



# ISTRUZIONI

J05914

2022-03-10



## KIT PARAFANGO POSTERIORE STILE CVO

### GENERALE

#### Numeri di kit

59500245A, 59500246A, 59500470

#### Modelli

Per informazioni aggiornate sul montaggio del modello certificato, vedere la sezione Parti e accessori di [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (Solo in inglese).

#### Requisiti di installazione

##### ▲ AVVERTENZA

La sicurezza del pilota e del passeggero dipende dalla corretta installazione di questo kit. Attenersi alle procedure appropriate illustrate nel manuale di manutenzione. Se non si è in grado di eseguire la procedura o non si dispone degli attrezzi adeguati, rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per l'installazione. Un'installazione non corretta di questo kit può causare lesioni gravi o mortali. (00333b)

##### NOTA

Questo foglio di istruzioni fa riferimento alle informazioni contenute nel manuale di manutenzione. Per questa installazione è richiesto l'uso del manuale di manutenzione della motocicletta di quest'anno/modello. Una copia è disponibile presso i concessionari Harley-Davidson.

- Per la corretta installazione del cablaggio dell'illuminazione contenuto nel kit è necessario un rullo per carta da parati.
- Avvalersi dell'aiuto di un assistente faciliterà la procedura di rimozione e rimontaggio del parafango.

Questi prodotti sono disponibili presso il concessionario Harley-Davidson locale.

- **Kit 59500246A:** È necessario l'acquisto separato del kit di montaggio LED Arresto/Posteriore/Indicatori di direzione (codice parte 67801090).

#### Contenuto del kit

Vedere Figura 5 e Tabella 1.

### PREPARAZIONE

##### ▲ AVVERTENZA

Per prevenire l'avviamento indesiderato del veicolo e conseguenti lesioni gravi o mortali, estrarre il fusibile principale prima di procedere. (00251b)

##### NOTA

- **Veicoli CON sirena del sistema di sicurezza:** se il portachiavi elettrico è presente, portare il commutatore di accensione su ON (accesso). Disattivare il sistema di sicurezza. Rimuovere **IMMEDIATAMENTE** il fusibile principale secondo il manuale di manutenzione.

- **Modelli SENZA sirena del sistema di sicurezza:** consultare il manuale di manutenzione per rimuovere il fusibile principale.

1. rimuovere le borse. Vedere il manuale di manutenzione.
2. Rimuovere i coperchi laterali, destro e sinistro. Vedere il manuale di manutenzione.
3. Rimuovere la sella. Conservare la sella e tutta la bulloneria di montaggio. Vedere il manuale di manutenzione.
4. Rimuovere la targa (se installata). Mettere da parte per una successiva installazione. Il supporto della targa e il catarifrangente possono rimanere sul parafango.
5. Consultare il manuale di manutenzione per rimuovere e salvare i seguenti elementi, se presenti:

- Portabagagli Tour-Pak<sup>®</sup> o supporto Tour-Pak,
- Schienale del pilota,
- Schienale del passeggero,
- Maniglia di appiglio, piastra di rinforzo e dispositivi di fissaggio.
- 6. Rilasciare la pressione dell'aria nella sospensione posteriore. Vedere il manuale di manutenzione.
- 7. Scollegare il tubo flessibile dell'ammortizzatore lato destro a un'estremità.

### RIMOZIONE PARAFANGO

##### NOTA

Il supporto di un assistente aiuta nella rimozione del parafango.

1. Vedere il manuale di manutenzione per rimuovere il parafango posteriore dal veicolo, con la seguente eccezione:
  - a. Gruppo fanale posteriore, barra degli indicatori di direzione, lampada sulla punta del parafango posteriore, cablaggio dell'illuminazione posteriore (e **quando presente**, fascia posteriore e lampada della fascia posteriore) possono restare sul parafango.



2. Vedere la figura 1. Rimuovere i seguenti elementi dal Ricambio originale (Componente originale) parafango (1). Mettere da parte per una successiva installazione sul nuovo parafango:
  - a. Piastra con i prigionieri (2), due dadi (3) e due rondelle (4) davanti al parafango.
  - b. Borsa alla staffa di sostegno del parafango (5), due viti (6) e due controdadi (7) sul retro del parafango.
  - c. Sostegni delle borse (12).

