



Sats för färdigblandning av kemikalier

2015 och senare Multi-Pro® 1750-grässprika

Modellnr 41158—Serienr 315000001 och högre

Bruksanvisning

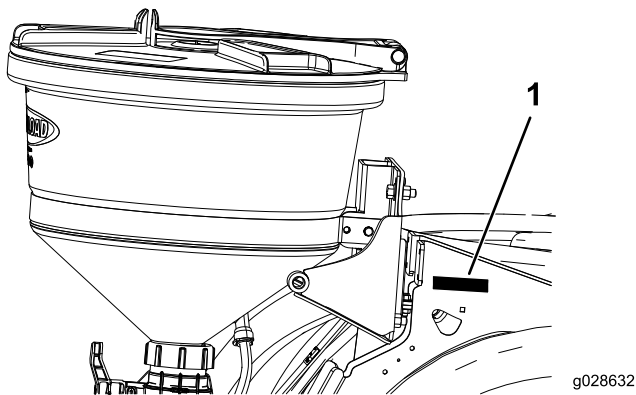
Kontakta en auktoriserad återförsäljare eller Toros kundservice och ha produktens modell- och serienummer till hands om du har behov av service, Toro originaldelar eller ytterligare information. [Figur 1](#) visar var på produkten modell- och serienumren sitter.

Den här satsen är utformad som hjälp vid blandning av kemikalier inför grässprika på väl underhållna parkgräsmattor, golfbanor, sportanläggningar och kommersiella anläggningar. Satsen är ett specialredskap för ett sprutfordon och är avsedd att användas av yrkesförare som har anlitats för kommersiellt arbete.

Denna produkt uppfyller kraven i alla relevanta europeiska direktiv. Mer information finns i försäkran om inbyggnad i slutet av det här dokumentet.

Läs bruksanvisningen noga så att du lär dig att använda och underhålla produkten på rätt sätt. Informationen i bruksanvisningen hjälper dig och andra att undvika personskador och skador på produkten. Även om Toro konstruerar och tillverkar säkra produkter så är det du som ansvarar för att produkten används på ett bra och säkert sätt.

Du kan kontakta Toro direkt på www.Toro.com om du behöver utbildningsmaterial för säkerhet och drift, information om tillbehör, hjälp med att hitta en återförsäljare eller om du vill registrera din produkt.



Figur 1

1. Modell- och serienummerplåt

⚠ VARNING

KALIFORNIEN

Proposition 65 Varning

Den här produkten innehåller en eller flera kemikalier som av den amerikanska delstaten Kalifornien anses orsaka cancer, fosterskador och andra fortplantningsskador.

Användning av produkten kan orsaka kemikalieexponering som av den amerikanska delstaten Kalifornien anses orsaka cancer, fosterskador och andra fortplantningsskador.

Modellnr _____

Serienr _____



Säkerhet

I den här bruksanvisningen anges potentiella risker och alla säkerhetsmeddelanden har markerats med en varningssymbol (Figur 2), som anger fara som kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall om föreskrifterna inte följs.



Figur 2

1. Varningssymbol

Två ord används också i den här bruksanvisningen för att markera information. **Viktigt** anger speciell teknisk information och **Observera** anger allmän information värd att notera.

⚠ VARNING

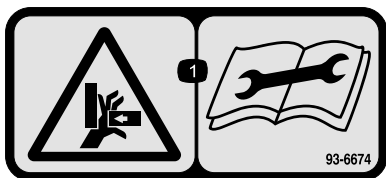
De kemiska substanser som används i sprutsystemet kan vara farliga och giftiga för dig, omkringstående personer, djur, växter, jorden och annan egendom.

- Läs och följ noga de kemiska varningsetiketterna och säkerhetsdatablad (MSDS) för alla använda kemikalier och använd skydd i enlighet med kemikalietillverkarnas rekommendationer. Använd till exempel lämplig personskyddsutrustning som ansiktsmask och skyddsglasögon, handskar och annan utrustning som skyddar om du skulle komma i kontakt med kemikalien.
- Tänk på att mer än 1 kemikalie kan förekomma och att information om varje enskild kemikalie måste bedömas.
- Använd aldrig sprutsystemet om informationen inte finns tillgänglig!
- Innan sprutsystemet används måste du kontrollera att systemet har sköljts ur tre gånger och neutraliserats enligt kemikalietillverkarens rekommendationer.
- Kontrollera att det finns rinnande vatten och tvål i närheten och tvätta omedelbart bort alla kemikalier efter kontakt med huden.

Säkerhets- och instruktionsdekaler

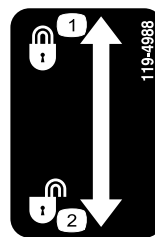


Säkerhetsdekaler och säkerhetsinstruktionerna är fullt synliga för föraren och finns nära alla potentiella farozoner. Dekaler som har skadats eller försvunnit ska bytas ut eller ersättas.



93-6674

1. Risk för krosskador, hand – läs instruktionerna innan du utför service eller underhåll.



119-4988

1. Låst
2. Upplåst

Montering

Lösa delar

Använd diagrammet nedan för att kontrollera att alla delar finns med.

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
1	Stödrum Tjock fyrkantig distansbricka Tunn fyrkantig distansbricka Vagnsbult (3/8 x 1 1/2 tum) Flänslåsmutter (3/8 tum) Hållararm, höger Hållararm, vänster Svängtapp Skruv (3/8 x 1 1/4 tum) Kontramutter (3/8 tum) Handtag Planbricka Hårnålssprint Bromssköld Flänsbussning (1/2 tums innerdiameter) Flänsbussning (3/4 tums innerdiameter) Ställskruv	1 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2	Montera ramen.
2	Fjäder	2	Montera spärrkomponenterna.
3	Handtag Insexskruv (nr 10–24 x 1/2 tum) Spärrstift Fjäderklämma Skruv (#10-24 x 1/2 tum) Låsmutter (#10-24) Ejektor Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum) Låsmutter med fläns (5/16 tum) Spärrhandtag Skruv (3/8 x 1 tum) Tandad mutter med flänsar (3/8 tum) T-koppling och tömningsventil Packning Flänsklämma	1 2 1 1 2 2 1 2 2 1 4 4 1 1 1	Montera ejektorn.
4	Motorväggsfäste O-ring Låsring	1 1 1	Montera ejektorslangen.

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
5	Ejektorventil	1	Montera ejektorventilen.
	Tillförselslang – 86 cm (33 3/4 tum)	1	
	Hållare	2	
	Ejektorförbikopplingsslang – 65 cm (25 3/4 tum)	1	
	Inloppsslang – 22 cm (6 5/8 tum)	1	
	Flänsklämma	1	
	Packning	1	
	Ejektorventilfäste	1	
	Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum)	1	
	Flänslåsmutter (1/4 tum)	4	
6	Tankslang – 141 cm	1	Ansluta ejektorventilslangarna.
	Hållare	1	
	Flänsklämma	2	
	Packning	2	
7	Suglans och -slang (tillval)	1	Slutför monteringen.

Obs: Vänster och höger sida på maskinen är lika med förarens vänstra respektive högra sida vid normal körning.

1

Montera ramen

Delar som behövs till detta steg:

1	Stödrum
2	Tjock fyrkantig distansbricka
2	Tunn fyrkantig distansbricka
2	Vagnsbult (3/8 x 1 1/2 tum)
1	Flänslåsmutter (3/8 tum)
1	Hållarm, höger
1	Hållarm, vänster
2	Svängtapp
2	Skruv (3/8 x 1 1/4 tum)
2	Kontramutter (3/8 tum)
2	Handtag
2	Planbricka
2	Hårnålssprint
1	Bromssköld
2	Flänsbussning (1/2 tums innerdiameter)
2	Flänsbussning (3/4 tums innerdiameter)
2	Ställskruv

Montera stödrummen vid tanken

1. Parkera maskinen på en plan yta, dra åt parkeringsbromsen, stäng av pumpen, stanna motorn och ta ut nyckeln ur tändningslåset.
2. Ta bort fästelementen som fäster de bakre tankremmarna ovanpå tanken.

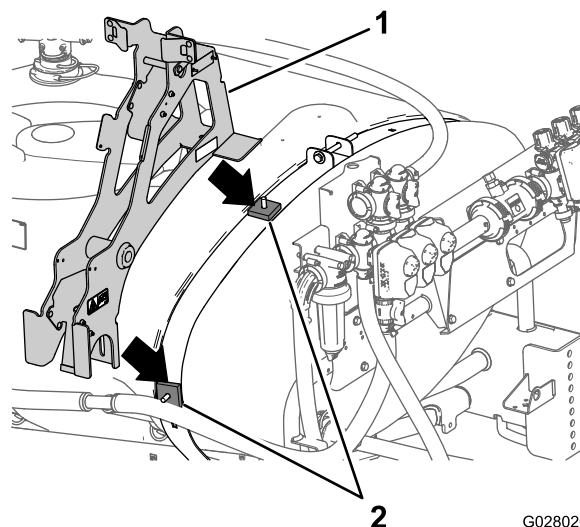
Obs: Spara alla delar.

3. Montera två vagnsbultar (3/8 x 1 1/2 tum) på insidan av hålen på den bakre tankremmens vänstra sida.
4. Montera tankremmarnas fästelement som du tog bort tidigare, för att säkra remmarna vid tanken.

Obs: Se till att remmen sitter ordentligt fast mot tanken. Dra inte åt remmen för hårt.

5. Montera de två fyrkantiga distansbrickorna på vagnskruvarna som du monterade tidigare (Figur 3).

Obs: Använd lämpligt antal fyrkantiga distansbrickor av lämplig tjocklek för att säkerställa att ramen sitter ordentligt mot tanken.



Figur 3

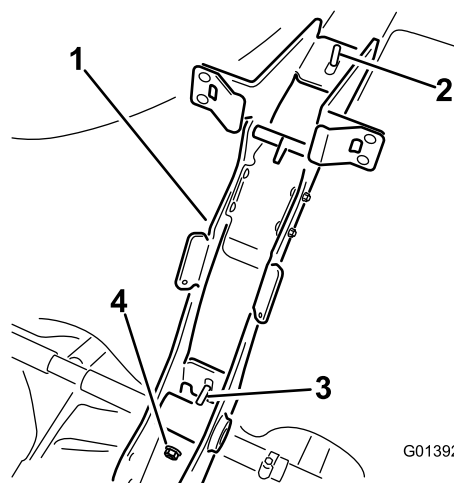
G028026

1. Huvudstödrum
2. Fyrkantiga distansbrickor

6. Montera huvudstödrummen på de fyrkantiga distansbrickorna och vagnsbultarna enligt Figur 3.

Obs: Justera distansbrickorna efter behov för att säkerställa att ramen sitter ordentligt mot tanken.

