

Использование кранов SMARTON и SMART CXT

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ С ТОЧНОСТЬЮ СБОРКИ

СИТУАЦИЯ

Строительная компания ЗАО «Ренессанс Констракшн» создана в 1993 году в г. Санкт-Петербург. Сегодня ЗАО «Ренессанс Констракшн» входит в 100 крупнейших строительных компаний мира. Численность сотрудников составляет 13000 человек, из которых 7000 сотрудников работают в России и Украине. 70 %



стоимости всех контрактов, заключенных ЗАО «Ренессанс Констракшн» приходится на строительство в России. Портфель заказов компании на 2013 год превышает 1 миллиард долларов. В первую очередь это объекты коммерческой недвижимости, однако, не меньшую активность проявляет ЗАО «Ренессанс Констракшн» по отношению строительства объектов промышленности и энергетики.

Для ряда строящихся промышленных объектов требуются надежные грузоподъемные краны, иногда с очень специфическими характеристиками. ЗАО «Ренессанс Констракшн», как генподрядная организация, поставляет грузоподъемное оборудование наряду с другими услугами. На одном из последних объектов компании – «Русские Газовые турбины» - будут использоваться краны компании «Конекрейнс» для выполнения высокоточных сборочных операций. Заказчиком были выдвинуты жесткие требования по конструкции, надежности кранов, наличию специальных опций. Например, для перемещения деталей турбин необходимо было использовать краны с большой грузоподъемностью (до 120 тонн) и снабженные механизмами, позволяющими выполнять операции по сборке с очень высокой точностью. Другие краностроительные компании не могли обеспечить исполнение указанных требований к оборудованию, что, в конечном итоге, повлияло на выбор поставщика – компании «Конекрейнс».

РЕШЕНИЕ ПОСТАВЛЕННЫХ ЗАДАЧ

Ранее у компании ЗАО «Ренессанс Констракшн» на других объектах был положительный опыт сотрудничества в части поставок оборудования и сервиса.

Для решения поставленной проблемы было предложено использовать специальные краны типа Смартон и Смарт СХТ. Данные краны оснащаются набором специальных опций, таких как: противораскачивание груза, предотвращение ударной нагрузки при подъеме, микроскорости и другое. Применение данных опций в купе с уникальной



конструкцией подъемных механизмов позволило решить проблемы Заказчика с точностью сборки турбин.

К тому же решающим фактором при выборе компании «Конекрейнс» в качестве поставщика было наличие большого числа сервисных подразделений и огромного опыта в обслуживании кранового оборудования. В настоящее время уже идут переговоры по поводу подписания контракта на сервисное обслуживание поставленных кранов с «Конекрейнс».

РЕЗУЛЬТАТЫ



Компания «Конекрейнс» является одним из ключевых поставщиков оборудования и услуг для ЗАО «Ренессанс Констракшн». Сейчас стремительно развивается проект по строительству новой установки аммиака в городе Череповец. Это будет большой химический комплекс разнообразных установок, большая часть оборудования должна быть изготовлена во

взрывобезопасном исполнении. Компания «Конекрейнс» вовлечена для участия в данном проекте, и в настоящий момент идет рассмотрение полученного предложения на поставку оборудования.



ПРОМЫШЛЕННЫЕ КРАНЫ: Краны Konecranes изготавливаются в соответствии с самыми высокими стандартами. Наши промышленные краны безопасны, надежны, просты в эксплуатации и гарантируют высокую производительность. Грузоподъемность мостовых стандартных кранов и кранов тяжелого режима использования составляет до 1,000+ тонн. Предлагаются краны и компоненты взрывобезопасного исполнения. Легкое оборудование для перемещения материалов представлено широкой линейкой: цеховые крановые системы, консольно-поворотные краны, ручные тали, электрические цепные тельферы грузоподъемностью до 7500 кг. Наше грузоподъемное оборудование находит широкое применение на предприятиях разных профилей.



КРАНЫ ДЛЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ: Компания Konecranes поставляет грузоподъемные краны и транспортно-технологическое оборудование для атомных станций в течение более 50 лет. Мы создаем наше оборудование специально для данной отрасли. Наша программа контроля качества гарантирует, что каждый кран для атомной станции спроектирован, изготовлен и смонтирован в соответствии с жесткими требованиями стандартов атомной энергетики.



ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛУГИ ДЛЯ ПОРТОВ: Konecranes проектирует, изготавливает и доставляет грузоподъемные краны для портов, судостроительных верфей, контейнерных и балкерных терминалов. Мы оказываем всестороннюю техническую поддержку нашим заказчикам и предлагаем специализированные услуги в области технического обслуживания портовых и судостроительных кранов любых производителей.



ПОГРУЗЧИКИ ТЯЖЕЛОГО РЕЖИМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: Konecranes предлагает погрузчики грузоподъемностью от 10 до 80 тонн. У нас богатый опыт проектирования и изготовления погрузчиков для жестких условий эксплуатации. С учетом пожеланий и потребностей заказчиков мы разработали широкий модельный ряд погрузчиков, которые используются на предприятиях самых разных отраслей промышленности. Мы поставляем вилочные погрузчики, ричтакеры, штабелеры порожних контейнеров и мачтовые погрузчики со спредером.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КРАНОВ: Konecranes предлагает специализированные услуги в области технического обслуживания кранов. Мы разработали различные сервисные программы с тем, чтобы добиться максимальной эксплуатационной эффективности ваших кранов на протяжении всего срока их службы. Располагая широкой сетью сервисных центров в разных странах мира, мы выполняем проверки технического состояния, сервисное обслуживание, модернизации и ремонт грузоподъемного оборудования.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СТАНКОВ: Konecranes предлагает различные виды обслуживания станков, от проверки состояния оборудования и выезда специалиста по требованию заказчика до полного комплекса сервисных работ.



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ: Konecranes является изготовителем оригинальных компонентов для грузоподъемного оборудования известных брендов, а также одним из крупнейших комплектных поставщиков запасных частей любых производителей. Мы предлагаем поставку запасных частей со склада, а также располагаем ресурсами для осуществления обратного проектирования и изготовления деталей, которые устарели и/или сняты с производства.