



**ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ
AB240**



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ALTUNA AB240

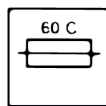
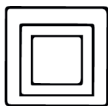


Αγαπητοί χρήστες:

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το ηλεκτρικό μας αλυσοπρίνο. Για καλύτερη χρήση του προϊόντος, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντικές αναφορές. Εάν έχετε οποιεσδήποτε ερωτήσεις κατά τη λειτουργία, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας αμέσως. Οι επαγγελματίες μας θα σας απαντήσουν και θα σας βοηθήσουν.

Ελπίζουμε να απολαύσετε την εμπειρία.

ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



ΟΔΗΓΙΕΣ

1. Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο.
2. Η μπαταρία μπορεί να φορτιστεί μόνο σε εσωτερικούς χώρους.
3. Διπλή μόνωση, δεν απαιτείται γείωση.
4. Φορτιστής με μετασχηματιστή ασφαλείας.
5. Η φόρτιση της μπαταρίας θα διακόπτεται αυτόματα σε περίπτωση υπερθέρμανσης.
6. Απορρίψτε τον φορτιστή μπαταρίας ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα.
7. Απορρίψτε την μπαταρία ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αυτό το προϊόν είναι ένα ηλεκτρικό αλυσοπρίνο μπαταρίας, που αποτελείται από σταθερή λεπίδα, αποσπώμενη λεπίδα, μπαταρία λιθίου, φορτιστή μπαταρίας, εργαλειοθήκη και άλλα εξαρτήματα. Σχεδιασμένο για κοπή ή κλάδεμα κλαδιών από 1 έως 40 mm ή λιγότερο σε οπωρώνες, αμπελώνες κλπ. Απλό και εύκολο στη χρήση. Η απόδοση κλαδέματος είναι σημαντικά υψηλότερη σε σύγκριση με χειροκίνητα κλαδευτήρια.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μέγιστη διάμετρος κοπής	0~200mm
Ονομαστική τάση	DC21V
Ονομαστική ισχύς	900W
Ταχύτητα αλυσίδας	16 m/s
Προδιαγραφή αλυσίδας	1/4"
Μήκος λάμας οδηγού	10"
Βάρος	3000g
Χωρητικότητα μπαταρίας	4AH/6AH
Μέγιστη τάση	21V
Χρόνος εργασίας	3-5 ώρες
Βάρος μπαταρίας	0,45 kg
Τάση εισόδου φορτιστή	100-240 V CA, 50-60 Hz
Χρόνος φόρτισης	2-3.5h

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και τις οδηγίες. Εάν δεν ακολουθήσετε αυστηρά τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες, μπορεί να τραυματιστείτε από ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή άλλο σοβαρό τραυματισμό.



Διαβάστε προσεκτικά όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και τις οδηγίες. Η μη συμμόρφωση με τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, σοβαρά εγκαύματα και άλλα ατυχήματα.



Μην χρησιμοποιείτε και μην εκθέτετε το αλυσοπρίονο σε βροχερές συνθήκες.



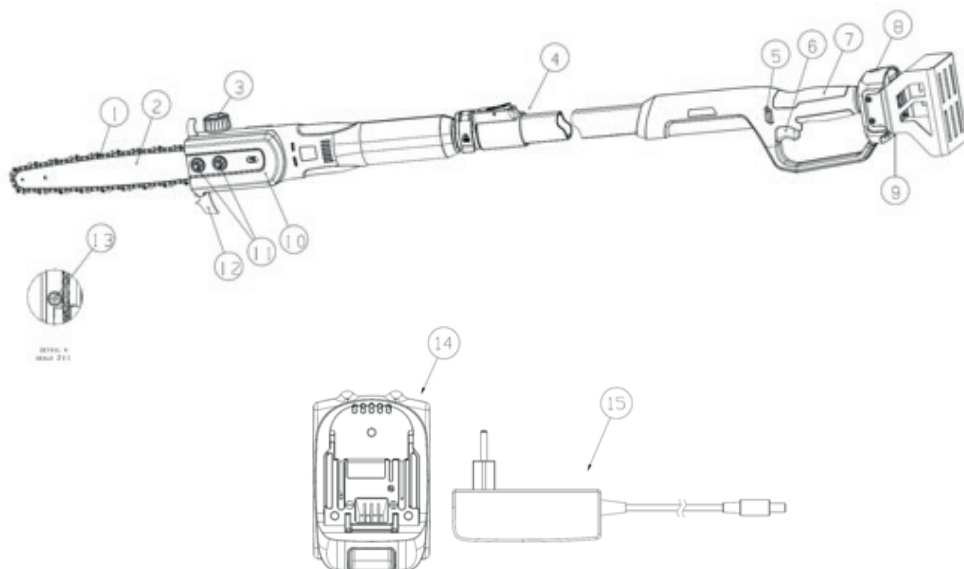
Μην πλησιάζετε ποτέ τα χέρια σας στην περιοχή κοπής κατά τη λειτουργία.



Μην αγγίζετε ποτέ ηλεκτρικά φορτισμένα αντικείμενα με ηλεκτρικό ψαλίδι.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| 1 Αλυσίδα | 9 Σύνδεση μπαταρίας |
| 2 Λάμα οδηγού | 10 Πλαϊνό κάλυμμα |
| 3 Δεξαμενή λαδιού | 11 Βίδα στερέωσης λάμας οδηγού |
| 4 Καλώδιο προέκτασης | 12 Γάντζος |
| 5 Κουμπί ασφαλείας | 13 Βίδα στερέωσης αλυσίδας |
| 6 Σκανδάλη | 14 Μπαταρία |
| 7 Λαβή | 15 Φορτιστής |
| 8 Οθόνη | |



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ///

Πριόνισμα ή κλάδεμα κλαδιών και κοπή δέντρων μικρής διαμέτρου, κατάλληλο για κήπους και οπωρώνες.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ///

(1) Η χρήση μη εγκεκριμένων μπαταριών και φορτιστών μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιές ή εκρήξεις που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό ή θανατηφόρο τραυματισμό και υλικές ζημιές.

