

RG-KM

STIHL



2 - 12 οδηγίες χρήσης



Πίνακας περιεχομένων

| | | |
|----|--|----|
| 1 | Πρόλογος..... | 2 |
| 2 | Πληροφορίες σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών..... | 2 |
| 3 | Περιεχόμενα..... | 2 |
| 4 | Προφυλάξεις ασφαλείας..... | 3 |
| 5 | Προετοιμασία του εργαλείου Kombi για χρήση..... | 7 |
| 6 | Συναρμολόγηση εργαλείου Kombi..... | 7 |
| 7 | Έλεγχος εργαλείου Kombi..... | 8 |
| 8 | Εργασία με το εργαλείο Kombi..... | 8 |
| 9 | Μετά την εργασία..... | 9 |
| 10 | Μεταφορά..... | 9 |
| 11 | Φύλαξη..... | 9 |
| 12 | Καθάρισμα..... | 9 |
| 13 | Συντήρηση..... | 9 |
| 14 | Επισκευή..... | 10 |
| 15 | Τεχνικά χαρακτηριστικά..... | 11 |
| 16 | Συνδυασμοί με κινητήρες Kombi..... | 11 |
| 17 | Ανταλλακτικά και παρελκόμενα..... | 12 |
| 18 | Απόρριψη..... | 12 |
| 19 | Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ..... | 12 |

1 Πρόλογος

Αγαπητέ πελάτη,

Ευχαριστούμε που επιλέξατε την STIHL για την αγορά σας. Στόχος μας είναι να σχεδιάζουμε και να κατασκευάζουμε προϊόντα κορυφαίας ποιότητας, που ανταποκρίνονται στις ανάγκες των πελατών μας. Έτσι δημιουργούμε προϊόντα με υψηλή αξιοπιστία, ακόμα και κάτω από ακραίες συνθήκες χρήσης.

Παράλληλα, η STIHL παρέχει σέρβις κορυφαίας ποιότητας. Οι πιστοποιημένοι αντιπρόσωποί μας μπορούν να σας προσφέρουν έγκυρες συμβουλές, εκπαίδευση και πλήρη τεχνική υποστήριξη.

Η STIHL δηλώνει ρητά την προσήλωσή της στη βιώσιμη και υπεύθυνη χρήση των φυσικών πόρων. Οι παρούσες οδηγίες χρήσης θα σας βοηθήσουν να χρησιμοποιήσετε το προϊόν STIHL σας για πολλά χρόνια με ασφάλεια και με σεβασμό στο περιβάλλον.

Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη και ευχόμαστε η χρήση των προϊόντων STIHL να είναι για εσάς μια ευχάριστη εμπειρία.

N. Sill

Δρ Nikolas Stihl

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ.

2 Πληροφορίες σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών

2.1 Ισχύοντα έγγραφα

Ισχύουν οι τοπικοί κανονισμοί ασφαλείας.

► Εκτός από αυτές τις οδηγίες χρήσης, διαβάστε, κατανοήστε και φυλάξτε επίσης τα παρακάτω έγγραφα:

- Οδηγίες χρήσης για τον κινητήρα Kombi STIHL

2.2 Χρήση προειδοποιητικών συμβόλων στο κείμενο



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Το σύμβολο αυτό χρησιμοποιείται για την επισήμανση κινδύνων που μπορεί να οδηγήσουν σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.
 - Τα μέτρα που περιγράφονται μπορούν να αποτρέψουν σοβαρούς τραυματισμούς και θανατηφόρα ατυχήματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το σύμβολο αυτό χρησιμοποιείται για την επισήμανση κινδύνων που μπορούν να προκαλέσουν υλικές ζημιές.
 - Τα μέτρα που περιγράφονται μπορούν να αποτρέψουν υλικές ζημιές.

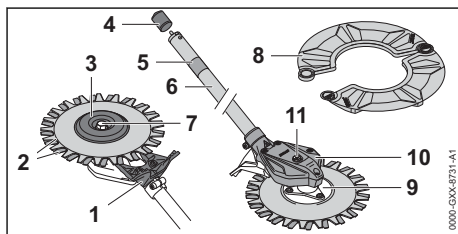
2.3 Παραπομπή σε κείμενο



Το σύμβολο αυτό παραπέμπει σε ένα κεφάλαιο αυτού του εγχειριδίου οδηγιών.

3 Περιεχόμενα

3.1 Εργαλείο Kombi



1 Στήριγμα μηχανήματος

Το στήριγμα χρησιμεύει για τη στήριξη του εργαλείου Kombi.

2 Μαχαίρια

Τα μαχαίρια ξεριζώνουν και κόβουν ζιζάνια και χόρτα/γρασίδι.

3 Ροδέλα-ποτήρι

Η ροδέλα-ποτήρι καλύπτει την υποδοχή μαχαιριού.

4 Προστατευτικό καπάκι

Το προστατευτικό καπάκι καλύπτει το άκρο του σωλήνα.

5 Σημάδι

Το σημάδι ορίζει το βάθος εισαγωγής του εργαλείου Kombi στον κινητήρα Kombi.

6 Σωλήνας

Ο σωλήνας συνδέει τον κινητήρα Kombi με ένα εργαλείο Kombi.

7 Βίδα

Η βίδα συγκρατεί τη ροδέλα-ποτήρι στο εργαλείο Kombi.

8 Προστατευτική θήκη μεταφοράς

Η προστατευτική θήκη μεταφοράς προστατεύει από επαφή με τα μαχαίρια.

9 Υποδοχή μαχαιριού


Η υποδοχή μαχαιριού χρησιμεύει για τη στερέωση των μαχαιριών.


