



"SCREAMIN' EAGLE" 110 (1800 CC) VARŽTAIS TVIRTINAMAS V ETAPO KOMPLEKTAS

BENDROJI INFORMACIJA

Komplekto numeris

92500038

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.).

Montavimo reikmenys

Tam, kad šį komplektą būtų galima sumontuoti tinkamai, gali tekti įsigyti ir sumontuoti daugiau dalių ir (arba) priedų. Žr. dalių ir priedų (P&A) mažmeninės prekybos kataloge arba interneto svetainės www.harley-davidson.com skyriuje apie dalis ir priedus (tik anglų k.).

Tinkamiems šio komplekto montavimo darbams taip pat reikės "Harley-Davidson" prekybos atstovo suteikiamų "Digital Technician™" paslaugų, arba atskirai įsigijamo "Screamin' Eagle Street Performance Tuner" komplekto panaudojimo.

PASTABA

Nenaudokite gamyklinių CVO stūmoklių su 4 col. varžtais tvirtinamais cilindrais, nes tokiu atveju stūmokliai neatitiks karterio.

⚠ 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. Šiems montavimo darbams atlikti reikalingas jūsų motociklo techninės priežiūros vadovas. Gauti jį galite iš „Harley-Davidson“ prekybos atstovo.

Rinkinio turinys

Žr. Pav 1 – Pav 4 ir Lent 1 – Lent 4.

PASTABA

Šio rinkinio montavimo darbai, atlikti igalioto "Harley-Davidson" prekybos atstovo, nepažeis jūsų transporto priemonės ribotos garantijos.

Komplektas skirtas tik didelio našumo poreikių naudojimui. Šis su variklio našumu siejamas komplektas gali būti legaliai

parduodamas arba naudojamas atrinktose šalyse ar regionuose, transporto priemonėms su taršos reguliavimu. Dėl atitikties reikalavimų kreipkitės į vietinį „Harley-Davidson“ pardavėją.

Šis rinkinys turi dalinę išmetamųjų teršalų kiekio nustatymo etiketę ir gaminio informacijos etiketę, kad atitiktų Kalifornijos emisijų kontrolės tarybos (angl. CARB) / EPA teršalų išmetimo reglamentus. Ją rasite ant rėmo vamzdžio po vairo rankenomis. Naują dalinę komplekto etiketę uždėkite ant **viršutinės** rėmo vamzdžio teršalų etiketės dalies.

VIN etiketė yra ant rėmo vamzdžio po vairo rankenomis. Uždėkite naują gaminio informacijos etiketę po VIN etikete ant rėmo vamzdžio.

IŠĖMIMAS

Paruošimas techninės priežiūros darbams

1. Deaktyvinkite apsaugos sistemą.
2. Pakelkite motociklą.
3. Nuimkite sėdynę. Žr. techninės priežiūros vadovą.
4. Išimkite pagrindinį saugiklį. 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)

5. Nuimkite degalų baką. Žr. techninės priežiūros vadovą.

Variklio komponentų nuėmimas

1. Nuimkite esamą oro filtro bloką. Žr. techninės priežiūros vadovą.
2. Nuimkite esamą išmetimo sistemą. Žr. techninės priežiūros vadovą.
3. Išardykite variklio viršų ir velenėlių plokštelės sąranką. Žr. techninės priežiūros vadovą.
4. Nuimkite esamą sankabos diafragmos spyruoklę. Žr. techninės priežiūros vadovą.

MONTAVIMAS

Sumontuokite variklio bei sankabos komponentus

1. Žr. Pav 4 . Sumontuokite į šį komplektą įtrauktus naujus vidinius paskirstymo velenėlio guolius.

