



**Volvo S80**  
(2007-2016)



**Bremsanlage**

# Inhalt

<b>Handbuch .....</b>	<b>3</b>
<b>Ausführung und Funktion .....</b>	<b>27</b>
<b>50 Allgemeines .....</b>	<b>27</b>
Bremsanlage .....	27
<b>55 Feststellbremse .....</b>	<b>55</b>
551 Bremssteuerung .....	55
<b>59 Bremssteuersystem .....</b>	<b>62</b>
593 ABS-Bremse .....	62
<b>Spezifikation, elektrisch/elektronisch .....</b>	<b>110</b>
<b>55 Feststellbremse .....</b>	<b>110</b>
551 Bremssteuerung .....	110
<b>59 Bremssteuersystem .....</b>	<b>116</b>
593 ABS-Bremse .....	116
<b>Spezifikation, mechanisch .....</b>	<b>128</b>
<b>51 Radbremse .....</b>	<b>128</b>
511 Vorderradbremse .....	128
512 Hinterradbremse .....	131
<b>Ausbau, Austausch und Einbau .....</b>	<b>132</b>
<b>51 Radbremse .....</b>	<b>132</b>
511 Vorderradbremse .....	132
512 Hinterradbremse .....	138
<b>52 Vakuumhydraulisches Bremssystem .....</b>	<b>143</b>
521 Hauptzylinder, Bremskraftverstärker .....	143
522 Bremsleitung mit Anschlüssen .....	148
524 Bremssteuerung .....	150
526 Unterdruckpumpe, Behälter, Rohr und Ventil .....	152
<b>55 Feststellbremse .....</b>	<b>155</b>
551 Bremssteuerung .....	155
<b>59 Bremssteuersystem .....</b>	<b>159</b>
593 ABS-Bremse .....	159
<b>Reinigung, Inspektion und Einstellung .....</b>	<b>162</b>
<b>51 Radbremse .....</b>	<b>162</b>
510 Allgemeines .....	162
511 Vorderradbremse .....	163
512 Hinterradbremse .....	168
<b>55 Feststellbremse .....</b>	<b>173</b>



## 512 Hinterradbremse

### Bremssattel hinten

#### Entfernen

##### Hinweis:

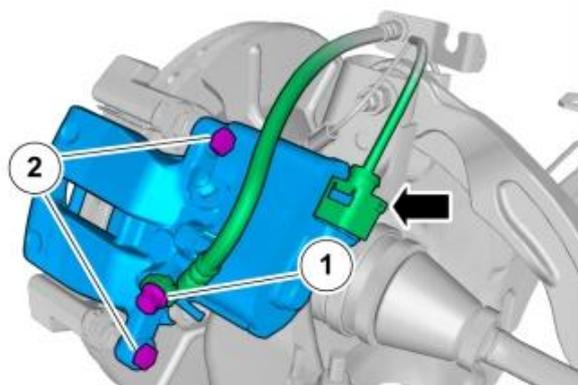
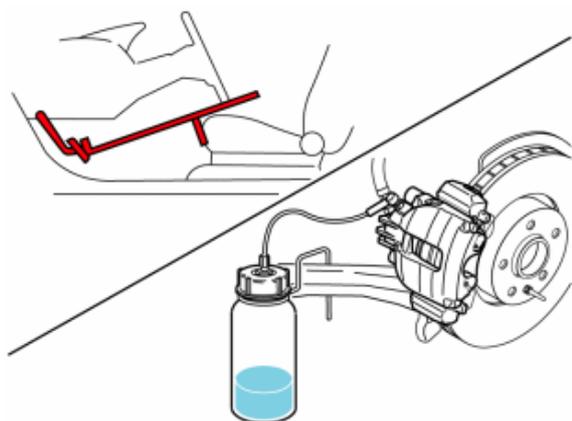
Ausbauschritte in dieser Arbeitsanweisung können Einbaudetails beinhalten.

Feststellbremse ausführen, Einstellung. Refer: **Feststellbremse, Einstellung**

Den Anweisungen zu Hebepunkten Karosserie folgen. Refer: **Wagenheberaufnahmen, Karosserie**

Die Hinterräder abmontieren. Refer: **das Rad**

Die Sicherheitsanweisungen zur Bremsanlage befolgen. Refer: **Sicherheitsinformation Bremssystem**



1. Anzugsdrehmoment: Bremsschlauch an Bremssattel hinten, 46 Nm
2. Anzugsdrehmoment: Gleitstange Bremssattel hinten, 35 Nm

---

#### Anbringen

Bauteile in umgekehrter Reihenfolge einbauen.

Entlüftung Bremsanlage ausführen. Refer: **Bremssystem entlüften**

Feststellbremse ausführen, Einstellung. Refer: **Feststellbremse, Einstellung**