındaki tırnağı çekin.
- Kanalı yerine sıkıca bastırmak için bir duvar kağıdı ezme rulosu kullanın.
- Ön tarafta tespit plakası kanalının altından kablo takımını tutun.
- Tespit plakası somunlarını sıkın.

Tork: 6,8–10,9 N·m (60–96 **in-lbs**) Altıgen somun

NOT

- Çamurluğun montajına ve kurulumuna devam edin, ama yapışkan kablo kanalını **ÇEKMEYİN** veya **YERİNİ DEĞİŞTİRMEYİN**.
- Yapışkanın tamamen yerine oturması için 72 saat bekleyin.



Şekil 3. Plaka Lambasının ve Braketinin Takılması

Plakanın Takılması

NOT

Bazı plaka lambalarında plakanın takılmasını engelleyen bir tırnak vardır (bkz. Şekil 3 iç kısım, Parça 18). Devam etmeden önce tırnağı çıkarın.

1. Bkz. Şekil 3. Plaka lambasını (2) ve kapağı (4) plaka braketine (1) monte edin.
2. Vidaları (5) sıkın.
Tork: 6,4–7,8 N·m (57–69 in-lbs) Altigen başlı soket vidası
3. Tespit plakasını (11) ve kitte yer alan iki köpük bant pedi (12) alın.
4. Pedin bir tarafındaki yapışkan arka kısmın koruyucusunu çıkarın.
5. Pedi dikkatli bir şekilde somunların karşı tarafından tespit plakasının flanşına yerleştirin ve sıkıca yerine bastırın.
6. Kalan flanş üzerinde ikinci pedle bu işlemi tekrarlayın.
7. Pedin açıkta kalan tarafındaki koruyucuları çıkarın.
8. Lamba kablolarını (3) plaka braket (1) ve çamurluktaki (9) delikten (10) geçirin.
9. Tespit plakasını (11) çamurluğun altında yerinde tutun.
10. Plaka braketini (1) rondelalar (8) ve vidalar (5) ile tespit plakasına sabitleyin.
11. Vidaları iyice sıkın.
12. Plaka kablolarını ikili soket yuvasına (14) takın. Servis el kitabına bakın.
13. İkincil kilit (15) ile sabitleyin.
14. Arka kablo takımındaki ikili pim yuvasını plaka lambası soketine [45B] takın.
15. Plaka lambası konnektör kapağını (16) takın.
16. Bir flanşlı somun (17) ile sabitleyin. Sıkın.
Tork: 3,4–5,1 N·m (30–45 in-lbs) Altigen flanşlı somun
17. Kablo takımını klips yardımıyla çamurluğun içine sabitleyin.
18. Reflektör ve braket tertibatını (7) gösterildiği gibi takın.

Orta Stop/Park Lambasının Takılması (Varsa)

Kitte yer alan **yeni** orta stop/park lambasını (59500245A) takın. Servis el kitabına bakın.

Arka Tamponun Takılması

1. Bkz. Şekil 1. Çamurluğun yan taraflarında bulunan dört delikten birine iç taraftan **yeni** bir çamurluk montaj göbeği (11) takın.

