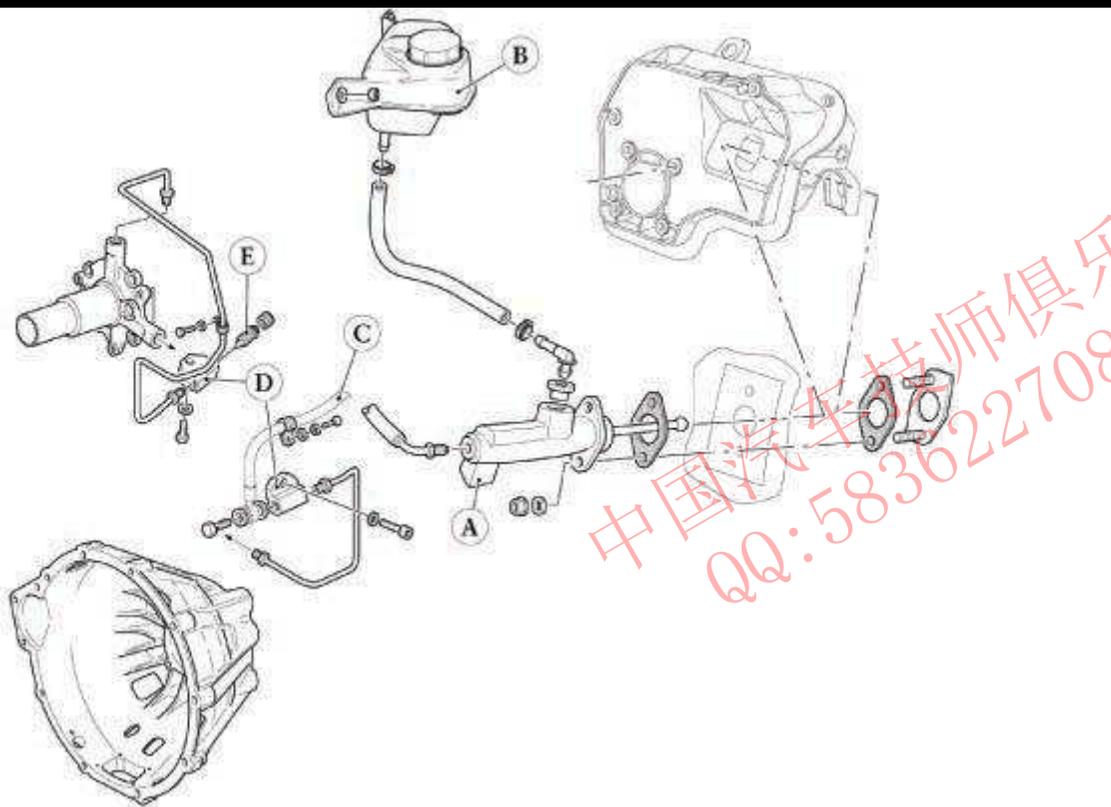


### D3.03 离合器液压系统

 无需调整，因为控制是液压型的。  
如果离合器踏板和踏板底板上的相关安装销之间出现过大的自由间隙，则更换离合器踏板。

#### 液压离合器分离控制系统部件



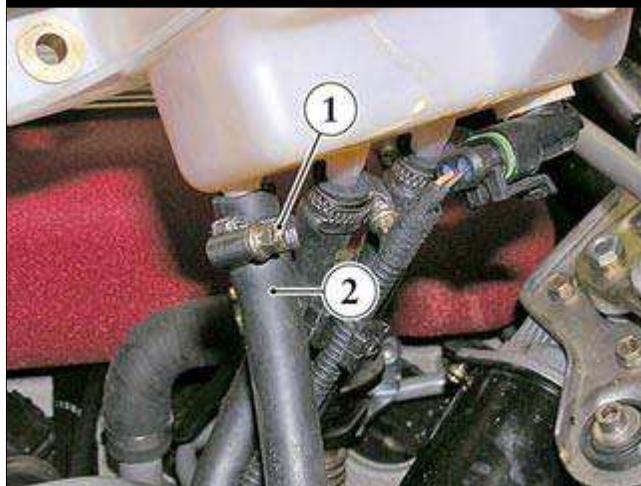
- |          |                         |
|----------|-------------------------|
| <b>A</b> | - 离合器缸                  |
| <b>B</b> | - 离合器/制动器储液罐            |
| <b>C</b> | - 离合器控制管（自带有电动变速箱的动力单元） |
| <b>D</b> | - 接头模块                  |
| <b>E</b> | - 放气螺钉                  |

