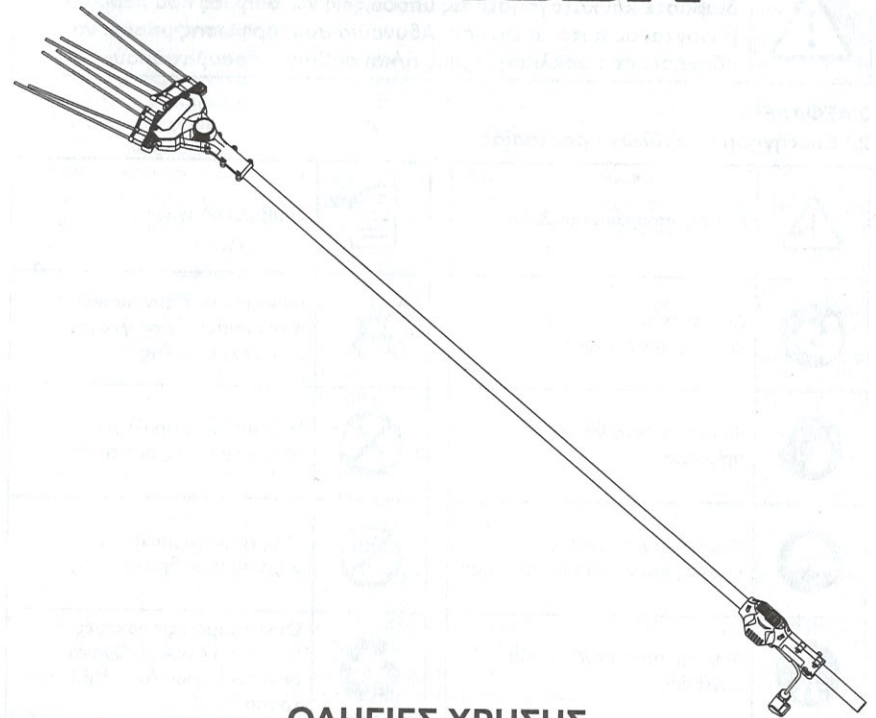


CresMan

PRO-465R



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟΥ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε το παρόν φυλλάδιο ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξοικειωθεί με τη λειτουργία και το χειρισμό του προϊόντος. Διατηρήστε το προϊόν σε καλή κατάσταση ακολουθώντας τις οδηγίες συντήρησης του, εξασφαλίστε την ομαλή λειτουργία του και φυλάξτε το παρόν φυλλάδιο και τα υπόλοιπα έγγραφα που παρέχονται μαζί με το προϊόν.

ΕΙΣΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ VLACHOS ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ Α.Ε.

Επ. Οδός Σίνδου - Θεσσαλονίκης Ο.Τ. 56Γ
Βιομηχανική Περιοχή Σίνδου, 57022 Θεσσαλονίκη

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος CresMan. Το προϊόν αυτό είναι ένα ελαιοραβδιστικό μπαταρίας. Προκειμένου να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό με τον καλύτερο δυνατό τρόπο, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο και κατανοήστε όλες τις υποδείξεις και οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό. Το παρόν εγχειρίδιο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του μηχανήματος αυτού και πρέπει να το συνοδεύει πάντα σε περίπτωση δανεισμού ή μεταπώλησης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό αυτό, διαβάστε και κατανοήστε τις υποδείξεις και οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το έντυπο. Αδυναμία συμμόρφωσης μπορεί να οδηγήσει σε πρόκληση ζημιάς ή/και σοβαρού τραυματισμού.

2 ΑΣΦΑΛΕΙΑ

2.1 Επεξήγηση συμβόλων προστασίας

	Προειδοποιητικό σύμβολο		Σύμβολο οδηγιών
	Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης προσεκτικά		Μην εκθέτετε την συσκευή ή την μπαταρία σε φλόγα. Κίνδυνος έκρηξης
	Φοράτε πάντα γάντια προστασίας		Μην αποσυναρμολογείτε το κέλυφος της συσκευής
	Φοράτε πάντα γυαλιά προστασίας, κράνος και γυαλιά ασφαλείας		Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα με βροχή
	Φοράτε πάντα ενδυμασία εργασίας		Οι χαλασμένες συσκευές πρέπει να ανακυκλώνονται με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο
	Φοράτε πάντα υποδήματα ασφαλείας		Μην απορρίπτεται την συσκευή με τα οικιακά απορρίμματα

2.2 Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

Ο όρος ηλεκτρικό εργαλείο αναφέρεται στο εργαλείο σας που λειτουργεί με ρεύμα δικτύου ή με μπαταρία

1. Περιοχή εργασίας

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατοι και οι σκοτεινοί χώροι προκαλούν ατυχήματα.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία

εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.

- Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

2. Ηλεκτρική ασφάλεια

- Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής με μη γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.
- Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην ασκείτε δύναμη στο καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να βγάλετε από την πρίζα του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη. Φθαρμένο ή χτυπημένο καλώδιο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν εργάζεστε με ηλεκτρικά εργαλεία σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδιο προέκτασης που προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
- Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε την χρήση των εργαλείων σε περιοχές με υψηλή υγρασία, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ρελέ διαρροής στην παροχή ρεύματος. Θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

3. Προσωπική ασφάλεια

- Να είστε σε ετοιμότητα να βλέπετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- Χρήση εξοπλισμού ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά, μάσκα σκόνης, αντιοισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος και ωτασπίδες.
- Να αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.
- Αφαιρέστε οποιοδήποτε εργαλείο ρύθμισης ή κλειδί από το εργαλείο πριν το εκκινήσετε. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- Να μην τεντώνετε για να φτάσετε το σημείο εργασίας. Διατηρείτε τη σωστή στάση και ισορροπία, ανά πάσα στιγμή. Θα έχετε έτσι καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε αναπάντεχες καταστάσεις.
- Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, το ρουχισμό και τα γάντια μακριά από κινούμενα μέρη.
- Αν παρέχονται εξαρτήματα για τη σύνδεση συσκευών εξαγωγής και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένα και χρησιμοποιούνται σωστά.

4. Χρήση ηλεκτρικών εργαλείων και φροντίδα

- Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.
- Μη χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης δεν ανοίγει και κλείνει.
- Βγάλτε τη μπαταρία πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Μειώνεται ο κίνδυνος κατά λάθος εκκίνησης του εργαλείου.
- Αποθηκεύετε τα εργαλεία μακριά από τα παιδιά και μην αφήνετε τα άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με εργαλεία.
- Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε την ευθυγράμμιση τους ή το μπλοκάρισμα των κινούμενων μερών, τη θραύση των εξαρτημάτων και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση βλάβης, το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει επισκευαστεί πριν χρησιμοποιηθεί.
- Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία κοφτερά και καθαρά.

- Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εξαρτήματα εργαλείων κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για λειτουργίες

5. Επίσκευή

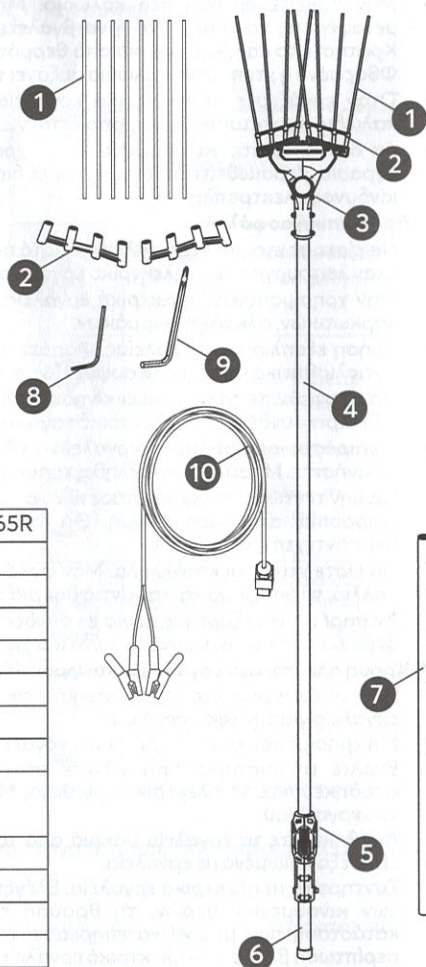
- Επιτρέπεται η συντήρηση του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο επισκευαστή. Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.
- Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι εξασφαλίζεται ότι θα λειτουργεί σύμφωνα με τα απαιτούμενα πρότυπα ασφαλείας.

