

Steve Rendle

Το αυτοκίνητό σας

ΟΛΑ ΟΣΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΝΩΡΙΖΕΤΕ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ
ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΣΑΣ



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Αξιοποιήστε το αυτοκίνητό σας στο έπακρο	5
Ασφάλεια	49
Αντιμετώπιση προβλημάτων	57
Σε περίπτωση ανάγκης	73
Εργαλεία	107
Απλοί έλεγχοι και συντήρηση	111
Το αμάξιωμα και το εσωτερικό	157
Προετοιμασία για τεχνικό έλεγχο (ΚΤΕΟ)	171
Πού μπορώ να απευθυνθώ για βοήθεια;	177
Αγορά και πώληση αυτοκινήτου	189
Μετατροπές μονάδων μέτρησης	194
Πίνακας αποστάσεων	196
Φιλική δήλωση τροχαίου ατυχήματος	197
Γλωσσάρι	201
Ευρετήριο	211

Τοποθετήστε μπουλόνια ασφαλείας ή μπουλόνια που χρειάζονται ειδικό κλειδί

Ειδικά αν στο αυτοκίνητό σας έχουν τοποθετηθεί ακριβές ζάντες. Οι ζάντες αλουμινίου μπορούν να πουληθούν εύκολα, και είναι από τους αγαπημένους στόχους των κλεφτών.



1 Κλειδώνετε πάντα το αυτοκίνητό σας

Ακόμη και μέσα στο γκαράζ ή στο χώρο στάθμευσης του σπιτιού, ή όταν γεμίζετε βενζίνη και πετάγεστε στο ταμείο για να πληρώσετε. Πολλά σύγχρονα αυτοκίνητα έχουν αντικλεπτικά συστήματα — αν το αυτοκίνητό σας διαθέτει τέτοια συστήματα, θεωρήστε δεδομένη την ενεργοποίησή τους κάθε φορά που το κλειδώνετε. Μην ξεχνάτε να κλειδώνετε την τάπα της δεξαμενής καυσίμων και, αν το όχημα βρίσκεται σε γκαράζ, να κλειδώνετε το γκαράζ. Αν το αυτοκίνητό σας κληθεί ή διάρρηχθεί ενώ είναι ξεκλειδωτό, η ασφαλιστική σας εταιρεία μπορεί να αρνηθεί να σας αποζημιώσει για την απώλεια ή τη ζημιά.

2 Κατεβάζετε την κεραία όταν σταθμεύετε

Εναλλακτικά, μπορείτε να αντικαταστήσετε την τηλεσκοπική κεραία με μια λιγότερο ευπαθή εύκαμπτη κεραία από πλάστικό.

3 Προστατεύστε τα ηχητικά συστήματα

Τα περισσότερα σύγχρονα στερεοφωνικά έχουν προστασία με κωδικό, και δε λειτουργούν αν αποσυνδεθούν από την μπαταρία.

4 Τοποθετήστε ιμομπιλάιζερ

Οι ηλεκτρονικοί ακινητοποιητές (ιμομπιλάιζερ) δεν επιτρέπουν στον κινητήρα να τεθεί σε λειτουργία. Μηχανισμοί όπως κλειδαριές για το τιμόνι και το θεβιέ των ταχυτήτων μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως εμφανή αποτρεπτικά μέσα.

5 Ποτέ μην αφήνετε πολύτιμα αντικείμενα σε κοινή θέα

Αν δεν μπορείτε να τα πάρετε μαζί σας, κλειδώστε τα στο χώρο αποσκευών. Μην αφήνετε πολύτιμα αντικείμενα στο ντουλαπάκι του συνοδηγού. Μην αφήνετε τα έγγραφα του οχήματος μέσα στο αυτοκίνητο, επειδή μπορεί να βοηθήσουν τον κλέφτη να το πουλήσει.

6 Κλείνετε όλα τα παράθυρα και την ηλιοροφή

Αν ένα παράθυρο ή η ηλιοροφή είναι ανοιχτά, κάνετε τη δουλειά ενός επαγγελματία κλέφτη πολύ ευκολότερη. Μια πόρτα μπορεί να ανοίξει πολύ πιο γρήγορα με τη βοήθεια ενός ανοικτού παραθύρου.



ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ

7 Σταθμεύετε σε θέση με καλή ορατότητα

Αν υπάρχει δυνατότητα, προσπαθήστε να σταθμεύετε πάντα σε επιτρουμένο χώρο στάθμευσης, και σε σημείο που το αυτοκίνητό σας είναι εύκολα ορατό. Όταν σταθμεύετε τη νύχτα σε ειδικό χώρο ή στο δρόμο, προσπαθήστε να επιλέξετε κάποιο σημείο με άπλετο φωτισμό (κάτω από μια κοιλώνα φωτισμού για παράδειγμα).

8 Αφαιρείτε πάντα το κλειδί του κινητήρα

Είτε στο γκαράζ είτε στο δρόμο του σπιτιού σας.

9 Τοποθετήστε ένα συναγερμό

Οι καλοί συναγερμοί είναι ακριβοί, αλλά αποτρέπουν τους κλέφτες. Πολλοί έχουν ενσωματωμένα ιμοπιλάιζερ· μπορείτε επίσης να τοποθετήσετε ένα σύστημα εντοπισμού το οποίο επιτρέπει στην αστυνομία να παρακολουθεί τις κινήσεις ενός κλεμμένου αυτοκινήτου. Αν διαθέτετε συναγερμό, φροντίστε να τον ενεργοποιείτε ακόμη και όταν αφήνετε το αυτοκίνητο για λίγα λεπτά.

10 Τοποθετήστε ένα σύστημα εντοπισμού

Αν είστε ιδιοκτήτης ενός αυτοκινήτου που "προσελκύει" τους κλέφτες, όπως μια BMW, μια Mercedes, ένα σπορ μοντέλο, ή ένα ακριβό τετρακίνητο τζιπ, αξίζει να σκεφθείτε την αγορά ενός συστήματος εντοπισμού. Μπορεί να ακούγεται ακριβή επιλογή, αλλά μιλήστε με την ασφαλιστική σας εταιρεία και δείτε αν μπορείτε να κλείσετε συμφωνία. Μπορεί να μην αποτρέψει την κλοπή του αυτοκινήτου σας, αλλά οι κλέφτες δε θα πάνε πολύ μακριά.



Όταν ανεφοδιάξετε με καύσιμα, υπάρχουν μερικοί κανόνες ασφαλείας που πρέπει να εφαρμόζετε κατά γράμμα...

ΜΗΝ ΚΑΠΝΙΖΕΤΕ, και μη χρησιμοποιείτε το κινητό σας τηλέφωνο κατά τη διάρκεια του ανεφοδιασμού

Παρακολουθείτε την ποσότητα του καυσίμου που συμπληρώνετε

Ποτέ μη γεμίζετε τη δεξαμενή καυσίμου (ρεζερβουάρ) μέχρι το χείλος — αν ο αυτοματισμός της μάνικας σταματήσει την αντλία, το ρεζερβουάρ έχει γεμίσει

ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ

Αν και όλοι συνθηζουμε να γεμίζουμε με βενζίνη τα αυτοκίνητά μας χωρίς να ανησυχούμε ιδιαίτερα, είναι ενδεχομένως μια πολύ επικίνδυνη εργασία. Όταν βάζετε βενζίνη, απελευθερώνονται ατμοί οι οποίοι, αν αναμειχθούν με τον αέρα, μπορεί να δημιουργήσουν ένα ιδιαίτερα εκρηκτικό μίγμα. Οι μεγαλύτεροι κίνδυνοι κατά τον ανεφοδιασμό

προέρχονται από φλόγες και σπινθήρες, και τη βενζίνη που χύνεται κατά λάθος.



ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ

Οι ΔΕΚΑ συμβουλές για τον ανεφοδιασμό

1

Σβήστε τον κινητήρα και κλείστε το διακόπτη

2

Όταν ανεφοδιάξετε με πετρέλαιο, φοράτε γάντια μίας χρήσης αν είναι διαθέσιμα

3

Αφαιρέστε την τάπα της δεξαμενής καυσίμου και τοποθετήστε τη σε ασφαλές σημείο

4

Βεβαιωθείτε πως η μάνικα έχει εφαρμόσει πλήρως στο στόμιο της δεξαμενής καυσίμων

5

Γεμίστε τη δεξαμενή με αργό ρυθμό. Χαλαρώστε τη σκανδάλη της μάνικας όσο η στάθμη του καυσίμου ανεβαίνει