7. Säkra huvudstödrummen på tankremmen (Figur 4) med hjälp av två låsmutterar med fläns (3/8 tum).



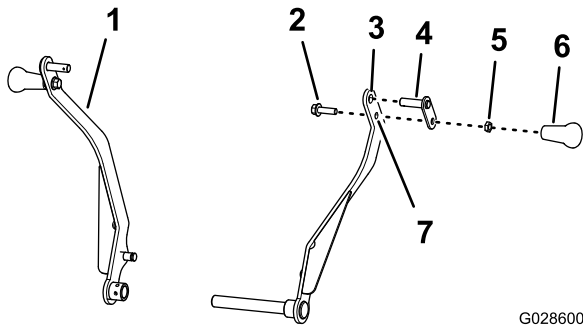
Figur 4

G013926

1. Huvudstödrum
2. Vagnsbultsgångor (övre position)
3. Vagnsbultsgångor (nedre position)
4. Flänslåsmutter (3/8 tum)

Förbereda hållararmarna

1. Montera en svängtapp genom det övre hålet i hållararmen (Figur 5).



Figur 5

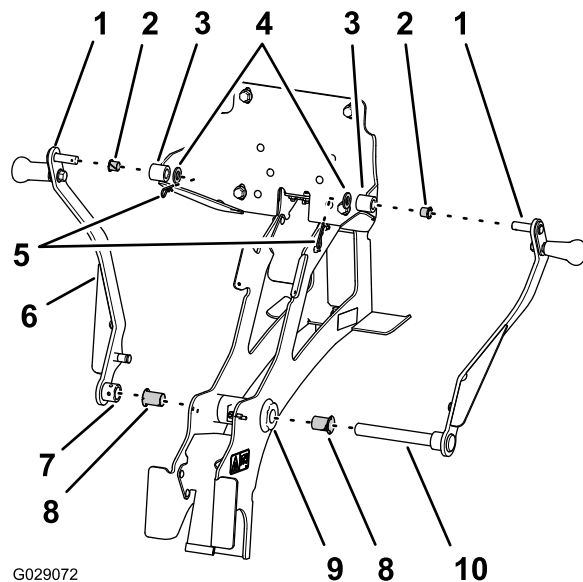
G028600

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Hållararm (vänster) | 5. Kontramutter (3/8 tum) |
| 2. Bult (3/8 x 1 1/4 tum) | 6. Handtag |
| 3. Övre hål (hållararm – vänster) | 7. Nedre hål (hållararm – vänster) |
| 4. Svängtapp | |

2. Stryk på gänglåsning av mediumtyp på skruvgängorna på bulten (3/8 x 1 1/4 tum).
3. Montera bulten (3/8 x 1 1/4 tum) genom det nedre hålet i hållararmen och hållaren på svängtappen (Figur 5) med kontramuttern (3/8 tum) och dra åt kontramuttern till 15–17 N·m.
4. Gänga i handtaget på bulten (3/8 x 1 1/4 tum) och dra åt handtaget mot kontramuttern med händerna (Figur 5).
5. Upprep steg 1 till 4 på den andra hållararmen (Figur 5).

Montera hållararmarna på stödramen

1. För in flänsbussningar (3/4 tums innerdiameter) i varje ände på monteringsrören i huvudstödramen (Figur 6).



Figur 6

G029072

- | | |
|---|---|
| 1. Övre svängtappar (1/2 tum) | 6. Hållararm (vänster) |
| 2. Flänsbussning (1/2 tums innerdiameter) | 7. Nav (vänster hållararm) |
| 3. Nav (bakplåt – vänster och höger) | 8. Vridbart rör (huvudstödrum) |
| 4. Brickor (1/2 tum) | 9. Flänsbussning (3/4 tums innerdiameter) |
| 5. Hårnålssprintar | 10. Nedre svängtapp (3/4 tum – höger hållararm) |

2. För in flänsbussningar (1/2 tums innerdiameter) i vänster och höger nav på bakplåten (Figur 6).

Obs: Se till att flänsarna på bussningarna är i linje med navens yttersida.

3. Montera den nedre svängtappen på den högre hållararmen genom flänsbussningen på höger sida av det vridbara röret och tappen (Figur 6).

Obs: Rikta in den övre svängtappen på armen med höger nav på bakplåten.

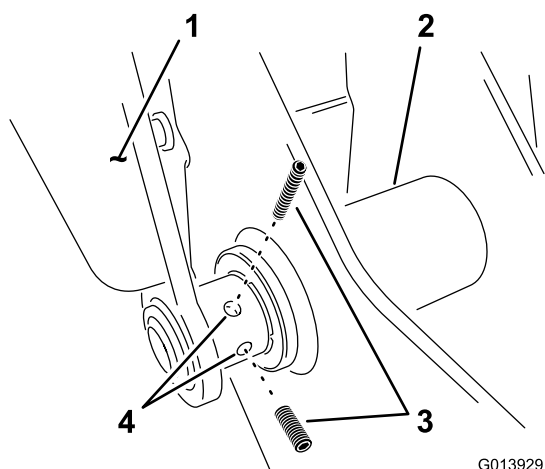
4. Montera den övre svängtappen på höger hållararm genom höger nav på bakplåten (Figur 6).
5. Fäst den övre svängtappen vid bakplåten med en bricka (1/2 tum) och hårnålssprint (Figur 6).
6. Montera navet på vänster hållararm över änden på den nedre svängtappen på höger hållararm som sticker ut till vänster om vänster flänsbussning i det vridbara röret (Figur 6).

Obs: Rikta in den övre svängtappen på armen med vänster nav på bakplåten.

7. Montera den övre svängtappen på vänster hållararm genom vänster nav på bakplåten (Figur 6).
8. Fäst den övre svängtappen på vänster hållararm vid bakplåten med en bricka (1/2 tum) och hårnålssprint (Figur 6).

- Montera två ställskruvar på vänsterarmen vid den lägre gångjärnspunkten (Figur 7).

Obs: Dra inte åt ställskruven förrän hållarsystemet har justerats.



Figur 7

- | | |
|----------------------|--------------------|
| 1. Hållarm (vänster) | 3. Ställskruv |
| 2. Vridbart rör | 4. Hål i hållarmen |

2

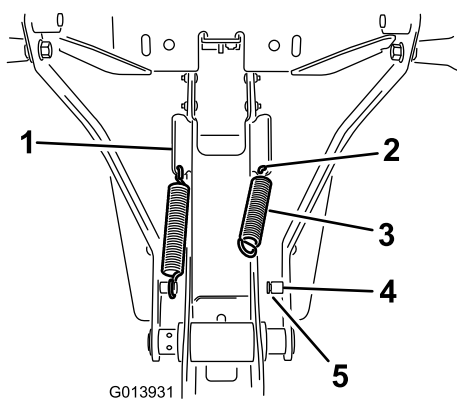
Montera spärrkomponenterna

Delar som behövs till detta steg:

2	Fjäder
---	--------

Montera fjädrarna

- Montera fjädern i hålet i den nedre delen av den vinklade fliken på sidan av ramen (Figur 8).



Figur 8

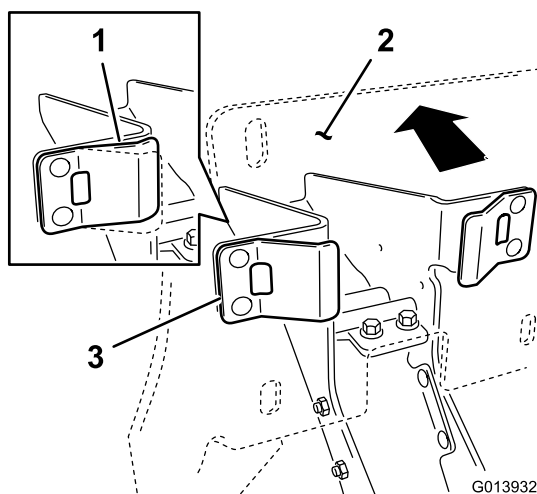
- | | |
|-----------------|----------|
| 1. Vinklad flik | 4. Tapp |
| 2. Flikhål | 5. Skåra |
| 3. Fjäder | |

- Haka fast ena änden av fjädern i hålet på den vinklade fliken och haka fast den andra änden på fjädertappen (Figur 8).
- Se till att fjäderänden sitter fast ordentligt i skåran på tappen (Figur 8).
- Upprepa steg 1 t.o.m. 3 för den andra sidan.
- Dra åt de två ställskruvarna i den vänstra armen.

Justera öglans läge

Flytta hållaren till det övre transportläget för att justera öglan.

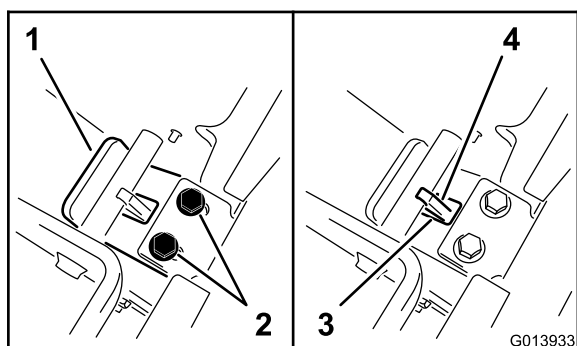
- Lyft i handtagen för att höja enheten och tippa den en aning mot tanken.
 - För öglan under tvärslån med den svetsade fliken i den övre delen av ramen.
 - Sväng ned enheten mot tanken.
- Se till att plaststoppen har kontakt med fjäderflikarna och applicera tillräckligt stort tryck mot bromsskölden på hållaren för att pressa fjäderflikarna halvvägs (Figur 9).



