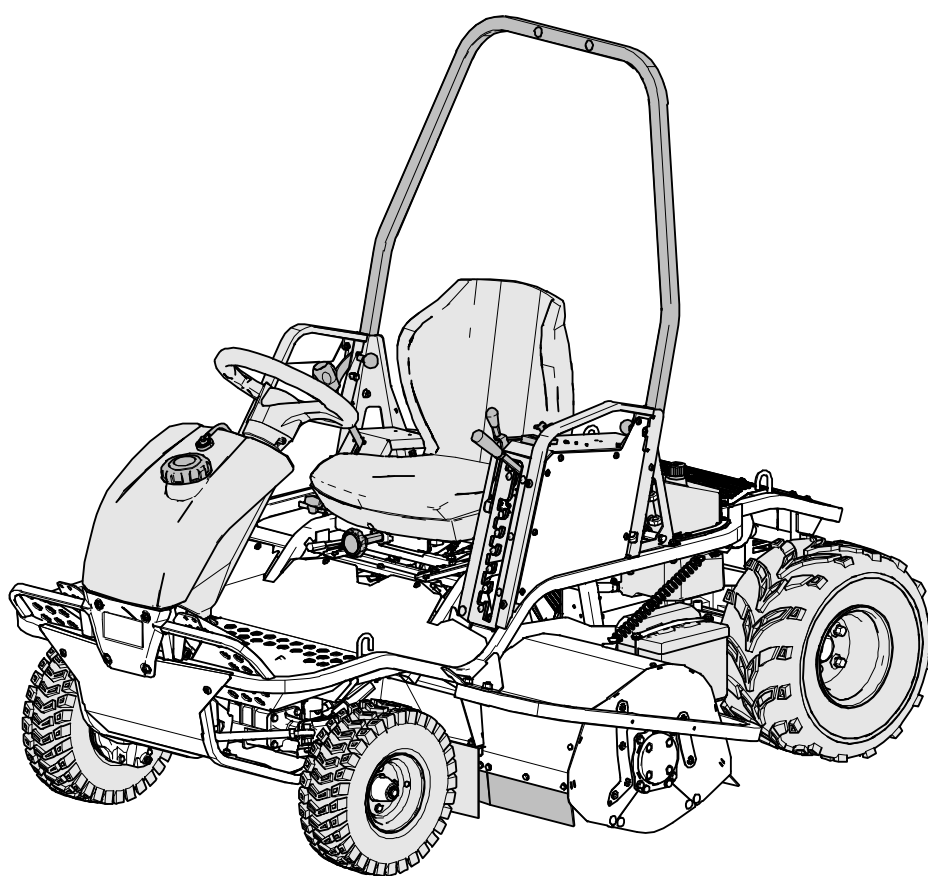




Bruksanvisning



Allmäher®-traktor

AS 1020 YAK 2WD, AS 1040 YAK 4WD, AS 1040 YAK 4WD XL

Fra serienr.:

AS 1020 YAK 2WD: 037420090001, AS 1040 YAK 4WD: 033120100001,
AS 1040 YAK 4WD XL: 037320080001

Utgave:

05.11.2020, V2.0

no-Oversettelse av original bruksanvisning

Informasjon om bruksanvisningen

Kjære kunde.

Vi gratulerer deg med kjøpet. Med denne maskinen har du skaffet deg et pålitelig kvalitetsprodukt fra AS-Motor Germany.

Dette produktet er fremstilt ved bruk av moderne produksjonsmetoder og omfattende kvalitetssikringstiltak. Først når du er fornøyd med produktet har vi nådd målet vårt.

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon om hvordan du kan unngå farer og hvordan du kan forlenge maskinens levetid.



Les bruksanvisningen før du bruker maskinen. Gi denne bruksanvisningen og motorhåndboken til andre brukere av maskinen.

Kontakt

Hvis du har spørsmål om maskinen din, ber vi om at du kontakter forhandleren.

Du finner en oversikt over AS-forhandlere rundt om i verden på www.as-motor.com.

Maskindata

Noter deg følgende informasjon om maskinen. Oppgi serie- og motornummeret til forhandleren ved bestilling av reservedeler.

Serienummer (fra produksjonssertifikatet eller typeskiltet):

Motornummer:

Kjøpsdato:

Forhandlerens adresse:

Forskriftsmessig bruk

Maskinen er beregnet for klipping og kompostering av gress, kratt og ugress innen landbruk, skogbruk og landskapspleie. Etterveksten må maksimalt være ett år gammel.

Maskinen er beregnet for bruk av profesjonelle og opplærte brukere. Disse må ut fra sin kunnskap og erfaring være i stand til å bruke maskinen og på egen hånd oppdage mulige farer og unngå dem.

Bruk bare tilleggsutstyr og klippeutstyr frigitt av AS-Motor Germany.

All annen bruk er ikke tillatt.

Følg anvisningene i kapitlet Vedlikehold. Ellers reduseres driftssikkerheten.

Brukeren av maskinen er ansvarlig for uhell eller skader på personer eller deres eiendom.

Maskinen skal **aldri** brukes til følgende:

- som leketøy.
- til persontransport.
- kutting av harde gjenstander, steiner, steinmasser eller trestykker.
- trimming av busker, hekker og buskas.
- klipping av planter i blomsterkrukker, plantemaskinner eller på tak.
- oppkutting av avfall etter tre- og hekkbeskjæring.
- som drivaggregat for arbeidsverktøy og verktøysett ikke frigitt av AS-Motor Germany.

Det er ikke tillatt å kjøre maskinen på offentlig vei.

Register

Informasjon om bruksanvisningen.....	2	Utkopling og stans	20
Kontakt.....	2	Vedlikehold.....	21
Maskindata.....	2	Vedlikeholds- og rengjøringsstilling.....	21
Forskriftsmessig bruk.....	2	Vedlikeholdsoversikt.....	22
Forklaring på symbolene.....	4	Rengjøre maskinen.....	24
Advarsler.....	4	Hovedgjennomgang.....	24
Symboler i bruksanvisningen.....	4	Kontrollere sikkerhetsfunksjonene.....	25
Skilt på maskinen.....	5	Kontrollere parkeringsbremsen.....	25
Typeoversikt.....	5	Kontrollere kniven og slagklipperakselen.....	25
Sikkerhetsanvisninger	6	Kontrollere knivbremsen.....	26
Før du begynner.....	6	Utføre service på motoren.....	26
Brukerbegrensninger og drifttider.....	6	Kontrollere motoroljenivået.....	27
Sikker håndtering av drivstoff.....	6	Kontrollere tennpluggene.....	27
Kontroller maskinen før bruk.....	7	Vedlikeholde luftfilteret.....	27
Fareområde.....	7	Kontroller og lad batteriet.....	28
Brannfare.....	7	Hydrostatgirkasse.....	28
Fare for forgiftning på grunn av avgasser.....	7	Sammenmontering	29
Aktsomhet ved drift.....	8	Leveranse.....	29
Før klipping.....	8	Utpakking.....	29
Aktsomhet ved klipping.....	9	Lagring.....	30
Forsiktig i skråninger.....	9	Oppbevaring.....	30
Når arbeidet er avsluttet.....	10	Langtidslagring.....	30
Aktsomhet ved vedlikehold og reparasjon.....	10	Bruk etter lagring.....	30
Beskrivelse av maskinen.....	11	Reservedeler.....	30
Betjeningsorganer	12	Slitasjedeler.....	30
Fremre del.....	12	Dekk.....	30
Betjeningsspak på setet.....	12	Kassering	30
Flytte maskinen uten kjøredrift.....	13	Garanti.....	30
Bøyle.....	14	Mulige feil.....	31
Merknader om plenklipping.....	14	Tekniske data AS 1020 YAK 2WD	33
Før start.....	15	Tekniske data AS 1040 YAK 4WD,	
Kontrollere oljenivået.....	15	AS 1040 YAK 4WD XL.....	34
Drivstoff som brukes.....	15	Tilbehør.....	36
Tanking.....	15	Konformitetserklæring.....	37
Justere seteposisjonen.....	15		
Stille inn setefjæringen.....	15		
Vippe opp bøyla.....	15		
Start.....	16		
Sikkerhetsbryter.....	16		
Starte motoren.....	16		
Utkopling av kniven.....	16		
Oljetrykkbryter.....	17		
Kjøring	17		
Bremsing.....	17		
Kjøring.....	18		
Differensialsperre.....	18		
Transport.....	18		
Lasting.....	18		
Loss av maskinen.....	19		
Flytte maskinen uten kjøredrift	19		
Låse opp kjøredriften.....	19		
Skyve.....	20		
Sleping.....	20		

Forklaring på symbolene

Advarsler

I denne bruksanvisningen er advarsler markert med signalord og farger. Nedenfor følger en oversikt over hvilke farer og mulige konsekvenser signalordene og fargene informerer om.

Fare

Umiddelbar fare

Markerer en umiddelbar fare med **høy** risiko som **vil føre** til dødsfall eller alvorlige personskader hvis den ikke unngås.

Advarsel

Farlig situasjon

Markerer en mulig fare med **middels** risiko som **kan** føre til dødsfall eller (alvorlige) personskader hvis den ikke unngås.

Forsiktig

Farlig situasjon

Markerer en mulig fare med **liten** risiko som **kan** øre til lette eller middels alvorlige personskader hvis den ikke unngås.

Merknad

Fare for materielle skader

Markerer en mulig fare for skade på maskinen og maskinens omgivelser.

Symboler i bruksanvisningen

Maskinen er bare så sikker som brukeren. Skjødesløshet, uaktsomhet eller betjeningsfeil kan føre til alvorlige personskader eller død.

I denne bruksanvisningen brukes følgende symboler for å informere om spesielle farer.



Varsel.

Dette symbolet angir spesielle farer.



Forbudt.

Dette symbolet angir forbudte handlinger.



Påbud.

Dette symbolet angir nødvendige sikkerhetstiltak.

Symboler i teksten

1. En tekst med nummerering oppfordrer til en handling eller viser en prosess.

⇒ En innrykket pil viser til resultatet av et trinn.

⇒ En pil som ikke er innrykket viser til resultatet av en handlingssekvens.

Merknad: Tilleggsinformasjon er markert med ordet "Merknad" i uthevet skrift.

Skilt på maskinen

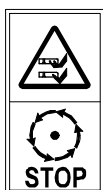
Følgende skilt er påsatt på maskinen for å gjøre deg oppmerksom på at du må være forsiktig og oppmerksom når du bruker maskinen:



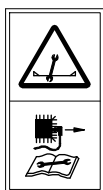
Spesiell aktsomhet kreves under bruk av maskinen.
Les bruksanvisningen før du bruker maskinen..



Fare for skade!
Forsikre deg om at ingen oppholder seg i maskinens faresone. Gjenstander kan slynges ut.



Den hurtigroterende kniven kan forårsake livstruende skader eller store materielle skader! Hold hender og føtter unna kniven når maskinen går.



Ta ut tennpluggkontaktene før det utføres reparasjons- og vedlikeholdsarbeid.



Veltefare!
På tvers av skråninger er maskinen stabil inntil
18°: AS 1020 YAK 2WD
20°: AS 1040 YAK 4WD
20°: AS 1040 YAK 4WD XL
(i henhold til standard målemetode)



Ta ut tenningsnøkkelen før det utføres reparasjons- og vedlikeholdsarbeid.



Rengjør viftegitteret! Motorens kjøleluft suges inn gjennom viftegitteret i motordekselet. Hold alltid hele overflaten utildekket!



Bruk vernebriller.



Støy er helseskadelig. Bruk eget hørselvern for å unngå hørselsskader.



Varme overflater. Ikke ta på motoren eller lyddemperne. Disse blir svært varme under drift, og du kan brenne deg på de.



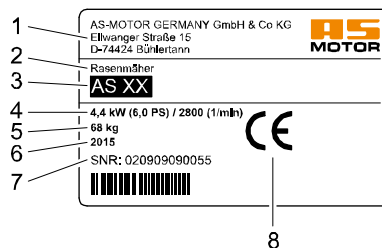
Ikke vask av maskinen med en vannslange eller høytrykksspyler!



Kontroller motoroljenivået! Kontroller alltid motoroljenivået før og etter bruk.

Typeskilt

På maskinens typeskilt finner du informasjon om maskintypen og de tekniske dataene.



- 1 Produsentens navn og adresse
- 2 Maskinbetegnelse
- 3 Typebetegnelse
- 4 Nominell effekt i kW/motorturtall
- 5 Vekt
- 6 Produksjonsår
- 7 Serienummer
- 8 CE-merking

Typeoversikt

I denne bruksanvisningen er følgende maskintyper beskrevet. De tilhørende beskrivelsene i denne bruksanvisningen gjelder i samsvar med utstyret til din maskin.