10 Το περιβλήμα κεφαλής καλύπτει την κεφαλή.**11 Βιδωτό πώμα**

Το βιδωτό πώμα κλείνει το άνοιγμα πλήρωσης του γράσου STIHL.

3.2 Σύμβολα


Στο εργαλείο Kombi μπορεί να υπάρχουν τα εξής σύμβολα με την εξής σημασία:


 Το σύμβολο αυτό δείχνει το άνοιγμα συμπλήρωσης του γράσου κεφαλών STIHL.

 Περάστε τον σωλήνα έως το κόκκινο σημάδι στον σύνδεσμο του κινητήρα Kombi.

4 Προφυλάξεις ασφαλείας**4.1 Προειδοποιητικά σύμβολα**

Τα προειδοποιητικά σύμβολα πάνω στο εργαλείο Kombi έχουν τις εξής σημασίες:

 Τηρείτε τις υποδείξεις ασφαλείας και τα σχετικά μέτρα.

 Διαβάστε, κατανοήστε και φυλάξτε τις οδηγίες χρήσης.



Να φοράτε γυαλιά προστασίας και ωτασπίδες.



Να φοράτε προστατευτικά άρβυλα.



Φοράτε προστατευτικά γάντια.



Μην αγγίζετε τα κινούμενα μαχαίρια.



Τηρείτε απόσταση ασφαλείας.



Μην αγγίζετε την καυτή επιφάνεια.

4.2 Προβλεπόμενος σκοπός χρήσης

Το εργαλείο Kombi STIHL RG-KM προορίζεται, σε συνδυασμό με έναν κινητήρα Kombi STIHL για το ξεριζώμα ζιζανίων και την κοπή χόρτου/γρassiδίου.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν το εργαλείο Kombi δεν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες, υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού και πρόκλησης υλικών ζημιών.
 - ▶ Χρησιμοποιείτε το εργαλείο Kombi όπως περιγράφεται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης.
 - ▶ Χρησιμοποιείτε τον κινητήρα Kombi όπως περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης του κινητήρα Kombi STIHL.

4.3 Απαιτήσεις από τον χρήστη**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Οι χρήστες που δεν διαθέτουν κατάλληλη εκπαίδευση δεν είναι σε θέση να αναγνωρίσουν ή να εκτιμήσουν τους κινδύνους που σχετίζονται με τη χρήση του εργαλείου Kombi. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού του χρήστη ή άλλων ατόμων.
 - ▶ Διαβάστε, κατανοήστε και φυλάξτε τις οδηγίες χρήσης.



- ▶ Όταν δανείτε το εργαλείο Kombi σε άλλο άτομο, να δίνετε μαζί και το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης.
- ▶ Βεβαιωθείτε ότι ο χρήστης συμμορφώνεται με τις εξής απαιτήσεις:
 - Ο χρήστης είναι ξεκούραστος.
 - Ο χρήστης έχει τις σωματικές, αισθητηριακές και νοητικές ικανότητες που απαιτούνται για τον χειρισμό και την εργασία με το εργαλείο Kombi. Αν ο χρήστης έχει μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες, επιτρέπεται να εργαστεί μόνο υπό την επίβλεψη ή σύμφωνα με οδηγίες ενός υπεύθυνου ατόμου.
 - Ο χρήστης είναι σε θέση να αναγνωρίσει και να εκτιμήσει τους κινδύνους του σχετίζονται με το εργαλείο Kombi.
 - Ο χρήστης είναι ενήλικας ή ο χρήστης εκπαιδεύεται υπό επίτηρηση στο πλαίσιο επαγγελματικής κατάρτισης σύμφωνα με τους κατά τόπο κανονισμούς.
 - Ο χρήστης έχει λάβει εκπαίδευση από τον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL ή από ειδικευμένο πρόσωπο, πριν από την πρώτη χρήση του εργαλείου Kombi.
 - Ο χρήστης δεν βρίσκεται υπό την επίρροια αλκοόλ, φαρμάκων ή ναρκωτικών ουσιών.
- ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

4.4 Ενδυμασία και εξοπλισμός

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κατά τη διάρκεια της εργασίας μπορεί να εκσφενδονιστούν αντικείμενα με μεγάλη ταχύτητα. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη.



- ▶ Να φοράτε εφαρμοστά προστατευτικά γυαλιά. Κατάλληλα θεωρούνται τα προστατευτικά γυαλιά που είναι δοκιμασμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 ή τους κατά τόπο κανονισμούς και διατίθενται στο εμπόριο με σχετική σήμανση.

- ▶ Να φοράτε μακρύ παντελόνι από ανθεκτικό υλικό.

- Κατά την εργασία δημιουργείται θόρυβος. Ο θόρυβος μπορεί να βλάψει την ακοή.



- ▶ Να φοράτε ωασιπίδες.

- Κατά τη διάρκεια της εργασίας μπορεί να σηκωθεί σκόνη από το έδαφος και να δημιουργηθεί νέφος. Η εισπνοή της σκόνης ή του νέφους μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην υγεία και να προξενήσει αλλεργικές αντιδράσεις.
 - ▶ Αν σηκώνεται σκόνη ή δημιουργείται νέφος από σωματίδια, φορέστε μάσκα προστασίας από τη σκόνη.
- Ακατάλληλα είδη ρουχισμού μπορούν να πιεστούν σε δέντρα, θάμνους και στο εργαλείο Kombi. Χρήστες που δεν φορούν κατάλληλο ρουχισμό διατρέχουν κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού.
 - ▶ Να φοράτε εφαρμοστά ρούχα.
 - ▶ Αφαιρέστε μαντίλια και κοσμήματα.
- Κατά τη διάρκεια της εργασίας, υπάρχει πιθανότητα ο χρήστης να έρθει σε επαφή με τα μαχαίρια. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού του χρήστη.



