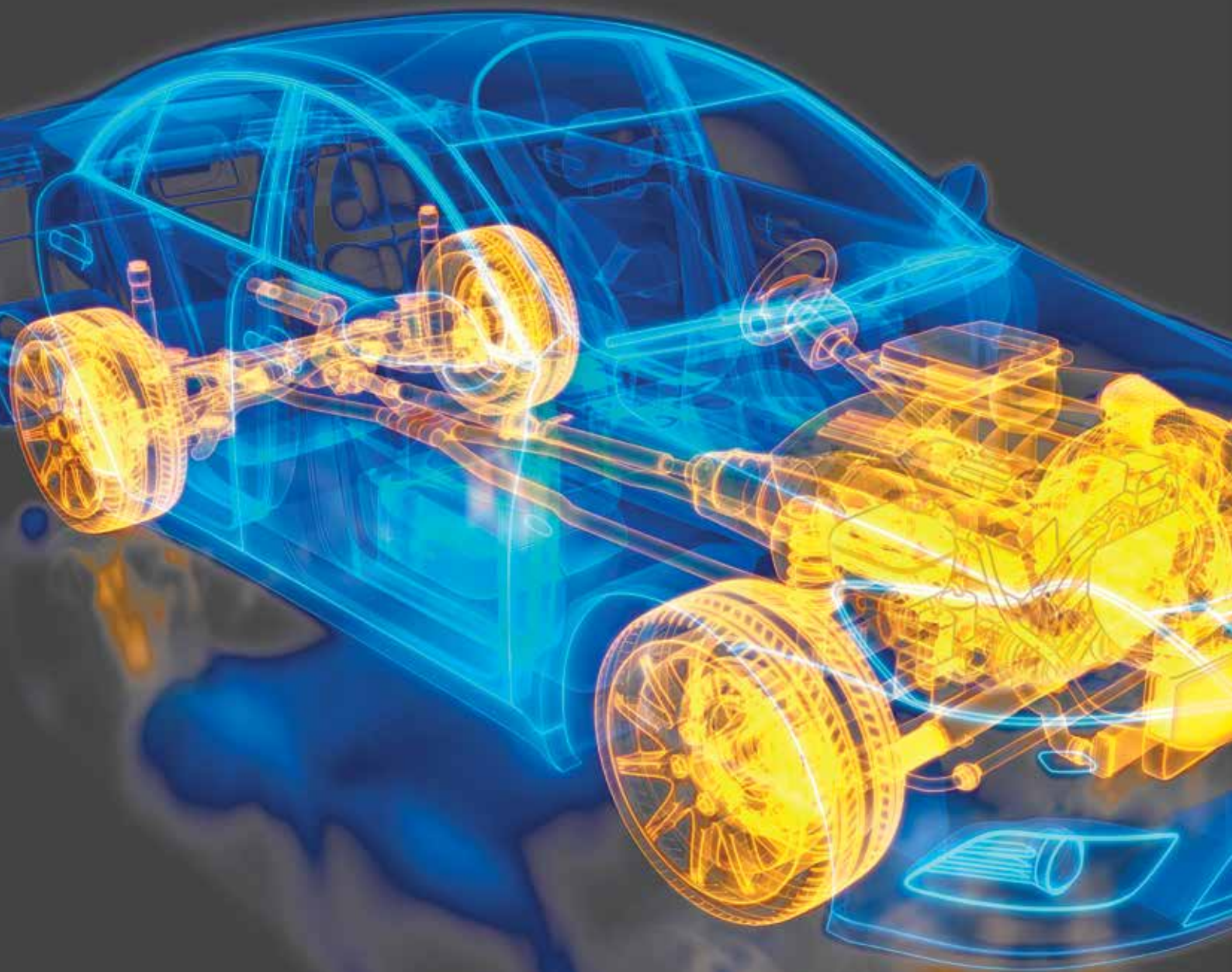




AUTOGAS

TSOPELOGIANNI

έχουμε τις ηύσεις, έχετε την σιγουριά



# ΤΙ ΕΙΝΑΙ Η ΥΓΡΑΕΡΙΟΚΙΝΗΣΗ;

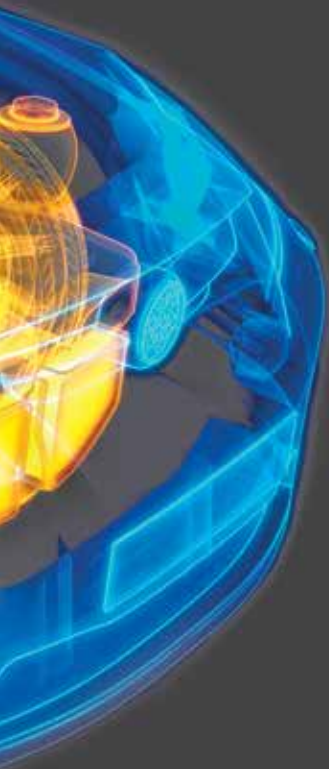
Με εκατομμύρια οδηγούς και υποστηρικτές σε όλο τον κόσμο και περισσότερα από 50 χρόνια στην ιστορία της οικονομικής μετακίνησης, το υγραέριο καταλαμβάνει τη θέση που του αξίζει και στην Ελλάδα ως

## Η ΠΛΕΟΝ ΦΙΛΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΣΗΣ.

Τη στιγμή που οι τιμές των καυσίμων έχουν φθάσει σε απαγορευτικά σημεία έχοντας καταστήσει ασύμφορη τη χρήση των αυτοκινήτων, το υγραέριο μπαίνει στη ζωή μας, δίνοντας μας την ευκαιρία να κινηθούμε και πάλι! Η ραγδαία αύξηση των πρατηρίων υγραερίου αλλά και η εύκολη, γρήγορη και άμεσα αποδοτική μετατροπή του αυτοκινήτου μας, έχουν καταστήσει την υγραεριοκίνηση ως την ιδανική εναλλακτική μορφή αυτοκίνησης!!!



Το υγραέριο ή αλλιώς Υγροποιημένο Αέριο Πετρελαίου (Liquified Petroleum Gas), είναι ένα μίγμα προπανίου και βουτανίου. Το LPG παράγεται κατά την εξόρυξη και ξήρανση του φυσικού αερίου και τη διύλιση πετρελαίου και αποτελεί πηγή ενέργειας με ποικίλες εφαρμογές.



