

МОДЕРНИЗАЦИЯ САМОГО КРУПНОГО В МИРЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ОКРАСОЧНОЙ ТЕХНИКИ

Концерн «Дюрр»* провёл модернизацию самого крупного в мире испытательного центра окрасочной техники, значительно увеличив площадь для монтажа роботов.



В испытательном центре окрасочных процессов концерна «Дюрр» установлено новейшее оборудование. Здесь клиенты из сегмента автомобильной промышленности могут проверить в реальных условиях и оптимизировать выбранное ими оборудование окраски до того, как начнут его использовать в серийном производстве. Шесть окрасочных роботов центра оснащены наиболее часто применяемым распылителем «Дюрр» для внутренней и внешней окраски кузовов. При испытаниях оборудования могут использоваться как однокомпонентные лаки на водной основе или на базе растворителя, так и двухкомпонентные. В современных окрасочных кабинах можно осуществлять 13 различных окрасочных процессов — индивидуально разработанных в соответствии с пожеланиями клиента. Новый подъёмный стол позволяет регулировать положение кузова по вертикали и горизонтали.

Недавно был введён в эксплуатацию новый производственный цех, оснащённый самым современным оборудованием для сборки роботов. Кроме того, были созданы дополнительные площади для логистики и проверки качества. Новый цех соединён переходом с двумя другими цехами сборки. С того момента, как третий цех

был введён в эксплуатацию, сборка всех роботов, а также их оснащение для окраски и герметизации стали производиться в Битигхайм-Биссингене — центральном месте расположения производства концерна «Дюрр». Здесь же будут осуществляться функциональные тесты и предварительный ввод в эксплуатацию.

Кроме того, компания «Дюрр» инвестировала средства в дополнительный цех для монтажа роботов. Благодаря новому производственному цеху, площадь которого составляет 6 600 м², концерн «Дюрр» расширил свои площади для сборки роботов в Битигхайме до 17 900 м².

В автомобильной промышленности и в дальнейшем ожидается реализация различных инвестиционных проектов, например автоматизации внутренней окраски автомобилей, которая до сих пор производилась в основном вручную.

В 2012 году компания «Дюрр» поставила автопроизводителям 1 350 роботов, что превышает показатели 2011 года (1 090 роботов). В штаб-квартире концерна в Битигхайм-Биссингене работают 1 862 сотрудника (по данным на 30.06.2013), из них 749 — в подразделении «Технологии нанесения покрытия».

* Концерн «Дюрр» специализируется на машиностроении и промышленном оборудовании и в этих сферах деятельности занимает ведущее положение на мировом рынке. Почти 80 % оборота приходится на автомобилестроение. Концерн «Дюрр» поставляет инновационное производственное и очистное экологическое оборудование для авиационной, машиностроительной, а также химической и фармацевтической промышленности. Группа компаний «Дюрр» представлена на рынке четырьмя направлениями:

- подразделение «Системы окраски и сборки» (Paint and Assembly Systems) разрабатывает и строит цеха по окраске и финишной сборке для автомобильной промышленности и самолётостроения;
- подразделение «Технологии нанесения покрытия» (Application Technology) с помощью робототехники обеспечивает автоматическое нанесение ЛКМ, герметиков и адгезивов;
- подразделение «Измерительные и технологические системы» (Measuring and Process Systems), машины и оборудование которого применяются в производстве двигателей, редукторов и коробок передач в автосборочном производстве и других отраслях;
- подразделение «Экологически чистые технологии» (Clean Technology Systems) предоставляет решения в области повышения энергоэффективности и очистки отработанного воздуха.

Концерн «Дюрр» представлен в 52 городах в 23 странах мира и насчитывает почти 7 800 сотрудников. В 2012 году его оборот составил 2,4 миллиарда евро. В 2007 году в Москве открыто ООО «Дюрр Системс РУС», а также представительства («сервисные антенны») в Санкт-Петербурге и Калуге, сотрудники которых оказывают консалтинговые услуги, занимаются сервисным обслуживанием и поставками технологического оборудования. Компания «Дюрр» предлагает на российском рынке полный ассортимент инновационных продуктов.



Контактное лицо:

ООО «Дюрр Системс РУС»
Алёна Моршнина

Маркетинг и продажи:

Тел.: +7 (495) 741-00-51
Факс: +7 (495) 741-00-52
E-mail: alyona.morshinina@durr.com