­ПРЕСС-РЕЛИЗ

11 октября 2016 года

**Компания Manitowoc приступает к выпуску передового самомонтирующегося крана Potain Hup 40-30**

Компания Manitowoc официально приступила к выпуску крана Hup 40-30, который является второй моделью новой линейки кранов Potain Hup. Этот передовой самомонтирующийся кран, прототип которого впервые был показан на выставке bauma 2016, включает целый ряд инновационных элементов конструкции и технологий. Кран был представлен во время мероприятия на заводе компании Manitowoc в г. Ньелла-Танаро, Италия, которое посетили более 320 гостей.

Жан-Пьер Заффиро, директор подразделения самомонтирующихся кранов Potain компании Manitowoc, отметил, что новая модель Hup 40-30 представляет новую эру в сфере самомонтирующихся кранов за счет использования самых современных технологий, обеспечивающих невиданную ранее универсальность.

«Мы находимся на передовом рубеже производства самомонтирующихся кранов, и наш новый кран Hup 40-30 является ярким подтверждением этого, — пояснил он. — В серии Hup мы представили несколько новых функций, которые повысят скорость и эффективность работы, а также обеспечат гибкие возможности для наших заказчиков. Эти усовершенствования безусловно повысят рентабельность вложений многочисленных компаний, выполняющих подъемные работы».

**Новая эра в универсальности**

Модель Hup 40-30 оснащена 40-метровой стрелой и имеет 16 конфигураций, являющихся уникальными для этой категории самомонтирующихся кранов. Эти конфигурации обеспечивают простую адаптацию крана для работы на различных рабочих площадках. Максимальная грузоподъемность крана составляет 4 т, при этом грузоподъемность на конце стрелы длиной 40 м достигает 1 тонны.

Как и модель Hup 32-27, новый кран Hup 40-30 оснащен телескопической башней с широким диапазоном рабочих высот. Эта конструкция обеспечивает высоту под крюком для данного крана в 25,6 м в «нижнем положении», и 30 м, когда башня выдвинута на максимальную высоту. Кроме того, улучшены логистические аспекты, поскольку для установки крана не требуются дополнительные секции башни.

Дополнительные возможности также обеспечиваются за счет использования стрелы с изменяемым наклоном, которая может занимать три положения: горизонтальное, 10° и 20°. Благодаря этому кран имеет диапазон высот под крюком от 20 до 40 м. Уменьшение или увеличение длины стрелы выполняется быстро и просто, и в модели Hup 40-30 предусмотрены удобные конфигурации как для короткой, так и для удлиненной стрелы.

Маневренность на рабочей площадке является основной особенностью этой новой линейки кранов. Кран Hup 40-30 имеет улучшенный радиус поворота, который позволяет разместить его ближе к зданиям. Поскольку в транспортировочной конфигурации длина крана Hup 40-30 составляет лишь 14 м в сложенном виде, его можно легко перевозить с площадки на площадку.

Господин Заффиро отметил: «Благодаря новым конструкциям и технологиям заказчики получат преимущества за счет гибкости и приспособляемости крана, что позволит им выполнять более широкий диапазон работ с помощью одной машины».

**Усовершенствованное управление на рабочей площадке**

Эффективность работы крановщика на кране Hup 40-30 повышается благодаря пульту дистанционного управления Manitowoc. Этот блок дистанционного управления оснащен большим цветным экраном с простой навигацией и оптимизированной эргономикой для удобства крановщика. Новое программное обеспечение Smart Set Up предоставляет пошаговые экранные инструкции во время монтажа крана и позволяет выполнять монтаж и демонтаж крана автоматически с помощью пульта управления.

Кроме того, новая система дистанционного управления предлагает выбор из трех режимов работы для крановщиков, которые изменяют рабочую скорость крана в соответствии с областью его применения: «динамический» для быстрого и простого подъема; «стандартный» для обычных грузоподъемных работ; а также «высокоточный» для точного размещения груза.

В механизме лебедки модели Hup 40-30 реализована технология High Performance Lifting (HPL) марки Potain, которая обеспечивает непревзойденную скорость подъема на рабочей площадке. Кран всегда способен выполнять работу на максимальной скорости после настройки на рабочей площадке благодаря стандартной конфигурации с четырехкратной запасовкой каната.

Используемый в кране механизм поворота High Performance Slewing (HPS) обеспечивает оптимизацию грузового момента даже во время поворота крана. Этот механизм также контролируется с помощью встроенных индикаторов технического обслуживания, с помощью которых можно оперативно получать важную диагностическую информацию.

Кроме того, модель Hup 40-30 оснащена функцией Power Control, позволяющей использовать этот кран на различных стройплощадках. За счет использования этой технологии кран может работать от источников питания различной мощности, включая маломощные. Благодаря этим гибким возможностям пользователю не потребуется обеспечивать наличие дополнительных источников питания, что может снизить расходы и сократить время на подготовку различных проектов.

Новая линейка кранов Potain Hup пришла на смену текущим моделям самомонтирующихся кранов Igo, а поставки модели Hup 40-30 начнутся в начале 2017 г.

«Новый кран Hup 40-30 отражает значительные инвестиции компании Manitowoc в исследования и разработки, включая этап тщательного тестирования, результатом которого стала эта передовая модель, — отметил г-н Заффиро. — Этот кран на целое поколение опережает модели конкурентов и подтверждает положение компании Manitowoc в качестве мирового лидера в области самомонтирующихся кранов».

-КОНЕЦ-

КОНТАКТЫ

**Cristelle Lacourt** **Damian Joseph**

Manitowoc SE10

Тел.: +33 472 182 018 Тел.: +1 312 548 8441

cristelle.lacourt@manitowoc.com damian.joseph@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 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.manitowoc.com**](http://www.manitowoc.com)­