



Kopplingsats för flera funktioner i ett moment

ProCore-processor

Modellnr 09753—Serienr 28000001 och högre

Form No. 3357-898 Rev A

Monteringsanvisningar

Lösa delar

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

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
1	Länkinne	2	Montera stödramen
	Sexkantsmutter	2	
	Bricka	2	
	Stödarm (höger)	1	
	Stödarm (vänster)	1	
	Bricka	2	
	Kontramutter	4	
	Hjulsprint	2	
	Kopplingstvärbalk	1	
	Skruv (1/2 x 2 tum)	8	
	Brickor	16	
	Låsmuttrar (1/2")	8	
	Länkinne	1	
	Hjulsprint	1	
	Länkinne	1	
	Hjulsprint	1	
	Pinnenhet	1	
	Skruv (1/2 x 1-3/4 tum)	4	
	Brickor	8	
	Låsmuttrar (1/2")	4	
	Rördistansbricka	4	
Svängkoppling	1		
Bricka	2		
Låsmutter (1 tum)	1		
2	Bogserarm (höger)	1	Montera bogserarmarna
	Bogserarm (vänster)	1	
	Fästsprint	2	
	Skruv (3/8 x 1 1/4 tum)	2	
	Flänsmutter	2	
	Monteringstapp	1	
	Skruv (1/2 x 2 1/4 tum)	4	
	Bricka	8	
	Låsmutter	4	
3	Hakbult	2	Montera luftarprocessorn på luftaren
	Hjulsprint	2	

1

Montera stödramen

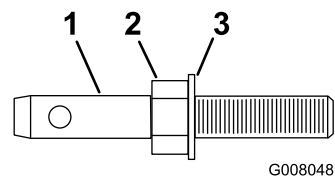
Delar som behövs till detta steg:

2	Länkinne
2	Sexkantsmutter
2	Bricka
1	Stödarm (höger)
1	Stödarm (vänster)
2	Bricka
4	Kontramutter
2	Hjulsprint
1	Kopplingstvårbalk
8	Skruv (1/2 x 2 tum)
16	Brickor
8	Låsmuttrar (1/2")
1	Länkinne
1	Hjulsprint
1	Länkinne
1	Hjulsprint
1	Pinnenhet
4	Skruv (1/2 x 1-3/4 tum)
8	Brickor
4	Låsmuttrar (1/2")
4	Rördistansbricka
1	Svängkoppling
2	Bricka
1	Låsmutter (1 tum)

Tillvägagångssätt

Obs: Om luftaren har monterats på traktorn måste den sänkas och kopplas bort från traktorn.

1. Montera länkpinnarna vid stödarmarna på följande sätt:
 - A. Trä på en sexkantsmutter på varje länkinne (Figur 1). Sätt en distansbricka på varje länkinne.

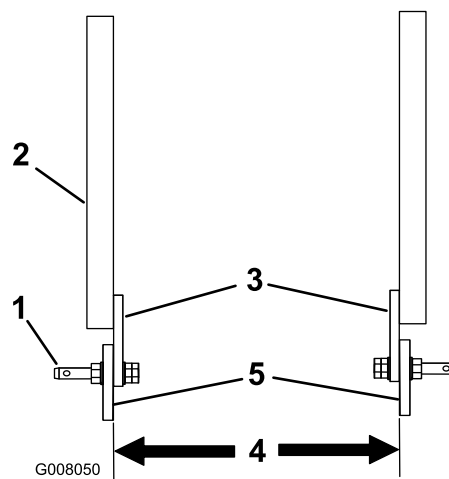


Figur 1

1. Länkinne
2. Sexkantsmutter
3. Bricka

- B. Avgör länkarmarnas monteringsläge på följande sätt:

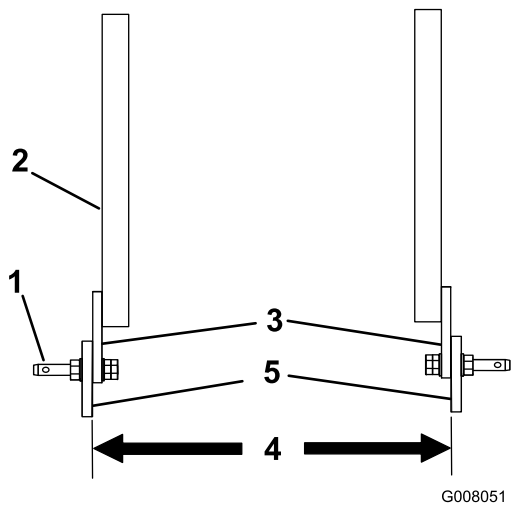
- Om avståndet mellan de nedre monteringsstapparna på luftaren är mellan 52,7 och 57,5 cm (ProCore 660- och 880-luftare) ska länkpinnarna sättas in i stödarmarna med monteringsstapparna på insidan, på det sätt som visas i Figur 2.



Figur 2

1. Länkenhet
2. Stödarm
3. Monteringsstappar på insidan
4. 52,7 till 57,5 cm
5. Luftarens monteringsstappar

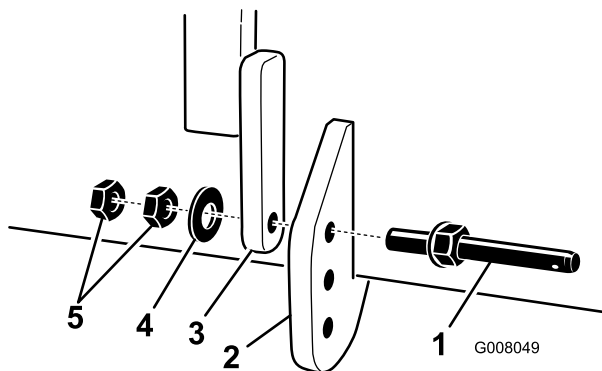
- Om avståndet mellan de nedre monteringsstapparna på luftaren är mellan 66,7 och 71,4 cm (ProCore 864) ska länkpinnarna sättas in i stödarmarna med monteringsstapparna på utsidan, på det sätt som visas i Figur 3.



Figur 3

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Länkenhet | 4. 66,7 till 71,4 cm |
| 2. Stödarm | 5. Luftarens
monteringstappar |
| 3. Monteringstappar på
utsidan | |

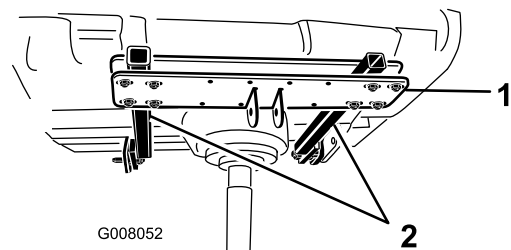
C. Montera en länkpinneneenhet på varje stödarm och luftarens monteringstappar med en bricka och (2) kontramuttrar (Figur 4).



Figur 4

- | | |
|-------------------------------|------------------|
| 1. Länkpinneneenhet | 4. Bricka |
| 2. Monteringstapp på luftaren | 5. Kontramuttrar |
| 3. Stödarm | |

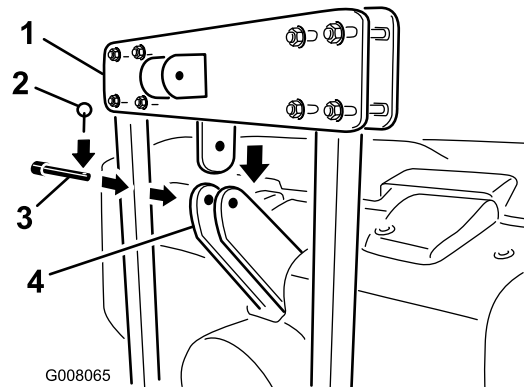
2. Montera stödarmarna löst på kopplingstvärbalken med (8) skruvar på 1/2 x 4 tum, (16) brickor och (8) låsmuttrar. Placera dem enligt Figur 5.



