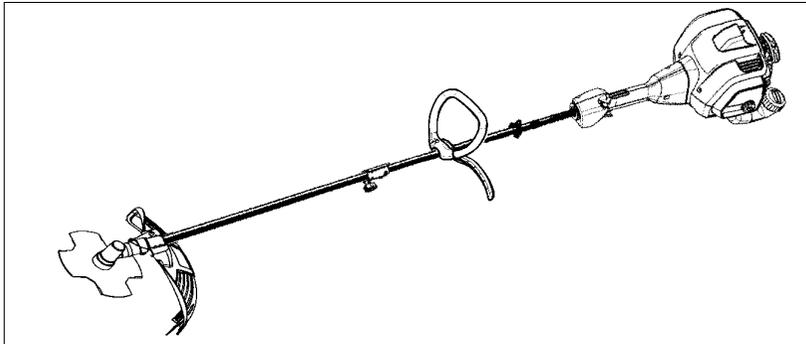




# CABRIO 433L



SE

## ANVÄNDARHANDBOK

VIKTIG INFORMATION: Läs dessa anvisningar noggrant och se till att du förstår dem innan du använder trimmeren och spara dem för framtida behov.

NO

## BRUKERHÅNDBOK

VIKTIG INFORMASJON: Vennligst les disse instruksjonene nøye og pass på at De forstår dem før De bruker trimmeren og oppbevar den for senere bruk.

FI

## KÄYTTÖOHJEKIRJA

TÄRKEÄÄ: Lue tämä ohjekirja huolellisesti läpi ennen kuin alat käyttää laitetta. Säilytä ohjekirja myöhempää käyttöä varten.

DK

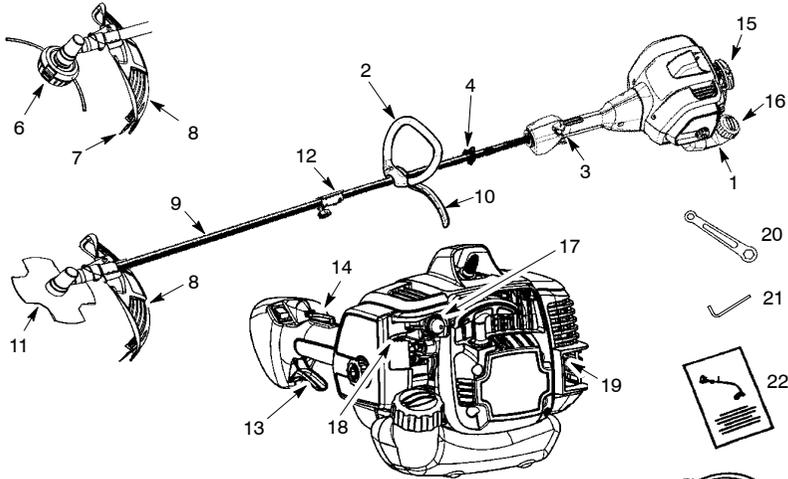
## BRUGERHÅNDBOG

VIGTIGE OPLYSNINGER: Læs venligst disse instruktioner omhyggeligt og vær sikker på, at De forstår dem, før De anvender græstrimmeren og gemme til senere henvisning.

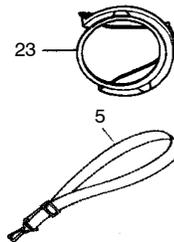
## INNHOILDSFORTEGNELSE

Identifisering (Hva er hva?)	21	Service och justeringer	35
Identifisere symboler	22	Lagring	37
Sikkerhetsregler	22	Feilsøkingstabell	38
Montering	24	Erklæring om overensstemmelse	38
Bruk	28	Teknisk datablad	39
Vedlikehold	35		

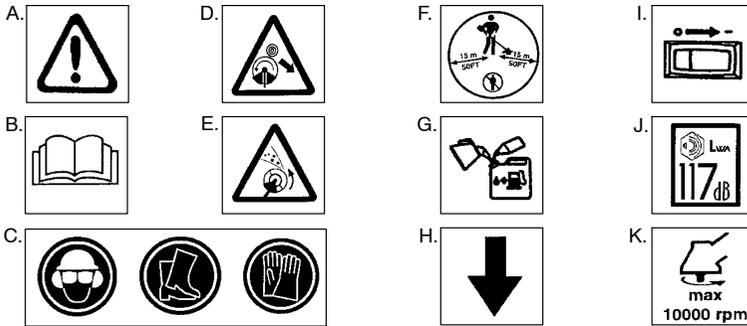
## IDENTIFISERING (HVA ER HVA?)



- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Bensintank             | 13. Gasshendel            |
| 2. Lophåndtak             | 14. Sperre til gasshendel |
| 3. På/av (ON/STOP)-bryter | 15. Startsnor             |
| 4. Klemme på skulderrem   | 16. Tanklokk              |
| 5. Skulderrem             | 17. Primer                |
| 6. Trimmerhode            | 18. Startspak             |
| 7. Trådkutter             | 19. Lyddemper             |
| 8. Kombinasjonsskjerm     | 20. Skrunøkkel            |
| 9. Riggørre               | 21. Sekskantnøkkel        |
| 10. J-håndtak             | 22. Brukerhåndbok         |
| 11. Blad                  | 23. Transportdeksel       |
| 12. Kobling               |                           |



## IDENTIFISERE SYMBOLER

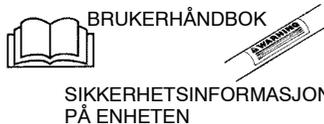


- A. **ADVARSEL!** Denne trimmeren kan være farlig! Uforsiktig eller feilaktig bruk kan føre til alvorlige eller til og med dødelige skader.
- B. Det er viktig at du leser gjennom og setter deg grundig inn i brukerhåndboken før du bruker trimmeren.
- C. Bruk alltid: Hørselvern, øyeskyttelse, vernehjelm, vernesko, og ekstra kraftige hansker.
- D. **FARE!** Bladet kan kastes med voldsom styrke fra materiale som det ikke skjærer. Blad som kastes kan forårsake personskade som tap av armer og ben. Hold mennesker og dyr 15 meter unna.
- E. **ADVARSEL!** Bladet eller tråden i trimmeren kan kaste gjenstander kraftig rundt seg. Du kan bli blindet eller skadet. Ha alltid på deg øyeskyttelse.
- F. Brukeren av maskinen må forsikre seg om at ingen kommer innenfor en radius på 15 meter mens den er i bruk. Når flere brukere jobber innenfor det samme området, må det holdes en sikkerhetsavstand på minst 15 meter.
- G. Bruk blyfri bensin eller blybensin av høy kvalitet. og totaktsolje blandet i forholdet 2,5%.
- H. Håndtak foran skal bare festes under pilen.
- I. Motorens PÅ/AV-kontakt.
- J. Målt lydeffekt (i henhold til Direktiv 2000/14/EC)
- K. Maks. rotasjons hastighet på spindelen, rpm

## SIKKERHETSREGLER

**ADVARSEL:** Når du bruker hageredskaper, må du alltid følge grunnleggende sikkerhetsforanstaltninger for å redusere risikoen for brann og alvorlige skader. Les og følg alle bruksanvisningene.

**FARE:** Dette kraftige redskapet kan være farlig! Trimmeren kan volde alvorlig skade på operatøren, som tap av ben og armer, og tap av synet og annet. Advarslene og rådene angående sikkerhet som gis i denne håndboken, må følges for å oppnå fornuftig sikkerhet og effektivitet ved bruk av trimmeren. Operatøren er ansvarlig for følgende advarsler og instruksjoner i denne håndboken og på trimmeren. Les hele instruksjonshåndboken før montering og bruk av trimmeren! Bare la personer som leser, forstår og følger advarslene og instruksjonene i denne håndboken og på enheten bruke den. Trimmeren må aldri betjenes av barn.



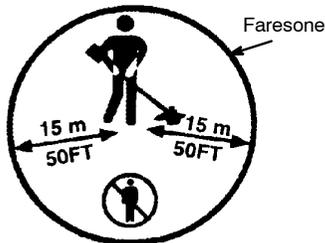
**FARE:** Bladet kan kastes med voldsom styrke fra materiale som det ikke skjærer. Blad som kastes kan forårsake personskade som tap av armer og ben. Hold mennesker og dyr 15 meter unna.



**⚠ ADVARSEL:** Bladet eller tråden i trimmeren kaster gjenstander kraftig rundt seg. Du og andre kan bli blindet/skadet. Bruk vernebriller og beinbeskyttelse.



**⚠ ADVARSEL:** Faresone for objekter som kastes. Bladet eller tråden i trimmeren kan kaste objekter med voldsom styrke. Personer kan miste synet og bli alvorlig skadd på annen måte. Hold folk og dyr 15 meter unna.

