

INGCO

Lithium-Ion Chain Saw

GR Αλυσοπρίονο Μπαταρίας 20V Li-Ion















CGSLI20128 CGSLI20128E CGSLI20128X CGSLI20128-X CGSLI20128S CGSLI20128SX
UCGSLI20128X CGSLI201286 CGSLI201286E CGSLI201286X CGSLI201286-X CGSLI201286S
CGSLI201286SX UCGSLI201286 UCGSLI201286X UCGSLI201286-X (X stands for 1 Co 9)







SCAN FOR VIDEO



Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών και την ετικέτα στο εργαλείο

	Φορέστε γυαλιά ασφαλείας, προστασία ακοής και μάσκα σκόνης
	Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.
	CE conformity / δήλωση συμμόρφωσης Σύμφωνα με τις βασικές απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Οδηγιών.
	Τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλώ ανακυκλώστε. Επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης.
	Ειδοποίηση ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που υποστηρίζονται από τον κατασκευαστή.
	Και τα δύο χέρια του χειριστή πρέπει να χρησιμοποιούνται για τη λειτουργία του αλυσοπριόνου.
	Ποτέ μην χειρίζεστε ένα αλυσοπρίονο μόνο με το ένα χέρι.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μπορεί να προκύψει κλώτσημα όταν η μύτη ή η άκρη της ράβδου οδηγήσεως αγγίξει ένα αντικείμενο και προκαλεί μια αστραπιαία αντίστροφη αντίδραση, εκτοξεύοντας τη ράβδο οδηγήσεως προς το χειριστή. Μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
	Να φοράτε πάντα εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια.
	Φορέστε ανθεκτικές, αντιολισθητικές μπότες.
	Φρένο αλυσίδας ενεργοποιημένο (δεξιά). Το φρένο αλυσίδας δεν είναι ενεργοποιημένο (αριστερά).
	Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημά σας σε βρεγμένες συνθήκες και μη το εκθέσετε σε βροχή

	Συνεχές ρεύμα
	Μετασχηματιστής ασφαλείας.
	Διπλή μόνωση.
	Χρησιμοποιείτε και αποθηκεύστε τον φορτιστή μπαταρίας μόνο μέσα σε κλειστό χώρο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ

! **ΠΡΟΣΟΧΗ** Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και / ή σοβαρό τραυματισμό.

Αποθηκεύστε το φυλλάδιο για να μπορείτε να διαβάσετε ξανά αργότερα.

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο ηλεκτροκίνητο (με καλώδιο) ηλεκτρικό εργαλείο ή ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματο).

1) Περιοχή εργασίας

- 1.) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατοι και οι σκοτεινοί χώροι προκαλούν ατυχήματα.
- 2.) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- 3.) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1.) Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μη τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής με γη (γειωμένα) ηλεκτρικά εργαλεία.
- 2.) Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 3.) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 4.) 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.
- 5.) Όταν εργάζεσθε με ηλεκτρικά εργαλεία σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδιο προέκτασης που προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
- 6.) 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

- 1.) Να είστε σε ετοιμότητα να βλέπετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- 2.) Χρήση εξοπλισμού ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά, μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος και ωτασπίδες.
- 3.) Να αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.

- 4.) **Αφαιρέστε οποιοδήποτε εργαλείο ρύθμισης ή κλειδί από το εργαλείο πριν το εκκινήσετε.** Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- 5.) **Να μην τεντώνεστε 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.
- 6.) **Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, το ρουχισμό και τα γάντια μακριά από κινούμενα μέρη.**
- 7.) **Αν παρέχονται εξαρτήματα για τη σύνδεση συσκευών εξαγωγής και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένα και χρησιμοποιούνται σωστά.**

4) Χρήση ηλεκτρικών εργαλείων και φροντίδα

- α) **Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.**
- β) **Μη χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης δεν ανοίγει και κλείνει.**
- γ) **Βγάλτε το φως από την πρίζα πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Μειώνεται ο κίνδυνος κατά λάθος εκκίνησης του εργαλείου.
- δ) **Αποθηκεύετε τα εργαλεία μακριά από τα παιδιά και μην αφήνετε τα άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με εργαλεία.**
- ε) **Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε την ευθυγράμμισή 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.**
- στ) **Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία κοφτερά και καθαρά.**
- ζ) **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 διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.**

5) Χρήση εργαλείου μπαταρίας και συντήρηση

- 1.) **Επαναφορτίστε μόνο με τον φορτιστή που προσδιορίζει ο κατασκευαστής.** Ένας φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει φωτιά όταν χρησιμοποιηθεί με άλλο τύπο μπαταρίας.
- 2.) **Χρησιμοποιείτε τα εργαλεία μόνο με τις ακριβώς προσδιορισμένες μπαταρίες.** Οποιαδήποτε άλλη μπαταρία μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή και φωτιά.
- 3.) **Όταν δεν χρησιμοποιείτε τις μπαταρίες, κρατήστε τις μακριά από μεταλλικά αντικείμενα όπως καρφιά, βίδες, κέρματα συνδετήρες και κλειδιά ή οποιοδήποτε άλλο μεταλλικό αντικείμενο που μπορεί να βραχυκυκλώσει τους ακροδέκτες των μπαταριών.** Μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή φωτιά.

- 4.) **Κάτω από συνθήκες εξαιρετικής καταπόνησης της μπαταρίας, μπορεί να υπάρξει διαρροή υγρών.** Να αποφύγετε την επαφή. Αν αυτό συμβεί κατά λάθος, ξεπλύνετε με νερό. Αν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Το υγρό αυτό μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς ή εγκαύματα.
- 5.) **Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένη ή τροποποιημένη μπαταρία.** Φθαρμένες ή τροποποιημένες μπαταρίες μπορεί να έχουν απρόβλεπτη συμπεριφορά με αποτέλεσμα φωτιά, έκρηξη ή κίνδυνο τραυματισμού .
- 6.) **Μην εκθέτετε την μπαταρία ή το εργαλείο σε φωτιά ή υψηλές θερμοκρασίες. Η έκθεση σε φωτιά ή θερμοκρασίες άνω των 130 °C μπορεί να προκαλέσει έκρηξη.**
- 7.) **Ακολουθείστε όλες τις οδηγίες φόρτισης και μην φορτίζετε την μπαταρία ή το εργαλείο εκτός του εύρους θερμοκρασιών που προσδιορίζεται.** Μη σωστή φόρτιση ή σε θερμοκρασίες διαφορετικές από αυτές των οδηγιών, μπορεί να βλάψουν την μπαταρία και αυξάνουν τον κίνδυνο πυρκαγιάς.

6) Επισκευή

- 1.) **Επιτρέπεται η συντήρηση του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο επισκευαστή.** Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.
- 2.) **Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Ακόμα και αν το εργαλείο χρησιμοποιηθεί όπως προβλέπεται, είναι αδύνατο να εξαλειφθούν όλοι οι παράγοντες κινδύνου. Οι ακόλουθες επιπτώσεις μπορεί να προκύψουν από την κατασκευή και το σχεδιασμό του εργαλείου :

- 1.) Θέματα υγείας που προκαλούνται από τις δονήσεις μετά από παρατεταμένη περίοδο χρήσης ή από ανεπαρκή διαχείριση και συντήρηση.
- 2.) Τραυματισμοί και ζημιές που μπορεί να προκληθούν από την ξαφνική θραύση των χρησιμοποιούμενων εξαρτημάτων

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το ηλεκτρικό εργαλείο παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία. Κάτω από περιστάσεις, αυτό μπορεί να παρεμβληθεί σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή τον κατασκευαστή του εμφυτεύματος προκειμένου να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν κόβετε κλαδιά και χόρτα. Τα λεπτά υλικά μπορεί να πιαστούν στην αλυσίδα του πριονιού και να εκτοξευθούν προς τα εμπρός προς εσάς ή να σας τραβήξει από την ισορροπία.
- Κρατήστε το αλυσοπρίονο από τη λαβή με το αλυσοπρίονο απενεργοποιημένο και μακριά από το σώμα σας. Όταν μεταφέρετε ή αποθηκεύετε το αλυσοπρίονο, τοποθετήστε πάντα το κάλυμμα της ράβδου οδηγών. Ο σωστός χειρισμός του αλυσοπρίονου θα μειώσει την πιθανότητα τυχαίας επαφής με την κινούμενη αλυσίδα.

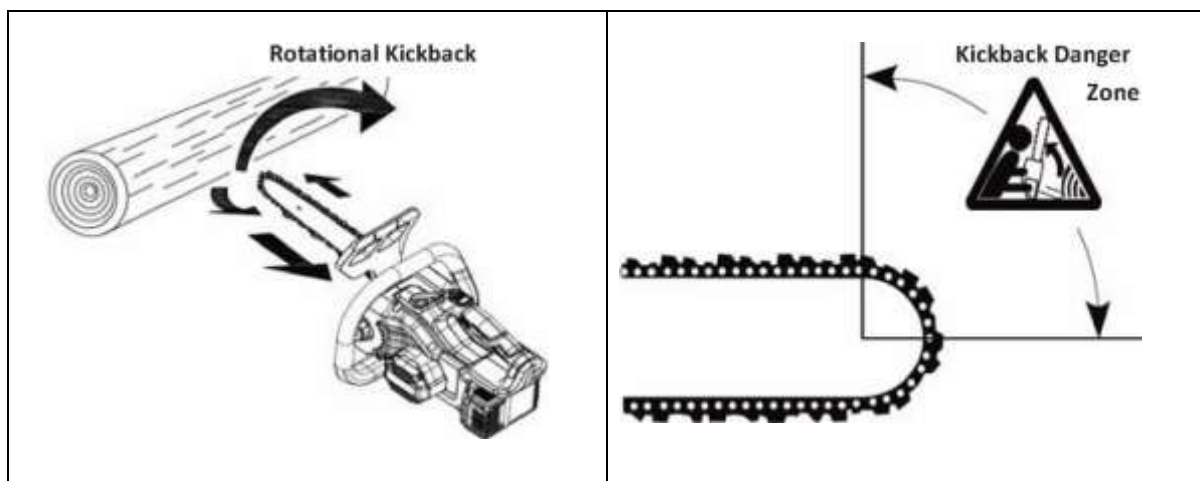
- Ακολουθήστε τις οδηγίες για λίπανση, τάνυση αλυσίδας και αλλαγή αξεσουάρ. Η αλυσίδα πριονιού που έχει τεντωθεί ή έχει λιπανθεί μπορεί να φρενάρει ή να αυξάνει την πιθανότητα κλωστήματος.
- Κρατήστε τα χερούλια στεγνά, καθαρά και απαλλαγμένα από λάδια και λίπη. Οι λιπαρές λαβές είναι ολισθηρές και προκαλούν απώλεια ελέγχου.
- Κόψτε ξύλο μόνο. Μη χρησιμοποιείτε αλυσοπρίονα για σκοπούς που δεν προορίζονται. Για παράδειγμα: Μη χρησιμοποιείτε αλυσοπρίονο για την κοπή πλαστικών, τοιχοποιίας ή μη ξύλινων οικοδομικών υλικών. Η χρήση του αλυσοπρίονου για εργασίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.
- Συνιστούμε οι αρχάριοι χρήστες να κάνουν εξάσκηση στην κοπή.

Αιτίες και αποτροπή κλωστήματος από τον χειριστή

Μπορεί να προκύψει κλώτσημα όταν η μύτη ή η άκρη της ράβδου καθοδήγησης αγγίζει ένα αντικείμενο ή όταν το ξύλο σφηνώνει και πιέζει την αλυσίδα του πριονιού. Η επαφή με τα άκρα σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να προκαλέσει ξαφνική αντίστροφη αντίδραση, κλωτσώντας τη ράβδο οδήγησης προς τα πίσω και προς το χειριστή. Η περίσφιξη της αλυσίδας του πριονιού κατά μήκος της ράβδου οδήγησης μπορεί να την ωθήσει γρήγορα προς το χειριστή. Κάθε μία από αυτές τις αντιδράσεις μπορεί να σας κάνει να χάσετε τον έλεγχο του πριονιού και μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός. Μην βασίζεστε αποκλειστικά στους μηχανισμούς ασφαλείας που είναι ενσωματωμένοι στο πριόνι σας. Ως χρήστης αλυσοπρίονου, θα πρέπει να λάβετε αρκετά μέτρα για να διατηρήσετε τις εργασίες κοπής χωρίς ατύχημα ή τραυματισμό.

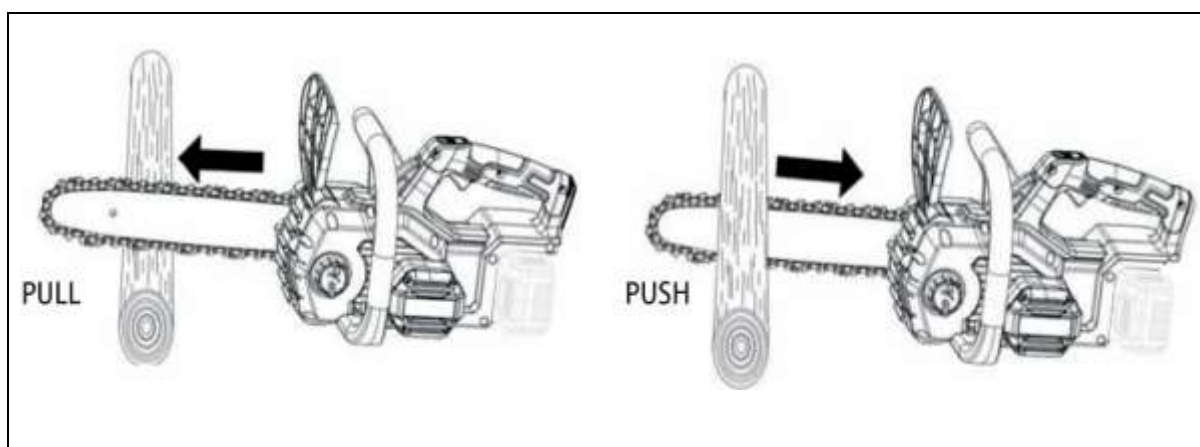
Το κλώτσημα είναι αποτέλεσμα κακής χρήσης εργαλείων ή / και εσφαλμένων λειτουργικών διαδικασιών ή συνθηκών και μπορεί να αποφευχθεί με τη λήψη των κατάλληλων προφυλάξεων όπως αναφέρεται παρακάτω:

- Διατηρήστε σταθερή λαβή, με τους αντίχειρες και τα δάχτυλα να περικλείουν τις χειρολαβές του αλυσοπρίονου με τα δύο χέρια στο πριόνι και να τοποθετήσετε το σώμα και το βραχίονα σας για να αντισταθείτε στις δυνάμεις κλωστήματος. Οι δυνάμεις κλωστήματος μπορούν να ελέγχονται από τον χειριστή, αν ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα. Μην αφήσετε το αλυσοπρίονο.
- Μην εκτίνεστε και μην κόβετε πάνω από ύψος του ώμου. Αυτό βοηθά στην αποφυγή ακούσιας επαφής με άκρες και επιτρέπει τον καλύτερο έλεγχο του αλυσοπρίονου σε απροσδόκητες καταστάσεις.
- Χρησιμοποιείτε μόνο ράβδους αντικατάστασης και αλυσίδες που καθορίζονται από τον κατασκευαστή. Λανθασμένες ράβδοι αντικατάστασης και αλυσίδες μπορεί να προκαλέσουν θραύση της αλυσίδας ή / και κλώτσημα.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες ακόνισης και συντήρησης του κατασκευαστή για το πριόνι. Η μείωση του βάθους κοπής μπορεί να οδηγήσει σε αυξημένο κλώτσημα.



Εξοπλισμός ασφαλείας του μηχανήματος

Πιέστε και Τραβήξτε - Αυτή η αντίδραση στη δύναμη είναι πάντα αντίθετη προς την κατεύθυνση της αλυσίδας που κινείται όταν γίνεται επαφή με το ξύλο. Έτσι, ο χειριστής πρέπει να είναι έτοιμος να ελέγξει το PULL όταν κόβει στην κάτω άκρη της ράβδου, και PUSH όταν κόβει κατά μήκος της άνω άκρης.



Πριν χρησιμοποιήσετε ένα νέο αλυσοπρίονο:

- Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο.
- Φορτίστε πλήρως την μπαταρία πριν τη χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά. Δείτε τις οδηγίες στην ενότητα Φόρτιση της μπαταρίας.
- Γεμίστε με λάδι αλυσίδας. Δείτε τις οδηγίες στην ενότητα Συμπλήρωση με λάδι αλυσίδας.
- Βεβαιωθείτε ότι το πριόνι είναι σωστά τοποθετημένο και ρυθμισμένο. Δείτε τις οδηγίες στην ενότητα Συναρμολόγηση.
- Μην χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο μέχρι να φτάσει στην αλυσίδα επαρκές λάδι αλυσίδας. Δείτε τις οδηγίες στην ενότητα Λίπανση του εξοπλισμού κοπής.
- Η μακροχρόνια έκθεση σε θόρυβο μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη εξασθένιση της ακοής. Έτσι, χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένη προστασία ακοής.

