

STIHL

STIHL BG-KM

οδηγίες χρήσης



Πίνακας περιεχομένων

Σύστημα Kombi	2
Σχετικά με τις Οδηγίες Χρήσης	2
Οδηγίες ασφαλείας και τεχνική εργασία	2
Επιτρεπόμενοι κινητήρες Kombi	5
Συναρμολόγηση μηχανήματος	6
Τοποθέτηση εργαλείου Kombi	6
Εκκίνηση / σβήσιμο του κινητήρα	6
Φύλαξη του μηχανήματος	7
Οδηγίες συντήρησης και καθαρισμού	7
Περιορισμός φθοράς και αποφυγή ζημιών	8
Κύρια μέρη του μηχανήματος	9
Τεχνικά χαρακτηριστικά	10
Οδηγίες επισκευής	11
Απόρριψη	11
Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	12

Αρχικές οδηγίες χρήσης

Τυπώθηκε σε χαρτί λευκασμένο χωρίς χλώριο.
Τα τυπογραφικά μελάνια περιέχουν φυτικά έλαια, το χαρτί είναι ανακυκλωμένο.

© ANDREAS STIHL AG & Co. KG, 2018
0458-548-3321-A - V44.M18.
000000922_018_GR

STIHL

BG-KM

Αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε θερμά για την απόφασή σας να αγοράσετε ένα προϊόν ποιότητας της STIHL.

Το προϊόν αυτό έχει κατασκευαστεί με σύγχρονες μεθόδους παραγωγής και κάτω από εκτενή μέτρα διασφάλισης ποιότητας. Από την πλευρά μας έχουμε καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε το μηχάνημα αυτό να ανταποκρίνεται στις προσδοκίες σας και να σας εξασφαλίζει εργασία χωρίς προβλήματα.

Αν έχετε οποιοσδήποτε απορίες σχετικά με το μηχάνημά σας, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο από τον οποίο το αγοράσατε, ή απευθείας στον εισαγωγέα μας.

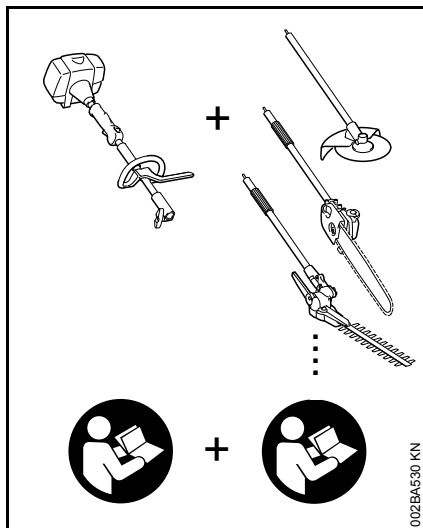
Δικός σας,



Δρ. Nikolas Stihl

Οι παρούσες οδηγίες χρήσης προστατεύονται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας. Επιφυλάσσονται όλα τα δικαιώματα, ειδικά το δικαίωμα αναπαραγωγής, μετάφρασης και επεξεργασίας με ηλεκτρονικά συστήματα.

Σύστημα Kombi



Στο σύστημα Kombi της STIHL, διάφοροι κινητήρες Kombi και εργαλεία Kombi συνδυάζονται μεταξύ τους για να σχηματίσουν ένα πλήρες μηχανήμα. Σ' αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, ο όρος «μηχάνημα» αναφέρεται στον **συνδυασμό** ενός κινητήρα Kombi με ένα εργαλείο Kombi.

Συνεπώς, οι οδηγίες χρήσης για το πλήρες μηχανήμα αποτελούνται από το εγχειρίδιο χρήσης για τον κινητήρα Kombi και το εγχειρίδιο χρήσης του εργαλείου Kombi.

Πριν θέσετε το μηχανήμα σε λειτουργία για πρώτη φορά, διαβάστε τα εγχειρίδια χρήσης **και των δύο μερών** με προσοχή και φυλάξτε τα για μελλοντική χρήση.

Σχετικά με τις Οδηγίες Χρήσης

Σύμβολα

Όλα τα σύμβολα που υπάρχουν πάνω στο μηχανήμα επεξηγούνται σ' αυτές τις οδηγίες χρήσης.

Διάκριση παραγράφων

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προειδοποίηση για κίνδυνο ατυχήματος, τραυματισμού και σοβαρών υλικών ζημιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προειδοποίηση για πιθανή ζημιά του μηχανήματος ή των εξαρτημάτων του.

Τεχνική ανάπτυξη

Στη STIHL εργαζόμαστε συνεχώς για την περαιτέρω βελτίωση των μηχανημάτων και συσκευών μας. Για τον λόγο αυτό, διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών στον σχεδιασμό, στα τεχνικά χαρακτηριστικά και στον εξοπλισμό των μηχανημάτων σας.

Τα στοιχεία και οι εικόνες που υπάρχουν στις οδηγίες χρήσης δεν δεσμεύουν τον κατασκευαστή.

