

Z400 UPPSAMLINGSSYSTEM

137/152 cm (54/60 tum) kommersiell gräsklippare

Z400 OPPSAMLINGSSYSTEM

137/152 cm gressklipper til kommersiell bruk

Z400 OPSAMLINGSSYSTEM

137/152 cm 54/60") Plæneklipper til kommersielt brug

Z400 KERÄYSJÄRJESTELMÄ

137/152 cm:n leikkuri ammattikäyttöön

Z400 SISTEMA DE RECOLHA

Corta-relva comercial de 137/152 cm (54/60 polegadas)

Z400 ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ

Επαγγελματικό χλοοκοπτικό 137/152 cm (54/60 ιντσών)

598390201



SE Handbok
Läs gräsklipparens bruksanvisning noggrant och se till att du förstår den innan du använder maskinen.

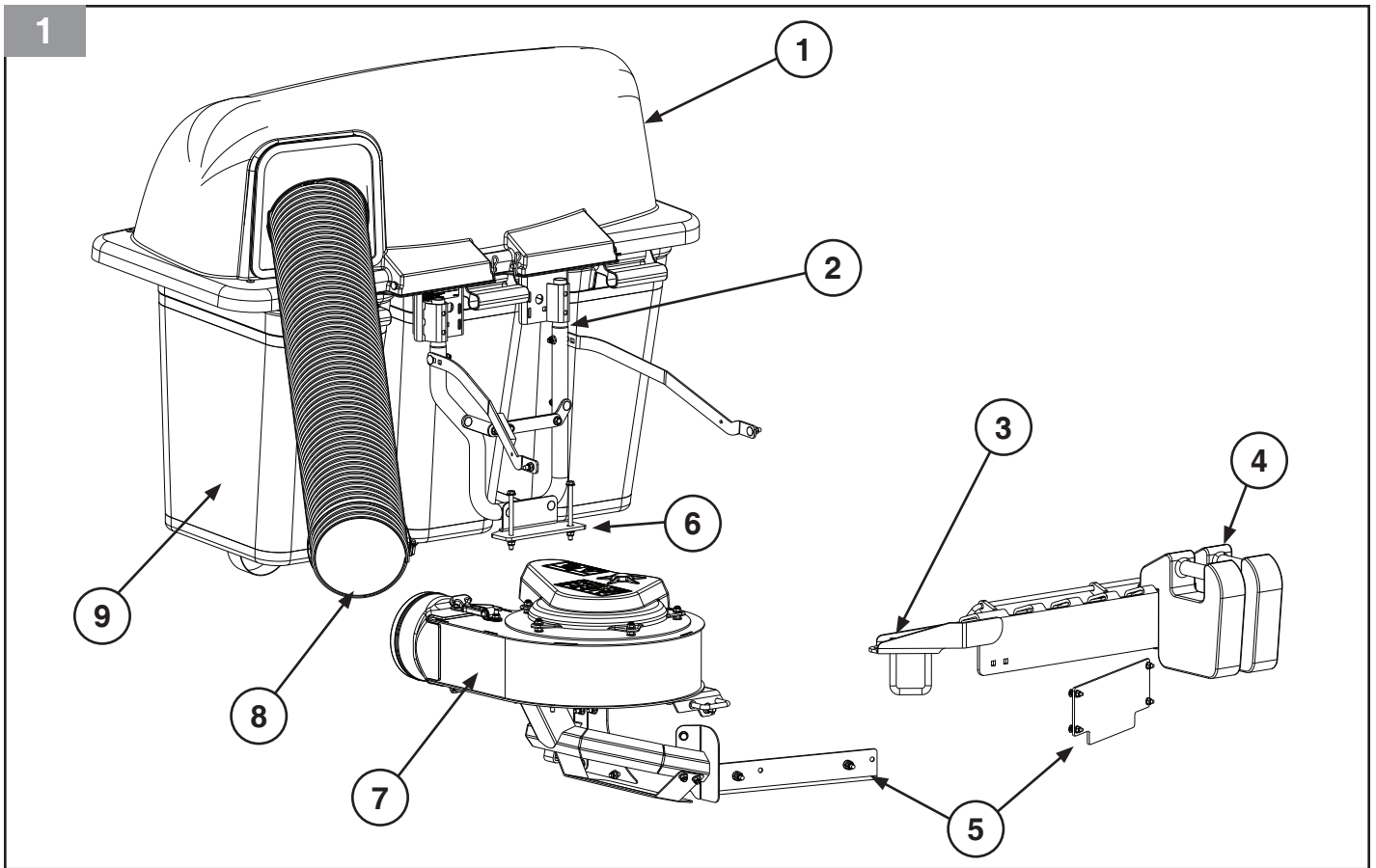
NO Håndbok med bruksanvisninger
Les instruksjonene i brukerhåndboken for gressklipperen nøye, og sørg for at du forstår dem før du bruker denne maskinen..

DK Instruktionsbog
Du skal læse disse instrukser grundigt og have forstået indholdet, før du bruger denne maskine.

FI Ohjekirja
Lue leikkurin käyttöoppaan ohjeet huolellisesti ja varmista ennen koneen käyttöä, että ymmärrät ne.

PT Manual de Instruções
Leia atentamente as instruções do manual do corta-relva e certifique-se de que as compreende antes de utilizar esta máquina.

GR Εγχειρίδιο οδηγιών
Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες στο εγχειρίδιο του χλοοκοπτικού και βεβαιωθείτε ότι τις έχετε κατανοήσει πριν από τη χρήση αυτού του μηχανήματος.



IDENTIFIERING AV DELAR

1. KÄPENHET
2. UPPSAMLARMONTERING
3. FÄSTKONSOL FÖR VIKTER
4. VIKTER
5. BAFFLAR
6. FÄSTPLATTA
7. BLÅSARENHET
8. MONTERING AV KORRUGERAT RÖR
9. PÅSBEHÅLLARE

IDENTIFIKASJON AV DELER

1. DEKSELMONTERING
2. OPPSAMLERMONTERING
3. FESTE BRAKETT FOR VEKT
4. VEKT
5. LEDEPLATER
6. TREKKPLATE
7. BLÅSERMONTERING
8. MONTERING MED KORRUGERT RØR
9. POSEBEHOLDERE

IDENTIFIKATION AF DELE

1. DÆKSELENHED
2. MONTERING AF OPSAMLER
3. MONTERINGSBESLAG TIL VÆGT
4. VÆGTE
5. BAFFLES
6. TILKOBLINGSPLADE
7. MONTERING AF LØVBLÆSER
8. MONTERING AF RIFLET RØR
9. POSEBEHOLDERE

KONEEN OSIEN ESITTELY

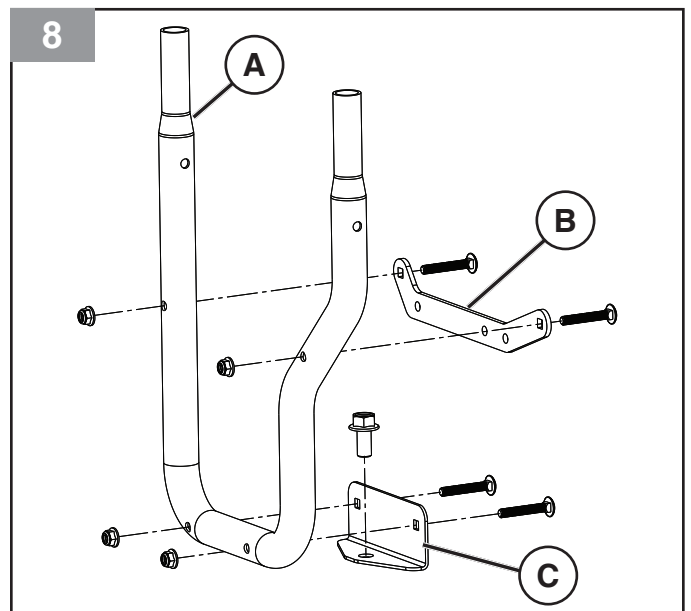
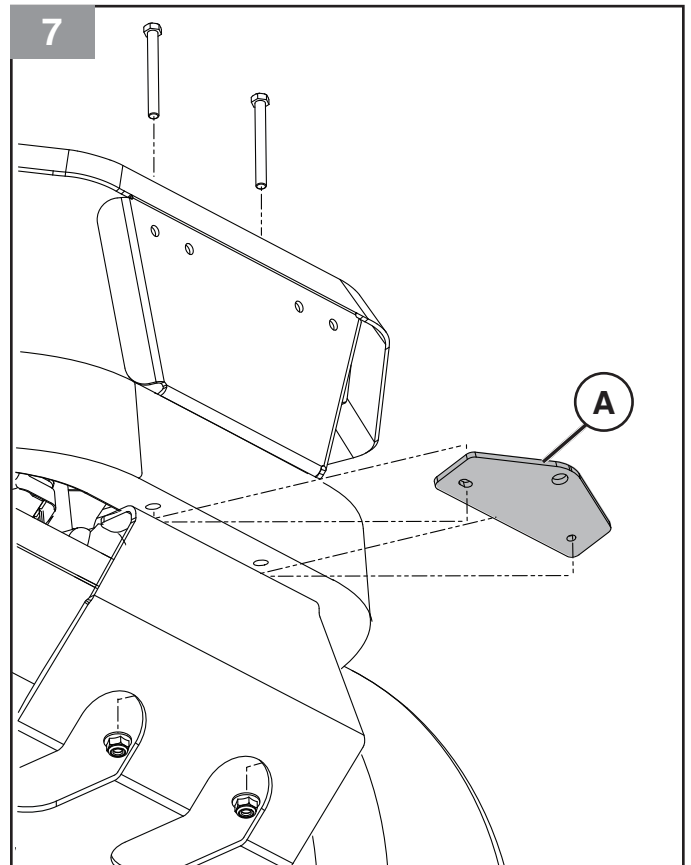
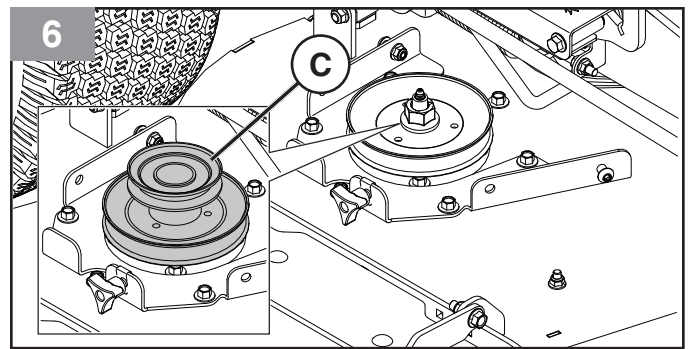
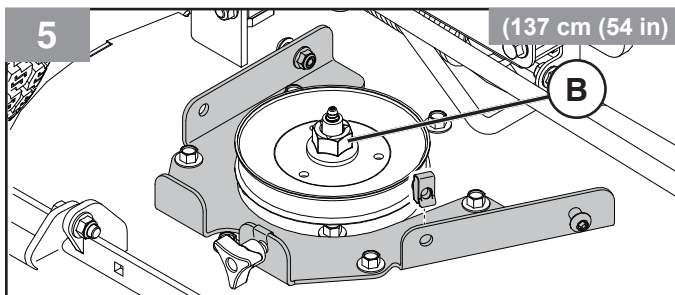
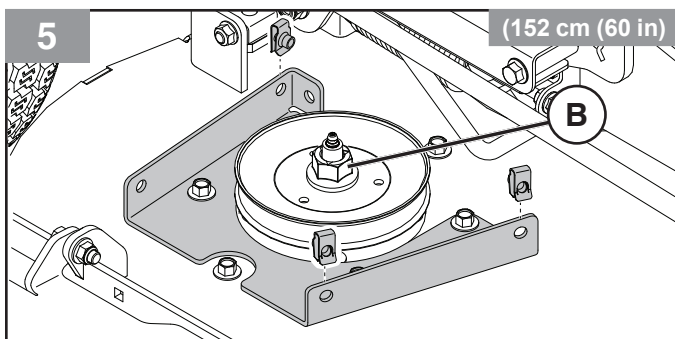
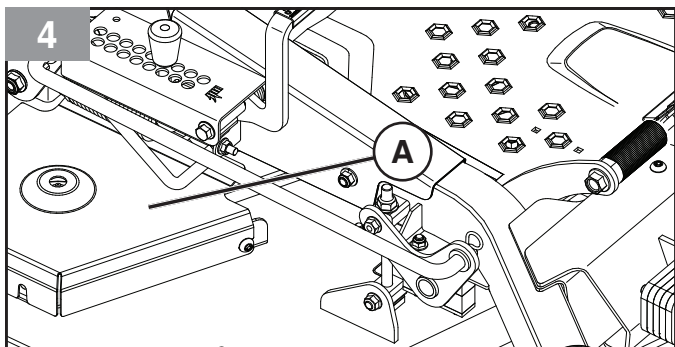
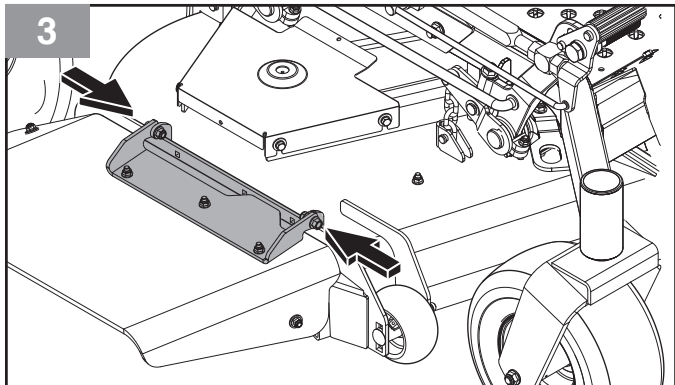
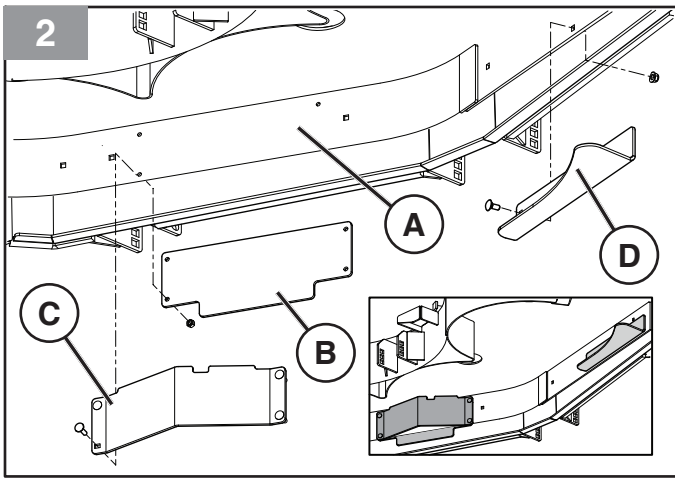
1. SUOJUS
2. RUOHONKERÄÄJÄN KIINNIKE
3. PAINON KIINNITYSKAPPALE
4. PAINOT
5. JAKOLEVYT
6. KIINNITYSLEVY
7. PUHALLINKOKOONPANO
8. AALTOPUTKEN KOKOONPANO
9. RUOHONKERÄYSPUSSIT

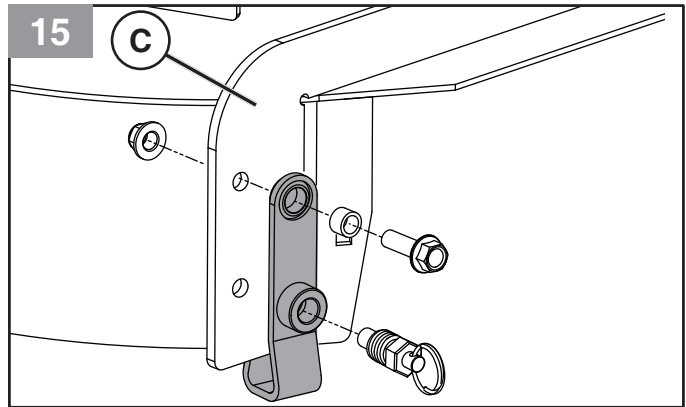
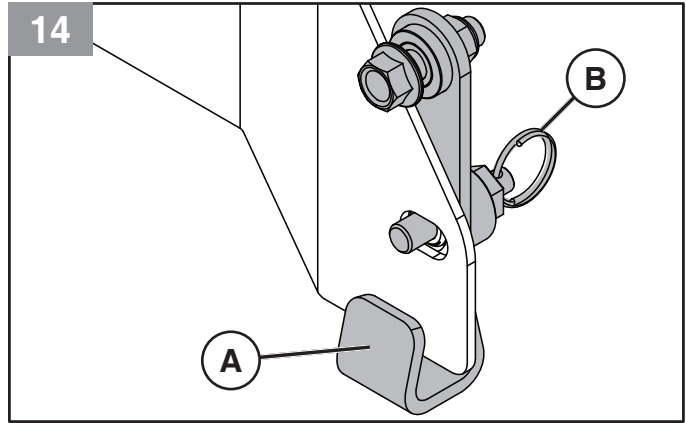
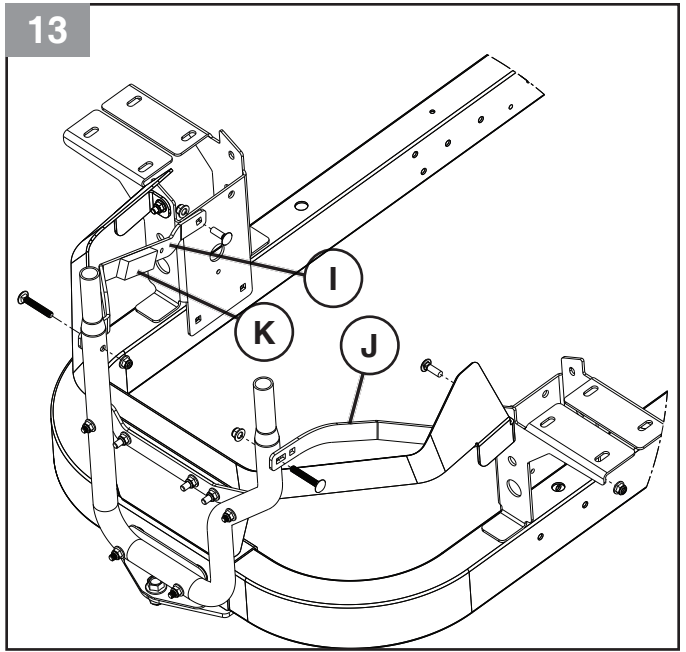
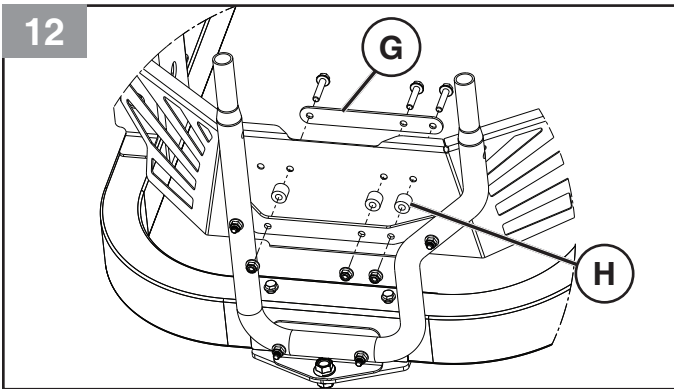
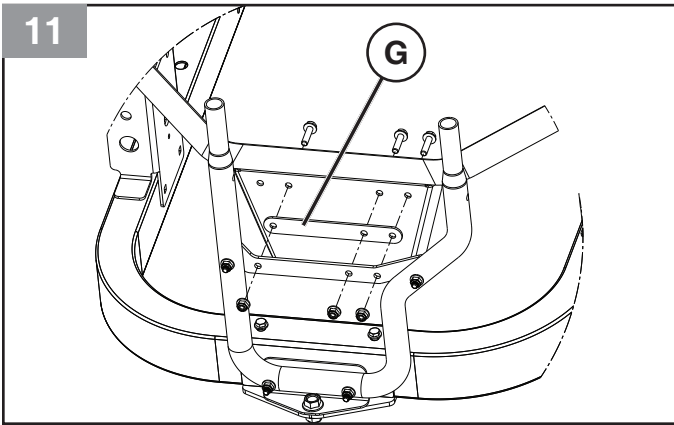
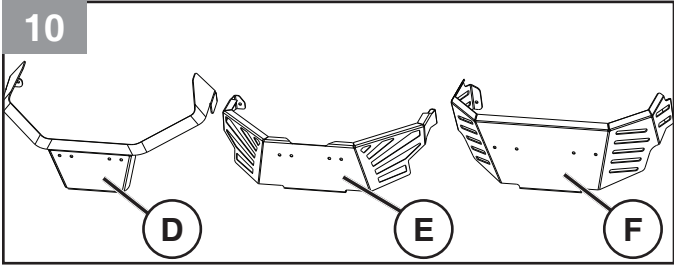
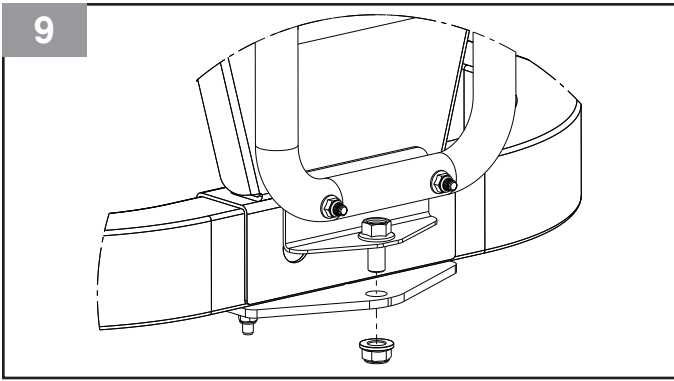
IDENTIFICAÇÃO DE PEÇAS

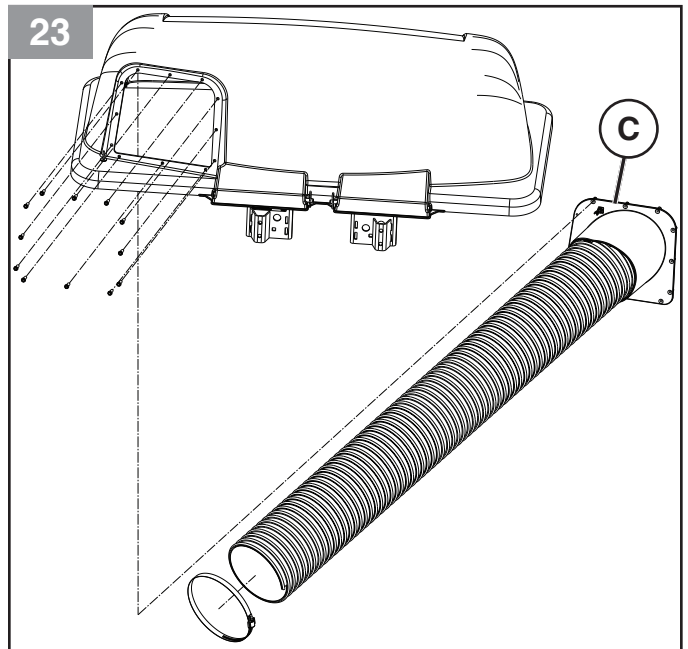
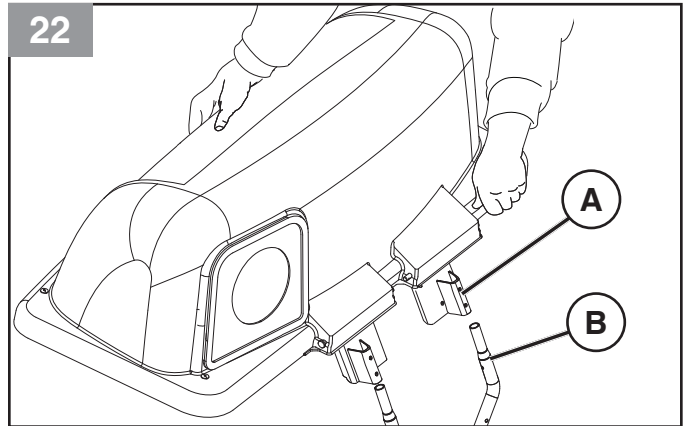
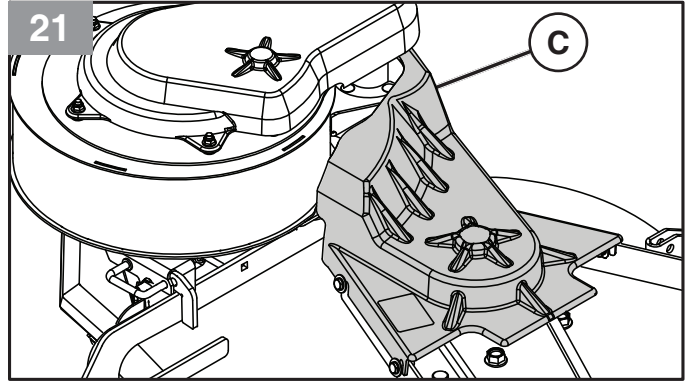
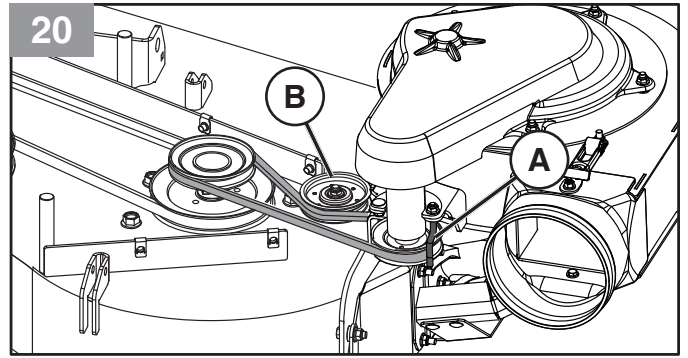
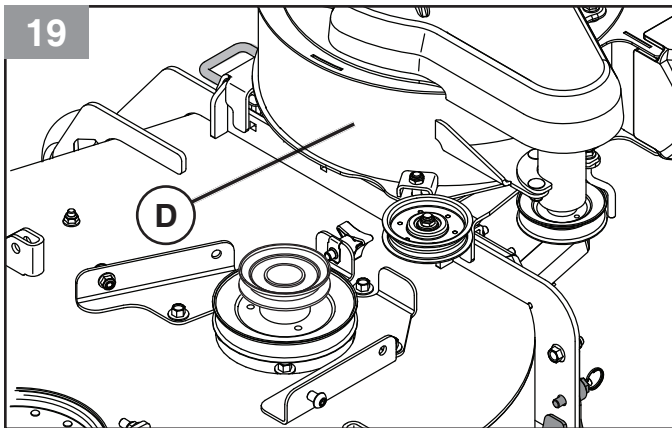
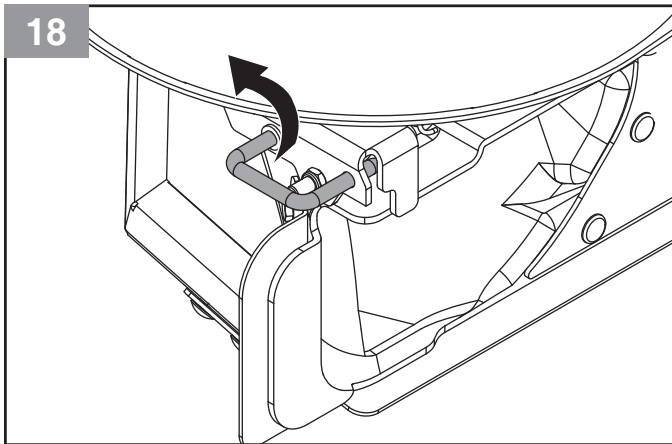
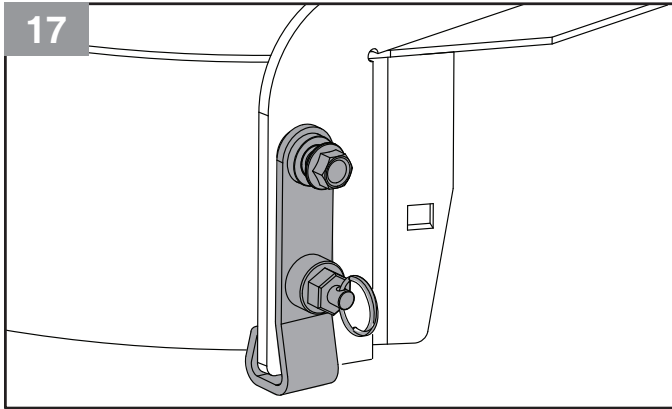
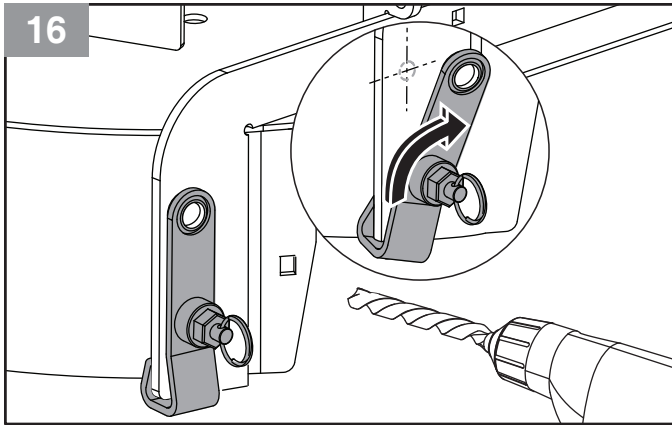
1. CONJUNTO DA COBERTURA
2. SUPORTE DO APANHADOR
3. SUPORTE DE MONTAGEM DE PESOS
4. PESOS
5. DEFLETORES
6. PLACA DE ENGATE
7. CONJUNTO DO SOPRADOR
8. CONJUNTO DO TUBO ONDULADO
9. RECIPIENTES PARA SACOS

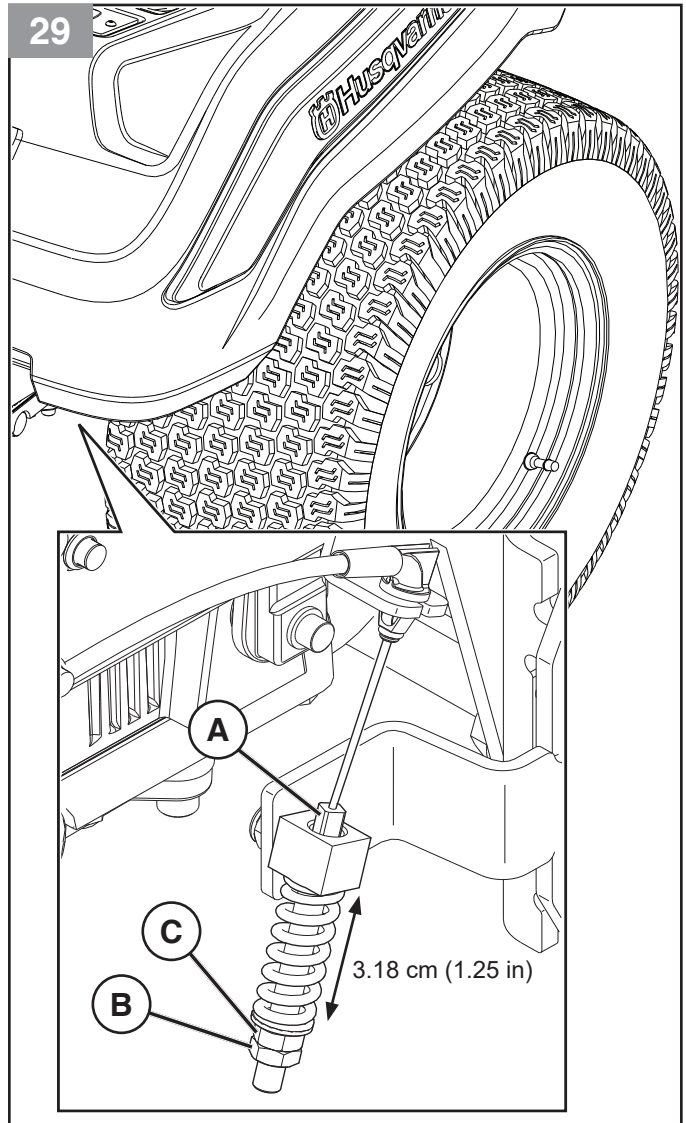
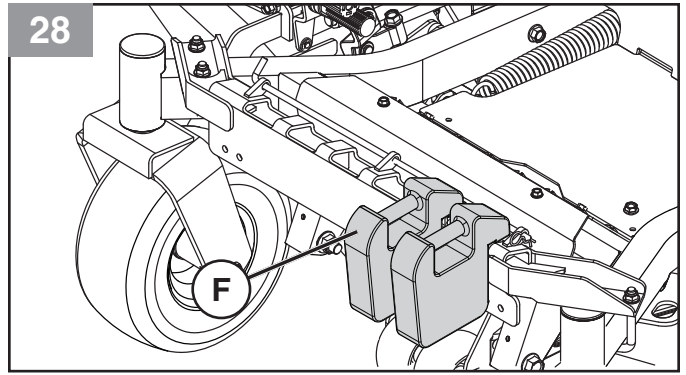
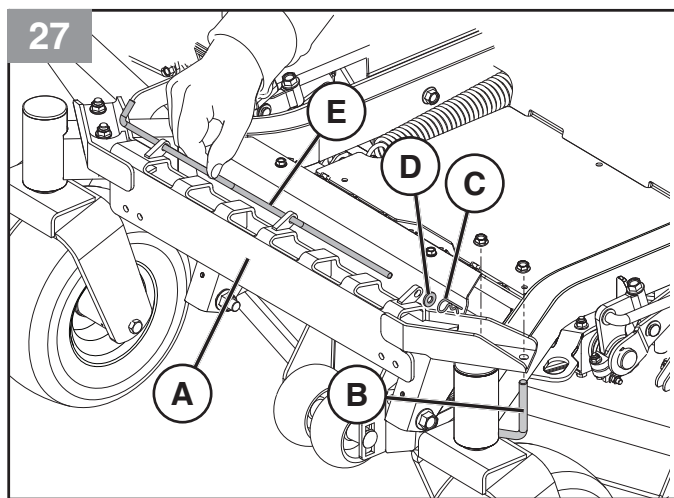
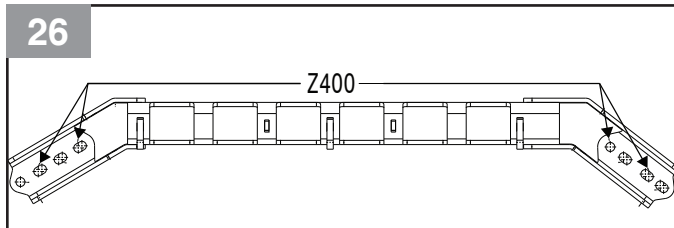
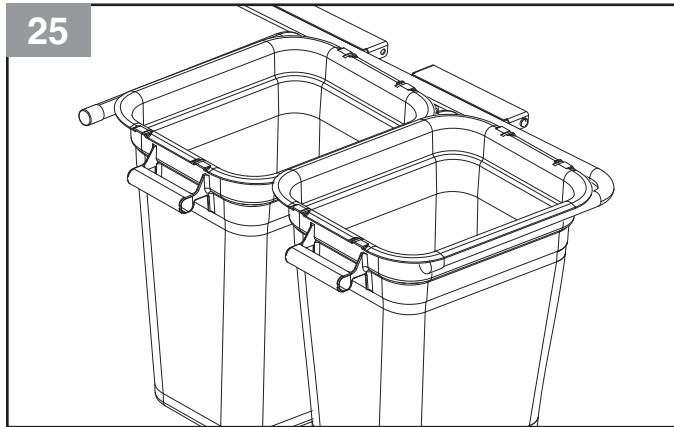
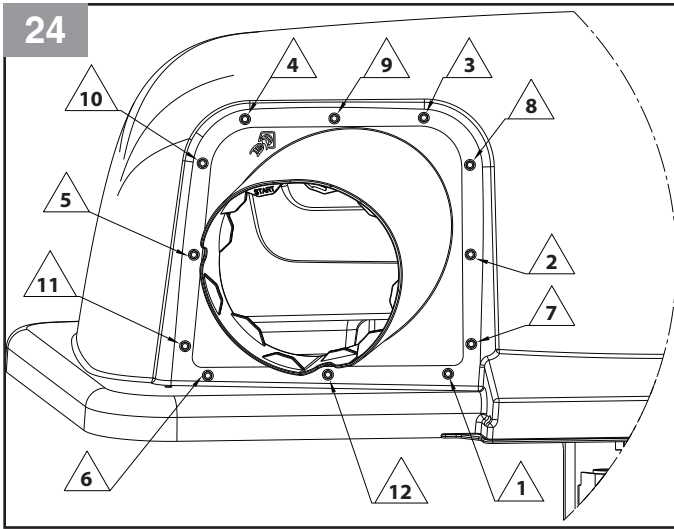
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

1. ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ
2. ΒΑΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ
3. ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΤΙΒΑΡΟΥ
4. ΑΝΤΙΒΑΡΑ
5. ΕΚΤΡΟΠΕΙΣ
6. ΕΛΑΣΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ
7. ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
8. ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΥΛΑΚΩΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ
9. ΔΟΧΕΙΑ ΣΑΚΩΝ









Grattis till inköpet av ett nytt uppsamlingssystem. Det har utformats, konstruerats och tillverkats för att ge bästa möjliga tillförlitlighet och prestanda.

