

atrax® SONIC
ELECTRIC

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ 12V





ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Με την παρούσα, η εταιρεία **SPACESONIC ΕΠΕ**,
με έδρα στη
ΠΗΝΕΙΑΔΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
42031 ΦΑΡΚΑΔΟΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το μηχάνημα

ΤΥΠΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ
ΜΟΝΤΕΛΟ	ATRAX SONIC®
ΚΩΔΙΚΟ	0032-00100

σχεδιασμένο και κατασκευασμένο από την εταιρεία μας, συμμορφώνεται με τους ακόλουθους ευρωπαϊκούς κανονισμούς:

* Οδηγία 2006/42/ΕΚ (ασφάλεια μηχανών)

* Οδηγία 2004/108/ΕΚ (ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα)

* Οδηγία 2002/95 / ΕΚ (περιορισμός της χρήσης επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό)

* Οδηγία 2011/65/ΕΕ (σχετικά με τους περιορισμούς στη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

* Οδηγία 2012/19/ΕΕ (σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

Για την επαλήθευση αυτής της συμμόρφωσης ελήφθησαν υπόψιν τα ακόλουθα πρότυπα:

EN ISO 12100-2010
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 2008
EN55022: 2006 + A1: 2007
EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003
EN60034-1: 2010

Τα αναλώσιμα εξαρτήματα δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο μηχανημάτων που περιέχεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV της οδηγίας 2006/42/ΕΚ. Για να επαληθεύσει την εν λόγω συμμόρφωση, ο κατασκευαστής χρησιμοποίησε τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 12, παράγραφος 2, μέσω εσωτερικού ελέγχου στην παραγωγή, όπως περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII.

Το παρόν εγχειρίδιο έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στο άρθρο 1.7.4 της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2006/42/ΕΚ.

Η Spacesonic ΕΠΕ διατηρεί το δικαίωμα ιδιοκτησίας του παρόντος εγχειριδίου. Απαγορεύονται η επεξεργασία, η αναπαραγωγή, η αντιγραφή καθώς και η γνωστοποίηση του περιεχομένου του σε τρίτους χωρίς τη ρητή εξουσιοδότησή μας. Η Spacesonic ΕΠΕ διατηρεί το δικαίωμα να ενεργεί νόμιμα σε περίπτωση παραβίασης των δικαιωμάτων της.

Ο σκοπός αυτού του εγχειριδίου είναι να γίνει οδηγός για τη σωστή χρήση και συντήρηση του μηχανήματος ATRAX Sonic®. Περιλαμβάνει επίσης όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας για τον χρήστη και τα άτομα που βρίσκονται κοντά του κατά τη χρήση. Μην αγνοήσετε αυτές τις προειδοποιήσεις. Η ασφάλειά σας και αυτή των άλλων εξαρτάται από αυτές.

Η Spacesonic ΕΠΕ δεν ευθύνεται για ζημιές σε πρόσωπα, ζώα ή αντικείμενα που προκλήθηκαν από σκόπιμη αμέλεια στη χρήση ή λόγω αμέλειας στην τήρηση των οδηγιών που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο.

Βεβαιωθείτε ότι διατηρείτε αυτό το εγχειρίδιο σε καλή κατάσταση. Πρέπει να συνοδεύει πάντα το ελαιοραβδιστικό για να το συμβουλευτείτε ανά πάσα στιγμή εάν είναι απαραίτητο. Σε περίπτωση απώλειας ή φθοράς, μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μέχρι να λάβετε νέο εγχειρίδιο. Σε αυτή την περίπτωση, ζητήστε το από τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους μας.

Η Spacesonic ΕΠΕ διατηρεί το δικαίωμα να κάνει ενημερώσεις σε αυτό το εγχειρίδιο ανά πάσα στιγμή, εάν αυτές οι αλλαγές σχετίζονται με αλλαγές στην παραγωγή του. Το ίδιο το εγχειρίδιο αναφέρεται στο ελαιοραβδιστικό κατά τη στιγμή της κατασκευής και της εμπορευματοποίησής του. Πιθανές μελλοντικές ενημερώσεις δεν εξαλείφουν την ισχύ αυτού του εγχειριδίου για το μοντέλο όπως κυκλοφορεί επί του παρόντος.

