## История компании **Bertol**

Вскоре после восстановления Хорватии после войны, разразившейся в начале 1990-х годов, молодой человек с большими планами, но маленьким опытом организовал семейный бизнес по производству фурнитуры и крепежных приспособлений для стекла, изготовленных из нержавеющей стали. Компания Даниэла Бертола была основана в 1983 году, но Даниэл возглавил ее в 2003-м. Рост оборотов компании составлял 30 % в год, чему немало способствовала, по словам Даниэла, доступность и производительность станков Нааѕ с ЧПУ.

В конце 1990-х для юного Даниэла настали тяжелые времена. Хорватская война за независимость, которая бушевала в течение 4 лет и завершилась в 1995 году, принесла разруху в страну. Затем всего через 2 года неожиданно умер отец Даниэла, оставив небольшую обрабатывающую компанию, и его семье пришлось, как и многим в то время, восстанавливать хозяйство и как-то исправлять свои сломанные жизни.

В то время Даниэлу было 24 года, и он учился в институте на инженера. Однако отучившись всего два года, он оставил учебники и вернулся домой, в село Велика Млака, находящееся к югу от Загреба, чтобы обосноваться там, где работал и умер его отец. Получив благословение и поддержку от своей матери, Даниэл начал строить амбициозные планы на будущее своей компании.

«В Хорватии в послевоенный период началось массовое строительство новых зданий с использованием стекла, - говорит Даниэл. – Я увидел в этой отрасли большую перспективу. Начал коммерческое исследование, а затем разработку и производство креплений для стекла. Хотя у меня не было никакого опыта в этой конкретной области, я, бывало, помогал отцу в его мастерской, работал на станках и уже знал достаточно для того, чтобы производить некоторые прототипы».

Вскоре после 2003 года восстановленная компания Bertol уже вовсю работала, но Даниэл понял, что если он не будет вкладывать средства в новые, более качественные станки с ЧПУ для замены станков с ручным управлением, на которых работал еще его отец и он сам в раннем возрасте, рост оборотов компании будет сильно ограничен.

«Я знал, что мы не будем достаточно конкурентоспособными, и было принято решение приобрести новый станок, пусть даже не очень дорогой, - говорит он. - Вначале мы рассматривали вопрос о покупке подержанных станков, но потом мой преподаватель порекомендовал купить новый станок, и именно Haas Automation. Он оставил преподавание и открыл свою собственную инженерную компанию, использующую станки Haas, и очень хорошо отзывался как о самих станках, так и о местном представительстве (HFO) – компании Teximp.

Первым станком Нааѕ, приобретенным в 2005 году компанией Bertol, был вертикальный обрабатывающий центр VF-1. С тех пор компания приобрела более мощный вертикальный обрабатывающий центр VF-2 и 4 токарных станка Haas, в том числе 2 станка ST-10, приобретенные в 2014 году.





«Каждый раз, когда мы собираемся инвестировать в новые станки, мы производим оценку рынка и наличие доступных по средствам станков, – говорит Даниэл. – Когда мы вносим всю полученную информацию в таблицу и тщательно знакомимся с техническими характеристиками и альтернативными вариантами, предложения по станкам Нааѕ всегда оказываются более выгодными!»

Если дела в 2015 году будут идти хорошо, Даниэл приобретет еще один станок Haas. Сейчас он рассматривает вопрос о покупке нового вертикального обрабатывающего центра VF-3. Как и имеющиеся в компании станки Haas, станок VF-3 будет производить растущий ассортимент инновационных и современных крепежных приспособлений и фурнитуры для стекла: зажимы, ручки, рычаги, точечные крепления и шарниры, а также фитинги для душа, балюстрад, сдвижные и вращающиеся двери. В целом, компания Bertol в настоящее время предлагает около 500 различных типов деталей, 90 % из которых изготовлены из высококачественной нержавеющей стали.



«С точки зрения точности, используя станки Haas, мы можем достичь показателя от 0,01 до 0,02 мм. Но, как правило, в нашей отрасли эстетика так же важна, как и точность: изделия должны соответствовать самым высоким требованиям коммерческих и жилых проектов, с которыми мы работаем, говорит Даниэл. – Практически все изделия мы выпускаем под заказ. Мы работаем в тесном сотрудничестве с клиентом и разрабатываем оптимальные конструкции, которые красиво выглядят, а также легко и быстро устанавливаются».

Сейчас в компании Bertol 10 сотрудников, из них четверо прошли обучение по программированию станков Haas. «Наш главный актив – это наша команда», – говорит Даниэл. Новаторство и опыт компании Bertol признаны не только в Хорва-







тии: около 60 % продукции компании теперь экспортируется в основном в Германию.

«Покупка станка Нааѕ оказалась на 100 % удачным решением, - говорит Даниэл. - Кроме того, мы получаем отличную поддержку от представительства Нааѕ. Интересно, что закрепленный за нашей компанией специалист представительства, Ненад Макан (Nenad Macan), даже придумал совершенно новое и эффективное решение для крепления деталей в одном из обрабатывающих центров Нааз. Многокомпонентное быстроразъемное крепление, которое мы изготовили сами, использует скобы мотоциклетного тормоза, объединенные в общую малогабаритную гидравлическую систему. Оно имеет простую конструкцию, низкую цену, высокую надежность и прекрасно работает!»

В конечном счете Даниэл видит свою компанию не как большую организацию, которая изготавливает тысячи стандартных деталей, а как «творческий» бизнес, который обеспечивает большую гибкость при производстве ассортимента продукции. Компания Bertol уже заработала себе репутацию на способности учитывать огромное разнообразие требований заказчика и соблюдать сжатые сроки поставки.



Немногие начинают свой путь к успеху в бизнесе в разрушенной войной стране и в семье, потерявшей отца. Но, возможно, именно из-за этих трудностей Даниэл Бертол работает столь энергично: у него появились новые возможности для изменения собственной судьбы. Сейчас, когда Хорватия стала членом ЕС, он и его сограждане с уверенностью смотрят в более безопасное будущее.





Более подробную информацию Вы можете получить на сайте www.abamet.ru или по телефону: 8-800-333-0-222 (бесплатный номер для звонков из России)