Vi tillhandahåller reservdelar och service via våra auktoriserade distributörer och återförsäljare. Därför ska alla förfrågningar om reservdelar och service skickas till din lokala återförsäljare. Det är vår filosofi att kontinuerligt förbättra alla våra produkter. Om driftegenskaperna eller utseendet på din produkt skiljer sig från dem som beskrivs i den här handboken ska du kontakta din lokala återförsäljare för uppdaterad information och hjälp. Om du vill ha teknisk support kan du besöka varumärkets webbplats.

Om du upplever problem som du inte hittar en enkel lösning på ska du kontakta en auktoriserad serviceverkstad/-avdelning. De har kompetenta utbildade tekniker och rätt verktyg för underhåll och reparationer.



FÖRSIKTIGHET! Använd INTE gräsklippare med ett delvis installerat uppsamlingssystem.

- Stäng av knivarna och stanna motorn innan du lämnar gräsklipparens säte för att tömma behållare, rensa utkastarrör osv.
- Stäng kåpan innan du börjar.
- Koppla ur knivarna när du korsar uppfarter eller grusbelagda ytor och andra områden där utslungade föremål kan utgöra en risk.
- Försök INTE suga upp burkar eller andra potentiellt farliga projektiler.



FÖRSIKTIGHET! Innan du monterar uppsamlingssystemet på gräsklipparen:

- Aktivera parkeringsbromsen.
- Ställ fartreglagen i läget NEUTRAL.
- Slå AV tändningen och ta ur nyckeln.
- Se till att knivarna och alla rörliga delar har stannat helt.

Läs och behåll denna bruksanvisning. Med hjälp av instruktionerna kan du montera och underhålla uppsamlingssystemet på rätt sätt. Följ alltid SÄKERHETSREGLERNA.

LÄR KÄNNA UPPSAMLINGSSYSTEMET

LÄS DEN HÄR BRUKSANVISNINGEN OCH DESSA SÄKERHETSREGLER INNAN DU MONTERAR ELLER ANVÄNDER UPPSAMLINGSSYSTEMET. Jämför bilderna med kartongens innehåll för att bekanta dig med delarna innan montering påbörjas. Läs användarinstruktionerna och säkerhetsreglerna noga för att säkerställa att uppsamlingssystemet fungerar och för att undvika skador på dig själv eller andra. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.



FÖRSIKTIGHET! Lämna inte gräs i uppsamlarbehållarna. Töm behållarna efter varje användning och före förvaring. Om du inte gör det kan det leda till självantändning som kan utvecklas till en brand.



FÖRSIKTIGHET! Uppsamlingssystemets komponenter utsätts för slitage, skador och försämring, vilket kan göra att rörliga delar exponeras eller att föremål slungas iväg. Kontrollera komponenterna regelbundet och byt vid behov ut mot reservdelar som rekommenderas av tillverkaren.



FÖRSIKTIGHET! Användning av en gräsklippare kan medföra att främmande föremål kastas i ögon, vilket kan resultera i allvarliga ögonskador. Bär ALLTID skyddsglasögon eller ögonskydd innan du startar gräsklipparen och under klippningen. Vi rekommenderar standardskyddsglasögon eller en heltäckande skyddsmask med glasögon under.

SVENSKA	7
IDENTIFIERING AV DELAR.....	2
SÄKERHET.....	8
MONTERING.....	10
UNDERHÅLL	13
NORSK	14
IDENTIFIKASJON AV DELER	2
SIKKERHET	15
MONTERING.....	17
VEDLIKEHOLD	20
DANSK	21
IDENTIFIKATION AF DELE	2
SIKKERHED	22
MONTERING.....	24
VEDLIGEHOELDELSE	27

KIELI SUOMI	28
KONEEN OSIEN ESITTELY	2
TURVALLISUUS	29
ASENNUS.....	31
HUOLTAMINEN.....	34
IDIOMA PORTUGUES	35
IDENTIFICAÇÃO DE PEÇAS	2
SEGURANÇA.....	36
MONTAGEM.....	38
MANUTENÇÃO	41
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ	42
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	2
ΑΣΦΑΛΕΙΑ.....	43
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ.....	45
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ.....	48



VARNING! DEN HÄR GRÄSKLIPPAREN KAN SKÄRA AV HÄNDER OCH FÖTTER OCH SLUNGA FÖREMÅL. ATT INTE IAKTTA SÄKERHETSFÖRESKRIFTERNA KAN RESULTERA I ALLVARLIGA PERSONSKADOR ELLER DÖDSFALL.

Allmän användning

- Använd INTE gräsklipparen med uppsamlingsystem om inte de främre vikterna har monterats. Läs, förstå och följ alla instruktioner i bruksanvisningen och på maskinen innan du sätter igång.
- Håll maskinen fri från gräs, löv och annat skräp som kan komma i kontakt med heta avgaser/motordelar och fatta eld. Låt inte klippaggregatet plöja genom löv eller annat skräp som kan ansamlas på maskinen.
- Stanna motorn innan du tar bort uppsamlingsystemet eller rensar röret.
- Använd inte gräsklipparen utan att uppsamlingsystemet eller skyddet är på plats. Var uppmärksam på gräsklipparens utkastriktning och rikta det inte mot någon.
- Rensa området från föremål såsom stenar, leksaker, kablar och liknande som kan fångas upp och slungas iväg av knivarna.
- Låt endast ansvariga, vuxna personer som har god kännedom om instruktionerna använda maskinen.
- Ägaren och föraren av utrustningen kan förhindra olyckor och är ansvarig för olyckor eller skador på sig själva, andra personer och/eller egendom.
- Se till att inga personer eller husdjur befinner sig i området innan du börjar klippa. Stäng av maskinen om någon beträder området.
- Ta aldrig med passagerare eller barn, inte ens när knivarna är avstängda.
- Klipp aldrig gräs i backläge såvida det inte är absolut nödvändigt. Titta alltid ned och bakom dig innan och medan du backar.
- Sakta ned innan du svänger.
- Lämna aldrig maskinen utan uppsikt när motorn är igång. Stäng alltid av knivarna, lägg i parkeringsbromsen, stoppa motorn och ta ur nyckeln innan du lämnar maskinen.
- Stäng av knivarna när du inte klipper.
- Använd endast klipparen i dagsljus eller i god artificiell belysning.
- Använd inte maskinen om du är påverkad av alkohol eller andra droger.
- Var uppmärksam på omgivande trafik när du arbetar i närheten av eller korsar allmänna vägar.
- Var extra försiktig när du lastar och lossar maskinen från en släpvagn eller lastbil.
- Statistiken visar att förare över 60 års ålder är inblandade i en stor andel olycksskador som relaterar till åkbara gräsklippare. Dessa förare bör utvärdera sin förmåga att använda gräsklipparen på ett säkert sätt för att skydda sig själva och andra från allvarliga skador.
- Torka upp allt spill av olja eller bränsle innan du använder maskinen eller ställer undan den för förvaring.
- Låt maskinen svalna innan du ställer undan den.

Användning i sluttningar



VARNING! Maximal rekommenderad vinkel för gräsklippare med ett uppsamlingsystem är 10°.

Körning i sluttning är en huvudorsak till att föraren tappar kontrollen och att maskinen välter, vilket kan vålla svåra skador eller dödsfall. Alla sluttningar kräver extra försiktighet. Klipp inte gräset om du inte kan backa upp för en sluttning eller om du känner dig allmänt osäker.

Gör följande

- Klipp gräset uppför och nedför sluttningar (max. 10°), inte på tvären.
- Avlägsna hinder som stenar, trädkvistar osv.
- Se upp för hål, fårar och gupp. Ojämn terräng kan få maskinen att välta. Långt gräs kan dölja hinder.
- Använd låg hastighet. Välj en låg hastighet, så att du inte behöver stanna mitt i sluttningen.
- Var extra försiktig med uppsamlingsystem och andra tillbehör. De kan påverka maskinens stabilitet.
- Utför alla rörelser i sluttningar långsamt och gradvis. Gör inga plötsliga ändringar av hastighet eller riktning.
- Undvik att starta eller stanna i en sluttning. Om däckan tappar greppet ska du koppla ur knivarna och fortsatt sakta rakt nedför sluttningen.

Gör inte följande

- Sväng inte i sluttningar om det inte är nödvändigt, och sväng i så fall sakta och gradvis nedåt, om möjligt.
- Klipp inte nära branter, diken eller jordvallar. Gräsklipparen kan plötsligt tippa över om ett hjul kör över kanten på en brant eller ett dike, eller om kanten rasar.
- Klipp inte vått gräs. Minskad dragkraft kan göra att den glider.
- Försök inte att stabilisera maskinen genom att placera en fot på marken.

Service

- Uppsamlingsystemets komponenter utsätts för slitage, skador och försämring, vilket kan göra att rörliga delar exponeras eller att föremål slungas iväg. Kontrollera komponenterna regelbundet och byt vid behov ut mot reservdelar som rekommenderas av tillverkaren.
- Användning av en gräsklippare kan medföra att främmande föremål kastas in i ögonen, vilket kan resultera i allvarliga ögonskador. Bär alltid skyddsglasögon eller ögonskydd vid användning av gräsklipparen, eller när justeringar eller reparationer utförs. Vi rekommenderar standard-skyddsglasögon eller en heltäckande skyddsmask med glasögon under.
- Håll muttrar och bultar, särskilt knivarnas fästskruvar, väl åtdragna och håll utrustningen i gott skick.
- Manipulera aldrig några säkerhetsanordningar. Kontrollera funktionen regelbundet.
- Håll maskinen ren från ansamling av gräs, löv och annat skräp.
- Torka upp spill av olja eller bränsle.
- Låt maskinen svalna innan du ställer undan den för förvaring.
- Stanna och inspektera utrustningen om du kört på ett föremål. Reparera vid behov maskinen innan du använder den igen.
- Gör aldrig några justeringar med motorn igång.
- Knivarna är vassa och du kan skära dig på dem. Linda in kniven/knivarna eller använd handskar och var mycket försiktig när du utför service på dem.
- Kontrollera regelbundet att bromsen fungerar korrekt. Justera och utför service enligt bruksanvisningen.

Bogsering

- Bogsera endast med en maskin som har en dragkrok avsedd för bogsering. Anslut inte bogserad utrustning utom vid dragpunkten.

Tips för bättre uppsamling

- Följ användarinstruktionerna för gräsklipparen i bruksanvisningen.
- När du använder uppsamlingssystemet på en gräsmatta där utrustning för gräs- och lövuppsamling inte har använts tidigare samlas dött gräs och skräp som har ansamlats under långa perioder upp. • Den mängd som samlas upp och den totala drifttiden kan vara större än vid vanlig användning av uppsamlingssystemet.
- Den bästa tidpunkten att klippa gräsmattan är tidig eftermiddag. • Då har gräset torkat och det nyklippta området utsätts inte för direkt solljus.
- Kör alltid gasreglaget på fullt varvtal vid uppsamling.
- Välj en körhastighet som är låg nog att ge god skärkapacitet, snitt av god kvalitet och bra uppsamlingsprestanda.
OBS! Det kan vara nödvändigt att överlappa klippbredden för att passa dina förhållanden.
- Däckets undersida bör rengöras ofta för att förhindra ansamling av gräs.
- Vissa typer av gräs och gräsförhållanden kan kräva uppsamling i ett område en andra gång, för att helt samla upp alla rester. När du klipper den andra gången kan du klippa vinkelrätt mot det första klippet.
- Vid mycket tung uppsamling kan du minska klippbredden och klippa långsamt.
- Ändra ditt klippmönster varje vecka. Klipp norrifrån och söderut en vecka och ändra sedan till österifrån och västerut veckan efter. Det förhindrar att gräsmattan mattas och kornas.
- Om gräset är extremt högt bör det klippas två gånger. Den första klippningen ska ske med en av de högsta inställningar, och den andra klippningen på önskad höjd.
- Undvik att klippa vått gräs och på morgonen när det finns dagg i gräset. Klippresultat som ansamlats under dessa förhållanden brukar vara klibbiga och fastna på väggarna i flödesvägen vilket leder till igensättning.
- Använd vänster sida av gräsklipparen för trimning.
- Skräppåsar av plast (3,0 mil, 30 gallon) kan sättas in i uppsamlingssystemets behållare för att underlätta avfallshandtering av skräp. Ta bort sopsäckarna i plast när de är fulla:
 - a. Koppla ur knivarna, placera rörelsespakarna i neutralläge, dra åt parkeringsbromsen, stäng av motorn och koppla ur enheten. Höj sätet framåt på traktormodeller.
 - b. Öppna spärren och lyft upp kåpan.
 - c. Ta bort en behållare i taget genom att ta tag i behållarens handtag och dra bakåt, bort från rörskenorna.
 - d. Med behållaren på marken stänger du och säkrar ovansidan av gräsuppsamlingspåsen i plast.
 - e. Tippa behållaren på sidan och skjut ut den fyllda påsen ur behållaren.
 - f. Montera en ny gräsuppsamlingspåse i plast med påsens kanter hängandes över behållarens övre kant.
 - g. Upprepa för andra behållare.
 - h. Sätt tillbaka behållarna och se till att behållaren på höger sida överlappar den vänstra behållaren på mittstöden.
 - i. Stäng locket och lås spärrarna över de mittre stödrören.
- Om uppsamlingssystemet inte plockar upp klippt gräs eller löv är det en indikation på att systemet har satts igen eller att uppsamlingssystemets behållare är fulla. Vanligen märks det på att gräset inte rör sig genom det genomskinliga röret, på ljudförändringar från knivarna eller på dekomprimering av tygpåsarna.

- a. Koppla ur knivarna, placera rörelsespakarna i neutralläge, dra åt parkeringsbromsen, stäng av motorn och koppla ur enheten.
 - Öppna spärren och lyft upp kåpan.
 - Skjut ut behållaren och töm ut gräsklipppet.
 - Sätt tillbaka behållaren, stäng kåpan och stäng spärren.
- b. Öppna utkastarröret och se efter om det är igensatt.
 - Ta bort allt skräp i utkastarröret.
 - Sätt ihop och stäng utkastarröret.

OBS! Kontrollera/töm påsarna innan du fyller på för mycket för att förhindra att utkastarröret täpps igen. Genom erfarenhet lär du dig när det är bäst att tömma påsarna.

Allmänna rekommendationer

Följ alltid säkerhetsreglerna när du utför underhållsarbete.

- Före varje användning ska du kontrollera att det inte finns några lösa fästansordningar.
- Rengör enheten noga efter varje användning.

Knivskötsel

- För bästa resultat måste knivarna hållas vassa. Byt ut böjda eller skadade knivar.
- Se instruktioner i gräsklipparens bruksanvisning.

Förvaring

När uppsamlingssystemet ska förvaras under en period ska du rengöra det noga och avlägsna smuts, gräs, löv osv. Förvara på en torr och ren plats.

MONTERING

OBS! Drivkitet medföljer inte uppsamlingssystemet, och dess komponenter ska installeras tillsammans med uppsamlingssystemet enligt bilden nedan.

Verktyg du behöver

- Hylsnyckel med 3/8-tums drivenhet, 6-tums förlängning
- Uttag på 3/8 tum, 7/16 tum, 1/2 tum, 9/16 tum, 3/4 tum, 15/16 tum och 1–1/8 tum
- Nycklar på 7/16 tum, 1/2 tum, 9/16 tum, 3/4 tum
(Spärrande kombinycklar kan underlätta installationen.)
- Momentnyckel på 1,69–2,25 Nm (15–20 in-lb)
- Momentnyckel på 20–203 Nm (15–150 ft-lb)
- Borr med 5/16- och 7/16-tums borkrona
- Tång

OBS! När höger och vänster sida nämns i den här bruksanvisningen innebär det när du sitter i förarsätet på gräsklipparen.

Behållarens innehåll

- Montering av blåsare
- Montering av korrugerat rör
- Påsbehållare
- Bafflar
- Uppsamlarmontering
- Kåpenhet
- Påsar med maskindelar
- Drivhjul
- Remskydd
- Fästkonsol för vikter
- Vikter
- Rem

MONTERA UTBLÅSBAFFLAR

OBS! Uppsamlingssystemet innehåller valfria aggregatbafflar som bidrar till att förhindra utblåsning vid uppsamling i extremt torra klippförhållanden. Om klippförhållandena inte är extremt torra kanske baffeltekniken inte behövs.

(Bild 2)

OBS! Låt alla maskindelar sitta löst tills du uppmanas att dra åt dem.

1. Ta bort beslagen från aggregatets mittbaffel.
2. Placera vänster baffel från kitet mellan aggregatets kant (A) och dess framkant.
3. Fäst den vänstra baffeln (B) och mittbaffeln (C) vid aggregatets kant med de fyra 1/4–20 x 1-tums låsskruvar och muttrar som ingår i kitet. Använd en 7/16-tums nyckel.
4. Montera den högra baffeln (C) på knivsidan av aggregatets kant med en 1/2-tums nyckel och säkra med två 5/16–18 x 1-tums låsskruvar och muttrar från kitet.
5. Dra åt alla maskindelar.

MONTERA REMSKIVAN

(Komponenter som ingår i drivkitet)

1. Använd två 9/16-tums nycklar, ta bort beslagen och utkastarröret från aggregatet.

(Bild 3)

2. Sänk aggregatet till den lägsta klipphöjden.
3. Ta bort vredet eller bulten med en 1/2-tums nyckel från höger (utmatningssidan) linhjulkåpa och ta bort skyddet från aggregatet. Släpp spänningen från aggregatremmen och ta bort den från mittremskivan.

OBS! Spara linhjulkåpan för när insamlingssystemet tas bort.

(Se bruksanvisningen vid behov)

1. (152 cm (60 tum) endast kommersiella däck.) Ta bort de fyra bultarna som håller fast den högra linhjulkåpan (A) på däck med en 1/2-tums nyckel. Byt ut fästet mot det nya fästet från kitet och sätt dit de tre U-muttrarna på fästets sidor och momentdra fästbultarna till 20–27 Nm (15–20 ft-lb).
1. (Endast 137 cm (54 tum) kommersiella däck.) Sätt dit U-muttrarna i det främre hålet på linhjulkåpan's fäste.
(Bild 4 och 5)
2. Ta bort muttern (B) som håller fast linhjulet vid den högra aggregatspindeln med en hylsa på 1 1/8 tum.
(Bild 5)
3. Montera drivhjulet (C) som medföljer kitet för uppsamlingssystemet på aggregatspindeln.
(Bild 6)
4. Sätt tillbaka muttern på spindeln med en 1 1/8-tums hylsa och momentdra till 190–203 Nm (140–150 ft-lb).
5. Sätt tillbaka aggregatremmen.

OBS! Använd STORT (cirka 11,4 cm (4 1/2-tums)) linhjul för 152 cm (60 tum) aggregat.

Använd LITET (cirka 10,8 cm (4 1/4 tum)) linhjul för 137 cm (54 tum) aggregat.

MONTERA KNIVAR



FÖRSIKTIGHET! Bladen är vassa. Skydda dina händer med handskar och/eller klä in knivarna i ett tjockt tyg när du hanterar dem.

1. Ta bort de ursprungliga aggregatknivarna med ett bräckjärn och en 15/16-tums hylsa. Behåll knivbultarna för återanvändning.
2. Montera kitets knivar med hjälp av de befintliga knivbultarna och momentdra till 122–136 Nm (90–100 ft-lb).
3. Roterar knivarna för hand och kontrollera spelrummet för alla bafflar.



FÖRSIKTIGHET! Använd endast en reservkniv som godkänts av gräsklippartillverkaren. Det är farligt att använda en kniv som inte har godkänts av gräsklippartillverkaren. Det kan skada gräsklipparen och upphäva garantin.

NIVELLERA KLIPPAGGREGATET

Se till att aggregatet står plant för bästa klippresultat. Se gräsklipparens bruksanvisning för instruktioner.

MONTERING

MONTERA DRAGFÄSTE



VARNING! Var mycket försiktig vid bogsering. Tillåt aldrig barn att använda eller vara i närheten av maskinen. Gör vida svängar för att undvika fällknivsfenomen. Kör sakta och möjliggör längre stoppsträcka.

Bogsera inte på sluttande mark. Utrustningens vikt kan göra att dragkraften och kontrollen över fordonet minskar.

Följ tillverkarens rekommendationer angående viktbegränsningar för bogsering av utrustning. Bogsera inte i närheten av diken, kanaler och andra riskzoner.

1. Ta bort skyddet om sådant finns på baksidan av enheten med en 3/8-tums nyckel. Ta bort de två 5/16–18 x 4-tums-sexkantbultarna och maskindelarna med en 1/2-tums nyckel och en hylsnyckel med en 1/2-tums hylsa med 6 tums förlängning från det bakre motorskyddet.

OBS! Var försiktig så att hasplåten inte faller ned när maskindelarna tas bort från motorskyddet som också används för att hålla hasplåten på plats.

2. Använd medföljande 5/16–18 x 4,5-tums sexkantbultar och maskindelar och montera fästplattans hållare (A) och maskindelarna löst innan du skjuter hasplåten mellan dragplattan och flämsmuttrarna.

(Bild 7)

3. Dra åt alla maskindelar och sätt tillbaka skydden om de tagits bort.

MONTERING AV UPPSAMLINGSFÄSTE

1. Leta upp monteringsröret (A), det nedre fästet för dragkroken (C) och det övre fästet (B) från kitet. Placera 1/2–13 x 1-tums-flämsbulten med sexkantshuvud genom det nedre fästet för dragkroken (C).

(Bild 8)

2. Fäst de övre och nedre fästena på monteringsröret med fyra 5/16–16 x 2-tums vagnsbultar och muttrar med 1/2-tums nyckel. Se till att rörets vipparm är på höger sida med monteringsdragkrokarna monterade framtill på enheten.

(Bild 9)

3. Placera pårsörenheten på fästplattan som är ansluten till enheten och montera 1/2-tums-muttern löst på 1/2–13 x 1-tums-sexkantbulten som är placerad genom den nedre fästplattans fäste (C) med en 3/4-tums nyckel och en 3/4-tums hylsa.

(Bild 10)

Modeller med bakre skydd (F)

4. Det kan vara nödvändigt att borra hål i det bakre skyddet för att fästa maskindelen för stödfästet och mellanlaggsplattan. Använd de tre nedre hålen på det övre fästet (B) som en mall med påsrörets fäste i jämn nivå, borra tre 5/16-tums hål i det bakre skyddet om det inte finns några hål, och fortsätt sedan med instruktionerna för modeller med bakre skydd (D) nedan.

Modeller med bakre skydd (D)

4. Fäst rörenheten på maskinen vid det övre fästet (B) och mellanlaggsplattan (G) mellan det bakre skyddet och det övre monteringsfästet (B) med tre 5/16–18 x 1 1/4-tums flämsbultar med sexkantshuvud.

(Bild 11)

Modeller med bakre skydd (E)

4. Fäst rörenheten på maskinen vid det övre fästet (B) och tre mellanlaggsrör (H) mellan det bakre skyddet med mellanlaggsplattan (G) på insidan av det bakre skyddet med tre 5/16–18 x 1 1/2-tums flämsbultar med sexkantshuvud och muttrar.

(Bild 12)

Installera påsremmar

5. Montera fästremmarna (I/J), böjs inåt, på utsidan av monteringsröret med 5/16–18 x 2-tums låsskruvar och muttrar med en 1/2 hylsa.
6. Fäst den främre änden av fästremmarna på bränsletankens fästen med 5/16–18 x 1-tums låsskruvar och muttrar.

(Bild 13)

7. För att förhindra att stödremmarna kommer i kontakt med EFM-rutan (Electronic Fuel Management) på motorn eller andra viktiga komponenter ska du placera skumgummiremsan (K) på insidan av remmen efter rengöring av fett eller rester, för att förhindra kontakt med den komponent som är kritisk för minst frigång. (Bildens placering är ungefärlig. Kan behövas på höger eller vänster sida, beroende på motortillverkare.)
8. Dra åt alla maskindelar.

MONTERA BLÅSARENHETEN

1. Lokalisera och ta bort den nedre bakre spärrenheten (A) som är fäst på fästkonsolen med en 9/16-tums nyckel och hylsa från blåsarenheten. Dra i spännstiftet (B) för att lossa enheten från blåsaren.

(Bild 14)

2. Enheten kommer att sättas fast i flänsen på aggregatets utkastarrör (C), baktill på aggregatet. Sätt fast spärren på utsidan av aggregatets fläns med det översta hålet. Säkra spännstiftet i det nedersta hålet.

(Bild 15)

OBS! På aggregat av äldre modell kanske det översta hålet måste borraras i aggregatet.

3. Fäst spärren på aggregatet med spännstiftet och justera spärren vertikalt på flänsen. Markera platsen för det andra hålet och vrid fästet så att det inte är i vägen. Borra ett 7/16 tums hål på markeringen.

(Bild 16)

4. För spärrenheten på plats och fäst spärren i det övre hålet med en skruv, bricka och mutter.

(Bild 17)

OBS! Spärrenheten kan stanna kvar på aggregatet när blåsarens uppsamlingssystem inte används.

5. Skjut spärrensprintarna utåt och vrid upp mot den övre kåpan.

(Bild 18)

6. Ställ blåsaren (D) på aggregatet med fästhålen över utkastarrörets monteringsflikar.
7. Vrid spärrensprinten tillbaka nedåt, och se till att den passerar genom aggregatets främre utkastarrörs monteringsflik.

MONTERING

8. Dra ut spännstiftet och vrid den nedre bakre spärren tills stiftet passar genom blåsans fästkonsol och aggregatets fläns.

(Bild 19)

MONTERA DRIVREMME

1. Montera drivremmen runt linjhjulet på blåsan.
2. Vrid remhållaren (A) inom 1/8 tum på blåsans linjhjul och momentdra med 1/2-tums nyckel.
3. Vrid blåsans spännhjul (B) mot framsidan av blåsan och placera remmen över aggregatets linjhjul. Se bilden för rätt remdragning.

OBS! Det kan vara nödvändigt att lossa spärrsprintarna och vrida blåsan för att underhålla installationen av drivremmen. Sätt tillbaka spärrsprintarna efter remmonteringen.

(Bild 20)

4. Placera drivkitets aggregatremkåpa (C) över aggregatets linjhjul och installera om aggregatkåpans beslag.

OBS! Vreden hör till nordamerikanska enheter. För alla andra enheter måste bultar användas.

(Bild 21)

KÅPENHET

OBS! För att underlätta kan du be någon om hjälp för att montera kåpan på gräsklipparen.

1. Lyft och vrid locket så att kåpans hållare (A) är i linje med stödenhetens rör (B).

(Bild 22)

2. Skjut kåpan nedåt över stödrören tills den sitter ordentligt.
3. Öppna påsens toppkåpa och skjut enheten för det korrugerade påsröret från insidan av påsens topp genom öppningen.

(Bild 23)

4. Använd en hylsnyckel med ett 5/16-tums fäste och montera de tolv 13/16 x 3/4 tums-sexkantsskruvarna genom framsidan av påsöverdelen i den korrugerade röradaptern i det vridmomentmönster som visas från det nedre högra hålet och alternera vartannat hål tills alla skruvar har monterats. Momentdra sedan till 1,69–2,25 Nm (15–20 in-lb).

(Bild 24)

5. Montera den främre delen av det korrugerade röret på blåsan. Om slangen är för lång när aggregatet är placerat i det lägsta skärläget kan slangen vridas moturs (vänstergångor) för att minska slakheten och trim från insidan av påstoppen.
6. Fäst det korrugerade röret i blåsarenheten genom att dra åt den medföljande slangklämman.

MONTERA BEHÅLLAREN

1. Montera behållaren på stödramen, så att den överlappar behållaren vid mittröret.
 2. Stäng kåpan och lås spärrhandtaget över stödrören.
- OBS! En behållare ska alltid överlappa den andra behållaren vid mittröret.*

(Bild 25)

MONTERING AV MOTVIKTER

1. Montera motviktens fästkonsol (A) på den främre ramen mellan hjulen, parallellt med det främre krysstagen och tryck så långt bort från hjulen som möjligt för att förhindra störningar.
2. Fäst 1/2–13-tums U-bultarna (B) under ramen och upp genom konsolens ändar. Fäst U-bultarna med de medföljande muttrarna i hålen som visas på bilden för den angivna enheten med en 3/4-tums hylsa.

(Bild 26)

3. Ta bort behållaren (C) och brickan (D) från enhetens spärrstång (E) och skjut stängningen ur konsolen.

(Bild 27)

4. Placera de medföljande motvikterna (F) i fästkonsolen och låt de högra spårerna vara öppna, så som du ser dem när du sitter på enheten.

(Bild 28)

5. Sätt tillbaka spärrstången och fäst den med brickan och låssprinten.

JUSTERING AV PARKERINGSBROMSEN

Innan uppsamlingssystemet används måste parkeringsbromsen justeras till 3,18 cm (1,25 tum) när parkeringsbromsen är i påslaget läge.

1. Parkera gräsklipparen på en plan yta.
2. Lägg i parkeringsbromsen.
3. Använd en tång för att hålla bromsvajern (A) på den plats som visas på bilden.

(Bild 29)

3. Lossa låsmuttern (B) med en 1/2-tums nyckel.
4. Använd en 1/2-tums nyckel och vrid 5/16-tums-låsmuttern (C) i rätt riktning för att få rätt mått på 3,18 cm (1,25 tum).
5. Dra åt låsmuttern med en 1/2-tums nyckel.
6. Upprepa på andra sidan.

UNDERHÅLL

FÖRFLYTTNING



FÖRSIKTIGHET! Uppsamlingsystemets magasin måste vara helt tomt och alla medföljande motvikter måste installeras vid körning framåt upp på ett släp. Om gräsklipparen måste lastas på ett släp när det fortfarande finns skräp i magasinet måste den backas upp på släpet för att inte tippa.



FÖRSIKTIGHET! Transportera inte gräsklipparen med motvikter festsatta på fästkonsolen. Ta bort motvikterna när gräsklipparen är på släpet. Säkra vikterna på släpet separat.

- Maskinen är tung och kan vålla svåra krosskador. Var extra försiktig när den lastas av eller på en bil eller ett släp.
- Använd ett godkänt släp för att transportera maskinen. Dra åt parkeringsbromsen, stäng av bränsletillförsel och spänn fast maskinen med godkända fästelement som band, kedjor eller remmar.
- Kontrollera och följ lokala vägtrafikbestämmelser innan du transporterar maskinen på en väg.
- Lasta maskinen på en lastbil eller ett släp genom att köra upp den på en tillräckligt stark ramp med låg hastighet. Lyft inte! Maskinen är inte avsedd att lyftas för hand.
- Överstig inte den rekommenderade användningsvinkeln på 10° när du lastar eller lastar av den här maskinen.

SLANGSKÖTSEL

1. Inspektera slangarna före varje användning. Om slangarna är för slitna, har sprickor eller hål måste de omedelbart bytas ut.
2. För att förlänga slangens livslängd ska du rotera den regelbundet och vända på slangen. Se Förebyggande underhållsschema i den här bruksanvisningen.
3. För att minska slitage ska du se till att slangarna inte snurras och veckas.
4. Undvik att dra den nedre slangen längs med sidan av byggnader eller andra hårda ytor.

RENGÖRING

Regelbunden rengöring, tvättning och smörjning av maskinen ger den ökad livslängd.

OBS! Var försiktig med högtryckstvättar för att undvika skador på dekaler. ÖVERSKRID INTE ETT VATTENTRYCK PÅ 1 000 PSI VID RENGÖRING

För bästa resultat ska du rengöra ventilen regelbundet. Ventilen på uppsamlingsystem sitter inuti magasinets huv/kåpa.

1. Stäng av motorn.
2. Lossa de två spärrarna under huvens bakre del. Öppna huvens och borsta bort skräp från båda sidorna.
3. Stäng huvens och stäng spärrarna.

ANVÄND INTE UPPSAMLINGSSYSTEMET UTAN VENTILEN PÅ PLATS.

FÖRVARING

När uppsamlingsystemet ska förvaras under en period ska du rengöra den noga och avlägsna smuts, gräs, löv osv. Bättra på eventuella repor i lacken.

Förvara den på en ren och torr plats. Vi rekommenderar att du förvarar den övertäckt eller inomhus.

Skötselschema

DEL	FÖRE VARJE ANVÄNDNINGSTILLFÄLLE	VAR 5:E TIMME	VAR 25:E TIMME	VAR 50:E TIMME
Inspektera/rengör uppsamlingsystemets ventil	X	X		
Kontrollera/dra åt muttrar och bultar	X			
Kontrollera/dra åt slangar	X			
Vänd på slangen				X
Vrid slangen			X	
Rengör maskinen				X

Felsökningsguide

Problem	Möjliga orsaker
Förlust av vakuum	Slang eller huvinlopp igensatt
	Behållare full
	Igensatt ventil
Onormala vibrationer eller buller	Fast föremål har fastnat i enheten
	Lösa eller saknade skruvar
Svårt att stänga enheten	Hinder gör att dörren inte kan stängas helt
	Huvens ledskruvar sitter för hårt

GRATULERER med kjøpet av et nytt oppsamlingsystem. Det har blitt utviklet, konstruert og produsert for å gi best mulig pålitelighet og ytelse.

Vi tilbyr deler og service gjennom våre autoriserte distributører og forhandlere, og alle forespørsler om deler og service skal derfor rettes til din lokale forhandler. Vår filosofi er å forbedre alle produktene våre kontinuerlig. Hvis driftsegenskapene eller utseendet til produktet er forskjellig fra det som er beskrevet i denne håndboken, kontakter du den lokale forhandleren for oppdatert informasjon og hjelp. Hvis du trenger teknisk hjelp, kan du gå til nettstedet for merket.

Hvis du opplever problemer du ikke kan løse enkelt, kan du ta kontakt med nærmeste autoriserte servicesenter/-avdeling. De har kompetente, godt kvalifiserte mekanikere og riktige verktøy for service og reparasjoner.



FORSIKTIG! IKKE bruk gressklipperen med oppsamlersystemet delvis montert.

- Koble ut knivene, og stopp motoren før du forlater gressklippersetet for å tømme beholdere, rense sjakter osv.
- Lukk dekselet før start.
- Koble ut klippeknivene ved kryssing av veier eller grusflater og andre områder der gjenstander som kastes ut, kan være farlige.
- IKKE prøv å suge opp vakuumpatroner eller andre potensielt farlige prosjektiler.