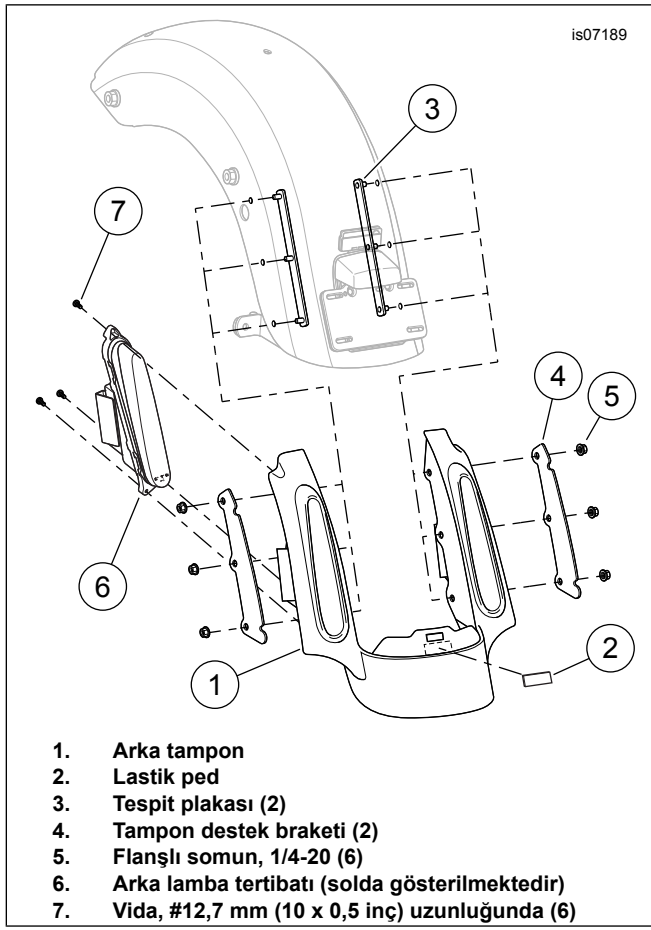
2. Göbekteki vida dişlerine bir rondela (10) takın ve bir somunla (9) sabitleyin. Sıkın.
Tork: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) Altigen somun
3. Aynı işlemleri kalan üç delik için de tekrarlayın.
4. Bkz. Şekil 4. 44,5 x 19 x 1,6 mm'lik (x inç) lastik pedin (2) yapışkan arka kısmındaki koruyucuyu çıkarın.
5. Pedi gösterildiği gibi tamponun (1) ortasına, yuvanın hemen altına yerleştirin ve yerine sıkıca bastırın.
6. Tamponu çamurluğun arka kenarının altına yerleştirin.
7. Tamponun her iki tarafındaki üçer deliği çamurlukta karşılık gelen deliklerle hizalayın.
8. Bir tespit plakasının (3) üç çivisini çamurluğun altındaki çamurluk deliklerine ve iki taraftaki tamponlardan birine takın.
9. Tampon destek braketini (güçlendirme plakası, 4) çivilerin üzerine takın.
10. Üç adet flanşlı somunu (5) gevşek bir şekilde çivinin dişlerine takın.

NOT

- **Yalnızca ABD modelleri:** Tampona monte LED lambalar aynıdır.
- **Uluslararası modeller:** Tampona monte LED lambalar her iki taraf için ayrıdır. Sol lambanın arkasındaki etiket "SOL" olarak işaretlenmiştir. Sağ lamba "SAĞ" olarak işaretlenmiştir.

Lambalar tampona **takılmadan önce** camların ön yüzündeki mavi filmi çıkarın.

11. Kalan tespit plakası, destek braket ve flanşlı somunlar ile tamponun diğer tarafını gevşek bir şekilde sabitleyin.
12. Tüm flanşlı somunları sırayla sıkın.
Tork: 3,4–5,1 N·m (30–45 in-lbs) Altigen flanşlı somun
13. Arka taraftan tamponun doğru tarafındaki boşluğa bir arka tampon lambası (6) takın.
14. Üç siyah #10 TORX® vidayla (7) sabitleyin.
15. Tüm vidaları sırayla sıkın.
Tork: 1,6–2,1 N·m (14–18 in-lbs) TORX bombe başlı vida
16. Aynı işlemleri kalan tampon lambası için de tekrarlayın.



Şekil 4. Arka Tamponun Takılması

FLHX ve FLHTRX Modellerinde Antenin Yerinin Değiştirilmesi

1. Bkz. Şekil 5. Anten kablosunu anten kaidesi tertibatından çıkarın.
2. Anten çubuğunu anten kaidesinden sökün.
3. Alt emniyet somununu sökün.
4. Anten kaidesini montaj braketinden çıkarın.
5. Anten montaj braketini yerine sabitleyen iki vidayı ve kilit rondelalarını sökün.
6. Anten kablosunu çamurluk desteğine ve yan çanta arka destek braketlerine sabitleyen tüm kablo kayışlarını çıkarıp atın.
7. Bkz. Şekil 5. **Yeni** anten braketini (30) çamurluk desteklerinin yanına yerleştirin ve braketini çamurluk desteklerine sabitleyin:
 - a. İnce rondelayı (37) vida dişlerine monte edin.
 - b. Vidaları (36) ve rondelaları (37) arka taraftan anten braketine takın.

