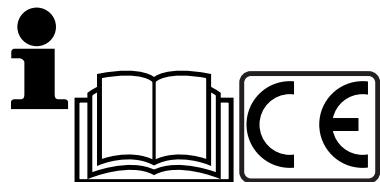
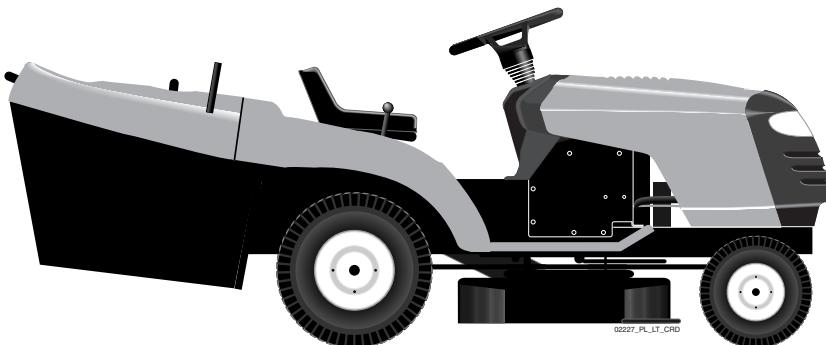


# Electrolux

**LZ12592RB  
MBA1492BRK  
MBA16107BRK  
MC11T92RB  
MC1292RB  
MC12592RB  
M15B92RB  
M13B92RB  
P1292RB  
P135B92RB  
RB135B92  
REN1192RB  
RE12592RBK**



## 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 sikker 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 ymmärrä ne ennen kuin alat käyttää tätä konetta!

<b>1</b>	Säkerhetsföreskrifter. Sikkerhetsforanstaltninger.	Sikkerhedsregler. Turvallisuussäännöt.	<b>3</b>
<b>2</b>	Montering. Montering.	Montering. Kokoaminen.	<b>13</b>
<b>3</b>	Funktionsbeskrivning. Funksjonsbeskrivelse.	Funktionsbeskrivelse. Toiminnan selostus.	<b>27</b>
<b>4</b>	Åtgärder före start. Startförberedelser.	Forholdsregler før starten. Toimenpiteet ennen käynnistystä.	<b>32</b>
<b>5</b>	Körning. Kjøring.	Drift. Ajo.	<b>34</b>
<b>6</b>	Underhåll, justering. Vedlikehold, justering.	Vedligeholdelse, justering. Kunnossapito, säätö.	<b>41</b>
<b>7</b>	Felsökning. Feilsøking.	Fejlsøgning. Vianhaku.	<b>56</b>
<b>8</b>	Förvaring. Oppbevaring.	Opbevaring. Säilytys.	<b>58</b>

**Vi förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående meddelande.**

**Forbehold for ændringer uden forudgående meddelelse.**

**Rett til ændringer uden yderligere meddelelse forbeholdes.**

**Pidätämme oikeuden muutoksiin niistä ennalta ilmoittamatta.**



# 1. Säkerhetsföreskrifter



## Säker användning av traktorklippare

**VIKTIGT:** DENNA KLIPPARE KAN KLIPPA AV HÄNDER OCH FÖTTER SAMT SLUNGA IVÄG FÖREMÅL. UNDERLÄTENHET ATT FÖLJA SÄKERHETSANVISNINGARNA KAN RESULTERA I ALLVARLIGA SKADOR ELLER DÖDSFALL.

### (SE) 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.
- Passagerare får inte medtagas.
- Alla förare ska uppsöka och erhålla professionell och praktisk utbildning. Denna undervisning ska innefatta och starkt betona:
  - behovet av försiktighet och koncentration vid arbete med traktorer;
  - att man inte kan återfå kontrollen över en maskin som glider i en sluttning genom att bromsa.

Huvudsakliga skäl till förlust av kontrollen över maskinen är:

- a) otillräckligt fäste för hjulen;
- b) fordonet har framförts vid allt för hög hastighet;
- c) otillräckliga bromsar;
- d) maskinen var olämplig för uppgiften;
- e) underlätenhet att uppmärksamma markens beskaffenhet, speciellt sluttningar;
- f) oriktig koppling av tillbehör och viktdistribution.

### 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.
- Koppla från alla tillbehörskopplingar och lägg in växeln i neutralläge innan du startar motorn.
- Kör inte på mark som sluttar mer än 5°.
- Kom ihåg att det inte finns några "säkra" sluttningar. Körning över grässluttningar kräver speciell försiktighet. Skydda dig emot att traktorn väntar genom att:
  - inte starta eller stanna plötsligt medan du kör uppför eller nedför
  - koppla in kopplingen långsamt, låt alltid en växel ligga i, speciellt vid körning i nedförsbacke;
  - köra långsamt i sluttningar och i tvära svängar;
  - var uppmärksam på förhöjningar och fördjupningar i marken samt andra dolda faror;
  - kör aldrig tvärs över en sluttning.
- Var försiktig när du bogserar tungt lass eller använder tung utrustning.
  - Använd endast godkända dragstångskrokar.
  - Begränsa lasten till det du kan klara av på ett säkert sätt.
  - Gör inga tvära svängar. Var försiktig när du backar.
  - Använd motvikter eller hjulvikter när detta anges i handboken.
- Se upp för trafiken när du korsar vägar eller uppehåller dig i närheten av en väg.
- Stanna knivbladen när du kör över annat underlag än gräs.
- När du använder tillbehör ska du se till att material inte slungas emot åskådare samt tillse att ingen befinner sig i närheten av maskinen medan den är i gång.
- Kör aldrig maskinen om någon av säkerhetsskydden inte finns på plats eller är skadade.
- Ändra inte strypklackens inställning eller kör motorn på allt för hög hastighet. Om motorn körs med för hög hastighet kan detta öka riskerna för olyckor och personskador.
- Innan du lämnar förarplatsen ska du:
  - koppla bort kraftuttaget och sänka ner tillbehör;
  - lägga in växeln i neutralläget och dra åt handbromsen;
  - stanna motorn och ta ur tändningsnyckeln.
- Koppla bort driften av tillbehör, stanna motorn och avlägsna ledningarna till tändstiften eller ta ur tändningsnyckeln
  - innan du rensar utkastet från material som fastnat;
  - innan du kontrollerar, rengör eller repararar 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).
- Koppla bort driften av tillbehör under transport eller när maskinen inte används.

- Stanna motorn och koppla bort driften till maskinen
  - innan du fyller på bränsle;
  - innan du avlägsnar gräsuppsamlaren;
  - innan du justerar höjden såvida detta inte kan utföras från förarplatsen.
- Minska gasreglagets inställning medan motorn stannar och om motorn är försedd med en avstängningsventil ska du stänga av bränsletillförseln efter avslutad klippning.

#### **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 gräsuppsamlare inte är sliten eller trasig.
- Av säkerhetskäl skall slitna eller skadade delar omedelbart bytas ut.
- Om du måste tömma bensintanken ska detta göras utomhus.
- Var försiktig när du roterar ett knivblad på en maskin med flera blad eftersom detta kan försaka att även de andra bladen roterar.
- När maskinen parkeras, förvaras eller lämnas obevakad ska knivbladen sänkas såvida inte ett positivt, mekaniskt lås används.



**VARNING:** Koppla alltid bort ledningarna till tändstiften och placera dessa så att de inte kommer i kontakt med tändstiften, så att inte motorn startas av misstag under inställning, trans port, justering eller reparation.

# 1. Sikkerhetsforanstaltninger



## Sikkerhetsregler for drift av førerstyrte gressklippere



**VIGTIGT:** 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.

**DK**

### 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 utedkommende 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.
- Passagerer må ikke medtages.
- Alle førere bør oppsøke og anskaffe seg både profesjonell og praktisk opplæring. Denne type opplæring bør legge vekt på det følgende:
  - Behov for omtanke og konsentrasjon mens drift av førerstyrte maskiner finner sted;
  - kontroll av en førerstyrт gressklipper i nedoverbakke vil ikke bli gjenvunnet kun ved bruk av bremsen.

Hovedårsaken til tap av denne type kontroll er det følgende:

- a) utilstrekkelig grep i rattet;
- b) for fort kjøring;
- c) utilstrekkelig bruk av bremsen;
- d) maskintypen eigner seg ikke til denne oppgaven;
- e) mangel på forståelse av virkningene fra bakkeforhold, spesielt i nedoverbakke;
- f) feil feste- og belastningsfordeling.

### 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 forsunnnet.
  - Sett alle lokkkene 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 skjærmonteringen 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.
- Før du prøver å starte motoren, må alle bladfastgjøringskløtsjer og gear settes i fri.
- Bruk ikke traktoren på skråninger på mer enn 5 grader.
- Husk at det finnes ikke noen "trygg" nedoverbakke. Kjøring på skråninger med gress krever spesiell forsiktighet. Det følgende bør overholdes som beskyttelse mot kantring:
  - ikke stopp eller start plutselig mens du kjører opp eller nedover en bakke;
  - sett kløtsjen i gang forsiktig, og hold alltid maskinen i gear, spesielt når du kjører nedover en bakke;
  - kjør alltid meget langsomt nedover en bakke, og i løpet av skarpe svinger;
  - pass godt på å unngå humper og hull i bakken og andre usynlige farer;
  - kjør aldri gressklipperen/traktoren på tvers over en bakke, med mindre gressklipperen er spesiallaget til dette formål.
- Vær forsiktig når du har tung last eller annet tungt utstyr.
  - Må kun brukes på godkjente trekkbare festepunkter.
  - Begrens lasten til en vekt som du er sikker på at du kan greie.
  - Ta ikke for skarpe svinger. Vær forsiktig når du kjører i revers.
  - Bruk mot- eller hjulvekt hvis dette forslaget er inkludert i bruksanvisningene.
- Pass på trafikken når du kjører på tvers av eller i nærheten av gater.
- Pass på at bladene ikke roterer når du kjører over andre overflater enn gress.
- Når du bruker tilleggsutstyret, må du alltid passe godt på at gress avløpet eller annet material ikke rettes mot utedkommende personer, og at ingen kommer i nærheten av maskinen mens den er i drift.
- Bruk aldri gressklipperen/traktoren med mangelfulle beskyttelsesplater, skjermer eller uten at beskyttelsesutstyret er på plass.
- Motorens regulatorinnstillinger må ikke endres, og motoren må ikke kjøres for fort. Drift av motoren med ekstra sterkt hastighet kan forårsake personskader.
- Før du forlater førersetet, må du gjøre det følgende:
  - slå av "power-starten" og senk tilleggsutstyret;
  - sett maskinen i fri og sett på parkeringsbremsen;
  - slå av motoren og ta ut nøkkelen.

- Slå av drivet til tilleggsutstyret; slå av motoren; slå av tennpluggkablene, og fjern tenningsnøkkelen
  - 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 nøyde 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).
- Slå av drivet til tilleggsutstyret mens gressklipperen transportereres eller ikke er i bruk.
- Slå av motoren og slå av drivet til tilleggsutstyret
  - før du fyller opp med ny bensin;
  - før du fjerner gressfangeren;
  - før du utfører høydejusteringer med mindre dette kan gjøres fra førersetet.
- 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.

#### **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.
- På en maskin med flere blader, er det viktig å være forsiktig mens et blad roteres, da dette kan forårsake at andre blader også begynner å rotere.
- Når traktoren skal parkeres; settes til oppbevaring, eller ikke er i bruk, bør skjærermidlene senkes, med mindre en positiv mekanisk lås er i bruk.



**ADVARSEL:** Tennpluggkablen må alltid slås av, og kablen må plasseres der hvor det ikke er mulig å ta kontakt med tennplugger for å unngå tilfeldig oppstart i løpet av igangsetting, transport, justering eller reparasjon.

# 1. Sikkerhedsregler



## Vejledning i sikker brug af selvkørende plæneklippere



**VIKTIG:** DENNE PLÆNEKLIPPER KAN, I VÆRSTE FALD, AMPUTERE HÆNDER OG FØDDER OG SLYNGE GENSTANDE LANGT VÆK. HVIS DU IKKE FØLGENDER 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 bruger er ansvarlig for ulykker eller evt. faresituitioner, der forekommer, overfor andre mennesker eller deres ejendom.
- Ikke tillatt med passasjerer.
- Føreren skal have fyldestgørende instruktioner i brugen af plæneklipperen. Disse instruktioner bør lægge vægt på:
  - behovet for at være omhyggelig og koncentreret ved arbejde med selvkørende maskiner;
  - at man ikke kan få kontrol over en selvkørende maskiner, der glider på en skråning, ved at træde på bremsen.

De vigtigste årsager til at miste kontrollen er:

- a) Utilstrækkeligt hjulgreb
- b) For hurtig kørsel
- c) Manglende bremsekraft
- d) Maskintypen er uegnet til arbejdsopgaven;
- e) Manglende viden om terrænforholdene, specielt skråninger;
- f) Ukorrekt bugsering og lastfordeling.

### II. FORBEREDELSE .

- Når du slår græs, skal du altid benytte solidt fodtøj og lange bukser; 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 spilt.
- Udskift evt. defekte lydpotter.
- Forud for brug, bør du altid efterse følgende grundigt for slid eller skader: Knive, knivbolte og skærehoveder. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte i sæt, for at bevare balancen.
- Da maskinen har flere knive, bør du være forsiktig, fordi andre knive kan dreje med, når du drejer én kniv.

### III. BETJENING

- Lad ikke motoren gå i lukkede rum, hvor der kan udvikles farlig kulfilt.
- Benyt kun plæneklipperen i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Slå alle koblinger, der betjener knive, fra og sæt plæneklipperen i frigear, før du forsøger at starte motoren.
- Kør ikke på skråninger på over 5°.
- Husk, der findes ingen ”sikre” skråninger. Vær særligt forsiktig ved kørsel på græsklædte skråninger. Gør følgende, for at undgå at vælte:
  - stands eller start ikke pludseligt ved kørsel op ad eller ned ad bakke;
  - kobl langsomt til, og hold altid maskinen i gear, især når du kører ned ad bakke;
  - kør langsomt med maskinen på skråninger og i skarpe sving;
  - hold udvig efter knolde og huller og andre skjulte farer;
  - kør aldrig tværs over en skråning med plæneklipperen, med mindre den er beregnet til dette formål.
- Vær forsiktig, når du bugserer eller benytter tungt udstyr:
  - Benyt kun godkendte trækbomstilkoblinger.
  - Læsset må ikke være så stort, at du mister kontrollen over det.
  - Undgå skarpe sving. Vær forsiktig ved baglænskørsel.
- Hold øje med trafikken, når du krydser eller arbejder nær veje.
- Stands knivenes rotation, inden du kører ud på andre overflader end græs.
- Når du benytter tilbehør, må du aldrig rette det udkastede materiale mod de tilstede værende eller lade personer komme nær maskinen, mens den er i arbejde.
- Benyt aldrig plæneklipperen med defekte skærme, eller uden at beskyttelsesudstyret er monteret.
- Du må ikke ændre motorens regulatorindstilling eller overskride motorens tilladte hastighed. Hvis motoren kører med for stor hastighed, kan det forøge risikoen for personskader.
- Før du forlader førersædet, skal du:
  - koble kraftoverføringen fra og sænke klippeaggregatet;
  - sætte maskinen i frigear og trække parkeringsbremsen;
  - standse motoren og fjerne nøglen.
- Kobl kraftoverføringen til tilbehøret fra, stands motoren og afbryd tændrørsledningen/erne eller fjern tænding-snøglen...
  - 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.

- Kraftoverføringen til tilbehøret skal kobles fra ved transport, eller når den ikke er i brug.
- Motoren standses og kraftoverføringen til knivene frakobles...
  - inden for påfyldning af brændstof;
  - inden græsbeholderen tages af;
  - inden der foretages højdejustering, med mindre justeringen kan foretages fra førersædet.
- Reducer hastigheden, mens motoren standses. Hvis motoren er udstyret med en afspærregningsventil, lukkes for brændstoffet, når du er færdig med at så græs.

#### **IV. VEDLIGEHOLDELSE OG OPLAGRING**

- Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er spændt sikert for at sikre, at udstyret 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 beskadigung.
- Udskift slidte eller beskadigede dele af sikkerhedsgrunde.
- Hvis brændstoftanken skal tømmes, skal det gøres udendørs.
- Da maskinen har flere knive, bør du være forsiktig, fordi de andre knive kan dreje med, når du drejer én kniv.
- Når maskinen skal parkeres, oplagres eller efterlades uden tilsyn, sænk klippeaggregatet, med mindre der benyttes en mekanisk lås.



**ADVARSEL:** Fjern altid tændrørsledningen, og anbring ledningen, så den ikke kan berøre tændrøret, for at forhindre utilsigtet start, når plæneklipperen klargøres, transportereres, justeres eller der foretages reparationer.

# 1. Turvallisuussäännöt

## Ajettavien ruohonleikkureiden turvallinen käyttö

**TÄRKEÄÄ:** TÄMÄ LEIKKURI VOI VAHINGOITTAÄ KÄSIÄ JA JALKOJA JA SE VOI HEITTÄÄ ESINEITÄ. ALLA OLEVIN TURVALLISUSSÄÄNTÖJEN 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 käyttööhjeisiin, 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.
- Älä kuljeta matkustajia.
- Kaikkien ajajien on saatava ammataitoista ja käytännöllistä opetusta. Sen tulee korostaa:
  - huollellisuuden ja keskittymisen tarvetta ajettavien ruohonleikkureiden käytössä;
  - ajettavan ruohonleikkurikoneen hallintaa ei voi palauttaa jarrun avulla, jos se alkaa liukua rinteellä.

Hallinnan menetyksen pääsyt ovat:

- riittämätön pyörjen tartunta;
- liian nopea ajo;
- riittämätön jarrutus;
- konetyyppi on sopimaton sen suorittamaan tehtävään;
- maaosuhteiden, erityisesti rinteiden huomioonotto ajettaessa;
- väärä kytkeentä ja kuormituksen jakautuminen.

### 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 heittää ympäri.
- VAARA!** Bensiini on hyvin tulenarkka.
  - 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 läikkymäalueelta ja vältä luomaista 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 leikkulaite 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. KÄYTÖTÖ

- Älä käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kerätyä vaarallisia hiilimonoksidihöyryjä.
- Leikkaa ruoho vainpäivänvalossa tai hyvässä valaistuksessa.
- Ennen moottorin käynnistämistä, kytke irti kaikki teränkiinintyskytkimet ja vaihda vapaavaihteelle.
- Älä aja 5° jyrkemmillä rinteillä.
- Muista, ettei ole olemassa mitään "turvallista" rinnettä. Ruohoilla rinteillä liikkuminen vaatii erityistä huolellisuutta. Koneen kaatumisen estämiseksi:
  - älä pysähdy tai lähde äkinäisesti ylä- tai alamäessä;
  - kytke hitaasti, pidä aina kone kytketynä, varsinkin alamäessä;
  - koneen nopeus on pidettävä alhaisena rinteillä ja ahtaissa käänöksissä;
  - varo kumpuja ja kuoppia ja muita piileviä vaaroja;
  - älä koskaan leikkaa ruoho rinteellä, ellei ruohonleikkuri ole tarkoitettu tähän tarkoitukseen.
- Ole varovainen vetäessäsi kuormaa.
  - Käytä ainoastaan hyväksyttyä aisan kiinnitystä.
  - Rajoita kuormat sellaisiksi, joita pystyt turvallisesti hallitsemaan.
  - Älä tee jyrkkiä käänöksiä. Ole varovainen peruutuksessa.
  - Käytä vastapainoa/vastapainoja tai pyöräpainoja, jos ohjekirja sitä ehdottaa.
- Varo liikennettä tietä ylitettäessä tai kuljetusväylillä.
- Pysäytä terien pyöriminen ennen kuin ylität muita pintoja kuin ruohoja.
- Äjä koskaan osoita materiaalin poistoa ohikulkijoita vasten äläkä salli ketään koneen lähellä sen ollessa käynnissä.
- Älä käytä ruohonleikkuria viallisten suojusten, suojen kanssa tai ilman, katso että turvasuojslaitteet ovat paikoillaan.
- Älä muuta moottorin säätöjä tai aja moottoria liian suurilla nopeuksilla. Jos moottoria ajetaan ylinopeuksilla voi henkilövamman vaara lisääntyä.
- Ennen ajajan paikan jättämistä:
  - kytke tehon otto pois päältä ja alenna lisälaitteet;
  - muuta vapaalle ja aseta pysäköintijarru;
  - sammuta moottori ja poista avain.
- Kytke irti lisälaitteiden käyttölaite, pysäytä moottori ja kytke irti sytytystulpan johdin/johtimet tai poista virta-avain
  - ennen kuin puhdistat tukoksia tai poistat esteen poistokourusta;
  - ennen kuin tarkistat, puhdistat tai huollat konetta.
  - jos osut vieraaseen esineeseen. Tarkista ruohonleikkuriin kohdistunut vahinko ja korjaat ennen kuin aloitat ja käytät sitä uudelleen;
  - jos kone alkaa täristä epänormaalisti (tarkista heti) terälaitte on vahingoittunut.

- Kytke irti lisälaitteiden käyttölaite kuljetettaessa tai kun se ei ole käytössä.
- Pysäytä moottori ja kytke irti lisälaitteiden käyttölaite
  - ennen poltoainetäytöä;
  - ennen ruohonkerääjän poistoa;
  - ennen korkeuden säättöä, jollei säättöä voida suorittaa ajajan paikalta.
- Vähennä kaasun säättöä moottorin hidastamiseksi; jos moottorissa on sulkuventtiili, käännä polttoaine pois ruohonleikkauksen päätyttyä.

#### **IV. HUOLTO JA SÄILYTYS**

- Pidä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit tiukalla varmistaaksesi, että välineistö on hyvässä toimintakunnossa.
- Älä koskaan säilytä konetta bensiinin ollessa säiliössä rakennuksessa, jossa höyryt voivat joutua kosketuksiin avoimen liekin tai kipinän kanssa.
- Anna moottorin jäähytyä ennen kuin säilytät sitä missään suljetussa tilassa.
- Palovaaran vähentämiseksi, pidä moottori, vaimennin, akkuosasto ja bensiiniin sailytyspaikka vapaana ruohosta, lehdistä tai liiallisesta rasvasta.
- Tarkista usein, ettei ruohonkerääjä ole kulunut ja muuten huonossa kunnossa.
- Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet osat turvallisuuden vuoksi.
- Mikäli polttoainesäiliö on tyhjennettävä, on se suoritettava ulkona.
- Moniteräisissä koneissa on oltava varovainen, yhden terän pyörittäminen voi aiheuttaa toisten terien pyörimisen.
- Jos kone pysäköidään, varastoidaan tai se jätetään ilman valvontaa, niin poista virta-avain.



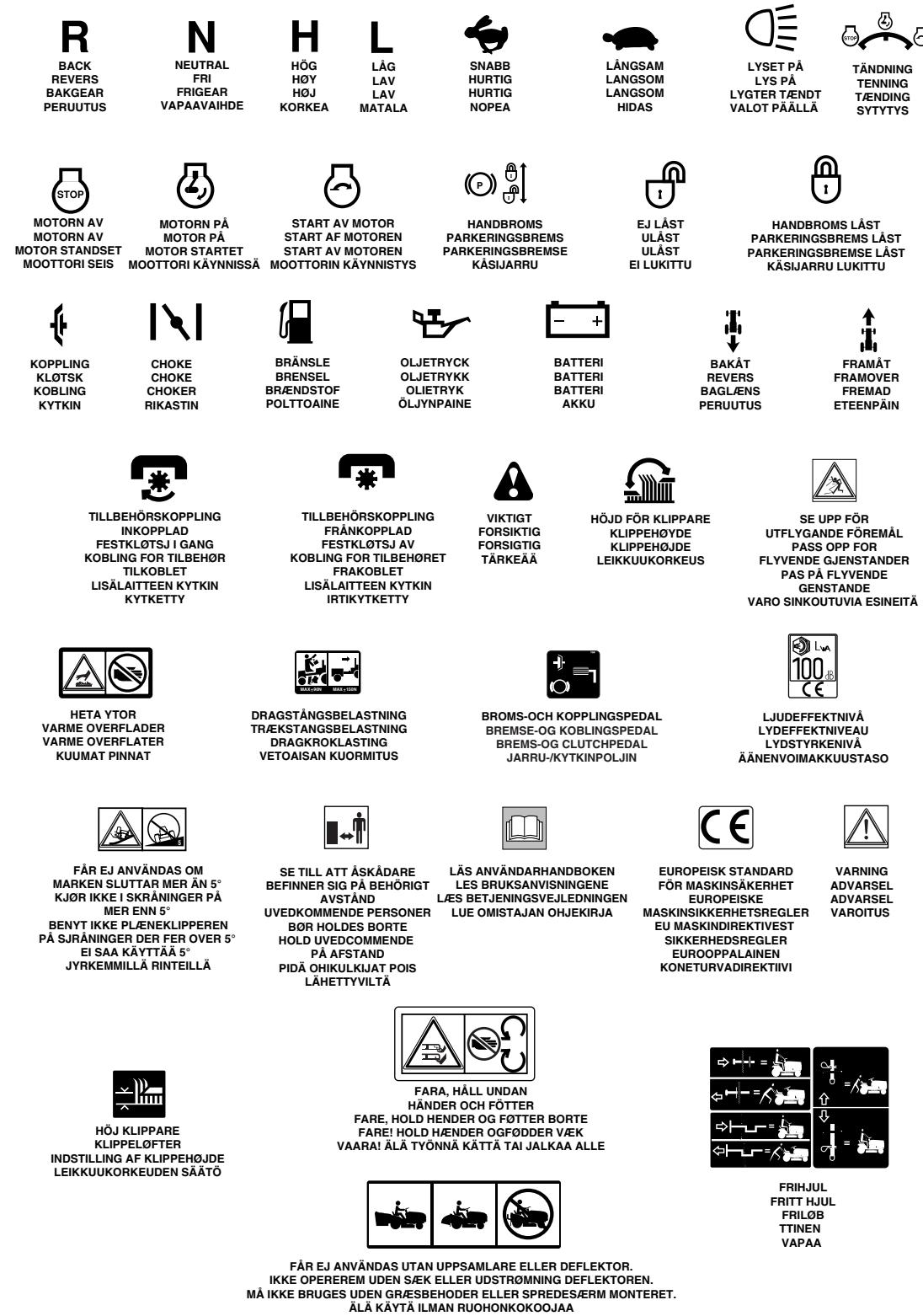
**VAARA:** Kytke aina irti sytytystulpan johdin ja pane johdin paikkaan, jossa se ei voi saada koskeutta sytytystulppaan, jotta voidaan estää tahaton käynnistys, kuljetettaessa, säädettäessä tai korjataessa.

**(SE)** Dessa symboler kan förekomma på enheten eller i den dokumentation som levererats tillsammans med produkten. Lär känna dem och deras innebörd.

**(DK)** Disse symboler kan findes på din plæneklipper eller i de instruktioner der leveres med den. Det er vigtigt at lære og forstå deres betydning.

