

AMAZONE

BASISMASKINE - PROFIHOPPER

Maskinserie PH04

BETJENINGSHÅNDBOG

og

SERVICE & VEDLIGEHOLDELSESBOG

FOR MASK NR. : PH04 _ _ _ (*)

Klipper, vertikalskærer og opsamler under alle forhold



AMAZONEN-WERKE H.DREYER

Postfach 51
DE-49202 Hasbergen-
Gaste
Tel.: (05405) 501-0
Fax: (05405) 501 147

H. Dreyer Str.
DE-27798 Hude/Oldenburg
Tel.: (04408) 927-0
Fax: (04408) 927 399

AMAZONE Machines Agricoles S.A.

17, rue de la Verrerie - BP 90106
FR-57602 Forbach/France
Tel: 03 87 84 65 70 Fax: 03 87 84 65 71
Internet : www.amazone.fr E-mail : Forbach@amazone.fr



INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning	4
1. Generelle oplysninger om maskinen	4
1.1 Anvendelsesområde	4
1.2 Fabrikant	4
1.3 Overensstemmelseserklæring	5
1.4 Oplysninger, der skal angives ved bestilling eller anmodning om teknisk support	5
1.5 Identifikation af maskinen	5
1.6 Tekniske data	6
1.6.1 Støjniveau	7
1.6.2 Information om vibrationsmålinger	7
1.7 Korrekt brug af maskinen	7-8
2. Sikkerhedsanvisninger	9
2.1 Risici i tilfælde af manglende overholdelse af sikkerhedsforskrifterne	9
2.2 Kvalifikationer, som maskinens brugere skal være i besiddelse af	9
2.3 Symboler, der angiver vigtige henstillinger i denne brugsanvisning	10
2.3.1 Symbolet «FARE»	10
2.3.2 Symbolet «ADVARSEL»	10
2.3.3 Symbolet «ET GODT RÅD»	10
2.3.4 Piktogrammer og selvkøbende skilte, der sidder på maskinen	10-13
2.4 Sikkerhed under arbejdet	14
2.5 Sikkerhedsanvisninger for brugeren	14
2.5.1 Generelle sikkerhedsanvisninger og anvisninger til forebyggelse af ulykker	14-17
2.5.2 Forskrifter for vedligeholdelses- og servicearbejde	17-18
3. Modtagelse af maskinen	19
4. Instrumentbræt og betjeningsanordninger	20
4.1 Instrumentbræt	20-21
4.2 Sikringsboks	22

4.3	Betjeningsanordninger	23-24
4.4	Køreanordninger og styreanordninger	25
4.5	Indstilling af sædet	26
5.	Brug af maskinen	27
5.1	Sikkerhedssystem	27
5.2	Dæktryk	27
5.3	Kontrol før start af maskinen	28-30
5.4	Start og stop af motoren	30
5.5	Græsslåning	31
5.6	Udtømning af opsamlerkassen	32-33
6.	Ekstraudstyr.....	34
6.1	Lysudstyr	34
6.2	Path control - „ AMAZONE Path Control “	35
6.3	„ AMAZONE Cooling System “ - Sælverensende system for kølergitteret.....	36-37
7.	Vedligeholdelse	38
7.1	Rengøring	38
7.2	Vedligeholdelse af motoren	38-39
7.2.1	Oliestand - olieskift	39
7.2.2	Udskiftning af motorens oliefilter	39
7.2.3	Sikkerhed på motoren	39
7.2.4	Luftfilter.....	39-41
7.2.5	Brændstoffilter	41
7.2.6	Kølesystem	42-43
7.3	Hydrostatisk transmission	44
7.3.1	Oliefilter i den hydrauliske kreds	44
7.3.2	Hydrostatisk oliekoeler	45
7.3.3	Olieskift i den hydrostatiske transmission	46
7.4	Batteri	47-48
7.5	Smørepunkter	48-51
7.6	Udligning af slitage på baghjulene	51
7.7	Kontrol af drivremmenes spænding	52-53
7.8	Frakobling af de hydrauliske pumper	53-54
7.9	Længere tids oplagring - vinterklargøring	55
7.10	Vedligeholdelse-program	56
7.11	Vedligeholdelsesrapport	57-60

INDLEDNING

Profihopper er en selvbærende græsslåmaskine, der indgår i AMAZONE's omfattende konstruktionsprogram af maskiner til anlæggelse og vedligeholdelse af grønne områder.

Læs nøje denne brugsanvisning. Den indeholder anvisninger for brug og vedligeholdelse af Deres nye AMAZONE Profihopper, som skal overholdes, for at De får optimal nytte af maskinen, og for at maskinens garanti i givet fald gælder.

Læs nøje hele brugsanvisningen, og overhold sikkerhedsanvisningerne samt anvisningerne på de klæbemærker, der sidder på maskinen, før maskinen tages i brug. De skal endvidere sikre Dem, at enhver anden bruger af maskinen har læst brugsanvisningen, før maskinen tages i brug.

Det anbefales kun at bruge originale reservedele fra AMAZONE for at sikre, at gældende tekniske normer og sikkerhedsnormer overholdes uden risiko.

Denne betjeningsvejledning er gældende for AMAZONE Profihopper. Betjeningsvejledningen for klippeenheten leveres separat med maskinen.

1. Generelle oplysninger om maskinen

1.1 Anvendelsesområde

Profihopper er beregnet til slåning og ophakning af grønne områder, f.eks. fodboldbaner, parker mv. Om efteråret kan maskinen opsamle og findele visne blade.

1.2 Fabrikant

AMAZONE Machines Agricoles S.A.

F-57602 Forbach

FRANKRIG

Tlf.: 03 87 84 65 70 Internetadresse: www.amazone.fr

Fax: 03 87 84 65 71 E-mail: forbach@amazone.fr

1.3 Overensstemmelseserklæring

Profihopper er fremstillet i overensstemmelse med det europæiske direktiv 89/392/EU med tillægsbestemmelser.

1.4 Oplysninger, der skal angives ved bestilling eller anmodning om teknisk support

Husk altid at opgive **serienummer og type** på ProfiHopper-maskinen ved bestilling af tilbehør eller reservedele.



Brug kun originale reservedele fra AMAZONE til reparationsarbejde. På denne måde tilsikres det, at tekniske normer og sikkerhedsnormer overholdes. Brug af reservedele af anden oprindelse kan eventuelt medføre, at skader, der måtte opstå på grund heraf, ikke dækkes af fabriksgarantien.

1.5 Identifikation af maskinen

Fabrikantens typeskilt er fastgjort på maskinen (fig. 1a).



fig. 1a

1



Skiltet med de påførte oplysninger skal betragtes som et dokument til identifikation og angivelse af maskinens oprindelse. Skiltet må ikke ændres eller gøres ulæseligt!

1.6 Tekniske data

Motor:

4-takts Lombardini FOCS dieselmotor, med vandkøling, 3 cylindret
1028 cc; 18 kW (24,5 hk)

Brændstoftankens kapacitet: 20l

Transmission:

Hydrostatisk, 2 motorer, 2 pumper med variabel ydelse, der styres af
2 svingler.

Kørehastighed:

0 - 10 km/t kontinuerligt.

Styring:

Ved ændring af hastigheden på et drivhjul i forhold til det andet
(venderadius nul).

Bremser:

Hydrostatiske + parkeringsbremser

Indkobling af klippeenheten:

Elektromagnetisk

Dæk:

Forhjul: 20x10,00-10-4 PR eller 21x11,00-10-4 PR
Baghjul: 15x6,00-6-4PR

Dimensioner med klippeenheten påmonteret:

Længde : 2,67 m
Bredde : 1,48 m
Højde : 1,58 m

Vægt med klippeenheten påmonteret:

955 kg egenvægt, 1.250 kg tilladelig vægt med last

1.6.1 Støjniveau

Støjemissionsværdi målt ved arbejdspladsen: $L_{pA} = 90 \text{ dB(A)}$.
Målingen er udført under arbejde ved førerens øre, når føreren sidder på førerpladsen. Det maksimalt tilladte støjniveau er i overensstemmelse med de europæiske retningslinjer 2000/14/CE: $L_{wA} = 105 \text{ dB(A)}$.

1.6.2 Information om vibrationsmålinger

- Vibrationsmålinger er i overensstemmelse med de europæiske retningslinjer EN1033, og er for førerens hånd og arm: $4,6 \text{ m/s}^2$.
- Vibrationsmålinger er i overensstemmelse med de europæiske retningslinjer EN1032, og er for førerens krop: $1,0 \text{ m/s}^2$.

1.7 Korrekt brug af maskinen

AMAZONE Profihopper er designet og konstrueret udelukkende til brug på grønne områder. Den bruges til at slå, ophakke samt opsamle det afskårne græs samt visne blade om efteråret.

Enhver brug af maskinen, der ligger uden for den ovennævnte definerede ramme, betragtes som værende ukorrekt. De skader, der måtte opstå som følge af ukorrekt brug af maskinen, er ikke dækket af fabriksgarantien. Brugeren bærer hele det lovmæssige ansvar, for de følger ukorrekt brug af maskinen måtte medføre.

Velegnet og korrekt brug af maskinen dækker også overholdelse af alle fabrikantens anvisninger og henstillinger vedrørende anvendelses-, vedligeholdelses- og reparationsforhold, samt at der udelukkende anvendes **originale reservedele fra AMAZONE**.

Maskinen AMAZONE Profihopper må kun bruges, vedligeholdes og repareres til driftssikker stand af personer med den påkrævede viden, og som er informeret om de iboende risici.

Overhold al gældende lovgivning for forebyggelse af arbejdsulykker samt alle andre generelle sikkerhedsregler både hvad angår teknik, sundhed samt færdselssikkerhed. Følg nøje de sikkerhedsanvisninger, der er anført på de klistermærker, der sidder på maskinen samt dens udstyr og tilbehør.

Enhver ændring, der ensidigt udføres på maskinen, medfører uden videre, at fabriksgarantien bortfalder med hensyn til de skader, der måtte opstå som følge heraf.

2. Sikkerhedsanvisninger

Denne brugsanvisning indeholder de væsentlige anvisninger, som skal overholdes under brug og vedligeholdelse af maskinen.

Det er derfor påkrævet, at brugeren nøje læser hele brugsanvisningen, før maskinen sættes i gang første gang og før brug af maskinen.

Brugsanvisningen skal i øvrigt altid være tilgængelig for brugeren af maskinen.

Alle de forskrifter og sikkerhedsanvisninger, der er anført i denne brugsanvisning, skal overholdes til punkt og prikke.

2.1 Risici i tilfælde af manglende overholdelse af sikkerhedsforskrifterne

Nedenstående er anført eksempler på følger af manglende overholdelse af sikkerhedsforskrifterne:

- Personer samt maskine og omgivelser kan komme i fare.
- Enhver ret til skadeserstatning bortfalder.

