



INSTRUKCIJOS

J04801

2025-01-23



"SCREAMIN' EAGLE PRO" TC 103 (NUO 96 CI IKI 103 PI) 4 ETAPO KOMPLEKTAS

BENDROJI INFORMACIJA

Komplekto numeris

27516-08F (juoda)

Modeliai

Informaciją apie tai, kuriems modeliams tai tinka, žr. dalių ir priedų (P&A) mažmeninės prekybos kataloge arba interneto svetainės www.harley-davidson.com skyriuje apie dalis ir priedus (tik anglų k.).

Reikalingos papildomos dalys

Šiam komplektui reikalingas atskirai įsigyjamas, su pateikiamu 58mm SE droselio korpusu suderinamas, oro valytuvo komplektas. Rinkinio ieškokite „SE Pro“ kataloge.

Šiam komplektui taip pat reikia atskirai įsigyti paskirstymo velenėlių pavaros laikymo komplektą (91800088) ir paskirstymo velenėlių techninių darbų komplektą (17045-99C), kuriuos galima įsigyti iš "Harley-Davidson" prekybos atstovo.

Dėl specialių įrankių, reikalingų šio komplekto įrengimui, peržiūrėkite atitinkamus techninės priežiūros vadovo skyrius.

Tinkamiems šio komplekto montavimo darbams taip pat reikės iš naujo sukalibruoti ECM. Norėdami gauti išsamesnės informacijos, kreipkitės į „Harley-Davidson“ pardavėją.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Vairuotojo ir keleivio saugumas priklauso nuo tinkamo šio rinkinio sumontavimo. Vadovaukitės atitinkamomis techninės priežiūros vadovo procedūromis. Jei patys procedūros atlikti negalite arba neturite tinkamų įrankių, tegu sumontuoja „Harley-Davidson“ pardavėjas. Netinkamai sumontavus šį rinkinį, galima sunkiai arba mirtinai susižaloti. (00333b)

PASTABA

Šiame instrukcijų lape yra pateikta nuorodų į informaciją iš techninės priežiūros vadovo. Norint montuoti jūsų modelio motociklą reikalingas techninės priežiūros vadovas, kurį galima įsigyti iš „Harley-Davidson“ atstovo.

Rinkinio turinys

Žr. Pav 1 – Pav 3 ir Lent 1 – Lent 3 .

PASTABA

Šis komplektas skirtas tik didelės galios ir lenktyninėms transporto priemonėms. Jo negalima parduoti ir naudoti variklinėms transporto priemonėms, važinėjančioms keliais, kuriuose kontroliuojama tarša. Dėl šio komplekto naudojimo gali būti apribota arba panaikinta transporto priemonės ribotoji

garantija. Našumą didinančios dalys, susijusios su varikliu, yra skirtos tik patyrusiems motociklininkams.

IŠĖMIMAS

Paruošimas techninės priežiūros darbams

1. Motociklą užvežkite ant tinkamo keltuvo.

PASTABA

Jei transporto priemonėje yra „Harley-Davidson“ išmanioji apsaugos sistema, vadovaudamiesi savininko vadovu šią sistemą išjunkite.

2. Nuimkite sėdynę. Žr. techninės priežiūros vadovą.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Atlikdami degalų sistemos techninę priežiūrą, nerūkykite ir nesukelkite atvirų liepsnų ar kibirkščių. Benzinas yra ypač degus ir labai sprogus, dėl to galima sunkiai arba mirtinai susižaloti. (00330a)

3. Vadovaudamiesi techninės priežiūros vadovo instrukcijomis nuimkite degalų baką.
4. Išimkite pagrindinį saugiklį. Žr. techninės priežiūros vadovą.

Variklio komponentų nuėmimas

1. Nuimkite esamą oro filtro bloką. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių ORO VALYTUVO IŠĖMIMAS.
2. Nuimkite esamą išmetimo sistemą. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių IŠMETAMŲJŲ DUJŲ SISTEMOS NUĖMIMAS.
3. Išardykite variklio viršų ir velenėlių plokštelės sąranką. Žr. atitinkamas techninės priežiūros vadovo skyriaus VARIKLIS skiltis.
4. Nuimkite esamą sankabos diafragmos spyruoklę. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių SANKABOS IŠĖMIMAS.

