

---

## 联合轮胎公司新添Flexion收割机轮胎

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)2018年3月19日报道:

联合轮胎美国公司(ATA)设计了一款新型Agriflex 372 IF 1250/50R32 CFO轮胎(见图1),这款轮胎高近2.1 m,宽超1.2 m,以尽量减少土壤压实。



图1 新型Agriflex 372 IF 1250/50R32 CFO轮胎

据农业市场专家James Crouch说,每条巨型轮胎在充气压力仅为3.2 MPa的情况下可以承重10.2 t,这有助于降低由联合收割机和谷物车造成的减产。

ATA表示,增加弯曲(IF)侧壁技术和精密工程技术是轮胎具有高承载能力和低充气压力的原因。

Crouch说:“新款IF 1250/50R32轮胎不仅彰显了令人印象深刻的制造技术,还证明了ATA致力于农场机械的应用提供低压解决方案。”

Crouch表示,随着IF和VF(非常高的弯曲度)/低压轮胎生产线不断增长,ATA可以帮助农民保护农田,避免整个季节的土壤压实,并防止播种机、喷雾器、联合收割机和谷物车这些农机设备的损坏。

Crouch指出,ATA还为Alliance Agriflex 376系列轮胎增加了IF 1050/50R32规格产品。IF轮胎给用户带来益处之一是,相同充气压力下,轮胎的径向负载能力比标准子午线轮胎大20%。

IF 1050/50R32和IF 1250/50R32两款轮胎均有“CFO(循环田间作业)”标志,这表征其特殊的设计和结构能够承受收获季节外出作业的装载与卸载循环以及移动载荷。

(许亚双摘译 黄家明校)