



KIT PENUKARAN SCREAMIN' EAGLE 110 (1800 CC) - STOCK HEADS

UMUM

Nombor Kit

92500035

Model

Untuk maklumat perlengkapan model, lihat Katalog Runcit P&A atau seksyen Bahagian dan Aksesori bagi Rujuk: www.harley-davidson.com.

Sahkan penggunaan lembaran arahan versi yang terkini. Ia boleh didapati di: Rujuk: h-d.com/isheets

Hubungi Pusat Sokongan Pelanggan Harley-Davidson di 1-800-258-2464 (A.S. sahaja) atau 1-414-343-4056.

Keperluan bagi Pemasangan

⚠ 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 pendedar 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 motosikal model anda diperlukan untuk pemasangan ini dan boleh didapati daripada:

- Peniaga Harley-Davidson
- Portal Maklumat Servis H-D, iaitu akses langganan bagi kebanyakan model 2001 dan yang lebih baharu. Untuk maklumat lanjut lihat Rujuk: Soalan lazim tentang langganan..

CATATAN

Jangan gunakan omboh CVO stok dengan Bolt-on Cylinders 4 inci atau gangguan berlaku antara omboh dan kotak engkol.

Item ini boleh didapati daripada pendedar Harley-Davidson tempatan anda.

- **Model Twin-Cooled Touring 2014-2016:** Pembelian berasingan bagi Gasket Kepala Silinder (No. Bahagian 16500168) diperlukan untuk pemasangan.
- Pemasangan ini memerlukan pembelian berasingan Penala Screamin' Eagle Pro Street (No. Bahagian 41000008C).
- Juruteknik Digital II (DT II) diperlukan untuk pemasangan ini.

Kandungan Kit

Lihat Rajah 1 hingga Rajah 4, dan Jadual 1 hingga Jadual 4.

CATATAN

Pemasangan kit ini oleh peniaga Harley-Davidson yang sah tidak akan menjejaskan waranti kenderaan anda yang terhad.

Kit ini adalah untuk pemasangan Berprestasi Tinggi sahaja. Kit prestasi berkaitan enjin ini sah untuk dijual atau digunakan di negara atau wilayah terpilih pada kenderaan motor pencemaran terkawal. Semak keperluan pematuhan di kawasan anda dengan pendedar Harley-Davidson tempatan anda.

Label penalaan pelepasan separa dan label maklumat produk disertakan dalam kit ini bagi mematuhi peraturan pelepasan oleh Lembaga Sumber Udara California (CARB)/EPA. Cari label pelepasan pada tiub kerangka di bawah hendal. Letakkan label separa baharu daripada kit ini di **bahagian atas** label pelepasan pada tiub rangka.

PENANGGALAN

Persediaan untuk Servis

1. Lucutkan sistem keselamatan.
2. Naikkan motosikal.
3. Lihat manual servis. Tanggalkan tempat duduk.
4. Lihat manual servis. Tanggalkan fuis utama.

⚠ 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)

5. Lihat manual servis. Tanggalkan tangki bahan api.

Tanggalkan Komponen Enjin

1. Lihat manual servis. Tanggalkan pemasangan pembersih udara sedia ada.
2. Lihat manual servis. Tanggalkan sistem ekzos yang sedia ada.
3. Lihat manual servis. Tanggalkan bahagian hujung atas enjin dan pemasangan plat sesondol.
4. Lihat manual servis. Tanggalkan spring diafragma cekam yang sedia ada.

PEMASANGAN

Pasangkan Komponen Enjin dan Klac

1. Lihat Rajah 4. Pasang gelas sesondol dalaman baharu yang disertakan dengan kit ini.

2. Lihat Rajah 1 sehingga Rajah 4 . Pasang sesondol pada plat sesondol dan bahagian hujung atas enjin menggunakan bahagian daripada kit. Rujuk kepada seksyen ENJIN yang sesuai dalam manual servis.
3. Lihat manual servis. Lihat Pasang spring diafragma cekam daripada kit.
4. Pasang kit spring injap dan pendedap. Ikut arahan dalam spring injap dan kit pendedap.
5. Lihat manual servis. Pasangkan sistem ekzos.
6. Pasangkan pemasangan pembersih udara. Ikuti arahan dalam kit pembersih udara.

