



Volvo V70
(2008-2016)



Bremsanlage

Inhalt

Handbuch	2
Ausführung und Funktion	26
50 Allgemeines	26
Bremsanlage	26
55 Feststellbremse	58
551 Bremssteuerung	58
59 Bremssteuersystem	66
593 ABS-Bremse.....	66
Spezifikation, elektrisch/elektronisch	117
55 Feststellbremse	117
551 Bremssteuerung	117
59 Bremssteuersystem	124
593 ABS-Bremse.....	124
Spezifikation, mechanisch.....	138
51 Radbremse	138
512 Hinterradbremse.....	138
511 Vorderradbremse	141
Ausbau, Austausch und Einbau	144
51 Radbremse	144
511 Vorderradbremse	144
512 Hinterradbremse.....	150
52 Vakuumhydraulisches Bremssystem	158
524 Bremssteuerung	158
521 Hauptzylinder, Bremskraftverstärker	162
526 Unterdruckpumpe, Behälter, Rohr und Ventil	171
522 Bremsleitung mit Anschlüssen	178
55 Feststellbremse	182
551 Bremssteuerung	182
59 Bremssteuersystem	188
593 ABS-Bremse.....	188
Reinigung, Inspektion und Einstellung	195
51 Radbremse	195
511 Vorderradbremse	195
512 Hinterradbremse.....	203
510 Allgemeines	208
55 Feststellbremse	209
551 Bremssteuerung	209

Ausbau, Austausch und Einbau

51 Radbremse

511 Vorderradbremse

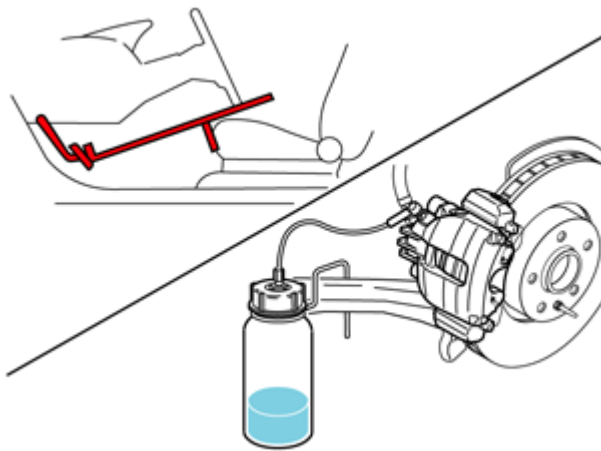
Bremssattel vorn

Entfernen

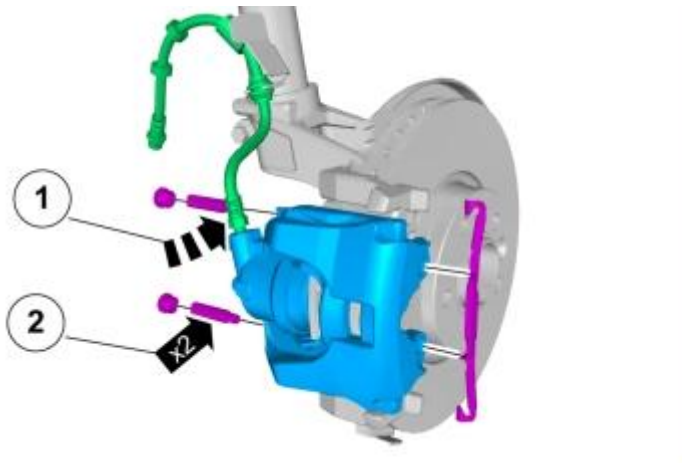
Hinweis:

Ausbauschritte in dieser Arbeitsanweisung können Einbaudetails beinhalten.

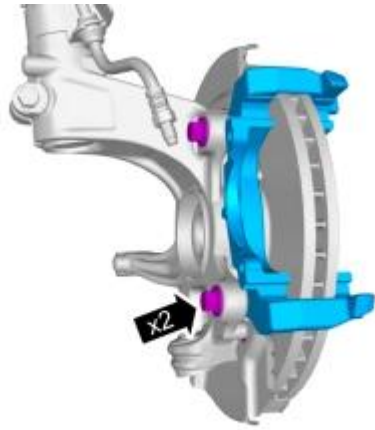
Siehe Informationen über Sicherheitsinformationen der Bremsanlage. Refer: **Sicherheitsinformation Bremssystem**



Bremsklötze vorn ausbauen. Refer: **Bremsklötze vorn**



1. Anzugsdrehmoment: Bremsschlauch an Bremssattel vorne, 18 Nm
2. Anzugsdrehmoment: Gleitstange Bremssattel vorne, 28 Nm



Anzugsdrehmoment: Befestigung Bremssattel vorne, 200 Nm

Anbringen

Bauteile in umgekehrter Reihenfolge einbauen.

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