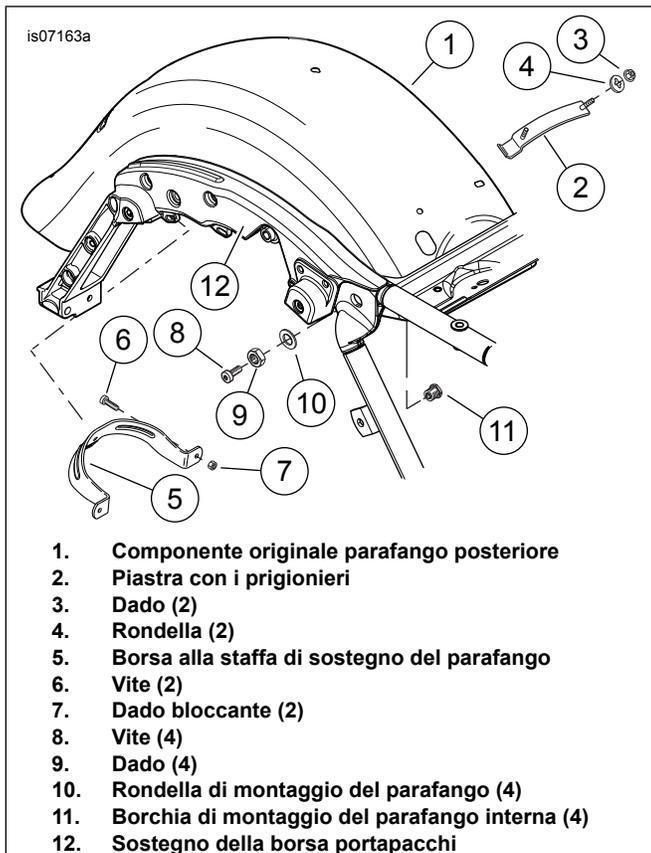


Figura 1. Rimuovere gli elementi del parafango posteriore

## GRUPPO PARAFANGO

NOTA

Finire di verniciare il parafango posteriore, il cruscotto e la copertura della luce targa prima del montaggio.

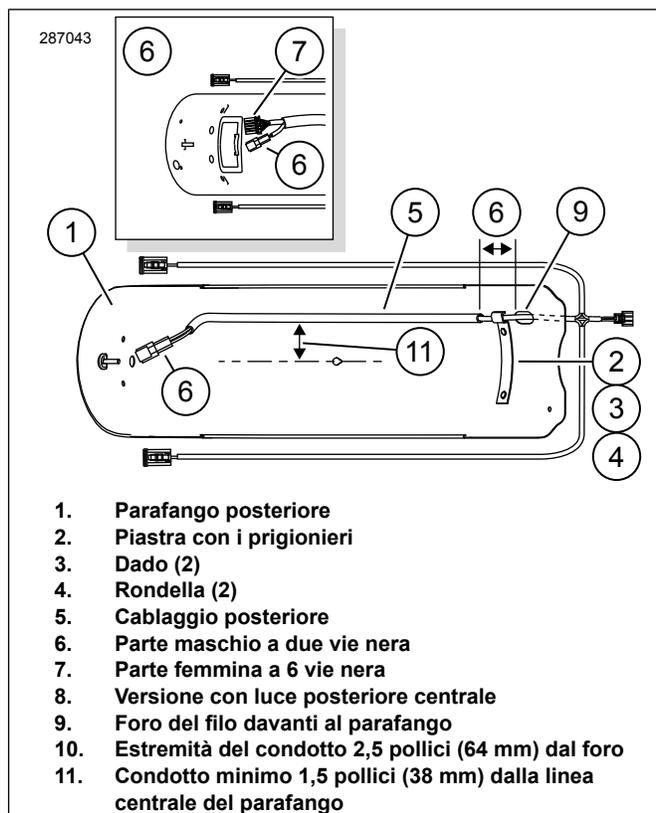


Figura 2. Installare il cablaggio del parafango posteriore

## Installazione del cablaggio

NOTA

- La temperatura ambiente deve essere di **almeno** 16° C (60° F) per una corretta adesione del condotto del cablaggio al parafango.
- Dopo l'installazione del cablaggio lasciare riposare **ALMENO** 24 ore prima di esporre l'area a forti spruzzi d'acqua o alle intemperie.
- La tenuta dell'adesivo sarà ottimale dopo circa 72 ore a temperatura ambiente.

1. Vedere la figura 2. Pulire la parte inferiore del parafango (1) lungo il percorso di montaggio del cablaggio come mostrato con una miscela di alcol isopropilico al 50% e acqua distillata al 50%. Far asciugare completamente. Non utilizzare solventi o sostanze chimiche aggressive che danneggiano le superfici verniciate.

NOTA

I due rami del cablaggio luci posteriori senza condotto adesivo rimangono **all'esterno** del parafango.

