

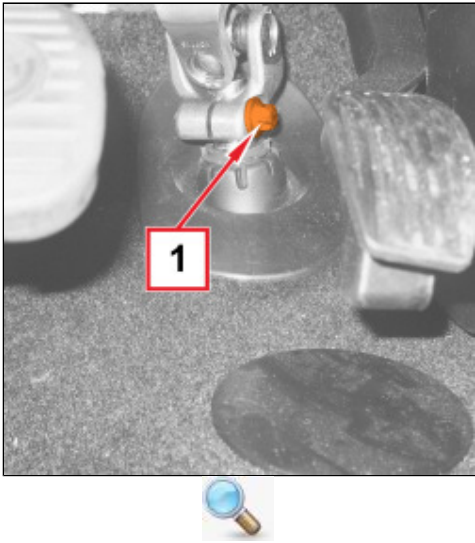
 Uitbouwen ([Inbouwen](#) )

- Zet de auto op een hefbrug.
- Maak de minklem los van de accu.

	Omschrijving	Stekker
-	ACCU	Zie A001 ACCU

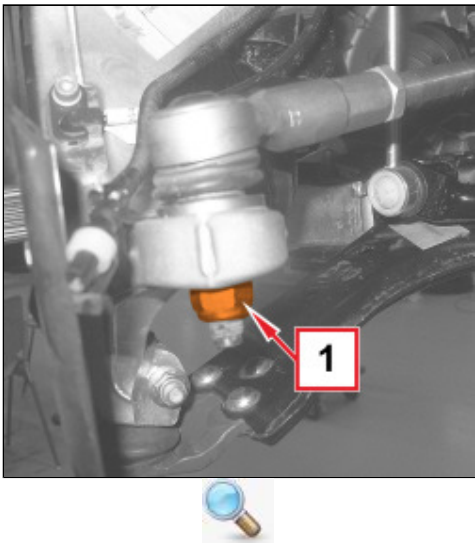
- [Bew. 4450B12 WIELEN \(TWEE\) VOOR - U.I.](#)
- [Bew. 5050A12 VULSLANG \(IN MOTORRUIMTE\) VOOR RUITENSPROEIERRESERVOIR - U.I.](#)
- [Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.](#)
- [Bew. 7210E10 U.I. VOORBUMPER](#)
- [Bew. 7210A08 ONDERSTE ENERGIEABSORBEREND ELEMENT \(1\), LI OF RE, VOORBUMPER - U.I.](#)
- [Bew. 7210A51 U.I. ONDERSTE KREUKELZONE LI](#)
- [Bew. 7210A52 U.I. ONDERSTE KREUKELZONE RE](#)
- [Bew. 1008C32 ONDERSTE REACTIESTANG VAN VERSNELLINGSBAK - U.I.](#)

1. Draai de bevestigingsbout van de stuuras aan het stuurhuisrondsel los.



- Ga aan beide zijden als volgt te werk:

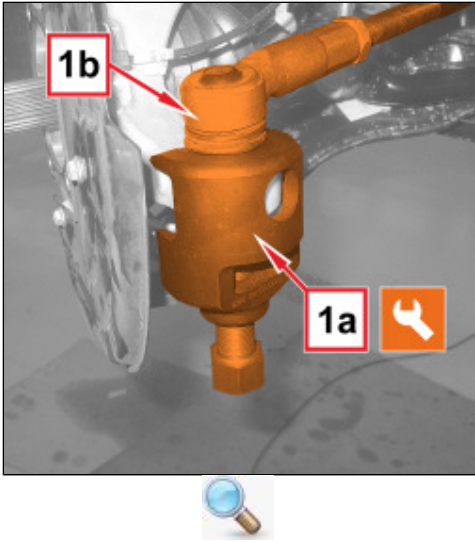
1. Draai de bevestigingsmoer (1a) van de spoorstangkogel (1b) aan de naafdrager los.



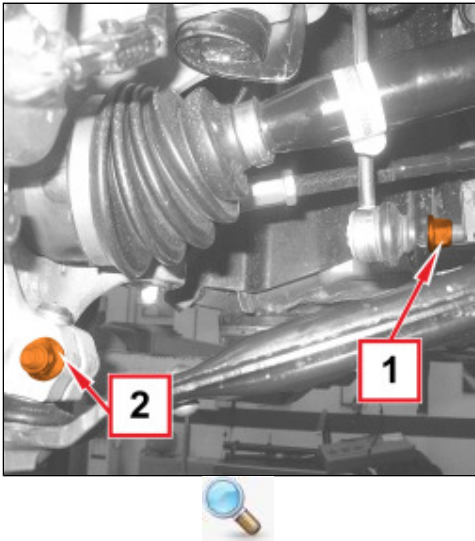
1. Maak de spoorstangkogel (1b) los van de naafdrager m.b.v. gereedschap (1a).

