



Fremadroterende trimmerdrivsystem til Greensmaster Flex™ 1800/2100- og eFlex® 1800/2100-plæneklipper

Modelnr. 04259

Monteringsvejledning

Følgende trimmerknivcylindere fås også til dette produkt:

- 46 cm karbidtrimmer
- 46 cm spiralbørste
- 46 cm blød trimmerbørste
- 46 cm stiv trimmerbørste
- 46 cm fjederståltrimmer
- 46 cm tynd fjederståltrimmer
- 53 cm fjederståltrimmer
- 53 cm karbidtrimmer
- 53 cm spiralbørste
- 53 cm blød trimmerbørste

- 53 cm stiv trimmerbørste
- 53 cm tynd fjederståltrimmer

Kontakt en autoriseret Toro-forhandler for at få flere oplysninger.

⚠ ADVARSEL

CALIFORNIEN

Advarsel i henhold til erklæring nr. 65
Dette produkt indeholder et eller flere kemikalier, der ifølge staten Californien er kræftfremkaldende og giver medfødte defekter eller forplantningsskader.

Løsdele

Brug skemaet herunder til at kontrollere, at alle dele er blevet leveret.

Beskrivelse	Antal	Anvendelse
Låsemøtrik (3/8 x 16 tommer)	4	Montering af trimmerdrivsystemet og en kniv eller børste.
Højre drevdæksel	1	
Trimmerrem	1	
Trimmerdrev	1	
Ansatsbolt	2	
Forlængerfjeder	1	
Højre drevs sideplade	1	
Afstandsstykkeplade	1	
Højre trimmerarm	1	
Bolt (M6)	2	
Bøsning	2	
Fjederskive	2	
Låsemøtrik (3/8 x 24 tommer)	2	
Venstre støtteplade	1	
Venstre trimmerarm	1	
Spændeskive	2	
Afstandsbøsning til rullehøjde	6	
Bolt (1/4 tomme)	4	
Dreven remskive	1	
Indvendig trykfjeder	2	
Udvendig trykfjeder	2	

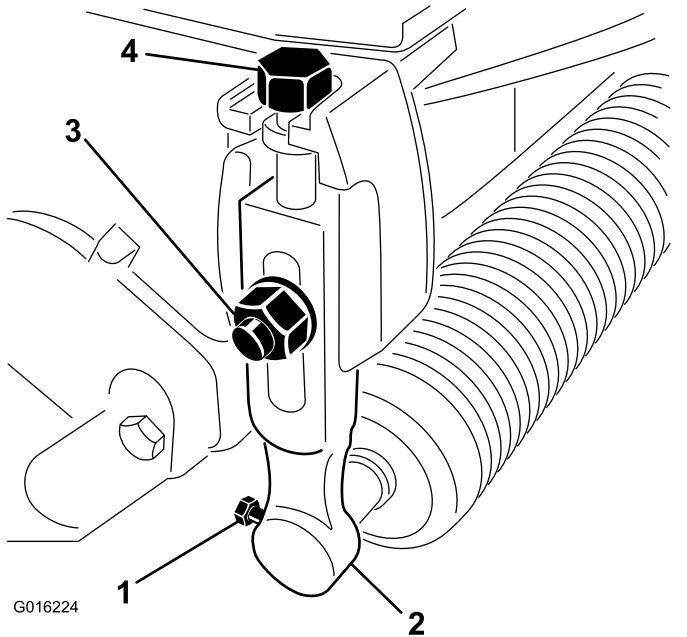


Montering af trimmerdrivsystemet

Vigtigt: Læs disse instruktioner nøje før opsætning eller betjening af trimmeren. Hvis opsætnings- og betjeningsvejledningerne i denne manual ikke følges, kan det medføre skade på klippeenheten og/eller trimmeren eller plænen.

Bemærk: Maskinens venstre og højre side er som set fra den normale betjeningsposition.

1. Adskil klippeenheten fra traktionsenheden. Se fremgangsmåden i *Betjeningsvejledningen*.
2. Løsn skruerne, som fastgør hver ende af frontrullen til klippehøjdearmene (*Figur 1*).



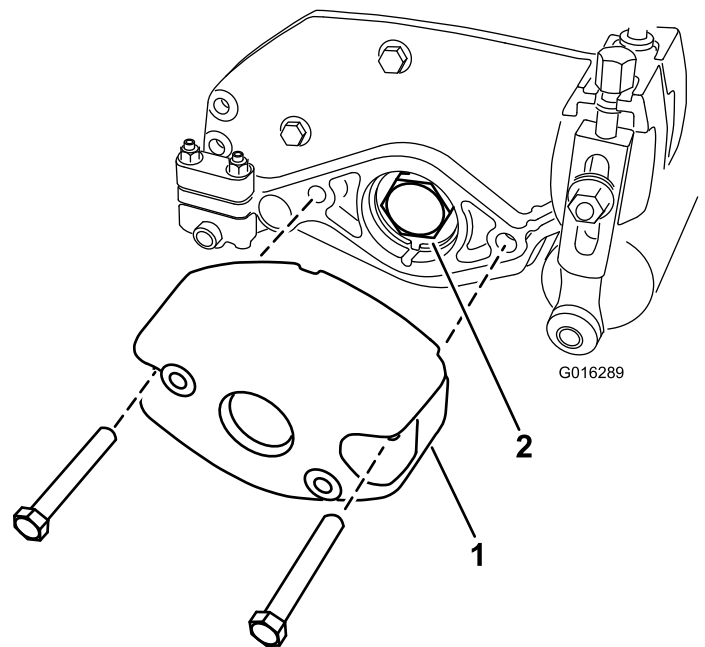
Figur 1

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Rullemonteringskruer | 3. Bræddebolt, spændeskive og låsemøtrik |
| 2. Klippehøjdearm | 4. Justeringsskruer |

3. Fjern plovboltene, skiverne og låsemøtrikkerne, som fastgør klippehøjdearmene på hver ende af klippeenheten (*Figur 1*). Fjern klippehøjdearmene og rullesamlingen.

Bemærk: Gem alle delene, så du har dem, hvis trimmeren nogensinde fjernes.

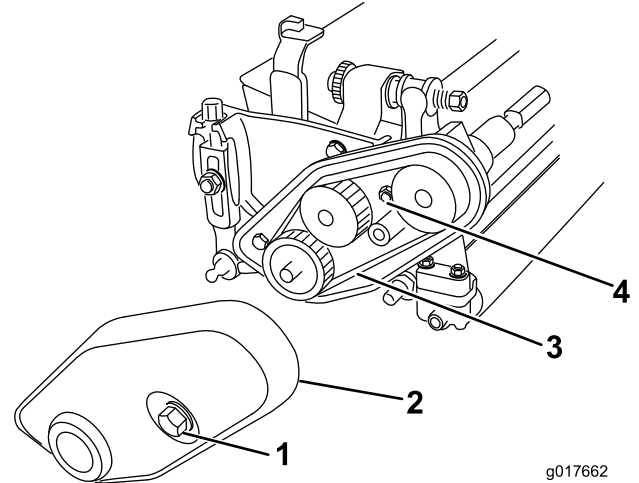
4. Fjern klippehøjdejusteringsskruerne fra klippehøjdearmene (*Figur 1*).
5. Fjern de 2 bolte og møtrikker, der fastgør modvægten i højre ende af klippeenheten. Fjern modvægten (*Figur 2*).



