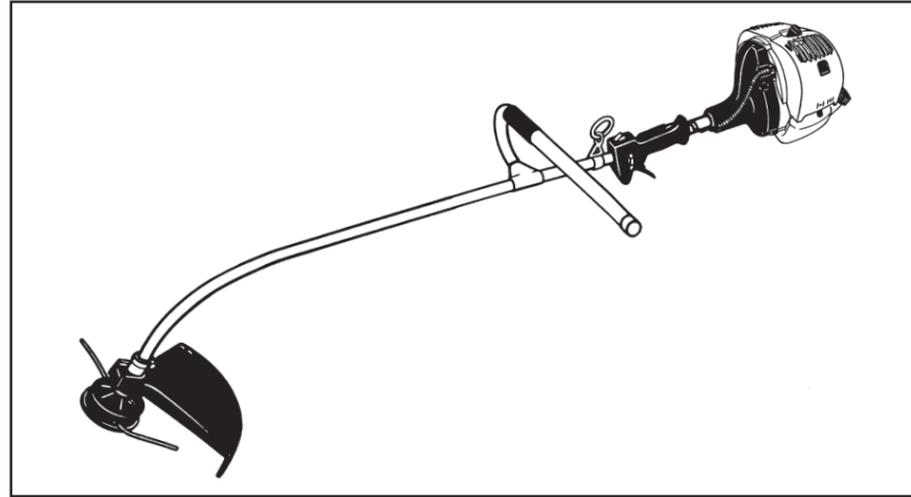


McCULLOCH

Electrolux

CABRIO 246/25 cc
CABRIO 249/29 cc**GB****INSTRUCTION MANUAL**

IMPORTANT INFORMATION: Please read these instructions carefully and make sure you understand them before using this unit. Retain these instructions for future reference.

I**LIBRETTO D'ISTRUZIONI**

INFORMAZIONI IMPORTANTI: Leggere le istruzioni attentamente e capirle bene prima di usare il prodotto. Conservare per ulteriore consultazione.

F**MANUEL D'INSTRUCTIONS**

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS: Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement les instructions et assurez-vous de les avoir comprises. Conservez les instructions pour référence ultérieure.

D**BETRIEBSANWEISUNG**

WICHTIGE INFORMATION: Lesen Sie diese Hinweise zur Handhabung des Geräts aufmerksam durch. Verwenden Sie es erst, wenn Sie sicher sind, daß Sie alle Anweisungen verstanden haben und gut aufbewahren.

E**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

INFORMACIÓN IMPORTANTE: Lea atentamente las instrucciones y asegúrese de entenderlas antes de utilizar esta aparato. Conserve las instrucciones para la referencia en el futuro.

NL**HANDLEIDING**

BELANGRIJKE IMPORTANTS: Lees deze handleiding aandachtig en zorg dat u alles begrijpt alvorens de kettingzaag te gebruiken en be-waar ze voor toekomstige raadpleging.

S**BRUKSANVISNING**

VIKTIG INFORMATION: Läs instruktionerna noggrant och försäkra dig om att du förstår dem innan du använder utrustningen och spara dem för framtida behov.

DK**BRUGERHÅNDBOG**

VIGTIGE OPLYSNINGER: Læs instruktionerne omhyggeligt, før du bruger enheden og gemme til senere henvisning.

FIN**OHJEKIRJA**

TÄRKEÄÄ TIETOA: Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista, että olet ymmärtänyt ne, ennen kuin alat käyttää tätä laitetta ja säilytä myöhempää tarvetta varten.

N**BRUKERHÅNDBOK**

VIKTIG INFORMASJON: Les disse anvisningene nøye og forsikre deg om at du forstår dem før du bruker enheten og oppbevar dem for senere bruk.

P**MANUAL DO OPERADOR**

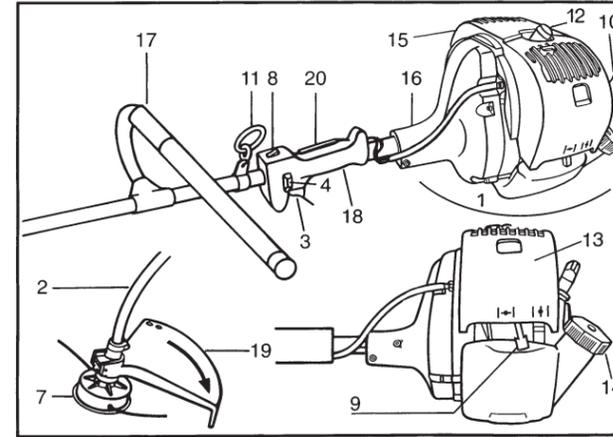
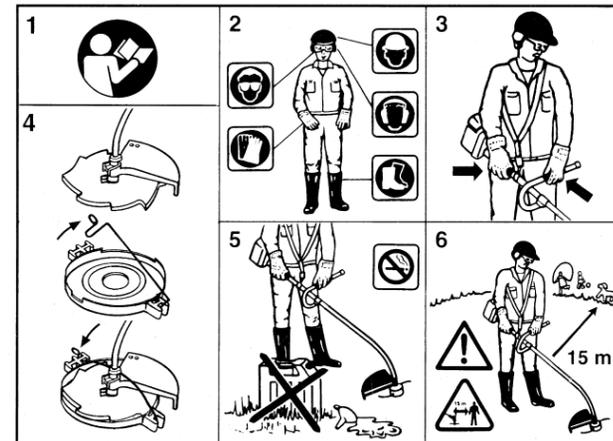
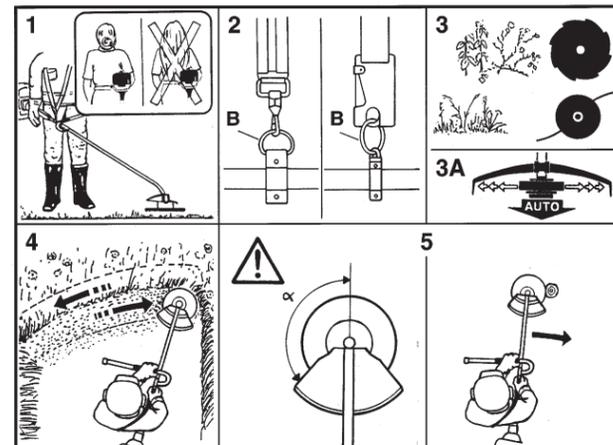
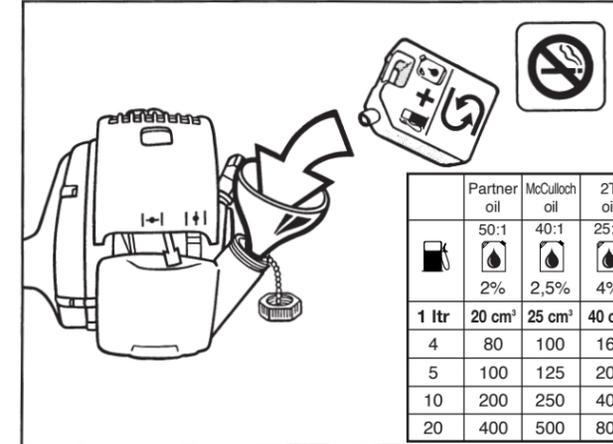
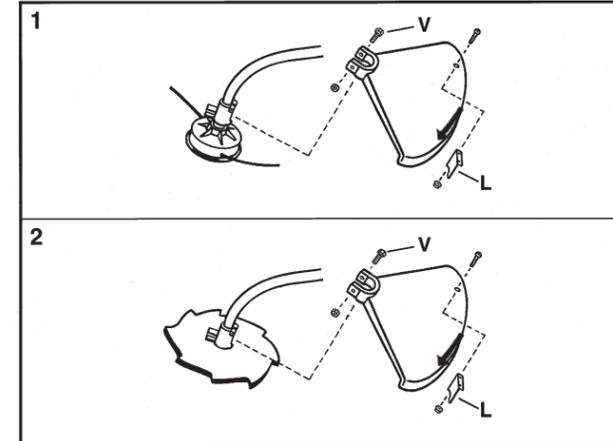
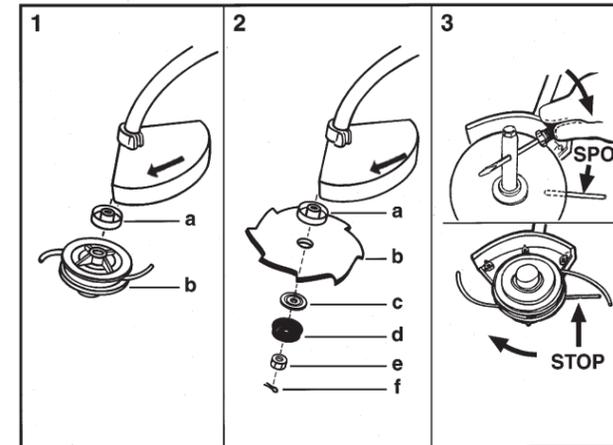
INFORMAÇÕES IMPORTANTES: Queira ler cuidadosamente estas instruções e tenha certeza de entendê-las antes de usar a serra e guarde para consulta futura.