 Als de bus volledig uit de zitting is verwijderd, dan moet de naafdrager worden vervangen.

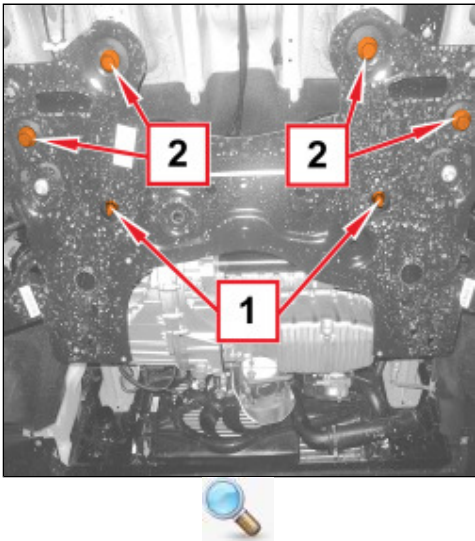
Gereedschap	Omschrijving	Functie	Geldigheid
1871000700	Trekker	Spoorstang van naafdrager lostrekken	



- 1. Draai de bevestigingsmoer van het gewricht aan de voorwielophanging los.
- 2. Draai de bevestigingsbout van de naafdrager aan het frame los.



- 1. Draai de moeren van de bevestigingsbouten van het stuurhuis aan het subframe los.
- 2. Draai de bevestigingsbouten van het subframe op de carrosserie iets los.

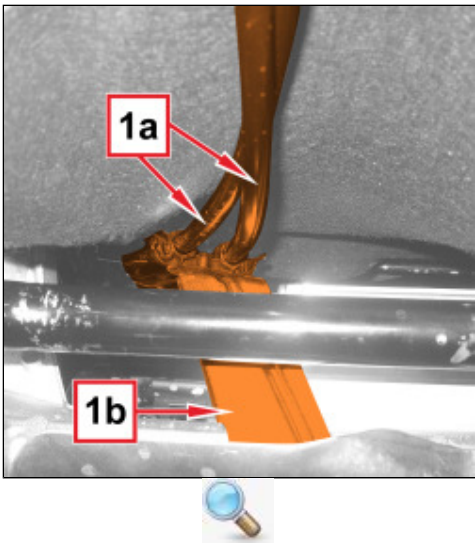


- 1. Plaats het speciaal gereedschap onder het subframe van de voorwielophanging.



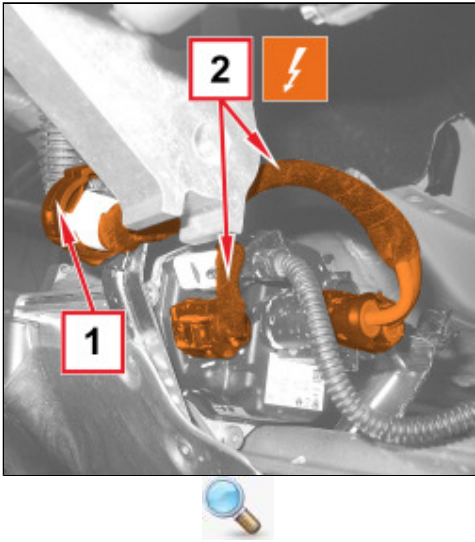
Gereedschap	Omschrijving	Functie	Geldigheid
2000001700	Steun	Subframe van wielophanging ondersteunen	
Gereedschap	Omschrijving	Functie	Geldigheid
1870835001	Kolomkrik	Subframe van wielophanging ondersteunen	

- Maak de schakelkabels (1a) los van de steunbeugel (1b).



- Verwijder de bevestigingsbouten van het subframe aan de carrosserie.
- Laat de steun met het subframe en het stuurhuis zakken.

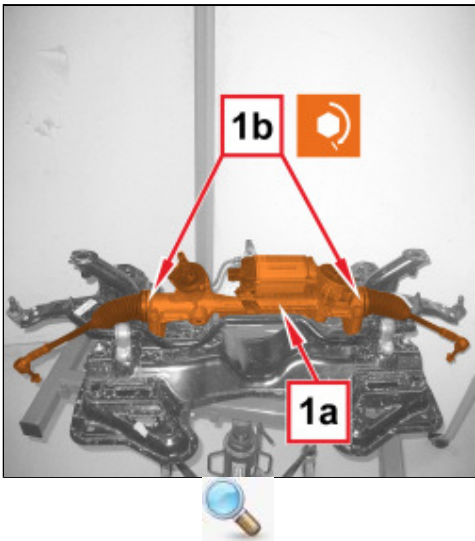
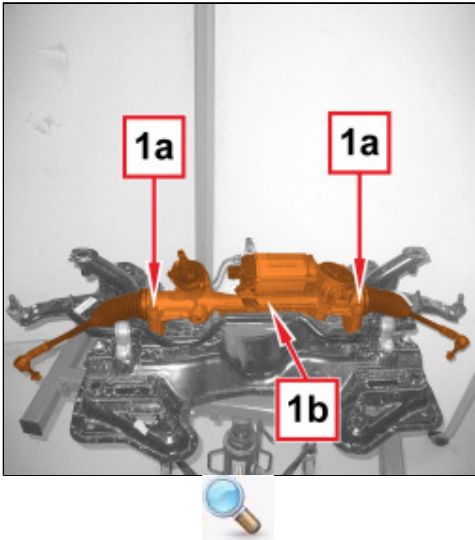
1. Open de borgklem (1a) en maak de kabelbundel (1b) los.



