

## MAX FSA 4T



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το MAX FSA 4T είναι ένα υψηλών επιδόσεων λιπαντικό τετράχρονων κινητήρων μοτοσικλετών, διαμορφωμένο με κορυφαίας ποιότητας βάσεις και προηγμένο σύστημα προσθέτων, σχεδιασμένο να αντέχει τις απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας των σύγχρονων μοτοσικλετών. Τα ισορροπημένα τριβολογικά του χαρακτηριστικά εξασφαλίζουν άριστη συμβατότητα με συστήματα υγρού συμπλέκτη, αποτρέποντας την ολίσθηση και διατηρώντας ομαλή μεταφορά ισχύος. Η σύνθεση παρέχει ισχυρή θερμική και οξειδωτική σταθερότητα, αντιστεκόμενη στη διάσπαση του ιξώδους σε παρατεταμένες υψηλές στροφές και αυξημένες θερμοκρασίες. Ενισχυμένα αντιφθορικά, αντιδιαβρωτικά και απορρυπαντικά πρόσθετα προστατεύουν κρίσιμα μεταλλικά μέρη του κινητήρα και του κιβωτίου, μειώνουν τον σχηματισμό επικαθίσεων και παρατείνουν τη διάρκεια ζωής του κινητήρα. Το λιπαντικό προσφέρει σταθερή απόδοση λίπανσης σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη προστασία, καθαρότητα και αποδοτικότητα τόσο για αερόψυκτους όσο και για υδρόψυκτους κινητήρες μοτοσικλετών.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το MAX FSA 4T έχει σχεδιαστεί για ευρεία συμβατότητα με σύγχρονες τετράχρονες μοτοσικλέτες, προσφέροντας σταθερή λίπανση και προστασία σε αερόψυκτους και υδρόψυκτους κινητήρες που λειτουργούν με οποιονδήποτε τύπο καυσίμου. Η σύνθεσή του υποστηρίζει τις υψηλές μηχανικές και θερμικές απαιτήσεις μοτοσικλετών δρόμου, on/off-road και enduro, συμπεριλαμβανομένων πολυβάλβιδων και V-Twin διαμορφώσεων. Το λιπαντικό διατηρεί συνεπή συμπεριφορά ιξώδους και αντοχή φιλμ υπό μεταβαλλόμενα φορτία, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη απόδοση τόσο σε παρατεταμένη οδήγηση υψηλής ταχύτητας όσο και σε συχνές στάσεις-εκκινήσεις στην πόλη. Το καθαρό καύσιμο σύστημα προσθέτων είναι πλήρως συμβατό με καταλύτες, συμβάλλοντας στη διατήρηση της αποδοτικότητας του συστήματος ελέγχου εκπομπών, ενώ παράλληλα υποστηρίζει την καθαρότητα του κινητήρα, την προστασία από φθορά και τη μακροχρόνια αξιοπιστία.

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API	SL
JASO	MA2
JASO	MA

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το MAX FSA 4T προσφέρει ισχυρή πρόσφυση του λιπαντικού σε μεταλλικές επιφάνειες, μειώνοντας στο ελάχιστο την τριβή και τη φθορά, ενώ η εξαιρετική ρευστότητά του σε χαμηλές θερμοκρασίες εξασφαλίζει ταχεία κυκλοφορία κατά την εκκίνηση. Η σύνθεση παρέχει αποτελεσματική αποβολή θερμότητας, υψηλή αντοχή στη διάτμηση και βελτιστοποιημένο συντελεστή τριβής, συμβάλλοντας στη μειωμένη κατανάλωση λαδιού και στη συνεπή προστασία του κινητήρα.



## TECHNICAL PRODUCT SHEET

## ΟΦΕΛΗ

Η σύνθεση του MAX FSA 4T προσφέρει ισχυρή επιτάχυνση και προστασία υπό σκληρά λειτουργικά φορτία, με αξιόπιστη ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες για εύκολες ψυχρές εκκινήσεις. Ελέγχει τις επικαθίσεις σε υψηλές θερμοκρασίες, υποστηρίζει παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής, εξασφαλίζει στιβαρή απόδοση συμπλέκτη σύμφωνα με JASO MA2 και διατηρεί σταθερή αξιοπιστία σε ακραίες θερμοκτικές και μηχανικές συνθήκες.

## ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

MAX FSA 4T	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 20W-50
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.882
Δυναμικό Ιξώδες, °C /cP	ASTM D5293	-15°C/8,400
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	18.8
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	167.0
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	127
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	232
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-27
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	6.8

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάνσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



## ΥΓΕΙΑ &amp; ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



## ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