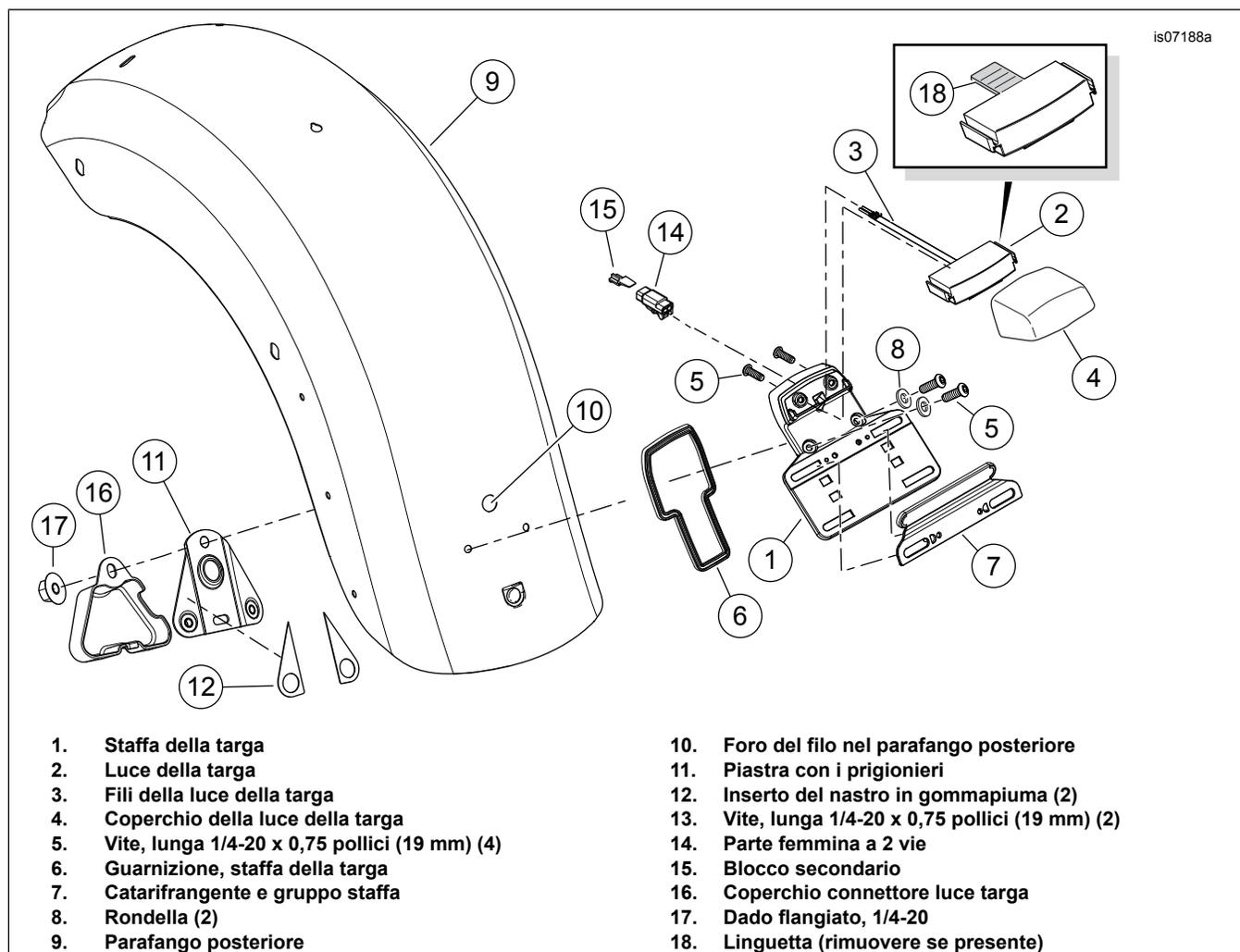
2. Rimuovere la piastra con i prigionieri (2) dal Componente originale parafango.
3. Posizionare la piastra all'interno della parte anteriore del parafango con il canale collocato più vicino al foro del cavo.
4. Montare in modo lasco la piastra al parafango con i dadi originali (3) e le rondelle (4). Non serrare completamente.