2. Maak de stekkers van de regeleenheid voor het stuurhuis los.

	Omschrijving	Stekker
2	Regeleenheid elektrische stuurbekrachtiging	Zie M086 REGELEENHEID ELEKTRISCHE STUURBEKRACHTIGING

1. Draai de bevestigingsbouten (1a) los en scheid de stuurhuis (1b) van het subframe (1c).



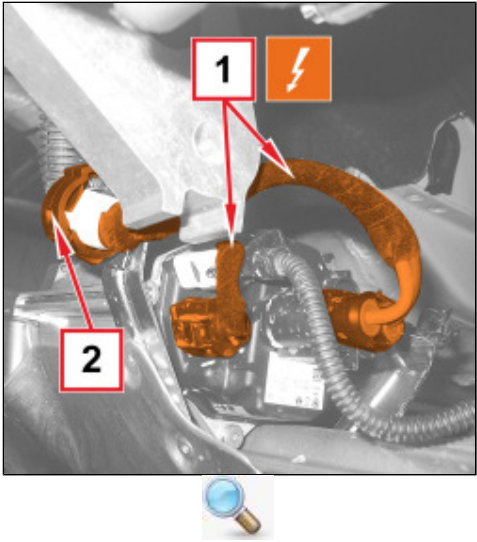
 Inbouwen ([Uitbouwen](#) )

1. Monteer het stuurhuis (1a) op het subframe en draai de bevestigingsbouten (1b) met aanhaalmoment vast.

Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Stuurhuis aan subframe van wielophanging	Bout	M12	7.2 ÷ 8.8	

1. Sluit de stekkers van de regeleenheid voor het stuurhuis aan.

	Omschrijving	Stekker



1	Regeleenheid elektrische stuurbekrachting	Zie M086 REGELEENHEID ELEKTRISCHE STUURBEKRACHTIGING
---	---	--

2. Bevestig de kabel (1a) m.b.v. de borgklem (1b).

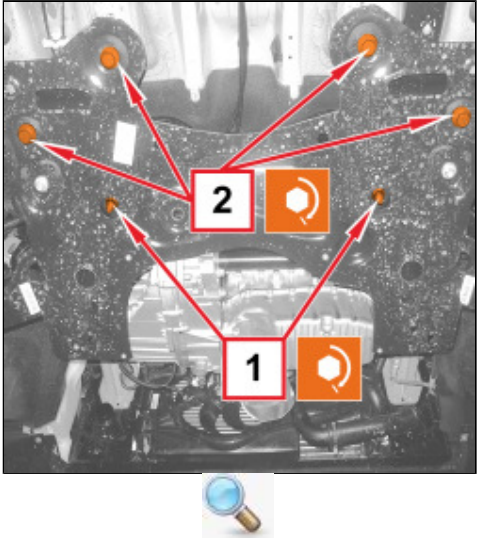


1. Plaats m.b.v. het speciaal gereedschap het subframe van de voorwielophanging compleet met het stuurhuis in de zitting.

Gereedschap	Omschrijving	Functie	Geldigheid
2000001700	Steun	Subframe van wielophanging ondersteunen	
Gereedschap	Omschrijving	Functie	Geldigheid
1870835001	Kolomkrik	Subframe van wielophanging ondersteunen	

- Draai de bevestigingsbouten van het subframe aan de carrosserie handvast aan.
- Bevestig de schakelkabels aan de bijbehorende steunbeugel.