Figur 9

- | | |
|---------------------------|---------------|
| 1. Fjäderflik under tryck | 3. Fjäderflik |
| 2. Bromssköld | |

- Dra öglan mot dig tills ögleplattans kant får kontakt med tvärslån samtidigt som du behåller trycket mot bromsskölden (Figur 10).



Figur 10

1. Ögleplattans kant
2. Fästelement
3. Skåra på plattan
4. Svetsad flik

3. Dra åt fästelementen i öglan så att den fäster och släpp sedan trycket på bromsskölden.

Obs: Kontrollera om det finns något spel i hållaren. Den ska sitta fast ordentligt vid ramen. Du kan upprepa den här metoden när du har monterat ejektorn för att justera det låsta läget.

3

Montera ejektorn

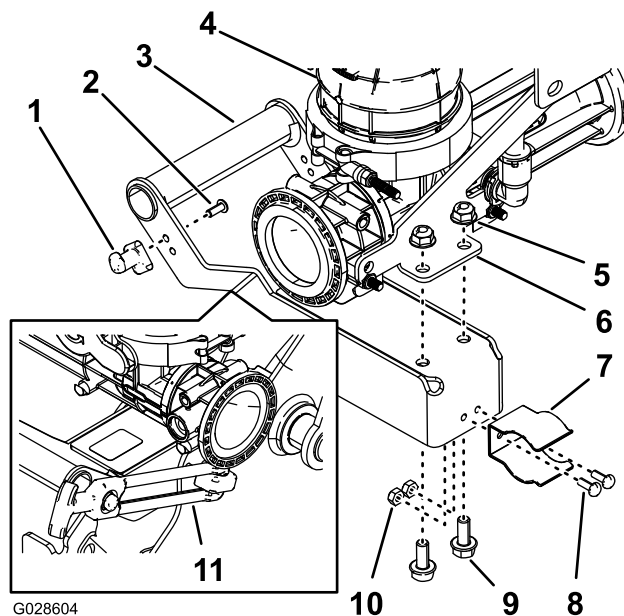
Delar som behövs till detta steg:

1	Handtag
2	Insexskruv (nr 10–24 x 1/2 tum)
1	Spärrstift
1	Fjäderklämma
2	Skruv (#10-24 x 1/2 tum)
2	Låsmutter (#10-24)
1	Ejektor
2	Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum)
2	Låsmutter med fläns (5/16 tum)
1	Spärrhandtag
4	Skruv (3/8 x 1 tum)
4	Tandad mutter med flänsar (3/8 tum)
1	T-koppling och tömningsventil
1	Packning
1	Flänsklämma

Montera ejektorventilen

Obs: Du kan montera spärrhandtaget och spärrstiftet på antingen höger eller vänster sida av ejektorhandtaget.

1. Montera spärrstiftet vid ejektorns handtag (Figur 11) med tvåosexskruvar (nr 10–24 x 1/2 tum).



Figur 11

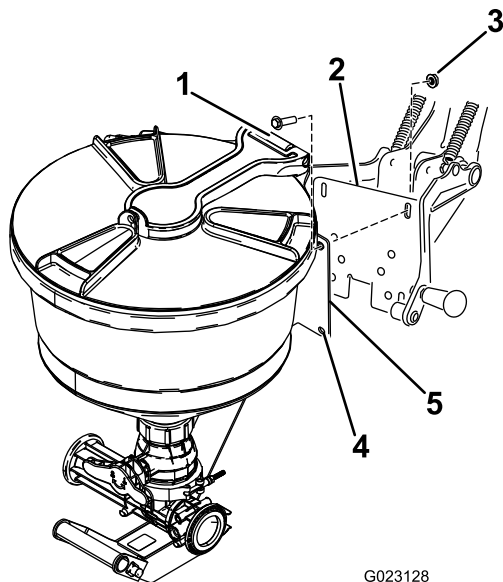
1. Spärrstift
2. Insexskruv (nr 10–24 x 1/2 tum)
3. Ejektorhandtag
4. Ejektor
5. Låsmutter med fläns
6. Monteringsplatta (ejektor)
7. Fjäderklämma
8. Bult (nr 10–24 x 1/2 tum)
9. Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum)
10. Låsmutter (#10-24)
11. Spärrhandtag

2. Montera fjäderklämmans vid spärrhandtaget (Figur 11) med de två bultarna (nr 10–24 x 1/2 tum) och två låsmuttrar (nr 10–24).
3. Montera handtaget vid monteringsplattan för ejektorn (Figur 11) med två flänsskruvar (5/16 x 3/4 tum) och flänslåsmuttrar (5/16 tum).
4. Sänk hållaren till det nedre läget.

Montera ejektorn vid sprutan

1. Rikta in hålen i ejektormonteringsplattan med spåren i hållarens stöddram (Figur 12).

Obs: Fästelementen måste vara tillräckligt lösa för att de ska kunna flyttas längs skåran när ejektorn först höjs upp till transportläget. På så sätt kan du justera ejektorns rörelse och inriktning.



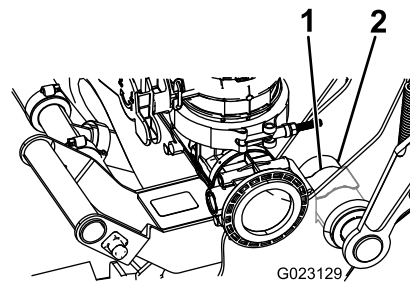
Figur 12

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Skruv (3/8 x 1 tum) | 4. Ejektormonteringshåll |
| 2. Bromssköld | 5. Ejektormontering |
| 3. Tandad mutter med flänsar (3/8 tum) | |

2. Använd fyra skruvar (3/8 x 1 tum) och låsmutterar (3/8 tum) för att montera ejektorn.

Obs: Dra inte åt skruvarna i detta läge.

3. Lyft försiktigt upp ejektorn i hållaren till transportläget genom att göra följande:
 - A. Lyft det lägre handtaget för att höja ejektorn medan du tippar den en aning mot tanken.
 - B. För öglan under tvärlåsen med den svetsade fliken i den övre delen av ramen.
 - C. Vrid sedan enheten mot tanken och se till att placera fjäderklämman i linje med det stora vridbara röret i den nedre delen av ramen.
 - D. Tryck tills fjäderklämman snäpper fast över det vridbara röret enligt vad som visas i Figur 13.



Figur 13

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. Fjäderklämman | 2. Vridbart rör |
|------------------|-----------------|

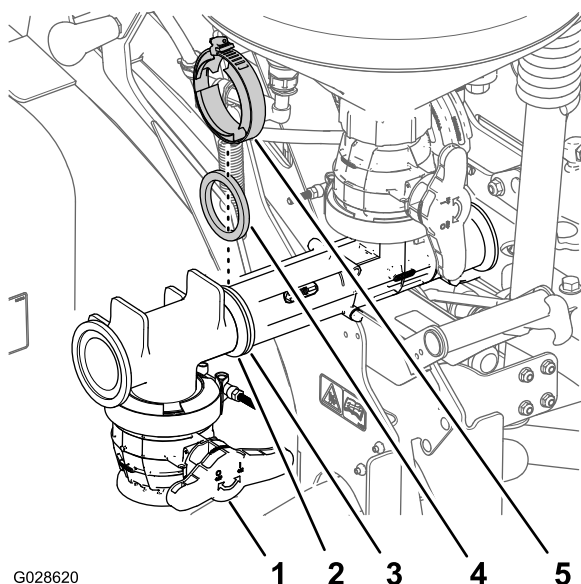
4. Kontrollera ejektorns höjd på hållarens bromssköld och justera efter behov.
5. Dra åt fästelementen som fäster ejektorn vid hållaren.
6. Dra åt de två ställskruvarna på den vänstra svängarmen. Se Figur 7 i Montera hållararmarna på stöddramen (sida 6).
7. Kontrollera ejektorns läge på tankremmen.

Obs: Ejektorn ska vara i upprätt transportläge. Lossa den nedre låsmuttern som fäster ramen vid tanken. Ta inte bort låsmuttern. Justera läget efter behov och dra åt låsmuttern. Se till att remmen sitter ordentligt fast mot tanken.

Montera T-kopplingen och tömningsventilen

1. Rikta in flänsen på den övre T-kopplingen med ejektorns främre fläns (Figur 14).

Obs: Se till att handtaget till tömningsventilen är riktad utåt.



Figur 14

1. Tömningsventil
2. Fläns (T-koppling)
3. Främre fläns (ejektor)
4. Packning
5. Flänsklämma

2. Fäst T-kopplingen vid ejektorn med en packning och flänsklämma (Figur 14).

4

Montera skottkopplingen vid spruttanken

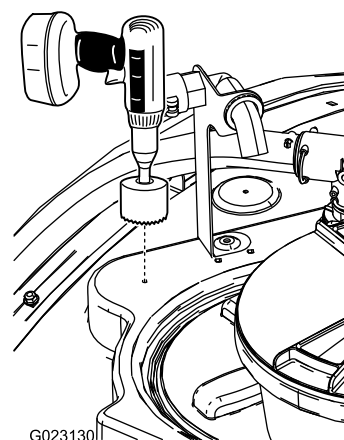
Delar som behövs till detta steg:

1	Motorväggsfäste
1	O-ring
1	Låsring

Borra tanken

1. Leta upp den främre delen på tankens ovansida enligt vad som visas i Figur 15.

Obs: Leta upp bormarkeringen mitt i den formpressade cirkeln.



Figur 15

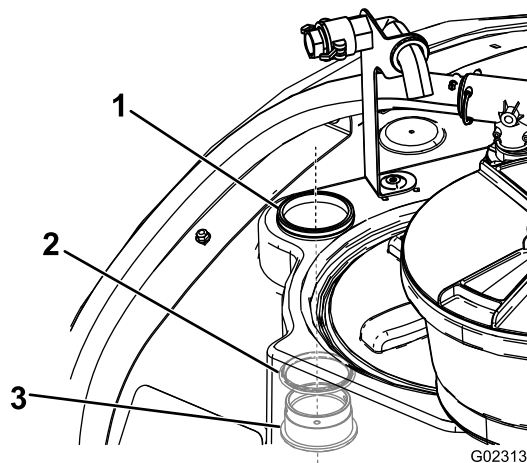
2. Använd en hålsåg på 9 cm för att borra ett hål vid bormarkeringen (Figur 15).