Οδηγίες ασφαλείας και τεχνική εργασία



Κατά την εργασία με αυτό το μηχανήμα πρέπει να λαμβάνονται ειδικά μέτρα ασφαλείας.



Πριν θέσετε το μηχανήμα σε λειτουργία για πρώτη φορά, διαβάστε με προσοχή και τα δύο εγχειρίδια (του κινητήρα Kombi και του εργαλείου Kombi) και φυλάξτε τα για μελλοντική χρήση. Η μη τήρηση των οδηγιών χρήσης μπορεί να οδηγήσει σε θανατηφόρο ατύχημα.

Δίνετε ή δανείτε το μηχανήμα μόνο σε άτομα που είναι εξοικειωμένα με το συγκεκριμένο μοντέλο και τον χειρισμό του, και δίνετε πάντα μαζί τα εγχειρίδια με τις οδηγίες χρήσης του κινητήρα Kombi και του εργαλείου Kombi.

Ο φυσητήρας απομακρύνει φύλλα, κομμένο γρασίδι, χαρτί, χιόνι κ.λπ. σε κήπους, αθλητικά στάδια, χώρους στάθμευσης ή δρόμους πρόσβασης σε κατοικίες. Επίσης είναι κατάλληλος για το καθάρισμα μονοπατιών σε πάρκα και δάση.

Το μηχανήμα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί για άλλους σκοπούς – **Κίνδυνος ατυχήματος!**

Το μηχανήμα επιτρέπεται να εφοδιάζεται μόνο με εξαρτήματα και παρελκόμενα που έχουν εγκριθεί από τη STIHL για χρήση σ' αυτό ή τα οποία είναι

ισοδύναμα από τεχνική άποψη. Αν έχετε απορίες, απευθυνθείτε σε ένα ειδικευμένο κατάστημα.

Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα και παρελκόμενα υψηλής ποιότητας. Διαφορετικά μπορεί να υπάρξει κίνδυνος για ατυχήματα ή ζημιές στο μηχάνημα.

Η STIHL συνιστά να χρησιμοποιήσετε μόνο γνήσια εξαρτήματα και παρελκόμενα STIHL. Οι ιδιότητες των γνήσιων προϊόντων είναι άριστα προσαρμοσμένες στο προϊόν και στις απαιτήσεις του χρήστη.

Μην κάνετε επεμβάσεις στο μηχάνημα, καθώς μπορεί να τεθεί σε κίνδυνο η ασφάλειά σας. Η STIHL δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τραυματισμούς ή υλικές ζημιές που οφείλονται στη χρήση μη εγκεκριμένων προσαρμοζόμενων εργαλείων.

Μην καθαρίζετε το μηχάνημα με πλυστικό υψηλής πίεσης. Η δυνατή δέσμη νερού μπορεί να προκαλέσει ζημιά σε εξαρτήματα του μηχανήματος.

Ενδυμασία και εξοπλισμός

Να φοράτε κατάλληλη ενδυμασία και εξοπλισμό.



Τα ρούχα που φοράτε πρέπει να είναι κατάλληλα για την εργασία και δεν πρέπει να σας εμποδίζουν. Να φοράτε εφαρμοστά ρούχα, π.χ. φόρμα, όχι όμως μπλουζα εργασίας.



Μη φοράτε χαλαρά ρούχα, μαντήλι, γραβάτα ή κοσμήματα που μπορεί να ρουφηχτούν μέσα στο άνοιγμα αναρρόφησης. Αν έχετε μακριά μαλλιά, δέστε τα και καλύψτε τα με κατάλληλο τρόπο (κάτω από σκούφο, κράνος κ.λπ.).

Να φοράτε γερά παπούτσια με σταθερό, αντιολισθητικό πέλμα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



Να φοράτε γυαλιά ασφαλείας στενής εφαρμογής σύμφωνα με το πρότυπο EN 166 για να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού των ματιών. Φροντίζετε ώστε τα γυαλιά ασφαλείας να εφαρμόζουν σωστά.

Να φοράτε ατομικά μέσα για την προστασία της ακοής, όπως π.χ. ωτασπίδες.

Η STIHL διαθέτει μια πλούσια γκάμα από μέσα ατομικής προστασίας.

Μεταφορά του μηχανήματος

Πάντα με σβηστό κινητήρα.

Κατά τη μεταφορά στο αυτοκίνητο, ασφαλίστε το μηχάνημα από ανατροπή, ζημιά και διαρροή καυσίμου.

Πριν την εκκίνηση

Ελέγξτε την ασφαλή κατάσταση του μηχανήματος. Συμβουλευθείτε τα σχετικά κεφάλαια στα εγχειρίδια χρήσης του κινητήρα Kombi και του εργαλείου Kombi:

- Φθορές στο περίβλημα της φτερωτής (ραγίσματα, σπασίματα) μπορούν να οδηγήσουν σε τραυματισμούς λόγω εκσφενδόνισης ξένων αντικειμένων.
- Αν διαπιστώσετε ζημιά στο περίβλημα της φτερωτής, απευθυνθείτε σε ειδικευμένο κατάστημα. Η STIHL συνιστά να αποσταθείτε σε πιστοποιημένο αντιπρόσωπο της STIHL.
- Μην κάνετε επεμβάσεις στα χειριστήρια και στα συστήματα ασφαλείας.
- Προκειμένου να χειριστείτε το μηχάνημα με ασφάλεια, οι χειρολαβές πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, χωρίς λάδια και ακαθαρσίες.

Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο εφόσον είναι σε ασφαλή κατάσταση λειτουργίας – **Κίνδυνος ατυχήματος!**

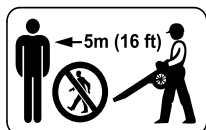
Για περίπτωση ανάγκης, κατά τη χρήση αορτήρα: Εξασκηθείτε στη γρήγορη αφαίρεση του μηχανήματος. Για να αποφευχθούν ζημιές, μην πετάτε το μηχάνημα κάτω όταν κάνετε τις ασκήσεις.

Βλέπε επίσης την παράγραφο «Πριν την εκκίνηση» στο εγχειρίδιο χρήσης του κινητήρα Kombi.

Κατά την εργασία

Μην κατευθύνετε το ρεύμα αέρα προς άλλα άτομα ή ζώα. Το μηχάνημα μπορεί να εκσφενδονίσει μικρά αντικείμενα με μεγάλη ταχύτητα – **Κίνδυνος τραυματισμού!**

Σε περίπτωση κινδύνου ή έκτακτης ανάγκης, σβήστε αμέσως τον κινητήρα, γυρίζοντας τον πολλαπλό διακόπτη, τον διακόπτη λειτουργίας ή το πλήκτρο διακοπής στη θέση **STOP** ή **0**.



Δεν επιτρέπεται να βρίσκονται άλλα άτομα μέσα σε ακτίνα 5 m – **Κίνδυνος τραυματισμού** από αντικείμενα που εκσφενδονίζονται!

Διατηρείτε την ίδια απόσταση και από αντικείμενα (οχήματα, τζάμια) – **Κίνδυνος υλικών ζημιών!**



Μόλις πάρει μπρος ο κινητήρας, το μηχάνημα αρχίζει να παράγει δηλητηριώδη καυσαέρια. Τα αέρια αυτά μπορεί να είναι άοσμα και αόρατα και να περιέχουν άκαυστους υδρογονάνθρακες και βενζόλιο. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε κλειστό ή ανεπαρκώς αεριζόμενο χώρο, ακόμα κι αν είναι εφοδιασμένο με καταλύτη.

Μην αφήνετε το μηχάνημα να λειτουργεί χωρίς επίβλεψη.

Προσοχή όταν εργάζεστε σε ολισθηρό, βρεγμένο ή χιονισμένο έδαφος, σε πλαγιές, σε ανώμαλο έδαφος κ.λπ. – **Κίνδυνος ολίσθησης!**

Κατά τη χρήση του φυσητήρα στην ύπαιθρο ή στον κήπο, προσέξτε να μη θέσετε σε κίνδυνο μικρά ζώα.

Η εξάτμιση και ο καταλύτης μπορεί να φτάσουν σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες.

Η σκόνη που σηκώνεται κατά τη διάρκεια της εργασίας μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία. Αν δημιουργείται σκόνη, να φοράτε κατάλληλη προστατευτική μάσκα.

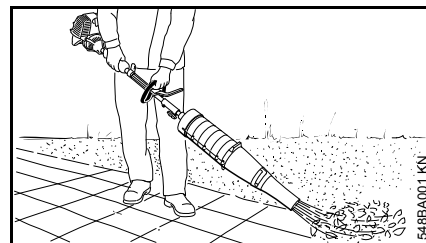
Όταν φοράτε εξαρτήματα για την προστασία της ακοής, χρειάζεται τεταμένη προσοχή και πρέπει να έχετε το νου σας για πιθανούς κινδύνους, επειδή είναι εκ των πραγμάτων μειωμένη η ικανότητά σας να αντιλαμβάνεστε προειδοποιητικούς ήχους (φωνές, συναγερμούς κ.λπ.).

Μετά την εργασία, κατεβάστε το μηχάνημα σε μια επίπεδη, άφλεκη επιφάνεια. Μην τοποθετήσετε το μηχάνημα κοντά σε εύφλεκτα υλικά (π.χ. σχίζες ξύλου, φλοιός δέντρων, στεγνό χορτάρι, καύσιμα) – **Κίνδυνος πυρκαγιάς!**

Αν το μηχάνημα εκτεθεί σε αντικανονικές καταπονήσεις (π.χ. χτύπημα ή πτώση), ελέγξτε οπωσδήποτε την κατάστασή του πριν συνεχίσετε τη χρήση. Βλέπε επίσης τις σχετικές σημειώσεις στο κεφάλαιο «Πριν την εκκίνηση» στο εγχειρίδιο χρήσης του κινητήρα Kombi. Ελέγξτε ειδικά τη λειτουργία των συστημάτων ασφαλείας. Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιήσετε μηχάνημα που δεν είναι απόλυτα

ασφαλές. Αν έχετε αμφιβολίες, απευθυνθείτε σε ένα ειδικευμένο κατάστημα.

