

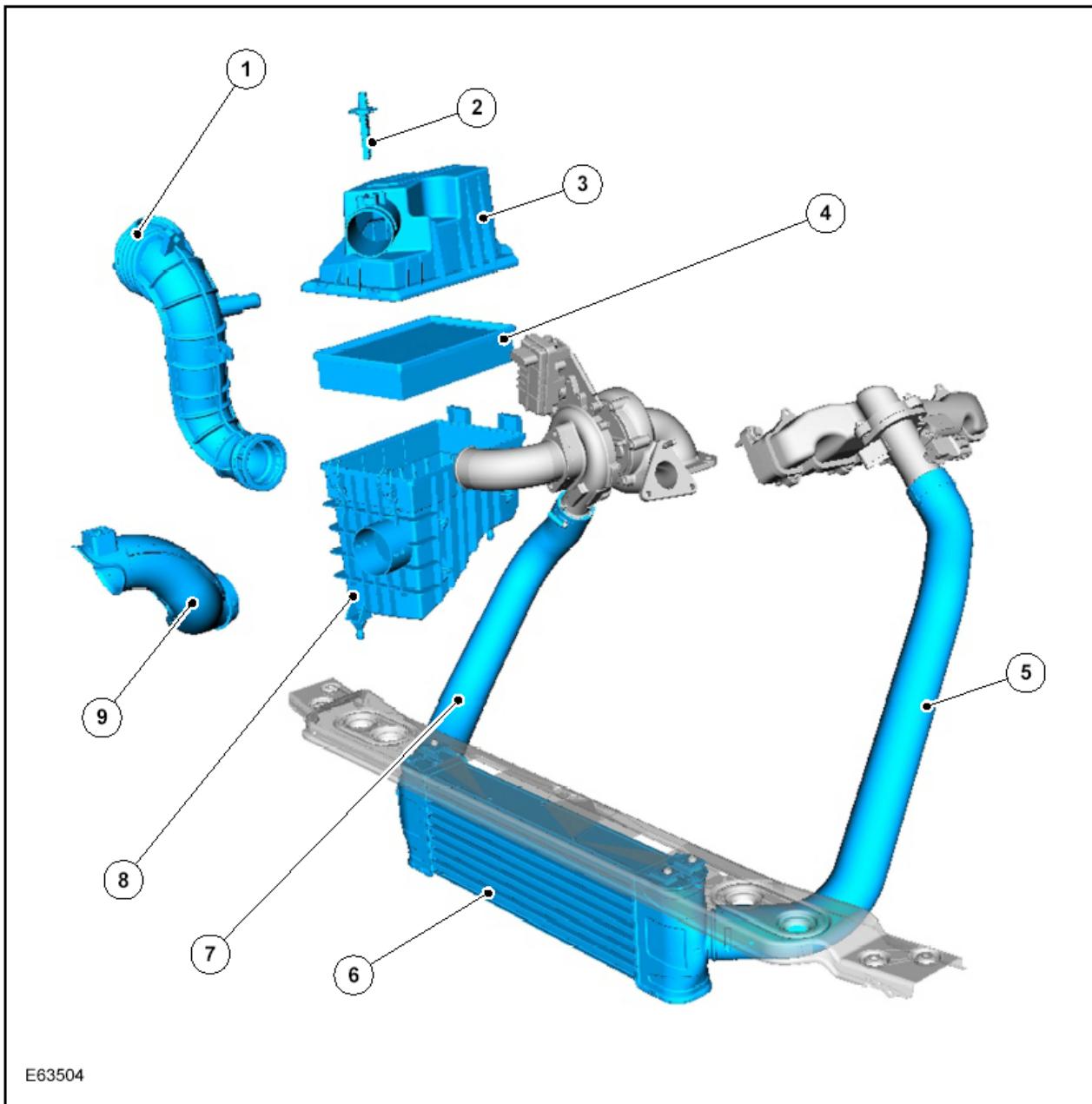
## 第 303-12 节 进气分配与过滤

适用车型： 2007 全顺 V348

目录	页码
<b>说明与操作</b>	
进气分配与过滤.....	303-12-4
<b>诊断与测试</b>	
进气分配与过滤.....	303-12-5
检查与确认.....	303-12-5
零件测试.....	303-12-5
<b>拆卸与安装</b>	
增压空气冷却器.....	303-12-6

## 说明与操作

2.4L duratorq-TDCi(Puma)柴油发动机车辆



项目		说明
1	空气滤清器排气管	
2	空气流量(MAF)传感器	
3	空气滤清器盖	
4	空气滤清器滤芯	
5	增压空气冷却器排气管	
6	增压空气冷却器	
7	增压空气冷却器进气管	

