

Betjeningsvejledning

MS600

Finish-plæneklipper

Europa CE





500 Venture Drive
Orrville, OH 44667
www.ventrac.com



Gå til ventrac.com/manuals for at se den seneste version af denne betjeningsvejledning. Der er også en reservedelsvejledning, som kan downloades.

Til ejeren Kontaktoplysninger og produktidentifikation

Hvis du har brug for at kontakte en autoriseret Ventrac-forhandler for at få oplysninger om serviceeftersyn af dit produkt, skal du altid oplyse produktmodellen og serienumrene.

Udfyld følgende oplysninger til senere brug. Se billedet/billederne nedenfor for at finde identifikationsnumrene. Angiv dem i de angivne felter.

Købsdato: _____

Forhandler: _____

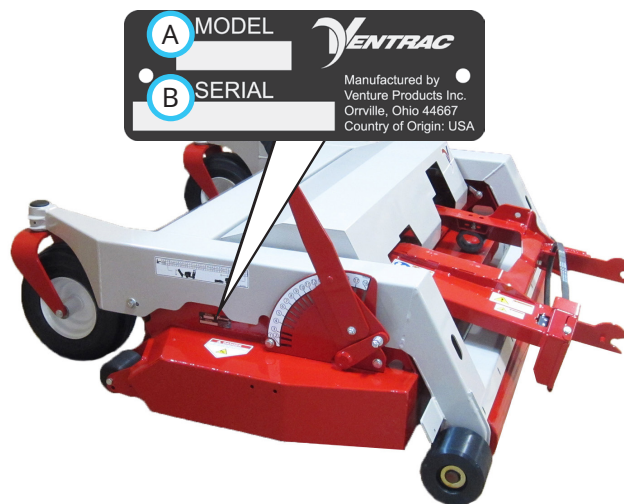
Forhandleradresse: _____

Telefonnummer til forhandler: _____

Forhandlers faxnummer: _____

Modelnr. (A): _____

Serienummer (B): _____



Venture Products Inc. forbeholder sig ret til at foretage ændringer i design eller specifikationer uden forpligtelse til at foretage lignende ændringer på tidligere fremstillede produkter.

INDHOLDSFORTEGNELSE

INTRODUKTION	PAGE 5
Produktbeskrivelse	5
Hvad skal jeg bruge en betjeningsvejledning til?	5
Brug af vejledningen	6
Ordlister til vejledning	6
SIKKERHED	PAGE 7
Generelle sikkerhedsprocedurer.	7
Oplæring er påkrævet.	7
Krav til personlige værnemidler	7
Arbejdssikkerhed	7
Tillad ikke passagerer	9
Arbejde på skrånninger	9
Transport med lastbil eller anhænger.	10
Vedligeholdelse	10
Brændstofsikkerhed.	11
Hydrauliksikkerhed	12
Klippeenhedens sikkerhed	13
Sikkerhed i forbindelse med det valgfrie hydrauliske vippesæt	13
Sikkerhedsmærkater	14
BETJENINGSELEMENTER	PAGE 16
Placering af driftsbetjeningslementer.	16
Højdejusteringshåndtag (A)	16
Remspændingshåndtag (B)	16
Primært SDLA-styregreb	16
Sekundært SDLA-styregreb.	16
Vægtoverførsel.	16
GENEREL BETJENING	PAGE 17
Daglig inspektion	17
Montering	17
Afmontering	17
Driftsprocedure	17
Transport af redskabet	18
Justering af klippehøjde.	18
Frontrulleposition	18

INDHOLDSFORTEGNELSE

SERVICE	PAGE 19
Rengøring og generel vedligeholdelse	19
Afmontering og montering af hovedskjoldets afskærmningsdæksel	19
Procedure for opvipning af skjold (serviceposition)	19
Inspektion/udskiftning af skæreknive	21
Slibning af plæneklipperens skærekniv	21
Reminspektion	21
Udskiftning af fastgøringsrem	21
Udskiftning af skjoldrem	21
Justering af skjoldremspænding	22
Skjoldnivelleringsprocedure	22
Dæktryk	23
Smøringsplaceringer	23
Opbevaring	24
Vedligeholdelsesplan	25
Vedligeholdelsestjekliste	26
SPECIFIKATIONER	PAGE 27
Dimensioner	27
Funktioner	27

INTRODUKTION



Venture Products Inc. er glade for at kunne levere din nye Ventrac MS600-plæneklipper! Vi håber, at Ventrac-udstyret vil give dig en komplet traktorløsning.

Besøg vores websted, eller kontakt din autoriserede Ventrac-forhandler for at få en komplet liste over tilgængelige produkter til din nye MS600-plæneklipper.

Tilbehør	Varebeskrivelse	Delnummer
	Hydraulisk sæt til vipning af plæneklipperskjold	70.8214
	Punkterfri dæk-/hjulenhed (kræver 2)	53.0214

Produktbeskrivelse

MS600-plæneklipperen er udelukkende designet til finish-plæneklipping og er bygget til at være den bedste og mest holdbare finish-plæneklipper på markedet. Det stærke plæneklipperskjold af stål har et forhindringsfrit græskammer for at minimere ophobning og facilitere nem rengøring. En robust, forstærket bæreramme af stål har en bagvalse i fuld længde, der sikrer jævn klipping og sribedannelse.

MS600 har en klippebredde på 152 cm. Ventrac's lineære justeringssystem giver mulighed for 18 klippehøjdepositioner fra 2,54 cm til 12,7 cm. Et enkelt justeringshåndtag giver mulighed for hurtig ændring af klippehøjdevalget. En glidende udløser gør det muligt at sætte håndtaget tilbage til skjoldniveau, så det ikke kommer til at sidde fast i lave grene og buske.

Skjoldet kan vippes op til en næsten lodret position i forbindelse med rengøring, vedligeholdelse eller opbevaring. Et valgfrit hydraulisk vippesæt til skjoldet bruger kraftenhedens hydrauliksystem til at vippe skjoldet op til lodret position.

Hvad skal jeg bruge en betjeningsvejledning til?

Denne vejledning er udarbejdet for at hjælpe dig med at få vigtig viden om, hvad det kræver at betjene og vedligeholde arbejdsmaskinen sikkert og at undgå personskader og produktskader. Den er inddelt i kapitler, så det er let at finde frem til de relevante oplysninger.

Du skal læse og forstå betjeningsvejledningen til alt Ventrac-udstyr, du ejer. Når du læser betjeningsvejledningen, lærer du hvert enkelt stykke udstyr at kende. Hvis vejledningen bliver beskadiget eller ulæselig, skal den straks erstattes. Kontakt din lokale Ventrac-forhandler for at få en ny.

Når du bruger et Ventrac-redskab, skal du sørge for at læse og følge sikkerheds- og betjeningsvejledningen til både maskinen og det anvendte redskab for at sørge for så sikker betjening som muligt.

Oplysningerne i denne vejledning oplyser operatøren om de sikreste procedurer for betjening af arbejdsmaskinen og sikrer det størst mulige udbytte af maskinen. Manglende overholdelse af de sikkerhedsforanstaltninger, der er angivet i denne vejledning, kan medføre personskade og/eller beskadigelse af udstyret.

INTRODUKTION

Brug af vejledningen

Denne vejledning identificerer potentielle farer og sikkerhedshensyn for at hjælpe dig og andre med at undgå personskade og/eller beskadigelse af udstyret.

Sikkerhed bør altid have førsteprioritet, når der arbejdes på udstyret, eller det er i brug. Der er større risiko for ulykker, hvis de korrekte driftsprocedurer ikke følges, eller hvis uerfarne operatører involveres.

SYMBOLDEFINITIONER



Dette symbol identificerer potentielle sundheds- og sikkerhedsrisici. Det markerer sikkerhedsforanstaltninger. Det vedrører din og andres sikkerhed.

Der er tre signalord, som beskriver sikkerhedshensynsniveauet: Fare, advarsel og forsigtig.

DEFINITIONER AF SIGNALORD

FARE

Angiver en overhængende farlig situation, som, hvis den ikke undgås, vil medføre dødsfald eller alvorlig personskade. Dette signalord er begrænset til de mest ekstreme tilfælde.

ADVARSEL

Angiver en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre dødsfald eller alvorlig personskade.

FORSIGTIG

Angiver en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre mindre eller moderat personskade og/eller tingsskade. Det kan også bruges til at advare mod usikre praksisser.

Denne vejledning bruger også to ord til at fremhæve oplysninger. **OBS** henleder opmærksomheden på særlige mekaniske oplysninger for at forhindre beskadigelse af udstyr og/eller bedste praksisser for udstyrsservice og -pleje.

BEMÆRK fremhæver generelle oplysninger, der er værd at lægge særligt mærke til.

Bemærk! Der kan henvises til højre og venstre orientering forskellige steder i denne vejledning. Højre og venstre defineres ud fra, at man befinder sig på førerpladsen og vender ansigtet fremad.

Ordlister til vejledning

Maskine	En Ventrac-traktor eller anden motordrevet Ventrac-enhed, der kan bruges alene eller med et redskab eller tilbehør.
Redskab	Et stykke Ventrac-udstyr, der kræver en maskine til drift.
Tilbehør	En enhed, der tilsluttes en maskine eller et redskab for at udvide mulighederne for brug.
Arbejdsmaskine	Beskriver ethvert "redskab" eller "tilbehør", der bruges i kombination med en maskine.

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



Oplæring er påkrævet

- Ejeren af denne arbejdsmaskine er alene ansvarlig for korrekt oplæring af operatørerne.
- Ejeren/operatøren er alene ansvarlig for brugen af denne arbejdsmaskine og for at forhindre ulykker eller skader på sig selv, andre personer eller ting.
- Tillad ikke, at børn eller personale, der ikke er oplært, bruger maskinen. Lokale bestemmelser kan stille krav til operatørens alder.
- Før arbejdsmaskinen tages i brug, skal du læse betjeningsvejledningen og forstå dens indhold.
- Hvis operatøren af arbejdsmaskinen ikke kan forstå denne vejledning, er ejeren af denne maskine alene ansvarlig for at forklare operatøren denne vejlednings indhold.
- Lær og forstå brugen af alle betjeningsselementerne.
- Du skal vide, hvordan du hurtigt standser maskinen og redskaberne i nødstilfælde.