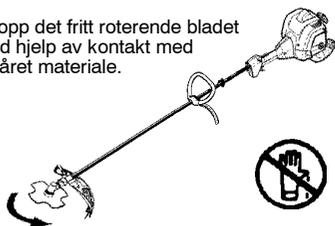


**⚠ ADVARSEL:** Ikke bruk trimmerhodet til å skru bladet til med.



**⚠ ADVARSEL:** Bladet fortsetter å gå rundt etter at gassen er frigjort eller motoren er skrudd av. Det fritt roterende bladet kan kaste objekter og skjære deg alvorlig hvis du tilfeldigvis skulle komme bort i det. Stopp bladet ved å berøre dets venstre side med materiale som allerede er skåret.

Stopp det fritt roterende bladet ved hjelp av kontakt med skåret materiale.



## BRUKERSIKKERHET

**⚠ ADVARSEL:** Denne maskinen skaper et elektromagnetisk felt når den er i bruk. Dette feltet kan under visse omstendigheter forstyrre aktive eller passive medisinske implantater. For å redusere risikoen for alvorlig eller livstruende skade, anbefaler vi at personer med medisinske implantater rådfører seg med sin lege og produsenten av det medisinske implantatet før denne maskinen tas i bruk.

- Kle deg riktig. Ha alltid på briller eller annen lignende øyeskyttelse når du betjener eller utfører vedlikehold på din trimmer (vernebriller er å få). Øyeskyttelse må være merket Z87.
- Hjelme skal brukes ved rydding av stammer høyere enn 2 m.
- Ha alltid på støvmaske hvis jobben som skal gjøres, er støvete.
- Ha alltid på tunge langbukser, skjorter med lange ermer, støvler og hansker. Det anbefales at man bruker et middel til beskyttelse av bena.
- Ha alltid på fotbeskyttelse. Ikke gå barbert eller med sandaler. Ikke kom i berøring med den roterende skjæretråden/bladet.
- Sikre hår over skulderlengde. Sikre eller fjern løse plagg eller klær med løsthengende slips, remmer, snorer etc. De kan lett komme bort i deler som er i bevegelse.
- Hvis man er fullstendig dekket til, beskytter man seg også mot rusk og deler av giftige planter som kastes fra den roterende tråden.
- Vær oppmerksom. Ikke bruk trimmeren hvis du er trett, syk, irritert eller påvirket av alkohol, narkotika eller medisiner. Se hva du gjør og bruk sunn fornuft.
- Bruk hørslevern. Arbeide under høyt støynivå over lengre eller kortere tid kan medføre permanent hørselskade.
- Du må aldri starte eller kjøre enheten i et lukket rom eller en lukket bygning. Det kan være dødelig å puste inn eksosgasser.
- Hold håndtakene frie for olje og drivstoff.
- Bruk alltid håndtak og en riktig justert skulderrem med et blad (se seksjonen MONTERING).

## ENHETS OG VEDLIKEHOLDSSIKKERHET

**⚠ ADVARSEL:** Skru ut tennpluggen før du utfører vedlikehold, bortsett fra når du skal justere forgasseren.

- Før du bruker enheten, må du bytte ut deler i skjærebladet som er oppflist, sprukket, knust eller på annen måte ødelagt. Før du bruker enheten, må du bytte ut deler i trimmerhodet som er oppflist, sprukket, knust eller på annen måte ødelagt.
- Hold trimmeren ved like i samsvar med anbefalte metoder. Hold bladet skarpt. Hold riktig lengde på skjæretråden.
- Bruk kun skjæretråd av merket McCulloch, 2,4 mm i diameter. Bruk aldri vaier, tau, snor etc.

- Monter skjermen på riktig måte før trimmeren tas i bruk.
- Bruk kun spesifisert blad eller trimmerhode; forviss deg om at det er riktig montert og trygt festet.
- Start aldri motoren hvis clutchpakningen er fjernet. Clutchen kan fyke av og påføre alvorlig skade. Vær sikker på at blad slutter å gå rundt når motoren ikke er i gang.
- La nedre ende være støttet når forgasserjusteringer foretas for å forhindre at bladet kommer i kontakt med et objekt. Hold trimmeren med hånden. Ikke bruk skulderremmen som støtte.
- Hold andre personer på avstand når du justerer forgasseren.
- Bruk bare anbefalt tilbehør og reservedeler fra McCulloch.
- La en autorisert forhandler med serviceverksted ta seg av alt vedlikehold og service som ikke er forklart i denne håndboken.

#### DRIVSTOFFSIKKERHET

- Bland og fyll på drivstoff utendørs.
- Hold enheten unna gnister eller åpen ild.
- Bruk en godkjent tank for drivstoff.
- Ikke røyk selv eller la andre røyke nær drivstoffet eller enheten.
- Unngå å søle bensin eller olje. Tørk opp alt drivstoffsløp før du starter motoren.
- Flytt deg minst 3 meter fra området der du fyte drivstoff før du starter motoren.
- Stopp motoren og la den kjøles ned før du tar av bensinlokket.
- Oppbevar alltid bensin i en beholder godkjent for brennfarlige væsker.

#### BRUKSSIKKERHET

- ⚠ ADVARSEL:** Sjekk området som skal skjæres før hver jobb. Ta bort objekter (steiner, glasskår, spiker, vaier, ledning etc.) som kan bli kastet eller bli viklet inn i bladet.
- Hold andre personer som tilskuere, barn og folk som skal hjelpe samt dyr på minst 15 meters avstand. Stopp motoren med en gang hvis noen nærmer seg deg.
  - Hold alltid motoren på din høyre side.
  - Hold trimmeren godt med begge hendene.
  - Ha stødig fotfeste og balanse. Ikke bøy deg over enheten.
  - Hold bladet under livnivå. Ikke løft den over livet.

- Hold alle kroppsdeler borte fra bladet og lydputten når motoren er i gang. En varm lydputte kan føre til alvorlige brannskader.
- Skjær fra venstre til høyre for deg. Skjær du på høyre side av skjermen, vil rusk bli kastet bort fra operatøren.
- Bruk trimmeren kun i dagslys eller i godt kunstig lys.
- Må kun brukes til oppgaver som er forklart i denne håndboken.

#### TRANSPORT OG LAGRING

- La motoren kjøle seg ned. Sikre enheten før du lagrer eller transporterer den i en bil.
- Tøm bensintanken før du lagrer eller transporterer enheten. Bruk opp drivstoff som er igjen i forgasseren, ved å starte motoren og la den gå til den stanser.
- Oppbevar drivstoffet og enheten i et område der drivstoffdamp ikke kan komme i kontakt med gnister eller åpen ild fra varmtvannsberedere, elektriske motorer eller brytere, ovner osv.
- Oppbevar enheten slik at trådkutteren ikke kan forårsake skader. Enheten kan henges opp etter riggrøre.
- Beskytt skjærebladet med transportdekslet før du lagrer eller transporterer enheten.
- Oppbevar saken slik at barn ikke kan nå den.
- Sikre maskinen under transport.

**VIKTIGE MERKNADER:** Dersom du er tilbøyelig for sirkulasjonsforstyrrelser eller unormale hevelser og utsetter deg for vibrasjoner fra bensindrevne håndverktøy over lang tid, kan du skade blodkar eller nerver i fingrene, hendene og leddene. Det er funnet en sammenheng mellom blodkarskader hos ellers friske folk og utstrakt bruk av bensindrevne håndverktøy i kaldt vær. Hvis du får symptomer som for eksempel følelsesløshet, smerter, styrketap, endringer i hudfarge eller-vev, eller følelsestap i fingrene, hendene eller leddene, må du avslutte bruken av dette verktøyet og oppsøke en lege. Et anti-vibreringssystem garanterer ikke at du vil unngå disse problemene. Personer som bruker motoriserte verktøyer regelmessig og over lengre tid, må følge nøye med sin egen fysiske forfatning i tillegg til verktøyets forfatning.

## MONTERING

#### INNHOOLD I ESKEN

Kontroller innholdet i esken mot følgende liste.

- Motor
- Trimmertilbehør
  - Trimmerhode
- Blad
- Skålførmede skive
- Bladmutter
- Kombinasjonsskjerm
- Bolt

- Loophåndtak
  - Klemmeplate
  - Bolt
  - Mutter
- J-håndtak
- Øvre skulderremsklemme
- Nedre skulderremsklemme
- Skruer for skulderremsklemme (2)
- Skulderrem
- Sekskantnøkkel
- Skrunøkkel
- Transportdeksel

**⚠ ADVARSEL:** Stopp alltid trimmeren og kople fra tennpluggen før montering foretas.

**⚠ ADVARSEL:** Pass på at enheten er ordentlig montert og at alle skruene er faste. Undersøk delene og sjekk dem om de er skadd. Ikke bruk skadde deler.

Det er normalt å høre en raslelyd fra drivstoffilteret når tanken er tom.

Det er ikke uvanlig at man finner drivstoff eller oljeflekker på lyd-potten, noe skyldes justering og testing av forgasseren, som er foretatt av fabrikk.

