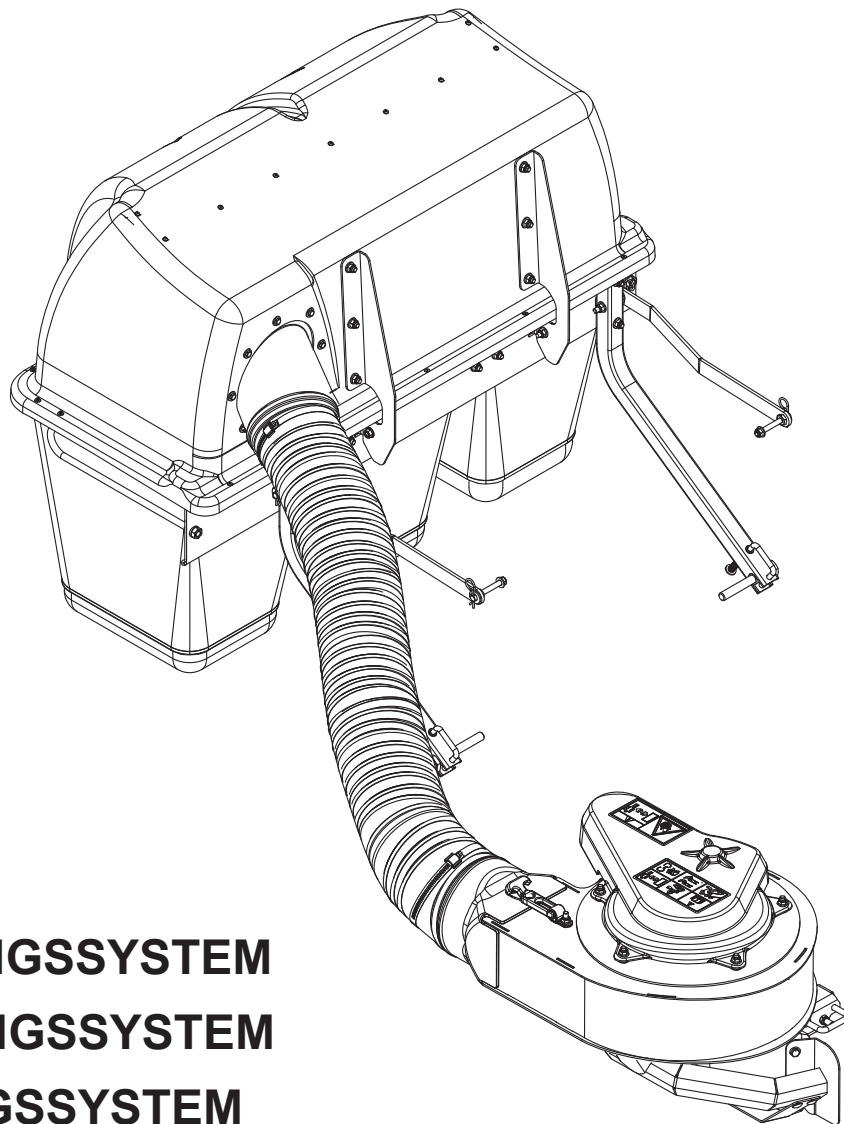




UPPSAMLINGSSYSTEM
OPPSAMLINGSSYSTEM
OPSAMLINGSSYSTEM
KERÄYSJÄRJESTELMÄ
SISTEMA DE RECOLHA
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ

967322401



(SE) Handbok
Läs noga igenom instruktionerna i traktorhandboken och se till att du förstår dem innan du använder denna maskin.

(NO) Håndbok med bruksanvisninger
Les grundig instruksjonene i traktorens håndbok og forsikre deg om at du forstår dem før du bruker denne maskinen.

(DK) Instruktionsbog
Du skal læse anvisningerne i plænetraktorens manual grundigt igennem og sørge for, at du har forstået dem, før du anvender denne maskine.

(FI) Ohjekirja
Lue tarkasti traktorin käyttöohjeet ja varmista, että ymmärrät ne, ennen kuin käytät tätä konetta!

(PT) Manual de Instruções
Leia as instruções do manual do tractor com atenção e certifique-se de que as compreende antes de utilizar esta máquina.

(GR) Εγχειρίδιο οδηγιών
Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες του τρακτέρ και βεβαιωθείτε ότι τις έχετε κατανοήσει πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα αυτό.

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

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.

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



FÖRSIKTIGHET! Använd INTE gräsklippare med en delvis installerad gräsuppsamlare.

- 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 gräsuppsamlaren på gräsklippare:

- 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.

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 gräsuppsamlarens funktion och för att undvika skador på dig själv och 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! Gräsuppsamlarens 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	2
SÄKERHET	3
MONTERING	5
UNDERHÅLL	9
NORSK	10
SIKKERHET	11
MONTERING	13
VEDLIKEHOLD	17
DANSK	18
SIKKERHED	19
MONTERING	21
VEDLIGEHOELSE	25

KIELI SUOMI	26
TURVALLISUUS	27
ASENNUS	29
HUOLTAMINEN	33
IDIOMA PORTUGUES	34
SEGURANÇA	35
MONTAGEM	37
MANUTENÇÃO	41
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ	42
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	43
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ	45
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	49



! 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 gräsuppsamlaren 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 gräsuppsamlaren eller rensar röret.
- Använd inte gräsklipparen utan att gräsuppsamlaren 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

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, fåror 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 gräsuppsamlare 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

- Gräsuppsamlarens 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 kastar 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 fästskruvor, 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.

Tips för bättre uppsamling

- Följ användarinstruktionerna för gräsklipparen i bruksanvisningen.
- När du använder gräsuppsamlaren 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 gräsuppsamlaren.
- 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.
- 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.
- Använd vänster sida av gräsklipparen för trimning.
- Undvik att klippa vått gräs eller på morgonen när det finns dagg i gräset. Klipprester som ansamlats under dessa förhållanden brukar vara klibbiga och fastna på väggarna i flödesvägen vilket leder till igensättning.
- Om gräsuppsamlaren inte plockar upp klippt gräs eller löv är det en indikation på att systemet har satts igen eller att gräsuppsamlarens behållare är fulla.
 - a. Koppla ut knivarna, ställ fartreglagen i neutralläget.
 - 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.

Allmänna rekommendationer

Följ alltid säkerhetsreglerna när du utför underhållsarbete.

- Före varje användning ska du kontrollera att det inte finns några lösa fästeanordningar.
- 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 gräsuppsamlaren ska förvaras under en period ska du rengöra den noga, avlägsna smuts, gräs, löv osv. Förvara på en torr och ren plats.

Verktyg du behöver

- 15/16-tums skiftnyckel (2)
- 3/4-tums skiftnyckel (1)
- 1/2-tums skiftnyckel (1)
- Momentnyckel (1)
- Borr med 7/16-tums borrhåla
- Hylsa 1/2 tum
- Hylsnyckel med 3/8-tums drivenhet, 6-tums förlängning
- 1-1/4-tums skiftnyckel (1)
- 9/16-tums skiftnyckel (2)
- 7/16-tums skiftnyckel (1)
- Skruvmejsel, standard (1)

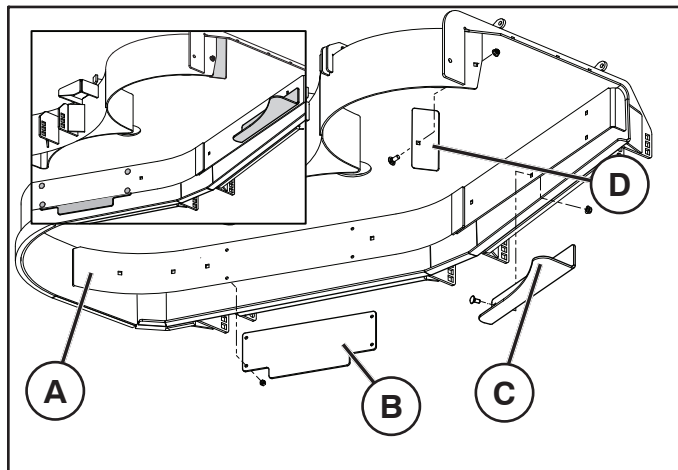
OBS! När höger och vänster sida nämns i den här bruksanvisningen innebär det när du sitter i förarsätet på gräsklipparen.

SÄKERHET

MONTERA UTBLÅSBAFFLAR

OBS! Uppsamlingsystemet 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.

1. Ta bort beslagen från aggregatets mittbaffel.
2. Placera vänster baffel från kitet mellan aggregatets kant (A) och dess framkant.
3. Säkra den vänstra baffeln (B) och mittbaffeln till aggregatets kant med fyra 1-tums låsskruvar och muttrar som ingår i kitet, med en 7/16-tums skiftnyckel.
4. Med en 1/2-tums skiftnyckel ska du montera den högra baffeln (C) på knivsidan av aggregatets kant och säkra med två 1/2-tums låsskruvar och muttrar från kitet.
5. Endast 48-tums aggregat – säkra stopplåten (D) på vänster sida av aggregatets utkastaröppning med en 3/4-tums bult och mutter.



MONTERA KNIVAR



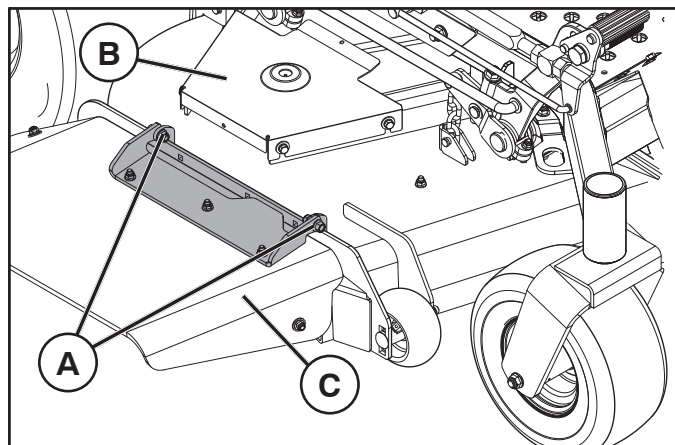
FÖRSIKTIGHET! Bladen är vassa. Skydda dina händer med handskar och/eller klä in knivarna i ett tjockt tyg när du hanterar dem.

1. Ta bort de ursprungliga aggregatknivarna med ett bräckjärn och en 15/16-tums hylsa. Behåll knivbultarna för återanvändning.
2. Montera kitets knivar med befintliga knivbultar (momentdra till 90 ft/lbs).
3. Roterar knivarna för hand och kontrollera spelrummet för alla bafflar.
4. Se till att alla beslag sitter ordentligt.

MONTERA REMSKIVAN

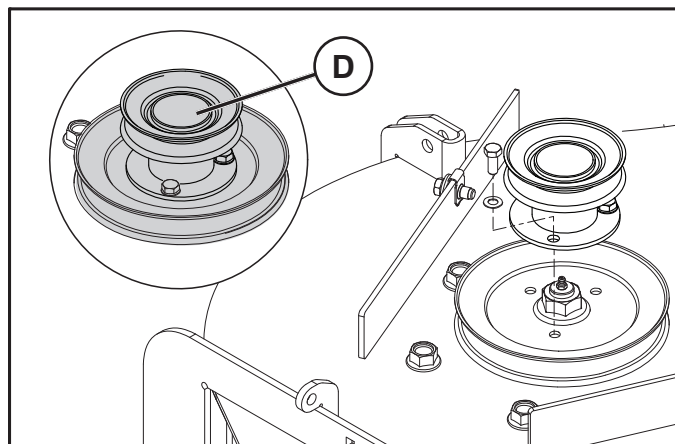
OBS! Drivkitet medföljer inte uppsamlingssystemet.

1. Använd två 9/16-tums skiftnycklar, ta bort beslagen och utkastarröret från aggregatet.
 2. Sänk aggregatet till den lägsta klipphöjden.
 3. Med en 1/2-tums skiftnyckel lossar du beslagen (A) från höger (utkastarsidan) remkåpa (B) och tar av skyddet (C) från aggregatet.
 4. Släpp spänningen från aggregatremmen och ta bort den från mittremskivan.
- (Se bruksanvisningen vid behov)



48-tums aggregat

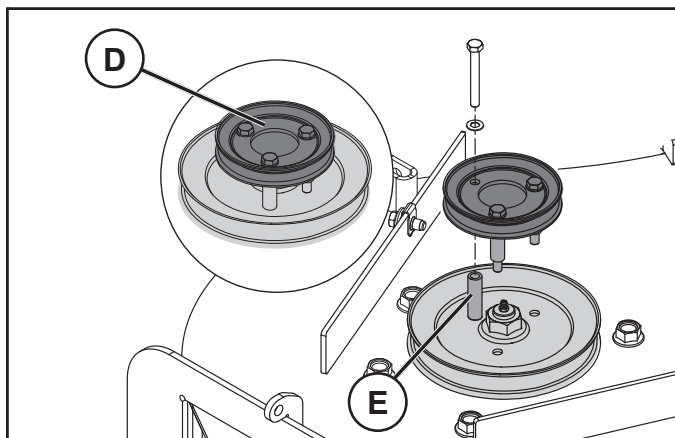
5. Ta bort de bultar och brickor som håller fast aggregatets linhjul på spindeln med en 1/2-tums skiftnyckel. Ta inte bort linhjulet.
6. Montera den nya remskivan (D) överst på aggregatets aktuella linhjul. Använd en 1/2-tums skiftnyckel för att säkra de tre 5/8-tums bultarna och fjäderbrickorna på linhjulet.
7. Sätt tillbaka aggregatremmen.



MONTERING

54- och 60-tums aggregat

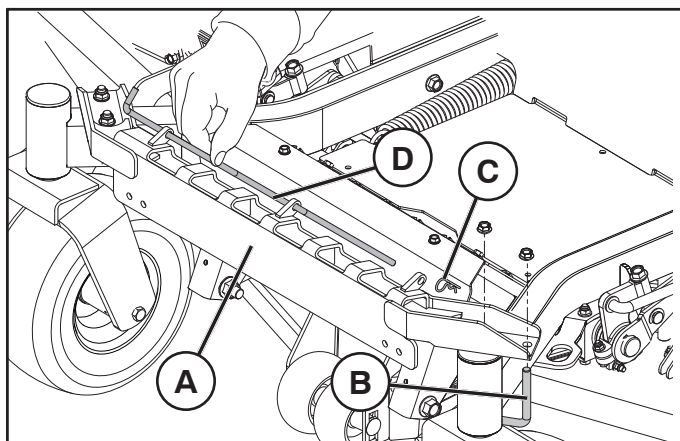
5. Ta bort de bultar och brickor som håller fast aggregatets linhjul på spindeln med en 1/2-tums skiftnyckel. Ta inte bort linhjulet.
6. Montera den nya remskivan på aggregatets aktuella linhjul, och placera distanserna (E) mellan. Använd en 1/2-tums skiftnyckel för att säkra de tre 2-1/2-tums bultarna och fjäderbrickorna på linhjulet. Se bild.
7. Sätt tillbaka aggregatremmen.



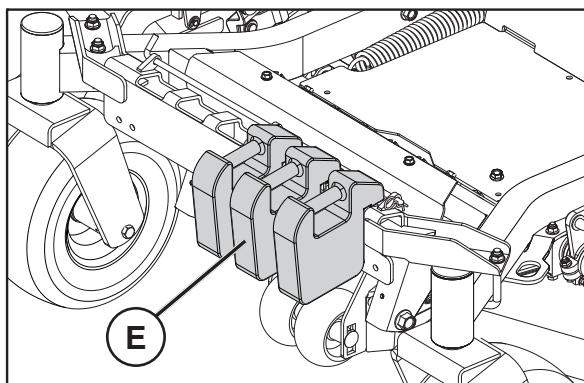
MONTERA MOTVIKTER

OBS! 48-tums drivkitet inkluderar viktplattor och monteringsbeslag som inte behövs. Kassera och använd de motvikter som medföljer uppsamlingssystemet.

1. Montera motviktens fästkonsol (A) på den främre ramen, mellan hjulen. Fäst U-bultarna (B) under ramen och upp genom konsolens ändar. Fäst U-bultar med medföljande muttrar.
2. Ta bort hållaren (C) från enhetens spärrstång (D) och skjut stängan ur konsolen.



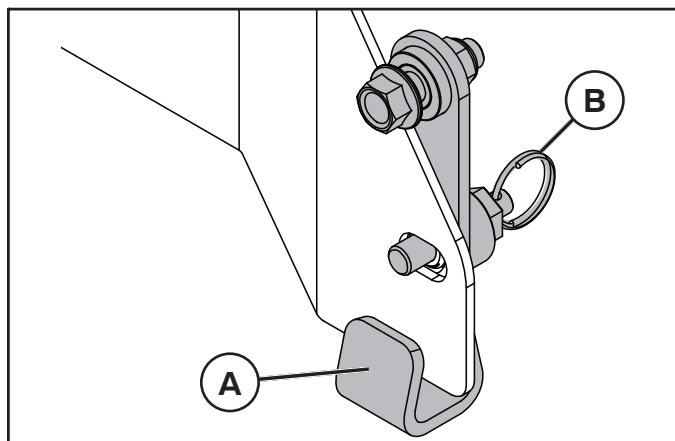
3. Sätt de tre motvikterna (E) i fästkonsolen och lämna de högra sidospåren öppna.



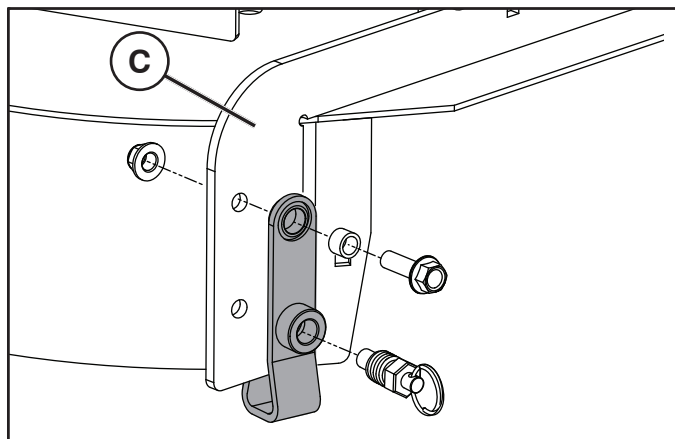
4. Sätt tillbaka spärrstängan och fäst den med hållaren.

MONTERA BLÅSARENHETEN

1. Leta upp den nedre bakre spärren (A) som är ansluten till fästkonsolen på blåsarenheten. Dra i spännstiftet (B) för att lossa enheten från blåsaren.



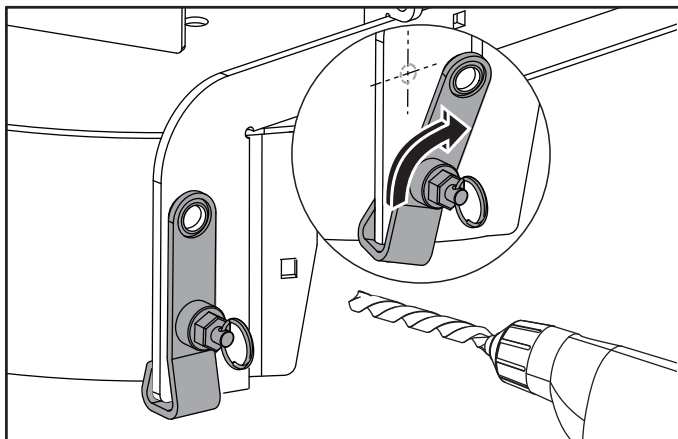
2. Enheten kommer att sättas fast i flänsen på aggregatets utkastarrör (C), baktill på aggregatet. Sätt fast spärren på utsidan av aggregatets fläns med det översta hålet. Säkra spännstiftet i det nedersta hålet.



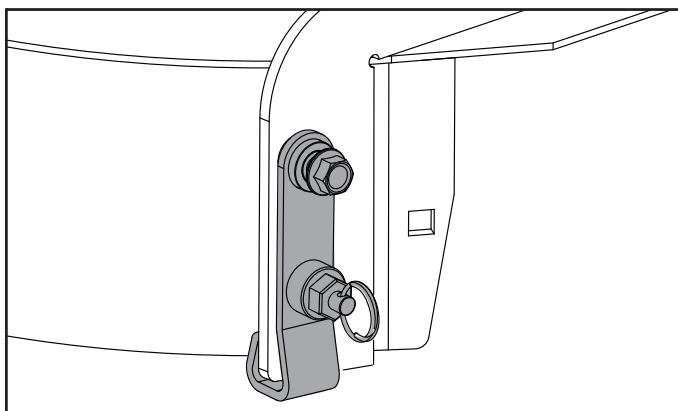
MONTERING

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.

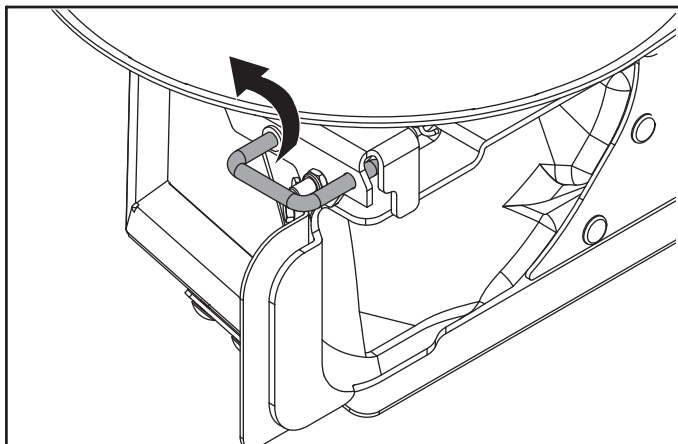


4. För spärrenheten på plats och fäst spärren i det övre hålet med en skruv, bricka och mutter.



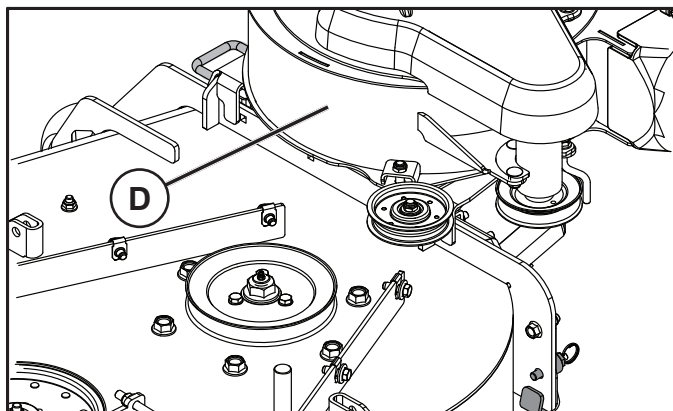
OBS! Spärrenheten kan stanna kvar på aggregatet när blåsarens uppsamlingssystem inte används.

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



6. Ställ blåsaren (D) på aggregatet med fästhålen över utkastarrörets monteringsflik.

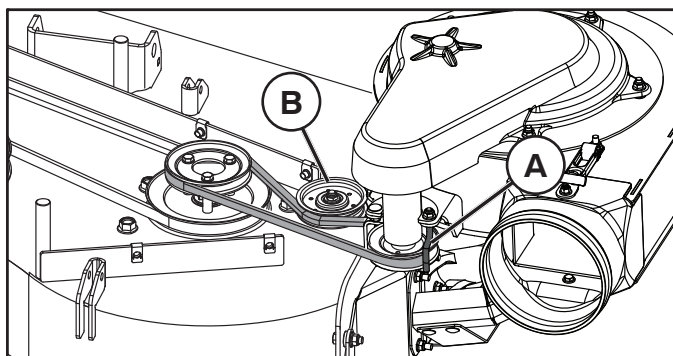
7. Vrid spärssprinten tillbaka nedåt, och se till att den passerar genom aggregatets främre utkastarrörs monteringsflik.
8. Dra ut spännstiftet och vrid den nedre bakre spärren tills stiftet passar genom blåsarens fästkonsol och aggregatets fläns.



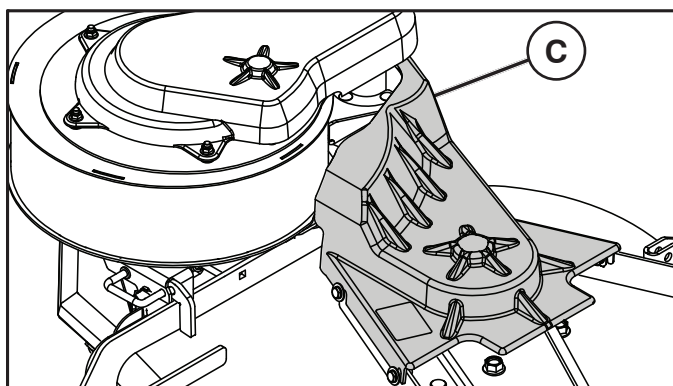
MONTERA DRIVREMMEN

1. Montera drivremmen runt linhjulet på blåsaren.
2. Vrid remhållaren (A) inom 1/8 tum på blåsarens linhjul och momentdra med 1/2-tums skiftnyckel.
3. Vrid blåsarens spännhjul (B) mot framsidan av blåsaren och placera remmen över aggregatets linhjul. Se bilden för rätt remdragning.

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



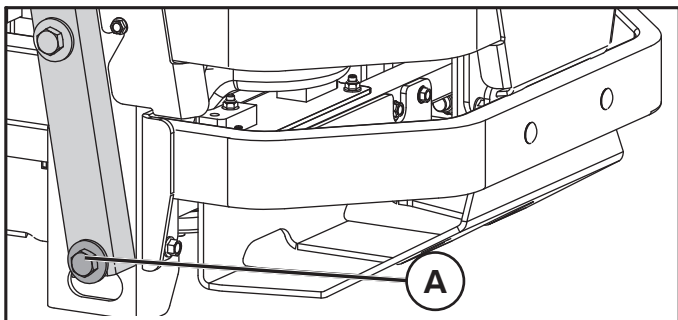
4. Placera drivkitets aggregatremkåpa (C) över aggregatets linhjul och installera om aggregatkåpans beslag.



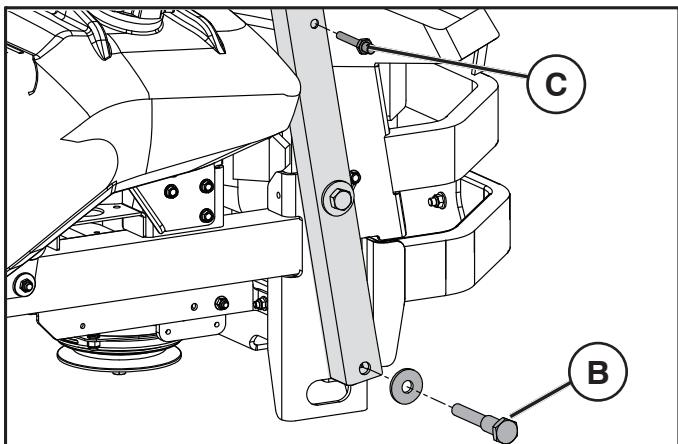
MONTERING

MONTERA UPPSAMMLARE

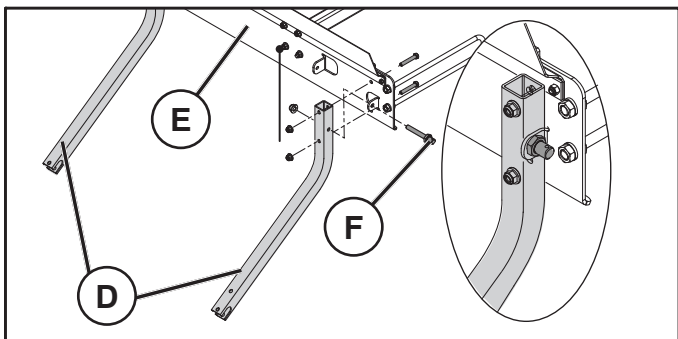
1. Använd två 15/16-tums skiftnycklar och ta bort de nedre skruvarna på vardera sida av överrullningsskyddet (A). Spara bricka och mutter till nästa steg.



