



INSTRUCTIES

J06533

2017-08-23



SCREAMIN' EAGLE HOGE FLOW LUCHTFILTER - XG750A

ALGEMEEN

Setnummer

29400350

Modellen

Voor modelgerelateerde informatie raadpleegt u de P&A-detailhandelcatalogus of het gedeelte 'Parts and Accessories' (Onderdelen en accessoires) op www.harley-davidson.com (alleen Engelstalig).

Vereisten voor Montage

Voor de juiste installatie van deze set moet de ECM gekalibreerd worden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer voor meer informatie.

Voor deze set moet de luchtfilterontvetter (99883-88T), die verkrijgbaar is bij de Harley-Davidson-dealer, apart worden aangeschaft.

Voor deze set is Loctite® 243 Medium Strength Threadlocker and Sealant - Threadlocker and Sealant - blauw (99642-97) nodig dat verkrijgbaar is bij elke Harley-Davidson-dealer.

⚠ WAARSCHUWING

De veiligheid van de berijder en de passagier is afhankelijk van de correcte montage van deze set. Volg de juiste stappen uit de servicehandleiding. Als u niet zeker weet of u de procedure correct kunt uitvoeren of als u niet beschikt over het juiste gereedschap, laat de installatie dan over aan een Harley-Davidson-dealer. Incorrecte montage van deze set kan ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben. (00333b)

OPMERKING

In dit instructieblad wordt verwezen naar informatie in de servicehandleiding. Voor installatie is een servicehandleiding voor uw model motorfiets vereist. Deze is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson dealer.

Setinhoud

Zie 'Kilometerteller', 'GEEN AFSTANDSBEDIENING' Zie Afbeelding 1. en Raadpleeg tabel 1.

OPMERKING

Het installeren van deze set door een erkende Harley-Davidson-dealer heeft geen effect op uw beperkte garantie.

Deze Stage 1-set is uitsluitend bedoeld voor High Performance-toepassingen. Deze set voor het verbeteren van de prestaties van de motor is wettelijk goedgekeurd voor verkoop of gebruik in Californië op motorvoertuigen met beperkte uitstoot. Prestatieonderdelen met betrekking tot het motorblok zijn ALLEEN VOOR DE ERVAREN RIJDER bedoeld.

Het luchtfilter in deze set is uitsluitend bedoeld voor gebruik in combinatie met deze set. Alle andere combinaties van onderdelen zijn niet goedgekeurd voor gebruik op de weg.

VERWIJDEREN

1. Raadpleeg Hoofdzekering in de servicehandleiding. Verwijder de hoofdzekering.
2. Zie 'Kilometerteller', 'GEEN AFSTANDSBEDIENING' Zie Afbeelding 1. en Raadpleeg tabel 1. Verwijder de luchtfilterafdekking en het luchtfilterelement.

MONTAGE

Het luchtfilter monteren

⚠ WAARSCHUWING

Het element in deze set is speciaal ontworpen voor gebruik in combinatie met het OE (original equipment) deksel. Als deze set gebruikt wordt met een ander dan het OE deksel, past het element wellicht niet goed. De set mag worden gebruikt in combinatie met andere H-D accessoiredeksels, op voorwaarde dat de juiste adapter wordt gebruikt. Als het element niet goed past, kan het deksel plotseling losraken met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00400b)

OPMERKING

Als het luchtfilterdeksel wordt gemonteerd, moet altijd Loctite® 243 (blauw) worden aangebracht op de bout (3) van het luchtfilterdeksel.

1. Zie Zie Afbeelding 1. Zet het luchtfilterelement (1) vast op de achterplaat van het luchtfilter met de bouten (A). Draai deze vast.
Koppel: 5–7 N·m (44–62 in-lbs)
2. Verwijder voorzichtig het inzetstuk van het luchtfilterdeksel van het luchtfilter (2) en gooi het weg. Verwijder lijmresten met een mineraal oplosmiddel.
3. Reinig het montageoppervlak met een mengsel van 50-79% isopropylalcohol en 30-50% gedestilleerd water. Laat het oppervlak goed drogen.

OPMERKING

Het inzetstuk van het luchtfilterdeksel in deze set gebruikt 3M™ Dual Lock™ Reclosable-tape. De tape kan uit elkaar worden gehaald en weer op elkaar worden gedrukt voor onderhoud aan de bout van het luchtfilterdeksel.

