Uitbouwen (Inbouwen)

- Zet de auto op een hefbrug.

Bew. 4450B04 VOORWIEL RECHTS - U.I.

Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.

Bew. 7055B66 STOFPLAAT MOTORRUIMTE IN RECHTER VOORWIELKUIP - U.I.

Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.

Bew. 1048B58 BY-PASS-KLEP VOOR TURBODRUKVULLING - U.I.

Bew. 1092G10 AANDRIJFRIEM DIVERSE ORGANEN - U.I.

Bew. 1092A10 POELIE OP KRUKAS - U.I.

Bew. 1092G15 VERSTELBARE RIEMSPANNER VOOR AANDRIJFRIEM VAN HULPORGANEN - U.I. BIJ UITGEBOUWDE RIEM

Bew. 1092G20 VASTE SPANNER VAN AANDRIJFRIEM VOOR HULPORGANEN - U.I.

Bew. 1008B10 OPHANGRUBBER VAN STEUN VOOR (DISTRIBUTIEZIJDE) VAN AANDRIJFAGGREGAAT - VERV.

Bew. 1032D12 DEKSEL(S) VOOR BESCHERMING VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I.

Bew. 1008A46 VASTE STEUN VAN AANDRIJFAGGREGAAT - DISTRIBUTIEZIJDE - U.I.

Bew. 1048B27 LUCHTTOEVOERBUIS OP GASKLEPHUIS - U.I.

Bew. 3330D30 ONDERDRUKPOMP - U.I.

Bew. 1032B10 GETANDE RIEM VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I. VOOR AFSTELLEN VAN DISTRIBUTIETIMING OF VERV.

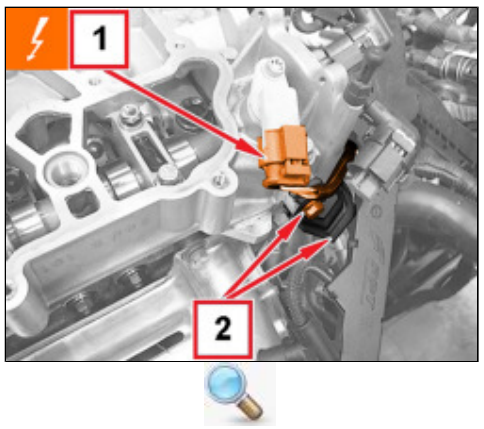
Bew. 1016A26 KLEPPENDEKSEL MET INGEBOUWDE OLIEDAMPAFSCHEIDER - U.I.

Bew. 1056F76 HOGEDRUKLEIDING VAN HOGEDRUKPOMP NAAR BRANDSTOFVERDEELLEIDING - U.I.

Bew. 1056F72 HOGEDRUKPOMP - U.I.

Bew. 1080D24 SLANG VOOR AANZUIGING VAN CARTERDAMPEN - U.I.

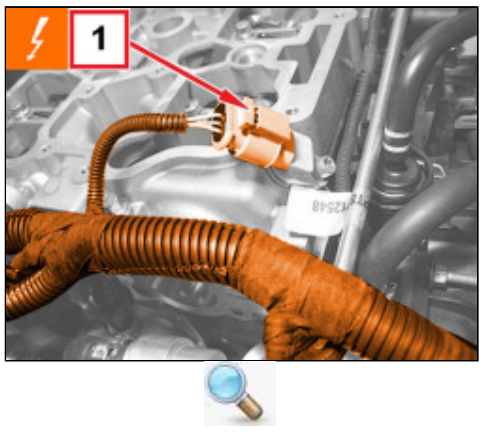
1. Maak de stekker los van de fasesensor aan de uitlaatzijde.



	Omschrijving	Stekker
1	Fasesensor uitlaatzijde	Zie K107 FASESENSOR UITLAATZIJDE

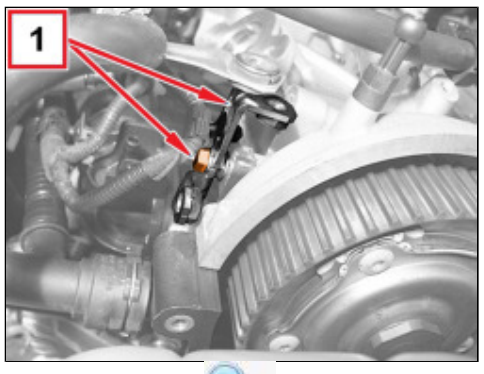
2. Draai de bevestigingsbout van de kabelsteunbeugel los.

