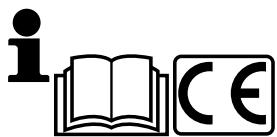


# M56-190WFPX



## Handbok

Läs noga dessa anvisningar och se till att du förstår dem innan du använder denna maskin.

## Håndbok med bruksanvisninger

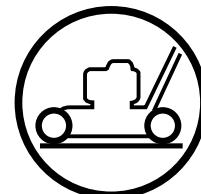
Vennligst les nøye gjennom disse bruksanvisningene før å være siker på at du forstår de før du tar maskinen i bruk.

## Instruktionsbog

Læs disse instruktioner omhyggeligt og forstå dem, før du bruger denne maskine.

## Ohjekirja

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja varmista, että ymmärrät ne ennen kuin käytät tätä konetta.



## Scan

## Manual de Instruções

Favor ler com atenção e verificar se compreendeu bem as seguintes instruções antes de utilizar a máquina.

## Εγχειρίδιο οδηγιών

Διαβάστε προσεχτικά αυτές τις οδηγίες και βεβαιωθείτε ότι τις έχετε κατανοήσει πλήρως πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.

SV

<b>INNEHÅLLSFÖRTECKNING</b>	<b>SIDAN</b>
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER .....	3-10
TEKNISKA DATA.....	11
ÖVERSIKT.....	12
MONTERING.....	13-14
INSTÄLLNING.....	15-16
START OCH STOPP .....	17-18
ANVÄNDNING AV KLIPPAREN .....	18-19
UNDERHÅLL.....	20-22
ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR.....	23

fi

<b>SISÄLTÖ</b>	<b>SIVU</b>
TURVAOHJEET .....	3-10
TEKNISIÄ TIETOJA .....	11
YLEISKATSAUS .....	12
KOKOAMINEN .....	13-14
SÄÄTÖ.....	15-16
KÄYNNISTYS JA PYSÄYTYS.....	17-18
LEIKKURIN KÄYTÖ.....	18-19
KUNNOSSAPITO .....	20-22
YLEISTÄ .....	23

no

<b>INDHOLDSFORTEGNELSE</b>	<b>SIDE</b>
SIKKERHEDSREGLER .....	3-10
TEKNISKE SPECIFIKATIONER.....	11
OVERSIGT.....	12
MONTERING.....	13-14
INDSTILLING .....	15-16
START OG STOP .....	17-18
ANVENDELSE AF KLIPPEREN .....	18-19
EFTERSYN .....	20-22
GENERELLE OPLYSNINGER .....	23

pt

<b>ÍNDICE</b>	<b>PÁGINA</b>
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA .....	3-10
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....	11
VISÃO GERAL.....	12
MONTAGEM .....	13-14
AJUSTES.....	15-16
PARTIDAS E PARADAS .....	17-18
UTILIZAÇÃO .....	18-19
MANUTENÇÃO .....	20-22
INFORMAÇÕES GERAIS .....	23

da

<b>INNHOLDSFORTEGNELSE</b>	<b>SIDE</b>
SIKKERHEDSREGLER.....	3-10
TEKNISKE DATA.....	11
OVERSIKT.....	12
MONTERING.....	13-14
INNSTILLING .....	15-16
START OG STOPP .....	17-18
BRUK AV KLIPPEREN .....	18-19
VEDLIKEHOLD.....	20-22
GENERELLE OPPLYSNINGER .....	23

el

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b>	<b>ΣΕΛΙΔΕΣ</b>
ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.....	3-10
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	11
ΣΥΝΟΨΗ .....	12
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ .....	13-14
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.....	15-16
ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΗ .....	17-18
ΧΡΗΣΗ.....	18-19
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ .....	20-22
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	23

Manufactured by:  
**Husqvarna AB**  
**SE-561 82**  
**Husqvarna, Sweden**

Original Instructions  
in English, all others  
are translations.



## Säkerhetsföreskrifter för roterande gräsklippare

**VIKTIGT:** Denna klippare kan klippa av händer och fötter samt slunga iväg föremål. Underlätenhet att följa säkerhetsanvisningarna kan resultera i allvarliga skador eller dödsfall.

### I. Övning

- Läs noga igenom anvisningarna. Se till att du har bekantat dig med alla reglage och hur utrustningen ska användas.
- Tillåt aldrig barn eller personer som inte är införstådda med anvisningarna att använda gräsklipparen. Lokala föreskrifter kan reglera förarens ålder.
- Använd aldrig klippare om personer, speciellt barn, eller husdjur uppehåller sig i närheten.
- Kom ihåg att föraren är ansvarig för olyckor eller olyckstillbud som påverkar andra personer eller deras ägor och ägodelar.

### II. Förberedelser

- Bär alltid kraftiga skor och långbyxor under användning av klipparen. Var aldrig barfota eller bär sandaler när du använder utrustningen.
- Undersök noga omgivningen där utrustningen ska användas och avlägsna alla föremål som kan komma att slungas iväg av maskinen.
- **VARNING** - Bensin är ytterst lättantändligt.
  - Förvara alltid bränsle i behållare som är avsedda för detta ändamål.
  - Fyll alltid på bränsle utomhus och rök inte under tiden.
  - Fyll på bränsle innan motorn startas. Avlägsna aldrig locket till bensintanken eller fyll på bensin medan motorn är igång eller medan den fortfarande är varm.
  - Om du skulle spilla bensin ska du inte starta motorn utan rulla undan maskinen från området med den utspilda bensinen samt undvika alla former av gnistbildning tills dess att bensinen har dunstat.
  - Sätt alltid tillbaka locket till bensintanken och andra behållare.
- Ersätt trasiga ljuddämpare.
- Utför alltid en visuell inspektion för att kontrollera att knivbladen, bultarna och klipparen inte är slitna eller skadade före starten. Ersätt hela satsen av knivblad och bultar för att bibehålla balansen.
- Var försiktig när du roterar ett knivblad på en maskin med flera blad eftersom detta kan förorsaka att även de andra bladen roterar.

### III. Användning

- Kör inte motorn i ett slutet rum där farliga mängder av koloxid kan samlas.
- Klipp endast i dagsljus eller under fullgott artificiellt ljus.
- Undvik bruk i vått gräs, om möjligt.
- Tänk på stabilt fotfäste i sluttningar.
- Gå, spring aldrig.
- Vid bruk av roterande gräsklippare, klipp längs med sluttningar, aldrig upp och ner.
- Lakta extrem varsamhet vid byte av riktning i sluttning.
- Klipp inte överdrivet branta partier.
- Lakta extrem varsamhet vid dragande av gräsklipparen mot dig.

- Stanna rotorbladet när gräsklipparen måste lutas för transport över områden andra än gräs och vid transport till och från området som skall klippas.
- Använd aldrig maskinen med defekta skydd, eller utan säkerhetsanordningar, till exempel avskärmare och/eller gräsupsamlare, på plats.
- Ändra inte stryplackens inställning eller kör motorn på allt för hög hastighet. Om motorn körs med för hög hastighet kan detta öka riskerna för olyckor och personskador.
- Koppla ur alla blad- och drivkopplingar innan motorn startas.
- Starta motorn försiktigt enligt instruktionerna och håll fötterna väl undan från rotorbladet.
- Luta inte gräsklipparen vid start om det inte behövs. Om så är fallet, luta inte mer än absolut nödvändigt och lyft endast den del som är vänd bort från användaren.
- Starta inte motorn stående framför gräsutblåset.
- Stoppa inte händer eller fötter nära eller under roterande delar. Håll alltid ur vägen för utblåset.
- Plocka aldrig upp eller försök bära gräsklipparen när motorn är igång.
- Stanna motorn och koppla ur tändstiftshatten:
  - innan du rensar utkastet från material som fastnat;
  - innan du kontrollera, rengör eller reparerar gräsklipparen;
  - efter det att du har kört in i ett främmande föremål. Undersök gräsklipparen för att se om den har skadats och utför reparationer innan du åter startar och kör maskinen;
  - om maskinen börjar att vibrerat onormalt mycket (kontrollera omedelbart).
- Stanna motorn:
  - när du lämnar gräsklipparen;
  - innan påfyllning av drivmedel sker.
- Minska gasreglagets inställning medan motorn stannar och om motorn är försedd med en avstängningsventil ska du stänga av bränsletillförseln efter avslutad klippning.
- **VARNING:** BARN KAN SKADAS AV DENNA UTRUSTNING. The American Academy of Pediatrics (ung. Amerikanska barnläkarföreningen) rekommenderar att barn skall vara minst 12 år gamla innan de får köra en motorgräsklippare, och minst 16 år gamla för att köra en åkgräsklippare.
- Då du lastar på och av den här maskinen, se till att du inte överstiger rekommenderad maximal driftsvinkel om 15°.
- Använd korrekt personlig skyddsutrustning (Personal Protective Equipment, PPE) då du använder denna maskin. Utrustningen skall (minst) inkludera stadiga skor, skyddsglasögon och hörselskydd. Använd inte gräsklipparen iklädd korta skor, eller skor med öppen tå.
- De vibrationssnivåer som rapporteras i handboken är inte inställda för den exponeringsgrad av vibrationer som arbetaren kan utsättas för. Arbetsgivaren bör därför kalkylera enligt 8-timmars exponeringsgradvärdarna (Aw) och begränsa arbetarens exponering i enlighet med detta.

- Se till att det alltid finns någon som vet att du är ute och kör gräsklipparen.

#### **IV. Underhåll och Förvaring**

- Se till att alla muttrar, bultar och skruvar är ordentligt åtdragna för att vara säker på att utrustningen är säker att använda.
- Se till att det inte finns bensin i tanken om du förvarar utrustningen i en byggnad där ångorna kan nå öppen eld eller gnistor.
- Låt motorn svalna innan du förvarar den i ett stängt utrymme.
- Undvik brandrisk genom att se till att motorn, ljuddämparen, batterihållaren och bensinförvaringsutrymmet är fritt från gräs, löv och överflödig smörjmedel.
- Kontrollera ofta att gräsupsamlare inte är sliten eller trasig.
- Av säkerhetskål skall slitna eller skadade delar omedelbart bytas ut.
- Om du måste tömma bensintanken ska detta göras utomhus.



#### **Sikre drifts metoder for gangkontrolerte roterende plenklipperne**

**VIGTIGT:** Denne plæneklipper kan, i værste fald, amputere hænder og fødder og slynge genstande langt væk. Hvis du ikke følger følgende sikkerhedsinstruktioner, kan det medføre alvorlige kvæstelser eller død.

##### **I. Uddannelse**

- Læs instruktionerne omhyggeligt.
- Du bør have kendskab til betjeningsgrebene og korrekt brug af udstyret.
- Lad ikke børn, eller personer der ikke har kendskab til instruktionerne, benytte plæneklipperen. Benyt ikke plæneklipperen, mens mennesker, specielt børn, eller kæledyr opholder sig i nærheden.
- Husk, at føreren eller brugeren er ansvarlig for ulykker eller evt. faresituationer, der forekommer, overfor andre mennesker eller deres ejendom.

##### **II. Forberedelse**

- Når du slår græs, skal du altid benytte solidt fodtøj og lange buks; du må ikke være barfodet eller gå med åbne sandaler.
- Efterse området grundigt, hvor plæneklipperen skal benyttes, og fjern alle genstande, som kan slynges væk af maskinen.
- ADVARSEL - Benzin er yderst brandfarligt.
  - Opbevar brændstof i dunke, der er godkendt til formålet.
  - Påfyld kun brændstof udendørs. Rygning er forbudt ved påfyldning af brændstof.
  - Påfyld brændstof, før motoren startes. Tag aldrig dækslet af brændstoftanken eller påfyld benzin, mens motoren er i gang eller er varm.
  - Ved spild af brændstof: For at undgå at antænde brændstoffet må du ikke forsøge at starte motoren, før du har flyttet maskinen væk fra stedet, hvor brændstoffet blev spildt.
- Udskift evt. defekte lydpotter.
- Forud for brug, bør du altid efterse følgende grundigt for slid eller skader: Knive, knivbolte og skærhoveder. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte i sæt, for at bevare balancen.

- Da maskinen har flere knive, bør du være forsiktig, fordi de andre knive kan dreje med, når du drejer én kniv.