2. Installera en låstapp (B), bricka och mutter på varje sida där en skruv till överrullningsskyddet togs bort. Dra åt låstapparna och muttrarna med 15/16-tums och 1-1/4-tums skiftnycklar.
3. Sätt i monteringsprintarna (C) genom överrullningsskyddets rör i förborrade hål cirka 18 tum upp från undersidan på överrullningsskyddets rör. Sprinten kommer att passera från utsidan och in så att gångorna är på insidan av röret. Fäst varje sida med muttrar och dra åt med 3/4-tums och 9/16-tums skiftnycklar.



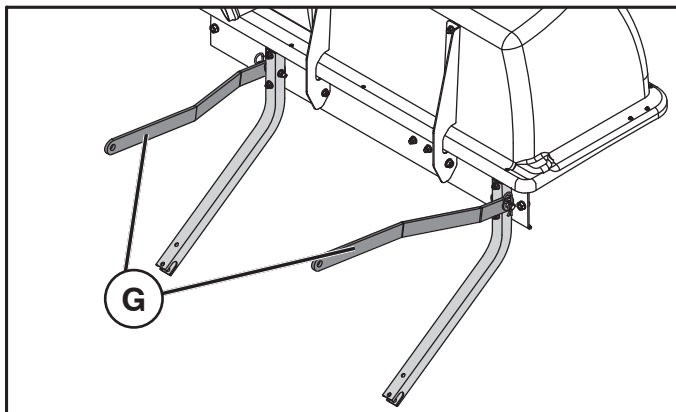
4. Fäst ledrören (D) på lyftenheten (E) med 2-1/4-tums bultar och muttrar som på bilden. Dra åt med 9/16-tums och 3/4-tums skiftnycklar. Sätt i sprintfästena (F) genom ledrören och lyftenheten och säkra med muttrar.



5. Fäst remmarna (G) på de tidigare installerade monteringsprintarna i huven.

OBS! Den korta delen av remmarna fästs vid tvärplåtens ände och remmarna vinklas inåt.

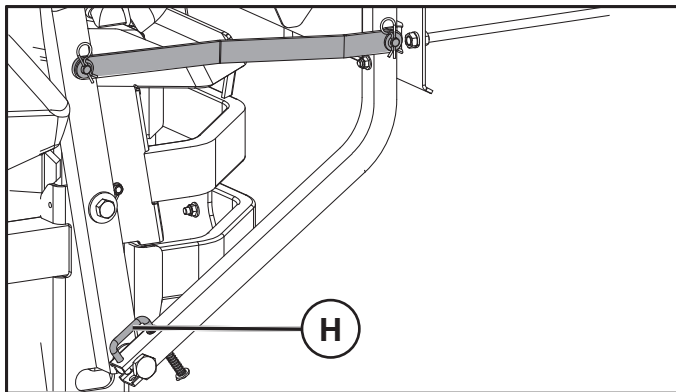
6. Fäst remmarna med brickor och låspinnar i monteringsprintarna.



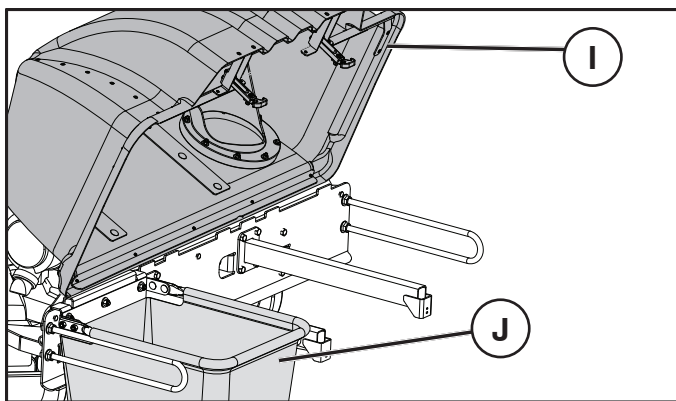
7. Med huven/lyften bakom gräsklipparen ska du placera ledrörens nedre skårade del över låstapparna som är fästa längst ner på överrullningsskyddet.

OBS! Se till att fästsprinten (H) hakar över låstapparnas främre del.

8. Lyft upp den bakre delen av huven och fäst remmarnas fria ändar på de övre tapparna som är installerade i överrullningsskyddet. Fäst med brickor och låspinnar.



9. Lossa huvens spärrar (I) och lyft upp huven. Om huven inte förblir öppen ska du dra åt huvens ledskruvar något.
10. Sätt i uppsamlarbehållare (J), stäng och spärra huven.



11. Anslut slangen mellan huven och blåsarenheten.

UNDERHÅLL

Förflyttning



FÖRSIKTIGHET! Uppsamlingsystemets magasin måste vara helt tomt och alla tre 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 fastsatta 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.

Skötselschema

DEL	FÖRE VARJE ANVÄNDNINGS TILLFÄLLE	VAR 5:E TIMME	VAR 25:E TIMME	VAR 50:E TIMME
Kontrollera/rengör nätet	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
	Nät igensatt
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 ledskravar sitter för hårt

Slangskötsel

- Inspektera slangarna före varje användning. Om slangarna är för slitna, har sprickor eller hål måste de omedelbart bytas ut.
- För att förlänga slangens livslängd ska du rotera den regelbundet och vända på slangen. Se Förebyggande underhållsschema i den här bruksanvisningen.
- För att minska slitage ska du se till att slangarna inte snurras och veckas.
- 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 nätet regelbundet. Nätet på uppsamlingsystem sitter inuti magasinets huv.

- Stäng av motorn.
- Lösa de två gummispråren under huvens bakre del. Öppna huvens och borsta bort skräp från båda sidorna.
- Stäng huvens och stäng språren.

ANVÄND INTE UPPSAMLINGSSYSTEMET UTAN NÄTET PÅ PLATS.

Förvaring

När gräsuppsamlaren ska förvaras under en period ska du rengöra den noga, 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.

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

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.

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



FORSIKTIG! Ikke bruk gressklipperen med oppsamleren delvis installert.

- 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 oppsamleren 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.

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 oppsamleren fungerer som den 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 selvantenning som kan utvikle seg til en brann.



FORSIKTIG! Gressoppsamlerkomponentene er utsatt for slitasje, skader og forringelse, noe som kan eksponere bevegelige deler eller gjøre at objekter 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 oppsamleren 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 blader eller annet som kan hope seg opp.
- Stopp motoren før du fjerner oppsamleren eller renser utblåsingssjakten.
- Ikke bruk gressklipperen uten enten hele oppsamleren eller beskyttelsen på plass. Vær oppmerksom på utkastretningen til gressklipperen, og ikke rett den mot noen.
- Rengjør området for gjenstander som steiner, leker, vaiere 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

- 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 oppsamlere 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

Oppsamlerkomponentene 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 resultere i alvorlig øyeskade. 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, spesielt knivfestebolter, strammet, 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 opp.
- Tørk opp olje- eller drivstoffsøl.
- La maskinen avkjøles før du setter den til oppbevaring.
- Stopp og inspiser 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 knivene eller bruk hansker, og vær ekstra forsiktig ved service på dem.
- Kontroller bremsefunksjonen ofte. Juster og utfør service som vist i bruksanvisningen.

Tips for bedre oppsamling

- Følg instruksjonene for bruk av gressklipperen i bruksanvisningen.
- Når du bruker oppsamleren på en plen der gress- og bladoppamlerutstyr 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 oppsamleren.
- 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 oppsamlingsytelse.
MERK: Det kan være nødvendig å overlappe klippebredden, avhengig av de aktuelle forholdene.
- 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.
- Bruk venstre side av gressklipperen til trimming.
- 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.
- Hvis oppsamleren ikke fanger opp klipt gress eller løv, er det en indikasjon på at tilstopping har oppstått i systemet, eller at oppsamlerbeholderne er fulle.
 - a. Stopp knivene, og sett styrespakene i nøytral posisjon.
 - 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 for tilstopping.
 - Fjern alt av rusk i sjaktene.
 - Monter sjaktene igjen, og lås dem.

Generelle anbefalinger

Følg alltid sikkerhetsreglene når du utfører vedlikehold.

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

Knivstell

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

Oppbevaring

Når oppsamleren skal oppbevares en stund, må du rengjøre den grundig og fjerne alt smuss, gress, løv osv. Oppbevar den på et rent og tørt sted.

Nødvendig verktøy

15/16" skrunøkkel (2)

- 3/4" skrunøkkel (1)
- 1/2" skrunøkkel (1)
- Momentnøkkel (1)
- Bor med 7/16" bits
- 1/2" pipenøkkel
- Skralle med 3/8" drev, 6" forlengelse
- 1-1/4" skrunøkkel (1)
- 9/16" skrunøkkel (2)
- 7/16" skrunøkkel (1)
- Skrutrekker, standard (1)

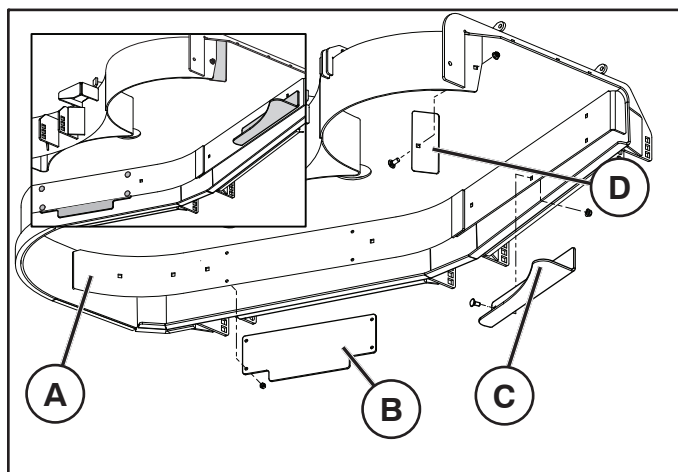
MERK: Når høyre (RH) og venstre (VH) er nevnt i denne bruksanvisningen, viser det til når du sitter på gressklipperen i operatørens posisjon.

MONTERING

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.

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 til aggregatskjørtet med fire 1" låseskruer og mutre som følger med i settet, med en 7/16" skrunøkkel.
4. Med en 1/2" skrunøkkel monterer du høyre ledeplate (C) på knivside av aggregatskjørtet og fester den med to 1/2" låseskruer og mutre fra settet.
5. Kun for det 48-tommers aggregatet: Fest blokkeringsplaten (D) til venstre side av aggregatets blåserøråpning med en 3/4" bolt og mutter.



MONTERING AV KNIVER



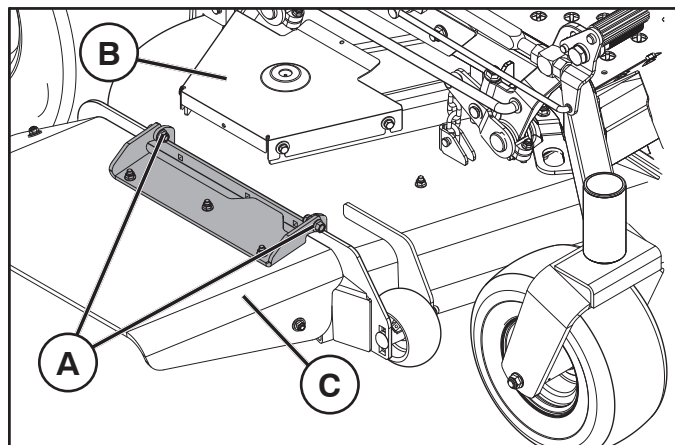
FORSIKTIG! Knivbladene er skarpe. Beskytt hendene med hansker og/eller pakk knivbladene inn i tykke tekstiler når de håndteres.

1. Remove the original deck blades with a breaker bar and 15/16" socket. Retain the blade bolts for reuse.
2. Install the kit blades using the existing blade bolts (torque to 90 ft./lbs.).
3. Rotate the blades by hand and check for clearance of all baffles.
4. Make sure all hardware is tight.

MONTERING AV DRIVHJUL

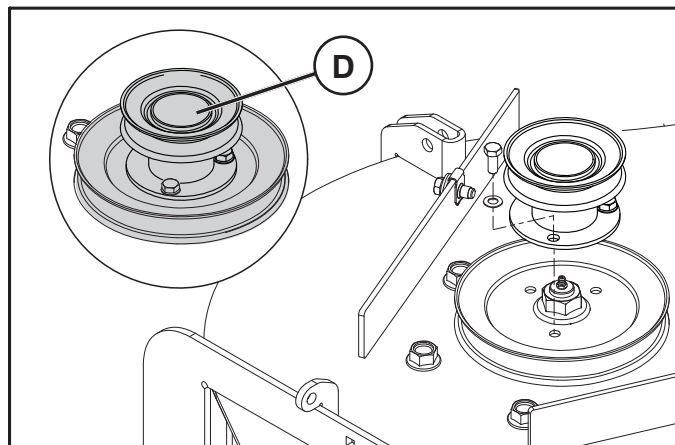
MERK: Drivsett følger ikke med oppsamlingssystemet.

1. Bruk to 9/16" skrunøkler til å fjerne komponentene og utkastersjakten fra aggregatet.
2. Senk aggregatet til laveste klippeposisjon.
3. Bruk en 1/2" skrunøkkel til å fjerne komponentene (A) fra høyre side (utkastside) av remdekselet (B), og fjern skjermen (C) fra aggregatet.
4. Løsne strammingen av aggregatremmen, og fjern den fra det midtre aggregatsnorhjulet.
(Se bruksanvisningen om nødvendig.)



48" aggregat

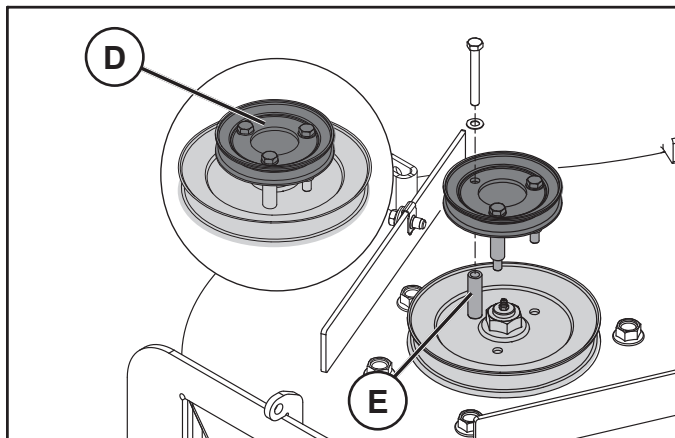
5. Fjern boltene og skivene som fester det høyre aggregatsnorhjulet til spindelen, med en 1/2" skrunøkkel. Ikke ta av snorhjulet.
6. Monter et nytt drivhjul (D) oppå aggregatsnorhjulet som allerede er der. Bruk en 1/2" skrunøkkel til å feste de tre 5/8" boltene og sprengskivene til toppen av snorhjulet.
7. Monter aggregatremmen igjen.



MONTERING

54" og 60" aggregat

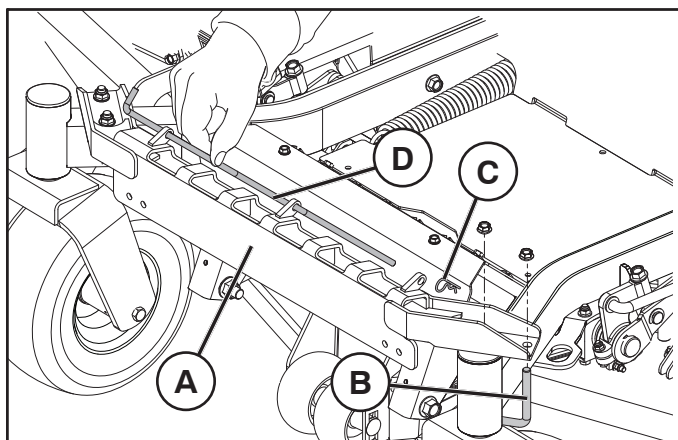
5. Fjern boltene og skivene som fester det høyre aggregatsnorhjulet til spindelen, med en 1/2" skrunøkkel. Ikke ta av snorhjulet.
6. Monter et nytt drivhjul oppå aggregatsnorhjulet som allerede er der, og plasser avstandsstykker (E) mellom dem. Bruk en 1/2" skrunøkkel til å feste de tre 2-1/2" boltene og sprengskivene til toppen av snorhjulet. Se illustrasjonen.
7. Monter aggregatremmen igjen.



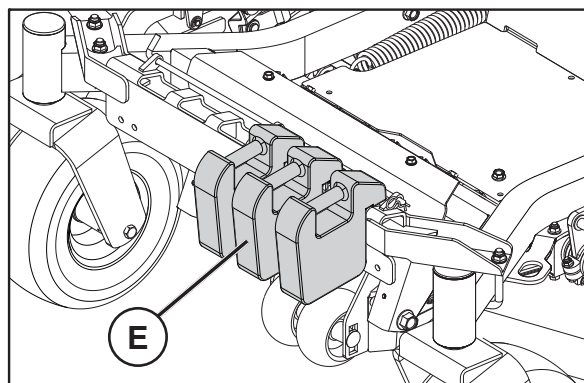
INSTALLERING AV MOTVEKTER

MERK: Det 48-tommers drivsettet inkluderer vektplater og festeanordninger som ikke er nødvendige. Kast disse, og bruk motvektene som følger med oppsamlingssystemet.

1. Monter festebrakettenheten for motvekter (A) på frontrammen mellom hjulene. Fest U-boltene (B) under rammen og opp gjennom brakettendene. Fest U-boltene med mutrene som følger med.
2. Fjern holderen (C) fra enhetslåsestangen (D), og skyv stangen ut av braketten.



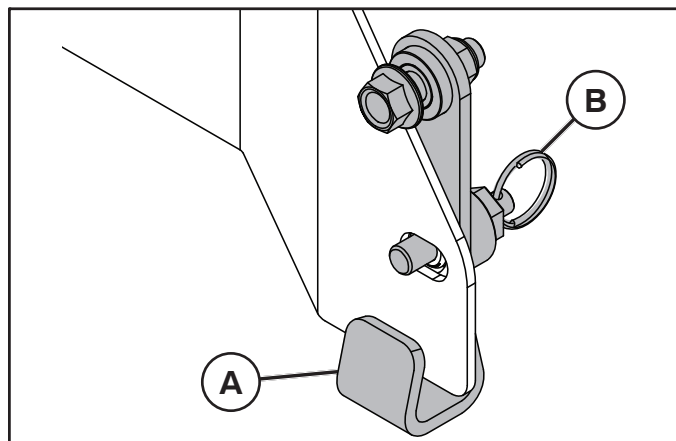
3. Sett de tre motvektene (E) inn i festebraketten, og la sporene på høyre side være åpne.



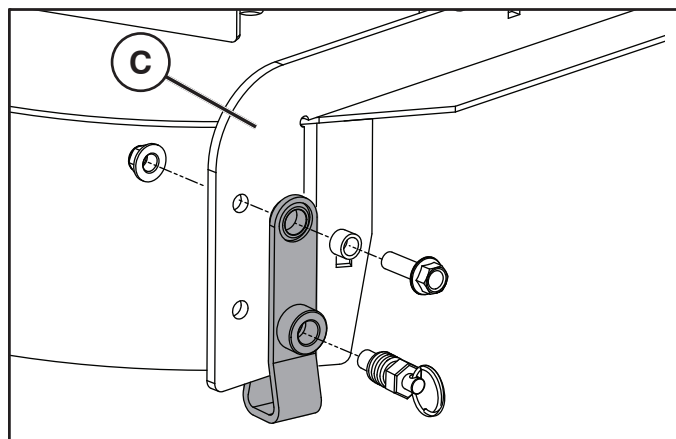
4. Installer låsestangen igjen, og fest den med holderen.

MONTERING AV BLÅSERENHET

1. Finn den nedre bakre låsenheten (A) som er festet til festebraketten til blåserenheten. Trekk i fjærpinnen (B) for å løsne enheten fra blåseren.



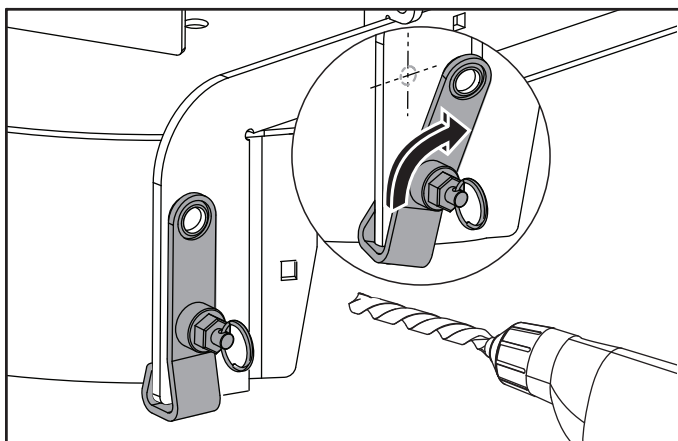
2. Enheten festes på nytt til utkastersjaktflensen (C) til aggregatet på baksiden av aggregatet. Fest låsen på utsiden av aggregatflensen ved hjelp av det øvre hullet. Fest fjærpinnen i det nedre hullet.



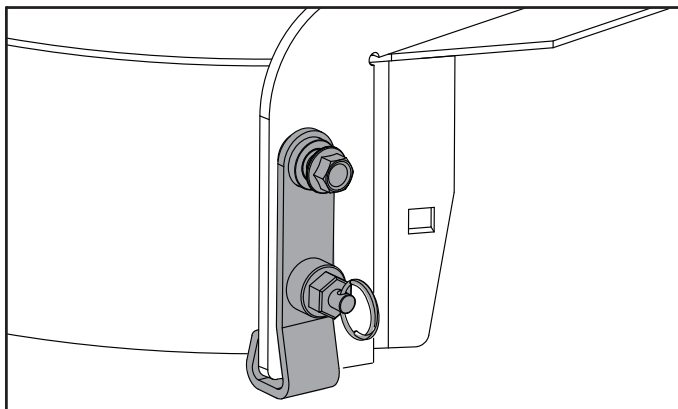
MONTERING

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 dreii braketten ut av veien. Bor et 7/16" hull på merket.

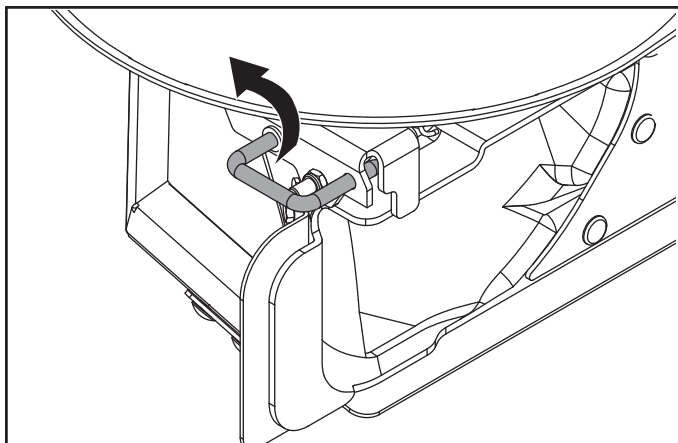


4. Flytt låsenheten på plass, og fest låsen på det øvre hullet med bolten, avstandsstykket og mutteren.



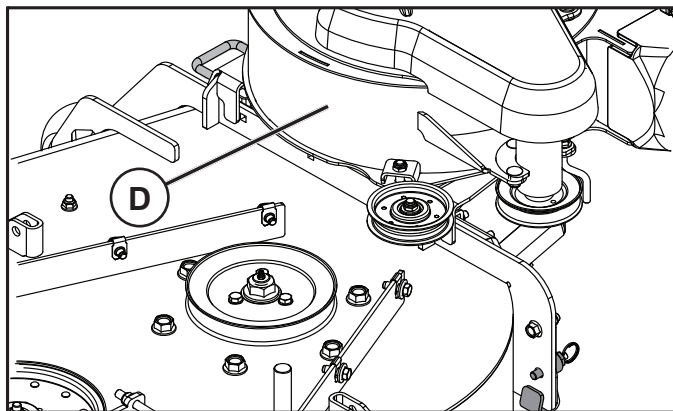
MERK: Låsenheten kan bli værende på aggregatet når blæroppsamlingssystemet ikke er i bruk.

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



6. Plasser blåseren (D) på aggregatet med monteringsporene over monteringsstappene til utkastersjakten.

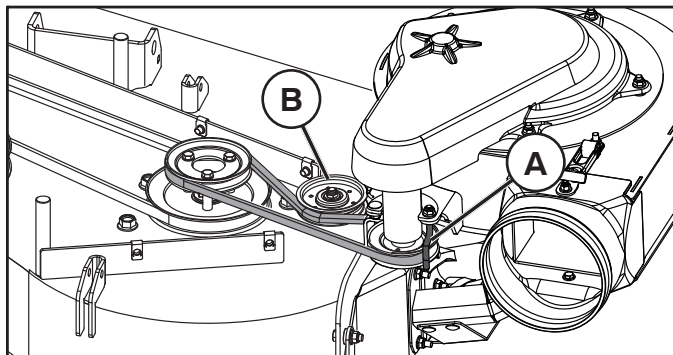
7. Dreii låsepinnene ned igjen, og pass på at de passerer gjennom den fremre monteringsfliken for utkastersjakten til aggregatet.
8. Trekk fjærpinnen, og dreii den nedre bakre låsen til pinnen passer gjennom blæsermonteringsbraketten og aggregatflensen.



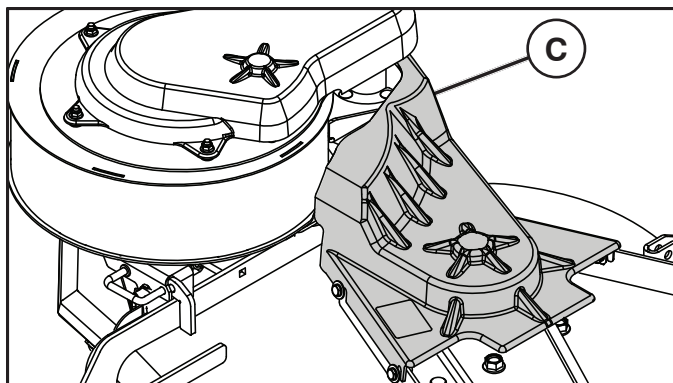
MONTERING AV DRIVREM

1. Installer drivremmen på snorhjulet på blåseren.
2. Dreii remholderen (A) til den er 3,2 cm fra blåserens snorhjul, og trekk til med en 1/2" skrunøkkel.
3. Dreii blæserrullen (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.



