



ΚΙΤ SCREAMIN' EAGLE PRO TC 103 (96 CΙ ΈΩΣ 103 CΙ) ΣΤΑΔΙΟ 4

ΓΕΝΙΚΑ

Αριθμός κιτ

27516-08F (Μαύρο)

Μοντέλα

Για πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή του μοντέλου, δείτε τον Κατάλογο Λιανικής Πώλησης Εξαρτημάτων και Αξεσουάρ ή την ενότητα Εξαρτήματα και Αξεσουάρ στη διεύθυνση www.harley-davidson.com (αγγλικά μόνο).

Απαιτούνται πρόσθετα εξαρτήματα

Αυτό το κιτ απαιτεί την ξεχωριστή αγορά ενός κιτ καθαρισμού αέρα SE που είναι συμβατό με το παρεχόμενο σώμα γκαζιού 58mm. Δείτε τον κατάλογο SE Pro για τα διαθέσιμα κιτ.

Αυτό το κιτ απαιτεί επίσης την ξεχωριστή αγορά του κιτ Cam Drive Retention (91800088) και του κιτ Cam Service (17045-99C) που διατίθενται από έναν αντιπρόσωπο Harley-Davidson.

Ανατρέξτε στις κατάλληλες ενότητες στο εγχειρίδιο σέρβις για τα ειδικά εργαλεία που απαιτούνται για την εγκατάσταση αυτού του κιτ.

Η σωστή εγκατάσταση αυτού του κιτ απαιτεί επίσης επαναβαθμονόμηση ECM. Επικοινωνήστε με εμπορικό αντιπρόσωπο Harley-Davidson για περισσότερες πληροφορίες.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η ασφάλεια του αναβάτη και του συνεπιβάτη εξαρτάται από τη σωστή τοποθέτηση αυτού του κιτ. Ακολουθήστε τις κατάλληλες διαδικασίες του εγχειριδίου σέρβις. Εάν δεν είστε σε θέση να εκτελέσετε τη διαδικασία ή εάν δεν διαθέτετε τα σωστά εργαλεία, ζητήστε από έναν εμπορικό αντιπρόσωπο Harley-Davidson να διεξαγάγει την τοποθέτηση. Η ακατάλληλη τοποθέτηση αυτού του κιτ θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό. (00333b)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το παρόν φύλλο οδηγιών παραπέμπει σε πληροφορίες του εγχειριδίου σέρβις. Για αυτήν την τοποθέτηση απαιτείται το εγχειρίδιο σέρβις για το μοντέλο της μοτοσικλέτας σας, το οποίο διατίθεται από εμπορικούς αντιπροσώπους Harley-Davidson.

Περιεχόμενα του Κιτ

Δείτε Εικόνα 1 έως Εικόνα 3 , και Πίνακα 1 έως Πίνακα 3 .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το κιτ προορίζεται μόνο για υψηλής απόδοσης ή αγωνιστικές εφαρμογές και δεν είναι νόμιμο να πωλείται ή να χρησιμοποιείται σε οχήματα με κινητήρες ελεγχόμενης ρύπανσης. Αυτό το κιτ μπορεί να μειώσει ή να ακυρώσει την περιορισμένη εγγύηση οχήματος. Τα εξαρτήματα που

σχετίζονται με την υψηλή απόδοση του κινητήρα προορίζονται μόνο για έμπειρους αναβάτες.

ΑΦΑΙΡΕΣΗ

Προετοιμασία για σέρβις

1. Τοποθετήστε τη μοτοσικλέτα σε κατάλληλη ανύψωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν το όχημα είναι εξοπλισμένο με το έξυπνο σύστημα ασφάλειας της Harley-Davidson, δείτε το εγχειρίδιο ιδιοκτήτη για τις οδηγίες ώστε να αποπλίσσετε το σύστημα.