Obs: Du måste öka diametern en aning för att motorväggen ska få plats.

3. När du har borrarat hålet ska du ta bort eventuella ojämna kanter i hålet och ta bort eventuellt skräp som har kommit in i tanken under skärningsprocessen.

Montera motorväggen Koppling

1. Öppna huvudtanklocket och ta bort filtret.
2. Montera skottkopplingen och o-ringen från insidan av tanken genom öppningen som du skar ut tidigare (Figur 16).



Figur 16

1. Låsring
2. O-ring
3. Motorväggsfäste

3. Fäst skottkopplingen på tanken med låsringen.

5

Montera ejektorventilen

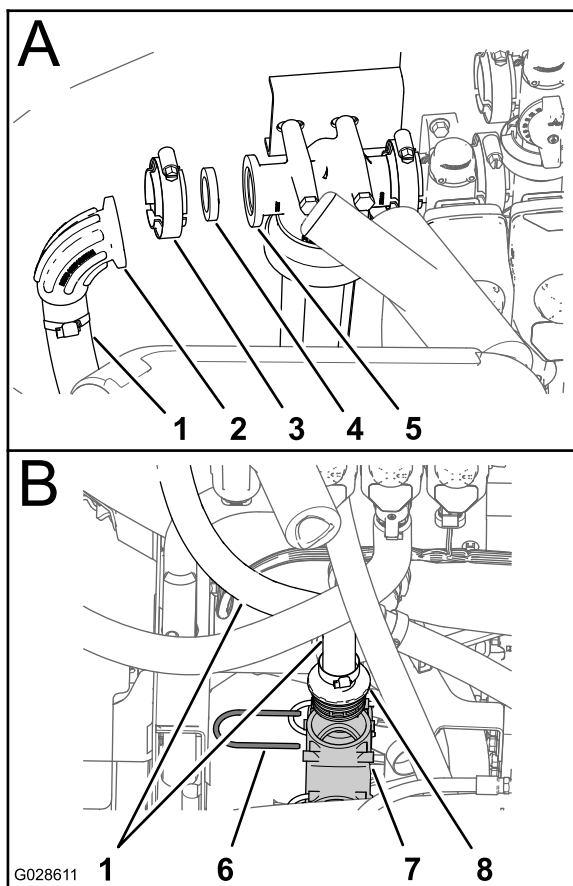
Delar som behövs till detta steg:

1	Ejektorventil
1	Tillförselslang – 86 cm (33 3/4 tum)
2	Hållare
1	Ejektorförbikopplingsslang – 65 cm (25 3/4 tum)
1	Inloppsslang – 22 cm (6 5/8 tum)
1	Flänsklämma
1	Packning
1	Ejektorventilfäste
1	Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum)
4	Flänslåsmutter (1/4 tum)

Förbereda montering av ejektorventilen

1. Ta bort flänsklämman, packningen, vinkelröret och inloppsslangen från tryckfilterhuvudet (A i [Figur 17](#)).

Obs: Spara packningen och flänsklämman till senare montering.



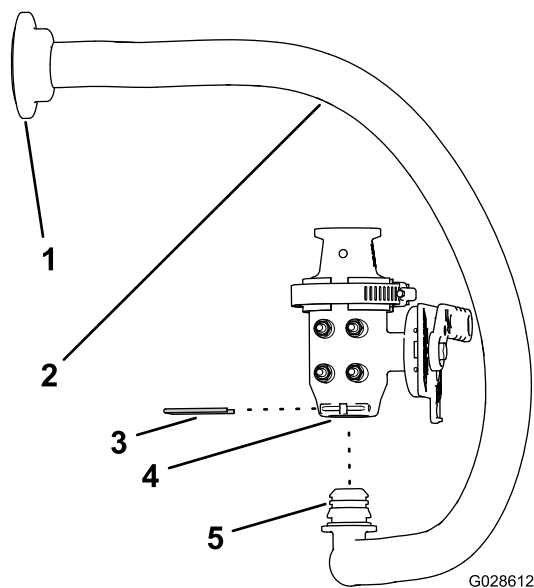
Figur 17

- | | |
|-----------------|---|
| 1. Inloppsslang | 5. Tryckfilterhuvud |
| 2. Vinkelrör | 6. Hållare |
| 3. Flänsklämma | 7. Nedre T-koppling |
| 4. Packning | 8. Rak hullingförsedd koppling (inloppsslang) |

2. Ta bort hållaren som fäster den raka hullingförsedda kopplingen på inloppsslangen vid den nedre T-kopplingen på sprutsystemet och ta bort inloppsslangen från maskinen (B i [Figur 17](#)).

Obs: Spara hållaren till senare montering. Kasserar vinkelröret, slangen och den raka hullingförsedda kopplingen.

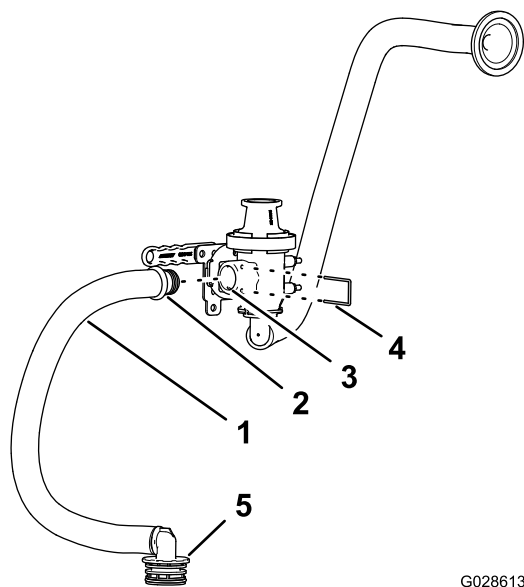
3. Montera ejektortillförselslangens 90-gradersvinkelrör i den nedre porten på ejektorventilen ([Figur 18](#)).



Figur 18

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Flänskoppling (ejektortillförselslang) | 4. Nedre port (ejektorventil) |
| 2. Ejektortillförselslang – 86 cm (33 3/4 tum) | 5. 90-gradersvinkelrör |
| 3. Hållare | |

4. Fäst vinkelröret vid ventilen med hållaren (Figur 18).
5. Montera den raka kopplingen på ejektorförbikopplingslangen vid sidoporten på ejektorventilen (Figur 19).

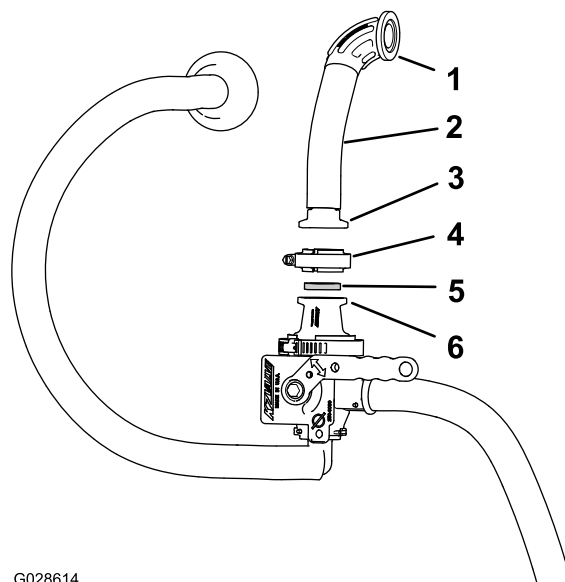


Figur 19

- | | |
|--|--|
| 1. Ejektorförbikopplingsslang – 65 cm (25 3/4 tum) | 4. Hållare |
| 2. Rak koppling (ejektorförbikopplingsslang) | 5. 90-graderskoppling med hulling (ejektorförbikopplingsslang) |
| 3. Sidoport (ejektorventil) | |

6. Fäst den raka kopplingen vid ventilen med hållaren (Figur 19).

7. Rikta in en packning och den raka flänskopplingen på den nya inloppsslangen med flänsen på adaptern högst upp på ejektorventilen (Figur 20).



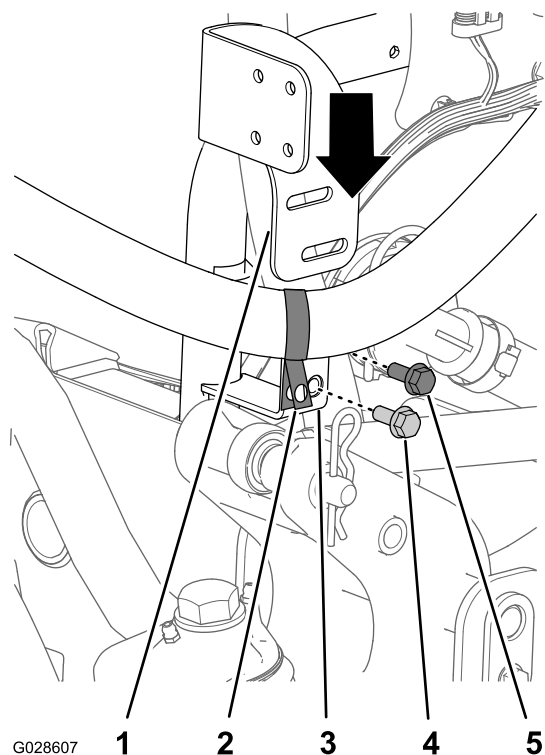
Figur 20

- | | |
|--------------------------------------|--------------------|
| 1. 90-graderskoppling (inloppsslang) | 4. Flänsklämma |
| 2. Inloppsslang – 22 cm (6 5/8 tum) | 5. Packning |
| 3. Rak flänskoppling (inloppsslang) | 6. Fläns (adapter) |

8. Fäst den raka flänskopplingen vid ventilen med en flänsklämma (Figur 20).

Montera ejektorventilen och fästet

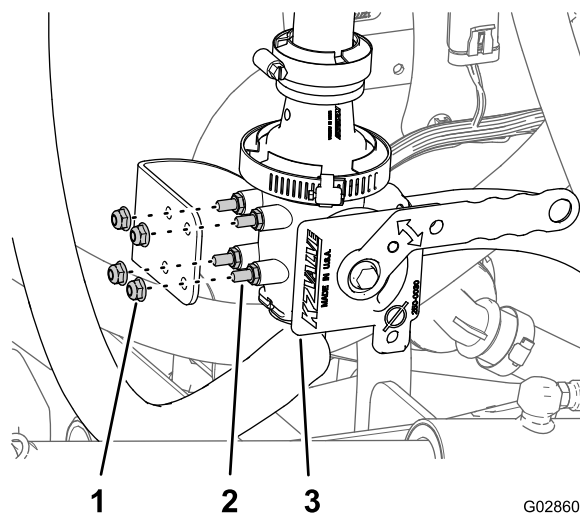
1. Ta bort bulten som fäster R-klämman som stöder slangen mot spjällventilen för omrörning från fästet på monteringsröret (Figur 21).