- ▶ Να φοράτε προστατευτικά άρβυλα με ασάλινο κάλυμμα δακτύλων.

- ▶ Να φοράτε μακρύ παντελόνι από ανθεκτικό υλικό.
- Κατά τη διάρκεια του καθαρισμού ή της συντήρησης, υπάρχει πιθανότητα ο χρήστης να έρθει σε επαφή με τα μαχαίρια. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη.



- ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.

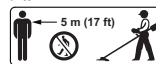
- Αν ο χρήστης φορά ακατάλληλα υποδήματα, ενδέχεται να γλιστρήσει. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη.

- ▶ Φοράτε γερά, κλειστά υποδήματα με αντιολισθητική σόλα.

4.5 Περιοχή εργασίας και περιβάλλον

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Άσχετα προς την εργασία άτομα, παιδιά και ζώα δεν είναι σε θέση να αναγνωρίσουν ή να εκτιμήσουν τους κινδύνους που σχετίζονται με τη χρήση του εργαλείου Kombi και με τα αντικείμενα που μπορεί να εκσφενδονίζονται. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ατόμων άσχετων προς την εργασία, παιδιών και ζώων καθώς και κίνδυνος πρόκλησης υλικών ζημιών.



- ▶ Μην επιτρέπετε σε άσχετα προς την εργασία άτομα, σε παιδιά και ζώα να πλησιά-

Ζουν σε απόσταση μικρότερη από 5 m από την περιοχή εργασίας.

- ▶ Τηρείτε απόσταση 3 m από αντικείμενα.
- ▶ Μην αφήνετε το εργαλείο Kombi χωρίς επίβλεψη.
- ▶ Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν μπορούν να χρησιμοποιήσουν το εργαλείο Kombi ως παιχνίδι.

4.6 Ασφαλής κατάσταση

4.6.1 Εργαλείο Kombi

Το εργαλείο Kombi βρίσκεται σε ασφαλή κατάσταση όταν πληρούνται οι εξής προϋποθέσεις:

- Δεν υπάρχει ζημιά στο εργαλείο Kombi.
- Το εργαλείο Kombi είναι καθαρό.
- Το εργαλείο Kombi έχει προσαρμοστεί με τον σωστό τρόπο.
- Στο εργαλείο Kombi έχουν τοποθετηθεί γνήσια παρελκόμενα της STIHL.
- Τα παρελκόμενα είναι σωστά τοποθετημένα.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν ο εξοπλισμός δεν είναι σε ασφαλή κατάσταση, ορισμένα εξαρτήματα μπορεί να μην επιτελούν τις λειτουργίες τους με τον σωστό τρόπο και οι διατάξεις ασφαλείας μπορεί να τεθούν εκτός λειτουργίας. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού.
 - ▶ Μην χρησιμοποιείτε εργαλείο Kombi που έχει ζημιά.
 - ▶ Αν το εργαλείο Kombi έχει λερωθεί, καθαρίστε το.
 - ▶ Μην κάνετε μετατροπές στην εργαλείο Kombi.
 - ▶ Χρησιμοποιείτε γνήσια παρελκόμενα της STIHL για αυτό το εργαλείο Kombi.
 - ▶ Τοποθετήστε τα μαχαίρια με τον τρόπο που περιγράφεται στις παρούσες οδηγίες χρήσης.
 - ▶ Προσαρμόζετε τα παρελκόμενα όπως περιγράφεται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης ή στις οδηγίες χρήσης του παρελκόμενου.
 - ▶ Αλλάξτε τα αυτοκόλλητα αν έχουν φθαρεί ή καταστραφεί.
 - ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

4.6.2 Μαχαίρια

Τα μαχαίρια βρίσκονται σε ασφαλή κατάσταση, όταν πληρούνται οι εξής προϋποθέσεις:

- Δεν υπάρχουν ζημιές στα μαχαίρια και στα πρόσθετα εξαρτήματα.
- Δεν υπάρχει παραμόρφωση στα μαχαίρια.
- Τα μαχαίρια έχουν τοποθετηθεί σωστά.

- Τα μαχαίρια δεν έχουν γρέζια.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν τα μαχαίρια δεν είναι σε ασφαλή κατάσταση, μπορεί να αποσπαστούν κομμάτια από τα μαχαίρια και να εκσφενδονιστούν μακριά. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.
 - ▶ Να εργάζεστε μόνο με μαχαίρια και πρόσθετα εξαρτήματα που δεν φέρουν ζημιές.
 - ▶ Τροχίστε σωστά τα μαχαίρια.
 - ▶ Αφαιρέστε τα γρέζια από τις κόψεις με μια κατάλληλη λίμα.
 - ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

