

MS 441 C-M

Το νέο STIHL MS 441 C-M με σύστημα M-Tronic



Σύγχρονο αλυσοπρίοιο υψηλών επιδόσεων και χαμηλών δονήσεων με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου κινητήρα M-Tronic. Το νέο STIHL MS 441 C-M με σύστημα M-Tronic είναι το πρώτο επαγγελματικό αλυσοπρίοιο της STIHL που βάζει τέλος στη χειροκίνητη ρύθμιση του καρμπιρατέρ. Το ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου κινητήρα M-Tronic αναλαμβάνει τη ρύθμιση του χρόνου ανάφλεξης και της παροχής καυσίμου. Σε όλες τις καταστάσεις λειτουργίας και λαμβάνοντας υπόψη τους εξωτερικούς παράγοντες όπως θερμοκρασία, υψόμετρο και ποιότητα καυσίμου. Τι απομένει για να κάνετε εσείς; Ανεφοδιασμός, εκκίνηση και ... εργασία.

Απαιτούνται οδηγίες για να αναγνωριστούν ή να εκτιμηθούν οι κίνδυνοι ενός αλυσοπριονίου. Παρακαλούμε να φοράτε προστατευτικό ρουχισμό και εξοπλισμό.

Εάν οτιδήποτε στην ασφαλή του χρήση δεν σας είναι σαφές, συνιστούμε να παραγγείλετε το αλυσοπρίοιο διαδικτυακά και να το παραλάβετε από έναν πιστοποιημένο αντιπρόσωπο STIHL.

Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες εδώ.

Μοντέλο

MS 441 C-M, RM, με λάμα 40 cm
11382000162



Τιμή

1.059,00 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)
Χρεώσεις αποστολής &
Αντικαταβολής

MS 441 C-M, RM, με λάμα 45cm
11382000163



1.065,00 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)
Χρεώσεις αποστολής &
Αντικαταβολής

MS 441 C-M, RM, με λάμα 50cm
11382000164



1.069,00 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)
Χρεώσεις αποστολής &
Αντικαταβολής

MS 441 C-M, RSC, με λάμα 45cm
11382000126



1.079,00 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)
Χρεώσεις αποστολής &
Αντικαταβολής

MS 441 C-M, RSC, με λάμα 50cm
11382000128



1.085,00 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)
Χρεώσεις αποστολής &
Αντικαταβολής

Τεχνικές λεπτομέρειες

Κυβισμός cm ³	70,7
Ισχύς kW/HP	4,2/5,7



Βάρος kg ¹⁾	6,6
Στάθμη ηχοπίεσης dB(A) ²⁾	105
Στάθμη ηχητικής ισχύος dB(A) ²⁾	118
Δονήσεις αριστερά/δεξιά m/s ² ³⁾	3,1/3,3
Αναλογία ισχύς προς βάρος kg/kW	1,6
Βήμα/τύπος αλυσίδας	3/8 "
Φρένο Αλυσίδας	QuickStop

¹⁾ Χωρίς καύσιμο, λάμα και αλυσίδα

²⁾ Συντελεστής K κατά την οδηγία 2006/42/EC = 2.5 dB (A)

³⁾ Συντελεστής K κατά την οδηγία 2006/42/EC = 2m / s²

Χαρακτηριστικά



Βασικός εξοπλισμός

Βαλβίδα αποσυμπίεσης

Η βαλβίδα αποσυμπίεσης αφήνει ένα μέρος από το συμπιεσμένο μείγμα να διαφύγει από τον κύλινδρο κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Με τον τρόπο αυτό μειώνεται αισθητά η δύναμη που απαιτείται για το τράβηγμα του σχοινού εκκίνησης. Αυτό ξεκουράζει τον χειριστή και προστατεύει όλο το σύστημα εκκίνησης του μηχανήματος από μηχανική καταπόνηση.

Σύστημα φιλταρίσματος αέρα μακράς διάρκειας

Το σύστημα φιλταρίσματος αέρα μακράς διάρκειας με κυκλώνα διαχωρισμού φροντίζει για αισθητά μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του φίλτρου. Ο κυκλώνας διαχωρισμού που διαθέτει απομακρύνει τα μεγάλα σωματίδια ρύπων, ώστε να μην επιβαρύνουν το φίλτρο, διπλασιάζοντας έτσι το χρόνο μέχρι το επόμενο καθάρισμα.