Figur 2

- | | |
|------------|---------------|
| 1. Modvægt | 2. Lejemøtrik |
|------------|---------------|

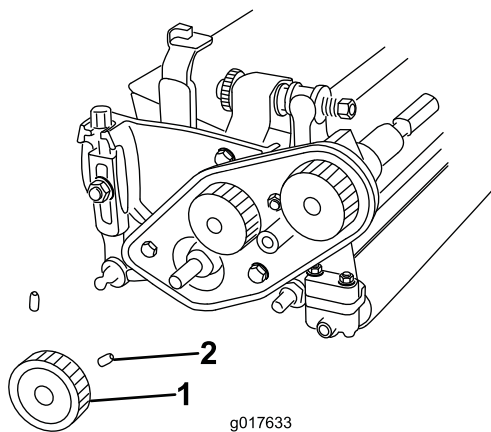
6. Fjern lejemøtrikken fra knivcylinderakslen (*Figur 2*).
7. Løsn slagbolten, der fastgør remskærmen til den venstre ende af klippeenheten, indtil du kan fjerne skærmen (*Figur 3*).



Figur 3

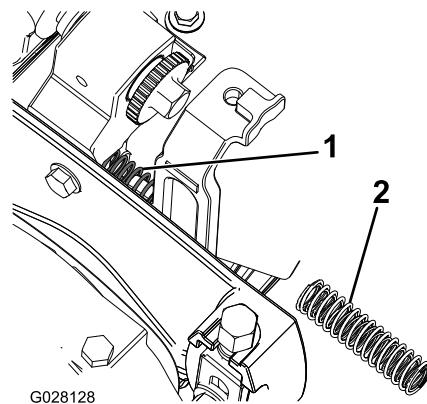
- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1. Remskærm, slagbolt | 3. Rem |
| 2. Remskærm | 4. Remmens tilspændingsmøtrik |

8. Løsn remmens tilspændingsmøtrik, og fjern remmen (*Figur 3*).
9. Løsn de 2 sætskruer, der fastgør den nederste remskive, og fjern remskiven fra knivcylinderakslen (*Figur 4*).



Figur 4

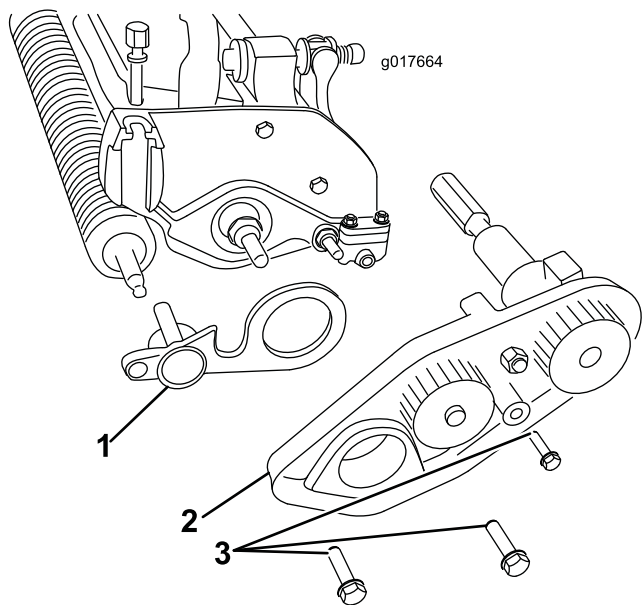
1. Nederste remskive
2. Sætskrue



Figur 6

1. Trykfjeder
2. Inderste og yderste trykfjeder

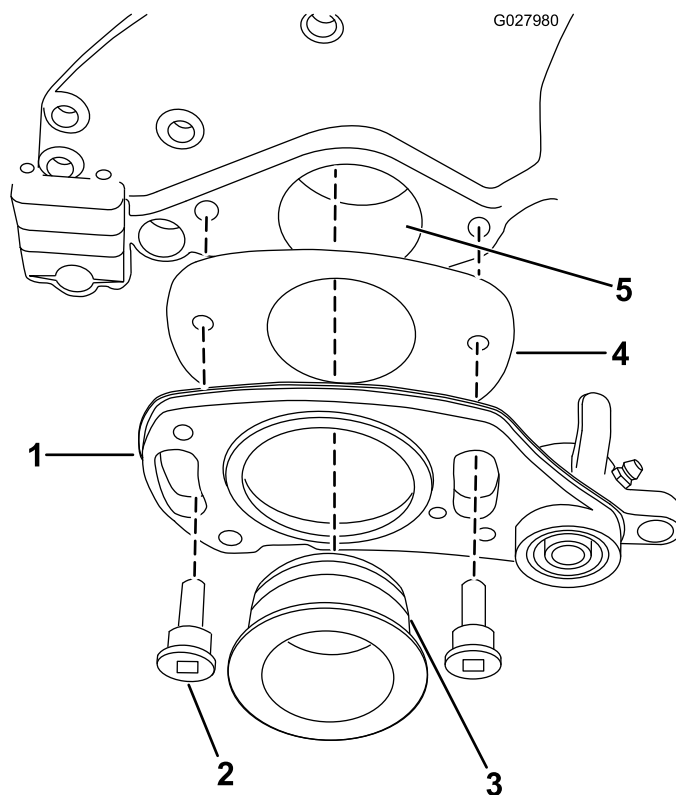
10. Fjern de 3 bolte, der fastgør drivremssamlingen til klippeenheden, og fjern hele samlingen (Figur 5).



Figur 5

1. Venstre støtteplade
2. Drivremssamling
3. Bolte

12. Skyd afstandsstykkepladen op på bagsiden af højre drivsamling som vist i Figur 7.



Figur 7

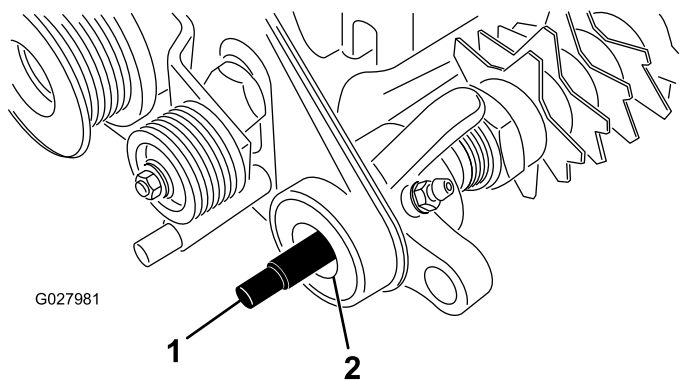
1. Højre drivsamling
2. Ansatsbolt
3. O-ring
4. Afstandsstykkeplade
5. Pilotudboring

11. Brug en spidstang til at fjerne trykfjedrene på begge sider af klippeenheden, og udskift med den nye inderste og yderste trykfjeder (Figur 6).

13. Læg et tyndt lag fedt på o-ringen og pilotudboringen (Figur 7).
14. Fastgør drivsamlingen med 2 ansatsbolte som vist i Figur 7.

Bemærk: Sørg for, at sidepladen kan dreje frit.

15. Påfør fedt på pakningerne i drivsamlingens støttelejer og på enden af trimmerakslen (Figur 8).



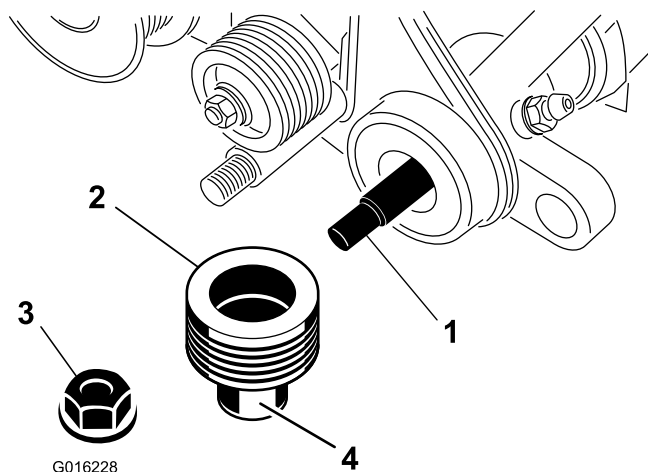
Figur 8

1. Trimmeraksel 2. Pakning

16. Skyd trimmerakslens notede ende ind i drivsamlingens støtteleje (Figur 8).
17. Smør fedt på oversiden af pakningen på den drevne remskive som vist i Figur 9.

