ERC

HIGH PERFORMANCE

AUTOMOTIVE ADDITIVES

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2020

ADDITIV

Έχετε ακόμα ερωτήσεις σχετικά με τα πρόσθετα της ERC;
Το προσωπικό εξυπηρέτησης πελατών
θα απαντήσει σε κάθε ερώτηση σας
και θα σας συμβουλεύσει προσωπικά.

ADDITIV

ERC: WIR SIND ADDITIV!

Γιατί χρειαζόμαστε τα πρόσθετα;

Υπάρχουν εκατοντάδες προϊόντα διαφορετικών παραγόντων που χρησιμοποιούνται ως πρόσθετα. Ποιο ή ποια δραστικά συστατικά χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό εξαρτάται πάντα από διάφορους παράγοντες. Πρώτα απ' όλα, βέβαια, για την πηγή ενέργειας που χρησιμοποιείται. Εδώ το εύρος είναι μεγάλο, κυμαίνεται από το πετρέλαιο θέρμανσης και το diesel πηγαίνει στη βενζίνη, αλλά και στο υγραέριο και τα λιπαντικά. Είναι επίσης σημαντικό αλλά και που χρησιμοποιούνται τα καύσιμα ή τα λιπαντικά και ποια επίδραση θα πρέπει να επιτευχθεί με την προσθήκη των πρόσθετων.

Τα πρόσθετα εξασφαλίζουν ασφαλή λειτουργία

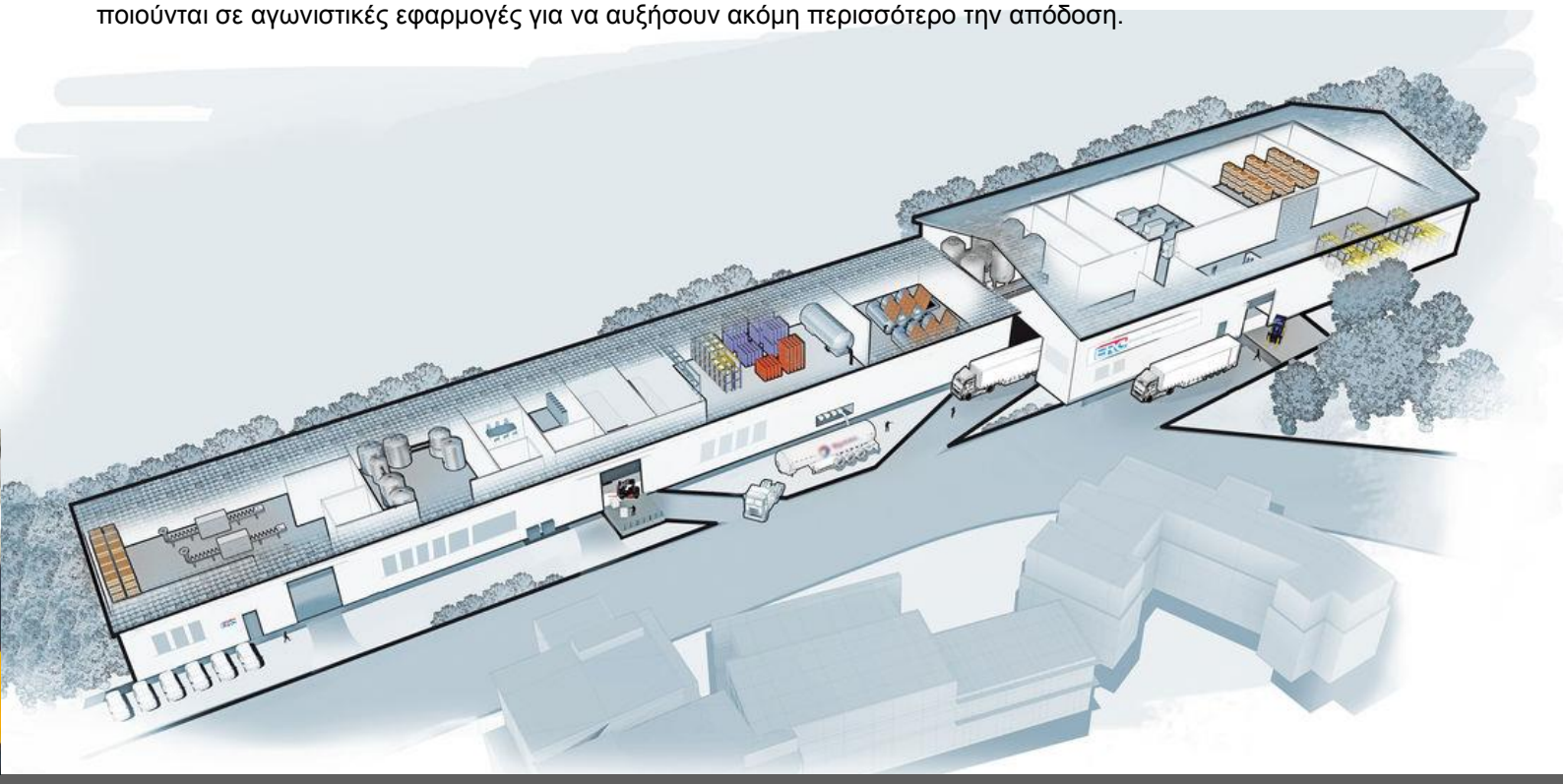
Τα πρόσθετα είναι απαραίτητα για την παραγωγή καυσίμων σύμφωνα με το γερμανικό βιομηχανικό πρότυπο (DIN). Όλα τα διυλιστήρια ή οι τερματικοί σταθμοί χρησιμοποιούν πρόσθετα. Ωστόσο, δεν πρόκειται για την παραγωγή ενός προϊόντος υψηλής ποιότητας, αλλά να είναι σε θέση να παραδώσουν τα προϊόντα με οικονομικά δικαιολογημένο τρόπο σύμφωνα με τις απαιτήσεις. Έτσι κάθε λίτρο πετρελαίου diesel που πωλείται στην Ευρώπη στα πρατήρια καυσίμων περιέχουν πρόσθετα, αλλά δεν είναι αυτόματα ένα προϊόν υψηλής ποιότητας. Σήμερα ουσιαστικά δεν υπάρχουν καύσιμα χωρίς πρόσθετα.

Τα πρόσθετα μειώνουν το κόστος

Τα πρόσθετα χρησιμοποιούνται για τη βελτιστοποίηση του ίδιου του καυσίμου ή της λειτουργίας των συστημάτων μεταφοράς και καύσης του καυσίμου. Βελτιώνουν την καύση και κατά συνέπεια διασφαλίζουν ότι τα όρια εκπομπών (π.χ. πρότυπο Euro 6 ή του Federal Immission Control Act) μπορούν να τηρηθούν. Τα πρόσθετα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή καλύτερης ποιότητας καυσίμων ή ακόμα και για την αύξηση της ποιότητας των καυσίμων που απαιτείται για την κάλυψη των απαιτήσεων των σημερινών κινητήρων ή καυστήρων.

Η υψηλή τεχνολογία έχει μια διεύθυνση

Η ERC additiv GmbH εδώ και είκοσι χρόνια, ειδικεύεται στην ανάπτυξη και παραγωγή σε πρόσθετα για καύσιμα και λιπαντικά. Η ERC είναι ειδική όταν πρόκειται να συνδυάσει διαφορετικά συστατικά για διαφορετικές εφαρμογές σε ένα προϊόν. Αυτό ακούγεται απλό, αλλά είναι μια τέχνη από μόνη της, επειδή δεν είναι κάθε ουσία συμβατή με τις άλλες. Η ERC κυριαρχεί στην τέχνη των πρόσθετων. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο η γκάμα των προϊόντων μας και η τεχνογνωσία μας "Made in Germany" έχει όλο και μεγαλύτερη ζήτηση στο εξωτερικό - χωρίς δαπανηρές διαφημιστικές καμπάνιες, απλώς και μόνο λόγω των συστάσεων.
Για την αποτελεσματικότητα των προϊόντων μας γίνονται δοκιμές με αυτοκίνητα και φορτηγά ή σε αγώνες.
Τα προϊόντα μας φέρουν σφραγίδες TÜV, έχουν δοκιμαστεί ελεγχθεί μαζί με κορυφαίους κατασκευαστές και χρησιμοποιούνται σε αγωνιστικές εφαρμογές για να αυξήσουν ακόμη περισσότερο την απόδοση.



ENGINE ADDITIVES

Nano 10^9 Motoröl Additiv
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΑΝΤΙΤΡΙΒΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ

Περιέχει χημικά ενεργά “MOLEKULARER NANO” πρόσθετα, με αποτέλεσμα τη μείωση των τριβών στο εσωτερικό του κινητήρα που συμπληρώνουν τέλεια τη λίπανση των λιπαντικών και μειώνουν την κατανάλωση των καυσίμων.

- ►Είναι ιδιαίτερα αποτελεσματικό στη μείωση της τριβής και της φθοράς.
- ►Καθαρίζει στο εσωτερικό του κινητήρα και το σύστημα λίπανσης από τις βλαβερές εναποθέσεις που δημιουργούνται.
- ►Διασφαλίζει την μέγιστη απόδοση του κινητήρα και μειώνει την κατανάλωση καυσίμων.
- ►Μειώνει τους θορύβους στο κινητήρα και σταθεροποιεί την πίεση του λιπαντικού.
- ►Αυξάνει την ανθεκτικότητα του λιπαντικού.
- ►Προστατεύει από την υποβάθμιση του λιπαντικού και την διάβρωση των εξαρτημάτων του κινητήρα.
- ►Επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα, μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
- ►Εύκολη ψυχρή εκκίνηση του κινητήρα και προστασία σε έκτακτες καταστάσεις λίπανσης.

Εφαρμογή

Κατάλληλο για όλα τα λιπαντικά συνθετικά, ορυκτέλαια και συστήματα λίπανσης βενζινοκινητήρων, πετρελαιοκινητήρων και LPG. Προσθέστε το μετά την αλλαγή των λιπαντικών, συνιστάται πριν από τη χρήση ο εσωτερικός καθαρισμός του κινητήρα με ERC Motor Innen Reiniger ή το Clean-Up Motor.

ΠΡΟΣΟΧΗ. Να μη χρησιμοποιείτε σε εμβαπτιζόμενα φρένα και υγρούς συμπλέκτες, επειδή δημιουργείται υψηλός βαθμός μείωσης της τριβής.

Τα 200 ml αρκούν για 6 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0215-04 Συσκευασία 6x200 ml

Motoröl Power Additiv
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ

Ειδικό πρόσθετο λίπανσης υψηλών επιδόσεων, για την μείωση της τριβής και φθοράς, βελτιώνει την λίπανση και σταθεροποιεί το ιξώδες του λιπαντικού.

- ►Εξασφαλίζει και βελτιώνει την ιδανική λίπανση του κινητήρα.
- ►Μειώνει την τριβή και την φθορά, αυξάνει την ισχύ του κινητήρα.
- ►Μειώνει τους θορύβους στο κινητήρα, αυξάνει την ανθεκτικότητα και σταθεροποιεί την πίεση του λιπαντικού.
- ►Προστατεύει από την υποβάθμιση του λιπαντικού και την διάβρωση των εξαρτημάτων του κινητήρα.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμων.
- ►Επεκτείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα, μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
- ►Εύκολη ψυχρή εκκίνηση του κινητήρα.