Περιεχόμενα

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

2. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

2.1 Εξοπλισμός και μέτρα ασφαλείας κατά τη χρήση του
2.2 Περιβαλλοντικοί κανόνες και ανακύκλωση

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟΥ

3.1 Μέρη του ελαιοραβδιστικού & τεχνικά στοιχεία
3.2 Επίπεδα θορύβου και δόνησης

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

4.1 Συναρμολόγηση του ελαιοραβδιστικού
4.2 Σύνδεση με τη πηγή τροφοδοσίας ρεύματος

5. ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

5.1 Ξεκίνημα
5.2 Συστάσεις για τη χρήση

6. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

6.1 Τακτική συντήρηση
6.2 Εποχιακή συντήρηση (τέλος της σεζόν)

7. ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

8. ΕΓΓΥΗΣΗ

8.1 Χρονικό διάστημα εγγύησης
8.2 Συνθήκες ισχύος εγγύησης
8.3 Σκοπός της εγγύησης
8.4 Εδαφική έκταση της εγγύησης

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε πολύ για την εμπιστοσύνη που δείξατε σε εμάς και στο ATRAX Sonic®.

Ο σκοπός αυτού του εγχειριδίου είναι να χρησιμεύσει ως οδηγός για τη σωστή χρήση και συντήρησή του. Το ηλεκτρικό ελαιοραβδιστικό ATRAX Sonic® είναι αποτέλεσμα πολλών ωρών ανάπτυξης, σχεδιασμού και κατασκευής. Η ανάγνωση αυτού του εγχειριδίου είναι απαραίτητη και εξασφαλίζει μεγαλύτερη εξοικείωση με το ελαιοραβδιστικό σας και μια καλύτερη εμπειρία χρήσης μακροπρόθεσμα.

Το ηλεκτρικό ελαιοραβδιστικό ATRAX Sonic® έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για τη συγκομιδή ελιών. Οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός από εκείνη που περιγράφεται χωρίς ρητή διαβούλευση με τον κατασκευαστή ή τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους μας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τον χρήστη καθώς και άλλα πρόσωπα που βρίσκονται κοντά σε αυτόν.

Αυτό το σύμβολο εμφανίζεται σε διαφορετικά μέρη του εγχειριδίου σε συνδυασμό με προειδοποιητικά μηνύματα. Σημαίνει "Προσοχή, η ασφάλειά σας κινδυνεύει". Κάθε μία από αυτές τις προειδοποιήσεις πρέπει να λαμβάνεται σοβαρά υπόψη, προκειμένου να αποφεύγονται τα ατυχήματα.

Οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σ' αυτό το εγχειρίδιο είναι υποχρεωτικές. Η μη συμμόρφωση μπορεί να σημαίνει περιττές βλάβες για το μηχάνημά σας και ιδιαίτερα λιγότερη ασφάλεια για τον χρήστη κατά τη χρήση του.

Η Spacesonic ΕΠΕ δεν ευθύνεται για ζημιές που προκλήθηκαν στο ελαιοραβδιστικό ή ζημιές που προκλήθηκαν από το ελαιοραβδιστικό σε ανθρώπους, ζώα ή αντικείμενα που προέρχονται από την αμέλεια στη χρήση του. Η μη συμμόρφωση με αυτούς τους κανονισμούς ασφαλείας και χρήσης θα έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης.

ΣΗΜΕΙΩΝ: Το προϊόν μπορεί να μην ειναι απολύτως ίδιο με την εικόνα που εμφανίζεται στο εγχειρίδιο. Αυτό το εγχειρίδιο είναι μέρος του προϊόντος. Κρατήστε το σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.

2. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Οι παρακάτω οδηγίες πρέπει να τηρούνται ανά πάσα στιγμή, προκειμένου να αποφευχθούν περιττές βλάβες στον εξοπλισμό αλλά και στην ιδιοκτησία σας, καθώς και να αποφευχθούν ατυχήματα που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την ακεραιότητά σας (ή των άλλων).

Η Spacesonic ΕΠΕ δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκλήθηκαν στο μηχάνημα ή για ζημιά που προκάλεσε το μηχάνημα σε άτομα, ζώα ή αντικείμενα λόγω αμέλειας στην τήρηση των ακόλουθων οδηγιών ασφαλείας. Ομοίως, η μη συμμόρφωση με αυτούς τους κανόνες θα έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης.

Στο σταθερό κοντάρι του ελαιοραβδιστικού υπάρχει ετικέτα όπου αναγράφονται κάποιες οδηγίες ασφαλείας μαζί με τα εξής εικονογραφήματά τους.



Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν τη χρήση
Read carefully the manual before using the machine
Lea el manual antes de utilizar la máquina



Υποχρεωτική προστασία των ματιών
Use protective goggles
Utilice gafas de protección



Υποχρεωτική προστασία των αυτιών
Use protection muffs
Utilice auriculares de protección



Υποχρεωτική προστασία του κεφαλιού
Use protective helmet
Utilice casco de protección



Υποχρεωτική προστασία των χεριών
Use protective gloves
Utilice guantes de protección



Υποχρεωτική προστασία των ποδιών
Use protection boots
Utilice calzado de protección

2.1 Εξοπλισμός και προσωπική ασφάλεια

Ο χρήστης πρέπει να είναι σε καλή φυσική και ψυχική κατάσταση κατά τη χρήση του ελαιοραβδιστικού.

- Φροντίστε ο χώρος εργασίας να είναι καθαρός και να υπάρχει αρκετό φως.
- Ακολουθήστε τα μέτρα ασφαλείας που σχετίζονται με την προστασία των ματιών, των αυτιών, των ποδιών και του κεφαλιού, όπως εμφανίζεται στην προειδοποίηση ασφαλείας. Θυμηθείτε ότι το ελαιοραβδιστικό σας έχει σχεδιαστεί για να αποκόψει τους καρπούς των κλαδιών, επομένως πρέπει να προστατεύεστε επαρκώς από την πτώση των καρπών, των φύλλων, κλπ.
- Μην χρησιμοποιήσετε το ελαιοραβδιστικό σε χώρους όπου υπάρχει μεγάλη πιθανότητα πυρκαγιάς.
- Κρατήστε το ελαιοραβδιστικό μακριά από παιδιά. Επίσης, κρατήστε το μακριά από άλλα άτομα ενώ δουλεύετε μαζί του και μείνετε συγκεντρωμένοι. Το αντίθετο μπορεί να προκαλέσει να μην έχετε τον απόλυτο έλεγχό του και να προκληθεί ζημιά.
- Είναι απαραίτητο να φοράτε κατάλληλα και άνετα ρούχα. Αποφεύγετε ρούχα πολύ φαρδιά ή αξεσουάρ όπως κολιέ, αλυσίδες, δαχτυλίδια, κλπ. Πρέπει να φοράτε άνετα ρούχα που να μην εμποδίζουν τις κινήσεις των χεριών ή των ποδιών σας.
- Μην χρησιμοποείτε το εργαλείο εάν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, φαρμάκων ή αλκοόλ.
- Αποφύγετε εκκινήσεις κατά λάθος. Σιγουρευτείτε ότι ο διακόπτης είναι σε θέση "off" προτου το συνδέσετε στην πηγή τροφοδοσίας. Κατά τη μεταφορά του, μην έχετε τα δάχτυλα κοντά στο διακόπτη για να αποφεύετε τυχόν ατυχήματα από ξαφνική εκκίνηση.
- Κρατήστε καλή ισορροπία κατά του χειρισμού του.
- Μην χρησιμοποείτε το ελαιοραβδιστικό εάν δεν λειτουργεί ο διακόπτης.
- Αποσυνδέστε το εργαλείο από την πηγή τροφοδοσίας ρεύματος προτού κάνετε όποια άλλαγη ανταλλακτικού ή επισκευή. Αφού τελειώσει η σεσόν, μην το αποθηκεύετε συνδεδεμένο σε πηγή τροφοδοσίας ρεύματος.

Κρατήστε το ελαιοραβδιστικό μακριά από τα παιδιά και μην επιτρέπετε τη χρήση του σε άτομα που δεν είναι εξοικοιωμένα με το εργαλείο ή τις οδηγίες του.

- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος δεν λειτουργεί σωστά ή έχει βλάβη, πρέπει να αντικατασταθεί από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό.
- Μην κάνετε τροποποιήσεις στο εργαλείο. Σε περίπτωση βλάβης, απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο τεχνικό σημείο.
- Μη χρησιμοποιείτε ανταλλακτικά μη γνήσια.

2.2 Περιβαλλοντικοί κανόνες και ανακύκλωση

Βεβαιωθείτε ότι συμμορφώνεστε με τους κανονισμούς που ισχύουν στη Ελλάδα σχετικά με τα προϊόντα που χρησιμοποιείτε για τον καθαρισμό και τη λίπανση του ελαιοραβδιστικού. Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα προϊόντα.