Χρησιμοποιείτε πάντα την κοινή λογική

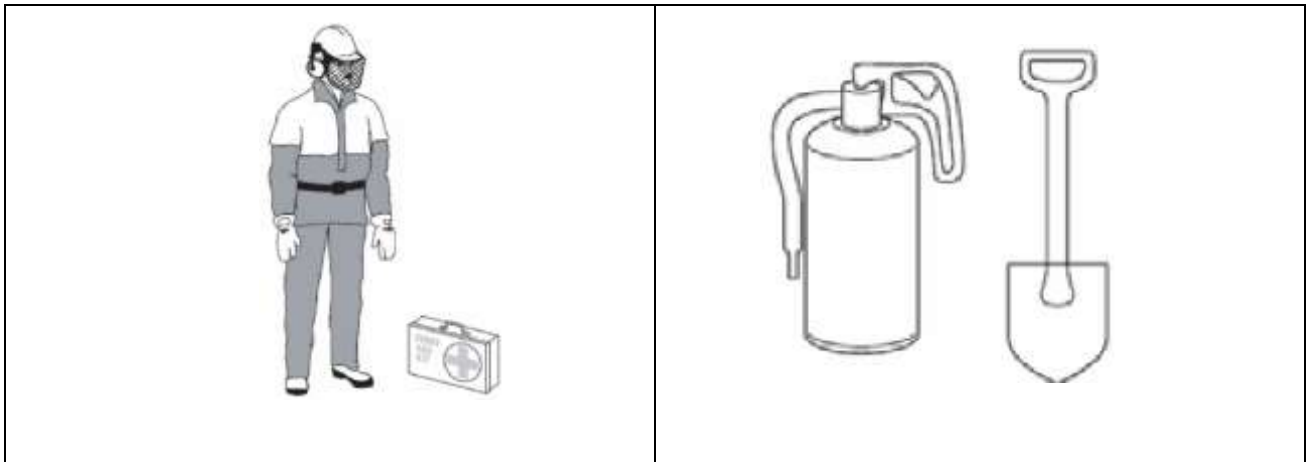
Δεν είναι δυνατόν να καλύψετε κάθε πιθανή κατάσταση που αντιμετωπίζετε όταν χρησιμοποιείτε αλυσοπρίονο. Να φροντίζετε πάντα και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική σας. Αποφύγετε όλες τις καταστάσεις που θεωρείτε ότι είναι πέρα από τις ικανότητές σας. Αν εξακολουθείτε να αισθάνεστε



αβέβαιοι σχετικά με τις διαδικασίες λειτουργίας μετά την ανάγνωση αυτών των οδηγιών, θα πρέπει να συμβουλευτείτε έναν ειδικό πριν συνεχίσετε. Μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό σας ή εμάς εάν έχετε απορίες σχετικά με τη χρήση του αλυσοπρίονου. Θα είμαστε πρόθυμοι να σας εξυπηρετήσουμε και να σας παρέχουμε συμβουλές καθώς και να σας βοηθήσουμε να χρησιμοποιήσετε το αλυσοπρίονο σας τόσο αποτελεσματικά όσο και με ασφάλεια. Παρακολουθήστε ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα με χρήση αλυσοπρίονων, αν είναι δυνατόν.

Εξοπλισμός ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Τα περισσότερα ατυχήματα με αλυσοπρίονο συμβαίνουν όταν η αλυσίδα αγγίζει τον χειριστή. Πρέπει να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένο εξοπλισμό ατομικής προστασίας κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το μηχάνημα. Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός δεν μπορεί να εξαλείψει τον κίνδυνο τραυματισμού, αλλά θα μειώσει τον βαθμό τραυματισμού εάν συμβεί κάποιο ατύχημα. Ρωτήστε τον έμπορο για βοήθεια στην επιλογή του σωστού εξοπλισμού.



Να φοράτε πάντα:

- Εγκεκριμένο προστατευτικό κράνος.
- Προστασία ακοής.
- Προστατευτικά γυαλιά ή γείσο.
- Γάντια με προστασία από πριόνι.
- Παντελόνια με προστασία από πριόνι.
- Μπότες με προστασία από πριόνι, χαλύβδινο κάλυμμα και μη ολισθηρή σόλα.
- Να έχετε πάντα κοντά σας ένα κιτ πρώτων βοηθειών.
- Πυροσβεστήρας και φτυάρι. Γενικά, τα ρούχα πρέπει να είναι στενά τοποθετημένα χωρίς να περιορίζουν την ελευθερία κίνησης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

1. Πριν χρησιμοποιήσετε την μπαταρία, διαβάστε όλες τις οδηγίες και τις ενδείξεις προφύλαξης στο φορτιστή μπαταρίας, την μπαταρία και το προϊόν στο οποίο χρησιμοποιείται η μπαταρία.
2. Μην αποσυναρμολογείτε την μπαταρία.
3. Εάν ο χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας είναι υπερβολικά σύντομος, διακόψτε αμέσως τη λειτουργία. Εάν συνεχίσετε, μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα κίνδυνο υπερθέρμανσης, πιθανών εγκαυμάτων κι ακόμη έκρηξης.
4. Αν μπει στα μάτια σας ηλεκτρολύτης, ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Μπορεί να χάσετε την όρασή σας.
5. Μην βραχυκυκλώνετε την μπαταρία:
 - 1.) Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες με αγώγιμο υλικό.
 - 2.) Μην αποθηκεύετε την μπαταρία σε δοχείο με άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως καρφιά, νομίσματα, κτλ.
 - 3.) Μην εκθέτετε την μπαταρία σε νερό ή βροχή. Αν βραχυκυκλωθεί η μπαταρία, μπορεί να προκληθεί μεγάλη ροή ηλεκτρικού ρεύματος, υπερθέρμανση, πιθανά εγκαύματα και ακόμη καταστροφή της μπαταρίας.
6. Μην αποθηκεύετε το εργαλείο και την μπαταρία σε μέρη όπου η θερμοκρασία μπορεί να φτάσει ή να ξεπεράσει τους 50°C (122°F).
7. Μην αποτεφρώνετε την μπαταρία ακόμη κι αν παρουσιάζει σοβαρή ζημιά ή είναι εντελώς φθαρμένη. Η μπαταρία μπορεί να εκραγεί σε φωτιά.
8. Να προσέχετε να μη σας πέσει η μπαταρία και να μη συγκρουστεί με κάποιο αντικείμενο.
9. Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένη μπαταρία.
10. Ανακυκλώστε την μπαταρία σύμφωνα με τους κανονισμούς.

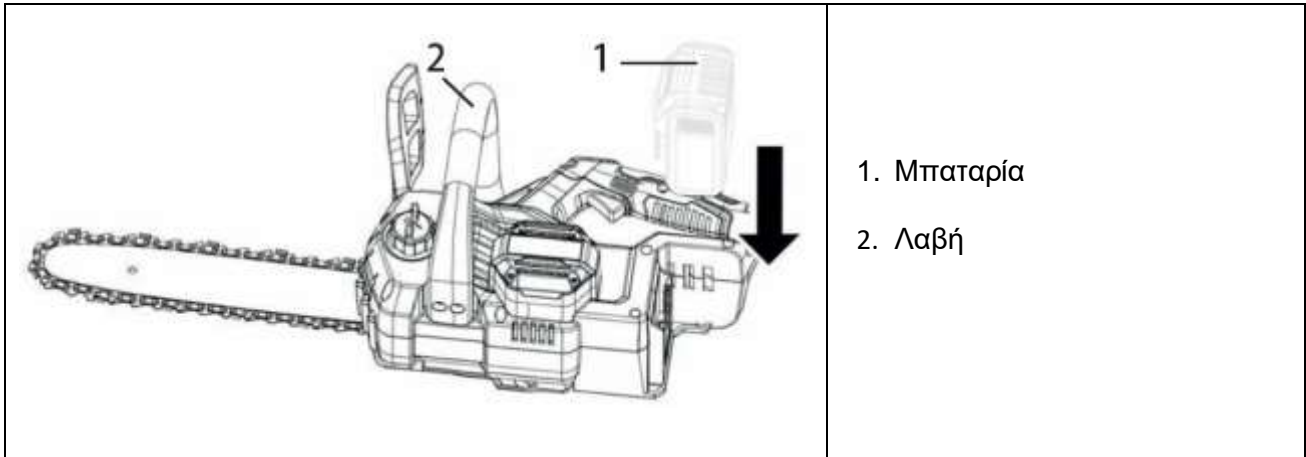
Συμβουλές για τη διατήρηση της μέγιστης ζωής της μπαταρίας

1. Να φορτίζετε την μπαταρία πριν αποφορτιστεί εντελώς. Πάντοτε να διακόπτετε τη λειτουργία του εργαλείου και να φορτίζετε την μπαταρία όταν παρατηρείται μειωμένη ισχύς του εργαλείου.
2. Ποτέ μην επαναφορτίζετε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία. Εάν υπερφορτίσετε την μπαταρία, μειώνεται η ωφέλιμη διάρκεια ζωής της.
3. Να φορτίζετε την μπαταρία σε θερμοκρασία δωματίου, δηλαδή στους 10°C έως 40°C (50°F έως 104°F). Αν η μπαταρία είναι θερμή, αφήστε την να ψυχθεί πριν τη φορτίσετε.
4. Φορτίστε την μπαταρία αν δεν την έχετε χρησιμοποιήσει για μεγάλο χρονικό διάστημα (περισσότερο των 6 μηνών).

Τοποθέτηση ή αφαίρεση της μπαταρίας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη όταν αγοράζεται. Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο για πρώτη φορά, τοποθετήστε την μπαταρία στο φορτιστή μπαταρίας και φορτίστε. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας και ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα φόρτιση μπαταρίας.

Για να τοποθετήσετε την μπαταρία



1. Μπαταρία
2. Λαβή

3. Ευθυγραμμίστε τη γλωττίδα της μπαταρίας με την κοιλότητα στην υποδοχή της λαβής.
4. Πιάστε τη λαβή σκανδάλης γερά.
5. Σπρώξτε τη μπαταρία στη λαβή μέχρι να ασφαλίσει το μάνδαλο στη θέση του.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Μη χρησιμοποιείτε δύναμη όταν τοποθετείτε την μπαταρία. Αν η μπαταρία δεν ολισθαίνει με ευκολία, δεν την εισαγάγετε σωστά.

Για να αφαιρέσετε την μπαταρία

1. Σύρετε το κουμπί ασφαλίσης στη μπαταρία προς τα κάτω και κρατήστε το πατημένο.
2. Πιάστε γερά τη λαβή σκανδάλης (2).
3. Τραβήξτε τη μπαταρία έξω από τη λαβή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το σύστημα της μπαταρίας εφαρμόζει στενά στη λαβή για να αποφευχθεί η τυχαία απομάκρυνση. Ίσως χρειαστεί μια ισχυρή έλξη για να την αφαιρέσετε.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να αποφύγετε τραυματισμούς και να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή φωτιάς:

1. Αντικαταστήστε την μπαταρία ή το φορτιστή αμέσως, αν το περίβλημα της μπαταρίας ή το καλώδιο του φορτιστή έχουν υποστεί ζημιά.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι στη θέση OFF πριν τοποθετήσετε ή αφαιρέσετε την μπαταρία.
3. Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει αφαιρεθεί και ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν ελέγξετε, ρυθμίσετε ή εκτελέσετε συντήρηση σε οποιοδήποτε μέρος του μηχανήματος κοπής.
4. Διαβάστε, κατανοήστε και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αυτό το πακέτο μπαταριών ιόντων λιθίου είναι εξοπλισμένο με έναν εσωτερικό διακόπτη, ο οποίος θα κλείσει αυτόματα το εργαλείο και στη συνέχεια θα επανεκκινήσει μόλις κρυώσει.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα εάν παρουσιαστεί υπερφόρτωση ενώ βρίσκεστε υπό βαριά χρήση:

- Απελευθερώστε τον διακόπτη λειτουργίας και επανεκκινήστε το εργαλείο πιέζοντας το διακόπτη.
- Η μπαταρία μπορεί να χρειαστεί να αφαιρεθεί για περίπου 1 λεπτό, αφήστε να κρυώσει και στη συνέχεια επανεγκαταστήστε για χρήση.

Ένδειξη υπόλοιπου φόρτισης μπαταρίας

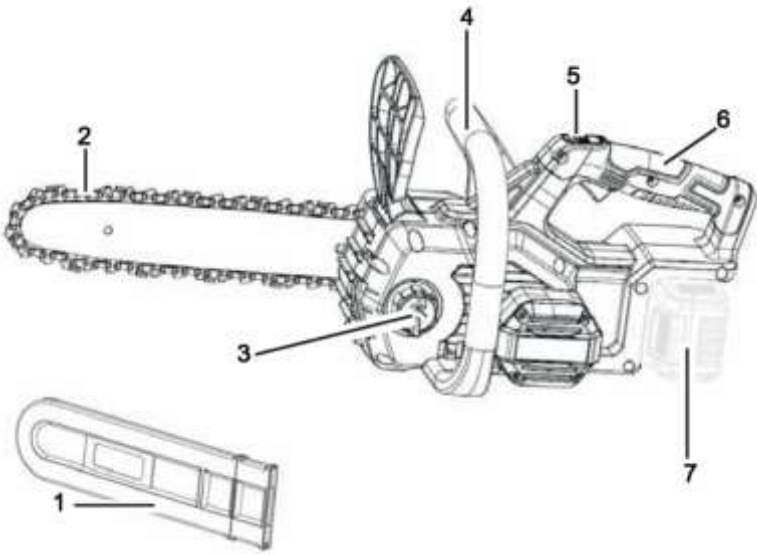
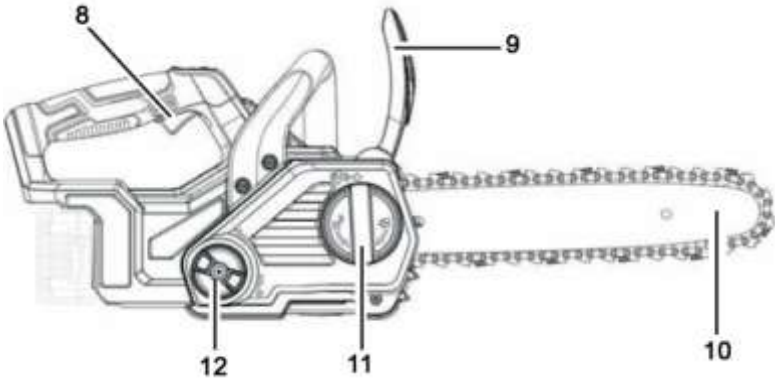


Πατήστε το κουμπί ελέγχου στην μπαταρία και δείτε την υπόλοιπου φόρτισης μπαταρίας. Οι ενδεικτικές λυχνίες ανάβουν για μερικά δευτερόλεπτα.

Ενδεικτικές λυχνίες		Υπόλοιπη χωρητικότητα
αναμμένη λυχνία	σβησμένη λυχνία	
■	□	
■ ■ ■		>80%
■ ■ □		30% με 80%
■ □ □		<30%

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η ένδειξη μπορεί να διαφέρει ελαφρά από την πραγματική φόρτιση. Αυτό εξαρτάται από τις συνθήκες χρήσης και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Κάλυμμα μπάρας 2. Αλυσίδα πριονιού με μικρό κλώσημα 3. Καπάκι δεξαμενής λαδιού 4. Μπροστινή λαβή 5. Κουμπί κλειδώματος 6. Οπίσθια λαβή 7. Κασέτα μπαταρίας
	<ol style="list-style-type: none"> 8. Σκανδάλη ενεργοποίησης 9. Φρένο αλυσίδας/προφυλακτήρας μπροστινής λαβής 10. Οδηγός μπάρας 11. Κουμπί τάνυσης μπάρας οδηγού 12. Κουμπί τάνυσης αλυσίδας

Μοντέλο	CGSLI20128
Τάση	20V
Τάση φόρτισης	100-240V~50/60Hz
Τύπος κινητήρα	Brushless Motor (μοτέρ χωρίς καρβουνάκια)
Φρένο αλυσίδας	✓
Προφυλακτήρας μπροστινής λαβής	✓
Βάρος	3kg
Αυτόματη αντλία λίπανσης Χωρητικότητα δεξαμενής	130ml
Ταχύτητα χωρίς φορτίο (αλυσίδας)	7.9 m/s
Μήκος κοπής ράβδου	22-27 cm
Μέγεθος λάμας	12" / 300mm
Οδοντωτός τροχός κίνησης	Spur/6 (δόντια)

Στάθμη ηχητικής πίεσης LpA EN60335-1 ,EN50636-2-91	79.1 dB(A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος LwA ISO22868,	97.9 dB(A)
Επίπεδο κραδασμών μπροστινή/οπίσθια λαβή	3.31/3.88m/s ² K=1.5
Περιεχόμενα συσκευασίας	1 τεμ Λάμα Oregon 1 τεμ Αλυσίδα Oregon Προστατευτικό κάλυμμα λάμας

- Τιμές εκπομπής θορύβου μετρημένες σύμφωνα με το σχετικό πρότυπο. (K=3)
- **ΠΡΟΣΟΧΗ! Φοράτε ωτοασπίδες όταν η ηχητική πίεση είναι πάνω από 85 dB(A).**
- Λόγω του συνεχόμενου προγράμματος που εφαρμόζουμε για έρευνα και ανάπτυξη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά στο παρόν έντυπο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Παρατήρηση: Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Προοριζόμενη χρήση: Το αλυσοπρίονο μπαταρίας έχει σχεδιαστεί για περιστασιακή κοπή ξύλου, καυσόξυλων κ.λ.π. καθώς και για κλάδεμα σε εξωτερικούς χώρους.

Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ειδικά για να λειτουργεί με τη σειρά μπαταριών και φορτιστή της INGCO.

Φορτιστής	Μπαταρία
FCLI2001E / FCLI20411E / FCLI2034E / FCLI2082	FBLI2001 (2.0Ah) / FBLI2002 (4.0Ah) / FBLI2003 (5.0Ah) / FBLI2060 (6.0Ah) / FBLI2075 (7.5Ah)
FBCLI20244 Μπαταρίες 4.0Ah + Ταχυφορτιστής 2 Θέσεων Σετ 6 τεμ.	

