

更安静、更高效！解密新型50吨电池动力起重机



电动轿车，电动卡车，电动SUV。那么，电动起重机怎么样？

“同样的性能——全电动。SENNEBOGEN 653 Electro Battery电动电池版具有伸缩履带式起重机的所有优点，并结合了最先进的电池技术，” SENNEBOGEN在产品介绍中写道。不过，在这一点上我有一点不同意。653 Electro Battery似乎至少和普通起重机一样好，但它操作起来更安静、更高效，所以我想你一定会说它的性能更好。

众所周知，电动起重机必须比非电动起重机消耗更少的能源，产生更少的排放。好消息是，就像在其他汽车市场一样，电动起重机开始进入市场。SENNEBOGEN公司与荷兰经销商Van den Heuvel合作开发的653 E Electro Battery是一款50吨重的新型电池驱动电动起重机。该公司写道：“这种新的50吨电池驱动起重机结合了电池技术的优点和已证实的伸缩履带式起重机设计的优点。这意味着您的运营操作将完全无排放，并保留最大的灵活性，感谢双电源管理系统。”

SENNEBOGEN指出，在欧洲，特别是在城市，对起重机等重型机械的规定越来越严格，就像对乘用车一样。换句话说，起重机公司并不是在无私地拯救世界——欧洲的政治领导人只是在推动市场向前发展。

“SENNEBOGEN在其材料处理产品组合中已经有两个电池驱动的材料处理器。多亏了销售伙伴Van den Heuvel与荷兰起重机租赁公司和建筑公司的密切合作，来自进步的荷兰市场的宝贵需求现在已经被纳入发展伙伴关系中，并与经销商合作开发了一种50吨伸缩电池动力起重机。通过协调电池技术和模拟充电管理，已证明该起重机非常适合建筑行业的应用。”销售起重机的公司称。



现在，来看一些细节。653 E Electro Battery包括：

130千瓦的电机，210千瓦时的电池。可以通过车载充电器在标准的32A CEE工业插座(在建筑工地常见)上充电14小时(消除了对特殊充电站的要求)。“单班操作每年减排超过23吨二氧化碳，” SENNEBOGEN声称。其他好处是，这些机器比较安静，它们需要更少的维护，因此除了节省燃料外，还能节省运营费用。

电动起重机图片由SENNEBOGEN提供。

(素材来自：SENNEBOGEN 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/188118.html>