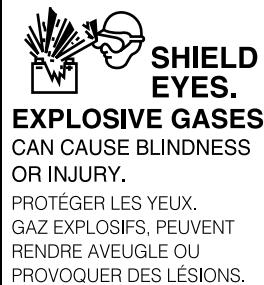
**(NO)** Disse symbolene har eventuelt blitt inkludert på din enhet eller i bruksanvisningene som leveres med produktet. Symbolene bør læres slik at du kan forstå hva de betyr.

**(FI)** Nämä symbolit voivat esiintyä laitteessasi tai tuotteen mukana seuraavassa käyttöohjekirjassa. Opi ymmärtämään niiden merkitys.



# ⚠ DANGER/POISON

3-3908



**FLUSH EYES IMMEDIATELY WITH WATER. GET MEDICAL HELP FAST.**  
RINCE IMMÉDIATEMENT LES YEUX À GRANDE EAU. CONTACTER RAPIDEMENT UN MEMBRE DE LA PROFESSION MÉDICALE.



**Mfg. by/Fabriqué par:**  
**EPM Products**  
**Baltimore, MD 21226**

**MADE IN U.S.A.**  
**FABRIQUÉ AUX É.-U.**

01738

**KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.  
DO NOT TIP. DO NOT OPEN BATTERY!**

**MAINTENIR HORS DE LA PORTÉE D'ENFANTS.  
NE RENVERSEZ PAS. N'OUVREZ PAS LA BATTERIE!**

<p><b>(SE) FARA SKYDDA ÖGONEN EXPLOSIVA GASER</b> KAN FÖRORSKA BLINDHET ELLER SKADA</p>	<p><b>• INGA GNISTOR • INGEN ÖPPEN ELD • RÖK EJ</b></p>	<p><b>SVAVELSYRA</b> KAN FÖRORSKA BLINDHET ELLER ALLVARLIGA BRÄNSKADOR</p>	<p><b>SPOLA OMEDELBART ÖGONEN MED VATTEN OCH SÖK SNABBTT UPP LÄKARE.</b></p>
<p><b>(DK) FARE BESKYTT ØYNENE EKSPLOSIVE GASSER</b> KAN FORÅRSAKE BLINDHET OG SKADER.</p>	<p><b>UNNGÅ</b> • GNISTER • FLAMMER • RØYKING</p>	<p><b>SVOVELSYRE</b> KAN FORÅRSAKE BLINDHET OG ALVORLIGE BRANNSKADER.</p>	<p><b>SKYLL ØYNENE ØYEBLIKKELIK MED VANN.</b> KONTAKT LEGE ØYEBLIKKELIK.</p>
<p><b>(NO) FARE! BESKYT ØJNENE EKSPLOSIVE GASSER</b> KAN MEDFØRE BLINDHED ELLER KVÆSTELSER.</p>	<p><b>UNDGÅ</b> • GNISTER • LD • RYGNING</p>	<p><b>SVOVELSYRE</b> KAN MEDFØRE BLINDHED ELLER ALVORLIGE ÆTSNINGER.</p>	<p><b>SKYL OMGAENDE ØJNENE MED VAND.</b> SØG OMGAENDE LÆGE-HJÆLP.</p>
<p><b>(FI) VAARA! SUOJAA SILMÄT RÄJÄHTÄVIÄ KAASUJA</b> VOI AIHEUTTAÄ SOKEUTTA TAI VAMMAN.</p>	<p><b>EI</b> • KIPINÖITÄ • LIEKKEJÄ • TUPAKOINTIA</p>	<p><b>RIKKIHAPPO</b> VOI AIHEUTTAÄ SOKEUTTA TAI VAKAVIA PALOVAMMOJA.</p>	<p><b>HUUHTELE SILMÄT HETI VEDELLÄ JA HAKEUDU NOPEASTI LÄÄKÄRIN HOITOON.</b></p>

**(SE) FÖRVARAS OÅTKOMLIGT FÖR BARN. FÅR EJ TIPPAS. ÖPPNA EJ BATTERIET!**

**(DK) OPBEVARES UTILGÆNGELIGT FOR BØRN. MÅ IKKE KANTES. BATTERIET MÅ IKKE ÅBNES!**

**(NO) OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN. IKKE TIPP. IKKE ÅPNE BATTERIET!**

**(FI) PIDÄ POISSA LASTEN ULOTTUVILTA. ÄLÄ KALLISTA. ÄLÄ AVAA AKKUA!**

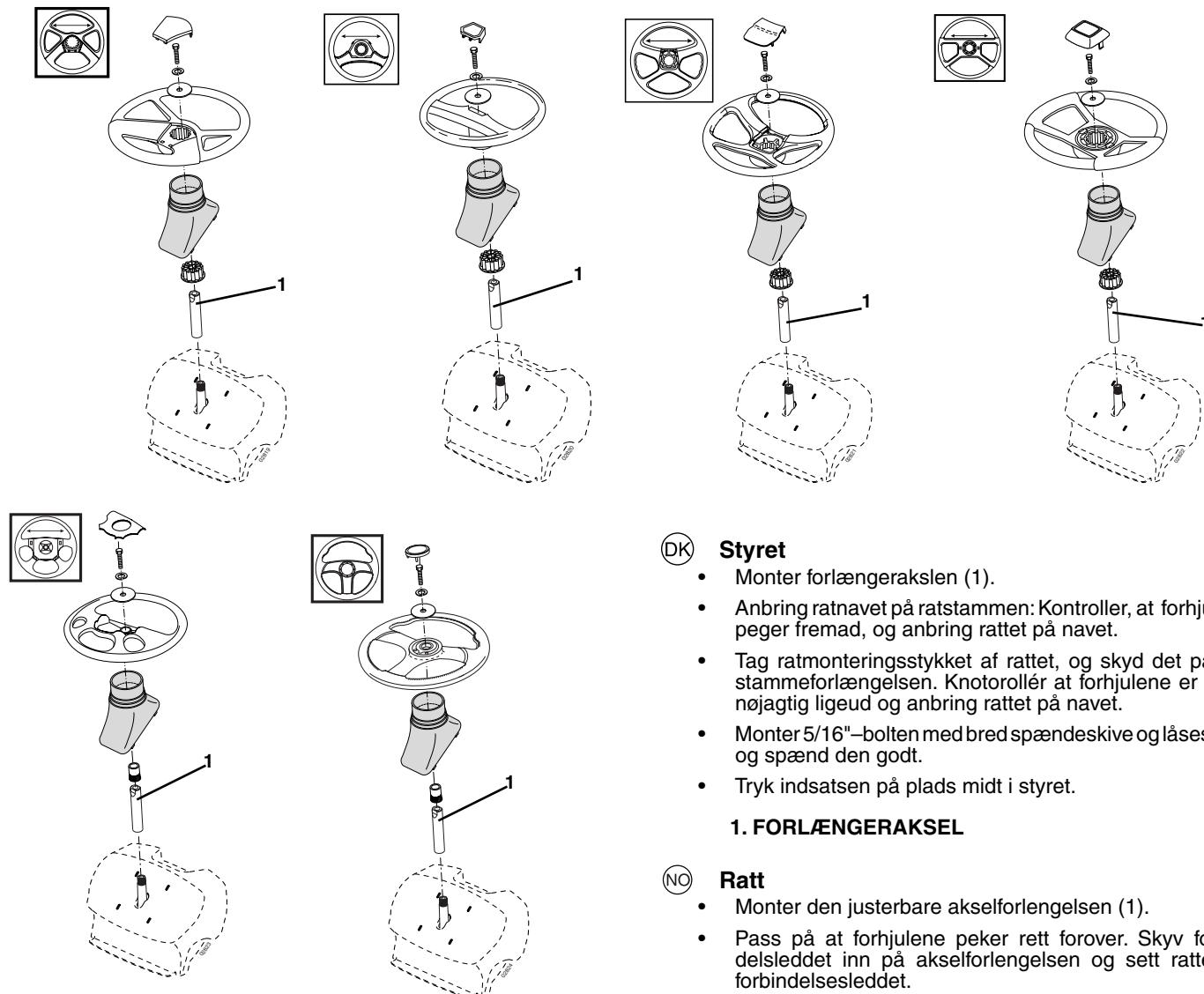
## 2. Montering. 2. Montering. 2. Montering. 2. Kokoaminen.

**(SE)** Innan traktorn kan användas måste vissa delar monteras som av transportskål ligger bipackade i emballaget.

**(DK)** Før traktoren kan bruges skal visse dele, som af transporthensyn er vedlagt i emballagen, monteres.

**(NO)** Før traktoren kan brukes må visse dele som av trans-porthensyn ligger vedlagt i emballasjen monteres.

**(FI)** Ennen traktorin käytöönnottoa täytyy pakauksessa mukana olevat osat asentaa ohjeiden mukaisesti paikoilleen.



### **(SE)** Ratt

- Montera axelförlängaren (1).
- Placera rattnavet på rattaxeln. Kontrollera att framhjulen är riktade rakt framåt och placera ratten på navet.
- Ta bort rattadaptern från ratten och skjut på adaptern på rattstångsför längningen. Kontrollera att framhjulen är riktade rakt framåt och placera ratten på navet.
- Montera den stora, platta brickan, låsbrickan och 5/16-mutten med sexkantigt huvud. Dra åt ordentligt.
- Snäpp fast täckbrickan i centrum på ratten

### 1. AXELFÖRLÄNGARE

### **(DK)** Styret

- Monter forlængerakslen (1).
- Anbring ratnavet på ratstammen: Kontroller, at forhjulene peger fremad, og anbring rattet på navet.
- Tag ratmonteringsstykket af rattet, og skyd det på ratstammeforlængelsen. Knotrollér at forhjulene er rettet nøjagtig ligeud og anbring rattet på navet.
- Monter 5/16"-bolten med bred spændeskive og låseskive, og spænd den godt.
- Tryk indsatsen på plads midt i styret.

### 1. FORLÆNGERAKSEL

### **(NO)** Ratt

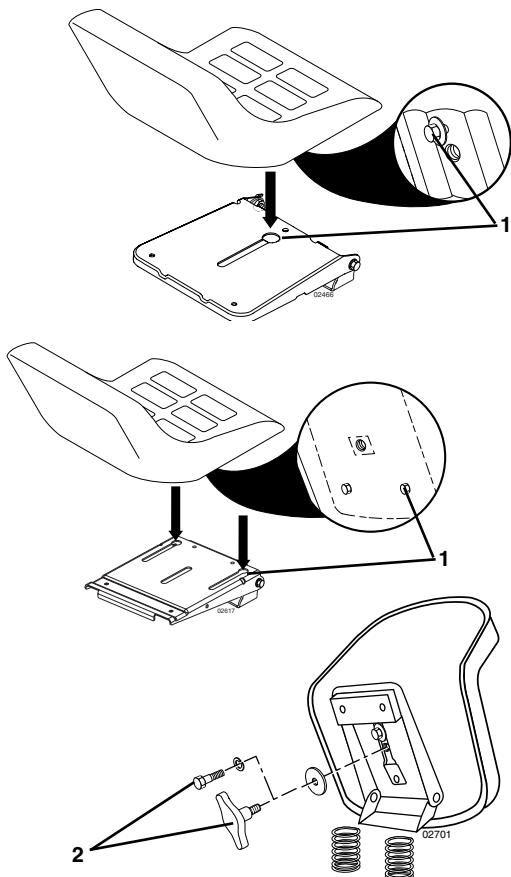
- Monter den justerbare aksel forlengelsen (1).
- Pass på at forhjulene peker rett forover. Skyv forbindelsesleddet inn på aksel forlengelsen og sett rattet på forbindelsesleddet.
- Fjern ratt-adapteren fra rattet og la adapteren gli over på forlengelsen til styrestangen. Kontroller at forhjulene står rett forover. Plasser rattet på navet.
- Monter den store flate skiven, låseskiven og 5/16" sekskantskruen. Trekk godt til.
- Trykk lokket på plass midt i rattet.

### 1. AKSELFORLENGELSE

### Ohjauspyörä

- (FI)**
- Asenna ratin akselin jatke (1).
  - Asenna ratin napa paikoilleen, tarkista, että etupyörät ovat suorassa.
  - Asenna kaulus ja ohjauspyörä paikoilleen.
  - Asenna iso-ja pieni aluslevy paikoilleen ja kiristä 5/16" pultti.
  - Asenna lopuksi peitelevy keskiöön.

### 1. AKSELIN JATKE



### SE Säte

Ta bort beslagen som håller fast sitsen vid kartongen och lägg beslagen åt sidan för att använda till att montera sitsen på traktorn]

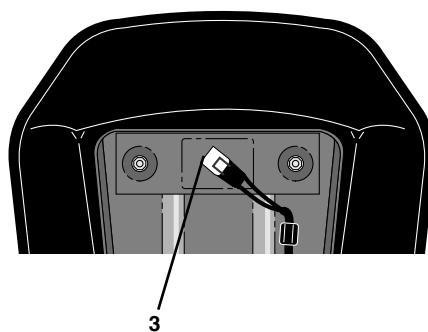
Luta sitsen uppåt och lyft bort den från kartongen. Ta bort wellpappen och kassera den.

Placer sätet på bottensrammen så att huvudet på ansatsskruven sitter mitt över det stora spår för sedda hålet i bottensrammen. (1)

Skjut ner sitsen så att ansatsskruven går in i spåret och dra in den mot traktorns bakdel

Sätet är justerbart för individuell inställning i förhållande till kopplings- resp. bromspedal. Ställ in sätet till rätt sittposition genom att skjuta det framåt eller bakåt.

Dra åt justerskruven (2).



### DK Sædet

Skru bolte og møtrikker af sædet på papemballagen, og læg dem til side til senere brug til at sætte sædet på havetraktoren.

Sving sædet opad og af papemballagen. Fjern emballagen, og kassér den.

Placér sædet på skålen, således at ansatsboltens hoved befinner sig over den store åbning i skålen (1).

Pres sædet nedad, så ansatsbolten kommer ind i åbningen og tryk sædet mod enden af traktoren.

Sædet kan indstilles individuelt i forhold til koblings- og bremsepedalerne. Indstil sædet til den rette siddeposition ved at skyde det frem eller tilbage. Stram derpå justeringsskruen (2).

### NO Sete

Fjern metalldelene som fester setet til kartonginnpakningen og sett delene til side til setet skal monteres til traktoren.

Tipp setet opp og ta det ut av kartonginnpakningen. Ta deler ut av kartongen og kast den.

Plasser setet på setebunnen slik at skulderens hodebolt befinner seg over det store hullet på setebunnen (1).

Trykk setet nedover slik at skulderbolten kommer inn i hullet og trekk setet bakover på traktoren.

Setet er regulerbart for individuell innstilling i forhold til clutch- og bremsepedal. Still inn setet til riktig sitteposisjon ved å skyve det framover eller bakover.

Trekk til justeringsskruen (2).

### FI Istuin

Poista pidikeosat, joilla istuin on kiinni pahvipakkauksessa ja aseta osat sivuun istuimen traktoriin kiinnittämistä varten.

Käännä istuinta ylöspäin, irrota pahvipakkaus ja heitä se pois.

Aseta istuin istuinkaukaloon niin, että olkasalvan pääkapale sijaitsee istuinkaukalossa olevan ison uritetun aukon yläpuolella. (1)

Työnnä istuinta alaspäin niin, että olkasalpa menee aukkoon ja vedä istuinta kohti traktorin takaosaa.

Istuimen voi säätää yksilöllisesti sopivalle etäisyydelle kytkin-/jarru-polkimesta. Säädä istuin oikeaan istuma-asentoon työtämällä se eteen tai taaksepäin.

Kiristä säätöruuvi (2).

### SE OBSERVERA!

Kontrollera att sladden är korrekt ansluten till säkerhets-brytaren (3) på sätets hållare.

### DK BEMÆRK!

Kontroller at ledningen til sikkerhedsafbryderen (3) på sædeholderen er tilsluttet.

### NO MERK!

Kontroller at ledningen er korrekt tilsluttet til sikkerhetsbryteren (3) på holderen til setet.

### FI HUOM!

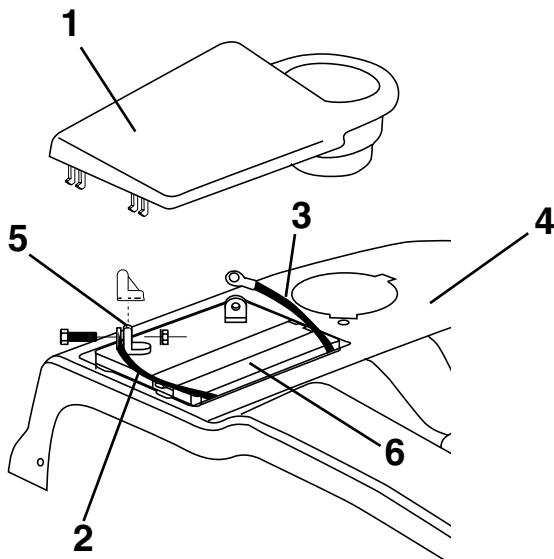
Tarkista, että istuimen alla olevaan turvakatkaisijaan (3) menevä johto on kunnolla kytketty.

- (SE) 1. Batterikåpa  
2. Kabel positiv (+)  
3. Kabel negativ (-)  
4. Skärm  
5. Batterianslutning  
6. Batteri

- (NO) 1. Batterideksel  
2. Ledning positiv (+)  
3. Ledning negativ (-)  
4. Bakskjerm  
5. Batteripol  
6. Batteri

- (DK) 1. Batteridæksel  
2. Kabelledning Positiv (+)  
3. Kabelledning Negativ (-)  
4. Skærm  
5. Batteri-terminal  
6. Batteri

- (FI) 1. Akun suojakansi  
2. Kaapeli positiivinen (+)  
3. Kaapeli negatiivinen (-)  
4. Lokasuosa  
5. Akun napa  
6. Akku



#### (SE) Montering av batteri

**OBSERVERA:** Omdummonterar batteriet efter det datum (månad och år) som anges på etiketten ska det laddas under minst en timme vid 6-10 ampere

**VARNING:** Före installationen skall metallarmband, klockarmband, ringar etc tas av. Om sådana föremål kommer i kontakt med batteriet kan brännsår uppkomma.

- Tag av batterikåpan

#### (DK) Montering af batteriet

**BEMÆRK:** Batteriet skal oplades i mindst én time med 6-10 A, hvis det tages i brug efter den dato, der er påstemplet mærkaten.

**ADVARSEL!** Inden du begynder at montere batteriet, skal du tage evt. metalalarmbånd, armbåndsur, ringe osv. af. Hvis de kommer i berøring med batteriet, kan det give forbrændinger.

- Fjern Batteri dækslet.

#### (NO) Montering av batteri

**MERK:** Hvis batteriet tas i bruk etter måned og år som er vist på etiketten, lad opp batteriet minimum en time ved 6-10 ampere.

**ADVARSEL:** Ta av armringer, klokkelenker, ringer osv. av metall. Slike gjenstander kan forårsake brannskader om de kommer i kontakt med batteriet.

- Ta av batteridekslet.

#### (FI) Akun asennus

**HUOM!** Jos tämä akku otetaan käyttöön yhden vuoden ja yhden kuukauden kuluttua etiketin osoittamasta päivästä, lataa akkua vähintään tunnin 6-10 amp.

**VAARA:** Ennen kuin alat asentaa akkua, riisu metallirannekkeet, rannekello, sormukset yms. Jos ne osuvat akkuihin, seurauksena voi olla palovammoja.

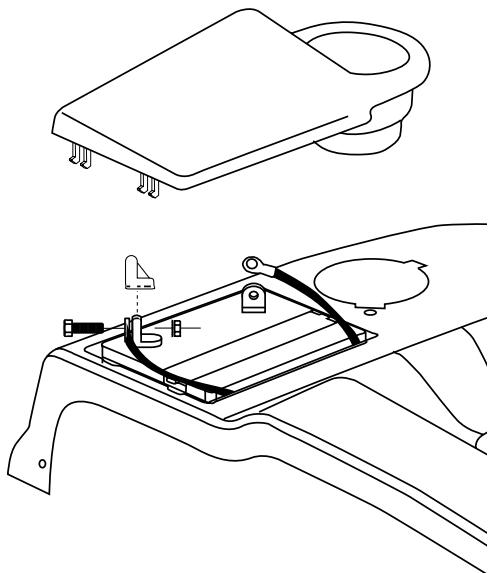
- Ota akun suojakansi pois.

(SE)



**VARNING:** Pluspolen måste anslutas först för undvikande av gnistor vid ofrivillig jordning.

Ta bort polskyddshylsorna och kasta bort dem. Anslut först den röda kabeln till + och därefter den svarta jordningskablen till -. Skruva fast kablarna. Smörj in batteripolerna med vattenfritt fett (vaselin) för att förhindra korrosion. Montera tillbaka batterikåpan.



(DK)



**ADVARSEL!** Den positive pol skal tilsluttet først for at undgå gnister ved utilsigtet jordforbindelse.

Fjern polklemmernes beskyttelseshætter. Tilslut først det røde kabel til + (plus), derefter det sorte stelkabel til - (minus). Skru kablerne fast med skiverne, se billedet. Indsmør batteriets poler med vandfrit fedtstof (vaseline) for at modvirke korrosion. Monter batteridækslet igen.

(NO)



**ADVARSEL:** Positiv pol må kobles til først for å unngå gnister fra tilfeldig jording.

Ta av beskyttelsen på polene og kast dem. Koble først den røde ledningen til +, og deretter den svarte jordingsledningen til -. Skru fast ledningene. Smør batteripolene med vannfritt fett (vaselin) for å forhindre korrosjon. Sett på batteridekslet

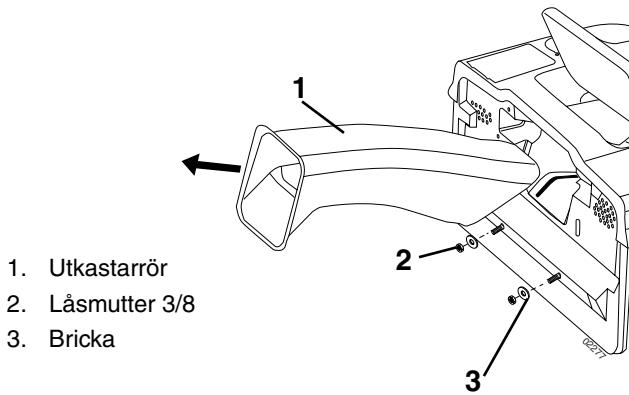
(FI)



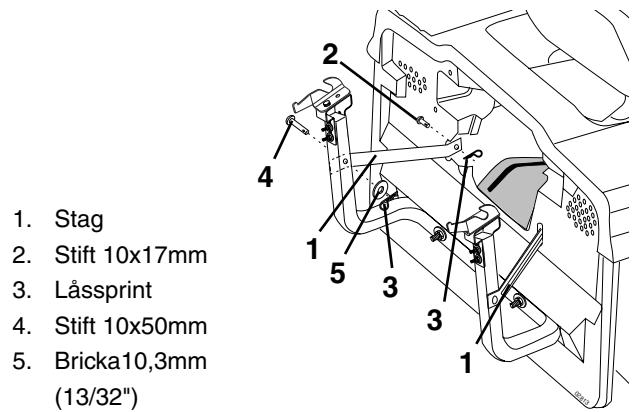
**VAARA:** Positiivinen napa on kytkettävä ensin, jotta tahaton maadoitus ei aiheuta kipinöintiä.

Poista akun napojen suojet ja heitä ne pois.Kytke ensin punainen kaapeli (+)-napaan ja sen jälkeen musta maakaapeli(-)-napaan. Kiinnitä kaapelit ruuveilla. Voitele akun navat vedettömällä rasvalla (vaseliinilla)syöpymisen ehkäisemiseksi. Asenna akun suojakansi takaisin.

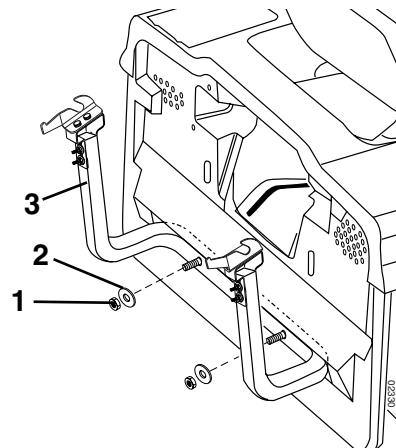
 **Montering av fästen för gräsuppsamlaren.**



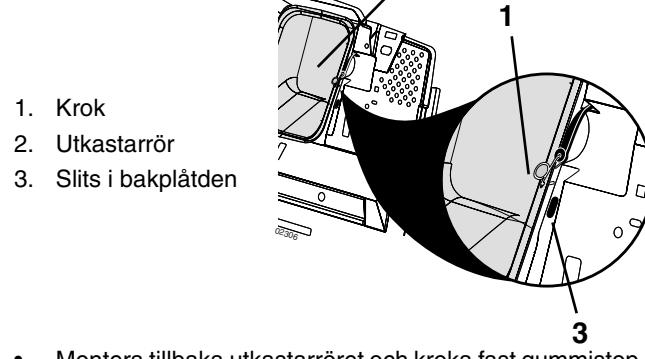
- Kroka bort de två gummistropparna och tag bort utkastarröret
- Ta bort de två (2) 3/8 muttrarna och flata brickorna från bultarna vid traktorns bakplåt.



- Montera de två stöden genom plattan på baksidan vid chassit, montera stift 10x17mm och låssprint.
- Montera som bilden visar de båda övre stagen på utsidan av påsens bårram,montera stift 10x50mm och låssprint.

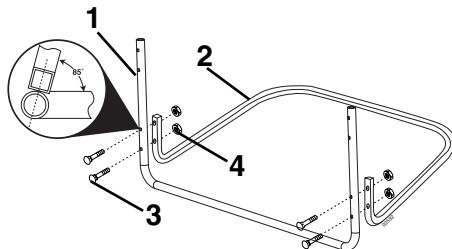


- Använd muttrarna och flata brickorna som togs bort från bakplåten till att installera påsens bårram på bakplåten som bilden visar. Dra åt ordentligt.

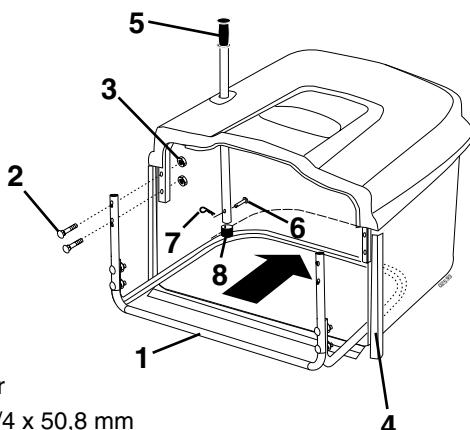


- Montera tillbaka utkastarröret och kroka fast gummistropparna

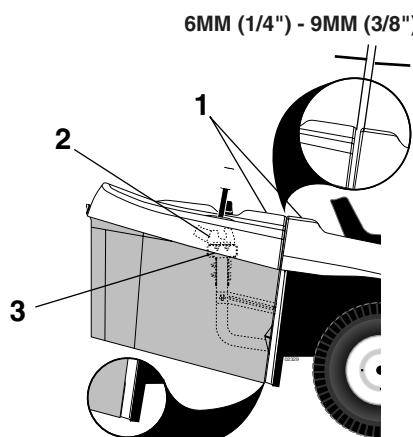
**OBSERVERA:** Kroken för stroppen får endast gå genom utkastarröret. Kroken får inte hakas i slitsen i traktorns bakplåt. Om den gör det kan utkastarröret flyta med gräsklippeskåpan vid körning över ojämn mark.



