

车辆规格

尺寸	9-2
发动机	9-3
润滑油表	9-4
整车动力性和经济性	9-5

9

尺寸

J010A01JM-GAT

尺寸 mm (in.)

全 长	4,325 (170)	
全 宽	基本型: 1795 (70); 装配侧围饰板及行李架: 1830	
全 高 (无铅)	基本型: 1680; 装配侧围饰板及行李架: 1730	
轴 距	2,630 (103)	
轮 距	前	215/65R16轮胎: 1,550 235/60R16轮胎: 1,540
	后	215/65R16轮胎: 1,550 235/60R16轮胎: 1,540

J020A01JM-GAT

动力转向

类 型	齿条与小齿轮
车轮自由行程	0~30mm (0~1.18in.)
齿条行程	140mm (5.5in.)
油泵类型	叶片式

J060A01JM-GAT

燃油系统

发动机	燃油箱容积
2.7L	65公升
2.0L	58公升

J030A01JM-GAT

轮胎

标准胎	215/65R16
选择胎	235/60R16

J035A01JM-GAT

备胎

标准胎	T155/90R16 (临时)
选择胎	全尺寸

J040A01JM-GAT

电气系统

项目	汽油		柴油
蓄电池	MF 60AH, MF 68 AH		CMF 90 AH
交流发电机	2.0L	90A (13.5V)	120A (12V)
	2.7L	120A (13.5V)	

J050A01JM-AAT

制动器

类 型		真空助力、对角双管路布置、 真空助力、液压式制动	
前制动器型式		通风盘式	
后制动 器型式	2WD	ABS	盘式
	4WD	CBA, ABS	盘式
驻车制动装置		拉线式, 作用在后轮上	

发动机

J070A01JM-GAT

项 目			汽 油	
			2.0DOHC	2.7V6
发动机型式			4-缸, 直列式DOHC	6缸, V型DOHC
缸径×行程			82×93.5	86.7×75.0
排气量 (CC)			1975	2656
点火顺序			1-3-4-2	1-2-3-4-5-6
气门间隙 (冷机: 20±5℃)	调整	进气	0.17~0.23mm	自动运作
		排气	0.25~0.313mm	自动运作
	检查	进气	0.12~0.28mm	自动运作
		排气	0.20~0.38mm	自动运作
火花塞电极间隙		无铅	1.0-1.1mm	
		有铅	0.7-0.8mm	
怠速 (rpm)			700±100	650±100
点火正时			BTDC8°±5°	BTDC12°±5°

润滑油表

J080A01JM-GAT

项 目	机油和润滑油使用标准		数 量 (公升)	
发动机油	2.7GSL	API SH, SG或以上	SAE 20W-40, 20W-50 (-10℃以上)	排出并再注满 (配备机油滤清器) 2.0L: 4.0 2.7L: 4.5
			SAE 15W-40, 15W-50 (-15℃以上)	
			SAE 10W-30 (-25℃~40℃)	
			SAE 10W-40, 10W-50 (-25℃以上)	
			SAE 5W-20 (-10℃以下) *1, *2	
			SAE 5W-30 (10℃以下) *1	
	2.0GSL	API SH以上 ILSAC GFI,以上	SAE 5W-40 (20℃以下) *1	
			SAE 15W-40 (-10℃以上)	
			SAE 10W-30 (-25℃~40℃)	
			SAE 10W-40 (-25℃以上)	
			SAE 5W-20 (-10℃以下) *1, *2	
			SAE 5W-30 (10℃以下) *1	
	柴油	API CF-4或以上 ACEA B4或以上	SAE 5W-40 (20℃以下) *1	
			SAE 30 (0℃~40℃)	
			SAE 20W-40 (-10℃以上)	
			SAE 15W-40 (-15℃以上)	
			SAE 10W-30 (-20℃~40℃)	
			SAE 5W-30 (-25℃~10℃)	
			SAE 0W-30 (10℃以下) *1, *2	
*1.受驾驶条件和销售地区限制				
*2.不适合持续高速行驶的车辆				

整车动力性和经济性

项 目		机油和润滑使用标准	数量(公升)
发动机油消耗量		正常情况下驾驶	最大限度1L/1500Km
		恶劣环境下驾驶	最大限度1L/1000Km
变速器	手动	北京现代纯正配件 SAE MTF SAE 75W/90 (API GL-4)	2.1
	自动	DIAMOND ATF SP-III,SK ATF SP-III	7.8
分动器		API GL-5, SAE 80W/90 (SHELL SPIRAX AX 等效品)	0.8
后轴		API GL-5, SAE 80W/90 (SHELL SPIRAX AX 等效品)	0.75
冷却液		为铝合金散热器使用乙二醇基	6.9(汽油排量2.0); 7.5(汽油排量2.7)
动力转向齿轮		PSE-3 型油	0.9
制动器与离合器液		DOT3, DOT4或等效品	按需要

整车动力性和经济性

项 目		车 型			
		BH6430MW	BH6430NW	BH6430BW	BH6431BW
最高车速 (Km/h)		171	165	152	173
等速油耗	60km/h (L/100km)	6.4	6.8	7.5	8.5
	90km/h (L/100km)	8.8	8.9	9.3	10
	120km/h(L/100km)	11.6	11.9	12.3	12.8
最大爬坡度 (°)		≥30	≥30	≥40	≥50