Figur 5

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Kopplingstvärbalk | 2. Stödarm |
|----------------------|------------|

3. Fäst den nedre tappen på kopplingstvärbalken vid luftarens fäste med en länkpinne och en hjulsprint (Figur 6).

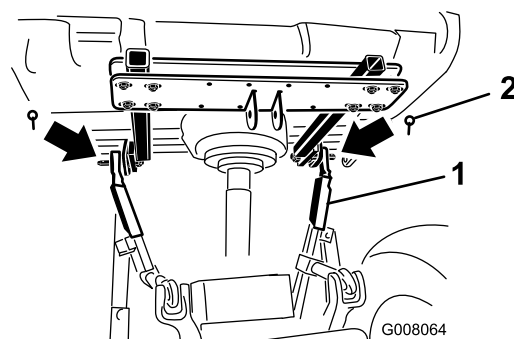


Figur 6

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| 1. Nedre kopplingstvärbalk | 3. Hjulsprint |
| 2. Länkpinne | 4. Luftarens fäste |

4. Dra åt muttrarna som fäster kopplingstvärbalken vid stödrören.

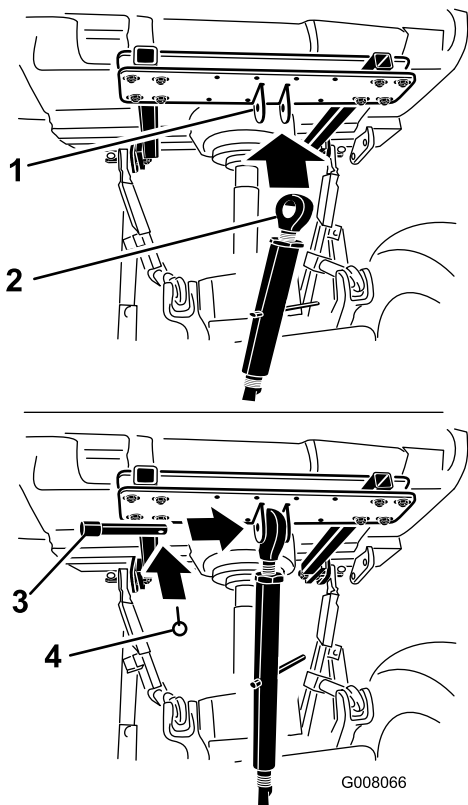
5. Sätt den högra och vänstra nedre länkarman på länkpinnarna och fäst med hjulsprintar (Figur 7).



Figur 7

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1. Nedre länkarman | 2. Hjulsprintar |
|--------------------|-----------------|

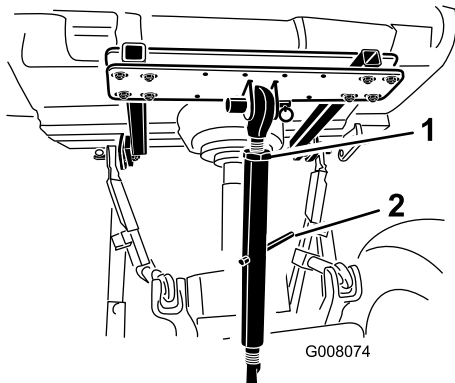
6. Koppla ihop kopplingens övre länk med tappen på kopplingstvärbalken med en länkpinne och en hjulsprint (Figur 8).



Figur 8

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| 1. Tapp på kopplingstvärbalken | 3. Länkinne |
| 2. Kopplingens övre länk | 4. Hjulspind |

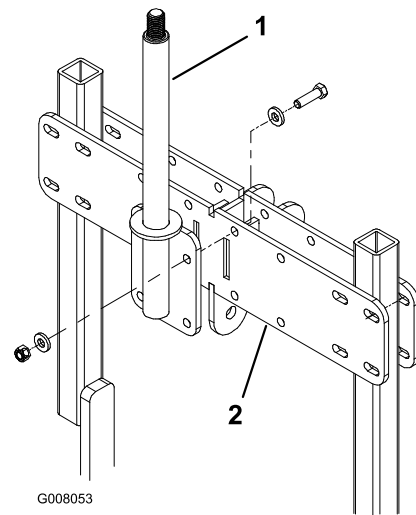
7. Vrid justerlänken för att spänna länken (Figur 9).
Dra åt inte för mycket så att luftarens bakre del höjs från marken.



