



32RD, 36RD en 48RD middelgroot maaidek met achterafvoer

Modelnr.: 02710—Serienr.: 312000001 en hoger

Modelnr.: 02711—Serienr.: 312000001 en hoger

Modelnr.: 02712—Serienr.: 312000001 en hoger

Montage-instructies

Deze instructies dienen niet aan de klant gegeven te worden.

Deze instructies beschrijven hoe een verdeler een maaidek (02710, 02711 of 02712) op een middelgrote machine (30069) dient te monteren.

op geen enkele manier geboord, gesneden of aangepast worden.

Deze werktuigen zijn zo ontworpen en gebouwd dat ze, in de mate van het redelijkerwijze haalbare, voldoen aan Europese Norm EN 836 en de veiligheid en gezondheid van personen die ermee werken niet in gevaar brengen. Voorwaarde is echter dat de machine naar behoren wordt gebruikt en onderhouden volgens de aanwijzingen in deze *Gebruikershandleiding* en andere documenten, die noodzakelijk zijn geacht op grond van onderzoeken en testen.

⚠ WAARSCHUWING

Als de motor moet lopen om onderhouds- of afstelwerkzaamheden uit te voeren, moet u uw kleding, handen, voeten en andere lichaamsdelen uit de buurt van de motor en bewegende delen houden.

⚠ WAARSCHUWING

De uitlaatgassen van de motor bevatten koolmonoxide, een reukloos, dodelijk gif.

Laat de motor niet binnenshuis of in een afgesloten ruimte lopen.

Belangrijk: Lees deze montage-instructies en zorg ervoor dat u ze begrijpt voordat u verdergaat. Raadpleeg de *Onderdelencatalogus* en de *Gebruikershandleiding* van de machine waar deze onderdelen op moeten worden gemonteerd.

Belangrijk: Controleer of alle hijswerktuigen in goede staat zijn, veilig werken en over voldoende capaciteit beschikken. Zoek altijd hulp bij het tillen van moeilijk te heffen of zware lasten.

Belangrijk: Draai alle bevestigingen vast tot de opgegeven torsië. De montageonderdelen mogen

1

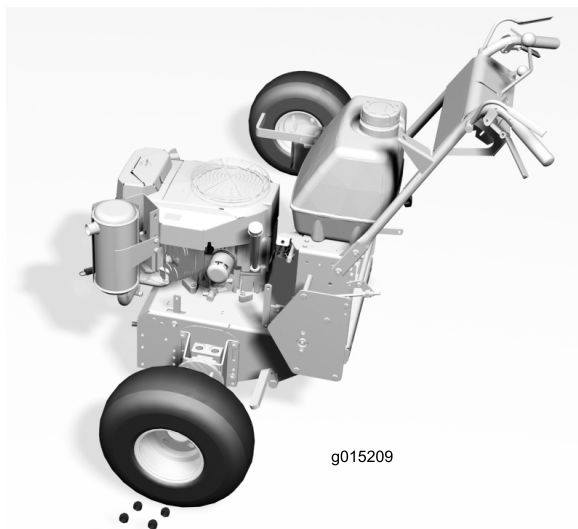
Maaidek monteren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Middelste afvoergeleider
2	Slotbout (M10 x 25 mm)
4	Ring (M8 - 17)
2	Borgmoer (M8)
8	Flensmoer (3/8 inch)
1	Onderste beschermkap
2	Bout (M8 X 25 mm)
1	Beschermkap aandrijfpoelie
8	Bout (3/8 x 1 inch)
2	Zware ring (M10)
2	Moer (M10)
8	Klemring
1	Scherm van trekvoertuig
2	Veerring (M10)

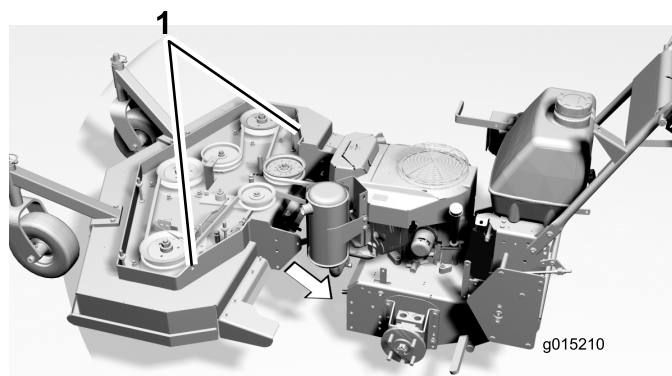
Procedure

1. Til en ondersteun de tractie-eenheid op een gepaste manier.
2. Verwijder de twee wielen van de tractie-eenheid (Figuur 1).



