



Bakre snabbkopplingssystem

Groundsmaster®-klippare i 7200-serien 2013 och senare med Yanmar- eller Kubota-motor

Modellnr 30810—Serienr 400000000 och högre

Modellnr 30812—Serienr 403300001 och högre

Monteringsanvisningar

Viktigt: Innan du installerar den här satsen ska du montera den extra kraftenhetssatsen (Toro-artikelnr 30382) på maskinen.

⚠ VARNING

KALIFORNIEN

Proposition 65 Varning

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

Säkerhet

Säkerhets- och instruktionsdekaler



Säkerhetsdekaler och anvisningarna är fullt synliga för föraren och finns nära alla potentiella farozoner. Ersätt dekaler som har skadats eller saknas.

⚠ WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.
For more information, please visit www.ttcoCAProp65.com

133-8061

decal133-8061

133-8061



Montering

Lösa delar

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

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
1	Inga delar krävs	–	Förbereda maskinen.
2	Cylinderstöd Skruv (3/8 x 2 ³ / ₄ tum) Skruv (3/8 x 1 ¹ / ₄ tum) Skruv (3/8 x 1 tum) Mutter (3/8 tum) Lyftarm Skruv (7/8 x 4 ¹ / ₂ tum) Kontramutter (7/8 tum) Spindelbricka Skruv (1/2 x 1 ¹ / ₂ tum) Låsmutter (1/2 tum) Svängtapp för cylindermontering Smörjnippel	1 2 3 1 3 1 2 2 8 1 1 1 1	Montera lyftarmen (endast för modell 30810).
3	Länkfäste Skruv (3/8 x 1 tum) Mutter (3/8 tum) Lyftarm Skruv (7/8 x 4 ¹ / ₂ tum) Kontramutter (7/8 tum) Spindelbricka Skruv (1/2 x 1 ¹ / ₂ tum) Låsmutter (1/2 tum) Svängtapp Smörjnippel	1 3 3 1 2 2 8 1 1 1 1	Montera lyftarmen (endast för modell 30812).
4	T-stycke (endast modell 30812) Slangklämma (3/8 tum) Kabelband	1 3 4	Montera hydraulslangarna.
5	Reläfäste Relä Skruv (1/4 x 1/2 tum) Mutter (1/4 tum) Skruv (1/4 x 3/4 tum) Dekal (från den extra kraftenhetssatsen) Omkopplare	1 6 6 7 1 1 2	Montera reläerna och omkopplarna (endast för modell 30810).

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
6	Reläfäste	1	Montera reläerna och omkopplarna (endast för modell 30812).
	Relä	6	
	Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum)	6	
	Mutter ($\frac{1}{4}$ tum)	7	
	Skruv ($\frac{3}{8} \times 2$ tum)	1	
	Bricka (0,406 tum)	1	
	Mutter ($\frac{3}{8}$ tum)	1	
	Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum)	6	
	Låsmutter ($\frac{1}{4}$ tum)	6	
	Dekal (från den extra kraftenhetssatsen)	1	
	Omkopplare	2	
7	Kablage	1	Montera kablaget.
8	Inga delar krävs	–	Slutför monteringen.

1

Förbereda maskinen

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Parkera maskinen på en plan yta, sänk ned klippenheten, stäng av motorn, lägg i parkeringsbromsen och ta ut nyckeln ur tändningslåset.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Om du lämnar nyckeln i tändningslåset kan någon starta motorn av misstag och skada dig eller någon annan person allvarligt.

Ta ut nyckeln ur tändningslåset innan du utför något underhåll.

2. Koppla bort batteriets minuskabel (–) från batteriet.

2

Montera lyftarmen

Modell 30810

Delar som behövs till detta steg:

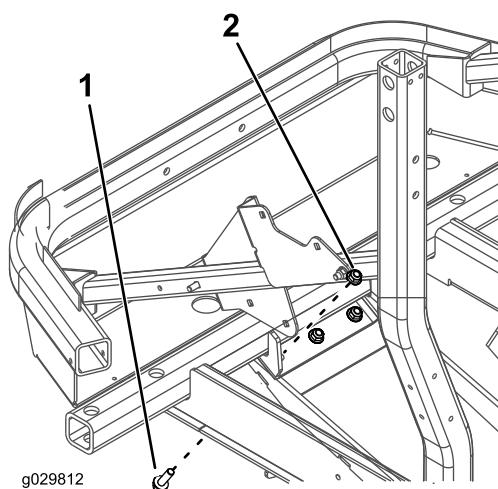
1	Cylinderstöd
2	Skruv ($\frac{3}{8} \times 2\frac{3}{4}$ tum)
3	Skruv ($\frac{3}{8} \times 1\frac{1}{4}$ tum)
1	Skruv ($\frac{3}{8} \times 1$ tum)
3	Mutter ($\frac{3}{8}$ tum)
1	Lyftarm
2	Skruv ($\frac{7}{8} \times 4\frac{1}{2}$ tum)
2	Kontramutter ($\frac{7}{8}$ tum)
8	Spindelbricka
1	Skruv ($\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$ tum)
1	Låsmutter ($\frac{1}{2}$ tum)
1	Svängtapp för cylindermontering
1	Smörjnippel

Tillvägagångssätt

Obs: Lyft traktorenheten baktill med hjälp av domkrafter och ta bort det högra bakdäcket om du vill få bättre åtkomst när du monterar satsen.

1. Ta bort de befintliga tre skruvarna och muttrarna från skenan ([Figur 1](#)).

Obs: Spara muttrarna.

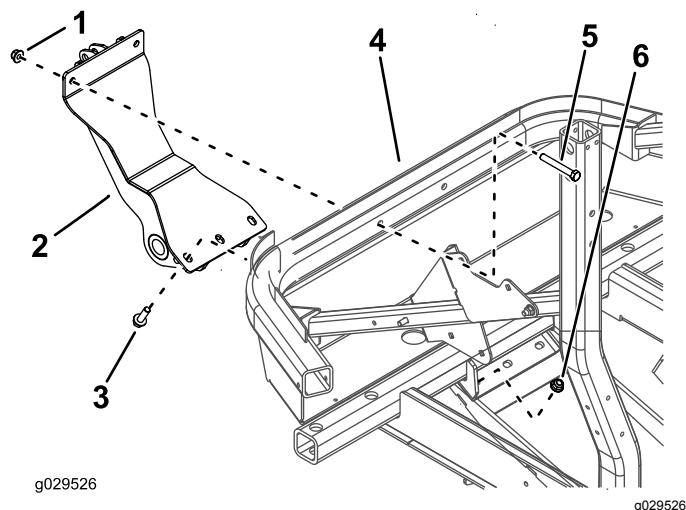


Figur 1

1. Bult 2. Mutter

2. Fäst cylinderstödet på det bakre stötdämparfästet och skenan med två skruvar ($3/8 \times 2\frac{3}{4}$ tum), tre skruvar ($3/8 \times 1\frac{1}{4}$ tum), två muttrar ($3/8$ tum) och de tre befintliga muttrarna som du precis tog bort.

Obs: Sätt cylinderstödet enligt [Figur 2](#).

