

Z335E, Z345M, Z345R ZTrak™
(Serienr. 150001 -)



JOHN DEERE

BETJENINGSVEJLEDNING

Z335E, Z345M, Z345R ZTrak™

OMUC24257 UDGAVE H9 (DANISH)

John Deere Power Products
Eksportudgave
Printed in U.S.A.



Introduktion

Tak for dit køb af et John Deere-produkt

Vi sætter stor pris på at have dig som kunde og ønsker dig mange tilfredse og sikre år med din maskine.

MX00654,000020B-74-10MAY17

Emissionsforhold og manipulation

Drift og vedligeholdelse

Motoren, inkl. emissionsreguleringssystem, skal betjenes, bruges og vedligeholdes i henhold til instruktionerne i denne betjeningsvejledning for at motorens emissionsforhold ikke overskrider de gældende krav mhp. motorens kategori/certificering.

Manipulation

Bevidst manipulation eller misbrug af motorens emissionsreguleringssystem må ikke finde sted; navnlig i forbindelse med deaktivering eller hvis vedligeholdelse af udstødningsgasrecirkulation (EGR) eller DEF-doseringssystemet udelades. Typegodkendelsen iht. Europæiske Union (EU) og de gældende emissionsrelaterede garantier bortfalder, hvis motorens emissionsreguleringssystem bliver manipuleret.

DX,EMISSIONS,PERFORM-74-12JAN18

Brug af denne betjeningsvejledning

Betjeningsvejledningen er en vigtig del af din maskine og skal følge med maskinen, hvis du sælger den.

Ved at læse betjeningsvejledningen kan du undgå personskader og beskadigelser af maskinen. Oplysningerne i vejledningen er med til at sikre, at operatøren bruger maskinen på den mest sikre og effektive måde. Når du ved, hvordan maskinen betjenes sikkert og korrekt, kan du oplære andre i at betjene maskinen.

Hvis du har tilbehør til maskinen, skal du følge sikkerheds- og betjeningsoplysningerne i betjeningsvejledningen til tilbehøret sammen med instruktionsbogen til maskinen. På den måde sikres en sikker og korrekt brug af tilbehøret.

Denne betjeningsvejledning og advarselsskiltene på maskinen kan eventuelt også leveres på andre sprog (kontakt din autoriserede forhandler).

Afsnittene i betjeningsvejledningen er organiseret på en bestemt måde, der gør det nemt at forstå alle sikkerhedsoplysninger og lære betjeningsselementerne af kende. Det er afgørende for at kunne betjene maskinen sikkert. Vejledningen kan også bruges til at finde svar på bestemte betjenings- eller servicespørgsmål. Der er en praktisk stikordsliste bag i bogen, hvor man hurtigt kan søge information.

Maskinen i denne vejledning afviger eventuelt en anelse fra din maskine, men den ligner den nok til, at du kan forstå og bruge instruktionerne.

Betegnelserne VENSTRE OG HØJRE angives i forhold til maskinens fremadgående kørselsretning. Hvis der vises en stiplede linje (-----), betyder det, at den genstand, der omtales, ikke kan ses.

Inden maskinen leveres, har forhandleren foretaget en forleveringskontrol for at sikre sig, at den fungerer optimalt.

MX00654,000020C-74-05JUN17

Brug af maskinen

Denne maskine er udelukkende konstrueret med henblik på almindelig plænekliptning. Enhver anden form for brug strider mod den tilsigtede brug.

Producenten påtager sig intet ansvar for skader og kvæstelser, der måtte opstå som følge af misbrug, og disse risici påhviler alene brugeren. Bestemmelsesmæssig brug omfatter også en nøje overholdelse af producentens forskrifter i forbindelse med betjening, vedligeholdelse og reparation.

Denne maskine må kun betjenes, vedligeholdes og repareres af personer, der er fortrolige med alle maskinens funktioner, og som

kender alle relevante sikkerhedsregler (forebyggelse af ulykker). Overhold altid reglerne for forebyggelse af ulykker, alle øvrige gældende sikkerhedsmæssige og arbejdsmedicinske regler samt færdselsloven.

Hvis brændstofførslen til motoren indstilles sådan, at fabriksspecifikationerne overskrides, eller hvis maskinen på anden måde overbelastes, bortfalder garantikravet.

Producenten overtager intet ansvar i forbindelse med enhver egenmægtig modifikation udført på denne maskine og de heraf resulterende beskadigelser og evt. kvæstelser.

OUO1023,0000025-74-05JUN17

Særlige oplysninger

Betjeningsvejledningen indeholder særlige oplysninger, der gør opmærksom på muligheden for at komme til skade eller beskadige maskinen foruden ekstra tips til betjening og vedligeholdelse. Læs alle disse informationer grundigt for at undgå personskader og beskadigelse af maskinen.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Dette symbol og denne tekst oplyser om potentielle farer, der - såfremt de ignoreres, eller de pågældende arbejdsprocedurer ikke følges - kan være dødelige for operatøren eller andre i nærheden.

VIGTIGT: Undgå skader! Denne tekst oplyser operatøren om handlinger eller tilstande, der kan medføre beskadigelse af maskinen.

BEMÆRK: Denne tekst oplyser gennem hele vejledningen operatøren om betjening og vedligeholdelse af maskinen.

MX00654,000020D-74-05JUN17

Dele

Vi anbefaler John Deeres kvalitetsreservedele og smøremidler, der fås hos din John Deere-forhandler.

Når du bestiller dele, skal din John Deere-forhandler have serienummeret eller produktidentifikationsnummeret (PIN) på din maskine eller dit redskab. Det er de numre, som du skrev ind i produktidentifikationsafsnittet i denne manual.

Bestil servicedele online

Besøg <http://JDParts.deere.com> på internettet for at bestille dele og få mere at vide.

TC005131,00000E9-74-06MAR15

Vedligeholdelsesdokumenter

Hvis du gerne vil have en kopi af Reservedelskataloget eller Teknisk manual til denne maskine, bedes du gå ind på John Deere Technical Information Store på:

https://techpubs.deere.com/?cid=VURL_TechInfoStore

eller ringe til:

- **USA & Canada:** 1-800-522-7448.
- **Alle andre områder:** Din John Deere-forhandler.

TH84124,0000199-74-15AUG17

Indhold

Indhold

Introduktion.....	2
Produktidentifikation.....	3
Sikkerhedsmærkater uden tekst.....	4
Sikkerhed.....	6
Udrensning af maskine.....	12
Samling.....	14
Betjeningselementer.....	15
Brug af.....	15
Serviceintervaller.....	26
Vedligeholdelse – smøring.....	26
Vedligeholdelse af motor.....	27
Vedligeholdelse af transmission.....	32
Vedligeholdelse af klippemodul.....	34
Vedligeholdelse af det elektriske system.....	40
Diverse service.....	41
Fejlsøgning.....	45
Opbevaring.....	46
Specifikationer.....	47
John Deere kvalitetserklæring.....	50
Vedligeholdelsesprotokol.....	51
Overensstemmelseserklæring.....	52
Hædningsmåler.....	54
Indeks.....	55

Produktidentifikation

Registrering af identifikationsnumre

Ratløse plæneklippere

PIN (150001-)

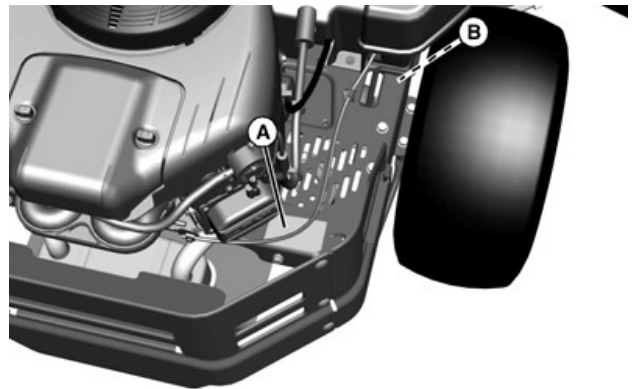
Når du kontakter et autoriseret servicecenter for at få oplysninger om service, skal du altid angive produktmodellen og identifikationsnumrene.

Find maskinens model- og serienummer, serienummer for maskinens motor og transmission/transaksel, og notér oplysningerne i felterne nedenfor på følgende måde:

KØBSDATO:

FORHANDLERENS NAVN:

FORHANDLERENS TELEFONNUMMER:



MXAL42766—UN—09APR13

Produktidentifikationsnummer (A):

Motorens serienummer:

På motorens blæserhus.

Transmissionsakslens serienumre (B):

Mærkat med serienummer på forsiden af hvert transmissionsakselhus.

VENSTRE SIDE:

HØJRE SIDE:

MG39705,00001D1-74-03JUN19

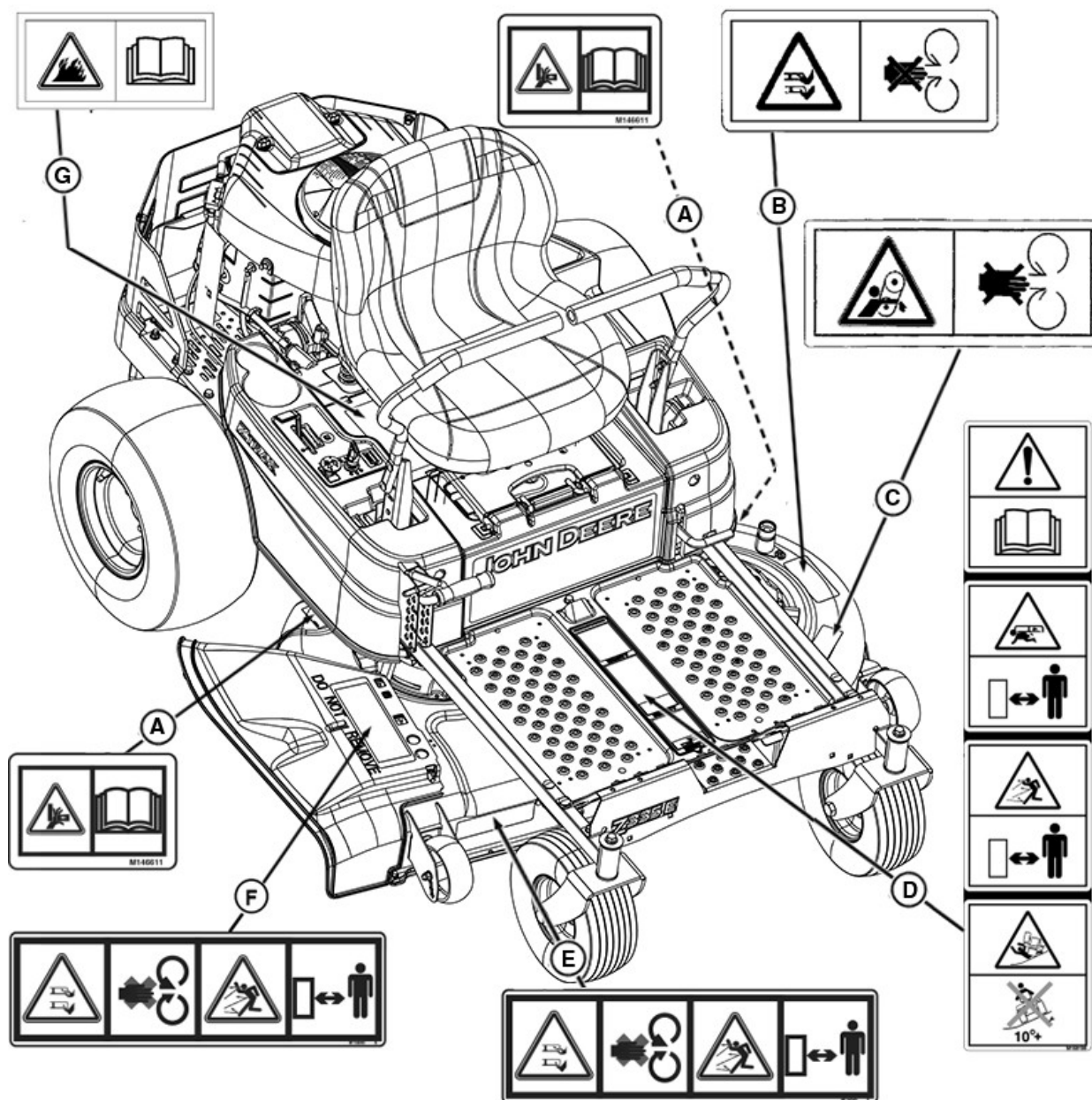
Originale instruktioner. Alle informationer, illustrationer og specifikationer i denne manual er baseret på de senest tilgængelige informationer på udgivelsestidspunktet. Ret til ændringer forbeholdes til enhver tid og uden varsel.

COPYRIGHT © 2019
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2015, 2016, 2017, 2018

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkaternes placering



Sikkerhedsmærkaternes placering

APY04441—UN—25JUN18

A—Undgå kvæstelser fra den belastede fjeder - M146611

B—Undgå at komme til skade ved kontakt med roterende knivblade - M118041

C—Undgå at blive kvæstet ved at blive indfanget i remmene - M136436

D—Læs betjeningsvejledningen, Hold børn på afstand af plæneklipperen, Undgå personskade som følge af flyvende genstande, Undgå personskade som følge af væltning - M168199

E—Undgå personskade som følge af flyvende genstande, Undgå personskade ved kontakt med roterende knivblade - M138631

F—Undgå personskade som følge af flyvende genstande, Undgå personskade ved kontakt med roterende knivblade - M118040

G—Undgå kvæstelser som følge af brand i udstyr - GX24503

MG39705,0000092-74-02MAY18

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Forstå maskinens sikkerhedsmærkater uden tekst



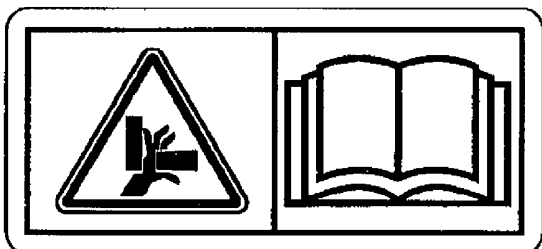
TCT005498—UN—11SEP12

Der er sat sikkerhedsskilte på maskinen mange steder for at henlede opmærksomheden på en potentiel fare. Den mulige fare for tilskadekomst vises i en advarselstrekant. Et piktogram ved siden af viser, hvordan personskade forebygges. Disse sikkerhedsskilte og deres placering på maskinen vises i dette sikkerhedsafsnit sammen med en kort forklarende tekst.

Der findes muligvis yderligere sikkerhedsinformation i forbindelse med reservedele og komponenter fra andre producenter, som ikke præsenteres i denne betjeningsvejledning.

MX00654,0000389-74-21JUN18

Undgå personskade forårsaget af den belastede fjeder

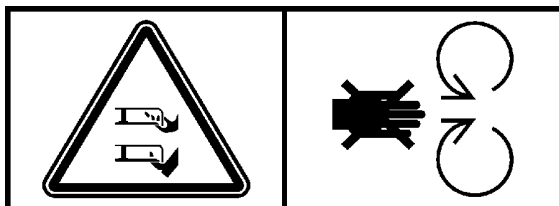


MXAL42777—UN—09APR13

- Hold fingre og hænder væk fra klempunkter.
- Læs betjeningsvejledningen.

MX00654,000038C-74-24APR19

Undgå personskade forårsaget af roterende knive

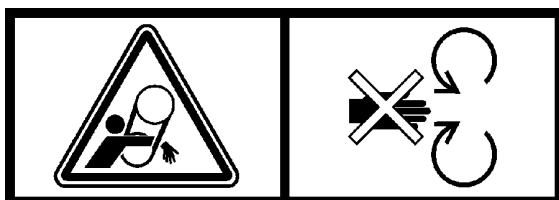


MXTO18016—UN—03MAY16

- Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.
- Brug ikke klippemodulet, uden at græsudkastslisen/-skærmen eller hele græsfanget er på plads.

MX00654,0000392-74-24APR19

Undgå personskade som følge af indfangning i drivremme



MXTO18017—UN—03MAY16

- Hold afstand til bevægelige drivremme.
- Betjen ikke maskinen, hvis skærmene er afmonterede.

MX00654,0000391-74-24APR19

Læs betjeningsvejledningen



MXT013479—UN—05MAR15

- Denne betjeningsvejledning indeholder informationer, som er nødvendige for sikker brug af maskinen.
- Læs betjeningsvejledningen omhyggeligt, før du betjener maskinen. Overhold alle sikkerhedsregler for at undgå ulykker.

TH84124,0000173-74-12JUN15

Hold børn på afstand af plæneklipperen

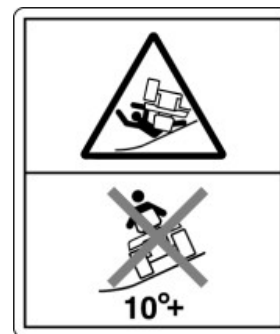


MXT013480—UN—05MAR15

- Plænetraktoren kan forårsage kvæstelser eller dødsfald.
- Hold en sikker afstand til maskinen.
- Sørg for, at børn ikke er i nærheden af plæneklipperen, når motoren kører.

TH84124,0000174-74-12JUN15

Undgå at komme til skade ved at vælte



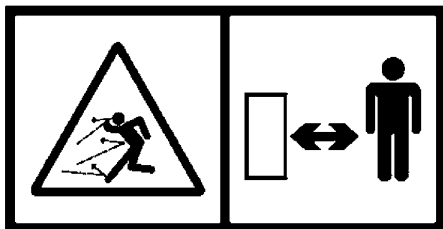
MXT013482—UN—31OCT16

- Kør ikke på steder, hvor maskinen kan glide, vælte eller tippe rundt.
- I visse konfigurationer må maskinen ikke køres eller betjenes på skråninger med en hældning på over 10 grader.
- Se afsnittet Betjening på skråninger for yderligere oplysninger.

TH84124,0000176-74-12JUN15

Sikkerhed

Undgå at komme til skade på grund af flyvende genstande



MXAL42780—UN—09APR13

- Hold en god sikkerhedsafstand til maskinen, når motoren kører.

MX00654,000038F-74-24JUL13

Undgå personskade som følge af brand i udstyr



MXT018019—UN—04MAY16

- Undgå brand i udstyr.
- Brand kan opstå ved ophobning af græs, blade mv. på eller ved varme eller bevægelige dele.
- Efterse og rengør hele maskinen før, under og efter brug.
- Sluk for motoren, og lad den køle ned før rengøring.
- Læs omhyggeligt betjeningsvejledningens afsnit Rengøring for at få mere at vide.

MX00654,0000390-74-24APR19

Sikkerhed

Træning

- Læs vejledningerne omhyggeligt. Sæt dig ind i styreenhederne og hvordan udstyret anvendes korrekt.
- Lad aldrig børn eller personer, der ikke har læst disse angivelser, bruge plænetraktoren. Lokale regler kan begrænse førerens alder.
- Klip aldrig, mens der er nogen, særligt børn eller kæledyr, i nærheden.
- Husk, at føreren eller brugeren er ansvarlig for ulykker eller faretruende situationer for andre mennesker eller deres ejendom.
- Tag ikke passagerer med.
- Alle førere skal aktivt sørge for at få professionel og praktisk vejledning. Disse anvisninger skal understrege følgende:
 - Behovet for omhu og koncentration, når der arbejdes med maskiner, man sidder på.
 - Føreren opnår ikke kontrol over maskinen, der glider på en skråning, ved at trykke på bremsen.
- Hovedårsagerne til at miste kontrollen over maskinen er følgende:
 - utilstrækkeligt hjulgreb;
 - for hurtig kørsel;
 - utilstrækkelig bremseevne;
 - maskintypen er ikke egnet til opgaven;
 - mangel på opmærksomhed med henblik på terrænets beskaffenhed, særligt skråninger;

- ukorrekt tilkobling og vægtfordeling.

OOU1023,0000030-74-05JUL17

Forberedelse

- Bær altid solidt fodtøj og lange bukser, når der klippes. Brug ikke maskinen med bare fødder eller åbne sandaler.
- Inspicer omhyggeligt det areal, hvor plæneklipperen skal bruges, og fjern alle genstande, der kan blive slynget bort af maskinen.
- ADVARSEL - Brændstof er yderst antændeligt.
 - Opbevar brændstof i beholdere, der er specifikt designet til dette formål.
 - Der må kun tankes brændstof i det fri; og der må ikke ryges, mens der tankes.
 - Husk at hælde brændstof på, før maskinen startes. Fjern aldrig dækslet til brændstoftanken eller fyld aldrig ekstra brændstof på, mens motoren er i gang, eller når motoren er varm.
 - Hvis der spildes brændstof, må maskinen ikke startes, men skal flyttes væk fra området med det spildte brændstof; og undgå at frembringe antændingskilder, før brændstoffet er dampet af.
 - Skru dækslerne til brændstoftanken og containeren godt på igen.
- Udskift fejlbehæftede lydpotter.
- Kontrollér altid visuelt, om knivene, knivboltene og klippemodulet ikke er slidt eller beskadiget, før plænetraktoren tages i brug. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte sætvis for at opretholde balancen.
- Vær forsigtig ved maskiner med multi-knive. Hvis én kniv drejes, er der mulighed for, at den anden kniv drejer med.

OOU1023,0000031-74-05JUL17

Drift

- Lad ikke maskinen være i gang i et lukket rum, hvor der er fare for, at der kan akkumuleres kulilte.
- Klip kun i dagslys eller ved godt kunstigt lys.
- Før du starter motoren, skal alle koblinger til knivredskaber frakobles og stilles i neutralposition.
- Må ikke bruges på skråninger, der overstiger producentens anbefalede hældningsvinkler.
- Husk, at der ikke er en skråning, der er sikker. Det kræver særlig omhu at køre på græsskråninger. Sådan forebygges det, at traktoren vælter:
 - Stop eller start ikke pludseligt, når du kører op eller ned ad bakke;
 - Kobl forsigtigt til, sørg for, at maskinen altid står i gear, særligt ved kørsel ned ad bakke;
 - kør langsomt med maskinen på skråninger og i skarpe sving;
 - vær opmærksom på bump og huller og andre skjulte faremomenter;
 - kør aldrig langs med en skråning, med mindre maskinen er konstrueret til dette formål.
- Vær forsigtig, når du trækker læs eller anvender tungt udstyr:
 - Brug kun trækbommens dertil indrettede koblingspunkter
 - Begræns lastens vægt, så du altid har kontrol over maskinen
 - Foretag ingen skarpe vendinger;
 - Vær forsigtig, når du bakker;
 - Brug kontravægte eller hjulvægte, når der anbefales i brugervejledningen.
- Se godt efter, når du krydser eller nærmer dig veje.
- Stop knivene, før du kører hen over andre overflader end græs.
- Ret aldrig udkastningen af materiale mod omstående, og tillad ikke, at nogen kommer i nærheden af maskinen, når den er i gang.
- Brug aldrig maskinen med defekte beskyttelsesskærme, eller uden at beskyttelsesanordningerne er på plads.
- Manipuler ikke med motorens fabriksindstillinger, og giv ikke

Sikkerhed

motoren for megen gas. Hvis maskinen køres med for høj hastighed, kan risikoen for personskade øges.

- Udfør følgende trin, før du stiger af førersædet:
 - kobl drevet fra til alle redskaber, og sænk det;
 - stil gearet i neutral, og lås parkeringsbremsen;
 - Stop motoren, og tag tændingsnøglen ud.
- Kobl drevet til redskaber fra, stop motoren, afbryd ledningerne til tændrørene, og tag startnøglen ud:
 - Når du fjerner blokeringer eller tilstopninger i kanalen;
 - Før du kontrollerer, rengør eller arbejder på maskinen;
 - Efter du har ramt et fremmedlegeme - inspicer maskinen for skader, og afhjælp skaderne, før du starter og betjener udstyret igen;
 - hvis maskinen vibrerer unormalt (kontroller omgående).
- Kobl drevet til redskabet fra under transport, eller når det ikke bruges.
- Stop motoren, og kobl drevet til redskabet fra:
 - Før der tankes op;
 - Før græsopsamlers flyttes;
 - Før der foretages højdejusteringer, medmindre indstillingen kan udføres fra traktorsædet.
- Tag gassen af motoren, før der slukkes for den. Hvis maskinen er udstyret med en spærre, skal du lukke for brændstoffet, når du er færdig med at klippe.
- Læs, forstå og følg alle instruktioner i manualen og på maskinen, før du starter.
- Udstyr ejere er ansvarlig for at sikre, at førere er ansvarlig, uddannet, fortrolige med instruktionerne, og mentalt og fysisk kan udføre de opgaver, der er knyttet til sikker betjening af dette udstyr.
- Alder, både unge og gamle, kan være en faktor i føreren trafikulykker. Brugere bør vurdere deres evne til at betjene udstyret sikkert nok til at beskytte sig selv og andre mod alvorlige ulykker.
- Inspicer maskinen, før arbejdet begynder. Reparer eller udskift beskadigede, meget slidte eller manglende dele. Før du starter arbejdet, skal du udføre alle nødvendige indstillinger.
- Vær sikker på, at alle drev er i neutral position, og at parkeringsbremsen er låst, før du starter motoren. Start kun motoren fra førersædet.
- Brug ikke klippemodulet, uden at græsudkastet eller hele græsopsamlers er på plads. Arbejd aldrig med udkastafviseren løftet, fjernet eller ændret, medmindre der bruges en græsopsamler.
- Kontrollér bremseevnen, før du begynder at arbejde. Indstil eller udfør service på bremserne om nødvendigt.
- Stop maskinen, hvis nogen træder ind på området.
- Lad ikke maskinen stå uden opsyn, når den er i gang.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buskade, træer eller andre genstande, der kan forhindre udsynet.
- Brug kun tilbehør og redskaber, der er godkendt af maskinproducenten. Sørg for, at sikkerhedsmærkaterne er synlige, når der monteres tilbehør og redskaber.
- Brug ikke maskinen, hvis du er påvirket af narkotika eller alkohol.
- Brug ikke radio- eller musikhovedtelefoner. Det kræver din fulde opmærksomhed at vedligeholde og betjene maskinen.

MX00654,0000438-74-19JUL18

Vedligeholdelse og opbevaring

- Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er fastspændte, så udstyret er sikkert at bruge.
- Opbevar aldrig maskinen med brændstof i tanken inde i en bygning, hvor gasser kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.
- Lad maskinen køle af, før du opbevarer den i et indelukket rum.
- For at nedsætte faren for ildebrand skal maskinen, lyd-potten, batteriet og brændstofområdet holdes fri for græs, blade eller overskydende fedt.

- Kontroller med jævne mellemrum græsopsamlers for slitage eller beskadigelse.
- Udskift slidte eller beskadigede dele for en sikkerheds skyld.
- Hvis brændstofftanken skal tømmes, skal dette gøres ude i det fri.
- Vær forsigtig ved maskiner med multi-knive. Hvis én kniv drejes, er der mulighed for, at den anden kniv drejer med.
- Når maskinen skal parkeres, opbevares eller efterlades uden opsyn, skal klippeanordningen sænkes, medmindre der anvendes en positiv mekanisk lås.
- Brug løftebuk eller låsebeslag for om nødvendigt at støtte komponenter. Maskindele, der skal løftes under vedligeholdelsesarbejde, skal understøttes sikkert.
- Før du vedligeholder maskine eller redskaber, skal du omhyggeligt frigive alle komponenter, der er tryksat med akkumuleret energi som f.eks. hydrauliske komponenter eller fjedre.
- Frigiv det hydrauliske tryk ved at sænke redskabet eller klippeenheden ned på jorden eller ned på et mekanisk stop, og bevæg de hydrauliske styrehåndtag frem og tilbage.
- Frakobl batteriet, før der udføres reparationer. Afbryd først den negative pol og derefter den positive pol. Når du tilslutter, skal du sætte den positive pol på først og derefter den negative pol.
- Vær forsigtig, når du kontrollerer knivene. Tildæk knivene, eller bær handsker, og vær forsigtig, når du efterser dem. Knivene må kun udskiftes. De må ikke rettes ud eller svejses.
- Hold hænder, fødder, tøj, smykker og langt hår væk fra bevægelige dele. Foretag om muligt ikke indstillinger, mens motoren er i gang.
- Lad batterierne op i et åbent godt ventileret område, hvor der ikke forekommer gnister og åben ild. Tag opladeren ud af stikket, før du slutter den til eller afbryder den fra batteriet. Bær beskyttelsestøj, og brug isoleret værktøj.

OUMX068,00004CD-74-05JUL17

Kontrol af klippeområdet



MXAL41932—UN—22MAY13

- Fjern alle genstande, der kan slynges bort, fra klippeområdet. Sørg for, at personer og dyr ikke kommer ind på klippeområdet.
- Lavt hængende grene eller lignende forhindringer kan kvæste traktorføreren eller gøre klipningen mere besværlig. Før du begynder at klippe, skal du identificere mulige hindringer som f.eks. lavt hængende grene, der skal klippes af eller fjernes.
- Undersøg klippeområdet. Planlæg et sikkert klippemønster. Klip ikke på de steder, hvor dækgrebet eller stabiliteten er tvivlsom.
- Test kørselsområdet med klipperen sænket (hvis udstyret hermed), men ikke i gang. Sæt farten ned, når du kører på ujævnt terræn.
- Undersøg alle de steder, hvor der skal klippes græs, for at afgøre, hvilke skråninger der er sikre nok til at arbejde på med maskinen, og hvilke skråninger der skal vedligeholdes på anden vis.

MP47322,00F4617-74-05JUL17

Sikker parkering

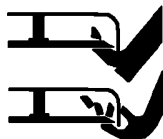
1. Stop maskinen på et jævnt underlag, ikke på en skråning.
2. Kobl plænetraktorens knive eller andet tilbehør fra.
3. Sænk redskabet ned på jorden.
4. Aktivér parkeringsbremsen.
5. Stop motoren.
6. Tag nøglen ud.

Sikkerhed

7. Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele står stille, før du stiger ned af traktorsædet.
8. Luk spærreventilen til brændstoffet, hvis din maskine er udstyret med en sådan.
9. Afbryd det negative batterikabel, eller fjern tændrørsledningen (-erne) (ved benzinmotorer), før du vedligeholder maskinen.

OUO1023,0000035-74-21FEB13

Roterende knive er farlige



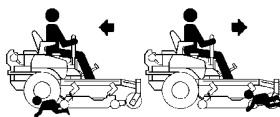
MXAL41928—UN—18FEB13

HJÆLP MED TIL AT FOREBYGGE ALVORLIGE ELLER DØDELIGE ULYKKER:

- Roterende knive kan skære arme og ben over og slynge genstande bort. Hvis disse sikkerhedsanvisninger ikke følges, er der risiko for alvorlige eller dødelige kvæstelser.
- Hold hænder, fødder og tøj væk fra klippemodulet, når motoren er i gang.
- Vær altid årvågen; kør fremad eller bak med omhu. Folk, særligt børn, kan hurtigt komme ind i klippeområdet, før du ved af det.
- Før du bakker, skal knivene eller eventuelle redskaber standses, og kig ned og bag ved maskinen, særligt med henblik på børn.
- Klip aldrig, mens du bakker.
- Kobl knivene fra, når du ikke klipper.
- Parkér maskinen sikkert, før du af én eller anden grund stiger ned af førersædet, f.eks. for at tømme græsopsamlere eller tage slisken af.
- Klippeknivene skal stoppe ca. fem sekunder efter, at klipperen er koblet fra. Hvis du tror, at dine knive ikke stopper inden for dette tidsrum, skal du bringe maskinen hen til en autoriseret forhandler, hvor de kan kontrollere og vedligeholde din maskine under sikre forhold.

