

节 308-01 离合器 — 车辆配备: 5速手动变速器 B5A

车辆应用: 2013.0 Ecosport

内容	页码
规格	
规格.....	308-01-3
说明和操作	
离合器 (概述).....	308-01-4
离合器盘和压盘.....	308-01-4
诊断和测试	
离合器.....	308-01-6
拆卸和安装	
离合器从动盘和压盘.....	308-01-7

规格

技术数据与规格

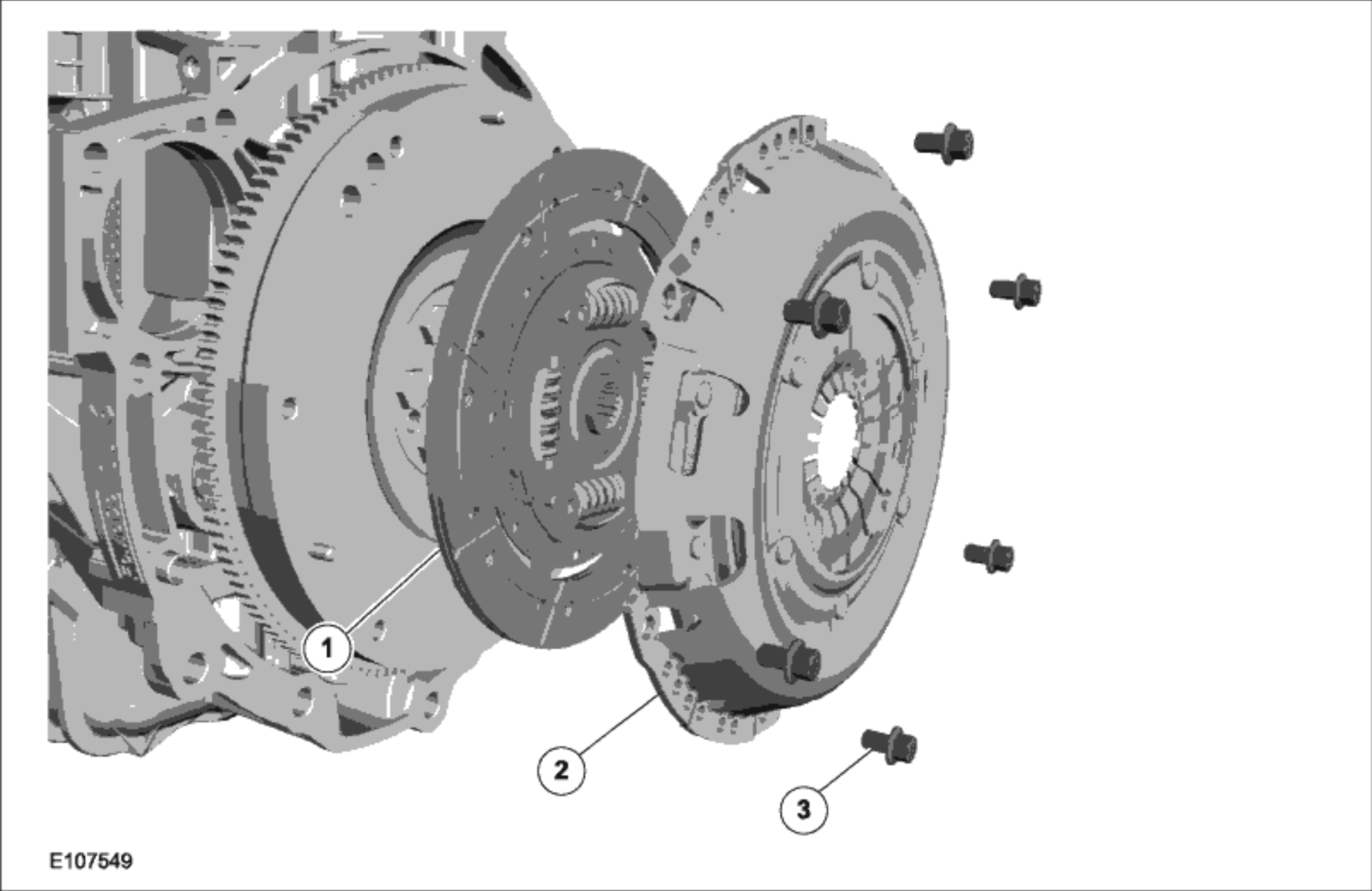
夹子厚度 - 离合器盘 *	额定厚度		最小厚度**	
	mm	英寸	mm	英寸
1.5L汽油发动机	7,30	0,28	5,80	0,23
* 在制动衬片部位用手的力量夹紧离合器盘。 **如果达到最小厚度，离合器盘必须更换。 注意：施加力量夹紧离合器盘测量厚度。				