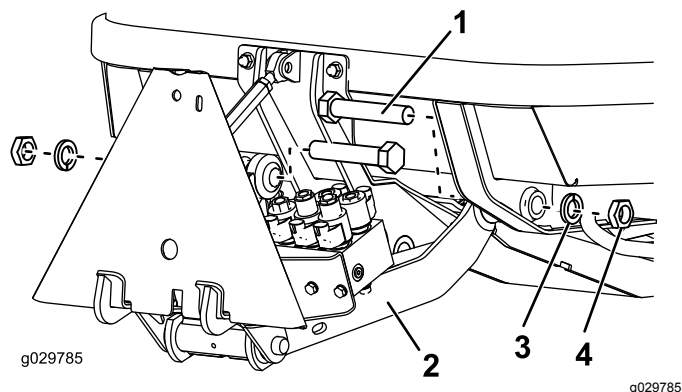


Figur 2

1. Mutter ($3/8$ tum) 4. Bakre stötdämparfäste
2. Cylinderstöd 5. Skruv ($3/8 \times 2\frac{3}{4}$ tum)
3. Skruv ($3/8 \times 1\frac{1}{4}$ tum) 6. Befintlig mutter

3. Montera lyftarmarna på de bakre rambalkarna med två skruvar ($7/8 \times 4\frac{1}{2}$ tum), två kontramuttrar ($7/8$ tum) och spindelbrickor efter behov tills höger och vänster sida av lyftarmen och de bakre rambalkarna är i samma höjd.

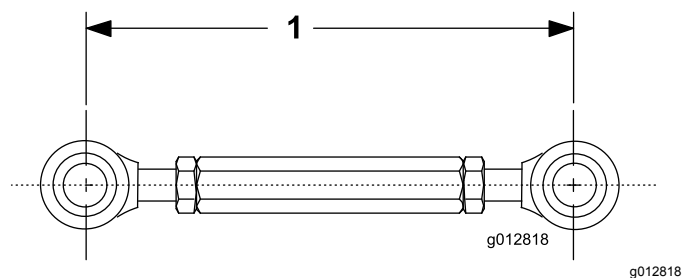
Obs: Placera komponenterna enligt [Figur 3](#).



Figur 3

1. Skruv ($7/8 \times 4\frac{1}{2}$ tum) 3. Spindelbricka
2. Lyftarm 4. Kontramutter

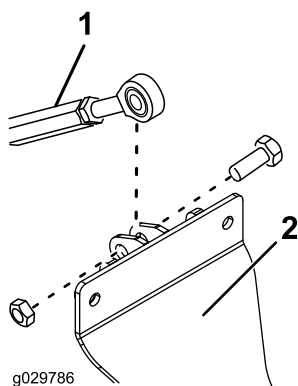
4. Dra åt skruvarna och låsmuttrarna till 518–648 Nm.
5. Justera den gängade stångens längd till 19 cm och dra åt kontramuttrarna ([Figur 4](#)).



Figur 4

1. Den gängade stångens längd – 19 cm

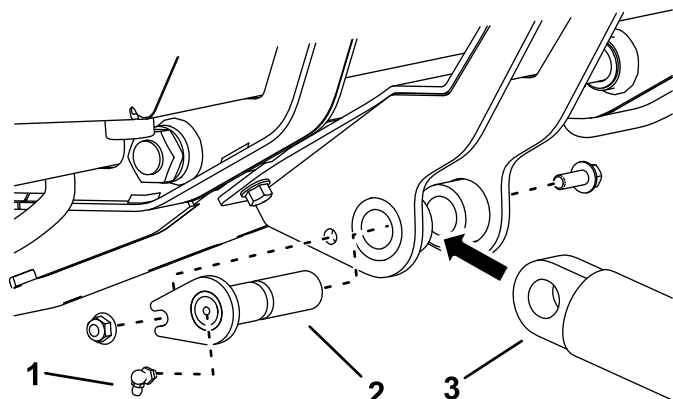
6. Fäst den gängade stångens ände på cylinderstödet med en skruv (1/2 x 1 1/2 tum) och en låsmutter (1/2 tum) enligt [Figur 5](#).



Figur 5

1. Lyftadapter 2. Cylinderstöd

7. Fäst hydraulcylinderns lösa ände på cylinderstödet med en svängtapp för cylindermontering, skruv (3/8 x 1 tum) och mutter (3/8 tum) enligt [Figur 6](#).



Figur 6

1. Smörjnippel 3. Hydraulcylinder (fast sida)
2. Svängtapp

8. Gänga in en smörjnippel i svängtappens ände enligt [Figur 6](#).

3

Montera lyftarmen

Modell 30812

Delar som behövs till detta steg:

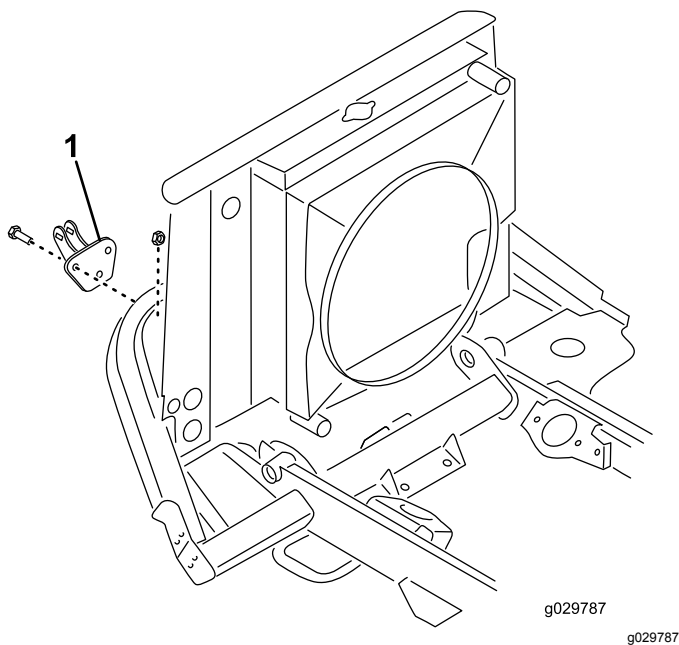
1	Länkfäste
3	Skruv (3/8 x 1 tum)
3	Mutter (3/8 tum)
1	Lyftarm
2	Skruv (7/8 x 4 1/2 tum)
2	Kontramutter (7/8 tum)
8	Spindelbricka
1	Skruv (1/2 x 1 1/2 tum)
1	Låsmutter (1/2 tum)
1	Svängtapp
1	Smörjnippel

Tillvägagångssätt

Obs: Lyft traktorenheten baktill med hjälp av domkrafter och ta bort det högra bakdäcket om du vill få bättre åtkomst när du monterar satsen.

1. Fäst länkfästet på det bakre stötdämparfästet med tre skruvar (3/8 x 1 tum) och tre muttrar (3/8 tum).

Obs: Placera länkfästet enligt [Figur 7](#).

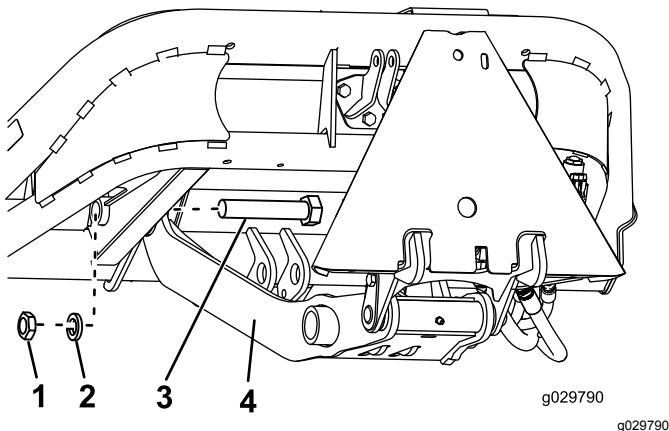


Figur 7

1. Länkfäste

2. Montera lyftarmarna på de bakre rambalkarna med två skruvar (7/8 x 4 1/2 tum), två kontramuttrar (7/8 tum) och spindelbrickor efter behov tills höger och vänster sida av lyftarmen och de bakre rambalkarna är i samma höjd.

Obs: Placera komponenterna enligt [Figur 8](#).