2. Αφαιρέστε τη σέλα. Δείτε το εγχειρίδιο σέρβις.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κατά τη διεξαγωγή σέρβις στο σύστημα καυσίμου, μην καπνίζετε και μην επιτρέψετε γυμνές φλόγες ή σπινθήρες στο γύρω χώρο. Η βενζίνη είναι εξαιρετικά εύφλεκτη και ιδιαίτερα εκρηκτική, κάτι το οποίο θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό. (00330a)

3. Αφαιρέστε τη δεξαμενή καυσίμου σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου σέρβις.
4. Αφαιρέστε την κύρια ασφάλεια. Δείτε το εγχειρίδιο σέρβις.

Αφαίρεση εξαρτημάτων του κινητήρα

1. Αφαιρέστε την υπάρχουσα διάταξη φίλτρου αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ στο εγχειρίδιο σέρβις.
2. Αφαιρέστε το υπάρχον σύστημα εξάτμισης. Ανατρέξτε στην ενότητα ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ στο εγχειρίδιο σέρβις.
3. Αποσυναρμολογήστε το άνω άκρο του κινητήρα και το συγκρότημα πλάκας έκκεντρου. Ανατρέξτε στις κατάλληλες ενότητες ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ στο εγχειρίδιο σέρβις.
4. Αφαιρέστε το υπάρχον ελατήριο διαφράγματος συμπλέκτη. Ανατρέξτε στην ενότητα ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ στο εγχειρίδιο σέρβις.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Τοποθέτηση εξαρτημάτων κινητήρα και συμπλέκτη

1. Ανατρέξτε στην ενότητα Εικόνα 3 . Επιθεωρήστε τα βελονοειδή ρουλεμάν εκκεντροφόρου άξονα (5) και αντικαταστήστε εάν είναι απαραίτητο.



2. Δείτε Εικόνα 1 έως Εικόνα 3 . Συναρμολογήστε τα έκκεντρα στην πλάκα έκκεντρου, κυλινδροκεφαλές απόδοσης και επάνω άκρο κινητήρα χρησιμοποιώντας εξαρτήματα από το κιτ. Ανατρέξτε στις κατάλληλες ενότητες ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ στο εγχειρίδιο σέρβις.
3. Συναρμολογήστε το σώμα του γκαζιού και τα μπεκ ψεκασμού από το κιτ χρησιμοποιώντας γραμμή καυσίμου και ράγα καυσίμου αρχικού εξοπλισμού. Ανατρέξτε στις οδηγίες στο παρεχόμενο κιτ σώματος γκαζιού.
4. Τοποθετήστε το συγκρότημα σώματος πεταλούδας στον κινητήρα χρησιμοποιώντας φλάντζες εισαγωγής και τσιμούχες που παρέχονται στο κιτ σώματος πεταλούδας. Ανατρέξτε στις οδηγίες από το παρεχόμενο κιτ σώματος γκαζιού.
5. Εγκαταστήστε το ελατήριο διαφράγματος συμπλέκτη από το κιτ. Ανατρέξτε στην ενότητα ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ στο εγχειρίδιο σέρβις.
6. Τοποθετήστε το σύστημα εξάτμισης. Ανατρέξτε στην ενότητα ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ στο εγχειρίδιο σέρβις.
7. Τοποθετήστε τη διάταξη φίλτρου αέρα. Ανατρέξτε στην ενότητα ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ στο εγχειρίδιο σέρβις.

Τελική συναρμολόγηση

1. Τοποθετήστε την κύρια ασφάλεια. Δείτε το εγχειρίδιο σέρβις.

