

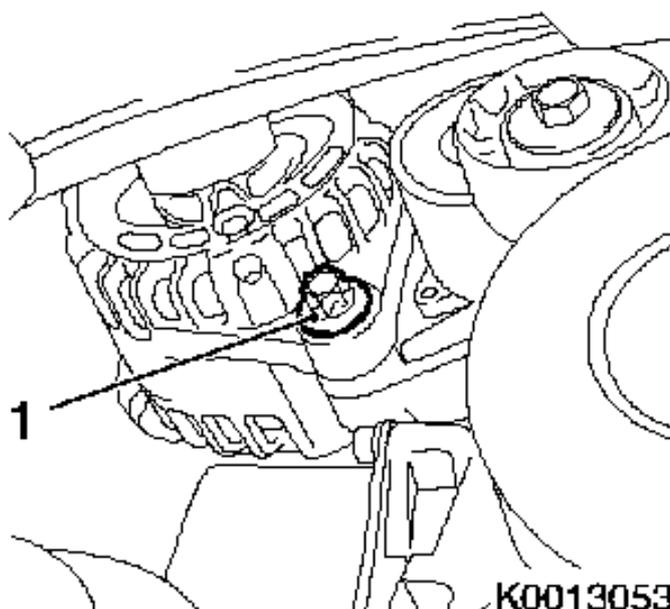
Generator aus- und einbauen oder ersetzen

J705100

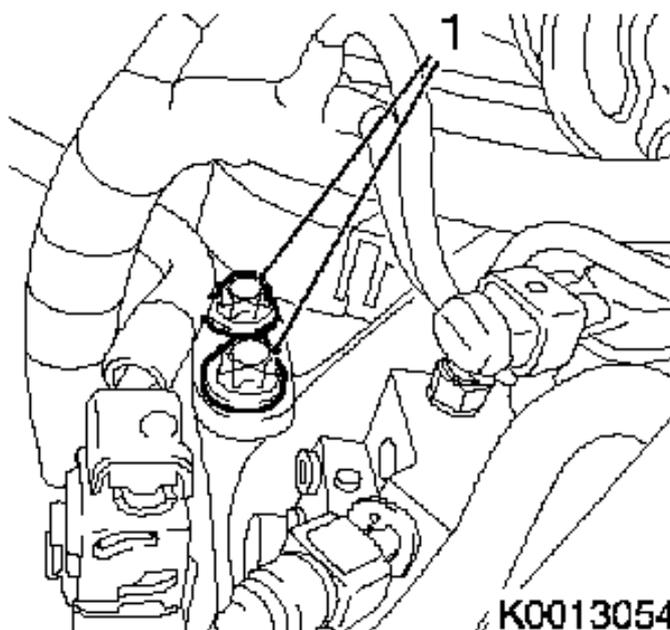


Aus-, Abbauen

1. Motorhaube öffnen
2. Batterie abklemmen
3. Motorabdeckung abbauen
 - 4x Clip
4. Fahrzeug um ganze Höhe anheben
5. Motorraumabdeckung unten bzw. Motorspritzschutz rechts abbauen
6. Keilrippenriemen ausbauen ▶
7. Generator lösen
 - Schraube unten (1) ausdrehen



8. Fahrzeug um ganze Höhe absenken
9. Motorabdeckung ausclipsen
 - 4x Clip
10. Crashbox ausbauen ▶
11. Halter Kabelsatz abbauen
 - 2x Schraube ausdrehen
 - Kabelsatz ausclipsen
12. Generator elektrisch trennen
 - 2x Mutter ausdrehen
13. Generator lösen
 - 2x Schraube oben (1) ausdrehen



14. Generator entnehmen
 - Generator nach oben entnehmen



Ein-, Anbauen

15. Generator prüfen ▶
16. Generator einsetzen
 - Generator von oben einsetzen
17. Generator elektrisch anklemmen
 - Mutter (M6) festziehen **5 Nm**
 - Mutter (M8) festziehen **10 Nm**
18. Generator ansetzen
 - 2x Schraube eindrehen
Hinweis: Schraube nicht festziehen.
19. Fahrzeug um ganze Höhe anheben
20. Generator befestigen
 - Schraube festziehen **60 Nm**
21. Keilrippenriemen einbauen ▶
22. Motorraumabdeckung unten bzw. Motorspritzschutz rechts anbauen
23. Fahrzeug um ganze Höhe absenken
24. Generator befestigen
 - 2x Schraube festziehen **60 Nm**
25. Halter Kabelsatz anbauen
 - 2x Schraube
 - Kabelsatz befestigen
26. Crashbox anbauen ▶
27. Motorabdeckung anbauen
 - 4x Clip

28. Batterie anklemmen
29. Flüchtige Speicher programmieren 
30. Motorhaube schließen