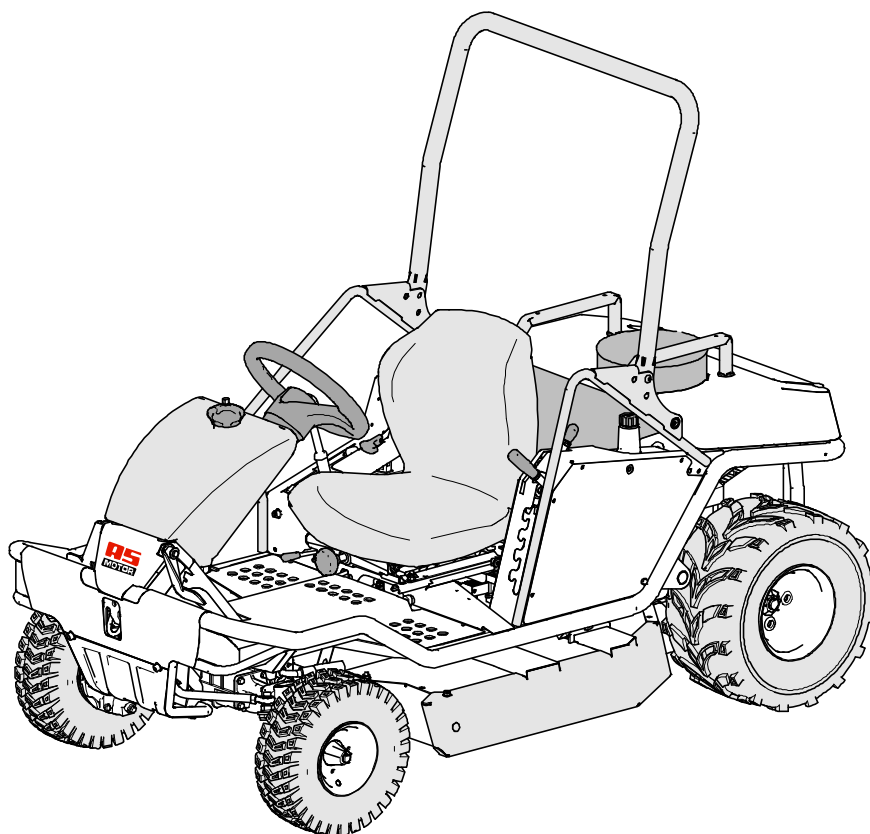




Driftsvejledning

Allmäher® med førersæde
AS 940⁴ Sherpa



Fra serienr.:

021910030001

Udgave:

16.03.2011, V13.0

DK-Oversættelse af den originale driftsvejledning

Forord

Udfyld dataene om din maskine nedenfor. Maskin- og motornummer skal oplyses for forhandleren ved bestilling af reservedele.

Serienummer:

Motornummer:

Købedato:

Forhandlerens adresse:

Kære kunde

Tillykke med dit valg. Med denne maskine har du erhvervet et kvalitetsprodukt fra firmaet „AS-Motor Germany“.

Dette produkt er fremstillet i overensstemmelse med moderne produktionsprocedurer og omfattende kvalitetssikringsforanstaltninger. Vores mål er kun opnået, hvis du er tilfreds med din maskine.

Du bedes læse driftsvejledningen omhyggeligt og opmærksomt, således at maskinen kører pålideligt og du og andre beskyttes mod farer. Hvis der er spørgsmål om maskinen, bedes du henvende dig til forhandleren eller direkte til vores serviceafdeling (telefon +49 7973/9123-0). Internationale AS-partnere findes under: www.as-motor.de/worldwide.

„AS-Motor Germany“ håber, at du vil få meget glæde af din nye maskine.

Tiltænkt anvendelse

Maskinen er beregnet til klipping og mulchning af græs eller lignende planter inden for landbrug, skovbrug og landskabspleje.

Brug kun ekstraudstyr og klippeværktøj, der er godkendt af „AS-Motor Germany“.

Al anden anvendelse er ikke tilladt. Producenten hæfter ikke for skader, som dette medfører. De foreskrevne vedligeholdelse- og reparationsforanstaltninger skal overholdes.

Maskinens bruger er ansvarlig for ulykker eller skader, der påføres andre personer eller deres ejendom!

Maskinen må især **ikke** bruges til:

- opskæring af hårde genstande, sten, rullesten eller træstykker
- trimning af buske, hække og buskads.
- klipping af planter på tage.
- rensning (udsugning) af gangstier
- som snitter til findeling af afskåret materiale fra træer og hække.
- som drivaggregat til arbejdsværktøjer og værktøjer af enhver art, der ikke er godkendt af „AS-Motor Germany“.

Kørsel på offentlige veje med denne maskine er ikke tilladt.

Indholdsfortegnelse

Forord	2	Transportplads	17
Tiltænkt anvendelse	2	Start	17
Forklaring af symbolerne	4	Sikkerhedskontakter.....	17
Symboler i vejledningen	4	Start af motoren.....	18
Symboler på maskinen	4	Tilkobling af kniv.....	18
Sikkerhedshenvisninger	6	Olietrykskontakt.....	18
Få oplysninger!.....	6	Kørsel	18
Brugerbegrænsninger og driftstider.....	6	Bremseser.....	19
Sikker håndtering af brændstof	6	Kørsel	19
Kontrol af maskinen før brug	7	Differentialespærre.....	19
Forsigtighed under driften	7	Nedlukning og parkering	19
Før slåningen.....	7	Vedligeholdelse og rensning	20
Forsigtighed under slåningen	8	Forberedelser	22
Forsigtighed med tilbehør.....	9	Rensning af maskinen.....	22
Efter arbejdet.....	9	Grundlæggende eftersyn.....	22
Forsigtighed ved vedligeholdelse og		Kontrol af parkeringsbremse	23
reparation	9	Kontrol af fodbremse	23
Beskrivelse af maskinen	11	Kontrol af kniv.....	23
Betjeningslementer	12	Vedligeholdelse af motor.....	24
Frontområde	12	Åbning af motorafdækning	24
Betjeningsarm ved sædet.....	12	Kontrol af motorolieniveau.....	25
Køredrev/tomgang.....	14	Kontrol af tændrør	25
Bøjle	14	Rensning af luftfilter.....	25
Transport	14	Kontrol og opladning af batteri	25
Transport på palle.....	14	Hydrostatgear.....	26
Transport af den køreklare maskine.....	15	Oplagring	27
Montering	15	Opbevaring.....	27
Leveringsomfang.....	15	Langtidsoplagring	27
Udpakning	15	Genbrugtagning.....	27
Montering.....	16	Reserve dele	27
Henvisninger om slåning	16	Sliddele	27
Før start	16	Tilbehør	28
Kontrol af olieniveau	16	Bortskaffelse	28
Anvendt brændstof	16	Garanti	28
Tankning.....	17	Eventuelle fejl	29
Indstilling af sædeposition	17	Tekniske data	33
Indstilling af sædeaffjedring.....	17	Konformitetserklæring	35
Bøjlen klappes op	17		

Forklaring af symbolerne

Symboler i vejledningen

Følgende symboler bruges i denne driftsvejledning til at gøre opmærksom på særlige farer.



Advarselshenvisning.
Disse symboler gør opmærksom på særlige farer.



Forbudstegn.
Disse symboler gør opmærksom på forbudte fremgangsmåder.



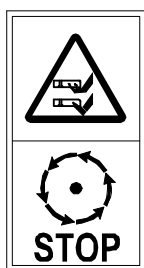
Påbudstegn.
Disse symboler gør opmærksom på nødvendige beskyttelsesforanstaltninger.

Symboler på maskinen

Følgendes symboler er placeret på maskinen for at gøre opmærksom på, at man skal være forsigtig og opmærksom, når maskinen bruges:



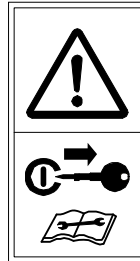
Fare for kvæstelser!
Kontrollér, at ingen opholder sig i maskinens fareområde.
Genstande kan slynges ud.
Fareområdet strækker sig over mindst 50 meter.



Den hurtigt drejende kniv kan forårsage livsfarlige kvæstelser eller store materielle skader!
Hold især hænder og fødder væk fra kniven, mens maskinen er i brug.



Tipningsfare!
På skråninger står maskinen stabilt ved hældninger på op til 15° (iht. standardmålemetoden).



Tændingsnøglen skal tages ud før reparations- og vedligeholdelsesarbejder.



Rens ventilatorgitteret!
Motorens køleluft indsuges gennem motorafskærmningens ventilatorgitter. Hele overfladen skal altid holdes fri og åben!



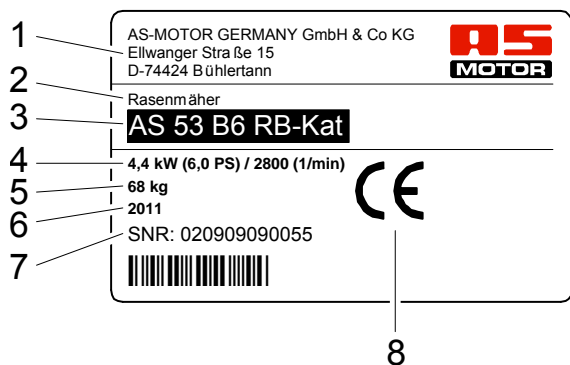
Støj er sundhedsskadelig. Brug høreværn for at undgå høreskader.



Varm overflade. Rør ikke ved motoren eller lyddæmperen. De bliver meget varme under driften og kan forårsage forbrændinger.

Typeskilt

På maskinens typeskilt findes følgende oplysninger om maskinens type og de tekniske data.



- 1 Producentens navn og adresse
- 2 Maskinens betegnelse
- 3 Typebetegnelse
- 4 Nominel ydelse i kW /
motoromdrejningstal
- 5 Vægt
- 6 Byggeår
- 7 Serienummer
- 8 CE-mærkning

Sikkerhedshenvisninger

Få oplysninger!

Af hensyn til din sikkerhed skal denne driftsvejledning læses omhyggeligt. Bliv fortrolig med betjeningselementerne og den korrekte anvendelse af maskinen. Denne driftsvejledning skal gives videre til andre brugere af maskinen.

Man bør få den korrekte håndtering af maskinen vist af forhandleren, inden man arbejder med det for første gang.