Illustrasjonene i denne brukanvisningen kan vise andre maskintyper.

Utstyr	AS 1020 YAK 2WD	AS 1040 YAK 4WD	AS 1040 YAK 4WD XL
Firehjulsdrift	-	X	X
Veltesikkerhet	18 °	20 °	20 °

Sikkerhetsanvisninger

Før du begynner

For din egen sikkerhet må du lese denne bruksanvisningen nøye. Gjør deg kjent med betjeningsorganer samt riktig bruk av maskinen. Gi denne bruksanvisningen til alle andre brukere av maskinen.

Før du starter arbeidet første gang: Få instruksjon i sikker bruk av maskinen av fagpersoner som er opplært av AS-Motor.

Les bruksanvisningen fra motorprodusenten og gi denne videre til alle andre brukere av maskinen.

Tren på å bruke maskinen på et stort, fritt og plant område.

Brukerbegrensninger og drifttider

La aldri barn eller personer som ikke har lest bruksanvisningen bruke maskinen. Personer under 18 år får kun bruke maskinen under tilsyn. Minimumsalderen på brukeren og driftstider kan være nedfelt i lokale bestemmelser.

Disse er ikke egnet til å betjene maskinen:

- personer som er påvirket av alkohol, andre rusmidler eller medikamenter som fører til nedsatt reaksjonsevne.
- personer med fysiske og psykiske handikapp.
- personer som er trøtte eller syke.



Personer med pacemaker må ikke berøre strømførende deler i tenningsystemet.

Sikker håndtering av drivstoff

Drivstoff er giftig og svært lettantennelig. Brann- og eksplosjonsfare!

Hold drivstoffet unna antenneskilder, og ikke røyk mens du håndterer drivstoff.

Ikke pust inn helseskadelig drivstoffdamp.

Bruk hansker og unngå at drivstoff kommer på huden.

Tank bare i friluft når motoren er kald og ikke går. Bruk en påfyllingsstuss eller en trakt.

Ikke søl drivstoff, og ikke la drivstoff komme inn i kanaler eller la det dryppe.

Hvis drivstoff har kommet ut, skal ikke maskinen startes før all drivstoffdampen har fordampet (tørk bort). Flytt maskinen unna det drivstofftilsmussede stedet.

Skrus tankklokket alltid godt til, og ikke åpne det mens motoren går eller maskinen fremdeles er varm.

Før planlagte lengre driftspåuser må drivstofftanken kjøres tom så langt det er mulig.

Oppbevar drivstoff utilgjengelig for barn, og bare i en godkjent beholder på et mørkt, kjølig og tørt sted.

Sett aldri fra deg maskinen med bensin på tanken i en bygning der bensindamp kan komme i kontakt med åpen ild eller gnister.

Skift straks ut drivstofftanken eller tankklokket ved skader (autorisert verksted).

Førstehjelp

Ikke fremkall brekninger om du har svelget drivstoff eller pustet inn drivstoffdamp, men oppsøk lege umiddelbart.

Vask deg straks med vann og såpe om du har fått drivstoff på huden. Bytt tilsmussede klær straks.

Tiltak ved brann

Bruk skum, tørrpulver eller karbondioksid (CO₂) om det skulle oppstå brann. Slukk aldri med vann!

Kontroller maskinen før bruk

Før du skal bruke maskinen, må du alltid kontrollere visuelt at kniv, beskyttelsesdeksel, støtbeskyttelse, deksler, utkastklaff, samt driv- og festedelenene, ledningene og ledningsforbindelsene er i feilfri stand og sitter godt.

Bruk aldri maskinen med defekte eller ikke påmonterte deksler, støtbeskyttelse, utkastklaff eller beskyttelsesdeksel.

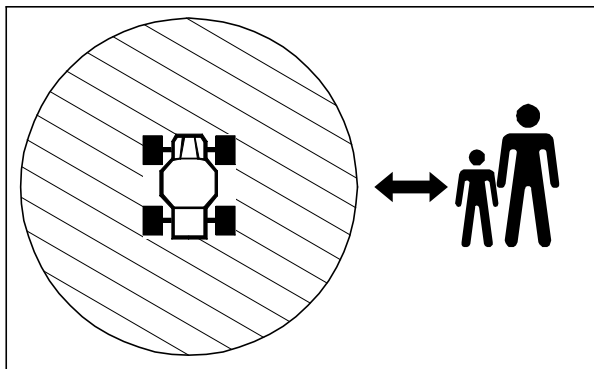
Ikke fjern, endre eller forbikople beskyttelsesanordninger eller betjeningslementer.

La et autorisert verksted undersøke maskinen hvis kniven ikke stanser helt innen 7 sekunder etter at den er utkoplest.

Følg vedlikeholdsanvisningene (se kapitlet Vedlikehold).

Kontroller funksjonene og sikkerhetsfunksjonene til maskinen (se kapitlet Vedlikehold) før bruk, slik at du er sikker på at maskinen fungerer trygt.

Fareområde



Maskinens fareområde representerer fare for personskader.

Den roterende kniven kan føre til personskader, og gjenstander kan slynges ut. Området foran og til høyre for maskinen er spesielt farlig.

I skråninger kan maskinen velte og gli mot eller rulle over personer.

Forviss deg om

- at ingen andre personer enn brukeren befinner seg på stedet som skal klippes.
- at ingen personer står foran maskinen i kjøreretningen.
- at ingen personer befinner seg nedenfor maskinen i en skråning.
- at du til enhver tid har full oversikt over fareområdet.
- at du holder hender og føtter unna roterende deler.

Brannfare

Deler av maskinen kan bli ekstremt varme under drift og på den måten forårsake brann.

- Ta med deg en tilstrekkelig mengde brannslukningsmiddel.
- Følg med på maskinen og områdene som er klipt også etter bruk for å forsikre deg om at det ikke oppstår brann.

Hvis det renner ut eller søles drivstoff, innebærer dette økt brannfare.

Hold alltid følgende deler frie for smuss, gress, høy, olje som kommer ut, drivstoff som kommer ut, fett osv. for å unngå brannfare:

- Motor, viftegitte
- Lyddemper (potte, deksel, mellomrom)
- Batteri, ledningsforbindelser, elektromotorer
- Område rundt drivstofftanken
- Remdrift

Overhold bruksanvisningen fra motorprodusenten.

Fare for forgiftning på grunn av avgasser

Motoravgasser inneholder karbonoksid, som kan føre til alvorlige sykdommer eller død. Motoren må ikke kjøres i lukkede rom, heller ikke når alle dører og vinduer er åpnet og rommet er tilstrekkelig utluftet.

Vent med å kjøre motoren til maskinen er fraktet ut i friluft.

Overhold bruksanvisningen fra motorprodusenten.

Aktsomhet ved drift

Fare for personskader ved motorstart

Motoren må ikke startes

- når det er sølt drivstoff.
- før sølt drivstoff er fjernet.
- i lukkede eller dårlig ventilerte rom (fare for forgiftning!).
- når andre personer oppholder seg i umiddelbar nærhet.

Fare for personskader når kniven går

Slå av kniven og vent til den står helt i ro

- når du kjører over annet underlag enn arealet som skal klippes.
- når du ikke klipper.
- hvis du ikke har full oversikt over arealet som skal klippes.
- hvis maskinen må manøvreres ut av en farlig posisjon.
- hvis du er usikker på om det er mulig å kjøre på arealet som skal klippes.

Fare for personskader når motoren går

Slå av motoren, vent til kniven og motoren har stoppet helt og ta ut tenningsnøkkelen

- før du transporterer maskinen.
- når du forlater maskinen også bare et øyeblikk.
- før du rengjør maskinen eller kontrollerer eller arbeider på maskinen.
- før du har løsnet blokkeringer på klippeverket.
- før du etterfyller drivstoff.

Fare for personskader hvis maskinen ruller ukontrollert

Betjen parkeringsbremsen når du har stanset maskinen og før motoren slås av. Dette hindrer at maskinen ruller utilsiktet i vei.

Fare for brannskader

Ikke ta på eksosrøret, motoren og girkassa. Disse blir svært varme under drift, og du kan brenne deg på de. Når du da skvetter unna, er det fare for at du brenner deg igjen.

Før klipping

Personlige beskyttelsestiltak



Bruk alltid vernesko med sklisikre såler, og lange bukser, når du klipper plenen. Ikke klipp plenen i åpne sandaler eller barføtt.



Bruk vernehansker for å beskytte deg mot skader og vibrasjoner.



Støy er helseskadelig. Bruk eget hørselvern for å unngå hørselsskader.



Bruk vernebriller.

Spør forhandleren om råd når det gjelder egnet verneutstyr.

Klargjør området som skal klippes

Undersøk nøye området som skal klippes nøye i forkant. Fjern steiner, pinner, bein, ledninger/kabler og andre gjenstander som kan slynges ut av maskinen.

Fjern strømførende kabler fra klippeområdet. Disse kan bli skadet under klippingen eller forårsake elektrisk støt eller kortslutning.

Aktsomhet ved klipping

Fare for skade!

Fare for personskade på grunn av gjenstander som slynges ut. Klipp aldri plenen når andre personer, spesielt barn, husdyr eller gjenstander befinner seg i fareområdet.

Hold hender og føtter unna roterende deler.

Forviss deg om at du kan få hjelp hvis det skulle oppstå en nødssituasjon.

Klipp plenen når det er dagslys eller god kunstig belysning. Ikke klipp ved usikre værforhold eller når det er fare for lynnedslag.

Vær ekstra forsiktig når du klipper på myk jord, i nærheten av søppelhauger, grøfter eller diker eller langs vannbredder.

Ikke la noen sitte på.

Vær spesielt forsiktig når du rygger og når du klipper bakover.

Pass på trafikken når du arbeider ved gater.

Vibrasjoner

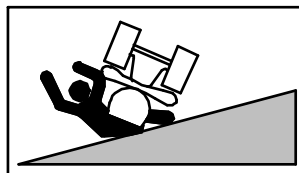
Brukes maskinen over lang tid, kan vibrasjoner føre til forstyrrelser i blodsirkulasjonen i hendene. Det er imidlertid ikke mulig å fastsette en generell regel for hvor lenge maskinen bør brukes.

- Bruk hansker.
- Ta pauser i arbeidet med jevne mellomrom.
- La et autorisert verksted kontrollere maskinen
- når kniven har truffet en gjenstand.
- når maskinen begynner å vibrere uvanlig kraftig.

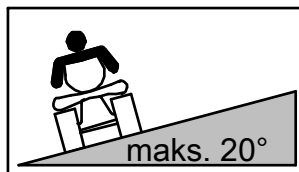
Forsiktig i skråninger

Hvis maskinen blir stående i bratt terreng under bruk eller motoren stopper, kan maskinen begynne å rulle. Betjen straks parkeringsbremsen for å hindre at maskinen ruller sin vei.

Gli- og veltefare



Kjøring i skråninger medfører fare for at maskinen tipper eller glir, og dermed fare for personskader. Overhold følgende merknader.



Ikke bruk maskinen i svært bratte skråninger. Av sikkerhetsgrunner skal maskinen bare brukes i skråninger med helningsvinkel på maksimalt:

18°: AS 1020 YAK 2WD

20°: AS 1040 YAK 4WD

20°: AS 1040 YAK 4WD XL

- Følg merknadene om fareområdet.
 - Bruk en helningsmåler hvis du ikke kjenner skråningen (se Tilleggsutstyr).
 - Ikke lås opp kjøredriften i skråninger, ettersom maskinen kan begynne å rulle.
 - Kjør alltid oppover og nedover skråninger, unngå å kjøre på tvers.
 - Kjør aldri i en skråning der du ikke kan rygge opp uten å gli.
 - Vær svært forsiktig når du snur.
 - Ikke snu i skråninger.
 - Aktiver alltid differensialsperreren før du kjører i skråninger. Kjør alltid med differensialsperreren innkoblet i skråninger.
 - Hold alltid lav hastighet når du kjører i skråninger.
 - Kjør med jevn hastighet, og unngå brå oppbremsinger.
 - Hold godt i rattet slik at maskinen ikke bryter ut.
 - Kjør med bøylen slått opp. Skulle maskinen velte, kan bøylen hindre at maskinen ruller.
- Hvis hjulene som er vendt oppover i bakken, kjører på røtter, kvister, humper, greiner osv., kan maskinen velte eller gli.
- Kjør bare når du kjenner terrenget og det er uten hindringer.
 - Vær oppmerksom på hauger, fordypninger og andre synlige farer.
 - Ikke kjør i nærheten av farlige områder (f.eks. murer, skråninger, bratte heng, vannbredder osv.).

Fare for at maskinen glir ukontrollert

Parker maskinen bare på et jevnt underlag.

