

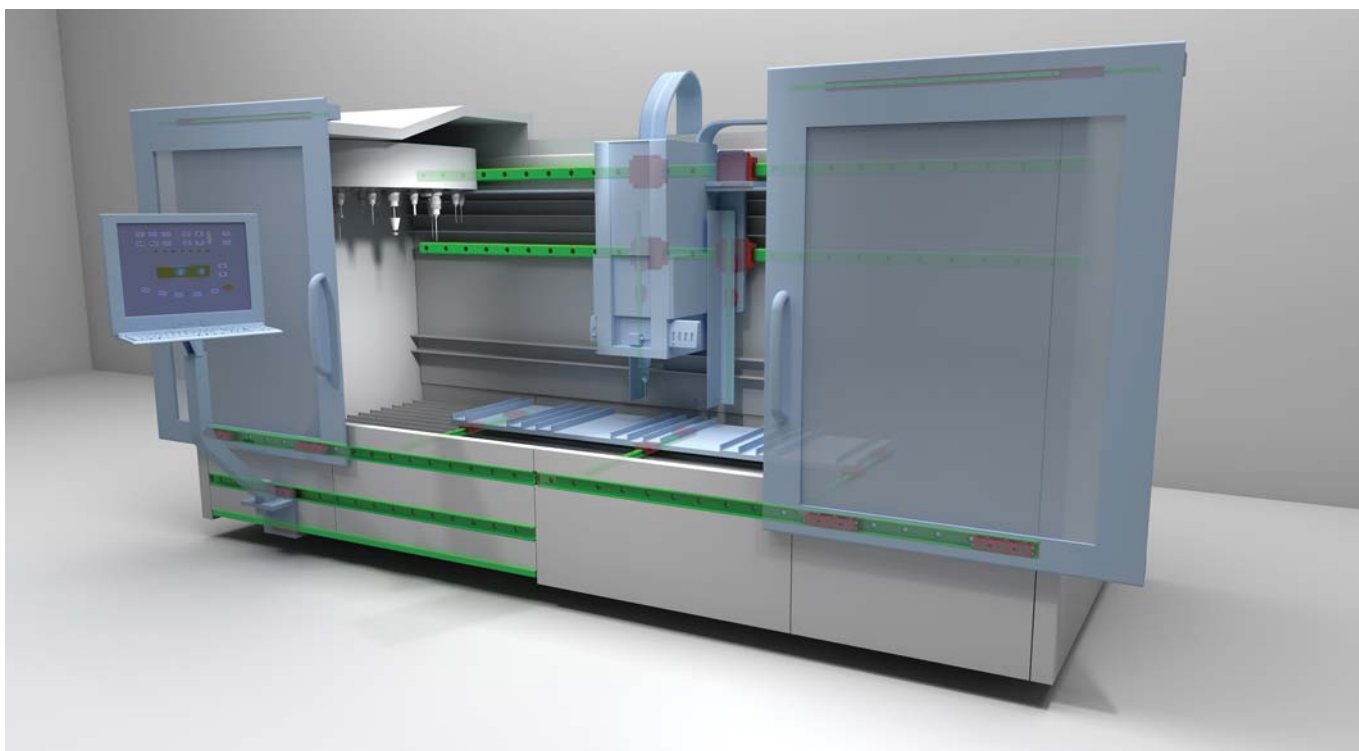
КОМПАНИЯ «ROLLON» НА ВЫСТАВКЕ «МЕТАЛЛООБРАБОТКА-2015» РЕШЕНИЯ, ПОЗВОЛЯЮЩИЕ УЛУЧШИТЬ РАБОТУ СТАНКОВ

НА ОДНОЙ ИЗ КРУПНЕЙШИХ МОСКОВСКИХ ВЫСТАВОК ГРУППОЙ КОМПАНИЙ «РОЛЛОН ГРУПП» БУДУТ ПРЕДСТАВЛЯТЬСЯ АКТУАТОРЫ И ЛИНЕЙНЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ.

На международной специализированной выставке "Металлообработка-2015", проходящей в Москве в период с 25 по 29 мая, группой компаний "Роллон" („Rollon Group“), ведущим итальянским производителем систем линейного перемещения, на её стенде "E25" в павильоне "2.2" будет представляться весь спектр решений, призванных оптимизировать работу станочных систем и иного технологического оборудования. К таким решениям относятся предлагаемые "Роллон" актуаторы, а также линейные и выдвижные направляющие. Технологическое оборудование, такое, как обрабатывающие центры, металлорежущие станки, покрасочные системы, деревообрабатывающие и камнеобрабатывающие станки, представляет собой ключевую составляющую производственного процесса, которой во многом определяется общая эффективность последнего. От подобных систем требуется пригодность к бесперебойной долгосрочной эксплуатации нередко в тяжёлых условиях — например, в условии многократного и частого повторения рабочих циклов. Любые поломки и незапланированные простои станочного парка негативно отражаются на показателях эффективности производства, и влекут за собой дополнительные затраты. Таким образом, в конструкции станков целесообразно использовать лишь компоненты, способные обеспечить оптимальный режим эксплуатации станка и, в частности, его максимальную эксплуатационную надёжность. Таким критериям отвечает предлагаемый группой компаний "Роллон" широкий спектр актуаторов, постоянно расширяемый за счёт включения в него новых моделей и типоразмеров.