FORSIKTIG! Før du monterer oppsamlingsystemet på gressklipperen:

- Aktiver parkeringsbremsen.
- Sett styrespakene i NØYTRAL posisjon.
- Slå tenningen AV, og ta ut nøkkelen.
- Forsikre deg om at knivene og alle bevegelige deler har stoppet helt.

Les og ta vare på denne bruksanvisningen. Ved hjelp av instruksjonene kan du kunne montere og vedlikeholde oppsamlingsystemet riktig. Følg alltid SIKKERHETSREGLENE.

KJENN OPPSAMLINGSSYSTEMET DITT

LES DENNE BRUKSANVISNINGEN OG ALLE SIKKERHETSREGLER FØR DU MONTERER ELLER BRUKER DETTE OPPSAMLINGSSYSTEMET. Sammenlign illustrasjonene med innholdet i esken for å bli kjent med delene før du begynner på monteringen. Les bruksanvisningen og sikkerhetsreglene grundig for å sikre at oppsamlingsystemet fungerer som det skal, og for å hindre skade på deg selv og andre. Ta vare på denne bruksanvisningen for fremtidig referanse.



FORSIKTIG! Ikke la gresset ligge i oppsamlerbeholderne. Tøm beholderne etter hver gangs bruk og før oppbevaring. Hvis du unnlater å gjøre dette, kan det føre til selvantenne som kan utvikle seg til en brann.



FORSIKTIG! Komponentene i oppsamlingsystemet er utsatt for slitasje, skader og forringelse, noe som kan eksponere bevegelige deler eller gjøre at gjenstander kastes ut. Kontroller komponentene jevnlig, og erstatt delene med deler som er anbefalt av produsenten når det trengs.



FORSIKTIG! Bruk av gressklipperen kan føre til at fremmedlegemer kastes inn i øynene, noe som kan resultere i alvorlig øyeskade. Bruk alltid vernebriller før du starter gressklipperen og mens du klipper. Standard vernebriller anbefales eller en bred sikkerhetsmaske over vanlige briller.



ADVARSEL! DENNE KLIPPEREN ER I STAND TIL Å KAPPE AV HENDER OG FØTTER, OG KASTE UT GJENSTANDER. HVIS DISSE SIKKERHETSINSTRUKSJONENE IKKE FØLGES, KAN DET FØRE TIL ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØDSFALL.

Generell drift

- IKKE bruk gressklipperen med oppsamlingssystemet med mindre frontvektene er montert. Alle instruksjoner i denne bruksanvisningen og på maskinen må være lest og forstått før arbeidet starter.
- Hold maskinen fri for gress, løv eller andre fremmedelementer som kan komme i kontakt med varme eksos-/motordeler og begynne å brenne. Ikke la klippeaggregatet pløye gjennom løv eller annet som kan hope seg opp.
- Stopp motoren før du fjerner oppsamlingssystemet eller renser utblåsingssjakten.
- Ikke bruk gressklipperen uten at hele oppsamlingssystemet eller beskyttelsen er på plass. Vær oppmerksom på utkastretningen til gressklipperen, og ikke rett den mot noen.
- Rengjør området for gjenstander som steiner, leker, vaier osv. som kan bli fanget opp og kastet ut av knivene.
- Maskinen må bare brukes av ansvarlige voksne som er kjent med instruksjonene.
- Eier og brukeren av dette utstyret kan hindre ulykker og er ansvarlig for ulykker eller skader som oppstår for dem selv, andre personer og/eller på eiendom.
- Før du begynner å klippe, må du passe på at det ikke finnes andre personer eller kjæledyr i området. Stopp maskinen hvis noen kommer inn i området.
- Kjør aldri med barn eller andre passasjerer på maskinen, selv om knivene er slått av.
- Ikke klipp i revers med mindre det er absolutt nødvendig. Se alltid ned og bak maskinen før og under rygging.
- Senk farten før svinger.
- Forlat aldri maskinen uten tilsyn når motoren er i gang. Stopp alltid knivene, aktiver parkeringsbremsen, stopp motoren og ta ut tenningsnøkkelen før du forlater maskinen.
- Stopp knivene når du ikke klipper.
- Klipp kun gress i dagslys eller i god belysning.
- Bruk ikke maskinen hvis du er påvirket av alkohol eller medikamenter.
- Vær oppmerksom på trafikk ved bruk nær vei eller kryssing av vei.
- Vær ekstra forsiktig når maskinen lastes på eller losses fra en tilhenger eller lastebil.
- Statistikk viser at brukere eldre enn 60 år er involvert i en stor del av personskadene som oppstår ved bruk av kjøregressklippere. Slike brukere må vurdere sin evne til å bruke kjøregressklipperen på en måte som er trygg nok til å beskytte dem selv og andre mot alvorlig personskade.
- Tørk opp eventuelt olje- eller drivstoffsøl før du bruker maskinen eller setter den til oppbevaring.
- La maskinen avkjøles før du setter den til oppbevaring.

Kjøring i skråninger



ADVARSEL! Maksimal anbefalt driftsvinkel for gressklipperen med et oppsamlingssystem er 10°.

Skråninger er en av de vanligste årsakene til tap av kontroll og velteulykker som kan føre til alvorlig personskade eller dødsfall. Alle skråninger krever ekstra forsiktighet. Hvis du ikke kan rygge opp en skråning, eller føler deg utrygg, må du ikke klippe der.

GJØR FØLGENDE:

- Slå gresset opp og ned skråninger (maks. 10°), ikke på tvers.
- Fjern hindringer som steiner, grener osv.
- Se opp for hull, hjulspor eller humper. Ujevnt terreng kan føre til at maskinen velter. Høyt gress kan skjule hindringer.

- Kjør med lav hastighet. Velg lav kjørehastighet, slik at du ikke trenger å stoppe i skråningen.
- Vær ekstra forsiktig med oppsamlingssystemer eller annet tilbehør. De kan endre maskinens stabilitet.
- Bruk langsomme og gradvise bevegelser i skråninger. Ikke foreta plutselige hastighets- eller retningsendringer.
- Unngå å starte eller stoppe i en skråning. Hvis dekkene mister grepet, kobler du ut knivene og fortsetter langsomt rett ned bakken.

IKKE

- Ikke sving i skråninger med mindre det er nødvendig, og når du svinger, bør du om mulig svinge langsomt og gradvis nedover.
- Ikke klipp nær stup, grøfter eller elvebredder. Gressklipperen kan plutselig velte hvis et hjul kommer over kanten av stupet eller grøften, eller hvis en kant gir etter.
- Ikke klipp vått gress. Redusert grep kan føre til at gressklipperen sklir.
- Ikke prøv å stabilisere maskinen ved å sette en fot ned på bakken.

Service

- Komponentene i oppsamlingssystemet er utsatt for slitasje, skader og forringelse, noe som kan eksponere bevegelige deler eller gjøre at gjenstander kastes ut. Kontroller komponentene jevnlig, og erstatt delene med deler som er anbefalt av produsenten når det trengs.
- Bruk av gressklipperen kan føre til at fremmedlegemer kastes inn i øynene, noe som kan føre til alvorlige øyeskader. Ha derfor alltid på deg vernebriller ved bruk av gressklipperen eller når den skal justeres eller repareres. En bred sikkerhetsmaske over vanlige briller eller standard vernebriller anbefales.
- Hold mutre og bolter strammet, spesielt knivfestebolter, og hold utstyret i god stand.
- Det må aldri utføres inngrep på sikkerhetsinnretningene. Kontroller regelmessig for riktig drift.
- Hold maskinen fri for gress, løv eller annet materiale som kan samle seg.
- Tørk opp olje- eller drivstoffsøl.
- La maskinen kjøle seg ned før du setter den til oppbevaring.
- Stopp og undersøk utstyret hvis du kjører på noe. Reparer om nødvendig før maskinen startes igjen.
- Du må aldri utføre justeringer eller reparasjoner mens motoren er i gang.
- Klippeknivene er skarpe, og du kan skjære deg. Pakk inn kniven(e) eller bruk hansker, og vær ekstra forsiktig ved service på dem.
- Kontroller bremsefunksjonen ofte. Juster og utfør service som vist i bruksanvisningen.

Sleping

- Slep bare med en maskin som har et feste som er konstruert for sleping. Ikke fest slepeutstyr på andre steder enn ved festepunktet.

Tips for bedre oppsamling

- Følg instruksjonene for bruk av gressklipperen i bruksanvisningen.
- Når du bruker oppsamlingssystemet på en plen der gress- og løvoppsamlerutstyr ikke har blitt brukt tidligere, plukkes det opp sammenpresset gress og rusk som har samlet seg opp over lengre tid. Mengden som samles opp, og den totale driftstiden kan være større enn det som oppnås ved regelmessig bruk av oppsamlingssystemet.
- Det beste tidspunktet for plenklipping er tidlig på ettermiddagen. På denne tiden av døgnet har gresset tørket, og det nyklippede gresset blir ikke utsatt for direkte sollys.
- Kjør alltid gassen på fullt turtall under oppsamling.
- Velg en kjørehastighet som er lav nok til å gi god klippekapasitet på gressklipperen, god kvalitet på klippingen og god oppsamlingssystemet.

MERK: Det kan være nødvendig å overlappe klippebredden, avhengig av de aktuelle forholdene.

- Undersiden av aggregatet bør rengjøres ofte for å forhindre opphopning av gress.
- Enkelte typer gress og gressforhold kan kreve ny oppsamling på et område for å plukke opp alle rester. Hvis du må klippe på nytt, klipper du på tvers eller vinkelrett av retningen for første klipp.
- For svært tung oppsamling bør du redusere klippebredden og klippe sakte.
- Endre klippemønsteret fra uke til uke. Klipp fra nord til sør én uke, og skift så til fra øst til vest neste uke. Dette bidrar til å hindre at plenen blir matt eller ser kornete ut.
- Hvis gresset er svært høyt, bør det klippes to ganger. Den første klippingen skal være på en av de høyeste innstillingene, den andre gangen til ønsket høyde.
- Unngå å klippe vått gress eller om morgenen mens det fortsatt er mye dugg. Avklipt gress som er samlet opp under slike forhold, har en tendens til å være klissete og henge fast på veggene i strømningsbanen slik at det forårsaker tilstopping.
- Bruk venstre side av gressklipperen til trimming.
- Sjøppelposer av plast (3,0 mil) kan settes inn i de bakre beholderne på oppsamlingssystemet for enkel fjerning av rester. Slik fjerner du søppelposene av plast når de er fulle:
 - a. Koble ut knivene, sett styrespakene i nøytral posisjon, koble inn parkeringsbremsen, stopp motoren og demonter enheten. Løft setet fremover på traktormodeller.
 - b. Løsne og løft dekselet.
 - c. Fjern én beholder om gangen ved å ta tak i beholderhåndtakene og trekke bakover og av rørskinnene.
 - d. Mens beholderen ligger på bakken, lukker du og fester toppen av plenposen i plast.
 - e. Vipp beholderen på siden, og skyv den fylte posen ut av beholderen.
 - f. Monter en ny plenpose i plast med kantene av posen brettet over den øvre kanten på beholderne.
 - g. Gjenta for andre beholdere.
 - h. Sett på plass beholderne, og kontroller at beholderen på høyre side overlapper venstre beholder på midtstøttene.
 - i. Lukk dekselet, og fest låsene på de midtre støtterørene.
- Hvis oppsamlingssystemet ikke fanger opp klippet gress eller løv, er det en indikasjon på at systemet er tilstoppet, eller at beholderne i oppsamlingssystemet er fulle. Vanligvis angis dette ved at gresset ikke lenger beveger seg gjennom det gjennomsiktige røret, lyden

fra knivene endrer seg eller tøyposene løser seg opp.

- a. Koble ut knivene, sett styrespakene i nøytral posisjon, koble inn parkeringsbremsen, stopp motoren og demonter enheten.
 - Løsne og løft dekselet.
 - Skyv ut beholderne, og kvitt deg med gresset.
 - Sett beholderne på plass igjen, lukk dekselet, og lås det.
- b. Løsne sjaktene, og kontroller om de er tilstoppet.
 - Fjern alt av rusk i sjaktene.
 - Monter sjaktene igjen, og lås dem.

MERK: Du kan bidra til å forhindre tilstopping av sjakter ved å kontrollere/tømme posene før de blir overfylte. Erfaring lærer deg når det er på tide å tømme posene.

Generelle anbefalinger

Følg alltid sikkerhetsreglene når du utfører vedlikehold.

- Før hver bruk må du kontrollere om det finnes løse fester.
- Rengjør maskinen grundig etter hver gangs bruk.

Knivstell

- For best mulig resultat må klippeknivene holdes skarpe. Skift ut bøyde eller skadde kniver.
- Se instruksjoner i bruksanvisningen for gressklipperen.

Oppbevaring

Når oppsamlingssystemet skal oppbevares en stund, må du rengjøre det grundig og fjerne smuss, gress, løv og så videre. Oppbevar systemet på et rent og tørt sted.

MONTERING

MERK: Drivsettet følger ikke med oppsamlingssystemet, og komponentene i det må monteres sammen med oppsamlingssystemet, som vist nedenfor.

Nødvendig verktøy

- Skralle med 3/8" drev, 6" forlengelse
- Rørpipenøkler på 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 3/4", 15/16" og 1–1/8"
- Skrunøkler på 7/16", 1/2", 9/16", 3/4"
(skrallekombinasjonsnøkler kan forenkle monteringen).
- Momentnøkkel på 1,69–2,25 Nm (15–20 in-lb.)
- Momentnøkkel på 20–203 Nm (15–150 ft-lb.)
- Bor med 5/16 og 7/16" bits
- Nebbtang

MERK: Når høyre (RH) og venstre (VH) er nevnt i denne bruksanvisningen, viser det til når du sitter på gressklipperen i operatørens posisjon.

Innhold i beholdere

- | | |
|-------------------------------|-------------------------|
| • Montering for korrugert rør | • Blåsermontering |
| • Posebeholdere | • Drivhjul |
| • Ledeplater | • Remvern |
| • Oppsamlermontering | • Festebrakett for vekt |
| • Dekselmontering | • Vekter |
| • Komponentposer | • Rem |

MONTERING AV UTBLÅSNINGSLEDEPLATER

MERK: Oppsamlingssystemet inkluderer valgfrie aggregatledeplater som er konstruert for å forhindre utblåsning ved oppsamling under svært tørre klippeforhold. Hvis klippeforholdene ikke er svært tørre, er det kanskje ikke behov for ledeplater.

(Fig. 2)

MERK: La alle komponenter være løse til du blir bedt om å trekke til.

1. Fjern komponentene fra den midtre ledeplaten til aggregatet.
2. Plasser venstre ledeplate fra settet mellom aggregatskjørtet (A) og forkanten av aggregatet.
3. Fest den venstre ledeplaten (B) og den midtre ledeplaten (C) til aggregatskjørtet med fire 1/4–20 x 1" låseskruer og mutre som følger med i settet, ved å bruke en skrunøkkel på 7/16".
4. Med en skrunøkkel på 1/2" monterer du høyre ledeplate (D) på knivside av aggregatskjørtet og fester den med to 5/16–18 x 1" låseskruer og mutre fra settet.
5. Trekk til alle komponenter.

MONTERING AV DRIVHJUL

(Komponenter i drivsettet)

1. Bruk to 9/16" skrunøkler til å fjerne komponentene og utkastertsjakten fra aggregatet.

(Fig. 3)

2. Senk aggregatet til laveste klippeposisjon.
3. Fjern knappen eller skruen med en skrunøkkel på 1/2" fra høyre snorhjuldeksel (utløpssiden), og fjern dekselet fra aggregatet. Løsne strammingen av aggregatremmen, og fjern den fra det midtre aggregatsnorhjulet.

MERK: Ta vare på snorhjuldekselet når oppsamlingssystemet fjernes.

(Se bruksanvisningen om nødvendig.)

1. (Bare aggregater for kommersiell bruk på 152 cm) Fjern de fire skruene som fester høyre snorhjulbrakett (A) til aggregatet, med en skrunøkkel på 1/2". Bytt ut braketten med den nye braketten fra settet, og sett inn de tre U-mutrene på brakettensidene. Stram brakettenskrueene til 20–27 Nm (15–20 ft-lbs.).

1. (Bare aggregater for kommersiell bruk på 137 cm) Sett inn U-mutrene i det fremre hullet på braketten for snorhjuldekselet.

(Fig. 4 og 5)

2. Fjern mutteren (B) som fester snorhjulet til høyre aggregatspindel, med en rørpipenøkkel på 1 1/8".

(Fig. 5)

3. Monter drivhjulet (C) som følger med i drivsettet for oppsamlingssystemet, på aggregatspindelen.

(Fig. 6)

4. Sett på plass mutteren på spindelen med en rørpipenøkkel på 1 1/8", og stram til 190–203 Nm (140–150 ft-lbs.).

5. Monter aggregatremmen igjen.

MERK: Bruk et STORT snorhjul (ca. 11,4 cm) for aggregater på 152 cm.

Bruk et LITE snorhjul (ca. 10,8 cm) for aggregater på 137 cm.

MONTERING AV KNIVER



FORSIKTIG! Knivbladene er skarpe. Beskytt hendene med hansker og/eller pakk knivbladene inn i tykke tekstiler når de håndteres.

1. Fjern de originale aggregatknivene med et brekkjern og en 15/16" pipenøkkel. Ta vare på knivboltene for gjenbruk.
2. Monter settknivene med de eksisterende knivboltene, og stram til 122–136 Nm (90–100 ft-lbs.).
3. Roter knivene for hånd, og sjekk at det er klaring over alle ledeplatene.



FORSIKTIG! Bruk bare en ekstra kniv som er godkjent av gressklipperprodusenten. Å bruke en kniv som ikke er godkjent av gressklipperprodusenten, er farlig, kan skade gressklipperen og gjør garantien ugyldig.

NIVELLERING AV KLIPPEAGGREGATET

Kontroller at aggregatet er riktig nivellert for best mulig gressklippertyelse. Du finner instruksjoner i bruksanvisningen for gressklipperen.

MONTERING

MONTERING AV TREKKFESTET



ADVARSEL! Vær svært forsiktig under sleping. La aldri barn eller andre oppholde seg på eller i utstyret som slepes. Ta store svinger for å unngå klemfare. Kjør sakte og beregn ekstra stopplengde.

Unngå å slepe på hellende underlag. Vekten av utstyret som slepes kan føre til at maskinen mister veigrepet og at føreren mister kontrollen.

Følg produsentens anbefalte vektbegrensning for utstyr som slepes. Unngå slep i nærheten av grøfter, kanaler og andre farer.

1. Bruk en skrunøkkel på 3/8" til å fjerne beskyttelsen på baksiden av enheten. Fjern de to sekskantede skruene på 5/16"-18 x 4" og komponentene med en skrunøkkel på 1/2" og en skralle med en rørpipenøkkel på 1/2" med en forlengelse på 6" fra den bakre motorbeskyttelsen.

MERK: Vær forsiktig for å unngå at beskyttelsesplaten faller ned når du fjerner komponenter fra motorbeskyttelsen som også brukes til å holde beskyttelsesplaten på plass.

2. Bruk de sekskantede skruene på 5/16"-18 x 4,5" og festebraketten for trekkplaten (A) som følger med, og løsne komponentene før du skyver beskyttelsesplaten mellom trekkplaten og forsiden av flensmutrene.

(Fig. 7)

3. Trekk til alle komponenter, og sett på beskyttelsen igjen hvis den er fjernet.

MONTERING AV OPPSAMLERFESTET

1. Finn monteringsrøret (A), det nedre monteringsfestet (C) og det øvre festet (B) fra settet. Plasser den sekskantede skruen på 1/2"-13 x 1" gjennom den nedre braketten for trekkfestet (C).

(Fig. 8)

2. Koble de øvre og nedre festene på monteringsrøret med fire låseskruer og mutre på 5/16"-16 x 2" med en skrunøkkel på 1/2". Kontroller at rørets bøyde arm er på høyre side med trekkfestet montert foran på enheten.

(Fig. 9)

3. Plasser oppsamlerørfestet på trekkplaten som er koblet til enheten, og sett mutteren på 1/2" løst på den sekskantede skruen på 1/2"-13 x 1" som er plassert gjennom den nedre trekkfestebrakett (C), med en skrunøkkel på 3/4" og rørpipenøkkel på 3/4".

(Fig. 10)

Modeller med bakre beskyttelse (F)

4. Det kan være nødvendig å bore hull i den bakre beskyttelsen for å få plass til komponentene for støttebraketten og avstandsplaten. Bruk de tre nedre hullene på den øvre monteringsbraketten (B) som mal med oppsamlerfesterøret på samme nivå, og bor tre hull på 5/16" i den bakre beskyttelsen hvis det ikke finnes hull. Fortsett deretter med instruksjonene nedenfor for modeller med bakre beskyttelse (D).

Modeller med bakre beskyttelse (D)

4. Fest rørmonteringen til maskinen på det øvre festet (B) og avstandsplaten (G) mellom den bakre beskyttelsen og den øvre monteringsbraketten (B) med tre sekskantede flensskruer på 5/16"-18 x 1 1/4".

(Fig. 11)

Modeller med bakre beskyttelse (E)

4. Fest rørmonteringen til maskinen på det øvre festet (B) og tre avstandsrør (H) mellom den bakre beskyttelsen med avstandsplaten (G) på innsiden av den bakre beskyttelsen med tre sekskantede flensskruer og -mutre på 5/16"-18 x 1 1/2".

(Fig. 12)

Montering av oppsamlerstroppe

5. Monter festestroppene (I/J), bøyd mot innsiden, på utsiden av monteringsrøret med låseskruer og -mutre på 5/16"-18 x 2" med en rørpipenøkkel på 1/2".
6. Fest den fremre enden av festestroppene til drivstofftankens braketter med låseskruer og -mutre på 5/16"-18 x 1".

(Fig. 13)

7. For å unngå at støttestroppene kommer i kontakt med EFM-boksen (elektronisk drivstoffhåndtering) på motoren eller andre kritiske komponenter, må du plassere skumstrimmelen (K) på innsiden av stroppe etter at du har rengjort overflaten for fett og rester, for å forhindre kontakt med den kritiske komponenten med minst avstand. (Illustrasjonsplasseringen er omtrentlig. Flytting til høyre eller venstre kan være nødvendig, avhengig av motorprodusenten.)

8. Trekk til alle komponenter.

MONTERING AV BLÅSERENHET

1. Finn og fjern det nedre bakre låsefestet (A) som er festet til monteringsbraketten, fra blåsermonteringen med en skrunøkkel og rørpipenøkkel på 9/16". Trekk i fjærpinnen (B) for å løsne enheten fra blåseren.

(Fig. 14)

2. Enheten festes på nytt til utkastarsjaktflensen (C) til aggregatet på baksiden av aggregatet. Fest låsen på utsiden av aggregatflensen ved hjelp av det øvre hullet. Fest fjærpinnen i det nedre hullet.

(Fig. 15)

MERK: På eldre modeller av aggregater må det øvre hullet kanskje bores inn i aggregatet.

3. Fest låsen til aggregatet med fjærpinnen, og juster låsen vertikalt på flensen. Merk plasseringen til det andre hullet, og drei braketten ut av veien. Bor et 7/16" hull på merket.

(Fig. 16)

4. Flytt låsenheten på plass, og fest låsen på det øvre hullet med bolten, avstandsstykket og mutteren.

(Fig. 17)

MERK: Låsenheten kan bli værende på aggregatet når blåseropsamlingssystemet ikke er i bruk.

5. Skyv låsepinnene ut, og drei opp mot øvre huset.

(Fig. 18)

6. Plasser blåseren (D) på aggregatet med monteringssporene over monteringsstappene til utkastarsjakten.
7. Drei låsepinnene ned igjen, og pass på at de passerer gjennom den fremre monteringsfliken for utkastarsjakten til aggregatet.
8. Trekk fjærpinnen, og drei den nedre bakre låsen til pinnen passer gjennom blåsermonteringsbraketten og aggregatflensen.

(Fig. 19)

MONTERING

MONTERING AV DRIVREM

1. Installer drivremmen på snorhjulet på blåseren.
2. Drei remholderen (A) til den er 3,2 cm fra blåserens snorhjul, og trekk til med en 1/2" skrunøkkel.
3. Drei blåserullen (B) mot fronten av blåseren, og plasser remmen over aggregatsnorhjulet. Se illustrasjonen for korrekt remføring.

MERK: Det kan være nødvendig å løsne låsepinnene og sving blåseren for å hjelpe til ved installasjon av drivremmen. Sett låsepinnene inn igjen etter installasjon av remmen.

(Fig. 20)

4. Plasser dekselet til drivsettets aggregatrem (C) over aggregatsnorhjulene, og monter aggregatskjermen på nytt.

MERK: Knottene er for enheter i Nord-Amerika. Alle andre enheter må bruke skruer.

(Fig. 21)

DEKSELMONTERING

MERK: Det kan være lurt å få hjelp fra en annen person når dekselmonteringen skal monteres på gressklipperen.

1. Løft og drei dekselet for å justere dekselbrakettene (A) etter rørene på støtteenheten (B).

(Fig. 22)

2. Skyv dekselet ned over støtterørene til det sitter fast.
3. Åpne toppdekselet på oppsamleren, og skyv adaptermonteringen for det korrugerte oppsamlerørret fra innsiden av oppsamleretoppen gjennom åpningen.

(Fig. 23)

4. Bruk en skralle med en røpipenøkkel på 5/16", og monter de tolv sekskantede skruene på 13/16" x 3/4" gjennom fronten av oppsamleretoppen og inn i adapteren for det korrugerte røret i momentmønsteret som vises, med start fra hullet nederst til høyre og i annethvert hull helt til alle skruene er montert. Stram deretter til 1,69–2,25 Nm (15–20 in-lb.).

(Fig. 24)

5. Monter fronten av det korrugerte røret på blåseren. Hvis slangen er for lang når aggregatet er plassert i den laveste klippeposisjonen, kan slangen dreies mot urviseren (gjenger til venstre) for å redusere slakk, og kuttes fra innsiden av oppsamleretoppen.
6. Fest det korrugerte røret til blåsermonteringen ved å trekke til slangeklemmen som følger med.

MONTERING AV BEHOLDERE

1. Monter beholdere på støtterammen, med overlappende beholdere på det midtre røret.
2. Lukk dekselet, og lås festehåndtaket over støtterørene.

MERK: Den ene beholderen skal alltid overlape den andre beholderen på det midtre røret.

(Fig. 25)

MONTERING AV MOTVEKTER

1. Monter festebraketten for motvekten (A) på frontrammen mellom hjulene parallelt med tverrstøtten foran og skjøvet så langt unna hjulene som mulig, for å unngå interferens.
2. Fest U-skruene på 1/2"-13 (B) under rammen og opp gjennom brakettene. Fest U-skruene med mutrene som følger med, i hullene som er angitt på bildet for den angitte enheten, med en røpipenøkkel på 3/4".

(Fig. 26)

3. Fjern holderen (C) og flensskiven (D) fra enhetslåsestangen (E), og skyv stangen ut av braketten.

(Fig. 27)

4. Sett motvektene som følger med (F), inn i monteringsbraketten, slik at de høyre sidesporene som vist er åpne når de er plassert på enheten.

(Fig. 28)

5. Sett låsestangen på igjen, og fest den med flensskiven og holderpinnen.

JUSTERING AV PARKERINGSBREMS

Før du bruker dette oppsamlingssystemet, må parkeringsbremsen justeres til 3,18 cm når den er i aktivert posisjon.

1. Parker gressklipperen på et flatt underlag.
2. Sett på parkeringsbremsen.
3. Bruk en tang, og hold bremsekabelen (A) på plass som vist i illustrasjonen.

(Fig. 29)

3. Løsne låsemutteren (B) med en skrunøkkel på 1/2".
4. Bruk en skrunøkkel på 1/2", og drei låsemutteren på 5/16" (C) i riktig retning for å oppnå det korrekte målet på 3,18 cm.
5. Trekk til låsemutteren med en skrunøkkel på 1/2".
6. Gjenta på den andre siden.

VEDLIKEHOLD

TRANSPORT



FORSIKTIG! Beholderen til oppsamlingssystemet må være helt tom, og alle motvektene som følger med, må være satt på når du kjører fremover og opp på en tilhenger. Hvis gressklipperen må kjøres opp på en tilhenger mens det fremdeles er rusk i beholderen, må gressklipperen rygges opp på tilhengeren for å unngå velt.



FORSIKTIG! Ikke transporter gressklipperen med motvektene festet til monteringsbraketten. Ta av motvektene når gressklipperen er på plass i tilhengeren. Fest vektene på tilhengeren separat.

- Maskinen er tung og kan forårsake alvorlige klemskader. Vær ekstra forsiktig når den lastes på eller losses fra et kjøretøy eller en tilhenger.
- Bruk en godkjent tilhenger til å transportere maskinen. Sett på parkeringsbremsen, steng drivstoffkranen og fest maskinen med godkjent festeutstyr, som bånd, kjetting eller stropper.
- Sett deg inn i og følg lokale trafikkforskrifter før maskinen transporteres på vei.
- Last enheten på en lastebil eller tilhenger ved å kjøre den i lav hastighet opp på en tilstrekkelig sterk rampe. Ikke løft! Maskinen er ikke ment for å løftes for hånd.
- Ved lasting eller lossing av maskinen må den ikke skråstilles i en vinkel på mer enn 10°.

Vedlikeholdsskjema

NR	FØR HVER BRUK	HVER 5. TIME	HVER 25. TIME	HVER 50. TIME
Kontroller/rengjør ventilen på oppsamlingssystemet	X	X		
Kontroller/stram alle mutre og bolter	X			
Kontroller/stram slangene	X			
Snu slangen				X
Drei slangen			X	
Rengjør maskinen				X

Feilsøkningsveiledning

Problem	Mulig årsak
Tap av vakuüm	Slange eller panserinntak tilstoppet
	Beholder full
	Tilstoppet ventil
Uvanlig vibrasjon eller støy	Faste gjenstander kan sette seg fast i enheten
	Løse eller manglende skruer
Enheden er vanskelig å lukke	Hindringer hindrer at døren kan lukkes helt
	Panserhengselboltene er for stramme

SLANGESTELL

1. Inspiser slangene før hver bruk. Hvis slangene har stor slitasje, rifter eller hull, må de skiftes ut øyeblikkelig.
2. Hvis du vil forlenge levetiden til slangen, må du dreie den og skifte retning på den med jevne mellomrom. Se det forebyggende vedlikeholdsskjemaet i denne bruksanvisningen.
3. For å redusere slitasje må du unngå vridninger og skarpe bøyinger i slangene.
4. Unngå å dra den nedre slangen langs sidene av bygninger eller andre harde overflater.

RENGJØRING

Regelmessig rengjøring og vask forlenger maskinens levetid.

MERK: Vær forsiktig med høytrykksspylere for å unngå skade på etiketter. BRUK IKKE HØYERE VANNTRYKK ENN 1000 PSI VED RENGJØRING

For best mulig resultat må du rengjøre ventilen regelmessig. Ventilen på oppsamlingssystemet er plassert på innsiden av beholderpanseret/-dekselet.

1. Slå av motoren.
2. Løsne de to låsene under baksiden av panseret. Åpne panseret, og børst vekk rester fra begge sider.
3. Lukk panseret, og lås på nytt.

IKKE BRUK OPPSAMLINGSSYSTEM UTEN AT VENTILEN ER TRYGT PÅ Plass.

LAGRING

Når oppsamlingssystemet skal oppbevares en stund, må du rengjøre det grundig og fjerne smuss, gress, løv og så videre. Dekk alle riper med lakk.

Oppbevares på et tørt og rent sted. Tildekket eller innendørs oppbevaring anbefales.

TILLYKKE med købet af dit nye opsamlingsystem. Det er udviklet, konstrueret og fremstillet til at give den bedst mulige driftssikkerhed og ydeevne.

Vi leverer reservedele og service via vores autoriserede forhandlere, og derfor skal alle anmodninger om reservedele og service rettes til din(e) lokale forhandler(e). Vores filosofi er at forbedre alle vores produkter løbende. Hvis driftsegenskaberne eller udseendet af dit produkt afviger fra dem, der er beskrevet i denne vejledning, bedes du kontakte din lokale forhandler for at få opdaterede oplysninger og bistand. For teknisk assistance kan du besøge firmaets hjemmeside.

Hvis du oplever et problem, du ikke selv nemt kan løse, skal du kontakte det/den nærmeste autoriserede servicecenter/afdeling. De har kompetente og veluddannede teknikere og det korrekte værktøj til service og reparationer.



FORSIGTIG! Brug IKKE plæneklipperen, hvis opsamlingsystemet kun er delvist monteret.

- Deaktiver knivene, og stands motoren, inden du forlader plæneklippersædet, for at tømme beholdere, fjerne ophobninger osv.
- Luk dækslet, inden du starter.
- Frakobl plæneklipperens knive ved kørsel over indkørsler eller grus og andre områder, hvor genstande kan blive kastet op og udgøre en fare.
- Forsøg IKKE at opsuge dåser eller andre potentielt farlige projektiler.



FORSIGTIG! Før du monterer opsamlingsystemet på din plæneklipper, skal du gøre følgende:

- Aktiver parkeringsbremsen.
- Sæt kørehåndtagene i NEUTRAL position.
- Slå tændingen fra, og tag nøglen ud.
- Sørg for, at knivene og alle bevægelige dele står helt stille.

Du bedes læse og opbevare denne vejledning. Instruktionerne gør dig i stand til at samle og vedligeholde dit opsamlingsystem korrekt. Overhold altid SIKKERHEDSREGLERNE.

KEND DIT OPSAMLINGSSYSTEM

Læs denne brugervejledning og sikkerhedsreglerne, inden du påbegynder montering eller betjening af dit opsamlingsystem. Sammenlign illustrationerne med indholdet i kassen for at blive fortrolig med de forskellige dele, før du påbegynder monteringen. Læs betjeningsvejledningen og sikkerhedsvejledningen omhyggeligt igennem for at sikre korrekt funktion af dit opsamlingsystem og for at undgå skader på dig selv og andre. Gem denne vejledning til senere brug.



FORSIGTIG! Lad ikke græs blive tilbage i opsamlersens beholdere. Tøm beholderne efter hver brug og inden opbevaring. Hvis dette ikke gøres, kan det medføre selvantændelse, som kan udvikle sig til brand.



FORSIGTIG! Opsamlersystemets komponenter er udsat for slitage, beskadigelse og nedbrydning, som kan blotte bevægelige dele eller give plads til, at genstande slynges ud. Kontroller komponenterne regelmæssigt, og udskift dem med producentens anbefalede dele, når det er nødvendigt.



FORSIGTIG! Når en plæneklipper arbejder, kan den kaste fremmedlegemer ud, hvilket bl.a. kan give alvorlige øjenskader. Brug altid beskyttelsesbriller eller øjenværn, før du starter din plæneklipper og under arbejdet. Standardsikkerhedsbriller anbefales eller en sikkerhedsmaske med bredt udsyn, hvis du bruger briller.



ADVARSEL! DENNE PLÆNEKLIPPER KAN AMPUTERE HÆNDER OG FØDDER OG KASTE GENSTANDE UD. TILSIDESÆTTELSE AF SIKKERHEDSINSTRUKTIONERNE KAN MEDFØRE ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.

