



## Новый бетонный завод для изготовления товарного бетона поставлен в Узбекистан

Компания ELKON прочно закрепляет свои позиции на рынке Узбекистана. Этому свидетельствует еще один завод, установленный в городе Навои к юго-западу от Ташкента. Новый проект требует применения товарного бетона высокого качества при относительно высокой производительности, с этой целью заказчик согласовал компактный бетонный завод **ELKOMIX-120 Quick Master**. Обладая фактической производительностью до 90 куб. м, данный завод является одним из наиболее востребованных в широкой линейке компактных заводов Quick Master. За высокое качество бетонной смеси отвечает двухвалковый смеситель ELKON на 2 куб. м готовой смеси на выходе, который способен производить бетон при использовании заполнителей фракцией 0-150 мм, что идеально подходит для изготовления товарного бетона. Конструкция смесителя обеспечивает удобный доступ ко всем узлам смесителя для проведения технического обслуживания и ремонта.

**ELKOMIX-120 Quick Master** оборудован 4 линейными бункерами для инертных материалов объемом 20 куб м каждый. Создавая новый продукт, первоочередное внимание заказчик уделяет строгому соблюдению требований технологии его изготовления. Поэтому вся система дозаторных блоков бетонного завода ELKON направлена на выполнение высокоточного взвешивания материалов, которое способствует получению качественного конечного продукта. В комплектацию бункеров входит ступенчатая система дозирования инертных материалов, тем самым обеспечивая наиболее точный учёт полученного и израсходованного сырья. В комплект завода также вошел и силос вместимостью 150 тонн.



## Повторный заказ мощного бетонного завода ELKON Венгерским заказчиком



Строительная компания из Венгрии с 28-летним опытом работы ведет активную деятельность по возведению различных гражданских объектов. Свой первый бетонный завод **ELKOMIX-135 Quick Master** компания приобрела в 2015 г. После трех лет успешной и эффективной эксплуатации, заказчик разместил второй заказ на такой же мощный завод **ELKOMIX-135 Quick Master** со скиповым подъемником. В полном объеме были инвентурены дополнительные требования заказчика: бункера инертных материалов увеличены до 6x20 м<sup>3</sup>, установлена 3 датчика влажности песка, а дозатор хим. добавок представляет собой систему, состоящую из 5 оцинкованных емкостей по 25 л, что позволяет заказчику использовать в производстве сразу несколько видов хим. добавок, придавая производимому бетону необходимые свойства и улучшая его характеристики. Данный

завод укомплектован 4-мя силосами цемента по 75 тонн каждый – это обеспечит необходимый запас цемента разных марок для бесперебойной работы. Кроме того, завод будет укомплектован полным зимним комплектом с парогенератором: регистры для обогрева материалов с форсунками для подачи острого пара, крышки над бункерами для защиты материалов от атмосферных осадков и сохранения тепла при обогреве, фильтр смесительного блока для обеспечения чистоты воздуха в пространстве завода, укрытого сэндвич-панелями. Весь завод будет выполнен в серо-оранжевой цветовой гамме согласно пожеланиям заказчика.

Таким образом, компания ELKON в который раз доказала, что является поставщиком самого надежного и инновационного оборудования в строительном секторе, которому заказчики неоднократно доверяют.

## ELKON запускает бетонный завод для изготовления жби в Узбекистане для постоянного заказчика

Заказчик из Узбекистана, где популярность ELKON стремительно растет, в 2017 г. заказал сразу два бетонных завода: компактный **ELKOMIX-135 Quick Master** для производства товарного бетона, а также стационарный **ELKOMIX-90** для производства жби, который недавно был введен в эксплуатацию. Этот завод интегрирован к линии по изготовлению жби американского производства и имеет в своей комплектации планетарный смеситель на 1,5 куб. м по выходу качественной гомогенной бетонной смеси для подачи на линию. Целый ряд дополнительных компонентов обеспечивают производство каждого замеса в 100% соответствии с рецептурой, что имеет критическое значение при производстве бетонных изделий. Точный расчет количества воды с учетом влажности материалов производится АСУ завода, которая специально адаптирована для производства изделий, на основании информации, поступающей от датчиков влажности песка. Система дозирования материалов с вибропитателем обеспечивает максимально точное взвешивание инертных для заданного рецепта, а устройство для отбора пробы



бетона позволяет в любой момент получить образец бетона для проверки. Точное взвешивание воды в дозаторе обеспечивается системой точной подачи воды, а дополнительная линия корректировки с счетчиком делает возможным регулировку количества воды непосредственно во время перемешивания.

Заказчики из Узбекистана, куда только за этот год поставлено уже 18 бетонных заводов, давно оценили все преимущества работы на заводах ELKON: высокое качество оборудования, специальные решения в зависимости от проектов, налаженная логистика и поставка запасных частей, а также оперативный послепродажный сервис.

## Три завода ELKON запущены на производственной площадке EIFFAGE в Гане

Продолжая вносить существенный вклад в развитие строительного сектора и уверенно шествуя по территории Африки, ELKON запускает сразу несколько бетонных заводов для своего постоянного заказчика, одной из крупнейших строительных корпораций мира, EIFFAGE. Проект, который реализует заказчик – строительство порта Tema Port Expansion Project в Гане с бюджетом 1,5 млрд. долларов США. Ожидается, что современный порт класса мпрд. примет самые большие в мире контейнерные суда, что повысит конкурентоспособность страны на мировой арене и расширит торговые потоки и связи во всей Западной Африке.

Компактный бетонный завод **ELKOMIX-60 Quick Master**, завод особой конфигурации **ELKOMIX-6060 Quick Master**, а также Грунтосмесительный завод будут обеспечивать производство бетона требуемых свойств. Товарный бетон для строительства изготавливается на компактном бетонном заводе **ELKOMIX-60 Quick Master** с двухвалковым смесителем, обеспечивающий 50 куб. м в час уплотненного бетона. В свою очередь, на заводе **ELKOMIX-6060 Quick Master** с двумя планетарными смесителями с двойной выгрузкой ведется производство тротуарных плиток. Этот завод также оснащен такими дополнительными элементами, как система точной дозирования дополнительных и затемки влажности пемса для регулирования количества подаваемой воды. Кроме этого, установлена система для готового бетона, которая включает в себя бункеры под смесителями и конвейерную систему для подачи бетона прямо на вибропрессовочное оборудование, тем самым обеспечивая беспереывный и слаженный процесс производства. Третья установка для проекта - грунтосмесительный завод, который идеально подходит для создания прочного и надежного основания будущей платформы. Это стационарный завод со смесителем непрерывного типа, который может производить до 300 тонн/час готовой гравийной смеси.

Отлично зарекомендовавший себя на африканском континенте как надежный производитель высококачественного оборудования, ELKON наглядно отражает устойчивую позицию мирового бренда своего сектора.