Figuur 1

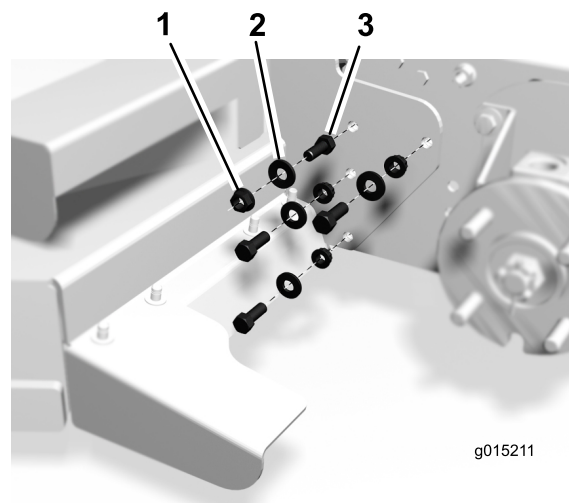
u het cirkelmaaidek op zijn plaats tegen de vermogeenheid tilt en manoeuvreert (Figuur 2).



Figuur 2

1. Hijspunten

4. Monteer 8 bouten (3/8 x 1 inch), klemringen en flensmoeren om het cirkelmaaidek aan de vermogeenheid te bevestigen. Let op de plaatsing van de bouten in Figuur 3. Zorg ervoor dat het dek van de motor parallel is met het maaidek +/- 0,5 graden voordat u de bevestigingsbouten aandraait.



Figuur 3

1. Flensmoer (3/8 inch)
2. Klemring
3. Bout (3/8 x 1 inch)

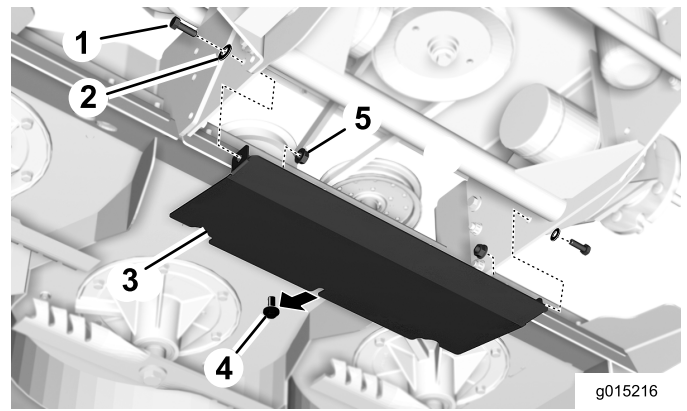
Opmerking: Figuur 3 toont de bevestigingen buiten de maaieenheid om duidelijk te maken welke configuratie bij elk gat hoort. Monteer de bouten en ringen samen aan dezelfde kant van het frame.

5. Draai de bouten vast met een torsie van 40-47 Nm.
6. Schroef de koppelstang van de vermogenaftakking in de gaffel van de tuimelaar van de vermogeenheid en koppel het andere uiteinde vervolgens aan de steunarm en maak vast met de R-pen (Figuur 4).