Generel brug

- BRUG IKKE plæneklipperen med opsamlingsystemet, medmindre der er monteret frontvægte. Læs, forstå og følg alle instruktioner i vejledningen og på maskinen, før du starter.
- Hold maskinen fri for græs, blade eller anden ophobet smuds, som kan komme i kontakt med varm udstødning eller motordele og derved blive antændt. Lad ikke klippeudstyret pløje gennem blade eller andet affald, der kan ophobe sig.
- Stands motoren, før du fjerner opsamlingsystemet eller renser udkasteren.
- Brug ikke plæneklipperen, uden at enten hele opsamlingsystemet eller afskærmningen sidder på plads. Vær opmærksom på plæneklipperens udkastningsretning, og ret den ikke direkte mod nogen.
- Fjern sten, legetøj, ledning, osv. fra området, da det kan opsamles og kastes ud af knivene.
- Kun ansvarlige voksne, der er bekendte med instruktionerne, må anvende maskinen.
- Ejeren og føreren af dette udstyr kan forhindre ulykker og er ansvarlig for uheld eller skader, der sker på dem selv, andre personer og/eller ejendom.
- Kontrollér, at der ikke er andre personer eller kæledyr i området, før du begynder at slå græs. Stands maskinen, hvis personer eller dyr kommer ind i området.
- Transporter aldrig personer eller børn, selv ikke med klingerne slået fra.
- Slå ikke græs under baglæns kørsel, medmindre det er absolut nødvendigt. Kig altid ned og bagud, før og mens du bakker.
- Tag farten af, før du drejer.
- Lad ikke maskinen stå uden opsyn med motoren kørende. Sørg altid for at slå klingerne fra, aktivere parkeringsbremsen, stoppe motoren og fjerne nøglerne, inden du forlader maskinen.
- Slå klingerne fra, når du ikke slår græs.
- Slå kun græs i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Kørsel ikke med maskinen, hvis du er påvirket af alkohol, medicin eller rusmidler.
- Vær opmærksom på trafikken, hvis du kører i nærheden af en vej eller skal krydse den.
- Vær ekstra forsigtig ved på- eller aflæsning af maskinen på eller fra en trailer eller en lastbil.
- Undersøgelser har vist, at førere på 60 år eller mere er impliceret i en stor procentdel af de ulykker, der sker med plæneklippere med siddende operatør. Operatører i denne aldersgruppe skal både af hensyn til deres egen og andres sikkerhed være meget opmærksomme på deres evne til at betjene plæneklipperen sikkert.
- Tør spildt olie eller benzin op, før maskinen startes eller stilles til opbevaring.
- Lad maskinen køle af, før den stilles til opbevaring.

Betjening på skråninger



ADVARSEL! Den anbefalede maksimale arbejdsvinkel for en plæneklipper med et opsamlingsystem er 10°.

Kørsel på skråninger er en af de væsentlige årsager til, at operatøren mister kontrollen over maskinen, så den vælter, og der kan indtræffe alvorlige personskader eller dødsfald. Alle former for skråninger kræver ekstra forsigtighed. Hvis du ikke kan bakke op ad skråningen, eller hvis du føler dig usikker, når du kører på den, skal du ikke bruge maskinen til at slå den.

DET SKAL DU GØRE

- Kørsel op og ned ad skråninger (10° maks.), når du slår dem, kørsel ikke på tværs.
- Fjern hindringer som f.eks. sten, grene osv.
- Hold øje med huller, hjulspor, bump. Ujævnt terræn kan få maskinen til at vælte. Højt græs kan skjule hindringer.
- Kørsel ved lav hastighed. Vælg en lav kørehastighed, så det ikke er nødvendigt at stoppe op, mens du kører på skråningen.
- Vær særlig forsigtig, når et opsamlingsystem eller andre redskaber er monteret. Disse redskaber kan ændre maskinens stabilitet.
- Kørsel langsomt og trinvist på skråninger. Undgå pludselige ændringer i hastighed eller retning.
- Undgå at sætte i gang og standse på en skråning. Hvis dækkene mister grebet, skal du koble knivene fra og fortsætte langsomt direkte ned ad skråningen.

DET MÅ DU IKKE GØRE

- Drej ikke på skråninger, medmindre det er nødvendigt, og drej derefter langsomt og trinvist nedad, hvis det er muligt.
- Brug ikke plæneklipperen i nærheden af kanter med fald, grøfter eller volde. Plæneklipperen kan pludselig vælte, hvis et hjul kører ud over en kant eller en grøft, eller hvis en kant skrider sammen.
- Arbejd ikke på vådt græs. Reduceret greb kan forårsage udskridning.
- Forsøg ikke at stabilisere maskinen ved at sætte en fod på jorden.

Service

- Opsamlersystemets komponenter er udsat for slitage, beskadigelse og nedbrydning, som kan blotte bevægelige dele eller give plads til, at genstande slynges ud. Kontroller komponenterne regelmæssigt, og udskift dem med producentens anbefalede dele, når det er nødvendigt.
- Når en plæneklipper arbejder, kan den kaste fremmedlegemer ud, hvilket bl.a. kan give alvorlige øjenskader. Brug altid beskyttelsesbriller eller øjenværn, når du arbejder med plæneklipperen eller foretager en justering eller reparation. En sikkerhedsmaske med bredt udsyn over briller eller standard beskyttelsesbriller anbefales.
- Sørg for, at møtrikker og bolte, især knivbolte, er stramme, og hold udstyret i god stand.
- Der må ikke manipuleres med sikkerhedsanordningerne. Kontroller regelmæssigt for korrekt funktion.
- Hold maskinen fri for græs, blade og ophobning af andre former for løsdele.
- Opsaml olie- eller benzinspild.
- Lad maskinen køle af, inden den opbevares.
- Stands og efterse udstyret, hvis du rammer en genstand. Reparér om nødvendigt maskinen, før du starter den igen.
- Foretag aldrig justeringer eller reparationer, mens motoren kører.
- Plæneklipperens knive er skarpe og kan give snitsår. Pak kniven(-e) ind, eller bær handsker, og udvis stor forsigtighed ved håndtering af dem.
- Kontrollér bremsefunktionen regelmæssigt. Juster og serviceer som angivet i operatørmanualen.

Bugsering

- Må kun bugseres med en maskine, der har en tilkobling, der er designet til bugsering. Det er ikke tilladt at fastgøre det bugserede udstyr andre steder end ved tilkoblingspunktet.

Tip til optimal græsopsamling

- Følg plæneklipperens anvisninger for brug i operatørmanualen.
- Hvis du bruger græsopsamler på en plæne, hvor der ikke tidligere har været benyttet udstyr til opsamling af græs og blade, vil der også blive opsamlet planterester og andet, der har akkumuleret over en lang periode. Mængden af det opsamlede affald og den samlede driftstid kan være større end forventet sammenlignet med regelmæssig brug af opsamlersystemet.
- Det bedste tidspunkt at slå plænen er først på eftermiddagen. På dette tidspunkt er græsset blevet tørt, og det nyligt slåede område udsættes ikke for direkte sollys.
- Brug altid maskinen fuld hastighed under græsopsamling.
- Vælg en hastighed, som lav nok til at give klippeydelse for plæneklipperen, god kvalitet og god ydeevne for græssamleren.
BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at overlappe skærebredden, så den passer til dine forhold.
- Undersiden af klippeudstyret skal rengøres regelmæssigt for at forhindre ophobning af græs.
- Visse typer græs og græsforhold kan kræve, at opsamling foretages endnu en gang i et område for helt at opsamle det afklippede græs. Når du klipper anden gang, skal du klippe på tværs af eller vinkelret på den strækning, der blev klippet første gang.
- For ekstremt tung opsamling skal du reducere snitbredden og slå græsset langsomt.
- Skift dit klippemønster fra uge til uge. Slå græsset nord til syd en uge, og skift derefter til øst til vest næste uge. Dette vil hjælpe med til at forhindre, at græsplænen bliver mat og kornet.
- Hvis græsset er ekstremt højt, skal det klippes to gange. Det første snit skal være på en af de højeste indstillinger og anden gang til den ønskede højde.
- Undgå at slå vådt græs eller om morgenen, mens der stadig er meget dug. Afklippet græs, som opsamles under disse forhold, har tendens til at være klistret og klæbe fast til indersiden og medføre tilstopning.
- Brug venstre side af slåmaskinen til trimning.
- Plastikaffaldsposer (3,0 mil) kan indsættes indvendigt i det bageste opsamlersystems beholdere til nem bortskaffelse af affald. Sådan fjernes plastikaffaldsposerne, når de er fulde:
 - A. Deaktiver knivene, sæt styrepinden/e i neutral position, aktiver parkeringsbremsen, stands motoren og afmonter enheden. Løft sædet fremad på traktormodeller.
 - b. Frigør og løft dækslet.
 - c. Fjern en beholder ad gangen ved at tage fat i beholderens håndtag og trække bagud, væk fra rørskinne.
 - d. Når beholderen hviler på jorden, skal du lukke og sikre den øverste del af plastikaffaldsposen.
 - e. Vip beholderen om på siden, og træk den fyldte pose ud af beholderen.
 - f. Sæt en ny plastikaffaldspose i, således at posens kanter er trukket ud over beholderens øverste kant.
 - g. Gentag procedure for de andre beholdere.
 - h. Sæt beholderne på plads, og sørg for, at højre beholder overlapper venstre beholder ved støttepunkterne i midten.
 - i. Luk dækslet, og luk låsene over støtterørene i midten.
- Hvis opsamlersystemet ikke kan opsamle afklippet græs eller blade, er det tegn på, at der er tilstopning systemet, eller at opsamlersystemets beholdere er fulde. Dette er normalt angivet ved at græsset ikke bevæger sig gennem det gennemsigtige rør, ændringen i lyden fra knivene eller dekompression af stofposerne.

- a. Deaktiver knivene, sæt styrepindene i neutral position, aktiver parkeringsbremsen, stands motoren og afmonter enheden.
 - Frigør og løft dækslet.
 - Skub beholderne ud, og bortskaf afklippet.
 - Udskift beholderne, luk dækslet, og fastgør.
- b. Frigør udkastere og kontrollér for tilstopning.
 - Fjern alt snavs i udkastere.
 - Saml og fastgør udkastere.

BEMÆRK: Undgå tilstopning af udkastere ved at kontrollere/tømme poserne, før de bliver overfyldt. Erfaring vil lære dig, hvornår det er bedst at tømme poserne.

Generelle anbefalinger

Overhold sikkerhedsreglerne når der udføres vedligeholdelsesarbejde.

- Før hver brug skal du kontrollere for løse monteringsdele.
- Rens apparatet grundigt efter hver brug.

Pleje af knive

- Knivene skal holdes skarpe for at opnå det bedste resultat. Udskift bøjede og beskadigede knive.
- Se anvisningerne i plæneklipperens brugermanual.

Opbevaring

Rengør opsamlersystemet grundigt, og fjern alt snavs, græs, blade osv., før du stiller den væk for længere tid. Opbevares på et rent og tørt sted.

MONTERING

BEMÆRK: DRIVSÆTTET følger ikke med opsamlersystemet, og dets komponenter skal monteres med opsamlersystemet som vist nedenfor.

Nødvendigt værktøj

- Skraldenøgle med 3/8" drev, 6" forlængelse
 - 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 3/4", 15/16" og 1-1/8" stik
 - 7/16", 1/2", 9/16", 3/4" topnøgler
- (kombinationsnøgler med skraldefunktion kan lette monteringen).
- 1,69 - 2,25 Nm (15-20 in-lb.) momentnøgle
 - 20 - 203 Nm (15-150 lb-ft.) momentnøgle
 - Bor med 5/16 & 7/16" spids
 - Tang

BEMÆRK: Når højre side (RH) og venstre side (LH) er anført i denne vejledning, betyder det, at du sidder på plæneklipperen på førerpladsen.

Beholderens indhold

- Montering af løvblæser
- Montering af riflet rør
- Posebeholdere
- Spjæld
- Opsamlingsenhed
- Dæksel
- Poser med monteringsdele
- Drivremskive
- Remskjold
- Monteringsbeslag til vægte
- Vægte
- Rem

Montering af udblæsningsspjæld

BEMÆRK: Opsamlingsystemet omfatter valgfri dækspjæld, der er designet til at forhindre udblæsning, når der opsamles under ekstremt tørre klippebetingelser. Hvis klippebetingelserne ikke er ekstremt tørre, er dækspjæld muligvis ikke nødvendige.

(Fig. 2)

BEMÆRK: Lad alle monteringsdelene sidde løst, før du bliver bedt om at spænde.

1. Afmonter monteringsdelene på det midterste spjæld.
2. Placer venstre spjæld mellem spjældets kantbånd (A) og forkant.
3. Fastgør venstre spjæld (B) og midterste spjæld (C) til kantbåndet med fire 1/4-20 x 1" bræddebolte og møtrikker, der leveres sammen med sættet, ved hjælp af en 7/16"-nøgle.
4. Brug en 1/2"-nøgle til at montere højre dækspjæld (D) på knivside af kantbåndet, og fastgør det med to 5/16-18 x 1" bræddebolte og møtrikker fra sættet.
5. Spænd alle monteringsdelene.

MONTERING AF REMSKIVE

(Komponenter inkluderet i drivsættet)

1. Ved hjælp af to 9/16" topnøgler skal du afmontere monteringsdelene og udkastningen fra dækket.

(Fig. 3)

2. Sænk klippeudstyret til den laveste klippeposition.
3. Fjern skruen eller boltene med en 1/2" topnøgle fra højre (udkastside) remskives dæksel, og afmonter afskærmningen fra klippeudstyret. Slæk spændingen på klippeudstyrsremmen, og fjern den fra klippeudstyrets midterste remskive.

BEMÆRK: Gem remskivens dæksel til efter afmontering af opsamlersystemet.

(Se operatørmanualen, hvis det er nødvendigt)

1. (kun til kommercielt klippeudstyr på 152 cm (60 tommer)). Afmonter de fire bolte, som fastgør højre remskivedæksels beslag (A) på klippeudstyret, med en 1/2" topnøgle. Udsift beslaget med det nye beslag fra sættet, og tilføj de tre U-møtrikker på beslagets sider, og tilspænd beslagets bolte til et tilspændingsmoment 20 - 27 Nm (15-20 ft-lbs).
1. (kun til kommercielt klippeudstyr på 137 cm (54 tommer)). Tilføj U-møtrikkerne til det forreste hul i beslaget til remskivens dæksel.

(Fig. 4 & 5)

2. Fjern møtrikken (B), der fastgør remskiven på højre klippeudstyrsspindel vha. en 1 1/8" topnøgle.

(Fig. 5)

3. Monter drivremskiven (C), der følger med opsamlersystemets drivsæt, på klippeudstyrsspindlen.

(Fig. 6)

4. Monter møtrikken på spindlen med en 1 1/8" topnøgle, og tilspænd til et tilspændingsmoment på 190 - 203 Nm (140-150 ft-lbs).
5. Sæt klippeudstyrsremmen på igen.

BEMÆRK: Anvend STØRRE (ca. 11,4 cm (4 1/2")) remskive til klippeudstyr på 152 cm (60").

Anvend MINDRE (ca. 10,8 cm (4 1/4")) remskive til klippeudstyr på 137 cm (54").

MONTERING AF KNIVE



CVIGTIGT! Knivene er skarpe. Beskyt hænderne med handsker, og/eller pak knivene ind i tykt stof, når de håndteres.

1. Afmonter de originale knive med en forlænger og en 15/16" topnøgle. Gem knivboltene til senere brug.
2. Monter sættets knive med de eksisterende knivbolte, og tilspænd til et tilspændingsmoment på 122 - 136 Nm (90 - 100 ft-lbs).
3. Drej knivene med hånden, og kontrollér frigangen på alle spjæld.



FORSIGTIG! Brug kun en udskiftningskniv, der er godkendt af plæneklipperens producent. Det er farligt at bruge en kniv, som ikke er godkendt af plæneklipperens producent, og det kan beskadige plæneklipperen og gøre garantien ugyldig.

NIVELLÉR KLIPPEUDSTYRET

Sørg for, at klippeudstyret er korrekt nivelleret, så du opnår optimal klippedydelse. Se plæneklipperens betjeningsvejledning for yderligere oplysninger.

MONTERING

MONTERING AF KOBLING



ADVARSEL! Der skal udvises stor forsigtighed under bugseringen. Tillad aldrig børn eller andre at opholde sig i eller på det bugserede udstyr. Kør altid med brede sving for at undgå, at vogntogets dele støder sammen. Kør langsomt, og tag højde for den ekstra bremselængde.

Bugser ikke på skråninger. Vægten af det bugserede udstyr kan medføre tab af traktion, og at kontrollen over køretøjet mistes.

Følg producentens anbefalinger vedr. vægtgrænser på det bugserede udstyr. Bugser ikke i nærheden af grøfter, kanaler eller andre faremomenter.

1. Brug 3/8" topnøgle til at afmontere afskærmningen, hvis en sådan findes på bagsiden af enheden. Fjern de to 5/16"-18 x 4" sekskantede bolte og monteringsdele med en 1/2" topnøgle og en skraldenøgle med 1/2" topnøgle med en 6" forlængelse fra den bageste motors afskærmning.

BEMÆRK: Vær forsigtig, så friktionspladen ikke falder ned, når du fjerner monteringsdelene fra motorens afskærmning, som også bruges til at holde friktionspladen på plads.

2. Brug de medfølgende 5/16"-18 x 4,5" sekskantede bolte og monteringsdele til at montere tilkoblingspladens beslag (A), og løsn monteringsdelene, før du skubber friktionspladen ind mellem tilkoblingspladen og forsiden af flangemøtrikkerne.

(Fig. 7)

3. Tilspænd alle monteringsdele, og genmonter en evt. afmonteret afskærmning.

MONTERING AF OPSAMLEREN

1. Find monteringsrøret (A), nederste kobling (C) og den øverste holder (B) fra sættet. Placer den sekskantede 1/2"-13 x 1" flangebolt gennem det nederste beslag til tilkoblingspladen (C).

(Fig. 8)

2. Fastgør de øverste og nederste beslag til monteringsrøret med fire 5/16"-16 x 2" bræddebolte og møtrikker med en 1/2" topnøgle. Sørg for den vinkelrette tilslutning på røret er på højre side med de monterede tilkoblinger monteret på forsiden af enheden.

(Fig. 9)

3. Placer græssamlerens rørehed på tilkoblingspladen, der er fastgjort til enheden, og monter løseligt 1/2" møtrikken til den 1/2"-13 x 1" sekskantede bolt, der er placeret gennem den nedre tilkoblingsplades monteringsbeslag (C) med en 3/4" nøgle og en 3/4" topnøgle.

(Fig. 10)

Modeller med afskærmning bagest (F)

4. Det kan være nødvendigt at bore huller i den bageste afskærmning for at få plads til monteringsdelene til støttebeslaget og afstandspladen. Brug de tre nederste huller i det øverste monteringsbeslag (B) som en skabelon med niveauet for opsamlerens monteringsrør, og bor tre 5/16" huller i den bageste afskærmning, hvis hullerne ikke er til stede, og følg vejledningen for modeller med afskærmning bagest (D) nedenfor.

Modeller med afskærmning bagest (D)

4. Monter røreheden på maskinen ved det øverste beslag (B) og afstandspladen (G) mellem den bageste afskærmning og det øverste monteringsbeslag (B) med tre sekskantede 5/16"-18 x 1 1/4" flangebolte.

(Fig. 11)

Modeller med afskærmning bagest (E)

4. Monter røreheden på maskinen ved det øverste beslag (B) og tre afstands-rør (H) mellem den bageste afskærmning med afstandsplade (G) på indersiden af den bageste afskærmning med tre sekskantede 5/16"-18 x 1 1/4" flangebolte og flangemøtrikker.

(Fig. 12)

Montering af opsamlerens stropper

5. Monter stropperne (I/J), bøjer til indad, på ydersiden af monteringsrøret med 5/16"-18 x 2" bræddebolte og møtrikker med en 1/2" topnøgle.

6. Monter den forreste ende af stropperne til brændstoftankens beslag med 5/16"-18 x 1" bræddebolte og møtrikker.

(Fig. 13)

7. For at forhindre, at støttestropperne får kontakt med EFM (elektronisk brændstofstyring) på motoren eller andre kritiske komponenter, skal du placere skumlisten (K) på indersiden af stroppen efter rengøring af overfladen for fedt eller snavs, for at forhindre kontakt med denne kritiske komponent. (Placering på illustration er omtrentlig. Skal muligvis flyttes til højre eller venstre alt efter motorproducenten).

8. Spænd alle monteringsdelene.

MONTERING AF LØVBLÆSER

1. Find og afmonter den nederste bageste lås (A) fra løvblæseren med en 9/16" topnøgle. Låsen er fastgjort til monteringsbeslaget. Træk fjederstiften (B) ud for at løsne samlingen fra blæseren.

(Fig. 14)

2. Anordningen vil være fastgjort til klippeudstyrets udkastningsflange (C) i klippeudstyrets bageste del. Fastgør låsen til den udvendige del af klippeudstyrets flange vha. den øverste hul. Fastgør fjederstiften i det nederste hul.

(Fig. 15)

BEMÆRK: Ældre modeller skal muligvis have det øverste hul boret ind i klippeudstyret.

3. Fastgør låsen til klippeudstyret med fjedersplitten, og juster låsen lodret på flangen. Marker placeringen af det andet hul, og drej beslaget, så det ikke er i vejen. Bor et 7/16" hul ved mærket.

(Fig. 16)

4. Skub låsesamlingen på plads, og fastgør låsen på det øverste hul med boltene, afstandsstykket og møtrikken.

(Fig. 17)

BEMÆRK: Låsesamlingen kan forblive på klippeudstyret, når løvblæseropsamlingsystemet ikke anvendes.

5. Skyd låsestifterne ud, og drej op mod den øverste del af huset.

(Fig. 18)

6. Sæt blæseren (D) på klippeudstyret med monteringsåbningerne over udkastningens monteringsstapper.
7. Drej låsestiften tilbage og ned, så den passerer gennem den forreste monteringsstap på udkastningen.

MONTERING

8. Træk i fjederstiften, og drej den nederste bageste lås, indtil stiften passerer igennem løvblæserens monteringsbeslag og flange.

(Fig. 19)

MONTERING AF DRIVREM

1. Læg drivremmen rundt om remskiven på løvblæseren.
2. Drej remholderen (A) inden for 1/8" af løvblæserens remskive, og spænd til med en 1/2" topnøgle.
3. Drej blæserens remskive (B) hen imod løvblæserens forside, og placer remmen over klippeudstyrets remskive. Følg illustrationen for korrekt remføring.

BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at frakoble låsestifterne og dreje løvblæserenheden for at lette monteringen af drivremmen. Monter låsestifterne efter installationen af remmen.

(Fig. 20)

4. Indstil drivsættets klippeudstyrsremafdækning (C) over klippeudstyrets remskiver og genmonter skjoldet.

BEMÆRK: Grebene er til enheder på det nordamerikanske marked. Alle andre enheder skal bruge bolte.

(Fig. 21)

DÆKSELENHED

BEMÆRK: For at lette monteringen er det en god idé at få en anden til at hjælpe med at montere dækselenheden på plæneklipperen.

1. Løft og drej dækslet for at flugte beslagene (A) med støtteenhedens rør (B).

(Fig. 22)

2. Skub dækslet ned over støtterørene, indtil det sidder godt fast.
3. Åbn opsamlerens øverste dæksel, og skub den riflede røradapter fra indersiden af opsamlerens top gennem åbningen.

(Fig. 23)

4. Brug en skraldenøgle med en 5/16" topnøgle til at montere de 12 sekskantede 13/16" x 3/4" skruer gennem fronten på opsamleren og ind i den riflede røradapter i det tilspændingsmønster, der er vist. Start med det nederste højre hul, og vælg hvert andet hul, indtil alle skruer er monteret, og tilspænd derefter til et tilspændingsmoment på 1,69 - 2,25 Nm (15-20 in-lb)

(Fig. 24)

5. Monter fronten af det riflede rør på løvblæseren. Hvis slangen er for lang, når klippeudstyret er placeret i den laveste klippeposition, kan slangen drejes mod uret (venstregevind) for at reducere slør, og beskæres fra indersiden af opsamlerens top.
6. Fastgør det riflede rør til løvblæseren ved at spænde den medfølgende slangeklemme.

MONTERING AF BEHOLDER

1. Monter beholderne på støtterammen, så de overlapper beholderne på midterrøret.
2. Luk dækslet, og lås håndtaget over støtterørene.

BEMÆRK: Den ene beholder skal altid overlappe den anden beholder ved midterrøret.

(Fig. 25)

MONTERING AF KONTRAVÆGTE

1. Monter monteringsbeslagene (A) som kontravægt på forrammen mellem styrehjulene parallelt med den forreste tværstiver og skubbet så langt væk fra hjulene som muligt for at undgå interferens.
2. Fastgør 1/2"-13-U-boltene (B) under rammen og op gennem beslagets ender. Fastgør U-bolte med de medfølgende møtrikker i de angivne huller i billedet, der hører til den angivne enhed, med en 3/4"-topnøgle.

(Fig. 26)

3. Afmonter holderen (C) og skiven (D) fra monteringslåsestangen (E), og skub stangen ud af beslaget.

(Fig. 27)

4. Sæt de medfølgende kontravægte (F) ind i monteringsbeslaget, så højre side er åben, som vist, mens du sidder på enheden.

(Fig. 28)

5. Monter låsestangen igen, og fastgør den med en skive og en låsestift.

JUSTERING AF PARKERINGSBREMSEN

Før du bruger dette opsamlersystem, skal parkeringsbremsen justeres til 3,18 cm (1,25 tommer), når parkeringsbremsen er i positionen ON.

1. Parkér plæneklipperen på en plan overflade.
2. Aktiver parkeringsbremsen.
3. Brug en tang til at holde bremsekablet (A) på plads, som vist på illustrationen.

(Fig. 29)

3. Ved hjælp af en 1/2" topnøgle skal du løsne låsemøtrikken (B).
4. Ved hjælp af en 1/2" topnøgle skal du dreje 5/16" låsemøtrik (C) i den rigtige retning for at opnå den korrekte måling på 3,18 cm (1,25 tommer).
5. Ved hjælp af en 1/2" nøgle skal du tilspænde låsemøtrikken.
6. Gentag fremgangsmåden på den anden side.

VEDLIGEHOLDELSE

TRANSPORT



FORSIGTIG! Indsamlingssystemets beholder skal være helt tom, og alle medfølgende kontravægte skal monteres ved kørsel fremad på en anhænger. Hvis plæneklipperen skal anbringes på en anhænger, mens der stadig er urenheder i beholderen, skal plæneklipperen bakkes op på anhængerens for at undgå, at den vælter.



FORSIGTIG! Undlad at transportere plæneklipperen med kontravægte fastgjort til monteringsbeslaget. Afmonter kontravægtene, når plæneklipperen er på anhængerens. Fastgør vægtene til anhængerens separat.

- Maskinen er tung og kan forårsage alvorlige knusningsskader. Vær særligt forsigtig, når den læses på eller aflæsses fra et køretøj eller en anhænger.
- Brug en godkendt anhænger til transport af maskinen. Aktivér parkeringsbremsen, afbryd brændstofforsyningen, og fastgør maskinen med godkendte fastgøringsanordninger som f.eks. bånd, kæder eller stropper.
- Kontrollér og overhold de gældende færdselsregler, før maskinen transporteres på offentlig vej.
- Anbring maskinen på en lastbil eller en anhænger ved at køre den op ad ramper med egnet bæreevne ved lav hastighed. Løft ikke! Maskinen er ikke beregnet til at blive løftet pr. håndkraft.
- Ved på- og aflæsning af denne maskine må den højeste anbefalede hældningsvinkel på 10° ikke overskrides.

PLEJE AF SLANGE

1. Kontroller slangerne før hver brug. Hvis slangerne er for slidte, har rifter eller punkteringer, skal de udskiftes med det samme.
2. For at opnå en maksimal levetid bør du jævnligt dreje slangerne og vende dem ende til ende. Se den forebyggende vedligeholdelsesplan i denne manual.
3. For at mindske slid skal du undgå snoning og skarpe knæk på slangerne.
4. Undgå at trække den nederste slange langs siden af bygninger eller andre hårde overflader.

RENGØRING

Jævnlig rengøring, vask og smøring forlænger maskinens levetid.

BEMÆRK: Vær forsigtig med højtryksrensere for at undgå skader på mærkater. **OVERSKRID IKKE ET VANDTRYK PÅ 70 BAR/1000 PSI VED RENGØRING.**

De bedste resultater opnås ved at rengøre ventilatoren regelmæssigt. Ventilatoren på opsamlingsystemet er placeret inde i tragtens spjæld/dæksel.

1. Sluk motoren.
2. Frigør de to låse under den bageste del af spjældet. Åbn skjoldet, og børst snavs væk fra begge sider.
3. Luk spjældet, og lås igen.

BRUG IKKE OPSAMLINGSSYSTEMET, UDEN AT VENTILATOREN SIDDER SIKKERT PÅ PLADS.

OPBEVARING

Rengør opsamlingsystemet grundigt, og fjern alt snavs, græs, blade osv., før du stiller den væk for længere tid. Dæk alle skrammer med maling.

Opbevar den et rent, tørt sted. Tildækket eller indendørs opbevaring anbefales.

Vedligeholdelsesskema

NR	FØR HVER BRUG	FOR HVER 5 TIMER	FOR HVER 25 TIMER	FOR HVER 50 TIMER
Efterse/rengør opsamlingsystems ventilator	X	X		
Kontroller/stram alle møtrikker og bolte	X			
Kontroller/stram slanger	X			
Vend slange ende til ende				X
Drej slange			X	
Rengør maskinen				X

Fejlsøgningsvejledning

Problem	Mulig årsag
Tab af vakuum	Slange eller skjoldets indløb tilstoppet
	Beholder fuld
	Ventilator tilstoppet
Usædvanlige vibrationer eller støj	Solid genstand fastklemt i enheden
	Løse eller manglende bolte
Enheden er svær at lukke	Blokeringer forhindrer, at døren kan lukkes helt
	Hjemlens hængselbolte er for stramme

ONNITTELEMME uuden keräysjärjestelmän ostamisen johdosta. Se on suunniteltu ja valmistettu tarjoamaan parhaan mahdollisen luotettavuuden ja suorituskyvyn.

Tarjoamme varaosia ja huoltoa valtuutettujen jälleenmyyjien ja kauppiaiden kautta. Tämän vuoksi kaikki varaosa- ja huoltopyynnot tulee toimittaa paikalliselle jälleenmyyjälle. Haluamme parantaa jatkuvasti kaikkia tuotteitamme. Jos koneen toiminta tai ulkoasu poikkeaa oppaassa kuvatusta, pyydä lisätietoja ja neuvoja paikalliselta jälleenmyyjältä. Teknistä tukea on saatavana verkkosivustoltamme.

Jos tuotteen käytössä on ongelmia, joita et voi helposti korjata, ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen/-osastoon. Heidän pätevät ja koulutetut teknikkonsa korjaavat/huoltavat tuotteen asianmukaisilla työkaluilla.

Lue tämä käyttöohjekirja ja säilytä se. Ohjeita noudattamalla voit asentaa keräysjärjestelmän ja huoltaa sitä oikein. Noudata aina TURVAOHJEITA.

TUTUSTU KERÄYSJÄRJESTELMÄÄN

LUE KÄYTTÖOHJEKIRJA JA TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET ENNEN KERÄYSJÄRJESTELMÄN ASENNUSTA JA KÄYTTÖÄ. Vertaa kuvia pakkauksen sisältöön ja tutustu osiin ennen asennuksen aloittamista. Tutustu hyvin käyttö- ja turvaohjeisiin varmistaaksesi keräysjärjestelmän moitteettoman toiminnan ja välttääksesi itsellesi ja muille aiheutuvat vahingot. Säilytä käyttöopas myöhempää käyttöä varten.



HUOMIO! ÄLÄ käytä leikkuria, jos keräysjärjestelmä on asennettu vain osittain.

- Vapauta terät ja sammuta moottori, ennen kuin poistut leikkurista tyhjentämään säiliöt, poistamaan tukokset jne.
- Sulje kotelo ennen käynnistämistä.
- Vapauta leikkuuterät ylittäessäsi pihateitä, hiekkakenttiä tai muita alueita, joilla sinkoutuvat esineet voivat aiheuttaa vaaratilanteen.
- ÄLÄ yritä imuroida tölkkejä tai muita mahdollisesti vaarallisesti sinkoutuvia esineitä.



HUOMIO! Älä jätä ruohoa ruohonkerääjän säiliöihin. Tyhjennä säiliöt jokaisen käytön jälkeen ja ennen varastointia. Jos näin ei tehdä, ruoho voi syttyä palamaan.



HUOMIO! Keräysjärjestelmän osat kuluvat ja voivat vahingoittua ja heikentyä, jolloin liikkuvia osia voi tulla esiin tai esineitä voi päästä sinkoutumaan. Tarkasta osat säännöllisesti ja vaihda ne tarvittaessa valmistajan suosittelemiin osiin.



HUOMIO! Ennen keräysjärjestelmän asentamista leikkuriin:

- Kytke pysäköintijarru.
- Siirrä ohjaussauva vapaa-asentoon.
- Käännä virtakytkin OFF-asentoon ja ota avain pois.
- Varmista, että terät ja kaikki liikkuvat osat ovat täysin pysähtyneet.



HUOMIO! Kaikkien leikkureiden käytön aikana vierasesineitä voi sinkoutua silmiin, mistä voi olla seurauksena vakavia silmävammoja. Käytä AINA suojalaseja tai silmäsuojusta ennen leikkurin käynnistämistä sekä sen käytön aikana. Standardinmukaisten suojalasien tai silmälasien päälle asetettavan suojanaamarin käyttö on suositeltavaa.



VAROITUS: TÄMÄ LEIKKUUKONE SAATTAA AIHEUTTAA KÄSIEN JA JALKOJEN KATKEAMISTA JA ESINEIDEN LENTELYÄ. SEURAAVIEN TURVAOHJEIDEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMISESTÄ VOI OLLA SEURAUKSENA VAKAVA VAMMA TAI KUOLEMA.

Yleinen käyttö

- ÄLÄ käytä leikkuria keräysjärjestelmän kanssa, ellei etupainoja ole asennettu. Lue kaikki käyttöohjeessa ja koneessa olevat ohjeet, sisäistä ne ja noudata niitä, ennen kuin alat käyttää konetta.
- Pidä kone puhtaana ruhosta, lehdistä ja muunlaisesta liasta, joka voi koskettaa kuumaan pakoputkeen tai moottorin osiin ja syttyä palamaan. Älä anna ruohonleikkurin teräpöydän työntää edellään lehtiä tai muuta kerääntyvää likaa.
- Sammuta moottori ennen keräysjärjestelmän irrottamista tai tukkeutuneen ulosheittoputken puhdistamista.
- Älä käytä leikkuria, ellei koko keräysjärjestelmä tai suojuus ole paikallaan. Ota huomioon leikkurin poistoaukon suunta äläkä suuntaa sitä ketään kohti.
- Puhdista alue kivistä, leluista, rautalangoista ja muista esineistä, jotka voivat tarttua koneen teriin ja sinkoutua niistä.
- Anna ainoastaan ohjeisiin perehtyneiden vastuuntuntoisten aikuisten käyttää konetta.
- Tämän laitteen omistaja ja käyttäjä voi estää onnettomuuksia, ja hän on vastuussa itselleen, muille henkilöille ja/tai omaisuudelle sattuneista onnettomuuksista tai vahingoista.
- Varmista ennen käyttöä, ettei alueella ole muita henkilöitä tai lemmikkieläimiä. Pysäytä kone, jos joku tulee alueelle.
- Älä koskaan ota matkustajia kyytiin, vaikka terät olisi pysäytetty.
- Älä leikkaa peruuttamalla, ellei se ole ehdottoman tarpeellista. Katso aina alas ja taakse ennen peruuttamista ja peruuttamisen aikana.
- Hidasta ennen kääntymistä.
- Älä jätä konetta valvomatta moottorin käydessä. Pysäytä aina terät, kytke seisontajarru, sammuta moottori ja poista avain, ennen kuin poistut koneen luota.
- Pysäytä terät aina, kun et leikkaa ruohoa.
- Leikkaa ruohoa vain päivänvalossa tai riittävän hyvässä keinovalaistuksessa.
- Älä käytä konetta alkoholin tai huumaavien aineiden vaikutuksen alaisena.
- Pidä silmillä liikennettä työskennellessäsi teiden lähellä tai ylittäessäsi niitä.
- Ole erityisen varovainen lastatessasi konetta peräkärryyn tai kuorma-autoon ja purkaessasi sitä sieltä.
- Tutkimusten perusteella ajettavaan ruohonleikkuriin liittyviä onnettomuuksia tapahtuu enemmän 60-vuotiaille ja sitä vanhemmille käyttäjille. Tällaisten käyttäjien tulee arvioida kykynsä käyttää ajoleikkuria riittävän turvallisesti itsensä ja muiden suojaamiseksi vakavilta vammoilta.
- Puhdista mahdolliset öljyn tai polttoaineen roiskeet, ennen kuin käytät konetta tai varastoit sen.
- Anna koneen jäähtyä ennen varastointia.