*έχουμε τις λύσεις, έχετε τη σιγουριά*

# ΠΟΣΟ ΘΑ ΑΛΛΑΞ ΚΙΝΟΥΣΑΣΤΑΝ Μ



Θα εξοικονομούσατε έως

# 50%

του κόστους μετακίνησής σας καθημερινά. Αυτό σημαίνει μηνιαίως 126€. Δηλαδή θα κερδίσατε τουλάχιστον 1513€ το χρόνο!

Και εκεί που όλοι μένουν στάσιμοι, εσείς θα κινείστε και μάλιστα κερδίζοντας!



Θα γλιτώνετε χρόνο, κόπο και πάνω από όλα χρήματα μειώνοντας δραστικά τα

# SERVICE

του αυτοκινήτου σας, αφού το υγραέριο λόγω τέλειας καύσης συντελεί στην μακροζωία του κινητήρα σας!



Θα συμβάλλατε σε ένα

# ΚΑΘΑΡΟΤΕΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

παραδίδοντας ένα καλύτερο μέλλον στα παιδιά σας! Αποδειγμένα η υγραεριοκίνηση έχει μειωμένες εκπομπές CO<sub>2</sub> και πλήρη εξάλειψη των μικροσωματιδίων που περιέχονται στα καυσάερια της βενζίνης.

## ΤΙ ΔΕΝ ΘΑ ΑΛΛΑΞΕ ΣΤΗ ΖΩΗ ΣΑΣ;



### Οι επιδόσεις του αυτοκινήτου σας!

Με τη χρήση υγραερίου το αυτοκίνητό σας όχι μόνο διατηρεί όλα τα χαρακτηριστικά του, αλλά πολλές φορές εμφανίζει και ακόμη καλύτερες αποδόσεις λόγω της ποιότητας του καυσίμου και των περισσότερων οκτανίων.