项目		说明
8	空气滤清器壳	
9	空气滤清器进气管	

## 诊断与测试

### 进气分配与过滤

#### 检查与确认

1. 核实客户的问题。
2. 检查一下外观是否有明显的机械损坏迹象。

#### 外观检查表

机械
— 管路破裂
— 空气滤清器
— 空气滤清器滤芯
— 增压空气冷却器

3. 如果找到了一个所察或所报问题的明显导因，在进行下一步骤前先进行纠正（如有可能）。
4. 如果问题的导因不是很明显的，先确认症状，并参考症状表。

## 拆卸与安装

### 增压空气冷却器

#### 拆卸

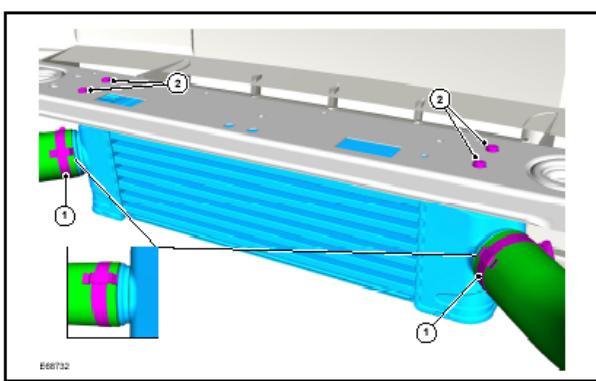
所有车型

1. 顶起并支撑车辆。

参考：抬升（100-02顶举与抬升、说明与操作）

所有车型

- 2.



3. 小心：确保管端内部清洁，无油垢。

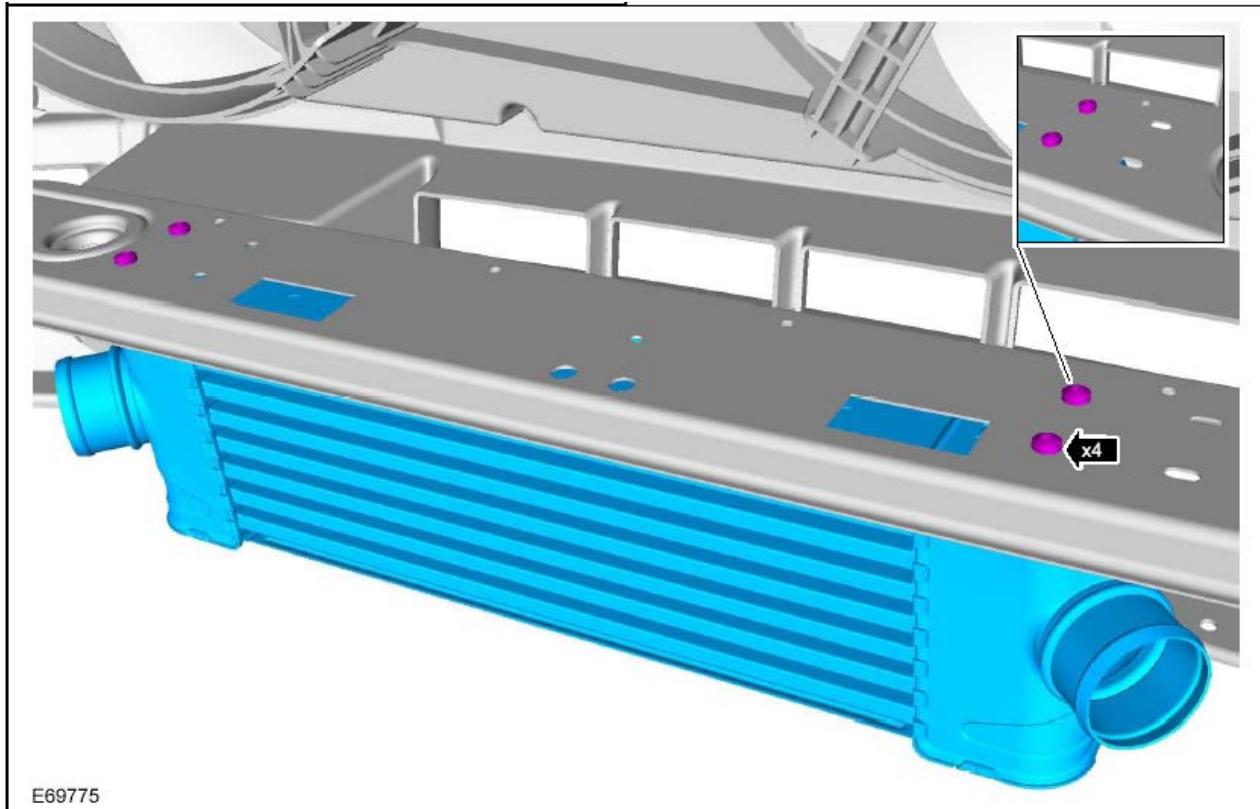
1. 扭矩：5Nm

2. 扭矩：8Nm

#### 安装

所有车型

1. 安装的顺序与拆卸正好相反。



## 拆卸与安装

2.4L柴油发动机车辆

3.