1. Främre rör
2. Nedre rör
3. Skruv 1/4 x 50,8mm
4. Låsmutter 1/4



1. Främre rör
2. Skruvar 1/4 x 50,8 mm
3. Låsmutter 1/4
4. Plastskenor
5. Handtag för tömning
6. Stift
7. Låssprint
8. Kåpan



1. Övre ytor i linje
2. Horisontalt justeringsfäste
3. Vertikalt justeringsfäste

(SE)

### Montering av gräsuppsamlare

**OBSERVERA:** För att göra det lättare att montera ihop gräsuppsamlaren kan du be om hjälp av en annan person.

Hålen i det främre påsröret sitter i en vinkel. Placera det främre påsröret mot det nedre påsröret och kontrollera att hålen är korrekt inriktade innan bultarna monteras.

- Montera de främre och undre rören med fyra (4) 1/4 x 50,8 mm skruvar och låsmuttrar som medföljer. Dra åt ordentligt.
- Skjut in den främre och undre rörenheten i gräsuppsamlarenheten.
- Montera det främre och övre gräsuppsamlarröret med fyra (4) 1/4 x 50,8 mm skruvar och låsmuttrar som medföljer. Dra åt ordentligt.
- Trä plastskenorna över främre rör.
- Leda det handtag för den vändning av den container i den öppning i ovandel av den container. Fördel handtaget genom uppsamlarens överdel, montera stift och låssprint.
- Skjut kåpan över uppsamlarens tömningshandtag

**OBSERVERA:** I händelse av att utkastarröret skulle sätta igen sig kan handtaget användas för rensning.

### Injustering av uppsamlaren

För bästa funktion och utseende kan det vara nödvändigt att finjustera fästplättarnas lägen. Uppsamlarens och skärmens övre ytor skall vara i linje, samt 6mm (1/4") 9mm (3/8") mellanrum på båda sidor. För att justera, gör följande:

#### Horisontell Justering

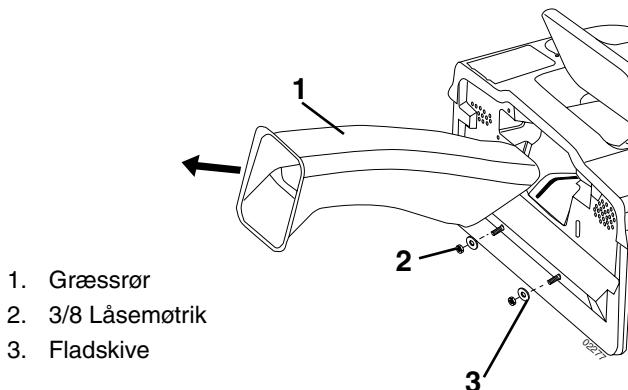
- Lossa något på muttrarna som håller påsens vänstra och högra horisontellajusteringsfästen. Lossa bara så mycket att fästena stannar kvar, men kan ruckas.
- Flytta fästena så mycket framåt eller bakåt som du vill att påsenheten ska röra sig. Dra åt muttrarna ordentligt igen.

#### Vertikal Justering

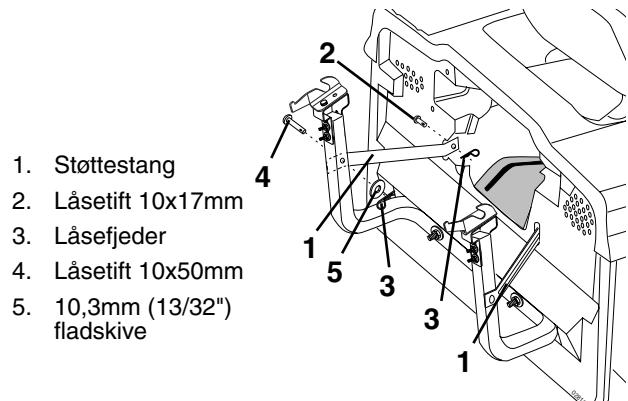
- Lossa något på muttrarna som håller de vertikala justeringsfästena. Lossa bara så mycket att fästena stannar kvar, men kan ruckas.
- Flytta fästena så mycket uppåt eller nedåt som du vill att påsenheten ska röra sig. Dra åt muttrarna ordentligt igen.
- Häng på uppsamlaren och kontrollera passningen. Om nödvändigt upprepa tills korrekt justering erhållits.

För att ändra mellan uppsamling, mulching och bakutkast.

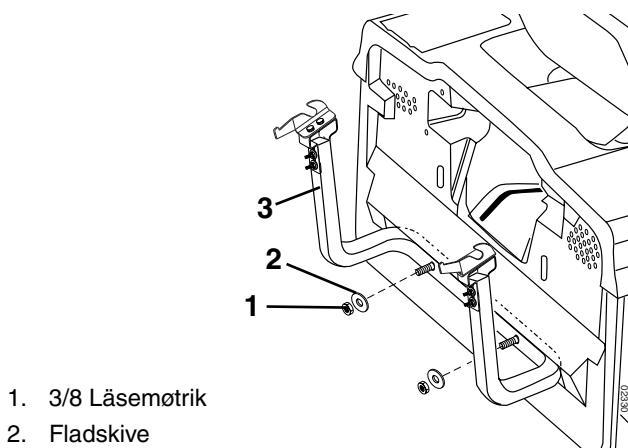
 **Montering af græsbeholder på traktoren**



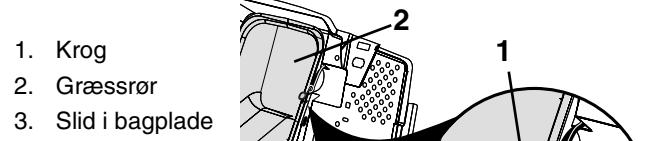
- Afmonter græsørret (1) fra bagsiden af traktoren. Fjern de to stropper, og træk udkastningsrøret ud i retningen væk fra traktoren.
- Tag de to 3/8" møtrikker og flade spændeskiver af boltene på traktorens bagplade.



- Installér de to øverste støttebeslag på chassiset igennem bagpladen gør det fast med låsetiften 10x17mm, og lås denne med låsefjederen.
- Derpå spændes begge bøjlestivere på ydersiden af bøjlen, gør det fast med låsetiften 10x50mm, og lås denne med låsefjederen.

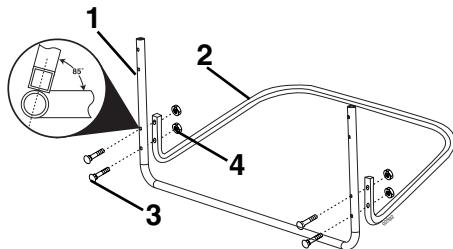


- Spænd bøjlen til græsopsamleren godt på bagpladen med skiverne og møtrikkerne, jf. illustration.

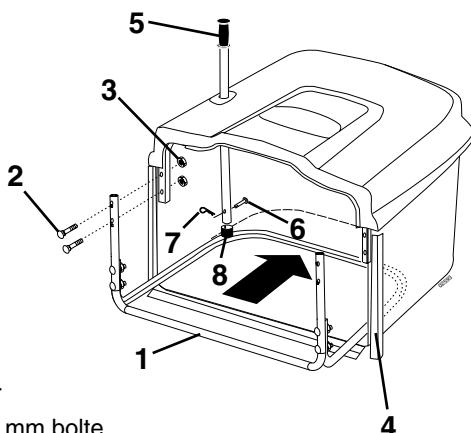


- Monter græsørret igen på bagsiden af traktoren (se punkt 1). Fastgør græsørret med de to stropper med kroge.

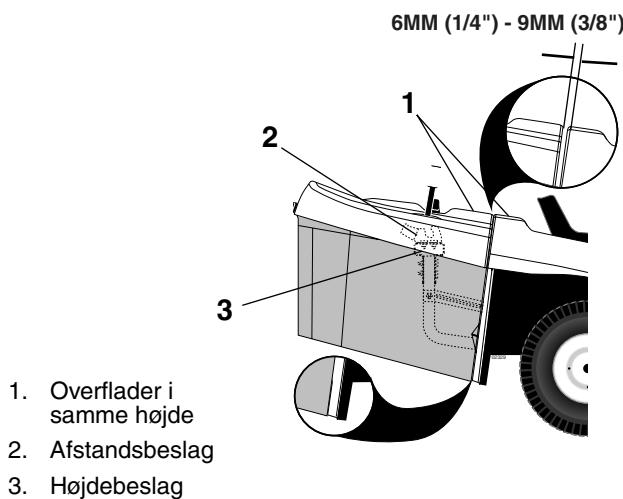
**BEMÆRK:** Stropkrogene må ikke sættes i slidserne i bagpladen, men skal kun i afgangstragten, så tragten kan "flyde" sammen med plæneklipperen, når man kører hen over terrænet.



1. Forsiderør
2. Nedre gæsbeholder rør
3. 1/4 x 50,8 mm vogn bolt
4. 1/4 Låsemøtrik



1. Forsiderør
2. 1/4 x 50,8 mm bolte
3. 1/4 Låsemøtrik
4. Vinylpakning
5. Græstømmer håndtag
6. Låsetift
7. Låsefjede
8. Kappen



1. Overflader i samme højde
2. Afstandsbeslag
3. Højdebeslag

(DK)

### Samling af græsbeholder

**BEMÆRK:** Det er lettere at samle græsopsamleren når man er to mand om det.

- Hullerne i afsækningsmaskinens forreste slange sidder skræt. Anbring forreste afsækningsslange ind mod den underste afsækningsslange og kontrollér, at hullerne passer til hinanden, inden boltene samles.
- Spænd bøjlesekctionerne til opsamleren godt sammen med (medfølgende) 4 stk. 1/4" x 50,8 mm bræddebolte og låsemøtrikker.
- Skyd bøjlen ind i opsamleren.
- Spænd bøjlesekctionen godt på opstanderne på opsamleren med (medfølgende) 4 stk. 1/4" x 50,8 mm bræddebolte og låsemøtrikker.
- Monter vinylpakningen på rørene.
- Før græstømmer håndtaget gennem hullet ovenpå græsopsamleren. Gør det fast med låsetiften, og lås denne med låsefjederen.
- Skub kappen over græssamlerens udløsergreb.

**BEMÆRK:** Låsetiften kan let tages af, så man kan bruge håndtaget til at rense græsrøret, hvis det er forstoppet.

### Justering af græsbeholderens position

For at det skal se pået ud, og for at sikre en god funktion, kan det være nødvendigt at justere græsbeholderens position. Der skal være en ca. 6 mm (1/4") - 9 mm (3/8") mellem toppen af græsbeholderen og bagkanten af traktoren, og overkanterne af græsbeholderen og traktoren skal flugte. For at indstille dette...

### Afstandsjustering

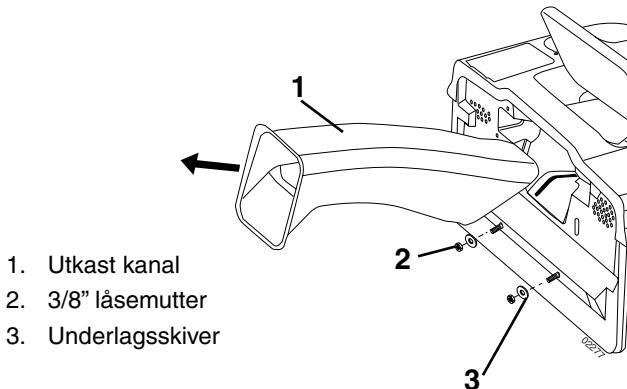
- Løsn møtrikkerne på afstandsjusteringsbeslagene i begge sider lidt, men kun så meget at beslagene bliver på plads, samtidig med de kan flyttes på.
- Skyd så beslagene så langt fremefter eller bagud som De vil have opsamlerposen til at være, og spænd møtrikkerne godt igen.

### Højdejustering

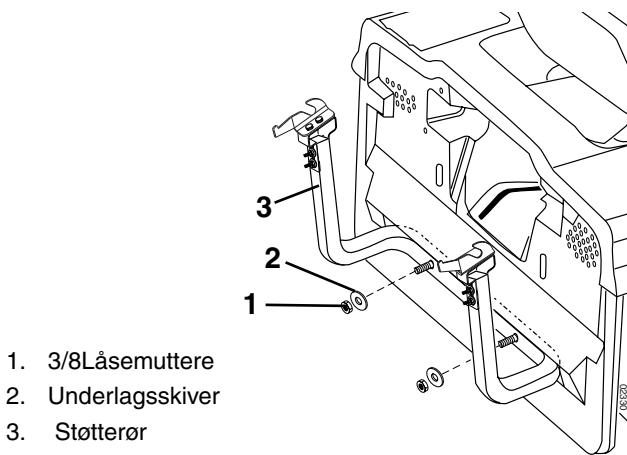
- Løsn møtrikkerne på højdejusteringsbeslagene lidt, men kun så meget at beslagene bliver på plads, samtidig med de kan flyttes på.
- Skyd så beslagene så meget op eller ned som De vil have opsamlerposen til at være, og spænd møtrikkerne godt igen.
- Sæt græskassen på igen, og kontroller at overkanterne flugter. Om nødvendigt gentag fremgangsmåden til overkanterne flugter.

**Skift mellem græsbeholder, græsfindeler og græsspreader. Se kapitel 5 "Ændring af funktion".**

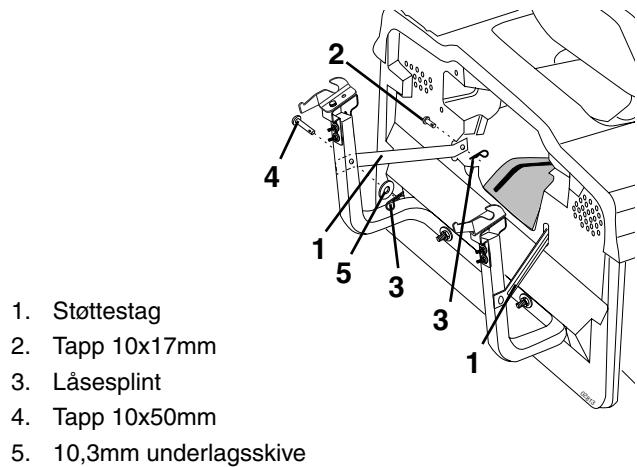
(NO) **Montering av deler for oppsamler.**



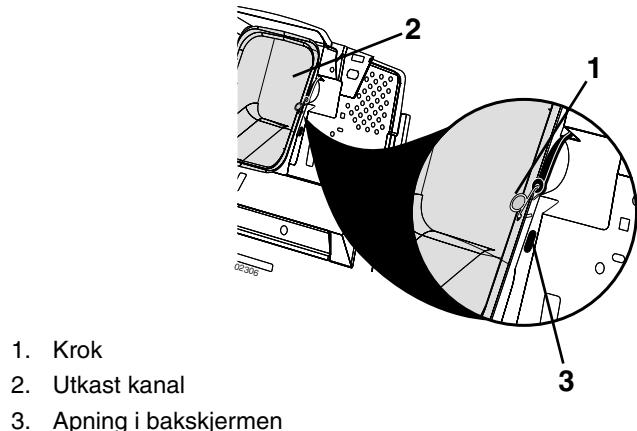
- Fjern utkasterkanalen fra traktorenens baksiden. Hekt av de to stroppene, trekk kanalen ut og legg den til side.
- Fjern de to (2) 3/8-mutrene og de flate skivene fra boltene på bakplaten på traktoren



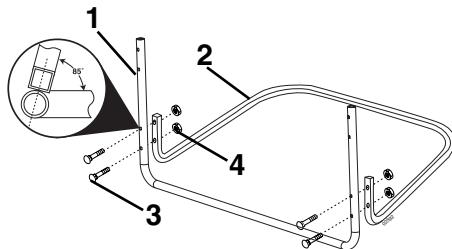
- Bruk mutrene og de flate skivene som ble fjernet fra baksjermen til å montere støtterøret for oppsamleren på baksjermen. Skru godt fast.



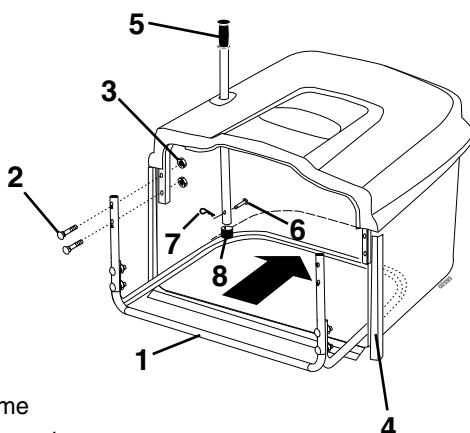
- Installer de to øvre støttebrakettene gjennom bakplaten og chassiset, sett i tappen 10x17mm og steng med låsesplinten.
- Sett sammen begge de øvre støttebrakettene til utsiden av støtterøret for oppsamleren sett i tappen 10x50mm og steng med låsesplinten.



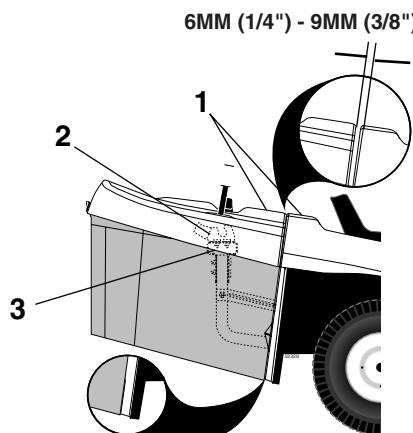
**MERK:** Kroken på stroppen må kun føres gjennom utkastkanalen. La ikke kroken komme inn i åpningen på baksjermen på traktoren. Dette vil føre til at utkastkanalen flyter med traktordekket når det beveger seg på ujevnt underlag.



1. Front ramme
2. Bunn ramme
3. 1/4" x 50,8mm skruer
4. 1/4" låsemutter



1. Front ramme
2. 1/4" x 50,8mm skruer
3. 1/4" Låsemutter
4. Plastlist
5. Tippehåndtak
6. Tapp
7. Låsesplint
8. Hetten



1. Justering av oppsamler
2. Horizontal justeringsbrakett
3. Vertikal Justeringsbrakett

### (NO) Montere oppsamleren.

**MERK:** For å gjøre monteringen lettere, bør du få noen til å hjelpe deg til å sette sammen oppsamleren.

- Hullene foran oppsamlingsrøret befinner seg i vinkel. Plasser fremre oppsamlingsrør mot nedre oppsamlingsrør og sorg for riktig hulopprettning før boltene monteres.
- Sett sammen rørene til fronten og nedre del av oppsamlermontasjen ved hjelp av fire (4) 1/4 x 50,8 mm låseskruer og låsemuttere som følger med. Skru godt fast.
- La fronten og nedre rørmontasje for oppsamleren gli på plass i oppsamlerholderen.
- Sett sammen fronten og øvre del av oppsamlerrøret ved hjelp av fire (4) x 50,8 mm låseskruer og låsemuttere som følger med. Skru godt fast.
- Press alle plastlistene inn på rammen.
- Stikk tipphåndtaket gjennom hullet i topplaten, sett i tappen og steng med låsesplinten.
- Skyv hetten over enden av sekketømmingshåndtak

**MERK:** Senere kan tappen tas ut for å bruke håndtaket til å rense utkastkanalen, hvis denne har tetnet.

### Justering av oppsamler.

For å få riktig oppsamlerfunksjon og utseende kan det være nødvendig å justere oppsamleren. Det skal være 6mm (1/4") - 9mm (3/8") klarlighet mellom oppsamler toppen og baksjermen, og toppen på oppsamleren skal ha samme høyde som toppen på baksjermen. Slik justeres oppsamleren:

#### Horizontal Justering

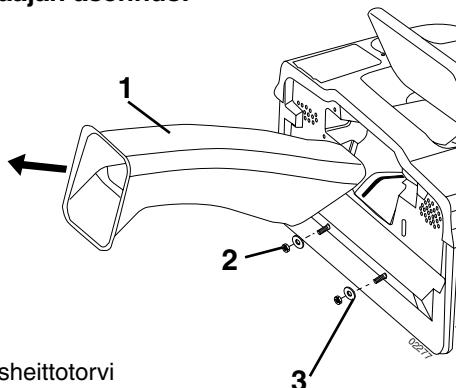
- Løsne litt på mutterne som holder justeringsbrakettene på høyre og venstre side. Løsne dem bare så mye at brakettene sitter på plass, men kan beveges.
- Flytt brakettene så langt fram eller tilbake som du ønsker at sekken skal flyttes. Stram mutterne godt til igjen.

#### Vertikal Justering

- Løsne litt på mutterne som fester brakettene for vertikal justering. Løsne dem bare så mye at brakettene sitter på plass, men kan beveges.
- Flytt brakettene så langt opp eller ned som du ønsker at sekken skal flyttes. Stram mutterne godt til igjen.
- Sett på oppsamleren og kontroller om den stemmer med skjermen. Om nødvendig må justeringen gjentas inntil riktig posisjon er oppnådd.

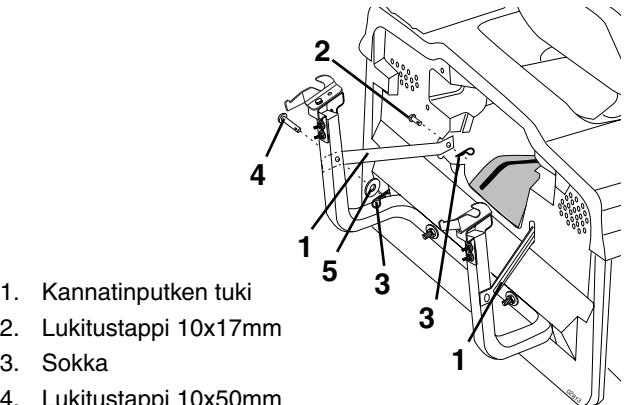
**Skifte til oppsaming, BioClip eller bakutkast.  
Se Avsnitt 5 i denne boken.**

(FI) **Ruohonkerääjän asennus:**



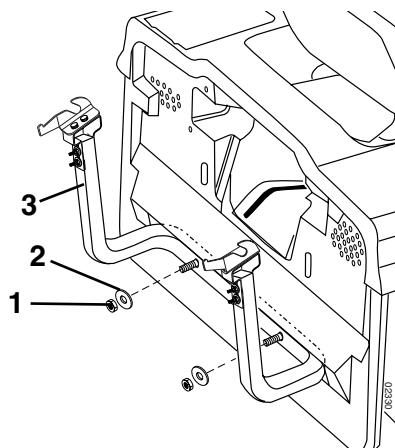
1. Ruohon ulosheititorvi
2. Vastamutteri 3/8
3. Prikka

- Ruuva auki kaksi kumipidikkettä ja poista ulosheitto-torvi (1).
- Poista kaksi mutteria (2) ja prikat (3) traktorin takalevyssä olevista pulteista.

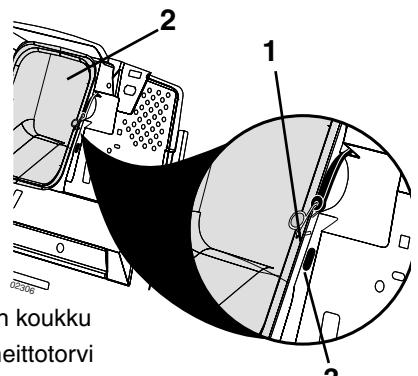


1. Kannatinputken tuki
2. Lukitustappi 10x17mm
3. Sokka
4. Lukitustappi 10x50mm
5. Prikka 10,3mm (13/32")

- Asenna kaksi kannatiputken tukea (1) takalevyn läpi runkoon käytäväällä kiinnitä se lukitustapilla (2) ja sokalla(3).
- Kiinnitä kannatinputken tuet (1) kannatinputken ulomaiselle puolelle kiinnitä se lukitustapilla (4) ja sokalla(3).



1. 3/8 Vastamutteri
2. Prikka
3. Kannatinputki

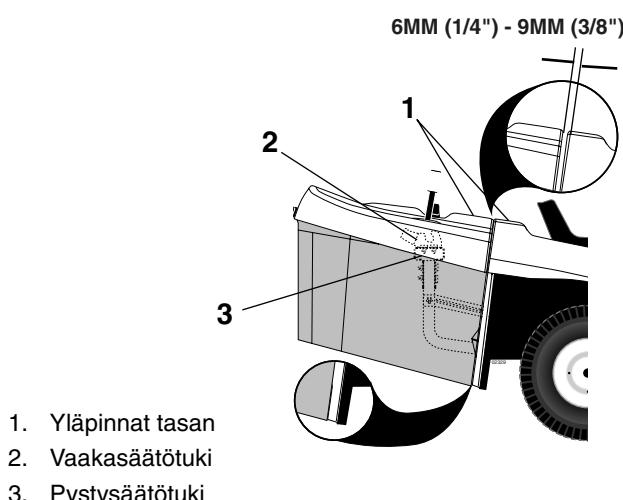
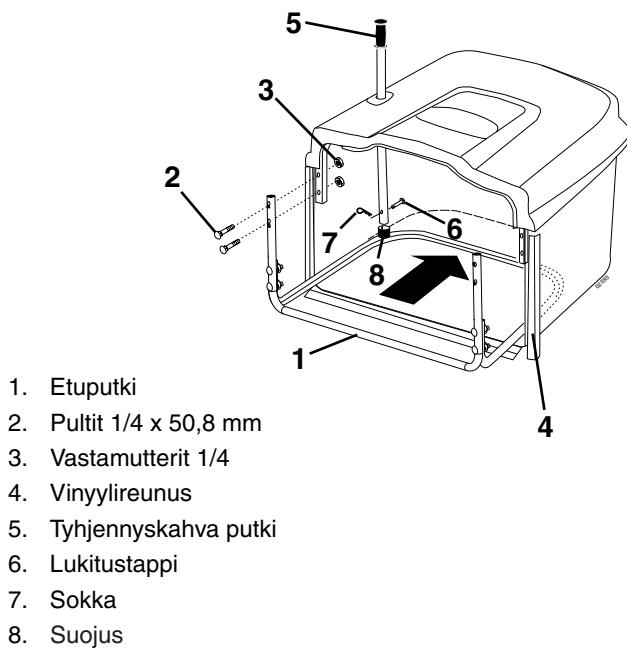
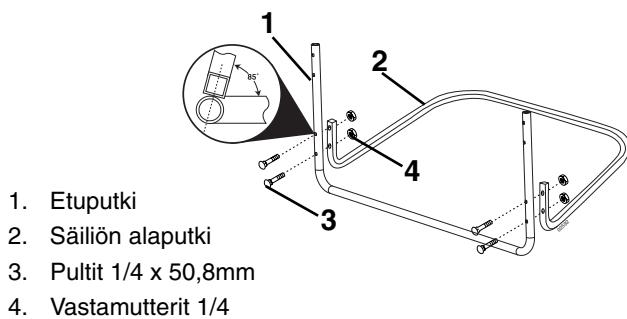


1. Kumipidikkeen kouku
2. Ruohon ulosheitotorvi
3. Takalevyn aukko

- Asenna takalevystä poistamiesi muttereiden ja prikkojen avulla keruusäiliön kannatinputki (3) takalevyn kuvassa näkyvällä tavalla. Kiristä tiukalle.

