

the compound extended, the dispersion of silica and processing property were improved, the physical properties of the vulcanizates changed little, and the compression heat build-up decreased. The application effect of domestic silica dispersing agent DST-100 was similar to imported silica dispersing agents, and the cost was lower.

Key words: silica dispersing agent; truck and bus radial tire; dispersion; processing property

米其林推出新款百路驰超高性能轮胎

中图分类号: TQ336.1; F27 文献标志码: D

美国《现代轮胎经销商》(www.moderntire-dealer.com)2015年3月4日报道:

米其林新款百路驰品牌 g-Force Comp-2 A/S 系列轮胎(见图 1)推出更多规格,比上一代产品更耐用、具有更多全天候性能。米其林北美公司声称,该超高性能(UHP)轮胎于 2015 年 4 月 1 日在美国和加拿大上市。



图 1 g-Force Comp-2 A/S 系列轮胎

Z 速度级别的轮胎先发布 33 个规格,覆盖 2/3 的市场。至 2016 年第 1 季度末,共将推出 59 个规格,覆盖 89% 的市场。米其林 Z 速度级别产品目录正在增加 31 个新规格,轮辋尺寸范围为 406.4~558.8 mm(16~22 英寸)。

百路驰品牌 UHP 轮胎市场部经理 Marcus Wilson 表示,更大的轮辋直径是原配胎的趋势,因此希望能够拥有第 1 批原配规格替换胎。

米其林计划终止 Z 速度级别 g-Force Super Sport A/S 系列轮胎的生产,取代这些产品的是 Comp-2 系列轮胎。H 和 V 速度级别的 Super Sport A/S 系列轮胎将继续生产至 2016 年,将被新一代 Advantage T/A 系列轮胎替代。

新轮胎将适用于各种车辆,包括美国动力强大车以及欧洲和亚洲豪华车等。与上代产品实行

56 350 km(35 000 英里)胎面磨损里程保证相比,Comp-2 系列轮胎实行 72 450 km(45 000 英里)保证。

Wilson 声称,新轮胎可赋予司机以下能力:加速更快、制动距离更短、全天候保持控制。这不仅仅是一条为性能追求者而设计的超高性能轮胎,而且是适用于所有人的超高性能轮胎,其在下雨、寒冷、小雪或干燥路面条件下均具有高性能。

新轮胎在性能和价格方面的主要竞争对手是优科豪马的 Avid Envigor 和 General G-Max A/S 03 系列轮胎以及韩泰的 Ventus S1 Noble2 系列轮胎。这些轮胎的厂商建议零售价平均为 162 美元。Wilson 表示,与当前供应的 Super Sport 系列轮胎相比,Comp-2 系列轮胎会更便宜、更能产生利润。制造工艺的改进使公司能够给轮胎经销商提供一个较低的价格。与目前市场上的产品相比,其较低价格能产生更大的利润。但是由于技术进步和新规格轮胎产品,公司认为可以要求稍高的零售价格,因此给经销商创造了获取更多利润的机会。

Wilson 说:“这将是至今为止我们提供的最好的超高性能全天候轮胎。与主要竞争对手相比,它会给你提供最好的干、湿地牵引和制动性能,同时赋予比主要竞争对手更好的雪地牵引性能。对于正在寻求一个或几个产品线的经销商而言,我们的产品将覆盖 89% 的市场。”

米其林将于 2015 年 4—8 月间在全美国 20 个地方向经销商展示 Comp-2 系列轮胎。首站主题为“你是个充分驾驶者吗?”的展示将在加利福尼亚州 San Jose 举办。

(赵 敏摘译 吴秀兰校)