G028607

Figur 21

1. Ejektorventilfäste
 2. R-klämma
 3. Fäste (monteringsrör)
 4. Flänsskruv (5/16 x 3/4 tum)
 5. Bult (spruta)
2. Rikta in ejektorventilens fäste mellan R-klämman och slangen samt monteringsrörets fäste (Figur 21).
 3. Rikta in hålen i ejektorventilens fäste med hålen på monteringsrörets fäste (Figur 21).
 4. Montera ejektorventilens fäste med hålen i monteringsrörets fäste (Figur 21) med en flänsmutter (5/16 x 3/4 tum) vid de nedre hålen i fästet.
 5. Montera R-klämman och ejektorventilens fäste vid monteringsrörets fäste med skruvarna du tog bort i 1 (Figur 21) vid de övre hålen i fästet.
 6. Rikta in ejektorventilens tappar med hålen i ejektorventilens fäste och fäst ventilen vid fästet (Figur 22) med de fyra flänslåsmuttrarna (1/4 tum).



G028608

Figur 22

1. Flänslåsmuttrar (1/4 tum)
2. Tappar
3. Ejektorventil

6

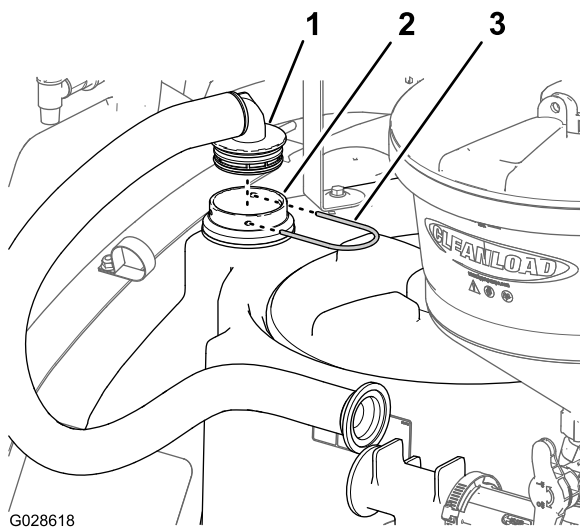
Ansluta ejektorslangarna

Delar som behövs till detta steg:

1	Tankslang – 141 cm
1	Hållare
2	Flänsklämma
2	Packning

Ansluta tankslangen

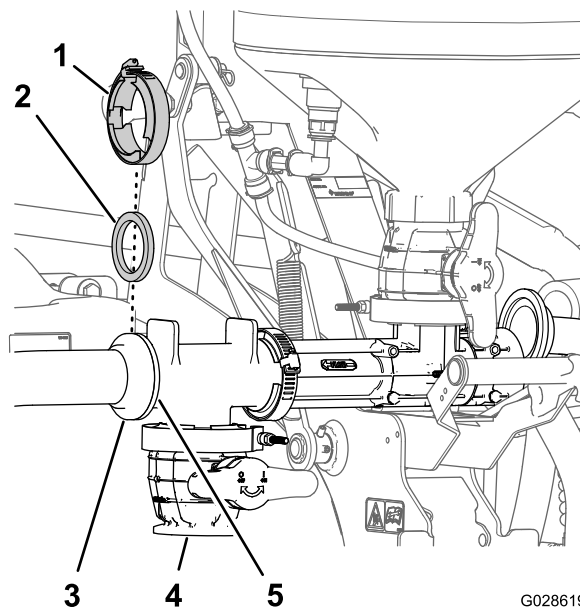
1. För in 90-graderskopplingen med hullingar på tankslangen i motorväggs koppling (Figur 23) som du monterade i steg 2 i [Montera motorväggen Koppling](#) (sida 10).



Figur 23

1. 90-graderskoppling med hulling (tankslang)
2. Motorväggsfäste
3. Hållare

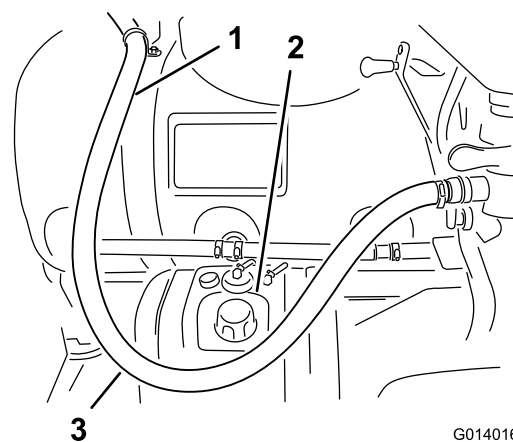
2. Fäst 90-graderskoppling på skottkopplingen med en hållare (Figur 23).
3. Rikta in flänskopplingen på tankslangen med T-tömningskopplingens främre fläns (Figur 24).



Figur 24

1. Flänsklämma
2. Packning
3. Flänskoppling (tankslang)
4. Tömningsventil
5. Främre fläns (T-tömningskoppling)

4. Fäst tankslangen vid T-koppling med en packning och flänsklämma (Figur 24).
5. Höj och sänk ejektorn för att kontrollera att tankslangen inte kommer i kläm mot andra delar av sprutan (Figur 24).

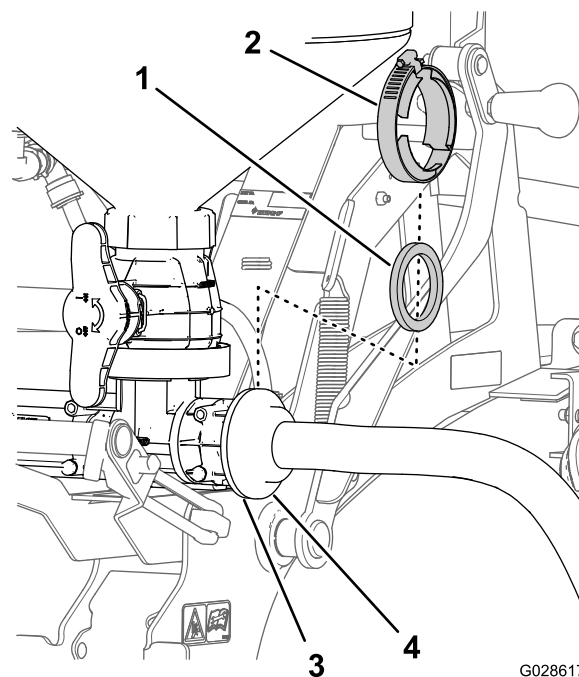


Figur 25

1. Tankslang
2. Bränsletank
3. Spel på slangen

Ansluta tillförselslangen

1. Rikta in flänskopplingen på tillförselslangen vid ejektorns fläns (Figur 26).



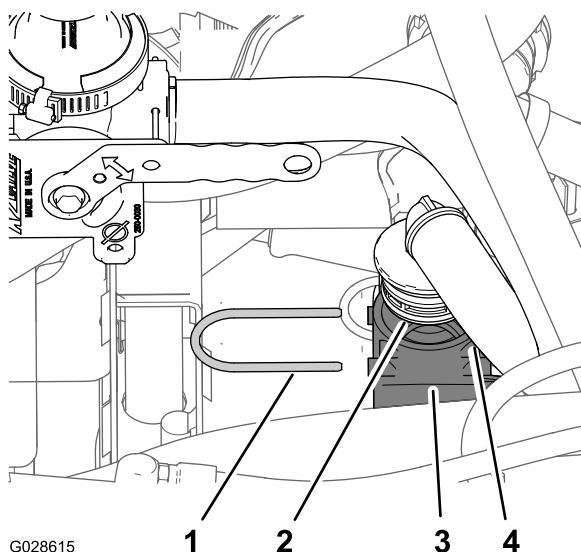
Figur 26

1. Packning
2. Flänsklämma
3. Fläns (ejektor)
4. Flänskoppling (tillförselslang)

2. Fäst tillförselslangen vid ejektorn med en packning och flänsklämma (Figur 26).

Ansluta ejektorförbikopplingslangen

1. För in 90-graderskopplingen med hullingar på ejektortillförselslangen i den nedre T-kopplingen (Figur 27) som du arbetade på i 2 i Förbereda monteringen av ejektorventilen (sida 11).



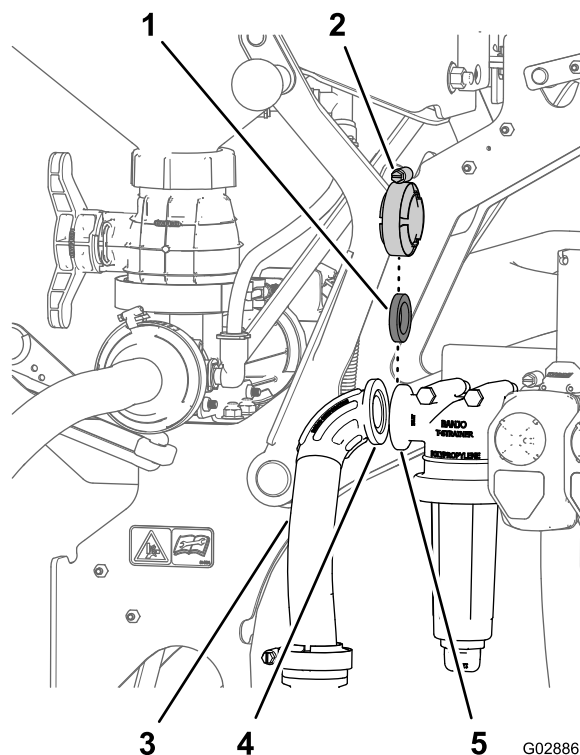
Figur 27

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Hållare | 3. Nedre T-koppling |
| 2. 90-graderskoppling med
hulling (ejektorförikopplingsslang) | 4. Ejektorförikopplingsslang |

- Sätt fast 90-graderskoppling vid den nedre T-kopplingen med hållaren (Figur 27) som du tog bort i 2 Förbereda monteringen av ejektorventilen (sida 11).