4.7 Εργασία

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Υπάρχουν συνθήκες, κάτω από τις οποίες ο χρήστης δεν είναι σε θέση να εργαστεί συγκεντρωμένα. Μπορεί να σκοντάψει, να πέσει και να υποστεί σοβαρό τραυματισμό.
 - ▶ Να εργάζεστε ήρεμα και συγκεντρωμένα.
 - ▶ Μην εργάζεστε με το εργαλείο Kombi σε περιβάλλον με κακό φωτισμό ή κακή ορατότητα.
 - ▶ Ο χειρισμός του εργαλείου Kombi πρέπει να γίνεται από ένα μόνο άτομο.
 - ▶ Οδηγήστε το εργαλείο Kombi κοντά στο έδαφος.
 - ▶ Να προσέχετε για εμπόδια.
 - ▶ Να εργάζεστε από το έδαφος και να διατηρείτε την ισορροπία σας.
 - ▶ Αν αρχίσετε να νιώθετε κούραση, κάντε ένα διάλειμμα.
- Τα κινούμενα μαχαίρια μπορούν να τραυματίσουν τον χρήστη. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού του χρήστη.
 - ▶ Μην αγγίζετε τα κινούμενα μαχαίρια.
 - ▶ Αν τα μαχαίρια μπλοκάρουν από κάποιο αντικείμενο, σβήστε τον κινητήρα Kombi. Στη συνέχεια αφαιρέστε το αντικείμενο.
- Οποιαδήποτε αλλαγή στη λειτουργία ή ασυνήθιστη συμπεριφορά του εργαλείου Kombi κατά τη διάρκεια της εργασίας μπορεί να αποτελεί ένδειξη ότι το εργαλείο Kombi δεν είναι σε ασφαλή κατάσταση. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού και υλικών ζημιών.
 - ▶ Διακόψτε την εργασία και απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.
- Κατά την εργασία με το εργαλείο Kombi μπορεί να δημιουργούνται δονήσεις.





► Να φοράτε γάντια.

- Να κάνετε διαλείμματα εργασίας.
- Αν παρουσιαστούν συμπτώματα κακής αιμάτωσης, συμβουλευθείτε έναν γιατρό.
- Εάν το περιστρεφόμενο μαχαίρι έρθει σε επαφή με κάποιο σκληρό αντικείμενο, ενδέχεται να δημιουργηθούν σπινθήρες. Σε ένα εύφλεκτο περιβάλλον, οι σπινθήρες αυτές μπορούν να προκαλέσουν πυρκαγιά. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού και υλικών ζημιών.
 - Μην εργάζεστε σε εύφλεκτο περιβάλλον.
- Εάν η απόδοση κοπής μειώνεται ή εάν το υλικό προς κοπή μπλέκεται συχνά στο σύστημα, μπορεί να εκτινάσσεται συχνότερα το υλικό αυτό. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη.
 - Ακονίζετε τα μαχαίρια όπως περιγράφεται στις παρούσες οδηγίες χρήσης.
- Όταν ο κινητήρας Kombi δεν επιταχύνεται πλέον, τα μαχαίρια συνεχίζουν να κινούνται για μικρό χρονικό διάστημα. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.
 - Περιμένετε μέχρι να ακινητοποιηθούν τα μαχαίρια.

▲ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Αν υπάρχουν ηλεκτρικά καλώδια υπό τάση κοντά στον χώρο εργασίας, τα μαχαίρια μπορούν να έρθουν σε επαφή με αυτά και να προκαλέσουν ζημιά. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού του χρήστη.
 - Μην εργάζεστε σε περιβάλλον με ηλεκτροφόρα καλώδια.
 - Δώστε επίσης προσοχή στα κρυμμένα καλώδια.

4.8 Μεταφορά

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κατά τη διάρκεια της εργασίας, το περίβλημα κεφαλής μπορεί να ζεσταθεί. Ο χρήστης μπορεί να υποστεί έγκαυμα.
 - Μην αγγίζετε το ζεστό περίβλημα κεφαλής.
- Κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, το εργαλείο Kombi μπορεί να ανατραπεί ή να μετατοπιστεί. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού και υλικών ζημιών.
 - Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.



- Ασφαλίστε το εργαλείο Kombi με λουριά, ιμάντες ή δίχτυ, ώστε να μην μπορεί να ανατραπεί ή να μετατοπιστεί.

4.9 Φύλαξη

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Τα παιδιά δεν είναι σε θέση να αναγνωρίσουν και να εκτιμήσουν τους κινδύνους που απορρέουν από το εργαλείο Kombi. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού των παιδιών.
 - Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.
 - Φυλάσσετε το εργαλείο Kombi μακριά από τα παιδιά.
- Τα μεταλλικά εξαρτήματα του εργαλείου Kombi μπορεί να διαβρωθούν από την υγρασία. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στο εργαλείο Kombi.
 - Φυλάσσετε το εργαλείο Kombi σε καθαρό και στεγνό μέρος.

4.10 Καθάρισμα, συντήρηση και επισκευή

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κατά τη διάρκεια της εργασίας, το περίβλημα κεφαλής μπορεί να ζεσταθεί. Ο χρήστης μπορεί να υποστεί έγκαυμα.
 - Μην αγγίζετε το ζεστό περίβλημα κεφαλής.
- Τα σκληρά απορρυπαντικά, το καθαρίσμα με δέσμη νερού ή μυτερά αντικείμενα μπορούν να προκαλέσουν ζημιές στο εργαλείο Kombi. Αν το εργαλείο Kombi δεν καθαρίζεται σωστά, τα εξαρτήματα μπορεί να μην επιτελούν τις λειτουργίες τους με τον σωστό τρόπο και οι διατάξεις ασφαλείας μπορεί να τεθούν εκτός λειτουργίας. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.
 - Καθαρίζετε το εργαλείο Kombi όπως περιγράφεται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης.
- Αν το εργαλείο Kombi δεν συντηρείται ή επισκευάζεται σωστά, τα εξαρτήματα μπορεί να μην επιτελούν τις λειτουργίες τους με τον σωστό τρόπο και οι διατάξεις ασφαλείας μπορεί να τεθούν εκτός λειτουργίας. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού.
 - Δεν επιτρέπεται να εκτελείτε εσείς εργασίες επισκευής στο εργαλείο Kombi.
 - Αν το εργαλείο Kombi χρειάζεται επισκευή, απευθυνθείτε σε έναν πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.