Käyttö rinteissä



VAROITUS: Leikkurin suurin suositeltu käyttökulma keräysjärjestelmää käytettäessä on 10°.

- Rinteet ovat suuri tekijä hallinnan menettämisessä ja kaatumisonnettomuuksissa, joista voi seurata vakava vamma tai kuolema. Kaikki rinteet vaativat erityistä huolellisuutta. Jos et pysty peruuttamaan ylös rinteitä tai jos tunnet epävarmuutta, älä leikkaa sitä.

MUISTA

- Aja nurmea leikatessasi rinteitä ylös ja alas (enintään 10 astetta), älä poikittain.
- Poista esteet, kuten kivet ja oksat.
- Varo kuoppia, uria ja töyssyjä. Epätasainen maasto saattaa kaataa koneen. Pitkän ruohon seassa voi olla piilossa esteitä.
- Käytä laitetta hitaalla nopeudella. • Aja hitaalla nopeudella, jotta sinun ei tarvitse pysähtyä rinteessä.
- Noudata erityistä varovaisuutta keräysjärjestelmän tai muiden lisävarusteiden kanssa. Ne voivat vaikuttaa koneen vakauteen.
- Tee kaikki liikkeet rinteessä ajaessasi hitaasti ja vähitellen. Älä tee äkillisiä nopeuden tai suunnan muutoksia.
- Vältä liikkeellelähtöä tai pysähtymistä rinteessä. Jos renkaiden kitka häviää, irrota terät ja jatka hitaasti suoraan alas rinteitä.

ÄLÄ

- Älä käänny rinteissä tarpeettomasti. Mikäli joudut niin tekemään, käänny hitaasti ja vähitellen alaspäin, jos mahdollista.
- Älä leikkaa läheltä pudotuksia, ojaia tai penkereitä. Leikkuri voi yhtäkkiä kaatua, jos pyörä ylittää ojan tai rinteiden reunan tai jos reuna sortuu.
- Älä leikkaa märkää ruohoa. Heikentynyt kitka voi aiheuttaa liukumista.
- Älä yritä vakauttaa konetta laittamalla jalat maahan.

Huolto

- Keräysjärjestelmän osat kuluvat ja voivat vahingoittua ja heikentyä, jolloin liikkuvia osia voi tulla esiin tai esineitä voi päästä sinkoutumaan. Tarkasta osat säännöllisesti ja vaihda ne tarvittaessa valmistajan suosittelemiin osiin.
- Kaikkien leikkureiden käytön aikana vierasesineitä voi sinkoutua silmiin, mistä voi olla seurauksena vakavia silmävammoja. Käytä aina suojalaseja tai silmäsuojusta leikkurin käytön aikana sekä tehdessäsi säätöjä tai korjaustöitä. Silmälasien päälle asetettavan suojaanamarin tai standardinmukaisten suojalasiensa käyttö on suositeltavaa.
- Varmista, että kaikki mutterit ja pultit, varsinkin terälaitteiden kiinnityselimet, on kiristetty kunnolla ja laitteet ovat hyvässä kunnossa.
- Älä koskaan tee muutoksia turvalaitteisiin. Tarkasta säännöllisesti, että ne toimivat asianmukaisesti.
- Pidä kone puhtaana ruhosta, lehdistä ja muista kertyvistä roskista.
- Kuivaa öljy- tai polttoaineroiskeet.
- Anna koneen jäähtyä ennen varastointia.
- Pysäytä ja tarkasta laite, jos törmäät johonkin esineeseen. Korjaa tarvittaessa ennen uudelleenkäynnistystä.
- Älä koskaan tee säätöjä tai korjauksia moottorin käydessä.
- Leikkurin terät ovat teräviä ja voivat viiltää. Kääri terä(t) kankaaseen tai käytä käsineitä ja ole erityisen varovainen teriä huoltaessasi.
- Tarkista jarrun toiminta säännöllisesti. Säädä ja huolla käyttöohjeen mukaisesti.

Hinaaminen

- Hinaa vain koneella, jossa on koukku hinaamista varten. Älä kiinnitä hinattavaa laitetta muuhun kuin hinauskoukkuun.

Vinkkejä parempaan keruuseen

- Noudata käyttöohjekirjassa olevia leikkurin käyttöohjeita.
- Kun käytät keräysjärjestelmää nurmikolla, jolla ei ole aikaisemmin käytetty ruohon- ja lehtienkerääjää, kerääjä noukkii myös pitkällä aikavälillä kerääntyneitä korsia ja roskia. Kerätty määrä ja kokonaiskäyttöaika voi olla suurempi kuin keräysjärjestelmän tavallisen käytön aikana.
- Alkuiltapäivä on paras ruohonleikkuuajankohta. Tällöin ruoho on kuivaa, eikä leikattu alue altistu suoralle auringonvalolle.
- Käytä kaasua aina täydellä käyntinopeudella keruun aikana.
- Valitse riittävän hiljainen nopeus, jotta leikkuri leikkaa hyvin, leikkuujälki on laadukasta ja keruu toimii kunnolla.
HUOMAUTUS: Päällekkäinen ajo leikkuuleveyden kanssa voi olla tarpeen olosuhteista riippuen.
- Leikkuulaitteen alapuoli tulee puhdistaa usein, jotta sinne ei kerry ruohoa.
- Joitakin ruohotyyppejä leikattaessa ja joissakin olosuhteissa alue on mahdollisesti kerättävä uudelleen, jotta kaikki ruohosilppu saadaan kerättyä. Leikkaa toisella leikkuukerralla ensimmäisen leikkuureitin poikki tai kohtisuoraan siihen näiden.
- Jos kerääminen on erityisen raskasta, pienennä leikkuuleveyttä ja leikkaa hitaasti.
- Muuta leikkuukuviota viikoittain. Leikkaa pohjois-eteläsuunnassa yhdellä viikolla ja vaihda itä-länsisuuntaan seuraavalla viikolla. Näin estetään nurmikon kerrostuminen ja kuvioituminen.
- Jos ruoho on erittäin pitkää, se pitää leikata kaksi kertaa. Ensimmäiseen leikkuuseen pitää valita yksi suurimmista leikkuukorkeuksista ja toiseen haluttu korkeus.
- Vältä märän ruohon leikkaamista tai leikkaamista aamulla, kun ruoholla on aamukastetta. Näissä olosuhteissa kerätyt leikkuujätteet saattavat tarttua virtausreitin seinämiin ja aiheuttaa tukoksia.
- Käytä leikkaamiseen leikkurin vasenta puolta.
- Keräysjäte voidaan hävittää helposti käyttämällä takakeräysjärjestelmän säiliöissä jätösäkkejä (120 litraa). Poista jätessäkki, kun se on täysi:
 - a. Vapauta terät, siirrä ohjaussauva(t) vapaa-asentoon, kytke seisontajarru, sammuta moottori ja irrota yksikkö. Nosta ajoleikkureissa istuinta eteenpäin.
 - b. Avaa salpa ja nosta kansi.
 - c. Irrota yksi säiliö kerrallaan tarttumalla säiliön kahvoihin ja vetämällä sitä takaosaa kohden irti kiskoista.
 - d. Kun säiliö on maassa, sulje ja kiinnitä muovisen ruohopussin yläreuna.
 - e. Kallista säiliötä sivulle ja liu'uta täysi pussi säiliöstä.
 - f. Aseta uusi muovinen ruohopussi siten, että pussin reunat tulevat säiliöiden yläreunan yli.
 - g. Toista muiden säiliöiden kohdalla.
 - h. Aseta säiliöt takaisin paikoilleen ja varmista, että oikeanpuoleinen säiliö menee päällekkäin vasemmanpuoleisen säiliön kanssa keskitukien kohdalla.
 - i. Sulje kansi ja kiinnitä salvat keskitukiputkiin.
- Jos keräysjärjestelmä ei kerää ruohoa tai lehtiä, se on merkki järjestelmän tukkeumasta tai keräysjärjestelmän säiliöiden täyttymisestä. Tämä ilmenee tavallisesti siten, että ruoho ei liiku putkessa, terien tuottama ääni muuttuu tai kangaspussit tyhjenevät.
 - a. Vapauta terät, siirrä ohjaussauvat vapaa-asentoon, kytke seisontajarru, sammuta moottori ja irrota yksikkö.
 - Avaa salpa ja nosta kansi.
 - Liu'uta säiliöt ulos ja hävitä silppu.
 - Laita säiliöt takaisin, sulje kansi ja salpa.

- b. Avaa ulosheittoputket ja tarkista tukokset.

- Poista kaikki roskat putkesta.
- Kokoa ja kiinnitä putket.

HUOMAUTUS: Voit estää putkien tukkeutumista tarkistamalla/tyhjentämällä pussit ennen kuin ne ovat liian täynnä. Opit parhaan ajan pussien tyhjentämiseksi kokemuksen myötä.

Yleisiä suosituksia

Noudata aina turvaohjeita huoltoa suoritettaessa.

- Tarkista kone ennen jokaista käyttökertaa kiinnikkeiden löystymisen varalta.
- Puhdista kone huolellisesti jokaisen käyttökerran jälkeen.

Terän hoito

- Saat parhaat leikkuutulokset, kun pidät leikkuuterät terävinä. Vaihda taittuneet tai vaurioituneet terät.
- Katso ohjeet leikkurin käyttöohjekirjasta.

Säilytys

Kun keräysjärjestelmä varastoidaan pitkäksi ajaksi, puhdista se huolellisesti, poista kaikki lika, ruoho, lehdet jne. Säilytä puhtaassa ja kuivassa paikassa.

ASENNUS

HUOMAUTUS: Ajosarja ei sisälly keräysjärjestelmään. SEN OSAT TULEE ASENTAA KERÄYSJÄRJESTELMÄÄN ALLA OLEVASSA KUVASSA OSOITETULLA TAVALLA.

Vaadittavat työkalut

- Räikkä ja 3/8" väänin, 6" jatke
- 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 3/4, 15/16 ja 1 1/8 tuuman hylsy
- 7/16, 1/2, 9/16, 3/4 tuuman avaimet

(räikälisten yhdistelmäavainten käyttäminen voi helpottaa asennusta).

- 1,69–2,25 Nm:n kiristysavain
- 20–203 Nm:n kiristysavain
- Pora ja 5/16 ja 7/16 tuuman poranterä
- Pihdit

HUOMAUTUS: Kun käyttöohjekirjassa mainitaan oikean- tai vasemmanpuoleisuus, lähtökohtana on, että istut leikkurissa käyttäjän paikalla.

Säiliön sisältö

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| • Aaltoputken kokoonpano | • Puhallinkokoonpano |
| • Ruohonkeräuspussit | • Käyttöpyörä |
| • Jakolevyt | • Hihnan suojuks |
| • Ruohonkerääjän kiinnike | • Painon kiinnityskappale |
| • Suojuks | • Painot |
| • Kiinnikepussit | • Hihna |

PUHALLUKSEN JAKOLEVYJEN ASENTAMINEN

HUOMAUTUS: Keräysjärjestelmä sisältää valinnaisen leikkuulaitteen jakolevyn, jonka tarkoituksena on estää puhallus, kun kerätään erittäin kuivissa leikkuuolosuhteissa. Jos leikkausolosuhteet eivät ole erittäin kuivat, jakolevyä ei välttämättä tarvita.

(Kuva 2)

HUOMAUTUS: Jätä kaikki kiinnikkeet löysälle, kunnes ne käsketään kiristää.

1. Irrota laitteisto leikkuulaitteen keskimmäisestä jakolevystä.
2. Aseta kokoonpanon vasemmanpuoleinen jakolevy leikkuulaitteen helmapieliin (A) ja etureunan väliin.
3. Kiinnitä vasemmanpuoleinen (B) ja keskimäinen jakolevy (C) leikkuulaitteen helmapieliin kokoonpanon mukana tulleilla neljällä lukkopultilla (1/4-20 x 1") ja muttereilla käyttäen 7/16 tuuman avainta.
4. Asenna 1/2 tuuman avainta käyttäen oikeanpuoleinen jakolevy (D) leikkuulaitteen helmapieliin terän puolelle ja kiinnitä se kokoonpanon kahdella lukkopultilla (5/16-18 x 1") ja muttereilla.
5. Kiristä kaikki kiinnikkeet.

KÄYTTÖPYÖRÄN ASENTAMINEN

(Ajosarjaan sisältyvät osat)

1. Irrota laitteisto ja ulosheittoputki leikkuulaitteesta kahdella 9/16 tuuman avaimella.

(Kuva 3)

2. Laske leikkuulaite alimpaan leikkuuasentoon.
3. Irrota nuppi tai pultti 1/2 tuuman avaimella oikeanpuoleisesta (sivulleheiton puoleisesta) hihnapyörän suojuksesta. Irrota myös suojuks leikkuulaitteesta. Vapauta leikkuulaitteen hihnan jännite ja irrota se keskimmäisestä hihnapyörästä.

HUOMAUTUS: Säilytä hihnapyörän suojuks keräysjärjestelmän ollessa irrotettuna.

(Lisätietoja on käyttöohjeessa.)

1. (Vain 152 cm:n leikkuulaitteet ammattikäyttöön) Irrota oikeanpuoleisen hihnapyörän suojuksen kannattimen (A) leikkuulaitteeseen kiinnittävät neljä pulttia 1/2 tuuman avaimella. Korvaa kannatin kokoonpanon uudella kannattimella, lisää kolme U-mutteria kannattimen sivuille ja kiristä kannattimen pultit kiristysmomenttiin 20–27 Nm.
1. (Vain 137 cm:n leikkuulaitteet ammattikäyttöön) Lisää U-mutterit hihnapyörän suojuksen kannattimen etureikään.

(Kuva 4 ja 5)

2. Irrota mutteri (B), joka kiinnittää hihnapyörän oikeanpuoleiseen leikkuulaitteen karaan, käyttämällä 1 1/8 tuuman hylsyä.

(Kuva 5)

3. Kiinnitä keräysjärjestelmän ajosarjaan sisältyvä käyttöpyörä (C) leikkuulaitteen karaan.

(Kuva 6)

4. Kiinnitä mutteri uudelleen karaan 1 1/8 tuuman hylsyn avulla ja kiristä kiristysmomenttiin 190–203 Nm.
5. Aseta leikkuulaitteen hihna uudelleen.

HUOMAUTUS: Käytä ISOMPAA (noin 11,4 cm:n) pyörää 152 cm:n leikkuulaitteessa.

Käytä PIENEMPÄÄ (noin 10,8 cm:n) pyörää 137 cm:n leikkuulaitteessa.

TEIEN ASENTAMINEN



HUOMIO! Terät ovat teräviä. Suojaa kätesi käsineillä ja/tai kääri terät tukevaan kankaaseen, kun käsittelet niitä.

1. Irrota leikkuulaitteen alkuperäiset terä vääntimellä ja 15/16 tuuman hylsillä. Säilytä teräpultit uutta käyttöä varten.
2. Asenna sarjaterät ja käytä nykyisiä teräpultteja ja kiristysmomenttia 122–136 Nm.
3. Kierrä teriä käsin ja tarkista kaikkien jakolevyjen väli.



HUOMIO! Käytä ainoastaan leikkurin valmistajan hyväksymää vaihtoterää. Jos terä ei ole leikkurin valmistajan hyväksymä, sen käyttö on vaarallista ja voi vahingoittaa leikkuria ja mitätöidä takuun.

LEIKKUULAITTEEN TASAPAINOTTAMINEN

Varmista leikkurin paras suorituskyky tasapainottamalla leikkuulaite asianmukaisesti. Ohjeita on leikkurin käyttöoppaassa.

ASENNUS

KOUKUN KIINNIKKEEN ASENTAMINEN



VAROITUS: Hinaamisen aikana on noudatettava äärimmäistä varovaisuutta. Älä päästä koskaan lapsia tai muita henkilöitä koneeseen tai hinattavaan laitteeseen. Käänny loivasti, jotta kone ei käänny poikittain. Aja hitaasti ja jätä ylimääräistä tilaa pysähtymiseen.

Älä hinaa mäkisessä maastossa. Hinattavan laitteen paino saattaa pienentää hinausvoimaa ja vaikeuttaa koneen hallintaa.

Seuraa valmistajan suosituksia hinattavan laitteen painorajoituksia koskien. Älä hinaa lähellä oja, kanavia tai muita vaaranpaikkoja.

1. Irrota yksikön takana mahdollisesti olevat suojat 3/8 tuuman avaimella. Irrota moottorin takasuojuksesta kaksi kuusiokolopulttia (5/16"-18 x 4") ja kiinnikkeet 1/2 tuuman avaimella ja räikällä, jossa on 1/2 tuuman hylsy ja 6 tuuman jatke.

HUOMAUTUS: Ole varovainen, jotta kulutusrauta ei putoa, kun irrotat kiinnikkeitä moottorin suojuksesta, joka pitää myös kulutusrauta paikoillaan.

2. Asenna mukana toimitetuilla kuusiokolopulteilla (5/16"-18 x 4,5") ja kiinnikkeillä kiinnityslevyn kannatin (A) löysälle, ennen kuin liu'utat kulutusraudan kiinnityslevyn ja laippamuttereiden välistä.

(Kuva 7)

3. Kiristä kaikki kiinnikkeet ja aseta mahdollisesti irrotetut suojat takaisin paikoilleen.

RUOHONKERÄÄJÄN KIINNIKKEEN ASENTAMINEN

1. Etsi kokoonpanosta kiinnitysputki (A), alempi koukun kiinnike (C) ja ylempi kiinnike (B). Aseta kuusiokantainen laippapultti (1/2"-13 x 1") alempaan koukun asennustelineeseen (C).

(Kuva 8)

2. Kiinnitä ylempät ja alemmat kiinnikkeet kiinnitysputkeen neljällä lukkopultilla (5/16"-16 x 2") ja 1/2 tuuman avaimella. Varmista, että putken kulma on oikealla puolella ja että kiinnittimet on kiinnitetty yksikön etupuolelle.

(Kuva 9)

3. Aseta ruohonkerääjän putki yksikköön kiinnitettyyn kiinnityslevyyn. Kiinnitä 3/4 tuuman avaimella ja 3/4 tuuman hylsillä löysästi 1/2 tuuman mutteri kuusiopulttiin (1/2"-13 x 1"), joka on kiinnitetty alempaan koukun asennustelineeseen (C).

(Kuva 10)

Takasuojalliset mallit (F)

4. Takasuojaan voidaan joutua poraamaan reikiä tukikannakkeen ja välilaatan kiinnittämistä varten. Käytä ylempään asennustelineeseen (B) kolmea alinta reikää ja ruohonkerääjän kiinnitysputken tasoa mallina ja poraa takasuojukseen kolme 5/16 tuuman reikää, jos reikiä ei ole valmiina. Jatka sitten seuraavien takasuojallisia malleja (D) koskevien ohjeiden mukaan.

Takasuojalliset mallit (D)

4. Kiinnitä putki koneen ylempään kiinnikkeeseen (B) ja välilaataan (G) takasuojan ja ylempään kiinnikkeeseen (B) väliin kolmella kuusiokantaisella laippapultilla (5/16"-18 x 1 1/4").

(Kuva 11)

Takasuojalliset mallit (E)

4. Kiinnitä putki koneen ylempään kiinnikkeeseen (B) ja kolme välilohkkoa (H) takasuojan ja takasuojan sisällä olevan välilaatan väliin (G) kolmella kuusiokantaisella laippapultilla (5/16"-18 x 1 1/2") ja muttereilla.

(Kuva 12)

Ruohonkerääjän hihnojen asentaminen

5. Asenna kiinnityshihnat (I/J), jotka taipuvat sisälle päin, kiinnitysputken ulkopuolelle lukkopulteilla (5/16"-18 x 2") ja muttereilla käyttämällä 1/2 tuuman hylsyä.
6. Kiinnitä kiinnityshihnojen etupää polttoainesäiliön kannattimiin lukkopulteilla (5/16"-18 x 1") ja muttereilla.

(Kuva 13)

7. Estä tukihihnojen kontakti moottorin elektronisen polttoaineen hallinnan (EFM) koteloon ja muihin kriittisiin osiin asettamalla vaahtomuovinauha (K) hihnan sisäpuolelle sen jälkeen, kun olet puhdistanut pinnan rasvasta ja roskista. Näin estät kontaktin kriittisiin osiin. (Kuvan sijainti on arvioitu. Se voi olla oikealla tai vasemmalla koneen valmistajan mukaan.)
8. Kiristä kaikki kiinnikkeet.

PUHALLINKOKOONPANON KIINNITTÄMINEN

1. Etsi ja irrota 9/16 tuuman avaimella ja hylsillä puhallinkokoonpanon alempi takasalpa (A), joka on kiinnitetty kiinnityskappaleeseen. Irrota kokoonpano puhaltimesta vetämällä jousitapista (B).

(Kuva 14)

2. Kokoonpano kiinnitetään uudelleen leikkuulaitteen takaosassa sijaitsevan leikkuulaitteen ulosheittoputken laippaan (C). Kiinnitä salpa leikkuulaitteen laipan ulkopuolelle ylimpään reikään. Kiinnitä jousitappi alempaan reikään.

(Kuva 15)

HUOMAUTUS: Vanhemmissa leikkuulaitemalleissa ylin reikä on mahdollisesti porattava leikkuulaitteeseen.

3. Kiinnitä salpa leikkuulaitteeseen jousitapilla ja linjaa salpa kohtisuoraan laipan päälle. Merkitse toisen reiän sijainti ja käännä kannatin pois tieltä. Pora 7/16 tuuman reikä merkin kohdalle.

(Kuva 16)

4. Siirrä salpakokoonpano paikalleen ja kiinnitä salpa yläreikään pultilla, välikappaleella ja mutterilla.

(Kuva 17)

HUOMAUTUS: Salpakokoonpano voi pysyä leikkuulaitteessa, kun puhaltimen keräysjärjestelmää ei käytetä.

5. Työnnä salpatapit ulos ja käännä ylöspäin yläkoteloa kohti.

(Kuva 18)

6. Aseta puhallin (D) leikkuulaitteeseen niin, että kiinnitysurat ovat ulosheittoputken asennuskielekkeen yllä.
7. Käännä salpatappia takaisin alaspäin varmistaen, että se menee leikkuulaitteen etuosan ulosheittoputken asennuskielekkeen läpi.
8. Vedä jousitappia ja käännä alemmaa takaosan salpaa, kunnes tappi mahtuu puhaltimen kiinnityskappaleen ja leikkuulaitteen laipan läpi.

(Kuva 19)

ASENNUS

VETOHIHNA ASENTAMINEN

1. Asenna vetohihna puhaltimen hihnapyörän ympärille.
2. Käännä hihnanohjain (A) 1/8 tuuman päähän puhaltimen hihnapyörästä ja kiristä 1/2 tuuman avaimella.
3. Käännä puhaltimen välipyörä (B) kohti puhaltimen etuosaa ja aseta hihna leikkuulaitteen hihnapyörän päälle. Katso kuvasta hihnan oikea suuntaus.

HUOMAUTUS: Salpatappien irrottaminen ja puhaltimen kääntäminen voi olla tarpeen, jotta vetohihnan asentaminen helpottuu. Laita salpatapit takaisin hihnan asentamisen jälkeen.

(Kuva 20)

4. Aseta ajosarjan leikkuulaitteen hihnakotelo (C) hihnapyörien päälle ja asenna leikkuulaitteen suojalaitteisto uudelleen.

HUOMAUTUS: *Nuppeja käytetään Pohjois-Amerikassa. Kaikkialla muualla käytetään pultteja.*

(Kuva 21)

SUOJUS

HUOMAUTUS: *Pyydä toisen henkilön apua kiinnittäessäsi suojan ruohonleikkuriin.*

1. Nosta ja kierrä suojaa ja kohdista suojan kannattimet (A) tukiputkien (B) kanssa.

(Kuva 22)

2. Liu'uta suojusta alas tukiputkia pitkin, kunnes se kiinnittyy.
3. Avaa ruohonkerääjän yläkansi ja liu'uta aaltoputki ruohonkerääjän sisältä yläosan aukon kautta.

(Kuva 23)

4. Käytä räikkää ja 5/16 tuuman hylsyä ja kiinnitä kaksitoista kuusioruuvia (13/16" x 3/4") ruohonkerääjän yläosan kautta aaltoputken sovittimeen osoitetun kiristyskaavion mukaan aloittaen oikean alakulman reiästä ja kiristämällä joka toisen reiän, kunnes kaikki ruuvit on kiristetty kiristysmomenttiin 1,69–2,25 Nm.

(Kuva 24)

5. Kiinnitä aaltoputken etuosa puhaltimeen. Jos letku on liian pitkä, kun leikkuulaite on asetettu alimpaan leikkuuasentoon, letkua voidaan kierrättää vastapäivään (vasenkätiset kierteet). Tämä kiristää sen ja lyhentää sitä ruohonkerääjän yläreunasta.
6. Kiinnitä aaltoputki puhallinkokoonpanoon kiristämällä letkunkiristin.

SÄILIÖN ASENTAMINEN

1. Asenna säiliöt tukirunkoon siten, että ne menevät päällekkäin keskiputken päällä.
2. Sulje kansi ja lukitse salpa tukiputkien päälle.

HUOMAUTUS: *Yhden säiliön tulisi aina mennä päällekkäin muiden säiliöiden kanssa keskiputken kohdalla.*

(Kuva 25)

VASTAPAINOJEN ASENTAMINEN

1. Asenna vastapainon kiinnityskappale (A) eturunkoon pyörien väliin samansuuntaisesti etuvinotuen kanssa. Työnnä mahdollisimman etäälle pyöristä, jotta ne eivät osu toisiinsa.
2. Kiinnitä U-pultit (1/2"-13) (B) rungon alle ja ylös kannakkeiden päiden läpi. Kiinnitä U-pultit mukana toimitetuilla muttereilla kuvassa osoitettuihin reikiin 3/4 tuuman hylsillä.

(Kuva 26)

3. Irrota pidike (C) ja aluslevy (D) kokoonpanon salvan tangosta (E) ja työnnä tanko ulos kiinnityskappaleesta.

(Kuva 27)

4. Aseta toimitetut vastapainot (F) kiinnityskappaleeseen. Jätä oikeanpuoleiset (koneen päältä katsottaessa) aukot avoimiksi.

(Kuva 28)

5. Aseta salvan tanko takaisin paikoilleen ja kiinnitä se aluslevyllä ja kiinnityssokalla.

SEISONTAJARRUN SÄÄTÄMINEN

Seisontajarru on säädettävä ennen keräysjärjestelmän käyttämistä 3,18 cm:iin, kun seisontajarru on käytössä.

1. Pysäköi leikkuulaite tasaiselle pinnalle.
2. Kytke seisontajarru.
3. Pidä pihdeillä jarruvaijeria (A) kuvassa osoitetussa kohdassa.

(Kuva 29)

3. Löysää vastamutteri (B) 1/2 tuuman avaimella.
4. Käytä 1/2 tuuman avainta ja käännä 5/16 tuuman lukkomutteria (C) oikeaan suuntaan, jotta mitaksi tulee 3,18 cm.
5. Kiristä vastamutteri (B) 1/2 tuuman avaimella.
6. Toista sama toiselle puolelle.

HUOLTAMINEN

KULJETUS



HUOMIO! Keräysjärjestelmän suppilon on oltava täysin tyhjä ja kaikkien toimitettujen vastapainojen asennettuna, kun järjestelmä lastataan peräkärriin. Jos leikkuri on lastattava peräkärriin niin, että suppilossa on edelleen roskaa, leikkuri on peruutettava peräkärriin, jotta se ei kaadu.



HUOMIO! Älä kuljeta leikkuria, jos vastapainot ovat edelleen kiinni kiinnityskappaleessa. Irrota vastapainot, kun leikkuri on peräkärriin. Kiinnitä painot peräkärriin erikseen.

- Kone on painava ja voi aiheuttaa vakavia ruhjevammoja. Ole erityisen varovainen, kun sitä lastataan ajoneuvon tai peräkärriin kyytiin tai puretaan sellaisesta.
- Käytä koneen kuljettamiseen hyväksytyä peräkärriä. Kytke seisontajarru, kytke polttoaineen syöttö pois päältä ja kiinnitä kone hyväksytyillä kiinnityslaitteilla, kuten nauhoilla, ketjuilla tai hihnoilla.
- Tarkista paikalliset liikennesäännöt ja noudata niitä ennen koneen kuljetusta teillä.
- Lastaa laite kuorma-auton tai peräkärriin kyytiin ajamalla ylös sopivan vahvoja rampeja pienellä nopeudella. Älä nosta! Konetta ei ole tarkoitettu nostettavaksi käsin.
- Konetta kuormattaessa tai kuormaa purettaessa suurinta suositeltua käyttökulmaa 10° ei saa ylittää.

Huoltokaavio

NUMERO	ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖÄ	5 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN	25 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN	50 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN
Säilytä puhtaassa ja kuivassa paikassa. Varastointi katetussa paikassa tai sisätiloissa on suositeltavaa.	X	X		
Tarkista/kiristä mutterit ja pultit	X			
Tarkista/kiristä letkut	X			
Käännä letku päästä päähän				X
Kierrä letkua			X	
Puhdista kone				X

Vianmääritysopas

Vika	Mahdollinen syy
Heikko imu	Letku tai kannen ottoaukko tukkeutunut
	Säiliö täynnä
	Keräysjärjestelmän ilmaventtiilin tarkistaminen/puhdistaminen
Epätavallinen tärinä tai melu	Kiinteä esine juuttunut laitteeseen
	Pultit löysällä tai puuttuvat
Laitteen sulkeminen vaikeaa	Ovi ei sulkeudu kokonaan esteiden vuoksi
	Kannen saranapultit ovat liian kireällä

LETKUN HOITO

1. Tarkista letkut ennen jokaista käyttökertaa. Jos letkuissa on suuria kulumia, repeämiä tai reikiä, vaihda ne heti.
2. Voit pidentää letkun käyttöikä kiertämällä letkua säännöllisesti ja kääntämällä sen päästä päähän. Katso tämän käyttöohjekirjan kohta Ennaltaehkäisevä huoltokaavio.
3. Voit vähentää kulumista välttämällä letkujen kiertymistä ja teräviä mutkia.
4. Vältä alemman letkun vetämistä rakennusten reunoja tai muita kovia alustojen pitkin.

PUHDISTUS

Säännöllinen pesu, puhdistus ja voitelu lisäävät koneen käyttöikä.

HUOMAUTUS: Käytä korkeapainepesuria varoen, jotta tarrat eivät vahingoitu. ÄLÄ KÄYTÄ PUHDISTUKSESSA YLI 1 000 PSI:N VEDENPAINETTA

Parhaan tuloksen saa puhdistamalla ilmaventtiilin säännöllisesti. Keruujärjestelmän ilmaventtiili sijaitsee suppilon kannen alla.

1. Sammuta moottori.
2. Irrota kannen alla takaosassa olevat kaksi suljinta. Avaa kansi ja puhdista roskat kummaltakin puolelta.
3. Sulje ja kiinnitä kansi uudelleen.

ÄLÄ KÄYTÄ KERÄYSJÄRJESTELMÄÄ, JOS ILMAVENTTIILI EI OLE KUNNOLLA PAIKOILLAAN.

SÄILYTYS

Kun keräysjärjestelmä varastoidaan pitkäksi ajaksi, puhdista se huolellisesti, poista kaikki lika, ruoho, lehdet jne. Peitä kaikki naarmut maalilla.

Säilytä puhtaassa ja kuivassa paikassa. Varastointi katetussa paikassa tai sisätiloissa on suositeltavaa.

PARABÉNS pela compra de um novo sistema de recolha. Este foi concebido, desenvolvido e fabricado para garantir a máxima fiabilidade e desempenho.

Fornecemos peças e assistência através dos nossos distribuidores e revendedores autorizados; por conseguinte, todos os pedidos de peças e assistência devem ser dirigidos ao seu revendedor local. A nossa filosofia é melhorar continuamente todos os nossos produtos. Se as características de funcionamento ou o aspeto do seu produto diferirem dos descritos neste manual, contacte o seu revendedor local para obter informações atualizadas e assistência. Para obter assistência técnica, visite o website da marca.

Se tiver algum problema que não consiga resolver com facilidade, contacte o departamento/centro de assistência autorizado mais próximo. Estes têm técnicos competentes e com formação adequada, bem como ferramentas adequadas para as assistências e reparações.



CUIDADO! NÃO utilize o corta-relva com o sistema de recolha parcialmente instalado.

- Desengate as lâminas e desligue o motor antes de sair do banco do corta-relva para esvaziar recipientes, desobstruir calhas, etc.
- Feche a cobertura antes de começar.
- Desengate as lâminas do corta-relva ao atravessar acessos ou superfícies em gravilha e outras áreas onde os objetos arremessados possam constituir um perigo.
- NÃO tente aspirar latas ou outros projéteis potencialmente perigosos.



CUIDADO! Antes de montar o sistema de recolha no corta-relva:

- Acione o travão de estacionamento.
- Coloque as alavancas de controlo de movimento na posição NEUTRA.
- Rode a chave de ignição para a posição OFF e retire a chave.
- Certifique-se que as lâminas e todas as peças móveis estão completamente paradas.

Leia e conserve este manual. As instruções permitem-lhe montar e manter o seu sistema de recolha de forma adequada. Respeite sempre as REGRAS DE SEGURANÇA.

CONHEÇA O SEU SISTEMA DE RECOLHA

LEIA ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES E AS REGRAS DE SEGURANÇA ANTES DE MONTAR OU UTILIZAR O SEU SISTEMA DE RECOLHA. Compare as ilustrações com o conteúdo da embalagem para se familiarizar com as peças antes de iniciar a montagem. Leia atentamente as instruções e precauções de segurança para garantir o adequado funcionamento do seu sistema de recolha e para impedir ferimentos em si e em terceiros. Guarde este manual para referência futura.



CUIDADO! Não deixe relva em recipientes da embaladora. Esvazie os recipientes após cada utilização e antes do armazenamento. O incumprimento desta medida pode resultar em combustão espontânea, que pode dar lugar a um incêndio.



CUIDADO! Os componentes do sistema de recolha estão sujeitos a desgaste, danos e deterioração, o que pode expor as peças móveis ou permitir a projeção de objetos. Verifique com frequência os componentes e substitua-os por peças recomendadas pelo fabricante, sempre que necessário.



CUIDADO! O funcionamento de qualquer corta-relva pode provocar o arremesso de objetos estranhos para os olhos, causando ferimentos graves nos olhos. Utilize SEMPRE óculos de segurança ou proteções oculares antes de ligar o seu corta-relva e enquanto estiver a cortar relva. Recomenda-se a utilização de óculos de segurança standard ou uma máscara de segurança de visão ampla usada por cima dos óculos.