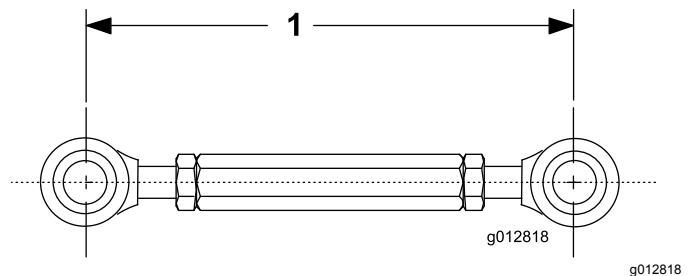


Figur 8

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. Kontramutter (7/8 tum) | 3. Skruv (7/8 x 4 1/2 tum) |
| 2. Spindelbricka | 4. Lyftarm |

3. Dra åt skruvarna och låsmuttrarna till 518–648 Nm.

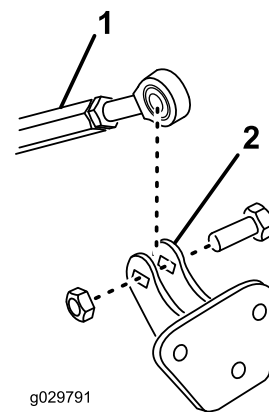
4. Justera den gängade stångens längd till 19 cm och dra åt kontramuttrarna ([Figur 9](#)).



Figur 9

1. Den gängade stångens längd – 19 cm

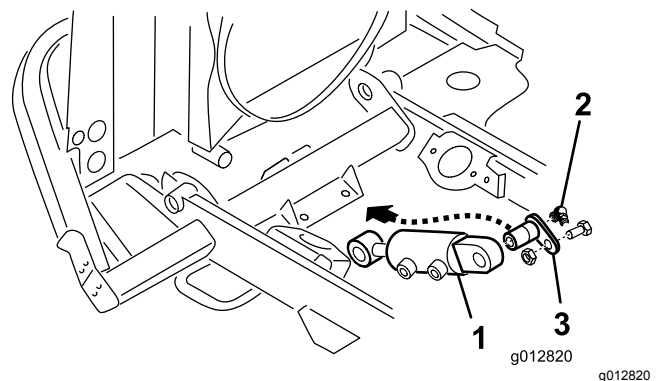
5. Fäst den gängade stångens ände på länkstödet med en skruv (1/2 x 1 1/2 tum) och en låsmutter (1/2 tum) enligt [Figur 10](#).



Figur 10

1. Gängad stång
2. Länkstöd

6. Montera hydraulcylinderns fasta sida på undersidan av ramens tvärbalk med en svängtapp ([Figur 11](#))

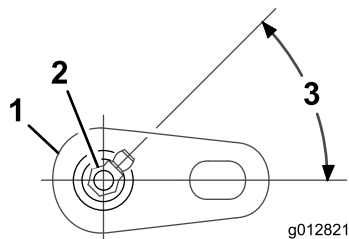


Figur 11

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| 1. Hydraulcylinder (fast sida) | 3. Svängtapp |
| 2. Smörjnippel | |

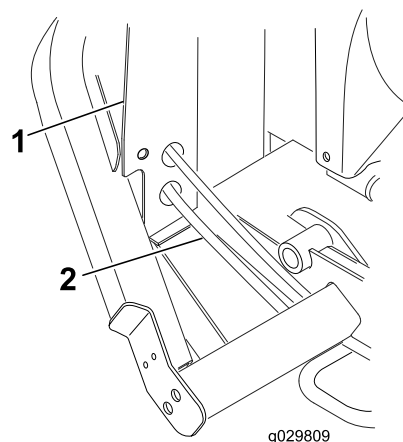
7. Gänga in en smörjnippel i svängtappens ände (Figur 11).

Obs: Placera smörjnippeln enligt Figur 12.



Figur 12

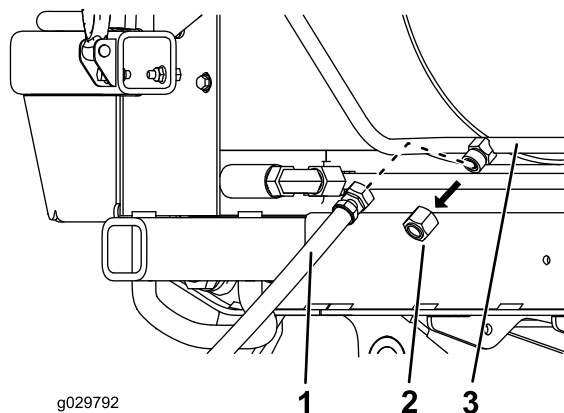
1. Svängtapp
2. Smörjnippel
3. Smörjnippels vinkel – 45 grader



Figur 14
Modell 30812

1. Kylarram
2. Oljekylarreturslang

2. Dra den korta slangen från grenröret till samma plats som oljekylarreturslangen.
3. **Endast för modell 30810:** montera den korta slangen till oljekylarslangen enligt nedan:
A. Skruva av locket från oljekylarreturslangens rörledning (Figur 15).



Figur 15

1. Kort slang
2. Rörledningens lock
3. Oljekylarreturslang

- B. Gänga den korta slangen på rörledningen (Figur 15).
C. Gå vidare till steg 5..
4. **Endast för modell 30812:** montera den korta slangen till oljekylarslangen enligt nedan:
A. Sätt en klämma på den korta slangen och för sedan in T-stycket i den korta slangens ände (Figur 16).

4

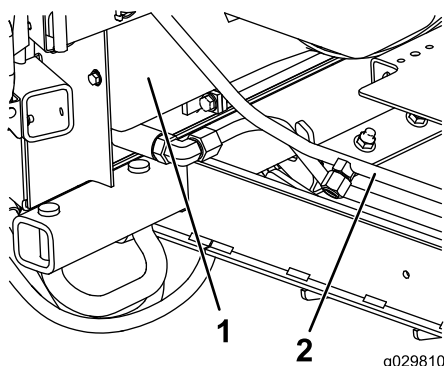
Montera hydraulslangarna

Delar som behövs till detta steg:

1	T-stycke (endast modell 30812)
3	Slangklämma (3/8 tum)
4	Kabelband

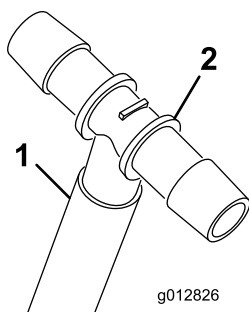
Tillvägagångssätt

1. Placera ett avtappningskär under oljekylarreturslangen på maskinens högra sida, precis framför kylarramen (Figur 13 eller Figur 14).



Figur 13
Modell 30810

1. Kylarram
2. Oljekylarreturslang

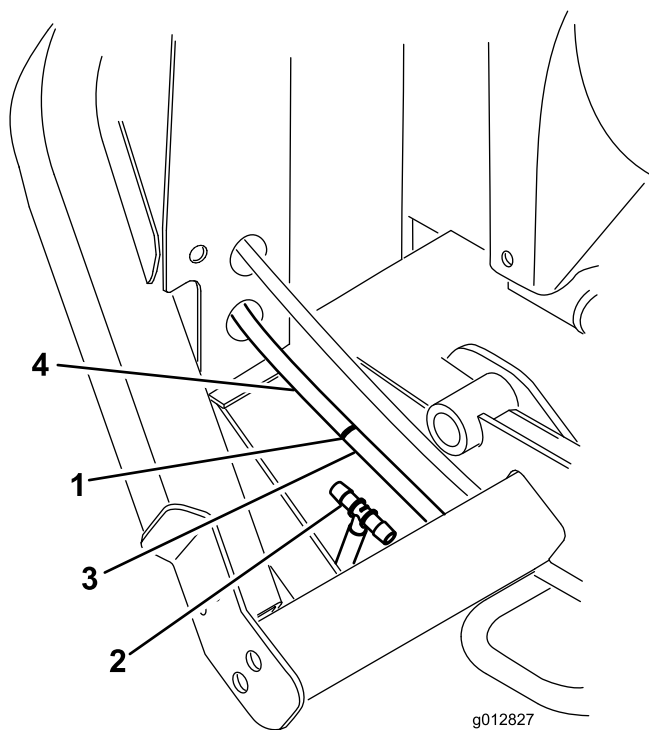


Figur 16

1. Kort slang
2. T-stycke

- B. Mät cirka 13 cm från kylarramen och skär oljekylarreturslangen (Figur 17).