2. Τοποθετήστε το ρεζερβουάρ καυσίμου. Δείτε το εγχειρίδιο σέρβις.
3. Τοποθετήστε τη σέλα. Μετά την τοποθέτηση της σέλας, τραβήξτε την προς τα πάνω για να βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει. Δείτε το εγχειρίδιο σέρβις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

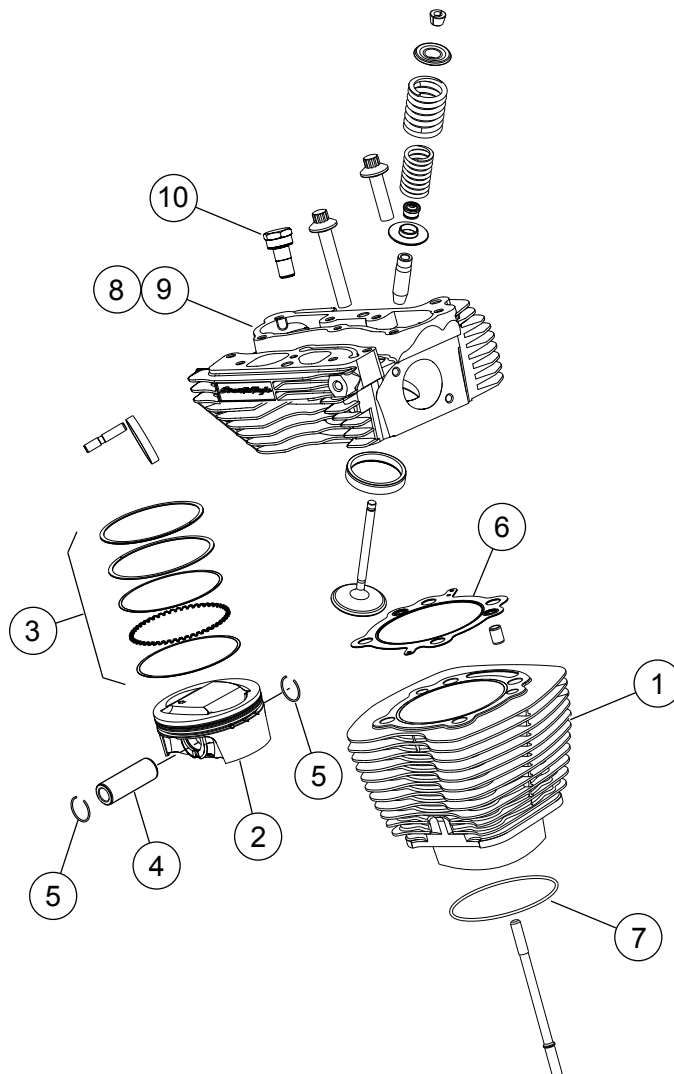
Κατά την τοποθέτηση αυτού του κιτ, πρέπει να βαθμονομήσετε εκ νέου τη μονάδα ECM. Σε περίπτωση που δεν βαθμονομήσετε εκ νέου τη μονάδα ECM κατάλληλα, μπορεί να προκληθεί σοβαρή ζημιά στον κινητήρα. (00399b)

4. Βαθμονομήστε ξανά τη μονάδα ECM. Επικοινωνήστε με εμπορικό αντιπρόσωπο Harley-Davidson για περισσότερες πληροφορίες.
5. Ανάψτε τον κινητήρα και αφήστε τον να λειτουργήσει. Επαναλάβετε αρκετές φορές για να επαληθεύσετε τη σωστή λειτουργία.

Λειτουργία

Ανατρέξτε στους ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΝΑΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΤΡΩΣΙΜΟ στο εγχειρίδιο κατόχου, για οδηγίες σχετικά με το στρώσιμο του οχήματος.