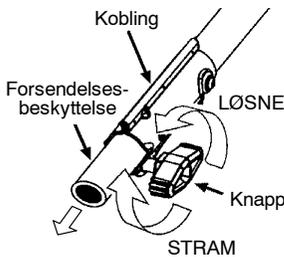
#### NØDVENDIG VERKTØY:

- Sekstantnøkkel (medfølger)
- Skiftenøkkel
- Skrujern

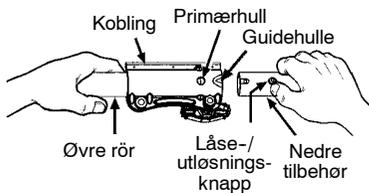
#### INSTALLERE TRIMMERTILBEHØR

**FORSIKTIG:** Ved installering av trimmertilbehør skal enheten plasseres på en flat overflate for stabilitet.

1. Løsne koblingen ved å vri knappen mot klokken.

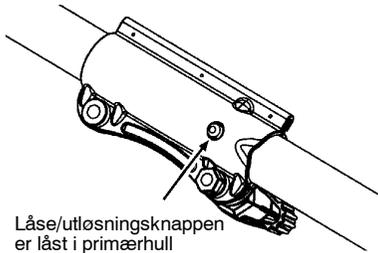


2. Ta ut forsendelsesbeskyttelsen fra koblingen.
3. Fjern rørhetten fra trimmertilbehøret (om en finnes).
4. Plasser tilbehørets låse-/utløsningsknapp i koblingens guidehuller.
5. Trykk tilbehøret på koblingen til låse-/utløsningsknappen smekker på plass i primærhullet.
6. Før enheten brukes skal knappen strammes med klokken.



**⚠ ADVARSEL:** Forsikre deg om at låse-/utløsningsknappen er låst i primærhullet og at knotten er sikkert tilstrammet før bruk av

apparatet. Alltilbehøret er beregnet på bruk i hovedhullet med mindre annet er oppgitt i bruksanvisningen for tilbehøret. Bruk av galt hull kan føre til alvorlig ulykke eller skade på apparatet.



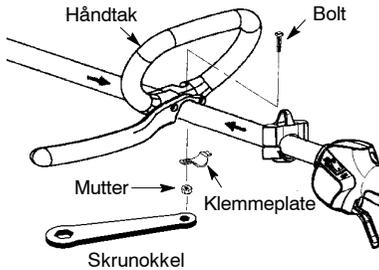
Låse/utløsningsknappen er låst i primærhull

For valgfrie tilbehør, se MONTERING-delen i den aktuelle instruksjonshåndboken.

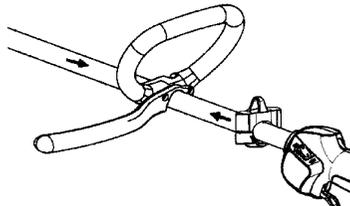
#### MONTERING AV HÅNDTAKET

**⚠ ADVARSEL:** For å unngå alvorlig skade må sperredelen av håndtaket justeres og være montert for å gi en sperre mellom operatøren og spinnebladet.

1. Snepp loophåndtaket over riggrøret. Legg merke til at loophåndtaket må monteres mellom pilmarkeringene på riggrøret.



2. Monter bolt, klemmeplate og mutter som vist på bildet.

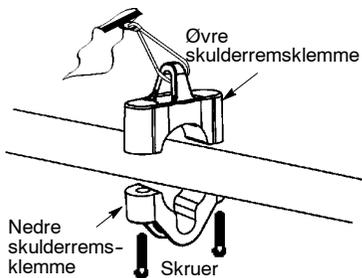


3. Gjør en finjustering slik at håndtaket gir en behagelig arbeidsstilling. Stram godt til mutteren med skrunøkkel (følger med).

#### MONTERING AV SKULDERREM

1. Plasser den øvre skulderremsklemmen over det øvre skaftet.

2. Plasser den nedre skulderremsklemmen under det øvre skaftet og sett skruhullene til den øvre og den nedre klemmen i flukt.



3. Sett to skruer i hullene.
4. Fest skulderremsklemmen ved å stramme skruene med sekskantnøkkelen.

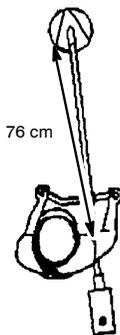
**⚠ ADVARSEL:** Korrekt justering av skulderrem og håndtak må gjøres mens motoren er helt stanset og før apparatet benyttes.

5. Før høyre arm og hodet gjennom skulderremmen og la denne hvile mot din venstre skulder. Forsikre deg om at kroken er på høyde med høyre hofte.

**MERK:** Skulderremmen er utstyrt med en mekanisme slik at den kan svinge rundt en halv gang og bli liggende flatt på skulderen.

6. Juster remmen slik at kroken er ca. 15 cm over hofte.
7. Fest kroken på remmen til klemmen og løft apparatet til riktig arbeidshøyde.
8. Prøv skulderremmen på og juster den til riktig posisjon og slik at du har god balanse for du starter motoren og begynner å klippe.

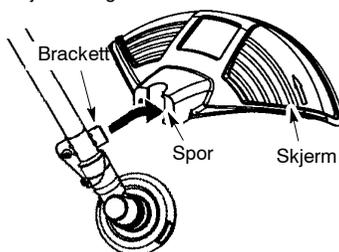
**MERK:** Det kan være det er nødvendig å flytte skulderremsklemmen på skaftet for at apparatet skal komme i god balanse.



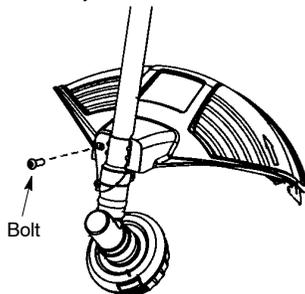
## FESTE AV TRIMMERSKJERMEN

**⚠ ADVARSEL:** Trimmerskjermen må monteres på riktig måte. Trimmerskjermen beskytter deg og andre delvis mot gjenstander som kastes ut, og er utstyrt med en trådkutter som kutter overflødig tråd. Du kan skjære deg på den skarpe trådkutteren (på undersiden av skjermen).

1. Plasser braketten i sporet på skjermen.
2. Vipp skjermen for å justere hullene i skjermen og braketten.



3. Fest skjermen til braketten med bolt.



## KONFIGURERING AV TRIMMEREN

Man kan konfigurere trimmeren til bruk med et trimmerhode til gress og lett ugress, eller et ugressblad til kutting av gress, ugress og buskas på opptil 1 cm i diameter. For montering av enheten, gå til avsnittet om ønsket konfigurering og følg instruksene.

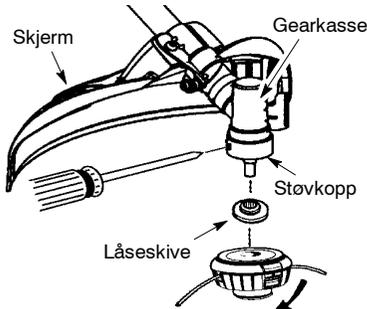
## MONTERINGSINFORMASJON - TRIMMERHODE



**MERK:** Fjern bladet før du monterer trimmerhodet. For å fjerne bladet setter du hullet i støvkoppen i flukt med hullet på siden av gearkassen ved å rotere bladet. Stikk en tynn skrutrekker inn gjennom hullene. Dette hindrer skaffet i å rotere når mutteren på bladet løsnes. Fjern bladmutteren ved å skru med urviseren. Ta ut skrutrekkeren. Fjern både skivene og bladet. Se MONTERING AV METALLBLADET for illustrasjoner. Vær sikker på at alle deler lagres og instruksjonene oppbevares for fremtidig bruk.

### FESTE AV TRIMMERHODET

**MERK:** Dersom det er et plastdeksel over gjengene på det gjengede skaffet på enheten, må du fjerne dette, slik at du får tilgang til gjengene. Før du installerer trimmerhodet, må du forsikre deg om at støvkoppen og holdeskiven er plassert på girkassen, slik som vist under.



**MERK:** Forsikre deg om at alle deler er korrekt montert, som vist i illustrasjonen under, før du monterer trimmerhodet.

1. Sette hullet i støvkoppen i flukt med hullet på siden av gearkassen ved å rotere støvkoppen.
2. Stikk en liten skrutrekker inn gjennom hullene. Dette hindrer skaffet i å rotere mens man strammer skjærehodet.
3. Mens du holder skrutrekkeren på plass, skrur du trimmerhodet på skaffet i den retningen som er vist på klebmerket (mot urviseren). Stram godt til.

**MERK:** Holdeskiven skal plasseres med den opphøyede delen mot gearkassen.

## MONTERINGSINFORMASJON - UGRESSBLAD



**MERK:** Fjern trimmerhodet før du monterer ugressbladet. For å fjerne trimmerhodet, stiller du hullet i støvkoppen i flukt med hullet på siden av gearkassen ved å rotere på støvkoppen. Stikk en liten skrutrekker inn gjennom begge hullene. Dette vil hindre skaffet i å rotere mens man løsner trimmerhodet. Fjern trimmerhodet ved å skru med urviseren. Ta ut skrutrekkeren. Se MONTERING AV TRIMMERHODET for illustrasjoner. Vær sikker på at alle deler lagres og instruksjonene oppbevares for fremtidig bruk. Bruk aldri trimmerhodet når metallbladet er montert.