*Σας συνιστούμε να αγοράσετε τα αξεσουάρ (φορτιστής και μπαταρία) σας που αναφέρονται στην παραπάνω λίστα από το ίδιο κατάστημα που αγοράσατε το εργαλείο. Ανατρέξτε στη συσκευασία αξεσουάρ για περισσότερες λεπτομέρειες. Το προσωπικό του καταστήματος μπορεί να σας βοηθήσει και να σας προσφέρει συμβουλές.

ΤΟ ΦΡΕΝΟ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ είναι μια δυνατότητα ασφαλείας η οποία έχει σχεδιαστεί για τη μείωση της πιθανότητας τραυματισμού λόγω κλωστήματος σταματώντας την κινούμενη αλυσίδα σε χιλιοστά του δευτερολέπτου. Ενεργοποιείται από τον μοχλό φρένου της αλυσίδας.

Ο ΜΟΧΛΟΣ ΦΡΕΝΟΥ ΑΛΥΣΙΔΑΣ / ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΧΕΡΙΟΥ προστατεύει το αριστερό χέρι του χειριστή σε περίπτωση που ξεφύγει από την μπροστινή λαβή ενώ βρίσκεται σε λειτουργία το αλυσοπρίονο.

Η ΑΡΠΑΓΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού σε περίπτωση που η αλυσίδα του πριονιού σπάσει ή βγει κατά τη λειτουργία. Η αρπάγη αλυσίδας είναι σχεδιασμένη για να σταματήσει την αλυσίδα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

- Η μη τήρηση των κανόνων ασφαλείας που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Η λανθασμένη χρήση ή η αμέλεια να ακολουθήσετε τους κανόνες ασφαλείας που διατυπώνονται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών μπορεί να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το φορτιστή και την μπαταρία που προορίζεται για το εργαλείο.
- Η χρήση μη εξουσιοδοτημένων εξαρτημάτων ή η μη τήρηση των οδηγιών συντήρησης μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Να βεβαιώνεστε πάντοτε ότι είναι σβηστό το εργαλείο και αφαιρέσατε την μπαταρία πριν ρυθμίσετε ή ελέγξετε κάποια λειτουργία του εργαλείου.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΜΠΑΡΑΣ ΚΑΙ ΛΑΔΙΟΥ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

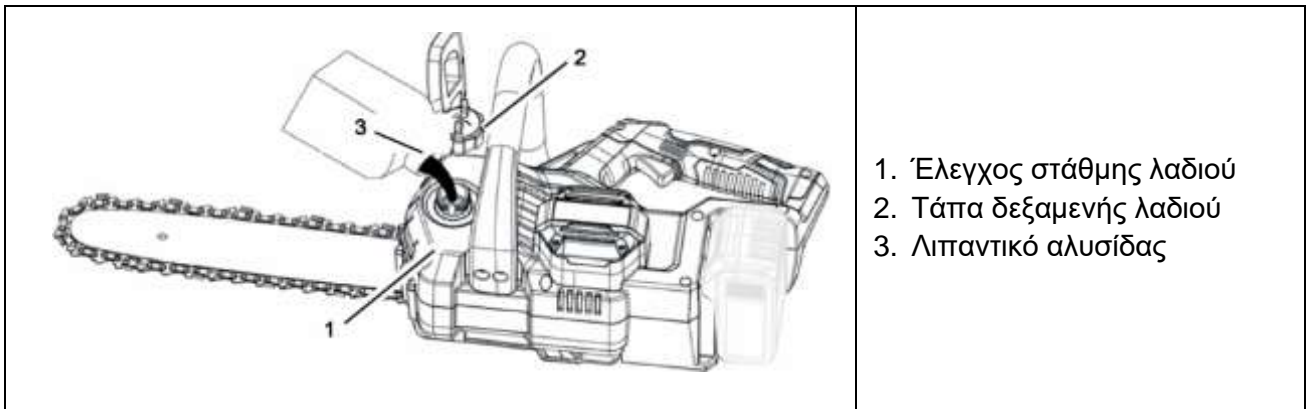
Χρησιμοποιήστε μπάρα και λιπαντικό που έχει σχεδιαστεί για αλυσίδες και αλυσοπρίονα και έχει διαμορφωθεί για ένα ευρύ φάσμα θερμοκρασιών χωρίς να απαιτείται διαλυτικό.

Το επίπεδο λαδιού πρέπει να ελέγχεται κάθε 10 λεπτά χρήσης και ξαναγεμίζετε ανάλογα με τις ανάγκες.

- Αφαιρέστε το κάλυμμα λαδιού.
- Γεμίστε προσεκτικά το λάδι αλυσίδας στη δεξαμενή.
- Σκουπίστε την υπερβολική ποσότητα λαδιού.
- Ελέγξτε και τοποθετήστε τη δεξαμενή λαδιού όταν η ένδειξη λαδιού γρήγορης προβολής είναι κάτω από την ένδειξη MIN.
- Επαναλάβετε όπως απαιτείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- **Μην χρησιμοποιείτε βρώμικα, χρησιμοποιημένα ή άλλως μολυσμένα έλαια. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στη ράβδο ή την αλυσίδα.**
- **Υπάρχει μέσα στη δεξαμενή λαδιού αφρός φιλτραρίσματος για τη βρωμιά και τα υπολείμματα. ΜΗΝ αφαιρείτε τον αφρό.**



Όταν δεν χρησιμοποιείτε το αλυσοπρίονο είναι φυσιολογικό το λάδι να τρέχει από το πριόνι. Αδειάστε τη δεξαμενή μετά από κάθε χρήση και αφήστε να τρέξει το εργαλείο για ένα λεπτό. Όταν δεν χρησιμοποιείτε για διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών, λιπάνετε ελαφρά την αλυσίδα προς αποφυγή σκουριάσματος της αλυσίδας και της ράβδου.

Ξεκίνημα του αλυσοπρίονου

- Βεβαιωθείτε ότι η τάνυση της αλυσίδας είναι στην επιθυμητή ρύθμιση. Ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση της τάνυσης της αλυσίδας του εγχειριδίου.
- Βεβαιωθείτε ότι το μπουλόνι ασφάλισης του καλύμματος της αλυσίδας είναι καλά σφιγμένο στο κάλυμμα της αλυσίδας.

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν αντικείμενα ή εμπόδια σε άμεση γεινίαση, τα οποία θα μπορούσαν να έρθουν σε επαφή με τη μπάρα και την αλυσίδα.
- Τοποθετήστε το πακέτο μπαταρίας στο αλυσοπρίονο.
- Πατήστε το κουμπί απασφάλισης και τραβήξτε τη σκανδάλη του διακόπτη.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένο τον διακόπτη-σκανδάλη, απελευθερώστε τον διακόπτη ασφάλισης και συνεχίστε να πιέζετε τον διακόπτη-σκανδάλη για συνεχή λειτουργία.

Σταμάτημα του αλυσοπρίονου

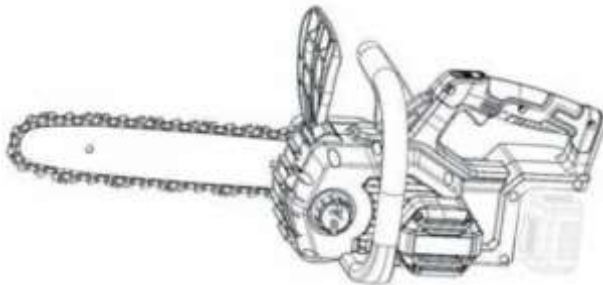
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Είναι φυσιολογικό η αλυσίδα να συνεχίζει να κινείται μέχρι να σταματήσει εντελώς μόλις απελευθερωθεί ο διακόπτης-σκανδάλη.

- Απελευθερώστε τον διακόπτη-σκανδάλη για να σταματήσετε το αλυσοπρίονο.
- Με την απελευθέρωση του διακόπτη-σκανδάλη, ο διακόπτης ασφάλισης θα επανέλθει αυτόματα στη θέση ασφάλισης.

Λειτουργία του φρένου αλυσίδας

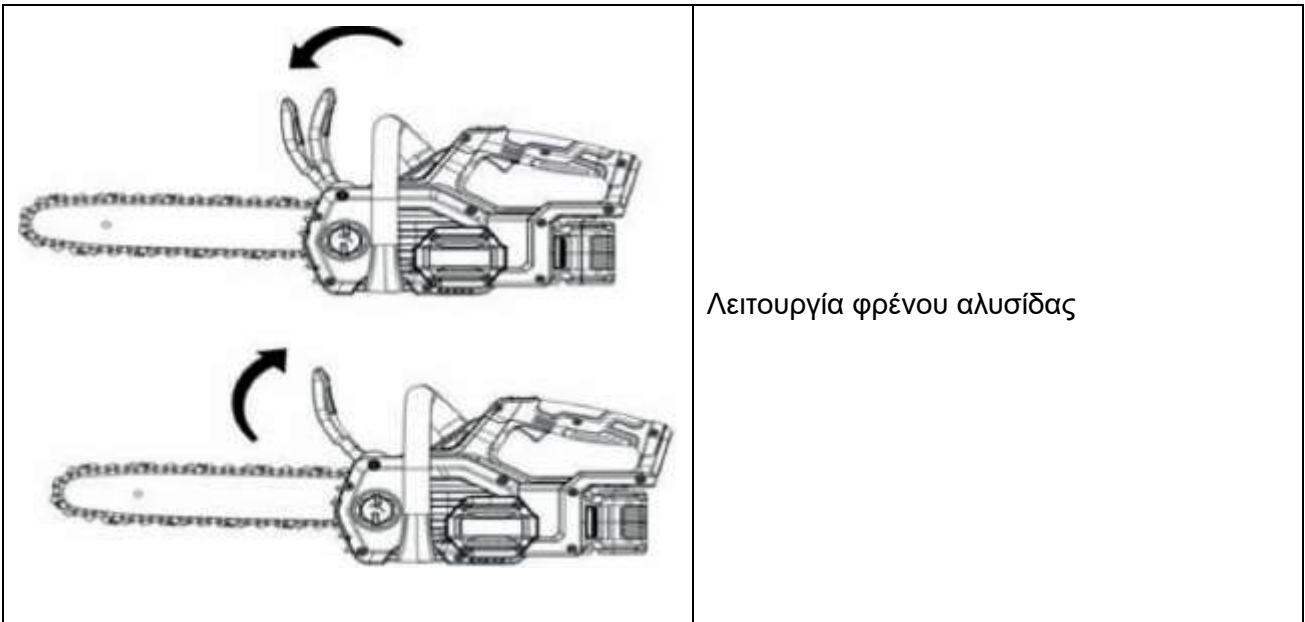
Ελέγχετε τη λειτουργική κατάσταση του φρένου αλυσίδας πριν από κάθε χρήση.

- Ενεργοποιείτε το φρένο της αλυσίδας περιστρέφοντας το αριστερό σας χέρι γύρω από την μπροστινή λαβή, και ωθώντας με το πίσω χέρι σας τον μοχλό φρένου της αλυσίδας / προστατευτικό χειρός προς την μπάρα, ενώ η αλυσίδα περιστρέφεται γρήγορα. Φροντίζετε να έχετε και τα δύο χέρια στις λαβές του πριονιού ανά πάσα στιγμή.



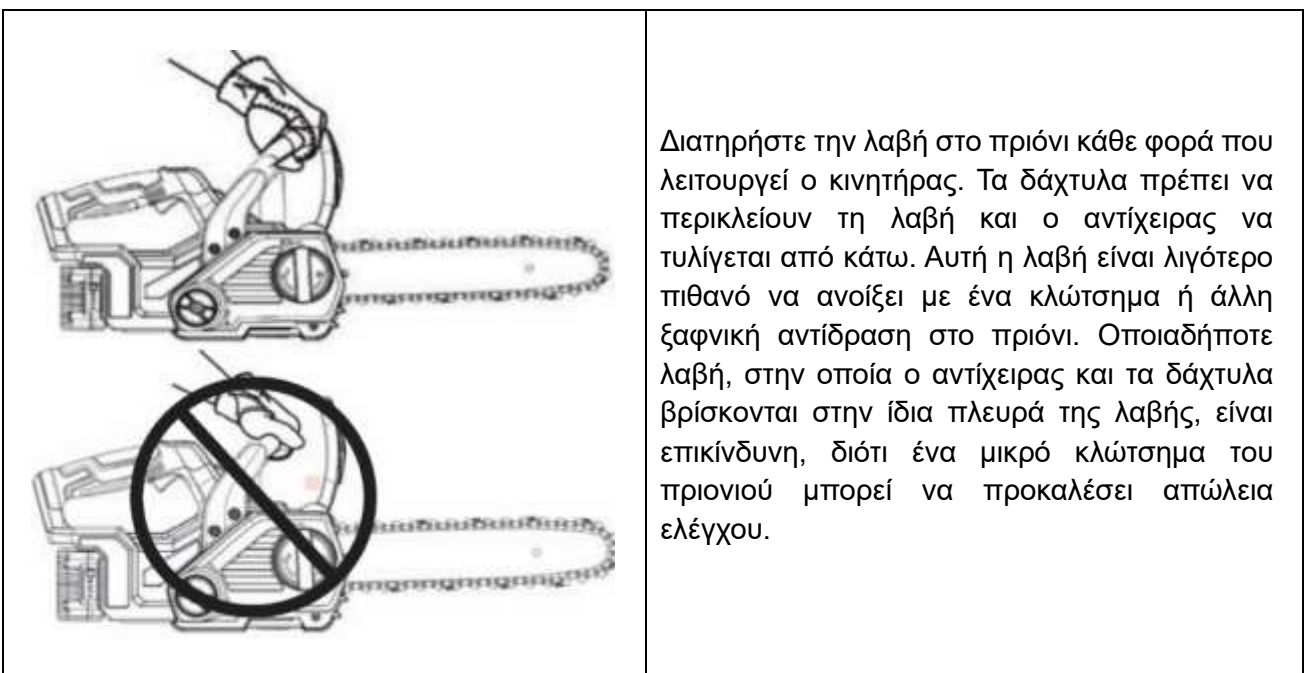
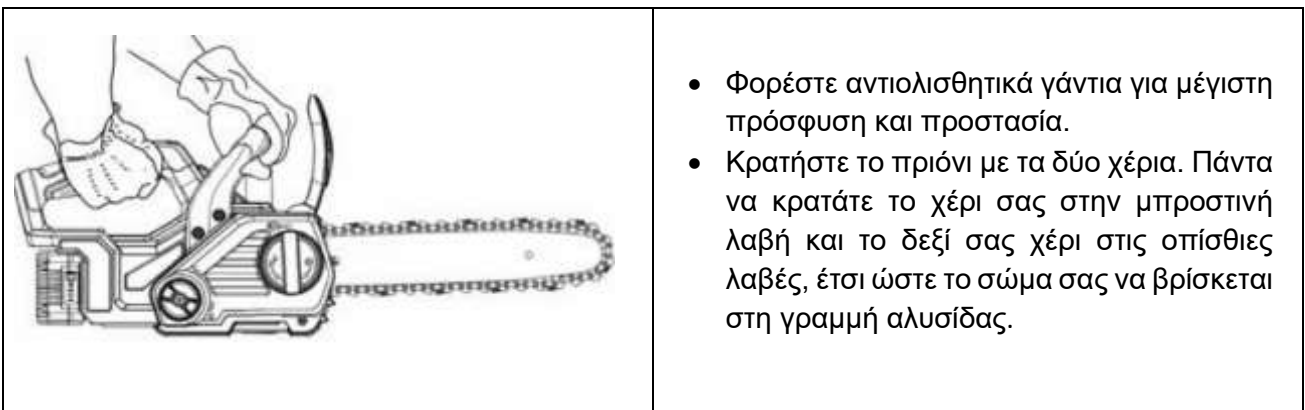
θέση RUN

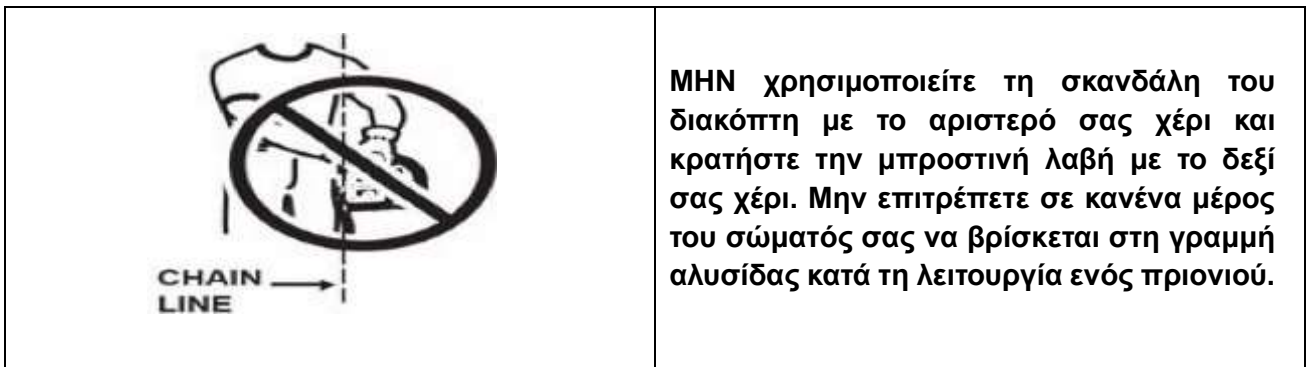
Επαναφέρετε το φρένο της αλυσίδας στη θέση RUN, πιάνοντας το πάνω μέρος του μοχλού φρένου αλυσίδας / προστατευτικού χειρός και τραβώντας το προς την μπροστινή λαβή.