GR**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ**

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες και φροντίστε να τις κατανοήσετε αυτό το μηχάνημα και Φυλάξτε το για να το συμβουλευέστε στο μέλλον.

HU**HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ**

Jótállást vállalni csak rendeltetésszerűen használatba vett gépekre tudunk. Kérj ú hogy a gép használatba vétele előtt gondosan olvassa el a kezelési utasításokat.

A.**B.****C.****D.****E.****F.**

Electrolux Outdoor Products
Via Como 72
23868 Valmadrera (Lecco)
ITALIA

Phone +39 0341 203111 - Fax +39 0341 581671

Our policy of continuous improvement means that the specification of products may be altered from time to time without prior notice. Electrolux Outdoor Products manufacture products for a number of well known brands under various registered patents, designs and trademarks in several countries.

© Electrolux Outdoor Products Italy

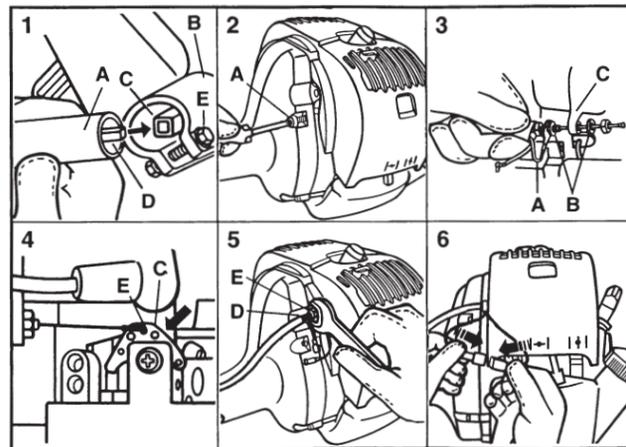
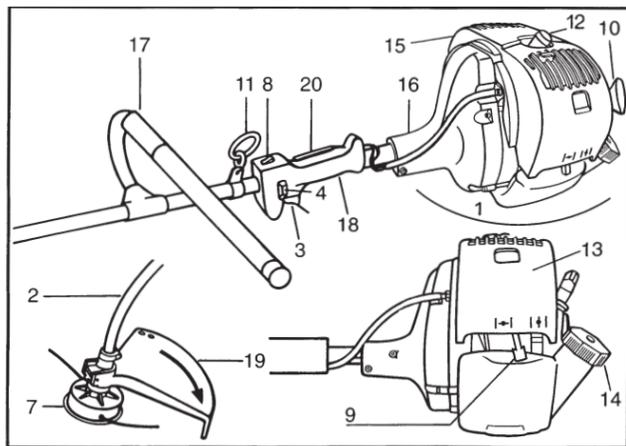
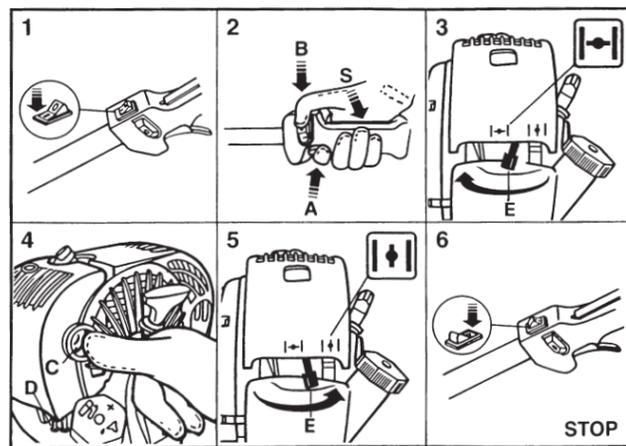
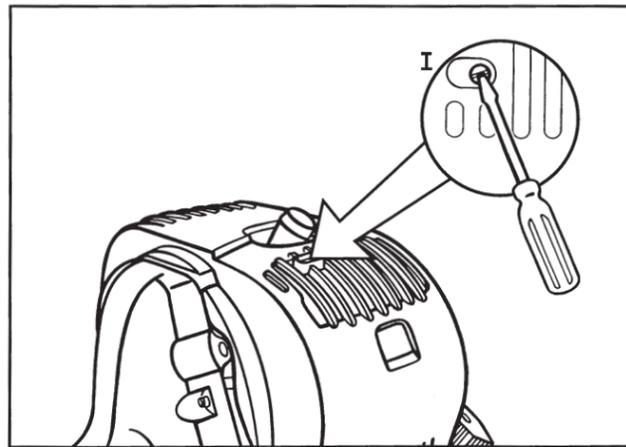
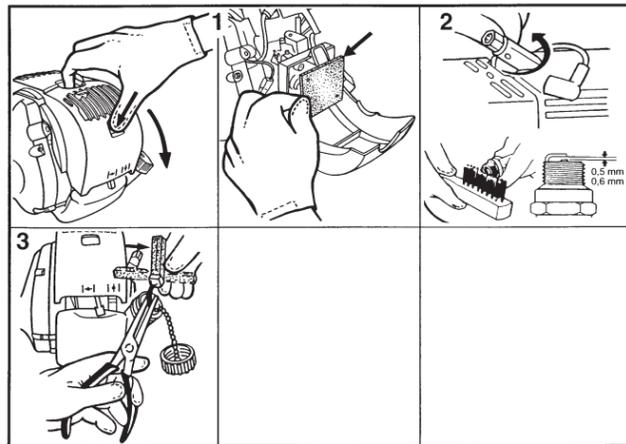
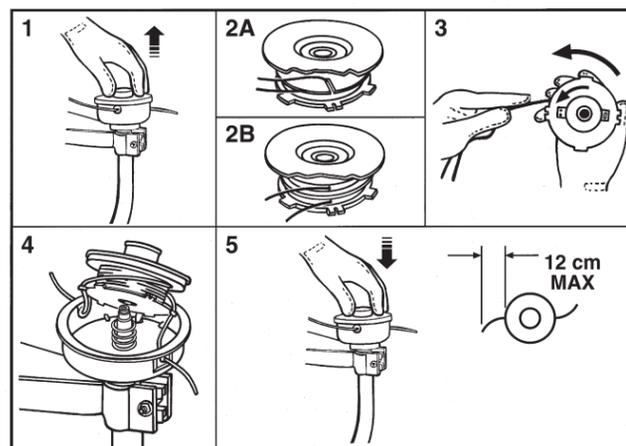
The Electrolux Group. The world's No.1 choice.

The Electrolux Group is the world's largest producer of powered appliances for kitchen, cleaning and outdoor use. More than 55 million Electrolux Group products (such as refrigerators, cookers, washing machines, vacuum cleaners, chain saws and lawn mowers) are sold each year to a value of approx. USD 14 billion in more than 150 countries around the world.



PN 249149 REV. 01 (02/03)



G.**H.****I.****L.****M.****N.**

	
25/29 cc	
0,080" 2mm	300° 7600mm
	248206B
	229956
8T	8°
	228204B
	229956

GB SUMMARY CHART TO IDENTIFY THE CORRECT GUARD NEEDED, WITH DIFFERENT CUTTING ATTACHMENTS

I TABELLA RIASSUNTIVA PER IL CORRETTO ABBINAMENTO TESTA TAGLIANTE / DIFESA DI SICUREZZA

F TABLEAU RECAPITULATIF POUR LE CORRECT ACCOUPLEMENT LAME OU TETE FIL NYLON / DEFENSE DE SECURITE

D ÜBERSICHTSTABELLE ZUR AUSWAHL DES RICHTIGEN SCHUTZBLECHES FÜR DIE EINZELNEN SCHNEIDWERKZEUGE

E TABLA PARA EL CORRECTO ACOPLAMIENTO DE LA CABEZA CORTANTE Y PROTECTOR DE SEGURIDAD

NL OVERZICHTSTABEL OM TE BEPALEN WELKE BESCHERMKAP GEBRUIKT MOET WORDEN BIJ DE DIVERSE MAAI-ONDERDELEN

S SAMMANFATTANDE TABELL ÖVER KORREKT KOMBINATION AV SKÄRHUVUD/SÄKERHETSSKYDD

DK OVERSIGTSTABEL VEDRØRENDE DEN KORREKTE SAMMENSÆTNING AF KNIV OG BESKYTTELSESSKÆRM

FIN TAULOKKO LEIKKAAVAN PÄÄN/TURVASUOJUKSEN OIKEASTA YHDISTELMÄSTÄ

N TABELL FOR KORREKT MONTERING AV TRÅDSPOLE/SAGBLAD OG SPRUTSKJÆRM/SIKKERHETSVÆRN

P TABELA DE RESUMO PARA A CORRETA APLICAÇÃO DA CABEÇA CORTANTE E DEFESA DE SEGURANÇA

GR ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ, ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΚΟΠΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

H ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZAT: A NYÍRÓFEJ ÖSSZEÁLLÍTÁSA / BALESETVÉDELEM

GB EC Declaration of Conformity

The undersigned, authorised by E.O.P.I., declares that the following products: **CABRIO 246/249**, manufactured by E.O.P.I., Valmadrera, Italia, are in accordance with the European Directives **98/37/EEC** (Machinery Directive), **93/68/CEE** (CE Marking Directive) & **89/336/CEE** (Directive on electromagnetic compatibility), directive **2000/14/CEE** (Annex V).