Μοχλός εκκίνησης

As M-Tronic has electronic cold and warm start recognition, only one start position is needed on the combiΧάρη στο σύστημα M-Tronic, δεν υπάρχει πια καμία ανάγκη για χειροκίνητη ρύθμιση του καρμπυρατέρ. Το ηλεκτρονικό σύστημα διακρίνει αυτόματα την κατάσταση του κινητήρα κατά την εκκίνηση, με αποτέλεσμα ο μοχλός πολλαπλών λειτουργιών να έχει πλέον μια μόνο θέση εκκίνησης. lever. The exact amount of fuel is supplied on demand. You do not need to know about the status of your chainsaw and can apply full throttle straight away - even with a cold start. Because the saw is warmed up by optimum acceleration in a few seconds.

STIHL M-Tronic

Πλήρως ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου κινητήρα ρυθμίζει τον χρονισμό της ανάφλεξης και την τροφοδοσία του καυσίμου σε κάθε κατάσταση λειτουργίας, λαμβάνοντας υπόψη τους εξωτερικούς παράγοντες όπως θερμοκρασίας, υψόμετρο και ποιότητα καυσίμου. Εξασφαλίζει άριστη απόδοση του κινητήρα και πολύ καλή επιτάχυνση. Δεν χρειάζεται χειροκίνητη ρύθμιση του καρμπυρατέρ. Επιπλέον το M-Tronic καταγράφει τις ρυθμίσεις απο την τελευταία χρήση έτσι ώστε σε κάθε επανεκκίνηση να έχετε αμέσως την πλήρη ισχύ του κινητήρα.

Τέλεια καύση

Τέσσερις θυρίδες υπερχειλίσης στροβιλίζουν το μείγμα καυσίμου-αέρα πριν από την ανάφλεξη. Με τον τρόπο αυτό το καύσιμο καίγεται τέλεια και αυξάνεται σημαντικά η απόδοση του κινητήρα. Το αποτέλεσμα: Μικρότερη κατανάλωση καυσίμου και υψηλότερη ροπή σε μια μεγάλη περιοχή στροφών.

HD2 - Νέο φίλτρο

Νέο φίλτρο HD2: Το νέο HD2 φίλτρο υψηλής πυκνότητας από πολυαιθυλένιο έχει κατά70% πιο λεπτούς πόρους από τα φίλτρα μη υφαντού υλικού και πολυαμιδίου, και έτσι συλλαμβάνει ακόμα και την πιο λεπτή σκόνη. Επιπλέον, απωθεί το νερό και το λάδι και για το λόγο αυτό καθαρίζεται πολύ εύκολα. Το ανταλλακτικό φίλτρο αφαιρείται και τοποθετείται χωρίς εργαλεία.

Αντιδονητικό σύστημα

Μακροπρόθεσμα, οι έντονοι κραδασμοί στις λαβές των μηχανημάτων μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα στην αιμάτωση των δαχτύλων και χεριών. Για την πρόληψη αυτού του προβλήματος, η STIHL ανέπτυξε ένα αντιδονητικό σύστημα υψηλής ποιότητας. Στα μηχανήματα με αντιδονητικό σύστημα μειώνεται αισθητά η μετάδοση στις λαβές των ταλαντώσεων που παράγονται από τον κινητήρα και το εξάρτημα.

Αντισταθμιστής πίεσης

Ο αντισταθμιστής πίεσης STIHL, ένα ρυθμιστικό σύστημα ενσωματωμένο στο καρμπιρατέρ, φροντίζει ώστε η απόδοση του κινητήρα, η ποιότητα των καυσαερίων και η κατανάλωση του καυσίμου να παραμένουν σχεδόν σταθερές σε παρατεταμένο χρονικό διάστημα, παρά την προοδευτική ρύπανση του φίλτρου αέρα.

Αντλία λαδιού ρυθμιζόμενης παροχής

Επιτρέπει ακριβή τροφοδοσία του λαδιού ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας. Η ρύθμιση στην ένδειξη E εγγυάται επαρκή παροχή λαδιού κάτω από όλες τις συνθήκες. Καθώς όμως οι επαγγελματίες ρυθμίζουν την παροχή με μεγαλύτερη ακρίβεια, η αντλία επιτρέπει μείωση της παροχής λαδιού μέχρι και κατά 50%. Ανάλογη εικόνα

Πλευρικός τεντωτήρας αλυσίδας

Με τον πλευρικό τεντωτήρα, η αλυσίδα τεντώνεται από το πλάι, μέσα από το καπάκι της καμπάνας. Έτσι αποφεύγεται η επαφή των χεριών με την κοφτερή αλυσίδα και τα νύχια στήριξης του αλυσοπρίονου.

