

V6发动机 ——旗舰车型的技术标杆

在东风日产东源专营店获悉,发动机作为汽车最重要的组成部分之一,犹如人的心脏,是决定汽车动力优劣的根本因素。然而大多数消费者在选车时,更多的是关注外观、空间、内饰等方面,却忽略了发动机的挑选,或是只关注排量以及最大功率、最大扭矩等基本参数。实际上,气缸的不同排列形式也对车辆安静性、平顺性有重要影响。

事实上,在中高级以上级别车型中,一款车所拥有的技术“含金量”,才是该车的核心价值所在,尤其是作为汽车核心部件的发动机,更是其价值体现的关键。当下,奥迪的S、宝马的M以及奔驰的AMG、东风日产的V6技术等轿车技术让其他汽车企业望其项背,成为中高级以上级别汽车市场的技术标杆。

技术流派的旗舰之选 ——V6发动机

与时下中低端车型所广泛采用的L型(直列式)发动机不同,无论是迈腾、帕萨特、天籁等中高级车,还是奥迪、奔驰等豪华车,在其旗舰车型上均配备了V型发动机甚至是W型发动机。即使是宝马这样的L型发动机坚决拥护者,也在大排量的7系车型上采用了V型发动机。

所谓V型发动机,简单的说就是将所有气缸分成两组,把相邻气缸以一定夹角布置一起,使两组气缸形成一个夹角的平面,从侧面看气缸呈V字形,故称V型发动机。

与L型布局形式相比,V型发动机缩短了机体的长度和高度,而更低的安装位置可以便于设计

师设计出风阻系数更低的汽车。同时,得益于气缸对向布置,还可抵消一部分振动,使发动机运转更为平顺。

对于常见的L型(直列式)发动机而言,顾名思义,这种布局发动机的所有气缸均是按同一角度并排成一个平面。具体来说,我们常见的大致有L3、L4、L6型三款(数字代表气缸数量)。

L型布局发动机的优势在于尺寸紧凑、稳定性高、低速扭矩特性好并且燃料消耗也较少。当然,这也意味着制造成本更低。同时,采用直列式气缸布局的发动机体积也比较紧凑,可以适应更灵活的布局,也便于布置增压器类的装置。但其主要缺点在于发动机本身的功率较低,并不适合配备6缸以上的车型。

值得一提的是,以技术见长的大众迈腾及帕萨特,在其唯一装配



V6发动机的三款旗舰车型车身上,贴上了多个V6标志,极尽体现其V6发动机的技术价值含量。而作为第一个将V6发动机带入中国的天籁公爵,其成熟稳定的技术性能,俨然成为了中高级车市的价值标杆。

捍卫价值本质 天籁V6称霸市场

对于以舒适为核心价值的中

高级车,一直以来公认的技术标准就是V6发动机。然而,这一技术标准的底线在目前的车市中似乎已经被一些车企所淡忘。纵观国内中高级车市,部分车企的主流产品配备的都是L4发动机,甚至有号称中高级车的产品其全线上都难见V6踪影。而天籁是同级车中唯一使用V6发动机的车型,在舒适性、静谧性、平稳性等方面

拥有“先天优势”。

事实上,早在1988年,日产就开始了V6发动机的研发工作,天籁所搭载的VQ发动机就是日产汽车创新技术的结晶。VQ发动机基于“羽毛”的开发理念,完美的诠释了其轻量化、高效、节能的核心诉求,并经过多年的锤炼研发而成,可谓冠盖同级。

40年
—创造中国行—

驭领舒适,天籁·公爵创行中国40年
揽誉万千,更携V6+CVT铂金动力组合、三维超静音系统
CARWINGS智行+等卓越科技,缔造中高级车技术旗舰
只为您的每一分嘉许,今天,我们感恩而来

座驾升舱,1秒变天籁
0首付,旧驾开进店,天籁开回家



暨40年“0首付换购天籁”活动全国启动,4月1日起,以下车主将享受“0首付换购天籁”的超值优惠:
•2007年3月后购买东风日产TIIDA、轩逸、骐威、逍客等车型的车主(凡符合条件者);
•拥有其他品牌任何车型的车主,凡符合条件者,也将享有同等优惠,更多惊喜好礼,敬请到店详询。

TEANA
中高级车新坐标



试驾热线
400 830 8899
800 830 8899

扫描二维码,精彩与你0距离

周末来东风日产东源店
试驾订车均有好礼相送!

SHIFT_the way you move



技术日产·人·车·生活

东风日产

水晶级东源专营店 公司地址: 济宁市327国道北、同济大道东(东源汽车广场)

销售热线: 2989999/2989777 二手车业务: 2989010 服务热线: 2989222 24小时救援: 2989888 会员专线: 2989016
 交运店: 0537-2347788 梁山分店: 0537-7336699 汶上分店: 0537-7223777 嘉祥分店: 0537-6851722 金乡分店: 0537-8899333
 微山分店: 0537-8223344 郓城分店: 0537-5317999 鱼台分店: 0537-6219555 泗水一店: 0537-4329888 泗水二店: 0537-4266688

TEANA 天籁 SYLPHY 轩逸 SUNNY 阳光 TIIDA 骐达 LIVINA 骊威 MARCH 玛驰 MURANO 楼兰 QUEST 贵士 X-TRAIL 奇骏 QASHQAI 逍客 NISSAN GT-R

东风日产乘用车公司
地址: 广州花都凤神大道9号
电话: 800 830 8899
手机: 400 830 8899
网站: www.nissan.com.cn
www.dongfeng-nissan.com