#### **III. Betjening**

- Lad ikke motoren gå i lukkede rum, hvor der kan udvikles farlig kulilte.
- Benyt kun plæneklipperen i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Unngå å bruke utstyret på vått gress, der dette er praktisk mulig.
- Forsikre deg om at du trår stødig i skråninger.
- Gå, ikke løp.
- Med roterende maskiner med hjul, klipp på tværs av skråninger, ikke oppover og nedover.
- Vær spesielt forsiktig når du skifter retning i skråninger.
- Ikke klipp i spesielt bratte skråninger.
- Vær spesielt forsiktig når du setter den i revers eller trekker plenklipperen mot deg.
- Stopp bladet dersom plenklipperen må holdes på skrå for transportering på andre underlag enn gress, og ved transport av plenklipperen til og fra det området som skal klippes.
- Plenklipperen skal aldri brukes med defekte verneinnretninger, eller uten at sikkerhetsinretninger, f.eks. deflektorer og/eller gressfangere, er på plass.
- Du må ikke ændre motorens regulatorindstilling eller overskride motorens tilladte hastighed. Hvis motoren kører med for stor hastighed, kan det forøge risikoen for personskader.
- Kople ut alle blad- og kjøreklostsjer før motoren startes.
- Start motoren eller skru på motoren forsiktig etter instruksene og med føttene plassert på god avstand fra bladet.
- Ikke skrå plenklipperen når motoren startes eller skrus på, unntatt hvis klipperen må skrås for å startes. I så fall, ikke skrå mer enn absolut nødvendig, og løft kun den delen som vender bort fra brukeren.
- Ikke start motoren når du står foran utladningsrennen.
- Ikke putt hender eller føtter i nærheten av eller under de roterende delene. Hold altid avstand fra utladningsåpningen.
- Plenklipperen skal aldri løftes opp eller bæres når motoren er i gang.
- Stopp motoren og kople fra tennpluggledningen:
  - før blokeringer eller tilstopninger i græsudkasterrøret fjernes;
  - inden kontrol, rengøring eller arbejde på plæneklipperen;
  - efter at have ramt et fremmedlegeme. Efterse plæneklipperen for skader og foretag reparationer, før du starter maskinen og benytter den igen;
  - hvis maskinen begynder at vibrere unormalt, kontroller den omgående.
- Stopp motoren:
  - når du forlader plenklipperen;
  - før du fyller drivstoff.
- Reducer hastigheden, mens motoren standses. Hvis motoren er udstyret med en afspærringsventil, lukkes for brændstoffet, når du er færdig med at slå græs.

- **ADVARSEL: BARN KAN BLI SKADET AV DETTE UTSTYRET.** American Academy of Pediatrics anbefaler en minstealder på 12 år for å betjene gressklippere man går bak og en minstealder på 16 år for å betjene gressklippere man sitter og kjører.
- Når du fyller på eller tømmer maskinen, må den ikke stå i en brattere helling enn 15°.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE) når du betjener denne maskinen, inkludert (som et minimum) kraftig fottøy, vernebriller og hørselvern. Ikke bruk gressklipperen mens du går med shorts og/eller fottøy som er åpent rundt tærne.
- Vibrasjonsnivåene som er oppgitt i denne håndboken er ikke justert i henhold til arbeidstakerens vibrasjonseksposering. Arbeidsgiverne må kalkulere en eksponeringsverdi som tilsvarer 8 timers brukstid (Aw) og begrense arbeidstakerens eksponering i tråd med dette.
- Gi alltid beskjed til noen om at du er ute og klipper gresset.

#### **IV. Vedlikeholdelse og Oplagring**

- Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er spændt sikkert for at sikre, at utstyret er i forsvarlig driftsmæssig stand.
- Udstyret må aldrig oplagres med benzin i tanken i en bygning, hvor dampene kan komme i forbindelse med åben ild eller gnister.
- Lad motoren køle af, før plæneklipperen oplagres i en lukket bygning.
- Brandfaren reduceres, ved at rengøre motoren, lydpotten, batterirummet og brændstofområdet for græs, blade og overskydende smørefedt.
- Efterse klippeaggregatet hyppigt for slid eller beskadigelse.
- Udskift slidte eller beskadigede dele af sikkerhedsgrunde.
- Hvis brændstofftanken skal tømmes, skal det gøres udendørs.



**Sikre fremgangsmåder til betjening af fodgænger-styrede roterende græsslåmaskiner**

**VIKTIG:** Denne klipperen er i stand til å kutte av hender og føtter samt kaste ting rundt omkring. Hvis du unnlater å overholde de følgende sikkerhetsforanstaltninger kan dette resultere i alvorlig skade eller dødsfall.

#### **I. Opplæring**

- Bruksanvisningene må leses nøye. Pass godt på at du gjør deg kjent med betjeningsutstyret og lærer hvordan det skal brukes.
- La aldri barn eller uvedkommende personer som ikke er kjente med bruksanvisningene bruke gressklipperen/traktoren. Lokale retningslinjer kan eventuelt begrense operatørens aldersgrense.
- Bruk aldri gressklipperen mens folk, spesielt barn eller dyr, befinner seg i nærheten.
- Husk alltid på at operatøren eller brukeren har ansvaret for de ulykker eller farer som eventuelt forekommer på andre mennesker eller deres eiendommer.

#### **II. Forberedelse**

- Når gressklipperen/traktoren er i bruk, er det viktig at føreren alltid bruker kraftige sko og lange bukser. Kjøretøyet må ikke drives barbett eller med åpne sandaler.

- Kontroller hele området hvor utstyret skal brukes og fjern eventuelle ting som lett kan bli slengt omkring av maskinen.
- **ADVARSEL - Bensin er meget brannfarlig.**
  - Oppbevar brensel i spesielle beholdere laget til dette formål.
  - Fyll kun på bensin utendørs. Det er viktig å huske på at røyking mens man fyller på bensin er meget farlig.
  - Bensinen må tilsettes før maskinen startes. Ta aldri lokket av bensintanken eller tilsett bensin mens motoren er i gang eller mens den er varm.
  - Hvis du tilfeldigvis sører med bensin, må du ikke prøve å starte motoren. Flytt maskinen bort fra det området hvor du sørte, og la vær å start motoren igjen helt til bensinlukten har forsvunnet.
  - Sett alle lokkene på brenselstankene og beholderne godt fast igjen.
- Fjern alle defekte lyddempere.
- Før du tar maskinen i bruk, må du alltid sjekke kjøretøyet visuelt for å være sikker på at bladene, bladskruene og hele skjæremonteringen ikke har blitt slitt eller skadet. Eventuelle slitte eller skadede blader og skruer erstattes i satser slik at balansen opprettholdes til alle tider.
- På maskiner med flere blader, vær forsiktig da rotering av ett blad, kan forårsake at andre blader også begynner å rotere.

#### **III. Drift**

- Denne maskinen må ikke brukes innenfor et begrenset området hvor farlig karbonmonoksid kan oppsamles.
- Bruk gressklipperen/traktoren kun om dagen eller med godt kunstig lys.
- Undgå brug af maskinen på vådt græs, hvis muligt.
- Vær altid sikker på fodfæste på skrånninger.
- Gå, løb aldrig.
- For rotormaskiner på hjul, slås langs med fladerne på skrånninger, aldrig op og ned.
- Vær yderst forsiktig hvis der skiftes retning på skrånninger.
- Slå ikke meget stejle skrånninger.
- Vær yderst forsiktig hvis græsslåmaskinen vendes eller trækkes imod Dem.
- Stop klingen hvis græsslåmaskinen skal vippes når der krydses andre overflader end græs, og når græsslåmaskinen transporterer til og fra stedet som skal slås.
- Anvend aldrig græsslåmaskinen med defekt beskyttelse, eller uden sikkerhedsudstyr, for eksempel afledninger og/eller græsopsamlelere istedet.
- Motorens regulatorinnstillinger må ikke endres, og motoren må ikke kjøres for fort. Drift av motoren med ekstra sterkt hastighet kan forårsake personskader.
- Frigør alle klinge og drifts koblinger før motoren startes.
- Start motoren eller tilslut motoren forsiktig i henhold til instruktionerne og med fødderne passende langt fra klingen.
- Græsslåmaskinen må ikke vippes når motoren startes eller tilsluttes, undtagen hvis græsslåmaskinen skal vippes for at starte. I dette tilfælde må den ikke vippes mere end absolut nødvendigt og kun den del som vender væk fra operatøren må vippes.

- Start ikke motoren hvis De står foran udladningsrenden.
- Hold ikke hænder eller fodder tæt på eller under drejende dele. Hold hele tiden afstand til udladningsåbningen.
- Græsslåmaskinen må ikke løftes eller bæres når motoren er i gang.
- Stop motoren og frigør tændkablet:
  - før du skal rengjøre blokkeringer eller forhindre tilstopping av gress-sjakten;
  - før du kontrollerer, rengjør eller arbeider på gressklipperen;
  - hvis du har kommet bort i en fremmed gjenstand, må du kontrollere gressklipperen nøyne for å se om eventuell skade og reparasjoner må utføres før du kan ta utstyret i bruk igjen;
  - hvis maskinen begynner med unormale vibrasjoner (dette må undersøkes øyeblikkelig).
- Stop motoren:
  - hver gang De går væk fra græsslåmaskinen;
  - før påfyldning af brændstof.
- Slå ned strupeinnstillingen hvis motoren løper ut, og hvis motoren er utstyrt med en avstengningsventil, slå av bensinen når du er ferdig med å klippe gresset.
- **ADVARSEL: BØRN KAN BLIVE KVÆSTET AF DETTE UDSTYR.** Det amerikanske akademi for paediatri (American Academy of Pediatrics) tilråder, at børn skal være mindst 12 år, før de må køre med en fodgængerbetjent plæneklipper og mindst 16 år, før de må køre en førerbetjent plæneklipper.
- Ved på- og aflæsning af denne maskine må den højeste anbefalede hældningsvinkel på 15° ikke overskrides.
- Brug egnede personlige værnemidler ved brug af denne maskine, herunder (mindst) solidt fodtøj, beskyttelsesbriller og høreværn. Klip ikke plænen i kort og/eller åbent fodtøj.
- De vibrationsniveauer, der rapporteres i denne vejledning, er ikke korrigert for medarbejderes eksponering for vibrationer. Arbejdsgiveren skal beregne de ækvivalente eksponeringsværdier for otte timer (Aw) og begrænse medarbejdernes eksponering i overensstemmelse hermed.
- Lad altid en anden person vide, at du er ude og klippe græs.

#### **IV. Vedlikehold og Oppbevaring**

- Pass på at alle skruer og bolter sitter godt fast for å kunne forsikre deg om at utstyrets driftsforhold er gode og trygge.
- Maskinen må aldri oppbevares med bensin i tanken innendørs hvor dunstene kan nå åpen flamme eller gnister.
- La motoren avkjøles før gressklipperen settes til oppbevaring hvor som helst.
- For å kunne redusere fare for brann, må motoren, lyddemperen, batteriseksjonen og bensinbeholderen holdes borte fra gressområder, løv, eller områder som er omgitt av meget olje.
- Sjekk gressfangeren ofte for å unngå slitasje eller skade.
- Slitte eller ødelagte deler må sjekkes ofte av sikkerhetsmessige årsaker.
- Hvis bensintanken må tømmes, må dette gjøres utendørs.



#### **Käyden ohjattavien ruohonleikkureiden turvalliset käyttötavat**

**TÄRKEÄÄ:** Tämä leikkuri voi vahingoittaa käsia ja jalkoja ja se voi heittää esineitä. Alla olevin turvallisuussääntöjen laiminlyöminen voi johtaa vakavaan vammaan tai kuolemaan.

##### **I. Koulutus**

- Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu säätiimiin ja opettele välineiden oikea käyttö.
- Älä koskaan anna lasten tai ihmisten, jotka eivät ole tutustuneet käyttöohjeisiin, käyttää ruohonleikkuria. Paikalliset säännöt voivat rajoittaa ajajan ikää.
- Älä koskaan leikkaa ruohoaa, kun ihmisiä, varsinkin lapsia on lähellä.
- Muista, että ajaja tai käyttäjä on vastuussa alueella toisille ihmisiille sattuvista onnettomuuksista tai vaaroista.

##### **II. Valmistelu**

- Ruoho leikattaessa on aina käytettävä vahvoja jalkineita ja pitkiä housuja. Älä käytä konetta paljain jaloin tai avoimin sandaalein.
- Tarkasta huolellisesti alue, jolta ruoho leikataan ja poista kaikki esineet, joita kone voi heitellä ympäri.
- **VAROITUS!** Bensiini on hyvin tulenarkaa.
  - Säilytä polttoaine tähän tarkoitukseen erityisesti suunnitelluissa astioissa.
  - Lisää polttoainetta ainoastaan ulkona; älä tupakoi polttoainetäytön aikana.
  - Lisää polttoainetta ennen kuin käynnistät moottorin. Älä koskaan poista tulppaan polttoainesäiliöstä tai lisää bensiiniä moottorin ollessa käynnissä tai kuuman.
  - Jos bensiiniä läikkyy, älä yritä käynnistää moottoria, vaan siirrä kone pois läikkymääluelta ja vältä luomasta mitään sytytyslähettä ennen kuin bensiinhöyryt ovat hävinneet.
  - Pane kaikki polttoainesäiliöiden ja astioiden kannet huolellisesti paikoilleen.
- Vaihda vialliset äänenvaimentimet.
- Ennen käyttöä tarkista aina visuaalisesti, että terät, terien pultit ja leikkuulaite eivät ole kuluneita tai vaurioituneita. Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet terät ja pultit sarjoittain tasapainon säilyttämiseksi.
- Moniteräisissä koneissa on oltava varovainen, yhden terän pyörittäminen voi aiheuttaa toisten terien pyörimisen.