Man bør først øve sig i håndteringen af maskinen på et stort, frit og jævnt område uden knivdrev.

Brugerbegrænsninger og driftstider

Giv aldrig børn eller personer, der ikke kender driftsvejledningen, lov til at bruge maskinen. Personer under 18 år må kun betjene maskinen under opsyn. Lokale bestemmelser kan fastsætte brugerens mindstealder og driftstiderne.

Ikke egnet til betjening af maskinen er personer,

- der er påvirket af alkohol, narkotika eller reaktionsnedsættende lægemidler.
- med fysiske eller psykiske handicaps.



Brugere af hjertepacemakere må ikke røre ved tændingsanlæggets strømførende dele.

Sikker håndtering af brændstof



Fare!

Brændstof er giftigt og meget let antændeligt.



Der er brand- og eksplosionsfare!

Hold brændstoffet væk fra antændelseskilder og ryg ikke, mens det håndteres.

Undgå at indånde brændstoffdampe; de er sundhedsskadelige.



Brug handsker og undgå hudkontakt med brændstof.

Fyld kun brændstof på udendørs og med kold, stillestående motor. Brug en påfyldningsstuds eller tragt til dette formål.

Spild ikke brændstof og lad ikke brændstof komme ind i kloaksystemet eller sive ned i jorden.

Hvis brændstof er løbet over, må maskinen ikke startes, inden brændstoffet er fordampet (maskinen tørres af). Fjern maskinen fra det sted, der er forurenet med brændstof.

Tankdækslet skal altid være lukket forsvarligt og må ikke åbnes, mens motoren kører eller maskinen endnu er varm.

Brændstofftanken må kun tømmes udendørs. Brug en dertil egnet beholder eller køør brændstofftanken tom.

Brændstof skal opbevares utilgængeligt for børn og kun i en dertil egnet beholder på et mørkt, køligt og tørt sted.

Parkér aldrig maskinen med benzin på tanken i en bygning, hvor benzindampe eventuelt kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.

Hvis brændstofftanken eller tankdækslet er beskadiget, skal de skiftes ud med det samme (autoriseret værksted).

Førstehjælp

Hvis brændstof indtages eller brændstofdampene indåndes, må der ikke provokeres opkastning; søg straks læge.

Ved kontakt med huden skal huden straks vaskes med vand og sæbe. Tilsmudset tøj skal skiftes ud med det samme.

Foranstaltninger i tilfælde af brand

Brug skum, tørslukningsmiddel eller kuldioxid (CO₂) i tilfælde af brand. Sluk aldrig med vand!

Kontrol af maskinen før brug

Før hver brug skal kniv, beskyttelsesdug, udstødningsgummi, drev- og befæstelsesdele kontrolleres for upåklagelig tilstand og fastspændthed.

Brug aldrig maskinen med defekte eller ikke påmonterede afdækninger, prelbeskyttelse, udstødningsgummi eller beskyttelsesdug.

Beskyttelsesanordninger eller betjeningsdele må ikke fjernes, ændres eller brokables.

Vær opmærksom på vedligeholdelsesanvisningerne og skift beskadigede eller slidte dele ud med det samme.

Kontrollér knivbremsens funktion ved at slå knivkoblingen fra. Kniven skal fra fuldt omdrejningstal stå helt stille på mindre end 5 sekunder.

Kontrollér parkeringsbremsens funktion (se Vedligeholdelse).

Forsigtighed under driften

Motoren må ikke startes

- hvis der er spildt brændstof
- i lukkede lokaler eller lokaler med dårlig ventilation (fare for forgiftning!)
- hvis andre personer opholder sig i umiddelbar nærhed.

Aktivér parkeringsbremsen efter hver standsning og inden motoren slås fra. Dette forhindrer maskinen i at rulle væk ukontrolleret.

Rør ikke ved udstødningen, motoren og gearet. De bliver meget varme under driften og kan forårsage forbrændinger. Hvis dette medfører en rykagtig bevægelse, er der fare for yderligere kvæstelser.

Sluk for kniven og vent, indtil den står stille,

- hvis der skal køres på andre overflader end græs.

Sluk for kniven, vent indtil kniven står stille, og tag tændingsnøglen ud,

- inden maskinen transporteres
- hvis maskinen forlades, også i en kortere periode
- inden maskinen renses eller kontrolleres eller der udføres arbejder på maskinen.
- inden blokeringer løsnes eller tilstopninger i udstødningsområdet fjernes.

Før slåningen

Personlige beskyttelsesforanstaltninger



Bær altid sikkerhedssko med skridsikker sål, lange bukser og handsker, når der slås. Der må ikke slås med åbne sandaler eller uden fodtøj.



Støj er sundhedsskadelig. Brug høreværn for at undgå høreskader. Bær beskyttelsesbriller og en hovedbeklædning.

Forberedelse af slåfladen

Undersøg den flade, der skal slås, omhyggeligt, inden der slås. Fjern sten, grene, knogler, tråde og andre genstande, der kan slynges væk af maskinen.

Forsigtighed under slåningen

Fare for kvæstelser

Ophold dig altid inden for andre personers hørevidde, så de kan yde hjælp i nødstilfælde.



Fare!

Fare for kvæstelser p.g.a. genstande, der slynges ud. Slå aldrig, hvis personer, børn, husdyr eller materielle goder er i nærheden.



Fareområdet strækker sig over mindst 50 meter.

Især området foran og til højre for maskinen er farligt.

Placér ikke hænder og fødder i nærheden af de roterende dele.

Der må kun slås ved dagslys eller god kunstig belysning.

Lad ikke personer køre med.

Vær særlig forsigtig ved baglæns kørsel.

Vær opmærksom på trafikken, hvis der arbejdes i nærheden af veje.

Anvendelse af maskinen i længere perioder kan medføre blodcirkulationsforstyrrelser i hænderne p.g.a. vibrationer. En generelt gældende varighed for anvendelsen kan ikke fastsættes. Brug handsker.

Hold regelmæssige arbejds pauser.

Lad maskinen kontrollere på et autoriseret værksted,

- når kniven har ramt en genstand.
- når maskinen begynder med at ryste usædvanlig meget.

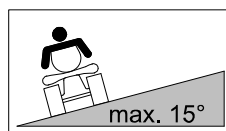
Forsigtighed på skråninger



Fare!

Hvis motoren slukkes, mens maskinen bruges, kan maskinen rulle væk.

Aktivér straks parkeringsbremsen for at forhindre maskinen i at rulle væk.



Ved slåning på skråninger der fare for at skride og tippe!

- Slå aldrig på meget stejle skråninger. Af hensyn til sikkerheden må maskinen kun bruges på skråninger med en hældning på op til 15°.
- Brug en hældningsmåler, hvis skråningens hældning ikke er kendt (se tilbehør).
- Slå altid op eller ned ad en skråning, aldrig på tværs af en skråning.
- Kør altid først op ad skråninger. Hvis kørsel opad ikke er muligt, må der ikke køres på skråningen. Kør aldrig ned ad en skråning, hvis kørsel opad ikke er muligt.
- Vær yderst forsigtig ved retnings skift.
- Vend ikke på en skråning.
- Der må kun slås, hvis man er bekendt med terrænets beskaffenhed og hvis terrænet er fri for forhindringer.
- Vær opmærksom på bakker, fordybinger og andre synlige farer.
- Slå ikke i nærheden af faresteder (f.eks. mure, stejle skråninger osv.).
- Aktivér altid differentialespærren, inden der køres ind på en skråning. På skråninger må der kun køres med aktiveret differentialespærre.
- Kørselshastigheden på skråninger skal altid holdes lavt.
- Undgå at starte i ryk og pludselige opbremsninger.
- Hold godt fast i rattet, så maskinen ikke skrider ud.

Maskinen må kun parkeres på plane overflader.

Køredrevet har en god bremseeffekt, der dog kun giver tilstrækkelig meget støtte på underlag med godt greb!

Hvis slåmaskinen glider, kan den ikke styres ved hjælp af aktivering af bremsen.

Ukontrolleret kørselsadfærd opstår ved:

- utilstrækkeligt greb af hjulene
- for hurtig kørsel
- pludselig opbremsning
- arbejdsopgaver, som maskinen ikke er egnet til
- manglende kendskab til underlagets beskaffenhed
- for stejle hældninger.

Tipningsfare

Hvis hjulene ved kørsel opad rammer forhindringer som rødder, grene, sten, bakker osv., kan det medføre, at slåmaskinen skrider ud eller tipper.

Hvis transportpladsen belastes, er der øget fare for at tippe. Vær opmærksom på henvisningerne om transportpladsen.

Fare for at skride

På vådt eller løst underlag skal man være yderst forsigtig, da slåmaskinen kan komme til at skride. Kør altid særlig forsigtig ned ad bakke. Faren for at skride er særlig stor på klippet vegetation, ligegyldigt om den er våd eller tør.

Slåning af flader med brandfare

- Tag altid en tilstrækkelig mængde slukningsmiddel med.
- Ved for kraftig sidehældning kan brændstof komme ud af karburatoren eller tanken. Dette medfører brandfare!
- Hold øje med den slæde flade også efter slåningen for at sikre, at der ikke udbryder brand.

For at undgå brandfare skal følgende komponenter altid holdes fri for snavs, græs, hø, lækkende olie, fedt osv.:

- Motor
- Lyddæmper (bøjning, beskyttelse, mellemrum)
- Batteri
- Området omkring brændstoftanken

Forsigtighed med tilbehør

Vær forsigtig ved trækning af laster:

- Brug kun bugsertræk, der er godkendt af „AS-Motor Germany“.
- Vær opmærksom på den maksimale træklast (tekniske data).
- Overhold sikkerhedshenvisningerne i driftsvejledningen til bugsertrækket.
- Der må kun medtages laster, man kan have sikker kontrol over.
- Kør kun på skråninger med en hældning på højst 10°.
- Kør ikke i smalle sving.
- Vær forsigtig ved baglæns kørsel.

Efter arbejdet

Luk benzinhanen og tankventilationen efter hver slåning.

Vent med at forlade maskinen, indtil kniven står stiller, og tag tændingsnøglen ud.

Lad maskinen køle ned i mindst 20 minutter efter slukningen, inden den parkeres i et tørt, lukket lokale med god ventilation.