Εφαρμογή

Κατάλληλο για όλα τα συστήματα λίπανσης βενζινοκινητήρων, πετρελαιοκινητήρων και LPG. Προσθέστε το μετά την αλλαγή των λιπαντικών, συνιστάται πριν από τη χρήση ο εσωτερικός καθαρισμός του κινητήρα με ERC Motor Innen Reiniger ή το Clean-Up Motor.

Τα 200 ml αρκούν για 6 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0210-04 Συσκευασία 20x200 ml

Hydrostössel Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΩΣΤΗΡΙΩΝ

Αποσβένει τους ενοχλητικούς θορύβους που μπορεί να προκύψουν από τα κολλημένα ή γεμάτα επικαθήσεις υδραυλικά ωστήρια.

►Σταματάει το “κροτάλισμα” των βαλβίδων.
►Εμποδίζει τη δημιουργία θορύβων (κροτάλισμα) και σε φθαρμένες υδραυλικές βαλβίδες.
►Καθαρίζει τα υδραυλικά ωστήρια.
►Βελτιώνει τις ικανότητες αντοχής του λιπαντικού σε υψηλές πιέσεις.

Εφαρμογή
Ενδείκνυται για όλους τους κινητήρες Βενζίνης, Diesel, Turbo και καταλυτικούς. Προστίθεται στα λιπαντικά του κινητήρα. Για να εξασφαλισθεί η μακροπρόθεσμη ασφαλής λειτουργία του κινητήρα, μετά από κάθε αλλαγή λιπαντικού.
Τα 200 ml αρκούν για 4λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0250-04 Συσκευασία 20x200 ml

Stoppt Motoröl Verlust
ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

Αποτρέπει τις απώλειες λιπαντικού από διαρροές και κατεστραμμένα στεγανοποιητικά, και αποτρέπει έτσι την άσκοπη ρύπανση και εξασφαλίζει χαμηλότερη κατανάλωση λαδιού.

►Επιστρέφει σε όλες τις φλάντζες, τα O-rings και τις τσιμούχες την αρχική τους ελαστικότητα.
►Σφραγίζει αξιόπιστα τις διαρροές λιπαντικού.
►Αποτρέπει την κατανάλωση λιπαντικού.
►Προστατεύει το περιβάλλον από τις διαρροές στο έδαφος.

Εφαρμογή
Κατάλληλο για όλους τους κινητήρες, διαφορικά και υδραυλικά συστήματα οχημάτων. Προσθέστε στο σύστημα λίπανσης, εάν είναι απαραίτητο σε κάθε αλλαγή λιπαντικών. Είναι συμβατό με όλα τα λιπαντικά του εμπορίου. Δρα άμεσα μετά την εφαρμογή του.
Τα 200 ml αρκούν για 3 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0220-04 Συσκευασία 20x200 ml

Getriebeöl Power Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗΣ ΜΕ MoS_2

Είναι κατάλληλο για όλα τα ορυκτά και συνθετικά λιπαντικά. Κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικά και συστήματα διεύθυνσης.

►Ειδικό προϊόν με MoS2 και χαμηλής τριβής πρόσθετα για μείωση της τριβής και της φθοράς.
►Εμποδίζει την αύξηση θερμοκρασίας και αυξάνει την ανθεκτικότητα του λιπαντικού.
►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμων
►Ασφάλεια καλής λειτουργίας σε καταστάσεις ανάγκης από έλλειψη λιπαντικών.

Εφαρμογή
Το προϊόν είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους βαλβολίνης, κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικά, και συστήματα διεύθυνσης. Δεν είναι κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων και υγρούς συμπλέκτες ταχυτήτων.
Τα 50 ml αρκούν για 2λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0240-02 Συσκευασία 25x50 ml

MLUBE
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Επιβραδύνει τη διαδικασία γήρανσης του λιπαντικού και προστατεύει από τη φθορά τα εξαρτήματα του υδραυλικού κυκλώματος.

►Παρέχει άριστη προστασία από τη φθορά και τη γήρανση του λιπαντικού.
►Για υψηλή θερμική σταθερότητα του λιπαντικού.
►Αποτρέπει τον σχηματισμό βερνικώματος στο υδραυλικό σύστημα. .
►Προστατεύει από τη σκουριά και τη διάβρωση.

Εφαρμογή
Μειώνει την τριβή και τη θερμοκρασία του λιπαντικού. Με υψηλό δείκτη διαχωρισμού του νερού, παρέχει προστασία στο υδραυλικό σύστημα από τη διάβρωση, το σχηματισμό αφρού, λάσπης, και ιζημάτων. Πληροί τις απαιτήσεις όλων των παραδοσιακών υδραυλικών λιπαντικών:part II & part III. Προσθέστε το μετά από κάθε αλλαγή των λιπαντικών.
Δοσολογία ανάμιξης 1:70, τα 200 ml αρκούν για 15 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0255-04 Συσκευασία 20x200 ml

Motor Innen Reiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

Αποτρέπει βλάβες στον κινητήρα που μπορεί να προκληθούν από τις καταθέσεις λάσπης.

- ►Απομακρύνει τα υπολείμματα λάσπης (μαύρη λάσπη) από το εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Εξασφαλίζει σωστή παροχή λίπανσης, επαναφέρει τη πλήρη συμπίεση του κινητήρα.
- ►Προστατεύει τον κινητήρα από βλάβες λόγω φραγμένων αγωγών λίπανσης.
- ►Εμποδίζεται η ελλιπής λίπανση. Ο κινητήρας αποκτά και πάλι όλη την ισχύ του.

Εφαρμογή
Κατάλληλο για όλα τα λιπαντικά συνθετικά, ορυκτέλαια και συστήματα λίπανσης βενζινοκινητήρων, πετρελαιοκινητήρων. Προσθέστε πριν την αλλαγή των λαδιών σε ζεστό κινητήρα και οδηγήσετε με το αυτοκίνητο μία διαδρομή 150-200 χιλ., στη συνέχεια αδειάστε τα λάδια και αλλάξτε το φίλτρο και προσθέστε το νέο λιπαντικό.

Τα 200 ml αρκούν για 4 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0230-04 Συσκευασία 20x200 ml

Clean-Up Motor Spezialformulierung
ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

Ειδική σύνθεση για επαγγελματική χρήση για γρήγορο καθαρισμό του συστήματος λίπανσης.

- ►Απομακρύνει όλες τις καταθέσεις (λάσπης, λάκας, εναποθέσεις άνθρακα) στο εσωτερικό του κινητήρα και το σύστημα λίπανσης.
- ►Εξασφαλίζει την πλήρη λίπανση και προστατεύει από βλάβες τον κινητήρα.
- ►Δεν επηρεάζει τα υλικά στεγανοποίησης και τα εξαρτήματα του κινητήρα.
- ►Ειδική Φόρμουλα με βάση ορυκτέλαια, δεν περιέχει διαλύτες

Εφαρμογή
Προστίθεται στο λιπαντικό του κινητήρα πριν την αλλαγή του. Αφήστε τον κινητήρα τουλάχιστον για 5-15 λεπτά σε λειτουργία, αδειάστε τα λάδια και αλλάξτε το φίλτρο. Προσθέστε το νέο λιπαντικό. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για λιπαντικά ATF στο συστήματα διεύθυνσης.

Τα 200 ml αρκούν για 4 λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 51-0235-04 Συσκευασία 6x200 ml

Clean-Up ATF
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Μια ειδική σύνθεση για επαγγελματική εφαρμογή για γρήγορο καθαρισμό και απόπλυση των αυτόματων κιβωτίων πριν από την αλλαγή των λιπαντικών.

- ►Εξαλείφει όλες οι καταθέσεις (λάσπη, βερνίκωμα, εναποθέσεις άνθρακα) στο εσωτερικό του αυτόματου κιβωτίου μετάδοσης.
- ►Καθαρίζει αξιόπιστα και γρήγορα (ιδανικό για χρήση σε συνεργείο με ATP Spülgeräten).
- ►Εξασφαλίζει έτσι τη βέλτιστη παροχή με καθαρό υγρό ATF και παρέχει την πλήρη λειτουργικότητα του αυτόματου κιβωτίου μετάδοσης.
- ►Πολυλειτουργική εφαρμογή, κατάλληλο επίσης για τον καθαρισμό σε συστήματα τιμονιού και διαφορικά.
- ►Φόρμουλα με βάση ορυκτέλαια, δεν περιέχει διαλύτες και δεν προκαλεί ζημίες στις τσιμούχες ή τα εξαρτήματα του κιβωτίου ταχυτήτων.

Εφαρμογή
Σε θερμοκρασία λειτουργίας (περίπου 40°C) προστίθεται στο παλιό λάδι του κιβωτίου ταχυτήτων. Ενεργοποιήστε το σύστημα για περίπου 10-15 λεπτά, αν είναι δυνατόν σύντομη αλλαγή όλων των ταχυτήτων. Στη συνέχεια αλλαγή υγρών ATF και φίλτρου ATF.

Τα 200 ml αρκούν για κινητήρες με χωρητικότητα λιπαντικού έως 5 λίτρα.

Art.-Nr. 51-0246-04 Συσκευασία 6x200 ml

BENZIN ADDITIVES

OktanBooster
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΟΚΤΑΝΙΩΝ

- ►Αυξάνει τον αριθμό οκτανίων μέχρι και 4 μονάδες, ανάλογα με την ποιότητα των καυσίμων.
- ►Μειώνει και αποτρέπει τους θορύβους του κινητήρα.
- ►Αυξάνει την ισχύ του κινητήρα και παρέχει καλύτερη επιτάχυνση.
- ►Καθαρίζει και προστατεύει τις βαλβίδες και τις έδρες των βαλβίδων από τη φθορά.
- ►Λειτουργεί κατά των καταθέσεων στις βαλβίδες και τα μπουζί.

Εφαρμογή
Το ERC Oktanbooster συστήνεται κυρίως για καύσιμα χαμηλής ποιότητας, είναι σχεδιασμένο για τακτική χρήση και είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους βενζίνης. Προσθέστε στο ρεζερβουάρ πριν τον εφοδιασμό καυσίμων.

Τα 200 ml αρκούν για 60 λίτρα βενζίνης. Αποφύγετε την υπερ-δοσολογία.

Art.-Nr. 52-0105-04 Συσκευασία 20x200 ml

Benzin Power Additiv
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ POWER

- ►Με τροποποιητές (Friction-Modifier) για την μείωση της τριβής και φθοράς.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμων.
- ►Καθαρίζει και αποτρέπει την δημιουργία επικαθίσεων στο καρμπυρατέρ, τους εγχυτήρες βενζίνης, τις βαλβίδες, τα μπουζί και το σύστημα καύσης.
- ►Διασφαλίζει την μέγιστη απόδοση του κινητήρα.
- ►Αποτρέπει το κροτάλισμα του κινητήρα (προανάφλεξη-πυράκια).
- ►Οδηγεί σε μία φιλική προς το περιβάλλον καύση και μειώνει τους ρύπους.

Εφαρμογή
Για τακτική χρήση, κατάλληλο για όλα τα είδη καυσίμων βενζίνης. Συνιστάται ιδιαίτερα για βενζινοκινητήρες Injection υψηλών αποδόσεων, καρμπυρατέρ, με ή χωρίς Turbo, καταλυτικούς και μη.

Τα 200 ml αρκούν για 60 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0101-04 Συσκευασία 20x200 ml

MPULSER
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

- ►Εξαιρετική προστασία κατά της διάβρωσης σε όλο το σύστημα καυσίμου (νερό στη βενζίνη και τη ζώνη αερίου/αέρα). Ακόμη και στη φυσική φάση του νερού στη βενζίνη.
- ►Καθαρισμός του συστήματος καυσίμου, συμπεριλαμβανομένων και των μπεκ. Ανάκτηση της ισχύος του κινητήρα από τη διάλυση των καταθέσεων που έχουν σχηματιστεί.
- ►Σταθεροποίηση του καυσίμου περιορίζοντας έτσι σημαντικά τον κίνδυνο καθίζησης ή της απόφραξης λόγω της γήρανσης του καυσίμου.