- Asenna ruohon ulosheitotorvi (2) takaisin paikoilleen kahdella kumipidikkeellä.

**HUOMIO:** Pidikkeen kouku (1) saa mennä vain ulosheitotorven (2) läpi. Älä anna koukun mennä traktorin takalevyn aukkoon.



(FI)

**Keruuusäiliön asennus:**

**HUOMIO:** Kokoamisen helpottamiseksi tarvitset ehkä toisen henkilön apua ruohonkokoojan osien liittämiseen toisiinsa.

Keruuusäiliön etuputkessa olevat reiät ovat vinossa. Aseta keruuusäiliön etuputki keruuusäiliön alaputkeaa vasten ja tarkista ennen pulttien kiinnitystä, että reiät ovat kohdakkain.

- Yhdistä ruohonkokoojan etu- ja alaputket käyttäen mukana toimitettua neljää (4) 1/4 x 50,8 mm vaunupulttia ja lukkomutteria. Kiristä tiukalle.
- Liu'uta pussittajan etu- ja alaputket pussittajaan.
- Yhdistä pussittajan etu- ja yläputket käyttäen mukana toimitettuja neljää (4) 1/4 x 50,8 mm vaunupulttia ja lukkomutteria. Kiristä tiukalle.
- Asenna vinyylireunus.
- Asenna säiliön tyhjennyskahva (5) keruuusäiliön kannessa olevasta aukosta ja kiinnitä se lukitustapilla (6) ja sokalla(7).
- Työnnä suojuksen kerääjän tyhjennysvivun pään päälle.

**HUOMIO!** Tyhjennyskahvaa voi tarvittaessa käyttää ulosheitotorven tukkeuman avaamiseen.

**Kerääjän säätö:**

Keruutuloksen kannalta on tärkeää että koneen takaosan ja kerääjän väliin jää 6mm (1/4") - 9mm (3/8") rako ja että keruuusäiliön yläreuna on samalla tasolla koneen takareunan kanssa.

**Vaakasäätö**

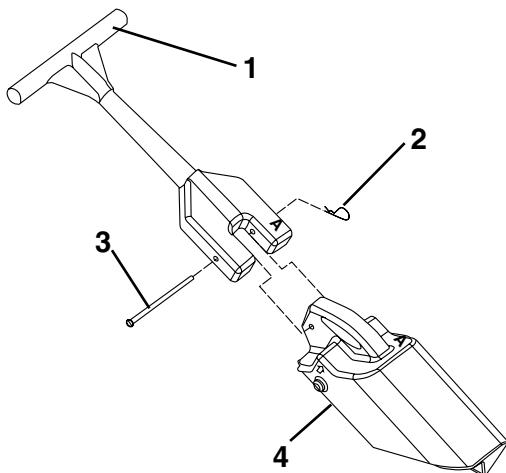
- Avaa keruuusäiliön oikean- ja vasemmanpuolisten säätötukien muttereita. Avaa niitä vain sen verran, että tuet pysyvät paikoillaan mutta pääsevät liikkumaan.
- Siirrä tukia eteen tai taakse sen verran kuin haluat keräyspussin siirtymään. Kiristä mutterit tiukalle.

**Pystysäätö**

- Avaa pystysäätötukien kiinnikemuttereita hieman. Avaa niitä vain sen verran, että tuet pysyvät paikoillaan mutta pääsevät liikkumaan.
- Siirrä tukia ylös tai alas sen verran kuin haluat keräyspussin siirtymään. Kiristä mutterit tiukalle.
- Asenna keruuusäiliö takaisin ja tarkista yläpintojen taso ja 6mm rako.

**Bioclip-lisälaitteen asennus**

Katso tämän ohjeen 5 osa.



- (SE)**
1. Hantag
  2. Låssprint
  3. Stift
  4. Mulchplugg

- (DK)**
1. Håndtag
  2. Låsefjeder
  3. Stift
  4. Prop

- (NO)**
1. Håndtak
  2. Låsesplint
  3. Tapp
  4. Plugg

- (FI)**
1. Kahva
  2. Sokka
  3. Puikko
  4. Tulppa

**(SE) Montering ax mulchplugg (om utrustning finnes)**

- Ta bort låssprinten och stiftet från handtaget.
- Sätt ihop handtag och mulchplugg. Försäkra Er om att bokstaven A är på samma sida på båda detaljerna.
- Montera stift och låssprint. För installation se "avsnitt 5"

**(DK) Samling og montering af redskab til findeling af græs (hvis udstyret)**

- Tag fjederstift og låsepind af håndtaget
- Indsæt håndtaget i redskabet. Bogstavet "A" på redskabet og håndtaget skal sidde på samme side.
- Gør redskabet fast med stiftten, og lås den med låsefjederen.

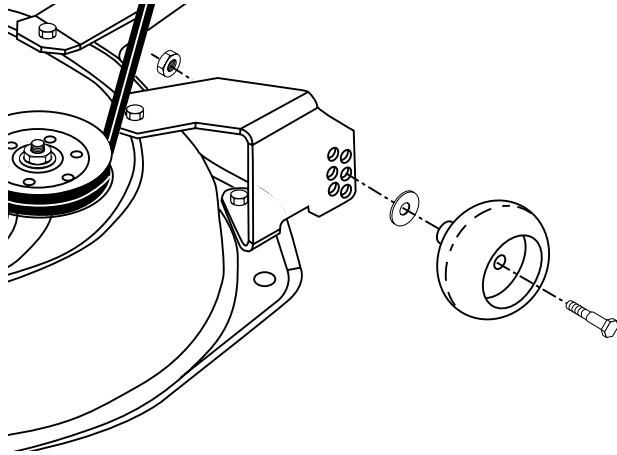
Ang. installation se kapitel 5, "Ændring af funktion".

**(NO) Montere og sette inn BioClip plugg (hvis det finnes).**

- Fjern fjærholderen og pinnen fra håndtaket.
- Sett pluggen inn i håndtaket. Pass på at bokstaven "A" på både pluggen og håndtaket er på samme side og at begge kan sees ovenfra når delene ligger på bakken.
- Lås med tapp og låsesplint som følger med. Hvordan pluggen brukes, vises i Avsnitt 5.

**(FI) Bio Clip-lisälaitte asennetaan ruohon ulosheitto-ohjaimeen biotoiminnon aikaansaamiseksi:**

- Poista sokka ja puikko kahvasta.
- Kiinnitä kahva ja tulppa toisiinsa puikolla ja sokalla. Varmista, että kirjain A on molemmissa osissa samalla puolella.
- Katso kohta 5.



### **MONTERING AF AFSTANDSHJUL (hvis udstyrret)**

Afstandshjulene skal sidde sådan, at de er lidt over, men ikke rører jorden, når klipperskjoldet er slået til i den slåhøjde man vil have, så bladene holdes fri af jorden ved ujævnheder i terrænet.

- Parkér traktoren på plan jævn grund.
- Stil klipperskjoldet til den ønskede slåhøjde.
- Afstandshjulet monteres nu i det passende hul på beslaget, hvor det er lidt over jorden.
- Det andet hjul skal sættes i det tilsvarende hul på den anden side.



### **JUSTERE MÅLEHJUL (hvis det finnes)**

Målehjulene er riktig justert når de befinner seg like over bakken når klipperen er i ønsket klippehøyde i driftsstilling. Målehjulene holder bunnen i riktig stilling for å hindre for dyp klipping ved de fleste typer terren.

- Juster målehjulene når traktoren står på et flatt sted.
- Juster klipperen til ønsket klippehøyde.
- Målehjulene skal monteres slik at de befinner seg like over bakken når klipperen er i ønsket klippehøyde. Installer målehjulet i riktig hull.
- Gjenta prosedyren på motsatt side. Installer målehjulet i samme justeringshull.



### **JUSTERA AVSTÅNDSHJUL (om utrustning finns)**

Avståndshjulen är rätt inställda när de är något ovanför marken när gräsklipparen står i önskad klipphöjd i driftläge. Avståndshjulen håller sedan däcket i rätt läge så att det inte går i marken under de flesta markförhållanden.

- Justera avståndshjulen med traktorn på ett jämnt underlag.
- Justera gräsklipparen till önskad klipphöjd.
- Med gräsklipparen på önskad höjd för klippläget ska avståndshjulen monteras så att de är något ovanför marken. Installera ett avståndshjul i lämpligt hål.
- Upprepa med det andra avståndshjulet på andra sidan. Installera i samma justeringshål.

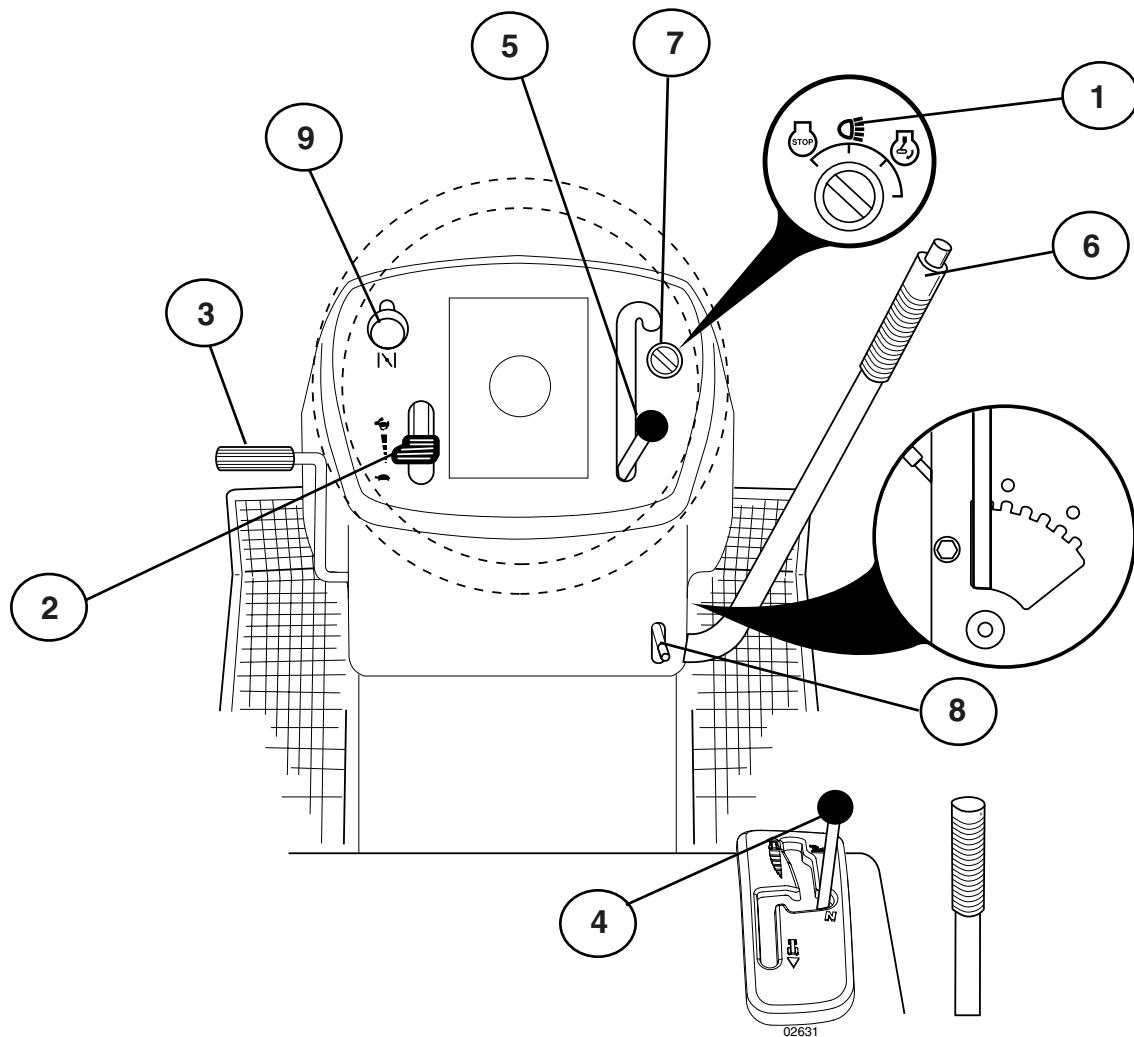


### **TUKIYÖRIEN SÄÄTÖ (jos sellainen)**

Tukipyörät on oikein asennettu, kun ne ovat hieman irti maasta leikkuulaitteen ollessa halutussa leikkuukorkeudessa käytössä. Tukipyörät pitäävät leikkuulaitteen oikeassa asennossa ja estäävät maan kaupitumisen useimmissa maastoissa.

- Tukipyörien säätö tulee tehdä traktorin ollessa tasaisella maalla vaakasuorassa.
- Säädä haluttu leikkuukorkeus.
- Kun leikkuri on halutussa leikkuukorkeudessa, tukipyörien tulee olla hieman irti maasta. Asenna tukipyörä sopivan reikään.
- Asenna toisen puolen tukipörä samalle korkeudelle.

### 3. Funktionsbeskrivning. 3. Funktionsbeskrivelse. 3. Funksjonsbeskrivelse. 3. Toiminnan selostus.



**SE Reglagens placering**

1. Belysningsströmbrytare (om utrustning finns).
2. Gasreglage.
3. Broms-och kopplingspedal
4. Växelpak.
5. In/urkoppling av klippaggregatet.
6. Snabb höjning/sänkning av klippaggregatet.
7. Tändningslås.
8. Parkeringsbroms.
9. Chokereglage.

**DK Placing af betjeningsenhederne**

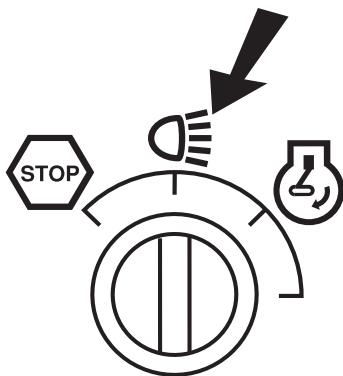
1. Lyskontakt tænd/sluk (hvis udstyret)
2. Gashåndtag.
3. Bremse– og koblingspedal.
4. Gearstang.
5. Ind-/udkobling af klipperen.
6. Hurtigt løft/sæk af klippeaggregatet
7. Tændingslås.
8. Parkeringsbremse.
9. Choker.

**NO Plassering av instrumentene**

1. Belysningsstrømbryter (hvis det finnes).
2. Gassregulering.
3. Brems- og clutchpedal.
4. Gearspak.
5. Inn-/utkobling av klippaggregatet.
6. Rask heving/senkning av klippaggregatet.
7. Tenningslås.
8. Parkeringsbrems.
9. Chokeregulering

**FI Hallintalaitteiden sijainti**

1. Valokytkin (jos sellainen).
2. Kaasuvipu.
3. Jarru-/kytkinpoljin.
4. Vaihdevipu.
5. Leikkuulaitteen päälle-/poiskytkentä
6. Leikkuulaitteen nopea nosto/lasku
7. Virtalukko.
8. Seisontajarru.
9. Kuristinvipu.

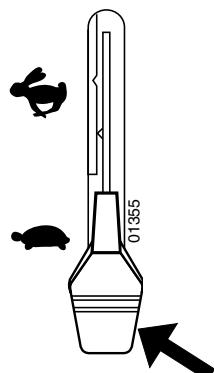


(SE) **1. Belysningsströmbrytare (om utrustning finnes)**

(DK) **1. Lyskontakt tænd/sluk (hvis udstyret)**

(NO) **1. Belysningsströmbrytare (hvis det finnes)**

(FI) **1. Valokytkin (jos sellainen)**



(SE) **2. Gasreglage**

Med gasreglaget regleras motorns varvtal och därmed även knivarnas rotationshastighet.

↑ = Fullgasläge

↓ = Tomgångsläge

(DK) **2. Gashåndtag**

Gashåndtaget regulerer motorens omdrejningstal og dermed også knivenes rotationshastighed.

↑ = Fuldgas

↓ = Tomgang

(NO) **2. Gassregulering**

Med gassreguleringen reguleres motorens turtall og dermed også rotasjonshastigheten på knivene.

↑ = Fullgasstilling

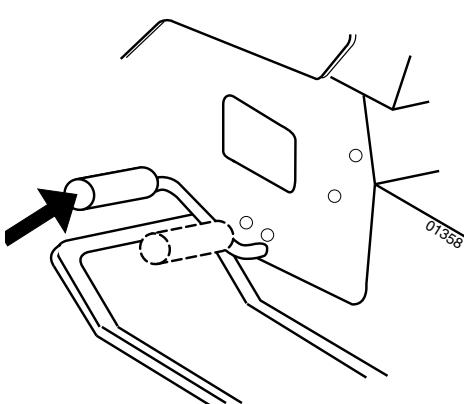
↓ = Tomgangsstilling

(FI) **2. Kaasuvipu**

Kaasulla säädetään moottorin ja samalla leikkuuterien pyörimisnopeutta.

↑ = Suuri pyörimisnopeus

↓ = Pieni pyörimisnopeus



(SE) **3. Broms- och kopplingspedal**

När pedalen trycks nedåt bromsas fordonet. Samtidigt frikopplas motorn och drivningen upphör.

(DK) **3. Bremse- og koblingspedal**

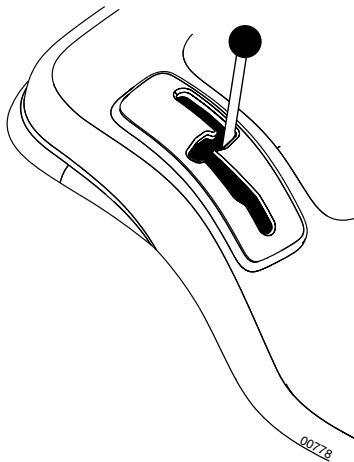
Når pedalen trykkes ned, bremser køretøjet. Samtidig kobles motoren fra, og fremdriften opphører.

(NO) **3. Brems- og clutchpedal**

Når pedalen trykkes ned, bremser traktoren. Samtidig frikobles motoren, og fremdriften opphører.

(FI) **3. Jarru-/kytkinpoljin**

Konetta jarrutetaan painamalla poljinta. Veto kytkeytystä samalla vapaalle.



#### SE 4. Växelspak

Växellådan har lägen framåt, friläge samt back. Växling kan ske från friläge till högsta växel utan uppe-håll vid varje växelläge. Frikoppla motorn vid varje växelläge! Start kan ske oberoende av växelspakens läge.

##### OBSERVERA!

Stanna maskinen före växling från backväxel till framåtväxel eller tvärtom. Växling mellan framåtväxlarna får inte ske då maskinen är i rörelse. Använd aldrig våld för att lägga i en växel.

#### DK 4. Gearstang

Gearkassen har fremadgående gear, frigear og bakgear. Skift gear fra frigear til de høyere gear uten stop på de mellomliggende gear. Ved gearskeife skal maskinen holde stille, og motoren skal kobles ud! Start af motoren kan ske uafhængigt af gearstangens position.

##### BEMÆRK!

Gearskift må kun ske, når maskinen holder stille (kørehastighed = 0). Det gælder også ved skift mellem de fremadgående gear. Der må aldrig bruges vold for at skifte gear.

#### NO 4. Gearspak

Gearkassen har stillinger forover, fristilling samt rygging. Veksling kan skje fra fristilling til høyeste gear uten opphold i hver gearstilling.

Sett motoren i fri ved hver omgearing!

Start kan foregå uavhengig av gearspakens stilling.

##### MERK!

Stans maskinen før veksling fra rygging til foroverkjøring og omvendt.

Veksling mellom forovergearnene må ikke skje mens maskinen er i bevegelse.

Bruk aldri makt for å geare.

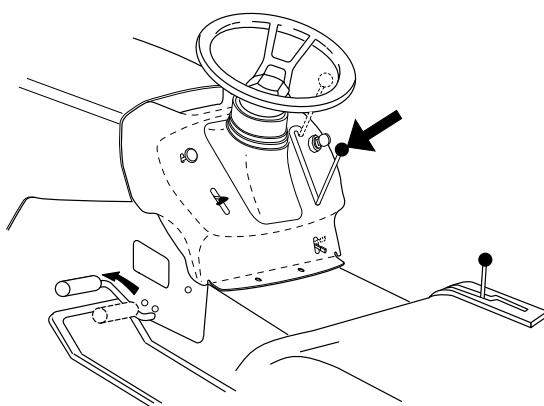
#### FI 4. Vaihdevipu

Vaihteistossa on eteenpäinajovaihteet, vapaa-asento ja peruutusvaihde. Vaihtamisen voi suorittaa vapaa-asennosta suoraan suurimmalle vaihteelle tarvitsematta pysähtyä jokaisella vaihteella.

Kytke aina vето pois päältä vaihtaessasi! Moottorin voi käynistää vaihdevivun kaikissa asennois.

##### HUOM!

Pysähdy aina ennen vaihtamista peruutusvaihteelta eteenpäin ajoon ja pääinvastoin. Vaihtamista eteenpäinajovaihteiden välillä ei saa suorittaa koneen liikkuessa. Älä koskaan käytä tarpeettomasti voimaa vaihtaessasi.



#### SE 5. In/urkoppling av klippaggregatet

För spaken framåt för att koppla in drivningen av klippaggregatet.

Därvid sträcks drivremmen och knivarna börjar rotera.

Förs spaken bakåt kopplas drivningen ur samtidigt som knivarnas rotation bromsas upp av bromsklotsar som går emot remhjulen.

#### DK 5. Ind/udkobling af klipperen

Bevæges stangen fremad, indkobles klipperen. Drivremmen strammes og knivene begynder at rotere.

Bevæges stangen bagud, udkobles klipperen, idet knivenes rotation stoppes af bremseklodser, der går på remhjulene.

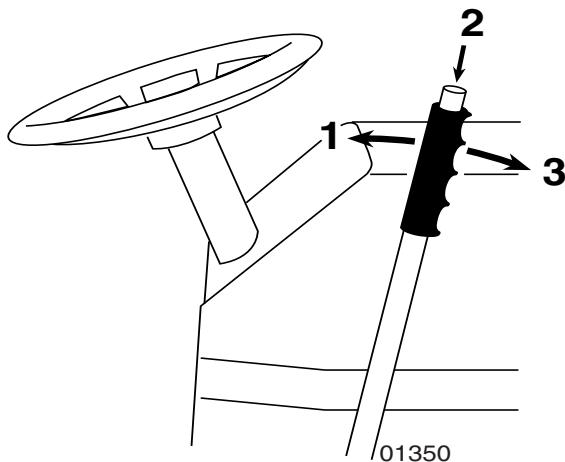
#### NO 5. Inn/utkobling av klippaggregatet

Før spaken fremover for å koble inn klippaggregatet. Dermed strekkes drivremmen, og knivene tar til å rotere.

Når spaken føres tilbake, kobles drevet på knivene ut samtidig som knivrotasjonen bremses opp av bremseklosser som går imot remhjulene.

#### FI 5. Leikkuulaitteen pääle-/poiskytkentä

Leikkuulaitte kytketään pääle työntämällä vipu eteenpäin. Venohihna kiristy, ja leikkuuterät alkavat pyöriä. Vetämällä vipu taaksepäin vето kytkeytyy pois päältä, ja hihnapyörää vasten painuvat jarrupalat jarruttavat samalla terien liikkeen.



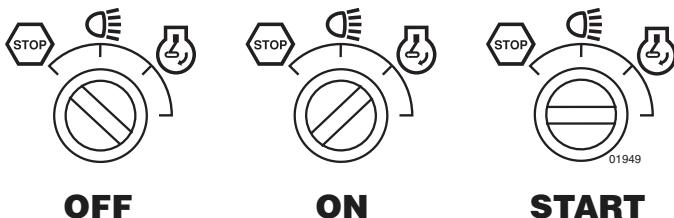
### SE 6. Snabb höjning/sänkning av klippaggregatet

Drag spaken bakåt för att snabbt höja klippaggregatet vid passage över ojämnheter i gräsmattan etc.

Vid transport skall klippaggregatet vara i högsta läget. Drag spaken bakåt tills den låses.

För att sänka aggregatet:

Drag spaken bakåt (1). Tryck in knappen (2) och för därefter spaken framåt (3).



### SE 7. Tändningsslås

Tändningsnyckeln kan vara i tre olika positioner:

OFF All elektrisk ström bruten

ON Elströmmen inkopplad

START Startmotoren inkopplad

#### **WARNING!**

Låt aldrig nyckeln sitta kvar i tändningslåset då maskinen lämnas utan uppsikt.

### DK 6. Hurtigt løft/sænk af klippeaggregatet

Stangen trækkes bagud for hurtigt løft af klippeaggregatet. Funktionen anvendes fx, når man kører henover ujævnheder i græsplænen.

Under transport skal klippeaggregatet stå i højeste position. Træk stangen bagud, indtil den låses.

Sænkning af klippeaggregatet: (1) Træk håndtaget bagud, (2) tryk knappen ind, og (3) før håndtaget fremad.

### NO 6. Rask heving/senkning av klippaggregatet

Dra spaken bakover for å heve klippaggregatet raskt ved passering over ujevnheter i gressmatten etc.

Ved transport skal klippaggregatet stå i høyeste stilling. Dra spaken bakover til den låses.

For å senke aggregatet:

Dra spaken bakover (1). Trykk inn knappen (2) og før deretter spaken fremover (3).

### FI 6. Leikkuulaitteen nosto/lasku

Leikkuulaitteen voi nostaa vetämällä vipua taaksepäin ajettessa nurmikon epätasaisuuksien, yms.yli. Siirtoajossa pitää leikkuulaitte olla nostettuna ylös. Vedä vipu niin taakse, että se lukkiutuu.

Leikkuulaitteen laskeminen:

Vedä vipua taaksepäin (1). Paina nappia (2) ja työnnä sen jälkeen vipua eteenpäin (3).

### DK 7. Tændingslås

Tændningsnøglen kan stå i fire forskellige positioner:

OFF Det elektriske system er koblet fra.

ON Tændingen er til, og lyset er slukket.

START Startmotoren er koblet til.

#### **ADVARSEL!**

Nøglen må aldrig efterlades i tændingslåsen, når maskinen står uden opsyn.

### NO 7. Tenningslås

Tenningsnøkkelen kan stå i tre ulike stillinger:

OFF All elektrisk strøm er brutt

ON Elstrømmen er innkoplet

START Startmotoren er innkoplet

#### **ADVARSEL!**

La aldri nøkkelen stå i tenningslåsen når maskinen forlates uten tilsyn.

