

Husqvarna Outdoor Products Italia SpA
Via Como, 72
23868 Valmadrera LC
ITALIA
Phone +39 0341 203111 - Fax +39 0341 581671



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.	IT	LIBRETTO D'ISTRUZIONI INFORMAZIONI IMPORTANTI: Leggere le istruzioni attentamente e capirle bene prima di usare l'utensile. Conservare per ulteriore consultazione.
DE	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.	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.
FR	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.	GR	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες και φροντίστε να τις κατανοήσετε αυτό το μηχάνημα και φυλάξτε το για να το συμβουλευέστε στο μέλλον.
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.	CZ	NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ DŮLEŽITÁ INFORMACE! Než začnete stroj používat přečtěte si prosím velmi pozorně tyto instrukce a ujistěte se, že jste jim porozuměli. Uchovejte si tento návod pro použití i v budoucnu.
NO	BRUKERHÅNDBOK VIKTIG INFORMASJON: Les disse anvisningene nøye og forsikre deg om at du forstår dem før du bruker enheten og oppbevar dem for sen-ere bruk.	PL	INSTRUKCJA OBSŁUGI Gwarancja traci ważność w przypadku użycwania urządzenia do celów innych niż wymienione w instrukcji obsługi. Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji oraz o stoowanie się do zaleceń i wskazówek w niej zawartych.
FI	OHJEKIRJA TÄRKEÄÄ TIETOA: Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista, että olet ymmärtänyt ne, ennen kuin alat käyttää tätä laitetta ja säilytä myöhempää tarvetta varten.	SK	NÁVOD NA OBSLUHU Dôležitá informácia: Pred použitím stroja si starostlivo prečítajte tento návod na obsluhu a uistite sa že ste mu dôkladne porozumeli. Návod starostlivo uschovajte pre potrebu v budúcnosti.
SE	BRUKSANVISNING VIKTIG INFORMATION: Läs instruktionerna noggrant och försäkra dig om att du förstår dem innan du använder utrustningen och spara dem för framtida behov.	RU	ИНСТРУКЦИИ ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ: Внимательно прочитайте инструкции и хорошо их понять, перед тем как пользоваться блоком. Хранить инструкции для дальнейших консультаций.
DK	BRUGERHÅNDBOG VIGTIGE OPLYSNINGER: Læs instruktionerne omhyggeligt, før du bruger enheden og gemme til senere henvisning.	EE	KASUTUSJUHEND TÄHTIS INFORMATSIOON: Lugege kasutusjuhend enne seadme kasutamist kindlasti põhjalikult läbi ning veenduge, et olete kõigest täpselt aru saanud.
ES	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.	LV	ROKASGRĀMATA SVARĪGA INFORMĀCIJA: Pirms ierīces izmantošanas izmanīgi izlasiet rokasgrāmatu un pārlicinieties, ka jūs abi saprotat tās saturu. Saglabājiet rokasgrāmatu, lai nākotnē būtu iespējams atsvaidzināt jūsu zināšanas.
PT	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.	TR	KULLANMA KYLAVUZU ÖNEMLİ TALİMATLAR: Buradaki bilgileri dikkatlice okuyunuz ve aleti kullanmaya başlamadan önce tüm talimatların taratınızdan anlaşılms olduğundan emin olunuz. Gerektiği zaman başvurabilmemiz için saklayınız.

GB Due to a constant product improvement programme, the factory reserves the right to modify technical details mentioned in this manual without prior notice.

DE Im Sinne des Fortschritts behält sich der Hersteller das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherigen Hinweis durchzuführen.

FR La Maison se réserve la possibilité de changer des caractéristiques et des données de ce manuel à n'importe quel moment et sans préavis.

NL Door konstante produkt ontwikkeling behoud de fabrikant zich het recht voor om technische specificaties zoals vermeld in deze handleiding te veranderen zonder hiervan vooraf bericht te geven.

NO Produsenten forbeholder seg all rett og mulighet til å forandre tekniske detaljer i denne manualen uten forhåndsvarsel.

FI Jatkuvan tuotteen parannusohjelman tähden valmistaja pidättää oikeuden vaihtaa ilman ennakkovaroitusta tässä ohjekirjassessa mainittuja teknisiä yksityiskohtia.

SE 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.

ES La firma productora se reserva la posibilidad de cambiar las características y datos del presente manual en cualquier momento y sin previo aviso.

PT A casa productora se reserva a possibilidade de variar características e dados do presente manual em qualquer momento e sem aviso prévio.

IT La casa produttrice si riserva la possibilità di variare caratteristiche e dati del presente manuale in qualunque momento e senza preavviso.

HU A gyártó cég fenntartja a jogot arra, hogy a használati utasításban megadott adatokon és technikai tulajdonságokon bármikor és előzetes bejelentés nélkül változtasson.

GR Λόγω προγράμματος συνεχοῦς βελτίωσης προϊόντων, το εργοστάσιο επιφυλάσσεται του δικαιώματος να τροποποιεί τις τεχνικές λεπτομέρειες που αναφέρονται στο εγχειρίδιο αυτό χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

CZ Vzhledem k pokračujícím inovacím si výrobce vyhrazuje právo měnit technické hodnoty uvedené v této příručce bez předchozího upozornění.

PL W związku z programem ciągłego ulepszania swoich wyrobów, producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w szczegółach technicznych wymienionych w tej instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia. Instrukcja jest częścią wyposażenia

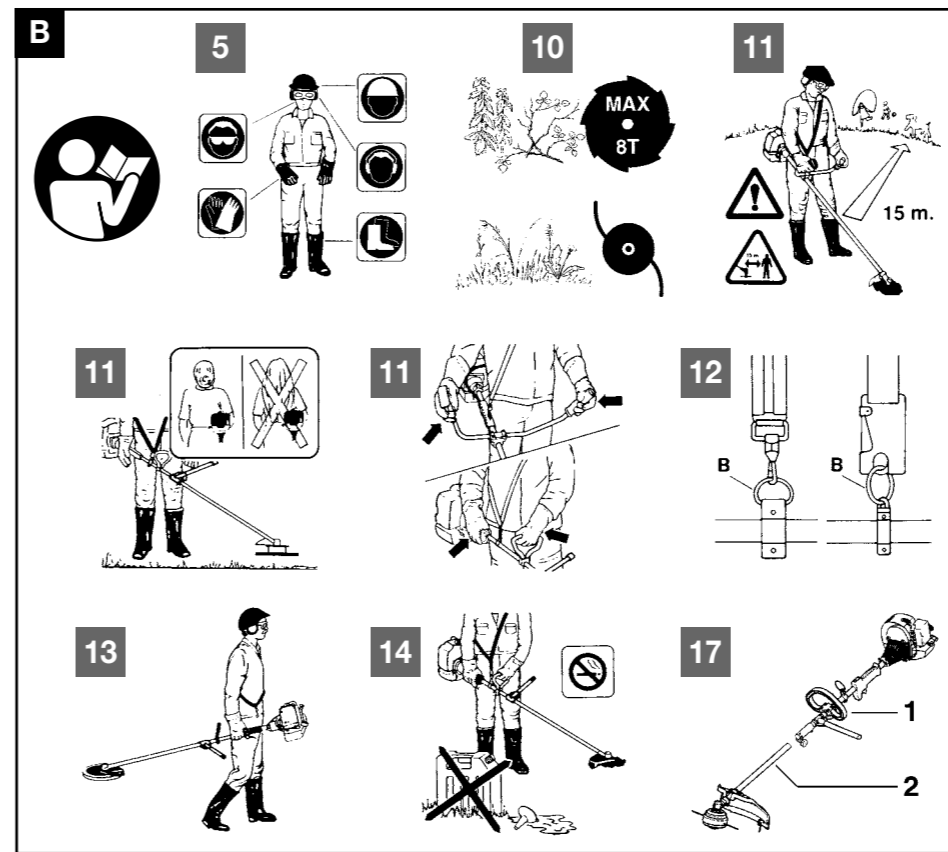
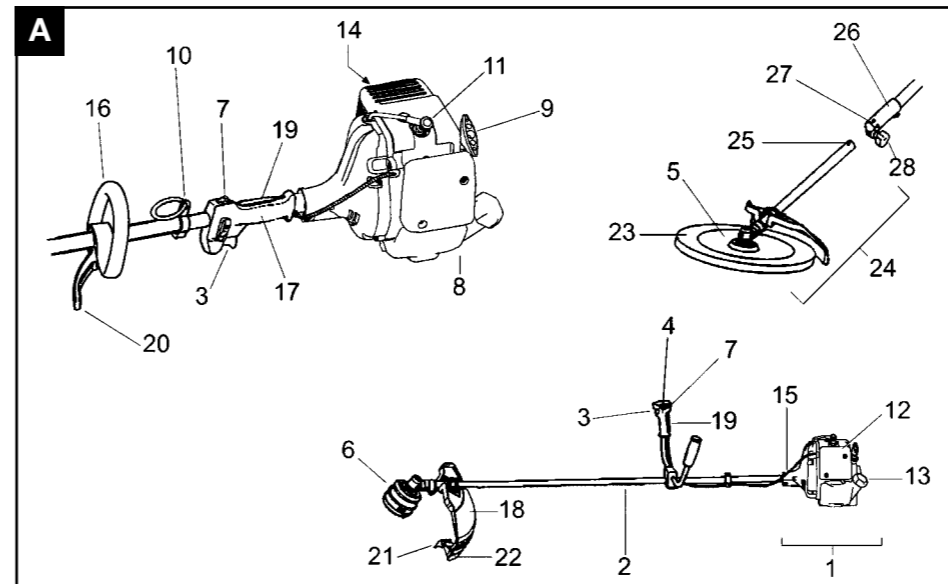
SK Proizvavalec si pridržuje pravico, da spremeni značilnosti in podatke pričujočega priročnika v katerem koli trenutku in brez predhodnega obvestila.