Krav til personlige værnemidler

- Ejeren er ansvarlig for at sikre, at alle operatører anvender de påkrævede personlige værnemidler, mens arbejdsmaskinen betjenes. Når du bruger arbejdsmaskinen, skal du anvende følgende personlige værnemidler:
- Godkendt øjenbeskyttelse og høreværn.
- Skridsikkert, lukket fodtøj.
- Lange bukser.
- En støvmaske til støvende forhold.
- Yderligere personlige værnemidler kan være påkrævet. Der henvises til produktets sikkerhedsprocedurer for yderligere krav.

Arbejdssikkerhed

- Fastgør langt hår og løstsiddende tøj. Undlad at bære smykker.
- Efterse arbejdsmaskinen før brug. Reparér eller udskift beskadigede, slidte eller manglende dele. Sørg for, at alle afskærmninger er på plads og i god driftsmæssig stand. Foretag eventuelle nødvendige justeringer, før arbejdsmaskinen betjenes.
- Nogle af billederne i denne vejledning kan vise afskærmninger eller dæksler, der er åbnet eller fjernet, for tydeligt at kunne illustrere anvisningerne. Arbejdsmaskinen må under ingen omstændigheder bruges, når disse anordninger ikke er på plads.
- Ændringer eller modifikationer af denne arbejdsmaskine kan mindske sikkerheden og forårsage beskadigelse af maskinen. Undlad at ændre sikkerhedsanordningerne eller bruge maskinen, når afskærmningerne eller dækslerne er fjernet.
- Før hver brug skal det kontrolleres, at alle betjeningsselementer fungerer korrekt, og alle sikkerhedsanordninger skal inspiceres. Brug ikke maskinen, hvis betjeningsselementerne eller sikkerhedsanordningerne ikke er i god driftsmæssig stand.
- Kontrollér parkeringsbremsens funktion før brug. Reparér eller juster parkeringsbremsen om nødvendigt.
- Observer og følg alle sikkerhedsmærkaterne.
- Alle betjeningsselementer må kun betjenes fra førerpladsen.
- Brug altid sikkerhedssele, hvis arbejdsmaskinen har monteret en styrtbøjle, og den er i opretstående position.
- Sørg for, at redskabet eller tilbehøret er låst eller fastgjort sikkert til maskinen før brug.
- Sørg for, at alle omkringstående er væk fra maskinen og redskabet, før maskinen bruges.

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



Stands arbejdsmaskinen, hvis nogen kommer ind på dit arbejdsområde.

- Vær altid opmærksom på, hvad der sker omkring dig, men hold fokus på den opgave, du udfører. Kig altid i den retning, arbejdsmaskinen bevæger sig.
- Kig bagud og ned, før du bakker, for at sikre, at der er fri bane.
- Hvis du rammer en genstand, skal du standse og efterse arbejdsmaskinen. Foretag eventuelle nødvendige reparationer, inden arbejdsmaskinen bruges igen.
- Stands straks betjeningen ved ethvert tegn på udstyrsfejl. En usædvanlig støj kan være en advarsel om udstyrsfejl eller tegn på, at vedligeholdelse er påkrævet. Foretag eventuelle nødvendige reparationer, inden arbejdsmaskinen bruges igen.
- Hvis maskinen er udstyret med en funktion til høj/lav hastighed, må du aldrig skifte mellem højt og lavt gear på en skråning. Flyt altid arbejdsmaskinen til en jævn overflade, og aktivér parkeringsbremsen, før du skifter gear.
- Undlad at efterlade arbejdsmaskinen uden opsyn, mens den kører.
- Parkér altid arbejdsmaskinen på en jævn overflade.
- Sluk altid motoren, når du monterer redskabsdrevremmen på maskinen.
- Forlad aldrig førerpladsen uden at sænke redskabet til jorden, aktivere parkeringsbremsen, slukke motoren og fjerne tændingsnøglen. Sørg for, at alle bevægelige dele er standset helt, før de afmonteres.
- Efterlad aldrig arbejdsmaskinen uden opsyn uden at sænke redskabet til jorden, aktivere parkeringsbremsen, slukke motoren og fjerne tændingsnøglen.
- Må kun bruges under forhold med god belysning.
- Må ikke bruges, hvis der er risiko for lynnedslag.
- Udled aldrig materiale fra redskaber i retning af personer, bygninger, dyr, køretøjer eller andre værdigenstande.
- Udled aldrig materiale mod en væg eller forhindring. Materialet kan rikochettere tilbage mod operatøren.
- Vær ekstra forsigtig, når du nærmer dig hjørner, buske, træer eller andre genstande, der kan blokere dit udsyn.
- Lad ikke motoren køre i en bygning uden tilstrækkelig ventilation.
- Rør ikke ved motoren eller lyddæmperen, mens motoren kører, eller umiddelbart efter at motoren er stoppet. Disse områder kan være så varme, at det kan forårsage forbrænding.
- Lav ikke om på motorens regulatorindstillinger, og køр ikke motoren ved for høj hastighed. Hvis motoren betjenes ved for høj hastighed, kan det øge risikoen for personskade.
- For at nedsætte risikoen for brandfare skal batterirums-, motor- og lyddæmperområdet holdes fri for græs, blade, overskydende fedt og andre brandfarlige materialer.
- Ryd arbejdsområdet for genstande, der kan blive ramt af arbejdsmaskinen eller komme ind under den.
- Hold mennesker og kæledyr væk fra arbejdsområdet.
- Gør dig bekendt med arbejdsområdet inden brug. Brug ikke maskinen på steder, hvor grebet eller stabiliteten er tvivlsom.
- Sænk hastigheden, når du kører på ujævnt terræn.
- Udstyr kan forårsage alvorlig personskade og/eller dødsfald, når det bruges forkert. Før brug skal du gøre dig

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



bekendt med og forstå betjeningen af og sikkerheden vedrørende maskinen og det anvendte redskab.

- Brug ikke arbejdsmaskinen, hvis du ikke er ved godt fysisk og psykisk helbred, hvis du bliver distraheret af din mobiltelefon eller lignende, eller hvis du er påvirket af medicin eller stoffer, som kan svække din beslutningstagen, opfattelsesevne eller dømmekraft.
- Børn tiltrækkes af maskinaktivitet. Vær opmærksom på børn, og tillad ikke børn på arbejdsområdet. Sluk arbejdsmaskinen, hvis et barn kommer ind på arbejdsområdet.
- Strømenheder, redskaber og tilbehør er ikke udviklet til eller beregnet til at køre på offentlige veje. Betjen eller kør aldrig på offentlige veje eller motorveje.
- Betjen med sikkerhedslys, når du arbejder i nærheden af veje.
- Sæt farten ned, og pas på trafikken, når du kører i nærheden af veje eller passerer dem. Stands, før du krydser veje og fortove. Vær forsigtig, når du nærmer dig områder eller genstande, der kan hindre udsynet.

Tillad ikke passagerer

- Kun operatøren må være på maskinen. Tillad ikke passagerer.
- Tillad aldrig passagerer på redskaber eller tilbehør.

Arbejde på skråninger

- Skråninger kan forårsage kontroltabs- og vælteulykker, som kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald. Gør dig bekendt med nødbremsen samt maskinens betjeningslementer og deres funktioner.
- Hvis maskinen er udstyret med en styrtbøjle, der kan foldes ned, skal den være låst i opretstående position, når der arbejdes på en skråning.
- Brug lavt gear (hvis maskinen er udstyret hermed), når der arbejdes på skråninger med en hældning på mere end 15 grader.
- Stands eller start ikke pludseligt, når der køres på skråninger.
- Skift aldrig mellem højt og lavt gear på en skråning. Flyt altid maskinen til en jævn overflade, og aktivér parkeringsbremsen, før du skifter gear eller sætter maskinen i neutral.
- Variabler som våde overflader og løst underlag mindsker graden af sikkerhed. Undlad at køre, hvor arbejdsmaskinen kan miste grebet på underlaget eller vælte.
- Vær opmærksom på skjulte farer i terrænet.
- Hold dig væk fra bratte afsatser, grøfter og volde.
- Skarpe sving bør undgås, når der arbejdes på skråninger.
- Træk af læs på bakker mindsker sikkerheden. Det er ejerens/operatørens ansvar at afgøre, hvilken last der kan håndteres sikkert på skråninger.
- Transportér arbejdsmaskinen med redskabet sænket eller tæt på jorden for at forbedre stabiliteten.
- Kørsel i retning op og ned ved kørsel på skråninger, når det er muligt. Hvis det er nødvendigt at dreje, mens du kører på skråninger, skal du sænke hastigheden og dreje langsomt ned ad bakke.
- Sørg for tilstrækkeligt brændstof for at sikre kontinuerlig drift. Det anbefales, at brændstoftanken som minimum er halvt fyldt.

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



Transport med lastbil eller anhænger

- Vær forsigtig, når arbejdsmaskinen læsses på eller af en lastbil eller anhænger.
- Brug ramper i fuld bredde til at læsse arbejdsmaskinen på en lastbil eller anhænger.
- Parkeringsbremsen er ikke nok til at låse arbejdsmaskinen fast under transport. Fastgør altid maskinen og/eller redskabet sikkert til transportkøretøjet ved hjælp af stropper, kæder, kabler eller reb. Både de forreste og bageste stropper skal rettes ned og udad fra arbejdsmaskinen.
- Afbryd brændstofforsyningen til maskinen under transport på lastbil eller anhænger.
- Hvis maskinen er udstyret med en batteriafbryder, skal den skiftes til positionen Fra for at afbryde den elektriske strøm.