Προετοιμασία κοπής/Σωστή θέση χεριών

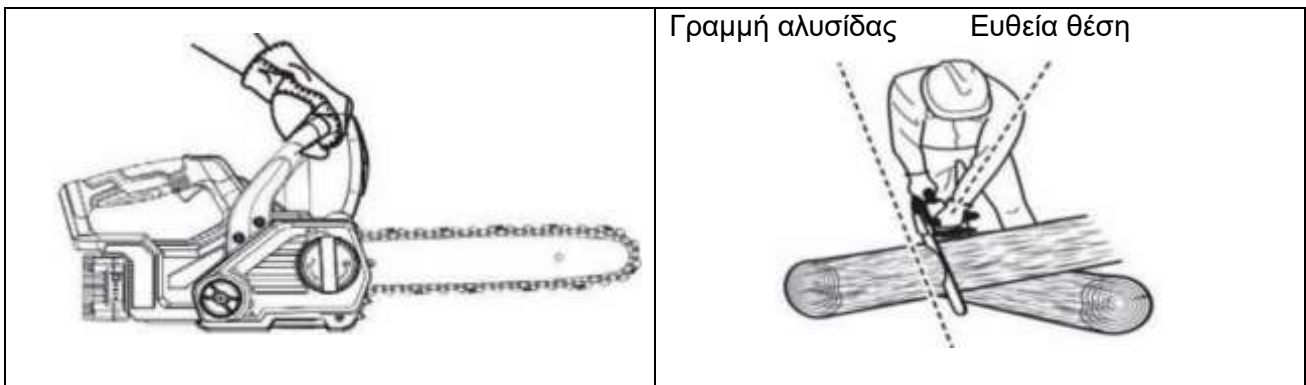
Δείτε τους Γενικούς Κανόνες Ασφαλείας για τον κατάλληλο εξοπλισμό ασφαλείας.





ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΤΑΣΗ ΚΟΠΗΣ

- Εξισορροπήστε το βάρος σας με τα δύο πόδια σε σταθερή επιφάνεια.
- Κρατήστε τον αριστερό βραχίονα με τον αγκώνα κλειδωμένο σε ευθεία θέση για να αντέξει κάθε δύναμη ανάκρουσης.
- Κρατήστε το σώμα σας στα αριστερά της γραμμής αλυσίδας.
- Κρατήστε τον αντίχειρά σας στην κάτω πλευρά της λαβής.



Βασικές οδηγίες λειτουργίας/κοπής

Εξασκηθείτε στην κοπή μερικών μικρών κορμών χρησιμοποιώντας την ακόλουθη τεχνική για να πάρετε την «αίσθηση» της χρήσης του πριονιού πριν αρχίσετε μεγάλη κοπή.

- Πάρτε τη σωστή στάση μπροστά από το ξύλο με το πριόνι να είναι σε αδράνεια.
- Πιέστε το κλειδί του διακόπτη και πιέστε τη σκανδάλη, στη συνέχεια αφήστε το κλειδί του διακόπτη και αφήστε την αλυσίδα να επιταχυνθεί σε πλήρη ταχύτητα πριν εισέλθετε στην κοπή.
- Ξεκινήστε την κοπή με το πριόνι κόντρα στο κούτσουρο.
- Κρατήστε τη συσκευή σε λειτουργία όλη την ώρα που κόβετε, διατηρείτε σταθερή ταχύτητα.
- Αφήστε την αλυσίδα να κόβει για σας, ασκώντας μόνο πίεση προς τα κάτω. Η επιβολή πίεσης κατά την κοπή μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη ράβδο, στην αλυσίδα ή στον κινητήρα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κόψτε μόνο ξύλο ή υλικά από ξύλο, όχι λαμαρίνα, πλαστικά, τοιχοποιία, δομικά υλικά.
- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να χειρίζονται το πριόνι, ή όποιον δεν έχει διαβάσει αυτό το εγχειρίδιο ή δεν έχει λάβει τις κατάλληλες οδηγίες για την ασφαλή και σωστή χρήση αυτού του αλυσοπριονιού.
- Κρατήστε παρευρισκόμενους, παιδιά και ζώα μακριά από την περιοχή κοπής. Η ασφαλής απόσταση θα πρέπει να είναι τουλάχιστον διπλάσια από το ύψος των

μεγαλύτερων δέντρων στην περιοχή υλοτόμησης .Κατά τη διάρκεια της κοπής πρέπει να διατηρείτε μια ελάχιστη απόσταση μεταξύ των εργαζομένων 4.6 m

- Να κόβετε πάντα με τα δύο πόδια σε σταθερό έδαφος.
- Μην κόβετε πάνω από το ύψος του στήθους, καθώς δεν θα μπορούν να ελεγχθούν οι δυνάμεις κλωτσήματος.
- Μην ρίχνετε δέντρα κοντά σε ηλεκτρικά καλώδια ή κτίρια. Αφήστε αυτή τη λειτουργία για επαγγελματίες.
- Κόψτε μόνο όταν η ορατότητα και το φως είναι επαρκή για να δείτε καθαρά.

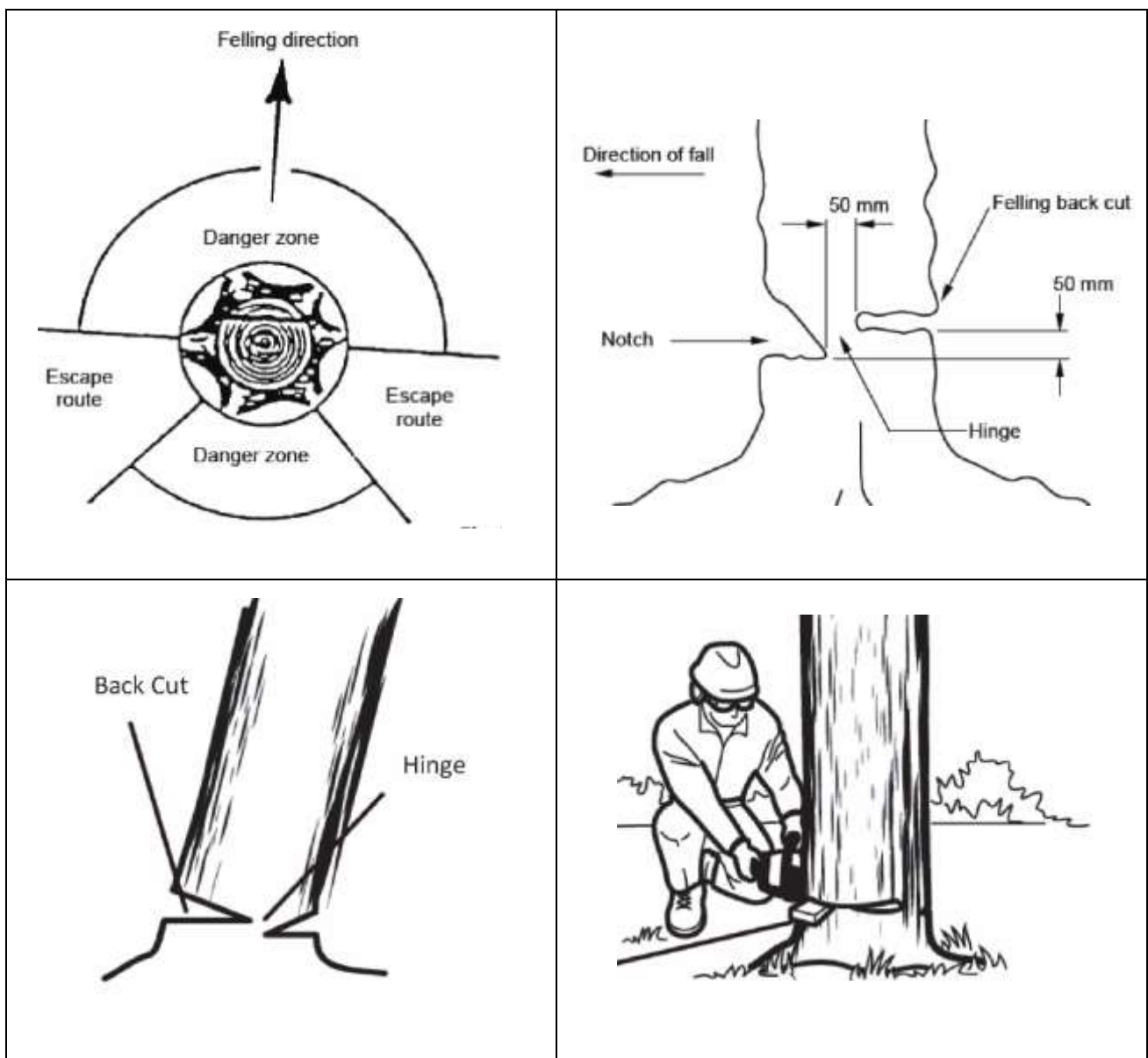


Κοπή ενός δέντρου

- Όταν διεξάγονται εργασίες συγκράτησης και κοπής από δύο ή περισσότερα άτομα, η λειτουργία κοπής πρέπει να διαφυλάσσεται από την ανατροπή, σε απόσταση τουλάχιστον δύο φορές από το ύψος του δέντρου που έχει κοπεί. Τα δέντρα δεν πρέπει να κοπούν με τρόπο που να θέτει σε κίνδυνο οποιοδήποτε πρόσωπο, ή να προκαλέσει οποιαδήποτε υλική ζημιά.
- Ο χειριστής πρέπει να διατηρεί την ανηφορική πλευρά του εδάφους καθώς το δέντρο είναι πιθανό να κυλήσει ή να ολισθήσει μετά την κοπή του.
- Μια διαδρομή διαφυγής πρέπει να προγραμματιστεί και να καθαριστεί όπως είναι απαραίτητο πριν από την έναρξη των κοπών. Η διαδρομή διαφυγής πρέπει να εκτείνεται πίσω και διαγώνια στο πίσω μέρος της αναμενόμενης γραμμής πτώσης.
- Πριν αρχίσει η κοπή, εξετάστε τη δύναμη και κατεύθυνση του ανέμου, την κλίση και ισορροπία του δέντρου και τη θέση μεγάλων πλαγιών. Αυτά επηρεάζουν την κατεύθυνση στην οποία θα πέσει το δέντρο. Μην προσπαθήσετε να ρίξετε ένα δέντρο κατά μήκος μιας γραμμής διαφορετικής από τη φυσική γραμμή της πτώσης.
- Αφαιρέστε τη βρωμιά, τις πέτρες, το χαλαρό φλοιό, τα καρφιά, τα συρραπτικά και το σύρμα από το δέντρο.
- **Εγκοπή:** Κάντε την εγκοπή στο 1/3 της διαμέτρου του δέντρου, κάθετα προς την κατεύθυνση της πτώσης, όπως απεικονίζεται στο σχήμα. Πραγματοποιήστε πρώτα την χαμηλότερη οριζόντια τομή. Αυτό θα σας βοηθήσει να αποφύγετε την φραγή είτε της αλυσίδας του πριονιού, είτε της ράβδου καθοδήγησης όταν γίνεται η δεύτερη εγκοπή.
- **Τελική οπίσθια κοπή:** Πραγματοποιήστε το κόψιμο τουλάχιστον 50 mm ψηλότερα από την οριζόντια εγκοπή, όπως απεικονίζεται στο σχήμα. Κρατήστε την κοπή παράλληλα με την οριζόντια εγκοπή. Πραγματοποιήστε την κοπή, ώστε να παραμείνει αρκετό ξύλο για να λειτουργήσει ως άρθρωση. Η άρθρωση κρατά το δέντρο ώστε να μην στρέφεται και να πέφτει προς λάθος κατεύθυνση. Μην κόβετε στην άρθρωση. Αν υπάρχει πιθανότητα το δέντρο να μην πέσει στην επιθυμητή κατεύθυνση ή μπορεί να πέσει πίσω και να δεσμεύσει την αλυσίδα του πριονιού, σταματήστε να κόβετε πριν ολοκληρωθεί η κοπή και χρησιμοποιήστε σφήνες από ξύλο, πλαστικό ή αλουμίνιο για να ανοίξετε την κοπή και να ρίξετε δέντρο κατά μήκος της επιθυμητής γραμμής πτώσης. Όταν το δέντρο αρχίσει να πέφτει, αφαιρέστε το αλυσοπρίονο, σταματήστε τον κινητήρα, βάλτε το αλυσοπρίονο προς τα κάτω και, στη συνέχεια,


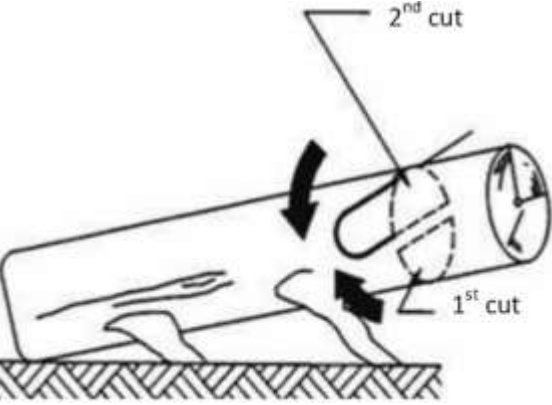
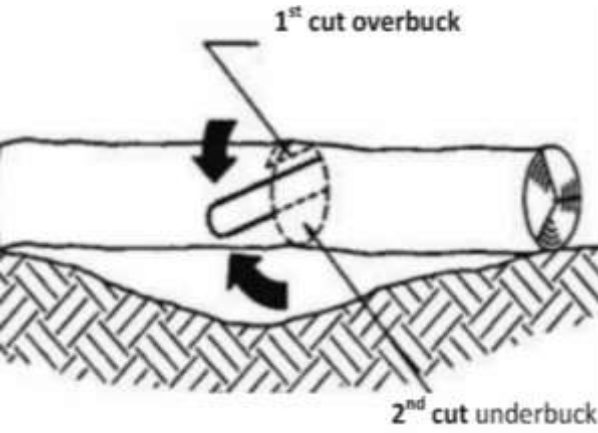
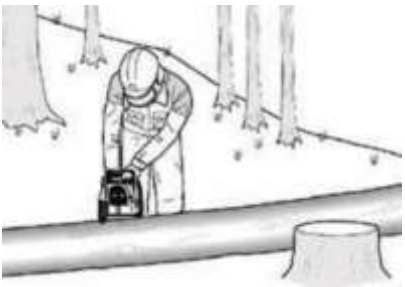
χρησιμοποιήστε την προγραμματισμένη διαδρομή υποχώρησης. Να είστε σε εγρήγορση για τυχόν πτώσεις κλαδιών.

- ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ποτέ μην κόβετε την εγκοπή. Αφήνετε πάντα μια λωρίδα μεταξύ της εγκοπής και της οπίσθιας κοπής (περίπου 5 cm) ή 1/10 της διαμέτρου του δέντρου.
- Σε δέντρα μεγάλης διαμέτρου, σταματήστε την οπίσθια κοπή προτού είναι αρκετά βαθιά ώστε το δέντρο να πέσει, και στη συνέχεια, εισάγετε μαλακές ξύλινες ή πλαστικές σφήνες στην τομή, ώστε να μην αγγίζουν την αλυσίδα. Βάζετε τις σφήνες, σιγά-σιγά, για να βοηθήσετε το δέντρο να γύρει.
- Καθώς το δέντρο αρχίζει να πέφτει, σταματήστε το αλυσοπρίονο και βάλτε το αμέσως κάτω. Παρακολουθήστε τη δράση σε περίπτωση που κάτι πέσει το δρόμο σας.



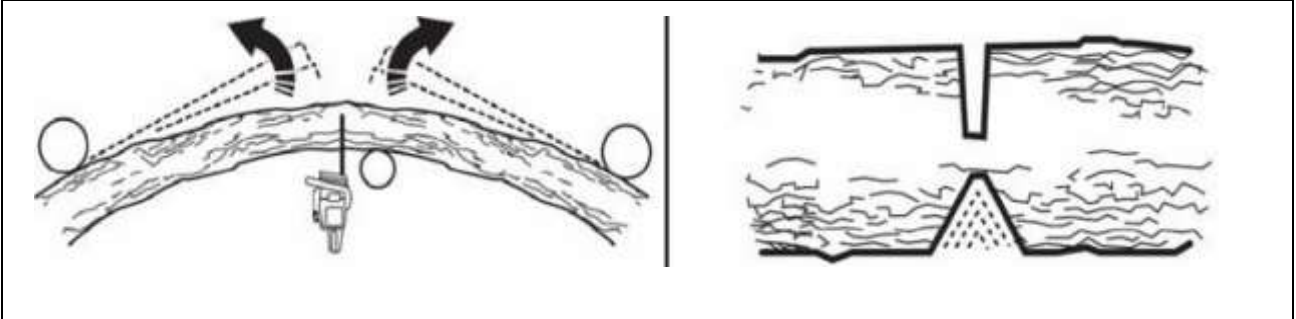
Τεμαχισμός

Ο τεμαχισμός είναι η κοπή του δέντρου σε κομμάτια. Βεβαιωθείτε ότι πατάτε σταθερά και στέκεστε στην ανηφορική πλευρά του κορμού όταν κόβετε σε επικλινές έδαφος. Εάν είναι δυνατόν, ο κορμός θα πρέπει να υποστηρίζεται έτσι ώστε το άκρο που θα κοπεί να μην αγγίζει το έδαφος.

