

Reparatiehandleiding

Schakelcentrum stuurkolom (SZL) repareren

61 31 009 | REP-REP-RAE8761-6131009 - V.7

61 31 009 Schakelcentrum stuurkolom (SZL) repareren



Waarschuwing!

De wielen in de rechteuitstand plaatsen en tijdens de reparatiewerkzaamheden de stand van de wielen niet wijzigen!



Let op!

Let op de aanwijzingen met betrekking tot bescherming tegen elektrostatische beschadiging (ESD-bescherming)!



Benodigde voorbereidende werkzaamheden:

- De wikkelveercassette uitbouwen
- Antistatische mat uitleggen
- Anti-statische polsband met kabelverbinding gebruiken



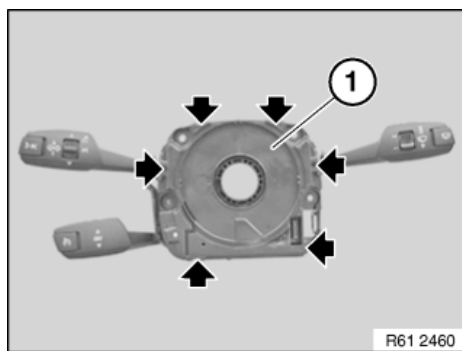
Bestelrichtlijn:

- Werkplaatsinrichting
- Catalogus werkplaatsinrichting
- Bestelnummer 61 31 9 141 875



Let op!

De grootst mogelijke netheid is geboden!



Aanwijzing:

Het inbouwen wordt extra beschreven.

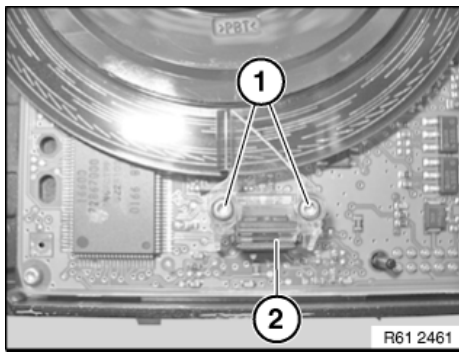
Uitbouwen:

- De borgnokken aan de bovenzijde van het huis (1) met geschikt gereedschap ontgrendelen.
- De bovenzijde van het huis verwijderen.

- De bouten (1) van het optisch element (2) losdraaien.

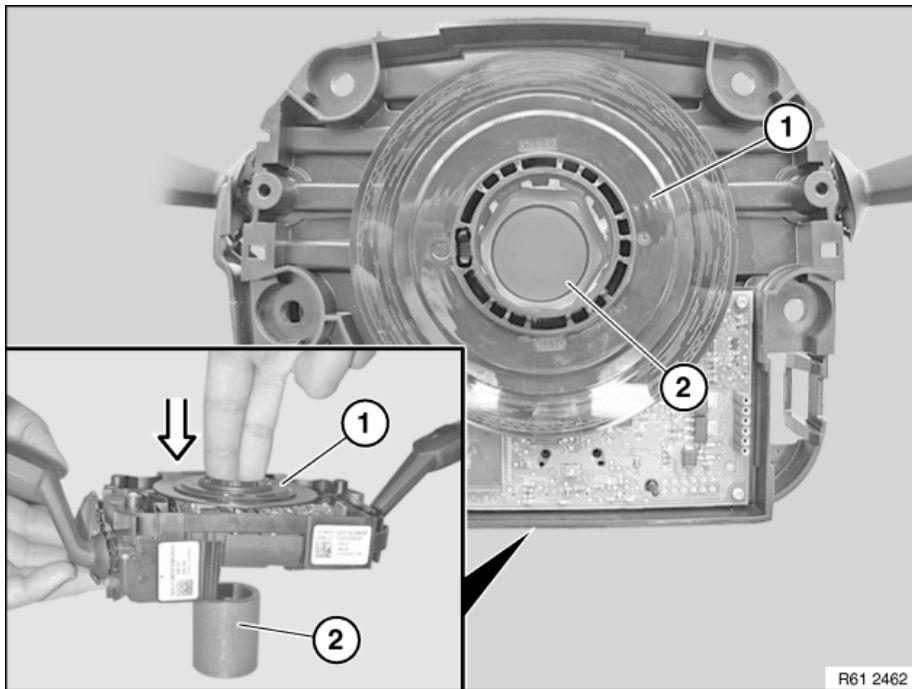
Let op!

