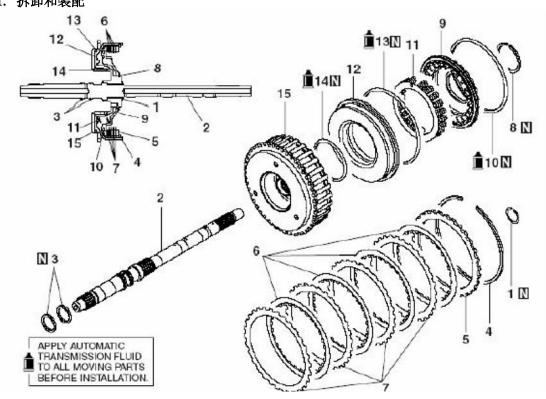
型环上使用 ATF 或凡士林。

四、低速转动离合和输入轴

1. 拆卸和装配



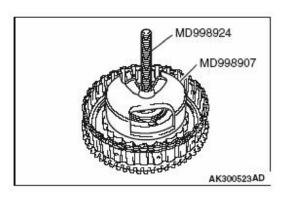
拆卸步骤

1. 卡环 2. 输入轴 3. 密封环 4. 卡环 5. 离合反应盘 6. 离合片 7. 离合盘 8. 卡环 9. 弹簧固定器 10. D型环 11. 复位弹簧 12. 低速转动离合驱动 13. D型环 14. D型环

2. 需要的特殊工具:

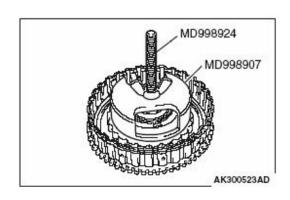
•MB991628: 弹簧压缩器 •MD998907: 弹簧压缩器 •MD998924: 弹簧压缩固定器

3. 拆卸维修点



移除卡环

- 1). 按照图示放置特殊工具 MD998907 和 MD998924。
- 2). 压缩复位弹簧并移除卡环。

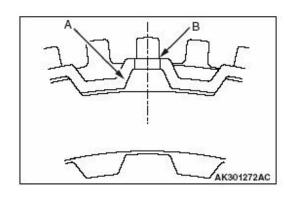


4. 装配维修点

1) D型环的安装

在低速转动离合固定器和活塞的凹槽内安装一个 D 型环,以及弹簧固定器的外圈。当心不要扭动或损坏 D 型环。

在 D 型环上使用 ATF 或凡士林。



2) 卡环的安装

将卡环放在弹簧固定器的上方,然后按照图示放置特殊工具 MD998907 和 MD998924

压缩复位弹簧并安装卡环。

3) 离合盘/离合片/离合反应盘的安装

警告

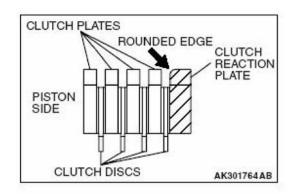
在装配之前将离合片浸入 ATF 中,如果离合片 是新的,至少需浸泡两小时。

在低速转动离合固定器中层叠(一个在另一个之上)装配四个离合盘和四个离合片,所有四

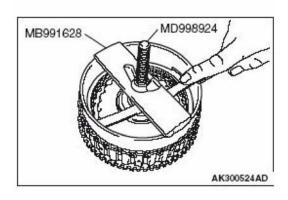
自动变速箱

S6 乘用车维修手册

个离合盘都应装配从而没有牙型齿(标记为 $^{\prime\prime}A^{\prime\prime}$)的离合盘将在固定器内对孔排开(标记为 $^{\prime\prime}B^{\prime\prime}$).



在图示位置安装离合反应盘,其安装方法同离合盘,从而无齿区域(标记为"A")与固定器(标记为"B")排成一列。



4) 卡环安装

将卡环安装至离合固定器的凹槽内。

按照图书放置特殊工具 MB991628 和MD998924, 然后压缩离合元件。

检查卡环和离合反应盘之间的间隙是否在标准值内。如果在标准值内,则选择符合该标准的卡环既是。

标准值: 1.6 - 1.8 mm (0.0630 - 0.0709 inch)