

意大利：全球第一辆氢动力雪地美容机发布



到目前为止，雪地美容机的使用一直与柴油的消耗有关。南提洛尔制造商PRINOTH改变了现状，他们推出了两款新概念雪地美容机——LEITWOLF h2MOTION 和 HUSKY eMOTION。

LEITWOLF h2MOTION是世界上第一款氢动力雪地美容机，HUSKY eMOTION是市场上最轻的电动雪地美容机。零排放车辆有助于碳中性的滑雪业，同时为滑雪场提供完美的斜坡。

“我们不仅在谈论保护环境，而且正在采取具体行动。我们生产可再生能源，开发和制造风力涡轮机，提供创新的电气化公共交通系统。现在我们很荣幸地向大家介绍无排放的雪地美容机。可持续发展对我们来说不只是一个词，它是一种承诺！”HTI集团总裁安东·西伯(Anton Seeber)说。他把PRINOTH公司描述成为行业先锋。

“通过LEITWOLF h2MOTION，我们的PRINOTH开发团队实现了零排放推进和不降低功率之间的连接。有了新模型，我们满足了所有与性能相关的要求，并实现了100%消除化石燃料，”PRINOTH总裁Klaus Tonhauser说。“与柴油LEITWOLF相比，新的氢动力版本并没有失去任何突出的技术价值。这款544马力(400kW)的新概念机械的功率甚至超过了使用柴油发动机的版本。”



碳中和滑雪场运营的重大突破

PRINOTH开创了一个的新时代，这将对整个滑雪区域的生态平衡产生积极的影响。近年来，滑雪场在可持续发展概念上投入了大量资金。除了重视可持续性能源的产生和增加区域资源的利用外，对生态负责的滑道管理也是优先事项。LEITWOLF h2MOTION将于12月20日和21日在Alta Badia Gran Risa坡道滑雪场进行展示，正值滑雪世界杯比赛期间。

LEITWOLF h2MOTION 相关数据

最大电机功率：544马力(400kW)

驱动：氢燃料电池

电动马达运行时间：最多可达4小时

启动扭矩：2300Nm

（原文来自：PRINOTH 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/164861.html>