

九、维修数据和规格

标准和极限

项目		标准值	极限值
方向盘游隙		—	30mm
转向角	内侧车轮	$39^{\circ} \pm 2^{\circ}$	—
	外侧车轮	$32^{\circ} \pm 2^{\circ}$	—
转向横拉杆球接头启动力矩 N·m		1. 5--3	—
发动机怠速 转/分		750 ± 50	—

拧紧力矩

项 目	N·m
方向盘	
方向盘锁止螺母	26-30
转向管柱	
转向柱固定螺母	26-30
万向节连接螺栓	48-54
转向器	
横拉杆接头接转向节臂	60
转向器总成安装螺栓	100
横拉杆限位套	80-100
转向横拉杆两端锁止螺母	90-110
楔形塞锁止螺母	40-50
阀芯总成自锁螺母	40-50
端塞	24-49
转向器油管接头螺栓	15-25

转向系统未注明螺栓、螺母拧紧力矩要求如下

螺纹规格	紧固扭矩 (N.m)
M5	5
M6	9
M8	24
M10	45
M12	85
M14	130
扭紧力矩公差不大于 10%	