Ansluta inloppsslangen

- Rikta in 90-graderskopplingens fläns på inloppsslangen med tryckfilterhuvudets fläns (Figur 28).



Figur 28

- | | |
|---------------|--|
| 1. Packning | 4. Fläns (tryckfilterhuvud) |
| 2. Flänklämma | 5. Fläns (90-graderskopplingens
inloppsslang) |
| 3. Inlopp | |

- Fäst inloppsslangen vid tryckfilterhuvudet med packningen och flänklämmen (Figur 28) som du tog bort i 1 i Förbereda monteringen av ejektorventilen (sida 11).

7

Slutföra monteringen

Delar som behövs till detta steg:

- | | |
|---|------------------------------|
| 1 | Suglans och -slang (tillval) |
|---|------------------------------|

Tillvägagångssätt

Obs: Suglansen och -slangen är tillvalstillbehör. Kontakta en auktoriserad Toro-återförsäljare för mer information.

Spara suglansen och -slangen för senare bruk. Läs och spara övrig dokumentation om hur du använder satsen för kemikalieblandning.

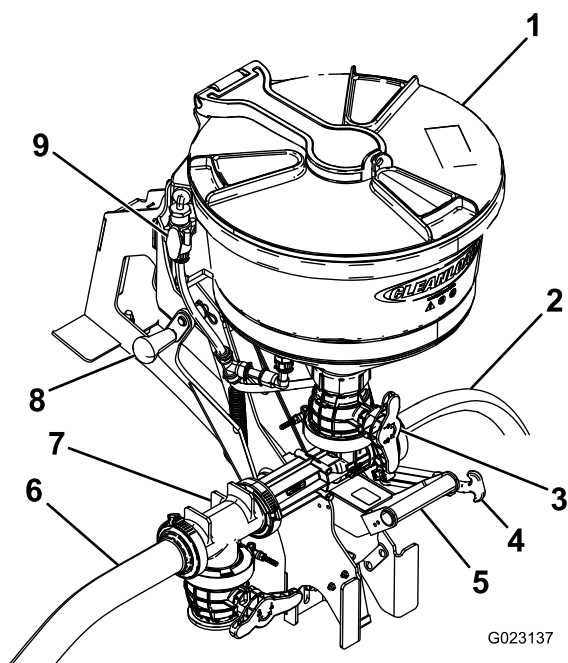
Körning

▲ VAR FÖRSIKTIG

Kemikalier är farliga och kan orsaka personskador.

- Läs anvisningarna på kemikaliebehållarnas etiketter innan du hanterar kemikalierna och följ samtliga av tillverkarens rekommendationer och föreskrifter.
- Håll kemikalier borta från huden. Vid hudkontakt, skölj det utsatta området ordentligt med rent vatten och tvål.
- Bär skyddsglasögon och annan skyddsutrustning som rekommenderas av kemikaliertillverkaren.

Reglage



Figur 29

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Locket | 6. Tankslang |
| 2. Tillförselslang | 7. T-ventil |
| 3. Huvudventil (trågventil) | 8. Övre handtag |
| 4. Transportband | 9. Spolningsventil |
| 5. Nedre handtag | |

Lock

Vrid locket moturs för att öppna det. Stäng locket helt innan du vridet det medurs för att låsa det. Du måste stänga locket och låsa det innan du lyfter upp ejektorn upp till transportläget.

Handtag och transportband

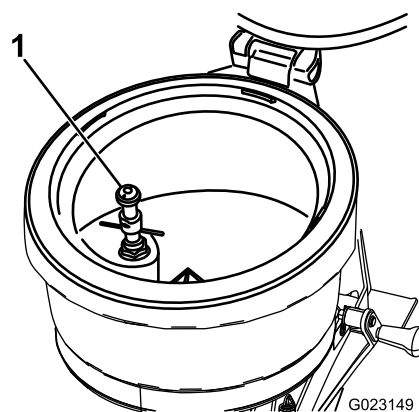
Använd de övre och nedre handtagen för att höja och sänka ejektorn och för att låsa den i transportläge.

Huvudventil

Använd huvudventilen för att föra in kemikalier från ejektorn in i slangen som leder till huvudtanken.

Flasksköljare

Flasksköljaren finns på insidan av ejektortanken. När ejektoromkopplaren är aktiverad har flasksköljaren tryck och tillförsel sker från huvudtankens innehåll. För att använda flasksköljaren vänder du på kemikaliebehållaren över tratten och använder behållarens kant för att trycka på sköljaren. Tryck nedåt för att sätta igång tratten och skölja kemikaliebehållarens insida.



Figur 30

1. Flasksköljare

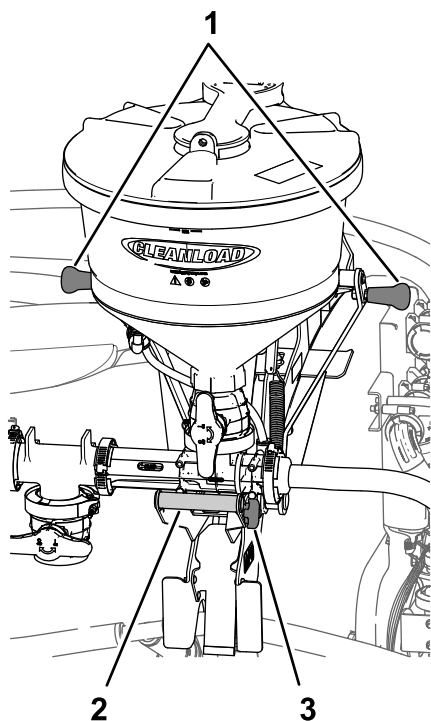
Spolningsventil

Spolningsventilen kan skölja ejektortankens insida. När ejektoromkopplaren är aktiverad har spolningsventilen tryck och tillförsel sker från huvudtankens innehåll. Vrid handtaget 90° moturs för att öppna ventilen. Detta gör att vatten förs in i tanken. Vrid handtaget 90° medurs för att stänga ventilen.

Sänka och höja ejektorn

Sänka ejektorn

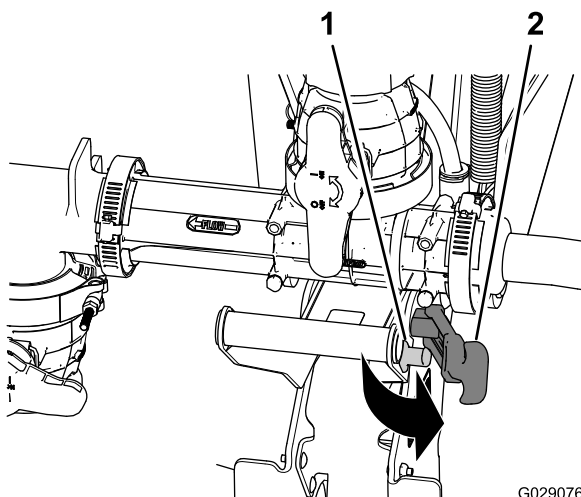
1. Grip tag i ejektorhandtaget och dra spärrehandtaget från spärrstiftet (Figur 31 och Figur 32).



Figur 31

G029077

1. Handtag (hållarens ovansida)
2. Ejektorhandtag
3. Spärrhandtag

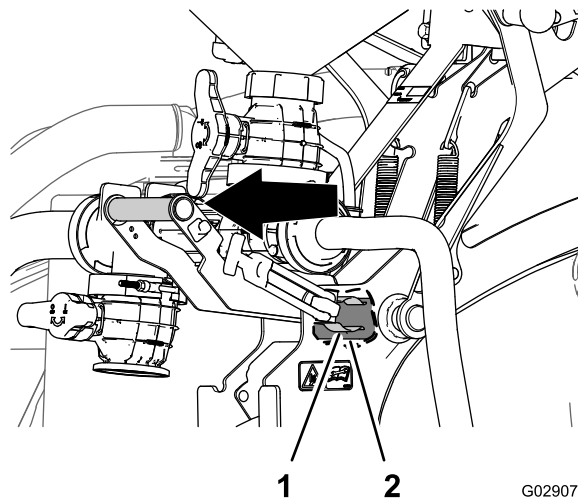


Figur 32

G029076

1. Spärrstift
2. Spärrhandtag

2. Grip tag i ejektorhandtaget på hållarens ovansida tillsammans med ejektorhandtaget och dra ut ejektorhandtaget tills fjäderklämman släpper från det vridbara röret (Figur 31 och Figur 33).

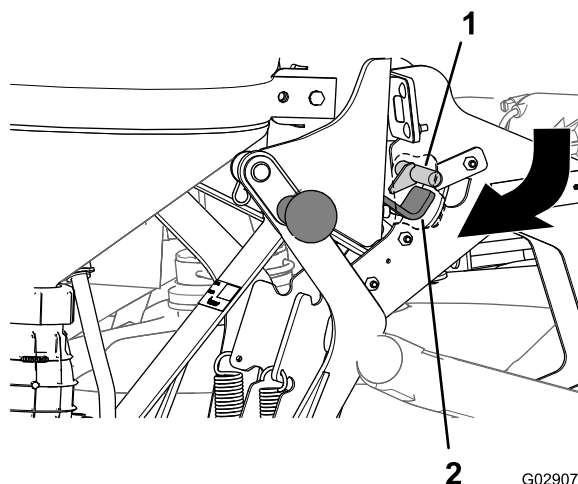


Figur 33

G029079

1. Fjäderklämman
2. Vridbart rör

3. Dra ejektorhandtaget utåt och nedåt tills fästheten på den inre sidan av bakplåten har frigång från spärrstängens på huvudstödrämen (Figur 34).



