



INSTRUKSJONER

94100243

2023-09-13



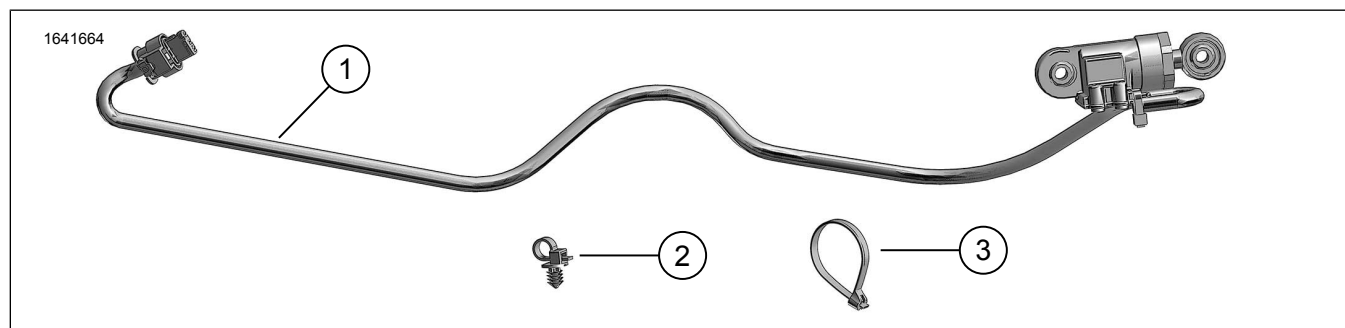
SCREAMIN' EAGLE-HURTIGSKIFTER - PAN AMERICA-MODELLER

GENERELL INFORMASJON

Tabell 1. Generell informasjon

Sett	Anbefalte verktøy	Ferdighetsnivå ⁽¹⁾
32700151	Vernebriller, momentnøkkel	
(1) DTII og forhandlerinstallasjon kreves		

SETTETS INNHOLD



Figur 1. Settets innhold: Screamin' Eagle-hurtigskifter

Tabell 2. Settets innhold: Screamin' Eagle-hurtigskiftersett

☒	Ele-ment	Mang-de	Beskrivelse	Delennr.	Merknader
☐	1	1	Sensor	32700148	
☐	2	1	Kabelstrop	10177	
☐	3	1	Kabelstrop	10006	

GENERELT

Modeller

Hvis du trenger informasjon om montering for forskjellige modeller, kan du lese Deler og tilbehør (Høyttalersystem) -detaljhandelskatalogen eller Parts and Accessories-delen (Deler og tilbehør) på www.harley-davidson.com.

Kontroller at du bruker nyeste versjon av instruksjonsarket. Du finner dette her: h-d.com/isheets

Kontakt Harley-Davidson Customer Support Center på 1-800-258-2464 (kun i USA) eller 1-414-343-4056.

Installasjonskrav

DIGITAL TECHNICIAN II (DELENR.: HD-48650)

⚠ ADVARSEL

Føreren og passasjerens sikkerhet avhenger av korrekt montering av dette settet. Bruk de passende prosedyrene i servicehåndboken. Hvis du ikke er i stand til å utføre prosedyren eller ikke har de nødvendige verktøyene, bør du få en Harley-Davidson-forhandler til å utføre monteringen. Feilaktig montering av dette settet kan utgjøre en fare for liv og helse. (00333b)

MERK

Dette instruksjonsbladet viser til informasjon i servicehåndboken. En servicehåndbok for denne motorsykkelmodellen/årsmodellen kreves for denne monteringen. Du kan skaffe en på følgende steder:

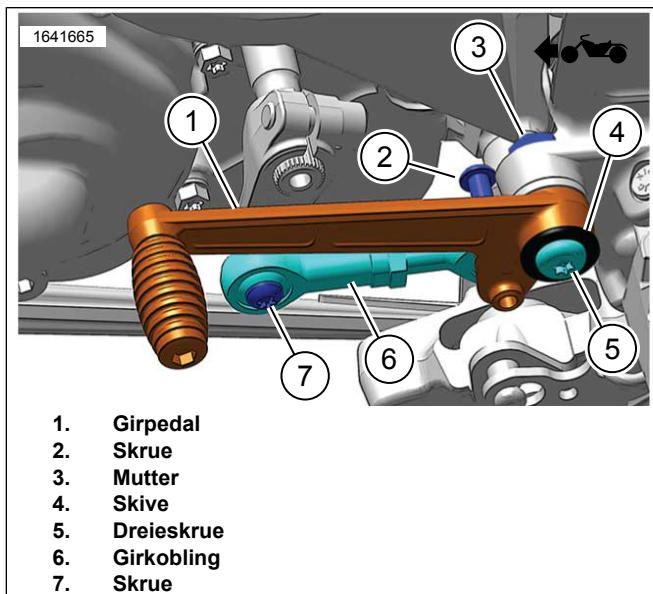
- En Harley-Davidson-forhandler.
- H-D Service-informasjonsportalen, en abonnementsbasert tjeneste tilgjengelig for de fleste modeller fra 2001 og senere. Hvis du vil vite mer, kan du lese listen med vanlige spørsmål og svar om abonnenter.