is03918d



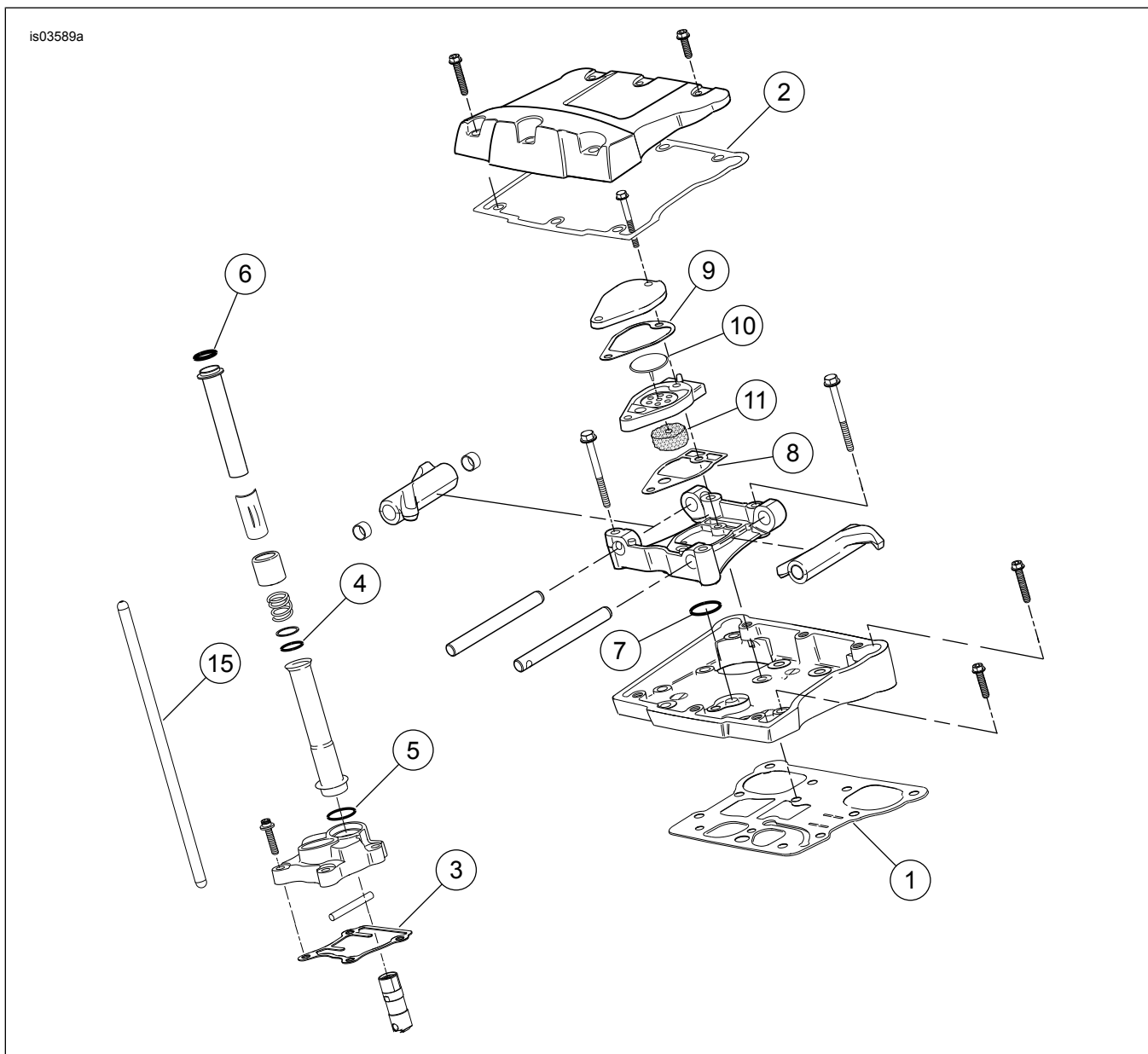
Εικόνα 1. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Πίνακας 1. Πίνακας ανταλλακτικών: Κιτ Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος	Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
1	3.875 συγκρότημα κυλίνδρων (μαύρο) (2)	16547-99	7	Δακτύλιος τύπου O, βάση κυλίνδρου	11256
2	Έμβολο (2)	Δεν πωλείται χωριστά	8	Συγκρότημα κυλινδροκεφαλής, εμπρός (μαύρο)	17067-08A
3	Σετ δακτυλίου εμβόλου (2)	22457-03	9	Συγκρότημα κυλινδροκεφαλής, πίσω (μαύρο)	17065-08A
4	Πίρος εμβόλου (2)	22455-03	10	Βύσμα αυτόματης απελευθέρωσης συμπίεσης (ACR)	16648-08A