Vedligeholdelse

- Sørg for, at sikkerhedsmærkaterne er læselige. Fjern fedt og snavs fra sikkerhedsmærkaterne og instruktionsmærkaterne.
- Hvis mærkaterne er falmede, ulæselige eller mangler, skal du straks kontakte din forhandler for at få nogle nye.
- Når nye dele monteres, skal du sørge for, at de relevante sikkerhedsmærkater fastgøres på erstatningsdelene.
- Hvis en del skal udskiftes, må der kun bruges originale Ventrac-reservedele.
- Skift altid batteriafbryderen til positionen Fra, eller frakobl batteriet, før du foretager reparationer. Afbryd forbindelsen til minuspolen først, og pluspolen til sidst. Forbind pluspolen først igen, og minuspolen til sidst.
- Sørg for, at alle bolte, møtrikker, skruer og andre fastgørelsesanordninger er tilspændt korrekt.
- Sænk altid redskabet ned til jorden, aktivér parkeringsbremsen, sluk motoren, og tag tændingsnøglen ud. Sørg for, at alle bevægelige dele er standset helt inden rengøring, eftersyn, justering og reparation.
- Hvis maskinen, redskabet eller tilbehøret kræver reparationer eller justeringer, som ikke er anvist i betjeningsvejledningen, skal maskinen, redskabet eller tilbehøret tages til service hos en autoriseret Ventrac-forhandler.
- Udfør aldrig vedligeholdelse på maskinen og/eller redskabet, hvis der sidder nogen på førerpladsen.
- Brug altid beskyttelsesbriller, når du håndterer batteriet.
- Kontrollér regelmæssigt brændstofledningerne for tæthed og slitage. Stram eller reparer dem efter behov.
- For at nedsætte risikoen for brand skal batterirums-, motor- og lyddæmperområdet holdes fri for græs, blade og overskydende fedt.
- Rør ikke ved motoren, lyddæmperen eller andre udstødningskomponenter, mens motoren kører, eller umiddelbart efter at motoren er stoppet. Disse områder kan være så varme, at det kan forårsage forbrænding.
- Lad motoren køle af inden opbevaring, og undlad at opbevare den i nærheden af åben ild.
- Lav ikke om på motorens regulatorindstillinger, og køр ikke motoren ved for høj hastighed. Hvis motoren betjenes ved for høj hastighed, kan det øge risikoen for personskade.
- Fjedre kan indeholde oplagret energi. Vær forsigtig, når du frigør eller fjerner fjedre og/eller fjederbelastede komponenter.

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



- En hindring eller blokering i et drivsystem eller bevægelige/roterende dele kan forårsage ophobning af energi. Når hindringen eller blokeringen fjernes, kan drivsystemet eller bevægelige/roterende dele bevæge sig pludseligt. Forsøg ikke at fjerne en hindring eller blokering med hænderne. Hold hænder, fødder og tøj væk fra alle eldrevne dele.

Brændstofsikkerhed

- For at undgå personskade eller tingsskade skal du være meget forsigtig, når du håndterer benzin. Benzin er yderst brandfarlig, og dampene er eksplosive.
- Fyld ikke brændstof på arbejdsmaskinen, mens du ryger, eller på et sted i nærheden af flammer eller gnister.
- Fyld kun brændstof på arbejdsmaskinen udendørs.
- Opbevar ikke arbejdsmaskinen eller brændstofbeholderen indendørs, hvor dampene eller brændstoffet kan nå åben ild, gnister eller vågeblus.
- Opbevar kun brændstof i en godkendt beholder. Opbevares utilgængeligt for børn.
- Fyld aldrig beholdere inde i et køretøj eller på en lastbil eller anhænger med plastikforing. Placer altid beholderne på jorden væk fra køretøjet, før de fyldes.
- Flyt arbejdsmaskinen fra lastbilen eller anhænger, og fyld brændstof på maskinen på jorden. Hvis dette ikke er muligt, skal der fyldes brændstof på arbejdsmaskinen med en transportabel beholder i stedet for direkte fra brændstofstanderen.
- Fjern aldrig brændstofdækslet, og påfyld aldrig brændstof, mens motoren kører. Lad motoren køle af inden påfyldning af brændstof.
- Fjern aldrig brændstofdækslet, mens du er på en skråning. Fjern kun brændstofdækslet, når maskinen er parkeret på en jævn overflade.
- Sæt brændstofdækslet og beholderdækslet forsvarligt på igen.
- Overfyld ikke brændstoftanken. Fyld kun til bunden af påfyldningshalsen. Fyld ikke påfyldningshalsen helt op. Overfyldning af brændstoftanken kan medføre oversvømmelse af motoren, brændstoflækage fra tanken og/eller beskadigelse af emissionskontrollsystemet.
- Forsøg ikke at starte motoren, hvis der er spildt brændstof. Flyt maskinen væk fra det spildte brændstof, og undgå at skabe antændingskilder, indtil brændstofdampene er forsvundet.
- Hvis brændstoftanken skal tømmes, skal den tømmes udendørs i en godkendt beholder.
- Kontrollér regelmæssigt brændstofledningerne for tæthed og slitage. Stram eller reparer dem efter behov.
- Brændstofsyste­met er udstyret med en afbryderventil. Afbryd brændstofforsyningen, når arbejdsmaskinen transporteres til og fra et job, når maskinen parkeres indendørs, og når brændstofsyste­met efterses.

SIKKERHED



Generelle sikkerhedsprocedurer for Ventrac-maskiner, -redskaber og -tilbehør



Hydrauliksikkerhed

- Sørg for, at hydrauliktilslutningerne er stramme, og at alle hydraulikslanger og -rør er i god stand. Reparer lækager, og udskift beskadigede eller nedslidte slanger og rør, inden arbejdsmaskinen startes.
- Hydrauliklækager kan forekomme under højt tryk. Hydrauliklækager kræver særlig opmærksomhed.
- Brug et stykke pap og en lup til at lokalisere formodede hydrauliklækager.
- Hold kroppen og hænderne væk fra små lækagehuller og dyser, der sprøjter hydraulikvæske ud under højt tryk. Hydraulikvæske, der slipper ud under højt tryk, kan trænge ind i huden og forårsage alvorlige skader, hvilket kan medføre alvorlige komplikationer og/eller sekundære infektioner, hvis de ikke behandles. Hvis hydraulikvæske sprøjtes ind i huden, skal der straks søges lægehjælp, uanset hvor lille skaden forekommer.
- Hydrauliksystemet kan indeholde lagret energi. Før der udføres vedligeholdelse eller reparationer på det hydrauliske system, skal du fjerne eventuelle redskaber, aktivere parkeringsbremsen, udkoble vægtoverførselssystemet (hvis udstyret hermed), slukke motoren og fjerne tændingsnøglen. For at tage trykket af hjælpehydrauliksystemet skal du slukke for maskinens motor og flytte det hydrauliske styregreb til venstre og højre, inden du frakobler lynkoblingerne til hjælpehydraulikken.

SIKKERHED



MS600-sikkerhedsprocedurer



Klippeenhedens sikkerhed

- Fare ved de roterende skæreknive: Kontakt med de roterende skæreknive eller andre bevægelige dele kan forårsage personskade. Hold hænder og fødder på afstand.
- Når én skærekniv begynder at rotere, kan det få en anden skærekniv til at rotere.
- Fare for genstande, der slynges ud: Grovklipperens udblæsning må ikke rettes mod personer, dyr eller bygninger. Må aldrig betjenes, når deflektoren/-erne er fjernet.
- Sluk altid kraftoverføringen for at stoppe plæneklipperens skæreknive, når du ikke klipper, især når du krydser løst terræn som fx grus.
- Plæneklipperskjoldet må aldrig hæves, når skæreknivene kører.

Sikkerhed i forbindelse med det valgfrie hydrauliske vippesæt

- Tilbehørshydrauliksystemet kan indeholde lagret energi. Før der udføres vedligeholdelsesarbejde eller reparationer på hydrauliksystemet, skal tilbehørets hjælpehydraulikslanger frakobles kraftenheden. Sænk tilbehøret ned på jorden, sluk for kraftenhedens motor, flyt det sekundære SDLA-håndtag til venstre og til højre for at lette trykket i hjælpehydraulikken, og frakobl hjælpehydraulik-lynkoblingerne.
- Undlad at frakoble hjælpehydraulikslangerne til det valgfrie hydrauliske vippesæt, mens skjoldet er i serviceposition.

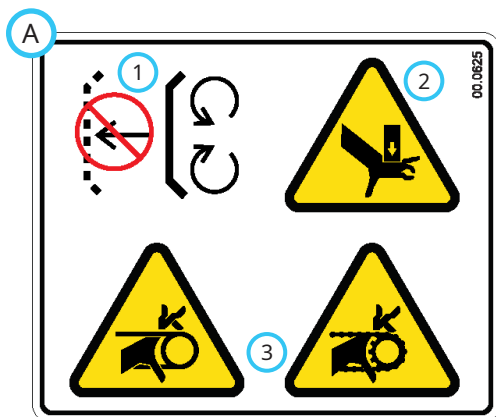
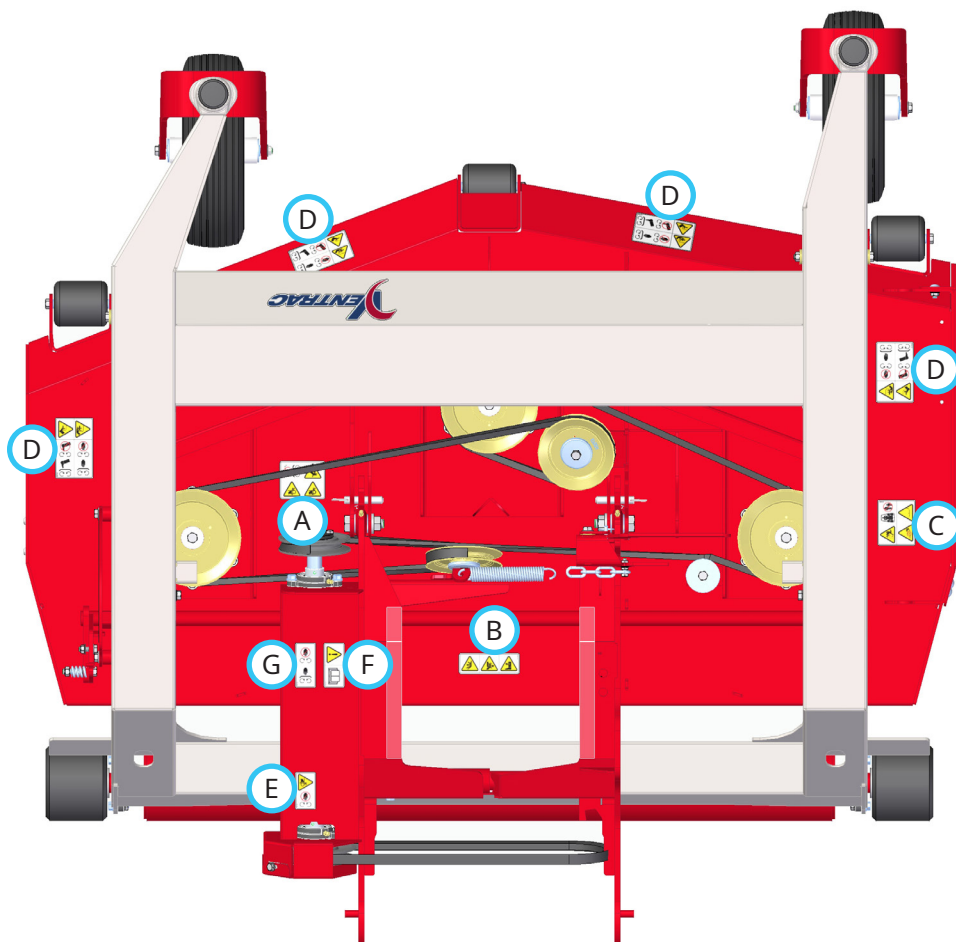
SIKKERHED

Sikkerhedsmærkater

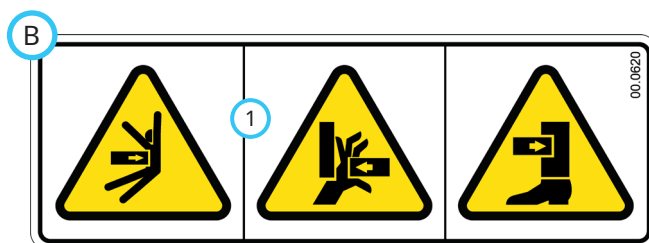
Følgende sikkerhedsmærkater skal vedligeholdes på dit redskab.