6

Όταν αφαιρείτε τη μάνικα από το στόμιο της δεξαμενής, βεβαιωθείτε ότι οι τυχόν σταγόνες καυσίμου θα στάξουν μέσα σε αυτή, και όχι στο χρώμα του αυτοκινήτου ή στο έδαφος

7

Βεβαιωθείτε πως τοποθετήσατε τη μάνικα σωστά στην αντλία

8

Τοποθετήστε την τάπα, και βεβαιωθείτε πως έκλεισε καλά

9

Αν κυθεί καύσιμο στο έδαφος, ρίξτε επάνω άμμο που θα βρείτε σε δοχείο κοντά στην αντλία καυσίμου

Και τέλος, μην ξεχάσετε να πληρώσετε!



15

Βενζίνη με μόλυβδο (Σούπερ) και με υποκατάστατα μολύβδου
Η βενζίνη Σούπερ με μόλυβδο δεν είναι διαθέσιμη πια στην Ε.Ε. από τον Ιανουάριο του 2000. Στα πρατήρια πωλείται ένα υποκατάστατο, γνωστό ως "βενζίνη με υποκατάστατα μολύβδου" (LRP). Υπάρχουν επίσης διαθέσιμα πρόσθετα κατά της φθοράς για χρήση με αμόλυβδη βενζίνη.



Μην εκπληγάτε αν οι τιμές κατανάλωσης καυσίμου διαφέρουν κατά πολύ. Αν κάνετε με το αυτοκίνητό σας ένα μακρινό ταξίδι, η κατανάλωση συνήθως είναι διαφορετική από αυτή που βλέπετε όταν καλύπτετε την ίδια συνολική απόσταση οδηγώντας λίγα χιλιόμετρα από και προς την εργασία σας. Μπορεί επίσης να διαπιστώσετε ότι η κατανάλωση διαφέρει από εποχή σε εποχή. Αν δείτε ότι η κατανάλωση είναι υψηλότερη από την κανονική, και δεν μπορείτε να δώσετε κάποια άλλη εξήγηση, είναι πιθανό να υπάρχει διαρροή σε κάποιο σημείο. Αν πιστεύετε πως υπάρχει διαρροή, μη χρησιμοποιήσετε το αυτοκίνητό σας (δείτε την ενότητα "Διαρροές").



Γιατί χρειάζομαι βενζίνη τόσο συχνά;

Εκτός από μια φανερή διαρροή, τη μεγαλύτερη επίδραση στην κατανάλωση καυσίμου έχει ο τρόπος που οδηγείτε — απότομη επιτάχυνση, φρενάρισμα, και συχνές αλλαγές ταχυτήτων καταναλώνουν όλη περισσότερο καύσιμο. Σε γενικές γραμμές, όσο πιο στρωτό είναι το στυλ οδήγησης, τόσο πιο οικονομικό είναι.

Αρρύθμιστα και προβληματικά συστήματα τροφοδοσίας καυσίμου μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα υψηλή κατανάλωση, και έτσι αν νομίζετε ότι υπάρχει πρόβλημα, αξίζει να πάτε το αυτοκίνητο σε ένα συνεργείο για να το ελέγξουν.

Για να προσδιορίσετε κατά πόσο η κατανάλωση του αυτοκινήτου σας είναι υψηλή, καταρχήν πρέπει να έχετε ρεαλιστικές προσδοκίες για την κατανάλωσή του. Μην εκπληγάτε αν το αυτοκίνητό σας δε συμφωνεί με τις τιμές κατανάλωσης καυσίμου που δίνει ο κατασκευαστής — οι τιμές αυτές συχνά καταγράφονται σε ελεγχόμενες δοκιμές, που προσομοιώνουν "πραγματικές" συνθήκες οδήγησης.

Να ένας εύκολος τρόπος που θα σας βοηθήσει να υπολογίσετε την κατανάλωση καυσίμου. Αν επαναλάβετε τους υπολογισμούς για μερικά γεμίσματα, θα αποκτήσετε μια πιο ακριβή ιδέα για τη συνολική κατανάλωση.