MONTAVIMAS

Sumontuokite variklio bei sankabos komponentus

1. Žr. Pav 3 . Patikrinkite skirstomojo veleno adatinius guolius (5), pagal poreikius pakeiskite.
2. Žr. Pav 1 – Pav 3 . Naudodami dalis iš komplekto, ant velenėlių plokštės surinkite velenėlius, našumo cilindro galvutes ir variklio viršų. Žr. atitinkamas techninės priežiūros vadovo skyriaus VARIKLIS skiltis.



3. Naudodami originalios įrangos degalų vamzdelius ir kuro bėgelį, surinkite droselio korpusą ir purkštukus iš komplekto. Žr. instrukcijas, pateiktas pateiktame droselio korpuso komplekte.
4. Į variklį sumontuokite droselio korpuso sąranką naudodami droselio korpuso komplekte pateiktus flanšus ir sandariklius. Žr. instrukcijas iš pridamo droselio korpuso komplekto.
5. Sumontuokite sankabos diafragmos spyruoklę iš komplekto. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių SANKABOS MONTAVIMAS.
6. Sumontuokite išmetimo sistemą. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių IŠMETAMŲJŲ DUJŲ SISTEMOS MONTAVIMAS.
7. Sumontuokite oro filtro bloką. Žr. techninės priežiūros vadovo skyrių ORO VALYTUVO MONTAVIMAS.

Galutinis surinkimas

1. Įdėkite pagrindinį saugiklį. Žr. techninės priežiūros vadovą.
2. Sumontuokite degalų baką. Žr. techninės priežiūros vadovą.

DALYS, REIKALINGOS UŽDUOČIAI ATLIKTI

3. Sumontuokite sėdynę. Uždėję sėdynę, patraukite ją į viršų, kad įsitikintumėte, jog ji gerai pritvirtinta. Žr. techninės priežiūros vadovą.