1. Maak de stekker los van de fasesensor aan de inlaatzijde en verplaats de kabelbundel opzij.

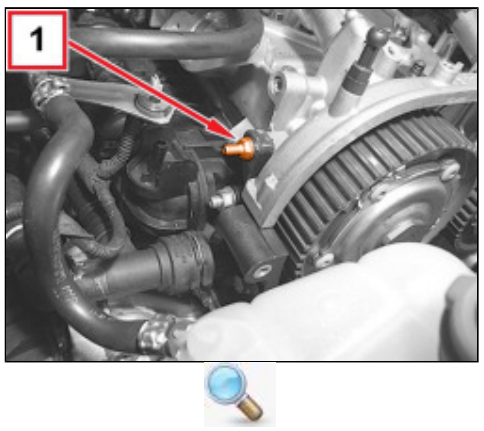


	Omschrijving	Stekker
1	Fasesensor inlaatzijde	Zie K106 FASESENSOR INLAATZIJDE

1. Draai de moer los en verplaats de steunbeugel voor de ontluchtingsslang.

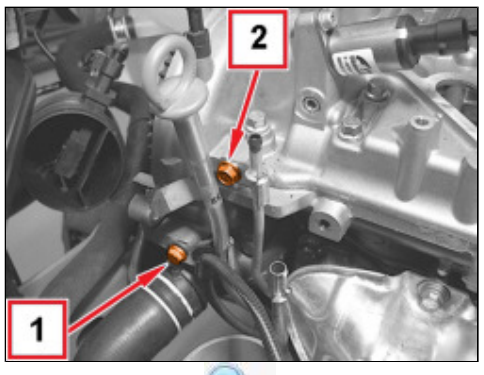


1. Draai de bovenste bevestigingsbout van het distributiezijdeksel los.

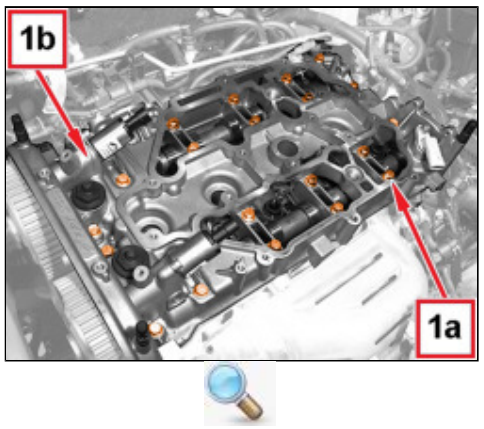


1. Draai de bovenste bevestigingsbout van de oliepeilstokbuis los.

2. Draai de bovenste bevestigingsbout van de leiding voor de luchtbypassklep van de turbodrukregeling los.



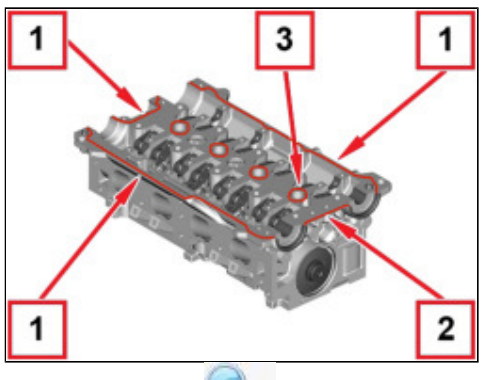
1. Draai de bouten (1a) los en verwijder het nokkenashuis (1b).



Inbouwen (Uitbouwen)

- Verwijder de kitresten van de pasvlakken tussen het nokkenashuis en de cilinderkop.

- Controleer de conditie van de centreerbussen op de cilinderkop.



1. Breng op het aangegeven gedeelte een ononderbroken rups anaeroob afdichtingsmiddel (Loctite 5205 - Nr. 63934713) aan met een minimum diameter van 1,8 mm.

