福特·福克斯变速箱异响案例分享

产品名称	福特·福克斯变速箱异响案例分享
公司名称	广州市卡斯汽车自动变速箱维修有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市白云区嘉禾街鹤边村大彭岭路雅瑶横路自编8号一楼、二楼
联系电话	4000308801 13822119407

产品详情

车型：福特·福克斯

年款：2015年

排量：1.6T

变速箱型号：6DCT250

故障描述：原地怠速不响，但是跑起来变速箱有异响，而且跑的越快越响。没有故障码。

故障分析：变速箱异响，没有故障码，初步怀疑是变速箱内部的轴承损坏故障。需要打散变速箱，确认变速箱内部的真正故障。

变速箱打散，发现该车是加错了油，应该注入的是变速箱齿轮油，但是却加成了普通红油。因为齿轮油的粘度比红油的粘度高，这就直接导致变速箱的润滑效果大大降低，摩擦系数增大，最后使得变速箱内部齿轮磨损严重，造成异响。

故障排除：换掉新的轴承，清洗变速箱内部的各个零件。重新装配，试车，直到异响故障现象消失。

维修小结：一般来说，福特这种干式双离合变速箱都有这种通病，特别是C1操作臂和C2操作臂，以及离合器，容易出问题。

平常不注意汽车变速箱养护的话，变速箱很容易出现问题。最后，不得不警示车主，变速箱加错油的后果非常严重，在换油的时候，一定要寻求专业变速箱维修人员的建议，加适合自己车型的变速箱油，保证专车专用。

现在市场上关于变速箱油的品牌，鳞次栉比，变速箱油的质量也是鱼龙混杂。所以一定要选择匹配自己车型的变速箱油，尽可能最大程度地避免变速箱故障。