KLARGJØRE

1. Ta ut hovedsikringen.

FJERN

1. Fjern beskyttelsesplaten. Se servicehåndboken.
2. Se figur 2. Fjern den fremre girkoblingsskruen (7).
3. Se figur 2. Fjern dreieskruen på girspaken (5), skiven (4) og mutteren (3).
4. Se figur 2. Fjern girpedalen (1) og girkoblingen (6) fra rammefestet.
5. Se figur 2. Fjern skruen (2) fra girkoblingen (6) fra girpedalen (1).



Figur 2. Fjerning av girpedal/girkobling

MONTER

1. Se figur 3. Monter hurtigskiftesensoren (1) på girpedalen (3) med skruen (2). Stram til.

Tiltrekningsmoment: 10,5–12 N·m (93–106 in-lbs)

2. **MERK**

Hvis girakselspaken er ETT HAKK i en av retningene fra klokken seks-posisjon, er den på feil sted.

Se figur 4. Kontroller at girakselspaken er i klokken seks-posisjon (1).

- a. Se figur 5.

Avvik fra denne posisjonen, enten fremover eller bakover, kan påvirke funksjonen til hurtigskifteren negativt.

- b. Hvis girakselspaken ikke er i klokken seks-posisjon, kan du se i servicehåndboken for å få informasjon om hvordan den skal monteres riktig.

3. **MERK**

Foretrukket retning for sensoren til hurtigskifteren vises. Forsikre deg om at ledningsnettets er ført riktig for å unngå for mye ekstraledning.

Se figur 6. Monter girpedalen (1) og hurtigskifteren (6) til rammefestet med skruen (3), skiven (4) og mutteren (5). Stram til.

Tiltrekningsmoment: 24,5–30 N·m (18–22 ft-lbs)

4. Sett inn skruen (7) foran på hurtigskifteren (6), og fest den til girskiftarmen (2). Stram til.

Tiltrekningsmoment: 10,5–12 N·m (93–106 in-lbs)

5. Koble hurtigskiftesensoren til motorens ledningsnett.

6. **Sykler med ledningsnett for sidestøttebryter.**

- a. Fjern kabelstroppen fra sidestøttens bryterledningsnett.
- b. Se figur 7. Fest ledningsnettene til hurtigskifteren og sidestøtten løst sammen med kabelstroppen (3).
- c. Fest ledningsnettets til hurtigskifteren til sidestøttefestet løst med kabelstroppen (2).
- d. Sørg for at føringen av ledningsnettets til hurtigskifteren ikke kommer i konflikt med beskyttelsesplaten, sidestøtten eller oljefilteret.
- e. Kontroller at opp/ned-skift går gjennom hele bevegelsesområdet og ikke drar i ledningsnettets.

MERK

Se etter kontakt mellom girpedalen og sensorhuset for hurtigskifteren.

- f. Stram begge kabelstroppene (2,3).

7. Sykler uten ledningsnett for sidestøttebryter.

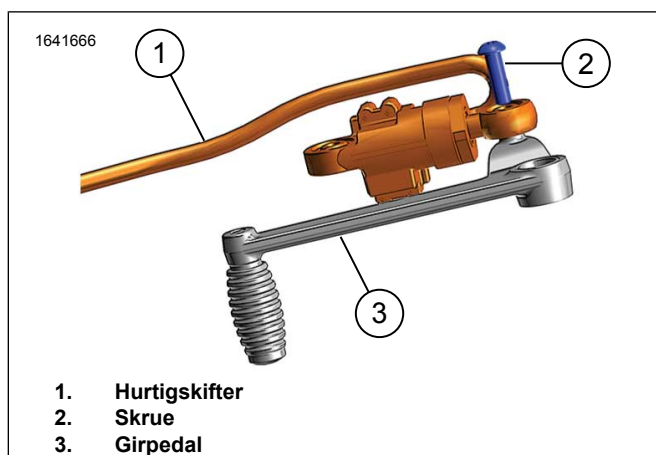
- a. Se figur 7. Fest ledningsnettets til hurtigskifteren løst til sidestøttebraketten med kabelstroppen (3).
- b. Fest ledningsnettets til hurtigskifteren til sidestøttefestet løst med kabelstroppen (2).
- c. Sørg for at føringen av ledningsnettets til hurtigskifteren ikke kommer i konflikt med beskyttelsesplaten, sidestøtten eller oljefilteret.
- d. Kontroller at opp/ned-skift går gjennom hele bevegelsesområdet og ikke drar i ledningsnettets.

