

PDK品牌机油 凯特汽车服务 PDK品牌机油合作

产品名称	PDK品牌机油 凯特汽车服务 PDK品牌机油合作
公司名称	广东凯特汽车服务有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇石大路凯特大厦
联系电话	13686287465

产品详情

揭秘日系车为啥一直敢用0W-20的机油？

我们都知道，日系车的发动机向来以可靠、节省燃油而闻名，而这背后当然离不开VVT技术的支持。其实，早在二十几年前，日本工程师就shuai先在全球推出了VVT可变正时气门发动机，独领市场feng骚多年。VVT发动机不同于一般发动机，首先，油路设计非常讲究，因为在调气门的提前和延迟角时，该项操作全部是靠机油推行来完成的。为了保证VVT能够及时、准确的工作，所以，VVT发动机对机油的流动性有非常高的要求。如果机油粘度太高会使得发动机VVT工作迟滞，因此带有可变正时气门发动机必须使用低滚阻、流动性高的机油。这样，PDK0W-20机油就成了日系车推荐使用的shou选。

相比于20型号的机油，该机油相对更粘稠，发动机低温下流动性也差，特别是在冬季，使用40型号机油的汽车油门会更沉一些，感觉像踩着刹车前行一样，相信北方地区的同学，在冬季时对于这种感觉深有体会。而20型号机油的车辆就不存在这种问题了，即使是冷车启动，由于机油本身就比较稀，所以即便是冷车启动也不会对发动机内部运转带来较大的阻力。另外，值得注意的是，汽车发动机内部90%的磨损来自于冷启动，尤其是像碰上市区走走停停这种情况，频繁启动更是加剧了这种磨损。而PDK0W-20机油由于出色的特性，此时可以更迅速的建立起油压，zui大限度的保护发动机，防止出现磨损等情况。

虽然PDK20型号的机油流动性更好，但是，它也会带来另外一个问题，就是机油在高温下产生附着的油膜太过于稀薄，发动机零件在高速运转时容易造成油膜po裂，使发动机零部件产生静摩擦，最后因温度过高而导致磨损。而如果是0W-40型号机油的话，PDK品牌机油公司，其特性恰恰与0W-20机油相反，PDK品牌机油生产，虽说在流动性上没有20机油性能好，但较厚的油膜厚度能够对发动机零部件起到更好的包裹性，防止在发动机较高的转速状态下出现油膜po裂，导致磨损的情况。顺便，这也就解释了为何大部分主机厂都使用40型号的机油的原因。

通过以上0W-20与40型号机油特性的对比，我们不难发现，想要使用PDK20型号的机油，就必须解决发动机零部件磨损问题，这也是日系车发动机的真正黑科技。其实，在发动机中，磨损最严重的并不是气缸，而是凸轮轴。凸轮轴是发动机中所有零部件工作强度最高的，它不仅要承受各机件之间带来的高阻力摩擦系数，而且还要承受高频率的滑动摩擦，另外，凸轮轴还是整个发动机的润滑系统的最末端。所以，PDK品牌机油，这样一来要想使用20型号的机油，就必须在发动机加工技术上提出更高的要求。

我的车，该加什么类型（全合成、半合成，矿物）的机油？

这题我的参考答案是：买自己买得起的最贵的就好。我觉得对于大部分消费者来说，这里只有一个考量因素，价格。

在值得买，矿物油的价格没什么优势了，因为半合成也贵不了多少。当然全合成还是会贵一些，不过如果觉得全合成太贵，那买半合成也不错。他们在刚加入发动机的时候，性能差异不大。只是随着使用时间越来越长，两者的差距才会显现出来，且越拉越大。这不算什么问题，哪怕用矿物油，严格定期保养就行。

不过全合成的机油性价比更高，经济条件允许的话还是用全合成的吧，PDK全合成机油在同品牌当中算是性价比高的了，车主朋友们不妨一试。

市面上的机油种类繁多，车主该如何进行选择才能找到适合自己的呢？

首先车主朋友可以先看一下车主手册，那上面会告诉车主一些选择机油的基本信息。当然车主也可以根据汽修店师傅的推荐挑选更适合您车辆的机油。

车辆机油正确的选择可参照的标准：

- 1、高性能轿车需要更高性能的机油，可根据具体需求选择动力、清洁能力、降噪能力不同的机油；
- 2、根据车辆的生产年代判断是不是更新科技的发动机，如果是则需要更新型的机油，还要考虑燃料高性能效率。
- 3、经常跑高速及交通拥堵时的频繁起停也要求更高质量的油品，以防发动机出现过度磨损。

如果不经常更换机油会不会导致异常现象？

未能定期更换机油会导致（油料）机油的保护能力下降，增加发动机的磨损。机油实际上是多种燃烧副

产物的收纳池，包括碳烟、油泥、水及酸性物质，也包括一些未燃烧和燃烧不完全的燃料。同时，发动机运行所带来的压力也会逐步地消耗掉机油中的有效成分。定期更换机油会使机油中的各成分处于平衡状态。也能去除固体废物以防它们形成结块和沉淀，PDK品牌机油合作，避免金属组件的腐蚀和磨损。

PDK发动机油具有良好的清洁性能、降噪性能以及强劲动力的高品质机油，适用于市面上绝大多数车型，是广大车主值得选择的汽车润滑油品牌。

PDK品牌机油-凯特汽车服务-PDK品牌机油合作由广东凯特汽车服务有限公司提供。PDK品牌机油-凯特汽车服务-PDK品牌机油合作是广东凯特汽车服务有限公司（www.pdk123.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：郭亚飞。