

盛装亮相 IAA 2024 斯堪尼亚为可持续交通夯实基础

MEB 记者 商壹品

9 月 17 日,由德国汽车工业协会(VDA)主办的第 71 届 IAA 汉诺威国际交通运输博览会(以下简称“IAA 2024”)在德国汉诺威拉开帷幕。盛装亮相的斯堪尼亚以“未来能源中心”为主题,携全面多样且人性化的产品组合,重点展示了其为正在转型的运输行业提供的可持续、数字化和全方位的交通运输解决方案。

“客户如今能够从更加环保的选择中获益,而无需担忧排放对日常运营的负面影响,这一转变正为重型运输的无化石未来奠定坚实的基础。”斯堪尼亚总裁兼首席执行官 Christian Levin 表示,“电动化运输的实现依赖于整个生态系统的建立。想要成为客户的最佳合作伙伴,我们不仅仅能够提供车辆本身,还应有能力为他们创造一整套生态系统解决方案,包括充电基础设施、电池性能监测、动态路线规划、融资和诸多其他服务。”

模块化策略带来全面的电动解决方案

斯堪尼亚将模块化策略应用在电动解决方案上,能够快速扩大纯电动卡车的供应范围。除了各式的电机和电池组选择外,斯堪尼亚还可以提供不同的底盘、PTO(动力输出装置)、驾驶室和车轴,包括目前广受好评的用于纯电动卡车的 6×4 驱动桥配置。

“斯堪尼亚模块化策略同样适用于纯电动卡车解决方案。”斯堪尼亚执行副总裁兼销售与营销负责人 Stefano Fedel 表示,“它帮助我们以前所未有的速度和质量为客户创造价值。我们开发产品时需要深思熟虑,但模块化的助益是立竿见影的。通过优化续航和有效载荷等指标,我们确保为客户提供契合其实际运营的解决方案。”

斯堪尼亚于今年提供了高质量的纯电动卡车解决方案,充分满足了客户的需求。客户的反馈、媒体测试和其他活动已证实,斯堪尼亚的纯电动卡车功能强大、噪声小,在驾驶性能、续航里程和充电方面全面兑现承诺,甚至超越预期。总之,斯堪尼亚的纯电动卡车展现了高度的成熟与可靠性。

“整个运输行业都在努力解决充电、价格补贴和其他不确定性等问题,这些难题给部分客户造成了心理上的顾虑。”Stefano Fedel 表示,“我们通过建立合作关系来支持和指导客户迈向电动化。许多客户拥有固定运输路线,也能够车库和目的地进行充电,这将重塑他们的运营模式。”

多种替代能源助力低碳交通运输

斯堪尼亚在室内展台上展示了 5 款卡车杰作,代表了斯堪尼亚通过模块化解决方案减少二氧化碳排放的 3 种不同方式:生物柴油、生物燃气和纯电动。

据悉,作为生物燃料卡车的先驱,此次斯堪尼亚在 IAA 2024 上展出的 Super 460 R 正是 2024 年德国绿色卡车奖的获奖得主,其搭载全新 Super 动力链,不仅可使用柴油,也可兼容 HVO 燃料和生物柴油,旨在进一步降低碳排放。全新 Super 一经推出,其出色的燃油经济性和性能表现已得到全球客户和行业的广泛赞誉。Super 系列最近在中国市场成功上市,同样备受中国客户青睐和喜爱。同台展出的还有可采用 HVO 或其他生物柴油的斯堪尼亚 V8 660 S,完美体现了斯堪尼亚如何在一辆卡车上同时实现强劲动力、燃油效率和更低的二氧化碳排放水平。

在生物燃气方面,斯堪尼亚全新 13 升卡车为客户提供压缩生物燃气(CBG)和液化生物燃气(LBG)两种选择,后者的续航里程可达 1800 千米。而在纯电动领域,展台上展示了斯堪尼亚纯电动牵引车 45 R 和纯电动可卸货箱卡车 40 R 两款车型,充分表明斯堪尼亚已经为交付出色的电动卡车准备就绪。这些卡车具有强大的装载能力、极快的充电速度和出色的驾驶体验。不仅如此,由于模块化系统的应用,斯堪尼亚提供了丰富的电机选择,包括电池组、底盘和动力输出解决方案,以及多

样的驾驶室和车轴配置,确保每位客户都能获得适合自身需求的解决方案。

此外,斯堪尼亚所有的“硬件”产品都结合了行业领先的道路智能数字服务,包括融资、保险、维修、充电和驾驶员培训。它们共同构成了可实现效率、盈利能力和可持续性的定制解决方案。

数字化应用始终站在行业前

斯堪尼亚在 IAA 2024 上推出了两项基于数字化和车联网经验的全新服务,通过保持车辆的运营状态和完全掌控车辆信息来支持客户的业务,从而在数字解决方案方面处于领先地位。通过加强“**My Scania**”网站和“**Scania Driver**”应用程序之间的联系,互动也将变得更容易、更高效,客户可以轻松管理车辆定位、驾驶前检查、剩余驾驶时间和其他重要工作。

对此,Stefano Fedel 强调指出:“我们已经为所有卡车建立了一个完整的数字生态系统。客户非常感谢我们,因为增加的各种数字化服务让运输公司和驾驶员的工作和生活更轻松。点击访问即可处理保险、维护、融资或预防性更换等事务,既能提高盈利能力,又能提高出勤率。”

随着交通运输行业来到可持续转型的关键节点,斯堪尼亚的卡车系列及创新的降本增效服务,正引领着行业前行的步伐。斯堪尼亚将持续为运输客户减少碳排放,无论其运营规模与业务特性如何,斯堪尼亚都能够为他们创建一个模块化的解决方案,以满足每一位客户的特定需求。