Χρήση του μηχανήματος



Κρατάτε το μηχάνημα πάντοτε και με τα δύο χέρια στις λαβές. Δεξί χέρι στη λαβή χειρισμού, αριστερό χέρι στην λαβή του σωλήνα – ακόμα κι αν είστε αριστερόχειρας. Πιάστε τις λαβές γερά με τους αντίχειρες.

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο με συνδεδεμένο σωλήνα αέρα – **Κίνδυνος τραυματισμού**

Προχωράτε με αργό βήμα, παρατηρώντας διαρκώς την περιοχή γύρω από το στόμιο του σωλήνα αέρα. Μην προχωράτε ανάποδα – **Κίνδυνος να σκοντάψετε!**

Κατά τη χρήση του φυσητήρα στο ύπαιθρο και στον κήπο, προσέχετε τα μικρά ζώα.

Το μηχάνημα μπορεί να μεταφέρεται κρεμασμένο σε αορτήρα (πρόσθετος εξοπλισμός, ανάλογα με τη χώρα), ο οποίος και θα παραλαμβάνει το βάρος του.

Τεχνική εργασίας

Για να μειώσετε τον χρόνο χρήσης του φυσητήρα, ξεκολλήστε τα σκουπίδια με σκούπα και φάρασι.

Συνιστώμενη τεχνική εργασίας για την ελαχιστοποίηση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης:

- Αν χρειάζεται, ψεκάστε την επιφάνεια όπου θα εργαστείτε με λίγο νερό, για να μη σηκώσετε πολλή σκόνη.
- Μην κατευθύνετε τη δέσμη αέρα προς ανθρώπους (ειδικά παιδιά), κατοικίδια, ανοιχτά παράθυρα ή φρεσκοπλυμένα αυτοκίνητα. Απομακρύνετε τα σκουπίδια με προσοχή.
- Ρίξτε τα σκουπίδια που συγκεντρώνετε μέσα σε κάδο απορριμμάτων, όχι σε γειτονικά κτήματα.

Συνιστώμενη τεχνική εργασίας για την ελαχιστοποίηση του θορύβου:

- Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο κατά τις ώρες εργασίας, όχι κατά τις ώρες κοινής ησυχίας (νωρίς το πρωί, μεσημέρι, αργά το βράδυ). Τηρείτε τυχόν ωράρια που ισχύουν στον τόπο εργασίας.
- Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα με τον μικρότερο αριθμό στροφών που επιτρέπει να εκτελέσετε την εργασία σας.
- Πριν τη χρήση, ελέγξτε τον εξοπλισμό, και ειδικά την εξάτμιση, τα ανοίγματα αναρρόφησης αέρα και το φίλτρο αέρα.

Συντήρηση και επισκευές

Συντηρείτε τακτικά το μηχάνημα. Πραγματοποιείτε μόνο τις εργασίες συντήρησης και επισκευής που περιγράφονται στα εγχειρίδια χρήσης του εργαλείου Kombi και του κινητήρα Kombi. Για όλες τις άλλες εργασίες, απευθυνθείτε σε ειδικευμένο κατάστημα.

Η STIHL συνιστά να αναθέσετε τις εργασίες συντήρησης και επισκευής αποκλειστικά στους επίσημους αντιπροσώπους της STIHL. Οι επίσημοι αντιπρόσωποι της STIHL έχουν τη δυνατότητα να λάβουν μέρος σε τακτικά προγράμματα εκπαίδευσης και έχουν στη διάθεσή τους τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες.

Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά καλής ποιότητας. Διαφορετικά μπορεί να υπάρξει κίνδυνος για ατυχήματα ή ζημιές στο μηχάνημα. Αν έχετε απορίες, απευθυνθείτε σε ένα ειδικευμένο κατάστημα.

Η STIHL συνιστά να χρησιμοποιήσετε μόνο γνήσια ανταλλακτικά STIHL. Οι ιδιότητες των γνήσιων προϊόντων είναι άριστα προσαρμοσμένες στο μηχάνημα και στις απαιτήσεις του χρήστη.

Πριν από επισκευές, συντήρηση και καθάρισμα, **σβήνετε πάντα τον κινητήρα** – **Κίνδυνος τραυματισμού!**

Επιτρεπόμενοι κινητήρες Kombi

Κινητήρες Kombi

Χρησιμοποιείτε μόνο κινητήρες Kombi που έχουν ρητώς εγκριθεί από τη STIHL για χρήση με αυτό το εργαλείο.

Αυτό το εργαλείο Kombi επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε συνδυασμό με τους εξής κινητήρες Kombi:

STIHL KM 55 R, KM 56 R, KM 85 R, KM 90, KM 90 R, KM 94 R, KM 100, KM 100 R, KM 110, KM 110 R, KM 130, KM 130 R, KMA 130 R



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε μηχανήματα με κυκλική λαβή πρέπει να υπάρχει μπάρα (περιοριστής βήματος).