Manglende overholdelse af disse regler kan f.eks. medføre følgende risici:

- Driftsfejl i forbindelse med maskinens væsentlige funktioner.
- Vedligeholdelses- og reparationsmåderne bliver ineffektive.
- Personskader, der opstår som følge af fejl i forbindelse med mekanik eller kemikalier.
- Forurening af miljøet på grund af lækage af hydraulikolie.

2.2 Kvalifikationer, som maskinens brugere skal være i besiddelse af

Profihopper må kun bruges, vedligeholdes og repareres til driftssikker stand af personer, der er uddannet hertil, og som er bekendt med de iboende risici.

2.3 Symboler, der angiver vigtige henstillinger i denne brugsanvisning

2.3.1 Symbolet „FARE“



Alle tekster i denne brugsanvisning vedrørende Deres og tredjemands sikkerhed er angivet med den trekant, der er vist herefter (tegningen er i overensstemmelse med normen DIN 4844-W9).

2.3.2 Symbolet „ADVARSEL“



Dette symbol viser alle de sikkerhedsanvisninger, for hvilke det gælder, at manglende overholdelse af anvisningerne medfører risiko for skader på maskinen og dens drift.

2.3.3 Symbolet „ET GODT RÅD“



Dette symbol bruges til at angive særlige bestemmelser for maskinen, som der skal tages højde for, for at maskinen kan fungere korrekt.

2.3.4 Piktogrammer og selvklæbende skilte, der sidder på maskinen

- Piktogrammerne angiver farlige områder på maskinen. De bruges som en sikkerhedsforanstaltning for alle de personer, som skal arbejde på maskinen. Piktogrammerne vises altid sammen med sikkerhedssymbolet for det pågældende arbejde.
- Skiltene henleder opmærksomheden på særlige ting ved maskinen for at sikre korrekt drift.
- Overhold nøje alle de anvisninger, der er anført på piktogrammerne og skiltene.
- Informer alle andre brugere af maskinen om de gældende sikkerhedsanvisninger.

- Piktogrammerne og skiltene skal holdes i korrekt læselig stand. Udskift med det samme manglende eller ødelagte klæbemærker. De kan bestilles hos forhandleren, og klæbemærkets referencenummer gælder som bestillingsnummer.
- Figur 1b og 2 viser de steder, hvor piktogrammerne skal sidde, samt skiltene, hvis betydning er forklaret herunder.

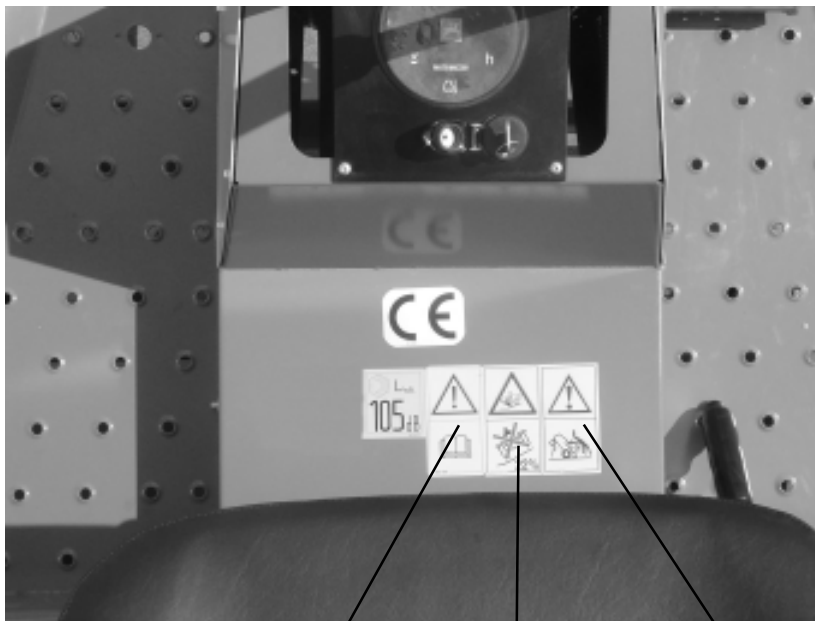


fig. 1b

MD 095

991675

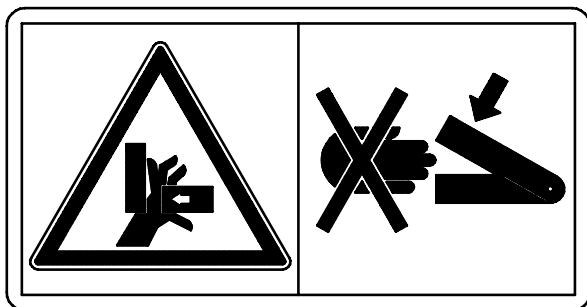
991676



MD 078

MD 081

fig. 2



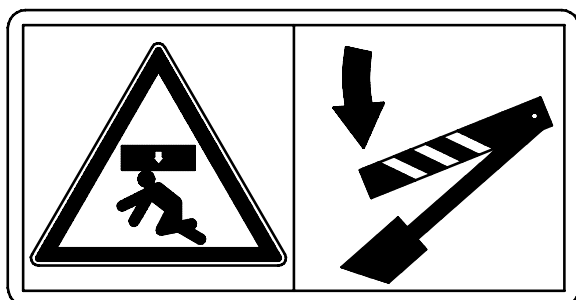
MD078

Figur nr.: MD078

Forklaring:

Stik aldrig hænderne ind i de områder, der kan medføre fare for masning, når maskindelen er i bevægelse!

Sørg for, at ingen personer opholder sig i fareområderne!

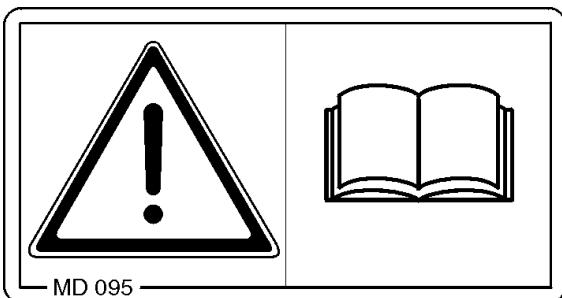


MD081

Figur nr.: MD081

Forklaring:

Aktiver løftecylinderens lås, før De går ind i et fareområde.

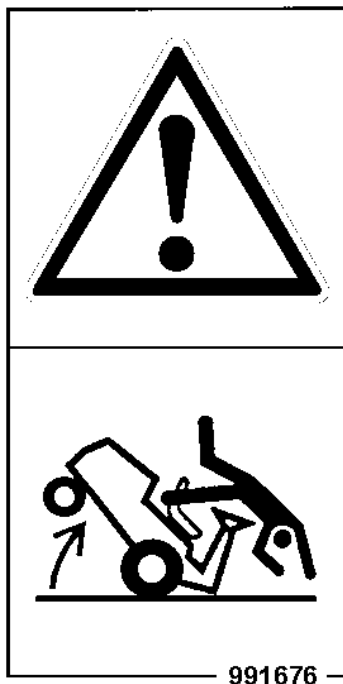


MD095

Figur nr.: MD095

Forklaring:

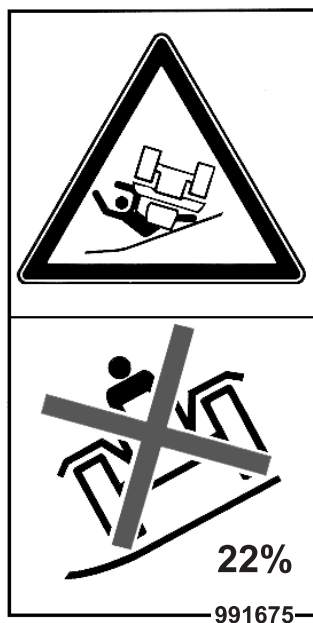
Læs hele brugsanvisningen og alle sikkerhedsanvisninger, før maskinen sættes i drift, og tag dem i agt under brug af maskinen.



Figur nr.: 991676

Forklaring:

Risiko for tipning forover!



Figur nr.: 991675

Forklaring:

Undgå at køre på skråninger, hvor græsslåmaskinen kan risikere at glide eller vælte.
Maksimal tilladelig skråning: **22 %**.

2.4 Sikkerhed under arbejdet

Sideløbende med de forskrifter og sikkerhedsanvisninger, der er anført i denne brugsanvisning, skal national lovgivning samt gældende regler for forebyggelse af arbejdsulykker mv. overholdes.

Det er påkrævet, at alle sikkerhedsanvisninger, der er anført på de klæbemærker, der sidder på maskinen og maskinens tilbehør, overholdes.

2.5 Sikkerhedsanvisninger for brugeren

2.5.1 Generelle sikkerhedsanvisninger og anvisninger til forebyggelse af arbejdsulykker



GRUNDREGEL!

Før hver brug skal maskinen og traktoren kontrolleres med hensyn til færdselssikkerhed og arbejdssikkerhed!

1. Foruden de anvisninger, der er anført i denne brugsanvisning, skal alle generelle anvisninger for sikkerhed og forebyggelse af arbejdsulykker overholdes.
2. Skiltene og anvisningerne, der er angivet på maskinen, indeholder vigtige retningslinjer for brug af maskinen uden fare. Overhold disse retningslinjer for Deres egen sikkerhed!
3. Lær alt maskinens udstyr og alle betjeningsanordninger at kende, før arbejdet påbegyndes. Når først arbejdet er i gang, er det for sent at sætte sig ind i funktionsmåderne!
4. Maskinføreren må ikke bære løsthængende arbejdstøj. Endvidere skal maskinføreren bruge alt påkrævet sikkerhedsudstyr til det pågældende arbejde.
5. Før maskinen startes eller sættes i drift, skal området omkring maskinen undersøges (pas på eventuelle børn!) Sørg for at have korrekt udsyn!
6. Persontransport på maskinen under arbejde eller kørsel er strengt forbudt.

7. Det er forbudt at opholde sig inden for maskinens arbejdsområde.
8. Vær altid meget forsigtig, når maskinen skal bakke. Pas på børn!
9. Kør langsomt i sving. Undgå skarpe sving.
10. Brug ikke maskinen på skråninger, der hælder mere end 22 %.
11. Træk håndbremsen, sluk motoren, og tag tændingsnøglen ud, før De forlader maskinen.
12. Vedvarende lydgener kan medføre høreskader og i værste fald døvhed. Derfor skal maskinføreren absolut bruge velegnet personbeskyttelsesudstyr (høreværnshjelm eller ørepropper). Det kræver hele førerens opmærksomhed at bruge maskinen: Føreren bør derfor ikke bruge hovedtelefoner for at høre musik eller radio under arbejdet med maskinen.