Hold alle sikkerhedsmærkater læselige. Fjern fedt og snavs fra sikkerhedsmærkaterne og instruktionsmærkaterne. Hvis mærkaterne er falmede, ulæselige eller mangler, skal du straks kontakte din forhandler for at få nogle nye.

Når nye dele monteres, skal du sørge for, at de relevante sikkerhedsmærkater fastgøres på erstatningsdelene.

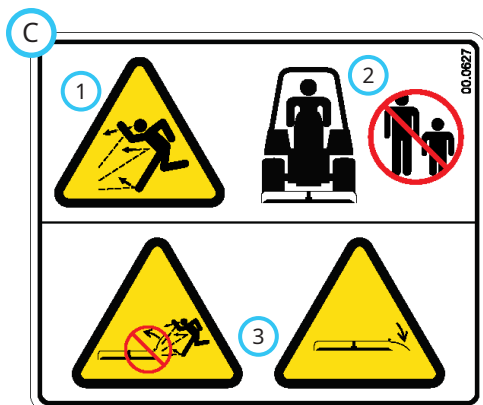


1. Manglende afskærmning – må ikke betjenes.
2. Klemnings-/knusningsfare.
3. Fingre eller hænder kan blive trukket ind.

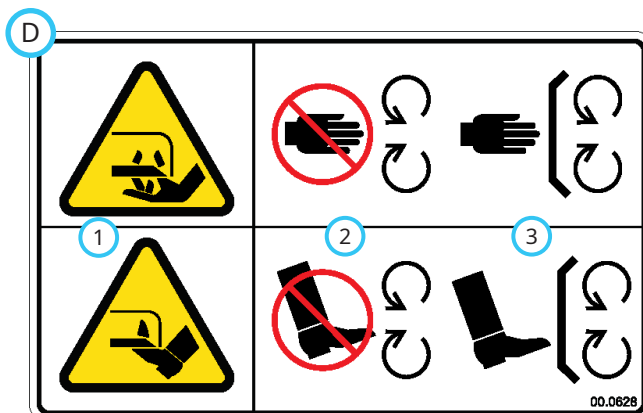


1. Klemnings- eller knusningsfare.

SIKKERHED



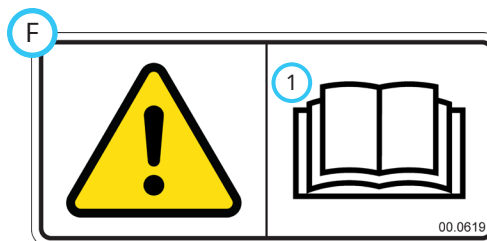
1. Fare for udslyngede genstande.
2. Hold omkringstående væk fra maskinen.
3. Betjen ikke maskinen, når deflektorremmen er fjernet.



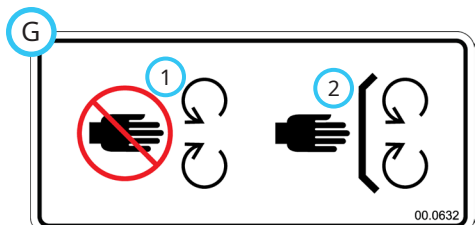
1. Fare for skæring eller amputation af hænder eller fødder - skærekniv.
2. Hold afstand til bevægelige dele.
3. Sørg for, at alle afskærmninger er på plads.



1. Fingre eller hænder kan blive trukket ind.
2. Hold afstand til bevægelige dele.



1. Advarsel - Læs betjeningsvejledningen.

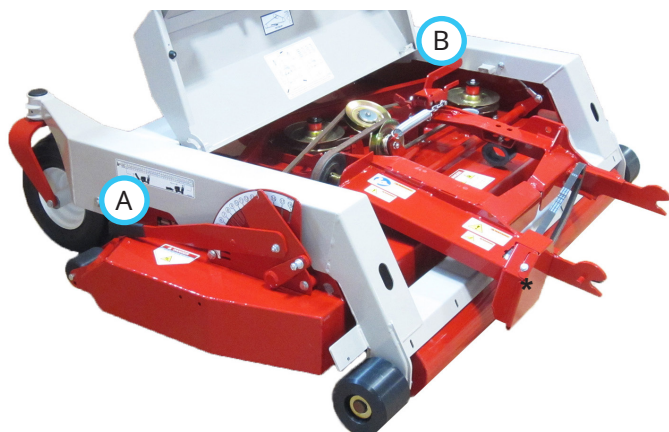


1. Hold afstand til bevægelige dele.
2. Lad alle sikkerhedsskærme og afskærmninger blive siddende.

Mærkat	Beskrivelse	Delnummer	Mængde
A	Afskærmning mangler	00.0625	1
B	Klemnings- eller knusningsfare	00.0620	1
C	Fare for udslyngede genstande	00.0627	1
D	Fare for skæring - skærekniv	00.0628	4
E	Fingre/hænder kan blive trukket ind	00.0631	1
F	Læs betjeningsvejledningen	00.0619	1
G	Fare ved bevægelige dele	00.0632	1

BETJENINGSELEMENTER

Placering af driftsbetjeningslementer



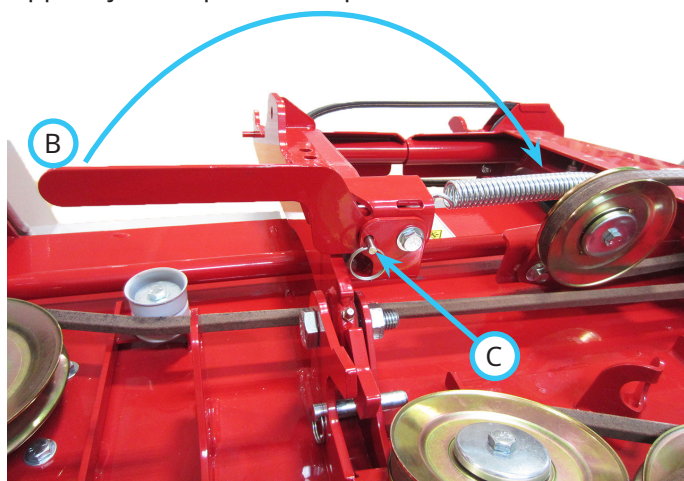
- A. Højdejusteringshåndtag
- B. Remspændingshåndtag

Højdejusteringshåndtag (A)

Højdejusteringshåndtaget (A) bruges til at hæve eller sænke plæneklipperskjoldet og til at låse plæneklipperskjoldet i den ønskede klippehøjde.

Remspændingshåndtag (B)

Remspændingshåndtaget (B) bruges til at udløse eller påføre spænding på plæneklipperskjoldremmen. Skjoldremspændingshåndtaget skal slippes for at vippe skjoldet op til serviceposition.



Fjern kuglestiften (C) fra remspændingshåndtaget, og roter håndtaget 180 grader for at udløse remspændingen.

Primært SDLA-styregreb

Træk kraftenhedens primære SDLA-håndtag* til venstre for at hæve kraftenhedens forophæng og plæneklipperskjoldet. Skub håndtaget til højre for at sænke kraftenhedens forophæng og plæneklipperskjoldet. Styregrebet skal være i flydeposition (låst) under betjening af plæneklipperen. Flydepositionen indtages ved at skubbe håndtaget til højre, indtil flydelåsen låser håndtaget på plads.

Sekundært SDLA-styregreb

Kraftenhedens sekundære SDLA-styregreb* styrer det valgfrie hydrauliske vippesæt. Træk håndtaget til venstre for at vippe skjoldet op i serviceposition. Skub håndtaget til højre for at sænke skjoldet tilbage i betjeningsposition.

Vægtoverførsel

Forhold i terrænet og underlaget kan påvirke den hensigtsmæssige indstilling af kraftenhedens vægtoverførselssystem*. I de fleste tilfælde skal vægtoverførselssystemet indstilles fra $\frac{1}{2}$ til $\frac{3}{4}$ af den maksimale kapacitet.

*Se kraftenhedens betjeningsvejledning for betjening af kraftenhedens betjeningslementer.

GENEREL BETJENING

Daglig inspektion

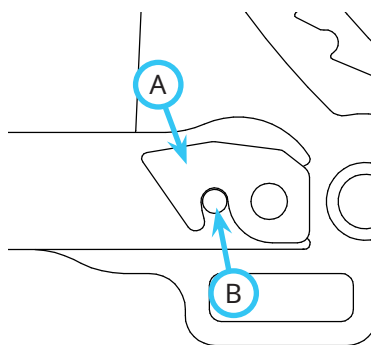
⚠ ADVARSEL

Aktivér altid parkeringsbremsen, sluk for maskinen, tag tændingsnøglen ud, og sørg for, at alle bevægelige dele er standset helt, før du efterser komponenterne eller udfører reparationer eller justeringer.

