

新闻稿，2021 年 8 月 30 日

首款配备 maxon BIKEDRIVE AIR 的电助力公路自行车和电助力山地车上市

意大利顶级公路自行车制造商 **Cipollini** 与瑞士自行车制造商 **TRANSALPES** 推出搭载 **maxon BIKEDRIVE AIR** 的新款轻量型电助力自行车。**Cipollini Flusso** 是一款高性能的电助力公路自行车，重量只有 **10.7 kg**。**TRANSALPES E1** 的重量不到 **16 kg**，为公路自行车比赛的林道和耐力赛段树立新的标杆。两款自行车都着重于提供自然的骑行体验。

电助力自行车市场上的轻量化趋势显著，已几乎与普通自行车相较无异。这一发展趋势得益于体积越来越小、但性能越来越强大的电机以及不断改善的电池技术。“关键在于整合。” **Cipollini** 的研发部协调员 **Michele Tittone** 说，“第二代电助力公路自行车由已完全整合在自行车设计中的电机进行驱动，并增设多种高端部件。”

Cipollini 为自己设定的目标是：要研发出世界上最轻型的电助力公路自行车之一，同时不以降低可靠性和续航能力为代价。这家意大利的自行车制造商目前推出的新款车型 **Flusso** 重量仅为 **10.7 kg**。

Cipollini Flusso 搭载的是 **maxon** 的 **BIKEDRIVE Air** 系统，含电池在内仅有 **3.5 kg** 重。其核心为一台可提供 **30 Nm** 转矩的中置电机。在特殊飞轮技术的帮助下，即使没有电动助力，自行车蹬起来也非常轻盈。**Michele Tittone** 说：“自然的骑行体验绝对至关重要。毕竟，体力消耗应该作为骑行的一部分。”

对于瑞士自行车制造商 **TRANSALPES** 来说，整合驱动装置是首要任务。“通过 **maxon** 的 **BIKEDRIVE AIR** 系统，我们希望为高要求的山地自行车手们设计制造出一款最轻型的电助力自行车。”公司合伙人 **Michel Juhasz** 解释说，“新款 **TRANSALPES E1** 骑行起来就像没有安装电机的山地自行车一样自然。”**TRANSALPES** 最轻型的电助力自行车采用碳纤维框架，重量低于 **16 kg**。

即日起，**Cipollini** 电助力公路自行车以及 **TRANSALPES** 电助力山地车均可在制造商官方网站上配置和预订。

更多信息见此：www.maxonbikedrive.com

欲了解更多信息，请联系 **maxon** 媒体部门：

media@maxongroup.com

+41 41 662 43 81

搭载 maxon BIKEDRIVE AIR 的 Cipollini Flusso



搭载 maxon BIKEDRIVE AIR 的 TRANSALPES E1