Εφαρμογή
Εφαρμόζεται σε όλους τους κινητήρες βενζίνης σε (οχήματα, μηχανήματα και εξοπλισμό) και είναι συμβατό με όλα τα καύσιμα βενζίνης. Προσθέστε άμεσα στη δεξαμενή καυσίμου σε κάθε ή κάθε 2ο γέμισμα του ρεζερβουάρ. Η χρήση συνιστάται ιδιαίτερα πριν από εποχιακή διακοπή λειτουργίας του οχήματος/μηχανήματος!

Τα 200 ml είναι αρκετά για 50-60 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0151-04 Συσκευασία 20x200 ml

Tec4Fuels

Korrosionstest

Test-Projekt-Nr.:15-012

Test βενζίνης με νερό με και χωρίς ERC MPulser.

Benzin Hybrid Protect
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ-ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΓΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ

- ►Προστατεύει τη δεξαμενή καυσίμου σε υβριδικά οχήματα βενζίνης.
- ►Προστατεύει τη δεξαμενή καυσίμου από τη διάβρωση.
- ►Προστατεύει το καύσιμο από τη γήρανση.
- ►Καθαρισμός του συστήματος καυσίμου, συμπεριλαμβανομένων και των μπεκ. Ανάκτηση της ισχύος του κινητήρα από τη διάλυση των καταθέσεων που έχουν σχηματιστεί.

Εφαρμογή
Προσθέστε την κατάλληλη ποσότητα πρόσθετου απευθείας στη δεξαμενή καυσίμου πριν ή μετά τον ανεφοδιασμό.
Κατάλληλο για υβριδικούς βενζινοκινητήρες για προστασία της δεξαμενής καυσίμου.
Τα 200 ml αρκούν για 50-60 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0153-04 Συσκευασία 20x200 ml

Benzin Power Additiv konzetrat
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ POWER

- ►Με τροποποιητές (Friction-Modifier) για την μείωση της τριβής και φθοράς.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμων. Διασφαλίζει την μέγιστη απόδοση του κινητήρα.
- ►Καθαρίζει και αποτρέπει την δημιουργία επικαθίσεων στο καρμπυρατέρ, τους εγχυτήρες βενζίνης, τις βαλβίδες, τα μπουζί και το σύστημα καύσης.
- ►Αποτρέπει το κροτάλισμα του κινητήρα (προανάφλεξη-πυράκια).
- ►Οδηγεί σε μία φιλική προς το περιβάλλον καύση και μειώνει τους ρύπους.

Εφαρμογή
Για τακτική χρήση, κατάλληλο για όλα τα είδη καυσίμων βενζίνης. Συνιστάται ιδιαίτερα για βενζινοκινητήρες Injection υψηλών αποδόσεων, καρμπυρατέρ, με ή χωρίς Turbo, καταλυτικούς.
Τα 250 ml αρκούν για 250 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0103-05 Συσκευασία 20x250 ml

Benzin Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

- ►Διασφαλίζει την μέγιστη απόδοση του κινητήρα και εξοικονόμηση καυσίμων.
- ►Αποτρέπει την δημιουργία καταθέσεων το καρμπυρατέρ, τους εγχυτήρες , τις βαλβίδες, τα μπουζί και το σύστημα καύσης.
- ►Αυξάνει την αξιοπιστία του κινητήρα.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση και την παγοποίηση του καρμπυρατέρ (carburetor icing).
- ►Αποτρέπει το κροτάλισμα του κινητήρα (προανάφλεξη-πυράκια).
- ►Οδηγεί σε μία φιλική προς το περιβάλλον καύση και μειώνει τους ρύπους.

Εφαρμογή
Για τακτική χρήση, κατάλληλο για όλους τους τύπους βενζίνης, προσθέστε στο ρεζερβουάρ πριν τον εφοδιασμό καυσίμων.
Τα 200 ml αρκούν για 60λίτρα λιπαντικού.

Art.-Nr. 52-0100-04 Συσκευασία 20x200 ml

Systemreiniger Benzinmotoren
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

Καθαρίζει τις καταθέσεις από τις βαλβίδες το σύστημα τροφοδοσίας, τα μπουζί και το (Injection).

- ►Αφαιρεί αξιόπιστα τις καταθέσεις, ιδίως στις βαλβίδες εισαγωγής, στο σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου και το σύστημα ψεκασμού.
- ►Προσφέρει βέλτιστη λειτουργία του κινητήρα και την μείωση της κατανάλωσης καυσίμων.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση.
- ►Επαναφέρει την πλήρη ισχύ του κινητήρα και προσφέρει μία φιλική και καθαρή καύση.

Εφαρμογή
Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλους τους δίχρονους ή τετράχρονους βενζινοκινητήρες, καταλυτικούς, συμβατικούς και Turbo. Προσθέστε στο ρεζερβουάρ καυσίμου σε κάθε service.

Art.-Nr. 52-0110-04 Συσκευασία 20x200 ml
Art.-Nr. 52-0110-10 Συσκευασία 12x1 ltr. (Top Professional)

Blei Ersatz
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟ ΜΟΛΥΒΔΟΥ

- ►Επιτρέπει την χρήση αμόλυβδης βενζίνης σε παλαιότερους κινητήρες.
- ►Λιπαίνει και προστατεύει τις βαλβίδες βαλβίδες και τις έδρες αυτών κατά της φθοράς.
- ►Προστατεύει τις βαλβίδες εξόδου και εξασφαλίζει άριστη συμπίεση.
- ►Μειώνει την ρύπανση από μόλυβδο, και το κόστος καυσίμων.

Εφαρμογή
Το υποκατάστατο μολύβδου αντισταθμίζει τις λιπαντικές ιδιότητες των ενώσεων μολύβδου που απουσιάζουν από την αμόλυβδη βενζίνη, σχηματίζει ένα προστατευτικό στρώμα στις βαλβίδες και τις έδρες τους. Επίσης προστατεύει από τις καταθέσεις στις βαλβίδες και τα μπουζί. Κατάλληλο για τους τύπους βενζίνης (Unleaded DIN 51600, Unleaded Super DIN 51607).
Τα 250 ml αρκούν για 250 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0135-05 Συσκευασία 20x250 ml

Oldtimer Performance Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

- ►Προστατεύει την δεξαμενή καυσίμου, τις σωληνώσεις παροχής καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα (ιδιαίτερα κατά τη διάρκεια της εποχικής ακινητοποίησης του οχήματος, ομογενοποιεί την υγρασία στο καύσιμο) από την διάβρωση.
- ►Αποτρέπει την δημιουργία επιβλαβών καταθέσεων σε καρμπυρατέρ, τις βαλβίδες, τους εγχυτήρες καυσίμων, τα μπουζί και στον θάλαμο καύσης
- ►Αυξάνει την απόδοση των καυσίμων, εμποδίζει τη φθορά και διασφαλίζει την βέλτιστη απόδοση του συστήματος ψεκασμού καυσίμου.
- ►Εξασφαλίζει ιδανική τροφοδοσία καυσίμων και την πλήρη ισχύ του κινητήρα.
- ►Εξοικονομεί καύσιμα και οδηγεί σε μια φιλική και καθαρή καύση προς το περιβάλλον.

Εφαρμογή
Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλους τους κινητήρες βενζίνης και συνιστάται ειδικά για οχήματα που μένουν για μεγάλο χρονικό διάστημα εκτός λειτουργίας.
Προσθέστε στο ρεζερβουάρ πριν τον εφοδιασμό καυσίμων.
Τα 200 ml αρκούν για 60 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0150-04 Συσκευασία 20x200 ml

Etha PROTECT (E10)
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗ E10

Προστατεύει τον κινητήρα από τη διάβρωση της αιθανόλης και αποτρέπει τον σχηματισμό επιβλαβών καταθέσεων στους εγχυτήρες και τις βαλβίδες.

- ►Για τις αυξημένες απαιτήσεις όσον αφορά τη χρήση βενζίνης E10*.
- ►Προστατεύει από τη διάβρωση του χάλυβα και αποτρέπει τις επιβλαβείς καταθέσεις στις
- ►βαλβίδες, το καρμπυρατέρ, τα μπεκ και το θάλαμο καύσης.
- ►Παρέχει την πλήρη ισχύ του κινητήρα.

Εφαρμογή
Κατάλληλο για καύσιμα βενζίνης-αιθανόλης. Συνιστάται η χρήση του σε κάθε γέμισμα
Τα 250 ml αρκούν για 250 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0145-05 Συσκευασία 20x250 ml

* Η αιθανόλη αναμειγνύεται όλο και περισσότερο στα καύσιμα αυτοκινήτων, είναι οργανικό προϊόν και θεωρείται ανανεώσιμο καύσιμο (κοινοτική οδηγία 2003/30/ΕΚ). Από το 2019 σε όλα τα είδη βενζίνης με ποσοστό >2,8% - 3,3%.

BIKER ADDITIVES

Biker Performance Additiv
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΜΟΤΟ 2Τ & 4Τ

- ►Προστατεύει από την τριβή στο επάνω μέρος του πιστονιού.
- ►Καθαρίζει και προστατεύει από την διάβρωση το κύκλωμα καυσίμου, τις βαλβίδες, τα μπουζί και τον θάλαμο καύσης.
- ►Εξασφαλίζει την ιδανική τροφοδοσία των καυσίμων και την πλήρη ισχύ του κινητήρα.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση. Μειώνει το κροτάλισμα από πυράκια.
- ►Εξοικονομεί καύσιμα και οδηγεί σε μια φιλική και καθαρή καύση προς το περιβάλλον.

Εφαρμογή
Προστίθεται σε τακτά χρονικά διαστήματα στο ρεζερβουάρ καυσίμου σεScooter, Bikes, Jet-Ski, Snowmobil. Συνιστάται ιδιαίτερα για κινητήρες υψηλών αποδόσεων.
Προσθέστε στο ρεζερβουάρ πριν από τον ανεφοδιασμό του καυσίμου.
Τα 50 ml αρκούν για 10 ltr βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0101-02 Συσκευασία 25x50 ml

Biker Kraftstoffsystem Reiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΟΥ ΚΑΥΣΗΣ

- ►Καθαρίζει τα κατάλοιπα άνθρακα στις βαλβίδες, τα μπουζί και το θάλαμο καύσης.
- ►Εξασφαλίζει την ιδανική κατανάλωση καυσίμου.
- ►Για μία χρήση σε κάθε service.
- ►Ιδιαίτερη σύσταση χρήσης μετά τον χειμερινό παροπλισμό.

Εφαρμογή
Προστίθεται πριν από τον ανεφοδιασμό του καυσίμου στο ρεζερβουάρ καυσίμου σε κάθε service σε Scooter, Bikes, Jet-Ski, Snowmobile. Συνιστάται ιδιαίτερα για κινητήρες υψηλών αποδόσεων.
Τα 50 ml αρκούν για 10 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 51-0113-02 Συσκευασία 25x50 ml

Biker Winterschutz Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΧΕΙΜΕΡΙΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- ►Προστατεύει από την διάβρωση που δημιουργεί η υγρασία ακόμα και σε αέρια μορφή στο ρεζβουάρ και στο σύστημα καυσίμου.
- ►Αυξάνει τις λιπαντικές ιδιότητες του καυσίμου.
- ►Προστατεύει τον κινητήρα από τι φθορές και τις επιβλαβείς καταθέσεις του άνθρακα.
- ►Εξασφαλίζει την ιδανική παροχή των καυσίμων και παρέχει την πλήρη ισχή του κινητήρα.
- ►Συνιστάται ιδιαίτερα για την εποχιακή (χειμερινή) ακινησία της μοτοσυκλέτας.

