



Volvo S60
(2010-2018)



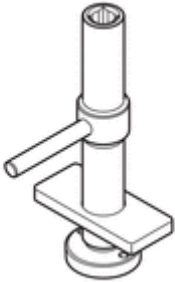
Bremsanlage

Inhalt

Handbuch	3
Ausführung und Funktion	27
50 Allgemeines	27
Bremsanlage	27
55 Feststellbremse	56
551 Bremssteuerung	56
59 Bremssteuersystem	63
Berganfahrhilfe (HSA - Hill Start Assist).....	63
593 ABS-Bremse.....	66
Spezifikation, elektrisch/elektronisch	106
55 Feststellbremse	106
551 Bremssteuerung	106
59 Bremssteuersystem	112
593 ABS-Bremse.....	112
Spezifikation, mechanisch.....	124
51 Radbremse	124
511 Vorderradbremse	124
512 Hinterradbremse.....	127
Ausbau, Austausch und Einbau	129
51 Radbremse	129
511 Vorderradbremse	129
512 Hinterradbremse.....	135
52 Vakuumhydraulisches Bremssystem	140
521 Hauptzylinder, Bremskraftverstärker.....	140
522 Bremsleitung mit Anschlüssen	145
524 Bremssteuerung	147
526 Unterdruckpumpe, Behälter, Rohr und Ventil	149
55 Feststellbremse	155
551 Bremssteuerung	155
59 Bremssteuersystem	159
593 ABS-Bremse.....	159
Reinigung, Inspektion und Einstellung	162
51 Radbremse	162
510 Allgemeines	162
511 Vorderradbremse	163
512 Hinterradbremse.....	168

55 Feststellbremse	173
551 Bremssteuerung	173

Bremsklötze hinten

Spezialwerkzeug	999 5782 Preßwerkzeug (S/V40) Werkzeugnummer: 999 5782 Werkzeugbeschreibung: Preßwerkzeug (S/V40) Werkzeugtafeln: 50
	

Entfernen

Hinweis:

Ausbauschr tte in dieser Arbeitsanweisung können Einbaudetails beinhalten.

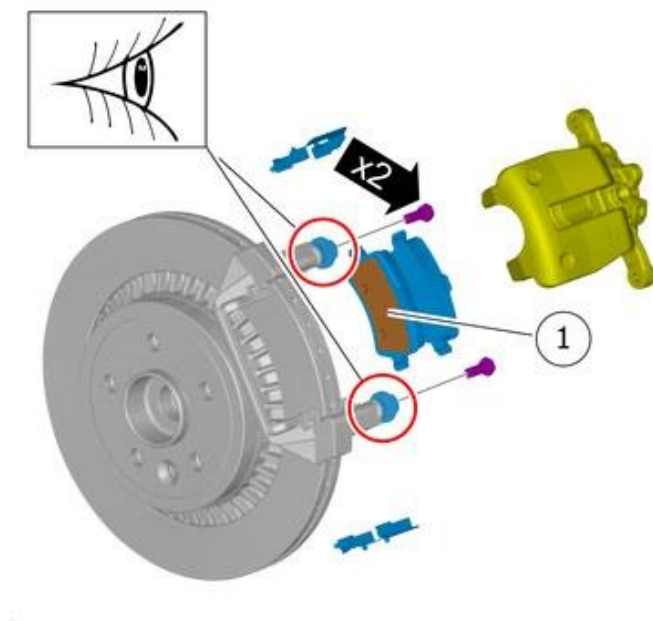
Die Sicherheitsanweisungen zur Bremsanlage befolgen. Refer:

Sicherheitsinformation Bremssystem

Servicemodus aktivieren gemäß:

DIAGNOSTIK/FAHRZEUGKOMMUNIKATION/Erweitert/PBM/Aktivierung und Service

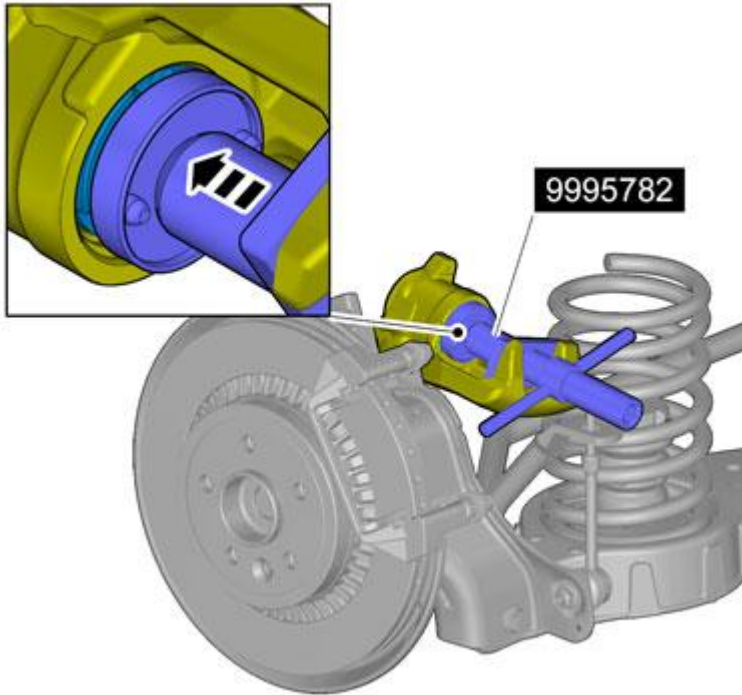
Die Hinterräder abmontieren. Refer: **das Rad**



Warnung!

Der Bremsschlauch darf keiner Zugbelastung ausgesetzt werden.

1. Den Schutzfilm entfernen.
2. Die Fläche muss frei von Schäden sein.
3. Anzugsdrehmoment: Gleitstange Bremsattel hinten, 35 Nm

**Hinweis:**

Die richtige Seite des Werkzeuges (die flache Seite) zum Bremskolben halten. Der Bremskolben muss nach innen gedrückt, nicht gedreht werden.

Spezialwerkzeug: **T9995782, 999 5782 Preßwerkzeug**

Anbringen

Bauteile in umgekehrter Reihenfolge einbauen.

Servicemodus deaktivieren gemäß:
DIAGNOSTIK/FAHRZEUGKOMMUNIKATION/Erweitert/PBM/Aktivierung und
Service