I Dichiarazione di Conformità CE

Il sottoscritto, autorizzato dalla E.O.P.I., dichiara che i seguenti prodotti: **CABRIO 246/249**, costruito da E.O.P.I., Valmadrera, Italia, sono conformi alle Direttive Europee: **98/37/EEC** (Direttiva Macchine), **93/68/CEE** (Direttiva Marcatura CEE) & **89/336/CEE** (Direttiva Compatibilità Elettromagnetica), direttiva **2000/14/CEE** (Allegato V).

F Déclaration de conformité Européenne

Le soussigné, dûment mandaté par E.O.P.I., déclare que les produits suivants: **CABRIO 246/249**, fabriqués par E.O.P.I., Valmadrera, Italia, sont conformes aux Directives Européennes **98/37/EEC** (Directive Sécurité Machine), **93/68/CEE** (Directive Marquage CE) & **89/336/CEE** (Directive EMC), directive **2000/14/CEE** (Annexe V).

D CE Konformitätserklärung

Der Unterzeichnete, bevollmächtigt durch E.O.P.I., erklärt, daß folgende Geräte: **CABRIO 246/249**, hergestellt durch E.O.P.I., Valmadrera, Italia, den Europäischen Richtlinien **98/37/EEC** (Maschinenrichtlinie), **93/68/CEE** (CE Kennzeichnungsrichtlinie) & **89/336/CEE** (EMV Richtlinie) entsprechen, richtlinie **2000/14/CEE** (Anhang V).

E Declaracion de cumplimiento de la directriz de la UE

El abajo firmante, autorizado por E.O.P.I., afirma que los siguientes productos: **CABRIO 246/249**, fabricados por E.O.P.I., Valmadrera, Italia, cumplen con las directivas Europeas **98/37/EEC** (Directiva sobre Maquinaria), **93/68/CEE** (Directiva sobre Marcas de la CE) & **89/336/CEE** (Directiva sobre 'Compatibilidad Electro Magnética'), directiva **2000/14/CEE** (Anexo V).

NL EG Conformiteitsverklaring

Ondergetekende, gemachtigd door E.O.P.I., verklaart dat de volgende producten: **CABRIO 246/249**, geproduceerd door E.O.P.I., Valmadrera, Italia voldoen aan de Europese Richtlijnen **98/37/CEE** (Machinery Richtlijn), **93/68/CEE** (EG Markering Richtlijn) & **89/336/CEE** (Richtlijn aangaande elektromagnetische compatibiliteit), richtlijn **2000/14/CEE** (Annex V).

S EG-försäkran om överensstämmelse

Undertecknad, auktoriserad av E.O.P.I., försäkrar att följande produkter: **CABRIO 246/249**, tillverkade av E.O.P.I., Valmadrera, Italia, är i överensstämmelse med följande europeiska direktiv **98/37/EEC** (Maskindirektiv), **93/68/CEE** (CE-märknings-direktiv) & **89/336/CEE** (Elektromagnetisk kompatibilitet), direktiv **2000/14/CEE** (Annex V).

DK EU Overensstemmelseerklæring

Undertegnede, bemyndiget af E.O.P.I., erklærer herved, at følgende produkter: **CABRIO 246/249**, E.O.P.I., Valmadrera, Italia, er i overensstemmelse med de europæiske direktiver **98/37/EEC** (Maskineri direktiv), **93/68/CEE** (CE mærkningsdirektiv) & **89/336/CEE** (EMC-direktiv), direktiv **2000/14/CEE** (Annex V).

FIN EY Julistus Vastaavuudesta

Allekirjoittanut, E.O.P.I. in valtuuttamana, vakuuttaa että seuraavat tuotteet: **CABRIO 246/249**, ja jotka on valmistanut E.O.P.I., Valmadrera, Italia, ovat Euroopan direktiivien **98/37/EEC** (Koneisto-direktiivi), **93/68/CEE** (CE Merkintä-direktiivi) & **89/336/CEE** (Elektromagneettinen Yhteensopivuus-direktiivi) mukainen, direktiivi **2000/14/CEE** (Liite V).

N EF Erklæring om Overensstemmelse

Undertegnede, autorisert av E.O.P.I., erklærer at følgende produkt **Bensindrevet CABRIO 246/249**, konstruert av E.O.P.I. 23868 Valmadrera (Lecco) Via Como, 72 Italia, er i overensstemmelse med følgende europeiske direktiver: **98/37/CEE** (Maskineridirektiv), **93/68/CEE** (CE-mærkningsdirektiv) & **89/336/CEE** (Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet), direktiv **2000/14/CEE** (Annex V).

P Declaração de Conformidade

O abaixo assinado, autorizado por E.O.P.I., declara que os seguintes produtos: **CABRIO 246/249**, fabricada por E.O.P.I., Valmadrera, Italia, estão de acordo com as Directivas Europeias **98/37/EEC** Directiva de Maquinaria), **93/68/CEE** (Directiva de Marcação CE) e **89/336/CEE** (Directiva de Compatibilidade Electromagnética), directiva **2000/14/CEE** (Apêndice V).

GR Δήλωση Συμμόρφωσης προς τις Εντολές της ΕΕ

Ο υπογεγραμμένος, με εξουσιοδότηση της E.O.P.I., δηλώνει ότι τα εξής προϊόντα: **CABRIO 246/249**, κατασκευασθέντα από την E.O.P.I., Valmadrera, Italia, ΗΠΑ ανταποκρίνονται προς τις Ευρωπαϊκές Εντολές **98/37/CEE** (η περί Μηχανημάτων Εντολή), **93/68/CEE** (η περί του Σήματος CE Εντολή) & **89/336/CEE** (η περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας Εντολή), Αρκετηβα **2000/14/CEE** (Πρρηο επηε V).

H Technikai leírások

Alulírott, rendelkező a E.O.P.I. engedélyével, kijelenti, hogy a jelentermék **CABRIO 246/249**, melyet a E.O.P.I. 23868 Valmadrera (Lecco) Via Como, 72 Italia, gyártott, megfelel az európai szabványoknak: **98/37/CEE** (gépreke vonatkozó), **93/68/CEE** (márkázásnak) és **89/336/CEE** (elektromágneses összességzetettségnek) megfelelnek, direktiva **2000/14/CEE** (Melléklet V).

Todero Ceira

Valmadrera, 15.12.01
Pino Todero (Direttore Tecnico)
E.O.P.I.

GB TECHNICAL DATA

DISPLACEMENT (cm ³)	25	29
BORE AND STROKE (mm)	35x26	38x26
ENGINE OUTPUT (Kw)	0,7	0,8
ENGINE SPEED AT MAX POWER (min ⁻¹)	7.500	7.500
MAXIMUM SPEED, NO LOAD (min ⁻¹)	9.500	9.500
MINIMUM SPEED (min ⁻¹)	2.800	2.800
BLADE SHAFT SPEED (min ⁻¹)	9.500	9.500
BLADE LOCKING NUT TIGHTENING TORQUE (Nm)	17	17
DRY WEIGHT (kg)	5,5	5,5
FUEL TANK CAPACITY (cm ³)	620	620
SOUND PRESSURE LEVEL (AT THE OPERATOR'S EAR) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
SOUND POWER LEVEL LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRATIONS LEVEL STRING HEAD (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRATIONS LEVEL BLADE (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

I DATI TECNICI

CILINDRATA (cm ³)	25	29
ALESAGGIO x CORSA (mm)	35x26	38x26
POTENZA (Kw)	0,7	0,8
REGIME DI MASSIMA POTENZA (min ⁻¹)	7.500	7.500
VELOCITÀ MAX A VUOTO (min ⁻¹)	9.500	9.500
VELOCITÀ DI MINIMO (min ⁻¹)	2.800	2.800
VELOCITÀ ALBERO PORTALAMA (min ⁻¹)	9.500	9.500
COPPIA SERRAGGIO DADO BLOCCALAMA (Nm)	17	17
PESO A SECCO (Kg)	5,5	5,5
CAPACITÀ SERBATOIO MISCELA (cm ³)	620	620
PRESSIONE SONORA (ALL'ORECCHIO DELL'OPERATORE) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
POTENZA SONORA LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
LIVELLO VIBRAZIONI TESTA A FILI (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
LIVELLO VIBRAZIONI LAMA (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

F CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CYLINDREE (cm ³)	25	29
ALESAGE/COURSE (mm)	35x26	38x26
PUISSANCE (kw)	0,7	0,8
REGIME MAXIMUM DE PUISSANCE (min ⁻¹)	7.500	7.500
REGIME MAXIMUM A VIDE (min ⁻¹)	9.500	9.500
REGIME DE RALENTI (min ⁻¹)	2.800	2.800
REGIME ARBRE DE TRANSMISSION/LAME (min ⁻¹)	9.500	9.500
COUPLE DE SERRAGE VIS BLOCAGE DE LAME (Nm)	17	17
POIDS A VIDE (Kg)	5,5	5,5
CAPACITE DU RESERVOIR (cm ³)	620	620
PRESSION SONORE (A L'OREILLE DE L'OPERATEUR) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
PUISSANCE SONORE LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRATIONS TETE FIL NYLON (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRATIONS LAME (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

