 新闻发布

2016 年 4 月 11 日

**Grove 将在 bauma 2016 推出新的越野起重机**

马尼托瓦克将在­­bauma 2016 的展台上推出两款新的 Grove 越野起重机：全新 GRT8100 和 GRT880 都具有领先同类的起重能力，并配备了马尼托瓦克的起重机控制系统 (CCS)。

首次使用 Grove 新的命名系统（GRT = Grove 越野），GRT8100 和 GRT880 分别是大受欢迎的 RT890E 和 RT880E 型号的更新换代产品。。这两款全新的起重机有诸多功能，起重能力出类拔萃，并为业主提供了更好的投资回报率。

“这些新的 Grove 型号反映了我们在过去十年的起重机设计历程中学到的一切，”马尼托瓦克越野起重机全球产品总监 Mike Herbert 说道。“例如，客户会发现新的起重机变得甚至更加可靠，这一部分要归功于我们的 Product Verification Center (PVC) 带来的进步。每个部件都要经过广泛的组件验证和原型测试，有了这些知识，我们便能从根本上改善这些起重机。”

90 吨的 Grove GRT8100 将能凭借 47 米的主臂达到非同寻常的臂展，最大起升高度可达 49 米。加上主臂延长段和中间节的最大长度，起重机将拥有 77 米的一流臂展。主臂比它的前任更轻更长，但却能在整个载重图里承载更重的负荷。客户可以通过像这样的能力充分利用 90 吨越野起重机无与伦比的优势。

80 吨的 GRT880 拥有更短的 41 米主臂，也比 GRT8100 的主臂更轻。客户会发现这款主臂在采矿作业、设备维护和基础设施项目中尤为有用。

在增加中等和最大半径起重能力后，GTR8100 和 GRT880 比竞争对手的起重机更加多用 - 在全半径作业中，它的起重能力最大可提高 16%，在中半径作业中，起重能力可提高 13%，在小半径作业中，它的起重能力可提高 27%。借助可偏置式主臂和主臂延长段，起重机可以帮助客户将更重的负荷提升到更高的高度，提高企业竞争能力，并赢得他们之前可能无法得到的投标项目。

GRT8100 将是同类产品中唯一能提供可在 10 到 17 米长度间进行配置的液压变幅动臂的起重机。GRT8100 起重机的其他选配主臂延长段包括长度在 10 到 17 米之间的手动可偏置双折主臂延长段，固定偏置为 0、20 和 40 度，以及一个重型 3 米动臂，可偏置 40 度。

两款起重机的液压和可偏置动臂选项都配备了新的主臂延长段配载系统，与上一代的 Grove 起重机相比，它能减少 60% 的架设和配载时间。这让操作员能用更少的时间来安装和拆卸起重机，节省资金，提高投资回报率。

GRT8100 和 GRT880 还拥有最好的吊索拉力，主卷扬和辅助卷扬都可能达到 7,883 公斤。更强的拉力使得在提升负荷时需要的吊索零件更少，提高施工现场的生产率，带来更快的客户回报率。

“因为它们的更长的主臂和强大的载重图所带来的灵活性，GRT8100 和 GRT880 必定会提高客户的投资回报率，”Herbert 说道。“而它们的液压和起重机控制系统在设计时还考虑到了有效性和提高燃油经济性。结合由我们的 PVC 带来的高可靠性改进，全新的起重机将帮助客户变得更加高效，减少维护和操作成本。租赁公司一定会看到这些好处，因为它们会带来更好的出租率。”

**起重机控制系统 (CCS)**

这两款起重机都使用了马尼托瓦克的起重机控制系统 (CCS)。马尼托瓦克将在所有新款越野起重机型号以及履带式起重机、全路面起重机、伸缩臂式叉车和塔式起重机中配备这种标准化 CCS 用户友好型界面。更新后的“全视野”驾驶室能够倾斜 20 度，配备新的符合人体工学的控制布局，包括一个倾角可调驾驶杆、电动操纵杆和用于简单的 CCS 菜单导航的调节控制盘。

CCS 的直观性让操作员能够更快速地设置起重机、开始工作。此外，CCS 还提供了新的 ECO 模式功能，以提高燃油效率，减少动力系统和液压系统的磨损。

-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)**­**