

## **Обновлённый автобетононасос Liebherr с мачтой 42 м и новым приводом Powerbloc**

- Старт продаж одновременно с началом Bauma 2019
- Новый автобетононасос доступен для всех стран
- Привод Powerbloc – уникальное решение в сегменте бетононасосов

**Мюнхен (Германия), 28 января 2019 г. – На выставке Bauma 2019 компания Liebherr представит полностью обновлённую версию автобетононасоса 42 M5 XHT, относящегося к линейке машин среднего класса. К особенностям этой машины относится уникальный привод Liebherr Powerbloc, в конструкцию которого интегрированы все переключающие и измерительные элементы гидравлики. К преимуществам нового автобетононасоса 42 M5 XHT относятся высокая прочность, увеличенная производительность и низкий уровень шума во время эксплуатации.**

Модель 42 M5 XHT – это универсальная машина в современном исполнении, дополняющая линейку автобетононасосов Liebherr среднего класса. Автобетононасос оснащён 5-секционной распределительной мачтой с М-кинематикой складывания и большим вылетом, что способствует удобной работе на большинстве строительных площадок. Вместе с тем, 42 M5 XHT обладает достаточно компактной конструкцией для удобного передвижения по дорогам и улицам. Манёвренность, мобильность, низкая высота раскладывания мачты и отличные рабочие характеристики бетононасоса позволяют использовать 42 M5 XHT даже внутри зданий. Во время разработки этой машины конструкторы Liebherr уделили внимание каждой детали. В результате транспортный вес 4-осного автобетононасоса не превышает 32 тонны. Благодаря этому 42 M5 XHT может перемещаться по дорогам большинства стран Европы без специального разрешения. Несмотря на это, 42 M5 XHT обладает традиционными преимуществами бетононасосов Liebherr: стабильностью и сравнительно тихой работой. Слаженная работа узлов 42 M5 XHT стала возможной за счёт применения множества компонентов собственной разработки Liebherr. В частности, это новый привод Powerbloc.

## **Новый привод Liebherr Powerbloc**

Мировой премьерой во время выставки Bauma 2019 станет новый привод для бетононасосов Liebherr. Все переключающие и измеряющие элементы гидравлики были интегрированы в конструкцию привода. В результате отпала потребность в множестве гидравлических шлангов и других деталей. На сегодняшний день Powerbloc не имеет аналогов в мире бетононасосов. Его ключевые преимущества: прочность, высокая производительность и тихая работа. В дополнение к этому инженеры Liebherr разработали новый полузакрытый гидравлический контур, обеспечивающий эффективную, мощную и надёжную подачу гидравлического масла на все приводы. Это позволило уменьшить объём заправки гидромаслом. Полузакрытый гидроконтур Liebherr сочетает преимущества закрытых и открытых гидравлических контуров, избегая при этом их недостатков.

## **Максимальная стабильность – даже в стеснённых условиях**

Система опор Liebherr XXT хорошо зарекомендовала себя во всём мире. Она способствует большой гибкости и адаптивности при установке машины на опоры в сложных условиях и стеснённой обстановке. Благодаря продуманной системе опор автобетононасос 42 M5 XXT получил высокую оценку заказчиков, которые отмечают его стабильность при работе в практически любом положении. Такая устойчивость достигается благодаря непосредственной передаче нагрузки от бетонораспределительной мачты в опоры и работе системы мониторинга Liebherr XXA, отслеживающей положение машины.

Обновлённая конструкция автобетононасоса облегчила доступ к ключевым узлам, повысила безопасность и поспособствовала более структурированной компоновке компонентов, за счёт чего эксплуатация и техническое обслуживание машины стали более удобными. В конструкции автобетононасоса также были предусмотрены практичные решения для хранения инструментов и снаряжения, что упростило ежедневную работу оператора. Вместе с тем, для автобетононасоса 42 M5 XXT доступен широкий выбор дополнительных элементов оснащения.

## **Централизация производства бетоносмесительной техники Liebherr на одном предприятии, начиная с 2019 года**

Летом 2018 года на заводе Liebherr в Бад-Шуссенриде (Германия) состоялось открытие цеха по производству бетононасосов. Расширение мощностей и создание логистического центра позволили в 2019 году сосредоточить на территории завода выпуск всех трёх видов бетоносмесительной техники Liebherr: автобетоносмесителей, бетононасосов и бетоносмесительных установок.

## **Новые производственные площади для изготовления бетононасосов**

Завод бетоносмесительной техники Liebherr в городе Бад-Шуссенрид был дополнен новым производственным цехом: длина здания составляет 120 м, ширина – 32 м, а полезная площадь – около 4000 м<sup>2</sup>. В здании расположены линии предварительной сборки компоновочных узлов, линия изготовления единичных компонентов и линия окончательной сборки бетононасосов. К зданию прилегает крытый участок площадью 2000 м<sup>2</sup>, который соединяет новые постройки на территории завода и облегчает внутреннюю логистику. Обновлённый, современный завод Liebherr – это гарантия высокого качества, своевременных поставок и необходимых объёмов производства.

## **Подпись к фотографии**

liebherr-42-m5-xt-truck-mounted-concrete-pump.jpg

Новый автобетононасос Liebherr 42 M5 XXT сочетает компактное исполнение, современное оснащение, длинную мачту и продуманную систему опор.

## **Дополнительная информация**

Клаус Эккерт / Klaus Eckert

Тел.: +49 7583 949-328

Эл. почта: klaus.eckert@liebherr.com

## **Опубликовано**

«Либхерр-Миштехник ГмбХ» / Liebherr-Mischtechnik GmbH

Бад-Шуссенрид, Германия

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)