



[www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com)

115 96 49-10 Rev. 1 08.21.18 SR

Printed in U.S.A.

# M56-150WF



## 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 for 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 αντές τις οδηγίες και βεβαιωθείτε ότι τις έχετε κατανόησει πλήρως πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.



<b>INNEHÅLLSFÖRTECKNING</b>	<b>SIDAN</b>
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER .....	3-10
TEKNISKA DATA.....	11
ÖVERSIKT .....	13
MONTERING .....	14-15
INSTÄLLNING .....	16-17
START OCH STOPP .....	17-19
ANVÄNDNING AV KLIPPAREN .....	19-20
UNDERHÅLL.....	20-23
ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR.....	24



<b>SISÄLTÖ</b>	<b>SIVU</b>
TURVAOHJEET .....	3-10
TEKNISÄ TIETOJA .....	11
YLEISKATSaus .....	13
KOKOAMINEN .....	14-15
SÄÄTÖ.....	16-17
KÄYNNISTYS JA PYSÄYTYS.....	17-19
LEIKKURIN KÄYTÖ.....	19-20
KUNNOSSAPITO .....	20-23
YLEISTÄ .....	24



<b>INDHOLDSFORTEGNELSE</b>	<b>SIDE</b>
SIKKERHEDSREGLER .....	3-10
TEKNISKE SPECifikATIONER.....	11
OVERSIGT.....	13
MONTERING .....	14-15
INDSTILLING .....	16-17
START OG STOP .....	17-19
ANVENDELSE AF KLIPPEREN .....	19-20
EFTERSYN .....	20-23
GENERELLE OPLYSNINGER .....	24



<b>ÍNDICE</b>	<b>PÁGINA</b>
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA .....	3-10
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....	11
VISÃO GERAL.....	13
MONTAGEM .....	14-15
AJUSTES.....	16-17
PARTIDAS E PARADAS .....	17-19
UTILIZAÇÃO .....	19-20
MANUTENÇÃO .....	20-23
INFORMAÇÕES GERAIS .....	24



<b>INNHOLDSFORTEGNELSE</b>	<b>SIDE</b>
SIKKERHETSREGLER.....	3-10
TEKNISKE DATA.....	11
OVERSIGT .....	13
MONTERING .....	14-15
INNSTILLING .....	16-17
START OG STOPP .....	17-19
BRUK AV KLIPPEREN .....	19-20
VEDLIKEHOLD.....	20-23
GENERELLE OPPLYSNINGER .....	24



<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b>	<b>ΣΕΛΙΔΕΣ</b>
ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.....	3-10
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	11
ΣΥΝΟΨΗ .....	13
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ .....	14-15
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ .....	16-17
ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΗ.....	17-19
ΧΡΗΣΗ.....	19-20
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ .....	20-23
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	24

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



## CONTEÚDO DA DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÉCIA, declara, sob sua inteira responsabilidade, que o produto representado:

<b>Descrição</b>	<b>Corta-relva de controlo apeado alimentado por motor de combustão</b>
Marca	McCulloch
Plataforma/Tipo/Modelo	M56-150WF
Lote	Número de série referente a 2017 e posteriores

está em plena conformidade com as seguintes diretivas e regulamentos da UE:

<b>Diretiva/Regulamento</b>	<b>Descrição</b>
2006/42/CE	“relativa a máquinas”
2014/30/UE	“relativa à compatibilidade eletromagnética”
2000/14/CE; 2005/88/CE	“relativa ao ruído exterior”

As normas harmonizadas e/ou especificações técnicas aplicadas são as que se seguem:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 e 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

Em conformidade com a Diretiva 2000/14/CE, Anexo V, os valores de som declarados são indicados na secção de especificações técnicas deste manual e na Declaração de conformidade da CE assinada.

O corta-relva de controlo apeado alimentado por motor de combustão fornecido está em conformidade com o exemplo que foi examinado.



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ

Εμείς, η Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, Σουηδία, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το εκπροσωπούνται προϊόν:

<b>Περιγραφή</b>	<b>Χλοοκοπτικό γκαζόν πεζού χειριστή με κινητήρα εσωτερικής καύσης</b>
Επωνυμία	McCulloch
Πλατφόρμα / Τύπος / Μοντέλο	M56-150WF
Παρτίδα	Σειριακός αριθμός σειράς 2017 και εφεξής συμμορφώνεται πλήρως με τις ακόλουθες οδηγίες της ΕΕ και τους κανονισμούς:

<b>Οδηγία/κανονισμού</b>	<b>Περιγραφή</b>
2006/42/EK	“σχετικά με τις μηχανές”
2014/30 /EE	“σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα”
2000/14/EK, 2005/88/EK	“σχετικά με τον θόρυβο σε εξωτερικούς χώρους”

Τα εναρμονισμένα πρότυπα ή/και οι τεχνικές προδιαγραφές εφαρμόζονται είναι τα εξής:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 & 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

Σύμφωνα με την οδηγία 2000/14/EK, Παράρτημα V, οι δηλωθείσες τιμές για τον ήχο αναφέρονται στο κεφάλαιο Τεχνικά στοιχεία αυτού του εγχειρίδιου και στην υπογεγραμμένη Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ.

Το παρεχόμενο χλοοκοπτικό γκαζόν πεζού χειριστή με κινητήρα εσωτερικής καύσης είναι σύμφωνο με το δείγμα που υποβλήθηκε σε εξέταση.

## INDHOLD I EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklærer under eget ansvar, at det repræsenterede produkt:

<b>Beskrivelse</b>	<b>Forbrændingsmotordrevet plæneklipper med gående fører</b>
Mærke	McCulloch
Platform / type / model	M56-150WF
Batch	Serienumre fra 2017 og fremefter

overholder følgende EU-direktiver og bestemmelser:

Direktiv/bestemmelser	Beskrivelse
2006/42/EF	"angående maskiner"
2014/30/EU	"angående elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EF; 2005/88/EF	"vedrørende udendørs støj"

Harmoniserede standarder og/eller tekniske specifikationer anvendt er følgende;

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 & 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

I overensstemmelse med direktiv 2000/14/EF, bilag V, er de erklærede lydværdier angivet i afsnittet om tekniske data i denne manual og i den underskrevne EF-overensstemmelseserklæring.

Den leverede forbrændingsmotordrevne ride-on plæneklipper med gående fører stemmer overens med det eksemplar, der har gennemgået afprøvningen.

## (fi) EU:N VAATIMUSTENMUKAISUUUSVAKUUTUS

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, RUOTSI, vakuuttaa täten, että oheinen tuote:

<b>Kuvaus</b>	<b>Polttomoottorillinen kävelinen ohjattava ruohonleikkuri</b>
Tuotemerkti	McCulloch
Alusta / Tyyppi / Malli	M56-150WF
Erä	Sarjanumero 2017 alkaen

vastaa täysin seuraavien EU:n direktiivien ja asetusten vaatimuksia:

Direktiivi/asetus	Kuvaus
2006/42/EY	Konedirektiivi
2014/30/EU	EMC-direktiivi
2000/14/EY; 2005/88/EY	Melupäästödirektiivi

Asiassa sovelletaan seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja ja/tai teknisiä määräyksiä;

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 ja 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

Ilmoitetut meluarvot on annettu direktiivin 2000/14/EY liitteen V mukaisesti tämän käyttöohjekirjan teknisissä tiedoissa sekä allekirjoitettussa EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

Oheinen polttomoottorillinen kävelinen ohjattava ruohonleikkuri on tarkistetun mallikappaleen mukainen.



## Säkerhetsföreskrifter för roterande gräsklippare

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

### I. Övning

- Läs nog i genom 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 förearen 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 utsprilda 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 slutningar.
- Gå, spring aldrig.
- Vid bruk av roterande gräsklippare, klipp längs med slutningar, aldrig upp och ner.
- Läkta extrem varsamhet vid byte av riktning i slutning.
- Klipp inte överdrivet branta partier.
- Läkta extrem varsamhet vid dragande av gräsklipparen mot dig.

### IV. Underhåll och Förvaring

- 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 stryplucklakens 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.
  - 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 bärä gräsklipparen när motorn är igång.
  - Stanna motorn och koppla ur tändstiftshatten:
    - innan du renser utkastet från material som fastnat;
    - innan du kontrollerar, rengör eller reparar 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.
  - Minns 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 vibrationsnivåer som rapporteras i handboken är inte inställda för den exponeringsgrad av vibrationer som arbetaren kan utsättas för. Arbetsgivaren bör därför kalkylera enligt 8-timmars exponeringsgradsvärden (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.

- Låt motorn svalna innan du förvarar den i ett stängt utrymme.
- Undvik brandrisk genom att se till att motorn, ljuddämparen, batterihållaren och bensinföringsuttrymmet är fritt från gräs, löv och överflödigt smörjmedel.
- Kontrollera ofta att gräsupsamlare inte är sliten eller trasig.
- Av säkerhetskäl skall slitna eller skadade delar omedelbart bytas ut.
- Om du måste tömma bensintanken ska detta göras utomhus.