# Ε Η ΖΩΗ ΣΑΣ ΑΝ Ε ΥΓΡΑΕΡΙΟ;



Θα παρέχετε τη

## ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

σε εσάς και την οικογένειά σας, αφού επίσημες μελέτες αποδεικνύουν ότι σε οποιαδήποτε περίπτωση ατυχήματος, το σύστημα υγραερίου παραμένει ανέπαφο, χωρίς την παραμικρή πιθανότητα ανάλογου κινδύνου.



Θα ήσασταν πιο

## ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ & ΑΥΤΟΝΟΜΟΙ

από ποτέ χάρη στο διπλό ρεζερβουάρ που με ένα κουμπί θα σας επέτρεπε να επιλέξετε ΕΣΕΙΣ τον τρόπο μετακίνησής σας ανά πάσα στιγμή. Βενζίνη ή υγραέριο, εσείς αποφασίζετε!



Η ΖΩΗ ΣΑΣ

## ΘΑ ΑΛΛΑΖΕ ΔΡΑΣΤΙΚΑ

αν κινούσασταν με υγραέριο! Και μάλιστα με πολλαπλά οφέλη στην καθημερινότητά σας!

## ΤΑ ΝΟΥΜΕΡΑ ΠΟΥ ΑΛΛΑΖΟΥΝ ΤΗ ΖΩΗ ΣΑΣ.

	ΒΕΝΖΙΝΗ	ΥΓΡΑΕΡΙΟ (LPG)	ΕΤΗΣΙΟ ΟΦΕΛΟΣ
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (ΛΙΤΡΑ/100ΧΛΜ)	10	10	<b>1.513 €</b>
ΕΤΗΣΙΑ ΔΙΑΝΥΘΕΝΤΑ ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΑ	17.000	17.000	
ΤΙΜΗ ΛΙΤΡΟΥ	1,69 €	0,80 €	
ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.873 €	1.360 €	

Ισχύει για αυτοκίνητο που η μέση κατανάλωσή του σε βενζίνη είναι 10lt/100km.





**AUTOGAS  
TSOPELOGIANNI**  
έχουμε τις λύσεις, έχετε την σιγουριά

# Ο ΔΡΟΜΟΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΚ

## ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ο Όμιλος επιχειρήσεων Tsopeologianni, δραστηριοποιείται στο χώρο του αυτοκινήτου από το 1985, έχοντας εξυπηρετήσει πάνω από 110.000 αυτοκίνητα, ενώ περισσότερες από 15.000 εγκαταστάσεις συστημάτων υγραεριοκίνησης έχουν πραγματοποιηθεί τα τελευταία χρόνια.

**Τα χαμόγελα των ευχαριστημένων πελατών μας είναι η μεγαλύτερη καταξίωσή μας!**

## ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Το ανθρώπινο δυναμικό αποτελεί για την εταιρεία μας το μεγαλύτερο κεφάλαιό της. Το σύνολο των τεχνικών μας είναι πιστοποιημένο από το Υπουργείο Μεταφορών και εξειδικευμένο με τις υψηλότερες προδιαγραφές στις αντίστοιχες εταιρείες που εκπροσωπούμε ανά την Ευρώπη.

**Όλοι οι εργαζόμενοι, διοικητικό και τεχνικό προσωπικό, είναι προσπλωμένοι σε έναν κοινό στόχο: Να παρέχουν υπηρεσίες υψηλότερου επιπέδου, κάνοντας την διαδικασία της μετατροπής του αυτοκινήτου σας μία γρήγορη και ευχάριστη υπόθεση!**

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Τα συνεργεία της Tsopeologianni πέρα από το πλέον εξειδικευμένο προσωπικό είναι εφοδιασμένα με τον πλέον άρτιο εξοπλισμό και είναι σχεδιασμένα βάσει των Ευρωπαϊκών προτύπων ώστε η τοποθέτηση του συστήματος στο αυτοκίνητό σας να πληροί τις υψηλότερες προδιαγραφές ποιότητας.