D TECHNISCHE DATEN

HUBRAUM (cm ³)	25	29
BOHRUNG X HUB (mm)	35x26	38x26
LEISTUNG (Kw)	0,7	0,8
HÖCHSTDREHZAHL (min ⁻¹)	7.500	7.500
OBERE LEERLAUFDREHZAHL (min ⁻¹)	9.500	9.500
LEERLAUFDREHZAHL (min ⁻¹)	2.800	2.800
DREHZAHL SCHLAGBLATTWELLE (min ⁻¹)	9.500	9.500
ANZUGSMOMENT SICHERUNGSMUTTER (Nm)	17	17
TROCKENGEWICHT (Kg)	5,5	5,5
TANKINHALT (cm ³)	620	620
SCHALLDRUCK (AM OHR DES BENUTZERS) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
SCHALLEISTUNG LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
FADENKOPFVIBRATIONEN (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
SCHLAGBLATTVIBRATIONEN (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

E DATOS TECNICOS

CILINDRADA (cm ³)	25	29
DIAMETRO Y CARRERA (mm)	35x26	38x26
POTENCIA DEL MOTOR (Kw)	0,7	0,8
REGIMEN DE MAXIMA POTENCIA (min ⁻¹)	7.500	7.500
VELOCIDAD MAXIMA EN VACIO (min ⁻¹)	9.500	9.500
VELOCIDAD AL MINIMO (min ⁻¹)	2.800	2.800
VELOCIDAD EJE/CUCHILLA (min ⁻¹)	9.500	9.500
LLAVE DE TORSION TORNILLO DE FIJACION DE LA CUCHILLA (Nm)	17	17
PESO EN VACIO (Kg)	5,5	5,5
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE (cm ³)	620	620
PRESION SONORA (AL OIDO DEL USUARIO) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
NIVEL DE RUIDO LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRACIONES CABEZA DE HILO (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRACIONES CUCHILLA (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

NL TECHNISCHE GEGEVENS

INHOUD MOTOR (cm ³)	25	29
BORING EN SLAG (mm)	35x26	38x26
MOTOR VERMOGEN (Kw)	0,7	0,8
TOERENTAL BIJ MAXIMAAL VERMOGEN (min ⁻¹)	7.500	7.500
MAXIMUM SNELHEID, ZONDER BELASTING (min ⁻¹)	9.500	9.500
MINIMUM SNELHEID (min ⁻¹)	2.800	2.800
SNELHEID BOOM-BLAD (min ⁻¹)	9.500	9.500
BLADBEVESTIGINGSBOUT (Nm)	17	17
LEDIG GEWICHT (Kg)	5,5	5,5
INHOUD BRANDSTOFTANK (cm ³)	620	620
DUTCHI GELUIDSDAUK (AAN HET DOR VAN DE GEBRUIKER) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
GELUIDSNIVEAU LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRATIE NYLON DRAADKOP (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRATIE MAAIBLAD (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

S TEKNISKA DATA

CYLINDERVOLYM(cm ³)	25	29
BORRINGxSLAG (mm) 35x30	35x26	38x26
EFFEKT (kW)	0,7	0,8
VARVTAL VID MAX. EFFEKT (min ⁻¹)8.000	7.500	7.500
HÖGSTA HASTIGHET VID TOMGÅNG (min ⁻¹)	9.500	9.500
LÅGSTA HASTIGHET (min ⁻¹)	2.800	2.800
HÖGSTA HASTIGHET KLINGA (min ⁻¹)	9.500	9.500
SPÄNNINGSMUTTRAR FÖR BLOCKERING AV KLINGAN (Nm)	17	17
TORRVIKT (Kg)	5,5	5,5
BRÄNSLETANKENS KAPACITET (cm ³)	620	620
LJUDNIVÅ (vid örat) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
LJUDNIVÅ LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRATIONER NYLONTRÅDSHUVUD (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRATIONER KLINGA (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

DK TEKNISKE DATA

CYLINDER (cm ³)	25	29
UDBORING/STEMPEFLAG (mm)	35x26	38x26
EFFEKT (Kw)	0,7	0,8
MOTOREFFEKT V. MAX.HASTIGHED (min ⁻¹)	7.500	7.500
MAXIMUM HASTIGHED INGEN BALASTNING (min ⁻¹)	9.500	9.500
MINIMUM HASTIGHED (min ⁻¹)	2.800	2.800
MAXIMUM KLINGEOMDREJNINGER (min ⁻¹)	9.500	9.500
SPÆNDING AF KNIVMØTRIK(Nm)	17	17
NETTO VÆGT (Kg)	5,5	5,5
BENZINTANKENS KAPACITET (cm ³)	620	620
LYDNIVEAU (VED BRUGERENS ØRE) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
LYDNIVEAU LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRATIONER NYLONSNØREHOVED (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRATIONER KNIV (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

FIN TEKNISET TIEDOT

SYLINDERIN TILAVUUS (cm ³)	25	29
HALKAISUJAKSILUNPITUUS (mm)	35x26	38x26
TEHO (kW)	0,7	0,8
MOOTTORIN KIERR TÄYDELLÄ TEHOLLA (min ⁻¹)	7.500	7.500
MAKSIMINOPEUS TYHJÄNÄ (min ⁻¹)	9.500	9.500
MINIMINOPEUS (min ⁻¹)	2.800	2.800
TERÄNKANNATIN AKSELIN NOPEUS (min ⁻¹)	9.500	9.500
TERÄNLUKITSIJAMUTTERIN KIINNITYSPÄRI (Nm)	17	17
MOOTTORIN PAINO (Kg)	5,5	5,5
POLTTOAINESÄILIÖN tilavuus (cm ³)	620	620
KÄYTTÄJÄN KORVALLE TULEVAANENPAININE LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
ÄÄNITEHO LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VÄRÄHTELYT NILONLANKAPÄÄ (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VÄRÄHTELYT TERA (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

N TEKNISKE DATA

SYLINDERVOLUM (cm ³)	25	29
SYLINDERMIAMETER OG SLAGlengde (mm)	35x26	38x26
MOTOREFFEKT (kW)	0,7	0,8
HØYESTE HASTIGHET (min ⁻¹)	7.500	7.500
MAKSIMUMSHASTIGHETEN VED TOMGANG (min ⁻¹)	9.500	9.500
MINIMUMSHASTIGHET (min ⁻¹)	2.800	2.800
HASTIGHETEN AV BLADHOLDERENS DRIVAKSEL (min ⁻¹)	9.500	9.500
Mutter FOR BLOKKERING AV BLAD (Nm)	17	17
NETTO VEKT (Kg)	5,5	5,5
DRIVSTOFFKAPASITET (cm ³)	620	620
Lydtrykk LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
LYD EFFEKT LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
VIBRASJONER NYLONTRÅD KLIPPEHODE (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
VIBRASJONER BLAD (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

P CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CILINDRADA (cm ³)	25	29
DIAMETRO/CURSO (mm)	35x26	38x26
POTENCIA (Kw)	0,7	0,8
POTENCIA MAXIMA DESENVOLVIDA (min ⁻¹)	7.500	7.500
VELOCIDADE MAXIMA EN VAZIO (min ⁻¹)	9.500	9.500
VELOCIDADE MINIMA (min ⁻¹)	2.800	2.800
VELOCIDADE EIXO/LÁMINA (min ⁻¹)	9.500	9.500
PAR APERTO PORCA PARA LÁMINA (Nm)	17	17
PESO EM VAZIO (Kg)	5,5	5,5
CAPACIDADE DO DEPOSITO (cm ³)	620	620
PRESSAO SONORA (AO OUVIDO DO OPERADOR) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
NIVEL DE RUÍDO LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
NIVEL VIBRAÇÕES CABEÇA DE FIO (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
NIVEL VIBRAÇÕES LÁMINA (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

GR ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΚΤΟΠΙΣΜΑ (εκμ. ³)	25	29
ΔΙΑΜΕΤΡΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΟΜΗ (χλστ.)	35x26	38x26
ΕΞΟΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ (kw)	0,7	0,8
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΕ ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥ (min ⁻¹)	7.500	7.500
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΧΩΡΙΣ ΦΟΡΤΙΟ (min ⁻¹)	9.500	9.500
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ (min ⁻¹)	2.800	2.800
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΞΟΝΑ ΛΕΠΙΔΑΣ (min ⁻¹)	9.500	9.500
ΡΟΠΗ ΣΤΡΕΨΕΩΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ ΛΕΠΙΔΑΣ (Nm)	17	17
ΞΗΡΟ ΒΑΡΟΣ (kg)	5,5	5,5
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ ΒΕΖΙΝΗΣ (εκμ. ³)	620	620
ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΙΕΣΗΣ ΗΧΟΥ (ΣΤΟ ΑΥΤΙ ΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
ΕΠΙΠΕΔΟ ΙΣΧΥΟΣ ΗΧΟΥ LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΟΡΔΟΝΙΟΥ (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΛΕΠΙΔΑΣ (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