- c. Bkz. Şekil 5. Ara parçaları (34 ve 35) brakete kadar uzanan vidaların üzerine kaydırarak takın. Ara parçaların uzunluğunu not edin.
 - d. İnce braket ve bağlayıcı tertibatını çamurluk desteğiyle hizalayıp sabitleyin. Sıkın.
Tork: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) *Bağlayıcının monte edilmesi*
8. Kite yer alan diş kilit rondelasını (32) altıgen somunun (33) altındaki anten kaidesinin büyük vida dişlerine (31) takın.
 9. Anten kaidesini anten montaj braketindeki deliğe takın.
 10. İkinci altıgen somunu (33) anten kaidesinin vida dişlerine takın.
 11. Üst somunu bir anahtarla tutarak alt somunu sıkın.
Tork: 8 N·m (6 ft-lbs) *Alt somun*
 12. Anten kablo konnektörünü anten kaidesine takın.
 13. Konnektörü anten kaidesine sabitlemek için tırtıllı somunu sıkın.
 14. Bağlantı noktasında kıvrılmasını ve bükülmesini önlemek için anten kaidesindeki kablo kayışlarını gevşek bırakın.
 15. Anten kablosunu bir kablo kayışı ile çamurluk destek çubuğuna sabitleyin.
 16. Anten kablosunu (FLHX modelleri, fazla arka tampon lambası kabloları) şasi rayına, süspansiyon hava hatlarının yanına, boyalı kapağın altına bağlamak için ikinci bir kablo kayışı kullanın.
 17. Kabloyu hava hatlarına BAĞLAMAYIN.
 18. Anten çubuğu tertibatını anten kaidesine (31) sıkıca takın.

ÇAMURLUĞUN TAKILMASI

NOT

- Çamurluğu motosiklete yerleştirmek için bir kişiden yardım alın.
- Çamurluk takılırken susturucuların boyaya zarar vermesini önlemek için tamponun park lambalarının altında bulunan alt kenarlarını bantla koruyun.

1. **Yeni** çamurluğu dikkatli bir şekilde arka şasi raylarının arasındaki yerine doğru yuvarlayın.
2. Bkz. Şekil 5. Kite yer alan dört adet 5/16-18 x 25,4 mm (1 inç) uzunluğunda çamurluk montaj vidasını (5) alın.
3. Vidayı arka çamurluk rayından her iki tarafta bulunan en arkadaki çamurluk montaj göbeğine gevşek bir şekilde takın.
4. Ön montaj deliklerini hizalayın.
5. Kalan vidaları şasi raylarından her iki tarafta bulunan ön çamurluk montaj göbeğine gevşek bir şekilde takın.

6. Daha önce sakladığınız iki adet 5/16-18 x 25,4 mm (1 inç) uzunluğundaki çamurluk montaj vidasını ve flanşlı emniyet somununu alın.
7. Vidaları **önden** , yan çanta desteğinin altından arka montaj deliklerine ve yan çanta ile çamurluk destek braketine takın.
8. Flanşlı emniyet somunlarını vida dışlarına gevşek bir şekilde takın.

NOT

FLHX Modelleri: Kablo takımı konnektörünün yerine oturtulması için elektrik rafının gevşetilmesi gerekir.

9. Kablo takımı ayağını gri dörtlü konnektör ile çamurluğun ön tarafı ve **sol** çamurluk desteğinin arasına çekin.
10. Konnektörü [18] sol tampon lambasına takın.
11. Kablo takımı ayağını siyah dörtlü konnektör ile çamurluğun ön tarafı ve **sağ** çamurluk desteğinin arasına çekin.
12. Konnektörü [19] sağ tampon lambasına takın.
13. Dört adet çamurluk montaj vidasını sırayla sıkın.
Tork: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) **TORX bombe başlı vida**

14. Arka amortisör hava hortumunu sol taraftaki hava valfi tertibatına takın.
15. Bkz. Şekil 1. Yan çanta desteklerini (12) takın.
16. Yolcu kavrama kemerini gevşek bir şekilde takın.
17. Bkz. Şekil 5. Bir kablo takımı ayağını her bir yan çanta desteğinin altındaki klips yuvasına sabitlemek için kitle yer alan klipslerden birini (7) kullanın.

TAMAMLAMA

NOT

Ses sistemine gelebilecek olası hasarı önlemek için ana sigortayı monte etmeden **önce** kontak anahtarının OFF (kapalı) konumda olduğunu doğrulayın.