5. Installare il cablaggio posteriore (5) sul lato inferiore del parafango:
  - a. Alimentare il corpo principale del cablaggio (con condotto adesivo), dall'esterno, attraverso il foro (9) davanti al parafango.
  - b. Disporre il cablaggio lungo la lunghezza del parafango.
  - c. Posizionare l'estremità anteriore del condotto adesivo a circa 64 mm (2 ½ pollici) dal foro di ingresso del cavo.
  - d. Posare il condotto **a un minimo** di 38 mm (1 1/2 in) dalla linea centrale del parafango.
  - e. Segnare la posizione del condotto sul parafango.
- f. Partendo dalla parte posteriore, tirare la linguetta sul condotto del cablaggio per esporre l'adesivo mentre si preme il condotto in posizione lungo la lunghezza del parafango.
- g. Usare un rullo per la carta da parati per premere il tubo di protezione in sede.
- h. Nella parte anteriore, catturare il cablaggio sotto il canale della piastra di fissaggio.
- i. Serrare i dadi della piastra con i prigionieri.
 

Coppia: 6,8–10,9 N·m (60–96 **in-lbs**) *Dado esagonale*

**NOTA**

- *Procedere con il montaggio e l'installazione del parafango, ma NON tirare o riposizionare il condotto adesivo.*
- *Consentire all'adesivo 72 ore per polimerizzare completamente.*



**Figura 3. Installazione luce e staffa della targa**

## Installazione della luce della targa

### NOTA

Alcune luci della targa hanno una linguetta (vedi inserto Figura 3 voce 18) che impedisce l'installazione. Rimuovere la linguetta prima di procedere.

1. Vedere la figura 3. Assemblare la luce targa (2) e il coperchio (4) alla staffa della targa (1).
2. Serrare le viti (5).  
Coppia: 6,4–7,8 N·m (57–69 **in-lbs**) *Vite ad esagono incassato*
3. Munirsi della piastra con i prigionieri (11) e di due inserti in nastro di schiuma (12) dal kit.
4. Staccare il rivestimento da un lato della superficie adesiva del nastro dell'inserto.
5. Posizionare con cautela l'inserto su una flangia della piastra del prigioniero, sul lato opposto ai dadi, e premere saldamente in posizione.
6. Ripetere con il secondo inserto sulla flangia rimanente.
7. Rimuovere il rivestimento dal lato esposto degli inserti.
8. Far passare i cavi delle luci (3) attraverso la staffa della targa (1) e il foro (10) nel parafrangente (9).
9. Tenere la piastra con i prigionieri (11) in posizione sul lato inferiore del parafrangente.
10. Fissare la staffa della targa (1) alla piastra del montante con rondelle (8) e viti (5).
11. Serrare le viti a fondo.
12. Inserire i cavi della luce della targa nella parte femmina a due vie (14). Vedere il manuale di manutenzione.
13. Fissare con blocco secondario (15).
14. Collegare la parte maschio a due vie sul cablaggio posteriore alla presa della luce della targa [45B].
15. Installare il coperchio del connettore della luce della targa (16).
16. Fissare con un dado flangiato (17). Serrare.  
Coppia: 3,4–5,1 N·m (30–45 **in-lbs**) *Dado esagonale flangiato*
17. Utilizzando un fermo, fissare il cablaggio all'interno del parafrangente.
18. Installare sul gruppo riflettore e staffa (7) come mostrato.

## Installazione della luce posteriore/stop centrale (se in dotazione)

Installare la **nuova** luce di arresto centrale/posteriore dal kit (59500245A). Vedere il manuale di manutenzione.

## Installazione della fascia posteriore

1. Vedere la figura 1. Installare una **nuova** borchia di montaggio del parafrangente (11), dall'interno, attraverso uno dei quattro fori sui lati del parafrangente.
2. Posizionare una rondella (10) sui filetti della borchia e fissarla con un dado (9). Serrare.  
Coppia: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) *Dado esagonale*
3. Ripetere per i restanti tre fori.
4. Vedere la figura 4. Rimuovere il rivestimento dal supporto adesivo dell'inserto in gomma da 44,5 x 19 x 1,6 mm (x pollici) (2).
5. Posizionare l'inserto al centro della fascia (1), appena sotto la fessura come mostrato, e premere saldamente in posizione.
6. Posizionare la fascia sotto il bordo posteriore del parafrangente.
7. Allineare tre fori su ciascun lato della fascia con i fori di accoppiamento nel parafrangente.
8. Inserire tre prigionieri di una piastra con prigionieri (3), da sotto il parafrangente, attraverso i fori del parafrangente e la fascia su un lato.
9. Installare una staffa di supporto della fascia (piastra di rinforzo, 4) sui prigionieri.
10. Installare tre dadi flangiati (5) senza stringere sulle filettature dei prigionieri.

### NOTA

- **Solo modelli statunitensi:** Le lampade a LED montate sulla fascia sono identiche.
- **Modelli internazionali:** le lampade a LED montate su fascia sono specifiche per i lati. L'etichetta sul retro della lampada laterale sinistra è contrassegnata con "SINISTRA". La lampada di destra è contrassegnata con "DESTRA".