1. Γεμίστε το ρεζερβουάρ και μηδενίστε τον ημερήσιο χιλιομετρική στον πίνακα οργάνων
2. Μην προσθέσετε καύσιμο μέχρι ο δείκτης καυσίμου να δείξει σχεδόν άδειο
3. Διαβάστε την ένδειξη του χιλιομετρική πριν ξαναγεμίσετε
4. Σημειώστε την ακριβή ποσότητα καυσίμου που προσθέσατε
5. Τώρα μπορείτε να υπολογίσετε την κατανάλωση με τον εξής τρόπο: — αν χρησιμοποίησατε 50 λίτρα για να γεμίσετε, και έχετε διανύσει 700 χιλιόμετρα από τον τελευταίο ανεφοδιασμό:

$$\text{Κατανάλωση} = \frac{\text{Διανυθέντα χιλιόμετρα} = 700}{\text{Ποσότητα καυσίμου} = 50} = 14 \text{ χιλιόμετρα ανά λίτρο (km/l)}$$

ή συνθηκότερα

$$\text{Κατανάλωση} = \frac{\text{Ποσότητα καυσίμου} = 50}{\text{Διανυθέντα χιλιόμετρα} = 700} = 0,071 \text{ λίτρα ανά χιλιόμετρο} \times 100 = 7,1 \text{ λίτρα ανά 100 χιλιόμετρα (lt/100km)}$$

ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ

ΠΩΣ ΘΑ ΚΑΝΕΤΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Για τους περισσότερους ανθρώπους, εκτός από τη φροντίδα της οικογένειας και τη συντήρηση του σπιτιού, η κατοχή ενός αυτοκινήτου είναι πιθανόν η μεγαλύτερη μεμονωμένη πηγή εξόδων!

Αν το υπολογίσετε, το συνολικό ετήσιο κόστος χρήσης ενός αυτοκινήτου (καύσιμα, ασφάλεια, συντήρηση, διόδια, πτώση της αξίας μεταπώλησης, κλπ.) μπορεί να είναι τρομακτικό. Υπάρχουν πολλή σημεία που μπορείτε εύκολα να κάνετε οικονομία, ή τουλάχιστον να αποφύγετε τη σπατάλη χρημάτων χωρίς λόγο. Δείτε μερικές χρήσιμες συμβουλές.



Το ίδιο το αυτοκίνητο

Πρώτον, υπάρχει επιλογή μεταξύ κινητήρων βενζίνης και πετρελαίου. Οι κινητήρες πετρελαίου είναι γενικά πιο οικονομικοί από τους κινητήρες βενζίνης, και οι σύγχρονοι πετρελαιοκινητήρες είναι το ίδιο ισχυροί με τους αντίστοιχους βενζινοκινητήρες. Δεύτερον, όσο πιο μικρό είναι το αυτοκίνητο, τόσο πιο μικρό κινητήρα χρειάζεται και τόσο πιο οικονομικό θα είναι — παρόλα αυτά, ακόμη και αν έχετε ένα τέρας επτά χιλιάδων κυβικών και υπερουμπιεσθή υπάρχουν και πάλι τρόποι να μειώσετε το κόστος λειτουργίας.

Ασφάλιση

Αξίζει πάντα να ζητάτε προσφορές από διαφορετικές εταιρείες (αλλά βεβαιωθείτε ότι τα συμβόλαια που συγκρίνετε είναι παρόμοια).

Μπορείτε συχνά να μειώσετε το κόστος των ασφαλιστρών αυξάνοντας το ποσό της “απαλλαγής” (της ασφαλιστικής εταιρείας) σε περίπτωση αποζημίωσης. Αυτό σημαίνει όμως ότι θα πρέπει να πληρώσετε “από την τσέπη σας” μεγαλύτερο ποσό.

Οικονομία μπορείτε να κάνετε επίσης με τον περιορισμό των καλύψεων. Ίσως δεν αξίζει να ασφαλίσετε ένα παλιό αυτοκίνητο με όλες τις καλύψεις. Επίσης, ας έχετε υπόψη σας ότι από τους νέους οδηγούς (τόσο σε ηλικία όσο και σε χρονική διάρκεια κατοχής του διπλώματος οδήγησης) ζητούνται υψηλότερα ασφαλιστρα. Τέλος, μερικές ασφαλιστικές εταιρείες προσφέρουν εκπτώσεις σε διάφορες κατηγορίες οδηγών.

