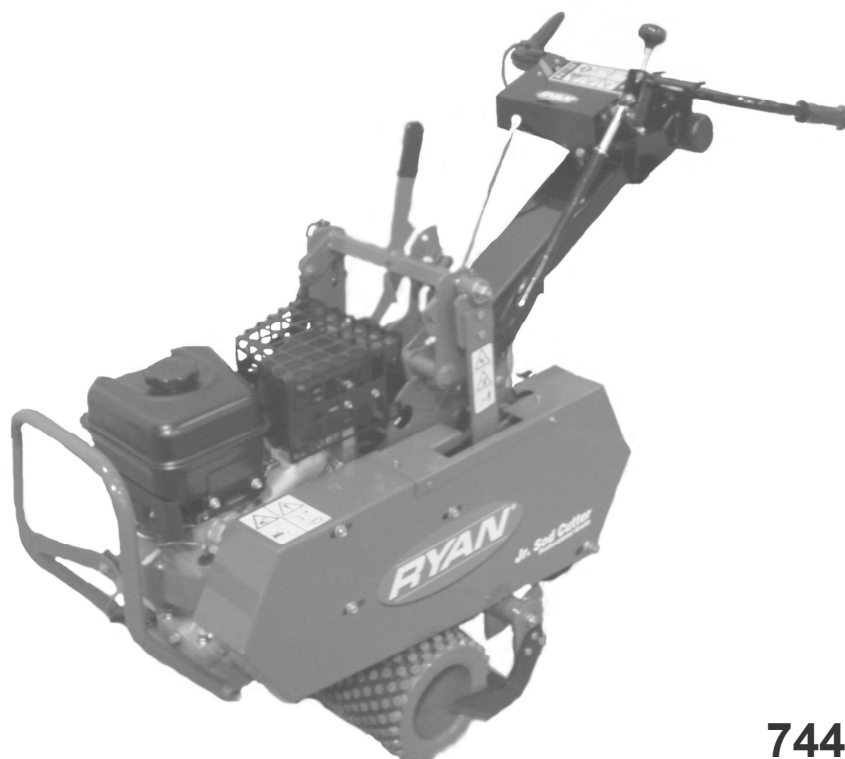




SELVKØRENDE MANUELT STYRET TØRVESKÆRER



744844H

JUNIOR TØRVESKÆRER 6 HK B&S 30 CM

744845H

JUNIOR TØRVESKÆRER 6 HK B&S 45 CM

744944C

JUNIOR TØRVESKÆRER 5,5 HK HONDA 30 CM

744945C

JUNIOR TØRVESKÆRER 5,5 HK HONDA 45 CM



SCHILLER

GROUNDS
CARE

MAN 4166234

Rev. A 12-2010

Instrukser på originalsproget

Reservevedelshåndbog 4166235

BRUGERENS HÅNDBOG

Advarsel i henhold til

Proposition 65 i CALIFORNIEN

Udstødningsrøg og visse af dennes indhold fra dieselmotorer vides af staten Californien at være årsag til kræftsygdomme, fødselsdefekter og andre forstyrrelser i den humane reproduktion.



ADVARSEL

Udstødningsrøg fra dieselmotorer og partikler af denne vides af staten Californien at være årsag til kræftsygdomme, fødselsdefekter og andre forstyrrelser i den humane reproduktion.

Advarsel i henhold til

**Proposition 65 i
CALIFORNIEN**

Batterisko, -klemmer, ledningsisolering og tilknyttet tilbehør indeholder bly og blyforbindelser, kemikalier der af staten Californien vides at være årsag til kræftsygdomme, fødselsdefekter og andre forstyrrelser i den humane reproduktion.

VASK HÆNDERNE EFTER HÅNDBLING

VIGTIG MEDDELELSE

Mange tak fordi du har anskaffet dig dette produkt fra Schiller Grounds Care, Inc. Du har anskaffet dig et produkt i verdensklasse, et af de bedst designede og bedst byggede, du kan finde.

Maskinen leveres med en Betjenings- og Sikkerhedshåndbog samt en Reservedels-/Servicehåndbog. Maskinens brugslevetid og effektivitet afhænger i vid udstrækning af, hvor grundigt du læser og forstår denne håndbog. Hvis du behandler din maskine korrekt, og smører og justerer den efter forskrifterne, vil den give dig mange års pålidelig drift.

At du kan bruge produkter fra Schiller Grounds Care, Inc. sikkert, er et af vores primære konstruktionsmål. Der er mange indbyggede sikkerhedsfunktioner, men vi regner også med, at du udviser sund fornuft og omhu for at undgå ulykker i forbindelse med brugen. For at opnå den bedste beskyttelse bedes du læse håndbogen igennem omhyggeligt. Lær den korrekte betjening af alle betjeningslementerne. Overhold alle sikkerhedsforanstaltninger. Følg alle instrukser og advarsler uden fravigelse. Undlad at fjerne eller omgå sikkerhedsfunktioner. Sørg for at enhver, som skal betjene maskinen, har samme viden om den og er lige så forsigtig ved brugen af den, som dig.

Ved behov for service eller reservedele kontaktes en forhandler af Schiller Grounds Care, Inc. Service hos Schiller Grounds Care, Inc. medfører at du fortsat kan få de bedst mulige resultater fra dine produkter fra Schiller Grounds Care, Inc. Du kan have tillid til udskiftningsdele fra Schiller Grounds Care, Inc., da de er fremstillet efter samme høje præcisions- og kvalitetskrav som de originale dele.

Schiller Grounds Care, Inc. konstruerer og fremstiller sine produkter til mange års sikker og produktiv drift. For at opnå længst mulig levetid skal du følge anvisningerne i denne håndbog, holde maskinen i god reparationsstand og følge sikkerhedsadvarsler og -instrukser. Gør du det, vil du altid være godt tilfreds.

Schiller Grounds Care, Inc.
One Bob Cat Lane
Johnson Creek, WI 53038-0469,
USA

INDHOLDSFORTEGNELSE	SIDE
SIKKERHED.....	2-6
MÆRKATER	7, 8
BETJENINGSELEMENTER.....	9
DRIFT.....	10, 11
JUSTERINGER	12-14
VEDLIGEHOLDELSE/SERVICE.....	15-16
OPBEVARING	17
FEJLFINDING	18
SPECIFIKATIONER	19
EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRINGER.....	20, 21

Se håndbog 4166235 for oplysninger om reservedele

BEMÆRK !!!

Ikke-autoriserede modifikationer kan medføre **ekstreme** sikkerhedsrisici for brugere og omkringstående og kan også medføre produktbeskadigelse.

Schiller Grounds Care, Inc. skal på det stærkeste advare imod, afvise og udtrykke modstand over for enhver modifikation, tilslutning af tilbehør eller produktforandringer, der ikke er konstrueret, udviklet, afprøvet og godkendt af ingeniøraftdelingen hos Schiller Grounds Care, Inc. Ethvert produkt fra Schiller Grounds Care, Inc. der er blevet ændret, modificeret eller forandret på nogen måde, der ikke er specifikt godkendt efter oprindelig fremstilling - herunder brugen af "eftermarked"-tilbehør eller komponenter, der ikke er udtrykkeligt godkendt af Schiller Grounds Care, Inc. - vil medføre bortfald af den af Schiller Grounds Care, Inc. givne garanti.

Ethvert ansvar for personskade og/eller beskadigelse af ejendele som følge af ikke-autoriserede modifikationer, tilsluttet udstyr eller produkter, der ikke er godkendt af Schiller Grounds Care, Inc., vil anses som påhvilende den/de person/personer eller den virksomhed, der konstruerer og/eller udfører sådanne ændringer. I tilfælde hvor der måtte opstå personskade eller beskadigelse af ejendele, vil Schiller Grounds Care, Inc. aktivt tilstræbe anlæggelse af fuld ansvarstildeling til og tilknyttede omkostninger fra enhver part, der måtte være ansvarlig for sådanne ikke-autoriserede modifikationer og/eller tilbehør efter produktionen af maskinen.



Dette symbol betyder:
BEMÆRK!
VÆR OPMÆRKSOM!

Din og andres sikkerhed er berørt.

Definitioner af signalord:

Signalordene herunder anvendes til at identificere risikoniveauet. Disse ord optræder i denne håndbog på sikkerhedsmærkater på maskiner fra Schiller Grounds Care, Inc. Af hensyn til din egen og andres sikkerhed skal du læse og efterleve de oplysninger, der hører til disse signalord og/eller det ovenfor viste symbol.

