

Мал, да удал:

Новый канатный экскаватор Liebherr серии HS:

- Уже доступен к заказу в исполнении с двигателем Liebherr Stage V / Tier 4
- Оптимизированная конструкция, новая кабина
- Радиус поворота не более 3,5 м, транспортный вес менее 40 т

Ненцинг (Австрия), 28 января 2019 г. – На выставке Bauma 2019 компания Liebherr представит свой новейший канатный экскаватор HS 8040 HD. При максимальной грузоподъёмности 40 т эта машина является самым «маленьким» представителем в линейке канатных экскаваторов HS. Если оценивать машины по компактности и эффективности, то HS 8040 HD позавидует любой «тяжеловес». Транспортный вес нового канатного экскаватора не превышает 40 т, благодаря чему он является оптимальным решением, если требуется частая переброска машины между рабочими площадками. Вместе с тем, HS 8040 HD подходит для выполнения наиболее распространённых задач по перевалке грузов. Приятным дополнением ко всем преимуществам стали продуманный дизайн конструкции и обновлённая кабина.

Новый канатный экскаватор Liebherr HS 8040 HD теперь доступен в двух вариантах исполнения. В стандартном исполнении машина обладает преимуществом малого радиуса вращения поворотной платформы: всего лишь 3,5 м. Это позволяет HS 8040 HD работать в сильно стеснённых условиях, не жертвуя при этом манёвренностью и мобильностью. Второй вариант исполнения – это версия с удлинённой поворотной платформой, у которой консоль противовеса вынесена за корму машины. В результате у HS 8040 HD в «удлинённом» исполнении центр тяжести смещён дальше назад. Благодаря этому удалось значительно увеличить грузоподъёмность машины, что особенно полезно при работе в режиме драглайна.

Двигатель, гидравлика, лебёдки и длина стрелы в канатном экскаваторе Liebherr HS 8040 HD оптимально сочетаются друг с другом, гарантируя слаженную работу. При разработке машины в первую очередь учитывались потребности заказчиков. «Сердцем» экскаватора стал дизельный двигатель Liebherr мощностью 230 кВт,

отвечающий экологическим нормам Stage V / Tier 4. Рабочее оснащение HS 8040 HD включает стрелу с максимальной длиной 40 м и две лебёдки с функцией свободного падения и тяговым усилием 120 кН каждая. Оптимизация всей системы приводов позволила повысить экономичность и эффективность работы канатного экскаватора. Возможности применения канатных экскаваторов серии HS крайне разнообразны. К наиболее популярным вариантам эксплуатации этих машин относятся фундаментамостроительные работы с использованием плоского грейфера типа «стена в грунте» или обсадного стола, перевалка материалов с помощью ковша-драглайна, работа в качестве вспомогательного или сервисного крана в ходе грузоподъёмных работ.

Удобная транспортировка, новая кабина

К ключевым преимуществам HS 8040 HD прежде всего относится компактная конструкция. Поскольку транспортный вес этого канатного экскаватора не превышает 40 т, его переброска с одной рабочей площадки на другую осуществляется легко и быстро без демонтажа противовеса. Конструкция А-стойки на поворотной платформе была оптимизирована: в транспортном положении она откидывается вперёд, что уменьшило транспортную длину HS 8040 HD, облегчило монтаж и демонтаж стрелы, а также запуск машины в эксплуатацию. Поручни и мостики на поворотной платформе, обеспечивающие удобный доступ ко всем точкам обслуживания, можно не демонтировать перед транспортировкой машины. HS 8040 HD относится к новейшему поколению канатных экскаваторов Liebherr и потому его запуск в эксплуатацию производится легко и быстро.

Канатный экскаватор Liebherr HS 8040 HD оснащён обновлённой кабиной, которая обладает элегантным внешним видом и способствует более удобной и сосредоточенной работе оператора. Добиться этого помогает современная система кондиционирования с управлением воздушными потоками, оптимальный обзор рабочей площадки, звукоизоляция и ортопедическое сиденье с обогревом и вентиляцией. Опционально кабина может быть оснащена холодильным боксом для напитков и еды, USB-розеткой для зарядки мобильных устройств.

Подпись к фотографии

liebherr-hs8040hd-duty-cycle-crawler-crane.jpg

Компактное исполнение и приятный дизайн: новый канатный экскаватор Liebherr HS 8040 HD.

Дополнительная информация

Грегор Грисер / Gregor Grieser

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

«Либхерр-Верк Ненцинг ГмбХ» / Liebherr-Werk Nenzling GmbH

Ненцинг, Австрия

www.liebherr.com