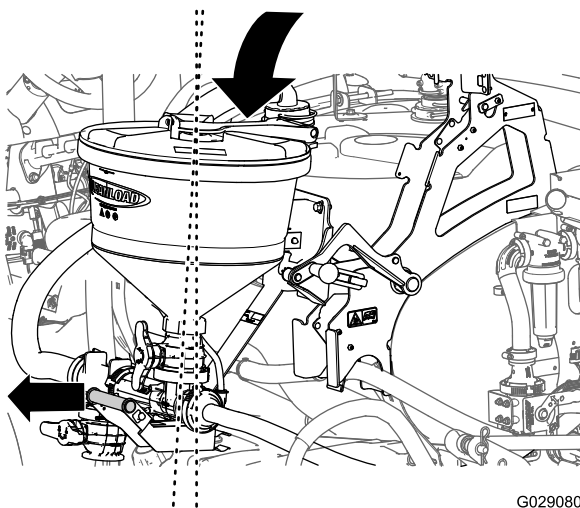
Figur 34

G029078

1. Spärrstäng (huvudstödrämen)
2. Spärr (bakplåt)

4. Sänk ejektorn helt medan du håller ejektorhandtaget utåt något (Figur 35).

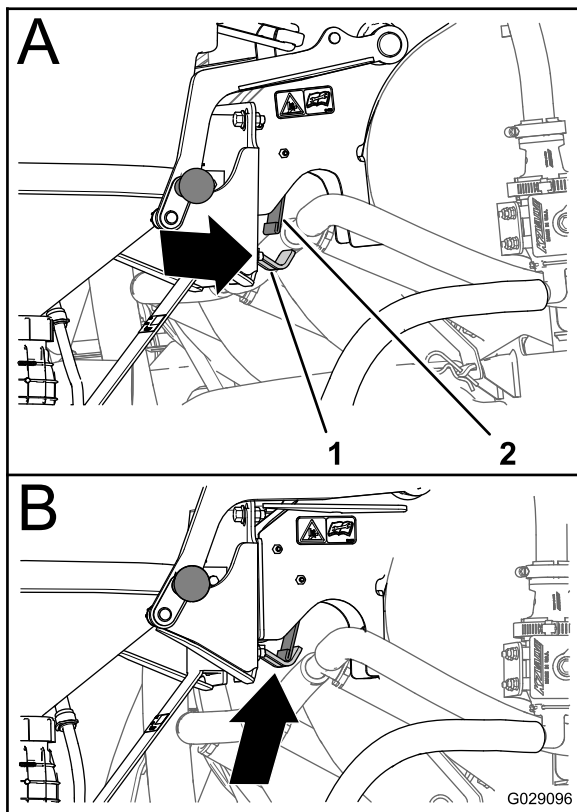
Obs: Du måste tippa ejektorns undersida utåt så att du kan rikta in fästheten under fjäderplattan på botten av huvudstödrämen.



Figur 35

G029080

5. När kroken på bakplåten är under fjäderplattan (A i Figur 36) vrider du ejektorhandtaget inåt så att krokdelen på haken är i linje med fjäderplattan (B i Figur 36).



Figur 36

G029096

1. Fästhake

2. Fjäderplatta

Höja ejektorn

1. Grip tag i handtaget på hållarens ovansida tillsammans med ejektorhandtaget och dra ut ejektorhandtaget tills krokdelen på haken är i linje utåt med fjäderplattan (Figur 33 och Figur 36).

2. Höj ejektorn medan du håller ejektorhandtaget utåt något (Figur 35).

Obs: Tippa ovansidan av ejektorn inåt efter behov så att du kan rikta in den inre sidan av bakplåten under spärrstängens på huvudstödramen.

3. Tryck in handtaget på hållarens ovansida tills krokdelen på haken är i linje bakom spärrstängens på huvudstödramen (Figur 34).
4. Tryck in ejektorhandtaget så att kroken höjs till spärrstängens och fjäderklämman sitter ordentligt runt det vridbara röret (Figur 33).
5. Dra spärrhandtaget från spärrstiftet (Figur 32).

Skydda gräsmattan vid användning av en stillastående maskin

Viktigt: Under vissa omständigheter kan värme från motorn, kylaren och ljuddämparen skada gräset när sprutning görs i stillastående läge. Som stillastående lägen räknas tankomrörning, handsprutning eller bruk av en ramp för manuell sprutning.

Vidta följande säkerhetsåtgärder:

- **Undvik** att använda sprutan i stillastående läge under mycket varma och/eller torra förhållanden, eftersom gräsmattan kan utsättas för stor påfrestning under dessa perioder.
- **Undvik** att parkera maskinen på gräsmattan vid sprutning i stillastående läge. Parkera maskinen på en körbana eller stig när detta är möjligt.
- **Minimera** tiden som maskinen körs i stillastående läge på ett särskilt område av gräsmattan. Både tid och temperatur påverkar hur mycket gräsmattan skadas.
- **Kör med så lågt motorvarvtal som möjligt** för att uppnå önskat tryck och flöde. På så vis minimeras den värme som alstras och lufthastigheten från kylarfläkten.
- **Låt värmen släppas ut** i riktning uppåt från motorrummet genom att höja motorskyddet/sätet under stillastående användning, så att värmen inte tvingas ut genom maskinens undersida. Se *bruksanvisningen* för mer information om hur sätet höjs.

Obs: Använd en värmeskyddande matta under maskinen när du ska använda den i stillastående läge för att ge ökat värmeskydd. Kontakta en auktoriserad Toro-återförsäljare om du vill ha en värmeskyddande Toro-matta till grässpårator.

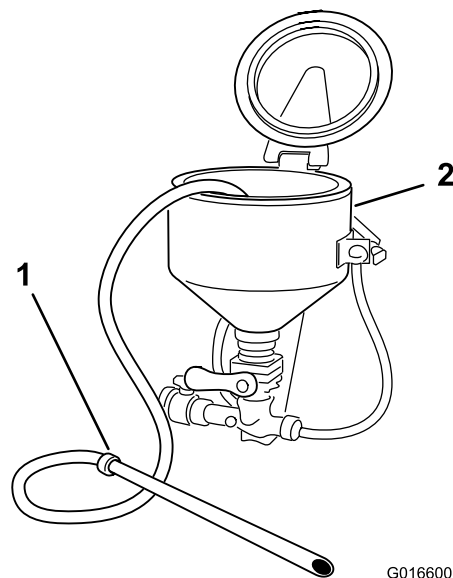
Använda ejektorn

Följande metod förutsätter att följande driftstillstånd finns för standardmässig tankomrörning: Sprutan har startats och är igång, pumpen är aktiverad och har ställts in på önskat tryck, och gasreglaget är i mittläget.

Starta ejektorn

Obs: Stäng ejektorns trågventil och kulventiler för trågsköljning innan ejektorn startas.

1. Sänk ejektorn.
2. Öppna locket för kontrollera om det finns främmande föremål som kan förhindra att systemet fungerar korrekt eller kontaminera det.
3. Stäng och lås locket genom att vrida kåpan medurs.
4. Vrid ejektorventilen för att öppna ejektorkretsen.
5. Öppna trågventilen (rött handtag) som sitter längst ned på tråget.
6. Lås upp och öppna locket sakta genom att vrida kåpan moturs.



Figur 37

Ladda tråget med kemikalier (vätska eller pulver)

1. Häll önskad volym av kemikalien i tråget.

Obs: Undvik att spilla vätska eller pulver utanför tråget.

2. Skölj ur tomma kemikaliebehållare om tillämpligt. Sätt behållarens öppning över behållarens sköljventil och tryck ned.

Obs: Det gör att sköljventilen aktiveras och behållaren sköljs ur.

3. Stäng och lås locket genom att vrida kåpan medurs. Öppna kulventilen för trågsköljning och slå på ventilen i 20 sekunder för att skölja ur tråget.

Obs: Stäng kulventilen och sätt tillbaka låsbandet i låsläget.

4. Öppna locket och kontrollera om det finns kemikalier kvar.
5. Upprepa steg 3 vid behov.
6. Stäng trågventilen.

Ladda kemikalier med suglansen (tillval)

Obs: Lansens sugförmåga beror på ejektorns tryck och flöde. Använd ett tryck på upp till 10,34 bar för bästa resultat.

1. För in suglansen i ejektorn tills O-ringen förseglar trågets utlopp.

1. Suglans

2. Ejektor

2. Använd den lediga änden av lansen för att sticka hål på kemikaliepåsen eller -behållaren och suga upp kemikalier i vätske- eller pulverform.
3. Sätt lansändan i en behållare med rent vatten för att skölja av den.
4. Avlägsna lansen från ejektorn och låt eventuell återstående vätska rinna ned i tråget.
5. Stäng trågventilen (rött handtag).

Stänga av ejektorn

1. Stäng alla ventiler.

Obs: Stäng trågventilen först.

2. Avlägsna alla kemikalierester.
3. Stäng och lås trågets lock genom att vrida kåpan medurs.
4. Återställ skakningsventilen till det helt öppna läget.
5. Stäng ejektorventilen.
6. Sätt tillbaka ejektorn i transportläge och lås den med transportbandet.

Felsökning

Problem	Möjliga orsaker	Åtgärd
Ejektorhastigheten är låg.	1. Flödet och trycket till ejektorsystemet är lågt. 2. Utlopps-/inloppsslangen är tilltäppt. 3. Det finns vinkelkopplingar eller andra flödesbegränsningar i ejektorutloppet.	1. Öka pumpens hastighet. Vrid skakreglaget mot det stängda läget. 2. Ta isär och ta bort eventuella blockeringar. 3. Använd endast svepande svängar med flexibla slangar.
Det finns ingen sköljnings- eller spolningsfunktion.	1. Munstycket för flasksköljning är igensatt eller igentäppt. 2. T-stycket för spolning är igensatt eller igentäppt.	1. Ta isär den roterande delen av munstycket från den nedre valvenheten och spola bakåt tills munstycksportarna är rena från skräp. 2. Ta isär T-stycket för spolning och gör rent det så att munstycksportarna är rena från skräp.
Det förekommer läckage vid nipplarna.	1. Nipplarna är skadade. 2. Gängtätningen är sliten.	1. Kontrollera om det finns sprickor på nippeln. Byt nippel vid behov. 2. Ta isär fogen och täta med tätningsmassa vid gängläckage.

