

DMG MORI инвестирует в локализацию производства в России и для России

DMG MORI

Торжественное открытие Ульяновского станкостроительного завода DMG MORI с 29 сентября по 2 октября 2015 г. положило начало локализации производства в России и для России. Масштаб, техническая оснащенность и ориентированность на интересы заказчиков – все это устанавливает новые стандарты на российском рынке станкостроения.

29 сентября 2015 года состоялось официальное открытие новой производственной площадки и Технологического центра DMG MORI в Ульяновске. Локализация производства позволяет DMG MORI предоставлять российским заказчикам уникальные преимущества: кратчайшие сроки поставки, платежи в рублях, сокращение сроков транспортировки, отсутствие таможенных пошлин и оперативную техническую поддержку. Производство будет сфокусировано на станках серии ECOLINE. В рамках мероприятия была продемонстрирована работа 14 высокотехнологичных экспонатов, включая 5 станков, оборудованных CELOS®. Гости торжественного открытия смогли также принять участие в ежедневных экскурсиях по заводу и технических семинарах, посвященных ECOLINE, CELOS®, аэрокосмической промышленности, автомобилестроению и медицине.

Ульяновский станкостроительный завод DMG MORI – локальные производственные мощности для российских заказчиков

Земельный участок площадью 330 000 кв. м, площадь застройки 21 000 кв. м и сборочный цех 3 300 кв. м – эти и многие другие характеристики ставят ООО «Ульяновский станкостроительный завод» в ряд самых современных производственных предприятий глобальной сети DMG MORI по производству станков серии ECOLINE. Сборка универсальных токарных станков с ЧПУ CTX *ecoline*, универсального фрезерного станка с ЧПУ серии DMU *ecoline* и вертикальных обрабатывающих центров DMC V *ecoline* проводится уже с 2014 г. в арендуемом производственном корпусе на базе ульяновского наноцент-



Высокотехнологичное оборудование: инновационные станки компании DMG MORI изготавливаются в соответствии с новейшими стандартами поточного производства и модульной сборки



Торжественное открытие: компания DMG MORI открыла в г. Ульяновск один из самых современных в мире заводов по производству и сборке металлообрабатывающих станков. В центре площадки размером 330 000 квадратных метров находится оборудованный по последнему слову техники завод по производству и сборке, а также современный технологический центр

ра. Производственная площадь нового завода составляет 3 000 кв.м. Новая производственная площадка DMG MORI обладает штатом в 200 сотрудников и собственным производственным оборудованием с максимальным количеством производственных часов около 22 500. Финансовые преимущества и упрощенная логистика дополняются оперативным решением запросов по сервисному обслуживанию.

Ульяновский станкостроительный завод DMG MORI обладает собственным Технологическим центром общей площадью 640 кв. м, где постоянно вживую будут демонстрироваться 14 высокотехнологичных станков в работе. Кроме того, сотрудники предприятия разрабатывают решения под ключ в сфере аэрокосмической промышленности, автомобилестро-



«Сделано в России» – с такой целью концерн DMG MORI производит высокотехнологичные токарные и фрезерные станки серии ECOLINE

10 • 2015 • Издательство: «ИТО» • e-mail: ito@ito-news.ru

ения и медицины. Технологический центр также оказывает поддержку заказчикам и предлагает обширную подготовку в области программирования, наладки, эксплуатации и обслуживания всех станков. DMG MORI также уделяет большое внимание сотрудничеству с локальными ВУЗами. Наличие Парка энергетических решений позволяет Ульяновскому станкостроительному заводу покрывать до 15 % своих энергозатрат с сокращением выработки CO2 на 108 т в год.

ECOLINE – высочайшая функциональность, лучшая цена!

Станки серии ECOLINE от DMG MORI – проверенный временем ассортимент продукции для обработки на начальном уровне. DMG MORI предлагает продукцию Ульяновского станкостроительного завода серии ECOLINE, включая такие станки, как **CTX 310 ecoline**, **DMU 50 ecoline**, **DMC 635 V ecoline** и **DMC 1035 V ecoline**, обеспечивая универсальные решения любых производственных задач. ECOLINE воплощает высочайшее качество технологий DMG MORI – без компромиссов, по наилучшей цене. Самая быстрая и динамичная 3D система управления с Operate 4.5 на базе SIEMENS 840D solutionline обеспечит повышение производительности.

Одним из факторов, определяющих успех производства станков серии ECOLINE на базе Ульяновского станкостроительного завода, являются локальные поставщики и партнеры. На сегодняшний день новая производственная площадка DMG MORI уже сотрудничает с местными поставщиками листового металла, литья, транспортёров для удаления стружки, электрооборудования и прочих производственных компонентов. Центр снабжения оптимизирует процессы предварительной и окончательной сборки, упаковки, хранения, тестирования продукции и обеспечивает быстрое реагирование на поступающие запросы. В ближайшие два года DMG MORI планирует расширить базу российских поставщиков для локализации производства линейных систем, систем охлаждения, СОЖ, систем гидравлики и пневматики, магазинов инструмента, а также сборки шпинделей.

Основными экспонатами на Торжественном открытии завода DMG MORI в Ульяновске стали станки серии ECOLINE, включая универсальный токарный станок **CTX 310 ecoline**, **CTX 450 ecoline**, **CTX 510 ecoline**, а также универсальные фрезерные станки **DMU 50 ecoline** и вертикальные обрабатывающие центры **DMC 635 V ecoline** и **DMC 1035 V ecoline**. Компактный обрабатывающий центр **MILLTAP 700** с системой автоматизации WH3 завершает эту внушительную линейку продукции.



Дополнительно на мероприятии были представлены комплексный токарно-фрезерный центр **CTX beta 800 TC**, автоматический токарный станок **SPRINT 20|5**, универсальные 5-осевые станки **DMU 50**, **DMU 65 monoBLOCK®**, **DMU 80 P duoBLOCK®** а также высокоточный станок **ULTRASONIC 30 linear** и горизонтальный обрабатывающий центр **NHX 4000** 2-го поколения. Завершает выставочный портфель устройство предварительной настройки инструмента **MICROSET**, модель **UNO 20|40**.

CELOS® – от идеи к готовому продукту

CELOS® – это новый пользовательский интерфейс, такой же простой и удобный в обслуживании, как и смартфон. При помощи уникального 21,5" сенсорного дисплея с технологией Multi-Touch CELOS® позволяет осуществлять полное управление, документирование и визуализацию заданий, процессов и характеристик станка. Наряду с этим управление станком упрощается, стандартизируется и автоматизируется. Кроме того, ПК-версия CELOS® позволяет пользователям планировать и контролировать производственные процессы уже на этапе подготовки. При этом CELOS® уникальным образом объединяет станок с вышестоящими структурами предприятия, создавая, таким образом, основу для полностью оцифрованного производства без использования бумажных носителей. С панелью управления CELOS® путь к готовому продукту на 30 % быстрее за счет непосредственного соединения ERP / PPS и PDM. DMG MORI задает новые стандарты с CELOS® и соответствует требованиям программы *Industry 4.0*.