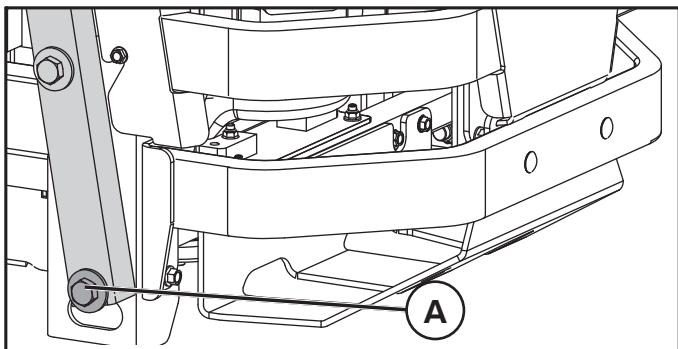
4. Plasser dekslet til drivsettets aggregatrem (C) over aggregatsnorhjulene, og monter aggregatskjermen på nytt.



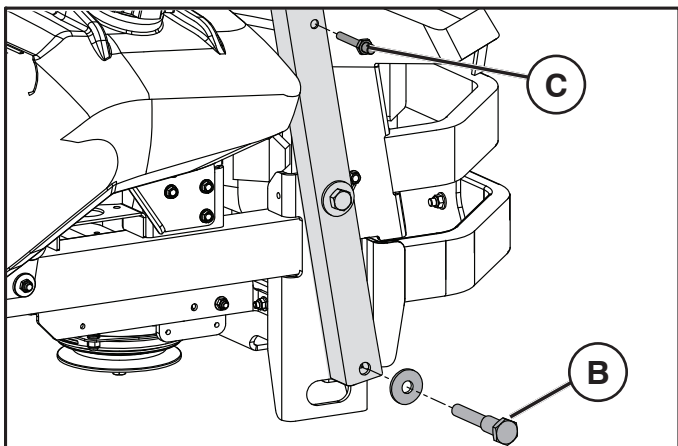
MONTERING

MONTERING AV OPPSAMLEREN

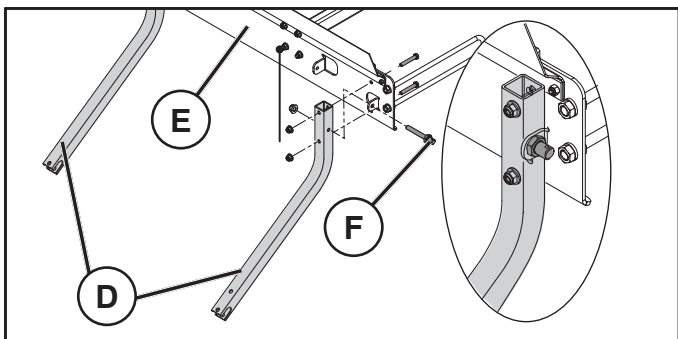
1. Ved hjelp av to 15/16" skrunøkler fjerner du de nedre veltebeskyttelsesboltene (A) på hver side og beholder flensskiven og mutteren for neste trinn.



2. Installer en trekkbolt (B), flensskive og mutter på hver side veltebeskyttelsesbolten ble fjernet. Trekk til trekkboltene og mutrene med skrunøkler på 15/16" og 1-1/4".
3. Sett inn monteringspinnene (C) gjennom veltebeskyttelsesrøret i de forborede hullene ca. 45,7 cm opp fra nederst på veltebeskyttelsesrøret. Pinnen vil gå fra utsiden og inn slik at gjengene er på innsiden av røret. Fest hver side med mutre, og trekk til med 3/4" og 9/16" fastnøkler.



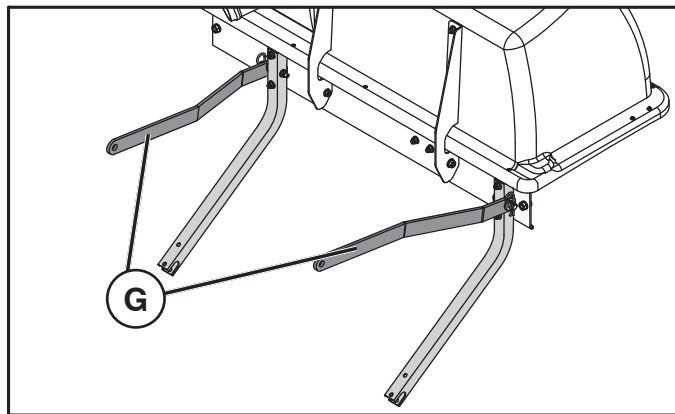
4. Fest trekkrokrørene (D) til trekkroken (E) med 2-1/4" bolter og mutre som vist. Trekk til med skrunøkler på 9/16" og 3/4". Sett inn monteringspinnene (F) gjennom trekkrokrørene og trekkrokrøret, og sikre med mutrene.



5. Fest stroppene (G) til de tidligere monterte monteringspinnene på panseret.

MERK: Den korte delen av stroppene skal festes til enden av kryssplaten og med stroppene vinklet innover.

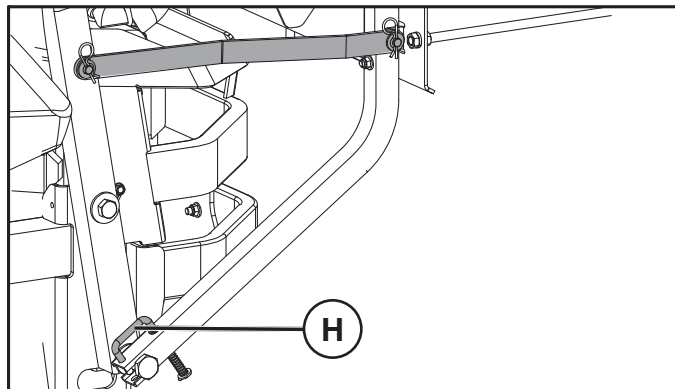
6. Fest stroppene med flensskivene og holderne i monteringspinnene.



7. Når panseret/trekkroken er bak gressklipperen, plasserer du den nedre, sporede delen av trekkrokrørene over trekkboltene som er festet til bunnen på veltebeskyttelsen.

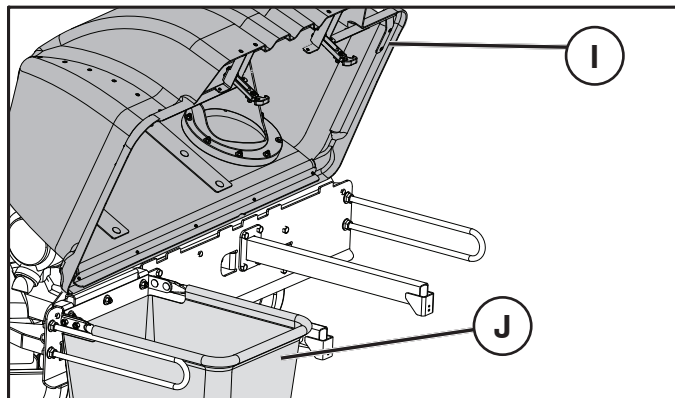
MERK: Pass på at holdestiften (H) er plassert over fremre trekkbolt.

8. Løft opp panseret på baksiden, og fest de frie endene av stroppene til de øvre monteringspinnene som er festet til veltebeskyttelsen. Sikre med flensskivene og holderne.



9. Løsne panserfestene (I), og åpne panseret. Hvis panseret ikke holder seg oppe, kan du trekke til panserhengselboltene litt.

10. Sett inn oppsamlerposene (J), og lukk og lås panseret.



11. Fest slangen mellom panseret og blåserenheten.

VEDLIKEHOLD

Transport



FORSIKTIG! Beholderen til oppsamlingssystemet må være helt tom, og alle de tre motvektene må være satt på når du kjører forover 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 100.

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 strekkmetallet regelmessig. Strekkmetallet på oppsamlingssystemet er plassert på innsiden av beholderpanseret.

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

IKKE BRUK OPPSAMLINGSSYSTEM UTEN STREKKMETALL SIKKERT PÅ PLESS.

Oppbevaring

Når oppsamleren skal oppbevares en stund, må du rengjøre den grundig og fjerne alt smuss, gress, løv osv. Dekk alle riper med lakk.

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

Vedlikeholdsskjema

NR	FØR HVER BRUK	HVER 5. TIME	HVER 25. TIME	HVER 50. TIME
Inspiser/rengjør strekkmetallet	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 vakuum	Slange eller panserinntak tilstoppet
	Beholder full
	Strekkmetall tilstoppet
Uvanlig vibrasjon eller støy	Faste gjenstander kan sette seg fast i enheten
	Løse eller manglende skruer
Enheten er vanskelig å lukke	Hindringer hindrer at døren kan lukkes helt
	Panserhengselboltene er for stramme

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

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.

Du bedes læse og opbevare denne vejledning.

Instruktionerne gør dig i stand til at samle og vedligeholde dit opsamlingssystem korrekt. Overhold altid **SIKKERHEDSREGLERNE**.



FORSIGTIG! BRUG IKKE plæneklipperen med græsopsamleren kun 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 græsopsamleren 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.

KEND DIT OPSAMLINGSSYSTEM

Læs denne brugervejledning og sikkerhedsreglerne, inden du påbegynder montering eller betjening af dit opsamlingssystem. 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 din græsopsamler og for at undgå skader på dig selv og andre. Gem denne vejledning til senere brug.



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



FORSIGTIG! Græsopsamlerens 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 græsopsamler, medmindre der er installeret 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.
- Stop motoren, før du fjerner græsopsamleren eller renser skakten.
- Brug ikke plæneklipperen, uden at enten hele græsopsamleren eller skærmen 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.
- Kør 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

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

- Kør op og ned ad skråninger (10° maks.), når du slår dem, kør 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.
- Kør ved lav hastighed. Vælg en lav kørehastighed, så det ikke er nødvendigt at stoppe op, mens du kører på skråningen.
- Vær særlig forsigtig, når en græsopsamler eller andre redskaber er monteret. Disse redskaber kan ændre maskinens stabilitet.
- Kør langsomt og trinvis 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 trinvis 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

- Græsopsamlerens 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 løsedele.
- Opsaml olie- eller benzinspild.
- Lad maskinen køle af, inden den opbevares.
- Stands og efterse udstyret, hvis du rammer en genstand. Reparer 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 servicer som angivet i operatørmanualen.

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 græsopsamler.
- 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 græsopsamleren.
BEMÆRK: Det kan være nødvendigt at overlappe skærebredden, så den passer til dine forhold.
- 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.
- Brug venstre side af slåmaskinen til trimning.
- 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.
- Hvis græsopsamleren ikke kan opsamle afklippet græs eller blade, er det tegn på, at der er tilstopning systemet, eller at græsopsamlerens beholdere er fuld.
 - a. Deaktiver klingerne, sæt kørehåndtagene i neutral position.
 - Frigør og løft dækslet.
 - Skub beholderne ud, og bortskaf afklippet.
 - Udskift beholderne, luk dækslet, og fastgør.
 - b. Frigør udkastere og kontroller for tilstopning.
 - Fjern alt snavs i udkastere.
 - Saml og fastgør udkastere.

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

Nødvendigt værktøj

- 15/16" topnøgle (2)
- 3/4" topnøgle (1)
- 1/2" topnøgle (1)
- Momentnøgle (1)
- Bor med 7/16" spids
- Topnøglesæt 1/2"
- Skraldenøgle med 3/8" drev, 6" forlængelse
- Topnøgle 1-1/4" (1)
- 9/16" topnøgle (2)
- 7/16" topnøgle (1)
- Skruetrækker, standard (1)

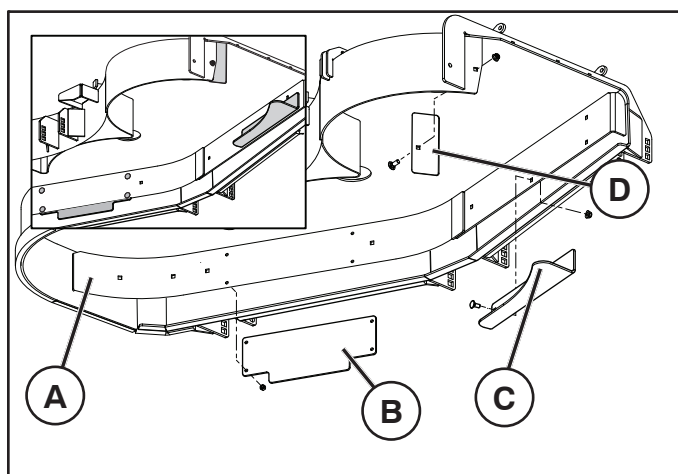
BEMÆRK: Når højre side (RH) og venstre side (LH) er anført i denne vejledning, betyder det, at du sidder på plæneklipperen på førerpladsen.

MONTERING

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.

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 til kantbåndet med fire 1" transportbolte 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 (C) på knivside af kantbåndet, og fastgør det med to 1/2" transportbolte og møtrikker fra sættet.
5. Kun 48" klippeudstyr - fastgør pladen (D) til venstre side af klippeudstyrets udkasteråbning med en 3/4" bolt og møtrik.



MONTERING AF KNIVE



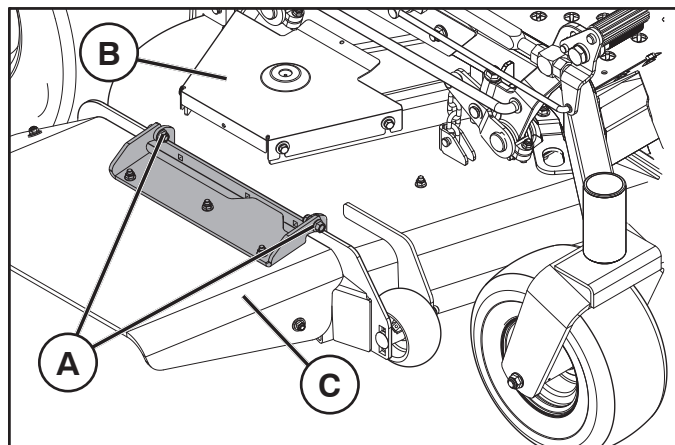
VIGTIGT! Knivene er skarpe. Beskyt hænderne med handsker, og/eller pak knivene ind i tykt stof, når de håndteres.

1. Afmonter de originale knive med en forlænger og en 15/16" topnøgle. Gem knivboltene til senere brug.
2. Monter sættets knive vha. de eksisterende knivbolte (tilspænd til 90 ft. /lbs.).
3. Drej knivene med hånden, og kontrollér frigangen på alle spjæld.
4. Sørg for, at alle monteringsdele er fastspændte.

MONTERING AF REMSKIVE

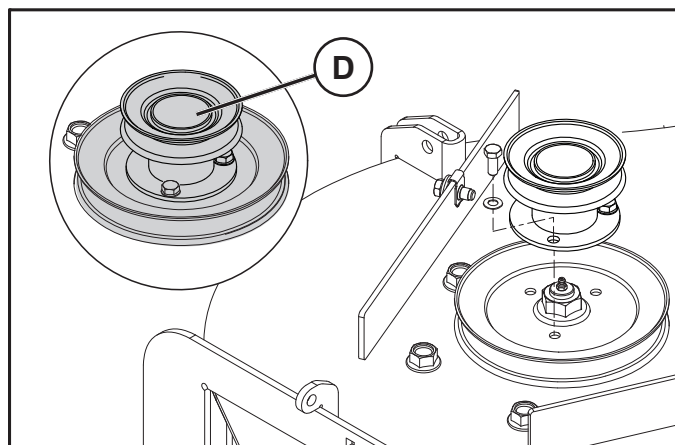
BEMÆRK: Drivsættet er ikke inkluderet i opsamlingsystemet.

1. Ved hjælp af to 9/16" topnøgler skal du afmontere monteringsdelene og udkastningen fra dækket.
 2. Sænk klippeudstyret til den laveste klippeposition.
 3. Afmonter beslaget (A) fra højre side (udkastside) af remafdekningen (B) og fjern afskærmningen (C) fra klippeudstyret med en 1/2" topnøgle.
 4. Slæk spændingen på klippeudstyrsremmen, og fjern den fra klippeudstyrets midterste remskive.
- (Se operatørmanualen, hvis det er nødvendigt)



48" klippeudstyr

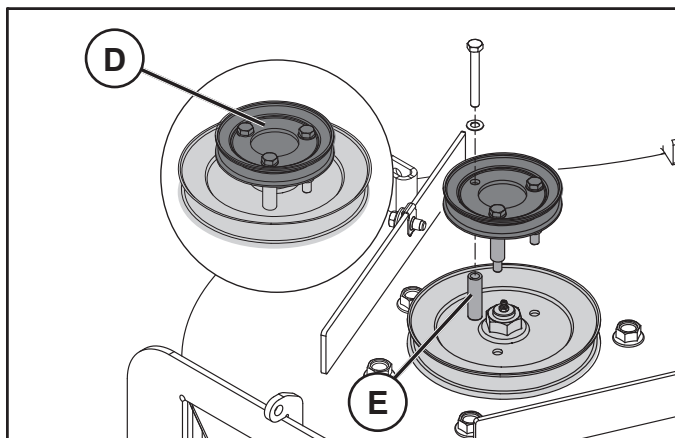
5. Afmonter boltene og skiverne, der fastgør højre remskive til spindlen, med en 1/2" topnøgle. Fjern ikke remskiven.
6. Monter den nye remskive (D) øverst på klippeudstyrets aktuelle remskive. Brug en 1/2" topnøgle til at fastgøre de tre 5/8" bolte og fjederskiver til toppen af remskiven.
7. Sæt klippeudstyrsremmen på igen.



MONTERING

54" og 60" klippeudstyr

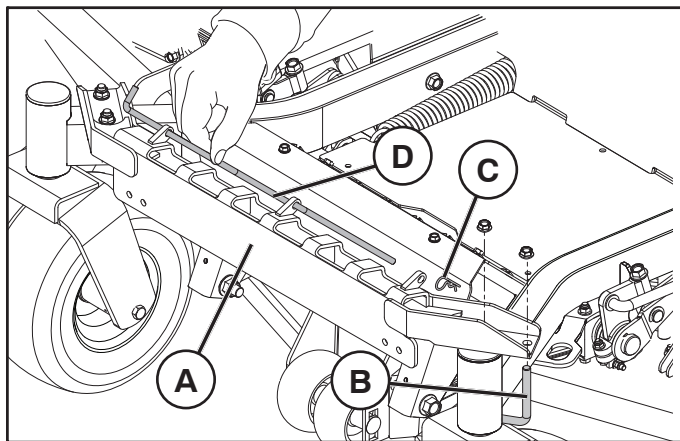
5. Afmonter boltene og skiverne, der fastgør højre remskive til spindlen, med en 1/2" topnøgle. Fjern ikke remskiven.
6. Montér den nye remskive på toppen af klippeudstyrets aktuelle remskive, placer afstandsstykker (E) imellem de to remskiver. Brug en 1/2" topnøgle til at fastgøre de tre 2-1/2" bolte og fjederskiver til toppen af remskiven. Se billede.
7. Sæt klippeudstysremmen på igen.



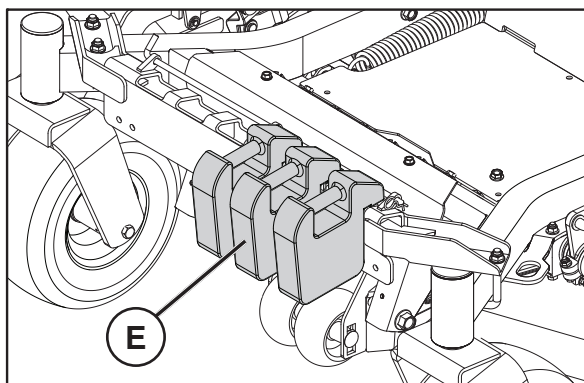
MONTERING AF MODVÆGTE

BEMÆRK: 48" drivsættet omfatter vægtplader og monteringsudstyr, som ikke er nødvendige. Bortskaf dem, og brug de kontravægte, der følger med opsamlingsystemet.

1. Monter monteringsbeslagene (A) som modvægt på forrammen mellem styrehjulene. Fastgør U-boltene (B) under rammen og op gennem beslagets ender. Fastgør U-boltene med de medfølgende møtrikker.
2. Afmonter holderen (C) fra monteringslåsestangen (D), og skub stangen ud af beslaget.



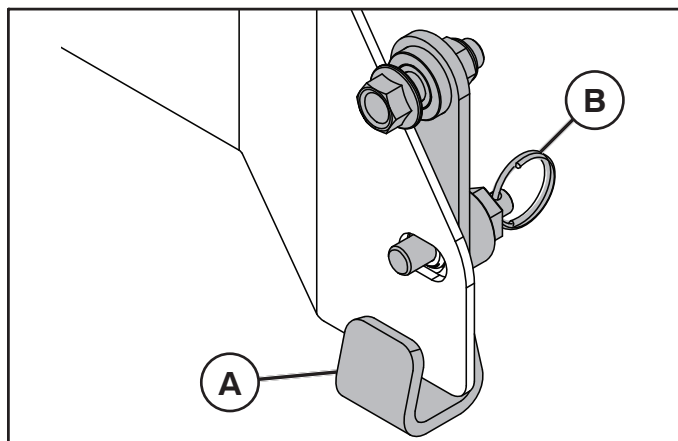
3. Sæt de fem kontravægte (E) i monteringsbeslaget, så højre side er åben.



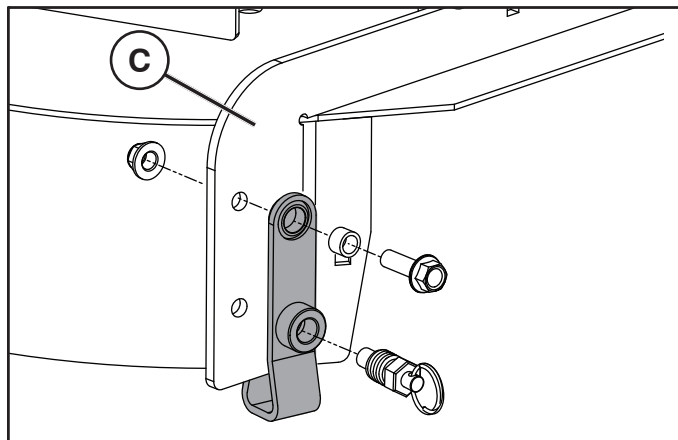
4. Monter låsestangen igen, og fastgør den med en holder.

MONTERING AF LØVBLÆSER

1. Find den nederste bageste låseanordning (A), som er fastgjort til monteringsbeslaget på ventilatorenheden. Træk fjederstiften (B) ud for at løsne samlingen fra blæseren.



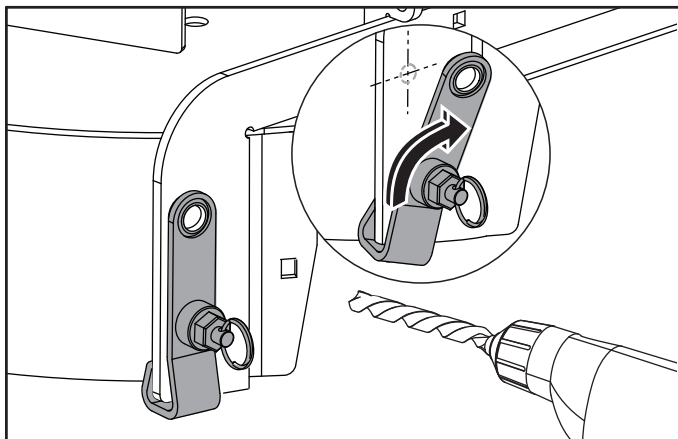
2. Anordningen vil være fastgjort til klippeudstyrets udkastningsflange (C) i klippeudstyrets bageste del. Fastgør låsen til den udvendige del af klippeudstyrets flange vha. den øverste hul. Fastgør fjederstiften i det nederste hul.



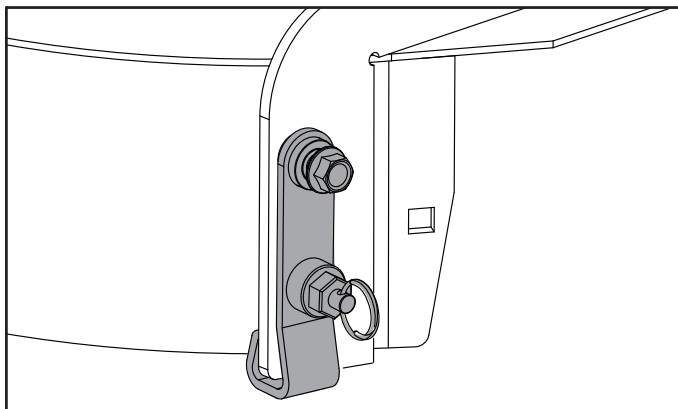
MONTERING

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. Bør et 7/16" hul ved mærket.

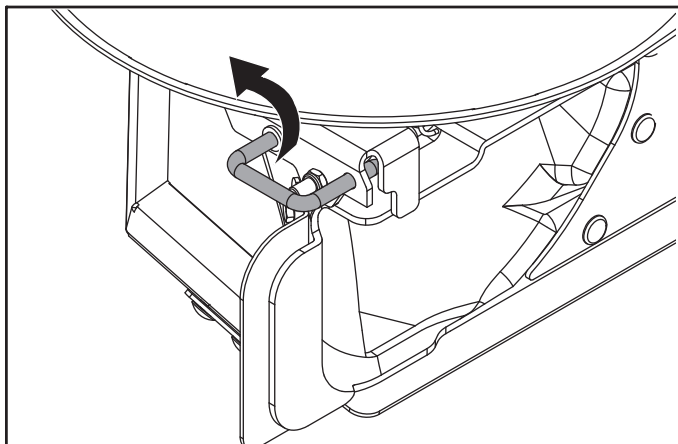


4. Skub låsesamlingen på plads, og fastgør låsen på det øverste hul med bolten, afstandsstykket og møtrikken.



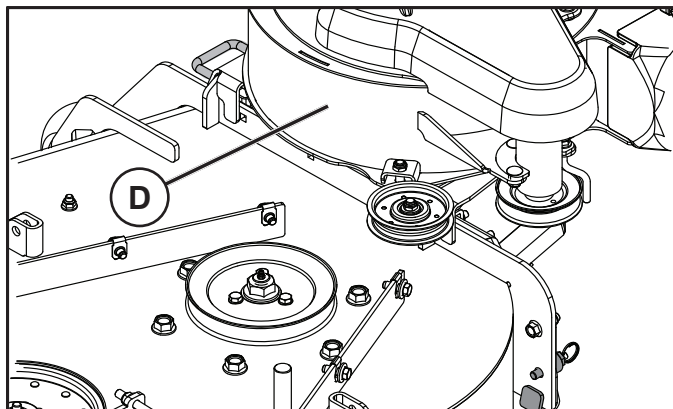
BEMÆRK: Låsesamlingen kan forblive på klippeudstyret, når løvblæseropsamlingssystemet ikke anvendes.