Parkér aldrig maskinen med benzin på tanken i en bygning, hvor benzindampe eventuelt kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.

Forsigtighed ved vedligeholdelse og reparation

Udfør kun de vedligeholdelsesarbejder, der er beskrevet i denne driftsvejledning. Alle andre arbejder bør udføres af et autoriseret værksted.

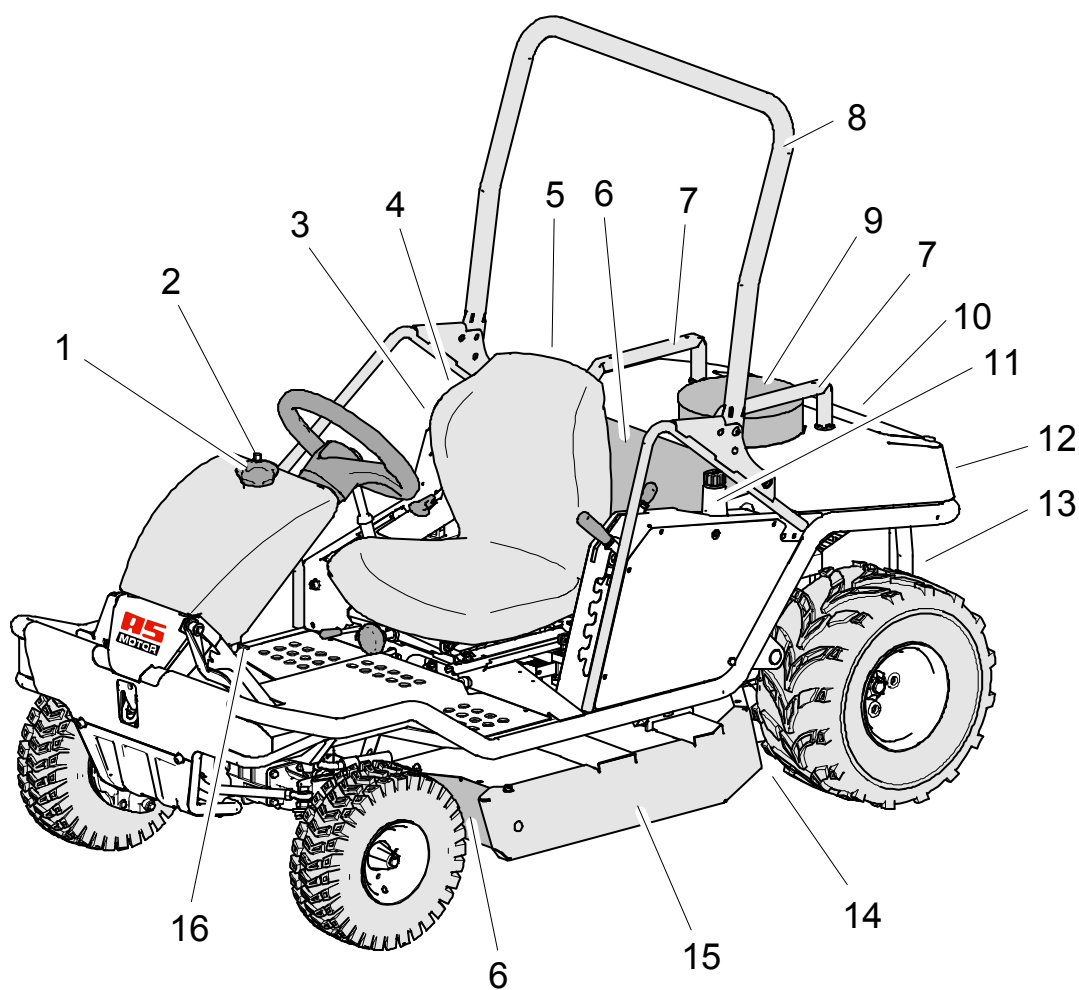
Vent, indtil motoren står stille, inden der udføres vedligeholdelsesarbejder, og fjern tændrørshætterne.

Vi gør udtrykkeligt opmærksom på, at vi iht. produktansvarsloven ikke skal hæfte for skader, der forårsages af vores maskiner, hvis

- slidte eller beskadigede dele ikke repareres eller skiftes ud rettidigt
- disse skader skyldes uforskriftsmæssig reparation
- der ved udskiftning af dele ikke blev brugt originale dele eller dele, der er godkendt af os.
- reparationen ikke blev gennemført på et autoriseret værksted.

Det samme gælder for reservedele og tilbehør.

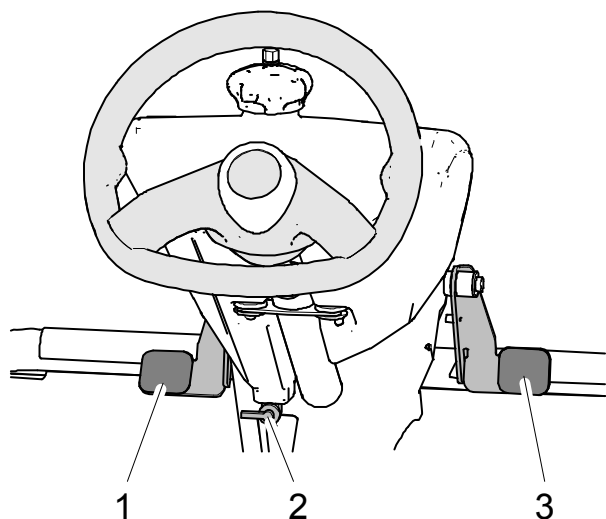
Beskrivelse af maskinen



- | | | | |
|----|------------------------|----|---------------------------------|
| 1 | Tankdæksel | 12 | Gearventilator |
| 2 | Tankventilation | 13 | Oplåsning køredrev |
| 3 | Sikringer strømkreds | 14 | Udstødningsgummi |
| 4 | Typeskilt | 15 | Prelbeskyttelsesplader på siden |
| 5 | Stikdåse | 16 | Benzinhane |
| 6 | Beskyttelsesdug | | |
| 7 | Transportplads | | |
| 8 | Bøjle | | |
| 9 | Ventilatorgitter | | |
| 10 | Lyddæmpergitter | | |
| 11 | Olieudligningsbeholder | | |

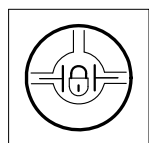
Betjeningselementer

Frontområde



Differentialespærre (1)

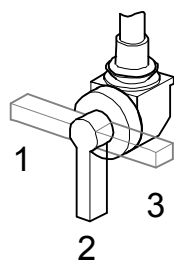
Med venstre fodpedal betjenes differentialespærren.



Pedal nede:
Differentialespærre til

Pedal oppe:
Differentialespærre fra

Benzinhane (2)



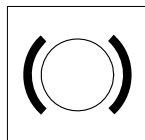
1: Reserve

2: Åben

3: Lukket

Fodbremse/parkeringsbremse (3)

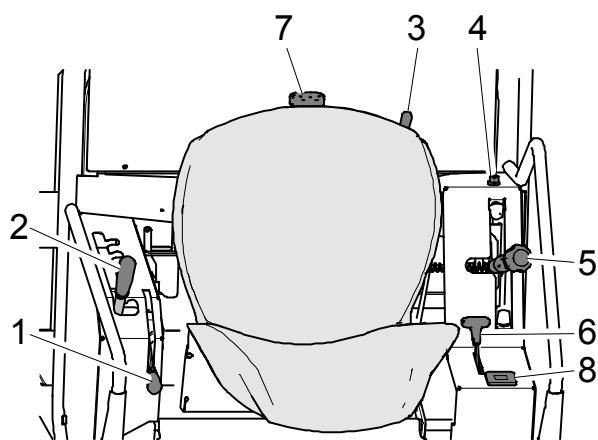
Parkeringsbremsen aktiveres, hvis man træder højre fodpedal ned. Udløsning med fodpedalen bør kun bruges i undtagelsessituationer, da slåmaskinen vil stoppe pludseligt.



Bremser:

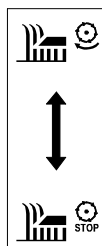
Slip køredrevsarmen og trød højre fodpedal (3) ned.

Betjeningsarm ved sædet



Knivkoblingsarm (1)

Knivkoblingsarmen er en beskyttelsesanordning. Hvis kniven kobles fra, vil den stå stille inden for 5 sekunder.



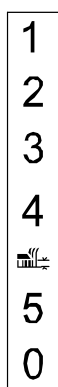
Frakobling af kniv:

Sæt speederen til MIN. Træk knivkoblingsarmen tilbage.

Tilkobling af kniv:

Træk armen frem langsomt.

Klippehøjdeindstilling (2)



Græsplanens klippehøjde kan indstilles i fem positioner.

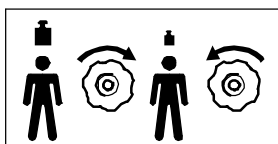
Den øverste position er transportstillingen.

Sædeposition

Skub armen (3) til højre, sæt sædet til den ønskede position og lad det gå i hak.

Sædeaffjedring (7)

Sædeaffjedringen kan tilpasses førerens vægt.

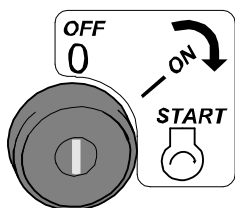


Tung fører: Drej med uret.

Let fører: Drej mod uret.

Tændingslås (4)

Tændingslåsen har tre positioner.



OFF: Tænding fra. Nøglen kan tages ud.

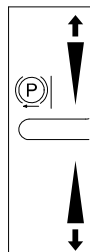
ON: Tænding til.

START: Elstarter til.

Køredrevsarm med parkeringsbremse (5)

Køredrevsarmer bruges til kørsel fremad og baglæns samt til standsning af slåmaskinen. Jo mere armen skubbes i den ene eller den anden retning, jo hurtigere kører maskinen.

I nulstillingen aktiveres parkeringsbremsen.



Kørsel fremad

Standning
(nulstilling/parkeringsbremse)

Kørsel baglæns

Speeder med choker (6)

Med speederen ændres motoromdrejningstallet for at styre motoreffekten. Ved motorstart med kold motor sættes speederen til choker-stilling (startspjæld lukket).



MIN: Standgas. Skub speederen helt frem.

MAX: Fuldgasstilling.