AVISO! ESTA MÁQUINA DE CORTE É CAPAZ DE AMPUTAR MÃOS E PÉS, E DE ARREMESSAR OBJETOS. O NÃO CUMPRIMENTO DAS SEGUINTE INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PODE PROVOCAR FERIMENTOS GRAVES OU FATAIS.

Funcionamento geral

- NÃO utilize o corta-relva com o sistema de recolha sem os pesos frontais instalados. Leia, compreenda e siga todas as instruções no manual antes de colocar a máquina em funcionamento.
- Mantenha a máquina livre de acumulações de relva, folhas ou outros resíduos que possam tocar nas peças quentes do escape/motor e queimar. Não deixe que a plataforma do corta-relva apanhe folhas ou outros resíduos que se possam acumular.
- Desligue o motor antes de retirar o sistema de recolha ou de desobstruir uma calha.
- Não utilize o corta-relva sem ter o sistema de recolha ou a respetiva proteção totalmente instalado. Tenha atenção à direção de descarga do corta-relva e não a direcione para pessoas.
- Limpe a área de objetos, tais como rochas, pedras, brinquedos, fios, etc., que possam ser apanhados e arremessados pelas lâminas.
- Esta máquina deve ser operada apenas por adultos responsáveis, familiarizados com as instruções.
- O proprietário e operador deste equipamento pode impedir acidentes e é responsável pelos acidentes ou ferimentos que o afetem a ele, a terceiros e/ou a bens materiais.
- Certifique-se que não se encontram pessoas e animais de estimação na área antes de cortar a relva. Pare a máquina se alguém entrar na área de trabalho.
- Nunca transporte passageiros ou crianças, mesmo com as lâminas desligadas.
- Não corte a relva em marcha-atrás a não ser que seja absolutamente necessário. Olhe sempre para baixo e para trás antes e enquanto conduzir em marcha-atrás.
- Abrande antes de virar.
- Nunca deixe a máquina sem supervisão com o motor a trabalhar. Desligue sempre as lâminas, acione o travão de estacionamento, pare o motor e retire a chave antes de abandonar a máquina.
- Desligue as lâminas quando não estiver a cortar a relva.
- Corte a relva sempre à luz do dia ou com uma boa luz artificial.
- Não opere a máquina sob a influência de álcool ou de drogas.
- Tenha atenção ao tráfego quando trabalhar perto ou atravessar estradas.
- Tenha cuidados especiais quando carregar e descarregar a máquina para um reboque ou camião.
- As estatísticas indicam que os operadores com 60 anos ou mais estão envolvidos numa grande percentagem de ferimentos relacionados com tratores corta-relva. Estes operadores devem avaliar a sua capacidade para operar o tractor corta-relva com segurança suficiente para evitarem ferimentos graves neles próprios e em terceiros.
- Limpe quaisquer derrames de óleo ou combustível antes de operar ou guardar a máquina.
- Deixe a máquina arrefecer antes de a guardar.

Funcionamento em declives



AVISO! O ângulo máximo de funcionamento recomendado do corta-relva com sistema de recolha é de 10 °.

Os declives são um dos maiores fatores relacionados com a perda de controlo e acidentes de capotamento, que podem resultar em ferimentos graves ou na morte. Todos os declives exigem cuidados especiais. Se não conseguir sair de uma inclinação ou se não se sentir à vontade a fazê-lo, não corte a relva nessa inclinação.

O QUE FAZER

- Em declives, corte a relva para cima e para baixo (10° máx.), não na transversal.
- Remova obstáculos, tais como pedras, ramos de árvores, etc.
- Tenha atenção a buracos, sulcos ou lombas. O terreno desnivelado pode fazer a máquina capotar. A relva alta pode ocultar obstáculos.
- Utilize uma velocidade baixa. Escolha uma velocidade baixa para que não tenha de parar enquanto estiver no declive.
- Tenha cuidados especiais com sistemas de recolha ou outros acessórios. Estes podem afetar a estabilidade da máquina.
- Efetue todos os movimentos em declives de forma lenta e gradual. Não faça mudanças súbitas de velocidade ou de direção.
- Evite arrancar ou parar em declives. Se os pneus perderem tração, desengate as lâminas e desça o declive em linha reta lentamente.

O QUE NÃO FAZER

- Não vire em declives a menos que seja necessário, e caso seja, vire de forma lenta e gradual ao descer uma encosta, se possível.
- Não corte a relva junto a descidas, valas ou aterros. O corta-relva pode capotar subitamente se uma roda transpuser a berma de um precipício ou de uma vala ou se uma berma ceder.
- Não corte relva molhada. A tração reduzida pode provocar um deslizamento.
- Não tente estabilizar a máquina colocando o seu pé no chão.

Assistência

- Os componentes do sistema de recolha estão sujeitos a desgaste, danos e deterioração, o que pode expor as peças móveis ou permitir a projeção de objetos. Verifique com frequência os componentes e substitua-os por peças recomendadas pelo fabricante, sempre que necessário.
- O funcionamento de qualquer corta-relva pode provocar o arremesso de objetos estranhos para os olhos, causando ferimentos graves nos olhos. Utilize sempre óculos de segurança ou protetores oculares durante o funcionamento do corta-relva ou ao efetuar quaisquer ajustes ou reparações. Recomenda-se a utilização de óculos de segurança standard ou uma máscara de segurança de visão ampla usada por cima dos óculos.
- Mantenha as porcas e os parafusos, principalmente os parafusos de fixação das lâminas, bem apertados e mantenha o equipamento em bom estado.
- Nunca altere os dispositivos de segurança. Verifique regularmente o funcionamento correto.
- Mantenha a máquina livre de acumulações de relva, folhas ou outros resíduos.
- Limpe os derrames de óleo ou combustível.
- Deixe a máquina arrefecer antes de a guardar.
- Pare e inspecione o equipamento se embater num objeto. Se necessário, repare antes de reiniciar o trabalho.
- Nunca efetue ajustes ou reparações com o motor em funcionamento.
- As lâminas do corta-relva são afiadas e podem cortar. Envolve a(s) lâmina(s) ou use luvas e tenha um cuidado extra quando efetuar a sua manutenção.
- Verifique frequentemente o funcionamento dos travões. Efetue os ajustes e a manutenção conforme indicado no manual do utilizador.

Reboque

- Reboque apenas com uma máquina que tenha um engate concebido para reboque. Não fixe equipamento rebocado, exceto no ponto de engate.

Dicas para um melhor ensacamento

- Siga as instruções de utilização do corta-relva no manual do utilizador.
- Ao utilizar o sistema de recolha num relvado em que não tenha sido utilizado anteriormente um equipamento de ensacamento de relva e de folhas, a erva seca e os resíduos que tenham sido acumulados durante longos períodos são também recolhidos. A quantidade recolhida e o tempo total de funcionamento poderão ser superiores aos conseguidos com uma utilização regular do sistema de recolha.
- A melhor altura para cortar o seu relvado é ao início da tarde. Nessa altura, a relva já secou e a área recentemente cortada não estará exposta à luz solar direta.
- Durante o ensacamento, utilize sempre a velocidade máxima.
- Selecione uma velocidade suficientemente baixa para garantir um bom desempenho de corte, uma boa qualidade de corte e um bom desempenho de ensacamento.

NOTA: Poderá ser necessário sobrepor a largura de corte às suas condições.

- A parte inferior da plataforma deve ser limpa com frequência para evitar a acumulação de relva.
- Certos tipos de relva e estados da relva podem requerer um segundo ensacamento para a recolha completa de todos os detritos. Quando efetuar um segundo corte, corte ao longo ou na perpendicular do trajeto do primeiro corte.
- Para um ensacamento extremamente exigente, reduza a largura de corte e corte lentamente.
- Altere o trajeto de corte todas as semanas. Corte de norte para sul numa semana e depois de este para leste na semana seguinte. Isso ajudará a evitar que a relva fique sem brilho e granulada.
- Se a relva estiver extremamente alta, poderá ser necessário cortar duas vezes. O primeiro corte deve ser numa das definições mais altas, o segundo poderá ser com a altura pretendida.
- Evite cortar a relva molhada ou durante a manhã enquanto ainda houver demasiado orvalho. As aparas de relva recolhidas nestas condições tendem a ser adesivas e a colar às paredes da trajetória do fluxo e a provocar obstrução.
- Utilize o lado esquerdo do corta-relva para aparar.
- Podem ser inseridos sacos de lixo de plástico (3,0 mil, 30 galões) no interior dos recipientes traseiros do sistema de recolha para facilitar a eliminação de resíduos. Para retirar os sacos de lixo de plástico quando estiverem cheios:
 - a. Desengate as lâminas, coloque a(s) alavanca(s) de controlo de movimento na posição neutra, engate o travão de estacionamento, desligue o motor e desmonte a unidade. Nos modelos de trator, levante o banco para a frente.
 - b. Destrave e levante a cobertura.
 - c. Retire um recipiente de cada vez, agarrando os respetivos punhos e puxando-as na direção da traseira, para fora das calhas do tubo.
 - d. Com o recipiente no chão, feche e fixe a parte superior do saco de plástico para relva.
 - e. Incline o recipiente para o lado e faça deslizar o saco cheio do recipiente.
 - f. Coloque um novo saco de plástico para relva com as extremidades dobradas por cima do rebordo superior do recipiente.
 - g. Repita o procedimento para os outros recipientes.
 - h. Volte a instalar os recipientes, certificando-se de que o recipiente do lado direito se sobrepõe aos suportes centrais do recipiente do lado esquerdo.

- i. Feche a cobertura e fixe os trincos sobre os tubos de suporte centrais.
- Se o sistema de recolha não conseguir recolher relva ou folhas, é sinal de que existe uma obstrução no sistema ou de que os recipientes do sistema de recolha estão cheios. Normalmente, isto é indicado pela paragem do movimento da relva no tubo transparente, pela alteração do som produzido pelas lâminas ou pela descompressão dos sacos de tecido.
 - a. Desengate as lâminas, coloque as alavancas de controlo de movimento na posição neutra, engate o travão de estacionamento, desligue o motor e desmonte a unidade.
 - Remova o trinco e levante a cobertura.
 - Faça deslizar os recipientes para fora e elimine as aparas.
 - Substitua os recipientes, feche a cobertura e volte a colocar o trinco.
 - b. Destrave as calhas e verifique se existem obstruções.
 - Remova todos os resíduos da calha.
 - Volte a montar e a colocar o trinco nas calhas.

NOTA: Para ajudar a evitar a obstrução das calhas, verifique/esvazie os sacos antes de ficarem demasiado cheios. Com a experiência, aprenderá qual é a melhor altura para esvaziar os sacos.

Recomendações gerais

Respeite sempre as regras de segurança ao efetuar qualquer manutenção.

- Antes de cada utilização verifique se existem fechos soltos.
- Limpe cuidadosamente a unidade depois de cada utilização.

Cuidados com a lâmina

- Para melhores resultados, as lâminas do corta-relva têm de se manter afiadas. Substitua lâminas dobradas ou danificadas.
- Consulte as instruções no manual do utilizador do corta-relva.

Armazenamento

- Quando o sistema de recolha tiver de ser armazenado durante um determinado período de tempo, limpe-o bem, elimine toda a sujidade, relva, folhas, etc. Guarde-o num local limpo e seco.

MONTAGEM

NOTA: O kit de transmissão não está incluído no sistema de recolha e os respetivos componentes devem ser instalados no sistema de recolha, conforme ilustrado abaixo.

Ferramentas necessárias

- Chave de roquete 3/8", extensão de 6"
- Chaves de caixa de 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 3/4", 15/16" e 1-1/8"
- chaves de 7/16", 1/2", 9/16" e 3/4"
(as chaves combinadas de roquete podem facilitar a instalação).
- Chave de binário de 1,69 - 2,25 Nm (15-20 pol.-lbs)
- Chave de binário de 20 - 203 Nm (15-150 pés-lbs)
- Broca de 5/16" e 7/16"
- Alicates

NOTA: Neste manual, quando se refere lado direito (RH) e lado esquerdo (LH), refere-se ao utilizador sentado no corta-relva em posição de utilização.

Conteúdo do recipiente

- Conjunto do tubo ondulado
- Recipientes para sacos
- Defletores
- Suporte do apanhador
- Conjunto da cobertura
- Sacos de material
- conjunto do soprador
- Polia de transmissão
- Proteção da correia
- Suporte de montagem de pesos
- Pesos
- Correia

INSTALAÇÃO DE DEFLETORES DE SOPRO

NOTA: O sistema de recolha inclui uma plataforma defletora opcional, concebida para ajudar a impedir que os materiais sejam projetados com o vento durante a recolha em condições de corte extremamente seca. Se as condições de corte não forem extremamente secas, o defletor poderá não ser necessário.

(Fig. 2)

NOTA: Deixe todas as ferragens soltas até receber instruções para as apertar.

1. Retire as ferragens do defletor central da plataforma.
2. Coloque o defletor esquerdo do kit entre o resguardo da plataforma (A) e a extremidade dianteira da plataforma.
3. Fixe o defletor esquerdo (B) e o defletor central (C) ao resguardo da plataforma com quatro porcas e parafusos de pressão de 1/4-20 x 1" fornecidos com o kit, utilizando uma chave de 7/16".
4. Com uma chave de 1/2", instale o defletor direito (D) do lado da lâmina do resguardo da plataforma e fixe com dois parafusos de pressão e porcas de 5/16-18 x 1" fornecidos com o kit.
5. Aperte todas as ferragens.

INSTALAÇÃO DA POLIA DE TRANSMISSÃO

(Componentes incluídos no kit de transmissão)

1. Utilizando duas chaves de 9/16", retire as ferragens e a calha de descarga da plataforma.

(Fig. 3)

2. Desça a plataforma para a posição de corte mais baixa.
3. Com uma chave de 1/2", retire o botão ou o parafuso da cobertura da polia direita (lado de descarga) e retire a proteção da plataforma. Alivie a tensão da correia da plataforma e retire-a da polia central da plataforma.

NOTA: Guarde a cobertura da polia quando retirar o sistema de recolha.

(Consulte o manual do utilizador se necessário)

1. (Apenas para modelos comerciais de 152 cm [60 pol.]) Retire os quatro parafusos que fixam o suporte da cobertura da polia direita (A) à plataforma utilizando uma chave de 1/2". Substitua o suporte pelo suporte novo do kit colocando as três porcas em U nas laterais do suporte e aperte os parafusos do suporte com um binário de 20 - 27 Nm (15-20 pés-lbs).
1. (Apenas para plataformas comerciais de 137 cm [54 pol.]) Coloque as porcas em U no orifício dianteiro do suporte da cobertura da polia.
(Fig. 4 e 5)
2. Retire a porca (B) que fixa a polia ao fuso direito da plataforma utilizando uma chave de caixa de 1 1/8".
(Fig. 5)
3. Instale a polia de transmissão (C) incluída no kit de transmissão do sistema de recolha no fuso da plataforma.
(Fig. 6)
4. Volte a instalar a porca no fuso utilizando uma chave de caixa de 1 1/8" e aperte com um binário de 190 - 203 Nm (140-150 pés-lbs).
5. Volte a instalar a correia da plataforma.

NOTA: Utilize uma polia MAIOR (de aproximadamente 11,4 cm [4 1/2"]) para uma plataforma de 152 cm (60 pol.).

Utilize uma polia MAIS PEQUENA (de aproximadamente 10,8 cm [4 1/4"]) para uma plataforma de 137 cm (54 pol.).

INSTALAÇÃO DAS LÂMINAS



CUIDADO! As lâminas são afiadas. Durante o manuseamento, proteja as mãos com luvas e/ou envolva as lâminas num tecido grosso.



1. Retire as lâminas da plataforma originais com uma barra de torção e uma chave de caixa de 15/16". Guarde os parafusos das lâminas para reutilizá-los.
2. Instale as lâminas do kit utilizando os parafusos da lâmina existentes e aperte com um binário de 122 - 136 Nm (90 - 100 pés-lbs).
3. Rode as lâminas manualmente e verifique as folgas de todos os defletores.



CUIDADO! Use apenas lâminas de substituição recomendadas pelo fabricante do corta-relva. Utilizar lâminas não aprovadas pelo fabricante do corta-relva é perigoso, pode danificar o corta-relva e anular a garantia.

NIVELAR A PLATAFORMA DO CORTA-RELVA

Certifique-se de que a plataforma está devidamente nivelada para obter o melhor desempenho do corta-relva. Consulte o manual do operador do corta-relva para obter instruções.

MONTAGEM

INSTALAR O SUPORTE DO ENGATE



AVISO! Tenha muito cuidado ao rebocar. Nunca permita que crianças ou outras pessoas sejam transportadas em equipamento rebocado. Faça curvas amplas para evitar o efeito de canivete. Conduza lentamente e mantenha uma distância maior para parar.

Não reboque em terreno inclinado. O peso do equipamento rebocado pode causar perda de tração e perda de controlo.

Respeite as recomendações do fabricante em termos de limite de peso para equipamento rebocado. Não reboque o produto perto de valas, canais e outras zonas perigosas.

1. Utilizando uma chave de 3/8", retire a proteção na parte traseira da unidade (caso exista). Retire os dois parafusos de cabeça sextavada de 5/16"-18 x 4" e as ferragens da proteção traseira do motor utilizando uma chave de 1/2" e uma chave de roquete de 1/2" com extensão de 6".

NOTA: Tenha cuidado para evitar que a placa de deslize caia ao retirar as ferragens da proteção do motor que também são utilizadas para manter a placa de deslize no respetivo lugar.

2. Utilizando os parafusos sextavados de 5/16"-18 x 4,5" e as ferragens fornecidos, instale o suporte da placa de engate (A) e as ferragens soltas antes de deslizar a placa de deslize entre a placa de engate e a superfície das porcas flangeadas.

(Fig. 7)

3. Aperte todas as ferragens e volte a instalar a proteção, caso tenha sido removida.

INSTALAR O SUPORTE DA EMBALADORA

1. Localize o tubo de montagem (A), o engate de fixação inferior (C) e o suporte superior (B) do kit. Coloque o parafuso de cabeça flangeada sextavada de 1/2"-13 x 1" através do suporte de montagem do engate inferior (C).

(Fig. 8)

2. Com uma chave de 1/2", fixe os suportes superior e inferior ao tubo de montagem com quatro porcas e parafusos de pressão de 5/16"-16 x 2". Certifique-se de que o braço em cotovelo do tubo está do lado direito, com os engates de fixação instalados na parte dianteira da unidade.

(Fig. 9)

3. Coloque o conjunto do tubo da embaladora na placa de engate fixa à unidade e instale, sem apertar, a porca de 1/2" no parafuso sextavado de 1/2"-13 x 1" que atravessa o suporte de montagem do engate inferior (C) com uma chave de 3/4" e uma chave de caixa de 3/4".

(Fig. 10)

Modelos com proteção traseira (F)

4. Pode ser necessário perfurar orifícios na proteção traseira para colocar as ferragens da placa do espaçador e do suporte de apoio. Utilizando os três orifícios inferiores do suporte de montagem superior (B) como modelo e com o tubo de montagem da embaladora nivelado, perfure três orifícios de 5/16" na proteção traseira (caso não existam). Em seguida, prossiga com as instruções abaixo referentes a modelos com proteção traseira (D).

Modelos com proteção traseira (D)

4. Fixe o conjunto do tubo à máquina no suporte superior (B) e na placa do espaçador (G), entre a proteção traseira e o suporte de montagem superior (B), com três parafusos de cabeça flangeada sextavada de 5/16" -18 x 1 1/4".

(Fig. 11)

Modelos com proteção traseira (E)

4. Fixe o conjunto do tubo à máquina no suporte superior (B) e nos três tubos do espaçador (H), entre a proteção traseira com placa do espaçador (G) no interior da proteção traseira, utilizando três porcas e parafusos de cabeça flangeada sextavada de 5/16" -18 x 1 1/2".

(Fig. 12)

Instalar As Correias Da Embaladora

5. Com recurso a uma chave de caixa de 1/2" e utilizando porcas e parafusos de pressão de 5/16"-18 x 2", instale as correias de fixação (I/J), dobradas para o interior, no exterior do tubo de montagem.

6. Fixe a extremidade dianteira das correias de fixação aos suportes do depósito de combustível com porcas e parafusos de pressão de 5/16"-18 x 1".

(Fig. 13)

7. Para evitar o contacto das correias de fixação com a caixa de gestão eletrónica de combustível (EFM) no motor ou com outros componentes críticos, coloque a tira de espuma (K) no interior da correia após limpar a superfície de massa lubrificante ou resíduos para evitar o contacto com o componente crítico mais próximo. (A localização na ilustração é aproximada. Pode ser necessário nos lados direito ou esquerdo, dependendo do fabricante do motor.)

8. Aperte todas as ferragens.

MONTAGEM DO CONJUNTO DO SOPRADOR

1. Localize e retire o conjunto do trinco inferior traseiro (A) fixo ao suporte de montagem, utilizando uma chave de caixa e uma chave de 9/16" do conjunto do soprador. Puxe o pino de mola (B) para libertar o conjunto do soprador.

(Fig. 14)

2. O conjunto será novamente fixado ao flange da calha de descarga da plataforma (C) na traseira da plataforma. Fixe o trinco ao exterior do flange da plataforma utilizando o orifício superior. Fixe o pino de mola no orifício inferior.

(Fig. 15)

NOTA: As plataformas de modelos mais antigos podem precisar que o orifício superior seja perfurado na plataforma.

3. Fixe o trinco à plataforma com o pino de mola e ajuste o pino na vertical face ao flange. Marque a localização do segundo orifício e rode o suporte para fora. Faça um furo de 1,11 cm (7/16 pol.) na marca.

(Fig. 16)

4. Mova o conjunto do trinco para o respetivo lugar e fixe o trinco no orifício superior com um parafuso, um espaçador e uma porca.

(Fig. 17)

NOTA: O conjunto do trinco pode permanecer na plataforma quando o sistema de recolha do soprador não estiver a ser utilizado.

5. Deslize os pinos de bloqueio para fora e rode-os para cima em direção à caixa superior.

(Fig. 18)

6. Coloque o soprador (D) na plataforma com as ranhuras de montagem sobre as linguetas de montagem da calha de descarga.

7. Rode o pino de bloqueio para baixo, garantindo que passa através da lingueta de montagem da calha de descarga da plataforma.

MONTAGEM

8. Puxe o pino de mola e rode o trinco inferior traseiro até o pino encaixar no suporte de montagem do soprador e no flange da plataforma.

(Fig. 19)

INSTALAÇÃO DA CORREIA DA TRANSMISSÃO

1. Instale a correia da transmissão à volta da polia no soprador.
2. Rode o retentor da correia (A) a 1/8" da polia do soprador e aperte com uma chave de 1/2".
3. Rode a polia intermediária do soprador (B) para a frente do soprador e coloque a correia sobre a polia da plataforma. Consulte a ilustração para ver a orientação correta da correia.

NOTA: Poderá ser necessário desengatar os pinos de bloqueio e rodar o soprador para ajudar a instalar a correia de transmissão. Depois da instalação da correia, volte a colocar os pinos de bloqueio.

(Fig. 20)

4. Coloque a cobertura da correia da plataforma do kit de transmissão (C) sobre as polias da plataforma e instale novamente as ferragens de proteção da plataforma.

NOTA: Os botões destinam-se às unidades da América do Norte. As restantes unidades têm de utilizar parafusos.

(Fig. 21)

CONJUNTO DA COBERTURA

NOTA: Para facilitar a montagem, poderá pedir ajuda a outra pessoa para montar o conjunto da cobertura no corta-relva.

1. Levante e rode a cobertura para alinhar os suportes da cobertura (A) com os tubos do conjunto de suporte (B).

(Fig. 22)

2. Deslize a cobertura para baixo, sobre os tubos de suporte, até esta ficar segura.
3. Abra a cobertura superior da embaladora e faça deslizar o conjunto do adaptador do tubo ondulado da embaladora do interior da parte superior da embaladora, através da abertura.

(Fig. 23)

4. Utilizando uma chave de roquete de 5/16", instale os doze parafusos de cabeça sextavada de 13/16" x 3/4" no adaptador do tubo ondulado, através da parte superior dianteira da embaladora. Comece pelo orifício inferior direito e alterne entre todos os orifícios até todos os parafusos estarem instalados e, em seguida, aperte com um binário de 1,69 - 2,25 Nm (15-20 pol.-lbs).

(Fig. 24)

5. Instale a parte dianteira do tubo ondulado no soprador. Se a mangueira for demasiado comprida quando a plataforma estiver na posição de corte mais baixa, pode rodar a mangueira para a esquerda (roscas à esquerda) para reduzir a folga e cortar a partir do interior da parte superior da embaladora.
6. Fixe o tubo ondulado no conjunto do soprador, apertando o grampo da mangueira fornecido.

INSTALAR OS RECIPIENTES

1. Instale os recipientes na estrutura de suporte, sobrepondo os contentores no tubo central.
2. Feche a cobertura e bloqueie o manípulo do trinco sobre os tubos de suporte.

NOTA: Um recipiente deve sobrepor-se sempre ao outro recipiente no tubo central.

(Fig. 25)

INSTALAR OS CONTRAPESOS

1. Instale o conjunto do suporte de montagem do contrapeso (A) na estrutura dianteira entre os rodízios, paralelamente ao braço transversal dianteiro e afastado o mais possível dos rodízios, para evitar interferências.
2. Fixe os parafusos em U de 1/2"-13 (B) por baixo da estrutura e por cima através das extremidades do suporte. Com uma chave de caixa de 3/4", aperte os parafusos em U com as porcas fornecidas nos orifícios indicados na imagem da sua unidade especificada.

(Fig. 26)

3. Retire o retentor (C) e a anilha (D) do conjunto do pino de trinco (E) e deslize o pino para fora do suporte.

(Fig. 27)

4. Coloque os contrapesos (F) fornecidos no suporte de montagem, deixando as ranhuras do lado direito abertas, da perspectiva de quem está sentado na unidade.

(Fig. 28)

5. Volte a instalar o pino de trinco e fixe-o com a anilha e o pino de retenção.

AJUSTE DO TRAVÃO DE ESTACIONAMENTO

Antes de utilizar este sistema de recolha, é necessário ajustar o travão de estacionamento para 3,18 cm (1,25 pol.) quando o travão de estacionamento estiver na posição ligada.

1. Estacione o corta-relva numa superfície nivelada.
2. Acione o travão de estacionamento.
3. Utilizando um alicate, segure o cabo do travão (A) no local indicado na ilustração.

(Fig. 29)

3. Utilizando uma chave de 1/2", desaperte a contraporca (B).
4. Utilizando uma chave de 1/2", rode a contraporca de 5/16" (C) na direção adequada para alcançar a medição correta de 3,18 cm (1,25 pol.).
5. Utilizando uma chave de 1/2", aperte a contraporca.
6. Repita do outro lado.

MANUTENÇÃO

TRANSPORTE



CUIDADO! O distribuidor do sistema de recolha deve estar completamente vazio e todos os contrapesos fornecidos têm de estar instalados durante a condução para a frente para um reboque. Se o corta-relva tiver de ser carregado para um reboque enquanto ainda houver resíduos no distribuidor, deve-se recuar o corta-relva para o reboque para evitar o capotamento.



CUIDADO! Não transporte o corta-relva com os contrapesos fixos ao suporte de montagem. Retire os contrapesos após o corta-relva estar no reboque. Fixe os pesos ao reboque separadamente.

- A máquina é pesada e pode provocar ferimentos graves por esmagamento. Tenha cuidados especiais quando esta for carregada ou descarregada de um veículo ou reboque.
- Utilize um reboque aprovado para transportar a máquina. Ative o travão de estacionamento, desligue o abastecimento de combustível e prenda a máquina com dispositivos de fixação aprovados, tais como bandas, correntes ou correias.
- Antes de transportar a máquina na via pública, verifique e cumpra as regras de trânsito locais.
- Carregue a unidade no camião ou reboque subindo através de rampas com força adequada e a baixa velocidade. Não levante a máquina! A máquina não se destina a ser elevada manualmente.
- Ao carregar ou descarregar esta máquina, não exceda o ângulo máximo de operação recomendado de 10°.

Calendário de manutenção

LEGENDA	ANTES DE CADA UTILIZAÇÃO	A CADA 5 HORAS	A CADA 25 HORAS	A CADA 50 HORAS
Inspecione/limpe a ventilação do sistema de recolha	X	X		
Verifique/aperte todas as porcas e parafusos	X			
Verifique/aperte as mangueiras	X			
Rode a mangueira sobre o seu eixo central				X
Rode a mangueira			X	
Limpar a máquina				X

Guia de resolução de problemas

Problema	Causa possível
Perda de vácuo	Mangueira ou entrada do capô obstruída
	Recipiente cheio
	Ventilação obstruída
Vibração ou ruído involuntário	Objeto sólido preso na unidade
	Parafusos soltos ou em falta
Dificuldade ao fechar a unidade	Obstruções impedem que a porta feche totalmente
	Os parafusos da dobradiça do capô estão demasiado apertados

CUIDADOS COM A MANGUEIRA

1. Antes de cada utilização, inspecione a mangueira. Se as mangueiras apresentarem um desgaste excessivo, fissuras ou rasgos, substitua-as imediatamente.
2. Para prolongar a vida da mangueira, rode-a regularmente sobre o seu eixo central. Consulte o programa de manutenção preventiva neste manual.
3. Para reduzir o desgaste, evite rotações e curvas fechadas com as mangueiras.
4. Evite arrastar a mangueira inferior ao longo das laterais de edifícios ou de outras superfícies duras.

LIMPEZA

A limpeza, a lavagem e a lubrificação, quando regulares, aumentam a vida útil da máquina.

NOTA: Tenha cuidado com máquinas de lavagem a pressão para evitar danificar os autocolantes. **NA LIMPEZA, NÃO ULTRAPASSE UMA PRESSÃO DE ÁGUA DE 1000 PSI**

Para melhores resultados, limpe a ventilação regularmente. A ventilação do sistema de recolha encontra-se no interior do capô/cobertura do distribuidor.

1. Desligue o motor.
2. Liberte os dois trincos por baixo da parte traseira do capô. Abra o capô e escove os resíduos dos dois lados.
3. Feche o capô e volte a apertar os trincos.

NÃO UTILIZE O SISTEMA DE RECOLHA SEM A VENTILAÇÃO FIXA NO DEVIDO LUGAR.

ARMAZENAMENTO

Quando o sistema de recolha tiver de ser armazenado durante um determinado período de tempo, limpe-o bem, elimine toda a sujidade, relva, folhas, etc. Tape todos os arranhões com tinta para retoques.

Guarde num local limpo e seco. Recomenda-se o armazenamento com uma cobertura ou em espaços interiores.

ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ για την αγορά του νέου σας συστήματος συλλογής. Το σύστημα αυτό έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να παρέχει την καλύτερη δυνατή αξιοπιστία και απόδοση.

Παρέχουμε εξαρτήματα και υπηρεσίες μέσω των εξουσιοδοτημένων διανομέων και αντιπροσώπων μας. Συνεπώς, όλα τα αιτήματα για εξαρτήματα και σέρβις θα πρέπει να απευθύνονται στον τοπικό αντιπρόσωπο. Η φιλοσοφία μας είναι η διαρκής βελτίωση όλων των προϊόντων μας. Εάν τα χαρακτηριστικά λειτουργίας ή η εμφάνιση του προϊόντος σας διαφέρουν από αυτά που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο για ενημερωμένες πληροφορίες και βοήθεια. Για τεχνική βοήθεια, επισκεφθείτε τον ιστότοπο της εταιρείας.

Εάν αντιμετωπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα που δεν μπορείτε να διορθώσετε εύκολα, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Τα κέντρα σέρβις διαθέτουν εξειδικευμένους, καλά εκπαιδευμένους τεχνικούς και κατάλληλα εργαλεία για το σέρβις και τις επισκευές.

Διαβάστε και φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο. Οι οδηγίες θα σας βοηθήσουν να συναρμολογήσετε και να συντηρήσετε σωστά το σύστημα συλλογής. Πρέπει να τηρείτε πάντα τους ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.

ΕΞΟΙΚΕΙΩΣΗ ΜΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΙΝ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΤΕ Ή ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ. Συγκρίνετε τις εικόνες με τα περιεχόμενα της συσκευασίας για να εξοικειωθείτε με τα εξαρτήματα προτού ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση. Μελετήστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας και τις προφυλάξεις ασφαλείας, για να διασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία του συστήματος συλλογής και να αποφύγετε την πρόκληση τραυματισμών σε εσάς ή σε άλλα άτομα. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΜΗΝ χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό με το σύστημα συλλογής μερικώς τοποθετημένο.

- Αποσυμπλέξτε τις λεπίδες και σβήστε τον κινητήρα προτού εγκαταλείψετε το κάθισμα του χλοοκοπτικού για να αδειάσετε δοχεία, να αποφράξετε σωλήνες κ.λπ.
- Κλείστε το κάλυμμα προτού ξεκινήσετε.
- Να αποσυμπλέκετε τις λεπίδες του χλοοκοπτικού όταν διασχίζετε δρόμους, επιφάνειες επιστρωμένες με χαλίκι ή άλλες περιοχές όπου τα εκτινασσόμενα αντικείμενα μπορεί να αποτελέσουν κίνδυνο.
- ΜΗΝ προσπαθήσετε να κάνετε αναρρόφηση σε δοχεία ή σε άλλα ενδεχομένως επικίνδυνα εκτινασσόμενα αντικείμενα.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Μην αφήνετε γρασίδι μέσα στα δοχεία του κάδου συλλογής. Να αδειάζετε τα δοχεία μετά από κάθε χρήση και πριν από την αποθήκευση. Εάν δεν το κάνετε αυτό, μπορεί να προκληθεί αυτανάφλεξη η οποία μπορεί να εξελιχθεί σε πυρκαγιά.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Τα εξαρτήματα του συστήματος συλλογής φθείρονται, καταστρέφονται και υποβαθμίζονται η αντοχή τους, με αποτέλεσμα να αποκαλύπτονται κινούμενα εξαρτήματα ή να είναι δυνατή η εκτόξευση αντικειμένων. Πρέπει να ελέγχετε συχνά τα εξαρτήματα και, όταν χρειάζεται, να τα αντικαθιστάτε με τα ανταλλακτικά που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Προτού συναρμολογήσετε το σύστημα συλλογής στο χλοοκοπτικό:

- Τραβήξτε το φρένο στάθμευσης.
- Μετακινήστε τους μοχλούς ελέγχου κίνησης στη ΝΕΚΡΑ.
- Γυρίστε το κλειδί της μίζας στη θέση OFF και αφαιρέστε το κλειδί.
- Βεβαιωθείτε ότι οι λεπίδες και όλα τα κινούμενα εξαρτήματα έχουν ακινητοποιηθεί πλήρως.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Η λειτουργία οποιουδήποτε χλοοκοπτικού μπορεί να προκαλέσει την εκτόξευση ξένων σωμάτων στα μάτια με αποτέλεσμα να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός των ματιών. Πρέπει ΠΑΝΤΑ να φοράτε γυαλιά ασφαλείας ή προστατευτικά ματιών προτού θέσετε σε λειτουργία το χλοοκοπτικό και κατά τη διάρκεια της χλοοκοπής. Συνιστάται η χρήση τυπικών γυαλιών ασφαλείας ή μιας πλατιάς μάσκας ασφαλείας πάνω από γυαλιά οράσεως.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΑΥΤΟ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΟΠΗΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ ΑΚΡΩΤΗΡΙΑΣΜΟ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΟΔΙΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ. ΕΑΝ ΔΕΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΛΗΘΕΙ ΣΟΒΑΡΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΣ Ή ΘΑΝΑΤΟΣ.