1. Draai de moeren van de bevestigingsbouten van het stuurhuis aan het subframe met aanhaalmoment vast.

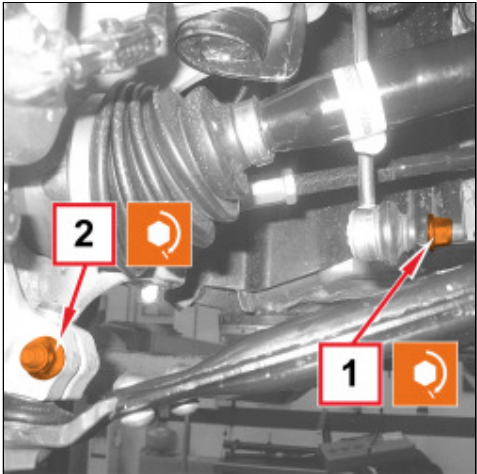


Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid

2. Draai de bevestigingsbouten van het subframe aan de carrosserie met aanhaalmoment vast.

Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Subframe van voorwielophanging aan carrosserie	Bout (vervangen door nieuwe)	M12	9.9 ÷ 12.1	
Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Subframe van voorwielophanging aan carrosserie	Bout (vervangen door nieuwe)	M14	13.5 ÷ 16.5	

1. Draai de nieuwe bevestigingsmoer van het gewricht aan de voorwielophanging met aanhaalmoment vast.



Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Gewricht van stabilisatorstang van voorwielophanging	Moer (vervangen door nieuwe)	M10	4.5 ÷ 5.5	

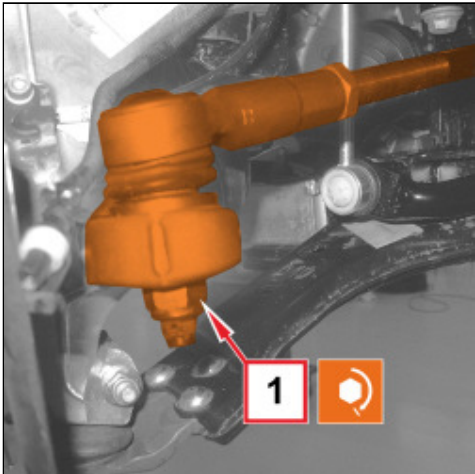
2. Draai de bevestigingsbout van de naafdrager aan het frame vast.

--	--	--	--	--



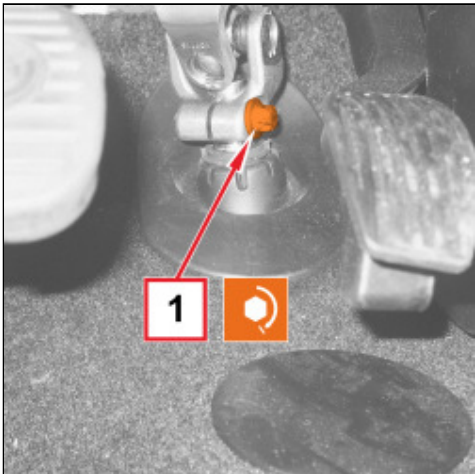
Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Onderste wieldraagarm aan naafdrager	Bout/moer (vervangen door nieuwe)	M10	6.3 ÷ 7.7	

- Ga aan beide zijden als volgt te werk:
- Sluit de spoorstangkogel aan op naafdrager.
- 1. Draai de nieuwe bevestigingsmoer (1a) van de spoorstangkogel (1b) aan de naafdrager (1c) met aanhaalmoment vast.



Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Spoorstangkogel aan naafdrager	Moer (vervangen door nieuwe)	M10	3.6 ÷ 4.4	

- 1. Draai de nieuwe bevestigingsbout van de stuurkolom aan het stuurhuisrondsel met aanhaalmoment vast.



Component	Bevestiging	Ø	Waarde (daNm)	Geldigheid
Stuuras aan stuurhuisrondsel	Bout (vervangen door nieuwe)	M10	5.0 ÷ 6.0	

- [Bew. 1008C32 ONDERSTE REACTIESTANG VAN VERSNELLINGSBAK - U.I.](#)
 - [Bew. 7210A52 U.I. ONDERSTE KREUKELZONE RE](#)
 - [Bew. 7210A51 U.I. ONDERSTE KREUKELZONE LI](#)
 - [Bew. 7210A08 ONDERSTE ENERGIEABSORBEREND ELEMENT \(1\), LI OF RE, VOORBUMPER - U.I.](#)
 - [Bew. 7210E10 U.I. VOORBUMPER](#)
 - [Bew. 7055B54 BESCHERMING/AFDEKKING ONDER MOTORRUIMTE - U.I.](#)
 - [Bew. 5050A12 VULSLANG \(IN MOTORRUIMTE\) VOOR RUITENSPROEIERRESERVOIR - U.I.](#)
 - [Bew. 4450B12 WIELEN \(TWEE\) VOOR - U.I.](#)
 - Sluit de minklem aan op de accu.
- | | | |
|---|--------------|-------------------------------|
| | Omschrijving | Stekker |
| - | ACCU | Zie A001 ACCU |
- Verwijder de auto van de hefbrug.
 - [Bew. 4450A10 WIELUITLIJNING VOOR - CONTROLEREN MET OPTISCHE APPARATUUR - OMVAT EV. AFSTELLEN](#)