Pemasangan Akhir

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

⚠ AMARAN

Selepas memasang tempat duduk, tariknya ke atas untuk memastikan ia terletak ketat di posisinya. Semasa menunggang, tempat duduk yang longgar boleh beralih dan menyebabkan kehilangan kawalan, dan membawa maut atau kecederaan serius. (00070b)

NOTIS

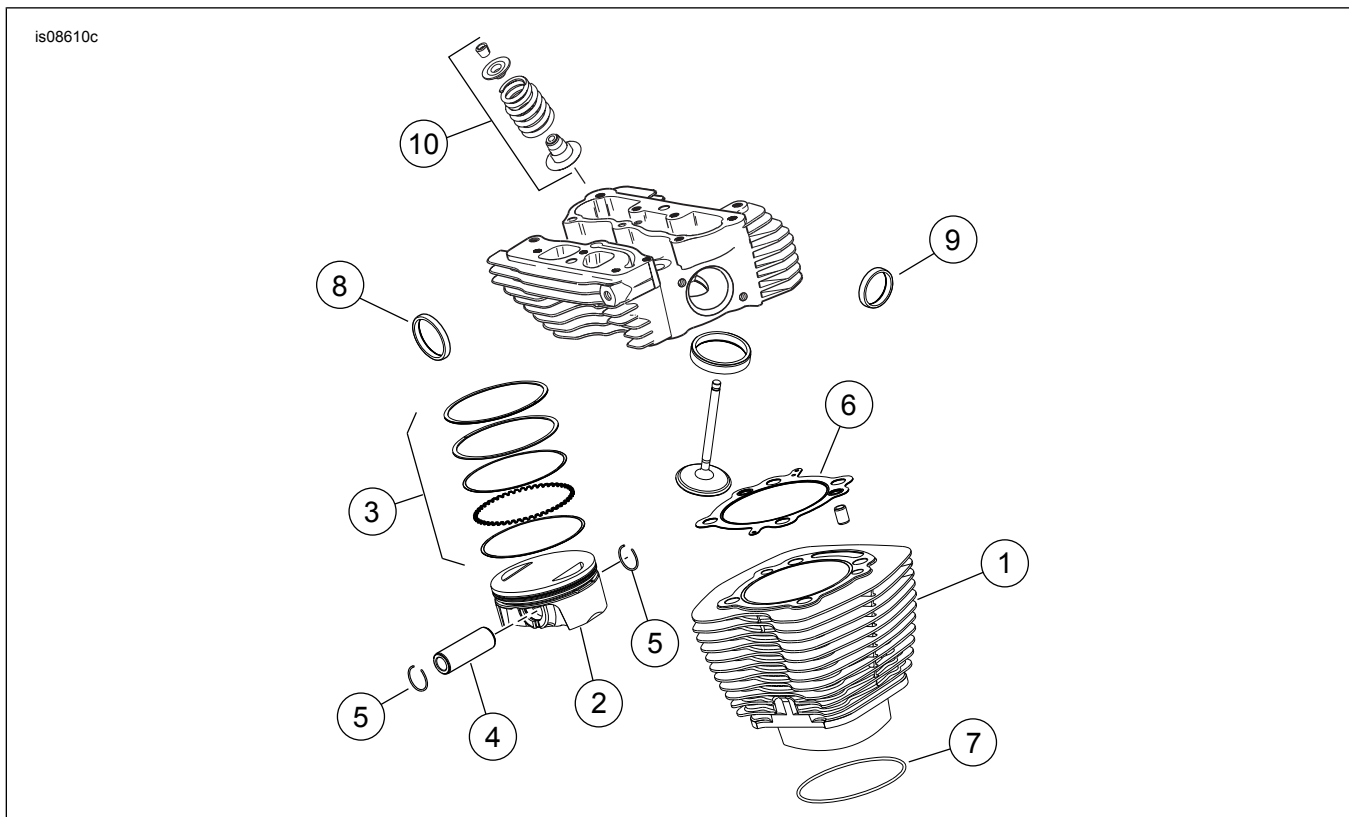
Anda mesti melakukan kalibrasi semula ECM apabila memasang kit ini. Tidak melakukan kalibrasi semula ECM dengan betul boleh merosakkan enjin dengan teruk. (00399b)

4. Muat turun penentukuran ECM yang baharu menggunakan Juruteknik Digital di pusat peniaga Harley-Davidson atau menggunakan Kit Penala Prestasi Screamin' Eagle Street.
5. Jalankan enjin. Ulangi beberapa kali bagi memastikan operasi yang betul.