### INSTALLASJON AV METALLBLAD

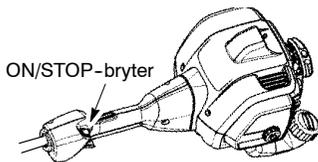
**⚠ ADVARSEL:** Ha på deg arbeidshansker når du håndterer eller utfører vedlikehold på bladet, slik at du ikke skader deg. Bladet er skarpt og du kan skjære deg på det selv når det ikke er i bevegelse.

**⚠ ADVARSEL:** Bruk ikke andre blad eller festeordninger enn de skiver og muttere som er vist i illustrasjonen under. Disse delene skal utstyres med McCulloch og monteres som vist under. Hvis det ikke benyttes riktige deler kan bladet bli slynget ut og føre til alvorlige skader på deg eller andre.

**MERK:** Støvkoppen er plassert på gearkassen-skaffet og ikke i deleposen. Alle andre festeordninger som er nevnt i følgende monterings- prosedyrebefinner seg i deleposen.

1. Monter bladet og stoppskiven på det gjengede skaffet.
2. Forsikre deg om at den utstående delen av stoppskiven vender mot gearkassen og at den blir sittende i hullet i midten av bladet.
3. Skyv bladet og stoppskiven på skaffet på gearkassen.
4. Plassér den skålførmede skiven på skaffet. Forsikre deg om at den skålførmede siden av skiven vender mot bladet.
5. Montér bladmutteren ved å skru den på skaffet mot urviseren.

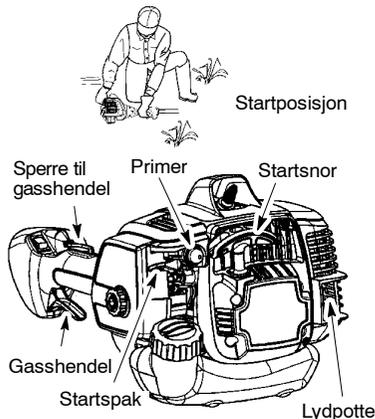




## SLIK STARTER DU ENHETEN

**⚠ ADVARSEL:** Unngå enhver kontakt med lydporten. En varm lydtemper kan gi alvorlige brannskader.

### STARTE EN KALD MOTOR ELLER STARTE ETTER AT DU HAR FYLT BENSIN



**MERK:** Sperren til gashendel må aktiveres for at gashendel skal kunne fungere. Sperren aktiveres med håndflaten mens du griper gashåndtaket. IKKE trykk på gashendel for motoren har startet og er i gang.

1. Sett enheten på et flatt underlag.
2. Trykk sakte på primer 6 ganger.
3. Flytt startspaken i START-posisjon.
4. Trekk kraftig i startsnoren til motoren starter og begynner å gå.
5. La apparatet gå i 10 - 15 sekunder, så trykker du på gashendel for å kople ut startsystemet.

### START AV VARM MOTOR

Trekk kraftig i startsnoren mens du trykker på gashendel til motoren går.

**MERK:** Vanligvis kan varmstart-prosedyren brukes innen 5 - 10 minutter etter at apparatet ble slått OFF (AV). Hvis apparatet ikke brukes i mer enn 10 minutter, kan det være nødvendig å starte det ved å følge punktene under STARTE EN KALD MOTOR eller å følge startinstruksjonene som er vist på apparatet.

### START AV SUR MOTOR

En sur motor kan startes ved å trekke flere ganger i startsnoren mens du trykker på gashendel til motoren starter og går. Dette vil

iblant kreve at man trekker startsnoren mange ganger avhengig av hvor sur trimmeren er blitt. Hvis trimmeren fortsatt ikke starter, gå til FEILSØKINGSTABELLEN.

### BRUK AV KOBLINGEN

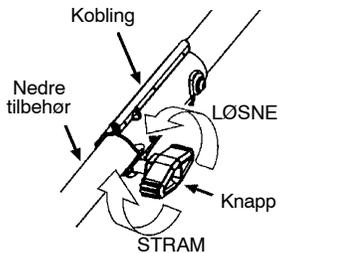
Denne modellen er utstyrt med en kobling som gjør det mulig å installere valgfrie tilbehør.

**⚠ ADVARSEL:** Stopp alltid enheten og koble fra tennpluggen før tilbehør fjernes eller installeres.

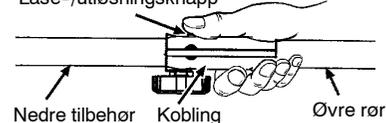
### FJERNE TRIMMERTILBEHØR (ELLER ANDRE VALGFRIE TILBEHØR)

**FORSIKTIG:** For å fjerne eller installere tilbehør skal enheten plasseres på en flat overflate for stabilitet.

1. Løsne koblingen ved å vri knappen mot klokken.



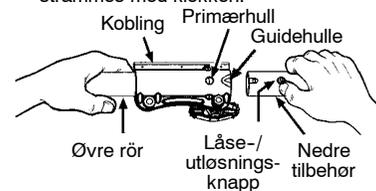
2. Trykk og hold låse-/utløsningsknappen. Låse-/utløsningsknapp



3. Dra tilbehøret rett ut av koblingen mens motoren og den øvre røret holdes fast.

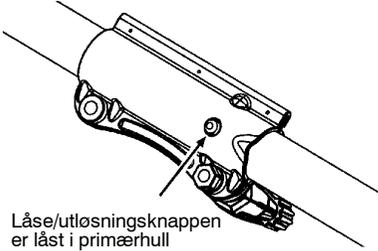
### INSTALLERE VALGFRIE TILBEHØR

1. Fjern rørhett fra tilbehøret (om en finnes).
2. Plasser tilbehørets låse-/utløsningsknapp i koblingens guidehuller.
3. Trykk tilbehøret på koblingen til låse-/utløsningsknappen smekker på plass i primærhullet.
4. Før enheten brukes skal knappen strammes med klokken.



**⚠ ADVARSEL:** Forsikre deg om at låse-/utløsningsknappen er låst i primærhullet og at knotten er sikkert tilstrammet før bruk av apparatet. Alltilbehøret er beregnet på bruk i

hovedhullet med mindre annet er oppgitt i bruksanvisningen for tilbehøret. Bruk av galt hull kan føre til alvorlig ulykke eller skade på apparatet.



## BRUKSSTILLING

HA ALLTID PÅ DEG:



Klipp från vänster till höger sida.

Når du bruker trimmeren, festes skulderremmen på klypen. Du må stå som vistog husk følgende:

- Ha på øyebeskyttelse og tunge klær.
- Strekk ut venstre arm og hold håndtaket med venstre hånd.
- Hold gassen med høyre hånd og la fingeren være på gassutløseren.
- Hold trimmeren under midjenivå.
- Hold skulderremmen sentrert på venstre skulder.
- Ha hele trimmerens vekt på venstre skulder.
- Unngå å bøye deg over. Hold bladet nær og parallelt med bakken og ikke press den mot materialet som blir skåret.

## BRUKSINSTRUKSJONER VED BRUK AV TRIMMERHODE

**⚠ ADVARSEL:** Ha alltid på øyebeskyttelse og hørselvern. Len deg aldri over trimmerhodet. Steiner og rusk kan sprette tilbake eller bli slengt i øynene og ansiktet på deg og forårsake blindhet eller annen alvorlig skade.

Ikke kjør motoren i høyere hastighet enn nødvendig. Skjæretråden vil skjære effektivt når motoren kjøres på mindre enn full gass. Ved lavere hastigheter er det mindre motorstøy og vibrasjon. Skjæretråden vil vare lenger, og det er mindre risiko for at den vil klistre seg til spolen.

Slipp alltid gassutløseren og la motoren gå tilbake til tomgang når trimmeren ikke skjærer.

Stopp av motoren:

- Slipp gassutløseren.
- Du stopper motoren ved å trykke inn og holde ON/STOP-bryteren i STOP-posisjon inntil motoren stopper.

## FORLENGELSE AV TRIMMER-TRÅDEN

Du får frem kuttetråden ved å dunke kuttehodet lett mot bakken mens motoren er på full hastighet. På verne dekslet er det festet en trådkutter med et metallblad som kutter tråden i riktig lengde.

**⚠ ADVARSEL:** Bruk kun rund tråd med en diameter på 2,4 mm. Andre størrelser og utforminger på tråden vil ikke forlenges skikkelig og vil medføre at skjærehodet ikke fungerer og kan volde skader. Ikke bruk andre materialer som vaier, ledning, tau etc. En vaier kan bryte under skjæring og kan bli en farlig "rakett" som kan volde stor skade.