拆卸离合器泵（仅机械变速箱）

- 更换踏板底板 (🔗 G2.04).  
⚠ 仅从离合器踏板断开离合器泵推杆。
- 拆卸前轮拱罩 (🔗 M2.05).

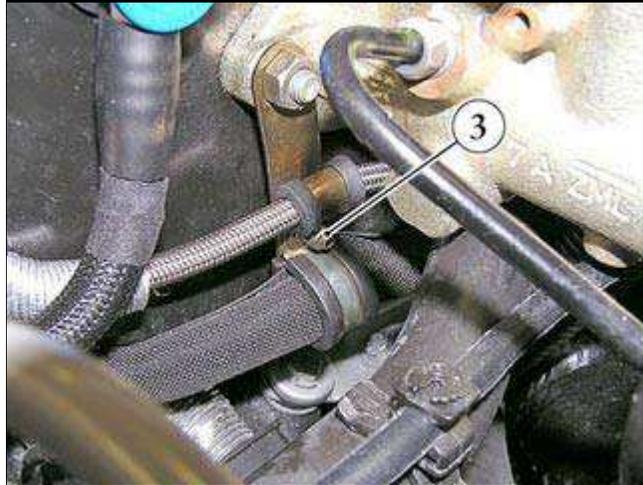


- 离合器泵被紧固至踏板底板座并通过夹子(F)连接至离合器踏板。



- 松开夹子(1)并拆卸管(2)，堵住盘上的管接头。

中国汽车技师俱乐部  
QQ: 583622708

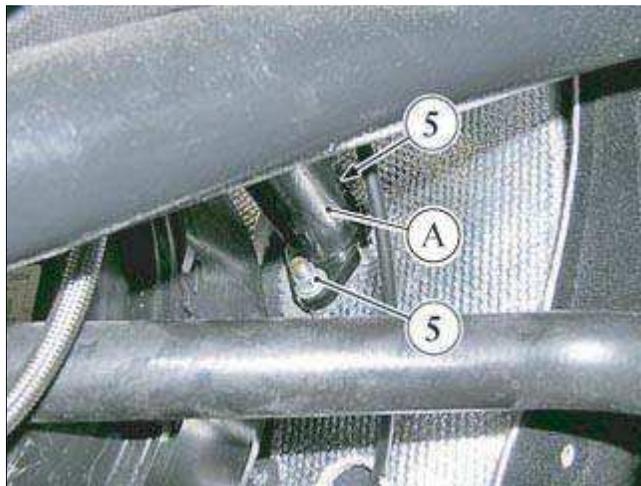


● 松开螺母(3)。



● 松开离合器泵上的接头(4)。

中国汽车技师俱乐部  
QQ: 583622708

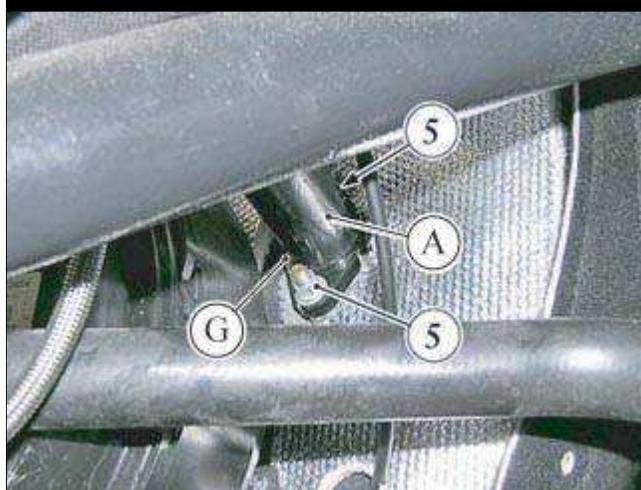


● 松开两个紧固螺母(5)，然后拆卸离合器泵(A)。

重新安装离合器泵（仅机械变速箱）



拧紧力矩		Nm	等级
将离合器泵紧固至火花消除器	螺母	20 Nm	B