## Veileddning om sikker bruk av roterende skyvegressklipperne

**VIKTIG:** Denne gressklipperen kan kutte av hender og føtter og slynge ut gjenstander. Dersom følgende sikkerhetsanvisninger ikke blir fulgt, kan dette føre til alvorlig personskade eller død.

### I. Opplæring

- Les instruksjonene nøyde. Gjør deg godt kjent med kontrollene og riktig bruk av utstyret.
- La aldri barn eller personer som ikke har satt seg inn i bruksanvisningen, bruke gressklipperen. Brukerens lavalder kan være fastsatt i lokale forskrifter.
- Ikke bruk gressklipperen i nærheten av andre personer, spesielt barn, eller kjæledyr.
- Husk at brukeren er ansvarlig for ulykker eller farer som maskinen påfører andre mennesker eller deres eiendom.

### II. Forberedelse

- Bruk alltid solid fottøy og langbuksar når du bruker gressklipperen. Du må ikke være barbent eller bruke åpne sandaler når du bruker utstyret.
- Inspiser grundig området der utstyret skal brukes. Fjern alle gjenstander som kan bli slyngt ut av maskinen.
- ADVARSEL – Bensin er svært brannfarlig.**
  - Oppbevar drivstoff på beholdere som er spesielt utformet for dette formålet.
  - Fyll drivstoff utendørs, og ikke røyk mens du fyller drivstoff.
  - Fyll drivstoff før du starter motoren. Ta aldri av lokket på drivstofftanken eller fyll bensin mens motoren går eller når motoren er varm.
  - Hvis det søles bensin, må du ikke forsøke å starte motoren, men flytte maskinen bort fra området der du sålte, og unngå å skape gnister på dette området.
  - Skift ut alle drivstofftanker og beholdertilokk på en sikker måte.
- Skift ut defekte lyddempere.
- Før bruk må du alltid inspirere knivene, knivbolten og knivsammenstillingen visuelt etter tegn på slitasje eller skade. Bytt ut de slitne eller skadde knivene og bolten i sett for å opprettholde balansen.
- På maskiner med flere kniver må du være ekstra forsiktig siden én roterende kniv kan bidra til at de andre knivene roterer.

### III. Bruk

- Kjør ikke motoren i et lukket rom hvor det kan samles opp farlig kullosholdige avgasser.
- Klipp kun gresset i dagslys eller i god belysning.
- Unngå å bruke utstyret på vått gress, så langt det er mulig.

- Pass alltid på at du står stødig i skräningar.
- Gå, ikke løp.
- Når du klipper med roterende maskiner med hjul, må du klippe på tvers av skräningar, aldri opp og ned.
- Vær ekstremt forsiktig når du svinger i skräningar.
- Ikke klipp hvis bakken er for bratt.
- Vær ekstremt forsiktig når du kjører i revers eller trekker gressklipperen mot deg.
- Stopp kniven hvis gressklipperen må vippes for transport over andre overflater enn gress, og når gressklipperen transportereres til og fra området som skal klippes.

- Bruk aldri gressklipperen dersom dekslene er defekte, eller dersom sikkerhetsutstyret, for eksempel deflektorene og/eller gressoppsamleren, ikke er på plass.
- Ikke endre motorens hastighetsinnstillingar eller ha for høyt tutall på motoren. Bruk av motoren ved svært høy hastighet kan øke faren for personskafe.
- Koble ut alle kniv- og drivclutcher før du starter motoren.
- Start motoren, eller slå på motoren, forsiktig i henhold til instruksjonene og med føttene godt unna kniven.
- Ikke vipp gressklipperen når motoren startes eller slås på, unntatt hvis gressklipperen må vippes for oppstart. I dette tilfellet må den ikke vippes mer enn absolutt nødvendig, og løft kun den delen som vender bort fra brukeren.
- Start ikke gressklipperen når du står foran utkasterjekten.
- Hold hender og føtter på avstand fra roterende deler. Hold alltid avstand til utkaståpningene.
- Ikke løft eller bær gressklipperen mens motoren går.
- Stopp motoren, og koble fra tennpluggkabelen – før du fjerner blokkeringer eller renser utblåsningskanalen
- før du kontrollerer, rengjør eller arbeider på gressklipperen
- etter at den har vært borti et fremmedlegeme. Se over gressklipperen etter tegn på skader. Foreta reparasjonene før gressklipperen startes på nytt og brukes
- hvis maskinen begynner å vibrere unormalt (sjekk umiddelbart)
- Stopp motoren
  - når du forlater maskinen
  - før du fyller drivstoff.
- Reduserer gassinnstillingen under stans av motoren og, hvis motoren er utstyrt med en stengeventil, steng drivstoffkranen når du er ferdig med å klippe.

**ADVARSEL: BARN KAN SKADES AV DETTE APPARATET.** American Academy of Pediatrics anbefaler en minstealder på 12 år for å betjene gressklipperne man går bak, og en minstealder på 16 år for å betjene sitteklipperne.

- Når du fyller på eller tømmer maskinen, må den ikke stå i en brattere helling enn 15°.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE) når du bruker denne maskinen, inkludert (som et minimum) solid fottøy, øyevern og hørselvern. Ikke bruk gressklipperen mens du går med shorts og/eller fottøy som er åpent rundt tærne.



## INNEHÄLLET I EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMELSE

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SVERIGE, försäkrar härmed på eget ansvar att den företrädda produkten:

Beskrivning	Förbränningsmotordriven gräsklippare som styrs av en gående person
Varumärke	McCulloch
Plattform/typ/modell	M56-150WF
Parti	Serienummer daterade 2017 och framåt

Uppfyller alla krav i följande EU-direktiv och förordningar:

Direktiv/förordning	Beskrivning
2006/42/EG	"angående maskiner"
2014/30/EU	"angående elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EC; 2005/88/EC	"angående buller utomhus"

Följande harmoniseraade standarder och/eller tekniska specifikationer tillämpas:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 & 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

I enlighet med direktiv 2000/14/EG, bilaga V finns ljudvärdena angivna i avsnittet tekniska data i denna handbok och i den undertecknade EU-försäkran om överensstämmelse.

Medföljande förbränningsmotordrivna åkgräsklippare som styrs av en gående person överensstämmer med det exemplar som genomgick kontrollen.



## INNHOLDET I EF-SAMSVARERKLÄRINGEN

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklärer under egenansvar att dette produktet:

Beskrivelse	Skyvegressklipper med forbrenningsmotor
Merke	McCulloch
Plattform/type/modell	M56-150WF
Parti	Serienummer datert 2017 og senere

fullstendig overholder fölgende EU-direktiver och -forskrifter:

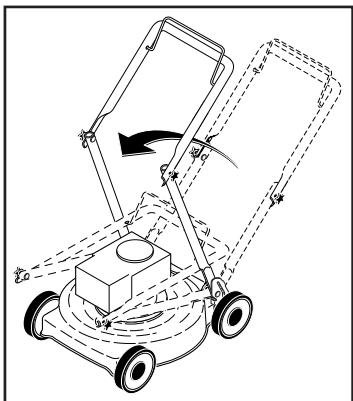
Direktiv/regulering	Beskrivelse
2006/42/EF	«angående maskiner»
2014/30/EU	«angående elektromagnetisk kompatibilitet»
2000/14/EC, 2005/88/EC	«angående utendørsstøy»

Harmoniserte standarder og/eller tekniske spesifikasjoner anvendt er som følger:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 og 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

I samsvar med direktivet 2000/14/EF, tillegg V står de oppgitte lydverdiene oppført i kapittelet om tekniske data i denne håndboken og i den signerte EF-samsvarerklaringen.

Den medfølgende skyvegressklipperen med forbrenningsmotor samsvarer med det eksemplaret som undergikk undersøkelsen.



## ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR

### Transport

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

**NOTERA:** Innan ni vänder på Klipparen för att tömma ur gammal olja, skall bränsletanken tömmas genom att köra motorn tills tanken är tom.

## GENERELLE OPPLYSNINGER

### Transport

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

**MERK:** Før du snur klipperen for å tömme ut gammel olje, må brenseltanken tömmes ved at motoren settes i gang helt til tanken er tömt.

## GENERELLE OPLYSNINGER

### Transport

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

**BEMÆRK:** Inden klipperen vendes, for at tömme den brugte olie af, skal brændstofstanken tömmes ved at lade maskinen køre tør.



## YLEISTÄ

### Kuljetus

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

**HUOMAUTUS:** Ennenkuin ruohonleikkuria käännetään öljyn vaihtamiseksi, poistakaa kaikki poltoaine ruohonleikkurista antamalla moottorin toimia siihen saakka, kunnes kaikki poltoaine on kulutettu.



## 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.

**NOTA:** Antes de inclinar o cortadora para drenar o óleo, purgue o depósito de combustível, deixando o motor trabalhar até que o depósito de combustível esteja vazio.



## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Μεταφορά

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν γείρετε το χρησιμοποιείτε για να αποστραγγίστε το λάδι, αποστραγγίστε το ρεζέρβουάρ καυσίμου αφήνοντας τον κινητήρα σε λειτουργία μέχρι να αδειάσει το ρεζέρβουάρ καυσίμου.

- Vibrasjonsnivåene som rapporteres i denne håndboken, er ikke justert i forhold til brukerens eksponering for vibrasjoner. Arbeidsgivere skal beregne åtte timers tilsvarende eksponeringsverdier (Aw) og begrense arbeiderens eksponering tilsvarende.
- Gi alltid beskjed til noen om at du er ute og klipper gresset.

## IV. Vedlikehold og oppbevaring

- Pass på at alle mutre, bolter og skruer er godt strammet, slik at utstyret alltid er i sikker driftsmessig stand.
- Oppbevar aldri utstyr med bensin på tanken inne i en bygning der avgasser kan nå en åpen flamme eller gnister.
- La motoren kjøles ned før gressklipperen plasseres i et lukket rom.
- For å redusere branngaren må du holde motoren, lyddemperen, batterirommet og bensinoppbevaringsområdet fritt for gress, løv eller overflødig fett.
- Kontroller gressoppsamleren ofte med tanke på slitasje eller skader.
- Av sikkerhetsgrunner bør du alltid skifte ut skadde eller slitte deler umiddelbart.
- Hvis du må tömme drivstofftanken, skal dette gjøres utendørs.



## SIKKERBRUG AF ROTORKLIPPERE MED GÅENDE FØRER

**VIGTIGT:** Denne plænektraktor kan amputere hænder og fodder og slynge ting ud. Du kan komme alvorligt til skade, hvis ikke du overholder følgende sikkerhedsregler. I værste tilfælde kan det medføre døden.

### I. Instruktioner

- Læs sikkerhedsanvisningerne omhyggeligt igennem. Sæt dig ind i den korrekte brug af udstyret og dets betjeningsfunktioner.
- Lad aldrig børn eller personer, der ikke er bekendt med instruktionerne, bruge plæneklipperen. Der kan være lokale regler for, hvor gammel brugeren skal være.
- Slá aldrig græs, mens personer, især børn, eller kæledyr befinner sig i nærheden.
- Vær opmærksom på, at operatøren eller brugeren er ansvarlig for uheld eller risici, som andre personer eller disse ejendom udsættes for.

### II. Klargøring

- Når du slår græs skal du altid bruge passende fodtøj og lange buksler. Betjen ikke udstyret med bare fodder eller åbne sandaler.
- Undersøg grundigt det område, hvor udstyret skal bruges, og fjern alle genstande, der kan blive slynget ud af maskinen.
- **ADVARSEL - Benzin er meget brandfarligt.**
  - Opbevar brændstof i beholdere, der er særligt egnete til dette formål.
  - Påfyld kun brændstof udendørs og ryg ikke i forbindelse med påfyldning af brændstof.
  - Brændstof skal påfyldes, før motoren startes. Afmonter aldrig dækslet til brændstoftankten eller påfyld brændstof, mens motoren er tændt, eller når motoren er varm.
  - Hvis der spildes benzin, må du ikke forsøge at starte motoren, men flyt i stedet maskinen væk fra området og undgå antændingskilder, indtil benzindampene er væk.

- Udskift alle brændstoftanke og beholderdæksler på korrekt vis.
- Udskift beskadigede lyddæmpere.
- Før brug skal maskinen altid efterset visuelt for at kontrollere, at knive, knivbolte og knivenheden ikke er slidte eller beskadigede. Udskift slidte eller beskadigede klinger og bolte i sæt for at bevare balansen.
- På maskiner med flere klinger skal du passe på, når du drejer én klinge, da den kan få andre klinger til også at dreje.

## III. Drift

- Lad ikke motoren køre i lukkede rum, hvor giftig kulilte kan ophobe sig.
- Slá kun græs i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Undgå at betjene udstyret i vådt græs, hvis det kan undgås.
- Sørg altid for, at du kan stå fast på skräninger.
- Gå. Løb aldrig.
- Når du slår græs med rotorklippe med hjul, skal du klippe på tværs ad skräninger, aldrig op og ned.
- Udvis den yderste forsigtighed ved ændring af retning på skräninger.
- Slá ikke græsset på meget stejle skräninger.
- Udvis stor forsigtighed ved bakning, eller hvis du trækker plæneklipperen imod dig selv.
- Stop klingen, hvis plæneklipperen skal vippes ved kørsel hen over andre underlag end græs, og når plæneklipperen transporteres til og fra det område, hvor der skal klippes græs.
- Betjen aldrig plæneklipperen med defekte afskærmlinjer, eller uden sikkerhedsanordninger, f.eks. ledelplader og/eller græsopsamler, monteret.
- Lav under ingen omstændigheder om på motorregulatorens indstillingen, og kør aldrig motoren ved for høje omdrejningstal. Motordrift ved for høj hastighed kan øge risikoen for personsade.
- Frakobl alle klinge- og drivkoblinger, før motoren startes.
- Start motoren, eller tænd motoren forsigtigt i overensstemmelse med instruktionerne og med fodderne på sikker afstand af klingen.
- Tip ikke plæneklipperen, mens motoren tændes, undtagen hvis plæneklipperen skal vippes for at starte. I så fald må du ikke hælde mere end absolut nødvendigt, og løft kun den del, som peger væk fra brugeren.
- Start ikke motoren, når du står foran udkastningsåbningen.
- Sæt ikke hænder eller fodder tæt ved eller under roterende dele. Hold altid afstand til udkastningsåbningen.
- Løft aldrig og bær aldrig rundt på plæneklipperen, mens motoren kører.
- Stop motoren, og afbryd ledningen til tændrøret:
  - før du fjerner blokeringer eller renser udkastningsåbningen
  - før kontrol, rengøring eller reparation af plæneklipperen
  - hvis du har ramt et fremmedlegeme. Efterse plæneklipperen for beskadigelse, og få udført reparationer, før du igen starter og betjener plæneklipperen.
  - Hvis plæneklipperen begynder at vibrere på en unormal måde (kontrollér med det samme).
- Stop motoren:
  - når du forlader plæneklipperen
  - før benzinpåfyldning.

- Reducer gasgivningen, når du standser motoren. Hvis motoren er udstyret med en lukkeventil, skal du afbryde brændstofferbindelsen, når du er færdig med at slå græs.

**ADVARSEL: DETTE UDSTYR ER FARLIGT FOR BØRN.** Det amerikanske akademi for pædiatri (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.
- Bær egnede personlige værnemidler (PPE) under betjening af denne maskine, herunder (som minimum) kraftigt fodtøj, beskyttelsesbriller og høreværn. Slá ikke græs i shorts og/eller åben fotdøj.
- Vibrationsniveauerne der er opgivet i denne manual er ikke justeret i forhold til reglerne vedr. arbejdstageres eksponering over for vibrationer. Arbejdsgivere skal tage højde for eksponeringsværdier (Aw) svarende til 8 timer og begrænse arbejdstageres eksponering i overensstemmelse hermed.
- Lad altid en anden person vide, at du er ude at slá græs.

#### IV. Vedligeholdelse og opbevaring

- For at sikre at produktet er i god arbejdstilstand, skal alle møtrikker, bolte og skruer altid være skruet godt fast.
- Opbevar aldrig udstyret med benzin i tanken i en bygning, hvor dampne kan nå åben ild eller gnister.
- Lad motoren køle af, inden maskinen opbevares i nogen form for indelukke.
- For at mindske brandfarens skal motoren, lyddæmperen, batterirummet og benzintanken holdes fri for græs, blade og overskydende fedt.
- Græsopsamleren skal hyppigt kontrolleres for slitage og effektivitetsforringelse.
- For en sikkerheds skyld skal alle slidte eller beskadigede dele udskiftes.
- Hvis brændstoftanken skal tømmes, skal dette foregå udendørs.

#### fi Käyden ohjattavien ruohonleikkureiden turvalliset käyttötavat

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

#### I. Koulutus

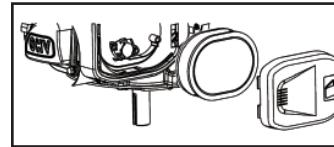
- Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu säätiimiin ja opettele välineiden oikea käyttö.
- Älä koskaan anna lasten tai ihmisten, jotka eivät ole tutustuneet käyttöohjeisiin, käyttää ruohonleikkuria. Paikalliset säännöt voivat rajoittaa ajajan ikää.
- Älä koskaan leikkaa ruohoja, kun ihmisiä, varsinkin lapsia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

#### II. Valmistelu

- Ruohoal leikataessa on aina käytettävä vahvoja jalkineita ja pitkiä housuja. Älä käytä konetta paljain jaloin tai avoimin sandaalainein.
- Tarkasta huolellisesti alue, jolta ruoho leikataan ja poista kaikki esineet, joita kone voi heittää myöpäri.
- **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 yrity käynnistää moottoria, vaan siirrä kone pois läikkymälle eli välittä luomasta mitään sytytyslähettää ennen kuin bensiinihöyryt ovat hävinneet.
  - Pane kaikki polttoainesäiliöiden ja astioiden kannet huolellisesti paikoilleen.
- Vaihda vialliset äänenvaimentimet.
- Ennen käyttöä tarkista aina visuaalisesti, että terät, terien pultit ja leikkulaite eivät ole kuluneita tai vaurioituneita. Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet terät ja pultit sarjoittain tasapainon säilyttämiseksi.
- Moniteräissä koneissa on oltava varovainen, yhdien terän pyörittäminen voi aiheuttaa toisten terien pyörimisen.