MP47322,00F4619-74-05JUL17

Beskyttelse af børn



MXT005340—UN—06JUN13

- Der er fare for alvorlige eller dødelige kvæstelser, hvis børn synes, at det er sjovt at køre plænetraktoren, fordi de har fået lov til at køre med på maskinen.
- Børn tiltrækkes af plænetraktorer og aktiviteterne i forbindelse med plæneklipping. De forstår ikke, hvor farlige de roterende knive er, eller hvor farligt det er, at traktorføreren slet ikke ved, at de er i nærheden.
- Børn, der tidligere har fået lov til at køre en tur på plænetraktoren, kan pludselig få den idé, at de vil have en tur mere, kan blive kørt eller bakket over af maskinen.
- Der kan indtræffe tragiske ulykker med børn, hvis føreren ikke er helt opmærksom, når der er børn i nærheden, særligt hvis et barn nærmer sig en maskine bagfra. Før du bakker, skal knive eller eventuelle redskaber standses, og kig ned og bag ved maskinen, særligt med henblik på børn.
- Lad aldrig børn køre med på maskinen eller et redskab, selv om knivene er slået fra. Træk ikke børn i en trækvogn eller påhængsvogn med plæneklipperen. De kan falde af og blive alvorligt kvæstet eller forringe sikkerheden i forbindelse med arbejdets udførelse.

- Brug aldrig maskinen for sjov eller for at underholde børn.
- Lad ikke børn eller utrænede personer køre maskinen. Giv alle brugere besked om, at de ikke må lade børn køre med på maskinen eller et redskab.
- Sørg for, at børn er inde i huset, væk fra klippeområdet, og at de er under opsyn af en ansvarlig voksen ud over brugeren selv, når der arbejdes med plænetraktoren.
- Vær altid opmærksom på, om der er børn til stede. Antag aldrig, at børn bliver på det samme sted, hvor du så dem sidst. Sluk for maskinen, hvis der kommer et barn ind i arbejdsområdet.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buskads, træer eller andre genstande, som børn kan gemme sig bagved.

MP47322,00F461A-74-05JUL17

Brug på skråninger

BEMÆRK: Tag siden med hældningsmålerskabelonen, der findes bag denne betjeningsvejledning, ud. Følg instruktionerne på selve skabelonen.

- Skråninger kan give anledning til, at du mister kontrollen over maskinen, og at der indtræffer ulykker i forbindelse med, at maskinen vælter, hvilket kan forårsage alvorlige kvæstelser eller dødsfald. Betjening af maskinen på skråninger kræver særlig forsigtighed.

Kontrollér, at skråninger er sikre at arbejde på.

- Følg sikre procedurer for betjening på skråninger. Mål hældningerne alle steder hvor der skal slås græs, for at fastlægge, på hvilke skråninger det er sikkert at slå græs på med et klippemodul med fører. Du skal altid bruge almindelig sund fornuft, når du skal foretage undersøgelsen.

Måling af skråninger

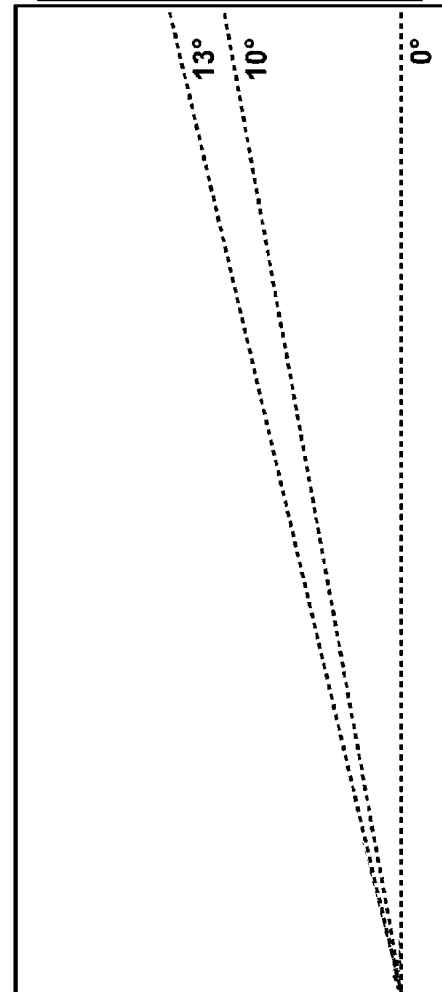
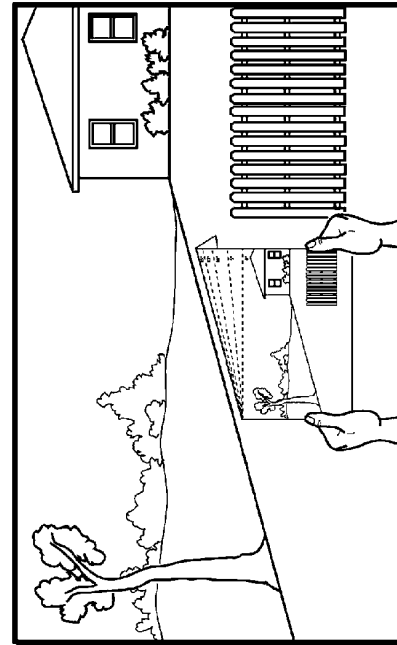
- Foreslået metode 1: Læg et stykke kraftigt lige tømmer på 1,2 m (4 ft) på skråningen og mål skråningens vinkel med en vinkelmåler eller lignende.
- Foreslået metode 2: Brug hældningsmåleren, der findes bag denne betjeningsvejledning.

Arbejd sikkert på skråninger

- Hvis den anbefalede maksimale hældning overstiges, øges risikoen for vælteulykker, som kan medføre alvorlige kvæstelser eller dødsfald.
- Slå aldrig græs eller betjen en plæneklipper med fører på hældninger på over 13° med plæneklipperen med fører i dens grundlæggende konfiguration. Den grundlæggende konfiguration er plæneklipperen med fører med klippemodul og ingen andre redskaber. (En hældning på 13° svarer til en stigning på 1,4 m (4,6 ft) over en vandret afstand på 6,1 m (20 ft)).
- Når du bruger redskaber, må du aldrig klippe eller arbejde med plæneklipperen med fører på skråninger, der hælder mere end 10°. Tilføjelse af kabine, materialeopsamlingsystem eller andre redskaber vil øge risikoen for at vælte. (En hældning på 10° svarer til en stigning på 1 m (3,5 ft) over en vandret afstand på 6,1 m (20 ft)).
- På skråninger, hvor hældningen er 10° eller mindre, er der kun ringe risiko for at vælte, men når hældningen øges til det anbefalede maksimum, øges risikoen til et moderat niveau.
- Tag altid højde for græsforhold og hældningsvinkler, når du vurderer risikoen for at miste kontrollen og vælteulykker.
- Kørs langsomt ved klipping eller betjening på skråninger.
- Hvis du føler dig usikker på en bakked skråning, skal du ikke klippe eller køre på den.
- Slå hen over skråninger, og ikke lige op og ned.
- Hold udkig efter huller, rødder, bump, store sten eller skjulte genstande. Ujævnt terræn kan få plæneklipperen med fører til at vælte. Højt græs kan skjule forhindringer.

Sikkerhed

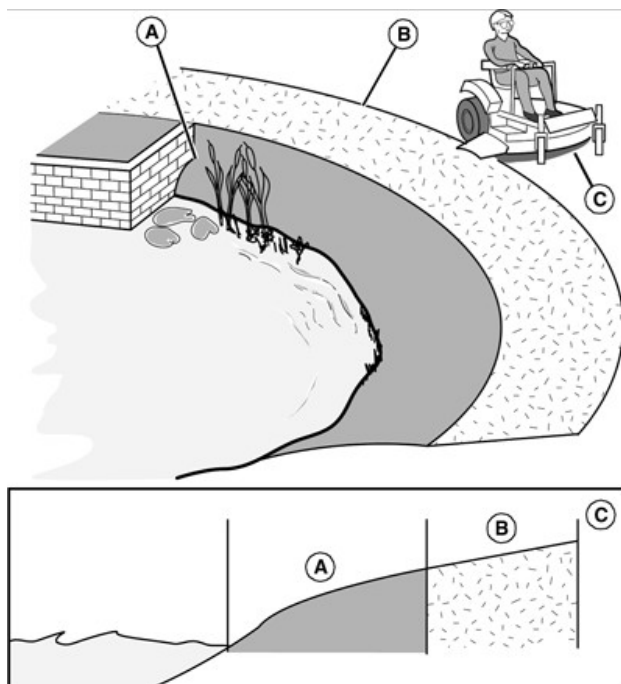
- Kør langsomt, så det ikke bliver nødvendigt at stoppe, mens der køres på en skråning.
- Slå ikke vådt græs. Dækkene kan miste grebet. Dækkene kan glide på skråninger, selv om bremserne fungerer korrekt.
- Undgå at starte, stoppe eller dreje på en skråning. Hvis dækkene mister grebet, skal kraftudtaget kobles fra, og der fortsættes langsomt lige ned ad skråningen.
- Sørg for, at alle bevægelser på skråninger udføres langsomt og gradvist. Undgå pludselig ændring af hastighed eller retning, der kan bevirke, at plæneklipperen med fører vælter.



MXT005363—UN—10JUL13

Sikkerhed

Betjening nær farer



Eksempel på skråning og farer set fra siden, viser områderne (A), (B) og (C).

- Slå ikke græs eller betjen maskinen i områder i nærheden af fareområder, som kan få maskinen til at vælte. Maskinen kan pludselig miste grebet, glide og/eller vælte, hvis et hjul kommer ud over kanten, eller kanten brækker af.
- Farer (A) omfatter, men er ikke begrænset til:
 - Skrænter, grøfter, dæmninger eller vandløb.
 - Områder med usikre hældninger, blød jord, kanter langs vandløb eller områder med huller, hjulspor, bump eller andre skjulte genstande.
- Hold en sikkerhedsafstand (B) der er mindst lige så bred som maskinen mellem faren (A) og klippeområdet (C). Klip eller betjen ikke maskinen i fareområdet eller området inden for sikkerhedsafstanden.
- Slå kun græs med eller betjen maskinen i klippeområdet (C). Overskrid ikke den anbefalede hældningsvinkel. Se afsnittet "Sikker betjening på skråninger".
- Brug en plæneklipper til at skubbe eller en krattrydder i og omkring områderne (A) og (B).

MP47322,00F461B-74-05JUL17

Medtagelse af passagerer på maskinen ikke tilladt



MXAL42882—UN—26MAR13

- Kun føreren må opholde sig på maskinen. Hold passagerer væk.
- Passagerer på maskinen eller på et redskab kan blive ramt af fremmedlegemer eller kastet af maskinen med alvorlige kvæstelser til følge.
- Passagerer begrænser førerens synsfelt, hvilket kan betyde, at maskinen ikke længere kan køres sikkert.

MP47322,00F461C-74-15MAR13

Sikker bugsering af læs

- Bremseafstanden øges med hastigheden og vægten af det bugserede læs. Kørsel langsomt, og tag højde for ekstra tid og afstand til at standse.
- Totalvægten af det bugserede læs må ikke overskride den samlede vægt af den trækkende maskine, ballast og fører. Brug kontravægt eller hjulvægte som beskrevet i bilaget eller i brugermanualen til trækmaskinen.
- Et for tungt læs kan forårsage, at dækkene mister grebet, og at føreren mister kontrollen over maskinen på skråninger. Reducer den bugserede vægt, når der køres på skråninger.
- Lad aldrig børn eller andre være i eller på det bugserede redskab.
- Brug kun godkendte tilkoblingsanordninger. Bugser kun ved hjælp af en maskine, der har en tilkoblingsanordning, der er beregnet til bugsering. Redskaber må kun kobles til maskinen på det godkendte tilkoblingspunkt.
- Følg producentens anbefalinger med henblik på vægtbegrænsninger for det bugserede redskab og bugsering på skråninger.
- Trukne redskaber vil øge risikoen for at vælte. Se afsnittet Betjening på skråninger for yderligere oplysninger.
- Foretag ikke skarpe sving. Vær ekstra forsigtig, når du drejer eller betjener maskine under vanskelige terrænforhold. Vær forsigtig, når du bakker.
- Sæt ikke gearet i neutralposition for at køre i frigear ned ad bakke.

MP47322,00F461D-74-05JUL17

Bær passende tøj



TCT015572—UN—24MAY18

- Bær altid beskyttelsesbriller, når du betjener maskinen.
- Bær tætsiddende tøj og sikkerhedsudstyr, der passer til jobbet.
- Bær altid solidt fodtøj og lange bukser, når du betjener maskinen. Brug ikke maskinen med bare fødder eller åbne sandaler.
- Bær passende beskyttelsesudstyr som f.eks. ørepropper. Larm kan nedsætte koncentrationsevnen eller forårsage høretab.

MP47322,00F461E-74-09JUL18

Sikker kørsel på offentlig vej

Undgå personskader eller død som resultat af kollision med et andet køretøj på offentlig vej.

- Brug af sikkerhedslys og -indretninger Når langsomme plæneklippere kører på offentlig vej, er de svære at se, især om aftenen.
- Når der køres på offentlig vej, skal man bruge blinkende advarselsslamper og blinklys i henhold til nationale eller lokale regler. Det kan være nødvendigt at montere ekstra advarselsslamper.

OUO2005,000021C-74-05FEB13

Forebyggelse af brand

- Sæt dig godt ind i disse anbefalinger sammen med alle andre brugere. Kontakt din John Deere-forhandler, hvis du har spørgsmål.
- Følg altid alle sikkerhedsprocedurer, der er anbragt på maskinen, og som fremgår af denne instruktionsbog. Før du inspicerer eller rengør maskinen, skal du altid slukke for motoren, låse parkeringsbremsen og tage tændingsnøglen ud.
- Ud over den rutinemæssige vedligeholdelse består en af de bedste måder at holde dit John Deere-udstyr i orden og mindske risikoen

Sikkerhed

for brand i at fjerne akkumulerede urenheder på maskinen med jævne mellemrum.

- Efter at maskinen har arbejdet, skal den køle af i et åbent område, før du rengør eller stiller den på plads. Parkér ikke maskinen i nærheden af brændbare materialer som f.eks. træ, tøj eller kemikalier eller i nærheden af åben ild eller andre antændingskilder som f.eks. en vandvarmer eller ovn.
- Fjern alt brændbart materiale fra udstyret før opbevaring ved at tømme evt. græsopsamlere, beholdere og transportkasser.
- Urenheder kan ophobes overalt på maskinen, særligt på vandrette flader. Fjern græs og urenheder helt fra motorrummet, ved området omkring lydpudden samt fra klippemodulerne og -enhederne før og efter arbejdet med maskinen. Det kan være nødvendigt med ekstra rengøring, når der klippes græs eller formuldning, når alt er tørt.
- Ud over at maskinen skal holdes ren før brug og opbevaring, er den bedste forebyggelse af brand at holde området omkring motoren rent. Andre områder, der kræver inspektion og rengøring med jævne mellemrum, er bag hjulfælgene, ledningsnet, slange-/ledningsføring, klipperedskaber osv. Trykluft, bladblæser eller vand kan medvirke til at holde disse områder rene.
- Hyppigheden af disse inspektioner og rengøringstrin vil variere, afhængigt af en række faktorer som f.eks. arbejdsbetingelser, maskinkonfiguration, arbejdsintensitet og vejrforhold, (særligt tørre, varme og blæsende forhold). Når du arbejder under disse forhold, skal du dagen igennem inspicere og rengøre disse områder med jævne mellemrum.
- For megen smøring eller spildt olie/brændstof på maskinen kan også tjene som samlingssteder for urenheder. Omgående reparationer og optørring af spildt olie og brændstof nedsætter risikoen for, at der samles urenheder.
- Fejl i lejerne eller overophedning kan resultere i brand. Følg altid anvisningerne i maskinens brugermanual med henblik på smørerintervaller og smørsteder for at reducere denne risiko. Kontakt en lokal forhandler, hvis du har spørgsmål til smøringsintervaller, eller hvor der skal smøres, og hvis der kommer usædvanlige lyde fra steder, hvor der kan være placeret lejer. Hvis maskinen vaskes, mens den endnu er varm, kan også reducere lejerne levetid og øge muligheden for, at lejerne behæftes med fejl før tiden.
- Luk altid for brændstoffet, når du opbevarer eller transporterer maskinen, såfremt maskinen er udstyret med en brændstoftspærreventil.
- Se jævnligt efter, om der er revner eller utætheder i brændstofslanger, tanken, dæksel og fittings. Udskift om nødvendigt.

OUO2005,0000221-74-27MAR19

Foretag sikker vedligeholdelse



MXAL41933—UN—18FEB13

- Kun kvalificerede, øvede voksne bør vedligeholde denne maskine. Der forudsættes kendskab til, hvordan vedligeholdelsesarbejdet skal udføres.
- Lad ikke maskinen være i gang i et lukket rum, hvor der er fare for, at der kan akkumuleres kulilte.
- Sørg for, at alle bolte og møtrikker er spændt godt til, særligt bolte på knivenheder, og forvis dig om, at udstyret er i god stand.
- Manipuler aldrig med sikkerhedsanordninger. Kontroller med jævne mellemrum, at de fungerer som de skal.
- Hold maskinen fri for græs, blade eller andre akkumulerede urenheder. Sug spildt olie eller brændstof op, og fjern alle urenheder, der er vædet i brændstof. Lad maskinen køle af, før du stiller den ind til opbevaring.
- Hvis du støder ind i et fremmedlegeme, skal du stoppe og inspicere

maskinen. Om nødvendigt skal maskinen repareres, før den startes igen.

- Udfør aldrig indstillinger eller reparationer, mens motoren er i gang. Vent, til alle bevægelser på maskinen er standset, før du indstiller, rengør eller reparerer.
- Kontrollér græsopsamlerens komponenter og udkasterskjoldet med jævne mellemrum, og udskift dem om nødvendigt med de af producenten anbefalede dele. Græsopsamlerens komponenter er udsat for slitage, beskadigelser og forringelser, der kan bløtlægge bevægelige dele, eller forårsage, at genstande slynges bort.
- Klippemodulets knive er skarpe. Tildæk knivene, eller bær handsker, og vær forsigtig, når du efterser dem. Knivene må kun udskiftes. De må ikke rettes ud eller svejdes.
- Kontrollér med jævne mellemrum, at bremserne virker, som de skal. Indstilling og vedligeholdelse efter behov.
- Vedligehold eller udskift sikkerheds- og anvisningsmærker, hvis der er behov for det.
- Vær forsigtig ved maskiner med multi-knive. Hvis én kniv drejes, er der mulighed for, at den anden kniv drejer med.
- Hold hænder, fødder, tøj, smykker og langt hår væk fra bevægelige dele, så der ikke er noget, der griber fat i dem.
- Sænk eventuelle redskaber ned på jorden, før du rengør eller vedligeholder maskinen. Slå alle kraftenheder fra, og stop motoren. Lås parkeringsbremsen, og tag startnøglen ud. Lad maskinen køle af.
- Maskindele, der skal løftes under vedligeholdelsesarbejde, skal understøttes sikkert. Brug løftebuk eller låsebeslag for om nødvendigt at støtte komponenter.
- Afbryd batteriet, eller tag tændrøret af (ved benzinmotorer), før du udfører reparationer. Afbryd først den negative pol og derefter den positive pol. Sæt først den negative pol og derefter den positive pol på.
- Før du vedligeholder maskine eller redskaber, skal du omhyggeligt frigive alle komponenter, der er tryksat med akkumuleret energi som f.eks. hydrauliske komponenter eller fjedre.
- Sørg for, at alle dele er i god stand og korrekt monteret. Skader skal udbedres med det samme. Udskift slidte eller ødelagte dele.
- Lad batterierne op i et åbent velventileret område, hvor der ikke optræder gnister og åben ild. Tag opladeren ud af stikket, før du slutter den til eller afbryder den fra batteriet. Bær beskyttelsestøj, og brug isoleret værktøj.
- Slå ikke på svinghjulet med en hammer eller en hård genstand, idet der så er fare for, at svinghjulet går i stykker under driften.
- Hvis maskinen er udstyret med hydraulisk lift, skal du frigive det hydrauliske tryk ved at sænke redskabet eller klippeenhederne ned på jorden eller ned på et mekanisk stop og bevæge de hydrauliske styrehåndtag frem og tilbage.

MP47322,00F4620-74-05JUL17

Undgå væsker under højt tryk



TCAL25960—UN—24MAY12

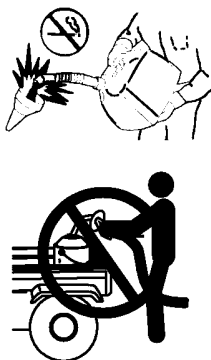
- Hydrauliske slanger og rør kan svigte på grund af fysiske skader, knæk, alder eller hvis de er placeret på udsatte steder. Kontroller slanger og rør med jævne mellemrum. Udskift defekte slanger og rør.
- Samlinger ved hydrauliske væsker kan gå løse på grund af fysiske skader og vibrationer. Kontroller samlingerne med jævne mellemrum. Spænd løse samlinger.
- Væske, som sprøjter ud under tryk, kan trænge ind under huden og medføre alvorlig skade. Undgå denne fare ved at udligne trykket, før hydraulikslanger eller andre ledninger frakobles. Spænd alle forbindelser, før systemet sættes under tryk.

Udrensning af maskine

- Brug et stykke pap til at søge efter utætheder. Beskyt hænder og krop mod sprøjtende væske.
- Ved uheld skal der øjeblikkeligt søges lægehjælp. Væske, der er trængt ind under huden, skal fjernes kirurgisk inden for et par timer for at undgå koldbrand. Læger uden kendskab til denne type kvæstelser bør kontakte en specialist. Yderligere oplysninger kan fås hos Deere & Company Medical Department i Moline, Illinois, USA. Informationerne kan kun fås i USA og Canada ved at ringe på 1-800-822-8262.

OUO2005,0000220-74-05FEB13

Sikker håndtering af brændstof



MXAL41938—UN—18FEB13

Vær yderst forsigtig, når du håndterer brændstof, så du undgår personskader eller materielle skader. Brændstof er yderst antændeligt, og dampe fra brændstof er eksplosive:

- Sluk cigaretter, cigarer, piber og andre antændingskilder.
- Brug kun en godkendt beholder. Anvend kun ikke-metalliske, bærbare brændstofbeholdere, som er godkendt af det amerikanske testlaboratorium Underwriter's Laboratory (U.L.) eller det amerikanske testlaboratorium American Society for Testing & Materials (ASTM). Hvis du bruger dragt, skal du sikre dig, at den er af plast og ikke har gitter eller filter.
- Fjern aldrig tankdækslet, og hæld ikke brændstof på, mens motoren er i gang. Lad motoren køle af, før du hælder brændstof på.
- Hæld aldrig brændstof på, og tap ikke brændstof af maskinen inden døre. Flyt maskinen ud i det fri, og sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Sug straks spildt brændstof op med det samme. Hvis der er spildt brændstof på tøj, skal tøjet skiftes omgående. Hvis der spildes brændstof, må maskinen ikke startes, men flyt maskinen væk fra området med det spildte brændstof. Undgå åben ild eller gnister, indtil brændstofdampene er dampet af.
- Opbevar aldrig maskinen eller brændstofbeholderen, hvor der er åben ild, gnister eller tændflammer, som på en vandvarmer eller andre apparater.
- Forebyg ild og eksplosion forårsaget af statisk elektricitet. Statisk elektricitet kan antænde brændstofdampe i en brændstofbeholder, der ikke er jordet.
- Fyld aldrig beholdere inde i et køretøj eller på et lastbil- eller anhængerlad med plastforing. Stil altid beholderne på jorden i god afstand fra dit køretøj, før du hælder brændstof på.
- Fjern brændstofdrevet udstyr fra lastbilen eller anhænger, og fyld det op, mens det står på jorden. Hvis dette ikke er muligt, er det bedre at fylde enheder af denne type med en transportabel beholder end med pistolen på en brændstofstander.
- Hold hældetuden i stadig kontakt med kanten af brændstoftanken eller beholderåbningen, indtil du er færdig med at fylde på. Brug ikke en anordning med en hældetud, der kan låses op.
- Overfyld aldrig brændstoftanken. Sæt dækslet på brændstoftanken igen, og skru det godt og sikkert på.
- Sæt alle brændstofbeholderdæksler godt og sikkert på efter brug.

- Brug ikke metanolholdigt benzin til benzinmotorer. Metanol er skadeligt for dit helbred og miljøet.

OUO2005,0000223-74-12OCT16

Dæksikkerhed



TCAL25965—UN—24MAY12

Hvis der opstår en eksplosion ved adskillelse af dæk- og fælgdele, kan det medføre alvorlige og livsfarlige kvæstelser.

- Forsøg ikke at montere et dæk, hvis ikke du har det rigtige udstyr og den nødvendige erfaring til at udføre arbejdet.
- Det korrekte dæktryk skal altid opretholdes. Det anbefalede tryk må ikke overskrides ved pumpning af dækkene. Foretag aldrig svejsning eller opvarmning af et hjul med dæk. Varmen kan medføre en stigning i lufttrykket, som kan resultere i, at dækket eksploderer. Svejsning kan svække hjulets struktur eller deformere det.
- Når dækkene pumpes, skal der anvendes en klemmeholdeanordning og en forlængerslange, der er lang nok til, at det er muligt at træde noget til siden for IKKE at stå direkte foran eller over dækenheden.
- Kontrollér hjulene for lavt tryk, snit, blærer, beskadigede fælge eller manglende hjulbolte eller -møtrikker.

OUO2005,0000222-74-10MAY17

Kontrol af hjulenes forskruninger

- Hvis hjulenes forskruninger ikke er spændt godt fast, er der fare for alvorlige kvæstelser.
- Kontrollér, at hjulene er spændt godt fast under de første 100 driftstimer.
- Hjulenes forskruninger skal spændes iht. det specificerede tilspændingsmoment, lige som den rette fremgangsmåde skal følges, hvis de er løse.

MP47322,00F4625-74-15MAR13

Håndtering af affaldsprodukter og kemikalier

Affaldsprodukter som f.eks. spildolie, brændstof, kølevæske, bremsevæske og batterier er skadelige for miljø og mennesker:

- Brug ikke drikkevarebeholdere til affaldsvæsker - der er fare for, at nogen kan drikke indholdet.
- Kontakt din lokale genbrugsstation eller den autoriserede forhandler for at få at vide, hvordan affaldsprodukter genanvendes eller bortskaffes.
- Kontakt din lokale genbrugsstation eller den autoriserede forhandler for at få at vide, hvordan du skal bortskaffe din maskine, når den er udtjent.

MX00654,00003A8-74-24JUN13

Udrensning af maskine

Generelle retningslinjer for rengøring

Maskinen skal inspiceres regelmæssigt i løbet af dagen. Ophobning af snavs og andre rester skal fjernes for at sikre, at maskinen fungerer korrekt og for at reducere brandfaren. Frekvensen for inspektioner og rengøring vil variere afhængigt af en række faktorer inklusive driftsforhold, maskinkonfiguration, arbejds-hastigheder og vejrforhold. Inspektioner og rengøring kan være påkrævet flere gange i løbet af dagen specielt under tørre, varme og blæsende forhold.

Udrensning af maskine

VIGTIGT: Jævnlig og grundlig rengøring af maskinen kombineret med de andre, rutinemæssige vedligeholdelsesprocedurer som anført i brugervejledningen reducerer risikoen for brand og stilstand betydeligt samt forbedrer maskinens ydeevne.

Foruden korrekt vedligeholdelse er det håndterede materiales tilstand den vigtigste faktor i forbindelse med brand. Tørre, lette og luftige materialer, der kan skabe støvskyer, antænder nemmest. Affald kan ophobes forskellige steder, særligt på vandrette flader. Forhold som vindhastighed og -retning kan ændre, hvor materialerne ophobes. Vær opmærksom på ændrede forhold og justér din rengøringstidsplan og -praksis for at sikre korrekt maskinfunktion og for at mindske risikoen for brand.

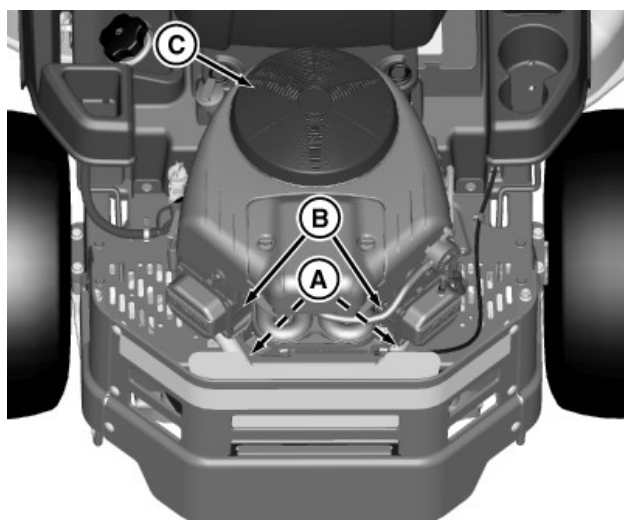
Følg altid de sikkerhedsprocedurer, der er anført på maskinen og i brugervejledningen. Sluk for motoren, aktivér parkeringsbremsen og tag nøglen ud inden du udfører reparations- og vedligeholdelsesarbejde.

Hele maskinen skal efterses ekstra omhyggeligt på de nedennævnte områder.

OUMX068,0001043-74-27MAR19

Udrensningsområder

Vigtige områder på maskinen, der skal inspiceres og rengøres, omfatter (se maskinens servicemærkat):

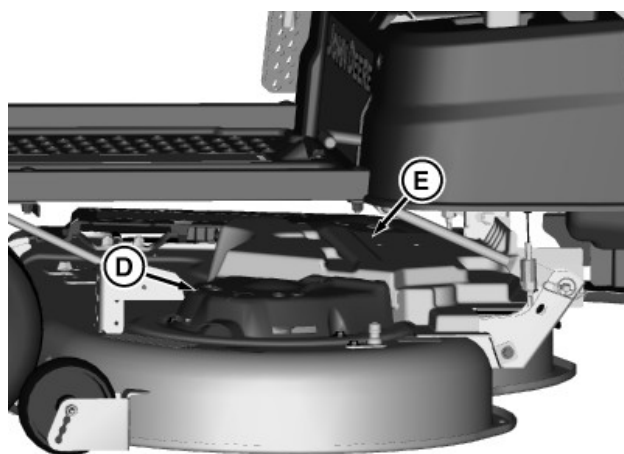


GXT002892—UN—29MAR16

1. Lydpottekomponenter (A):

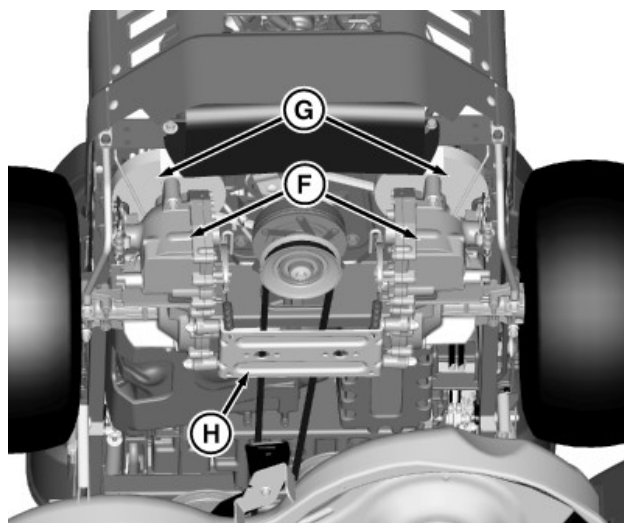
- Udstødningsmanifold
- Lydpotterør
- Lydpotte
- Lydpotteafskærmning

2. Motorens køleribber (B) og indsugningsfiltre (C).



GXT003033—UN—15JUL16

3. Oven på plæneklipperen, under skærmene (D), inkl. området omkring spindlen (E) og remmene.



GXT002894—UN—25MAR16

4. På eller nær transmissionsaksler (F), drivremme og ribber (G) samt krydsbeslag (H).



PY35593—UN—07JUN17

5. Under sædet inkl. opbevaringsboks (I), batteriet (J) og ledningsnet.

RM87422,000076D-74-05JUL17

Samling

Samling

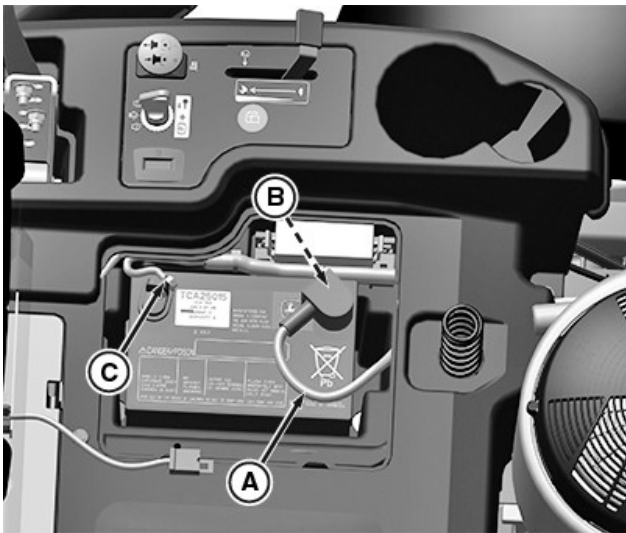
Opladning og tilslutning af batteri

! **FORSIGTIG:** Undgå personskade! Batteriet udvikler en brændbar og eksplosiv gas. Batteriet kan eksplodere:

- Ryg ikke, og anvend ikke åben ild i nærheden af batteriet.
- Bær beskyttelsesbriller og handsker.
- Kontrollér aldrig batteriets ladning ved at placere et metalobjekt på polerne. Benyt et voltmeter eller en batterisyretester.
- Før altid batterikablerne væk fra batteriets poler.
- Undlad at starte et frosset batteri med startkabler eller oplade det. Opvarm batteriet iht. specifikationen.