<p>Cut from (overbuck) avoid cutting earth</p> 	<p>Κορμός που υποστηρίζεται σε ολόκληρο το μήκος του: Κόψτε από πάνω, προσέχοντας να μη φτάσετε να κόβετε στο έδαφος.</p>
	<p>Κορμός που υποστηρίζεται στο ένα άκρο: Πρώτα κόψτε από κάτω 1/3 της διαμέτρου του κορμού για να αποφύγετε το σκίσιμο του κορμού. Στη συνέχεια κόψτε από πάνω μέχρι να συναντήσετε την πρώτη κοπή και να αποφύγετε το μάγκωμα.</p>
	<p>Κορμός που υποστηρίζεται και από τα δύο άκρα: Πρώτα κόψτε από πάνω 1/3 της διαμέτρου του κορμού για να αποφύγετε το σκίσιμο του κορμού. Στη συνέχεια κόψτε από κάτω μέχρι να συναντήσετε την πρώτη κοπή και να αποφύγετε το μάγκωμα.</p> <p>Εάν το κούτσουρο υποστηρίζεται και στα δύο άκρα και πρέπει να κόψετε στη μέση, κάντε μια κατωφερή κοπή στο μέσο του κορμού και στη συνέχεια κάντε την κοπή από κάτω. Αυτό θα εμποδίσει τον κορμό από το να μαγκώσει τη ράβδο και την αλυσίδα. Να είστε προσεκτικοί έτσι ώστε το πριόνι να μην φτάσει να κόβει στο έδαφος κατά τον τεμαχισμό καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ταχεία φθορά της αλυσίδας.</p>
	<p>Όταν κάνετε τεμαχισμό σε επικλινές έδαφος, πάντα να στέκεστε στην ανηφορική πλευρά.</p>

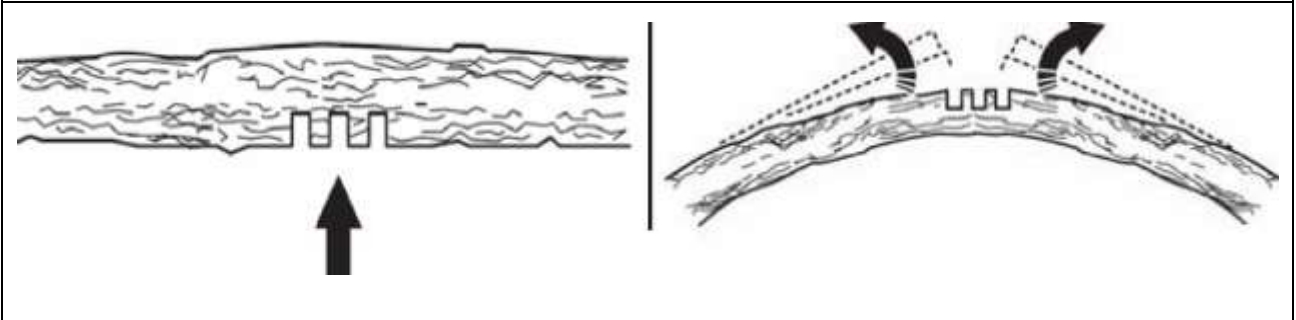
Κοπή δέντρων και κλαδιών που βρίσκονται σε τάση.

Προετοιμασία: Προσδιορίστε ποια πλευρά είναι σε τάση και πού είναι το σημείο μέγιστης έντασης (δηλαδή πού θα έσπαζε αν ήταν ακόμα πιο λυγισμένο). Αποφασίστε ποιος είναι ο ασφαλέστερος τρόπος για να απελευθερώσετε την ένταση και αν είστε σε θέση να το κάνετε με ασφάλεια. Σε περίπλοκες καταστάσεις, η μόνη ασφαλής μέθοδος είναι να αφήσετε το αλυσοπρίονο και να χρησιμοποιήσετε ένα



Τοποθετήστε τον εαυτό σας έτσι ώστε να είστε ασφαλείς από το δέντρο όταν απελευθερώνεται η ένταση.

Κάντε μία ή περισσότερες περικοπές στο σημείο ή κοντά στο σημείο της μέγιστης τάσης. Πραγματοποιήστε όλες περικοπές με αρκετό βάθος, όπως είναι απαραίτητο, για να μειώσετε την τάση και να κάνετε το δέντρο ή το κλαδί να σπάσει στο σημείο της μέγιστης τάσης.



Εάν πρέπει να κόψετε το δέντρο / άκρο, κάντε δύο έως τρεις εγκοπές, σε απόσταση 1 ίντσας, και βάθος 1 έως 2 ίντσες.

Συνεχίστε να κόβετε βαθύτερα μέχρι να χαλαρώσετε την κάμψη των δέντρων και την τάση.

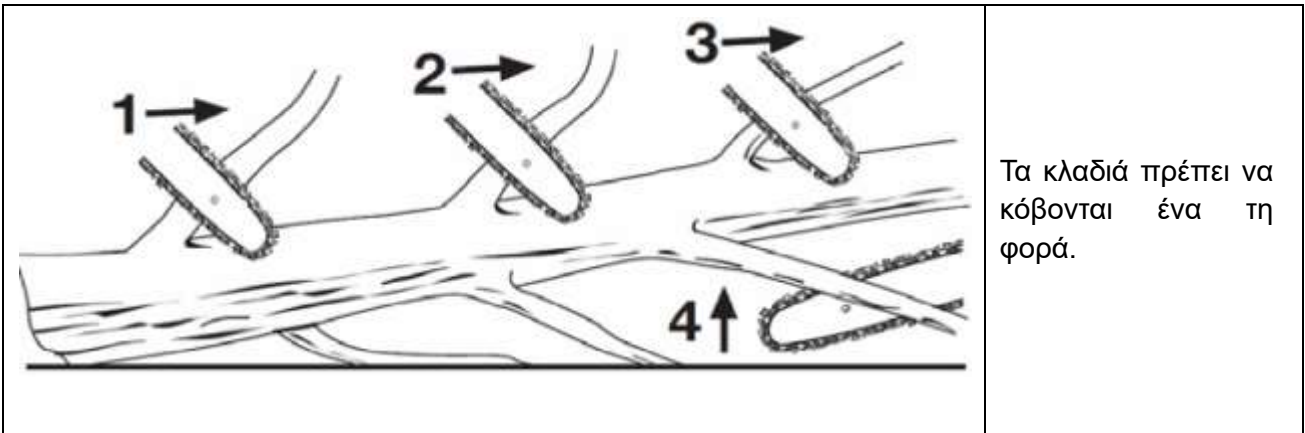
Κόψτε το δέντρο από το εξωτερικό της κάμψης, μετά την απελευθέρωση της τάσης.

Αποκλάδωση

Η πλειοψηφία των ατυχημάτων κλωστήματος εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της αποκλάδωσης. Μη χρησιμοποιείτε τη ζώνη κλωστήματος της ράβδου οδηγού. Να είστε εξαιρετικά προσεκτικοί και να αποφεύγετε την επαφή του κορμού, άλλων άκρων ή αντικειμένων με τη μύτη της ράβδου οδηγού. Να είστε εξαιρετικά προσεκτικοί με τα κλαδιά υπό ένταση. Μπορούν να επιστρέψουν προς εσάς και να προκαλέσουν απώλεια ελέγχου που θα έχει ως αποτέλεσμα τραυματισμό.

Κατά την αποκλάδωση, αφήστε τα μεγαλύτερα, χαμηλά κλαδιά για να στηρίζουν το δέντρο από το έδαφος. Τα κλαδιά υπό τάση πρέπει να κοπούν από κάτω προς τα πάνω για να αποφευχθεί η δέσμευση του αλυσοπρίονου. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να σταθείτε και να προχωρήσετε με ασφάλεια. Εργαστείτε στην αριστερή πλευρά του κορμού. Εργαστείτε όσο το δυνατόν πιο κοντά στο αλυσοπρίονο για μέγιστο έλεγχο. Εάν είναι δυνατόν, αφήστε το βάρος του αλυσοπρίονου να

στηρίζεται στον κορμό. Κρατήστε τον κορμό μεταξύ σας και του αλυσοπρίονου καθώς μετακινείτε κατά μήκος του κορμού.



Μετά την εργασία

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Αν το αλυσοπρίονο είναι βρεγμένο, αφήστε το να στεγνώσει.
- Αν η μπαταρία είναι βρεγμένη, αφήστε την να στεγνώσει.
- Καθαρίστε το αλυσοπρίονο.
- Καθαρίστε τη λάμα και την αλυσίδα.
- Ξεβιδώστε την πεταλούδα.
- Στρέψτε το γρανάζι τάνυσης αριστερόστροφα κατά 2 πλήρεις στροφές και η αλυσίδα χαλαρώνει.
- Σφίξτε την πεταλούδα.
- Περάστε την προστατευτική θήκη της αλυσίδας πάνω στη λάμα, έτσι ώστε να καλύπτει ολόκληρη τη λάμα.
- Καθαρίστε τη μπαταρία.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Κατά τη συντήρηση, χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Η χρήση οποιωνδήποτε άλλων εξαρτημάτων μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ή να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν.

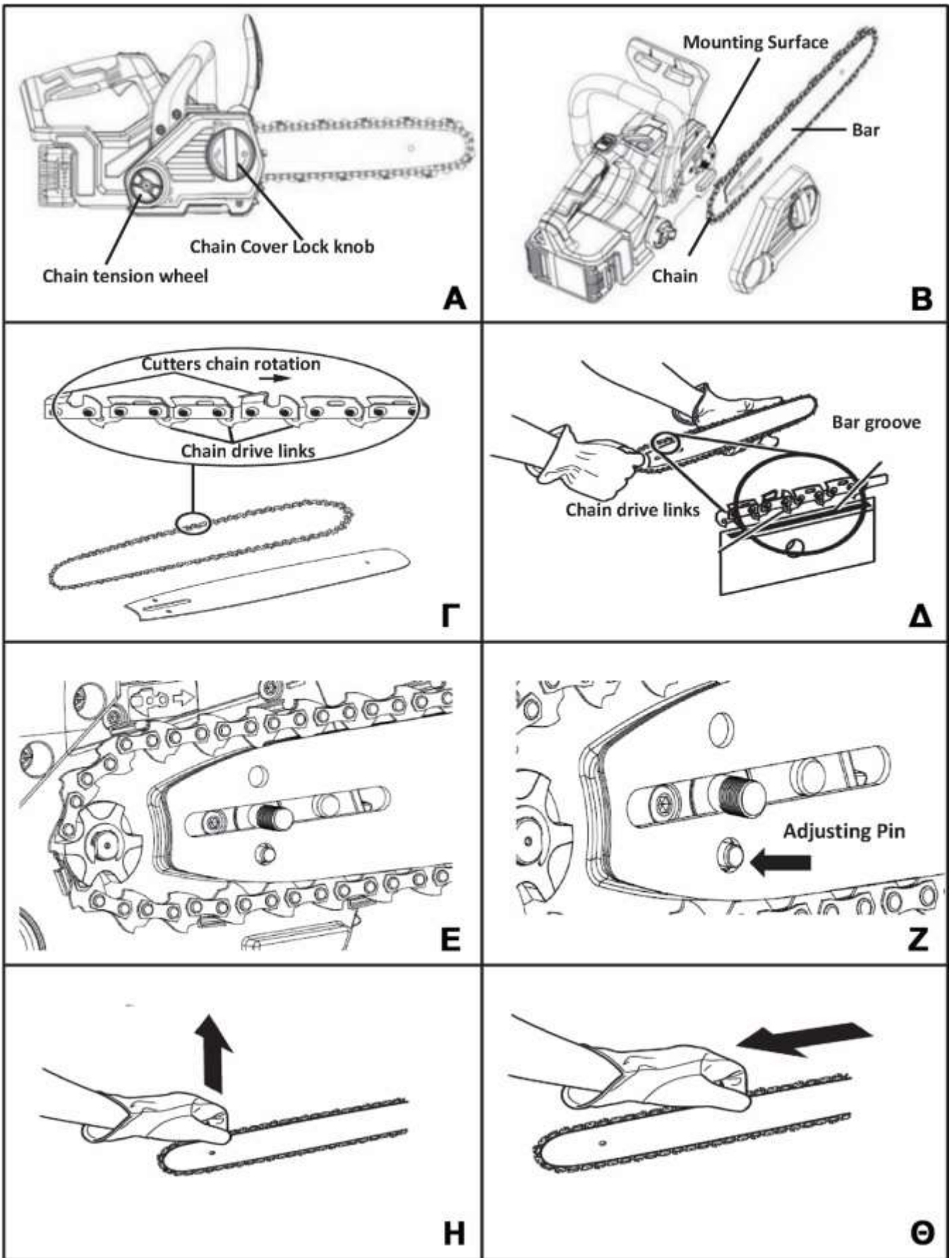
ΑΣΦΑΛΕΙΑ Να φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά ή προστατευτικά γυαλιά με πλευρικές ασπίδες κατά τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου ή κατά την εμφύσηση σκόνης. Αν η λειτουργία είναι σκονισμένη, φορέστε επίσης μια μάσκα σκόνης.

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών κατά τον καθαρισμό των πλαστικών εξαρτημάτων. Τα περισσότερα πλαστικά είναι ευαίσθητα σε βλάβες από διάφορους τύπους εμπορικών διαλυτών και μπορεί να καταστραφούν από τη χρήση τους. Χρησιμοποιήστε καθαρά ρούχα για να αφαιρέσετε ακαθαρσίες, σκόνη, λιπαντικό, γράσο κλπ. Για να διατηρήσετε τον έλεγχο.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΡΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ (βλ. Εικόνα Α-Θ)

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Πάντα φοράτε γάντια όταν χειρίζεστε τη ράβδο και την αλυσίδα. Αυτά τα εξαρτήματα είναι αιχμηρά και ενδέχεται να περιέχουν θραύσματα.

ΠΟΤΕ μην αγγίζετε ή ρυθμίζετε την αλυσίδα ενώ ο κινητήρας λειτουργεί. Η αλυσίδα του πριονιού είναι πολύ αιχμηρή. Φοράτε προστατευτικά γάντια όταν εκτελείτε συντήρηση στην αλυσίδα για να αποφύγετε τυχόν σοβαρούς τραυματισμούς.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν αντικαθιστάτε τη ράβδο οδήγησης και την αλυσίδα, χρησιμοποιήστε πάντοτε την καθορισμένη ράβδο και αλυσίδα που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο.

- Αφαιρέστε την μπαταρία από το αλυσοπρίονο.
- Περιστρέψτε το κουμπί ασφάλισης του καλύμματος της αλυσίδας αριστερόστροφα και αφαιρέστε το κουμπί και το κάλυμμα. (βλέπε Εικόνα Α)
- Αφαιρέστε το κάλυμμα της αλυσίδας. Αφαιρέστε τη ράβδο και την αλυσίδα από την επιφάνεια τοποθέτησης. Αφαιρέστε την παλιά αλυσίδα από τη ράβδο. (βλ. Εικόνα Β)
- Απλώστε τη νέα αλυσίδα πριονιού σε βρόχο και ισιώστε τυχόν τσάκισμα. Οι κόφτες πρέπει να βλέπουν προς την κατεύθυνση της περιστροφής της αλυσίδας. Αν κοιτούν προς τα πίσω, γυρίστε το βρόχο ανάποδα.
- Τοποθετήστε τους συνδέσμους κίνησης της αλυσίδας στην αυλάκωση της ράβδου.
- Τοποθετήστε την αλυσίδα έτσι ώστε να υπάρχει ένας βρόχος (θηλειά) στο πίσω μέρος της ράβδου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε για την κατεύθυνση αλυσίδας. (βλέπε Εικόνα Γ και Δ)

- Κρατήστε την αλυσίδα στη θέση της στη ράβδο και περάστε το βρόχο γύρω από τον οδοντωτό αλυσοτροχό. Τοποθετήστε τη ράβδο επίπεδη στην επιφάνεια τοποθέτησης έτσι ώστε τα μπουλόνια σύσφιξης να βρίσκονται στη μακριά σχισμή της ράβδου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Κατά την τοποθέτηση της ράβδου στα μπουλόνια, βεβαιωθείτε ότι η ρυθμιστική περόνη βρίσκεται στην οπή της περόνης τάνυσης της αλυσίδας.

- Επανατοποθετήστε το κάλυμμα της αλυσίδας.
- Επανατοποθετήστε το χιτώνιο και το μπουλόνι ασφάλισης του καλύμματος της αλυσίδας. Γυρίστε το κουμπί δεξιόστροφα για να σφίξετε το κάλυμμα του αλυσοτροχού. Η μπάρα πρέπει να είναι ελεύθερη να μετακινηθεί για τη ρύθμιση της τάνυσης.
- Αφαιρέστε όλα τα μπόσικα από την αλυσίδα στρέφοντας τον τροχό τάνυσης της αλυσίδας δεξιόστροφα έως ότου η αλυσίδα καθίσει καλά πάνω στη μπάρα με τους συνδέσμους κίνησης στην αυλάκωση της μπάρας.
- Ανασηκώστε την άκρη της μπάρας για να ελέγξετε το κρέμασμα.
- Αφήστε το άκρο της μπάρας και γυρίστε τον τροχό τάνυσης της αλυσίδας μισή στροφή δεξιόστροφα. Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία μέχρι να μην υπάρχει κρέμασμα.
- Κρατήστε το άκρο της μπάρας προς τα πάνω και σφίξτε τον μπουλόνι ασφάλισης της αλυσίδας. Η αλυσίδα έχει τεντωθεί σωστά όταν δεν υπάρχει κρέμασμα στην κάτω πλευρά της μπάρας και η αλυσίδα είναι εφαρμοστή αλλά μπορεί να γυρίσει με το χέρι χωρίς να δεσμεύεται.