### FI 7. Virtalukko

Virta-avaimella on kolme asentoa:

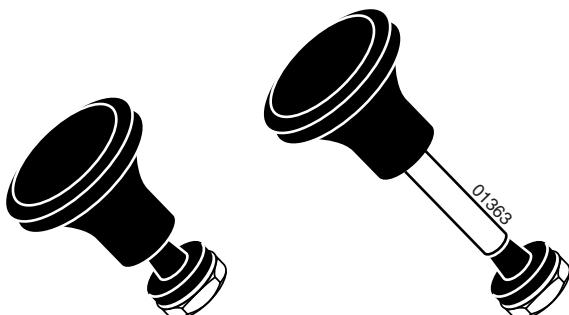
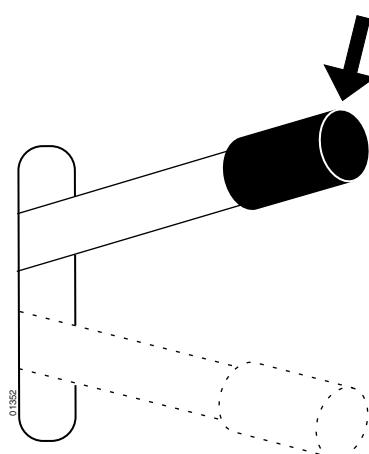
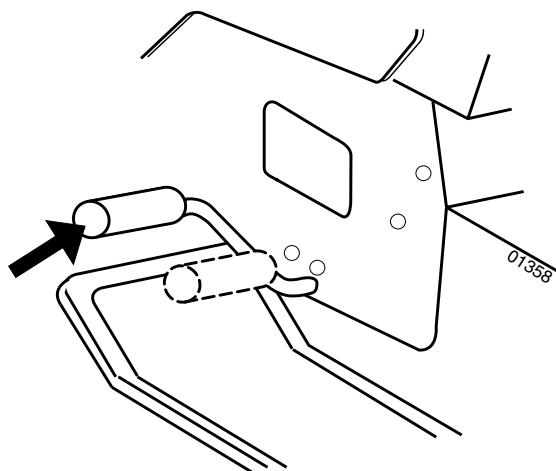
OFF Virta pois päältä

ON Virta päällä

START Käynnistys kytketty

#### **VAARA!**

Älä koskaan jätä virta-avainta lukkoon, kun kone jää ilman valvontaa.



#### (SE) 8. Parkeringsbroms

Koppla in parkeringsbromsen på följande sätt:

1. Tryck ner bromspedalen i bottenläge.
2. För parkeringsbromspaken uppåt och håll den kvar i detta läge.
3. Släpp bromspedalen.

För att frigöra parkeringsbromsen krävs bara att bromspedalen trycks ner.

#### (DK) 8. Parkeringsbremse

Parkeringsbremsen aktiveres på følgende måde:

1. Tryk bremsepedalen helt ned.
2. Træk parkeringsbremseens håndtag opad, og hold det i denne position.
3. Slip bremsepedalen.

Parkeringsbremsen frigøres igen ved at træde på bremsepedalen.

#### (NO) 8. Parkeringsbrems

Parkeringsbremsen aktiveres på følgende måde:

1. Bremsepedalen trykkes ned i bundposition.
2. Parkeringsbremse-håndtaget bevæges opad og holdes i denne position.
3. Bremsepedalen slippes.

Parkeringsbremsen frigøres igen ved at træde på bremsepedalen.

#### (FI) 8. Seisontajarru

Seisontajarru kytketään päälle seuraavasti:

1. Paina jarrupoljin pohjaan.
2. Vedä seisontajarrun vipu ylös ja pidä se tässä asennossa.
3. Vapauta jarrupoljin.

Seisontajarrun vapauttamiseksi tarvitsee vain painaa jarrupoljinta.

#### (SE) 9. Chokereglage

Vid kall motor skall chokereglaget dras ut innan startförsök görs.

När motorn startat och går jämnt skall chokereglaget skjutas in.

#### (DK) 9. Choker

Er motoren kold, skal chokeren trækkes ud inden start. Når motoren er startet og går jævn, skubbes chokeren ind.

#### (NO) 9. Chokeregulering

Når motoren er kald skal chokeregulatoren trekkes ut før startforsøk gjøres.

Når motoren har startet og går jevnt skal chokeregulatoren skyves inn.

#### (FI) 9. Kuristinvipu

Moottorin ollessa kylmä pitää kuristinvipu vetää ulos ennen käynnistämistä.

Kun moottori on käynnistynyt ja käy tasaisesti, pitää kuristinvipu työntää sisään.

## **4. Åtgärder före start. 4. Før start af maskinen.**

### **4. Startforberedelser. 4. Toimenpiteet ennen käynnistystä.**

#### **(SE) Tankning**

Locket till bensintanken blir åtkomligt efter att motorhuvuen fällts framåt.

Motorn skall köras på ren, 87-oktanig bensin (ej oljeblandad) blyad eller blyfri.

#### **VARNING!**

Bensinen är mycket brandfarlig. Iaktta försiktighet och tanka utomhus.

Rök inte vid tankning och fyll inte bensin när motorn är varm.

Överfyll inte tanken eftersom bensinen kan expandera och flöda över.

Se till att tanklocket är ordentligt åtdraget efter tankning. Förvara bränslet på en sval plats i behållare som är avsedd för motorbränsle.

Kontrollera bensintank och ledningar.

#### **(NO) Tanking**

Lokket på bensintanken blir tilgjengelig når motordekslet felles fremover.

Motoren skal kjøres på ren 95-oktan bensin (ikke oljeblantet), blyfri eller blyholdig.

#### **ADVARSEL!**

Bensin er svært brannfarlig. Iaktta forsiktighet, og fyll opp tanken utendørs.

Røyk ikke ved tanking og fyll ikke på bensin mens motoren er varm.

Overfyll ikke tanken. Bensinen kan ekspandere og flomme over.

Påse at tanklokket er skikkelig tilskrudd etter tanking.

Oppbevar drivstoffet på et svalt sted i beholdere som er godkjent for motordrivstoff. Kontroller bensintank og ledninger.

#### **(DK) Brændstofpåfyldning**

Dækslet til benzintanken er tilgængeligt, når motorhjelmen er tippet fremad. Motoren skal køre på ren oktan 87 (eller højere) benzin (ikkeolie blandet) og gerne blyfri.

#### **ADVARSEL!**

Benzin er meget brandfarlig. Vær forsiktig under påfyldning og tank kun op udendørs. Ryg ikke under tankningen. Benzin må ikke påfyldes, når motoren er varm.

Tanken må ikke overfyldes, da benzin kan udvide sig og derved flyde over.

Tankdækslet skal skrues godt fast efter brændstofpåfyldning.

Benzinen skal opbevares et køligt sted i beholdere, der er godkendt til opbevaring af motorbrændstof. Kontroller jævnligt benzintanken og brændstofledningerne.

#### **(FI) Tankaus**

Bensiinisäiliön korkkiin päästään käiski nostamalla traktorin kuomiut ylös.

Moottorissa pitää käyttää pelkkää (ei öljysekoitusta) 87-oktaanista bensiiniä.

#### **VAARA!**

Bensiini on erittäin herkästi syttyvä. Noudata varovaisuutta ja tankkaa ulkona. Älä tupakoi tankauksen aikana, äläkä lisää bensiiniä kun moottori on lämmin. Älä täytä säiliötä liian täyneen, koska bensiini voi laajeta ja vuotaa yli.

Varmista, että säiliön korkki on kunnolla kiinni tankauksen jälkeen. Säilytä polttoainetta viileässä paikassa ja säiliössä, joka on tarkoitettu bensiinille.

Tarkista bensiinisäiliö ja polttoaineletku.

**(SE) Oljenivå**

Det kombinerade oljepåfyllningslocket och mätstickan blir åtkomligt efter att motorhuven fällts framåt.

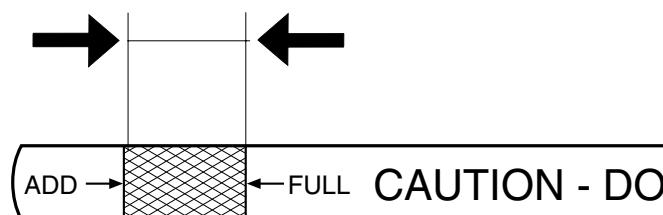
Oljenivån i motorn skall kontrolleras före varje körsning. Se till att klippan står horisontellt. Skruva bort oljemåttstickan och torka den ren. Monterna mätstickan åter. Skruva fast. Ta bort den igen och avläs oljenivån.

**(DK) Olieniveau**

Den kombinerede oliepåfyldningsstuds og målepind bliver tilgængelig, når motorhjelmen vippes fremad.

Olieniveauet i motoren kontrolleres før hver motorstart.

Maskinen skal stå vandret. Oliemålepinden skrues ud og tørres af. Målepinden føres ned igen og skrues fast. Herefter tages den op igen og olieniveauet aflæses.



**(NO) Oljenivå**

Kombinert oljepåfyllingslokk og målepinne er tilgjengelig når motordekslet felles fremover.

Oljenivået i motoren skal kontrolleres før hver kjøring. Påse at klipperen står horisontalt. Skru av oljemålepinnen og tork den ren. Monter målepinnen igjen. Skru fast. Ta den av igjen og avles oljenivået.

**(FI) Ölzymäärä**

Yhdistettyyn öljyntäytöaukon korkkiin ja mittatikkuun päästään käsiksi nostamalla traktorin kuomu ylös.

Moottorin öljymäärä pitää tarkistaa ennen jokaista käyttöä. Varmista, että kone on vaakasuorassa. Ruuva mittatikku irti ja pyyhi se kuivaksi. Asenna mittatikku takaisin. Ota se uudelleen irti ja tarkista öljyn pinnankorkeus.

**(SE) Oljenivån** skall ligga mellan de båda markeringarna på stickan. Om så inte är fallet skall motorolja SAE 30 fyllas till "FULL"-markeringen. Vintertid (under fryspunkten) skall motorolja SAE 5W-30 användas.

**(DK) Olieniveauet** skal ligge mellem de to markeringerne på pinden. Er det ikke tilfældet, skal der efterfyldes motor-olie SAE 30 indtil "FULL"-mærket. Om vinteren (temperatur under frysepunktet) skal der bruges motorolie SAE 5W-30.

**(NO) Oljenivået** skal ligge mellom de to markeringene på pinnen. Hvis ikke skal motorolje SAE 30 påfylles til "FULL"-merket. Vinterstid (under frysepunktet) skal motorolje SAE 5W-30 anvendes.

**(FI) Ölbyn pinnan** pitää olla tikun merkkiviivojen välissä. Ellei, lisää moottoriöljyä SAE 30 FULL- merkkiin saakka. Talviaikaan (lämpötilan ollessa alle nollan) pitää käyttää moottoriöljyä SAE 5W-30.

**(SE) Däckens lufttryck**

Kontrollera lufttrycket i däcken regelbundet. Trycket i framräckan skall vara 1 bar och i bakräckan 0,8 bar.

**(DK) Dæktryk**

Kontroller dækkenes lufttryk regelmæssigt. Trykket i fordækkene skal være 1 bar, i bagdækkene 0,8 bar.

**(NO) Lufttrykket i dekkene**

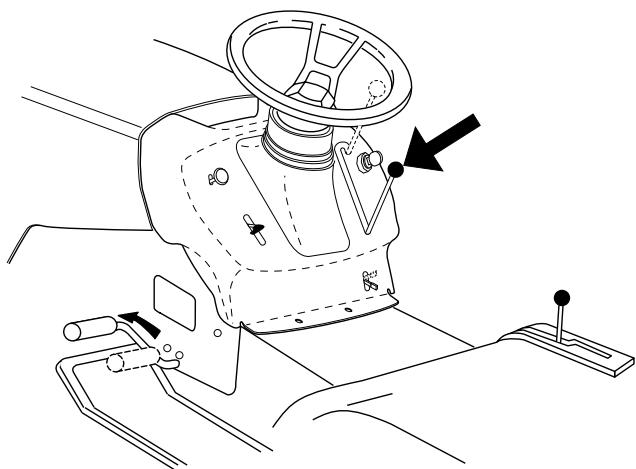
Kontroller lufttrykket i dekkene regelmessig.

Trykket i fordekkene skal være 1 bar og i bakdekkene 0,8 bar.

**(FI) Renkaiden ilmanpaine**

Tarkista renkaiden ilmanpaine säännöllisesti. Eturenkaiden ilmanpaineen pitää olla 1 bar ja takarenkaiden 0,8 bar.

## 5. Körning. 5. Drift. 5. Kjøring. 5. Ajo.



### (SE) Start av motor

Se till att klippaggregatet är i transportläge (det övre läget) samt att spaken för in/urkoppling av klippaggregatet är "urkopplingsläge".

### (DK) Start af motoren

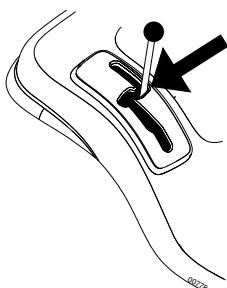
Knivene skal stå i transportstilling (øverste position), og stangen for ind/udkobling af knivene skal stå på "udkoblet".

### (NO) Start av motoren

Påse at klippaggregatet er i transportstilling (øverste stiling) samt at spaken for inn/utkobling av klippaggregatet er i "utkoblingsstilling".

### (FI) Moottorin käynnistys

Varmista, että leikkuulaite on siirtoajoasennossa (ylhäällä) ja että leikkuulaitteen päälle-/poiskytktäipu on pois-asennossa.



(SE) Tryck ner kopplings/bromspedalen helt och håll den nedtryckt. Ställ växelspaken i friläge "N".

(DK) Tryk koblings/bremsepedalen ned, og hold den nede. Sæt gearsikket i frigear, "N".

(NO) Trykk bremsepedalen helt ned og hold den nedtrykket. Still gearspraken i fristilling "N".

(FI) Paina kytkin-/jarrupoljin pohjaan ja pidä se siellä. Siirrä vaihdettipu vapaa-asentoon "N".



(SE) Drag ut chokereglaget (gäller endast om motorn är kall).

(DK) Træk chokeren ud (kun ved kold motor).

(NO) Trekk ut chokeregulatoren (bare dersom motoren er kald).

(FI) Vedä kuristinvipu ulos (jos moottori on kylmä).

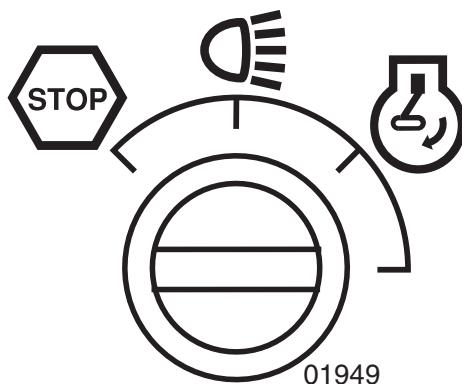


(SE) Vid varm motor: Skjut gasreglaget halvvägs mot fullgasläget "F".

(DK) Ved varm motor: Indstil gashåndtaget på fuld gas

(NO) Ved varm motor: Skyv gasshåndtaket halvveis mot full-gass-stilling "F".

(FI) Moottorin ollessa lämmön: Työnnä kaasuvipu puoliväliin täyskaasusennosta F.



(SE) Vrid tändningsnyckeln till "START-läge".

**OBSERVERA!**

Kör inte startmotorn längre än ca 5 sekunder i taget. Om inte motorn startar så vänta ca 10 sekunder innan nästa startförsök görs.

(DK) Drej Tændnøglen til "START"-position.

**BEMÆRK!**

Startmotoren må ikke køre i mere end ca. 5 sekunder ad gangen. Starter motoren ikke, vent ca. 10 sekunder inden nyt startforsøg.

(NO) Vri tenningsnøkkelen til "START"-stilling.

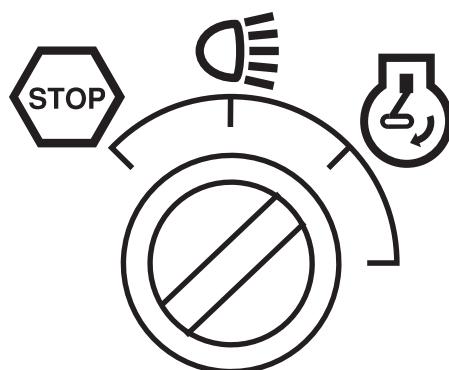
**MERK!**

Kjør ikke startmotoren i mer enn ca. 5 sekunder om gangen. Dersom motoren ikke starter, vent i 10 sekunder før neste startforsøk.

(FI) Kierrä virta-avain START-asentoon.

**HUOM!**

Älä käytä starttimoottoria yli 5 sekuntia kerrallaan. Jos moottori ei käynnisty, odota 10 sekuntia ennen seuraavaa yritystä.



(SE) Låt tändningsnyckelet gå tillbaks till "ON"-läget när motorn startat skjut in chokereglaget så snart motorn går jämnt.

Skjut gasreglaget till önskat motorvarvtal. Vid klippning: fullgas.

(DK) Lad tændnøglen gå tilbage til "ON", når motoren er startet og skub chokeren ind, når motoren går jævn.

Juster gashåndtagets stilling, til det ønskede motoromdrehningstal er nået. Brug fuld gas ved klipning.

(NO) La tenningsnøkkelen gå tilbake til "ON" -stilling når motoren har startet, og skyv inn choceregulatoren så snart motoren går jevn.

Skyv gasshåndtaket til ønsket motorturtall. Ved klipping: Full gass.

(FI) Laske virta-avain palaamaan ON-asentoon, kun moottori on käynnistynyt, ja työnnä kuristinvipu sisään heti kun moottori käy tasaisesti.

Valitse kaasuvivulla haluttu käyntinopeus. Leikattaessa: täyskaasu.

**(SE) OBSERVERA!**

Maskinen är utrustad med säkerhetsströmbrytare som omedelbart bryter strömmen till motorn om föraren lämnar sätet med motorn igång och med in/urkopplingsspaken i läget "inkoppling". Er maskin har också ett system, som tillåter inte, attlättarmaskin arbetar, när man monterar inte rätt den container eller den tillägliga optional bakriktade arm för strålar för avlastning.

**(DK) BEMÆRK!**

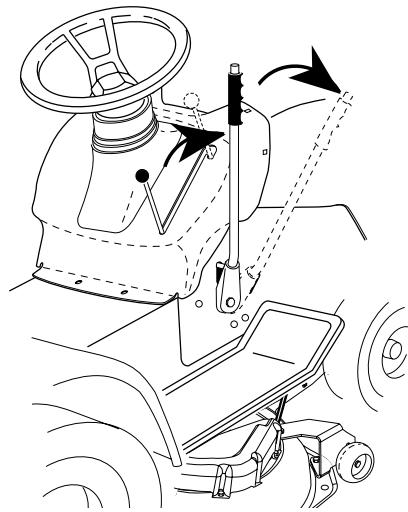
Maskinen er udstyret med en nødstrømafbryder, der afbryder for strømmen til motoren, hvis føreren forlader sædet med motoren kørende og. Din maskine er også udstyret med en afbryder, som ikke vil tillade slåmaskinen at operere, hvis græsbeholderen eller græsspreaderen ikke er korrekt installeret.

**(NO) MERK!**

Maskinen er utstyrt med en sikkerhets-strömbryter som umiddelbart bryter strömmen til motoren dersom føreren forlater setet med motoren igang og med inn/utkoblings-spaken i "innkoblings-stilling". Din maskin er også utstyrt med et system som gjør at klippeaggregatet ikke fungerer hvis oppsamleren eller bakutkastdeflkoren ikke sitter riktig.

**(FI) HUOMIO!**

Kone on varustettu turvakatkaisijalla, joka katkaisee moottorin välittömästi virran, jos ajaja nousee istuimelta moottorin käydessä ja leikkuuterien ollessa päälle kytkeytyvä. Jos kerääjä ei ole kunnolla paikoillaan kone ei käynnisty.



**(SE) Körning**

Sänk klippaggregatet genom att föra spaken framåt. Koppla in klippaggregatet. Välj en körhastighet som passar terräng och önskatklippresultat. Släpp upp kopplings-/bromspedalen långsamt.

**(DK) Kørsel**

Sænk så knivene ved at føre stangen fremad. Kob knivene til. Slip koblings-/bremsepedalen langsomt. Kob ud med koblings-/bremsepedalen, og sæt gearstangen i den ønskede position. Slipp opp kopplings-/bromspedalen langsomt.

**(NO) Kjøring**

Senk klippaggregatet ved å føre spaken fremover. Kob inn klippaggregatet og før spaken for inn-/utkobling av motorfremdriften til ønsket stilling. Velg en kjørehastighet som passer terrenget og ønsket klippresultat. Slipp clutch-/bremsepedalen langsomt opp.

**(FI) Ajo**

Laske leikkuulaite siirtämällä nosto-/laskuvipua eteenpäin. Kytke leikkuulaite päälle. Valitse maastoon ja haluttuun leikkuulokseen sopiva ajonopeus. Päästä kytkin-/jarrupoljin hitaasti ylös.

### SE Klippningstips

- Rensa gräsmattan från stenar och andra föremål som kan slungas iväg av knivarna.
- Lokalisera och markera stenar och andra fasta föremål för att undvika påkörning.
- Börja med hög klipphöjd och minska tills önskat klippresultat erhålls.
- Klippresultatet blir bäst med högt motorvarvtal (knivarna roterar snabbt) och låg växel (maskinen rör sig långsamt). År gräset inte alltför långt och tätväxande, kan körhastigheten ökas genom att välja en högre växel alternativt motorvarvtalet sänkas utan att klippresultatet märkbart försämrar.
- Finaste gräsmattan erhålls om den klipps ofta. Klippningen blir jämnare och det avklippta gräset blir jämnare fördelat över ytan. Den totala tidsåtgången blir inte större, eftersom högre körhastighet kan väljas utan att klippresultatet blir sämre.
- Undvik att klippa en våt gräsmatta. Klippresultatet blir sämre eftersom hjulen sjunker ner i den mjuka mattan.
- Spola rent klippaggregatet med vatten undertill efter varje användning.

### DK Klippetips

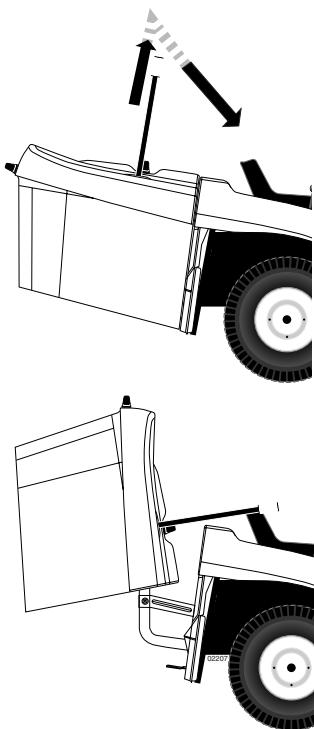
- Rens først plænen for sten og andre genstande, der kan slynges væk af knivene.
- Lokaliser og afmærk større sten og andre faste genstande for at undgå påkørsel.
- Start med stor klippehøjde, og gå trinvis ned, indtil det ønskede resultat er nået.
- Klipperesultatet bliver bedst med høje motoromdrehninger (knivene roterer hurtigt) og lavt gear (maskinen kører langsomt). Er græsset ikke alt for langt og tætvoksende, kan kørehastigheden øges ved at vælge et højere gear eller nedsætte motor omdrehningstallet, uden at klipperesultatet bliver synligt dårligere.
- Græsplænen bliver nærest, hvis den klippes ofte. Klippningen bliver mere jævn og græsafklippet fordeles mere jævt over hele arealet. Det totale tidsforbrug bliver ikke større, da man kan vælge en større kørehastighed, uden at resultatet bliver dårligere.
- Undgå klipning af vådt græs. Resultatet bliver dårligere, da hjulene synker ned i den våde undergrund.
- Spul klippeaggregatet rent med vand på undersiden efter hver anvendelse.

### NO Tips for klippingen

- Rens gressmatten for stener og andre ting som kan slynges avsted av knivene.
- Lokaliser og marker steiner og andre faste gjenstander for å unngå påkjøring.
- Begynn med høy klipphøyde, og minsk etter hvert til ønsket klippresultat er oppnådd.
- Klippresultatet blir best ved høyt turtall (knivene roterer raskt) og lavt gear (maskinen går langsomt fremover). Dersom gresset ikke er alt for langt og tettvoksende kan kjørehastigheten økes ved å velge et høyere gear, eller motorturtallet kan senkes uten at resultatet blir dårligere.
- Gressplenen blir nærest om den klippes ofte. Klippingen blir jevnere og det avklippte gresset blir jevnere fordelt. Det totale tidsforbruket blir ikke større, ettersom man kan velge en høyere kjørehastighet uten at klippresultatet blir dårligere.
- Unngå å klippe en våt gressplen. Klippresultatet blir dårligere ettersom hjulene synker ned i den myke gressmatten.
- Skyll klippaggregatet rent med vann nedenfra etter bruk.

### FI Leikkuuvihjeitä

- Poista nurmikolta kivet ja muut esineet, jotka voivat aiheuttaa vahinkoa terien sinkoamina.
- Etsi ja merkitse maakivet ja muut kiinteät esteet, jotta et aja niiden päältä.
- Aloita suurella leikkuukorkeudella ja pienennä sitä sitten, kunnes leikkuujälki on haluttu.
- Paras leikkuujälki saavutetaan moottorin suurella pyörimisnopeudella (terät pyörivät nopeasti) ja pienellä vaihteella (kone liikkuu hitaasti). Jos ruoho ei ole kovin pitkää ja tiheää, voidaan ajonopeutta lisätä valitsemalla suurempi vaihde tai pienentää moottorin pyörimisnopeutta leikkuutuloksen huononematta merkittävästi.
- Paras nurmikko saadaan leikkaamalla sitä usein. Leikkuujälki on tasaisempi ja leikkattu ruoho jakautuu tasaisemmin nurmikolle. Aikaa ei mene sen enempää, sillä ajonopeus voi olla suurempi jäljen kärsimättä.
- Vältä märän nurmikon leikkaamista. Leikkuujälki on huonmpi, koska pyörät uppoavat pehmeään ruohomattonoon.
- Huuhtele leikkuulaite vedellä altapäin jokaisen käytön jälkeen.



### SE Tömmning av gräsuppsamlaren

Er traktor är utrustad med alarm för indikering av ful uppsamlare. Sluta klippa direkt då alarmet börjar lijud, koppla från klippeaggregatet.

- Kör till platsen för tömmning.
- Ställ växelspaken i neutralläge och aktivera parkeringsbromsen.
- Lyft uppsamlarens handtag för tömmning så högt som möjligt, tryck handtaget framåt/nedåt.
- Försäkra Er om att uppsamlaren är fullt nere och i rätt position innan Ni fortsätter att klippa.

### Oilka klippmetoder

(För att kunna ändra till mulching eller bakutkast krävs att man inhandlat motsvarande tillbehör.)

#### Mulching

- Lyft upp klippdäcket i översta läget
- Tag bort uppsamlaren alternativt deflektorn.
- Kroka ur gummistropparna och ta bort utkastarröret.
- Installera mulchpluggen genom hålet och ner i klippdäckets öppning.
- Lås mulchpluggen genom att kroka fast gummistropparna över handtaget.
- Återmontera uppsamlaren alternativt deflektorn.

#### Bakutkast

- Lyft upp klippdäcket i översta läget.
- Tag bort uppsamlaren och mulchpluggen (om installerad).
- Om mulchpluggen var monterad, montera då tillbaka utkastarröret.
- Montera deflektorn med de fyra vingskruvarna.
- Drag åt ordentligt.