(2) Η χρήση του αλυσοπριόνου, της μπαταρίας ή του φορτιστή πέρα από τις προδιαγραφές σχεδιασμού μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ή θανατηφόρο τραυματισμό και υλικές ζημιές.

Πακέτο μπαταρίας:

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο μπαταρίας και φορτιστή που περιλαμβάνεται με τη μπαταρία.

Φορτιστής:

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο μπαταρίας και φορτιστή που περιλαμβάνεται με τη μπαταρία.

Απαιτήσεις χειριστή:

προειδοποίηση: Ο χρήστης δεν πρέπει να χρησιμοποιεί ή να έχει πρόσβαση στο αλυσοπρίονο, τη μπαταρία ή τον φορτιστή πριν διαβάσει και κατανοήσει το εγχειρίδιο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος στον χρήστη ή σε τρίτους. Διαβάστε και κατανοήστε το εγχειρίδιο οδηγιών και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ///

(1) Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή αξεσουάρ. Κρατήστε τα ρούχα, τα γάντια και τα μαλλιά μακριά από όλα τα κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ρούχα, τα αξεσουάρ ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να παγιδευτούν στα κινούμενα μέρη.

(2) Όταν το αλυσοπρίονο βρίσκεται σε λειτουργία, θραύσματα ή πριονίδι μπορεί να εκτιναχθούν, προκαλώντας σωματικό τραυματισμό.

a. Φοράτε προστατευτικά γυαλιά κατά την εργασία.

b. Συνιστάται η προστασία προσώπου.

c. Φοράτε μακριά ρούχα.

(3) Πτώση αντικειμένων από ύψος μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς στο κεφάλι.

(4) Σκόνη και πριονίδι θα παράγονται κατά τη λειτουργία, με αποτέλεσμα κακή κυκλοφορία αέρα ή αλλεργικές αντιδράσεις.

(5) Ακατάλληλα ρούχα μπορεί να πιαστούν σε κλαδιά ή διακλαδώσεις, επηρεάζοντας τη λειτουργία του αλυσοπριόνου. Ακατάλληλα ρούχα μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό.

a. Φοράτε εφαρμοστά ρούχα.

b. Αφαιρέστε κασκόλ και κοσμήματα.

(6) Εάν ο χρήστης πλησιάσει την κινούμενη αλυσίδα κατά τη χρήση του αλυσοπρίονου, μπορεί να υποστεί σοβαρό τραυματισμό.

- a. - Φοράτε παντελόνια με βαθμό προστασίας, καθορισμένο σύμφωνα με την ταχύτητα του αλυσοπρίονου.

(7) Ο χρήστης μπορεί να τραυματιστεί κατά το πριόνισμα ξύλου. Ειδικότερα, ο χρήστης μπορεί να αγγίξει τις κοφτερές ακμές της αλυσίδας με το χέρι κατά τον καθαρισμό του μηχανήματος ή της αλυσίδας.

- a. Φοράτε προστατευτικά γάντια κατά την εργασία.

(8) Ακατάλληλα υποδήματα μπορεί να προκαλέσουν ολίσθηση ή πτώση. Ο χρήστης μπορεί να τραυματιστεί αν αγγίξει το αλυσοπρίονο μετά από πτώση.

- a. Χρησιμοποιήστε μπότες ασφαλείας για αλυσοπρίονα, με βαθμό προστασίας σύμφωνα με την ταχύτητα του αλυσοπρίονου.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ///

(1) Παρευρισκόμενοι, παιδιά και ζώα ενδέχεται να μην αντιληφθούν το πριονίδι ή άλλα υπολείμματα που εκτοξεύονται από το αλυσοπρίονο και να εκτεθούν σε κίνδυνο. Μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί.

- a. Μην επιτρέπετε σε παρευρισκόμενους, παιδιά ή ζώα να πλησιάζουν τον χώρο εργασίας.

(2) Το αλυσοπρίονο δεν είναι αδιάβροχο και μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία εάν χρησιμοποιηθεί στη βροχή ή σε υγρό περιβάλλον, τραυματίζοντας τον χρήστη και καταστρέφοντας το αλυσοπρίονο.

- a. Μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο στη βροχή ή σε υγρό περιβάλλον.

(3) Ο κινητήρας του αλυσοπρίονου μπορεί να παράγει σπινθήρες, οι οποίοι μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιές ή εκρήξεις σε περιβάλλον με εύφλεκτα ή εκρηκτικά υλικά. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο, καθώς και σε υλικές ζημιές.

