

# 2012 款速腾安全气囊系统维修手册

## 摘要:

该文档主要描述一汽大众 2012 款速腾轿车安全气囊系统拆装和维修的方法。

## 关键字:

儿童座椅固定装置的检查、安全带的检修、安全气囊的检修、碰撞传感器的拆装等

LAUNCH

# 目录

1. 安全带.....	1
1.1 在安全气囊、安全带拉紧器上进行作业时的一般安全规定.....	1
1.2 安全带拉紧器的特别说明.....	1
1.3 安全气囊、安全带拉紧器的存储、运输和废弃处理.....	2
1.4 前座安全带-装配一览.....	3
1.5 拆卸和安装前部安全带.....	4
1.5.1 拆卸.....	4
1.5.2 安装.....	7
1.6 拆卸和安装前部安全带高度调节装置.....	8
1.6.1 拆卸.....	8
1.6.2 安装.....	9
1.7 拆卸和安装前部安全带锁.....	11
1.7.1 拆卸.....	11
1.7.2 安装.....	14
1.8 后座安全带-装配一览.....	15
1.9 拆卸和安装外侧安全带.....	16
1.9.1 拆卸.....	16
1.9.2 安装.....	17
1.10 拆卸和安装中间安全带.....	18
1.10.1 拆卸.....	18
1.10.2 安装.....	19
1.11 拆卸和安装后部双安全带锁.....	20
1.11.1 拆卸.....	20
1.11.2 安装.....	20
2. 检查安全带.....	21
2.1 检查项目.....	21
2.1.1 检查安全带.....	21
2.1.2 检测安全带自动收卷器（锁止功能）.....	23
2.1.3 安全带锁目检.....	23
2.1.4 安全带锁的功能检测.....	23
2.1.5 检查导向扣和锁舌.....	24
2.1.6 检查紧固件和固定点.....	24
3. 发生事故后检查儿童座椅固定装置（ISOFIX）.....	25
3.1 检查项目.....	25
3.2 后窗台板中的儿童座椅固定装置.....	25
4. 安全气囊.....	26
4.1 安装位置一览：安全气囊范围.....	26
4.2 在安全气囊、安全带拉紧器上进行作业时的一般安全规定.....	28
4.3 驾驶员和副驾驶员安全气囊的特别提示.....	28
4.4 头部安全气囊模块的特别提示.....	28

4.5 安全气囊、安全带拉紧器的存储、运输和废弃处理 .....	29
4.6 拆卸和安装安全气囊控制单元 -J234- .....	29
4.6.1 拆卸.....	29
4.6.2 安装.....	31
4.7 拆卸和安装驾驶员侧安全气囊单元 .....	32
4.7.1 拆卸.....	32
4.7.2 安装.....	35
4.8 拆卸和安装带滑环的复位环 .....	36
4.9 拆卸和安装副驾驶员侧安全气囊单元 .....	36
4.9.1 拆卸.....	36
4.9.2 安装.....	37
4.10 拆卸和安装驾驶员侧 / 副驾驶员侧侧面安全气囊 .....	38
4.10.1 拆卸.....	38
4.10.2 安装.....	39
4.11 拆卸和安装驾驶员侧 / 副驾驶员侧头部安全气囊 .....	40
4.11.1 拆卸.....	40
4.11.2 安装.....	44
4.12 拆卸和安装副驾驶员侧座椅占用传感器-G128- .....	45
4.12.1 拆卸.....	45
4.12.2 安装.....	47
5. 碰撞传感器.....	48
5.1 拆卸和安装驾驶员侧侧面安全气囊碰撞传感器 -G179- .....	48
5.2 拆卸和安装副驾驶员侧侧面安全气囊碰撞传感器 -G180- .....	49
5.3 拆卸和安装驾驶员侧后部侧面安全气帘碰撞传感器 -G256- .....	50
5.4 拆卸和安装副驾驶员侧后部侧面安全气帘碰撞传感器 -G257- .....	51