



KIT SCREAMIN' EAGLE PRO TC 103 (96 CI HINGGA 103 CI) PERINGKAT 4

UMUM

Nombor Kit

27516-08F (Hitam)

Model

Untuk maklumat perlengkapan model, lihat Katalog Runcit P&A atau seksyen Bahagian dan Aksesori di www.harley-davidson.com (Bahasa Inggeris sahaja).

Bahagian Tambahan Diperlukan

Kit ini memerlukan pembelian berasingan bagi kit pembersih udara SE yang serasi dengan badan pendikit 58mm yang dibekalkan. Lihat kit yang tersedia dalam Katalog SE Pro.

Kit ini juga memerlukan pembelian berasingan bagi Kit Penahanan Pemacu Sesondol (91800088) dan Kit Perkhidmatan Sesondol (17045-99C) yang boleh didapati daripada peniaga Harley-Davidson.

Sila lihat bahagian yang sesuai dalam manual servis untuk alat khas yang diperlukan untuk memasang kit ini.

Pemasangan yang betul bagi kit ini juga memerlukan penentuan semula ECM. Hubungi pengedar Harley-Davidson untuk butiran.

⚠ AMARAN

Keselamatan penunggang dan pembonceng bergantung pada pemasangan kit yang betul. Gunakan prosedur manual servis yang sesuai. Jika anda tidak berkeupayaan atau tidak memiliki alat yang betul untuk melakukan prosedur ini, minta pengedar Harley-Davidson memasangkannya. Pemasangan kit ini yang tidak betul boleh membawa maut atau kecederaan serius. (00333b)

CATATAN

Lembaran arahan ini merujuk kepada maklumat dalam manual servis. Manual servis bagi model motosikal anda diperlukan untuk pemasangan ini, dan ia boleh didapati daripada pengedar Harley-Davidson.

Kandungan Kit

Lihat Rajah 1 hingga Rajah 3, dan Jadual 1 hingga Jadual 3.

CATATAN

Kit ini dimaksudkan bagi penggunaan Prestasi Tinggi atau Perlumbaan sahaja dan tidak sah untuk dijual atau digunakan pada kenderaan motor pencemaran terkawal. Kit ini boleh mengurangkan atau membatalkan waranti terhad kenderaan. Bahagian prestasi berkaitan enjin dimaksudkan untuk penunggang yang berpengalaman sahaja.

PENANGGALAN

Persediaan untuk Servis

1. Letakkan motosikal pada angkatan yang sesuai.

CATATAN

Jika kenderaan dilengkapi dengan Sistem Keselamatan Pintar Harley-Davidson, lihat Manual Pemilik untuk arahan bagi melucutkan sistem.

2. Tanggalkan tempat duduk. Lihat manual servis.

⚠ AMARAN

Apabila menservis sistem bahan api, jangan merokok atau membiarkan nyalaan terbuka atau percikan api berada di sekitarnya. Petrol sangat mudah terbakar dan meletup, dan boleh membawa maut atau kecederaan serius. (00330a)

3. Tanggalkan tangki bahan api menurut arahan dalam manual servis.
4. Tanggalkan fius utama. Lihat manual servis.

Tanggalkan Komponen Enjin

1. Tanggalkan pemasangan pembersih udara sedia ada. Rujuk kepada PENANGGALAN PEMBERSIH UDARA dalam manual servis.
2. Tanggalkan sistem ekzos yang sedia ada. Rujuk kepada PENANGGALAN SISTEM EKZOS dalam manual servis.
3. Tanggalkan bahagian hujung atas enjin dan pemasangan plat sesondol. Rujuk kepada seksyen ENJIN yang sesuai dalam manual servis.
4. Tanggalkan spring diafragma cekam yang sedia ada. Rujuk kepada PENANGGALAN KLAC dalam manual servis.