##### **III. Käyttö**

- Älä käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kerätyä vaarallisia hiilimonoksidihöyryjä.
- Leikkaa ruoho vainpäivänvalossa tai hyvässä valaistuksessa.
- Mikäli mahdollista, vältä käyttämästä laitetta märällä nurmikolla.
- Varmista aina jalansiasi rinteissä.
- Kävele, älä koskaan juokse.
- Kuljeta pyörillä varustettuja vaakatasoleikkureita rinteiden pitkittäissuunnassa, älä koskaan ylös ja alas.
- Ole äärimmäisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteissä.
- Älä leikkaa erittäin jyrkkiä rinteitä.
- Ole erittäin varovainen peruttaessasi tai vetäessäsi ruohonleikkuria itseäsi kohti.

- Pysätyä terä, jos ruohonleikkuri täytyy kallistaan kuljetusta varten tai ylittääessäsi muita pintoja kuin ruohikkoa ja kuljettaessasi ruohonleikkuria leikattavalle alueelle tai siltä pois.
- Älä koskaan käytä ruohonleikkuria, jona turvasuojat ovat viallisia tai ilman paikoilleen kiinnitettyjä turvalaitteita, esimerkiksi ohjauslevyjä ja/tai ruohonkerääjiä.
- Älä muuta moottorin säätöjä tai aja moottoria liian suurilla nopeuksilla. Jos moottoria ajetaan ylinopeuksilla voi henkilövamman vaara lisääntyä.
- Vapauta kaikki terän ja ajokytkimet ennen moottorin käynnistystä.
- Käynnistä moottori ja kytke moottoriin virta varoen ohjeiden mukaan ja jalat kunnolla erossa terästä.
- Älä kallista ruohonleikkuria moottoria käynnistääessä tai kytkettääessä moottoriin virta paitsi jos ruohonleikkuri on tarkoitettu kallistettavaksi käynnistääessä. Tässä tapauksessa älä ehdottomasti kallista enempää kuin on tarpeen ja nosta ainoastaan käyttäjästä poispäin olevaa osaa.
- Älä käynnistä moottoria seisten poistokourun edessä.
- Älä lataa käsiä tai jalkoja pyörivien osien lähelle. Pysy aina sivussa poistoaukosta.
- Älä koskaan nostaa tai kanna ruohonleikkuria moottorin käydessä.
- Pysätyä moottori ja irrota sytytystulpan johto:
  - ennen kuin puhdistat tukoksia tai poistat esteen poistokourusta;
  - ennen kuin tarkistat, puhdistat tai huollat konetta.
  - jos osut vieraaseen esineeseen. Tarkista ruohonleikkuriin kohdistunut vahinko ja korjaa ennen kuin aloitat ja käytät sitä uudelleen;
  - jos kone alkaa täristä epänormaalisti (tarkista heti) terälaitte on vahingoittunut.
- Pysätyä moottori:
  - aina jättäässäsi ruohonleikkurin;
  - ennen polttoaineen lisääystä.
- Vähennä kaasun säättöä moottorin hidastamiseksi; jos moottorissa on sulkuventtiili, käännä polttoaine pois ruohonleikkauksen päätyttyä.
- **VAROITUS: TÄMÄ LAITE VOI AIHEUTTAA TAPATURMIA LAPSIILLE.** Yhdysvaltain lastenlääkäriyhdistykseen (American Academy of Pediatrics) suositusten mukaan työntettävä ruohonleikkurin käyttäjän on oltava vähintään 12-vuotias ja ajoleikkurin käyttäjän vähintään 16-vuotias.
- Konetta kuormattaessa tai kuormaa purettessa suurinta suositeltua käyttökulmaa 15° ei saa ylittää.
- Koneen käytön aikana on käytettävä asianmukaisia henkilönsuojaajia (PPE), mukaan lukien (vähintään) tukevat jalkineet, suojalasit ja kuulonsuojaajimet. Älä leikkaa ruohoa varrettomissa ja/tai avovarpaisissa jalkineissa.
- Tässä käyttöoppaassa ilmoitettuja tärinätaisoja ei ole mukautettu työntekijöiden tärinälle altistumisen arvoihin. Työntäajan tulee laskea vastaavat 8 tunnin altistumisarvot (Aw) ja rajoittaa työntekijöiden altistumista niiden pohjalta.

- Ilmoita aina kotona, että olet ulkona leikkaamassa ruhoa.

#### **IV. Huolto ja Säilytys**

- Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit tiukalla varmistaksesi, että välineistö on hyvässä toimintakunnossa.
- Älä koskaan säilytä konetta bensiiniin ollessa säiliössä rakennuksessa, jossa höyryt voivat joutua kosketuksiin avoimen liekin tai kipinän kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä ennen kuin säilytät sitä missään suljetussa tilassa.
- Palovaaran vähentämiseksi, pidä moottori, vaimennin, akkuosasto ja bensiiniin sailityspaikka vapaana ruohosta, lehdistä tai liiallisesta rasvasta.
- Tarkista usein, ettei ruohonkerääjä ole kuluut ja muuten huonossa kunnossa.
- Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet osat turvallisuuden vuoksi.
- Mikäli polttoainesäiliö on tyhjennettävä, on se suoritettava ulkona.



#### **Treinamento para operar com segurança para pedestres – Cortador de grama giratório manobrado**

**IMPORTANTE:** Esta máquina de corte é capaz de amputar mãos e pés e lançar objetos. A falta de observação das instruções de segurança a seguir pode causar ferimentos sérios ou morte.

#### **I. Treinamento**

- Leia as instruções com atenção. Familiarize-se com os controles e o uso apropriado do equipamento.
- Nunca devem ser deixadas crianças ou pessoas que não conhecem as instruções usar o cortador de grama. As normas locais podem impor um limite para a idade do operador.
- Nunca corte quando pessoas, sobretudo crianças ou animais, estiverem perto.
- Deve ser lembrado que o operador ou o usuário é responsável por acidentes ou perigos causados a outras pessoas ou sua propriedade.

#### **II. Preparação**

- Enquanto estiver cortando, use sempre calcados de segurança e calças compridas. Não opere o equipamento quando estiver descalço ou com sandálias abertas.
- Deve-se inspecionar a área onde o equipamento for usado e remova todos os objetos que podem ser lançados pela máquina.
- AVISO - o combustível é altamente inflamável.
  - Armazene o combustível em recipientes apropriados para tal finalidade.
  - Abasteça somente ao ar livre e não fume enquanto estiver abastecendo.
  - Acrescente combustível antes de dar a partida no motor. Nunca remova a tampa do tanque de combustível ou acrescente gasolina enquanto o motor estiver funcionando ou quando o motor está quente.
  - Se derramar gasolina não deve ser dada a partida no motor, mas desloque a máquina longe da área de derramamento e evite de criar qualquer fonte de ignição até dissipar os vapores de gasolina.

- Recoloque todos os tanques de combustível e tampas de recipiente firmemente.
- Substitua os silenciadores com defeito.
- Antes do uso, inspecione sempre visualmente para ver que as lâminas, parafusos das lâminas e o conjunto de corte não estejam danificados. Substitua lâminas estragadas ou gastas e parafusos nos jogos para preservar o contrapeso.
- Em máquinas com multi-lâminas, tome cuidado que virando uma lâmina pode causar a rotação de outras lâminas.

### **III. Operação**

- Não coloque o motor em funcionamento num espaço fechado onde podem se acumular fumos perigosos de monóxido de carbono.
- Corte somente com a luz do dia ou com boa luz artificial.
- Evite de fazer o equipamento funcionar em grama molhada, onde possível.
- Esteja sempre certo de seu piso nos declives.
- Ande, nunca corra.
- Para máquinas giratórias com rodas, corte através da superfície das pendências, nunca para cima e para baixo.
- Tome muito cuidado quando trocar de direção nas pendências.
- Não corte excessivamente em pendências íngremes.
- Tome o máximo cuidado quando inverter ou puxar o cortador de grama na própria direção.
- Trave a lâmina se o cortador de grama tiver que ser inclinado para o transporte quando cruzar superfícies diferentes de grama e quando transportar o cortador de grama para e a área a ser cortada.
- Nunca opere o cortador de grama com proteções defeituosas, ou sem dispositivos de segurança, por exemplo, deflectores e/ou separadores de grama, no lugar.
- Não troque as configurações do ajuste do motor e não acelere demais o motor. Fazendo o motor funcionar com excesso de velocidade pode aumentar o risco de ferimentos às pessoas.
- Desconecte todas as lâminas e a caixa de velocidade antes de dar a partida no motor.
- Dê a partida no motor ou ligue o motor cuidadosamente de acordo com as instruções e com os pés bem longe da lâmina.
- Não incline o cortador de grama quando der a partida no motor ou ligar, exceto se o cortador de grama tiver que ser inclinado para partir. Nesse caso, não incline mais do que o absolutamente necessário e levante somente a parte que está longe do operador.
- Não dê a partida no motor quando estiver na frente da rampa de descarga.
- Não coloque mãos ou pés próximo ou embaixo de partes rotativas. Mantenha sempre livres as aberturas de descarga.
- Nunca pegue ou transporte o cortador de grama enquanto o motor estiver funcionando.

- Pare o motor e desligue o fio da vela de ignição:
  - antes de limpar as obstruções ou liberar a rampa;
  - antes de controlar, limpar ou trabalhar no cortador de grama;
  - depois de ter batido num objeto estranho. Inspecione os danos no cortador de grama e faça as reparações antes de reiniciar e funcionar o cortador de grama;
  - se o cortador de grama inicia a vibrar irregularmente (controle imediatamente).
- Pare o motor:
  - sempre quando deixar o cortador de grama;
  - antes de reabastecer.
- Reduza a regulação do afogador enquanto o motor ficar parado e, se o motor tiver a válvula de interrupção, desligue o combustível quando terminar de cortar.
- **AVISO:** ESTE EQUIPAMENTO PODE FERIR AS CRIANÇAS. A Academia Americana de Pediatria recomenda que as crianças tenham um mínimo de 12 anos de idade para operar um corta-relvas de controlo apéado e um mínimo de 16 anos de idade para operar um corta-relvas com condutor sentado.
- Quando carregar ou descarregar esta máquina não exceda o ângulo de operação máximo recomendado de 15°.
- Utilize equipamento de protecção pessoal (EPP) adequado durante a operação da máquina, incluindo (no mínimo) calçado resistente, óculos de protecção e protecção auditiva. Não corte a relva com calçado curto e/ou aberto.
- Os níveis de vibração apresentados neste manual não estão ajustados para a exposição do trabalhador a vibrações. Os empregados deverão calcular os valores de exposição equivalentes a 8 horas (Aw) e limitar a exposição dos trabalhadores de forma adequada.
- Informe sempre alguém de que está no exterior a cortar a relva.

### **IV. Manutenção e Armazenamento**

- Mantenha todas as porcas e parafusos apertados para estar seguro que o equipamento possa trabalhar em condição de segurança.
- O equipamento nunca deve ser armazenado com gasolina dentro do tanque no interior de um edifício onde os fumos possam alcançar uma chama aberta ou fáscia.
- Deixe o motor arrefecer antes de armazenar em lugar fechado.
- Para reduzir o perigo de fogo, mantenha o motor, silenciador, compartimento de bateria e área de armazenamento de gasolina, livre de grama, folhas ou graxa excessiva.
- Controle com freqüência o coletor de grama quanto a desgaste e deterioração.
- Por segurança substitua peças gastas ou danificadas.
- Se o tanque de combustível tiver que ser descarregado, isto deve ser feito ao ar livre.



## Ασφαλείς πρακτικές λειτουργίας για περιστρεφόμενες μηχανές κουρέματος γκαζόν με πεζό χειριστή

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Το παρόν μηχάνημα κοπής μπορεί να ακρωτηριάσει χέρια και πόδια και να εκτοξεύσει αντικείμενα. Αν δεν ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες ασφάλειας, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος.