Obs: Detta är slangen mellan däckets lyftventil och oljekylaren. Håll ändarna vända uppåt så att så lite hydraulvätska som möjligt rinner ut.



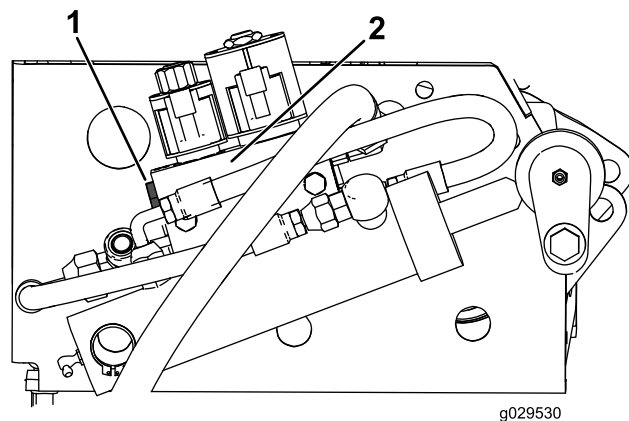
Figur 17

1. Kapa slangen här.
2. T-stycke
3. Till däckets lyftventil
4. Från oljekylaren

- C. Fäst alla tre slangarna på T-stycket med slangklämmor (7/8 tum).

- D. Montera den korta slangen på oljekylarreturslangens port.

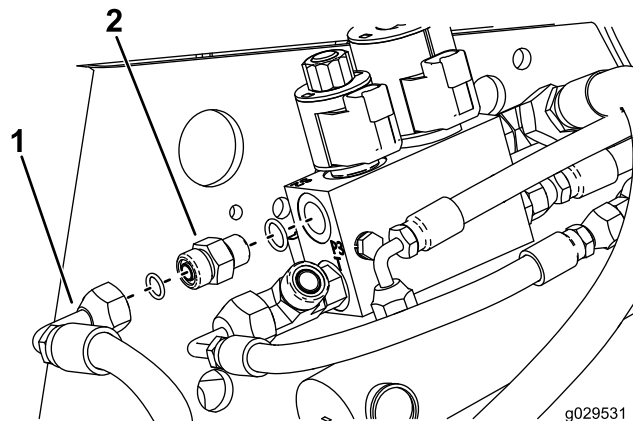
5. Hitta däckets lyftventil på den högra ramen (Figur 18).



Figur 18

1. Plugg
2. Ventil

6. Ta bort pluggen från ventilsens vänstra sida (Figur 18).
7. För in den gängade hydraulventilkopplingen i ventilsens öppning (Figur 19).

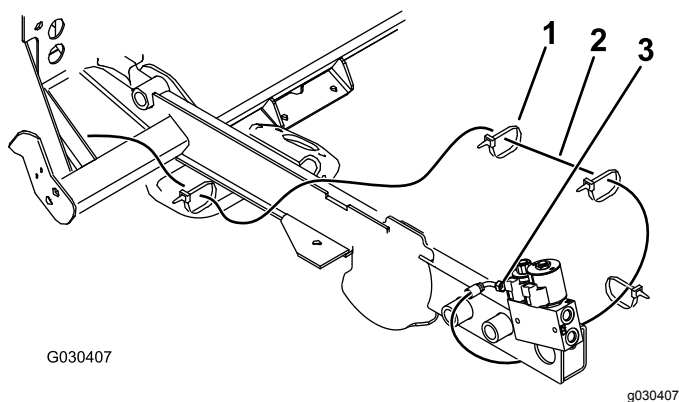


Figur 19

1. Slang
2. Rak koppling

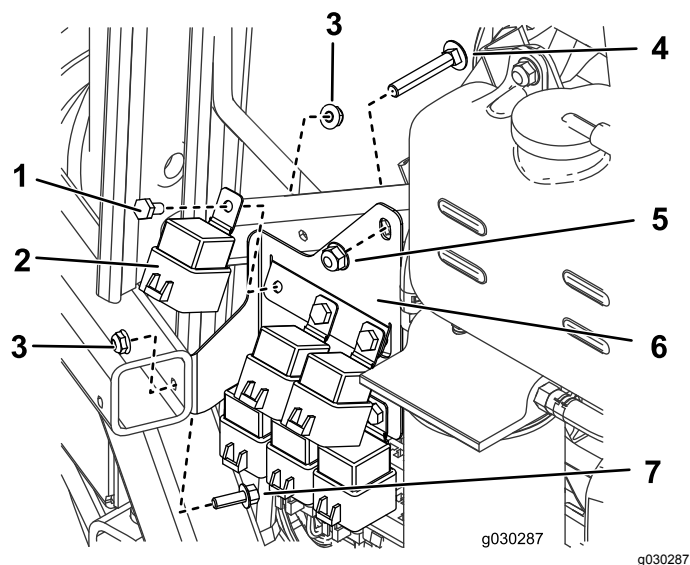
8. Dra den långa slangen under kylarramen, över ramens tvärbalk och längs ramskenan till ventilen (Figur 20).

Obs: Den långa slangen följer en annan slang från transmissionsrummet till ventilerna.



Figur 20

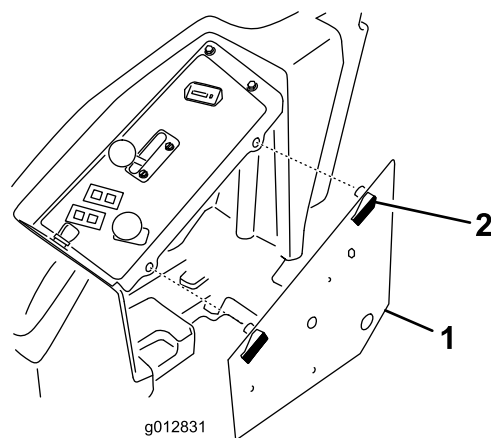
1. Kabelband
2. Lång slang
3. Ventil



Figur 21

1. Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum)
2. Relä
3. Mutter ($\frac{1}{4}$ tum)
4. Stödrörsskruv
5. Stödrörsmutter
6. Reläfäste
7. Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tum)

2. Ta bort skruven och muttern från stödröret.
3. Montera reläfästet på maskinen med en skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tum), mutter ($\frac{1}{4}$ tum) och skruven och muttern du precis tog bort (Figur 21).
4. Lossa kontrollpanelens skydd och lägg det åt sidan (Figur 22).



Figur 22

1. Kontrollpanel
2. Spärr

5. Hitta och ta bort de två hålpluggarna på kontrollpanelens ovansida (Figur 23).

5

Montera reläerna och omkopplarna

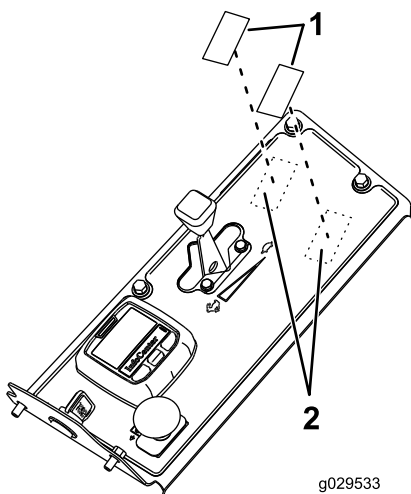
Modell 30810

Delar som behövs till detta steg:

1	Reläfäste
6	Relä
6	Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum)
7	Mutter ($\frac{1}{4}$ tum)
1	Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tum)
1	Dekal (från den extra kraftenhetssatsen)
2	Omkopplare

Tillvägagångssätt

1. På maskinens högra sida monterar du sex reläer på reläfästet med sex skruvar ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum) och sex muttrar ($\frac{1}{4}$ tum) enligt Figur 21.