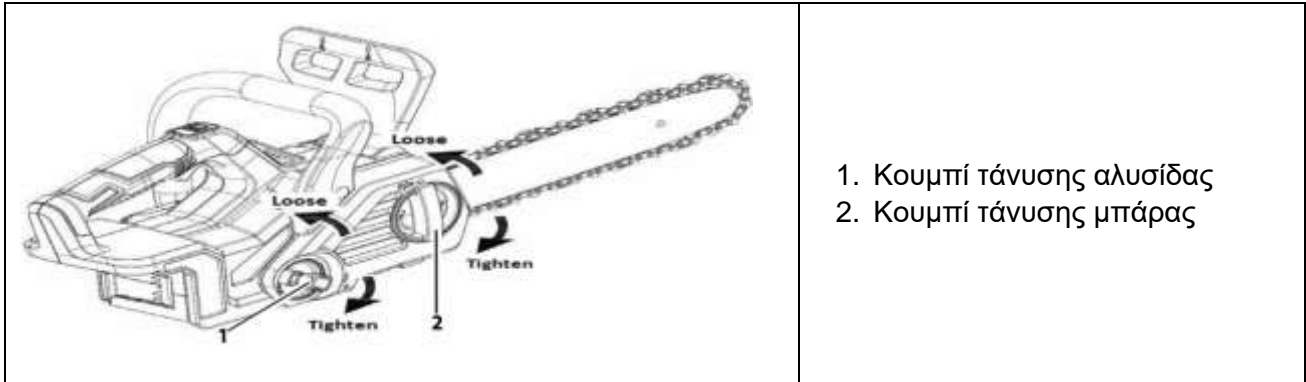
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν η αλυσίδα είναι πολύ σφιχτή, δεν θα περιστρέφεται. Χαλαρώστε ελαφρά το κουμπί ασφάλισης της αλυσίδας και γυρίστε τον τροχό τάνυσης της αλυσίδας 1/4 της στροφής αριστερόστροφα. Ανασηκώστε την άκρη της μπάρας προς τα πάνω και σφίξτε ξανά το κουμπί ασφάλισης της αλυσίδας. Βεβαιωθείτε ότι η αλυσίδα θα περιστρέφεται χωρίς να δεσμεύεται.

ΤΑΝΥΣΗ ΤΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ! Μια χαλαρή αλυσίδα μπορεί να βγει από τη μπάρα και να προκαλέσει σοβαρό ή και θανατηφόρο τραυματισμό. Πάντοτε αφαιρείτε την μπαταρία πριν από οποιαδήποτε συναρμολόγηση, συντήρηση ή / και έλεγχο στο μηχάνημα.

- Όσο περισσότερο χρησιμοποιείτε μια αλυσίδα τόσο μακρύτερη γίνεται. Επομένως, είναι σημαντικό να ρυθμίζετε τακτικά την αλυσίδα για τη χαλάρωση.
- Ελέγξτε την τάνυση της αλυσίδας κάθε φορά που γεμίζετε με λάδι αλυσίδας. ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Μια νέα αλυσίδα έχει μια περίοδο λειτουργίας κατά την οποία θα πρέπει να ελέγχετε την τάνυση πιο συχνά.
- Τεντώστε την αλυσίδα όσο πιο σφιχτά γίνεται, αλλά όχι τόσο σφιχτά ώστε να μην μπορείτε να την τραβήξετε ελεύθερα με το χέρι.
- Ανοίξτε το κουμπί ασφάλισης της αλυσίδας.
- Γυρίστε το κουμπί αριστερόστροφα για να χαλαρώσετε το κάλυμμα του αλυσοτροχού.
- Κρατήστε το κουμπί και ρυθμίστε την τάση στην αλυσίδα στρέφοντας τον τροχό έντασης αλυσίδας προς τα κάτω (+) για μεγαλύτερη ένταση, και προς τα πάνω (-) για να χαλαρώσει η τάνυση.
- Σφίξτε το κάλυμμα της αλυσίδας περιστρέφοντας το κουμπί δεξιόστροφα.

- Τραβήξτε ξανά το κουμπί πίσω για να κλειδώσετε την τάνυση.



Λάδι αλυσίδας

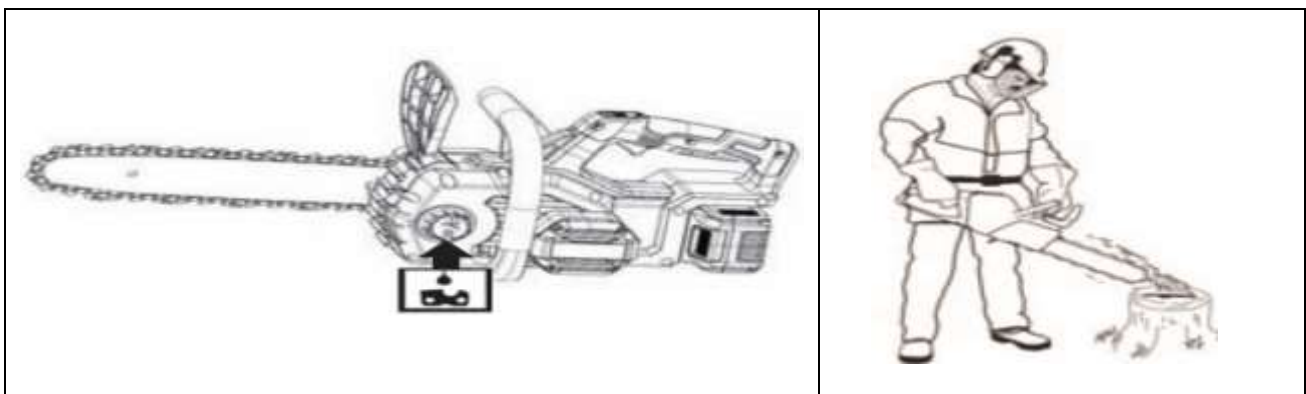
Το λάδι αλυσίδας πρέπει να επιδεικνύει καλή πρόσφυση στην αλυσίδα και να διατηρεί επίσης τα χαρακτηριστικά ροής ανεξάρτητα από το εάν είναι καλοκαίρι ή χειμώνας.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε απόβλητα πετρελαίου! Η χρήση του μπορεί να είναι επικίνδυνη για εσάς και να καταστρέψει το μηχάνημα και το περιβάλλον.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Όταν χρησιμοποιείτε λάδι αλυσοπρίονων από φυτικά έλαια, αποσυναρμολογήστε και καθαρίστε την αυλάκωση στη ράβδο και την αλυσίδα πριν από τη μακροπρόθεσμη αποθήκευση. Διαφορετικά υπάρχει ο κίνδυνος οξειδώσεως του λαδιού του αλυσοπρίονου, πράγμα που θα έχει ως αποτέλεσμα την άκαμπτη αλυσίδα του πριονιού και την εμπλοκή του αλυσοτροχού

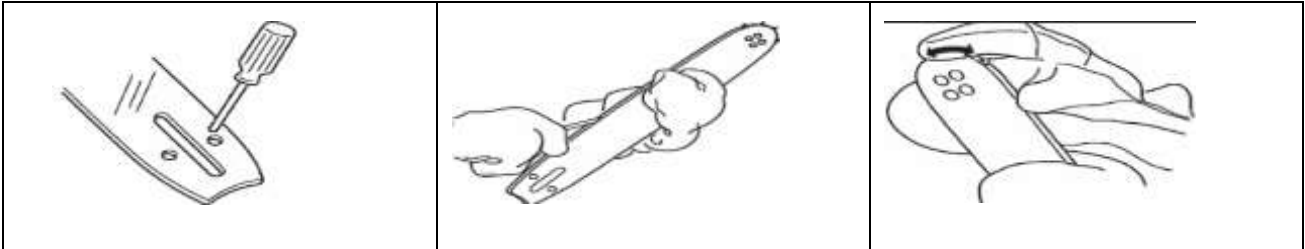
Πλήρωση με λάδι αλυσίδας

- Όλα τα αλυσοπρίονα διαθέτουν αυτόματο σύστημα λίπανσης αλυσίδας. Σε ορισμένα μοντέλα η ροή λαδιού είναι επίσης ρυθμιζόμενη.
- Η δεξαμενή λαδιού αλυσίδας έχει σχεδιαστεί για να διαρκεί περίπου τρεις φορτίσεις μπαταρίας. Ωστόσο, αυτό απαιτεί να χρησιμοποιήσετε το σωστό είδος λαδιού αλυσίδας (αν το λάδι της αλυσίδας είναι λεπτό, θα διαρκέσει μικρότερο χρόνο).
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε απόβλητα πετρελαίου. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα ζημιά στην αντλία λαδιού, τη ράβδο και την αλυσίδα.
- Είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε λάδι κατάλληλου βαθμού (κατάλληλο εύρος ιξώδους) για να ταιριάζει στη θερμοκρασία του αέρα.
- Σε θερμοκρασίες κάτω από 32 ° F (0 ° C) ορισμένα λάδια καθίστανται πολύ παχύρρευστα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερφόρτωση της αντλίας λαδιού και να προκαλέσει βλάβη στα εξαρτήματα της αντλίας λαδιού.
- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας κατά την επιλογή λαδιού αλυσίδας. Ελέγξτε τη λίπανση της αλυσίδας (βλέπε εικόνα 37)
- Ελέγξτε τη λίπανση της αλυσίδας κάθε τρίτη φόρτιση της μπαταρίας. Στοχεύστε την άκρη της ράβδου σε μια ανοιχτόχρωμη επιφάνεια περίπου 20 εκ. (8 ίντσες) μακριά. Μετά από 1 λεπτό που τρέχει με τα 3/4 του γκαζιού θα πρέπει να δείτε μια γραμμή λαδιού στην επιφάνεια.



Αν η λίπανση της αλυσίδας δεν λειτουργεί:

- Ελέγξτε ότι το κανάλι λαδιού στη ράβδο δεν εμποδίζεται. Καθαρίστε εάν είναι απαραίτητο.
- Ελέγξτε ότι η αυλάκωση στην άκρη της ράβδου είναι καθαρή. Καθαρίστε εάν είναι απαραίτητο.
- Ελέγξτε ότι ο αλυσοτροχός στρέφεται ελεύθερα και ότι η τρύπα λίπανσης στον τροχό δεν έχει μπλοκαρισθεί. Καθαρίστε και λιπάνετε εάν είναι απαραίτητο.
- Εάν το σύστημα λίπανσης της αλυσίδας εξακολουθεί να μην λειτουργεί αφού εκτελέσετε τους παραπάνω ελέγχους και τα σχετικά μέτρα, πρέπει να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό σας.



ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Χρησιμοποιείτε μόνο αλυσίδα χαμηλού κλωστήματος σε αυτό το πριόνι. Για ομαλή και γρήγορη κοπή, συντηρείστε την αλυσίδα σωστά. Όταν η αλυσίδα σας αρχίσει να παράγει πριονόσκονη, ήρθε η ώρα να την ακονίσετε. Επίσης όταν πρέπει να πιέσετε την αλυσίδα στο ξύλο ή όταν η αλυσίδα κόβει μόνο από τη μια πλευρά.

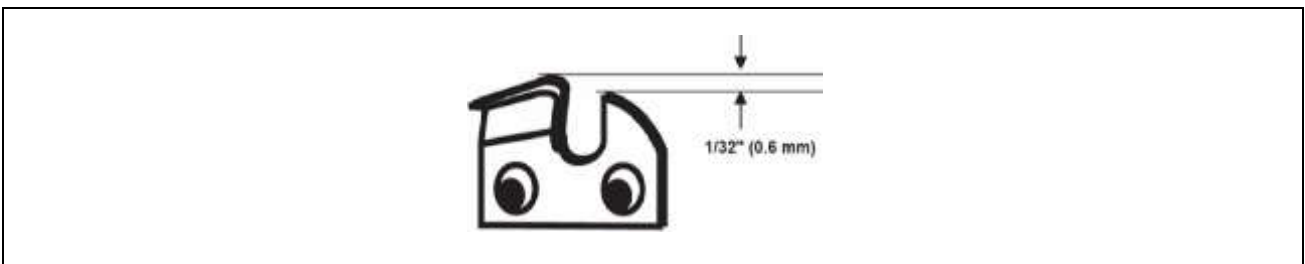
Κατά τη διάρκεια της συντήρησης της αλυσίδας, λάβετε υπόψη σας τα εξής:

Η ακατάλληλη γωνία κοπής της πλευρικής πλάκας μπορεί να αυξήσει τον κίνδυνο κλωστήματος.

- Διάκενο (βάθος μετρητή): Πολύ χαμηλό αυξάνει την πιθανότητα κλωστήματος
Όχι αρκετά χαμηλό μειώνει την ικανότητα κοπής.
- Εάν τα δόντια κοπής χτυπήσουν σκληρά αντικείμενα, όπως καρφιά και πέτρες, ή είναι καλυμμένα με λάσπη ή άμμο πάνω στο ξύλο, να έχετε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις για να ακονίσετε την αλυσίδα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ελέγξτε εάν ο αλυσοτροχός του κινητήρα είναι φθαρμένος ή χαλασμένος κατά την αντικατάσταση της αλυσίδας. Εάν υπάρχουν ενδείξεις φθοράς ή ζημιάς, αντικαταστήστε τον οδοντωτό αλυσοτροχό από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν δεν κατανοήσετε πλήρως τη σωστή διαδικασία για ακόνισμα της αλυσίδας μετά την ανάγνωση των παρακάτω οδηγιών, ακονίστε την αλυσίδα του πριονιού σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις ή αντικαταστήστε την με μια άλλη προτεινόμενη αλυσίδα.



ΑΚΟΝΙΣΜΑ ΑΛΥΣΙΔΑΣ-ΔΟΝΤΙΩΝ

Προσέχετε να τοποθετήσετε όλα τα δόντια στις καθορισμένες γωνίες και στο ίδιο μήκος, καθώς η γρήγορη κοπή μπορεί να επιτευχθεί μόνο όταν όλα είναι ομοιόμορφα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία έχει αφαιρεθεί από το αλυσοπριόνι πριν εργαστείτε στο πριόνι.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η αλυσίδα του πριονιού είναι πολύ αιχμηρή. Να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια όταν εκτελείτε συντήρηση στην αλυσίδα για να αποφύγετε σοβαρούς τραυματισμούς. Για να ακονίσετε την αλυσίδα, χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα εργαλεία ακονίσματος:

- στρογγυλή λίμα αλυσίδας
- βήμα λίμας
- καλίμπρα μέτρησης αλυσίδας. Μπορείτε να αγοράσετε αυτά τα εργαλεία σε εξειδικευμένα καταστήματα.

Προειδοποίηση: όλα τα δόντια κοπής πρέπει να έχουν το ίδιο μήκος. Διαφορετικό μήκος μπορεί να προκαλέσει κακή λειτουργία της αλυσίδας ή ακόμη και ράγισμα.

- Το ελάχιστο μήκος ενός δοντιού πρέπει να είναι 4mm. Εάν είναι μικρότερα, αφαιρέστε την αλυσίδα του πριονιού.
- Οι γωνίες, κάτω από τις οποίες είναι τα δόντια, πρέπει να ακολουθούνται.
- Για να ακονίσετε στοιχειωδώς την αλυσίδα, αρκούν 2-3 τραβήγματα της λίμας από μέσα προς τα έξω.

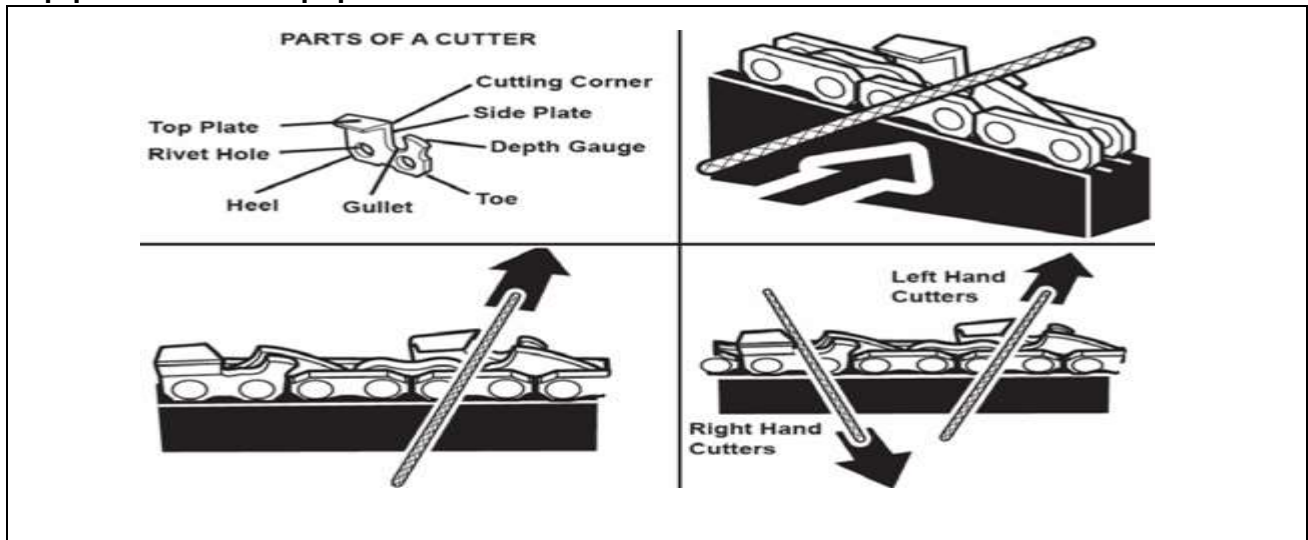
Προειδοποίηση: μετά από 3 με 4 ακονίσματα των δοντιών κοπής, ακονίστε την αλυσίδα σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Θα ακονίσουν επίσης τον περιοριστή βάθους, ο οποίος εξασφαλίζει την απόσταση.

- Χρησιμοποιήστε τη λίμα με διάμετρο 4 mm. Κάνετε το λιμάρισμα στο μέσον της μπάρας.
- Διατηρήστε το επίπεδο λιμαρίσματος με την άνω πλάκα του δοντιού.
- Χρήση ελαφριάς αλλά σταθερής πίεσης προς το μπροστινό άκρο του δοντιού.
- Σηκώστε τη λίμα σε κάθε επιστροφή.
- Κάνετε μερικά χτυπήματα σε κάθε δόντι. Λιμάρετε όλους τους αριστερους κόφτες προς τη μία κατεύθυνση. Στη συνέχεια, μετακινηθείτε στην άλλη πλευρά και λιμάρετε τους κόφτες δεξιάς πλευράς προς την αντίθετη κατεύθυνση.
- Αφαιρέστε τα γεμίσματα με μια συρμάτινη βούρτσα.