1. Parkér maskinen på en plan overflade, mens du sørger for, at motoren slukket, og al væske er kold.
2. Udfør en visuel inspektion af både enheden og redskabet. Tjek for løs eller manglende hardware, beskadigede komponenter eller tegn på slid.
3. Hvis udstyret hermed, skal hydraulikslangerne og hydraulikfittingsene efterses for at sikre tætte, lækagefri tilslutninger.
4. Efterser remmene for skader og kraftig slitage. Se afsnittet Inspektion af remme i denne vejledning.
5. Efterser plæneklipperens skæreknive og skæreknivenes monteringsbolte. Skæreknivene skal være skarpe og forsvarligt fastgjorte. Servicér efter behov.
6. Kontrollér dækkene for korrekt dæktryk.

Montering

1. Sørg for, at plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag er indstillet til position nr. 18.
2. Kør langsomt maskinen fremad ind i redskabets ophængsarme. Ret enhedens løftearme ind efter redskabets tilkoblingsarme ved at hæve eller sænke forophænget og fuldføre tilkoblingen.
3. Når den er helt indkoblet, skal du flytte det forreste ophængslåse-håndtag* til den låste position. Låsen (A) skal låse over redskabets tilkoblingsarmtap (B).
4. Slå parkeringsbremsen til*, og sluk for motoren.
5. Placer fastgørelsesremmen på kraftoverføringsdrivremskiven på enheden. Sørg for, at remmen sidder korrekt i hver remskive.
6. Skub kraftoverføringens remspændstang ind.
7. Hvis udstyret hermed, skal slangeenderne tørres af og sluttes til kraftenhedens hydrauliklynkoblinger. Hvis udstyret hermed, skal slangerne og lynkoblingerne tilsluttes, så de farvede indikatorer parres med hinanden (rød til rød osv.).



Afmontering

1. Parkér enheden på en plan overflade, og slå parkeringsbremsen til.*
2. Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 18.
3. Udkobl vægtoverførelsesystemet*.
4. Sænk redskabet ned på jorden.
5. Sluk for enhedens motor.
6. Deaktiver kraftoverføringsremstrammerstangen.
7. Fjern fastgørelsesremmen fra enhedens kraftoverføringsdrivremskive.
8. Hvis udstyret hermed, skal du udløse hydrauliktrykket ved at flytte det sekundære SDLA-håndtag til venstre og højre og derefter frakoble de hydrauliske lynkoblinger fra kraftenheden. Slangeenderne skal opbevares i de øverste rammehuller på tilbehøret.
9. Kobl forophængets låsehåndtag fra.*
10. Genstart enheden, og bak langsomt tilbage fra redskabet. Det kan hjælpe med frakoblingen at bevæge rattet fra side til side.

Driftsprocedure

Før betjening skal den daglige inspektion udføres. Kontrollér, at plæneklipperskjoldets klippehøjde og motorenhedens vægtoverførelsesystem er indstillet korrekt.

Sænk plæneklipperskjoldet ned på jorden, og placer kraftenhedens primære SDLA-håndtag i flydepositionen ved at skubbe det til højre, indtil låsen aktiveres. Håndtaget bliver i denne position, indtil det flyttes.

Når motoren kører mellem 2.000 og 3.000 o/min., skal kraftoverføringskontakten aktiveres. Juster gashåndtaget til det ønskede motoromdrejningstal.

Bevæg maskinen fremad i den ønskede slåningsbane. Undgå forhindringer, og fjern eventuelt omkringliggende materiale. Når kanten af klippeområdet er nået, skal du dreje kraftenheden og plæneklipperen rundt og rette ind til næste gennemløb.

Slåning i et frem og tilbage-mønster, hvor hver slåning foretages i modsat retning af sriben ved siden af, vil skabe et sribemønster i græsset. Bagvalsen i fuld længde ruller græsset i kørselsretningen for yderligere at forstærke stribeeffekten.

*Se enhedens betjeningsvejledning for styring af enhedens betjeningsselementer.

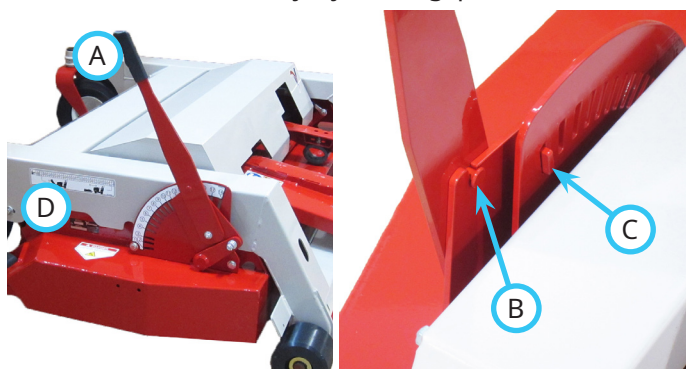
GENEREL BETJENING

Transport af redskabet

Transportér redskabet med enhedens forophæng og redskab helt hævet for at reducere slitage af udstyret. Benyt lave hastigheder, når du bevæger dig over kuperede og ru overflader, for at bevare kontrollen over enheden og for at undgå, at enheden og redskabet udsættes for stød. Kobl altid enhedens kraftoverføring fra, før du transporterer redskabet.

Justering af klippehøjde

1. Løft højdejusteringshåndtaget (A) opad, og skub stiften (B) i hak i højdejusteringspladen.

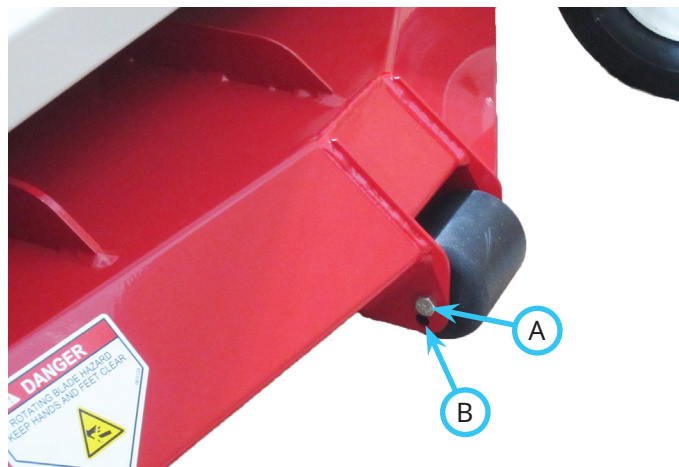


2. Træk tilbehørets håndtag udad for at frigøre tappen (C) på højdejusteringspladen fra åbningen i højdejusteringsvælgerpladen.
3. Hæv eller sænk højdejusteringshåndtaget til den ønskede klippehøjde, og indsæt tappen på højdejusteringspladen i åbningen på højdejusteringsvælgerpladen. Mærkaten (D) på siden af bærerammen viser klippehøjden sammen med vælgerpladens positionsnummer for enkelthedens skyld.
4. Udkobl stiften på højdejusteringshåndtaget fra hakket i højdejusteringspladen, og drej højdejusteringshåndtaget ned, så det hviler på hovedskjoldet.

Frontrulleposition

De tre frontruller på plæneklipperskjoldet har en øvre eller nedre monteringsposition. Den korrekte monteringsposition afhænger af den valgte klippehøjde. For at forhindre skalpering skal frontrullerne monteres i den anbefalede position. Alle tre frontruller skal monteres i samme position.

Hvis den valgte klippehøjde er 44 mm eller lavere, skal frontrullerne monteres i det øverste monteringshul (A).



Hvis den valgte klippehøjde er 51 mm eller højere, skal frontrullerne monteres i det nederste monteringshul (B).

SERVICE

⚠ ADVARSEL

Slå altid parkeringsbremsen til, sluk for enhedens motor, tag tændingsnøglen ud, og sørg for, at alle bevægelige dele er standset helt, inden du efterser komponenterne, eller inden du indleder nogen form for reparation eller justering.

OBS

Hvis et komponent skal udskiftes, må der kun bruges originale Ventrac-reservedele.

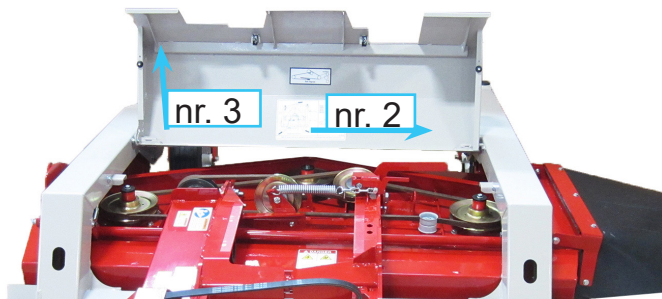
Rengøring og generel vedligeholdelse

Du opnår de bedste resultater og vedligeholder plæneklipperskjoldet ved at rengøre eller vaske plæneklipperen for at fjerne ophobede afklip, blade og snavs, når opgaven er afsluttet. Se proceduren for opvipning af skjoldet for at få adgang til undersiden af skjoldet.

Når skjoldet vaskes, må der ikke sprøjtes væske direkte ind i lejer eller pakninger. Efter vask er det vigtigt at køre med plæneklipperen, så der ikke er vand på drivsystemets pakninger eller lejer. Efter endt vask skal skjoldet tilbage i betjeningsposition. Flyt kraftenheden og plæneklipperen til et rent sted uden snavs og rester, og aktivér kraftoverføringen i 30 sekunder for at fjerne eventuelt resterende vand.

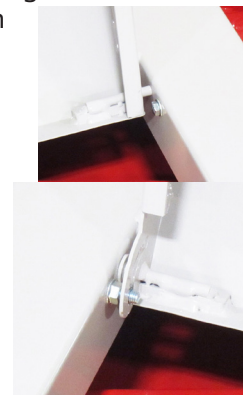
Afmontering og montering af hovedskjoldets afskærmningsdæksel

1. Åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
2. Skub dækslet til højre, indtil den venstre stift er fri af bærerammen.



3. Løft den venstre side af afskærmningen opad, og skub den derefter til venstre for at fjerne den højre stift fra bærerammen.
4. Placer dækslet et sted, hvor det ikke bliver ridset eller beskadiget.