Χορτοκοπτικά με διαιρούμενο σωλήνα

Το εργαλείο Kombi μπορεί να προσαρμοστεί επίσης σε χορτοκοπτικά STIHL με διαιρούμενο σωλήνα (μοντέλα T) (βασικά μηχανήματα).

Επομένως, αυτό το εργαλείο Kombi επιτρέπεται επίσης να προσαρμόζεται στο εξής μηχανήμα:

STIHL FR 130 T



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σχετικά με τη χρήση της μπάρας (περιοριστή βήματος), βλέπε τις οδηγίες χρήσης του μηχανήματος.

Συναρμολόγηση μηχανήματος

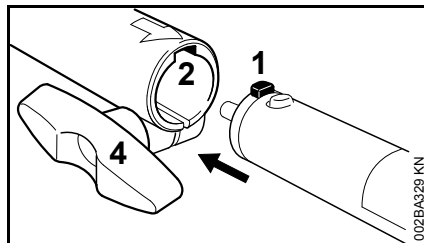
- Περάστε το μπεκ πάνω στον σωλήνα αέρα, μέχρι να ακουμπήσει στο δόντι. Για να ασφαλίσετε το μπεκ, στρέψτε το προς τα δεξιά μέχρι να τερματίσει.

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

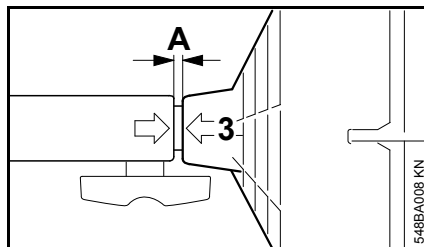
Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο με συνδεδεμένο σωλήνα αέρα – **Κίνδυνος τραυματισμού!**

Τοποθέτηση εργαλείου Kombi

Τοποθέτηση εργαλείου Kombi



- Σπρώξτε το δόντι (1) του σωλήνα μέχρι τέρμα στο αυλάκι (2) του συνδέσμου.



Αν έχει τοποθετηθεί σωστά, το προστατευτικό πλέγμα (3) είναι ευθυγραμμισμένο με τον σύνδεσμο (διάκενο A το πολύ 5 mm).

- Σφίξτε γερά το κουμπί (4).

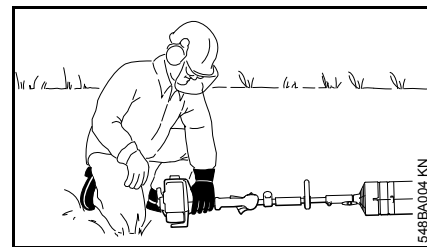
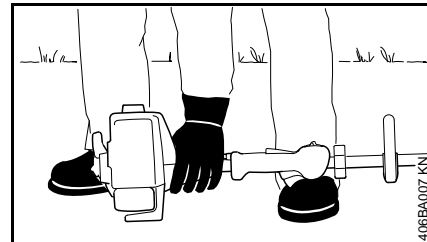
Αφαίρεση εργαλείου Kombi

- Αφαιρέστε το εργαλείο Kombi με την αντίστροφη σειρά.

Εκκίνηση / σβήσιμο του κινητήρα

Εκκίνηση κινητήρα

Για την εκκίνηση, ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες χρήσης για τον κινητήρα Kombi ή το βασικό μηχάνημα!



! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ξεκινήστε το μηχάνημα σε καθαρό έδαφος χωρίς σκόνη, ώστε να μην αναρροφήσει σκόνη κατά την εκκίνηση.

- Ακουμπήστε το μηχάνημα σταθερά στο έδαφος. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα άτομα κοντά στο άνοιγμα εξόδου.
- Πάρτε ασφαλή στάση. Δυνατότητες: Σταθείτε όρθιος, σκύψτε ή γονατίστε δίπλα στο μηχάνημα.
- Πιέστε το μηχάνημα **γερά** στο έδαφος, με το αριστερό σας χέρι στην τοξωτή λαβή, χωρίς να αγγίξετε τα χειριστήρια στη λαβή χειρισμού – Βλέπε τις οδηγίες χρήσης για τον κινητήρα Kombi και το βασικό μηχάνημα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην πατάτε τον σωλήνα με το πόδι σας και μη γονατίζετε πάνω του!

Η συνέχεια της διαδικασίας εκκίνησης περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης του κινητήρα Kombi ή του βασικού μηχανήματος.

Σβήστε τον κινητήρα.

- Βλέπε τις οδηγίες χρήσης για τον κινητήρα Kombi ή το βασικό μηχάνημα.