Figur 9

- | | |
|--------------|---------------|
| 1. Låsmutter | 2. Justerlänk |
|--------------|---------------|

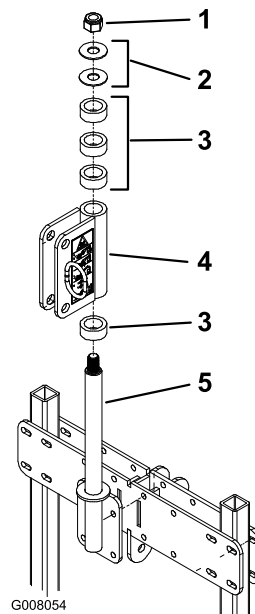
8. Dra åt låsmuttern så att den övre länken fästs i rätt läge (Figur 9).
9. Montera pinnenheten löst på baksidan av kopplingstvärbalken med (4) skruvar på 1/2 x 1 3/4 tum, (8) brickor och (4) låsmuttrar (Figur 10). Använd mittmonteringsläget för ProCore 880- och ProCore 864-luftare och det förskjutna läget för 660-luftaren enligt Figur 10.



Figur 10

- | | |
|--------------|----------------------|
| 1. Pinnenhet | 2. Kopplingstvärbalk |
|--------------|----------------------|

10. Sätt en rördistsbricka och svängkopplingen på pinnenheten (Figur 11).



Figur 11

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. Låsmutter | 4. Svängkoppling |
| 2. Bricka | 5. Pinnenhet |
| 3. Rördistsbricka | |

11. Sätt (3) rördistsbrickor och (2) brickor på pinnenheten. Fäst enheten med en låsmutter på 1 tum (Figur 11).

2

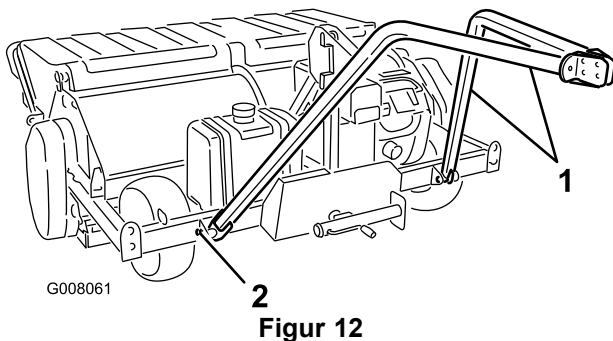
Montera bogserarmarna

Delar som behövs till detta steg:

1	Bogserarm (höger)
1	Bogserarm (vänster)
2	Fästsprint
2	Skruv (3/8 x 1 1/4 tum)
2	Flänsmutter
1	Monteringstapp
4	Skruv (1/2 x 2 1/4 tum)
8	Bricka
4	Låsmutter

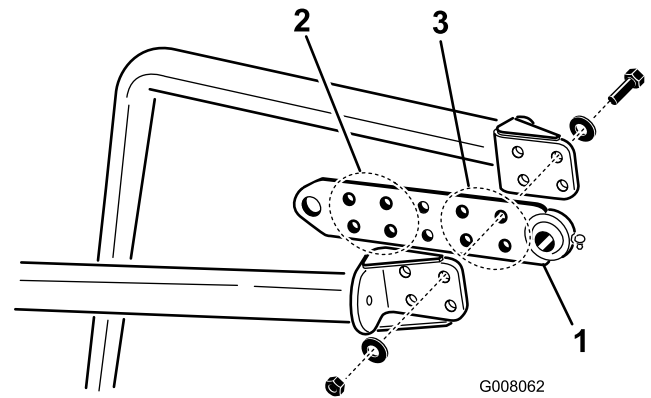
Tillvägagångssätt

1. Montera en bogserarm på varje tapp fram till på luftarprocessorn med en fästsprint (Figur 12). Montera fästsprintarna vid bogserarmarna med skruvar på 3/8 x 1 1/4 tum och flänsmuttrar. Placera bogserarmarna så som visas i Figur 12.