#### Uppsamling

- Lyft upp klippdäcket i översta läget.
- Tag bort deflektorn eller mulchpluggen
- Om mulchpluggen var monterad, montera då tillbaka utkastarröret.
- Häng på uppsamlaren.

### DK Tømning af græsbeholderen

Din traktor er udrustet med en alarm for fuld græsbeholder. Stop græsslåningen, og kobl klippeaggregatet fra, så snart alarmen lyder.

- Still traktoren der, hvor du ønsker at læsse græsafklippet af.
- Sæt gearet på Neutral, og træk parkeringsbremsen.
- Hæv græstømmer håndtaget til dets øverste stilling. Skub håndtaget fremad for at hæve beholderen og læsse græsafklippet af.
- Inden græsslåningen fortsætter, før græsbeholderen tilbage til driftsstilling, da maskinen ellers ikke vil fungere korrekt.

### NO Tømme oppsamleren.

Din traktor er utstyrt med tömmealarm. For å stenge av alarmen, slå av bryteren til innkopling av klippeaggregatet.

- Kjør til stedet hvor du ønsker å tömme gresset.
- Sett gearsoken i fri og sett på parkeringsbremsen.
- Trek opp tippehåndtaket til høyeste stilling. Dra håndtaket forover for å tippe oppsamleren og tömme ut gresset.
- Før klipping fortsetter, vær sikker på at oppsamleren er nede og i riktig stilling. Dvs. at klippeaggregatet lar seg starte.

### FI Ruohonkerääjän tyhjennys

Ruohonkokooja on varustettu hälytimellä, joka ilmoittaa kun keruuusäiliö on täynnä. Lopeta leikkauheti kun kuulet äänimerkin ja kytke leikkikuulaite pois päältä.

- Aja traktori tyhjennyspaikalle.
- Kytke vaihde vapaalle ja lukiitse seisontajarru.
- Kippaa kerääjää tyhjennysvipua eteenpäin vetämällä.
- Päästä ruohonkokooja palamaan takaisin paikoilleen ja jatka leikkutyötä.

### DK Ændring af funktion

(Græsspredeskærm og udstyr til findeling af græsset er ekstratilbehør).

#### Til findelingsredskab

- Løft klippeaggregatet til højeste stilling.
- Fjern græsbeholderen eller græsspredeskærmen.
- Tag de to remme af og fjern græsrøret.
- Før findelingsredskabet gennem huller og ned i klippeaggregatets åbning.
- Fastgør findelingsredskabet med de to remme over det håndtaget og gør krogene fast i de tilhørende huller.
- Monter græsbeholderen eller græssprederskærmen igen, så slåmaskinen kan fungere. Du er nu klar til at begynde på jorddækning med findelt græs.

#### Til græsspredeskærm

- Løft klippeaggregatet til højeste stilling.
- Fjern græsbeholderen eller findelingsredskabet.
- Hvis findelingsredskabet er installeret, installer græsrøret gennem åbningen på bagpladen.
- Fastgør græsrøret med de to remmene ved at sætte krogene i hullerne i flangen af græsrøret.
- Installer græsspredeskærmen på bagpladen med de fire vingeskruer på gevindene i bagpladen.
- Stram vingeskruerne ordentligt til.

**Til græsbeholder**

- Løft klippeaggregatet til højeste stilling.
- Fjern græsspredeskærmen eller findelingsredskabet.
- Hvis findelingsredskabet er installeret, installer græsrøret gennem åbningen på bagpladen.
- Fæst græsrøret til traktoren ved at hægte de to remme til græsrørets flange.
- Installer græsbeholderen på traktoren.

**(NO) Skifte klippesystem.**

(Skifte til BioClip eller bakutkast krever at dette tilbehøret kjøpes.)

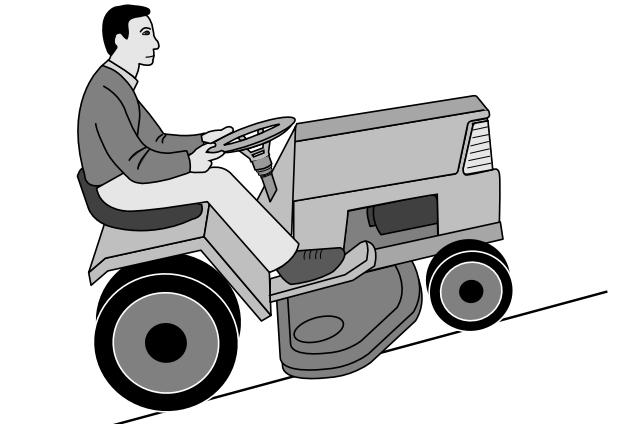
**BioClip.**

- Løft klippeaggregatet til høyeste klippehøyde.
- Ta av oppsamleren eller bakutkastdeflektoren.
- Hekt av de to stroppene og trekk ut utkasterkanalen.
- Stikk BioClip-pluggen og håndtaket inn i åpningen og skyv den helt ned til klippe-aggregatets utkasteråpning.
- Fest pluggen ved å legge stroppene over håndtaket og hekt fast i hullene som finnes.
- Sett på oppsamleren eller deflektoren igjen ellers vil ikke klippeaggregatet starte.

Du er nå klar til å kjøre med BioClip.

**Bakutkast.**

- Løft klippeaggregatet til høyeste klippehøyde.
- Ta av oppsamleren og ev. BioClip-pluggen (hvis den er satt inn).
- Stikk utkastkanalen inn gjennom åpningen og skyv den over åpningen på aggregatet.
- Fest kanalen med de 2 stroppene som hektes inn i hullene i flensen på kanalen.
- Fest bakutkastdeflektoren til bakplaten med 4 vingeskruer som skrus inn i gjengede hull.
- Trekk til vingeskruene godt.

**(SE) WARNING!**

- Kör inte i terräng som lutar mer än max 5°. Risken för överslag bakåt är mycket stor.
- Kör inte på skräp över lutande terräng eftersom välvningsrisken då är stor.
- Undvik att stoppa eller starta i lutande terräng.

**Oppsamling.**

- Løft klippeaggregatet til høyeste klippehøyde.
- Ta av bakutkastdeflektoen eller BioClip-pluggen.
- Stikk utkastkanalen inn gjennom åpningen og skyv den over åpningen på aggregatet.
- Fest kanalen med de 2 stroppene som hektes inn i hullene i flensen på kanalen.
- Sett på plass oppsamleren.

**Erilaiset leikkuumenetelmät.**

[muuttaminen taakseheitväksi tai bio-leikkaavaksi vaatii lisävarusteiden hankkimista]

**Bioclip-järjestelmä**

- Aseta leikkuulaite yläasentoon.
- Irrota keruusäiliö tai ruohon taakseheitto-ohjain.
- Irrota ruohon ulosheitittotorvi.
- Aseta Bioclip-tulppa ruohon ulosheitittotorven tilalle ja kiinnitä se kumikiinnittimillä.
- Aseta ruohonkokooja tai taakseheitto-ohjain takaisin paikoilleen.

**Taakse heittävä leikkuumenetelmä.**

- Nosta leikkuulaite yläasentoon.
- Irrota keruusäiliö tai Bioclip-tulppa (jos asennettuna).
- Asenna ruohon ulosheitittotorvi paikoilleen kahdella kiinnikeellä. Asenna ruohon taakseheitto-ohjain paikoilleen.
- Kiinnitä ruohon taakseheitto-ohjain neljällä siipiruuvilla jotka löytyvät takalevystä.

**Ruohonkerääjä**

- Nosta leikkuulaite yläasentoon.
- Irrota taakseheitto-ohjain tai Bioclip-tulppa (jos asennettuna).
- Aseta ruohon ulosheitittotorvi paikoilleen ja kiinnitä kahdella kiinnikeellä.
- Aseta ruohonkokooja paikoilleen.

**ADVARSEL!**

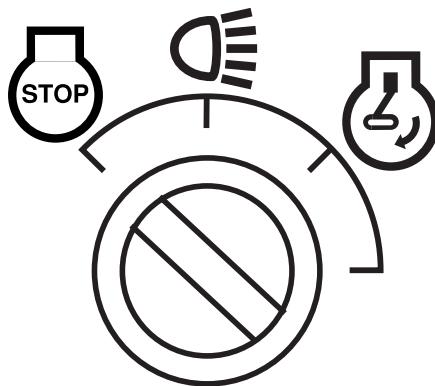
- Kør ikke i terræn med mere end maks. 5° hældning. Traktoren kan vælte bagover!
- Kør ikke på langs hen ad skråninger. Traktoren kan vælte om på siden!
- Stop og start på ille vandret terræn bør udgås.

**ADVARSEL!**

- Kjör ikke i terrenget som heller mer enn maks. 5°. Risikoen for overslag bakover er da meget stor.
- Kjör ikke på skräp över lutande terräng, eftersom velterisikoen da är stor.
- Unngå att stoppa eller starta i lutande terräng.

**VAROITUS!**

Älä ajaa rinteillä, joiden kaltevuus on yli 5°: kaatumisvaara taaksepäin.  
Älä ajaa rinteissä vinosti: kaatumisvaara sivulle.  
Vältä pysäyttämistä ja liikkeellelähtöä rinteissä.



## TECUMSEH/HONDA

### (SE) Stopp av motor

Koppla ur klippaggregatet genom att föra in/urkopplingsspaken nedåt.  
För gasreglaget nedåt till " ".  
Höj upp klippaggregatet och vrid tändningsnyckeln till "STOP"-läget.

### (DK) Stop af motor

Klipperen kobles fra ved at skyde ind/udkoblingsstangen nedad.  
Gashåndtaget skydes ned til " ".  
Klipperen løftes og tændnøglen drejes til "STOP".

### (NO) Stopp av motoren

Kobl ut klippaggregatet ved å føre inn/utkoblingsspaken nedover.  
Før gasshåndtaket nedover til " ".  
Heis opp klippaggregatet og vri tenningsnøkkelen til "STOP"-stilling.

### (FI) Moottorin pysäytäminen

Kytke Kytke leikkuulaite pois päältä siirtämällä päälle-/poiskytktävipu alas.  
Siirrä kaasuvipu alas asentoon .  
Nosta leikkuulaite ylös .  
Kierrä virta-avain STOP-asentoon.

## BRIGGS/KOHLER

### (SE) Stopp av motor

Koppla ur klippaggregatet genom att föra in/urkopplingsspaken nedåt.  
För gasreglaget nedåt till " ".  
Höj upp klippaggregatet och vrid tändningsnyckeln till "STOP"-läget.

### (DK) Stop af motor

Klipperen kobles fra ved at skyde ind/udkoblingsstangen nedad.  
Gashåndtaget skydes ned til " ".  
Klipperen løftes og tændnøglen drejes til "STOP".

### (NO) Stopp av motoren

Kobl ut klippaggregatet ved å føre inn/utkoblingsspaken nedover.  
Før gasshåndtaket nedover til " ".  
Heis opp klippaggregatet og vri tenningsnøkkelen til "STOP"-stilling.

### (FI) Moottorin pysäytäminen

Kytke Kytke leikkuulaite pois päältä siirtämällä päälle-/poiskytktävipu alas.  
Siirrä kaasuvipu alas asentoon .  
Nosta leikkuulaite ylös .  
Kierrä virta-avain STOP-asentoon.

### (SE) WARNING!

Låt aldrig tändningsnyckeln sitta kvar då maskinen lämnas utan uppsikt för att hindra barn och obehöriga personer att starta motorn.

### (DK) ADVARSEL!

Tændningsnøglen må aldrig efterlades i maskinen, når den forlades uden opsyn. Kun derved kan du sikre, at børn og uvedkommende personer ikke kan starte motoren.

### (NO) ADVARSEL!

La aldri tenningsnøkkelen stå i når maskinen forlates uten tilsyn. Dette for å hindre barn og uvedkommende personer i å starte motoren.

### (FI) VAROITUS!

Älä jätä koskaan virta-avainta paikalleen, kun kone jäää ilman valvontaa, jotta lapset ja asiattomat henkilöt eivät voisi käynnistää moottoria.

## 6. Underhåll, justering. 6. Vedlikehold, justering. 6. Kunnossapito, säätö.

(SE)

### VARNING!

Innan serviceåtgärder vidtas på motor eller klippaggregat skall följande göras:

- Tryck ner kopplings/bromspedalen och koppla in parkeringsbromsspanken.
- Placer växelspanken i neutralläge
- För in/urkopplingsspanken till urkopplat läge.
- Stäng av motorn.
- Tag bort tändkabeln från tändstiftet.

(DK)

### ADVARSEL!

Før service på motor eller knive udfør følgende:

- Tryk koblings/bremsepedalen ned, og aktiver parkeringsbremsen.
- Placer gearstanden i frigear.
- Sæt ind/udkoblingsstanden i udkoblet.
- Sluk motoren.
- Fjern tændkablet fra tændrøret.

(NO)

### ADVARSEL!

Før noen form for service foretas på motoren eller klippaggregatet må man gjøre følgende:

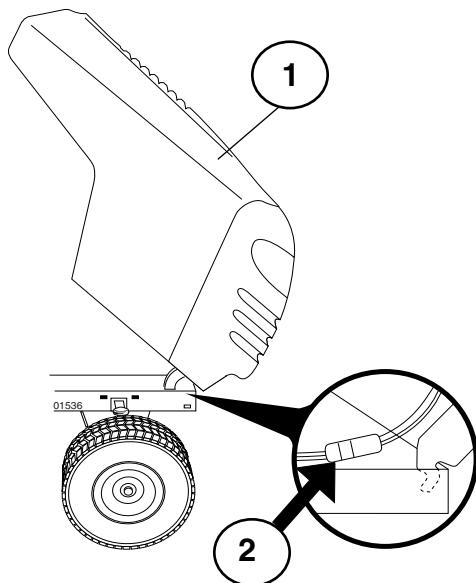
- Trykk ned clutch/bremsepedalen og kobl inn parkeringsbremsen
- Plasser gearspanken i fristilling
- Sett inn/utkoblingsspanken i utkoblet stilling
- Stopp motoren
- Ta tenningskabelen av fra tennpluggen.

(FI)

### VAROITUS!

Ennen moottorin tai leikkuulaitteen huoltoa:

- Paina kytkin-/jarrupoljin pohjaan ja kytke seisontajarru päälle.
- Siirrä vaihdevipu vapaa-asentoon.
- Kytke leikkuulaite pois päältä.
- Pysäytä moottori.
- Irrota sytytystulpan johto.



(SE) (1) Huv

(2) Kontakt till strålkarna

(DK) (1) Hjelm

(2) Kabelmuffe til forlygter

(NO) (1) Deksel

(2) Tilkopling for frontlys

(FI) (1) Moottorin kuomu

(2) Ajovalojen johdon liitin

(SE)

### Motorhuv

- Öppna huvnen.
- Lossa strålkastarkontakten.
- Stå framför traktorn och ta tag i huvvens sidor, tippa den framåt och lyft den av traktorn.
- Sätt tillbaka den genom att passa in tapparna i deras hål i ramen.
- Anslut strålkastarkontakten och stäng huvnen.

(DK)

### Motorhjelm

- Løft hjelmen.
- Kobl ledningen til forlygterne fra ved kabelmuffen.
- Stå foran traktoren. Grib fat om hjelmens sider, vip den forover, og løft den af traktoren.
- Monteres hjelmen igen: Skub hjelmens hængselsbøjler ind i hullerne på rammen.
- Kobl kabelmuffen til forlygterne sammen igen. Luk hjelmen.

(NO)

### Motordeksel

- Løft dekselet.
- Kopl fra ledningen til frontlysene.
- Stå foran traktoren. Ta tak i sidene på dekselet, vipp det framover og løft det av traktoren.
- Dekselet monteres igjen ved å skyve hengslene inn i sporene i rammen.
- Kopl frontlysene til igjen, og lukk dekselet.

(FI)

### Moottorin kuomu

- Nosta kuomo ylös.
- Irrota ajovalojen johto.
- Aseta traktorin eteen. Tartu kuomuun sivulta, kallista sitä eteenpäin ja nosta irti traktorista.
- Kun asetat kuomon paikalleen, ohjaa korvakkeet rungossa oleviin loviin.
- Kiinnitä ajovalojen johto ja laske kuomo alas.

## SE Underhåll

**OBSERVERA:** Underhåll bör utföras regelbundet för att traktorn skall hållas i gott skick.

**VARNING:** Lossa tändstiftskabeln för att undvika oavsiktlig start för all reparation, inspektion eller underhåll.

### Före varje användning:

- Kontrollera oljenivån och smöj rörliga delar efter behov.
- Kontrollera att alla bultar, muttrar och saxsprintar finns på plats och är väl säkrade.
- Kontrollera polerna och ventileran på batteriet.
- Ladda långsamt upp med 6 A om detta behövs.
- Rensa luftgallret
- Håll traktorn fri från smuts och skräp för att undvika motorskador eller överhettning.
- Kontrollera bromsarnas funktion.

### Rengöring

Använd inte högtrycksvätt till rengöringen. Det kan tränga in vatten i motorn och växellådan och därmed förkorta maskinens levnadslängd.

## NO Vedligeholdelse

**MERK!** Traktoren bør gås igennem med jævne mellemrum, så er du altid sikker på, at den er i orden.

**ADVARSEL!** Træk tændkablet af inden du begynder på reparations-, kontrol- eller vedligeholdelsesarbejde for at undgå utilsigtet start.

### Inden hver start:

- Check olie, smør drejepunkter hvis det er påkrævet.
- Check bolte, møtrikker og splitpinde.
- Sjekk batteriets poler og åpninger.
- Genoplad langsomt på 6 ampere hvis det er nødvendigt.
- Rengør luftgitteret.
- Hold traktoren ren for snavs og græsklip for at undgå skader på motoren og overhedning.
- Check bremsernes funktion.

### Rengøring

Ikke bruk høytrykksspyler for rengøring. Vann kan komme inn i motoren og transmisjonen og forkorte levetiden på maskinen.

## DK Vedligeholdelse

**BEMÆRK!** Traktoren bør gås igennem med jævne mellemrum, så er du altid sikker på, at den er i orden.

**ADVARSEL!** Træk tændkablet af inden du begynder på reparations-, kontrol- eller vedligeholdelsesarbejde for at undgå utilsigtet start.

### Inden hver start:

- Check oliestanden. Smør lejer, hvis det er påkrævet.
- Check bolte, møtrikker og splitpinde.
- Check batteriets poler og åbninger.
- Genoplad batteriet langsomt med maks. 6 amper, hvis det er nødvendigt.
- Rengør luftgitteret.
- Rengør traktoren for evt. snavs og græsklip for at undgå skader på motoren og overhedning.
- Kontroller bremsernes funktion.

### Rengøring

Anvend ikke højtryks-vasker til rengøring. Der kan trænge vand ind i motoren og gearkassen og derved forkorte maskinens levetid.

## FI Kunnosapito

**HUOMIO:** Huoltotyöt tulee suorittaa säännöllisesti, jolloin traktori säilyy jatkuvasti toimintakunoisena.

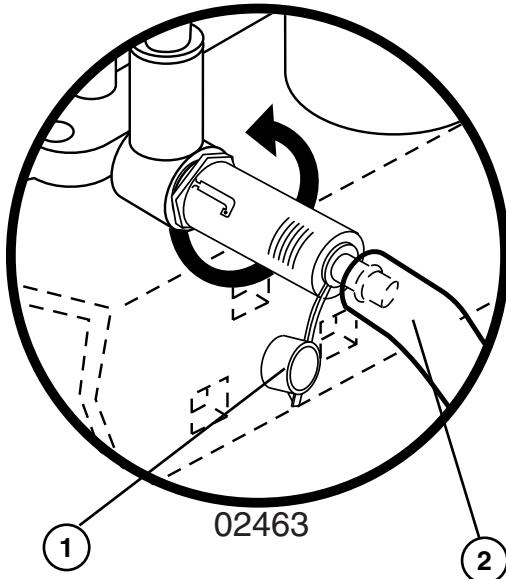
**VAARA:** Irrota aina sytytystulpan johto ennen kuin teet mitään tarkastuksia, huolto- tai korjaustöitä.

### Aina ennen käyttöä:

- Tarkista öljyt ja voitele nivelet tarpeen mukaan.
- Varmista, että pultit, mutterit ja sokat ovat lujasti paikoillaan.
- Tarkista akun navat ja ilma-aukot.
- Lataa akku tarpeen vaatiessa hitaasti 6 ampeerin virralla.
- Puhdista ilmansuodatin.
- Pidä traktori puhtaana liasta ja roskista moottorivaurioiden ja ylikuumenemisen välttämiseksi.
- Tarkista, että jarrut toimivat moitteettomasti.

### Pesu

Älä pese korkeapaineepesurilla. Vesi voi tunkeutua moottoriin ja vaihteistoon ja lyhentää koneen käyttöikää.



## DK Vedligeholdelse af motoren

Se motorens brugervejledning.

### Olieafløbsventil

- Fjern hætten og installér afløbsrøret.
  - Ventilen åbnes ved at presse den forsigtigt indad, dreje den mod uret og trække den ud.
  - Ventilen lukkes ved at presse den indad og dreje den med uret.  
Fjern afløbsrøret og installér hætten.
- Hætte
  - Afløbsrør

## NO Service på motoren

Slå opp i brukerhåndboken for motoren.

### Tappeventil for olje

- Ta av lokket, og installer dreneringsrøret.
  - Åpne ventilen ved å skyve litt inn, vri mot solen og dra den ut.
  - Lukk ventilen ved å skyve inn og vri med solen.  
Fjern dreneringsrøret, og sett på lokket.
- Lokk
  - Dreneringsrør

## FI Moottorin huolto

Tarkempia tietoja löytyy moottorin käsikirjasta.

### Öljyn tyhjennysventtiili

- Poista korkki ja asenna tyhjennysputki.
  - Venttiilin avaamiseksi työnnä putkea sisäänpäin kevyesti, käänää sitä vastapäivään ja vedä se sitten ulos.
  - Venttiilin sulkemiseksi työnnä putkea sisäänpäin ja käänää sitä myötäpäivään.  
Irrota tyhjennysputki ja aseta korkki paikoilleen.
- Korkki
  - Tyhjennysputki

## SE Underhåll av motorn

Se motorns manual.

### Oljeavtappningsventil

- Tag av locket och sätt in avtappningsröret.
  - För att öppna ventilen: Skjut lätt, vrid moturs och dra ut den.
  - För att stänga ventilen: Skjut in och vrid medurs.  
Tag bort avtappningsröret och sätt i locket.
- Lock
  - Avtappningsrör

 **SERVICEBOK**

Fyll i datum för regelbunden service

	Utföres vid behov	Efter 8 driftstimmrar	Efter 25 driftstimmrar	Efter 50 driftstimmrar	Efter 100 driftstimmrar	Efter 200 driftstimmrar
Byt motorolja (utan oljefilter).....			●			
Byt motorolja (med oljefilter).....			●			
Smörj svängtappar .....			●			
Kontrollera bromsfunktionen.....	●					
Rensa luftgallret.....		●				
Rengör luftfiltret och förfiltret .....		●				
Byt pappersinsats i luftfiltret.....					●	
Rensa motorns kylflänsar.....				●		
Byt tändstift.....					●	
Kontrollera ringtrycket.....	●					
Byt bränslefilter.....						●
Rengör batteri och anslutningar .....			●			
Kontrollera ljuddämparen .....				●		
Smörj kulleder.....					●	
Justerar toe-in.....	●					
Ställ in förgasaren.....	●					

 **VEDLIGEHOLDELSSESKEMA**

Notér dato for udført arbejde

	Efter behov	Hver 8. time	Hver 25. time	Hver 50. time	Hver 100. time	Hver 200. time
Skift af motorolie (uden oliefilter).....			●			
Skift af motorolie (med oliefilter).....			●	●		
Smøring af drejepunkter .....			●			
Kontrol af bremser .....	●					
Rengøring af luftgitter .....		●				
Rengøring af luftfilter og forf .....		●				
Udskiftning af papirluftfilter .....					●	
Rengøring af motorens køleribber .....				●		
Udskiftning af tændrør .....					●	
Kontrol af dæktryk .....	●					
Udskiftning af benzinfILTER .....						●
Rengøring af batteri og poler .....			●			
Kontrol af lyddæmper .....				●		
Smøring af kugleled .....					●	
Justering af forhjulsspids .....	●					
Indstilling af karburator .....	●					

**VEDLIKEHOLDSLISTE**

Fyll inn datoene etterhvert som De utfører jevnlig vedlikehold

	Etterhvert som det trengs	Etter 8 timers drift	Etter 25 timers drift	Etter 50 timers drift	Etter 100 timers drift	Etter 200 timers drift
Skift motorolje (uten oljefilter).....			●			
Skift motorolje (med oljefilter).....			●	●		
Smør stifter .....			●			
Sjekk bremser.....	●	●				
Rengjør luftnett .....		●				
Rengjørluftfilteretog forhåndssrenser .....		●				
Skift papirinnsatsen i luftfilteret.....					●	
Rengjør kjøleribbene i motoren.....				●		
Skift tennplugg.....					●	
Sjekk lufttrykket i hjulene .....	●					
Skift ut drivstofffilteret .....						●
Rengjør batteri og terminaler.....			●			
Sjekk lydpotten .....				●		
Smør kuleddene .....					●	
Justering av spissingen .....	●					
Justering av forgasseren .....	●					

**HUOLTOKIRJA**

Merkitse huoltotöiden päivämääät huoltokirjaan:

	Tarpeen vaatiessa	8 tunnin välein	25 tunnin välein	50 tunnin välein	100 tunnin välein	200 tunnin välein
Öljynvaihto (ilman öljynsuodatinta).....			●			
Öljynvaihto (öljynsuodattimen kanssa).....			●	●		
Nivelten voitelu .....			●			
Jarrujen tarkistus .....	●					
Ilmanottosuotimen puhdistus.....		●				
Ilmansuotimen ja esi-suotimen puhdistus .....		●				
Ilmanpuhdistimen suodinpanoksen vaihto .....					●	
Moottorin jäähdytysripojen puhdistus .....				●		
Sytytystulpan vaihto.....					●	
Akkunesteen pinta .....	●					
Polttoainesuotimen tarkistus .....			●			●
Akun ja napojen puhdistus .....			●			
Äänenvaimentimen tarkistus .....				●		
Pallonivelten voitelu .....					●	
Aurauskulman säätö .....	●					
Kaasuttimen säätö.....	●					

**Knivar**

Knivarna skall vara skarpa för att få bästa klippresultat. Slipningen kan göras med fil eller slipskiva.

**OBSERVERA!**

Det är mycket viktigt att båda knivarna slipas lika mycket för att förhindra obalans.

**Knive**

Knivene skal være skarpe for at sikre det bedste klipperesultat. Slib knivene med fil eller slibeskive.

**BEMÆRK!**

Det er meget vigtigt, at begge knivender slobes lige meget, for at forhindre ubalance.

