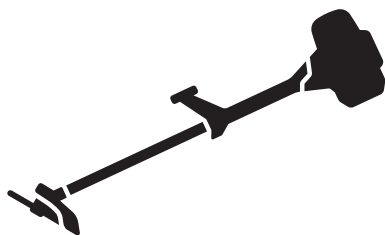




Husqvarna®



524R

Περιεχόμενα

Εισαγωγή.....	2	Αντιμετώπιση προβλημάτων.....	30
Ασφάλεια.....	5	Μεταφορά και αποθήκευση.....	31
Συναρμολόγηση.....	12	Τεχνικά στοιχεία.....	31
Λειτουργία.....	16	Αξεσουάρ.....	32
Συντήρηση.....	23	Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ.....	34

Εισαγωγή

Περιγραφή προϊόντος

Το προϊόν είναι ένα θαμνοκοπτικό με κινητήρα εσωτερικής καύσης.

Εργαζόμαστε συνεχώς για απολαμβάνετε μεγαλύτερη ασφάλεια και υψηλότερη απόδοση κατά τη διάρκεια της εργασίας. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις για περισσότερες πληροφορίες.

Προβλεπόμενη χρήση

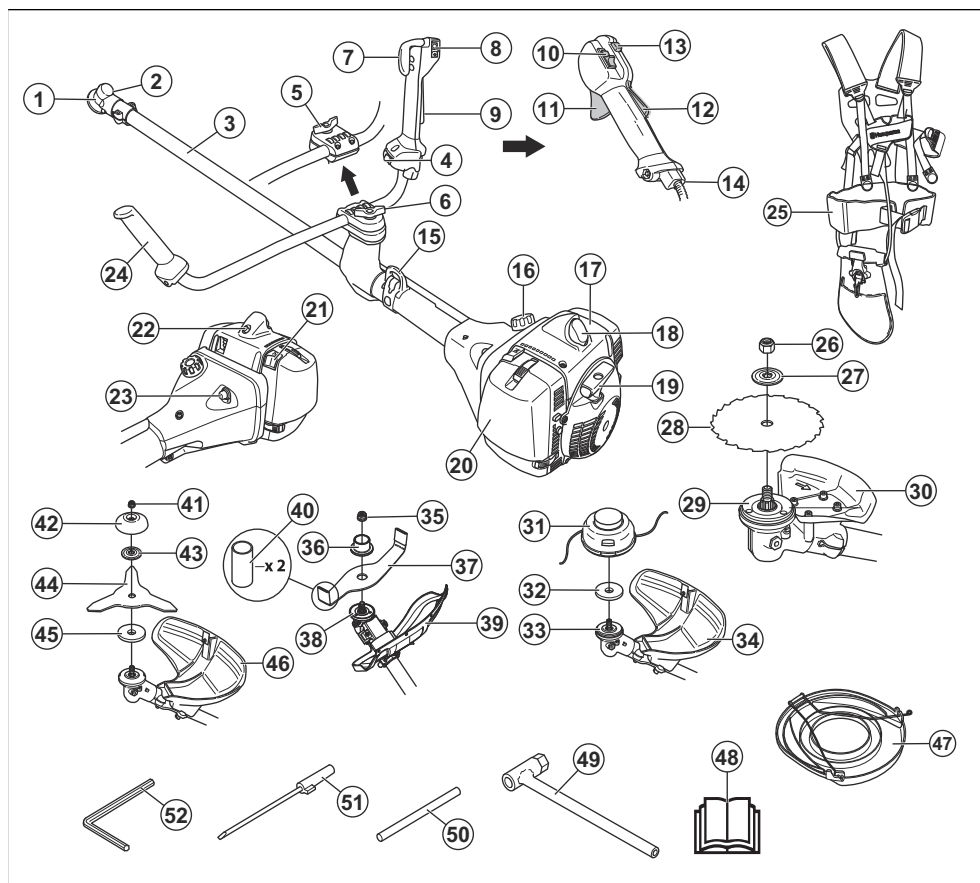
Χρησιμοποιείτε το προϊόν με πριονωτή λεπίδα, λεπίδα χόρτου ή κεφαλή χορτοκοπτικού, για την κοπή διαφορετικών τύπων βλάστησης. Μην χρησιμοποιείτε το

προϊόν για άλλες εργασίες εκτός από την κοπή χόρτων, τον καθαρισμό χόρτων και τον καθαρισμό δασών. Χρησιμοποιείτε μια πριονωτή λεπίδα για την κοπή ινωδών τύπων ξύλου. Χρησιμοποιείτε μια λεπίδα χόρτου ή μια κεφαλή χορτοκοπτικού για την κοπή του χόρτου.

Περιεχόμενα Η χρήση μπορεί να ρυθμίζεται από εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς. Οι εκάστοτε κανονισμοί πρέπει να τηρούνται.

Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο με τα παρελκόμενα που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ στη σελίδα 32*.

Επισκόπηση προϊόντος



- | | |
|---|---|
| 1. Κωνικό γράνατζι | 17. Κάλυμμα κυλίνδρου |
| 2. Τάπα πλήρωσης γράσου | 18. Μπουζί και καπάκι μπουζί |
| 3. Άξονας | 19. Λαβή εκκίνησης |
| 4. Διακόπτης για θερμαινόμενες λαβές (XXXX) | 20. Κάλυμμα φίλτρου αέρα |
| 5. Ρύθμιση λαβής (XXXX) | 21. Χειριστήριο τασκ |
| 6. Ρύθμιση λαβής (524R, XXXX, XXXX) | 22. Βαλβίδα αποσυμπίεσης |
| 7. Σκανδάλη γκαζιού (524R, XXXX) | 23. Φούσκα πλήρωσης χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ) |
| 8. Διακόπτης διακοπής λειτουργίας (524R, XXXX) | 24. Χειρολαβή |
| 9. Ασφάλεια σκανδάλης γκαζιού (524R, XXXX) | 25. Εξάρτηση |
| 10. Διακόπτης διακοπής λειτουργίας (XXXX, XXXX) | 26. Κόντρα παξιμάδι (524R, XXXX) |
| 11. Σκανδάλη γκαζιού (XXXX, XXXX) | 27. Φλάντζα στήριξης (524R, XXXX) |
| 12. Ασφάλεια σκανδάλης γκαζιού (XXXX, XXXX) | 28. Πριονωτή λεπίδα (524R, XXXX) |
| 13. Κουμπί γκαζιού εκκίνησης (XXXX, XXXX) | 29. Δίσκος μετάδοσης (524R, XXXX) |
| 14. Ρύθμιση ντίζας γκαζιού (XXXX, XXXX) | 30. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (524R, XXXX) |
| 15. Σημείο ανάρτησης | 31. Κεφαλή χορτοκοπτικού (XXXX) |
| 16. Ντεπόζιτο καυσίμου | 32. Μεταλλική κούπα (XXXX) |
| | 33. Φούσκα πλήρωσης χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ) |
| | 34. Χειρολαβή |
| | 35. Εξάρτηση |
| | 36. Κόντρα παξιμάδι (524R, XXXX) |
| | 37. Φλάντζα στήριξης (524R, XXXX) |
| | 38. Πριονωτή λεπίδα (524R, XXXX) |
| | 39. Δίσκος μετάδοσης (524R, XXXX) |
| | 40. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (524R, XXXX) |
| | 41. Κεφαλή χορτοκοπτικού (XXXX) |
| | 42. Μεταλλική κούπα (XXXX) |
| | 43. Φούσκα πλήρωσης χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ) |
| | 44. Χειρολαβή |
| | 45. Εξάρτηση |
| | 46. Κόντρα παξιμάδι (524R, XXXX) |
| | 47. Φλάντζα στήριξης (524R, XXXX) |
| | 48. Πριονωτή λεπίδα (524R, XXXX) |
| | 49. Δίσκος μετάδοσης (524R, XXXX) |
| | 50. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (524R, XXXX) |
| | 51. Κεφαλή χορτοκοπτικού (XXXX) |
| | 52. Μεταλλική κούπα (XXXX) |

33. Δίσκος μετάδοσης (XXXX)
34. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (XXXX)
35. Κόντρα παξιμάδι (XXXX)
36. Φλάντζα στήριξης (XXXX)
37. Λεπίδα τεμαχισμού (XXXX)
38. Δίσκος μετάδοσης (XXXX)
39. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (XXXX)
40. Προστατευτικό μεταφοράς (XXXX)
41. Κόντρα παξιμάδι (XXXX)
42. Κούπα στήριξης (XXXX)
43. Φλάντζα στήριξης (XXXX)
44. Λεπίδα χόρτου (XXXX)
45. Δίσκος μετάδοσης (XXXX)
46. Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής (XXXX)
47. Προστατευτικό μεταφοράς (524R, XXXX, XXXX)
48. Εγχειρίδιο χρήσης
49. Πολύγωνο κλειδί
50. Ασφαλιστικός πείρας
51. Κατσαβίδι καρμπυρατέρ
52. Εξάγωνο κλειδί

Σύμβολα στο προϊόν



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αυτό το προϊόν είναι επικίνδυνο. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος του χειριστή ή των παρευρισκόμενων αν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται προσεκτικά και σωστά. Για να αποτραπεί ο τραυματισμός του χειριστή ή των παρευρισκόμενων, διαβάστε και τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας που αναφέρονται στο εγχειρίδιο χρήσης.



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης και βεβαιωθείτε ότι έχετε κατανοήσει τις οδηγίες.



Χρησιμοποιείτε ένα κράνος προστασίας σε σημεία όπου μπορεί να πέσουν αντικείμενα επάνω σας. Πρέπει να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα προστατευτικά ακοής. Πρέπει να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα μέσα προστασίας των ματιών.



Πρέπει να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια.



Χρησιμοποιήστε αντιολισθητικές μπότες βαρέος τύπου.



Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει την εκτίναξη αντικειμένων, το οποίο μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.



Μέγιστη ταχύτητα του κινητήριου άξονα.



Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του προϊόντος, διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 15 μέτρων/50 ποδιών από ανθρώπους και ζώα.



Αν ο εξοπλισμός κοπής ακουμπήσει ένα αντικείμενο και δεν μπορέσει να το κόψει αμέσως, υπάρχει κίνδυνος ώσης της λεπίδας. Το προϊόν μπορεί να κόψει μέρη του σώματος. Για όση ώρα λειτουργεί το προϊόν, να διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 15 μέτρων/50 ποδιών από ανθρώπους και ζώα.



Χρησιμοποιείτε μόνο εύκαμπτο σύρμα κοπής. Μην χρησιμοποιείτε μεταλλικά στοιχεία κοπής. Εφαρμόστε το για το αεσουάρ προφυλακτήρα χόρτου.



Τα βέλη υποδεικνύουν το όριο για τη θέση της λαβής.



Φούσκα πλήρωσης χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ).



Ανεφοδιασμός με καύσιμο.



Τσοκ.



Εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 2000/14/EK και τη νομοθεσία της Νότιας Νέας Ουαλίας "Κανονισμός για την προστασία των περιβαλλοντικών δράσεων (έλεγχος θορύβου) του 2017". Τα στοιχεία για τις εκπομπές θορύβου βρίσκονται στην ετικέτα του μηχανήματος και στο *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31*.



Το προϊόν συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες ΕΚ.

yyyywwxxxx

Η πινακίδα στοιχείων ή το τυπωμένο μέρος με λείξερ δείχνει τον αριθμό σειράς. Το **yyyy** είναι το έτος παραγωγής, το **ww** είναι η εβδομάδα παραγωγής.

Περιεχόμενα Άλλα σύμβολα/σήματα που υπάρχουν στο προϊόν αναφέρονται σε απαιτήσεις πιστοποίησης για άλλους εμπορικούς τομείς.

Ευθύνη προϊόντος

Όπως αναφέρεται στη νομοθεσία περί ευθύνης για τα προϊόντα, δεν φέρουμε καμία ευθύνη για ζημιές που οφείλονται στο προϊόν μας εάν:

- Το προϊόν έχει επισκευαστεί λανθασμένα.

- Το προϊόν έχει επισκευαστεί με εξαρτήματα που δεν προέρχονται από τον κατασκευαστή ή που δεν έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Το προϊόν διαθέτει ένα αξεσουάρ που δεν προέρχεται από τον κατασκευαστή ή που δεν έχει εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Το προϊόν δεν έχει επισκευαστεί σε εγκεκριμένο κέντρο σέρβις ή από εγκεκριμένη αρχή.

Εκπομπές Euro V



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη παρέμβαση στον κινητήρα ακυρώνει την έγκριση τύπου ΕΕ αυτού του προϊόντος.

Ασφάλεια

Ορισμοί για την ασφάλεια

Για την επίστρωση ειδικών σημαντικών τμημάτων του εγχειριδίου χρησιμοποιούνται προειδοποιήσεις, συστάσεις προσοχής και σημειώσεις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείται όταν υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή θανάτου του χειριστή ή άλλων παριστάμενων ατόμων, αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιείται όταν υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στο προϊόν, σε άλλα υλικά ή στον παρακείμενο χώρο, αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο.

Περιεχόμενα Χρησιμοποιείται για παροχή περισσότερων πληροφοριών, οι οποίες χρειάζονται σε μια δεδομένη κατάσταση.

Γενικές οδηγίες ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Αυτό το προϊόν παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία του. Το πεδίο αυτό, υπό ορισμένες συνθήκες, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για να μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευτούν το θεράποντα ιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος, προτού θέσουν το προϊόν σε λειτουργία.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ, ναρκωτικών ή φαρμάκων. Αυτά έχουν αρνητικές συνέπειες στην όραση, την αυτοσυγκέντρωση, τον συντονισμό και την κρίση σας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε κακές καιρικές συνθήκες, όπως πυκνή ομίχλη, δυνατή βροχή, ισχυροί άνεμοι και έντονο ψύχος. Η χρήση του προϊόντος σε άσχημες καιρικές συνθήκες μπορεί να σας κουράσει και ενέχει πρόσθετους κινδύνους, όπως παγωμένο έδαφος και απρόβλεπτη κατεύθυνση ρίψης.
- Πρέπει πάντα να προσέχετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Αν δεν νιώθετε σίγουροι σχετικά με τις συνθήκες εργασίας ή τις διαδικασίες χειρισμού αφού διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο σέρβις προτού συνεχίσετε.
- Αν το προϊόν είναι εκτός ορατότητας, αφαιρέστε το καπάκι μπουζί.

Οδηγίες ασφαλείας για τη συναρμολόγηση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια κατά τη συναρμολόγηση του προϊόντος και του παρελκόμενου κοπής.
- Αφαιρέστε το καπάκι από το μπουζί πριν από τη συναρμολόγηση του προϊόντος.
- Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχει συναρμολογηθεί η σωστή χειρολαβή και ο σωστός προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής.
- Ένας ελαττωματικός ή λανθασμένος προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής μπορεί να προκαλέσει

τραυματισμό. Μην χρησιμοποιείτε το παρελκόμενο κοπής χωρίς εγκεκριμένο προφυλακτήρα.

- Τοποθετήστε σωστά το κάλυμμα του συμπλέκτη και τον άξονα προτού θέσετε σε λειτουργία το προϊόν.
- Ο δίσκος μετάδοσης και η φλάντζα στήριξης πρέπει να συμπλέκονται σωστά στην κεντρική σπή του παρελκόμενου κοπής. Αν το παρελκόμενο κοπής προσαρτηθεί εσφαλμένα, μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο.
- Συνδέστε την εξάρτηση στο προϊόν για να εμποδίσετε τον τραυματισμό του χειριστή ή άλλων ατόμων.

