

# 上海大众途观轿车燃油系统

## 摘要:

该文档主要描述 2010 款上海大众途观轿车燃油装置的检测方法，以及燃油泵的拆卸，燃油系统各传感器的检测与更换，油门踏板机构的拆装与维修，活性炭罐的拆装与维修。

## 关键字:

燃油泵、燃油滤清器、油门、活性炭罐等。

LAUNCH

# 目录

1. 燃油供应系统 .....	1
1.1 有关对燃油供应装置进行作业的注意事项 .....	1
1.1.1 在拆卸或安装燃油存量显示传感器或燃油泵时必须注意下列事项: .....	1
1.2 清洁规定 .....	1
1.2.1 在燃油供应和喷射装置上进行作业时必须严格遵守下列清洁规定: .....	1
2 燃油供应装置 .....	2
2.1 燃油箱 - 装配概述 .....	2
2.2 抽吸燃油箱中的燃油 .....	4
2.3 拆卸和安装燃油箱 .....	7
2.4 检查燃油泵 .....	14
2.4.1 对燃油泵进行电气检测 .....	17
2.4.2 检查燃油压力 .....	19
2.4.3 检测保持压力 .....	22
2.4.4 检查燃油泵的供油量 .....	24
2.4.5 检查功率消耗 .....	28
2.5 拆卸和安装燃油泵 .....	29
2.6 检查燃油存量传感器 - G- .....	35
2.7 拆卸和安装燃油存量传感器 - G- .....	38
2.8 检查燃油存量传感器 - G169- .....	39
2.9 拆卸和安装燃油存量传感器 - G169- .....	41
2.10 检查吸油喷射泵 .....	45
3 燃油滤清器 .....	47
3.1 燃油滤清器 - 装配概述 .....	47
3.2 拆卸和安装燃油滤清器 .....	48
4 修理油门操纵机构 .....	49
4.1 油门踏板 - 装配概述 .....	49
4.2 拆卸和安装油门踏板 .....	50
5 维修活性碳罐装置的部件 .....	53
5.1 活性碳罐装置 - 装配概述 .....	53
5.2 拆卸和安装活性碳罐 .....	54
5.3 检查燃油箱排气 .....	54