⚠ DANGER

FARE angiver en farlig situation der, hvis den ikke undgås, **VIL** medføre dødsfald eller alvorlig personskade.

⚠ WARNING

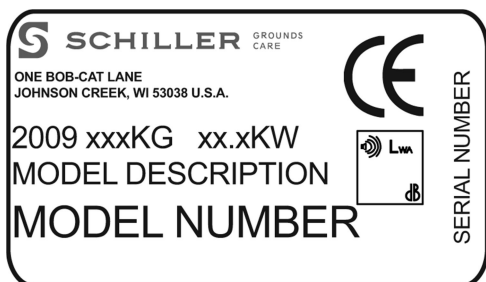
FARE angiver en farlig situation der, hvis den ikke undgås, **KAN** medføre dødsfald eller alvorlig personskade.

⚠ CAUTION

FORSIGTIG angiver en farlig situation der, hvis den ikke undgås, **KAN** medføre mindre eller middelsvær personskade. Det kan også anvendes til at gøre opmærksom på usikre fremgangsmåder eller beskadigelse af ejendele.

CAUTION

FORSIGTIG uden sikkerhedsadvarselssymbolet angiver en potentielt farlig situation der, hvis den ikke undgås, **KAN** medføre beskadigelse af ejendele.



MODELNUMMER: Dette nummer fremgår af salgsmaterialet, tekniske håndbøger og prislister.

SERIENUMMER: Dette nummer kan kun findes på maskinen. Her findes modelnummeret umiddelbart efterfulgt af serienummeret.

Brug dette nummer ved bestilling af reservedele eller ved henvendelser vedrørende garantioplysninger.

MASKINFORBEREDELSE

Operatørforberejdelse og træning

Læs Drifts- og sikkerheds- håndbogen

- Hvis en operatør eller mekaniker ikke kan læse dansk, er det ejerens ansvar at forklare dem dette materiale. Hvis nogen del af dette materiale ikke er forståeligt, skal du kontakte repræsentanten for producenten for at indhente forklaring.
- Gør dig bekendt med den sikre betjening af udstyret, betjeningselementerne og sikkerhedsskiltene. Vær forberedt på at skulle standse maskinen hurtigt i en nødsituation. Betjen ikke, og lad ikke andre betjene, denne maskine, hvis der er tvivl om sikkerheden.
- Alle operatører og mekanikere skal være trænedede. Ejeren er ansvarlig for træning af brugerne.
- Bær passende påklædning, inklusive sikkerhedsbriller eller briller med sidebeskyttelse, under betjeningen. Bær solidt fodtøj. Benyt ikke maskinen uden at bære fodtøj eller iført åbne sandaler. Langt hår, løstsiddende beklædning eller smykker kan finde vej ind i bevægelige dele.
- Anvend passende hørebeskyttelse.
- Brug sikkerhedsbriller.
- Lad aldrig børn, ukvalificerede eller ukorrekt trænedede personer betjene udstyret. Lokale bestemmelser kan indeholde aldersbegrænsninger for operatører.
- Sørg for at advarselsmærkater og denne betjeningshåndbog er læsbare og intakte. Reservemærkater og -håndbøger kan bestilles fra fabrikken.
- Maskinen må ikke betjenes af personer, der er påvirket af narkotika eller alkohol eller på anden måde har begrænset evne til at betjene maskine.
- Ejeren/brugeren kan forhindre og er ansvarlig for uheld eller personskade, som måtte ske for dem selv eller andre personer samt skade på ejendele.



ARBEJDSPLADSFORBEREDELSE OG -FORHOLD

- Vurder terrænet med henblik på at bestemme, hvordan opgaven kan udføres sikkert. Brug kun tilbehør og tilslutninger, der er godkendt af producenten.
- Ryd det område, der skal skæres på for genstande såsom sten, legetøj, kabler eller andre genstande, der kan blive slynget ind i eller sidde fast i tørveskæreren.
- Sørg for, at der ikke befinder sig kæledyr eller mennesker i området, i særdeleshed små børn. Gå aldrig ud fra, at de forbliver der, hvor du sidst så dem. Stands maskinen, hvis nogen bevæger sig ind i området.
- Skær kun tørv ved dagslys eller god, kunstig belysning.

MASKINFORBEREDELSE

- Kontroller at sikkerhedssystemet for operatørtilstedeværelse fungerer. Problemer justeres eller repareres inden ibrugtagning.
- Sikkerhedsfunktioner må ikke ændres eller omgås. Afskærmninger, skjolde og sikkerhedselementerne for operatørtilstedeværelse skal vedligeholdes i funktionel tilstand. De er der for at beskytte dig.
- Sørg for at alle fastgørelsesmidler såsom møtrikker, bolte og stifter er fastgjort.
- Foretag visuelt eftersyn af kniv og knivbolte for kontrol af slitage og beskadigelse. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte.
- Kontroller at maskinen og eventuelt ekstraudstyr er i funktionel tilstand.
- Kniven må ikke aktiveres, før du er klar til at skære tørv.

SIKKER BETJENING**GENERELT**

- Udvis særlig forsigtighed ved på- eller aflæsning af maskinen på en trailer eller lastbil.
- Udvis forsigtighed ved vendinger og passage af veje og fortove. Stands kniven, når der ikke skæres tørv.
- Lad ikke motoren være i gang i indelukkede områder, hvor der kan akkumuleres farlige kulilte-dampe.
- Lad aldrig en tændt maskine være uden opsyn. Stands altid kniven og luk for motoren, når betjeningspladsen forlades. Når maskinen forlades, skal drivhjulskoblingen være aktiveret.
- Udvis største forsigtighed ved bakning eller hvis du trækker maskinen imod dig.
- Stands driften, hvis der kommer nogen hen til dig.
- Lad aldrig en tændt maskine være uden opsyn. Afbryd altid fremdriften og stands motoren.

START

- Start maskinen i henhold til instrukserne i denne håndbog eller på maskinen.
- Inden du forsøger at starte motoren, skal du kontrollere at hovedkoblingen er frakoblet.
- Når maskinen startes, skal hænder og fødder holdes væk fra kniven.
- Motorens regulatorindstillinger må ikke ændres, og motoren må ikke køres med for høje omdrejninger. Motordrift ved for høje omdrejninger kan øge risikoen for personskade.

**ARBEJDE PÅ SKRÅNINGER**

- Skråninger er en væsentlig årsag til ulykker som følge af tab af kontrol og væltede maskiner, der i nogle tilfælde kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald. Alt arbejde på skråninger kræver særlig forsigtighed.
- Inden der udføres arbejde på skråninger, skal den tilknyttede risiko evalueres.
- Undgå arbejde på skråninger, hvis du føler dig utryk eller usikker. Det endelige ansvar for sikkert arbejde på skråninger påhviler operatøren.
- Der må ikke arbejdes på stejle skråninger.
- Alle bevægelser på skråninger skal foregå langsomt og gradvist.
- Undgå at skære tørv i nærheden af fald, grøfter eller dosseringer. Maskinen kan pludselig vælte, hvis et hjul kommer ud over en kant eller en kant bryder sammen.
- Der må kun foretages vendinger på skråninger, hvis det er absolut nødvendigt, og i påkommende tilfælde kun langsomt og ned ad bakke, hvis muligt.
- Sørg for godt fodfæste på skråninger.

- Ved maskiner, som man går bagefter, skal der arbejdes på tværs af skråninger, ikke op og ned.
- Undgå at starte eller stoppe på en skråning. Hvis hjulene ikke kan få greb i overfladen, skal du deaktivere skærekniven og gå lige ned ad skråningen.

AFBRYDELSE AF DRIFT

- Inden du forlader operatørpositionen:
 - Parker på fladt område.
 - Frakobl hovedkoblingen.
 - Sluk motoren.
- Frakobl hovedkoblingen og vent, indtil knivens bevægelse stopper, hvorefter knivkoblingen frakobles:
 - når der ikke skæres tørv;
 - ved transport;
 - når der køres hen over andre overflader end græs.
- Frakobl hovedkoblingen, sluk motoren og vent, indtil knivens bevægelse stopper:
 - inden påfyldning af brændstof;
 - inden justering af kniven.
- Frakobl hovedkoblingen, sluk motoren og frakobl tændrørskablet/-kablerne:
 - inden fjernelse af blokeringer;
 - inden kontrol eller rengøring af eller arbejde på maskinen;
 - efter at have ramt et fremmedlegeme. Undersøg maskinen for beskadigelse og få udført reparationer inden genstart;
 - hvis maskinen begynder at vibrere på en unormal måde; stands maskinen omgående. Undersøg og få udført reparationer inden genstart;
 - med undtagelse af reparationer eller justeringer som specifikt omtalt, såsom karburatorjustering, hvor motoren skal være i gang. Hænder og fødder holdes væk fra bevægelige dele i disse tilfælde.
- Knivens bevægelse skal være standset helt, når maskinen standses for at fjerne blokeringer, undersøge maskinen eller udføre vedligeholdelses- eller reparationsarbejde.
- Reducer gasreguleringen ved standsning af motoren og, hvis maskinen er udstyret med brændstofspærreventil, lukkes der for brændstofflørslen, når betjeningen af maskinen standses.