Οδηγίες ασφαλείας για τη λειτουργία

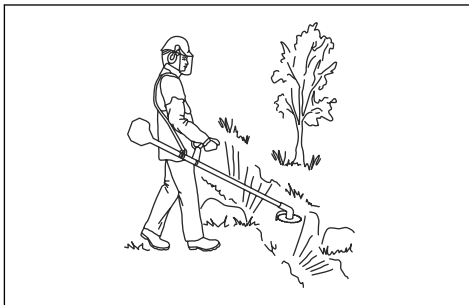


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Μάθετε και κατανοήστε τη διαφορά μεταξύ του καθαρισμού δασών, του καθαρισμού χόρτων και της κοπής χόρτων προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν.
- Χρησιμοποιείτε προσωπικό εξοπλισμό προστασίας, ανατρέξτε στην ενότητα *Προσωπικός εξοπλισμός προστασίας στη σελίδα 7*.
- Η μακροπρόθεσμη έκθεση στο θόρυβο μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη απώλεια ακοής. Χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένα προστατευτικά ακοής.
- Έχετε το νου σας μήπως ακούσετε προειδοποιητικά σήματα και δυνατές φωνές όταν χρησιμοποιείτε προστατευτικά ακοής. Αφαιρείτε πάντα τα προστατευτικά ακοής όταν σβήσει ο κινητήρας.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το προϊόν αν έχει τροποποιηθεί ή είναι ελαττωματικό.
- Βεβαιωθείτε ότι το καπάκι μπουζί και το μπουζοκαλώδιο δεν έχουν υποστεί ζημιά, για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Ελέγξτε το χώρο εργασίας για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άτομα, ζώα ή αντικείμενα που έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ασφάλεια της λειτουργίας του προϊόντος.
- Ελέγξτε το χώρο εργασίας για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άτομα ή ζώα που έρχονται σε επαφή με το παρελκόμενο κοπής ή που μπορούν να χτυπηθούν από αντικείμενα που εκσφενδονίζονται από το παρελκόμενο κοπής.
- Εξετάστε το χώρο εργασίας. Απομακρύνετε όλα τα ελεύθερα αντικείμενα, όπως πέτρες, σπασμένα γυαλιά, καρφιά, ασφάλινα σύρματα και σχοινιά που μπορούν να εκσφενδονιστούν ή να τυλιχτούν γύρω από το παρελκόμενο κοπής.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε συνθήκες ή σε σημείο όπου δεν μπορείτε να λάβετε βοήθεια σε περίπτωση ατυχήματος.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς εγκεκριμένο προφυλακτήρα παρελκόμενου κοπής.
- Κατά τη διάρκεια της εργασίας, βεβαιωθείτε ότι διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 15 μέτρων/50 ποδιών από ανθρώπους και ζώα. Κοπάζετε πάντα πίσω σας προτού γυρίσετε με το προϊόν. Σταματήστε αμέσως

το προϊόν αν ένα άτομο ή ζώο εισέλθει στη ζώνη ασφαλείας 15 μέτρων/50 ποδιών. Αν εργάζονται περισσότεροι από 1 χειριστές στον ίδιο χώρο, θα πρέπει να διατηρείτε μια απόσταση ασφαλείας ίση με τουλάχιστον 2 φορές το ύψος του δέντρου και όχι μικρότερη από 15 μέτρα/50 πόδια.

- Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να μετακινηθείτε με ασφάλεια και ότι έχετε ασφαλή στάση σώματος. Εξετάστε το χώρο γύρω σας για εμπόδια, όπως ρίζες, βράχια, κλαδιά και χαντάκια. Να είστε προσεκτικοί κατά την εργασία σε πρηνή.



- Μην υπερεκτιμάτε τις δυνατότητές σας. Κρατήστε σταθερή τη θέση των ποδιών σας και να έχετε πάντα καλή ισορροπία.
- Προτού θέσετε σε λειτουργία το προϊόν, τοποθετήστε το σε μια επίπεδη επιφάνεια και σε απόσταση τουλάχιστον 3 μέτρων/10 ποδιών από την πηγή καυσίμου και από το σημείο ανεφοδιασμού με καύσιμο. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν αντικείμενα κοντά ή σε επαφή με το παρελκόμενο κοπής.
- Αν το παρελκόμενο κοπής περιστρέφεται σε στροφές ανά λεπτό ρελαντί, πρέπει να ρυθμιστεί από έναν αντιπρόσωπο σέρβις. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν μέχρι να ρυθμιστεί ή να επισκευαστεί.
- Προσέχετε τυχόν αντικείμενα που εκτοξεύονται. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείτε μέσα προστασίας των ματιών και να παραμένετε μακριά από τον προφυλακτήρα του παρελκόμενου κοπής. Πέτρες και άλλα μικρά αντικείμενα μπορεί να εκτοξευθούν στα μάτια σας και να προκαλέσουν τυφλωση ή άλλους τραυματισμούς.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν κάτω όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία, παρά μόνο αν είστε σε θέση να το παρακολουθείτε καλά.
- Μην αφαιρείτε το κομμένο υλικό και μην επιτρέπετε σε άλλα άτομα να αφαιρούν κομμένο υλικό, όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία ή όταν ο εξοπλισμός κοπής περιστρέφεται, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Πρέπει πάντα να σβήνετε τον κινητήρα και να βεβαιώνετε ότι ο εξοπλισμός κοπής δεν περιστρέφεται προτού αφαιρέσετε υλικό που έχει τυλιχτεί γύρω από τον άξονα της λεπίδας ή που έχει μαγκώσει ανάμεσα στον προφυλακτήρα και το παρελκόμενο κοπής.

- Να είστε προσεκτικοί όταν αφαιρείτε υλικό γύρω από τον εξοπλισμό κοπής. Το κωνικό γρανάζι αναπτύσσει υψηλή θερμοκρασία κατά τη λειτουργία και μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα.
- Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης από τον κινητήρα είναι καυτές και μπορεί να περιέχουν σπινθήρες. Κίνδυνος πυρκαγιάς. Να είστε προσεκτικοί γύρω από στεγνό και εύφλεκτο υλικό.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το προϊόν σε εσωτερικούς χώρους ή σε χώρους χωρίς επαρκή αερισμό. Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα, ένα άοσμο, δηλητηριώδες και ιδιαίτερα επικίνδυνο αέριο.
- Σβήνετε τον κινητήρα προτού μετακινηθείτε σε ένα νέο χώρο εργασίας. Προσαρτάτε πάντα το προστατευτικό μεταφοράς προτού μετακινήσετε τον εξοπλισμό.
- Η υπερέκθεση σε κραδασμούς μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο κυκλοφορικό ή νευρικό σύστημα σε άτομα με βεβαρημένο κυκλοφορικό. Αν αισθανθείτε συμπτώματα υπερέκθεσης σε κραδασμούς, επικοινωνήστε με το γιατρό σας. Παραδείγματα τέτοιων συμπτωμάτων είναι το μούδιασμα, η απώλεια αίσθησης, οι σουβλιές, ο πόνος, η μυϊκή ατονία και η αλλαγή στο χρώμα ή την κατάσταση του δέρματος. Τα συμπτώματα αυτά συνήθως εμφανίζονται στα δάχτυλα, τις παλάμες ή τους καρπούς. Ο κίνδυνος αυξάνεται σε χαμηλές θερμοκρασίες.

Προσωπικός εξοπλισμός προστασίας

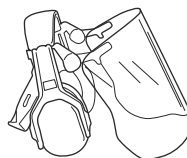


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

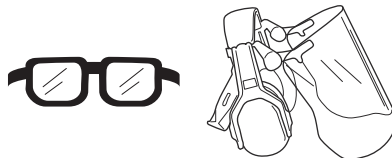
- Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν, να φοράτε πάντα εγκεκριμένο προσωπικό εξοπλισμό προστασίας. Ο προσωπικός εξοπλισμός προστασίας δεν μπορεί να εξαλείψει τον κίνδυνο τραυματισμών, ωστόσο μειώνει τη σοβαρότητά τους σε περίπτωση ατυχήματος. Ο αντιπρόσωπος θα σας βοηθήσει να επιλέξετε το σωστό εξοπλισμό.
- Αν τα δέντρα στην περιοχή εργασίας έχουν ύψος μεγαλύτερο από 2 μέτρα/6,5 πόδια, χρησιμοποιήστε κράνος.



- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα προστατευτικά ακοής.



- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένη προστασία των ματιών. Εάν χρησιμοποιείτε προστατευτικό γείσο, πρέπει επίσης να χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένα προστατευτικά γυαλιά. Τα εγκεκριμένα προστατευτικά γυαλιά πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο ANSI Z87.1 στις Η.Π.Α. ή το πρότυπο EN 166 στις χώρες της Ε.Ε.



- Όταν χρειάζεται, να χρησιμοποιείτε γάντια, για παράδειγμα κατά την τοποθέτηση, την επιθεώρηση ή τον καθαρισμό του εξοπλισμού κοπής.



- Πρέπει να χρησιμοποιείτε μπότες προστασίας με μεταλλική ενίσχυση στην περιοχή των δακτύλων και αντιολισθητικές σόλες.



- Να φοράτε ρούχα από ανθεκτικό ύφασμα. Να φοράτε πάντα ανθεκτικό μακρύ παντελόνι και μακριά μανίκια. Να μην φοράτε φαρδιά ρούχα που μπορεί να πιαστούν σε κλωνάρια και κλαδιά. Μην φοράτε κοσμήματα, κοντά παντελόνια ή σανδάλια. Μην περπατάτε με γυμνά πόδια. Να δένετε τα μαλλιά σας με ασφάλεια πάνω από το ύψος των ώμων.

- Διατηρήστε κοντά τον εξοπλισμό πρώτων βοηθειών.



Συσκευές ασφαλείας στο προϊόν

Για πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να βρείτε τις συσκευές ασφαλείας, βλ. *Επισκόπηση προϊόντος στη σελίδα 3*.

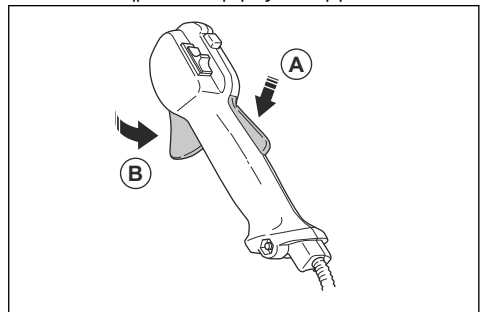


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

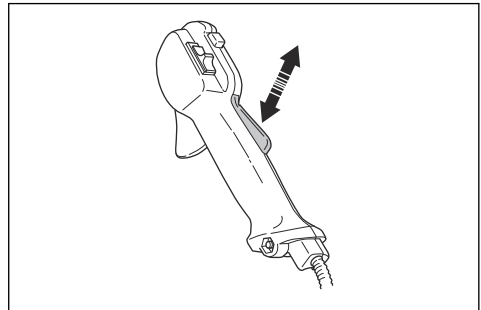
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το προϊόν, αν υπάρχουν ελαττωματικές συσκευές ασφαλείας. Εκτελείτε τακτικά έλεγχο και συντήρηση των συσκευών ασφαλείας. Αν οι συσκευές ασφαλείας είναι ελαττωματικές, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις της Husqvarna.
- Μην πραγματοποιείτε αλλαγές στις συσκευές ασφαλείας. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αν τα προστατευτικά καλύμματα, οι διακόπτες ασφαλείας ή άλλες προστατευτικές διατάξεις δεν έχουν προσαρτηθεί ή παρουσιάζουν ελάττωμα.
- Για όλες τις εργασίες σέρβις και επισκευής στο προϊόν, ιδιαίτερα για τις συσκευές ασφαλείας, είναι απαραίτητη ειδική εκπαίδευση. Αν οι συσκευές ασφαλείας δεν ολοκληρώσουν επιτυχώς τους ελέγχους που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, πρέπει να απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο σέρβις για βοήθεια. Εγγυόμαστε ότι διατίθενται επαγγελματικές εργασίες επισκευής και σέρβις. Αν ο αντιπρόσωπός σας δεν είναι αντιπρόσωπος σέρβις, μιλήστε του για πληροφορίες σχετικά με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο σέρβις.
- Να μην χρησιμοποιείτε το εξάρτημα κοπής χωρίς έναν εγκεκριμένο και σωστά τοποθετημένο προφυλακτήρα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Για τη συναρμολόγηση του εξοπλισμού κοπής στη σελίδα 13*.

Για τον έλεγχο της ασφάλειας σκανδάλης γκαζιού

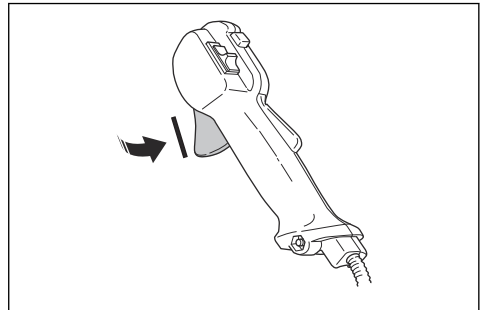
1. Βεβαιωθείτε ότι η ασφάλεια της σκανδάλης γκαζιού (A) και η σκανδάλη γκαζιού (B) κινούνται ελεύθερα και το ελατήριο επαναφοράς λειτουργεί σωστά.



2. Πιέστε προς τα κάτω την ασφάλεια της σκανδάλης του γκαζιού και βεβαιωθείτε ότι επιστρέφει στην αρχική της θέση όταν την αφήνετε.



3. Βεβαιωθείτε ότι η σκανδάλη γκαζιού κλειδώνει στη θέση του ρελαντί όταν απελευθερώνεται η ασφάλειά της.



4. Εκκινήστε το προϊόν και ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
5. Απελευθερώστε τη σκανδάλη του γκαζιού και βεβαιωθείτε ότι το παρελκόμενο κοπής σταματά και παραμένει ακίνητο.

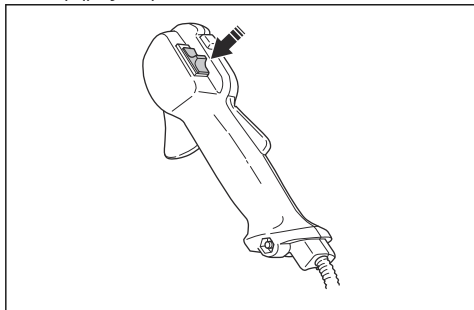


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν το παρελκόμενο κοπής κινείται όταν η σκανδάλη γκαζιού βρίσκεται στη θέση

ρελαντί, θα πρέπει να ρυθμιστούν οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί του καρμπυρατέρ. Ανατρέξτε στην ενότητα *Για να ρυθμίσετε τις στροφές ανά λεπτό ρελαντί στη σελίδα 25.*

Για τον έλεγχο του διακόπτη τερματισμού λειτουργίας

1. Εκκινήστε τον κινητήρα.
2. Μετακινήστε τον διακόπτη τερματισμού λειτουργίας στη θέση τερματισμού και βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας σταματά.



Για τον έλεγχο του προφυλακτήρα του εξαρτήματος κοπής



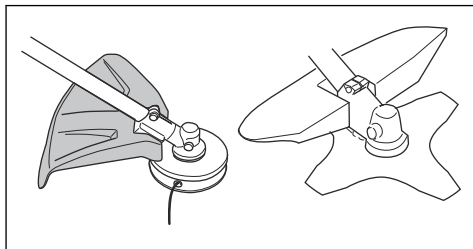
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να μην χρησιμοποιείτε το εξάρτημα κοπής χωρίς έναν εγκεκριμένο και σωστά τοποθετημένο προφυλακτήρα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ στη σελίδα 32.*



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να χρησιμοποιείτε πάντα τον προφυλακτήρα που συνιστάται για το εξάρτημα κοπής που χρησιμοποιείτε. Εάν τοποθετηθεί λανθασμένος ή ελαττωματικός προφυλακτήρας, μπορεί να προκληθεί σοβαρός προσωπικός τραυματισμός. Διαβάστε τις οδηγίες κάτω από την επικεφαλίδα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31.*

Ο προφυλακτήρας του εξαρτήματος κοπής αποτρέπει τους τραυματισμούς από την εκτίναξη αντικειμένων προς την κατεύθυνση του χειριστή. Επίσης αποτρέπει τους

τραυματισμούς που θα προκύψουν εάν αγγίξετε το εξάρτημα κοπής.

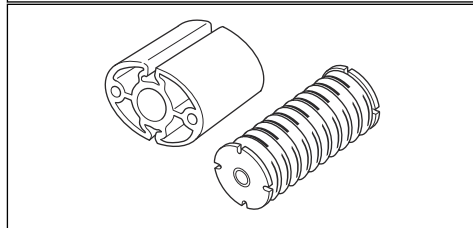
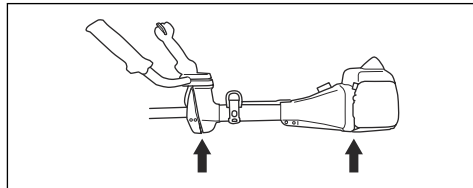


1. Βεβαιωθείτε ότι ο προφυλακτήρας του εξαρτήματος κοπής δεν έχει υποστεί ζημιές ή ρωγμές.
2. Αντικαταστήστε το προστατευτικό σε περίπτωση που έχει εκτεθεί σε χτυπήματα ή παρουσιάζει ρωγμές.

Για τον έλεγχο του συστήματος απόσβεσης κραδασμών

Το σύστημα απόσβεσης κραδασμών μειώνει τους κραδασμούς στις χειρολαβές στο ελάχιστο, γεγονός που καθιστά την εργασία ευκολότερη.

1. Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα.
2. Εκτελέστε οπτικό έλεγχο για παραμόρφωση και ζημιά, για παράδειγμα ρωγμές.
3. Φροντίστε να προσαρτήσετε σωστά τα στοιχεία του συστήματος απόσβεσης κραδασμών.



Έλεγχος του μηχανισμού απασφάλισης ασφαλείας

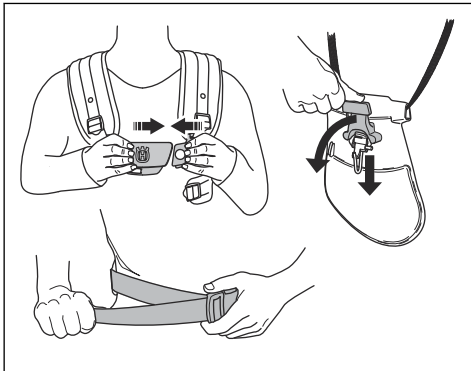


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε εξάρτηση με ελαττωματικό μηχανισμό απασφάλισης ασφαλείας.

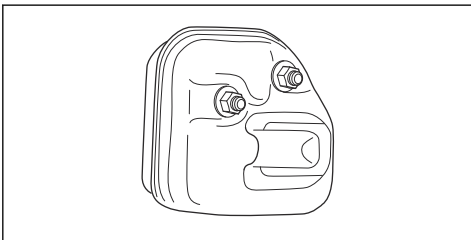
Ο μηχανισμός απασφάλισης ασφαλείας επιτρέπει στο χειριστή να αφαιρέσει γρήγορα το προϊόν από την εξάρτηση σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

1. Σβήστε τον κινητήρα.

2. Εκτελέστε οπτικό έλεγχο για ζημιές π.χ. ρωγμές.
3. Απελευθερώστε και προσαρτήστε το μηχανισμό απασφάλισης ασφαλείας, για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί σωστά.

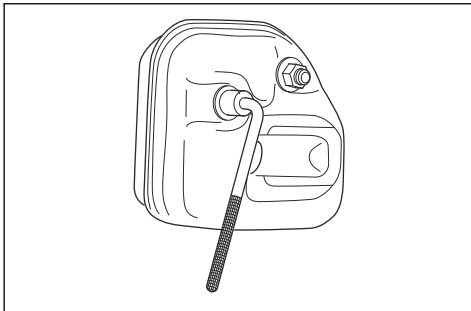


Έλεγχος της εξάτμισης (σιγαστήρας)



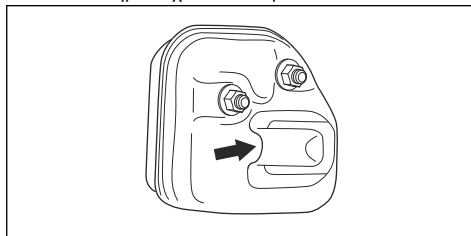
Η εξάτμιση (σιγαστήρας) διατηρεί τα επίπεδα θορύβου στο ελάχιστο και κατευθύνει τις αναθυμιάσεις μακριά από τον χειριστή.

- Ελέγξτε οπτικά εάν υπάρχει τυχόν ζημιά ή παραμόρφωση.
- Βεβαιωθείτε ότι η εξάτμιση (σιγαστήρας) έχει στερεωθεί σωστά στο προϊόν.



- Αν η εξάτμιση (σιγαστήρας) στο προϊόν σας διαθέτει σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, εκτελέστε οπτικό έλεγχο. Αντικαταστήστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, αν έχει υποστεί ζημιά.

- a) Καθαρίστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, αν είναι φραγμένη. Εάν η σήτα συγκράτησης των σπινθήρων είναι φραγμένη, ο κινητήρας μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκληθεί ζημιά στον κινητήρα.
- b) Βεβαιωθείτε ότι η σήτα συγκράτησης των σπινθήρων έχει τοποθετηθεί σωστά.



Έλεγχος του ασφαλιστικού παξιμαδιού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια και να είστε προσεκτικοί γύρω από τα αιχμηρά άκρα του εξαρτήματος κοπής.

- Βεβαιωθείτε ότι το ασφαλιστικό παξιμάδι είναι σωστά τοποθετημένο και σφιγμένο. Ανατρέξτε στην ενότητα *Για την προσάρτηση και την αφαίρεση του ασφαλιστικού παξιμαδιού στη σελίδα 28.*

Παρελκόμενο κοπής

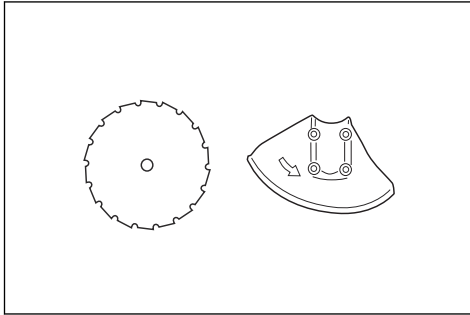


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

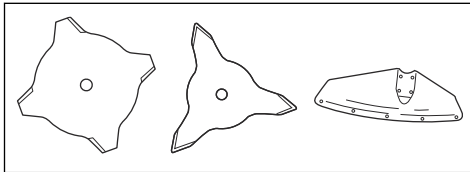
- Εκτελείτε τις τακτικές εργασίες συντήρησης. Ένα εγκεκριμένο κέντρο σέρβις πρέπει να εξετάζει τακτικά το παρελκόμενο κοπής για την εκτέλεση ρυθμίσεων ή επισκευών.
 - Αυξάνεται η απόδοση του παρελκόμενου κοπής.
 - Αυξάνεται η διάρκεια ζωής του παρελκόμενου κοπής.
 - Μειώνεται ο κίνδυνος ατυχημάτων.
- Χρησιμοποιήστε μόνο εγκεκριμένο προστατευτικό παρελκόμενου κοπής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ στη σελίδα 32.*
- Μην χρησιμοποιείτε παρελκόμενα κοπής που παρουσιάζουν ζημιά.

Εξοπλισμός κοπής

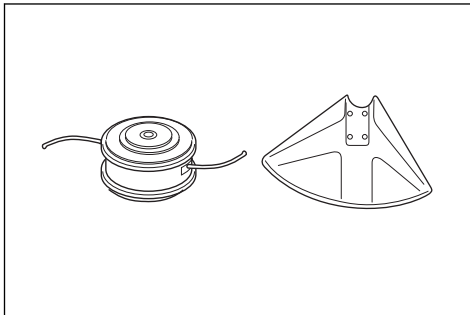
- Να χρησιμοποιείτε την πριονωτή λεπίδα για την κοπή ινωδών τύπων ξύλου.



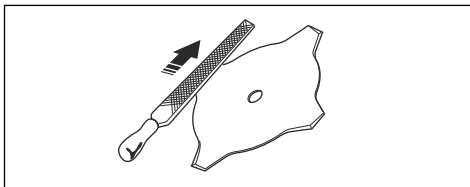
- Να χρησιμοποιείτε τις λεπίδες και τα μαχαίρια χόρτου για την κοπή πυκνών χόρτων.



- Χρησιμοποιήστε την κεφαλή χορτοκοπτικού για την κοπή γρασιδιού.



- Μια ακατάλληλα ακονισμένη λεπίδα ή μια κατεστραμμένη λεπίδα αυξάνει τον κίνδυνο ατυχημάτων. Διατηρείτε τα δόντια της λεπίδας σωστά ακονισμένα. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα *Για το ακόνισμα του μαχαίριού χόρτου και της λεπίδας χόρτου στη σελίδα 29* και χρησιμοποιήστε τον συνιστώμενο οδηγό ακονίσματος.

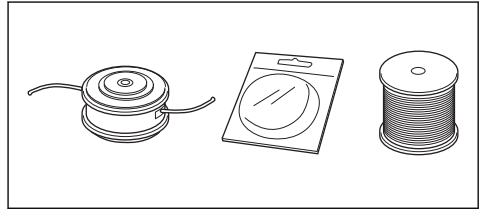


- Ελέγξτε το παρελκόμενο κοπής για ζημιές και ρωγμές. Αντικαταστήστε το παρελκόμενο κοπής, εάν έχει υποστεί ζημιά.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα κοπής με τα συνιστώμενα προστατευτικά. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ στη σελίδα 32*.

Κεφαλή χορτοκοπτικού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διασφαλίζετε πάντα ότι η μεσινέζα του χορτοκοπτικού είναι τυλιγμένη σφικτά και ομοιόμορφα γύρω από την καμπάνια για την αποφυγή επιβλαβών κραδασμών.



- Χρησιμοποιείτε μόνο τις συνιστώμενες κεφαλές και μεσινέζες για το χορτοκοπτικό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τα συνιστώμενα παρελκόμενα κοπής.
- Τα μικρότερα μηχανήματα απαιτούν μικρές κεφαλές χορτοκοπτικού και αντιστρόφως.
- Το μήκος της μεσινέζας χορτοκοπτικού είναι σημαντικό. Μια μεγαλύτερη μεσινέζα χορτοκοπτικού απαιτεί μεγαλύτερη ισχύ κινητήρα σε σχέση με μια μικρότερη της ίδιας διαμέτρου.
- Βεβαιωθείτε ότι το κοπτικό εργαλείο στον προφυλακτήρα του χορτοκοπτικού είναι άθικτο. Αυτό κόβει τη μεσινέζα χορτοκοπτικού στο σωστό μήκος.
- Εμποτίστε τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού με νερό για μερικές ημέρες προτού το χρησιμοποιήσετε, ώστε να αυξηθεί η διάρκεια ζωής.

Πριονωτή λεπίδα και λεπίδα χόρτου

- Χρησιμοποιείτε σωστά ακονισμένες λεπίδες. Μια ακατάλληλα ακονισμένη λεπίδα ή μια κατεστραμμένη λεπίδα αυξάνει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- Χρησιμοποιείτε σωστά ρυθμισμένες λεπίδες. Η σωστή ρύθμιση των λεπίδων είναι 1 mm. Μια λανθασμένα ρυθμισμένη λεπίδα αυξάνει τον κίνδυνο τραυματισμού και ζημιάς.
- Για να ακονίσετε και να ρυθμίσετε τη λεπίδα σωστά, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν τη λεπίδα.

Ασφάλεια καυσίμου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

Οδηγίες ασφαλείας για τη συντήρηση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Να μην εκκινείτε ποτέ το προϊόν εάν έχει χυθεί καύσιμο πάνω στο προϊόν. Σκουπίστε τις σταγόνες και αφήστε το καύσιμο που απομένει να εξατμιστεί.
- Να μην εκκινείτε ποτέ το προϊόν εάν έχει χυθεί καύσιμο πάνω σε εσάς ή τα ρούχα σας. Αλλάξτε ρούχα και πλύνετε τα μέρη του σώματός σας που έχουν έρθει σε επαφή με το καύσιμο. Χρησιμοποιήστε σαπούνι και νερό.
- Να μην εκκινείτε ποτέ το προϊόν εάν υπάρχει διαρροή καυσίμου από το προϊόν. Ελέγχετε τακτικά για διαρροές από την τάπα καυσίμου και τους αγωγούς καυσίμου.
- Να τοποθετείτε πάντα το προϊόν σε επίπεδη επιφάνεια και να βεβαιώνετε ότι το εξάρτημα κοπής δεν μπορεί να έρθει σε επαφή με οποιοδήποτε αντικείμενο όταν προσθέτετε καύσιμο.
- Να είστε προσεκτικοί όταν χειρίζεστε καύσιμο. Έχετε υπόψη τον κίνδυνο φωτιάς, έκρηξης και την εισπνοή καυσαερίων.
- Να είστε προσεκτικοί κατά το χειρισμό καυσίμων και να βεβαιώνετε ότι υπάρχει επαρκής εξαερισμός. Τα καύσιμα και οι αναθυμιάσεις καυσίμων είναι πολύ εύφλεκτα και μπορούν να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό σε περίπτωση εισπνοής ή επαφής με το δέρμα.
- Αναμίξτε και ρίξτε το καύσιμο σε εξωτερικό χώρο, όπου δεν υπάρχουν σπίθιες ή φλόγες.
- Μην καπνίζετε και μην τοποθετείτε καυτά αντικείμενα κοντά στο καύσιμο.
- Να σβήνετε πάντα τον κινητήρα και να τον αφήνετε να ανεφοδιασμού.
- Κατά τον ανεφοδιασμό, να ανοίγετε την τάπα καυσίμου αργά ώστε η επιπλέον πίεση να εκτονώνεται σταδιακά.
- Να σφίγγετε προσεκτικά την τάπα καυσίμου μετά τον ανεφοδιασμό.
- Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την τάπα καυσίμου. Οι ακαθαρσίες στο ντεπόζιτο μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στη λειτουργία.
- Προτού εκκινήσετε το προϊόν, πρέπει πάντα να το απομακρύνετε 3 μέτρα ή περισσότερο από την πηγή και την περιοχή ανεφοδιασμού.

- Σβήστε τον κινητήρα, βεβαιωθείτε ότι το παρελκόμενο κοπής σταματά και αφήστε το προϊόν να κρυώσει προτού εκτελέσετε τις εργασίες συντήρησης.
- Αποσυνδέστε το καπάκι μπουζί προτού εκτελέσετε τις εργασίες συντήρησης.
- Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης από τον κινητήρα περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα, ένα άσπρο, δηλητηριώδες και ιδιαίτερα επικίνδυνο αέριο που μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εσωτερικούς ή κλειστούς χώρους.
- Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης από τον κινητήρα είναι καυτές και μπορεί να περιέχουν σπινθήρες. Μην θέτετε το προϊόν σε λειτουργία σε εσωτερικό χώρο ή κοντά σε εύφλεκτα υλικά.
- Τα αξεσουάρ και οι τροποποιήσεις στο προϊόν που δεν είναι εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή, μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Να μην πραγματοποιείτε αλλαγές στο προϊόν. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείτε γνήσια αξεσουάρ.
- Αν οι εργασίες συντήρησης δεν εκτελούνται σωστά και τακτικά, υπάρχει αυξημένος κίνδυνος τραυματισμού και ζημιάς στο προϊόν.
- Εκτελείτε τις εργασίες συντήρησης μόνο όπως συνιστάται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Όλες οι υπόλοιπες εργασίες πρέπει να εκτελούνται από έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις της Husqvarna.
- Να αναθέτετε τη συντήρηση του προϊόντος σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις Husqvarna σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- Φροντίστε να αντικαθιστάτε τυχόν κατεστραμμένα, φθαρμένα ή σπασμένα εξαρτήματα.

Συναρμολόγηση

Εισαγωγή



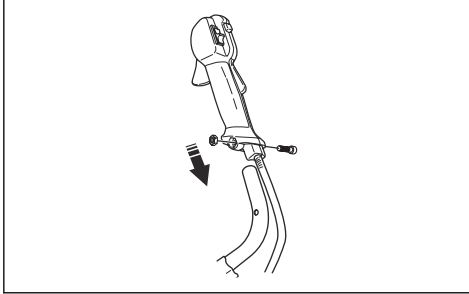
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού συναρμολογήσετε το προϊόν, πρέπει να διαβάσετε και να κατανοήσετε το κεφάλαιο για την ασφάλεια.



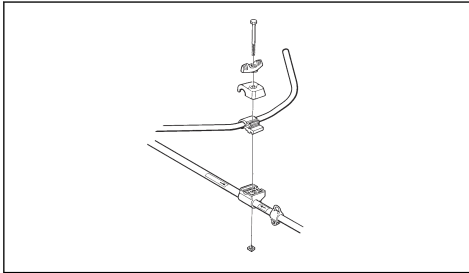
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αφαιρέστε το καλώδιο του μπουζί από το μπουζί πριν τη συναρμολόγηση του προϊόντος.

Για τη συναρμολόγηση της χειρολαβής

1. Αφαιρέστε τη βίδα πίσω από τη χειρολαβή γκαζιού.



2. Μετακινήστε τη χειρολαβή γκαζιού στη δεξιά πλευρά της χειρολαβής του προϊόντος.
3. Ευθυγραμμίστε την οπή πίσω από τη χειρολαβή γκαζιού με την οπή στη χειρολαβή του προϊόντος.
4. Περάστε τη βίδα μέσα από τις οπές. Σφίξτε τη βίδα.
5. Τοποθετήστε τη χειρολαβή ανάμεσα στα βέλη επάνω στον άξονα. Σφίξτε τη βίδα.



