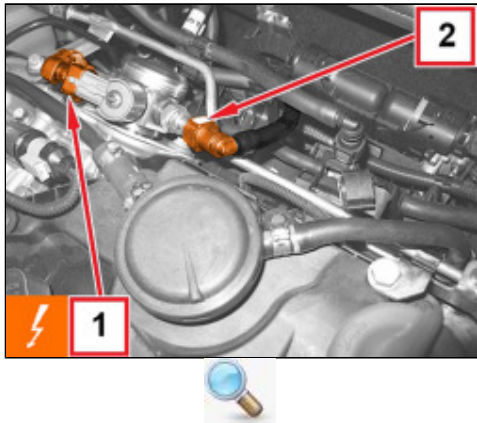


 Uitbouwen ([Inbouwen](#) )

- Zet de auto op een hefbrug.
 - Open het deksel van de zekeringenkast in de motorruimte en verwijder zekering F85 (15A) voor de elektrische brandstofpomp.
 - Start de motor korte tijd om de brandstofverdeelleiding drukloos te maken.
 - Monteer zekering F85 (15A) en sluit het deksel op de zekeringenkast.
- [Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.](#)

[Bew. 1056F76 HOGEDRUKLEIDING VAN HOGEDRUKPOMP NAAR BRANDSTOFVERDEELLEIDING - U.I.](#)

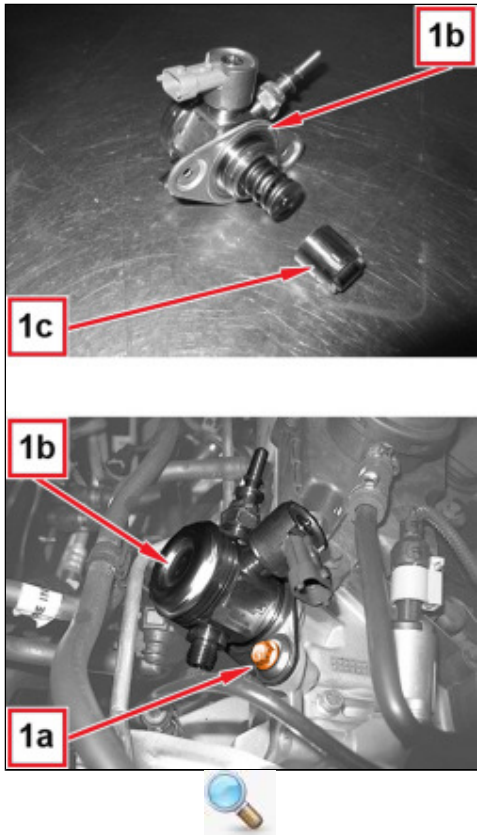
1. Maak de stekker los van de brandstofdrukregelaar.



	Omschrijving	Stekker
1	Brandstofdrukregelaar	Zie N077 BRANDSTOFDRUKREGELAAR

2. Maak de snelkoppeling van de lagedrukbrandstoftoevoerleiding los van de hogedrukpomp.

1. Draai de bouten (1a) los en verwijder de hogedrukpomp (1b) compleet met de stoter (1c).



 Inbouwen ([Uitbouwen](#) )

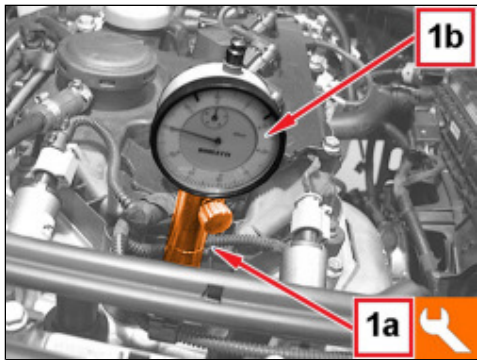
-  De timing van de hogedrukpomp moet gesynchroniseerd zijn met de motorfase en ga daarom als volgt te werk.
- [Bew. 4450B04 VOORWIEL RECHTS - U.I.](#)

[Bew. 7055B66 STOFPLAAT MOTORRUIMTE IN RECHTER VOORWIELKUIP - U.I.](#)