### I. Κατάρτιση

- Διαβάστε προσεχτικά τις οδηγίες. Εξουκειωθείτε με τα χειριστήρια και τη σωστή χρήση του εξοπλισμού.
- Μην αφήνετε ποτέ παιδιά ή άτομα που δεν γνωρίζουν τις παρούσες οδηγίες να χειρίζονται το μηχάνημα κουρέματος γκαζόν. Η ηλικία του χειριστή ενδεχομένως να περιορίζεται από τοπικούς κανονισμούς.
- Μη κουρεύετε το γκαζόν όταν βρίσκονται κοντά άτομα, και ιδιαίτερα παιδιά, ή κατοικίδια ζώα.
- Να λαμβάνετε υπόψη σας ότι ο χειριστής ή ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τυχόν ατυχήματα που συμβαίνουν ή κινδύνους που υπάρχουν για άλλα άτομα ή για την ιδιοκτησία τους.

### II. Προετοιμασία

- Όταν κουρεύετε το γκαζόν, να φοράτε πάντοτε σταθερά υποδήματα και μακρύ παντελόνι. Μη χειρίζεστε το μηχάνημα ξυπόλυτο ή φορώντας ανοιχτά σανδάλια.
- Ελέγξτε προσεχτικά την περιοχή όπου θα χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό και απομακρύνετε κάθε αντικείμενο το οποίο μπορεί να εκτοξευτεί από το μηχάνημα.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Η βενζίνη είναι πολύ εύφλεκτη.
  - Να αποθηκεύετε τη βενζίνη σε δοχεία ειδικά σχεδιασμένα για το σκοπό αυτό.
  - Να εκτελείτε τον ανεφοδιασμό μόνο σε εξωτερικό χώρο και μην καπνίζετε ενώ κάνετε ανεφοδιασμό.
  - Να προσθέτετε καύσιμο πριν από την εκκίνηση του κινητήρα. Μη βγάζετε ποτέ την τάπα από το ρεζερβουάρ και μην προσθέτετε ποτέ βενζίνη όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία ή όταν είναι ζεστός.
  - Σε περίπτωση που χυθεί βενζίνη, μην προσπαθήσετε να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία, αλλά απομακρύνετε το μηχάνημα από τη περιοχή όπου έχει χυθεί καύσιμο και αποφύγετε τη δημιουργία πηγής ανάφλεξης έως ότου σκορπιστούν οι αναθυμιάσεις της βενζίνης.
  - Τοποθετήστε ξανά όλες τις τάπες του ρεζερβουάρ και των δοχείων με ασφάλεια.
- Άλλάξτε τους ελαττωματικούς στιλανστιές.
- Πριν από τη χρήση, πάντοτε να ελέγχετε οπτικά ότι οι λεπίδες, τα μπουλόνια των λεπίδων και η κοπτική διάταξη δεν έχουν υποστεί φθορές ή ζημιές. Άλλάξτε τις λεπίδες και τα μπουλόνια που έχουν υποστεί φθορές ή ζημιές κατά ομάδες για να διατηρήσετε την ισορροπία.
- Προσέχετε στις μηχανές με πολλαπλές λεπίδες επειδή η περιστροφή μίας λεπίδας μπορεί να προκαλέσει την περιστροφή άλλων λεπίδων.

### III. Λειτουργία

- Μη θέτετε τον κινητήρα σε λειτουργία σε κλειστό χώρο όπου μπορεί να συσσωρευτούν επικινδύνες αναθυμιάσεις μονοξειδίου του άνθρακα.
- Να κουρεύετε γκαζόν μόνο κατά τη διάρκεια της ημέρας ή με καλό τεχνητό φωτισμό.

- Όταν είναι δυνατό, αποφεύγετε να θέτετε τον εξοπλισμό σε λειτουργία σε βρεγμένο γκαζόν.
- Στις ανηφόρες πάντοτε να βεβαιώνεστε ότι στέκεστε σταθερά.
- Να περπατάτε, ποτέ να μην τρέχετε.
- Για τροχοφόρα περιστρεφόμενα μηχανήματα, να κουρεύετε το γκαζόν κατά πλάτος της ανηφόρας και ποτέ ανηφορικά και κατηφορικά.
- Προσέχετε πολύ όταν αλλάζετε κατεύθυνση στις ανηφόρες.
- Μη κουρεύετε γκαζόν σε υπερβολικά απότομες ανηφόρες.
- Προσέχετε πολύ όταν κάνετε όπισθεν ή τραβάτε το μηχάνημα προς το μέρος σας.
- Διακόψτε τη λειτουργία της λεπίδας αν πρέπει να δώσετε κλίση στη μηχανή κουρέματος γκαζόν για λόγους μεταφοράς, όταν διασχίζετε επιφάνειες που δεν έχουν γκαζόν και όταν μεταφέρετε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν προς και από την περιοχή όπου θα κουρέψετε το γκαζόν.
- Μη θέτετε ποτέ τη μηχανή κουρέματος γκαζόν σε λειτουργία με ελαττωματικά προστατευτικά ή χωρίς να βρίσκονται στη θέση τους οι συσκευές ασφάλειας, για παράδειγμα τους ανακλαστήρες ή/και συλλέκτες χορταριών.
- Μην αλλάζετε τις ρυθμίσεις του ρυθμιστή στροφών κινητήρα και μην υπερβαίνετε το όριο στροφών του κινητήρα. Αν θέτετε τον κινητήρα σε λειτουργία σε υπερβολικές στροφές μπορεί να αυξηθεί ο κίνδυνος πρόκλησης τραυματισμού.
- Αποσυνδέστε όλες τις λεπίδες και τους συμπλέκτες κίνησης πριν θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία.
- Ξεκινήστε τη λειτουργία του κινητήρα ή ανάψτε το μοτέρ προσεχτικά σύμφωνα με τις οδηγίες, ενώ τα πόδια σας βρίσκονται μακριά από τη λεπίδα.
- Μη γέρνετε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν όταν ξεκινάτε τη λειτουργία του κινητήρα ή όταν ανάβετε το μοτέρ, εκτός αν είναι απαραίτητο να γείρετε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν για να τη θέσετε σε λειτουργία. Σε αυτήν την περίπτωση, μην τη γείρετε περισσότερο από ό,τι απαιτείται και σηκώστε μόνο το τμήμα που βρίσκεται μακριά από το χειριστή.
- Μη θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία όταν στέκεστε μπροστά από τη χοάνη εκβολής.
- Μην πλησάζετε τα χέρια ή τα πόδια σας κοντά ή κάτω από περιστρεφόμενα μέρη. Να μένετε πάντοτε μακριά από τα ανοίγματα εκβολής.
- Μη σηκώνετε ποτέ και μη μεταφέρετε ποτέ τη μηχανή κουρέματος γκαζόν όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία.
- Σβήστε τον κινητήρα και αποσυνδέστε την ντίζα του μπουζί:
  - πριν καθαρίσετε ανοίγματα και πριν ξεβουλώσετε τη χοάνη.
  - πριν ελέγξετε, καθαρίσετε ή εκτελέσετε εργασίες στη μηχανή κουρέματος γκαζόν.
  - αν συγκρουστείτε επάνω σε ξένο αντικείμενο. Ελέγχτε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν για ζημιές και εκτελέστε τις εργασίες επισκευής πριν θέστε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν ξανά σε λειτουργία:
  - αν η μηχανή κουρέματος γκαζόν αρχίσει να δονείται περίεργα (ελέγχετε αμέσως).
- Σβήστε τον κινητήρα:
  - κάθε φορά που απομακρύνεστε από τη μηχανή κουρέματος γκαζόν.
  - πριν από τον ανεφοδιασμό.

- Μειώστε τη ρύθμιση του μοχλού πεταλούδας όταν σβήνετε τον κινητήρα και σε περίπτωση που ο κινητήρας διαθέτει βαλβίδα διακοπής, αποκόψτε το καύσιμο όταν ολοκληρώσετε το κούρεμα του γκαζόν.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΤΡΑΥΜΑΤ-ΙΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΑΥΤΟ.** Σύμφωνα με την Αμερικανική Παιδιατρική Ακαδημία, οι χλοοκοπτικές μηχανές πεζού χειριστή συνιστάται να χρησιμοποιούνται από παιδιά ηλικίας τουλάχιστον 12 ετών και οι επικαθήμενες χλοοκοπτικές μηχανές από παιδιά τουλάχιστον 16 ετών.
- Κατά τη φόρτωση ή την εκφόρτωση της μηχανής αυτής, μην υπερβαίνετε τη μέγιστη συνιστώμενη γωνία λειτουργίας 15°.
- Χρησιμοποιείτε κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) κατά το χειρισμό της μηχανής αυτής, συμπεριλαμβανομένων (τουλάχιστον) ανθεκτικών παπούτσιών και προστατευτικών για τα μάτια και τα αυτιά. Μην κόβετε χόρτα όταν φοράτε κοντό παντελόνι ή/και ανοικτά παπούτσια στην περιοχή των δακτύλων.
- Τα επίπεδα κραδασμών που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο δεν έχουν προσαρμοστεί για την έκθεση εργατών σε κραδασμούς. Οι εργοδότες θα πρέπει να υπολογίσουν τις τιμές έκθεσης που ισοδύναμούν σε 8 ώρες (Aw) και να περιορίσουν αναλόγως την έκθεση των εργατών.
- Ενημερώστε κάποιο άλλο άτομο για την εργασία πριν ξεκινήσετε την κοπή χόρτων.

#### **IV. Συντήρηση και αποθήκευση**

- Διατηρείτε σφικτά όλα τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και τις βίδες για να εξασφαλίσετε ότι ο εξοπλισμός βρίσκεται σε ασφαλή κατάσταση λειτουργίας.
- Μην αποθηκεύετε ποτέ τον εξοπλισμό με βενζίνη στο ρεζερβουάρ στο εσωτερικό κτίριου, όπου οι αναθυμιάσεις μπορεί να φτάσουν σε γυμνή φλόγα ή σπινθήρα.
- Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει πριν τον αποθηκεύσετε σε οποιοδήποτε κλειστό χώρο.
- Για να μειώσετε το κίνδυνο πυρκαγιάς, διατηρείτε τον κινητήρα, το σιλανσιέ, το χώρο μπαταρίας και το χώρο αποθήκευσης βενζίνης χωρίς φυτά ή βλάστηση και υπερβολικό γράσο.
- Ελέγχετε τακτικά το συλλέκτη χορταριών για φθορά.
- Για ασφάλεια, αλλάξτε τα μέρη που έχουν υποστεί φθορές ή ζημιές.
- Αν πρέπει να αποστραγγίσετε το ρεζερβουάρ, η διαδικασία αυτή πρέπει να γίνεται σε εξωτερικό χώρο.



Dessa symboler kan förekomma på enheten eller i den dokumentation som levereras tillsammans med produkten. Lär känna dem och deras innebörd. Överensstämmer med bestämmelser och nuvarande ändringar av Direktiv och Regelverk som visas i produktens prestandablad.



Disse symbolene har eventuelt blitt inkludert på din enhet eller i bruksanvisningene som leveres med produktet. Symbolene bør læres slik at du kan forstå hva de betyr. Samsvarer med bestemmelsene og aktuelle endringer i direktivene og standardene som er oppgitt i oversikten over produktets ytelse.



Disse symboler kan findes på din plæneklipper eller i de instruktioner der leveres med den. Det er vigtigt at lære og forstå deres betydning. Opfylder bestemmelserne og de aktuelle ændringer i de direktiver og standarder, der vises i produktets ydeevnediagram.

