

B6.07 消声器

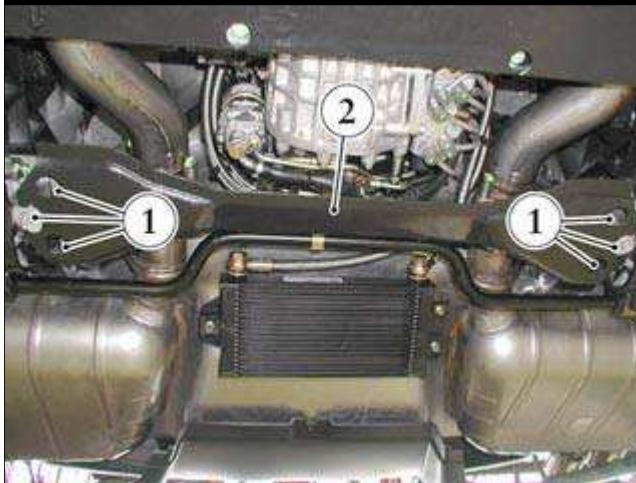
拆卸消声器

每个后部排气消声器都通过三个支架支撑，它们通过橡胶衬垫紧固至汽车底盘。衬垫吸收振动并允许废气膨胀。

- 拆卸车轮 (☞ [F3.06](#)).
i 拆卸后部部件。
- 拆卸左后轮拱罩 (☞ [M2.05](#)).
► 拆卸右后轮拱罩 (☞ [M2.05](#)).
► 拆卸车身底板的后部 (☞ [M2.13](#)).