Vær svært forsiktig på vått eller løst underlag. Det er svært stor sklifare på klippet gress, uavhengig om det er vått eller tørt.

Hvis plenklipperen glir, gjenvinner du ikke kontrollen ved å aktivere bremsen.

Maskinen kan gli ukontrollert ved:

- for bratt skråning.
- glatt underlag.
- utilstrekkelig feste for hjulene.
- for høy hastighet.
- bråbremsing.
- en arbeidsoppgave maskinen ikke er egnet for.

Vær oppmerksom på at alle påbygg eller ekstra last vil øke veltefaren.

Hvis en maskin tipper eller glir

- Forsøk aldri å holde en maskin som tipper eller glir, oppe. Det kan føre til alvorlige personskader.
- Fjern væske (olje, bensin, batterisyre) som renner ut på maskinen og på bakken. Forurensset jord må avfallsbehandles miljøvennlig, i samsvar med lokale bestemmelser.
- Det kan ha oppstått skader som ikke er synlige på maskinen. Funksjonsfeil medfører fare for personskader. Få inspisert maskinen hos et autorisert verksted.

Når arbeidet er avsluttet

Lukk bensinkranen og tankutluftingen hver gang du er ferdig med klippingen.

Ikke gå av maskinen før motoren er stoppet, og ta ut tennpluggkontakten.

La maskinen avkjøles i minst 20 minutter etter at tenningen er slått av, før du parkerer den i et tørt, lukket og godt ventilert rom.

Sett aldri fra deg maskinen med bensin på tanken i en bygning der bensindamp kan komme i kontakt med åpen ild eller gnister.

Aktsomhet ved vedlikehold og reparasjon

Utfør kun arbeid som er beskrevet i denne bruksanvisningen. Alt annet arbeid skal utføres av et autorisert verksted.

Bruk bare kniver og reservedeler som er godkjent av AS-Motor Germany. Bruk av ikke godkjente kniver og reservedeler innebærer betraktelig fare for personskade.

Vent til motoren har stanset helt og trekk ut tenningsnøkkelen før alt vedlikeholdsarbeid.

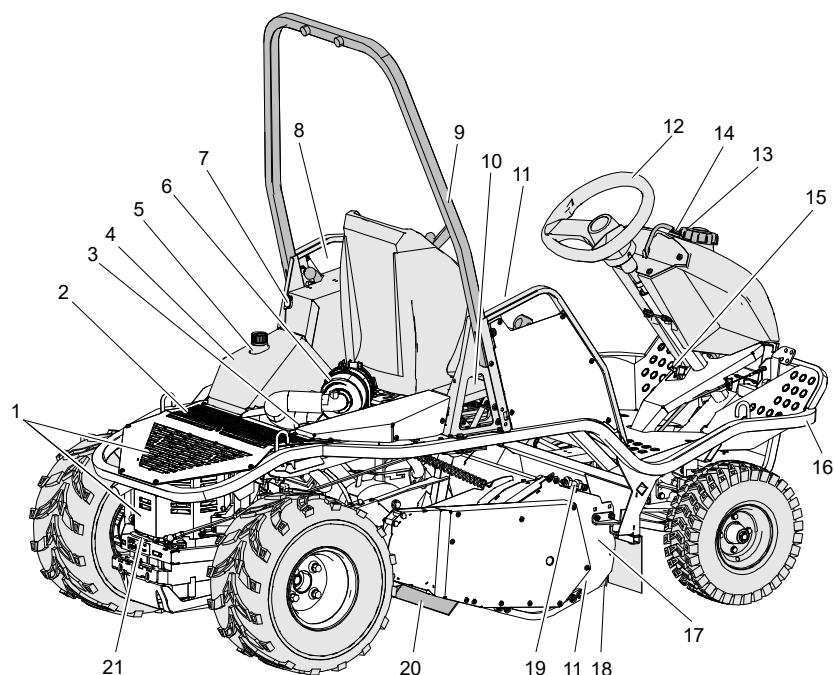
Vi gjør uttrykkelig oppmerksom på at vi ikke svarer for skader forårsaket av våre maskiner hvis

- slitte eller skadde deler ikke repareres eller skiftes i rett tid.
- dette skyldes ufagmessig reparasjon.
- våre originaldeler eller deler frigitt av oss er brukt ved en delutskiftning.
- reparasjonen ikke er utført av et autorisert verksted.

Det samme gjelder for reservedeler.

Beskrivelse av maskinen

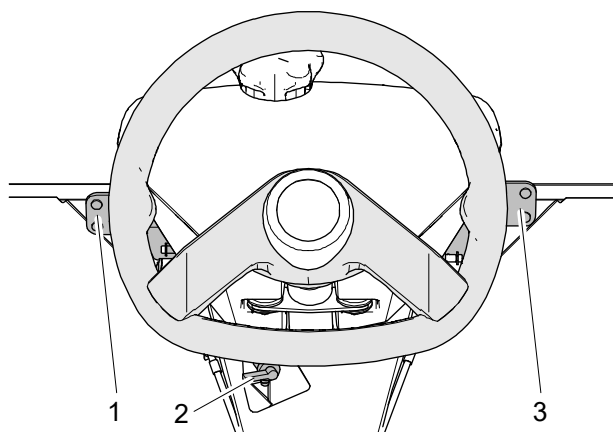
Illustrasjonen viser AS 1040 YAK 4WD



- 1 Girkassevifte med viftegitter
- 2 Lyddemperglass (fremre del av dekslet)
- 3 Oljemålepinne / oljepåfyllingsstuss
- 4 Viftegitter
- 5 Oljeutjevningsbeholder hydrostat
- 6 Luftfilter
- 7 Stikkontakt for det elektriske anlegget
- 8 Sikringer
- 9 Bøyle
- 10 Typeskilt og serienummer
- 11 Tilkoblinger rengjøringsdyse (på begge sider)
- 12 Ratt
- 13 Tanklokk
- 14 Tankutlufting
- 15 Bensinkran
- 16 Ramme
- 17 Klippeverkdeksel
- 18 Beskyttelsesdeksler
- 19 Rengjøringsdyse i holder
- 20 Utkastklaff
- 21 Frigjøring av kjøredriften

Betjeningsorganer

Fremre del



Differensialsperr (1)

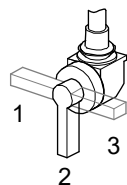
Du betjener differensialsperra med den venstre fotpedalen.



Inntrykket pedal:
Differensialsperr innkoblet

Pedal ikke inntrykket:
Differensialsperr utkoblet

Bensinkrane (2)



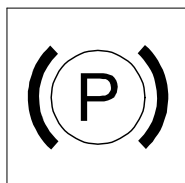
1: Landskapsvernområde

2: Åpen

3: Stengt

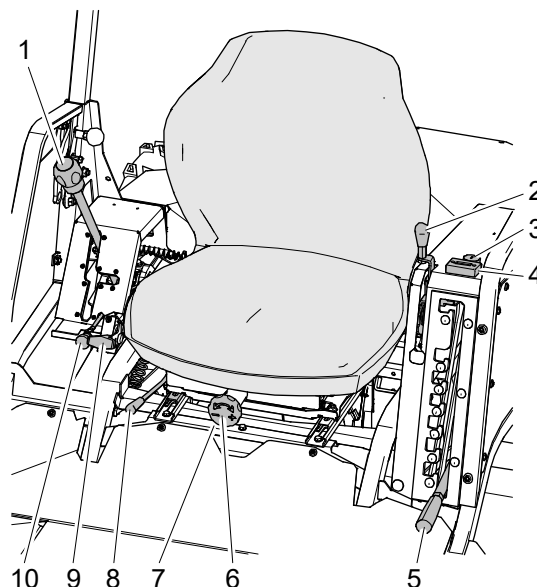
Bremsepedal/parkeringsbrems (3)

Hvis du trår på den høyre pedalen, kobles parkeringsbremsen inn. Bruk utløsingen med fotpedalen bare i unntakstilfeller ettersom plenmaskinen stopper plutselig.



Bremsing:
Slipp fremdriftshendelen, og trykk ned den høyre pedalen (3).

Betjeningsspak på setet



Fremdriftshendel med parkeringsbrems (1)

Fremdriftshendelen brukes til kjøring forover og til rygging samt til å stoppe maskinen. Jo mer hendelen skyves i den ene eller andre retningen, desto raskere går maskinen.

Parkeringsbremsen er aktiv i nullstillingen.



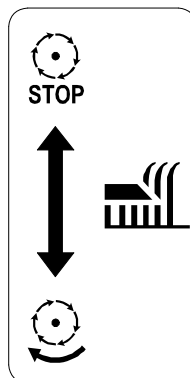
Ryging

Stans (nullstilling/parkeringsbrems)

Kjøring forover

Knivclutchhendel (2)

Knivclutchhendelen er en beskyttelsesanordning. Når du kopler ut kniven, har kniven stoppet helt innen 7 sekunder.

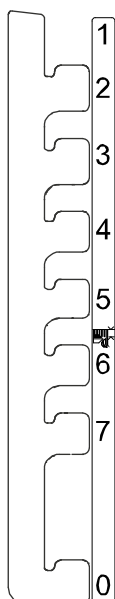


Koble fra kniven:

Sett gasshendelen på MIN. Før knivclutchhendelen bakover.

Innkobling av kniven:

Trykk hendelen sakte forover.

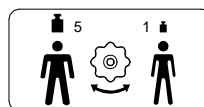
Klippehøydejustering (5)

Klippehøyden på plenen kan stilles inn i sju posisjoner.

Den øverste stillingen er transportstillingen.

Setefjæring (6)

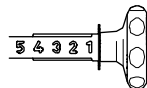
Setefjæringen kan tilpasses trinnløst fra 1 til 5 til vekten på føreren. Innstillingen vises på skalaen (7) på setet.

**Tyngre førere:**

Drei med urviseren. Viseren beveger seg i retning 5. Setefjæringen blir hardere.

Lettere førere:

Drei mot urviseren. Viseren beveger seg i retning 1. Setefjæringen blir mykere.

**Driftstimeteller (4)**

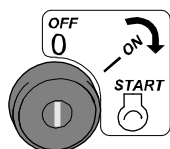
Driftstimene telles straks motoren går.

Visning:

- Når motoren går: motorturtall
- Når motoren ikke går: driftstimer

Tenningslås (3)

Tenningslåsen har tre stillinger.



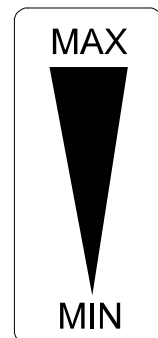
OFF: Tenningen av. Nøkkelen kan trekkes ut.

ON: Tenningen på.

START: Elektrisk startmotor på.

Gasshendel (9)

Med gasshendelen endrer du motorturtallet.

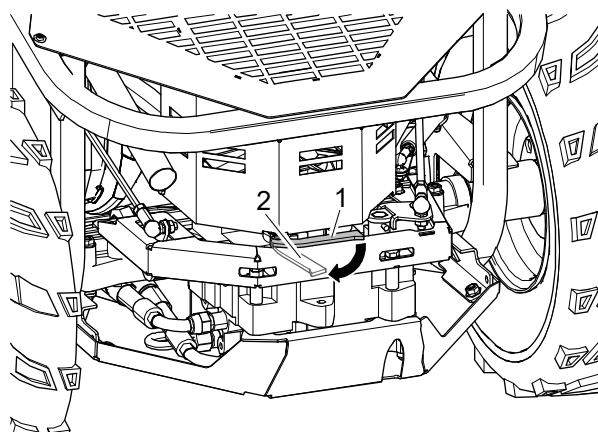


MAX: Høyeste turtall (fullgass)
Trykk gasshendelen helt ned.

MIN: Laveste turtall (tomgang)
Trekk gasshendelen helt opp.

Flytte maskinen uten kjøredrift

For å skyve maskinen uten motordrift låser du opp kjøredriften bak på maskinen og løser parkeringsbremsen.



1: = sperret

2: = låst opp

Chokehendel (10)

Choken lukkes bare ved start av en kald motor. Når motoren går, åpner du choken.

**Stenge choken:**

Trekk chokehendelen (10) ut fremover.

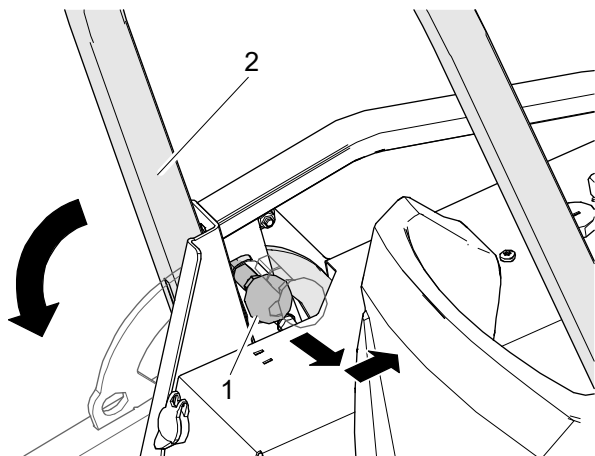
**Åpne choken:**

Skyv chokehendelen (10) inn bakover.