Alleen het optisch element aanraken.



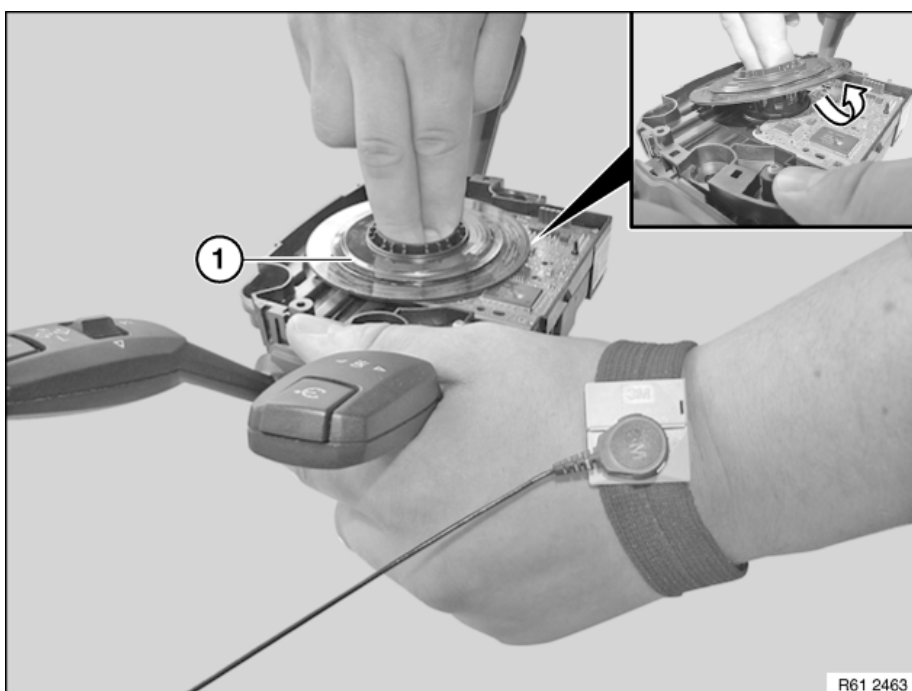
Aanwijzing:

Uitgebouwde optische elementen onbruikbaar maken en als speciaal afval afvoeren.



De codeschijf (1) aan de achterzijde van het schakelcentrum stuurkolom losklikken met de meegeleverde kunststof buis (2).

Daarbij de codeschijf met twee vingers in de boring houden.

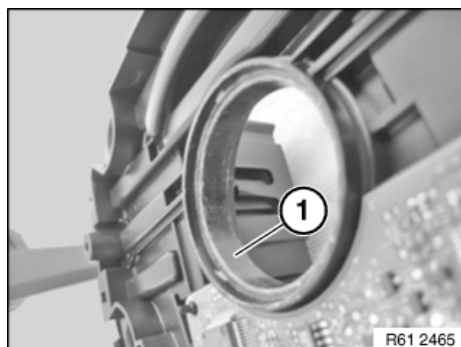


Om beschadigingen te voorkomen de codeschijf (1) bij het uitbouwen van de printplaat

weg klappen.

Let op!

Reinigen van de montagepunten niet toegestaan.



Let op!

Er mag geen vet op de codeschijf, het optisch element en de printplaat komen.

