

06-50 技术数据

转向系技术数据 06-50-1

转向系技术数据

id065000800200

项目	技术规格
动力转向液类型	ATF M-III 或同类产品 (例如 Dexron®II)
动力转向液容量 (近似值)	L.H.D.: 1.19 L {1.25 US qt, 1.04 Imp qt} R.H.D.: 1.17 L {1.24 US qt, 1.03 Imp qt}
油泵液体压力	7.55—8.05 MPa {77.0—82.0 kgf/cm ² , 1095—1167 psi}
齿轮箱液体压力	7.55—8.05 MPa {77.0—82.0 kgf/cm ² , 1095—1167 psi}
转向盘间隙	0—30 mm {0—1.18 in}
转向盘力量	7.8 N·m {80 kgf·cm, 58 in·lbf} max。
转向柱长度	247.3 mm {9.736 in}
转向齿条磨损量	靠近点 A: 最大 0.08 mm {0.003 in} 靠近点 B: 最大 0.15 mm {0.006 in}
横拉杆端头旋转力矩	0.4—3.0 N·m {3.5—30.5kgf·cm, 3.1—26.5cm·lbf} [拉力表读数: 3.5—29.9 N {0.35—3.05 kgf, 0.8—6.7 lbf}]
转向横拉杆摆动力矩	0.1—4.1 N·m {1.1—41.8kgf·cm, 1.0—36.2cm·lbf} [拉力表读数: 0.6—24.4 N {0.06—2.49 kgf, 0.2—5.4 lbf}]
小齿轮轴旋转力矩	齿条中位 ±90°: 0.98—1.38 N·m {10.0—14.0 kgf·cm, 8.7—12.2 in·lbf} [拉力表读数: 9.8—13.8 N {1.00—1.40 kgf, 2.21—3.10 lbf}] 除齿条中位外 ±90°: 小于 1.87 N·m {19.1 kgf·cm, 16.6 in·lbf} [拉力表读数: 小于 19.5 N {1.99 kgf, 4.38 lbf}]