Τοποθέτηση της εξάρτησης

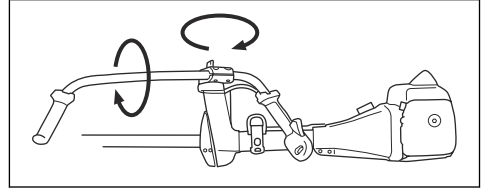
1. Τοποθετήστε την εξάρτηση και κρεμάστε το προϊόν από το σημείο ανάρτησης.
2. Ρυθμίστε τη λαβή για να τοποθετήσετε το προϊόν σε σωστή θέση εργασίας.



3. Σφίξτε καλά τις βίδες.

Ρύθμιση της χειρολαβής στη θέση μεταφοράς

1. Χαλαρώστε το μοχλό.
2. Γυρίστε τη χειρολαβή δεξιόστροφα μέχρι η χειρολαβή γκαζιού να ακουμπά στην μπαταρία.
3. Γυρίστε τη χειρολαβή γύρω από τον άξονα.



4. Σφίξτε τον μοχλό.

Για τη συναρμολόγηση του εξοπλισμού κοπής

Ο εξοπλισμός κοπής περιλαμβάνει ένα παρελκόμενο κοπής και έναν προφυλακτήρα παρελκόμενου κοπής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείτε πάντα τον προφυλακτήρα παρελκόμενου κοπής που συνιστάται για το παρελκόμενο κοπής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ* στη σελίδα 32.



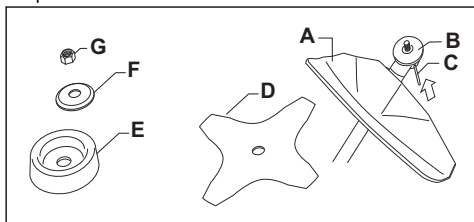
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ένα εσφαλμένα προσαρτημένο παρελκόμενο κοπής μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο.

Για την τοποθέτηση προφυλακτήρα λεπίδας, λεπίδας χόρτου και κοπτικού εργαλείου χόρτου



ΠΡΟΣΟΧΗ: Να χρησιμοποιείτε μόνο τον εγκεκριμένο προφυλακτήρα για τις λεπίδες. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ* στη σελίδα 32.

1. Στερεώστε τον προφυλακτήρα λεπίδας/ παρελκόμενου κοπής (A) στον άξονα και σφίξτε με τη βίδα.



2. Τοποθετήστε το δίσκο μετάδοσης (B) στον άξονα εξαγωγής.
3. Περιστρέψτε τον άξονα εξαγωγής μέχρι μία από τις οπές του δίσκου μετάδοσης να ευθυγραμμιστεί με τη σχετική οπή στο περίβλημα γραναζιών.
4. Τοποθετήστε το εξαγωγικό κλειδί (C) στην οπή για να ασφαλίσετε τον άξονα.
5. Τοποθετήστε τη λεπίδα (D), το δοχείο στήριξης (E) και τη φλάντζα στήριξης (F) στον άξονα εξαγωγής.
6. Τοποθετήστε το παξιμάδι (G). Σφίξτε το παξιμάδι με ροπή 35-50 Nm (26-36 ft/lb). Κρατήστε τον άξονα του κλειδιού όσο το δυνατόν πιο κοντά στον προφυλακτήρα της λεπίδας. Για να σφίξετε το παξιμάδι, πρέπει να γυρίσετε το κλειδί αντίθετα από την κατεύθυνση περιστροφής.

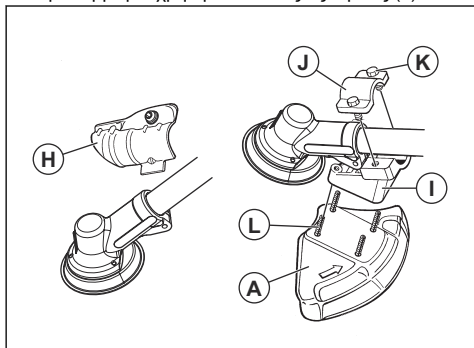
Περιεχόμενα Αριστερόστροφο σπείρωμα.

Τοποθέτηση του προφυλακτήρα λεπίδας



ΠΡΟΣΟΧΗ: Να χρησιμοποιείτε μόνο τον εγκεκριμένο προφυλακτήρα για τις λεπίδες. Ανατρέξτε στη *Λεξοσούρα στη σελίδα 32*.

1. Αφαιρέστε το μπράτσο (H).
2. Τοποθετήστε τον προσαρμογέα (I) και το μπράτσο (J) με τις 2 βίδες (K).
3. Τοποθετήστε τον προφυλακτήρα λεπίδας (A) στον προσαρμογέα χρησιμοποιώντας τις 4 βίδες (L).



Τοποθέτηση της πρινωντής λεπίδας

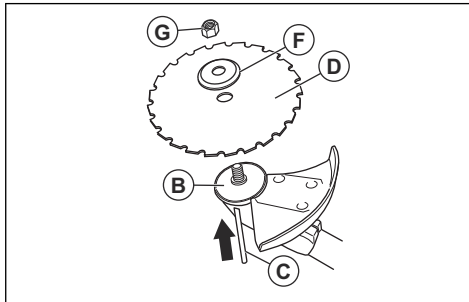


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού γύρω από το παξιμάδι της πρινωντής λεπίδας. Βεβαιωθείτε ότι ο προφυλακτήρας της λεπίδας έχει τοποθετηθεί σωστά. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια.

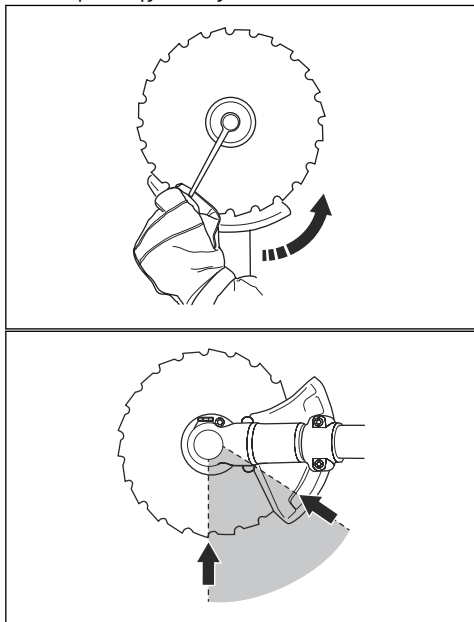
1. Προσαρτήστε το δίσκο μετάδοσης (B) στον άξονα εξαγωγής.
2. Περιστρέψτε τον άξονα της λεπίδας μέχρι μία από τις οπές του δίσκου μετάδοσης να ευθυγραμμιστεί με την οπή στο περίβλημα γραναζιών.
3. Τοποθετήστε τον πείρο ασφάλισης (C) στην οπή για να ασφαλίσετε τον άξονα.
4. Τοποθετήστε την πρινωντή λεπίδα (D) και τη φλάντζα στήριξης (F) στον άξονα εξαγωγής.
5. Τοποθετήστε το παξιμάδι της πρινωντής λεπίδας (G).

Περιεχόμενα Το παξιμάδι της πρινωντής λεπίδας διαθέτει αριστερόστροφο σπείρωμα.

6. Γυρίστε το πολύγωνο κλειδί προς τα αριστερά για να σφίξετε το κόντρα παξιμάδι. Βεβαιωθείτε ότι η ροπή του κόντρα παξιμαδιού είναι 35-50 Nm (3,5-5 kpm). Κρατήστε τον άξονα του πολύγωνου κλειδιού όσο πιο κοντά γίνεται στον προφυλακτήρα της λεπίδας.

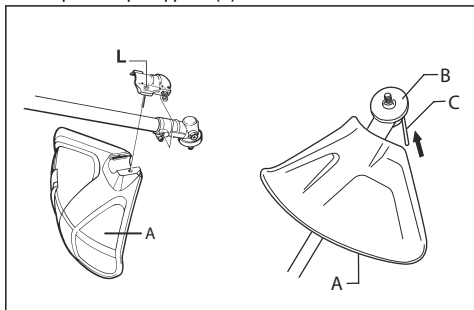


- a) Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το πολύγωνο κλειδί στην προσδιορισμένη περιοχή όταν χαλαρώνετε ή σφίγγετε το παξιμάδι της πριονωτής λεπίδας.



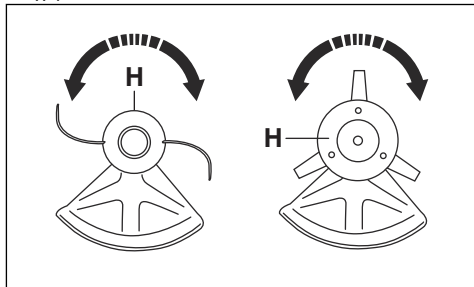
Συναρμολόγηση του προστατευτικού του παρελκόμενου κοπής και της κεφαλής χορτοκοπτικού

1. Τοποθετήστε το σωστό προστατευτικό παρελκόμενου κοπής (A) για την κεφαλή χορτοκοπτικού. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αξεσουάρ* στη σελίδα 32.
2. Τοποθετήστε το προστατευτικό εξαρτήματος κοπής πάνω στην υποδοχή σύνδεσης στον άξονα.
3. Στερεώστε με τη βίδα (L).



4. Τοποθετήστε το δίσκο μετάδοσης (B) στον άξονα εξαγωγής.

5. Περιστρέψτε τον άξονα εξαγωγής μέχρι μία από τις οπές του δίσκου μετάδοσης να ευθυγραμμιστεί με τη σχετική οπή στο περίβλημα γραναζιών.
6. Περάστε τον πείρο ασφάλισης (C) στην οπή για να ασφαλίσετε τον άξονα.
7. Περιστρέψτε την κεφαλή του χορτοκοπτικού/της πλαστικής λεπίδας (H) προς την αντίθετη κατεύθυνση περιστροφής από την κατεύθυνση της κεφαλής χορτοκοπτικού/των πλαστικών λεπίδων.



Για να ρυθμίσετε την εξάρτηση

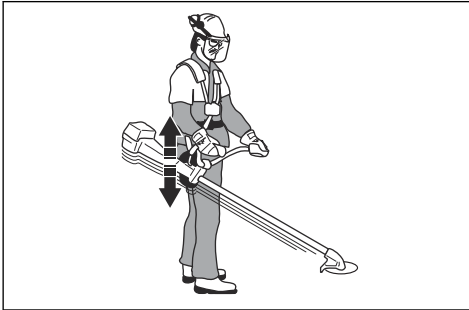


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το προϊόν πρέπει πάντα να είναι σωστά προσαρτημένο στην εξάρτηση. Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματική εξάρτηση.

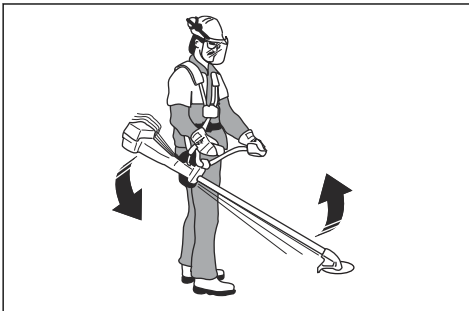
1. Φορέστε την εξάρτηση.
2. Συνδέστε το προϊόν στην εξάρτηση.
3. Ρυθμίστε την εξάρτηση για να επιτύχετε την καλύτερη θέση εργασίας.
4. Ρυθμίστε τους πλευρικούς ιμάντες, ώστε το βάρος του προϊόντος να κατανέμεται ομοιόμορφα στους ώμους σας.



5. Ρυθμίστε την εξάρτηση μέχρι παρελκόμενο κοπής να γίνει παράλληλο προς το έδαφος.



6. Αφήστε το παρελκόμενο κοπής να ακουμπήσει ελαφρώς στο έδαφος. Προσαρμόστε τον σφιγκτήρα της εξάρτησης για να ισορροπήσετε σωστά το προϊόν.



Περιεχόμενα Εάν χρησιμοποιείτε λεπίδα χόρτου, θα πρέπει να ισορροπεί περίπου 10 cm / 4 in πάνω από το έδαφος.

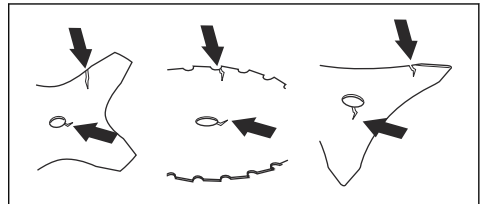
Λειτουργία

Εισαγωγή



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, πρέπει να διαβάσετε και να κατανοήσετε το κεφάλαιο για την ασφάλεια.

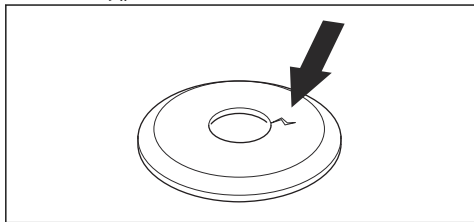
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ραγίσματα ή φθορές στη λεπίδα κοπής ή στη λεπίδα χόρτου. Αντικαταστήστε τη λεπίδα, εάν έχει υποστεί ζημιά.



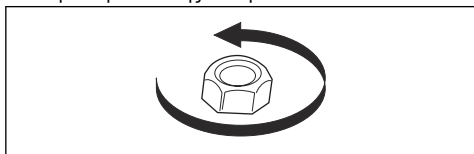
Ενέργειες πριν από τη χρήση του προϊόντος

- Εξετάστε την περιοχή εργασίας για να βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τον τύπο και την κλίση του εδάφους. Ελέγξτε αν υπάρχουν εμπόδια, όπως πέτρες, κλαδιά και χαντάκια.
- Πραγματοποιήστε μια γενική επιθεώρηση του προϊόντος.
- Πραγματοποιήστε τους ελέγχους συντήρησης και σέρβις που δίνονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλύμματα, οι προφυλακτήρες, οι λαβές και ο εξοπλισμός κοπής είναι σωστά προσαρτημένα και δεν έχουν υποστεί ζημιά.

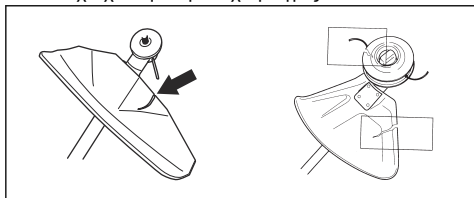
- Ελέγξτε τη φλάντζα στήριξης για ρωγμές. Αντικαταστήστε τη φλάντζα στήριξης, εάν έχει υποστεί ζημιά.



- Βεβαιωθείτε ότι το ασφαλιστικό παξιμάδι δεν μπορεί να αφαιρεθεί με το χέρι. Αν μπορείτε να το αφαιρέσετε με το χέρι, δεν ασφαλίζει επαρκώς το παρελκόμενο κοπής και πρέπει να αντικατασταθεί.



- Ελέγξτε τον προφυλακτήρα λεπίδας για ζημιές ή ρωγμές. Αντικαταστήστε τον προφυλακτήρα λεπίδας εάν έχει χτυπηθεί ή αν έχει ρωγμές.



- Ελέγξτε την κεφαλή χορτοκοπτικού και τον προφυλακτήρα εξαρτήματος κοπής για φθορές ή ρωγμές. Αντικαταστήστε την κεφαλή χορτοκοπτικού και τον προφυλακτήρα εξαρτήματος κοπής εάν έχουν χτυπηθεί ή αν έχουν ρωγμές.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν χωρίς προστατευτικό ή με ελαττωματικό προστατευτικό.

Καύσιμο

Αυτό το προϊόν διαθέτει τετράχρονο κινητήρα.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα καύσιμα εσφαλμένου τύπου μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στον κινητήρα.

Βενζίνη

- Χρησιμοποιήστε Husqvarna καύσιμο τετράχρονων κινητήρων για βέλτιστη απόδοση και διάρκεια της διάρκειας ζωής του κινητήρα. Το Husqvarna καύσιμο τετράχρονων κινητήρων δεν φθειρείται ή οξειδώνεται.

Με αυτόν τον τρόπο, τα διαστήματα συντήρησης μειώνονται.

- Εάν Husqvarna δεν υπάρχει διαθέσιμο καύσιμο τετράχρονων κινητήρων, χρησιμοποιήστε αμόλυβδη βενζίνη καλής ποιότητας με μέγιστη περιεκτικότητα σε αιθανόλη έως 10%.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε βενζίνη με αριθμό οκτανίων κάτω από 90 RON/87 AKI. Η χρήση βενζίνης χαμηλότερου αριθμού οκτανίων μπορεί να προκαλέσει κτύπο ("πειράκια") και ζημιά στον κινητήρα.