- a. Μην χρησιμοποιείτε σε περιβάλλον με εύφλεκτα ή εκρηκτικά υλικά.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ///

Το αλυσοπρίονο είναι ασφαλές εφόσον πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- (1) **Η αλυσίδα δεν είναι φθαρμένη ή κατεστραμμένη.**
- (2) **Το αλυσοπρίονο είναι καθαρό και στεγνό.**
- (3) **Η λαβή είναι σε καλή κατάσταση.**
- (4) **Ο διακόπτης σκανδάλης λειτουργεί κανονικά.**
- (5) **Το σύστημα ελέγχου λειτουργεί κανονικά και δεν έχει τροποποιηθεί.**
- (6) **Το σύστημα λίπανσης λειτουργεί κανονικά.**
- (7) **Το βάθος του οδηγού μεταξύ λάμας και αλυσίδας δεν υπερβαίνει τα 0,5 mm.**
- (8) **Η τοποθέτηση της λάμας και της αλυσίδας είναι σύμφωνη με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου.**
- (9) **Λάμα και η αλυσίδα είναι σωστά τοποθετημένες.**
- (10) **Η αλυσίδα είναι σωστά τεντωμένη.**

- (11) Χρησιμοποιούνται μόνο γνήσια και συμβατά εξαρτήματα.
- (12) Τα εξαρτήματα είναι σωστά τοποθετημένα.
- (13) Η τάπα λαδιού είναι κλειστή.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Εάν το προϊόν δεν πληροί πλέον τις απαιτήσεις ασφαλείας, τα εξαρτήματα δεν μπορούν να εκτελέσουν τη σωστή λειτουργία τους ή ο μηχανισμός ασφαλείας δεν λειτουργεί κανονικά, μπορεί να προκληθούν σοβαροί ή θανατηφόροι τραυματισμοί.

- (1) Χρησιμοποιήστε μόνο ένα άθικτο αλυσοπρίονο. Καθαρίστε και στεγνώστε ένα βρώμικο ή υγρό αλυσοπρίονο πριν τη χρήση.
- (2) Μην τροποποιείτε το αλυσοπρίονό σας, για παράδειγμα: μην αντικαθιστάτε την λάμα οδηγού ή την αλυσίδα.
- (3) Εάν το σύστημα ελέγχου δεν λειτουργεί σωστά, σταματήστε τη χρήση του αλυσοπρίονου.
- (4) Χρησιμοποιήστε μόνο τα αξεσουάρ που παρέχουμε.
- (5) Εγκαταστήστε την πλάκα οδηγού και την αλυσίδα σύμφωνα με το εγχειρίδιο.
- (6) Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο για την εγκατάσταση αξεσουάρ.
- (7) Μην εισάγετε τίποτα μέσα στο αλυσοπρίονο.

Οδηγίες ασφαλείας για τη λάμα οδηγό:

Εάν η λάμα οδηγός πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις, η χρήση της είναι ασφαλής:

- (1) Η λειτουργία της λάμας είναι κανονική και πλήρης.
- (2) Η λάμα δεν είναι παραμορφωμένη ούτε φθαρμένη.
- (3) Το βάθος της αυλάκωσης της λάμας δεν παρουσιάζει εμφανείς μεταβολές.
- (4) Ο οδηγός (κανάλι) της λάμας είναι λείος και χωρίς γρέζια.
- (5) Δεν υπάρχουν συρρικνώσεις ή ρωγμές στην αυλάκωση της λάμας.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Εάν η λάμα οδηγός δεν είναι σε ασφαλή κατάσταση, η αλυσίδα ενδέχεται να μην εφαρμόζει σωστά και να αποσπαστεί από τη λάμα, προκαλώντας σοβαρό ή θανατηφόρο τραυματισμό.

- (1) Χρησιμοποιείτε μόνο λάμα οδηγό που δεν είναι φθαρμένη ή κατεστραμμένη.
- (2) Εάν το βάθος της αυλάκωσης της λάμας είναι μικρότερο από το ελάχιστο επιτρεπτό, αντικαταστήστε τη.
- (3) Καθαρίζετε τα υπολείμματα από τη λάμα μετά από κάθε χρήση του αλυσοπρίονου.

Οδηγίες Ασφάλειας για την Αλυσίδα:

Η αλυσίδα είναι ασφαλής για χρήση εφόσον πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- (1) Η αλυσίδα δεν είναι φθαρμένη ή κατεστραμμένη.
- (2) Οι κοπτικές ακμές των δοντιών της αλυσίδας είναι αιχμηρές.
- (3) Το βάθος του οδηγού (βάθος περιοριστή) των δοντιών είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές.
- (4) Το μήκος των κοπτικών ακμών των δοντιών πληροί τις απαιτήσεις τροχίσματος.

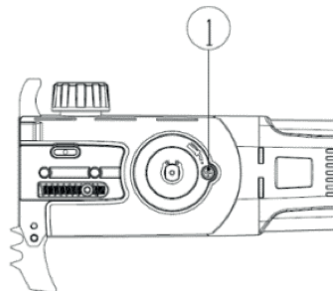
ΠΡΟΣΟΧΗ!

Εάν τα εξαρτήματα και τα παρελκόμενα δεν πληρούν τα πρότυπα ασφαλείας, δεν θα μπορούν να εκτελέσουν σωστά τη λειτουργία τους και οι μηχανισμοί ασφαλείας ενδέχεται να καταστούν ανενεργοί, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή ακόμη και θάνατο.