LÄS ANVÄNDARHANDBOKEN  
LES BRUKSANVISNINGENE  
LÆS BETJENINGSVELEDNINGEN  
LUE OMISTAJAN OHJEKIRJA  
LEIA O MANUAL DO PROPRIETÁRIO  
ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

SNABB  
HURTIG  
NOPEA  
RÁPIDO  
ΓΡΗΓΟΡΑ

LÅNGSAM  
LANGSOM  
LANGSOM  
HIDAS  
DEVAGAR  
ΑΡΓΑ

Låg  
LAV  
LAV  
MATALA  
BAIXO  
ΧΑΜΗΛΟ

MOTORN PÅ  
MOTOR PÅ  
MOTOR STARTET  
MOOTTORI PÄÄLLÄ  
MOTOR LIGADO  
ΕΝΑΡΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

BRÄNSLE  
BRENSEL  
BRÄNDSTOF  
POLTTOAINE  
COMBUSTÍVEL  
ΚΑΥΣΙΜΟ

- +  
BATTERI  
BATTERI  
BATTERI  
AKKU  
BATERIA  
ΜΠΑΤΑΡΙΑ

OLJETRYCK  
OLJETRYKK  
OLIETRYK  
ÖLJYNPRAINE  
PRESSÃO DO ÓLEO  
ΠΙΕΣΗ ΛΑΔΙΟΥ

VIKTIG  
FORSIKTIG  
FORSIGTIG  
VARO  
CUIDADO  
ΠΡΟΣΟΧΗ

SE TILL ATT ÅSKÅDARE BEFINNER SIG PÅ BEHÖRIGT AVSTÅND  
UVEDKOMMENDE PERSONER BÖR HOLDES BORTE  
HOLD TILSTEDEVÆRENDE PÅ AFSTAND  
PIDÄ OHIKULKIJAT POIS LÄHETTYVILTÄ  
MANTEÑA PEDESTRES Á DISTÂNCIA  
ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΤΟΥΣ ΠΑΡΙΣΤΑΜΕΝΟΥΣ ΜΑΚΡΙΑ

HETA YTTR  
VARME OVERFLADER  
VARME OVERFLATER  
KUUMAT PINNAT  
SUPERFÍCIES QUENTES  
ΘΕΡΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ

VARNING  
ADVARSEL  
VAROITUS  
AVISO  
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

AVLÄGSNA INTE SKYDDSKÅPOR NÄR MOTORN ÄR IGÅNG  
IKKE FJERN DEKSLER NÄR MOTOREN ER I GANG  
FJERN IKKE AFSKÆRMNINGER NÄR MOTOREN ER I GANG  
ÄLÄ IRROTA SUOJUKSIA MOOTTORIN KÄYDESSÄ  
PERICOLO. TENERE LONTANI MANI PIEDI  
MH ΒΔΑΖΕΤΕ ΤΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΟΤΑΝ Η  
ΜΗΧΑΝΗ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

SE UPP FÖR  
UTFLYGANDE FÖREMLÄL  
PASS OPP FOR  
FLYVENDE GJENSTANDER  
PAS PÅ FLYVENDE  
GENSTANDE  
VARO HEITETTÄVIÄ  
ESINEITÄÈ  
CUIDADO COM  
OBJETOS ATIRADOS  
ΠΡΟΣΕΧΕΤΕ ΓΙΑ  
ΕΚΤΟΞΕΥΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

FARA, HÅLL UNDAN  
HÄNDER OCH FÖTTER  
FARE, HOLD HENDER OG  
FÖTTER BORTE  
FARE! HOLD HÄNDER OG  
FÖDDER VÆK  
VAARAM OUDÄ KÄDET  
JA JALAT POIS  
PERIGO, MANTENHA  
MÄOS E PÉS AFASTADOS  
Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ, ΚΡΑΤΑ ΤΑ  
ΧΕΡΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΔΙΑ ΜΑΚΡΙΑ



Nämä symbolit voivat esiintyä laitteessasi tai tuotteen mukana seuraavassa kirjallisuuudessa. Opi ymmärtämään niiden merkitys. Tuote täyttää tuotetaulukossa mainittujen direktiivien ja standardien sekä niiden ajankohtaisten, muutettujen versioiden vaatimukset.



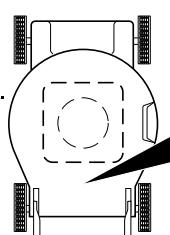
Os seguintes símbolos podem estar presentes na sua máquina ou nos folhetos que acompanham o produto. Leia e aprenda o significado de cada um. Cumprir as disposições e alterações atuais das Normas e Diretivas indicadas no gráfico de desempenho do produto.



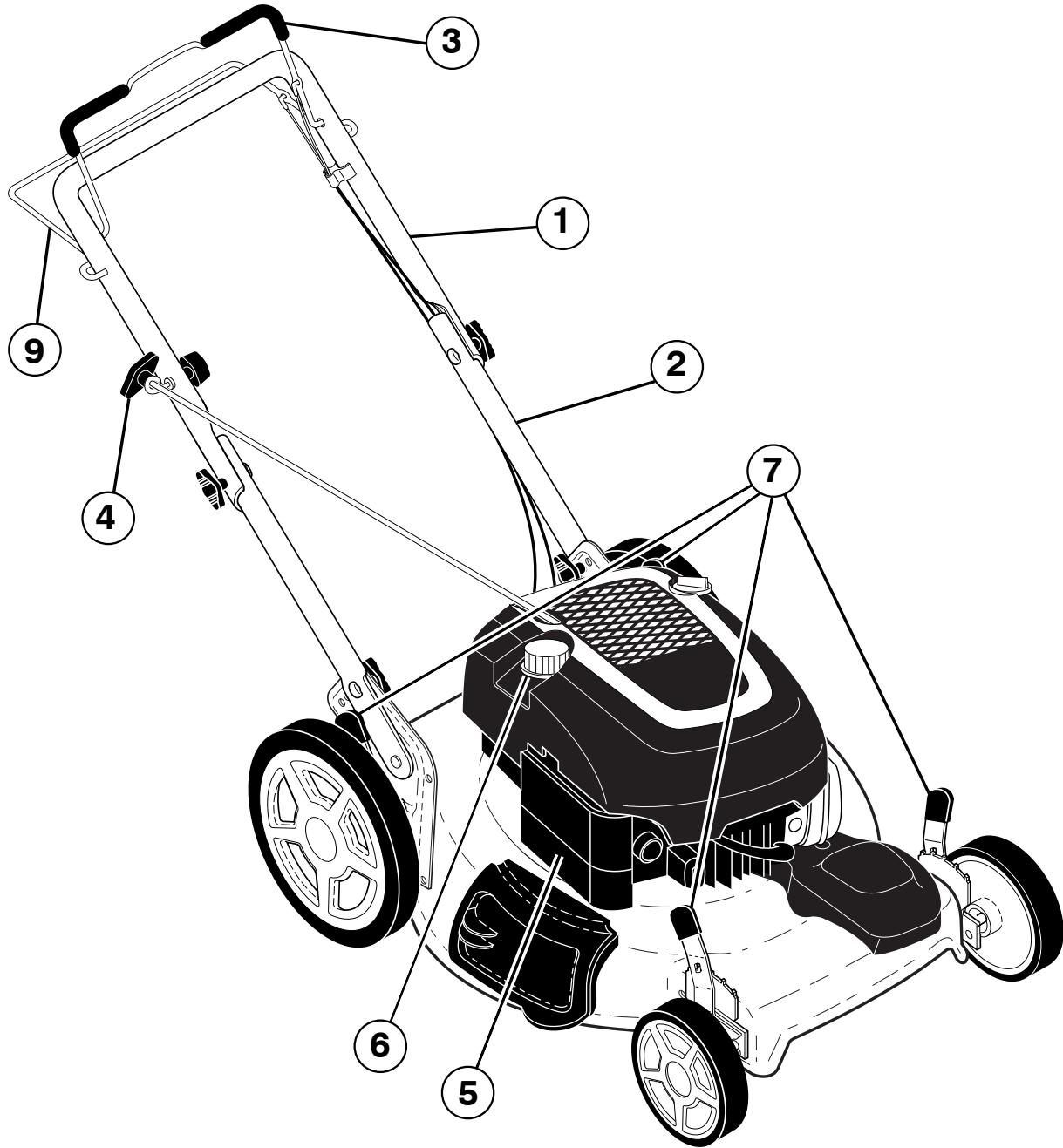
Ta σύμβολα αυτά μπορεί να εμφανίζονται στο μηχάνημα σας ή στη βιβλιογραφία που παρέχεται με το προϊόν. Μάθετε και κατανοήστε τη σημασία τους. Συμμορφώνεται με τις διατάξεις και τις τρέχουσες τροποποιήσεις των Οδηγιών και Προτύπων που παρουσιάζονται στο διάγραμμα απόδοσης προϊόντος.

	CC	190
	0 – 5,3 km/h	
	56	
	32 – 88 mm	
	34 KG	
EN836+A4		
EMC 2004/108/EC		
ISO 3744 2006/42/EC	LpA < 90 dB(A)	
ISO 11094 2000/14/EC	LwA < 98 dB(A)	
	ISO 5349-2	
Vibratie	Tarinä	
Vibrazioni	Vibração	
Vibration	ΔΟΝΗΣΗ	
FOR SERVICE IN USA CALL 10800-849-1297		

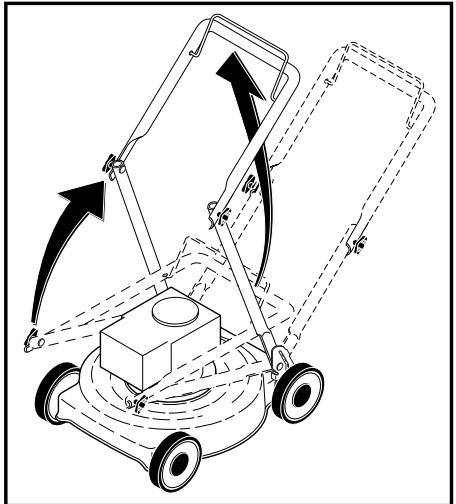
LW	KG	
MODEL / MODELE	SERIAL / SERIE	
PRODUCT NO. / PRODUIT NO.	RPM	BR
MADE IN U.S.A. / FABRIQUE AUX E.U.		



ANVÄND HÖRSELSKYDD  
FÖR ATT UNDVIKA HÖRSELSKADOR.  
BRUK HÖRSELVERN FOR Å UNNGÅ HÖRSELSKADER.  
BRUG HØREVÆRN FOR AT UNDGÅ HØRESKADER.  
KÄYTÄÄ KUULOSUOJAAMIA  
VÄLTTÄÄ KUULOUVARUIOTIA.  
USE PROTETORES AURICULARES  
PARA EVITAR DANOS À AUDIÇÃO.  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΟΤΑΣΠΙΔΕΣ ΓΙΑ  
ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΒΛΑΒΗ ΣΤΗΝ ΑΚΟΗ.



	sv	no	da	fi	pt	el
1	Handtag, övre	Håndtak, øvre	Håndtag, øverste	Kahva, ylempi	Cabo superior	Άνω λαβή
2	Handtag, nedre	Håndtak, nedre	Håndtag, nederste	Kahva, alempi	Cabo inferior	Κάτω λαβή
3	Motorbromsbygel	Motorbremsebøyle	Motorbremsebøjle	Moottorijarru	Braco de freio de motor	Μοχλός φρένου κινητήρα
4	Starthandtag	Starthåndtak	Starthåndtag	Käynnistyskahva	Puxador de partida	Λαβή εκκίνησης
5	Luftfilter	Luftfilter	Luftfilter	Ilmansuodatin	Filtro de ar	Φίλτρο αέρα
6	Bensinpåfyllning	Bensinpåfylling	Benzinpåfyldning	Bensiintäytö	Entrada de gasolina	Είσοδος βενζίνης
7	Höjdreglering	Høydereg.grep	Højde reg.greb	Korkeuden-säättökahva	Comando do acelerador	Λαβή ρύθμιση ύψους
9	Kopplingsbygel	Koblingsbøyle	Koblingsbøjle	Kytkinipu	Braco de embreagem; Alavanca de comando	Μοχλός συμπλέκτη–μοχλός ελέγχου



SV

#### MONTERING Handtag

Fäll upp handtaget i pilkning. När handtaget är uppfällt, drag åt vingmuttrarna.

NO

#### MONTERING Håndtag

Håndtaket trekkes ut i pilens retning. Når håndtaket er slått opp, trekk til vingemutterne.

DA

#### MONTERING Håndtag

Håndtaget trækkes ud i pilens retning. Når håndtaget er slået op, spændes vingemøtrikkerne.

FI

#### ASENNUS Kahva

Nosta kahvaa nuolen suuntaan. Kun kahva on jihäällä, kiristä siipimutterit.

