



MODELLNR. 07205—60001 OG OVER
 MODELLNR. 07206—60001 OG OVER
 MODELLNR. 07215—60001 OG OVER

FØRERHÅNDBOK

WORKMAN 3300-D OG 4300-D ARBEIDSBILER

For å bli kjent med denne klipperen og for best mulig sikkerhet og ytelse må du lese denne håndboken før du starter motoren. Vær spesielt oppmerksom på **SIKKERHETSANVISNINGENE** som fremheves av dette symbolet.



Det angir **FORSIKTIG, ADVARSEL** eller **FARE**—anvisninger om personlig sikkerhet. Unnlatelse i å rette seg etter

anvisningene kan føre til personskade.



Forord

TORO WORKMAN® ble konstruert som en effektiv, allsidig, problemfri og økonomisk arbeidsbil. De aller siste tekniske begrep, design- og sikkerhetsbegreper er lagt inn i maskinen, sammen med deler og arbeid av førsteklasses kvalitet. Hvis den brukes og vedlikeholdes på riktig måte, vil den holde seg i tipp-topp stand. Denne maskinen er ikke beregnet til bruk på offentlige veier eller gater.

I og med at du har kjøpt fra en industrileder i vedlikeholdsutstyr, vet du at fremtidig ytelse og pålitelighet er av stor betydning. TORO er også opptatt av klipperens fremtidige bruk og brukerens sikkerhet. Alle som har med WORKMAN® å gjøre må lese denne håndboken og sørge for at sikkerhets-, klargjørings-, bruks- og vedlikeholdsanvisningene følges til enhver tid.

Denne håndboken fremhever opplysninger om sikkerhet, mekanisk informasjon og generell produktinformasjon. FARE, ADVARSEL og FORSIKTIG gir sikkerhetsopplysninger. Du må forstå alle sikkerhetsopplysninger som følger etter varseltrekanten. Les side 4 og 5 for fullstendige sikkerhetsopplysninger. VIKTIG fremhever mekanisk informasjon som krever spesiell oppmerksomhet, og NB understreker generell informasjon som det er verd å merke seg.

Om du trenger hjelp til klargjøring, bruk, vedlikehold eller sikkerhet er det bare å kontakte din nærmeste godkjente TORO-forhandler. I tillegg til ekte TORO reservedeler har forhandleren også valgfritt utstyr for et komplett utvalg av TORO gresspleieutstyr. Bruk kun deler fra TORO—kjøp ekte TORO reservedeler og utstyr.

Innholdsfortegnelse

	Side
Sikkerhet	3
Spesifikasjoner	9
Før bruk	11
Kontroller	15
Bruk	19
Vedlikehold	28

Sikkerhet

WORKMAN® ble utviklet og testet for å gi trygg service når den brukes og vedlikeholdes på riktig måte. Selv om farekontroll og forebygging av uhell til dels avhenger av maskinens design og konfigurasjon, er disse faktorene også avhengig av hvor godt personalet kjenner til og er opplært i riktig bruk, transport, vedlikehold og bortsetting av maskinen. Uriktig bruk eller vedlikehold kan føre til personskade eller dødsulykke.

Dette er en spesialbil som ikke er beregnet til kjøring på vei. Den føles litt annerledes enn personbiler eller lastebiler. Så ta deg tid til å bli kjent med WORKMAN. Ikke alt utstyr som kan brukes med WORKMAN er tatt med i denne håndboken. Se Førerhåndboken som følger med utstyret for ytterligere sikkerhetsopplysninger. LES DISSE HÅNDBØKENE.

FOR Å UNNGÅ FAREN FOR PERSONSKADE ELLER DØDSULYKKE, MÅ DU ALLTID FØLGE SIKKERHETSANVISNINGENE.

INSPEKTØRENS ANSVAR

1. Forviss deg om at operatørene er godt opplært og kjent med førerhåndboken og alle skiltene på maskinen.
2. Sørg for å opprette dine egne fremgangsmåter og arbeidsregler for uvanlige arbeidsforhold (f.eks. for bratte skråninger). Bruk låsebryteren for 3. høye gear hvis stor hastighet kan føre til brudd på sikkerhetsreglene eller at bilen blir skadet.

FØR BRUK

3. Bruk kun maskinen etter at du har lest og forstått innholdet i denne boken. Reservehåndbøker er tilgjengelig ved å sende hele modell- og serienr. til The Toro Company, 8111 Lyndale Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55420, USA.
4. Du må aldri la barn eller voksne som ikke har lest disse anvisningene bruke maskinen. Det er kun opplærte og godkjente folk som har lov å bruke

dette kjøretøyet. Forviss deg om at alle operatører er både fysisk og mentalt istand til å bruke kjøretøyet. Alle som benytter dette kjøretøyet må ha førerkort.

5. Dette kjøretøyet er kun beregnet til deg, føreren, og en passasjer i passasjeretset. Du må aldri ta med andre passasjerer.
6. Du må aldri kjøre bilen hvis du er påvirket av alkohol eller narkotika.
7. Bli kjent med kontrollene og hvordan du raskt stopper motoren.
8. Sørg for at alle vern, sikkerhetsanordninger og merker er på plass. Hvis noen av disse ikke virker, er uleselig eller skadet, må det repareres eller skiftes før maskinen brukes.
9. Bruk alltid solide sko, og aldri sandaler, tennissko eller joggesko. Bruk ikke løstsittende klær e.l. som kan sette seg fast i bevegelige deler og føre til personskade.
10. Det er tilrådelig å bruke vernebriller, vernesko, lange bukser og en hjelm. Dette er kanskje påkrevd i noen land.
11. Hold alle, særlig barn og kjæledyr, godt unna arbeidsområdet.
12. Før du bruker bilen må du alltid undersøke alle deler og alt utstyr. Hvis noe er galt må du ikke bruke bilen. Sørg for at problemet løses før bilen eller utstyret brukes igjen.
13. Bensin er meget brannfarlig og må håndteres med forsiktighet.
 - A. Oppbevar drivstoff i godkjente beholdere.
 - B. Ta ikke lokket av drivstofftanken mens motoren er varm eller når den går.

- C. Røking forbudt ved håndtering av bensin.
 - D. Fyll drivstoff på utendørs og til ca. 2,5 cm i underkant av toppen av tanken (nederst i påfyllingshalsen). Fyll ikke for mye på.
 - E. Tørk opp eventuelt sølt bensin.
14. Undersøk hver dag at forriglingssystemet virker som det skal—se side 21. Hvis en bryter svikter må den skiftes før maskinen brukes igjen. Forriglingsbryterne må skiftes hvert annet år, enten de virker som de skal eller ikke.

UNDER BRUK

ADVARSEL: Eksos fra motoren inneholder kullos, som er en luktfri og giftig gass. Kullos kan også forårsake fosterskade. Du må ikke la motoren gå innendørs eller på et innelukket område.

15. Føreren og passasjerer må alltid sitte når bilen beveger seg. Føreren må alltid holde begge hender på rattet og passasjerer må holde i håndtakene. Hold armer og ben på innsiden av bilen til enhver tid. Du må aldri ta med passasjerer på lasteplanet eller på utstyret. Husk at passasjerer kanskje ikke venter at du skal bremse eller svinge.
16. Ikke overbelast bilen. Navneskiltet (under instrumentbordet på passasjersiden) viser bilens belastningsgrenser. Ikke overbelast utstyret eller overskrid bilens maksimale vekt.
17. Når motoren startes:
- A. Sett deg på førersetet og sett parkeringsbremsen på.
 - B. Koble fra kraftuttaket (hvis montert) og sett gasshendelen tilbake til stilling AV (hvis montert).
 - C. Sett skiftehendelen til stilling NØYTRAL og trykk inn clutchpedalen.
 - D. Hold foten klar av gasspedalen.
 - E. Slå tenningsnøkkelen PÅ, hold glødebryteren PÅ (i maks. 30 sekunder).
 - F. Drei tenningsnøkkelen til START.
18. Bruk av maskinen krever stor oppmerksomhet. Hvis ikke bilen brukes på en trygg måte, kan det føre til en ulykke, at bilen velter og personskade eller dødsulykke. Kjør forsiktig. For å hindre at den tipper eller at du mister kontroll:
- A. Vær meget forsiktig, slakk av på farten og hold god avstand rundt sandfeller, grøfter, bekker, ramper eller andre farer.
 - B. Vær oppmerksom på huller eller andre skjulte farer.
 - C. Vær forsiktig når du arbeider i en bratt skråning. Kjør alltid rett opp eller ned skråninger. Redusér hastigheten når du svinger skarpt eller når du svinger i bakker. Unngå å svinge i bakker hvis mulig.
 - D. Vær ekstra forsiktig når du bruker bilen på et vått underlag, ved stor hastighet eller med full last. Stoppetiden øker med full last. Skift til et lavere gear før du begynner å kjøre opp eller ned en bakke.
 - E. Fordel lasten jevnt på lasteplanet. Vær meget forsiktig hvis lasten overskrider bilens/lasteplanets mål. Vær ekstra forsiktig hvis lasten ikke ligger midt på lasteplanet. Lasten må være balansert og godt festet for å hindre at den forskyver seg.
 - F. Unngå plutselig stopp og start. Gå aldri fra revers til full fremover eller fremover til revers uten først å stoppe helt.
 - G. Du må ikke forsøke å svinge skarpt, bevege maskinen plutselig eller utføre andre utrygge bevegelser som kan føre til at du mister kontrollen.

- H.** Ved tømning må du se til at ingen står bak bilen. Du må ikke tømme noe på føttene til noen. Stå på siden av lasteplanet, ikke bak det, når du frigjør baklekkens lås.
- I.** Før du rygger må du se bakover og forsikre deg om at det ikke finnes noen bak maskinen. Rygg alltid langsomt.
- J.** Vær oppmerksom på trafikken i nærheten av veier eller når du skal krysse en vei. La alltid fotgjengere og andre kjøretøy ha forkjørsrett. Denne bilen er ikke beregnet til kjøring på offentlige veier. Gi tegn i god tid når du skal svinge eller stoppe slik at andre personer vet hva du akter å gjøre. Følg trafikkreglene.
- K.** Du må aldri bruke bilen på eller i nærheten av støvfylte steder eller steder med eksplosive gasser. Bilens elektriske system og eksosystem kan gi fra seg gnister som kan antenne eksplosive stoffer.
- L.** Du må alltid se opp for og unngå lave overheng, f.eks. grener, dørkarmen, overganger osv. Forviss deg om at det alltid er god klaring over bilen og hodet.
- M.** Hvis du er i tvil om trygg bruk av bilen, må du **STOPPE ARBEIDET** og kontakte ansvarshavende.
- 19.** Du må ikke berøre motoren, transakselen, radiatoren, lyddemperen eller vernet mens motoren går eller like etter at den har stoppet, fordi disse kan være varme nok til å gi brannskår.
- 20.** Hvis maskinen vibrerer for mye, må den stoppes med en gang. Slå av motoren, vent til alt har slått seg til ro og se om noe er skadet. Reparer som nødvendig før maskinen brukes igjen.
- 21.** Før du forlater setet:
- A.** Stopp maskinen.
 - B.** Senk lasteplanet.
 - C.** Slå av motoren og vent til alt har slått seg til ro.
 - D.** Sett på parkeringsbremsen.
 - E.** Ta ut tenningsnøkkelen.
 - F.** Blokkér hjulene hvis bilen står i en skråning.
- VEDLIKEHOLD**
- 22.** Før maskinen overhales eller justeres, må du stoppe motoren, sette parkeringsbremsen på og ta ut tenningsnøkkelen for å hindre at motoren plutselig starter.
- 23.** Du må aldri arbeide under et hevet lasteplan med mindre lasteplanet sikres av støtter mot sylindrestengene som er helt ute.
- 24.** Sørg for at alle hydrauliske forbindelser er trukket godt til og at alle hydrauliske slanger og ledninger er i god stand før systemet trykkes.
- 25.** Hold kropp og hender godt unna steder som lekker eller trykksatt hydraulisk væske som spruter ut av dyser. Bruk papir eller kartong, ikke hendene, for å lete etter lekkasjer. Trykksatt hydraulisk væske kan trenge gjennom huden og føre til alvorlig personskade. Hvis væsken kommer inn i huden, må den fjernes kirurgisk innen noen få timer av en lege som er kjent med denne skadetypen, hvis ikke kan det føre til koldbrann.
- 26.** Før det hydrauliske systemet kobles fra eller arbeid utføres på systemet, må trykket avlastes ved å stoppe motoren, flytte dumpeventilen fra hevet til senk og/eller senke lasteplanet og utstyret. Sett den fjernhydrauliske hendelen i flytstilling. Hvis lasteplanet skal være i hevet stilling, må det understøttes godt.
- 27.** For å sikre at hele maskinen er i god stand, må alle mutre, bolter og skruer trekkes godt til.