Bemærk: Påfør ikke fedt på det område, hvor remmen skal køre.

18. Skub remmen på trimmerakslen (Figur 9).



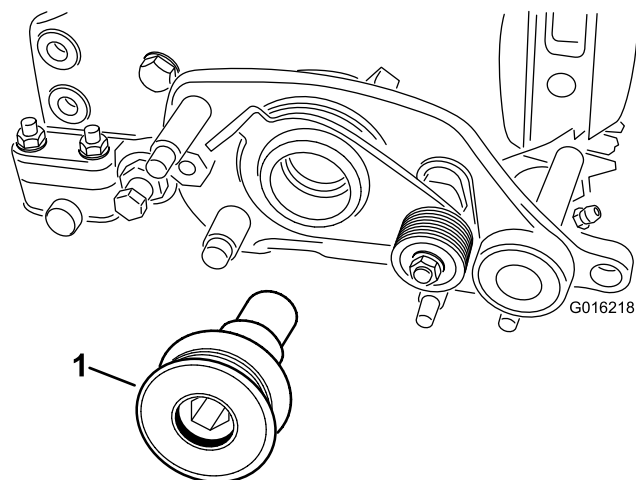
Figur 9

1. Trimmeraksel 3. Flangelåsemøtrik
2. Dreven remskive 4. Påfør fedt her

19. Fastgør remskiven til akslen med en flangelåsemøtrik, og tilspænd den til 23 til 28 N·m (Figur 9).
20. Påfør fedt på pakningen i venstre støtteplade og på enden af trimmerakslen (Figur 9).

21. Før den anden ende af trimmerakslen ind i støttepladen i venstre side (Figur 5).
22. Monter knivcylinderens drivremssamling ved at bruge de tidligere fjernede bolte, og sørg for, at sidepladen kan rotere frit (Figur 5).
23. Monter den nederste remskive på knivcylinderens drivaksel ved at fastgøre den med 2 sætskruer på kilen på akslen (Figur 4).
24. Monter drivremmen, og spænd den som beskrevet i traktionsenhedens betjeningsvejledning.
25. Fastgør trimmerens drivremskive til knivcylinderakslen på højre side af knivcylinderen, og tilspænd den til 170 N·m (Figur 10).

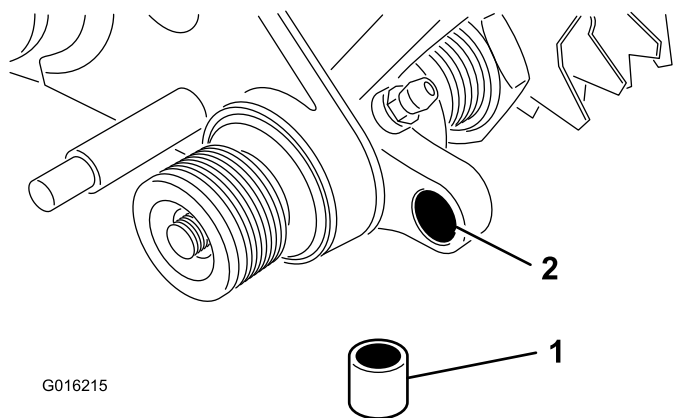
Bemærk: Anvendelse af en slagmaskine sikrer ikke korrekt montering. Hvis drivremskiven ikke tilspændes tilstrækkeligt, er der risiko for, at enheden skruer sig selv af under drift.



Figur 10

1. Drivremskive

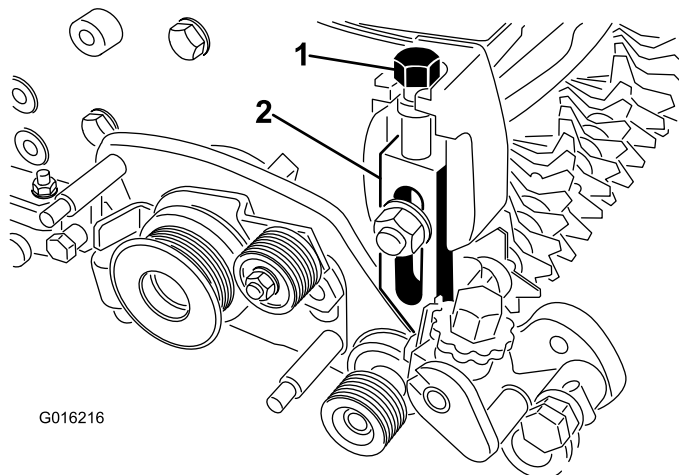
26. Indsæt en bøsning i hullet i trimmerens drivsamling (Figur 11).



Figur 11

1. Bøsning
2. Hul i trimmerens drivsamling

27. Skru klippehøjdejusteringsskruen ind øverst i den højre justeringsarm (Figur 12).



Figur 12

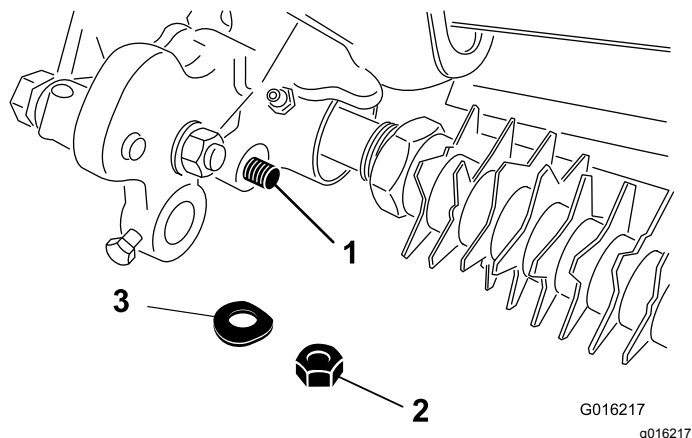
1. Klippehøjdeskrue
2. Højre justeringsarm

28. Monter den højre justeringsarm på klippeenhedens sideplade ved hjælp af den eksisterende plovbolt, møtrik og en ny spændeskive.

Bemærk: Sørg for, at klippehøjdearmens stangende glider ind i bøsningen i hullet i trimmerens drivsamling (Figur 12).

29. Fastgør justeringsarmens stangende til trimmerens drivsamling med en Belleville-spændeskive og låsemøtrik (Figur 13).

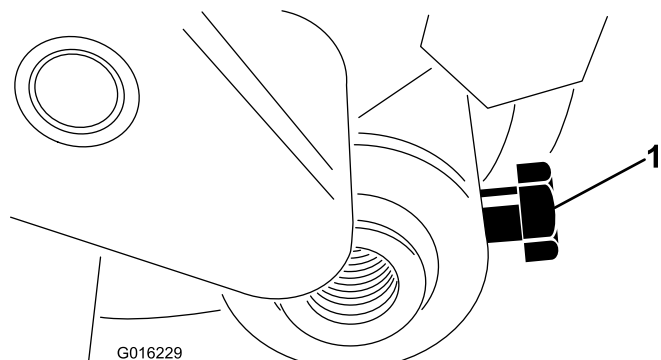
Bemærk: Stram ikke låsemøtrikken for meget. Skiven skal være sammentrykket, men armen skal kunne dreje frit.