Specifikation

Batteri—Temperatur..... 16 °C (60 °F)



1. Fjern og kassér den røde, positive (+) beskyttelseshætte fra den positive (+) batteripol.
2. Lad batteriet op.
 - Batteriet leveres fuldt opladet til 12,6 volt.
3. Forbind først det positive (+) batterikabel (A) med batteriets pluspol (B).
4. Forbind det negative (-) batterikabel med den negative batteripol (C).
5. Batteripolen påsmøres universalfedt eller påsprøjtes silikone for at forhindre korrosion.
6. Skub det røde dæksel over det positive batterikabel.

MX52301,0001029-74-05JUN17

Kontrollér dæktryk

Kontrollér dæktrykket. (Se Kontrol af dæktryk i afsnittet Supplerende vedligeholdelse).

MP47322,00F4629-74-15MAR13

Nivellering af klippemodul

Kontrollér plæneklipperens nivellering. (Se Justering af klippemodulnivellering i afsnittet BETJENING).

MP47322,00F462A-74-31MAY13

Kontrol af motoroliestand

Kontrollér motoroliestanden. (Se Kontrol af motoroliestand i afsnittet Vedligeholdelse af motor).

MP47322,00F462B-74-15MAR13

Kontrol af maskinens sikkerhedssystem

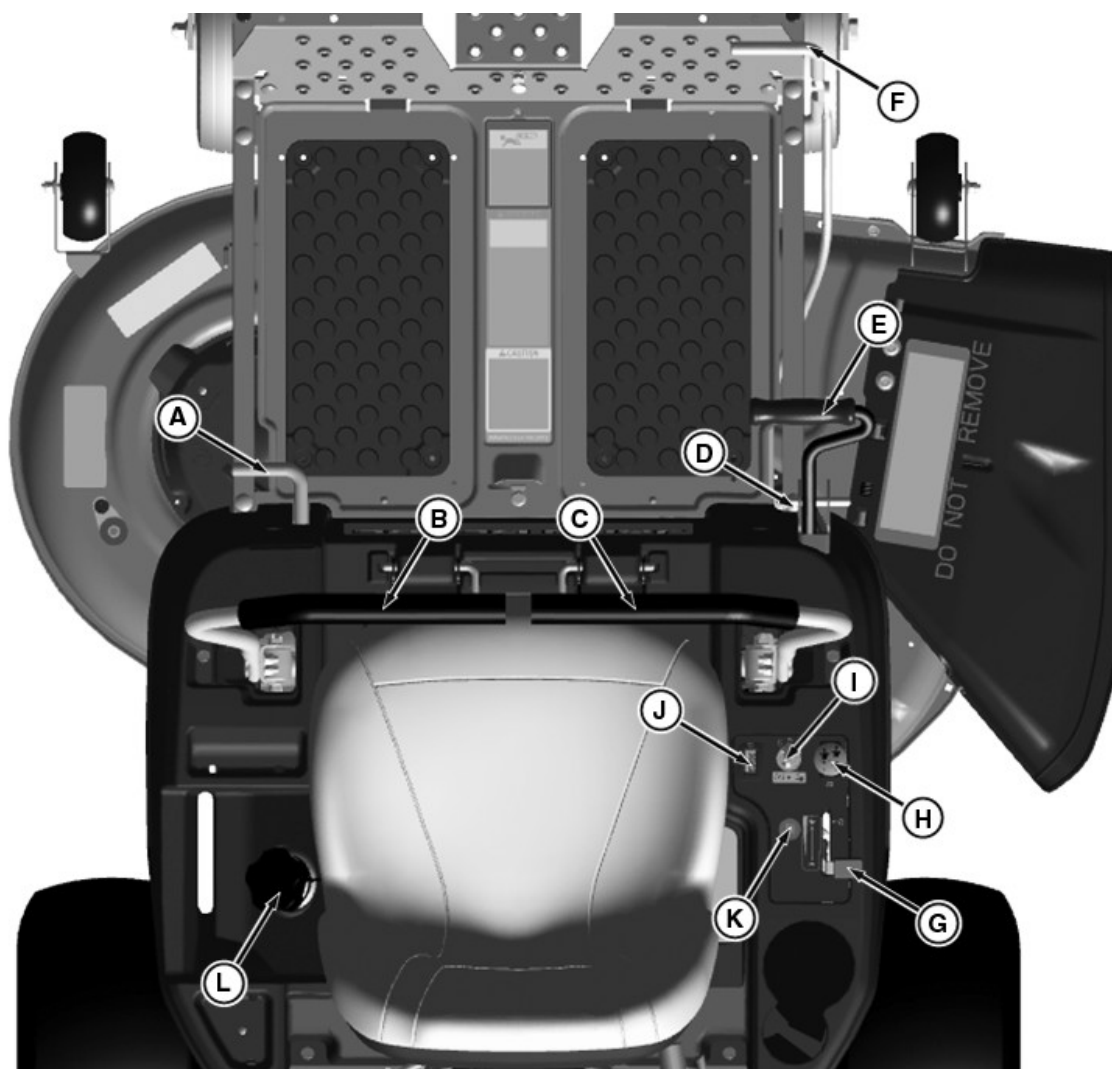
Kontrollér maskinens sikkerhedssystem for at sikre, at det elektroniske sikkerhedssystem fungerer korrekt. Gennemgå alle tests. (Se Afprøvning af sikkerhedssystem i afsnittet BETJENING).

MP47322,00F462C-74-15MAR13

Betjeningselementer

Betjeningselementer

Førerplatform, betjeningselementer



APY04444—UN—24MAY18

- A—Parkeringsbremsehåndtag
- B—Venstre køregreb
- C—Højre køregreb
- D—Splitværktøj til klippemodulets højde
- E—Løftegreb til klippemodul
- F—Løftepedal til klippemodul (hvis udstyret hermed)

- G—Gashåndtag
- H—Indkoblingskontakt til klippemodul
- I—Tændingsnøglekontakt
- J—Timetæller
- K—Advarselslampe for lav brændstofstand
- L—Brændstoftankens dæksel

MG39705,0000093-74-02MAY18

Brug af

Daglig betjeningsstjekliste

- ☐ Kontroller sikkerhedssystemer.
- ☐ Kontrollér brændstofstanden. (Se Anvendelse af korrekt brændstof og stabilisator i afsnittet Supplerende vedligeholdelse)
- ☐ Kontrollér motoroliestanden.
- ☐ Fjern græs og urenheder fra motorrummet, ved området omkring lydporten og øverst på klippemodul før og efter arbejdet med maskinen.

- ☐ Rengør klippemodul med vand vha. udvaskningsporten efter hver ibrugtagning.
- ☐ Rens luftindsugningsfilteret.
- ☐ Kontroller området under maskinen for lækager.

MP47322,00F462F-74-16MAY13

Undgå beskadigelse af plastoverflader og lakerede flader

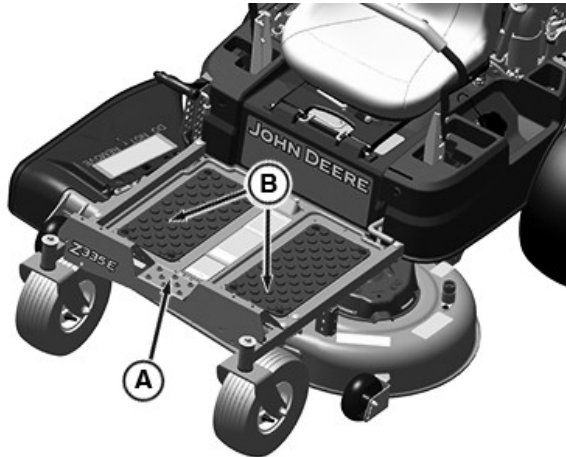
- Tør ikke plastdelene af, før de er skyllet. Brug af en tør klud medfører ridser.

Brug af

- Insekt spray beskadiger plastoverflader og lakerede flader. Brug ikke insekt spray i nærheden af maskinen.
- Pas på ikke at spilde brændstof på maskinen. Brændstof skader overfladen. Sug straks spildt brændstof op.
- Visse overflader bliver beskadiget, hvis de udsættes for sollys i længere tid.

MP47322,00F4630-74-15APR19

Stige af og på maskinen



APY04445—UN—24MAY18

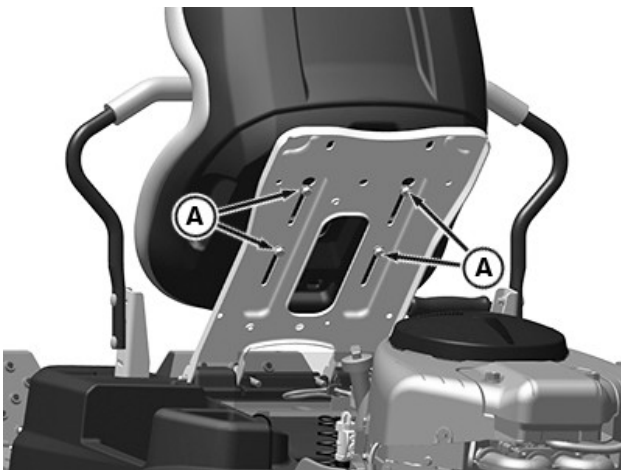
- Træd ikke på klipperen ved på- eller afstigning.
- Stig på maskinen forfra ved hjælp af trinnet (A) og/eller fodpladen (B).
- Parkér maskinen sikkert før afstigning (se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
- Hold fodpladen ren.

MG39705,0000094-74-02MAY18

Indstilling af sæde

Fast sæde

1. Vip sædet fremad.



APY04446—UN—24MAY18

2. Løsn de fire sædebolte (A) med en 13 mm skruenøgle eller splitværktøjet til klippemodulets højde.
3. Skub sædet til den ønskede position og spænd boltene til specifikation.

Specifikation

Bolte—Drejningsmoment. 12 N·m (9 lb·ft)

Indstilleligt sæde

1. Tag plads i førersædet.

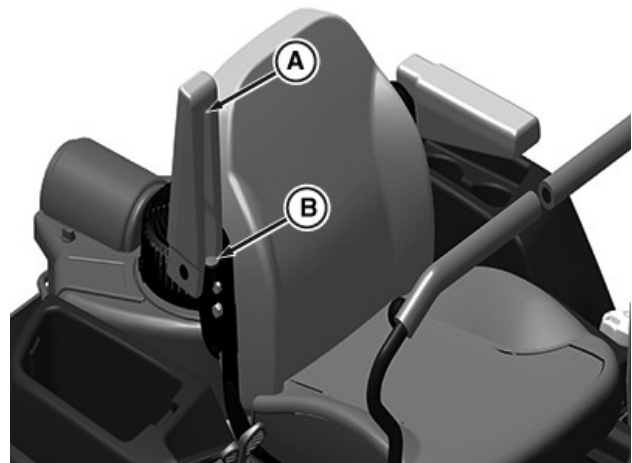


APY04447—UN—24MAY18

2. Skub og hold sædets justeringshåndtag (A) mod midten af sædet.
3. Kør sædet frem eller tilbage til den ønskede position.
4. Udløserarm

MG39705,0000095-74-19JUN18

Justering af armlæn



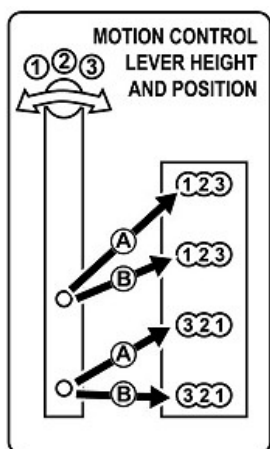
APY08042—UN—16MAY18

1. Hæv begge armlæn (A).
2. Drej justeringsknappen (B) med uret for at sænke armlænet og mod uret for at hæve det.

MG39705,0000096-74-18MAY18

Justering af køregreb

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



GXT002159—UN—03JUN15

2. Se på instruktionsmærkaten på maskinens frontpanel og nedenstående beskrivelse, når køregrebet skal justeres.



APY04448—UN—24MAY18

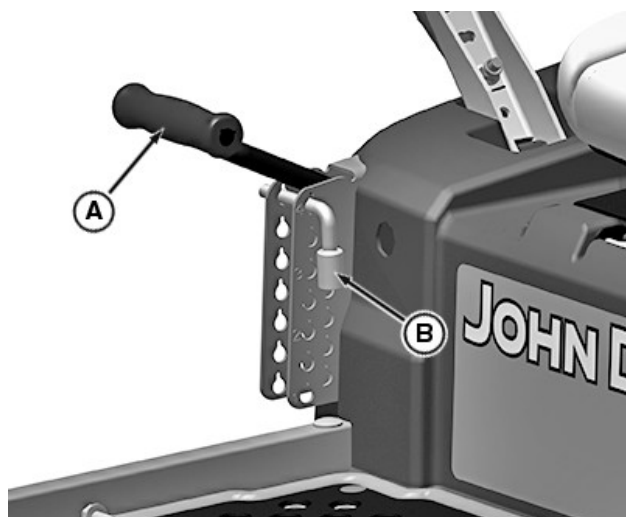
3. Tag to bolte og møtrikker ud, og hævet eller sænk hvert enkelt greb, så det føles behageligt.
 - For at få højeste position for grebet bruges hullerne (A).
 - For at få nederste position for grebet bruges hullerne (B).
4. Køregrebene kan også enkeltvist justeres lidt frem og tilbage (C) inden for hullerne.

MG39705,0000097-74-02MAY18

Indstilling af klippehøjde

Klippehøjden kan indstilles fra ca. 25-100 mm (1-4 in.). Når klippemodulet er hævet i transportposition, er klippehøjden ca. 100 mm (4 in.). Se køregrebets mærkat på den forreste platform.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Pump dækkene op til det korrekte tryk. (Se Kontrol af dæktryk i afsnittet Supplerende vedligeholdelse.)



PY43353—UN—30MAY17

3. Træk opad i klippemodulets løftegreb (A) og træk grebet mod maskinens midte for at låse det fast i hævet position.
4. Sæt splitten til klippemodulets højde ind i det hul, der giver den ønskede klippehøjde.
5. Sænk klippemodulet:
 - Løft klippemodulets løftegreb en smule, tryk let udad, og sænk derefter løftegrebet (A) ned på justeringsbolten (B).

MG39705,00000D9-74-18JUL18

Justering af klippemodulets højde

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige.

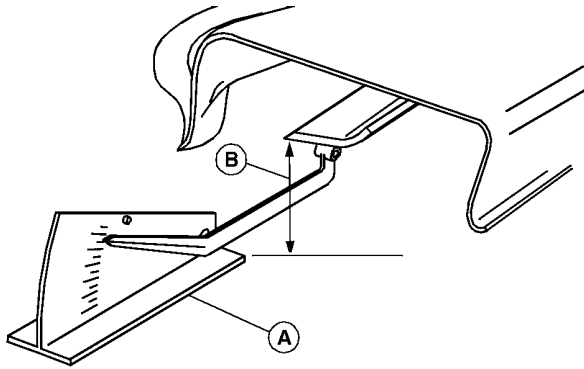
Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på knivbladene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

BEMÆRK: Anti-skræbehjulene på klippemodulet må ikke være i kontakt med jorden, når den nivelleres ind.

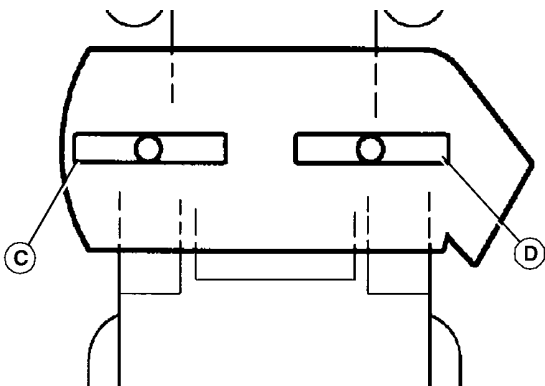
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Pump dækkene op til det korrekte tryk. (Se Kontrol af dæktryk i afsnittet Supplerende vedligeholdelse).
3. Placer styrehjulene i stilling til at køre fremad.
4. Indstil plæneklipperen til den ønskede klippehøjde, og sænk klippemodulet til klippepositionen.
5. Mål klippehøjden (side til side).

Brug af



MXAL42797—UN—09APR13
Et passende nivelleringsinstrument (A) (AM130907) kan anskaffes hos forhandleren.

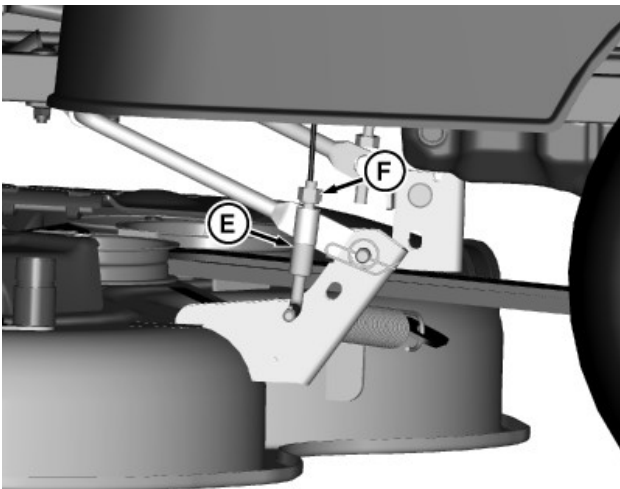
- a. Placer knivbladene på følgende måde, og mål fra de yderste bladspidser (B) til den plane flade.



MXAL42798—UN—09APR13

- b. Drej venstre blad (C) som vist på billedet. Hold remmen, og drej det højre knivblad (D) som vist. Mål begge knivblade.

Forskellen mellem målene foran og bagved må ikke overskride 3 mm (1/8 in.).

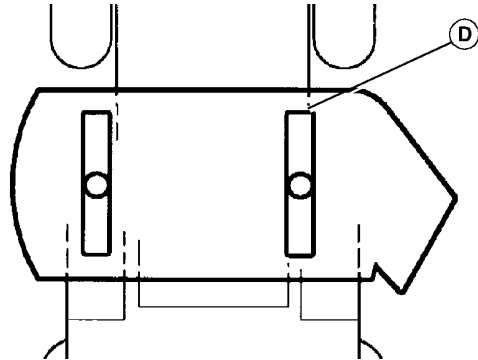


GXT003029—UN—29JUN16

- c. Juster om nødvendigt klippemodulets nivellering ved at dreje de bageste møtrikker vha. værktøjet (E) med uret for at hæve siden af modulet eller mod uret for at sænke det. Brug en ekstra skrueøgle til at holde den øverste del af gevindstangen (F) under justering.

BEMÆRK: Sørg for, at den nederste del af låsemøtrikken sidder godt ind på gevindet, så den ikke løsner sig under brugen.

6. Mål klippehøjden (på langs)



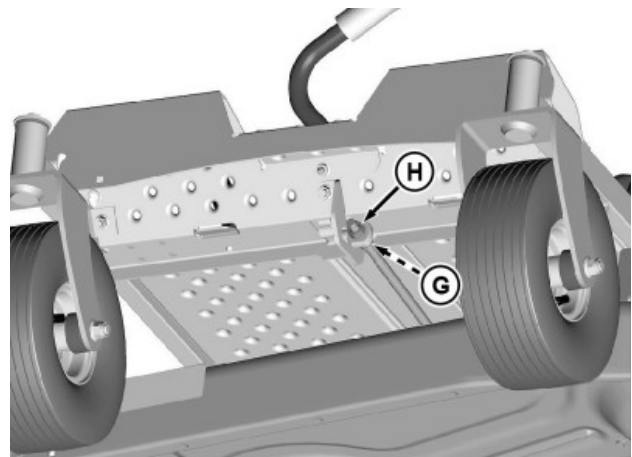
MXAL42800—UN—09APR13

- a. Drej det højre knivblad (D), så spidsen vender lige frem.
- b. Mål fra enden af knivene til jordoverfladen. Mål begge knivblade. Knivbladets forreste spids skal være placeret lavere end den bageste bladspids som angivet i specifikationerne.

Specifikation

Variation for for-til-bag-bladspids—Højde: 3-6 mm (1/8-1/4 in.)

c. 42A klippemodul



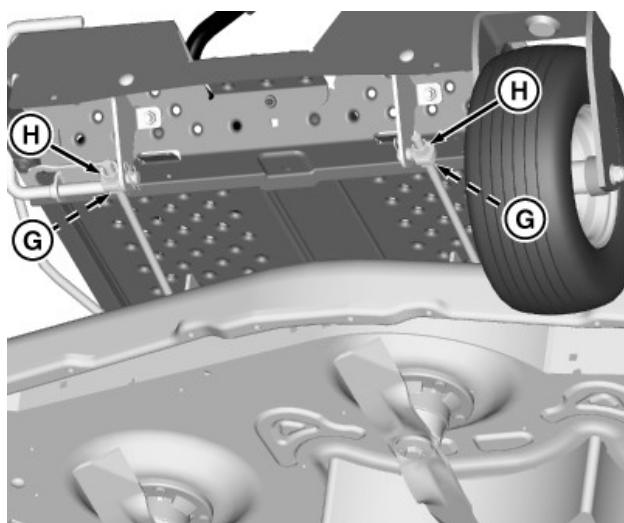
GXT001458—UN—02JUN15

Juster klippemodulets nivellering fra for til bag, om nødvendigt, ved at løsne den bageste møtrik (G) på forreste løftestang. Drej den forreste møtrik (H) med uret for at løfte plæneklipperens forside eller mod uret for at sænke den. Stram den bageste møtrik (G), efter at justeringen er foretaget.

BEMÆRK: Kontrollér, at klippemodulet kan låse i transportposition. Hvis det ikke låser, drej da de to bageste justeringsmøtrikker lige meget mod uret for at sænke klippemodulet bagstykke, indtil låsen går i indgreb. Kontrollér justeringen af den forreste løftestang, og juster den, hvis nødvendigt.

d. 48A og 54A klippemoduler

Brug af



GXT002898—UN—28MAR16

Juster klippemodulens nivellerung fra for til bag, om nødvendigt, ved at løsne den bageste møtrik (G) på forreste løftestang. Drej de forreste møtrikker (H) med uret for at løfte plæneklipperens forreste del eller mod uret for at sænke den. Stram den løse side, hvis løftestangen ikke ligger helt ind mod begge trækkroge, til begge sider ligger helt ind mod trækkrogene. Bevæg klippemodul lidt for at sikre at det er stabilt og på plads. Stram de bageste møtrikker (G), efter at justeringen er foretaget.

BEMÆRK: Kontrollér, at klippemodul kan låse i transportposition. Hvis det ikke låser, drej da de to bageste justeringsmøtrikker lige meget mod uret for at sænke klippemodul bagstykker, indtil låsen går i indgreb. Kontrollér justeringen af den forreste løftestang, og juster den, hvis nødvendigt.

MX52301,0000F02-74-29JUN16

Justering af klippemodulens hjul

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige.

Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

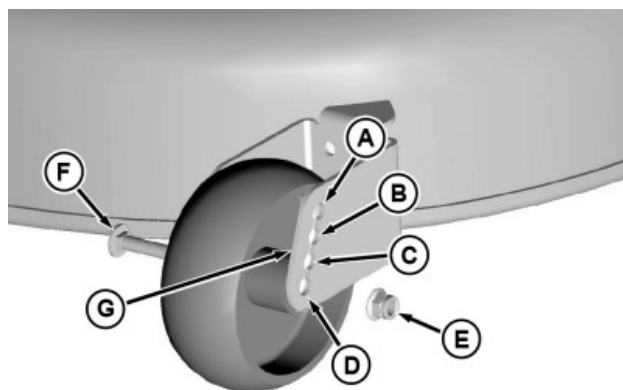
- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på knivbladene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

VIGTIGT: Klippemodul kan tage skade, hvis hjulene indstilles forkert:

- Hjulene må ikke samtidig køre på jorden og støtte klippemodulens vægt.
- Kontrollér hjulenes indstilling, hver gang klippehøjden ændres.

1. Parkér maskinen sikkert på et jævnt underlag. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Pump dækkene til det korrekte dæktryk.
3. Løft op i klippemodulens løftegreb, og lås det fast i transportposition.
4. Justering af klippemodulens hjul til den korrekte højde:

42A klippemodul



GXT001459—UN—02JUN15

42A klippemodul er vist her

Position 1 (A)	25-38 mm (1-1-1/2 in.) klippehøjde
Position 2 (B)	38-50 mm (1 1/2-2 tommer) klippehøjde
Position 3 (C)	50-76 mm (2-3 in.) klippehøjde
Position 4 (D)	76-101 mm (3-4 in.) klippehøjde

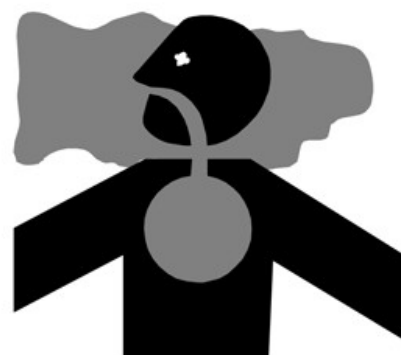
- Tag møtrikken (E) ud med værktøjet til indstilling af klippehøjden eller en 13 mm fastnøgle. Træk maskinbolt (F) ud, til enden af bolt er fri af ydersiden af målehjulsbeslaget (G), og lad derefter bolt og hjul glide på plads. Skub bolt tilbage gennem beslagets yderside. Monter møtrikken (E) og spænd den iht. specifikationen.

Specifikation

Bræddebolt—Drejningsmoment..... 24 Nm (18 lb-ft)

MG39705,00001EA-74-24JUN19

Kontrol af sikkerhedssystemer



MXAL42804—UN—09APR13

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Motorens udstødningsgasser indeholder kulilte og kan give anledning til alvorlig sygdom eller dødsfald.

Lad ikke motoren være i gang i lukkede rum, som f.eks. en garage, selv om vinduer og døre står vidt åbne.

Flyt maskinen ud i det fri, før du starter motoren.

Sikkerhedssystemerne på maskinen skal altid kontrolleres, før maskine anvendes. Du skal være forvisset om, at du har læst maskinens betjeningsvejledning og er helt inde i, hvordan maskinen betjenes, før du udfører disse kontroltrin af sikkerhedssystemet.

Brug følgende tjekliste for at kontrollere, at maskinen fungerer som den skal.

Brug af

Hvis der optræder fejlfunktion under et af disse trin, må du ikke betjene maskinen. **Kontakt din autoriserede forhandler for at få hjælp.**

Udfør disse kontroltrin under åben himmel. Sørg for, at der ikke er andre i nærheden.

MP47322,00F4637-74-25APR19

Kontrol af parkeringsbremsekontakten

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Sæt dig på sædet.
3. Frigør håndbremsen.
4. Prøv at starte motoren.

Resultat: Motoren må ikke tørne. Hvis motoren tørner, er der et problem med strømkredsen til sikkerhedsspærren.

MP47322,00F4638-74-09APR19

Afprøvning af parkeringsbremse

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Aktivér parkeringsbremsen.
3. Aktivér styrehåndtaget til bypassventilen.
4. Forsøg at skubbe maskinen fremad manuelt.

Resultat: Parkeringsbremsen skal forhindre maskinen i at flytte sig. Hvis maskinen flytter sig, kontaktes en autoriseret forhandler for at få hjælp.

BEMÆRK: Når afprøvningen er færdig, kobles bypassventilens styring ud, før maskinen sendes til service.

TH84124,0000115-74-19MAY14

Afprøvning af plæneklipperens indkoblingsgreb (kraftudtag)

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Sæt dig på sædet.
3. Aktiver parkeringsbremsen.
4. Indkobl så plæneklipperen.
5. Prøv at starte motoren.

Resultat: Motoren må ikke tørne. Hvis motoren tørner, er der et problem med sikkerhedsspærrekredsen.

MP47322,00F463A-74-27MAR13

Kontrol af sædekontakt

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
2. Første test:
 - a. Lås parkeringsbremsen.
 - b. Start motoren.
 - c. Flyt gashåndtaget op til maks. motoromdrejningshastighed.
 - d. Aktiver plæneklipperen.
 - e. Løft dig fra sædet. Stig ikke af maskinen.
3. Anden test:
 - a. Frakobl klippemodulet.
 - b. Start motoren.

Resultat: Motoren og klipperbladene bør stoppe. Hvis motoren og klipperbladene ikke stopper, er der noget i vejen med sikkerhedsspærrekredsen.

- c. Lås parkeringsbremsen op.
- d. Løft dig fra sædet. Stig ikke af maskinen.

Resultat: Motoren skal standse. Sker det ikke, er der noget i vejen med sikkerhedsspærrekredsen.

4. Tredje test:
 - a. Lås parkeringsbremsen.
 - b. Frakobl klippemodulet.
 - c. Start motoren.
 - d. Løft dig fra sædet. Stig ikke af maskinen.

Resultat: Motoren skal fortsætte med at køre. Hvis motoren stopper, er der et problem med strømkredsen til sikkerhedsspærren.

MP47322,00F463B-74-19MAR13

Afprøvning af kontakt på køregreb

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
2. Sæt dig på sædet.
3. Første test:
 - a. Start motoren med parkeringsbremsen låst.
 - b. Flyt højre køregreb indad.

Resultat: Motoren skal standse. Sker det ikke, er der noget i vejen med sikkerhedsspærrekredsen.

4. Anden test:
 - a. Start motoren.
 - b. Slip parkeringsbremsen.
 - c. Flyt højre køregreb indad.

Resultat: Motoren skal fortsætte med at køre. Hvis motoren stopper, er der et problem med strømkredsen til sikkerhedsspærren.

5. Gentag første og anden test med venstre køregreb.

MP47322,00F463C-74-19MAR13

Brug af parkeringsbremse



FORSIGTIG: Undgå personskaade! Der er risiko for, at børn eller andre forsøger at flytte eller betjene en maskine, der ikke er under opsyn.

Lås altid parkeringsbremsen, og tag nøglen ud, før du lader maskinen være uden opsyn.

Trækning af parkeringsbremsen

1. Træk parkeringsbremsens håndtag opad for at låse parkeringsbremsen.

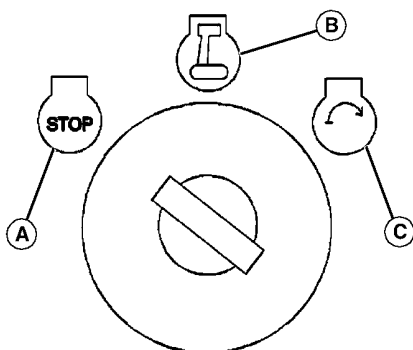
Frigivelse af parkeringsbremse

1. Skub håndbremsens håndtag ned for at løsne håndbremsen.

TH84124,000024A-74-25JUL16

Brug af

Brug af tændingslåsen



MXAL42805—UN—09APR13

A – STOP-position (fra) – når nøglen er i STOP-position, er al strøm slået fra, og motoren bør ikke køre.