#### III. Käyttö

- Älä käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kerätytä vaarallisia hiilimonoksidihöyryjä.
- Leikkaa ruoho vainpäivänvalossa tai hyvässä valaistuksessa.
- Mikäli mahdollista, vältä käyttämästä laitetta märällä nurmikolla.
- Varmista aina jalansijasi rinteissä.
- Kävele, älä koskaan juokse.
- Kuljeta pyöryillä varustettuja vaakatasoleikkureita rinteiden pitkittäissuunnassa, älä koskaan ylös ja alas.
- Ole äärimmäisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteissä.
- Älä leikkaa erittäin jyrkkiä rinteitä.
- Ole erittäin varovainen peruuttaessasi tai vetäessäsi ruohonleikkuria itseäsi kohti.
- Pysäytä terä, jos ruohonleikkuri täytyy kallistaa kuljetusta varten tai ylitteessäsi muita pintoja kuin ruohikkoja ja kuljettaessasi ruohonleikkuria leikattavalle alueelle tai siltä pois.
- Älä koskaan käytä ruohonleikkuria, jona turvaujot 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.
- Vapaauta kaikki terän ja ajokytkimet ennen moottorin käynnistystä.
- Käynnistä moottori ja kytke moottoriin virta varoen ohjeiden mukaan ja jalat kunnolla erossa terästä.
- Älä käynnistä moottoria seisten poistokourun edessä.
- Älä laita käsiä tai jalkoja pyörivien osien lähelle. Pysy aina sivussa poistokourasta.



SV

Rengöring av luftfilter. 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. 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. Tag dækslet af og fjern filterindsatsen. Motoren vil ikke fungere korrekt og kan tage skade ved brug af snavsede luftfiltre. Udsift luftfiltret en gang om året eller oftere hvis klipperen benyttes i meget støvede og snavsede omgivelser. Jævnfør motorens brugsanvisning. (Læs også motorens betjeningsvejledning).

FI

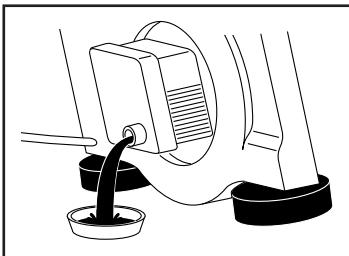
Ilmansuodattimen puhdistus. Poista kansi ja suodattimen irrotettava osa. Jos käytetään liikaista ilmansuodattinta, moottori saattaa toimia huonosti ja myös vahingoittua. Vaihtakaa ilmansuodatin joka vuosi varsinkin, jos ruohonleikkuria käytetään likaisessa ympäristössä tai erityisen pölyisessä ympäristössä. Viittamme 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 sujeira, substitua-o com mais frequência. Consulte o manual do motor. (Devem ser lidas também as instruções anexas de funcionamento do motor).

EL

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



SV

**NOTERA:** Innan ni vänder på Klipparen för att tömma ur gammal olja, skall bränsletanken tömmas genom att köra motorn tills tanken är tom.  
Byt olja varje säsong, eller efter 25 timmars körning. Kör motorn varm, stannå motorn och ta bort tändkabeln. Ta oljesticke och tappa ur oljan. Fyll därefter på ny olja. SAE 30 kan användas.

NO

**MERK:** Før du snur klipperen for å tömme ut gammel olje, må brenseltanken tömmes ved at motoren settes i gang helt til tanken er tømt.  
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

**BEMÆRK:** Inden klipperen vendes, for at tömme den brugte olie af, skal brændstofstanken tömmes ved at lade maskinen køre tør.  
Skift olje 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

**HUOMAUTUS:** Ennenkuin ruohonleikkuria käännetään öljyn vaihtamiseksi, poistakaa kaikki polttoaine ruohonleikkurista antamalla moottorin toimia siihin saakka, kunnes kaikki polttoaine on kulutettu.  
Vaihtakaa öljy kerran kaudessa tai 25 tunnin käytön jälkeen. Käyttääkää moottori lämpimäksi, pysäytäkää se ja irroittakaa sytytyskaapeli. Poistakaa irroittakaa mittatikku ja antakaa öljyn valua ulos. Täyttääkää tämän jälkeen uudella öljyllä. SAE 30 voidaan käyttää.

pt

**NOTA:** Antes de inclinar o cortadora para drenar o óleo, purge o depósito de combustível, deixando o motor trabalhar até que o depósito de combustível esteja vazio.  
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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν γείρετε το χρησιμοποιείτε για να αποστραγγίσετε το λάδι, αποστραγγίστε το ρεζερβουάρ καυσίμου αφήνοντας τον κινητήρα σε λειτουργία μέχρι να αδειάσει το ρεζερβουάρ καυσίμου.  
Αλλάξτε λάδι στο τέλος κάθε σεζόν ή μετά από χρόνο λειτουργίας 25 ωρών. Ενώ ο κινητήρας είναι ακόμα ζεστός, βγάλτε το βύσμα μπουζι. Βγάλτε πάρδο μέτρησης λαδιού και αποστραγγίστε το λάδι. Γεμίστε με καινούργιο λάδι. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε SAE 30.

- Älä koskaan nosta tai kanna ruohonleikkuria moottorin käydessä.

- Pysäytä 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 tärristää epänormaalisti (tarkista heti) terälaite on vahingoittunut.

- Pysäytä moottori:
  - aina jättäässäsi ruohonleikkurin;
  - ennen polttoaineen lisäystä.

- Vähennä kaasun säättöä moottorin hidastamiseksi; jos moottorissa on sulkuventtiili, käännä polttoaine pois ruohonleikkauksen päätyltä.

**VAROITUS: TÄMÄ LAITE VOI AIHEUTTAA TAPATURMIA LAPSILLE.** Yhdysvaltain lastenlääkäriyhdistyksen (American Academy of Pediatrics) suositusten mukaan työntöntävän ruohonleikkurin käyttäjän on oltava vähintään 12-vuotias ja ajoleikkurin käyttäjän vähintään 16-vuotias.

- Konetta kuormattaessa tai kuormaa purettaessa suurinta suositueltua käytökkulmaa 15° ei saa ylittää.
- Koneen käytön aikana on käytettävä asianmukaisia henkilösuojaimia (PPE), mukaan lukien (vähintään) tukevat jalkineet, suojalaisit ja kuulonsuojaimet. Älä leikkaa ruohoja varrettomissa ja/tai avovarpaisissa jalkineissa.
- Tässä käytöppossa ilmoitettuja tärinätasoja ei ole mukautettu työntekijöiden tärinälle altistumisen arvoihin. Työnantajan tulee laskea vastaavat 8 tunnin altistumisarvot (Aw) ja rajoittaa työntekijöiden altistumista niiden pohjalta.
- Ilmoita aina kotona, että olet ulkona leikkaamassa ruoха.

#### IV. Huolto ja Säilytys

- Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit tiukalla varmistaaksesi, etta välineistö on hyvässä toimintakunnossa.
- Älä koskaan säilytä konetta bensiinin ollessa säiliössä rakennuksessa, jossa höyröt voivat joutua kosketuksiin avoimen liekin tai kipinän kanssa.
- Anna moottorin jäähytä ennen kuin säilytät sitä missään suljetussa tilassa.
- Palovaaran vähentämiseksi, pidä moottori, vaimennin, akkuosasto ja bensiiniin saillytyspalika vapaana ruhosta, lehdistä tai liiallisesta rasvasta.
- Tarkista usein, ettei ruohonkerääjä ole kulunut ja muuten huonossa kunnossa.
- Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet osat turvalisuuuden 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 calçados 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 gastos 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 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. Insprie o 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 a peão 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 desacarregado, isto deve ser feito ao ar livre.

#### **ει Ασφαλείς πρακτικές λειτουργίας για περιστρεφόμενες μηχανές κουρέματος γκαζόν με πέζο χειριστή**

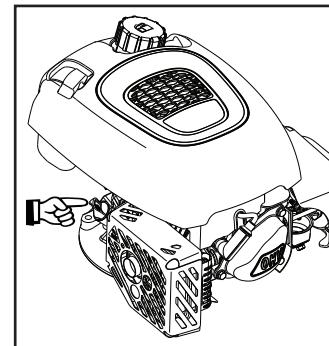
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Το παρόν μηχάνημα κοπής μπορεί να ακρωτηριάσει χέρια και πόδια και να εκτοξεύσει αντικείμενα. Αν δεν ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες ασφάλειας, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος.