Πίνακας 1. Πίνακας ανταλλακτικών: Κιτ Screamin' Eagle PRO TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος	Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
5	Δακτύλιος στήριξης πύρου εμβόλου (4)	22456-03		Σημειώσεις: Το κιτ εμβόλου (22137-08) περιλαμβάνει τα στοιχεία 2 έως 5. Για εξαρτήματα συγκροτήματος κυλινδροκεφαλής (8, 9), ανατρέξτε στο φύλλο οδηγιών J04792.	
6	Παρέμβυσμα, κυλινδροκεφαλή (2)	16787-99			



Εικόνα 2. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

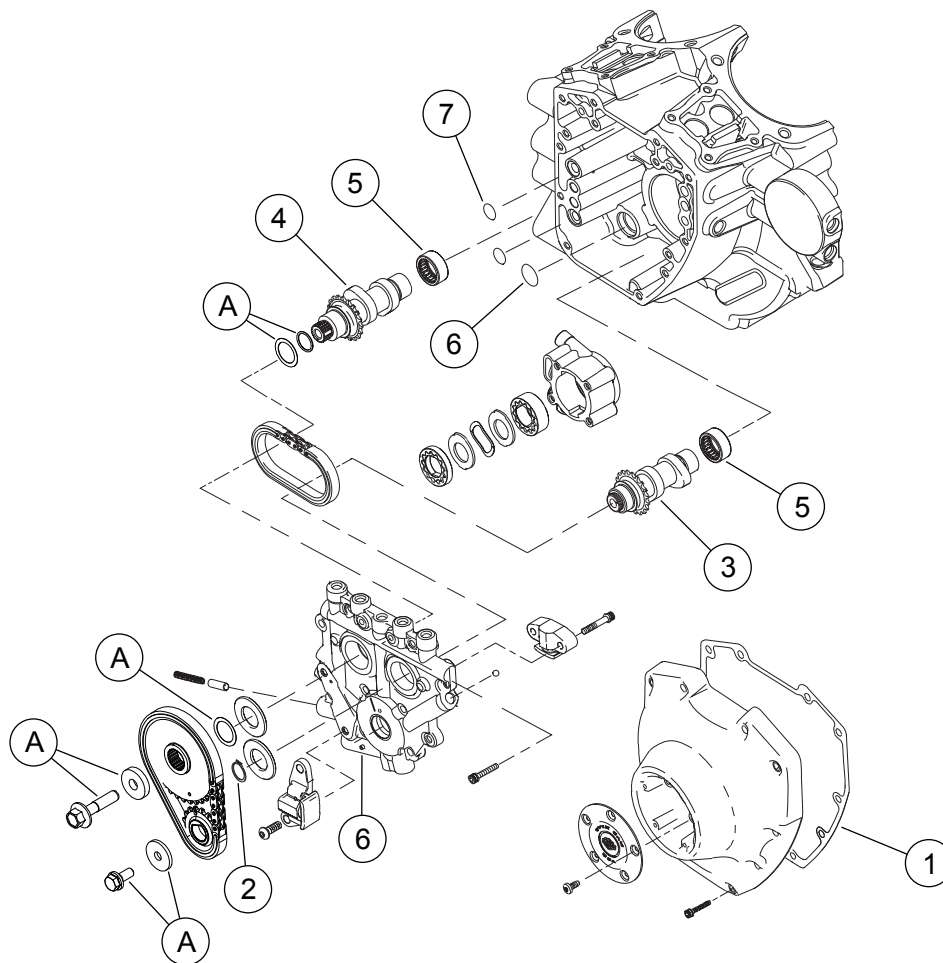
Πίνακας 2. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος	Σχέδιο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
1	Παρέμβυσμα, βάση καλύμματος rocker (2)	16719-99A	9	Παρέμβυσμα, εξαερισμός (2)	Δεν πωλείται χωριστά
2	Παρέμβυσμα, άνω κάλυμμα rocker (2)	17386-99A	10	Βαλβίδα ομπρέλας (2)	26858-99
3	Παρέμβυσμα, κάλυμμα ωστήριου (2)	18635-99B	11	Στοιχείο φίλτρου, εξαερισμός (2)	63815-99
4	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, κάλυμμα μεσαίου ωστήριου ράβδου (4)	11132A	12	Στεγανοποιητικό παρέμβυσμα, στόμιο EFI (2) (Δεν εμφανίζεται)	29995-86B