- (1) Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένη αλυσίδα.
- (2) Το ακόνισμα των κεφαλών κοπής της αλυσίδας πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα κριτήρια του εγχειριδίου.
- (3) Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε εγκαίρως με τον διανομέα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ

- (1) Κατά τον καθαρισμό, τη συντήρηση και την επισκευή, το αλυσοπρίνο μπορεί να ξεκινήσει ξαφνικά εάν η μπαταρία δεν αποσυνδεθεί από το εργαλείο. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό και υλικές ζημιές.
 - a. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
 - b. Αφαιρέστε την κεφαλή κοπής.
 - c. Αφαιρέστε τη λάμα και την αλυσίδα.
- (2) Τα διαβρωτικά καθαριστικά, ο εξοπλισμός καθαρισμού υψηλής πίεσης ή τα αιχμηρά εργαλεία καθαρισμού μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο αλυσοπρίνο, στη λάμα οδηγό, στην αλυσίδα, στη μπαταρία ή στον φορτιστή. Εάν ο καθαρισμός δεν πραγματοποιείται σωστά, τα εξαρτήματα ενδέχεται να μη λειτουργούν όπως πρέπει ή οι μηχανισμοί ασφαλείας να μην λειτουργούν, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς.
 - a. Καθαρίζετε το αλυσοπρίνο, τη λάμα, την αλυσίδα, τη μπαταρία και τον φορτιστή σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου..
- (3) Εάν το αλυσοπρίνο, η πλάκα οδηγού, η αλυσίδα, η μπαταρία και ο φορτιστής δεν καθαριστούν σωστά, τα εμπλεκόμενα μέρη δεν λειτουργούν όπως πρέπει ή η διάταξη ασφαλείας δεν λειτουργεί, μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί.
 - a. Μην επιχειρείτε συντήρηση στο αλυσοπρίνο, τη μπαταρία ή τον φορτιστή.
 - b. Εάν το αλυσοπρίνο, η μπαταρία ή ο φορτιστής χρειάζονται συντήρηση, επικοινωνήστε εγκαίρως με τον αντιπρόσωπο.
 - c. Συντηρείτε και επισκευάζετε τη λάμα και την αλυσίδα σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου.
- (4) Ο χρήστης μπορεί να τραυματιστεί με τις κοφτερές κεφαλές κοπής κατά τον καθαρισμό ή τη συντήρηση του αλυσοπρίνου.
 - a. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια.
- (5) Όσον αφορά τις μπαταρίες, συνιστάται να φορτίζονται τουλάχιστον κάθε 3 μήνες.
- (6) Πλήρωση λιπαντικού λαδιού ανάλογα με τη συχνότητα χρήσης (κάθε 24 μήνες ή 1000 ώρες χρήσης): ξεβιδώστε τη βίδα ασφάλισης και θέστε σε λειτουργία το μηχάνημα για 30 δευτερόλεπτα.

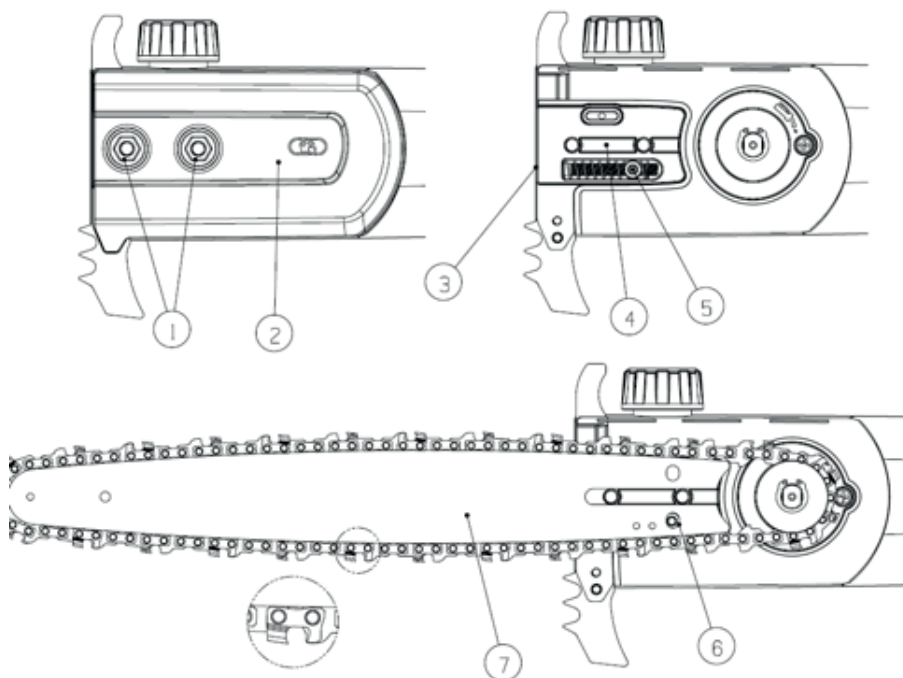


ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΚΑΣ ΟΔΗΓΟΥ

Διακόψτε την τροφοδοσία πριν εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες.

Οι προδιαγραφές της λάμας, της αλυσίδας και του γραναζιού αλυσίδας αναφέρονται στον πίνακα προδιαγραφών:

- (1)** Χρησιμοποιήστε ένα εξαγωνικό κλειδί για να χαλαρώσετε το παξιμάδι «1» αριστερόστροφα, μέχρι να αφαιρεθεί το πλευρικό κάλυμμα «2».
- (2)** Ρυθμίστε τη βίδα στερέωσης «3», τοποθετήστε τη λάμα στο κύριο σώμα «4» και εισάγετε τον πείρο στερέωσης της λάμας «5» στην αντίστοιχη οπή «6». Σημείωση: Η λάμα «7» ενδέχεται να είναι τοποθετημένη ανάποδα.
- (3)** Τοποθετήστε την αλυσίδα στην αυλάκωση της λάμας και ευθυγραμμίστε τη σύμφωνα με τη φορά κοπής, ακολουθώντας το βέλος στο πλευρικό κάλυμμα.
- (4)** Τοποθετήστε το πλευρικό κάλυμμα και σφίξτε το παξιμάδι ασφάλισης.



ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΚΑΙ ΛΑΜΑΣ ///

- (1) Περιστρέψτε το παξιμάδι «1» αριστερόστροφα μέχρι να αφαιρεθεί το κάλυμμα γρاناζιού «2».
- (2) Ρυθμίστε τη βίδα ρύθμισης τάνυσης «3» ώστε η αλυσίδα να χαλαρώσει.
- (3) Αφαιρέστε την αλυσίδα και τη λάμα.

ΤΑΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ///

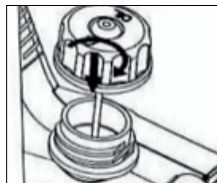
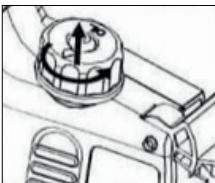
Η αλυσίδα μπορεί να επιμηκυνθεί κατά τη λειτουργία. Εάν απαιτείται, ρυθμίστε την τάση της σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

- (1) Απενεργοποιήστε το αλυσοπρίονο και διακόψτε την τροφοδοσία.
- (2) Περιστρέψτε το παξιμάδι «1» αριστερόστροφα για να το χαλαρώσετε.
- (3) Ρυθμίστε τη βίδα τάνυσης «3»:
 - a. Τα δόντια οδήγησης της αλυσίδας πρέπει να βρίσκονται κοντά στο κάτω μέρος της αυλάκωσης της λάμας.
 Η αλυσίδα πρέπει να κινείται εύκολα κατά μήκος της αυλάκωσης της λάμας.
- (4) Εάν χρησιμοποιείτε λάμα carving (λεπτής κοπής): ρυθμίστε την τάση και τραβήξτε την αλυσίδα με το χέρι· θα πρέπει περίπου τα μισά δόντια οδήγησης να βρίσκονται εκτός της αυλάκωσης.
- (5) Εάν η αλυσίδα δεν κινείται με το χέρι, χαλαρώστε το παξιμάδι του καλύμματος γρاناζιού και ρυθμίστε τη βίδα τάνυσης μέχρι να κινείται εύκολα.
- (6) Σφίξτε το κάλυμμα γρاناζιού.

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΛΑΔΙΟΥ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ///

Το λάδι αλυσίδας λιπαίνει και ψύχει την αλυσίδα:

- (1) Απενεργοποιήστε το αλυσοπρίονο και διακόψτε την τροφοδοσία.
- (2) Τοποθετήστε το αλυσοπρίονο οριζόντια, με το δοχείο λαδιού προς τα επάνω.
- (3) Καθαρίστε το στόμιο πλήρωσης και την γύρω περιοχή με ένα υγρό πανί.
- (4) Περιστρέψτε το καπάκι λαδιού αριστερόστροφα μέχρι να αφαιρεθεί.
- (5) Αφαιρέστε το καπάκι.
- (6) Προσθέστε λάδι αλυσίδας μέχρι το κατάλληλο επίπεδο, αποφεύγοντας την υπερχειλίση.
- (7) Κλείστε το δοχείο και σφίξτε το καπάκι.
- (8) Πριν από τη χρήση, λιπάνετε την αλυσίδα και θέστε τη μηχανή σε λειτουργία χωρίς φορτίο μέχρι να αρχίσει να εξέρχεται λάδι από την αλυσίδα.

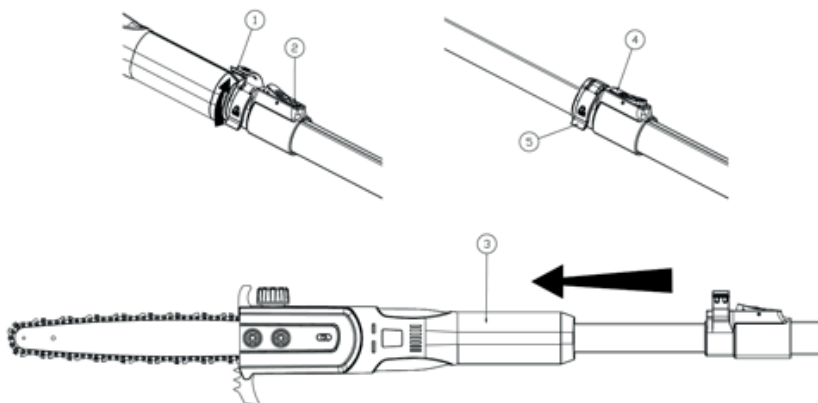


ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΤΟΥ ΚΟΝΤΑΡΙΟΥ

Η μέθοδος είναι η ίδια όπως στην παρακάτω εικόνα.

(1) Ανασηκώστε το άγκιστρο «1» προς την κατεύθυνση του βέλους, πατήστε το κουμπί «2» και τραβήξτε τον σωλήνα «3» προς τα εμπρός. Αφήστε την πίεση και συνεχίστε να τραβάτε το σώμα του πριονιού προς τα εμπρός μέχρι να ακούσετε ένα «κλικ». Πατήστε το αυτόματο κλείδωμα «4» και κατεβάστε το άγκιστρο μέχρι τη θέση «5».

(2) Ο σωλήνας διαθέτει 4 θέσεις ρύθμισης μήκους. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να επιλέξετε το επιθυμητό μήκος.

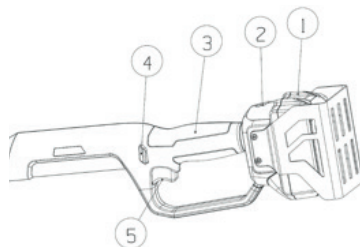
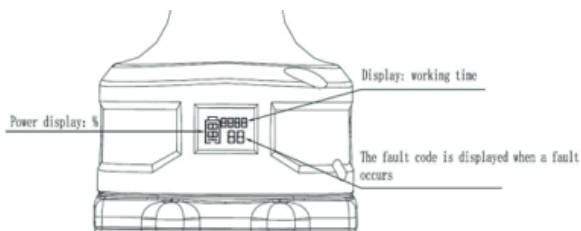


ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΥ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ ///

(1) Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν παιδιά ή άλλα άτομα σε απόσταση μικρότερη των 15 μέτρων (50 ft).