**Γιατί για εμάς η ασφάλειά σας είναι πάνω από όλα!**

## ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η εταιρεία Tsopeologianni έχει την τιμή να εισάγει στην Ελλάδα τις πλέον καταξιωμένες εταιρείες στο χώρο της υγραεριοκίνησης που το όνομά τους είναι συνώνυμο με την ποιότητα και την άμεση εξυπηρέτηση. Επίσης, έχει την χαρά να αντιπροσωπεύει αποκλειστικά μερικές από τις πλέον δημοφιλείς εταιρείες υγραεριοκίνησης στην Ευρώπη, έχοντας έτσι τη δυνατότητα να προσφέρει στους πελάτες της τις χαμηλότερες τιμές της αγοράς σε συνδυασμό με τη μέγιστη ποιότητα.

# ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ!

# ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΞΕΚΙΝΑΕΙ ΕΔΩ...

## ΕΥΚΟΛΙΕΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η Tsopelogianni, με στόχο την καλύτερη εξυπηρέτηση και διευκόλυνση των πελατών της, δίνει τη δυνατότητα μετατροπής του αυτοκινήτου σας από 13 ευρώ/μήνα ακόμα και χωρίς τη χρήση πιστωτικής κάρτας. Έτσι και κερδίζετε από την μηνιαία μείωση του κόστους μετακίνησής σας και αυτοχρηματοδοτείτε την επένδυσή σας!

## AFTER SALES SERVICE

Στην Tsopelogianni, εργαζόμαστε σκληρά για να κινείστε οικονομικά! Όντας η μόνη εταιρεία στο χώρο της υγραεριοκίνησης με εξειδικευμένο τμήμα after sales service 1000 τμ, απόλυτα εξοπλισμένο και επανδρωμένο με το πλέον εξειδικευμένο προσωπικό, αναλαμβάνει τη φροντίδα και τη συντήρηση αυτοκινήτων με συστήματα LPG&CNG κάθε τύπου ή μάρκας. Επιπλέον διαθέτει εξειδικευμένο τμήμα μηχανολογικών εργασιών για αυτοκίνητα που φέρουν συστήματα LPG&CNG. Μοναδικό στην Ελλάδα, σχεδιάστηκε και λειτουργεί για να είναι πάντα δίπλα σας και να είστε πάντα κερδισμένοι.

## ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Στην Tsopelogianni, η υπηρεσία μετατροπής του αυτοκινήτου σας δεν σταματά μόνο στην τοποθέτηση του συστήματος υγραερίου αλλά προχωρά ένα βήμα μπροστά, αναλαμβάνοντας για λογαριασμό σας τη διεκπεραίωση όλων των σχετικών γραφειοκρατικών διαδικασιών, ώστε το αυτοκίνητό σας να είναι πλήρως νόμιμο μετά την εγκατάσταση του συστήματος υγραερίου. Εσείς δεν έχετε να ανησυχείτε για τίποτα..έχετε απλώς το κλειδί στο χέρι!

## ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Παρά το γεγονός ότι η μετατροπή του οχήματός σας σε εμάς απαιτεί ένα σύντομο χρονικό διάστημα, η εταιρεία μας με στόχο τη πληρέστερη εξυπηρέτησή σας, σας παρέχει αυτοκίνητο αντικατάστασης για όσο χρόνο διαρκέσει η παραμονή του οχήματός σας στην εταιρεία μας.

