



ЗАВОЕВЫВАЕТ ВЕДУЩЕЕ МЕСТО среди мировых производителей оборудования для производства тостового хлеба



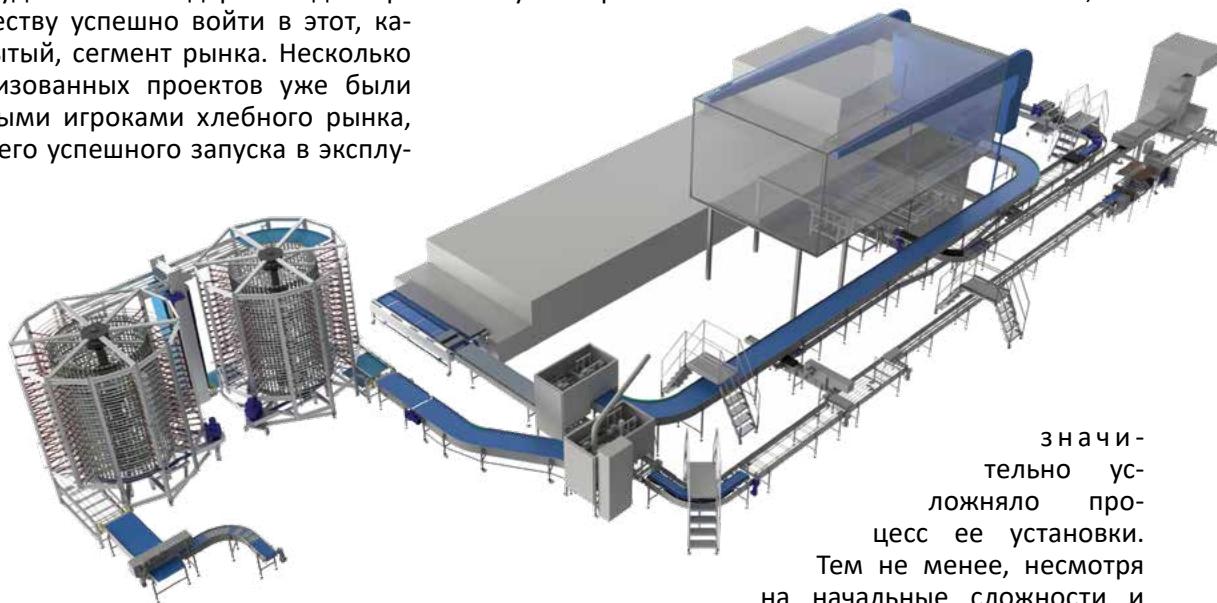
Еще не так давно ведущие позиции среди поставщиков автоматических линий для производства тостового хлеба, гамбургеров и хот-догов занимали такие известные мировые компании, как группа KAAK, MECATHERM, Werner-Pfleiderer.

Однако **J4** совместно с чешскими компаниями-партнерами удалось благодаря плодотворному сотрудничеству успешно войти в этот, казалось бы, закрытый, сегмент рынка. Несколько совместно реализованных проектов уже были замечены крупными игроками хлебного рынка, а после последнего успешного запуска в эксплуатацию линии в Венгрии они осознали, что нас следует рассматривать в дальнейшем как равноправного партнера, который ни в чем не уступает с технической точки зрения и который, наоборот, благодаря активному подходу и гибкости превосходит своих главных конкурентов.

Результатом многолетнего сотрудничества и использования опыта предыдущих монтажей стала установка производственной линии по производству тостового хлеба на хлебозаводе компании **Vita-Sütő Kft.** в венгерском городе Комарно производительностью 3000 штук в час. До этого производство на хлебозаводе осуществлялось в ручном режиме путем выпечки во вра-

ботающих печах. Таким образом, целью поставки полностью автоматической линии являлась прежде всего экономия большого количества рабочей силы. После успешной установки для эксплуатации линии необходима работа только 4 операторов и бригадира, который следит за всем производственным циклом, начиная от дозирования сырья и замеса теста и заканчивая упаковкой готовой продукции.

Непосредственная подготовка помещения для эксплуатации новой хлебопекарной линии длилась один год, а финальные строительные работы осуществлялись уже параллельно с началом монтажа линии, что



значительно упростило процесс ее установки. Тем не менее, несмотря на начальные сложности и последующую приостановку работ вследствие ограничений, вызванных Covid-19, нам удалось благодаря полученному разрешению продолжить работу с ограниченным количеством рабочих, закончить монтаж и провести успешный запуск в эксплуатацию в запланированный срок – до 15 июня 2020 года.

Производственная линия уникальна благодаря размещению в очень небольшом помещении при сохранении максимально возможной производительности и полной автоматизации. Было необходимо реализовать

J4 wins a leading position among the world's manufacturers of toast bread equipment



сложное решение многоуровневого пересечения конвейерных путей и полных форм и запорных крышек, использовать помещение для расстойки теста в качестве склада для форм после окончания производства, а также оборудовать двухъярусную печь с рядом турбулентных зон для сокращения времени выпечки и, как следствие, для минимизации застроенной площади.

Кроме тостового хлеба линия адаптирована для производства широкого ассортимента формового хлеба небольшого веса. В данном случае речь идет о продуктах для здорового питания с добавлением злаков. Также имеется оборудование для посыпки хлопьями, семенами, кунжутом и мукой с предварительным увлажнением для повышения сцепления посыпочного материала с поверхностью изделий.

Полностью автоматическая линия с такой производительностью должна прежде всего выполнять функцию долговременной надежности, именно этому условию отвечало наше совместное решение. Удаленный доступ к оборудованию позволяет постоянно контролировать работу линии, проводить удаленное изменение программы в случае необходимости, а также дает заказчику гарантию своевременного вмешательства в производственный процесс в случае необходимости. Промышленное исполнение всей линии позволяет обеспечить практически непрерывную ее эксплуатацию, которая требуется и ожидается заказчиками. Непосредственно техническое решение линии всегда обсуждается индивидуально и отражает конкретные требования заказчиков.



Продолжением этой тенденции является еще один совместный проект: монтаж линии по производству тостового хлеба, гамбургеров и хот-догов в Южной Америке, в Суринаме. Еще одной чешской компанией, участвующей в проекте, является фирма **TOPOS** – поставщик горизонтальных тестомесильных машин, дежеопрокидывателей и другого оборудования. Здесь мы также опережаем конкуренцию, так как новый хлебозавод будет поставлять свою продукцию в сети ресторанов быстрого питания KFC и Burger King, поэтому большое внимание уделяется качеству продукции и со стороны таких требовательных клиентов.

Благодаря накопленному опыту мы можем реализовать проекты, начиная от поставки силосов и заканчивая упаковочными линиями. Будем рады вашему интересу и надеемся на взаимовыгодное сотрудничество.

Коллектив J4 s.r.o.

www.j4.cz, www.j4.eu

Представительство в РФ и странах СНГ

+7 (926) 522 42 66, +7 (926) 522 44 33

Дилер в Беларуси УП «Владимир»: +375 (17)

276-07-77, 276-67-77. www.vlaimir-by.info

УНП 100235551