

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).



● 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)。

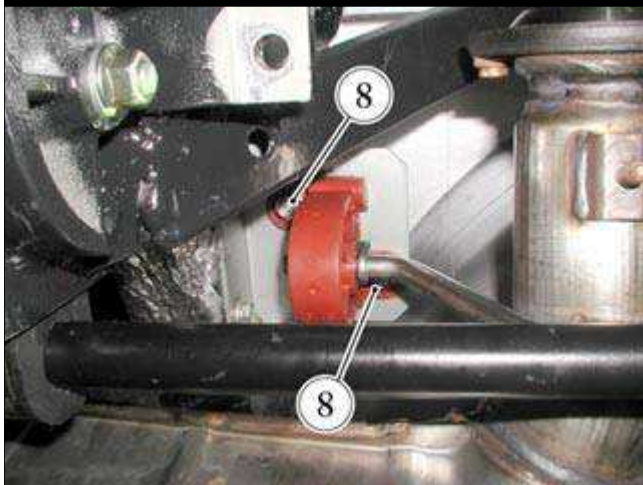


- 松开四个紧固螺母(5)（每侧两个）并降低后部稳定杆(6)，不用拆卸。

中国汽车技师俱乐部
QQ:585622708



● 松开螺钉(7)。



● 松开将底座紧固至底盘的两个螺母(8)。

中国汽车技师俱乐部
QQ:585622708

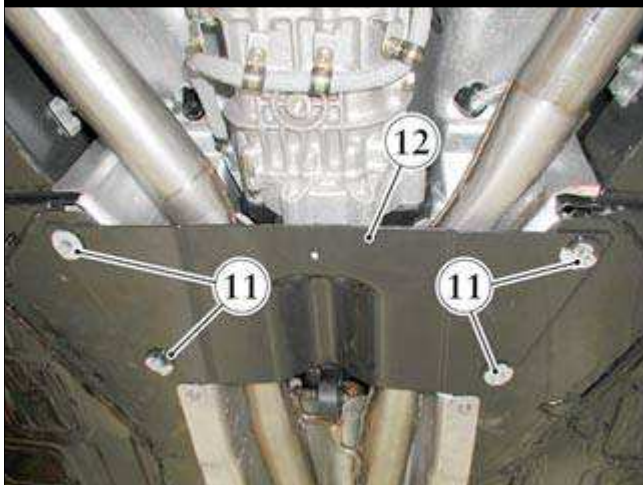


● 松开底座保险杠一侧的两个螺母(9)。



● 松开底座排气装置一侧的两个螺母(10)。

中国汽车技师俱乐部
QQ: 583622708

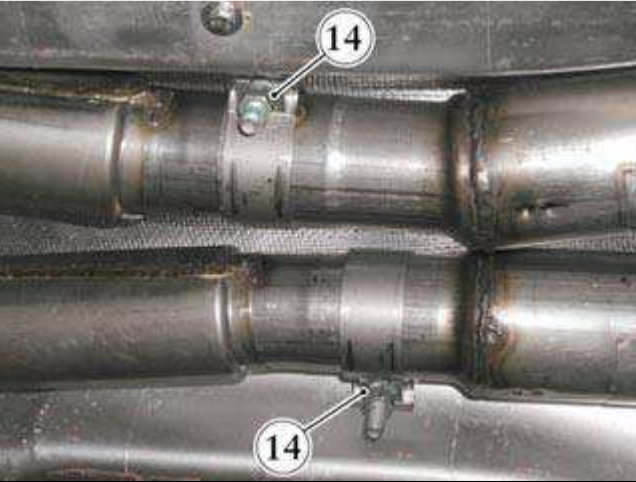


- 拆卸后部消声器，注意不要损坏保险杠。
- 要拆卸排气装置延长件，松开四个螺钉(11)并拆卸横梁(12)。



- 松开中央底座上的螺母(13)。

中国汽车技师俱乐部
QQ:583622708



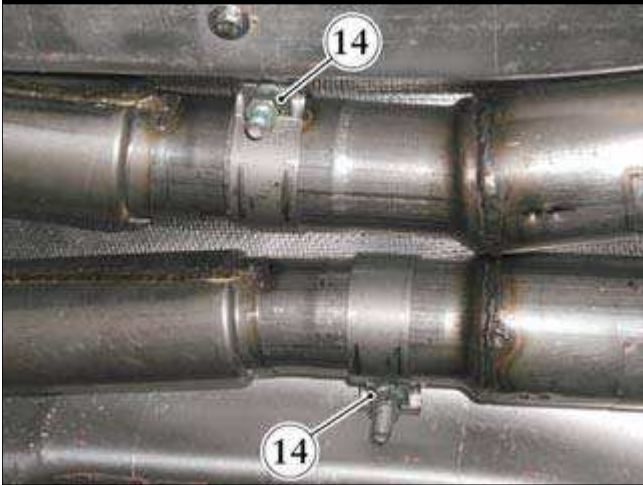
● 松开螺母**(14)**并从催化转换器拆卸排气装置延长件。

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



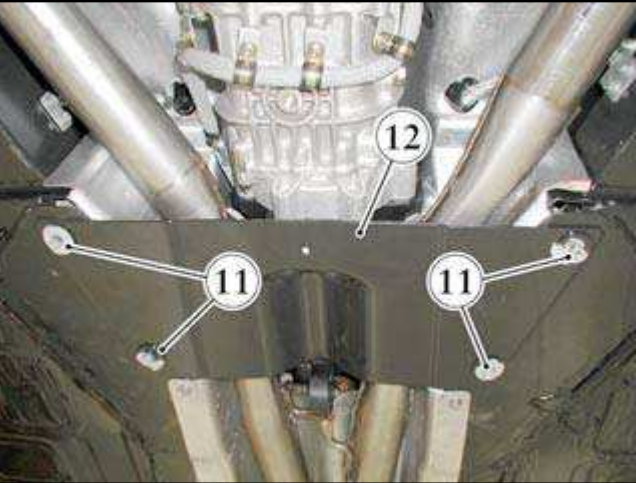
- 将排气装置延长件安装到催化转换器并通过拧紧torx夹子上的螺母(14)固定。
- ! 当重新安装时，一定要更换连接排气装置延长件和催化转换器的torx夹子。