PEMASANGAN

Pasangkan Komponen Enjin dan Klac

1. Lihat Rajah 3. Periksa gelas jarum aci sesondol (5) dan gantikan jika perlu.
2. Lihat Rajah 1 sehingga Rajah 3. Pasang sesondol ke plat sesondol, kepala silinder prestasi dan bahagian hujung atas enjin menggunakan bahagian daripada kit. Rujuk kepada seksyen ENJIN yang sesuai dalam manual servis.
3. Pasang badan pendikit dan penyuntik daripada kit menggunakan talian bahan api peralatan asal dan rel bahan api. Rujuk arahan dalam kit badan pendikit yang dibekalkan.

4. Pasang pemasangan badan pendikit pada enjin menggunakan bebibir pengambilan dan pengedap yang dibekalkan dalam kit badan pendikit. Rujuk arahan daripada kit badan pendikit yang dibekalkan.
5. Pasang spring diafragma cekam daripada kit. Rujuk kepada PEMASANGAN KLAC dalam manual servis.
6. Pasangkan sistem ekzos. Rujuk kepada PEMASANGAN SISTEM EKZOS dalam manual servis.
7. Pasangkan pemasangan pembersih udara. Rujuk kepada PEMASANGAN PEMBERSIH UDARA dalam manual servis.

Pemasangan Akhir

1. Pasangkan fius utama. Lihat manual servis.
2. Pasangkan tangki bahan api. Lihat manual servis.

3. Pasangkan tempat duduk. Selepas memasang tempat duduk, tarik tempat duduk ke atas untuk memastikan ia kukuh. Lihat manual servis.

NOTIS

Anda mesti melakukan kalibrasi semula ECM apabila memasang kit ini. Tidak melakukan kalibrasi semula ECM dengan betul boleh merosakkan enjin dengan teruk. (00399b)

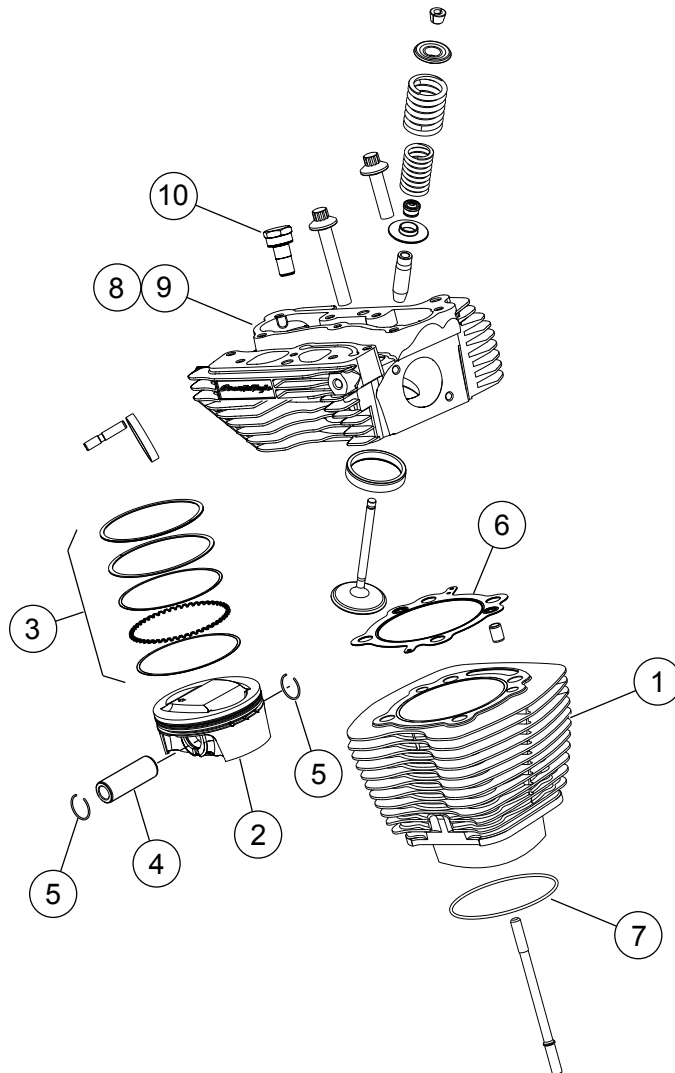
4. Tenturkan semula ECM. Hubungi pengedar Harley-Davidson untuk butiran.
5. Mulakan dan jalankan enjin. Ulangi beberapa kali bagi memastikan operasi yang betul.