PT

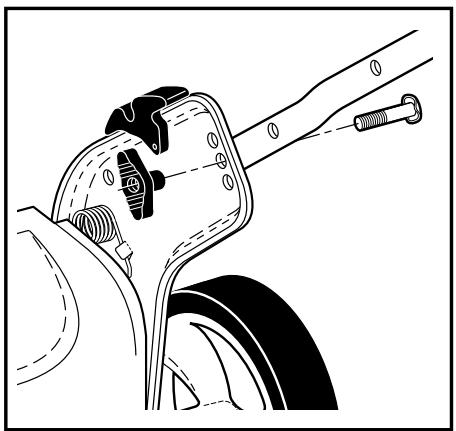
#### MONTAGEM Cabo

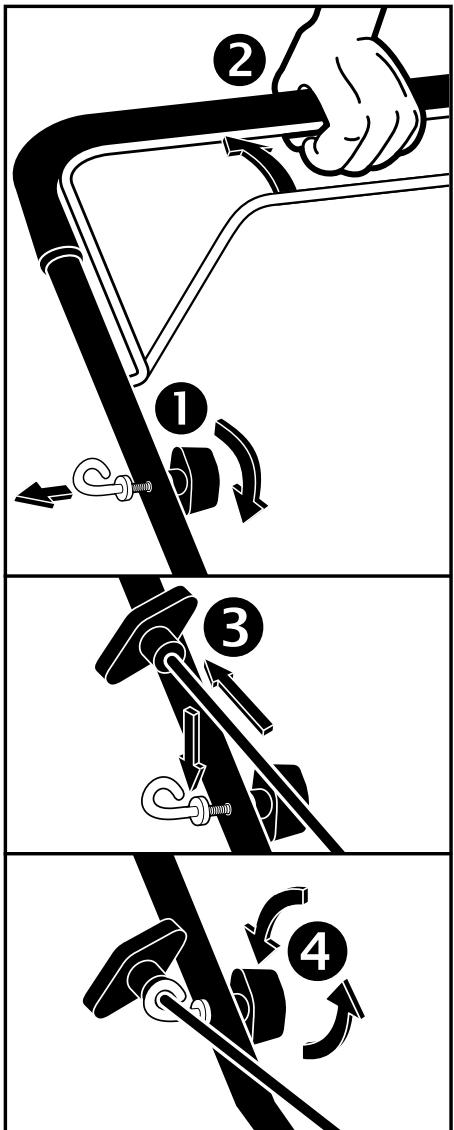
Puxe o cabo para cima, na direção da seta. Com o cabo virado para cima, aperte as porcas borboleta.

EL

#### ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ Λαβή

Τραβήξτε τη λαβή προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος. Με τη λαβή στραμμένη προς τα πάνω, σφίξτε τα παξιμάδια με τα πτερύγια.





SV

**Installera Startrem (T-Handtag)**

- Lossa T-handtaget.
- Håll ner manöverreglaget mot det övre styret och dra långsamt ut startsnöret tills snöret glider in i ströglans öppning.
- Dra åt T-handtaget.

no

**Feste Startsnoren (T-Bryter)**

- Løsne på T-bryteren.
- Skiv bremsedelen ned til det øverste håndaket, og trekk forsiktig ut startsnøret til snøret glir inn i løkken på sytreøyet.
- Stram T-bryteren.

da

**Monter Startsnoren (T-Knap)**

- Løsn T-knappen.
- Tryk bremsebøylen ned til styret og træk langsomt i startsnoren, indtil snoren føres ind i styreøskens sløjfe.
- Stram T-knappen.

fi

**Käynnistysvaijerin Asentaminen (T-Nupilla)**

- Löysää T-nupbia.
- Käyttösäädintä painetaan ylempää vartta vasten ja käynnistysnaruja vedetään hitaasti kunnes naruun voi sujauttaa sen ohjaussilmukkaan.
- Kiristää T-nuppi.

pt

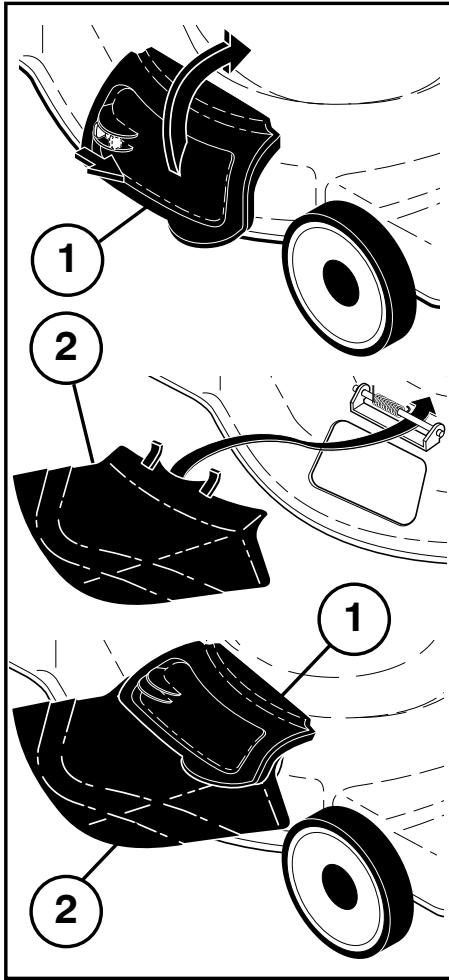
**Instalar o Cordão de Arranque (Manípulo em T)**

- Solte o manípulo em T.
- Segure a junta do freio para baixo do cabo superior e remova devagar a corda de partida até a corda deslizar na alça da guia corda.
- Aperte o manípulo em T.

el

**Τοποθετηση Κορδονιου Μιζας (Λαβή T)**

- Χαλαρώστε τη λαβή T.
- Κρατήστε το μοχλό φρένου επάνω στην άνω λαβή και τραβήξτε αργά και προς τα έξω το σκοινί εκκινητή έως ότου ολισθήσει το σκοινί μέσα στη θηλιά του οδηγού σκοινιού.
- Σφίξτε τη λαβή T.



SV

**Att Bygga Om Gräsklipparen**

FÖR KOMPOSTERING -

- Den baklucka komposteringsplattan (1) stänga.
- BAKUTKAST -
- Frontkapa (2) monterad.

NO

**For Å Gjøre Om Klipper**

SÅDAN LAVER MAN HAKKELSE -

- Bakluke hakkelsesplade (1) nær.
- BAKUTKAST -
- Frontdeksel (2).

da

**Konvertering Af Slåmaskine**

FOR OPPMALING -

- Bagklap deksel (1) lukket.
- TIL GRÆSSPREDESKÆRM -
- Frontdeksel (2) installert.

fi

**Leikkurin Muunto**

MAANKUOHKEUTTAMISEEN -

- Takaluukku maankuohkeuttajalevy (1) läheinem.
- TAAKSEJATTÄVÄ LEIKKUUMENE-TELMA -
- Etuvaippa (2) paikoilleen asennettuna.

pt

**Para Converter A Cortadora**

PARA TRITURAÇÃO -

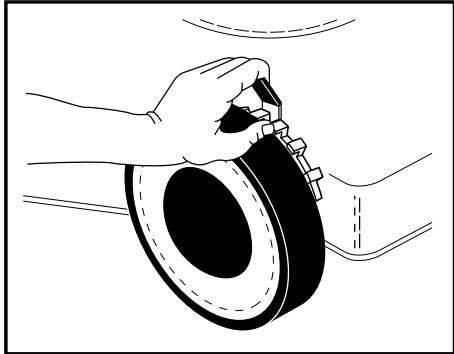
- Tampa Mulcher (1) fechada.
- PARA DESCARGA LATERAL -
- Antepara de descarga lateral instalada (2).

el

**Μετατροπή Μηχανής Κουρέματος Γκαζόν**

ΓΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗ ΦΥΛΛΩΝ -

- Το πορτάκι συλλογής φύλλων (1) είναι κλειστό.
- ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ -
- Το προστατευτικό εκβολής (2) είναι τοποθετημένο.



**SV** **Inställning**  
Klipparen kan ställas in i olika klipphöjder. Ställ in önskad klipphöjd med spaken vid respektive hjul. Tryck spaken mot hjulet och reglera klipphöjden.

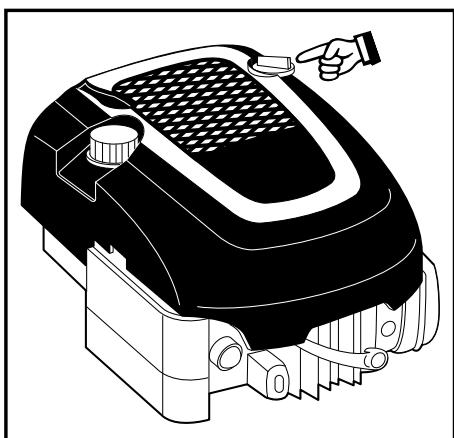
**no** **Innstilling**  
Plenklipperen kan innstilles i forskjellige klippehøyder. Still inn den ønskede klippehøyde ved hjelp av spaken ved de respektive hjul. Trykk spaken mot hjulet og regulér klippehøyden.

**da** **Indstilling**  
Plæneklipperen kan indstilles i forskellige klippehøjder. Der indstilles i den ønskede klippehøjde ved hjælp af løftestangen ved hjulene. Løftestangen trykkes ind mod hjulet, og klippehøjden reguleres.

**fi** **Sääto**  
Leikkuri voidaan säätää viiteen eri leikkuukorkeuteen. Säädä haluttu leikkuukorkeus ko. Pyörän ääresä olevalla vivulla. Paina vipua pyörää vasten ja säädä leikkuukorkeus.

**pt** **Ajuste**  
A cortadora pode ser regulada para cortar em níveis diferentes. Selecione o nível desejado ajustando a alavanca situada em cada roda. Mova a alavanca de encontro à roda e selecione o nível de corte.

**el** **Πρύμιση**  
Μπορείτε να ρυθμίσετε τη μηχανή κουρέματος γκάζον σε διάφορα επίπεδα κοπής. Ρυθμίστε το επιθυμητό επίπεδο κοπής με τη βοήθεια του μοχλού σε κάθε τροχό. Μετακινήστε το μοχλό προς τον τροχό και ρυθμίστε το επίπεδο κοπής. Αν όλοι οι τροχοί δεν βρίσκονται στο ίδιο ύψος, η κοπή θα είναι ανομοιόμορφη.



**SV** **Oljepåfyllning**  
Fyll olja i motorn. SAE30 kan användas. (Läs igenom de bifogade instruktionerna för motorn).

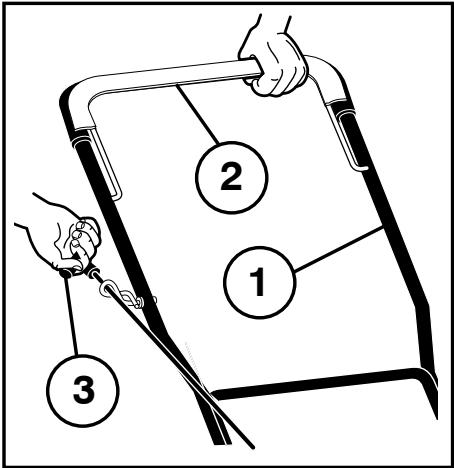
**no** **Oljepåfylling**  
Fyll olje på motoren. SAE30 kan benyttes. (Se også de vedlagte instruksjonene for behandling av motoren).

**da** **Oliepåfyldning**  
Fyld olie på motoren. SAE30 kan anvendes. (Læs også motorens betjeningsvejledning).

**fi** **Öljyntäytyyö**  
Täyttääkää öljyä moottoriin. SAE30 ovat sopivia öljyjä. (Lue myös mukana toimitetut moottorin käyttöohjeet).

**pt** **Abastecimento de óleo**  
Abasteça o motor com óleo. Uma sugestão é o SAE30. (Leia também as instruções de operação de motor, em anexo).

**el** **Πλήρωση λαδιού**  
Γεμίστε το κινητήρα με λάδι κινητήρα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε SAE30. (Επίσης, διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας που συνοδεύουν το μοτέρ).



SV

**Start och Stopp**

Placera klipparen på plant underlag. Obs. ej på singel, grus eller liknande. Fyll tanken med ren bensin, **ej oljebländad**. **Fyll inte på bensin medan motorn är igång**.

- Håll manöverreglaget mot der övre styret och drag i starthandtaget snabbt. Tillåt inte starthandtaget att snäppa tillbaka.
- Stanna motorn genom att släppa manöverreglaget.

NO

**Start og Stopp**

Plasser klipperen på plant underlag. Obs. ikke på singel, grus el. lign. Fyll tanken med ren bensin, **ikke oljebländad**. **Fyll ikke bensin mens motoren går**.

- Hold manøvreringskontrollen mot styret og dra raskt i starthåndtaket. Slipp startsnøret sakte tilbake.
- Stans motoren ved å slippe manøvreringskontrollen.

da

**Start og Stop**

Placer klipperen på et jævnt underlag, (ikke grus, rald og lign.) Fyld tanken med ren benzin, **ikke olieblandet**. **Fyld ikke benzin på mens motoren går**.

- Hold betjeningshåndtaget ind mod styret og træk hurtigt i starthåndtaget. Lad startsnoren gå langsomt tilbage.
- Stands motoren ved at give slip på betjeningshåndtaget.

fi

**Käynnistys ja Pysätyks**

Asettakaa leikkuri tasaiselle alustalle. Huom: ei sepellille tai soralle jne. Täyttääkää tankki puhtaalla bensiinillä, **ei öljysekoitteisella**. **Alkää täyttääkää bensiiniä moottorin ollessa käynnissä**.