Seteposisjon (8)

Skyv hendelen (8) til høyre, sett setet i ønsket posisjon og la det smekke på plass.

Bøyle



Vipp opp bøyla

1. Trekk hendelen (1) ut på en side, og sving hendelen fremover.
2. Sett opp bøylen (2) og trekk hendelen (1) ut på motsatt side.
3. Hold bøylen fast, og la begge hendlene (1) smekke på plass igjen.

Vipp ned bøyla

1. Trekk hendelen (1) ut på en side, og sving hendelen fremover.
2. Hold bøylen (2) fast, og trekk hendelen (1) ut på motsatt side.
3. Legg bøylen (2) ned bakover.
4. La begge hendlene (1) smekke på plass igjen.

Merknader om plenklipping

Kontroller maskinen hver gang før den tas i bruk, at alle deler er på plass, den virker og er ren. Et skittent viftegitter fører til overoppheting av motoren, og motoren kan bli skadet. Et skittent beskyttelsesgitter på lyddemperen innebærer brannfare.

Hyppig inn- og utkopling fører til økt slitasje av knivens drivreim og brems. Særlig fører innkopling i høyt gress til overbelastning.

En velstelt plen får du ved å slå den hyppig og holde etterveksten lav.

Bruk kun en skarp og uskadd kniv når du slår plenen. Kontroller kniven og slagklipperakselen regelmessig (se Vedlikehold). Kontakt et autorisert verksted hvis du konstaterer feil eller skader ved kontrollen.

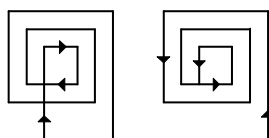
Ikke slå plenen når det regner eller gresset er vått. Gressdekket kan skades og det er fare for å skli!

Bruk maskinen kun på områder som allerede er klippet. Ikke la maskinen bli stående med motoren i gang.

Ikke juster klippehøyden så lavt at kniven kommer i kontakt med ujevnheter i bakken.

Sett kniven i transportstilling når du ikke klipper.

Sett gasshendelen alltid på full gass når du skal klippe, for å oppnå optimal klippeytelse.



For at gresset skal kunne kastes fritt ut, anbefaler vi å utføre klippingen på et jevnt underlag etter mønstrene som er avbildet. Det finkuttede gresset blir ennå mindre om du klipper enda en gang i motsatt retning.

Før start

Kontrollere oljenivået

Merknad

Feil oljenivå kan skade motoren.

- Kontroller motoroljenivået og oljenivået i hydrostaten (se Vedlikehold) før hver bruk.

Overhold bruksanvisningen fra motorprodusenten.

Drivstoff som brukes

Bruk blyfri bensin som drivstoff (se i bruksanvisningen fra produsenten).

E10 drivstoff kan brukes. Ikke lagre E10-drivstoff lenger enn 30 dager.

E85 drivstoff skal ikke brukes. Drivstoffet må ikke inneholder mer enn 10 % etanol.

Tanking

⚠ Advarsel

Drivstoff kan antennes på varme motordeler.

- Slå av motoren før tanking, og vent i minst 20 minutter inntil den er avkjølt. Overhold sikkerhetsanvisningene for drivstoff!

Fyll drivstoff

1. Bruk en kanne med påfyllingstut eller en trakt når du fyller drivstoff.
2. Åpne kannen forsiktig slik at overtrykk reduseres sakte og ikke noe drivstoff spruter ut.
3. Åpne tanklokket forsiktig slik at det ikke spruter ut drivstoff.
4. Fyll drivstofftanken.
5. Steng tanklokket.

Justere seteposisjonen

Juster setet i lengderetningen, helt til føttene dine står på de skrå støtteplatene og du sitter behagelig.

Stille inn setefjæringen

Setefjæringen bør tilpasses vekten på føreren og terrengforholdene. Best sittekomfort oppnås med full utnyttelse av fjærlengden.

Setefjæringen bør stilles inn så mykt som mulig, uten å slå igjennom under vanlig drift. Innstillingen vises av skalaen på setet.

Hvis setefjæringen slår igjennom under vanlig drift, dreier du håndhjulet med urviseren. Viseren beveger seg i retning 5. Setefjæringen blir hardere.

Hvis setefjæringen er hard og dermed ukomfortabel under vanlig drift, dreier du håndhjulet mot urviseren. Viseren beveger seg i retning 1. Setefjæringen blir mykere.

Veiledende verdier for førervekt i flatt terreng:

kg	Skala
50	≥ 2
90	≥ 3
130	≥ 4

Vippe opp bøylen

Av sikkerhetsgrunner skal maskinen alltid brukes med bøylen vippt opp og sikret. Skulle maskinen velte, kan bøylen hindre at maskinen ruller. Dermed kan større skader på maskinen unngås.

Maskinen skal bare brukes på et plant underlag med bøylen vippt ned.

Start

⚠ Advarsel

Når maskinen startes, er det fare for skade på grunn av den roterende kniven.

- Sørg for at ingen oppholder seg i faresonen til kniven.

⚠ Advarsel

Fare for forgiftning på grunn av giftige avgasser

- Ikke la motoren gå i lukkede rom eller rom med dårlig ventilasjon.
- Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til fare for forgiftning.

Sikkerhetsbryter

Maskinen er utstyrt med sikkerhetsbrytere. Følgende betingelser må være oppfylt for å kunne starte motoren:

- Brukeren sitter på førerasetet.
- Kniven er koblet ut.
- Fremdriftshendelen står i nullstilling.

Når motoren går og føreren forlater setet, koples motoren ut. Drei tenningsnøkkelen til posisjonen "Tenning av" eller start motoren på nytt.

Starte motoren

Maskinen må kun startes på et flatt og hardt underlag.

1. Åpne bensinkranen.
2. Sett deg på førerasetet.
3. Koble ut kniven.
4. Sett hendelen for klippehøydejustering i transportstilling.
5. Sett fremdriftshendelen i nullstilling.
6. Sett gasshendelen i midtstilling.
7. Trekk ut chokehendelen (kald motor).
8. Drei tenningsnøkkelen i startposisjon.
9. Når motoren har startet, slipper du tenningsnøkkelen og trykker chokehendelen inn igjen.
10. Sett gasshendelen på maksimalt turtall når du skal klippe.

Hvis motoren ennå ikke har startet etter fem sekunder, slipper du nøkkelen. Vent i ca. 15 sekunder før du prøver å starte motoren på nytt.

Utkopling av kniven

⚠ Advarsel

Fare for personskader på grunn av den roterende kniven.

- Kontroller at ingen personer, dyr eller gjenstander befinner seg i fareområdet.

⚠ Advarsel

Fare for skade på grunn av gjenstander som slynges ut.

- Klipp aldri plenen når andre personer, spesielt barn, husdyr eller gjenstander befinner seg i fareområdet.

Koble inn kniven kun når den kan dreie fritt og ikke kommer i kontakt med verken gjenstander eller bakken.

Ikke koble inn kniven i uklippt gress, da dette kan overbelaste knivmekanismen, slik at den skades eller slites raskt.

1. Start motoren.
2. Sett hendelen for klippehøydejustering i høyeste klippestilling.
3. Trykk knivclutchhendelen langsomt forover - kniven startes.
4. Still inn ønsket klippehøyde.

Hvis du under plenklipping stiller klippehøyden på transportstilling, koples kniven automatisk ut.

Koble ut kniven

1. Før knivclutchhendelen trinnvis bakover.

Oljetrykkbryter

⚠ Advarsel

Hvis maskinen blir stående i bratt terreng under bruk eller motoren stopper, kan maskinen begynne å rulle.

- Betjen straks parkeringsbremsen for å hindre at maskinen ruller sin vei.

Oljetrykkbryteren sikrer at motoren ikke skades når maskinen brukes i bratt terreng.

Oljetrykkbryteren stopper motoren når det er fare for motorskade på grunn av manglende oljetrykk. Det kan oppstå ved:

- for lavt oljenivå.
- for kraftig helling på maskinen i bratt terreng.

Hvor stor helningen er før oljetrykkbryteren kobler ut motoren, avhenger av motortypen, retningen på helningen og oljenivået.

For at du skal kunne starte motoren igjen, lar du maskinen rulle til et sted der det ikke er så bratt mens du bruker bremsen. Kontroller uansett oljenivået.

Kjøring

⚠ Advarsel

Fare for personskade ved foroverkjøring og rygging.

- Kontroller nøye at ingen personer befinner seg foran eller bak maskinen og at veien er fri for hindringer.
- Kontroller at ingen personer, barn eller dyr sitter på maskinen.

⚠ Advarsel

Maskinen kan gjøre brå bevegelser. Du kan bli skadet hvis du står på maskinen.

- Du må ikke reise deg opp under kjøring.
- Ikke stå mens du kjører.

⚠ Advarsel

Plenklipping i skråninger er farlig. Det er fare for at maskinen velter eller sklir.

- Følg sikkerhetsanvisningene i skråninger.

I farlige situasjoner kobler du ut kniven og slår av kjøredriften.

Bremsing

⚠ Advarsel

Fotbremsen virker ikke hvis du holder fast fremdriftshendelen under bremsing.

- Slipp fremdriftshendelen ved aktivering av fotbremsen.

Vil du stanse, flytter du fremdriftshendelen langsomt til nullstillingen og deretter til venstre i parkeringsstilling eller trår på bremsepedalen.

Parkeringsbremsen virker på bakhjulene. Når bremsepedalen betjenes, dreier fremdriftshendelen helt til nullstilling/parkeringsbrems.

Bruk utløsingen med bremsepedalen bare i unntakstilfeller ettersom maskinen stopper plutselig.

Kjøring

1. Start motoren.
2. Kontroller nøye at veien er fri for hindringer og personer.
3. Trykk fremdriftshendelen mot høyre for å løsne parkeringsbremsen.
4. Flytt fremdriftshendelen langsomt i ønsket kjøreretning. Jo lenger du flytter spaken fra nullstillingen, desto raskere kjører maskinen.

Ryging

⚠ Advarsel

Fare for personskade ved ryging

- Kontroller nøye at veien er fri for hindringer og at ingen personer befinner seg bak maskinen.

Kjør alltid sakte når du rygger. Vær ekstra forsiktig når kniven er innkoblet.

1. Skyv fremdriftshendelen langsomt bakover. Jo lenger du flytter spaken fra nullstillingen, desto raskere kjører maskinen.

Differensialsperre

⚠ Advarsel

Fare for personskader ved kjøring i kurver

Ved kjøring i kurver med differensialsperre øker svingradiusen.

- Kjør alltid langsomt i kurver med aktivert differensialsperre.

Differensialsperra danner en stiv forbindelse mellom begge bakhjulene. Dette forbedrer trekkeevnen. Betjen differensialsperra når et hjul slipper.

Aktiver alltid differensialsperra når du kjører i bakker. På denne måten økes maskinens kjørestabilitet. Faren for at bakparten sklir eller slipper minskes, og bidrar til sikker bremsing.

Unngå unødig slitasje ved å

- koble inn differensialsperran kun når maskinen står i ro, om mulig.
- trå pedalen helt inn.
- løsne differensialsperran straks den ikke behøves lenger.

Transport

⚠ Advarsel

Fare for ulykke på grunn av den tunge vekten på maskinen. Maskinen kan velte eller falle ned og forårsake store skader.

- Overhold følgende merknader.

Transporter maskinen på en lastebil eller tilhenger som har en nyttelast som minst tilsvarer maskinens vekt.

Du må ikke oppholde deg i maskinens tippeområde.

La maskinen avkjøles i minst 20 minutter hver gang før transport. Steng bensinkranen.

