

# 大众途观轿车车轮、轮胎、车轮定位

## 摘要：

该文档主要描述上海大众途观轿车 2010 款车轮、轮胎、车轮定位。

## 关键字：

车轮、轮胎、车轮定位、外倾角、动平衡等

LAUNCH

# 目录

1 安装车轮的拧紧力矩 .....	1
2 车轮和轮胎装配 .....	2
2.1 一般说明 .....	2
3 轮胎压力显示器 .....	3
3.1 ABS 系统故障 .....	3
4 车轮定位 .....	5
4.1 概述 .....	6
4.2 测试条件 .....	7
4.3 测试准备 .....	8
4.4 车轮定位的标准值 .....	8
4.5 概述 - 车轮定位操作步骤 .....	9
4.6 调整前桥的车轮外倾角 .....	10
4.6.1 调整 .....	10
4.7 调整后桥的车轮外倾角 .....	11
4.7.1 调整步骤 .....	12
4.8 调整后桥前束 .....	13
4.8.1 调整步骤 .....	14
4.9 调整前桥前束 .....	15
4.9.1 调整步骤 .....	15
4.10 转向角传感器 - G85- 的基础设定 .....	16
5 车轮, 轮胎 .....	17
5.1 带应急套件的车辆 .....	17
5.2 拆卸轮胎 .....	17
5.3 安装新轮胎 .....	18
5.4 轮胎密封剂的废弃处理 .....	18
6 更换或安装车轮的说明 .....	19
6.1 安装车轮 .....	21
7 车轮定心座防腐蚀 .....	22
8 车轮/ 轮胎的不平衡运转 - 原因及校正 .....	23
8.1 不平衡运转的原因 .....	23
8.2 车轮动平衡 .....	23
8.3 在车轮动平衡之前进行道路测试 .....	23
8.4 在车轮平衡机上进行车轮动平衡 .....	24
8.4.1 步骤 .....	24
8.4.2 进行试车 .....	25
8.5 振动控制系统 .....	25
8.6 修整平衡机 .....	26
8.7 车轮和轮胎的径向和横向偏摆 .....	26
8.8 使用轮胎量表检查车轮和轮胎的径向和横向偏摆 .....	27
8.9 检查轮辋的径向和横向偏摆 .....	28
8.10 匹配 .....	29
8.10.1 匹配安装操作步骤 .....	29

8.11 由储藏或运输引起的扁平斑痕.....	29
8.11.1 要求及条件: .....	30

LAUNCH