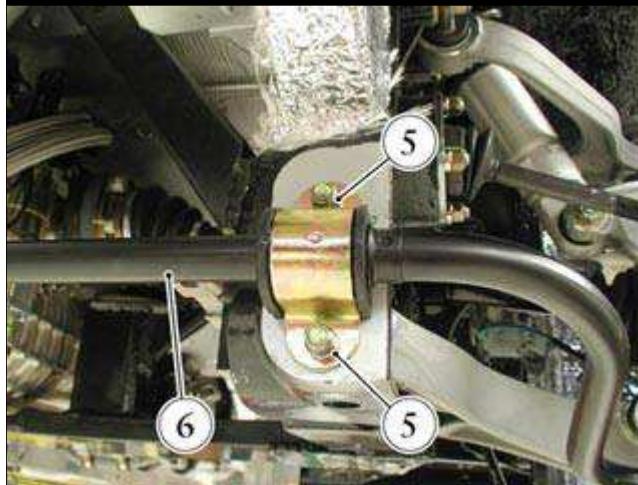
中国技师俱乐部
QQ:58362278

● 松开六个紧固螺钉(1)并拆卸撑杆(2)。

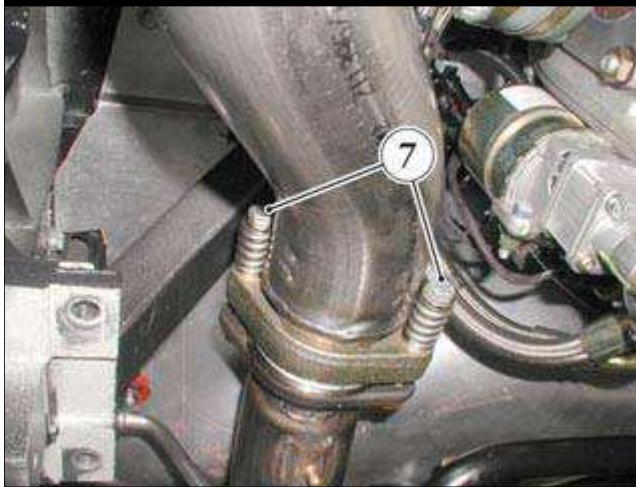




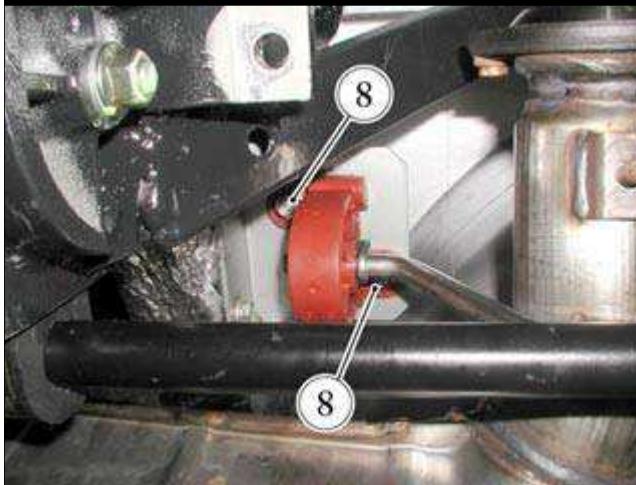
● 松开两个紧固螺母(3)并拆卸横梁(4)。



● 松开四个紧固螺母(5)(每侧两个)并降低后部稳定杆(6)，不用拆卸。



● 松开螺钉(7)。



● 松开将底座紧固至底盘的两个螺母(8)。

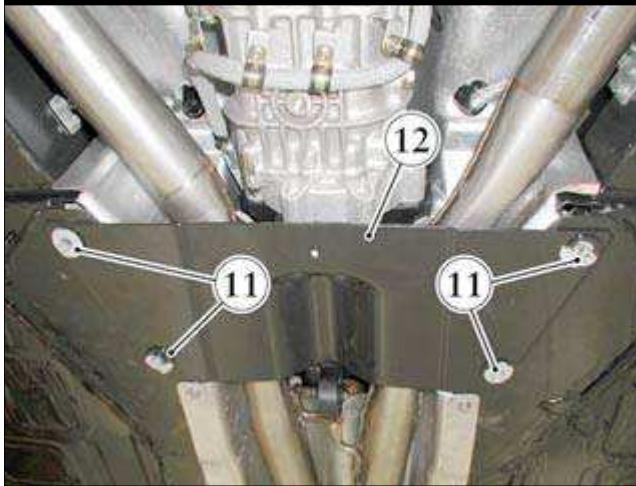
中国卡车技师俱乐部
QQ:585622708



● 松开底座保险杠一侧的两个螺母**(9)**。



● 松开底座排气装置一侧的两个螺母**(10)**。

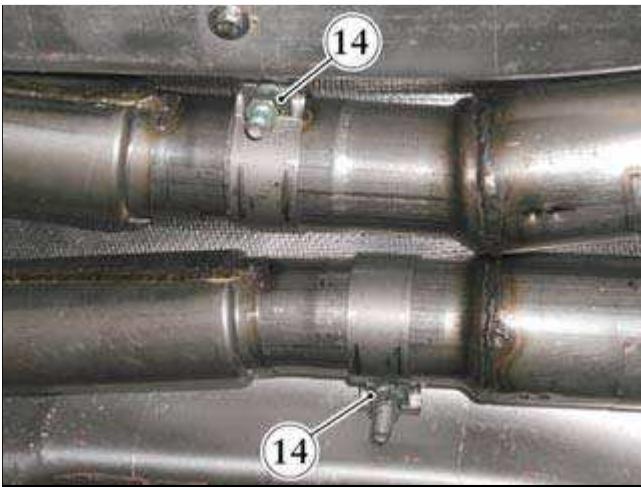


- 拆卸后部消声器，注意不要损坏保险杠。
- 要拆卸排气装置延长件，松开四个螺钉(11)并拆卸横梁(12)。



- 松开中央底座上的螺母(13)。

中国技师俱乐部
QQ:583622708



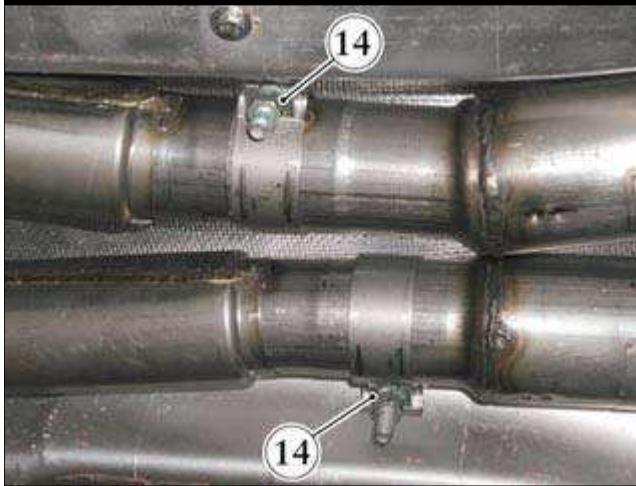
● 松开螺母(14)并从催化转换器拆卸排气装置延长件。

重新安装消声器

中国汽车技师俱乐部
QQ:583622708



拧紧力矩		Nm	等级
用于排气系统的Torx夹	螺母	50 Nm	A
横梁	螺钉	24 Nm	B
消声器 - 延长管紧固	螺钉	16 Nm	B
后部稳定杆 - 底盘	螺母	25 Nm	B
横梁	螺母	25 Nm	B
支撑杆	螺钉	25 Nm	B