B – Run-position (til) – når nøglen drejes fra STOP til denne position, aktiveres alle tilkoblede strømkredsløb.

C – Start-position – drej nøglen over på start for at starte motoren. Slip nøglen, når motoren er startet, så den automatisk vender tilbage til ON-position. Motoren fortsætter med at køre.

TH84124,00000B8-74-21APR14

Brug af advarselsslampe for lav brændstofstand

Hvis advarselsslampe for lav brændstofstand skulle lyse, når motoren kører, skal der fyldes yderligere brændstof på maskinen så hurtigt, det kan lade sig gøre (læs om opfyldning af brændstoftank i afsnittet SUPPLERENDE VEDLIGEHOLDELSE).

TH84124,00000BC-74-21APR14

Brug af plæneklipperens indkoblingskontakt

- Indkobling af plæneklipper – Træk plæneklipperens indkoblingsknap op.
- Udkobling af plæneklipper – Træk plæneklipperens indkoblingsknap ned.

MP47322,00F463F-74-15MAR13

Brug af timetæller

- Timetælleren viser, hvor mange timer motoren har kørt. Timetælleren akkumulerer ikke timer med motoren slukket, når nøglen står i kørestilling (run). Anvend timetælleren til at fastslå, hvornår maskinen har nået de anbefalede serviceintervaller.
- Drej nøglen over på STOP, når maskinen ikke er i brug.
- Timetælleren kan ikke nulstilles.

MP47322,00F4640-74-05JUN15

Brug af køregreb

! FORSIGTIG: Undgå personskade! Lær at bruge køregrebene, og øv dig ved halv gas, indtil du bliver fortrolig med maskinen.

Flyt ikke køregrebene hurtigt frem og tilbage og omvendt. Hvis retningen ændres pludseligt, kan man miste herredømmet over maskinen, og den kan blive beskadiget.

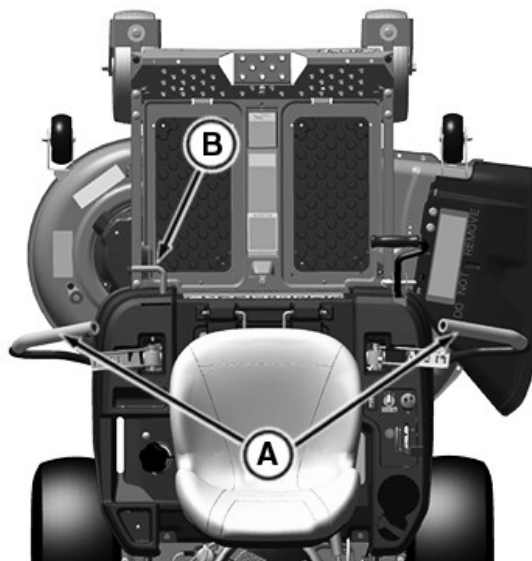
Før De skal arbejde med maskinen, skal De lære grebene at kende, så De ved, hvordan de fungerer og reagerer. Det er yderst vigtigt, at De ved, hvordan maskinen accelererer, styres og stoppes.

Køregrebene funktioner er:

- Dobbeltfunktion, neutral.
- Styresystem.
- Acceleration.

- Opbremsning.

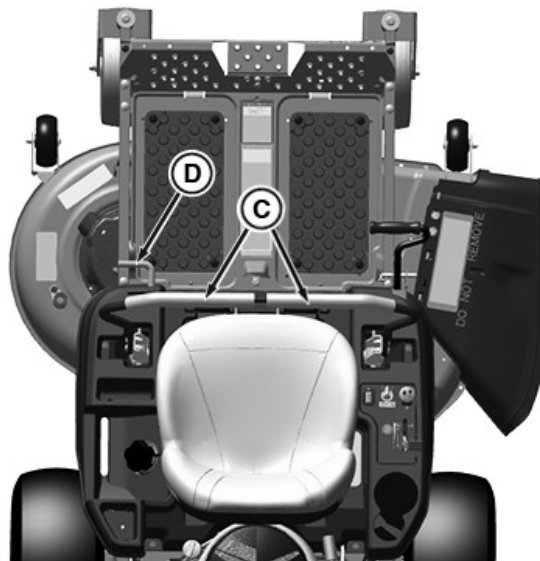
Tænd- og slukposition



APY04449—UN—24MAY18

- For at starte motoren skal køregrebene være i tænd- og slukposition (A), og parkeringsbremsen (B) skal være låst.
- Køregrebene kan hverken bevæges frem eller tilbage, når håndtagene flyttes til tænd- og slukposition.
- Føreren kan forlade plæneklipperen med motoren kørende, når plæneklipperens indkoblingskontakt er frakoblet, køregrebene er i tænd- og slukposition, og parkeringsbremsen er låst.
- Køregrebene skal være i tænd- og slukposition for, at man sikkert kan sætte sig op på og forlade førersædet.

Neutral position



APY04450—UN—24MAY18

- Maskinens hastighed, bevægelse og retning kan styres, mens motoren kører, køregrebene er i neutral position (C), og parkeringsbremsen (D) er ulåst.
- I nødstilfælde kan maskinen stoppes ved at flytte køregrebene hurtigt tilbage til neutral position.

KØRSEL FREM OG TILBAGE

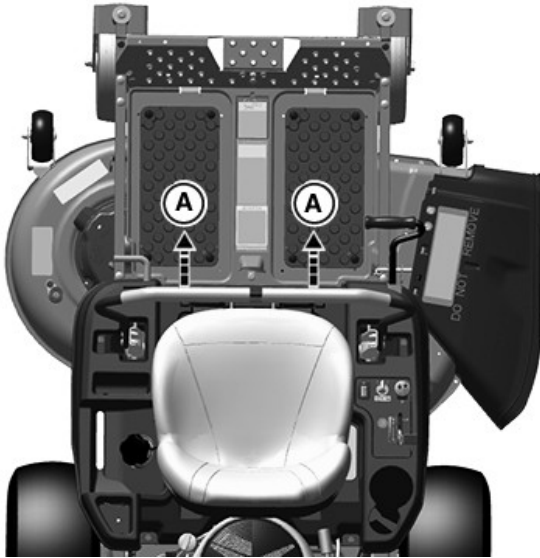
At køre lige frem og tilbage kræver øvelse. Hvis maskinen ikke kører i

Brug af

en lige linje, når der køres frem eller tilbage, skal springen af køregrebet måske justeres.

1. Flyt gashåndtaget til klippestillingen (mow).
2. Lås parkeringsbremsen op.
3. Flyt begge køregreb indad fra tænd- og slukposition til neutral position.
4. Flyt køregrebene fremad for at køre fremad.
5. Flyt køregrebene bagud for at køre bagud.
6. Flyt køregrebene tilbage til neutral for at stoppe kørslen.

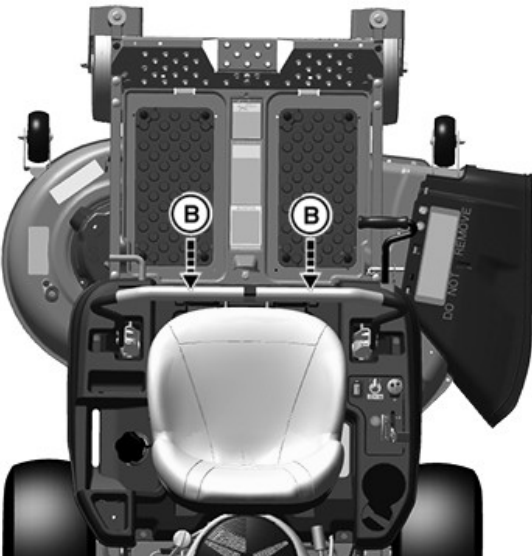
Fremadkørsel



APY04451—UN—24MAY18

1. Skub lidt efter lidt begge køregreb lige meget fremad (A) fra frigeersposition. Hastigheden øges ved at skubbe grebene længere fremad. Hastigheden sænkes stille og roligt vil at flytte grebene langsomt mod neutral.

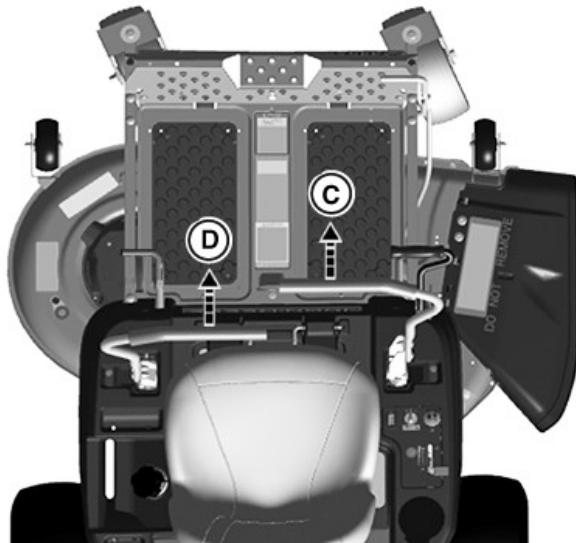
Bakning



APY04452—UN—24MAY18

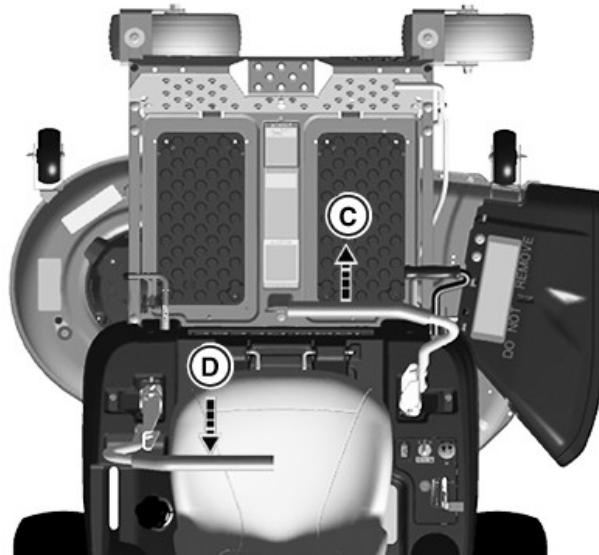
1. Se ned og bagud, og skub derefter lidt efter lidt begge køregreb lige meget bagud (B) fra frigeersposition. Hastigheden øges ved at skubbe grebene længere bagud. Hastigheden sænkes stille og roligt vil at flytte grebene langsomt mod neutral.

Dreje til venstre



APY04453—UN—24MAY18

1. Skub højre køregreb (C) længere frem end venstre køregreb (D) for at dreje lidt til venstre.

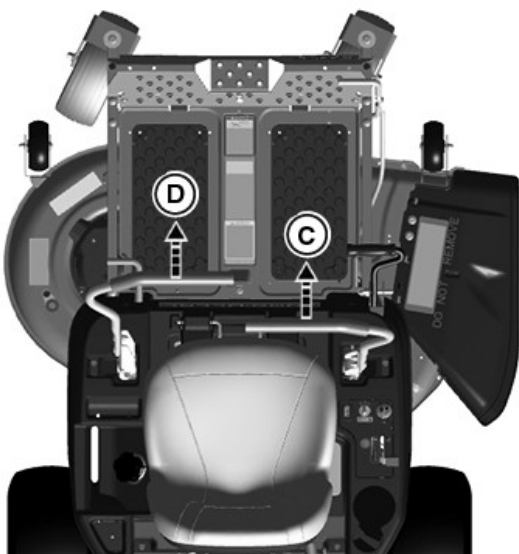


APY04454—UN—24MAY18

2. Skub højre køregreb (C) frem, og træk samtidig venstre køregreb (D) bagud for at dreje skarpt til venstre.

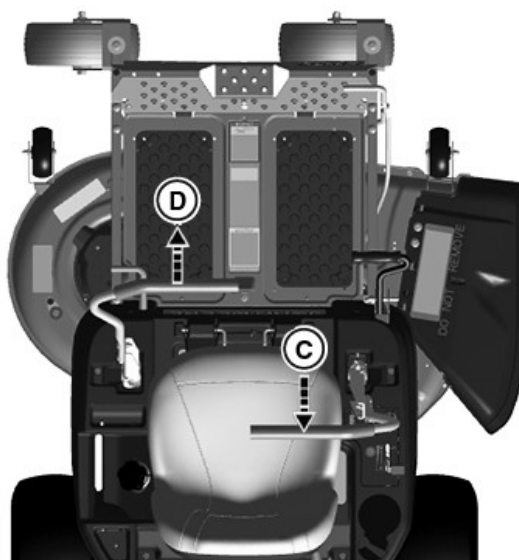
Brug af

Dreje til højre



APY04455—UN—24MAY18

1. Skub venstre køregreb (D) længere frem end højre køregreb (C) for at dreje lidt til højre.



APY04456—UN—24MAY18

2. Skub venstre køregreb (D) frem og træk samtidig højre køregreb (C) bagud for at dreje skarpt til højre.

MG39705.0000098-74-03MAY18

Motorstart

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskader! Motorens udstødningsgasser indeholder kulilte og kan give anledning til alvorlig sygdom eller dødsfald.

Lad ikke motoren være i gang i lukkede rum, som f.eks. en garage, selv om vinduer og døre står vidt åbne.

Flyt maskinen ud i det fri, før du starter motoren.

BEMÆRK: Disse maskiner er udstyret med et automatisk gasreguleringssystem. Der kræves ingen manuel gasregulering.

1. Sid på førersædet.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Skub plæneklipperens indkoblingsknap ned for at frakoble den.

4. Sæt begge køregreb i tænd- og slukposition.
5. Sæt gashåndtaget på positionen for fuld gas.

VIGTIGT: Undgå beskadigelse! Startmotoren kan blive beskadiget, hvis den arbejder længere end 20 sekunder ad gangen:

- Vent to minutter inden det næste forsøg, hvis motoren ikke starter.

6. Drej tændingsnøglen til startposition.
7. Når motoren starter, sættes nøglen tilbage positionen Run (Kør).

VIGTIGT: Undgå beskadigelse! Unødvendig tomgangskørsel kan beskadige motoren. Overdreven tomgangskørsel kan overophede motoren, udlede kulstoffer og føre til dårlig motorydelse.

8. Lad motoren varme op i 20 sekunder.
9. Frigør parkeringsbremsen.
10. Sæt begge køregreb i neutral.

MG39705.00001CE-74-10JUL19

Indkobling af klippemodul

⚠ FORSIGTIG: Sørg for, at der ikke står nogen, der hvor maskinen skal bruges. Flyvende genstande kan medføre død eller alvorlige kvæstelser.

Hold hænder og fødder væk fra roterende knivblade og udkastets åbning.

Slå ikke græs, mens maskinen kører i bagegear, medmindre det er absolut nødvendigt.

1. Justér klipperen til den ønskede klippehøjde.
2. Start motoren.
3. Frigør parkeringsbremsen.
4. Sæt begge køregreb i neutral.
5. Flyt gashåndtaget til positionen START/KLIP, fuld gas.

BEMÆRK: For at få en blødere indkobling kan klippemodulet kobles ind ved transportpositionen og derefter sænkes til den ønskede klippehøjde.

6. Træk indkoblingskontakten op for at koble plæneklipperen ind.

BEMÆRK: Køre- og drejehastigheden varierer i forhold til, hvor meget køregrebene flyttes.

7. Skub stille og roligt køregrebene fremad. Sørg for at holde en forsvarlig hastighed, mens der klippes græs.

MX52301.0000F1A-74-10JUN16

Stop af motor

1. Stop maskinen på et jævnt underlag, ikke på en skråning.
2. Skub plæneklipperens indkoblingskontakt ned for at frakoble den.
3. Gasreguleringspositionen skal forblive i positionen for fuld gas for at undgå tilbagetænding ved nedlukning.
4. Lås parkeringsbremsen.
5. Sæt gashåndtaget på laveste gasposition.
6. Lad motoren køle ned i 20 sekunder.
7. Drej tændingsnøglen over på STOP (fra).

⚠ FORSIGTIG: Der er risiko for, at børn eller andre forsøger at flytte eller betjene en maskine, der ikke er under opsyn.

Brug af

Lås altid parkeringsbremsen, og tag nøglen ud, før du lader maskinen være uden opsyn.

8. Tag nøglen ud.

MG39705,00001D0-74-16JUL19

Flytning af maskinen med håndkraft

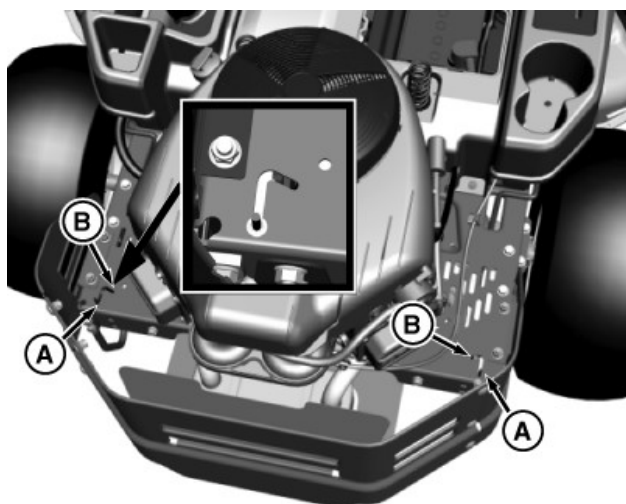
⚠ FORSIGTIG: Når bypassventilen er åben, kan maskinen bevæges uden hindringer.

- Åbn ikke bypassventilen, når maskinen står på en skråning. Der er fare for, at den kører ukontrolleret ned ad skråningen.

VIGTIGT: Transmissionen kan tage skade, hvis maskinen bugseres ukorrekt:

- Skub eller træk kun maskinen med håndkraft.
- Brug ikke et andet køretøj til at flytte maskine.
- Bugser ikke maskinen.

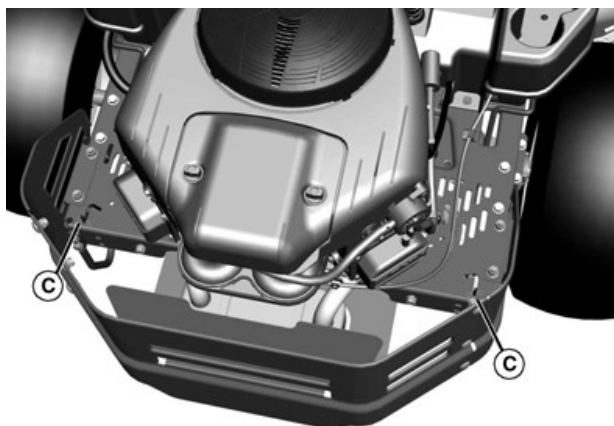
Når maskinen skal flyttes, uden at motoren startes, bruges bypassventilerne:



MXT005332—UN—13JUN13

1. Skub bypasshåndtagene (A) fremad og ind i deres stophuller (B) for at aktivere bypassventilen.
2. Slip parkeringsbremsen.
3. Skub maskinen derhen, hvor den skal være, og lås parkeringsbremsen.

BEMÆRK: Bypasshåndtagene skal kobles fra, før maskinen startes og bruges.



MXAL42815—UN—09APR13

4. Løft begge bypasshåndtag ud af stophullerne, og skub håndtagene bagud til deres frakoblingsposition.

MP47322,00F4645-74-22MAY13

Frakobling af klippeenhed, græsopsamler eller materialeopsamlingssystem

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Forsøg ikke at frakoble redskabet, mens maskinen kører.

- Roterende knive er farlige. Sluk for motoren, og fjern tændingsnøglen, før du rejser dig fra sædet for at inspicere maskine og redskab.
- Bortslyngede genstande kan forårsage alvorlige kvæstelser. Kontrollér, at alle maskindele er standset, før du løfter låget til græsopsamleren eller fjerner udkastsliskerne.

Kontrol med henblik på tilstopning under kørsel

Hvis der ophobes græs foran klippeenhedens udkastsliske, skal du undersøge, om slisen er tilstoppet, eller om der er problemer med blæserenheden (hvis monteret).

Hvis der ligger en stribe afklip bag ved klippeenheden eller afklippet blæses ud til siden, skal du kontrollere, om udkastslisen er tilstoppet, om græsopsamlerne er fulde, eller om der er problemer med blæserenheden.

Fjernelse af urenheder fra inspektionspunkter:

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Brug ikke hænder eller fødder til at fjerne blokeringer i klippe- eller blæserenheden. Akkumuleret energi kan få knivene til at rotere.

1. Parkér maskinen sikkert. Vent til alle bevægelige dele er stoppet, inden der stiges af maskinen for at efterse den.
2. Åbn afdækningen til klippehuset. Kontrollér udkastslisen.
3. Fjern slisen fra klippe- eller blæserenheden. Kontrollér sliskens indgang.
4. Kontrollér, om der er snavs under klippeenheden.

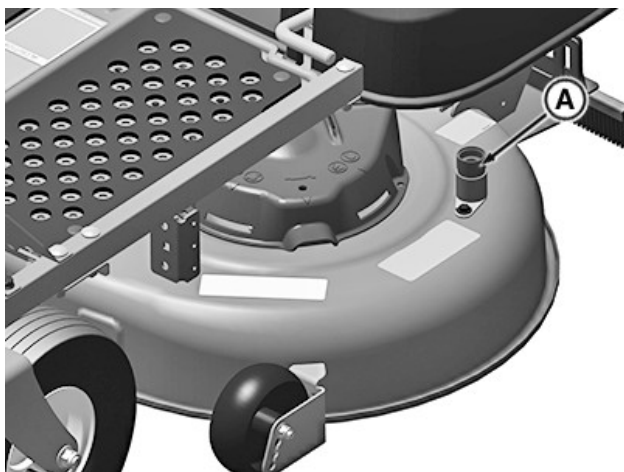
MP47322,00F4646-74-10APR19

Brug af vaskeindgangen til rengøring af klippemodul

BEMÆRK: Følg denne fremgangsmåde efter hver ibrugtagning for at forhindre dannelse af snavs og for at fjerne korroderende kemikaler.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).

Brug af



PY43374—UN—31MAY17

2. Sæt lynkoblingen på haveslangen.
3. Forbind en haveslange med lynkobling til vaskeindgangen (A) på klippemodulet.
4. Luk op for vandet.
5. Start motoren.
6. Lad den køre ved fuld gas.
7. Kobl knivbladene ind.
8. Spul under klippemodulet i ca. et minut.
9. Kobl knivbladene fra.
10. Stop motoren.
11. Sluk for vandet, og tag haveslangen og lynkoblingen af vaskeindgangen.
12. Tag lynkoblingen af haveslangen, og gem den til senere brug.

RM87422.000074B-74-02JUN17

Transport af maskinen på anhænger

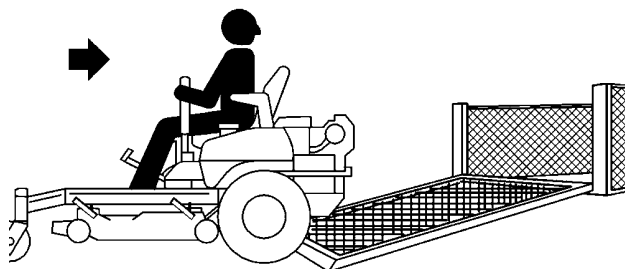
BEMÆRK: Anhængerens kapacitet skal være større end vægten af maskine og redskab til sammen. (Se afsnittet Specifikationer i brugerhåndbogen).

Sørg for, at traileren har de nødvendige lygter og advarselsskilte som påkrævet af lovgivningen.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Vær ekstra forsigtig, når du lægger maskinen af eller på en anhænger eller lastbil. Maskinens hjul kan køre ud over rampen eller traileren og få maskinen til at tippe over.

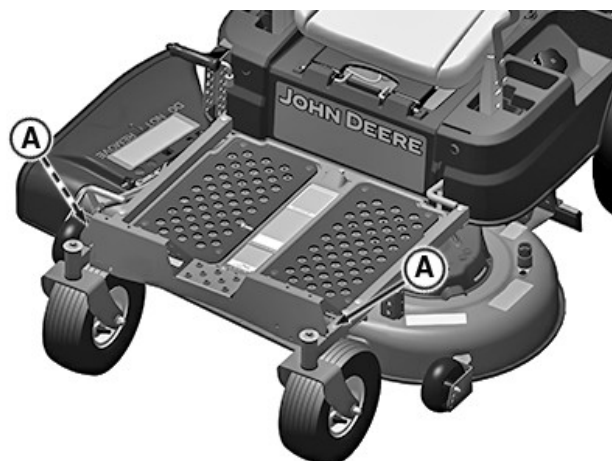
- Bak langsomt og i lige linje, når den skal læsses på. Sørg for, at hjulene ikke kører ned i huller eller over kanter.
- Der må ikke bruges to særskilte læsseramper. Brug en læsserampe med fuld bredde, der er mindst 30 cm (12 in.) bredere end maskinen for at undgå, at styrehjulene kører ud over rampen.
- Brug en trailer med sider.

1. Parkér anhængerens på en jævn overflade.
2. Hæv klippemodulet, før maskinen køres op på en trailer.



MXAL42817—UN—09APR13

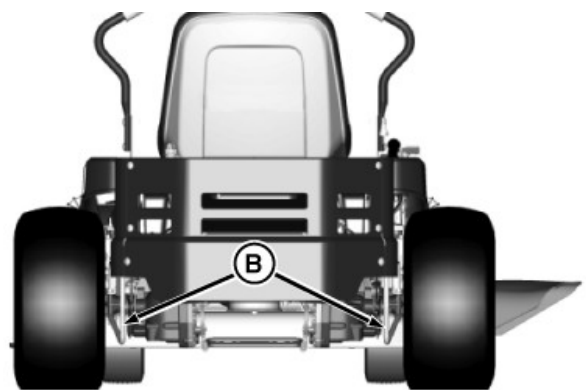
3. Bak maskinen op på en kraftig trailer med en rampe i fuld bredde.
4. Sænk klippeenheden fuldstændigt.
5. Lås parkeringsbremsen.



PY43375—UN—02JUN17

6. Fastgør forenden af maskinen i begge sider af stellet ved de punkter (A), der er beregnet til at fastgøre den til traileren, vha. kraftige remme, kæder eller kabler. Remmene skal gå fremad, ned og udad i forhold til maskinen.

7. Sluk for maskinen, og tag tændingsnøglen ud.



MXT005334—UN—22MAY13

8. Fastgør den bageste de af maskinen til traileren i begge sider af rammen ved punkterne (B) med solide remme, kæder eller kabler. Remmene skal gå bagud, ned og udad i forhold til maskinen.

RM87422.000074C-74-02JUN17

Transport af materialeopsamlingsystemet (hvis udstyret hermed)

Hvis materialeopsamlingssystemet forbliver på maskinen under transport, skal følgende retningslinjer angående transport af enheden følges:

- Tøm stofposerne, og tag af græsopsamleren. Fulde poser giver ekstra vægt, som kan overbelaste opsamlernes ramme på ujævne

Serviceintervaller

veje. Når der køres med normal hastighed, kan vinden rive i stofposerne, så de går for hurtigt i stykker.

- Sørg for, at afdækningen af opsamlere sidder godt fast på rammen.
- Hvis den skal transporteres over længere afstande eller ved høj hastighed, skal den bageste pose eller Power Flow-sliske afmonteres inden transport.

TH84124,000021B-74-18JUN15

Tips til græsslåning

- Klip græs med gashåndtaget helt i hurtig/klippeposition.
- Klip græs, når det er tørt.
- Hold klipperen og udkastslisen rene.
- Klip med skarpe knive.
- Niveller klipperen for at få en jævn klipning.
- Slå græsset ofte.
- Køb med en fart, som passer til forholdene:
 - Klip højt eller vådt græs to gange. Slå græsset til halvdelen af den ønskede højde – og slå derefter til den ønskede højde.
 - Køb langsomt, når der klippes højt eller tykt græs.
 - Undgå at beskadige græsset ved at lade maskinens drivhjul glide på græsset. Øv dig i at foretage jævne bevægelser med betjeningshåndtaget.
 - Når der foretages skarpe vendinger, må maskinens indvendige drivhjul ikke stoppe og dreje på græsset.

MP47322,00F4649-74-15MAR13

Valg af knive

Der findes adskillige typer knivblade til ZTrak Z335E-klippere:

- Sideudakstblade - Dette er universalblade, som maskinen er udstyret med fra fabrikken. De er mest velegnede til brug ved sideudkast
- Bioklipblade - Disse knive er konstrueret med henblik på optimal ydelse, når de bruges med bioklipsættet (ekstraudstyr).
- Knivblade til græsopsamling - se græsopsamlerens brugervejledning og brug de knivblade, der følger med materialeopsamlingssættet.

MX52301,0000FC6-74-14JUL16

Serviceintervaller

Vedligeholdelse af maskinen

VIGTIGT: Undgå skader!

Hvis der arbejdes under ekstreme forhold, er det nærliggende, at vedligeholdelsesintervallerne skal være kortere:

- Motorkomponenterne kan tilsmudses eller tilstoppes, når der arbejdes i ekstrem varme, støv eller under andre hårde vilkår.
- Motorolien kan forringes, hvis maskinen konstant køres med langsomme eller lave motoromdrejningshastigheder, eller hvis motoren startes mange gange og kører i ganske kort tid.

Hvis maskinen vaskes ved højtryk, kan det skade dens komponenter. Det anbefales, at køretøjet vaskes med håndkraft eller med en haveslange og en mild sæbe.

Undgå at sprøjte vand med stor kraft tæt på eller ind i følgende dele/områder:

- Luftindtag
- Elektriske forbindelser (herunder batterirummet)

- Hjulveje
- Køler (hvis udstyret)
- Advarselsetiketter
- Andre mærkater
- Tændingskontakt
- Instrumentpanel (målere og kontakter)
- Åndehul/rørventiler
- Klipperens spindler
- Klipperens mellemhjulsløjer
- Transmissionens køleblæsere
- Transmissionens væskebeholdere

Brug følgende tidsskemaer for at udføre rutinemæssig vedligeholdelse på din maskine.

Parkér køretøjet sikkert. (Læs mere om sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).

MG39705,000009B-74-03MAY18

Serviceintervaller

Indkøring efter 8 timer

- Kontrollér plæneklipperens nivellering.

Hver 50 timer eller en gang årligt (afhængig af, hvad der først indtræffer)

- Skift motorolie. (Servicér oftere under støvede forhold.)
- Udskift motoroliefilter. (Servicér oftere under støvede forhold.)
- Smør klippemodulets spindler.
- Smør klippemodulets mellemarm. (Alle klippemoduler undtagen 42A)
- Kontrollér plæneklipperens nivellering. Niveller, om nødvendigt.

Hver 100 timer eller en gang årligt (afhængig af, hvad der først indtræffer)

- Udskift tænderene.
- Udskift luftfilterelementet(erne) (Servicér oftere under støvede forhold.)
- Udskift brændstoffilter.
- Kontrollér klipperens rem. Udskift om nødvendigt.
- Slib/udskift plæneklipperens knivblade.
- Rens undersiden af klipperen.
- Kontrollér dæktrykket.
- Rengør motorens køleribber.
- Hvis der er skidt og snavs, der ikke kan blæses ud, skal blæserhuset afmonteres og rengøres fra bunden.

Efter hver 200 timer

- Kontrollér/juster motorventilsplillerummet. Kontakt en John Deere-forhandler for at få foretaget dette.

RM87422,0000741-74-05JUL17

Vedligeholdelse – smøring

Smørefedt

VIGTIGT: Undgå beskadigelse! Brug de anbefalede John Deere fedttyper for at undgå komponentsvigt og for tidlig slitage.