Εφαρμογή
Προστίθεται πριν από τον ανεφοδιασμό του καυσίμου στο ρεζερβουάρ καυσίμου σε κάθε service σε Scooter, Bikes, Jet-Ski, Snowmobile. Συνιστάται ιδιαίτερα για κινητήρες υψηλών αποδόσεων.
Τα 50 ml αρκούν για 10 λίτρα βενζίνης

Art.-Nr. 52-0150-02 Συσκευασία 25x50 ml

Vergaser Reiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ

Διασπά όλες τις καταθέσεις και τις ακαθαρσίες και είναι ένα απαραίτητο εργαλείο για επαγγελματική χρήση σε εξειδικευμένα συνεργεία. Το καθαριστικό καρμπυρατέρ είναι ένα ειδικό συμπύκνωμα που δημιουργήθηκε για τον απλό καθαρισμό υπολειμμάτων και ακαθαρσιών. Με μία μόνο χρήση, όλες οι ακαθαρσίες διασπώνται και αφαιρούνται.

Εφαρμογή
Μπορεί να εισαχθεί στο θάλαμο του καρμπυρατέρ (1:4 αραίωση με βενζίνη) ή τα βρώμικα τμήματα εισάγονται σε δοχείο καθαρισμού (1:1 αραίωση με βενζίνη).

Art.-Nr. 51-0115-10 Συσκευασία 12x1 Ltr

LPG-CNG ADDITIVES

LPG GasLube Premium
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ LPG-CNG

Αποτελεί ένα εξαιρετικά ενεργό πρόσθετο που δρα ενάντια στην έλλειψη λίπανσης και επαρκούς ψύξης, στα οχήματα που έχουν ως εναλλακτικό καύσιμο το υγραέριο, ελαχιστοποιεί την φθορά των βαλβίδων και των εδράνων τους

►Για συστήματα ελέγχου ποσότητας έγχυσης (λαδιέρα).
►Προστατεύει τις βαλβίδες και τις έδρες τους από τη φθορά.
►Καθαρίζει τους εγχυτήρες και το σύστημα καύσης.
► Μειώνει τις εκπομπών καυσαερίων.
►Παρατείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα.

Το προϊόν έχει εγκριθεί από το Γερμανικό Υπουργείο Μεταφορών, το Υπουργείο Προστασίας Περιβάλλοντος και τη Γερμανική DEKRA.

Art.-Nr. 52-0120-07	Συσκευασία	10x500 ml	(Top-Professional)
Art.-Nr. 52-0120-10	Συσκευασία	12x1 ltr.	(Top-Professional)
Art.-Nr. 52-0120-16	Συσκευασία	1x5 ltr.	(Top-Professional)

LPG GasLube Spezial
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ LPG-CNG

Λιπαίνει επαρκώς το άνω μέρος του κυλίνδρου και σχηματίζει ένα προστατευτικό στρώμα ανάμεσα στις βαλβίδες και τις εστίες τους μειώνοντας έτσι στο μέγιστο την φθορά αυτών.
Επίσης με την λίπανση πετυχαίνουμε τον διασκορπισμό της θερμότητας, έχοντας βελτιωμένη ψύξη των βαλβίδων και των εστιών τους.
Εξασφαλίζει την τέλεια προστασία καθώς και την σταθερή αποτελεσματικότητα του κινητήρα ακόμα και κάτω από σκληρές συνθήκες λειτουργίας.

►Για συστήματα ελέγχου ποσότητας έγχυσης (λαδιέρα). Δοκιμασμένο με πιστοποίηση TÜV
►Προστατεύει τις βαλβίδες και τις έδρες τους από τη φθορά.
►Το διάκενο των βαλβίδων παραμένει αμετάβλητο μετά από 130.000χιλ, είναι σαν καινούργιο.
►Καθαρίζει τους εγχυτήρες υγραερίου και το σύστημα καύσης
►Μειώνει τις εκπομπές καυσαερίων.
►Τιμήθηκε επανειλημμένα με το βραβείο Inpro Award για πρόσθετα LPG/CNG

Το προϊόν έχει εγκριθεί από το Γερμανικό Υπουργείο Μεταφορών, το Υπουργείο Προστασίας Περιβάλλοντος.

Art.-Nr. 52-0120-10	Συσκευασία	12x1 ltr.	(Top-Professional)

MARITIM ADDITIVES

Maritim Benzin Forte
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ Maritim

- ►Μειώνει την τριβή στην περιοχή του άνω δακτυλίου του εμβόλου στο ελάχιστο για μια αισθητά καλύτερη επιτάχυνση.
- ►Καθαρίζει και αποτρέπει τις επιβλαβείς εναποθέσεις το καρμπυρατέρ, βαλβίδες, μπεκ ψεκασμού, μπουζί και το θάλαμο καύσης.
- ►Επαναφέρει την πλήρη ισχύ του κινητήρα ενώ μειώνει την κατανάλωση καυσίμου.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση και τη δημιουργία πάγου στο καρμπυρατέρ (carburetor icing).
- ►Παρέχει μία φιλική προς το περιβάλλον καύση, μείωση των επιβλαβών εκπομπών.

Εφαρμογή
Είναι σχεδιασμένο για όλους τους βενζινοκινητήρες (εξωλέμβιες, Z-Drive, Jet-Ski) για τακτική χρήση, κατάλληλο για όλες τις απλές, οργανικές βενζίνες E5-10 και premium. Συνιστάται ιδιαίτερα για κινητήρες υψηλών αποδόσεων. Προσθέστε πριν ή μετά από τον ανεφοδιασμό του καυσίμου.
Τα 200 ml αρκούν για 60 ltr βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0101-04Maritim Συσκευασία 20x200 ml

Maritim Benzin-Stabil & Anti-Rost
ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ & ΠΡΟΛΗΨΗ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ Maritim

- ►Εξαιρετική προστασία κατά της διάβρωσης σε όλο το σύστημα καυσίμου (νερό στη βενζίνη και τη ζώνη αερίου/αέρα). Ακόμη και στη φυσική φάση του νερού στη βενζίνη.
- ►Προστατεύει από τη σκουριά στο εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Σταθεροποιεί τη βενζίνη, αποτρέπει τη γήρανση του καυσίμου.
- ►Καθαρίζει ολόκληρο το σύστημα καυσίμου, συμπεριλαμβανομένων των εγχυτήρων.
- ►Παρέχει αξιοσημείωτη αύξηση στην απόδοση και την ασφάλεια στη θάλασσα.
- ►Απαραίτητο για τη προσωρινή ή την εποχιακή διακοπή λειτουργίας!
- ►Testsieger: Το πρόσθετο για τις καλύτερες αντιδιαβρωτικές ιδιότητες!

Εφαρμογή
Για όλους τους κινητήρες βενζίνης, συμβατό με όλα τα καύσιμα βενζίνης. Συνιστάται ιδιαίτερα πριν από εποχιακή διακοπή λειτουργίας. Προσθέστε πριν ή μετά από τον ανεφοδιασμό του καυσίμου. Τα 200 ml είναι αρκετά για 60 λίτρα βενζίνης.

Art.-Nr. 52-0151-04Maritim Συσκευασία 20x200 ml

Maritim Benzin Systemreiniger
Maritim ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

- ►Καθαρίζει βαλβίδες, έδρανα βαλβίδων, εγχυτήρες ψεκασμού, αντλία καυσίμου και απομακρύνει όλες τις εναποθέσεις χωρίς υπολείμματα.
- ►Επαναφέρει την πλήρη ισχύ του κινητήρα.
- ►Εξασφαλίζει καθαρές μονάδες έγχυσης για χαμηλότερη κατανάλωση, φιλική προς το περιβάλλον καύση και την πλήρη λειτουργική αξιοπιστία.
- ►Προστατεύει τον κινητήρα, μειώνει το τράνταγμα λόγω της βελτιστοποιημένης έγχυσης.
- ►Προστατεύει το σύστημα καυσίμου και το θάλαμο καύσης από τη διάβρωση.

Εφαρμογή
Σχεδιασμένο για μία χρήση, κατάλληλο με όλα τα καύσιμα βενζίνης (επίσης E5-10) και βενζινοκινητήρες. Συνιστάται ιδιαίτερα μετά από εποχιακή διακοπή λειτουργίας.
Ακολουθήστε τις αντίστοιχες οδηγίες χρήσης στην ετικέτα του δοχείου.

Art.-Nr. 52-0110-10Maritim Συσκευασία 12x1 Ltr

Maritim Diesel Systemreiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Maritim

Συμπυκνωμένο εξαιρετικά δραστικό πρόσθετο για την αφαίρεση όλων των υπολειμμάτων καύσης από το σύνολο του συστήματος καυσίμου και έγχυσης χωρίς να αφήνει κατάλοιπα.

►Καθαρίζει τους εγχυτήρες καυσίμου (μπέκ) και τις αντλίες ψεκασμού καθώς και στο σύνολο το σύστημα καυσίμου από τις καταθέσεις.
►Επαναφέρει την πλήρη ισχύ του κινητήρα.
►Παρέχει καθαρές μονάδες ψεκασμού για χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου.
►Προστατεύει τον κινητήρα, μειώνει το κροτάλισμα μέσω βελτιστοποιημένης έγχυσης.
►Προστατεύει το σύστημα καυσίμου και το θάλαμο καύσης από τη διάβρωση.

Εφαρμογή
Σχεδιασμένο για μία χρήση, κατάλληλο με όλα τα καύσιμα diesel (επίσης Bio-Diesel) και πετρελαιοκινητήρες. Συνιστάται ιδιαίτερα μετά από εποχιακή διακοπή λειτουργίας.

Art.-Nr. 53-0170-10Maritim Συσκευασία 12x1 ltr

Maritim Diesel Active
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ-ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Maritim

Εξαιρετικά συμπυκνωμένο πρόσθετο πετρελαίου με δραστικά συστατικά ευρέος φάσματος και βιοκτόνα για μεγαλύτερη απόδοση και ασφάλεια όλων των κινητήρων diesel.

►Ισχυρή προστασία από τα βακτηρίδια και τους μύκητες ("Dieselpest") κατά τη διάρκεια μεγάλων περιόδων ακινησίας ακόμη και κατά τη διάρκεια της χειμερινής αποθήκευσης.
►Καθαρισμός και διατήρηση καθαρότητας ολόκληρου του συστήματος καυσίμου, συμπεριλαμβανομένων των εγχυτήρων, του καλοριφέρ και του θαλάμου καύσης με την τακτική χρήση.
►Προστασία από τη διάβρωση στις δεξαμενές καυσίμων, στις σωληνώσεις καυσίμου και στο εσωτερικό του κινητήρα.
►Βελτίωση της απόδοσης ανάφλεξης, αυξάνοντας τον αριθμό κετανίων του καυσίμου έως 4 μονάδες, καλύτερη κρύα εκκίνηση. Μεγαλύτερη ισχύς του κινητήρα.
►Βελτιστοποίηση της κατανάλωσης καυσίμου και μείωση των εκπομπών

Εφαρμογή
Σχεδιασμένο για χρήση όλες τις εποχές, ακόμα και κατά τη διάρκεια της χειμερινής αποθήκευσης. κατάλληλο με όλα τα καύσιμα diesel (επίσης Bio-Diesel) και πετρελαιοκινητήρες. Δοσολογία 1:1000.