Φύλαξη του μηχανήματος

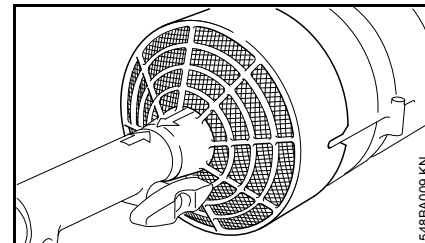
Πριν από διαστήματα ακινησίας άνω των 3 μηνών

- Καθαρίστε και ελέγξτε τον κορμό του μηχανήματος.
- Αν πρόκειται να φυλάξετε το εργαλείο Kombi χωριστά από τον κινητήρα Kombi: Τοποθετήστε το προστατευτικό καπάκι στον σωλήνα, ώστε ο σύνδεσμος να προστατεύεται από ρύπους.
- Φυλάξτε το μηχάνημα σε στεγνό και ασφαλές μέρος. Προστατέψτε το μηχάνημα από μη εξουσιοδοτημένη χρήση (π.χ. από παιδιά).

Οδηγίες συντήρησης και καθαρισμού

Τα στοιχεία του πίνακα ισχύουν για κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Σε δύσκολες συνθήκες (π.χ. πολλή σκόνη κ.λπ.) και με παρατεταμένους χρόνους εργασίας, τα υποδεικνυόμενα χρονικά διαστήματα πρέπει να συντομεύονται ανάλογα.

Προστατευτικό πλέγμα



- Έλεγχος και καθαρίσμα πριν την εργασία, μετά την εργασία και όποτε χρειάζεται.
- Σε περίπτωση ζημιάς, αντικατάσταση από ειδικευμένο κατάστημα.¹⁾

¹⁾ Η STIHL συνιστά να απευθυνθείτε σε επίσημο αντιπρόσωπο της STIHL.

Περιορισμός φθοράς και αποφυγή ζημιών

Για να αποφύγετε υπερβολική φθορά και ζημιές στο μηχάνημα, τηρείτε τις οδηγίες που αναφέρονται σ' αυτό το εγχειρίδιο και στο εγχειρίδιο του κινητήρα Kombi.

Η χρήση, η συντήρηση και η αποθήκευση του μηχανήματος πρέπει να γίνονται με πιστή τήρηση αυτών των οδηγιών χρήσης.

Ο χρήστης φέρει την ευθύνη για κάθε ζημιά που οφείλεται σε μη τήρηση των οδηγιών ασφαλείας, χειρισμού ή συντήρησης. Αυτό ισχύει ειδικότερα για:

- Αλλαγές στο προϊόν που δεν έχουν εγκριθεί από τη STIHL
- Χρήση εξαρτημάτων και παρελκομένων που δεν έχουν εγκριθεί ή είναι ακατάλληλα για το μηχάνημα, ή είναι ποιοτικά υποδεέστερα του μηχανήματος
- Αντικανονική χρήση του μηχανήματος
- Χρήση του μηχανήματος σε αθλητικές εκδηλώσεις ή αγώνες
- Έμμεσες ζημιές που προκαλούνται από συνεχιζόμενη χρήση του μηχανήματος με ελαττωματικά εξαρτήματα

Εργασίες συντήρησης

Όλες οι εργασίες που αναφέρονται στο κεφάλαιο "Οδηγίες συντήρησης και καθαρισμού" πρέπει να πραγματοποιούνται τακτικά. Σε περίπτωση που ο χρήστης δεν είναι σε

θέση να εκτελεί μόνος του αυτές τις εργασίες συντήρησης, πρέπει να τις αναθέσει σε ειδικευμένο κατάστημα.

Η STIHL συνιστά να αναθέσετε τις εργασίες συντήρησης και επισκευής αποκλειστικά στους επίσημους αντιπροσώπους της STIHL. Οι επίσημοι αντιπρόσωποι της STIHL έχουν τη δυνατότητα να λάβουν μέρος σε τακτικά προγράμματα εκπαίδευσης και έχουν στη διάθεσή τους τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες.

Αν οι εργασίες αυτές δεν εκτελούνται έγκαιρα ή πραγματοποιούνται με ακατάλληλο τρόπο, μπορεί να προκληθούν ζημιές, την ευθύνη για τις οποίες φέρει ο ίδιος ο χρήστης. Εδώ συγκαταλέγονται μεταξύ άλλων:

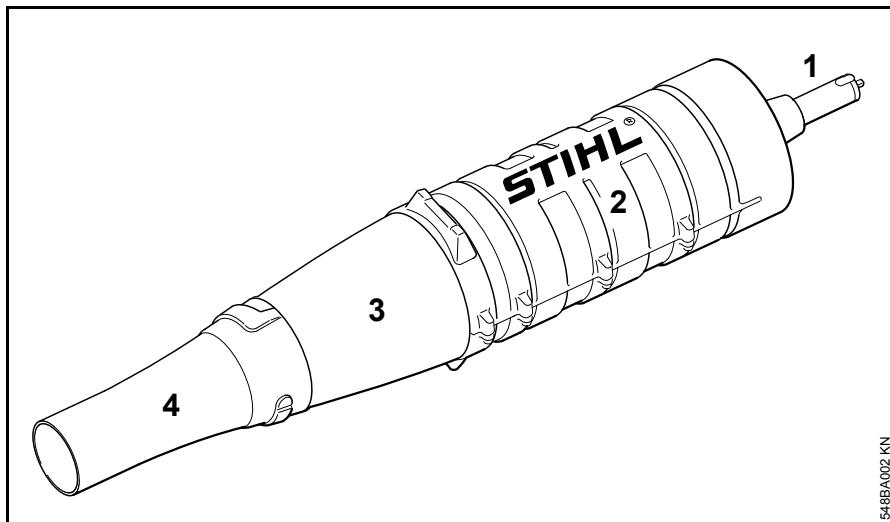
- Διάβρωση (σκουριά) ή άλλες έμμεσες ζημιές που οφείλονται σε ακατάλληλη αποθήκευση
- Ζημιές στο μηχάνημα λόγω χρήσης ποιοτικά υποδεέστερων ανταλλακτικών

Εξαρτήματα που υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά

Πολλά εξαρτήματα του μηχανήματος υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά που παρουσιάζεται κατά την κανονική χρήση και πρέπει να αντικαθίστανται κατά διαστήματα, ανάλογα με το είδος και τη διάρκεια χρήσης. Εδώ συγκαταλέγονται μεταξύ άλλων:

- Μπτεκ
- Προστατευτικό πλέγμα

Κύρια μέρη του μηχανήματος



- 1 Σωλήνας
- 2 Καπάκι ανεμιστήρα
- 3 Σωλήνας αέρα
- 4 Μπτεκ

548BA002 KN

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μέγιστη παροχή αέρα (με στρογγυλό μπεκ)

Ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο μηχάνημα KM ή FR
875 - 1025 m³/h

Ταχύτητα αέρα (με στρογγυλό μπεκ)

Ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο μηχάνημα KM ή FR
60 - 70 m/s

Βάρος

1,8 kg

Τιμές θορύβου και ταλαντώσεων

Για τον προσδιορισμό των τιμών θορύβου και ταλάντωσης στα μηχανήματα με εργαλείο Kombi BG-KM ελήφθησαν υπόψη η λειτουργία στο ρελαντί και με ονομαστικό αριθμό στροφών σε αναλογία 1 προς 6.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση προς την Οδηγία 2002/44/ΕΚ για την έκθεση των εργαζομένων σε κραδασμούς, βλέπε την ιστοσελίδα www.stihl.com/vib/.

Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} κατά ISO 22868

KM 55 R με κυκλική λαβή: 95 dB(A)
KM 56 R με κυκλική λαβή: 96 dB(A)
KM 85 R με κυκλική λαβή: 97 dB(A)

KM 90 R με κυκλική λαβή: 95 dB(A)
KM 94 R με κυκλική λαβή: 93 dB(A)
KM 100 R με κυκλική λαβή: 95 dB(A)
KM 130 R με κυκλική λαβή: 97 dB(A)
FR 130 T: 96 dB(A)

Στάθμη ηχοπίεσης L_{peq} κατά ISO 50636-2-91

KMA 130 R με κυκλική λαβή: 91 dB(A)

Στάθμη ηχητικής ισχύος L_w κατά ISO 22868

KM 55 R με κυκλική λαβή: 106 dB(A)
KM 56 R με κυκλική λαβή: 107 dB(A)
KM 85 R με κυκλική λαβή: 108 dB(A)
KM 90 R με κυκλική λαβή: 107 dB(A)
KM 94 R με κυκλική λαβή: 106 dB(A)
KM 100 R με κυκλική λαβή: 107 dB(A)
KM 130 R με κυκλική λαβή: 109 dB(A)

Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{weq} κατά ISO 22868

FR 130 T: 108 dB(A)

Στάθμη ηχητικής ισχύος L_w κατά ISO 50636-2-91

KMA 130 R: 102 dB(A)

Δονήσεις a_{hν,eq} κατά ISO 22867

	Χειρο- λαβή αριστερά	Χειρο- λαβή δεξιά
KM 55 R με κυκλική λαβή:	4,6 m/s ²	7,0 m/s ²
KM 56 R με κυκλική λαβή:	4,7 m/s ²	6,7 m/s ²
KM 85 R με κυκλική λαβή:	4,4 m/s ²	8,2 m/s ²
KM 90 R με κυκλική λαβή:	3,1 m/s ²	5,9 m/s ²
KM 94 R με κυκλική λαβή:	4,8 m/s ²	5,9 m/s ²
KM 100 R με κυκλική λαβή:	3,1 m/s ²	5,8 m/s ²
KM 130 R με κυκλική λαβή:	3,6 m/s ²	7,3 m/s ²
FR 130 T:	4,6 m/s ²	3,0 m/s ²

Δονήσεις a_{hν,eq} κατά ISO 50636-2-100

	Χειρο- λαβή αριστερά	Χειρο- λαβή δεξιά
KMA 130 R με κυκλική λαβή:	1,6 m/s ²	2,0 m/s ²

Για τη στάθμη ηχητικής πίεσης και τη στάθμη ηχητικής ισχύος, η τιμή K-σύμφωνα με την Οδηγία 2006/42/EG = 2,0 dB(A). Για την τιμή δονήσεων, η τιμή K-σύμφωνα με την Οδηγία 2006/42/EG = 2,0 m/s².

