

**Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο λιπαντικό για το όχημά σας;**

Όλα τα λάδια κινητήρων δεν είναι ίδια, και χρησιμοποιώντας το σωστό τύπο λιπαντικού για το αυτοκίνητο ή το φορτηγό σας μπορεί να σας βοηθήσει να πάρετε την μέγιστη απόδοση από αυτόν. Γνωρίζοντας σε τι διαφοροποιείται κάθε είδος λιπαντικού θα σας βοηθήσει να καθορίσετε ποιο είναι το καλύτερο για το όχημά σας και τις συνήθειες οδήγησης σας.

Εδώ είναι τα βασικά για τους τέσσερις κύριους τύπους λαδιού κινητήρα: συμβατικά, συνθετικά, ημι-συνθετικά.

## **Συμβατικά λάδια**

Συμβατικά λιπαντικά ή απλά ορυκτέλαια έχουν ως βασικό στοιχείο το αργό πετρέλαιο και κάποια χημικά πρόσθετα που θα τα βοηθήσουν να έχουν την επιθυμητή ανοχή του κατασκευαστή σε θερμότητα, αντοχή σε διάσπαση, και το ιξώδες.

Συμβατικά λάδια είναι διαθέσιμα σε διάφορες κατηγορίες ιξώδους και επίπεδα ποιότητας, και γενικά συνιστάται για τους οδηγούς που έχουν παλιότερα μοντέλα αυτοκινήτων με χαμηλές επιδόσεις, χαλαρές συνήθειες οδήγησης. Νεότερα οχήματα τείνουν να απαιτούν συνθετικό λάδι, οπότε ελέγξτε το εγχειρίδιο του κατασκευαστή σας για να δείτε τι συνιστά για το αυτοκίνητο ή το φορτηγό σας.

## **Συνθετικά λάδια κινητήρων**

Συνθετικά λάδια είναι εξευγενισμένα ώστε τα μόρια μέσα στο λάδι να πληρούν της υψηλές απαιτήσεις των νεότερων μηχανών. Ως εκ τούτου, τα συνθετικά λάδια προσφέρουν υψηλότερα επίπεδα απόδοσης από τα συμβατικά λάδια, εξαιρετικά επίπεδα λίπανσης και προστασίας του κινητήρα, καλύτερη προστασία των κινητών μερών κατά την εκκίνηση, βελτιωμένη καθαριστική δράση και προστασία από την συσσώρευση θερμότητας.

Το συνθετικό λάδι λειτουργεί καλά για τα περισσότερα οχήματα και σε όλο το φάσμα των συνθηκών στην οδήγηση, αλλά και πάλι, ελέγξτε το εγχειρίδιο του ιδιοκτήτη σας για να δείτε αν αυτό συνιστάται για το όχημά σας.

## **Ημι-συνθετικά λάδια**

Αυτά τα λάδια συνδυάζουν συνθετικά και τα συμβατικά λιπαντικά για την ενίσχυση της αντοχής τους στην οξείδωση. Τα ημι-συνθετικά λάδια διαθέτουν επίσης εξαιρετικές ιδιότητες σε χαμηλές θερμοκρασίες, και συνήθως προτείνονται για τα αυτοκίνητα, ημιφορτηγά, φορτηγά και τα SUV που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά φορτίων και οι κινητήρες λειτουργούν σε χαμηλές στροφές.

Το λάδι κινητήρα είναι απαραίτητο για την σωστή απόδοση και συντήρηση του κινητήρα σας. Λιπαίνει τον κινητήρα και τα κινούμενα μέρη, βοηθά στην προστασία κατά της διάβρωσης, και ψύχει τον κινητήρα αντλώντας θερμότητα μακριά από τα ζωτικά του μέρη. Επιλέγοντας το σωστό λάδι κινητήρα, και κάνοντας τακτική αλλαγή λαδιών, μπορείτε να βοηθήσετε στην μακροχρόνια σωστή λειτουργία του κινητήρα σας.

Τέλος, είναι σημαντικό να γνωρίζουμε ότι τα σημερινά οχήματα έχουν συγκεκριμένες απαιτούμενες ποιότητες και προδιαγραφές για λάδι κινητήρα. Οι ιδιοκτήτες των οχημάτων θα πρέπει να συμβουλευονται τα εγχειρίδια κατασκευαστή τους ώστε να γνωρίζουν τι πρέπει να χρησιμοποιούν ή περάσετε από το συνεργείο της AutoKalogeras για να μάθετε.