

左右,废帘布减少了34%,每个月成本降低3.3万元,经济效益明显。此外,帘布卷取长度由100 m增大到150 mm后,工作效率提高了6.2%。目前,上述措施正在公司内部的其他相近工艺推广使用。

(桦林佳通轮胎有限公司 刘浩,王士波,
颜玲,周少武)

Alliance扩充Agriflex和Agriflex+ IF/VF 轮胎系列

中图分类号:U463.341;TQ336.1 文献标志码:D

美国《现代轮胎经销商》(www.moderntiredealer.com)2016年3月18日报道:

Alliance轮胎公司的IF(屈曲增加)/VF(超高屈曲)农业轮胎Agriflex和Agriflex+系列产品新增5个规格。

Alliance称目前其拥有世界上最全面的IF/VF农业轮胎系列产品,以及业内唯一完整的全钢IF/VF轮胎系列产品。

“Alliance目前提供50多个规格的Agriflex和Agriflex+轮胎,为大部分流行拖拉机、联合收割机和自行式喷雾机主带来了性能和技术可靠的产品。”Alliance轮胎美国有限公司农业轮胎产品主管Trent Wallin称。

“利用该系列产品,Alliance能够为农民提供最新的轮胎技术,为他们节省不必要的支出。”

Alliance轮胎公司提供的Alliance Agriflex和Agriflex+轮胎有两种:Alliance 354 R-1轮胎(见图1)专为拖拉机和联合收割机设计,Alliance 363轮胎(见图2)则装配于自行式喷雾机和为中耕作物配备的拖拉机。



图1 Alliance 354 R-1轮胎



图2 Alliance 363轮胎

公司称每条Agriflex和Agriflex+轮胎均采用全钢结构和防残茎胶料,为轮胎增加了一层抗刺扎层,此外因为钢丝的散热性好,轮胎可以在更高速度下行驶。

新轮胎包括Alliance 354 IF 320/105R50, Alliance 354 IF 380/90R54, Alliance 354 IF 320/90R54, Alliance 363 VF 380/90R46 和 Alliance 363 VF 270/95R54。

Wallin称采用特殊结构设计的胎侧使得Alliance Agriflex IF轮胎能够在充气压力减小20%的情况下承担与传统子午线轮胎相同的负荷,这降低了土壤压实程度。使用新轮胎时,驾驶员可以在土壤不被压实的情况下多负载20%的负荷。对于Agriflex+轮胎,与普通子午线轮胎相比使用者可以减小充气压力或者增加40%的负荷。

“农民和使用者可以很方便地将原有轮胎更换为Agriflex和Agriflex+轮胎,因为Agriflex和Agriflex+轮胎适用于标准轮辋,不需要更换现有车轮或做任何昂贵的更改就可以享受该特殊技术。”Wallin称,“农民只需花费相当于大多数标准子午线轮胎的钱就可以将装备及性能进行重要升级。”

(马晓摘译 许炳才校)

倍耐力的适配策略与成就

中图分类号:TQ336.1 文献标志码:D

如今的超豪华车型均有着高端的性能表现和独特的技术特征,因而一款轮胎应对所有车型的时光已然成为了过去。倍耐力迅速地发现了这一趋势,并将定制轮胎的发展作为其工业和技术策略的核心,成为了汽车制造商钟爱的合作伙伴。

倍耐力的最佳适配策略包括专用的技术、工