- ▶ Συντηρήστε το εργαλείο Kombi με τον τρόπο που περιγράφεται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης.
- Κατά τη διάρκεια των εργασιών καθαρισμού ή συντήρησης των μαχαιριών υπάρχει κίνδυνος ο χρήστης να έρθει σε επαφή με τις κοπτικές ακμές. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη.



- ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.

5 Προετοιμασία του εργαλείου Kombi για χρήση

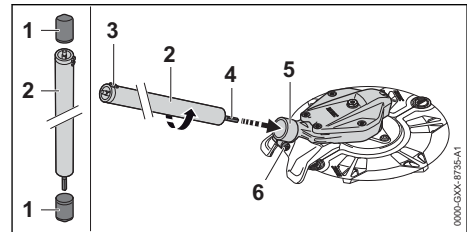
5.1 Προετοιμασία του εργαλείου Kombi για χρήση

Πριν από την έναρξη κάθε εργασίας, εκτελείτε τα εξής βήματα:

- ▶ Βεβαιωθείτε ότι τα εξής εξαρτήματα είναι σε ασφαλή κατάσταση:
 - Εργαλείο Kombi, 4.6.1.
 - Καθαρίζετε τον κινητήρα Kombi όπως περιγράφεται στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης του.
- ▶ Καθαρίστε το εργαλείο Kombi, 12.1.
- ▶ Συνδέστε τον σωλήνα με το περίβλημα κεφαλής, 6.1.
- ▶ Τοποθετήστε το εργαλείο Kombi στον κινητήρα Kombi, 6.2.1.
- ▶ Σε περίπτωση χρήσης κινητήρα Kombi με κυκλική λαβή, τοποθετήστε τον περιοριστή βήματος όπως περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης του κινητήρα Kombi.
- ▶ Χρησιμοποιήστε το σύστημα μεταφοράς, 8.1.
- ▶ Αν δεν μπορείτε να ολοκληρώσετε κάποιο από τα παραπάνω βήματα, μην χρησιμοποιήσετε το εργαλείο Kombi, και απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

6 Συναρμολόγηση εργαλείου Kombi

6.1 Σύνδεση σωλήνα με το περίβλημα κεφαλής

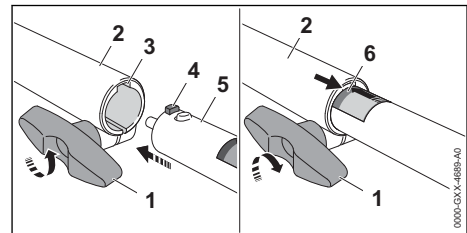


- ▶ Αφαιρέστε τα προστατευτικά πώματα (1) και από τα δύο άκρα του σωλήνα (2).
- ▶ Ξεβιδώστε τη βίδα (6).
- ▶ Ωθήστε τον σωλήνα (2) στο περίβλημα κεφαλής (5) και περιστρέψτε έως ότου ασφαλίσει ο άξονας της κεφαλής (4).
- ▶ Σφίξτε ελαφρώς τη βίδα (6).
- ▶ Ευθυγραμμίστε τον σωλήνα (2) με τέτοιο τρόπο, ώστε ο πείρος (3) να είναι στραμμένος προς τα επάνω.
- ▶ Σφίξτε γερά τη βίδα (6).

Ο σωλήνας δεν χρειάζεται να αφαιρεθεί πλέον.

6.2 Τοποθέτηση και αφαίρεση εργαλείου Kombi

6.2.1 Τοποθέτηση εργαλείου Kombi



- ▶ Λύστε το κουμπί σύσφιξης (1).
- ▶ Ευθυγραμμίστε τον πείρο (4) με το αυλάκι (3).
- ▶ Σπρώξτε τον σωλήνα (5) μέχρι τέρμα στον σύνδεσμο (2).
Η κόκκινη γραμμή (6) συμπίπτει με τον σύνδεσμο (2).
- ▶ Σφίξτε το κουμπί σύσφιξης (1).

6.2.2 Αφαίρεση εργαλείου Kombi

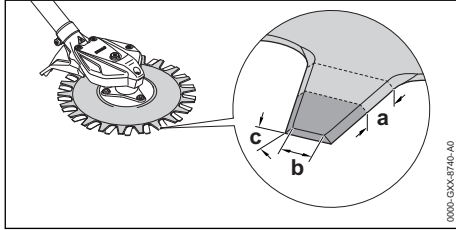
- ▶ Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.
- ▶ Λύστε το κουμπί σύσφιξης στον κινητήρα Kombi.

- ▶ Τραβήξτε τον σωλήνα έξω από τον κινητήρα Kombi.

7 Έλεγχος εργαλείου Kombi

7.1 Έλεγχος μαχαιριών

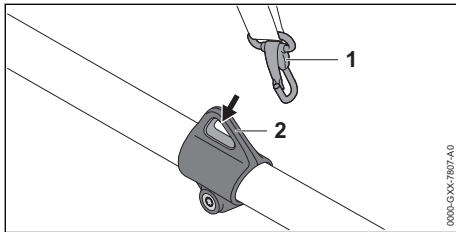
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.



