

«Ощутите прогресс»: Liebherr представит инновационную горную технику на MINExpo 2016

- Компания Liebherr в 5-ый раз принимает участие в выставке MINExpo в Лас-Вегасе, США.
- В ходе MINExpo компания Liebherr продемонстрирует новые разработки и инновационные решения для добывающей промышленности, а также компоненты систем привода и управления для горной техники на стенде №7627.
- Посетителям будет представлена новая философия департамента «Горной техники», основанная на «шести столпах» и 50-летнем опыте Liebherr.

Кольмар (Франция), 22 июля 2016 г. – На выставке MINExpo 2016, которая с 26 по 28 сентября пройдёт Лас-Вегасе (штат Невада, США), компания Liebherr продемонстрирует актуальные разработки в области горнодобывающего оборудования. На стенде №7627 общей площадью более 2 600 м² будут показаны новые машины, компоненты и решения в сфере сервисного обслуживания, воплощающие девиз «Ощутите прогресс» и основанные на программе «шести столпов» департамента «Горной техники»: производительность, эффективность, надёжность, сервис, безопасность и экологичность.

В сентябре 2016 года четыре из одиннадцати департаментов группы компаний Liebherr представят свои разработки в ходе MINExpo – крупнейшей в мире выставке горнодобывающей промышленности. Среди прочего, департамент «Горной техники» продемонстрирует 600-тонный карьерный самосвал T 284. В ходе выставки также состоится мировая премьера 100-тонного самосвала Liebherr. Наряду с этим впервые на американском рынке будет представлен горный экскаватор R 9200. Департамент «Землеройной техники», в свою очередь, представит новый бульдозер PR 776. Департамент «Компоненты» будет участвовать в выставке впервые и продемонстрирует свои самые актуальные разработки в области механических, гидравлических и электрических приводов, а также систем управления. Департамент «Самоходных кранов» покажет

телескопический гусеничный кран LTR 1100, отличающийся высокой мобильностью, манёвренностью и мощностью.

Мировая премьера нового 100-тонного самосвала

В ходе MINEuro 2016 компания Liebherr продемонстрирует новый 100-тонный самосвал. Эта машина олицетворяет непрерывное стремление Liebherr к внедрению инновационных решений. Самосвал сочетает современные высококачественные компоненты с передовыми отраслевыми технологиями собственной разработки Liebherr. Комбинируя множество преимуществ, новый самосвал отличается повышенной производительностью, эффективностью, надежностью и безопасностью, а также сниженным расходом топлива в расчёте на каждую тонну перевозимого материала.

Карьерный самосвал Т 284

Модель Т 284 отличается одним из самых высоких показателей полезной нагрузки в отрасли. Машина базируется на дизель-электрической трансмиссии Litronic Plus AC последнего поколения. Оснащение Т 284 также включает множество передовых систем и компонентов, которые в будущем станут основой дальнейшего развития технологии карьерных самосвалов. Сердцем Т 284 стал дизельный двигатель MTU, соответствующий экологическому стандарту Tier 4. Вместе с тем, специалисты Liebherr готовы подобрать для самосвала двигатель с учётом индивидуальных особенностей карьера заказчика. Этот подход гарантирует оптимальную производительность машин и одновременно с тем способствует их высокой топливной эффективности.

Горный экскаватор R 9200

Горный экскаватор R 9200 оснащается ковшем с зубьями и износостойчивыми элементами собственной разработки Liebherr. Объём ковша составляет 12,5 м³, что является одним из самых высоких показателей в этом классе машин. Новый 200-тонный экскаватор предназначен для интенсивных режимов работы в карьерах и оптимально подходит для загрузки самосвалов в классах до 140 тонн.

К преимуществам R 9200 относятся долговечность, надёжность и удобство в обслуживании. Современная кабина обеспечит панорамный обзор рабочей площадки, а также высокий уровень комфорта и безопасности машиниста.

Бульдозер PR 776

В ходе MINExpo компания Liebherr покажет новый бульдозер PR 776 Litronic, спроектированный специально для тяжелых работ в карьерах. Liebherr использует выставку, чтобы впервые продемонстрировать на территории Северной Америки новый 70-тонный бульдозер, который является самым большим в мире бульдозером с гидростатическим приводом.

Компоненты

Впервые принимая участие в MINExpo, департамент «Компоненты» стремится расширить свою деятельность в сегменте горнодобывающего оборудования. Среди прочего, на выставке будут представлены такие компоненты и системы, как новый V-образный дизельный двигатель D9812 мощностью до 2013 кВт / 2700 л.с., новый электрический бортовой редуктор FAT 325, а также частотный преобразователь. Также на стенде Liebherr будет показан образец опорно-поворотного устройства, состоящего из роликового опорно-поворотного круга и поворотного редуктора. На примере этого ОПУ Liebherr продемонстрирует свои компетенции в области разработки компонентов, предназначенных специально для горной техники.

Телескопический гусеничный кран LTR 1100

Модель LTR 1100 сочетает преимущества телескопического и гусеничного крана. Благодаря этому она идеально подходит для работы в карьерах. Гусеничная ходовая часть гарантирует высокую манёвренность крана даже в условиях бездорожья, а телескопическая стрела позволяет позиционировать грузы с максимальной точностью. К преимуществам LTR 1100 относятся оперативный монтаж, быстрая установка в рабочее положение, удобная транспортировка и большое разнообразие конфигураций стрелы. Длина телескопической стрелы у

модели LTR 1100 составляет 52 м. Таким образом, при оснащении решётчатым удлинителем стрелы кран обеспечивает высоту подъёма до 83 м и вылет до 60 м.

Подписи к иллюстрациям

liebherr-100-tonnes-truck.jpg

Мировая премьера: 100-тонный самосвал Liebherr

liebherr-t-284-truck.jpg

Карьерный самосвал ультра-класса Liebherr T 284 обеспечивает полезную нагрузку 363 т

liebherr-r-9200-excavator.jpg

Горный экскаватор Liebherr R 9200, оснащённый ковшом обратной лопаты

liebherr-crawler-tractor-pr776-coal-mine-australia.jpg

Бульдозер Liebherr PR 776 в угольном разрезе в Австралии

liebherr-ltr-1100.jpg

Телескопический гусеничный кран Liebherr LTR 1100

liebherr-new-D9812-diesel-engine.jpg

Первый вариант дизельного двигателя серии D98: модель D9812

Контактное лицо

Сван Блезе (Swann Blaise))

Руководитель рабочей группы / Отдел маркетинга

Тел.: +33 (0)3 69 49 21 99

Эл. почта: swann.blaise@liebherr.com

Опубликовано

Liebherr-Mining Equipment SAS

Кольмар, Франция

www.liebherr.com