Følgende fedt anbefales til service:

- John Deere Multi-Purpose (universal) HD Lithium Complex-fedt

Vedligeholdelse af motor

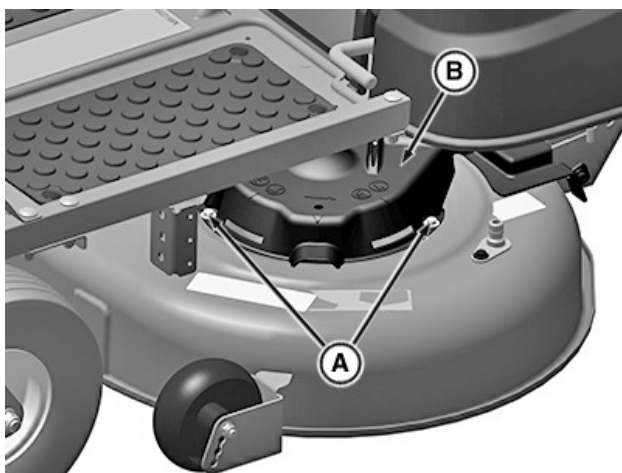
- GREASE-GARD™ Premium Plus

Ikke alle typer fedt kan bruges. John Deere anbefaler, at forskellige typer fedt ikke blandes. Hvis der bruges andre typer fedt end den anbefalede til service, skal systemet tømmes for eventuelle rester før brug. Hvis dette ikke er praktisk muligt, smøres dobbelt så ofte, indtil systemet er tømt for alt gammelt fedt.

OUMX068,0000642-74-03APR19

Smøring af klippemodules spindler

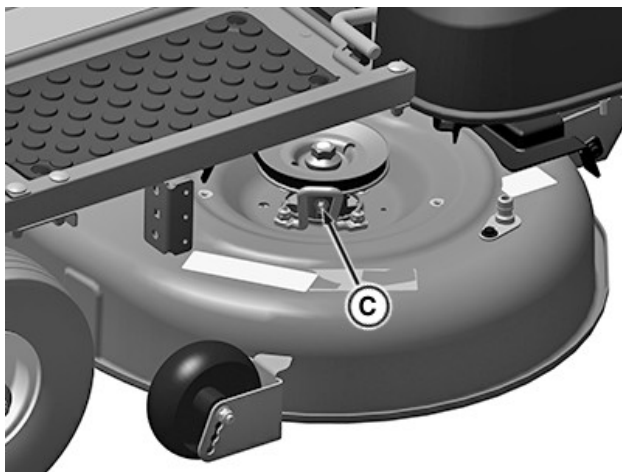
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Sænk klippemodul helt ned.
3. Fjern fodpladen til klippemodul. (Se Montering og afmontering af klippemodules fodplade i afsnittet Service på plæneklipper).



Aftagning af kappen på venstre spindel

PY44529—UN—19JUL17

4. Tag de to skruer (A) og kappen på venstre spindel af (B).

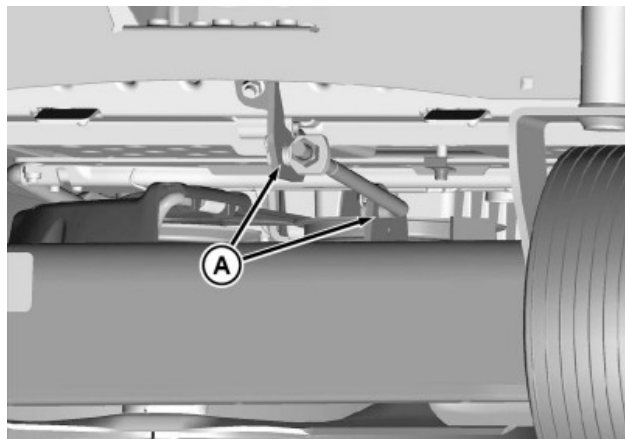


PY44530—UN—19JUL17

5. Smør smøreniplen på venstre spindel (C) med to skud fedt med det specificerede interval.
6. Montér kappen på venstre spindel med to skruer.
7. Gør det samme, når klippemodules højre spindel skal smøres.

RM87422,000074E-74-26JUL17

Smøring af forreste løftearm



GXT002152—UN—02JUN15

Model Z335E (42A) vist.

Smør forreste løftearm der, hvor den drejer i klippemodules beslag (A) efter behov for at undgå, at den knirker, når den bruges, eller for at minimere knirkene.

TH84124,00001A8-74-18JUN15

Vedligeholdelse af motor

Kuldioxidemissioner (CO₂)

Se motoremissionsmærkat mhp. bestemmelse af udstødning af kuldioxid (CO₂). Find den pågældende familie på emissionsmærkat, og se motorfabrikantens webside, som står nedenfor.

<http://www.briggsandstratton.com>

<https://power.kohler.com/en/engines>

<https://www.kawasaki-engines.eu/en/support/>

<http://www.honda-engines-eu.com/co2>

Denne CO₂-måling er resultatet af et testforløb i forbindelse med en fast kontrolcyklus under laboratoriebetingelser på en (overordnet) motor, som er repræsentativ for motortypen (motorfamilien), men dog på ingen måde er en garanti for ydelsen mhp. en bestemt maskine.

MK71445,000007A-74-13MAY19

Undgå udstødningsgas

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Motorens udstødningsgasser indeholder kulilte og kan give anledning til alvorlig sygdom eller dødsfald.

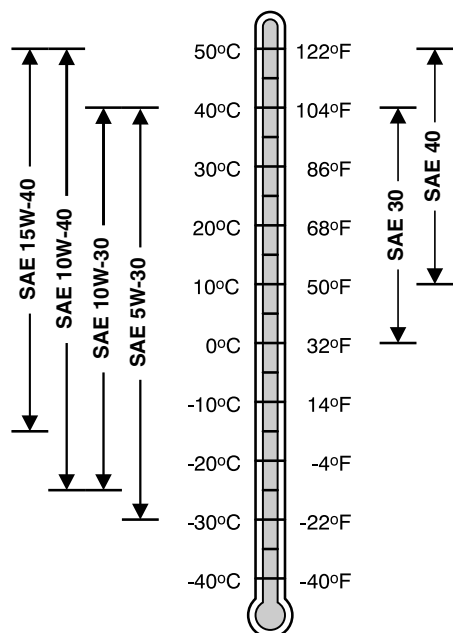
Lad ikke motoren være i gang i lukkede rum, som f.eks. en garage, selv om vinduer og døre står vidt åbne.

Flyt maskinen ud i det fri, før du starter motoren.

MP47322,00F4652-74-13JAN15

Vedligeholdelse af motor

Benzinmotorolie



Olieviskositet til lufttemperaturområder

TS1734—UN—04SEP13

Brug en olieviskositet, som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

Brug af olier med enkeltviskositet som SAE 30 eller SAE 40 kan reducere olieforbruget i luftkølede motorer.

John Deere Turf-Gard™ anbefales.

Følgende olier anbefales også:

- John Deere Plus-4™
- John Deere Plus-50™ II

Der kan bruges andre olier, hvis de opfylder en eller flere af følgende specifikationer:

- ILSAC GF-5
- API Servicekategori SN
- API Servicekategori SM
- API Servicekategori SL
- API Servicekategori SJ
- ACEA Oliesekvens A5
- ACEA Oliesekvens A3
- ACEA Oliesekvens A1
- ACEA Oliesekvens C4
- ACEA Oliesekvens C3
- ACEA Oliesekvens C2
- ACEA Oliesekvens C1

DX,ENOIL2-74-20JUL15

Turf-Gard er et varemærke tilhørende Deere & Company
Plus-4 er et varemærke tilhørende Deere & Company
Plus-50 er et varemærke tilhørende Deere & Company

Kontrol af motoroliestand

VIGTIGT: Hvis det forsømmes at kontrollere motoroliestanden, er der fare for alvorlige motorproblemer, hvis oliestanden er uden for driftsintervallet:

- Kontroller oliestanden før betjening.
- Kontroller oliestanden, når motoren er kold og står stille.
- Hold olieniveauet mellem mærkerne på oliepinden.
- Sluk for motoren, før der hældes olie på.

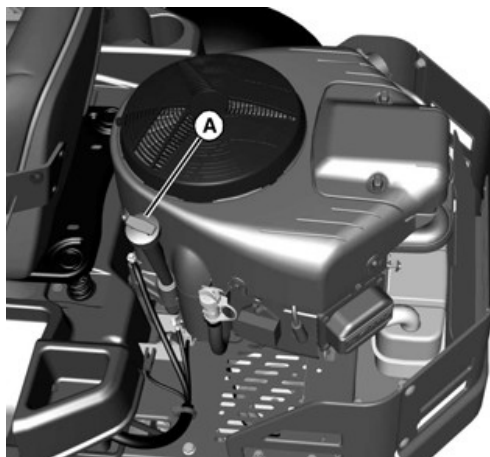
BEMÆRK: Kontroller olien to gange om dagen, hvis motoren kører mere end 4 timer på en dag.

Forvis dig om, at motoren er kold, når du kontrollerer motoroliestanden.

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).

VIGTIGT: Skidt og snavs kan trænge ind i motoren, når du kontrollerer motoroliestanden. Rengør området omkring oliepinden, før du løsner eller tager den ud.

2. Rengør området omkring oliepinden for at forhindre skidt og snavs i at falde ned i krumtaphuset.



MXAL42827—UN—09APR13

3. Fjern oliepinden (A). Tør den af med en ren klud.
4. Sæt oliepinden i, og skru den godt fast.
5. Træk oliepinden op.
6. Kontroller oliestanden på oliepinden. Olien skal stå mellem mærkerne ADD (påfyld) og FULL (fuld).
7. Hvis oliestanden er lav, påfyldes olie, så oliestanden kommer op til, men ikke over, mærket FULL (fuld) på oliepinden. FYLD IKKE FOR MEGET PÅ.
8. Sæt oliepinden i, og skru den godt fast.

MP47322,00F4654-74-15MAR13

Udskiftning af motorolie og filter

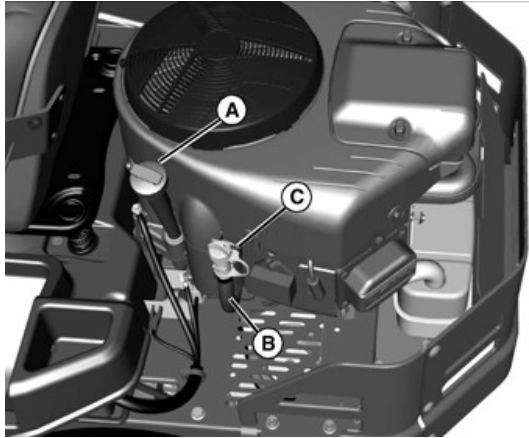
VIGTIGT: Hvis der arbejdes under ekstreme forhold, er det nærliggende, at vedligeholdelsesintervallerne skal være kortere:

- Motorkomponenterne kan tilsmudses eller tilstoppes, når der arbejdes i ekstrem varme, støv eller under andre hårde vilkår.
- Motorolien kan forringes, hvis maskinen konstant kører med langsomme eller lave motoromdrejningshastigheder, eller hvis motoren startes mange gange og kører i ganske kort tid.

Vedligeholdelse af motor

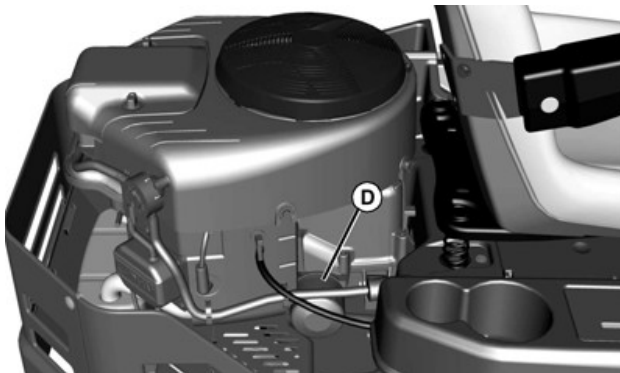
1. Lad motoren køre for at varme olien op.
2. Parkér maskinen sikkert på et jævnt underlag. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).

VIGTIGT: Snavs og forurening kan trænge ind i motoren, når du kontrollerer motoroliestanden. Rengør området omkring oliepinden, før du løsner eller tager den ud.



MXAL42628—UN—09APR13

3. Rengør området omkring oliepinden (A) for at forhindre snavs i at falde ned i krumtaphuset.
4. Løsn oliepinden (A). Kobl olieafløbslangen (B) fra siden af motoren.
5. Fjern aftapningsproppen (C). Sænk forsigtigt olieafløbet ned i en godkendt beholder, indtil al olie er løbet ud.



MXAL42629—UN—09APR13

6. Place a drain pan under the oil filter, and remove filter (D). Sæt en opsamlingskål under oliefilteret, og tag det af.
7. Tør al olie væk, der er dryppet fra oliefilteret ned på motorens bundkar.
8. Smør et tyndt lag ny, ren olie på den nye filterpakning.
9. Sæt det nye oliefilter på ved at dreje oliefiltret til højre (med uret), indtil gummipakningen berører filtersoklen. Spænd filteret til med en ekstra halv omgang.
10. Efter at olien er aftappet, monteres aftapningsproppen (C), og afløbsslangeenheden (B) fastgøres til siden af motoren.
11. Påfyld ikke olie højere end FULL-mærket (fuld) på oliepinden. Begynd med specifikationen. Fyld ikke for meget på.

Specifikation

Motorolie—Kapasitet med filter. 1,9 l (2,0 q) (cirka)

12. Stram oliepinden (A).
13. Start maskinen, og lad den køre i tomgang, mens du kontrollerer for lækager. Stop motoren. Afhjælp eventuelle lækager, før du begynder arbejdet.

14. Kontrollér oliestanden. Påfyld evt. olie.
15. Tør alle overflader af for olierester.

MG39705,0000207-74-17JUL19

Rengøring af luftindsugningsfilteret og motorribberne

! FORSIGTIG: Undgå personskaade! Trykluft kan slynge urenheder langt bort.

- Sørg for, at der ikke er tilskuere ved arbejdsområdet.
- Bær beskyttelsesbriller, når du bruger trykluft til rengøringsformål.
- Reducér trykluftstrykket i henhold til specifikationen.

Specifikation

Luft—Tryk. 210 kPa (30 psi)

VIGTIGT: Undgå skader! Et tilstoppet luftindsugningsfilter kan beskadige motoren på grund af overophedning. Sørg for, at indsugningsgitre og andre udvendige overflader, inkl. køleribber, altid holdes rene, så der kan suges nok luft ind.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Rengør luftindsugningsfiltret øverst på motoren og de udvendige overflader med en klud, børste, støvsuger eller trykluft.

MP47322,00F4656-74-26MAY15

Rengøring af motorkappen

! FORSIGTIG: Trykluft kan slynge urenheder langt bort.

- Sørg for, at der ikke er tilskuere ved arbejdsområdet.
- Bær beskyttelsesbriller, når du bruger trykluft til rengøringsformål.
- Reducer trykluftstrykket til specifikationen.

Specifikation

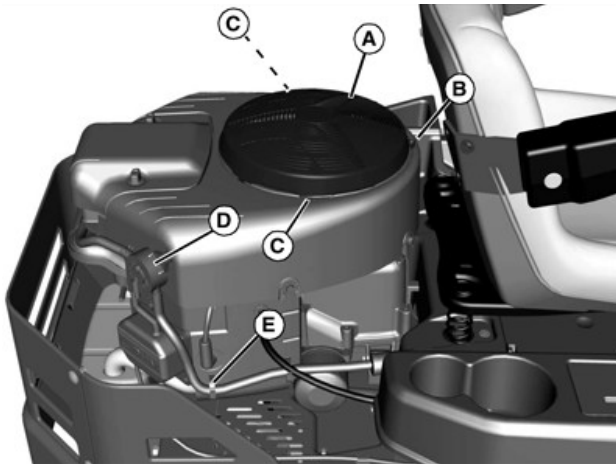
Luft—Tryk. 210 kPa (30 psi)

VIGTIGT: Et tilstoppet luftindsugningsgitter kan beskadige motoren på grund af overophedning. Sørg for, at indsugningsfiltre og andre udvendige overflader, inkl. køleribber, altid holdes rene, så der kan suges nok luft ind.

! FORSIGTIG: Kontakt med varme overflader kan brænde huden. Motoren, komponenter og væsker vil være varme, hvis motoren har kørt. Lad motoren køle af før den vedligeholdes, eller der arbejdes nær motoren og dens dele.

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
2. Rens luftindsugningsskærmen og de udvendige motoroverflader (se Rengøring af luftindsugningsskærm og motorfinner i kapitlet MOTOR).

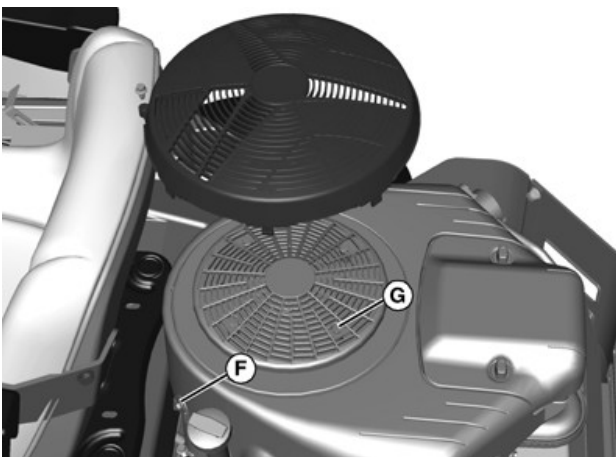
Vedligeholdelse af motor



MXAL42830—UN—09APR13

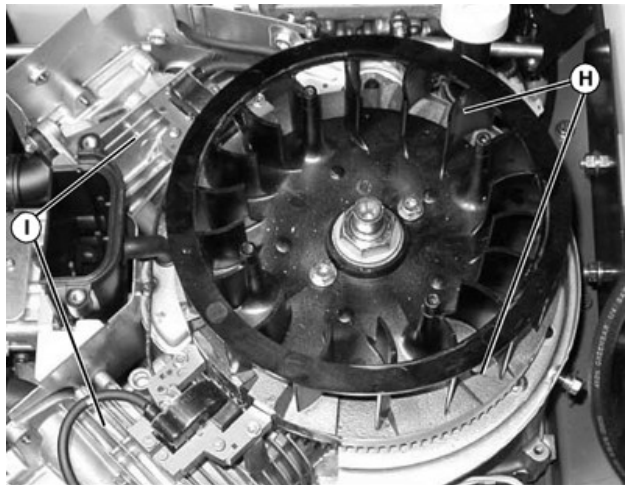
- Find afskærmningen for roterende dele (A) øverst i motoren.
- Fjern skruen (B) (hvis monteret), tryk tapperne (C) i bund, og løft afskærmningen (A) af.
- Gør afskærmningen og svinghjulsdækslet rent for snavs.

VIGTIGT: Sørg for, at placeringen af brændstofpumpen (D), clipsen (E) til brændstofslangen og evt. øvrige påmonterede dele ikke ændres ved afmontering af dele fra siden af motoren.



MXAL42831—UN—09APR13

- Fjern de fem bolte (F) og motorkappen.
- Fjern de fire bolte (G) og afskærmningen for roterende dele.



MXAL42832—UN—09APR13

- Fjern snavs fra:
 - Ventilationsområder (H)
 - Cylinderhovedets køleribber (I)
 - Motorens køleribber
 - Område mellem motor og stel

- Monter afskærmningen for roterende dele med fire bolte.

VIGTIGT: Motorkappen skal samles, så hullerne i kappen passer med kanten i luftindtaget og de tilhørende overflader langs maskinens sider. Hvis den ikke samles korrekt, kan luftfilteret ikke lukke tæt og dermed forårsage skade på motoren.

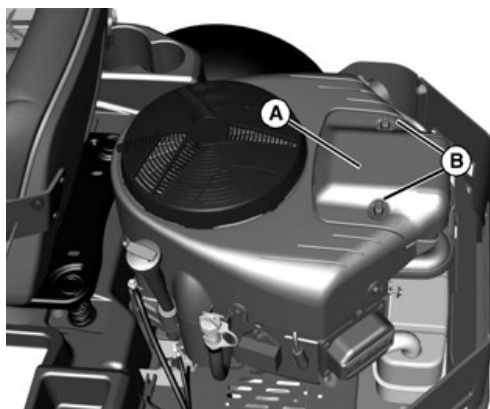
- Monter kappen med fastgørgsdelene.

MP47322,00F4657-74-27MAR13

Eftersyn og rengøring af luftfilterelement

- Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
- Lad motoren køle af.

VIGTIGT: For at forebygge motorskade skal man sørge for, at der ikke falder fremmedlegemer ind i karburatorens luftindsugning.



MXAL42833—UN—09APR13

- Fjern snavs og affald fra luftfilterets dæksel (A).
- Løsn de to greb (B), og tag dækslet af.

VIGTIGT: Snavs og rester kan trænge ind i motoren gennem et beskadiget filterelement:

- Vask ikke papirelementet.

Vedligeholdelse af motor

- Undgå at rense papirelementet ved at banke det mod en anden genstand.
- Brug trykluft til at rense elementet.
- Udskift kun elementet, hvis det er meget snavset eller beskadiget, eller hvis pakningen er revnet.

BEMÆRK: I forbindelse med afmontering af filterkassetten skal evt. smådele og fremmedlegemer, der er kommet ind i luftindtaget, fjernes, før der sættes en ny kassette i.



MXT010728—UN—21APR14

5. Løft filterpatronen (C) ud, og se efter, om den er beskadiget.
6. Rengør luftfilterhuset omhyggeligt. Forsøg at forhindre, at der falder skidt og snavs ned i karburatoren.
7. Monter patronen. Sørg for, at kassette og forsegling sidder korrekt og forseglar karburatorens luftindsugningsområde.
8. Monter luftfilterets dæksel, og spænd grebene. Spænd ikke for meget.

TH84124,00000B2-74-18JUN15

Kontrol af tændrør

⚠ FORSIGTIG: Kontakt med varme overflader kan brænde huden. Motoren, komponenter og væsker vil være varme, hvis motoren har kørt. Lad motoren køle af før den vedligeholdes, eller der arbejdes nær motoren og dens dele.

1. Parkér maskinen sikkert (Læs om Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



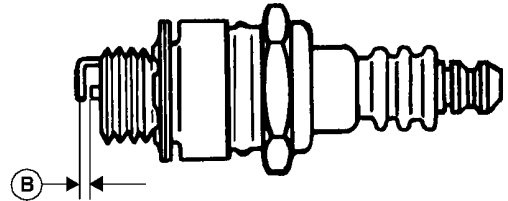
MXAL42835—UN—09APR13

2. Frakobl tændrørsledningen (A) på hver side af motoren.
3. Fjern hvert tændrør.

4. Rengør omhyggeligt tændrøret med en stålborste.
5. Tjek tændrøret for:
 - Revnet porcelæn.
 - Tærede eller beskadigede elektroder.
 - Anden form for slitage eller skader.

BEMÆRK: I Canada må tændrørene kun udskiftes med modstandstændrør.

6. Udskift om nødvendigt tændrøret/rørene.



MXAL42836—UN—09APR13

7. Kontrollér elektrodeafstanden (B) med en bladsøger. Flyt på den udvendige elektrode for at ændre elektrodeafstanden. Elektrodeafstanden skal være iht. specifikationen.

Specifikation

Elektrode—Afstand. 0,75 mm (0,030 in.)

8. Installér og spænd tændrørene iht. specifikationen.

Specifikation

Tændrør—Tilspændingsmoment. 20 Nm (180 lb-in.)

9. Kobl tændrørskablerne til.

MP47322,00F4659-74-15MAR13

Justering af karburator

BEMÆRK: Karburatoren er kalibreret af motorfabrikanten og kan ikke justeres.

Hvis motoren startes i højder over 1006 m (3.300 ft.), kan visse karburatorer kræve montering af en speciel hoveddyse til høje højder. Kontakt en autoriseret forhandler.

Se afsnittet Fejlfinding i denne instruktionsbog, hvis motoren er vanskelig at starte eller går ujævnt.

Motoren kan muligvis køre ujævnt ved høj motorgang med transmissionen i "N"-neutral og plæneklipperens tilkoblingsgreb slået fra. Dette er normalt og skyldes motorens emissionskontrollsystem.

Hvis motoren stadig arbejder unormalt, efter der er foretaget de undersøgelser og korrektioner, der er beskrevet i fejlfindingsafsnittet, skal en autoriseret forhandler kontaktes.

MP47322,00F465A-74-15MAR13

Udskiftning af brændstoffilter

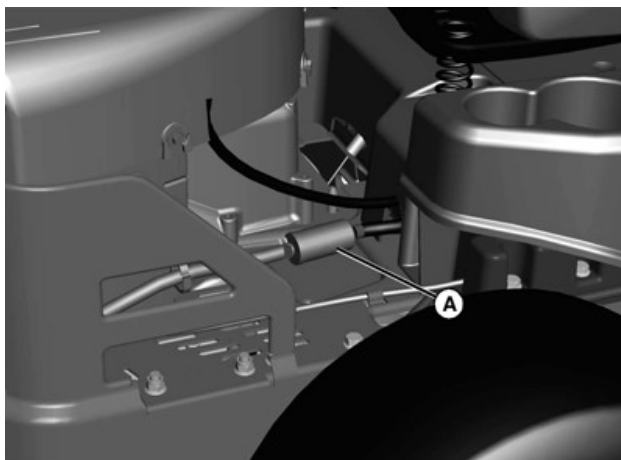
⚠ FORSIGTIG: Brændstofdampene er eksplosive og antændelige:

- Ryg ikke, når du håndterer brændstof.
- Hold brændstoffet væk fra åben ild eller gnister.
- Sluk motoren, før du vedligeholder den.
- Lad motoren køle af, før du vedligeholder den.
- Udfør arbejdet i et velventileret område.
- Sug straks spildt brændstof op med det samme.

Vedligeholdelse af transmission

BEMÆRK: Skift filter ved lavt brændstofniveau.

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Lad motoren køle af.
3. Hæv om nødvendigt førersædet op.
4. Anbring en aftapningsbeholder under brændstoffiltret.



MXAL42837—UN—09APR13
Standardmodel af dobbeltcylinder vist her.

5. Lad slangeklemmerne på begge sider af brændstoffiltret (A) glide væk fra enderne af filteret vha. en pincet.
6. Afbryd slangerne fra filtret.

VIGTIGT: Hvis brændstoffiltret er monteret forkert, kan det forårsage motorskader. Monter filteret, så pilen peger i brændstoffets gennemløbsretning (mod motoren) for at sikre korrekt drift.

7. Forbind slangerne med det nye filter, og sørg for at pilen på filtret peger i brændstoffets gennemløbsretning.
8. Monter spændebåndene, og se efter, om der er utætheder.

MP47322,00F465B-74-15MAR13

Vedligeholdelse af transmission

Kontrol af transmissionen

Transmissionen er en forseglet enhed. Transmissionen er vedligeholdelsesfri. Hvis du har mistanke om transmissionsfejl, skal du kontakte en autoriseret forhandler.

MP47322,00F465D-74-03JUN15

Kontrol af transmissionsakslens oliestand

Transmissionen er en forseglet enhed. Denne transmission kræver ingen vedligeholdelse. Hvis du har mistanke om transmissionsfejl, skal du kontakte en autoriseret forhandler.

MP47322,00F465E-74-15MAR13

Udskiftning af transmissionsakslens olie og filter

Transmissionsakslen på disse modeller skal ikke vedligeholdes. Hvis De har mistanke om transmissionsfejl, bedes De kontakte Deres autoriserede forhandler.

MP47322,00F465F-74-15MAR13

Kontrol og justering af krybning i neutral

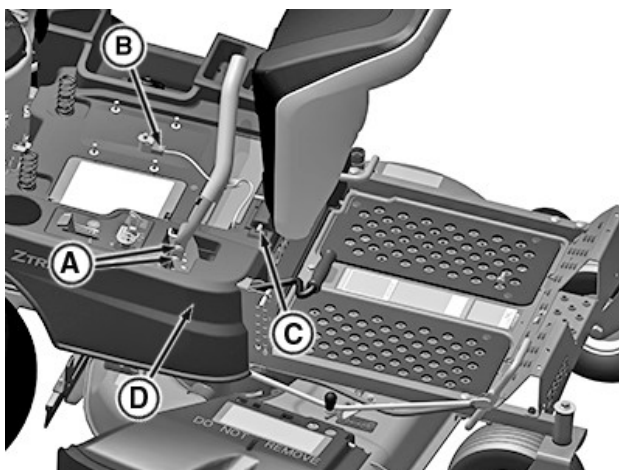
Kontrol af krybning i frigeersposition

Kontrollér neutral krybning med motoren kørende, køregrebene i tænd- og slukposition, parkeringsbremsen deaktiveret og maskinen på plant underlag.

Hvis maskinen kryber frem eller tilbage, mens køregrebene står i tænd- og slukposition, skal forbindelserne til køregrebene justeres:

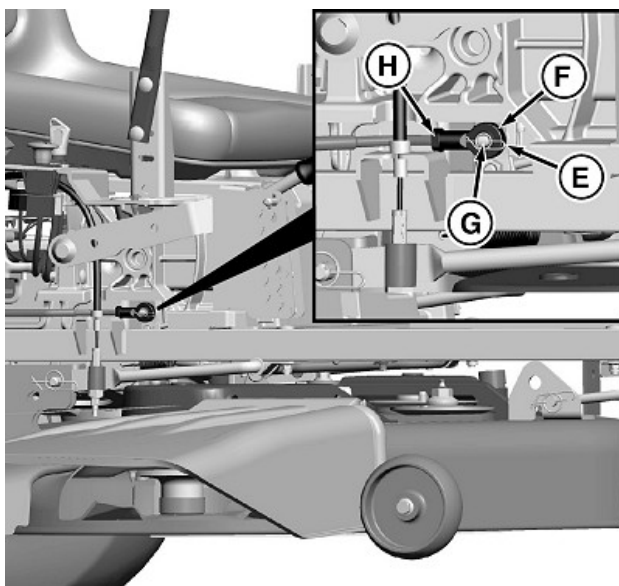
Justering af krybning i frigeersposition

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Afmonter adgangspanelet for bedre at få adgang til justeringskomponenterne (om nødvendigt):



PY43377—UN—02JUN17

- a. Fjern de to bolte (A) for at afmontere styrearmen.
- b. Løft bageste del af sædet, og frakobl tilslutningen til ledningsnettet (B) fra sædets ledningsnetstik.
- c. Fjern de to L-stifter (C) for at afmontere sædet.
- d. Fjern de syv tryklåseringe fra adgangspanelet (D), og afmonter adgangspanelet.



GXT002322—UN—06JUL15

Højre side af maskinen vist med maskindele afmonterede for bedre overblik.

3. Ved behov for justering på grebssiden (højre side vist), fjernes fjederlåsesplitten (E) og stangens ende (F) fra drejesplitten (G). Drej enden af stangen (F) på stangen (H) ind (med uret) for at

Vedligeholdelse af transmission

nedsætte den fremadgående krybning og udad (mod uret) for at nedsætte den bagudgående krybning. Gentag dette efter behov på modsatte side. Sæt stangens ender tilbage på armene, og gør dem fast med fjederlåsesplitter.

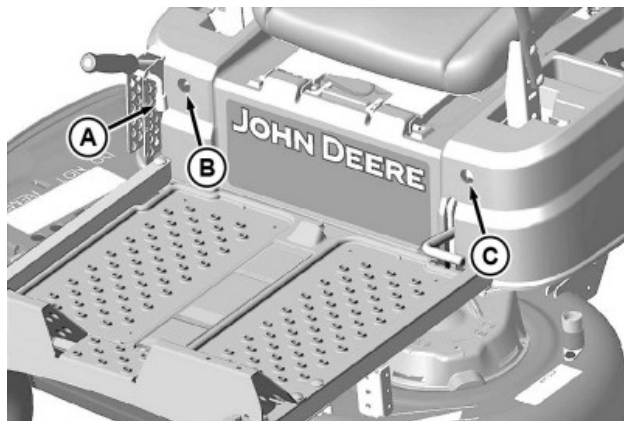
4. Installer adgangspanelet, og skub holderne, sædet, sædekontakten og styrearmen på plads, hvis disse er blevet afmonteret.

RM87422,000074F-74-02JUN17

Justering af styretøj

Hvis maskinen ikke trækker i en lige linje, når den kører fremad, skal styretøjet justeres:

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



GXT001609—UN—02JUN15

2. Brug en 13 mm nøgle til at justere styretøjet på den frie ende af klippemodulets splitværktøj til klippemodulets højde (A) som følger:

BEMÆRK: Styretøjets bolte begrænser den fremadgående hastighed. Hvis begge greb går imod styretøjets bolte, drejes begge bolte lige meget mod uret, til det kun er den ene bolt, der rører ved grebet. Dette vil give maksimal fremadgående hastighed.