Figur 12

1. Bogserarm
2. Fästsprint



Figur 13

1. Monteringstapp
2. Hål som används för 864- och 880-luftarna
3. Hål som används för 660-luftaren

3

Montera luftarprocessorn på luftaren

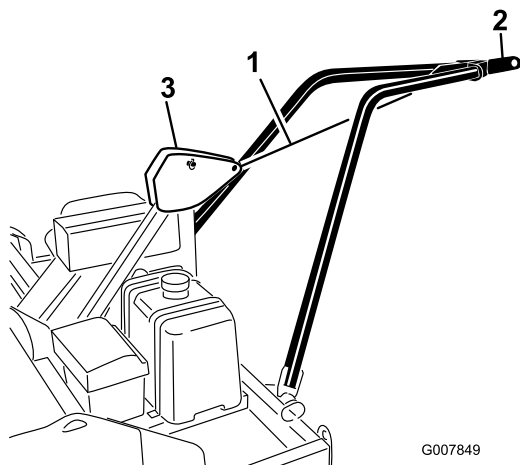
Delar som behövs till detta steg:

2	Hakbult
2	Hjulsprint

Tillvägagångssätt

1. Ta hjälp av ett spännband eller ett rep och fäst bogserarmens kopplingsplåt vid ramens svängkoppling samtidigt som du höjer bogserarmen (Figur 14).

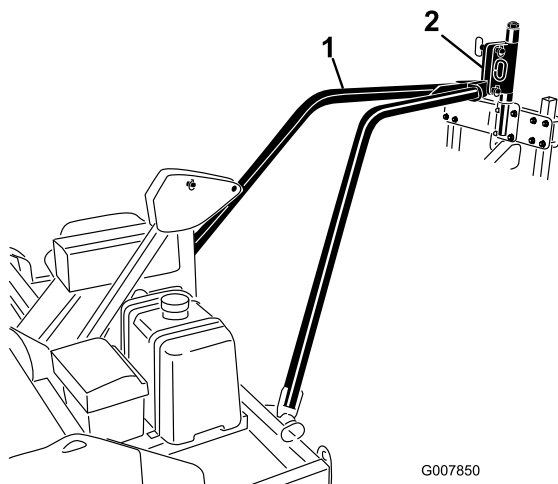
2. Fäst monteringsstappen fram till mellan bogserarmarna med (4) skruvar på 1/2 x 2 1/4 tum, (8) brickor och (4) låsmuttrar. Placera tappen så som visas i Figur 13. Använd de främre hålen för 660-luftaren och de bakre hålen för 864- och 880-luftarna.



Figur 14

1. Spännband eller rep
2. Bogserarmens kopplingsplåt
3. Ramens svängkoppling

2. Backa fram traktorn/luftaren till rätt läge framför luftarprocessorn.
3. Ta bort spännbandet eller repet och sänk ner bogserarmens kopplingsplåt i svängkopplingen på luftaren (Figur 15).

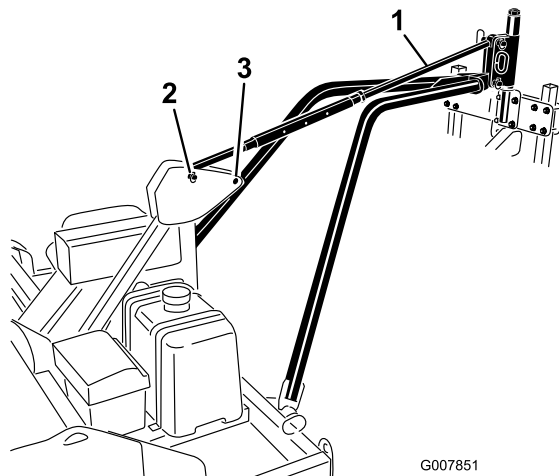


Figur 15

1. Bogserarmens kopplingsplåt
2. Luftarens svängkoppling

4. Anpassa hålet i bogserarmens kopplingsplåt efter de nedre hålen i svängkopplingen på luftaren (Figur 16).
5. Fäst bogserarmens kopplingsplåt vid svängkopplingen på luftaren med en hakbult och hjulsprint (Figur 16).
6. Sänk luftaren till marknivå.
7. Fäst lutningskontrollänken med hakbultar och hjulsprintar i de översta hålen i svängkopplingen på luftaren samt i svängkopplingen på ramen (Figur 16).