Choker: Startspjæld lukket (kun til motorstart ved kold motor). Træk speederen helt tilbage.

Driftstimetæller (8)

Driftstimerne tælles, så snart motoren kører.

Visning:

- ved kørende motor: Motoromdrejningstal
- ved stillestående motor: Driftstimer

Køredrev/tomgang



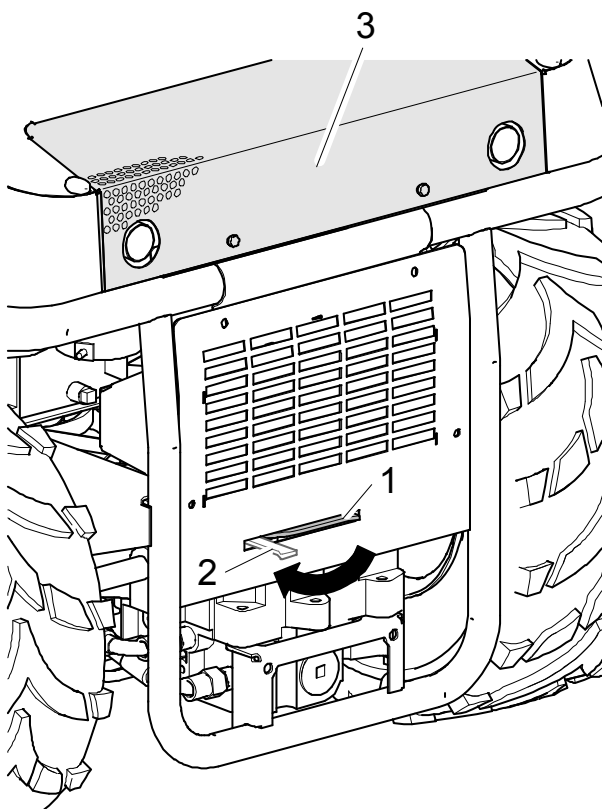
Advarsel!

Varmt lydæmpergitter.
Rør ikke ved lydæmpergitteret (3), mens maskinen skubbes. Det bliver meget varmt under driften og kan forårsage forbrændinger.



Forsigtig!

Start af motoren med oplåst køredrev kan ødelægge det hydrauliske drev.
Start aldrig motoren, når køredrevet er låst op.

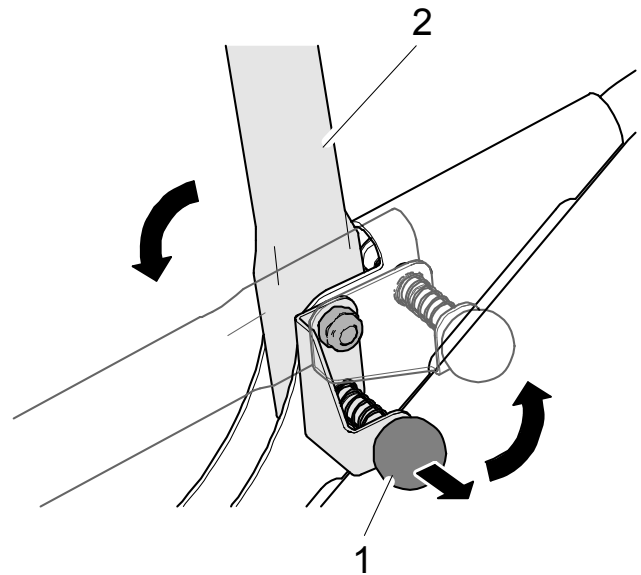


For at skubbe slåmaskinen uden motordrev skal køredrevets på maskinens bagside låses op og parkeringsbremsen slås fra. Slåmaskinen kan derefter kun parkeres med parkeringsbremsen.

1: = Låst

2: = Låst op (tomgang)

Bøjle



Klap bøjlen ned

1. Træk armen (1) ud.
2. Klap bøjlen (2) ned.
3. Sving armen frem og lad den gå i hak.

Klap bøjlen op

1. Træk armen (1) ud.
2. Klap bøjlen (2) op.
3. Sving armen ned og lad den gå i hak.

Transport

Maskinen må kun transporteres på en lastvogn eller en påhængsvogn, der er beregnet til en nyttelast svarende mindst til maskinens tomvægt.

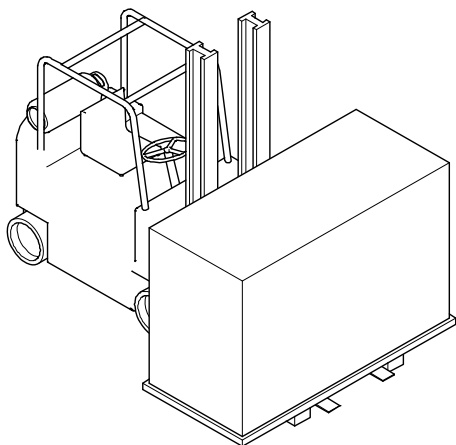
Transport på palle

Til transport på korte strækninger bruges en gaffel- eller løftetruck.

Til længere strækninger skal maskinen læsses på en lastvogn eller påhængsvogn med en gaffeltruck.

Brugeren skal være autoriseret til at betjene gaffeltrucken. Inden maskinen løftes, skal alle

personer forlade gaffeltruckens arbejdsområde.



OBS: Kør gaffeltrucken helt ind under træpallernes langsgående bjælker.

Transport af den køreklare maskine



Advarsel!

Maskinens høje vægt medfører fare for uheld. Maskinen kan tippe eller falde ned og forårsage alvorlige kvæstelser. Vær opmærksom på henvisningerne nedenfor.

Lad maskinen køle ned i mindst 20 minutter før hver transport. Luk benzinhanen.

Læsning

Til læsning skal der bruges egnede ramper, der

- kan tåle maskinens tomvægt + 100 kg
 - er bredere end maskinen
 - har en skridsikker overflade.
1. Placér maskinen foran ramperne og kontrollér, at ramperne
 - er så brede som maskinens sporvidde
 - er fast forankret på ladet.
 - ikke hælder mere end 15°.

2. Kør maskinen forsigtigt på ladet over ramperne.
3. Fastgør maskinen til rammedele med remme, der kan tåle vægten.
4. Maskinen skal sikres mod rulning, skridning, tipning og tab af brændstof.

Aflæsning af maskinen

1. Løsn transportbefæstelserne.
2. Kør maskinen forsigtigt fra ladet over ramperne.

Montering

Leveringsomfang

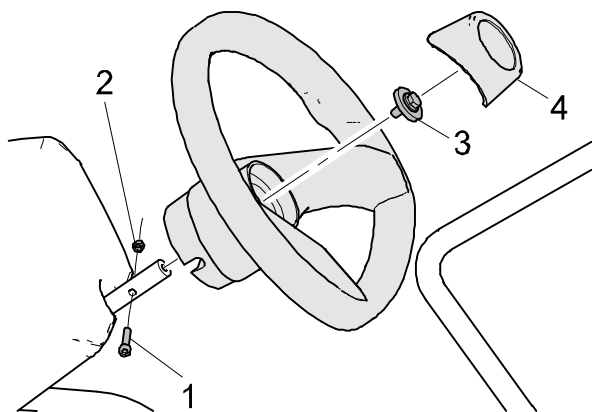
Maskinen leveres i en kasse på en palle. Leveringsomfanget inkluderer:

- Maskinen
- Denne driftsvejledning
- Garantikort
- Værktøjstaske med smådele
- Rat
- Tændingsnøgle
- Driftsvejledningen fra motorens producent.

Udpakning

1. Fjern kassen.
2. Kontrollér dækkenes lufttryk (se Tekniske data).

Montering



Montér rattet:

1. Sæt skruen (1) gennem rattet og ratstammen.
2. Spænd den centrale befæstelsesskrue (3).
3. Skru møtrikken (2) på skruen (1).
4. Sæt hættten (4) på.

Henvisninger om slåning

Kontrollér maskinen for fuldstændighed, funktionsdygtighed og renhed før hver slåning. Et tilsmudset ventilatorgitter kan beskadige motoren, og et tilsmudset beskyttelsesgitter på lyddæmperen kan medføre brandfare.

Hypig til- og frakobling medfører forøget slitage af knivdrivremmen og knivbremsen. Især tilkobling i højt græs medfører overbelastning.

En velplejet flade bevares ved hjælp af hypig slåning og ved at vegetationen holdes nede.

Der må kun slås med en skarp og ubeskadiget kniv. Få kniven skærpet og afbalanceret regelmæssigt (autoriseret værksted).

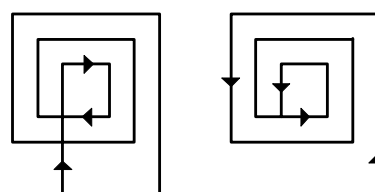
Vådt græs må ikke slås i regnvejr. Græsbevoksningen kan beskadiges, og der er fare for at skride!

Maskinen bør kun vendes på en flade, der allerede er slået.

Klippehøjden må kun indstilles så dybt, at knivklingerne ikke rører ved underlaget, hvis underlaget er ujævnt

Sæt altid kniven til transportstilling, hvis der ikke slås.

Til slåning skal speederen altid sættes til fuldgasstilling for at opretholde en optimal slåeffekt.



For at kaste græsset ud uden tilstopninger, anbefaler vi at gå frem i overensstemmelse med de viste slåningsmønstre på plant terræn. Mulch bliver væsentlig mindre, hvis fladen slås endnu en gang i den modsatte retning.

Før start

Kontrol af olieniveau

OBS! Før hver slåning skal motorolieniveauet og olieniveauet i hydrostaten kontrolleres (se Vedligeholdelse).

Anvendt brændstof

Som brændstof bruges blyfri benzin (se driftsvejledningen fra motorens producent).

Tankning



Fare!

Brændstof kan antændes på varme motordele.

Sluk motoren før optankningen og vent i mindst 20 minutter, indtil motoren er kølet ned. Vær opmærksom på sikkerhedshenvisningerne om brændstof!

Påfyldning af brændstof:

1. Til påfyldning skal der bruges en dunk med påfyldningsstuds eller en tragt.
2. Åbn dunken forsigtigt, så et eventuelt overtryk falder langsomt og brændstof ikke sprøjter ud.
3. Åbn tankdækslet forsigtigt, så et eventuelt overtryk falder langsomt og brændstof ikke sprøjter ud.
4. Fyld brændstoftanken.
5. Luk tankdækslet igen.