Operasi

Rujuk PERATURAN TUNGGANGAN LATIHAN dalam Manual Pemilik bagi arahan untuk melatih motosikal.

BAHAGIAN SERVIS

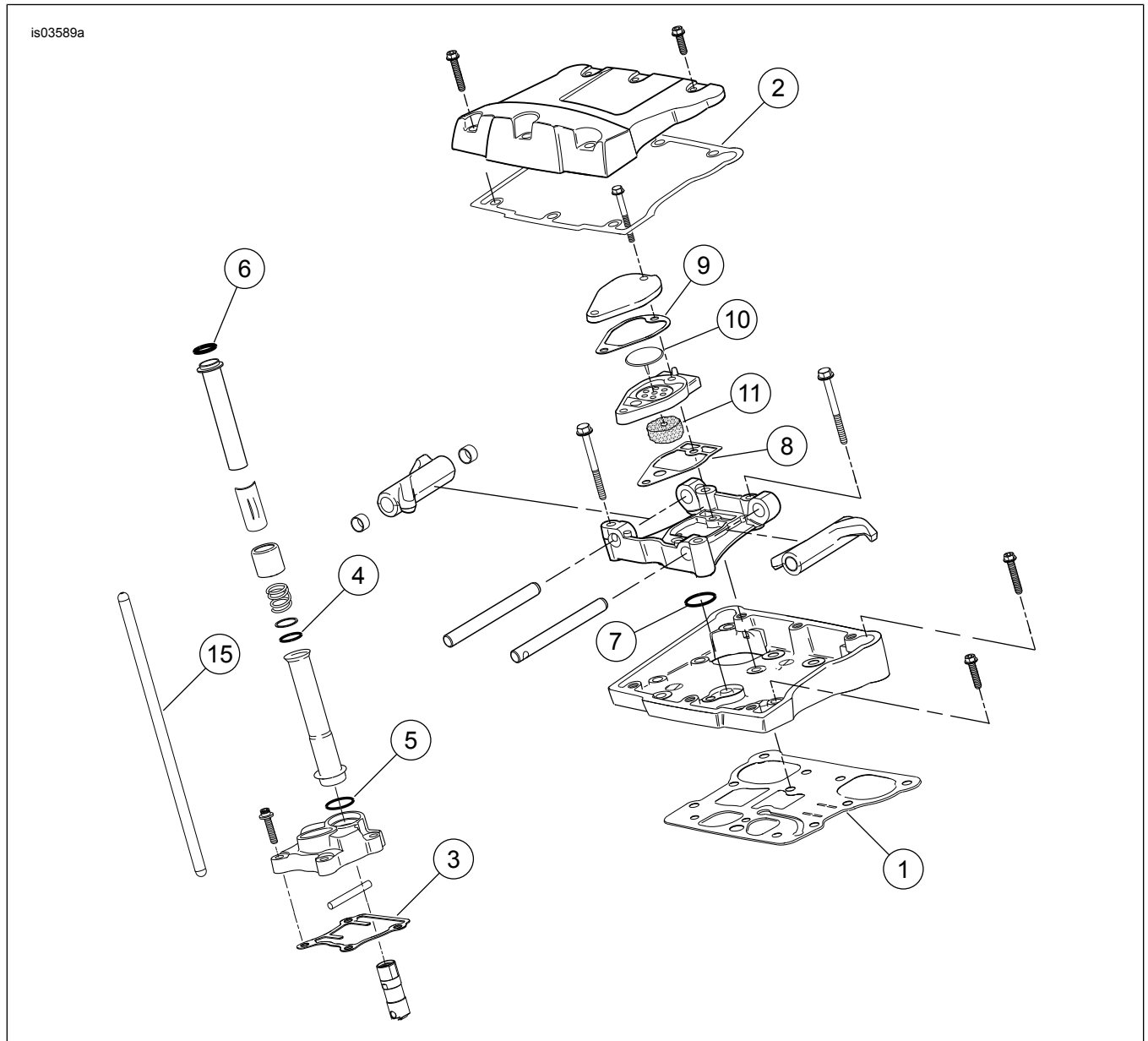
is03918d



Rajah 1. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Jadual 1. Jadual Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

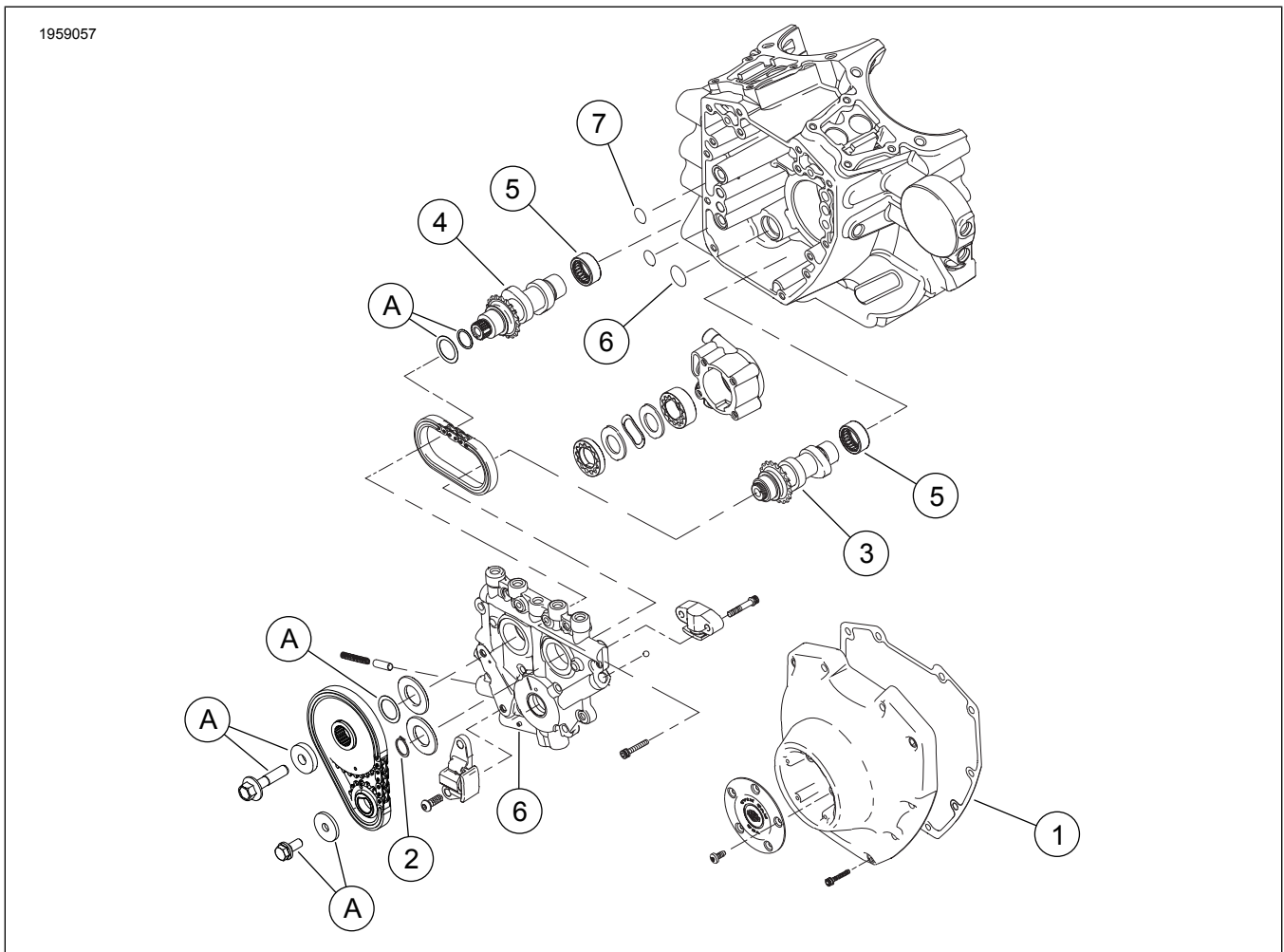
Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	pemasangan silinder (hitam) 3.875 (2)	16547-99	7	Gelang O, asas silinder	11256
2	Piston (2)	Tidak Dijual Berasingan	8	Pemasangan kepala silinder, hadapan (hitam)	17067-08A
3	Set gegelang piston (2)	22457-03	9	Pemasangan kepala silinder, belakang (hitam)	17065-08A
4	Pin piston (2)	22455-03	10	Palam pelepasan mampatan automatik (ACR)	16648-08A
5	Klip lengkung pin piston (4)	22456-03	Nota: Kit Ombok (22137-08) termasuk item 2 hingga 5. Untuk komponen pemasangan kepala silinder (8, 9), rujuk lembaran arahan J04792.		
6	Gasket, kepala silinder (2)	16787-99			