Το ATRAX Sonic® έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί έτσι ώστε η επισκευή και η συντήρησή του να είναι απλές, και το σημαντικότερο, να έχει πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής.

Ωστόσο, είναι πιθανό, μετά από πολλά χρόνια χρήσης, να αποφασίζετε να το αποσύρετε. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να ακολουθήσετε την ισχύουσα νομοθεσία σχετικά με τη διάθεση αποβλήτων. Συνιστούμε έντονα να αποσυναρμολογήσετε το μηχάνημα και να επιλέξετε τα εξαρτήματα ανάλογα με το υλικό (πλαστικό, μέταλλο, ηλεκτρικά εξαρτήματα κλπ.), ώστε να τα τοποθετήσετε στα κατάλληλα δοχεία.

Μη βάλετε το μηχάνημα σε κάδο σκουπιδιών ή ανακύκλωσης συναρμολογημένο.

Συμβουλευτείτε τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους μας, εάν χρειαστείτε, σχετικά με αυτό το θέμα, προκειμένου να αποφύγετε πιθανές κυρώσεις.

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

3.1 Μέρη του ελαιοραβδιστικού & τεχνικά στοιχεία

Τα διαφορετικά μέρη του ηλεκτρικού ελαιοραβδιστικού ATRAX Sonic® είναι τα εξής:

1. Κεφαλή.

2. Κοντάρι από ανθρακόνημα.

3. Εργονομικό χερούλι με διακόπτη και κουμπιά ελέγχου.

4. Προέκταση τηλεσκοπική.

5. Φις/σύνδεση στο καλώδιο προέκτασης.

6. Καλώδιο προέκτασης 15m (2 x 4mm2)

7. Ασφαλειοθήκη 20A.

8. Κροκοδειλάκια για μπαταρία (+) κόκκινο/ (-) μαύρο.

ΕΛΑΙΟΡΑΒΔΙΣΤΙΚΟ	ATRAX SONIC
Μοτέρ	750 W
Τάση λειτουργείας	12-24V
Μέση κατανάλωση	6 - 7,5 Ah
Απόδοση (ανάλογα με τη χρήση και την ταχύτητα)	160-220 κιλά/ώρα
Ταχύτητα ραβδίσματος (rpm)	900-1500 (7 ταχύτητες)
Βάρος	2,0 kg
Μήκος	2,35 m

3.2 Επίπεδα θορύβου και δόνησης

Το ελαιοραβδιστικό ATRAX Sonic® διαθέτει πιστοποιητικά του επιπέδου θορύβου και δόνησης σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΕΕ. Συγκεκριμένα, έχουν γίνει δοκιμές για τη μέτρηση του επιπέδου της εκπεμπόμενης ισχύος, της στάθμης της ηχητικής πίεσης και της στάθμης των κραδασμών από πιστοποιημένο εξειδικευμένο εργαστήριο.

Για το σκοπό αυτό, το εν λόγω εργαστήριο έχει πραγματοποιήσει τις απαραίτητες δοκιμές που προσομοιάζουν απαιτητικές συνθήκες εργασίας. Οι δοκιμές έγιναν σύμφωνα με τους κανονισμούς που αντιστοιχούν σε αυτό το είδος μηχανημάτων:

EN ISO 3744: 2010	(Ακουστική ισχύς)
UNE-EN ISO 11200/AC: 2000	(Θόρυβος εκπεμπόμενος από μηχανές και εξοπλισμό)
UNE-EN 62841-1:2016	(Δόνηση σε φορητά εργαλεία, ημισταθερά και ηλεκτροκίνητα μηχανήματα)

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΚΠΕΜΠΟΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΟΣ:	LpA Global [dB(A)] 67,8
ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ:	LwA Global [dB(A)] 82,5
ΕΠΙΠΕΔΟ ΔΟΝΗΣΗΣ:	Aweq [m/s2] 3,2

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

4.1 Συναρμολόγηση του ελαιοραβδιστικού

Το ελαιοραβδιστικό ATRAX Sonic® έχει ελεγχθεί στο εργοστάσιο πριν αποσταλεί στο σημείο διανομής.