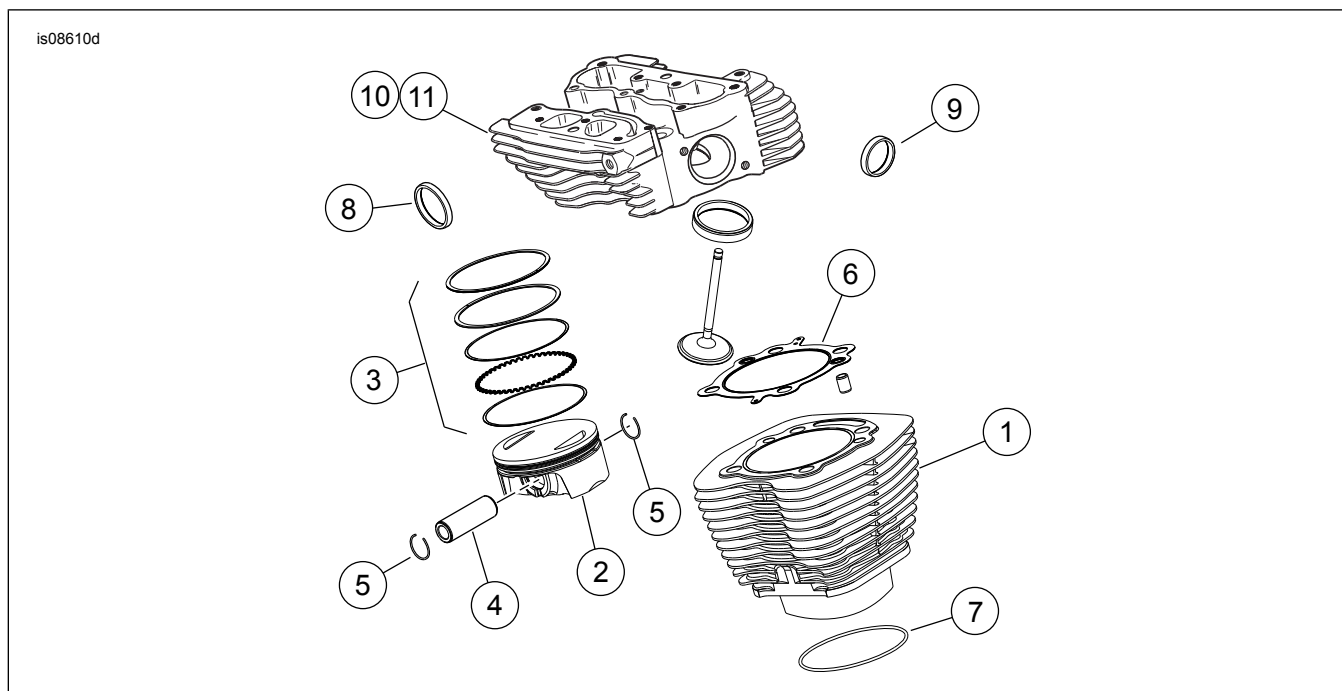


2. Žr. Pav 1 – Pav 4. Naudodami dalis iš komplekto, į velenėlių plokštelę ir variklio viršų surinkite velenėlius. Žr. atitinkamas techninės priežiūros vadovo skyriaus VARIKLIS skiltis.
3. Naudodami originalios įrangos degalų vamzdelius ir kuro bėgelį, surinkite droselio korpusą ir purkštukus iš komplekto. Vadovaukitės pridėdamo droselio korpuso instrukcijomis.
4. Į variklį sumontuokite droselio korpuso sąranką naudodami droselio korpuso komplekte pateiktus flanšus ir sandariklius. Vadovaukitės pridėdamo droselio korpuso komplekto instrukcijomis.
5. Sumontuokite sankabos diafragmos spyruoklę iš komplekto. Žr. SANKABOS MONTAVIMO skiltį techninės priežiūros vadove.
6. Sumontuokite vožtuvo spyruoklių komplektą ir sandariklius. Vadovaukitės vožtuvo spyruoklės ir sandariklio komplekto instrukcijomis.
7. Sumontuokite išmetimo sistemą. Žr. techninės priežiūros vadovą.
8. Sumontuokite oro filtro bloką. Vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis su oro filtro komplektu.

Galutinis surinkimas

1. Sumontuokite degalų baką. Žr. techninės priežiūros vadovą.

DALYS, REIKALINGOS UŽDUOČIAI ATLIKTI



Pav 1. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Lent 1. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 CC) V Etapo lenktynių komplektas

Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	Cilindro blokas (juodas) (2)	16800102	6	Cilindro galvutės tarpinė (2)	16801-07B
2	Stūmoklis (2)	Atskirai neparduodama	7	Žiedinis tarpiklis – cilindro įvorė (2)	11256
3	Stūmoklio žiedų komplektas (2)	21951-11	8	Tarpinė – išmetimo kanalas (2)	65324-9A
4	Stūmoklio pirštas (2)	22100001	9	Sandariklis – įsiurbimo kolektorius (2)	26995-86B
			10	Cilindro galvutė, priekinė (juoda)	16500014A

PRANEŠIMAS

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

4. Atsisiųskite naują ECM kalibravimą per "Harley-Davidson" prekybos atstovo "Digital Technician™" paslaugas arba naudodami "Screamin' Eagle Street Performance Tuner Kit" komplektą.