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



6. Sæt blæseren (D) på klippeudstyret med monteringsåbningerne over udkastningens monteringsapper.

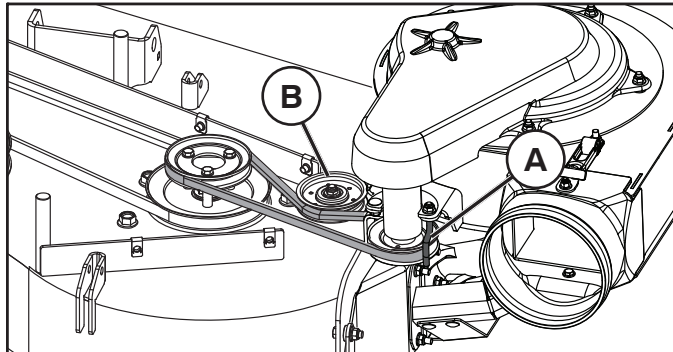
7. Drej låsestiften tilbage og ned, så den passerer gennem den forreste monteringslap på udkastningen.
8. Træk i fjederstiften, og drej den nederste bageste lås, indtil stiften passerer igennem løvblæserens monteringsbeslag og flange.



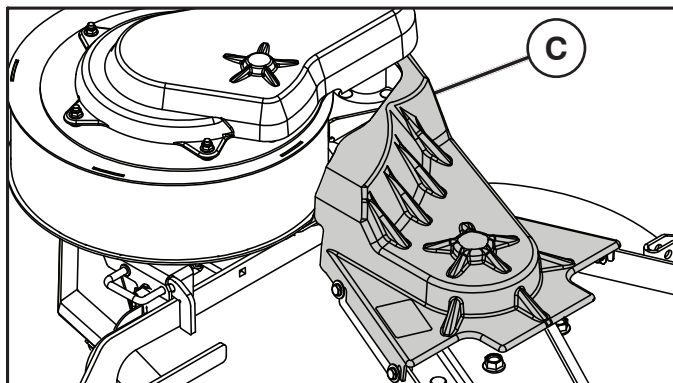
MONTERING AF DRIVREM

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.



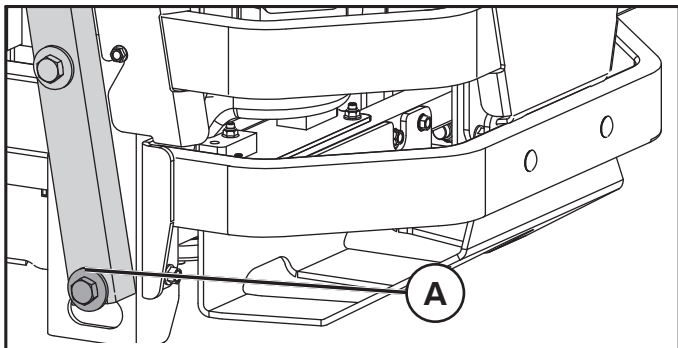
4. Indstil drivesættets klippeudstyrsremafdækning (C) over klippeudstyrets remskiver og genmonter skjoldet.



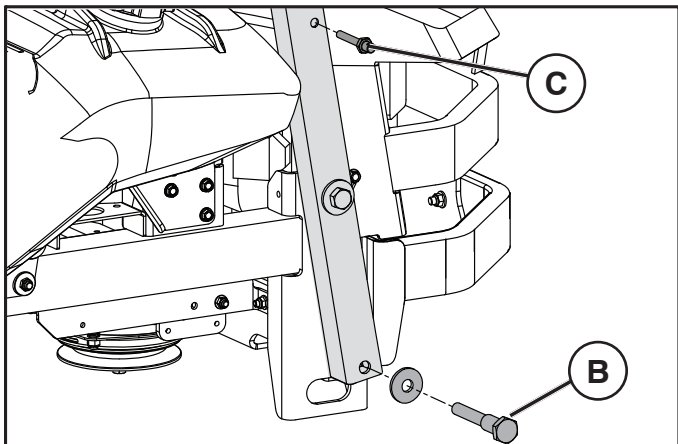
MONTERING

MONTERING AF OPSAMLER

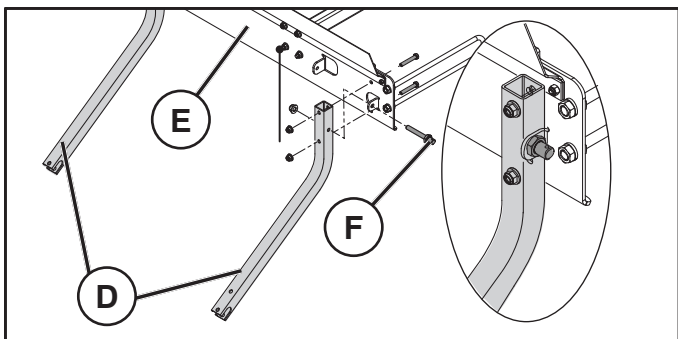
1. Brug to 15/16"-skruenøgler til at fjerne de nederste bolte (A) på hver side af styrtbøjlen, og opbevar låseskive og møtrik til næste trin.



2. Monter en låsesplit (B), låseskiven og møtrikken på hver side, hvor styrtbøjle's bolt er fjernet. Spænd låsesplit og møtrikker med skruenøgler af størrelsen 15/16" og 1-1/4".
3. Installer monteringsstifterne (C) gennem styrtbøjle's rør i de forborede huller ca. 18" op fra bunden af styrtbøjle's rør. Stiften vil passere udefra og ind, så gevindene befinder sig på indersiden af røret. Fastspænd begge sider med møtrikker med skruenøgler af størrelsen 3/4" og 9/16".



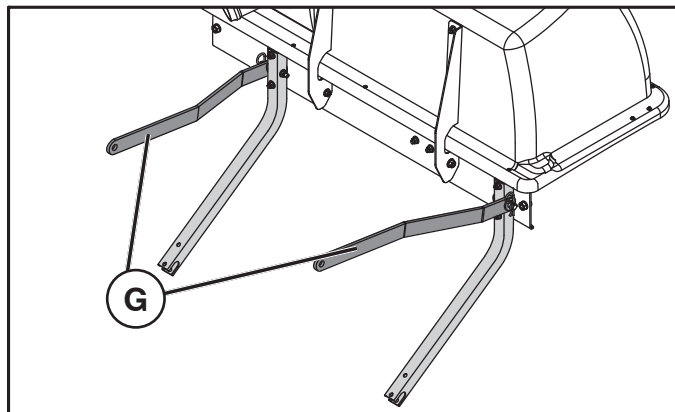
4. Fastgør koblingsrørene (D) til koblingen (E) med 2-1/4" bolte og møtrikker som vist. Spænd fast med 9/16" og 3/4" topnøgler. Installer monteringsstifterne (F) gennem koblingsrørene og koblingen og fastgør dem med møtrikkerne.



5. Fastgør stropperne (G) til de tidligere installerede monteringsstifter på motorhjelm.

BEMÆRK: det korte ben på stropperne fastgøres i enden af krydspladen, og stropperne vinkles indad.

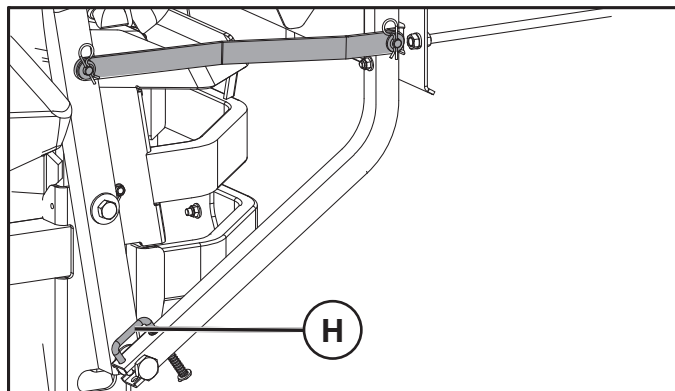
6. Fastgør stropperne med skiver og holdere i monteringsstifterne.



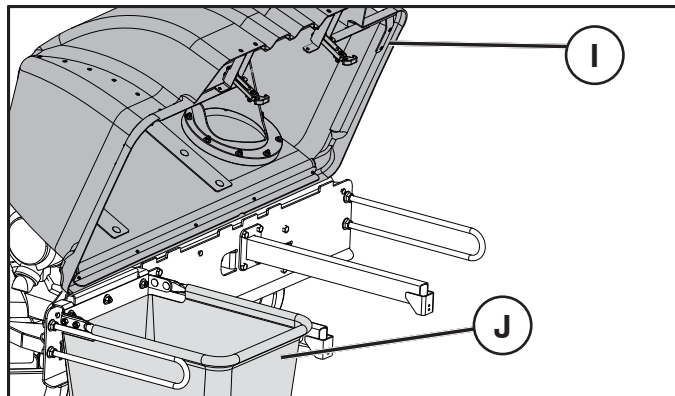
7. Mens motorhjelm/koblingen er bag plæneklipperen, anbring den nederste slidsede del af koblingsrørene over låsesplitter fastgjort til bunden af styrtbøjlen.

BEMÆRK: Sørg for, at holdestiften (H) danner en krog over forsiden af låsesplitterne.

8. Løft op i den bageste del af motorhjelm og fastgør de frie ender af stropperne på de øverste stifter, der er installeret i styrtbøjlen. Fastgør med spændskiver og holdere.



9. Udløs motorhjelmens lås (I), og åbn motorhjelm. Hvis motorhjelm ikke forbliver åben, spændes hjelmens hængselbolte let.
10. Monter opsamlingsposer (J), luk og lås motorhjelm.



11. Tilslut slangen mellem motorhjelm og blæserenheden.

VEDLIGEHOLDELSE

Transport



FORSIGTIG! Indsamlingssystemets beholder skal være helt tom, og alle tre modvægte skal monteres ved kørsel fremad på en anhænger. Hvis plæneklipperen skal anbringes på en anhænger, mens der stadig er urenheder i beholderen, skal plæneklipperen bakkес 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 læsses 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 slanger

1. Kontrollér 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 polymesh regelmæssigt. Polymesh'et på opsamlingssystemet er placeret inde i tragtens spjæld.

1. Sluk motoren.
2. Frigør de to gummilåse 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 POLYMESH'ET SIDDER SIKKERT PÅ PLADS.

Opbevaring

Rengør græsopsamlere 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 polymesh	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
	Polymesh 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.

Jos tuotteen käytössä on ongelmia, joita et voi helposti korjata, ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen/-osastoon. Heidän pätevät ja koulutetut teknikonsa 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 ruohonkerääjän moitteettoman toiminnan ja välttääksesi itsellesi ja muille aiheutuvat vahingot. Säilytä käyttöopas myöhempää käyttöä varten.



HUOMIO! ÄLÄ käytä leikkuria, jos ruohonkerääjä 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! Ruohonkerääjän 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 ruohonkerääjän 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 ruohonkeraajan 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 ruohonkeraajan irrottamista tai tukkeutuneen ulosheittoputken puhdistamista.
- Älä käytä leikkuria, ellei koko ruohonkeraaja tai suojuksen paikkaan. 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 huumausaineiden vaikutuksen alaisena.
- Pidä silmällä 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

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 rinnettä tai jos tunnet epävarmuutta, älä leikkaa sitä.

MUISTA

- Aja nurmea leikatessasi rinnettä 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 ruohonkeraajan 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 rinnettä.

ÄLÄ

- Älä käännä rinteissä tarpeettomasti. Mikäli joudut niin tekemään, käännä hitaasti ja vähitellen alaspäin, jos mahdollista.
- Älä leikkaa läheltä pudotuksia, ojaia tai penkereitä. Leikkuri voi yhtäkkiä kaataa, 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

- Ruohonkeraajan 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 suosittelemaan 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 korjauksia. Silmälasien päälle asetettavan suojanaamarin tai standardinmukaisten suojalasien 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. Sääda ja huolla käyttöohjeen mukaisesti.

Vinkkejä parempaan keruuseen

- Noudata käyttöohjekirjassa olevia leikkurin käyttöohjeita.
- Kun käytät ruohonkerääjää nurmikolla, jolla ei ole aikaisemmin käytetty ruohon- ja lehtienkerääjää, kerääjä noukkii myös pitkällä aikavälillä kerääntyneitä korsi- ja roskia. Kerätty määrä ja kokonaiskäyttöaika voi olla suurempi kuin ruohonkerääjän tavallisen käytön aikana.
- 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.
- Jos ruoho on erittäin pitkää, se pitää leikata kaksi kertaa. Ensimmäiseen leikkukseen pitää valita yksi suurimmista leikkuukorkeuksista ja toiseen haluttu korkeus.
- Käytä leikkaamiseen leikkurin vasenta puolta.
- Vältä märän ruohon leikkaamista tai leikkaamista aamulla, kun ruoholla on aamukastetta. Näissä olosuhteissa kerätyt leikkuujätteet saattavat tarttua virtausreitit seinämiin ja aiheuttaa tukoksia.
- Jos ruohonkerääjä ei kerää ruohoa tai lehtiä, se on merkki järjestelmän tukkeumasta tai ruohonkerääjän säiliöiden täyttymisestä.
 - a. Vapauta terät, siirrä ohjaussauva vapaa-asentoon.
 - 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.

Yleisiä suosituksia

Noudata aina turvaohjeita huoltoa suoritettaessa.

- Ennen jokaista käyttöä on tarkistettava löysät kiinnikkeet.
- Puhdista kone huolellisesti jokaisen käytön jälkeen.

Terän hoito

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

Säilytys

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

Vaadittavat työkalut

- 15/16":n avain (2)
- 3/4":n avain (1)
- 1/2":n avain (1)
- Kiristysavain (1)
- Pora ja 7/16" poranterä
- Hylsy 1/2"
- Räikkä ja 3/8" väännin, 6" jatke
- 1–1/4":n avain (1)
- 9/16":n avain (2)
- 7/16":n avain (1)
- Ruuvimeisseli, vakio (1)

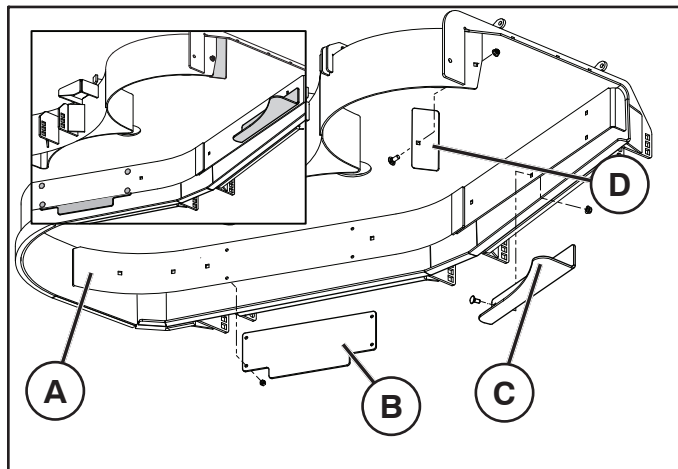
HUOMAUTUS: Kun käyttöohjekirjassa mainitaan oikean- tai vasemmanpuoleisuus, lähtökohtana on, että istut leikkurissa käyttäjän paikalla.

ASENNUS

PUHALLUKSEN JAKOLEVYJEN ASENTAMINEN

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

1. Irrota laitteisto leikkuulaitteen keskimmäisestä jakolevystä.
2. Aseta kokoonpanon vasemmanpuoleinen jakolevy leikkuulaitteen helmapellin (A) ja etureunan väliin.
3. Kiinnitä vasemmanpuoleinen (B) ja keskimäinen jakolevy leikkuulaitteen helmapeltiin kokoonpanon mukana tulleilla neljällä 1 tuuman lukkopultilla ja mutterilla käyttäen 7/16 tuuman avainta.
4. Asenna 1/2 tuuman avainta käyttäen oikeanpuoleinen jakolevy (C) leikkuulaitteen helmapellin terän puolelle ja kiinnitä se kokoonpanon kahdella 1/2 tuuman lukkopultilla ja mutterilla.
5. Vain 48 tuuman leikkuulaite – kiinnitä estolevy (D) leikkuulaitteen ulosheittolaitteen vasemmalle puolelle 3/4 tuuman pultilla ja mutterilla.



TEIEN ASENTAMINEN



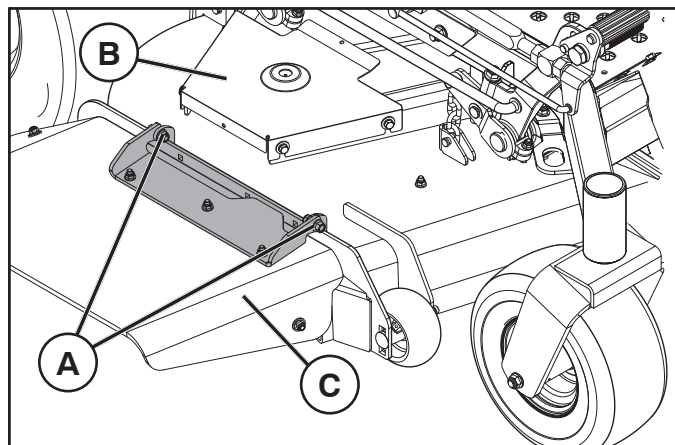
HUOMIO! Terät ovat teräviä. Suojaa kätesi käsineillä ja/tai kääri terät tukevaan kankaaseen, kun käsittelet niitä.

1. Irrota leikkuulaitteen alkuperäiset terä vääntimellä ja 15/16 tuuman hylsillä. Säilytä teräpultit uutta käyttöä varten.
2. Asenna sarjaterät ja käytä nykyisiä teräpultteja (kiristysmomentti 90 ft./lbs.).
3. Kierrä teriä käsin ja tarkista kaikkien jakolevyjen väli.
4. Varmista, että laitteisto on tiukasti kiinni.

KÄYTTÖPYÖRÄN ASENTAMINEN

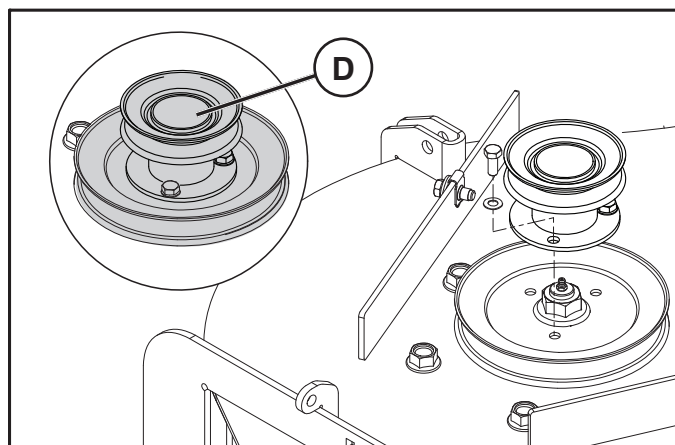
HUOMAA: Ajosarja ei sisälly keräysjärjestelmään.

1. Irrota laitteisto ja ulosheittoputki leikkuulaitteesta kahdella 9/16 tuuman avaimella.
2. Laske leikkuulaite alimpaan leikkuuasentoon.
3. Irrota laitteisto (A) oikeanpuoleisesta (sivulleheiton puolen) hihnakotelosta (B) 1/2 tuuman avaimella ja irrota suojus (C) leikkuulaitteesta.
4. Vapauta leikkuulaitteen hihnan jännite ja irrota se keskimmäisestä hihnapyörästä. (Lisätietoja on käyttöohjeessa.)



48" leikkuulaite

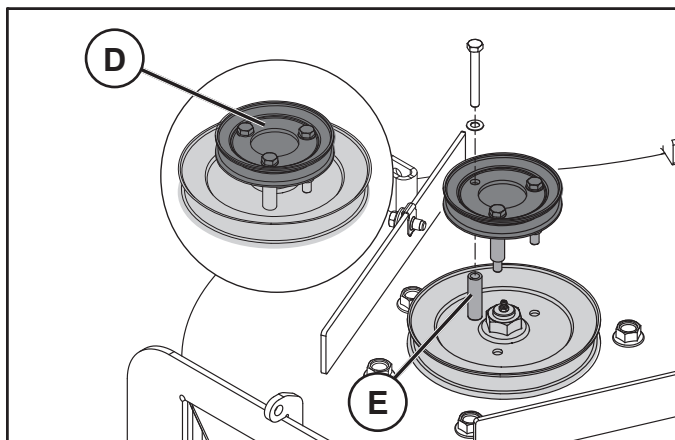
5. Irrota 1/2 tuuman avaimella pultit ja aluslevyt, joilla oikeanpuoleinen leikkuulaitteen hihnapyörä on kiinnitetty karaan. Älä poista urapyörää.
6. Asenna uusi käyttöpyörä (D) nykyisen hihnapyörän päälle. Kiinnitä 1/2 tuuman avaimella kolme 5/8 tuuman pulttia ja jousialuslevy urapyörän päälle.
7. Aseta leikkuulaitteen hihna uudelleen.



ASENNUS

54" ja 60" leikkuulaite

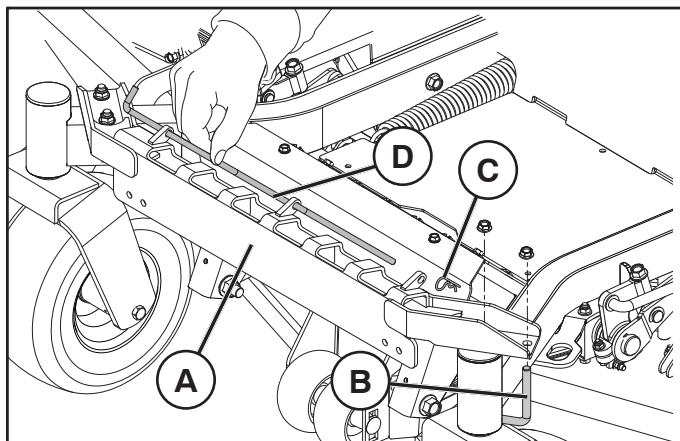
5. Irrota 1/2 tuuman avaimella pultit ja aluslevyt, joilla oikeanpuoleinen leikkuulaitteen hihnapyörä on kiinnitetty karaan. Älä poista urapyörää.
6. Asenna uusi käyttöpyörä nykyisen hihnapyörän päälle. Laita niiden väliin välikappaleet (E). Kiinnitä 1/2 tuuman avaimella kolme 2-1/2 tuuman pulttia ja jousialuslevyä urapyörän päälle. Katso kuva.
7. Aseta leikkuulaitteen hihna uudelleen.



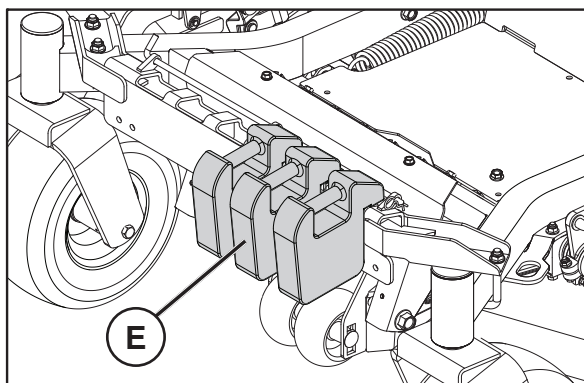
VASTAPAINOJEN ASENTAMINEN

HUOMAA: 48" ajosarjaan sisältyy painolevyt ja kiinnitystarvikkeet, joita ei tarvita. Käytä niiden sijaan keräysjärjestelmän mukana toimitettuja vastapainoja.

1. Asenna vastapainon kiinnityskappaleen kokoonpano (A) eturunkoon pyörien väliin. Kiinnitä U-pultit (B) rungon alle ja ylös kiinnityskappaleiden päiden läpi. Kiinnitä U-pultit mukana toimitetuilla muttereilla.
2. Irrota pidike (C) kokoonpanon salvan tangosta (D) ja työnnä tanko ulos kiinnityskappaleesta.



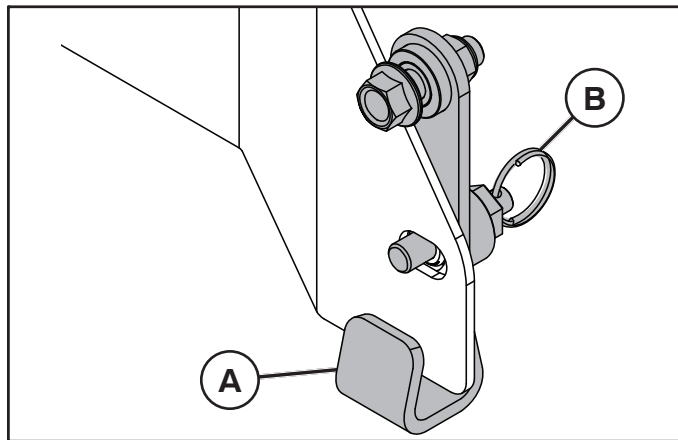
3. Aseta kolme vastapainoa (E) kiinnityskappaleeseen niin, että oikeanpuolimmaisiet urat jäävät auki.



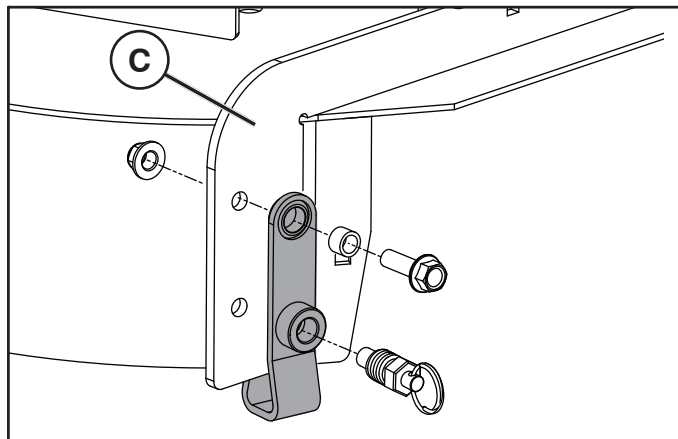
4. Aseta salvan tanko takaisin paikoilleen ja kiinnitä se pidikkeellä.

PUHALLINKOKOONPANON KIINNITTÄMINEN

1. Etsi alempi takaosan salpakokoonpano (A), joka on kiinnitetty puhallinkokoonpanon kiinnityskappaleeseen. Irrota kokoonpano puhaltimesta vetämällä jousitapista (B).



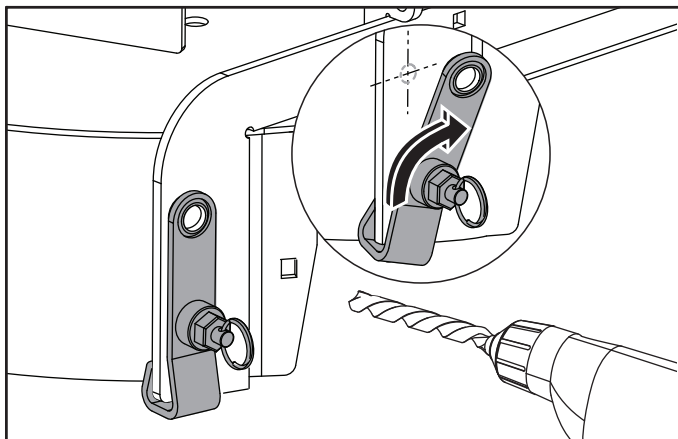
2. Kokoonpano kiinnitetään uudelleen leikkuulaitteen takaosassa sijaitsevan leikkuulaitteen ulosheittoputken laippaan (C). Kiinnitä salpa leikkuulaitteen laipan ulkopuolelle ylämpään reikään. Kiinnitä jousitappi alempaan reikään.