Arbejde på skråninger (maks. 22%)

1. Kør forsigtigt og langsomt i sving.
2. Kør langsomt.
3. Start og brems ikke maskinen pludseligt.
4. **Brug ikke maskinen på skråninger, der hælder mere end 22 %.**

Opfyldning af brændstoftanken:

1. Motoren skal være slukket, når brændstoftanken fyldes op.
2. Det er forbudt at ryge under opfyldning af brændstoftanken.
3. Tør det brændstof op, som eventuelt løber ved siden af tanken.

Fastgørelsesanvisninger for maskinen

Ved fastspænding af maskinen anbefales det at benytte beskyttelsesslanger på stropperne.



fig. 3

Transport på offentlig vej

1. Når maskinen skal køres op på en anhænger, skal der bruges ramper med ru overflade og identiske vinkler.
2. Kør langsomt og forsigtigt, når maskinen skal køres op på en anhænger eller en lastbil.

ADVARSEL!



Maskinen skal altid læsses og transporteres i fremadkørende retning.

Af sikkerhedsmæssige årsager tilrådes det at fastspænde beholderlåget!

3. Når maskinen skal transporteres på en anhænger, skal den fastspændes solidt med remme. Træk håndbremsen, og sluk motoren.

4. Maskinen må først overdækkes med presenning, når motoren er fuldstændigt afkølet. Risiko for brand!
5. Når græsslåningen er færdig, skal tippeladet altid tømmes helt. Det opsamlede græs kan under bestemte forhold blive opvarmet og antændes. Risiko for brand!
6. Maskinen må under ingen omstændigheder skubbes, når motoren er slukket!

2.5.2 Forskrifter for vedligeholdelses- og servicearbejde

1. Sluk motoren før reparations-, vedligeholdelses- og rengøringsarbejde samt fejlfinding påbegyndes. Tag tændingsnøglen ud.
2. Bloker tippeladet i øverste position ved hjælp af sikkerhedsstoppet.
3. Skift olie, smørefedt og filtre i henhold til gældende anvisninger.
4. Afbryd strømforsyningen før indgreb på det elektriske system.
5. Frakobl forbindelseskablerne fra generatoren og batteriet, før der udføres svejsearbejde på traktoren eller på maskinen.
6. Reservedele skal opfylde fabrikantens tekniske specifikationer. Dette gøres f.eks. ved kun at bruge **originale** reservedele.
7. Åbn først kølerdækslet, når motoren er helt afkølet.
8. Den hydrauliske kreds er under højtryk!
9. Sørg for at overholde anvisningerne for tilslutning af de hydrauliske slanger, når de hydrauliske cylindre og motorer tilsluttes.

10. Kontroller de hydrauliske slanger med jævne mellemrum, og udskift dem, hvis de er beskadiget eller ødelagte. De nye slanger skal opfylde de tekniske krav, som er fastlagt af maskinfabrikanten.
11. Brug velegnede midler til søgning efter lækagepunkter for at undgå risiko for personskade.
12. Væskerne (hydraulikolie), der sprøjtes ud ved højt tryk, kan trænge igennem huden og medføre alvorlig personskade.
I tilfælde af uheld skal der straks søges læge.
Risiko for infektion!
13. Før indgreb på den hydrauliske kreds skal maskinen sænkes ned til jorden, kredsen skal trykaflastes, og motoren slukkes.
14. De hydrauliske slanger bør ikke anvendes i mere end seks år inklusiv eventuelt to års opbevaring.
Selv ved korrekt opbevaring, og selvom de kun udsættes for de tilladte belastninger (tryk og flow), bliver hydrauliske slanger med tiden slidt. Af denne grund er de hydrauliske slangers opbevarings- og anvendelsestid begrænset. Ikke desto mindre kan anvendelsestiden bestemmes efter erfaring, og idet der specielt tages hensyn til den iboende farerisiko. Der gælder andre værdier for rørledninger og slanger i termoplast.

3. Modtagelse af maskinen

Kontroller ved modtagelse af maskinen, at der ikke er sket skader på den, og at den er komplet. I tilfælde af fejl eller mangler skal der øjeblikkeligt tages forbehold over for transportøren. Kontroller, at alle de elementer, der er anført på følgesedlen, virkelig er blevet leveret.

Eventuelle skader skal altid anføres på fragtbrevet i nærvær af transportørens chauffør.

Før maskinen tages i brug, fjernes al emballage og al ståltråd. Kontroller, om smøringen er tilstrækkelig.

4. Instrumentbræt og betjeningsanordninger

4.1 Instrumentbræt (fig. 4)



Rengør aldrig instrumentbrættet med en højtryksrenser!

1. Advarselskontrollampe for fyldt beholder
Beholderen er fuld, når lampen blinker.
2. Ladestandsindikator for batteri
Hvis denne kontrollampe lyser, skal batteriet genoplades.
Kontrollampen slukker muligvis først, efter at motorens omdrejningshastighed er forøget.
3. Kontrollampe for opsamlingssystem
Når lampen lyser, slukker klippeenheten automatisk, fordi transportsneglene ikke længere roterer (f.eks. på grund af større fremmedlegmer).
4. Kontrollampe for parkeringsbremse
Denne kontrollampe tænder, når parkeringsbremsen er trukket.
5. Kontrollampe for klippeenheten
Tænder når klippeenheten fungerer
6. Kontrollampe for forvarmning af dieselmotoren
Se fremgangsmåde for start i kapitel 5.4.
7. Indikator
8. Driftstimetæller
9. Kontrollampe for motorens kølervæsketemperatur
Grøn lampe = kølervæsketemperaturen er normal
Rød lampe = motoren er overophedet.
10. Kontrollampe for overophedning af kølervæske
Når kontrollampen lyser, vil klippeenheten automatisk blive slået fra!
Lad maskinen køre ved et moderat omdrejningstal i ca. 5 minutter.
Kontroller herefter temperaturmåleren. Hvis temperaturen stiger, skal motoren straks slukkes. Check kølervæsketemperaturen og påfyld kølervæske hvis det er nødvendigt. Check om køleren og skærmen er ren, og rengør hvis det er nødvendigt. Hvis advarselslampen ikke slukker, når maskinen startes igen, skal værkstedet kontaktes.

11. Kontrollampe for motorens olietryk
Hvis denne kontrollampe tænder, skal motoren straks slukkes. Kontroller oliestanden. Fyld op, hvis der mangler olie. Kontakt forhandleren, hvis kontrollampen bliver ved med at lyse.
12. Kontrollampe for Path Control - automatisk styring for ligeud-kørsel (ekstraudstyr)
Kun gældende for maskiner der er forsynet med path control system. Lampen lyser, når systemet er tændt.
13. Kontrollampe
Hvis denne kontrollampe er slukket, er kassen i arbejdsposition og omvendt. En sikkerhedskontakt slukker motoren, hvis kassen utilsigtet løftes under arbejdet. I så fald skal kassen sænkes til arbejdsposition igen. Genstart herefter motoren, og indkobl klippeenheden.

Tændingsnøgle

Pos. 0 = Stop

Pos. 1 = Forvarmning

Pos. 2 = Start



Under rengøringen skal tændingsnøglen tages ud og støvkappen holdes lukket!

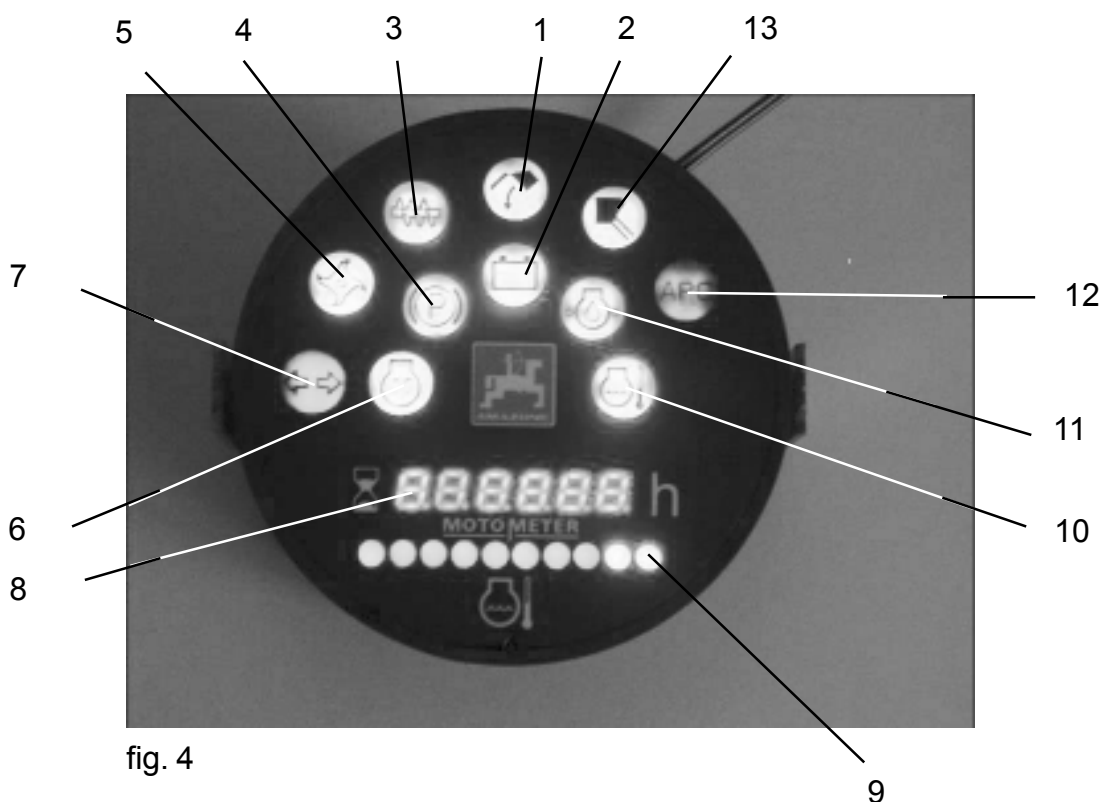


fig. 4

9

4.2 Sikringsboks (placeret under sædeholderen) (fig. 5a + 5b)

Der er to sikringer i sikringsboksen. Fjern fastspændingsskruerne for at åbne boksen. Der er ekstra sikringer i værktøjsskassen under sædeholderen. I alle tilfælde udskiftes de ødelagte sikringer.

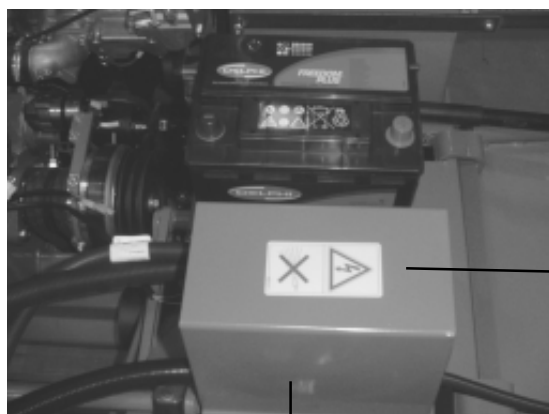


fig. 5a

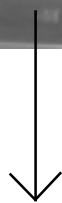


fig. 5b

Sikring 15A

Sikring 50A

Roterende
kontakt

En dreje kontakt er integreret i sikringsboksen og kan benyttes til at slukke for klippeenhedens kontrolsystem (se afsnit 27 5.1 Sikkerhedssystem).