Lasting

Bruk en egnet rampe til lastingen som

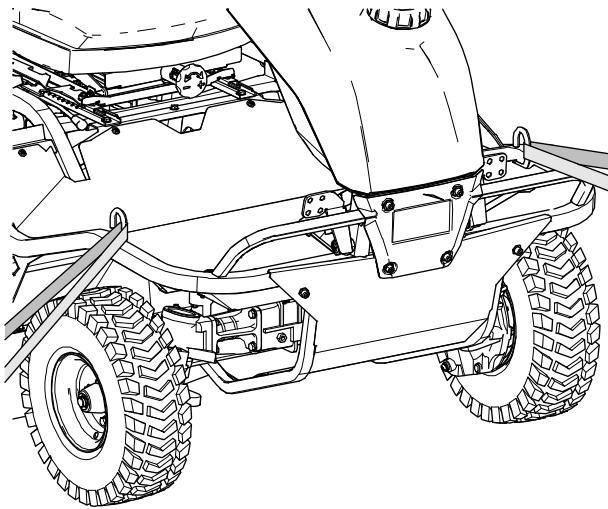
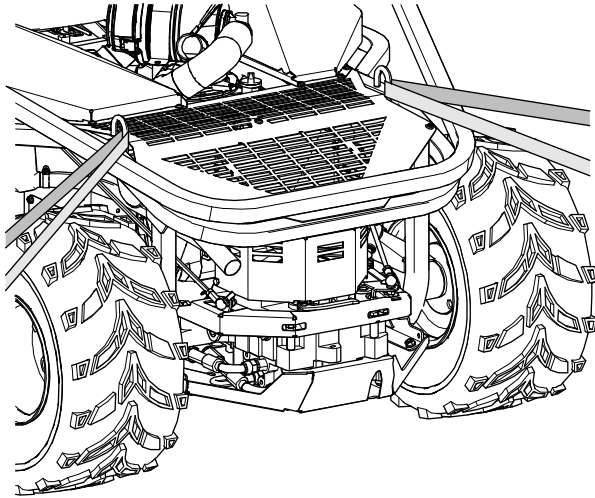
- tåler maskinens tørrvekt + 200 kg.
- er bredere enn maskinen.
- har en sklisikker overflate.

Merknad

Fare for skader hvis strammeselene festes feil.

- Fest strammeselene bare på stedene som er vist på illustrasjonen,
- Strammeselene må ikke strammes for mye.

1. Sett maskinen på rampen og forsikre deg om at rampen
 - er like bred som sporene til maskinen.
 - er godt forankret til lasteflaten.
 - ikke er brattere enn 15°.
2. Kjør maskinen forsiktig over rampen og opp på lasteflaten.
3. Følg anvisningene i kapitlet Utkobling og parkering.
4. Sikre maskinen mot rulling, glidning og velting. Bruk strammeseler som er dimensjonert for vekten på maskinen.



5. Surr fast maskinen i rammedeler med stropper som tåler vekten

Loss av maskinen

1. Løsne transportfestene.
2. Kjør maskinen forsiktig over rampen og av fra lasteflaten. Følg anvisningene i avsnittet Lasting.

Flytte maskinen uten kjøredrift

⚠ Advarsel

Uten kjøredrift kan maskinen begynne å rulle.

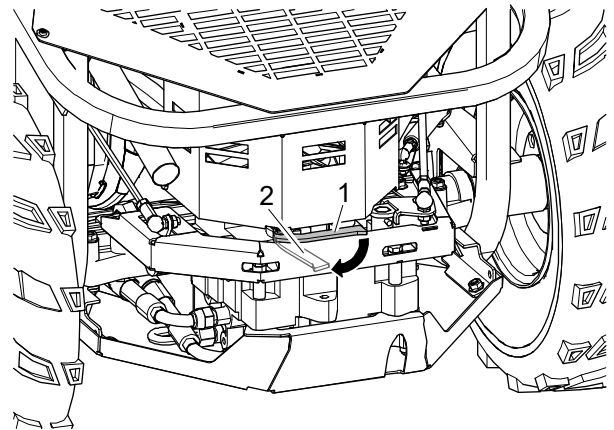
- Lås aldri opp kjøredriften i bratt terreng uten å sikre maskinen mot å rulle.

Låse opp kjøredriften

Merknad

Start av motoren med opplåst kjøredrift kan ødelegge den hydrauliske drivenheten.

- Start aldri motoren når kjøredriften er låst opp.



1: = sperret

2: = låst opp

Skyve

Forsiktig

Varmt lyddempergitter.

- Ikke ta på lyddempergitteret (3) når du skyver maskinen. Dette blir svært varm under drift, og du kan brenne deg på det.

For å skyve maskinen uten motordrift låser du opp kjøredriften bak på maskinen og løser parkeringsbremsen. Maskinen kan da bare bremses med parkeringsbremsen.

Sleping

Hvis det ikke lenger går an å starte motoren, må maskinen slepes.

1. La maskinen rulle til et sted der det ikke er så bratt mens du bruker bremsen.
2. Sikre maskinen slik at den ikke kan rulle eller skli.
3. Fest apparatet til en tilstrekkelig sikret kabelvinsj.
4. Lås opp kjøredriften for sleping og løsne parkeringsbremsen.

Utkopling og stans

Advarsel

Brannfare

Deler av maskinen kan bli ekstremt varme under drift og på den måten forårsake brann.

- Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til brannfare.

Advarsel

Fare for forgiftning på grunn av giftige avgasser

- Ikke la motoren gå i lukkede rom eller rom med dårlig ventilasjon.
- Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til fare for forgiftning.

Advarsel

Det er fare for skader ved ureglementert bruk.

- Ta alltid tenningsnøkkelen med deg når maskinen ikke er i bruk.

1. Flytt fremdriftshendelen sakte fra nullstillingen og deretter mot venstre i parkeringsstilling.
2. Sett gasshendelen på tomgang.
3. Koble ut kniven.
4. Sett hendelen for klippehøydejustering i transportstilling.
5. Drei tenningsnøkkelen til "Tenning av".
6. Vent med å gå av maskinen til motoren er stoppet.
7. Rengjør klippeverket (se Vedlikehold).
8. Ta ut tenningsnøkkelen.
9. Steng bensinkranen.

Vedlikehold

⚠ Advarsel

Fare for personskader ved uventet bevegelse. Maskinen kan bevege seg uventet mens kontrollene utføres.

- ▶ Kontroller at ingen personer eller gjenstander befinner seg i fareområdet.
- ▶ Forviss deg om at en uventet bevegelse ikke vil føre til ytterligere farer.

⚠ Advarsel

Fare for personskader ved vedlikeholds- og rengjøringsarbeider med motoren i gang.

- ▶ Du må bare utføre vedlikeholdsarbeider med motoren i gang dersom dette er angitt som en forutsetning i vedlikeholdstabellen.

⚠ Advarsel

Brannfare

Deler av maskinen kan bli ekstremt varme under drift og på den måten forårsake brann.

- ▶ Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til brannfare.

⚠ Advarsel

Fare for forgiftning på grunn av giftige avgasser

- ▶ Ikke la motoren gå i lukkede rom eller rom med dårlig ventilasjon.
- ▶ Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til fare for forgiftning.

Før alle vedlikeholds- og reparasjonsarbeider med motoren slått av:

1. La maskinen avkjøles i minst 20 minutter.
2. Steng bensinkranen.
3. Koble minuspolen fra batteriet.

Ikke-forskriftsmessig vedlikehold kan redusere maskinens driftssikkerhet og føre til uhell. Regelmessig vedlikehold holder maskinen din alltid klar til bruk.

Vedlikehold maskinen i samsvar med vedlikeholdsanvisningene nedenfor.

Kontakt autorisert verksted hvis det oppstår problemer i forbindelse med vedlikehold eller du konstaterer feil under en av de følgende kontrollene.

Vedlikeholds- og rengjøringsstilling

⚠ Advarsel

Fare for ulykke på grunn av den tunge vekta på maskinen. Maskinen kan velte eller falle ned og forårsake store skader.

- ▶ Overhold følgende merknader.

Maskinen kan løftes eller tippes for vedlikeholds-, reparasjons- eller rengjøringsarbeider på undersiden.

- Maskinen må bare løftes på et plant og fast underlag.
- Bruk bare løfteutstyr eller ramper som er egnet for vekten på maskinen.
- Løfteutstyr må bare settes på hovedramme, ettersom bare denne kan bære denne vekten.
- Sikre alltid maskinen mot å velte, falle ned eller gli.
- Du må ikke oppholde deg i maskinens tippeområde.
- Maskinen må ikke tippes mer enn angitt i sikkerhetsanvisningene for kjøring i skråninger. Ellers kan maskinen velte, og det kan oppstå skader på maskinen og forurensning på grunn av væske som renner ut.
- Utfør ingen arbeider som kan føre til at maskinen velter, faller ned eller glir.

Vedlikeholdsoversikt

Del	Tiltak	Vedlikeholdsintervall	
		A	B
Maskin	Kontroller med tanke på sikker driftstilstand (grunnkontroll).	■	▲
	Rengjør.	■	
	Service.		▲
Klippeverk	Rengjør. Se kapitlet Rengjøre klippeverket.	□	
Drivstoff	Kontroller drivstoffnivået.	■	
	Er tanklokket igjen?	■	
Tank, bensinkrane og drivstoffrør	Kontroller at deler er tette og i god stand.	■	▲
Viftegitter	Rengjør.	■	▲
Motorkjøling	Rengjør.		▲
Tennplugg	Kontroller/skift ut.		▲
Luftfilter	Vedlikehold.	■	■▲
Kniv og festedeler	Kontroller med tanke på slitasje og skader. Se kapitlet Kontrollere kniv og slagklipperaksel.	■	▲
	Skift.		▲
	Rengjør skrufestene til knivbladet.	■	
Knivbrems	Virker bremsen som den skal, og stanser kniven innen 7 sekunder?	□	▲
Fremdriftshendel	Står maskinen når spaken er i nullstilling (parkeringsbrems)?	□	▲
	Maskiner med fotbrems: Går spaken i nullstilling når fotbremsen betjenes?	■	▲
Kileremmer	Er remmene riktig strammet, i god stand og uten sprekker?		▲
Betjeningsvaiere	Kontroller funksjon og bevegelighet.	■	▲
Gasshendel	Kontroller funksjonen.	□	▲
Understell og støtbeskyttelse	Kontroller med tanke på rust og sprekker, samt undersøk sveisesømmene.	■	▲
	Er alle beskyttelsesanordninger og deksler riktig festet, og virker de som de skal?	■	▲
Klistremerke	Tilstanden til klistremerkene.	■	▲
Motor	Obligatoriske spesifikasjoner (se motorprodusentens bruksanvisning).	■	▲
	Kontroller oljenivået (se motorprodusentens bruksanvisning).	■	▲
	Oljeskift.		▲
	Skift oljefilter.		▲
Parkeringsbrems	Kontroller.	■	▲
Kontrollere fotbremsen	Kontroller fotbremsen.	■	▲
Brennbart materiale	Fjern lettantennelige rester etter klippingen fra motoren og maskinen.	■	▲
Styring	Kontroller klaringen.	■	▲
Dekk	Kontroller dekkene og dekktrykket.	■	▲
Sikkerhetsbryter	Kontroller funksjonen til bryterne på førersetet, klippehøydejusteringen og kjøredriften.	■	▲

Tenningslås	Kontroller funksjonen.	□	▲
Hydrostatgir	Kontroller oljenivået.	■	▲
	Reparer eventuelle lekkasjer.		▲
	Skift olje etter 50 timer og deretter etter 200 timer.		▲
Batteri	Kontroller ladetilstanden.		▲

A Før og etter bruk.

B Årlig eller hver 50. time.

■ Av brukeren med motoren av.

□ Av brukeren med motoren i gang.

▲ Av et autorisert verksted.

Rengjøre maskinen

Etter hver bruk skal maskinen nøye rengjøres, spesielt kniven og på undersiden.

Fastsittende gressrester og smuss hindrer gressutkastet, og påvirker klippekvaliteten. Hold motordekselet, viftegittelet og motoren rene for å sikre tilstrekkelig kjøling av motoren.

Hold girkassehuset og området rundt girkassevifta rene for å sikre tilstrekkelig kjøling av hydrostatgirkassa.

Brannfare! Pass spesielt godt på at delene på lyddemperen er rene.

Bruk en støvkost til å rengjøre med. Gjenstridig smuss fjerner du med en tre- eller plastspatel. Rengjør utvendige husdeler med en klut.

Ikke vask av maskinen med en vannslange eller høytrykksspyler! Ikke bruk kraftige rengjøringsmidler.