5. Užveskite variklį. Pakartokite kelis kartus, kad įsitikintumėte, jog visas veikia tinkamai.

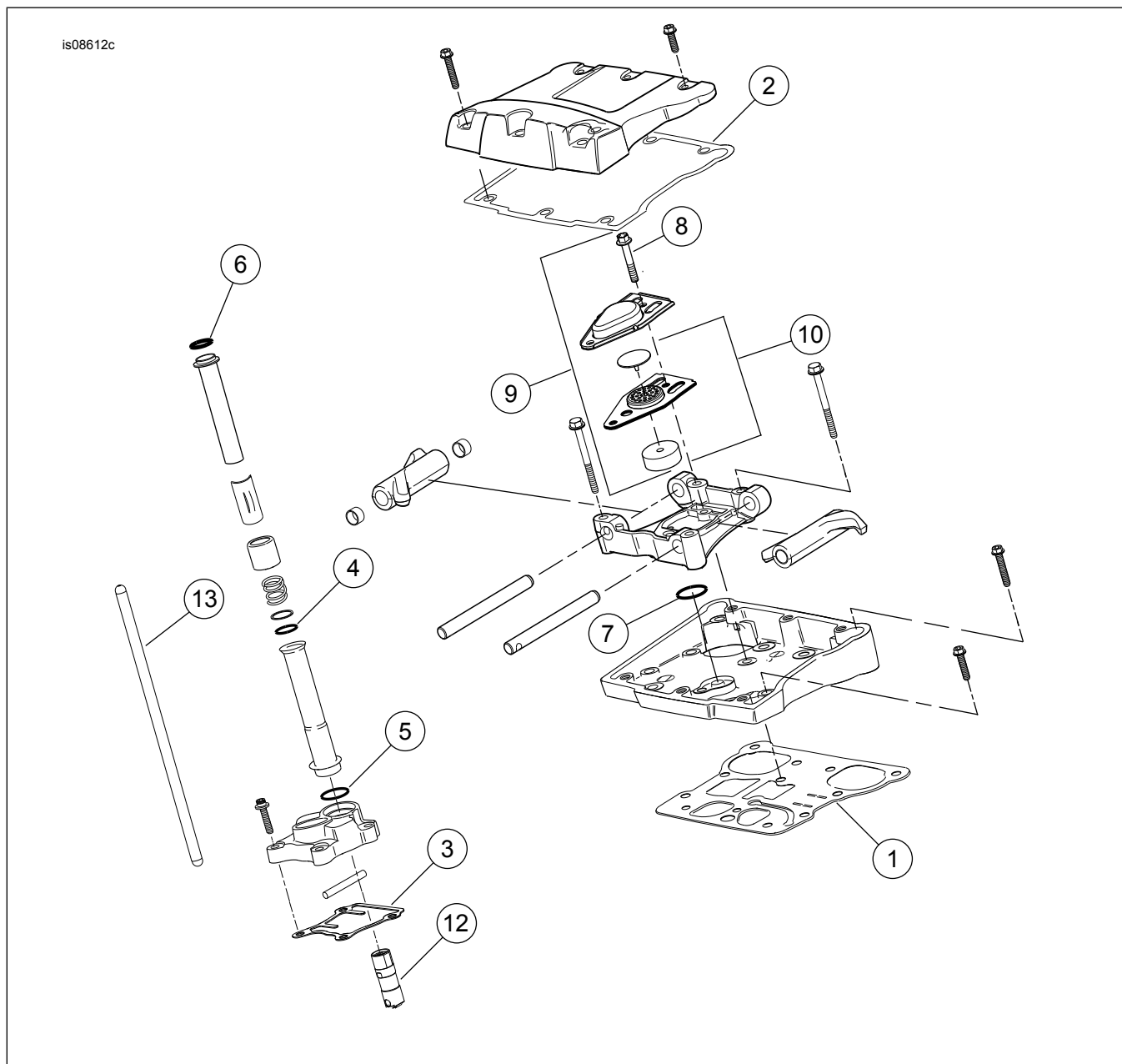
Naudojimas

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

Lent 1. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 CC) V Etapo lenktynių komplektas

Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
5	Stūmoklio piršto fiksavimo žiedas (4)	22097-99	11	Cilindro galvutė, galinė (juoda)	16500015A

Pastabos: Į stūmoklio komplektą (21900020) įeina 2–5 elementai. Į viršutinio agregato ir paskirstymo velenėlių tarpinių komplektą įtraukti 6-9 elementai (16500385). Dėl cilindro galvutės sąrankos (10, 11) sudedamųjų dalių žr. instrukcijų lapą J05340.



Pav 2. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

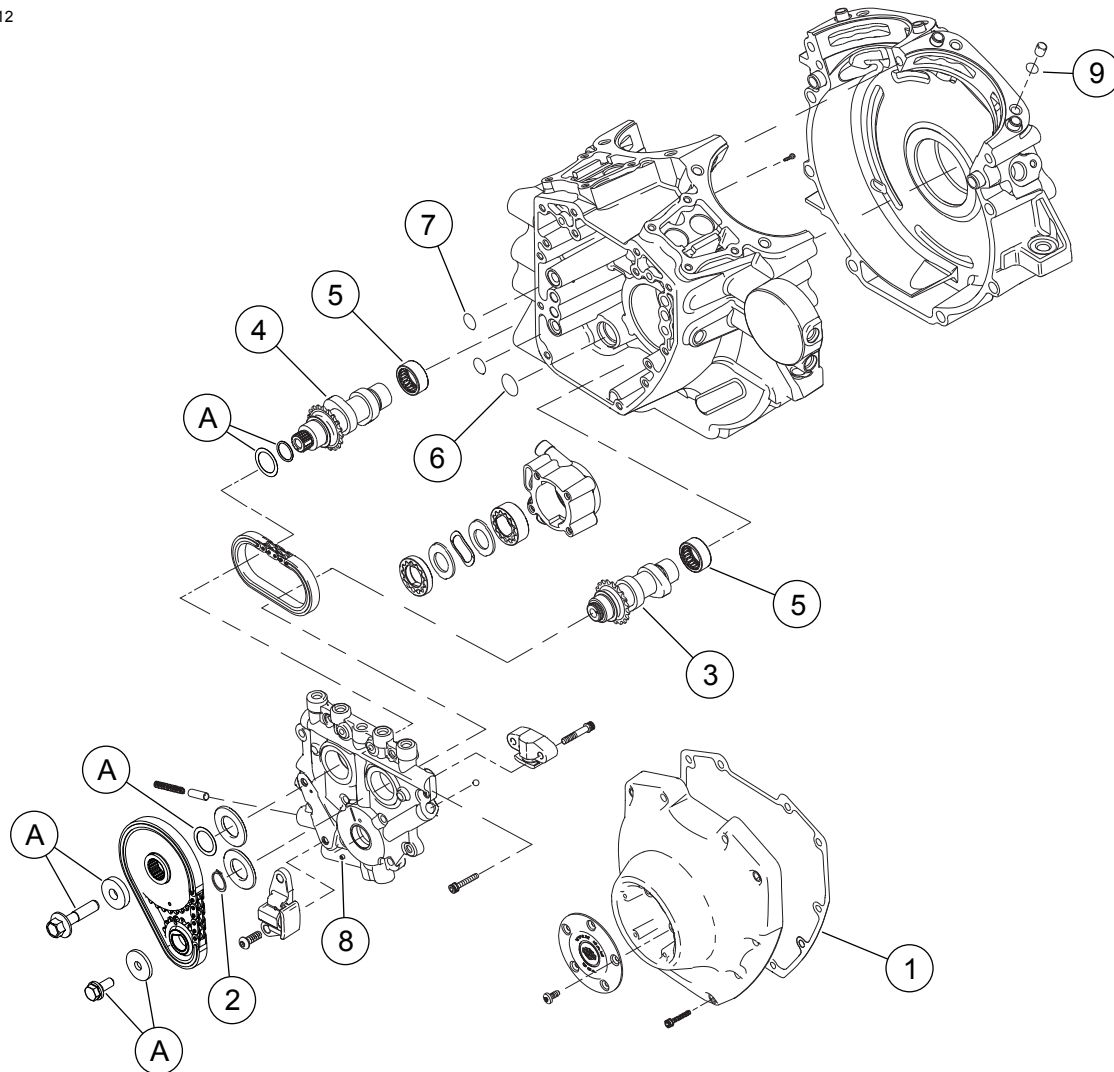
Lent 2. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Dažys	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	Tarpinė – svirčių dangtelio pagrindas (2)	16719-99B	8	Alsuklio varžtas (4)	4400
2	Tarpinė – svirčių dangtelio viršus (2)	17386-99A	9	Alsuklio blokas (2)	17025-03A
3	Tarpinė – kėliklio dangtelis (2)	18635-99B	10	Alyvos nubloškimo blokas (2) [su tarpinėmis (2)]	26500002
4	Žiedinis tarpiklis – viršutinis strypų dangtelis (4)	11132A	11	Spyruoklė, sankabos diafragma (2) (nerodoma)	37951-98

