 ПРЕСС-РЕЛИЗ

11 апреля 2016 г.

**Grove представляет новые краны для пересеченной местности на выставке bauma 2016**

Manitowoc демонстрирует два новых крана Grove для пересеченной местности на своем стенде в ходе выставки bauma 2016.­­ Совершенно новые краны GRT8100 и GRT880, каждый из которых обладает лучшие в своем классе характеристиками и оснащен системой управления краном (CCS) компании Manitowoc.

Модели GRT8100 и GRT880, в названиях которых впервые используется новая система обозначений Grove (GRT = Grove Rough-Terrain), представляют новое поколение популярных моделей RT890E и RT880E соответственно. Эти два новых крана обладают рядом особенностей, обеспечивающих наилучшие показатели в классе и быструю окупаемость вложенных средств.

Майк Херберт, генеральный директор по кранам для пересеченной местности компании Manitowoc, отметил: «Эти новые модели кранов Grove воплощают все, чему мы научились за последние десять лет в сфере проектирования кранов. К примеру, пользователи оценят еще более высокую надежность новых кранов, обеспечиваемую, в частности, преимуществами использования центра Product Verification Center (PVC). Каждый компонент прошел процедуру тщательной проверки и прототипных испытаний, и благодаря новым знаниям мы смогли улучшить данные краны во всех отношениях».

Модель Grove GRT8100 грузоподъемностью 90 тонн имеет исключительную зону действия благодаря длине стрелы в 47 м с максимальной высотой конца стрелы в 49 м. При максимальном вылете стрелы и применении дополнительных вставок кран обеспечивает лучший в своем классе радиус действия — до 77 м. Стрела является более легкой и длинной по сравнению с предшественником, однако при этом она может поднимать более тяжелые грузы при любом распределении нагрузки. Такие возможности наделяют кран для пересеченной местности грузоподъемностью 90 тонн непревзойденными техническими характеристиками.

Кран GRT880 грузоподъемностью в 80 тонн оснащен более короткой стрелой 41 м, которая также легче стрелы модели GRT8100. Эта стрела особенно удобна для работ в горной промышленности, при обслуживании оборудования и в инфраструктурных проектах.

Благодаря повышенной грузоподъемности при среднем и максимальном вылетах модели GRT8100 и GRT880 являются более универсальными по сравнению с кранами конкурентов: грузоподъемность выше на 16% при максимальном вылете, на 13% при работе при среднем вылете и на 27% при малом вылете. Благодаря возможности смещения стрелы и удлинителям краны позволяют клиентам поднимать более тяжелые грузы на большие высоты. Это поможет компаниям успешно конкурировать и выигрывать тендеры, в которых ранее они не смогли бы участвовать.

Кран GRT8100 является единственным в своем классе краном с гидравлическим подвижным гуськом, который можно настроить на длину от 10 до 17 м. К другим дополнительным удлинителям стрелы относятся складной гусек с ручным смещением длиной от 10 до 17 м с фиксированными углами смещения 0, 20 и 40 градусов, а также гусек для тяжелого режима работы длиной 3 м, для которого можно установить угловое смещение в 40 градусов.

Новая система установки удлинения стрелы в транспортное положение для гидравлического и смещаемого гуськов обеих моделей снижает время возведения и складывания на 60% по сравнению с предыдущим поколением кранов Grove. Это позволяет операторам монтировать и разбирать краны за меньшее время, что экономит деньги и повышает рентабельность инвестиций.

GRT8100 и GRT880 будут также обладать лучшими в классе показателем натяжения каната в 7883 кг как на основной, так и на вспомогательной лебедке. Повышенное натяжение снижает число необходимых для поднятия грузов сегментов стрелы, что повышает производительность на рабочей площадке, а также обеспечивает быструю окупаемость.

Г-н Херберт сказал: «Краны GRT8100 и GRT880, несомненно, позволят повысить рентабельность вложений клиентов благодаря универсальности их удлиненных стрел. Кроме того, их гидравлическая система и система управления краном спроектированы с учетом эффективности и повышенной экономии топлива. В сочетании с улучшенными характеристиками надежности, достигнутыми за счет внедрения центра проверки продукции, новые краны станут более эффективными и позволят снизить затраты на обслуживание и эксплуатацию. Компании по аренде техники, несомненно, оценят эти преимущества, поскольку смогут предложить более выгодные ставки аренды».

**Система управления краном (CCS)**

Оба крана оснащены системой управления краном (CCS) компании Manitowoc. Стандартизированная система CCS представляет собой удобный интерфейс, который появился во всех новых моделях кранов для пересеченной местности Manitowoc, а также моделях гусеничных кранов, вездеходных кранов, автокранов и башенных кранов. Обновленная кабина с обзором на 360 градусов может наклонятся на угол до 20 градусов и оснащена новыми эргономичными органами управления, включая наклонную рулевую колонку, электронные рычаги управления и ручку прокрутки для простой навигации по меню CCS.

Интуитивно понятная система CCS позволяет операторам повышать скорость монтажа и подготовки кранов к работе. Кроме того, в системе CCS используется новый режим ECO для повышения топливной экономичности и снижения износа трансмиссии и гидравлических систем.

-КОНЕЦ-

КОНТАКТЫ

**Кристель Лакур** **Чарли Эберс**

Manitowoc SE10

Тел.: +33 472 182 018 Тел.: +44 207 923 5864

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

О КОМПАНИИ MANITOWOC COMPANY, INC.   
Основанная в 1902 году компания Manitowoc Company, Inc. является ведущим производителем кранов и решений для подъемных работ. Структура компании включает в себя 49 производственных объектов, дистрибьюторских центров и вспомогательных служб в 20 странах. Компания Manitowoc признана одним из ведущих производителей гусеничных, башенных и самоходных кранов для строительства крупных инженерных сооружений. Компания осуществляет лучшую в отрасли всестороннюю послепродажную поддержку своей продукции. В 2015 году доход компании Manitowoc составил 1,9 миллиарда долларов США, причем более половины этого дохода было получено за пределами США.

MANITOWOC CRANES

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

Тел.: +1 920 684 6621

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