## SKJÆREMÅTER

**⚠ ADVARSEL:** Bruk lav hastighet og ikke press i tråden ved skjæring rundt harde objekter (stein, grus, gjerdestolper etc.), som kan ødelegge trimmerhodet, bli viklet inn i tråden eller bli kastet og dermed skape en meget farlig situasjon.

- Spissen på tråden foretar skjæringen. Du vil få best resultat og minst slitasje ved ikke å presse tråden inn i skjæreamrådet. Riktig og gal måte vises nedenfor.

Spissen på tråden foretar skjæring



Riktig

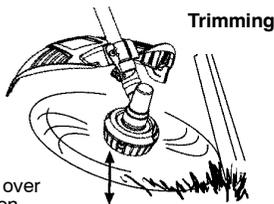
Presse tråden inn i skjæreamrådet



Feil

- Tråden vil lett fjerne gress og ugress fra områder rundt vegger, gjerder, trær og blomsterbed, men den kan også skjære tynn bark på trær, hekker og busker.
- For trimming eller fortynning brukes mindre enn full gass, noe som øker trådens levetid og reduserer slitasje på materialet, især:
  - ved lettere skjæring.
  - nær objekter som tråden kan komme rundt, som små stolper, trær eller gjerdevaier.
- Til klipping og feing brukes full gass for en god og ren jobb.

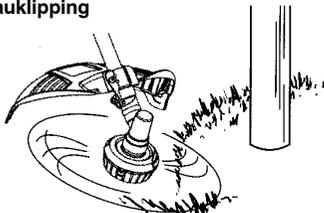
TRIMMING - Hold bunnen av trimmerhodet ca 8 cm over bakken og i vinkel. La bare spissen av tråden ha kontakt. Ikke bruk makt for å få trimmertråden inn i arbeidsområdet.



8 cm over bakken

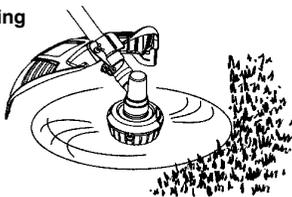
**SNAUKLIPPING** - Snauklippingmetodene fjerner uønsket vegetasjon ved å dytte den ned i bakken. Hold bunnen av trimmerhodet ca 8 cm over bakken og i vinkel. La spissen av tråden berøre bakken rundt trær, stolper, monumenter etc. Denne metoden innebærer mer slitasje av tråden.

#### Snauklipping



**KLIPPING** - Trimmeren er ideell for klipping av plen på steder der vanlige plenklippere ikke kommer til. I klippstilling holdes tråden parallelt med bakken. Unngå å presse hodet ned i bakken da det kan snauklippe bakken og ødelegge trimmeren.

#### Klipping



**FEIING** - Feiefunksjonen til den roterende tråden kan brukes til å blåse bort løst rusk fra et område. Hold tråden parallelt med og over områdets overflate og sving trimmeren fra side til side.

#### Feiing



## BRUKSINSTRUKSJONER VED BRUK AV UGRESSBLAD

- **Kasting av blad** er en reaksjon som bare skjer nå man bruker trimmeren med blad. Denne reaksjonen kan volde alvorlig skade som tap av armer og ben. Les denne seksjonen grundig. Det er viktig at man forstår hva som forårsaker kast av bladet, hvordan du kan redusere risikoen for at det skal skje og hvordan du kan opprettholde styringen av trimmeren hvis bladkast skulle inntreffe.
- **HVA FORÅRSAKER BLADKAST** - **Bladkast** kan inntreffe når spinne- bladet kommer i kontakt med et objekt som det ikke skjærer. Denne kontakten fører til at bladet stopper et øyeblikk og deretter plutselig beveger seg eller "kastes" vekk fra objektet som det har truffet. Kastereaksjonen kan være sterk nok til at operatøren skyves med stor fart i hvilken som helst retning og mister styringen over trimmeren. En trimmer som ikke styres, kan volde alvorlig skade hvis bladet kommer i kontakt med operatøren eller andre.
- **NÅR BLADKAST INNTREFFER** - **Bladkast** kan inntreffe uten forvarsel hvis bladet kjører seg fast, står stille eller binder seg. Dette er mest sannsynlig i områder der det er vanskelig å se hva slags materiale som skjæres. Ved riktig bruk av trimmeren vil man redusere hyppigheten av bladkast og det er mindre mulighet for at operatøren mister styringen.



- Bare skjær gress, ugress og kratt opp til 1 cm i diameter med ugressbladet. Ikke la bladet komme i kontakt med materiale som det ikke kan skjære som trestammer, steiner, gjerder, metall etc. eller hard, skogaktig kratt som har en diameter på mer enn 1 cm.
- Hold bladet skarpt. Et sløvt blad har større risiko for å kjøre seg fast og bli kastet.
- Bare skjær med full gass. Bladet vil ha maksimal skjærestyrke, og det er mindre sannsynlig at det kjører seg fast og står stille.
- "Mat" bladet bevisst og ikke for hurtig. Bladet kan kastes vekk hvis det mates for hurtig.
- Bare skjær fra venstre til høyre side for deg. Hvis man svinger trimmeren i samme retning som bladet spinner, økes skjæreeffekten.
- Bruk skulderremmen og ha et godt grep om trimmeren med begge hendene. En skulderrem som er riktig justert vil støtte vekten av trimmeren, frigjøre armene og hendene dine slik at du kan styre og føre an i skjærebevegelsene.

- Hold bena godt og sikkert fra hverandre og vær beredt på plutselige og raske trimmerkast. Ikke rekk over for mye. Ha godt fotfeste og sikker balanse.
- Hold bladet under livnivå. Det gjør det lettere å oppholde styring med trimmeren.
- Ikke løft motoren over livet da bladet kan komme farlig nær kroppen din.
- Ikke sving trimmeren med slik kraft at du er i fare for å miste balansen.

Få motoren i skjæretempo før du går inn i materialet som skal skjæres. Hvis bladet ikke dreies når du presser gashandelen, må du forvise deg om at røret er fullstendig ført inn i motoren.

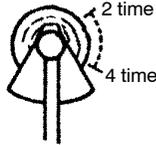
Slipp alltid gashandelen og la motoren gå tilbake til tomgang når du ikke skjærer. Bladet skal ikke være i bevegelse når motoren går på tomgang. Hvis bladet dreier på tomgang, må trimmeren ikke brukes. Kontakt en autorisert forhandler med serviceverksted.

- Ha godt fotfeste når du bruker trimmeren. Dette oppnås ved at du plasserer bena solid fra hverandre i en behagelig stilling.

- Skjær mens du svinger overkroppen fra høyre til venstre.
- Idet du fortsetter til neste område som du skal skjære på, må du forvise deg om at du holder balansen og fotfestet.

#### SKJÆRESTILLING RESERVEDELER

Skjæreblad-  
stilling

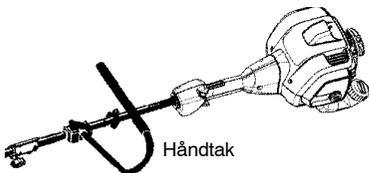


**⚠ ADVARSEL:** Operatøren eller andre må ikke forsøke å rydde bort skåret materiale mens motoren er i gang eller bladet er i bevegelse, da dette vil kunne volde alvorlig skade. Stopp motoren og bladet før du fjerner materiale som har pakket seg rundt bladet og røret.

## YTTERLIGERE SIKKERHETSREGLER FOR VALGFRITT TILBEHØR

**⚠ ADVARSEL:** Les hele bruksanvisningen for valgfritt tilbehør før bruk, og følg alle advarsler og instruksjoner i håndboken og på tilbehøret.

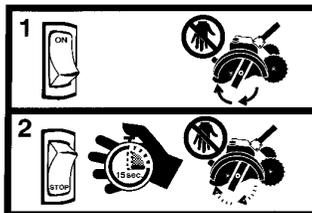
**⚠ ADVARSEL:** Sørg for at enhetens håndtak er installert før bruk av kantkutter eller heksaks. Fest håndtaket over pilen på sikkerhetsetiketten på den øvre røret (motorenden av enheten). Dersom kantkutteren eller heksaksen ikke kommer med et håndtak kan et håndtaktilbehør (#530071451) skaffes fra en autorisert serviceforhandler.



### KANTKUTTER SIKKERHET

**⚠ ADVARSEL:** Inspiser området som skal klippes før bruk. Fjern objekter (stein, glass, spiker, ståltråd, osv) som kan slenges ut av knivbladet eller vikle seg rundt skaftet. Knivbladet starter rotasjonen umiddelbart etter utløsning.

**⚠ ADVARSEL:** Knivbladet kan forårsake alvorlig personskade. La knivbladet stoppe helt opp før det fjernes fra klippområdet.