Figur 13

1. Klippehøjdeenhedens stangende
2. Låsemøtrik
3. Belleville-spændeskive

30. Placer rulleakslen i højre justeringsarm, og fastgør den løst med bolt (Figur 14).



Figur 14

1. Rulleakselbolt

31. Skru klippehøjdejusteringsskruen ind øverst i den venstre justeringsarm (Figur 12).

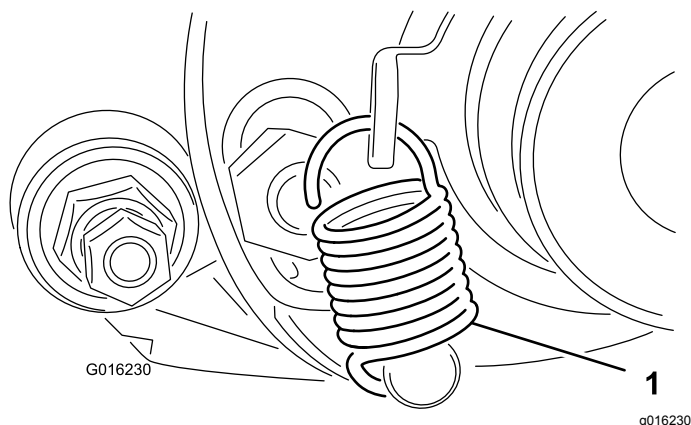
32. Monter rulleakslen i venstre justeringsarm. Tilspænd ikke bolt (på dette tidspunkt).

33. Monter den venstre justeringsarm på klippeenhedens sideplade ved hjælp af den eksisterende plovbolt, møtrik og en ny spændeskive (Figur 12).

Bemærk: Sørg for, at stangenden glider ind i bøsningen i hullet i trimmerens drivsamling.

34. Fastgør justeringsarmens stangende til trimmerens drivsamling med en Belleville-spændeskive og låsemøtrik (Figur 13).

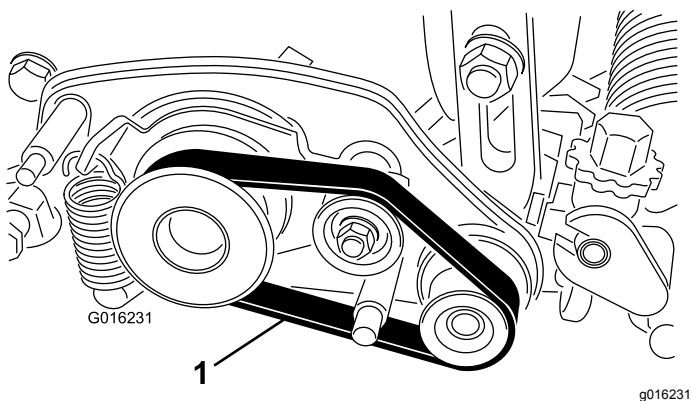
35. Drej styreremskiven, indtil fjederen i gearskiftehåndtaget kan placeres i hullet i remskivebeslaget og på tapskruen som vist i [Figur 15](#).



Figur 15

1. Fjeder i gearskiftehåndtag

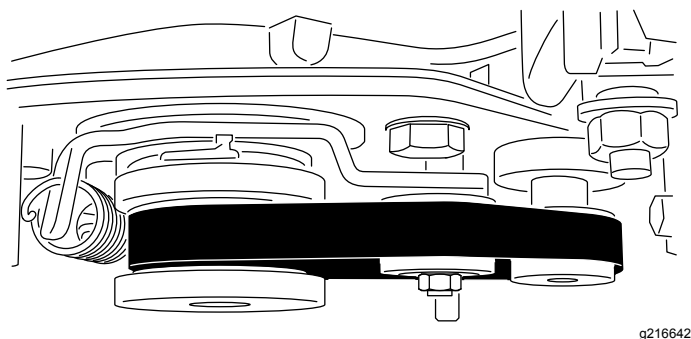
36. Før remmen på drivremskiven, styreremskiven og den drevne remskive som vist i [Figur 16](#).



Figur 16

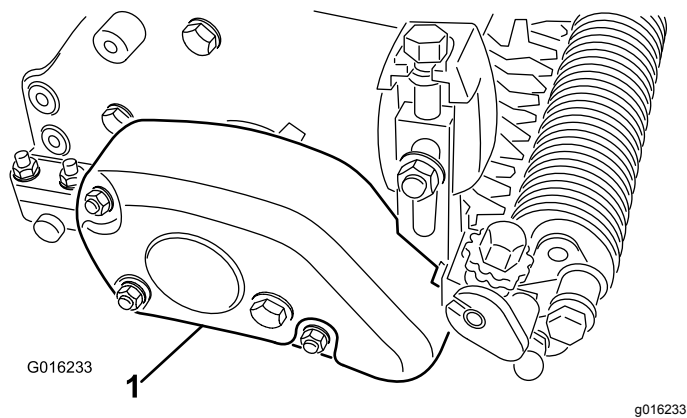
1. Drivrem

Vigtigt: Sørg for, at remmen er placeret midt på remskiverne og i rillerne ([Figur 17](#)).



Figur 17

37. Monter remskærmen på trimmerhusenheden med 3 låsemøtrikker ([Figur 18](#)).



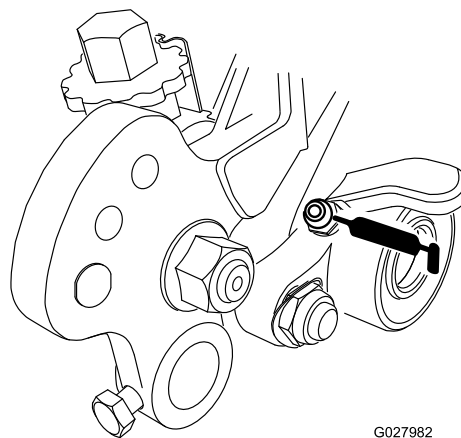
Figur 18

1. Remskærm

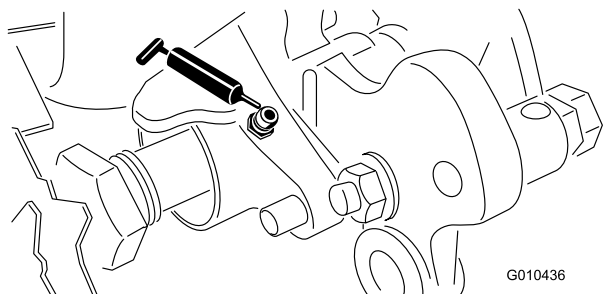
38. Centrér rullen mellem justeringsarmene, og spænd monteringsboltene ([Figur 14](#)).

39. Smør trimmerens lejer ([Figur 19](#) og [Figur 20](#)) ugentligt eller efter 10 driftstimer, før længere perioder, hvor den ikke bruges, og straks efter hver vask. Pump fedt ind i fittingerne, indtil det skubbes ud på trimmerakslen. Tør overskydende fedt af pakningerne og akslen.

Bemærk: Kør trimmeren i ca. 30 sekunder efter smøring. Udkobl klippeenheten, og tør overskydende fedt af pakningerne og akslen.



Figur 19



Figur 20

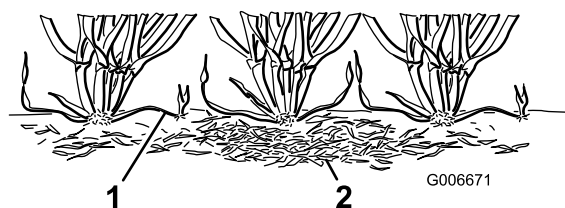
g010436

Betjening

Indledning

Trimning udføres i græsoverfladen over jordniveau. Trimning fremmer græssets lodrette vækst, reducerer uhensigtsmæssig vækst og fjerner udløbere, hvorved der opnås et tættere græsunderlag. Trimning giver en mere ensartet og tæt spilleoverflade, hvor golfbolden ruller hurtigere og mere præcist.

Lodret klipping er en mere aggressiv kultiveringsteknik til stråfjernelse, hvor der skæres gennem det øverste græslag og ind i strålaget. Trimning bør ikke betragtes som et alternativ til lodret klipping. Lodret klipping er generelt set en hårdere og mere periodisk behandling, som kan medføre en midlertidig forringelse af spilleoverfladen, mens trimning er en blidere rutinebehandling til pleje af græsunderlaget.