Για πρακτικούς λόγους και προκειμένου να συγκρατήσουμε το συνολικό κόστος όσο δυνατόν χαμηλότερα, το ελαιοραβδιστικό παραδίδεται συνήθως σε 2 διαφορετικές συσκευασίες:

Μία από αυτές περιέχει τη κεφαλή, το καλώδιο σύνδεσης των 15 μέτρων, τα 2 κλειδιά Allen, 2 ανθρακονήματα, ένα κλείστρο ασφαλείας και το παρόν εγχειρίδιο χρήσης.

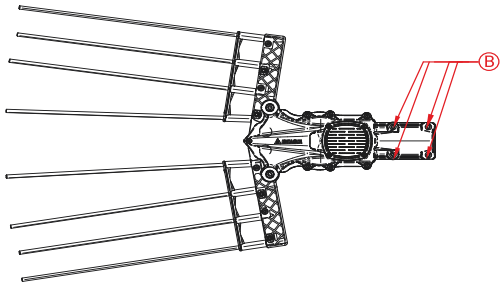
Η άλλη συσκευασία περιέχει το τηλεσκπικό κοντάρι με το σύστημα ελέγχου και το φις που συνδέεται με την τροφοδοσία.

Για να μπορείτε να τοποθετήσετε το κοντάρι και να το βάλετε σε λειτουργία, απλώς συνδέστε τα τρία καλώδια που βρίσκονται στην κεφαλή στην κλέμα σύνδεσης του κονταριού. Η θέση των καλωδίων δεν είναι συγκεκριμένη, οπότε μπορείτε να συνδέσετε τα καλώδια στη θέση της κλέμας που θέλετε. Βεβαιωθείτε απλώς ότι συνδέσατε σταθερά τις άκρες των 3 καλωδίων στην κλέμα.

Θυμηθείτε ότι παρόλο που είναι μια πολύ απλή διαδικασία, είναι μια ηλεκτρική σύνδεση. Αυτή η διαδικασία σύνδεσης πρέπει να πραγματοποιηθεί χωρίς να συνδέσετε τη ράβδο σε μια πηγή τροφοδοσίας.

Μην αφαιρείτε τα άκρα των καλωδίων.

Αφού συνδεθούν τα καλώδια στην κλέμα, τοποθετήστε το πάνω μέρος του κονταριού στη βάση της κεφαλής και ασφαλίστε τις 4 βίδες με το παρεχόμενο κλειδί Allen.

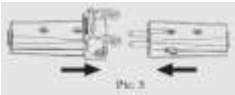


Αφού συνδευούν τα καλώδια στη κλέμα, εισάγετε το πάνω μέρος του κονταριού στη βάση της κεφαλής μέχρι να βρείτε το σημείο επαφής. Μπορεί να χρειάζεται να χαλαρώσετε τις 4 βίδες ΑΛΛΕΝ (Β) για να μπορέσετε να το συναρμολόγησετε σωστά. Μόλις είναι στη θέση του, σφίγγετε και πάλι ομοιόμορφα τις βίδες (Β).

4.2 Σύνδεση με τη πηγή τροφοδοσίας ρεύματος

Μόλις τοποθετηθεί το κοντάρι, πρέπει να συνδέσετε το φις του κονταριού με το φις της επιλεγμένης τροφοδοσίας.

Για να συνδέσετε τα φις, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα όπως απεικονίζεται στις εικόνες:







Σε περίπτωση σύνδεσης σε μπαταρία 12V, μόλις συνδέσετε τα φις, ασφαλίστε τα με το κλείστρο. Στη συνέχεια, συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στους σωστούς ακροδέκτες της μπαταρίας (κόκκινο, θετικό / μαύρο, αρνητικό).

Σε περίπτωση σύνδεσης σε γεννήτρια, μην ξεχάσετε ότι επιβάλλεται η χρήση σταθεροποιητή. Συμβουλευτείτε τους αντιπροσώπους μας προτού χρησιμοποιήσετε τη γεννήτριά σας για να μην προκαλέσετε βλάβη στο ηλεκτρικό σύστημα του ελαιοραβδιστικού.

Σε περίπτωση σύνδεσης σε μπαταρία 12V, πρώτα συνδέσετε τα φις και ασφαλίστε τα με το κλείστρο. Στη συνέχεια συνδέστε τα κροκοδειλάκια της άλλης άκρης του καλωδίου στα σωστά σημεία (κόκκινο/θετικό και μαύρο/αρνητικό).