- Painakaa käyttösäädin ohjainta vastaan ja vetäkää nopeasti käynnistyskahvasta. Päästääkää käynnistysnaru hitaasti takaisin.
- Sammuttakaa moottori irroittamalla ote käyttösää-timestä.

pt

**Arranque e Parada**

Coloque a cortadora numa superfície plana. Obs.: evite cascalho ou similar. Encha o tanque com gasolina, **sem mistura com óleo**. **Não abasteça gasolina com o motor ligado**.

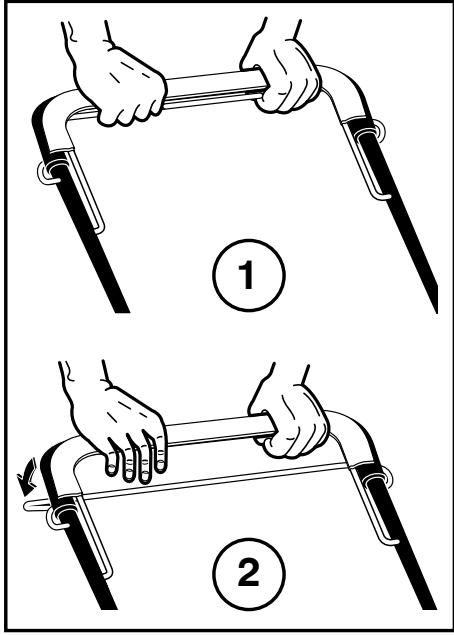
- Mantenha o braço de freio do motor na posição IN. Vire a chave de ignição para a posição “ligar”.
- Para “DESLIGAR” o motor, solte o braço de freio do motor.

el

**Έναρξη Και Διακοπή**

Τοποθετήστε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν σε επίπεδη επιφάνεια. Σημείωση: Μην την τοποθετήσετε σε χολίκι ή παρόμοιο υλικό. Γεμίστε το ρεζερβούάρ με βενζίνη, **όχι αναμιγμένη με λάδι**. **Μη γεμίζετε βενζίνη ενώ ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία**.

- Κρατήστε το μοχλό φρένου κινητήρα από τη λαβή και τραβήξτε γρήγορα τη λαβή εκκινητή. Μην αφήσετε το σκοινί εκκινητή να ανακάμψει απότομα.
- Για να διακόψετε τη λειτουργία του κινητήρα, αφήστε το μοχλό φρένου κινητήρα.



**SV**

### Körning

- In- (1) och urkoppling (2) sker med kopplingsbygein överst på handtaget.

**no**

### Kørsel

- Inn- (1) og utkobling (2) av framdriften skjer med koblingsbøylen øverst på håndtaket.

**da**

### Ajo

- Ind- (1) og udkobling (2) af fremdriften sker med koblingsbøjlen øverst på håndtaget.

**fi**

### Kjøring

- Leikkuri (1) kytketään päällä (2) ja pois kytkinsangan ylöösassa sijaitsevan kahan avulla.

**pt**

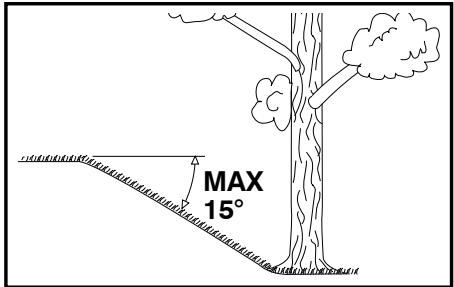
### Propulsão

- A transmissão de avanço está engrenada (1) e desengrenada (2) com a barra da embreagem na extremidade da alavanca.

**el**

### Kίνηση

- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε (1) και να απενεργοποιήσετε (2) την μπροστινή κίνηση με τη ράβδο συμπλέκτη που βρίσκεται στο πάνω μέρος της λαβής.



**SV**

### Användning

Klipparen bör inte användas i terräng som lutar mer än 15°. Problem med motorns smörjning kan då uppstå.

**no**

### Bruk

Klipperen bør ikke brukes i terregn som heller mer enn 15°. Problem med motorens smøring kan da oppstå.

**da**

### Anvendelse

For at undgå smøringsproblemer bør klipperen ikke anvendes i terræn der hælder mere end 15°.

**fi**

### Käyttö

Leikkuria ei tule käyttää maaastossa jonka kaltevuuskulma on enemmän kuin 15°. Tällöin ilmenee ongelmia moottorin voitelussa.

**pt**

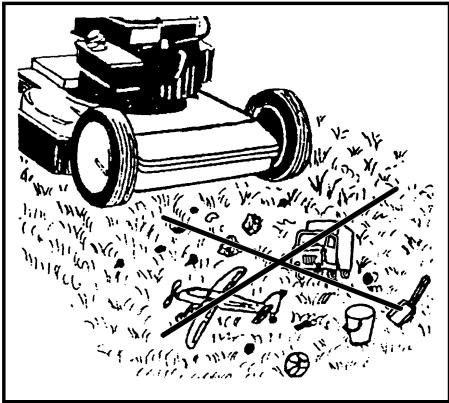
### Utilização

A cortadora não deve ser utilizada em terrenos com declives de mais de 15°, pois isso pode resultar em problemas com a lubrificação do motor.

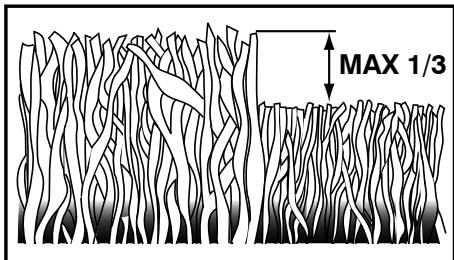
**el**

### Χρήση

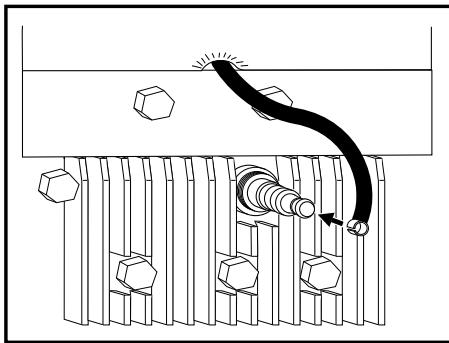
Mη χρησιμοποιείτε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν σε έδαφος με κλίση μεγαλύτερη από 15°. Μπορεί να προκληθούν προβλήματα λίπανσης του κινητήρα.



- sv** Innan klipningen påbörjas bör grenar, dvistar, stenar etc, avlägsnas från gräsmattan.
- no** Før klippingen starter må grener, leker, steiner, osv. fjernes fra plenen.
- da** Inden klipningen påbegyndes, bør man fjerne grene, legetøj, sten o.s.v. fra plænen, da dette kan beskadige kniv eller motor.
- fi** Ennen leikkaamista tulee nurmikolta poistaa oksat, leikkikalut, kivet jne.
- pt** Antes de começar, remover do gramado quaisquer objetos tipo gravetos, brinquedos e pedras.
- el** Πριν κουρεύετε να κουρεύετε το γκαζόν, απομακρύνεται αντικείμενα που βρίσκονται επάνω στο γκαζόν, όπως κλαράκια, πατηγίδια και πέτρες.



- sv** Omgräsmattan växer snabbt klipp 2 gånger i veckan. Klipp aldrig mer än 1/3 av gräsets längd. Detta gäller särskilt under torrperioder. Klipp först med stor klipphöjd. Kontrollera resultaten och sänk till önskad höjd. Om gräset är extra långt, kör sakta och klipp ev. två gånger.
- no** Ved sterk vekst klipp 2 ganger pr. uke. Klipp aldri mer enn 1/3 av gressets lengde, spesielt i tørre perioder. Klipp først gang med stor klippehøyde. Kontroller resultatet og senk til ønsket høyde. Er gresset ekstra langt, kjør sakte, evt. klipp to ganger.
- da** Klip græsset 2 gange om ugen i den kraftigste vækstperiode. Klip aldrig mer en 1/3 af græslængden, især ikke i tørre perioder. Foretag den første klipning med plænarklipprtrn infdyillry i rn sg fr højeste positioner. Check resultatet, og sænk derefter klipperen ned i ønsket højde. Hvis græsset er ekstra langt, kør langsomt, evt. klip 2 gange.
- fi** Ruohonkasvun ollessa voimakkaimmillaan leikaus tulee suorittaa 2 kertaa viikossa. Älkää koskaan leikatko enempää kuin 1/3 ruohonpituuudesta, erityisesti kuivina fausina. Ensimmäisellä kerralla leikatkaa korkealta. Tarkistakaa tulos ja alentaakaan leijuukorkeutta toivottuun korkeuteen. Mikäli ruoho on erityisen pitkää, tulee ajo suorittaa hitaasti, tai tehdä se kahteen kertaan.
- pt** Corte a grama duas vezes por semana durante os períodos de crescimento mais ativo. Nunca corte mais de 1/3 do comprimento da grama, especialmente durante os períodos secos. Selecione uma altura alta de corte ao usar a máquina pela primeira vez. Examine o resultado e então selecione a altura mais baixa desejada. Corte devagar ou faça duas sessões de corte, se a grama estiver muito comprida.
- el** Κουρεύετε το γκαζόν δύο φορές την εβδομάδα στις πιο δραστήριες περιόδους ανάπτυξης. Μην κουρεύετε ποτέ περισσότερο από το 1/3 των μήκους του χορταριού, ιδιαίτερα κατά τις ξηρές περιόδους. Την πρώτη φορά, κουρέψτε το γκαζόν ρύθμιση μεγάλου ύψους. Ελέγχετε το αποτέλεσμα και χαμηλώστε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν στην επιθυμητή ρύθμιση. Κουρέψτε το γκαζόν αργά ή κουρέψτε το δύο φορές αν είναι πολύ μακρύ.



SV

**Underhåll**  
**Tag alltid bort tändkabeln** före reparation, rengöring eller underhållsarbete. Efter 5 timmar, drag åt skruvar och muttrar. Kontrollera oljan. När klipparen läggs på sidan måste **tändstiftet** vara **högsta punkt**.

NO

**Vedlikehood**  
**Ta alltid av pluggledningen** før reparasjon, rengjøring eller vedlikeholds-arbeide. Etter 5 timer, trekk til skruer og muttere. Sjekk oljen. Når klipperen tippes på siden må **tennpluggen** være **høyeste punkt**.

da

#### Eftersyn

**Fjern altid tændkablet fra tændrøret** før reparation, rengøring eller vedligeholdelsesarbejde. Efter 5 timers drift — stram alle skruer og mtrikker. Check olien. Når klipperen anbringes på siden skal **tændrøret** være **højeste punkt**.

fi

#### Kunnossapito

**Irroittakaa aina tulpan johto** ennen kuin ryhdytte korjaamaan, puhdista-maan tai muuten huoltamaan konetta. Kun knoetta on käytetty 5 tuntia, ruuvit ja mutterit tulee kiristää. Tarkistakaa öljy. Kun leikkuri käännetään kyljelleen tulee **sytytystulpan** olla **ylinpäin**.

pt

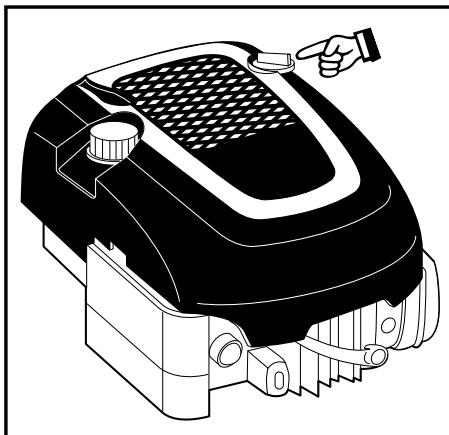
#### Manutenção

**Sempre remova o terminal da vela de ignição** antes de fazer reparos, limpeza ou trabalho de manutenção. Se a máquina ficar mais de cinco horas ligada, torne a apertar os parafusos e porcas. Verifique o óleo. A **vela de ignição** deve estar **na parte mais superior** da máquina quando esta estiver virada para cima.

el

#### Συντήρηση

Να αφαιρείτε το πάντοτε το βύσμα μπουζί πριν εκτελέσετε εργασίες επισκευής, καθαρισμού ή συντήρησης. Μετά από χρόνο λειτουργίας 5 ωρών, σφίξτε τις βίδες και τα παξιμάδια. Ελέγχετε το λάδι. Το μπουζί πρέπει να βρίσκεται στο πιο ψηλό σημείο της μηχανής κουρέματος γκαζόν όταν τη γέρνετε προς τα πάνω.



SV

#### Regelbundet

Stanna motorn och skruva upp oljestickan. Nivån skall ligga mellan FULL och ADD. **NOTERA:** Oljestickan måste vara helt nerskruvad för att visa korrekt oljenivå. Undvik att fylla för mycket olja.