(2) Για να ενεργοποιήσετε τη μπαταρία (βλ. Σχήμα 1): ευθυγραμμίστε τη μπαταρία «1» με την υποδοχή και εισάγετέ τη μέχρι να ασφαλίσει (ήχος «κλικ»).

(3) Εκκινήστε τη μηχανή: κρατήστε τη λαβή «3» με το χέρι, πατήστε με τον αντίχειρα τον διακόπτη ασφάλισης «4» και στη συνέχεια τη σκανδάλη «5». Η οθόνη «2» ανάβει και εμφανίζει τις ενδείξεις (βλ. Σχήμα 2) και η μηχανή τίθεται σε λειτουργία. Σημείωση: Η αλυσίδα και η λάμα δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή με κανένα αντικείμενο κατά την εκκίνηση.



ΒΛΑΒΕΣ

Προειδοποίηση βλάβης (για προϊόντα με λειτουργία ενδεικτικής λυχνίας).

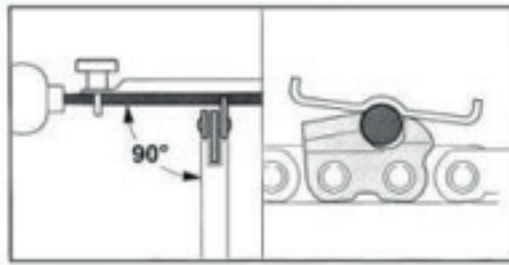
Σημείωση: Εάν η παραπάνω ένδειξη δεν είναι σαφής, επικοινωνήστε με το σερβίς.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ
Υπέρταση ή υπόταση	Το LED αναβοσβήνει δύο φορές	500ms φως δύο φορές, διάστημα 1,5 δευτερόλεπτα
Αποτυχία εκκίνησης	Το LED αναβοσβήνει τρεις φορές αργά	500ms φως τρεις φορές, διάστημα 1,5 δευτερόλεπτα
Ενεργοποίηση αισθητήρα θερμοκρασίας/βραχυκύκλωμα	Το LED αναβοσβήνει πέντε φορές αργά	500ms φως πέντε φορές, διάστημα 1,5 δευτερόλεπτα
Υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία	Το LED αναβοσβήνει έξι φορές αργά	500ms φως έξι φορές, διάστημα 1,5 δευτερόλεπτα
Υπερένταση	Το LED αναβοσβήνει τρεις φορές γρήγορα	200ms φως τρεις φορές, διάστημα 1 δευτερόλεπτο
Προστασία βραχυκυκλώματος	Το LED αναβοσβήνει πέντε φορές γρήγορα	200ms φως πέντε φορές, διάστημα 1 δευτερόλεπτο
Μπλοκαρισμένος ρότορας	Το LED αναβοσβήνει έξι φορές γρήγορα	200ms φως έξι φορές, διάστημα 1 δευτερόλεπτο
Λειτουργία χαμηλής ταχύτητας	Το LED αναβοσβήνει επτά φορές γρήγορα	200ms φως επτά φορές, διάστημα 1 δευτερόλεπτο

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

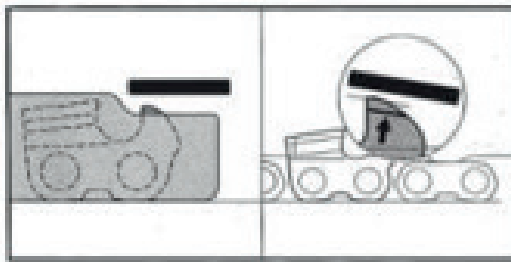
- (1) Συντήρηση τροχού αλυσίδας:
 - a. Οι χρήστες δεν επιτρέπεται να αποσυναρμολογούν τη λάμα μόνοι τους.
 - b. Εάν το γρανάζι αλυσίδας είναι κατεστραμμένο ή ελαττωματικό, μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο και επικοινωνήστε με τον διανομέα για άμεση αντικατάσταση.
- (2) Συντήρηση λάμας: Εάν υπάρχουν γρέζια στα άκρα της αυλάκωσης της λάμας, λειάνετε τα άμεσα.
 - a. Εάν έχετε ερωτήσεις, επικοινωνήστε εγκαίρως με τον διανομέα.
- (3) Ακόνισμα αλυσίδας:

Χρησιμοποιήστε ειδική στρογγυλή λίμα για να ακονίσετε την αλυσίδα. Πρέπει να αποφεύγονται οι κοινές στρογγυλές λίμες.



(4) Βεβαιωθείτε ότι η λίμα τροχίζει την αλυσίδα μόνο προς την εμπρόσθια κατεύθυνση και δεν έρχεται σε επαφή με τα δόντια κατά την επιστροφή. Τροχίστε πρώτα το κοντύτερο δόντι· το μήκος του θα χρησιμοποιηθεί ως σημείο αναφοράς για τα υπόλοιπα δόντια της αλυσίδας:

- Η στρογγυλή λίμα πρέπει να ρυθμιστεί στο βήμα της αλυσίδας.
- Η στρογγυλή λίμα εργάζεται στις κεφαλές κοπής από μέσα προς τα έξω.
- Λιμάρετε προς μία κατεύθυνση σύμφωνα με τη γωνία της κεφαλής κοπής.
- Διατηρήστε τη γωνία της κεφαλής κοπής.