Μια κακώς ακονισμένη αλυσίδα μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ταχύτητα του κινητήρα κατά τη διάρκεια της κοπής, κάτι που μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στον κινητήρα και αυξάνει την πιθανότητα κλωστήματος.

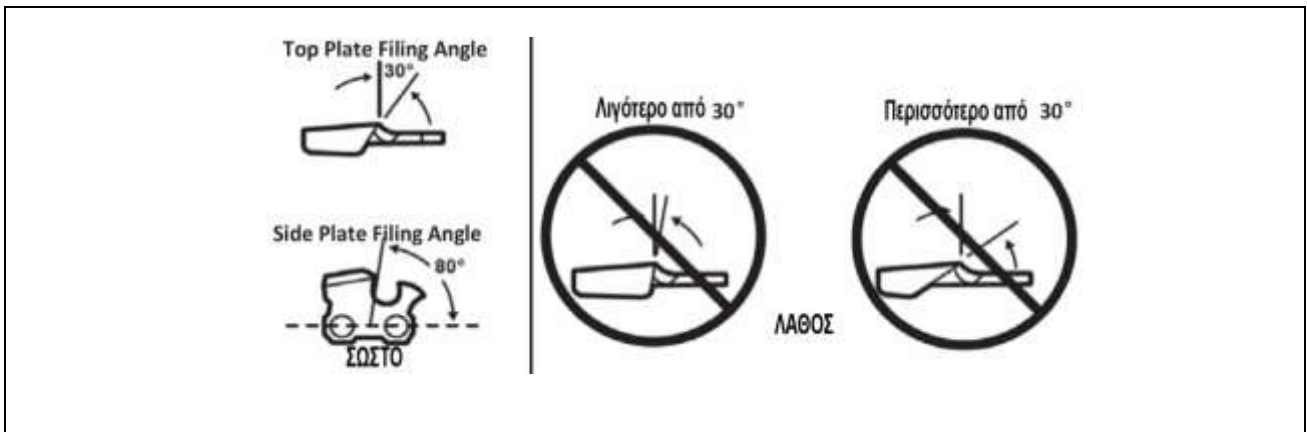
Η αποφυγή αντικατάστασης ή επισκευής μιας αλυσίδας που έχει υποστεί βλάβη μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς.

Μέρη του δοντιού κόφτη



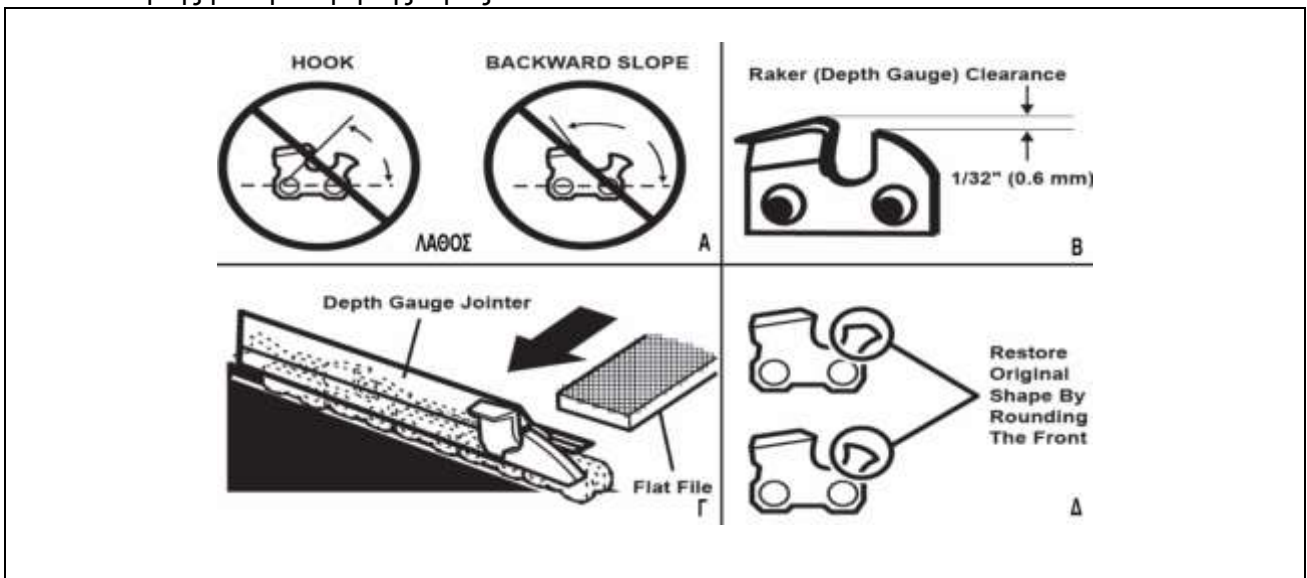
ΓΩΝΙΑ ΛΙΜΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΩ ΠΛΑΚΑΣ ΤΟΥ ΔΟΝΤΙΟΥ

- σωστό 30 ° - υπάρχουν σημάδια οδήγησης στις υποδοχές για να ευθυγραμμίσουν σωστά το λιμάρισμα και να παραχθεί η σωστή γωνία της άνω πλάκας.
- λιγότερο από 30 ° - για εγκάρσιο λιμάρισμα.
- περισσότερο από 30 ° - η άκρη αμβλύνει γρήγορα.



ΓΩΝΙΑ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ (βλέπε εικόνα Α)

- Σωστό 80° - Παράγεται αυτόματα εάν χρησιμοποιείτε τη σωστή διάμετρο λιμαρίσματος.
- λιγότερο από 80° – μαγκώνει και αμβλύνει γρήγορα. αυξάνει το πιθανό κλώτσημα. Αποτελέσμα από τη χρήση λίμας με πολύ μικρή διάμετρο ή πολύ χαμηλά κρατημένη
- περισσότερο από 80° - Χρειάζεται υπερβολική πίεση, προκαλεί υπερβολική φθορά στη μπάρα και την αλυσίδα. Αποτελέσματα από τη χρήση λίμας με πολύ μεγάλη διάμετρο ή πολύ ψηλά κρατημένη.
- Διατηρήστε τη διαφορά του βάθους σε απόσταση 1/32" (0,6 mm) **(βλέπε εικόνα Β)**
- Χρησιμοποιήστε ένα παχύμετρο για τον έλεγχο των αποστάσεων του βάθους.
- Κάθε φορά που λιμάρεται η αλυσίδα, ελέγξτε τη διαφορά του βάθους.
- Χρησιμοποιήστε μια επίπεδη λίμα και έναν οδηγό βάθους για να μειώσετε ομοιόμορφα όλα τα διάκενα. Χρησιμοποιήστε έναν οδηγό βάθους 1/3" (0,6 mm) **(βλέπε εικόνα Γ)**. Αφού μειώσετε κάθε διάκενο, επαναφέρετε το πρωτότυπο σχήμα στρογγυλεύοντας το μπροστινό μέρος. **(βλέπε εικόνα Δ)** Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιές σε παρακείμενες συνδέσεις κίνησης με την άκρη της λίμας.

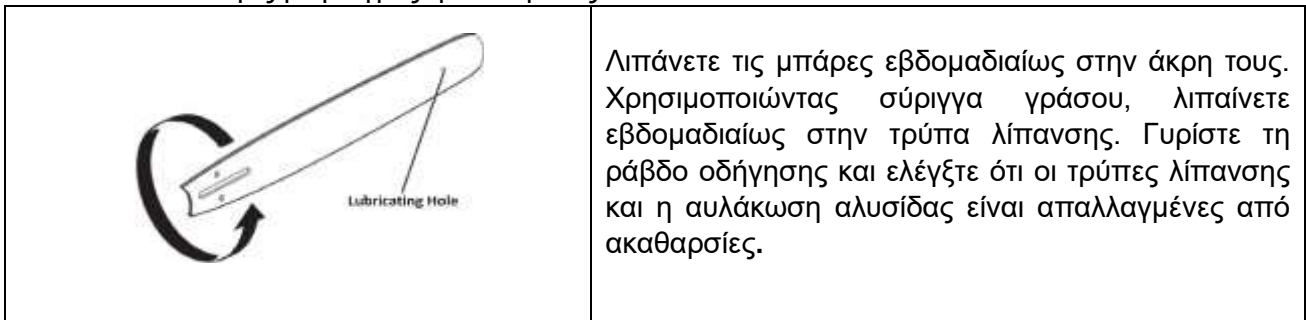


ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΡΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ

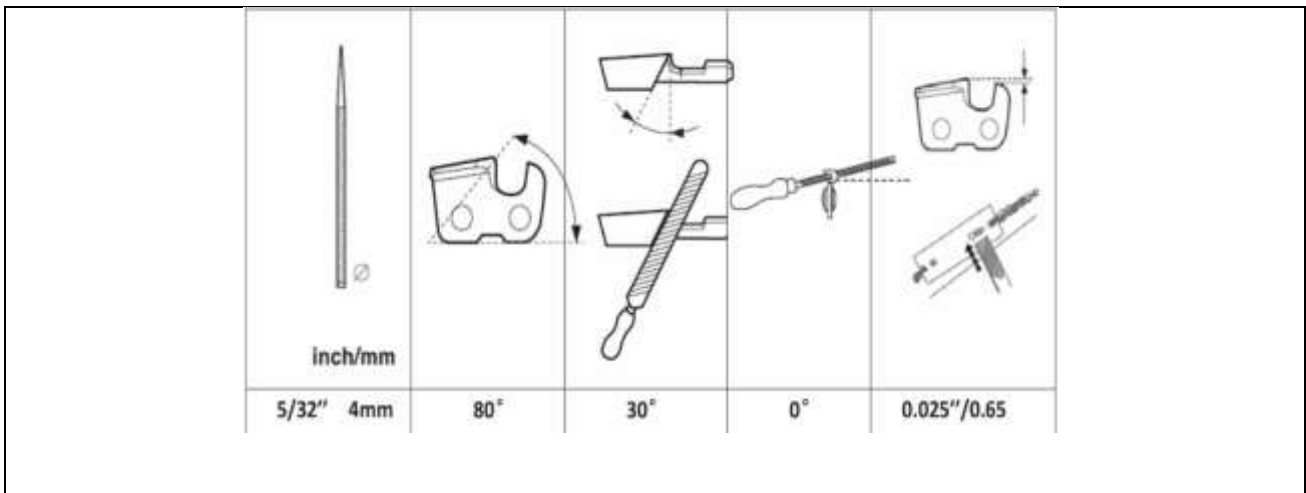
Κάθε εβδομάδα χρήσης, αντιστρέψτε τη μπάρα οδήγησης στο πριόνι για να κατανείμμε τη φθορά για μέγιστη διάρκεια ζωής. Η μπάρα πρέπει να καθαρίζεται καθημερινά και να ελέγχεται για φθορά και ζημιά. Το στόμωμα και η φθορά είναι μια κανονική διαδικασία. Τέτοια σφάλματα θα πρέπει να εξομαλυνθούν με ακόνισμα μόλις εμφανιστούν.

Πρέπει να αντικατασταθεί μια μπάρα με οποιαδήποτε από τα ακόλουθα ελαττώματα:

- Φθορά μέσα στις ράγες της μπάρας που επιτρέπουν την αλυσίδα να κινείται πλευρικά
- Λυγισμένη μπάρα.
- Ράγες με ρωγμές ή σπασμένες



Λιμάρισμα αλυσίδας και βάθη λιμαρίσματος



Διαστήματα συντήρησης

Τα διαστήματα συντήρησης είναι ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος και τις συνθήκες εργασίας. Η Ingcο συνιστά τα εξής διαστήματα συντήρησης:

- Φρένο αλυσίδας: Το φρένο αλυσίδας πρέπει να συντηρείται από τον αντιπρόσωπο της Ingcο σύμφωνα με τα εξής χρονικά διαστήματα:
 - Επαγγελματική χρήση: κάθε τρίμηνο
 - Ερασιτεχνική χρήση: κάθε εξάμηνο
 - Περιστασιακή χρήση: κάθε χρόνο

Πρόγραμμα Συντήρησης

ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
Καθαρίστε το εξωτερικό μέρος του μηχανήματος.	Λιμάρετε οποιαδήποτε κατάλοιπα από τις άκρες της μπάρας.	Ελέγξτε τις συνδέσεις μεταξύ της μπαταρίας και του μηχανήματος και ελέγξτε επίσης τη σύνδεση μεταξύ της μπαταρίας και του φορτιστή μπαταρίας.

Βεβαιωθείτε ότι τα μέρη της σκανδάλης λειτουργούν με ασφάλεια.	Έλεγχος καμπάνας.	Αδειάστε τη δεξαμενή λαδιού και καθαρίστε το εσωτερικό.
Καθαρίστε το φρένο αλυσίδας και ελέγξτε ότι λειτουργεί με ασφάλεια. Βεβαιωθείτε ότι ο συγκρατητήρας της αλυσίδας δεν είναι κατεστραμμένος και αντικαταστήστε τον εάν είναι απαραίτητο.	Έλεγχος λάμας και αφαίρεση γρεζιών.	Φυσήξτε ελαφρά το εργαλείο και τους αεραγωγούς ψύξης της μπαταρίας με πετρεσμένο αέρα.
Η μπάρα πρέπει να γυρίζει καθημερινά για πιο ομοιόμορφη φθορά. Ελέγξτε την οπή λίπανσης στη μπάρα, για να βεβαιωθείτε ότι δεν είναι φραγμένη. Καθαρίστε το αυλάκι της μπάρας. Αν η μπάρα έχει αλυσοτροχό, πρέπει να λιπαίνεται.	Έλεγχος και τρόχισμα αλυσίδας	
Βεβαιωθείτε ότι η μπάρα και η αλυσίδα έχουν αρκετό λάδι.		
Ελέγξτε την αλυσίδα του πριονιού όσον αφορά τις ορατές ρωγμές στα πριτσίνια και τους συνδέσμους, αν η αλυσίδα του πριονιού είναι άκαμπτη ή αν τα πριτσίνια και οι συνδέσεις είναι αφύσικα φθαρμένα. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε.		
Ακονίστε την αλυσίδα και ελέγξτε την τάνυση και την κατάσταση της. Ελέγξτε το γρανάζι κίνησης για υπερβολική φθορά και αν χρειάζεται αντικαταστήστε.		
Καθαρίστε την είσοδο αέρα του μηχανήματος.		
Βεβαιωθείτε ότι τα παξιμάδια και οι βίδες είναι σφιχτά.		
Βεβαιωθείτε ότι τα πλήκτρα λειτουργούν σωστά και ότι δεν έχουν υποστεί ζημιά.		

Αφαίρεση των γρεζιών από τη λάμα

Στην εξωτερική πλευρά της λάμας μπορεί να σχηματιστούν γρέζια.

Αφαιρέστε τα γρέζια με μια επίπεδη λίμα ή με έναν ευθυγραμμιστή λάμας της Ingco.

Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της Ingco.

Τρόχισμα αλυσίδας

ΠΡΟΣΟΧΗ! Τα δόντια κοπής της αλυσίδα είναι κοφτερά. Ο χρήστης μπορεί να τραυματιστεί.

Το σωστό τρόχισμα της αλυσίδας απαιτεί πολλή εξάσκηση.

Να φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.

Τροχίστε κάθε δόντι κοπής με μια στρογγυλή λίμα, σύμφωνα με τα εξής κριτήρια:

- Η στρογγυλή λίμα ταιριάζει στο βήμα της αλυσίδας.
- Κινείτε τη στρογγυλή λίμα από μέσα προς τα έξω.
- Κινείτε τη στρογγυλή λίμα σε ορθή γωνία προς τη λάμα.
- Τηρείτε τη γωνία τροχίσματος των 30°.

Τροχίστε τους οδηγούς βάθους με μια επίπεδη λίμα, μέχρι το ύψος τους να είναι ίδιο με αυτό τη καλίμπρα τροχίσματος Ingco και να είναι παράλληλοι με το σημάδι φθοράς. Η καλίμπρα τροχίσματος Ingco πρέπει να είναι κατάλληλη για το βήμα της αλυσίδας.

Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της Ingco.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μεταφορά του αλυσοπρίονου

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Περάστε την προστατευτική θήκη της αλυσίδας πάνω στη λάμα, έτσι ώστε να καλύπτει ολόκληρη τη λάμα.
- Μεταφέρετε το αλυσοπρίονο με το δεξί χέρι στη σωληνωτή λαβή, με τη λάμα στραμμένη προς τα πίσω.
- Αν το αλυσοπρίονο μεταφέρεται σε αυτοκίνητο, ασφαλίστε το με τέτοιο τρόπο ώστε να μη μπορέσει να ανατραπεί ή να μετακινηθεί..

Μεταφορά μπαταρίας

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι σε ασφαλή κατάσταση.
- Συσκευάστε τη μπαταρία με τέτοιο τρόπο, ώστε να ικανοποιούνται οι εξής συνθήκες:
 - Η συσκευασία είναι ηλεκτρικά μη αγώγιμη.
 - Η μπαταρία δεν μπορεί να μετακινηθεί μέσα στη συσκευασία.
- Ασφαλίστε τη συσκευασία με τέτοιο τρόπο, ώστε να μη μπορεί να μετακινηθεί.

Φύλαξη αλυσοπρίονου

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Περάστε την προστατευτική θήκη της αλυσίδας πάνω στη λάμα, έτσι ώστε να καλύπτει ολόκληρη τη λάμα.
- Φυλάσσετε το αλυσοπρίονο σύμφωνα με τα εξής κριτήρια:
 - Το αλυσοπρίονο βρίσκεται μακριά από τα παιδιά.
 - Το αλυσοπρίονο είναι καθαρό και στεγνό.
- Αν το αλυσοπρίονο πρόκειται να αποθηκευθεί για διάστημα μεγαλύτερο από 3 μήνες, αφαιρέστε τη λάμα και την αλυσίδα.