Figur 23

g029533

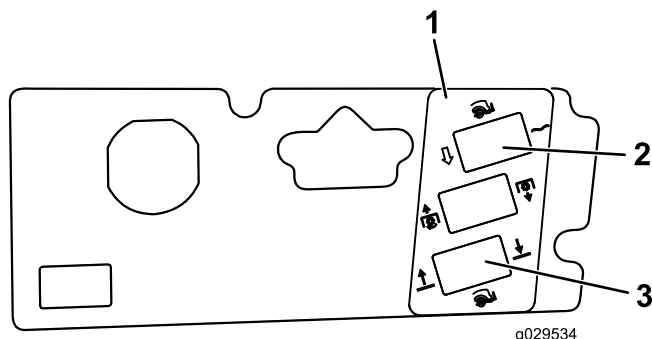
g029533

1. Hålpluggar
2. Hålpluggarnas placering

6. Skär försiktigt bort dekalaterialet så att hålen i kontrollpanelen syns.

Obs: Ta endast bort hålpluggarna och dekalaterialet för de omkopplare som krävs.

7. Grada av kontrollpanelens nya kanter.
8. Rengör kontrollpanelens yta och fäst dekalen runt de synliga hålen (Figur 24).



Figur 24

g029534

g029534

1. Dekal
2. Flyt-/avstängningsomkopplare (omkopplare med två lägen)
3. Lyft-/sänkomkopplare (omkopplare med tre lägen)

9. För in omkopplarna i lämpliga monteringshål (Figur 24).

Obs: Placera omkopplarens platta del mot föraren.

6

Montera reläerna och omkopplarna

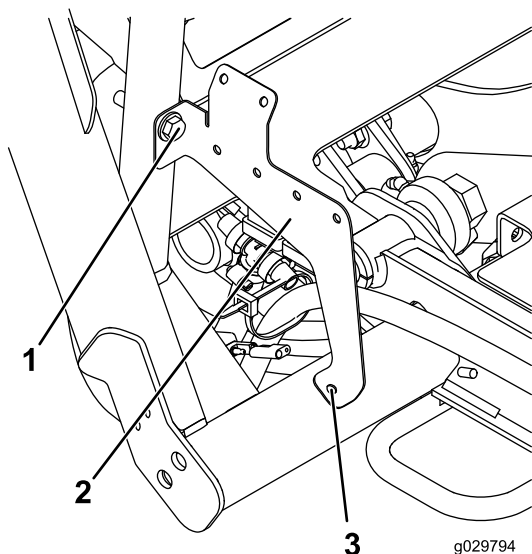
Modell 30812

Delar som behövs till detta steg:

1	Reläfäste
6	Relä
6	Skruv (1/4 x 1/2 tum)
7	Mutter (1/4 tum)
1	Skruv (3/8 x 2 tum)
1	Bricka (0,406 tum)
1	Mutter (3/8 tum)
6	Skruv (1/4 x 1/2 tum)
6	Låsmutter (1/4 tum)
1	Dekal (från den extra kraftenhetssatsen)
2	Omkopplare

Tillvägagångssätt

1. Montera reläfästet löst på ramen med en skruv (3/8 x 2 tum), bricka (0,406 tum) och mutter (3/8 tum) enligt Figur 25.



Figur 25

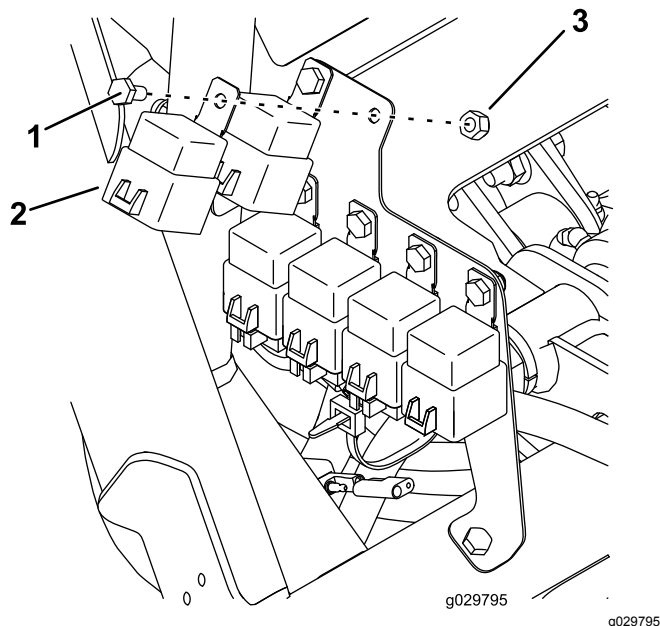
g029794

g029794

1. Skruv, mutter och bricka
2. Reläfäste
3. Gör en markering här.

2. Markera läget som anges i Figur 25.

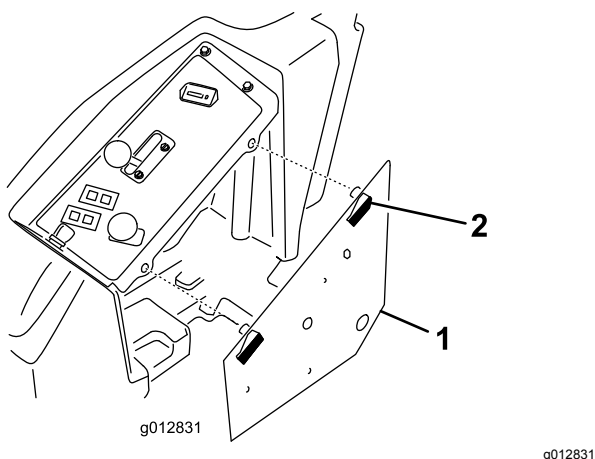
3. Ta bort fästet och borra ett hål (7 mm) genom ramens båda väggar enligt markeringen.
4. Montera fästet med beslagen som du använde för att löst montera det. Fäst fästet i det nya hålet med en skruv ($\frac{1}{4} \times 2\frac{1}{2}$ tum) och en mutter ($\frac{1}{4}$ tum).
5. Montera sex reläer på fästet med sex skruvar ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum) och sex låsmuttrar ($\frac{1}{4}$ tum).



Figur 26

1. Skruv ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ tum)
2. Relä
3. Låsmutter ($\frac{1}{4}$ tum)

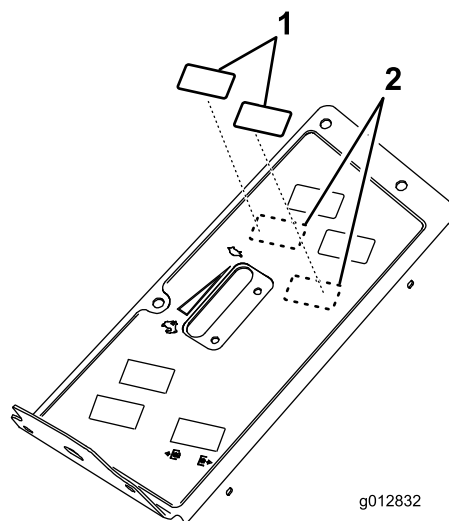
6. Lossa kontrollpanelens skydd och lägg det åt sidan (Figur 22).