28. For å unngå brannfare må du fjerne fett, gress, blad og skitt fra motoren.
29. Hvis motoren må gå når justeringer utføres, må du holde hender, føtter, klær og kroppsdeler godt unna motoren og eventuelle bevegelige deler. Hold uvedkommende godt unna.
30. La ikke motoren gå med for høy hastighet ved å skifte regulatorens innstilling. Maks. turtall er 3650 omd/min. For optimal sikkerhet og nøyaktighet må en autorisert TORO-forhandler undersøke maks. turtall med en turteller.
31. Hvis du trenger hjelp eller større reparasjon, kan du kontakte en autorisert TORO-forhandler.
32. For optimal ytelse og sikkerhet må du alltid kjøpe ekte TORO reservedeler og utstyr. Reservedeler og utstyr fra andre produsenter kan være farlige. Hvis denne bilen forandres på noen som helst måte, kan det gå ut over den ytelse, levetid eller det kan føre til personskade eller dødsfall. Slik bruk kan gjøre garantien fra The TORO Company ugyldig.
33. Denne bilen må ikke modifiseres uten forhåndstillatelse fra TORO. Alle forespørsler sendes til:

Nyd- og vibrasjonsnivå

Lydnivå

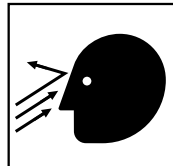
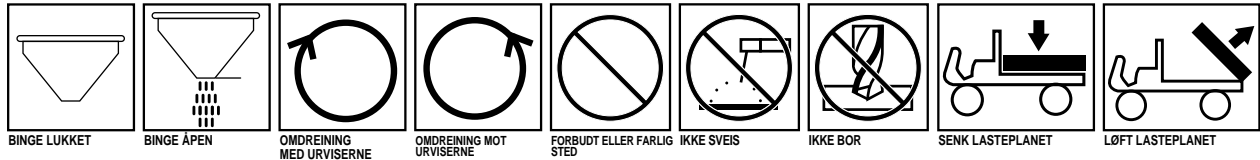
Denne enheten har et ekvivalent kontinuerlig A-vektet lydtrykk ved førerens øre på: 85 dB(A) (3300-D,88 DB(A) (4300-D), basert på målinger av identiske maskiner ifølge fremgangsmåtene i 84/538/EEC.

Denne enheten har et lydnivå på 101 dB(A)/1 pW, basert på målinger av identiske maskiner ifølge fremgangsmåtene angitt i direktive 79/113/EED og endringer.

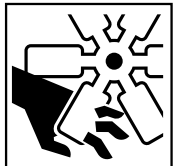
Vibrasjonsnivå

Denne enheten har et vibrasjonsnivå bak på 6,0 m/s² basert på målinger av identiske maskiner ifølge fremgangsmåtene i ISO 2631.

Denne enheten overskrider ikke et vibrasjonsnivå på 0,5 m/s² basert på målinger av identiske maskiner ifølge fremgangsmåtene i ISO 2631.



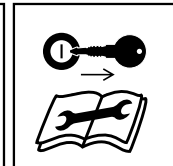
GJENSTANDER SOM SLYNGES ELLER KASTES UT – ANSIKTSFARE



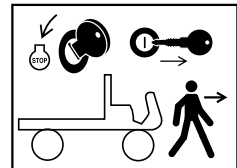
MOTORVIFTE – KAN KUTTE FINGRE ELLER HÅNDEN



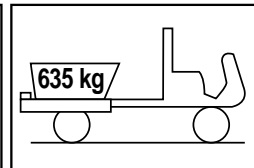
PASSASJERER KUN I PASSASJERSET OG HVIS FØRERENS UTSIKT IKKE HINDRES



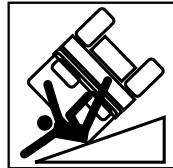
SLÅ AV MOTOREN OG TA NØKKELEN UT FØR DU UTFØRER VEDLIKEHOLD ELLER REPARASJONER



SLÅ TENNINGEN AV OG TA NØKKELEN UT FØR DU FORLATER FØRERPLASSEN



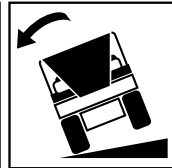
MERKELAST, BINGE



MASKINEN VELTER



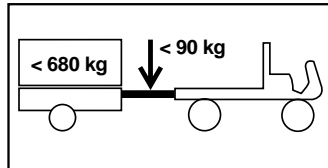
VÆR FORSIKTIG I BRATTE SKRÅNINGER



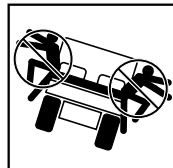
MASKINEN VELTER



MASKINEN VELTER



MERKELAST, TILHENGER OG TILKOBLING



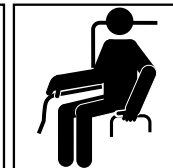
HOPP ALDRI AV EN MASKIN SOM VELTER



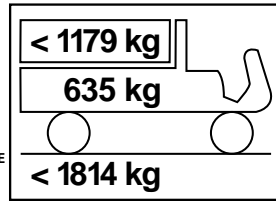
HOLD GODT FAST OG STEM BENA MOT NOE



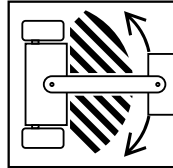
LEN DEG BORT FRA VELTERETNINGEN



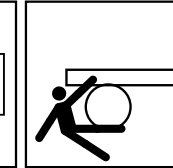
HOLD I HOFTEFESTET OG HÅNDGREPET, STEM BENA MOT NOE



MERKELAST



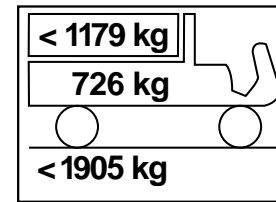
HOLD DEG KLAR AV LEDDOMRÅDET SÅ LENGE MOTOREN GÅR



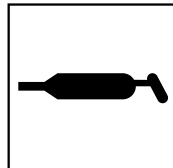
OVERKJØRING/RYGGING, KJØRETØY



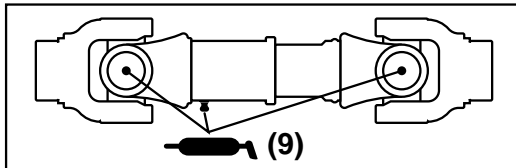
BAKRE KRAFTUTTAK



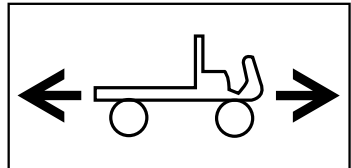
MERKELAST



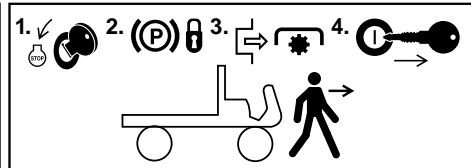
SMØREPUNKT, FETT



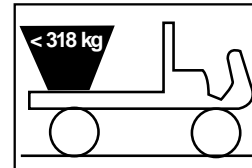
SMØREPUNKT, FETT



MASKINENS BEVEGELSESTRETNING



SLÅ AV TENNINGEN, LÅS PARKERINGSBREMSEN, KOBLE KRAFTUTTAKET FRA OG TA TENNINGSNØKKELEN UT FØR DU FORLATER FØRERPLASSEN.



MERKELAST, BINGE

Spesifikasjoner

Type: Kjøretøy med 4 hjul, åpen innstigning 2 personer. Klassifisert til ANSI spesifikasjoner B56.8-1988.

Motor: Mitsubishi, 3 sylindre, væskekjølt, motvektbalansert dieselmotor. Merkeeffekt 17 kW (23 hk), regulert til en maks. hastighet på 3650 omd/min ved hjelp av en mekanisk regulator. Slagvolum 952 cm³. Mekanisk smøring av gearpumpen. 12 volt elektrisk starter. Oljefilter som skrur på.

Luftfilter: Ekstra kraftig, 2-trinns, fjernmontert.

Batteri: Bensinmodell: 12 volt med 650 kaldstartampere @ -18°C.

Kjølesystem: Midtmontert radiator med fjernbar grill og rengjøring nede. Kjølesystemets kapasitet er 3,8 liter med 50/50 blanding av etylenglykol frostvæske og vann.

Drivstoffsystem: Drivstofftankens kapasitet er 26,5 liter. 12 volt elektrisk (transistortype) drivstoffpumpe med utskiftbart filter. Utskiftbart drivstoffilter/vannseparator med 3 mikron filtrering.

Gearkasse: Transbakakselkonfigurasjon, drev med to aksler. Synkronisert med 3 hastigheter, H gearskiftmønster med høyt/lavt område (6 fremover og 2 revers hastigheter). Differensiallås som kobles inn manuelt.

Clutch: 19 cm clutch og trykkplate.

Ramme: Sveiset, ekstra sterke stålskanaler og rør.

Fremre oppheng: Uavhengig A-ramme kontrollarm. To spiralfjærer og to dempere med stabilisatorstag.

Bakre oppheng: DeDion aksel (bæreakselen er uavhengig av transakselen), bladfjær og to støtdempere.

Styresystem: Servostyring, vipperatt med 3 stillinger, 3 3/4 omdreininger fra fullt utslag til fullt utslag. Utvekslingsforhold 17,5:1, ratt med 35,5 cm diameter.

Dekk:

Fordekk: 50,8 x 25,4 cm -10, 4-lag, ribbemønster

Bakdekk: 61 x 38 cm -12, 4-lag, gressmønster

Valgfrie bakdekk: 58,4 x 26,7 cm -12, 6 lag, gressmønster

Bremser: 4-hjul hydraulisk, dobbel sikkerhetskrets selvjusterende trommel: 17,8 cm diameter foran, 20,3 cm diameter bak. Håndbetjent parkeringsbremse virker på bakre bremsesko.

ROPS (veltevern): Beskyttelsesstruktur med 2 stolper med skulderremmer.

Hydraulisk system: 15 l/min trykkbalansert gearpumpe gir hydraulisk strøm til servostyringen, løft og valgfri fjernhydraulikk. Løftereguleringsventil og doble sylindre for å løfte lasteplanet. Transakselen brukes som beholder for det hydrauliske systemet. 7,6 liter kapasitet ialt. 25 mikron hydraulisk oljefilter som skrur på. 100 maske filter i transakselen.

Sete: To formede puter og rygg, med skulder- og hofteseler.

Kontroller: Gasspedal, clutch- og bremsepedaler. Gearhendel, differensiallås, parkeringsbremse, skiftehendel høyt/lavt område, hydrauliske løfte- og vippestyrehendler. Tenningsbryter, lysbryter, hornknapp, glødepluggbryter og låsbryter for 3. gear.

Målere: Timemåler, drivstoffmåler, kjøletemperaturmåler. Varsellampegruppen omfatter lampe som varsler om lavt motoroljetrykk, ladeindikator og glødepluggindikator. Valgfri turteller.

Lamper: To halogen hovedlykter og ett baklys. Bremselys.

Forriglingssystem: Clutchpedalen må trykkes inn for å starte motoren. Kraftuttaket (hvis montert) må kobles fra for å starte motoren.

Hastigheter:

Fremover med 61 cm dekk:

Høyt område: 12,2/18,5/31,9 km/t

Lavt område: 4,7/7,2/12,4 km/t

Spesifikasjoner

Revers med 61 cm dekk:
Høyt område: 11,6 km/t
Lavt område: 4,5 km/t

Generelle spesifikasjoner (omtrentlige):

Grunnvekt: Tørr uten lasteplan 522,5 kg, 2wd
597 kg, 4wd

Merkeeffekt: 970 kg*
*omfatter 74,6 kg fører og 74,6 kg passasjer og tilkoblet utstyr.

Maks. bruttovekt: 1493 kg, 2wd
1568 kg, 4wd

Slepekapasitet
Tungevekt 74,6 kg
Maks. tilhengervekt 560 kg

Største bredde: 160 cm

Største lengde: 316 cm uten lasteplan
322,3 cm med fullt lasteplan
338 cm med 2/3 lasteplan montert bak

Høyde: 190,5 cm til toppen av veltevernet

Bakkeklaring: 17,7 cm uten last

Akselavstand: 177,8 cm

Hjulavstand: (senterlinje til senterlinje)
Foran 116,8 cm
Bak 126,2 cm med 61 cm bakhjul
121,6 cm med 58 cm bakhjul

Spesifikasjoner og design kan forandres uten nærmere meddelelse.

Før bruk



FORSIKTIG

Før maskinen overhales eller justeres må du stoppe motoren, sette på parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen. All last må fjernes fra lasteplanet eller annet utstyr før du arbeider under et hevet lasteplan. Du må alltid dreie sikkerhetsstøtten til ned-stilling før du arbeider under et hevet lasteplan.

UNDERSØK VEIVHUSETS OLJE

Selv om motoren leveres med olje i veivhuset, må du undersøke oljenivået før og etter motoren startes for første gang.

1. Sett maskinen på et flatt underlag.
2. Ta ut peilepinne og tørk den med en ren klut. Stikk peilepinne inn i peilepinnerøret—pass på at den er stukket helt inn. Ta peilepinne ut igjen og undersøk oljenivået. Hvis det er lavt må du etterfylle til det kommer opp til FULL-merket på peilepinne.



Fig. 1

1. Peilepinne

3. Bruk olje av høy kvalitet med API serviceklassifisering CD.
4. Fyll på olje til nivået er kommet opp til FULL-

merket på peilepinne. Fyll langsomt på og undersøk nivået ofte mens du fyller. Fyll IKKE FOR MYE PÅ.

VIKTIG: Undersøk oljenivået hver 8. driftstime eller hver dag.

Skift olje og filter etter de første 50 driftstimer, deretter etter hver 100. driftstime. Oljen må imidlertid skiftes oftere når motoren brukes under meget støvfylte eller skitne forhold.