3 ΠΡΟΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Ράβδοι
2. Βάσεις ράβδων
3. Μηχανισμός κίνησης
4. Κοντάρι
5. Χειρολάβη με χειριστήρια και υποδοχή μπαταρίας
6. Επέκταση 25cm
7. Επέκταση 1m
8. Εργαλείο άλεν 3mm + τορκ 2mm
9. Εργαλείο άλεν 5mm + σταυρός
10. Καλώδιο τροφοδοσίας από μπαταρία αυτοκινήτου 13m

4 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	CresMan PRO-465R
Κωδικός	14383
Τάση λειτουργίας	12V / 3A
Μέγιστη ισχύς	350W
Τυπός κινητήρα	Brushless
Υλικό ράβδων	Ανθρακόνημα
Πάχος ράβδων	5mm
Εύρος λειτουργίας	530mm
Ταχύτητα ραβδισμού	800/900/1000 1100/1200/1280
Υλικό κονταριού	Ανθρακόνημα
Διατομή κονταριού	30mm
Μήκος κονταριού	170cm
Μήκος επέκτασης	25cm / 100cm
Βάρος συσκευής	2.4kg



5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

5.1 Τοποθέτηση του καλωδίου τροφοδοσίας

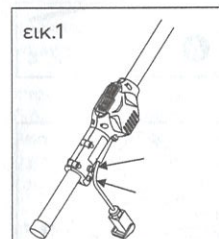
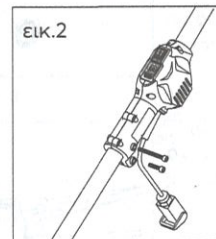
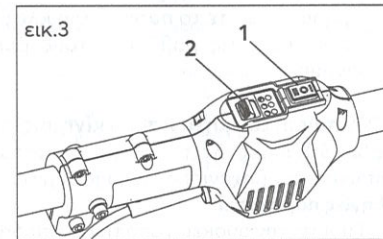
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας με την μπαταρία αυτοκινήτου. Το κόκκινο με τον θετικό πόλο (+) και το μαύρο με τον αρνητικό (-).
- Ευθυγραμμίστε το βύσμα του καλωδίου με την υποδοχή της συσκευής και τοποθετείστε το.
- Ασφαλίστε το βύσμα με την ασφάλεια στην υποδοχή της συσκευής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρία αυτοκινήτου 12V έως 100A. Μην συνδέετε την συσκευή σε μπαταρία που είναι ήδη συνδεδεμένη σε όχημα. Κίνδυνος ανάφλεξης ή και έκρηξης.

5.2 Τοποθέτηση της επέκτασης κονταριού

- Ξεβιδώστε τις δύο βίδες που συγκρατούν την επέκταση των 25cm (εικ.1)
- Τοποθετήστε την επέκταση του 1m
- Σφίξτε ξανά με προσοχή τις βίδες (εικ.2)



5.3 Τα χειριστήρια της συσκευής

Πριν την χρήση αφιερώστε λίγο χρόνο για την κατανόηση και την εξοικείωση με τα χειριστήρια της συσκευής. Είναι σημαντικό για την ασφαλεία σας να γνωρίζετε όλα τα χειριστήρια για την άμεση απενεργοποίηση σε περίπτωση επικείμενου ατυχήματος. Μην αφήνετε να λειτουργήσει την συσκευή κάποιος που δεν έχει κατανοήσει τον κατάλληλο χειρισμό της συσκευής.

- Για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής πιέζετε το πλήκτρο 1 (εικ.3)
- Για αλλαγή ταχύτητας σπρώχνετε εμπρός τον διακόπτη 2 (εικ.3)

5.4 Έλεγχος πριν την χρήση

- Επιθεωρήστε τις ράβδους και τις βάσεις για να βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά τοποθετημένες.
- Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας για φθορές ή σκισίματα. Αντικαταστήστε εάν είναι φθαρμένο.

5.5 Χρήση του ελαιораβδιστικού

Οδηγίες έναρξης εργασίας:

- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Πιέστε το πλήκτρο ισχύος για να ενεργοποιηθεί η συσκευή.
- Σπρώξτε τον διακόπτη 2 για την επιλογή της κατάλληλης ταχύτητας.

Οδηγίες λήξης εργασίας:

- Πιέστε το πλήκτρο ισχύος για να απενεργοποιηθεί η συσκευή.

- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Εάν η συσκευή είναι βρεγμένη, στεγνώστε την.
- Καθαρίστε τις ακαθαρσίες και τη βρωμιά από τη συσκευή και τη μπαταρία.

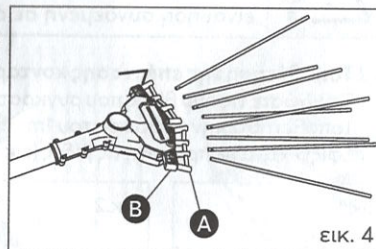
6 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε από τις παρακάτω εργασίες, βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο κι ότι έχετε αφαιρέσει το καλώδιο τροφοδοσίας.

6.1 Αλλαγή ή τοποθέτηση ράβδων (εικ. 4)

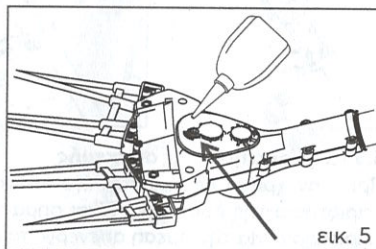
- Ευθυγραμμίστε την αριστερή και τη δεξιά βάσεις ράβδων (Α) με τον αριστερό και τον δεξιό βραχίονα κίνησης (Β).
- Εισάγετε τις ράβδους μία - μία μέσα από τις υποδοχές των βάσεων και πάνω στους περιστρεφόμενους βραχίονες.
- Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο κλειδί για να ασφαλίσετε τις ράβδους στους βραχίονες κίνησης.



6.2 Λίπανση του μηχανισμού κίνησης (εικ. 5)

Κάθε 50 ώρες λειτουργίας συνιστάται να λιπαίνετε τον μηχανισμό κίνησης σύμφωνα με τις οδηγίες παρακάτω:

- Γυρίστε την συσκευή από την ανάποδη μεριά
- Ξεβιδώστε την βίδα της οπής λίπανσης
- Προσθέστε 10 με 15 ml λιπαντικού υψηλής θερμοκρασίας
- Τοποθετήστε την βίδα ξανά και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει διαρροή.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν τα μέρη και εξαρτήματα δεν πληρούν τα πρότυπα ασφαλείας, δεν θα μπορούν να εκτελέσουν την προβλεπόμενη εργασία σας και η διάταξη ασφαλείας θα καταστεί άχρηστη, οδηγώντας σε πρόκληση σοβαρού προσωπικού τραυματισμού ή ακόμη και θανάτου.

7 ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Βλάβη	Πιθανή αιτία	Αποκατάσταση σφάλματος
Ο διακόπτης είναι ενεργοποιημένος, αλλά ο κινητήρας δεν λειτουργεί.	Χαμηλή τάση της μπαταρίας	Φορτίστε τη μπαταρία
	Η μπαταρία δεν έχει κουμπώσει σωστά.	Ελέγξτε την μπαταρία.
	Ο διακόπτης ενεργοποίησης έχει χαλάσει	Αντικαταστήστε τον διακόπτη

Βλάβη	Πιθανή αιτία	Αποκατάσταση σφάλματος
Ο κινητήρας σταματά να λειτουργεί μετά από λίγη χρήση	Χαμηλή τάση της μπαταρίας	Φορτίστε τη μπαταρία
	Ο κινητήρας ή η μπαταρία υπερθερμάνθηκαν και ενεργοποιήθηκε η ασφάλεια	Περιμένετε να κρυώσει η συσκευή και προσπαθείστε ξανά.
Αυξημένος θόρυβος στο μηχανισμό κίνησης	Έλλειψη λιπαντικού	Προσθέστε λιπαντικό στο μηχανισμό κίνησης
	Φθορά/σπάσιμο γραναζιών ή ρουλεμάν	Επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό
Το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο, αλλά οι ράβδοι δεν κινούνται	Αστοχία κιβωτίου ταχυτήτων.	Επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο τεχνικό