Figur 21

g006671

1. Græsudløbere (udløbere)
2. Strå

Trimmebørster er en ny udvikling, som er mindre forstyrrende end almindelige trimmeknive, når de er indstillet til let berøring af græsoverfladen. Børstning kan være en mere gavnlig behandlingsform for de ultrakorte græstyper, da disse har et mere lodret vækstmønster og ikke danner et lige så tæt underlag som andre græstyper. Børsterne kan imidlertid beskadige plantevævet, hvis de indstilles til at trænge for dybt ind i græsoverfladen.

Trimning minder om lodret klipping i den måde, udløbere fjernes på. Trimmerknivene bør dog aldrig bryde jordoverfladen, som det er tilfældet ved lodret klipping eller stråfjernelse. Trimmerknive sidder tættere sammen og bruges mere end lodrette klippere, hvilket gør dem mere effektive i forbindelse med klipping af udløbere og stråfjernelse.

Eftersom trimning til en vis grad beskadiger plantevævet, bør det ikke udføres i perioder med høj belastning. Græssorter til kolde perioder, f.eks. rapsgræs, bør ikke trimmes i varme perioder (med høj luftfugtighed) i højsommeren.

Det er vanskeligt at give præcise anbefalinger vedrørende brugen af trimmerknivcylindre, da en lang række variabler påvirker trimningens kvalitet, herunder:

- Årstiden (dvs. vækstsæsonen) og vejrmønstret

- Tilstanden af den enkelte green
- Hvor ofte der trimmes/klippes – både antallet af klipninger pr. uge og antallet af overkøringer pr. klipning
- Klippehøjdeindstillingen på hovedknivcylindren
- Højde-/dybdeindstillingen på trimmerknivcylindren
- Hvor længe trimmerknivcylindren har været brugt på greenen
- Typen af græs på greenen
- Det overordnede forvaltningsprogram for greenen (dvs. kunstvanding, gødning, sprøjtning, luftning, såning osv.)
- Trafik
- Belastningsperioder (dvs. høje temperaturer, høj fugtighed, usædvanligt meget trafik)

Disse faktorer kan variere fra golfbane til golfbane og fra green til green. Derfor er det vigtigt at foretage regelmæssig inspektion af disse greens og variere trimningen efter behov.

Trimmeren er indstillet fra fabrikken med en afstand på 13 mm mellem skæreknivene. Indstillingen på 13 mm giver dig mulighed for at trimme en smule dybere, så der kan klippes udløbere uden at udtynde plænen unødvendigt. Ved at fjerne afstandsbojsninger og tilføje skæreknive eller tilføje afstandsbojsninger og fjerne skæreknive kan trimmeren ændres til en afstand på 6 mm eller 19 mm.

Trimning med en skæreknivsafstand på 6 mm anbefales i hurtige vækstperioder (forår til tidlig sommer) hovedsageligt for at tynde ud i det øverste lag af græsoverfladen. Trimning med en skæreknivsafstand på 19 mm anbefales i langsommere vækstperioder (sensommer, efterår og vinter). I perioder med høj belastning kan det være en god ide ikke at bruge trimmerknivcylindrene.

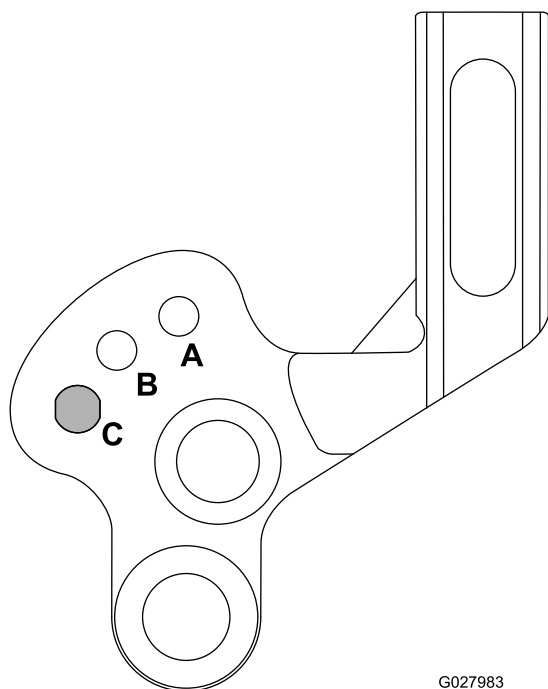
Bemærk: Trimning med en skæreknivsafstand på 6 mm fjerner som regel flere græsstrå og strå og skærer flere græsudløbere end trimning med en skæreknivsafstand på 13 eller 19 mm. Hvis du trimmer med en skæreknivsafstand på 6 mm, vil det være nok at trimme 1 til 2 gange om ugen med undtagelse af perioder med maksimal vækst.

Bemærk: Når du anvender en trimmer, bør du fortsætte praksissen med at ændre klipperetning, hver gang greenen skal klippes. Denne fremgangsmåde øger trimningens kvalitet.

Indstilling af trimmerens højde/dybde

Trimmerknivens højde/dybde kan indstilles ved at bruge følgende skema, figurer og procedure:

Afstandsbøsninger til bagrulle påkrævet	Klippehøjde (mm)	Klippehøjde (tommer)	Placering af trimmerarm	Trimmerhøjdeområde (mm)	Trimmerhøjdeområde (tommer)
0	1,5 mm 3,0 mm 4,8 mm 6,3 mm	0,06 tommer 0,12 tommer 0,19 tommer 0,25 tommer	A A B B	0,7 til 1,5 mm 1,5 til 3,0 mm 2,2 til 4,8 mm 3,0 til 6,3 mm	0,03 til 0,06 tommer 0,06 til 0,12 tommer 0,09 til 0,19 tommer 0,12 til 0,25 tommer
1	7,8 mm 9,6 mm	0,31 tommer 0,38 tommer	B B	3,8 til 7,8 mm 4,5 til 9,6 mm	0,15 til 0,31 tommer 0,18 til 0,38 tommer
2	11,1 mm 12,7 mm	0,44 tommer 0,50 tommer	B B	5,3 til 11,1 mm 6,3 til 12,7 mm	0,21 til 0,44 tommer 0,25 til 0,50 tommer
3	15,8 mm	0,625 tommer	B	9,3 til 12,7 mm	0,37 til 0,50 tommer
4	19,0 mm	0,75 tommer	B	12,7 til 15,7 mm	0,50 til 0,62 tommer



Figur 22

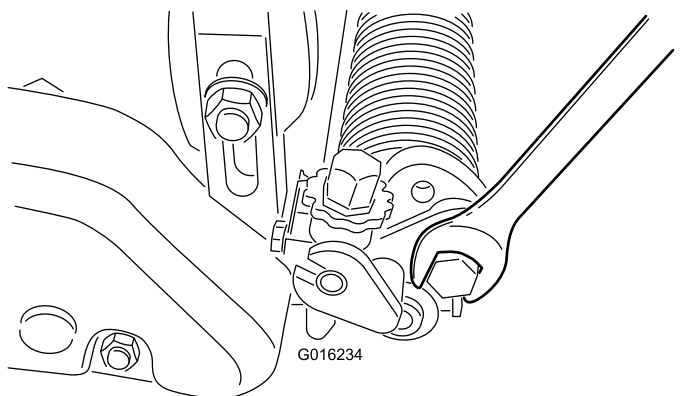
1. A = Lavt trimmerhøjdeområde
2. B = Højt trimmerhøjdeområde/Transport for A-området
3. C = Transport for B-området (mindsker afstand til græsopsamler)

2. Brug ovenstående skema til at fastsætte antallet af afstandsbøsninger til bagrullen for at opnå den ønskede trimmerhøjde/-dybde.