Rimuovere la pellicola blu dalle facce dell'obiettivo **prima** di installare le lampade nella fascia.

11. Fissare in modo lasco l'altro lato della fascia con la piastra prigioniera rimanente, la staffa di supporto e i dadi flangiati.
12. Serrare in sequenza alternata ciascun dado flangiato.  
Coppia: 3,4–5,1 N·m (30–45 **in-lbs**) *Dado esagonale flangiato*
13. Installare una luce della fascia posteriore (6) nell'apertura sul lato corretto della fascia da dietro.
14. Fissare con tre viti nere #10 TORX® (7).

15. Serrare in sequenza alternata ciascuna vite.  
Coppia: 1,6–2,1 N·m (14–18 in-lbs) *Vite TORX a testa tronco-conica*
16. Ripetere per la luce della fascia rimanente.

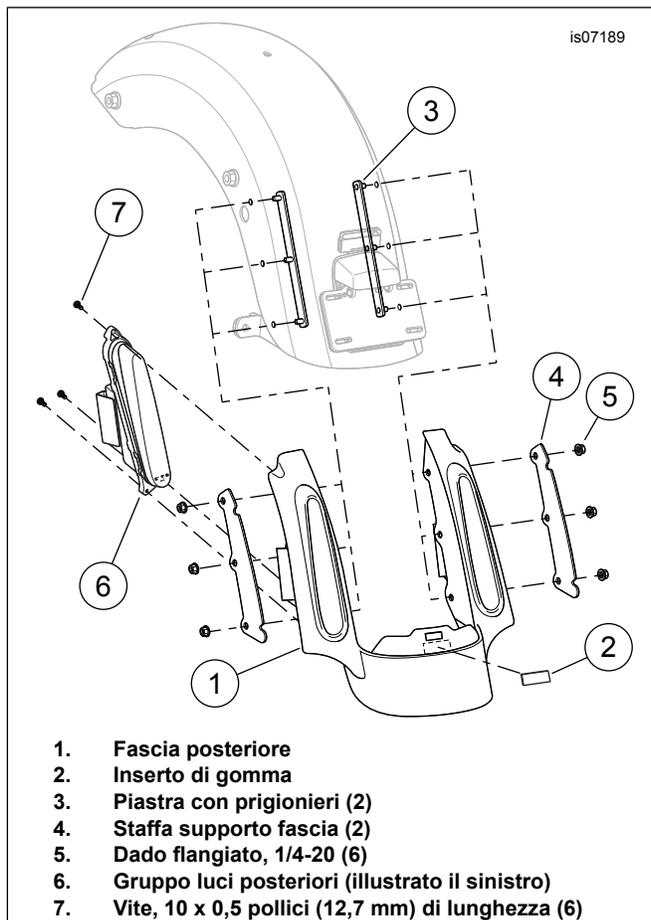


Figura 4. Installazione della fascia posteriore

## Riposizionamento dell'antenna sui modelli FLHX e FLHTRX

1. Vedere la figura 5. Scollegare il cavo dell'antenna dal gruppo della base dell'antenna.
  2. Svitare l'alberino dell'antenna dal supporto.
  3. Rimuovere il dado bloccante inferiore.
  4. Rimuovere la base dell'antenna dalla staffa di montaggio.
  5. Rimuovere le due viti e le rondelle di sicurezza che fissano la staffa di montaggio dell'antenna.
  6. Rimuovere ed eliminare eventuali fascette fermacavi che fissano il cavo dell'antenna al supporto del parafrangente e alle staffe di supporto posteriori della borsa laterale.
7. Vedere la figura 5. Posizionare la **nuova** staffa dell'antenna (30) vicino ai supporti del parafrangente e fissare la staffa ai supporti del parafrangente:
    - a. Assemblare una rondella sottile (37) per avvitare le filettature.
    - b. Installare le viti (36) e le rondelle (37) attraverso la staffa dell'antenna dal retro.
    - c. Vedere la figura 5. Far scorrere i distanziali (34 e 35) sui filetti che si estendono attraverso la staffa. Annotare le lunghezze dei distanziali.
    - d. Allineare e fissare questa staffa e il gruppo di fissaggio al supporto del parafrangente. Serrare.  
Coppia: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) *Gruppo dispositivi di fissaggio*
  8. Installare la rondella di sicurezza dentata (32) dal kit sulle filettature più grandi della base dell'antenna (31) sotto il dado esagonale (33).
  9. Inserire la base dell'antenna attraverso il foro nella staffa di montaggio dell'antenna.
  10. Installare il secondo dado esagonale (33) sulle filettature della base dell'antenna.
  11. Posizionare una chiave sul dado superiore e serrare il dado inferiore.  
Coppia: 8 N·m (6 ft-lbs) *Dado inferiore*
  12. Collegare il connettore del cavo dell'antenna alla base dell'antenna.
  13. Serrare il dado zigrinato per fissare il connettore alla base dell'antenna.
  14. Lasciare il cavo leggermente allentato alla base dell'antenna per evitare attorcigliamenti o spellamenti nel punto di connessione.
  15. Fissare il cavo dell'antenna alla barra di supporto del parafrangente con una fascetta per cavi.
  16. Utilizzare una seconda fascetta per legare il cavo dell'antenna (modelli FLHX, cavi in eccesso della lampada della fascia posteriore) al binario del telaio, vicino alle linee dell'aria di sospensione, sotto la copertura verniciata.
  17. NON legare il cavo ai tubi dell'aria.
  18. Avvitare saldamente il gruppo dell'asta dell'antenna sulla base dell'antenna (31).