Η σύνδεση με άλλες πηγές ενέργειας εκτός από αυτές που αναφέρονται χωρίς την ρητή εξουσιοδότηση του κατασκευαστή θα ακυρώσει αυτόματα την εγγύηση του μηχανήματος. Συμβουλευτείτε τους διανομείς μας τη λίστα εγκεκριμένων μπαταριών, φορτιστών και γεννητριών.

5. ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

5.1 Ξεκίνημα

Αφού συνδεθεί το ελαιοραβδιστικό με την επιλεγμένη πηγή τροφοδοσίας, θα ανάψει η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού ελέγχου. Διαφορετικά, ελέγξτε τη σύνδεση με τη πηγή τροφοδοσίας.

Χρησιμοποιήστε το κουμπί ON/OFF για να ξεκινήσετε το ελαιοραβδιστικό. Μέσω των συγκεκριμένων κουμπιών, επιλέξτε την επιθυμητή ταχύτητα ραβδίσματος.

Το μηχάνημα διαθέτει ένα πατενταρισμένο σύστημα 7 ταχυτήτων (από 750 έως 1450 κύκλοι/λεπτό). Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του, η φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει τόσες φορές όσες της επιλεγμένης ταχύτητας (μεταξύ 1 και 7).

Πριν χρησιμοποιήσετε το ελαιοραβδιστικό για πρώτη φορά, ελέγξτε ότι οι βίδες στερέωσης των ανθρακονημάτων είναι σφιχτές. Κατά την πρώτη χρήση, μετά τις πρώτες 4-5 ώρες, ελέγξτε ξανά τις βίδες

5.2 Συστάσεις χρήσης

Το ελαιοραβδιστικό ATRAX Sonic® έχει σχεδιαστεί για τη συλλογή ελιών όλων των ειδών. Επιλέξτε την κατάλληλη ταχύτητα ανάλογα με τις συνθήκες του δέντρου, την ποικιλία της ελιάς, κλπ.

Για να αξιοποιήσετε στο έπακρο το ελαιοραβδιστικό σας, τα ανθρακονήματα πρέπει να διεισδύουν μέχρι 15-17 εκατοστά ανάμεσα στα κλαδιά των δέντρων. Όταν ξεπεραστούν αυτά τα 15-17 εκατοστά, δεν μειώνεται μόνο η απόδοσή του αλλά υπάρχει επίσης μεγαλύτερος κίνδυνος θραύσης των ανθρακονημάτων.

Η πιο αποτελεσματική κίνηση προκειμένου να πετυχαίνετε την καλύτερη απόδοση του είναι μια σβέλτη κίνηση μέσα-έξω. Αποφεύγετε να επιμένετε σε σημεία με πολλά άδεια κλαδιά και πολύ λίγο καρπό. Είναι προτιμότερο να αλλάξετε τη θέση σας παρά να επιμένετε σε σημείο όπου υπάρχει ελάχιστος καρπός.

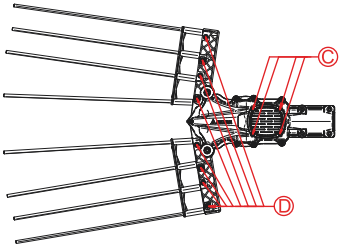
6. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Προτού ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης, αποσυνδέστε το ελαιοραβδιστικό από τη πηγή τροφοδοσίας του.

Το ελαιοραβδιστικό μας ελέγχεται στο εργοστάσιο προτού σταλεί στα σημεία πώλησης. Παρόλα αυτά, πριν την πρώτη χρήση του ελαιοραβδιστικού, καθώς και μετά τις πρώτες 4-5 ώρες λειτουργίας του, ελέγχετε τις βίδες στήριξης των ανθρακονημάτων.

6.1 Τακτική συντήρηση (μετά από κάθε χρήση)

- Βγάλτε το πλαστικό καπάκι του κινητήρα ξεβιδώνοντας τις 4 βίδες με ένα στραβοκατσάβιδο (εικόνα 6).
- Φυσάτε με αέρα (είτε από κομπρεσέρ ή με συμπιεσμένο αέρα) για να βγάλετε τη πιθανή σκόνη ή τυχόν κομματάκια από φύλλα από τον κινητήρα.
- Ελέγχετε τις βίδες στήριξης των ανθρακονημάτων.



6.2 Μια φορά το μήνα

- Βγάλτε το καπάκι του μοτέρ όπως περιγράφεται παραπάνω.
- Αφαιρέστε το πάνω καπάκι της κεφαλής και βάλτε λίγο γράσο γύρο από το έκκεντρο γρανάζι.