Λάδι τετράχρονων κινητήρων

- Να ελέγχετε τη στάθμη του λαδιού κινητήρα πριν από την εκκίνηση του προϊόντος. Η υπερβολικά χαμηλή στάθμη λαδιού του κινητήρα μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον κινητήρα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Έλεγχος της στάθμης λαδιού του κινητήρα στη σελίδα 28*.
- Όταν το προϊόν είναι καινούργιο, αντικαταστήστε το λάδι κινητήρα μετά τον πρώτο μήνα ή τις πρώτες 10 ώρες λειτουργίας.
- Χρησιμοποιήστε λάδι τετράχρονων κινητήρων Husqvarna για βέλτιστη απόδοση και διάρκεια ζωής του κινητήρα. Απευθυνθείτε σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις για να επιλέξετε το σωστό λάδι κινητήρα.
- Εάν Husqvarna το λάδι τετράχρονων κινητήρων δεν είναι διαθέσιμο, χρησιμοποιήστε διαφορετικό λάδι τετράχρονων κινητήρων καλής ποιότητας ελάχιστης κατηγορίας API SG. Η συνιστώμενη κατηγορία ιξώδους είναι SAE 10W-40. Απευθυνθείτε σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις για να επιλέξετε το σωστό λάδι.



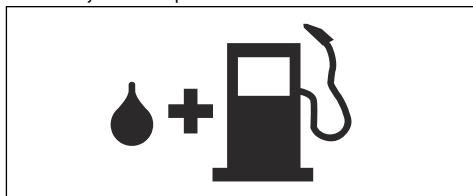
ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε λάδι για δίχρονους κινητήρες.

Γέμισμα ντεπόζιτου καυσίμου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για την ασφάλειά σας.

1. Σταματήστε τον κινητήρα και αφήστε τον να κρυώσει.
2. Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου.



3. Αφαιρέστε αργά την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου για να εκτονώσετε την πίεση.
4. Γεμίστε το ντεπόζιτο καυσίμου.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υπερβολικό καύσιμο στο ντεπόζιτο καυσίμου. Το καύσιμο διογκώνεται όταν ζεσταίνεται.

5. Σφίξτε προσεκτικά την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου.
6. Καθαρίζετε το καύσιμο που έχει χυθεί επάνω και γύρω από το προϊόν.
7. Προτού ξεκινήσετε, απομακρύνετε το προϊόν τουλάχιστον κατά 3 m/10 ft από το σημείο ανεφοδιασμού και την πηγή καυσίμου προτού θέσετε σε λειτουργία τον κινητήρα.

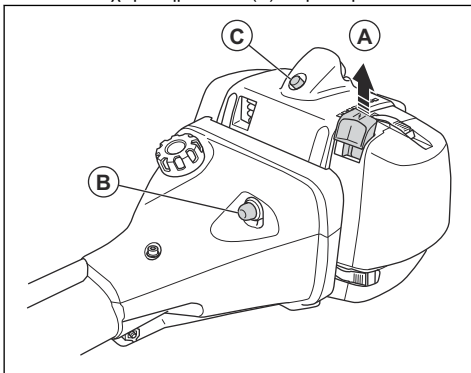
Περιεχόμενα Για να δείτε πού βρίσκεται το ντεπόζιτο καυσίμου στο προϊόν σας, ανατρέξτε στην ενότητα *Επισκόπηση προϊόντος στη σελίδα 3*.

Θέση λειτουργίας

- Να κρατάτε το προϊόν και με τα 2 χέρια
- Να κρατάτε το προϊόν στη δεξιά πλευρά του σώματός σας.
- Να διατηρείτε το εξάρτημα κοπής κάτω από το ύψος της μέσης σας.
- Να διατηρείτε πάντα το προϊόν προσαρτημένο στην εξάρτυση.
- Μην πλησιάζετε τα μέλη του σώματός σας σε καυτές επιφάνειες.
- Μην πλησιάζετε τα μέλη του σώματός σας στο παρελκόμενο κοπής.

Εκκίνηση με κρύο κινητήρα

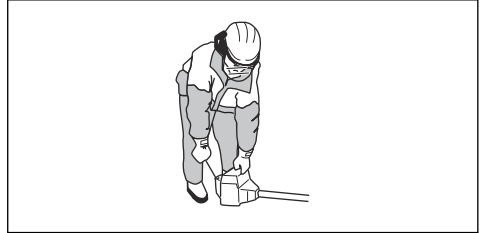
1. Θέστε τον διακόπτη θερματισμού λειτουργίας στη θέση εκκίνησης.
2. Θέστε το χειριστήριο τσοκ (A) στη θέση του τσοκ.



3. Πιέστε τη φούσκα της χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ) (B) περίπου 6 φορές μέχρι να αρχίσει η φούσκα να γεμίζει με καύσιμο. Δεν χρειάζεται να γεμίσετε πλήρως τη φούσκα της χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ).
4. Πιέστε τη βαλβίδα αποσυμπίεσης (C).

Περιεχόμενα Η βαλβίδα αποσυμπίεσης μετακινείται στην αρχική της θέση όταν το προϊόν τίθεται σε λειτουργία.

5. Κρατήστε το σώμα του προϊόντος στο έδαφος με το αριστερό σας χέρι.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην βάλετε τα πόδια σας επάνω στο προϊόν.

6. Τραβήξτε αργά τη λαβή του κορδονιού της μίζας μέχρι να αισθανθείτε αντίσταση. Όταν νιώσετε αντίσταση, τραβήξτε τη λαβή του σχοινιού εκκίνησης απότομα και με δύναμη.

Περιεχόμενα Μην τυλίγετε το κορδόνι του συστήματος εκκίνησης γύρω από το χέρι σας.

7. Συνεχίστε να τραβάτε τη λαβή του κορδονιού του συστήματος εκκίνησης μέχρι να ξεκινήσει ο κινητήρας.



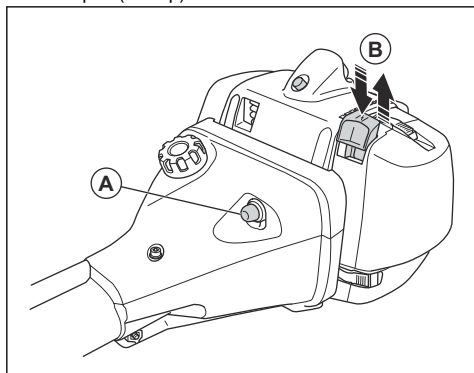
ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην τραβήξετε το σχοινί εκκίνησης μέχρι τέρμα και μην αφήσετε τη λαβή του συστήματος εκκίνησης. Αφήστε αργά το κορδόνι της μίζας. Εάν δεν τηρήσετε αυτές τις οδηγίες, μπορεί να προκληθεί ζημιά στον κινητήρα.

8. Ρυθμίστε το χειριστήριο τσοκ στη θέση λειτουργίας και ανοίξτε τέρμα το γκάζι.

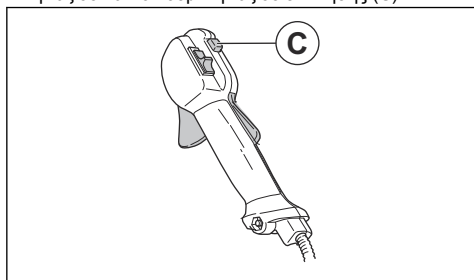
Εκκίνηση με ζεστό κινητήρα

1. Θέστε τον διακόπτη θερματισμού λειτουργίας στη θέση εκκίνησης.

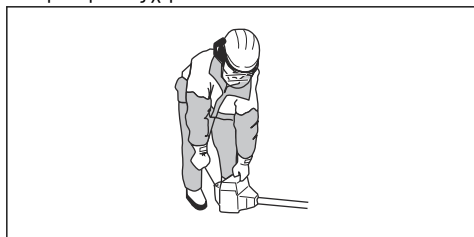
- Πιέστε τη φούσκα της χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ) (A) περίπου 6 φορές μέχρι να αρχίσει η φούσκα να γεμίζει με καύσιμο. Δεν χρειάζεται να γεμίσετε πλήρως τη φούσκα της χειροκίνητης αντλίας καυσίμου (πουάρ).



- Τραβήξτε το χειριστήριο τσοκ (B) προς τα πάνω και προς τα κάτω για να ρυθμίσετε το γκάζι εκκίνησης.
- Στα XXXX, XXXX: Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία γκαζιού, πιέστε και απελευθερώστε την ασφάλεια της σκανδάλης γκαζιού, τη σκανδάλη γκαζιού και το κουμπί γκαζιού εκκίνησης (C).



- Κρατήστε το σώμα του προϊόντος στο έδαφος με το αριστερό σας χέρι.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην βάλετε τα πόδια σας επάνω στο προϊόν.

- Τραβήξτε αργά τη λαβή του κορδονιού της μίζας μέχρι να αισθανθείτε αντίσταση. Όταν νιώσετε αντίσταση, τραβήξτε τη λαβή του σχοινιού εκκίνησης απότομα και με δύναμη.

Περιεχόμενα Μην τυλίγετε το κορδόνι του συστήματος εκκίνησης γύρω από το χέρι σας.

- Συνεχίστε να τραβάτε τη λαβή του κορδονιού του συστήματος εκκίνησης μέχρι να ξεκινήσει ο κινητήρας.

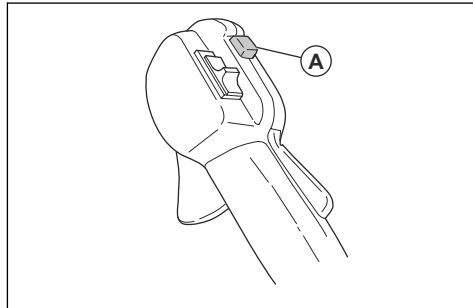


ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην τραβήξετε το σχοινί εκκίνησης μέχρι τέρμα και μην αφήσετε τη λαβή του συστήματος εκκίνησης. Αφήστε αργά το κορδόνι της μίζας. Εάν δεν τηρήσετε αυτές τις οδηγίες, μπορεί να προκληθεί ζημιά στον κινητήρα.

- Ρυθμίστε το χειριστήριο τσοκ στη θέση λειτουργίας και ανοίξτε τέρμα το γκάζι.

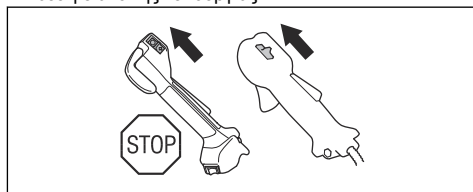
Εκκίνηση με χειρολαβή γκαζιού με ασφάλεια εκκίνησης γκαζιού

- Πιέστε την ασφάλεια γκαζιού και τη σκανδάλη γκαζιού για να ρυθμίσετε το γκάζι στη θέση εκκίνησης. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί εκκίνησης γκαζιού (A).
- Απελευθερώστε την ασφάλεια γκαζιού και τη σκανδάλη γκαζιού, και έπειτα το κουμπί εκκίνησης γκαζιού. Η λειτουργία γκαζιού είναι τώρα ενεργοποιημένη.
- Για να επαναφέρετε τον κινητήρα στο ρελαντί, πιέστε ξανά την ασφάλεια γκαζιού και τη σκανδάλη γκαζιού.



Για το σβήσιμο του κινητήρα

- Μετακινήστε το διακόπτη διακοπής λειτουργίας στη θέση διακοπής λειτουργίας.

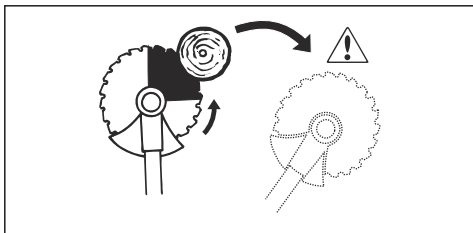


Ωση λεπίδας

Η ώση λεπίδας παρατηρείται όταν το προϊόν κινείται στο πλάι γρήγορα και με δύναμη. Η ώση λεπίδας προκύπτει όταν η λεπίδα χόρτου ή η πριονωτή λεπίδα χτυπήσει ή μαγκωθεί σε ένα αντικείμενο που δεν μπορεί να κοπεί. Η ώση λεπίδας μπορεί να εκτινάξει το προϊόν ή το χειριστή προς όλες τις κατευθύνσεις. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χειριστή και των παρευρισκομένων.

Ο κίνδυνος αυξάνεται σε περιοχές όπου δεν είναι εύκολο να δείτε το υλικό που κόβεται.

Μην κόβετε με την περιοχή της λεπίδας που απεικονίζεται με μαύρο χρώμα. Η ταχύτητα και η κίνηση της λεπίδας μπορούν να προκαλέσουν ώση λεπίδας. Ο κίνδυνος αυξάνεται με το πάχος του κλαδιού που κόβεται.

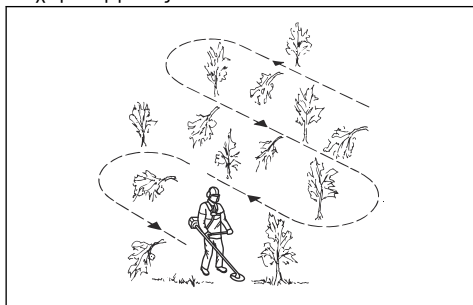


Γενικές οδηγίες εργασίας



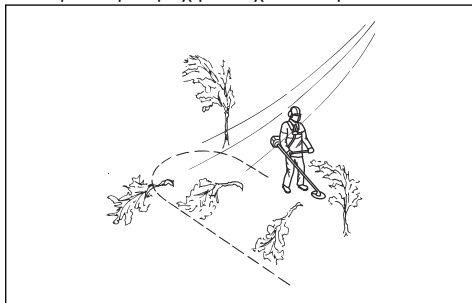
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να είστε προσεκτικοί όταν κόβετε ένα δέντρο που βρίσκεται υπό μηχανική τάση. Μπορεί να εκτοξευτεί στην κανονική του θέση πριν ή μετά την κοπή, να χτυπήσει εσάς ή το προϊόν και να προκαλέσει τραυματισμό.

- Δημιουργήστε ελεύθερο χώρο στο ένα άκρο του χώρου εργασίας και να ξεκινήσετε την εργασία από εκεί.
- Μετακινηθείτε σε κανονικό μοτίβο κατά μήκος του χώρου εργασίας.



- Μετακινήστε το προϊόν τελείως προς τα αριστερά και προς τα δεξιά, για να καλύψετε πλάτος 4–5 μέτρων σε κάθε στροφή.

- Καλύψτε μήκος 75 μέτρων προτού γυρίσετε και μετακινηθείτε προς τα πίσω. Μεταφέρετε μαζί σας το δοχείο καυσίμου καθώς συνεχίζετε.
- Μετακινηθείτε προς μια κατεύθυνση στην οποία διασχίζετε μόνο τα απαραίτητα χαντάκια και εμπόδια.
- Μετακινηθείτε προς μια κατεύθυνση στην οποία ο άνεμος έχει ως αποτέλεσμα η κομμένη βλάστηση να πέφτει στην περιοχή που έχετε καλύψει.



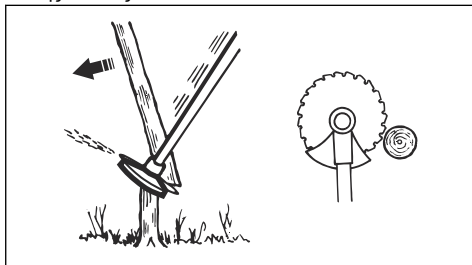
- Μετακινηθείτε κατά μήκος πρηνών και όχι προς τα επάνω και προς τα κάτω.

Καθαρισμός δασών με πριονωτή λεπίδα

Για την κοπή δέντρου προς τα αριστερά

Για να εκτελέσετε κοπή προς τα αριστερά, πιέστε το κάτω μέρος του δέντρου προς τα δεξιά.

1. Ανοίξετε τέρμα το γκάζι.
2. Τοποθετήστε την πριονωτή λεπίδα ώστε να ακουμπά στο δέντρο, όπως παρουσιάζεται στην εικόνα.
3. Γείρετε την πριονωτή λεπίδα και πιέστε την με δύναμη διαγώνια προς τα κάτω και προς τα δεξιά. Ταυτόχρονα, πιέστε το δέντρο με τον προφυλακτήρα της λεπίδας.

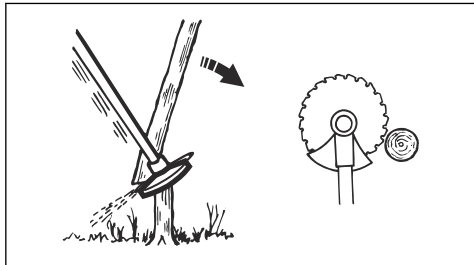


Για την κοπή δέντρου προς τα δεξιά

Για να εκτελέσετε κοπή προς τα δεξιά, πιέστε το κάτω μέρος του δέντρου προς τα αριστερά.