4. Verwijder de bescherm laag van het inzetstuk van het luchtfilterdeksel (2). Plaats de inzet in de juiste positie ten opzichte van het luchtfilterdeksel (B) zonder de lijm laag aan te raken. Lijn de inzet uit met de uitsparing van het luchtfilterdeksel.

5. Druk de inzet rondom stevig aan op het luchtfilterdeksel en blijf 30 seconden druk uitoefenen. Stop met druk geven en raak het inzetstuk gedurende ongeveer 20 minuten niet meer aan.

OPMERKING

Gedurende ten minste 24 uur na het bevestigen van de inzet mag het oppervlak niet worden blootgesteld aan een stevige wasbeurt, sterke waterstralen of extreme weersomstandigheden. De hechting neemt toe en bereikt zijn maximale waarde na ongeveer 72 uur bij normale omgevingstemperaturen.

6. Verwijder voorzichtig het inzetstuk van de luchtfilter (3) van het luchtfilterdeksel om bij het montageboutgat van het luchtfilterdeksel te kunnen.

7. Plaats de bout van het luchtfilterdeksel (C) terug. Draai deze vast.

Koppel: 6–8 N·m (53–71 in-lbs)

Eindmontage

1. Raadpleeg de servicehandleiding. Monteer de hoofdzekering.

Opnieuw kalibreren van de ECM

MEDEDELING

De ECM moet na de montage van deze set opnieuw worden gekalibreerd. Als de ECM niet opnieuw gekalibreerd wordt, kan dit ernstige schade toebrengen aan het motorblok. (00399b)

ONDERHOUD

Onderhouden van het luchtfilterelement

1. Controleer het luchtfilterelement om de 8.047 km (5000 mijl), of vaker bij stoffige omstandigheden.

OPMERKING

Door het gebruik van methoden of producten die niet voor het reinigen, drogen of oliën van het luchtfilter zijn voorgeschreven, wordt het luchtfilter beschadigd en vervalt de garantie van de fabrikant.

K&N®-luchtfilterreiniger is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson-dealer. Sprayfles van 0,95 l (1 qt), (99883-88T) of een sprayfles van 0,35 l (12 fl. oz) die onderdeel uitmaakt van de luchtfilterserviceset (99850-92T).

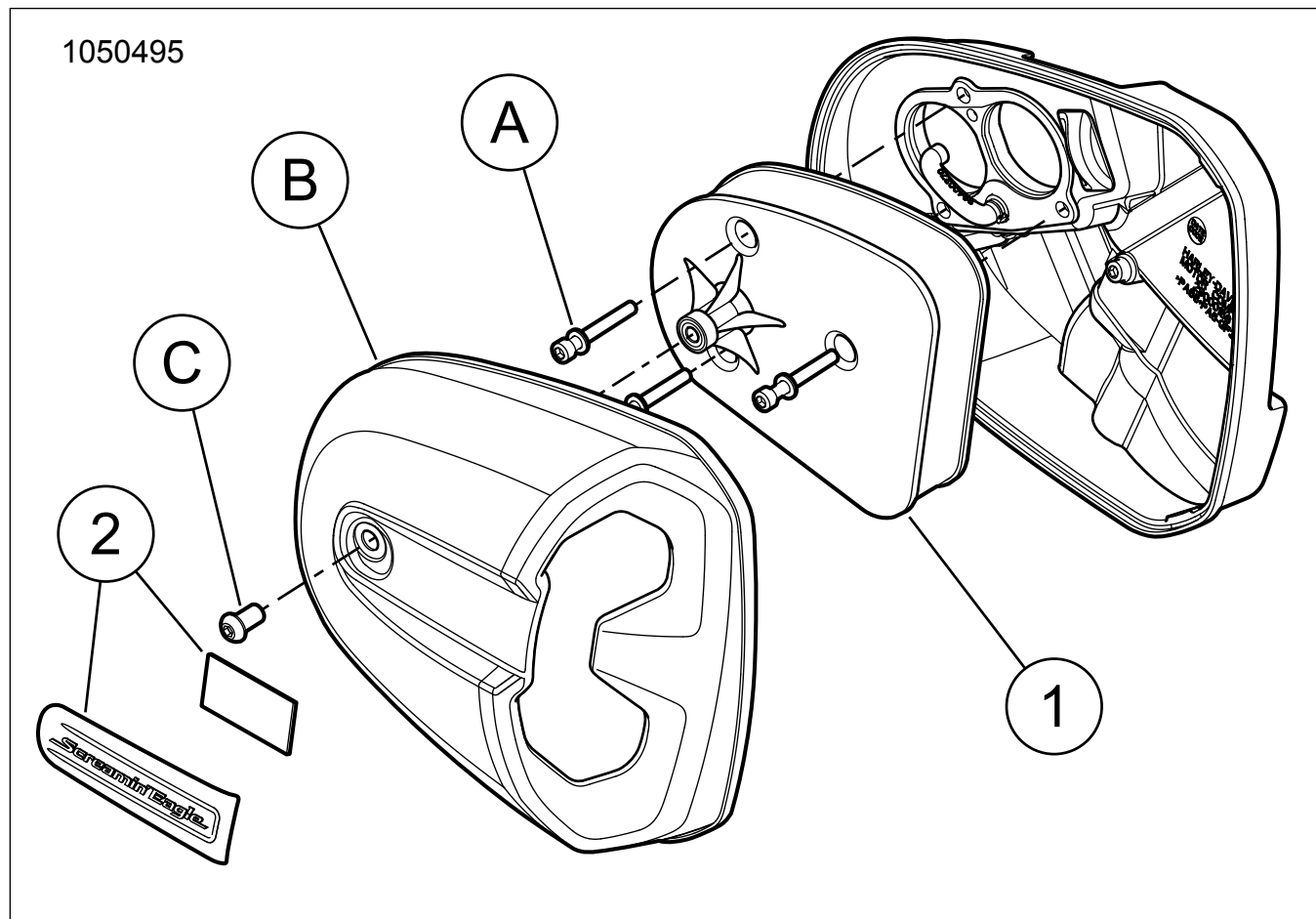
K&N-luchtfilterreiniger is ook verkrijgbaar bij een Harley-Davidson-dealer. Spuitbus van 347 gram (12,25 oz.), (99882-88T) of spuitbus van 184 gram (6,5 oz.) die onderdeel uitmaakt van de luchtfilterserviceset.