Operasi

Rujuk kepada PERATURAN TUNGGANGAN LATIHAN dalam Manual Pemilik bagi arahan tunggangan latihan.

BAHAGIAN SERVIS



Rajah 1. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

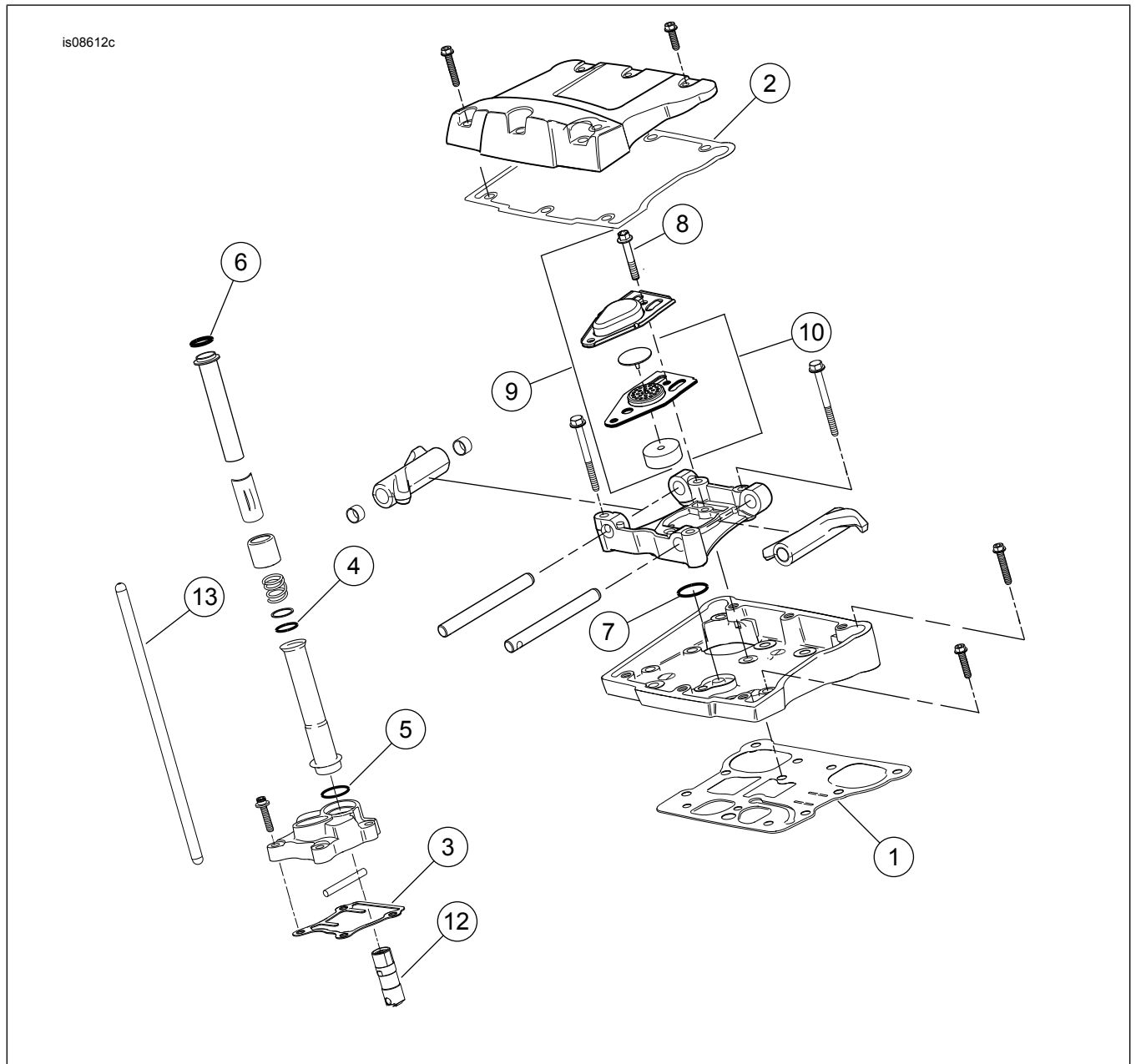
Jadual 1. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	Pemasangan silinder (Hitam) (2)	16800102	6	Gasket, kepala silinder (2)	16801-07B
2	Piston (2)	Tidak Dijual Berasingan	7	Gegelang O, spigot silinder (2)	11256