1. Ανοίξετε τέρμα το γκάζι.
2. Τοποθετήστε την πριονωτή λεπίδα ώστε να ακουμπά στο δέντρο, όπως παρουσιάζεται στην εικόνα.

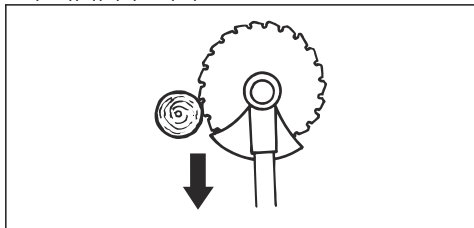
- Γείρετε την πριονωτή λεπίδα και πιέστε την με δύναμη διαγώνια προς τα επάνω και προς τα δεξιά. Ταυτόχρονα, πιέστε το δέντρο με τον προφυλακτήρα της λεπίδας.



Για την κοπή δέντρου προς τα μπροστά

Για να εκτελέσετε κοπή προς τα μπροστά, πιέστε το κάτω μέρος του δέντρου προς τα πίσω.

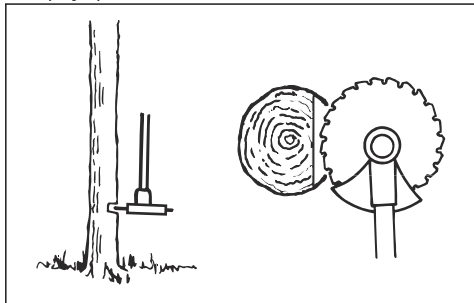
- Ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
- Τοποθετήστε την πριονωτή λεπίδα ώστε να ακουμπά στο δέντρο, όπως παρουσιάζεται στην εικόνα.
- Τραβήξτε την πριονωτή λεπίδα προς τα μπροστά με μια γρήγορη κίνηση.



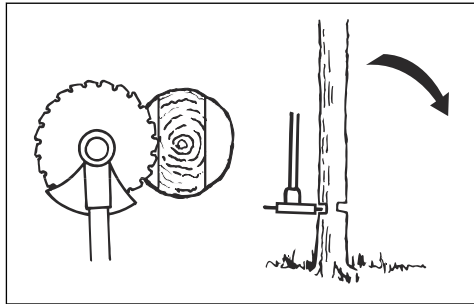
Για την κοπή μεγάλων δέντρων

Τα μεγάλα δέντρα πρέπει να κόβονται από 2 πλευρές.

- Εξετάστε προς ποια κατεύθυνση θα πέσει το δέντρο.
- Ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
- Κάντε την πρώτη κοπή στην πλευρά του δέντρου προς την οποία θα πέσει.



- Κόψτε το δέντρο από την άλλη πλευρά.



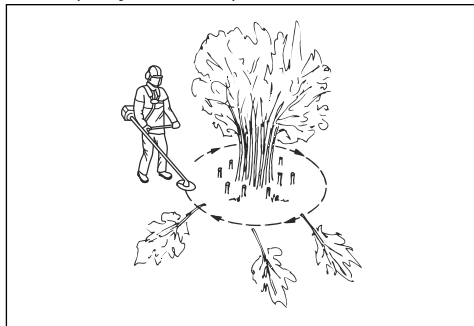
ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν η πριονωτή λεπίδα μπλοκάρει, μην τραβήξετε το προϊόν με απότομη κίνηση. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην πριονωτή λεπίδα, στη γωνιακή κίνηση, στον άξονα ή στη χειρολαβή. Απελευθερώστε τις λαβές, κρατήστε τον άξονα με τα 2 χέρια και τραβήξτε προσεκτικά το προϊόν.

Περιεχόμενα Χρησιμοποιήστε μεγαλύτερη πίεση κοπής για την κοπή μικρών δέντρων. Χρησιμοποιήστε μικρότερη πίεση κοπής για την κοπή μεγάλων δέντρων.

Κοπή θάμνων με πριονωτή λεπίδα

Για να εκτελέσετε κοπή προς τα αριστερά, πιέστε το κάτω μέρος του δέντρου προς τα δεξιά.

- Κόψτε τα λεπτά δέντρα και τους θάμνους.
- Μετακινήστε το προϊόν από τη μια πλευρά στην άλλη.
- Κόψτε πολλά δέντρα με μία κίνηση.
- Για ομάδες λεπτών δέντρων:



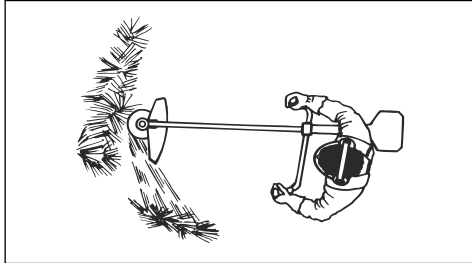
- Κόψτε τα εξωτερικά δέντρα σε υψηλό σημείο.
- Κόψτε τα εξωτερικά δέντρα στο σωστό ύψος.
- Κόψτε από το κέντρο. Αν δεν μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο κέντρο, κόψτε τα εξωτερικά δέντρα σε υψηλό σημείο και αφήστε τα να πέσουν. Έτσι μειώνεται ο κίνδυνος μπλοκαρίσματος της πριονωτής λεπίδας.

Καθαρισμός χώρων με λεπίδα χόρτου



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε λεπίδες χόρτου και μαχαίρια χόρτου σε ξύλο. Χρησιμοποιείτε λεπίδες χόρτου και μαχαίρια χόρτου μόνο για μακρύ ή βαρύ χόρτο.

- Μετακινήστε το προϊόν από τη μια πλευρά στην άλλη.
- Ξεκινήστε την κίνηση από τα δεξιά προς τα αριστερά όταν κόβετε. Μετακινήστε το προϊόν προς τα δεξιά προτού κόψετε ξανά.
- Εκτελέστε κοπή με την αριστερή πλευρά της λεπίδας χόρτου.

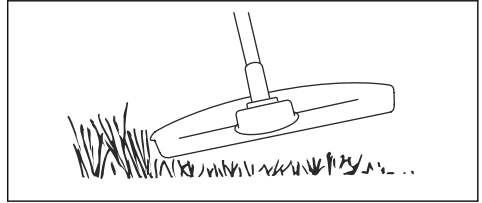


- Στρέψτε τη λεπίδα χόρτου προς τα αριστερά, ώστε το χόρτο να πέφτει σε γραμμή. Έτσι διευκολύνεται η συλλογή του χόρτου.
- Κρατήστε σταθερή θέση με τα πόδια σας ανοικτά.
- Μετακινηθείτε προς τα μπροστά μετά από κάθε δεξιά κίνηση και βεβαιωθείτε ότι έχετε ξανά σταθερή θέση προτού κόψετε και πάλι.
- Κρατήστε το δοχείο στήριξης με ελαφριά πίεση στο έδαφος, για να βεβαιωθείτε ότι η λεπίδα χόρτου δεν θα προσκρούσει στο έδαφος.
- Τηρείτε αυτές τις οδηγίες για να μειώσετε τον κίνδυνο το κομμένο υλικό να τυλιχτεί γύρω από τη λεπίδα χόρτου:
 - a) Ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
 - b) Μην μετακινείτε τη λεπίδα χόρτου μέσα από κομμένο υλικό όταν μετακινείτε το προϊόν από τα αριστερά προς τα δεξιά.
- Προτού συλλέξετε το κομμένο υλικό, σβήστε τον κινητήρα και αφαιρέστε το προϊόν από την εξάρτυση. Τοποθετήστε το προϊόν στο έδαφος.

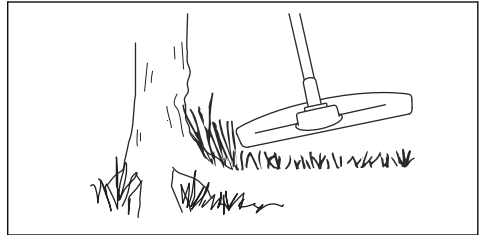
Κοπή χόρτου με κεφαλή χορτοκοπτικού

Για ξάκρισμα του γρασιδιού

1. Κρατήστε την κεφαλή χορτοκοπτικού ακριβώς πάνω από το έδαφος, υπό γωνία. Μην πιέζετε τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού στο γρασίδι.



2. Μειώστε το μήκος της μεσινέζας του χορτοκοπτικού κατά 10-12 cm/4-4,75 in.
3. Μειώστε τις στροφές του κινητήρα για να μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης ζημιάς στα φυτά.
4. Όταν κόβετε γρασίδι κοντά σε αντικείμενα, πρέπει να ρυθμίζετε το γκάζι στο 80%.



Καθαρισμός του χόρτου

1. Διατηρήστε την κεφαλή του χορτοκοπτικού επάνω από το έδαφος.
2. Γείρετε την κεφαλή του χορτοκοπτικού.
3. Κόψτε με το άκρο της μεσινέζας χορτοκοπτικού γύρω από αντικείμενα στο χώρο εργασίας.

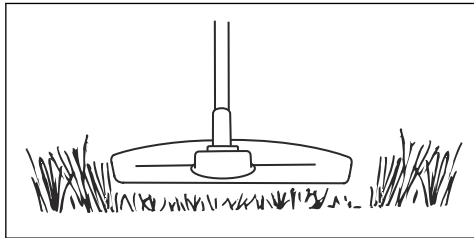


ΠΡΟΣΟΧΗ: Κόψτε χόρτο. Η φθορά της μεσινέζας χορτοκοπτικού αυξάνεται με το κτύπημα άλλων αντικειμένων.

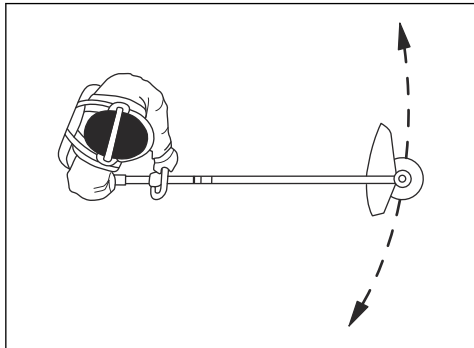
4. Χρησιμοποιήστε ταχύτητα 80% όταν κόβετε και καθαρίζετε βλάστηση. Αυτό μειώνει τη φθορά στην κεφαλή και τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού.

Κοπή γρασιδιού

1. Βεβαιωθείτε ότι η μεσινέζα χορτοκοπτικού είναι παράλληλη προς το έδαφος κατά τη διάρκεια της κοπής του γρασιδιού.



2. Μην πιέζετε την κεφαλή χορτοκοπτικού στο έδαφος. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.
3. Μετακινείτε το προϊόν από τη μία πλευρά στην άλλη όταν κόβετε γρασίδι. Χρησιμοποιήστε τη μέγιστη ταχύτητα.



Για τον καθαρισμό του χόρτου

Η ροή αέρα από την περιστρεφόμενη μεσινέζα χορτοκοπτικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να αφαιρέτε τα κομμένα χόρτα από μια περιοχή.

1. Κρατήστε την κεφαλή και τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού παράλληλα και πάνω από το έδαφος.
2. Ανοίξτε τέρμα το γκάζι.
3. Μετακινήστε την κεφαλή του χορτοκοπτικού από τη μία πλευρά στην άλλη και καθαρίστε το χόρτο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να καθαρίζετε το κάλυμμα της κεφαλής χορτοκοπτικού κάθε φορά που συναρμολογείτε τη νέα μεσινέζα χορτοκοπτικού, ώστε να αποφύγετε τυχόν ανισορροπία και κραδασμούς στις λαβές. Επίσης, να ελέγχετε και τα άλλα τμήματα της κεφαλής χορτοκοπτικού και να την καθαρίζετε, εάν είναι απαραίτητο.

Συντήρηση

Εισαγωγή



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, πρέπει να διαβάσετε και να κατανοήσετε το κεφάλαιο για την ασφάλεια.

Για όλες τις εργασίες συντήρησης και επισκευής στο προϊόν, είναι απαραίτητη ειδική εκπαίδευση. Μπορούμε να εγγυηθούμε για τη διαθεσιμότητα των επαγγελματικών επισκευών και τη συντήρηση. Αν ο αντιπρόσωπός σας δεν είναι αντιπρόσωπος σέρβις, μιλήστε του για πληροφορίες σχετικά με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο σέρβις.

Πρόγραμμα συντήρησης

Συντήρηση	Καθημερινά	Κάθε εβδομάδα	Κάθε μήνα
Καθαρίστε την εξωτερική επιφάνεια.	X		
Εξετάστε την εξάρτηση για ζημιές.	X		
Ελέγξτε το δακτύλιο ανάρτησης για ζημιές.	X		

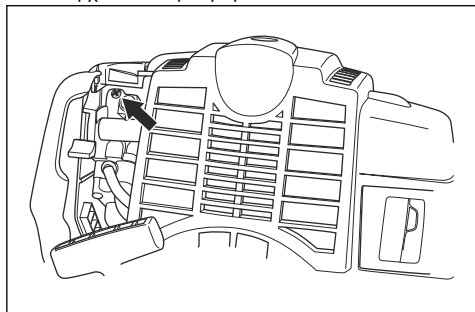
Συντήρηση	Καθημερινά	Κάθε εβδομάδα	Κάθε μήνα
Ελέγξτε το μηχανισμό ταχείας απασφάλισης στην εξάρτηση για ζημιές και βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί σωστά.	X		
Ελέγξτε την ασφάλεια της σκανδάλης γκαζιού και τη σκανδάλη. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Για τον έλεγχο της ασφάλειας σκανδάλης γκαζιού στη σελίδα 8.</i>	X		
Ελέγξτε ότι το εξάρτημα κοπής δεν περιστρέφεται όταν το μηχανήμα λειτουργεί σε στροφές ανά λεπτό ρελαντί.	X		
Ελέγξτε τον διακόπτη τερματισμού λειτουργίας. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Για τον έλεγχο του διακόπτη τερματισμού λειτουργίας στη σελίδα 9.</i>	X		
Εξετάστε τον προφυλακτήρα εξαρτήματος κοπής για ζημιές και ρωγμές.	X		
Βεβαιωθείτε ότι η πρινωντή λεπίδα ή η λεπίδα χόρτου είναι σωστά συνδεδεμένη. Βεβαιωθείτε ότι η πρινωντή λεπίδα ή η λεπίδα χόρτου είναι κοφτερή και δεν έχει υποστεί ζημιά.	X		
Εξετάστε τη φλάντζα στήριξης για ζημιές και ρωγμές. Αν υπάρχει ζημιά, αντικαταστήστε το εξάρτημα.	X		
Εξετάστε την κεφαλή χορτοκοπτικού για ζημιές και ρωγμές. Αν υπάρχει ζημιά, αντικαταστήστε το εξάρτημα.	X		
Ελέγξτε τη λαβή και τη χειρολαβή για ζημιές και βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί σωστά.	X		
Σφίξτε καλά το κόντρα παξιμάδι για παρελκόμενα κοπής με κόντρα παξιμάδι.	X		
Εξετάστε το προστατευτικό μεταφοράς για ζημιά και βεβαιωθείτε ότι μπορεί να προσαρτηθεί σωστά.	X		
Εξετάστε τον κινητήρα, το ντεπόζιτο καυσίμου και τις γραμμές καυσίμου για διαρροές.	X		
Καθαρίστε το φίλτρο αέρα. Αν υπάρχει ζημιά, αντικαταστήστε το εξάρτημα.	X		
Ελέγξτε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα.	X		
Σφίξτε τα παξιμάδια και τις βίδες.	X		
Εξετάστε τη μονάδα εκκίνησης και το κορδόνι εκκίνησης για ζημιές.		X	
Ελέγξτε τις μονάδες απόσβεσης κραδασμών για ζημιές και ρωγμές.		X	
Ελέγξτε το μπουζί. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Για να εξετάσετε το μπουζί στη σελίδα 26.</i> Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε το μπουζί. Βεβαιωθείτε ότι το μπουζί έχει τοποθετηθεί με αντιπαρασιτικό.		X	
Καθαρίστε το σύστημα ψύξης.		X	
Καθαρίστε ή αντικαταστήστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων.		X	
Καθαρίστε την εξωτερική επιφάνεια του καρμπυρατέρ και το χώρο γύρω από αυτό.		X	
Βεβαιωθείτε ότι το κωνικό γρανάζι είναι σωστά γεμισμένο με γράσο, βλ. <i>Λίπανση του κωνικού γραναζιού στη σελίδα 27.</i> Διαφορετικά, χρησιμοποιήστε το Husqvarna γράσο κωνικού γραναζιού.		X	
Ελέγξτε το φίλτρο καυσίμου για ρύπους και το σωλήνα καυσίμου για ρωγμές και άλλα ελαττώματα. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε τους.			X
Εξετάστε όλα τα καλώδια και τις συνδέσεις.			X

Συντήρηση	Καθημερινά	Κάθε εβδομάδα	Κάθε μήνα
Ελέγξτε τον συμπλέκτη, τα ελατήρια συμπλέκτη και την καμπίνα συμπλέκτη για τυχόν φθορά. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε τα.			X
Αντικαταστήστε το μπουζί. Βεβαιωθείτε ότι το μπουζί έχει τοποθετηθεί με αντιπαρασπικό.			X
Καθαρίστε ή αντικαταστήστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων.			X
Αντικαταστήστε το λάδι κινητήρα.			X

Για να ρυθμίσετε τις στροφές ανά λεπτό ρελαντί

Το προϊόν της Husqvarna που διαθέτετε έχει κατασκευαστεί βάσει προδιαγραφών που μειώνουν τις επιβλαβείς εκπομπές καυσαερίων.

- Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο αέρα είναι καθαρό και ότι το κάλυμμα φίλτρου αέρα είναι προσαρτημένο, πριν από τη ρύθμιση των στροφών ανά λεπτό ρελαντί.
- Ρυθμίστε τις στροφές ανά λεπτό ρελαντί με τη βίδα T ρύθμισης στροφών ρελαντί, η οποία αναγνωρίζεται από την ένδειξη "T".
 - Γυρίστε τη βίδα T ρύθμισης στροφών ρελαντί δεξιόστροφα μέχρι το παρελκόμενο κοπής να αρχίσει να περιστρέφεται.



- Γυρίστε προς τα αριστερά τη βίδα ρύθμισης στροφών ρελαντί (T) μέχρι να σταματήσει το παρελκόμενο κοπής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αν το παρελκόμενο κοπής δεν σταματά κατά τη ρύθμιση των στροφών ανά λεπτό ρελαντί, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν μέχρι να ρυθμιστεί σωστά ή να επισκευαστεί.

- Οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί είναι σωστές όταν ο κινητήρας λειτουργεί ομαλά σε όλες τις θέσεις. Οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί πρέπει να είναι χαμηλότερες από τις στροφές που παρατηρούνται τη στιγμή που το παρελκόμενο κοπής αρχίζει να περιστρέφεται.

Περιεχόμενα Ανατρέξτε στην ενότητα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31* για τις συνιστώμενες στροφές ανά λεπτό ρελαντί.

Συντήρηση της εξάτμισης (σιγαστήρας)



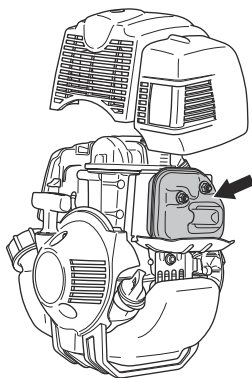
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η εξάτμιση (σιγαστήρας) μειώνει το επίπεδο θορύβου και απομακρύνει τα καυσαέρια της εξάτμισης από τον χειριστή. Τα καυσαέρια της εξάτμισης είναι καυτά και μπορεί να περιέχουν σπινθήρες. Αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά εάν οι σπινθήρες κατευθυνθούν προς ένα ξηρό και εύφλεκτο υλικό.



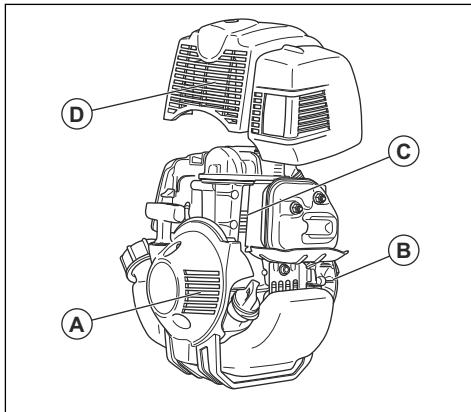
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι εξατμίσεις (σιγαστήρες) με καταλυτικό μετατροπέα υπερθερμαίνονται κατά τη διάρκεια λειτουργίας τους. Κίνδυνος εγκαύματος ή φωτιάς. Αυτό ισχύει και όταν ο κινητήρας λειτουργεί στο ρελαντί. Για να ελέγξετε αν το προϊόν διαθέτει καταλυτικό μετατροπέα, βλ. *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31*.

Καθαρισμός του συστήματος ψύξης

Τα εξαρτήματα του συστήματος ψύξης είναι η εισαγωγή αέρα στο σύστημα εκκίνησης (Α), τα περύνια στον σφόνδυλο (Β), τα περύνια ψύξης στον κύλινδρο (C) και το κάλυμμα κυλίνδρου (D).



1. Σταματήστε τον κινητήρα και αφήστε την εξάτμιση (σιγαστήρα) να κρυώσει.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της εξάτμισης (του σιγαστήρα).
3. Αν η εξάτμιση (σιγαστήρας) στο προϊόν σας διαθέτει σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, εκτελέστε αυτά τα βήματα:
 - a) Διενεργήστε έναν οπτικό έλεγχο. Αντικαταστήστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, αν έχει υποστεί ζημιά.
 - b) Καθαρίστε τη σήτα ανάσχεσης σπινθήρων, αν είναι φραγμένη. Καθαρίζετε κάθε εβδομάδα εάν το προϊόν σας διαθέτει καταλυτικό μετατροπέα. Καθαρίζετε κάθε μήνα εάν το προϊόν σας δεν διαθέτει καταλυτικό μετατροπέα.



1. Εκτελείτε καθαρισμό του συστήματος ψύξης με βούρτσα κάθε εβδομάδα ή πιο συχνά, εάν χρειάζεται.
2. Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα ψύξης δεν είναι βρώμικο ή φραγμένο.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Εάν το σύστημα ψύξης είναι βρώμικο ή φραγμένο, το προϊόν μπορεί να θερμανθεί πολύ και να υποστεί ζημιά.

Για να εξετάσετε το μπουζί



ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιείτε πάντα τον συνιστώμενο τύπο μπουζί. Η χρήση λάθος τύπου μπουζί μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν.

- Αν ο κινητήρας έχει χαμηλή ισχύ, δεν εκκινείται εύκολα ή δεν λειτουργεί σωστά στο ρελαντί, ελέγξτε το μπουζί.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο συσσωρεύσης ανεπιθύμητων υλικών στα ηλεκτρόδια του μπουζί, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:
 - a) Βεβαιωθείτε ότι οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί έχουν ρυθμιστεί σωστά.
 - b) Βεβαιωθείτε ότι το μίγμα καυσίμου είναι σωστό.
 - c) Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο αέρα είναι καθαρό.

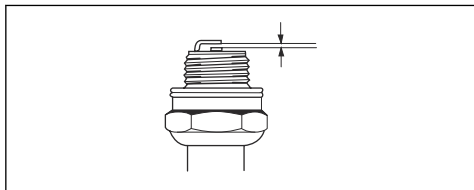


ΠΡΟΣΟΧΗ: Εάν η σήτα συγκράτησης των σπινθήρων είναι φραγμένη, ο κινητήρας μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκληθεί ζημιά στον κινητήρα.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν η σήτα συγκράτησης των σπινθήρων φράζει συχνά, αυτό μπορεί να αποτελεί ένδειξη ότι η απόδοση του καταλυτικού μετατροπέα έχει μειωθεί. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις για τον έλεγχο της εξάτμισης (σιγαστήρα). Εάν η σήτα συγκράτησης των σπινθήρων είναι φραγμένη, μπορεί να προκληθεί

- Αν το μπουζί είναι βρόμικο, καθαρίστε το και βεβαιωθείτε ότι το διάκενο του ηλεκτροδίου είναι σωστό, ανατρέξτε στην ενότητα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31*.



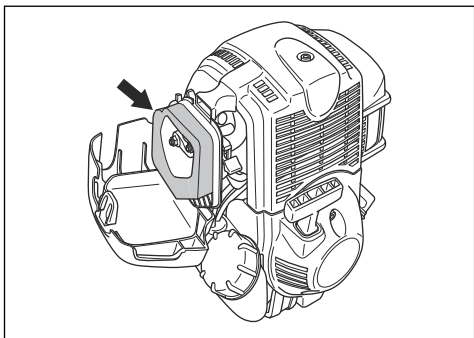
- Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε το μπουζί.

Καθαρισμός του φίλτρου αέρα

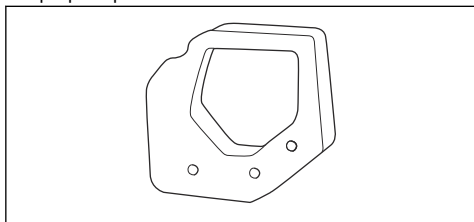


ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν το φίλτρο αέρα υποστεί ζημιά, λερωθεί πολύ ή εμποτιστεί με καύσιμο, πρέπει πάντα να αντικαθίσταται.

Αν το φίλτρο αέρα έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, δεν καθαρίζει πλήρως. Αντικαθιστάτε το φίλτρο αέρα τακτικά. Πρέπει πάντα να αντικαθιστάτε ένα ελαττωματικό φίλτρο αέρα.



1. Μετακινήστε τον λεβιέ του τσοκ προς τα επάνω, για να κλείσετε τη βαλβίδα τσοκ.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα και το φίλτρο αέρα.



3. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα με ζεστό σαπουνόνερο.
4. Καθαρίστε την εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος φίλτρου αέρα. Χρησιμοποιήστε αέρα ή μια βούρτσα.

5. Ελέγξτε την επιφάνεια της ελαστικής τσιμούχας. Αντικαταστήστε το φίλτρο στην ελαστική τσιμούχα, αν έχει υποστεί ζημιά.
6. Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο αέρα είναι στεγνό προτού το εγκαταστήσετε.

Εφαρμογή λαδιού στο αφρώδες φίλτρο αέρα

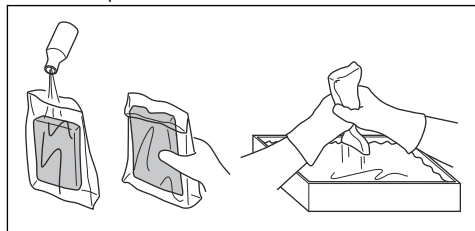


ΠΡΟΣΟΧΗ: Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείτε ειδικό λάδι φίλτρου αέρα Husqvarna. Μην χρησιμοποιείτε άλλους τύπους λαδιού.



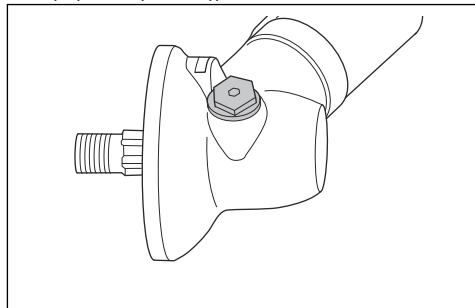
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Φορέστε προστατευτικά γάντια. Το λάδι φίλτρου αέρα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα.

1. Τοποθετήστε το αφρώδες φίλτρο αέρα μέσα σε μια πλαστική σακούλα.
2. Ρίξτε το λάδι στην πλαστική σακούλα.
3. Τρίψτε την πλαστική σακούλα για να καταμετρηθεί το λάδι ομοιόμορφα στο αφρώδες φίλτρο αέρα.
4. Πιέστε το αφρώδες φίλτρο αέρα για να απομακρύνετε το ανεπιθύμητο λάδι, ενώ αυτό βρίσκεται μέσα στην πλαστική σακούλα.

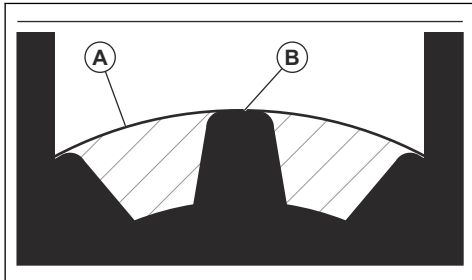


Λίπανση του κωνικού γραναζιού

1. Αφαιρέστε τον εξοπλισμό κοπής.
2. Τοποθετήστε το προϊόν με την τάπα γράσου στην υψηλότερη θέση του.
3. Αφαιρέστε την τάπα γράσου.



- Κοιτάξτε μέσα στην οπή της τάπας γράσου και περιστρέψτε τον άξονα μετάδοσης κίνησης. Η στάθμη γράσου (Α) πρέπει να είναι στο ίδιο επίπεδο με το πάνω μέρος των οδοντωτών γραναζιών (Β).



- Εάν η στάθμη του γράσου είναι πολύ χαμηλή, γεμίστε το κωνικό γρανάτζι με Husqvarna γράσο κωνικού γραναζιού. Γεμίστε αργά και περιστρέψτε τον άξονα μετάδοσης κίνησης καθώς εφαρμόζετε το γράσο του κωνικού γραναζιού. Σταματήστε στη σωστή στάθμη (Β).

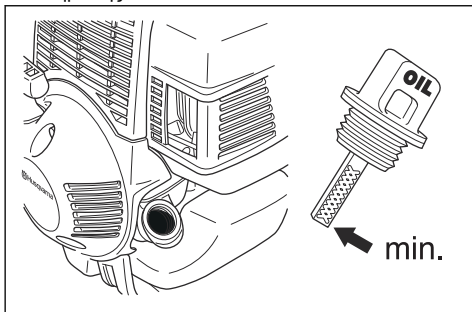


ΠΡΟΣΟΧΗ: Η εσφαλμένη ποσότητα γράσου μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο κωνικό γρανάτζι.

- Τοποθετήστε την τάπα γράσου.

Έλεγχος της στάθμης λαδιού του κινητήρα

- Σταματήστε τον κινητήρα και αφήστε τον να κρυώσει.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε οριζόντιο έδαφος.
- Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την τάπα πλήρωσης λαδιού.



- Αφαιρέστε την τάπα πλήρωσης λαδιού.
- Αφαιρέστε το λάδι από τον δείκτη στάθμης στην τάπα πλήρωσης λαδιού.
- Τοποθετήστε ξανά την τάπα πλήρωσης λαδιού στο λαιμό πλήρωσης λαδιού. Μην σφίγγετε την τάπα πλήρωσης λαδιού σε αυτό το βήμα.
- Τραβήξτε προς τα έξω την τάπα πλήρωσης λαδιού και διαβάστε τη στάθμη λαδιού στον δείκτη στάθμης.

- Εάν η στάθμη λαδιού είναι χαμηλή, γεμίστε με λάδι κινητήρα μέχρι το λάδι να φτάσει στην άκρη του λαιμού πλήρωσης λαδιού. Χρησιμοποιείτε μόνο το συνιστώμενο λάδι κινητήρα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λάδι τετράχρωνων κινητήρων στη σελίδα 17.*

- Τοποθετήστε την τάπα πλήρωσης λαδιού και σφίξτε την πλήρως.

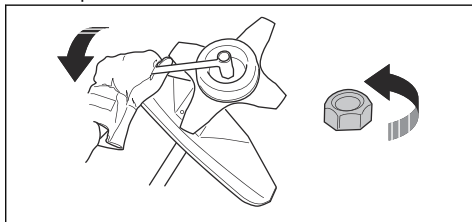
Για την προσάρτηση και την αφαίρεση του ασφαλιστικού παξιμαδιού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια και να είστε προσεκτικοί γύρω από τα αιχμηρά άκρα του εξαρτήματος κοπής.

Για την τοποθέτηση ορισμένων τύπων εξαρτημάτων κοπής χρησιμοποιείται ασφαλιστικό παξιμάδι. Το ασφαλιστικό παξιμάδι έχει αριστερόστροφο σπείρωμα.

- Για να τοποθετήσετε το κόντρα παξιμάδι, σφίξτε το αντίθετα από την κατεύθυνση περιστροφής του παρελκόμενου κοπής.
- Για να αφαιρέσετε το κόντρα παξιμάδι, χαλαρώστε το κατά την φορά περιστροφής του παρελκόμενου κοπής.
- Για να χαλαρώσετε και να σφίξετε το κόντρα παξιμάδι, χρησιμοποιήστε ένα πολύγωνο κλειδί με μακρύ άξονα. Το βέλος στην εικόνα δείχνει την περιοχή όπου μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πολύγωνο κλειδί.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κατά τη χαλάρωση και σύσφιξη του κόντρα παξιμαδιού, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού από τη λεπίδα. Να βεβαιώνετε πάντα ότι ο προφυλακτήρας της λεπίδας προστατεύει το χέρι σας από τυχόν τραυματισμό όταν το κάνετε αυτό.