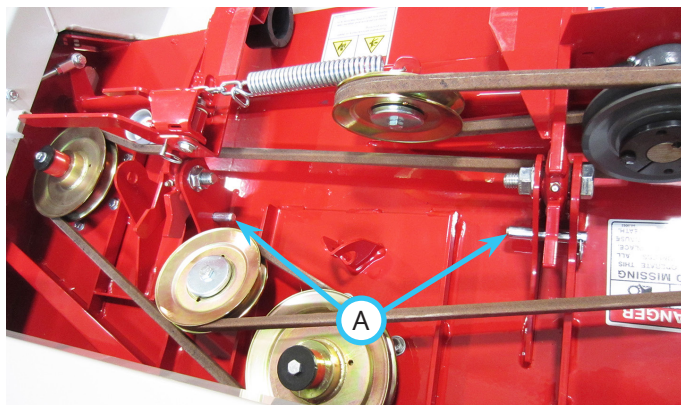
5. For at sætte afskærmningen på igen skal du sætte den højre stift ind i hullet i den højre bærerammearm.
6. Skub mod fjederspændingen, indtil den venstre stift er fri af den venstre bærerammearm.
7. Sænk venstre side af afskærmningen, indtil stiften kan indsættes i hullet i den venstre bærerammearm. Bemærk: Bolten i bærerammen skal kobles ind i radialåbningen for enden af afskærmningen.



Procedure for opvipning af skjold (serviceposition)

Procedure for manuel opvipning

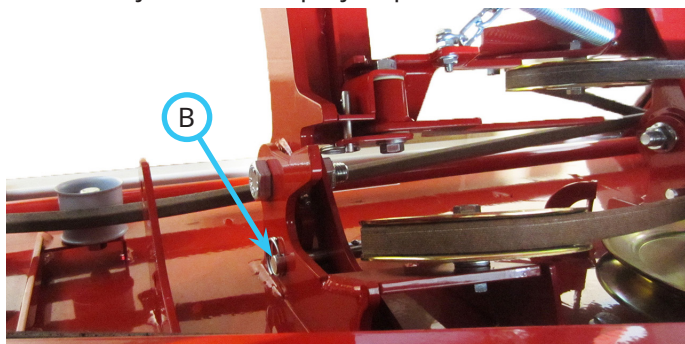
1. Parkér maskinen på en jævn, plan overflade.
2. Aktivér parkeringsbremsen, sluk motoren, og tag tændingsnøglen ud.
3. Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 1.
4. Åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
5. Fjern kuglestiften fra remspændingshåndtaget, og roter håndtaget 180 grader for at udløse remspændingen.
6. Fjern de to kuglestifter (A) fra monteringsbeslagene til venstre og højre ophængsarm.



7. Luk hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
8. Start kraftenhedens motor igen, og hævet kraftenhedens forophæng til den højeste position.

SERVICE

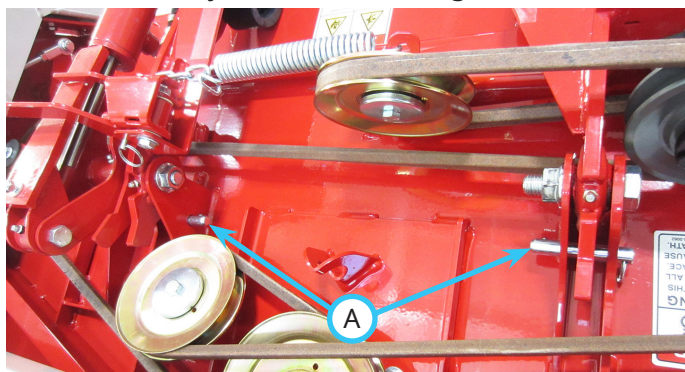
9. Løft plæneklipperskjoldet op til en næsten lodret position, og sæt de to kuglestifter (B) i igen for at låse skjoldet i den oprejste position.



10. For at sætte skjoldet tilbage i betjeningspositionen skal du fjerne de to kuglestifter og dreje skjoldet til betjeningspositionen. BEMÆRK: Hvis forophænget sænkes pga. hydraulisk træk, kan det være nødvendigt at starte motoren og hæve plæneklipperskjoldet, før du fjerner kuglestifterne.
11. Sænk plæneklipperskjoldet ned på jorden.
12. Sæt de to kuglestifter tilbage i monteringsbeslagene til ophængsarmene.
13. Sørg for, at remmen sidder korrekt i remskivens riller, roter remspændingshåndtaget 180 grader for at aktivere remspændingen, og fastgør med kuglestiften.

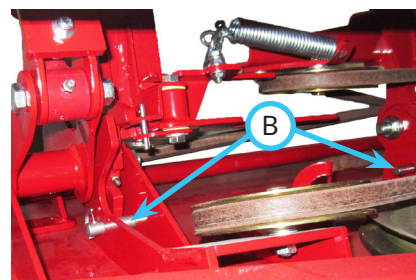
Procedure i forbindelse med valgfrie hydrauliske vippesæt

1. Parkér maskinen på en jævn, plan overflade.
2. Aktivér parkeringsbremsen, sluk motoren, og tag tændingsnøglen ud.
3. Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 1.
4. Åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
5. Fjern kuglestiften fra remspændingshåndtaget, og roter håndtaget 180 grader for at udløse remspændingen og frigøre cylinderlåsbeslaget.
6. Fjern de to kuglestifter (A) fra monteringsbeslagene til venstre og højre ophængsarm.
7. Luk hovedskjoldets afskærmningsdæksel.



8. Sæt dig i førersædet igen, start motoren, og løft kraftenhedens forophæng til den højeste position.
9. Træk det sekundære SDLA-håndtag til venstre, og hold det, indtil skjoldet stopper med at bevæge sig og er i en næsten lodret position. BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at betjene motorenheden ved maksimalt omdrejningstal, når skjoldet drejes op.
10. Sluk for kraftenhedens motor, og tag nøglen ud af tændingen.

11. Sæt de to kuglestifter (B) ind igen for at låse skjoldet i oprejst position. BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at skubbe toppen af skjoldet en smule tilbage for at montere stifterne.



12. For at sætte skjoldet i betjeningspositionen igen skal du fjerne de to kuglestifter, vende tilbage til kraftenhedens sæde, starte kraftenhedens motor og sænke skjoldet til betjeningsposition ved at skubbe det sekundære SDLA-håndtag til højre. BEMÆRK: Hvis forophænget sænkes pga. hydraulisk træk, kan det være nødvendigt at starte motoren og hæve plæneklipperskjoldet, før du fjerner kuglestifterne.
13. Sænk plæneklipperskjoldet ned på jorden.
14. Sluk for kraftenhedens motor, og tag nøglen ud af tændingen.
15. Sæt de to kuglestifter tilbage i monteringsbeslagene til ophængsarmene.
16. Sørg for, at remmen sidder korrekt i remskivens riller, roter remspændingshåndtaget 180 grader for at aktivere remspændingen, og fastgør med kuglestiften.

SERVICE

Inspektion/udskiftning af skæreknive

⚠ FORSIGTIG

Plæneklipperens skæreknive kan være skarpe. Hav altid tykke handsker på, når du arbejder med plæneklipperens skæreknive.

1. Drej plæneklipperskjoldet op til serviceposition.
2. Efterse skæreknivene for at sikre, at skærene er skarpe. Hvis skæreknivene er sløve eller beskadigede, skal de fjernes og slibes eller udskiftes.
3. Anbring et kort stykke tykt træ (f.eks. 50 x 100 mm) mellem enden af skærekniven og en passende del af skjoldrammen for at forhindre, at skærekniven roterer.
4. Løsn skæreknivsbolten mod uret, og fjern skærekniven for at slibe eller udskifte den.
5. Når en skærekniv monteres, skal der anbringes en træblok på modsatte side af skærekniven på en sådan måde, at skærekniven ikke roterer, når skæreknivsbolten strammes.
6. Tilspænd skæreknivsboltene til 136 Nm.

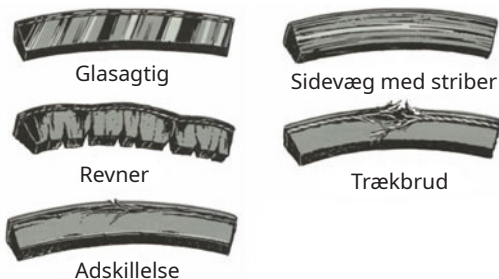
Slibning af plæneklipperens skærekniv

Plæneklipperens skæreknive skal slibes og afbalanceres af en fagperson. Oprethold afbalanceringen, den samme smigvinkel og længden på den slebne overflade.

Reminspektion

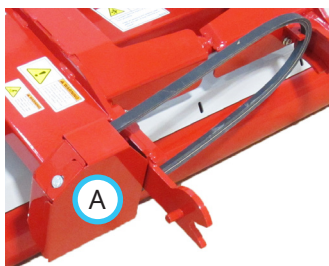
Eftersyn af redskabets drivremme kan forhindre pludseligt remsvigt ved at identificere problemer, før de får en rem til at gå i stykker.

Typisk slid på en drivrem kan resultere i de forhold, der vises i diagrammet. Hvis nogen af disse forhold opstår, skal drivremmen udskiftes.



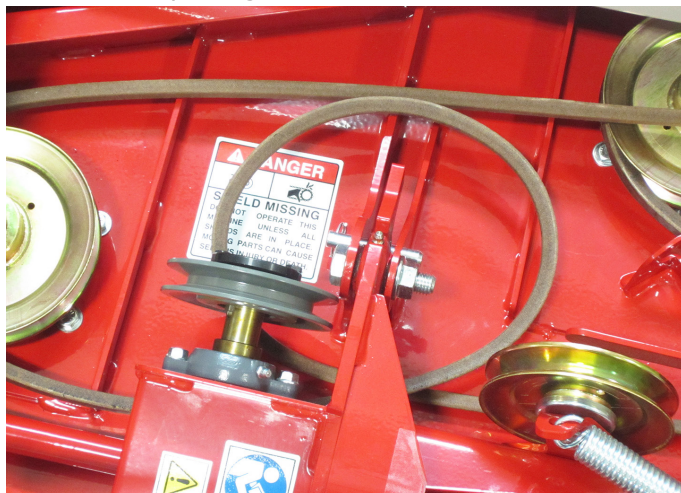
Udskiftning af fastgøringsrem

1. Afmonter plæneklipperskjoldet fra kraftenheden.
2. Fjern drivremskivens skærm (A).
3. Fjern de gamle drivremme, og monter de nye drivremme på remskiven.
4. Sæt drivremskivens skærm på igen.