## INSTALLAZIONE PARAFANGO

### NOTA

- Il supporto di un assistente aiuta nella rimozione e nel posizionamento del parafrangente sulla moto.
- Proteggere i bordi inferiori del cruscotto sotto le luci posteriori con del nastro adesivo per evitare che i silenziatori danneggino la vernice durante l'installazione del parafrangente.

1. Ruotare con cautela in avanti il **nuovo** parafango in posizione tra le guide del telaio posteriore.
2. Vedere la figura 5. Munirsi di quattro viti di montaggio del parafango lunghe 5/16-18 x 25,4 mm (1 in) (5) dal kit.
3. Installare senza stringere una vite attraverso la guida del telaio posteriore nella sporgenza di montaggio del parafango più posteriore su ciascun lato.
4. Allineare i fori di montaggio anteriori.
5. Installare senza stringere le viti rimanenti attraverso le guide del telaio nella sporgenza di montaggio del parafango anteriore su ciascun lato.
6. Munirsi di due viti di montaggio del parafango lunghe 5/16-18 x 25,4 mm (1 pollice) e controdadi flangiati conservati in precedenza.
7. Installare le viti, **dalla parte anteriore**, attraverso i fori di montaggio posteriori inferiori del supporto della borsa e la staffa di supporto della borsa sulla staffa del parafango.
8. Installare in modo lasco i controdadi flangiati sulle filettature delle viti.

*NOTA*

**Modelli FLHX:** Il pannello elettrico deve essere allentato per consentire il passaggio del connettore del cablaggio.

9. Disporre gamba del cablaggio con connettore a quattro vie grigio tra la parte anteriore del parafango e il sostegno del parafango del **lato sinistro**.
10. Collegare il connettore [18] alla luce della fascia laterale sinistra.
11. Disporre gamba del cablaggio con connettore a quattro vie nero tra la parte anteriore del parafango e il sostegno del parafango del **lato destro**.

12. Collegare il connettore [19] alla luce della fascia laterale destra.
13. Stringere in sequenza alternata le quattro viti di montaggio del parafango.  
Coppia: 20,3–27,1 N·m (15–20 ft-lbs) *Vite TORX a testa tronco-conica*
14. Installare il tubo dell'aria dell'ammortizzatore posteriore sul gruppo della valvola dell'aria sul lato sinistro.
15. Vedere la figura 1. Installare i sostegni della borsa (12).
16. Installare in modo lasco la maniglia di appiglio per il passeggero.
17. Vedere la figura 5. Utilizzare un fermo (7) dal kit per fissare una gamba dell'imbracatura alla fessura del fermo sul lato inferiore di ciascun supporto per borse laterali.

## COMPLETAMENTO

*NOTA*

*Per evitare possibili danni all'impianto audio, verificare che l'accensione sia su SPENTO **prima** di montare il fusibile principale.*

**▲ AVVERTENZA**

**Per prevenire l'avviamento indesiderato del veicolo e conseguenti lesioni gravi o mortali, estrarre il fusibile principale prima di procedere. (00251b)**

1. Installare il fusibile principale. Vedere il manuale di manutenzione.
2. Verificare che tutte le luci funzionino correttamente prima di mettere in funzione il veicolo.