H TECHNIKAI ADATOK

HENGER ŰRTARTALOM (cm ³)	25	29
BELSO ÁTMERŐ JÁRAT	35x26	38x26
TELJESÍTMÉNY (Kw)	0,7	0,8
LEGNAGYOBB TELJESÍTMÉNYŰ ÜZEMELTETÉS (min-1)	7.500	7.500
LEGMAGASABB SEBESSÉG ÜRESJÁRATBAN (min-1)	9.500	9.500
MINIMUM SEBESSÉG (min-1)	2.800	2.800
PENGETENGELY SEBESSÉG (min-1)	9.500	9.500
PENGEZÁRÓ CSAVAROK (Nm)	17	17
ÜRESSÜLY (Kg)	5,5	5,5
ÜZEMANYAG TARTÁLY BEFOGADÓ KÉPESSEÉG (cm ³)	620	620
HANGERŐSSÉG (KEZELŐ FÜLERÉ HATÓ) LpAav (dBA) (ISO 7917)	99	99
HANGERŐSSÉG LwAav (dBA) (ISO 10884)	109,5	109,5
NYÍRÓFEJ REMEGÉSI SZINTJE (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	8,92-3,05	8,92-3,05
PENGE REMEGÉS SZINTJE (ISO 7916) (m/s ²) MAX-MIN	12,15-3,05	12,15-3,05

		1	2	3	4	5	6
GB	Read operator's manual carefully	Wear safety clothing: 1 Approved safety glasses or face shield / 2 Approved safety helmet / 3 Approved ear defender / 4 Approved gloves / 5 Approved safety footwear					Do not smoke while re-fuelling or while operating the trimmer
I	Leggere attentamente questo manuale	Abbigliamento di sicurezza: 1 Occhiali di protezione o visiera protettiva approvati / 2 Casco protettivo omologato / 3 Paraorecchi di protezione / 4 Guanti approvati / 5 Stivali di sicurezza approvati					Non fumate durante il rifornimento e l'utilizzo
F	Lire attentivement ce manuel	Porter des vêtements de protection: 1 Lunettes ou visière de sécurité approuvés / 2 Casque de sécurité homologué / 3 Protecteur de l'ouïe approuvé / 4 Gants approuvés / 5 Chaussures de sécurité					Ne pas fumer pendant le remplissage et pendant l'utilisation
D	Lesen Sie das Handbuch aufmerksam durch	Schutzkleidung: 1 Zugelassene Schutzbrille oder Gesichtsschutz / 2 Zugelassener Schutzhelm / 3 Zugelassener Ohrenschutz / 4 Zugelassene Arbeitshandschuhe / 5 Zugelassene Sicherheitsschuhe					Rauchen Sie weder beim Auftanken noch bei der Arbeit
E	Lea cuidadosamente el manual de instrucciones	Llevar ropa de seguridad: 1 Gafas de protección o visera de protección aprobadas / 2 Casco de seguridad homologado / 3 Protectores de oídos homologados / 4 Guantes aprobados / 5 Botas de seguridad homologadas					No fume mientras utiliza combustible o mientras que utiliza el desbrozador
NL	Gebruiksaanwijzing zorgvuldig lezen	Veiligheidskleding: 1 Goedgekeurde veiligheidsbril of gezichtsbeschermers / 2 Gekeurde veiligheidshelm / 3 Gekeurde oor beschermers / 4 Gekeurde handschoenen / 5 Gekeurde veiligheidschoenen					Bij het werken met de machine en het vullen van de tank niet roken
S	Läs bruksanvisningen noggrant	Använd skyddskläder: 1 Skyddsglasögon eller godkänt skyddsvisir / 2 Godkänt skyddshjälm / 3 Godkända öronskydd / 4 Godkända handskar / 5 Godkända skyddsstövlar					Rökning förbjuden under påfyllning och under användning
DK	Læs brugsanvisningen omhyggeligt	Ifor dem sikkerheds beklædning: 1 Godkendte sikkerhedsbriller eller visir / 2 Godkendt sikkerhedshjelm / 3 Godkendte høreværn / 4 Godkendte handsker / 5 Godkendt sikkerhedsstøvler					Ryg ikke under påfyldning af benzin eller når maskinen betjenes
FIN	Lue tämä ohjekirjanen huolellisesti	Puop päällesi turvavaatteet 1 hyväksytyt suojalasit tai kasvosuojus / 2 hyväksytyt turvakypärä / 3 hyväksytyt kuulosuojain / 4 hyväksytyt käsineet / 5 hyväksytyt turvakongät					Älä tupakoi laittaessasi polttoainetta tai koneen käytön aikana
N	Les nøye denne manual	Bruk beskyttelsesklær: 1 Bruk godkjente beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm / 2 Godkjent beskyttelsehjelm / 3 Godkjent hørselsvern / 4 Godkjente handsker / 5 Godkjente beskyttelsesstøvler					Røking forbudt ved fylling av bensin og under bruk.
P	Ler atentamente este manual	Vestuário de segurança: 1 Óculos de proteção ou viseira protetora aprovados / 2 Capacete protetor homologado / 3 Pára -orelhas de proteção aprovadas / 4 Luvas aprovadas / 5 Botas de segurança aprovadas					Não fumar durante o abastecimento e durante a utilização
GR	Διαβάστε τις οδηγίες προσεκτικά	Φοράτε προστατευτικά ρούχα: 1 Εγκεκριμένα προστατευτικά γυαλιά ή οπίσθιο προσώπιο / 2 Εγκεκριμένο προστατευτικό κράνος / 3 Εγκεκριμένες αυτοαοπίδες / 4 Εγκεκριμένα γάντια / 5 Εγκεκριμένη προστατευτική υποπόδη					Μην καπνίζετε όταν βάζετε καύσιμο ή όταν χρησιμοποιείτε το εργαλείο
H	A használati utasítást kérjük figyelmelem elolvasni	Balesetvédelmi felszerelés: 1) védőszemüveg, vagy előírt védőmaszk 2) előírt védősisak 3) fülvédő 4) előírt kesztyű 5) előírt védőcsizma					Tilos tankolás közben dohányozni

GB	Do not use metal blades	Maximum blade speed	Warning Caution	Blade thrust	Beware of projected objects	Maximum safety distance	Choke fully opened (hot start / run)	Choke closed (cold start)
I	Non usare lame metalliche	Velocità massima della lama	Avvertimento Attenzione	Attenzione reazione della lama	Attenzione al materiale proiettato	Distanza di sicurezza	Farfalla aria aperta (Avviamento a caldo)	Farfalla aria chiusa (Avviamento a freddo)
F	Ne pas utiliser de lames métalliques	Plein régime de la lame	Attention	Attention aux réactions de la lame	Attention aux projections	Distance minimum de sécurité	Levier starter ouvert, marche (démarrage à chaud)	Levier starter fermé (démarrage à froid)
D	Keine Metallschlagblätter verwenden	Zulässige Drehzahl des Schalgblattes	Achtung Vorsicht	Auf den Rückstoß des Schlagblattes achtgeben	Auf hochgeschleuderte Gegenstände achtgeben	Sicherheitsabstand	Luftklappe offen (Starten bei warmem Motor)	Luftklappe geschlossen (Starten bei kaltem Motor)
E	No utilize cuchillas metálicas	Velocidad máxima de la cuchilla	Advertencia Precaución	Cuidado con la reacción de la cuchilla	Tenga cuidado con los objetos proyectados	Distancia mínima de seguridad	Estrangulador totalmente abierto (Arranque en caliente)	Estrangulador cerrado (Arranque en frío)
NL	Gebruik geen metalen maai blades	Maximum toerental maaiblad	Waarschuwing Lep op	Pas op voor terugslag van het maaiblad	Pas op voor uitstekende voorwerpen	Minimale veiligheidsafstand	Chokeklep geopend (Het starten van een warme motor)	Chokeklop gesloten (Het starten van een koude motor)
S	Använd inte metallkliga	Klingans hogsta hastighet	Upplysning Varning	Uppmarksamma klingans reaktion	Se upp för ivägslungade föremål	Säkert avstånd	Choken helt öppen (start med varm motor)	Choken stängd (start med kall motor)
DK	Älä käytä metalliteriä	Terän maksiminopeus	Varoitus Huomio	Varo terän reaktiota	Varo sinkoavia materiaaleja	Turvaetäisyys	Ilmaläppä täysin auki (Lämpimän moottorin käynnisty)	Ilmaläppä kiinni (Kylmän moottorin käynnisty)
FIN	Brug ikke metal knive	Max. kniv hastighed	Advarsel	Kniv reaktion	Pas på tilbagekastede genstande	Minimum sikkerheds afstand	Choker helt åben (Start af varm motor)	Choker lukket (Start af kold motor)
N	Ikke bruk metallblad	Maksimumshastigheten av bladet	Advarsel "Vær Forsiktig"	Pass opp for reaksjonen av bladet	Pass opp for sprutende materiale	Sikkerhetsavstand	Choken er åpen (Start av varm motor)	Choken er helt stengt (Start av kald motor)
P	Não utilize lâminas metálicas	Velocidade máxima da lâmina	Atenção	Atenção as reacções da lâmina	Atenção ao material projetado	Distancia de segurança	Alavanca do starter aberto (Arranque a quente)	Alavanca do starter fechada (Arranque a frio)
GR	Μη χρησιμοποιείτε μεταλλικές λεπίδες	Μέγιστη ταχύτητα λεπίδας	Προειδοποίηση Κίνδυνος	Προσοχή ισχύς λεπίδας	Προσεχέστε από προεξέχοντα αντικείμενα ασφαλείας	Μέγιστη απόσταση ασφαλείας	Τοοκ πλήρως ανοικτό (θερμή εκκίνηση)/λειτούργια	Τοοκ κλειστό (ψυχρή εκκίνηση)
H	Fémpengék használata tilos	Pengék maximális sebessége	Figyelmeztetés sfgyelem	Figyelem a pengék reakciójára	Figyelem az idegen anyagok kilövelésére	Biztonsági távolság	Nyitott folyótzelep (meleg motor esetén)	Zárt folyótzelep (hideg motor esetén)