5. Sett peilepinne tilbake på plass.

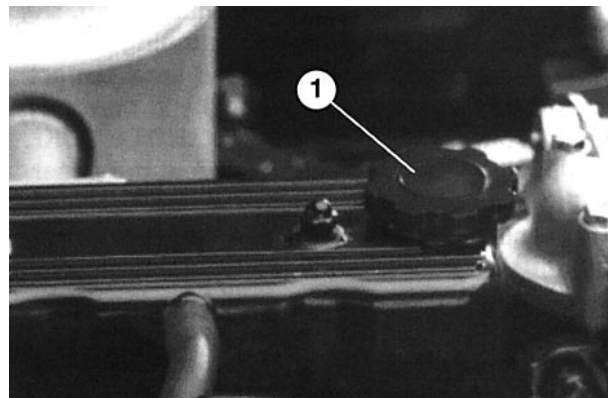


Fig. 2

1. Påfyllingslokk

DRIVSTOFFTANKEN FYLLES

Drivstofftankens kapasitet er ca. 32 liter.

Motoren benytter nr. 2-D eller 1-D diesolje med en minste cetanverdi på 40.

NB: Drivstoff med høyere cetanverdi kan være nødvendig hvis maskinen skal brukes høyt over havet eller ved lave lufttemperaturer.

1. Rengjør området rundt drivstofftankens lokk.
2. Ta av lokket.



Fig. 3

1. Drivstofftankens lokk

3. Fyll tanken til ca. 2,5 cm under toppen av tanken (i underkant av påfyllingshalsen). FYLL IKKE FOR MYE PÅ. Sett lokket på.
4. For å unngå brannfare må du tørke opp all sølt drivstoff.

FARE

Drivstoff er brannfarlig, så vær meget forsiktig ved oppbevaring og håndtering. Fyll ikke tanken mens motoren går, er varm eller med maskinen på et innelukket område. Det kan danne seg damper som kan antennes av en gnist eller flammekilde mange meter unna. RØKING FORBUDT mens tanken fylles. Husk eksplosjonsfaren. Fyll alltid på tanken utendørs og tørk opp sølt drivstoff før motoren startes. Bruk en trakt eller en tut for å hindre at du søler drivstoff, og fyll tanken til maks. ca. 2,5 cm under toppen av tanken (i underkant av påfyllingshalsen). FYLL IKKE FOR MEGET PÅ.

Drivstoff må alltid oppbevares i en ren og godkjent beholder med lokket godt på og på et kjølig og godt ventilert sted, aldri på et innelukket sted som f.eks. et varmt skur. For å sikre flyktigheten, bør du ikke kjøpe bensin mer enn 30 dager på forhånd, eller diesellolje til mer enn 6 måneders bruk.

UNDERSØK KJØLESYSTEMET

Kjølesystemets kapasitet er ca. 3,8 liter.

Kjølesystemet har en 50/50 blanding av vann og permanent etylen-glykol frostvæske. Undersøk kjølemiddelets nivå hver morgen før du starter motoren.

1. Parkér maskinen på et flatt underlag.



FARE

Hvis motoren har gått og radiatorlokket tas av, kan trykksatt kjølevæske sprute ut og forårsake brannskår. La motoren kjøle seg av i minst 15 minutter eller til radiatorlokket er så kaldt at du kan ta i det uten at du får brannskår.

2. Undersøk nivået. Kjølemiddelet skal være opp til COLD-merket på reservetanken når motoren er kald.

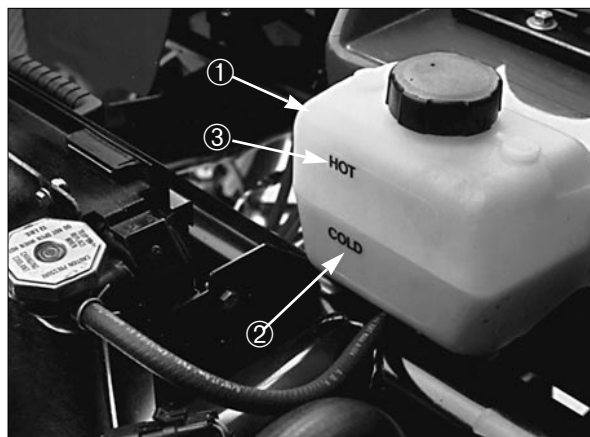


Fig. 4

1. Reservetank
2. Kaldt-merket
3. Varmt-merket

3. Hvis kjølemiddeletnivået er lavt, tar du av reservetankens lokk og etterfyller med en 50/50 blanding av vann og permanent etylen-glykol frostvæske. FYLL IKKE FOR MYE PÅ.
4. Sett lokket tilbake på plass.

UNDERSØK TRANSAKSELEN/ DEN HYDRAULISKE OLJEN

Transakselseholderen er fylt med Dexron II ATF. Undersøk nivået før motoren startes for første gang og deretter hver 8. time eller hver dag. Systemets kapasitet er 7,1 liter.

1. Sett maskinen på et flatt underlag.
2. Rengjør området rundt peilepinnen.
3. Skru peilepinnen av toppen av transakselen og tørk den med en ren klut.

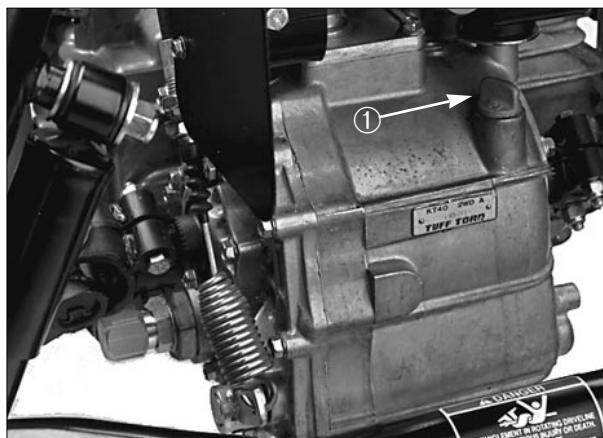


Fig. 5

1. Peilepinne

4. Skru peilepinnen tilbake i transakselen og sørg for at den sitter godt på plass. Ta den ut igjen og undersøk nivået. Det skal være opp til toppen av den flate delen av peilepinnen. Hvis nivået er lavt, må du etterfylle til oljen kommer opp til riktig nivå.

UNDERSØK OLJEN I DIFFERENSIALEN FORAN

Kun modeller med 4-hjulstrekk

Differensialen fylles med 10W30 olje. Undersøk oljenivået hver 100. time eller hver måned. Systemets kapasitet er 0,95 liter.

1. Sett kjøretøyet på et flatt underlag.
2. Rengjør området rundt påfyllingspluggen på siden av differensialen.
3. Ta av påfyllingspluggen og undersøk oljenivået. Oljen skal være opp til hullet. Hvis nivået er lavt, må du etterfylle med 10W30 olje.
4. Sett påfyllingspluggen tilbake på plass.

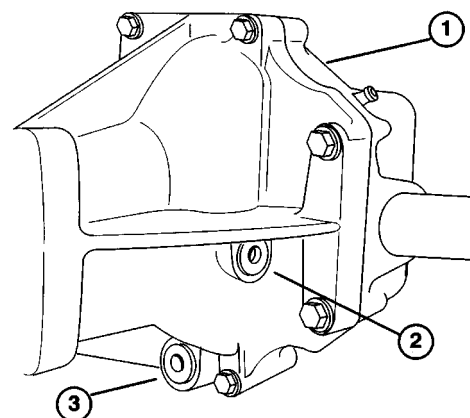


Fig. 6

1. Fremre differensial
2. Påfyllingsplugg
3. Dreneringsplugg

UNDERSØK HJULMUTRENES TILTREKNINGSMOMENT



ADVARSEL

Hvis ikke riktig tiltrekningsmoment holdes, kan det føre til svikt eller at et hjul faller av, med personskaade som resultat. For- og bakhjulmutrene trekkes til med 61–88 Nm etter 1–4 timers drift og igjen etter 10 timers drift og deretter hver 200. time.

DEKKENES LUFTRYKK UNDERSØKES

Undersøk luftrykket hver 8. time eller hver dag.

Maks. luftrykk i fordekkene er 1,4 kg/cm² og

2,3 kg/cm² i bakdekkene (23"). Lufttrykket i det valgfrie bakdekket (24") er maks. 124 kPa

1. Nødvendig lufttrykk bestemmes av nyttelasten.
2. Jo lavere lufttrykket er, desto mindre kompresjon av gresset. Lavt lufttrykk må ikke brukes ved tung nyttelast med høy hastighet, fordi dekkene kan bli skadet.
3. Høyt lufttrykk bør brukes ved tung nyttelast med høy hastighet.

Du må ikke overskride største anbefalte lufttrykk. Bruk følgende tabell for å bestemme riktig lufttrykk for dekkets størrelse og bilens nyttelast.

UNDERSØK BREMSEVÆSKEN

Bremsevæskebeholderen fylles med væske i fabrikk. Undersøk nivået før motoren startes for første gang og deretter hver 8. time eller hver dag.

1. Parkér maskinen på et flatt underlag.
2. Væskens nivå skal være opp til FULL-merket på beholderen.
3. Hvis nivået er lavt, rengjøres området rundt lokket, lokket tas av og beholderen etterfylles. Fyll IKKE FOR MYE PÅ.

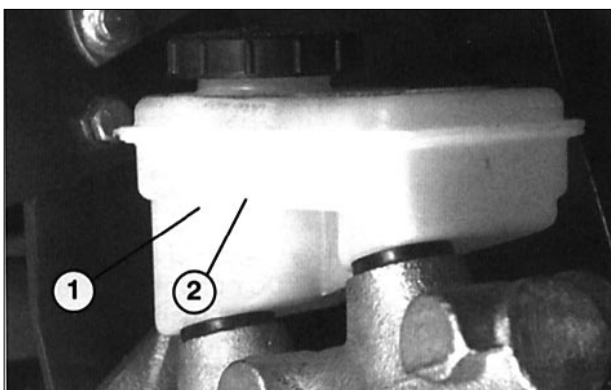
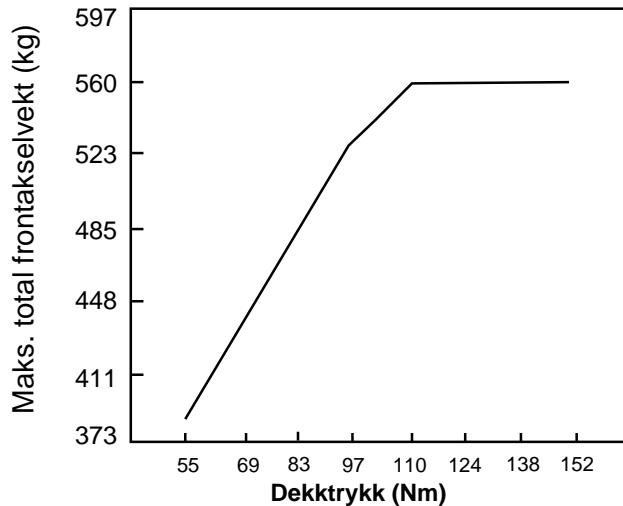


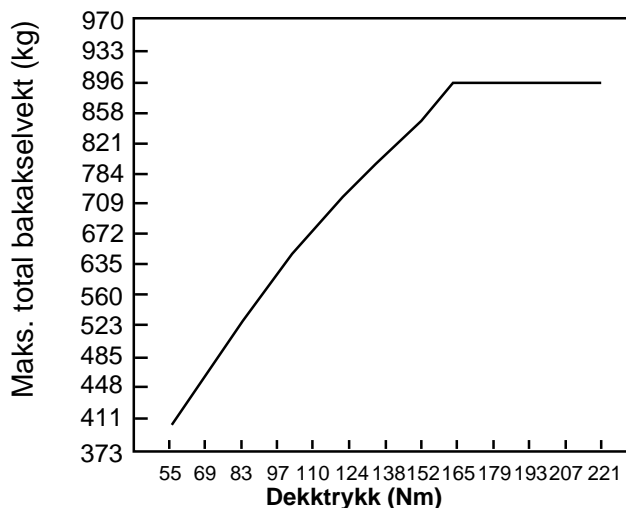
Fig. 7

1. Bremsevæskebeholder
2. Full-merke

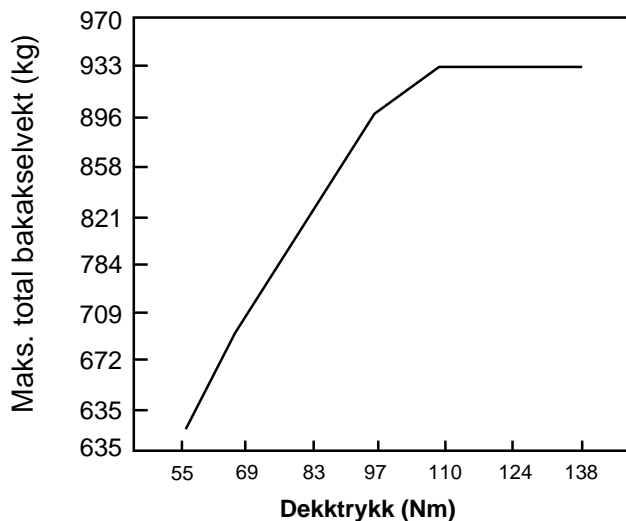
20" FORDEKK



23" BAKDEKK (Standard)



24" EKSTRA BREDE BAKDEKK



Kontroller

Gasspedal (fig. 8)—Brukes til å variere turtallet og hastigheten når gearkassen er koblet inn. Turtallet og hastigheten økes når pedalen trykkes inn, og faller når pedalen slippes. Turtallet og hastigheten faller når pedalen slippes.