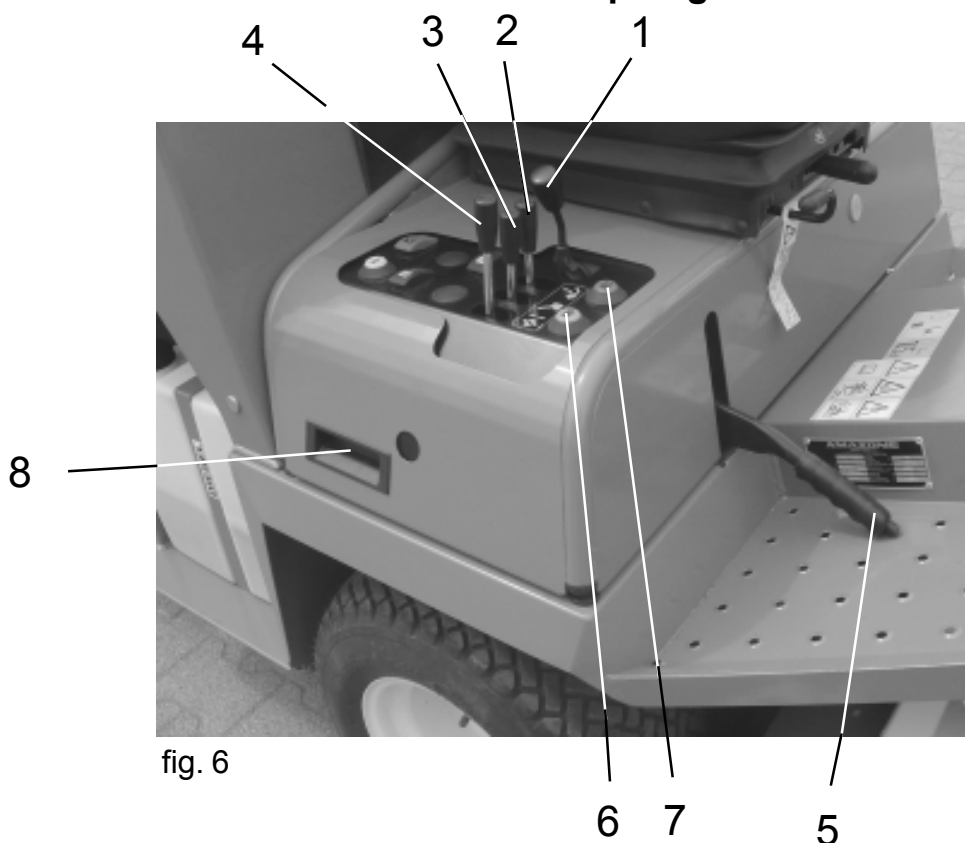
4.3 Betjeningsanordninger (fig. 6)

1. Speederhåndtag
Indstil altid speederhåndtaget i tomgang, før motoren slukkes.
2. Udtømning af kassen
Skub betjeningsgrebet bagud for at udtømme kassen, og skub betjeningsgrebet fremad for at føre kassen tilbage til normal arbejdsposition.
3. Løft/sænkning af kassen
Skub betjeningsgrebet bagud for at løfte kassen til maksimal højde. Aktiver betjeningsgrebet for at tømme kassen, når den har nået den ønskede højde. Træk betjeningsgrebet fremad for at sænke kassen igen.



ADVARSEL!

Kør aldrig maskinen, mens kassen er i øverste position, da det medfører risiko for tipning!



4. Løft af klippeenheten
Træk betjeningsgrebet bagud for at løfte klippeenheten, og skub betjeningsgrebet fremad for at sænke den. Betjeningsgrebet skal være låst i forreste position, når klippeenheten er i arbejdsposition (klipning mv.). Klippeenheten er så i flydende position og kan uden problemer følge jordbundens profil.

5. Parkeringsbremse

ADVARSEL!



Træk altid parkeringsbremsen, når førerpladsen forlades!

6. Indkobling af klippeenheden

For at undgå for tidligt slid på den elektromagnetiske kobling anbefales det at indkoble klippeenheten med speederhåndtaget i mellemste position. Tryk på kontakten indtil klippeenheten har opnået ønsket hastighed. Kontakten slukker, når beholderen løftes.

7. Frakobling af klippeenheten

8. Åbning af skærmladen under sædet

Sædeholderen låses mekanisk og kan låses op ved at trykke på den sorte knap (fig. 7).

Værktøjskasse

Der er en værktøjskasse under sædeholderen.



fig. 7

4.4 Køreanordninger og styreanordninger

1. Styregreb (fig. 8/1)

For at ændre køreretningen til venstre side, træk det venstre håndtag bagud. For at ændre køreretningen til højre side, træk det højre håndtag bagud. Det anbefales at betjene begge håndtag med en hånd for at have bedre kontrol over styresystemet (fig. 9).

Når der køres ved brug af fodpedalen, bevæger begge styrehåndtag sig parallelt i køreretningen.

2. Speederpedal (fig. 8/2)

Med speederpedalen kan hastigheden reguleres trinløst fra 0 til 10 km/t ved kørsel fremad. Slip speederpedalen og styregrebene, når græsslåmaskinen skal standses.

For at bakke trækkes begge styregreb samtidigt bagud, og speederpedalen må ikke aktiveres.



ADVARSEL!

Betjen altid styregrebene forsigtigt, så maskinen ikke accelererer pludseligt.

Lær maskinens særegne kørespecifikationer at kende. Derved undgås risiko for uheld!



fig. 8



fig. 9

4.5 Indstilling af sædet (fig. 10)

1. Længdeværts indstilling
Drej betjeningsgrebet mod venstre for at flytte sædet til den ønskede position.
2. Ryglænets hældning
Træk betjeningsgrebet opad for at indstille hældningen.
3. Indstilling af affjedringen
Sædet har 5 forskellige affjedringsniveauer.
Blød indstilling: Løft betjeningsgrebet, og skub det mod højre.
Fastere indstilling: Løft betjeningsgrebet, og skub det mod venstre.



Førersædet er udstyret med en sikkerhedskontakt som stopper maskinen når føreren forlader sædet.

Hvis sædets affjedring er indstillet for fast, kan denne sikkerhedsfunktion blive udløst af ujævnheder i jordbunden.



fig. 10

1

3

2

5. Brug af maskinen

5.1 Sikkerhedssystem

Klippeenheden er forsynet med 4 sikkerhedskontakter:

- En sikkerhedskontakt på motoren stopper klippeenheden, når motorens vandtemperatur når 110 °C (se afsnit 39 chap. 7.2.3).
- En sikkerhedskontakt under sædet, der slukker motoren, så snart føreren forlader førersædet.
- en sikkerhedskontakt til opsamlerkassen, der slukker motoren, hvis kassen løftes, og klippeenheden er indkoblet.
- En sikkerhedskontakt under klippeenheden slukker for den elektromagnetiske kobling, når transportsneglene ikke drejer rundt.

Klippeenheden kan kun startes, når følgende 4 betingelser er opfyldt:

- Maskinen må ikke være overophedet (f.eks. beskidt rist)
- Kassen skal være lukket og i nederste position.
- Føreren skal sidde på førersædet.
- Transportsneglene skal kunne dreje frit.



ET GODT RÅD

Motoren kan kun startes, hvis føreren sidder på førersædet.

5.2 Dæktryk

Kontroller, at dæktrykket altid er korrekt på alle dæk. Hvis de anbefalede dæktryk ikke overholdes, kan det have negativ indvirkning på styringen af maskinen i sving, eller på maskinens trækraft. Det kan endda medføre, at føreren mister kontrollen over maskinen.

Dæktryk på forhjul: 1,0 bar.

Dæktryk på baghjul: 1,0 bar.

5.3 Kontrol før start af maskinen

Udfør følgende kontrol, før hver gang maskinen bruges:

- **Motorolie**

Kontroller oliestanden (fig. 11), og fyld op, hvis det er påkrævet (fig. 12).

Anbefalet motorolie: Diesel 10W40 API-CF

Olietankens kapacitet: 2,4 liter.



fig. 11



fig. 12

- **Hydrostatisk transmissionsolie**

Olietanken er indbygget i chassissets højre side. På siden sidder en oliestandsindikator: To røde streger angiver minimum- og maksimumniveau. Kontroller oliestanden, og fyld op, hvis det er nødvendigt (fig. 13). Olie udvider sig, når det bliver varmt. Undgå at fylde for meget olie i tanken!

Anbefalet olie: Diesel 15 W 50. Olietankens kapacitet: 17 liter.



Advarsel!

Når maskinen har været brugt intensivt, skal olien køle helt af, før oliedækslet skrues af!

Der må kun benyttes hydraulikolie af fabrikatet HLP68!

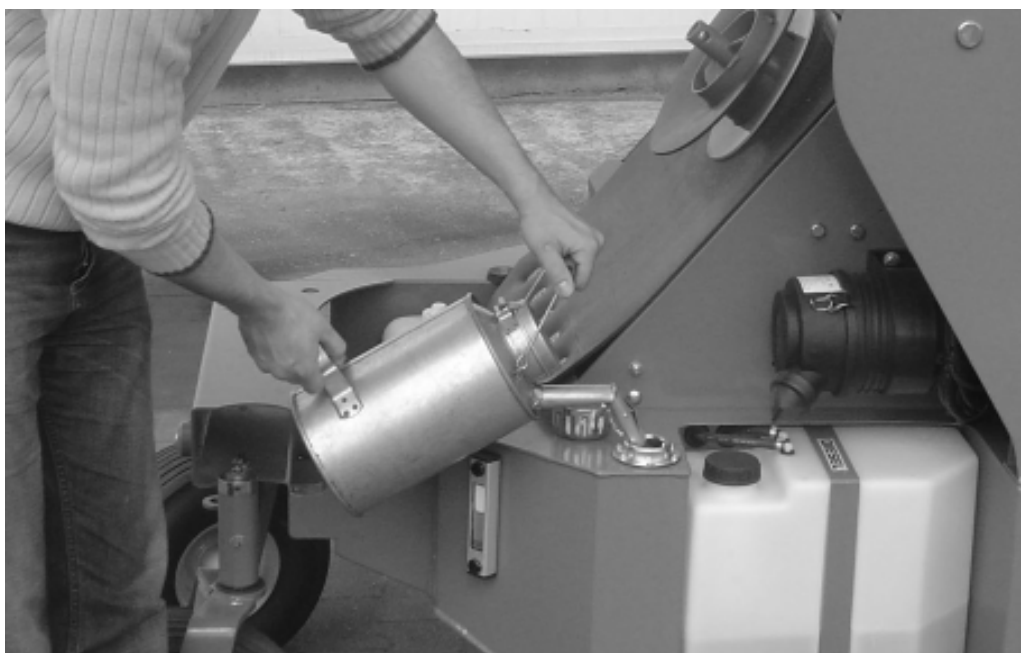


fig. 13

- **Brændstof (diesel)**

Brændstoftanken er gennemsigtig, så man let kan se brændstofstanden.