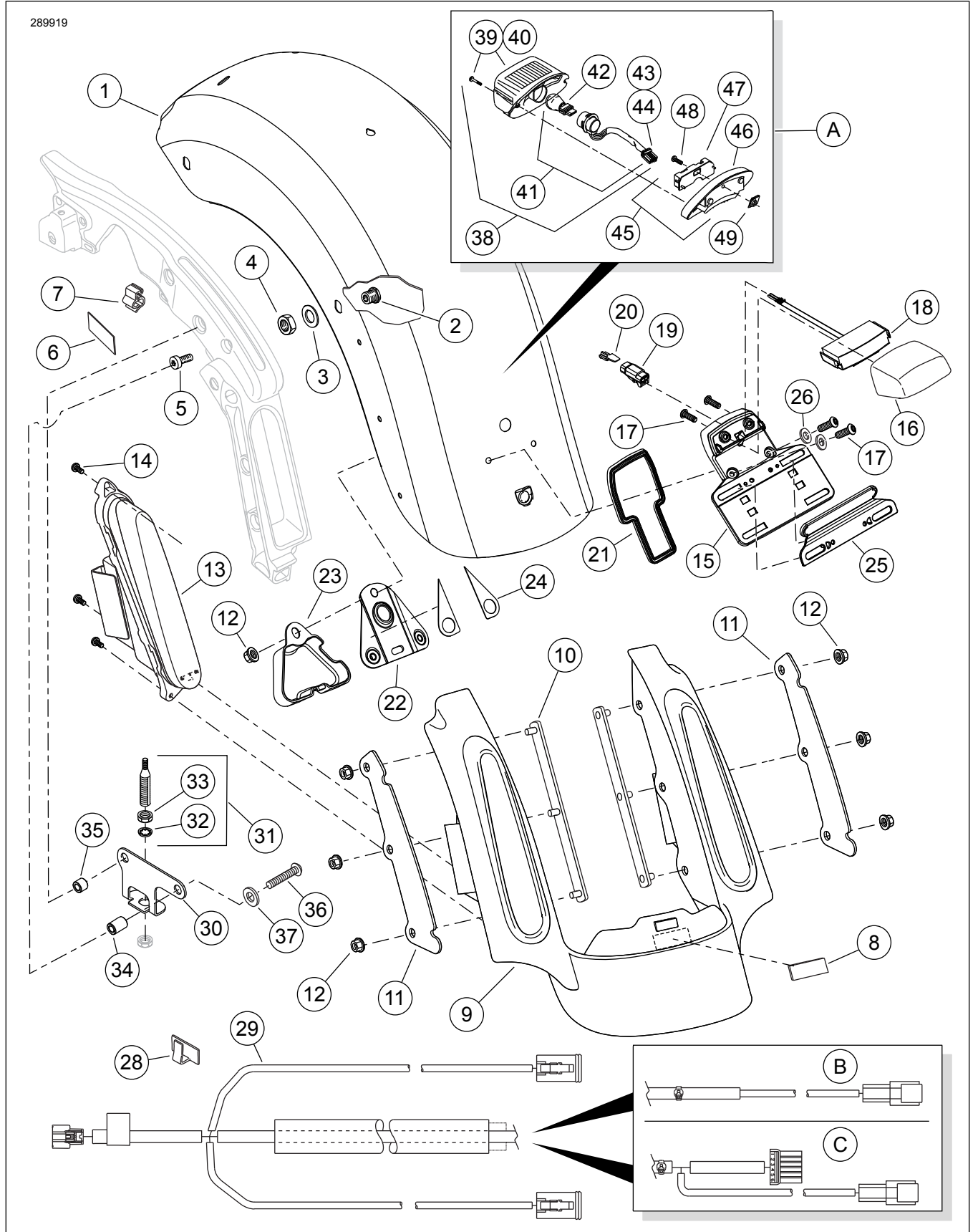
⚠ UYARI

Aracın ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olabilecek şekilde rastgele çalışmasını önlemek için, devam etmeden önce ana sigortayı çıkartın. (00251b)

1. Ana sigortayı takın. Servis el kitabına bakın.
2. Aracı hizmete almadan önce tüm ışıkların düzgün çalıştığını kontrol edin.