Fig. 8

1. Gasspedal
2. Clutchpedal
3. Bremspedal

Clutchpedal (fig. 8)—Clutchpedalen må trykkes helt inn for å koble ut clutchen når motoren startes eller du skifter gear. Slipp pedalen gradvis når et gear er koblet inn for å hindre unødvendig slitasje på gearkassen og tilhørende deler.

VIKTIG: Hold ikke foten på clutchpedalen når du kjører. Den må være helt ute, ellers vil den slure og føre til friksjon og slitasje. Du må aldri stoppe bilen i en bakke ved hjelp av clutchpedalen, fordi clutchen da kan bli skadet.

Bremsepedal (fig. 8)—Brukes til å stoppe bilen eller slakke av på farten.

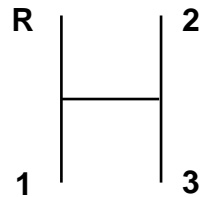


FORSIKTIG

Slitte eller feiljusterte bremses kan føre til personskade. Hvis bremsepedalen kommer innen 2,5 cm av gulvet, må bremsene justeres eller repareres.

Gearskifhendel (fig. 9)—Trykk clutchpedalen helt inn og sett gearskifhendelen i ønsket gearstilling. Et diagram over de forskjellige gearstillingene er vist under.

Skiftmønster



VIKTIG: Du må ikke skifte transakselen til revers eller fremovergear, medmindre bilen står i ro, fordi transakselen da kan bli skadet.



FORSIKTIG

Skifte til et lavere gear med for stor hastighet kan få bakhjulene til å skli og føre til at du mister kontroll over bilen. Skift jevnt for å unngå at gearene

Differensiallås (fig. 9)—Låser bakakselen for bedre bakkegrep. Differensiallåset kan kobles inn mens bilen beveger seg. Flytt hendelen fremover og til høyre for å koble låset inn.

NB: Det er nødvendig å bevege bilen og svinge litt for å koble differensiallåset inn eller ut.



ADVARSEL

Snuing med differensiallåset på kan føre til tap av kontroll over bilen. Bilen må ikke brukes med differensiallåset på når du svinger eller ved høye hastigheter.



Fig. 9

1. Gearskiftehendel
2. Differensiallås
3. Parkeringsbremse
4. Høyt/lavt områdevelger
5. Hydraulisk løfteinnretning
6. Hydraulisk løftelås
7. Passasjerhåndtak
8. Kraftuttakshendel (valgfri)

Parkeringsbremse (fig. 9)—Når motoren slås av må parkeringsbremsen settes på for å hindre at bilen plutselig begynner å gå. Trekk hendelen bakover for å sette bremsen på. Skyv hendelen fremover for å frigjøre parkeringsbremsen. Pass på at parkeringsbremsen tas av før du begynner å kjøre. Hvis bilen parkeres i en bratt skråning, må parkeringsbremsen settes på. Sett også gearkassen i 1. gear i oppoverbakke eller i revers i nedoverbakke. Sett treklosser fremfor hjulene.

Hydraulisk løfteinnretning (fig. 9)—Hever og senker lasteplanet. Flyttes bakover for å heve, fremover for å senke.

VIKTIG: Når lasteplanet senkes må du holde hendelen i fremoverstilling i 1–2 sekunder etter at lasteplanet berører rammen for å låse den i senket stilling.



FORSIKTIG

Ved heving eller senking av lasteplan eller utstyr, vil den hydrauliske oljen strømme via en avlastningsventil og svekke servostyringen slik at det blir vanskeligere å styre. Slipp løftehendlene til NØYTRAL etter at knivplaten eller utstyret er hevet eller senket for å bedre servostyringen.

VIKTIG: Hold ikke den hydrauliske løfteinnretningen i heve- eller senkestilling i mer enn 5 sekunder etter at sylindrene har gått så langt de kan. Den hydrauliske pumpen kan bli for varm og bli skadet.

Hydraulisk løftelås (fig. 9)—Låser løftehendelen slik at de hydrauliske sylindrene ikke virker på biler uten lasteplan.

Passasjerhåndtak (fig. 9)—På venstre side av passasjeretsetet.

Høyt/lavt områdevelger (fig. 9)—Gir tre ekstra hastigheter for nøyaktig hastighetskontroll.

- A. Bilen må være helt stoppet før du skifter mellom høyt og lavt område.
- B. Du må kun skifte på et flatt underlag.
- C. Trykk clutchpedalen helt inn.
- D. Skyv hendelen helt frem for høyt område og trekk den tilbake for lavt.

HØYT område er for høyere hastigheter på et flatt og tørt underlag med lett last. **LAVT** er for langsom kjøring. Bruk dette området når du trenger mer enn vanlig kraft og kontroll, f.eks. i bratte skråninger, vanskelig terreng, med tung last, langsom hastighet, men høyt turtall (sprøyting).

NB: Det finnes et punkt mellom HØYT og LAVT hvor transakselen er i en mellomstilling. Denne må ikke benyttes som en nøytral, fordi bilen kan plutselig begynne å bevege seg hvis du kommer borti HØYT/ LAVT-velgeren og gearskiftehendelen er koblet inn.

Rattjusteringshendel (Fig. 10)—Hendel på høyre side av konsollen. Justerer rattet for din komfort.

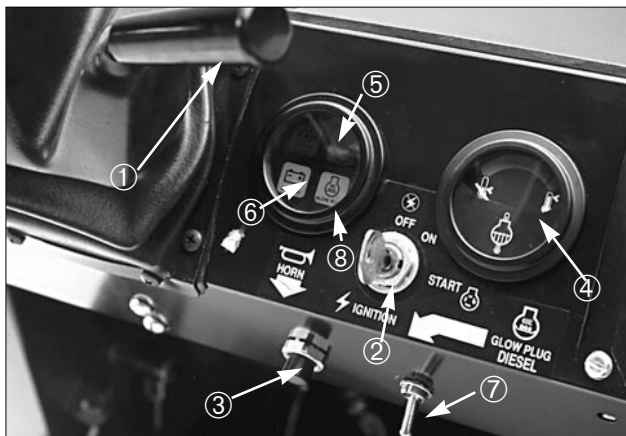


Fig. 10

1. Rattjusteringshendel
2. Tenningsbryter
3. Hornknapp
4. Kjøletemperaturmåler
5. Varsellampe, lavt motoroljetrykk
6. Ladeindikator
7. Glødepluggbryter (kun dieselmotorer)
8. Glødepluggindikator (kun dieselmotorer)

Hornknapp (fig. 10)—Bruk hornet ved å trykke på knappen.

Kjøletemperaturmåler (fig. 10)—Måler motorens kjølemiddeltemperatur. Virker kun når tenningsbryteren er i stilling PÅ.

Varsellampe, lavt motoroljetrykk (fig. 10)—Lampen lyser hvis motoroljetrykket faller under trygt nivå når motoren går. Hvis lampen blinker eller lyser hele tiden, må du stoppe motoren, slå av motoren og undersøke oljenivået. Hvis nivået er lavt og lampen fortsetter å lyse etter at du har etterfylt olje, må du straks slå motoren av og kontakte din lokale TORO-forhandler.

VIKTIG: Du må ikke bruke bilen før den er reparert. Hvis du gjør det, kan motoren bli skadet.

Glødepluggbryter og indikator (kun dieselmoteller)

Glødepluggen brukes til å forvarme motorsylindrene før du starter en kald motor. Skyv bryterhendelen opp og hold den der mens du holder øye med glødepluggindikatoren. Den skal lyse oransje når glødepluggene er på.

Tenningsbryter (fig. 10)—Brukes til å starte og stoppe motoren. Den har tre stillinger: AV, KJØR og START. Drei nøkkelen med urviserne—START-

stilling—for å koble inn startermotoren. Slipp nøkkelen når motoren starter. Nøkkelen vil automatisk gå til stilling PÅ. For å slå motoren av dreier du nøkkelen mot urviserne til AV.

Ladeindikator (fig. 10)—Lyser når batteriet begynner å bli utladet. Hvis lampen lyser under bruk, må du stoppe bilen, slå motoren av og se etter mulige feil, f.eks. vekselstrømsdynamoens rem.

VIKTIG: Hvis remmen er løs eller ødelagt, må du ikke bruke bilen før remmen er justert eller reparert. Hvis ikke kan motoren bli skadet.

Undersøk varsellampens funksjon:

1. Sett på parkeringsbremsen.
2. Drei tenningsnøkkelen til PÅ, men start ikke motoren. Ladeindikator- og oljetrykklampene skal lyse. Hvis en lampe ikke virker, er pæren gått eller det er feil ved systemet. Reparer som nødvendig.

NB: På bensenmodeller er det to varsellamper som ikke brukes: glødeplugg og høy vanntemperatur.

Timemåler (fig. 11)—Angir antall timer maskinen har gått i alt. Virker når nøkkelbryteren er satt i stilling PÅ.

Lysbryter (fig. 11)—Vipp denne bryteren for å aktivere hovedlyktene. Skyv inn for å slå lysene PÅ.

Drivstoffmåler (fig. 11)—Angir drivstoffmengden på tanken. Virker kun når tenningsbryteren er i stilling PÅ.

3. gear låsbryter (fig. 11)—Drei denne bryteren til langsom stilling og ta ut nøkkelen for å hindre bruk av 3. gear i høyt område. Motoren slår seg av hvis skiftehendelen flyttes til tredje gear i høyt område. Sett nøkkelen i med tennene vendt ned, og skyv den inn for å dreie den. Nøkkelen kan tas ut i begge stillinger.



Fig. 11

1. Lysbryter
2. Timemåler
3. Drivstoffmåler
4. 3. gear låsbryter
5. Ratt

Ratt (fig. 11)—Styrer bilen. Hvis motoren dør eller servoen svikter, blir bilen tyngre å styre.

Turteller (valgfri—ikke vist). Angir motorens turtall.
Gearvalggrafikk angir hastighet.

Fjernhydraulikkhendel (valgfri—ikke vist).
Regulerer hydraulisk strøm til valgfri hurtigkobling bak.

Bruk

KONTROLLER FØR START

Trygg bruk begynner før du begynner å kjøre. Du bør undersøke følgende hver gang:

1. Undersøk dekkenes lufttrykk.
NB: Disse dekkene er forskjellig fra bildekk. De krever mindre lufttrykk for ikke å presse ned eller skade gresset.
2. Undersøk alle oljenivå og etterfyll med riktig mengde Toro-spesifiserte oljer hvis noen nivå er lave.
3. Undersøk brems pedalens virkemåte.
4. Undersøk at lys og horn virker.
5. Drei rattet til venstre og høyre for å undersøke virkemåten.
6. Se etter oljelekkasjer, løse deler og andre merkbare feil. Pass på at motoren er slått av og at alle bevegelige deler har slått seg til ro før du ser etter oljelekkasjer, løse deler og andre feil.

Hvis noen av punktene over ikke er riktige, må du underrette mekanikeren eller rådspørre ansvarshavende før du bruker bilen. Vedkommende ønsker kanskje at du undersøker andre ting hver dag, så du må finne ut nøyaktig hva dine oppgaver er.

MOTOREN STARTES

VIKTIG: Drivstoffsystemet må luftes ut hvis noen av følgende tilstander inntreffer:

- A. En ny motor startes for første gang.
- B. Motoren har stoppet på grunn av for lite drivstoff.
- C. Drivstoffsystemets komponenter er vedlikeholdt, dvs. skiftet filter, overhald separator osv.

Se Drivstoffsystemet luftes ut.

1. Sett deg på setet og sett parkeringsbremsen på.
2. Koble fra kraftuttaket (hvis montert) og sett gasshendelen tilbake i stilling AV (hvis montert).
3. Flytt skifthendelen til NØYTRAL og trykk inn clutchpedalen.
4. Ved temperaturer under 15°C skyves glødepluggbryteren opp til stilling PÅ og holdes der i anbefalt tid som vist under.

NB: Glødepluggen må ikke være på i over 30 sekunder, fordi den kan bli utbrent.

Temperatur	Forvarmingstid (sek.)
Over 5° C	10
+5°C till -5°C	20
Under -5° C	30

5. Sett nøkkelen i tenningsbryteren og drei den med urviserne for å starte motoren. Slipp nøkkelen når motoren starter.

VIKTIG: For å hindre at startermotoren blir for varm, må den ikke kobles inn i mer enn 20 sekunder. Etter 10 sekunder kontinuerlig dreining, må du vente i 60 sekunder før du kobler den inn igjen.

DRIVSTOFFSYSTEMET LUFTEDES UT

1. Løsne lufteskruene øverst på drivstoffilteret/vannseparatoren (fig. 12).
2. Slå tenningsnøkkelen PÅ. Den elektriske drivstoffpumpen begynner å gå og tvinger luften ut rundt lufteskruen. La tenningen være PÅ til luftfritt drivstoff tyter ut. Trekk skruen til og slå tenningen AV.
3. Åpne lufteskruen på innsprøytningspumpen for drivstoff (fig. 12) med en 10 mm nøkkel.