Πώση της αξίας μεταπώλησης

Μόνον όταν αποφασίσετε να πουλήσετε το αυτοκίνητό σας ή να το ανταλλάξετε με ένα νεότερο μοντέλο θα ανακαλύψετε πόσα χρήματα έχετε χάσει λόγω της πώσης της αξίας του από τη στιγμή που το αγοράσατε! Η μεγαλύτερη πώση της αξίας του συμβαίνει συνήθως τον πρώτο χρόνο της ζωής του αυτοκινήτου. Αν αγοράσατε ένα μεταχειρισμένο μοντέλο ενός έτους από έναν αξιόπιστο αντιπρόσωπο, αυτό θα έχει την ίδια εγγύηση με ένα οθοκαίνουργιο μοντέλο αλλά την πώση της αξίας αυτού του πρώτου χρόνου θα την έχει πληρώσει κάποιος άλλος.

Προφανώς, τα διανυθέντα χιλιόμετρα έχουν μεγάλη επί-
πτωση στην πώση της αξίας αλλά δεν υπάρχουν πολλὰ που μπορείτε να κάνετε για να μειώσετε τα χιλιόμετρα που διανύετε. Εκτός από τα χιλιόμετρα, οι δύο άλλοι βασικοί παράγοντες είναι η κατάσταση του οχήματος, και το ιστορικό συντήρησης.





ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ

Στυλ οδήγησης

Τη μεγαλύτερη επίπτωση στην κατανάλωση καυσίμου την έχει ο τρόπος που οδηγείτε. Σε γενικές γραμμές, όσο πιο στρωτό το στυλ οδήγησης, τόσο πιο οικονομικό είναι. Θα δείτε επίσης ότι η κατανάλωση αυξάνεται ραγδαία όταν αυξάνετε την ταχύτητα οδήγησης.

Νομοθεσία

Πρόστιμα για υπερβολική ταχύτητα και κλήσεις για παράνομη στάθμευση μπορεί να αποδειχθούν πολύ δαπανηρά. Όσο αφορά την οδήγηση και τη νομοθεσία, αν παραβείτε το νόμο θα πρέπει να είστε έτοιμοι να πληρώσετε και την ποινή.

Χρειάζεστε το αυτοκίνητό σας;

Σε μικρές διαδρομές (κάτω από 10 λεπτά), ο κινητήρας δε φτάνει στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας του, και η κατανάλωση (όπως και η φθορά του κινητήρα) είναι σημαντικά πιο υψηλή από τη συνηθισμένη.

Αν η δουλειά σας βρίσκεται κοντά στο σπίτι σας, μπορείτε να περπατήσετε ή να χρησιμοποιήσετε ποδήλατο ή λεωφορείο. Ίσως αυτό να αποδειχθεί και ταχύτερο από την οδήγηση.

Αν δε σας χρειάζεται το αυτοκίνητο στη δουλειά σας, τα μέσα μαζικής μεταφοράς μπορεί να αποδειχθούν πιο βολικά από την οδήγηση, όπως και οικονομικότερα και πολύ λιγότερο αγχωτικά.

Άλλοι παράγοντες

Μερικές φορές, υπάρχουν και άλλοι παράγοντες που αυξάνουν την κατανάλωση βενζίνης, ακόμη και αν δεν έχετε αλλάξει τον τρόπο που οδηγείτε.

- Συχνά μπουλιαρίσματα
- Έλξη ή μεταφορά βαρέως φορτίου
- Σχάρα οροφής (αυξημένη αεροδυναμική αντίσταση, ακόμη και χωρίς φορτίο)
- Συχνά μικρά δρομολόγια (ο κινητήρας καίει περισσότερο καύσιμο όταν είναι κρύος)
- Μεγάλα ταξίδια με ισχυρό αντίθετο άνεμο
- Μεγάλες διαδρομές με ανάβαση και κατάβαση απότομων βουνών
- Ασυνήθιστα ζεστός ή ψυχρός καιρός

