

前懸吊

目錄	
注意事項	2
準備事項	3
特殊維修工具	3
噪音、震動和抖動(NVH)故障診斷	4
NVH故障診斷列表	4
前懸吊總成	5
車上檢查及維修	6
前輪定位檢查	7
初步檢查	7
外傾角與後傾角	7
前束	7
車輪轉向角度	8
避震器支柱與圈狀彈簧的拆卸與安裝	9
拆卸	9
安裝	10
避震器支柱與圈狀彈簧的分解與組裝	11
分解	11
分解後檢查	11
組裝	12
前防傾桿與連桿	13
前防傾桿的拆卸與安裝	14
拆卸	14
拆卸後檢查	14
安裝	15
下控制臂的拆卸與安裝	16
拆卸	16
拆卸後檢查	18
安裝	19
下控制臂前襯套的拆卸與安裝	20
拆卸	20
安裝	20
下控制臂後襯套的拆卸與安裝	21
拆卸	21
安裝	21
前懸吊橫樑的拆卸與安裝	22
拆卸	22
安裝	23
前懸吊橫樑前襯套的拆卸與安裝	25
拆卸	25
安裝	25
前懸吊橫樑後襯套的拆卸與安裝	26
拆卸	26
安裝	26
維修數據與規格(SDS)	27
一般規格	27
前輪定位(空車)	27
下控制臂球接頭	28
輪弧高度(空車)	28

1

2

3

4

FSU

6

7

8

9

10

11

12