Figur 27

1. Kontrollpanel
2. Spärr

7. Hitta och ta bort de två hålpluggarna på kontrollpanelens ovansida (Figur 28).



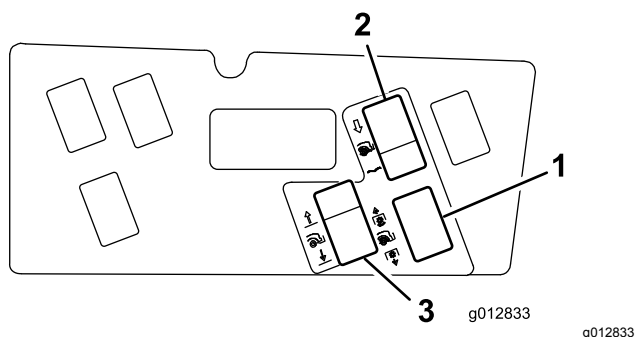
Figur 28

1. Hålpluggar
2. Hålpluggarnas placering

8. Skär försiktigt bort dekalaterialet så att hålen i kontrollpanelen syns.

Obs: Ta endast bort hålpluggarna och dekalaterialet för de omkopplare som krävs.

9. Grada av kontrollpanelens nya kanter.
10. Rengör kontrollpanelens yta och fäst dekalen runt de synliga hålen (Figur 29).



Figur 29

1. Dekal
2. Flyt-/avstängningsomkopplare (omkopplare med två lägen)
3. Lyft-/sänkomkopplare (omkopplare med tre lägen)

11. För in omkopplarna i lämpliga monteringshål (Figur 29).

Obs: Placera omkopplarens platta del mot föraren.

7

Montera kablaget

Delar som behövs till detta steg:

1	Kablage
---	---------

Tillvägagångssätt

Obs: Maskinen ska utrustas med en extra kraftenhetssats, Toro-artikelnr 30382.

1. Täck synliga kontakter på kablaget med maskeringstejp eller eltejp så att inte skräp kommer in i kontakterna medan du drar kablaget.
2. Dra och anslut kablaget ([Figur 30](#) och [Figur 31](#)) vid följande platser:

- Hydraulikgrenrörskontakter
- Reläer (6) på reläfastet
- Huvudkablages kontakt. Sitter under de högra förarreglagen vid standardkontrollmodulen

Obs: Huvudkablages kontakt är en Metri-Pak-kontakt med två kablar (bruna och ljusbruna kablar)

- Däcklyft in A och B

Obs: Koppla bort de två kontakterna från lyftgrenrörsblocket och koppla in dem i kablaget.

- Däcklyft ut A och B

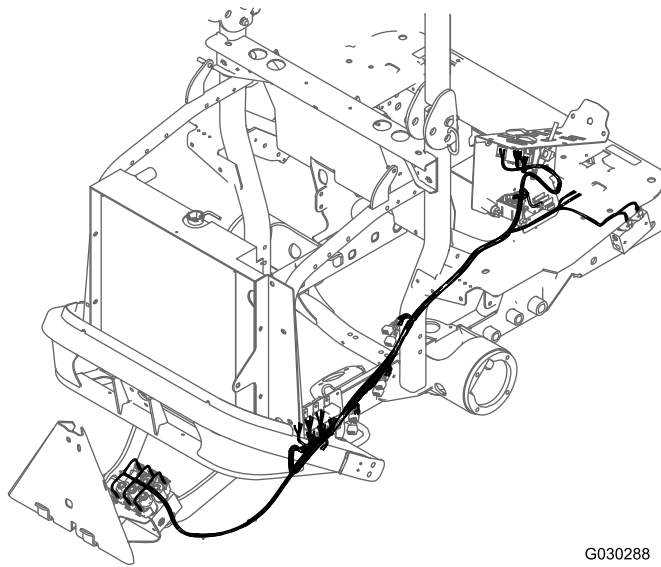
Obs: Anslut kablaget till lyftblocksgrenröret där du just kopplat bort de två kontakterna.

- Rosa strömkabelskontakt
- Jorda till jordblocket
- Lyft-/sänkomkopplare
- Flyt-/aktiveringsomkopplare

3. Fäst kablaget vid maskinen med kabelband.

Viktigt: Håll kablaget på avstånd från alla heta, vassa eller rörliga delar.

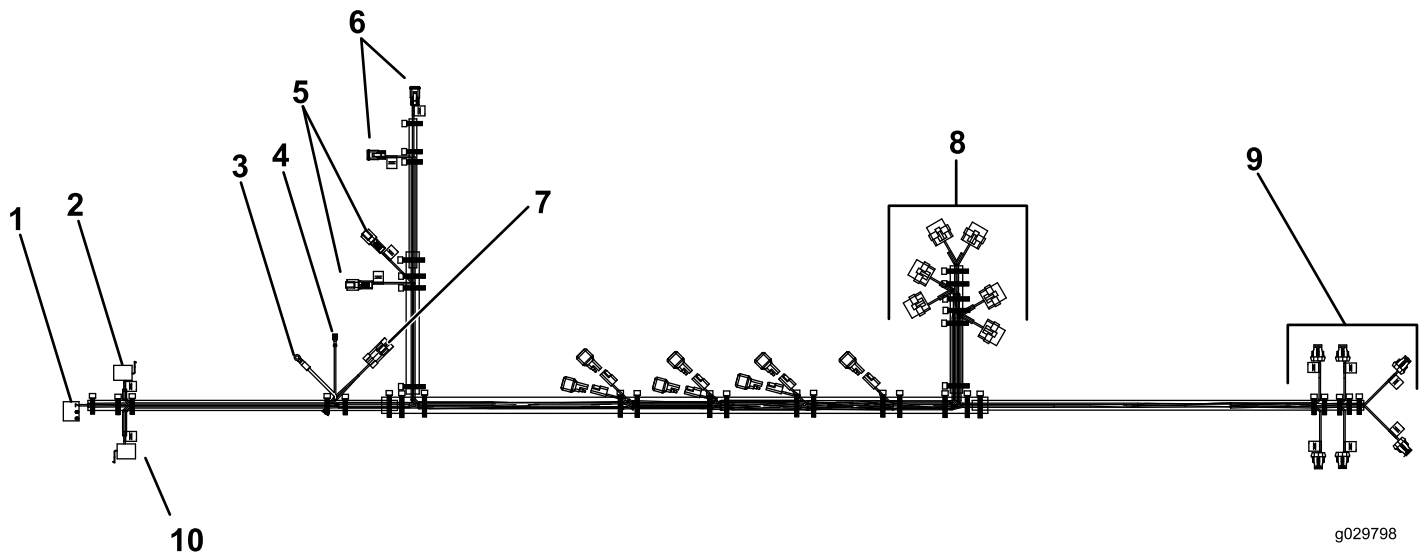
Viktigt: Fäst kablaget utom räckhåll från motorns avgasrör.



G030288

g030288

Figur 30



g029798

g029798

Figur 31

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Kraftuttagsbrytare för blåsare (används med blåsare) | 6. Däcklyft ut (A och B) |
| 2. Lyft-/sänkomkopplare | 7. Huvudkablage |
| 3. Jord | 8. Reläer (6) |
| 4. Ström | 9. Hydraulgrenrör |
| 5. Däcklyft in (A och B) | 10. Flyt-/avstängningsomkopplare |

8

Slutföra monteringen

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Smörj alla nya smörjnipplar med fett nr 2 på litiumbas.
2. Kontrollera hydraulvätskenivån och fyll på vid behov.
3. Anslut batteriets minuskabel (–).
4. Starta maskinen och använd den bakre lyften. Kontrollera om det finns några läckor och fyll på med hydraulvätska efter behov.

Obs: Om grenröret har installerats korrekt ska det inte vara strömsatt när nyckeln är i läget OFF.

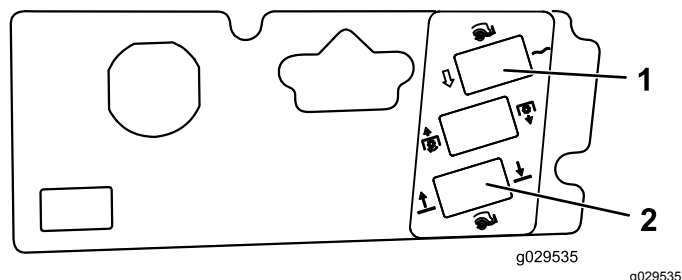
Körning

Lyft-/sänkomkopplare

För omkopplaren till LYFTLÄGET för att höja redskapet och till SÄNKLÄGET för att sänka redskapet (Figur 33).