**Συντήρηση "Φτιάξτο μόνος σου"**

Έχετε σκεφθεί να συντηρείτε μόνοι σας το αυτοκίνητό σας; Με το κόστος μίας ώρας εργασίας στο συνεργείο, μπορείτε να γεμίσετε ένα ρεζερβουάρ βενζίνη στα περισσότερα αυτοκίνητα! Ακόμη και αν κάνετε μόνο τις πιο απλές εργασίες όπως η αλλαγή λαδιών και φίλτρων, μπορείτε να έχετε όφελος που αξίζει τον κόπο. Λεπτομέρειες για τους βασικούς ελέγχους δίνονται στο κεφάλαιο "Απλοί έλεγχοι και συντήρηση". Αν έχετε όρεξη να μάθετε περισσότερα σχετικά με τη λειτουργία του αυτοκινήτου σας, ανατρέξτε σε αναλυτικότερα βιβλία συντήρησης αυτοκινήτων.

Οι ΔΕΚΑ καλύτερες συμβουλές οικονομίας**1**

Μην αγοράσετε καινούργιο αυτοκίνητο· προτιμήστε ένα μεταχειρισμένο ενός έτους ή ένα εκθεσιακό δείγμα.

2

Ελέγξτε το κόστος ασφάλισης, το κόστος συντήρησης, και την κατανάλωση καυσίμου πριν αγοράσετε.

3

Κάντε μια έρευνα αγοράς για τις ασφαλιστικές εταιρείες.

4

Οδηγείτε στρωτά. Θα πληρώνετε λιγότερα για καύσιμα και θα γλιτώνετε επίσης φθορές και βλάβες.

5

Προγραμματίστε τις ώρες που ταξιδεύετε για να αποφεύγετε τα μποτιλιαρίσματα — αν κολλήσετε, σβήνεται τον κινητήρα.

6

Ελέγχετε τακτικά την πίεση των ελαστικών. Τα ξεφούσκωτα ήλστικά αυξάνουν την κατανάλωση καυσίμου.

7

Αποφεύγετε τις μικρές διαδρομές.

8

Προτιμάτε τα φθηνότερα πρατήρια καυσίμων.

9

Σκεφθείτε να κάνετε τουλάχιστον μερικές εργασίες συντήρησης μόνοι σας.

10

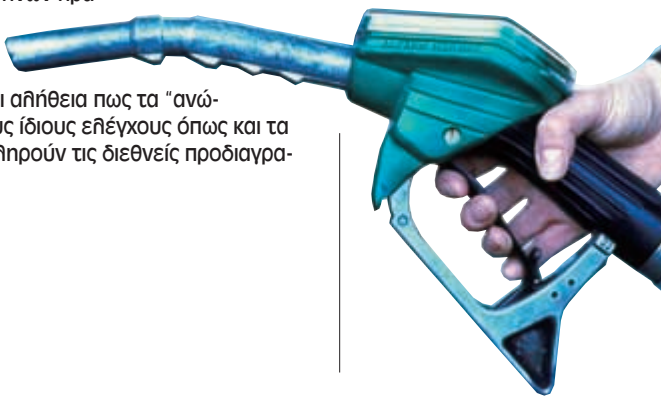
Μην παραβιάζετε τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας!

ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ

Καύσιμα

Για τους περισσότερους ανθρώπους, το μεγαλύτερο έξοδο που σχετίζεται με τη χρήση του αυτοκινήτου είναι με διαφορά το κόστος της βενζίνης. Αν έχετε τη συνήθεια να γεμίζετε συχνά το αυτοκίνητο με βενζίνη, έχετε καθίσει να υπολογίσετε πόσο σας κοστίζει το χρόνο; Αξίζει να το έχετε στο μυαλό σας όταν σκεφθείτε να αλλάξετε αυτοκίνητο.

Ανάλογα με τον τόπο διαμονής σας, η βενζίνη από ιδιωτικά "ανώνυμα" πρατήρια και σουπερ-μάρκετ μπορεί να είναι σημαντικά φθηνότερη από τη βενζίνη των επώνυμων πρατηρίων. Μπορεί επίσης να είναι βολικό να ανεφοδιάξετε ενώ κάνετε τα ψώνια σας. Οι μεγάλες εταιρείες πετρελαιοειδών υποστηρίζουν πως τα δικά τους επώνυμα καύσιμα περιέχουν ειδικά πρόσθετα που δεν περιέχονται στα καύσιμα των φθηνών πρατηρίων. Δεν υπάρχει σαφής απάντηση στην ερώτηση αν τα επώνυμα καύσιμα αξίζουν το παραπάνω κόστος, αλλά είναι αλήθεια πως τα "ανώνυμα" καύσιμα περνούν από τους ίδιους ελέγχους όπως και τα "επώνυμα", και υποτίθεται ότι πληρούν τις διεθνείς προδιαγραφές.