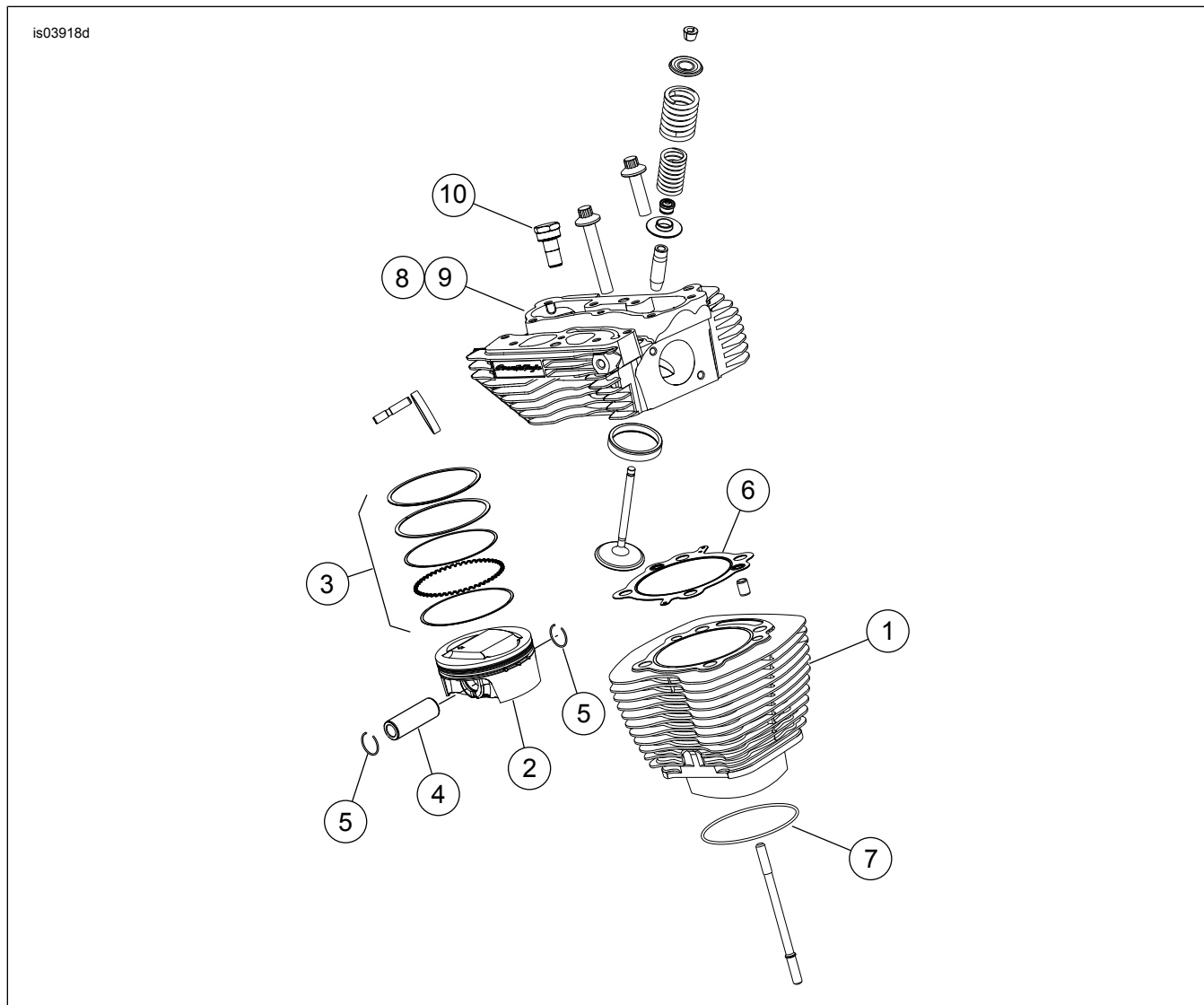
PRANEŠIMAS

Montuojant šį rinkinį reikia iš naujo sukalibruoti ECM. Tinkamai iš naujo nesukalibravus ECM, galima rimtai sugadinti variklį. (00399b)

4. Perkalibruokite ECM. Norėdami gauti išsamesnės informacijos, kreipkitės į „Harley-Davidson“ pardavėją.