Indstilling af sædeposition

Justér sædet i længderetning, indtil dine fødder står på de skrå støtteplader og du sidder behageligt.

Indstilling af sædeaffjedring

For at opnå den optimale siddekomfort skal så meget som muligt af fjedervejen udnyttes. Justér håndhjulet sådan, at sædeaffjedringen ikke slår igennem ved normal drift.

Bøjlen klappes op

Af hensyn til sikkerheden må maskinen kun bruges med bøjlen klappet op og låst. Hvis maskinen vælter, forhindrer bøjlen maskinen i at rulle.

Maskinen må kun bruges med bøjlen klappet ned på plant terræn.

Transportplads



Fare!

Ved lastning bliver faren for at tippe større.

Kør ikke på stejle skråninger med læs på transportpladsen. Vær opmærksom på de tilladte lastningsgrænser.

Maskinen har en transportplads over motorafdækningen.

OBS! Transportpladsen må kun læsses på en sådan måde, at ventilatorgitteret under den ikke tildækkes. Ellers er der fare for, at motoren overophedes og beskadiges.

Lastningsgrænser

Maksimal nyttelast: 5 kg

Maksimal højde: 18 cm

Maksimal bredde: 45 cm

Maksimal længde: 30 cm

Start



Fare!

Ved start er der fare for kvæstelser p.g.a. den roterende kniv.

Kontrollér, at ingen opholder sig i knivens fareområde.

Sikkerhedskontakter

Maskinen er forsynet med sikkerhedskontakter. Følgende betingelser skal være opfyldt, inden motoren kan startes:

- Førersædet er belastet.
- Knivkoblingen er slået fra.
- Armen til klippehøjdeindstilling er i transportstilling.
- Køredrevsarmen er i nulstilling.

Hvis føreren forlader sædet, mens motoren kører, slås motoren fra.

Hvis motoren er blevet slukket efter udløsning af en sikkerhedskontakt, skal

tændingsnøglen drejes til positionen "Tænding fra". Dette forhindrer afladning af batteriet.

Start af motoren

Maskinen må kun startes på et plant og fast underlag.

1. Åbn benzinhanen.
2. Åbn tankventilationen.
3. Tag plads på førersædet.
4. Slå knivkoblingen fra.
5. Sæt armen til klippehøjdeindstilling til transportstilling.
6. Sæt køredrevsarmen til nulstilling.
7. Ved kold motor:
Sæt speederen til koldstartposition (choker)
Ved varm motor:
Sæt speederen til midterste position
8. Drej tændingsnøglen til startpositionen.
9. Slip tændingsnøglen, når motoren er startet.
10. Kun efter koldstart:
Sæt speederen til midterste position
11. Til slåning skal speederen sættes til det maksimale omdrejningstal.

Slip nøglen, hvis motoren ikke er startet efter 5 sekunder. Vent i ca. 15 sekunder før et nyt startforsøg.

Tilkobling af kniv

Kniven må kun slås til, hvis den kan dreje frit og hverken rører ved genstande eller underlaget.

Kniven må ikke slås til i uklippet græs, da knivdrevet ellers kan overbelastes, beskadiges eller slides op hurtigere end normalt.

1. Start motoren.

2. Sæt armen til klippehøjdeindstilling til den højeste klippestilling.
3. Træk knivkoblingsarmen frem langsomt – kniven starter.
4. Indstil den ønskede klippehøjde.

Hvis man sætter klippehøjden til transportstilling under slåningen, kobles kniven fra automatisk.

Slå kniven fra, hvis der skal køres over veje:

1. Træk knivkoblingsarmen tilbage hurtigt.

Olietrykskontakt



Fare!

Hvis motoren slukkes, mens maskinen bruges, kan maskinen rulle væk.

Aktivér straks parkeringsbremsen, så maskinen ikke ruller væk.

Motorens olietrykskontakt slår motoren fra, hvis der er fare for beskadigelse af motoren p.g.a. manglende olietryk. Dette kan ske ved:

- for lavt olieniveau.
- for kraftig hælding af maskinen på for stejlt terræn.

Maskinen skal stå på en plan flade for at kunne starte motoren. Kontrollér under alle omstændigheder olieniveauet.

Kørsel



Fare!

Slåning på skrånninger er farlig. Der er fare for tipning og skridning.

Vær opmærksom på sikkerhedshenvisningerne om slåning på skrånninger.

I en farlig situation skal køredrevet slås fra og kniven kobles fra.

Bremser



Advarsel!

Bremsen virker ikke, hvis man holder fast i køredrevsarmen under bremsningen.

Slip køredrevsarmen, når fodbremsen aktiveres.

For at stoppe skal køredrevsarmen langsomt flyttes til nulstilling.

Parkeringsbremsen virker på baghjulene. Ved aktivering af fodbremsen svinger køredrevsarmen helt til nulstilling/parkeringsbremse.

Udløsning med fodpedalen bør kun bruges i undtagelsessituationer, da maskinen vil stoppe pludseligt.

Kørsel

1. Start motoren.
2. Løsn parkeringsbremsen.
3. Flyt køredrevsarmen langsomt til den ønskede kørselsretning. Jo mere armen flyttes væk fra nulstillingen, jo hurtigere kører slåmaskinen.
4. For at stoppe skal køredrevsarmen langsomt flyttes til nulstilling, eller der skal trædes på fodbremsen.

Differentialespærre

Differentialespærren forbinder de to baghjul fast med hinanden. Dette forbedrer vejgrebet. Aktivér differentialespærren, hvis et hjul glider.

Differentialespærren skal altid aktiveres ved kørsel ned ad bakke. Dette forøger maskinens kørestabilitet. Faren for, at bagenden glider eller skrider ud, bliver mindre, og sikker bremsning bliver mulig.

Kørsel i sving er kun mulig i begrænset omfang med aktiveret differentialespærre.

For at undgå kraftig slitage

- bør differentialespærren helst kun aktiveres, mens maskinen står stille.
- træd altid pedalen helt ned.
- løsn differentialespærren, så snart den ikke er absolut nødvendig.

Nedlukning og parkering

1. Flyt køredrevsarmen langsomt til nulstilling.
2. Sæt speederen til standgas.
3. Slå knivkoblingen fra.
4. Sæt armen til klippehøjdeindstilling til transportstilling.
5. Aktivér parkeringsbremsen.
6. Drej tændingsnøglen til „Tænding fra“.
7. Vent, indtil kniven står stille, inden maskinen forlades



Advarsel!

Der er fare for kvæstelser ved ubeføjet anvendelse.

Tag altid tændingsnøglen ud, hvis maskinen ikke bruges.

8. Tag tændingsnøglen ud.
9. Luk benzinhanen.
10. Luk tankventilationen.

Vedligeholdelse og rensning

Regelmæssig vedligeholdelse sikrer, at maskinen altid er klar til brug.

Hvis vedligeholdelseshenvisningerne ikke overholdes, kan der optræde fejl, der ikke

dækkes af garantien. Desuden bringes driftssikkerheden i fare.

Kontakt et autoriseret værksted for en kontrol, hvis der konstateres problemer under vedligeholdelsen.

Komponent	Handling	Vedligeholdelsesinterval	
		Før og efter hver anvendelse	Årligt eller hver 50 timer
Maskine	Kontrol for sikker arbejdstilstand.	■	▲
	Rensning.	■	
	Kundeservice		▲
Brændstof	Kontrol af brændstoffets påfyldningsniveau.	■	
	Er tankdækslet lukket?	■	
Tank, benzinbane og brændstofledning	Delene kontrolleres for utætheder og god stand.	■	▲
Ventilatorgitter	Rensning.	■	▲
Motorkøling.	Rensning.		▲
Tændrør	Kontrol/indstilling.	■	
	Udskiftning.		■▲
Luftfilter	Kontrol/rensning.	■	▲
	Udskiftning.		■▲
Kniv og befæstelsesdele	Kontrol for slitage og beskadigelser. Se kapitlet Kontrol af kniv.	■	▲
	Udskiftning.		▲
	Rens knivklingens påskruningssted.	■	
Knivbremse	Fungerer bremsen sikkert, og står kniven stille efter 5 sekunder?	□	▲

Komponent	Handling	Vedligeholdelsesinterval	
		Før og efter hver anvendelse	Årligt eller hver 50 timer
Køredrevsarm	Står maskinen stille, hvis armen er i nulstilling (parkeringsbremse)?	<input type="checkbox"/>	▲
	Går armen til nulstilling, hvis fodbremsen aktiveres?	<input type="checkbox"/>	▲
Kilerem	Er remmene spændt korrekt, uden revner og i god stand?		▲
Bowdentræk	Kontrol af funktion og let løb.	■	▲
Speeder	Kontrol af funktion.	<input type="checkbox"/>	▲
Chassis og prelbekyttelse	Kontrol for rust og revner, kontrol af svejdesøm.	■	▲
	Er alle beskyttelsesordninger fastgjort korrekt og funktionsdygtige?	■	▲
Mærkat	Mærkaternes tilstand.	■	▲
Motor	Se driftsvejledningen fra motorens producent.	■	▲
	Kontrol af olieniveau (se driftsvejledningen til motoren).	■	▲
	Olieskift.		▲
	Udskiftning af oliefiler.		▲
Parkeringsbremse	Kontrol af parkeringsbremse.	■	▲
Fodbremse	Kontrol af fodbremse.	<input type="checkbox"/>	▲
Brændbart materiale	Fjern let antændelige slåningsrester fra motoren og maskinen.	■	▲
Styretøj	Kontrol at slør.	■	▲
Dæk	Kontrol af dæk og i givet fald dæktryk.	■	▲
Sikkerhedskontakter	Kontrol af funktion af kontakterne på førersæde, klippehøjdejustering og køredrev.	■	▲
Tændingslås	Kontrol af funktion.	<input type="checkbox"/>	▲
Hydrostatgear og slanger	Kontrol af olieniveau.	■	▲
	Udbedring af evt. lækage- og skuresteder.		▲

Komponent	Handling	Vedligeholdelsesinterval	
		Før og efter hver anvendelse	Årligt eller hver 50 timer
	Olieskift efter 50 t, derefter med mellemrum på 200 t.		▲
Batteri	Kontrol af opladningstilstand.		▲

- Ved brugeren med stillestående motor.
- Ved brugeren med kørende motor.
- ▲ På det autoriserede værksted.