Bemærk: Hvis du monterer 3 eller 4 afstandsbøsninger på hver side af bagrullen, skal du bruge de længere skruer (medfølger i løsdelen) i stedet for standardskruerne.

3. Indstil klippehøjden for hovedknivcylinderen.
4. Brug ovenstående skema til at fastsætte den placering, som er nødvendig for at opnå den ønskede trimmerhøjde/-dybde. Hæv eller sænk trimmerknivcylinderen som følger;

- A. Løsn boltene på højre og venstre trimmerarm (Figur 23).

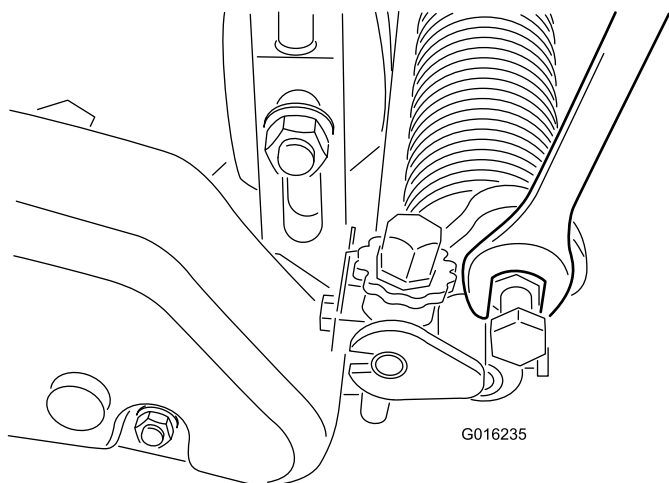


Figur 23

Bemærk: Hvis du bruger trimmeren på en eFlex-traktionsenhed, skal du være opmærksom på, at trimmeren får batteriet til at aflade hurtigere end uden trimmeren. Jo dybere du indstiller trimmeren, jo mere strøm bruger den, og jo hurtigere aflades batteriet.

1. Sørg for, at rullerne er rene. Placer maskinen på en flad, plan arbejdsflade.

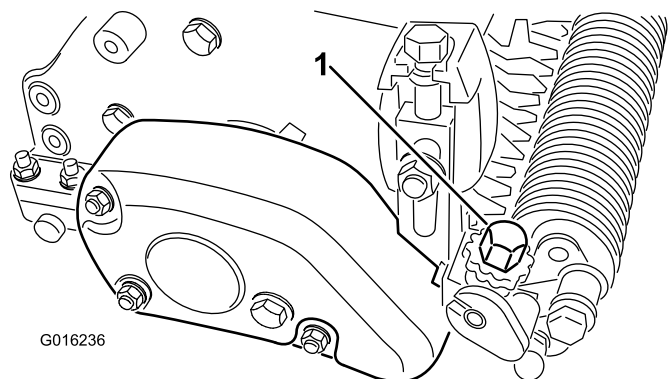
- B. Drej armene op eller ned til position A eller B (Figur 24).
- C. Stram boltene, der fastgør justeringen.



Figur 24

g016235

5. I den ene ende af trimmerakslen måles afstanden fra den nederste spids af trimmerkniven til arbejdsfladen. Drej trimmerens højdejusteringsknap (Figur 25) for at hæve eller sænke trimmerknivens spids til den ønskede trimmerhøjde. Hvert hak på justeringsknappen svarer ca. til 0,08 mm trimmerdybde.



Figur 25

g016236

1. Trimmerens højdejusteringsknap

6. Gentag denne fremgangsmåde på trimmerens modsatte ende, og kontroller derefter indstillingen på den første side. Juster efter behov.
7. Hvis du ikke bruger trimmerindstillingen, skal trimmerknivcylindren hæves fra A til B eller fra B til C.

Bemærk: Ved højere trimmerhøjder skal trimmerknivcylindren muligvis sættes i positionen C for at gøre hæve/sænke-funktionen utilgængelig.

Afprøvning af trimmerens ydeevne

Vigtigt: Ukorrekt eller for aggressiv brug af trimmerknivcylindren (dvs. for dyb eller for hyppig trimning) kan føre til unødigt belastning og alvorlig beskadigelse af græstæppet. Vær forsigtig, når du anvender trimmeren.

Det er vigtigt at efterprøve trimmerens ydeevne, før den tages i regelmæssig brug på greens. Vi anbefaler på det kraftigste, at du anvender en formel testprocedure. Følgende fremgangsmåde er en praktisk metode til at identificere en passende højde-/dybdeindstilling:

1. Indstil knivcylindren til den klippehøjde, du normalt ville bruge uden trimmerknivcylindren. Brug en Wiehle-rulle og skraber til frontrullen.
2. Indstil trimmerknivcylindren til en indstilling, der er halvt så stor som klippehøjdeindstillingen over jorden (ved klippehøjdeindstilling på 3,2 mm indstilles trimmeren f.eks. til 1,6 mm over jorden).

Bemærk: Hvis du bruger trimmerbørsten, skal du indstille den til klippehøjdeindstillingen over jorden (ved klippehøjdeindstilling på 3,2 mm indstilles trimmeren f.eks. til 3,2 mm over jorden).

3. Foretag en kørsel over test-greenen, sænk herefter trimmeren, så den flugter med rulleniveauet, og foretag endnu en kørsel hen over test-greenen.

Bemærk: Hvis du bruger trimmerbørsten, skal du sænke den til en indstilling, der er halvt så høj som klippehøjdeindstillingen over jorden (ved klippehøjdeindstilling på 3,2 mm indstilles trimmeren f.eks. til 1,6 mm over jorden).

4. Sammenlign resultaterne. Det første område, som blev trimmet med en indstilling, der var halvt så stor som klippehøjdeindstillingen over jorden, har fået fjernet betydeligt mindre græs og strå end ved den anden indstilling.

Undersøg test-greenen 2-3 dage efter første trimning for at vurdere den generelle tilstand/beskadigelse. Hvis de trimmede områder er ved at blive gule/brune, og de ikke-trimmede områder er grønne, var trimningen for aggressiv.

Bemærk: Græssets farve ændres, når du bruger trimmerknivcylindren. Erfaring vil gøre det muligt for greenforvalteren at vurdere ud fra plæns farve (sammen med nøje undersøgelse), om den nuværende trimmerpraksis passer til den pågældende green. Eftersom trimmerknivcylindren retter

mere græs op og fjerner strå, vil kvaliteten af klipningen ikke være helt den samme uden trimmeren. Denne effekt ses tydeligst de første par gange, du bruger en trimmer på en green.

Bemærk: Ved flere omgange (f.eks. dobbelt og tredobbelt klipning), vil trimmeren fortsætte med at trænge dybere ned ved hver efterfølgende omgang. Flere omgange anbefales ikke.

5. Når du har afprøvet trimmerens ydeevne på en test-green og opnået tilfredsstillende resultater, kan du begynde at trimme de greens, hvorpå der spilles. Hver enkelt green kan dog reagere forskelligt på trimning. Dertil kommer, at vækstforholdene ændrer sig konstant. Inspicer de trimmede greens jævnligt, og juster trimningsproceduren så ofte, som det er nødvendigt.

Transport af maskinen

Når du vil klippe græs uden trimmeren eller skal transportere maskinen, skal du hæve trimmerknivcylinderen til transportpositionen som vist i [Figur 22](#).