Jadual 1. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
3	Set Gegelang Piston (2)	21951-11	8	Gasket, liang ekzos (2)	65324-99A
4	Pin piston (2)	22100001	9	Pengedap, pancarongga masuk (2)	26995-86B
5	Klip lengkung pin piston (4)	22097-99	10	Spring injap dan kit pengedap	18013-03A

Nota: Kit Piston (2190050) termasuk 2 hingga 5.
Item 6 hingga 9 juga termasuk dalam Bahagian Hujung Atas dan Kit Gasket Sesondol (16500385).



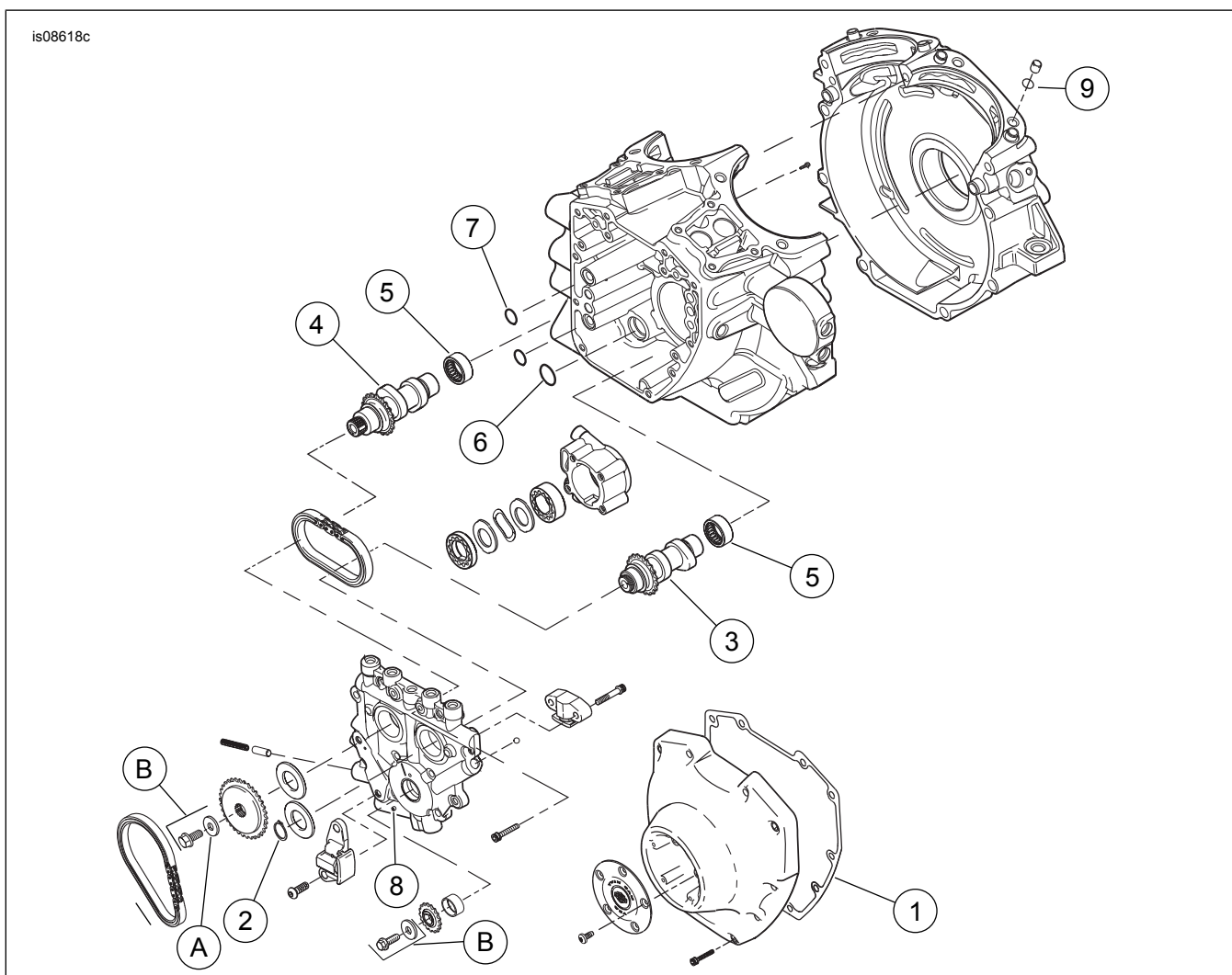
Rajah 2. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Jadual 2. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	Gasket, asas penutup penggoyang (2)	16719-99B	8	Bolt pengudara (4)	4400
2	Gasket, tudung penutup penggoyang (2)	17386-99A	9	Pemasangan pengudara (2)	17025-03A
3	Gasket, penutup tapet (2)	18635-99B	10	Pemasangan sesekat (2) [termasuk gasket (2)]	26500002
4	Gegelang O, penutup rod tunjal tengah (4)	11132A	11	Spring, diafragma cekam (2) (Tidak Ditunjukkan)	37951-98