说明和操作

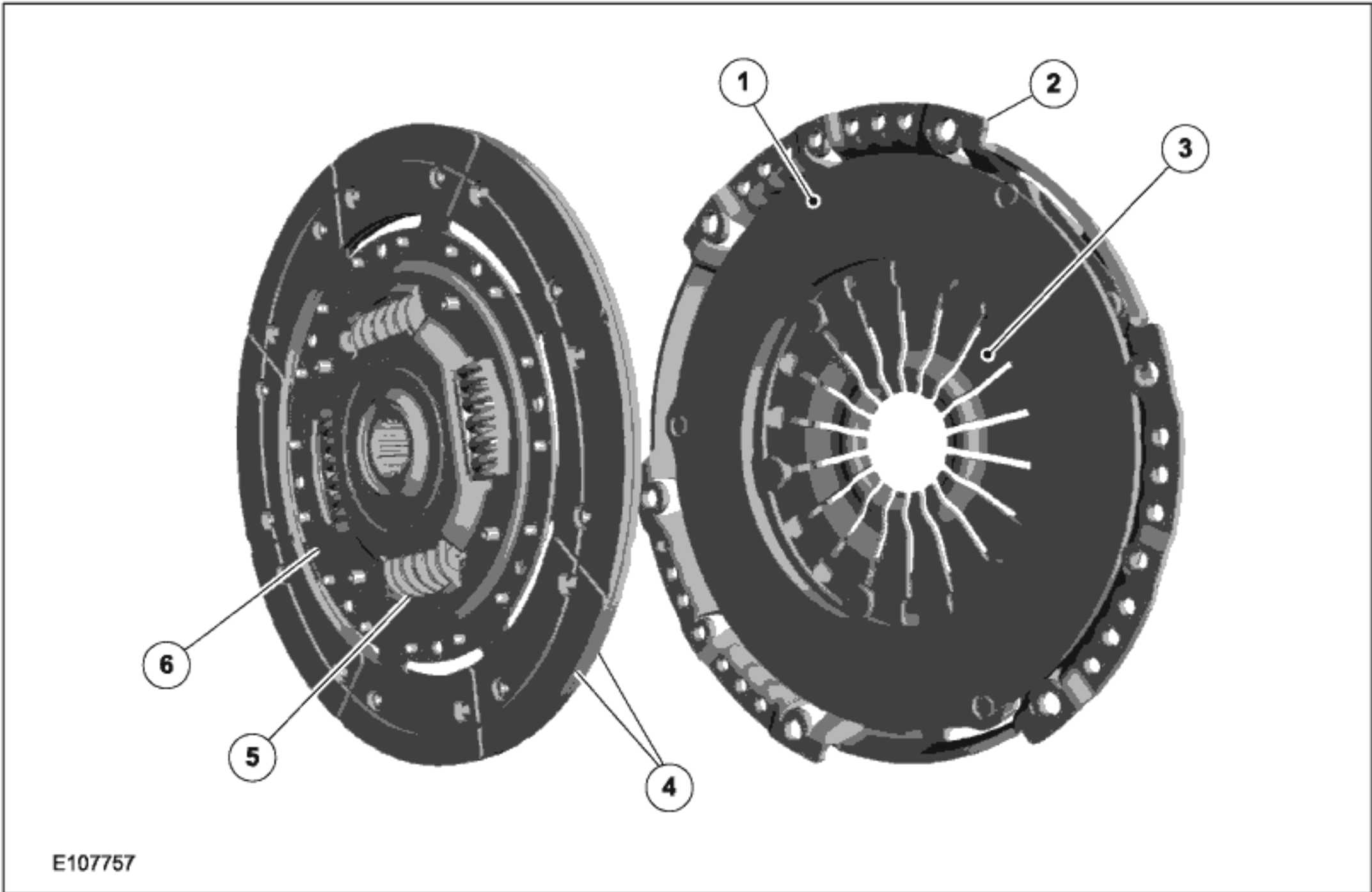
离合器 — 概述

离合器盘和压盘

设计: 带膜片弹簧的干式单盘离合器



项目	说明
1	离合器盘
2	离合器压盘
3	离合器固定螺栓



项目	说明
1	压盘拉环
2	压盘盖
3	压盘膜片弹簧

项目	说明
4	离合器盘摩擦盘
5	离合器盘螺旋弹簧
6	离合器盘载板

由于膜片弹簧有预载，接合的离合器压盘拉环将离合器盘压向飞轮，通过摩擦锁定。操作离合器时，离合器分离轴承通过膜片弹簧将压盘拉环拉回，并从飞轮上释放离合器盘。