- ▶ Στην περιοχή εργασίας των μαχαιριών μετρήστε τα εξής:
 - Μήκος a
 - Πλάτος b
 - Γωνία c
- ▶ Συγκρίνετε τις διαστάσεις, 15.2.
- ▶ Εάν το ελάχιστο μήκος είναι κάτω από το όριο, αντικαταστήστε τα μαχαίρια, 13.4.
- ▶ Εάν το ελάχιστο πλάτος είναι κάτω από το όριο, αντικαταστήστε τα μαχαίρια, 13.3.
- ▶ Εάν η ελάχιστη γωνία δεν τηρείται, τροχίστε τα μαχαίρια, 13.5.
- ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

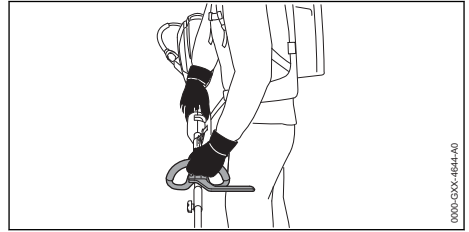
8 Εργασία με το εργαλείο Kombi

8.1 Κράτημα και χειρισμός του εργαλείου Kombi



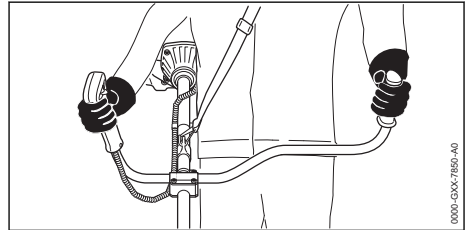
- ▶ Κρεμάστε τον κινητήρα Kombi με τον κρίκο (2) στο καραμπίνερ ασφαλείας (1) του συστήματος μεταφοράς.

Κινητήρας Kombi με κυκλική λαβή



- ▶ Με το δεξί σας χέρι, κρατήστε τη λαβή χειρισμού του κινητήρα Kombi, περισφίγγοντας τη λαβή με τον αντίχειρα.
- ▶ Με το αριστερό χέρι, κρατήστε την κυκλική λαβή του κινητήρα Kombi, περισφίγγοντας τη λαβή με τον αντίχειρα.

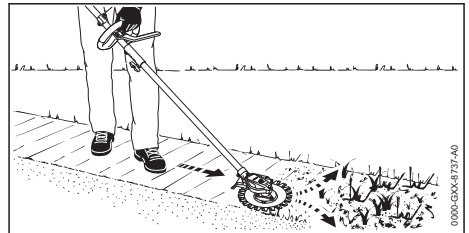
Κινητήρας Kombi με λαβή ποδηλάτου



- ▶ Με το δεξί σας χέρι, κρατήστε τη λαβή χειρισμού του κινητήρα Kombi, περισφίγγοντας τη λαβή με τον αντίχειρα.
- ▶ Με το αριστερό σας χέρι κρατήστε τη λαβή του κινητήρα Kombi, περισφίγγοντας τη λαβή με τον αντίχειρα.

8.2 Ξερίζωμα ζιζανίων και κοπή χόρτου/γρασιδιού

Το ύψος κοπής καθορίζεται από την απόσταση των μαχαιριών από το έδαφος.



- ▶ Κινείτε το εργαλείο Kombi ομοίωμα από τη μία πλευρά στην άλλη.
- ▶ Προχωρήστε προς τα εμπρός αργά και ελεγχόμενα.

9 Μετά την εργασία

9.1 Μετά την εργασία

- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Αν το εργαλείο Kombi είναι βρεγμένο, περιμένετε να στεγνώσει.
- ▶ Καθαρίστε το εργαλείο Kombi.
- ▶ Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.

10 Μεταφορά

10.1 Μεταφορά εργαλείου Kombi

- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.

Μεταφορά του εργαλείου Kombi με τα χέρια

- ▶ Μεταφέρετε το εργαλείο Kombi κρατώντας το με το ένα χέρι από τον σωληνά.

Μεταφορά εργαλείου Kombi σε όχημα

- ▶ Ασφαλίστε το εργαλείο Kombi με τέτοιο τρόπο, ώστε να μην μπορεί να ανατραπεί ή να μετατοπιστεί.

11 Φύλαξη

11.1 Φύλαξη του εργαλείου Kombi

- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Τοποθετήστε την προστατευτική θήκη μεταφοράς.
- ▶ Φυλάσσετε το εργαλείο Kombi με τέτοιο τρόπο, ώστε να ικανοποιούνται οι εξής συνθήκες:
 - Ο εργαλείο Kombi βρίσκεται μακριά από παιδιά.
 - Το εργαλείο Kombi είναι καθαρό και στεγνό.

12 Καθάρισμα

12.1 Καθαρισμός του εργαλείου Kombi

- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Περιμένετε να κρυώσει το περίβλημα κεφαλής.
- ▶ Καθαρίστε το εργαλείο Kombi με ένα υγρό πανί.

12.2 Καθαρισμός μαχαιριών

- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Ψεκάστε τα μαχαίρια με διαλυτικό ρητίνης STIHL.
- ▶ Ενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi για 5 δευτερόλεπτα.
Τα μαχαίρια κινούνται. Το διαλυτικό ρητίνης STIHL κατανέμεται ομοιόμορφα.

13 Συντήρηση

13.1 Μεσοδιαστήματα συντήρησης

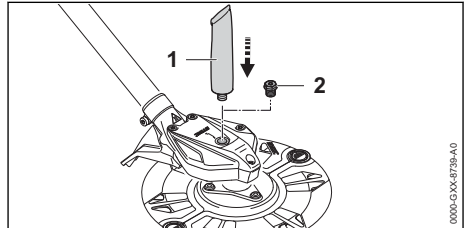
Τα διαστήματα συντήρησης εξαρτώνται από τις συνθήκες περιβάλλοντος και τις συνθήκες εργασίας. Η STIHL συνιστά τα εξής διαστήματα συντήρησης:

Κάθε 25 ώρες λειτουργίας

- ▶ Λιπάνετε την κεφαλή.

