

2.2.7.12 油压测试

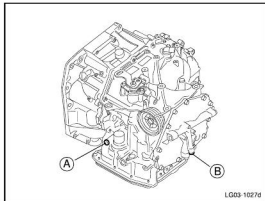
1、检查发动机油量，必要时添加。

2、行驶大约 10 分钟，使变速器油温在 50°C – 80°C (122°F – 176°F)。

说明：当环境温度在 20°C (68°F) 时，将变速器油温提升至 50°C – 80°C (122°F – 176°F) 大约需要行驶 10 分钟。

3、检查自动变速器油量，必要时添加。

4、拆卸油压检测螺栓。



A、D 档、1 档和 2 档油压检测螺栓

B、R 档油压检测螺栓

5、安装油压表

注意：使用油压表时，请在油压检测接头上安装 O 型圈。

6、启动驻车制动，避免车轮转动。

7、启动发动机。

8、分别测量怠速和失速状态下管路的油压。

注意：

- 在测试过程中，应始终踩住制动踏板。
- 在失速状态下测试严禁超过 5 秒
- 失速测试之后，应该将档位切换至 P 档或 N 档，使发动机怠速运转至少 1 分钟。

管路油压标准值：

测试状态	管路压力[MPa(kg/cm ²)]	
	D 档、1 档和 2 档	R 档
怠速	0.41 (4.18)	0.57 (5.81)
失速	1.40 (14.28)	2.14 (21.83)

9、拆卸油压表。

10、安装油压检测螺栓。

注意：O 型圈不得重复使用，在安装之前使用变速器油涂抹在 O 型圈上。

力矩：7.4 ± 0.7 N.m (公制)