Rengjøre klippeverket

Merknad

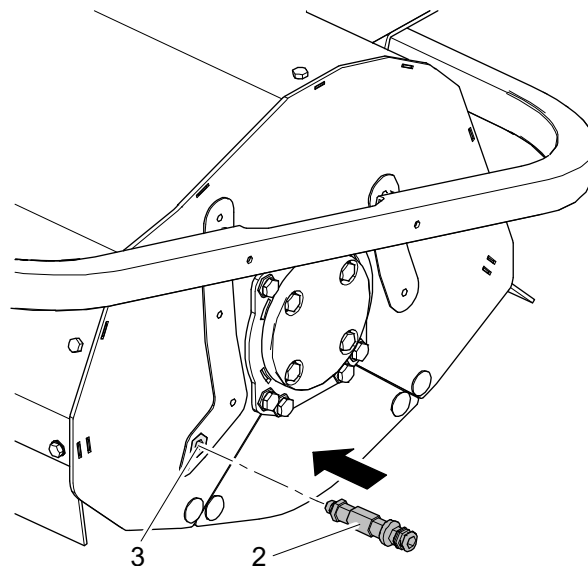
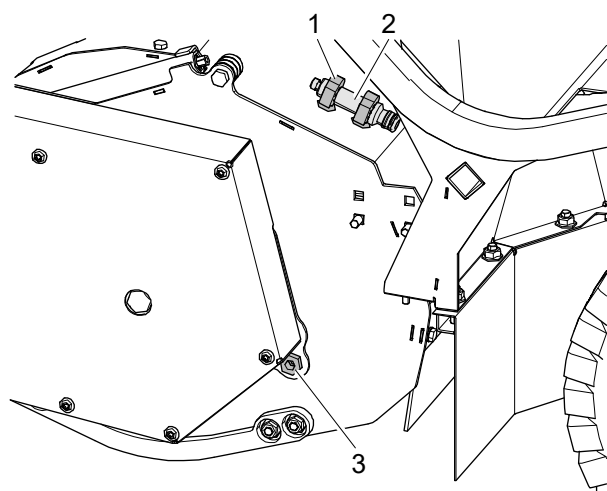
Rengjøringsmiddel skader klippeverket.

► Rengjør bare klippeverket med vann.

Merknad

Monterte rengjøringsdyser kan bli skadet under klipping.

► Demonter rengjøringsdysene etter rengjøringen, og plasser dem i holderen.



Rengjør klippeverket rett etter klippingen. Unngå at smusset tørket og blir vanskelig å fjerne.

1. Ta rengjøringsdysen ut av holderen (1).
2. Skru rengjøringsdysen (2) inn i gjengene (3) på venstre eller høyre side av klippeverket.
3. Koble en vannslange (pluggkobling) til rengjøringsdysen.
4. Sett på vannet. En kraftig vannstråle forbedrer rengjøringseffekten.
5. Sett deg på maskinen og start motoren.
6. Sett hendelen for klippehøydejustering i laveste klippestilling (trinn 1).
7. Koble inn kniven.
8. Avhengig av tilsmussingsgraden kan de ta litt tid før klippeverket er rengjort.
9. Demonter rengjøringsdysen i motsatt rekkefølge. Gjenta prosedyren på den andre siden.

Hovedgjennomgang

Kontroller regelmessig at alle muttere, bolter, skruer, drivstoffrørforbindelser, luftfilter, osv. sitter ordentlig, slik at maskinens driftssikkerhet er garantert. Undersøk om tenningsledningen og tennpluggkontakten er skadet.

Skift skadde eller slitte deler, særlig deksler, beskyttelsesdeksel, lyddemper eller drivstofftank umiddelbart (autorisert verksted).

Kontroller at alle deler som inneholder væsker, er tette og i god stand. Dette kan være: drivstofftank, drivstoffkran, drivstoffledninger, forgasser, motor, gir, batteri, hydraulikksystem.

Ved eventuell lekkasje bør du overlate reparasjonen til et autorisert verksted.

Kontrollere sikkerhetsfunksjonene

Kontroller funksjonen til sikkerhetsbryterne. Motoren kan ikke startes når:

- sjåføren sitter ikke på førersetet.
- kniven er koblet inn.
- fremdriftshendelen ikke befinner seg i nullstilling.

Når motoren går og føreren forlater setet, skal motoren stanse.

Kontrollere parkeringsbremsen

⚠ Advarsel

Hvis parkeringsbremsen ikke er riktig innstilt, kan maskinen rulle vekk.

- Forsikre deg om at parkeringsbremsen virker som den skal.

1. Sett maskinen på et sklisikkert underlag (f.eks. betong eller asfalt).
2. Slå av motoren.
3. La maskinen avkjøles i minst 20 minutter.
4. Frigjør kjøredriften.
5. Betjen parkeringsbremsen.
6. Prøv å skyve maskinen.

Blokkeres bakhjulene, er parkeringsbremsen riktig innstilt. Hvis det er mulig å skyve maskinen, må parkeringsbremsen justeres av et autorisert verksted.

Kontroller om fremdriftshendelen går til nullstillingen (parkeringsbrems), når bremsepedalen betjenes.

Kontroller om fremdriftshendelen går til nullstillingen (parkeringsbrems) når føreren forlater setet.

Kontrollere kniven og slagklipperakselen

⚠ Advarsel

Slitasje eller skade på knivene og festeelementene kan føre til at kniver eller festeelementer løsner.

- Kontroller knivene og alle festeelementene som beskrevet nedenfor.

⚠ Advarsel

Om kniven er feil montert og vedlikeholdt utgjør dette en betydelig fare for skader.

- Arbeid på kniven skal kun utføres av et autorisert verksted.



Bruk kraftige hansker når du kontrollerer knivene.

Arbeid på kniven og slagklipperakselen krever spesielle fagkunnskaper og skal derfor kun utføres av et autorisert verksted.

Kontroller at kniven, slagklipperakselen og alle festelementene er komplette, og kontroller dem for slitasje, skader og sprekker

- alltid før og etter bruk.
- ved merkbare endringer eller uvanlige vibrasjoner.

Kontakt et autorisert verksted hvis du konstaterer feil eller skader ved kontrollen.

Samtlige avbildede knivdeler og deres festedeler skal skiftes

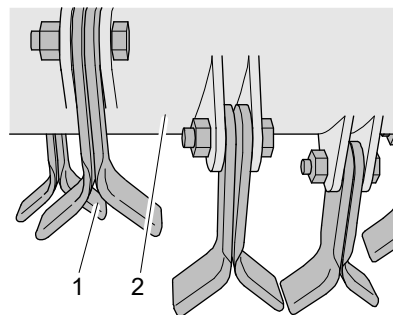
- dersom det påvises skader eller sprekker.
- det oppstår uvanlig sterke vibrasjoner.
- minst en gang pr. år eller etter hver 50. driftstimer, uavhengig av om det er synlig slitasje eller ikke.

Materialet utmattes, det kan oppstå sprekker slik at personer og gjenstander utsettes for risiko. Deler som slynges ut kan føre til alvorlige skader..

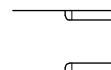
Uvanlige vibrasjoner er tegn på

- at kniver mangler eller er brukket,
- for stor eller ensidig slitasje på kniver eller
- skade på klippekni- eller motorfestet.

Bytte slagkniver



Ny kniv



Skifte kniv

- brukket



- bøyd

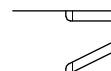


- slitt på begge sider



Snu kniven

- slitt på én side



Slagknivene (1) kan monteres på begge sider. Snu alle slagknivene hvis:

- én side er slitt og
- den andre siden av slagkniven ikke er brukt ennå.

Vedlikehold

Skift ut en slagkniv hvis kniven:

- er brukket,
- har sprekker,
- er bøyd eller
- slitt på begge sider.

Ujevn slitasje medfører fare for ubalanse.

Skift ut alle slagknivene samtidig hvis flere enn to slagkniver er skadd eller slitt.

Kontroller alltid slagklipperakselen (2) for skader og sprekker ved utskifting av kniver.

Sørg for at du alltid har nye ekstrakniver klare til bruk.

Originalkniv

En original AS-kniv har følgende merking:

AS XXXXXXXX

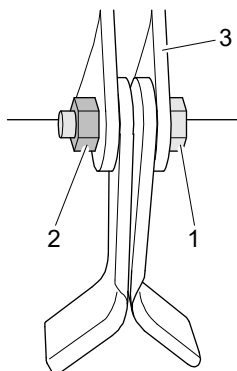
Den innpregede merkingen tilsvarer reservedelsnummeret.

Kontrollere festeelementene og slagklipperakselen

⚠ Advarsel

Slitasje eller skade på slagklipperakselen kan føre til at slagkniver eller festeelementer løsner.

- Kontroller slagklipperakselen, festeplatene, festeskruene og de tilhørende mutterne til slagknivene.



Festelementene blir slitt under klipping. Skift ut festeskruene (1) og de tilhørende mutterne (2)

- hvis slitasjen er mer enn 1 mm på diameteren og
- alltid ved bytte av kniver.

Bruk bare originale reservedeler fra AS-Motor.

Kontroller alltid slagklipperakselen for skader ved utskifting av kniver. Festeplatene (3) må ikke være skadet, bøyd eller slått ut. Kontakt et autorisert verksted hvis det oppstår skader, sprekker eller slitasje.

Kontrollere knivbremsen

Kontroll av et autorisert verksted.

Etter utkobling skal kniven gå fra fullt turtall til stillestående på mindre enn 7 sekunder.

Utføre service på motoren

⚠ Forsiktig

Hvis for høyt turtall er stilt inn, kan ting slynges ut. Det kan oppstå skader på motoren, foruten et høyere støynivå.

- Ikke endre grunninnstillingen på forgasseren eller turtallsreguleringen.

Motorhåndboken er utarbeidet av motorprodusenten. Den inneholder alle bindende vedlikeholdsinstruksjoner og garantibetingelsene for motoren. Skulle det bli nødvendig med garantiarbeid på motoren, må du ta kontakt med ditt autoriserte verksted eller nærmeste motorforhandler.

Tilstrekkelig kjøling av motoren er avgjørende for lang levetid på motoren.

Hold alltid følgende deler rene:

- motordekselet (viftegitte)
- lyddemperen (beskyttelsesgitte)
- motorens kjøleribber

Kontrollere motoroljenivået

Merknad

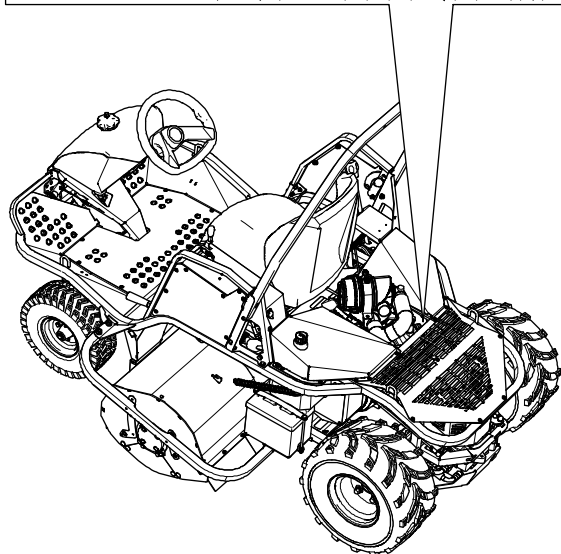
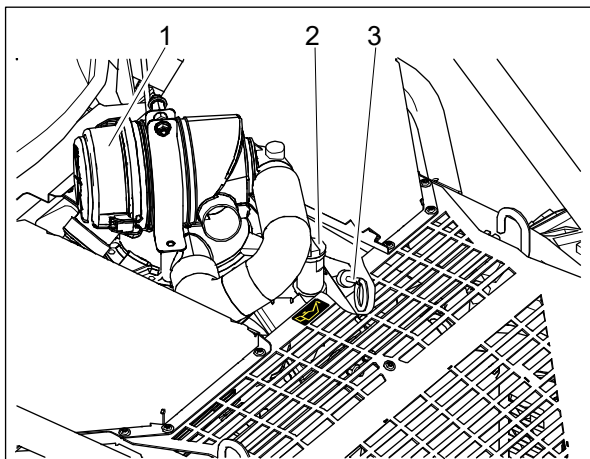
Feil oljenivå kan skade motoren.

► Kontroller alltid motoroljenivået før bruk.

Oljenivået må aldri være for lavt, for da kan motoren bli skadet. Ved kjøring i skråninger må oljenivået alltid være i det øvre nivået.

Fyll aldri på for mye olje. Da vil det være fare for at olje kommer inn i luftfilteret og ødelegger det.

Overhold bruksanvisningen fra motorprodusenten.



1: Luftfilter

2: Oljefilter

3: Oljepeilepinne

Kontrollere tennpluggene

⚠ Fare

Tenningsanlegget danner et elektromagnetisk felt.

► Personer med pacemakere må ikke arbeide på strømførende deler.

Kontroller alltid begge tennpluggene.

Vedlikeholde luftfilteret

⚠ Advarsel

Brann- og eksplosjonsfare ved bruk av rengjøringsmidler.

► Luftfilteret må aldri rengjøres med brennbare løsemidler.

Sørg for alltid å ha et rent luftfilter. Et skittent luftfilter gir redusert motorytelsen samt økt motorslitasje og drivstofforbruk. Uavhengig av antall driftstimer skal filterinnsatsen skiftes minst én gang for året. Kjør aldri motoren uten luftfilter.

Overhold motorens bruksanvisning som følger med.

Kontroller og lad batteriet

⚠ Advarsel

Batteriet innebærer farer.

