

В Нью-Йорке начинает свою работу новый кран с подъемной стрелой 710 HC-L

- Самый большой кран Liebherr с подъемной стрелой - 710 HC-L - был установлен в Нью-Йорке на строительной площадке MoMA.
- Башня MoMA высотой 320 м будет одним из самых высоких зданий в Манхэттене.
- Простой и безопасный монтаж крана 710 HC-L в Среднем Манхэттене.

Биберах / Рисс (Германия), 08 декабрь 2015 года — первый кран Liebherr с подъемной стрелой 710 HC-L 32/64 Litronic был недавно установлен на строительной площадке MoMA Tower в Нью-Йорке (США) и сразу же начал свою работу. Вместе со вторым краном 710 HC-L, который будет доставлен в середине 2016 года, он построит 76-этажное здание в Среднем Манхэттене. Этот небоскреб высотой 320 м станет одним из самых высоких зданий города. Оба крана арендованы строительной фирмой Sorbara Construction, Линбрук, штат Нью-Йорк, у фирмы Morrow - дилера Liebherr в Северной Америке.

Башня MoMA со своим новаторским дизайном, инновационными конструктивными особенностями и удобным расположением, является одним из наиболее ожидаемых строительных проектов этого десятилетия в Нью-Йорке. Примечательно, что для строительства этого небоскреба используется давно ожидаемый в индустрии подъемного оборудования кран 710 HC-L с подъемной стрелой, премьера которого состоялась в Северной Америке в конце 2015 года. Компания Sorbara Construction получила заказ на этот широкомасштабный проект и обратилась к фирме Morrow, обладающей знаниями и новаторским опытом в области башенных кранов, за помощью для проведения окончательной стадии строительных работ проекта. Morrow обеспечивает фирму Sorbara технической поддержкой, планированием, помощью при выполнении монтажных работ крана и сервисного обслуживания.

Sorbara искала мощный башенный кран с быстрыми циклами нагрузки, небольшим внешним сечением и безупречной работой. Кран 710 HC-L вовремя прибыл в Северную Америку, чтобы своей работой в условиях плотной городской застройки оправдать ожидания подрядчиков. Компания взяла в аренду два крана 710 HC-L с подъемной стрелой в филиале Morrow в Нью-Йорке. Первый кран был установлен на строительной площадке в течение 17 часов после доставки, что позволило фирме Sorbara остаться в рамках графика выполнения работ для этой стадии проекта и в пределах сметы. Кран будет работать с вылетом 45 м и выполнит наращивание до 131 м.

Второй кран 710 HC-L будет установлен летом 2016 года. Этот кран с подъемной стрелой будет иметь вылет 60 м и выполнит наращивание до 216 м. Планируется установить кран на площадке вне здания на уровне 20-го этажа, и он сможет покрыть окончательную высоту 320 м. Первый кран будет использоваться для монтажа второго крана, а когда он выполнит всю свою работу, второй кран демонтирует его.

Башня MoMA высотой 320 м, которая будет иметь 76 этажей и 139 роскошных апартаментов, строится по адресу 53 W 53rd. Street. Кран 710 HC-L имеет существенное значение для строительства башни - он окажет помощь при подаче 7 357 тонн арматурной стали и 37 348 кубических метров бетона. После завершения проекта MoMA центр Манхэттена получит в свое распоряжение в общей сложности 628 025 квадратных метров площади для многофункционального использования.

Дизайн всемирно известного архитектора Жана Нувеля станет шедевром, составляющим единое целое с расположенным рядом Музеем современного искусства. Это единство отразится и на башне, где три этажа будут отведены под картинные галереи MoMA. Генеральный подрядчик Sorbara хорошо известен в Нью-Йорке своими бетонными сооружениями, среди которых можно назвать Башню свободы Всемирного торгового центра 1, здание корпорации AOL-Time Warner, Всемирный торговый центр 7 и башню штаб-квартиры Hearst.

Новая башня MoMA и башня крана Liebherr 710 HC-L будут вместе подниматься над горизонтом Нью-Йорка в элегантном сочетании дизайна, формы и конструкции.

«Мы убеждены в правильности выбора крана Liebherr 710 HC-L. Мы абсолютно уверены в том, что сочетание Morrow Equipment и Liebherr вместе с краном 710 HC-L помогут нам вовремя завершить этот престижный проект», - сказал Уильям Келл, руководитель планового отдела компании Sorbara.

Ссылка на видео

<https://www.youtube.com/watch?v=MQ5BU3721Dc>

Монтажники Morrow смонтировали за 2 дня кран Liebherr 710 HC-L для Sorbara Construction на строительной площадке проекта MoMA Tower в Нью-Йорке.

Подпись

liebherr-710hc-l-erection-moma-tower-new-york.jpg

Монтаж крана с подъемной стрелой Liebherr 710 HC-L на строительной площадке MoMA Tower в Нью-Йорке.

Контактные лица

Ганс-Мартин Фрех

Отдел маркетинга и менеджмента башенных кранов

Телефон: +49 7351 41-2330

E-mail: hans-martin.frech@liebherr.com

Джефф Оллман

Morrow Equipment Company, L.L.C.

Телефон: +1 (503) 585-5721 x 324

Мобильный: +1 (503) 507-8294

j.allman@morrow.com

Издано

Liebherr-Werk Biberach GmbH

Биберах/ Рисс, Германия

www.liebherr.com