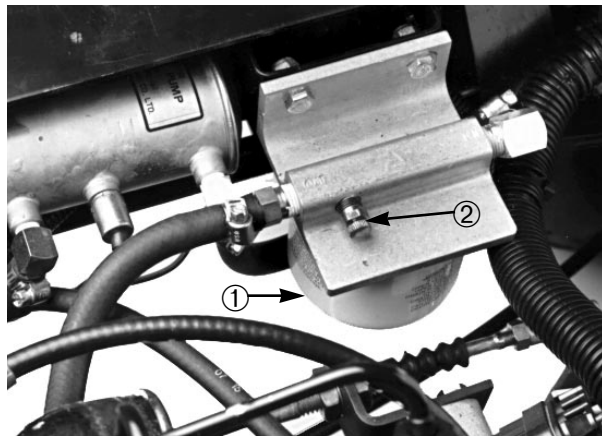


Fig. 12

1. Drivstoffilter/vannseparator
2. Lufteskruer

4. Slå tenningen PÅ. Den elektriske drivstoffpumpen begynner å gå og tvinger luften ut rundt lufteskruen på innsprøytningspumpen. La tenningen være PÅ til luftfritt drivstoff tyter ut. Trekk skruen til og slå tenningen AV.

BILEN KJØRES

1. Frigjør parkeringsbremsen.
2. Trykk clutchpedalen helt inn.
3. Sett gearskifthendelen i 1. gear.

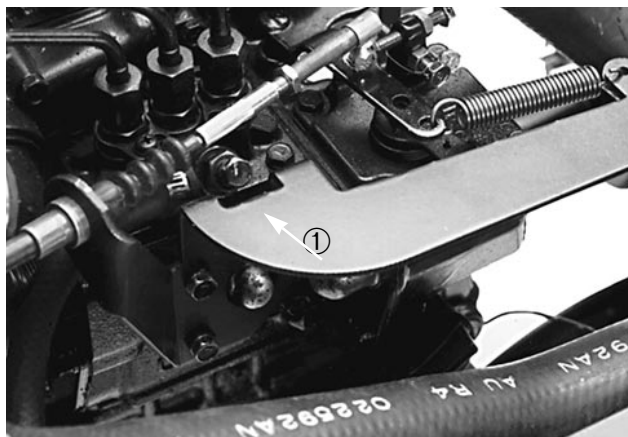


Fig. 13

1. Lufteskruer på innsprøytningspumpen

4. Slipp clutchpedalen gradvis samtidig som gasspedalen trykkes inn.

5. Når bilen er kommet opp i hastighet, tar du foten av gasspedalen, trykker clutchpedalen helt inn, setter gearskifthendelen i neste gear og slipper clutchpedalen samtidig som du trykker inn gasspedalen. Gjenta dette til bilen er kommet opp i ønsket hastighet. Stopp bilen før du skifter til revers og fremover.

NB: Unngå at motoren blir gående på tomgang i lange perioder.

NB: Hvis tenningsbryteren blir stående i stilling PÅ i lang tid uten at motoren går, blir batteriet utladet.

VIKTIG: Hjulene må ikke være dreiet til full stopp til høyre eller venstre i mer enn 5 sekunder. Den hydrauliske pumpen kan bli for varm, og pumpen og styretøyet kan bli skadet.

6. Du må ikke skyve eller slepe bilen for å få den til å starte. Det kan skade drivverket.

BILEN STOPPES

For å stoppe bilen tar du foten av gasspedalen, trykker først inn clutchpedalen og deretter bremsepedalen.

MOTOREN STOPPES

For å stoppe motoren dreier du tenningsnøkkelen til AV og setter på parkeringsbremsen. Ta nøkkelen ut av bryteren for å hindre utilsiktet start.

INNKJØRING AV NY BIL

Workman er klar til bruk. For å sikre optimal ytelse og lang levetid, må du følge disse veiledningene for de første 100 driftstimer.

- Undersøk væske- og motoroljenivåene regelmessig og se opp for tegn til overoppvarming på noen deler av biler.
- Etter start av en kald motor må den varme seg opp

i ca. 15 sekunder før du kobler inn et gear.

- Du må ikke ruse motoren.
- Unngå situasjoner som krever brå stopp, særlig når du trekker tung last eller en tilhenger. Nye bremsebånd må kjøres inn for å gi best mulig bremsing. Gjør dette hver gang nye bånd settes på.
- Variér bilens hastighet mens du arbeider. Unngå å la motoren gå på tomgang i lang tid. Unngå raske starter og hurtige stopper.
- Det er ikke nødvendig med en innkjøringsolje til motoren. Den opprinnelige motoroljen er av samme typen som oppgitt for regelmessige oljeskift.
- Se *Vedlikehold*-avsnittet om spesielle undersøkelser etter noen få timer.

UNDERSØK FORRIGLINGSSYSTEMET

Forriglingssystemet hindrer at motoren dreier eller starter, medmindre clutchpedalen er trykket inn eller kraftuttaket (hvis montert) er koblet fra.



FORSIKTIG

Forriglingsbryterne er beregnet på å beskytte føreren og må aldri omgås. Undersøk bryterne hver dag for å sikre at systemet virker som det skal. Defekte brytere må skiftes før maskinen brukes. Uansett om bryterne virker som de skal eller ikke, må de skiftes annethvert år for størst mulig sikkerhet. Stol ikke bare på sikkerhetsbryterne—bruk sunn fornuft!

Undersøk virkemåten til clutchens forriglingsbryter:

1. Sitt på setet og sett på parkeringsbremsen. Sett skifhendelen i NØYTRAL. Koble fra kraftuttaket (hvis montert).
2. Uten å trykke inn clutchpedalen dreies nøkkelen

med urviserne til START-stilling.

3. Hvis motoren dreier eller starter, er det en feil ved forriglingssystemet, og det må repareres før bilen brukes.

DRIFTSEGENSKAPER

Bilen er designet med sikkerheten i tankene. Den har fire hjul for ekstra stabilitet. Den har kontroller som finnes i andre, vanlige biler, inkl. ratt, bremsepedal, clutchpedal, gasspedal og gearskifhendel. Det er imidlertid viktig å huske at dette ikke er en personbil—det er en arbeidsbil, og er ikke beregnet til bruk på offentlige veier.

Bilen har spesielle dekk, gear med lavt utvekslingsforhold, differensiallås og andre funksjoner som gir bedre bakkegrep. Funksjonene gjør bilen mer allsidig, men de kan også føre til farlige situasjoner. Du må huske at dette ikke er en fritidsbil eller en som brukes i alle typer terreng. Og bilen er slett ikke ment til stuntkjøring. Det er en arbeidsbil, ikke et leketøy. Du må ikke la barn kjøre bilen. Alle som bruker bilen må ha førerkort.

Hvis du ikke har erfaring i å kjøre bilen, må du øve deg på et trygt og folketomt område. Sørg for at du kjenner til bilens kontroller, særlig de som brukes til bremsing, styring og gearskift. Finn ut hvordan bilen oppfører seg under forskjellige forhold. Dine dyktigheter som fører blir bedre med erfaring, men du bør ta det med ro når du begynner. Lær deg hvordan du stopper bilen i nødsfall. Hvis du trenger hjelp, må du be ansvarshavende om hjelp.

Det er mange ting som kan føre til en ulykke. Du har kontroll over noen av de viktigste. Det du gjør, f.eks. du kjører for hurtig etter forholdene, for rask bremsing, for skarpe svinger eller en kombinasjon av disse, er ofte årsaken til ulykker.

En av de viktigste årsakene til ulykker er tretthet. Pass på å ta pauser ofte. Det er viktig at du alltid er opplagt og våken.

Du må aldri bruke bilen eller noe utstyr mens du er påvirket av alkohol eller andre narkotika. Selv reseptmedisin og forkjølelsesmedisiner kan gjøre deg døsig. Les etiketten på medisinen og undersøk hos legen eller apotekeren hvis du er usikker om visse medikamenter.

En av de viktigste reglene du må følge er å kjøre langsomt på ukjente steder. Det er overraskende hvor stor skade, både på personer og eiendom, vanlige ting kan forårsake. Grener, gjerder, wire, andre biler, trestumper, grøfter, sandfeller, bekker og ting som finnes i parker og på golfbaner kan være farlige for både fører og passasjer.

Unngå kjøring i mørke, særlig på ukjente steder. Hvis du må kjøre i mørke, må du være meget forsiktig. Bruk lysene og kanskje også ekstralys.

PASSASJERER

Når du har med deg en passasjer i bilen, må du sørge for at vedkommende holder seg godt fast. Kjør langsomt og sving mykt, fordi passasjeren vet ikke hva du akter å gjøre og det kan komme overraskende på ham når du svinger, stopper, øker farten eller kjører over humper.

Du og passasjeren må alltid sitte på setet og holde armer og ben på innsiden av bilen. Føreren må holde begge hendene på rattet hvor mulig, og passasjeren må holde godt i håndtaket.

Det må aldri sitte passasjerer på lasteplanet eller noe som helst utstyr. Bilen er bare beregnet til én fører og én passasjer—aldri flere.

HASTIGHET

Hastighet er en av de viktigste grunnene til ulykker. For stor hastighet etter forholdene kan føre til at du mister kontrollen og blir utsatt for en ulykke.

Hastighet kan også gjøre en mindre ulykke verre. Hvis du kjører rett på et tre med liten fart, kan det føre til

personskade og skade på bilen. Men hvis du kjører rett på et tre med stor fart, kan du ødelegge bilen og drepe både deg og passasjeren.

Du må aldri kjøre for fort for forholdene. Hvis du er i tvil om hvor fort du kan kjøre, bør du slakke av på farten.

Når du bruker tungt utstyr (over 500 kg), f.eks. sprøyteutstyr, overtrekker eller spreder, bør du begrense hastigheten ved å sette 3. gear låsbryter i langsom stilling.

SNUING

Snuing kan også føre til ulykker. For skarp snuing etter forholdene kan føre til at bilen mister bakkegrepet og begynner å gli, eller tipper over.

Våte, sandfylte og glatte underlag kan gjøre snuing både vanskelig og farlig. Jo fortere du kjører, desto alvorligere blir situasjonen, så du må slakke på farten før du snur.

Om du svinger skarpt med stor hastighet, kan innerste bakhjul løftes opp av bakken. Dette er ikke en designfeil, det skjer med de fleste 4-hjulskjøretøy, inkl. privatbiler. Hvis det skjer, svinger du for skarpt i forhold til den farten du holder. Slakk på farten!

BREMSING

Det er lurt å slakke av på farten når du nærmer deg en hindring. Det gir deg ekstra tid til å stoppe eller svinge unna. Om du kjører på en gjenstand, kan det skade bilen og lasten. Enda viktigere: det kan skade deg og din passasjer.

Bilens bruttovekt virker sterkt inn på din evne til å stoppe og/eller snu. Tung last og tungt utstyr gjør bilen vanskeligere å stoppe eller snu. Jo tyngre lasten er, desto lengre tar det å stoppe.

Bremseevnen forandrer seg hvis lasteplan eller utstyr tas av bilen. Plutselig stopp kan få bakhjulene til å låse

seg før forhjulene, og det virker inn på din kontroll over bilen. Det er lurt å kjøre langsommere når du ikke bruker lasteplan eller utstyr.

Gress og veier er mye glattere når det regner. Det kan ta 2 til 4 ganger så langt å stoppe på våte underlag som på tørre.

Om du kjører gjennom vann som er dypt nok til at bremsene blir våte, vil de ikke virke skikkelig før de har tørket. Etter at du har kjørt gjennom vann, må du teste bremsene for å sikre at de virker som de skal. Hvis ikke må du kjøre langsomt i første gear samtidig som du trykker lett på bremsepedalen. Dette vil tørke bremsene.

Du må ikke skifte til et lavere gear for bremsing på isete eller glatte underlag (vått gress) eller mens du kjører ned en bakke, fordi motorbremsing kan føre til skliing eller at du mister kontroll over bilen. Skift til et lavere gear før du begynner å kjøre ned en bakke.

VELTING

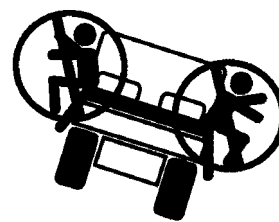
TORO WORKMAN® har veltevernstang, hoftestang, skulderstang og håndtak. Veltevernssystemet på denne bilen vil redusere faren for alvorlig personskade eller dødsfall om bilen velter, men systemet kan ikke beskytte føreren mot alle tenkelige skader.

Skift et skadet veltevernssystem—det må ikke repareres eller modifiseres. Alle modifikasjoner på et veltevernssystem må godkjennes av produsenten.

Den beste måten å hindre ulykker med arbeidsbilen på er gjennom kontinuerlig inspeksjon, opplæring av førere og overvåking av området hvor bilen skal brukes.

Den beste måten for førere å unngå personskade eller dødsulykker på er å bli kjent med riktig bruk av bilen, alltid være opplagt og unngå handlinger eller tilstander som kan føre til en ulykke. Hvis bilen velter reduseres faren for personskade eller dødsulykke når føreren benytter veltevernssystemet og følger alle anvisninger.