阻尼螺旋弹簧允许一定的径向扭曲以使噪音和振动最小化。

诊断和测试

离合器

参阅：手动驱动桥和离合器 (308-00 手动变速器
和离合器 - 一般信息, 诊断和测试)。

拆卸和安装

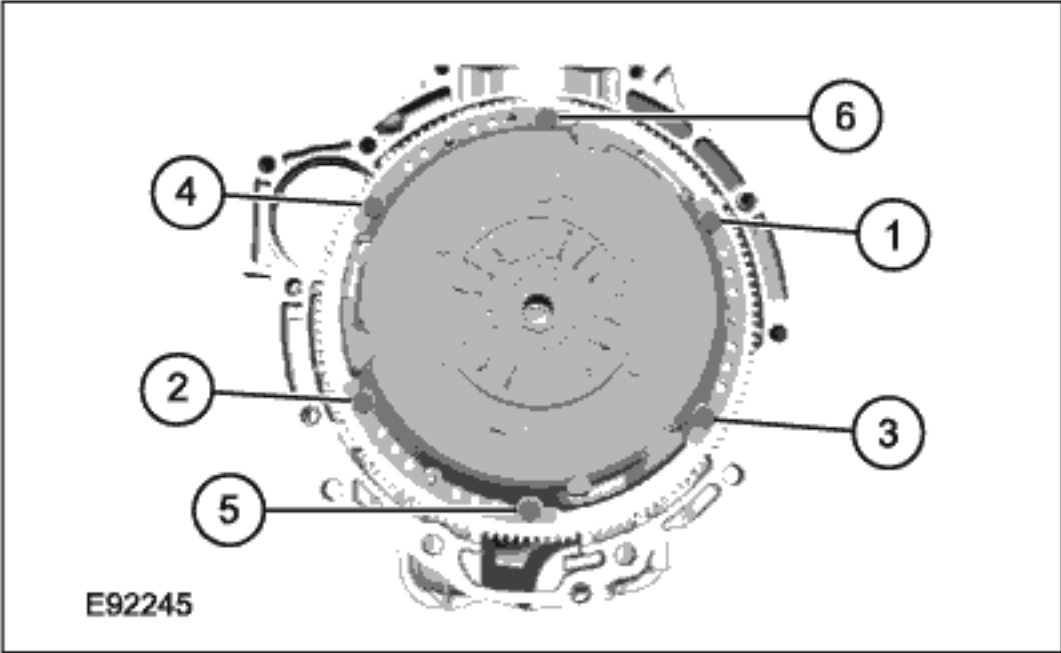
离合器从动盘和压盘

专用工具

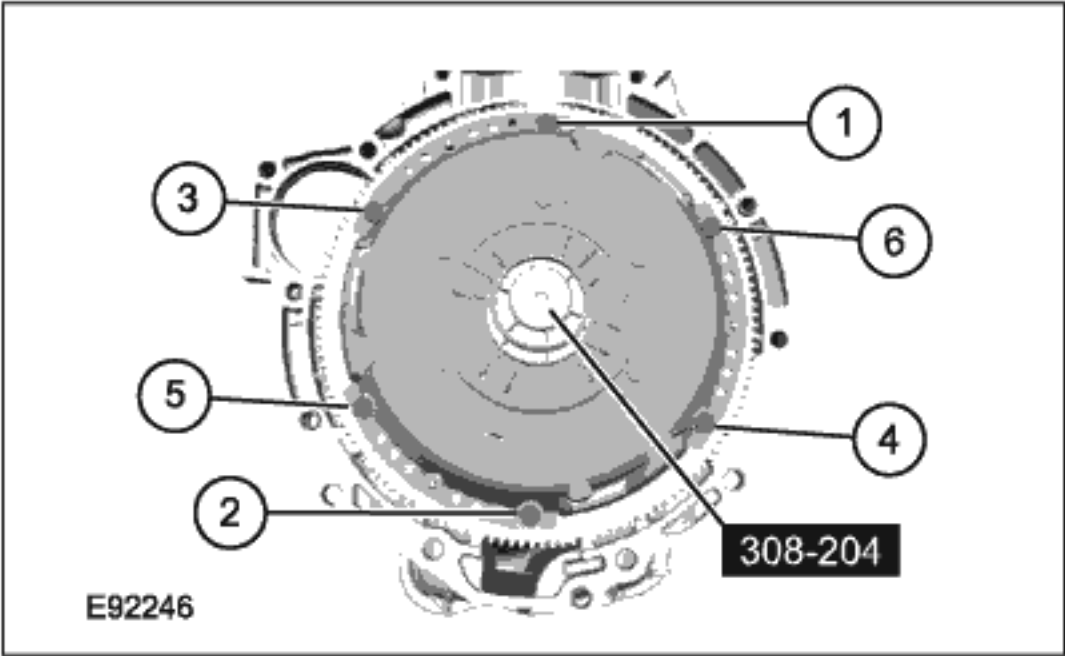


拆卸