Με γνώμονα την πελατοκεντρική φιλοσοφία που χαρακτηρίζει την εταιρεία μας, η Tsopelogianni πρωτοπορεί και πάλι προς όφελος των πελατών της, παρέχοντας 2-5 χρόνια εγγύηση για τα συστήματα υγραερίου και **15 ΧΡΟΝΙΑ\* ΕΓΓΥΗΣΗ καλής λειτουργίας του κινητήρα με αποζημίωση κατά περίπτωση έως 5000€.**

\* Ισχύει από την ημερομηνία έκδοσης της πρώτης άδειας κυκλοφορίας του αυτοκινήτου και περιλαμβάνει κάλυψη για τα παρακάτω μέρη του κινητήρα:

- Κυλινδροκεφαλή
- Ζύγοθρα
- Υδραυλικά ωστήρια
- Ελατήρια
- Εισαγωγή και βαλβίδες εισαγωγής
- Βαλβίδες εξαγωγής
- Οδηγοί
- Εκκεντροφόρος
- Κουζινέτα
- Γρανάζι χρονισμού
- Μπεκ βενζίνης
- Έμβολο
- Μπιέλες
- Πύρους
- Ασφάλειες
- Στροφαλοφόρο
- Αντιτριβικές ροδέλες
- Δακτυλίδια
- Σφόνδυλοι
- Γρανάζι μεταβλητής

# ΤΑΣΥΣΤΗ





# ΜΑΤΑ LPG

Στην Τσορολογιάννη, η υγραεριοκίνηση είναι μία σοβαρή υπόθεση. Μία ευκαιρία για τους πελάτες που μας εμπιστεύονται να αναβαθμίσουν την ποιότητα της ζωής τους και να κάνουν την καθημερινότητά τους καλύτερη. Έτσι γνωρίζουμε καλά ότι μόνο μετά από ενδελεχή μελέτη και εμπειριστατωμένη έρευνα του εξειδικευμένου μας προσωπικού, μπορεί να επιλεγεί το καταλληλότερο σύστημα που ταιριάζει σε εσάς και τις εξατομικευμένες σας ανάγκες.



## PRINS AUTOGAS

Η Ολλανδική Prins Autogassystemen BV, θεωρείται από πολλούς η πλέον ποιοτική εταιρεία στο χώρο της υγραεριοκίνησης που οφείλει την άριστη φήμη της στην καινοτομία και την υψηλή απόδοση των προϊόντων της.

**ΣΕΙΡΕΣ: SILVER LINE-2.0/ VSI-2.0/ VSI-DI/ PRINS LIQUI MAX**



## LANDIRENZO

Η Landirengo, ως ο μεγαλύτερος ιταλικός οίκος υγραεριοκίνησης, κατέχει σήμερα το 45% της παγκόσμιας αγοράς έχοντας στο πελατολόγιό της τους κολοσσούς Fiat, Toyota, General Motors κ.α. Τα ειδικά εξελιγμένα και αξιόπιστα συστήματά της με ψεκασμό υγραερίου, είναι πλήρως συμβατά για κινητήρες πολλαπλού και άμεσου ψεκασμού, τεχνολογίας TSI & FSI.

**ΣΕΙΡΕΣ: EVO / OMEGAS PLUS / OMEGAS 3.0 / OMEGAS DIRECT**



## BRC

Η Ιταλική BRC αποτελεί σήμερα μια από τις ηγέτιδες εταιρείες στο σχεδιασμό και την παραγωγή συστημάτων αεριοκίνησης. Την υψηλή ποιότητα των προϊόντων της εμπιστεύονται έμπρακτα μερικές από τις πλέον δημοφιλείς βιομηχανίες του κλάδου, όπως Chevrolet, Ford, Honda, Peugeot, Suzuki, κ.α.



## ROMANO

Η ROMANO AUTOGAS SRL αποτελεί μια από τις τρεις πρώτες σε πωλήσεις εταιρείες συστημάτων υγραεριοκίνησης στην Ιταλική αγορά. Με προσήλωση στην υψηλή ποιότητα των προϊόντων της, η εταιρεία επενδύει εκτενώς στην άρτια οργάνωση και υποστήριξη του δικτύου της καθώς και στη διαρκή έρευνα και εξέλιξη των συστημάτων της.