Rajah 2. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Jadual 2. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	Gasket, asas penutup penggoyang (2)	16719-99A	9	Gasket, penafas (2)	Tidak Dijual Berasingan
2	Gasket, tudung penutup penggoyang (2)	17386-99A	10	Injap payung (2)	26858-99
3	Gasket, penutup tapet (2)	18635-99B	11	Elemen penapis, penafas (2)	63815-99
4	Gegelang O, penutup rod tunjal tengah (4)	11132A	12	Pengedap, ambilan EFI (2) (Tidak Ditunjukkan)	29995-86B
5	Gegelang O, penutup rod tunjal bawah (4)	11145A	13	Meterai, sensor peta (Tidak Ditunjukkan)	11291
6	Gegelang O, penutup rod tunjal atas (4)	11293	14	Spring, diafragma klac (Tidak Ditunjukkan)	37951-98
7	Gegelang O, sokongan lengan penggoyang (2)	11270	15	Kit rod tunjal yang sesuai dengan sempurna, (+0.030 inci)	18401-03
8	Gasket, penafas (2)	Tidak Dijual Berasingan	Nota: Kit Gasket Penafas (17162-03) termasuk 8 hingga 11. Perkara 1 hingga 13 disertakan dalam Kit Baik Pulih Bahagian Hujung Atas (17052-99B) dan item 6 dan 7, Rajah 1.		



Rajah 3. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Jadual 3. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	Gasket, penutup sesondol	25244-99A
2	Gegelang penahan	11461
3	Aci sesondol, depan	Tidak Dijual Berasingan
4	Aci sesondol, belakang	Tidak Dijual Berasingan
5	Galas, jarum (2) (mesti dibeli secara berasingan, jika perlu)	9215
6	Gegelang O, pam minyak ke plat aci	11293

Jadual 3. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Peringkat 4

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
7	Gegelang O, plat aci ke kotak engkol (2)	11301
8	Kit penyuntik aliran tinggi (tidak ditunjukkan)	27797-07
9	Kit badan pendikit pemacu kabel 58 mm (tidak ditunjukkan)	27639-07
10	Pancarongga, kit badan pendikit 58 mm (tidak ditunjukkan)	29667-07
Item disebut dalam teks, tetapi tidak termasuk dalam kit:		
A	Kit penahan pemacu sesondol (termasuk skru dan sesendal)	91800088
Nota: Item 1, 2, 6 dan 7 disertakan dalam Kit Gasket Perkhidmatan Sesondol (17045-99C). Item 3 dan 4 boleh didapati dalam Kit Sesondol (25475-06).		