



SCREAMIN' EAGLE PRO TC 103 CI (1690 CC) STAGE 4 KÉSZLET

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Készlet száma

92500010B

Modellek

A felszereléssel kapcsolatos tájékoztatásért lásd a Alkatrészek és tartozékok (P&A) kiskereskedelmi katalógust vagy a www.harley-davidson.com Parts and Accessories (alkatrészek és tartozékok) részét.

A Harley-Davidson ügyfélszolgálati központja az 1-414-343-4056-os, illetve (csak az USA-ban) az 1-800-258-2464-es telefonszámon érhető el.

Szerelési követelmények

▲ FIGYELEM

A motoros és az utas biztonsága a készlet megfelelő beszerelésétől függ. Alkalmazza a szervizkézikönyvben ismertetett megfelelő eljárást. Ha nem áll módjában elvégezni az eljárást, vagy ha nem rendelkezik a megfelelő szerszámokkal, akkor a beszerelést végeztesse el Harley-Davidson-márkakereskedésben. A készlet nem megfelelő módon való beszerelése súlyos, akár végzetes személyi sérülést is okozhat. (00333b)

MEGJEGYZÉS

Ez az útmutatólap a szervizkézikönyv információin alapul. A szereléshez az adott évjáratú és modellű motorkerékpár szervizkönyve szükséges. Ezt innen tudod beszerezni:

- Egy Harley-Davidson-márkakereskedéstől.
- A H-D szervizinformációs portálján, amely előfizetéses hozzáférést biztosít a legtöbb 2001-es és újabb modellhez. További információkért nézd meg az előfizetésekhez kapcsolódó gyakori kérdéseket.

Az alkatrészek a helyi Harley-Davidson-márkakereskedőtől szerezhetők be:

- Ez a készlet olyan járművekhez készült, amelyek 103 köbinch hengerűrtartalmúak, és gyárilag 3,875"-os furattal vannak felszerelve. Ha a hengerek sérültek vagy kopottak, cserélje ki a hengeregységeket (cikkszám: 16547-99A; 2 db szükséges).
- Külön meg kell vásárolni a vezérműtengely-meghajtó-rögzítőkészletet (cikkszám: 91800088).
- A vezérműtengely-szervizkészlet (17045-99D) külön megvásárlása szükséges.
- A vezérműtengely-távtartókészlet (25928-06) külön megvásárlása ajánlott. A készlet öt különböző méretű távtartót tartalmaz a lánckerék helyzetének megfelelő beállításához.

- Screamin' Eagle® (SE) légszűrőkészlet külön megvásárlása. A készletnek kompatibilisnek kell lennie a mellékelt 58 mm-es fojtószelepházzal. A kapható készletekért lásd az SE Pro katalógust.
- A készlet telepítéséhez speciális szerszámok szükségesek. Lásd a szervizkönyv megfelelő szakaszait.
- A készlet megfelelő telepítéséhez az Elektronikus vezérlőmodul (ECM) újrakalibrálása is szükséges. A részletekért forduljon egy Harley-Davidson-márkakereskedéshez.

A készlet tartalma

Lásd: Ábra 2 – Ábra 3 és Táblázat 2 – Táblázat 3.

MEGJEGYZÉS

Ez a készlet csak nagyteljesítményű vagy versenycélú alkalmazásokra szolgál, és nem értékesíthető vagy használható korlátozott károsanyag-kibocsátású járművekhez. Ez a készlet szűkítheti vagy érvénytelenítheti a korlátozott járműgaranciát. A motorteljesítményt fokozó alkatrészeket kizárólag tapasztalt motorosok használhatják.

ELTÁVOLÍTÁS

Előkészületek a szervizeléshez

1. Helyezd a motorkerékpárt egy megfelelő emelőre.

MEGJEGYZÉS

Ha a jármű Harley-Davidson Smart Security System rendszerrel van felszerelve, olvassa el a használati útmutatót a rendszer hatástalanítására vonatkozó útmutatóért.