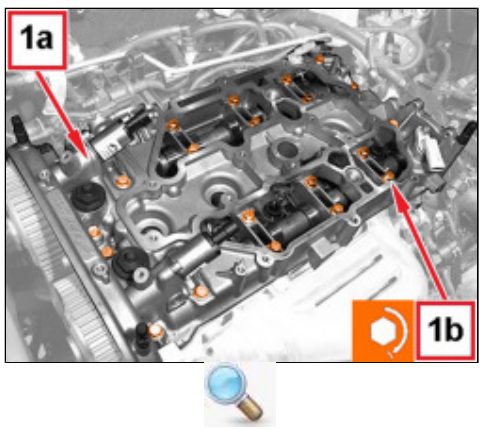
2. Breng op het aangegeven gedeelte een ononderbroken rups afdichtingsmiddel (Loctite 5900 - Nr. 71719102) aan met een minimum diameter van 2,0 mm.

3. Breng op het aangegeven gedeelte een ononderbroken rups anaeroob afdichtingsmiddel (Loctite 5205 - Nr. 63934713) aan met een minimum diameter van 1,5 mm.

De rups moet bij elke montage en bij elk gedeelte een gesloten kring vormen.

Het aanbrengen moet bij elk afzonderlijk gedeelte beginnen vanaf de binnenzijde van het oppervlak naar het beginpunt van de rups (naar de buitenzijde) en vervolgens daar terugkeren.

1. Plaats het nokkenashuis (1a) en draai de bouten (1b) met aanhaalmoment vast.



Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid

- Draai de bovenste bevestigingsbout van de leiding voor de luchtbypassklep van de turbodrukregeling vast.
- Draai de bovenste bevestigingsbout van de oliepeilstokbuis vast.
- Draai de bovenste bevestigingsbout van het distributiezijdeksel vast.
- Plaats de steunbeugel voor de ontluchtingsslang en draai de bijbehorende moer vast.
- Plaats de kabelbundel in de zitting en sluit de stekker van de fasesensor aan de inlaatzijde aan.
- Draai de bevestigingsbout van de kabelbeugel vast.
- Sluit de stekker aan op de fasesensor aan de uitlaatzijde.

Bew. 1080D24 SLANG VOOR AANZUIGING VAN CARTERDAMPEN - U.I.

Bew. 1056F72 HOGEDRUKPOMP - U.I.

Bew. 1056F76 HOGEDRUKLEIDING VAN HOGEDRUKPOMP NAAR BRANDSTOFVERDEELLEIDING - U.I.

Bew. 1016A26 KLEPPENDEKSEL MET INGEBOUWDE OLIEDAMPAFSCHEIDER - U.I.

Bew. 1032B10 GETANDE RIEM VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I. VOOR AFSTELLEN VAN DISTRIBUTIETIMING OF VERV.

Bew. 3330D30 ONDERDRUKPOMP - U.I.

Bew. 1048B27 LUCHTTOEVOERBUIS OP GASKLEPHUIS - U.I.

Bew. 1008A46 VASTE STEUN VAN AANDRIJFAGGREGAAT - DISTRIBUTIEZIJDE - U.I.

Bew. 1032D12 DEKSEL(S) VOOR BESCHERMING VAN DISTRIBUTIE-AANDRIJVING - U.I.

Bew. 1008B10 OPHANGRUBBER VAN STEUN VOOR (DISTRIBUTIEZIJDE) VAN AANDRIJFAGGREGAAT - VERV.

Bew. 1092G20 VASTE SPANNER VAN AANDRIJFRIEM VOOR HULPORGANEN - U.I.

Bew. 1092G15 VERSTELBARE RIEMSPANNER VOOR AANDRIJFRIEM VAN HULPORGANEN - U.I. BIJ UITGEBOUWDE RIEM

Bew. 1092A10 POELIE OP KRUKAS - U.I.

Bew. 1092G10 AANDRIJFRIEM DIVERSE ORGANEN - U.I.

Bew. 1048B58 BY-PASS-KLEP VOOR TURBODRUKVULLING - U.I.

Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.

Bew. 7055B66 STOFPLAAT MOTORRUIMTE IN RECHTER VOORWIELKUIP - U.I.

Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.

Bew. 4450B04 VOORWIEL RECHTS - U.I.

- Verwijder de auto van de hefbrug.