# PARTI DI RICAMBIO

289919

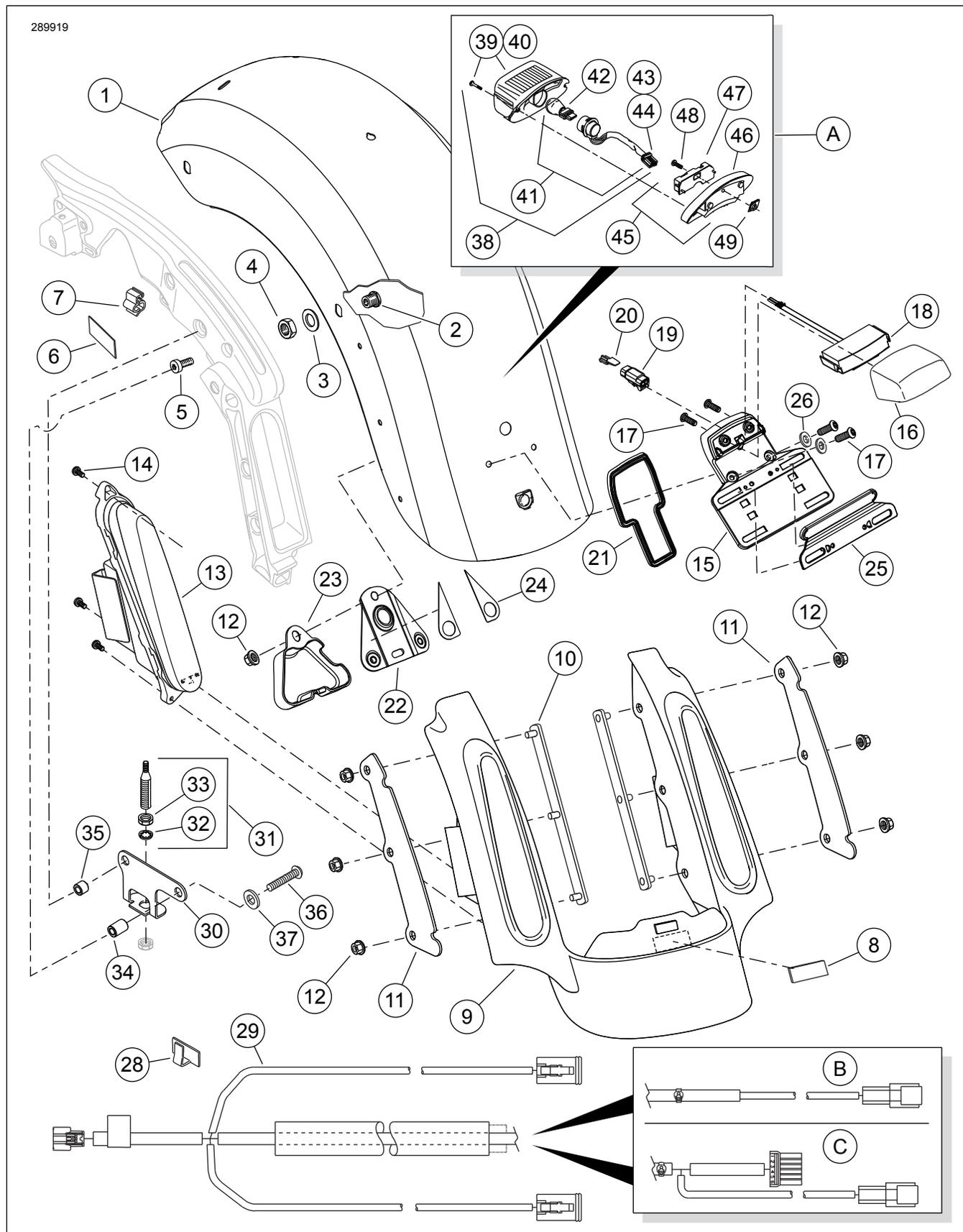


Figura 5. Parti di ricambio, kit parafango posteriore stile FL Touring CVO

# PARTI DI RICAMBIO

Tabella 1. Parti di ricambio

| Articolo  | Descrizione (quantità)  | Numero codice          |
|---|---|------------------------|
| 1   | Parafango, posteriore (vernice Prime, nessuna apertura centrale della luce posteriore) (kit 59500246A)<br>Parafango posteriore (Vernice Prime, con apertura per luce posteriore centrale) (kit 59500245A) | 60463-09A<br>60472-09A |
| 2   | Borchia, montaggio parafango (4)  | 59786-01               |
| 3   | Rondella, montaggio parafango (4)   | 59788-01               |
| 4   | Dado esagonale 1/2-13 (4)   | 7880                   |
| 5   | Vite, testa bombata TORX, autofilettante, 5/16-18 x 25,4 mm (1 in) di lunghezza (4)   | 3684                   |
| 6   | Cuscinetto, supporto borse laterali (2)   | 11100068               |
| 7   | Fermo (6) (kit 59500246A)<br>Fermo (2) (kit 59500245A, 59500470)  | 69200313               |
| 8   | Distanziale, gomma, retro adesivo, 44,5 x 19 x 1,6 mm (x pollici)   | 11891                  |
| 9   | Fascia, parafango posteriore (non verniciato) (kit 59500246A, 59500245A)  | 59500107               |
| 10  | Piastra con prigionieri (2)   | 59500018               |
| 11  | Staffa supporto fascia (2)  | 67900185               |
| 12  | Dado flangiato grande, 1/4-20 (7)   | 7499                   |
| 13  | Gruppo LED Arresto/Posteriore/Indicatori di direzione Lente Rossa (kit 59500245A o 59500246A)   | 67800201               |
|   | Gruppo LED Arresto/Posteriore/Indicatori di direzione, lente ambra, destra (kit 59500470)   | 67800203               |
|   | Gruppo LED Arresto/Posteriore/Indicatori di direzione, lente ambra, sinistra (kit 59500470)   | 67800204               |
| 14  | Vite, testa bombata TORX, nera, n. 10 x 12,7 mm (0,5 pollici) di lunghezza (6)  | 3152                   |
| 15  | Staffa, targa   | 67900233               |
| 16  | Copertura luce targa (non verniciata) (kit 59500246A, 59500245A)  | 60934-10               |
| 17  | Vite, 1/4-20 x 19 mm (0,75 pollici) (4)   | 940                    |
| 18  | Luce, targa   | 60920-09               |
| 19  | Parte femmina a 2 vie, nera   | 74112-98BK             |
| 20  | Blocco secondario   | 74152-98               |
| 21  | Guarnizione, targa superiore  | 67900232               |
| 22  | Piastra con i prigionieri   | 59840-09               |