#### I. Κατάρτιση

- Διαβάστε προσεχτικά τις οδηγίες. Εξοικειωθείτε με τα χειριστήρια και τη σωστή χρήση του εξοπλισμού.
- Μήν 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.
- Μή 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 απυγήματα 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 χειρίζεσθε το μηχάνημα ύπουλοι ή φορώντας ανοιχτά σανδάλια.
- Ελέγχετε προσεχτικά την περιοχή όπου θα χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό και απομακρύνετε κάθε αντικείμενο που μπορεί να εκτοξεύεται 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 οταν 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.



#### **Regelbundet**

Stanna motorn och skruva upp oljestickan. Nivån skall ligga mellan FULL och ADD. Undvik att fylla för mycket olja.

#### **Regelmessig**

Stans motoren og skru peilpinnen opp. Nivået skal ligge mellom FULL og ADD. Unngå å fylle på for mye olje.

#### **Regelmæssigt**

Stands motoren og check oliestanden i motoren. Den skal være mellem FULL og ADD. Undgå at fyde for meget olie på.

#### **Säännöllisesti**

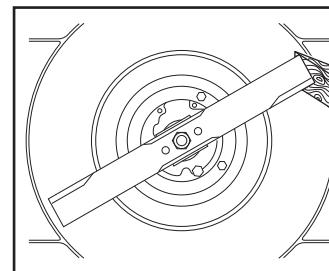
Pysäytäkää moottori ja irroittakaa mittatikku. Öljin tulee olla kohtien FULL ja ADD välillä. Mittatikun tulee olla ruuvattu aiyan alimpaan kohtaan jotta se voi osoittaa öljyn oikean määrän.

#### **A intervalos regulares**

Deslique o motoredes aparafuse a vareta. O nível deve estar entre CHEIO e ADICIONAR. Ao adicionar óleo, evite encher demais.

#### **ει 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). Αποφεύγετε να προσθέτετε υπερβολικά λάδι.



#### **Årligen (efter säsongsens slut)**

Slipning och balansering av kniven. **Lossa tändstiftka-bejn.** 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).

#### **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 nødvendigt 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 kauden jälkeen)**

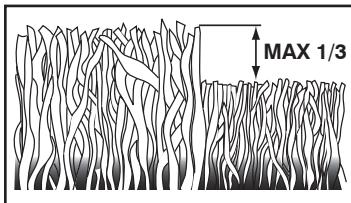
Terän hionta ja tasapainoittaminen. **Irroittakaa tulpan johto.** Leikkurin terän asentaminen ja irroittaminen vaati suojakäsineiden käyttöä. Ruuvatkaa terä irti ja toimittaka se huoltoverstaalle hiottavaksi ja tasapainoitettavaksi. Kootessanne kiinnittää ruuvi kunnolla (47–54 Nm).

#### **pt Anualmente (ao final da estação)**

Esmelhamento 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 (47–54 Nm).

#### **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. Ξεβιδώστε τη λεπίδα κοπής και αποστέλετε την σε ένα συνεργειο επισκευής για τρόχισμα και ζυγοστάθμιση. Όταν συναρμολογείτε τη λεπίδα ξανά, σφίξτε σωστά τη βίδα (47–54 Nm).



SV

Omräsmattan 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 resultatet 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 aldrig mer enn 1/3 av gressets lengde, spesielt i tørre perioder. Klipp førstse gang med stor klippehøyde. Kontroller resultatet og senk til ønsket høyde. Er gresset ekstra langt, kjør sakta, evt. klipp to ganger.

da

Klip græsset 2 gange om ugen i den kraftigste vækstperiode. Klip aldrig mer en 1/3 af græs-længden, især ikke i tørre perioder. Foretag den første klipning med plænklippræn infdyllry i m 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

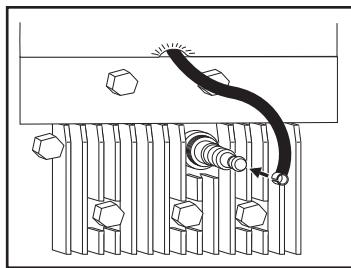
Ruohonkasvun ollessa voimakkaimmillaan leikkaus tulee suorittaa 2 kertaa viikossa. Älkää koskaan leikatko enempää kuin 1/3 ruohonpituuudesta, erityisesti kuivina kausina. Ensimmäisellä kerralla leikatkaa korkealta. Tarkistakaa tulos ja alentaakaan leijuukorkeutta toivottuun korkeuteen. Mikäli ruoho on 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

Kourepéte to γκαζόν δύο φορές την εβδομάδα στις πιο δραστήριες περιόδους ανάπτυξης. Μην κourepéte ποτέ περισσότερο από το 1/3 του μήκους του χορταριού, ιδιαίτερα κατά τις ξηρές περιόδους. Την πρώτη φορά, κourepéte το γκαζόν ρύθμιση μεγάλου ύψους. Ελέγχετε το αποτέλεσμα και χαμηλώστε τη μηχανή κourepématos γκαζόν στην επιθυμητή ρύθμιση. Kourepéte το γκαζόν αργά ή κourepéte 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 vedlikeholdsesarbeide. 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, puhdistamaan tai muuten huolmaan konetta. Kun konetta on käytetty 5 tuntia, ruuvit ja mutterit tulee kiristää. Tarkistakaa öljy. Kun leikkuri käännetään kyljelleen tulee sytytystulpan olla ylinpänä.

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, torque 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**  
Na afairete pánntote to býsma μπουζí πριν εκτελέσετε εργασίες επισκευής, καθαρισμού ή συντήρησης. Μετά από χρόνο λειτουργίας 5 ωρών, σφίξτε τις βίδες και τα παξιμάδια. Ελέγχετε το λάδι. Το μπουζí πρέπει να βρίσκεται στο πιο ψηλό σημείο της μηχανής κourepématos γκαζόν όταν τη γέρνετε προς τα πάνω.

- Τοποθετήστε ξανά όλες τις τάπες του ρεζερβουάρ και των δοχείων με ασφάλεια.
- Αλλάξτε τους ελαπτωματικούς σιλανσιέ.
- 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. Αλλάξτε 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 επικίνδυνες αναθυμίσεις μονοξειδίου του άνθρακα.
- Να κourepéte γκαζόν μόνο κατά τη διάρκεια της ημέρας ή με καλό τεχνητό φωτισμό.
- Οταν 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 τροχόφόρα περιστρέφομενα μηχανήματα, να κourepéte το γκαζόν κατά πλάτος της ανηφόρας και ποτέ ανηφορικά και κατηφορικά.
- Προσέχετε πολύ όταν αλλάζετε κατεύθυνση στις ανηφόρες.
- Μη κourepéte 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 κourepématos γκαζόν για λόγους μεταφοράς, όταν διασχίζετε επιφάνειες που δεν έχουν γκαζόν ή από ταν μεταφέρετε τη μηχανή κourepématos γκαζόν προς και από την περιοχή όπου θα κourepéte το γκαζόν.
- Μη θέτετε ποτέ τη μηχανή κourepématos γκαζόν σε λειτουργία με ελαπτωματικά προστατευτικά 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 υπέρβανετε 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 θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία όταν στέκεστε μπροστά από τη χοάνη εκβολής.
- Μην πλησιάζετε τα χέρια ή τα πόδια σας κοντά ή κάτω από περιστρέφομενα μέρη. Να μένετε πάντοτε μακριά από τα ανοιγματα εκβολής.
- Μη σηκώνετε ποτέ και μη μεταφέρετε ποτέ τη μηχανή κourepématos γκαζόν όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία.
- Σβήστε τον κινητήρα και αποσυνδέστε την ντίζα του μπουζí:

  - πριν καθαρίσετε ανοίγματα και πριν ξεβουλώσετε τη χοάνη.

- πριν ελέγχετε, καθαρίσετε ή εκτελέσετε εργασίες στη μηχανή κourepématos γκαζόν.
- αν συγκρουστείτε επάνω σε ξένο αντικείμενο. Ελέγχετε τη μηχανή κourepématos γκαζόν για ζημιές και εκτελέστε τις εργασίες επισκευής πριν θέστε τη μηχανή κourepématos γκαζόν ξανά σε λειτουργία:

  - αν η μηχανή κourepématos γκαζόν αρχίσει να δονεύται περίεργα (ελέγχετε αμέσως).

- Σβήστε τον κινητήρα:

  - κάθε φορά που απομακρύνεστε από τη μηχανή κourepématos γκαζόν.
  - πριν από τον ανεφόδιασμό.