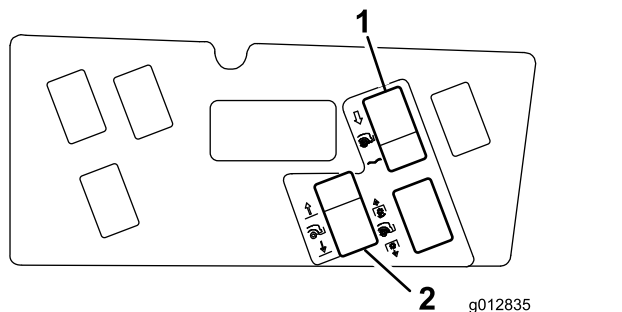
Flyt-/avstängningsomkopplare

Om du för brytaren till det FLYTANDE LÄGET kan redskapet följa markens konturer. Om du för brytaren till AVSTÄNGNINGSLÄGET läggs det till vikt från maskinen för att öka kraften vid markkontakt (Figur 33). En högre kraft vid markkontakt minskar maskinens drivningskapacitet.



Figur 32
Modell 30810

1. FLYT-/AVSTÄNGNINGSSOMKOPPLARE
2. LYFT-/SÄNKOMKOPPLARE



Figur 33
Modell 30812

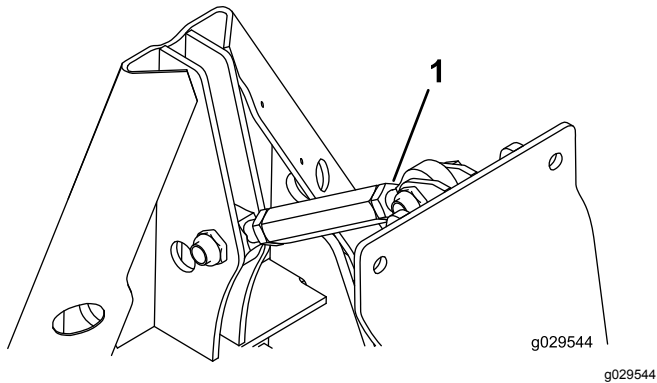
1. FLYT-/AVSTÄNGNINGSSOMKOPPLARE
2. LYFT-/SÄNKOMKOPPLARE

Justera redskapets vinkel

Gör så här om du vill minska eller öka redskapets inkopplingsvinkel:

1. Lossa kontramuttrarna på den gängade stången (Figur 34).

2. Vrid sexkantsröret tills önskad vinkel uppnås (Figur 34).
3. Dra åt kontramuttern för att säkra justeringen (Figur 34).
4. Låt motorn gå på låg tomgång och höj det bakre redskapet för att försäkra att det inte tar i huven.



Figur 34

1. Gängad stång
-

Vikttabeller för modell 30810

Använd vikttabellerna nedan för att avgöra rätt mängd på framvikten som krävs för din maskin.

183 cm klippbredd Modell 30695 med 30354, 30481 eller 30353 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30810) och inget redskap	66 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 1
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	96 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Ståldressnät (modell 08757)	89 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Tandräfsa (modell 08751)	77 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 1
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	94 kg	125-2655-03, 125-2670, 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Kokosdressnät (modell 08758)	89 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Spikdressnät (modell 08781)	94 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Lövblås (modell 30393)	96 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

183 cm klippbredd Modell 30695 med 30354, 30481 eller 30353 Med hårt soltak, modell 30349 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30810) och inget redskap	85 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	115 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Ståldressnät (modell 08757)	108 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Tandräfsa (modell 08751)	96 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	108 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Kokosdressnät (modell 08758)	108 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Spikdressnät (modell 08781)	108 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3

Lövblås (modell 30393)	115 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

152 cm eller 158 cm klippbredd Modell 30695 med 30456 eller 30457 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30810) och inget redskap	66 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 1
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	123 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4
Ståldressnät (modell 08757)	117 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4
Tandräfsa (modell 08751)	96 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	114 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Kokosdressnät (modell 08758)	114 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Spikdressnät (modell 08781)	114 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Lövblås (modell 30393)	125 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

152 cm eller 158 cm klippbredd Modell 30362 och 30365 Med hårt soltak, modell 30359 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30810) och inget redskap	85 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 2
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	142 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 5
Ståldressnät (modell 08757)	137 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 5
Tandräfsa (modell 08751)	107 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 3
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	133 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4
Kokosdressnät (modell 08758)	133 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4
Spikdressnät (modell 08781)	133 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 4

Lövblås (modell 30393)	144 kg	125-2655-03, 125-2670 och 114-4096	Främre ramvikter, viktfäste och resväskevikter	4 1 5
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

Vikttabeller för modell 30812

Använd vikttabellerna nedan för att avgöra rätt mängd på framvikten som krävs för din maskin.

183 cm klippbredd Modell 30495 eller 30487 med 30354, 30481 eller 30353 Utan soltak, modell 30349 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30812) och inget redskap	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Ståldressnät (modell 08757)	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Tandräfsa (modell 08751)	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Tandräfsa med fjäddräfsa (modell 08752) monterad	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Kokosdressnät (modell 08758)	30 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 1
Spikdressnät (modell 08781)	30 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 1
Lövblås (modell 30393)	49 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 2
Rahn-trimmare (allierad produkt)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3

183 cm klippbredd Modell 30495 eller 30487 med 30354, 30481 eller 30353 Med hårt soltak, modell 30359 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30812) och inget redskap	0 kg	Ej tillämpligt	—	—
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	11 kg	125-2670	Framviktsfäste	1
Ståldressnät (modell 08757)	11 kg	125-2670	Framviktsfäste	1
Tandräfsa (modell 08751)	11 kg	125-2670	Framviktsfäste	1
Tandräfsa med fjäddräfsa (modell 08752) monterad	11 kg	125-2670	Framviktsfäste	1 1
Kokosdressnät (modell 08758)	49 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 2
Spikdressnät (modell 08781)	49 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 2
Lövblås (modell 30393)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

158 cm klippbredd Modell 30495 eller 30487 med 30456 eller 30457 Utan soltak, modell 30349 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30812) och inget redskap	30 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 1
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Ståldressnät (modell 08757)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Tandräfsa (modell 08751)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 2
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Kokosdressnät (modell 08758)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Spikdressnät (modell 08781)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Lövblås (modell 30393)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

158 cm klippbredd Modell 30362 och 30365 Med hårt soltak, modell 30359 och	Ytterligare framvikt som krävs	Viktens artikelnummer	Viktbeskrivning	An- tal
Bakre snabbkoppling (modell 30812) och inget redskap	49 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 2
Pinnharv (driven räfsa) (modell 08754)	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Ståldressnät (modell 08757)	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 4
Tandräfsa (modell 08751)	68 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 3
Tandräfsa med fjäderräfsa (modell 08752) monterad	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 4
Kokosdressnät (modell 08758)	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 4
Spikdressnät (modell 08781)	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 4
Lövblås (modell 30393)	88 kg	125-2670 och 114-4096	Framviktsfäste och 19 kg framvikt	1 4
Rahn-trimmare (allierad produkt)	Inte godkänd			

Arbetstips

- Läs och se till att du förstår redskapets *bruksanvisning* innan du använder maskinen.
- Kontrollera att rätt viktmonteringsfäste och framvikt(er) har monterats för det bakre redskapet.
- Ta bort det bakre redskapet och lossa de främre vikterna innan du börjar klippa.
- Var försiktig när du använder maskinen med ett bakre redskap monterat, eftersom det är bredare än maskinen och kan ta i stolpar, staket eller träd.
- Kör aldrig maskinen nära kringstående.