8 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Η Vlachos Εισαγωγική Α.Ε. διασφαλίζει τους αγοραστές για την καλή ποιότητα του προϊόντος και παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας του. Η δήλωση αυτή και οι όροι της εγγύησης αναφέρονται επιπρόσθετα των συμβατικών υποχρεώσεων του κατασκευαστή έναντι του καταναλωτή και σε καμία περίπτωση δεν επηρεάζει τα θεσμοθετημένα δικαιώματά του που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Η χρονική διάρκεια της εγγύησης είναι 12 μήνες για προϊόντα που χρησιμοποιούνται για επαγγελματική ή εμπορική χρήση και πάντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προϊόντος. Η χρονική διάρκεια της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος από τον τελικό αγοραστή. Απαραίτητη προϋπόθεση για την αναγνώριση κάθε απαίτησης εγγύησης είναι η προσκόμιση του σχετικού παραστατικού αγοράς (απόδειξη ή τιμολόγιο) όπου θα αναγράφεται ευκρινώς ο τύπος/κωδικός του προϊόντος και η ημερομηνία αγοράς του.

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για τα προϊόντα και τις συσκευές που έχουν πωληθεί και εγκατασταθεί εντός της Ελλάδος.

Εάν το προϊόν καταστεί ελαττωματικό λόγω κατασκευαστικού σφάλματος, ή αστοχίας υλικού εντός της χρονικής διάρκειας της εγγύησης και υπό ορθή χρήση αυτού, αναλαμβάνουμε το κόστος αποκατάστασης του σφάλματος του προϊόντος. Είναι στη διακριτική ευχέρεια της Vlachos Εισαγωγική Α.Ε. είτε να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά μέρη του ή κατά τη δική της εκτίμηση να αντικαταστήσει πλήρως το προϊόν εάν αυτό θεωρηθεί απαραίτητο. Τα αντικατασταθέντα μέρη ή προϊόντα περιέχονται στην ιδιοκτησία της Vlachos Εισαγωγική Α.Ε.

Η αποκατάσταση της βλάβης γίνεται στο τμήμα τεχνικού ελέγχου της Vlachos Εισαγωγική Α.Ε. όπου υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός για τη διάγνωση, επισκευή και δοκιμή του προϊόντος και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Τα έξοδα συσκευασίας και αποστολής/παραλαβής του προϊόντος βαρύνουν τον πελάτη. Η ανταπόκριση στην παροχή εγγύησης γίνεται βάση των ισχυουσών αναγκών και των διαθέσιμων μέσων.

Η Vlachos Εισαγωγική Α.Ε. δεσμεύεται ότι θα καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποκατάσταση των σφαλμάτων εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, ωστόσο δε φέρει ευθύνη για ενδεχόμενες καθυστερήσεις στην εκτέλεση των υποχρεώσεων της που οφείλονται σε τρίτους ή σε εξωγενείς παράγοντες.

Δεν καλύπτονται από την παρούσα εγγύηση τα μέρη εκείνα που θα παρουσιάσουν βλάβη εξαιτίας αμέλειας, μη ορθής χρήσης ή/και κατάχρησης του προϊόντος, μη σωστή τήρηση του προγράμματος συντήρησης, λανθασμένης εγκατάστασης ή συναρμολόγησης, επισκευής από μη εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, κακής μεταφοράς και όταν οι συνθήκες δεν μπορούν να πιστοποιήσουν ότι το ελάττωμα οφείλεται καθαρά σε κατασκευαστικό σφάλμα. Παύει η ισχύς της εγγύησης όταν γίνουν επεμβάσεις στην συσκευή χωρίς την έγκριση του κατασκευαστή, όταν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία που αναφέρονται στο φυλλάδιο οδηγιών που συνοδεύει το προϊόν, όταν η χρήση του προϊόντος δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές του (π.χ. επαγγελματική χρήση καταναλωτικών προϊόντων). Επίσης δεν καλύπτονται από την εγγύηση ζημιές που ενδεχομένως προκληθούν από ατύχημα, ακραία φυσικά φαινόμενα (π.χ. κεραυνό, πλημμύρα, σεισμό, πυρκαγιά, παγετό κ.λπ.), από διακοπή ρεύματος, απώλεια φάσης, αυξομειώση τάσης, ή τροφοδοσίας διαφορετικής από την ενδεικνυόμενη, από τη χρήση λανθασμένου ή ακατάλληλου ή κακής ποιότητας καυσίμου, κακό χειρισμό ή ρύθμιση της συσκευής, πλημμελή συντήρηση, κακό καθαρισμό ή μη ορθή αποθήκευση.

9 ΛΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