2. Szereld le az ülést a szervizkönyv utasításai szerint.

▲ FIGYELEM

Az üzemanyagrendszer szervizelése során ne dohányozzon, kerülje a nyílt lángot és a szikrákat. A benzin rendkívül gyúlékony és robbanékony, és súlyos, akár végzetes személyi sérülést is okozhat. (00330a)

3. Szerelje le az üzemanyagtartályt a szervizkönyv útmutatása szerint.
4. Vegye ki a főbiztosítékot. Lásd a motorkerékpár szervizkönyvét.

A motor alkatrészeinek eltávolítása

1. Szerelje le a meglévő légszűrőegységet. Lásd a szervizkézikönyvet.

2. Szerelje le a meglévő kipufogórendszert. Lásd a szervizkézikönyvet.
3. Szerelje szét a motor felső végét és a bütyköslemez-szerelvényt. Lásd a szervizkézikönyvet.
4. Távolítsa el a meglévő tengelykapcsoló membránrugót. Lásd a szervizkézikönyvet.

FELSZERELÉS

A motor és a tengelykapcsoló alkatrészeinek felszerelése

1. Lásd: Ábra 3 . Ellenőrizze a vezérműtengely tűgörgős csapágóit (5), és szükség esetén cserélje ki őket.
2. Lásd: Ábra 2 – Ábra 3. Szerelje a vezérműtengelyeket a vezérműtengely-tartólemezhöz, valamint a teljesítményhengerfejeket és a motor felső részét a készletben található alkatrészekkel. Lásd a szervizkézikönyvet.
3. Szerelje össze a fojtószelepházat és az injektorokat a készletből az eredeti üzemanyag-vezetékkel és üzemanyag-nyomócsővel. Lásd a mellékelt fojtószelepház-készletben található utasításokat.
4. Szerelje fel a fojtószelepház-egységet a motorra a fojtószelepház-készletben található szívócsonkok és tömítések segítségével. Lásd a mellékelt fojtószelepház-készlet utasításait.
5. Szerelje fel a készletben található tengelykapcsoló-membránrugót. Lásd a szervizkézikönyvet.
6. Szerelje fel a kipufogórendszert. Lásd a szervizkézikönyvet.
7. Szerelje vissza a légszűrőegységet. Lásd a szervizkézikönyvet.

Végso összeszerelés

1. Tegye vissza a főbiztosítékot. Lásd a motorkerékpár szervizkézikönyvét.
2. Szerelje be az üzemanyagtartályt a szervizkézikönyv útmutatója szerint.
3. Telepítse az ülést a szervizkézikönyvben található utasításoknak megfelelően.

▲ FIGYELEM

Miután visszaszerelte az ülést, húzza meg felfelé ellenőrzésként, hogy rögzült-e a helyén. Menet közben a laza ülés elmozdulhat, ettől elveszítheti uralmát járműve felett, ami súlyos, akár végzetes személyi sérüléssel is járhat. (00070b)

ÉRTESÍTÉS

A készlet telepítését követően újra kell kalibrálni az ECM-et. Az ECM megfelelő újrakalibrálásának elmulasztása súlyos motorkárosodást eredményezhet. (00399b)

