



Klepreparatieset

Gazonspuitmachines van de Multi Pro®-serie uit 2015 en later

Modelnr.: 130-7304

Installatie-instructies

⚠ WAARSCHUWING

CALIFORNIË

Proposition 65 Waarschuwing

Dit product bevat een chemische stof of chemische stoffen waarvan de Staat Californië weet dat ze kanker, geboortefwijkingen en schade aan het voortplantingssysteem veroorzaken.

Installatie

Losse onderdelen

Gebruik onderstaande lijst om te controleren of alle onderdelen zijn geleverd.

Procedure	Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
1	Geen onderdelen vereist	–	De installatie van de klepreparatieset voorbereiden.
2	O-ring van uitgaande aansluiting (0,737 inch / 0,103 inch) O-ring van dopafdichting (0,796 inch / 0,139 inch) O-steunring (0,676 inch / 0,07 inch) Klepzitting O-ring van afsluiter (0,299 inch / 0,103 inch) Drukkring Houder van afsluiter Borgclip van afsluiter	2 2 2 2 2 1 1 1	De klepreparatieset installeren.



1

De installatie van de klepreparatieset voorbereiden

Geen onderdelen vereist

Procedure

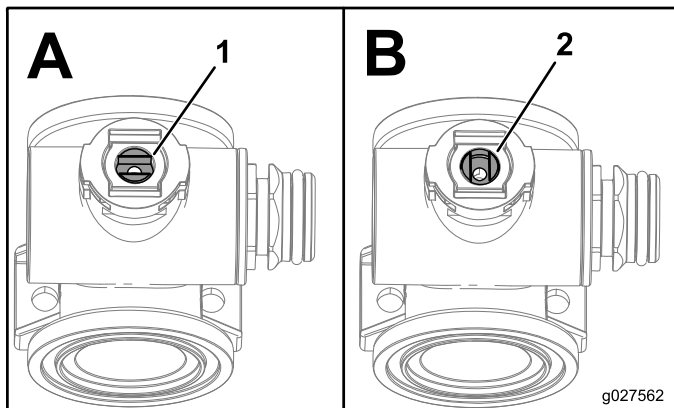
1. Rij de machine naar een horizontaal vlak en stel de parkeerrem in werking.
2. Spoel de buizen van de machine; raadpleeg de *Gebruikershandleiding* van de machine; laat de klep enkele cyclussen maken tijdens het spoelen door de klep enkele keren aan en uit te zetten.

Opmerking: Er kan vloeistof gevangen zitten tussen de kogel en de klepbehuizing.

3. Zet de motor af en verwijder het contactsleuteltje.
4. Maak de klepactuator of handgreep los en spoel deze af.
5. Verwijder de plastic R-pen van de klepactuator of handgreep door de 2 pootjes van de pen samen te knippen terwijl u de pen vooruit drukt.
6. Verwijder de klepactuator of handgreep.
7. Zet de V-klem los om het gedeelte van het verdeelstuk met de klep die moet worden vervangen los te maken.
8. Verwijder de O-ring van de dop

Opmerking: Mogelijk moet u 2 V-klemmen en 2 O-ringen verwijderen.

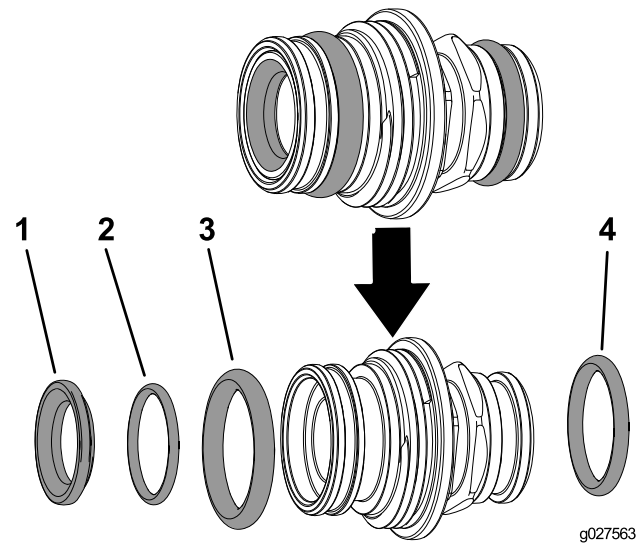
9. Plaats de afsluiter zo dat deze gesloten is (vak B; [Figuur 1](#)).



Figuur 1

1. Klep open
2. Klep gesloten

10. Verwijder de snelkoppeldop.
11. Verwijder de O-ring van de klepzitting, de steunring en de O-ringen van de dopafdichting en de uitgaande aansluiting ([Figuur 2](#)).