Lent 2. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Partis	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris	Partis	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
5	Žiedinis tarpiklis – apatinis strypų dangtelis (4)	11145A	12	Didelės talpos kėliklio komplektas	18572-13
6	Žiedinis tarpiklis – viršutinis strypų dangtelis (4)	11293	13	Tobulo atitikimo stūmiklio komplektas	18400-03
7	Žiedinis tarpiklis – svirčių atrama (2)	11270	Pastabos: Į viršutinio agregato ir paskirstymo velenėlio tarpinių komplektą įtraukti nuo 1 iki 10 elementai (16500385).		

1958612



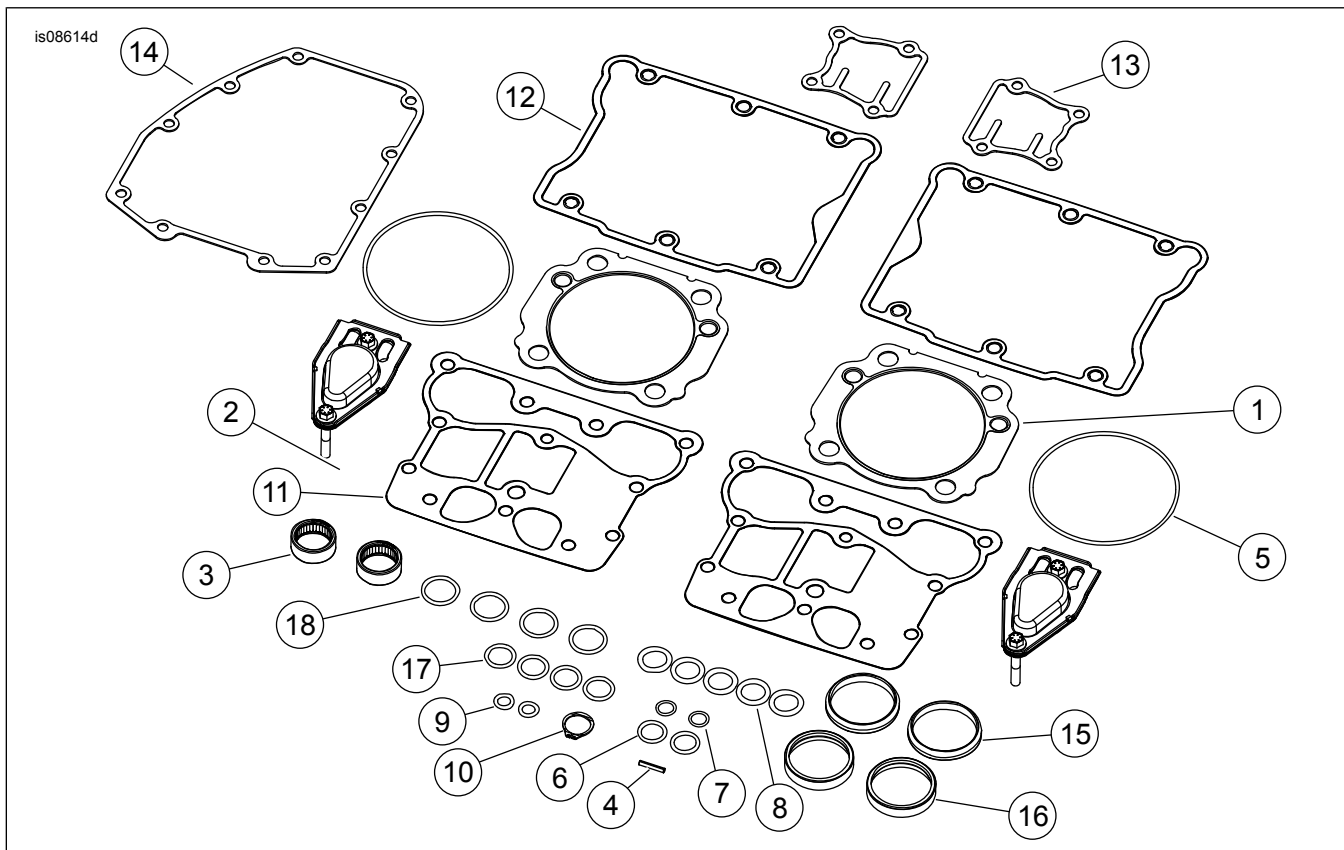
Pav 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Lent 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Partis	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	Guolių komplektas, adatiniai, kairė pusė (2)	24018-10
6	Sandarinamasis žiedas tarp alyvos siurblio ir paskirstymo velenėlių plokštelės	11293
7	Sandarinamasis žiedas tarp paskirstymo velenėlių plokštelės ir karterio (2)	11301
8	Ritininis kaištelis	601
9	Žiedinis tarpiklis – karterio kaištelis (2)	11273
10	Didelio srauto purkštukų komplektas (nerodomas)	27796-08
11	58 mm ETC droselio korpuso komplektas (nerodomas)	27713-08
12	Dalinio emisijų derinimo etiketė (nerodoma)	Atskirai neparduodama
13	Produkto informacijos etiketė (nerodoma)	Atskirai neparduodama