13.2 Λίπανση κεφαλής

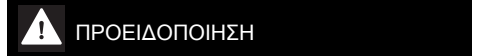
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.



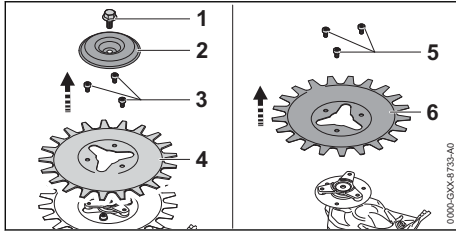
- ▶ Ξεβιδώστε το βιδωτό πώμα (2).
- ▶ Αν δεν υπάρχει γράσο στο βιδωτό πώμα (2):
 - ▶ Βιδώστε το σωληνάριο «Γράσο STIHL» (1).
 - ▶ Πιέστε 10 g γράσου STIHL μέσα στο καπάκι της κεφαλής.
 - ▶ Ξεβιδώστε το σωληνάριο «Γράσο STIHL» (1).
 - ▶ Βιδώστε το βιδωτό πώμα (2) και σφίξτε το γερά.
 - ▶ Ενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi για 1 λεπτό.
Το γράσο STIHL κατανέμεται ομοιόμορφα.

13.3 Αφαίρεση και τοποθέτηση μαχαιριού

13.3.1 Αφαίρεση μαχαιριών



- Οι κοπτικές ακμές των μαχαιριών είναι αιχμηρές. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη από κοψίματα.
 - ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.

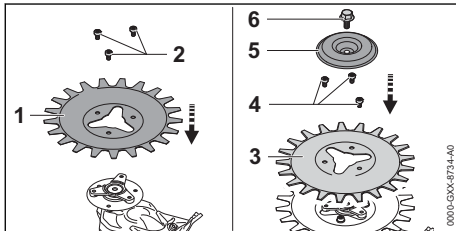


- ▶ Ξεβιδώστε τη βίδα (1) δεξιόστροφα.
- ▶ Αφαιρέστε τη ροδέλα-ποτήρι (2).
- ▶ Ξεβιδώστε τις βίδες (3) αριστερόστροφα.
- ▶ Αφαιρέστε το μαχαίρι (4).
- ▶ Ξεβιδώστε τις βίδες (5) αριστερόστροφα.
- ▶ Αφαιρέστε το μαχαίρι (6).

13.3.2 Τοποθέτηση μαχαιριών

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι κοπτικές ακμές των μαχαιριών είναι αιχμηρές. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη από κοψίματα.
 - ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.



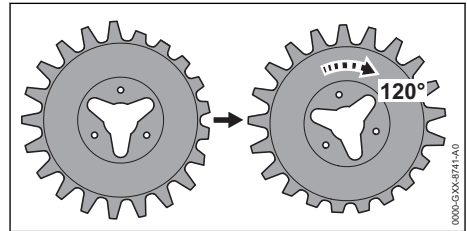
- ▶ Τοποθετήστε τα μαχαίρια (1).
- ▶ Βιδώστε τις βίδες (2) δεξιόστροφα και σφίξτε τις γερά.
- ▶ Τοποθετήστε τα μαχαίρια (3).
- ▶ Βιδώστε τις βίδες (4) δεξιόστροφα και σφίξτε τις γερά.
- ▶ Τοποθετήστε τη ροδέλα-ποτήρι (5).
- ▶ Βιδώστε τη βίδα (6) αριστερόστροφα και σφίξτε τη.

13.4 Μετατόπιση μαχαιριών

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι κοπτικές ακμές των μαχαιριών είναι αιχμηρές. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη από κοψίματα.
 - ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.

- ▶ Αφαιρέστε τα μαχαίρια.

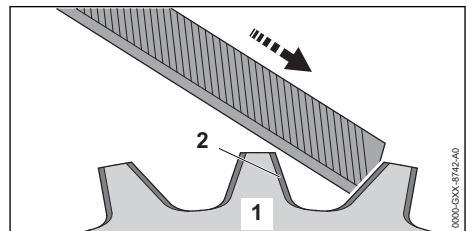


- ▶ Τοποθετήστε τα μαχαίρια μετατοπισμένα κατά 120°.
- ▶ Αν τα μαχαίρια έχουν ήδη τοποθετηθεί μετατοπισμένα δύο φορές, αντικαταστήστε τα.
- ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

13.5 Τρόχισμα μαχαιριών

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι κοπτικές ακμές των μαχαιριών είναι αιχμηρές. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη από κοψίματα.
 - ▶ Φοράτε γάντια εργασίας από ανθεκτικό υλικό.
- ▶ Απενεργοποιήστε τον κινητήρα Kombi.
- ▶ Αφαιρέστε τα μαχαίρια.