Forberedelser

Før alle vedligeholdelses- og rensningsarbejder:

1. Lad maskinen køle ned i mindst 20 minutter.
2. Luk benzinhanen og tankventilationen.
3. Kobl batteriet minuspol fra.

OBS! Til reparationer og vedligeholdelsesarbejder må maskinen kun løftes i rammen.

Rensning af maskinen

Maskinen skal renses grundigt efter hver anvendelse, især undersiden og kniven.

Fastsiddende græsrester og snavs forstyrrer græsudstødningen og påvirker klippekvaliteten. For tilstrækkelig motorkøling skal motorafdækningen, ventilatorgitteret og motoren holdes ren.

For tilstrækkelig køling af hydrostatgearet skal gearhuset og området omkring gearventilatoren holdes ren.

Brandfare! Vær især opmærksom på, at lyddæmperens komponenter er rene.

Brug en fejekost til rensningen. Mere kraftige tilsmudsninger fjernes med en træ- eller

plastspartel. Rens husets udvendige dele med en klud.

Maskinen må ikke sprøjtes med en vandstråle eller en højtryksrensers! Brug ingen aggressive rengøringsmidler.

Grundlæggende eftersyn

Kontrollér regelmæssigt, at alle møtrikker, bolte, skruer, tilslutninger af brændstofledninger, luftfiltre osv. er spændt for at holde maskinen i sikker driftstilstand. Kontrollér tændingskablet og tændrørshætterne for beskadigelser.

Beskadigede eller slidte dele, især afdækninger, beskyttelsesdug, lyddæmper eller brændstoftank skal skiftes ud med det samme (autoriseret værksted).

Kontrollér sikkerhedskontakternes funktion. Motoren må ikke kunne startes, hvis:

- førersædet ikke er belastet.
- knivkoblingen er slået til
- armen til klippehøjdeindstilling ikke er i transportstilling
- køredrevsarmen ikke er i nulstilling.

Hvis føreren forlader sædet, mens motoren kører, skal motoren slå fra.

Kontakt er autoriseret værksted, hvis et af disse punkter ikke er opfyldt.

Kontrol af parkeringsbremse



Fare!

Hvis parkeringsbremsen ikke er indstillet korrekt, kan maskinen rulle væk.

Kontrollér, at parkeringsbremsen altid fungerer upåklageligt.

1. Parkér maskinen på et underlag med godt greb (f.eks. beton eller asfalt).
2. Lås køredrevet op.
3. Aktivér parkeringsbremsen.
4. Forsøg at skubbe maskinen.

Hvis baghjulene blokerer, er parkeringsbremsen indstillet korrekt. Hvis maskinen kan skubbes, skal parkeringsbremsen justeres på et autoriseret værksted.

Kontrol af fodbremse

Kontrollér, at køredrevsarmen går tilbage til nulstilling (parkeringsbremse), hvis bremsepedalen aktiveres.

Kontrol af kniv



Fare!

En uforskriftsmæssig monteret og vedligeholdt kniv medfører fare for alvorlige kvæstelser.

Arbejder på kniven må kun udføres af et autoriseret værksted

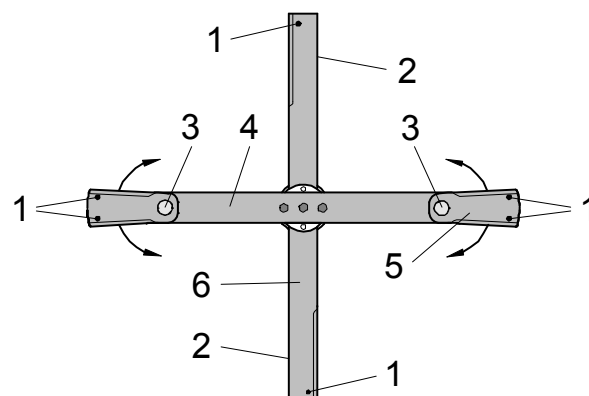
Arbejder på kniven kræver særlig fagviden, da der er brug for en kontrol af ubalance og omdrejningsmomenter skal overholdes.

Kontrollér kniven for slitage, beskadigelser og revner før og efter hver slåningsanvendelse og ved mærkbare forandringer.

Vibrationer tyder på en for stor eller ensidig slitage af kniven.

Uforskriftsmæssig skærpede knive forøger maskinens belastning og medfører vibrationsrevner og brud!

Bortslyngede brudstykker kan medføre yderst alvorlige kvæstelser.



Knivklinge (5)

Knivklingerne skal altid kunne bevæge sig let. Til dette formål skal drejepunktet (3) altid holdes rent. Slå aldrig med fastsiddende knivklinger.

OBS! For at undgå ubalance må knivklingerne kun skiftes ud i par!

Ved knivklingerne drejer det sig om vendeklinger. Vend begge klinger,

- hvis en af slitagemarkeringerne (1) er nået.
- hvis den anden side af knivklingen endnu ikke er blevet brugt.

En udskiftning af knivklingerne og befæstelsesdelene er absolut nødvendig,

- hvis en af slitagemarkeringerne (1) er nået.
- hvis knivklings tykkelse på et hvilket som helst sted er mindre end 1 mm (undtagen skæret).
- mindst en gang om året eller med mellemrum på 50 driftstimer, uafhængigt af, om der findes slitage eller ej.
- hvis knivklingerne er beskadiget eller bøjet.

Knivstang (4)

En udskiftning af knivstangen (4), knivklingerne (5) og befæstelsesdelene er absolut nødvendig,

- når der konstateres beskadigelser
- mindst en gang om året eller med mellemrum på 50 driftstimer, uafhængigt af, om der findes slitage eller ej. Materialet bliver træt og kan få revner, hvilket bringer personer og materiel i fare.

Mulchkniv (6)

En udskiftning af mulchkniven og befæstelsesdelene er nødvendig,

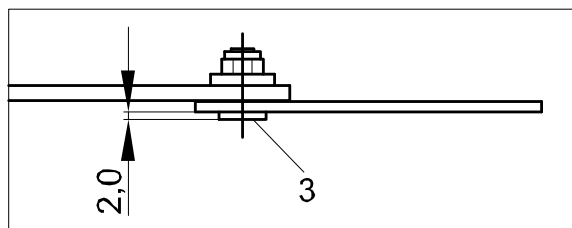
- hvis en af slitagemarkeringerne (1) er nået.
- hvis knivens tykkelse på bagkanten (2) eller et hvilket som helst sted er mindre end 1 mm (undtagen skæret).

Kontrol af knivklingskruernes tilstand



Fare!

Et slidt skruehoved kan medføre, at knivklingerne løsner sig. Kontrollér de skruer, der holder knivklingerne fast!



Skruehovedet (3) slides under slåningen og skal skiftes ud senest ved en tykkelse på 2 mm.

For at undgå ubalance må knivklingskruerne kun skiftes ud i par!

En original AS-kniv kan kendes på disse prægninger:



XXXX svarer til reservedelsnumret.

Kontrol af knivkobling

Kontrollér knivkoblingens funktion ved at koble kniven fra. Kniven skal fra fuldt omdrejningstal stå helt stille på mindre end 5 sekunder. Kontakt er autoriseret værksted, hvis dette ikke er tilfældet.

Vedligeholdelse af motor



Fare!

Hvis omdrejningstallet er indstillet for højt, kan genstande slynges ud. Motoren kan beskadiges, og et højere støjniveau opstår. Karburatorens eller omdrejningsjusteringens grundindstilling må ikke ændres.

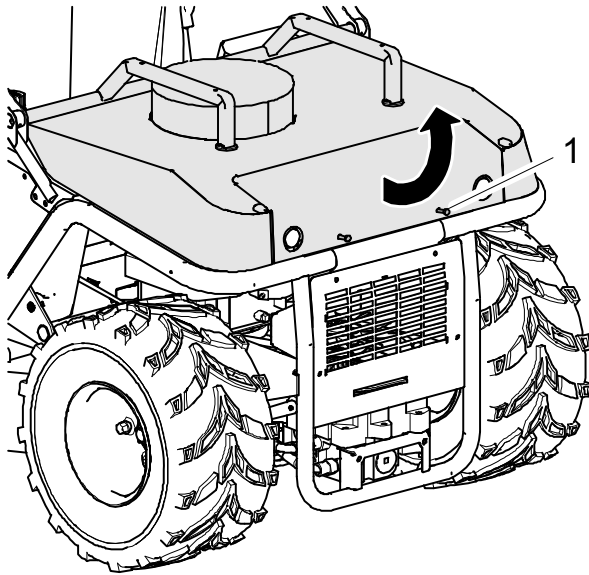
Driftsvejledningen til motoren er udarbejdet af motorens producent. Den indeholder alle advarsler og garantibetingelserne for motoren. Hvis et garantiarbejde på motoren bliver nødvendigt, bedes man kontakte et autoriseret værksted eller den nærmeste autoriserede motorforhandler.

Åbning af motorafdækning



Advarsel!

Motorafdækningen kan smække i utilsigtet. Sørg for, at motorafdækningen holdes fast sikkert, mens der arbejdes på motoren. Klap motorafdækningen ned igen straks efter vedligeholdelsesarbejdet på motoren.



For at udføre vedligeholdelsesarbejder på motoren skal man løsne skrue (1) og klappe motorafdækningen op.

Kontrol af motorolieniveau

Olieniveauet skal altid ligge mellem de to markeringer på oliemålepinden. Olieniveauet må aldrig ligge under den nederste markering, ellers kan motoren beskadiges. Fyld aldrig mere olie på end vist af den øverste markering. Ellers er der fare for, at olie kommer ind i luftfiltret og ødelægger det.

Vær opmærksom på den vedlagte driftsvejledning til motoren.

Kontrol af tændrør



Fare!

Tændingsanlægget danner et elektromagnetisk felt. Brugere af hjertepacemakere må ikke arbejde på strømførende dele.

Tilsmudsede tændrør nedsætter motoreffekten. Rens elektroden på tændrøret med en messingtrådbørste. Kontrollér elektrodeafstanden (se driftsvejledningen fra motorens producent). Sørg for, at isolatoren omkring elektroden ikke beskadiges. Et beskadiget tændrør må ikke bruges under nogen omstændigheder.