Hvis bilen velter



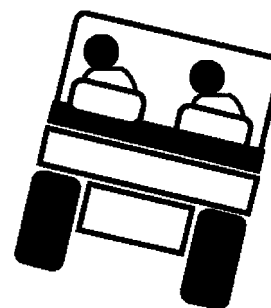
Ikke hopp ut



Fører: hold deg godt fast og stem beba mot noe



Passasjer: hold i hoftefestet og håndgrepet, stem beba mot noe



Len deg i motsatt retning



Velting kan inntreffe når bilen brukes uforvarlig. Det kan føre til personskade eller dødsulykke.

BAKKER



ADVARSEL

Velting eller rulling av bilen i en bakke kan føre til alvorlig personskade.

- Hvis motoren stopper eller du mister kontrollen i en bakke, må du aldri forsøke å snu bilen.
- Du må alltid rygge rett ned en bakke i reversgear.
- Du må aldri rygge ned i nøytral eller med clutchen trykket inn og bare bruke bremsene.
- Du må aldri kjøre tvers over en bratt bakke, men alltid kjøre rett opp eller ned.
- Unngå å svinge i en bakke.
- Du må ikke slippe clutchen eller bremse plutselig. Brå hastighetsforandring kan velte bilen.

Vær ekstra forsiktig i bakker. Du må ikke kjøre i ekstra bratte bakker. Stoppedistansen ned en bakke er større enn på flaten. Svinging i opp- eller nedoverbakke er farligere enn å svinge på flaten. Svinging mens du kjører ned en bakke, særlig med bremsene på, og

svinging opp mens du kjører tvers over en bakke er særlig farlig. Selv med liten hastighet og uten last er det trolig at maskinen velter hvis du svinger i en bakke.

Slakk av på farten og skift til et lavere gear før du starter opp eller ned en bakke. Hvis du må svinge i en bakke, må du gjøre det så langsomt og forsiktig som mulig. Du må aldri svinge skarpt eller brått i en bakke.

Hvis motoren dør eller mister farten når du kjører opp en bratt bakke, må du raskt sette på bremsene, skifte til nøytral, starte motoren igjen og skifte til revers. Ved tomgang vil motor- og transaksselfriksjon hjelpe bremsene med å holde bilen i en bakke slik at du trygt kan rygge ned bakken.

Redusér lastens vekt i en bratt bakke eller hvis lasten har høyt tyngdepunkt. Husk at lasten kan bevege seg. Bind lasten fast.

NB: Workman kan kjøre opp bratte bakker, og differensiallåset øker denne evnen. Denne evnen kan også bedres ved å sette vekter/lodd til bak på en av følgende måter:

- Legge last på lasteplanet og surre den fast.
- Sette hjulvekter på bakhjulene.
- Fylle flytende ballast (kalsiumklorid) på bakdekkene.
- Trekkraften vil øke uten passasjerer i forsetet.

LASTING OG DUMPING

Vekten og stillingen til lasten og passasjerer kan forandre bilens tyngdepunkt og manøvreringsevne. For å unngå tap av kontroll som kan føre til personskade, må du følge disse reglene.

Du må ikke ta med last som overskrider begrensningene som står på bilens vektskilt.

Bilen har flere lasteplankombinasjoner, plattformer og utstyr. Disse kan brukes i mange forskjellige kombinasjoner som gjør det mulig med størst mulig kapasitet og allsidighet. Det store lasteplanet er 1,4 m bredt, 1,64 m langt og kan ta inntil 900 kg jevnt fordelt



ADVARSEL

Lasteplanet senkes når dumpehendelen skyves ned, selv når motoren er slått av. Det at motoren slås av vil IKKE hindre at lasteplanet senkes. Legg alltid sikkerhetsstøtten på den utskjøvne løftesynderen for å holde lasteplanet oppe hvis du ikke skal senke det med én gang.



ADVARSEL

Når lasteplanet senkes kan du eller andre stikke hendene eller andre kroppsdeler inn på feil sted slik at de blir sittende fast. Vær spesielt forsiktig slik at ingen blir skadet. Du må heller ikke dumpe last på føttene til noen—det kan se morsomt ut, men det kan også være farlig.

last.

Belastningen varierer med fordelingen. Sand sprer seg jevnt ut og ligger lavt. Andre gjenstander, f.eks. mursten, gjødsel eller tømmer, blir liggende i en haug på lasteplanet.

Bilen kan velte, alt etter lastens høyde og vekt. Jo høyere lasten er, desto større fare er det at bilen kan velte. Det kan være at 900 kg stables for høyt for trygg bruk. En måte å unngå fare for velting er å redusere totalvekten. En annen måte er å fordele lasten så lavt som mulig over hele lasteplanet.

Hvis lasten plasseres på den ene siden, kan det føre til at bilen velter. Dette gjelder spesielt når du svinger og lasten ligger på utsiden i svingen.

Du må aldri legge tung last bak bakakselen. Hvis lasten legges så langt bak at den er bak bakakselen, reduseres vekten mot forhjulene og det fører til dårlig

bakkegrep. Med lasten helt bak kan forhjulene til og med løftes av bakken når du kjører over humper eller opp en bakke. Dette fører til tap av styring og at bilen velter.

Som en generell regel må lasten fordeles jevnt over hele lasteplanet (foran og bak, fra side til side).

Hvis lasten ligger løst og du transporterer væske i en stor beholder, f.eks. en spreder, kan den bevege seg. Dette skjer oftest når du svinger, kjører opp eller ned bakker, plutselig forandrer hastighet eller når du kjører over ujevnt underlag. Laster som beveger seg kan føre til at bilen velter. Du må alltid binde lasten fast. Du må aldri dumpe lasten når bilen står sideveis i en bakke.

Tung last øker stoppedistansen og gjør det vanskelig å svinge uten at bilen velter.

Lasteplanet bak er kun beregnet til last, ikke passasjerer.

BRUK AV DIFFERENSIALLÅS

Differensiallåset øker bilens bakkegrep ved å låse bakhjulene slik at ingen hjul glipper. Dette er nyttig når du kjører med tung last på vått eller glatt underlag, opp bakker eller på sandholdige flater.

Det er imidlertid viktig å huske at denne ekstra trekkraften kun er for midlertidig, begrenset bruk. Den erstatter ikke trygg bruk, som allerede nevnt for bratte bakker og tung last.

Differensiallåset får bakhjulene til å dreie med samme hastighet. Når du bruker differensiallåset, blir det vanskeligere å svinge skarpt og det kan skrape gresset. Bruk kun differensiallåset etter behov, ved langsom hastighet og kun i første eller annet gear.



ADVARSEL

Velting eller rulling av en bil i bakker kan føre til personskade.

- Den ekstra trekraften du får med differensiallås kan være nok til å føre til farlige situasjoner, f.eks. kjøring opp bakker som er for bratte til å svinge i. Vær ekstra forsiktig når du kjører bilen med differensiallåset på, særlig i bratte bakker.
- Hvis differensiallåset er på når du svinger skarpt med høy hastighet og innerste bakhjul løftes av bakken, kan du miste kontrollen og bilen gli (se *Bruk av differensiallås*). Bruk kun differensiallåset ved langsom hastighet.

FIREHJULSTREKK

Kun modeller med firehjulstrekk

Firehjulstrekket på denne maskinen er helt automatisk. Forhjulene kobles ikke inn (ingen kraft til forhjulene) før bakhjulene begynner å miste grepet. Når clutchen føler at bakhjulene begynner å gli, sender den kraft til forhjulene til bakhjulene har nok grep til å bevege maskinen uten at hjulene glir. Når dette skjer går systemet over til 2-hjulstrekk. Dette skjer både i fremover og i revers. Når du snur vil bakhjulene imidlertid gli litt mer før forhjulene begynner å trekke.

BILEN TRANSPORTERES

Ved transport av bilen over lange avstander må du bruke en tilhenger. Forviss deg om at bilen er godt festet til tilhengeren.

BILEN SLEPES

I nødstilfelle kan bilen slepes et kort stykke. Imidlertid anbefaler Toro ikke dette som standard fremgangsmåte.



ADVARSEL

Sleping med for høy hastighet kan få bilen til å miste styring. Du må aldri slepe bilen med en større hastighet enn 8 km/t.

Sleping av bilen må utføres av to personer. Fest et slepetau i hullene på fremre rammetravers. Sett skifthendelen i nøytral og frigjør parkeringsbremsen. Hvis maskinen skal flyttes ganske langt, må den transporteres på en lastebil eller tilhenger.

NB: Servostyringen virker ikke og gjør det vanskeligere (og tyngre) å styre.



Fig. 14

1. Øyehull i rammen

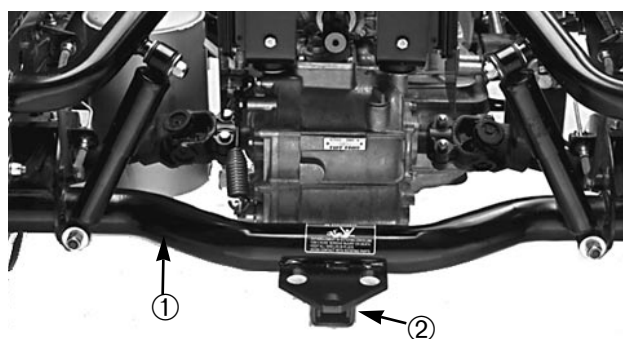


Fig. 15

1. Akselrør
2. Slepeplate (valgfri)

KJØRING MED TILHENGER

Workman kan trekke tilhengere og utstyr som er tyngre enn selve bilen.

Flere typer slepekroker er tilgjengelig til Workman, alt etter hva du skal bruke. Kontakt din godkjente TORO-forhandler for nærmere opplysninger.

Med en slepekrok boltet på bakakselrøret kan Workman trekke tilhengere og utstyr med en brutto tilhengervekt på inntil 680 kg. Du må alltid laste en tilhenger med 60% av lastens vekt foran på tilhengeren. Dette plasserer ca. 10% (maks. 90 kg) av brutto tilhengervekt på bilens slepekrok.

Når du trekker tilhengere med standard trekkstang eller dreieskive med en brutto tilhengervekt på over 900 kg, må du enten bruke en chassismontert trekkstangkrok (beregnet til 1590 kg brutto tilhengervekt) eller dreieskiveutstyr med bremses. Tilhengerbremses er nødvendig hvis en tilhenger over 900 kg trekkes av Workman®.

Når du trekker en tilhenger (utstyr), må du ikke overbelaste bilen eller tilhengeren. Overbelastning kan føre til at bremsene, akselen, motoren, transakselen, rattet, opphenget, karosseriet og dekkene blir skadet.

Viktig: For å unngå at drivverket skades, må du benytte lavt område.

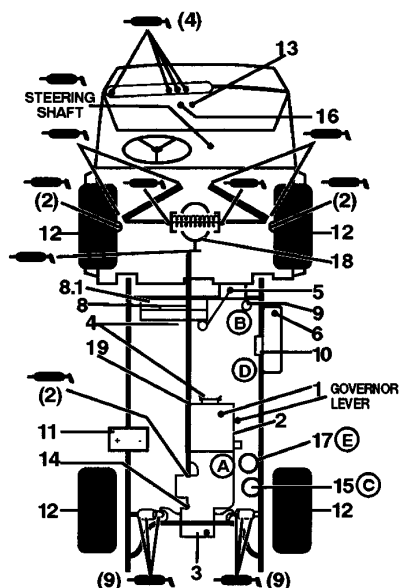
Når du trekker utstyr med dreieskive, f.eks. en fairway piggtrommel, må du alltid montere stangen som følger med settet for å hindre at forhjulene løftes av bakken hvis det som trekkes plutselig setter seg fast.

Vedlikehold

Vedlikeholdsprogram

Minste anbefalt vedlikeholdsintervall

Fremgangsmåte	Intervall og service										
<table border="1"><tr><td>Undersøk batteriets elektrolyttnivå/ kabelforbindelser ‡Skift motorolje og filter</td><td>Hver 50. time</td><td>Hver 100. time</td><td>Hver 200. time</td><td>Hver 400. time</td><td>Hver 800. time</td></tr></table>	Undersøk batteriets elektrolyttnivå/ kabelforbindelser ‡Skift motorolje og filter	Hver 50. time	Hver 100. time	Hver 200. time	Hver 400. time	Hver 800. time					
Undersøk batteriets elektrolyttnivå/ kabelforbindelser ‡Skift motorolje og filter	Hver 50. time	Hver 100. time	Hver 200. time	Hver 400. time	Hver 800. time						
Smør alle fettsmørepunkter Undersøk dekkenes tilstand †Skift motorolje og filter											
†Undersøk kabeljusteringene †Undersøk vekselstrømsdynamoen og vifteremmene Overhal luftfilteret Undersøk forakselens støvelledd (4-hjulstrekk) Undersøk motorens turtall (tomgang og full gass) †Trekk til hjulmutrene											
Undersøk forhjulenes oppretting Undersøk service- og parkeringsbremsene Undersøk drivstoffledningene Skift filteret i den elektriske drivstoffpumpen †Trekk til topplokket og justér ventilene											
†Skift transakselens filter Skift transakseloljen Rengjør transakselens filter Skift oljen i fremre differensial (4-hjulstrekk) Pakk lagrene på forhjulene (2-hjulstrekk)											
‡ Innledende kontroll etter 10 timer † Innledende kontroll etter 50 timer											
Skift alle forriglingsbrytere Spyl kjølesystemet og etterfyll Tøm og spyl drivstofftanken Skift bremsevæsken											
				Anbefales hvert år: Disse anbefales etter hver 1200. time eller to år, det som inntreffer først.							