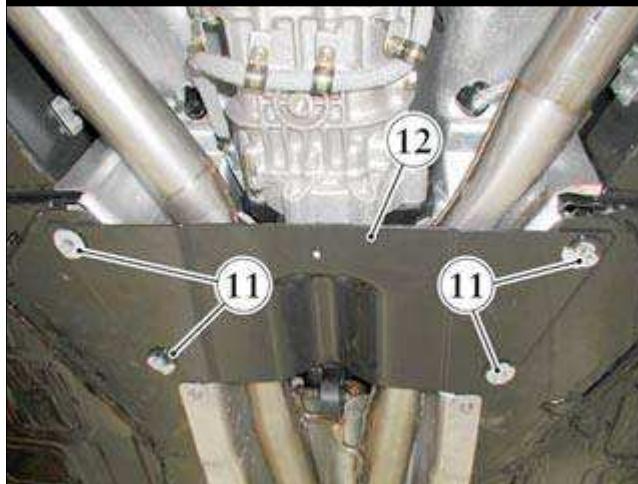
● 将排气装置延长件安装到催化转换器并通过拧紧torx夹子上的螺母(14)固定。

i 当重新安装时,一定要更换连接排气装置延长件和催化转换器的torx夹子。

拧紧力矩	Nm	等级
螺母	50 Nm	A

● 拧紧中央底座上的螺母(13)。

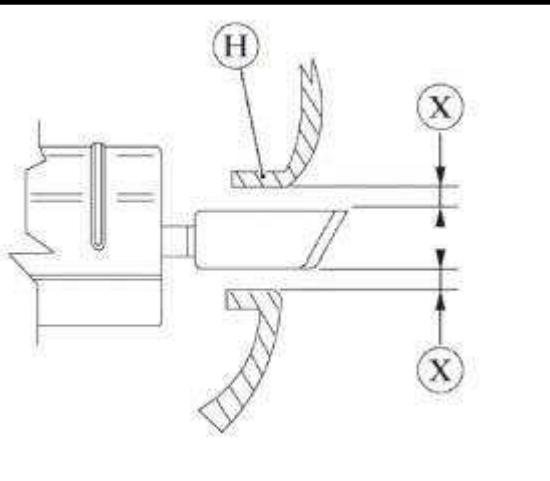




● 安装横梁(12)并通过拧紧四个螺钉(11)固定到位。



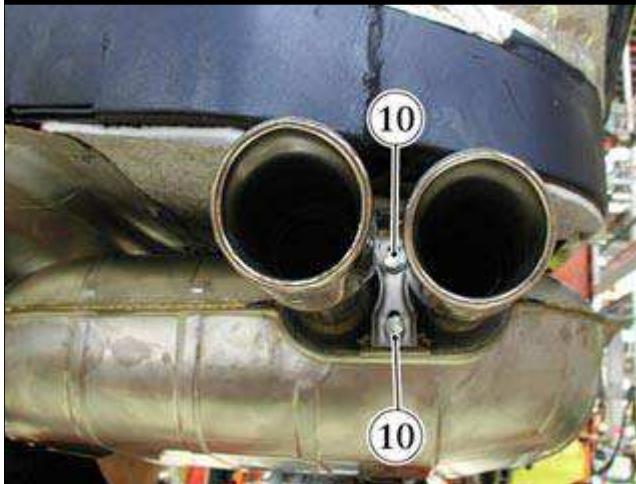
拧紧力矩	Nm	等级
螺钉	24 Nm	B



- 当安装新的消声器时，确保它与周围底盘结构间隔相等。
- 安装消声器使保险杠竖直方向(H)上的垂直距离(X)相等。

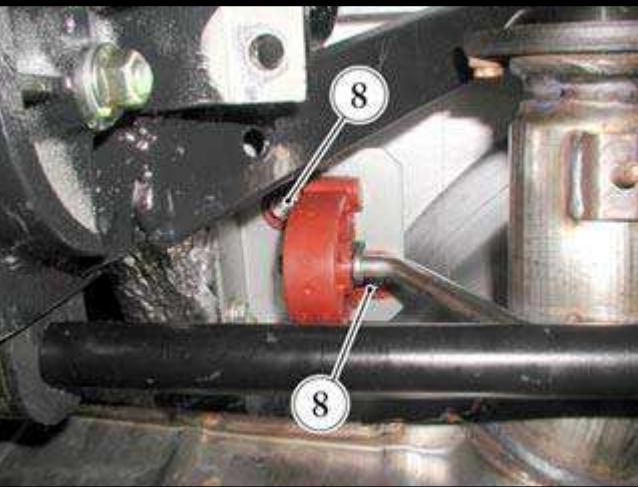


● 拧紧底座保险杠一侧的两个螺母**(9)**。



● 拧紧底座排气装置一侧的两个螺母**(10)**。

中国长途技师俱乐部
QQ:585622708