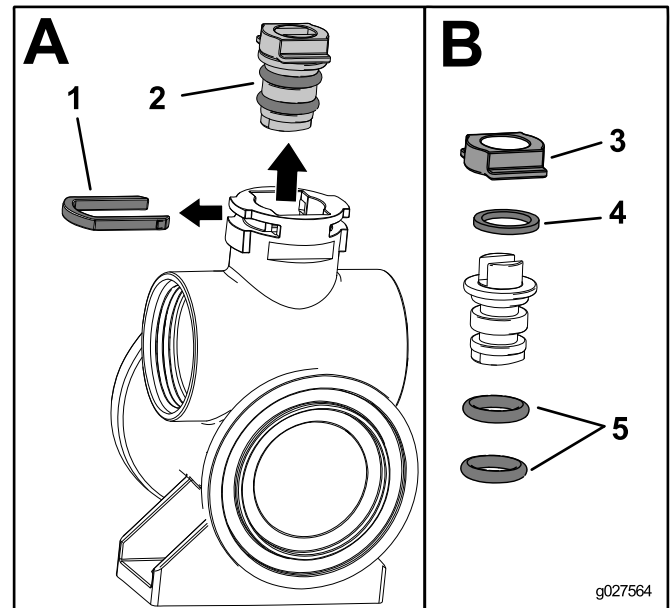
Figuur 2

1. O-ring van klepzitting
2. O-steunring
3. O-ring van dopafdichting
4. O-ring van uitgaande aansluiting

12. Draai de afsluiter zo dat de kogel in de geopende stand staat (vak A; [Figuur 1](#)).

Opmerking: De afsluiter ligt dan in het verlengde van de stroom in de klep en de kogel zal eruit glijden.

13. Verwijder de borgclip van de afsluiter (vak A; [Figuur 3](#)).
14. Verwijder de afsluiter in de klepbehuizing (vak A; [Figuur 3](#)).



Figuur 3

1. Borgclip van afsluiter
2. Afsluiter
3. Houder van afsluiter
4. Drukking
5. O-ringen van afsluiter

15. Verwijder de houder van de afsluiter, de drukking en de 2 O-ringen van de afsluiter (vak B; [Figuur 3](#)).

2

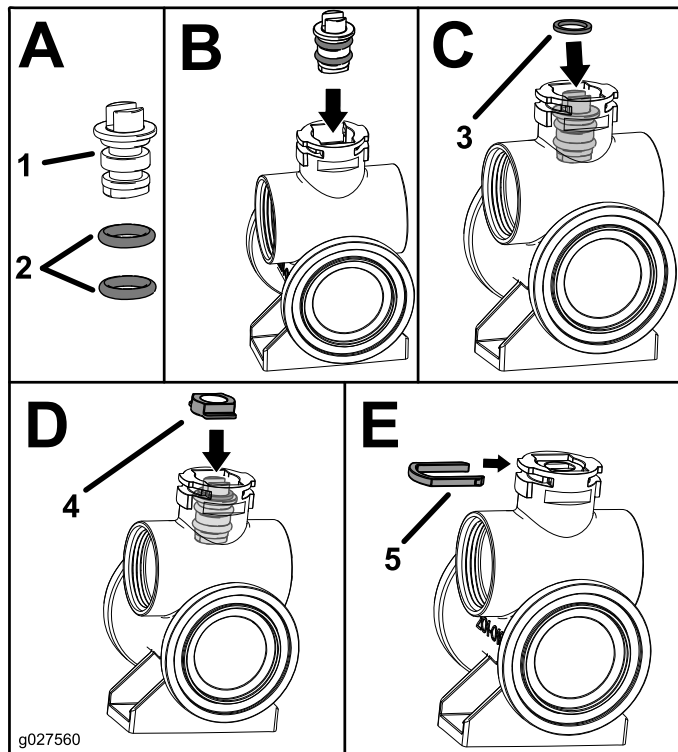
De klepreparatieset installeren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

2	O-ring van uitgaande aansluiting (0,737 inch / 0,103 inch)
2	O-ring van dopafdichting (0,796 inch / 0,139 inch)
2	O-steunring (0,676 inch / 0,07 inch)
2	Klepzitting
2	O-ring van afsluiter (0,299 inch / 0,103 inch)
1	Drukkring
1	Houder van afsluiter
1	Borgclip van afsluiter

Procedure

1. Breng smeersel aan op de afsluiter en monteer de nieuwe O-ringen van de afsluiter op de afsluiter (vak A; [Figuur 4](#)).

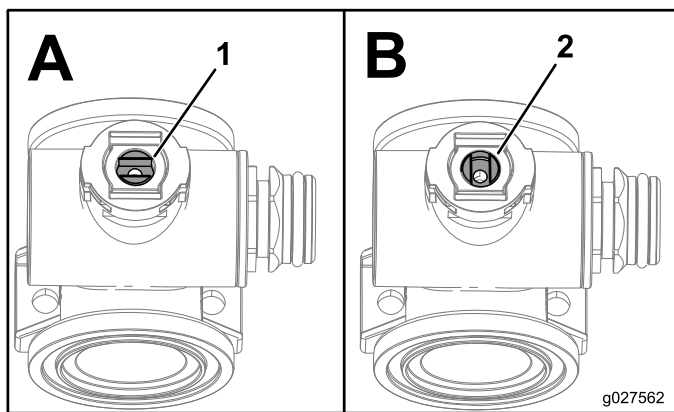


Figuur 4

1. Afsluiter
2. O-ring van afsluiter (0,299 inch / 0,103 inch)
3. Drukkring
4. Houder van afsluiter
5. Borgclip van afsluiter