Αυτή η εργασία είναι βασική για την άριστη απόδοση του ελαιοραβδιστικού. Χωρίς γράσο, τα γρανάζια θα υποστούν μεγαλύτερη φθορά και η απόδοση του συστήματος μετάδοσης μπορεί να πέσει πιο σύντομα από το επιθυμητό.

6.3 Εποχική συντήρηση (τέλος σεζόν)

Όταν τελειώνει η συγκομιδή, είναι απαραίτητος ο ολόκληρος έλεγχος του ελαιοραβδιστικού από έναν επίσημο αντιπρόσωπο/τεχνικό όπου θα γίνουν οι εξής εργασίες:

- Γενικός έλεγχος, καθαρισμός και γρασάρισμα του συστήματος μετάδοσης.
- Έλεγχος των βάσεων και στήριξης των ανθρακονημάτων.
- Έλεγχος των ρουλεμάν.
- Έλεγχος του ηλεκτρικού συστήματος (συνδέσεις, καλώδια, κτλ.)

Ένα από τα πολλά πλεονεκτήματα του ελαιοραβδιστικού ATRAX Sonic® είναι η οικονομική και εύκολη συντήρησή του. Ωστόσο, είναι προτιμότερο αυτή η γενική συντήρηση να την αναλαμβάνει ένας εξειδικευμένος τεχνικός με στόχο την άριστη και μακροχρόνια απόδοσή του.

7. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΗΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
Το ελαιοραβδιστικό δεν ξεκινάει	Λάθος στους πόλους Υψηλή ή χαμηλή τάση	Διαπιστώσετε ότι η σύνδεση είναι σωστή (θετικό/αρνητικό). Η τάση πρέπει να είναι από 11.6V έως 20V
Οι βάσεις δεν δείχνουν ταχύτητα	Αποφορτισμένη μπαταρία	Φορτίστε τη μπαταρία
Ξαφνικό σταμάτημα κατά τη λειτουργία του	Υπερφόρτωση του κινητήρα ή της πλακέτας	Απομακρύνετε το μηχάνημα από το δένδρο. Απενεργοποιήστε το μηχάνημα πατώντας το OFF. Μετά από 10 δευτερόλεπτα, πατήστε ON για να το ενεργοποιήσετε εκ νέου

▶ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΒΛΑΒΩΝ

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
AL1	Υψηλή τάση εισόδου	Η τάση εισόδου πρέπει να είναι κάτω από 22V. Ρυθμίστε τη τάση εισόδου.
AL-2	Χαμηλή τάση εισόδου	Ρυθμίστε τη τάση εισόδου ή φορτίστε τη μπαταρία.
AL-3	Μοτέρ μπλοκαρισμένο	Απομακρύνετε το ελαιοραβδιστικό από το δέντρο και επανεκκινήστε το με το κουμπί ON/OFF
AL-4	Υπερφόρτωση πλακέτασς. Ο κινητήρας σταματά αφού κάνει πάνω από 3 επανεκκινήσεις.	Απομακρύνετε το ελαιοραβδιστικό από το δέντρο και επανεκκινήστε το μετά από 5 δευτερόλεπτα με το κουμπί ON/OFF
AL-5	Υπερφόρτωση μοτέρ	Απομακρύνετε το ελαιοραβδιστικό από το δέντρο και επανεκκινήστε το μετά από 5 δευτερόλεπτα με το κουμπί ON/OFF
AL-6	Υπερφόρτωση της πλακέτας.	Απομακρύνετε το ελαιοραβδιστικό από το δέντρο και επανεκκινήστε το μετά από 5 δευτερόλεπτα με το κουμπί ON/OFF

8. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ

8.1 Χρονικό διάστημα εγγύησης

Η εγγύηση παρέχεται εντός των όρων και συνθηκών της παρούσας, και καλύπτει όλα τα ελαττώματα που παρουσιάζονται εντός του χρόνου της εγγύησης που οφείλονται αποδεδειγμένα σε παραλείψεις του κατασκευαστή.

Η διάρκεια ισχύος της εγγύησης ορίζεται σε χρονικό διάστημα 2 χρονών (2 συλλεκτικές περιόδους) από την ημερομηνία παράδοσης του προϊόντος, η οποία αποδεικνύεται από έγκυρη απόδειξη λιανικής ή τιμολόγιο αγοράς.