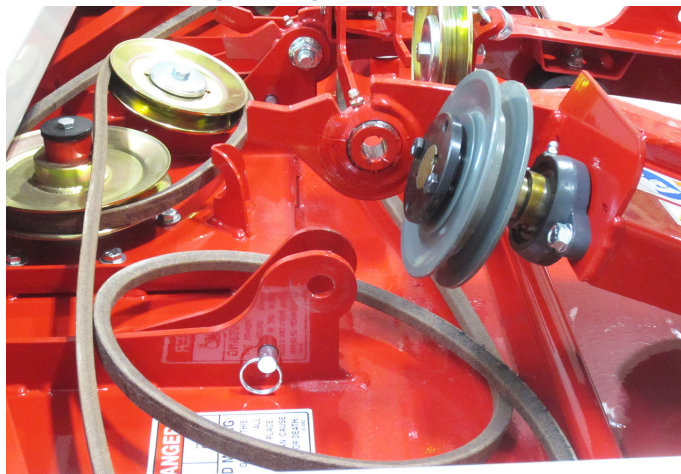


Udskiftning af skjoldrem

1. Afmonter plæneklipperskjoldet fra kraftenheden.
2. Åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
3. Fjern kuglestiften fra remspændingshåndtaget, og roter håndtaget opad for at udløse remspændingen.
4. Tag remmen af remspændingsskiven, og skub skjoldremmens løkke op over enden af den venstre ophængsarm, så remmen sidder rundt om monteringsbeslagene til venstre ophængsarm.



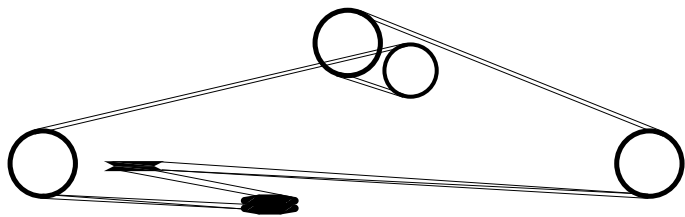
5. Fjern monteringsbolten til venstre ophængsarm, og løft ophængsarmen op i retning væk fra monteringsbeslagene.



6. Træk skjoldremmen ud gennem åbningen mellem ophængsarmen og monteringsbeslagene.
7. Fjern remmen fra spindelremskiverne, løft lidt op i venstre og højre ophængsarm, så remmens bageste løkke kommer fri af ophængsarmens støddæmpere, og fjern remmen fra omkring ophængsarmene.

SERVICE

- Placer den nye rem over ophængsarmene. Den forreste del af remmen skal gå hen over ophængsarmene og monteres på spindelremskiverne. Den bagerste del af remmen skal gå under ophængsarmene.

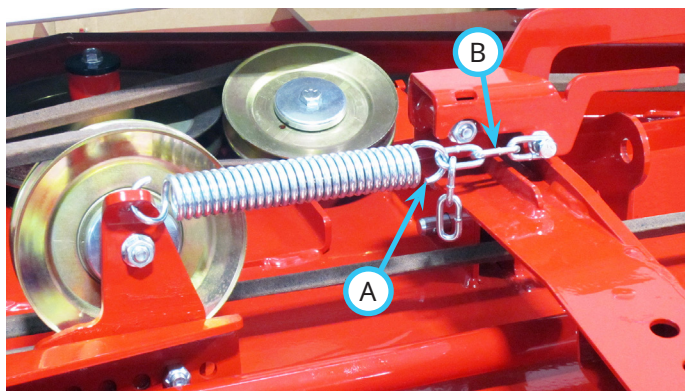


- Løft forenden af venstre ophængsarm op i retning væk fra monteringsbeslagene, og før remmen omkring monteringsbeslagene til venstre ophængsarm som vist på de foregående billeder.
- Monter den venstre ophængsarms bolt og møtrik igen, og tilspænd til 205 Nm.
- Anbring remmens løkke på drivakslens remskive og remspændeskiven.
- Tjek, at remmen sidder korrekt og er anbragt i rillen på hver remskive.
- Roter remspændingshåndtaget 180 grader for at aktivere remspændingen, og fastgør med kuglestiften.

Justering af skjoldremspænding

Hvis skjoldremmen glider af under normal slåning, skal remspændingen justeres.

- Åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
- Fjern kuglestiften fra remspændingshåndtaget, og roter håndtaget 180 grader for at udløse remspændingen.
- Flyt forlængerfjederkrogen (A) ind i den næste kædeforbinding (B) tættere på remspændingshåndtaget.



- Roter spændingshåndtaget nedad for at aktivere remspændingen, og fastgør med kuglestiften.
- Luk hovedskjoldets afskærmningsdæksel.

Skjoldnivelleringsprocedure

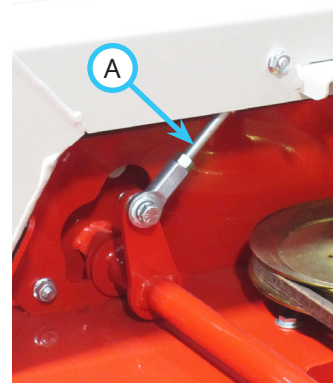
⚠ FORSIGTIG

Plæneklipperens skæreknive kan være skarpe. Hav altid tykke handsker på, når du arbejder med plæneklipperens skæreknive.

- Placer plæneklipperskjoldet på en hård overflade, der er ren og plan.
- Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 18.
- Sørg for, at begge fordæk er pumpet op til det anbefalede dæktryk.
- Bloker dækkene og bagvalse for at forhindre plæneklipperskjoldet i at rulle under nivelleringsproceduren.
- Kontrollér plæneklipperens skæreknive for at sikre, at de ikke er bøjeede.
- Start på den ene side af plæneklipperskjoldet, og drej skærekniven, så skærespidsen er ved skjoldets bageste del. Mål afstanden fra den plane overflade til knivspidsen.

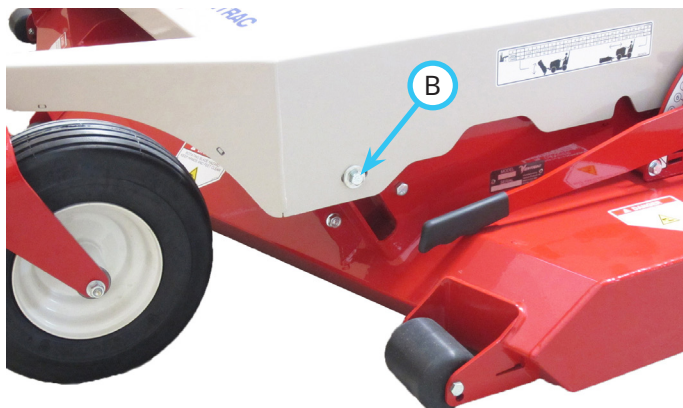


- Flyt til den modsatte side af plæneklipperskjoldet, og drej skærekniven, så skærespidsen er ved skjoldets bageste del. Hvis målingen for denne afstand er forskelligt fra den første side, skal du justere højdejusteringsleddene (A) direkte ovenover på øverste side af skjoldet, indtil målingen er den samme som på den første side.



SERVICE

8. Når skjoldet er blevet nivelleret på tværgående led, skal du dreje den samme skæreknivsspids til skjoldets forende og måle. Skæreknivsspidsen skal være i niveau eller op til 3 mm lavere i forenden. Hvis målingen ved skjoldets forende er højere eller over 3 mm lavere, skal skjoldet nivelleres.
9. For at justere skjoldets forende skal du løsne tværboltene (B) i bærerammen.



Flyt boltene fremad i åbningerne for at sænke skjoldet, eller flyt boltene bagud i åbningerne for at hæve skjoldet. **Bemærk:** En lille bevægelse af bolten i de forreste åbninger i bærerammen gør en væsentlig forskel i højden på forreste del af skjoldet.

10. Når skjoldet er blevet nivelleret, skal du sørge for, at tværboltene i bærerammen er blevet strammet, og at møtrikkerne på leddene til justering af højden bagtil er blevet låst mod stangerne.

Dæktryk

Dæktrykket skal holdes mellem 0,55 og 0,69 bar. Forskelle mellem trykket i venstre og højre dæk kan medføre ujævn plæneklipping.

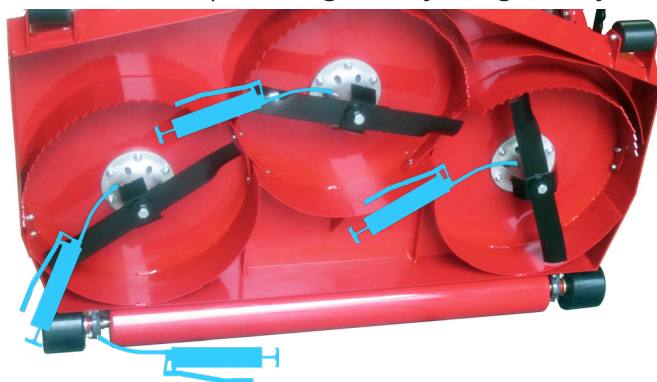
Smøringsplaceringer

Smøring er påkrævet på følgende steder med litiumkomplekst NLGI #2-smørefedt.

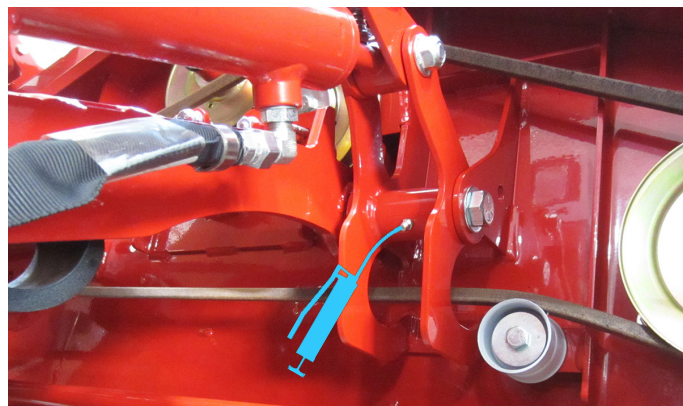
Tør smøreniplerne af, før der påføres fedt på smøreniplerne.

Der henvises til vedligeholdelsesplanen for serviceintervaller og mængde af fedt.

