 新闻发布

2016 年 4 月 11 日

**马尼托瓦克独家履带式起重机 VPC 技术成为 bauma 2016 的亮点**

参观 bauma 2016 马尼托瓦克展台的访客可以在“履带式起重机创新亭”了解到关于公司独有的 VPC 技术的更多信息，各种演示的陈列将展示这套系统的功能和好处。公司的产品经理和履带式起重机专家会在现场讲解 VPC 以及与公司全套履带式起重机产品的相关事项。

VPC 技术被应用在制造公司的两款最新型号上 - MLC300 和 MLC650，以及 2,300 吨起重量的旗舰产品 - Manitowoc 31000，这是公司起重量最大的一款起重机。VPC 技术的独特之处在于它能自动定位配重，以适应起重要求。通过沿着起重机的旋转底座横向移动，VPC 能随着起重机主臂的角度变化来改变位置。它的精确位置由载重、主臂和动臂长度以及负载半径确定。创新的设计给业主带来了许多实用的优势，包括减少地面准备、降低地面承受压力以及总体减少需要的配重。

马尼托瓦克履带式起重机高级副总裁 Bruce Buchan 表示，虽然 VPC 技术还相对较新，但它已经向业主证明了它的价值。

“就在我们在拉斯维加斯的 CONEXPO 展会上展出我们的 MLC300 和 MLC650 的仅仅两年后，我们已经获得客户正面回馈这些起重机给他们带来的巨大的成本和时间节约，这在很大程度上要归功于 VPC，”，他说道。  
“一位客户称，通过使用 VPC，澳大利亚一个项目的可以实现近 400 万美元节约。现在起重机已经上市，我们在许多客户中看到，这些理论上的节约已经变成了现实。”

因为 VPC 能通过从起重机的重心向外延伸配重来获得更大的起重能力，大为减少总体需要的配重。缩减现场组装和拆卸起重机需要的卡车数量，增快设置效率。采用 VPC 技术起重机是能源相关项目的理想选择，包括炼油厂、石油设施和发电厂，甚至基础设施作业。

除了标准的 VPC 之外，MLC300 和 MLC650 还配备了一个 提高起重能力的VPC-MAX 附件来，以及主臂和动臂的组合。因为 VPC-MAX 的配重附件不会与地面接触，它也给海上作业带来另一个优势，这一特征也使这款起重机成为驳船作业的理想选择。此外，在配备 VPC-MAX 附件时，MLC650 能够用于风力发电场中一些最具挑战性的安装作业，包括在超过 120 米的高度安置涡轮机。

MLC300 和 MLC650 的运输都经过优化，业主可以快速、容易地迁移它们，甚至是运至海外。它们都有一个可拆卸的活动桅杆运输组合件，而且主臂插入节被设计成可以在里面安放变幅动臂插入节，然后一起运输，使运输更高效。

对于用户的另一个优点是，MLC650 和 MLC300 都是率先采用马尼托瓦克的直观并符合人体工学设计的起重机控制系统 (CCS) 的履带式起重机。这套控制系统以它的可靠性和易于维护而著称，并正在引入到 Grove、Potain、National Crane 和 Manitowoc 产品系列中。

-完-

联系方式

**Cristelle Lacourt** **Charlie Ebers**

马尼托瓦克 SE10

电话 +33 472 182 018 电话 +44 207 923 5864

[cristelle.lacourt@manitowoc.com](mailto:cristelle.lacourt@manitowoc.com) [charlie.ebers@se10.com](mailto:charlie.ebers@se10.com)

关于马尼托瓦克公司   
马尼托瓦克公司创建于 1902 年，是领先的起重机和 Lift Solutions 制造公司，在 20 个国家设有 49 个制造、分销和服务中心。马尼托瓦克是公认的履带式起重机、塔式起重机和移动式起重机主要创新企业和提供商之一，向重型建筑施工行业供应这些产品，并提供引领行业的售后产品支持服务。2015 年，马尼托瓦克的营业收入合计为 19 亿美元，其中超过一半来自美国境外的市场。

MANITOWOC CRANES

2401 South 30th Street - PO Box 70 - Manitowoc, WI 54221-0070

电话：+1 920 684 6621

[**www.manitowoccranes.com**](http://www.manitowoccranes.com/)­

T +1 920 684 6621

[**www.manitowoccranes.com**](http://www.manitowoccranes.com)**­**