Vent ikke, til tanken er helt tom, før der fyldes brændstof på.

Græsslåmaskinen er udstyret med en DIESELMOTOR, og der skal bruges diesel som brændstof.

Hvis der bruges andre blandinger eller andet brændstof (Bio Diesel), bliver motoren ødelagt!

RISIKO FOR BRAND!



DIESEL er let antændeligt! Undgå, at der opstår gnister eller kommer åben ild i nærheden af brændstoftanken.

Det er strengt forbudt at ryge i nærheden, mens der påfyldes brændstof.

Håndter dieselolien forsigtigt: Undgå al kontakt med huden!

Sørg for, at tankdækslet er skruet korrekt fast, idet det er giftigt at inhalere brændstofdampe.

5.4 Start og stop af motoren

Sæt Dem på førersædet, og følg derefter denne fremgangsmåde:

- Kontroller, at parkeringsbremsen er trukket.
- Aktiver hverken speederpedalen eller styregrebene.
- Drej tændingsnøglen mod højre, indtil kontrollampen for forvarmning tænder.
- Drej tændingsnøglen mod højre, når kontrollampen for forvarmning slukker, for at starte motoren. Afbryd ikke startproceduren, og lad der gå 20 sekunder mellem to forsøg på at starte motoren.



Advarsel!

**Lad aldrig motoren køre i et lukket lokale.
Udstødningsgas er giftigt!**

Følg denne fremgangsmåde for at slukke motoren:

- Slip speederpedalen og styregrebene.
- Før speederhåndtaget til position for tomgang.
- Træk parkeringsbremsen.
- Drej tændingsnøglen mod venstre.

5.5 Græsslåning

- Start motoren.
- Slip parkeringsbremsen.
- Indkobl klippeenheten. **Indstil betjeningsgrebet i midterste position for at begynde forsigtigt.**
- Speed motoren op ved hjælp af speederhåndtaget. Det anbefales at accelerere til fuld kraft ved græsslåning.
- Tryk langsomt på speederpedalen, indtil den ønskede hastighed er nået. **Tilpas maskinens kørehastighed til de forhold, som græsslåningen foregår under.**

5.6 Udtømning af opsamlerkassen

Der udsendes et lydsignal, når opsamlerkassen er fuld. Stands klipningen, og tøm kassen, så snart dette signal lyder.



Undgå at overfylde kassen. De risikerer at beskadige transmissionssystemet!

Udtømning på jorden

- Træk betjeningsgrebet bagud.
- Skub betjeningsgrebet til udtømning af kassen fremad for at føre kassen tilbage til normal arbejdsposition.

Udtømning i højden

- Bak til ca. 1 m fra udtømningsstedet.
- Løft kassen ved hjælp af betjeningsgrebet til den påkrævede højde.
- Kør langsomt hen til udtømningsstedet (fig. 14).



fig. 14

- Udtøm kassens indhold ved at aktivere betjeningsgrebet.
- Før kassen tilbage til vandret position.
- Kør græsslåmaskinen ca. 1 meter frem.
- Sænk kassen til normal arbejdsposition.

ADVARSEL!



**Opsamlerkassen skal altid tømmes med det samme efter græsslåningen. Græs, der går i forrådnelse, kan blive meget varmt og kan i visse tilfælde begynde at brænde!
Risiko for brand!**

6. Ekstraudstyr

6.1 Lysudstyr

Dette ekstraudstyr er ikke nødvendigvis påkrævet for at kunne opnå tilladelse til at betjene Profihopper.

Lysudstyret inkluderer:

- 2 blinklys for
- 2 blinklys bag med fastspændingsanordninger
- 2 forlygter
- 2 baglygter
- 1 Advarselshorn
- 1 styreboks, der fastspændes på skærmladen under sædet

Belysningssættets betjeningsanordninger (fig.16)

1. Betjeningsknap til positionslys, nærlys og forlygter.
Drej knappen mod højre for at tænde lyset.
Tryk på knappen for at aktivere hornet.
2. Blinklys.
3. Havariblink.
4. Advarselshorn
5. Advarselslys: advarselslyset skal altid være tændt, når maskinen kører på vejen (følg reglerne i færdselsloven)

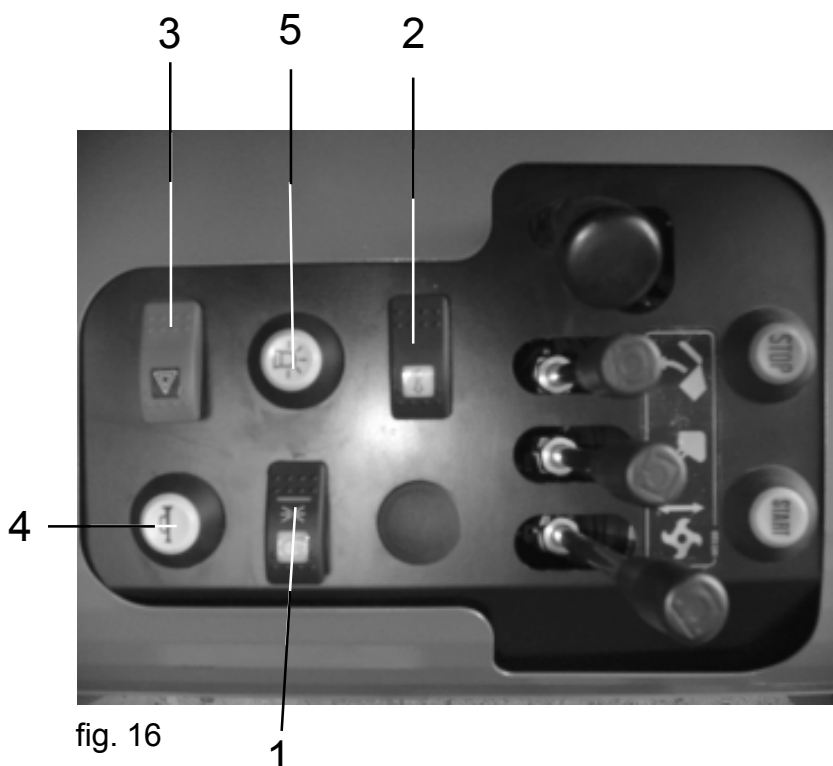


fig. 16

6.2 „AMAZONE Path Control“ - Path control

AMAZONE Profihopper kan udstyres med det patenterede AMAZONE Path Control.

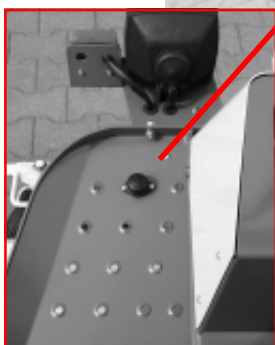
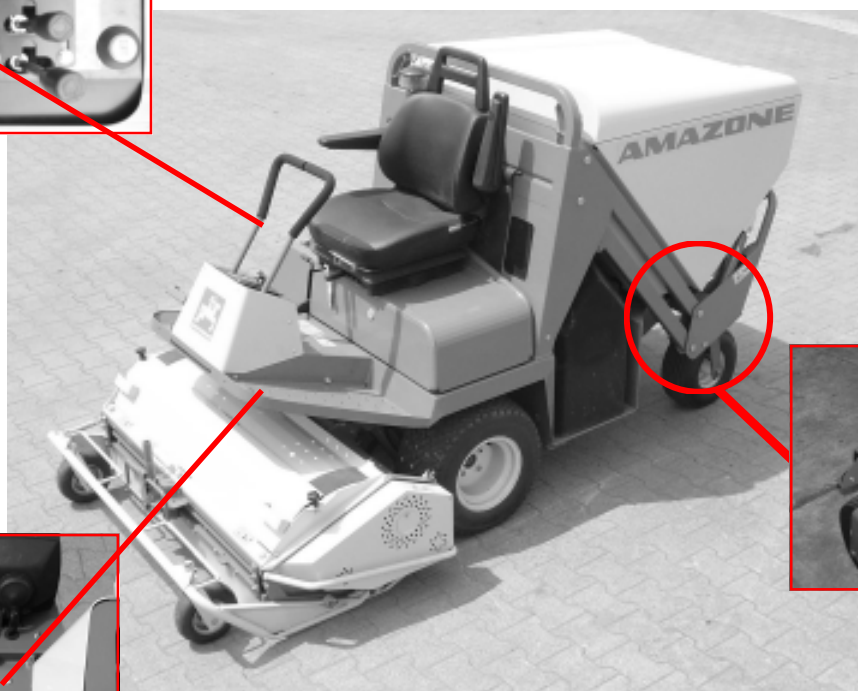
Udstyret består af:

- en trykknop
- en fodkontakt
- en elektronisk boks med to solenoids
- hydraulikcylinder monteret på de bagerste styrearme.

En indikator lyser på instrumentbrættet (se afsnit 4.1 Instrumentbræt s. 20), så snart trykknappen aktiveres.

Arbejdsprincip:

De bagerste hjul er koblet sammen med en hydraulikcylinder. Hjulene har enten fri bevægelighed eller er blokeret ved ligeudkørsel. Så snart en drejning påbegyndes, er hjulene fri, mens de automatisk blokeres når man kører ligeud. Når systemet er aktiveret, kører det fuldt automatisk.



Fodkontakten gør det muligt at blokere bagakslen efter behov (når der køres baglæns på f.eks. læsseramper eller på fortove).

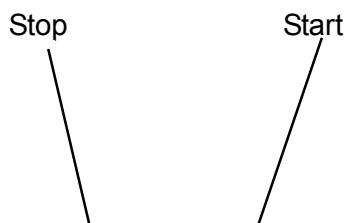
6.3 „AMAZONE Cooling System“ - Selvrensende system for kølergitteret

Som ekstraudstyr kan maskinen udstyres med et selvrensende system for kølergitteret, **AMAZONE Cooling System**.