- Verwijder de bougie van cilinder 1; zie daarvoor

[Bew. 5510D10 BOUGIES - U.I.](#)

1. Monteer de gereedschappen (1a) compleet met een klokmicrometer (1b) in het bougiegat van cilinder 1.



Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1871008400	Verloopstuk	Informatie BDP	1.8 DI Turbo
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid

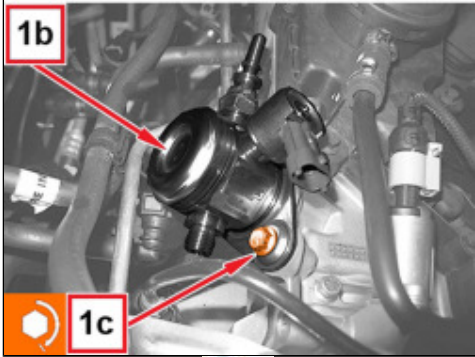
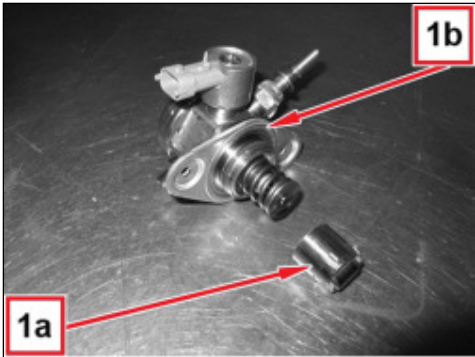


1860895000	Steun voor klokmicrometer	Informatie BDP	1.8 DI Turbo
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
2000033400	Stang voor klokmicrometer	Informatie BDP	1.8 DI Turbo

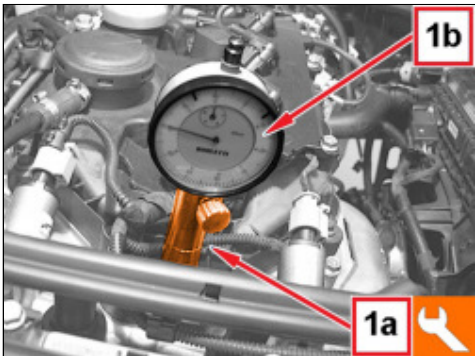
- Draai de krukas aan de bevestigingsmoer van de getande krukspoelie rechtsom (gezien vanaf de distributiezijde), totdat de 1e cilinder op B.D.P. staat.

 Als de krukas tot voorbij het B.D.P. wordt gedraaid, draai de krukas dan nooit terug, maar nog twee slagen door totdat de zuiger in de 1e cilinder op B.D.P. staat.

1. Plaats de stoter (1a) en de hogedrukpomp (1b) in de zitting en draai de bouten (1c) met aanhaalmoment vast.



Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid



1. Verwijder de gereedschappen (1a) compleet met de klokmicrometer (1b) voor het bepalen van het B.D.P.

Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1871008400	Verloopstuk	Informatie BDP	1.8 DI Turbo
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
1860895000	Steun voor klokmicrometer	Informatie BDP	1.8 DI Turbo
Gereedschap	Naam	functie	Geldigheid
2000033400	Stang voor klokmicrometer	Informatie BDP	1.8 DI Turbo

- Plaats de bougie van cilinder 1; zie daarvoor

- [Bew. 5510D10 BOUGIES - U.I.](#)
- Sluit de snelkoppeling van de lagedrukbrandstoftoevoerleiding aan op de hogedrukpomp.
- Sluit de stekker aan op de brandstofdrukregelaar.
[Bew. 1056F76 HOGEDRUKLEIDING VAN HOGEDRUKPOMP NAAR BRANDSTOFVERDEELLEIDING - U.I.](#)
- [Bew. 1016A10 GELUIDSISOLATIE-DEKSEL - U.I.](#)
- [Bew. 7055B66 STOFPLAAT MOTORRUIMTE IN RECHTER VOORWIELKUIP - U.I.](#)

[Bew. 4450B04 VOORWIEL RECHTS - U.I.](#)

- Verwijder de auto van de hefbrug.