

ПРЕСС-РЕЛИЗ

Вайнсберг, 8 август 2019

Автоматическое, полностью гидравлическое, эффективное производство: Венгерская компания Limelog Group расширяет стационарное производство сборных железобетонных изделий

Венгерская компания Limelog Group с 2009 года специализируется на транспортировке высококачественных строительных материалов, зерна и негабаритных машин, а также сборных железобетонных изделий в Венгрию и из Венгрии. С 2011 года компания также добилась больших успехов в производстве железобетонных колонн и ферм. С помощью лестничной опалубки KOMBISTER и высокопроизводительных кантователей из специального ассортимента Vollert компания в настоящее время расширяет свое стационарное производство сборных конструкций из железобетона.

Венгерская компания Limelog Group ежегодно перевозит более 300 000 тонн извести и гипса, различных видов зерна и специальных бетонных элементов в качестве груза. "Расположенные в Dunaújváros, в 60 км от Будапешта, на правом берегу Дуная, мы находимся в самом сердце Европы и рядом с нашими клиентами", - говорит Габор Моро, управляющий директор международной транспортно-экспедиторской компании. "Именно прямой контакт и диалог с нашими заказчиками из строительной отрасли побудили нас в 2011 году создать собственный стационарный завод по производству сборных железобетонных конструкций.

В Венгрии в последние годы возрос спрос на промышленные сборные железобетонные элементы, особенно в инфраструктурных проектах, а также в строительстве социального жилья. "80% жилых зданий в Венгрии построены более 20 лет назад. Нам есть, что наверстать, поэтому строительная отрасль быстро развивается", - рассказывает Моро. Кроме того, новый метод строительства быстрее, дешевле позволяет более экономично использовать ресурсы, чем, например, традиционное строительство из блочного кирпича. "Принимая это во внимание, мы решили в будущем предлагать нашим клиентам стеновые элементы из массивного бетона и лестницы". Инвестиции поддерживаются финансовыми средствами из Фонда Европейского союза для развития потенциала малых и средних предпринимателей.

Гидравлическая опалубка для лестниц до 15 ступеней

Лестничная опалубка KOMBISTEP 15-150 относится к ассортименту специальной опалубки Vollert. Конструкция лестничной опалубки отличается универсальностью. Выпускаются левосторонние и правосторонние лестницы до 15 ступеней. Благодаря модульной боковой стенке, ширина лестницы может варьироваться от 950 до 1500 мм. Шаг плавно изменяется в диапазоне 220 - 320 мм, наклон 150 - 200 мм, при этом гипотенуза ступеней выставляется точно с помощью гидравлического ножничного подъемного механизма. Система гидравлики позволяет автоматически регулировать настройки ступени. "Мы можем создавать разнообразные конфигурации лестниц, а время переоборудования, например, для адаптации ширины лестницы к следующему проекту строительства, минимально", - рассказывает Александр Каспар, менеджер по продажам компании Vollert. Толщина ходовой части варьируется от 100 до 200 мм. С помощью опалубки KOMBISTEP лестничная клетка изготавливается ступенями вниз, что особенно подходит для открытых бетонных лестниц, для лестниц с защитой кромок или профилей скольжения, а также для последующей абразивной обработки или шлифовки. Лестничная опалубка имеет встроенную гидравлическую функцию наклона для облегчения опалубки и распалубки. Конструкция ступеней прямоугольная и, следовательно, острая - еще одна качественная особенность сборных лестничных маршей. Это особенно важно, если позже будут укладываться ковровое покрытие или керамическая плитка.

Комплект площадок между лестничными маршами до 1500 мм может быть легко установлен на любой ступеньке благодаря горизонтально подвижной и регулируемой по высоте стальной задней панели. Движение боковой стенки в сторону для поглощения давления бетонирования осуществляется гидравлически через ножничный механизм. Это делает увеличение и уменьшение площади элементов особенно легким и удобным для пользователя.

Высокопроизводительные кантователи для производства массивных стенок

Особенно в жилищном строительстве в Венгрии растет спрос на сборные массивные стены. Новые стационарные высокопроизводительные кантователи Limelog обеспечивают горизонтальное производство бетонных изделий шириной до 4 м и высотой до 12 м. Гидравлические поворотные соединения, на раме и опоре, устанавливают поверхность опалубки под углом наклона до 80° и обеспечивают подъем элементов без обламывания бетонных кромок. Первокласные поверхности

облицовочного бетона гарантированы ровным основанием опалубки. Крупногабаритная конструкция обеспечивает жесткость на кручение. Боковые упоры свободно настраиваются на толщину стенок от 100 до 300 мм. Для облегчения очистки их можно разложить по сторонам. Кантователи также оснащены высокочастотными вибраторами с групповой регулировкой частоты для однородного уплотнения бетона даже при асимметричном распределении элементов. Нагревательные змеевики, встроенные в надстройку, работающие с термомаслом и водой, обеспечивают быстрое отверждение бетона.