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 σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αρ. 1907/2006, βλέπε www.stihl.com/reach

Οδηγίες επισκευής

Ο χρήστης του μηχανήματος επιτρέπεται να εκτελεί μόνο τις εργασίες καθαρισμού και συντήρησης που περιγράφονται σ' αυτές τις οδηγίες χειρισμού. Όλες οι υπόλοιπες επισκευές επιτρέπεται να πραγματοποιηθούν μόνο από ειδικευμένο κατάστημα.

Η STIHL συνιστά να αναθέσετε τις εργασίες συντήρησης και επισκευής αποκλειστικά στους επίσημους αντιπροσώπους της STIHL. Οι επίσημοι αντιπρόσωποι της STIHL έχουν τη δυνατότητα να λάβουν μέρος σε τακτικά προγράμματα εκπαίδευσης και έχουν στη διάθεσή τους τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες.

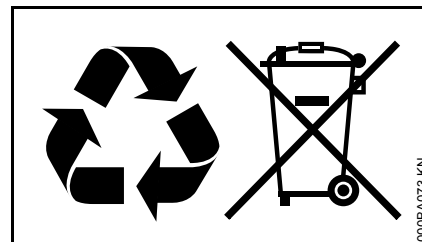
Για τις επισκευές επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο ανταλλακτικά που έχουν εγκριθεί από τη STIHL για χρήση σ' αυτό το μηχάνημα, ή ανταλλακτικά του ίδιου τύπου από τεχνικής άποψης. Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά καλής ποιότητας. Διαφορετικά μπορεί να υπάρξει κίνδυνος για ατυχήματα ή ζημιές στο μηχάνημα.

Η STIHL συνιστά να χρησιμοποιήσετε γνήσια ανταλλακτικά STIHL.

Τα γνήσια ανταλλακτικά STIHL αναγνωρίζονται από τον κωδικό STIHL, τον λογότυπο **STIHL** και ενδεχομένως από το σήμα ανταλλακτικών STIHL **GS** (σε μικρά εξαρτήματα ενδέχεται να υπάρχει μόνο το σήμα).

Απόρριψη

Τηρείτε τους εθνικούς κανονισμούς σχετικά με τη διάθεση των απορριμμάτων.



Τα προϊόντα της STIHL δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Φροντίστε για τη σωστή διάθεση του προϊόντος STIHL, της μπαταρίας, των εξαρτημάτων και της συσκευασίας του, σύμφωνα με τους κανονισμούς για την προστασία του περιβάλλοντος.

Για πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση των απορριμμάτων, μπορείτε να απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της STIHL.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

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

Γερμανία

δηλώνει με αποκλειστική της ευθύνη ότι

Είδος: Φυσητήρας
Kombi

Κατασκευαστής: STIHL

Τύπος: BG-KM

Αριθμός σειράς: 4606

αναποκρίνεται στις σχετικές διατάξεις των οδηγιών 2006/42/EK, 2014/30/EE και 2000/14/EK 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- και FR-)

EN ISO 12100, EN 60335-1, EN 50636-2-100 (σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα μηχανήματα KMA-)

Ο προσδιορισμός της μετρημένης και εγγυημένης στάθμης ηχητικής ισχύος πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τη μέθοδο που αναφέρεται στην Οδηγία 2000/14/EK, παράρτημα V, εφαρμόζοντας το πρότυπο ISO 11094.

Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος

με KM 55 R: 104 dB(A)

με KM 56 R: 106 dB(A)

με KM 85 R: 106 dB(A)

με KM 90 R: 105 dB(A)

με KM 94 R: 108 dB(A)

με KM 100 R: 105 dB(A)

με KM 110 R: 105 dB(A)

με KM 130 R: 108 dB(A)

με KMA 130 R: 102 dB(A)

με FR 130 T: 107 dB(A)

Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος

με KM 55 R: 106 dB(A)

με KM 56 R: 108 dB(A)

με KM 85 R: 108 dB(A)

με KM 90 R: 107 dB(A)

με KM 94 R: 110 dB(A)

με KM 100 R: 107 dB(A)

με KM 110 R: 107 dB(A)

με KM 130 R: 110 dB(A)

με KMA 130 R: 104 dB(A)

με FR 130 T: 109 dB(A)

Διατήρηση τεχνικού φακέλου:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Produktzulassung

Το έτος κατασκευής αναγράφεται στο μηχανήμα.

Waiblingen, 07.03.2018

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

κ.ε.



Thomas Elsner

Επικεφαλής τμήματος
Produktmanagement und Services



0458-548-3321-A

griechisch



www.stihl.com



0458-548-3321-A