- Kast knivblad som er bøyd, vridd, har sprekker eller brudd, eller på annen måte er skadet. Skift ut deler som har sprekker, fliser eller skader før enheten tas i bruk.
- Forsøk ikke å fjerne klippmateriale eller holde materiale som skal kuttes mens motoren kjører eller knivbladet er i bevegelse.
- Hjulet og dybdejusteringssettet skal alltid ha bakkekontakt.
- Dytt enheten sakte fremover på bakken. Vær oppmerksom på ujevne overflater, huller i terrenget, store røtter, osv.
- Bruk alltid styret når kantkutteren er i bruk.

### BLÅSER/VAKUUM SIKKERHET

**⚠ ADVARSEL:** Inspiser området før enheten tas i bruk. Fjern all avfall og harde objekter som steiner, glass, ståltråd osv. som kan slynges ut eller på annen måte forårsake skade under bruk.

- Plasser ikke enheten på annet enn en ren, hard overflate når motoren kjører. Avfall som gruss, sand, støv, gress osv. kan suges opp av luftinntaket og kastes ut av utslippåpningen, skade enheten, eiendom eller føre til alvorlig personskade for operatøren eller andre.

- Plasser aldri objekter inne i blåser slangene, vakuumslangene eller blåseruttaket. Diriger alltid flygende avfall bort fra mennesker, dyr, glass og solide objekter som trær, biler, vegger osv. Luftstyrken kan føre til at stein, grener eller avfall kastes opp i luften og kan skade mennesker eller dyr, knuse vinduer eller forårsake annen skade.
- Bruk aldri enheten uten tilkobling av korrekt utstyr. Når du bruker enheten som en blåser skal blåser slangene alltid være installert.
- Kontroller luftinntaksåpningen, blåser slangene eller vakuumslangene med jevne mellomrom, og alltid med motoren stoppet og tennpluggen frakoblet. Sørg for at ventilerings- og utslippsslanger er tomme for avfall som kan oppsamles og forhindre tilstrekkelig luftstrøm.
- Objekter må aldri plasseres i en luftinntaksåpning da dette kan forhindre luftstrømmen og forårsake skade på utstyret.
- Enheten skal ikke brukes til å spre kjemikalier, gjødsel eller andre midler som kan inneholde gift.
- For å unngå spredning av ild skal enheten ikke brukes i nærheten av blader eller busker, ildsteder, grillplasser, askebegre, osv.

### KULTIVATOR SIKKERHET

**ADVARSEL:** Roterende tinder kan forårsake alvorlig personskade. Hold unna roterende tinder. Stopp motoren og koble fra tennpluggen før tinder rengjøres eller reparasjon utføres.

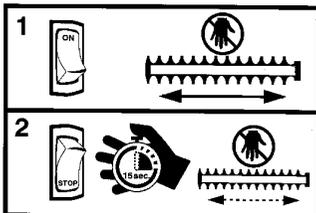


- ADVARSEL:** Inspiser området som skal kultiveres før enheten startes. Fjern all avfall og harde og skarpe objekter som steiner, røtter, grener, rep, snor, osv.
- Unngå kontakt med solide objekter som kan stoppe tindene. Dersom tung kontakt oppstår bør motoren stoppes og enheten inspiseres for skade.
  - Bruk aldri kultivatoren uten tindevernet korrekt festet.
  - Sørg for at det ikke er avfall på tindene og vernet.
  - Dersom et fremmedobjekt treffes skal motoren stoppes, tennpluggen frakobles og kultivatoren inspiseres for skade. Reparer før omstart.
  - Koble tilbehør fra motoren før tindene rengjøres med en slange eller vann for å fjerne oppsamling av avfall. Tindene skal smøres med olje for å forhindre rust.

- Bruk alltid hansker til service eller rengjøring av tindene. Tindene blir svært skarpe ved bruk.
- Kjør ikke enheten ved høy hastighet dersom du ikke kultiverer.

### HEKKTRIMMER SIKKERHET

**ADVARSEL:** FARE FOR KUTT, HOLD HENDENE VEKK FRA BLADET  
- Bladet begynner bevegelse umiddelbart etter utløsning. Forsøk ikke å fjerne kuttet materiale mens bladet beveger seg. Tennpluggen frakoblet og bladets rotasjon stoppet før materiale fjernes fra klippebladet. Enheten må ikke gripes eller holdes fast med klippebladet.



**ADVARSEL:** Inspiser området før enheten tas i bruk. Fjern all avfall og harde objekter som steiner, glass, ståltråd osv. som kan slynges ut eller på annen måte forårsake skade under bruk.

- Bruk ikke et knivblad som er bøyd, vridd, har sprekker eller brudd, eller på annen måte er skadet. Slitte eller skadde deler skal skiftes ut av din autoriserte serviceforhandler.
- Enheten skal alltid holdes foran kroppen. Hold alle deler av kroppen vekk fra klippebladet.
- Sørg for at klippebladet og luftventiler er frie for avfall.

### PÆLSKJÆRER SIKKERHET

**ADVARSEL:** Blad/roterende kjede kan forårsake alvorlig skade. Inspiser enheten før bruk. Bruk ikke enheten med en bøyd, sprukket eller sløvt blad eller sløv kjede. Hold unna bladet/kjeden.

**ADVARSEL:** Blad/roterende kjede er skarp. Rør ikke. For å unngå alvorlig personskade skal motoren alltid stoppes og bladet/kjedens bevegelse stoppes, tennpluggen frakobles og hansker påføres før bladet eller kjeden byttes eller håndteres.

**ADVARSEL:** Et roterende blad/roterende kjede kan forårsake skade når bevegelsen fortsetter etter motorstans. Sørg for å kontrollere enheten til bladet/kjedebevegelsen opphører helt. Hold hender, ansikt og føtter unna alle bevegende deler. Forsøk ikke å berøre eller stoppe bladet eller kjeden under bevegelse.



**ADVARSEL:** Fallende objekter kan forårsake alvorlig hodeskade. Bruk hodebeskyttelse ved bruk av enheten med en pælbeskjærer.



**ADVARSEL:** For å unngå alvorlig personskade skal det ikke brukes mer enn en boon med pælbeskjæreren.

**ADVARSEL:** Hold beskjæreren unna strømlinjer og elektriske ledninger.

- Bare til bruk til beskjæring av grener opp til 15 cm i diameter.
- Bruk ikke enheten med høyere hastighet enn nødvendig for å beskjære. La ikke enheten kjøre ved høy hastighet ved beskjæring.
- Stopp alltid enheten når arbeid forsinkes eller når du går fra en plass til en annen. Dersom du treffer et fremmedobjekt skal enheten straks stoppes og enheten kontrolleres for skade. Skade må repareres av en autorisert serviceforhandler før ytterligere bruk. Kast blad som er bøyd, vridd, har sprekker eller brudd.
- Stopp enheten umiddelbart dersom du merker overdreven vibrasjon. Vibrasjon er et tegn på problemer. Inspiser enheten grundig for løse muttere, bolter eller skade før du fortsetter. Kontakt en autorisert serviceforhandler for reparasjon eller utskifting av deler som nødvendig.

#### SNØFRESER SIKKERHET

**ADVARSEL:** Hold hender og føtter unna rotoren ved oppstart eller bruk av motoren. Forsøk aldri å rense rotoren mens motoren kjører. Stopp motoren og koble fra tennpluggen før snø eller avfall fjernes fra utkaststrøret eller ved justering av møllevinger.



**ADVARSEL:** Len deg aldri over utkaststrøret. Steiner eller avfall kan kastes inn i øyne og ansikt og forårsake alvorlig skade eller blindhet.

**ADVARSEL:** Inspiser området som enheten skal brukes i. Fjern objekter som kan bli kastet ut eller kan skade enheten. Noen objekter kan skjules av snø - vær derfor oppmerksom under bruk.

- Diriger utkast av materiale bort fra vinduer, biler, osv.
- La ikke motoren kjøre ved høy hastighet når du ikke fjerner snø.
- Vær oppmerksom på hull i terrenget og skjulte farer mens du bruker snøfreseren.
- Sørg for at rotoren roterer fritt før snøfreseren festes til motoren.
- Dersom rotoren ikke roterer fritt pga. is, skal enheten tines helt opp før bruk. Hold rotoren fri for avfall.
- Kast ikke snø i nærheten av andre mennesker. Snøfreseren kan kaste små objekter ut ved høy hastighet og forårsake skade.
- Dersom du treffer et fremmedobjekt, stopp motoren og koble tennpluggen fra. Inspiser snøfreseren for skade og reparer om nødvendig før enheten starter opp på nytt.
- Bruk aldri snøfreseren i nærheten av vinduer, biler eller lastebiler.
- Forsøk aldri å bruke snøfreseren på et tak.
- Bruk aldri snøfreseren i nærheten av vindu, oppsamlingsområder, osv.
- Kast aldri snø ut på offentlig vei eller i nærheten av trafikk.
- Måk snø fra bakker ved å gå opp og ned, aldri på langs. Vær forsiktig når du endrer retning. Fjern aldri snø fra bratte bakker.
- La snøfreseren kjøre i noen få minutter etter snømåking slik at de bevegende delene ikke fryser.
- Se bak deg og være forsiktig når du kjører i revers. Utvis forsiktighet for å unngå å skli eller dette, spesielt ved kjørsel i revers.
- Vit hvordan du stopper raskt.