Vedligeholdelse

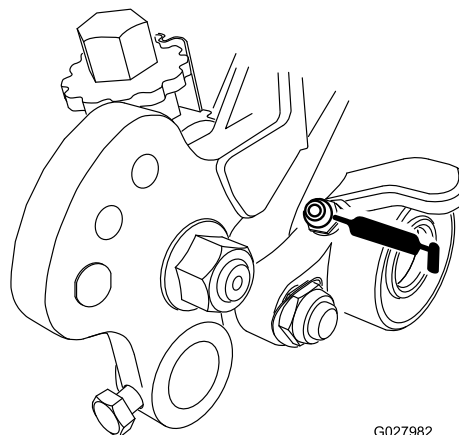
Rengøring af trimmerkniv-cylinder

Skyl trimmerknivcylinderen efter brug. Efterlad ikke trimmerknivcylinderen i vand, idet komponenterne rust.

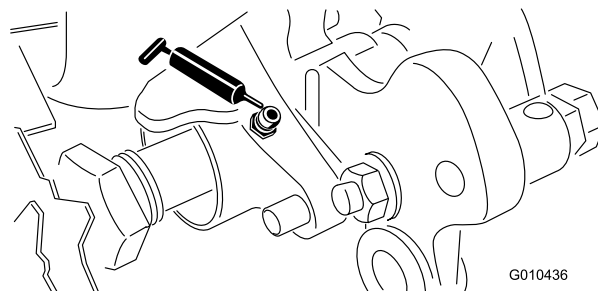
Indfedtning af trimmerlejerne

Smør trimmerens lejer ([Figur 26](#) og [Figur 27](#)) ugentligt eller efter 10. driftstimer, før længere perioder, hvor den ikke bruges, og straks efter hver vask. Pump fedt ind i fittingerne, indtil det skubbes ud på trimmerakslen. Tør overskydende fedt af pakningerne og akslen.

Bemærk: Kør trimmeren i ca. 30 sekunder efter smøring. Udkobl klippeenheten, og tør overskydende fedt af pakningerne og akslen.



Figur 26



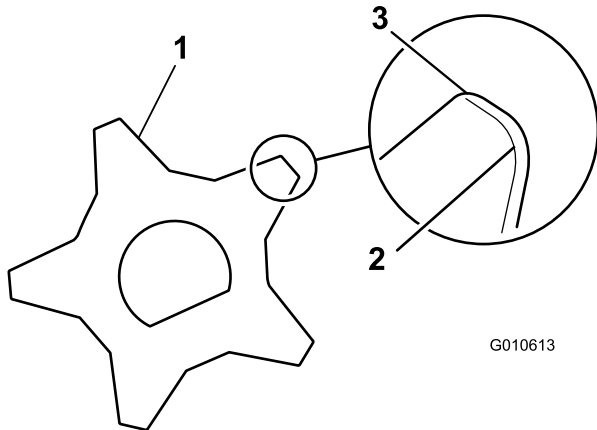
Figur 27

Besigtigelse af skæreknivene

Inspicer trimmerens knivcylinderknive for beskadigelse og slid med jævne mellemrum. Ret bøjede knive ud med en knibtang. Udskift slidte skæreknive; tilspænd låsemøtrikkerne til 42 til 49 N·m. Ved besigtigelse af knivene skal du kontrollere, at endemøtrikkerne på højre og venstre knivaksel er tilspændte.

Bemærk: Hvis der bruges fjederstålknive og når en af siderne på knivene er slidt, fjernes trimmerknivcylinderen, drej den 180 grader, og monter den således, at den ubrugte side vender i drejereetningen.

Bemærk: Eftersom trimmeren kan føre mere snavs (f.eks. støv og sand) ind i klippeenheten end knivcylinderen almindeligvis udsættes for, skal bundkniven og hovedknivcylinderen inspiceres for slid mere regelmæssigt. Dette er især vigtigt, når det drejer sig om sandet jord, og/eller når trimmeren er indstillet til nedramning.



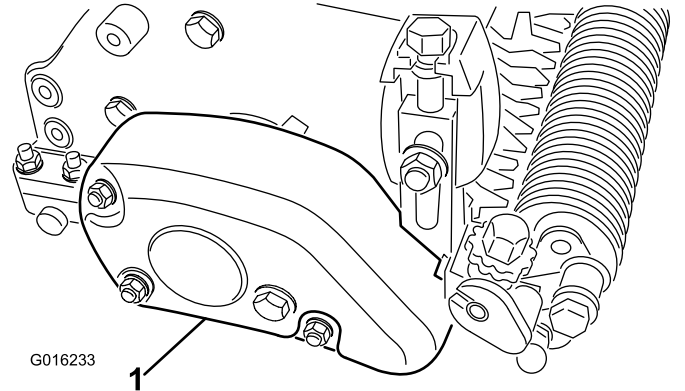
Figur 28

1. Trimmerkniv
2. Sløve (rundede) kanter
3. Skarpe kanter

Udskiftning af trimmerknivcylinder

Du kan fjerne trimmerknivcylinderen for at udskifte enkelte skæreknive eller hele akslen. Fjern og udskift akslen på trimmerknivcylinderen ved at benytte følgende procedure:

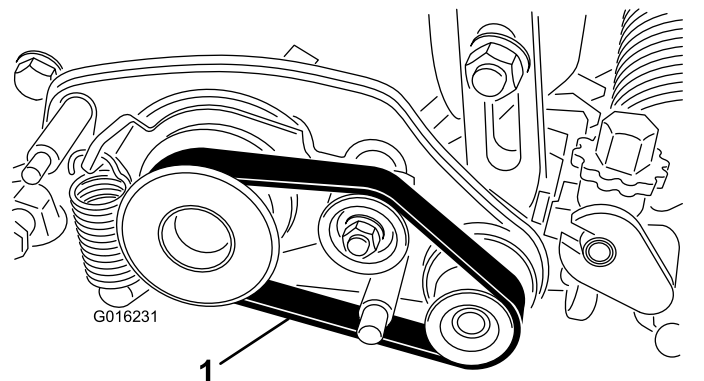
1. Fjern remskærmen fra trimmerhuset (Figur 29).



Figur 29

1. Remskærm

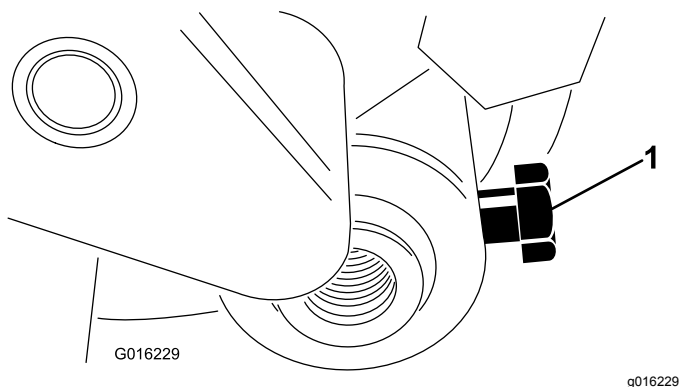
2. Fjern remmen fra drivremskiven, styreremskiven og den drevne remskive (Figur 30).



Figur 30

1. Rem

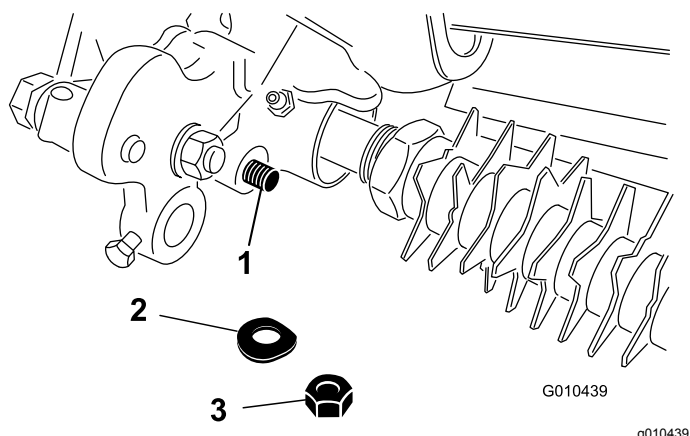
3. Løsn den bolt, der fastgør rulleakslen på klippehøjdearmen (Figur 31).