NO

#### Regelmessig

Stans motoren og skru peilpinnen opp. Nivået skal ligge mellom FULL og ADD. **MERK:** Peilepinnen må være helt nedskrudd for at riktig oljenivå skal vises. Unngå å fylle på for mye olje.

da

#### Regelmæssigt

Stands motoren og check oliestanden i motoren. Den skal være mellem FULL og ADD. **BEMÆRK:** låget skal være skruet helt på for at give rigtig indikation af oliesstanden på pinden. Undgå at fyldе for meget olie på.

fi

#### Säännöllisesti

Pysäytäkää moottori ja irroittakaa mittatikku. Öljyn tulee olla kohtien FULL ja ADD välillä. **HUOMAUTUS:** Mittatikun tulee olla ruuvattu aivan alimpaan kohtaan jotta se voi osoittaa öljyn oikean määrän.

pt

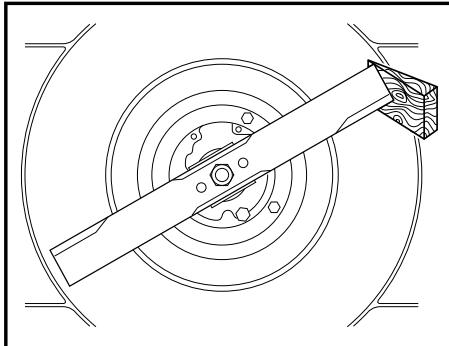
#### A intervalos regulares

Deslique o motoredes aparafuse a vareta. O nível deve estar entre CHEIO e ADICIONAR. **OBS:** A vareta deve ser aparafusada até o fim para indicar o nível correto do óleo. Ao adicionar óleo, evite encher demais.

el

#### Σε τακτά χρονικά διαστήματα

Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα και ξεβιδώστε τη ράβδο μέτρησης λαδιού. Η στάθμη λαδιού πρέπει να βρίσκεται μεταξύ των ενδείξεων FULL (γεμάτο) και ADD (προσθήκη). **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πρέπει να βιδώσετε τη ράβδος μέτρησης λαδιού εντελώς προς τα κάτω για να έχετε τη σωστή ένδειξη της στάθμης λαδιού. Αποφεύγετε να προσθέτετε υπερβολικά λάδι.



**SV**

#### Årligen (efter säsongens slut)

Slipning och balansering av kniven. **Lossa tändstiftkabeln.** Att sätta fast och ta bort knivarna kräver att du använder skyddshandskar. Skruva av kniven och lämna den till slipning och balansering på en serviceverkstad. Dra åt skruvarna ordentligt när Ni sätter fast kniven igen (47–54 Nm).

**NO**

#### Årlig (etter sesongslutt)

Sliping og balansering av kniven. **Ta av pluggledningen.** Montering og fjerning av kniven krever bruk av beskyttelseshansker. Skru av kniven og lever den til sliping og balansering på et serviceverksted. Trekk skruen ordentlig til ved montering (47–54 Nm).

**da**

#### Årligt eftersyn (efter endt sæson)

Slibning og afbalancering af kniven. **Fjern tændkablet.** Brug af beskyttelseshandsker er påkrævet ved montering og afmontering af klingen. Skru kniven af og indlever den til slibning og afbalancering på et serviceværksted. Træk skruen godt til ved montering (47–54 Nm).

**fi**

#### Vuosittain (joka sauden jälkeen)

Terän hionta ja tasapainoittaminen. **Irroittakaa tulpan johto.** Leikkurin terän asentaminen ja irroittaminen vaati suojakäsineiden käyttöä. Ruuvatkaa terä irti ja toimittakaa se huoltoverstalle hiottavaksi ja tasapainoitettavaksi. Kootessanne kiinnittääkää ruuvi kunnolla (47–54 Nm).

**pt**

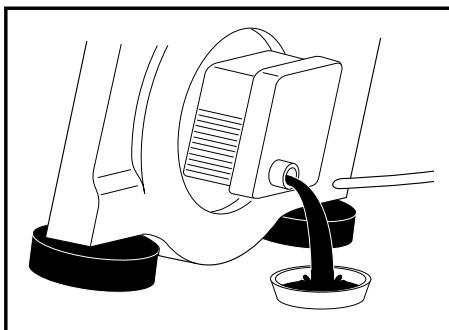
#### Anualmente (ao final da estação)

Esmerrilhamento e balanceamento da lâmina de corte. **Remova o terminal da vela de ignição.** Desaparafuse a lâmina de corte e leve-a a uma oficina especializada para afiar e balancear. Aperte o parafuso corretamente ao montá-la novamente (35–40 ft. lbs.).

**el**

#### Κάθε έτος (τέλος σεζόν)

Τρόχισμα και ζυγοστάθμιση της λεπίδας κοπής. **Αποσυνδέστε το βύσμα μπουζί.** Πρέπει να φοράτε προστατευτικά γάντια όταν βάζετε και βγάζετε τη λεπίδα. Εξβιδώστε τη λεπίδα κοπής και αποστείλετε την σε ένα συνεργείο επισκευής για τρόχισμα και ζυγοστάθμιση. Όταν συναρμολογείτε τη λεπίδα ξανά, σφίξτε σωστά τη βίδα (47–54 Nm).



**SV**

Byt olja varje säsong, eller efter 25 timmars körning. Kör motorn varm, stanna motorn och ta bort tändkabeln. Ta oljestickan och tappa ur oljan. Fyll därefter på ny olja. SAE 30 kan användas.

**no**

Skift olje hver sesong, eller etter 25 timers kjøring. Kjør motoren varm, stans motoren og ta bort tenningskabelen. Ta peilpinnen opp og tapp av oljen. Fyll deretter på ny olje. SAE 30 kan brukes.

**da**

Skift olie hver sæson eller efter 25 timers brug. Lad motoren blive varm, stands den og fjern tændkablet. Fjern oliestanden i motoren og tap olien af. Fyld ny olie på. SAE 30 kan anvendes.

**fi**

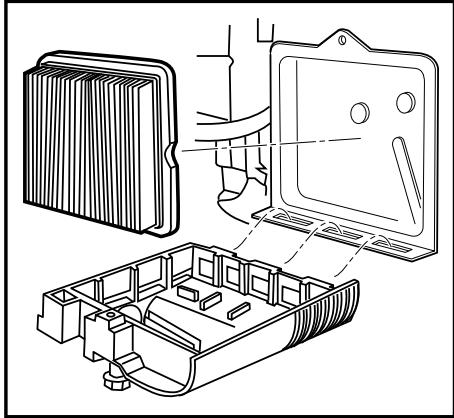
Vaihtakaa öljy kerran kaudessa tai 25 tunnin käytön jälkeen. Käyttääkää moottori lämpimäksi, pysäyttääkää se ja irroittakaa sytytyskaapeli. Poistakaa irroittakaa mittatikku ja antakaa öljyn valua ulos. Täyttääkää tämän jälkeen uudella öljyllä. SAE 30 voidaan käyttää.

**pt**

Troque o óleo ao final de cada estação ou após cada 25 horas de operação. Deixe o motor ligado e aquecido e retire o terminal da vela de ignição. Remova vareta e drene todo o óleo. Encha com óleo novo. Uma sugestão é o SAE 30.

**el**

Αλλάξτε λάδι στο τέλος κάθε σεζόν ή μετά από χρόνο λειτουργίας 25 ωρών. Ενώ ο κινητήρας είναι ακόμα ζεστός, βγάλτε το βύσμα μπουζί. Βγάλτε ράβδο μέτρησης λαδιού και αποστραγγίστε το λάδι. Γεμίστε με καινούργιο λάδι. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε SAE 30.



**SV**

Rengöring av luftfilter. Lossa skruven, ta av locket och ta ur filterinsatsen. Motorn fungerar inte korrekt och kan skadas om ett smutsigt luftfilter används. Ersätt luftfiltret en gång om året, oftare om redskapet används i mycket dammiga, smutsiga miljöer. Se motorhandboken. (Läs igenom de bifogade instruktionerna för motorn).

**no**

Rengjøring av luftfilter. Løsn skruen, ta av dekselet og fjern filterinnsatsen. Hvis luftfilteret er skittent, kan det medføre at motoren ikke virker som den skal og at den kan skades. Skift luftfilter én gang i året; oftere hvis maskinen brukes i meget fuktige og tilsmussede omgivelser. Se bruksanvisningen for motoren. (Se også de vedlagte instruksjonene for behandling av motoren).

**da**

Rengøring af luftfilter. Løsn skruen, tag dækslet af og fjern filterindsatsen. Motoren vil ikke fungere korrekt og kan tage skade ved brug af snavsede luftfiltre. Udskift luftfiltret en gang om året eller oft-ere hvis klipperen benyttes i meget stø-vede og snavsede omgivelser. Jævnfør motorens brugsanvisning. (Læs også motorens betjeningsvejledning).

**fi**

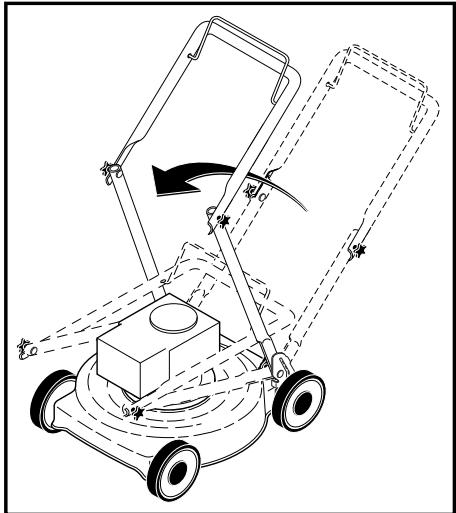
Ilmansuodattimen puhdistus. Irrota ruuvi, poista kansi ja suodattimen irrotettava osa. Jos käytetään likaista ilmansuodatinta, moottori saattaa toimia huonosti ja myös vahingoittua. Vaihtakaa ilmansuodatin joka vuosi varsinkin, jos ruohonleikkuria käytettäälikaisessa ympäristössä tai erityisen pölyisessä ympäristössä. Viitataamme käyttöohjeisiin. (Lue myös mukana toimitetut moottorin käyttöohjeet).

**pt**

Limpeza do filtro de ar. Gire o porta-filtro no sentido anti-horário e retire a composição do filtro. Em caso de utilização de filtro de ar sujo, o motor não funcionará adequadamente e poderá ser danificado. Substitua o filtro de ar todos os anos. Caso o corta-relvas seja utilizado em ambientes com muito pó e sujidade, substitua-o com mais frequência. Consulte o manual do motor. (Devem ser lidas também as instruções anexas de funcionamento do motor).

**el**

Καθαρισμός φίλτρου αέρα. Ξεβιδώστε τη βίδα, βγάλτε το καπάκι και το φυσίγγιο φίλτρου. Ο κινητήρας σας δεν θα λειτουργεί σωστά και ενδέχεται να υποστεί ζημιά εάν χρησιμοποιείτε βρόμικο φίλτρο αέρα. Αντικαθιστάτε το φίλτρο αέρα κάθε χρόνο, και πιο συχνά εάν το χρησιμοποιείτε κάτω από συνθήκες πολλής σκόνης ή πολλών ακαθαρσιών. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο κινητήρα. (Επίσης, διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας που συνοδεύουν το μοτέρ).



SV

## ALLMÄNNA UPPLYSNINGGAR

### Transport

**Lossa tändstiftkabeln.** Töm bensin tanken. Vid transport med allmänna transportmedel måste både bensin och olja tömmas ur.

NO

## GENERELLE OPPLYSNINGER

### Transport

**Ta av pluggledningen.** Töm bensintanken. Ved offentlig transport må både bensin og olje tømmes.

DA

## GENERELLE OPLYSNINGER

### Transport

**Fjern tændkablet.** Tøm benzintanken. Ved transport med offentlige transportmidler skal både benzin og olie aftappes.

FI

## YLEISTÄ

### Kuljetus

**Iroittakaa tulpan johto.** Tyhjennä tankki. Julkisissa kuljetusvälineisissä kuljetettaessa sekä bensiini että öljy tulee poistaa koneesta.

PT

## INFORMAÇÕES GERAIS

### Transporte

**Remova o terminal da vela de ignição.** Esvazie o tanque de gasolina. Para transporte público, o óleo do motor e a gasolina devem ser removidos.

EL

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Μεταφορά

**Βγάλτε το βύσμα μπουζί.** Αδειάστε το ρεζερβούνάρ. Αν μεταφέρετε με μέσα δημόσιας μεταφοράς, πρέπει να αδειάστε το λάδι και τη βενζίνη του κινητήρα.

**115 62 84-10 Rev. 2** 08.26.14 BY

Printed in U.S.A.