- Hvis maskinen trækker mod venstre, drejes styretøjets bolt (B) med uret.
- Hvis maskinen trækker mod højre, drejes styretøjets bolt (C) med uret.

TH84124,00001AC-74-04JUL17

Rengøring af transmissionsakslens køleribber

! FORSIGTIG: Undgå personskade! Trykluft kan slynge urenheder langt bort.

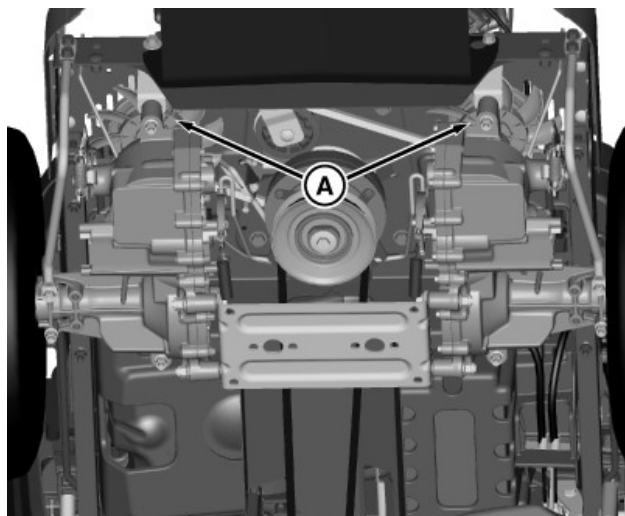
- Sørg for, at der ikke er tilskuere ved arbejdsområdet.
- Bær beskyttelsesbriller, når du bruger trykluft til rengøringsformål.
- Reducér trykluftstrykket i henhold til specifikationen.

Specifikation

Luft—Tryk..... 210 kPa (30 psi)

VIGTIGT: For at sikre korrekt afkøling skal transmissionsakslens køleribber og området omkring dem altid være rene. Hvis transmissionsakslen bruges med blokerede køleribber, kan den blive beskadiget pga. overopvarmning.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



GXT003035—UN—18JUL16

2. Rengør transmissionsakslens køleribber (A) og udvendigt omkring hver blæser med en klud, børste eller trykluft.

MX52301,0000FDD-74-18JUL16

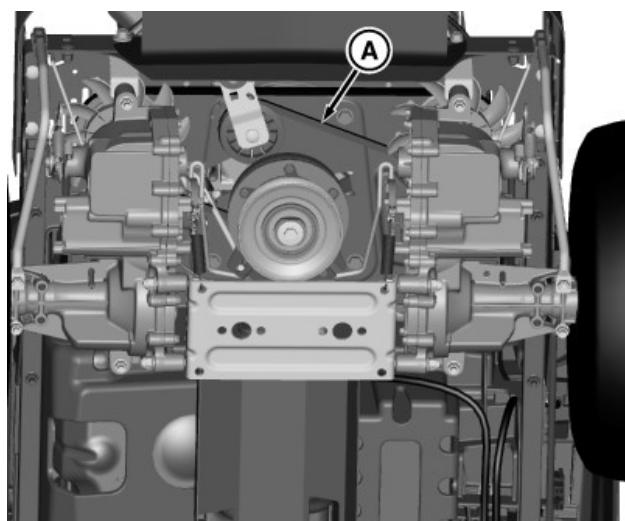
Kontrol og udskiftning af transmissionsakslens/transmissionens drivrem

! FORSIGTIG: Undgå personskade! Indvikling i en rem eller skive kan medføre alvorlige kvæstelser. Stop motoren, og vent, til alle bevægelige dele står stille.

BEMÆRK: Transmissionens drivremme har en selvjusterende fjederspænding, og justering af spændingen er derfor ikke nødvendig.

Kontrol af rem til transmissionsaksel/transmission

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



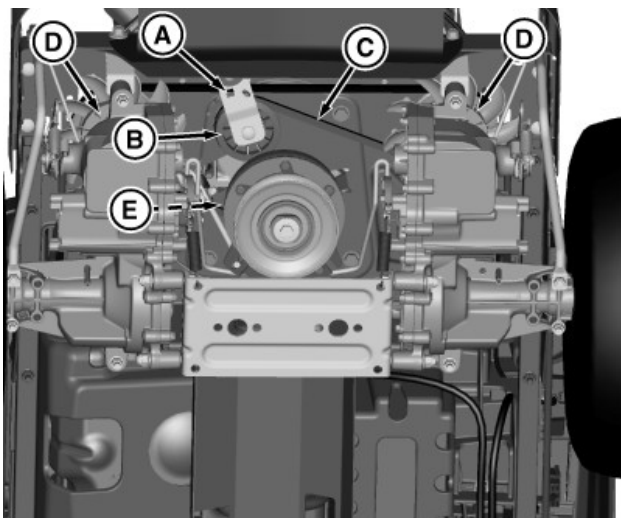
GXT003045—UN—20JUL16

2. Undersøg remmen (A) for slitage, skader eller stræk, mens den sidder på remskiverne.

Udskiftning af rem til transmissionsaksel/transmission

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Tag skærmen til remskiveafskærmningen af.
3. Afmonter klippemodulet.

Vedligeholdelse af klippemodul



Komponenterne set nedefra og forfra.

GXT003038—UN—18JUL16

4. Kobl stikket til den elektriske kobling fra hovedledningsnettet.

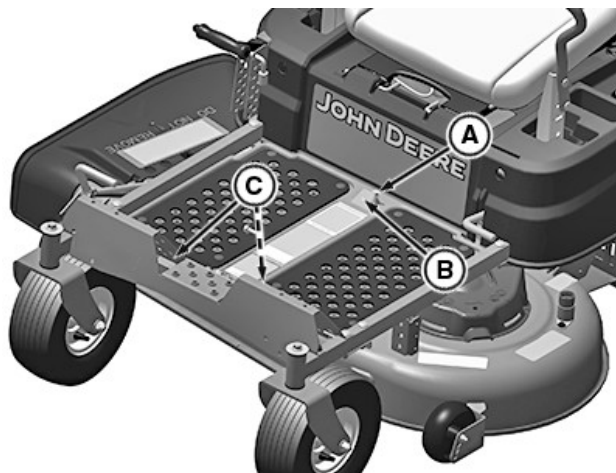
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Komponenterne monteres under fjederspænding. Brug beskyttelsesbriller og de rette værktøjer, når komponenter med fjederspænding monteres og afmonteres.

5. Indsæt en skralde eller knusebakke på 3/8 tommer i det firkantede hul (A) på mellemarmen, drej den fjederbelastede mellemarm for at aflaste remspændingen på mellemskiven (B), og tag drivremmen (C) af mellemskiven. Løsn fjederspændingen på armen, og fjern værktøjet.
6. Tag drivremmen af de to remskrive til transmissionsaksles (D).
7. Tag drivremmen af motorens remskive (E).
8. Placer den nye rem på motorens remskive (E) og transmissionsaksles to remskiver (D).
9. Drej den fjederbelastede mellemarm (A), og sæt remmen på mellemskiven (B).
10. Sæt el-stikket til den elektriske kobling (A) ind i hovedledningsnettet.
11. Monter klippemodulet.
12. Monter afskærmningen til motorens remskive.

MX52301,0000FDE-74-20JUL16

Aftagning af fodplade

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).



PY43364—UN—02JUN17

2. Fjern bolten (A) med 13 mm nøglen på klippemodulets splitværktøj.
3. Drej fodpladen op ved at trække med hånden (B).
4. Fjern fodpladen.

Montering af fodplade

1. Anbring fodpladens flige (C) i rammens huller.
2. Sænk fodpedalen ned.
3. Sæt bolten (A) i.

RM87422,0000743-74-04JUL17

Afmontering af klippemodul (42A)

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Lad motoren og lyddæmperen få lov til at afkøle helt.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige.

Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på knivbladene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

3. Løft klippemodulet til låst transporthøjde.

Vedligeholdelse af klippemodul

Identifikation af klippemodul

Klippemodulerne i den følgende vejledning identificeres med en kode. Koderne er som følger:

Kode	Beskrivelse
42A	42" Accel Deep™ klippemodul

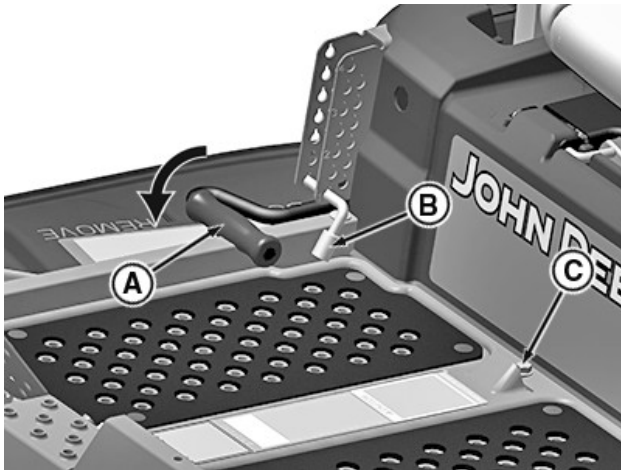
Accel Deep er et varemærkende Deere & Company

TH84124,000022D-74-16SEP15

Af- og påmontering af plæneklipperens fodplade

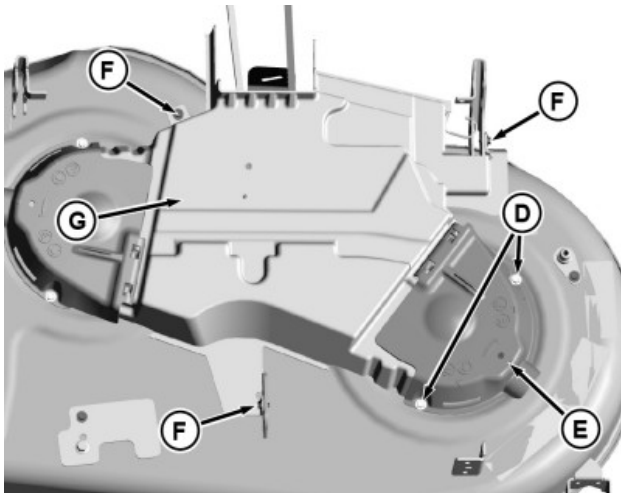
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Klippemodulet må kun anvendes, hvis fodpladen er monteret. Hvis den anvendes uden fodplade, er der risiko for alvorlige kvæstelser.

Vedligeholdelse af klippemodul



PY43365—UN—08JUN17

4. Tag splitten til klippemodulets højde ud, skub håndtaget (A) til dets laveste position, og sæt splitten (B) i lige over grebet for at låse klippemodulet fast i sænket position.
5. Fjern bolt (C) og fodpladen.

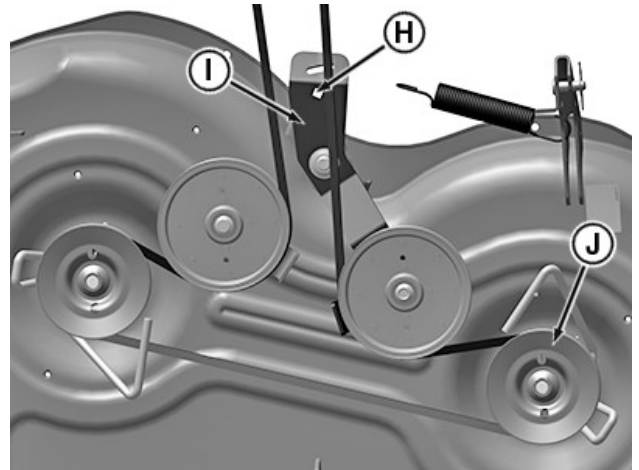


GXT002290—UN—17JUN15

Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

6. Tag de to skruer (D) og venstre skærm (E) af klippemodulet.
7. Fjern de tre maskinskruer (F) og midterste skærm (G) fra klippemodulet.

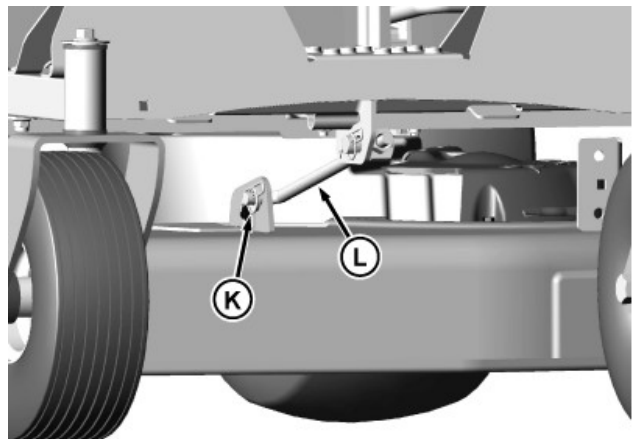
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Komponenten er fjederbelastet og spændt. Personer kan komme til skade, hvis en fjederbelastet komponent løsnes hurtigt.



PY43380—UN—31MAY17

Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

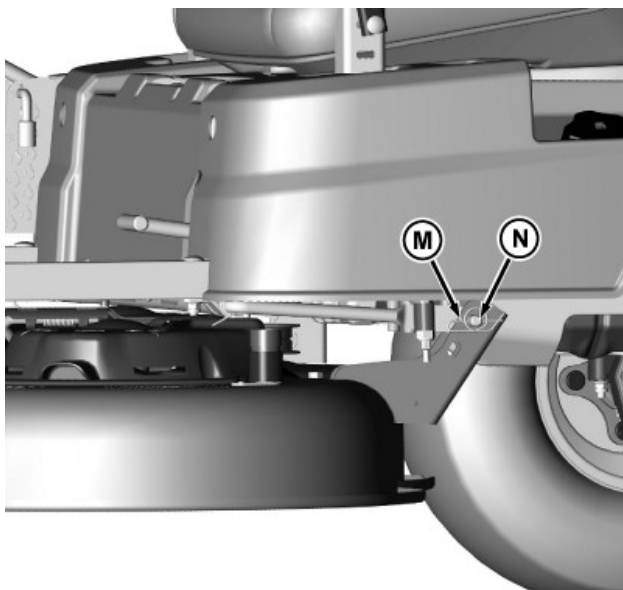
8. Sæt en 3/8" skralde med forlænger ind i **bunden** af det firkantede hul (H) i skivens spændarmen (I). Drej den mod uret for at løsne spændingen på remmen, og tag remmen af remskiven på højre spindel (J).
9. Tag klippemodulets drivrem af motorens drivskive.



GXT003039—UN—18JUL16

10. Fjern låseclipsen (K) og forreste trækbeslag (L) fra beslaget på klippemodulet.

Vedligeholdelse af klippemodul



GXT003040—UN—18JUL16

11. Tag fjederklipsen (M) og splitten (N) på hver side af det bageste beslag til klippemodulet af.
12. Hæv klippemodulets løftearme til låst transportposition:
 - a. Træk låsesplitten ud, og hæv grebet til klippemodulets løftearme helt op.
 - b. Sæt låsesplitten i lige under løftegrebet for at låse det i hævet position.
13. Lad klippemodulet og remmen glide hen mod maskinens forende for at rydde maskinens midterste remafskærmning, og lad klippemodulet glide til siden og ud under maskinen.

VIGTIGT: Maskinen kan vælte, når den bruges uden påmonteret klippemodul. Maskinen må kun flyttes med hånden, når klippemodulet ikke er påmonteret. (Se Flytning af maskinen med håndkraft i afsnittet BETJENING).

RM87422,0000756-74-05JUL17

Montering af klippemodul (42A)

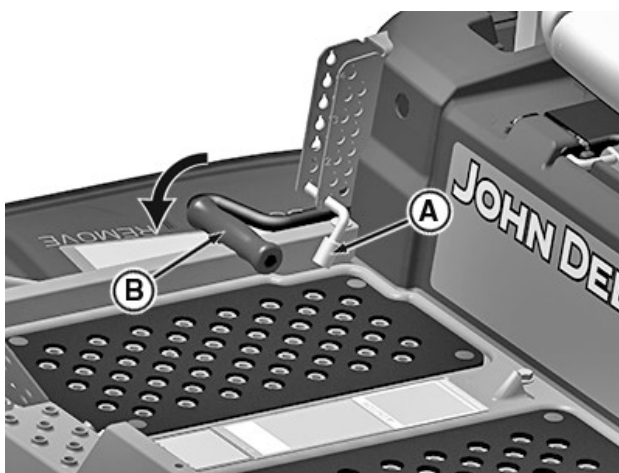
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Lad motoren og lydporten køle helt af.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige.

Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

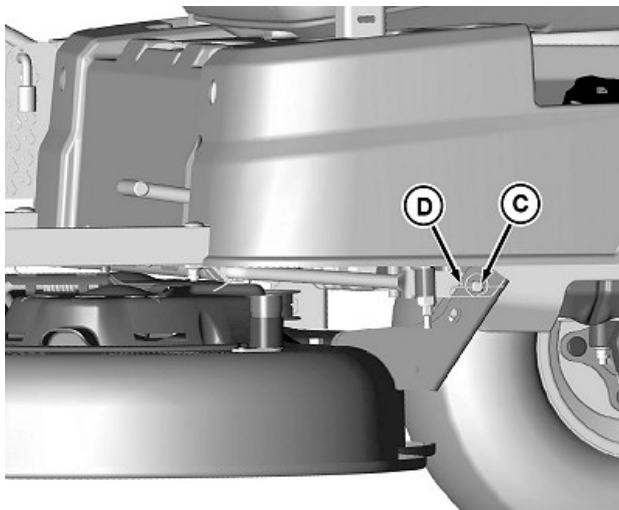
- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på knivbladene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

3. Træk splitten til klippemodulets højde ud, og hæv grebet til klippemodulets løftearme helt op. Sæt låsesplitten i lige under løftegrebet for at låse det i hævet position.
4. Lad klippemodulet glide ud under maskinen, sæt remmen på maskinens midterste remafskærmning. Få klippemodul og maskinskærm til at passe sammen, rul det hele bagud.



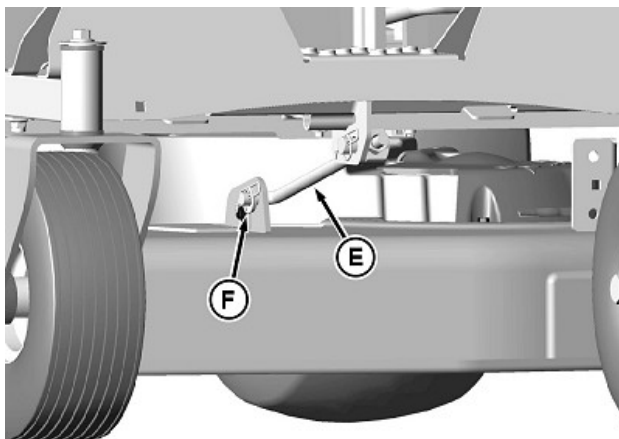
PY44504—UN—05JUL17

5. Tag splitten til klippemodulets højde (A) ud, skub håndtaget (B) til dets laveste position, og sæt splitten i lige over grebet for at låse klippemodulet fast i sænket position.



GXT002282—UN—16JUN15

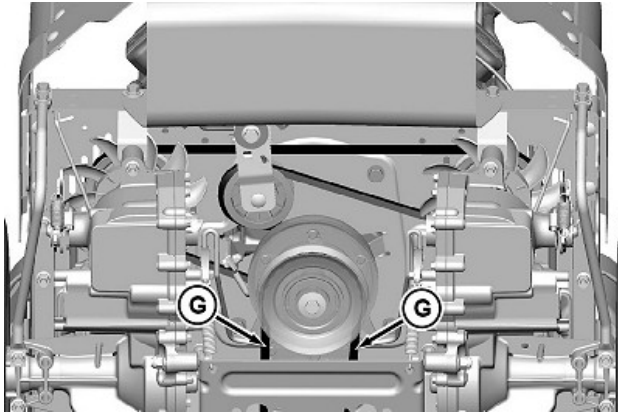
6. Sæt splitten (C) og fjederklipsen (D) ind i begge sider af det bageste klippemodulsbeslag.



GXT002283—UN—16JUN15

7. Monter den forreste trækstang (E) i klippemodulets beslag, og fastgør den med spændeskive og fjederlåsestift (F).

Vedligeholdelse af klippemodul



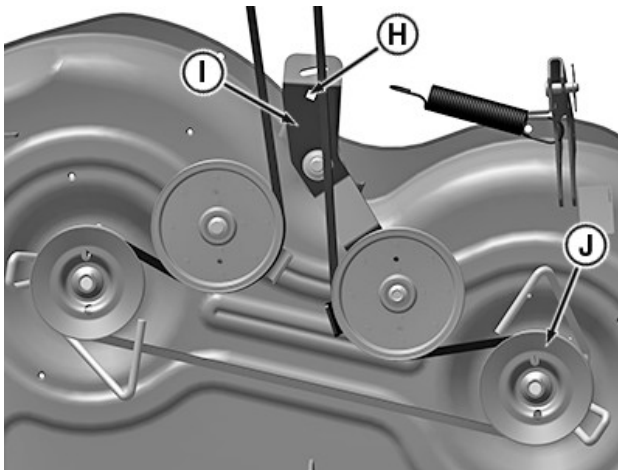
GXT002284—UN—16JUN15

8. Sæt klippemodulets rem (G) på motorremskiven.

VIGTIGT: Venstre og højre skiver er skjult af remskærmene. Hvis remmen ikke sættes rigtigt på skiverne, kan den lide skade.

9. Sørg for, at remmen sidder helt ind på de tre højre remskiver.

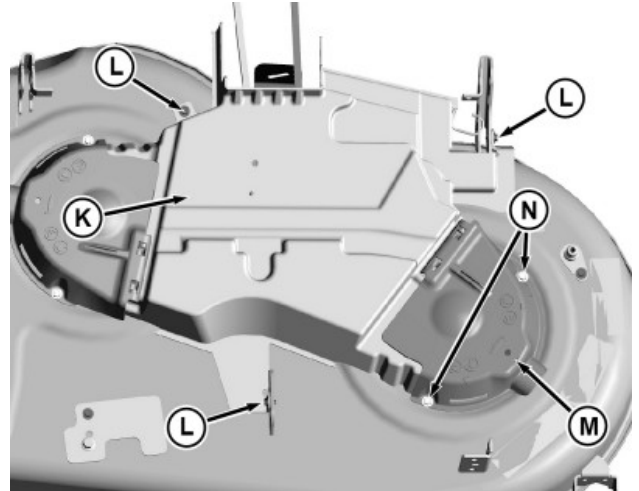
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Komponenten er fjederbelastet og spændt. Personer kan komme til skade, hvis en fjederbelastet komponent løsnes hurtigt.



PY43380—UN—31MAY17

Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

10. Sæt en 3/8" skralde med forlænger ind i **bunden** af det firkantede hul (H) i skivens spændarmen (I). Drej armen mod uret, og sæt remmen på den venstre spindelremskive (J).



GXT002287—UN—17JUN15

Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

11. Monter den midterste skærm på klippemodul (K) med tre maskinskruer (L).
12. Monter kappen på venstre spindel (M) med to skruer (N).
13. Monter fodpladen, og sæt den fast med de originale fastspændingsdele.

RM87422,0000757-74-05JUL17

Udskiftning af klippemodulets drivrem (42A)

Afmonter plæneklipperens drivrem

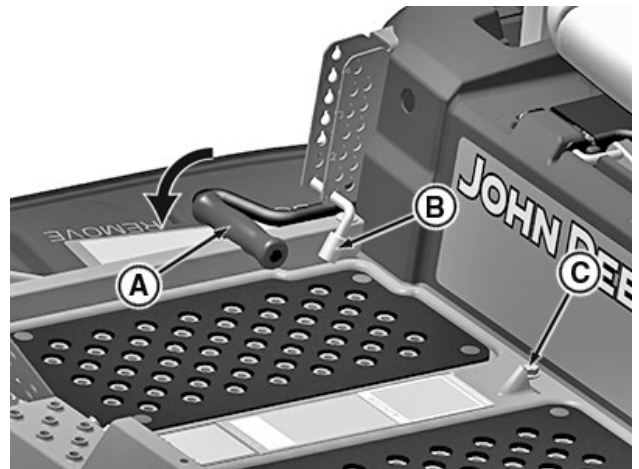
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Lad motoren og lyddæmperen få lov til at afkøle helt.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige.

Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på knivbladene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

3. Løft klippemodul til låst transporthøjde.

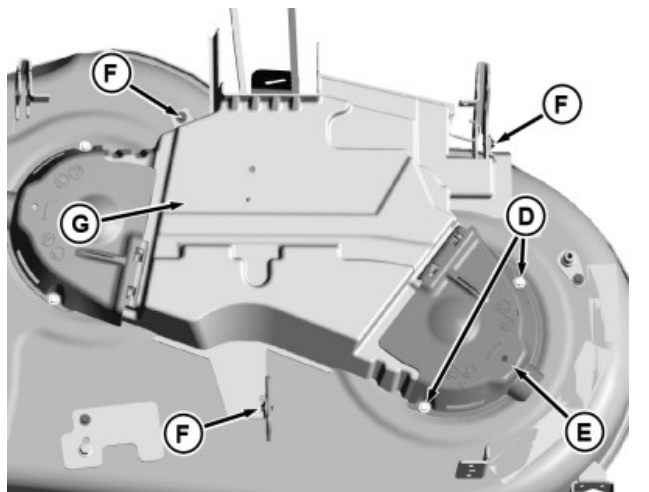


PY43365—UN—08JUN17

4. Tag splitten til klippemodulets højde ud, skub håndtaget (A) til dets laveste position, og sæt splitten (B) i lige over grebet for at låse klippemodul fast i sænket position.

Vedligeholdelse af klippemodul

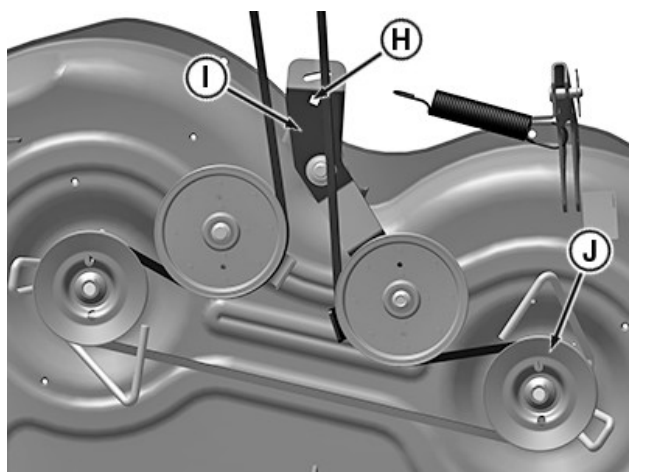
5. Fjern bolten (C) og fodpladen.



Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

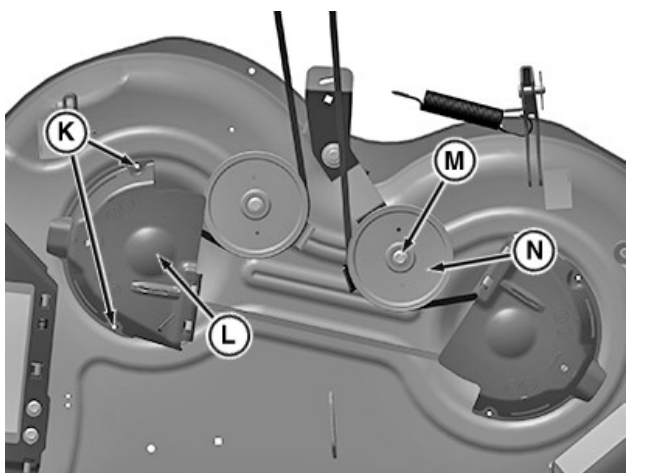
6. Tag de to skruer (D) og venstre skærm (E) af klippemodulet.
7. Fjern de tre maskinskruer (F) og midterste skærm (G) fra klippemodulet.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Komponenten er fjederbelastet og spændt. Personer kan komme til skade, hvis en fjederbelastet komponent løsnes hurtigt.



Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

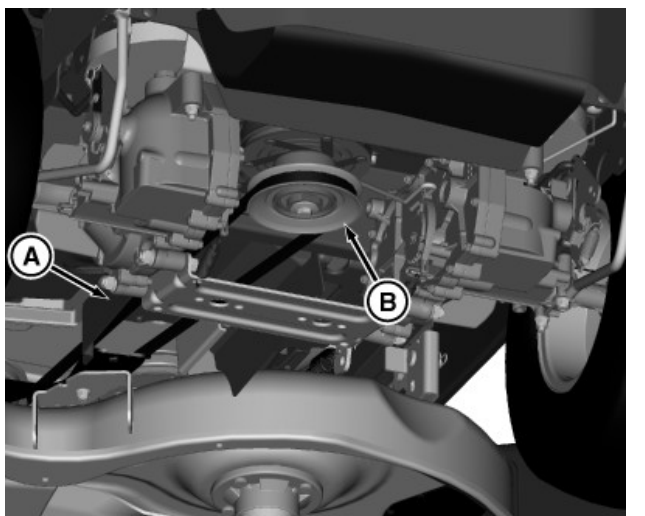
8. Sæt en 3/8" skralde med forlænger ind i **bunden** af det firkantede hul (H) i skivens spændarmen (I). Drej den mod uret for at løsne spændingen på remmen, og tag remmen af remskiven på højre spindel (J).
9. Tag klippemodulets drivrem af motorens drivskive.



Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

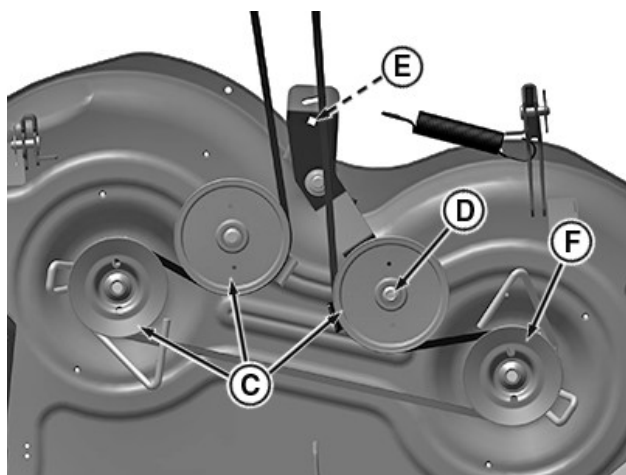
10. Fjern de to skruer (K) og kappen på højre spindel (L).
11. Løsn møtrikken (M) på remskiven, og tag remmen skiven (N) og remfører.
12. Tag remmen af maskinen.
13. Se efter, om remmen er slidt eller beskadiget. Udskift den, hvis det er nødvendigt.
14. Rengør den øverste del af klippemodulet og skiverne.

Monter klipperens drivrem



1. Før remmen gennem den midterste maskinafskærmning (A), og sæt den på remskiven (B).

Vedligeholdelse af klippemodul



PY43382—UN—01JUN17

2. Monter remmen på de tre remskiver (C) som vist.
3. Spænd bolt (D) på mellemremskiven iht. specifikationerne.

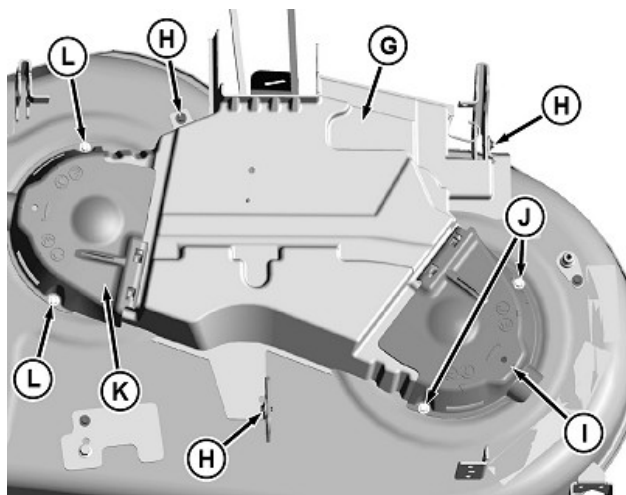
Specifikation

Remskive—Drejningsmoment. 47 N·m (35 lb-ft)

VIGTIGT: Venstre og højre skiver er skjult af remskærmene. Hvis remmen ikke sættes rigtigt på skiverne, kan den lide skade.