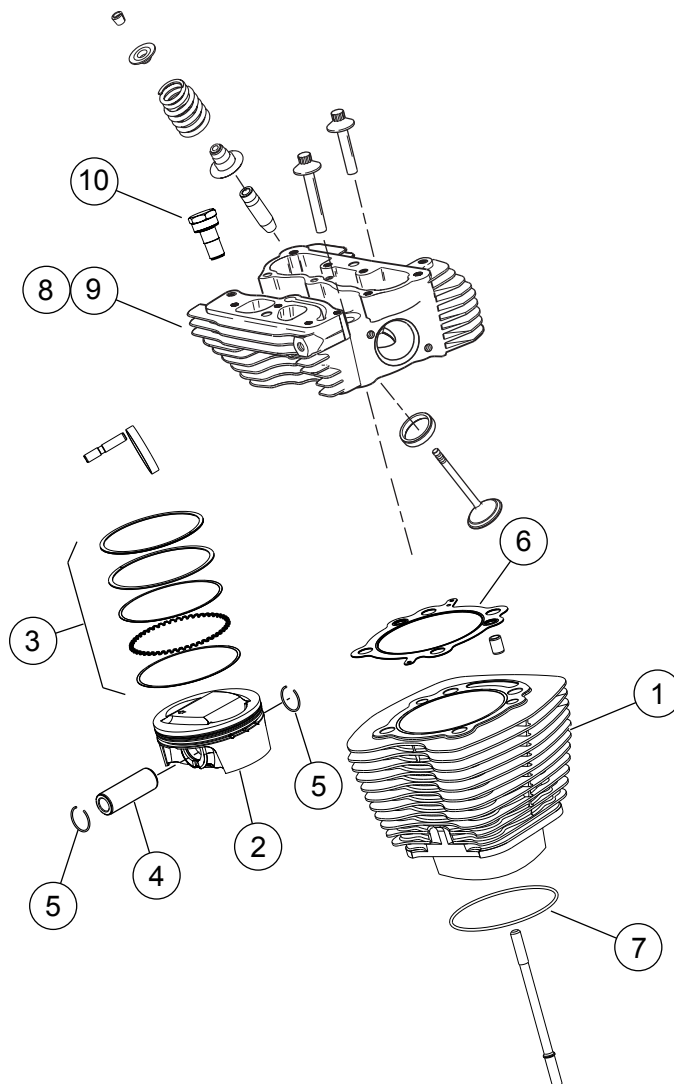
4. Kalibrálja újra az ECM-et. A részletekért forduljon egy Harley-Davidson-márkakereskedéshez.
5. Indítsa be és járassa a motort. Ismételje meg néhányszor a megfelelő működés ellenőrzéséhez.

Használat

A motorkerékpár bejáratásával kapcsolatban olvassa el a felhasználói kézikönyvben a BEJÁRATÁSI SZABÁLYOK című részt.

SZERVIZELHETŐ ALKATRÉSZEK

is03918k



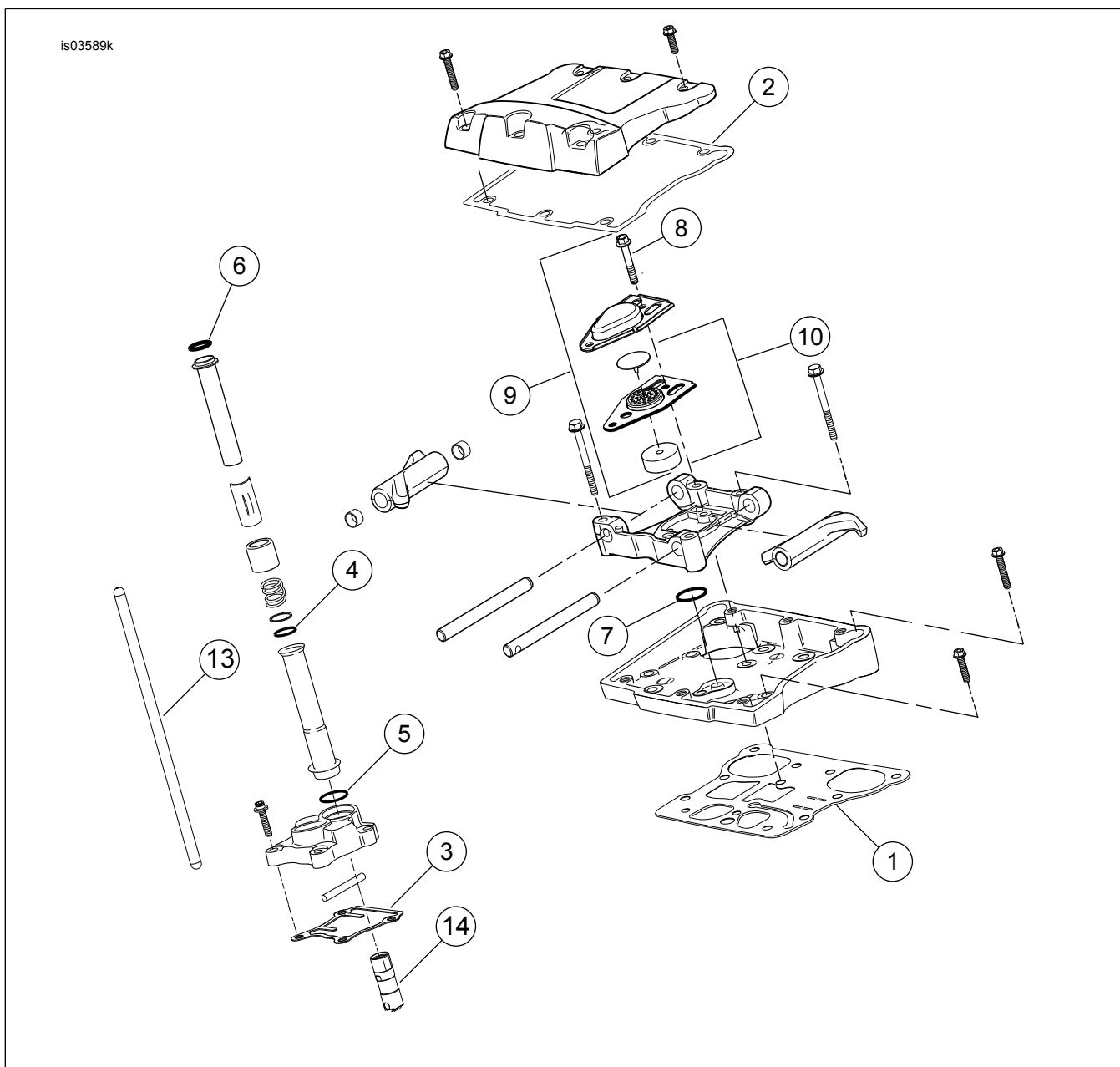
Ábra 1. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