RU Компания производитель сохраняет за собой право изменять характеристики и данные в настоящем руководстве, в любой момент и без предварительного извещения.

EE Tootja jätab endale õiguse muuta käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud omadusi ja andmeid suvalisel hetkel ja sellest eelnevalt ette teatamata.

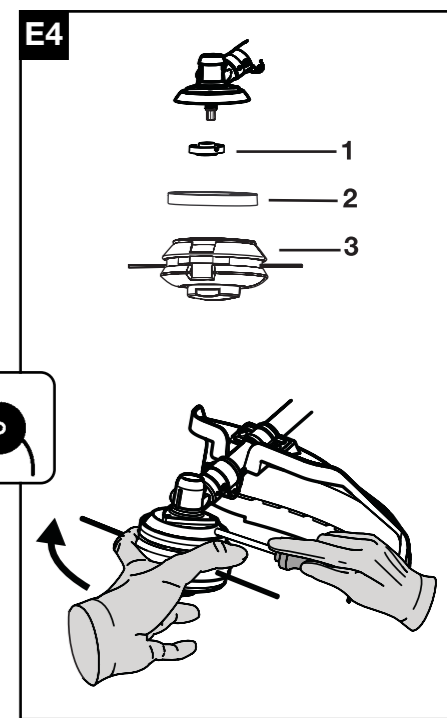
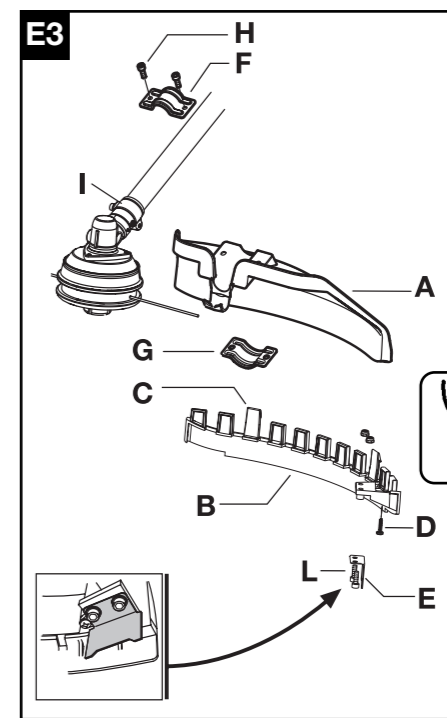
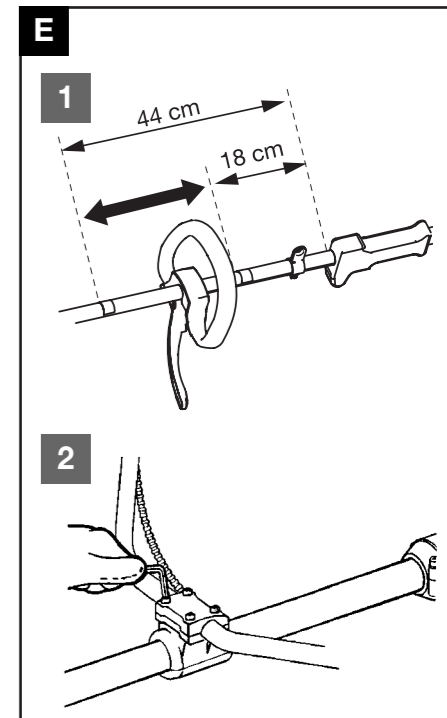
LV Izgatavotājs saglabā tiesības jebkurā brīdī un bez brīdinājuma mainīt šajā rokasgrāmatā esošos datus un raksturlielnes.