Anteckningar:

Anteckningar:

Lista över internationella återförsäljare

Återförsäljare:	Land:	Telefonnummer:	Återförsäljare:	Land:	Telefonnummer:
Agrolanc Kft	Ungern	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japan	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Tjeckien	420 255 704 220
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Slovakien	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Ryssland	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Nordirland	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Irland	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finland	358 987 00733
Equiver	Mexiko	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Nya Zeeland	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Polen	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Estland	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Italien	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japan	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Österrike	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Grekland	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Golf international Turizm	Turkiet	90 216 336 5993	Riversa	Spanien	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Kina	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Danmark	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Sverige	46 35 10 0000	Solvert S.A.S.	Frankrike	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norge	47 22 90 7760	Spypros Stavrinides Limited	Cypern	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Storbritannien	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	Indien	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Förenade Arabemiraten	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Ungern	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Egypten	202 519 4308	Toro Australia	Australien	61 3 9580 7355
Irrimac	Portugal	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgien	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Indien	0091 44 2449 4387	Valtech	Marocko	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Nederländerna	31 30 639 4611	Victus Emak	Polen	48 61 823 8369

Europeiskt sekretessmeddelande

De uppgifter som Toro registrerar

Toro Warranty Company (Toro) respekterar din integritet. För att kunna behandla dina garantianspråk och kontakta dig i händelse av att en produkt måste återkallas ber vi dig att uppgi vissa personuppgifter, antingen direkt eller via din lokala Toro-återförsäljare.

Toros garantisystem körs på servrar som finns i USA där sekretesslagarna kanske inte ger samma skydd som i ditt land.

GENOM ATT UPPGE DINA PERSONUPPGIFTER TILL OSS SAMTYCKER DU TILL ATT DE BEHANDLAS SÅ SOM BESKRIVS I DET HÄR SEKRETESSMEDDELANDET.

Så här använder Toro informationen

Toro kan använda dina personuppgifter för att behandla garantianspråk och för att kontakta dig i händelse av att en produkt återkallas. Toro kan vidarebefordra uppgifterna till sina dotterbolag, återförsäljare eller andra affärspartners i samband med någon av dessa aktiviteter. Vi säljer inte dina personuppgifter till något annat företag. Vi förbehåller oss rätten att vidarebefordra personuppgifter i syfte att efterleva tillämpliga lagar och uppfylla förfrågningar från vederbörliga myndigheter, administrera system på rätt sätt eller för vår egen eller andra användares säkerhet.

Så här sparas dina personuppgifter

Vi sparar dina personuppgifter så länge vi behöver dem för det syfte de ursprungligen registrerades för, av andra legitima skäl (t.ex. för att följa föreskrifter) eller så länge som krävs enligt tillämplig lag.

Toros engagemang för att skydda dina personuppgifter

Vi vidtar skäligen försiktighetsåtgärder för att skydda dina personuppgifter. Vi vidtar också åtgärder för att bibehålla personuppgifternas aktuella status så att de är korrekta.

Åtkomst och korrigering av personuppgifter

Om du vill granska eller korrigera personuppgifter kan du kontakta oss via e-post på legal@toro.com.

Konsumenträtt i Australien

Australiensiska kunder hittar information rörande australiensisk konsumenträtt inuti förpackningen eller hos den lokala Toro-återförsäljaren.



Toros allmänna produktgaranti

Två års begränsad garanti

Fel och produkter som omfattas

The Toro Company och dess dotterbolag Toro Warranty Company garanterar gemensamt, och i enlighet med ett avtal dem emellan, att din Toro-produkt ("produkten") är utan material- och tillverkningsfel i två år eller 1 500 arbetstimmar*, beroende på vilket som inträffar först. Den här garantin gäller för alla produkter förutom luftare (och för dem finns det separata garantiförklaringar). Om ett fel som omfattas av garantin föreligger, kommer vi att reparera produkten utan kostnad. Detta omfattar feldiagnos, utförande av arbetet, reservdelar och transport. Denna garanti börjar gälla det datum då produkten levereras till den ursprungliga köparen i återförsäljarledet.

* Produkten är försedd med en timmätare.

Anvisningar för garantiservice

Du är ansvarig för att meddela produkt-distributören eller den auktoriserade återförsäljaren som du köpte produkten av så snart du tror att ett fel som omfattas av garantin föreligger. Om du behöver hjälp med att hitta en produkt-distributör eller auktoriserad återförsäljare, eller om du har några frågor som rör dina rättigheter och skyldigheter beträffande garantin, kan du kontakta oss på:

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196 USA

+1-952-888-8801 eller +1-800-952-2740
E-post: commercial.warranty@toro.com

Ägarens ansvar

Som ägare till produkten är du ansvarig för att utföra det underhåll och de justeringar som krävs, i enlighet med anvisningarna i *bruksanvisningen*. Om du inte utför det underhåll och de justeringar som krävs kan detta leda till att ett eventuellt garantianspråk inte godkänns.

Produkter och fel som inte omfattas

Det är inte alla produkt- eller funktionsfel som kan inträffa under garantiperioden som beror på material- eller tillverkningsfel. Den här garantin omfattar inte följande:

- Produktfel som orsakats av att andra reservdelar än Toro-originaldelar har använts eller av att extra, modifierade tillbehör och produkter som inte har tillverkats av Toro har monterats och använts. I vissa fall erbjuder tillverkaren en separat garanti för sådana produkter.
- Produktfel som orsakas av underlåtenhet att utföra det underhåll och/eller de justeringar som rekommenderas. Garantianspråk kan komma att underkännas om Toro-produkten inte underhålls i enlighet med anvisningarna i stycket Rekommenderat underhåll i *bruksanvisningen*.
- Produktfel som orsakas av felaktig, slarvig eller vårdslös användning av produkten.
- Slitdelar som förbrukas vid användning, förutom om dessa visar sig vara defekta. Exempel på slitdelar som förbrukas eller slits ut vid normal användning av produkten omfattar, men är inte begränsade till, bromsklossar, bromsbelägg, lamellbelägg, knivar, cylindrar, valsar och lager (tätade eller smörjbara), underknivar, tändstift, svänghjul och svänghjuls-lager, däck, filter, remmar samt vissa sprutkomponenter som membran, munstycken och backventiler m.m.
- Fel som orsakats av yttre påverkan. Yttre påverkan omfattar, men är inte begränsat till, väder, förvaringsomständigheter, föroreningar, användning av bränslen, kylvätskor, smörjmedel, tillsatser, konstgödningsmedel, vatten eller kemikalier m.m. som ej har godkänts.
- Fel eller problem med prestandan på grund av att bränslen (t.ex. bensin, diesel eller biodiesel) som inte uppfyller respektive industristandarder har använts.

- Normalt förekommande buller, vibrationer, slitage och försämringar.
- Normalt slitage omfattar, men är inte begränsat till, skador på säten till följd av slitage eller nötning, slitage på målade ytor, repor på dekalor eller fönster m.m.

Reservdelar

Reservdelar som planeras att bytas ut i förbindelse med nödvändigt underhåll omfattas endast av garantin under perioden fram till den planerade tidpunkten för utbytet av delen. Delar som byts ut i enlighet med den här garantin omfattas av garantin under hela den återstående produktgarantin och tillfaller Toro. Toro fattar det slutliga beslutet om huruvida en befintlig del eller enhet ska repareras eller bytas ut. Toro har rätt att använda omarbetade reservdelar vid garantireparationer.

Garanti för djupurladdnings- och litiumjonbatterier:

Djupurladdnings- och litiumjonbatterier har en total livslängd på ett visst antal kilowattimmar. Användnings-, laddnings- och underhållstekniker kan förlänga eller minska den totala batterilivslängden. I och med att batterierna i produkten används minskar gradvis mängden användbart arbete mellan laddningsintervallerna tills dess att batteriet är helt urladdat. Ansvar för att ersätta urladdade batterier, på grund av normal användning, faller på produktens ägare. Batterierna måste kanske bytas ut under garantiperioden, och det sker då på ägarens bekostnad. Observera (endast litiumjonbatterier): Garantin för litiumjonbatterier är begränsad och beräknas proportionellt från år tre till fem baserat på användningstid och antal förbrukade kilowattimmar. Se *bruksanvisningen* för mer information.

Ägaren bekostar underhållet

Den vanliga service som krävs för Toro-produkter omfattar bland annat att finjustera motorn, smörja, rengöra och polera maskinen, byta filter och kylvätska samt att utföra det underhåll som rekommenderas. Sådan service får ägaren själv bekosta.

Allmänna villkor

Reparation av en auktoriserad Toro-distributör eller Toro-återförsäljare är den enda kompensation som du har rätt till under denna garanti.

Varken The Toro Company eller Toro Warranty Company är ansvariga för indirekta eller oförutsedda skador eller följdskador i samband med användningen av de Toro-produkter som omfattas av denna garanti. Detta inkluderar alla kostnader eller utgifter för att tillhandahålla ersättningsutrustning eller service under rimliga perioder med funktionsfel eller avsaknad av möjlighet att använda produkten medan reparationer som omfattas av garantin utförs. Med undantag för den emissionsgaranti som nämns nedan, och endast om denna är tillämplig, finns ingen annan uttrycklig garanti. Alla indirekta garantier i fråga om säljbarhet och användningslämplighet är begränsade till denna uttryckliga garantis varaktighet.

I vissa stater är det inte tillåtet att undanta oförutsedda skador eller följdskador, eller tidsbegränsa en indirekt garantis varaktighet, och i dessa fall är det möjligt att ovanstående undantag och begränsningar inte gäller. Denna garanti ger dig specifika juridiska rättigheter, och du kan även ha andra rättigheter som varierar från stat till stat.

Anmärkning om motorgarantin:

Produktens emissionskontrollsystem kan omfattas av en separat garanti som uppfyller de krav som fastställts av den amerikanska miljömyndigheten (Environmental Protection Agency, EPA) och/eller Kaliforniens luftskyddsmyndighet (California Air Resources Board, CARB). Tidsbegränsningarna som anges ovan är inte tillämpliga i fråga om garantin för emissionskontrollsystem. Se garantiförklaringen om emissionskontroll som medföljer produkten eller finns i motortillverkarens dokumentation för ytterligare information.

Andra länder än USA och Kanada

Kunder som har köpt Toro-produkter som exporterats från USA eller Kanada ska kontakta sin Toro-distributör (återförsäljare) för att få garantipolicyn för sitt eget land eller sin provins eller stat. Om du av någon anledning är missnöjd med din distributörs service eller har svårt att få garantiupplysningar kontaktar du Toro-importören.