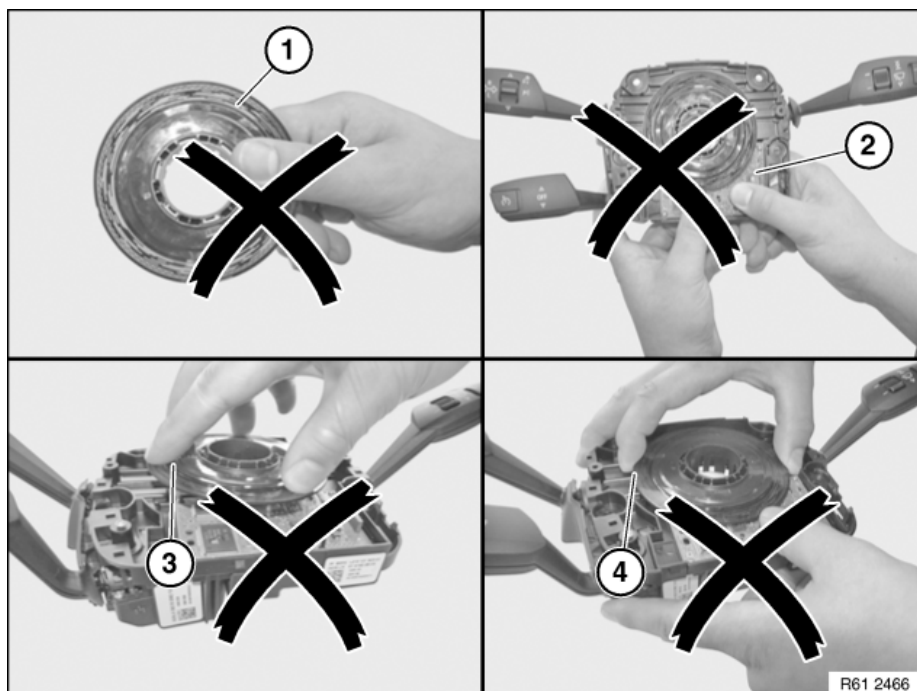
De lagerring aan de voorzijde van het schakelcentrum stuurkolom invetten op het loopvlak (1) met het meegeleverde vet.

Inbouwen:

Let op!

Voor het inbouwen handen schoonmaken.

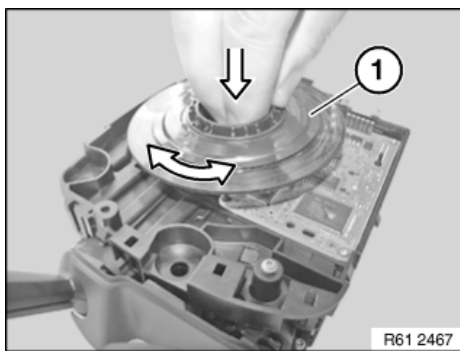
Voor het inbouwen van de nieuwe onderdelen **handschoenen en haarnetje uit de reparatieset aantrekken!**



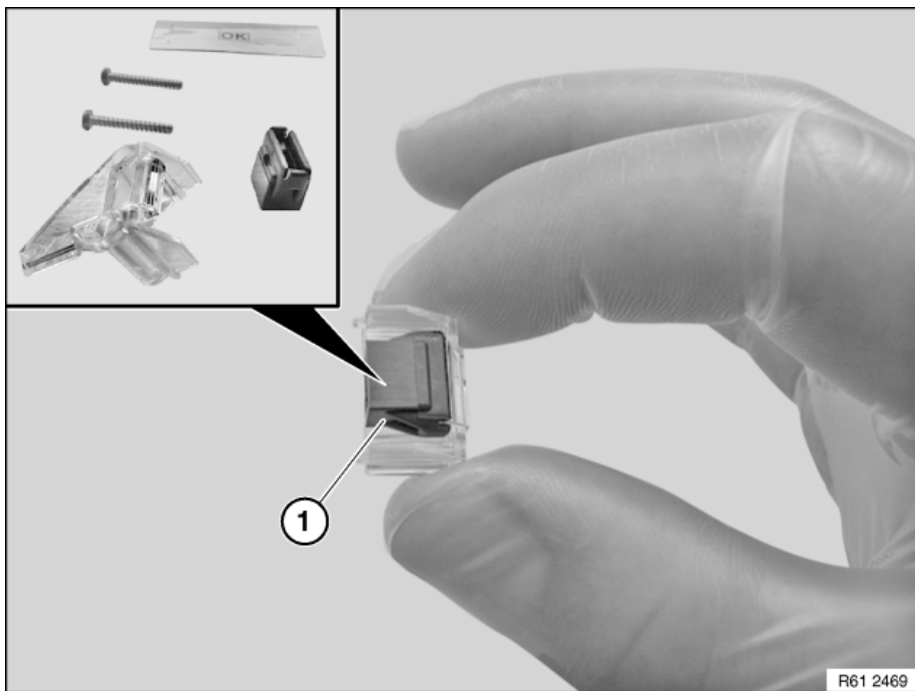
Attentie, niet toegestaan!