- ▶ Hold barn på trygg avstand.
- ▶ Foreta aldri endringer på batteriet.
- ▶ Batteriet er forseglet og skal aldri åpnes.
- ▶ Ved alt arbeid på batteriet eller batterikablene må det brukes vernebriller og hansker.
- ▶ Søk alltid lege ved uhell med batterisyre.

⚠ Advarsel

Eksplisjonsfare

Når batteriet lades, dannes det eksplosive gasser. En eksplosjon i batteriet kan forårsake personskader og føre til blindhet.

- ▶ Hold åpne flammer og tennekilder unna. Røyking forbudt.
- ▶ Lad batteriet bare i rom med god ventilasjon.

⚠ Advarsel

Etsefare

Batterier inneholder syrer. Kontakt med batterisyre kan føre til blindhet eller alvorlige forbrenninger.

- ▶ Hold batteriet alltid loddrett og ikke søl batterisyre.
- ▶ Unngå kontakt med hud og øyne.
- ▶ Hvis du får batterisyre i øynene, må du straks skylle øynene med vann.

Hvis startmotoren ikke dreier motoren eller dreier den for dårlig, må batteriet lades.

Batteriet er vedlikeholdsfritt.

Bruk elektronisk batterilader. En slik batterilader registrerer at et batteri koples til, og lader dette med tilstrekkelig ladestrøm samt avslutter ladingen når batteriet fulladet.

Bruk en lader som har en 12-voltstilkopling for stikkontakter. Kople kontakten inn i stikkontakten for å lade.

Lad batteriet før maskinen settes bort for vinterlagring. Et fulladet batteri kan lagres i rundt 4 måneder før det må etterlades.

Skifte batteri

⚠ Advarsel

Det er fare for kortslutning ved arbeid på batteriet.

- ▶ Ikke legg verktøy eller metallgjenstander på batteriet.
- ▶ Overhold riktig rekkefølge når batteriet koples fra og til.

Viktig: Bruk bare originalbatterier.

Originalbatterier fås fra AS-Motor eller ditt autoriserte verksted. Følg også alle anvisninger i bruksanvisningen til batteriet (hvis tilgjengelig).

Advarsel! Du må aldri forveksle pluss- og minuspolen.

1. Koble fra den svarte kabelen (-).
2. Koble fra den røde kabelen (+).
3. Ta batteriet ut av maskinen.
4. Sett det nye batteriet inn i maskinen.
5. Koble til den røde kabelen (+).
6. Koble til den svarte kabelen (-).

Hydrostatgirkasse

⚠ Advarsel

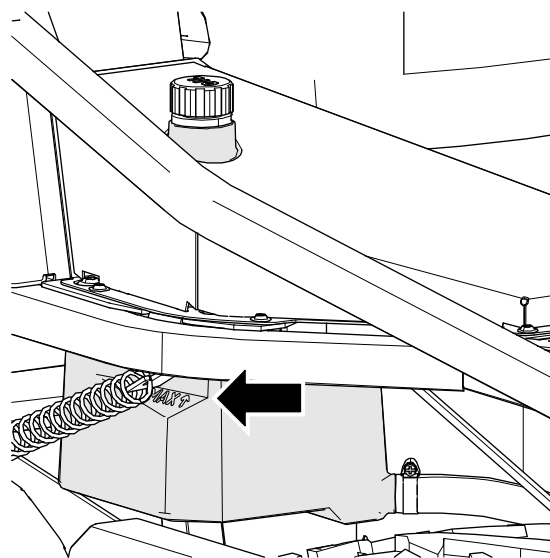
Fare for skade ved høyt trykk (opp til 410 bar) i hydraulikksystemet.

- ▶ Kontroller hydraulikkslangene med tanke på lekkasje, skader og gnissepunkter.

⚠ Advarsel

Lekker det olje, er det fare for miljøforurensning.

- ▶ Kontroller at det hydrauliske driftssystemet er tett både før og etter klippingen.



I driftsvarm tilstand skal oljenivået være på MAX-merket. I kald tilstand kan oljenivået være noe lavere, og noe over når den er svært varm.

Det må alltid være olje i ekspansjonstanken slik at det ikke kommer luft inn i det hydrauliske systemet.

Olje skal skiftes av et autorisert verksted (se i vedlikeholdstabellen).

Kontroller om girkasseviften er uskadd.

Den hydrostatiske driften genererer en jevnt stigende arbeidstøy, som tiltar ved økt belastning (f.eks. bruk i bratte skråninger). Hvis denne arbeidsstøyen endrer seg, blir uregelmessig eller svært kraftig, må den hydrostatiske driften avkjøles. I tillegg må oljenivået kontrolleres.

Hvis driftsstøyen forblir uendret, må maskinen undersøkes av et autorisert verksted.

Muligens må hydraulikksystemet luftes eller olja skiftes. Ved etterfylling må du bare bruke oljesortene som er angitt i de tekniske dataene.

Kontrollere vinkelgirets oljenivå

Sett maskinen på et jevnt underlag i 30 minutter før du kontrollerer oljenivået.

Det ideelle oljenivået er på midten av seglasset.

Hvis oljenivået er under underkanten på seglasset, fører det til skader på girkassen på grunn av overoppheting. Hvis oljenivået er høyere enn 2/3 av seglasset, blir tetningene skadet, og det oppstår oljetap.

Kontakt et autorisert verksted hvis oljenivået er for høyt eller for lavt.

Sammenmontering

Leveranse

Maskinen leveres i en pappeske på en pall. Inkludert i leveransen:

- maskinen.
- denne bruksanvisningen.
- produksjonssertifikat.
- verktøyposen.
- tenningsnøkkel.
- håndbok fra motorprodusenten.

Utpakking

1. Fjern kartongen.
2. Kontroller lufttrykket i dekkene (se Tekniske data).

Lagring

⚠ Advarsel

Fare for forgiftning på grunn av giftige avgasser

- ▶ Ikke la motoren gå i lukkede rom eller rom med dårlig ventilasjon.
- ▶ Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til fare for forgiftning.

⚠ Advarsel

Brannfare

Deler av maskinen kan bli ekstremt varme under drift og på den måten forårsake brann.

- ▶ Følg sikkerhetsanvisningene i forhold til brannfare.

⚠ Advarsel

Det er fare for skader ved ureglementert bruk.

- ▶ Ta alltid tenningsnøkkelen med deg når maskinen ikke er i bruk.

Oppbevaring

Lagre maskinen på et lukket, tørt og godt ventilert sted som er utilgjengelig for barn. Utbedre feil på maskinen før lagring, slik at maskinen alltid er driftsklar. La maskinen avkjøles i minst 20 minutter før du setter den bort til oppbevaring.

Overhold også anvisningene om lagring i motorprodusentens bruksanvisning.

Langtidslagring

1. Overhold sikkerhetsanvisningene ved håndtering av drivstoff.
2. Kjør drivstofftanken tom.
3. Tøm forgasseren: Steng drivstoffventilen, start motoren og la den gå til den stopper av seg selv.
4. Rengjør maskinen grundig.
5. Ta ut tenningsnøkkelen og oppbevar den atskilt fra maskinen.

La et autorisert verksted kontrollere maskinen før langvarig lagring, for eksempel om høsten!

Overhold også anvisningene om lagring i motorprodusentens bruksanvisning.

Bruk etter lagring

Utfør arbeidene beskrevet i kapittelet om vedlikehold før maskinen tas i bruk etter lang tids bruk.

Reservedeler

Pålitelig og sikker drift av maskinen avhengig av kvaliteten på reservedelene som brukes. Kun originale reservedeler og tilbehør, som er frigitt av AS-Motor Germany, skal brukes. Hvis uoriginale deler monteres, opphører reklamasjonsrettighetene og garantien for både den uoriginale delen og for maskinen, og dermed også for eventuelle følgeskader.

Oppgi maskintypen og maskinens serienummer til det autoriserte verkstedet når du bestiller reservedeler.

Fra www.as-motor.com har du direkte tilgang til vår reservedelsportal. Der finner du raskt riktig reservedel ved bruk av søkefunksjonen, og du kan skrive ut den aktuelle reservedelslisten. Dette gjør det lettere når du senere skal bestille hos et autorisert verksted og skal oppgi maskintypen og maskinens serienummer.

Slitasjedeler

Noen deler er slitasjedeler. De slites ved bruk og må byttes ut. Derfor gjelder ingen garantidekning for følgende deler:

Kniv, knivblad, knivbjelke, knivskruer, glideskinner, kilereim, kjede, betjeningsvaiere, startvaier, tryckmåler, luftfilter, tennplugg, låseskiver, sikringer, skiver, trykkplater, trykkskiver, beskyttelsesdeksler, støtdeksler, hjul, dekk.

Dekk

⚠ Advarsel

Hvis det brukes hjul med andre diametere, kan dette føre til skade på allhjulssystemet. Dette innebærer fare for uhell.

Bruk bare dekk som er godkjent av AS-Motor Germany.

Kassering

Maskinen klipper og kutter opp gress på en gang. Det finkuttede gresset forsvinner raskt, og kan bli liggende som gjødsel.

Kasser brukt olje og bensin i samsvar med lokale bestemmelser, eller returner det stedet du kjøpte olja.

Emballasjen, maskinen og tilbehøret er laget av resirkulerbare materialer, og skal kasseres tilsvarende.

Garanti

Du finner garantibestemmelsene på AS-Motors nettsted.

Skriv ut dokumentene du får i forbindelse med registreringen på nettet. Oppbevar disse sammen med kjøpskvitteringen.

Mulige feil

Tabellen nedenfor inneholder hyppigste feilene og hvordan disse utbedres. For andre feil må nærmeste autoriserte verksted kontaktes.

Du finner et autorisert verksted på våre hjemmesider under www.as-motor.com.

Feil	Mulig årsak	Utbedringstiltak
Startmotoren dreier ikke	Sikkerhetsbryter ikke aktivert.	– Sett fremdriftshendelen i nullstilling. – Koble ut kniven. – Belast setekontaktbryteren ved at føreren setter seg i setet.
	Batteriet tomt: – Tenningsnøkkel ikke i stillingen av. – For lang brukstid.	Lad batteriet (se Kontrollere batteriet) eller autorisert verksted.
	Defekt sikring.	Skift (ev. autorisert verksted).
	Defekt batteri.	Skift batteriet (autorisert verksted).
Motoren starter ikke	Bensinkranen stengt.	Åpne bensinkranen.
	Tankutluftingsskrue lukket.	Åpne tankutluftingsskruen.
	Tom drivstofftank.	Etterfyll drivstoff.
	Choke åpen.	Steng choken.
	Maskinen veltet, luftfilteret tilsølt av olje.	Skift ut luftfilteret, trekk ut tennpluggen og start flere ganger med lukket bensinkran, tørk tennpluggen og skru den inn igjen.
	Motoren "fullkjørt" på grunn av flere startforsøk.	Skru ut tennpluggene og start flere ganger med bensinkranen stengt, tørk av tennpluggene og skru de inn igjen.
	Tennpluggkontakten koblet fra.	Overhold sikkerhetsanvisningene! Sett inn tennpluggkontakten.
	Luftfilteret tilsmusset.	Vedlikehold luftfilteret (se Vedlikehold).
	Tennplugg tilstøtet eller skadd, eller feil elektrodeavstand.	Rengjør tennpluggene, og kontroller elektrodeavstanden (se Vedlikehold). Skift tennpluggene ved behov.
	Ikke oljetrykk: For lite motorolje.	Kontroller oljenivået, etterfyll.
	Ikke oljetrykk: For bratt skråning.	Sett maskinen på et plant underlag.
	Dårlig, tilsmusset eller gammelt drivstoff.	Rengjør drivstoffsystemet (autorisert verksted). Bruk alltid nytt drivstoff.
Motor starter dårlig eller går ujevnt	Choke lukket.	Åpne choken (se kapitlet Start).
	Luftfilteret tilsmusset.	Vedlikehold luftfilteret (se kapitlet Vedlikehold).
	Dårlig, tilsmusset eller gammelt drivstoff.	Bruk alltid nytt drivstoff.
	Tennplugg tilstøtet, skadd eller feil elektrodeavstand.	Rengjør tennpluggen, og kontroller elektrodeavstanden (se kapitlet Vedlikehold). Skift tennpluggen ved behov.
Maskinen flytter seg ikke	Kjøredrift låst opp.	Sperr kjøredriften.
	Hydrostatdriften overopphettes.	Avkjøl (se kapitlet Vedlikehold).