Dette udstyr består af:

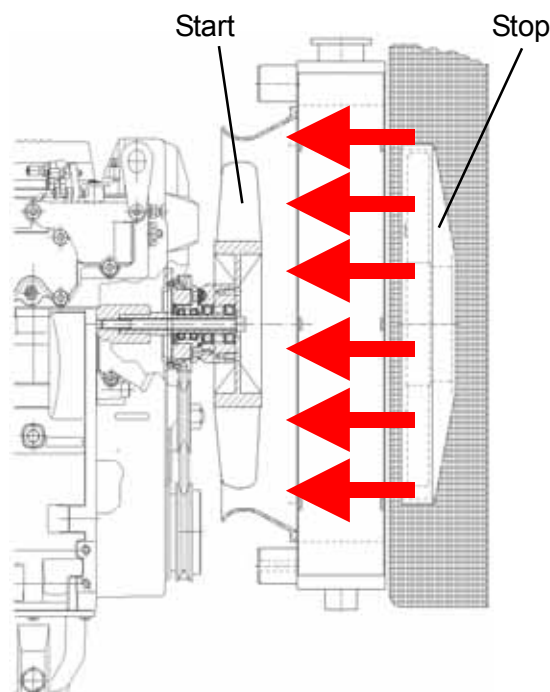
- en kontrolboks udstyret med en kontakt (over motoren)
- en ekstra ventilator
- en elektromagnetisk kobling (for hovedventilatoren).

Arbejdsprincip:



Tegning A

Hovedventilatoren afbrydes og en ekstra ventilator blæser støv og eventuelle planterester væk fra kølergitteret. Således rengøres kølergitteret (tegning A).

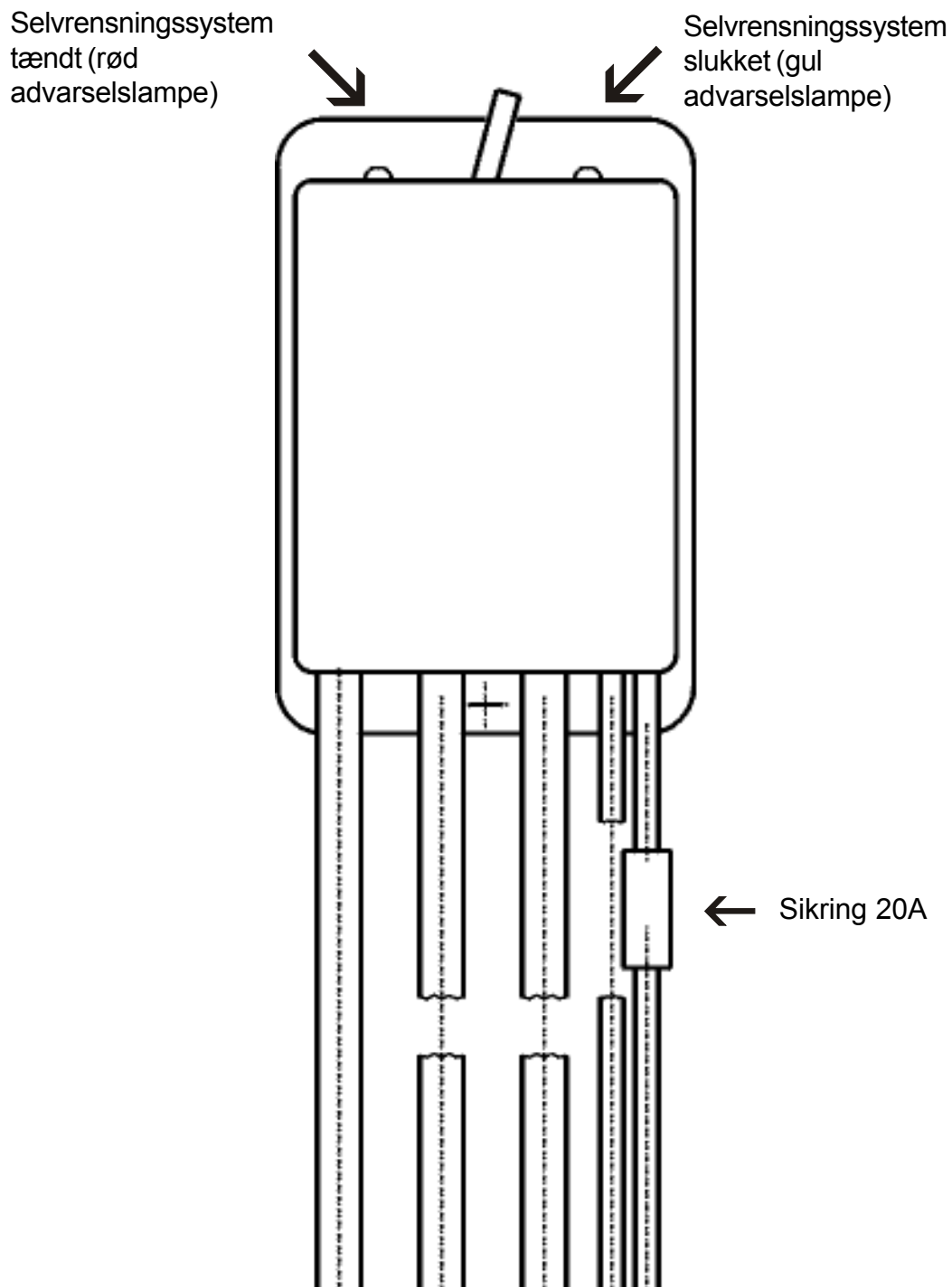


Tegning B

Når den ekstra ventilator har arbejdet i nogle få sekunder, reaktiveres hovedventilatoren og fortsætter med at afkøle motoren, og samtidig stoppes den ekstra ventilator. (tegning B).

Systemet kan slukkes. Løft sædeholderen, kontakten er i kontrolboksen, som er placeret over dieselmotoren:

- Håndtag bagud - rødt lys tændt = rensesystemet arbejder automatisk
- Håndtag fremad - orange lys tændt = rensesystemet er slukket. Kun hovedventilatoren arbejder.



7. Vedligeholdelse (Vedligeholdelse-program s.56)



ADVARSEL!

Før vedligeholdelsesarbejdet på maskinen påbegyndes, skal motoren slukkes, håndbremsen trækkes, og tændingsnøglen tages ud!

7.1 Rengøring



ADVARSEL!

Ret aldrig højtryksrenserens stråle direkte mod drivelementer og lejer!

- Åbning af klippeenhedens skærmlade,
- Brug en højtryksrenser til at rengøre klippeenheden. Alt snavset vand skal skylles helt væk fra snekkernes transmissionssystem. Frigør afløbshullerne (f.eks. transportsneglens rør).
- Køleren må kun rengøres med trykluft!

7.2 Vedligeholdelse af motoren

Overhold anvisningerne for brug og vedligeholdelse, der er anført i Brugs- og vedligeholdelsesvejledningen fra motorfabrikanten LOMBARDINI. Vejledningen leveres med maskinen (beslag).



ADVARSEL!

Læs nøje Brugs- og vedligeholdelsesvejledningen fra motorfabrikanten LOMBARDINI, før maskinen tages i brug første gang.



ADVARSEL!

Sluk motoren, tag tændingsnøglen ud, og lad motoren køle af, før arbejde på dele i forbindelse med motoren påbegyndes.

Følg denne fremgangsmåde for at få adgang til motoren og de forskellige transmissionsenheder.

- Løft kassen til maksimal øverste position.
- Bloker kassen i denne position med sikkerhedsstøtten.
- Åbn skærmladen under sædet.
- Løft motorens beskyttelsesplade ved førersædet.

På denne måde er der let adgang til motoren.

7.2.1 Oliestand - olieskift

Se Brugs- og vedligeholdelsesvejledningen fra motorfabrikanten LOMBARDINI.

7.2.2 Udskiftning af motorens oliefilter

Se Brugs- og vedligeholdelsesvejledningen fra motorfabrikanten LOMBARDINI.

7.2.3 Sikkerhed på motoren

En sikkerhedskontakt på motoren slukker for klippeenheten når motorens vandtemperatur når 110 °C. Lad maskinen køre med halv motorhastighed uden at slukke på grund af kølingen. Før maskinen startes, afhjælpes årsagen til overophedningen (f.eks. snavset køler, check kølervæskenniveauet ...).

7.2.4 Air filter

Rengør luftfilteret med en tryklftsblæser mindst én gang om ugen.

Rengør luftfilteret én gang om dagen, når der arbejdes i tørre eller støvfylde omgivelser.

Udskift øjeblikkeligt defekte filterindsatse!

Følg denne fremgangsmåde for at få adgang til luftfilteret:

- Løsn de 2 hægter.
- Tag dækslet af.
- Tag luftfilteret ud. Der sidder 2 filtre inde i hinanden (fig. 17).



fig 17



fig. 17a

Luftfilteret skal udskiftes for hver 300 timer eller mindst én gang om året.

Følg samme fremgangsmåde i modsat rækkefølge, når luftfilteret skal monteres igen (fig. 17a).

Luftfilteret er udstyret med et forfilter, der skal rengøres hver dag.

- Løsn vingemøtrikken.
- Tag dækslet af.
- Udtøm støvfanget (fig. 18).
- Følg samme fremgangsmåde i modsat rækkefølge, når forfilteret skal monteres igen.



fig.18

7.2.5 **Brændstoffilter (fig.19)**

Brændstoffilteret skal udskiftes for hver 250 timer eller mindst én gang om året.

For yderligere oplysninger henvises til Brugs- og vedligeholdelsesvejledningen fra LOMBARDINI.



fig. 19

7.2.6 Kølesystem

Efter hver tømning af beholderen, eller mindst én gang om ugen skal kølergitteret checkes for græs og andre affald og **renses med trykluft** hvis dette er påkrævet (der må aldrig vaskes med vand!). Under tørre, støvede forhold skal dette udføres dagligt.

Løsn fastspændingsklemmerne for at fjerne risten (fig. 20).

Når motoren har kølet af, checkes niveauet på kølevæsken og der fyldes op hvis nødvendigt.

Maskinen er udstyret med en gennemsigtig ekspansionstank. Tanken forhindrer ikke overophedning, men den gør det muligt at tilbageføre overløbende kølervæske til systemet. Ekspansionstanken skal checkes dagligt (niveauet skal altid være på „MIN“ mærket, billede fig. 21). Hvis kølerkredsløbet er tomt, skal køleres fyldes op før ekspansionstanken fyldes...

Anti-frost-blandingen er effektiv op til -30° C.

I tilfælde af overophedning (over 105°C) vil en sikkerhedsanordning stoppe motoren.



fig. 20



fig. 21

7.3 Hydrostatisk transmission

7.3.1 Oliefilter i den hydrauliske kreds

Oliefilteret i den hydrauliske kreds er udstyret med en forureningsindikator (fig. 22/1).

Grøn Filteret er i god stand.

Rød Filteret er forurenet og skal udskiftes.

Dette eftersyn skal udføres, mens motoren kører med maks. omdrejningshastighed.

Filteret skal udskiftes mindst én gang om året, uanset hvor tilsmudset det er.



fig. 22

1

7.3.2 Hydrostatisk oliekoeler



I tilfælde af at oliekoeleren blokerer, må der kun benyttes trykluft til rensning.