- Niet met de vingers de codeschijf (1) vastpakken!
- Niet de printplaat (2) aanraken!
- Niet op de codeschijf (3) drukken!
- De codeschijf (4) niet aan de zijkant beetpakken!

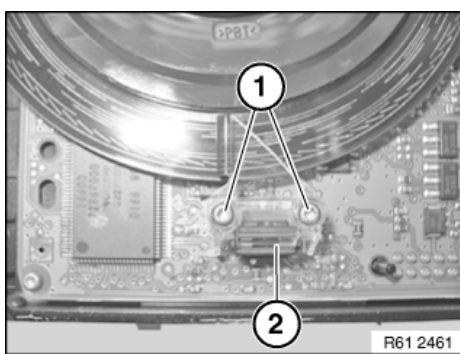
- Nieuwe codeschijf (1) met twee vingers in de boring houden.



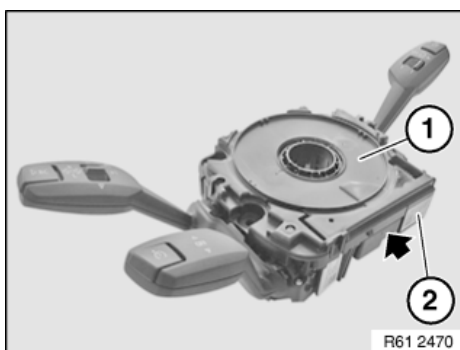
- De codeschijf gecentreerd in de bevestiging aanbrengen en vastklikken.
- De codeschijf heen en weer draaien om het vet over het loopvlak te verdelen.



Het optisch element (1) samenbouwen uit de afzonderlijke onderdelen van de reparatieset.



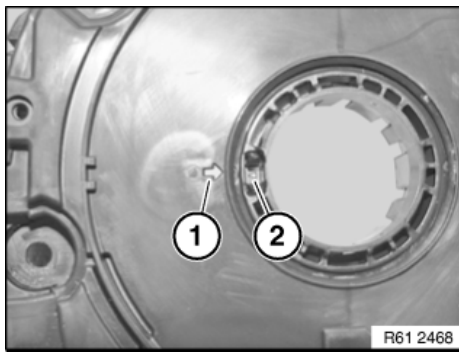
- Het optisch element (2) met de bouten (1) bevestigen.
- Aantrekkoppel 0,26 Nm.



- De bovenzijde van het huis (1) vastklikken.
- Na het plaatsen van de wikkelveercassette de "CDS"-sticker in de buurt van de sticker met het referentienummer (2) aanbrengen.

Inbouwaanwijzing:

Op de correcte vergrendeling van de borgnokken letten.



Inbouwaanwijzing:

Markering (1) en markering (2) moeten naar elkaar zijn gericht.



Stuurhoeksensornulregeling uitvoeren



Voertuigprogrammering/-codering uitvoeren.