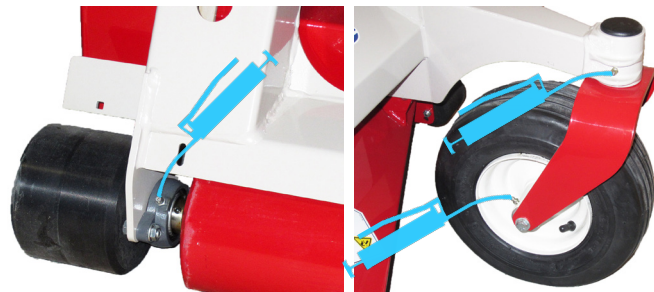
1. Drej plæneklipperskjoldet op til serviceposition.
2. Smør de tre spindler og det højre bagvalseleje.



3. Hvis plæneklipperskjoldet er udstyret med et hydraulisk vippesæt, skal du smøre vippesættets vippebeslag.

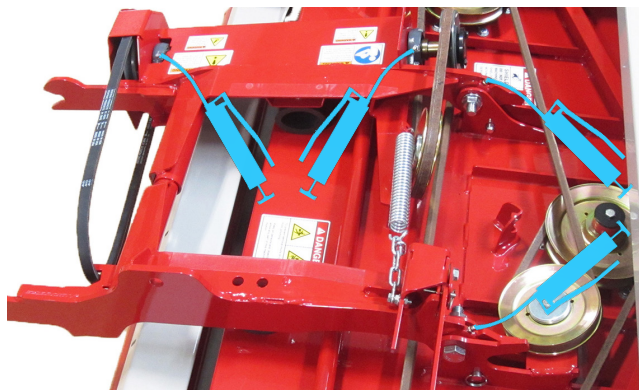


4. Placer skjoldet i betjeningspositionen igen, og sænk skjoldet ned på jorden.
5. Smør det venstre bagvalseleje, drejetappene på venstre og højre styrehjul samt venstre og højre hjulaksler.

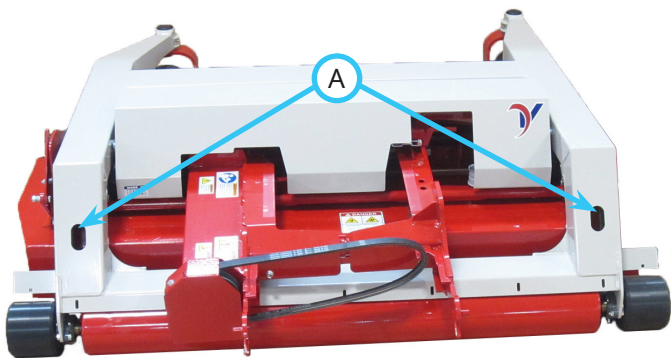


SERVICE

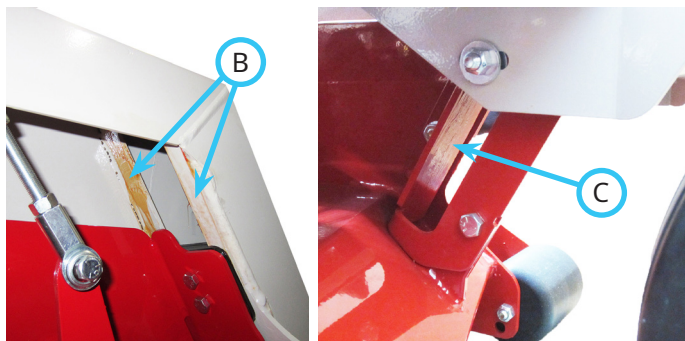
6. Smør drivakslens lejer og ophængsarmens drejetappe. Tør overskydende fedt eller olie af.



7. Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 18.
8. Rengør og påfør fedt på bagsiden af den bageste bæleramme/plæneklipperskjoldets glideplader gennem adgangshullerne (A) i bæleramme.

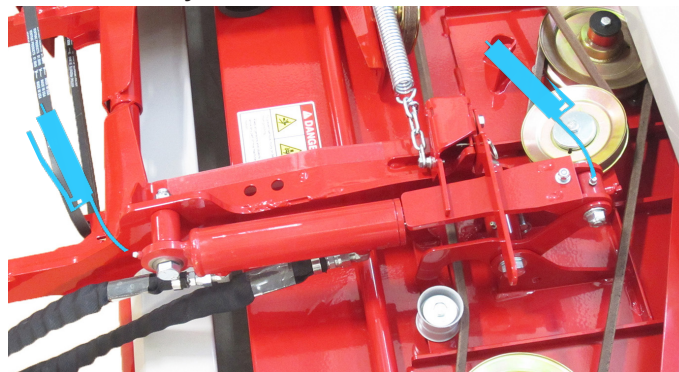


9. Placer plæneklipperskjoldets højdejusteringshåndtag i position nr. 1, og åbn hovedskjoldets afskærmningsdæksel.
10. Rengør og påfør fedt på forsiden af den bageste bæleramme/plæneklipperskjoldets glideplader (B).



11. Rengør og påfør fedt på bagsiden af den forreste bæleramme/plæneklipperskjoldets glideplader (C).

12. Hvis plæneklipperskjoldet er udstyret med et hydraulisk vippesæt, skal cylinderenderne smøres. Tør overskydende fedt eller olie af.



Opbevaring

Klargøring af redskabet til opbevaring

1. Rengør plæneklipperskjoldet og rammen.
2. Efterse for løse eller manglende hardwaredele, beskadigede komponenter eller tegn på slid. Reparer eller udskift beskadigede eller slidte komponenter.
3. Tjek remmene, spindlerne og plæneklipperens skæreknive. Reparer eller udskift beskadigede eller slidte dele.
4. Efterse sikkerhedsmærkaterne. Udskift mærkater, der er falmede, ulæselige eller mangler.
5. Påfør fedt på alle fedtpunkter, og tør overskydende fedt af.
6. Hvis plæneklipperskjoldet er udstyret med et hydraulisk vippesæt, skal hydraulikslangerne efterses for skader eller slid. Efterse hydraulikslangerne og -nplerne for at sikre tætte, lækagefri forbindelser.
7. Efterse de malede komponenter for skår, ridser eller rust. Rengør og reparer overfladerne efter behov.

Fjernelse af redskabet fra opbevaring

1. Rengør redskabet for at fjerne ophobet støv eller snavs.
2. Efterse redskabet som anvist i afsnittet Daglig inspektion i denne vejledning.
3. Test redskabet for at sikre, at alle komponenter fungerer korrekt.

SERVICE

Vedligeholdelsesplan

	Antal steder	Antal pumper	Efter behov	Dagligt	Efter 50 timer	Efter 100 timer	Efter 150 timer	Efter 200 timer	Efter 250 timer	Efter 300 timer	Efter 350 timer	Efter 400 timer	Efter 450 timer	Efter 500 timer	Efter 550 timer	Efter 600 timer	Efter 650 timer	Efter 700 timer	Efter 750 timer	Efter 800 timer	Efter 850 timer	Efter 900 timer	Efter 950 timer	Efter 1.000 timer	Arligt	
Fedt og smøring: Se afsnittet Smøring																										
Drejetap på styrehjul	2	1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Hjulakselleje	2	^	**		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Bagvalseleje	2	1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Mellemakselleje	2	1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Spindel	3	3			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ophængsarmens drejetap	2	^			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Skjoldglideplader	4	%	**		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Hydrauliske vippecylinderender	2	^			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Hydraulisk vippebeslag	1	^			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspektion																										
Efterse for løse, manglende eller slidte komponenter				✓																						
Kontrollér dæktrykket				✓																						
Efterse remmene og remskiverne				✓																						
Efterse skæreknivene og skæreknivenes monteringsbolte (Tilspænd til 136 Nm)				✓																						
Tjek tilkoblingsdrejebolte (Tilspænd til 205 Nm)					✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Efterse sikkerhedsmærkaterne				✓																						
^ Smør, indtil der kan ses nyt fedt.																										
** Brug ved krævende betingelser kan kræve hyppigere serviceintervaller.																										
% Rengør og smør igen med en tynd fedtfilm.																										

SERVICE

Vedligeholdelsestjekliste

	Antal steder	Antal pumper	Efter behov	Dagligt	Efter 50 timer	Efter 100 timer	Efter 150 timer	Efter 200 timer	Efter 250 timer	Efter 300 timer	Efter 350 timer	Efter 400 timer	Efter 450 timer	Efter 500 timer	Efter 550 timer	Efter 600 timer	Efter 650 timer	Efter 700 timer	Efter 750 timer	Efter 800 timer	Efter 850 timer	Efter 900 timer	Efter 950 timer	Efter 1.000 timer	Årligt
Fedt og smøring: Se afsnittet Smøring																									
Drejetap på styrehjul	2	1																							
Hjulakselleje	2	^	**																						
Bagvalseleje	2	1																							
Mellemakselleje	2	1																							
Spindel	3	3																							
Ophængsarmens drejetap	2	^																							
Skjoldglideplader	4	%	**																						
Hydrauliske vippecylinderender	2	^																							
Hydraulisk vippebeslag	1	^																							
Inspektion																									
Efterse for løse, manglende eller slidte komponenter																									
Kontrollér dæktrykket																									
Efterse remmene og remskiverne																									
Efterse skæreknivene og skæreknivenes monteringsbolte (Tilspænd til 136 Nm)																									
Tjek tilkoblingsdrejebolte (Tilspænd til 205 Nm)																									
Efterse sikkerhedsmærkaterne																									
^ Smør, indtil der kan ses nyt fedt.																									
** Brug ved krævende betingelser kan kræve hyppigere serviceintervaller.																									
% Rengør og smør igen med en tynd fedtfilm.																									

SPECIFIKATIONER

Dimensioner

Samlet højde	46,4 cm
Samlet længde	159 cm
Samlet bredde	190 cm
Vægt222 kg
Klippebredde	152 cm
Klippehøjdeinterval2,54-12,7 cm
Klippepositioner	18

Funktioner

- Design på vippeskjold
- Tre antiskalperingsruller foran
- Bagvalse i fuld længde til jævn klipning og stribedannelse
- System til lineær højdejustering med enkelthåndtag
- Fuldt flydende skjold
- Spindler, der kan repareres i marken

Gå til ventrac.com/manuals for at se den seneste version af denne betjeningsvejledning. Det er også muligt at downloade et reservedelskatalog.