## VEDLIKEHOLD

Maskinens levetid kan forkortes og risikoen for ulykker kan øke dersom vedlikehold av maskinen ikke utføres på riktig måte og dersom service og/eller reparasjoner ikke er fagmessig utført. Kontakt nærmeste serviceverksted dersom du trenger ytterligere opplysninger.

**⚠ ADVARSEL:** Skru ut tennpluggen før du utfører vedlikehold, bortsett fra når du skal justere forgasseren.

### SJEKK LØSE MUTRE OG DELER

- Tennplugghetta
- Luftfilter
- Husskruer
- Skru på håndtak
- Kombinasjonsskjerm

### SE ETTER ØDELAGTE ELLER SLITTE DELER

Oppsøk en autorisert serviceforhandler når du må skifte ut ødelagte/slitte deler.

- Bensintank. Avbryt bruk av enheten hvis bensintanken er ødelagt eller lekker.
- Kombinasjonsskjerm - slutt å bruke trimmeren hvis skjermen er skadd.

### NSPISER OG RENGJØR ENHET OG MERKER

- Etter hver bruk skal enheten kontrolleres for løse eller skadde deler. Rengjør enheten og merke med en klut fuktet i et mildt vaskemiddel.
- Tørk av enheten med en tørr og ren klut.

### RENGJØR LUFTFILTER

Et skittent luftfilter svekker motorens ytelse og øker bensinforbruket og skadelige utslipp. Rens alltid luftfilteret etter 5 timers bruk.

1. Rengjør dekslet og området rundt det for å hindre at løsmateriale faller ned i forgasseren når dekslet er tatt av.

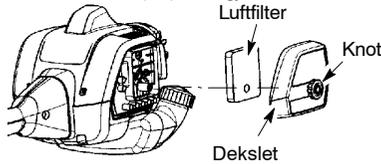
2. Ta ut delene som vist ovenfor.

**MERK:** Ikke rengjør filteret i bensin eller andre brennbare væsker. Dette kan være brannfarlig eller produsere skadelige fordampingsutslipp.

3. Rengjør filteret i såpe og vann.

4. La filteret tørke.

5. Sett delene på plass igjen.



### SKIFT UT TENNPLUGGEN

Tennpluggen skal skiftes ut hvert år for å sikre at motoren starter lettere og kjører bedre. Innstill tennpluggen til 0,6 mm. Tenningsstid er fastsatt og kan ikke justeres.

1. Vri og dra tennpluggens hette av.

2. Fjern tennpluggen fra sylindere og kast.

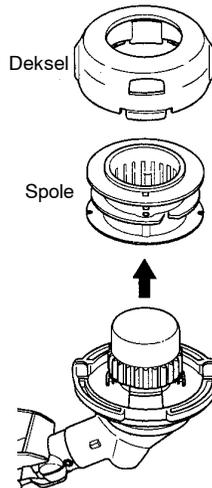
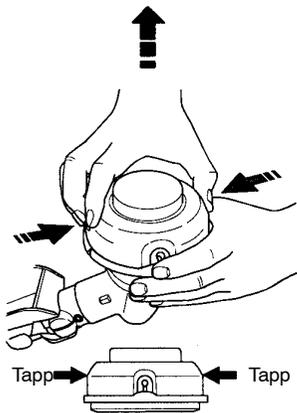
3. Sett inn en Champion RCJ-6Y tennplugg og stram med en 19 mm pipenøkkel.

4. Sett på tennpluggens hette igjen.

## SERVICE OCH JUSTERINGER

### BYTTE AV TRÅD

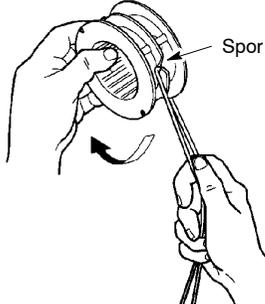
1. Trykk på utløsertappene på siden av trimmerhodet og fjern deksel og spole.



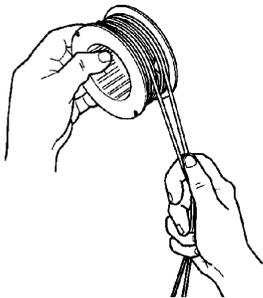
2. Fjern alle eventuelle rester av tråd.
3. Rengjør alle delene for smuss og rester. Skift spole hvis den er slitt eller defekt.
4. Erstatt den med en ferdig innrullet spole eller sett i ny tråd av merket McCulloch® som er 4,5 meter lang og 2,4 mm i diameter.

**⚠ ADVARSEL:** Bruk aldri metalltråd, tau, hyssing osv., som kan slitne og bli farlige prosjektiler.

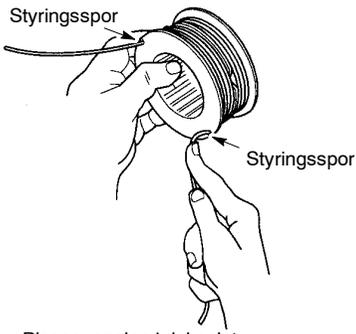
5. Hvis du setter i ny tråd på den gamle spolen, hold spolen som vist på bildet nedenfor.
6. Bøy tråden på midten og sett bøyen inn i sporet i kanten midt i spolen. Pass på at tråden klikker på plass i sporet.



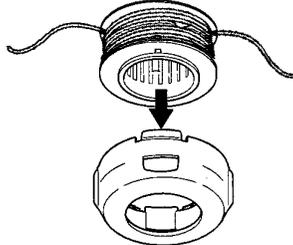
7. Hold fingrene mellom trådene og vikle trådene jevnt og fast rundt spolen med urviserne.



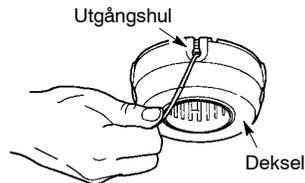
8. Legg trådene inn i styringssporene.



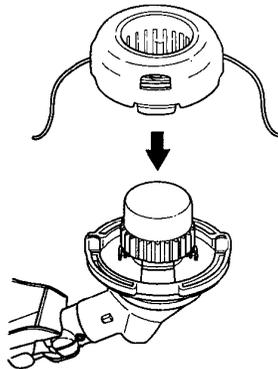
9. Plasser spolen i dekselet.

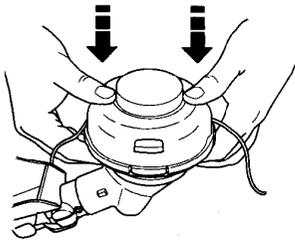


10. Tre endene på trådene gjennom utgangshullene i sidene på dekselet.



11. Sett spolen og dekselet på plass igjen i trimmerhodet. Press til dekselet smekker på plass.





## JUSTERING AV FORGASSER

**⚠ ADVARSEL:** Hold andre unna under justering av tomgangshastighet. Trimmerhodet roterer under denne prosedyren. Bruk beskyttende klær og overhold alle forholdsregler. Etter justering skal trimmerhodet ikke bevege seg/rotere ved tomgang.

Forgasseren er blitt nøye innstilt på fabrikk. Justering av tomgangshastighet kan være nødvendig dersom en av følgende skjer:

- Motoren kjører ikke på tomgang når trottlet slippes.
- Trimmerhodet beveger seg/roterer på tomgang.

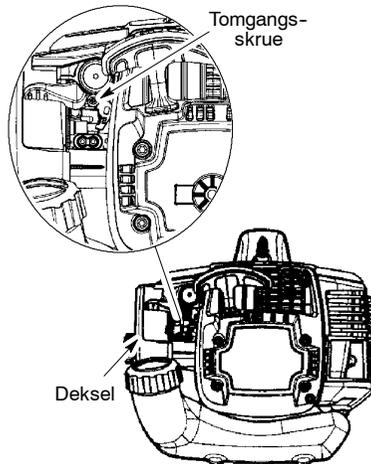
Foreta justeringer mens enheten støttes opp, slik at skjæreutstyret ikke berører bakken og ikke kan komme i kontakt med objekter. Hold enheten med hånden mens den kjører og justeringer foretas. Hold alle kroppsdeler unna skjæretillbehør og lydtemper.

### Justering av tomgangshastighet

La motoren kjøre på tomgang. Juster tomgangshastigheten inntil motoren kjører uten at trimmerhodet beveger seg eller roterer (tomgangsfarten er for høy) eller steiler (tomgangsfarten er for lav).

- Vri tomgangsskruen med klokken for å øke motorhastigheten dersom motoren steiler eller stopper.
- Vri tomgangsskruen mot klokken for å redusere motorhastighet dersom trimmerhodet beveger seg eller roterer på tomgang.

**⚠ ADVARSEL:** Kontroller tomgangshastigheten etter hver justering. Trimmerhodet må ikke bevege seg eller rotere ved tomgangshastighet for å unngå alvorlig skade på operatør eller andre.