| 23  | Coperchio del connettore  | 60916-09               |
| 24  | Cuscinetto di schiuma, con retro adesivo, supporto targa (2)  | 11100008               |
| 25  | Catarifrangente e gruppo staffa   | 67900244               |
| 26  | Rondella (2)  | 6119                   |
| 28  | Fermo a risvolto adesivo (2)  | 10102                  |
| 29  | Cablaggio, luci posteriori (kit 59500246A)  | 69200720               |
|   | Cablaggio, luci posteriori (kit 59500245A, 59500470)  | 69200719               |
| 30  | Staffa dell'antenna, posteriore   | 76555-09               |
| 31  | Gruppo base antenna (include elementi 32-33)  | 76335-87               |
| 32  | • Rondella di sicurezza   | 7129                   |
| 33  | • Dado (2)  | 76259-86               |
| 34  | Distanziale, antenna, anteriore   | 12400091               |
| 35  | Distanziale, antenna, posteriore  | 12400092               |
| 36  | Vite, a testa bombata TORX, 5/16-18 x 41,3 mm (1,62 pollici) di lunghezza, grado 8 (2)  | 3148                   |
| 37  | Rondella piatta (2)   | 6702                   |
| <b>Articoli utilizzati solo nei kit 59500245A e 59500470:</b> |   |                        |
| 38  | Gruppo luci, fanale posteriore (include articoli 39-44)   | 68142-04               |
| 39  | • Lente, luce posteriore (include articolo 40)  | 68558-03               |
| 40  | • ..... Vite, luce posteriore (2)   | 68026-99               |
| 41  | • Gruppo lampadina e portalampada, fanale posteriore (include articolo 42-44)   | 69187-03A              |
| 42  | • ..... Lampadina, fanale posteriore, supporto a cuneo  | 68167-04               |
| 43  | • ..... Alloggiamento della presa, a 4  | 73154-96BK             |
| 44  | • ..... Terminale della presa, #16-20 AWG (3)   | 73191-96               |
| 45  | Gruppo base fanale posteriore (include articoli 46-47)  | 68066-99A              |
| 46  | • ..... Base fanale posteriore (cromo)  | 68296-99A              |
| 47  | • ..... Scheda di circuito e coperchio  | 68830-99A              |
| 48  | Vite, ad esagono incassato, lunghezza 1/4-20 x 16 mm (5/8 in)   | 3022A                  |
| 49  | Dado in gabbia  | 7964                   |

Tabella 1. Parti di ricambio

| Articolo | Descrizione (quantità)  | Numero codice |
|----------|-------------------------|---------------|
| A,C      | Kit 59500245A, 59500470 |               |
| B        | Kit 59500246A           |               |