Актуаторы и системы линейного перемещения "Роллон" могут иметь ременной, винтовой или реечный привод, и отличаются компактностью, высокой механической прочностью и надёжностью, а также универсальностью, что позволяет им применяться для решения широкого спектра задач из области промышленного машиностроения. При этом предлагаемые группой компаний "Роллон" решения могут использоваться не только в конструкции обрабатывающих станков, но и для решения иных задач по обеспечению производства — например, в конструкции систем автоматизированной сборки и монтажа, систем автоматической замены инструмента, и даже автоматических дверей. Решения "Роллон" хорошо пригодны для их применения в конструкции разного рода режущих станков, промышленных покрасочных систем, а также прессового оборудования.

Преимущества приобретения готовых систем линейного перемещения и актуаторов, подобных предлагаемым группой компаний "Роллон", наиболее полно проявляются при решении Заказчиками задач по проектированию сложного промышленного оборудования — например, имеющего системы многоосевого перемещения. Группа компаний со штаб-квартирой в Италии обладает обширнейшим опытом создания систем перемещения, на накопление которого потребовались десятилетия, причём этот опыт относится к широкому спектру различных прикладных технических областей. В организационной структуре группы компаний "Роллон" присутствует собственный отдел НИОКР, способный при необходимости разработать индивидуализированное техническое решение под нужды конкретного



Заказчика. Силами этого же отдела реализуется проводимая группой компаний обширная программа испытаний оборудования, позволяющая, в конечном итоге, предложить каждому Заказчику решение, обладающее оптимальным для этого Заказчика сочетанием всех важнейших эксплуатационных параметров, включая надёжность и безопасность. Такой подход позволяет существенно сократить затраты на техническое обслуживание и существенно повысить производительность оборудования, в конструкции которого использованы изделия "Роллон".



Линейные направляющие "Роллон" используются в конструкции самого различного промышленного оборудования: от сдвижных защитных дверей до перемещаемых пультов управления, и от систем перемещения инструментов обрабатывающих центров до механизмов приводки печатных машин. Благодаря способности этих изделий (и, в частности, линейных направляющих модельного ряда "Compact Rail") автоматически компенсировать неточности монтажа, линейными направляющими "Роллон" обеспечивается чрезвычайно высокая плавность хода и точность перемещения в том числе и при их не вполне точном монтаже и/или монтаже на не совсем ровных поверхностях, а также

в случае их крепления к конструкциям невысокой жёсткости.

Телескопические направляющие "Rollon" используются для обеспечения возможности выдвижения разного рода отсеков или обслуживаемых узлов оборудования. Направляющие отличаются высокой грузоподъёмностью, для чего имеют упрочнённые дорожки качения, а также высокой механической жесткостью для сведения к минимуму прогиба при выдвижении, что, в комплексе, позволяет придать изделиям максимальную эффективность и эргономичность.

Компаниями группы "Роллон" производятся линейные и телескопические направляющие для самых разных областей применения. Продукцию "Роллон" можно встретить не только на промышленных предприятиях, но и на железных дорогах, в авиации, в логистике, а также в упаковочном и медицинском оборудовании. Присутствие на рынках большого количества стран в различных частях света, а также обширную клиентскую базу также следует отнести к преимуществам "Роллон". Нельзя не отметить и такие дополнительные преимущества, как строгое соблюдение на производстве "Роллон" высоких стандартов качества, предоставление предпродажной поддержки, и готовность "Роллон" модифицировать свои изделия под специфические потребности Заказчика. Штаб-квартира группы компаний "Роллон" находится в Италии, под Миланом, а офисы и представительства — в таких странах, как Германия, Франция, США, Россия, Китай, Бразилия и Индия. Российское представительство "Роллон" расположено в Москве.

С компаниями группы "Роллон" ("Rollon") и предлагаемыми ею решениями в области систем линейного перемещения можно познакомиться здесь:

"Металлообработка-2015", Москва, РФ, с 25 по 29 мая 2015 года, пав. 2.2, стенд "E25"

Контактные данные для запроса дополнительной информации:

ROLLON®
Linear Evolution

Компания "Rollon S.p.A." (Россия)
117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 17, стр. 1, офис 207
Телефон: +7 (495) 508-10-70
E-mail: info.russia@rollon.com
<http://www.роллон.рф>