VEDLIGEHOLDELSESIKKERHED

Generelt

- Maskinen skal vedligeholdes i henhold til producentens tidsskema og instrukser for at opnå maksimal sikkerhed og de bedste resultater.
- Parker maskinen på fladt område.
- Tillad aldrig utrænede personer at udføre servicearbejde på maskinen.
- Afdækninger må kun aftages af kvalificerede vedligeholdelsesteknikere med henblik på vedligeholdelse/service.

Genmonteres ved arbejdets afslutning.

- Udfør kun justeringer eller reparationer, når motoren er standset og knivens bevægelse er stoppet.
- Frakobl tændrørskablet/-kablerne, inden der udføres vedligeholdelsesarbejde.
- Udskift dele, der er slidte, beskadigede eller fejlbehæftede. For at opnå de bedste resultater skal der altid udskiftes med reservedele, der er anbefalet af producenten.
- Maskinen må ikke adskilles uden først at frigøre eller fastgøre elementer, der kan få dele til at bevæge sig pludseligt.
- Anvend passende understøttelse, såsom bukke, hvis der arbejdes under løftet maskine eller dele.
- Hænder og fødder må ikke være i nærheden af eller under roterende dele.
- Spildt olie eller brændstof skal tørres grundigt op.
- Udskift fejlbehæftede lyddæmpere.
- For at reducere risikoen for brand skal motor, lyddæmper og brændstofbeholder holdes fri for græs, blade, fremmedlegemer og fedtstoffer.

Knive

Tørveskærerens kniv er skarp og man kan skære sig på den. Udvis særlig forsigtighed ved håndtering. Udvis forsigtighed ved fjernelse af blokeringer. Pak kniven ind eller brug handsker.

- Kniven må kun udskiftes. Den må aldrig rettes op eller svejses på.
- Hold andre personer væk fra knivene.



Brændstof



ADVARSEL



- Benzin og diesel er brændbare; benzindampe er eksplosive. Udvis særlig forsigtighed ved håndtering.
- Opbevar kun i beholdere, der er særligt konstrueret til at indeholde brændstoffer.
- Ved påfyldning af brændstof eller kontrol af brændstofniveau:
 - Stands motoren og lad den køle af;
 - Undlad rygning;
 - Påfyld kun brændstof udendørs;
 - Brug en tragt;
 - Undlad overfyldning;
 - Hvis der spildes brændstof, må motoren ikke startes, før der er tørret op og dampene har fortonet sig.
 - Sæt lågene på brændstofbeholdere og -tanke sikkert på.

Gnister fra statisk elektricitet kan antænde brande eller medføre eksplosioner. Løbende brændstof kan skabe statisk elektricitet. For at forhindre gnister fra statisk elektricitet:

- Opret elektrisk jordforbindelse på brændstofbeholdere. Undlad påfyldning af beholdere på et køretøjslad med plastikindsats. Foretag påfyldning af beholdere på jorden i nogen afstand fra køretøjet.
- Når det er praktisk muligt, tages benzindrevet udstyr ned af køretøjets lad eller traileren, og brændstof påfyldes, mens maskinen står på jorden. Hvis det er nødvendigt at påfylde brændstof, mens maskinen står på køretøjets lad eller trailer, skal der påfyldes fra bærbar beholder fremfor brændstofpumpepistol.
- En brændstofpumpepistol skal holdes i kontakt med brændstoftankens kant eller brændstofbeholderens åbning, indtil påfyldningen er overstået. Der må ikke bruges selvblåsende anordninger på pistolen.

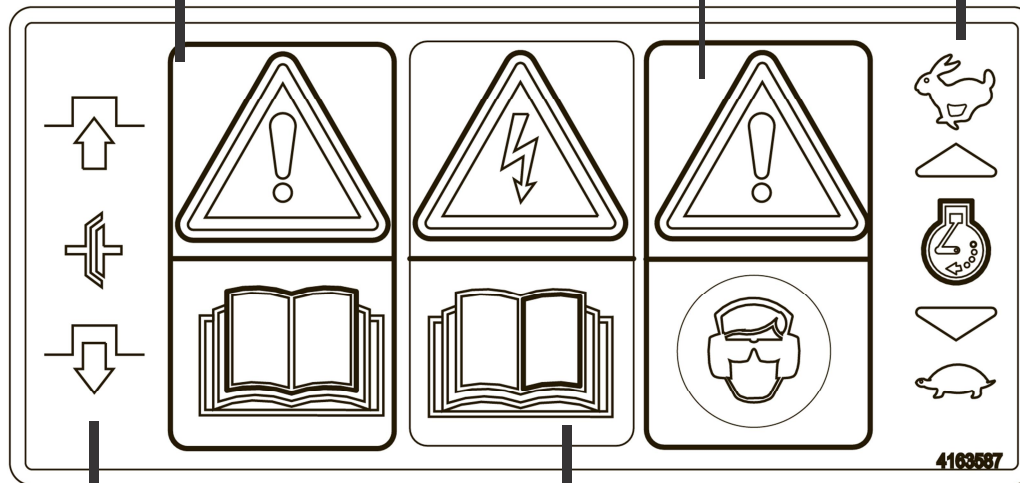
OPBEVARINGSSIKKERHED

- Stands motoren og lad den køle af, inden maskinen henstilles til opbevaring.
- Brændstoftanken må kun udtømmes udendørs.
- Brændstof skal opbevares i en passende beholder på et tørt og køligt sted.
- Maskinen og brændstofbeholdere skal opbevares aflåst for at undgå utilsigtet adgang og for at forhindre at børn leger med dem.
- Maskinen eller brændstofbeholdere må ikke opbevares i nærheden af varmekilder, der anvender åben ild, såsom en vand-varmer, eller et apparat med tændflamme.
- Hold opbevaringsområdet for benzin fri for græs, blade og overskydende fedtstoffer for at reducere brandfaren.
- Fjern græs og fremmedlegemer fra skæreenheder, drev, lyddæmpere og motor for at forebygge brand.

BEMÆRK:
Læs og forstå betjeningshåndbogen.
Hvis håndbogen bortkommer eller
beskadiges, skal der fremskaffes en ny.

MOTORREGULATOR:
Bevæges fremefter for at øge motorens
omdrejningstal.
Bevæges bagud for at reducere motorens
omdrejningstal.

BEMÆRK:
Brug hørebeskyttelse og sikkerhedsbriller



HOVEDKOBLING:
Skub håndtaget fremad for at
tilkoble.
Træk håndtaget bagud for at
frakoble.

**FARE FOR KONTAKT MED UNDERJORDISKE
FORSYNINGSLEDNINGER:**
Kontakt med underjordiske forsyningsledninger kan
medføre lækager, eksplosioner eller elektrisk stød.
-Kontroller arbejdsområdet for underjordiske
forsyningsledninger såsom elektricitet, gas og
vand.
-Arbejd ikke i områder med underjordiske
forsyningsledninger.



Bevægelige knive/knivarme/knusningsfare
Hold afstand til knive/knivarme under drift.
Stands motoren inden servicearbejde eller
justering.

ROTERENDE DELE:
Fare for fastsidning/amputation
Betjen ikke maskinen, hvis
afskærmningen er aftaget. Stands
motoren inden servicearbejde.



4163591

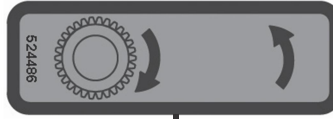
BEMÆRK:
-Læs betjeningshåndbogen inden
servicearbejde eller reparation.
-Aftag tændrørskablet inden
servicearbejde eller
reparation.

524485



Drej håndtaget mod urets retning
for at tilkoble tørveskærerens
knivdrev.
Drej håndtaget i urets retning for at
frakoble tørveskærerens knivdrev.