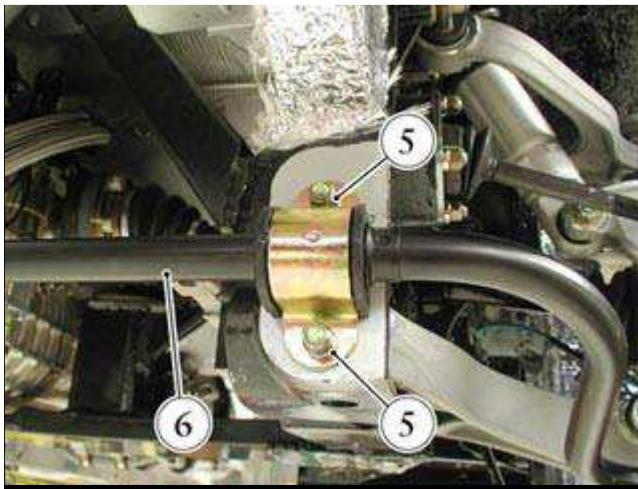


● 拧紧将底座紧固至底盘的两个螺母(8)。



● 应用和拧紧将消声器固定到排气装置延长件的螺钉(7)。

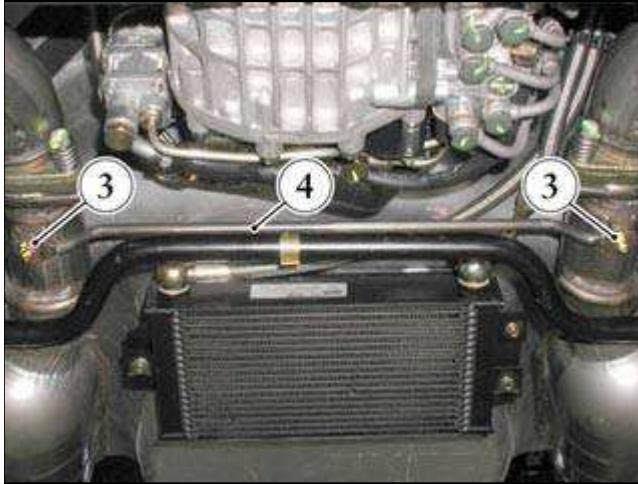
拧紧力矩	Nm	等级
螺钉	16 Nm	B



将后部稳定杆(6)安装到其相应底座中并通过拧紧四个螺母(5)（每侧两个）固定。



拧紧力矩	Nm	等级
螺母	25 Nm	B

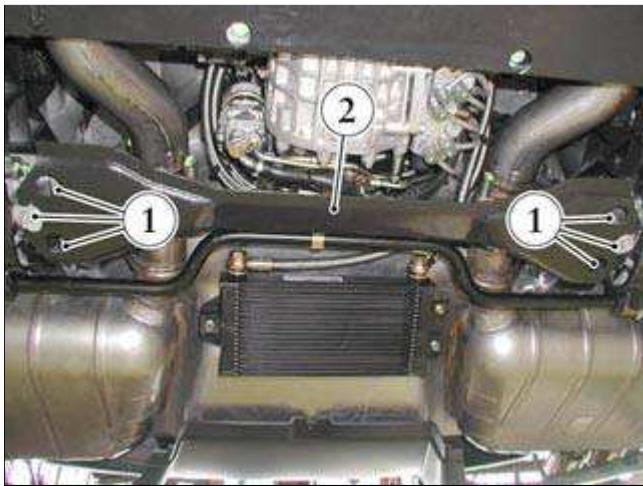


安装横梁(4)并通过拧紧两个螺母(3)固定到位。



拧紧力矩	Nm	等级
螺母	25 Nm	B

中国汽技师俱乐部
QQ:58362708



● 安装支撑杆(2)并通过拧紧六个螺钉(1)固定。



拧紧力矩	Nm	等级
螺钉	25 Nm	B

- ▶ 安装车身底板的前部 (M2.13).
- ▶ 安装右后轮拱罩 (M2.05).
- ▶ 安装左后轮拱罩 (M2.05).
- ▶ 重新安装车轮 (F3.06).