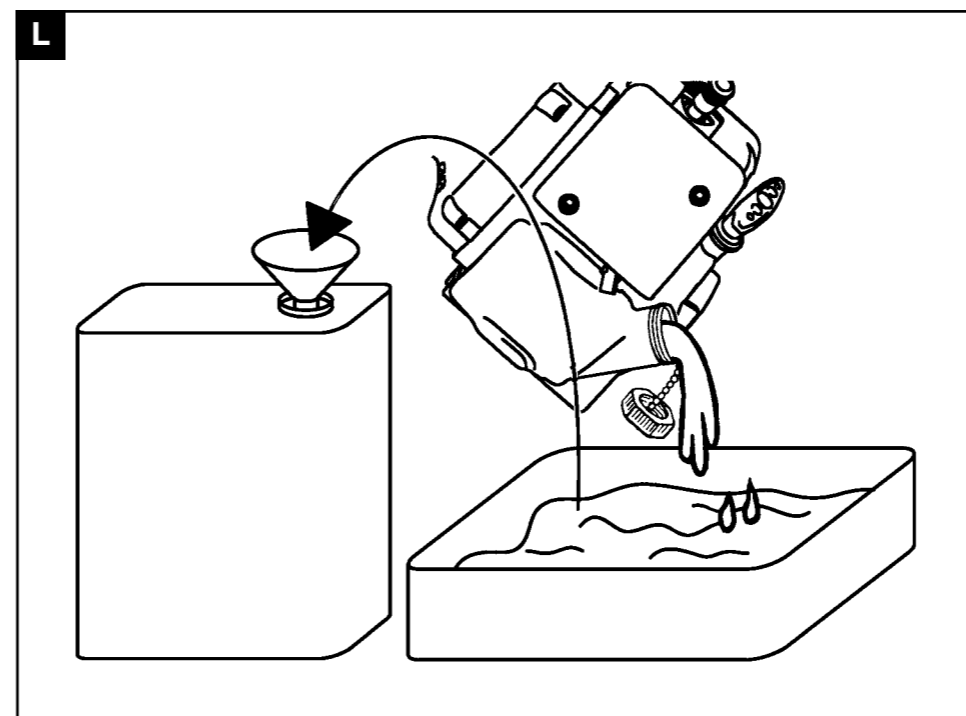
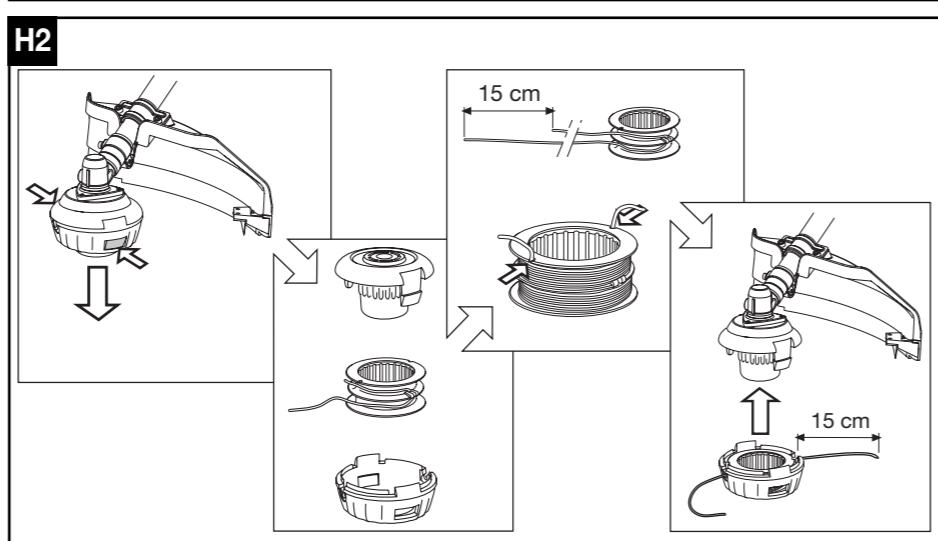
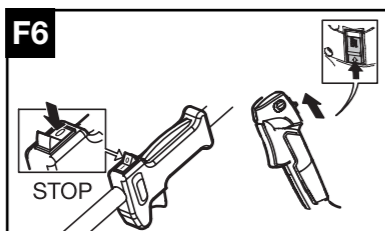
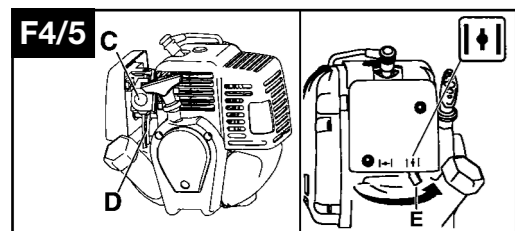
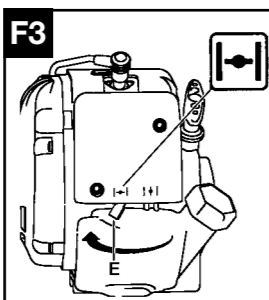
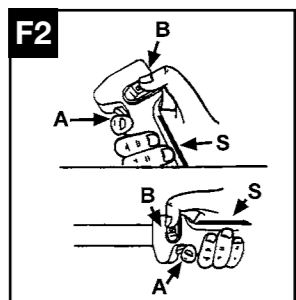
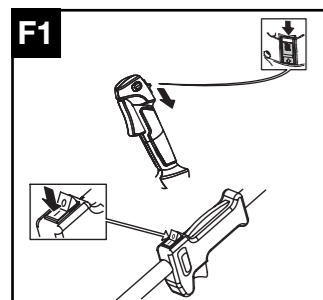
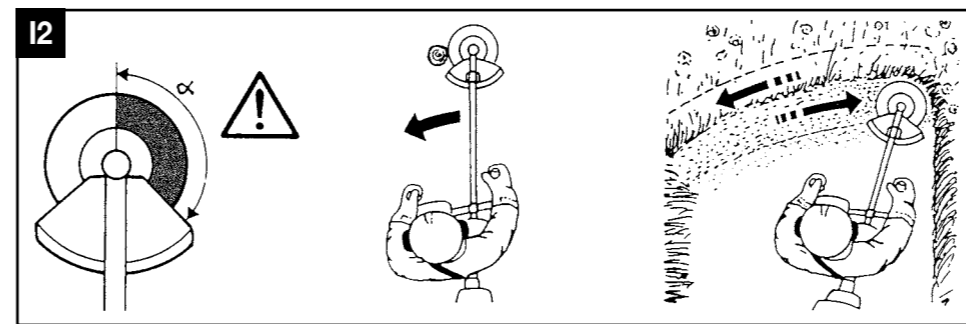
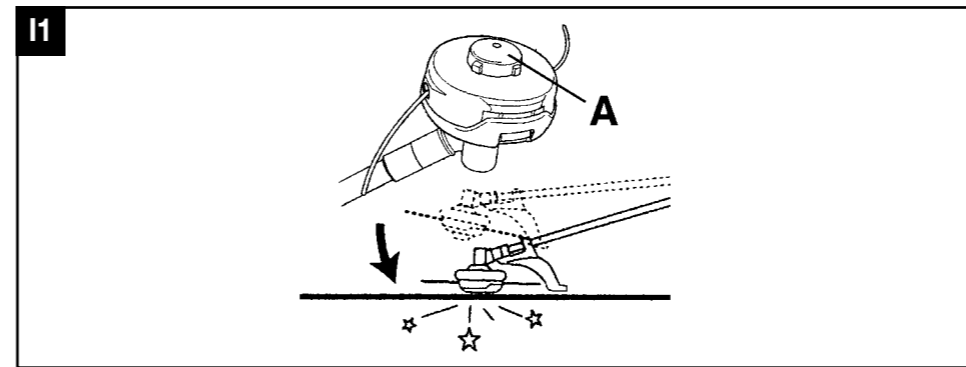
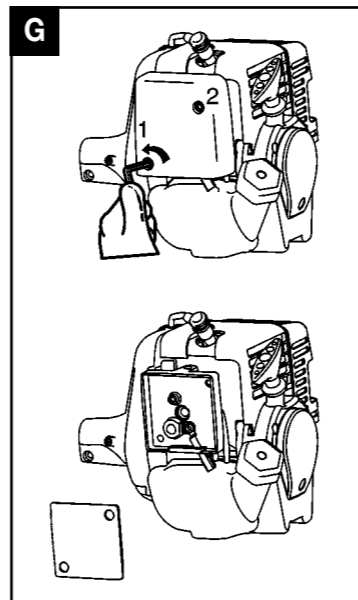
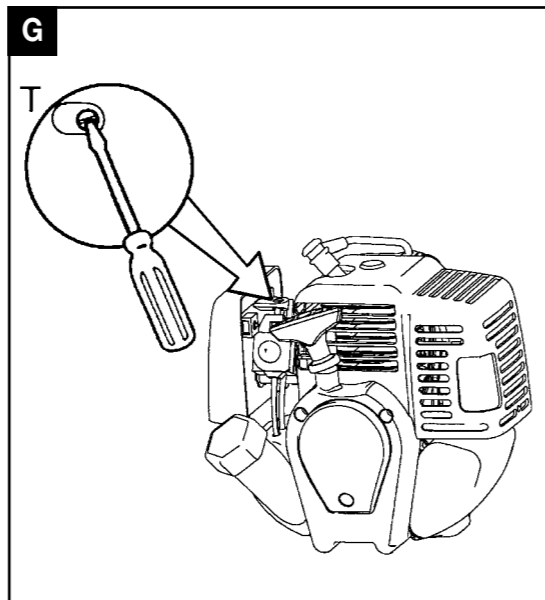
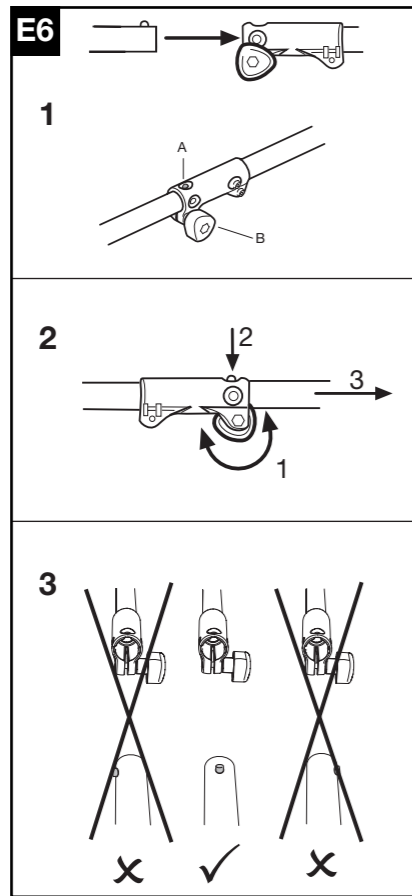
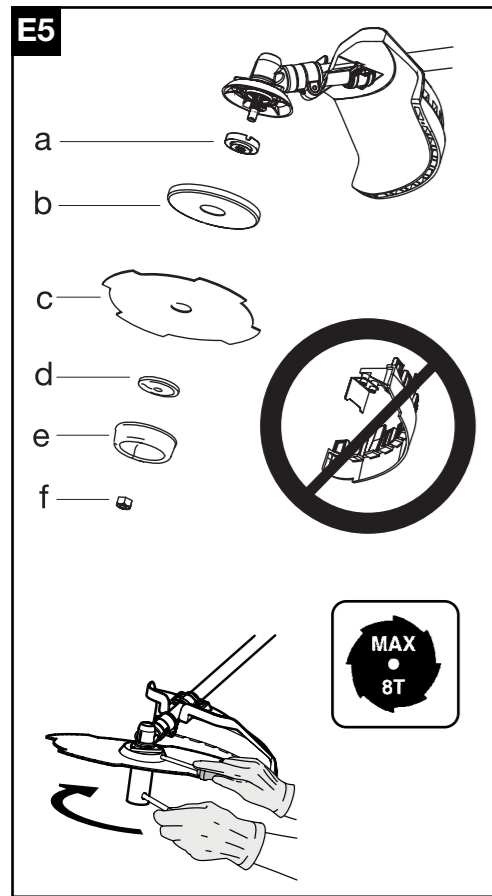
TR Üretici firma bu kullanma kılavuzunda yer alan özellik ve verilerin istediği zamanda ve haber vermeksizin değiştirilme hakkını kendinde sahip tutar.