- Μειώστε τη ρύθμιση του μοχλού πεταλούδας όταν σβήνετε τον κινητήρα και σε περίπτωση που ο κινητήρας διαθέτει βαλβίδα διακοπής, αποκόψτε το κάυσμο όταν ολοκληρώσετε το κούρεμα του γκαζόν.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΤΟΥΝ ΕΠΟΛΙΣΜΟΥΤΟ. Σύμφωνα με την Αμερικανική Παιδιατρική Ακαδημία, οι χλοοκοπτικές μηχανές πέραν 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 κόρτα πάντελονι πή/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 εργαδότες θα πρέπει να υπολογίσουν τις τιμές έκθεσης που ισοδύναμουν σε 8 ώρες (AW) και να περιορίσουν αναλόγως την έκθεση των εργατών.
- Ενημερώστε κάποιο άλλο άτομο για την εργασία πριν ξεκινήστε 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 αναθυμίσεις μπορεί να φτάσουν σε γυμνή φλόγη ή πινθήρα.
- 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.

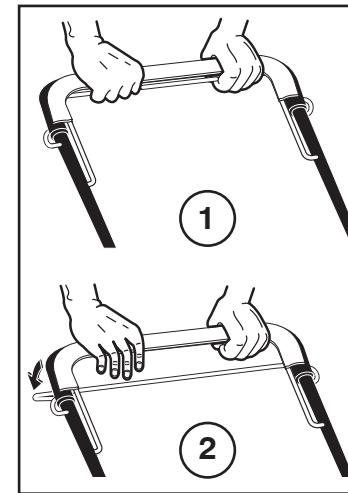
**SV** Dessa symboler kan förekomma på enheten eller i den dokumentation som levereras tillsammans med produkten. Lär känna dem och deras innebörd. Översättningar med bestämmelser och nuvarande ändringar av Direktiv och Regelverk som visas i produktens prestandablad.

**no** 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.

**da** 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 bestemmelsene og de aktuelle ændringer i de direktiver og standarder, der vises i produktets ydeevnediagram.



**EU V** WARNING! Manipulering av motorn upphäver EU-typgodkännandet för den här produkten.  
ADVARSEL: Tukting med motoren opphever EU-typegodkjenningen til dette produktet.  
ADVARSEL: Ved manipulering af motoren bortfjerner EU-typegodkendelsen af dette produkt.  
VAROITUS: Moottorin muokkaaminen mitätöi tuotteen EU-tyyppihyväksynnän.  
AVISO: A adulteração do motor anula a aprovação deste produto pela UE.  
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη παρέμβαση στον κινητήρα ακυρώνει την έγκριση τύπου ΕΕ αυτού του προϊόντος.



### Körning

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

### Kørsel

**no** Inn- (1) og utkobling (2) av framdriften skjer med koblingsbøylen øverst på håndtaket.

### Ajo

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

### Kjøring

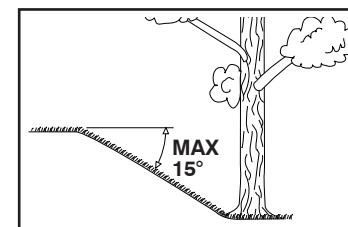
**fi** Leikkuri (1) kytketää päällä (2) ja pois kytkinsangaa ylösassa sijaitsevan kahan avulla.

### Propulsão

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

### Kίνηση

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



### Användning

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

### Bruk

**no** Klipperen bør ikke brukes i terrem som heller mer enn 15°. Problem med motorens smøring kan da oppstå.

### Anwendung

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

### Käyttö

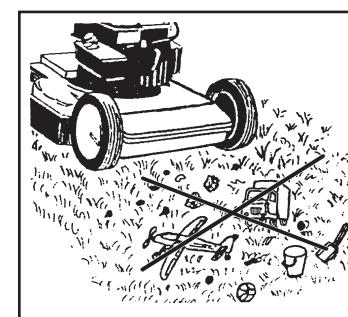
**fi** Leikkuria ei tule käyttää maastossa jonka kaltevuuskulma on enemmän kuin 15°. Tällöin ilmenee ongelmaa moottorin voitelussa.

### Utilização

**pt** 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.

### Χρήση

**el** Μη 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.

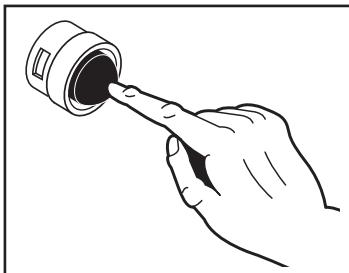
**no** Før klippingen starter må grener, leker, steiner, osv. fjernes fra plenen.

**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 ξεκινήσετε να κουρέύετε το γκαζόν, απομακρύνεται αντικείμενα που βρίσκονται επάνω στο γκαζόν, όπως κλαράκια, παιχνίδια και πέτρες.



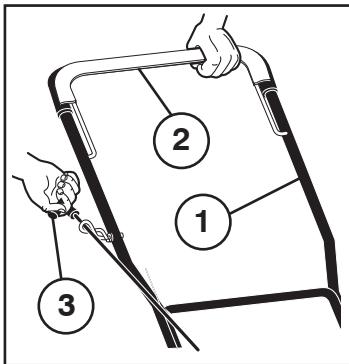
fi

**Käynnistys ja Pysäytys**

Asettakaa leikkuri tasaiselle alustalle. Huom: ei sepelille tai soralle jne. Täyttääkää tankki puhtaalla bensiinillä, **ei öljysekoitteella. Alkää täyttääkä bensiiniä moottorin ollessa käynnissä.**

- Kylmää moottoria käynnistettäessä, paina rikastinta kolme (3) kertaa ennen kuin yrityt käynnistystä. Paina rikastinta voimakkasti. Tämä ei yleensä ole välttämätöntä käynnistettäessä moottoria joka on ollut jo käynnissä muutaman minuutin.
- Painakaa käyttösäädin ohjainta vastaan ja vetääkää nopeasti käynnistyskahvasta. Päästääkää käynnistysnaru hitaasti takaisin.
- Sammuttakaa moottori irroittamalla ote käyttösäätimestä.

**HUOMAA:** Kylmällä säällä ryypytys täytyy ehkä suorittaa uudelleen. Lämpimällä säällä liikaa ryypytys taas saattaa kastella tulpat, jolloin moottori ei käynnisty. Jos moottori saa liikaa poltoainetta, on odotettava muutama hetki ennen uutta yritystä. Moottoria EI SAA ryypytää enempää.



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.**

- Para ligar o motor frio, aperte o botão de injeção três (3) vezes antes de tentar dar partida. Aperte com firmeza.
- Segure jugo freio motor para a alça e puxe a pega do arranque rapidamente. Não permita que a corda de arranque para pular de volta.
- Para "DESLIGAR" o motor, solte o braço de freio do motor.

**OBS:** Em locais com baixas temperaturas, pode ser necessário repetir os passos do botão de injeção. Em locais quentes, o excesso de injeção pode causar afogamento e impedir a partida do motor. Se você afogar o motor, espere alguns minutos antes de tentar dar partida e NÃO repita os passos da injeção.

fi (1) YLEMPI KAHVA  
(2) KÄYTÖSÄÄDIN  
(3) KÄYNNISTYSKAHVA

pt (1) CABO SUPERIOR  
(2) BRAÇO DE FREIO  
(3) CABO DE ARRANQUE

el (1) ΑΝΩ ΛΑΒΗ  
(2) ΖΥΓΩΜΑ ΦΡΕΝΟΥ  
(3) ΛΑΒΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

el

**Έναρξη Και Διακοπή**

Τοποθετήστε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν σε επίπεδη επιφάνεια. Σημείωση: Μην την τοποθετήστε σε χαλίκι ή παρόμοιο υλικό. Γείστε το ρεζερβουάρ με βενζίνη, **όχι αναμιγμένη με λάδι. Μη γεμίζετε βενζίνη ενώ ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία.**

- Για να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία όταν είναι κρύος, πιέστε τρεις (3) φορές το γομωτήρα πριν προσπαθήσετε να τον θέσετε σε λειτουργία. Πιέστε σταθερά. Το βήμα αυτό συνήθως δεν απαιτείται όταν θέτετε σε λειτουργία ένα κινητήρα ο οποίος λειτουργούσε για λίγα λεπτά.
- 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.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οταν ο καιρός είναι πιο ψυχρός, ίσως χρειαστεί να επαναλάβετε τα βήματα γόμωσης. Όταν ο καιρός είναι πιο ζεστός, μπορεί να προκαλέσετε "μπούκωμα" του κινητήρα αν κάνετε υπερβολική γόμωση. Σε αυτήν την περίπτωση, ο κινητήρας δεν θα ξεκινά. Αν "μπούκωσετε" τον κινητήρα, περιμένετε λίγα λεπτά πριν προσπαθήσετε να κάνετε τον βάλετε μπρος και MHN επαναλάβετε τα βήματα γόμωσης.

SE

Överensstämmer med bestämmelser och nuvarande ändringar av Direktiv och Regelverk som visas i produktens prestandablad.

- \* Det enligt motortillverkarens angivna effektmärkvärde för motorn är ett medelvärde för brutto-uteffekt vid specificerat motorvarv för en normal produktionsmotor för den motormodellen, och har uppmäts enligt SAE-standard för motorbrutto-uteffekt. Se motortillverkarens handlanger för detaljer.

