

2018 意大利国际农业及园林机械展览会(2018 EIMA 展会) 意大利,博洛尼亚2018 年 11 月 7 日至 11 日14 展厅, A5 展位

特瑞堡在 EIMA 展会上展示全新 TLC Plus 程序

全新 TLC Plus 是一款基于传感器的高级检查系统,用于测量轮胎最佳气压和轮胎实际充气气压之间 潜在的压力差异,并通过无线连接把信息传递到相关负责人的移动设备,或他们的电脑上。

特瑞堡车轮系统营销传播副总裁 Lorenzo Ciferri 说: "全新 TLC Plus 的功能以现有知名的特瑞堡负载计算器(TLC)应用为基础,这个业内首款负载及压力计算器自 2011 年首次发布以来,已成功度过 7 个年头。TLC 应用支持 14 种语言,拥有超过 5 千种可能的配置,并在五大洲不断有成千上万的下载、升级和优质评论。

"作为领先的负载及压力计算器,这款应用在农业产业领域,已经凭借其广泛的应用范围、机械配置和计算的准确度与简易性而确立了名声。我们看到了全球使用这一应用的专业农场主人数大幅增加,今天,它是世界范围内最受专业农场主拥趸的应用之一。所以,我们决定将这一应用升级为基于传感器的新一代智能设备: TLC Plus (特瑞堡负载计算器升级版)。"

轮胎采用适当的气压,可以将耕作可变成本减少 **20**%。不仅如此,还可以降低燃油消耗,同时提高牵引力和农作物产量,保护并促进现代农业经营。

"我们的市场研究表明,专业农场主正在逐渐更清楚地认识到,为他们的机械选择适当的气压非常重要。这会在即将到来的农业专业化时代,促进 TPMS 压力系统、CTIS 和智能轮胎解决方案在专业农业领域的应用,"Ciferri 补充道。

新型 TLC Plus 由特瑞堡构思并进行设计,以应对现代和未来农业中的挑战。虽然 TLC 的标准功能可以精确计算任何应用场景下的适当压力,但是新型 TLC Plus 附加的功能可以检查机队是否实际配置了最佳的轮胎压力,并推荐需要调整的位置和时间。

通过一个 TLC Plus Kit (TLC Plus 配套组件)可以实现这一功能,这个组件将应用和 TPMS 传感器 (安装在气门嘴上)并集成网关,使得数据可以传输到移动设备。此外,得益于云技术,这一智能



设备可以远程管理拖拉机队,使得农场负责人可以在办公室评估机械是否在适当的压力下作业。对于操作大型机队的超大农场和承包商来说,这一配置确保了最大限度的安全和效率。

"智能、易操作且准确——这就是我们设计全新 TLC Plus 应用功能的方式。谨记这一目标,我们面向选定的专业农场主开设了多场研讨会,邀请用户为农机具的设计方案出谋划策。最终设计出这款人性化的、可靠的应用,其可以大幅度提高农业效率和产量。同时就 TPMS 解决方案而言,它采用了最先进的技术," Ciferri 总结道。

EIMA 展会从 11 月 7 日至 11 日在意大利博洛尼亚举办,在此期间,特瑞堡会在展位上现场展示新型 TLC Plus 应用。新功能和 TLC Plus 配套组件将在 2019 年 1 月在全球陆续上线。

-ENDS-

如需更多特瑞堡车轮系统**新闻**,请登陆特瑞堡媒体中心, <u>www.trelleborg.com/wheels。</u> 如需更多**图片**清访问 <u>www.trelleborg.com/wheels</u>

更多信息或高清晰的图片请联络:

Roberta D'Agnano,欧洲、中东和非洲市场经理

Telephone: +39 0774 384921; 移动电话: +39 346 3069338

邮箱: roberta.dagnano@trelleborg.com

关于**特瑞堡集团**的新闻请访问特瑞堡集团媒体中心。您可以在 Products and Solutions(产品与解决方案)栏目下按行业选择新闻。您还可以访问 www.trelleborg.com/news,以便订阅我们的通讯。

特瑞堡车轮系统是一家领先的全球性轮胎和整体车轮供应商,主要应用于农林机械、物料搬运、工程车辆、摩托车、自行车和其他专门领域。该公司提供高度专业化的解决方案,为客户创造增值空间,并且是领先的原始设备制造商合作伙伴。 其生产工厂分布在意大利、拉脱维亚、巴西、捷克共和国、塞尔维亚、斯洛文尼亚、中国、斯里兰卡、瑞典和美国。 www.trelleborg.com/wheels

特瑞堡集团是全球工程聚合物解决方案的领导者,在要求严苛的环境中提供密封、减震和保护应用。其创新的解决方案以 持续发展的方式帮助客户加速提升性能。特瑞堡集团的年销售额超过 320 亿瑞典克朗(32.8 亿欧元,36.9 亿美金),业 务遍布全球 50 多个国家。特瑞堡集团共有 5 个业务领域: 特瑞堡涂层系统,特瑞堡工程系统、特瑞堡海洋和基建, 特瑞 堡密封系统和特瑞堡车轮系统。特瑞堡股票自 1964 年起上市交易,并在纳斯达克 OMX 斯德哥尔摩以大盘股上市。 详情 请访问: www.trelleborg.com