BRENG NIET TE VEEL OLIE AAN OP HET LUCHTFILTERELEMENT. Het aanbrengen van teveel olie heeft een nadelig effect op de juiste werking van het motorblok en/of bepaalde motorblokonderdelen. Als er na 20 minuten na het oliën nog steeds olie uit het filtermateriaal loopt of druipt, dient u het luchtfilterelement opnieuw te reinigen en te oliën.

2. Reinig het filterelement:

- a. Verwijder het luchtfilterdeksel en het luchtfilterelement.
- b. Tik op het element om los vuil te verwijderen. Borstel het element voorzichtig met een borstel met zachte haren.
- c. Spuit een ruime hoeveelheid luchtfilterreiniger op het katoenen filtermateriaal. Laat het middel 10 minuten lang intrekken of wentel en doordrenk het katoenen filtermateriaal in een ondiepe bak gevuld met luchtfilterreiniger. Verwijder het onmiddellijk en laat het tien minuten intrekken.
- d. Spoel het filtermateriaal met langzaam stromend kraanwater af (spoel vanaf de **schone** kant naar de vuile kant).
- e. Schud na het spoelen het achtergebleven water af en laat het filtermateriaal aan de lucht drogen. Gebruik GEEN perslucht of heteluchtpistool om het drogen te bespoedigen.
- f. Nadat het filtermateriaal **volledig** is opgedroogd, brengt u luchtfilterolie op een van de volgende wijzen aan: gebruik een knijpfles om luchtfilterolie zorgvuldig langs elke plooi aan te brengen; doe dit slechts eenmaal, OF sproei de olie slechts eenmaal langs elke plooi, waarbij u het mondstuk op een afstand van ong. 8 cm (3 in.) van het filtermateriaal houdt. **Laat de olie gedurende 20 minuten in het filtermateriaal trekken voordat u verder gaat.** Controleer het filtermateriaal na 20 minuten. Breng zorgvuldig olie aan op eventueel overgebleven zichtbare witte vlekken op het filtermateriaal. Laat deze erin trekken.

1050495



Afbeelding 1. Serviceonderdelen: Screamin' Eagle hoge flow luchtfilter - Milwaukee Eight™

Tabel 1. Serviceonderdelen: Screamin' Eagle hoge flow luchtfilter - Milwaukee Eight™

Item	Beschrijving (aantal)	Onderdeelnummer
1	Luchtfilterelement	Niet afzonderlijk verkrijgbaar
2	Inzetstuk luchtfilter	61300835
Onderdelen genoemd in de tekst, maar niet bij de set inbegrepen:		
A	Luchtfilterbout (3)	
B	Luchtfilterdeksel	
C	Bout luchtfilterdeksel	