Jadual 2. Bahagian Servis: Kit Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

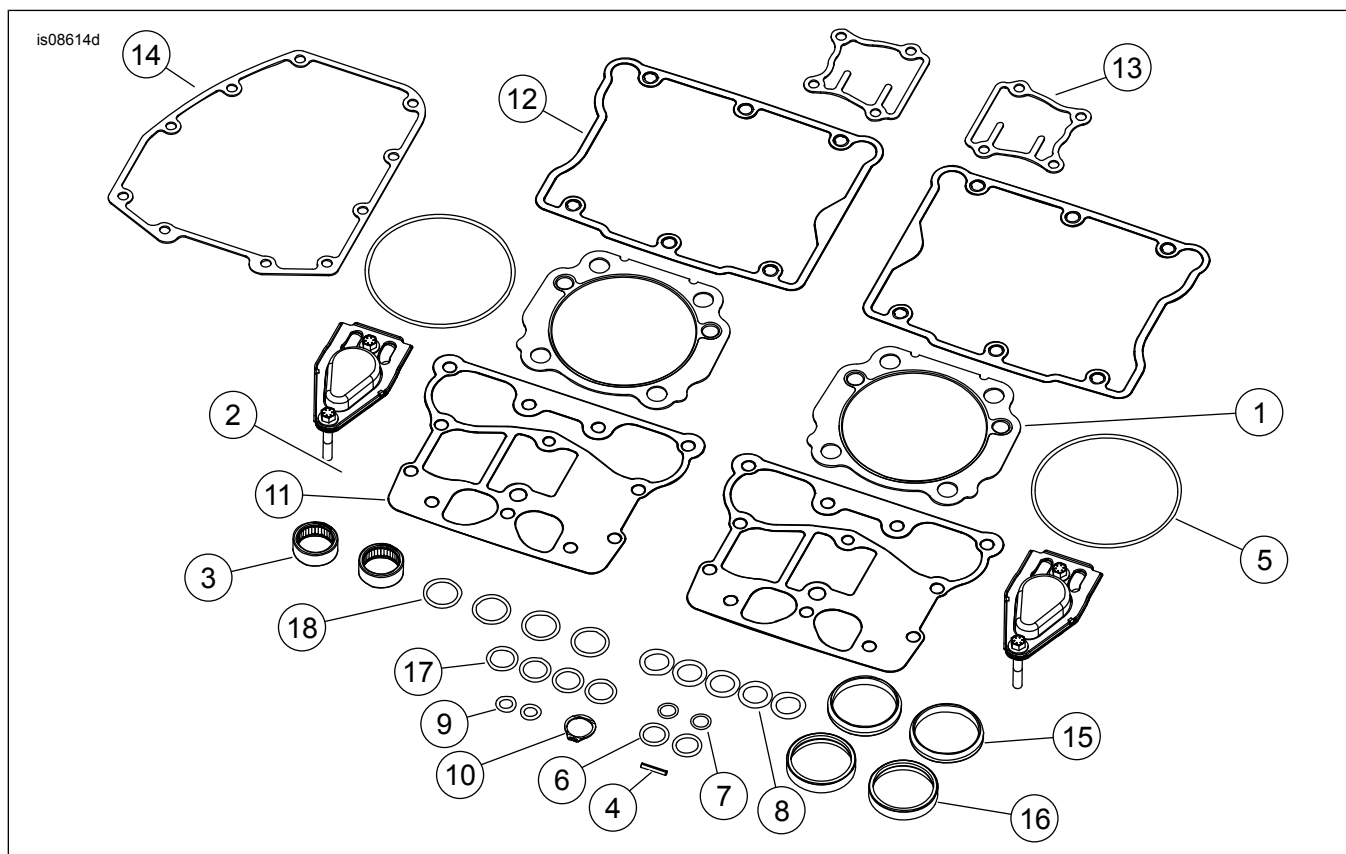
Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti	Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
5	Gegelang O, penutup rod tunjal bawah (4)	11145A	12	Kit tapet berkapasiti tinggi	18572-13
6	Gegelang O, penutup rod tunjal atas (4)	11293	13	Kit rod tunjal muat Perfect (+.030 inci)	18401-03
7	Gegelang O, sokongan lengan penggoyang (2)	11270	Nota: Item 1 hingga 10 termasuk dalam Bahagian Hujung Atas dan Kit Gasket Sesondol (16500385).		