Γενικές οδηγίες λειτουργίας

- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό με το σύστημα συλλογής, εάν δεν έχουν τοποθετηθεί τα μπροστινά αντίβαρα. Διαβάστε, κατανοήστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο και στο μηχανήμα πριν να ξεκινήσετε.
- Να απομακρύνετε από το μηχανήμα χόρτα, φύλλα ή άλλα συσσωρευμένα υπολείμματα, τα οποία μπορεί να έρθουν σε επαφή με την καυτή εξάτμιση/τα εξαρτήματα του κινητήρα και να αναφλεγούν. Μην κόβετε με το πλαίσιο του χλοοκοπτικού φύλλα ή άλλα υπολείμματα που μπορεί να συσσωρευτούν.
- Σβήστε τον κινητήρα πριν από την αφαίρεση του συστήματος συλλογής ή την απόφραξη του σωλήνα.
- Μην χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό, εάν δεν έχει τοποθετηθεί ολόκληρο το σύστημα συλλογής ή εάν το προστατευτικό δεν είναι στη θέση του. Πρέπει να γνωρίζετε την κατεύθυνση εξαγωγής του χλοοκοπτικού και να μην το στρέψετε προς άλλα άτομα.
- Απομακρύνετε από την περιοχή αντικείμενα όπως πέτρες, βράχους, παιχνίδια, σύρματα κ.λπ. που μπορεί να συλληχθούν και να εκτιναχθούν από τις λεπίδες.
- Το μηχανήμα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από υπεύθυνους ενήλικες που γνωρίζουν τις οδηγίες.
- Ο ιδιοκτήτης και χειριστής αυτού του εξοπλισμού μπορεί να αποτρέψει τα ατυχήματα και είναι υπεύθυνος για ατυχήματα ή τραυματισμούς που μπορεί να προκληθούν στον ίδιο ή σε άλλα άτομα, ή/και για οποιοσδήποτε υλικές ζημιές.
- Προτού κόψετε το γρασίδι, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα άτομα ή κατοικίδια ζώα στην περιοχή. Απενεργοποιήστε το μηχανήμα, αν εμφανιστεί κάποιο άτομο στην περιοχή.
- Μην μεταφέρετε ποτέ επιβάτες και παιδιά, ακόμη και αν οι λεπίδες έχουν σταματήσει.
- Μην κόβετε το γρασίδι με οπισθοπορεία, εκτός εάν είναι απολύτως απαραίτητο. Κοιτάζετε πάντα προς τα κάτω και προς τα πίσω πριν και στη διάρκεια της οπισθοπορείας.
- Επιβραδύνετε το μηχανήμα προτού στρίψετε.
- Μην αφήνετε ποτέ το μηχανήμα χωρίς επίβλεψη ενώ ο κινητήρας λειτουργεί. Προτού εγκαταλείψετε το μηχανήμα, πρέπει πάντα να σταματάτε τις λεπίδες, να ενεργοποιείτε το φρένο στάθμευσης, να σβήνετε τον κινητήρα και να αφαιρείτε το κλειδί.
- Να σταματάτε τις λεπίδες όταν δεν κόβετε το γρασίδι.
- Κόβετε το γρασίδι μόνο στο φως της ημέρας ή με καλό τεχνητό φωτισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε το μηχανήμα υπό την επήρεια αλκοόλ ή φαρμάκων.
- Προσέχετε τα διερχόμενα οχήματα, όταν εκτελείτε εργασίες κοντά στο δρόμο ή όταν διασχίζετε δρόμους.
- Κατά τη φόρτωση και την εκφόρτωση του μηχανήματος σε ρυμουλκούμενο ή φορτηγό απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή.
- Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία, οι περισσότεροι τραυματισμοί με επικαθήμενα χλοοκοπτικά προκύπτουν σε χειριστές ηλικίας 60 ετών και άνω. Οι χειριστές αυτοί θα πρέπει να αξιολογούν την ικανότητά τους να χειρίζονται με ασφάλεια την επικαθήμενη χλοοκοπτική μηχανή, ώστε να προστατεύσουν τον εαυτό τους και άλλα άτομα από σοβαρούς τραυματισμούς.
- Να καθαρίζετε τυχόν λάδια ή καύσιμα που έχουν χυθεί πριν από τον χειρισμό ή την αποθήκευση του μηχανήματος.
- Αφήστε το μηχανήμα να κρυώσει προτού το αποθηκεύσετε.

Οδηγίες λειτουργίας σε πλαγιές



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Η μέγιστη συνιστώμενη γωνία λειτουργίας του χλοοκοπτικού με σύστημα συλλογής είναι 10°.

Οι πλαγιές είναι ένας σημαντικός παράγοντας που σχετίζεται με ατυχήματα απώλειας ελέγχου και ανατροπής, τα οποία μπορεί να οδηγήσουν σε σοβαρούς τραυματισμούς ή θάνατο. Σε όλες τις επικλινείς επιφάνειες απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή. Εάν δεν μπορείτε να κάνετε όπισθεν σε μια πλαγιά ή οι συνθήκες εργασίας δεν είναι ασφαλείς, μην κόβετε χόρτα.

ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΤΑ ΕΞΗΣ:

- Να κόβετε το γρασίδι με κατεύθυνση πάνω-κάτω στην πλαγιά (10° το μέγιστο) και όχι κατά πλάτος.
- Να απομακρύνετε εμπόδια όπως πέτρες, κλαδιά δέντρων κ.λπ.
- Να προσέχετε για λακκούβες, αυλάκια και προεξοχές. Το ανώμαλο έδαφος μπορεί να προκαλέσει ανατροπή του μηχανήματος. Τα ψηλά χόρτα μπορεί να κρύβουν εμπόδια.
- Να χρησιμοποιείτε χαμηλή ταχύτητα. Να επιλέγετε χαμηλή ταχύτητα, ώστε να μην χρειάζεται να σταματήσετε όταν βρίσκεστε στην πλαγιά.
- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά τη χρήση συστημάτων συλλογής ή άλλων προσαρτημάτων. Μπορεί να επηρεάσουν την ευστάθεια του μηχανήματος.
- Όλες οι κινήσεις στις πλαγιές πρέπει να εκτελούνται αργά και σταδιακά. Μην αλλάζετε απότομα ταχύτητα ή κατεύθυνση.
- Να μην ξεκινάτε ή σταματάτε το μηχανήμα πάνω σε πλαγιές. Εάν τα ελαστικά χάσουν την πρόσφυση, αποσυμπλέξτε τις λεπίδες και κατεβείτε την πλαγιά αργά και σε ευθεία πορεία.

ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΝΕΤΕ ΤΑ ΕΞΗΣ:

- Μην στρίβετε σε πλαγιές, εκτός εάν είναι απαραίτητο. Εάν στρίψετε, στρίψτε αργά και σταδιακά προς τα κάτω, αν αυτό είναι εφικτό.
- Μην κόβετε το γρασίδι κοντά σε απότομες κατηφορικές πλαγιές, χαντάκια ή αναχώματα. Το χλοοκοπτικό μπορεί να ανατραπεί ξαφνικά, αν ένας τροχός πατήσει πέρα από την άκρη ενός γκρεμού ή ενός χαντακιού ή αν μια άκρη υποχωρήσει.
- Μην κόβετε υγρά χόρτα. Μπορεί να προκληθεί ολίσθηση λόγω της μειωμένης πρόσφυσης.
- Μην επιχειρήσετε να σταθεροποιήσετε το μηχανήμα τοποθετώντας το πόδι σας στο έδαφος.

Σέρβις

- Τα εξαρτήματα του συστήματος συλλογής φθείρονται, καταστρέφονται και υποβαθμίζεται η αντοχή τους, με αποτέλεσμα να αποκαλύπτονται κινούμενα εξαρτήματα ή να είναι δυνατή η εκτόξευση αντικειμένων. Πρέπει να ελέγχετε συχνά τα εξαρτήματα και, όταν χρειάζεται, να τα αντικαθιστάτε με τα ανταλλακτικά που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Η λειτουργία οποιουδήποτε χλοοκοπτικού μπορεί να προκαλέσει την εκτίναξη ξένων σωμάτων στα μάτια με αποτέλεσμα να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός των ματιών. Όταν χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό ή εκτελείτε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις ή επισκευές, πρέπει πάντα να φοράτε γυαλιά ασφαλείας ή προστατευτικά ματιών. Συνιστάται η χρήση στάνταρ γυαλιών ασφαλείας ή μιας πλατιάς μάσκας ασφαλείας πάνω από γυαλιά οράσεως.
- Να διατηρείτε τα παξιμάδια και τις βίδες, ειδικά τις βίδες στερέωσης των λεπίδων, σφιγμένα και να διατηρείτε τον εξοπλισμό σε καλή κατάσταση.
- Μην τροποποιείτε ποτέ τις διατάξεις ασφαλείας. Ελέγχετε τακτικά τη σωστή λειτουργία τους.
- Να απομακρύνετε από το μηχανήμα το χορτάρι, τα φύλλα ή οποιαδήποτε άλλα συσσωρευμένα υπολείμματα.
- Να καθαρίζετε τυχόν λάδια ή καύσιμα που έχουν χυθεί.
- Να αφήνετε το μηχανήμα να κρυώσει προτού το αποθηκεύσετε.

- Αν χτυπήσετε κάποιο αντικείμενο, σταματήστε και επιθεωρήστε τον εξοπλισμό. Επισκευάστε το μηχάνημα, αν χρειάζεται, προτού το θέσετε ξανά σε λειτουργία.
- Μην πραγματοποιείτε ποτέ ρυθμίσεις ή επισκευές με τον κινητήρα σε λειτουργία.
- Οι λεπίδες του χλοοκοπτικού είναι ακονισμένες και κόβουν. Όταν κάνετε σέρβις στις λεπίδες, πρέπει να τις περιτυλίγετε με κατάλληλο υλικό ή να φοράτε γάντια.
- Ελέγχετε συχνά τη λειτουργία των φρένων. Πραγματοποιείτε τις εργασίες ρύθμισης και σέρβις σύμφωνα με το Εγχειρίδιο χρήσης.

Ρυμούλκηση

- Μόνο για μηχάνημα με κοτσαδόρο σχεδιασμένο για ρυμούλκηση. Μην συνδέετε ρυμουλκούμενο εξοπλισμό σε διαφορετικό σημείο από το σημείο σύνδεσης.

Συμβουλές για καλύτερη συλλογή

- Ακολουθήστε τις οδηγίες λειτουργίας του χλοοκοπτικού στο εγχειρίδιο χρήσης.
- Όταν το σύστημα συλλογής χρησιμοποιείται σε έδαφος στο οποίο δεν έχει χρησιμοποιηθεί ξανά εξοπλισμός συλλογής γρασιδιού και φύλλων, συλλέγονται ξερά χορτάρια και υπολείμματα που έχουν συσσωρευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η ποσότητα που συλλέγεται και ο συνολικός χρόνος λειτουργίας μπορεί να υπερβούν την ποσότητα και το χρόνο που θα προέκυπτε αν γινόταν τακτική χρήση του συστήματος συλλογής.
- Η καλύτερη στιγμή χλοοκοπής του γρασιδιού είναι νωρίς το απόγευμα. Αυτή την ώρα, το γρασίδι έχει στεγνώσει και η νέα περιοχή κοπής δεν εκτίθεται απευθείας στον ήλιο.
- Κατά τη συλλογή πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα τέρμα το γκάτζι.
- Επιλέξτε μια ταχύτητα πορείας αρκετά χαμηλή, ώστε να προκύπτει καλή απόδοση κοπής του χλοοκοπτικού, καλή ποιότητα χλοοκοπής και καλή απόδοση συλλογής.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να χρειαστεί να επικαλύπτετε το πλάτος κοπής ανάλογα με τις συνθήκες.
- Για να μην συσσωρεύεται γρασίδι, θα πρέπει να καθαρίζετε συχνά το κάτω μέρος του πλαισίου.
- Ορισμένα είδη και συνθήκες γρασιδιού μπορεί να απαιτούν συλλογή σε μια περιοχή για δεύτερη φορά ώστε να συλλεχθούν πλήρως όλα τα υπολείμματα. Κατά τη δεύτερη κοπή, πραγματοποιήστε χλοοκοπή εγκάρσια ή κάθετα προς τη διαδρομή της πρώτης κοπής.
- Για εξαιρετικά βαριά συλλογή, μειώστε το πλάτος κοπής σε κάθε πέρασμα και εκτελέστε αργά τη χλοοκοπή.
- Αλλάζετε το μοτίβο κοπής από εβδομάδα σε εβδομάδα. Πραγματοποιήστε χλοοκοπή βόρεια προς νότια τη μία εβδομάδα και κατόπιν από ανατολικά προς δυτικά την επόμενη εβδομάδα. Αυτό θα εμποδίσει το μπέρδεμα και τη δημιουργία ιχνών στο γρασίδι.
- Εάν το γρασίδι είναι πολύ ψηλό, θα πρέπει να κοπεί δύο φορές. Η πρώτη κοπή θα πρέπει να γίνει με μία από τις υψηλότερες ρυθμίσεις, ενώ τη δεύτερη φορά πρέπει να ρυθμίσετε το μηχάνημα στο επιθυμητό ύψος.
- Αποφύγετε τη χλοοκοπή νωπού γρασιδιού το πρωί, όταν υπάρχει ακόμη πολλή υγρασία. Το κομμένο γρασίδι που συλλέγεται κάτω από τέτοιες συνθήκες έχει την τάση να κολλά στα τοιχώματα της διαδρομής κίνησής του και να προκαλεί απόφραξη.
- Χρησιμοποιήστε την αριστερή πλευρά του χλοοκοπτικού για το ξάκρισμα.
- Οι πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων (3,0 mil, 30 γαλόνια) μπορούν να εισαχθούν μέσα στα δοχεία του πίσω συστήματος συλλογής για εύκολη απόρριψη των υπολειμμάτων. Για να αφαιρέσετε τους πλαστικούς σάκους απορριμμάτων όταν είναι γεμάτοι:
 - α. Αποσυμπλέξτε τις λεπίδες, θέστε το μοχλό ή τους μοχλούς ελέγχου κίνησης στη νεκρά, ενεργοποιήστε το φρένο στάθμευσης, σβήστε τον κινητήρα και αποσυναρμολογήστε τη μονάδα. Αнуψώστε το κάθισμα προς τα εμπρός στα μοντέλα τρακτέρ.

- β. Απασφαλίστε και ανασηκώστε το κάλυμμα.
 - γ. Αφαιρείτε ένα δοχείο κάθε φορά πιάνοντας τις χειρολαβές του δοχείου και τραβώντας προς τα πίσω και έξω από τις ράγες του σωλήνα.
 - δ. Με το δοχείο ακουμπισμένο στο έδαφος, κλείστε και ασφαλίστε το επάνω μέρος του πλαστικού σάκου γρασιδιού.
 - ε. Γείρετε το δοχείο στο πλάι και σύρετε τον γεμάτο σάκο έξω από το δοχείο.
 - στ. Τοποθετήστε έναν νέο πλαστικό σάκο γρασιδιού με τις άκρες του σάκου τυλιγμένες γύρω από το επάνω χείλος των δοχείων.
 - ζ. Επαναλάβετε τη διαδικασία για τα υπόλοιπα δοχεία.
 - η. Επανατοποθετήστε τα δοχεία διασφαλίζοντας ότι το δεξί δοχείο επικαλύπτει το αριστερό δοχείο στα κεντρικά στηρίγματα.
 - θ. Κλείστε το κάλυμμα και ασφαλίστε τα μάνδαλα επάνω από το κεντρικό πλαίσιο στήριξης συλλέκτη.
 - Εάν το σύστημα συλλογής δεν μπορεί να συλλέξει κομμένο γρασίδι ή φύλλα, αυτό δείχνει ότι το σύστημα έχει φράξει ή ότι τα δοχεία του συστήματος συλλογής έχουν γεμίσει. Συνήθως, αυτό υποδεικνύεται από τη διακοπή της κίνησης του γρασιδιού μέσα από τον διαφανή σωλήνα, την αλλαγή του ήχου που παράγεται από τις λεπίδες ή την αποσυμπύεση των υφασμάτων των σάκων.
 - α. Αποσυμπλέξτε τις λεπίδες, θέστε τους μοχλούς ελέγχου κίνησης στη νεκρά, ενεργοποιήστε το φρένο στάθμευσης, σβήστε τον κινητήρα και αποσυναρμολογήστε τη μονάδα.
 - Απασφαλίστε και ανασηκώστε το κάλυμμα.
 - Τραβήξτε τα δοχεία προς τα έξω και απορρίψτε το κομμένο γρασίδι.
 - Επανατοποθετήστε τα δοχεία, κλείστε το κάλυμμα και ασφαλίστε το μάνδαλο.
 - β. Απασφαλίστε τους σωλήνες και ελέγξτε αν έχουν φράξει.
 - Αφαιρέστε όλα τα υπολείμματα από τον σωλήνα.
 - Επανασυναρμολογήστε και ασφαλίστε τους σωλήνες.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να αποφύγετε το φράξιμο των σωλήνων, ελέγχετε/αδειάζετε τους σάκους πριν από την υπερπλήρωση. Η εμπειρία θα σας διδάξει τον καλύτερο χρόνο για να αδειάζετε τους σάκους.*

Γενικές συστάσεις

Πρέπει να τηρείτε πάντα τους κανόνες ασφαλείας κατά την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας συντήρησης.

- Πριν από κάθε χρήση, πρέπει να ελέγχετε για τυχόν χαλαρά εξαρτήματα στρέψωσης.
- Πρέπει να καθαρίζετε σχολαστικά τη μονάδα έπειτα από κάθε χρήση.

Φροντίδα για τις λεπίδες

- Για βέλτιστα αποτελέσματα, οι λεπίδες του χλοοκοπτικού πρέπει να παραμένουν ακονισμένες. Αντικαταστήστε τις λεπίδες που έχουν λυγίσει ή έχουν υποστεί ζημιά.
- Ανατρέξτε στις οδηγίες στο εγχειρίδιο χρήσης του χλοοκοπτικού.

Αποθήκευση

Όταν το σύστημα συλλογής πρόκειται να αποθηκευτεί για κάποιο χρονικό διάστημα, πρέπει να το καθαρίσετε καλά και να απομακρύνετε όλες τις βρομιές, το γρασίδι, τα φύλλα κ.λπ. Η αποθήκευσή του πρέπει να γίνεται σε καθαρό χώρο χωρίς υγρασία.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κιτ μετάδοσης κίνησης δεν περιλαμβάνεται με το σύστημα συλλογής, και τα εξαρτήματά του θα πρέπει να εγκατασταθούν με το σύστημα συλλογής, όπως φαίνεται παρακάτω.

Εργαλεία που απαιτούνται

- Καστάνια με υποδοχή 3/8", προέκταση 6"
- Πολύγωνα κλειδιά 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 3/4", 15/16" και 1-1/8"
- Κλειδιά 7/16", 1/2", 9/16", 3/4"

(Τα κλειδιά συνδυασμού καστανιών μπορούν να διευκολύνουν την εγκατάσταση.)

- Δυναμόκλειδο 1,69 - 2,25 Nm (15-20 in-lb.)
- Δυναμόκλειδο 20 - 203 Nm (15-150 ft-lb.)
- Τρυπάνι με μύτη 5/16 & 7/16"
- Πένσα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν αναφέρονται οι όροι "δεξιά" (RH) και "αριστερά" (LH) σε αυτό το εγχειρίδιο, σημαίνουν τις κατευθύνσεις που αντιλαμβάνεστε όταν είστε καθισμένοι στο χλοοκοπτικό στη θέση του χειριστή.

Περιεχόμενα δοχείου

- Συγκρότημα αυλακωτού σωλήνα
- Δοχεία σάκων
- Εκτροπείς
- Βάση συλλέκτη
- Συγκρότημα καλύμματος
- Σάκοι εξαρτημάτων
- Συγκρότημα φυσητήρα
- Τροχαλία οδήγησης
- Προστατευτικό ιμάντα
- Μπράτσο προσαρμογής αντίβαρων
- Αντίβαρο
- Ιμάντας

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΕΚΤΡΟΠΕΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το σύστημα συλλογής περιλαμβάνει προαιρετικούς εκτροπείς που έχουν σχεδιαστεί για την αποτροπή της εξαγωγής όταν η συλλογή γίνεται σε ακραίες συνθήκες στεγνής κοπής. Εάν δεν επικρατούν ακραίες συνθήκες στεγνής κοπής, δεν απαιτούνται εκτροπείς.

(Εικ. 2)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αφήστε όλα τα εξαρτήματα χαλαρά μέχρι να σας δοθεί η οδηγία για να τα σφίξετε.

1. Αφαιρέστε τα εξαρτήματα στερέωσης από τον κεντρικό εκτροπέα του πλαισίου.
2. Τοποθετήστε τον αριστερό εκτροπέα του κιτ ανάμεσα στην ποδιά (A) και στο μπροστινό άκρο του πλαισίου.
3. Στερεώστε τον αριστερό εκτροπέα (B) και τον κεντρικό εκτροπέα (C) στην ποδιά του πλαισίου με τέσσερις βίδες 1/4-20 x 1" και τα παξιμάδια που περιλαμβάνονται στο κιτ χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 7/16".
4. Με ένα κλειδί 1/2", τοποθετήστε τον δεξιό εκτροπέα (D) στην πλευρά της ποδιάς του πλαισίου όπου βρίσκεται η λεπίδα και στερεώστε τον με δύο βίδες 5/16-18 x 1" και τα παξιμάδια που περιλαμβάνονται στο κιτ.
5. Σφίξτε όλα τα εξαρτήματα.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

(Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται στο κιτ μετάδοσης κίνησης)

1. Με δύο κλειδιά 9/16", αφαιρέστε τα εξαρτήματα και τον σωλήνα εκτόξευσης από το πλαίσιο.

(Εικ. 3)

2. Κατεβάστε το πλαίσιο στη χαμηλότερη θέση κοπής.
3. Αφαιρέστε τη χειρόβιδα ή τη βίδα με ένα κλειδί 1/2" από το κάλυμμα της δεξιάς τροχαλίας (πλευρά εξαγωγής) και αφαιρέστε το προστατευτικό από το πλαίσιο. Χαλαρώστε τον ιμάντα του πλαισίου και αφαιρέστε τον από την κεντρική τροχαλία πλαισίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την αφαίρεση του συστήματος συλλογής, κρατήστε το κάλυμμα της τροχαλίας.

(Βλ. Εγχειρίδιο χρήσης, εάν είναι απαραίτητο)

1. [Μόνο επαγγελματικά πλαίσια 152 cm (60 in)] Αφαιρέστε τις τέσσερις βίδες που ασφαλίζουν το μπράτσο του καλύμματος της δεξιάς τροχαλίας (A) στο πλαίσιο χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 1/2". Αντικαταστήστε το μπράτσο με το νέο μπράτσο από το κιτ, προσθέτοντας τα τρία παξιμάδια τύπου U στις πλευρές του μπράτσου και σφίξτε τις βίδες του μπράτσου με ροπή 20 - 27 Nm (15-20 ft-lbs.).

1. [Μόνο επαγγελματικά πλαίσια 137cm (54in)] Προσθέστε τα παξιμάδια τύπου U στην μπροστινή οπή στο μπράτσο του καλύμματος της τροχαλίας.

(Εικ. 4 και 5)

2. Αφαιρέστε το παξιμάδι (B) που στερεώνει την τροχαλία στον περιστρεφόμενο άξονα του δεξιού πλαισίου με ένα πολύγωνα κλειδί 1 1/8".

(Εικ. 5)

3. Τοποθετήστε την τροχαλία κίνησης (C) που περιλαμβάνεται στο κιτ μετάδοσης κίνησης του συστήματος συλλογής στον περιστρεφόμενο άξονα του πλαισίου.

(Εικ. 6)

4. Επανατοποθετήστε το παξιμάδι στον περιστρεφόμενο άξονα με ένα πολύγωνα κλειδί 1 1/8" και σφίξτε με ροπή 190 - 203 Nm (140-150 ft-lb).
5. Τοποθετήστε ξανά τον ιμάντα του πλαισίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιήστε **ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ** [περίπου 11,4 cm (4 1/2")] τροχαλία για πλαίσιο 152 cm (60 in).

Χρησιμοποιήστε **ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ** [περίπου 10,8 cm (4 1/4")] τροχαλία για πλαίσιο 137 cm (54 in).

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΠΙΔΩΝ



ΠΡΟΣΟΧΗ! Οι λεπίδες είναι κοφτερές.

Προστατέψτε τα χέρια σας με γάντια ή/και τυλίξτε τη λεπίδα με χοντρό πανί κατά το χειρισμό.

1. Αφαιρέστε τις εργοστασιακές λεπίδες του πλαισίου με μια μανέλα και ένα πολύγωνα κλειδί 15/16". Φυλάξτε τις βίδες της λεπίδας για μελλοντική χρήση.
2. Τοποθετήστε τις λεπίδες του κιτ χρησιμοποιώντας τις υπάρχουσες βίδες λεπίδων και σφίξτε με ροπή 122 - 136 Nm (90 - 100 ft-lb).
3. Περιστρέψτε τις λεπίδες με το χέρι και ελέγξτε το διάκενο όλων των εκτροπείων.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικές λεπίδες εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή του χλοοκοπτικού. Η χρήση λεπίδας μη εγκεκριμένης από τον κατασκευαστή του χλοοκοπτικού είναι επικίνδυνη, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο χλοοκοπτικό και να ακυρώσει την εγγύηση.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ

Φροντίστε να είναι σωστά οριζοντιωμένη η συσκευή για καλύτερη απόδοση του χλοοκοπτικού. Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήσης του χλοοκοπτικού για οδηγίες.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά τη ρυμούλκηση. Μην αφήνετε παιδιά ή άλλα άτομα να επιβαίνουν στο ρυμουλκούμενο εξοπλισμό. Πρέπει να παίρνετε τις στροφές ανοικτά, ώστε να μη διπλώσει ο ρυμουλκούμενος εξοπλισμός. Οδηγείτε αργά και αφήνετε μεγαλύτερη απόσταση πέδησης.

Μην ρυμουλκείτε το μηχάνημα σε έδαφος με κλίση. Το βάρος του ρυμουλκούμενου εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει απώλεια της πρόσφυσης και του ελέγχου.

Τηρείτε τις συστάσεις του κατασκευαστή για τα όρια βάρους του ρυμουλκούμενου εξοπλισμού. Μην ρυμουλκείτε το μηχάνημα κοντά σε χαντάκια, κανάλια ή άλλα επικίνδυνα σημεία.

1. Με ένα κλειδί 3/8", αφαιρέστε τα προστατευτικά, εάν υπάρχουν, από το πίσω μέρος της μονάδας. Αφαιρέστε τις δύο εξαγωνικές βίδες 5/16"-18 x 4" και τα εξαρτήματα με ένα κλειδί 1/2" και μια κασάνια με υποδοχή 1/2" με προέκταση 6" από το πίσω προστατευτικό του κινητήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προσέχετε να μην πέσει η γλίστρα κατά την αφαίρεση εξαρτημάτων από το προστατευτικό του κινητήρα το οποίο χρησιμοποιείται και για τη συγκράτηση της γλίστρας στη θέση της.

2. Χρησιμοποιώντας τις παρεχόμενες εξαγωνικές βίδες 5/16"-18 x 4,5" και τα εξαρτήματα, τοποθετήστε χαλαρά το μπράτσο του ελάσματος σύνδεσης (A) και τα εξαρτήματα στερέωσης, πριν να τοποθετήσετε τη γλίστρα μεταξύ του ελάσματος σύνδεσης και της επιφάνειας των παξιμαδιών με ροδέλα.

(Εικ. 7)

3. Σφίξτε όλα τα εξαρτήματα και επανατοποθετήστε το προστατευτικό, εάν έχει αφαιρεθεί.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΔΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ

1. Βρείτε το σωλήνα στερέωσης (A), την κάτω σύνδεση στερέωσης (C) και την επάνω βάση (B) από το κιτ. Τοποθετήστε την εξαγωνική βίδα φλάντζας 1/2"-13 x 1" μέσω του κάτω μπράτσου της σύνδεσης στερέωσης (C).

(Εικ. 8)

2. Τοποθετήστε τα επάνω και κάτω στηρίγματα στο σωλήνα στερέωσης με τέσσερις βίδες 5/16"-16 x 2" με κλειδί 1/2" και παξιμάδια. Βεβαιωθείτε ότι ο βραχίονας με γωνία του σωλήνα έχει τοποθετηθεί στη δεξιά πλευρά, με τις συνδέσεις στερέωσης τοποθετημένες στο μπροστινό μέρος της μονάδας.

(Εικ. 9)

3. Τοποθετήστε το συγκρότημα σωλήνων του κάδου συλλογής στο έλασμα σύνδεσης που είναι προσαρτημένο στη μονάδα και τοποθετήστε χαλαρά το παξιμάδι 1/2" στην εξαγωνική βίδα 1/2"-13 x 1", η οποία τοποθετείται μέσω του κάτω μπράτσου στερέωσης της σύνδεσης (C) με κλειδί 3/4" και πολύγωνο κλειδί 3/4".

(Εικ. 10)

Μοντέλα με πίσω προστατευτικό (F)

4. Ίσως χρειαστεί να ανοίξετε οπές στο πίσω προστατευτικό για την τοποθέτηση των εξαρτημάτων για το μπράτσο στήριξης και το έλασμα του αποστάτη. Χρησιμοποιώντας τις τρεις κάτω οπές του άνω μπράτσου στερέωσης (B) ως οδηγό για το επίπεδο του σωλήνα στερέωσης του κάδου συλλογής, ανοίξτε τρεις οπές 5/16" στο πίσω προστατευτικό, εάν δεν υπάρχουν οπές, και κατόπιν συνεχίστε με τις οδηγίες για τα μοντέλα με πίσω προστατευτικό (D).

Μοντέλα με πίσω προστατευτικό (D)

4. Τοποθετήστε το συγκρότημα σωλήνων στο μηχάνημα στην άνω βάση στήριξης (B) και το έλασμα του αποστάτη (G) ανάμεσα στο πίσω προστατευτικό και στο επάνω μπράτσο τοποθέτησης (B) με τρεις βίδες φλάντζας εξαγωνικής κεφαλής 5/16" -18 x 1 1/4".

(Εικ. 11)

Μοντέλα με πίσω προστατευτικό (E)

4. Συνδέστε το συγκρότημα σωλήνων στο μηχάνημα στην άνω βάση στήριξης (B) και τρεις σωλήνες αποστάτη (H) στο πίσω προστατευτικό με το έλασμα του αποστάτη (G) στο εσωτερικό του πίσω προστατευτικού με τρεις βίδες φλάντζας εξαγωνικής κεφαλής 5/16" -18 x 1 1/2" και παξιμάδια.

(Εικ. 12)

Τοποθέτηση ιμάντων κάδου συλλογής

5. Τοποθετήστε τους ιμάντες στερέωσης (I/J), λυγίζοντας προς το εσωτερικό, στο εξωτερικό του σωλήνα στερέωσης, χρησιμοποιώντας βίδες 5/16"-18 x 2" και παξιμάδια με ένα πολύγωνο κλειδί 1/2".

6. Στερεώστε το μπροστινό άκρο των ιμάντων στερέωσης στα μπράτσα του ντεπόζιτου καυσίμου με βίδες 5/16"-18 x 1" και παξιμάδια.

(Εικ. 13)

7. Για να αποφύγετε την επαφή των ιμάντων στήριξης με το κιβώτιο EFM (Ηλεκτρονική διαχείριση καυσίμου) στον κινητήρα ή με άλλα σημαντικά εξαρτήματα, τοποθετήστε την ταινία αφρολέξ (K) στο εσωτερικό του ιμάντα μετά τον καθαρισμό της επιφάνειας από γράσο ή υπολείμματα, ώστε να αποφύγετε την επαφή με το κοντινότερο σημαντικό εξάρτημα. (Η θέση της εικόνας είναι κατά προσέγγιση. Ίσως χρειαστεί να τοποθετηθεί προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά, ανάλογα με τον κατασκευαστή του κινητήρα.)

8. Σφίξτε όλα τα εξαρτήματα.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑ

1. Εντοπίστε και αφαιρέστε το συγκρότημα του κάτω πίσω μάνδαλου (A) που είναι στερεωμένο στο μπράτσο προσαρμογής με ένα κλειδί 9/16" και ένα πολύγωνο κλειδί από το συγκρότημα φυσητήρα. Τραβήξτε τον ελατηριωτό πείρο (B) για να απελευθερώσετε το συγκρότημα από το φυσητήρα.

(Εικ. 14)

2. Το συγκρότημα θα επαναπροσαρτηθεί στη φλάντζα του σωλήνα εκτόξευσης του πλαισίου (C) στο πίσω μέρος του πλαισίου. Στερεώστε το μάνδαλο στο εξωτερικό της φλάντζας του πλαισίου χρησιμοποιώντας την πάνω οπή. Ασφαλίστε τον ελατηριωτό πείρο στην κάτω οπή.

(Εικ. 15)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στα πλαίσια των παλαιότερων μοντέλων, μπορεί να χρειαστεί να κάνετε εσείς τη διάνοξη της πάνω οπής στο πλαίσιο.

3. Στερεώστε το μάνδαλο στο πλαίσιο με τον ελατηριωτό πείρο και ρυθμίστε το μάνδαλο κατακόρυφα πάνω στη φλάντζα. Σημαδέψτε τη θέση της δεύτερης οπής και περιστρέψτε το μπράτσο ώστε να μην εμποδίζει. Ανοίξτε μια οπή 7/16" στο σημάδι.

(Εικ. 16)

4. Μετακινήστε το συγκρότημα του μάνδαλου στη θέση του και στερεώστε το μάνδαλο στην πάνω οπή με τη βίδα, τον αποστάτη και το παξιμάδι.

(Εικ. 17)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το συγκρότημα του μάνδαλου μπορεί να παραμείνει πάνω στο πλαίσιο όταν δεν χρησιμοποιείται το σύστημα συλλογής του φυσητήρα.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

5. Σύρετε τους πείρους του μάνδαλου προς τα έξω και περιστρέψτε τους προς τα πάνω, προς το πάνω περίβλημα. (Εικ. 18)

6. Τοποθετήστε τον φυσητήρα (D) πάνω στο πλαίσιο με τις υποδοχές στερέωσης πάνω στις γλωπτιδες στερέωσης του σωλήνα εκτόξευσης.
7. Περιστρέψτε τον πείρο του μάνδαλου προς τα κάτω φροντίζοντας να περάσει μέσα από την μπροστινή γλωπτιδα στερέωσης του σωλήνα εκτόξευσης του πλαισίου.
8. Τραβήξτε τον ελατηριωτό πείρο και περιστρέψτε το κάτω πίσω μάνδαλο μέχρι ο πείρος να εφαρμόσει μέσα στο μπράτσο προσαρμογής του φυσητήρα και τη φλάντζα του πλαισίου.

(Εικ. 19)

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

1. Τοποθετήστε τον ιμάντα μετάδοσης κίνησης γύρω από την τροχαλία του φυσητήρα.
2. Περιστρέψτε το εξάρτημα συγκράτησης του ιμάντα (A) σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 1/8" από την τροχαλία του φυσητήρα και σφίξτε το με ένα κλειδί 1/2".
3. Περιστρέψτε την άεργη τροχαλία του φυσητήρα (B) προς το εμπρός μέρος του φυσητήρα και τοποθετήστε τον ιμάντα πάνω στην τροχαλία του πλαισίου. Βλ. εικόνα για τη σωστή δρομολόγηση του ιμάντα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να χρειαστεί να αποσυνδέσετε τους πείρους του μάνδαλου και να περιστρέψετε το φυσητήρα για να μπορέσετε να τοποθετήσετε τον ιμάντα μετάδοσης κίνησης. Επανατοποθετήστε τους πείρους του μάνδαλου μετά την τοποθέτηση των ιμάντων.