- GB** Due to a constant product improvement programme, the factory reserves the right to modify technical details mentioned in this manual without prior notice.
- I** La casa produttrice si riserva la possibilità di variare caratteristiche e dati del presente manuale in qualunque momento e senza preavviso.
- F** La Maison se réserve la possibilité de changer des caractéristiques et des données de ce manuel à n'importe quel moment et sans préavis.
- D** Im Sinne des Fortschritts behält sich der Hersteller das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherigen Hinweis durchzuführen.
- E** La firma productora se reserva la posibilidad de cambiar las características y datos del presente manual en cualquier momento y sin previo aviso.
- NL** Door konstante produkt ontwikkeling behoud de fabrikant zich het recht voor om rechnerische specificaties zoals vermeld in deze handleiding te veranderen zonder hiervan vooraf bericht te geven.
- S** Tilverkaren reserverar sig rätten att ändra fakta och uppgifter ur handboken utan förvarning.
- DK** Producenten forbeholder sig ret til ændringer, hvad angår karakteristika og data i nærværende instruktion, når som helst og uden varsel.
- FIN** Jatkuvan tuotteen parannusohjelman tähden valmistaja pidättää oikeuden vaihtaa ilman ennakkovaroitusta tässä ohjekirjasessa mainittuja teknisiä yksityiskohtia.
- N** Produsenten forbeholder seg all rett og mulighet til å forandre tekniske detaljer i denne manualen uten forhåndsvarsel.
- P** A casa productora se reserva a possibilidade de variar características e dados do presente manual em qualquer momento e sem aviso prévio.
- GR** Λόγω προγράμματος συνεχούς βελτίωσης προϊόντων, το εργοστάσιο επιφυλάσσεται του δικαιώματος να τροποποιεί τις τεχνικές λεπτομέρειες που αναφέρονται στο εγχειρίδιο αυτό χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.
- H** A gyártó cég fenntartja a jogot arra, hogy a használati utasításban megadott adatokon és technikai tulajdonságokon bármikor és előzetes bejelentés nélkül változtasson.

A DESCRIPTION GENERALE

- | | |
|--------------------------|---|
| 1) MOTEUR | 13) COUVERCLE FILTRE A AIR |
| 2) ARBRE DE TRANSMISSION | 14) BOUCHON RESERVOIR CARBURANT |
| 3) LEVIER D'ACCELERATION | 15) SILENCIEUX |
| 4) ARRET ACCELERATEUR | 16) JONCTION MOTEUR/ARBRE DE TRANSMISSION |
| 7) TETE FIL NYLON | 17) POIGNEE AVANT |
| 8) BOUTON D'ARRET (STOP) | 18) POIGNEE ARRIERE AVEC COMMANDES |
| 9) LEVIER STARTER | 19) PROTECTEUR DE SECURITE |
| 10) POIGNEE LANCEUR | 20) LEVIER DE SECURITE |
| 11) MOUSQUETON | |
| 12) BOUGIE | |

F

B. NORMES DE SECURITE

- 1) Avant toute utilisation de votre débroussailleuse, lisez attentivement ce manuel d'utilisation. N'utilisez cette machine que pour l'usage prévu. Ne laissez jamais les enfants l'utiliser.
- 2) Il est recommandé de porter des vêtements adéquats, tels que:
 - a) vêtements de sécurité ou vêtements bien ajustés (pas de shorts ou d'habits trop amples)
 - b) chaussures de sécurité ou fermées (pas de sandales)
 - c) gants de travail
 - d) visière ou lunettes de sécurité (décollez les pellicules de protection qui sont apposées sur la visière).
 - e) protecteur acoustique
 - f) casque de travail si vous utilisez une lame circulaire. Assurez-vous d'être toujours en mesure de stopper le moteur si nécessaire (voir chapitre DEMARRAGE ET ARRET DU MOTEUR).N'utilisez pas votre débroussailleuse si vous n'êtes pas en bonne forme physique ou si vous êtes sous l'emprise de l'alcool ou de médicaments.

Attention à la lame rotative et aux surfaces chaudes de votre machine.
- 3) Attention ! Une utilisation importante de l'appareil peut provoquer un engourdissement prolongé des doigts (syndrome de Raynaud). Vérifiez régulièrement la sensibilité de vos doigts. Si des symptômes apparaissent, consultez un médecin. Pendant le travail, maintenez toujours fermement l'outil avec les deux mains.

Tenez-vous toujours en équilibre stable. La machine ne doit être utilisée que pour les travaux recommandés (voir section C SECURITE D'UTILISATION).
- 4) Ne déplacez pas la débroussailleuse avec le moteur en marche, même pour un déplacement court. Eteignez le moteur et dirigez la lame vers l'arrière. Si vous transportez la débroussailleuse dans une voiture, attachez-la afin d'éviter toute fuite de carburant. Il est recommandé de vider le réservoir avant le transport.

ATTENTION: Pour votre sécurité pendant le transport et le stockage, il faut obligatoirement

protéger la lame au moyen de l'étui spécialement livré à cet effet avec la machine. Le démarrage de la machine doit s'effectuer sur une surface plane où vous pouvez avoir une position stable. Vérifiez que la lame ou la tête de fil ne touche ni le sol ni aucun autre obstacle.

5) PRECAUTIONS CONTRE L'INCENDIE:

N'utilisez jamais la machine près d'un feu ou à proximité de matières inflammables. Ne faites pas tourner le moteur dans un endroit clos ou mal ventilé. LES GAZ D'ECHAPPEMENT SONT NOCIFS ET PEUVENT VOUS ASPHYXIER.

Essayez toujours le carburant renversé pendant le remplissage. Ne fumez pas durant cette opération. N'effectuez pas le remplissage moteur en marche. Eloignez-vous du bidon d'essence lors du démarrage (3 mètres minimum).

- 6) Eloignez toute personne ou animal de la zone de travail (15 mètres minimum). Lors du travail, des projections d'herbes, de terre, de pierres sont fréquentes. Si quelqu'un s'approche, éteignez votre machine (voir section DEMARRAGE ET ARRET DU MOTEUR). Faites attention au tranchant de la lame et de la tête tournante (voir section DEMARRAGE ET ARRET DU MOTEUR).

ATTENTION: Ne jamais toucher l'outil de coupe de l'appareil si le moteur est en marche, même pour retirer des herbes ou des broussailles qui pourraient perturber le fonctionnement. Ne jamais toucher l'outil si celui-ci est encore en mouvement par l'inertie. Attendez toujours l'arrêt de l'outil. Dans tous les cas, utilisez des gants pour toute manipulation de l'outil de coupe. N'UTILISEZ JAMAIS VOTRE DEBROUSSAILLEUSE SANS PROTECTEUR (voir sections SECURITE et MONTAGE LAME ET TETE DE FIL).

Si vous n'observez pas ces règles de sécurité, vous risquez de vous blesser sérieusement : a) possibilité de contact avec la lame ou la tête de fil b) possibilité de projection de débris.

ATTENTION : Ne démarrez jamais le moteur si celui-ci n'est pas fixé à l'arbre de transmission. L'embrayage serait immédiatement détruit.

Pour les machines équipées d'un embrayage, assurez-vous que l'outil de coupe ne tourne plus lorsque le moteur est au ralenti.

C. UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ

F

La machine doit être utilisée du côté droit de l'utilisateur. Cette position permet aux gaz d'échappement de se diriger à l'écart de l'utilisateur afin de ne pas gêner leur flux. Si vous n'avez jamais utilisé de débroussailluse auparavant, consacrez quelques moments à vous familiariser au maniement de l'outil. Inspectez attentivement la machine avant l'emploi. Vérifiez qu'il n'y a pas de vis desserrées, de pièces endommagées ni de fuite de carburant. Remplacez les accessoires (lame, tête de fil nylon, protecteur) endommagés ou trop usés. Les faire remplacer par votre station service agréée (voir liste dans l'emballage).