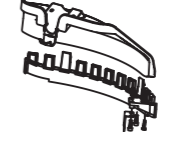
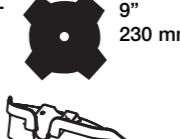


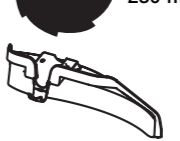


D

Partner oil		2 Strokes engine totally synthetic oil or McCulloch oil	
Gas	Oil	Gas	Oil
50:1	2%	40:1	2.5%
1 ltr 20 cm³		1 ltr 25 cm³	
5 100		4 100	
10 200		5 125	
15 300		10 250	
20 400		20 500	



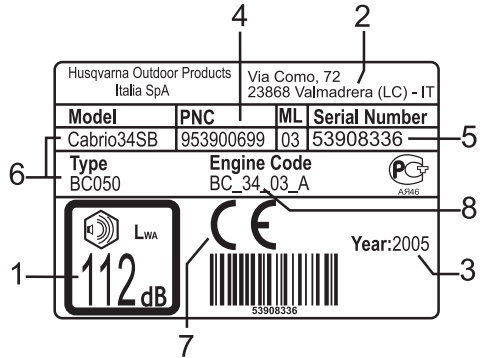


		25/29 cc	
0,095" 2.4mm	197" 5000mm		531025001
4T	9" 230 mm		538249155
4T	10" 255 mm		531024902
8T	9" 230 mm		531024906
8T	10" 255 mm		538249155
8T	10" 255 mm		531024903
8T	10" 255 mm		538249155

- GB** SUMMARY CHART TO IDENTIFY THE CORRECT GUARD NEEDED, WITH DIFFERENT CUTTING ATTACHMENTS
- DE** ÜBERSICHTSTABELLE ZUR AUSWAHL DES RICHTIGEN SCHUTZBLECHES FÜR DIE EINZELNEN SCHNEIDWERKZEUGE
- FR** TABLEAU RECAPITULATIF POUR LE CORRECT ACCOUPLEMENT LAME OU TÊTE FIL NYLON / DEFENSE DE SECURITE
- NL** OVERZICHTSTABEL OM TE BEPALEN WELKE BESCHERMKAP GEBRUIKT MOET WORDEN BIJ DE DIVERSE MAAI-ONDERDELEN
- NO** TABELL FOR KORREKT MONTERING AV TRÅD-SPOLE/SAGBLAD OG SPRUTSKJÆRM/SIKKERHETSVÆRN
- FI** TAULOKKO LEIKKAAVAN PÄÄN/TURVASUOJUKSEN OIKEASTA YHDISTELMÄSTÄ
- SE** SAMMANFATTANDE TABELL ÖVER KORREKT KOMBINATION AV SKÄRHUVUD/SÄKERHETSSKYDD
- DK** OVERSIGTSTABEL VEDRØRENDE DEN KORREKTE SAMMENSÆTNING AF KNIV OG BESKYTTELSESSKÆRM
- ES** TABLA PARA EL CORRECTO ACOPLAMIENTO DE LA CABEZA CORTANTE Y PROTECTOR DE SEGURIDAD
- PT** TABELA DE RESUMO PARA A CORRETA APLICAÇÃO DA CABEÇA CORTANTE E DEFESA DE SEGURANÇA
- IT** TABELLA RIASSUNTIVA PER IL CORRETTO ABBINAMENTO TESTA TAGLIANTE / DIFESA DI SICUREZZA
- HU** ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZAT: A NYÍRÓFEJ ÖSSZEÁLLÍTÁSA / BALESETVÉDELEM
- GR** ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ, ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΚΟΠΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
- CZ** SHRNUJÍCÍ TABULKA PRO SPRÁVNOU KOMBINACI REZNÁ HLAVA/BEZPEČNOSTNÍ OCHRANA
- PL** TABELA ZBIORCZA POPRAWNEGO ZESTAWIENIA GŁOWICY TNAŹEJ / OSŁONY ZABEZPIECZAJĄCEJ
- SK** TABELA – POVZETEK ZA PRAVILNO POVEZAVO GLAVA/ ZASČITA
- RU** ОБЗОРНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО СОЧЕТАНИЯ РЕЖУЩЕЙ ГОЛОВКИ / ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА
- EE** KOKKUVÕTLIK TABEL TRIMMIPEEA JA SELLE KAITSME KORREKTSEKS MONTEERIMISEKS
- LV** NOSLĒGUMA TABUĻA PAREIZAI GRIEŠANAS GALVIŅAS UN DROŠĪBAS AIZSARGA SAVIENOŠANAI
- TR** DOĞRU BİR GİYİM ŞEKLİ İÇİN ÖZETLEYİCİ TABELA KESİCİ KAFA / EMNİYET KORUNMASI

A. Allmän beskrivning

- 1) MOTOR
- 2) TRANSMISSIONSRÖR
- 3) GASREGLAGE
- 4) HÖGER HANDTAG MED REGLAGE
- 5) KLINGA
- 6) TRIMMERHUVUD MED NYLONLINOR
- 7) STOPPKNAPP (STOP)
- 8) CHOKEREGLAG
- 9) STARTHANDTAG
- 10) FÄSTPUNKT
- 11) TÄNDSTIFT
- 12) LUFTFILTERLOCK
- 13) LOCK FÖR BRÄNSLETANK
- 14) LJUDDÄMPARE
- 15) LED MELLAN MOTOR OCH TRANSMISSIONSRÖR
- 16) FRÄMRE DELTA-HANDTAG
- 17) BAKRE HANDTAG MED REGLAGE
- 18) SKYDD FÖR SKÅRUTRUSTNING
- 19) GASREGLAGESPÄRR
- 20) SÄKERHETSPINNE
- 21) KNIV FÖR TRIMMERLINA
- 22) TILLSATSSKYDD FÖR TRIMMERHUVUD
- 23) TRANSPORTSKYDD
- 24) TILLBEHÖR
- 25) FÄSTSPRINT
- 26) LED STÅNG/TILLBEHÖR
- 27) SÄTE FÖR FÄSTSPRINT
- 28) VRED FÖR LED



Exempel på etikett

TECKENFÖRKLARING:

- 1) Garanterad ljudeffektnivå enligt direktiv 2000/14/EC.
- 2) Tillverkarens namn och adress.
- 3) Tillverkningsår.
- 4) Produktnummer.
- 5) Tillverkningsnummer.
- 6) Modell/typ.
- 7) CE-överensstämmelsemärke.
- 8) Cylindervolym

B. Säkerhetsföreskrifter

Symbolförklaring



Varning!



Individuell skyddsutrustning:
Godkända skyddsstövlar.



Individuell skyddsutrustning:
Godkända skyddsglasögon eller -visir, godkänd skyddshjälm och hörselskydd.



Rök inte under påfyllning av bränsle och när maskinen används.



Läs igenom bruksanvisningen noggrant och försäkra dig om att du känner till hur alla reglage fungerar.



Chokereglage



Individuell skyddsutrustning:
Godkända skyddshandskar.



Varning för utslungade material.



Min. säkerhetsavstånd är 15 m.



Nödstopp.



Max. varvtal på utgående axel.



Varning för klingan. Klingan kan förorsaka amputation av armar och ben.



VARNING ! Fara för allvarliga skador på benen. Läs noggrant igenom anvisningarna i bruksanvisningen.



VARNING ! Skärdelarna och ljud-dämparen kan bli mycket varma och förorsaka brännskador. Vänta några minuter innan du rör dessa.