3. Verwijder het deksel van het maaidek en de koppelstang van de vermogenaftakking voordat

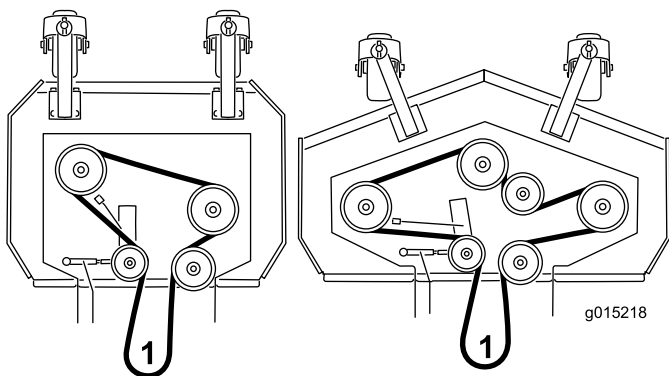


Figuur 4



Figuur 6

7. Pas de koppeling van de aftakas aan volgens de aanwijzingen in het onderdeel De koppeling van de aftakas instellen in de *Gebruikershandleiding* van de tractie-eenheid.
8. Controleer de instelling van de veiligheidsschakelaar van de aftakas volgens de aanwijzingen in het onderdeel De veiligheidsschakelaar van de aftakas instellen in de *Gebruikershandleiding* van de tractie-eenheid.
9. Controleer de loop van de aandrijfriem (Figuur 5). Raadpleeg het onderdeel De riemspanning van de maaier aanpassen in de *Gebruikershandleiding* om de aandrijfriem van het maaidek juist in te stellen. Zorg ervoor dat de riem zich aan de juiste zijde van de riemgeleider onder het frame van de motor bevindt en stel de riemgeleider in.



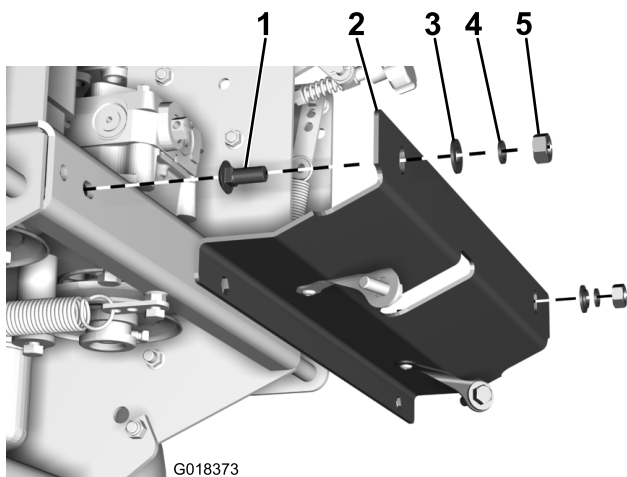
Figuur 5
Aftakas ingeschakeld

1. Naar aandrijfpoelie van motor

1. Bout (M8 X 25 mm)
2. Ring (M8 - 17)
3. Middelste afvoergeleider
4. Middelste bout en ring
5. Ring (M8-17) en borgmoer (M8)

- A. Verwijder de middelste moer, bout en ringen uit de middelste bevestiging van het maaidek (Figuur 6).
- B. Monteer het scherm op de tractie-eenheid met 2 bouten (M8 x 25 mm), 4 ringen (M8-17) en 2 borgmoeren (M8) in het onderste gat van het frame van de motor (Figuur 6).
- C. Bevestig de voorkant van het scherm aan het maaidek met de middelste bout, ring en moer die u eerder verwijderd hebt (Figuur 6).
12. Raadpleeg het onderdeel De maaihogte instellen in de *Gebruikershandleiding* en controleer/wijzig de hoogte-instelling van de achteras naargelang de gewenste maaihogte.
13. Monteer de tractiewielen op de naven en bevestig met de wielmoeren van het aandrijfwiel. Draai de moeren vast tot 122 - 129 Nm.
14. Laat de eenheid neer op de grond.
15. Monteer de kap van de aandrijfpoelie achteraan het frame van de motor met 2 slotbouten (M10 x 25 mm), zware ringen (M10), veerringen en moeren (M10) (Figuur 7). Zorg ervoor dat de kap gecentreerd is op het frame van de motor.

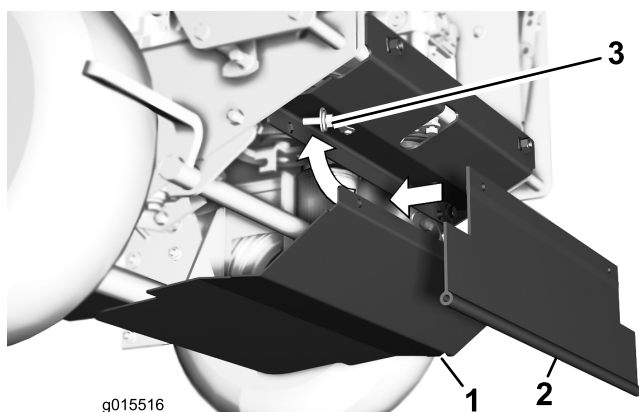
10. Controleer de mesrem en stel deze in; raadpleeg het onderdeel De mesrem instellen in de *Gebruikershandleiding*.
11. Monteer de middelste afvoergeleider tussen het frame van de motor en het maaidek.