N. B. Veillez à ce que les pièces changées soient remplacées par des pièces ou accessoires d'origine. Les vibrations peuvent altérer la sensibilité de vos mains (syndrome de Raynaud), à la moindre alerte, arrêtez d'utiliser la débroussailluse.

- 1) Avant le travail, nettoyez le terrain de tout ce qui pourrait être projeté (pierres, verre, cordes, objets métalliques, débris divers). Utilisez l'accessoire recommandé pour le type de végétation à couper. Méfiez-vous de ne pas toucher de pierres ou tout autre objet solide avec la lame. Si vous avez des cheveux longs, attachez-les pour qu'ils soient au dessus du niveau des épaules. Ajustez le harnais à l'aide de la boucle afin que la machine soit parfaitement équilibrée sur votre côté droit et que la lame ou la tête de fil soit parallèle au sol. Conservez un bon équilibre pendant toute la durée du travail. Ne vous déplacez pas à reculons, les obstacles étant ainsi invisibles. Le montage de la barre anti-recul est obligatoire sur les machines équipées d'une poignée Delta, en cas d'utilisation d'une lame. Cette barre sert à maintenir une distance de sécurité entre l'utilisateur et la lame en toutes circonstances.
- 2) Le mousqueton (**B**) ne doit jamais être déplacé, il garantit le bon équilibre de la machine. Les poignées avant (de type "U") peuvent être réglées individuellement pour permettre un plus grand confort d'utilisation.
- 3) Votre machine peut être équipée soit a) d'une lame, soit b) d'une tête de fil nylon. La lame ne doit être montée que si toutes les pièces nécessaires sont parfaitement en place. Dans le cas contraire, la lame pourrait être projetée et blesser l'utilisateur ou toute autre personne se trouvant à proximité.

A) SI VOUS UTILISEZ UNE LAME, LE PROTECTEUR DE SÉCURITÉ DOIT ÊTRE MIS IMPÉRATIVEMENT EN PLACE.

B) IL EN EST DE MEME SI VOUS UTILISEZ

UNE TÊTE DE FIL NYLON.

Lors de l'utilisation de la machine, la partie coupante (lame ou tête) doit toujours être maintenue en dessous du niveau de votre ceinture.

Lors du montage ou du remplacement d'un outil de coupe, reportez-vous au chapitre MONTAGE DE LAME OU DE TÊTE DE FIL. Suivez rigoureusement les instructions qui vous sont ainsi données.

TÊTE DE FIL NYLON

Contrôlez toujours le bon montage (Voir section MONTAGE TÊTE DE FIL NYLON). Le fil nylon est recommandé pour couper du gazon ou des mauvaises herbes là où il y a des obstacles tels que clôtures, arbres, etc... Le fil nylon réduit les risques d'endommager des arbustes ou l'écorce des arbres. Les têtes doivent être équipées de fil nylon souple, non filandreux. En aucun cas un fil métallique ne doit le remplacer. Celui-ci pourrait se rompre et causer des blessures.

3a) SORTIE DU FIL NYLON

La longueur du fil nylon diminue naturellement lors du travail. Quand cela arrive, taper la tête sur le sol pendant qu'elle tourne. Une certaine longueur de fil se déroulera automatiquement. Le couteau intégré à la protection plastique assure la bonne longueur. (Une longueur de fil trop importante réduira la vitesse du moteur et la performance de coupe).

- 4) **LAME** Contrôlez toujours le bon montage (voir section MONTAGE LAME). L'usage d'une lame est préconisé pour la coupe de broussailles et arbrisseaux jusqu'à 7 cm de diamètre. Le moteur doit toujours être accéléré à fond pendant la coupe.
- 5) **ATTENTION**: Utilisez toujours une lame bien affûtée. Une lame usée taille mal et peut aussi provoquer des REBONDS, c'est-à-dire une secousse violente de la partie antérieure de la machine. Ceci peut provoquer une perte de contrôle de l'appareil. Ne travaillez jamais avec une lame endommagée. Changez-la.

N'UTILISEZ QUE DES PIÈCES ET DES ACCESSOIRES D'ORIGINE.

LE NON RESPECT DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DÉGAGE LE CONSTRUCTEUR DE SES RESPONSABILITÉS EN CAS D'ACCIDENT. L'UTILISATION D'ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES NON D'ORIGINE AUGMENTE LE RISQUE D'ACCIDENTS. DANS CES CONDITIONS, N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ EN CAS DE DOMMAGES SUBIS PAR LES PERSONNES ET/OU LES CHOSSES.

D. MELANGE DE CARBURANT

ATTENTION: Ces recommandations sont valables pour tous les pays sauf la FRANCE qui recommande les mélanges indiqués au tableau de la page suivante.

Utilisez uniquement le carburant recommandé dans ce manuel.

Ce produit est équipé d'un moteur à deux temps et donc nécessite un mélange essence/huile.

Utilisez de l'essence avec ou sans plomb (super), ayant un taux d'octane minimum de 90.

Utilisez de l'huile 2 temps ne provenant que de bidons scellés. Afin d'obtenir un bon mélange d'huile, verser l'huile dans le conteneur avant le carburant.

L'emploi de carburant ou d'huile de mauvaise qualité pourra réduire les performances ou la vie de certains composants.

Essence avec plomb

Si vous utilisez de l'essence avec plomb, le mélange correct de carburant sera obtenu en utilisant soit 5% (20:1) d'une marque bien connue d'huile pour moteur à deux temps, ou soit 2,5% (40:1) d'huile spéciale pour moteur.

Essence sans plomb

En utilisant de l'essence sans plomb, il vous faudra utiliser de l'huile pour moteur à 2 temps **entièrement synthétique** ou de l'huile pour moteur à deux temps de la marque. Dans les deux cas, utilisez 2,5% (40:1) d'huile ou prenez en considération les prescriptions stipulées sur le bidon par le fabricant d'huile. N'utilisez que des huiles de marque.

IMPORTANT

Remuez vivement le conteneur de mélange avant chaque utilisation.

Les propriétés de mélange du carburant peuvent se détériorer avec le temps et il faudra donc l'utiliser dans les 2 mois. Nous vous recommandons de préparer le volume du mélange suivant vos exigences immédiates. Ne jamais utiliser de mélange ayant plus de 2 mois car ceci pourrait endommager le moteur. Le non respect des préconisations dégage le constructeur de toutes responsabilités en cas de détérioration du moteur.

ATTENTION

Ne fumez pas lors du remplissage du carburant.

Ouvrez doucement le bouchon d'essence pour laisser s'échapper la pression qui pourrait être présente dans le réservoir. Effectuez le remplissage du réservoir dans un endroit ventilé, loin de toute flamme ou d'étincelle possible.

STOCKAGE DU CARBURANT

L'essence est hautement inflammable. Eloignez cigarettes, cigares, pipes avant de manipuler de l'essence. Evitez d'en répandre. Stockez l'essence dans un endroit frais et ventilé, dans un récipient spécialement prévu à cet effet. Ne stockez jamais le carburant dans un réservoir situé dans un endroit non ventilé. Ne le stockez pas à proximité d'une source de chaleur, d'une flamme ou d'un appareil dégageant de la chaleur ou des étincelles. Les vapeurs d'essence peuvent s'enflammer ou exploser. Ne stockez pas de grandes quantités de carburant. Nous vous recommandons de ne pas laisser le réservoir d'essence complètement vide pour éviter un démarrage difficile.

FRANCE: Pour l'huile moteur disponible en France, suivez les préconisations suivantes:

HUILE McCULLOCH

Carburant SUPER PLOMBE Mélangé à 4 % d'huile

Carburant SUPER SANS PLOMB Mélangé à 5 % d'huile*

AUTRES HUILES spéciales 2 temps

Carburant SUPER PLOMBE Mélangé à 5 % d'huile

HUILES DE SYNTHESE spéciale 2 temps

Carburant SUPER PLOMBE Mélangé à 3 % d'huile

Carburant SANS PLOMB Mélangé à 3 % d'huile *

ATTENTION:

- Dans tous les cas, prendre en considération les prescriptions stipulées sur le bidon par le fabricant d'huile.

- N'utilisez que des huiles de marque.

* Les mélanges effectués avec du Super SANS PLOMB doivent être utilisés dans les 3 mois suivant leur fabrication.

Le non respect des préconisations dégage le constructeur de toute responsabilité en cas de détérioration du moteur pendant la garantie.

En cas de doute, prendre contact avec votre vendeur.

F

E. MONTAGE PROTECTION DE SECURITE

Par mesure de sécurité utilisez toujours le protecteur adapté à l'outil de coupe utilisé. Donc, les lames et les têtes à fil de nylon doivent porter (estampillé par le fabriquant) au minimum

un régime maximum de rotation de 10.500 min⁻¹. Monter le protecteur pour tête fil nylon selon l'illustration. Serrer les boulons (V). Lame coupe fil (L): assembler selon l'illustration.