1. 参阅: 变速器 (308-03 手动变速器 - 车辆配备: 5速手动变速器 B5A, 拆卸).
2. 松开: 每个螺栓拧两圈 圈



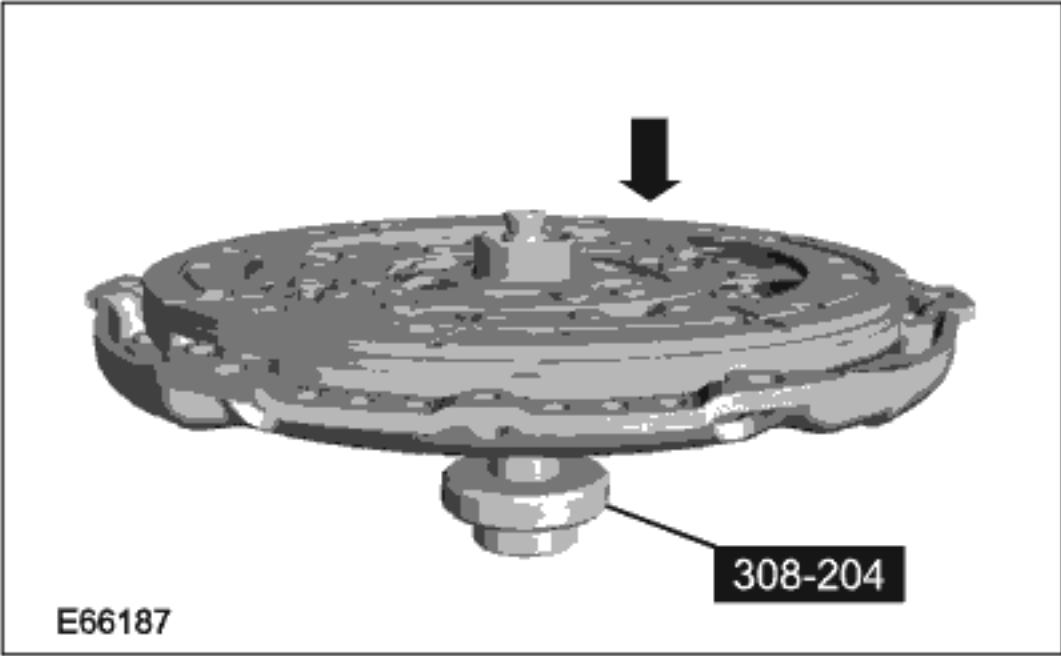
扭矩: 29 Nm



3. 参阅: 变速器 (308-03 手动变速器 - 车辆配备: 5速手动变速器 B5A, 安装).

安装

1. 使用专用维修工具: 308-204.



2. 旋转两周拧紧每个螺栓。
使用专用维修工具: 308-204.