524486



Drej håndtaget mod urets retning
for at tilkoble hjuldrevet.
Drej håndtaget i urets retning for at
frakoble hjuldrevet.

BETJENINGSHÅNDTAG TIL HOVEDKOBLING (A)

Til-/frakobler drivremmen. Aktiverer bremse på drivremmen, når der med et FAST GREB trækkes bagud.

MOTORREGULATOR (B)

Styrer motorens omdrejningshastighed.

MOTORKONTAKT

(Sidder på motoren)

Sættes til "ON" ("TIL") for start af motoren.

Sættes til

"OFF" ("FRA") for at standse motoren.

OPERATØRTILSTEDEVÆRELSESHÅNDTAG (C)

Når betjeningshåndtaget til hovedkoblingen er tilkoblet, vil motoren standse, hvis operatørtilstedeværelseshåndtaget ikke er trykket ned.

HÅNDTAG TIL KONTROL AF KNIVDYBDE (D)

Løfter eller sænker skærekniven.

LÅSEHÅNDTAG TIL KNIVDYBDE (E)

Låsehåndtaget holder knivdybden på den ønskede indstilling.

LÅSEHÅNDTAG TIL KNIVVINKEL (F)

Låser knivvinklen.

DYBDESTOP (G)

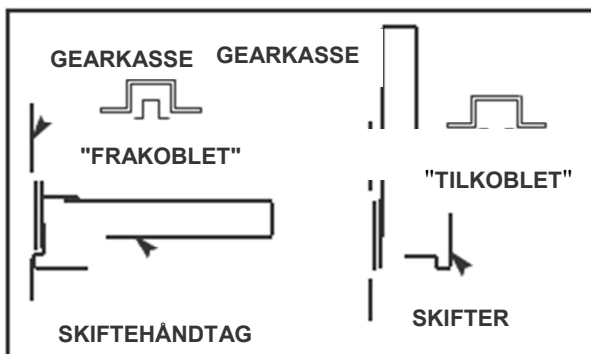
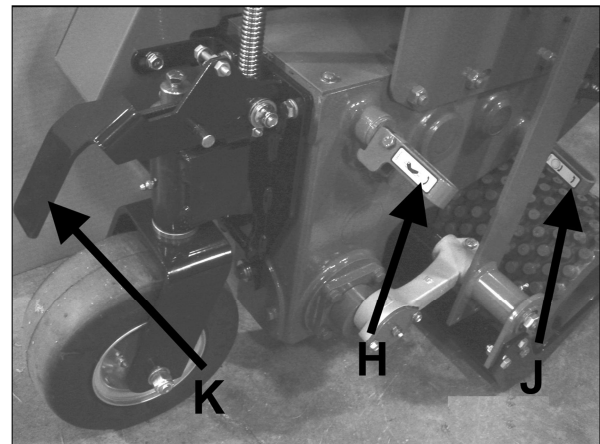
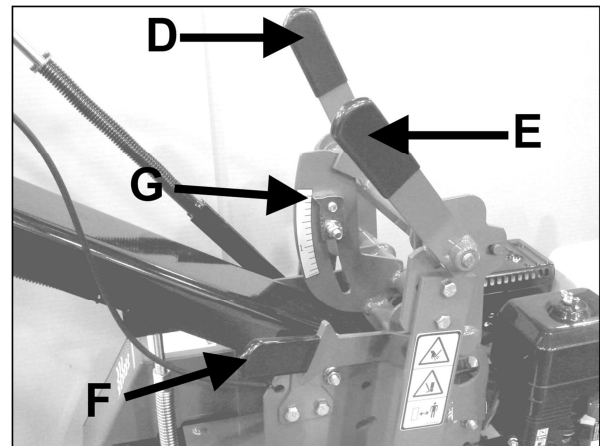
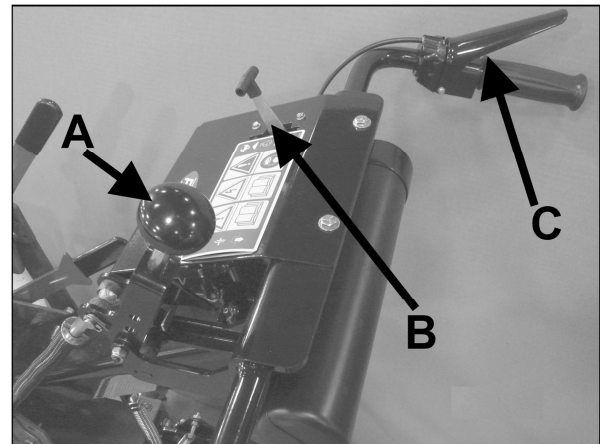
Gør det muligt at genindstille knivdybden til den forrige skærehøjde.

KNIV- OG HJULSKIFTEHÅNDTAG (H & J) Til- og

frakobler kniv til skæring og gear til fremdrift af tørveskæreren.

LÅSEHÅNDTAG TIL STYREHJUL (K)

Gør det mulig at skære lige, når de er låst (nede) og i kurver når de er låst op (oppe)



**KONTROLLISTE INDEN
BETJENING (OPERATØRENS
ANSVAR)**

- Læs og overhold alle sikkerhedsregler og instrukser på sikkerhedsmærkater.
- Kontroller at alle sikkerhedsmærkater er monteret og i god stand. Er de beskadigede, skal de udskiftes.
- Kontroller at alle skjolde og afskærmninger sidder korrekt og er i god stand.
- Kontroller at alt udstyr er korrekt monteret og fastgjort.
- Kontroller at motoren er fri for snavs og fremmedlegemer. Udvis særlig opmærksomhed ved køleribber, regulatordele og lyddæmper. Rengør nettet foran luftindtaget. Kontroller luftfilteret; giv det service, hvis nødvendigt.
- Kontroller området. Fjern sten og andre hårde genstande, der kan medføre personskaade.
- Kontroller at der ikke er underjordiske forsyningsledninger i arbejdsområdet.
- Kontroller alle smørepunkter, og smør som angivet i håndbogen.
- Udfør funktionskontrol af sikkerhedssystemet, hver gang du skal betjene maskinen. Hvis det ikke fungerer, skal det repareres, inden maskinen må bruges.

INDEN MOTOREN STARTES

1. Gør dig bekendt med betjeningshåndtagene, hvordan de hver især fungerer og hvilken funktion de har.
2. Kontroller motoroliestand. Fyld olie på efter behov i henhold til motorproducentens anbefalinger. Der henvises til motorhåndbogen, der blev leveret sammen med maskinen.
3. Åbn brændstofventilen.
4. Påfyld brændstoffranken med den mængde og type af brændstof, som motorproducenten anbefaler.
5. CHOKER: Ved koldstart sættes motorregulatoren i halvåben stilling og chokeren sættes TIL (ON). Ved varmstart sættes motorregulatoren i halvåben stilling og chokeren sættes FRA (OFF).

**SIKKERHEDSSYSTEM FOR
OPERATØRTILSTEDEVÆRELSE.**

For at starte motoren:

- Hovedkoblingen skal være frakoblet.

For at betjene maskinen:

- Operatøren skal holde operatørtilstedeværelseshåndtaget nede, ellers får tilkobling af hovedkoblingen motoren til at gå i stå.

⚠ WARNING

Benzin er yderst brændbart og højeksplosivt under bestemte forhold. VÆR SIKKER PÅ at brændstofdækslet er sat på efter brændstoffpåfyldning.



Fyld brændstoffranken med ren, blyfri benzin i 95 oktan af en god kvalitet op til det niveau, som motorproducenten har anbefalet.

FOR AT KONTROLLERE ELLER PÅFYLDE BRÆNDSTOF:

- Brug en tragt for at undgå spild.
- Gør det udendørs.
- Undlad rygning.
- Stands motoren; lad den køle af.
- Undlad overfyldning.
- Tør spildt brændstof op.

START AF MOTOREN

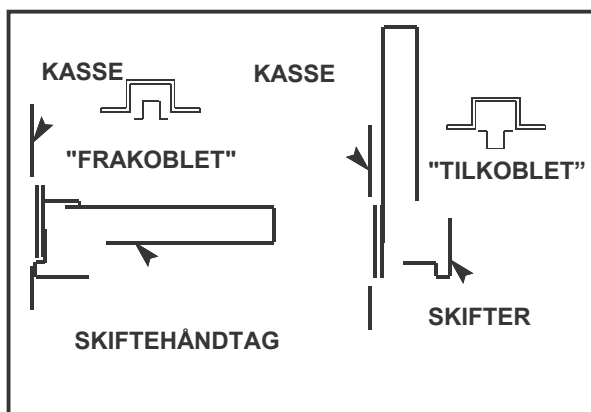
1. Sæt motorkontakten i stillingen "ON" ("TIL").
2. Træk i snoren til rekylstarteren for at starte motoren.
3. Hvis chokeren er TIL ved start af motoren, reduceres den gradvist, indtil motoren kører med lukket choker.