Σύστημα λίπανσης αλυσίδας Ematic

Το σύστημα Ematic-System της STIHL αποτελείται από μια λάμα Ematic, μια αλυσίδα Oilomatic και μια αντλία λαδιού ρυθμιζόμενης ή μειωμένη παροχής. Η ειδική κατασκευή της λάμας και της αλυσίδας φροντίζει ώστε κάθε σταγόνα λαδιού να φτάνει εκεί που πραγματικά χρειάζεται λίπανση. Έτσι η κατανάλωση λαδιού μπορεί να μειωθεί ως και κατά 50%.

Σύστημα ElastoStart

Κατά το τράβηγμα του σχοινιού εκκίνησης σε κινητήρες εσωτερικής καύσης, η πίεση συμπίεσης δημιουργεί απότομες αυξομειώσεις δύναμης που επιβαρύνουν τους μύς και τις αρθρώσεις. Ένα αποσβεστήρας κραδασμών ενσωματωμένος στην ειδική λαβή εκκίνησης ElastoStart απορροφά και ελευθερώνει δύναμη, ανάλογα με την πορεία της συμπίεσης. Έτσι ομαλοποιείται η διαδικασία εκκίνησης και εξαλείφονται τα τραντάγματα.

Τάπα ρεζερβουάρ που ανοίγει χωρίς εργαλεία

Ειδικές κατοχυρωμένες τάπες για το ρεζερβουάρ καυσίμου και το δοχείο λαδιού. Στα μηχανήματα με τάπες αυτού του είδους, το ρεζερβουάρ και το δοχείο λαδιού ανοίγουν και κλείνουν γρήγορα, με ελάχιστη δύναμη και χωρίς εργαλεία.

Αξεσουάρ



Θήκη μεταφοράς αλυσοπρίονου

Θήκη μεταφοράς κατάλληλη για όλα τα αλυσοπρίονα με μήκος λάμας 45 cm (επομένως όχι για MSE άνω των 45 cm, MS 660 & MS 880)

29,44 €

(περιλ. ΦΠΑ 24%)

Χρεώσεις αποστολής & Αντικαταβολής



📍 Δέσμευση προϊόντων



Αυτά τα προϊόντα μπορούν να δεσμευτούν διαδικτυακά χωρίς υποχρέωση προπληρωμής, και να παραληφθούν απο το κατάστημα μας. Εδώ μπορούμε θα σας προσφέρουμε προσωπικές συμβουλές και επαγγελματική τεχνική υποστήριξη. Καθώς η ασφάλεια σας είναι πολύ σημαντική για εμάς, σας παρέχουμε εκτεταμένες οδηγίες αναφορικά με τον σωστό χειρισμό.

🏠 Κάντε την αγορά σας διαδικτυακά, και ελάτε από το κατάστημα μας για την παραλαβή



Αυτά τα προϊόντα μπορούν να αγοραστούν διαδικτυακά, και να παραληφθούν απο το κατάστημα μας. Εδώ μπορούμε να σας προσφέρουμε προσωπικές συμβουλές και επαγγελματική τεχνική υποστήριξη. Καθώς η ασφάλεια σας είναι πολύ σημαντική για εμάς, σας παρέχουμε εκτεταμένες οδηγίες αναφορικά με τον σωστό χειρισμό.

📧 Κάντε την αγορά σας διαδικτυακά, και θα σας αποστείλουμε την παραγγελία σας



Αυτά τα προϊόντα μπορούν να αγοραστούν διαδικτυακά, και να σας αποσταλούν στην διεύθυνση που επιθυμείτε. Τα κόστη αποστολής δεν περιλαμβάνονται στις τιμές των προϊόντων.

👤 Προσωπική παράδοση



Αυτά τα προϊόντα μπορούν να αγοραστούν διαδικτυακά, και να σας παραδοθούν προσωπικά στην διεύθυνση παράδοσης που έχετε υποδείξει. Καθώς η ασφάλεια σας είναι πολύ σημαντική για εμάς, σας παρέχουμε με αυτό τον τρόπο, χρήσιμες και εκτενείς προσωπικές οδηγίες για έναν ασφαλή χειρισμό. Το κόστη μεταφοράς δεν περιλαμβάνονται στις τιμές των προϊόντων. πατήστε εδώ για να μάθετε περισσότερα σχετικά με την δυνατότητα προσωπικής παράδοσης της παραγγελίας σας