WORKMAN 4300-D HURTIGREFERANSE

Undersøk/overhal

1. Motorens oljenivå
2. Tømming av motorolje
3. Transaksel/hydraulisk oljenivå (peilepinne) Remmer (regulator, vannpumpe, hydraulisk pumpe)
4. Kjølemiddelets nivå
5. Drivstoffet
6. Smørepunktene (37) 100 timer
7. Radiatorgrillen
8. Radiatorgrillens rengjøringsluke
- 8.1 Luftfilter
9. Luftfilter
10. Drivstoff-filter
11. Batteri
12. Dekkenes lufttrykk—maks. 1,4 kg/cm² foran, 1,3 kg/cm² bak 4. (61 cm dekk)
13. Sikringer (lys 10 ampere, tenningen 7,5 ampere, instrumentbordet 7,5 ampere)
14. Hydraulisk filter
15. Hydraulisk oljefilter
16. Bremsevæske
17. Vannseparator
18. Fylling av differensial
19. 4-hjulsdrevets aksel

	Væsketype	Kapasitet			Filter delnr.
Motorolje	SAE 10W 30 CD	3,7 liter	100 timer	100 timer	67-4330
Trans/hydr. olje	Dextron II ATF	7,1 liter	800 timer	800 timer	54-0110
Luftfilter		Skyll—50 timer		200 timer	33-1300
Drivstoff over 0°C	Nr. 2-D	26,5		400 timer	63-8300
Drivstoffpumpe	—	—	—	400 timer	43-2550
Kjølemiddel 50:50 etylen glykol vann	—	4,3	1200 timer		
Sil	—	—	Skyll 800 timer		87-3990
Differensialolje	—	0,95 l	800 timer	—	—

Daglig vedlikehold

Undersøk hver dag:

- Forriglingssystemets virkemåte
- Virkemåten til service- og parkeringsbremsen
- Drivstoffnivået
- Gasspedalens virkemåte
- Virkemåten til clutch og gear
- Motorens oljenivå
- Transakselens oljenivå
- Kjølesystemets væsketilstand
- Bremsevæskens nivå
- Luftrenseren (støvkopp og avbøyer) (ofte under skitne forhold)
- Uvanlig motorstøy
- Dekkenes lufttrykk
- Radiatorgrill og rengjøringsluke
- Hydrauliske slanger med tanke på skade
- Væskelekkasjer
- Instrumentenes virkemåte
- Ite smørepunkter (smør også straks etter hver vasking)
- Utbedre ødelagt/skadet lakk/maling

LAGRE OG FORINGER SMØRES



ADVARSEL

Før bilen overhales eller justeres, må du stoppe motoren, sette parkeringsbremsen på og ta nøkkelen ut av tenningsbryteren. Eventuell last må fjernes fra lasteplanet eller utstyret før du arbeider under et hevet lasteplan. Du må aldri arbeide under et hevet lasteplan uten at du har satt sikkerhetsstøtter på en montert sylinderstang. Du må alltid dreie sikkerhetsstøtten til stilling ned før du arbeider under et hevet lasteplan.

Bilen har smørepunkter som må smøres med litiumbasert fett nr. 2. Hvis maskinen brukes under normale forhold, smøres alle lagre og foringer etter hver 100. driftstime. Hyppigere smøring er nødvendig når bilen brukes mye.

Smørepunktene er: Styrestagender (4) (fig. 16), fremre kuleledd (4) (fig. 16), bakre drivaksler (6) (fig. 17), fremre dreieforinger (2) (fig. 18), midtre drivaksel—kun 4-hjulstrekk (3) (fig. 19), pedaldreieledd (4) (fig. 20), styreaksel (1) (fig. 21) og gasspådragsarm (1) (fig. 22).

VIKTIG: Når lagerkryssene til drivakselens universalaksel smøres, må du smøre til fettet tyter ut av alle 4 koppene på hvert kryss.

1. Tørk av smørepunktet slik at fremmedpartikler ikke kommer inn i lageret eller foringen.
2. Stryk fett på lager og foring.
3. Tørk av overskytende fett.

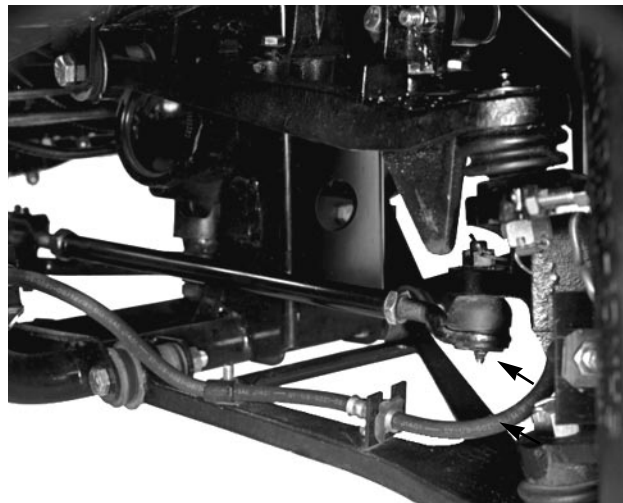


Fig. 16



Fig. 17



Fig. 18

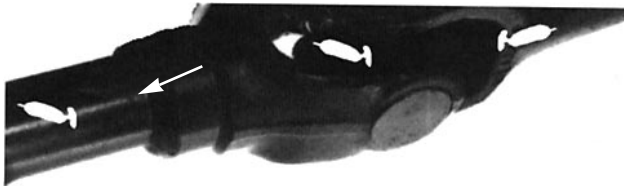


Fig. 19

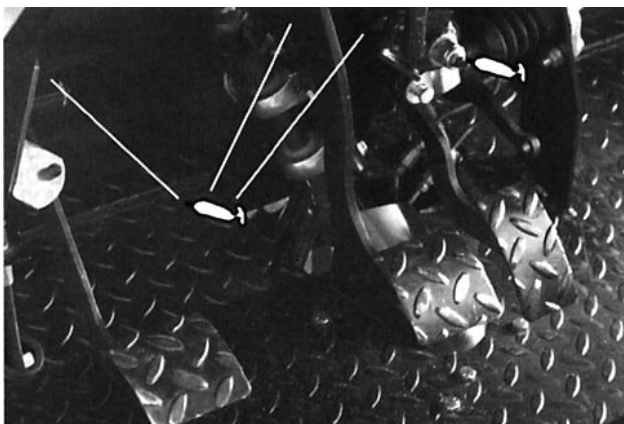


Fig. 20



Fig. 21

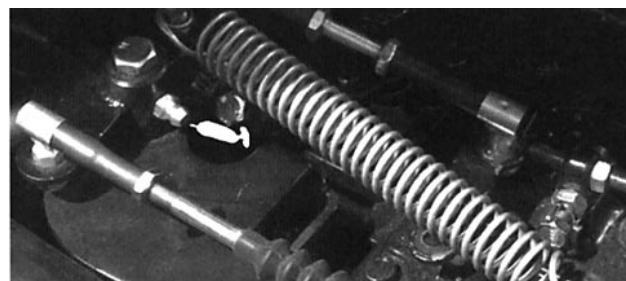


Fig. 22

VIKTIG

Ekstra kraftig bruk

Hvis bilen brukes under følgende forhold, må vedlikehold utføres dobbelt så ofte.

- I ørkenen.
- Kalde klima (under 0°C).
- Tilkobling av tilhenger eller utstyr med dreieskive.
- Hyppig kjøring på støvete veier.
- Hyppig kjøring under bilens største bruttovekt.
-

Bygg- og anleggsarbeid.

- Etter langtidsbruk i gjørme, sand, vann eller lignende skitne forhold må bremsene undersøkes og rengjøres, og drivakselleddene må smøres så snart som mulig. Det vil hindre at skurende materialer fører til for mye slitasje.
- Under hyppig ekstra kraftige arbeidsforhold må alle smørepunktene smøres og luftfilteret undersøkes daglig for å hindre for mye slitasje.



FORSIKTIG

Det er bare kvalifisert og godkjent personale som har lov til å vedlikeholde, reparere, justere eller undersøke bilen.

Unngå brannfarer og ha brannslukkingsutstyr for hånden der du arbeider. Du må ikke bruke bar flamme for å undersøke drivstoffnivået eller lekkasje, batteriets elektrolyttnivå eller kjølemiddelet. Du må ikke bruke åpne beholdere med drivstoff eller brannfarlige rengjøringsvæsker til rengjøring av deler.

Etter utført vedlikehold må du ta av sikkerhetsstøtten, skyve den på boltene og senke lasteplanet.



ADVARSEL

Før bilen overhales eller justeres, må du stoppe motoren, sette parkeringsbremsen på og ta nøkkelen ut av tenningsbryteren. Eventuell last må fjernes fra lasteplanet eller utstyret før du arbeider under et hevet lasteplan. Du må alltid dreie sikkerhetsstøtten til stilling ned før du arbeider under et hevet lasteplan.

BRUK AV LASTEPLANETS SIKKERHETSSTØTTE

1. Hev lasteplanet til løftesyndrene er helt ute.
2. Ta lasteplanstøtten av boltene på toppen av Workmans ryggstøttekanal (fig. 23).
3. Skyv støtten inn på sylindrestangen, pass på at støtteendeklaffene hviler mot enden av sylinderskafte og mot sylindrestangens ende (fig. 24).
4. For oppbevaring av støtten tas den av sylindrestangen og stikkes inn på bolten på toppen av ryggstøttekanalen.

5. Du må alltid sette på og ta av lasteplanstøtten fra utsiden av lasteplanet.
6. Du må ikke forsøke å senke lasteplanet med støtten på sylindrestangen.

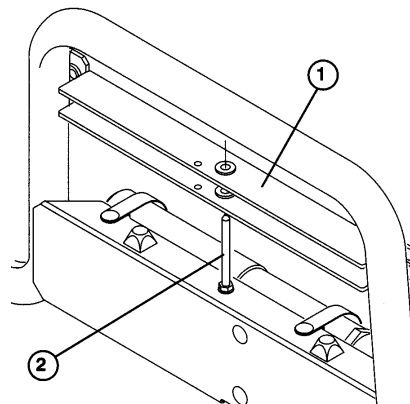


Fig. 23

1. Lasteplanstøtte
2. Lagringsbolt

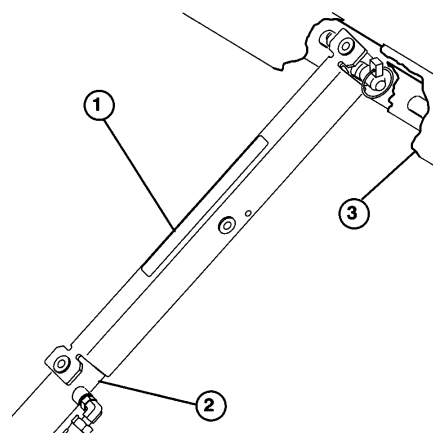


Fig. 24

1. Lasteplanstøtte
2. Sylinderskafte
3. Lasteplan

BILEN JEKKES OPP

1. Du må ikke starte motoren hvis bilen hviler på en jekk, fordi motorvibrasjon eller hjulbevegelse kan få bilen til å gli av jekken.

2. Du må ikke arbeide under bilen uten at den er understøttet av bukker. Bilen kan gli av jekken og skade alle som befinner seg under den.
3. Oppjekkingspunktene foran på bilen er under fremre senterrammestøtte og under akselrøret bak.
4. Når bilen jekkes opp foran, må du alltid legge en 50 x 100 mm trekloss (eller lignende materiale) mellom jekken og bilens ramme.