将接头紧固到离合器泵（机械变速箱）	管接头	25 Nm	B



- 当重新安装时，更换密封圈(G)。
- 将离合器泵(A)安装到踏板底板座上，通过拧紧两个螺母(5)固定。



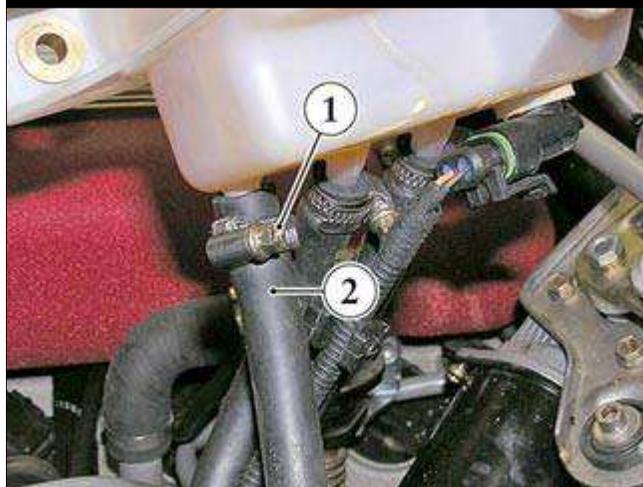
拧紧力矩		Nm	等级
螺母		20 Nm	B



● 拧紧离合器泵上的管接头(4)。

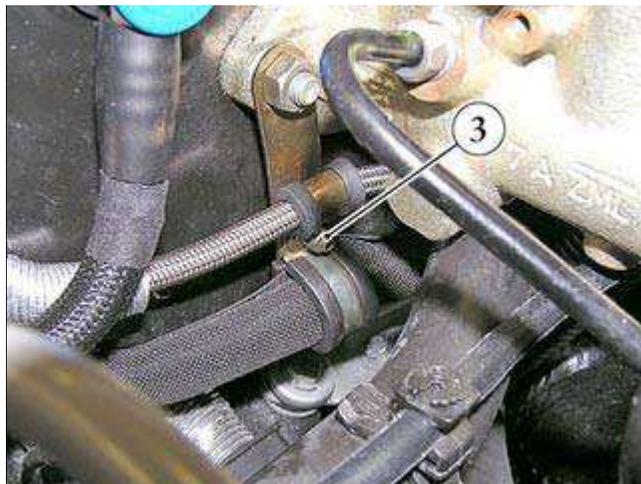


拧紧力矩	Nm	等级
管接头	25 Nm	B



● 使用夹子(1)将管(2)固定到机油盘上。

中国汽车技师俱乐部  
QQ: 585622708



● 通过拧紧螺母(3)固定离合器管。

- 重新安装前轮拱罩 (🔗 M2.05).
- 更换踏板底板 (🔗 G2.04).
  - ⓘ 将离合器泵推杆连接至离合器踏板。
- 调整离合器踏板行程 (🔗 D3.02).
  - ⓘ 当更换离合器泵时如下进行。
- 给离合器系统放气 (🔗 D3.04).

中国汽车技师俱乐部  
QQ: 583622708