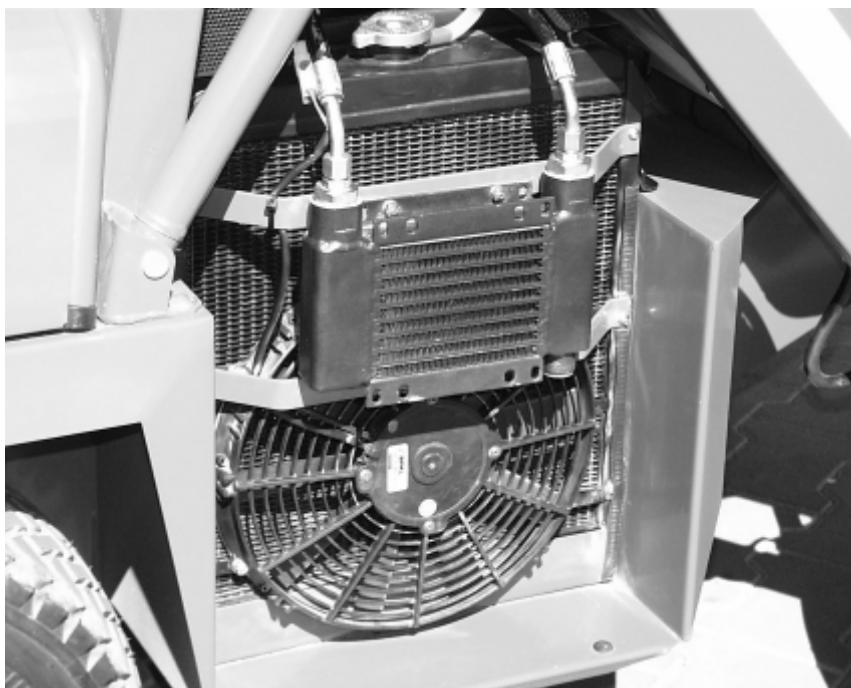


fig. 23

7.3.3 Olieskift i den hydrostatiske transmission

Olien i den hydrostatiske transmission skal skiftes for hver 500 timer (fig. 24).

Anbefalet olie: 10W40 API-CF Oletankens kapacitet: 17 liter.

Använd inte någon biologiskt nedbrytbar olja.



fig. 24

7.4

Batteri

Batteriet er placeret under sædet.
Batteriet er vedligeholdelsesfrit.



Opladning af batteriet

Overhold alle sikkerhedsanvisninger i brugsanvisningen for den oplader, der bruges.
Frakobl og afmonter batteriet, før det lades op.

Frakobling af batteriet

Frakobl batteriets poler, når motoren er helt standset.
Frakobl det elektriske system.
Frakobl først den negative pol og derefter den positive pol fra batteriet.

Tilslutning af batteriet igen

Tilkobl først den positive pol og derefter den negative pol på batteriet.
Pas på, at der ikke byttes om på polerne!

Starthjælp

Hvis batteriet bliver helt afladet, kan det startes ved hjælp af startkabler og et ekstra batteri med samme nominelle spænding. Tilslut først de positive poler og derefter de negative poler på de to batterier.



Undgå gnister og åben ild!



Gas er brandfarligt!

Henstil aldrig metalgenstande på batteriet!
Risiko for kortslutning!



Indeholder svovlsyre!

Den gas, der frigøres fra batteriet, er brandfarlig, og svovlsyre kan forårsage alvorlige kemiske forbrændinger og endog blindhed! Skyl grundigt med rigeligt rent vand i tilfælde af opsprøjt! Søg i givet fald læge!



Undgå al kontakt med ansigtet og øjnene!

Hold børn på afstand!

Batteriet DELCO FREEDOM PLUS er udstyret med et hydrometer (ladestandsindikator), der er monteret på batteriets dæksel, og som giver mulighed for en hurtig og let kontrol af ladestanden.

Grønt øje: Batteriet er tilstrækkeligt opladet (> 65 %).

Sort øje: Batteriet er utilstrækkeligt opladet (< 65 %).

Lyst eller gult øje: Elektrolytniveauet er for lavt. Batteriet skal udskiftes. Brug ikke batteriet. Kontroller køretøjets elektriske kreds.

7.5 Smørepunkter

Følgende smørepunkter skal smøres én gang om ugen, eller efter hver rengøring, for at græsslåmaskinen altid fungerer optimalt.

Primær drivaksel

- Lejer på den primære drivaksel (fig. 25)

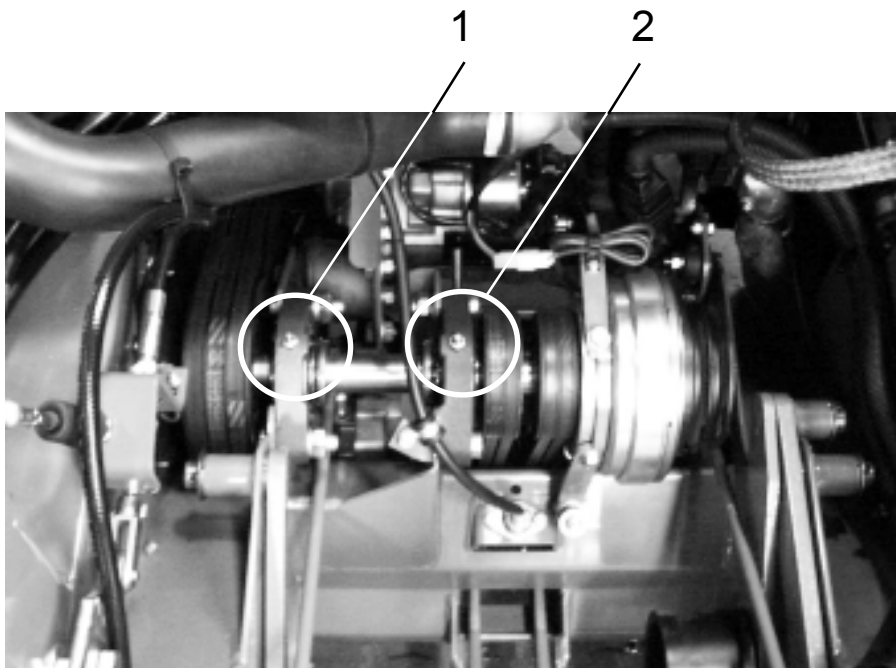


fig. 25

Styreelementer

- Forbindelser på styrearme (fig. 26)
- Forbindelser til fodkontakt (fig. 27)

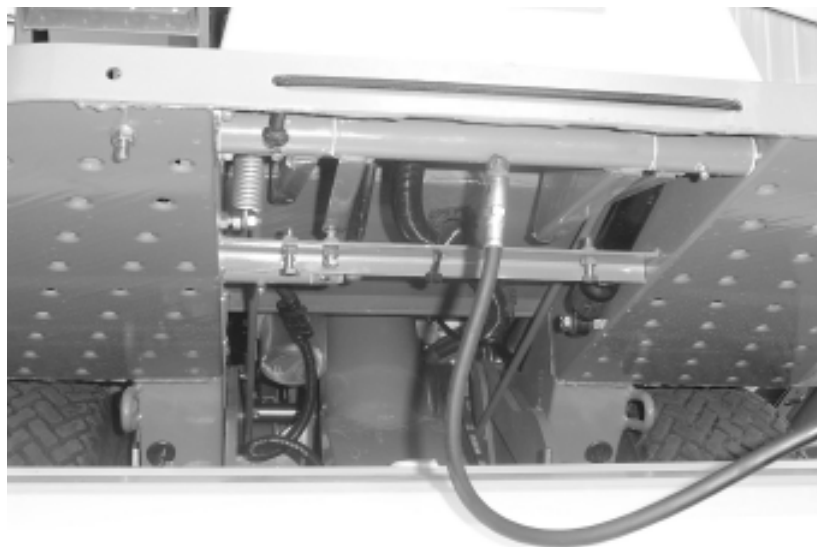


fig. 26

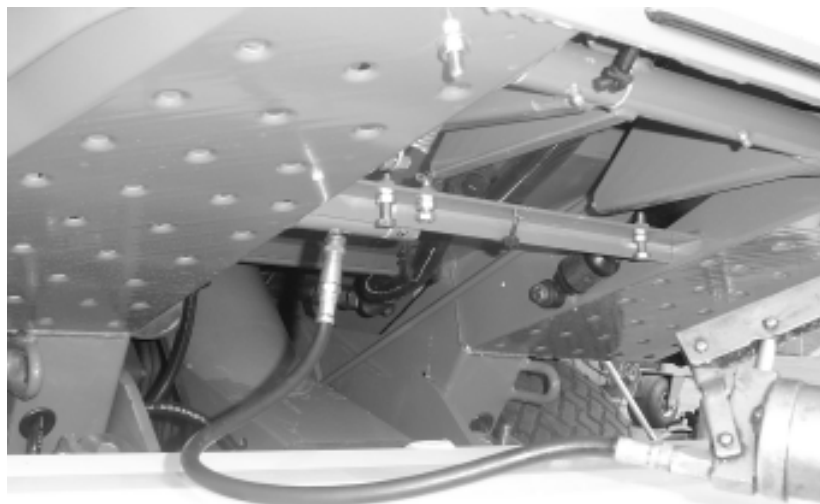


fig. 27

Baghjul

- Bagakselens pivot aksel (fig. 28)
- Lejer på baghjulene (fig. 29)



fig. 28

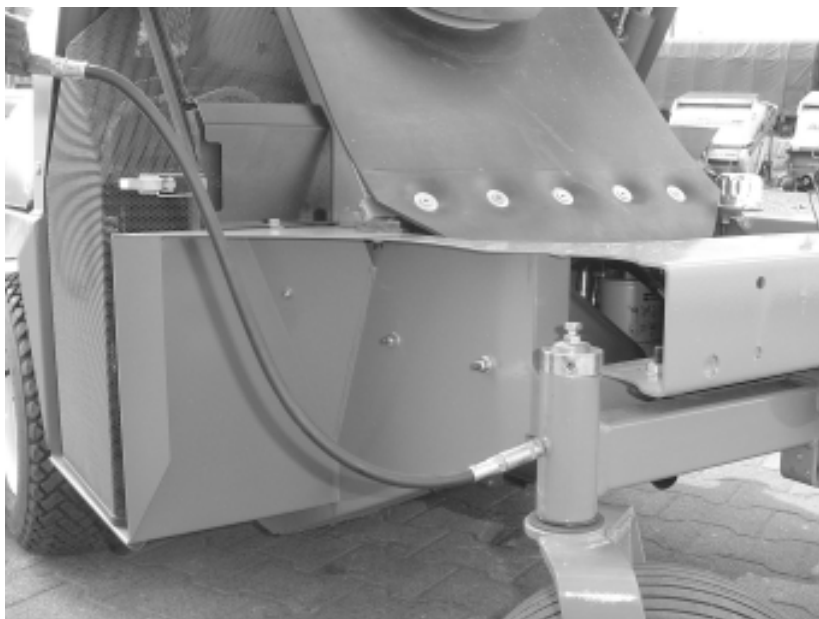


fig. 29

7.6 **Udligning af slitage på baghjulene**

Baghjulene er udstyret med et selvbremsende system, der forhindrer, at hjulene begynder at vibrere ved maksimal hastighed.