Användning av bruksanvisningen

- Det rekommenderas att ingen person använder trimmern utan att först ha läst hela denna bruksanvisning med stor uppmärksamhet.
- Alla personer som använder maskinen ska goda kunskaper om en säker användning av maskinen som beskrivs i denna bruksanvisning, samt känna till olika klipptechniker som eventuellt kan förevisas genom en praktisk demonstration.
- Tillåt aldrig att personer använder trimmern som inte känner till dessa anvisningar och inte har tillräckliga kunskaper. Barn får inte använda trimmern. Tillåten ålder för att använda trimmern kan vara begränsad av lokala lagar.
- Bifoga denna bruksanvisning till maskinen om den säljs vidare eller lånas ut för att framtida användare ska ha möjlighet att lära sig använda produkten och känna till säkerhetsföreskrifterna.
- Alla delar i bruksanvisningen är lika viktiga för att förhindra olyckor för operatören eller skador på maskinen. För att underlätta läsningen är avsnitt B indelat i delar som återkommer i resten av bruksanvisningen och VARNINGSSymboler följda av motsvarande avsnittsnummer för att rikta läsarens uppmärksamhet till viktiga säkerhetsprocedurer som rör en viss situation.

Före användning

- Iakttagande av anvisningarna i denna bruksanvisning eliminerar inte olycksriskerna, men sannolikheten och effekterna av skadan minskar.
- Om det är första gången som du använder trimmern ska du först träna på att handha maskinen under en träningsperiod.
- Operatören eller användaren ansvarar för eventuella olyckor för tredje parter eller deras ägodelar samt faror som de utsätts för.
- Använd inte detta redskap för andra ändamål än att klippa gräs och detta ska göras med den anvisad skärutrustning.
- Använd aldrig trimmern om du är trött, ej i fysisk form, om du har druckit alkohol eller tar mediciner som kan påverka ditt omdöme.
- Försäkra dig om att du vet hur man stänger av motorn och stoppar klingan om det skulle vara nödvändigt (se kapitlet "Start och stopp av motorn").

1 Kontrollera alltid maskinen noggrant innan den används, vid våldsamt slag eller vid tecken på felfunktion. Kontrollera att maskinen är korrekt monterad, att alla dess delar fungerar korrekt, att alla skruvar sitter på plats och är ordentligt åtdragna, att blockeringen av gasreglaget fungerar korrekt, att det inte läcker bränsle och att skärutrustningen inte rör sig vid tomgång. Kontrollera att transmissionsröret sitter fast korrekt vid motorledet, att trimmerhuvudet eller klingan är korrekt monterad, att skruven som fäster klingan är ordentligt åtdragen.

2 Byt ut tillbehör (klinga, trimmerhuvud och skydd) som eventuellt är skadade, uppvisar sprickor eller överdrivet slitage. Låt din auktoriserade serviceverkstad byta ut eventuellt skadade delar på maskinen. Endast linor av böjlig material och som rekommenderas av tillverkaren ska användas för trimmerhuvuden. Använd t.ex. aldrig metalltråd, som kan förorsaka allvariga skador på personer, föremål eller djur. En olämplig lina kan gå av och slungas ut på ett farligt sätt. Vid montering av skärutrustningen ska du noggrant följa anvisningarna i kapitlet "Skärutrustning som kan användas på maskinen och respektive montering" TRIMMERN F. R. ABSOLUT INTE ANVÄNDAS OM INTE DET SPECIFIKA SKYDDET FÖR SKÄRUTRUSTNINGEN ÄR KORREKT MONTERAT (se kapitlet "Montering/nedmontering"). Försummelse av denna föreskrift kan medföra att du utsätts för mycket farliga risker såsom:

- risk för kontakt med roterande och vassa delar;
 - risk för att olika material kan slungas ut.
- Använd aldrig trimmern om inte säkerhetspinnen är korrekt monterad. Använd endast klingor eller nylontråd som tydligt märkts för en maximal hastighet av minst 10.500 min⁻¹.

3 Det rekommenderas att använda tillbehör och reservdelar som är original och godkända och som tillhandahålls av auktoriserade återförsäljare. Användning av tillbehör och reservdelar som inte är original ökar olycksrisken och i sådant fall avsäger sig tillverkaren allt ansvar för skador på personer och/eller föremål. Använd aldrig maskinen om den är ofullständig, defekt eller om maskinen har modifierats av en person som inte företräder en auktoriserad serviceverkstad. Olycksrisken ökar betydligt om

underhållsmomenten inte utförs regelbundet eller på ett korrekt sätt. Om du behöver ytterligare upplysningar, kontakta närmaste auktoriserad serviceverkstad.

4 Vid alla moment för underhåll, montering, nedmontering och bränslepåfyllning ska maskinen placeras på en plan och stadig yta så att motorn inte kan välta. Motorn ska vara avstängd, stoppknappen i läge O/STOP, skärutrustningen stillastående och bär lämpliga skyddshandskar.

Klädse

5 Vid arbete med trimmern måste alltid lämplig klädsel bäras. Bär godkänd individuell skyddsutrustning:

- Åtsittande skyddskläder (bär ej kortbyxor, uppknäppta eller vida kläder och smycken som kan fastna i maskinens rörliga delar).
- Skyddsstövlar med halksäker sula och stålhätta (bär inte sandaler och arbeta inte med trimmern barfota);
- Skyddshandskar;
- Skyddsvisar eller -glasögon. Ta bort eventuell skyddsfilm;
- Hörselskydd;
- hjälm (om det finns risk för fallande föremål).

Hälsöföreskrifter

6 Undvik att använda trimmern under en överdrivet lång tid. Buller och vibrationer kan vara skadliga. Längre tids användning av maskinen eller andra verktyg utsätter användaren för vibrationer som kan medföra syndrom "vita fingrar" (*Raynauds syndrom*). Detta kan minska händernas känslighet för temperaturskillnader och förorsaka allmänna domningar. Användaren ska därför känna efter noggrant hur händerna och fingrarna känns om maskinen används under en längre tid eller regelbundet. Om något av dessa symtom uppträder ska en läkare kontaktas omedelbart. Längre tids användning av maskinen eller andra verktyg kan förorsaka besvär, stress, trötthet och hörselnedsättning. När maskinen används ska alltid hörselskydd bäras på ett korrekt sätt. Ett korrekt och noggrant underhåll skyddar dig ytterligare mot risker för buller- och vibrationsskador.

7 Undvik att olja och bränsle kommer i kontakt med huden och ögonen. Andas inte in bensinångorna eftersom de är giftiga. Starta inte motorn eller låt den gå i slutna eller dåligt ventilerade lokaler. Avgaserna är giftiga om de andas in. De kan vara kvävande och dessutom livsfarliga.

Arbetsområde

8 Undersök noggrant arbetsområdet och var uppmärksam på alla typer av faror (t.ex. vägar, stigar, elkablar, farliga träd o.s.v.). Var särskilt försiktig vid arbete i sluttande terräng. Innan arbete påbörjas ska området rengöras från stenar, glas, vajrar, metalldelar, burkar, flaskor och andra främmande föremål som kan fastna i delar som är i rörelse eller slungas iväg på ett farligt sätt ett långt avstånd. Ta hänsyn till eventuella faror som kanske inte uppfattas på grund

av bullret från maskinen. Försäkra dig om att det finns någon person i närheten på hörbart avstånd i händelse av eventuell olycka.

Arbete

9 Vid användning och även några minuter efter att maskinen har stängts av är vinkelväxeln mycket varm (samt i området för skärutrustningens fastsättningsaxel). Ljuddämparen och respektive skydd är mycket varma under drift och efter att motorn har stängts av. Detta gäller även när motorn går på tomgång. Kontakt med dessa delar kan förorsaka brännskador. Ta inte i dessa delar om de fortfarande är varma.

10 Grenar eller gräs kan fastna mellan skyddet för skärutrustningen och trimmerhuvudet/klingan. Ansamling av klippt material mellan skyddet och skärutrustningen får inte tas bort med motorn i drift och om skärutrustningen fortfarande roterar. Varning för roterande delar och heta ytor på maskinen. Kontakt mellan klingan och eventuella föremål kan förorsaka allvarliga skador på användaren och personer eller djur som befinner sig i närheten av maskinen. Klipp endast de material som rekommenderas för respektive tillbehör. Undvik att de vassa delarna kommer i kontakt med sten, metalldelar o.s.v. Klingan är vass, var därför mycket försiktig vid handhavande av denna även när motorn är avstängd.