## STAG

Η εταιρεία AC SA αποτελεί για περισσότερα από 27 χρόνια τον πλέον σημαντικό κατασκευαστή συστημάτων LPG/CNG στην Πολωνία και έναν εκ των σημαντικότερων σε όλο τον κόσμο. Τα διεθνούς φήμης προϊόντα της με την επίσημη εμπορική ονομασία «STAG» τα έχουν εμπιστευτεί έως σήμερα μερικοί από τους μεγαλύτερους οίκους αυτοκινητοβιομηχανίας ενώ διαθέτει εγκρίσεις καλής λειτουργίας και συμβατότητας "R115" για τις εταιρείες: Mercedes Benz, Volkswagen, Audi, Seat, Skoda κ.α.

**ΣΕΙΡΕΣ: STAG- 200 GOFAS/ STAG- 4 QBOX BASIC/ STAG – 4 QBOX PLUS/ STAG QMAX PLUS/ STAG – 400 DPI**



## VIALLE

Η Ολλανδική εταιρεία Vialle, κατασκευάζει συστήματα υγραερίου με προσήλωση στην ποιότητα, την καινοτομία και την αξιοπιστία. Χαρακτηριστικό παράδειγμα της υψηλής ποιότητας των προϊόντων της αποτελούν τα δημοφιλή συστήματα υγρού ψεκασμού που εμπιστεύονται οδηγοί σε όλο τον κόσμο.

**ΣΕΙΡΕΣ: LIQUIDSI / DIRECT INJECTION**

# ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ



# & ΛΙΠΑΝΣΗ ΔΩΝ

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ LPG VALVE LUBE

Η προστασία των βαλβίδων βασίζεται σε ενεργά πρόσθετα που μειώνουν την φθορά και τη τριβή των βαλβίδων και των εδρών τους στους κινητήρες LPG, προσφέροντας μόνιμη προστασία. Η ειδική σύνθεση των προϊόντων, καθαρίζει και λιπαίνει το άνω μέρος του θαλάμου καύσης σχηματίζοντας ένα προστατευτικό στρώμα ανάμεσα στις βαλβίδες και στις έδρες τους. Η ενεργή προστασία ενάντια σε φθορά και τριβή και η ιδανική «διασπορά» θερμότητας, εξασφαλίζουν βελτιωμένη ψύξη των βαλβίδων και των εδρών τους.

Συνοπτικά τα οφέλη της προστασίας βαλβίδων είναι:

- ✓ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗ ΦΘΟΡΑ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΤΟΥΣ
- ✓ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ
- ✓ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΨΥΞΗ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΤΟΥΣ
- ✓ ΠΑΡΕΧΕΙ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΦΘΟΡΑ & ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

## ΛΙΠΑΝΣΗ

Επίσημες μελέτες λίπανσης βαλβίδων σε κινητήρες LPG και CNG, αποδεικνύουν ότι σε αντίθεση με τη χρήση της βενζίνης, κατά τη χρήση του υγραερίου προκαλούνται φθορές στις βαλβίδες λόγω της έλλειψης των χημικών πρόσθετων που τις λιπαίνουν. Με τα συστήματα προστασίας-λίπανσης γίνεται δυνατή η ανάμειξη αυτών των χημικών μαζί με το LPG ή το CNG, μειώνοντας κατακόρυφα την φθορά των βαλβίδων.

Η παροχή χημικού πρόσθετου λιπαντικού πραγματοποιείται με τους παρακάτω τρόπους:

- ✓ ΑΜΕΣΑ ΜΕ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΗ ΔΕΞΙΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ
- ✓ ΜΕ ΑΝΕΞΙΣΤΗΤΟ ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΣΩ ΥΠΟΠΙΕΣΗΣ
- ✓ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
- ✓ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΕΙΡΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
- ✓ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



**AUTOGAS**  
**TSOPELOGIANNI**  
έχουμε τις ρύσεις, έχετε την σιγουριά

Κατάστημα Βορείων Προαστίων  
Λεωφ. Τατσιού 89, Μεταμόρφωση 210 2835840

Κατάστημα Νοτίων Προαστίων  
Λεωφ. Βουηλιαγμένης 70, Ελληνικό 210 9626633

Κατάστημα Ανατολικών Προαστίων  
Λεωφ. Μεσογείων 409, Αγ. Παρασκευή 210 6012839