Art.-Nr. 53-0165-10Maritim Συσκευασία 12x1 ltr.

Maritim Diesel Forte
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Maritim

►Βελτιώνει τις λιπαντικές ιδιότητες του καυσίμου ντίζελ και δρα ενάντια στην τριβή και φθορά.
►Καθαρίζει και διατηρεί καθαρό το σύστημα καυσίμου και τα μπεκ ψεκασμού.
►Ψυχρή εκκίνηση του κινητήρα χωρίς προβλήματα και την υψηλότερη απόδοση του κινητήρα.
►Καθαρίζει ολόκληρο το σύστημα καυσίμου, συμπεριλαμβανομένων των εγχυτήρων.
►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμου και οδηγεί σε καθαρή καύση και μείωση εκπομπών αιθάλης.
►Προστατεύει από τη διάβρωση στις δεξαμενές καυσίμων, το σύστημα παροχής καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα
►Αυξάνει την ψυχρή ασφάλεια και τη σταθερότητα του diesel, αποτρέπει τη δημιουργία κρυσταλλων παραφίνης στους κρύους χειμωνιάτικους μήνες.

Εφαρμογή
Σχεδιασμένο για τακτική χρήση όλες τις εποχές, κατάλληλο με όλα τα καύσιμα diesel (επίσης Bio-Diesel) και πετρελαιοκινητήρες. Τα 200 ml είναι αρκετά για 60 λίτρα diesel.

Art.-Nr. 53-0161-04Maritim Συσκευασία 20x200 ml

Maritim Kühler Reiniger
Maritim ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΨΥΓΕΙΟΥ

►Εξαλείφει πλήρως και αξιόπιστα σκουριά, άλατα από το σύστημα ψύξης και θέρμανσης.
►Διασφαλίζει τη βέλτιστη ψύξη του κινητήρα και την ασφάλεια λειτουργίας
►Συμβατό, με τσιμούχες. O-rings, μεταλλικά και τα ελαστικά εξαρτήματα.
►Δεν περιέχει επιθετικά οξέα ή αλκάλια, φωσφορικά άλατα ή EDTA.
►Δεν περιέχει και δεν παράγει επικίνδυνες ουσίες.

Εφαρμογή
Περιέχει άλατα διαλύσεως και εξουδετέρωσης ασβέστου με βάση το νερό. Σχεδιασμένο για ψύκτες νερού, συμβατό με όλα τα υλικά.

Art.-Nr. 54-0270-04Maritim Συσκευασία 20x200 ml

DIESEL ADDITIVES

Diesel Additiv
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Για όλες τις εποχές, λειτουργία του πετρελαιοκινητήρα χωρίς προβλήματα.

- ►Διευκολύνει την ψυχρή εκκίνηση, αυξάνει την ισχύ του κινητήρα.
- ►Αφαιρεί αξιόπιστα τις καταθέσεις από το σύστημα καυσίμου και ψεκασμού.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμου.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση.
- ►Μειώνει τη φθορά και το θόρυβο του κινητήρα έως και 60%.
- ►Με αντιπαγωτικές ιδιότητες για χρήση και τον χειμώνα.
- ►Μειώνει τα καυσαέρια, μειώνει τις εκπομπές CO2 και επομένως προστατεύει το περιβάλλον.
- ►Ανακουφίζει το φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου και είναι κατάλληλο για λειτουργία με DPF

Εφαρμογή
Diesel Additiv για τακτική χρήση, χειμώνα, καλοκαίρι και εφαρμογή σε όλους τους πετρελαιοκινητήρες (και με DPF) και τύπους πετρελαίου (και Bio-Diesel).
Τα 200ml αρκούν για 60 λίτρα πετρελαίου.

Art.-Nr. 53-0160-04 Συσκευασία 20x200 ml

Diesel Power Additiv
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Ισχυρό πρόσθετο πετρελαίου για λιγότερη φθορά και περισσότερη δύναμη με βελτιωτικά λίπανσης Lubricity - Improver

- ►Ευκολότερη κρύα εκκίνηση, αύξηση της απόδοσης του κινητήρα.
- ►Βελτιώνει τις λιπαντικές ικανότητες του καυσίμου και δρα κατά της φθοράς.
- ►Καθαρίζει και διατηρεί καθαρό το σύστημα καυσίμου και τα μπεκ ψεκασμού.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμου και οδηγεί σε βέλτιστη, καθαρή καύση και μείωση εκπομπών (μειώνει τις εκπομπές αιθάλης και CO2!). Ανακουφίζει το DPF.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση το ρεζερβουάρ, το σύστημα παροχής καυσίμου και το χώρο καύσης στο εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Αυξάνει την ασφάλεια του καυσίμου σε χαμηλές θερμοκρασίες (χρήση και τον χειμώνα).

Εφαρμογή
Diesel Power-Additiv είναι κατάλληλο για χρήση χειμώνα καλοκαίρι, τακτική χρήση κάθε 3000 χιλ. για όλους τους πετρελαιοκινητήρες ακόμα και εξοπλισμένους με DPF, για όλες τις ποιότητες καυσίμων Diesel.
Τα 200ml αρκούν για 60 λίτρα πετρελαίου.

Art.-Nr. 53-0161-04 Συσκευασία 20x200 ml

Systemreiniger Dieselmotoren
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

- ►Καθαρίζει τους εγχυτήρες καυσίμου, τις αντλίες ψεκασμού, το σύστημα καυσίμου από τις καταθέσεις. Επαναφέρει την πλήρη ισχύ του κινητήρα.
- ►Εξασφαλίζει χαμηλότερη κατανάλωση, φιλική προς το περιβάλλον καύση και ασφάλεια λειτουργίας χάρη στις καθαρές μονάδες έγχυσης.
- ►Προστατεύει τον κινητήρα, μειώνει το κροτάλισμα χάρη της βελτιστοποιημένης έγχυσης.
- ►Προστατεύει το σύστημα καυσίμου και το θάλαμο καύσης από τη διάβρωση.
- ►Είναι κατάλληλο για λειτουργία με DPF.

Εφαρμογή
Για μια χρήση και κατάλληλο για όλους τους τύπους Diesel. Για άμεσα αποτελέσματα χρησιμοποιήστε σε σχεδόν άδειο ρεζερβουάρ (ρεζέρβα), ή γεμίστε με το πρόσθετο το φίλτρο πετρελαίου και οδηγήστε για 15-20 λεπτά.

Art.-Nr. 53-0170-04 Συσκευασία 20x200 ml
Art.-Nr. 52-0110-10 Συσκευασία 12x1 ltr. (Top Professional)

Diesel Plus 2.0 1:1000
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Εξαιρετικά συμπυκνωμένο πρόσθετο πετρελαίου με δραστικά συστατικά ευρέος φάσματος και βιοκτόνα για την προστασία από την ανάπτυξη μικροβίων και τη σταθεροποίηση του καυσίμου.

- ►Εύκολη εκκίνηση σε χαμηλές θερμοκρασίες, αύξηση των κετανίων και απόδοσης του κινητήρα.
- ►Εμποδίζει τον σχηματισμό βακτηρίων και μύκητα στο πετρέλαιο ντίζελ, επομένως συνιστάται ιδιαίτερη σύσταση σε οχήματα εποχικής λειτουργίας.
- ►Καθαρίζει και διατηρεί το σύστημα καυσίμου και τα μπεκ ψεκασμού καθαρά.
- ►Προστατεύει από τη διάβρωση τη δεξαμενή καυσίμων, τις γραμμές παροχής καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Οδηγεί σε καθαρή καύση και μείωση εκπομπών π.χ. Αιθάλης, CO_2, κ.λπ.

Δοσολογία 1:1000 - τα 50 ml αρκούν σε μια δεξαμενή 50 λίτρων. Έχει σχεδιαστεί για κανονική χρήση σε όλους τους κινητήρες ντίζελ (αυτοκίνητο /φορτηγό /σκάφος κ.λπ.) και είναι κατάλληλο για όλα τα ορυκτά καύσιμα και βιοντίζελ! Ανακουφίζει το φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου (DPF).
Εγκεκριμένο προς πώληση σε ιδιώτες!

Art.-Nr. 53-0165-05 Συσκευασία 20x250 ml
Art.-Nr. 53-0165-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 53-0165-17 Συσκευασία 10 Ltr.

Diesel Agil
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Εξαιρετικά συμπυκνωμένο πρόσθετο πετρελαίου με δραστικά συστατικά ευρέος φάσματος και βιοκτόνα για μεγαλύτερη απόδοση και ασφάλεια όλων των κινητήρων diesel.

- ►Καθαρίζει και διατηρεί καθαρό το σύστημα καυσίμου και τους εγχυτήρες ψεκασμού.
- ►Βελτιστοποιεί τη συμπεριφορά κρύας εκκίνησης, ελαχιστοποιεί τη φθορά και αυξάνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα.
- ►Προστασία από τη διάβρωση στις δεξαμενές καυσίμων, στις σωληνώσεις καυσίμου και στο εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Βελτιώνει το μοτίβο ψεκασμού των μπεκ και ελαχιστοποιεί την καθυστέρηση ανάφλεξης.
- ►Ο κινητήρας λειτουργεί πιο αθόρυβα, μειώνεται το κροτάλισμα.
- ►Αυξάνει τη σταθερότητα και τη διάρκεια ζωής του καυσίμου.

Δοσολογία 1:1000 - τα 50 ml αρκούν σε μια δεξαμενή 50 λίτρων. Έχει σχεδιαστεί για κανονική χρήση σε όλους τους κινητήρες ντίζελ (αυτοκίνητο /φορτηγό /σκάφος κ.λπ.) και είναι κατάλληλο για όλα τα ορυκτά καύσιμα και βιοντίζελ! Ανακουφίζει το φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου (DPF).

Art.-Nr. 53-0164-05 Συσκευασία 20x250 ml
Art.-Nr. 53-0164-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Bio Diesel Additiv
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ Biodiesel

Για καύσιμα Bio-Diesel, με ένα πολύ-λειτουργικό πακέτο πρόσθετων για την επίλυση προβλημάτων από την χρήση Bio-Diesel..

- ►Διασφαλίζει τη λειτουργική αξιοπιστία όλου του συστήματος καυσίμου.
- ►Διατηρεί τα μπεκ, αντλία έγχυσης και ολόκληρο το σύστημα καυσίμου καθαρό, απότρεπει τις νέες καταθέσεις και διασφαλίζει τη λειτουργικότητα του συστήματος έγχυσης.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμων και διασφαλίζει αυξημένη ισχύ του κινητήρα.
- ►Εξασφαλίζει καλύτερη κρύα εκκίνηση μέσω των καθαρων μονάδων έγχυσης, μια φιλική προς το περιβάλλον καύση και αυξημένη λειτουργική ασφάλεια.
- ►Προστατεύει τον κινητήρα και μειώνει το κροτάλισμα.

Εφαρμογή
Το ERC Bio-Diesel additive ιδανικό για όλες τις ποιότητες Bio-Diesel (REM), συνιστάται η τακτική εφαρμογή του.
Τα 200ml αρκούν για 200 λίτρα πετρελαίου

Art.-Nr. 53-0400-04 Συσκευασία 20x200 ml

Antifouling
ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Το Antifouling μπορεί λόγω της αλκαλικότητάς του να εξουδετερώσει τον σχηματισμό οξέων που δημιουργούνται από την μικροβιακή μόλυνση και να προστατέψει τις δεξαμενές και τις σωληνώσεις από την διάβρωση, δεν δημιουργεί διαβρωτικά προϊόντα καύσης. Το ERC Antifouling μπορεί να χρησιμοποιηθεί εξίσου σε πετρέλαιο κίνησης και θέρμανσης.