- ▶ Τροχίστε την κοπτική ακμή (2) με μια επίπεδη λίμα STIHL με μια κίνηση προς τα εμπρός. Προσέξτε τη γωνία τροχίσματος, 15.2.
- ▶ Τροχίστε και τις υπόλοιπες κοπτικές ακμές.
- ▶ Τοποθετήστε τα μαχαίρια.
- ▶ Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, απευθυνθείτε στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

14 ΕΠΙΣΚΕΥΗ

14.1 Επισκευή εργαλείου Kombi

- Η συντήρηση και επισκευή του εργαλείου Kombi δεν μπορούν να γίνουν από τον χρήστη.
- ▶ Αν το εργαλείο Kombi έχει ζημιά, μην το χρησιμοποιήσετε και απευθυνθείτε σε έναν πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

15 Τεχνικά χαρακτηριστικά

15.1 Εργαλείο Kombi STIHL RG-KM

- Βάρος με μαχαίρια: 2,5 kg

15.2 Μαχαίρια

- Πάχος: 1,25 mm
- Ελάχιστο πλάτος (δόντι): 5 mm
- Ελάχιστο μήκος (δόντι): 10 mm
- Γωνία τροχίσματος: 45°

15.3 Τιμές θορύβου και δονήσεων

Ο συντελεστής K για τη στάθμη ηχοπίεσης ανέρχεται σε 2 dB(A). Ο συντελεστής K για τη στάθμη ηχητικής ισχύος ανέρχεται σε 2 dB(A). Ο συντελεστής K για τις δονήσεις ανέρχεται σε 2 m/s².

RG-KM σε συνδυασμό με KM 94 R

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 93 dB(A)
- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 107 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 6,1 m/s²
 - Κυκλική λαβή: 5,9 m/s²

RG-KM σε συνδυασμό με KM 111 R

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 96 dB(A)
- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 108 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 5,4 m/s²
 - Κυκλική λαβή: 5,8 m/s²

RG-KM σε συνδυασμό με KM 131

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 98 dB(A)
- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 109 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 4,5 m/s²
 - Αριστερή χειρολαβή: 5,0 m/s²

RG-KM σε συνδυασμό με KM 131 R

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 98 dB(A)

- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 109 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 5,6 m/s²
 - Κυκλική λαβή: 6,1 m/s²

RG-KM σε συνδυασμό με KMA 130 R

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 84 dB(A)
- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 94 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 4,1 m/s²
 - Κυκλική λαβή: 4,4 m/s²

RG-KM σε συνδυασμό με KMA 135 R

- Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 80,5 dB(A)
- Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} μετρούμενη σε ανάκλαση στο έδαφος κατά ISO 22868: 92,8 dB(A)
- Τιμή δονήσεων $a_{hv,eq}$ μετρούμενη κατά ISO 22867
 - Λαβή χειρισμού: 3,7 m/s²
 - Κυκλική λαβή: 4,3 m/s²

Πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση προς την Οδηγία 2002/44/EK για την έκθεση των εργαζομένων σε κραδασμούς μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.stihl.com/vib.

15.4 REACH

REACH είναι το διακριτικό όνομα ενός κανονισμού των ΕΚ για την καταχώριση, την αξιολόγηση και την αδειοδότηση χημικών προϊόντων.

Για πληροφορίες σχετικά με την τήρηση του συστήματος REACH, συμβουλευθείτε την ιστοσελίδα www.stihl.com/reach.

16 Συνδυασμοί με κινητήρες Kombi

16.1 STIHL RG-KM

Το εργαλείο Kombi επιτρέπεται να τοποθετηθεί στους εξής κινητήρες Kombi:

- STIHL KM 94 R
- STIHL KM 111 R
- STIHL KM 131
- STIHL KM 131 R
- STIHL KMA 130 R

– STIHL KMA 135 R

17 Ανταλλακτικά και παρελκόμενα

17.1 Ανταλλακτικά και παρελκόμενα

STIHL Τα σύμβολα αυτά χαρακτηρίζουν τα γνήσια ανταλλακτικά και τα γνήσια παρελκόμενα της STIHL.

H STIHL συνιστά να χρησιμοποιείτε γνήσια ανταλλακτικά και παρελκόμενα της STIHL.

Παρά τη συνεχή παρακολούθηση της αγοράς, η STIHL δεν είναι σε θέση να κρίνει την αξιοπιστία, την ασφάλεια και την καταλληλότητα ανταλλακτικών και παρελκόμενων από άλλους κατασκευαστές και συνεπώς δεν μπορεί να εγγυηθεί για τη χρήση τους.

Τα γνήσια ανταλλακτικά και παρελκόμενα STIHL είναι διαθέσιμα στον πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

18 Απόρριψη

18.1 Απόρριψη εργαλείου Kombi

Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη μπορείτε να απευθυνθείτε σε πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.

- ▶ Το εργαλείο Kombi, τα μαχαίρια, ο πρόσθετος εξοπλισμός και η συσκευασία πρέπει να απορρίπτονται με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο, όπως προβλέπεται.

19 Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

19.1 Εργαλείο Kombi STIHL RG-KM

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen

Γερμανία

δηλώνει με αποκλειστική της ευθύνη ότι το προϊόν

- Κατασκευαστικός τύπος: Εργαλείο Kombi ξεριζώματος ζιζανίων
- Κατασκευαστής: STIHL
- Τύπος: RG-KM
- Κωδικός σειράς: 4180

ανταποκρίνεται στις σχετικές διατάξεις της οδηγίας 2006/42/ΕΚ και έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τα εξής πρότυπα, όπως ισχύουν κατά την εκάστοτε ημερομηνία παραγωγής:

EN ISO 12100 (σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα μηχανήματα KM)

EN ISO 12100, EN 60335-1, EN 50636-2-91 (σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα μηχανήματα KMA)

Ο τεχνικός φάκελος φυλάσσεται στο τμήμα έγκρισης προϊόντων της ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Το έτος κατασκευής αναγράφεται στο εργαλείο Kombi.

Waiblingen, 03/07/2020

ANDREAS STIHL AG & Co. KG



κ.ε.

Dr. Jürgen Hoffmann, προϊστάμενος Τμήματος Δεδομένων, Κανονισμών και Έγκρισης Προϊόντων

www.stihl.com



0458-811-3321-B



0458-811-3321-B