



Строгальный станок нового поколения для Швеции

Для нашего давнего клиента Moelven Edanesågen AB (Швеция), входящего в норвежско-шведскую группу Moelven, производящего деревянные элементы и системы для строительной отрасли, будет изготовлена и поставлена новая строгальная линия. В рамках инвестиционного проекта на заводе в Эдане будет построена новая производственная линия для строгания и сортировки пиломатериала.

Наша компания была выбрана в качестве стратегического партнера для данного проекта. Потому что мы можем предложить комплексное оборудование собственного изготовления, а также реализацию проекта и оптимизацию процессов. Новая линия заменит две старые линии на этом заводе и возьмет на себя производственную программу соседнего предприятия. Продукция с новой производственной линии пойдет на рынки Норвегии и Швеции.

Компания Ledinek производит самые быстрые стоогальные станки уже на протяжении 25 лет. Новое поколение станков под названием Stratoplan могут строгать и профилировать доски шириной до 300 мм. Новый станок Stratoplan четвертого поколения был представлен в этом году, он может профилировать элементы для наружного применения большого сечения.

Высокий уровень автоматизации и интеграции линии, а также станок большей мощности позволят увеличить также производительность новой линии. Сердце линии - это станок Stratoplan, который может вести обработку со скоростью до 400 м/мин. 10 шпинделей в сочетании с интегрированной системой измерения инструмента и системой позиционирования позволяют до минимума сократить время на новые настройки, а также повышают гибкость всей линии. Для повышения эффективности обработки досок в линии предусмотрен станок Splitcut, который позволяет делить доски по горизонтали на тонкие ламели, это позволит еще раз увеличить производительность линии.

Линия является высокопроизводительной, обрабатывая до двух досок в минуту, поэтому вся линия оптимизирована под автоматический режим управления, включая процессы оценки качества и сортировки. Дополнительное профилирование концов досок увеличивает ценность конечного продукта. Пакеты готовой продукции автоматически связываются в пачки и защищаются.

Новая линия будет более гибкой и позволит увеличить объем выпуска различных продуктов, а наш заказчик сможет производить продукцию с более низкими затратами. Линия будет после запуска самой

производительной линией для производства подобных продуктов.



Фотогалерея