2. Monteer de afsluiter in de klepbehuizing (vak B; [Figuur 4](#)).

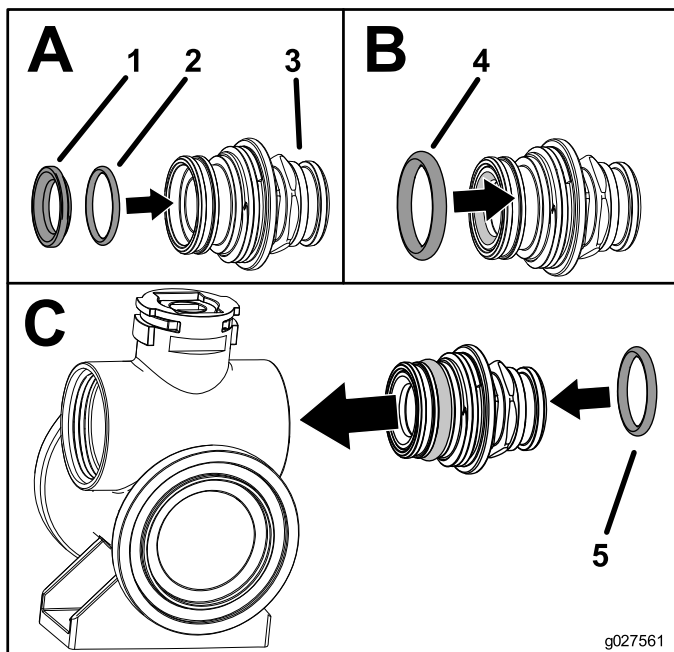
Opmerking: Draai de afsluiter in de geopende stand (vak A; [Figuur 5](#)).



Figuur 5

1. Klep open
2. Klep gesloten

3. Monteer de drukkring op de afsluiter (vak C; [Figuur 4](#)).
4. Monteer de houder van de afsluiter op de afsluiter (vak D; [Figuur 4](#)).
5. Monteer de R-pen van de houder van de afsluiter (vak E; [Figuur 4](#)).
6. Monteer de O-steunring en de klepzitting in de dopaansluiting (vak A; [Figuur 6](#)).



Figuur 6

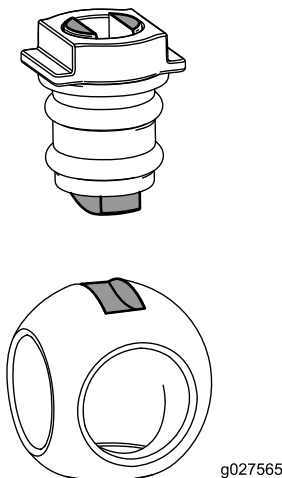
1. Klepzitting
2. O-steunring (0,676 inch / 0,07 inch)
3. Dopaansluiting
4. O-ring van dopafdichting (0,796 inch / 0,139 inch)
5. O-ring van uitgaande aansluiting (0,737 inch / 0,103 inch)

7. Monteer de O-afdichtingsring van de dop op de dopaansluiting (vak B; [Figuur 6](#)).
8. Draai de geassembleerde aansluiting op de klepbehuizing tot de flens van de dopaansluiting contact maakt met de klepbehuizing; draai de klep vervolgens nog eens 1/8 tot 1/4 slag (vak C; [Figuur 6](#)).

Opmerking: Wees voorzichtig zodat u het uiteinde van de aansluiting niet beschadigt.

9. Monteer de O-ring van de uitgaande aansluiting op de slangaansluiting (vak C; [Figuur 6](#)).
10. Steek de kogel in de klepbehuizing ([Figuur 7](#)).

Opmerking: De afsluiter moet in de kogelopening passen. Als de afsluiter er niet in past, dient u de kogel af te stellen.



Figuur 7

-
11. Draai de afsluiter zo dat de klep gesloten is (vak B; [Figuur 5](#)).
 12. Herhaal stap 6 tot 9 om de andere kant van de klep te monteren.
 13. Breng de O-ring van de flensdop, die u verwijderd hebt in stap 8 van onderdeel 1 [De installatie van de klepreparatieset voorbereiden](#) (bladz. 2), aan in het verdeelstuk.
 14. Bevestig het verdeelstuk met de V-klem(men) aan de verdeler.

Opmerking: Zorg ervoor dat de V-klemmen rond de flensranden van de afzonderlijke verdeelstukken zitten.

15. Plaats de actuator bovenop de klep.

Opmerking: Mogelijk moet u de afsluiter een beetje verplaatsen zodat de actuator op zijn plaats kan schuiven.

16. Bevestig de actuator aan de klep met de plastic R-pen die u verwijderd hebt in stap 5 van onderdeel 1 [De installatie van de klepreparatieset voorbereiden](#) (bladz. 2).