11 Se till att obehöriga personer och djur befinner sig på ett säkert avstånd från arbetsområdet (min. säkerhetsavstånd är 15 meter). Vid arbete med klingan eller trimmerhuvudet kan gräs, jord, stenar eller främmande föremål slungas iväg och därför ska motorn stängas av och klingan eller trimmerhuvudet stoppas om någon person närmar sig (se kapitlet "Start och stopp av motorn"). Försäkra dig om att håret är uppsatt så att det inte hänger ned längre än axellängd. Starta maskinen på en plan plats där den ligger stadigt. Försäkra dig om att skärutrustningen inte kommer i kontakt med något föremål. Det rekommenderas att denna maskin används till höger om kroppen. På så sätt kan avgaserna komma ut utan att detta förhindras av kläderna. Under arbete ska du hålla trimmern stadigt och med båda händerna. Stå stadigt på båda benen. Se till att handtagen alltid är torra och rena. Använd aldrig trimmern stående på en stege eller på ostadiga ytor. Se till att alltid stå stadigt. Använd aldrig maskinen vid extrema klimattförhållanden och vid ogynnsamma väderleksförhållanden (mycket låga temperaturer, klimattförhållanden med extrem värme och luftfuktighet, dimma, regn, vind, o.s.v.). Se till att alla dina kroppsdelar och kläder är på ett säkert avstånd från klingan vid start av motorn och under drift. Vid arbete ska du alltid befinna dig så att du har arbetsområdet framför dig. Klipp aldrig gående baklänges eftersom du inte kan se eventuella farliga hinder. Lagg aldrig ned maskinen med motorn i drift. Lämna aldrig maskinen utan uppsikt. Höj aldrig upp trimmern under skärning ovanför knähöjd.

12 Justera spännet för fasthakning av stången så att klingan eller trimmerhuvudet är parallellt med

marken. Fästpunkten ska upprätthållas i ursprungsläge för att undvika att stängen kommer ur balans.

Transportföreskrifter

13 Transportera aldrig trimmern med motorn i drift (detta gäller även vid kortare sträckor). Transportera maskinen med avstängd motor och med klingan eller trimmerhuvudet vänt bakåt. För din egen säkerhet ska du skydda klingan med därtill medlevererat transportskydd vid transport eller förvaring av maskinen (se "Transportskydd"). Vid transport av trimmern i bil ska den placeras stadigt och se till att bränslet inte kan rinna ut. Det rekommenderas att tömma behållaren på bränsle vid transport.

Säkerhetsföreskrifter mot brand

14 Arbeta inte med trimmern i närheten av eld eller utspild bensin. Om du råkar hålla bränsle på dig själv ska du omedelbart byta kläder. För att minska eventuell brandrisk ska maskinen hållas fri från grässtrån, löv och överdrivet mycket olja. Motorerna avgaser kan nå höga temperaturer och kan innehålla ginstor. Därför rekommenderas att inga brännbara produkter förs i närheten av maskinen. Ljuddämparen är mycket varm under drift och även en stund efter att motorn har stoppats. Detta gäller även när motorn går på tomgång. Var mycket uppmärksam på brandrisken, särskilt om brandfarliga material eller gaser finns i närheten av maskinen. Starta motorn på en annan plats än där påfyllningen har skett och på ett säkert avstånd från bränslebehållare (min. avstånd är 3 meter).

15 Vid påfyllning av bränsle ska eventuellt utspilt bränsle alltid torkas upp. Fyll aldrig på bränsle i tanken när motorn är påslagen eller varm för att förhindra brandrisk (vänta tills motorn svalnar innan bränsle fylls på). Fyll på bränsle på en öppen plats och långt från öppna lågor och gnistor. Ta inte bort tanklocket med motorn i drift. Öppna tanklocket försiktigt för att släppa ut eventuellt övertryck. Stäng ordentligt locket efter påfyllningen. Undvik att spilla ut bränsle. Gaser som bildas av bensinen kan förorsaka explosion eller brand. Bensinen är mycket brandfarlig: Släck cigaretter, pipor eller cigarrer innan du närmar dig någon typ av bränsle. Rök inte och för

inte värme- eller gnistkällor i närheten av bränslet. Fyll aldrig på bränsle i närheten av eller ovanför lättantändliga material såsom torra blad o.s.v.

Kastbenagethet

16 Maskiner utrustade med klinga kan kasta våldsam samt åt sidan när klingan kommer i kontakt med fasta föremål. Kraften från kastet kan överföras från maskinen till användaren så att han/hon förlorar kontrollen över maskinen. Klingan kan åstadkomma amputation av armar och ben. Använd alltid en vass klinga. Förutom att försvara skärningen kan en klinga med utslitna tänder öka risken för KAST, d.v.s. en kraftig stöt fram till på maskinen som beror på att klingan kommer i kontakt med trä eller andra hårda material. Kraften från kastet kan överföras från maskinen till användaren så att han/hon förlorar kontrollen över maskinen. Vässa aldrig en skadad eller sliten klinga, utan byt ut den mot en ny klinga. Kast kan ske vid användande av alla typer av klingor i riskområdet (se 13). Använd aldrig klingan i riskfyllda områden för att undvika kast.

Säkerhetsföreskrifter för användning av en maskin med isärtagbar stång

17 Om din maskin är en modell med isärtagbar stång, d.v.s. att den består av en motordel (1) och ett tillbehör (2), ska dessutom anvisningarna nedan följas:


Var uppmärksam på att: Aldrig starta maskinen om inte tillbehöret är korrekt monterat. Kontrollera alltid före varje start att leden mellan stängen/tillbehöret och tillbehöret är i perfekt skick och korrekt fastsatta på maskinen. Denna bruksanvisning är avsedd för maskinkroppen och tillbehöret trimmerhuvud/gräsklinga, dessutom (om inget annat uttryckligen anges) betraktas de två enheterna som redan korrekt hopmonterade med varandra (för hopmontering/nedmontering, se kapitel E6). Om andra tillbehör används ska även deras respektive bruksanvisningar läsas noggrant och försäkra dig om att du har förstått innehållet innan maskinen används.

Med denna maskin kan du endast använda följande tillbehör: UNIVERSAL OUTDOOR ACCESSORIES - Hedge Cutter Attachment.

C. Beskrivning av maskinens säkerhetsutrustning



Gasreglagespär

 Använd aldrig maskinen med gasreglagespärren nedtryckt med tejp, snöre eller annat hjälpmedel.

Gasreglagespärren är konstruerad för att förhindra ofrivillig aktivering av gasreglaget (fig. A nr. 3). Gasreglaget (fig. A nr. 3) kan således endast tryckas ned om gasreglagespärren (fig. A nr. 19) samtidigt trycks ned. När greppet om handtaget släpps återgår både gasreglaget (fig. A nr. 3) och


gasreglagespärren (fig. A nr. 19) till sina respektive ursprungslägen. Detta sker med hjälp av två oberoende fjädrar.

Stoppanordning för motor

Genom att ställa stoppknappen (fig. A nr. 7) i läge O/STOP stängs motorn av. Kontrollera att stoppanordningen fungerar korrekt genom att starta motorn och stäng sedan av motorn genom att ställa stoppknappen i läge Stop.

Transportskydd



 Starta inte maskinen om klingskyddet är monterat.

Transportskyddet täcker de vassa kanterna på klingan när maskinen inte används vid transport eller vid förvaring.

Skydd för skärutrustning

 **1 2 3 4 10**

Denna mycket viktiga skyddsanordning (fig. A nr. 19) förhindrar att eventuella föremål eller gräs som kommer i kontakt med skärutrustningen kan slungas ut och träffa användaren.

Säkerhetspinne

 **1 2 3 4**

Säkerhetspinnen som sitter fast på maskinen garanterar ett minimiavstånd mellan användaren


och skärutrustningen när maskinen används. Dessutom förhindras att skärverktyget kommer i kontakt med kroppen och skadar användaren om klingan stöter emot en hård yta (fig. A nr. 20).

Ljuddämpare

 **1 2 3 4 6 7 9 14**

Ljuddämparens funktion är att minska ljudnivån och leda bort motorns avgaser från användaren.

Sele


 **WARNING! Det är mycket viktigt att du lär dig använda fasthållningsanordningen för att kunna koppla från maskinen snabbt vid en nödsituation.**


Selen är försedd med en snabbtölningsanordning. En väl inpassad sele och maskin underlättar arbetet avsevärt (se "Säkerhetsföreskrifter" B7).

D. Bränsleblandning

Blandning av bränsle

 **7 14 15**

 Använd inte någon annan typ av bränsle än den som rekommenderas i denna bruksanvisning. Maskinen är försedd med en tvåtaktsmotor och måste alltid köras på en blandning av blyfri bensin (med min. 90 oktän) och fullständigt syntetisk olja för tvåtaktsmotorer som är avsedd för blyfri bensin. Blandningsförhållandena anges i tabellen på omslaget vid punkt (D).

 Kontrollera noggrant oljans egenskaper som anges på förpackningen. Användning av olja som inte har de egenskaper som anges i denna bruksanvisning kan förorsaka allvariga skador på motorn!