ε. Διορθώστε τα μικρά δόντια των κεφαλών κοπής σύμφωνα με το σχήμα χύτευσης της πλάκας οδηγού.

φ. Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε εγκαίρως με τον διανομέα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

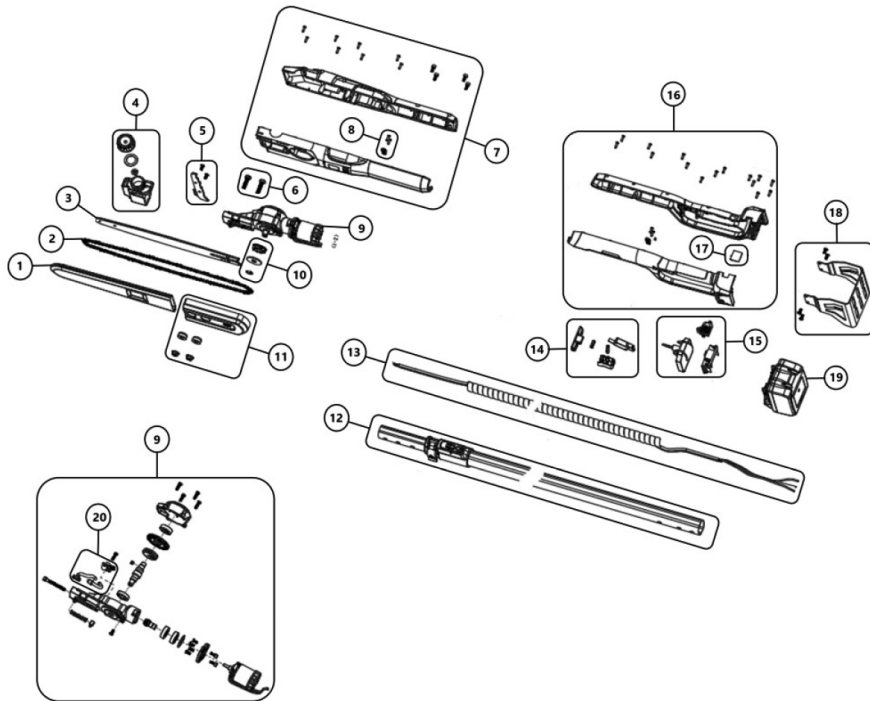
(1) Κρατήστε όλα τα μέρη του σώματος μακριά από το αλυσοπρίονο σε λειτουργία. Πριν ξεκινήσετε το αλυσοπρίονο, βεβαιωθείτε ότι η αλυσίδα δεν αγγίζει κανένα αντικείμενο. Οποιαδήποτε μικρή απόσπαση κατά τη λειτουργία μπορεί να προκαλέσει τον παρασυσμό ρούχων ή σώματος από την αλυσίδα.

(2) Κρατήστε την πίσω λαβή του αλυσοπρίονου με το δεξί σας χέρι και την μπροστινή λαβή με το αριστερό, διαφορετικά μπορεί να αυξήσετε τον κίνδυνο τραυματισμού. Μην κρατάτε την πίσω λαβή με το αριστερό χέρι και την μπροστινή με το δεξί.

(3) Δεδομένου ότι η αλυσίδα μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυμμένα καλώδια, η μονωμένη λαβή πρέπει να κρατιέται μόνο κατά τη λειτουργία του εργαλείου. Εάν η αλυσίδα αγγίξει ένα ηλεκτροφόρο καλώδιο, το εκτεθειμένο μεταλλικό μέρος του εργαλείου μπορεί επίσης να φορτιστεί και να ηλεκτρίσει τον χειριστή.

- (4)** Φοράτε προστατευτικά γυαλιά και συσκευές προστασίας ακοής. Συνιστάται επίσης η χρήση προστατευτικών συσκευών για κεφάλι, χέρια, πόδια και πέλματα. Πλήρης προστατευτικός εξοπλισμός θα μειώσει τον τραυματισμό από εκτινασσόμενα υλικά ή τυχαία επαφή με την αλυσίδα.
- (5)** Μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο ενώ βρίσκεστε πάνω σε δέντρο. Η χρήση του αλυσοπρίονου πάνω σε δέντρο μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- (6)** Βεβαιωθείτε ότι στέκεστε σταθερά σε σταθερή, ασφαλή και επίπεδη επιφάνεια πριν χρησιμοποιήσετε το αλυσοπρίονο. Ολισθηρές ή ασταθείς επιφάνειες, όπως σκάλες, μπορεί να προκαλέσουν απώλεια ισορροπίας ή απώλεια ελέγχου του αλυσοπρίονου.
- (7)** Να είστε σε εγρήγορση κατά την κοπή κλαδιού υπό τάση για αποφυγή οποιασδήποτε αναπήδησης. Με την απελευθέρωση της τάσης στις ίνες του ξύλου, η ελαστική δύναμη στο κλαδί μπορεί να πλήξει τον χειριστή ή να προκαλέσει απώλεια ελέγχου του αλυσοπρίονου.
- (8)** Να είστε προσεκτικοί γιατί λεπτά υλικά μπορεί να μπλοκάρουν την αλυσίδα κατά την κοπή θάμνων ή νεαρών δέντρων, και μπορεί να χτυπήσουν τον χειριστή ή να τον κάνουν να χάσει την ισορροπία του.
- (9)** Σβήστε το αλυσοπρίονο πριν τη μεταφορά· κρατήστε σταθερά την μπροστινή λαβή και κρατήστε το σε κάποια απόσταση από το σώμα. Βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε το κάλυμμα στην πλάκα οδηγού κατά τη μεταφορά ή αποθήκευση του αλυσοπρίονου. Η σωστή λειτουργία του αλυσοπρίονου μειώνει τη δυνατότητα τυχαίας επαφής με την κινούμενη αλυσίδα.
- (10)** Λιπάνετε και σφίξτε την αλυσίδα και αντικαταστήστε τα αξεσουάρ σύμφωνα με τις οδηγίες. Ακατάλληλη τάση ή λίπανση της αλυσίδας μπορεί να προκαλέσει θραύση ή να αυξήσει τον κίνδυνο αναπήδησης.
- (11)** Κρατήστε τη λαβή στεγνή, καθαρή, χωρίς λάδια και λιπαρά. Μια λιπαρή λαβή γλιστράει εύκολα, καθιστώντας το εργαλείο ανεξέλεγκτο.
- (12)** Μόνο για κοπή ξύλου. Μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από τον προβλεπόμενο. Για παράδειγμα, μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο για κοπή πλαστικού, πέτρας ή δομικών υλικών εκτός ξύλου. Η χρήση του αλυσοπρίονου για εργασίες εκτός των προβλεπόμενων μπορεί να είναι επικίνδυνη.