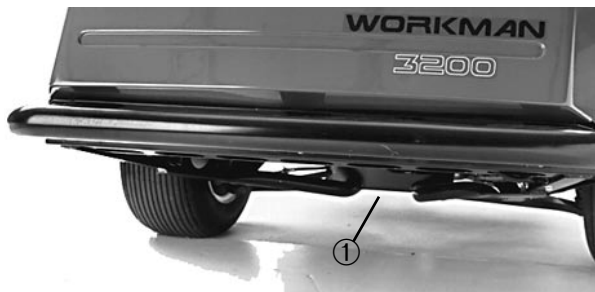


Fig. 25

1. Fremre oppjekkingspunkt



Fig. 26

1. Bakre oppjekkingspunkter

Beliggenhet for valgte vedlikeholdsoppgaver

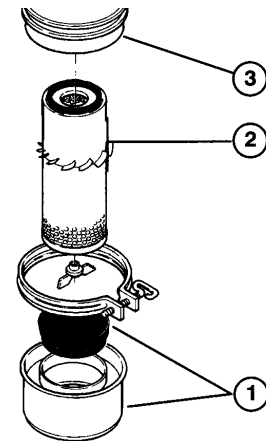


Fig. 27

1. Støvkopp og avbøyer
2. Filterelement
3. Luftfilter

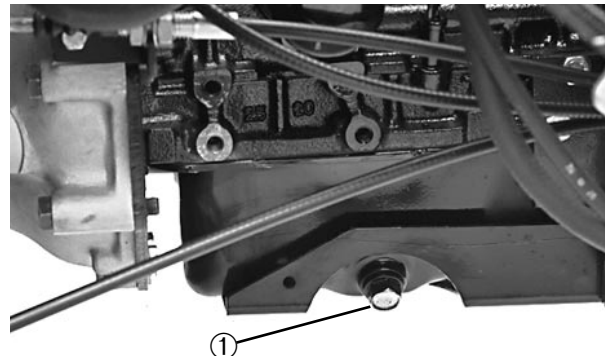


Fig. 28

1. Motoroljens dreneringsplugg



Fig. 29

1. Motorens oljefilter

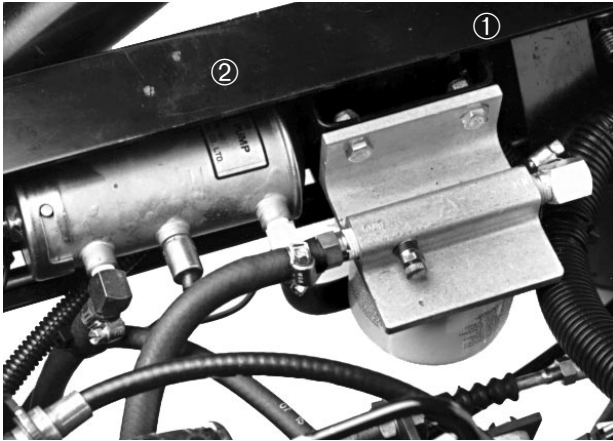


Fig. 30

1. Drivstofffilter

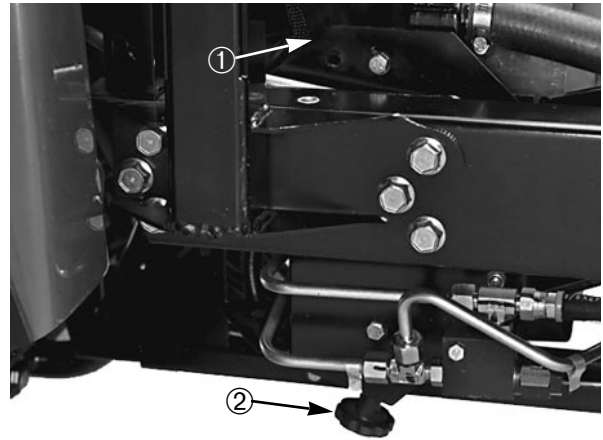


Fig. 33

1. Radiatorgrillens deksel 2. Rengjøringsdeksel

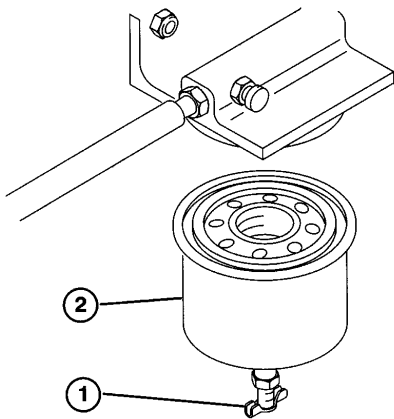


Fig. 31
Kun dieselmodell

1. Dreneringsplugg
2. Filterbeholder



Fig. 34

1. Radiatorlokk 2. Reservetankens lokk

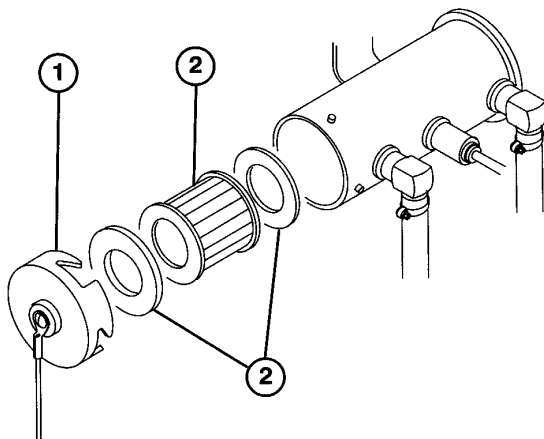


Fig. 32

1. Drivstoffpumpedeksel
2. Filter
3. Pakning

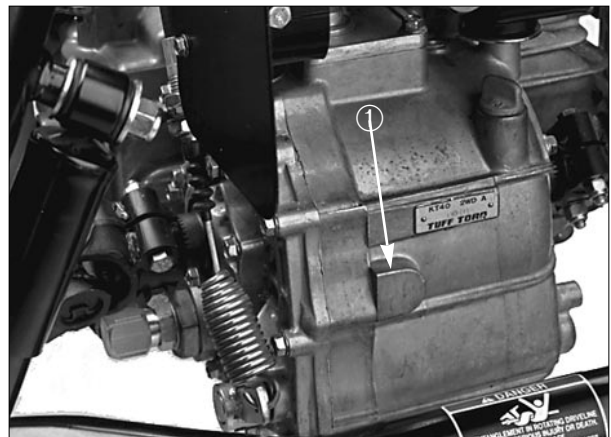


Fig. 35

1. Hydraulisk tank
2. Dreneringsplugg

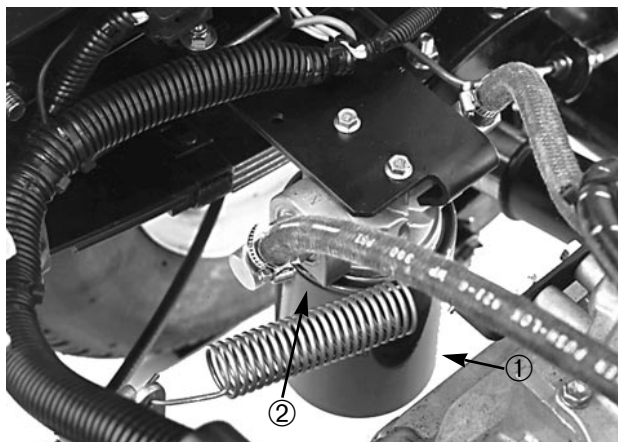


Fig. 36

1. Hydraulisk filter
2. Pakning

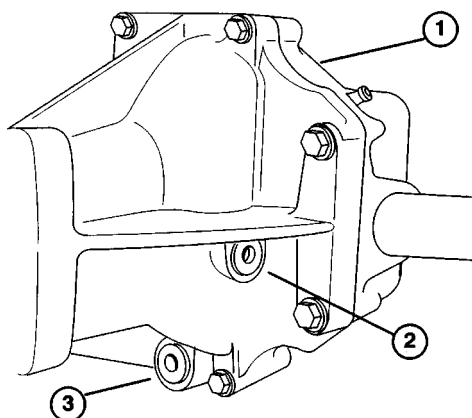


Fig. 37

1. Fremre differensial
2. Påfyllingsplugg
3. Dreneringsplugg

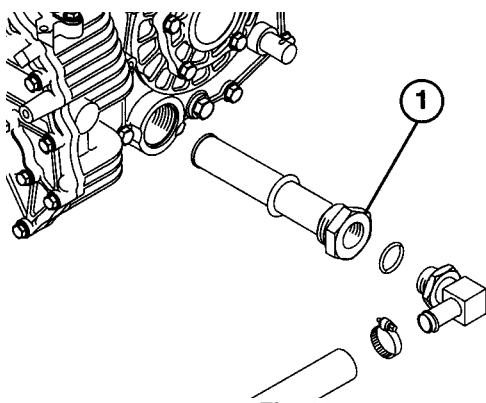


Fig. 38

1. Hydraulisk filter

FORHJULENES HJULSPISSING

Undersøk forhjulenes hjulspissing etter hver 600. driftstime eller hvert år.

1. Mål senter-til-senteravstanden (i akselhøyde) på for- og bakdekkene. Målet foran og bak må være det samme, ± 3 mm.

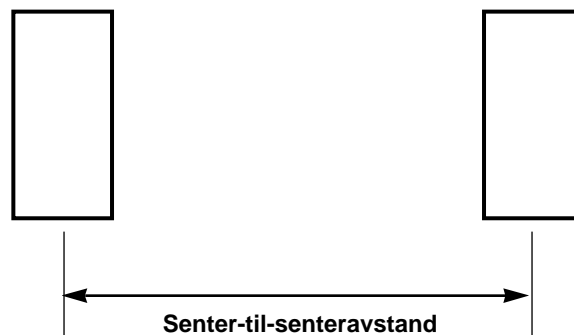


Fig. 39

2. Løsne mutrene i begge ender av strekkstangen for å justere.

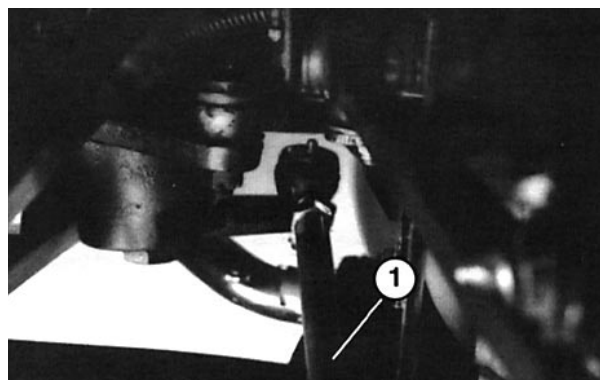


Fig. 40

1. Strekkstang

3. Drei strekkstangen for å bevege fronten av dekket innover eller utover.
4. Trekk til strekkstangens mutre etter utført justering.

LASTEPLANET HEVES I NØDSFALL (uten å starte motoren)

Lasteplanet kan heves i et nødsfall ved å dreie startermotoren og holde løftehendelen. La startermotoren gå i 15 sekunder og vent i 60 sekunder før du starter den igjen.

Hvis motoren ikke dreier må lasten og lasteplanet (utstyret) tas av for å overhale motoren eller transakselen.

SIKRINGER

Det finnes tre sikringer i bilens elektriske system under høyre side av instrumentbordet.

SIKRINGER	
ÅPEN	—
LYS OG HORN	10 AMPERE
TENNING	7,5 AMPERE
INSTRUMENTBORD	7,5 AMPERE




Fig. 41

1. Sikringsgruppe

HJELPESTART

1. Løsne boltene som holder batteridekselet til batteriet og trekk dekselet av.
2. Koble en hjelpestartkabel mellom de positive stolpene på de to batteriene. Den positive stolpen er merket med “+” oppå batteridekselet.

 **ADVARSEL**

Det kan være farlig å hjelpestarte en bil. For å unngå personskade eller skade på bilens elektriske deler, må du rette deg etter disse advarslene:

- Du må aldri bruke en spenningskilde som er større enn 15 volt likestrøm. Dette vil skade det elektriske systemet.
- Du må aldri forsøke å hjelpestarte et utladet batteri som er frosset. Det kan revne eller eksplodere.
- Du må følge alle advarsler som står på batteriet når du hjelpestarter bilen.
- Bilen din må ikke berøre hjelpestartbilen.
- Kobling av kabler til feile stolper kan føre til personskade og/eller skade på det elektriske systemet.

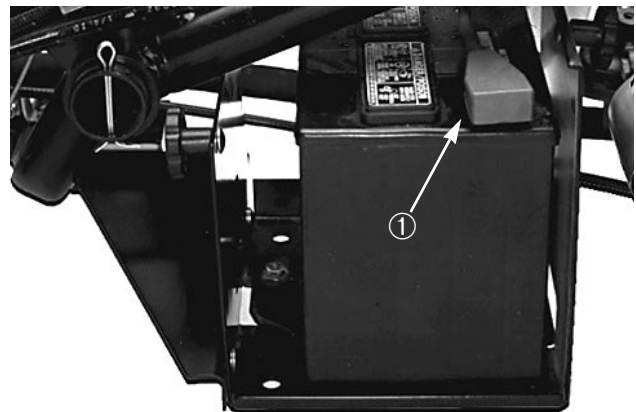


Fig. 42

1. Positiv (+) kabel

3. Koble den ene enden av den andre hjelpekabelen til den negative terminalen på batteriet i den andre bilen. Den negative terminalen er merket “NEG” på batteriets deksel. Den andre enden av hjelpekabelen må ikke kobles til den negative stolpen på det utladede batteriet, men til motoren. Hjelpekabelen må ikke kobles til drivstoffsystemet.

4. Start motoren i hjelpestartbilen. La den gå i noen få minutter, og start motoren i din bil.
5. Ta først den negative hjelpekabelen av motoren, deretter fra batteriet i den andre bilen.
6. Sett batteridekselet tilbake på plass og trekk boltene til.

IDENTIFIKASJON OG BESTILLING

MODELL- OG SERIENUMMER

WORKMAN® har to identifikasjonsnumre: et modellnummer og et serienummer gravert på et skilt på høyre rammedel under instrumentbordet. Oppgi modell- og serienr. i all korrespondanse som gjelder maskinen for å sikre at du får riktig informasjon og riktige reservedeler.

For å bestille reservedeler fra en autorisert TORO-forhandler, må du oppgi følgende:

1. Modell- og serienr.
2. Delnr., beskrivelse og antall deler.