NO

Samsvarer med bestemmelserne og aktuelle endringer i direktivene og standardene som er oppgitt i oversikten over produkets ytelse.

- \* Den nominelle effekten som er oppgitt av motorprodusenten er gjennomsnittlig total nettoeffekt ved spesifisert turttal for en typisk produksjonsenhet av denne motormodellen målt etter SAE-standardene for angivelse av total motoreffekt. Henvend deg til motorprodusenten for ytterligere opplysninger.

DK

Opfylder bestemmelserne og de aktuelle ændringer i de direktiver og standarder, der vises i produktets ydeevne-diagram.

- \* Den nominelle motoreffekt, som producenten har oplyst, er den gennemsnitlige bruttoeffekt ved det anførte omdrejningstal for en typisk produktionsmodel af motoren målt iht. SAE-standarderne for bruttomotoreffekt. Kontakt motorproducenten for at få yderligere oplysninger.

FI

Tuote täyttää tuotetaulukossa mainittujen direktiivien ja standardien sekä niiden ajankohtaisten, muutettujen versioiden vaatimukset.

- \* Moottorin valmistajan ilmoittama bruttoteho on moottorimallia edustavan typpimallin tuotantomoottorin keskimääräinen bruttoteho (rpm) mitattuna moottorien bruttotehoa koskevan SAE-standardin mukaisesti. Katso tarkat tiedot moottorin valmistajan antamista tiedoista.

PT

Cumpre as disposições e alterações atuais das Normas e Diretivas indicadas no gráfico de desempenho do produto.

- \* A potência declarada pelo fabricante do motor é a potência bruta média com as RPM especificadas de um motor de produção convencional para o modelo do motor medida utilizando as Normas SAE para potência bruta do motor. Consulte o fabricante do motor para mais detalhes.

GR

Συμμορφώνεται με τις διατάξεις και τις τρέχουσες τροποποιήσεις των Οδηγιών και Προτύπων που παρουσιάζονται στο διάγραμμα απόδοσης προϊόντος.

- \* Η ηονομαστική ισχύς που δηλώνεται από τον κατασκευαστή του κινητήρα είναι η μέση μεικτή έξιδος ισχύος στις καθορισμένες σ.α.λ. ενός κινητήρα τυπικής κατασκευής για το μοντέλο κινητήρα που μετράται με τη χρήση των προτύπων SAE για τη μεικτή ισχύ κινητήρα. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή του κινητήρα.

	CC	150
--	----	-----

	0 – 5,3
--	---------

	56
--	----

	32 – 86
--	---------

	36,3
--	------

**EN836+A4****EMC 2004/108/EC**

ISO 3744 2006/42/EC &lt; LpA 90 dB(A)

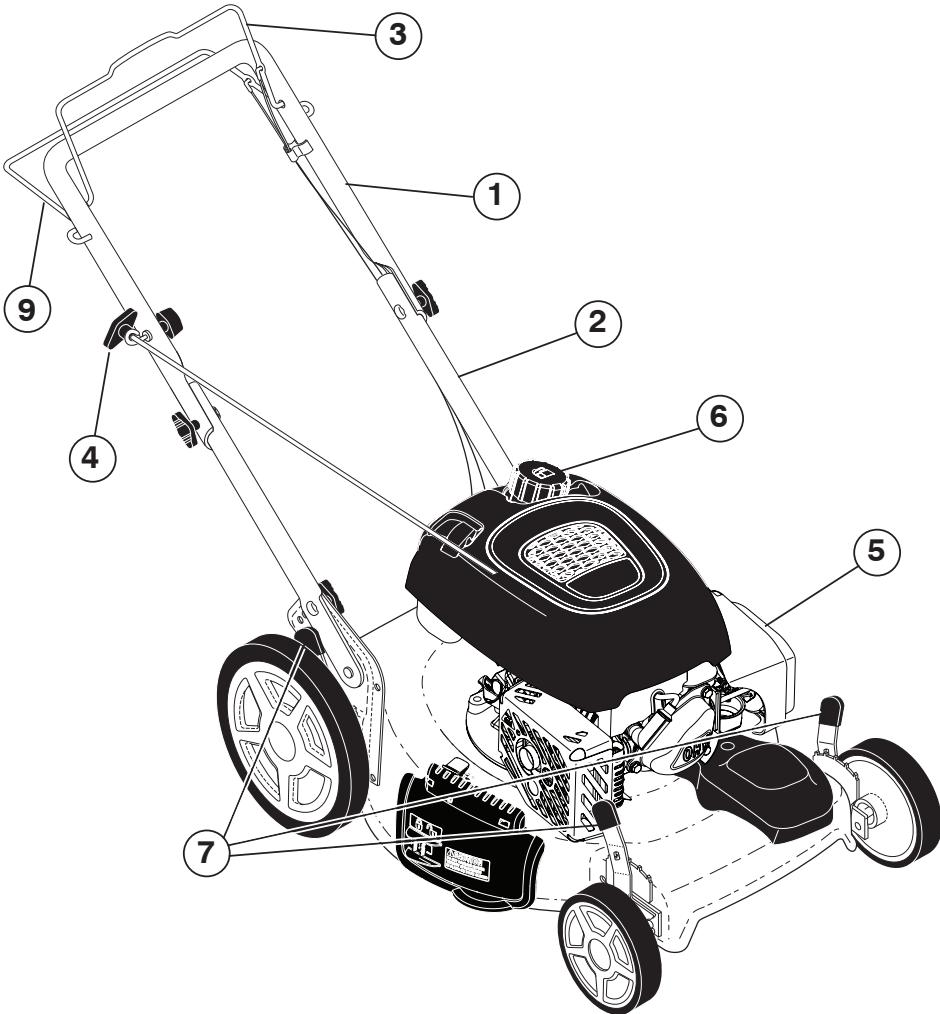
ISO 11094 2000/14/EC &lt; LwA 98 dB(A)

	ISO 5349-2
Vibratie	Tärinä
Vibrazioni	Vibraçao
Vibration	Vibração

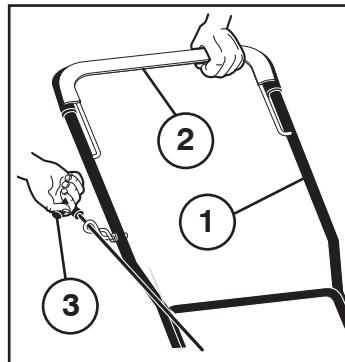
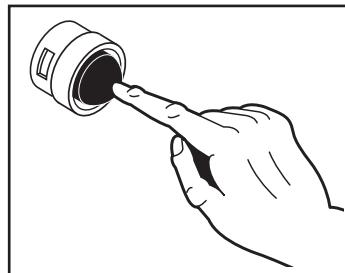
**Notified Body**  
SNCH  
11, Route de Luxembourg  
L-5230 Sandweiler  
TUV Rheinland  
No. 0499

MODEL	PNC	ML	SERIAL NO.
CATALOGUE NO.	KW	KG	RPM





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	Motorbremsebojle	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	Bensiinintäytto	Entrada de gasolina	Είσοδος βενζίνης
7 Höjdreglering	Høydereg.grep	Højde reg.greb	Korkeuden-säätökahva	Comando do acelerador	Λαβή ρύθμιση ύψους
9 Kopplingsbygel	Koblingsbøyle	Koblingsbøjle	Kytkinvipu	Braco de embreagem; Alavanca de comando	Μοχλός συμπλέκτη-μοχλός ελέγχου



## Start och Stopp

Placera klippan 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.**

- Vid start av kall motor ska du trycka på flödaren (3) gånger före start. Tryck kraftigt. Detta steg behöver vanligen inte utföras när du startar en motor som redan varit i gång några minuter.
  - Håll manöverraglaget mot der övre styret och drag i starthandtaget snabbt. Tillåt inte starthandtaget att snappa tillbaka.
  - Stanna motorn genom att släppa manöverreglaget.
- OBS:** I klig väderlek kan dessa flödningssteg behöva upprepas. I varm väderlek kan alltför mycket användning av flödaren leda till att motorn flödar och inte startar. Om detta inträffar ska du vänta några minuter innan du försöker starta på nytt och INTE upprepa flödningsstegen.

## Start og Stopp

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

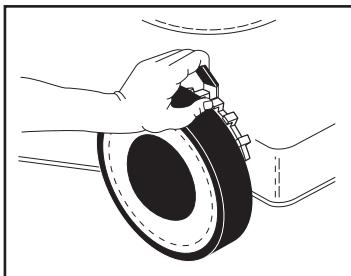
- For å kunne starte en kald motor, må hjelpepedalen trykkes (3) ganger før du prøver. Trykk hardt. Dette skrittet er vanligvis ikke nødvendig når du skal starte en motor som allerede har vært i gang i noen få minutter.
  - Hold manøvreringskontrollen mot styret og dra raskt i starthåndtaket. Slipp startsnøret sakte tilbake.
  - Stans motoren ved å slippe manøvreringskontrollen.
- MERK:** I kaldt vær kan det være nødvendig å gjenta de tidligere nevnte skritt. Hvis du gir for meget gass i varmt vær, kan dette resultere i at motoren blir overfylt. Hvis dette skjer, bør du vente noen minutter før du prøver å starte motoren igjen.