Πίνακας 2. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Στοιχείο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος	Στοιχείο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
5	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, κάλυμμα κάτω ωστήριου ράβδου (4)	11145A	13	Τσιμούχα, αισθητήρας χάρτη (Δεν εμφανίζεται)	11291
6	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, κάλυμμα άνω ωστήριου ράβδου (4)	11293	14	Ελατήριο, διάφραγμα συμπλέκτη (Δεν εμφανίζεται)	37951-98
7	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, στήριγμα rocker (2)	11270	15	Κιτ ωστικών ράβδων τέλειας εφαρμογής, (+0.030 ίντσα)	18401-03
8	Παρέμβυσμα, εξαερισμός (2)	Δεν πωλείται χωριστά	Σημειώσεις: Το κιτ φλάντζας εξαερισμού (Breather Gasket) (17162-03) περιλαμβάνει 8 έως 11. Τα στοιχεία 1 έως 13 περιλαμβάνονται στο κιτ Upper End Overhaul (17052-99B) και στα στοιχεία 6 και 7, Σχήμα 1.		

1959057



Εικόνα 3. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Πίνακας 3. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Στοιχείο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
1	Παρέμβυσμα, κάλυμμα εκκέντρου	25244-99A
2	Δακτύλιος συγκράτησης	11461
3	Εκκεντροφόρος, εμπρός	Δεν πωλείται χωριστά
4	Εκκεντροφόρος, πίσω	Δεν πωλείται χωριστά
5	Ρουλεμάν, βελονοειδές (2) (πρέπει να αγοραστεί ξεχωριστά, εάν χρειάζεται)	9215
6	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, πλάκα αντλίας λαδιού προς έκκεντρο	11293
7	Δακτύλιος κυκλικής διατομής, πλάκα εκκέντρου προς στροφαλοθάλαμο (2)	11301
8	Κιτ εγχυτήρων υψηλής ροής (δεν εμφανίζεται)	27797-07
9	Κιτ σώματος γκαζιού μηχανισμού κίνησης καλώδιο 58 mm (δεν εμφανίζεται)	27639-07
10	Πολλαπλή, κιτ σώματος γκαζιού 58 mm (δεν εμφανίζεται)	29667-07

Πίνακας 3. Ανταλλακτικά: Κιτ Screamin' Eagle Pro TC 103 (1690 cc) Βαθμίδα 4

Στοιχείο	Περιγραφή (ποσότητα)	Αριθμός εξαρτήματος
Στοιχεία που αναφέρονται στο κείμενο, αλλά δεν περιλαμβάνονται στο κιτ:		
A	Κιτ συγκράτησης μονάδας έκκεντρου (περιλαμβάνει βίδα και ροδέλα)	91800088
Σημειώσεις: Τα στοιχεία 1, 2, 6 και 7 περιλαμβάνονται στο κιτ Cam Service Gasket (17045-99C). Τα στοιχεία 3 και 4 διατίθενται σε κιτ Cam (25475-06).		