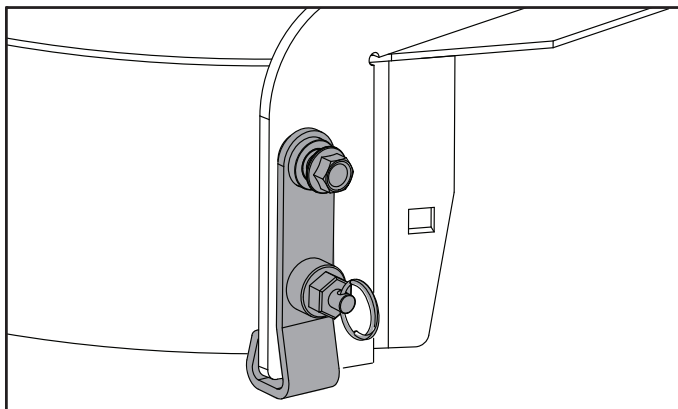
ASENNUS

HUOMAA: 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. Poraa 7/16 tuuman reikä merkin kohdalle.

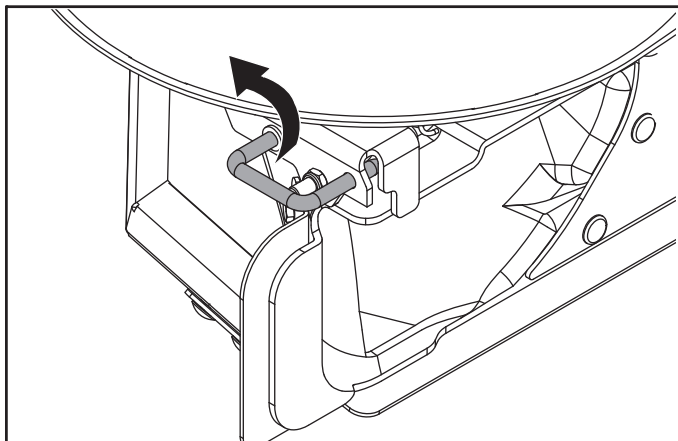


4. Siirrä salpakokoonpano paikalleen ja kiinnitä salpa yläreikään pultilla, välikappaleella ja mutterilla.



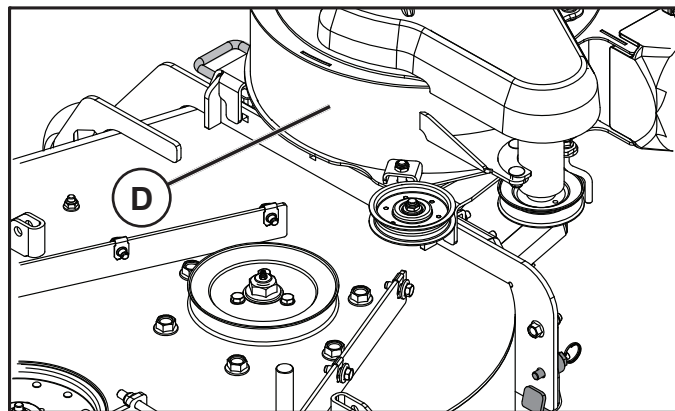
HUOMAUTUS: Salpakokoonpano voi pysyä leikkuulaitteessa, kun puhaltimen keräysjärjestelmää ei käytetä.

5. Työnnä salpatapit ulos ja käännä ylöspäin yläkoteloa kohti.



6. Aseta puhallin (D) leikkuulaitteeseen niin, että kiinnitysosat ovat ulosheittoputken asennuskielekkeen yllä.

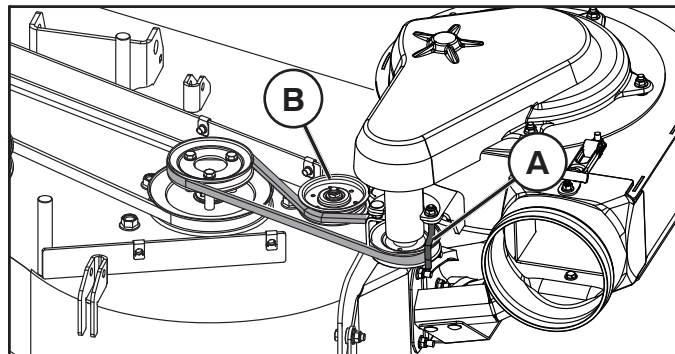
7. Käännä salpatappia takaisin alaspäin varmistaen, että se menee leikkuulaitteen etuosan ulosheittoputken asennuskielekkeen läpi.
8. Vedä jousitappia ja käännä alemmaa takaosan salpaa, kunnes tappi mahtuu puhaltimen kiinnityskappaleen ja leikkuulaitteen laipan läpi.



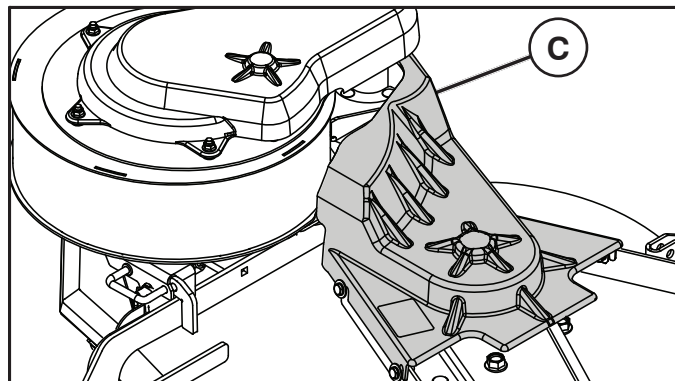
VETOHIHNA ASENTAMINEN

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.



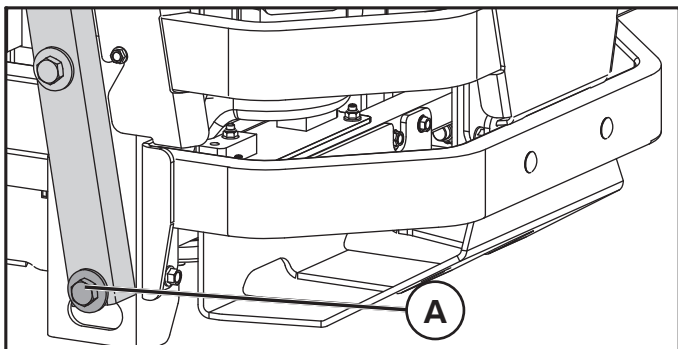
4. Aseta ajosarjan leikkuulaitteen hihnakotelo (C) hihnapyörien päälle ja asenna leikkuulaitteen suojalaitteisto uudelleen.



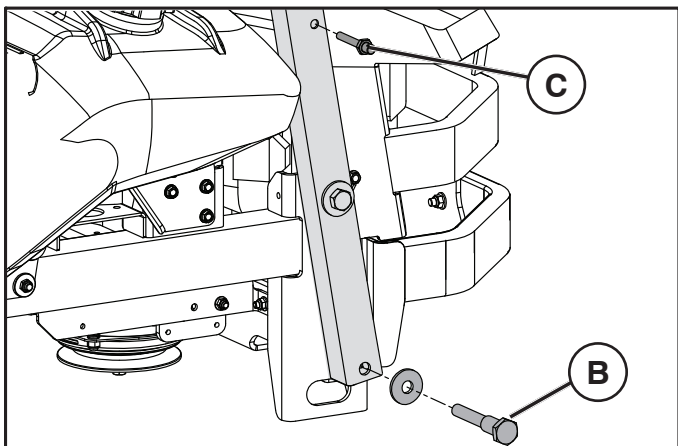
ASENNUS

RUOHONKERÄÄJÄN ASENTAMINEN

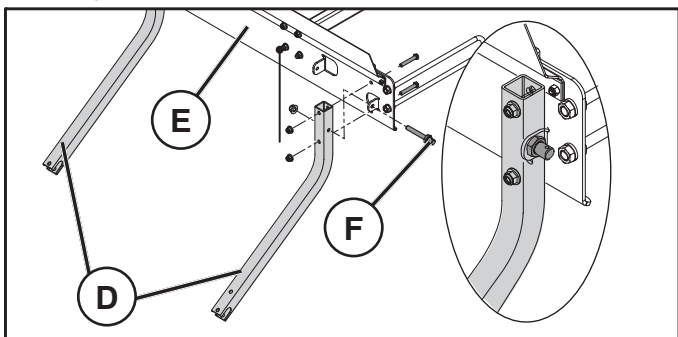
1. Irrota kahta 15/16 tuuman avainta käyttäen alemmat ROPS-pultit (A) kummaltakin puolelta. Ota aluslevy ja mutteri talteen seuraavaa vaihetta varten.



2. Asenna sokkanaula (B), aluslevy ja mutteri kummallekin puolelle kohtaan, josta ROPS-pultti irrotettiin. Kiristä sokkanaulat ja mutterit 15/16 tuuman ja 1-1/4 tuuman avaimilla.
3. Asenna kiinniketapit (C) ROPS-putken läpi valmiisiin reikiin noin 18 tuumaa ROPS-putken alaosaan ylöspäin. Tappi laitetaan ulkoa sisälle, joten kierteet jäävät putken sisäpuolelle. Kiinnitä kumpikin puoli muttereilla ja kiristä 3/4 tuuman ja 9/16 tuuman avaimilla.



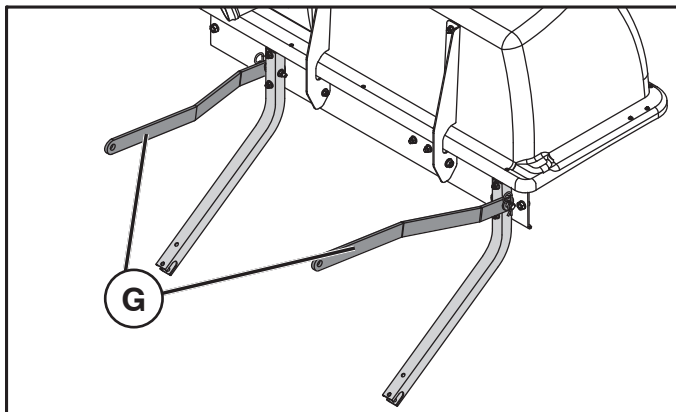
4. Kiinnitä kiinnitysputket (D) kiinnityskokoonpanoon (E) 2-1/4 tuuman pulleilla ja muttereilla kuvan mukaisesti. Kiristä 9/16 tuuman ja 3/4 tuuman avaimilla. Asenna kiinniketapit (F) kiinnitysputkien ja kiinnityskokoonpanon läpi ja kiristä mutterit.



5. Kiinnitä hihnat (G) kupukokoonpanon aiemmin asennettuihin kiinniketappeihin.

HUOMAA: hihnojen lyhyt osa kiinnitetään poikkilevyn päähän ja hihnan taipuvat sisäänpäin.

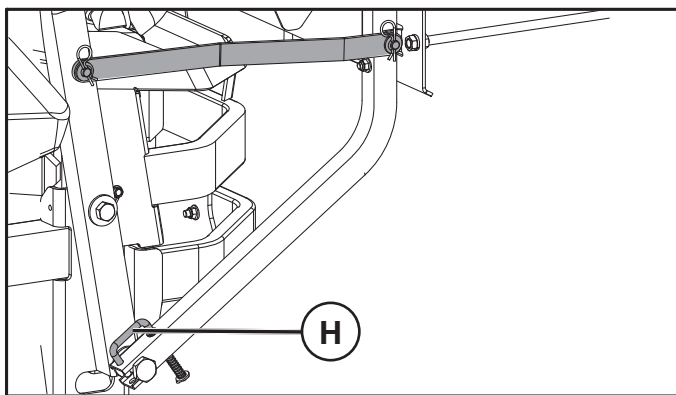
6. Kiinnitä hihnat aluslevyillä ja pidikkeillä kiinniketappeihin.



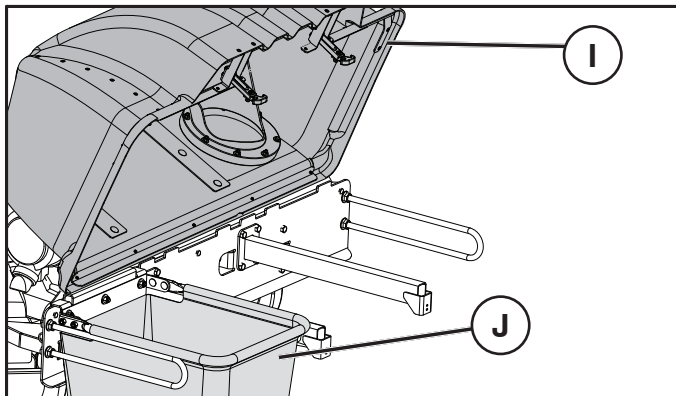
7. Kun kupu/kiinnikekokoonpano on leikkurin takana, aseta kiinnikeputkien alempi, urallinen osa ROPS-rakenteen alaosaan kiinnitettyjen sokkanaulojen päälle.

HUOMAA: varmista, että pidätystapin (H) koukku on sokkanaulojen etupuolella.

8. Nosta kuvun takaosa ylös ja kiinnitä hihnojen vapaat päät ROPS-rakenteeseen asennettuihin ylempiin tappeihin. Kiinnitä aluslevyillä ja pidikkeillä.



9. Vapauta kuvun salvat (I) ja avaa kupu. Jos kupu ei pysy auki, kiristä kuvun saranapultteja.
10. Asenna ruohonkerääjän pussit (J). Sulje kupu ja sen salpa.



11. Kiinnitä letku kupukokoonpanon ja puhallinkokoonpanon väliin.

HUOLTAMINEN

Kuljetus



HUOMIO! Keräysjärjestelmän suppilon on oltava täysin tyhjä ja kaikkien kolmen vastapainon asennettuna, kun järjestelmä lastataan peräkärryyn. Jos leikkuri on lastattava peräkärryyn niin, että suppilossa on edelleen roskia, leikkuri on peruutettava peräkärryyn, jotta se ei kaadu.



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

- Kone on painava ja voi aiheuttaa vakavia ruhjevammoja. Ole erityisen varovainen, kun sitä lastataan ajoneuvon tai peräkärryyn kyytiin tai puretaan sellaisesta.
- Käytä koneen kuljettamiseen hyväksyttyä peräkärryä. Kytke seisonajarru, 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 peräkärryyn 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.

Letkun hoito

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

Puhdistus

Säännöllinen pesu, puhdistus ja voitelu lisäävät koneen käyttöikää.

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

Parhaan tuloksen saa puhdistamalla verkon säännöllisesti. Keruujärjestelmän verkko sijaitsee suppilon kannen alla.

- Sammuta moottori.
- Irrota kannen alla takaosassa olevat kaksi kumisuljinta. Avaa kansi ja puhdista roskat kummaltakin puolelta.
- Sulje ja kiinnitä kansi uudelleen.

ÄLÄ KÄYTÄ KERÄYSJÄRJESTELMÄÄ, JOS VERKKO EI OLE KUNNOLLA PAIKOILLAAN.

Säilytys

Kun ruohonkerääjä 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.

Huoltokaavio

NUMERO	ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖÄ	5 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN	25 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN	50 KÄYTTÖTUNNIN VÄLEIN
Tarkasta/puhdista verkko	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
	Verkko kiinnitetty
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

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

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.

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 coletor de relva e para impedir ferimentos em si e em terceiros. Guarde este manual para referência futura.



CUIDADO! NÃO utilize o corta-relva com o coletor de relva 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 gralha e outras áreas onde os objetos arremessados possam constituir um perigo.
- NÃO tente aspirar latas ou outros projéteis potencialmente perigosos.



CUIDADO! Não deixe relva em recipientes da embalagem. 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 coletor de relva 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! Antes de montar o coletor de relva 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.



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 coletor de relva, 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 coletor de relva ou de desobstruir uma calha.
- Não utilize o corta-relva sem ter o coletor de relva totalmente instalado ou a respetiva proteção. 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

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 coletores de relva 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 bermá de um precipício ou de uma vala ou se uma bermá 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 coletor de relva 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. Envolver a(s) lâmina(s) ou utilize luvas e tenha cuidados especiais quando efetuar a sua manutenção.
- Verifique frequentemente o funcionamento dos travões. Efetue os ajustes e a manutenção conforme indicado no manual do utilizador.

Dicas para um melhor ensacamento

- Siga as instruções de utilização do corta-relva no manual do utilizador.
- Ao utilizar o coletor de relva 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 coletor de relva.
- Durante o ensacamento, utilize sempre a velocidade máxima.
- Selecione uma velocidade suficientemente baixa para garantir um bom desempenho de corte, boa qualidade de corte e um bom desempenho de ensacamento.
- **NOTA: Poderá ser necessário sobrepor a largura de corte às suas condições.**
- 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.
- Utilize o lado esquerdo do corta-relva para aparar.
- 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.
- Se o coletor de relva não conseguir recolher relva ou folhas, é sinal de que existe uma obstrução no sistema ou de que os recipientes de recolha de relva estão cheios.
 - a. Desengate as lâminas, coloque as alavancas de controlo de movimento na posição neutra.
 - 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.

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 devem ser mantidas afiadas. Substitua lâminas dobradas ou danificadas.
- Consulte as instruções no manual do utilizador do corta-relva.

Armazenamento

Quando o coletor de relva 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.

Ferramentas necessárias

- Chave de 15/16" (2)
- Chave de 3/4" (1)
- Chave de 1/2" (1)
- Chave de binário (1)
- Broca de 7/16"
- Chave de caixa de 1/2"
- Chave de roquete 3/8", extensão de 6"
- Chave de 1-1/4" (1)
- Chave de 9/16" (2)
- Chave de 7/16" (1)
- Chave de parafusos, padrão (1)

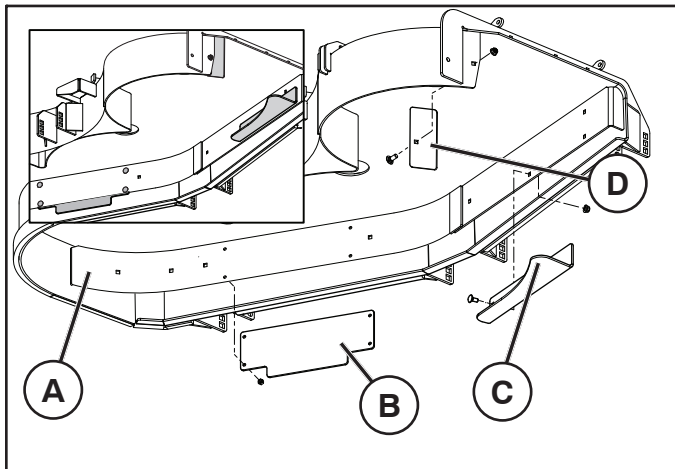
NOTA: Neste manual, quando se refere lado direito (RH) e lado esquerdo (LH), refere-se ao utilizador sentado no corta-relva em posição de utilização.

MONTAGEM

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.

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 ao resguardo da plataforma com quatro parafusos de pressão e porcas de 1" fornecidos com o kit, utilizando uma chave de 7/16".
4. Com uma chave de 1/2", instale o defletor direito (C) do lado da lâmina do resguardo da plataforma e fixe com dois parafusos de pressão e porcas de 1/2" fornecidos com o kit.
5. Apenas na plataforma de 48" - fixe a placa de bloqueio (D) ao lado esquerdo da abertura de descarga da plataforma com um parafuso e porca de 3/4".



INSTALAÇÃO DAS LÂMINAS



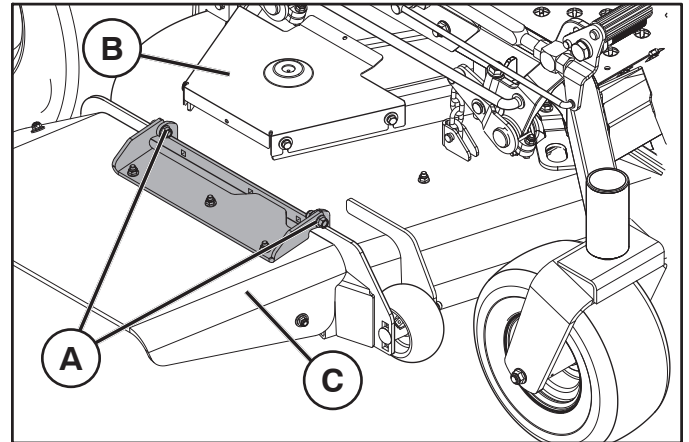
CUIDADO! As lâminas são afiadas. Durante o manuseamento, proteja as mãos com luvas e/ou envolva as lâminas num tecido grosso.

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 das lâminas existentes (aperte com um binário de 90 pés/lbs).
3. Rode as lâminas manualmente e verifique as folgas de todos os defletores.
4. Certifique-se que todas as ferragens estão bem apertadas.

INSTALAÇÃO DA POLIA DE TRANSMISSÃO

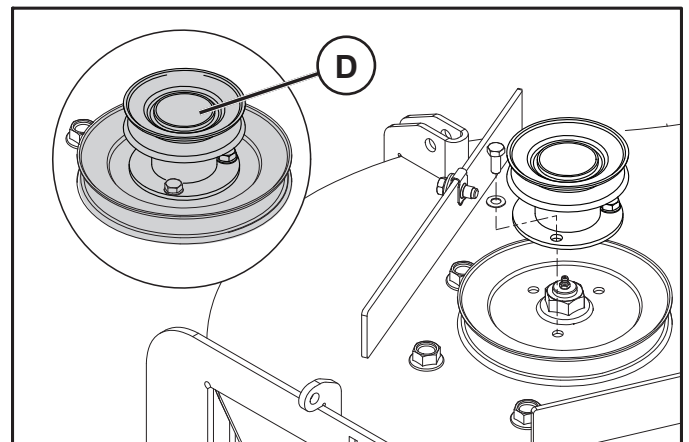
NOTA: O kit de transmissão não está incluído no sistema de recolha.

1. Utilizando duas chaves de 9/16", retire as ferragens e a calha de descarga da plataforma.
2. Desça a plataforma para a posição de corte mais baixa.
3. Com uma chave de 1/2 pol", retire as ferragens (A) da cobertura da correia (B) do lado direito (lado de descarga) e retire a proteção (C) da plataforma.
4. Alivie a tensão da correia da plataforma e retire-a da polia central da plataforma.
(Consulte o manual do utilizador se necessário)



Plataforma de 48"

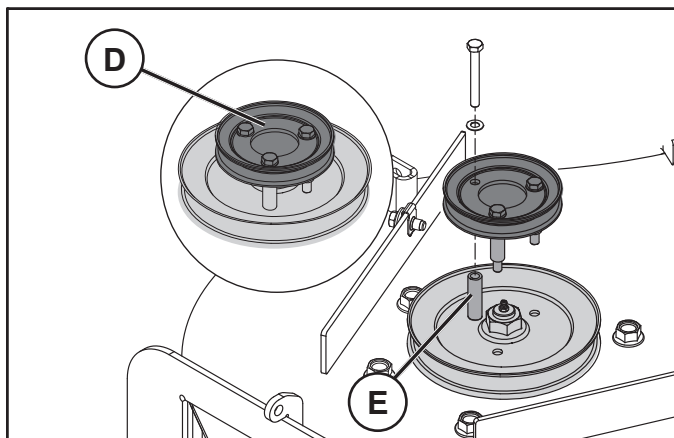
5. Retire os parafusos e as anilhas que fixam a polia da plataforma do lado direito ao fuso com uma chave de 1/2". Não retire a polia.
6. Instale a nova polia de transmissão (D) em cima da polia da plataforma atual. Utilize uma chave de 1/2" para fixar os três parafusos de 5/8" e as anilhas de pressão à parte superior da polia.
7. Volte a instalar a correia da plataforma.



MONTAGEM

Plataforma de 54" e 60"

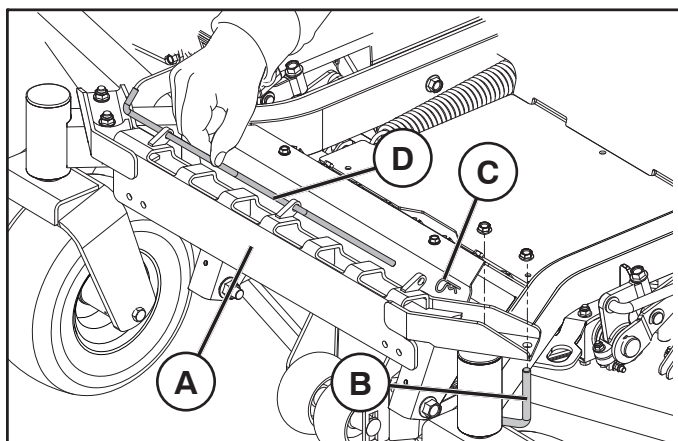
5. Retire os parafusos e as anilhas que fixam a polia da plataforma do lado direito ao fuso com uma chave de 1/2". Não retire a polia.
6. Instale a nova polia de transmissão em cima da polia da plataforma atual, colocando os espaçadores (E) entre estas. Utilize uma chave de 1/2" para fixar os três parafusos de 2-1/2" e as anilhas de pressão à parte superior da polia. Consulte a ilustração.
7. Volte a instalar a correia da plataforma.



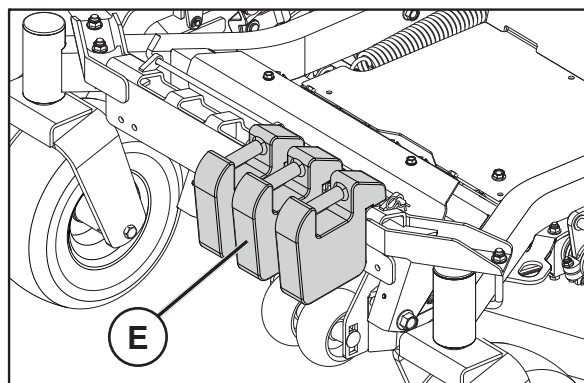
INSTALAÇÃO DOS CONTRAPESOS

NOTA: O kit de transmissão 48" inclui placas de peso e ferragens de montagem que não são necessárias. Elimine-os e utilize os contrapesos incluídos com o sistema de recolha.

1. Instale o conjunto do suporte de montagem do contrapeso (A) na estrutura dianteira entre os rodízios. Fixe os parafusos em U (B) por baixo da estrutura e por cima através das extremidades do suporte. Fixe os parafusos em U com as porcas fornecidas.
2. Retire o retentor (C) do conjunto do pino de trinco (D) e deslize o pino para fora do suporte.



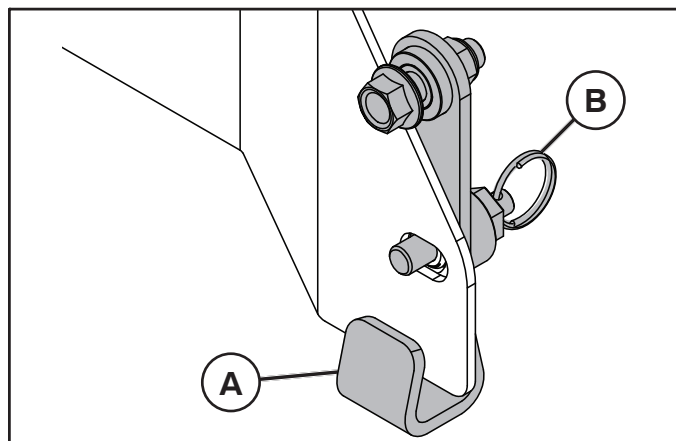
3. Coloque os três contrapesos (E) no suporte de montagem, deixando as ranhuras do lado direito abertas.