Ο καταναλωτής χάνει όλα τα δικαιώματα του εντός των όρων και των συνθηκών της παρούσας εγγύησης αν αποτύχει και πληροφορήσει τον κατασκευαστή για οποιοδήποτε ελάττωμα μέσα σε χρονικό διάστημα 2 χρόνων από την στιγμή της αγοράς.

Για να είναι έγκυρη η εγγύηση πρέπει πάντα να συνοδεύεται από έγκυρο έγγραφο αποδεικτικό της αγοράς (Τιμολόγιο ή Απόδειξη λιανικής πώλησης/αγοράς), από το οποίο να προκύπτουν το όνομα του συνεργάτη/αντιπρόσωπο της Spacesonic ΕΠΕ, η ημερομηνία παράδοσης/αγοράς, και το εμπορικό όνομα του μοντέλου του προϊόντος.

8.2 Συνθήκες ισχύος εγγύησης

1. Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τη χρήση για την οποία προορίζεται και σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου χρήσης.
2. Οι επισκευές πρέπει να γίνονται από το εγκεκριμένο προσωπικό του εξουσιοδοτημένου δικτύου τεχνικής εξυπηρέτησης της Spacesonic ΕΠΕ και όλα τα ανταλλακτικά να είναι γνήσια και εγκεκριμένα.
3. Η ειδοποίηση για βλάβη πρέπει να γίνεται άμεσα με την εμφάνιση της. Κάθε χρήση του μηχανήματος η οποία θα μπορούσε να επιδεινώσει την βλάβη θα πρέπει να αποφεύγεται.
4. Η εταιρία Spacesonic ΕΠΕ δεν ευθύνεται για φθορές ή βλάβες στο ελαιοραβδιστικό κατά τη μεταφορά του από το εργοστάσιο κατασκευής μέχρι το σημείο πώλησής του.

Ο κάτοχος πρέπει να διαπιστώσει ότι παραλαμβάνει, μαζί με το μηχάνημα, όλα τα ανταλλακτικά που το συνοδεύουν (2 κλειδιά ALLEN, 2 ανθρακονήματα, πλαστικό κλείστρο για το φις, και εγχειρίδιο χρήσης).

8.3 Σκοπός της εγγύησης

Οποτεδήποτε, εντός του χρονικού διαστήματος ισχύος της εγγύησης, παρουσιαστεί ελάττωμα στο προϊόν αποδιδόμενο σε ενέργεια ή παράλειψη του κατασκευαστή, ο καταναλωτής έχει δικαίωμα να ζητήσει δωρεάν αντικατάσταση των ανταλλακτικών.

Η εγγύηση αναφέρεται αποκλειστικά στην αντικατάσταση των ανταλλακτικών που αποτελούν μέρος του συστήματος μετάδοσης, τον κινητήρα και την ηλεκτρονική πλακέτα. Τα αναλώσιμα μέρη, όπως ανθρακονήματα και πλαστικά, μέρη που επηρεάζονται άμεσα από λάθος χρήση του χειριστή, δεν περιλαμβάνονται στην εγγύηση.

Η τυχόν αντικατάσταση ανταλλακτικών σε εγγύηση θα γίνει από εξουσιοδοτημένο συνεργάτη/αντιπρόσωπο. Η εγγύηση δεν καλύπτει το τυχόν κόστος εργατικών και τα έξοδα αποστολής.

Η Εγγύηση δεν θα είναι έγκυρη στις εξής περιπτώσεις:

Α) Σημιές σε περιπτώσεις σκόπιμης ή και λανθασμένης χρήσης (π.χ., χρήση γεννήτριας χωρίς σταθεροποιητή) λόγω αμέλειας των οδηγιών του παρόντος εγχειριδίου.

Β) Η χρήση μη εγκεκριμένων ανταλλακτικών.

8.4 Εδαφική έκταση της εγγύησης

Ορίζεται η Ελληνική Επικράτεια. Τα ελαιοραβδιστικά που εμπορεύονται στην Ελλάδα καλύπτονται από την εγγύηση των αντιπροσώπων μας.

Η Εγγύηση δεν καλύπτει μηχανήματα που προέρχονται από εισαγωγή από άλλη χώρα.



SPACESONIC

Εργοστάσιο: Πηνειάδα Τρικάλων | Τ.Κ. 42 031 | Φαρκαδόνα
Τηλέφωνα επικοινωνίας: 24330 43000 | 24311 31780
E mail: info@spacesonic.gr
Website: atraxelectric.gr