Systemet har en anordning til udligning af slitage, der kan reguleres på følgende måde:

- Tilspænd skruen til udligning af slitage efter behov (fig. 30).
- Tilspænd i den ønskede position med kontramøtrikken.



fig. 30

7.7 Kontrol af drivremmenes spænding

Kontroller med regelmæssige mellemrum drivremmenes spænding og stand.

Udskift defekte drivremme med det samme!

Hoveddrivremmens spænding mellem motoren og drivakslen kan justeres ved hjælp af en spændmøtrik. Følg denne fremgangsmåde for at tilspænde drivremmen:

- Løsn kontramøtrikken (fig. 31).
- Drej spændmøtrikken mod venstre for at tilspænde drivremmen (fig. 32).
- Tilspænd spændmøtrikken ved hjælp af kontramøtrikken.

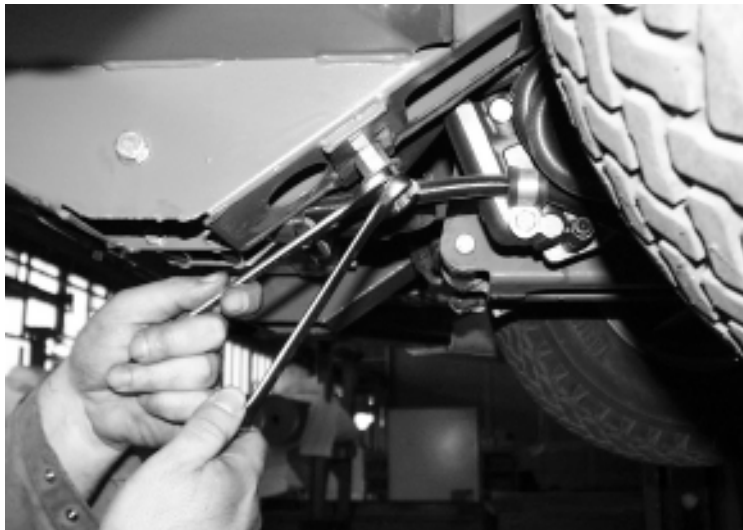


fig. 31



fig. 32

Alle andre drivremme er selvjusterende, men når maskinen forlader fabrikken er de forspændte i henhold til værdierne i følgende tabel:

DREV	ANTAL DRIVREMME	STATISK FORSPÆNDING
Hoveddrev system (Motor - hovedaksel)	3	Første forbindelse 388N Efter indkøring 330N
Pumpetransmission (hovedaksel - hydrostat pumpe)	4	Første forbindelse 185N Efter indkøring 156N

7.8 Frakobling af de hydrauliske pumper

De hydraulikpumperne kan frakobles i tilfælde af motorfejl således, at maskinen kan skubbes ved håndkraft.

Dette kan gøres med den specielle nøgle som leveres med maskinen i værktøjskassen.



fig. 33

Der er adgang til pumperne, hvis skærmladen under sædet løftes (fig. 34).



fig. 34



Anbring nøglen på skruen til frakobling af pumpen (fig. 35), og løsn skruen. Løsn derefter skruen på den anden pumpe. Nu er det muligt at skubbe maskinen.



fig. 35

7.9 Længere tids oplagring - vinterklargøring

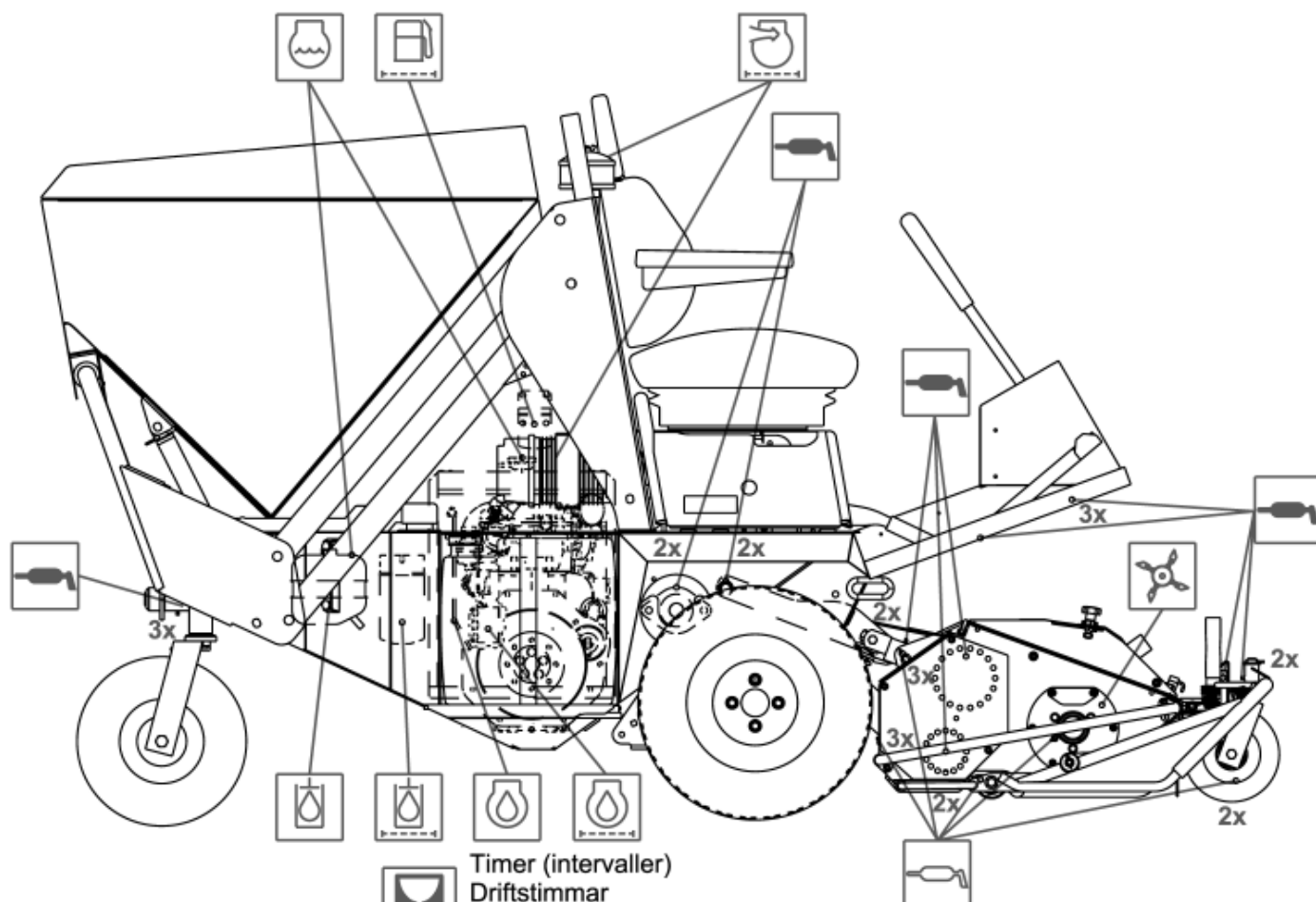
1. Rengør maskinen grundigt.
2. Smør alle smørepunkter.
3. Udtøm brændstoftanken mest muligt.
4. Frakobl batteriet (se kapitel 7.4).
5. Opbevar batteriet i et tørt og udluftet lokale, hvor der ikke forekommer frost.
6. Kontroller drivremmenes stand. Kontakt forhandleren, hvis drivremmene skal udskiftes.
7. Husk at fylde tilstrækkeligt meget frostvæske i kølekredsen.
8. Henstil maskinen på et tørt sted.

7.10 Vedligeholdelse-program (p. 56)

7.11 Dokument for undelhållsservice (p. 57-60)

Profihopper / PH04 Vedligeholdelse - Service schema - Huolto- Vedlikehold

										
8	S		K	K		K	K			K
50		S						K		
125				U						
250					U			U	U	U
500						U	U			



S

Smøring NLGI 3 EP
Smörjning
Voitelu
Smøring

K

Kontrol
Kontroll
Tarkastus
Kontroll

U

Udskiftning
Byte
Vaihto
Utskifting



Luftfilter
Luftfilter
Ilmansuodatin
Luftfilter



Timer (intervaller)
Driftstimmar
Huoltoväli (tuntia)
Timer



Smørepunkter
Smörjpunkter
Voitelukohde
Smørepunkter



Klippe rotor
Rotor med knivar
Niittokela
Klipper-rotor



Motorolie
Motorolja
Moottoriöljy
Motorölje
2,4 L
10W40
API-CF



Motorolie filter
Motoröljefilter
Moottoriöljyn suodatin
Motoröljefilter



Motor kølervædske
Kylarväska
Jäähdytysneste
Kjølevæske
6L



Hydraulikolie
Hydraulolja
Hydrauliöljy
Hydraulikkolje
17L
10W40
API-CF



Hydraulik filter
Hydraulöljefilter
Hydrauliöljyn suodatin
Hydraulikkolje-filter



Brændstof filter
Bränslefilter
Polttoainesuodatin
Brenselfilter

ME593

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT		
Dato : _____ Tekniker: _____		
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT		
Dato : _____ Tekniker: _____		
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT		
Dato : _____ Tekniker: _____		
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOLDELSESRAPPORT		
Dato : _____ Tekniker: _____		
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT		
Dato : _____	Tekniker: _____	
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT		
Dato : _____	Tekniker: _____	
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT		
Dato : _____	Tekniker: _____	
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT		
Dato : _____	Tekniker: _____	
Rapportnummer : _____		
Driftstimer:: _____		
	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐
Diverse: _____		
Næste vedligeholdelsesdato: _____		
Forhandlerstempel og underskrift		
* AMAZONE Teknisk information 2002-8		

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

VEDLIGEHOELDELSESRAPPORT

Dato : _____ Tekniker: _____

Rapportnummer : _____

Driftstimer:: _____

	JA	NEJ
Udskiftning af motorolie	☐	☐
Udskiftning af hydraulikolie	☐	☐
Motoroliefilter	☐	☐
Hydraulikoliefilter	☐	☐
Luftfilter (x2)	☐	☐
Oliefilter	☐	☐
Sikkerhedsventiljustering*	☐	☐

Diverse: _____

Næste vedligeholdelsesdato: _____

Forhandlerstempel og underskrift

* AMAZONE Teknisk information 2002-8

NOTATER

This image shows a full page of primary-ruled paper. It features multiple sets of horizontal dashed lines spaced evenly down the page, providing a guide for handwriting practice. The background is white, and there are no margins or other markings present.