

Пресс-релиз

Новые буровые установки LB: оправдывая высокие ожидания

Компания Kurt Motz Baubetriebsgesellschaft GmbH (сокр. КМБ), головной офис которой расположен в городе Иллертиссен (Германия), заказала пять новых буровых установок Liebherr. Завод Liebherr-Werk Nenzing GmbH уже передал заказчику модель LB 45, которая успешно работает на первом проекте.

Ненцинг (Австрия) 18 ноября 2020 – «Наши компании давно поддерживают партнёрские отношения», – говорит Вольфганг Бухер (Wolfgang Bucher), ведущий проектный менеджер КМБ. «Специалисты Liebherr быстро реагируют на пожелания и модернизируют машины с учётом наших предложений. Поэтому даже сложные строительные проекты проходят как по маслу». КМБ является давним заказчиком завода Liebherr-Werk Nenzing GmbH: компания приобрела первые фундаментостроительные машины Liebherr, в частности – первую комбинированную буровую и сваебойную установку LRB 125.

КМБ старается идти в ногу со временем и поэтому придаёт большое значение развитию технологий. Компания заказала пять фундаментостроительных машин Liebherr, так как к марту 2021 года планирует полностью перейти на новую серию буровых установок LB. Кристоф Дона (Christoph Dona), менеджер по продажам Liebherr, недавно передал ключи от буровой установки LB 45 представителям КМБ. Следующие на очереди – установки LB 20.1 и LB 25, а также две LB 30.

Эффективные и универсальные машины

Заказчик высоко оценил многофункциональность машин. Например, модульная конструкция мачты позволяет быстро менять длину со стандартной на укороченную. Для погрузки машины на трал и для монтажа на строительной площадке оператор использует пульт дистанционного управления. Это экономит время и повышает безопасность. Оператор Анастис Папаниколау (Anestis Papaniolaou) добавляет: «Новые системы ассистирования – например, система визуализации штанги Келли и индикация давления на грунт – сильно облегчают мою работу. При этом LB 45 на 10%

мощнее предыдущей модели». Томас Маркус (Thomas Markus), механик КМВ, также отметил высокое качество сервиса и профессиональную поддержку специалистов Liebherr, быструю доставку запчастей.

Безопасность и комфорт

Безопасная работа буровой установки зависит от несущей способности грунта. Поэтому важно знать, какое давление машина оказывает на поверхность рабочей площадки. «Умная» система ассистирования оператору, интегрированная в LB 45, непрерывно рассчитывает давление на грунт и сравнивает его с предельно допустимыми значениями, предусмотренными на площадке. Все параметры отображаются на дисплее в кабине. Это позволяет оператору своевременно адаптироваться и не допускать аварийных ситуаций.

Также в LB 45 предусмотрена система визуализации телескопирования штанги Келли, позволяющая своевременно заблокировать выдвижение секций. Система выводит на дисплей в кабине оператора сведения о положении секций штанги и точном расстоянии между замковыми элементами. За счёт изменения цветовой схемы изображения на дисплее система сигнализирует приближение момента блокировки секции. А если штанга Келли во время разгрузки шнека была установлена в неправильное положение, то система предупредит об этом оператора. Вспомогательные системы ощутимо экономят время, увеличивают КТГ машины, безопасность работ и срок службы оборудования.

Первый проект

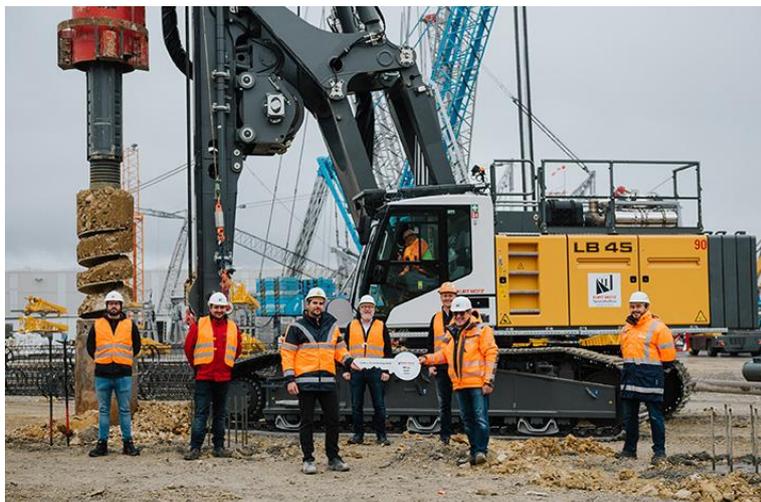
Дебют буровой установки LB 45, как ни странно, состоялся на территории одного из предприятий Liebherr: на заводе в городе Эхинген (Германия) компания КМВ строит фундамент для автоматизированного склада. Здесь LB 45 совместно с «младшей» моделью LB 28 изготовит около 450 свай совокупной длиной 9000 м методом бурения штангой Келли.

Оператор Анастис Папаниколау (Anestis Papanikolaou) так отозвался о работе машины: «Ожидания были высокими, но LB 45 оправдала их на все 100%».

Больше информации о модели LB 45:

<https://www.liebherr.com/en/deu/products/construction-machines/deep-foundation/drillingrigs/lb-45.html>

Подписи к фотографиям



liebherr-handover-lb45.jpg

Торжественная передача ключей от новой буровой установки LB 45 (слева направо): Джоши Трюмер (КМВ), Томас Маркус (КМВ), Кристофер Дона (Liebherr), Саша Бехтер (Liebherr), Михаэль Хаммер (Liebherr), Вольфганг Бухер (КМВ), Штефан Кёрбл (Liebherr).



liebherr-lb-series.jpg

Новые буровые установки серии LB (слева направо): LB 55, LB 35, LB 25, LB 20.1, LB 30, LB 45.

Пресс-релиз – Новые буровые установки LB: оправдывая высокие ожидания

Контактное лицо

Грегор Гриссер / Gregor Griesser

Стратегический маркетинг и коммуникации

Эл. почта: gregor.griesser@liebherr.com

Вольфганг Пфистер / Wolfgang Pfister

Руководитель отдела стратегического маркетинга и коммуникаций

Тел.: +43 50809 41444

Эл. почта: wolfgang.pfister@liebherr.com

Опубликовано

Liebherr-Werk Nenzing GmbH

Ненцинг / Австрия

www.liebherr.com