FLYTNING AF MASKINEN

For at flytte maskinen uden aktiveret kniv:

1. Sæt knivskifterhåndtaget i stillingen "frakoblet" (håndtaget peger lige ud fra maskinen) Se **Figur 1**.
2. Sæt motorens omdrejningshastighed til langsom.
3. Tilkobl drevskifterhåndtaget.
4. Tryk operatørtilstedeværelshåndtaget ned.
5. Tilkobl håndtaget til hovedkoblingen.
6. Juster motorregulatoren til den ønskede ganghastighed.

For at flytte maskinen uden at starte motorensættes drevskifterhåndtaget og koblingskontrolhåndtaget i stillingen "frakoblet". Skub til maskinen for at flytte den.



TØRVESKÆRING

ADVARSEL

Underjordiske forsyningsledninger. Risiko for elektrisk stød, eksplosion, afbrudt forsyning.

Før der igangsættes noget arbejde, kontrolleres med de lokale myndigheder, om der forefindes underjordiske forsyningsledninger og deres eventuelle dybde. Anvend ikke maskinen, hvor der er risiko for at komme i kontakt med underjordiske forsyningsledninger. Kontakt med nedgravede forsyningsledninger kan medføre forsyningsnedbrud. Kontakt med nedgravede elkabler kan medføre elektrisk stød. Kontakt med nedgravede gasledninger kan medføre eksplosion.

Denne forholdsregel er især vigtig ved brug af tilbehør såsom høvl eller rendegraver, der anvendes dybere i jorden.

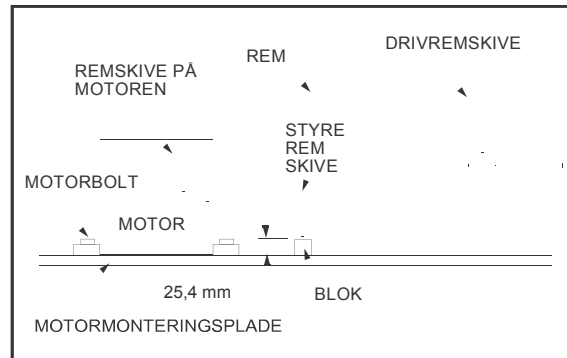
1. Flyt maskinen til det område, hvor der skal skæres tørv. Stå på højre side af maskinen med motoren standset og hovedkoblingen frakoblet. Brug højre hånd til at løsne låsehåndtaget for knivdybde og brug styrehåndtaget til at vippe maskinen fremover, hvor den fastholdes med din venstre hånd. Sænk låsehåndtaget for knivdybde med højre hånd, indtil den rammer det forudindstillede dybdestop. Fastspænd låsehåndtaget.
2. Start motoren, tilkobl hjuldrevet og knivdrevet med hjuldrevshåndtaget og knivdrevshåndtaget.
låsehåndtag nede. Ved skæring af uregelmæssige eller buede former løftes styrehjulenes låsehåndtag op og fremad.
4. Juster motorregulatoren til fuld omdrejningshastighed. Med maskinen vippet fremover tilkobles hovedkoblingen. Maskinen vil begynde at køre fremefter og knivdrevet vil være aktiveret. Sænk maskinen ned på græsoverfladen og skær et kort stykke.
5. Stands maskinen og kontroller tørvetykkelsen. Juster dybdestoppet og kniven efter behov. Se afsnit om justeringer.
6. Fortsæt skæringen. Ved afslutningen af hver bane løftes håndtaget op for at løfte kniven ud af tørv, og der vendes for at skære den næste bane.

JUSTERING AF DRIVREMME

Sørg for at remmen er fri for olie og snavs og altid er justeret til korrekt spænding.

Remmens spænding kan justeres ved at løsne fire (4) motormonteringsbolte og flytte motoren på sin base.

Remmen er korrekt spændt, når afstanden mellem rullepinden og manchetten på hovedkoblingsstangen er 25-30 mm med hovedkoblingen tilkoblet.



JUSTERING AF BREMSEBÅND

Ved korrekt justering:

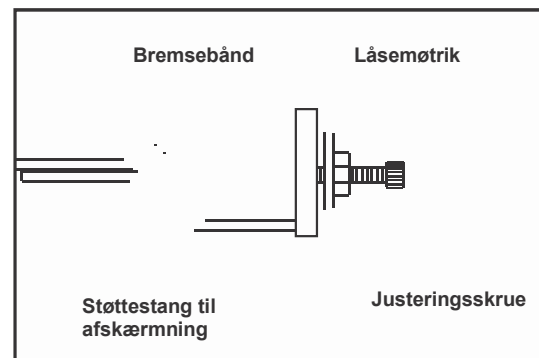
- Med hovedkoblingshåndtaget tilkoblet bremser bremsebåndet ikke den store drivremskive.
- Med hovedkoblingshåndtaget frakob-

store drivremskive.

- Med hovedkoblingshåndtaget frakoblet og trukket tilbage med et fast tag standser bremsen fuldstændigt den store drivremskive.

1. For at opnå mindre bremsekraft løsnes låsemøtrikken, justeringskruen skrues lidt ud, hvorefter låsemøtrikken spændes igen. Justeringskruen skrues ind, hvorefter låsemøtrikken spændes igen.

Start maskinen og kontroller at den fungerer korrekt. Juster igen efter behov. Hvis motoren stopper ved tilkobling af hovedkoblingshåndtaget, kan bremset være indstillet til at være for stram.



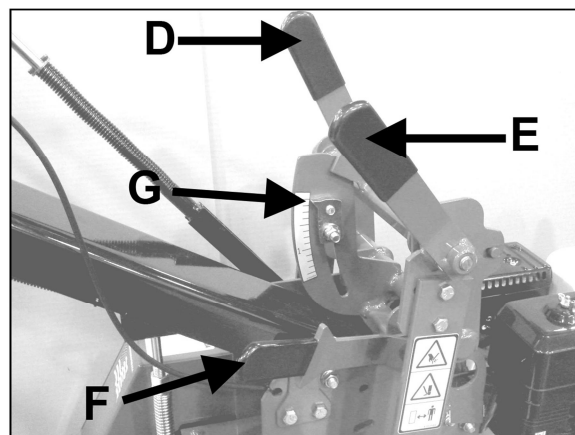
JUSTERING AF SKÆREDYBDE

20 mm er en god, generel skæredybde at starte med. Skæredybden kan justeres fra dette punkt afhængig af forholdene og det ønskede resultat.

1. Lav en indledende dybdeindstilling. Parker maskinen på en hård overflade. Løsn dybdekontrolhåndtaget E og sænk dybdekontrolhåndtaget E indtil kniven hviler på overfladen.
2. Løsn dybdemålerlåsen E og indstil toppen af dybdemåleren G til 20 mm mærket på mærkaten. Fastspænd dybdemålerlåseknoppen for at fastholde dybdeindstillingen.
3. Brug din venstre hånd til at vippe maskinen fremover, mens dybdekontrolhåndtaget D sænkes, indtil dybdekontrollværstangen rammer dybdestoppet G. Fastspænd låsehåndtaget E, så det låses i dybdeindstillingen, foretag en prøvekørsel i tørv. Kontroller dybden af skæret.

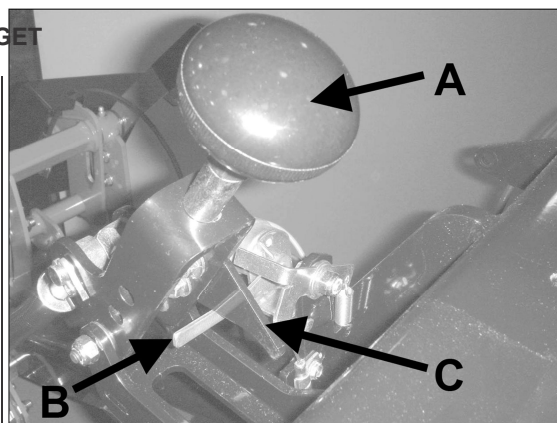
4. Gen-juster dybdemåleren G og dybdekontrolhåndtaget D efter behov.