- ►Ιδιαίτερα αποτελεσματικό ενάντια σε βακτήρια, μύκητες και ενζύματα.
- ►Άμεσα αποτελεσματικό, παρέχει μακροχρόνια προστασία από βλάβες μικροβιακών υλών.
- ►Προστατεύει αποτελεσματικά από την διάβρωση χάλυβα, αλουμίνιο, χαλκό και άλλα ευγενή μέταλλα από τη διάβρωση.
- ►Παρέχει καθαρή καύση απαλλαγμένη από τέφρα.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν ή μετά τον εφοδιασμό του πετρελαίου.
Απολύμανση άμεση καταπολέμηση 1:2000, 1 λίτρο Antifouling σε 2000 λίτρα πετρέλαιο,
Για προληπτική προστασία 1:10000, 1 λίτρο Antifouling σε 10000 λίτρα πετρέλαιο.
Εάν μια βαριά μολυσμένη δεξαμενή δεν καθαριστεί πριν από την προσθήκη του αντιρρυπαντικού ERC Antifouling , μπορεί να απαιτείται αυξημένη αντικατάσταση του φίλτρου, καθώς η αντιρρυπ ντική δράση του ERC Antifouling οδηγεί τους νεκρούς μικροοργανισμούς έξω από το σύστημα.
Εγκεκριμένο προς πώληση **ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ!**

Art.-Nr. 41-1808-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 41-1808-16 Συσκευασία 5 Ltr
Art.-Nr. 41-1808-24 Συσκευασία 200 Ltr

grotamar® 82
ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Το grotamar® 82 σκοτώνει γρήγορα τα μικροβιακά παράσιτα και παρέχει αποτελεσματική προστασία ενάντια στη διάβρωση.

- ►Λειτουργεί γρήγορα και πολύ αποτελεσματικό ενάντια στα βακτηρίδια, ζύμες και μύκητες.
- ►Έχει ενισχυμένες αντιδιαβρωτικές και αντιοξειδωτικές ιδιότητες
- ►Παρέχει εξαιρετική μακροπρόθεσμη προστασία κατά της υποβάθμισης μικροβιακού υλικού.
- ►Δεν περιέχει οργανικά δεσμευμένο χλώριο (σύμφωνα με acc.19 Ομοσπ. Νόμος Γερμανίας)
- ►Εξαιρετική διαλυτότητα στο βιοντίζελ, το ντίζελ και το πετρέλαιο θέρμανσης με βιογενείς ενώσεις.
- ►Βελτιώνει τη σταθερότητα αποθήκευσης των μιγμάτων ντίζελ B5 ** - B20 ** .

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν ή μετά τον εφοδιασμό του πετρελαίου.
Απολύμανση άμεση καταπολέμηση 1:1000, 1 Ltr. Grotamar82 σε 1000 λίτρα πετρέλαιο,
Για προληπτική προστασία 1:4000, 1 Ltr. Grotamar82 σε 4000 λίτρα πετρέλαιο

ΑΝΑΦΟΡΕΣ/ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ MB-Approval 138.1 • MTU Friedrichshafen GmbH – MTU and DDC engines of series 2000/4000 • MAN Nutzfahrzeuge AG • Deutz AG • Ol-Warme-Institut Aachen • SGS Fresenius .

Art.-Nr. 41-1304-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 41-1304-17 Συσκευασία 10 Ltr.
Εγκεκριμένο προς πώληση **ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ!**

Trak & Trak HP
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Trak

Το ERC Trak και Trak HP με BL-U 100® είναι ειδικά σχεδιασμένο για γεωργικά οχήματα και άλλους πετρελαιοκινητήρες με εποχιακές διακοπές λειτουργίας.

- ►Διπλασιάζει την διάρκεια αποθήκευσης του πετρελαίου.
- ►Διατηρεί τα μπεκ, το σύστημα καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα απαλλαγμένο από κατάθέσεις.
- ►Αυξάνει την απόδοση.
- ►Βελτιώνει το μοτίβο ψεκασμού των εγχυτήρων.
- ►Ελαχιστοποίηση της καθυστέρησης ανάφλεξης.
- ►Αυξάνει τον αριθμό κετανίων και βελτιώνει τη συμπεριφορά ψυχρής εκκίνησης.
- ►Ο κινητήρας λειτουργεί πιο ομαλά, γεγονός που μειώνει το κροτάλισμα.
- ►Προστασία και λίπανση της αντλίας καυσίμου.

Εφαρμογή
Το ERC Trak με BL-U 100 είναι κατάλληλο για καύσιμα diesel με Bio-diesel μέχρι 20%.
Δοσολογία 1:1000 - Trak. Δοσολογία 1:2000 - Trak HP

Art.-Nr. 41-1833-10 Συσκευασία 12x1 Ltr. Trak
Art.-Nr. 41-1884-10 Συσκευασία 12x1 Lir. Trac HP

Dynamic & Dynamic HP
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Dynamic

Το ERC Dynamic και Dynamic HP με BL-U 100® βελτιώνει την απόδοση του απλού diesel σε Premium diesel και είναι ιδανικό για στόλους οχημάτων και εργοτάξια.

- ►Διατηρεί τα ακροφύσια, το σύστημα καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα χωρίς καταθέσεις.
- ►Αυξάνει την αποδοτικότητα του κινητήρα.
- ►Βελτιστοποιεί το μοτίβο ψεκασμού των εγχυτήρων.
- ►Αυξάνει τον αριθμό κετανίου και βελτιώνει τη συμπεριφορά κρύας εκκίνησης.
- ►Αποτρέπει τη διάβρωση και παρατείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα, το πετρέλαιο έχει 30% περισσότερη διάρκεια αποθήκευσης.
- ►Παρακολουθείται από TÜV.

Το ERC Dynamic και Dynamic HP με BL-U 100 είναι κατάλληλο για καύσιμα diesel με Bio-diesel μέχρι 20%.
Δοσολογία 1:1000 - Dynamic Δοσολογία 1:2000 - Dynamic HP

Art.-Nr. 41-1834-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 41-1877-10 Συσκευασία 12x1 Ltr. Dynamic HP

Protect
ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ

Το ERC Protect με BL-U 100 τριπλασιάζει τη διάρκεια αποθήκευσης του diesel και καταπολεμά τα βακτήρια, τους μύκητες για την αξιόπιστη και γρήγορη εκκίνηση των γεννητριών έκτακτης ανάγκης.

- ►Παρατείνει τη διάρκεια ζωής του ντίζελ κατά τρεις φορές
- ►Καταπολεμά τα βακτήρια, τους μύκητες και τα ενζύματα στο πετρέλαιο.
- ►Αποτρέπει τη διάβρωση.
- ►Αυξάνει την ασφάλεια λειτουργίας.
- ►Παρατείνει τη διάρκεια ζωής του κινητήρα.
- ►Διατηρεί τα ακροφύσια, το σύστημα καυσίμου και το εσωτερικό του κινητήρα χωρίς καταθέσεις.
- ►Η απόδοση του συστήματος βελτιστοποιείται εξασφαλίζει αποτελεσματικότητα.
- ►Παρακολουθείται από TÜV.

Δοσολογία 1:2000 - είναι κατάλληλο για πετρελαιοκινητήρες με πολύ μεγάλα διαστήματα διακοπής λειτουργίας. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για καύσιμα diesel με έως και 20% Bio-diesel. Χρησιμοποιήστε προσεκτικά τα βιοκτόνα. Πάντα να διαβάζετε την ετικέτα και τις πληροφορίες προϊόντος πριν από τη χρήση. **ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ!**

Art.-Nr. 41-1835-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Diesel Plus Winter Power
ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΓΙΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΧΡΗΣΗ

Εξαιρετικά συμπυκνωμένο πρόσθετο πετρελαίου με αντιπαγωτική προστασία και με ενεργά δραστικά συστατικά.

- ►Αύξηση των κετανίων για εύκολη εκκίνηση σε χαμηλές θερμοκρασίες, και απόδοση του κινητήρα.
- ►Αυξημένη αξιοπιστία καυσίμου σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- ►Καθαρίζει και διατηρεί καθαρό το σύστημα καυσίμου και τους εγχυτήρες ψεκασμού.
- ►Μειώνει την κατανάλωση καυσίμου.
- ►Προστατεύει από την διάβρωση το ρεζερβουάρ, το σύστημα παροχής καυσίμου και το χώρο καύσης στο εσωτερικό του κινητήρα.
- ►Προστασία του περιβάλλοντος με καθαρή καύση και μείωση των εκπομπών (αιθάλη, CO κ.λπ.).

Εφαρμογή
Το Diesel-Plus Winter Power είναι κατάλληλο για όλους τους τύπου πετρελαίου και ιδιαίτερα συνιστάται για χρήση το φθινόπωρο και το χειμώνα. Προσθέστε στο ρεζερβουάρ πριν τον εφοδιασμό καυσίμων, το προϊόν δρα αποτελεσματικά, εάν προστεθεί στο καύσιμο πριν αυτό αρχίσει να πήζει (περίπου στους 0°C). Το 1Ltr είναι αρκετό για 500-1000 λίτρα πετρελαίου.
Τα 200ml αρκούν για 200 λίτρα πετρελαίου

Art.-Nr. 53-0168-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Diesel Kälteschutz
ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Αντιπαγωτικό πρόσθετο για την αύξηση ροής του πετρελαίου, που είναι απαραίτητη για την ασφαλή λειτουργία τον χειμώνα.

- ►Διατηρεί τους κρυστάλλους παραφίνης μικρούς και ικανούς να διαπερνούν από το φίλτρο.
- ►Αυξάνει την ασφάλεια όλων των καυσίμων ντίζελ στις χαμηλές θερμοκρασίες.
- ►Είναι απαραίτητο για την ασφαλή χειμερινή λειτουργία.
- ►Βελτιώνει το CFPP (Cold Filter Plugging Point) ανάλογα με την ποιότητα του ντίζελ έως -33°C.

Εφαρμογή
ERC Diesel Kälteschutz πρέπει να προστεθεί σε κάθε γέμισμα της δεξαμενής πριν ξεκινήσει το κρύο. Το πρόσθετο δεν είναι ικανό να διαλύσει τους υπάρχοντες κρυστάλλους παραφίνης. Να το χρησιμοποιείτε πάντα σε καύσιμο που έχει θερμοκρασία πάνω από το σημείο νέφους (CP).
Τα 200ml αρκούν για 200 λίτρα πετρελαίου.

Art.-Nr. 41-1808-10 Συσκευασία 20x200 ml

Flow Guard Premium
ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Το ERC Flow Guard Premium είναι ένα βελτιωτικό ροής με πολύ καλή συμπεριφορά ανάμιξης για τη χειμερινή χρήση πετρελαίου κίνησης και πετρελαίου θέρμανσης.

- ►Βελτιώνει την ικανότητα ροής μέχρι και 10°C επιπλέον κάτω από τους 0°C.
- ►Διατηρεί τη λειτουργία της θέρμανσης του οχήματος ακόμη και σε παγωμένες ημέρες.
- ►Βελτιστοποιεί τη συμπεριφορά εκκίνησης.
- ►Αυξάνει την λειτουργική αξιοπιστία.
- ►Εξασφαλίζει τη λειτουργία συστημάτων θέρμανσης και οχημάτων.
- ►Μειώνει τις επιβλαβείς εκπομπές ρύπων, καύση χωρίς τέφρα.
- ►Παρακολουθείται από TÜV.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν τον εφοδιασμό του πετρελαίου.
Δοσολογία 1:1000 Το προϊόν μπορεί να πυκνώσει στους -5°C.Η θέρμανση σε θερμοκρασία δωματίου αποκαθιστά την πλήρη αποτελεσματικότητα.