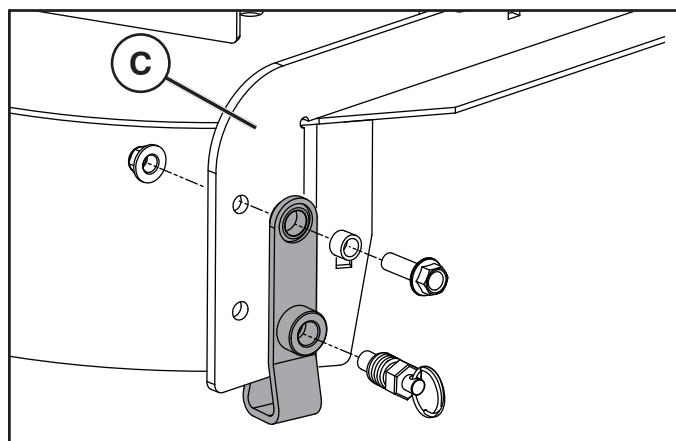
4. Volte a colocar o pino de trinco e a fixá-lo com o retentor.

MONTAGEM DO CONJUNTO DO SOPRADOR

1. Localize o conjunto do trinco inferior traseiro (A) fixado ao suporte de montagem do conjunto do soprador. Puxe o pino de mola (B) para libertar o conjunto do soprador.



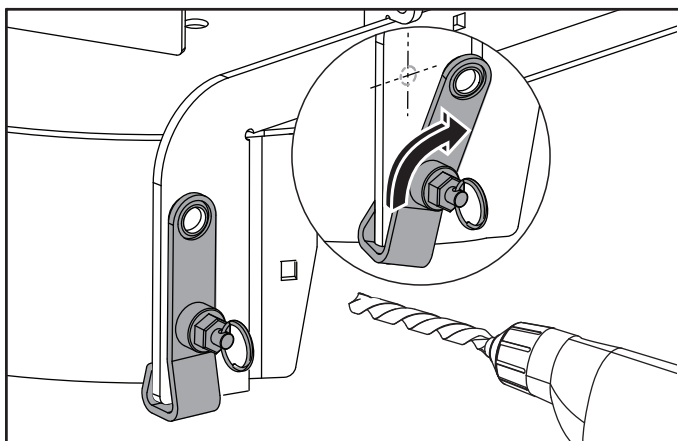
2. O conjunto será novamente fixado ao flange da calha de descarga da plataforma (C) na traseira da plataforma. Fixe o trinco ao exterior do flange da plataforma utilizando o orifício superior. Fixe o pino de mola no orifício inferior.



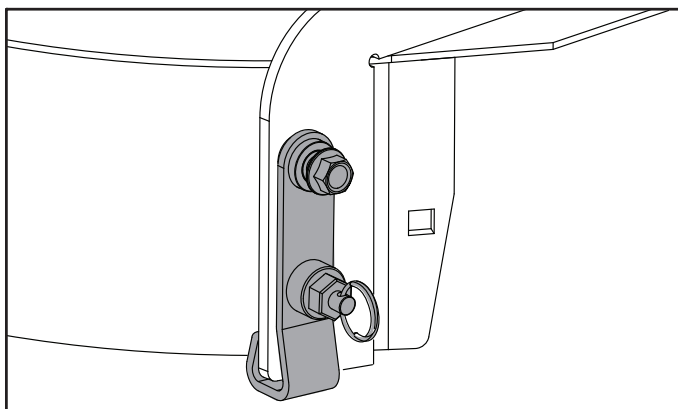
MONTAGEM

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 trinco na vertical no 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.

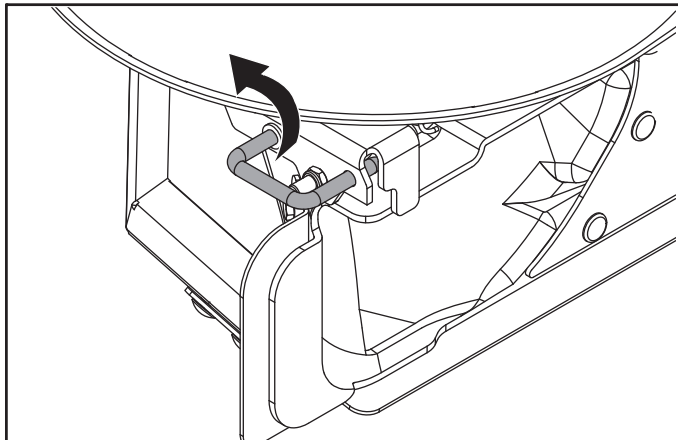


4. Mova o conjunto do trinco para o respectivo lugar e fixe o trinco no orifício superior com um parafuso, um espaçador e uma porca.



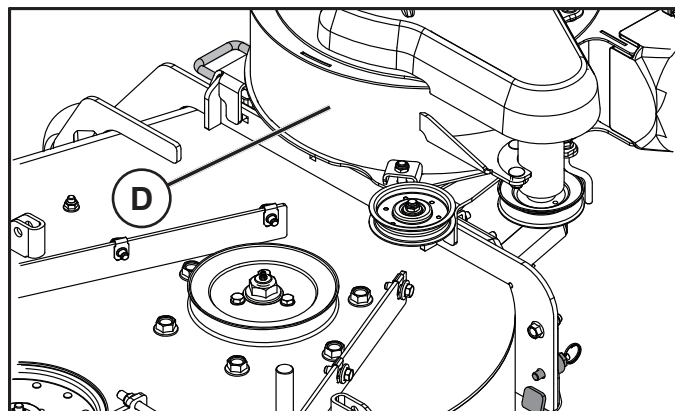
NOTA: O conjunto do trinco pode permanecer na plataforma quando o sistema de recolha do soprador não estiver a ser utilizado.

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



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

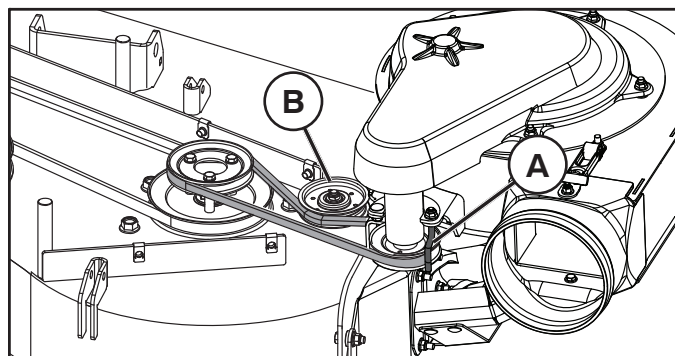
7. Rode o pino de bloqueio para baixo, garantindo que passa através da lingueta de montagem da calha de descarga da plataforma.
8. Puxe o pino de mola e rode o trinco inferior traseiro até o pino encaixar no suporte de montagem do soprador e no flange da plataforma.



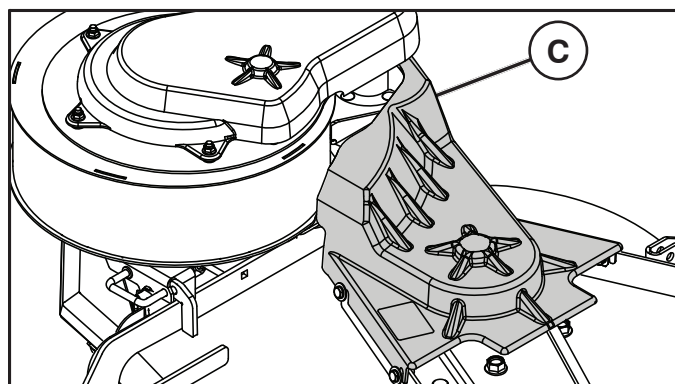
INSTALAÇÃO DA CORREIA DA TRANSMISSÃO

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.



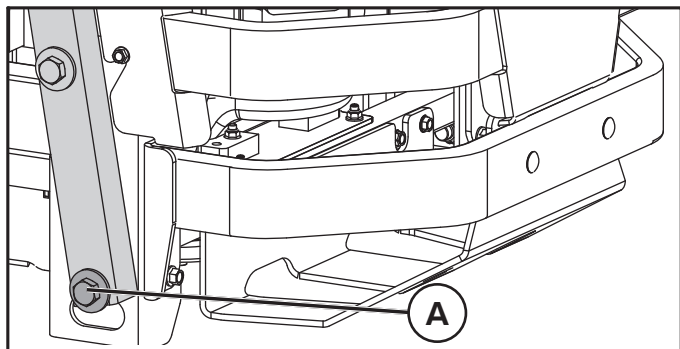
4. Coloque a cobertura da correia da plataforma do kit de transmissão (C) sobre as polias da plataforma e instale novamente as ferragens de proteção da plataforma.



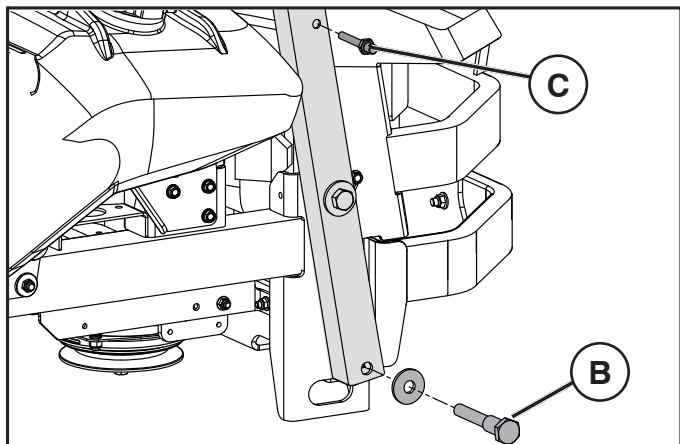
MONTAGEM

INSTALAÇÃO DO APANHADOR

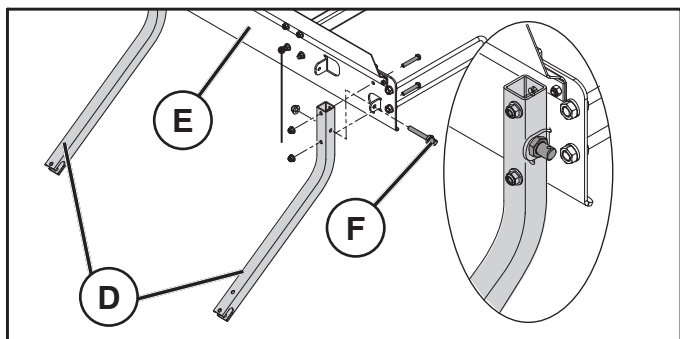
1. Utilizando duas chaves de 15/16", retire os parafusos inferiores da ROPS (A) de cada lado, guardando a anilha e a porca para o passo seguinte.



2. Instale um pino de encaixe (B), uma anilha e uma porca de cada lado de onde foi retirado o parafuso da ROPS. Aperte os pinos de encaixe e as porcas com chaves de 15/16" e 1-1/4".
3. Instale os pinos de montagem (C) através do tubo da ROPS nos orifícios pré-furados, aproximadamente 18" acima do fundo do tubo da ROPS. O pino passa de dentro para fora, de tal modo que as roscas fiquem no interior do tubo. Fixe cada um dos lados com as porcas e aperte com chaves de 1,90 cm (3/4 pol.) e 1,43 cm (9/16 pol.).



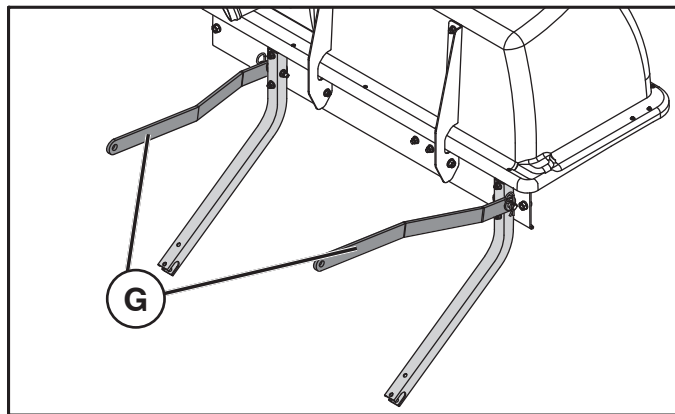
4. Fixe os tubos de encaixe (D) ao conjunto de encaixe (E) com parafusos e porcas de 2-1/4" conforme ilustrado. Aperte utilizando chaves de 9/16" e 3/4". Instale os pinos de montagem (F) através dos tubos de encaixe e do conjunto de encaixe e fixe com porcas.



5. Fixe as correias (G) nos pinos de montagem previamente instalados no conjunto do capô.

NOTA: a parte curta das correias fixa-se na extremidade da placa cruzada e as correias viram para dentro.

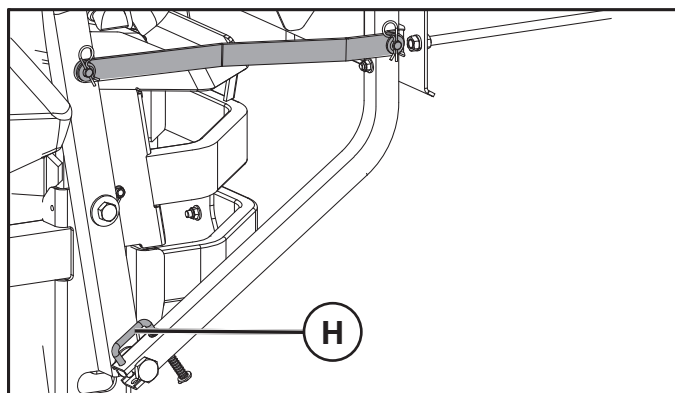
6. Fixe as cintas com anilhas e retentores nos pinos de montagem.



7. Com o conjunto de encaixe/capô atrás do corta-relva, fixe a parte inferior com ranhuras dos tubos de encaixe sobre os pinos de encaixe na parte inferior da ROPS.

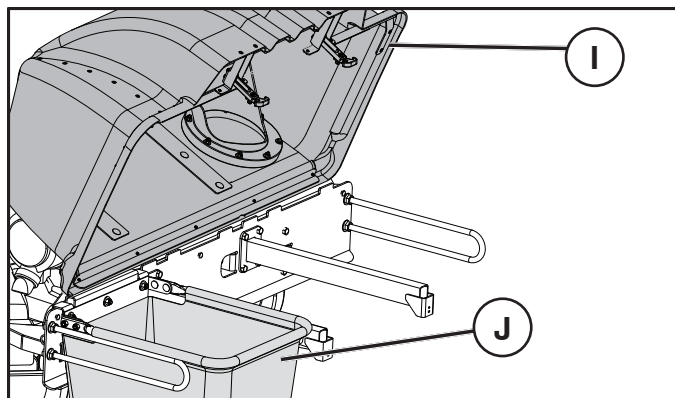
NOTA: certifique-se que o pino de retenção (H) fica preso pela frente dos pinos de encaixe.

8. Levante a parte traseira do capô e fixe as extremidades livres das correias nos pinos superiores instalados na ROPS. Fixe com anilhas e retentores.



9. Solte os trincos do capô (I) e levante o capô. Se o capô não se mantiver aberto, aperte ligeiramente os parafusos das dobradiças do capô.

10. Instale os sacos do apanhador (J), feche o capô e volte a colocar o trinco.



11. Fixe a mangueira entre o conjunto do capô e o conjunto do soprador.

MANUTENÇÃO

Transporte



CUIDADO! O distribuidor do sistema de recolha deve estar completamente vazio e todos os três contrapesos 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°.

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 regularmente a malha poli em losango. A malha poli do sistema de recolha encontra-se no interior do capô do distribuidor.

1. Desligue o motor.
2. Liberte os dois trincos de borracha por baixo 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 MALHA POLI DEVIDAMENTE COLOCADA NO LUGAR.

Armazenamento

Quando o coletor de relva 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.

Calendário de manutenção

LEGENDA	ANTES DE CADA UTILIZAÇÃO	A CADA 5 HORAS	A CADA 25 HORAS	A CADA 50 HORAS
Inspecione/limpe a malha poli	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
	Malha poli obstruída
Vibração ou ruído invulgar	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

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. 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 συλλέκτη χόρτου 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 συλλέκτη χόρτου 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 χαλί 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 συλλέκτη χόρτου μπορεί να υποστούν φθορά, ζημιά και υποβάθμιση της αντοχής τους, με αποτέλεσμα να αποκαλυφθούν κινούμενα εξαρτήματα ή να μην εμποδίζεται πλέον 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 τον συλλέκτη χόρτου 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 συλλέκτη χόρτου, εάν δεν έχουν τοποθετηθεί τα μπροστινά αντίβαρα. Διαβάστε, κατανοήστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο και στο μηχανήμα πριν 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 συλλέκτη χόρτου ή την απόφραξη του σωλήνα.
- Μην χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό εάν δεν έχει τοποθετηθεί ολόκληρος ο συλλέκτης χόρτου ή εάν ο προφυλακτήρας 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 συλλεχθούν 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 οποιεσδήποτε 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 κατά τη 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

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 συλλεκτών χόρτου 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 συλλέκτη χόρτου μπορεί να υποστούν φθορά, ζημιά και υποβάθμιση της αντοχής τους, με αποτέλεσμα να εκτεθούν τα κινούμενα εξαρτήματα ή να εκτιναχθούν τυχόν αντικείμενα. 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 οποιεσδήποτε 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 μηχάνημα το χορτάρι, τα φύλλα ή οποιαδήποτε άλλα συσσωρευμένα υπολείμματα.
- Να καθαρίζετε τυχόν λάδια ή καύσιμα που έχουν χυθεί.
- Να αφήνετε το μηχάνημα 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.

Συμβουλές για καλύτερη συλλογή

- Ακολουθήστε τις οδηγίες λειτουργίας του χλοοκοπτικού στο εγχειρίδιο χρήσης.
- Όταν ο συλλέκτης χόρτου 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 υπερβαίνουν την ποσότητα και το χρόνο που θα προέκυπτε αν γινόταν τακτική χρήση του συλλέκτη χόρτου.
- Κατά τη συλλογή πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα τέρμα το γκάτζι.
- Επιλέξτε μια ταχύτητα πορείας αρκετά χαμηλή, ώστε να προκύπτει καλή απόδοση του χλοοκοπτικού, καλή ποιότητα χλοοκοπής και καλή απόδοση συλλογής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να χρειαστεί να επικαλύπτετε το πλάτος κοπής ανάλογα με τις συνθήκες.

- 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.
- Χρησιμοποιήστε την αριστερή πλευρά του χλοοκοπτικού για το ξάκρισμα.
- 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.

- Εάν ο συλλέκτης χόρτου δεν μπορεί να συλλέξει κομμένο γρασίδι ή φύλλα, αυτό δείχνει ότι το σύστημα έχει φράξει ή ότι τα δοχεία του συλλέκτη χόρτου έχουν γεμίσει.
 - a. Αποσυμπλέξτε τις λεπίδες και τοποθετήστε τους μοχλούς ελέγχου κίνησης στη νεκρά.
 - 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 μάνταλο.
 - b. Απασφαλίστε τους σωλήνες και ελέγξτε αν έχουν φράξει.
 - Αφαιρέστε όλα τα υπολείμματα από τον σωλήνα.
 - Επανασυναρμολογήστε και ασφαλίστε τους σωλήνες.

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 στερέωσης.
- Πρέπει να καθαρίζετε σχολαστικά τη μονάδα μετά από κάθε χρήση.

Φροντίδα για τις λεπίδες

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

Αποθήκευση

Όταν ο συλλέκτης χόρτου πρόκειται να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, πρέπει να τον 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.

Εργαλεία που απαιτούνται

- Κλειδί 15/16" (2)
- Κλειδί 3/4" (1)
- Κλειδί 1/2" (1)
- Ροτόκλειδο (1)
- Τρυπάνι με μύτη 7/16"
- Πολύγωνο κλειδί 1/2"
- Καστάνια με υποδοχή 3/8", προέκταση 6"
- Κλειδί 1-1/4" (1)
- Κλειδί 9/16" (2)
- Κλειδί 7/16" (1)
- Κατσαβίδι, τυπικό (1)

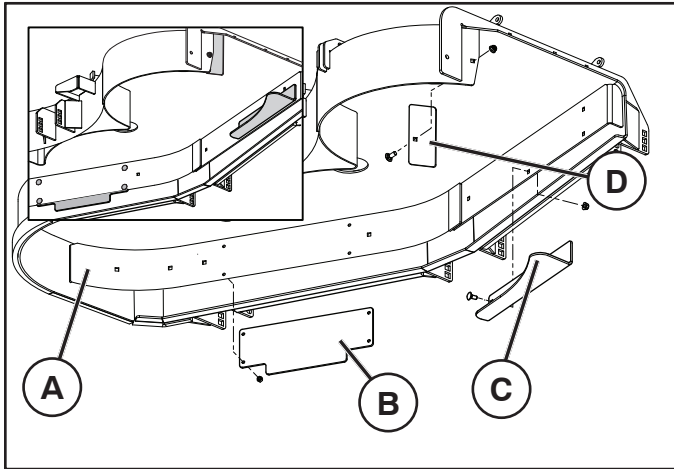
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν αναφέρονται οι όροι "δεξιά" (RH) και "αριστερά" (LH) σε αυτό το εγχειρίδιο, σημαίνουν τις κατευθύνσεις που αντιλαμβάνεστε όταν είστε καθισμένοι στο χλοοκοπτικό στη θέση του χειριστή.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

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.

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 στην ποδιά του πλαισίου με τις τέσσερις βίδες 1" και τα παξιμάδια που περιλαμβάνονται στο κιτ χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 7/16".
4. Με ένα κλειδί 1/2", τοποθετήστε τον δεξιό εκτροπέα (C) στην πλευρά της ποδιάς του πλαισίου όπου βρίσκεται η λεπίδα και στερεώστε τον με τις δύο βίδες 1/2" και τα παξιμάδια που περιλαμβάνονται στο κιτ.
5. Πλαίσιο 48" μόνο - Ασφαλίστε την πλάκα με οπή (D) στην αριστερή πλευρά του ανοίγματος απόρριψης του πλαισίου με μια βίδα 3/4" και ένα παξιμάδι.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΠΙΔΩΝ



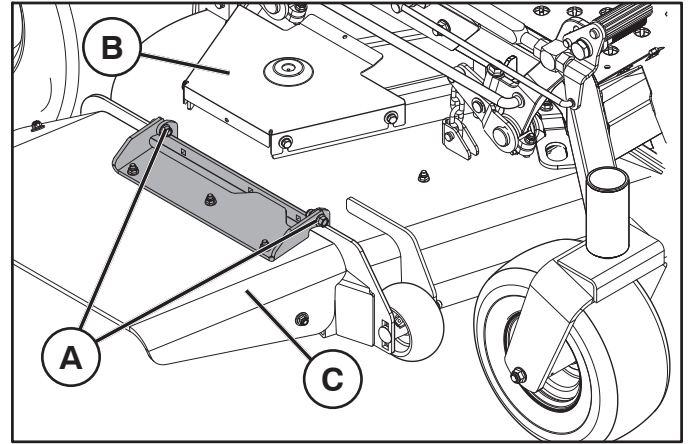
ΠΡΟΣΟΧΗ! Οι λεπίδες είναι κοφτερές. Προστατέψτε τα χέρια σας με γάντια ή/και τυλίξτε τη λεπίδα με χοντρό πανί κατά το χειρισμό.

1. Αφαιρέστε τις εργοστασιακές λεπίδες του πλαισίου με μια μανέλα και ένα πολύγωνο κλειδί 15/16". Φυλάξτε τις βίδες της λεπίδας για μελλοντική χρήση.
2. Τοποθετήστε τις λεπίδες του κιτ χρησιμοποιώντας τις ήδη υπάρχουσες βίδες λεπίδας (ροπή 90 ft./lbs.).
3. Περιστρέψτε τις λεπίδες με το χέρι και ελέγξτε το διάκενο όλων των εκτροπών.
4. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι σφιγμένα.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

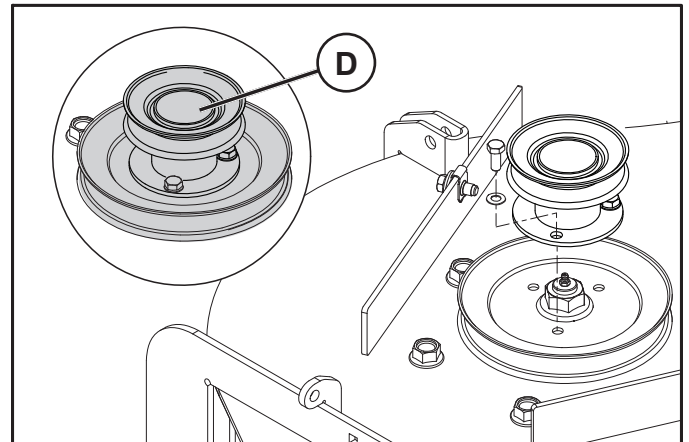
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κιτ μετάδοσης κίνησης δεν συμπεριλαμβάνεται στο σύστημα συλλογής.

1. Με δύο κλειδιά 9/16", αφαιρέστε τα εξαρτήματα και τον σωλήνα εκτόξευσης από το πλαίσιο.
2. Κατεβάστε το πλαίσιο στη χαμηλότερη θέση κοπής.
3. Με ένα κλειδί 1/2", αφαιρέστε τα εξαρτήματα (A) από το δεξί (πλευρά εξαγωγής) κάλυμμα ιμάντα (B) και βγάλτε το προστατευτικό κάλυμμα (C) από το πλαίσιο.
4. Χαλαρώστε τον ιμάντα του πλαισίου και αφαιρέστε τον από την κεντρική τροχαλία πλαισίου.
(Βλ. Εγχειρίδιο χρήσης, εάν είναι απαραίτητο)



Πλαίσιο 48"

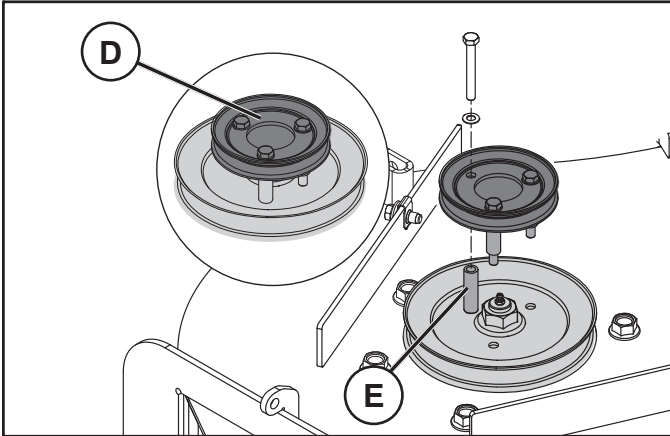
5. Αφαιρέστε τις βίδες και τις ροδέλες που ασφαλίζουν τη δεξιά τροχαλία του πλαισίου στον περιστρεφόμενο άξονα με ένα κλειδί 1/2". Μην αφαιρείτε την τροχαλία.
6. Τοποθετήστε την καινούργια τροχαλία κίνησης (D) επάνω στην τρέχουσα τροχαλία του πλαισίου. Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί 1/2" για να ασφαλίσετε τις τρεις βίδες 5/8" και τις ελατηριωτές ροδέλες στο πάνω μέρος της τροχαλίας.
7. Τοποθετήστε ξανά τον ιμάντα του πλαισίου.



ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Πλαίσιο 54" και 60"

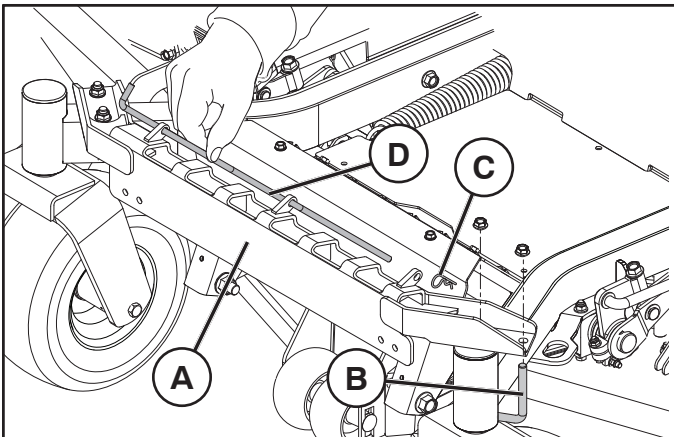
5. Αφαιρέστε τις βίδες και τις ροδέλες που ασφαλίζουν τη δεξιά τροχαλία του πλαισίου στον περιστρεφόμενο άξονα με ένα κλειδί 1/2". Μην αφαιρείτε την τροχαλία.
6. Τοποθετήστε την καινούργια τροχαλία κίνησης επάνω στην τρέχουσα τροχαλία του πλαισίου, τοποθετώντας ενδιάμεσα αποστάτες (E). Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί 1/2" για να ασφαλίσετε τις τρεις βίδες 2-1/2" και τις ελατηριωτές ροδέλες στο πάνω μέρος της τροχαλίας. Βλ. εικόνα.
7. Τοποθετήστε ξανά τον ιμάντα του πλαισίου.



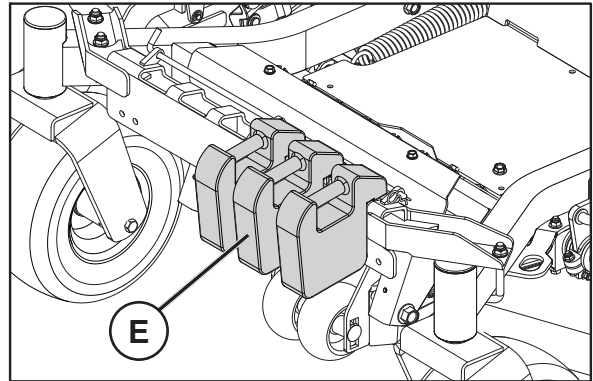
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΙΒΑΡΩΝ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το kit μετάδοσης κίνησης 48" περιλαμβάνει δίσκους βαρών και εξαρτήματα στερέωσης που δεν είναι απαραίτητα. Απορρίψτε τα και χρησιμοποιήστε τα αντίβαρα που περιλαμβάνονται στο σύστημα συλλογής.

1. Τοποθετήστε το συγκρότημα του μπράτσου προσαρμογής του αντίβαρου (A) πάνω στο μπροστινό πλαίσιο ανάμεσα στα ροδάκια. Τοποθετήστε τις βίδες τύπου U (B) κάτω από το πλαίσιο περνώντας τις μέσα από τα άκρα του μπράτσου και προς τα επάνω. Σφίξτε τα μπουλόνια τύπου U με τα παρεχόμενα παξιμάδια.
2. Αφαιρέστε το εξάρτημα συγκράτησης (C) από τη ράβδο του συγκροτήματος του μάνταλου (D) και σύρετε τη ράβδο έξω από το μπράτσο.



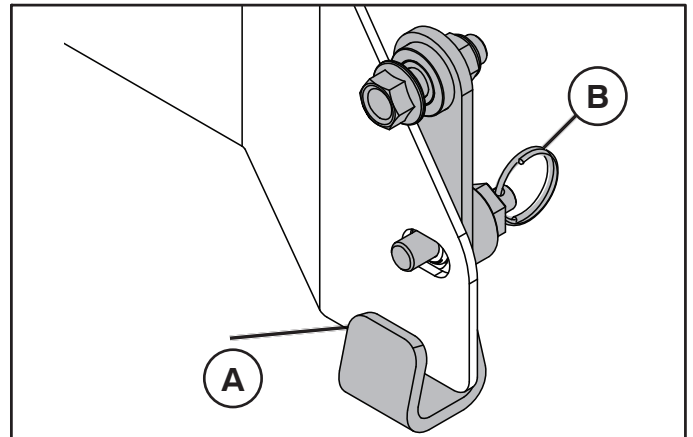
3. Τοποθετήστε τα τρία αντίβαρα (E) μέσα στο μπράτσο προσαρμογής αφήνοντας τις δεξιές υποδοχές ανοιχτές.



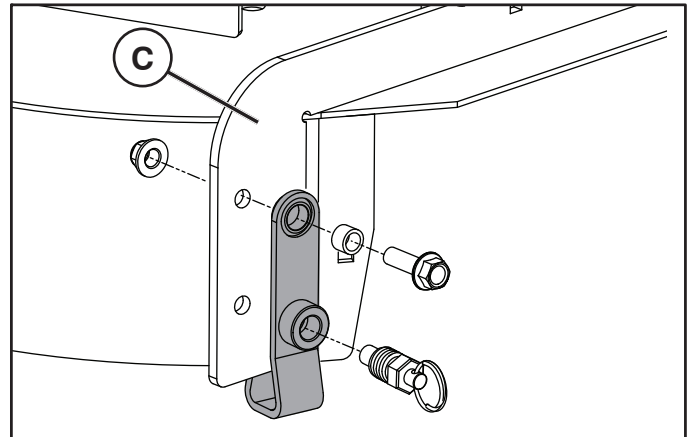
4. Τοποθετήστε και πάλι τη ράβδο του μάνταλου και στερεώστε τη με το εξάρτημα συγκράτησης.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑ

1. Εντοπίστε το συγκρότημα του κάτω πίσω μάνταλου (A) που είναι προσαρτημένο στο μπράτσο προσαρμογής του συγκροτήματος φυσητήρα. Τραβήξτε τον ελατηριωτό πείρο (B) για να απελευθερώσετε το συγκρότημα από το φυσητήρα.



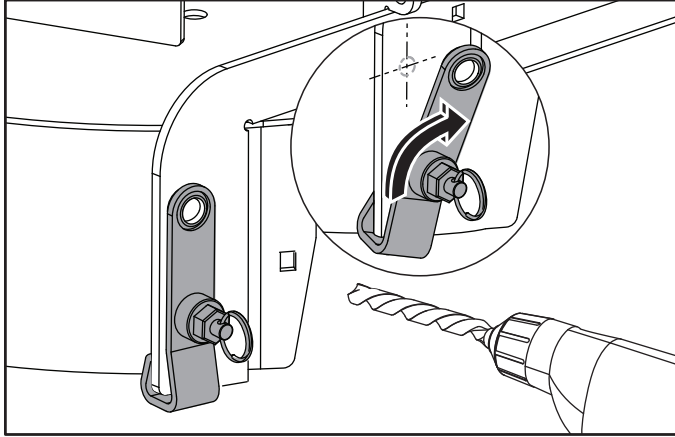
2. Το συγκρότημα θα επαναπροσαρτηθεί στη φλάντζα του σωλήνα εκτόξευσης του πλαισίου (C) στο πίσω μέρος του πλαισίου. Στερεώστε το μάνταλο στο εξωτερικό της φλάντζας του πλαισίου χρησιμοποιώντας την πάνω οπή. Ασφαλίστε τον ελατηριωτό πείρο στην κάτω οπή.



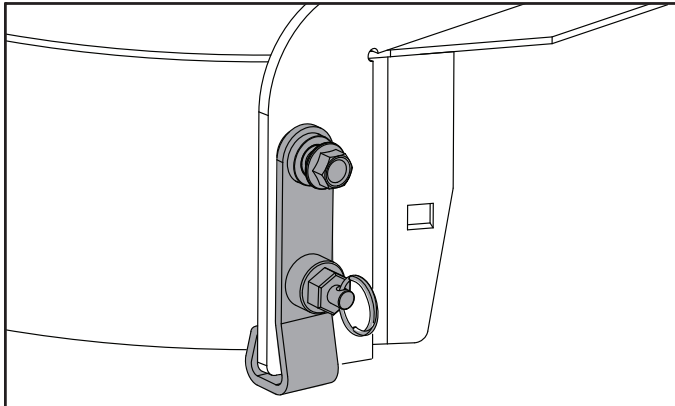
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στα πλαίσια των παλιότερων μοντέλων, μπορεί να χρειαστεί να κάνετε εσείς τη διάνοιξη της πάνω οπής στο πλαίσιο

3. Στερεώστε το μάνταλο στο πλαίσιο με τον ελατηριωτό πείρο και προσαρμόστε το μάνταλο 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.

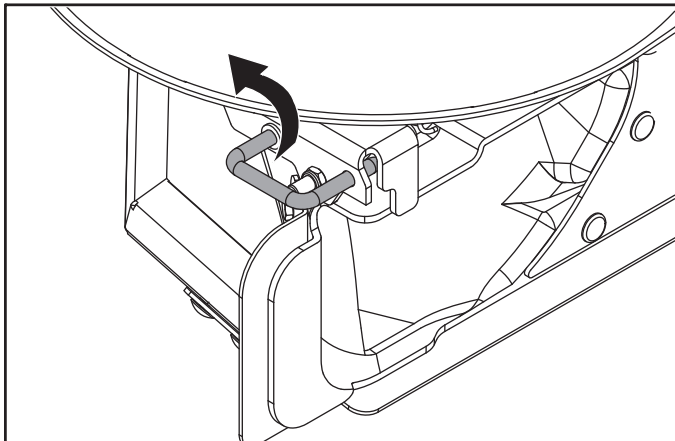


4. Μετακινήστε το συγκρότημα του μάνταλου στη θέση του και στερεώστε το μάνταλο στην πάνω οπή με τη βίδα, τον διαχωριστή και το παξιμάδι.



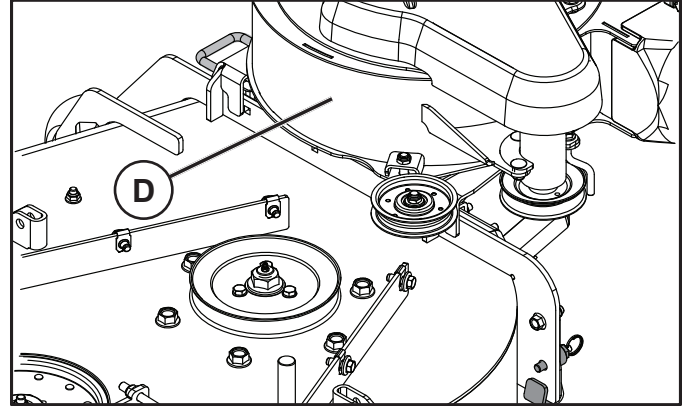
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το συγκρότημα του μάνταλου μπορεί να παραμείνει πάνω στο πλαίσιο όταν δεν χρησιμοποιείται το σύστημα συλλογής του φυσητήρα.

5. Σύρετε τους πείρους του μάνταλου προς τα έξω και περιστρέψτε τους προς τα πάνω, προς το πάνω περίβλημα.



6. Τοποθετήστε τον φυσητήρα (D) πάνω στο πλαίσιο με τις υποδοχές στερέωσης πάνω στις γλωττίδες στερέωσης του σωλήνα εκτόξευσης.

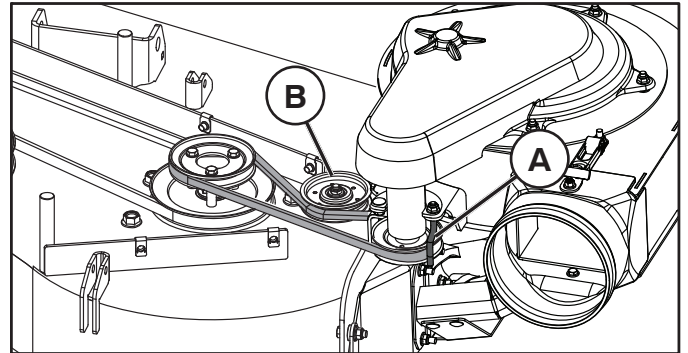
7. Περιστρέψτε τον πείρο του μάνταλου προς τα κάτω φροντίζοντας να περάσει μέσα από την μπροστινή γλωττίδα στερέωσης του σωλήνα εκτόξευσης του πλαισίου.
8. Τραβήξτε τον ελατηριωτό πείρο και περιστρέψτε το κάτω πίσω μάνταλο μέχρι ο πείρος να εφαρμόσει μέσα στο μπράτσο προσαρμογής του φυσητήρα και τη φλάντζα του πλαισίου.



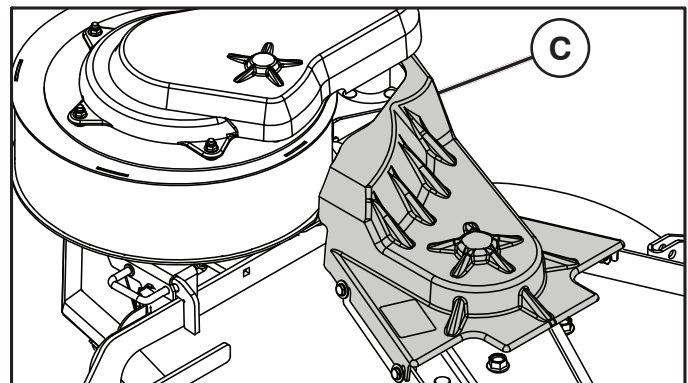
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

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 μάνταλου και να περιστρέψετε το φυσητήρα για να μπορέσετε να τοποθετήσετε τον ιμάντα μετάδοσης κίνησης. Επανατοποθετήστε τους πείρους του μάνταλου μετά την τοποθέτηση των ιμάντων.



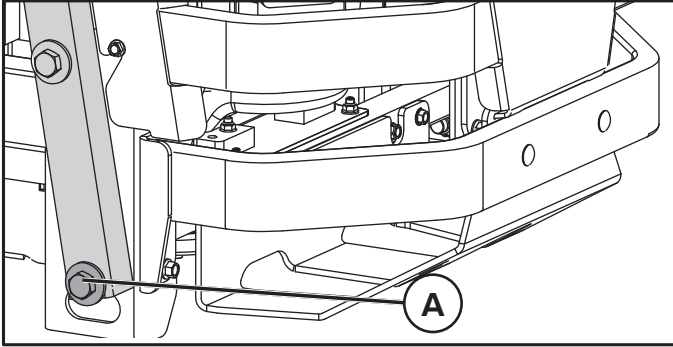
4. Τοποθετήστε το κάλυμμα του ιμάντα πλαισίου (C) που περιλαμβάνεται στο kit μετάδοσης κίνησης πάνω στις τροχαλίες του πλαισίου και επανατοποθετήστε τα προστατευτικά εξαρτήματα του πλαισίου.



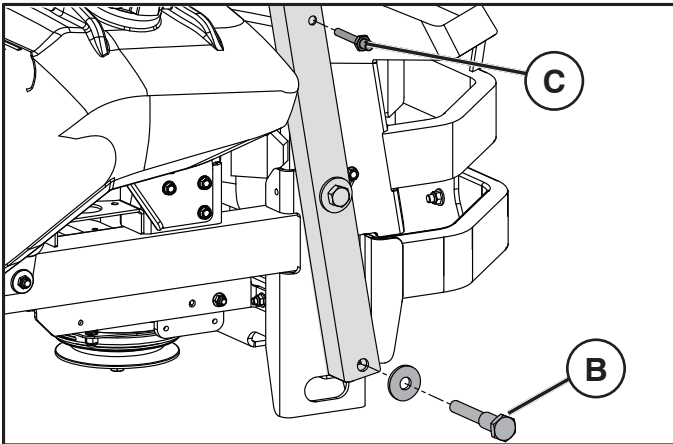
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

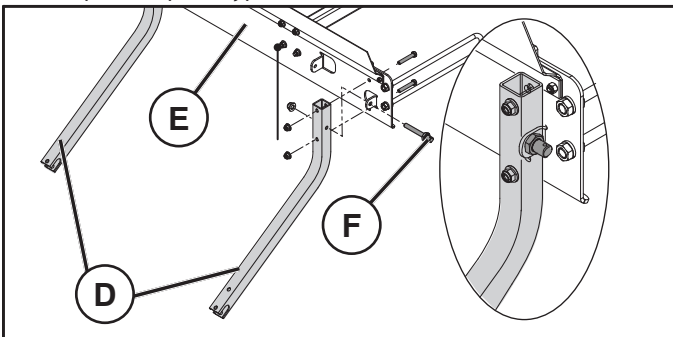
1. Χρησιμοποιήστε δύο κλειδιά 15/16" για να αφαιρέσετε τις κάτω βίδες του προστατευτικού πλαισίου ROPS (A) σε κάθε πλευρά, καθώς και τη ροδέλα και το παξιμάδι για το επόμενο βήμα.



2. Τοποθετήστε έναν πείρο σύνδεσης (B), μια ροδέλα και ένα παξιμάδι σε κάθε πλευρά στο σημείο που αφαιρέθηκε η βίδα του προστατευτικού πλαισίου ROPS. Σφίξτε τους πείρους σύνδεσης και τα παξιμάδια με κλειδιά 15/16" και 1-1/4".
3. Περάστε τους πείρους στερέωσης (C) μέσα από τις υπάρχουσες οπές του σωλήνα του προστατευτικού πλαισίου ROPS, από το κάτω μέρος του σωλήνα προς τα επάνω κατά 18". Ο πείρος θα περάσει από έξω προς τα μέσα, οπότε το σπείρωμα θα βρίσκεται στο εσωτερικό του σωλήνα. Στερεώστε και τις δύο πλευρές με παξιμάδια και σφίξτε με κλειδιά 3/4" και 9/16".



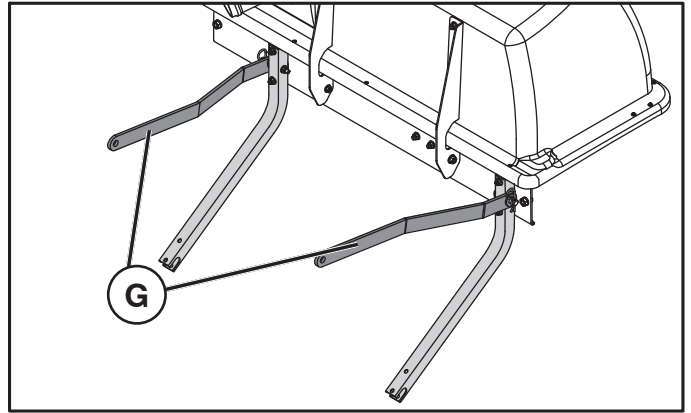
4. Στερεώστε τους σωλήνες σύνδεσης (D) στο συγκρότημα σύνδεσης (E) με βίδες 2-1/4" και παξιμάδια, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα. Σφίξτε τους με κλειδιά 9/16" και 3/4". Περάστε τους πείρους στερέωσης (F) μέσα από τους σωλήνες σύνδεσης και το συγκρότημα σύνδεσης και ασφαλίστε με παξιμάδια.



5. Συνδέστε τα ελάσματα (G) στους τοποθετημένους πείρους στερέωσης στο συγκρότημα του καλύμματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κοντό τμήμα των ελασμάτων πρέπει να προσαρτηθεί στο άκρο της σταυροειδούς πλάκας με τα ελάσματα να έχουν κλίση προς τα μέσα.

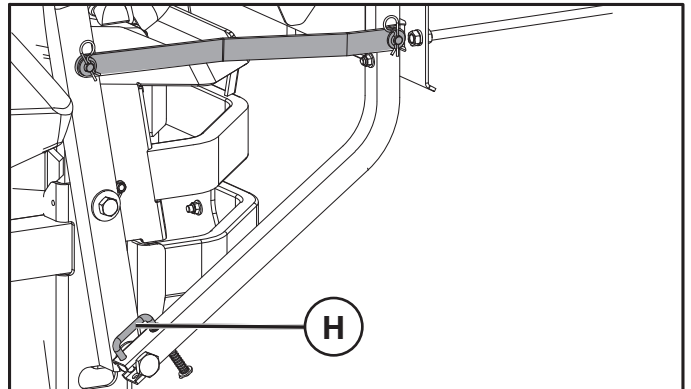
6. Ασφαλίστε τα ελάσματα με ροδέλες και συνδέσμους συγκράτησης στους πείρους στερέωσης.



7. Με το συγκρότημα καλύμματος/σύνδεσης πίσω από το χλοοκοπτικό, τοποθετήστε το κάτω τμήμα των σωλήνων σύνδεσης με την εγκοπή πάνω στους πείρους σύνδεσης στο κάτω μέρος του προστατευτικού πλαισίου ROPS.

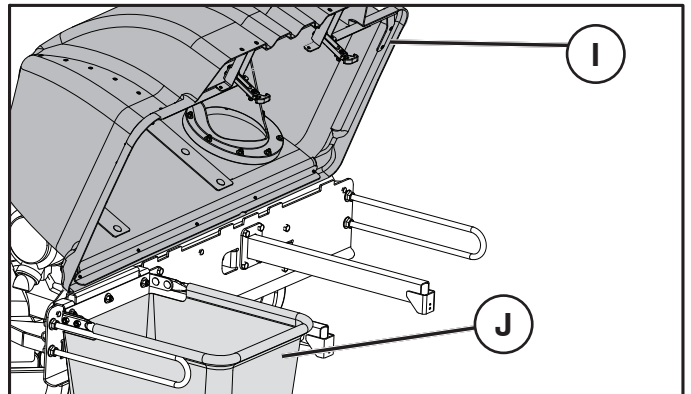
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος συγκράτησης (H) έχει ασφαλίσει στο μπροστινό μέρος των πείρων σύνδεσης.

8. Ανασηκώστε το πίσω μέρος του καλύμματος και συνδέστε τα ελεύθερα άκρα των ελασμάτων στους επάνω πείρους του προστατευτικού πλαισίου ROPS. Ασφαλίστε με ροδέλες και συνδέσμους συγκράτησης.



9. Απασφαλίστε τα μάνταλα (I) του καλύμματος και ανασηκώστε το κάλυμμα για να ανοίξει. Αν το κάλυμμα δεν παραμένει ανοιχτό, σφίξτε ελαφρώς τους πείρους-στροφείς του καλύμματος.

10. Τοποθετήστε τις σακούλες του συλλέκτη (J), κλείστε και ασφαλίστε το κάλυμμα.



11. Συνδέστε το σωλήνα μεταξύ του συγκροτήματος του καλύμματος και του συγκροτήματος του φυσητήρα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Μεταφορά



ΠΡΟΣΟΧΗ! Η χοάνη του συστήματος συλλογής πρέπει να είναι εντελώς άδεια, ενώ πρέπει να τοποθετούνται και τα τρία αντίβαρα κατά την εμπροσθοπορεία 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 ιμάντες.
- 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°.

Φροντίδα για τους εύκαμπτους σωλήνες

1. Πρέπει να επιθεωρείτε τους εύκαμπτους σωλήνες πριν από κάθε χρήση. Εάν οι εύκαμπτοι σωλήνες παρουσιάζουν 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 συστολή και τις απότομες καμπυλώσεις των εύκαμπτων σωλήνων.
4. Μην σέρνετε τον κάτω εύκαμπτο σωλήνα πάνω σε πλευρές κτιρίων ή άλλες σκληρές επιφάνειες.

Καθαρισμός

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 τη σήτα από πολυκρυσταλλικό διαμάντι. Η σήτα από πολυκρυσταλλικό διαμάντι του συστήματος συλλογής βρίσκεται στο εσωτερικό του καλύμματος της χοάνης.

1. Σβήστε τον κινητήρα.
2. Απασφαλίστε τα δύο μάνταλα από καουτσούκ 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 μάνταλα.

ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ ΣΩΣΤΑ Η ΣΗΤΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟ ΔΙΑΜΑΝΤΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΤΗΣ.

Αποθήκευση

Όταν ο συλλέκτης χόρτου πρόκειται να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, καθαρίστε τον 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.