Rajah 3. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Jadual 3. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

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	Kit gelas, jarum, sebelah kiri (2)	24018-10
6	Gegelang O, pam minyak ke plat aci	11293
7	Gegelang O, plat aci ke kotak engkol (2)	11301
8	Pin gulung	601
9	Gegelang O, penetap kotak engkol (2)	11273
Item disebut dalam teks, tetapi tidak termasuk dalam kit:		
A	Sesendal	6294
B	Kit penahan pemacu sesondol (termasuk skru dan sesendal)	25566-06
Item 3 dan 4 boleh didapati dalam Cam Kit (25400117)		
Item 1, 2 hingga 5 hingga 9 termasuk dalam Bolt-On Kit Twin Cam Top End 4 inci dan Kit Gasket Sesondol (16500385)		



Rajah 4. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Jadual 4. Bahagian Servis: Kit Penukaran Screamin' Eagle Twin Cam 110 (1800 cc) - Stock Heads

Item	Huraian (Kuantiti)	Nombor Alat Ganti
1	Gasket, kepala silinder (2)	16801-07B
2	Pemasangan pengudara (2)	17025-03A
3	Kit galas, jarum, sebelah kiri, aci sesondol (2)	24018-10
4	cemat rol, pelepasan tekanan plat sesondol	601
5	Gegelang O, spigot silinder (2)	11256
6	Gegelang O, sokongan lengan penggoyang (2)	11270
7	Gegelang O, penetap kotak engkol (2)	11273
8	Gelang O, penutup rod tunjal atas (4), pam minyak pada plat sesondol (1)	11293
9	Gegelang O, plat aci ke kotak engkol (2)	11301
10	Gegelang penahan	11461
11	Gasket, asas penutup penggoyang (2)	16719-99B
12	Gasket, tudung penutup penggoyang (2)	17386-99A
13	Gasket, Penutup tapet (2)	18635-99B
14	Gasket, penutup sesondol	25244-99A
15	Penedap, pancarongga masuk (2)	26995-86B
16	Gasket, liang ekzos (2)	65324-83B
17	Gegelang O, penutup rod tunjal tengah (4)	11132A
18	Gegelang O, penutup rod tunjal bawah (4)	11145A
Item disebut dalam teks, tetapi tidak termasuk dalam kit:		
A	Penedap injap (4) (tidak ditunjukkan) (tidak diperlukan)	18094-02A
Item 1 hingga 18 termasuk dalam Bolt-on Air Cooled Top End 4 inci dan Kit Gasket Sesondol (No. bahagian 16500385).		