**Kniver.**

For å få best mulig klipperesultat må knivene være skarpe. Sliping kan gjøres med fil eller slipeskive

**MERK!**

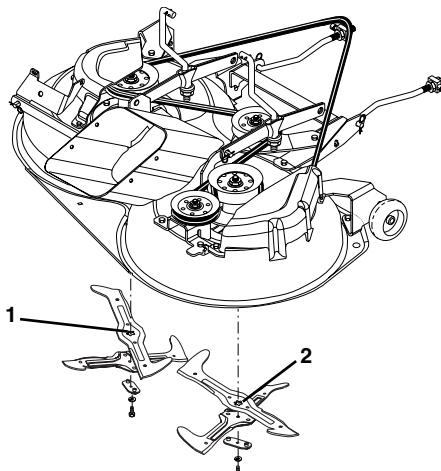
For å forhindre ubalanse er det svært viktig at begge endene på kniven slobes like mye.

**Terät**

Terien pitää olla terävä parhaan leikkuujäljen takaamiseksi. Teroitus voidaan tehdä viilalla tai hiomalaikalla.

**HUOM!**

On erittäin tärkeää, että terän molempia päätä hiotaan yhtä paljon tasapainon säilyttämiseksi.



1.

**SE** Femstjärnigt centrumhål höbergångad bult

2.

**SE** Sexstjärnigt centrumhål vänstergågad bult

**DK** Kniv med 5-stjernet hul og bolt e højregevind.

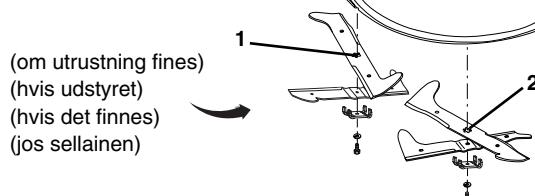
**DK** Kniv med 6-stjernet hul og bolt med venstrege- vind.

**NO** Kniv med 5-stjerne hull og skrue med høyre-egjenger.

**NO** Kniv med 6-stjerne hull og skrue med venstre- gjenger.

**FI** Terä jossa on viisikulmainen reikä = oikeakiertinen pultti.

**FI** Terä, jossa on kuusikulmainen reikä = vasenkierteinä pultti.

**Underhåll av knivarna**

**VIKTIGT:** Knivarna har olika centrumhål och måste monteras på rätt sida. Rekomenderas att man jobbar med en kniv åt gången.

**Vedligeholdelse af knive**

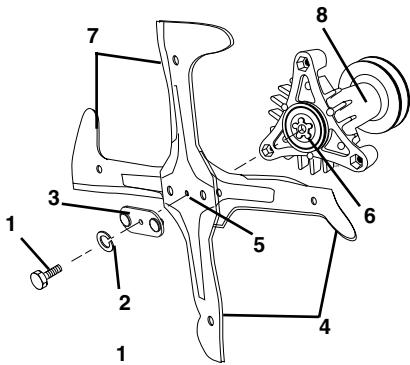
**VIKTIGT:** Bladene på din maskine er ikke ens og skal installeres på den korrekte side. Vi anbefaler, at du arbejder på en blad på gangen for at undgå ombytning.

**Stell av knivene.**

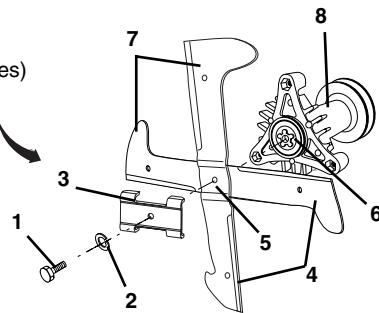
**VIKTIG:** Knivene på din klipper er ikke like og må monteres på riktig side. Det anbefales å jobbe med en kniv om gangen for å være sikker på at delene monteres riktig

**Terien Huolto**

**TÄRKEÄÄ:** Terät ovat erilaisia vrt. reikä ja ne täytyy asentaa oikein leikkuulaitteeseen. Suosittelemme, että työskentelet yhden terän kanssa kerrallaan, jotta vältyisit virheaseen-nukselta.



(om utrustning finnes)  
(hvis udstyret)  
(hvis det findes)  
(jos sellainen)

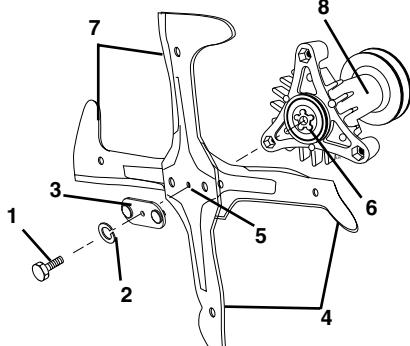


- SE** 1. Högergängad bult  
2. Låsbricka  
3. Planbricka  
4. Kniv
5. Femstjärnigt centrum-hål  
6. Femstjärnigt axeltapp  
7. Vinge  
8. Drivspindel komplett

- DK** 1. Bolt med højregevind  
2. Låseskive  
3. Fladskive  
4. Kniv
5. 5-stjernet centerhul  
6. 5-stjernet spindel  
7. Knivsæg  
8. Spindel med kileremshjul

- NO** 1. 6-kant skrue med høyregjenger.  
2. Låseskive.  
3. Underlagsskive.  
4. Kniv.
5. 5-stjerne hull.  
6. 5-stjerne spindel.  
7. Blåsevinge  
8. Spindel komplett.

- FI** 1. Oikeakierteenen pultti  
2. Jousialuslevy  
3. Aluslevy  
4. Terä
5. reikä  
6. Pidike  
7. Siiveke  
8. Teräpukki



(om utrustning finnes)  
(hvis udstyret)  
(hvis det findes)  
(jos sellainen)

- SE** 1. Vänstergängad bult  
2. Låsbricka  
3. Planbricka  
4. Kniv
5. Sexstjärnigt centrum-hål  
6. Sexstjärnig axeltapp  
7. Vinge  
8. Drivspindel komplett

- DK** 1. Bolt med venstregevind  
2. Låseskive  
3. Fladskive  
4. Kniv
5. 6-stjernet centerhul  
6. 6-stjernet spindel  
7. Knivsæg  
8. Spindel med kileremshjul

- NO** 1. 6-kant skrue med venstregjenger.  
2. Låseskive.  
3. Underlagsskive.  
4. Kniv.
5. 6-stjerne hull.  
6. 6-stjerne spindel.  
7. Blåsevinge  
8. Spindel komplett.

- FI** 1. Vasenkierdeenin pultti  
2. Jousialuslevy  
3. Aluslevy  
4. Terä
5. Reikä  
6. Pidike  
7. Siiveke  
8. Teräpukki

#### **Kniv med sexstjärnigt centrum**

Högergängad bult som lossas moturs och dras åt medurs.

#### **Kniv med 5-stjernet centerhul**

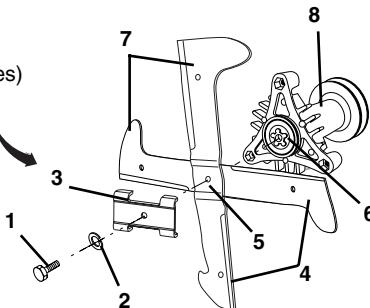
Denne kniv har et 5-stjerneformet centerhul. Bolten som fæster dette blad har alm. højregevind, som man løsner ved dreje imod uret og strammer ved dreje med uret.

#### **Kniv med 5-stjerne hull.**

Midhullet på denne kniven har form som en stjerne med 5 tagger. Knivskruen har vanlige høyregjenger som løsner når den skrues mot urviseren og strammes når den skrues med urviseren.

#### **Terä, jossa on viisikulmainen keskiö**

Veitsen keskus on viisikulmainen (5). Pultti on oikea kätin ja se täytyy kiertää kiinni kellonviisarin suuntaan ja auki vastapäivään.



(om utrustning finnes)  
(hvis udstyret)  
(hvis det findes)  
(jos sellainen)

#### **Kniv med sexstjärnigt centrum**

Vänstergänggd bult som lossas medurs och dras åt moturs.

#### **Kniv med 6-stjernet centerhul**

Denne kniv har et 6-stjerneformet centerhul. Bolten som fæster dette blad har venstregevind, som man løsner ved dreje med uret og strammer ved dreje imod uret.

#### **Kniv med 6-stjerne hull**

Midhuller på denne kniven har form som en stjerne med 6 tagger. Knivskruen har venstregjenger som løsner når den skrues med urviseren og strammes når den skrues mot urviseren.

#### **Terä, jossa on kuusikulmainen reikä**

Terän keskus on kuusikulmainen (6). Terän pultti on vasenkierdeen ja se avataan kiertämällä myötäpäivään ja kiristetään kiertämällä vastapäivään.

**SE** För buasta klippresultat måste knivarna hållas välslipade. Byt ut böjda eller skadade knivar.

#### Demontering av knivar

- Lyft upp klippdäcket översta läget
- Ta bort bult, låsbricka och planbricka.
- Montera ny eller slipad kniv med vingen uppåt som visas på bild.

**VIKTIG:** Knivens centrumhål och axeltappens stjärnmönster måste matcha.

- Montera tillbaka bult, låsbricka och planbricka som visas på bild.
- Drag åt ordentligt (35-40Nm)

**VIKTIG:** Knivbultarna är special, använd endast original.

**DK** For at opnå det bedste result skal slåmaskinen knive holdes skarpe. Udskift böjede eller beskadigede knive.

#### Udskiftning af kniv

- Løft maskinen op for at tillade adgang til knivene.
- Fjern bolten, låseskiven og fladskiven som holder kniven.
- Monter en ny eller nysleben kniv med knivsæggen bøjende opad som vist.

**VIGTIGT:** Stjernehullet skal sidde ordentligt på den stjerneformede aksel.

- Monter på ny bolten, låseskiven og fladskiven i denne orden som vist.
- Stram bolten ordentligt (37-47 Nm med momentnøgle).

**VIGTIGT:** Knivbolten er specielt varmebehandlet

**NO** For å få best klipperesultat må klippe-knivene holdes skarpe. Skift ut böjde eller skadde kniver.

#### Bytte kniver.

- Løft klippeaggregatet til høyeste klappehøyde før å komme til knivene.
- Ta av skruene, låseskivene og underlagsskivene som holder knivene.
- Sett på nye eller nyslipte kniver, med blåsevingen opp mot dekslet som vist.

**VIKTIG:** For å sikre riktig montering, må senterhullet på knivene passe overens med stjerneformen på knivakselen.

- Sett på skruene, låseskivene og underlagsskivene i riktig rekkefølge som vist.
- Trekk til skruene skikkelig (3,7-4,8kgm).

**VIKTIG:** Knivskruene er klasse 8.

**FI** Pidä terät kunnossa ja terävänä.

#### Terien vaihto

- Sammuta moottori ja irrota sytytystulpan johto
- Nosta leikkuulaite ylös.
- Irrota terän pultti (huomio kätilyys) ja aluslevyt.
- Terää asennettaessa kärjen pitää osoittaa ylöspäin kuten kuvassa.

**TÄRKEÄÄ:** Varmista että keskiö osuu tähden muotoiseen pidikkeeseen

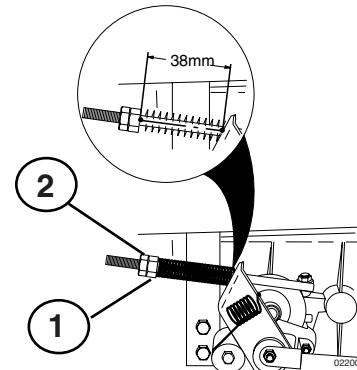
- Asenna pultti aluslevyineen paikoilleen ja kiristää kunnolla.

**TÄRKEÄÄ:** Pultti on lämpökäsitetty.

**(SE) **Broms****

Bromsen sitter innanför högra bakhjulet. Hjulet bör demonteras för bästa åtkomlighet.

- Pressa ner kopplings/bromspedalen och koppla in parkeringsbromsen.



**(DK) **Bremse****

Bremsen sidder inden for højre baghjul. For at komme bedst muligt ind til bremsen bør hjulet demonteres.

- Tryk koblings/bremsepedalen ned og aktiver parkeringsbremsen.

**(NO) **Brems****

Bremsen sitter innenfor det høyre bakhjulet. Hjulet bør demonteres for å lette tilgangen.

- Press clutch/bremsepedalen ned og kobl inn parkeringsbremsen.

**(FI) **Jarru****

Jarru on asennettu oikeanpuoleisen takapyörän sisäpuolelle. Pyörä pitää irrotaa, jotta jarruun päästään kunnolla käsiksi.

- Paina kytkin-/jarrupoljin pohjaan ja kytke seisontajarru päälle.

- (SE)** 1. Mät avståndet mellan bromshävarmen och juster-muttern.

2. Avståndet skall vara 38 mm.

3. Justera avståndet om så behövs genom att först lossa låsmuttern (2) och därefter justera med muttern (1).

- (DK)** 1. Mål afstanden mellem bremseløftarmen og justeringsmøtrikken.

2. Afstanden skal være på 38 mm.

3. Justeres om nødvendigt afstanden ved først at løsne låsemøtrik (2) og derefter justere med møtrik (1).

- (NO)** 1. Mål avstanden mellom bremsehevarmen og juste ringsmutteren.

2. Avstanden skal være 38 mm.

3. Juster avstanden om det trengs ved først å løsne låsmutter (2) og deretter justere med mutter (1).

- (FI)** 1. Mittaa jarruvivun etäisyys säätömitterista.

2. Etäisyys pitää olla 38 mm.

3. Säädä etäisyys tarvittaessa löysäämällä ensin lukkomutteri (2) ja säätämällä sen jälkeen mutterilla (1).

**(SE) **VARNING!****

Glöm inte att dra åt låsmuttern efter gjord justering.

**(DK) **ADVARSEL!****

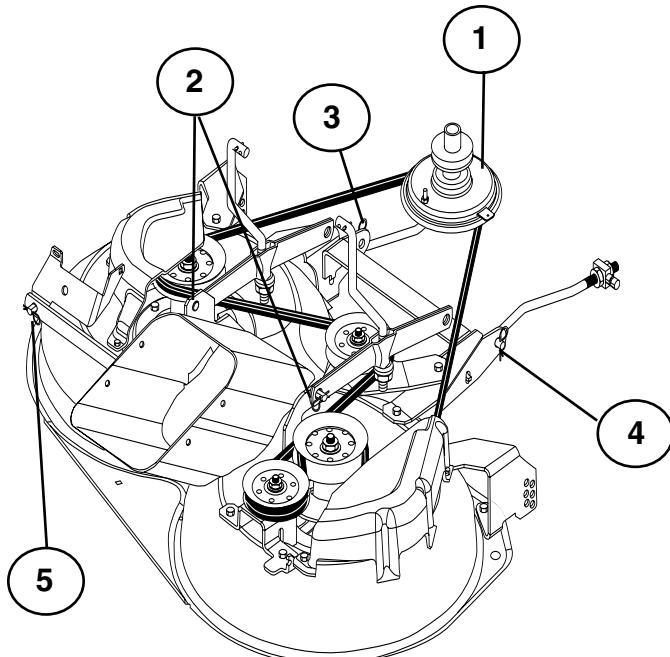
Glem ikke at stramme låsemøtrikken etter udført justering.

**(NO) **ADVARSEL!****

Glen ikke å stramme låsmutteren etter justering.

**(FI) **VAARA!****

Muista kiristää lukkomutteri säädön suorittamisen jälkeen.



### (DK) Demontering af klippeaggregat

Arbejd fra maskinens højre side:

1. Tag remmen af motorens remhjul (1).
2. De to bagste hårnålsfjedre (2) tages af og akseltappene bort med en hammer.
3. Fjern hårnålsfjedrene (3), (4) og (5) samt tilhørende aksler.
4. Træk håndtaget for løft/senk af klippeaggregatet bagud.
5. Træk klippeaggregatet ud af maskinen.

### (NO) Demontering av klippeaggregatet.

Arbeid fra høyre side av maskinen.

1. Ta remmen av motorens remskive (1).
2. Trekk ut hårnålsfjærne (2) og slå ut tappene med hammer.
3. Trekk ut hårnålsfjærne (3), (4) og (5) og slå ut tappene.
4. Dra spaken for heving/senkning av klippeaggregatbakover.
5. Dra klippeaggregatet ut av maskinen.

### (SE) Demontering av klippaggregat

Arbete från höger sida av maskinen.

1. Tag bort remmen från motorns remhjul (1).
2. Tag bort de två bakre hårnålsfjädrarna (2) och slå med en hammare bort axeltapparna.
3. Tag bort hårnålsfjädrarna (3), (4), (5) och resp. axlar.
4. Drag spaken för höjning/sänkning av klippaggregatet bakåt.
5. Drag ut klippaggregatet från maskinen.

### (FI) Leikkuulaitteen irrotus

Työskentele koneen oikealta puolelta.

1. Ota hihna moottorin hihnapyyrältä (1).
2. Irrota kaksi taaempaa sokkaa (2) ja iske akselitapit irti vasaralla.
3. Irrota lukitukset (3) (4) (5) ja vastaavat akselit.
4. Vedä leikkuulaitteen nosto-/laskuvipu taakse.
5. Irrota leikkuulaite koneesta.

### (SE) Montering av klippaggregat

- Skjut in klippaggregatet under maskinen. Utkastaröppningen skall vara åt höger.
- Monteringen sker i omvänt ordningsföljd mot demonteringen.

### (DK) Montering af klippeaggregat

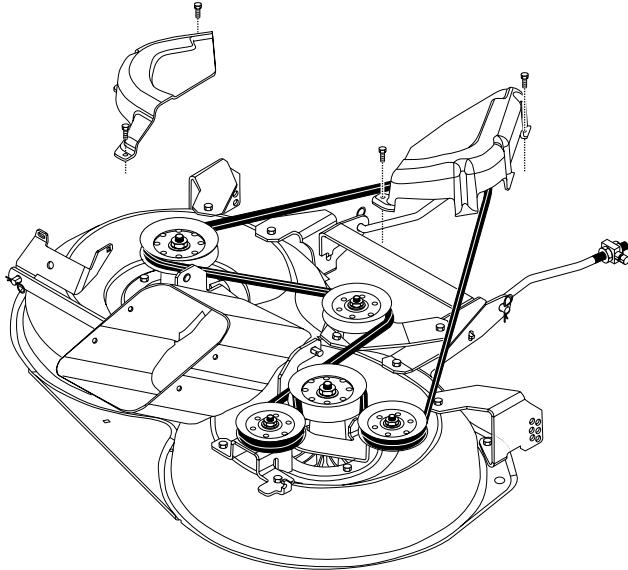
- Skyd klippeaggregatet ind under maskinen. Udkastningsåbningen skal vende mod højre.
- Monteringen foretages i omvendt rækkefølge i forhold til demonteringen.

### (NO) Montering av klippeaggregatet.

- Skyv klippeaggregatet inn under maskinen. Utkasteråpningen skal vende bakover.
- Monteringen skjer i omvendt rekkefølge av demonteringen.

### (FI) Leikkuulaitteen asennus

- Työnnä leikkuulaite koneen alle. Poistoaukon pitää osoittaa oikealle.
- Asentaminen tapahtuu päinvastaisessa järjestyksessä kuin leikkuulaitteen irrotus.



**(SE) Byte av drivrem för klippaggregat**

1. Demontera Klippaggregatet från traktom.
2. Kräng av remmen från aggregatets vänstra remhjul och därefter från de övriga hjulen.
3. Drag därefter bort remmen från klippaggregatet.
4. Den nya remmen monteras i omvänd ordningsföljd. Kontrollera att remmen ligger innanför samtliga remstyrare.

**(DK) Udskiftning af drivrem til klipper**

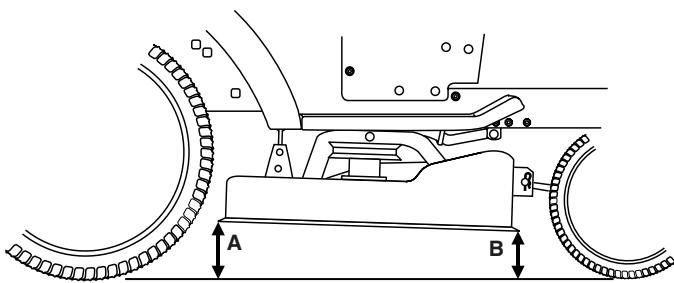
1. Afmonter klippeaggregatet.
2. Kræng remmen af klippeaggregatets venstre remhjul og derefter af de øvrige hjul.
3. Træk derefter remmen af klippeaggregatet.
4. Monter den nye rem i omvendt rækkefølge. Kontroller at remmen ligger inden for samtlige remstyr.

**(NO) Skifte drivrem på klippeaggregatet.**

1. Demonter klippeaggregatet som beskrevet.
2. Vri remmen av aggregatets venstre remskive, og deretter de øvrige remskivene.
3. Dra deretter remmen bort fra klippeaggregatet.
4. Den nye remmen monteres i omvendt rekkefølge. Kontroller at remmen ligger innenfor samtlige remstyrere.

**(FI) Terien käyttöihinhän vaihto**

1. Irrota leikkuulaite.
2. Kampea hihna yksikön vasemmalta hihnapyörältä ja sen jälkeen muita hihnapyöriltä.
3. Vedä hihna pois leikkuulaitteesta.
4. Uusi hihna asennetaan pääinvastaisessa järjestyskessä. Varmista, että hihna on kaikkien ohaimien sisäpuolella.



**SE Inställning av klippaggregat**

**A. I ÅKRIKTNINGEN**

1. Kontrollera att lufttrycket är det rätta i alla fyra däcken.
2. Se till att maskinen står på ett plant underlag.
3. Lyft upp klippaggregatet till sitt högsta läge.
4. Mät avstånden A och B.

**DK Indstilling af klippeaggregatet**

**A. I KØRSELSENRETNINGEN**

1. Kontroller at lufttrykket er korrekt i alle 4 dæk.
2. Stil maskinen på et plant underlag.
3. Løft klippeaggregatet til dens højeste position.
4. Mål afstanden A og B.

**NO Innstilling av klippaggregat**

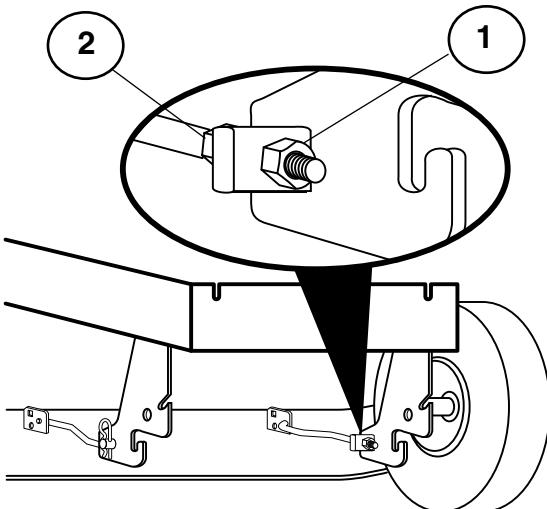
**A. I KJØRERETNINGEN**

1. Kontroller at lufttrykket er korrekt i alle fire dekk.
2. Påse at maskinen står på et plant underlag.
3. Løft klippaggregatet opp til høyeste stilling.
4. Mål avstanden A og B

**FI Leikkuulitteen säätö**

**A. AJOSUUNNASSA**

1. Tarkista, että kaikkien renkaiden ilmanpaine on oikea.
2. Varmista, että kone seisoo tasaisella alustalla.
3. Nosta teräyksikkö korkeimpaan asentoonsa.
4. Mittaa etäisyysdet A ja B.



**SE För att få bästa klippresultat skall klippaggregatets framkant (B) vara ca 10 mm lägre än bakkanten (A). Justera på följande sätt för att höja bakkanten:**

1. Lossa muttern (1) på både vänster och höger hävarm.
2. Skruva muttern (2) lika många varv på båda hävarmnarna.
3. När rätt avstånd (A) erhållits låses inställningen med muttern (1).

**DK Det bedste klipperesultat opnås når klippeaggregatets forkant (B) ligger ca. 10 mm lavere end bagkanten (A). Juster på følgende måde for at løfte bagkanten:**

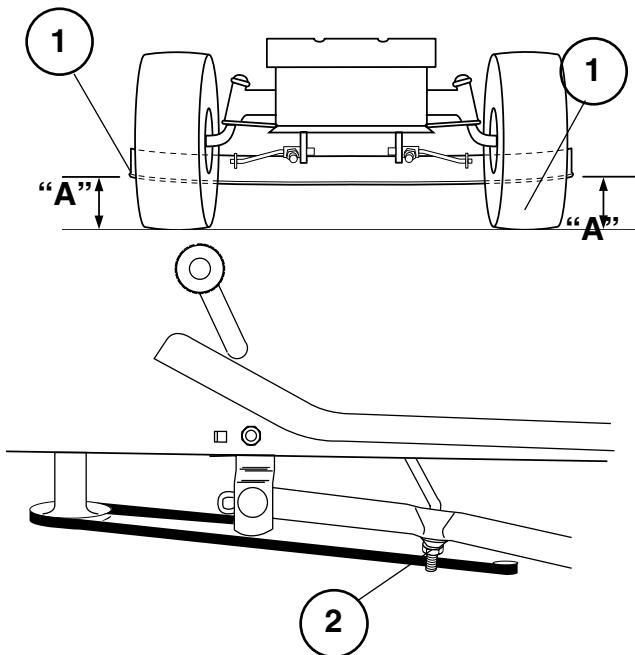
1. Løsn møtrik (1) på venstre og højre løftearm.
2. Drej møtrik (2) på begge løftearme lige mange gange.
3. Når det korrekte afstand (A) er nået, fastlås indstillingen med møtrik (1).

**NO For å få best mulig klippresultat skal fremkanten på klippaggregatet (B) være ca. 10 mm lavere enn bakkanten (A). Juster på følgende måte for å heve bakkanten:**

1. Løsn mutterene (1) på både venstre og høyre hevarm.
2. Skru mutterene (2) like mange omdreininger på begge hevarmene.
3. Når man har oppnådd korrekt avstand (A) låses innstillingen med mutterene (1).

**FI Parhaan leikkujäljen aikaansaamiseksi pitää leikkuulitteen etureunan (B) olla n. 10 mm alempana kuin takareuna (A). Takareunaa nostetaan seuraavasti:**

1. Löysää oikean- ja vasemmanpuoleisen vivun mutteri (1).
2. Kierrä mutteria (2) yhtä monta kierrostaa molemmissa vivuissa.
3. Kun oikea etäisyys (A) on saavutettu, säätö lukitaan mutterilla (1).



- (SE)** 1. Gräsklippares underkant  
2. Lyftlänkarmens justeringsmutter
- (DK)** 1. Slåmaskinens underkant  
2. Løftmekanismens justeringsmøtrik
- (NO)** 1. Nedre kant på klippeaggregatet.  
2. Justeringsmutteren på hevemekanismen.
- (FI)** 1. Leikkuulitteen alareuna  
2. Nostolenkin säätömutteri

#### **JUSTERING I SIDLED**

- Lyft gräsklipparen till dess högsta läge.
- I mittpunkten, på gräsklippares båda sidor, ska du mäta höjden från gräsklippares underkant till marken. Avståndet "A" ska vara samma på båda sidorna, eller avvika högst 6 mm (1/4 tum) mellan sidorna.
- Om justering krävs ska du endast utföra justering på gräsklippares ena sida.
- Du lyfter upp gräsklippares ena sida genom att dra åt lyftlänkarmens justeringsmutter på den sidan.
- Du sänker ner gräsklippares ena sida genom att lossa lyftlänkarmens justeringsmutter på den sidan.