! FORSIGTIG: Undgå personskade! Komponenten er fjederbelastet og spændt. Personer kan komme til skade, hvis en fjederbelastet komponent løsnes hurtigt.

4. Sæt en 3/8" skralde med forlænger ind i **bunden** af det firkantede hul (E) i skivens spændarmen. Drej armen mod uret, og sæt remmen på den venstre spindelremskive (F).



GXT002295—UN—17JUN15

Klippemodul vist med motoren fjernet fra maskinen for at give et bedre overblik.

5. Monter den midterste skærm på klippemodulet (G) med tre maskinskruer (H).
6. Monter kappen på venstre spindel (I) med to skruer (J).
7. Monter kappen på højre spindel (K) med to skruer (L).
8. Monter fodpladen, og sæt den fast med de originale fastspændingsdele.

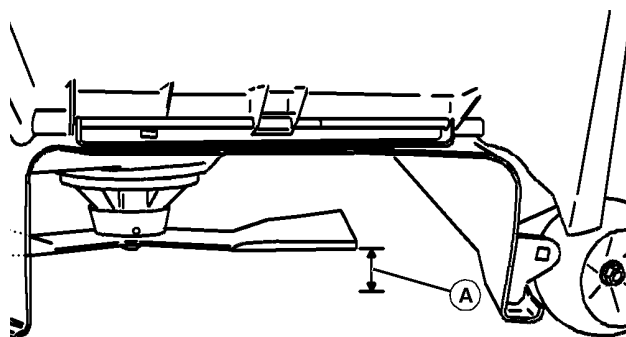
RM87422,0000758-74-07JUL17

Kontrol af bøjede knivblade

! FORSIGTIG: Undgå personskader! Knivbladene er skarpe. Brug altid handsker, når knivbladene håndteres, eller når der arbejdes i nærheden af knivblade.

Udskift knivbladene, hvis de er defekte. De må ikke rettes ud eller svejses.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Løft klippemodul til den højest mulige position, og lås det fast for at få adgang til knivbladene.



MXAL42867—UN—09APR13

Klippemodul med sideudkast anvendt til illustration

3. Mål afstanden (A) mellem spidsen af knivbladet og jordoverfladen.
4. Drej knivbladet 180°, og mål afstanden mellem den anden ende af knivbladsspidsen og jordoverfladen.
5. Hvis forskellen på de to målinger er større end 3 mm (1/8"), skal der monteres et nyt knivblad.
6. Gentag for alle knivblade.

MP47322,00F466C-74-25JUL18

Service af knivblade

! FORSIGTIG: Roterende knive er farlige.

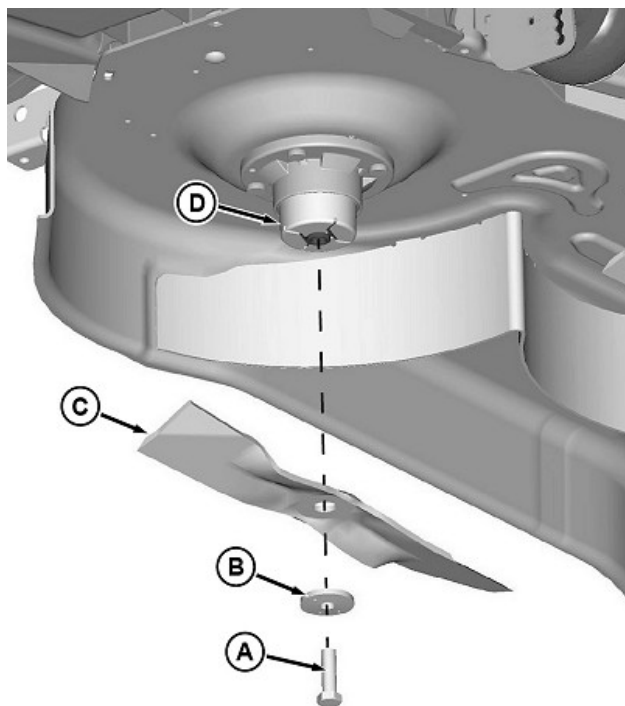
Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl tændrørskablet/-kablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på klippekappen, eller når du arbejder i nærheden af knivene.

Afmontering af knivblade

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Løft klippemodul for komme til knivbladene. Om nødvendigt må klippemodul fjernes.
3. Blokér knivbladet med et stykke træ for at forhindre det i at dreje rundt.

Vedligeholdelse af det elektriske system



GXT001605—UN—13MAY15

4. Løsn og fjern bolten (A), spændeskiven (B) og knivbladet (C).
5. Efterse knivbladene; slib, afbalancer eller udskift dem, som det er nødvendigt.

Montering af knivblade

1. Sørg for, at deflektorkoppen (D) sidder korrekt på plads mellem spindelen og knivbladet.
2. Placer knivbladet (C) på styrespindelen med skæret vendt mod jorden.
3. Monter spændeskiven (B) med den buede side mod knivbladet og bolten (A) for at spænde knivbladet fast på spindelakslen.
4. Bloker knivbladet med et stykke træ for at forhindre det i at dreje rundt, og spænd bolten iht. specifikationen.

Specifikation

Knivbladsbolt—Drejningsmoment. 68 N·m (50 lb·ft)

TH84124,000022C-74-18JUN15

Vedligeholdelse af det elektriske system

Sikker vedligeholdelse af batteri



MXAL42869—UN—09APR13

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Batteriet udvikler en brændbar og eksplosiv gas.

Undgå, at batteriet eksploderer:

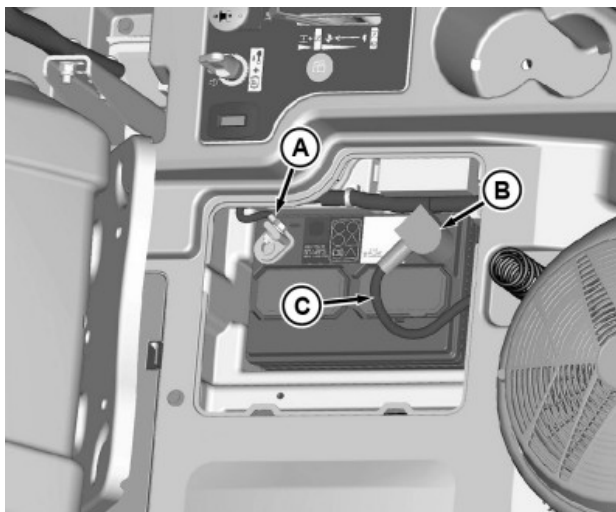
- Ryg ikke, og anvend ikke åben ild i nærheden af batteriet.
- Bær beskyttelsesbriller og handsker.
- Sørg for, at der ikke er direkte kontakt med metal over batteripolerne.
- Fjern først det negative kabel, når du afbryder batteriet.
- Sæt det negative kabel på til sidst, når du tilslutter batteriet.

MP47322,00F466F-74-13JAN15

Af- og påmontering af batteriet

Afmontering

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Drej førersædet fremover.
3. Fjern dækslet til batterirummet.



GXT002323—UN—06JUL15

4. Frakobl det negative (-) batterikabel (A).
5. Skub det røde dæksel (B) væk fra den positive (+) batteripol, og fjern kablet (C) fra batteriet.

Diverse service

6. Afmonter batteriet.

Montering

1. Anbring batteriet på batteribakken som vist.
2. Forbind først det positive (+) kabel til batteriet, dernæst det negative (-) kabel.
3. Batteripolerne påsmøres universalfedt eller påsprøjtes silikone for at forhindre korrosion.
4. Skub det røde dæksel over den positive batteripol.
5. Montér dækslet på batterirummet.
6. Sænk førersædet.

TH84124,00001AF-74-06JUL15

Rengøring af batteri og poler

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Afbryd og afmonter batteriet.
3. Vask batteriet i en opløsning med fire teskefulde bagesoda i én gallon vand. Pas på, at der ikke kommer sodaopløsning ned i cellerne.
4. Rens batteriet med vand, og tør det af.
5. Rens polerne og enderne på batterikablerne med en stålborste, indtil de skinner.
6. Montér batteriet.
7. Sæt kablerne på batteripolerne med spændskiver og møtrikker, start med det positive kabel.
8. Batteripolerne påsmøres universalfedt eller påsprøjtes silikone for at forhindre korrosion.

MG39705,00000D8-74-18JUL18

Brug af hjælpebatteri

! FORSIGTIG: Undgå personskade! Batteriet udvikler en brændbar og eksplosiv gas.

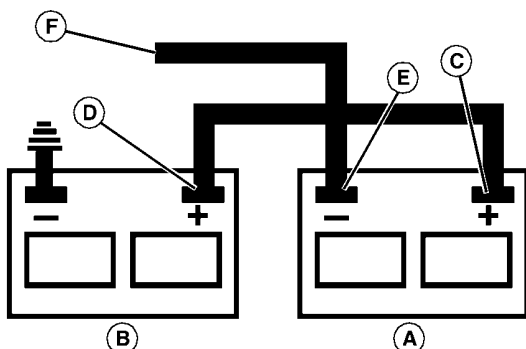
Undgå, at batteriet eksploderer:

- Ryg ikke, og anvend ikke åben ild i nærheden af batteriet.
- Bær beskyttelsesbriller og handsker.
- Oplad og start ikke et frosset batteri med et startkabel. Opvarm batteriet iht. specifikationen.

Specifikation

Batteri—Temperatur..... 16 °C (60 °F)

- Slut ikke det negative (-) kabel fra ekstrabatteriet til den negative (-) pol på det afladene batteri. Tilslut på en god jordforbindelse på afstand af det afladene batteri.



A—Ekstrabatteri

MXAL42872—UN—09APR13

B—Afbudt køretøjsbatteri
C—Pluspol (+)
D—Pluspol (+)
E—Minuspol (-)
F—Ekstrabatteri negativ (-) kabelende

1. Slut det positive (+) kabel fra ekstrabatteriet til ekstrabatteriets (A) positive (+) pol (C).
2. Slut den anden ende af det positive (+) kabel fra ekstrabatteriet til det afbrudte køretøjsbatteris (B) positive (+) pol (D).
3. Slut det negative (-) kabel fra ekstrabatteriet til ekstrabatteriets negative (-) pol (E).

VIGTIGT: Undgå skader! De elektriske opladninger fra ekstrabatteriet beskadiger maskinkomponenter. Sæt ikke ekstrabatteriets negative kabel på maskinens stel. Sæt det kun på motorblokken.

Montér ekstrabatteriets negative kabel på afstand af bevægelige dele i motorrummet som f.eks. remme og ventilatorblade.

4. Slut den anden ende (F) af det negative (-) kabel fra ekstrabatteriet til en metaldele på den slukkede maskines motorblok på afstand af batteriet.
5. Start motoren i den slukkede maskine, og lad maskinen være i gang i et godt stykke tid.
6. Afbryd forsigtigt ekstrabatteriets kabler i nøjagtigt den omvendte rækkefølge: Først det negative kabel og derefter det positive kabel.

MP47322,00F4672-74-05JUN15

Udskiftning af sikring

1. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Hæv førersædet op.
3. Fjern dækslet til batterirummet.
4. Se servicemærkaten bag førersædet for identifikation og placering af sikringskredsløb.
5. Udtag sikringen og kontrollér metaltråden i sikringens vindue. Kassér sikringen, hvis tråden er i stykker.
6. Skub en ny sikring med korrekt ampereklassificering ind i den pågældende fatning.
7. Sænk førersædet ned.

MP47322,00F4673-74-15MAR13

Diverse service

Anvendelse af korrekt brændstof og stabilisator

VIGTIGT: Undgå skader! Brug af gammelt, kontamineret eller forkert brændstof kan resultere i skade på motor- og brændstofsysteet. Reparationer som følge af gammelt, kontamineret eller forkert brændstof er ikke dækket af garantien.

Brug almindeligt, blyfrit brændstof med et oktantal på 87 eller derover. Brændstofblandinger, som indeholder op til 10 % ethanol eller op til 15 % MTBE omformuleret brændstof, er acceptable. Anvend ikke brændstof eller tilsætningsstoffer, der indeholder methanol, da der kan opstå skade på motoren.

Anvend altid frisk, rent brændstof, som købes i en mængde, der kan anvendes inden for ca. 30 dage. Der skal tilsættes stabilisator til brændstoffet, hver gang der fyldes på. Tilsæt stabilisator før opfyldning af brændstofbeholderen for at sikre god opblanding. Dette hjælper med at forebygge problemer med motorens ydeevne og bevirker, at

Diverse service

der kan opbevares brændstof i maskinen hele året, uden det skal aftappes.

Opbevar brændstof i plastikbeholdere for at mindske dannelse af kondens. Sørg for, at hættens på brændstofbeholderen lukker tæt til for at reducere forurening og fordampning af brændstoffet. For at sikre bedst mulige opbevaringsbetingelser for brændstoffet skal der anvendes en selvlukkende beholder.

Brændstof blandes for at give det bedste resultat efter årstiden. For at undgå funktionsproblemer med motoren, såsom startvanskeligheder eller dampplås, skal der benyttes brændstof, der passer til årstiden. I varmt vejr benyttes brændstof, der købes i løbet af den årstid, og i koldt vejr benyttes brændstof, som købes i løbet af den årstid.

Brændstof kan blive for gammelt i maskiner med motorer, der benyttes årstidsbestemt eller sjældent i løbet af en årstid. Gammelt brændstof kan danne lakpartikler, som kan tilstoppe karburatoren eller EFI-komponenterne og dermed påvirke motorens ydeevne.

Opbevar brændstofbeholderen tæt til lukket et køligt sted uden direkte sollys. Brændstof kan nedbrydes og forringes, hvis beholderen ikke er ordentligt forseglet, eller hvis det udsættes for sol og varme.

Der kan ske kondensdannelse i brændstoftanken som følge af mange forskellige drifts- eller miljømæssige forhold, og det kan efterhånden påvirke maskinens funktion. Fyld maskinens brændstoftank op hver dag efter endt brug.

MP47322,00F4674-74-26MAY15

Påfyldning af brændstoftank

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Brændstofdampene er eksplosive og antændelige:

- Sluk motoren, før du fylder brændstof på tanken.
- Lad motoren køle af, før du hælder brændstof på.
- Ryg ikke, når du håndterer brændstof.
- Hold brændstoffet væk fra åben ild eller gnister.
- Fyld brændstof på tanken ude i det fri eller i et ventileret område.
- Sug straks spildt brændstof op med det samme.
- Brug en ren, godkendt, ikke-metallisk beholder for at forebygge statisk elektricitet.

VIGTIGT: Undgå skader! Urenheder og vand i brændstoffet vil beskadige motoren:

- Rengør tankåbningen for smuds og urenheder.
- Brug ren, frisk, stabiliseret brændstof.
- Fyld brændstof på tanken hver dag, når dagens arbejde er afsluttet for at forhindre, at der dannes kondens i brændstoftanken.
- Hvis du bruger tragt, skal du sikre dig, at den er af plast og ikke har gitter eller filter.

Fyld brændstof på tanken hver dag, når dagens arbejde er afsluttet for at forhindre, at der dannes kondens og isaflejringer, når vejret er koldt.

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
2. Lad motoren køle af.
3. Fjern alle urenheder omkring dækslet til brændstoftanken.
4. Tag langsomt dækslet til brændstoftanken af, så et evt. tryk i tanken kan slippe ud.
5. Fyld kun brændstof op til underkanten af påfyldningsstuds. Fyld ikke for meget på.
6. Sæt dækslet til brændstoftanken på.
 - Benzinmodeller: Drej dækslet, indtil der lyder et klik.

MP47322,00F4675-74-05JUL17

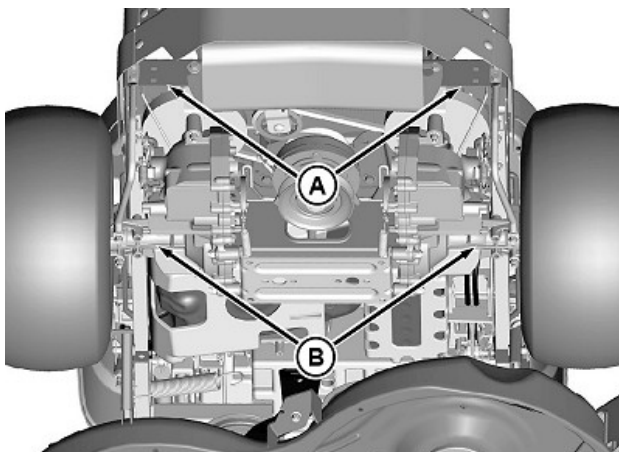
Løftning af maskinen

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Maskinen kan falde af eller glide ned af usikre løfteanordninger eller bukke.

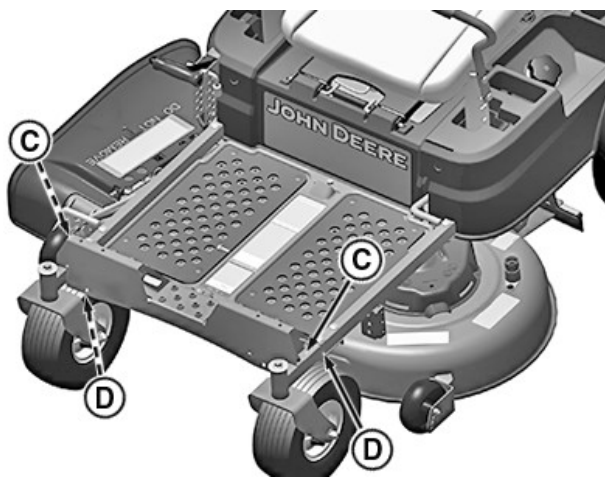
- Brug sikkert løftegrej, der er udlagt til at løfte maskinens vægt.
- Sænk maskinen ned på donkraften eller andre stabile understøtninger, og bloker hjulene, før du vedligeholder maskinen.

BEMÆRK: Afmonter eventuelle redskaber til materialeopsamling, før maskinen løftes



GXT001608—UN—13MAY15

2. Løft maskinens bagende sikkert vha. løftepunkterne på stellet (A). Anbring bukke eller andre stabile understøtninger under transakselsens løftepunkter (B).



PY43383—UN—08JUN17

3. Løft maskinens forende sikkert på stelpunktet (C). Anbring bukke eller andre stabile understøtninger under maskinens løftepunkter på stellet (D).
4. Hvis kun forenden af maskinen løftes, skal de blokerede hjul hvile på gulvet, så maskinen ikke bevæger sig.
5. Løft forenden og/eller bagenden af maskinen, og fjern bukke eller andre understøtninger for at sænke maskinen. Sænk maskinen.

RM87422,0000759-74-05JUN17

Kontrol af dæktryk

! **FORSIGTIG:** Undgå personskade! Der er fare for, at dæk og fælgede kan gå fra hinanden eksplosionsagtigt, hvis dækket håndteres forkert:

- Forsøg ikke at montere et dæk, hvis ikke du har det rigtige udstyr og den nødvendige erfaring til at udføre arbejdet.
- Sørg for, at alle dæk er pumpet op til det anbefalede tryk, især ved arbejde på skråninger. Hvis trykket er lavt, kan maskinen blive ustabil på skråninger.
- Foretag aldrig svejsning eller opvarmning af et hjul med dæk. Varme kan medføre en stigning i lufttrykket, hvilket kan få dækket til at eksplodere. Svejsning kan svække hjulets struktur eller deformere det.
- Stå ikke foran eller over et dæk, når det pumpes op. Anvend en klemmeholdeanordning og en forlængerslange, der er lang nok til, at det er muligt at træde lidt væk.

1. Kontrollér dækkene for skader.
2. Kontrollér dæktrykket med en nøjagtig lavtryksmåler. (Se korrekt dæktryk i afsnittet Specifikationer.)
3. Lavere dæktryk kan forbedre vejgrebet og funktionen alt efter græsforholdene, eller hvis der er stejle skråninger på kørearealet.
4. Tilføj eller aftap luft efter behov.

MP47322,00F4677-74-05JUL17

På- og afmontering af hjulenheden

Afmontering

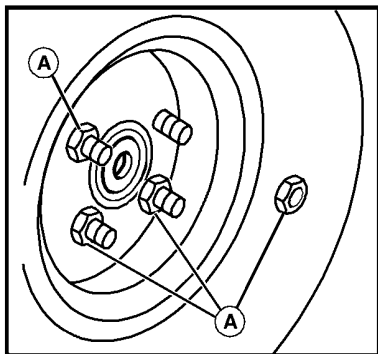
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed.)

! **FORSIGTIG:** Undgå personskade! Maskinen kan falde af eller glide ned af usikre løfteanordninger eller bukke.

- Brug sikkert løftegrej, der er udlagt til at løfte maskinens vægt.
- Sænk maskinen ned på bukke eller andre stabile understøtninger, og blokér hjulene, før du vedligeholder maskinen.

VIGTIGT: Undgå skader! Anbring støttebukke under rammen, ikke under transmissionen eller motoren, når maskinen løftes op eller understøttes.

2. Løft maskinen med sikkert løftegrej, og sænk maskinen ned på bukke eller andre stabile understøtninger. Blokerede hjul skal hvile på gulvet for at forhindre, at maskinen bevæger sig.



MXAL42675—UN—09APR13

3. Fjern hjulmøtrikkerne (A).
4. Løft hjulsamlingen af.

! **FORSIGTIG:** Undgå personskade! Der er fare for, at dæk og fælgede kan gå fra hinanden eksplosionsagtigt, hvis dækket håndteres forkert:

- Forsøg ikke at montere et dæk, hvis ikke du har det rigtige udstyr og den nødvendige erfaring til at udføre arbejdet.

5. Bring hjulsamlingen hen til en autoriseret forhandler med henblik på reparation.

Montering

1. Montér hjulsamlingen med ventiltappen udad.
2. Fastspænd hjulmøtrikkerne ens i skiftevis rækkefølge, til de sidder fast.
3. Sænk maskinen helt ned på gulvet.
4. Spænd hjulmøtrikkerne iht. specifikationer.

Specifikation

Hjuls møtrikker—Drejningsmoment: 102 Nm (75 lb.-ft.)

MP47322,00F4678-74-26MAY15

Af- og påmontering af forreste styrehjul

Afmontering:

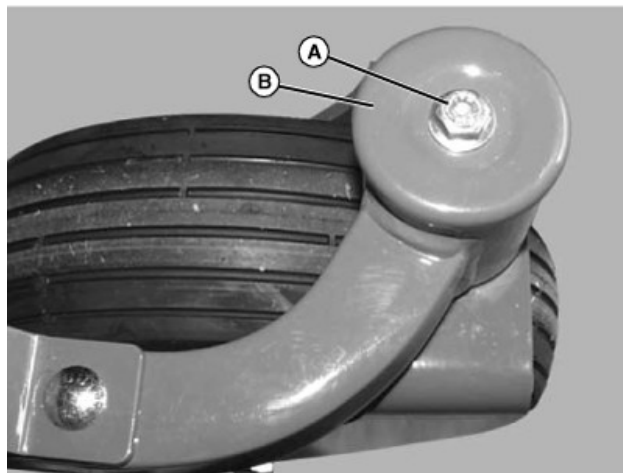
1. Parkér maskinen sikkert. Læs om sikker parkering af maskinen i kapitlet Sikkerhed.

! **FORSIGTIG:** Undgå personskade! Maskinen kan falde af eller glide ned af usikre løfteanordninger eller bukke.

- Brug sikkert løftegrej, der er udlagt til at løfte maskinens vægt.
- Sænk maskinen ned på bukke eller andre stabile understøtninger, og blokér hjulene, før du vedligeholder maskinen.

BEMÆRK: Kobl alle redskaber fra, før du løfter maskinen.

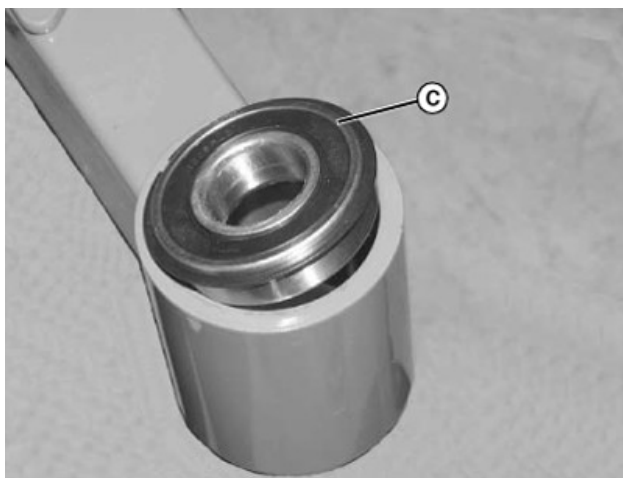
2. Hæv maskinens forende, og klods den op.



MXAL47137—UN—16APR13

3. Understøt styrehjulene, og fjern flangebolten (A) og hættten (B).
4. Tag styrehjulene af maskinen.

Diverse service



MXAL47138—UN—16APR13

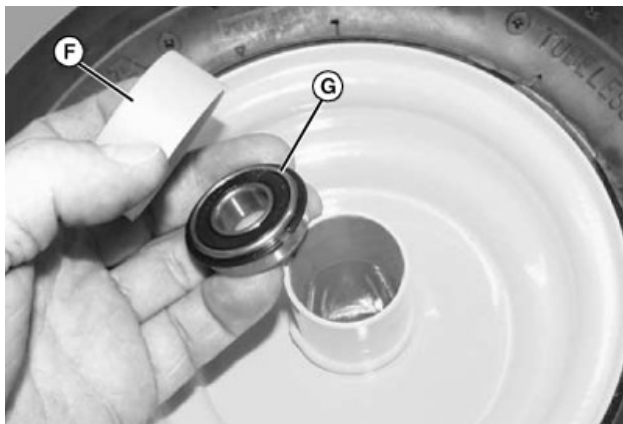
5. Undersøg lejerne (C) ved toppen og bunden af stellet. Udskift slidte eller beskadigede lejer.

BEMÆRK: Det inderste spor går ud over den yderste.



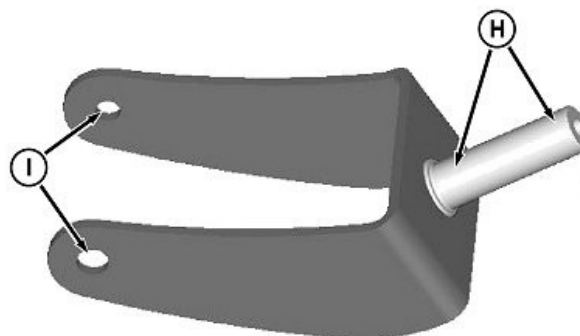
MXAL47139—UN—16APR13

6. Tag møtrikken (D) ud, og træk boltene ud af hjulet.
7. Fjern hele hjulet (E).



MXAL47140—UN—16APR13

8. Fjern afskærmningen (F) og lejet (G). Se efter, om skærme, hjul og lejer er slidte eller beskadigede. Udskift slidte eller beskadigede dele.



GXT002156—UN—02JUN15

9. Se efter, om lejerens slidsteder (H) og bolthullerne (I) er slidte eller beskadigede. Udskift om nødvendigt.

Samling

- Smør hjulets akse og bolt med fedt.
- Foretag montagen i modsat rækkefølge som ved afmonteringen.
- Spænd styrehjulets låsemøtrik og bolt iht. specifikationen.

Specifikation

Styrehjulets låsemøtrik—Drejningsmoment. 47 Nm (35 lb-ft)

- Spænd flangebolten for at fastgøre gafflen iht. specifikationen.

Specifikation

Flangebolt—Drejningsmoment. 47 Nm (35 lb-ft)

MX52301,0001044-74-13SEP16

Rengøring og reparation af metaloverflader

Rengøring:

Følg den almindelige praksis ved bilpleje til maskinens lakerede metalflader. Brug en kvalitetsvoks til bilpleje med jævne mellemrum for at bevare fabriksudseendet på maskinens lakerede overflader.

Reparation af mindre ridser (ridser i lakken):

1. Rens området, der skal repareres, meget omhyggeligt.

VIGTIGT: Undgå skader! Brug ikke skuremidler på lakerede overflader.

2. Brug et bilpoleringsmiddel til at fjerne ridser i lakken.
3. Giv hele overfladen et tyndt lag voks.

Reparation af dybe ridser (der ses metal eller grunding):

1. Rens området, der skal repareres med sprit eller terpentin.
2. Brug en malestift med fabriksfarver, der fås hos din autoriserede forhandler til at fylde ridserne med. Følg anvisningerne på malestiften om anvendelse og tørring.
3. Gør overfladen glat med et bilpoleringsmiddel. Brug ikke poleringsmaskine.
4. Giv overfladen et tyndt lag voks.

MP47322,00F467A-74-26MAY15

Fejlsøgning

Fejlsøgning

Brug af fejlsøgningsskemaet

Hvis du har et problem, der ikke er anført i dette skema, kan du se i den tekniske manual eller kontakte en autoriseret forhandler.

MP47322,00F467B-74-13NOV18

Motor

FEJL	KONTROLLER
Ringe motorydelse	Snavs i brændstofsyste­met eller gammelt brændstof. Tøm tanken, og fyld friskt, stabiliseret brændstof på. Anskaf brændstof fra en anden leverandør, før du overvejer andre problemer med maskinen. Leverandør­er blander brændstof på forskellig måde og ved at skifte leverandør løses problemer med motorydelse sædvanligvis. Brændstof blandet med sprit eller æter kan medføre problemer med motorydelsen som følge af gummi- og lakaflejringer, særligt hvis brændstoffet opbevares i adskillige uger eller mere. Anskaf friskt brændstof.
Motoren vil ikke starte – ingen omdrejninger	Parkeringsbremsen er ikke låst. Køregrebene er ikke i tænd- og slukposition. Plæneklipperen er koblet til. Defekt bremse, indkoblingsgreb eller tændingsnøgle. Elektrisk problem – Se afsnittet Fejlfinding på elektriske komponenter.
Motoren drejer rundt, men vil ikke starte	Tændrørskabet sidder løst eller er koblet fra. Forkert brændstof. Tilstoppet brændstoffilter. Elektrisk problem – Se afsnittet Fejlfinding på elektriske komponenter.
Motoren er vanskelig at starte	Karburatoren er ikke korrekt justering eller beskidt. Chokeren lukker ikke helt. Tilstoppet brændstoffilter. Defekt tændrør. Gammelt eller forkert brændstof. Løse eller korroderede elektriske forbindelser. Motoroliens viskositet.
Motoren kører ujævnt	Blokerede køleribber. Løse elektriske forbindelser. Choker- eller gaskablet hænger. Chokeren er ikke helt åben. Brændstofflinjen eller brændstoffilteret tilstop­pet. Gammelt eller tilsmudset brændstof. Forkert brændstof. Blokeret luftfilterelement.
Motoren sætter ud under belastning	Defekt tændrør. Gammelt eller tilsmudset

FEJL	KONTROLLER
	brændstof. Tilstoppet brændstoffilter.
Damplommer i motoren	Brændstofftankens udlufts­ningsventil er blokeret. Snavs i brændstoffilteret. Blokerede køleribber. Løsn slangeforbindelsen ved brændstoffilteret eller -pumpen.
Motoren overheder	Motorens luftindsugningsfilter er tilstop­pet. Blokerede køleribber. For lav eller for høj motoroliestand. Motoren har kørt for længe i langsom tomgang.
Motoren vil ikke køre i tomgang	Tændrørens elektrodeafstand er ikke korrekt justeret. Defekt tændrør. Føreren har rejst sig fra sædet.
Motoren banker	For gammelt brændstof eller brændstof med for lavt oktantal. Motor overbelastet. Lavt motoromdrejningstal. Lav oliestand lav.
Motoren stopper eller sætter ud ved kørsel på skrænter.	Brændstofftanken er mindre end halvt fuld. Føreren har rejst sig fra sædet.
Motoren knalder.	Defekt tændrør. Føreren har rejst sig fra sædet.
Motoren taber effekt	Motor overopheder. For megen olie i motoren. Snavset luftfilter. Defekt tændrør. Kørehastigheden er for hurtig til forholdene. Forkert brændstof.
Højt brændstofforbrug	Chokeren er ikke helt åben.
Sort udstødningsrøg	Luftfilteret er snavset eller tilstop­pet med olie.