Táblázat 1. Szervizelhető alkatrészek táblázata: Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám	Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
1	3,875"-os hengersizelvény (fekete) (2)	16547-99A	7	O-gyűrű, hengerlap	11256
2	Dugattyú (2)	Külön nem kapható	8	Hengerfejegység, elülső (fekete)	16500014A
3	Dugattyúgyűrű-készlet (2)	22457-10	9	Hengerfejegység, hátsó (fekete)	16500015A
4	Dugattyúcsapszeg (2)	22455-03	10	Automatikus kompressziókioldó (ACR) dugó	16648-08A

Táblázat 1. Szervizelhető alkatrészek táblázata: Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám	Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
5	Dugattyúcsapszeg-rögzítőgyűrű (4)	22097-99	Megjegyzések: A dugattyúkészlet (22144-08B) a 2–5. tételeket tartalmazza. A hengerfejszerelvényhez (8, 9) tartozó alkatrészekre vonatkozóan tekintse meg a J04792 számú útmutatót.		
6	Tömítés, hengerfej (2)	16787-99A			



Ábra 2. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

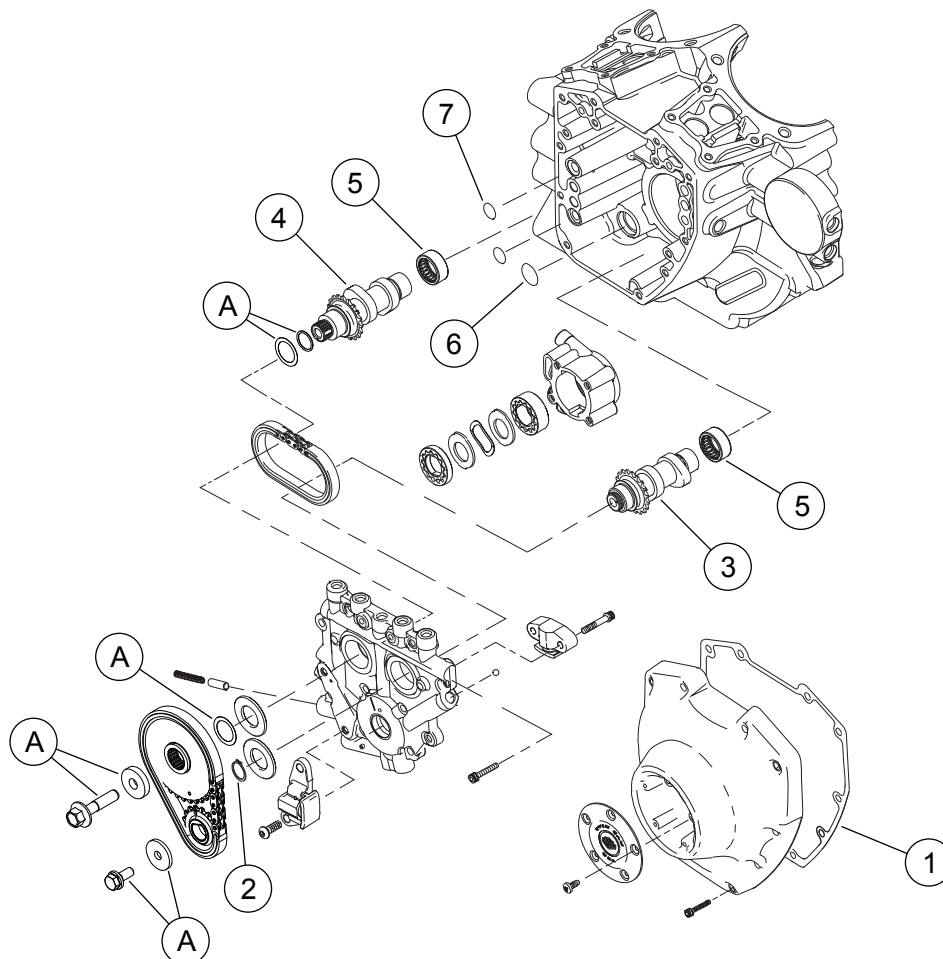
Táblázat 2. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle TC 103 köbhüvelyk (1690 cm3) Stage 4 készlet

Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám	Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
1	Tömítés, szelepfedélalap (2)	16719-99A	10	Terelőlemez-szerelvény (2)	26500002
2	Tömítés, szelepfedél alsó része (2)	17386-99A	11	Tömítés, EFI bemenet (2) (nem látható)	29995-86B
3	Tömítés, szelepemelő burkolata (2)	18635-99B	12	Tömítés, térképzékelő (2) (nem látható)	11291
4	O-gyűrű, középső nyomórúd burkolata (4)	11132A	13	Tökéletes illeszkedésű tolórúd (készlet)	18400-03
5	O-gyűrű, alsó nyomórúd burkolata (4)	11145A	14	Emelő (4)	18572-13

Táblázat 2. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle TC 103 köbhüvelyk (1690 cm3) Stage 4 készlet

Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám	Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
6	O-gyűrű, felső nyomórúd burkolata (4)	11293	Megjegyzések: A 17025-03A légtelenítő egység a 8–10. tételleket tartalmazza. Az 1–11. tétel, valamint az 1. ábrán a 6. és 7. tétel megtalálható a Felsőrész-felújító készletben (17052-99C).		
7	O-gyűrű, szelephimba-tartóelem (2)	11270			
8	Szellőzőcsavar (4)	4400			
9	Szellőzőszerkezet (2)	17025-03A			

1961295



Ábra 3. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

Táblázat 3. Szervizelhető alkatrészek: Screamin' Eagle TC 103 (1690 cc) Stage 4 készlet

Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
1	Tömítés, vezérműfedél	25244-99A
2	Rögzítőgyűrű	11461
3	Vezérműtengely, elülről, SE-259E	Külön nem kapható
4	Vezérműtengely, hátulról, SE-259E	Külön nem kapható
5	Csapágy, tűgörgő (2) (szükség esetén külön kell megvásárolni)	9215
6	O-gyűrű, olajszivattyú és forgattyús tengely lemeze között	11293
7	O-gyűrű, forgattyús tengely lemeze és forgattyúsház között (2)	11301
8	Nagy áteresztőképességű injektor készlet (nem látható)	27797-07
9	58 mm-es ETC fojtószelepház készlet (nem látható)	27639-07A
10	Szívócsonk, 58 mm-es fojtószelepház készlet (nem látható)	29667-07
11	Nagy teljesítményű tengelykapcsoló-membránrugó (nem látható)	37951-98
A szövegben említett tételek, amit a készlet nem tartalmaz:		
A	Bütykös meghajtó rögzítőkészlet (csavarral és alátéttel együtt)	91800088
Megjegyzések: Az 1., 2., 6. és 7. tételek megtalálhatók a vezérműszerviz-tömítéskészletben (17045-99D). A 3. és 4. tétel megtalálható a vezérműtengely-készletben (25482-10).		