Spænd tændrøret med det korrekte tilspændingsmoment (se driftsvejledningen fra motorens producent).

Kontrollér altid begge tændrør.

Rensning af luftfilter



Fare!

Rengøringsmidler kan medføre brand- eller eksplosionsfare. Rens aldrig luftfilteret med brændbare opløsningsmidler.

Hold øje med, at luftfiltret altid er rent. Et tilsmudset luftfilter nedsætter motoreffekten og forøger motorslitagen og brændstofforbruget. Uafhængigt af antallet af driftstimer bør filterindsatsen skiftes ud en gang om året. Brug ikke motoren uden luftfilter.

Vær opmærksom på den vedlagte driftsvejledning til motoren.

Kontrol og opladning af batteri



Fare!

Ved opladningen af batteriet undviger der gasser med eksplosionsfare. Batteriet må aldrig oplades i nærheden af flammer. Undgå gnistdannelse og rygning.



Forsigtig!

Ved tilslutning af batteriet er der fare for kortslutning. Placér ikke værktøj eller metalgenstande på batteriet. Vær opmærksom på monteringsrækkefølgen ved tilslutning og frakobling af batteriet.

Hvis starteren har problemer med at starte motoren, skal batteriet oplades.

Batteriet er ved vedligeholdelsesfrit og gastæt.

Brug elektronisk regulerede opladere. Opladere af denne type „genkender“ det tilsluttede batteri, oplader det med den nødvendige ladestrøm og afslutter opladningsprocessen, når batteriet er opladet.

Brug en oplader, der er forsynet med en 12 V tilslutning til maskinens stikdåse. Til opladning sættes stikket ind i maskinens stikdåse.

Batteriet bør oplades, inden maskinen oplagres om vinteren. Et helt opladet batteri kan oplagres i ca. 4 måneder, inden det skal oplades igen.

Hydrostatgear



Fare!

Fare for kvæstelser p.g.a. højtryk (op til 410 bar) i det hydrauliske system.

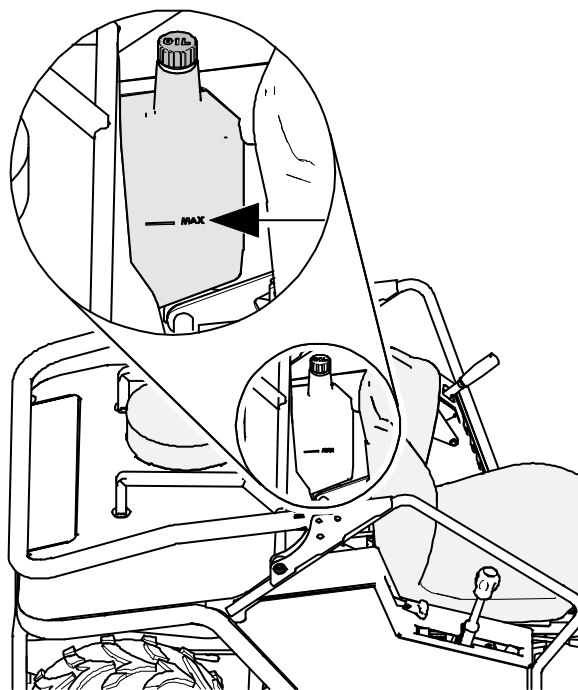
Kontrollér hydraulikslangerne for tæthed, beskadigelser og skuresteder.



Forsigtig!

I tilfælde af olieudslip er der fare for miljøforurening.

Kontrollér det hydrauliske drivsystem for tæthed før og efter slåningen.



I driftsvarm tilstand skal olieniveauet ligge ved markeringen „MAX“. Ved kold tilstand kan olieniveauet være lidt lavere, ved meget varm tilstand kan det være lidt højere.

Der skal altid være olie i udligningsbeholderen, så luft ikke kan komme ind i det hydrauliske system.

Olieskift skal udføres på et autoriseret værksted (se vedligeholdelsestabellen).

Kontrollér, at gearventilatoren er ubeskadiget

Det hydrostatiske drev fremkalder en jævn driftsstøj, der bliver højere med stigende belastning (f.eks. i stejlt terræn). Hvis denne driftsstøj forandrer sig, bliver uregelmæssigt eller meget højt, skal man lade det hydrostatiske drev køle ned og kontrollere olieniveauet.

Hvis forandringen af driftsstøjen varer ved efter dette, skal maskinen kontrolleres på et autoriseret værksted.

Eventuelt skal hydrauliksystemet udluftes eller olien skiftes ud. Brug kun helsyntetisk motorolie 5 W50 til efterfyldning.

Oplagring

Opbevaring

Maskinen skal oplagres i et lukket, tørt lokale med god ventilation, der ikke er tilgængeligt for børn. Fejl på maskinen skal principielt rettes før oplagringen, således at maskinen altid er i driftssikker tilstand. Lad motoren køle ned, inden maskinen oplagres i lukkede lokaler.

Langtidsoplagring

1. Vær opmærksom på sikkerhedshenvisningerne om håndtering af brændstof.
2. Tømning af brændstoftanken: Sæt en slange på benzinhanen og lad brændstoffet løbe ind i en godkendt brændstofbeholder.
3. Tømning af karburatoren: Start motoren og lad den køre, indtil den går i stå af sig selv.
4. Rens maskinen grundigt.
5. Eventuelle laks-kader bør udbedres (laks-spray se tilbehør).
6. Pleje af motoren:
 - Skru begge tændrør ud.
 - Fyld en spiseske motorolie på hver tændrørsåbning.
 - Aktivér starteren et øjeblik (oliefordeling i cylinderen).
 - Skru tændrørene på igen.
 - Sæt ikke tændrørshætten på!
7. Tag tændingsnøglen ud og opbevar den adskilt fra maskinen.

Få maskinen kontrolleret på et autoriseret værksted om efteråret!

Vær også opmærksom på henvisningerne om oplagring i den vedlagte driftsvejledning fra motorens producent.

Genbrugtagning

Inden maskinen tages i brug efter en længere stilstandstid, skal de arbejder, der er beskrevet i kapitlet om vedligeholdelse, udføres.

Reservedele

Pålidelig og sikker drift af maskinen afhænger også af kvaliteten af de anvendte reservedele. Der må kun bruges originalreservedele og tilbehør, der er godkendt af „AS-Motor Germany“. Ved montering af fremmeddele bortfalder garantiydelsen og garantien for fremmeddelen samt for maskinen og de følgeskader, dette forårsager.

Ved bestilling af reservedele bør man oplyse maskinens type og serienummer for det autoriserede værksted.

Sliddele

Nogle dele er sliddele. De slides under brugen og skal derefter skiftes ud. Derfor ydes der ikke garanti for følgende dele:

Knive, knivklinger, knivstænger, knivskruer, glideskiver, kileremme, kæder, bowdentræk, starterreb, tryktallerkner, luftfiltre, tændrør, tallerkenfjedre, sikringsplader, sikringer, skiver, trykplader, trykskiver, beskyttelsesduge, prelbekyttelsesduge, hjul, dæk.

Tilbehør

Disponibelt tilbehør:

Påhængsvogn: E09311

Anhængertræk: E09323

Snerydningsblad: E09324

Lakspray 400 ml, farve orange: E04606

Hældningsviser: E11835

Bortskaffelse

Maskinen klipper og findeler vegetationen i en arbejdsgang. Findelt vegetation rådner hurtigt og kan derfor blive liggende som fundering.

Affaldsolie- og benzin skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale bestemmelser eller afleveres til salgsstedet.

Emballagen, maskinen og tilbehøret er fremstillet af genbrugelige materialer og skal bortskaffes tilsvarende.

Garanti

Garantibetingelserne fremgår af garantikortets bagside. Det udfyldte garantikort bedes straks efter købet af maskinen sendes til „AS-Motor Germany“ hhv. leverandøren. Ellers bliver garantien ugyldig.

Garantikortet, der er udfyldt af sælgeren, hhv. købsbeviset skal opbevares omhyggeligt.

Eventuelle fejl

Du kan finde et autoriseret værksted på vores hjemmeside www.as-motor.de.

Tabellen nedenfor indeholder oplysninger om de hyppigst forekommende fejl og deres udbedring. Ved andre fejl skal det nærmeste autoriserede værksted kontaktes.

Fejl	Mulig årsag	Rettelse
Starter drejer ikke	Sikkerhedskontakter er ikke aktiveret.	<ul style="list-style-type: none"> – Sæt køredrevsarmen til nulstilling. – Sæt klippehøjdeindstillingen til transportstilling. – Belast sædekontakten med førerens vægt.
	Batteri tomt: <ul style="list-style-type: none"> – Tændingsnøglen var ikke i positionen „Fra“. – For lang stilstandstid. 	Batteri oplades (se Kontrol af batteri) hhv. autoriseret værksted.
	Sikring defekt.	Udskiftning (i givet fald autoriseret værksted).
	Batteri defekt.	Batteri skiftes ud (autoriseret værksted).
Motor starter ikke	Benzinhane lukket.	Åbn benzinhanen.
	Tankventilationsskrue lukket.	Åbn tankventilationsskruen.
	Intet brændstof i tanken.	Fyld brændstof på.
	Startspjæld / choker åben.	Luk startspjældet.
	Maskinen tippede – luftfilter tilsmudset med olie.	Skift luftfiltret ud, skru tændrørene ud og start flere gange med lukket benzinhane, lad tændrørene tørre og skru dem i igen.
	Motor „druknet“ p.g.a. flere startforsøg.	Skru tændrørene ud og start flere gange med lukket benzinhane, lad tændrørene tørre og skru dem i igen.
	Tændørshætte fjernet.	Vær opmærksom på sikkerhedshenvisningerne! Sæt tændørshætten på.
	Luftfilter tilsmudset.	Rens luftfiltret (se under Vedligeholdelse og rensning).