Art.-Nr. 31-1500-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 31-1500-15 Συσκευασία 5 Ltr.

Diesel Russ Stopper
ΑΝΤΙΚΑΠΝΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Για καθαρή καύση, μειώνει το κάπνισμα από την εξάτμιση του αυτοκινήτου.

- ►Μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
- ►Διατηρεί το σύστημα καυσίμου καθαρό, συμπεριλαμβανομένων των ακροφυσίων και εγχυτήρων.
- ►Βελτιώνει τις τιμές AU (Τεχνικός έλεγχος καυσαερίων).

Εφαρμογή
Κατάλληλο για όλους τους κινητήρες ντίζελ (επίσης common rail και DPF). Χρησιμοποιήστε πριν από τον τεχνικό έλεγχο του ΚΤΕΟ.
Το περιεχόμενο της φιάλης επαρκεί για 60 λίτρα καύσιμο.

Art.-Nr. 53-0178-04 Συσκευασία 20x200 ml

Druckbecherpistole
ΨΕΚΑΣΤΗΡΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ DPF

Ειδικός ψεκαστήρας για τον ψεκασμό του φίλτρου κατακράτησης σωματιδίων πετρελαίου (DPF), με το καθαριστικό υγρό καθαρισμού και το ειδικό υγρό πλύσης φίλτρου κατακράτησης σωματιδίων πετρελαίου. Διατηρεί την πίεση σε ένα σταθερό επίπεδο (4,0 bar max) για την καλύτερη δυνατή λειτουργία και αεριοποίηση-νεφέλωση των ειδικών υγρών καθαρισμού του φίλτρου αιθάλης. Περιλαμβάνει εύκαμπτο ρύγχος ψεκασμού για πιό εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό του φίλτρου.

Art.-Nr. 53-9999 Συσκευασία 1 set

Dieselpartikelfilter Reinigung Konzentrat
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΦΙΛΤΡΟΥ DPF

Καθαρίστε το φίλτρο σωματιδίων αιθάλης αντί να το αντικαταστήσετε. Προσφέρει μια οικονομική λύση για φραγμένα φίλτρα σωματιδίων αιθάλης.

►Αναγέννηση του φίλτρο σωματιδίων αιθάλης αντί της αντικατάστασης.
►Οικονομικά αποδοτική εφαρμογή.
►Φιλικό προς το περιβάλλον.
►Εύκολο στη χρήση χρησιμοποιώντας το πιστόλι από ανοξείδωτο χάλυβα.

Το υγρό καθαρισμού φίλτρου σωματιδίων αιθάλης ψεκάζεται με το πιστόλι πίεσης απευθείας στο φίλτρο σωματιδίων μέσω του αισθητήρα πίεσης ή θερμοκρασίας. Αυτό αφαιρεί υπολείμματα όπως κάπνα λάδια και άλλους ρύπους
Η δοσολογία είναι ανάλογη με το μέγεθος και τον όγκο του φίλτρου σωματιδίων πετρελαίου.

Art.-Nr. 53-0176-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Dieselpartikelfilter Spüllung
ΕΙΔΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΛΥΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ DPF

Με το ειδικό υγρό πλύσης οι επικαθήσεις των σωματιδίων διασπώνται και διανέμονται σε όλη την επιφάνεια του φίλτρου κατακράτησης σωματιδίων πετρελαίου, όπου στη συνέχεια καίγονται κατά την διάρκεια της φάσης αναζωογόνησης. Η εφαρμογή γίνετε με το φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου εγκαταστημένο. Τα διαστήματα μεταξύ των καθαρισμών με το ειδικό καθαριστικό φίλτρου DPF και με το ειδικό υγρό πλύσης εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από τη χρήση του οχήματος (σύντομες διαδρομές, λειτουργία σε χαμηλές στροφές) αλλά και την περιεκτικότητα του πετρελαίου σε θειάφι.
Δοσολογία 500 ml Ανεξάρτητα τον όγκο του φίλτρου*
* Η συσκευασία του ενός λίτρου αρκεί για δύο χρήσεις.

Art.-Nr. 53-0177-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Cat Clean
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΙΛΤΡΩΝ DPF

Προστασία DPF Το CatClean καθαρίζει τα μολυσμένα φίλτρα σωματιδίων αιθάλης μειώνοντας καταλυτικά τη θερμοκρασία ανάφλεξης.

►Προστασία του DPF
►Καθαρισμός του DPF
►Μείωση και καύση της αιθάλης.

Το CatClean εξασφαλίζει μόνιμη ανανέωση με βοηθητικό πρόσθετο του φίλτρου σωματιδίων ντίζελ κατά τη λειτουργία. Χωρίς συντήρηση, χωρίς διακοπή λειτουργίας και χωρίς προβλήματα, το φίλτρο διατηρείται μόνιμα ελεύθερο κάψιμο των εναποτιθέμενων σωματιδίων αιθάλης. Το CatClean είναι κατάλληλο για κάθε υλικό φίλτρου και δεν αλλάζει την ποιότητα του ντίζελ.

Εφαρμογή
Μπορεί να αναμιχθεί απευθείας με το καύσιμο ή να τοποθετηθεί στα ειδικά δοχεία που παρέχονται για αυτό στο χώρο του κινητήρα.Το CatClean είναι κατάλληλο μόνο για εμπορικούς χρήστες (συνεργεία κλπ.).
Δοσολογία 1:1000 σε κάθε 3ο ή 4ο γέμισμα του ρεζερβουάρ

Art.-Nr. 53-0175-05 Συσκευασία 20x250 ml
Art.-Nr. 53-0175-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 53-0175-17 Συσκευασία 10 Ltr.

Flow Guard HEL
ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Εξασφαλίζει τη σωστή λειτουργία του καυστήρα ακόμη και σε πολύ κρύο. Το ERC Flow Guard είναι ένα βελτιωτικό ροής για καύση χωρίς τέφρα για τη χειμερινή χρήση πετρελαίου θέρμανσης, το οποίο είναι επίσης αποτελεσματικό έως και 20% Bio-diesel..

- ►Μειώνει την ικανότητα ροής μέχρι και 10°C επιπλέον κάτω από τους 0°C.
- ►Διατηρεί τη λειτουργία του καυστήρα ακόμη και σε παγωμένες ημέρες.
- ►Ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο φραγμένων σωληνώσεων και φίλτρων. ,
- ►Αποτρέπει δαπανηρές διακοπές.
- ►Καύση χωρίς τέφρα. Παρακολουθείται από TÜV.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν τον εφοδιασμό του πετρελαίου.
Δοσολογία 1:1000 Το προϊόν μπορεί να πυκνώσει στους -5°C.Η θέρμανση σε θερμοκρασία δωματίου αποκαθιστά την πλήρη αποτελεσματικότητα.

Art.-Nr. 31-1600-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.
Art.-Nr. 31-1600-15 Συσκευασία 5 Ltr.

Guard Thermic
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Πολυλειτουργικό πρόσθετο για πετρέλαιο θέρμανσης με χαμηλή περιεκτηκότητα σε θείο και περιεκτικότητα σε bio-diesel έως 10%.

- ►Επιβραδύνει τη φυσική διαδικασία γήρανσης του πετρελαίου με τις αρνητικές συνέπειες για το σύστημα θέρμανσης.
- ►Αποτρέπει τη δημιουργία ιζημάτων.
- ►Αφαιρεί απαλά τις υπάρχουσες καταθέσεις στα ακροφύσια (μπέκ) αλλά και τα διατηρεί καθαρά.
- ►Ο καυστήρας θέρμανσης είναι πιο αποδοτικός και χωρίς προβλήματα
- ►Σταματά και προστατεύει από τη διάβρωση όλες τις μεταλλικές επιφάνειες.
- ►Καλύπτει την οσμή του πετρελαίου. Παρακολουθείται από TÜV.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν τον εφοδιασμό του πετρελαίου. Το περιεχόμενο μπορεί να αποθηκευτεί σχεδόν απεριόριστα.
Δοσολογία 1:2000.

Art.-Nr. 31-1800-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Guard Thermic 3000 & Guard Thermic 3000 HP
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Thermic 3000 και Thermic 3000 HP

Επιβραδύνει τη φυσική γήρανση του πετρελαίου και διατηρεί τους συσσωρευτές ενέργειας, την αντλία, τον καυστήρα και το σύστημα καθαρά για υψηλή απόδοση και αξιοπιστία.

- ►Επιβραδύνει τη φυσική διαδικασία γήρανσης του πετρελαίου.
- ►Αποτρέπει τη δημιουργία ιζημάτων.
- ►Αφαιρεί απαλά τις υπάρχουσες καταθέσεις στους συσσωρευτές ενέργειας, την αντλία, τα φίλτρα, τον καυστήρα, τα ακροφύσια (μπέκ).
- ►Μειώνει την κατανάλωση.
- ►Μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
- ►Αυξάνει την αποδοτικότητα και την αξιοπιστία.
- ►Αυξάνει την θερμική σταθερότητα και τη δυνατότητα αποθήκευσης του πετρελαίου
- ►Σταματά και προστατεύει από τη διάβρωση όλες τις μεταλλικές επιφάνειες.
- ►Καλύπτει την οσμή του πετρελαίου.
- ►Με ποιστοποίηση TÜV.

Εφαρμογή
Χρησιμοποιείται ειδικά για πετρέλαιο θέρμανσης χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο και συνιστάται και για πετρέλαιο θέρμανσης με χαμηλή οργανική περιεκτικότητα (Bio-diesel μέχρι 20%.)
Δοσολογία 1:2000 - Guard Thermic 3000
Δοσολογία 1:4000 - Guard Thermic 3000 HP

Art.-Nr. 31-3000-10 Συσκευασία 12x1 Ltr. Guard Thermic 3000
Art.-Nr. 31-0000-10 Συσκευασία 12x1 Lir. Guard Thermic 3000 HP

Guard Bio Thermic
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Bio

Είναι το πρώτο πρόσθετο υψηλής απόδοσης με δοκιμή TÜV για πετρέλαιο θέρμανσης με βιολογικά συστατικά έως και 20%. Με οργανικά βελτιωτικά καύσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα DIN - καύσιμα θέρμανσης.

►Επιβραδύνει τη φυσική διαδικασία γήρανσης του πετρελαίου.
►Αφαιρεί τις υπάρχουσες καταθέσεις από τα φίλτρα, τα ακροφύσια (μπέκ) και τα διατηρεί καθαρά.
►Σταματά και προστατεύει από τη διάβρωση.
►Μειώνει τις εκπομπές ρύπων.
►Καλύπτει την οσμή του πετρελαίου.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν τον εφοδιασμό του πετρελαίου. Το περιεχόμενο μπορεί να αποθηκευτεί σχεδόν απεριόριστα.
Δοσολογία 1:2000.

Art.-Nr. 31-1900-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

Guard Premium Plus 5
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ PLUS 5

Το νέο ERC Guard Premium Plus 5 για πετρέλαιο θέρμανσης είναι τώρα πέντε φορές πιο αποτελεσματικό και επίσης κατάλληλο για τη σύγχρονη τεχνολογία καυστήρων.

