



Volvo C30
(2007-2013)



Bremsanlage

Inhalt

Handbuch	3
Ausführung und Funktion	27
50 Allgemeines	27
Bremsanlage	27
59 Bremssteuersystem	43
593 ABS-Bremse.....	43
Spezifikation, elektrisch/elektronisch	77
59 Bremssteuersystem	77
593 ABS-Bremse.....	77
Spezifikation, mechanisch.....	85
50 Allgemeines	85
500 Allgemeines	85
51 Radbremse	87
511 Vorderradbremse	87
512 Hinterradbremse.....	90
Ausbau, Austausch und Einbau	91
51 Radbremse	91
511 Vorderradbremse	91
512 Hinterradbremse.....	98
52 Vakuumhydraulisches Bremssystem	103
521 Hauptzylinder, Bremskraftverstärker.....	103
522 Bremsleitung mit Anschlüssen	120
524 Bremssteuerung	123
526 Unterdruckpumpe, Behälter, Rohr und Ventil	126
55 Feststellbremse	138
551 Bremssteuerung	138
59 Bremssteuersystem	147
593 ABS-Bremse.....	147
Reinigung, Inspektion und Einstellung	149
51 Radbremse	149
510 Allgemeines	149
511 Vorderradbremse	150
512 Hinterradbremse.....	155
52 Vakuumhydraulisches Bremssystem	160
526 Unterdruckpumpe, Behälter, Rohr und Ventil	160
55 Feststellbremse	165

551 Bremssteuerung	165
59 Bremssteuersystem	166
593 ABS-Bremse.....	166

522 Bremsleitung mit Anschlüssen

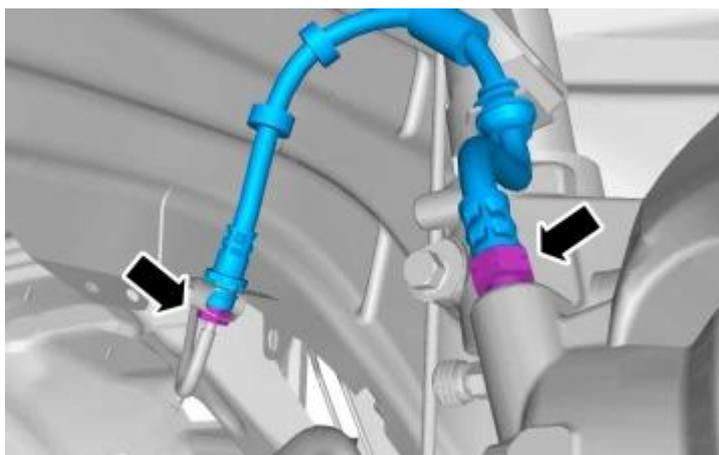
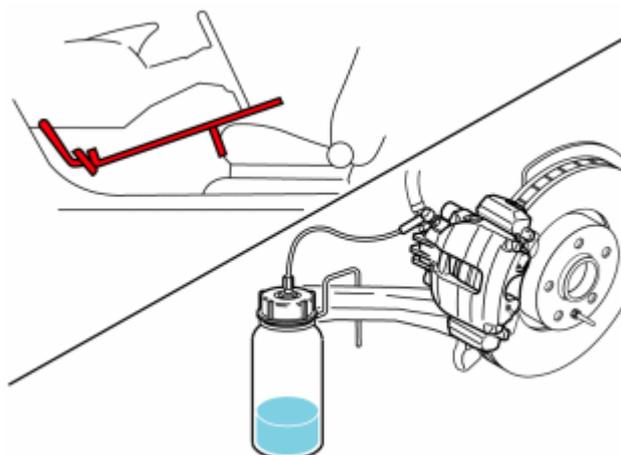
Bremsschlauch vorn

Entfernen

Hinweis:

Ausbauschritte in dieser Arbeitsanweisung können Einbaudetails beinhalten.

Rad abnehmen. Refer: **das Rad**



Warnung!

Sicherstellen, dass austretende Flüssigkeit aufgefangen wird.

1. Anzugsdrehmoment: Ø6 mm Bremsleitung, 14 Nm
2. Anzugsdrehmoment: Bremsschlauch an Bremssattel vorne, 23 Nm

Warnung!

Sicherstellen, dass der Bremsschlauch nicht verdreht und korrekt positioniert ist.

Anbringen

Bauteile in umgekehrter Reihenfolge einbauen.

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