F

F. MONTAGE DE LAME ET DE TETE DE FIL NYLON

Montez le protecteur adapté au type de lame ou tête fil nylon en considérant le sens de rotation estampillé sur la transmission ou sur le protecteur même (voir chapitre: MONTAGE PROTECTEUR DE SECURITE).

- 1) Montez la tête fil nylon selon l'illustration: a) Rondelle supérieure de centrage- b) Tête fil nylon. Serrez dans le sens des aiguilles d'un montre.
- 2) Montez la lame métal selon l'illustration. a) Rondelle supérieure avec centrage de lame - b) Lame avec inscription vers le bas.- c) Support

- d) Bol - e) Erou de blocage - f) Clavette de sécurité.

- 3) Pendant le serrage, l'ensemble lame-support peut être bloqué en insérant un tournevis dans l'orifice prévu sur le support et sur le renvoi d'angle; faites pivoter le support jusqu'au moment où les deux orifices sont en face les uns des autres.

N.B. N'utiliser que des lames ou des têtes fil nylon portant une indication regime moteur maximum de 10.500 min⁻¹.

Pour remplacer le fil nylon veuillez suivre les illustrations N1-5 au début de ce manuel.

G. MONTAGE MOTEUR / ARBRE DE TRANSMISSIO

ATTENTION : Ne démarrez jamais le moteur si celui-ci n'est pas fixé à l'arbre de transmission : l'embrayage se détruirait.

- 1) Positionnez l'arbre de transmission sur le moteur et vissez les 4 vis (A) en les bloquant en séquence croisée (vis 1 puis 2 et ensuite 4).
- 2) Placez le bout du câble accélérateur (D) dans la fente appropriée sur le pivot (C).

- 3) Ajustez la vis de réglage du câble accélérateur (E) jusqu'à ce que le câble puisse facilement coulisser dans la fente avec un jeu de 1 mm, avant d'utiliser le pivot (C).

Serrez l'écrou hexagonal.

4A - Câble du bouton d'arrêt (stop) : branchez la fiche.

4B - Câble de masse : branchez-le selon l'illustration.

H. MONTAGE DES POIGNEES

POIGNEE AVANT J

Pour votre sécurité, fixez la poignée devant l'étiquette appliquée sur l'arbre de transmission à 11

cm de la poignée arrière si montez la tête à fil, à 36 cm si montez des lames en métal.

La poignée doit être perpendiculaire à la transmission.

I. DEMARRAGE ET ARRET MOTEUR

ATTENTION: Reportez-vous d'abord au chapitre NORMES DE SECURITE et SECURITE D'UTILISATION ainsi que SYMBOLES.

DEMARRAGE MOTEUR A FROID

- 1) Placez le bouton d'arrêt (stop) sur la position START.
- 2) Pressez le levier de sécurité (S), appuyez sur le levier d'accélérateur (A) et poussez le bouton de blocage d'accélérateur (B). Relâchez le levier d'accélérateur (A) puis le blocage accélérateur (B).

ATTENTION: quand le blocage d'accélérateur (B) est actionné, la lame tourne.

- 3) Positionnez le levier du starter (E) sur la position "fermé".

- 4) Pompez en appuyant plusieurs fois sur le bulbe (C) de façon à voir le carburant revenir au réservoir par le tube (D). Tirez la poignée du lanceur jusqu'à ce que le moteur démarre, même brièvement.

- 5) Positionnez le levier (E) du starter sur la position "ouvert", puis tirez la poignée du lanceur jusqu'à ce que le moteur démarre.

Laissez-le tourner quelques instants, en tenant fermement la débrousailleuse. Appuyez brièvement sur l'accélérateur pour le débloquer. Le moteur tournera au ralenti.

DEMARRAGE MOTEUR A CHAUD

Bouton STOP en position START (I). Levier d'accélération en position de ralenti (relâché).

Levier starter sur la position "ouvert". Pompez en appuyant plusieurs fois sur le bulbe (C) de façon à voir le carburant revenir au réservoir par le tube (D).

Tirez la poignée du lanceur.

ATTENTION: quand le blocage d'accélérateur (B) est actionné, la lame tourne.

6) ARRET DU MOTEUR

Placez le bouton d'arrêt sur la position STOP;

ATTENTION: après l'arrêt du moteur, les parties tournantes - lame ou tête de fil - tourneront encore par inertie quelques instants. Continuez à tenir fermement la machine jusqu'à l'arrêt.

N.B.: En cas d'urgence, le temps d'arrêt peut être abrégé en touchant le sol avec la lame bien à plat.

F

L. REGLAGE CARBURATEUR

Votre machine peut être équipée d'un nouveau carburateur de faible émission très sensible. Nous vous recommandons donc de ne faire régler votre carburateur que par un concessionnaire agréé, qui dispose de l'équipement pouvant garantir les meilleures performances à des niveaux d'émission très faibles.

Pour régler la vitesse de ralenti, vous pouvez procéder ainsi:

Réglage de la vitesse de ralenti:

Après avoir fait tourner le moteur, tournez lentement la vis "I" ou "T" dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à l'obtention d'un régime constant, donnant un niveau de bruit du moteur régulier, sans faire tourner la chaîne ou la tête de coupe. Si le dispositif de coupe tourne ou le moteur tourne trop vite, tournez lentement la vis "I" ou "T" dans le sens inverse des aiguilles

d'une montre jusqu'à l'obtention de la vitesse correcte.

Les réglages de la vitesse du moteur avec leurs valeurs exactes sont indiqués dans le tableau des spécifications techniques à l'avant du manuel de l'utilisateur.

REMARQUE:

A) Coupe-bordures à entraînement direct: la tête de coupe tournera à chaque fois que le moteur est en marche

B) Tous les réglages mentionnés ci-dessus devront se faire avec le dispositif de coupe correspondant monté correctement.

La garantie peut être rendue nulle à la suite d'un réglage incorrecte du carburateur effectué par des personnes autres que le concessionnaire agréé.

M. REGULAR MAINTENANCE

Contrôlez périodiquement que toutes les vis de la débroussailleuse sont en place et bien serrées. Changez les lames usées, fissurées, non planes. Vérifiez toujours le montage correct de la tête de fil ou de la lame (voir section MONTAGE LAME ET TETE FIL NYLON) et que la vis qui bloque la lame est bien serrée.

1) NETTOYAGE DU FILTRE A AIR

Effectuez un nettoyage au moins toutes les 25 heures de travail. Un filtre encrassé altère le réglage du carburateur, réduit la puissance, augmente la consommation de carburant et rend difficile le démarrage. Enlevez le couvercle du filtre comme illustré. Nettoyez soigneusement l'intérieur du filtre. Le filtre peut être nettoyé en utilisant délicatement un jet d'air comprimé.

2) BOUGIE

Au moins toutes les 50 heures, démontez et nettoyez la bougie. Vérifiez l'écartement des électrodes (0,5 à 0,6 mm).

Changez la bougie si elle est trop incrustée de

saleté et si elle a plus de 100 heures de travail. Dans le cas d'un encrassement excessif, contrôlez le réglage du carburateur, en vous reportant au paragraphe D MELANGE CARBURANT et vérifiez la bonne qualité de l'huile employée qui doit être spéciale pour moteurs 2 temps.

3) FILTRE CARBURANT

Pour le nettoyage et le remplacement du filtre, retirez le bouchon du réservoir et enlevez le filtre avec un crochet ou une pince à bec long. Chaque saison, prenez contact avec votre service après-vente pour un entretien général et un nettoyage des parties intérieures. Cette opération réduira les risques de panne et assurera un meilleur fonctionnement de la machine.

REGULIEREMENT: Il est important, pour éviter une surchauffe du moteur, d'enlever toutes poussières ou saleté des fentes du couvercle lanceur et des ailettes du cylindre.

PERIODE D'INACTIVITE: Videz le réservoir d'essence et laissez tourner le moteur jusqu'à ce qu'il s'arrête. Gardez la débroussailleuse à l'abri de l'humidité.

TABLEAU RECHERCHE DE PANNES

F

	Si le moteur ne démarre pas	Si le moteur tourne anormalement ou perd de la puissance	Si la machine démarre mais ne coupe pas bien
Contrôlez si l'interrupteur de mise en marche est en bonne position.	●		
Contrôlez le niveau d'essence min. 25% capacité du réservoir.	●	●	
Vérifiez si le filtre à air est propre.	●	●	
Démontez la bougie, séchez-la, nettoyez-la et réglez-la et remplacez-la si nécessaire.	●	●	
Contrôlez et réglez les vis du carburateur si nécessaire.		●	
Changez le filtre à essence. Prenez contact avec votre revendeur.		●	
Vérifiez que les accessoires de coupe sont correctement montés.			●
Vérifiez que les accessoires métalliques de coupe sont bien aiguisés. Dans le cas contraire, voyez votre revendeur.			●

Moteur présente toujours des problèmes: prenez contact avec revendeur.