►Ακραία σταθεροποίηση του πετρελαίου μειώνει τις βλάβες στο σύστημα θέρμανσης.
►Παρέχει υψηλό επίπεδο προστασίας από τη διάβρωση στα μεταλλικά εξαρτήματα του συστήματος
►Καλύπτει την οσμή του πετρελαίου.
►Ο απαλός καθαρισμός προστατεύει και συντηρεί το σύστημα του καυστήρα.
►Η βελτίωση της συνολικής απόδοσης μειώνει το κόστος θέρμανσης.
►Μειώνει τις εκπομπές ρύπων.

Εφαρμογή
Προσθέστε στη δεξαμενή πριν τον εφοδιασμό του πετρελαίου. Το περιεχόμενο μπορεί να αποθηκευτεί σχεδόν απεριόριστα.
Δοσολογία 1:2000.

Art.-Nr. 31-0000-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.

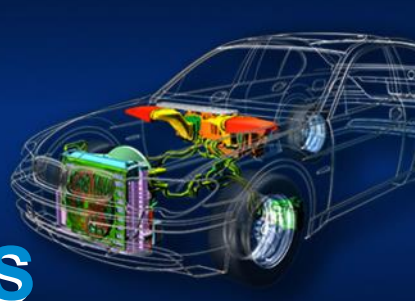
Russ Guard
ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΠΝΑΣ

Πολυδραστικό μέσο για σόμπες πετρελαίου με βελτιωτικά καύσης βάσης Ferrocen. Εξασφαλίζει μια μόνιμα σταθερή φλόγα χωρίς κατάλοιπα αιθάλης, με οικονομική και φιλική προς το περιβάλλον καύση του πετρελαίου στις σόμπες.

►Εξασφαλίζει μονίμως σταθερή φλόγα.
►Εξασφαλίζει οικονομική και φιλική προς το περιβάλλον καύση του πετρελαίου.
►Αφαιρεί τις υπάρχουσες καταθέσεις στα τοιχώματα του χώρου καύσης .
►Μειώνει την κατανάλωση πετρελαίου.
►Αποτρέπει διακοπές και βλάβες λειτουργίας που σχετίζονται με την αιθάλη.
►Μειώνει το κόστος θέρμανσης.
►Μειώνει τις εκπομπές ρύπων.

Εφαρμογή
Σε σόμπες πετρελαίου με σύνδεση καπνοδόχου (δεν επιτρέπεται η χρήση σε λέβητες/καυστήρες) **Άμεσος καθαρισμός:** Διανείμετε το προστατευτικό αιθάλης απευθείας στο πάτωμα και στα τοιχώματα της σόμπας (πρέπει να είναι κρύα). Στη συνέχεια, θέστε σε λειτουργία στο υψηλότερο επίπεδο θέρμανσης. **Μόνιμος καθαρισμός:** Προσοχή! Συνεχής βελτιστοποίηση της καύσης προσθέτοντας στο πετρέλαιο θέρμανσης. Περιέχει διαμορφωτές τέφρας για βελτιστοποίηση της καύσης στις σόμπες πετρελαίου.
Δοσολογία 1:2000.

Art.-Nr. 31-1200-10 Συσκευασία 12x1 Ltr.



RADIATOR ADDITIVES

Kühler Dicht
ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΨΥΓΕΙΟΥ

Δρα ενάντια στις διαρροές στο σύστημα ψύξης με λίγη προσπάθεια. Σφραγίζει διαρροές και τριχοειδείς ρωγμές αξιόπιστα και αποτρέπει δαπανηρές επισκευές.

- ►Στεγανοποιεί μικρές ρωγμές γρήγορα και με ασφάλεια.
- ►Δεν δημιουργεί καταθέσεις στο σύστημα ψύξης και θέρμανσης.
- ►Ανταποκρίνεται αποκλειστικά στο σημείο που υπάρχουν οι διαρροές, δρα όταν έρχεται σε επαφή με τον εξωτερικό αέρα.
- ►Αποτρέπει δαπανηρές επισκευές.

Εφαρμογή
Έχει σχεδιαστεί για μία χρήση και είναι κατάλληλο για όλα ψυγεία νερού. Αναμειγνύεται με όλα τα αντιψυκτικά και υγρά ψύξεως. Είναι συμβατό με όλα τα ψυκτικά του κινητήρα με βάση τη γλυκόλη. Αφήστε τον κινητήρα να ζεσταθεί. Ανακινήστε καλά το μπουκάλι. Προσθέστε περιεχόμενο στο νερό ψύξης. Ανοίξτε πλήρως τη βαλβίδα θέρμανσης. Αφήστε τον κινητήρα να συνεχίσει να λειτουργεί για περίπου 10-15 λεπτά.
Τα 200 ml επαρκούν για μία χρήση σε ψυγείο χωρητικότητας 10 λίτρων νερού.

Art.-Nr. 54-0260-04 Συσκευασία 20x200 ml

Kühler Reiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΨΥΓΕΙΟΥ

Το καθαριστικό που ενδείκνυται για όλα τα ψυγεία και συστήματα ψύξης.
Οι καταθέσεις στο σύστημα ψύξης και θέρμανσης επηρεάζουν την θερμοκρασία. Αφαιρεί εναποθέσεις αλάτων, λαδιών καθώς και την λάσπη από το σύστημα ψύξης και θέρμανσης. Καθαρίζει τον θερμοστάτη και την αντλία νερού, προστατεύει από την σκουριά και την διάβρωση.

- ►Καθαρίζει στο σύστημα ψύξης και θέρμανσης.
- ►Διασφαλίζει την ιδανική ψύξη και την ασφαλή λειτουργία.
- ►Συμβατό με όλα τα υλικά κατασκευής του ψυγείου.

Εφαρμογή
Προσθέτουμε το περιεχόμενο της φιάλης της φιάλης στο ψυγείο. Βάζουμε σε λειτουργία τον κινητήρα μέχρι να ζεσταθεί καλά. Θέτουμε το καλοριφέρ σε λειτουργία και αφήνουμε τον κινητήρα σε λειτουργία για 15-30 περίπου λεπτά ή οδηγούμε το αυτοκίνητο κανονικά για 150χιλ. περίπου.
Σταματάμε τον κινητήρα και τον αφήνουμε να κρυώσει. Αδειάζουμε το σύστημα ψύξης και ξεπλένουμε με καθαρό νερό έως ότου καθαρίσει τελείως. Γεμίζουμε με διάλυμα νερού/αντιψυκτικού.
Τα 200 ml επαρκούν για μία χρήση σε ψυγείο χωρητικότητας 7 λίτρων νερού.

Art.-Nr. 54-0270-04 Συσκευασία 20x200 ml

Drosselklappen Reiniger Spray
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ

Αφαιρεί επίμονες ακαθαρσίες στο σύστημα καρμπιρατέρ, αποτρέποντας σημαντικές επισκευές.

►Αφαιρεί την βρωμιά στο χώρο εισαγωγής αέρα και της πεταλούδας.
►Καθαρίζει τις μεταλλικές επιφάνειες από λίπη, βρωμιές και υπολείμματα λαδιών.
►Χρήση στις διασυνδέσεις του καρμπυρατέρ, σωληνώσεις και μεταλλικά έδρανα.
►Με ειδικούς διαλύτες πίσσας και ουσίες για την προστασία από την διάβρωση

Ενεργός διαλύτης για τον καθαρισμό της βρωμιάς και επικαθήσεων πίσσας στην περιοχή εισαγωγής αέρα, AGR, καρμπυρατέρ. Διαλύει όλες τις καταθέσεις αξιόπιστα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε παντού για τη διάλυση των αποθέσεων ρύπανσης. Εξασφαλίζει την καλή λειτουργία των κινούμενων εξαρτημάτων και μειώνει την κατανάλωση καυσίμου.

Εφαρμογή
Με τον κινητήρα σε λειτουργία ψεκάζουμε για περίπου 30΄΄ στο καρμπυρατέρ ή στην εισαγωγή του φίλτρου αέρα. Καθαρίζει το καρμπυρατέρ, τους σωλήνες εισαγωγής έως στο εσωτερικό των βαλβίδων. Σε δύσκολες περιπτώσεις επαναλάβατε την διαδικασία.

Art.-Nr. 54-0280-06 Συσκευασία 12x300 ml

2 in 1 AGR Reiniger
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΒΑΛΒΙΔΑΣ EGR– ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ

►Διαλύει εναποθέσεις όπως σκουριά, βρωμιά και αιθάλη.
►Καθαρισμός ανακυκλοφορίας καυσαερίων.
►Καθαρισμός βαλβίδων EGR.
►Αυξάνει την απόδοση και την επιτάχυνση του κινητήρα.
►Βελτιώνει τις εκπομπές ρύπων.

Εφαρμογή
Ο κινητήρας πρέπει να βρίσκεται σε θερμοκρασία λειτουργίας. Με τον κινητήρα σε λειτουργία και περίπου στις 2.000 σ.α.λ., ψεκάστε το καθαριστικό AGR στην πολλαπλή εισαγωγής. Θα πρέπει τα διαστήματα ψεκασμού να είναι 5 δευτερολέπτων και στη συνέχεια παύση ψεκασμού 10 δευτερολέπτων. Διατηρήστε αυτόν τον ρυθμό έως ότου αδειάσει η φιάλη. Η βαλβίδα AGR μπορεί να καθαριστεί αφαιρώντας την και ψεκάζοντας το καθαριστικό AGR απευθείας στη βαλβίδα.

Art.-Nr. 54-0247-08 Συσκευασία 12x400 ml

Klima Fresh A/C Cleaner
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ A/C

Το Klima Fresh εξαλείφει αποτελεσματικά τις δυσάρεστες οσμές στα συστήματα κλιματισμού, στους αεραγωγούς και στο εσωτερικό του οχήματος που προκαλούνται από βακτήρια και μύκητες. Λόγω του απλού χειρισμού, δεν χρειάζεται να αποσυναρμολογηθεί το φίλτρο γύρης / σκόνης. Μακροπρόθεσμα, παραμένει ένα ευχάριστο, φρέσκο άρωμα.

Εφαρμογή
Αφαιρέστε το αεροζόλ από τη συσκευασία και ανακινήστε δυνατά το δοχείο. Πατήστε το διάτρητο άνοιγμα στη συσκευασία. Τοποθετήστε το δοχείο στη συσκευασία υπό γωνία 45 ° προς το δάπεδο του οχήματος στη μεριά του συνοδηγού. Ξεκινήστε τον κινητήρα και κλείστε όλα τα παράθυρα. Ενεργοποιήστε τον κλιματισμό στο μέγιστο επίπεδο στην εσωτερική κυκλοφορία αέρα, έτσι ώστε να δημιουργηθεί ένα κλειστό κύκλωμα αέρα. Πιέστε στην κεφαλή ψεκασμού του αερολύματος έτσι ώστε το περιεχόμενο να ψεκάζετε μόνιμα. Βγείτε από το όχημα και περιμένετε τουλάχιστον 10 λεπτά έξω από το όχημα. Στη συνέχεια, αφαιρέστε το αεροζόλ και ανοίξτε όλες τις πόρτες για αερισμό.

Art.-Nr. 54-0240-05 Συσκευασία 6x250 ml

ΚΑΤΙΟΥ Π.
Κομοτηνή
τηλ. 25310 29060
email info@katiou.gr

ERC additiv GmbH
Bäckerstraße 11-13
21244 Bucholz i.d.N.
Germany

Tel: +49 4181 216-555
Fax: +49 4181 216-599
Email: office@erc-additiv.de