Figur 31

1. Rulleakselbolt

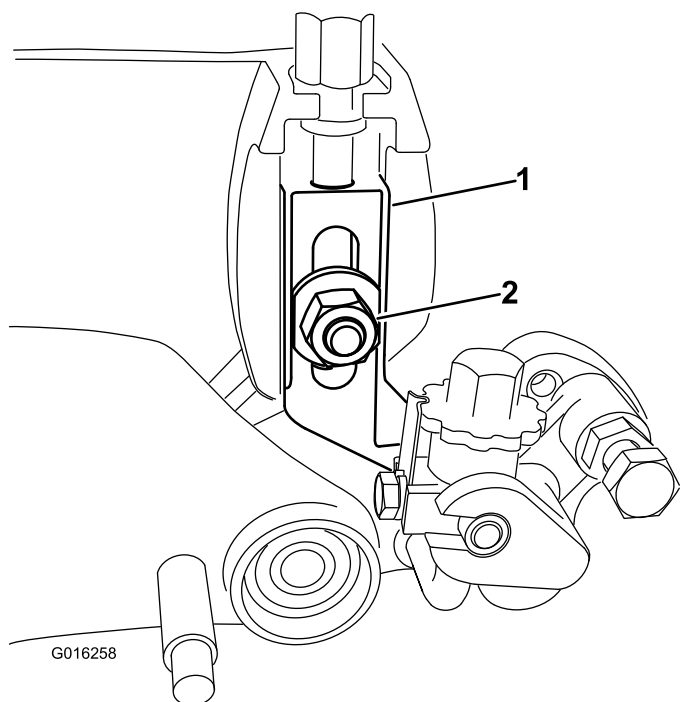
4. Fjern låsemøtrikken og Belleville-spændeskiven, som fastgør klippehøjdejusteringsarmens stangende på trimmerens drivsamling (Figur 32).



Figur 32

1. Klippehøjdeenhedens stangende
2. Belleville-spændeskive
3. Låsemøtrik

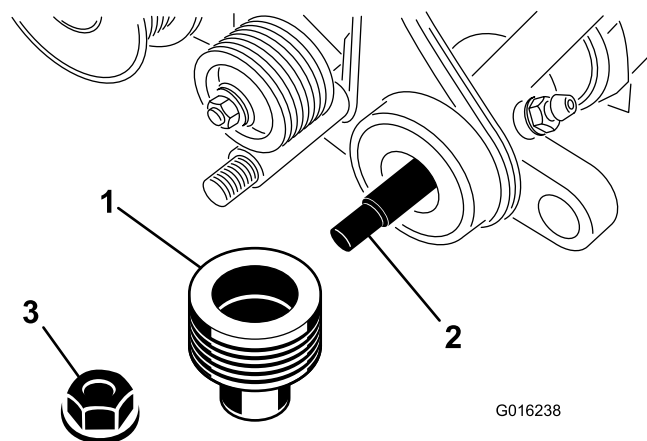
5. Fjern plovbolten, møtrikken og skiven, der fastgør klippehøjdejusteringsarmen til sidepladen (Figur 33).



Figur 33

1. Højre justeringsarm
2. Spændeskive og låsemøtrik

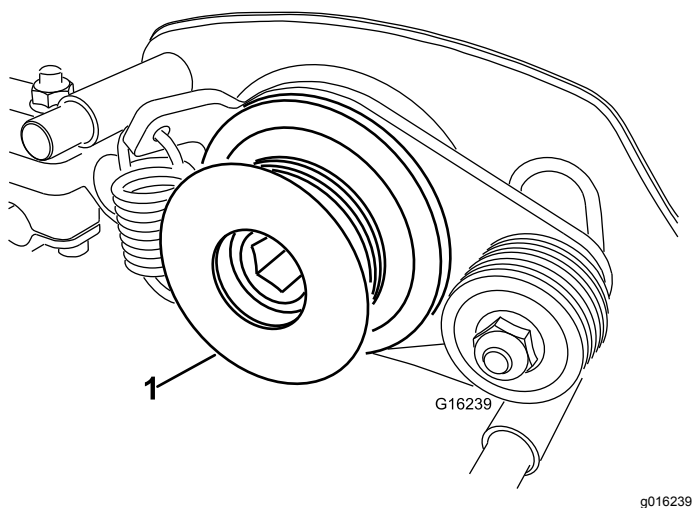
6. Fjern den flangemøtrik, der fastgør den drevne remskive til enden af trimmerakslen (Figur 34). Fjern remskiven.



Figur 34

1. Trimmerens drevne remskive
2. Akslen på trimmerknivcylinderen
3. Flangelåsemøtrik

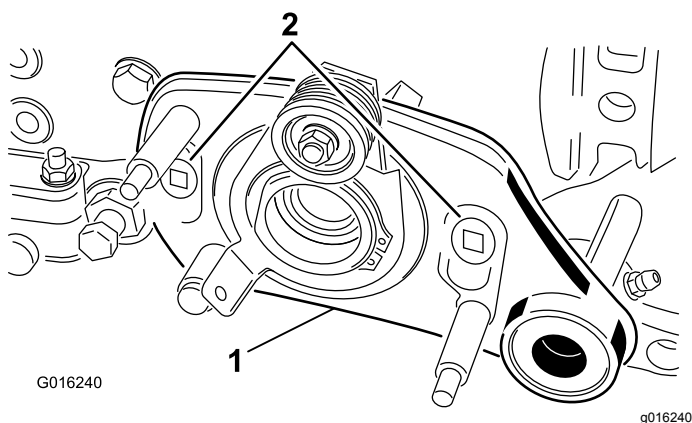
7. Fjern trimmerens drivremskive fra knivcylinderakslen (Figur 35).



Figur 35

1. Trimmerens drivremskive

8. Fjern de 2 ansatsbolte, der fastgør trimmerens drivsamling til sidepladeadapterne (Figur 36).



Figur 36

1. Trimmerens drivsamling 2. Ansatsbolte

9. Fjern trimmerens drivsamling fra boltene.
 10. Fjern trimmerakslen.
 11. Tilspænd trimmerens drivremskive til 170 N·m.

Bemærk: Anvendelse af en slagmaskine sikrer ikke korrekt montering. Hvis drivremskiven ikke tilspændes tilstrækkeligt, er der risiko for, at enheden skruer sig selv af under drift.

Bemærkninger:

Inkorporeringserklæring

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA, erklærer, at de(n) følgende enhed(er) overholder de anførte direktiver, når de(n) installeres iht. den medfølgende vejledning på visse Toro-modeller som angivet i den relevante overensstemmelseserklæring.

Modelnr.	Serienr.	Produktbeskrivelse	Fakturabeskrivelse	Generel beskrivelse	Direktiv
04259	—	Fremadroterende trimmerdrivsystem til Greensmaster Flex 1800/2100- og eFlex 1800/2100-plæneklipper	FLEX GROOMER DRIVE, FORWARD ROTATING	Trimmerdrivsystem (FR)	2006/42/EF

Relevant teknisk dokumentation er blevet udarbejdet som krævet iht. del B i bilag VII til direktiv 2006/42/EF.

Vi vil som svar på anmodninger fra nationale myndigheder fremsende relevant information om dette delvist komplette maskineri. Informationerne bliver fremsendt elektronisk.

Dette maskineri må ikke idriftsættes, før det er inkorporeret i godkendte Toro-modeller som angivet i den tilknyttede overensstemmelseserklæring og iht. alle vejledninger, hvorved det kan erklæres at overholde alle relevante direktiver.

Certificeret:



David Klis
Overordnet teknisk chef
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
December 18, 2013

Bemyndiget repræsentant:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro Europe NV
Nijverheidsstraat 5
2260 Oevel
Belgium

Tel. +32 16 386 659