För att erhålla en god bränsleblandning ska du först hålla olja och sedan bensin i en lämplig behållare. Skaka behållaren kraftigt varje gång som bränsle hålls ur behållaren. Blandningens egenskaper är känsliga för åldrande och försämras följaktligen med tiden. Därför rekommenderas att du endast blandar till den mängd bränsle som du kommer att använda

omedelbart (användning av gammal blandning kan förorsaka allvariga skador på motorn).

Påfyllning av bränsle

 **14 15**

Rengör noggrant runt tankens påfyllningsöppning innan tanklocket tas bort för att förhindra att orenheter kommer in i tanken. Öppna tanklocket försiktigt. Skruva ur tanklocket och fyll tanken med nödvändig mängd bränsle med hjälp av en tratt. För att undvika problem med att starta maskinen rekommenderas det att undvika att bränsletanken körs helt tom.

Förvaring av bränsle

 **14 15**

 Förvara bränslet i en sval och välventilerad omgivning i en lämplig behållare.

Lägg aldrig undan maskinen med bränsle i tanken i en dåligt ventilerad omgivning. Gaser som bildas av bensinen kan sprida sig och nå eld, tändstift, lågor från brännare eller boilers, varmvattenberedare, torkare o.s.v. Magasinera aldrig stora mängder bränsle.

E. Montering/nedmontering

E1. Detla-handtag

 **2 3 4**

För din egen säkerhet ska du fästa det främre

handtaget framför etiketten, som sitter på transmissionsröret på ett avstånd på minst 18 cm från det bakre handtaget. Handtaget ska fästas i en bekväm arbetsposition.

Säkerhetspinnen ska monteras med hjälp av de

medlevererade tillbehören och i enlighet med figuren såått den är i kontakt med det främre handtaget.

E2. Dubbelt "U"-handtag


Justera och säkra den dubbla tvingen genom att dra åt skruvarna.

E3. Montering av skydd för skärutrustning

Sätt skyddet (A) på plats och se till att det passar in korrekt med vinkelväxeln (I). Placera den nedre bygeln (G) i sätet under skyddet och den övre bygeln (F) mellan röret och skyddet. Fäst byglarna med skruvarna (H) och dra åt skruvarna ordentligt.

Tillsatsskydd för skärutrustning (ska endast användas med trimmerhuvud)

- Tillsatsskyddet (B) ska endast monteras/användas vid användning av trimmerhuvud. Med hjälp av linkniven (L) på tillsatsskyddet regleras linans längd och därmed skärdiametern.
- Se figurerna på omslaget för en korrekt montering och följ momenten som följer nedan:
- Stick in tillsatsskyddet (B) på skyddet (A) i höjd med referensmärket (C). Skruv fast tillsatsskyddet ordentligt med skruven (D). Montera sedan linkniven (L) korrekt på skyddet med den vassa delen vänt utåt med skruvarna (E) (Kontrollera regelbundet att skruvarna (E) inte lossar på grund av vibrationerna och skruva eventuellt åt dem ordentligt).

 **WARNING!** Om gräsklingan används ska tillsatsskyddet (B) tas bort från skyddet (A).

E4. Montering/nedmontering av trimmerhuvud




Montera trimmerhuvudet med nylonlinor genom att följa figuren: 1) Övre hatt 2) Skydd (finns endast p å vissa modeller) 3) Trimmerhuvud med nylonlina. Dra åt ordentligt i moturs riktning. Vid åtdragningen ska trimmerhuvudet och hatten håll-

las fast (utan kraft) genom att sticka in den medlevererade nyckeln eller skruvmejseln i de där-till avsedda hålen i hatten och i vinkelväxeln. Roter först hatten tills de två hålen sammanfaller med varandra.

E5. Montering/nedmontering av gräsklingor



Montera klingan genom att följa figuren: a) övre hatt med klingcentrering b) Skydd (finns endast p å vissa modeller) c) klinga med text och pil för rotationsriktning vänd uppåt d) nedre hatt e) fast kopp f) låsmutter för klinga.

 **WARNING!** Använd inte tillsatsskyddet för trimmerhuvudet tillsammans med metallklingor.

E6. Montering/nedmontering av tillbehör (endast för modeller med isärtagbar stång)


- 1) Lossa på ledvredet och stick in tillbehörets stång i leden för stång/tillbehör. Kontrollera att fästsprinten (A) blockeras i en av dess säten. Dra sedan åt ledvredet till botten (B).
- 2) Ta bort tillbehöret genom att lossa på ledvredet (1), tryck ned fästsprinten (2) och håll den nedtryckt. Dra ut tillbehörets stång ur leden (3).
- 3) I varje bruksanvisning finns en figur för att visa med vilken konfiguration som tillbehören är monterade på motordelen. En konfiguration är förbjuden om den är överkryssad med ett kors och/eller ordet "NEJ" och/ eller symbolen ✗ står i bruksanvisningen. En konfiguration är tillåten om ordet "OK" och/eller symbolen ✓ står i bruksanvisningen.

I figuren anges monteringskonfigurationen för tillbehöret trimmerhuvud/gräsklinga (som har förklarats i föregående avsnitt så är det förbjudet att montera tillbehöret trimmerhuvud/gräsklinga med fästsprinten i höger och vänster säte. Tillbehöret kan endast monteras i det övre sätet).

F. Start och stopp av motorn



 **WARNING!** Placera trimmern så att den ligger plant och stabilt. Försäkra dig om att klingan eller trimmerhuvudet med nylonlinor inte är i kontakt med marken eller andra hinder.

 **WARNING!** Ta tag i starthandtaget med den ena handen och håll ett stadigt tag i maskinen med den andra handen (Warning! Linda inte startlinan runt handen) och dra långsamt tills du känner ett visst motstånd. Dra sedan linan med ett kraftigt drag (följ procedurerna som anges i denna bruksanvisning angående kall- eller varmstart av motorn). Dra inte startlinan till ändläget och släpp den inte

så att den slår mot maskinen. Det kan skada maskinen.

START MED KALL MOTOR

- 1) Sätt stoppknappen i läge "I" (START).
- 2) Tryck in säkerhetsgreppet (S). Tryck in gasreglaget (A) och lås med gasreglagespärren (B). Släpp gasreglaget (A) och sedan gasreglagespärren (B).
- 3) Flytta choken E till läge stängd |•|.
- 4) Tryck uppretrade gånger på knapp (C) till dess att ni ser bränslät återvända till tanken genom rör (D). Dra i startsnöret tills motorn ger de första tändningarna.
- 5) Flytta choken (E) till läge öppen |•|. Dra sedan

i startsnöret tills motorn startar. Lås röjaren gå i ett antal sekunder, släpp sedan gasreglagespärren genom att trycka in gasreglaget it botten. Nu ska röjaren gå på tomgång.

START MED VARM MOTOR

Suatt stoppknappen i läge (START) Gasreglaget ska vara utsläppt. Choken i läge öppen **1**. Tryck upprepade gånger på knapp (C) till dess att ni ser bruanslet återvända till tanken genom rör (D). Dra i startsnöret. Tryck upprepade gånger på knapp (C) till dess att ni ser bränlet återvända till

tanken genom rör (D). Dra i startsnöret.
WARNING: Om gasreglaget är intryckt snurrar klingan / trådshuvudet.

6) STOPP AV MOTOR

Flytta stoppknappen till läge 0 (STOP).

WARNING: Efter att maskinen stängts av fortsätter de roterande delarna (klinga eller nylontråd) att rotera ett par sekunder. Håll stadigt i röjaren tills den har stannat helt.

OBS! I nödfall kan man påskynda att de roterande delarna stannar genom att stryka klingan eller nylontrådshuvudet jäms med marken.

G. Justering av förgasare



Din maskin kan utrustas med förgasare med lågt avgasutsläpp. Vi rekommenderar dig (om det är nödvändigt) att låta justera förgasaren vid en auktoriserad serviceverkstad som har tillgång till därtill avsedd apparatur för att garantera bästa prestanda till lägsta möjliga avgasutsläpp. Skruva på skruven som är markerad med bokstaven T för att justera varvtalet för tomgången, se figuren: Motorn ska vara i drift och varm och skruva sedan åt skruven T försiktigt medurs tills ett kor-

rekt varvval för motorn erhålls (konstant buller) utan att skärutrustningen sätts i rörelse. I motsatt fall (skärutrustningen är i rörelse) ska skruven T lossas försiktigt moturs tills en korrekt inställning erhålls. Korrekt tomgångsvarvval anges i bruksanvisningen i avsnittet för tekniska data.