MERK

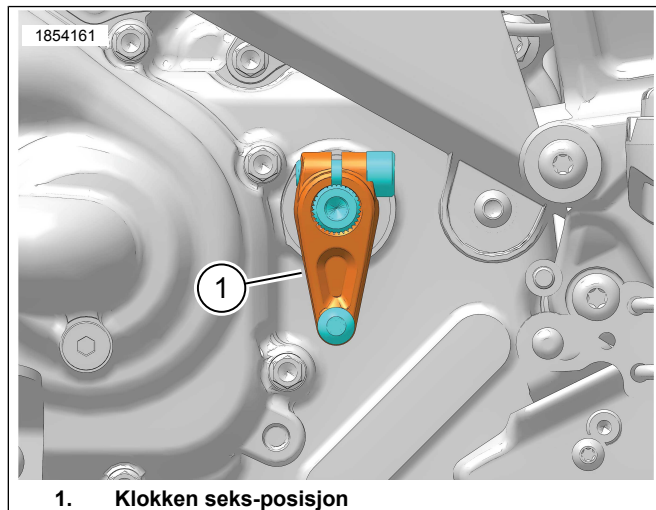
Se etter kontakt mellom girpedalen og sensorhuset for hurtigskifteren.

- e. Stram begge kabelstroppene (2,3).

8. Monter beskyttelsesplaten. Se servicehåndboken.



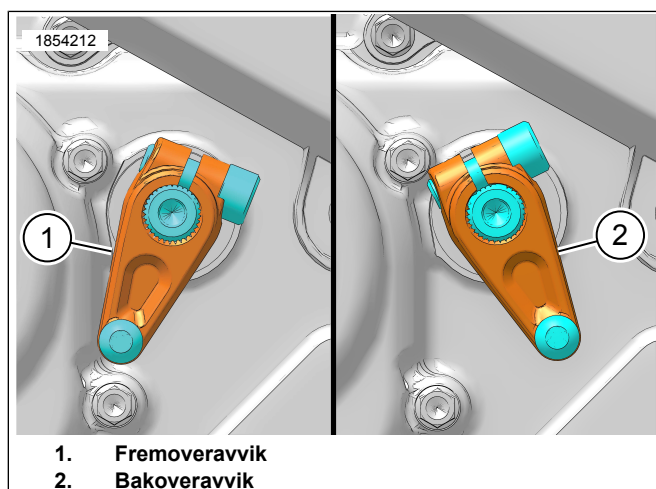
Figur 3. Fest hurtigskifteren til girpedalen



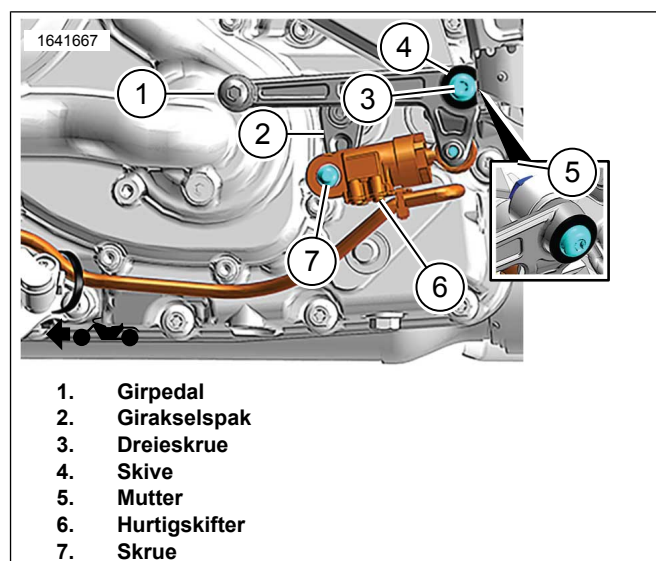
Figur 4. Riktig posisjon for girakselspak

MERK

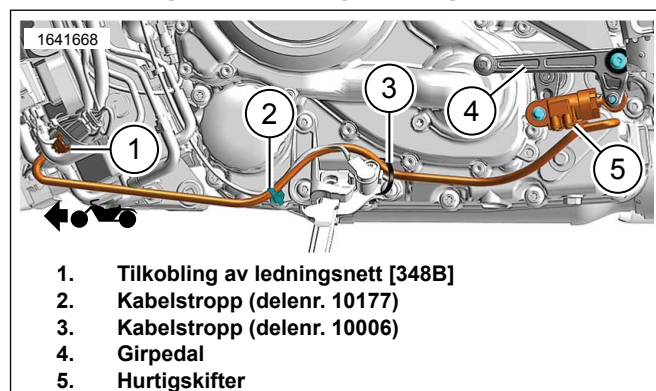
Hvis girakselspaken er ETT HAKK i en av retningene fra klokken seks-posisjon, er den på feil sted.



Figur 5. Gale posisjoner for girakselspak



Figur 6. Montering av hurtigskifter



Figur 7. Hurtigskifter

FERDIG

1. Installer hovedsikringen.

FERDIG

Få en Harley-Davidson-forhandler til å oppdatere programvaren med DIGITAL TECHNICIAN II (DELENR.: HD-48650) for å muliggjøre bruk av hurtigskifter.