Πρόγραμμα συντήρησης

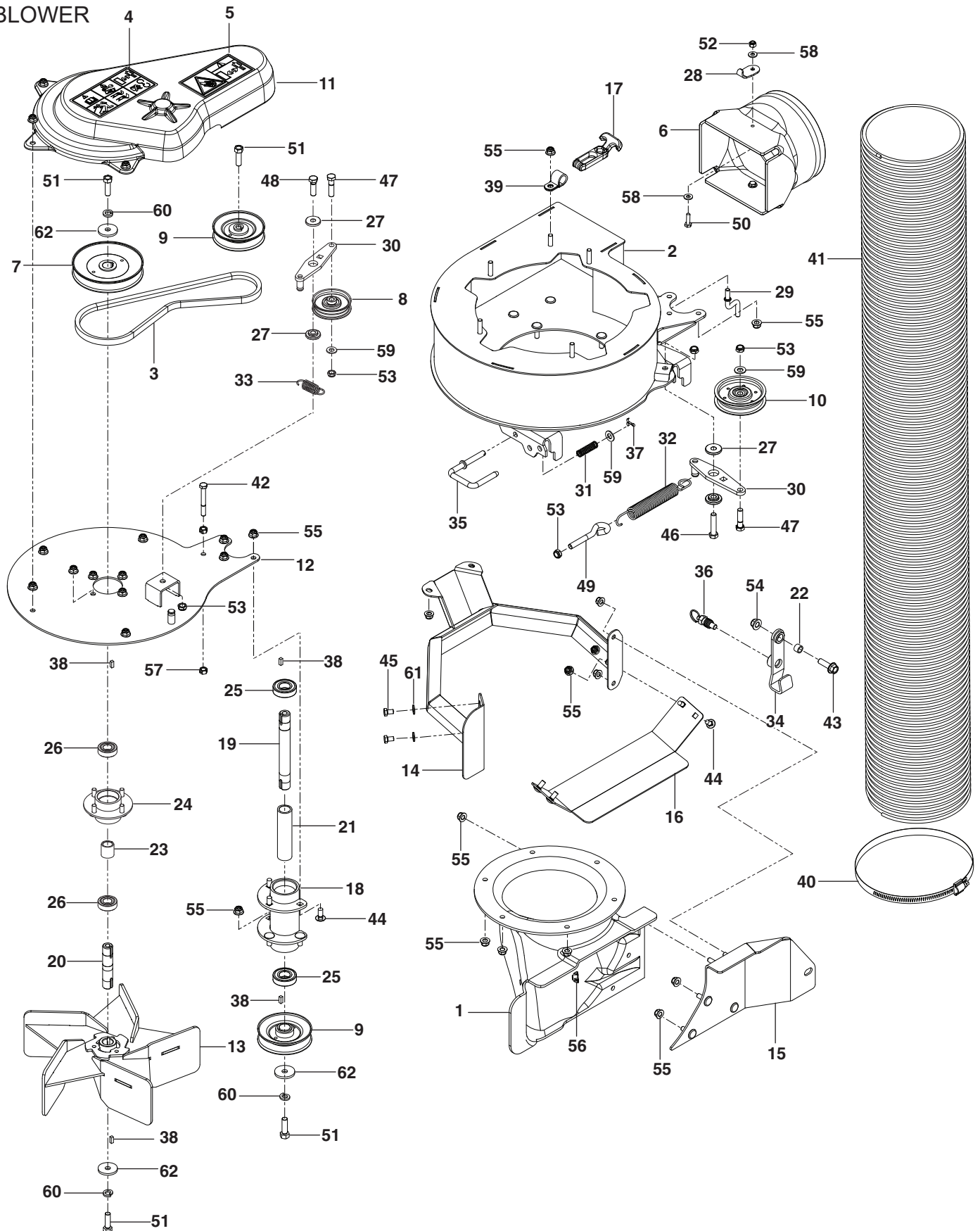
ΛΕΖΑΝΤΑΣ	ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ	ΚΑΘΕ 5 ΩΡΕΣ	ΚΑΘΕ 25 ΩΡΕΣ	ΚΑΘΕ 50 ΩΡΕΣ
Ελέγξτε/καθαρίστε το δικτυωτό φίλτρο από πολυεστέρα	X	X		
CEλέγξτε/σφίξτε τα παξιμάδια και τα μπουλόνια	X			
Ελέγξτε/σφίξτε τους εύκαμπτους σωλήνες	X			
Περιστρέψτε τον εύκαμπτο σωλήνα			X	
Κάντε εναλλαγή θέσης του εύκαμπτου σωλήνα				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
	Φραγμένο δικτυωτό φίλτρο από πολυεστέρα
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

REPAIR PARTS

BLOWER



REPAIR PARTS

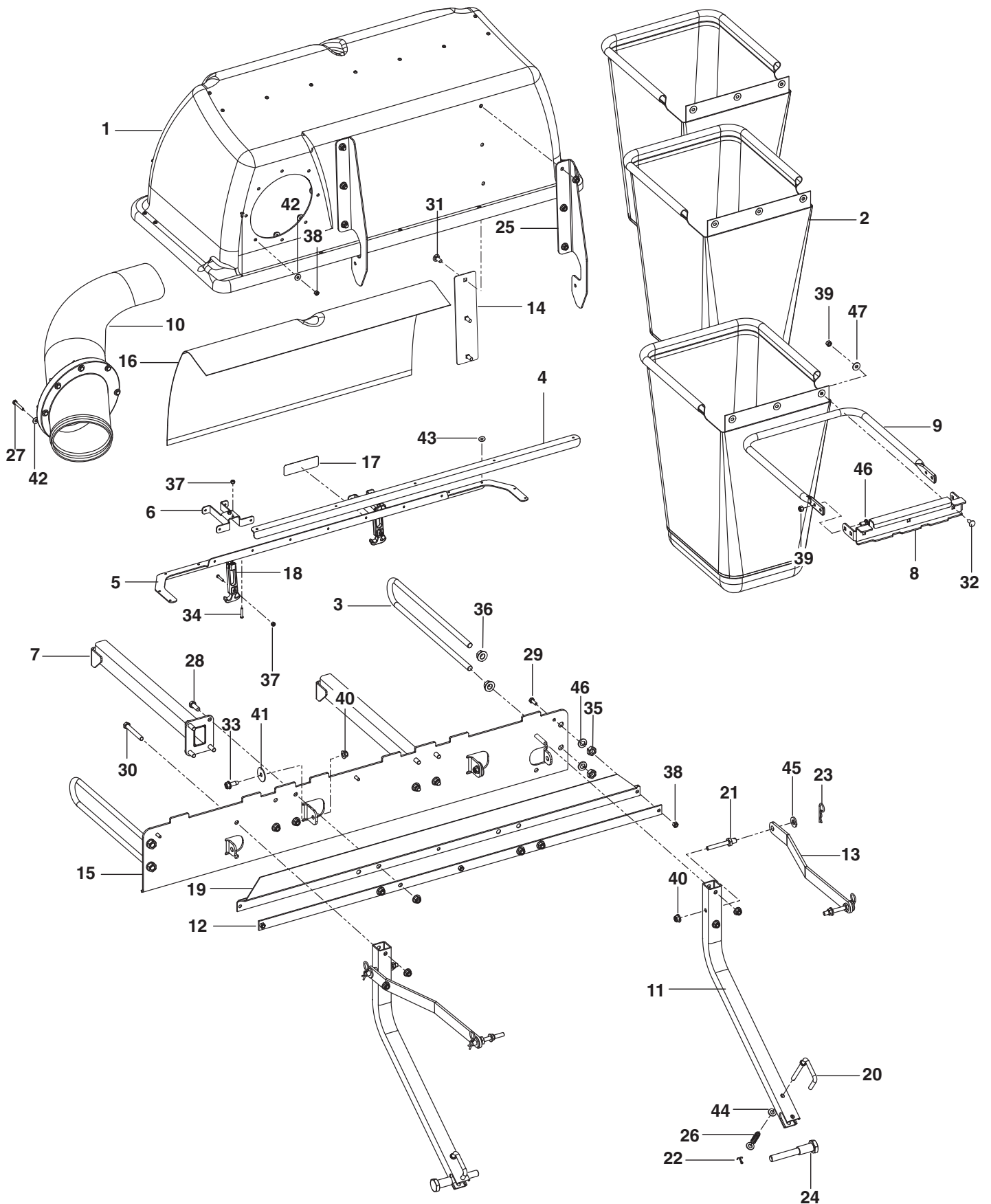
ITEM	PART NO.	QTY.	DESCRIPTION
1.....	522 59 33-01 ... 1	.....	HOUSING, BLOWER LOWER
2.....	585 85 60-02 ... 1	.....	HOUSING, BLOWER UPPER
3.....	539 10 13-86 ... 1	.....	BELT
4.....	539 10 57-85 ... 1	.....	DECAL, WARNING
5.....	539 10 67-41 ... 1	.....	DECAL, IMPELLER
6.....	585 23 68-02 ... 1	.....	CONNECTOR, HOSE
7.....	539 13 03-24 ... 1	.....	PULLEY
8.....	539 10 67-21 ... 1	.....	PULLEY, IDLER
9.....	522 59 46-01 ... 2	.....	PULLEY, DRIVE
10.....	579 60 46-01 ... 1	.....	PULLEY, IDLER
11.....	585 37 38-01 ... 1	.....	SHIELD, BELT TOP
12.....	585 37 46-02 ... 1	.....	PLATE, TOP BLK
13.....	585 58 78-01 ... 1	.....	IMPELLER
14.....	585 37 57-02 ... 1	.....	GUARD, BLK
15.....	585 37 62-02 ... 1	.....	BRACKET, BLOWER RR BLK
16.....	585 37 64-02 ... 1	.....	SKID PLATE, BLK
17.....	586 18 47-01 ... 2	.....	LATCH, DRAW T-HANDLE
18.....	522 59 50-01 ... 1	.....	TUBE, SPINDLE
19.....	585 37 54-01 ... 1	.....	SHAFT, SPINDLE
20.....	585 37 56-01 ... 1	.....	SHAFT, IMPELLER
21.....	585 37 55-01 ... 1	.....	SPACER
22.....	579 61 33-01 ... 1	.....	SPACER
23.....	585 37 53-01 ... 1	.....	SPACER
24.....	585 37 49-01 ... 1	.....	HOUSING, HUB
25.....	539 13 02-96 ... 2	.....	BEARING
26.....	585 37 52-01 ... 2	.....	BEARING
27.....	539 13 21-61 ... 4	.....	BUSHING, BRAKE
28.....	586 08 23-01 ... 2	.....	KEEPER, LATCH
29.....	522 59 52-01 ... 1	.....	KEEPER, BELT
30.....	522 59 48-02 ... 2	.....	IDLER, BLK
31.....	525 81 60-01 ... 1	.....	SPRING, COMPRESSION
32.....	532 19 61-05 ... 1	.....	SPRING, DECK DRIVE

ITEM	PART NO.	QTY.	DESCRIPTION
33.....	522 59 51-01 ... 1	.....	SPRING, IDLER
34.....	585 37 65-01 ... 1	.....	LATCH, RR LOWER
35.....	586 08 22-01 ... 2	.....	PIN, LATCH
36.....	585 37 68-01 ... 1	.....	PIN, SPRING
37.....	876 02 04-12 ... 2	.....	PIN, COTTER 1/8 x 3/4
38.....	539 11 56-67 ... 4	.....	KEY 3/16 x 1/2
39.....	539 10 26-85 ... 2	.....	CLAMP, TUBE
40.....	574 38 66-01 ... 1	.....	CLAMP, HOSE
41.....	578 25 79-01 ... 1	.....	HOSE
42.....	874 78 05-40 ... 1	.....	BOLT 5/16-18 x 2 1/2
43.....	525 83 42-01 ... 1	.....	BOLT 3/8-16 x 1 1/4 HEX FLANGE
44.....	872 14 05-06 ... 9	.....	BOLT 5/16-18 x 3/4 RDHD
45.....	874 78 05-08 ... 2	.....	BOLT 5/16-18 x 1/2
46.....	539 97 69-49 ... 1	.....	BOLT 3/8-16 x 1 3/4
47.....	874 78 06-24 ... 2	.....	BOLT 3/8-16 x 1 1/2
48.....	874 78 06-20 ... 1	.....	BOLT 3/8-16 x 1 1/4
49.....	539 10 74-84 ... 1	.....	EYEBOLT 3/8-16 x 2 1/4 SPEC
50.....	539 99 06-43 ... 2	.....	SCREW 1/4-20 x 7/8 HEX CAP
51.....	532 85 08-57 ... 4	.....	SCREW 3/8-24 x 1 1/4 HEX HD
52.....	539 97 69-78 ... 2	.....	NUT 1/4-20 HEX NYLOC
53.....	539 20 02-82 ... 5	.....	NUT 3/8-16 HEX NYLON THIN
54.....	521 99 65-01 ... 1	.....	NUT 3/8-16 HEX FLG NYLOC
55.....	539 11 28-99 ... 38	.....	NUT 5/16-18 HEX FLG NYLOC
56.....	539 13 03-13 ... 2	.....	NUT 5/16-18 TEE
57.....	539 99 01-84 ... 2	.....	NUT 5/16-18 HEX CTRLK
58.....	819 09 10-16 ... 4	.....	WASHER
59.....	819 13 13-16 ... 3	.....	WASHER FLAT
60.....	810 03 06-00 ... 4	.....	WASHER LOCK HVY 3/8
61.....	819 11 11-16 ... 2	.....	WASHER 16 GA
62.....	532 14 02-96 ... 4	.....	WASHER, BLADE

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS

BAGGER



REPAIR PARTS

ITEM PART NO. QTY. DESCRIPTION

1.....	539 11 11-72 ...1	HOOD
2.....	539 11 13-00 ...3	BAG, SMALL
3.....	539 11 11-58 ...2	SUPPORT, OUTER
4.....	575 48 68-02 ...1	SUPPORT, HOOD REAR
5.....	539 11 11-74 ...1	SUPPORT, HOOD
6.....	539 11 11-75 ...2	SUPPORT, DRAW LATCH
7.....	539 11 11-62 ...2	ARM, SUPPORT
8.....	575 46 77-02 ...3	HANGER, BAG
9.....	539 11 11-66 ...3	TUBE, BAG FRAME
10.....	539 11 11-82 ...1	TUBE, INLET
11.....	525 44 45-02 ...2	TUBE, HITCH
12.....	539 11 11-71 ...1	STRAP, SEAL
13.....	525 44 49-02 ...2	STRAP
14.....	539 11 11-81 ...2	PLATE, HOOD MOUNT
15.....	525 44 47-02 ...1	PLATE, HITCH MOUNT
16.....	539 11 11-83 ...1	MESH, POLY DIAMOND
17.....	539 11 12-60 ...1	DECAL, VENTILATION
18.....	539 20 04-78 ...2	LATCH, DRAW
19.....	539 11 11-67 ...1	SEAL, RUBBER
20.....	525 81 59-01 ...2	PIN, RETENTION
21.....	525 44 50-01 ...4	PIN, MOUNT
22.....	876 02 04-12 ...2	PIN, COTTER 1/8 x 3/4
23.....	539 97 69-89 ...5	HAIRPIN
24.....	525 44 53-01 ...2	BOLT, PIVOT

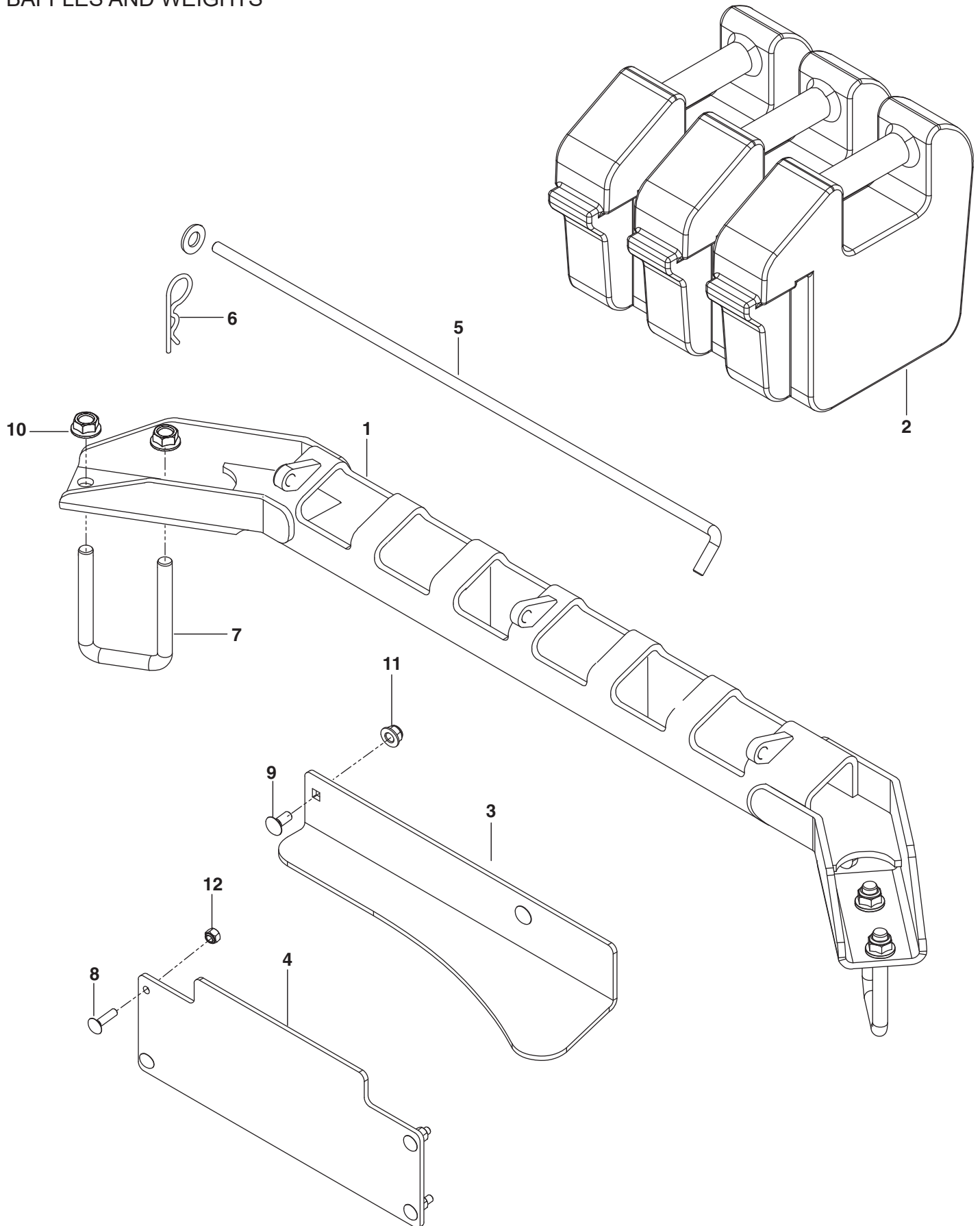
ITEM PART NO. QTY. DESCRIPTION

25.....	525 44 54-02 ...2	BRACKET, HINGE
26.....	525 81 60-01 ...2	SPRING, COMPRESSION
27.....	874 78 04-28 ...8	BOLT 1/4-20 x 1 3/4
28.....	874 78 06-16 ...8	BOLT 3/8-16 x 1
29.....	874 78 04-12 ...3	BOLT 1/4-20 x 3/4
30.....	874 78 06-36 ...4	BOLT 3/8-16 x 2 1/4
31.....	872 14 06-08 ...6	BOLT 3/8-16 x 1 RDHD SQNK
32.....	872 14 05-06 ...21	BOLT 5/16-18 x 3/4 RDHD
33.....	817 49 06-16 ...2	BOLT 3/8-16 x 1 THD FRM
34.....	539 11 11-86 ...6	SCREW #10-24 x 11/8 MACH
35.....	873 06 08-00 ...4	NUT 1/2-13 HEX JAM
36.....	539 11 11-87 ...4	NUT 1/2-13 HEX WHIZLK
37.....	539 97 69-77 ...6	NUT #10-24 HEX NYLOC
38.....	873 80 04-00 ...11	NUT 1/4-20 HEX NYLOC
39.....	539 11 28-99 ...21	NUT 5/16-18 HEX FLG NYLOC
40.....	521 99 65-01 ...24	NUT 3/8-16 HEX FLG NYLOC
41.....	539 10 29-98 ...2	WASHER, FRICTION
42.....	819 11 11-16 ...16	WASHER 1/4 FLAT
43.....	539 11 00-33 ...8	WASHER #10 MACH SCR
44.....	819 13 13-16 ...4	WASHER 3/8 SAE FLT
45.....	819 17 17-13 ...4	WASHER 1/2 SAE FLT
46.....	539 99 02-54 ...4	WASHER 1/2 SLW
47.....	539 99 06-92 ...9	WASHER 5/16 FLT

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS

BAFFLES AND WEIGHTS



REPAIR PARTS

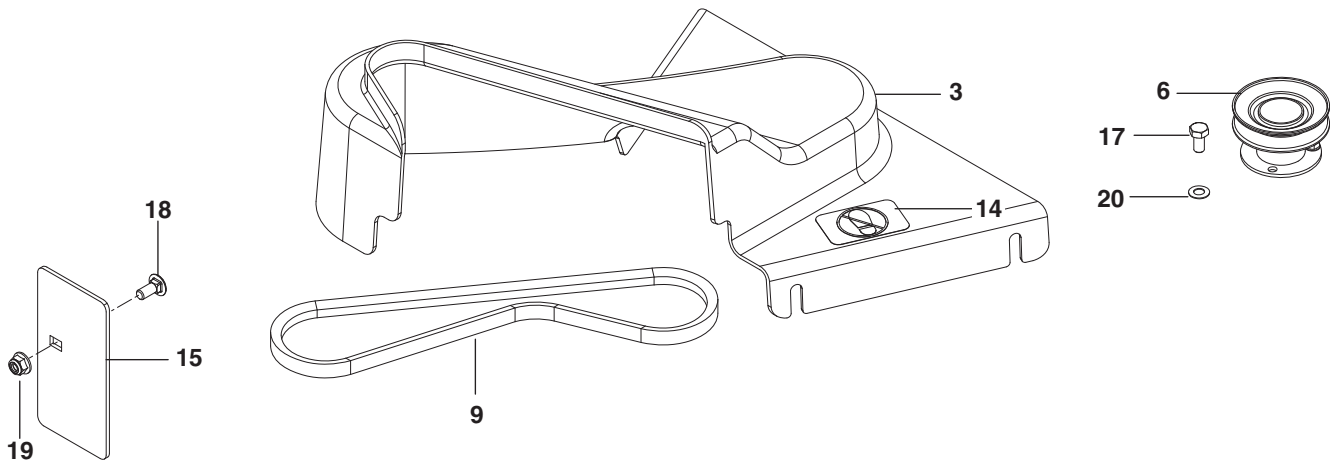
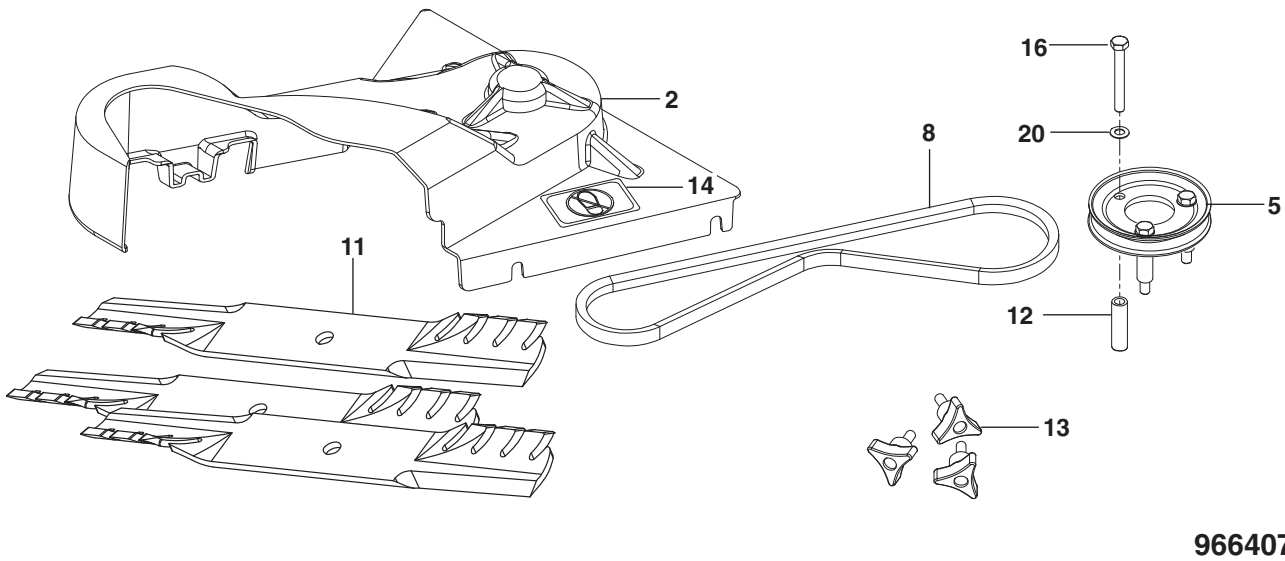
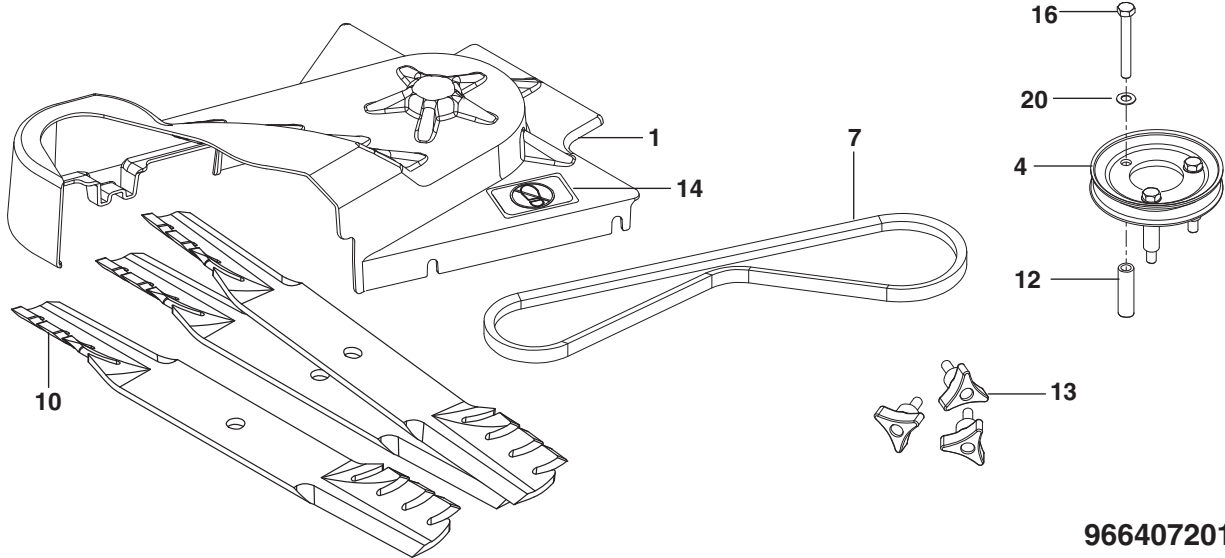
ITEM	PART NO.	QTY.	DESCRIPTION
1.....	579 25 65-02 ...	1	BRACKET, COUNTERWEIGHT
2.....	539 09 25-31 ...	3	COUNTERWEIGHT
3.....	575 59 41-02 ...	1	BAFFLE, RH
4.....	575 59 36-02 ...	1	BAFFLE, LH
5.....	579 25 73-02 ...	1	ROD, LATCH
6.....	539 97 69-89 ...	1	RETAINER

ITEM	PART NO.	QTY.	DESCRIPTION
7.....	579 09 10-02 ...	2	U BOLT
8.....	539 10 98-00 ...	4	BOLT 1/4-20 x 1 RDHD SQNK
9.....	872 14 05-06 ...	2	BOLT 5/16-18 x 3/4 RDHD
10.....	521 99 11-01 ...	4	NUT 1/2-13 HEX FLG NYLOC
11.....	539 11 28-99 ...	2	NUT 5/16-18 HEX FLG NYLOC
12.....	873 80 04-00 ...	4	NUT 1/4-20 HEX NYLOC

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

REPAIR PARTS

DRIVE KITS



REPAIR PARTS

ITEM PART NO. QTY. DESCRIPTION

1.....	522 59 58-01 ... 1	.....	SHIELD, LOWER BELT, 60"
2.....	522 59 58-02 ... 1	.....	SHIELD, LOWER BELT, 54"
3.....	581 17 65-01 ... 1	.....	SHIELD, LOWER BELT, 48"
4.....	522 59 45-01 ... 1	.....	PULLEY, DRIVE, 60"
5.....	522 59 45-02 ... 1	.....	PULLEY, DRIVE, 54"
6.....	522 59 45-03 ... 1	.....	PULLEY, DRIVE, 48"
7.....	574 21 61-01 ... 1	.....	DRIVE BELT 60"
8.....	539 10 04-39 ... 1	.....	DRIVE BELT 54"
9.....	574 21 60-01 ... 1	.....	DRIVE BELT 48"
10.....	522 93 66-01 ... 3	.....	BLADE, GATOR 60"
11.....	525 52 59-01 ... 3	.....	BLADE, GATOR 54"

ITEM PART NO. QTY. DESCRIPTION

12.....	573 98 27-01 ... 3	.....	SPACER, PULLEY
13.....	539 10 44-11 ... 3	.....	KNOB w/ STUD
14.....	539 10 57-43 ... 1	.....	DECAL, NO STEP
15.....	525 79 87-01 ... 1	.....	PLATE, BLOCK OFF
16.....	539 99 10-46 ... 3	.....	BOLT 5/16-18 x 2½
17.....	539 10 83-92 ... 3	.....	BOLT 5/16-18 x 5/8
18.....	539 99 03-16 ... 1	.....	BOLT 5/16-18 x ¾ RDHD
19.....	539 11 28-99 ... 1	.....	NUT 5/16-18 HEX FLG NYLOC
20.....	539 10 96-00 ... 3	.....	WASHER 5/16 DISC SPRING

NOTE: ALL FASTENERS ARE GRADE 5 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