"Дополнив производство сборных железобетонных деталей, мы значительно расширили ассортимент продукции для наших клиентов в строительной отрасли", - заключает Габор Моро из Limelog. "Мы также можем поставить конструкционные бетонные элементы, такие как колонны, фермы и лестницы, а также массивные стены для строительных проектов точно в срок в течение нескольких часов".

О компании Vollert Anlagenbau GmbH

Компания Vollert Anlagenbau GmbH, которая на данный момент реализовала более 370 заводов по производству ЖБИ, с 1925 года принадлежит к мировым лидерам по технологиям и инновациям в производстве ЖБИ. Vollert всегда предлагает своим клиентам новейшую технику, начиная от простых концепций для стартапов вплоть до высокоавтоматизированных многофункциональных линий для плоских и конструктивных бетонных элементов, а также шпал из предварительно напряжённого бетона для рельсовых путей и железнодорожных сетей.

Специалисты консультируют производителей строительных материалов, строительные предприятия и подрядные организации по вопросам актуальных технологий производства ЖБИ, и в тесном взаимодействии с ними разрабатывают готовые концепции по оборудованию и машинам «под ключ» – от высокомошных кантователей и кассетной опалубки для стационарного производства, автоматизированных систем циркуляции до специальной опалубки, например, для колонн, стропильных ферм и лестниц из сборных элементов.

Решения от Vollert по оборудованию и машинам используются в более чем 80 странах по всему миру, наши дочерние предприятия в Азии и Южной Америке способствуют продажам на местах. На предприятии Vollert в Вайнсберге работает более 300 сотрудников. **www.vollert.de**

Контакт для прессы

Frank Brost

Старший менеджер по маркетингу

Vollert Anlagenbau GmbH
Stadtseestr. 12
74189 Weinsberg/Germany
Тел.: +49 7134 52 355
Факс: +49 7134 52 203
Эл. почта: frank.brost@vollert.de



Фото 1

Гидравлическая лестничная опалубка KOMBISTEP на заводе Limelog в Венгрии.

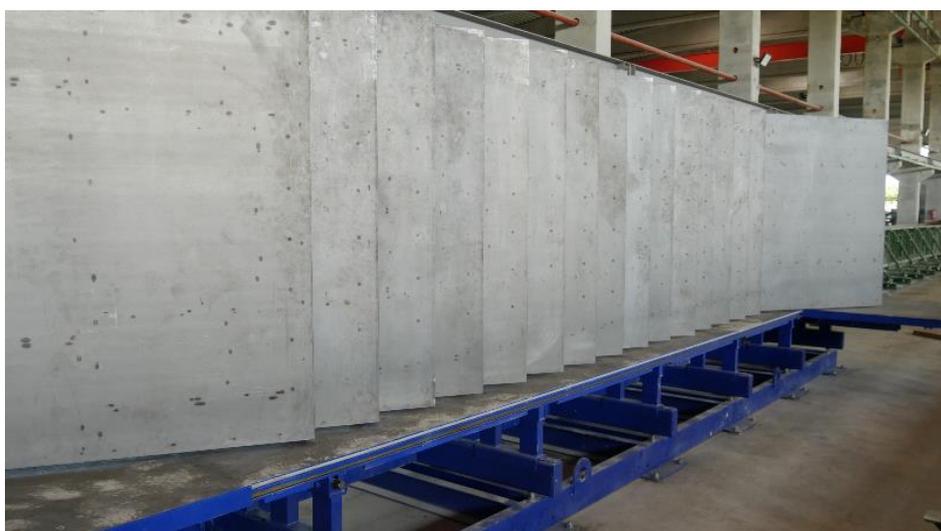


Фото 2

Ширина лестницы может изменяться от 950 до 1500 мм благодаря модульной боковой стене.



Фото 3

Ступени также гидравлически регулируются с помощью ножничного механизма.



Фото 4

Новые стационарные высокопроизводительные кантователи Limelog обеспечивают гибкое горизонтальное производство бетонных деталей шириной до 4 м и высотой до 12 м.



Фото 5

За счет дополнения производства сборных железобетонных изделий Limelog расширила ассортимент своей продукции для своих клиентов из строительной отрасли.