Lent 3. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
Elementai, paminėti tekste, tačiau neįeinantys į komplektą:		
A	Paskirstymo veleno laikymo komplektas (įtraukti varžtas ir poveržlę)	91800088
3 ir 4 elementus galima rasti velenėlių komplekte (25482-10)		
1, 2 ir 5-9 elementai yra įtraukti į viršutinio agregato ir paskirstymo velenėlių tarpinių komplektą (16500385)		



Pav 4. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Lent 4. Dalys, reikalingos užduočiai atlikti "Screamin' Eagle Twin Cam 110" (1800 cc) V Etapo lenktynių komplektas

Elementas	Aprašymas (kiekis)	Dalies numeris
1	Cilindro galvutės tarpinė (2)	16801-07B
2	Alsuoklio blokas (2)	17025-03A
3	Guolių komplektas, adatiniai, kairė pusė, paskirstymo velenas (2)	24018-10
4	ritinis kaištis, velenėlių plokštės slėgio mažinimui	601
5	Žiedinis tarpiklis – cilindro įvorė (2)	11256
6	Žiedinis tarpiklis – svirčių atrama (2)	11270
7	Žiedinis tarpiklis – karterio kaištis (2)	11273
8	O formos tarpinė, viršutinis stūmiklio dangtelis (4), alyvos siurblys ir velenėlių plokštė (1)	11293
9	Sandarinamasis žiedas tarp paskirstymo velenėlių plokštės ir karterio (2)	11301
10	Tvirtinimo žiedas	11461
11	Tarpinė – svirčių dangtelio pagrindas (2)	16719-99B
12	Tarpinė – svirčių dangtelio viršus (2)	17386-99A
13	Tarpinė – kėliklio dangtelis (2)	18635-99B
14	Tarpiklis, kumštelio dangtelis	25244-99A
15	Sandariklis – įsiurbimo kolektorius (2)	26995-86B
16	Tarpinė – išmetimo kanalas (2)	65324-83B
17	Žiedinis tarpiklis – viršutinis strypų dangtelis (4)	11132A
18	Žiedinis tarpiklis – apatinis strypų dangtelis (4)	11145A
Elementai, paminėti tekste, tačiau neįeinantys į komplektą:		
A	Vožtuvo sandariklis (4) (nerodomas) (nebūtina)	18094-02A
1–18 elementai yra įtraukti į 4 colių varžtais tvirtinamos oru aušinamos viršutinės dalies ir paskirstymo velenų tarpinių komplektą (Dalies Nr. 16500385).		