Mulige feil

Kniven lar seg ikke kople inn	Hendel for klippehøydejustering i transportstilling.	Senk hendelen for klippehøydejustering til ønsket klippehøyde.
Kniven roterer ikke	Kileremmen er ikke tilstrekkelig strammet, eller den er skadd.	Autorisert verksted.
	Betjeningsvaier defekt.	Autorisert verksted.
Kraftige vibrasjoner under drift	Ubalanse på grunn av manglende, brukne, avbrukne eller ujevnt slitte kniver.	Kontroller kniven og slagklipperakselen (se Vedlikehold).
	Slagklipperaksel bøyd på grunn av sammenstøt med fremmedlegemer.	Autorisert verksted.
	Motorfestet er løst.	Autorisert verksted.
	Knivfestet er løst.	Autorisert verksted.
Unormal støy	Løse festeelementer.	Autorisert verksted.
	Defekt lyddemper.	Autorisert verksted.
	Hydrostatdriften overopphetes.	Avkjøl (se kapitlet Vedlikehold).
Det ryker fra motoren	Luftfilteret eller tilsmusset eller fuktet med olje.	Vedlikehold eller skift ut luftfilteret (se kapitlet Vedlikehold).
	Oljenivået er for høyt.	La et autorisert verksted tappe olje ned til merket.
Motoren blir varm	Viftegittelet tilsmusset.	Rengjør viftegittelet.
	For lavt oljenivå i motoren.	Etterfyll motorolje (se motorprodusentens bruksanvisning).
	Motorens kjøleribber er kraftig tilsmusset.	La et autorisert verksted rengjøre kjøleribbene.
Ujevn klipping	Kniven er sløv eller slitt.	Få skadde kniver skiftet ut umiddelbart (autorisert verksted).
	Kjørehastigheten er for høy i forhold til klippehøyden.	Senk kjørehastigheten og/eller velg riktig klippehøyde.
	Huset til maskinen er svært skittent.	Rengjør.
	Forskjellig dekktrykk.	Kontroll dekktrykket.
	Huset til plenmaskinen er ikke parallelt med bakken.	Juster (autorisert verksted).
Komposteringen er ikke tilfredsstillende ved langt gress	For høy kjørehastighet.	Senk kjørehastigheten.
Komposteringen er ikke tilfredsstillende ved kort gress	Gresset kastes ut for fort.	Hev kjørehastigheten.
Hus tilstoppet	Klipping av for langt eller for fuktig gress.	Tilpass klippehøyden og klippehastigheten etter forholdene.
	Kniven slitt.	Autorisert verksted.
	For lavt motorturtall til tross for full gass.	Autorisert verksted.
Maskinen stopper ikke når bremsen betjenes	Bremsen feil innstilt, slitt eller defekt.	Kontroller parkeringsbremsen (se kapitlet Vedlikehold). Autorisert verksted.
Motoren stanser ikke	Utkoblingssystemet defekt.	Lukk bensinkranen. Autorisert verksted.
Dekkene er flate	Torner eller spisse gjenstander skader dekkene.	Bruk eventuelt dekkbeskyttelsesgel (autorisert verksted).

Tekniske data AS 1020 YAK 2WD

Modell	AS 1020 YAK 2WD
Bruksområde (temperatur)	0–30 °C Ved temperaturer under 5 °C, følg motorprodusentens anvisninger om motorolje.
Motor , type Produsent Type Slagvolum Effekt Motorturtall	2-sylindret firetaktsmotor Briggs & Stratton Vanguard, V-Twin 627 cm ³ 15,5 kW (21,1 hk) 3600 o/min
Startinnretning	Elektrisk start
Batteri	12 V, ca. 30 Ah
Sikringer Hovedsikring Sikring for fotocellerelé	25 A 25 A
Kjøredrift Bak Hastighet forover Hastighet bakover	Bakaksel med differensialspærre 0-6,8 km/h 0-6,3 km/h
Maks. kapasitet (areal)	ca. 6800 m ² /h
Svingradius	ca. 1,4 m
Sete	Flyttbart, med fjæring, justerbart etter førervekt
Klippeinnretning , type Klippebredde Klippehøyde i 7 trinn Transportstilling Drift av klippeverktøy Klippeverktøyclutch Etterveksthøyde	Slagklippeverk med 28 Y-slag, kan brukes på begge sider. 100 cm 30-110 mm 120 mm Kilereim Remclutch til ca. 150 cm
Mål og vekt Transportmål med emballasje L/B/H Driftsmål L/B/H Høyde med bøyle innfelt Vekt	208/130/123 cm 199/122/159 cm 108 mm 323 kg
Påfyllingsmengder Drivstofftank Motorolje Girolje (hydrostat)	17 liter, av dette ca. 0,8 l reserve 1,7 liter 5 W50 helsyntetisk motorolje (Se motorprodusentens bruksanvisning) 3,9 liter helsyntetisk motorolje 5W-50
Støynivå Målt lydeffektnivå L_{WA} Lydtrykknivå på arbeidsplassen L_{pA} Måleusikkerhet k	Iht. DIN EN 12733 102,6 dB 92,7 dB 3,0 dB
Vibrasjonsverdi Hånd-arm-vibrasjoner $a_{h,w}$ Måleusikkerhet U Vibrasjoner i hele kroppen $a_{h,w}$ Måleusikkerhet U	Iht. DIN EN ISO 5395 1,3 m/s ² 1,0 m/s ² 0,31 m/s ² 0,15 m/s ²
Dekktrykk Foran Bak	0,9-1,2 bar 0,4-1,2 bar
Dekkbetegnelse Foran Bak	15x5.00-6 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 0,5 liter) 18x9.50-8 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 1,0 liter)

Tekniske data AS 1040 YAK 4WD, AS 1040 YAK 4WD XL

Modell	AS 1040 YAK 4WD	AS 1040 YAK 4WD XL
Bruksområde (temperatur)	0–30 °C Ved temperaturer under 5 °C, følg motorprodusentens anvisninger om motorolje.	
Motor , type Produsent Type Slagvolum Effekt Motorturtall	2-sylindret firetaktsmotor Briggs & Stratton Vanguard, V-Twin 627 cm ³ 15,5 kW (21,1 hk) 3600 o/min	
Startinnretning	Elektrisk start	
Batteri	12 V, ca. 30 Ah	
Sikringer Hovedsikring Sikring for fotocellerelé	25 A 25 A	
Kjøredrift Bak Foran	Permanent firehjulsdrift Bakaksel med differensialsperre Uavhengig opplagret høy mellomaksel med to hydrauliske motorer og vertikale aksler	
Hastighet forover Hastighet bakover	0-6,8 km/h 0-6,3 km/h	0-7,5 km/h 0-6,5 km/h
Maks. kapasitet (areal)	ca. 6800 m ² /h	ca. 7500 m ² /h
Svingradius	ca. 1,4 m	ca. 1,4 m
Sete	Flyttbart, med fjæring, justerbart etter førervekt	
Klippeinnretning , type Klippebredde Klippehøyde i 7 trinn Transportstilling Drift av klippeverktøy Klippeverktøyclutch Etterveksthøyde	Slagklippeverk med 28 Y-slag, kan brukes på begge sider. 100 cm 30-110 mm 120 mm Kilereim Remclutch til ca. 150 cm	
Mål og vekt Transportmål med emballasje L/B/H Driftsmål L/B/H Høyde med bøyle innfelt Vekt	208/130/123 cm 199/122/159 cm 108 cm 335 kg	208/130/123 cm 199/122/162 cm 111 cm 351 kg
Påfyllingsmengder Drivstofftank Motorolje Girolje (hydrostat)	17 liter, av dette ca. 0,8 l reserve 1,7 liter 5 W50 helsyntetisk motorolje (Se motorprodusentens bruksanvisning) 6,7 liter helsyntetisk motorolje SAE 5W-50	
Støynivå Målt lydeffektnivå L _{WA} Lydtrykknivå på arbeidsplassen L _{pA} Måleusikkerhet k	Iht. DIN EN 12733 102,6 dB 92,7 dB 3,0 dB	Iht. DIN EN 12733 102,6 dB 92,7 dB 3,0 dB
Vibrasjonsverdi Hånd-arm-vibrasjoner a _{h,w} Måleusikkerhet U Vibrasjoner i hele kroppen a _{h,w} Måleusikkerhet U	Iht. DIN EN ISO 5395 1,1 m/s ² 1,0 m/s ² 0,35 m/s ² 0,15 m/s ²	Iht. DIN EN ISO 5395 1,3 m/s ² 1,0 m/s ² 0,36 m/s ² 0,15 m/s ²
Dekktrykk Foran Bak	0,9-1,2 bar 0,4-1,2 bar	2,0 bar 0,8-1,5 bar

Modell	AS 1040 YAK 4WD	AS 1040 YAK 4WD XL
Dekkbetegnelse		
Foran	15x5.00-6 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 0,5 liter)	4.80/4.00-8 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 0,5 liter)
Bak	18x9.50-8 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 1,0 liter)	20x10.00-8 (standard med punkteringsbeskyttelse ca. 1,0 liter)

Tilbehør

Lakkspray 400 ml, oransje:	G00011050
Vinkelindikator:	G06950027
Rattknapp:	G06980011
Punkteringsbeskyttelse 950 ml:	G00041068
Adapter for tilhenger:	G90400102
Tilhenger:	G06800003
Snøskjær uten adapter og betjeningsselementer:	G06837006
Adapter og betjeningsselementer for snøskjær:	G90499002
Transportkasse, sett:	G90499003
Viklebeskyttelse, sett, foraksel (bare AS 1040 YAK 4WD XL):	G06999003

Samsvarserklæring

Vi erklærer at gressklipperen for høyt gress

Type	Fra serienummer
AS 1020 YAK 2WD	037420090001
AS 1040 YAK 4WD	033120100001
AS 1040 YAK 4WD XL	037320080001

som levert variant levert fra oss er i samsvar med alle aktuelle sikkerhetsmessige og helsemessige krav i de nevnte EU-direktivene.

- 2006/42/EØF
- 2000/14/EØF
- 2014/30/EU

Funksjon:

Maskinen er beregnet til klipping og kompostering av gress eller lignende planter innen landbruk, skogbruk og landskapspleie..

Følgende normer er fulgt:

DIN EN 12733

Oppbevaring av teknisk dokumentasjon:

AS-Motor Germany GmbH & Co. KG
Ellwanger Straße 15
D-74424 Bühlertann

Bühlertann, i november 2020



Eberhard Lange
Forretningsfører



ppa. Frank Einsiedler
Utviklingssjef

**PRODUSENTEN AV KVALITETSKLIPPERE OG TOTAKTSMOTORER**

AS-Motor produserer plenklippere og spesialklippere for høyt gress samt totaktsmotorer av høy kvalitet. Vi tilbyr profesjonell teknologi for bratte skråninger, vanskelig terreng og for plenpleie. Med vårt omfattende produktutvalg, fra den enkle håndklipperen til verdens første firehjulsdrivne plenklipper med fjernstyring, har vi riktig produkt uansett behov, både for privatkunder, offentlige virksomheter og tjenesteleverandører. I over 60 år har vi utviklet og med stor grad av egenproduksjon i vår fabrikk i Sør-Tyskland forsynt våre forhandlere i over 30 land i hele verden med kvalitetsprodukter.

Gressklippere med bioklippfunksjon	Gressklippere med bioklippfunksjon – et tidsbesparende alternativ! AS-Motor plenklippere med bioklippfunksjon kutter gresset så fint at det fordeles som så å si "usynlig" gjødsel i plenen. Det er ikke nødvendig å samle opp og kvitte seg med gresset.
Proffplenklippere	Proffplenklippere med bakutkast eller sideutkast, for alle bruksområder, også med firehjulsdrift, brems og revers.
Allmäher®	Lettstyrt engklipper for stell av store grøntarealer. Allmäher® kutter effektivt opp meterhøyt gress, kratt og ugress.
Håndtresker	Høyt gress med buskas, bratte skråninger eller store områder i ukjent terreng? De bevegelige opplagrede sliulknivene på håndtreskerne fra AS-Motor unngår steiner og hindringer, og kutter opp gresset flere ganger.
Allmäher med sete	Uansett om du skal klippe store områder, ugress, buskas eller opptil 1,20 meter høyt gress: AS-Motor-firehjulsklipperne er perfekte også til bratt og ekstremt bratt terreng. Betjeningskomfort og høy arealkapasitet i en kompakt sitteklipper. For enda bedre sikkerhet, komfort og effektivitet i vanskelig terreng utviklet vi den innovative traktorklipperen som er verdens første med fjernstyring.
Trommelklipper	Det økonomiske alternativet til en slåmaskin. Ideell for fôrproduksjon. Gresset legges som skår i rekker på siden, uten at det klippes opp.
Ugressfjernere	Fjern ugress skånsomt og uten bruk av kjemikalier. Ugressfjernerne "WeedHex" fra AS-Motor fjerner ugress mekanisk på steinlagte flater og langs kantstein – raskt, sikkert og effektivt.