Figuur 7

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| 1. Slotbout (M10 x 25 mm) | 4. Veerring |
| 2. Beschermkap
aandrijfpoelie | 5. Moer (M10) |
| 3. Zware ring (M10) | |

16. Test of de onderste kap past en wijzig de positie van de kap van de aandrijfpoelie indien nodig (Figuur 8).



Figuur 8

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Onderste beschermkap | 3. Bout, in de trekkoord
aangebracht |
| 2. Scherm van trekvoertuig | |

17. Monteer het onderste scherm en het scherm van het trekvoertuig op het scherm van de aandrijfpoelie en bevestig ze met de in de trekkoorden aangebrachte bouten aan het scherm van de aandrijfpoelie (Figuur 8).
18. Pas de stand van de zwenkwielen en de meshoogte aan de juiste maaihogte aan. Raadpleeg daarbij het onderdeel De maaihogte instellen in de *Gebruikershandleiding*. Monteer het scherm van het dek en zet het vast met de bevestigingen die u verwijderd hebt.
19. Als de omloopklep van de hydraulische pomp geopend werd om de vermogeenheid te kunnen

duwen, dient u de omloopkleppen te sluiten. Niet te vast maken. Controleer of alle bevestigingen juist aangebracht zijn en alle vloeistofpeilen gepast zijn. Start de motor volgens de aanwijzingen in het onderdeel Starten en stoppen in de *Gebruikershandleiding* en controleer de werking van alle bedieningselementen. Raadpleeg hiervoor de *Gebruikershandleiding*.

20. Breng alle onderdelen en documentatie opnieuw samen voor de klant. Vul de garantie in en de controledocumentatie voor levering.

Opmerking: U dient zowel voor de vermogeenheid als het maaidek een garantieregistratiekaart in te vullen.

2

Vrijlooptoerental instellen

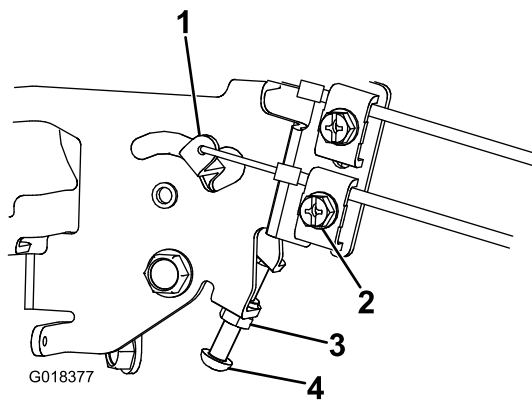
Geen onderdelen vereist

Procedure

Om naleving van de EU-richtlijn inzake lawaai te garanderen, dient de verdeler het juiste motortoerental na te gaan: 2900 tpm als de vermogeenheid aangekoppeld is op modellen 02710 en 02711, en 3500 tpm als de vermogeenheid aangekoppeld is op model 02712.

2900/3500 tpm is het onbelaste motortoerental. Wijzig met de vermogenaftakking uit (ontkoppeld). De tolerantie bedraagt plus 0 tpm, min 50 tpm. De motor dient warm te zijn; laat de motor 15 minuten warmdraaien voordat u het toerental gaat instellen. Controleer het uiteindelijke toerental nadat u de instelling hebt uitgevoerd en onderdelen hebt vastgezet.

1. Zet de borgmoer los en draai de schroef voor hoog stationair een paar slagen los. Als u het motortoerental afstelt voor vermogeenheden die aan modellen 02710 en 02711 gekoppeld zijn, moet u de schroef voor hoog stationair vervangen door hoogstationairschroef M5 x 50 die bij modellen 02710 en 02711 geleverd wordt (Figuur 9).



Figuur 9

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| 1. Toerenregelaar | 3. Borgmoer |
| 2. Kabelschroef | 4. Hoogstationairschroef |

2. Beweeg de gashendel op het bedieningspaneel om het gewenste toerental te verkrijgen.
3. Draai de hoogstationairschroef zo dat het uiteinde de toerenregelaar net raakt, en draai de borgmoer vast (Figuur 9).
4. Controleer het motortoerental voor hoog stationair en herhaal deze procedure indien nodig.
5. Zet de kabelschroef los en pas de kabellengte aan zodat de gashendel van het bedieningspaneel volledig open staat wanneer de toerenregelaar de eerder ingestelde hoogstationairschroef raakt.
6. Draai de kabelschroef vast.

Opmerkingen:

Opmerkingen:



Count on it.