(Εικ. 20)

4. Τοποθετήστε το κάλυμμα του ιμάντα πλαισίου (C) που περιλαμβάνεται στο κιτ μετάδοσης κίνησης πάνω στις τροχαλίες του πλαισίου και επανατοποθετήστε τα προστατευτικά εξαρτήματα του πλαισίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι χειρόβιδες προορίζονται για μονάδες της Βόρειας Αμερικής. Σε όλες τις άλλες μονάδες πρέπει να χρησιμοποιούνται βίδες.

(Εικ. 21)

ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για πιο εύκολη συναρμολόγηση, μπορείτε να ζητήσετε τη βοήθεια ενός δεύτερου ατόμου για την τοποθέτηση του συγκροτήματος του καλύμματος στο χλοοκοπτικό.

1. Ανασηκώστε και περιστρέψτε το κάλυμμα για να ευθυγραμμίσετε τα μπράτσα του καλύμματος (A) με τους σωλήνες του συγκροτήματος στήριξης (B).

(Εικ. 22)

2. Σύρετε το κάλυμμα προς τα κάτω πάνω από το πλαίσιο στήριξης συλλέκτη μέχρι να ασφαλίσει.
3. Ανοίξτε το καπάκι στο επάνω μέρος του κάδου συλλογής και σύρετε το συγκρότημα του προσαρμογέα του αυλακωτού σωλήνα του κάδου συλλογής από το εσωτερικό του επάνω μέρους του κάδου συλλογής μέσα από το άνοιγμα.

(Εικ. 23)

4. Χρησιμοποιώντας μια κασάνια με υποδοχή 5/16", τοποθετήστε τις δώδεκα εξαγωνικές βίδες 13/16" x 3/4" διαμέσου του μπροστινού μέρους του επάνω μέρους του κάδου συλλογής στον προσαρμογέα του αυλακωτού σωλήνα στο μοτίβο ροπής που απεικονίζεται, ξεκινώντας από την κάτω δεξιά οπή και προχωρώντας εναλλάξ σε κάθε δεύτερη οπή μέχρι να τοποθετηθούν όλες οι βίδες, και στη συνέχεια σφίξτε με ροπή 1,69 - 2,25 Nm (15-20 in-lb.).

(Εικ. 24)

5. Τοποθετήστε το μπροστινό μέρος του αυλακωτού σωλήνα στο φυσητήρα. Εάν ο εύκαμπτος σωλήνας είναι πολύ μακρύς όταν το πλαίσιο τοποθετείται στη χαμηλότερη εγκοπή, ο σωλήνας μπορεί να περιστραφεί αριστερόστροφα (αριστερόστροφο σπείρωμα) για να περιοριστεί η χαλάρωση και κοπεί από το εσωτερικό του επάνω μέρους του κάδου συλλογής.
6. Στερεώστε τον αυλακωτό σωλήνα στο συγκρότημα του φυσητήρα σφίγγοντας τον παρεχόμενο σφιγκτήρα σωλήνα.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ

1. Τοποθετήστε τα δοχεία στο πλαίσιο στήριξης, επικαλύπτοντας τα δοχεία στο κεντρικό πλαίσιο.
2. Κλείστε το κάλυμμα και ασφαλίστε τη λαβή του μανδάλου πάνω από το πλαίσιο στήριξης συλλέκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το ένα δοχείο θα πρέπει πάντα να επικαλύπτει το άλλο δοχείο στον κεντρικό σωλήνα.

(Εικ. 25)

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΙΒΑΡΩΝ

1. Τοποθετήστε το συγκρότημα των μπράτσων προσαρμογής αντίβαρων (A) στο μπροστινό πλαίσιο ανάμεσα στους τροχούς που είναι παράλληλοι προς την μπροστινή εγκάρσια δοκό και είναι όσο το δυνατόν πιο μακριά από τους τροχούς, ώστε να μην υπάρξουν παρεμβολές.
2. Τοποθετήστε τις βίδες τύπου U 1/2"-13 (B) κάτω από το πλαίσιο περνώντας τις μέσα από τα άκρα του μπράτσου και προς τα επάνω. Στερεώστε τις βίδες U με τα παρεχόμενα παξιμάδια στις οπές που υποδεικνύονται στην εικόνα της συγκεκριμένης μονάδας σας με πολύγωνο κλειδί 3/4".

(Εικ. 26)

3. Αφαιρέστε το εξάρτημα συγκράτησης (C) και τη ροδέλα (D) από τη ράβδο του μάνδαλου του συγκροτήματος (E) και σύρετε τη ράβδο έξω από το μπράτσο.

(Εικ. 27)

4. Τοποθετήστε τα παρεχόμενα αντίβαρα (F) στο μπράτσο προσαρμογής, αφήνοντας τις δεξιές πλαϊνές υποδοχές ανοικτές, όπως φαίνονται όταν κάθεστε στη μονάδα.

(Εικ. 28)

5. Τοποθετήστε και πάλι τη ράβδο του μάνδαλου και στερεώστε τη με τη ροδέλα και το εξάρτημα συγκράτησης.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΡΕΝΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ

Πριν από τη χρήση αυτού του συστήματος συλλογής, το φρένο στάθμευσης πρέπει να ρυθμιστεί στα 3,18 cm (1,25 in), όταν το φρένο στάθμευσης είναι στη θέση ενεργοποίησης.

1. Σταθμεύστε το χλοοκοπτικό σε επίπεδη επιφάνεια.
2. Ενεργοποιήστε το φρένο στάθμευσης.
3. Χρησιμοποιώντας μια πένσα, συγκρατήστε την ντίζα του φρένου (A) στη θέση που φαίνεται στο σχήμα.

(Εικ. 29)

3. Χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 1/2", ξεσφίξτε το κόντρα παξιμάδι (B).
4. Χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 1/2", περιστρέψτε το κόντρα παξιμάδι 5/16" (C) προς τη σωστή κατεύθυνση για να επιτύχετε τη σωστή μέτρηση των 3,18 cm (1,25 in).
5. Χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 1/2", σφίξτε το κόντρα παξιμάδι.
6. Επαναλάβετε τη διαδικασία στην άλλη πλευρά.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΜΕΤΑΦΟΡΑ



ΠΡΟΣΟΧΗ! Η χοάνη του συστήματος συλλογής πρέπει να είναι εντελώς άδεια, ενώ πρέπει να έχουν τοποθετηθεί όλα τα παρεχόμενα αντίβαρα κατά την οδήγηση προς τα εμπρός πάνω σε ρυμουλκούμενο. Αν το χλοοκοπτικό πρέπει να φορτωθεί σε ρυμουλκούμενο ενώ υπάρχουν ακόμα υπολείμματα στη χοάνη, θα πρέπει να τοποθετηθεί πάνω σε στηρίγματα για να μην ανατραπεί.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Μην μεταφέρετε το χλοοκοπτικό με τα αντίβαρα προσαρτημένα στο μπράτσο προσαρμογής. Αφαιρέστε τα αντίβαρα αφού τοποθετήσετε το χλοοκοπτικό στο ρυμουλκούμενο. Ασφαλίστε ξεχωριστά τα βάρη στο ρυμουλκούμενο.

- Το μηχάνημα είναι βαρύ και μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς λόγω σύνθλιψης. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά τη φόρτωση ή την εκφόρτωση από όχημα ή ρυμουλκούμενο.
- Να χρησιμοποιείτε ένα εγκεκριμένο ρυμουλκούμενο για τη μεταφορά του μηχανήματος. Ενεργοποιήστε το φρένο στάθμευσης, διακόψτε την τροφοδοσία καυσίμου και ασφαλίστε το μηχάνημα με εγκεκριμένες διατάξεις στερέωσης, όπως ταινίες, αλυσίδες ή μάντες.
- Να ελέγχετε και να τηρείτε τους τοπικούς κανόνες οδικής κυκλοφορίας πριν από τη μεταφορά του μηχανήματος στο οδικό δίκτυο.
- Φορτώστε τη μονάδα σε φορτηγό ή ρυμουλκούμενο ανεβαίνοντας σε ράμπες επαρκούς αντοχής με χαμηλή ταχύτητα. Μην ανυψώνετε το μηχάνημα! Το μηχάνημα δεν προορίζεται για ανύψωση με τα χέρια.
- Κατά τη φόρτωση ή την εκφόρτωση του μηχανήματος, μην υπερβαίνετε τη μέγιστη συνιστώμενη γωνία λειτουργίας 10°.

Πρόγραμμα συντήρησης

ΛΕΖΑΝΤΑΣ	ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ	ΚΑΘΕ 5 ΩΡΕΣ	ΚΑΘΕ 25 ΩΡΕΣ	ΚΑΘΕ 50 ΩΡΕΣ
Επιθεώρηση/καθαρισμός της οπής εξαερισμού του συστήματος συλλογής	X	X		
CEλέγξτε/σφίξτε τα παξιμάδια και τα μπουλόνια	X			
Ελέγξτε/σφίξτε τους εύκαμπτους σωλήνες	X			
Περιστρέψτε τον εύκαμπτο σωλήνα				X
Κάντε εναλλαγή θέσης του εύκαμπτου σωλήνα			X	
Καθαρίστε το μηχάνημα				X

Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία
Απώλεια υποπίεσης	Ο εύκαμπτος σωλήνας ή το άνοιγμα εισαγωγής στο κάλυμμα έχουν φράξει
	Το δοχείο έχει γεμίσει
	Η οπή εξαερισμού είναι φραγμένη
ΑΣυνήθιστοι κραδασμοί ή θόρυβος	Έχει μπλοκάρει κάποιο συμπαγές αντικείμενο μέσα στη μονάδα
	Κάποια μπουλόνια έχουν χαλαρώσει ή λείπουν
Η μονάδα κλείνει δύσκολα	Υπάρχουν εμπόδια που δεν επιτρέπουν το πλήρες κλείσιμο της πόρτας
	Τα μπουλόνια των μεντεσέδων του καλύμματος είναι πολύ σφιχτά

ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΩΝ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ

1. Πρέπει να επιθεωρείτε τους εύκαμπτους σωλήνες πριν από κάθε χρήση. Εάν οι εύκαμπτοι σωλήνες παρουσιάσουν υπερβολική φθορά, ρωγμές ή τρυπήματα, αντικαταστήστε τους αμέσως.
2. Για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του σωλήνα, συνιστάται να τον εναλλάσσετε και να τον περιστρέψετε περιοδικά. Ανατρέξτε στο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης σε αυτό το εγχειρίδιο.
3. Για λιγότερη φθορά, πρέπει να αποφεύγετε τη συστροφή και τις απότομες καμπυλώσεις των εύκαμπτων σωλήνων.
4. Μην σέρνετε τον κάτω εύκαμπτο σωλήνα πάνω σε πλευρές κτιρίων ή άλλες σκληρές επιφάνειες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Ο τακτικός καθαρισμός, το πλύσιμο και η λίπανση παρατείνουν τη διάρκεια ζωής του μηχανήματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να είστε προσεκτικοί με τα συστήματα πλυσίματος με πίεση, για να μην προκαλέσετε ζημιά στις αυτοκόλλητες ετικέτες. **ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΙΝΕΤΕ ΤΑ 1000 PSI ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ**

Για καλύτερα αποτελέσματα, πρέπει να καθαρίζετε τακτικά την οπή εξαερισμού. Η οπή εξαερισμού του συστήματος συλλογής βρίσκεται στο εσωτερικό του καλύμματος της χοάνης.

1. Σβήστε τον κινητήρα.
2. Απασφαλίστε τα δύο μάνδαλα κάτω από το πίσω μέρος του καλύμματος. Ανοίξτε το κάλυμμα και απομακρύνετε με βούρτσα τα υπολείμματα και από τις δύο πλευρές.
3. Κλείστε το κάλυμμα και τοποθετήστε ξανά τα μάνδαλα.

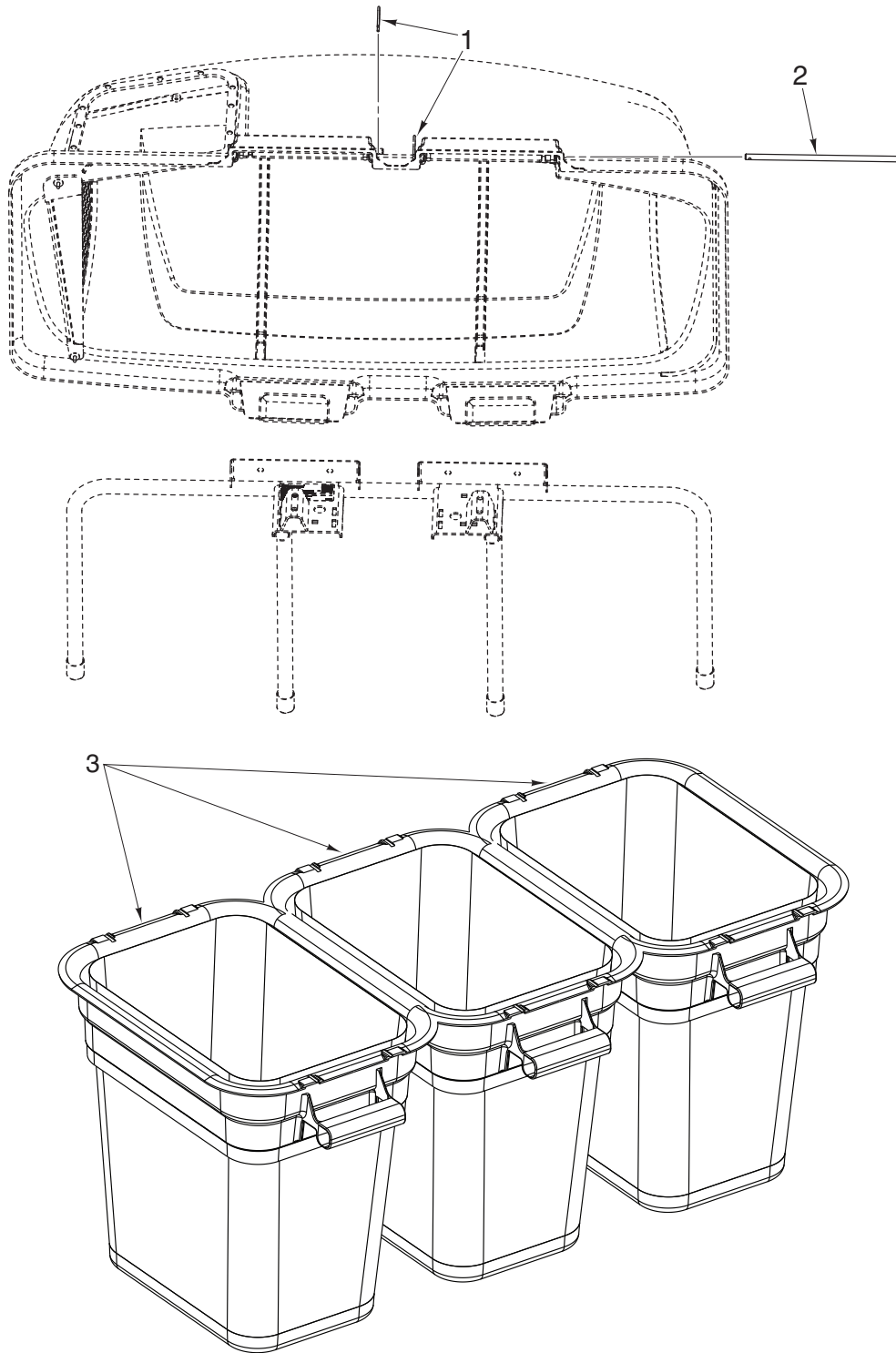
ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ ΣΩΣΤΑ Η ΤΑΠΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ.

ΦΥΛΑΞΗ

Όταν το σύστημα συλλογής πρόκειται να αποθηκευτεί για κάποιο χρονικό διάστημα, καθαρίστε το καλά, αφαιρέστε όλες τις βρομιές, το γρασίδι, τα φύλλα κ.λπ. Καλύψτε τοπικά όλες τις γρατσουνιές με βαφή.

Αποθηκεύστε τον σε καθαρό, στεγνό χώρο. Συνιστάται στεγασμένος ή εσωτερικός χώρος αποθήκευσης.

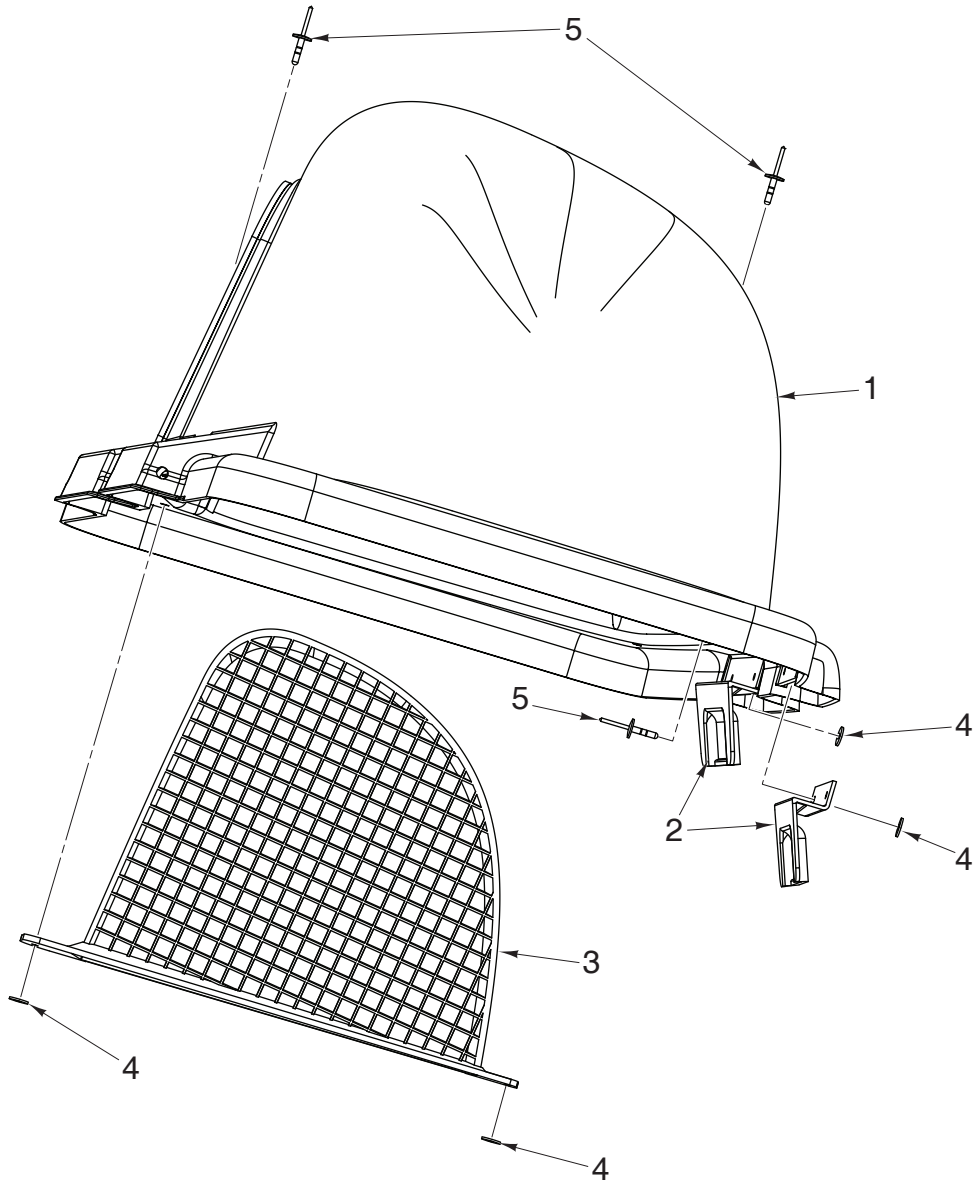
REPAIR PARTS



Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	596 91 96-01	Cotter Pin	2
2	532 19 27-86	Pivot Pin	2
3	532 40 02-26	Containers Soft	3

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS

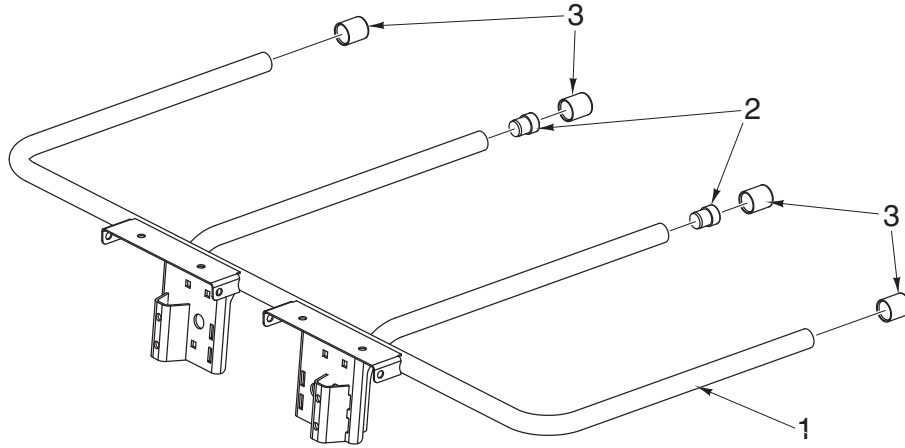


Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	532 19 32-05	Bagger Top	1
2	532 13 08-95	Latch Handle	1
3	532 19 27-09	Cover Vent Screen	2
4	532 14 08-10	Washer	6
5	532 14 08-11	Rivet 3/16	6
*5	596 03 90-01	SCREW 10-24 X 5/8 (FOR SERVICE ONLY)	6
*5	596 04 08-01	LOCK NUT 10-24 IN (FOR SERVICE ONLY)	6

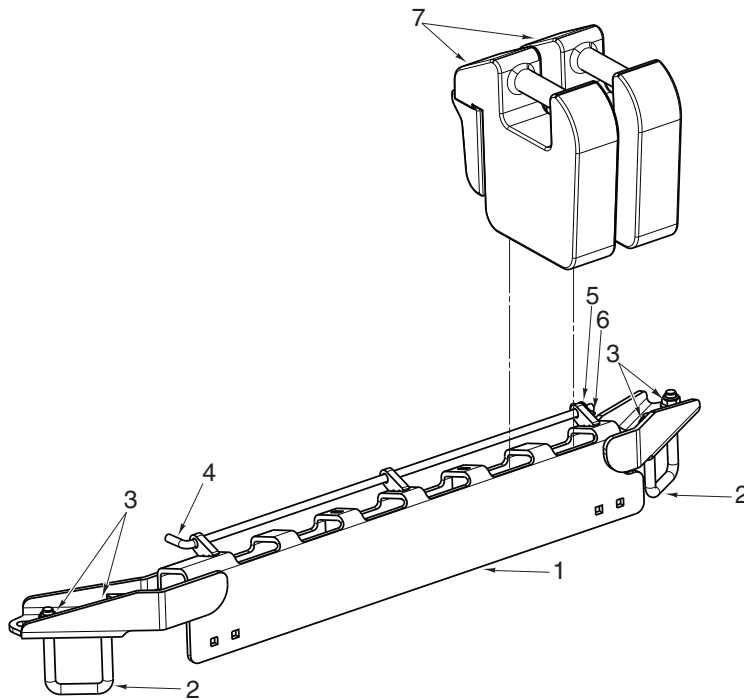
* Can be used to replace part number 532 14 08-11.

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS



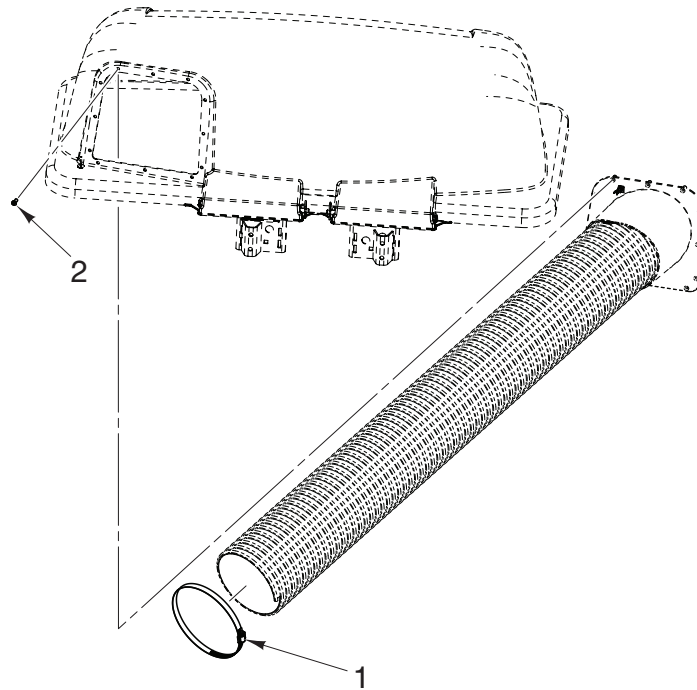
Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	532 17 69-90	Bagger Frame	1
2	522 80 13-01	Plug	2
3	532 17 40-83	End Cap	4



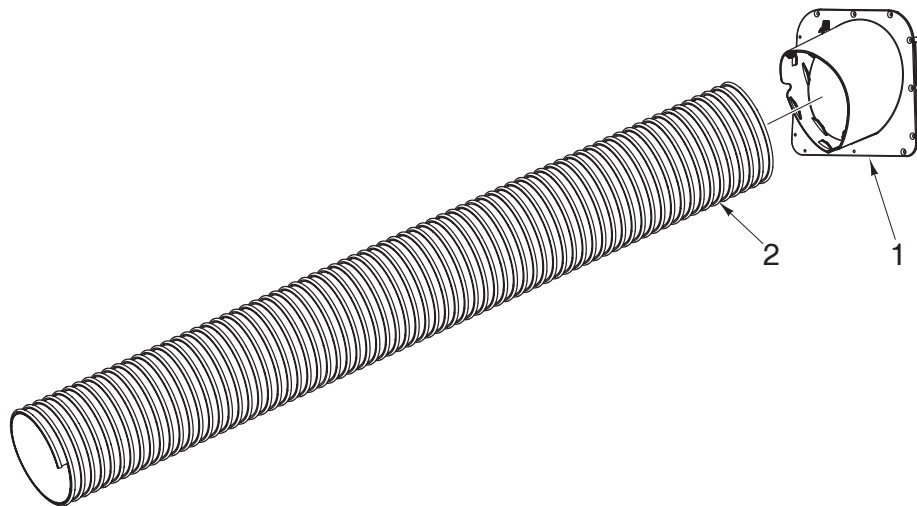
Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	597 76 33-02	Weight Mount Bracket	1
2	579 09 10-02	U-Bolt 1/2-13	2
3	521 99 11-02	Hex Nut 1/2-13	4
4	579 25 73-02	Latch Rod	1
5	596 56 53-01	Flat Washer 3/8	1
6	596 91 96-01	Cotter Pin	1
7	539 09 25-31	Front Weights	2

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS



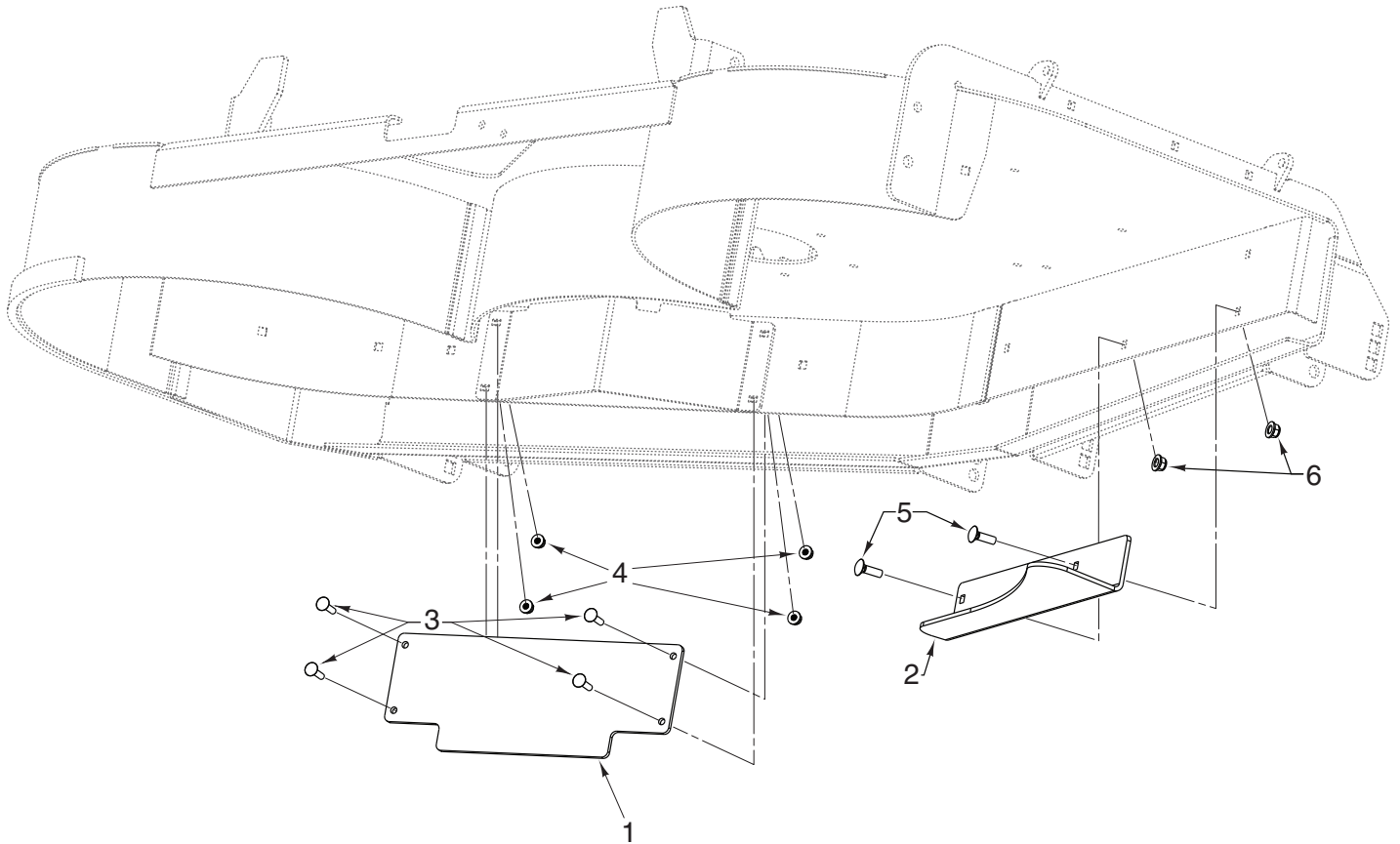
Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	574 38 66-01	6-8 In. Hose Clamp	1
2	587 59 98-01	Screw 13-16 x 3/4 In.	12



Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	597 86 76-01	Tube Adapter	1
2	578 25 79-01	Corrugated Hose 7 x 60 In.	1

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

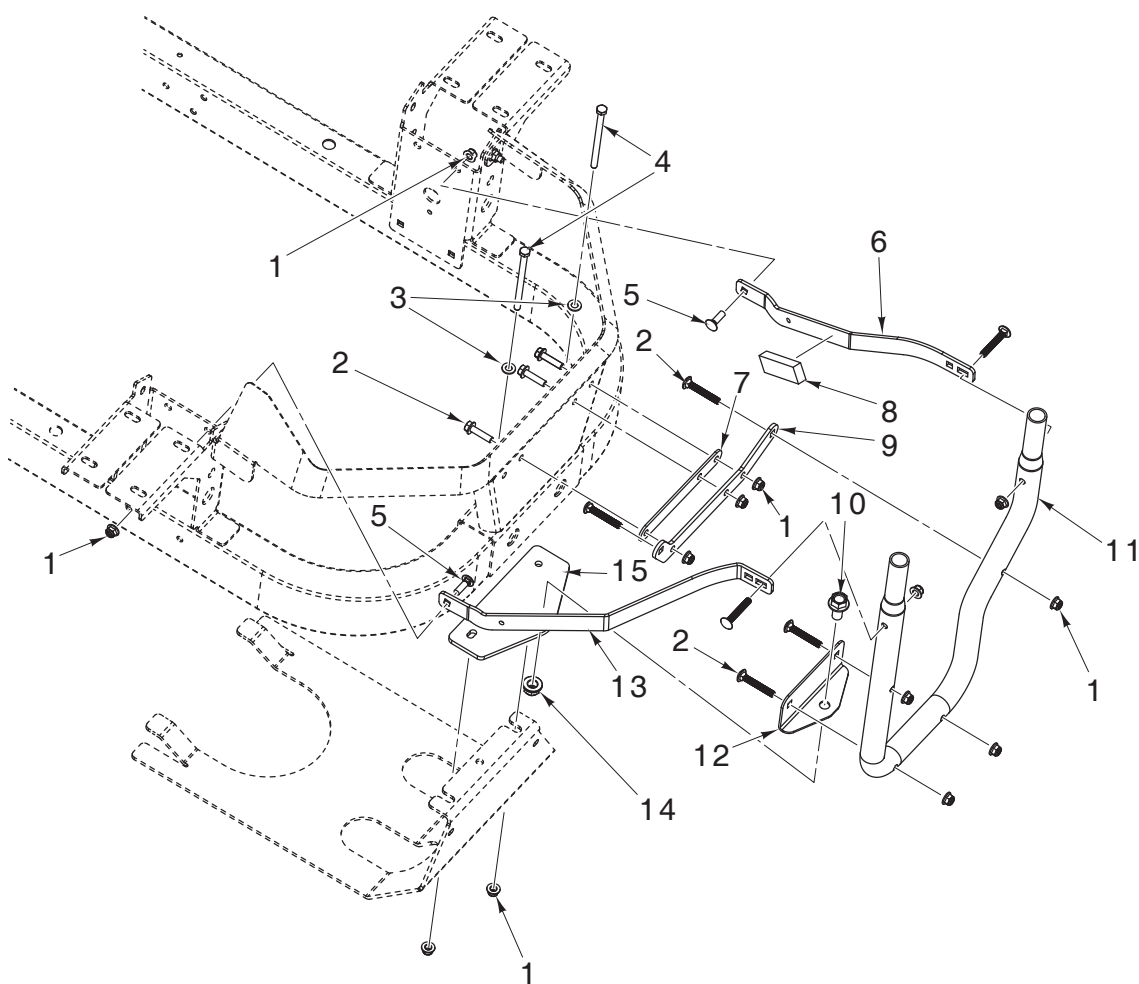
REPAIR PARTS



Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	575 59 36-02	LH Bagger Baffle Painted Black	1
2	575 59 41-02X431	RH Bagger Baffle Painted Black	1
3	592 80 78-01	Carriage Bolt. 1/4-20X1, Gr 5	4
4	582 47 86-02	Nut 1/4-20 Hex Nyloc	4
5	595 9015-01	RHSNB 5/16-18 X 1 Gr 5	2
6	594 94 44-01	5/16-18 Flange Nyloc nut	2

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS



Ref.	Part No.	Description	Qty.
1	594 94 44-01	Nut 5/16-18	13
2	597 87 91-01	Bolt 5/16-18 x 2	6
3	596 20 41-01	Washer 11/32 x 11/16 x 14	2
4	74 93 05-72	Bolt 5/16-18 x 4-1/2	2
5	595 90 15-01	Bolt 5/16-18 x 1	2
6	597 82 66-02	Strap RH	1
7	576 22 15-02	Spacer Plate	1
8	539 11 02-90	Foam Strip 1 x 3	1
9	576 22 14-02	Bracket, Tube Support	1
10	574 21 06-02	Bolt 1/2-13 x 1	1
11	539 13 10-91	Tube Mount	1
12	539 13 21-92	Hitch Mount	1
13	597 82 65-02	Strap LH	1
14	521 99 11-02	Nut 1/2-13	1
15	587 67 14-04	Bracket Tow Hitch	1

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