SERVİS PARÇALARI

289919



Şekil 5. Servis Parçaları, FL Touring CVO Tarzı Arka Çamurluk Kitleri

SERVİS PARÇALARI

Tablo 1. Servis Parçaları

Öge	Tanım (Miktar)	Parça Numarası
1	Çamurluk, arka (Astar boya, orta park lambası boşluğu yok) (kit 59500246A)	60463-09A
2	Çamurluk, arka (Astar boya, orta park lambası boşluğu var) (kit 59500245A)	60472-09A
3	Göbek, çamurluk montajı (4)	59786-01
4	Rondela, çamurluk montajı (4)	59788-01
5	Altıgen somun, 1/2-13 (4)	7880
6	Vida, bombe başlı TORX, kendinden kılavuzlu, 5/16-18 x 25,4 mm (1 inç) uzunluğunda (4)	3684
7	Yastık, yan çanta desteği (2)	11100068
8	Klips (6) (kit 59500246A)	69200313
9	Klips (2) (kitler 59500245A, 59500470)	11891
10	Ara parçası, lastik, arkası yapışkan, 44,5 x 19 x 1,6 mm (x inç)	59500107
11	Tampon, arka çamurluk (boyasız) (kitler 59500246A, 59500245A)	59500018
12	Tespit plakası (2)	67900185
13	Tampon destek braketi (2)	7499
14	Büyük flanşlı somun, 1/4-20 (7)	67800201
15	LED Stop/Park/Sinyal Lambası Tertibatı, Kırmızı Cam (59500245A veya 59500246A numaralı kit)	67800203
16	LED Stop/Park/Sinyal Lambası Tertibatı, Sarı Cam, Sağ (59500470 numaralı kit)	67800204
17	LED Stop/Park/Sinyal Lambası Tertibatı, Sarı Cam, Sol (59500470 numaralı kit)	3152
18	Vida, bombe başlı TORX, siyah, #10 x 12,7 mm (0.5 inç) uzunluğunda (6)	67900233
19	Braket, plaka	60934-10
20	Kapak, plaka sağ (boyasız) (kitler 59500246A, 59500245A)	940
21	Vida, 1/4-20 x 19 mm (0,75 inç) (4)	60920-09
22	Işık, plaka	74112-98BK
23	Soket yuvası, 2 yönlü, siyah	74152-98
24	İkincil kilit	67900232
25	Conta, üst plaka	59840-09
26	Tespit plakası	60916-09
27	Konektör kapağı	11100008
28	Köpük ped, arkası yapışkanlı, plaka braketi (2)	67900244
29	Reflektör ve braket tertibatı	6119
30	Pul (2)	10102
31	Klips, arkası yapışkan (2)	69200720
32	Kablo takımı, arka aydınlatma (kit 59500246A)	69200719
33	Kablo takımı, arka aydınlatma (kitler 59500245A, 59500470)	76555-09
34	Anten braketi, arka	76335-87
35	Anten kaidesi tertibatı (32-33 arasındaki parçalar dâhildir)	7129
36	• Kilit rondelası	76259-86
37	• Somun (2)	12400091
38	Ara parça, anten, ön	12400092
39	Ara parça, anten, arka	3148
40	Vida, yuvarlak başlı TORX, 5/16-18 x 41.3 mm (1.62 inç) uzunluğunda, Derece 8 (2)	6702
41	Düz pul (2)	
Sadece 59500245A ve 59500470 kitlerinde kullanılan parçalar:		
42	Işık tertibatı, park lambası (39-44 arasındaki parçalar dâhildir)	68142-04
43	• Cam, park lambası (40 numaralı parça dâhildir)	68558-03
44	• Vida, park lambası (2)	68026-99
45	• Ampul ve soket tertibatı, park lambası (42-44 arasındaki parçalar dâhildir)	69187-03A
46	• Ampul, park lambası, prob tabanı	68167-04
47	• Soket yuvası, dört yönlü	73154-96BK
48	• Soket terminali, #16-20 AWG (3)	73191-96
49	Park lambası kaidesi tertibatı (46-47 arasındaki parçalar dâhildir)	68066-99A
50	• Park lambası kaidesi (krom)	68296-99A
51	• Devre kartı ve kapak	68830-99A
52	Vida, soket başlı, 1/4-20 x 16 mm (5/8 inç) uzunluğunda	3022A
53	J-somun	7964
A,C	Kitler 59500245A, 59500470	
B	Kit 59500246A	