

Представляя высокие технологии: компания Mitutoyo на выставке EMO 2015

Торговая выставка EMO в городе Милан является одной из наиболее популярных в мире по тематике металлообработки, принимая порядка 150 000 посетителей.

Выставка попеременно проходит в Ганновере и Милане. В этом году местом проведения выставки с периодом с 5 по 10 октября стала Северная Италия. Компания Mitutoyo, являющаяся известным производителем инновационного измерительного инструмента, представила широкий ассортимент передовых продуктов, ряд измерительных решений и устройств, которые являются одними из наиболее быстрых и точных.

Много внимания привлекли новинки от японских специалистов по метрологии: новое поколение видеоизмерительных машин серии Quick Image. С новым программным обеспечением QIPAK v5 необходимо сделать лишь один клик по кнопке мыши для того, чтобы выполнить автоматическое распознавание объекта измерений, выравнивание системы координат и измерение всех параметров в пределах поля зрения. Посетители выставки могли выполнить измерения самостоятельно и убедиться в том, насколько это просто.



Были продемонстрированы выдающиеся решения по измерениям, выполняемым непосредственно на производственной линии, при помощи встраиваемых в производственные линии координатно-измерительных машин MACH-V и MACH 3A. КИМ MACH-V особенно подходит для непростых условий производства, с температурой окружающей среды от 5°C до 35°C и отличается высокой пылезащищенностью благодаря тому, что все приводы и отсчетные шкалы находятся в пыленепроницаемых корпусах. Проверенная временем КИМ MACH Ko-ga-me особенно подходит для применения в машиностроении, производстве подшипников, а также при производстве медицинских протезов. На выставке EMO 2015 посетители могли увидеть комплексные автоматизированные измерения деталей при помощи КИМ Ko-ga-me и робота, производящего загрузку детали.





Компания Mitutoyo также хорошо известна благодаря своим инновационным решениям в программном обеспечении. Как результат, на стенде программного обеспечения с успехом была проведена получасовая демонстрация, раскрывшая преимущества интегрированной системы управления данными MeasurLink 8. Другой изюминкой стало новаторское программное обеспечение MiCAT Planner, которое значительно ускоряет и упрощает написание программ измерений на координатно-измерительных машинах.

Наиболее популярными среди молодых посетителей были образовательные пакеты Mitutoyo. Это ряд продуктов, направленных на повышение знаний в области теории и практики метрологии, для использования в учебных классах, на рабочих местах и в лабораториях – от наглядных настенных плакатов до полноценных справочников.



В завершение празднования 80-летия компании Mitutoyo, президент Тору Накагава, а также Ёсаки Нумата, старший исполнительный директор, и более 40 японских гостей приняли участие в выставке EMO 2015.



Mitutoyo

www.mitutoyo.ru

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ФОРМЫ

Эффективная, точная и быстрая оценка сложных форм поверхностей деталей: от фасонных до цилиндрических, от плоских до криволинейных, а также измерение шероховатости – одного из важнейших параметров качества поверхности.

Все эти метрологические задачи успешно решаются оборудованием компании Mitutoyo

Один из ярких примеров профессиональной компетенции и 80-летнего опыта разработки высокоточной измерительной техники Mitutoyo – новый профилометр-контурграф Formtracer Extreme CS-H5000CNCs ЧПУ, который обладает непревзойденным разрешением в 0,0008 мкм и точностью от 0,07 мкм.



МОСКВА
УЛ. ШАРИКОПОДШИПНИКОВСКАЯ, Д. 13, СТР. 2
ТЕЛ.: +7 (495) 745-07-52
EMAIL: INFO@MITUTOYO.RU
SKYPE: MITUTOYO_RUS