BEMÆRK: Tallene på dybdemåleren er ikke nødvendigvis en repræsentation af tykkelsen af den skærne tørv. Tallene er brugbare som referencepunkter ved ændringer.



JUSTERING AF OPERATØRTILSTEDEVÆRELSESHÅNDTAGET

1. Kablet til operatørtilstedeværelseshåndtaget justeres ved at trække koblingshåndtaget **A** så langt bagud som muligt.
2. Tryk operatørtilstedeværelseshåndtaget ned (højre styrside) så langt som det kan komme.
3. Juster kablet indtil svingarmen **C** får kontakt med den arm, der sidder på kontakten til operatørtilstedeværelseshåndtaget **B**.
4. Spænd kabelklemmen for at fastgøre kablet. Kontroller at håndtaget fungerer.

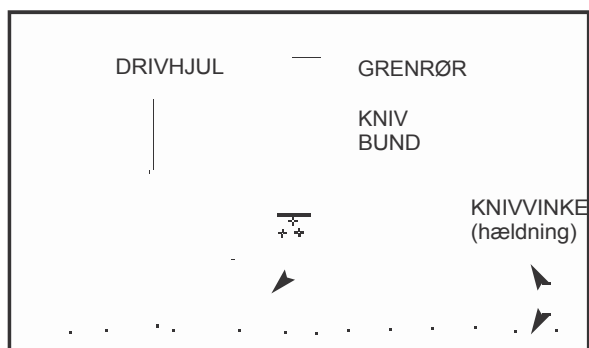


Dækslet er fjernet for at synliggøre beskrivelsen

KNIVVINKEL (HÆLDNING)

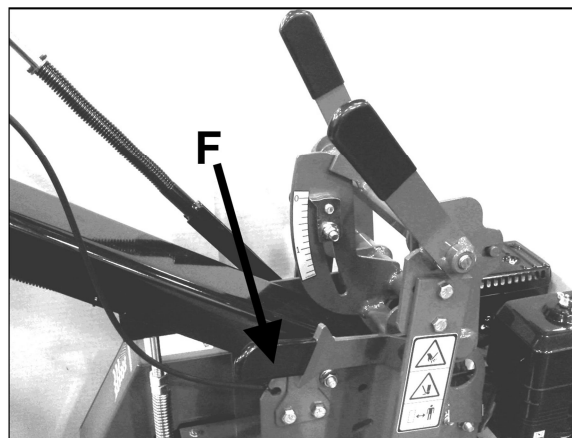
Under normale driftsforhold er knivvinklen minimal (bunden af kniven er flad). Ved meget hård jord eller ved skæring med sløv kniv kan kniven have en tendens til at køre ud af jorden. Her kan det være en hjælp, at justere knivvinklen fremefter (se Justering af knivvinkel herunder). En kort prøvekørsel vil indikere den bedste knivvinkel.

BEMÆRK: Ekstreme knivvinkler lægger ekstra belastning på grenrørene. For at reducere belastningen på maskinen skal der arbejdes med den fladeste knivvinkel, der giver tilfredsstillende resultater.



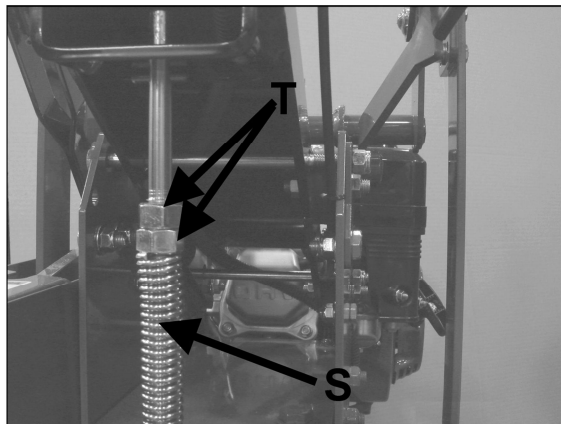
JUSTERING AF KNIVVINKEL (HÆLDNING)

1. Løsn låsehåndtaget for knivvinkel **F** og bevæg H-rammen fremad eller bagud, indtil kniven har den ønskede vinkel (hældning).
2. Fastspænd låsehåndtag for knivvinkel **F**.



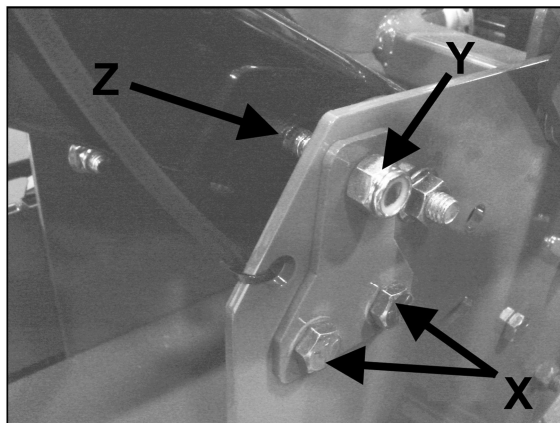
HÅNDTAGSSTØTTEFJEDER

Denne fjeder **S** hjælper med at understøtte håndtaget. Hvis de fire (4) isolerende håndtagsmonteringer er løse eller skævvredet, kan de to justeringslåsømøtrikker **T** spændes nedad for at øge fjederkraften og løfte håndtaget.



STOPBOLTE PÅ HÅNDTAG

Disse to bolte **Y** begrænser bevægeligheden af håndtaget. Dette forhindrer beskadigelse af håndtagsisolatorerne og giver bedre kontrol over maskinen, når det er nødvendigt at bruge flere kræfter til at løfte eller dreje den. Placeringen af den bagerste stopbolt kan indstilles. Løsn de to bolte **X** på boltcentreringspladerne på hver side og fastspænd med stopboltene centreret i de to håndtagshuller **Z**.

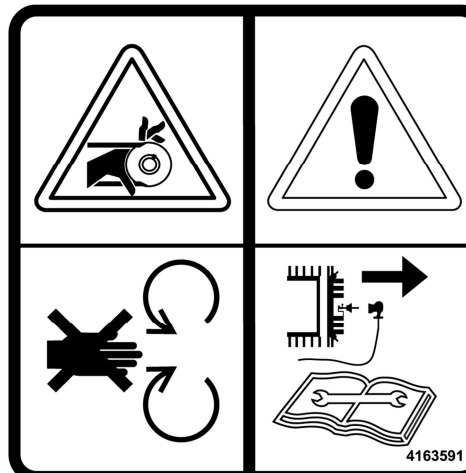


⚠ WARNING

Når der er behov for at udskifte dele, skal der anvendes originale **Schiller Grounds Care, Inc.** reservedele eller reservedele med tilsvarende egenskaber, inklusive type, styrke og materiale. Sides dette overhørigt, kan det medføre, at produktet ikke fungerer korrekt og mulig personskade på operatøren og/eller omkringstående.

Kulilte, som findes i udstødningsrøgen, er en lugtfri og livsfarlig gas. Motoren må aldrig startes indendørs eller på steder, hvor udstødningsdampe kan samles. Sørg for tilstrækkelig tilstrømning af frisk luft til at dampene ikke bliver for koncentreret.

Udskift omgående enhver advarselmærkat, der ikke er læsbar.



DAGLIG VEDLIGEHOLDELSE

Sikkerhedssystem for operatørtilstedeværelse

For at motoren kan køre, skal operatørtilstedeværelseshåndtaget være nedtrykket, når hovedkoblingen er tilkoblet.

Skal kontrolleres:

1. Start motoren og lad den køre med det halve af maksimale omdrejningshastigheder med hovedkoblingen frakoblet.
2. Tilkobl hovedkoblingen mens operatørtilstedeværelseshåndtaget holdes nede. Hvis du slipper operatørtilstedeværelseshåndtaget, bør motoren stoppe.

Maskinen skal repareres inden brug, hvis sikkerhedssystemet for operatørtilstedeværelse ikke stopper motoren.

Knive:

Kontrolleres for beskadigelse. Udskift knækkede, revnede eller på anden måde beskadigede knive. Knive må ikke svejses eller rettes ud. Sløve knive skal udskiftes eller slibes. Se slibeinstrukserne.

Isenkram:

Fastspænd møtrikker og bolte, der viser sig at være løse. Udskift ødelagte eller manglende splitter. Reparer alle andre fejl inden betjening.