**OBSERVERA:** Tre hela varv på justeringsmuttern motsvarar en ändring av gräsklippares höjd på cirka 3 mm (1/8 tum).

- Kontrollera mätvärdena på nytt, efter att justeringen utförts.

(DK)

#### **SIDEJUSTERING**

- Hæv klippeaggregatet til højeste position.
- Mål højden fra slåmaskinens underkant til jorden på midtpunktet af begge slåmaskinens sider. De to afstande "A" skal være ens og må ikke afvige med mere end 6 mm.
- Foretag kun justering på én side af slåmaskinen, såfremt der er behov for justering.
- Hæv den ene side af slåmaskinen, ved at spænde løftmekanismens justeringsmøtrik på denne side.
- Sænk den ene side af slåmaskinen, ved at løsne løftmekanismens justeringsmøtrik på denne side.

**BEMÆRK:** Hver fuld omdrejning på justeringsmøtrikken ændrer slåmaskinens højde med ca. 1 mm.

- Kontroller målene igen efter justeringen.

(NO)

#### **JUSTERING FRA SIDE TIL SIDE.**

- Løft klippeaggregatet til høyeste stilling.
- Mål høyden fra nedre kant av klippeaggregatet og ned til bakken midt på hver side. Avstanden "A" bør være den samme eller innenfor et avvik på 6 mm (1/4") i forhold til hverandre.
- Foreta justeringen bare på den ene siden av klippeaggregatet hvis justering er nødvendig.
- Skru til justeringsmutteren på hevemekanismen på én av sidene for å heve klippeaggregatet på den siden.
- Løsne justeringsmutteren på hevemekanismen på én av sidene for å senke klippeaggregatet på den siden.

**MERK:** Tre hele omdreininger av justeringsmutteren vil endre høyden på klippeaggregatet med ca. 3 mm (1/8").

- Kontroller målene om igjen etter justeringen.

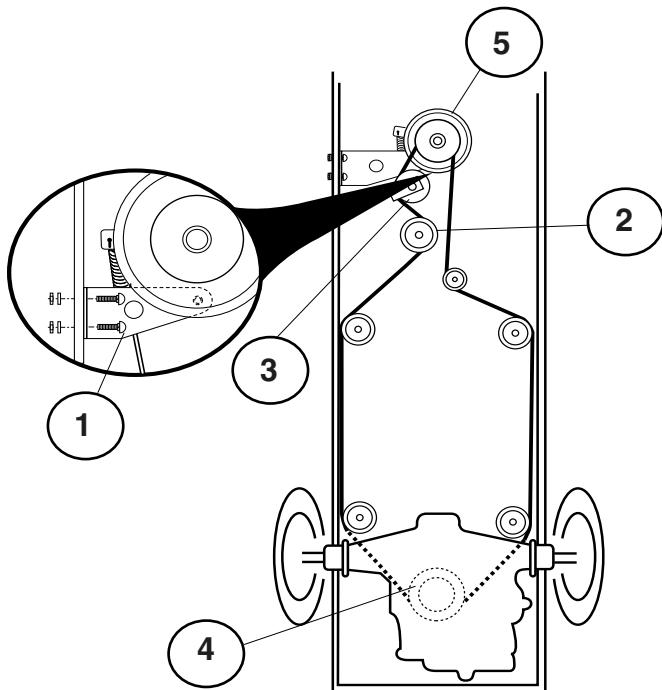
(FI)

#### **SIVUSUUNTAINEN SÄÄTÖ**

- Nosta leikkuulaite korkeimpaan asentoon.
- Mittaa etäisyys leikkurin alareunasta maahan leikkurin kummankin puolen keskikohdasta. Etäisyyden "A" tulee olla kummallakin puolella sama 6 mm (1/4") tarkkuudella.
- Jos säätö on tarpeen, suorita se vain leikkuulitteen toiselle puolelle.
- Nosta leikkuulitteen toista puolta kiristämällä senpuolisen nostolenkin säätömutteria.
- Tai alenna leikkuulitteen toista puolta löysäämällä senpuolisen nostolenkin säätömutteria.

**HUOMAA:** Kolme täytä säätömutterin kierrosta muuttaa leikkuulitteen korkeutta noin 3 mm (1/8").

- Tarkista arvot uudelleen säätämisen jälkeen.



#### (SE) Byte av drivrem

1. Demontera klippaggregatet från traktorn.
2. Demontera rörelsebegränsaren för kopplingen (1).
3. Koppla in parkeringsbromsen och kräng av remmen uppåt från löphjulet (2), kopplingsremhjulet (3).
4. Kräng av remmen uppåt från remhjulet vid bakaxeln (4).
5. Tag därefter bort remmen från motorns remhjul och den elektriska kopplingen (5).

#### (DK) Udskiftning af drivrem

1. Afmonter klippeaggregatet.
2. Demonter koblingens stop (1).
3. Aktiver parkeringsbremsen, og kræng remmen opad fra medløbshjulet (2) og koblingsremhjulet (3).
4. Remmen krænges af i opadgående retning fra remhjulet ved bagakselen (4).
5. Tag derefter remmen af motorens remhjul og den elektriske kobling(5).

#### (NO) Bytte av drivem

1. Demonter klippaggregatet fra traktoren.
2. Demonter bevegelsebegrenseren for koblingen (1).
3. Kobl inn parkeringsbremsen og vri remmen av oppover fra løpehjulet (2), koblingsremhjulet (3).
4. Vri remmen oppover fra remhjulet ved bakakselen (4)
5. Ta deretter remmen bort fra motorens remhjul og den elektriske koblingen. (5)

#### (FI) Vetohihnan vaihto

1. Irrota leikkuulaite koneesta.
2. Irrota kytkimen likerajoitin (1).
3. Kytke seisontajarru päälle ja kampea hihna ylöspäin hihnapyörältä (2), kytkinihihnapyörältä (3).
4. Kampea hihna ylöspäin pois taka-akselillla olevalta hihnapyörältä (4).
5. Ota hihna sen jälkeen moottorin hihnapyörältä (5).

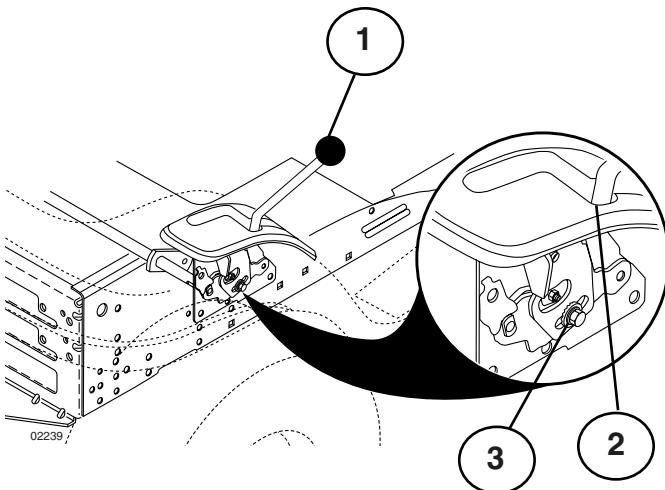
(SE) Montering sker i omvänt ordningsföljd mot demontering. Kontrollera att remmen ligger innanför samtliga remstyrare. Använd enbart originalrem vid byte!

(DK) Montering foretages i omvendt rækkefølge i forhold til demontering.

Kontroller at remmen ligger inden for samtlige remstyr. Brug kun original rem ved udskiftning!

(NO) Monteringen skjer i omvendt rekkefølge av demonteringen. Kontroller at remmen ligger innenfor samtlige remstyrere. Bruk bare original rem ved bytte.

(FI) Asennus tapahtuu pääinvastaisessa järjestysessä. Varmista, että hihna on kaikkien ohjainten sisäpuolella. Käytä vaihtaessa vain alkuperäisiä hihnoja!



**(SE) INSTÄLLNING AV VÄXELSPAK I DEN MEKANISKA VÄXELN MED DIFFERENTIAL OCH FRAMHJULSDRIFT**

Den mekaniska växeln med differential och framhjulsdrift måste vara i friläge när växelspanken är i läge (N) (växel- och differentialsprått).

- Kontrollera att den mekaniska växeln med differential och framhjulsdrift är i friläge (N).

**OBSERVERA:** När traktorns bakhjul roterar fritt är den mekaniska växeln alltid i friläge.

- Lossa justeringsbulten på främre delen av det högra bakhjulet.
- Placera växelspanken i friläge (N).
- Skruta åt justeringsbulten ordentligt.

**OBSERVERA:** Sätt slättermaskinen arbetsplan i nedersta läget för att öka spelet så att justeringsbulten blir åtkomlig.

**(DK) REGULERING AF GEARSTANGEN PÅ DET MEKANISKE GEAR MED DIFFERENTIALE OG FORHJULSTRÆK.**

Det mekaniske gear med differentiale og forhjulstræk skal stå "i frigear" når gearstangen står i stilling (N) (faldgitter).

- Kontroller at det mekaniske gear med differentiale og forhjulstræk står i stilling "frigear" (N).

**BEMÆRK:** når traktorens baghjul bevæger sig frit, står det mekaniske gear altid i frigear stilling.

- Løsn reguleringsbolten på den forreste del af det højre baghjul.
- Stil gearstangen i frigear stilling (N).
- Stram reguleringsbolten helt i bund.

**BEMÆRK:** sæt græsslåmaskinenens arbejdsplan i nederste stilling for at gøre spillerummet større for nemmere at nå reguleringsbolten.

- (SE)** 1. Växelspank i den mekaniska växeln.  
2. Inställningsbult.  
3. Växelspank.

- (DK)** 1. Gearstang til mekanisk gear.  
2. Lukkelem i frigearstilling.  
3. Reguleringsmøtrik.

- (NO)** 1. Girspak.  
2. Låsespor.  
3. Justeringsbolt.

- (FI)** 1. Vaihdetanko.  
2. N-asento, vaihde vapaalla.  
3. Säätöruuvi.

**(NO) JUSTERING AV GIRSPAKEN**

Transakselen skal stå i fri når girspaken er i fri (N) (låsespor). Justeringen er gjort på forhånd på fabrikken. Dersom justering likevel er nødvendig, går du frem på følgende måte:

- Pass på at transakselen står i fri (N).

**MERK:** Transakselen står i fri når bakhjulene på traktoren beveger seg fritt.

- Løsne justeringsbolten foran høyre bakhjul.
- Sett girspaken i fri (N).
- Stram justeringsbolten godt til.

**MERK:** Dersom du trenger mer klaring for å komme til ved justeringsbolten, justerer du klippedekselet til laveste

**(FI) VAIHTEISTON VAIHDETANGON SÄÄTÖ**

Vaihteisto on oltava vapaalla, kun vaihdetanko on vapaa vaihde asennossa (N) (sulku asennossa).

- Varmista, että vaihteisto on vapaalla asennossa N.

**HUOM!** Silloin kun traktorin takapyörät liikkuvat vapaasti, vaihteisto on vapaalla.

- Löysää oikean takapyörän etupuolella olevaa säätöruuvia.
- Kiristää säätöruuvi hyvin.

**HUOM!** Säätöruuvi on paremmin ulottuvillas, jos lasket leikkuulaitteen alimpaan asentoon.

## 7. Felsökning. 7. Fejlsøgning.

SE

### Motorn startar inte

1. Bränsle saknas i bränsletanken.
2. Tändstiftet felaktigt.
3. Tändstiftsanslutningen felaktig.
4. Smuts i förgasare eller bränsleledning.

### Startmotorn drar ej runt motorn

1. Batteriet urladdat.
2. Dålig kontakt mellan kabel och batteripol.
3. In/urkopplingsspaken i fel läge.
4. Huvudsäkringen trasig.
5. Tändningslåset trasigt.
6. Säkerhetskontakt för kopplings/bromspedal trasig.
7. Kopplings/bromspedal ej nedtryckt.

### Motorn går ojämnt

1. För hög växel ilagd.
2. Tändstiftet felaktigt.
3. Förgasaren fel inställt.
4. Luftfiltret igensatt.
5. Bränsletankens ventilation igensatt.
6. Tändningsinställningen felaktig.
7. Smuts i bränsleledningen.

### Motorn känns svag

1. Luftfiltret igensatt.
2. Tändstiftet felaktigt.
3. Smuts i förgasare eller bränsleledning.
4. Förgasaren fel inställt.

### Motorn blir överhettad

1. Motorn överbelastad.
2. Luftintag eller kylflänsar igensatta.
3. Fläkten skadad.
4. För litet eller ingen olja i motorn.
5. Förtändningen felaktig.
6. Tändstiftet felaktigt.

### Batteriet laddas inte

1. Säkringen trasig.
2. En eller flera celler trasiga.
3. Dålig kontakt mellan batteripoler och kablar.

### Belysningen fungerar inte

1. Glödlamporna trasiga.
2. Strömbrytaren trasig.
3. Kortslutning i ledning.

### Maskinen vibrerar

1. Knivarna sitter lösa.
2. Motor sitter lös.
3. Obalana hos ena eller båda knivarna orsakat av skada eller dålig balansering efter slipning.

### Ojämnt klippresultat

1. Knivarna slösar.
2. Klippaggregatet snett inställt.
3. Långt eller vått gräs.
4. Gräsanhopping under kåpan.
5. Olika lufttryck i däcken på vänster och höger sida.
6. För hög växel ilagd.
7. Drivremmen slirar

DK

### Motoren starter ikke

1. For lidt eller intet brændstof i tanken.
2. Forkert tændrør.
3. Forkert/defekt tændrørstilslutning.
4. Snavs i karburator eller brændstofledning.

### Startmotoren drejer ikke motoren rundt

1. Batteriet er flat.
2. Dårlig kontakt mellem kabel og batteripol.
3. Ind/udkoblingshåndtaget er i forkert position.
4. Hovedsikringen er i stykker.
5. Tændingslåsen er i stykker.
6. Sikkerhedsafbryder for koblings/bremsepedal er i stykker.
7. Koblings/bremsepedal er ikke nedtrykket.

### Motoren går ujævnt

1. Sat i for højt gear.
2. Defekt tændrør.
3. Forkert indstillet karburator.
4. Tilstoppet luftfilter.
5. Tilstoppet udluftning af brændstoftanken.
6. Forkert tændingsindstilling.
7. Snavs i brændstofledningen.

### Motoren føles svag

1. Tilstoppet luftfilter.
2. Forkert tændrør.
3. Snavs i karburator eller brændstofledning.
4. Forkert indstillet karburator.

### Motoren bliver overhededet

1. Motoren er overbelastet.
2. Tilstoppet luftspjæld eller kølevinge.
3. Beskadiget ventilator.
4. For lidt eller ingen olie i motoren.
5. Forkert fortændring.
6. Forkert tændrør.

### Batteriet oplades ikke

1. Säkringen er gået/defekt.
2. En eller flere celler er i stykker.
3. Dålig kontakt mellem batteriets poler og kabler.

### Lyset fungerer ikke

1. Pærerne i stykker.
2. Strømafryderen i stykker.
3. Kortslutning i ledningen.

### Maskinen vibrerer

1. Knivene har løsnet sig.
2. Motoren har løsnet sig.
3. Ubalance på den ene eller begge knivene på grund af skade eller dårlig afbalancering efter slibning.

### Ujævt klipperesultat

1. Knivene er sløve.
2. Klipperen er indstillet skævt.
3. Langt eller vådt gräs.
4. Græsophobning under skjoldet.
5. Forskelligt dæktryk på venstre og højre side.
6. Sat i for højt gear.
7. Drivremmen slår.

## 7. Feilsøking. 7. Vianhaku.

### (NO) Motoren vil ikke starte

1. Det mangler drivstoff i bensintanken.
2. Feil på tennpluggen.
3. Feil på tennpluggtilkoblingen.
4. Det er smuss i forgasser eller drivstoffslangen.

### Startmotoren drar ikke motoren rundt

1. Batteriet er utladet.
2. Dårlig kontakt mellom kabel og batteripol.
3. Inn/utkoblingsspaken står i feil stilling.
4. Hovedsikringen har gått.
5. Tenningslåsen er i stykker.
6. Sikkerhetskontakten for clutch/bremsepedal er i stykker.
7. Clutch/bremsepedalen er ikke nedtrykket.

### Motoren går ujevnt

1. For høyt gear innkoblet.
2. Feil på tennpluggen.
3. Forgasseren er feil innstilt.
4. Luftfilteret er tett.
5. Ventilasjonen i drivstofftanken er tett.
6. Tenningsinnstillingen er feil.
7. Smuss i drivstoffslangen.

### Motoren virker svak

1. Luftfilteret er tett.
2. Feil på tennpluggen.
3. Smuss i forgasser eller drivstoffslange.
4. Forgaseren er feil innstilt.

### Motoren blir overopphevet

1. Motoren er overbelastet.
2. Luftinntaket eller kjøleribbene er tette.
3. Viften er skadet.
4. For lite eller ingen olje i motoren.
5. Feilaktig fortetting.
6. Feil på tennpluggen.

### Batteriet lader ikke

1. Sikringen er i ustand.
2. En eller flere celler er defekte.
3. Dårlig kontakt mellom batteripoler og kabel.

### Belysningen fungerer ikke

1. Lampen er i ustand.
2. Strømbryteren er i ustand.
3. Kortslutning på ledningen.

### Maskinen vibererer

1. Knivene sitter løst.
2. Motoren sitter løst.
3. Ubalanse på den ene eller begge knivene forårsaket av skade eller dårlig balansering etter sliping.

### Ujevnt klippresultat

1. Knivene er sløve.
2. Klippaggregatet er dårlig innstilt.
3. Langt eller vått gress.
4. Opphopning av gress under kåpen.
5. Ulike lufttrykk i dekkene på venstre og høyre side.
6. For høyt gear er brukt.
7. Drivremmen slurrer.

### (FI) Moottori ei käynnisty

1. Säiliössä ei ole poltoainetta.
2. Sytytystulppa viallinen.
3. Tulpanjohto viallinen.
4. Likaa kaasuttimessa tai poltoaineletkuissa.

### Käynnistin ei pyöritä moottoria

1. Akku tyhjä.
2. Huono kosketus kaapelin ja akun navan välillä.
3. Pääle-/poiskytktentävipu väärässä asennossa.
4. Pääsulake viallinen
5. Virtalukko viallinen.
6. Kytkin-/jarrupolkimen turvakytkin viallinen.
7. Kytkin-/jarrupoljinta ei ole painettu pohjaan.

### Moottori käy epätasaisesti

1. Liian suuri vaihde.
2. Sytytystulppa viallinen.
3. Kaasutin väärin säädetty.
4. Ilmansuodatin tukossa.
5. Tankkiventtiili tukossa.
6. Sytytyksen säätö väärä.
7. Likaa poltoaineletkuissa.

### Moottori tuntuu tehottomalta

1. Ilmansuodatin tukossa.
2. Sytytystulppa viallinen.
3. Likaa kaasuttimessa tai poltoaineletkuissa
4. Kaasutin väärin säädetty.

### Moottori kuumenee liikaa

1. Moottori ylikuormittunut.
2. Ilmanotto tai jäähdytysrivat tukossa.
3. Tuuletin viallinen.
4. Moottorissa liian vähän tai ei ollenkaan öljyä.
5. Väärä sytytsennakko.
6. Sytytystulppa viallinen.

### Akku ei lataudu

1. Sulake viallinen
2. Yksi tai useampi kenno viallinen.
3. Huono kosketus akun napojen ja kaapeleiden välillä.

### Valot eivät toimi

1. Hehkuamput rikki.
2. Kytkin rikki.
3. Oikosulku johdossa.

### Kone tärisee

1. Terät löysällä.
2. Moottorin kiinnitykset löysällä.
3. Toinen tai molemmat terät epätasapainossa vaurion tai teroitukseen jälkeisen huonon tasapainotuksen johdosta.

### Epätasainen leikkuujälki

1. Terät tylsyneet.
2. Teräysikkö asennettu vinoon.
3. Pitkä tai märkä ruoho.
4. Ruoho kerääntynyt leikkuukoteloon alle.
5. Erisuuruinen ilmanpaine vasemman ja oikean puolen renkaissa.
6. Liian suuri vaihde.
7. Vetohihna luistaa.

## **8. Förvaring. 8. Opbevaring. 8. Oppbevaring. 8. Säilytys**

SE

### **Efter avslutad klippsäsong bör följande åtgärder vidtas:**

- Rengör hela maskinen, särskilt under klippaggregatskåpan. Använd inte högtrycksvätt till rengöringen. Det kan tränga in vatten i motorn och växellådan och därmed förkorta maskinens levnadslängd.
- Bättra lackskador för att undvika rostangrepp.
- Byt olja i motorn.
- Töm bensintanken. Starta motorn och låt den gå tills även förgasaren är tom på bensin.
- Ta bort tändstiftet och håll ca en matsked motorolja i cylindern. Dra runt motorn så oljan fördelas och skruva åter fast tändstiftet.
- Ta bort batteriet. Ladda det och förvara det på en sval plats. Skydda batteriet från låga temperaturer. (Under frys punkten).
- Förvara maskinen på torr plats inomhus.

### **VARNING!**

Använd aldrig bensin vid rengöring. Använd i stället avfettningsmedel och varmvatten.

### **Service**

Vid beställning av reservedelar skall klipparens inköpsår samt modell-, typ- och serienummer anges. Kontakta närmaste auktoriserade återförsäljare för garantiservice och reparations. Original reservedelar skall alltid användas.

DK

### **Efter afsluttet klippesæson udfør følgende:**

- Gør hele maskinen ren, specielt under klippeaggregatets skærme. Anvend ikke højtryks-vasker til rengøring. Der kan trænge vand ind i motoren og gearkassen og derved forkorte maskinens levetid.
- Reparer lakskader for at undgå rustangreb.
- Udsæt motorolen.
- Tøm benzintanken. Start motoren, og lad den gå, indtil karburatoren er tom.
- Fjern tændrøret, og hæld ca. en spiseskefuld motorolie i cylinderen. Træk motoren rundt, således at olien fordeles, og skru derefter tændrøret igen.
- Fjern batteriet. Oplad det, og opbevar det på et køligt sted. Husk at det skal beskyttes mod stærk kulde.
- Opbevar maskinen på et tørt sted indendørs.

### **ADVARSEL!**

Brug aldrig benzin til rengøringen. Den indeholder bly og benzen. Brug i stedet et andet egnet rengøringsmiddel.

### **Service**

Ved bestilling af reservedele angiv maskinens navn og indkøbsår samt model-, type- og serienummer. Ved garantiservice og reparations skal De henvende Dem til den nærmeste auktoriserede forhandler. Der må kun bruges originale reservedele.

NO

### **Etter avsluttet klippesesong bør følgende tiltak foretas:**

- Rengjør hele maskinen, spesielt under klippeaggren gat dekslet. Ikke bruk høytrykksspyler for rengjøring. Vann kan komme inn i motoren og transmisjonen og forkorte levetiden på maskinen.
- Forbedre lakkskader for å unnvike rustan grep.
- Bytt olje i motoren.
- Tømm bensintanken. Start motoren og la den gå helt til forgasseren er tom for bensin.
- Ta bort tennpluggen og hell i ca. en matskjed motorolje i sylinderen. Dra motoren rundt slik at oljen fordeles og skru tennpluggen fast igjen.
- Ta bort batteriet. Ladd opp dette og oppbevar det på et svalt sted. Beskytt det mot sterkt kulde.
- Oppbevar maskinen på tørt sted innendørs.

### **ADVARSEL!**

Bruk aldri bensin ved rengjøring. Den inneholder bly og bensin. Bruk et velegnet rengjøringsmiddel i stedet for.

### **Service**

Ved bestilling av reservedeler skal klipperens navn og kjøpsår samt modell-, type og serienummer oppgis. Kontakt nærmeste autoriserte detaljist for garantiservice og reparasjoner. Originale reservedeler skal alltid brukes.

FI

### **Päättyneen leikkuukauden jälkeen pitää noudataa seuraavia toimenpiteitä:**

- Puhdista koko laite, erityisesti leikkuukotelot. Älä pese korkeapaineepesurilla. Vesi voi tunkeutua moottoriin ja vaihteistoon ja lyhentää koneen käyttöikää.
- Korjaa maalivahingot niin vältyt ruostevaurioilta.
- Vaihda öljy moottoriin.
- Tyhjennä bensiinisäiliö. Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes kaasutinkin on tyhjentynyt bensiinistä.
- Ota sytytystulppa pois ja laita n. yksi ruokaluskallinen öljyä sylinteriin. Pyöräytä moottoria, jotta öljy leviää ja kierrä sytytystulppa tiukasti kiinni.
- Poista akku. Lataa se ja säilytä viileässä paikassa. Suojaa pakkaselta.
- Säilytä laitetta kuivassa paikassa sisällä.

### **VAROITUS!**

Älä käytä koskaan bensiiniä puhdistukseen. Käytä sensiaan muuta sopivaa puhdistusainetta.

### **Huolto**

Ilmoita varaosien tilauksen yhteydessä leikkurin ostovuosi, malli, tyyppi ja sarjanumero. Takuuhuollossa ja korjauksissa ota yhteyttä lähimpaan valtuutettuun jällemyyjään. Käytä aina alkuperäisiä varaosia tuotteen moitteettoman toiminnan turvaamiseksi.

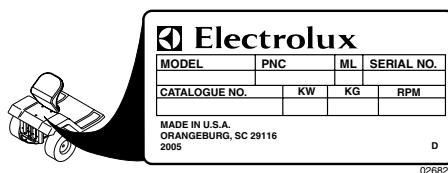


02703						EN836:1997/A2	
	hp/kw	km/h	cm	mm	KG	ISO 3744 98/37/EC	ISO 11094 2000/14/EC

Vibration Lärmpegel  
Vibration Vibración Vibratie  
Vibración Vibrazioni Vibrering  
Vibrasjón Vibrasjón Vibratio  
**m/s<sup>2</sup>**

LpA < 90 dBA	LwA < 100 dBA	EN 1032 8	EN 1033 4
--------------	---------------	-----------	-----------

LZ12592RB	12,5/9,3	0-6,3	92	38-102	235
MBA1492BRK	14,5/10,8	0-6,7	92	38-102	235
MBA16107BRK	16/12	0-6,7	107	38-102	235
REN1192RB	11,5/8,6	0-6,7	92	38-102	235
M15B92RB	15/11	0-6,7	92	38-102	235
M13B92RB	13,5/10,1	0-6,7	92	38-102	235
P1292RB	12,5/9,3	0-6,7	92	38-102	235
P135B92RB	13,5/10,1	0-6,7	92	38-102	235
RB135B92	13,5/10,1	0-6,7	92	38-102	235
RE12592RBK	12,5/9,3	0-6,7	92	38-102	235
MC11T92RB	11,5/8,6	0-6,3	92	38-102	235
MC1292RB	12,5/9,3	0-6,3	92	38-102	235
MC12592RB	12,5/9,3	0-6,3	92	38-102	235



**Electrolux**  
**Partner** **McCulloch**  
[www.electrolux.com/partner](http://www.electrolux.com/partner) [www.electrolux.com/mcculloch](http://www.electrolux.com/mcculloch)