

新闻稿

Sep 17, 2012 | 编号: 45980

2012款沃尔沃S60产品介绍

全新沃尔沃S60是沃尔沃旗下的有史以来最成功、最畅销的车型、最富驾驶激情, 最具高科技含量的一款高性能豪华轿车。凭借颠覆传统的动感设计, 全球独创的主动安全科技, 以及高效环保的GTDi缸内直喷涡轮增压发动机, 全新S60将开创沃尔沃发展的新纪元, 同时也开创了高性能豪华轿车的新格局, 并成为这个格局内最有竞争力的车型之一。

- 高效动力操控系统

2012款S60 T6车型采用了3.0升双涡轮增压引擎, 降低了内部摩擦, 油耗降低了近10%, 最大输出功率达到224千瓦(304马力), 最大扭矩不低于440牛米。在2100转/分时便可输出最大扭矩并一直保持下去, 提高了加速性和道路行驶的平稳性。发动机功率通过沃尔沃第二代Geartronic六速自动变速器传给车轮。新的阀门和更低的摩擦使换挡比以前更快, 0-100公里加速时间仅为6.1秒。

2012款S60 T5和DRIVE车型上均采用了GTDi缸内直喷涡轮增压发动机与Powershift六速双离合变速器组成的高性能、高效率 and 环保的动力总成。Powershift变速器是当前全球最领先的变速箱技术之一, 兼具了手动变速箱的高效节油和自动变速箱的舒适平顺。

2012款S60 T5车型配备了动力升级的2.0 GTDi缸内直喷涡轮增压发动机, 其最大功率和最大扭矩分别是177千瓦(240马力)和320牛米, 0-100公里加速时间仅为7.5秒。2012款S60 DRIVE车型配备1.6 GTDi缸内直喷汽油涡轮增压发动机, 最大功率和最大扭矩分别是132千瓦(180马力)和240牛米, 0-100公里加速时间为9秒。

- 驾随心动的驾驭乐趣

2012款沃尔沃S60可以选装4C主动式自适应底盘, 这是一种具有自我调节功能的先进的底盘系统, 采用多个传感器来不断监测汽车的状态。底盘有三种设置可选, 驾驶员只需按一下按钮就可以改变汽车的特性: 舒适、运动或高级。减振器可在数毫秒内完成调整以适应当前的行驶条件。该底盘系统除了良好道路上保持灵敏和快速响应的运动特性, 同时增强了在不良道路上平稳舒适的特性。

- 全方位顶级安全保护

沃尔沃S60把城市安全系统作为标准配置。在车速每小时低于30公里时, 该系统可以完全避免与前车的低速追尾碰撞或大大降低碰撞程度。据调查, 城市路况碰撞事故中约75%发生在30公里/时车速以下。

沃尔沃首创的带全力自动刹车功能的行人安全系统可以探测车前的行人, 如果有人走入汽车的行进路线即会发出警告, 如果驾驶员未能及时做出反应, 系统会自动全力刹车。在车速小于每小时35公里时, 可使汽车避免与行人相撞。在较高的车速下, 则是尽可能在发生碰撞前减小车速。

S60的自适应巡航控制(ACC)系统, 可在30公里以下实现自动排队辅助功能, 与前车保持设定的车距, 这大大增强了驾驶的舒适性和安全性。

沃尔沃S60是市场上第一款装备预先稳定控制功能(Advanced Stability Control)的轿车。预先稳定控制功能在涉及较大横向力的动态行驶中尤显宝贵, 能够改进操纵性和快速规避动作。动态稳定和牵引力控制系统(DSTC)可监测汽车的侧倾率, 防止或减轻汽车出现打滑或失控现象。弯道稳定控制系统(Corner Traction Control)利用扭矩矢量分配原理使汽车过弯更为平稳。另外, 2012款S60的制动预备功能(Ready Alert Brakes)、优化的液压制动器(Optimised Hydraulic Brakes)和制动衰减支持功能(Fading Brake Support)以及标配的电子驻车制动器(Electronic Parking Brake), 保证了在各种情况下都能有最短的制动距离。

被动安全方面, 不同等级的高强度钢的精确组合可将碰撞能量分散, 防止侵入客舱。侧撞保护系统(SIPS)和头颈部保护系统(WHIPS)也使得安全系数倍增。

- 现代北欧豪华设计

S60的设计灵感源自"赛道"。从整体外观来讲, S60是一部轿跑车, 比沃尔沃以前任何一款车型都更具运动性, 更具动感。S60的所有线条都响应汽车赛道的平滑曲线形状, LED(发光二极管)技术更为S60营造出独特而流畅的前部和后部灯流。沃尔沃S60内饰的每个细节都可以追溯到赛道上流动的线条。从仪表板和车门上可以明显看到赛道中的图形字符, 所有线条都环绕着驾驶员座舱, 仪表和中控台向驾驶员倾斜, 营造出以驾驶员为中心的感觉。S60是一款为所有乘员提供舒适空间的五座轿车, 后座的膝部空间比前一代S60增加了30毫米。

沃尔沃S60配备最新研发的以驾驶员为中心的智能操作系统-SENSUS多媒体信息交互系统。该系统是目前最直观方便的控制系統之一。全新的操作界面简洁大气, 集多媒体、导航、车载电话与车辆设置等六大类功能于一体, 几乎可以实现所有对于车辆的操作和设置。驾驶者可以随意采用方向盘上的一键式多功能滚轮控制或排布在中控台上触手可及的快捷键同步实现对该系统的操作。

###

关键词:

S60, Safety, Quality, Technology, Design, Press Releases, 2012

本新闻材料中的描述和事例与沃尔沃汽车公司国际系列车型相关, 描述的配置可能是选则性的, 产品规格可能在各国不尽相同或发生变化, 恕不另做通知。

media.volvocars.com >

volvocars.com >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).