

大力士Ironman系列新增

iMove Gen2 AS轮胎

中图分类号:TQ336.1 文献标志码:D

美国《现代轮胎经销商》(www.moderntiredealer.com)2016年6月20日报道:

大力士轮胎和橡胶公司正在升级其Ironman iMove轮胎为iMove Gen2 AS轮胎,如图1所示。该款入门级的全天候超高性能轮胎提供轮辋直径为355.6~558.8 mm(14~20英寸)、速度等级为T,H,V和W的61个规格可供选择,其中22个不在原配胎阵容中。



图1 大力士iMove Gen2 AS轮胎

该公司表示,iMove Gen2 AS轮胎集长胎面寿命和美观于一体。

“我们很好地平衡了iMove Gen2 AS的新特性和其前身受欢迎的特性。”大力士营销副总裁Jedd Emans说,“我们的消费者将对iMove的升级和新的规格范围感到兴奋。”

iMove Gen2 AS轮胎的新设计和施工特点如下。

(1)非对称胎面花纹设计,可提供增强的牵引力和潮湿、干燥路面的响应处理能力;

(2)新一代耐磨胎面胶配方,可提高耐久性,延长胎面寿命;

(3)增强的胎面花纹块几何和刀槽花纹排列可增大抓着力,使路面噪声最小化;

(4)改善后的压力分布可促进磨损均匀,延长胎面寿命;

(5)周向和纵向花纹沟槽可最大化排水,以降低水滑风险。

iMove Gen2 AS轮胎紧随最近推出的GR906

轮胎之后加入Ironman轿车轮胎阵容,GR906轮胎提供全天候旅行性能,有速度等级为T,H和V的31个规格。

“我们Ironman品牌的受欢迎程度正在提高,因为满足经济轮胎定价需求,同时具有良好的质量和美观性。”Emans说,“另外,不是很多入门级轮胎都能被大力士的声誉和悠久的历史所支持。”

50个规格的iMove Gen2 AS轮胎在美国供应,将随着iMove轮胎库存耗尽面向市场。最小存货单位(SKUs)平衡计划将于2016年晚些时候提出。

(孙斯文摘译 吴秀兰校)

丁苯橡胶绿色制造技术通过验收

中图分类号:TQ333.1 文献标志码:D

2016年6月17日,由中国石油石油化工研究院牵头,青岛科技大学、中国石油兰州石化分公司、中国石油独山子石化分公司、金宇轮胎有限公司及内蒙古富特橡塑机械有限公司等共同承担的“应对欧盟法规——轮胎产业升级用丁苯橡胶关键材料绿色制造技术与集成示范”课题在甘肃兰州通过了由中国石油和化学工业联合会组织的验收。该课题研究的技术具有完全自主知识产权。

专家组现场考察了 $5\text{万t}\cdot\text{a}^{-1}$ 的环保型乳聚丁苯橡胶示范生产线,一致认为该技术具有自主知识产权,构建了“产、学、研、用、销”新产品技术推广应用平台,已完成计划任务书规定的研究任务,达到了考核指标要求。

该课题于2012年完成可行性论证,2013年正式启动,2015年完成相关研究内容和示范生产线建设。在环保型丁苯橡胶绿色合成技术研究和应用方面突破了10项关键技术,开发了9个牌号绿色丁苯橡胶产品;开发了2个规格的高性能子午线轮胎,其抗湿滑性能和滚动阻力性能由E/F级分别提高到B/C级,轮胎产品成功进入欧美高端市场;改造建成了环保型丁苯橡胶合成和3条应用示范生产线,并建立了乳聚丁苯橡胶中10种亚硝胺含量测定的方法,解决了亚硝胺类化合物的分析难题。

(摘自《中国化工报》,2016-06-17)