Dersom du krever ytterligere assistanse eller er usikker på hvordan denne prosedyren skal utføres, kontakt en autorisert serviceforhandler.

## LAGRING

**⚠ ADVARSEL:** Etter hver bruk:

- La motoren kjøles ned, og sikre enheten før du lagrer eller transporterer den.
- Oppbevar drivstoffet og enheten i et godt ventilert område hvor drivstoffdamp ikke kan komme i kontakt med gnister eller åpen ild fra varmtvannsbereidere, elektriske motorer eller brytere, ovner osv.
- Tøm bensintanken før du lagrer eller transporterer enheten.
- Lagre enheten og drivstoffet slik at det er utenfor barns rekkevidde.
- Lagre enheten med all beskyttelsesutstyr på plass. Plasser enheten slik at ingen skarpe kanter kan forårsake skader.

### LAGRING AV TRIMMEREN

Gjør trimmeren klar for vinterlagring mot slutten av sesongen eller dersom den ikke vil bli brukt på 30 dager eller mer.

Hvis trimmeren skal lagres for en stund, gjøres følgende:

- Rengjør hele trimmeren før lagring over tid.
- Lagre trimmeren på et rent og tørt område.
- Påfør et tynt lag olje på utvendige metallflater.

### INTERN MOTOR

- Ta ut tennpluggen og hell teskje med to-takts motorolje (luftavkjølt) gjennom tennpluggåpningen. Dra sakte i startsnoren 8 til 10 ganger slik at oljen fordeles.
- Sett i en ny tennplugg av anbefalt type og varmerekkevidde.
- Rengjør luftfilteret.
- Kontroller hele enheten og se etter løse skruer, muttere og bolter. Erstatt alle skadete, ødelagte eller slitte deler.
- Begynn hver ny sesong med bare ny bensin med det rette blandingsforholdet mellom bensin og olje.

### ANNET

- Ikke lagre bensin fra en sesong til neste.
- Bytt ut bensinkannen hvis den begynner å ruste.

## FEILSØKINGSTABELL

**⚠ ADVARSEL:** Skru ut tennpluggen før du utfører vedlikehold, bortsett fra når du skal justere forgasseren.

FEIL	FORDI	OPPLØSNING
Motoren vil ikke starte.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ON/STOP-bryteren i posisjonen STOP</li><li>2. Motoren er druknet.</li><li>3. Gasstank er tom.</li><li>4. Tennplugg virker ikke.</li><li>5. Brennstoff når ikke forgasser.</li><li>6. Forgasser må justeres.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Flytt ON/STOP-bryteren til ON-stilling.</li><li>2. Se "Oppstart instruksjoner" inn Brukseksjon.</li><li>3. Fyll på med korrekt brennstoffs-blanding.</li><li>4. Sett inn ny tennplugg.</li><li>5. Kontroller om bressstoffilter er skittent, og skift ut; Kontroller om bressstoffslange er bøyd eller ødelagt; reparer eller skift ut.</li><li>6. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li></ol>
Motor går ikke riktig i tomgang.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Forgasser må justeres.</li><li>2. Veivakselforseglinger slitte.</li><li>3. Lav komprimering.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Se "Justering av Forgasser" inn Service och Justeringseksjon.</li><li>2. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li><li>3. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li></ol>
Motor akselererer ikke, mangler kraft eller, eller stanser under belastning.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Luffilter skittent.</li><li>2. Tennplugg misser.</li><li>3. Forgasser må justeres.</li><li>4. Karbonrester.</li><li>5. Lav komprimering.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Rens eller skift ut luffilter.</li><li>2. Rens eller skift ut tennplugg, omjuster</li><li>3. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li><li>4. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li><li>5. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li></ol>
Motor sender ut mye eksos.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Brennstoffblanding ikke korrekt.</li><li>2. Luffilter skittent.</li><li>3. Forgasser må justeres.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tøm brennstofftank og fyll på med korrekt brennstoffblanding.</li><li>2. Rens eller skift ut luffilter.</li><li>3. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li></ol>
Motor kjører seg varm.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Brennstoffblanding ikke korrekt.</li><li>2. Tennplugg ikke korrekt.</li><li>3. Forgasser må justeres.</li><li>4. Karbonrester.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tøm brennstofftank og fyll på med korrekt brennstoffblanding.</li><li>2. Skift ut med korrekt.</li><li>3. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li><li>4. Kontakt en autorisert serviceforhandler.</li></ol>

## ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE

**EC-erklæring om samsvar** (Gjelder kun Europa)

Vi, **Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sverige**, tlf: +46-36-146500, som autorisert representant i samfunnet, forsikrer mermed at buskrydder **McCulloch modell Cabrio 433L** fra 2009 års serienummer og fremover (året oppgis i klartekst på typeskiltet pluss et etterfølgende serienummer), tilsvarer forskriftene i **RÅDSDIREKTIV:**

av 17. mai 2006 "angående maskiner" **2006/42/EC**.

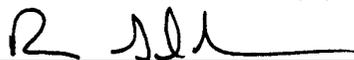
av 15. desember 2004 "angående elektromagnetisk kompatibilitet" **2004/108/EC**, samt nå gjeldende tillegg.

av 8. mai 2000 "angående utslipp av støy til omgivelsene" **2000/14/EC**, tillegg V. For informasjon angående støyutslippene, se kapitlet Tekniske data.

Følgende standarder er blitt tillempet: **EN ISO 12100-1/A1:2009, EN ISO 12100-2/A1:2009, CISPR 12:2007, EN 11806:2008**.

SMP Svensk Maskinprovning AB, Fyrisborgsgatan 3, SE-754 50 Uppsala, Sverige, har utført frivillig typekontroll for Husqvarna AB. Sertifikatene har nummer: **SEC/09/2033**.

09-11-01



Ronnie E. Goldman, Teknisk direktør  
Autorisert representant for Husqvarna AB og  
ansvarlig for teknisk dokumentasjon

# TEKNISK DATABLAD

## MODELL: Cabrio 433L

### MOTOR

Sylindervolum, cm <sup>3</sup>	33
Ved maksimal motorkraft, rpm	7000
Maks. rotasjonshastighet på spindelen, rpm	10000
Motorhastighet på anbefalt maks. spindelrotasjonshastighet, rpm	7400
Anbefalt tomgangshastighet, rpm	2900
Maksimal motorkraft, målt i henhold til ISO 8893, kW	0,9

### TENNINGSSYSTEM

Tennplugg	Champion RCJ-6Y
Elektrodeavstand, mm	0,6

### DRIVSTOFF OG SMØRESYSTEM

Bensintankkapasitet, cm <sup>3</sup>	480
--------------------------------------	-----

### VEKT

Uten kutteutstyr eller trimmervern, tom tank, kg	6,6
--	-----

### STØYUTSLIPP

#### (se anm. 1)

Lydeffektnivå, mål dB(A)	112,3
Lydeffektnivå, garantert L <sub>WA</sub> dB(A)	117,0

### LYDNIVÅER

#### (se anm. 2)

Ekvivalent lydtrykksnivå ved brukerens øre, målt etter EN ISO 11806 og ISO 22868, dB(A)

Utstyrt med gressklinge (original)	102,0
Utstyrt med trimmerhode (original)	99,8

### VIBRASJONSNIVÅER

#### (se anm. 3)

Ekvivalente vibrasjonsnivåer (a<sub>hv,eq</sub>) i håndtak, målt i henhold til EN ISO 11806 og ISO 22867, m/s<sup>2</sup>

Utstyrt med gressklinge(original), venstre/høyre	8,3/8,4
Utstyrt med trimmerhode (original), venstre/høyre	6,4/8,1

**Anm. 1:** Utslipp av støy til omgivelsene målt som lydeffekt (L<sub>WA</sub>) ifølge EF-direktiv 2000/14/EC. Rapporterte lydeffektnivåer for maskinen er målt med det originale skjæreutstyret som gir høyest nivå. Forskjellen mellom garantert og målt lydeffekt er at garantert lydeffekt også omfatter spredning i måleresultatet og variasjoner mellom forskjellige maskiner av samme modell, i henhold til direktivet 2000/14/EC.

**Anm. 2:** Rapporterte data for ekvivalent lydtrykksnivå for maskinen har en typisk statistisk spredning (standard avvik) på 1 dB(A).

**Anm. 3:** Rapporterte data for ekvivalent vibrasjonsnivå har en typisk statistisk spredning (standard avvik) på 1 m/s<sup>2</sup>.

Model Cabrio 433L (3/8 LH spindelgjenger) - Sentrumshull i blader/kniver, Ø 25,4 mm		
Godkjent tilbehør	Type	Skjæreutstyr / skjerm, art.nr.
Gressklinge/gresskniv	Grass (Ø 20 cm, 4-tannet)	530 05 58 92 / 575 35 27 01
Trimmerhode	TNG 7 (Ø 2,4 mm tråd)	537 41 92 02 / 575 35 27 01