Motor:

Se motorhåndbogen for oplysninger om olieskifteintervaller og oliespecifikationer. Se motorhåndbogen for oplysninger om serviceintervaller og -procedure for luftfilter.

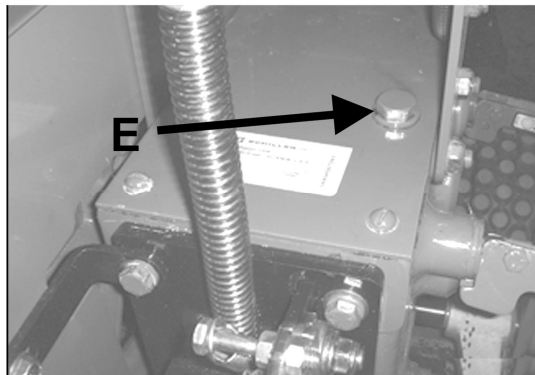
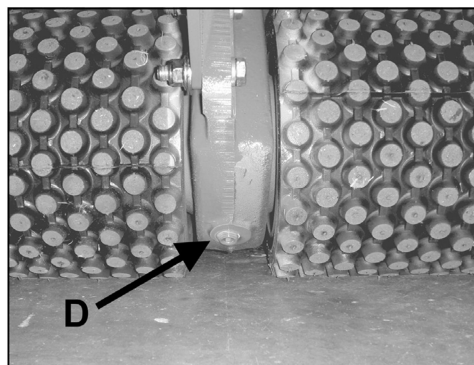
Smøring:

Gearkassen er fra fabrikken påfyldt 1,7 liter EP 140 gearolie. Der må ikke påfyldes mere, medmindre det foregår i forbindelse med olieskifte eller efter lækage. Gearkasse-drænprop **D**.

Junior Tørveskæreren har seks smørepunkter. Smør styrearme (1 på hver side) og sidearme (1 på hver side) efter hver 4 timers drift.

Smør grenrørslejer (1 på hver side - øverst på maskinen) efter hver 8 timers drift.

Kontroller gearkasseolien med niveaupinden **E**, der sidder øverst på gearkassen. Kontroller oliestanden med niveaupinden siddende løst oven på gevindtet, skru den ikke i.

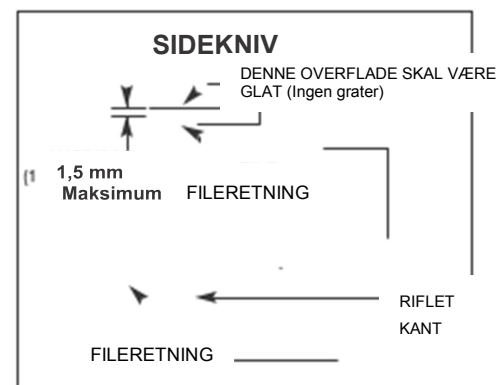
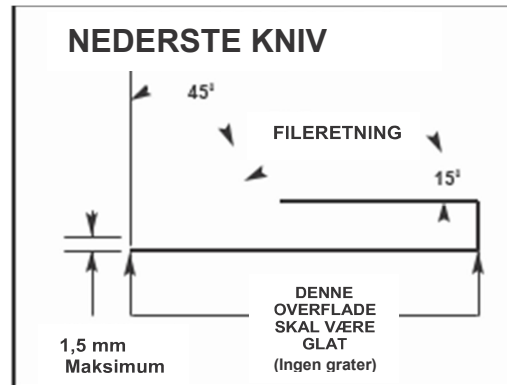


På alle smørepunkter under tryk skal der anvendes et litiumbaseret smøremiddel af god kvalitet.

SLIBNING AF KNIV

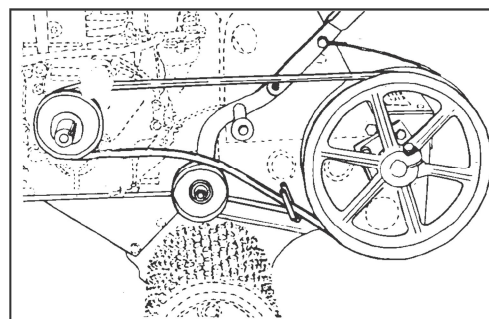
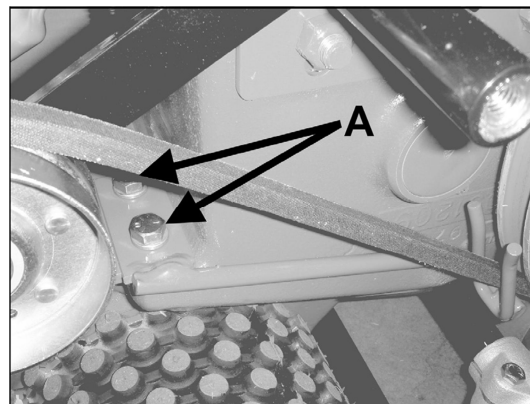
Bær passende personlige værnemidler.

1. Den nederste kniv files manuelt ved en vinkel på 45° , indtil der ikke er flere flade punkter.
2. For at holde skærekanten på under 1,5 mm på en 45° vinkel, slibes den riflede overflade med en vinkel på 15° til den er under 1,5 mm.
3. Sideknivene files manuelt ved en vinkel på 45° , indtil der ikke er flere flade punkter.



UDSKIFTNING AF DRIVREMME

1. Tag skjoldet af maskinens venstre side.
2. Fjern den møtrik, der holder bremsebåndet fast på koblingskontrolstangen.
3. Tag splitten ud af ydersiden af afskærmningens støttestang og træk bremsebåndet over til møtrikken på stangen.
4. Løsn to bolte A, der fastholder remstyret, så der er plads til at fjerne remmen.
5. Træk remmen af motorskiven. Dette gøres ved at løsne den øvre og den nedre remafskærmning eller ved at tage skiven af motoren.
6. Den nye rem monteres i omvendt rækkefølge. Før remmen rundt som vist.
7. Juster rem og bremsebånd. Se afsnittet Justering.



OPBEVARINGSINSTRUKS

WARNING

For at undgå risikoen for eksplosion eller antændelse af fordampet brændstof må maskinen ikke henstilles med brændstof i tanken eller karburatoren i lukkede rum med åben ild (eksempelvis et varmfyr eller tændflammen i en vandvarmer).

Daglig opbevaring

1. Kontroller oliestanden og luftfilteret dagligt.
2. Kontroller oliestanden i gearkassen.
3. Luk for brændstofventilen på undersiden af brændstoftanken.
4. Rengør skærekniven (græs, snavs osv.)

LÆNGERE TIDS OPBEVARING

Inden maskinen henstilles til opbevaring for perioder over 30 dage:

1. Udtøm brændstof fra brændstoftank og -rør (brug en slange eller brændstofslange, der føres fra brændstoftankens spærreventil til en egnet beholder).
2. Start motoren og lad den køre, indtil alt brændstoffet er opbrugt i karburatorens svømmerhus.
3. Mens motoren er varm, drænes motorolien og der påfyldes korrekt type olie i forhold til den årstid, hvor maskinen skal bruges næste gang.
4. Afmonter tænderøret og sprøjt en smule motorolie ind i åbningen. Kør motorstarteren et par gange for at fordele olien.
5. Smør alle smørepunkter.
6. Rengør og olier skærekniv for at forhindre rustdannelse.

Klargøring af maskinen efter længere tids opbevaring:

1. Fyld brændstoftanken med nyt, rent brændstof.
2. Kontroller motorolien og start motoren.
3. Kontroller brændstofssystemet for lækager.

MULIG PROBLEM	MULIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Kniven vil ikke blive i jorden.	A. Knivens underside er afrundet. B. Knivvinklen er ikke korrekt indstillet.	A. Slib eller udskift kniven. Se side 15. B. Juster knivvinklen. Se side 13.
Rodhår sætter sig på siden eller undersiden af kniven.	A. Visse typer tørv og jord fører til dette problem.	A. Hold kniven ekstra skarp og filet ned til en lav vinkel.
Rem springer af.	A. Forkert remkonstruktion. B. For meget frigang når remstrammeren er frakoblet.	A. Brug kun den særlige, fabriksleverede rem fra Ryan. B. Skub motoren fremefter og gen-juster kontrolstangen.
Låsehåndtag ikke fastspændt når de er trukket til maksimal udtrækning.	A. Gevindslitage på låsemøtrik. B. Låsemøtrik ikke korrekt justeret.	A. Udskift låsemøtrik. B. Fastspænd låsemøtrik på modsatte ende af forbindelsesstangen.
Remmen griber fast i remskiverne og maskinen kryber fremad, selv om koblingen ikke er tilkoblet.	A. Remmen er gammel og frønnet, eller den er ikke af den type, der blev leveret med maskinen. B. Der er rust eller maling i fordybningerne i skiverne. C. Motoren er placeret for langt fremover.	A. Udskift med rem fremstillet efter fabrikkens specifikationer, udviklet til koblinger med remstrammer. B. Rens og poler remskiverne. C. Flyt motoren bagud.
Styreremskive går ikke i indgreb med remmen, når koblingshåndtaget skubbes fremefter.	A. Bremsebåndet er ikke fastgjort til koblingsforbindelsen, eller det er defekt.	A. Gen-fastgør den øverste ende af bremsebåndet til koblingsforbindelsen eller udskift defekt bremsebånd.

