 ПРЕСС-РЕЛИЗ

11 апреля 2016 г.

**Manitowoc представляет ведущий в классе разъездной кран Grove GMK5150L на выставке bauma 2016, а также запускает модель GMK5150**

Компания Manitowoc выпустила на мировой рынок новый два вездеходных крана Grove. Эти новые модели отличает уникальные инновационные функции и ведущие в отрасли характеристики. Пятиосные модели Grove GMK5150 и GMK5150L обладают лучшими характеристиками грузоподъемности в своем классе как в режиме разъездной работы, что обеспечивает непревзойденное удобство перемещения по дорогам, так и при оснащении максимальным противовесом для обеспечения максимальной грузоподъемности.

Эти краны грузоподъемностью 150 тонн обладают компактной конструкцией, которая обеспечит повышенную маневренность для владельцев. При этом модель GMK5150L, представляемая на выставке bauma 2016, оснащена стрелой 60 м, в то время как модель GMK5150 — стрелой 51 м. Модель GMK5150L заменяет GMK5130-2, а модель GMK5150 заменяет GMK5110-1 в линейке продукции компании.

Максимальный противовес для модели GMK5150 и GMK5150L имеет внушительную массу 45 тонн, что помогает кранам достичь повышения характеристик грузоподъемности на 20% по сравнению с моделью GMK5130-2. В разъездной конфигурации модель GMK5150 может перевозить противовес массой до 10,2 тонны (когда полная масса автомобиля составляет менее 12 тонн на ось — стандартное ограничение по предельной нагрузке на ось во многих странах), тогда как модель GMK5150L можно оснастить противовесом массой до 7,9 тонны в разъездной конфигурации.

За счет грузоподъемности в 11,6 тонны при полностью выдвинутой на длину 60 м стреле модель GMK5150L идеально подходит для сборки башенных кранов или других ситуаций, где требуется работа на большой высоте. Складной откидной гусек длиной 18 м предназначен для увеличения общего вылета обоих кранов. Гусек также можно удлинить с помощью удлинителя стрелы длиной 8 м и удлинителя гуська длиной 8 м для получения общей длины в 34 м. Кроме того, гусек обладает увеличенным смещением в 50°.

Старший вице-президент подразделения вездеходных кранов и автокранов Manitowoc Йенс Эннен заявил, что модели GMK5150 и GMK5150L обладают мобильностью, вылетом и грузоподъемностью, которых клиенты ожидают от новинок Grove в последнее время.

Он отметил: «В течение нескольких лет наш завод в г. Вильгельмсхафен, Германия выпускает вездеходные краны, устанавливающие новые стандарты в отрасли. Благодаря ведущим в классе характеристикам грузоподъемности и техническим параметрам новые модели GMK5150L и GMK5150 представляют собой высокоманевренные краны, которые продолжают эту традицию. Эти краны позволят максимально увеличить рентабельность вложений наших клиентов за счет своей превосходной надежности, простоты транспортировки и легкости использования».

На модели GMK5150L и GMK5150 устанавливается один двигатель, что снижает общую массу крана и позволяет перевозить противовесы большей массы. Это в свою очередь способствует обеспечению превосходной грузоподъемности. Силовая установка представляет собой шестицилиндровый дизельный двигатель Mercedes-Benz OM471LA Tier IV Final/EUROMOT 4 мощностью 390 кВт (при 1700 об/мин) и с максимальным крутящим моментом 2460 Нм (при 1300 об/мин). За счет 16-дюймовых шин и общей ширины в 2,75 м эти компактные пятиосные краны могут легко маневрировать в тесных рабочих условиях.

Эффективность работы оператора максимально повышается за счет использования системы управления краном (CCS) Manitowoc. Она представляет собой стандартизированный и простой в использовании пользовательский интерфейс, компоненты и рабочее программное обеспечение которого спроектированы, сконструированы и протестированы компанией Manitowoc для обеспечения высочайших стандартов надежности. Система включает наглядный режим конфигуратора стрелы, позволяющий быстро и просто выбрать оптимальное положение стрелы для конкретной подъемной операции. Оператору требуется только ввести параметры подъема, такие как радиус, нагрузка или требуемое расстояние движение стрелы, а система самостоятельно вычислит наилучшую конфигурацию. После того как крановщик выбрал предпочтительную конфигурацию, стрела автоматически выдвигается на требуемую длину.

Внешний вид кранов GMK5150 и GMK5150L также улучшен благодаря косметическим изменениям, включающим новую эргономичную кабину шасси Mercedes. В новом кране, как и следовало ожидать, присутствуют все фирменные отличительные особенности кранов Grove, например, система крепления Twin-Lock, форма стрелы Megaform и активная независимая подвеска Megatrak. Стрелы кранов также выгодно отличает гибридная лазерная технология сварки, применяемая на заводе в г. Вильгельмсхафен, которая повышает точность сварки и позволяет создавать стрелы с меньшей массой и лучшими характеристиками.

Поставки новых ведущих в классе кранов GMK5150 и GMK5150L начнутся в четвертом квартале 2016 года.

-КОНЕЦ-

КОНТАКТЫ

**Кристель Лакур** **Чарли Эберс**

Manitowoc SE10

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

cristelle.lacourt@manitowoc.com 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/)­