Φύλαξη μπαταρίας

Η Ingcο συνιστά να φυλάσσετε τη μπαταρία σε κατάσταση φόρτισης μεταξύ 40% και 60% (2 πράσινες λυχνίες).

Φυλάσσετε τη μπαταρία με τέτοιο τρόπο, ώστε να ικανοποιούνται οι εξής συνθήκες:

- Η μπαταρία βρίσκεται μακριά από τα παιδιά.
- Η μπαταρία είναι καθαρή και στεγνή.
- Η μπαταρία βρίσκεται μέσα σε κλειστό χώρο.
- Η μπαταρία πρέπει να φυλάσσεται χωριστά από το αλυσοπρίονο και τον φορτιστή.
- Η μπαταρία φυλάσσεται σε ηλεκτρικά μη αγώγιμη συσκευασία.
- Η μπαταρία βρίσκεται σε θερμοκρασία μεταξύ - 10 °C και + 50 °C.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ

Καθάρισμα αλυσοπρίονου

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Καθαρίστε το αλυσοπρίονο με ένα υγρό πανί ή διαλυτικό Ρητίνης.
- Αφαιρέστε το καπάκι της καμπάνας.
- Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την καμπάνα με ένα υγρό πανί ή διαλυτικό ρητίνης STIHL.
- Αφαιρέστε τυχόν ξένα σώματα από την υποδοχή της μπαταρίας και καθαρίστε την υποδοχή της μπαταρίας με ένα υγρό πανί.
- Καθαρίστε τις ηλεκτρικές επαφές μέσα την υποδοχή της μπαταρίας με ένα πινέλο ή μια μαλακή βούρτσα.

- Τοποθετήστε το καπάκι της καμπάνας

Καθάρισμα λάμας και αλυσίδας

- Σβήστε το αλυσοπρίονο, δέστε το φρένο αλυσίδας και αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Αφαιρέστε τη λάμα και την αλυσίδα.
- Καθαρίστε το κανάλι εξόδου του λαδιού την οπή, εισόδου του λαδιού και το αυλάκι με ένα πινέλο, μια μαλακή βούρτσα ή διαλυτικό ρητίνης.
- Καθαρίστε την αλυσίδα με ένα πινέλο, μια μαλακή βούρτσα ή διαλυτικό ρητίνης.
- Τοποθετήστε τη λάμα και την αλυσίδα.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη

Συγκρότημα μπαταριών

Αυτό το προϊόν περιέχει ιόντα λιθίου. Για να διατηρήσετε τους φυσικούς πόρους, ανακυκλώστε το ή απορρίψτε τις μπαταρίες όπως ενδείκνυται. Οι κοινοτικοί, εθνικοί ή τοπικοί νόμοι τοπικοί μπορεί να απαγορεύουν την απόρριψη των μπαταριών ιόντων λιθίου σε κοινούς κάδους απορριμμάτων. Συμβουλευτείτε τις τοπικές αρχές διαχείρισης απορριμμάτων για να μάθετε αν υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές ανακύκλωσης και/ή απόρριψης.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ INGCO

Όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία της **INGCO** ελέγχονται λεπτομερώς και υποβάλλονται σε αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους. Για αυτό η **INGCO** εγγυάται για όλα τα εργαλεία της.

Οι αξιώσεις του αγοραστή από την εγγύηση για τυχόν ελαττώματα που πηγάζουν από την σύμβαση αγοράς με τον πωλητή καθώς και τα νομικά κατοχυρωμένα δικαιώματα δεν περιορίζονται με αυτήν την εγγύηση.

Όροι εγγύησης

Για τα παραπάνω εργαλεία παρέχουμε την εγγύηση με βάση τις παρακάτω δεσμεύσεις:

Η εγγύηση παρέχεται χωρίς χρέωση της επισκευής των βλαβών στο εργαλείο, που παρουσιάζονται εντός του χρόνου της εγγύησης και οφείλονται αποδεδειγμένα σε αστοχία του υλικού ή σε κατασκευαστικό λάθος.

Η διάρκεια ισχύος της εγγύησης ανέρχεται σε 24 μήνες.

Η ισχύς της εγγύησης αρχίζει με την αγορά του εργαλείου όπου καθοριστικής σημασίας είναι η ημερομηνία στο αυθεντικό τιμολόγιο ή στην απόδειξη αγοράς.

Από την εγγύηση αποκλείονται:

1. Τα αναλώσιμα υλικά καθώς και οι βλάβες οι οποίες προκύπτουν από φυσιολογική φθορά και χρήση όπως: καρβουνάκια, τσοκ δραπάνων, ρουλεμάν, καλώδια, τσιμούχες.
2. Οι μπαταρίες και οι φορτιστές των επαναφορτιζόμενων έχουν 6 μήνες εγγύηση.
3. Οι βλάβες των εργαλείων που οφείλονται σε μη τήρηση των οδηγιών, σε μη ενδεδειγμένη χρήση του εργαλείου, σε ανώμαλες συνθήκες περιβάλλοντος, σε ξένες προς το εργαλείο συνθήκες λειτουργίας, σε υπερφόρτωση ή φροντίδα του εργαλείου.
4. Οι βλάβες στο εργαλείο που οφείλονται στη χρήση μη αυθεντικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών **INGCO**.
5. Όταν έχουν γίνει αλλαγές και παρεμβάσεις στα εργαλεία.
6. Η επισκευή της βλάβης ενός εργαλείου, που καλύπτεται από τους όρους της εγγύησης, διεκπεραιώνεται κατά την κρίση μας ως εξής: είτε επισκευάζεται το ελαττωματικό εξάρτημα χωρίς χρέωση ή αντικαθίσταται με ένα άλλο καινούριο εργαλείο. Σε περίπτωση αντικατάστασης, το επιστρεφόμενο εργαλείο πρέπει να συνοδεύεται με όλα τα παρελκόμενα του. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή μας.

Για την αποδοχή της εγγύησης θα πρέπει να προσκομίζετε το τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς με αναγραφόμενη την ημερομηνία και την ονομασία του προϊόντος. Εργαλεία τα οποία έχουν ανοιχτεί από τον πελάτη χάνουν την ισχύ της εγγύησης. Εάν ο αγοραστής αποστείλει το εργαλείο στον πωλητή ή στο τμήμα service, τότε τα έξοδα και το ρίσκο μεταφοράς βαρύνουν τον αγοραστή.

Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναγράφονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής των βλαβών των ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν.

Μετά από μια διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης για το εργαλείο. Η εγγύηση για το ανταλλακτικό της επισκευής έχει διάρκεια 6 μηνών.

Εισαγωγείς Ελλάδος

ΠΟΙΜΕΝΙΔΗΣ Α.Ε.Ε.

Πολυτεχνείου 45, Θεσσαλονίκη Τ.Κ.54625

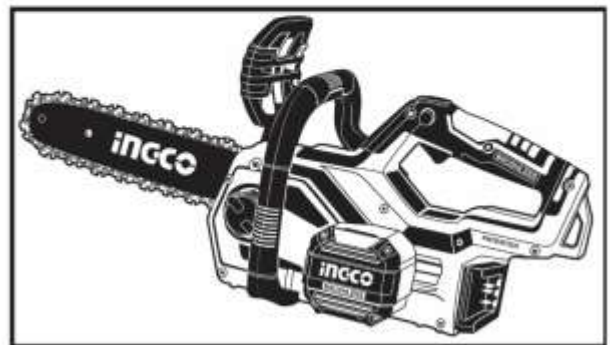
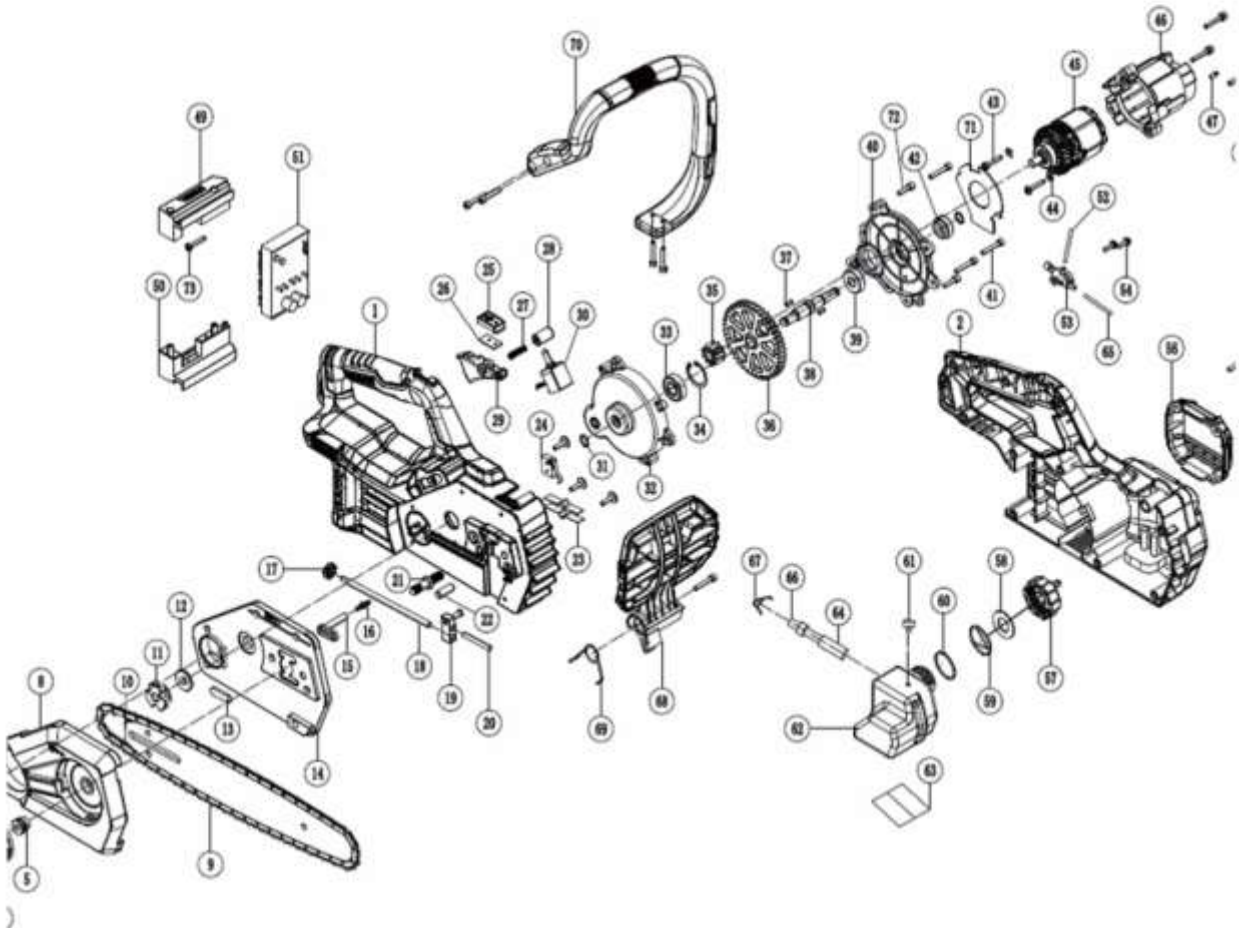
Τηλ.: 2310 539 334 - 2310 546 035

www.ingcotools.gr

INGCO

Σχεδιάγραμμα
EXPLODED VIEW

**CGSLI20128,CGSLI20128E,CGSLI20128X,CGSLI20128-X,
CGSLI20128S,CGSLI20128SX (X stands for 1 to 9)**





Λίστα Ανταλλακτικών
SPARE PART LIST

**CGSLI20128,CGSLI20128E,CGSLI20128X,CGSLI20128-X,
CGSLI20128S,CGSLI20128SX (X stands for 1 to 9)**

NO.	Part Description	Qty	NO.	Part Description	Qty
1	Right Housing	1	38	Shaft	1
2	Left Housing	1	39	Bearing	1
3	Knob	1	40	Seat	1
4	Knob seat	1	41	Nut	8
5	Seat insert	1	42	Worm gear	1
6	Large washer	4	43	Nut	2
7	Knob	1	44	Platen	2
8	Right cover plate	1	45	Assembly	1
9	Chain	1	46	Bracket	1
10	Guide plate	1	47	Nail	1
11	Ratchet wheel	1	48	Nut	3
12	Dust cover	1	49	Right baseboard	1
13	Rubber strip	1	50	Left baseboard	1
14	Cover plate	1	51	Control pulse	1
15	Rubber column	1	52	Oil pipe	1
16	Oil pot	1	53	Oil pump	1
17	Adjusting gear	1	54	Nut	2
18	Chain adjusting knob	1	55	Flat tail	26
19	Slide block	1	56	Left lid	1
20	Pin	1	57	Oil lid	1
21	Stud bolt	1	58	Oil gasket	1
22	Single bolt	1	59	Proof	1
23	Positioning film	2	60	Gasket	1
24	Switch	1	61	Valve	1
25	Panel	1	62	Oil pot	1
26	LED	1	63	Sponge pad	1
27	Spring	1	64	Sieve	1
28	Button	1	65	Oil pipe	1
29	Trigger	1	66	Oil gasket	1
30	Switch	1	67	Proof	1
31	Bead flange	2	68	Front baffle	1
32	Lid	1	69	Spring	1
33	Bearing	1	70	Shank	1
34	Bead flange	1	71	Baffle	1
35	Motor teeth	1	72	Nut	3
36	Gear wheel	1	73	Nut	2

Ε.Κ. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Εμείς η:

INGCO TOOLS CO., LIMITED
No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Δηλώνουμε ότι:

το προϊόν αυτό CGSLI20128 και CGSLI20128E είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των ισχυουσών ευρωπαϊκών οδηγών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων.

Κάθε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής ακυρώνει αυτές τις δηλώσεις.

Ευρωπαϊκές οδηγίες

2011/65/EU

2006/42/EK

2014/30/EU

2000/14/EK

Annex VI

LwA

97 dB(A) / 99 dB(A)

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα

EN 55014-1

EN 55014-2

EN 60745-1

EN 60745-2-13

ISO22868 και ISO 22867

Ημερομηνία: 21/11/2023

Εξουσιοδοτημένη υπογραφή:

Τίτλος του υπογράφοντος:

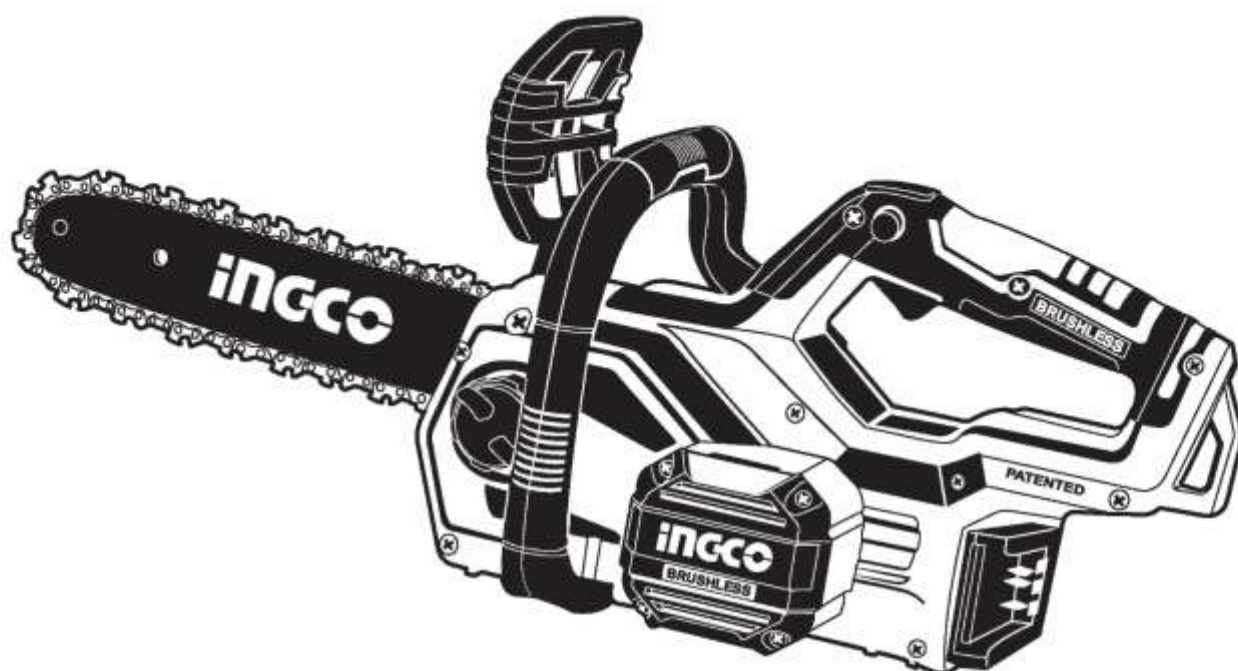
For and on behalf of
INGCO TOOLS CO., LIMITED

Product manager

Authorized Signature(s)

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

INGCO



www.ingco.com
MADE IN CHINA
0122.V03

INGCO TOOLS CO., LIMITED
No. 45 Songbei Road, Suzhou
Industrial Park, China.

CGSLI20128 CGSLI20128E CGSLI20128X CGSLI20128-X CGSLI20128S CGSLI20128SX
UCGSLI20128X CGSLI201286 CGSLI201286E CGSLI201286X CGSLI201286-X CGSLI201286S
CGSLI201286SX UCGSLI201286 UCGSLI201286X UCGSLI201286-X(X stands for 1 Co 9)