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ



- 1 AB240-1 ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 2 AB240-2 ΛΑΜΑ ΓΙΑ AB240-3500
- 3 AB240-3 ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ ΓΙΑ AB240-3500
- 4 AB240-4 ΔΟΧΕΙΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΙΑ AB240-3500
- 5 AB240-5 ΑΓΚΙΣΤΡΟ ΓΙΑ AB240-3500
- 6 AB240-6 ΒΙΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 7 AB240-7 ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΑ (ΔΕΞΙ & ΑΝΩ) ΓΙΑ AB240-3500
- 8 AB240-8 ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΓΙΑ AB240-3500
- 9 AB240-9 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 10 AB240-10 ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ (ΓΡΑΝΑΖΙ) ΓΙΑ AB240-3500
- 11 AB240-11 ΛΑΒΗ ΛΑΜΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 12 AB240-12 ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 13 AB240-13 ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 14 AB240-14 ΣΚΑΝΔΑΛΗ ΓΙΑ AB240-3500
- 15 AB240-15 ΠΛΑΚΕΤΑ (PCB) ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 16 AB240-16 ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΑ (ΔΕΞΙ, ΑΡΙΣΤΕΡΟ & ΚΑΤΩ) ΓΙΑ AB240-3500
- 17 AB240-17 ΟΘΟΝΗ LCD ΓΙΑ AB240-3500
- 18 AB240-18 ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΓΙΑ AB240-3500
- 19 AB240-19 ΜΠΑΤΑΡΙΑ 4ΑΗ, 21V ΓΙΑ AB240-3500
- 20 AB240-20 ΑΝΤΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ ΓΙΑ AB240-3500
- 21 AB240-21 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΓΙΑ AB240-3500

ΕΓΓΥΗΣΗ

Η εγγύηση καλύπτει την περίοδο που ορίζεται από τη νομοθεσία. Η εγγύηση καλύπτει μηχανικά μέρη, συμπεριλαμβανομένων μπαταρίας, φορτιστή, κινητήρα και μηχανισμού μετάδοσης. Η εγγύηση καθίσταται άκυρη στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Μη φυσιολογική χρήση εργαλείου ή χρήση για μη προβλεπόμενο σκοπό.
- Συντήρηση που δεν πραγματοποιήθηκε σωστά ή όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Τροποποιήσεις εργαλείου ή χρήση μη γνήσιων ανταλλακτικών.
- Τυχαία θραύση ή ζημιά συμπεριλαμβανομένης ζημιάς από σφάλμα κατά τη χρήση.
- Ζημιά που προκλήθηκε από επισκευές ή χειρισμό από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό.
- Ζημιά που προκλήθηκε από φυσικά γεγονότα ή αιτίες.
- Έλλειψη φόρτισης και συντήρησης μπαταρίας και άλλων στοιχείων.
- Εξαρτήματα που υπόκεινται σε φθορά κατά την κανονική χρήση (π.χ.: λεπίδες, κιβώτιο ταχυτήτων, βίδες, πείροι κ.λπ.)

Η Εγγύηση ALTUNA ισχύει μόνο για προϊόντα που, εντός 30 ημερών από την ημερομηνία αγοράς, έχουν καταχωρηθεί μέσω της ιστοσελίδας μας, ή συμπληρώστε το συνημμένο φύλλο εγγύησης και στείλτε το στη διεύθυνσή μας.

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με: <https://www.altuna.es/el/>
ενεργοποίηση εγγύησης/ Ιστοσελίδα: [//www.altuna.es/el/](https://www.altuna.es/el/)

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ALTUNA HNOS S.A

Barrio Zubillaga, 58 • 20560 Oñati (Gipuzkoa) SPAIN
Tel: 943 780 766 • Fax: 943 783 626
altuna@altuna.es
www.altuna.es

**Δηλώνει ότι: Αλυσοπρίονο AB240****Συμμορφώνεται με τις οδηγίες ΕΚ:**

Οδηγία 2004/108/ΕΚ και 2006/42/ΕΚ

IEC 62321-1:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-4:2013 /AMD1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017

Υπογραφή εκ μέρους: Oñati on 18 July 2024

Διευθύνων Σύμβουλος
Aitor Lagunilla



ALTUNA HNOS. S.A.

Bº Zubillaga, 58 · Tel +34 943 780 851
20560 OÑATI (Gipuzkoa) SPAIN

www.altuna.es
www.altuna-international.com