Το αυτόματο κιβώτιο "νίβει" περισσότερο;

Μέχρι πριν από λίγα χρόνια, τα αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων ήταν πιο αργά σε τελικές ταχύτητες και κατανάλωναν περισσότερο καύσιμο από τα αντίστοιχα μοντέλα με μη αυτόματο κιβώτιο. Στα σύγχρονα αυτόματα αυτοκίνητα, αυτό το πρόβλημα έχει σχεδόν εξαφανιστεί.

21

Συντήρηση

Ένα καλοσυντηρημένο αυτοκίνητο είναι πάντα πιο οικονομικό από ένα αντίστοιχο κακοσυντηρημένο, και δεν εννοούμε μόνο τη συντήρηση του κινητήρα. Για παράδειγμα, αν η πίεση των ελαστικών είναι πολύ χαμηλή, αυτό δημιουργεί περισσότερη τριβή μεταξύ του ελαστικού και του οδοστρώματος, και έτσι αυξάνεται η κατανάλωση. (Μην ανεβάζετε όμως τις πιέσεις στα ελαστικά επάνω από τις τιμές που συνιστά ο κατασκευαστής σε μια προσπάθεια να εξοικονομήσετε καύσιμα!). Παρόμοια, αν τα φρένα είναι κακοσυντηρημένα μπορεί να μηλοκάρουν, δημιουργώντας πάλη περισσότερη τριβή από όση χρειάζεται. Έτσι, η οικονομία στη συντήρηση θα σας κοστίσει περισσότερα χρήματα σε βάθος χρόνου.



Αυτό το βιβλίο περιέχει πλούσιες πληροφορίες για πρακτικά ζητήματα που αφορούν την οδήγηση στην πόλη, στην εξοχή, σε αυτοκινητόδρομους, και στο εξωτερικό. Γραμμένο σε απλή γλώσσα, σας παρέχει αντικειμενικές και χρήσιμες συμβουλές για τον τρόπο με τον οποίο μπορείτε να προετοιμαστείτε και να αντιμετωπίσετε τις περισσότερες καταστάσεις κατά την οδήγηση, αναμενόμενες ή όχι. Έγχρωμες σειρές φωτογραφιών σάς δείχνουν βήμα προς βήμα τις συνηθέστερες εργασίες.

Αν το έχετε στο αυτοκίνητο, μπορεί να αποδειχθεί πολύτιμο σε περίπτωση προβλήματος ή ατυχήματος. Αν μη τι άλλο, μπορείτε να το διαβάσετε όσο περιμένετε το πλοίο στην προβλήτα ή έχετε κολλήσει σε κάποιο μποτιλιάρισμα.

Θέματα που εξετάζονται:

- ◆ Εξοικονόμηση χρημάτων
- ◆ Ρυμούλκηση (και οπισθοπορεία)
- ◆ Οδήγηση το χειμώνα
- ◆ Ταξίδι στο εξωτερικό
- ◆ Ασφάλεια κατά την οδήγηση
- ◆ Αντιμετώπιση προβλημάτων
- ◆ Εκκίνηση με βοηθητική μπαταρία
- ◆ Τι να κάνετε σε περίπτωση ανάγκης
- ◆ Απλοί έλεγχοι και συντήρηση
- ◆ Προετοιμασία για το ΚΤΕΟ
- ◆ Περιποίηση αμαξώματος και εσωτερικού
- ◆ Εύρεση μηχανικού και συνεννόηση μαζί του
- ◆ Αγορά και πώληση αυτοκινήτου
- ◆ Γλωσσάρι τεχνικών όρων

Επισκεφθείτε μας στο Internet:
www.klidarithmos.gr



**ΕΚΔΟΣΕΙΣ
 ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ**

Δομοκού 4, Σταθμός Λαρίσης, 10440 ΑΘΗΝΑ, Τηλ. 210-5237635

ISBN 978-960-461-285-7