5. Užveskite variklį. Pakartokite kelis kartus, kad įsitikintumėte, jog viskas veikia tinkamai.

Naudojimas

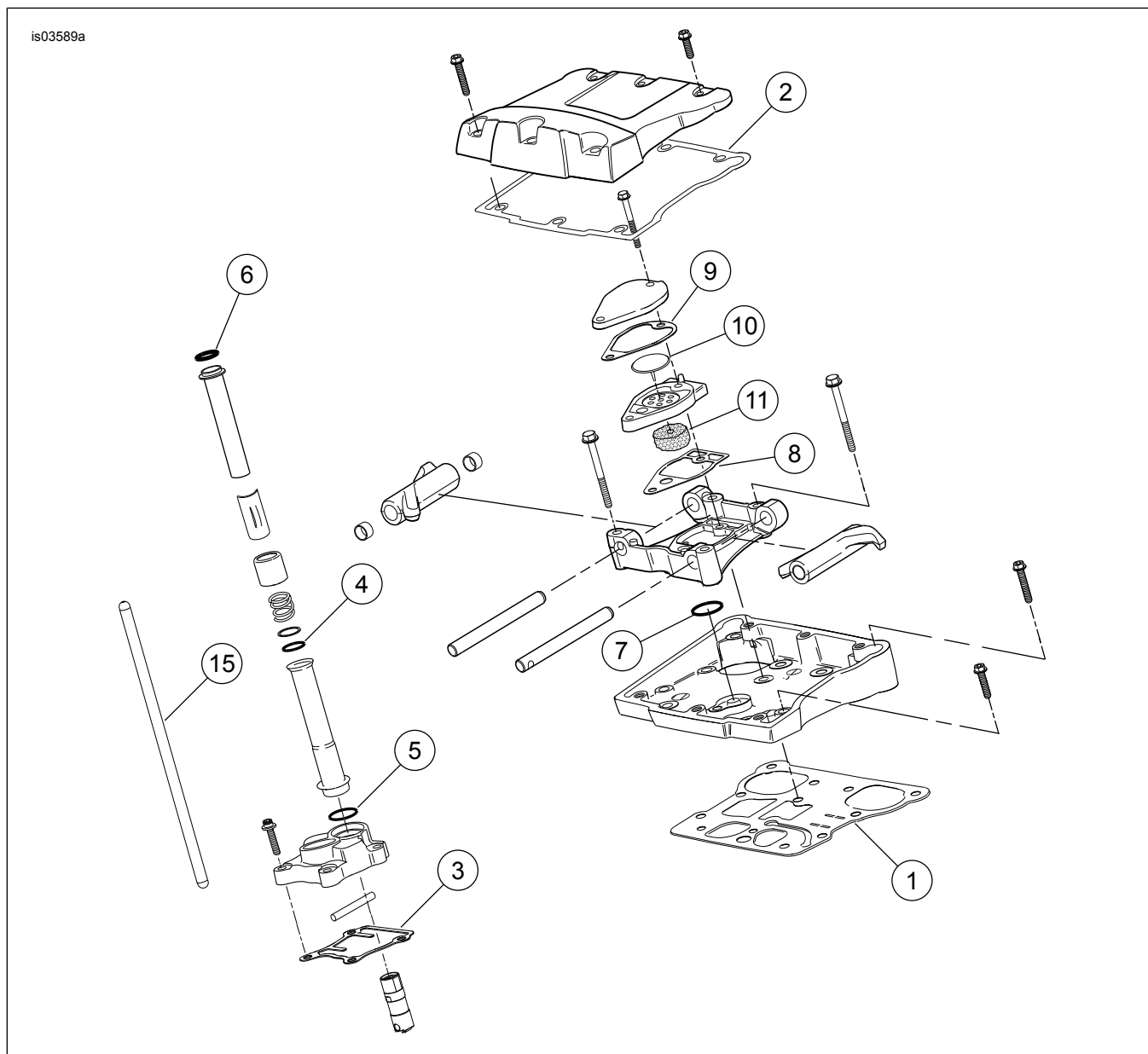
Nurodymus dėl motociklo įvažinėjimo žr. savininko vadovo skyriuje ĮVAŽINĖJIMO LAIKOTARPIO TAISYKLĖS.