- Fäst kontrollänken i de bakre hålen i svängkopplingen på ramen när en ProCore 660-luftare används.
- Fäst kontrollänken i de främre hålen i svängkopplingen på ramen när ProCore 864- och 880-luftare används.



Figur 16

1. Lutningskontrollänk
2. Främre monteringshål
3. Bakre monteringshål

8. Dra hydraulslangarna till traktorn och anslut dem till snabbkopplingarna. Kontrollera att hydraulslangarna är korrekt anslutna till processorn och traktorn.
9. Dra kontrollkablaget till förarplatsen på traktorn.
10. Fäst hydraulslangarna och ledningskablaget vid bogserarmarna med kabelband.

Viktigt: När du svänger traktorn till höger eller vänster ska du kontrollera att hydraulslangarna inte lossnar eller skadas.

Anteckningar:



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. Om ett fel som omfattas av garantin föreligger, kommer vi att reparera produkten utan kostnad för dig. Detta omfattar feldiagnos, utförande av arbetet, reservdelar och transport. Denna garanti börjar gälla det datum då produkten levereras till den ursprungliga köparen i återförsäljarledet.

* Produkt som är utrustad med 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
952-888-8801 eller 800-982-2740
E-post: commercial.service@toro.com

Ägarens ansvar

Som ägare till produkten är du ansvarig för att utföra nödvändigt underhåll och nödvändiga justeringar som anges i bruksanvisningen. Om du inte utför nödvändigt underhåll och nödvändiga justeringar kan detta leda till att ett eventuellt garantianspråk inte godkänns.

Produkter och fel som inte omfattas

Alla produkt- eller funktionsfel som inträffar inom garantiperioden beror inte på material- eller tillverkningsfel. Denna uttryckliga garanti omfattar inte följande:

- Produktfel som orsakats av användning av andra reservdelar än Toros, eller av installation och användning av extra, modifierade, eller ej godkända tillbehör.
- Produktfel som orsakats av underlåtenhet att utföra nödvändigt underhåll och/eller nödvändiga justeringar.
- Produktfel som orsakats av felaktig, slarvig eller vårdslös användning av produkten.
- Delar som förbrukas genom användningen, förutom om dessa visar sig vara defekta. Exempel på delar som förbrukas, eller används upp, vid normal användning av produkten omfattar, men är inte begränsade till, knivar, cylindrar, underknivar, harvpinnar, tändstift, länkhjul, däck, filter, remmar samt vissa sprutkomponenter som membran, munstycken och backventiler m.m.

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. Om allt annat misslyckas kan du kontakta oss på Toro Warranty Company.

- Fel som orsakats av yttre påverkan. Yttre påverkan omfattar, men är inte begränsad till, väder, förvaringsomständigheter, förorening, användning av ej godkända kylvätskor, smörjmedel, tillsatser eller kemikalier m.m.
- Normalt slitage. Normalt slitage omfattar, men är inte begränsat till, skador på säten till följd av slitage eller nötning, slitage på målade ytor, repor på dekalerna 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 under denna garanti tillfaller Toro. Toro fattar det slutliga beslutet om huruvida en befintlig del eller enhet ska repareras eller bytas ut. Toro kan använda reservdelar som omarbetats på fabrik i stället för nya delar i fråga om vissa garantireparationer.

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: Emissionskontrollsystemet 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 emissionskontrollsystemet. Se garantiförklaringen om motoremissionskontroll som finns i bruksanvisningen eller i motortillverkarens dokumentation för ytterligare information.