拧紧力矩	Nm	等级
螺母	50 Nm	A



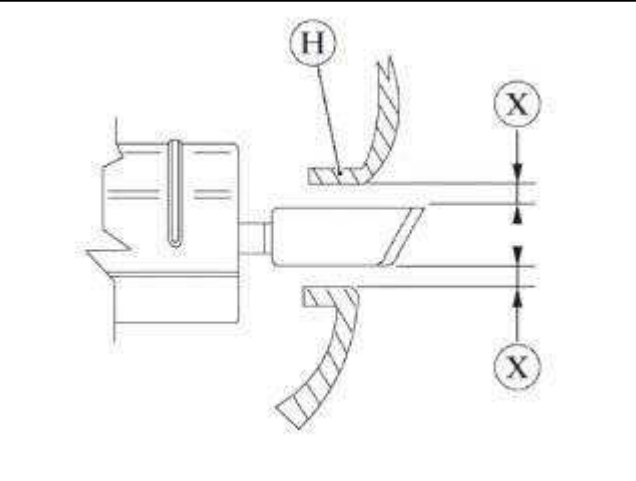
- 拧紧中央底座上的螺母(13)。



● 安装横梁(12)并通过拧紧四个螺钉(11)固定到位。



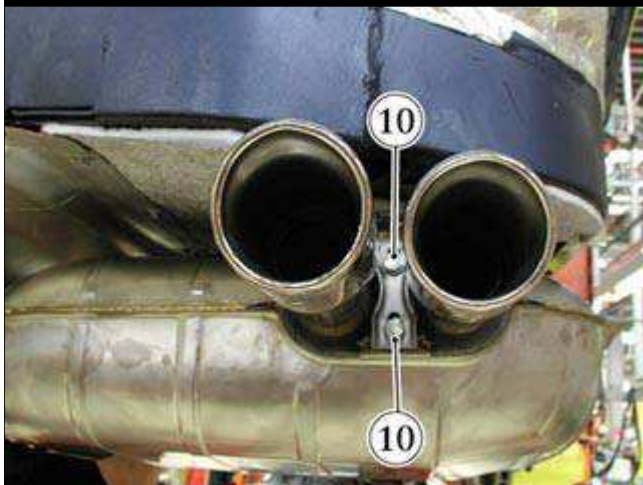
拧紧力矩	Nm	等级
螺钉	24 Nm	B



- 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垂直方向(H)上的垂直距离(X)相等。

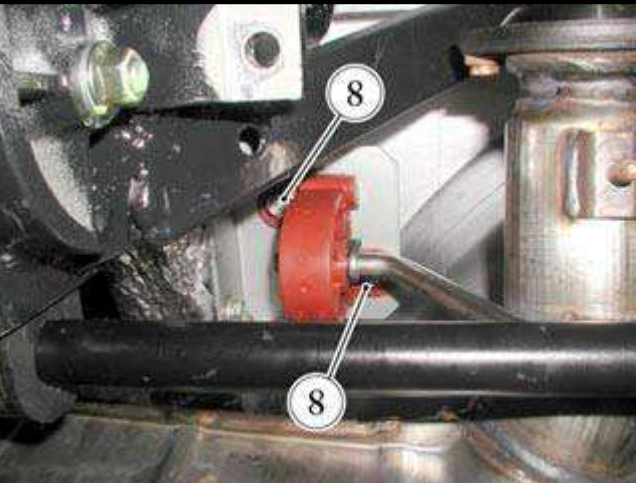


● 拧紧底座保险杠一侧的两个螺母(9)。



● 拧紧底座排气装置一侧的两个螺母(10)。

中国汽车技师俱乐部
QQ:585622708



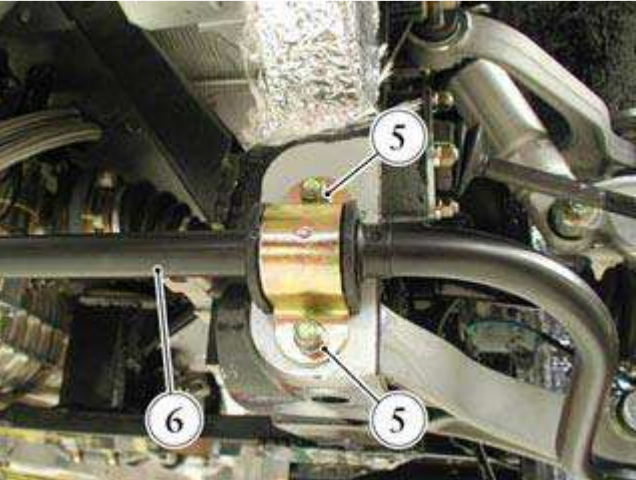
● 拧紧将底座紧固至底盘的两个螺母(8)。



● 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



● 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).

中国汽车技师俱乐部
QQ:583622708