## Start og Stop

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

- En kold motor startes, ved at trykke på tipperen (3) gange inden De forsøger at starte motoren. Tryk hårdt. Det er normalt ikke nødvendigt at tippe, når De starter en motor, som allerede har været startet i et par minutter.
- Hold betjeningshåndtaget ind mod styret og træk hurtigt i starthåndtaket. Lad sfartsnoren gå langsomt tilbage.
- Stands motoren ved at give slip på betjeningshåndtaget.

**BEMÆRK:** I koldt vejr kan det være nødvendigt at gentage tipningen. I varmt vejr kan overtipning forårsage overfyldning og motoren vil ikke starte. Såfremt De overfylder motoren, bør De vente et par minutter, inden De forsøger at starte og BØR IKKE gentage tipningen.

**Inställning**

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

**Innstilling**

**no** Pleneklipperen 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.

**Indstilling**

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

**Säättö**

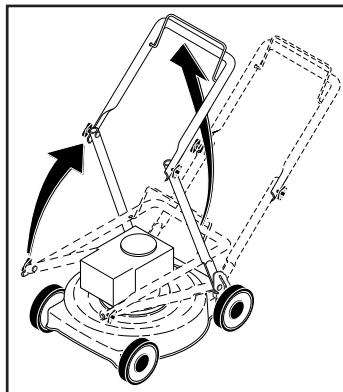
**fi** Leikkuri voidaan säättää viiteen eri leikkuukorkeuteen. Säädä haluttu leikkuukorkeus. Pyörän vieressä olevalla vivulla. Paina vippua pyörää vasten ja säädä leikkuukorkeus.

**Ajuste**

**pt** 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.

**Rύθμιση**

**el** Μπορείτε να ρυθμίσετε τη μηχανή κουρέματος γκαζόν 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.

**MONTERING Handtag**

**SV** Fäll upp handtaget i pilktning. När handtaget är uppfällt, drag åt vingmuttrarna.

**MONTERING Håndtak**

**no** Håndtaket trekkes ut i pilens retning. Når håndtaket er slått opp, trekk til vingemutterne.

**MONTERING Håndtag**

**da** Håndtaget trækkes ud i pilens retning. Når håndtaget er slættet op, spændes vingemøtrikkerne.

**ASENNUS Kahva**

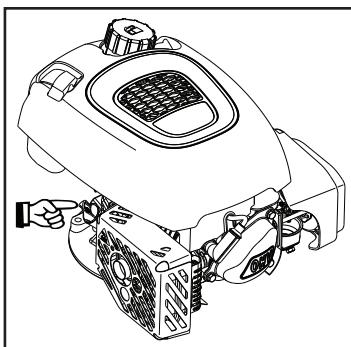
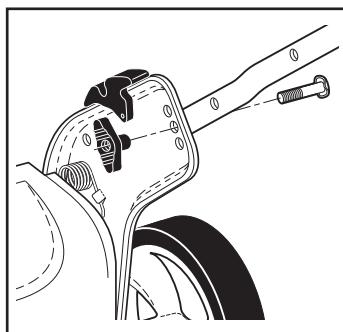
**fi** Nosta kahvaa nuolen suuntaan. Kun kahva on ylhäällä, kiristä siipimutterit.

**MONTAGEM Cabo**

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

**ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ Λαβή**

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

**Oljepåfyllning**

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

**Oljepåfyllning**

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

**Oliepåfyldning**

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

**Öljyntäyttö**

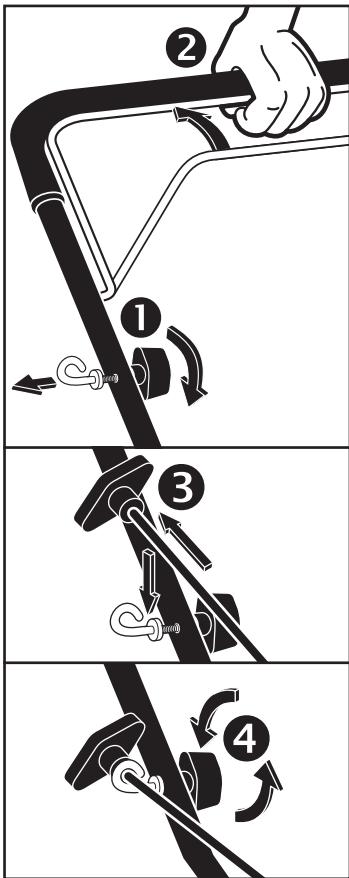
**fi** Lisätkää moottoriöljy. Käyttäkää SAE30 öljyä. (Lue myös mukana toimitetut moottorin käyttöohjeet).

**Abastecimento de óleo**

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

**Πλήρωση λαδιού**

**el** Γεμίστε το κινητήρα με λάδι κινητήρα. Μπορείτε να χρησιμοποιήστε SAE30. (Επισής, διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας που συνοδεύουν το μοτέρ).



**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.

**Feste Startsnoren (T-Bryter)**

- Løsne på T-bryteren.
- Skyv bremsedelen ned til det øverste håndaket, og trekk forsiktig ut startsnøret til snoret blir inn i løkken på styreøyet.
- Stram T-bryteren.

**Monter Startsnoren (T-Knap)**

- Løsn T-knappen.
- Tryk bremsebøylen ned til styret og træk langsomt i startsnoren, inntil snores føres ind i styreøskens sløje.
- Stram T-knappen.

**Käynnistysvaijerin Asentaminen (T-Nupilla)**

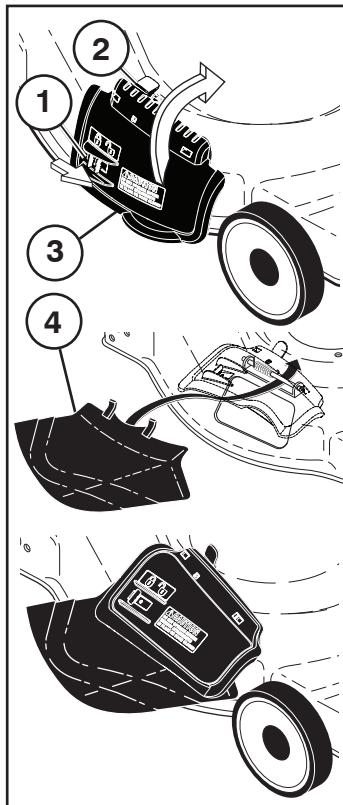
- Löysää T-nupilia.
- Käyttösääädintä painetaan ylempää vartta vasten ja käynnistysnaruja vedetään hitaasti kunnes naruun voi sujuttaa sen ohjaussilmukkaan.
- Kiristää T-nupilia.

**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.

**Τοποθετηση Κορδονιου Μιζας (Λαβή Τ)**

- Χαλαρώστε τη λαβή Τ.
- 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 Τ.



**För konvertering**

- FÖR MULCHING –**
- Mulchingluckan (3) stängd.
- FÖR TÖMNING –**
- Lyft upp mulchingluckan (1).
  - Lyft spaken (2).
  - Öppna luckan (3).
  - Montera utkastdeflektorn (4).

**Bygge om gressklipperen**

- FOR MULCHING –**
- Mulcher-luken (3) er lukket.
- FOR TØMMING –**
- Lås opp mulcher-luken (1).
  - Løft spaken (2).
  - Åpne luken (3).
  - Monter tømmedeflektoren (4).

**Omrstilling af plæneklipper:**

- TIL BIOCLIP® -**
- Findelerdør (3) lukket.
- TIL TØMMING -**
- Lås findelerdør (1).
  - Løft håndtaget (2).
  - Åbn døren (3).
  - Installer tømmingsdeflektor (4).

**Leikkurin muuntaminen**

- SILPPUAMISTA VARTEN -**
- Silppurin luukku (3) suljettu.
- HEITTOTOIMINTOA VARTEN -**
- Avaa silppurin luukku (1).
  - Nosta vipu (2).
  - Avaa luukku (3).
  - Asenna heiton ohjauslevy (4).

**Para converter o corta-relva**

- PARA TRITURAÇÃO -**
- Porta de trituração (3) fechada.
- PARA DESCARGA -**
- Desbloquear a porta de trituração (1).
  - Levantar a alavanca (2).
  - Abrir a porta (3).
  - Instalar o defletor de descarga (4).

**Για να μετατρέψετε το χλοοκοπτικό**

- ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΧΟΡΤΟΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ -**
- Η θύρα χορτολίπανσης (3) είναι κλειστή.
- ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΗ -**
- Ξεκλειδώστε τη θύρα χορτολίπανσης (1).
  - Ανασκώστε τον μοχλό (2).
  - Ανοίξτε τη θύρα (3).
  - Εγκαταστήστε τον εκτροπέα εκκένωσης (4).