Fejl	Mulig årsag	Rettelse
	Tilsodning eller beskadigelse af tændrør eller forkert elektrodeafstand.	Rens tændrørene og kontrollér elektrodeafstanden (se under Vedligeholdelse og rensning). Skift tændrørene ud ved behov.
	Slåmaskinens hus tilstoppet.	Se under Vedligeholdelse og rensning.
	Intet olietryk: For lidt motorolie.	Kontrollér motorolieniveauet, fyld på.
	Intet olietryk: For kraftig hældning.	Placér maskinen i vandret stilling.
	Dårligt, tilsmudset eller gammelt brændstof.	Rens brændstofsyste­met (autoriseret værksted). Brug altid frisk brændstof.
Motor starter dårligt eller kører uregelmæssigt	Startspjæld / choker lukket.	Åbn startspjældet / choker.
	Luftfilter tilsmudset.	Rens luftfiltret (se under Vedligeholdelse og rensning).
	Dårligt, tilsmudset eller gammelt brændstof.	Brug altid frisk brændstof.
	Tilsodning eller beskadigelse af tændrør eller forkert elektrodeafstand.	Rens tændrøret og kontrollér elektrodeafstanden (se under Vedligeholdelse og rensning). Skift tændrøret ud ved behov.
Maskinen bevæger sig ikke	Køredrev låst op.	Lås køredrevet.
	Hydrostatdrev overophedet.	Nedkøling (se under Vedligeholdelse og rensning).
Kniven kan ikke kobles til	Arm til klippehøjdeindstilling i transportstilling.	Sænk armen til klippehøjdeindstilling ned til klippehøjde.
Kniven drejer ikke	Kileremmen er ikke spændt nok eller beskadiget.	Autoriseret værksted.
	Bowdentræk defekt.	Autoriseret værksted.
Kraftige vibrationer under driften	Ubalance på kniven p.g.a. forkert efterslibning eller brud på kniven.	Få kniven efterslebet og afbalanceret på et autoriseret værksted En beskadiget kniv skal skiftes ud med det samme.
	Knivdrivakslen er bøjet efter sammenstød med fremmedlegemer.	Autoriseret værksted.

Fejl	Mulig årsag	Rettelse
	Motorbefæstelser er lød.	Autoriseret værksted.
	Knivbefæstelse er løs.	Autoriseret værksted.
Unormale lyde	Løse befæstelseselementer.	Autoriseret værksted.
	Lyddæmper defekt.	Autoriseret værksted.
	Hydrostatdrev overophedet.	Nedkøling (se under Vedligeholdelse og rensning).
Motoren ryger	Luffilter tilsmudset eller vædet med olie.	Rens luffiltret eller skift det ud (se under Vedligeholdelse og rensning).
	For højt olieniveau.	Autoriseret værksted; sænk olieniveauet til markeringen.
Motoren bliver varm	Ventilatorgitter tilsmudset.	Rens ventilatorgitteret.
	For lavt olieniveau i motoren.	Fyld motorolie på (se driftsvejledningen fra motorens producent).
	Motorens køleribber er tilsmudset.	Få køleribberne rensede på et autoriseret værksted.
Uren klipning, græsplanen bliver uanselig	Kniv sløv eller slidt.	Få kniven efterslebet og afbalanceret på et autoriseret værksted. En beskadiget kniv skal skiftes ud med det samme.
	Kørselshastigheden er for høj i forhold til klippehøjden.	Sæt kørselshastigheden ned og/eller vælg den korrekte klippehøjde.
	Kraftig tilsmudsning af slåmaskinens hus.	Rensning.
	Forskel mellem dæktryk.	Kontrollér dæktrykket.
	Slåmaskinens hus ikke parallelt med underlaget.	Indstilling (autoriseret værksted).
Mulchningsresultat er ikke tilfredsstillende ved høj vegetation	For høj kørselshastighed.	Sæt kørselshastigheden ned.
Mulchningsresultat er ikke tilfredsstillende ved kort vegetation	Vegetationen udstødes for hurtigt.	Sæt kørselshastigheden op.

Fejl	Mulig årsag	Rettelse
slåmaskinens hus tilstoppet	Slåning af for højt eller for fugtigt græs.	Tilpas klippehøjden og slåningshastigheden til slåningsbetingelserne.
	Kniv slidt.	Autoriseret værksted.
	For lav motoromdrejningstal til trods for fuld gas.	Autoriseret værksted.
Maskinen stopper ikke med aktiveret bremse	Bremse indstillet forkert, slidt eller defekt.	Autoriseret værksted.
Motor slukker ikke	Frakoblingssystem defekt.	Luk benzinhanen. Autoriseret værksted.
Dækkene bliver flade	Torne eller spidse genstande beskadiger dækkene.	Brug dækbeskyttelsesgel, om nødvendigt (autoriseret værksted).

Tekniske data

Model	AS 940 ⁴ Sherpa
Anvendelsesområde (temperatur)	5 – 30 °C
Motor , byggemåde Producent Type Slagvolumen Effekt Motoromdrejningstal	Tocylindret firetakts OHV-motor Briggs & Stratton 44 ELS V-Twin 724 cm ³ 20 kW (27 HK) 3300 min ⁻¹ Se også driftsvejledningen fra motorens producent.
Startanordning	Elektrostart
Batteri	12 V, ca. 30 Ah
Sikringer Hovedsikring Sikring regulator lysmaskine	25 A 25 A
Køredrev Bag Foran Hastighed fremad Hastighed baglæns	Permanent firehjulstræk Bagaksel med differentialespærre Portalaksel med pendulleje, med to hydromotorer og drejetapper. 0 til 6,2 km/h 0 til 6,0 km/h
Fladeydeevne, maksimal	ca. 5500 m ² /h
Vendekreds	ca. 1,4 m
Sæde	kan flyttes, affjedret, kan justeres efter førerens vægt.
Klippeanordning, art Klippebredde Klippehøjde Transportstilling Klippeværktøjets drev Klippeværktøjets kobling Vegetationshøjde	Knivstang med påskruede vendeklinger og mulchkniv. 90 cm 50 til 105 mm i 5 trin 130 mm Kilerem Remkobling op til ca. 150 cm

Model	AS 940 ⁴ Sherpa
Mål og vægt Vægt Transportmål med emballage L/B/H Driftsmål L/B/H Højde med bøjle klappet ned maks. træklast maks. støttelast	290 kg 210/107/112 cm 191/98/152 cm 100 cm 100 kg 25 kg
Påfyldningsmængder Brændstoftank Motorolie Gearolie (hydrostat)	15 liter med reserve (normalbenzin blyfri) ca. 1,9 liter 5 W50 helsyntetisk motorolie (se Kontrol af olieniveau) ca. 6,8 liter 5 W50 helsyntetisk motorolie
Støjniveau målt lydeffektniveau L_{WA} Lydtryksniveau på betjeningspladsen L_{pA} Måleusikkerhed k	102 dB iht. DIN EN 12733 91 dB iht. DIN EN 12733 3,0 dB (A)
Vibrationsemissionsværdi Hånd-arm-vibrationer $a_{h,w}$ Måleusikkerhed U Helkropsvibrationer $a_{h,w}$ Måleusikkerhed U	2 m/s^2 iht. DIN EN 12733 2 m/s^2 0,8 m/s^2 iht. DIN EN 12733 0,5 m/s^2
Dæktryk foran bag	0,9 til 1,2 bar 0,4 til 1,2 bar



AS-MOTOR GERMANY GmbH & Co. KG
Ellwanger Straße 15
D-74424 Bühlertann
www.as-motor.de

Konformitetserklæring

Vi erklærer, at vegetationsslåmaskinen af type
og serienummer

AS 940⁴ Sherpa
fra 021910030001

i den udførelse, der markedsføres af os, opfylder alle
relevante sikkerheds- og sundhedskrav i de nævnte EF-
direktiver.

- 2006/42/EG, L76, 16.03.2007
- 2004/108/EG, L390, 31.12.2004
- 97/68/EG, L59, 27.02.1998

Funktion:

Maskinen er beregnet til klipning og mulchning af græs
eller lignende planter inden for landbrug, skovbrug og
landskabspleje.

Anvendte standarder:

EN 12733

Dokumentationsbefuldmægtiget:

Frank Einsiedler
AS-MOTOR GERMANY GmbH & Co. KG
Ellwanger Straße 15
D-74424 Bühlertann

Bühlertann,
juli 2010

p.f.v. Frank Einsiedler
Ledelse udvikling

Christoph Weber
Forretningsfører



AS-MOTOR GERMANY GmbH & Co. KG
Ellwanger Straße 15
D-74424 Bühlertann
www.as-motor.de

Professionel teknik i have og landskab

Allmäher®	Manøvredygtige engslåmaskiner til omfattende pleje af grønne områder. Allmäher findeler pålideligt meterhøjt græs, krat og ukrudt, også på stejle skråninger og i uvejsomt terræn. Slåningsgodset bliver liggende som gødning, det besværlige rivearbejde bortfalder.
Allmäher® med førersæde	Betjeningskomfort og høj fladeydelse forenet i en kompakt slåmaskine med førersæde. Lavt tyngdepunkt, optimal vægtfordeling og bred hjulafstand sørger for maksimal anvendelighed på skråninger og kraftreserver til findeling af høj vegetation. Fås også som version med firhjulstræk, der giver afgørende mere traktion til krævende anvendelser og fremragende sikkerhed på skråninger.
Slåmaskiner med hækudstødning	Professionelle græsslåmaskiner med hækudstødning. Med hjuldrev og trinløs hastighedsregulering for fremragende klippe- og opsamlingsresultater i enhver situation.
Rotorslåmaskiner	Det økonomiske alternativ til bjælkeslåmaskinen. Ideel også til foderfremstilling. Græsset sættes ned udelt på siden i et skår.
Slagleskårlæggere	De bevægeligt lejrede slagleskårlæggere undviger sten og forhindringer og findeler klippegodset flere gange. Det 3 mm kraftige stålhus tilbyder optimal sikkerhed mod ophvirvlede fremmedlegemer og opfanger dem sikkert.
Slåmaskiner med sideudstødning	De robuste universalmaskiner med sideudstødning, hjuldrev og et hus af 3 mm tykt plastbelagt stål. Fås også som model med firhjulstræk og trinløs hastighedsregulering (Variomatic).
Ukrudtsheksen	Fjerne ukrudt skånsomt, hurtigt og uden kemi: På trafikflader, på mure, fortovskanter og kompositsten. Det patenterede pendulbørstesystem skåner overfladerne og beskytter miljøet mod skadelige ukrudtsmidler.