MP47322,00F467C-74-15MAR13

EI

FEJL	KONTROLLER
Starteren fungerer ikke eller formår ikke at dreje motoren.	Parkeringsbremsen er ikke låst. Plæneklipperen er koblet til. Batteripolerne er korroderede. Batteriet er ikke opladet. Køregrebene er ikke i tænd- og slukposition. Sprunget sikring. Defekt kontakt
Batteriet kan ikke lades op	Død celle i batteriet. Der er gået en ladesikring. Batterikablerne og batteripolerne er snavsede. Lav motoromdrejningshastighed eller for lav tomgang.
Lysene virker ikke	Stikket til forlygterne er frakoblet. Løs eller udbændt pære. Der er gået en sikring til forlygterne.

MP47322,00F467D-74-15MAR13

Opbevaring

Maskine

FEJL	KONTROLLER
Maskinen vibrerer eller ryster voldsomt	Drivremmene til redskabet er slidt eller beskadiget. Plæneklipperens blade er ikke afbalanceret. Drivremmen er nedslidt eller beskadiget. Snavs på remskiverne.
Maskinen kører ikke, selv om motoren er i gang	Transmissionens hydraulikoliestand er for lav. Transmissionens remmen er knækket. Håndtagene til bypassventilen er aktiverede.
Maskinen bevæger sig, mens motoren kører og den hydrostatisk kontrol er i neutral	Forbindelsen er ude af justering. Transmissionens neutral er ikke justeret korrekt.
Klipperens løftegreb låser ikke i transportposition	Klippemodulet er sat for højt.
Forreste del af maskinen knirker under kørslen.	Smør klippemodulets forreste trækstang ved forreste og bageste drejepunkter.

MP47322,00F467E-74-15MAR13

Klippemodul

FEJL	KONTROLLÉR
Græsslisken er tilstoppet.	For høj kørehastighed. Græsset er for langt. Græsset er for vådt. Motorens omdrejningshastighed er ikke indstillet på klipning. Begrænset luftgennemstrømning. Drivremmen forkert monteret. Juster klippehøjden, så der kun klippes 1/3 græs ad gangen.
Pletter med uklippet græs	For høj kørehastighed. Motorens omdrejningshastighed er ikke indstillet på klipning. Klippemodulet skal rengøres.
Rem glider	Affald i remskiverne. Nedslidt rem. Remspændingen er ikke korrekt.
For kraftig vibrering.	Affald på plæneklipperen eller i remskiverne. Beskadiget drivrem. Beskadigede remskiver, eller remskiverne flugter ikke. Knivbladene er ude af balance.
Knivbladene river op i græsset.	Klippehøjden er for lav. Hjulene på klippemodulet er ikke korrekt justeret. For høj vende-hastighed. Kamme i terrænet. Uvejsomt eller ujævnt terræn. For lavt dæktryk.
Klippemodulet overbelaster traktoren	Motorens omdrejningshastighed er for lav. For høj kørehastighed. Affald har viklet sig omkring spindlerne. Juster klippehøjden, så der kun klippes 1/3 græs ad gangen.

FEJL	KONTROLLÉR
Ujævn klipning.	Plæneklippermodulet er ikke i vandret stilling. For høj kørehastighed. Sløve knivblade. Hjulene på klippemodulet er ikke korrekt justeret. Dæktrykket er ujævnt. Juster klippehøjden, så der kun klippes 1/3 græs ad gangen.
Ekstra afklip sendes ud fra forsiden af klippemodulet.	Forholdene kan være for tørre eller terrænet for ujævnt til, at der er god forbindelse mellem den forreste del af klippemodulet og græsset. Der kan købes et sæt til brug under tørre forhold på http://JDParts.deere.com eller ved henvendelse til en forhandler.

TH84124,00001B2-74-18JUN15

Opbevaring

Sikkerhed i forbindelse med opbevaring



FORSIGTIG: Undgå personskade! Brændstofdampene er eksplosive og antændelige.

Motorens udstødningsgasser indeholder kulilte og kan give anledning til alvorlig sygdom eller dødsfald:

- Lad kun motoren være i gang så længe, at maskinen kan køres til eller fra opbevaringsstedet.
- Hvis en maskine stilles til opbevaring, inden den får lov at køle ned, kan det medføre brand i køretøjet og antændelse af lagerbygning. Der kan opstå brand, hvis antændelige smådele ikke fjernes fra omkring motoren og lydpotte, eller hvis maskinen opbevares i nærheden af antændelige materialer.
- Opbevar aldrig køretøjet med brændstof i tanken inde i en bygning, hvor gasser kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.
- Lad maskinen køle af, før du opbevarer den i et indelukket rum.

MP47322,00F4680-74-06MAY15

Klargøring af maskinen før opbevaring

- Reparer slidte eller beskadigede dele. Udskift delene om nødvendigt. Spænd løse forskruninger.
- Reparer ridsede eller afskallede metaloverflader for at forebygge rust.
- Fjern græs og urenheder fra maskinen.
- Rengør det roterende klippemodul nedenunder, og fjern eventuel græs og snavs inde i slisken og posen.
- Vask maskinen, og vask metal- og plastoverflader.
- Lad maskinen køre i 5 minutter for at tørre remme og remskiver.
- Smør et tyndt lag motorolie på dreje- og slitagepunkter for at forebygge rust.
- Smør smørepunkterne, og kontroller dæktrykket.

MP47322,00F4681-74-13JUL16

Specifikationer

Klargøring af brændstof og motor før opbevaring

Brændstof:

Hvis du har anvendt "stabiliseret brændstof", skal tanken fyldes op med stabiliseret brændstof.

BEMÆRK: En fyldt brændstoftank reducerer mængden af luft i brændstoftanken og bidrager dermed til at reducere forringelsen af brændstoffet.

Hvis du ikke bruger "stabiliseret brændstof":

1. Parker maskinen sikkert i et velventileret område. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).

BEMÆRK: Prøv at forudse sidste gang, hvor maskinen bruges i sæsonen, så der refterer meget lidt brændstof i brændstoftanken.

2. Tænd for motoren, og lad den gå, indtil den løber tør for brændstof.
3. Ved maskiner, der er udstyret med tændingsnøgle, skal nøglen drejes om på Off.

VIGTIGT: Undgå skader! Gammelt brændstof kan frembringe fænis og stoppe karburator eller indsprøjtningskomponenter og påvirke maskinens ydelse.

- Hæld brændstof-conditioner (-forbedrer) eller stabilisator i frisk brændstof, før tanken fyldes.

4. Bland frisk brændstof og brændstofstabilisator i en separat beholder. Følg anvisningerne med henblik på iblanding af stabilisator.
5. Fyld brændstoftanken med stabiliseret brændstof.
6. Lad motoren være i gang nogle få minutter, så brændstofblandingen kan cirkulere gennem karburatoren i benzinmotorer eller brændstofinjektorerne i dieselmotorer.

Motor:

Fremgangsmåde med henblik på opbevaring af motoren skal følges, når køretøjet ikke bruges i mere end 60 dage.

1. Skift motorolie og filter, mens motoren er varm.
2. Vedligehold luftfilteret om nødvendigt.
3. Fjern urenheder fra motorens indsugningsgitter.
4. På benzinmotorer:
 - Tag tændrørene af. Hæld 30 ml (1 oz) ren motorolie i cylindrene.
 - Sæt tændrørene i, men sæt ikke tændrørsledningerne på.
 - Tørn motoren 5 eller 6 gange for at fordele olien.
5. Rengør motoren og motorrummet.
6. Afmonter batteriet.
7. Rengør batteriet og batteripolerne. Kontrollér elektrolytniveauet, hvis dit batteri ikke er vedligeholdelsesfrit.
8. Luk brændstofsperreventilen, hvis maskinen har en sådan.
9. Opbevar batteriet på et køligt, tørt og frostfrit sted.

BEMÆRK: Det opbevarede batteri skal genoplades for hver 90 dage.

10. Lad batteriet op.

VIGTIGT: Undgå skader! Hvis overfladerne udsættes for sollys i længere tid, kan de blive beskadiget. Opbevar maskinen inden døre, og dæk den med en presenning, hvis den står ude.

11. Opbevar maskinen et tørt og beskyttet sted. Hvis køretøjet står ude i det fri, skal det dækkes med en vandtæt presenning.

OUMX068,000077B-74-05JUL17

Klargøring efter opbevaring

1. Kontrollér dæktrykket.
2. Kontrollér motoroliestanden.
3. Kontrollér batteriets elektrolytniveau, hvis dit batteri ikke er vedligeholdelsesfrit. Lad om nødvendigt batteriet op.
4. Montér batteriet.
5. På benzinmotorer: Kontrollér tændrørets gnistgab. Sæt tændrøret i, og spænd det med det foreskrevne tilspændingsmoment.
6. Smør alle fedtsmørepunkter.
7. Åbn spærreventilen til brændstoffet, hvis din maskine er udstyret med en sådan.
8. Lad motoren gå i 5 minutter, uden at klipperen eller andre redskaber er tilkoblet, så olien kan fordeles i hele motoren.
9. Forvis dig om, at alle skærme og beskyttelser eller afvisere er på plads.

MP47322,00F4683-74-05JUL17

Specifikationer

Motor

Z335E-motor

Fabrikat	Briggs & Stratton
Modelnummer	40 Intek
Udboring	75,4 mm (2,97 in.)
Slaglængde	73,4 mm (2,89 in.)
Slagvolumen	656 cm ³ (40,03 cu. in.)
Cylindre	Dobbelte
Takt	Fire
Magnetluftgab	0,20 - 0,30 mm (0,008 - 0,012 in.)
Ventilspillerum – indsugning	0,10 - 0,15 mm (0,004 - 0,006 in.)
Ventilspillerum – udstødning	0,10 - 0,15 mm (0,004 - 0,006 in.)
Elektrodeafstand	0,75 mm (0,030 in.)
Tændrørmoment	20 Nm (180 lb-in.)

Z345M motor

Fabrikat	Briggs & Stratton
Modelnummer	44 Intek
Oplysninger om udgangseffekt	http://www.briggsandstratton.com/
Udboring	79,25 mm (3,12 in.)
Slaglængde	73,4 mm (2,89 in.)
Slagvolumen	724 cm ³ (44,18 cu in.)
Cylindre	Dobbelte
Takt	Fire
Ventilspillerum – indsugning	0,10 - 0,15 mm (0,004 - 0,006 in.)
Ventilspillerum – udstødning	0,10 - 0,15 mm (0,004 - 0,006 in.)
Elektrodeafstand	0,75 mm (0,030 in.)
Tændrørmoment	20 Nm (180 lb-in.)

Specifikationer

Z345R motor

Fabrikat	Briggs & Stratton
Modelnummer	44 Intek
Oplysninger om udgangseffekt . .	http://www.briggsandstratton.com/
Udboring	79,25 mm (3,12 in.)
Slaglængde	73,4 mm (2,89 in.)
Slagvolumen	724 cm ³ (44,18 cu in.)
Cylindre	Dobbelte
Takt	Fire
Ventilspillerum – indsugning . . .	0,10 - 0,15 mm (0.004 - 0.006 in.)
Ventilspillerum – udstødning . . .	0,10 - 0,15 mm (0.004 - 0.006 in.)
Elektrodeafstand	0,75 mm (0,030 in.)
Tændrørmoment	20 Nm (180 lb-in.)

RM87422,000077E-74-05JUL17

Kuldioxidemissioner (CO₂)

Se motoremissionsmærkatene mhp. bestemmelse af udstødning af kuldioxid (CO₂). Find den pågældende familie på emissionsmærkatene, og se motorfabrikantens webside, som står nedenfor.

<http://www.briggsandstratton.com>

<https://power.kohler.com/en/engines>

<https://www.kawasaki-engines.eu/en/support/>

<http://www.honda-engines-eu.com/co2>

Denne CO₂-måling er resultatet af et testforløb i forbindelse med en fast kontrolcyklus under laboratoriebetingelser på en (overordnet) motor, som er repræsentativ for motortypen (motorfamilien), men dog på ingen måde er en garanti for ydelsen mhp. en bestemt maskine.

MK71445,000007A-74-13MAY19

Transmission

Transmissionsakselmotorer	Hydro-Gear EZT
Antal gear	Hydrostatisk, Variabel hastighed

TH84124,0000164-74-18JUN15

Kørehastigheder ved fulde motoromdrejninger

Frem	0-10,5 km/t (0-6,5 mph)
Bak	0-4,8 km/t (0-3,0 mph)

MX52301,0000FC3-74-14JUL16

EI-system

Batteritype	12 V
Koldstartskapacitet	300 amp

TH84124,0000221-74-15JUN15

Brændstofsysteem

Brændstoftyper (anbefalet):	
Almindelig blyfri 87 oktan	
Brændstof blandet med ætanol (op til 10 %)	
MTBE-behandlet brændstof (op til 15 %)	

Brændstoffilter	Udskifteligt – papirelement
Brændstofpumpe	Impuls
Brændstofindsprøjtning	Karburator

TH84124,0000165-74-18JUN15

Dæk

Forhjul	11 x 4,00-4 (ribbet)
Bagerst	18 x 8,50-8 (grønsvær)
Dæktryk – forhjul	103 kPa (15 psi)
Dæktryk – baghjul	69 kPa (10 psi)

MX52301,0000FC4-74-14JUL16

Kapaciteter

Krumtaphus med oliefilter	1,9 l (2,0 qt)
Brændstoftank	8 l (2,1 gal)

TH84124,0000222-74-18JUN15

Dimensioner

Z335E

Højde	923 mm
Bredde	1283 mm
Længde	1821 mm
Vægt med klippemodul og fuld brændstof	229 kg (505 lb)

Z345M

Højde	1019 mm
Bredde	1283 mm
Længde	1836 mm
Vægt med klippemodul og fuld brændstof	232 kg (511 lb)

Z345R

Højde	1019 mm
Bredde	1283 mm
Længde	1836 mm
Vægt med klippemodul og fuld brændstof	234 kg (516 lb)

MG39705,00000BD-74-26JUL18

Anbefalede smøremidler

Motorolie	TURF-GARD® ELLER PLUS-4®
Fedt	GREASE-GARD™ Premium Plus
John Deere Multi-Purpose (universal) HD Lithium Complex-fedt	

(retten til ændringer af specifikationer og konstruktioner uden forudgående varsel forbeholdes).

TH84124,000016C-74-03MAR15

Plæneklippermoduler

42A" klipper	
Snitbredde	1,07 m (42 in.)

Specifikationer

Roterende knivblade	2
Drejningsmoment for knivbladsbolte	68 Nm (50 lb-ft)
Klippehøjde (ca.)	25-102 mm (1-4 in.)

MX52301.0000FB2-74-06JUL16

Motoromdrejningstal hurtig tomgang

Z335E uden klippemodul	3050 ± 100 o/min
Z345M uden klippemodul	3050 ± 100 o/min
Z345R uden klippemodul	3050 ± 100 o/min

RM87422.00007B4-74-05JUL17

Rotationshastighed for knive

42A 107 cm klippeenhed . 2732 o/min. ved motoromdrejningstal på 3050 o/min.

SV90572.0000007-74-27JUL18

Lydtrykmålinger

Gennemsnitligt lydniveau ved arbejdsstedet ifølge EN ISO 5395-1

Z335E uden klippemodul

86,6 ± 1 dB(A) ved et motoromdrejningstal på 3050 o/min.

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed

89,2 ± 1 dB(A) ved et motoromdrejningstal på 3050 o/min.

Z335E med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler 92,8 ± 1 dB(A) ved et motoromdrejningstal på 3050 o/min.

Z345M eller Z345R uden klippemodul

89,9 ± 1 dB(A) ved et motoromdrejningstal på 3050 o/min.

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul . 90,7 ± 1 dB(A) ved et motoromdrejningstal på 3050 o/min.

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler

93,9 +/- 1 dB(A) ved 3050 o/min, motor

SV90572.0000008-74-27JUL18

Vibrationsmålinger

Ved hånd/arm målt i henhold til EN ISO 5395-1

For Z335E uden klippemodul overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

For Z335E med 42A 107 cm klippeenhed overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

For Z335E med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

For Z345M eller Z345R uden klippemodul overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

For Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

For Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler overstiger de samlede vibrationer, som hånd/arm-systemet er underlagt, ikke 2,5 m/s².

Hele karosseriet målt iht. EN ISO 5395-1

Z335E uden klippemodul

0,5 m/s²

Usikkerhed K

0,1 m/s²

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed	0,6 m/s ²
Usikkerhed K	0,1 m/s ²
Z335E med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler .	0,8 m/s ²
Usikkerhed K	0,1 m/s ²

Z345M eller Z345R uden klippemodul	0,6 m/s ²
Usikkerhed K	0,1 m/s ²
Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul	0,6 m/s ²
Usikkerhed K	0,1 m/s ²
Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippemodul og græsopsamler	0,9 m/s ²
Usikkerhed K	0,1 m/s ²

BEMÆRK: Værdierne, der er angivet ovenfor, repræsenterer den vægtede effektive værdi af den acceleration, som hele kroppen udsættes for på en repræsentativ maskine under faktiske arbejds- og transportforhold. Accelerationsværdien afhænger af terrænets ruhed, traktorens arbejds hastighed og førerens vægt samt kørestil. Måleresultaterne er opnået ved kørsel under realistiske driftsforhold ifølge standardproceduren i EN ISO 5395-1.

SR99263.000001B-74-26JUL18

John Deere kvalitetserklæring

John Deere-kvalitet

John Deeres produkter er mere end blot et køb. De er en investering i kvalitet. Denne kvalitet omfatter ikke kun vores udstyr, men også den service, som din John Deere-forhandler tilbyder i form af reservedele og kundesupport. Denne support er nødvendig for at beholde dig som en tilfreds kunde.

Det er derfor, John Deere har startet en proces til at håndtere dine spørgsmål og problemer, såfremt de opstår. De følgende tre trin vil hjælpe med at føre dig gennem processen.

Trin 1

Se i din betjeningsvejledning

- A. Den indeholder mange billeder og detaljerede oplysninger og sikker og korrekt betjening af dit udstyr.
- B. Den indeholder fejlsøgningsprocedurer og specifikationsoplysninger.
- C. Den indeholder bestillingsoplysninger for reservedele, kataloger, service og tekniske manualer.
- D. Hvis du ikke finder svar på dine spørgsmål i betjeningsvejledningen, så gå videre til trin 2.

Trin 2

Kontakt forhandleren

- A. Din John Deere-forhandler har ansvaret for og godkendelse og evne til at besvare spørgsmål, løse problemer og opfylde dine behov for reservedele og service.
- B. Diskutér først dine spørgsmål eller problemer med forhandlerens uddannede personale med ansvar for reservedele og service.
- C. Hvis personalet som står for reservedele og service ikke kan løse dit problem, så kontakt forhandlerens direktør eller ejer.
- D. Hvis dine spørgsmål eller problemer ikke kan løses af forhandleren, så gå til trin 3.

Trin 3

Kontakt John Deere

A. Din John Deere-forhandler er den mest effektive kilde til håndtering af enhver bekymring, men hvis du ikke er i stand til at løse problemet efter at have kontrolleret brugervejledningen og kontakttet din forhandler, skal du kontakte John Deere for at få hjælp.

B. For at sikre hurtig og effektiv service bedes du have følgende ved hånden, før du ringer:

- Navnet på forhandleren som du har arbejdet med.
- Dit udstyrs modelnummer.
- Din maskines antal driftstimer (hvis relevant).
- Serienummeret som du skrev på indersiden af omslaget til denne vejledning.
- Hvis problemet er med et redskab, skal du have identifikationsnummeret for redskabet.

C. Ring derefter til 1-800-537-8233 (USA og Canada), så vil vores konsulenter arbejde sammen med forhandleren om at løse dit problem. Hvis du befinder dig uden for USA og Canada, skal du gå ind på følgende websted:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Vælg land, og klik derefter på linket til at kontakte os.

SP66632,00043A7-74-10MAY17

Overensstemmelseserklæring

Overensstemmelseserklæring

EF-konformitetserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer hermed at

Maskintype: Ratløs plæneklipper

Modeller: Z335E

Serienumre: Se produktidentifikationssiden

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

DIREKTIV

Maskindirektiv

EMC-direktiv

Støjdirektiv

NUMMER

2006/42/EF

2014/30/EF

2000/14/EF (bilag VI, procedure 2)

ATTESTERING

Selvcertificering

Selvcertificering

Ekstern certifikation

BEMYNDIGET ORGAN

Vinçotte nv - NB0026
Business Class Kantorenpark
Jan Olieslagerslaan 35
B-1800 Vilvoorde (Bruxelles)
BELGIEN

Målt lydtrykniveau

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed100 dB(A)

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed og græsopsamler100 dB(A)

Garanteret lydtrykniveau

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed100 dB(A)

Z335E med 42A 107 cm klippeenhed og græsopsamler100 dB(A)

Navn og adresse på den person i området, der er autoriseret til at udarbejde den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim

Udstedelsessted: Horicon, Wisconsin, USA

Udstedelsesdato: 1. oktober 2019

Produktionsafdeling: John Deere Power Products



DXCE01—UN—28APR09

Manager Product Engineering RLE

GXT003030—UN—05JUL16

Navn: Steve Dobrot

Titel: Manager Product Engineering

MG39705,00001E4-74-18JUL19

Overensstemmelseserklæring

EF-konformitetserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Undertegnede erklærer hermed at

Maskintype: Ratløs plæneklipper

Modeller: Z345M eller Z345R

Serienumre: Se produktidentifikationssiden

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

DIREKTIV

Maskindirektiv

EMC-direktiv

Støjdirektiv

NUMMER

2006/42/EF

2014/30/EF

2000/14/EF (bilag VI, procedure 2)

ATTESTERING

Selvcertificering

Selvcertificering

Ekstern certifikation

BEMYNDIGET ORGAN

Vinçotte nv - NB0026
Business Class Kantorenpark
Jan Olieslagerslaan 35
B-1800 Vilvoorde (Bruxelles)
BELGIEN

Målt lydtrykniveau

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippeenhed 99 dB(A)

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippeenhed og græsopsamler 100 dB(A)

Garanteret lydtryksniveau

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippeenhed 100 dB(A)

Z345M eller Z345R med 42A 107 cm klippeenhed og græsopsamler 100 dB(A)

Navn og adresse på den person i området, der er autoriseret til at udarbejde den tekniske konstruktionsfil:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim

Udstedelsessted: Horicon, Wisconsin, USA

Udstedelsesdato: 1. oktober 2019

Produktionsafdeling: John Deere Power Products



DXCE01—UN—28APR09

GXT003030—UN—05JUL16

Manager Product Engineering RLE

Navn: Steve Dobrot

Titel: Manager Product Engineering

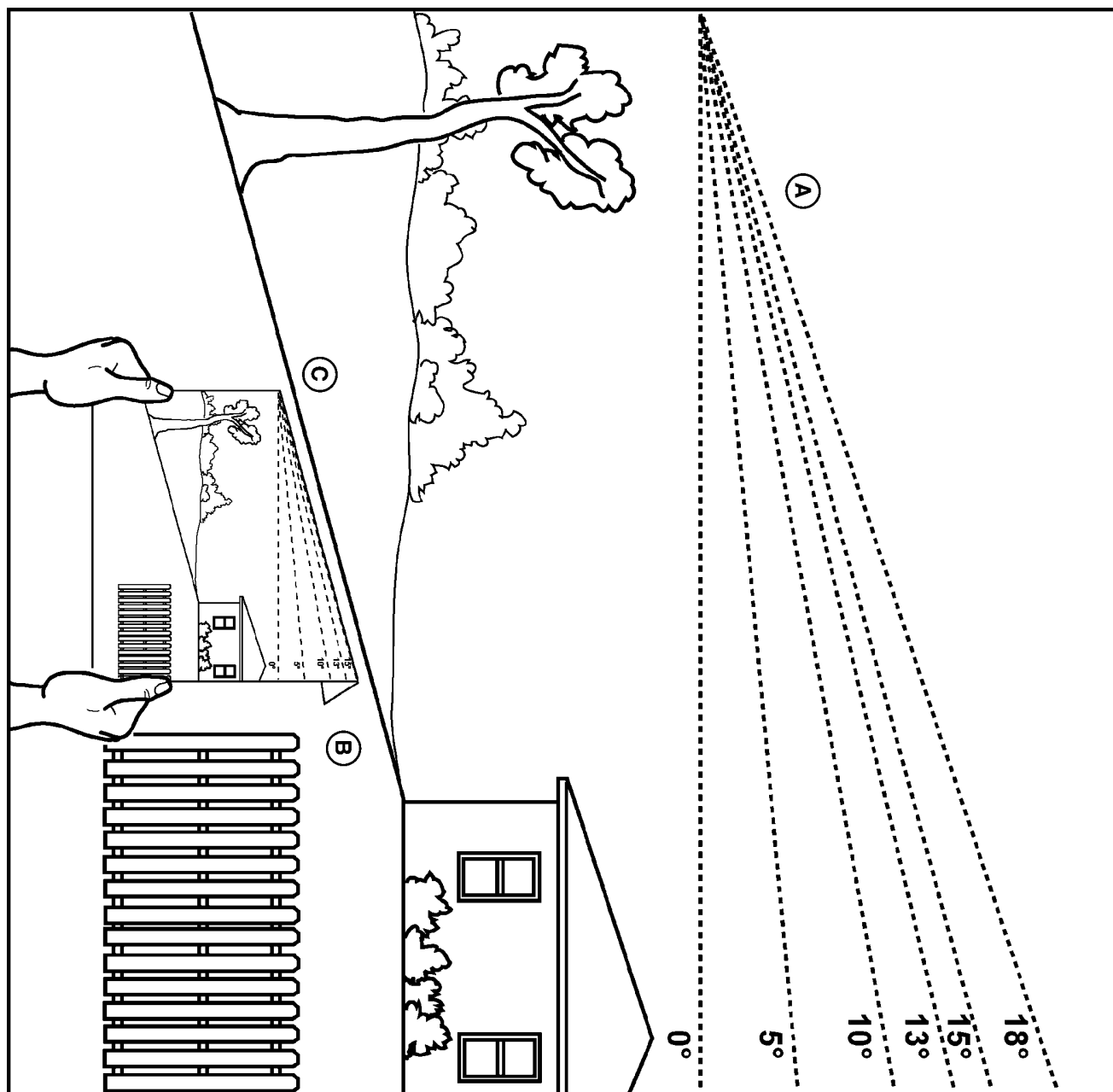
MG39705,00001E5-74-18JUL19

Hældningsmåler

Hældningsmåler

Hældningsmålerskabelon

Hold siden op, eller kopier den, og følg anvisningerne herunder for, hvordan hældningsmålerskabelonen skal bruges.



MXT013189—UN—22APR15

Brug hældningsmåleren til at bestemme, om en hældning er for stejl til sikker kørsel. Brug ikke maskinen, hvis hældningen er større end den anbefalede specifikation i betjeningsvejledningen. Se Betjening på skrån timer i afsnittet Sikkerhed.

- Fold skabelonen langs med den relevante linje (A) for at matche den anbefalede hældning.
- Ligetil kanten (B) med en lodret overflade, et træ, en bygning, et hegn, en pæl osv.
- Sammenlign hældningen (C) med den foldede kant.

OUMX068,0000513-74-05JUL17

Indeks

A		L	
Advarselsslampe for lav brændstofstand, Brug	21	Luftfilterelementer (dobbelt cylinder), Kontrol og rengøring af	30
Armlæn, Justering (hvis udstyret hermed)	16	Løftearm, Smøring af plæneklipperens	27
		Løftning af maskinen	42
B		M	
Batteri, Af- og påmontering af	40	Maskine, Af- og påstigning	16
Batteri, Brug af hjælpebatteri	41	Materialeopsamlingssystem, frakobling	24
Batteri, oplad og tilslut ved montering	14	Metaloverflader, Reparation og rengøring af	44
Batteri, Sikker vedligeholdelse	40	Motor	
Brændstof og stabilisator, Anvendelse af korrekt	41	Olie	28
Brændstoflagring	47	Motorkappen, Rengøring	29
Brændstofsikkerhed	12	Motoroliestand, Kontrol af	28
Brændstoftank, Påfyldning af	42	Motorribber, Rengøring af	29
		Mærkater, sikkerhed uden tekst	5
D		N	
Dæktryk, Kontrol af	43	Neutral krybning, Kontrol og justering	32
E		O	
Emissionsforhold		Olie	
Manipulation	2	Motor	
		Benzin	28
F		Oliestand, Kontrol af transmissionsakslens	32
Fejlfinding på el-system	45	Opbevaring, Klargøring af maskinen til	46
Fejlfinding, Maskine	46	Opbevaring, Klargøring efter	47
Fejlfinding, motor	45		
Fejlsøgning, Skema	45	P	
Filter, Udskiftning af brændstof-	31	Parkeringsbremse, Afprøvning	20
Filter, Udskiftning af motorolie og	28	Parkeringsbremse, Brug af	20
Filter, Udskiftning af transmissionsakselolie	32	Plastoverflader og lakerede flader, Undgå beskadigelse	15
Flytning af maskinen med håndkraft	24	Plæneklipperens spindler, smøring af	27
Fodplade, Af- og påmontering af plæneklipperens	34	Protokol over vedligeholdelsesdatoer	51
Førerplatform, betjeningselementer	15		
		R	
H		Rem, Udskiftning af plæneklipperens drivrem (42A)	37
Hjul, Af- og påmontering af forreste styre-	43	Rengøring af batteri og poler	41
Hjul, Justering af klippemodulets	19	Reserve dele	2
Hjulenhed, på- og afmontering af	43		
I		S	
Identifikation af klippemodul	34	Serviceintervaller	26
Identifikationsnumre, Notering af	3	Sikkerhed i forbindelse med opbevaring	46
		Sikkerhed, Dæk	12
K		Sikkerhedsmærkater, uden tekst	5
Karburator, Justering af	31	Sikkerhedssystemer, kontrol	19
Klippemodul, Fejlfinding	46	Sikring, Udskiftning af	41
Klippemodul, Indkobling af	23	Skabelon, Hældningsmåler	54
Klippemodul, Justering af højde	17	Smørefedt	26
Klippemodul, justering af klippehøjde	17	Specifikationer	
Klippemodul, Montering (42A)	36	Anbefalede smøremidler	48
Klippemodul, Rengøring	24	Brændstofsistem	48
Klipper, Afmontering (42A)	34	Dæk	48
Knivblade, Eftersyn af klippemodulets	39	El-system	48
Knivblade, Kontrol af klippemodulets	39	Kapaciteter	48
Kontakt, Afprøvning af plæneklipperens indkoblings (kraftudtag)	20	Klippemoduler	48
Kontakt, afprøvning af sæde	20	Lydtrykmålinger	49
Kontakt, Afprøvning på køregreb	20	Motor	47
Kontakt, Brug af plæneklipperens indkoblingskontakt	21	Motoromdrejningstal hurtig tomgang	49
Kontakt, test af parkeringsbremsen	20	Mål	48
Kuldioxidemissioner	27, 48	Rotationshastighed for knive	49
Køregreb, Brug af	21	Transmission	48
Køregreb, Justering	16	Vibrationsmålinger	49
		Styretøj, Justering af	33

Indeks

Sæde, Indstilling af 16

T

Timetæller, Brug 21

Tips til græsslåning 26

Tjekliste, Daglig 15

Transmissionen, Kontrol 32

Transmissionsaksel, Rengøring af køleribber 33

Transmissionsakslens drivrem, Kontrol og udskiftning 33

Transport af maskinen på anhænger 25

Transport af materialeopsamlingssystemet (hvis udstyret
hermed) 25

Tændingslås, Brug 21

Tænderør, Kontrol 31