Underhåll

- Smörj nipplarna med fett nr 2 på litiumbas varje vecka eller efter varje rengöring.
- Kontrollera luftrenaren varje dag om maskinen körs i dammiga miljöer. Det finns en säkerhetsluftrenare tillgänglig som kan läggas till den befintliga luftrenaren för extra motorskydd.

Anteckningar:

Anteckningar:

Delstaten Kaliforniens Proposition 65-varningsinformation

Vad är det här för varning?

Du kanske ser en produkt till salu som har en varningsetikett enligt följande:



WARNING: Cancer och fortplantningsskador – www.p65Warnings.ca.gov.

Vad är Prop 65?

Prop 65 omfattar alla företag som är verksamma i Kalifornien, som säljer produkter i Kalifornien eller som tillverkar produkter som kanske kommer att säljas i eller föras in i Kalifornien. Prop 65 kräver att Kaliforniens guvernör ska publicera och uppdatera en lista med kemikalier som är kända för att orsaka cancer, fosterskador och/eller andra fortplantningsskador. Listan, som uppdateras årligen, inkluderar hundratals kemikalier som återfinns i många vardagliga bruksföremål. Syftet med Prop 65 är att informera allmänheten om exponering av dessa kemikalier.

Prop 65 förbjuder inte försäljning av produkter som innehåller dessa kemikalier men kräver varningar på alla produkter och förpackningar samt all dokumentation över dessa produkter. Dessutom betyder en Prop 65-varning inte att en produkt strider mot några produktsäkerhetsstandarder eller -krav. Kaliforniens myndigheter har klargjort att en Prop 65-varning "inte är detsamma som ett myndighetsbeslut om att en produkt är säker eller osäker". Många av dessa kemikalier har använts i vardagliga produkter i årtal utan dokumenterad fara. För mer information, vänd dig till <https://oag.ca.gov/prop65/faqs-view-all>.

En Prop 65-varning betyder att ett företag antingen har (1) utvärderat exponeringsrisken och kommit fram till att den överskrider nivån för "försumbar nivå", eller (2) har valt att ge en varning baserat på vetenskapen om förekomst av listade kemikalier utan att försöka utvärdera exponeringsrisken.

Gäller denna lag överallt?

Prop 65-varningar krävs endast enligt kalifornisk lag. Dessa varningar kan ses i ett stort antal olika sammanhang i Kalifornien, inklusive men inte begränsat till restauranger, mataffärer, hotell, skolor och sjukhus, och på ett stort antal olika produkter. Dessutom erbjuder vissa online- och postorderföretag Prop 65-varningar på sina hemsidor eller i sina kataloger.

Hur skiljer sig de kaliforniska varningarna från nationella gränser?

Prop 65-standarder är ofta strängare än nationella och internationella standarder. Det finns diverse substanser som kräver en Prop 65-varning vid nivåer som är mycket lägre än de nationella åtgärdsgränserna. Till exempel är Prop 65-standarderna för varningar för bly 0,5 µg/dag, vilket är betydligt lägre än den federala och internationella standarden.

Varför finns inte varningen på alla liknande produkter?

- Produkter som säljs i Kalifornien kräver Prop 65-märkning medan liknande produkter som säljs någon annanstans inte gör det.
- Om ett företag har varit inblandat i en rättsprocess om Prop 65 och når en förlikning, kan förlikningen kräva att Prop 65-varningar anges för dess produkter, medan andra företag som tillverkar liknande produkter kanske inte har några sådana krav.
- Tillämpningen av Prop 65 är inkonsekvent.
- Företag kan välja att inte att erbjuda varningar om de har kommit fram till att de enligt Prop 65 inte behöver göra det. Även om en produkt saknar varningar behöver inte det betyda att produkten är fri från liknande nivåer av de listade kemikalierna.

Varför inkluderar Toro denna varning?

Toro har valt att förse konsumenter med så mycket information som möjligt så att de kan fatta väl grundade beslut om de produkter de köper och använder. Eftersom exponeringsgränsskrav inte angetts för alla listade kemikalier tillhandahåller Toro i vissa fall varningar baserat på vetenskapen om förekomst av en eller flera angivna kemikalier utan att försöka utvärdera exponeringsnivån. Trots att exponeringsrisken från Toros produkter kan anses vara försumbar, eller med god marginal inom gränserna för "försumbar risk", har Toro valt att tillhandahålla Prop 65-varningarna. Om vi inte tillhandahåller dessa varningar kan Toro åtalas av den kaliforniska staten, eller av privatpersoner som vill verkställa Prop 65, vilket kan leda till allvarliga påföljder.



Toros garanti

Två års eller 1 500 körtimmars 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 för dig. Detta omfattar feldiagnos, arbete, reservdelar och transport. Den här garantin börjar gälla det datum då produkten levereras till den ursprungliga köparen i återförsäljarledet.

* Produkt som är utrustad med en timmätare.

Anvisningar för garantiservice

Du är ansvarig för att meddela produkttributören eller den auktoriserade återförsäljaren som du köpte produkten av så snart du tror att något fel som omfattas av garantin föreligger. Om du behöver hjälp med att hitta en produkttributör eller en 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

+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*. Reparationer för produktproblem som uppstått till följd av underlåtenhet att utföra nödvändigt underhåll och nödvändiga justeringar omfattas inte av denna garanti.

Produkter och fel som inte omfattas

Alla produkt- eller funktionsfel som inträffar inom garantiperioden beror inte på material- eller tillverkningsfel. Den här garantin omfattar inte följande:

- Produktfel som orsakas av att andra reservdelar än Toro-originaldelar används eller av att extra, modifierade tillbehör och produkter som inte har tillverkats av Toro monteras och används.
- Produktfel som orsakas av underlåtenhet att utföra det underhåll och/eller de justeringar som rekommenderas.
- Produktfel som orsakas av felaktig, slarvig eller vårdslös användning av produkten.
- Delar som har förbrukats genom användning och som inte är 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 svänghjulsager, däck, filter, remmar samt vissa sprutkomponenter som membran, munstycken och backventiler.
- Fel som orsakats av yttre påverkan, inklusive men inte begränsat till, väder, förvaringsomständigheter, föroreningar, bruk av ej godkända bränslen, kylvätskor, smörjmedel, tillsatser, gödningsmedel, vatten eller kemikalier.
- 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 samt repor på dekal och fönster.

Andra länder än USA och Kanada

Kunder som har köpt Toro-produkter som exporterats från andra länder än 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 ett auktoriserat Toro-servicecenter.

Reservdelar

Reservdelar som planeras att bytas ut i samband 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. Den totala livslängden kan förlängas eller förkortas genom olika drift-, laddnings- och underhållstekniker. I och med att batterierna i produkten används, förkortas användningstiden mellan laddningsintervallen gradvis till dess att batterierna är helt förbrukade. Det är ägaren till produkten som ansvarar för att ersätta batterier som förbrukas genom normal användning. Obs! (endast litiumjonbatterier): proportionellt efter två år. Se batterigarantin för mer information.

Livstidsvevaxelgaranti (endast ProStripe 02657-modeller)

ProStripe, som i standardutförande är försedd med en originalfriktionsskiva från Toro och en vevaxelsäker knivbromsokoppling (integrerad knivbromsokoppling (Blade Brake Clutch, BBC) + friktionsskivenhet) och som används av den ursprungliga köparen enligt de rekommenderade drifts- och underhållsförfarandena omfattas av en livstidsgaranti mot böjning av motorns vevaxel. Maskiner med friktionsbrickor, knivbromsokopplingsenheter och andra sådana enheter täcks inte av livstidsvevaxelgarantin.

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 av 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 emissionsgarantin

Emissionskontrollsystemet på produkten 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.