Alla ovannämnda justeringar ska göras med korrekt monterad skärutrustning.

Garantin kan upphöra att gälla vid felaktiga justeringar som utförs av personal som inte företräder en auktoriserad serviceverkstad.

H. Regelbundet underhåll



H1. Efter varje användning

Det är viktigt att ta bort damm och smuts från springorna för luftintag, cylinderkåpan och cylinderverklansarna med hjälp av en träskrapa för att undvika att motorn överhettas. Förvara maskinen på en torr plats.

Efter 25 drifttimmar

Ta bort filtret enligt figuren och rengör det försiktigt med tryckluft. För en mer noggrann rengöring kan filtret rengöras med tvålvatten.

Var 50:e driftimme

Fyll på fett i växelhuset för höghastighetskugghjulen via hålet (C). Nedmontera och rengör tändstiftet (justera avståndet mellan elektroderna till 0,5 - 0,6 mm). Byt ut tändstiftet om det är mycket igensatt. Vid överdrivna igensättningar på tändstiftet ska justeringen av förgasaren och procentsatsen olja i bränsleblandningen kontrolleras. Kontrollera dessutom att oljan är av god kvalitet och avsedd för 2-taktsmotorer.

Var 100:e driftimme

Byt ut tändstiftet.

Var 3:e månad

Vänd dig till din auktoriserade serviceverkstad för allmänt underhåll av maskinen, byte av bränslefilter och rengöring av inre delar. Detta minskar

risken för oförutsedda problem och gör att maskinen kan fungera perfekt under lång tid.

Längre tids inaktivitet

Se "Ekologi".

Vid arbete i mycket smutsiga eller dammiga miljöer ska de ovannämnda momenten utföras med tätare intervall.

H2. Byte av nylonlina

För att byta ut linrullen ska du trycka på båda spärrhakarna som markeras med pilarna, ta bort linrullen, dra ut all lina som är kvar i rullen och rulla sedan upp den nya lina. Öppna linförpackningen och stick in ändarna för de två linorna i rullens hål. Linda upp linorna fullständigt på rullen i samma riktning och blockera ändarna för de två linorna i de två spåren som sitter mitt emot varandra. Sätt tillbaka rullen i det därtill avsedda sätet och stick in linändarna i respektive hylsa. Dra ut var och en av trådarna så att de sticker ut cirka 15 cm på varje sida. _termontera trimmerhuvudet enligt figuren. Om rullen är alltför sliten ska den bytas ut mot en ny originalrulle.

H3. Underhåll av tillbehör

Följ anvisningarna i respektive bruksanvisning för varje tillbehör.

I. Användningstekniker



1 4 5 6 7 8 9
10 11 12 13 14 16 17

Skärtekniker



Efter varje arbetsfas ska motorns varvtal sänkas till tomgångsläge. Längre tids körning med högt varvtal utan belastning kan förorsaka allvarliga skador på maskinen.



Vänta alltid på att motorns varvtal sänks till tomgång innan maskinen flyttas från ett parti till ett annat.

Maskinen är särskilt lämplig som ett komplement till gräsklipparen eftersom trimmern når de utrymmen där en normal gräsklippare inte kan klippa. Vid klippning ska motorn alltid köras med högt varvtal.

Utjämning och kantklippning av gräs med trimmerhuvud

Klippning med trimmerhuvud är lämplig för en lättare klippning, t.ex. i hörn eller runt träd.

Utjämning

För att inte riskera att skada grässkiktet eller skärutrustningen ska linan hållas parallell med marken. Undvik att komma i kontakt med marken.

Kantklippning

Vinkla trimmerhuvudet så att det befinner sig på ett kort avstånd från marken. Klipp med änden av linan. Tryck inte linan mot materialet som ska klippas.

I1. Frammatning av lina

Under klippningen slits naturligtvis nylonlinan ut, vilket gör att motorns varvtal ökar och klippförmågan minskar. När detta sker ska du försiktigt slå trimmerhuvudet mot marken för att mata fram ny lina: Släpp upp varvtalsreglaget tills motorns varvtal är under 8000 varv/min. Slå försiktigt knappen (A) mot marken enligt figuren och linan matas fram automatiskt. Gasa på nytt. Om ingen lina kommer ut ska du kontrollera att linan inte är slut i trimmerhuvudet och upprepa momentet.

I2. Urglesning av gräs med gräsklinga



2 16

Skärning med klingan är lämplig för urglesning av gräs, i synnerhet högt och grövre gräs. KAST kan ske när du skär med klingan i ett riskområde, därför rekommenderas att skära i det resterande området. Se till att klingans stödkopp endast snuddar mot marken för att undvika att klingan kommer i kontakt med marken.

L. Miljö

I detta kapitel finner du information för att upprätthålla maskinens egenskaper som har fastställts vid projekteringen av maskinen, korrekt användning av maskinen samt kassering av oljor och bränsle.

PROJEKTERING

Vid projekteringen av maskinen har studier och forskning skett för att ta fram en motor med låg bränsleförbrukning, låg bullernivå och låga utsläpp av förorenande avgaser.

ANVÄNDNING AV MASKINEN

Påfyllningen av tanken för bränsleblandningen ska ske på sådant sätt att bränsle inte spills ut i omgivningen.

LÅNGRE TIDS INAKTIVITET

Töm alltid tanken på dess innehåll i enlighet med säkerhetsföreskrifterna angående påfyllning av bränsle.

KASSERING

Kassera inte maskinen i omgivningen. Den ska istället lämnas in till därtill avsedd sopstation för kassering i enlighet med gällande miljölagstiftning.

M. Felsökningsschema

	Motorn startar inte	Motorn går eller orkar dåligt	Maskinen klipper/sågar dåligt
Kontrollera att STOP knappen atår i lage I.	●		
Kontrollera att det finns bränsle, min. 25% av tankens kapacitet.	●	●	
Kontrollera att luftfiltret	●	●	
Ta av tändstiftet, torka det, rengör det och sätt tillbaka det Om nödvänigt by ut det.	●	●	
Byt ut bränslefiltret. Vänd er till er lokala återförsäljare.		●	
Följ noga monteringsproceduren av skärdelarna.			●
Kontrollera att delarna av metall är rejält vassa. I annat fall kontakta er återförsäljare.			●

Om motorn fortsätter att krångla: kontakta er återförsäljare.

N. Försäkran om CE-överensstämmelse

Undertecknad (auktorerad av Husqvarna Outdoor Products Italia SpA) förklarar härmed att följande produkter (modell/typ): **BC022, BC010C, BC040** med början från tillverkningsnummer från och med 2005 och framåt, tillverkade av Husqvarna Outdoor Products Italia SpA, Valmadrera, Italien, är i enlighet med de europeiska direktiven: 98/37/EC (maskindirektiv), 93/68/EEC (märkningsdirektiv CEE) och 89/336/EEC (direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet), direktiv 2000/14/EC (bilaga V).

Valmadrera, 2006-11-10
Giuseppe Todero (teknisk chef)
Husqvarna Outdoor Products Italia SpA
Via Como 72, 23868 Valmadrera (Lecco) ITALIEN

O. Tekniska data

Cylindervolym (cm ³)	25	29
Cylinderdiameter (mm)	35	38
Slaglängd (mm)	26	26
Max. motoreffekt (kW) (ISO 8893)	0,7	0,8
Max. varvtal på utgående axel (min ⁻¹)	7,300	7,300
Rekommenderat max. rusvarvtal (min ⁻¹)	10.220	10.220
Varvtal för max. effekt (min ⁻¹)	7500	7500
Tomgångsvarvtal (min ⁻¹)	2800	2800
Max. tomgångsvarvtal (min ⁻¹)	9500	9500
Torrsvikt (kg)	5,8	5,8
Volym bränsletank (cm ³)	620	620
Spanningsmuttrar för blockering av klingan (Nm)	17	17
Ekvivalent ljudtrycksnivå vid användarens öra L _{pav} (dBA) (ISO 7917)	99	99
Ljudeffektnivå, uppmätt L _{wav} (dBA) (ISO 10884)	112,57	112,57
Ljudeffektnivå, garanterad L _{wav} (dBA) (ISO 10884)	113	113
Vibrationer nylontrådshuvud (ISO 7916) (m/s ²) Max-min	8,70-2,99	12,36-5,27
Vibrationer klinga (ISO 7916) (m/s ²) Max-min	12,40-3,94	14,16-5,27