Pav 1. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Lent 1. Prižiūrimų dalių lentelė: "Screamin' Eagle PRO" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Etetas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Etetas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	3.875 cilindro sąranka (juoda) (2)	16547-99	7	O formos tarpinė, cilindro pagrindas	11256
2	Stūmoklis (2)	Atskirai neparduodama	8	Cilindro galvutės sąranka, priekinė (juoda)	17067-08A
3	Stūmoklio žiedų komplektas (2)	22457-03	9	Cilindro galvutės sąranka, galinė (juoda)	17065-08A
4	Stūmoklio pirštas (2)	22455-03	10	Automatinio kompresijos išleidiklio (ACR) kištukas	16648-08A
5	Stūmoklio piršto fiksavimo žiedas (4)	22456-03	Pastabos: Į stūmoklio komplektą (22137-08) įtraukti 2-5 elementai. Dėl cilindro galvutės sąrankos (8, 9) sudedamųjų dalių žr. instrukcijų lapą J04792.		
6	Cilindro galvutės tarpinė (2)	16787-99			

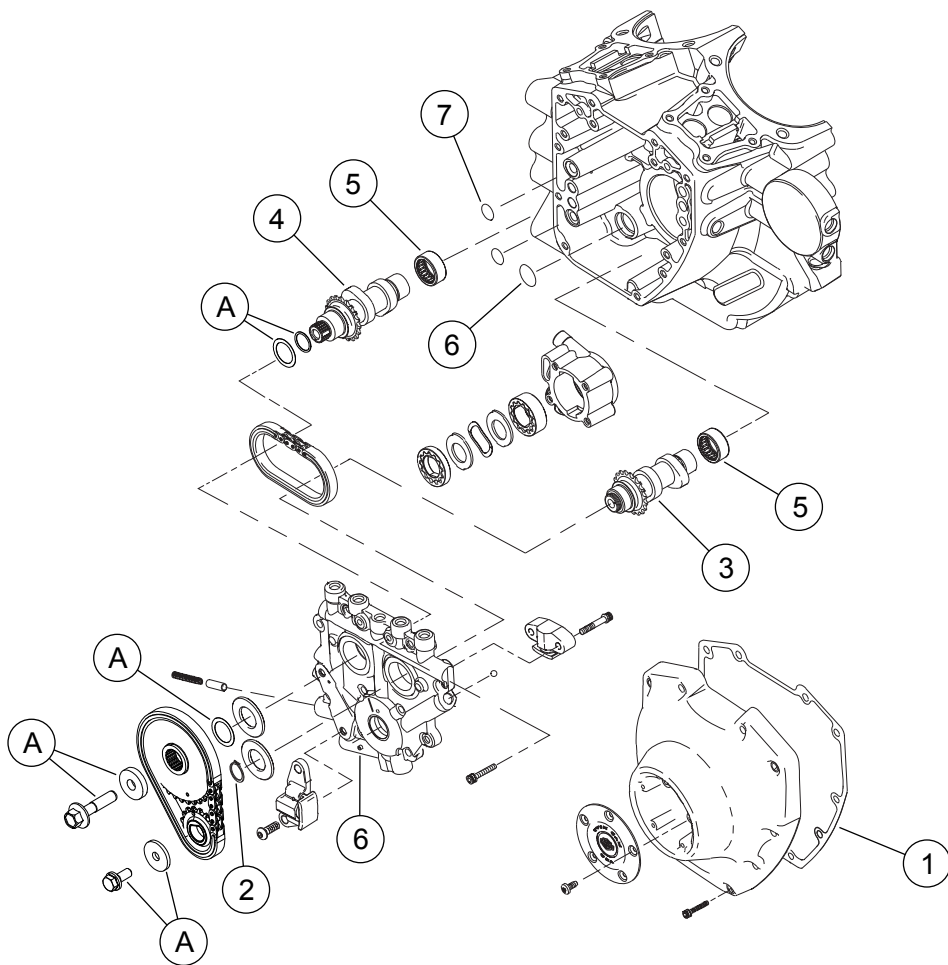


Pav 2. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Lent 2. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	Tarpinė – svirčių dangtelio pagrindas (2)	16719-99A	9	Tarpinė, alsuoklis (2)	Atskirai neparduodama
2	Tarpinė – svirčių dangtelio viršus (2)	17386-99A	10	Skėtinis vožtuvas (2)	26858-99
3	Tarpinė – kėliklio dangtelis (2)	18635-99B	11	Filtro elementas, alsuoklis (2)	63815-99
4	Žiedinis tarpiklis – viršutinis strypų dangtelis (4)	11132A	12	EFI įsiurbimo sandariklis (2) (nepavaizduotas)	29995-86B
5	Žiedinis tarpiklis – apatinis strypų dangtelis (4)	11145A	13	Sandariklis, MAP jutiklis (nerodomas)	11291
6	Žiedinis tarpiklis – viršutinis strypų dangtelis (4)	11293	14	Sankabos diafragmos spyruoklė (nepavaizduota)	37951-98
7	Žiedinis tarpiklis – svirčių atrama (2)	11270	15	Tobulai telpančių stūmiklių komplektas, (+0,030 colio)	18401-03
8	Tarpinė, alsuoklis (2)	Atskirai neparduodama	Pastabos: Alsuoklio tarpinių komplektas (17162-03), įtraukti 8-11 elementai. Į viršutinio galo agregato kapitalinio remonto komplektą (17052-99B) įtraukti nuo 1-13 elementai ir 6 ir 7 elementai, 1 pav.		

1959057



Pav 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Lent 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	Tarpiklis, kumštelio dangtelis	25244-99A
2	Tvirtinimo žiedas	11461
3	Paskirstymo velenas, priekyje	Atskirai neparduodama
4	Paskirstymo velenas, gale	Atskirai neparduodama
5	Guolis, adatinis (2) (pagal poreikius, įsigijamas atskirai)	9215

Lent 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Pro" TC 103 (1690 cc) 4 etapo komplektas

Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
6	Sandarinamasis žiedas tarp alyvos siurblio ir paskirstymo velenėlių plokštelės	11293
7	Sandarinamasis žiedas tarp paskirstymo velenėlių plokštelės ir karterio (2)	11301
8	Didelio srauto purkštukų komplektas (nerodomas)	27797-07
9	58 mm kabelio pavaros droselio korpuso komplektas (nerodomas)	27639-07
10	Kolektorius, 58 mm droselio korpuso komplektas (nerodomas)	29667-07
Elementai, paminėti tekste, tačiau neįeinantys į komplektą:		
A	Paskirstymo veleno laikymo komplektas (įtraukti varžtas ir poveržlė)	91800088
Pastabos: Į paskirstymo veleno darbų tarpinių komplektą (17045-99C) įtraukti 1, 2, 6 ir 7 elementai. 3 ir 4 elementai yra įtraukti į paskirstymo velenų komplektą (25475-06).		