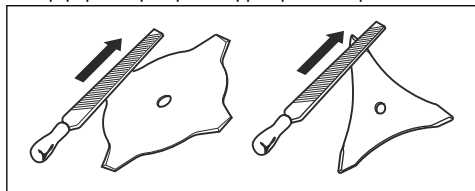
Περιεχόμενα Βεβαιωθείτε ότι δεν μπορείτε να περιστρέψετε το ασφαλιστικό παξιμάδι με το χέρι. Αντικαταστήστε το παξιμάδι, εάν η νάιλον επένδυση δεν έχει αντοχή τουλάχιστον 1,5 Nm. Το κόντρα παξιμάδι πρέπει να αντικαθίσταται αφού τοποθετηθεί περίπου 10 φορές.

Για το ακόνισμα του μαχαίριού χόρτου και της λεπίδας χόρτου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα. Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια.

- Για να ακονίσετε το μαχαίρι χόρτου ή τη λεπίδα χόρτου σωστά, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται με το παρελκόμενο κοπής.
- Ακονίστε ομοιόμορφα όλα τα άκρα, για να διατηρηθεί η ισορροπία.
- Χρησιμοποιήστε μονοκόμματη πλακέ λίμα.



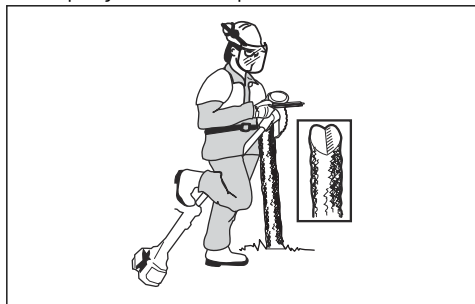
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Απορρίψτε πάντα τις κατεστραμμένες λεπίδες. Μην προσπαθήσετε να ισιώσετε μια λεπίδα που έχει στραβώσει ή συστραφεί και μην την χρησιμοποιήσετε ξανά.

Για το ακόνισμα της πρινωντής λεπίδας

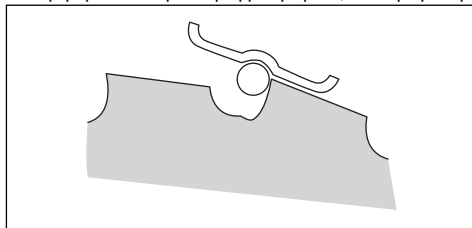


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα. Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια.

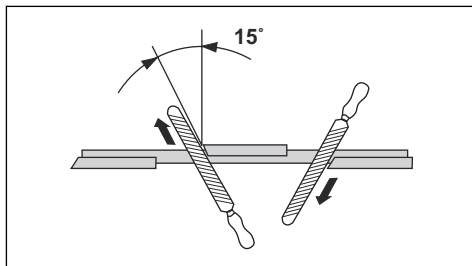
- Για να ακονίσετε τη λεπίδα σωστά, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν τη λεπίδα.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν και η λεπίδα στηρίζονται επαρκώς κατά το ακόνισμα.



- Χρησιμοποιείτε μια στρογγυλή λίμα 5,5 mm με βάση.

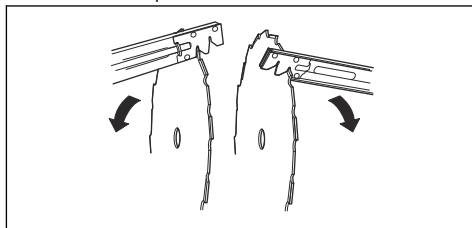


- Κρατήστε τη λίμα σε γωνία 15°.
- Ακονίστε ένα δόντι της πρινωντής λεπίδας προς τα δεξιά και το επόμενο δόντι προς τα αριστερά, βλ. εικόνα.



Περιεχόμενα Ακονίστε τα άκρα των δοντιών με μια πλακέ λίμα, αν η λεπίδα είναι φθαρμένη σε μεγάλο βαθμό. Συνεχίστε να ακονίζετε με μια στρογγυλή λίμα.

- Ακονίστε ομοιόμορφα όλα τα άκρα, για ισορροπημένη λεπίδα.
- Ρυθμίστε τη λεπίδα σε 1 mm με το συνιστώμενο εργαλείο ρύθμισης. Ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν τη λεπίδα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Απορρίψτε πάντα τις κατεστραμμένες λεπίδες. Μην προσπαθήσετε να ισιώσετε μια λεπίδα που έχει στραβώσει ή συστραφεί και μην την χρησιμοποιήσετε ξανά.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ο κινητήρας δεν εκκινείται

Έλεγχος	Πιθανή αιτία	Διαδικασία
Διακόπτης τερματισμού λειτουργίας.	Ο διακόπτης τερματισμού λειτουργίας βρίσκεται στη θέση τερματισμού.	Η αντικατάσταση του διακόπτη διακοπής λειτουργίας θα πρέπει να πραγματοποιείται από εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις.
Άγκιστρα εμπλοκής του συστήματος εκκίνησης με το βολάν.	Τα άγκιστρα εμπλοκής του συστήματος εκκίνησης με το βολάν δεν μπορούν να κινηθούν ελεύθερα.	Αφαιρέστε το κάλυμμα της μίζας και καθαρίστε την περιοχή γύρω από τα άγκιστρα εμπλοκής του συστήματος εκκίνησης με το βολάν. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Καθαρισμός του συστήματος ψύξης στη σελίδα 26</i> . Ζητήστε βοήθεια από έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις.
Ντεπόζιτο καυσίμου.	Λανθασμένος τύπος καυσίμου.	Αδειάστε το ντεπόζιτο καυσίμου και γεμίστε με το σωστό καύσιμο.
Καρμπυρατέρ	Λάθος ρύθμιση στροφών ανά λεπτό ρελαντί	Ρυθμίστε τις στροφές ανά λεπτό του ρελαντί με τη βίδα Τ ρύθμισης στροφών ρελαντί.
Μπουζί.	Το μπουζί είναι λερωμένο ή υγρό.	Βεβαιωθείτε ότι το μπουζί είναι στεγνό και καθαρό.
	Το διάκενο των ηλεκτροδίων του μπουζί είναι λανθασμένο.	Καθαρίστε το μπουζί. Βεβαιωθείτε ότι το διάκενο ηλεκτροδίου είναι σωστό. Βεβαιωθείτε ότι το μπουζί έχει αντιπαρασπικικό. Για το σωστό διάκενο ηλεκτροδίου, ανατρέξτε στην ενότητα <i>Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31</i> .
	Το μπουζί έχει χαλαρώσει.	Σφίξτε το μπουζί.
Φίλτρο καυσίμου	Το φίλτρο καυσίμου είναι φραγμένο.	Αντικαταστήστε το φίλτρο καυσίμου.

Ο κινητήρας ξεκινάει αλλά σταματάει ξανά

Έλεγχος	Πιθανή αιτία	Διαδικασία
Ντεπόζιτο καυσίμου	Λανθασμένος τύπος καυσίμου.	Αδειάστε το ντεπόζιτο καυσίμου και γεμίστε με το σωστό καύσιμο.
Φίλτρο καυσίμου	Το φίλτρο καυσίμου είναι φραγμένο.	Αντικαταστήστε το φίλτρο καυσίμου.
Καρμπυρατέρ	Οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί δεν είναι σωστά ρυθμισμένες.	Ρυθμίστε τις στροφές ανά λεπτό του ρελαντί με τη βίδα Τ ρύθμισης στροφών ρελαντί.

Έλεγχος	Πιθανή απτία	Διαδικασία
Φίλτρο αέρα	Το φίλτρο αέρα είναι φραγμένο.	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα.

Μεταφορά και αποθήκευση

- Αφήνετε πάντα το προϊόν να κρυώσει πριν το αποθηκεύσετε.
- Για την αποθήκευση και τη μεταφορά του προϊόντος και του καυσίμου, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές ή αναθυμιάσεις. Τυχόν σπινθήρες ή ακάλυπτες φλόγες, για παράδειγμα από ηλεκτρικές συσκευές ή λέβητες, μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.
- Να χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένα δοχεία για την αποθήκευση και τη μεταφορά των καυσίμων.
- Αδειάζετε το καύσιμο πριν από μεταφορά ή μακροχρόνια αποθήκευση. Απορρίψτε το καύσιμο σε κατάλληλη τοποθεσία απόρριψης.
- Προσαρτήστε το προστατευτικό μεταφοράς κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση.
- Αφαιρέστε το καπάκι του μπουζί από το μπουζί.
- Να στερεώνετε το προϊόν κατά τη μεταφορά. Βεβαιωθείτε ότι δεν μπορεί να μετακινηθεί.
- Να καθαρίζετε και να κάνετε συντήρηση στο προϊόν πριν το αποθηκεύσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Τεχνικά στοιχεία

Τεχνικά στοιχεία

	524R
Ηλεκτροκινητήρας/κινητήρας	
Κυβισμός κυλίνδρου, cm ³	25
Στροφές ανά λεπτό στο ρελαντί, σ.α.λ.	3100
Μέγιστη ισχύς κινητήρα κατά ISO 8893, kW/hr σε σ.α.λ.	0,8/7000
Εξάτμιση (σιγαστήρας) καταλυτικού μετατροπέα	Αρ.
Ταχύτητα κινητήριου άξονα, σ.α.λ	8.300
Σύστημα ανάφλεξης	
Μπουζί	NGK CMR5H
Διάκενο ηλεκτροδίου, mm	0,6
Σύστημα καυσίμου και σύστημα λίπανσης	
Χωρητικότητα ντεπόζιτου καυσίμου, l/cm ³	0,5/500
Βάρος	
Βάρος, κιλά	5,5

	524R
Εκπομπές θορύβου ¹	
Στάθμη ηχητικής ισχύος, μετρούμενη τιμή dB(A)	105
Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA} dB(A)	106
Στάθμες θορύβου ²	
Ισοδύναμη στάθμη ηχητικής πίεσης στα αφτιά του χειριστή, μετρημένη κατά EN ISO 11806 και ISO 22868, dB(A):	
Εξοπλισμένο με κεφαλή χορτοκοπτικού (εργοστασιακό εξάρτημα)	93
Εξοπλισμένο με λεπίδα χόρτου (εργοστασιακό εξάρτημα)	89
Στάθμες κραδασμών ³	
Αντίστοιχα επίπεδα κραδασμών (a _{h_{veq}}) στις χειρολαβές, μετρημένα κατά EN ISO 11806 και ISO 22867, m/s ² :	
Εξοπλισμένο με κεφαλή χορτοκοπτικού (εργοστασιακό εξάρτημα), αριστερά/δεξιά	2,9/3,1
Εξοπλισμένο με λεπίδα χόρτου (εργοστασιακό εξάρτημα), αριστερά/δεξιά	2,7/2,2

Αξεσουάρ

Τα αξεσουάρ που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με τις συγκεκριμένες ηλεκτρικές κεφαλές έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το πρότυπο ANSI B175.3–2013 Χορτοκοπτικά και Θαμνοκοπτικά - Απαιτήσεις

Ασφάλειας. Αυτοί οι συνδυασμοί έχουν αξιολογηθεί από το Underwriters Laboratories Inc. (UL) και κατά συνέπεια αποτελούν καταχώρηση UL.

Εγκεκριμένα εξαρτήματα	Τύπος	Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής, κωδ. πρ.
Σπείρωμα άξονα λεπίδας M10		
Πλαστικές λεπίδες	Tricut Ø 255 mm (ξεχωριστές λεπίδες με κωδικό αριθμό ανταλλακτικού 531 01 77-15)	588 54037-01/ 58811 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Tricut Ø 300 mm (ξεχωριστές λεπίδες με κωδικό αριθμό ανταλλακτικού 531 01 77-15)	588 54 37-01

¹ Οι εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον μετρούνται ως ηχητική ισχύς (L_{WA}) σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2000/14/ΕΚ. Η καταγεγραμμένη στάθμη ηχητικής ισχύος για το μηχανήμα έχει μετρηθεί με το γνήσιο παρελκόμενο κοπής, που δίνει την υψηλότερη στάθμη. Η διαφορά μεταξύ της εγγυημένης και της μετρούμενης ηχητικής ισχύος είναι ότι η εγγυημένη ηχητική ισχύς περιλαμβάνει επίσης τη διασπορά στο αποτέλεσμα της μέτρησης και τις αποκλίσεις μεταξύ των διαφορετικών μηχανημάτων του ίδιου μοντέλου σύμφωνα με την Οδηγία 2000/14/ΕΚ.

² Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την αντίστοιχη στάθμη ηχητικής πίεσης του προϊόντος έχουν μια τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) ίση με 1 dB(A).

³ Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την ισοδύναμη στάθμη κραδασμών έχουν τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) ίση με 1 m/s².

Εγκεκριμένα εξαρτήματα	Τύπος	Προφυλακτήρας παρελκόμενου κοπής, κωδ. πρ.
Κεφαλή χορτοκοπτικού	Trimmy Fix (καλώδιο Ø 2,4 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (καλώδιο Ø 2,4-2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (καλώδιο Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 50397 71-01
	T25 (μεσινέζα Ø 2,0 - 2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (καλώδιο Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Κράμα (καλώδιο Ø 2,0-3,3 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Τα αξεσουάρ συνιστώνται για χρήση σε συνδυασμό με τις συγκεκριμένες ηλεκτρικές κεφαλές και έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα

απαιτήσεων ασφάλειας ISO και EN από τον Σουηδικό Οργανισμό Δοκιμής Μηχανημάτων.

Εγκεκριμένα εξαρτήματα	Χρήση με
Παρελκόμενο σαρώθρου SR600-2	524LK
Παρελκόμενο μπορντουροψάλιδου HA110	524LK
Παρελκόμενο μπορντουροψάλιδου HA850	524LK
Παρελκόμενο κόφτη άκρων EA850	524LK
Παρελκόμενο πριονιού PA1100	524LK
Παρελκόμενο χορτοκοπτικού TA850	524LK
Παρελκόμενο προέκτασης EX850	524LK
Παρελκόμενο καλλιεργητή CA230	524LK
Παρελκόμενο φυσητήρα BA101	524LK
Παρελκόμενο σκληρής βούρτσας BR600	524LK
Παρελκόμενο αραιωτήρα DT600	524LK
Παρελκόμενο θαμνοκοπτικού BCA850-24	524LK
Παρελκόμενο πριονιού PAX1100	524LK
Παρελκόμενο πριονιού PAX730	524LK

Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

Η **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Σουηδία, τηλ.: +46-36-146500, δηλώνει ότι τα θαμνοκοπτικά

Husqvarna 524R με αριθμούς σειράς έτους κατασκευής από το 2016 και έπειτα (το έτος αναγράφεται ευκρινώς στην πινακίδα στοιχείων μαζί με τον αριθμό σειράς), συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ΟΔΗΓΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ:

- της 17ης Μαΐου 2006 "περί μηχανημάτων" **2006/42/ΕΚ**
- με ημερομηνία 26 Φεβρουαρίου 2014 "περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας" **2014/30/ΕΕ**
- της 8ης Μαΐου 2000 "περί εκπομπών θορύβου στο περιβάλλον" **2000/14/ΕΚ**. Αξιολόγηση της συμμόρφωσης σύμφωνα με το παράρτημα V. Για πληροφορίες σχετικά με τις εκπομπές θορύβου, ανατρέξτε στο κεφάλαιο *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 31*.
- της 8ης Ιουνίου 2011 "σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού" **2011/65/ΕΕ**.

Εφαρμόστηκαν τα ακόλουθα πρότυπα:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012

Η RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Σουηδία, διεξήγαγε εθελοντικά εξέταση τύπου για λογαριασμό της Husqvarna AB. Τα πιστοποιητικά φέρουν την αρίθμηση: **SEC/09/2176 - 524R, XXXX, SEC/09/2175 - XXXX, XXXX**.

Η RISE SMP Svensk Maskinprovning AB έχει, επίσης, επαληθεύσει τη συμβατότητα με το παράρτημα V της οδηγίας 2000/14/ΕΚ του Συμβουλίου. Οι αριθμοί των πιστοποιητικών είναι οι εξής: **01/164/062 - 524R, XXXX, 01/164/070 - XXXX, XXXX**.

Huskvarna, 30/3/2016



Per Gustafsson, Διευθυντής Ανάπτυξης
(Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της Husqvarna AB
και υπεύθυνος για την τεχνική τεκμηρίωση)



www.husqvarna.com

Αρχικές οδηγίες

1158422-71



2021-04-13