Junior tørveskærer

SPECIFIKATIONER

Modeller: 744844H.....Junior Tørveskærer - 30,5 cm
744845H.....Junior Tørveskærer - 45,7 cm

Motor

Model.....4-takts 6,5 HK (4,8 KW) B&S Vanguard,
Model 12H332, Type 0159
Trim B8, 205 cc
Starter..... Re kyl
Regulator..... 3600 O/MIN + 100 O/MIN uden belastning
Kobling..... fjederbelastet remstrammertype

Udveksling

Motor til kniv..... 2,94:1
Motor til drivhjul..... 55,8:1

Modeller: 744944C.....Junior Tørveskærer - 30,5 cm
744945C.....Junior Tørveskærer - 45,7 cm

Motor

Model..... 4-takts 5,5 HK Honda
Model GX160-K1QX2, GX160 OHV
163 cc
Starter..... Re kyl
Regulator.....3600 O/MIN + 100 O/MIN uden belastning
Kobling.....fjederbelastet remstrammertype

Udveksling

Motor til kniv..... 2,94:1
Motor til drivhjul..... 55,8:1

Hjul:

Drev..... 203 mm Dia. m/terrændæk
med vulkanisering til nav
Baghjul.....203 X 45 mm halvmassive dæk
med forsmurte lejer

Drev:

Motor til gearkasse..... A-formet rem
Gearkasse til drivaksel
og knivdrev.....rullekæde

Gearkasse:

Smøring..... EP140 Gearolie
Indhold..... 1,7 liter

Skærebredde:

744844H & 744944C.....298 mm
744845H & 744945C.....457 mm

Skæredybde:.....op til 38 mm

Knivvinkel:

Håndtagsjustering..... variabel 0° til 9°

Knivhastighed:

1225 svingninger/min. @ 3600
motoromdrejninger/min.

Dimensioner:

Bredde..... 600 mm
Længde..... 1244 mm
Højde..... 838 mm
Akselafstand..... 483 mm

Vægt:

744844H & 744944C..... 151 kg 151 kg
744845H & 744945C..... 171 kg 171 kg

PLETREPAREATIONSMALING:

0,5 liter Spraydåse, bestil reservedelsnummer 65334

EF-Overensstemmelseserklæring

Den undertegnede producent:

Schiller Grounds Care, Inc.
One Bob-Cat Lane
Johnson Creek, WI 53038, USA



Chuck Clark
Driftschef
Dato: 15. marts 2011

Autoriseret repræsentant for EU

Autoriseret til at samle tekniske oplysninger:

Earlsmere Limited
Unit 18 Valley Road
Station Road Industrial Estate
Wombwell, Barnsley, South Yorkshire, S73 OBS,
Storbritannien



Jim White
Administrerende
direktør Dato: 15.
marts 2011

Erklærer at den herunder beskrevne maskine:

Mærke & type:.....**Ryan Junior tørveskærer**
Kategori:**Tørveskærer**
Serie:**744844H, 744845H**
Motor:**Briggs & Stratton**
Type:.....**13H3320159B8**
Omdrejningshastighed: **Høj tomgangshastighed 3600 o/min.**
Installeret nettoeffekt: **4,8 KW (6,5 HK)**
Arbejdsbredde: **30,2 mm for 744844H**
..... **45,7 mm for 744845H**

Overholder følgende EU-Direktiver, Ændringer og de bestemmelser, der omdanner disse til national lovgivning;

Direktiver/Harmoniserede standarder

Maskindirektiv**2006/42/EC**
EN ISO 12100: 2010
EMC-direktiv:**2004/108/EC**
EN 55012:2007/A1:2009
Støjdirektiv**2000/14/EC**
EN ISO 3744:2010
Vibrationsdirektiv**2002/44/EC**
ISO 5349-1:2001, ISO 5349-2:2001
Emissioner fra ikke-vejgående maskiner**2002/88/EC**

Lyd: Lydniveauer er fastlagt i henhold til Direktiverne 2000/14/EC (Bilag V) og EN ISO 3744:2010.

Garanteret lydeffektniveau **Model 744844H105dB**
Model 748445H107dB
Ved operatørens øre..... **Model 744844H83dB**
Model 748445H83dB

Vibration:

Hånd-/armvibration er målt ved højre og venstre operatørhåndtag i henhold til ISO 5349-1-2001 og ISO 5349-2-2001 i henhold til 2002/44/EC. Kun de højeste resultater for venstre og højre er angivet.

Garanteret vibrationsniveau..... **Model 744844H9,53 m/s²**
Model 748445H8,39 m/s²

Tilsigtet brug:

Denne maskine er beregnet til skæring af tørv i græsområder, der er dyrket med henblik på høstning af tørv, samt generel tørvefjernelse. Den er beregnet til brug på flade områder og mindre skråninger. På stejle skråninger kan man miste kontrollen over maskinen. Den er ikke beregnet til brug i klippefyldte områder.

EF-Overensstemmelseserklæring

Den undertegnede producent:

Schiller Grounds Care, Inc.
One Bob-Cat Lane
Johnson Creek, WI 53038, USA
Dato:



Chuck Clark
Driftschef
Dato: 15. marts 2010

Autoriseret repræsentant for

**EU: Earlsmere
Limited** Unit 18 Valley
Road
Station Road Industrial Estate
Wombwell, Barnsley, South Yorkshire, S73 OBS,
Storbritannien



Jim White
Administrerende
direktør Dato: 15.
marts 2010

Erklærer at den herunder beskrevne maskine:

Mærke & type: **Ryan Junior tørveskærer**
Kategori: **Tørveskærer**
Serie: **744944C, 744945C**
Motor: **Honda**
Type: **GX160-K1QX2**
Omdrejningshastighed: **3600 O/MIN.**
Installeret nettoeffekt: **3,6 KW (5,5 HK)**
Arbejdsbredde: **30,2 mm for 744944C**
..... **45,7 mm for 744945C**

Overholder følgende EU-Direktiver, Ændringer og de bestemmelser, der omdanner disse til national lovgivning;

Direktiver/Harmoniserede standarder

Maskindirektiv **2006/42/EC**
ISO 12100: 2010 (Erstatter ISO 12100-1-2003+A1:2009)
EMC-direktiv: **2004/108/EC**
Støjdirektiv **2000/14/EC**
Vibrationsdirektiv **2002/44/EC**
Emissioner for ikke-vejpgående maskiner **2002/88EC**

Lyd: Lydniveauer er fastlagt i henhold til Direktiverne 2000/14/EC, 2006/42/EC og standard ISO 11094.

Garanteret lydeffektniveau **103dB**
Ved operatørens øre **88dB**

Vibration:

Hånd-/armvibration er målt ved højre og venstre operatørhåndtag i henhold til ISO 5349-1-2001 og ISO 5349-2-2001. Niveauerne blev beregnet med ISO/DIS 5395-1 i henhold til 2002/44/EC. Kun de højeste resultater for venstre og højre er angivet.
Garanteret vibrationsniveau **9 m/s²**

Tilsigtet brug:

Denne maskine er beregnet til skæring af tørv i græsområder, der er dyrket med henblik på høstning af tørv, samt generel tørvefjernelse. Den er beregnet til brug på flade områder og mindre skrånninger. På stejle skrånninger kan man miste kontrollen over maskinen. Den er ikke beregnet til brug i klippefyldte områder.

SCHILLER GROUNDS CARE, INC.
ONE BOB-CAT LANE
P.O. BOX 469
JOHNSON CREEK, WI 53038, USA
+1 920-699-2000
www.schillergc.com



©Schiller Grounds Care, Inc. 2010