

Для крепких рук

СЕРГЕЙ САМОХИН

В прошедшем году на российском рынке профессионального ручного инструмента появился очередной дебютант. Им стала испанская фирма Eurotools, работающая под торговой маркой IRIMO. Знакомство с ее солидным послужным списком и богатым ассортиментом продукции вызывает удивление, которое можно выразить одним вопросом: почему российский дебют компании не состоялся намного раньше?

Было бы не справедливым утверждать, что на российском рынке профессионального ручного инструмента для автосервисных работ царит однообразие. Напротив, нашим сервисменам есть из чего выбирать. Торговые компании предлагают инструмент немецкий и итальянский, французский и шведский, американский, корейский и тайваньский. Инструмент знаменитых, хорошо раскрученных брендов, просто известных и неизвестных вовсе. Инструмент эталонного качества, хороший и «так себе».

Казалось бы, что стоит в этом разнообразии отыскать подходящий вариант. На самом деле, предложение рынка производит впечатление исчерпывающего до тех пор, пока не приходит пора выбирать. Тут и оказывается, что сделать



В дополнение к разнообразной инструментальной мебели IRIMO предлагает систему MODU, предназначенную для компактной укладки и упорядочения ручного инструмента.



выбор непросто. Непросто потому, что критериев, по которым оценивает «продолжение своих рук» грамотный профессионал, довольно много. Это и функциональность, и эргономичность, и надежность, и ассортимент, и внешняя привлекательность, и престижность бренда, и гарантийные условия, и условия поставки, и наличие на складе у продавца, и, наконец, стоимость. Причем для каждого покупателя, будь то частный мастер, небольшой универсальный сервис или специализированный технический центр, существует свое, оптимальное соотношение указанных параметров.

Количество возможных комбинаций, отвечающих запросам разных потребителей, неизмеримо больше, чем способен предложить самый изобильный рынок. Поэтому когда дело доходит до выбора, нередко оказывается, что один инструмент не устраивает качеством, у другого производителя в ассортименте отсутствуют необходимые вам позиции, третий — то, что нужно, да не по карману. Как говорится, вот бы «...такой же, но без крыльев»! С этой точки зрения нельзя не приветствовать появление на инструментальном рынке нового действующего лица. Может быть, инструмент IRIMO — это как раз тот оптимум, который вы до сих пор безуспешно искали? В любом случае стоит познакомиться с дебютантом поближе, используя для этого все доступные нам методы. Следующую информацию удалось почерпнуть из презентации, опубликованной на официальном интернет-сайте фирмы.

ликванной на официальном интернет-сайте фирмы.

«Сетевая» информация

Фирма IRIMO занимается разработкой и производством ручного профессионального инструмента высшего качества и имеет впечатляющий стаж работы в этой области — 65 лет. Как видно, опыта ей не занимать, так же, как и производственных традиций. Десять лет тому назад, в 1995 году, фирма вошла в состав международной корпорации Snap-On. Тесное взаимодействие с мировым лидером в деле разработки инструмента также является отличной рекомендацией для IRIMO.

Фирма позиционирует свою продукцию как специализированный инструмент для авторе-



В фирменном каталоге представлено более 20 типов ключей с общим количеством 500 наименований.



Очень рациональная «комбинация». Рожковой частью ослабляем крепеж, трещоточной — быстро завершаем начатое.

монта. Этим она выгодно отличается от производителей универсального ручного инструмента общепромышленного назначения. Все изделия фирмы отвечают требованиям международных и европейских стандартов. В 1994 году действующая на предприятии система управления качеством продукции сертифицирована на соответствие стандарту ISO 9001. Инструмент обеспечивается бессрочной гарантией на случай выхода из строя по вине производителя (из-за дефекта изготовления или некачественного материала). Что же, это разумнее и, уж точно, честнее безусловной «пожизненной гарантии», которую обещают некоторые фирмы.

О многом говорит ареал распространения инструмента IRIMO: Европа, Азия, Австралия, Африка, Южная и Центральная Америка. Короче говоря, многочисленные торговые представительства фирмы расположены и активно действуют во всех частях света, за исключением Северной Америки (по понятным причинам корпоративного характера).

По данным фирмы, ее каталог, содержащий более пяти тысяч позиций инструмента для обслуживания и ремонта автомобилей, на сегодняшний день является одним из самых всеобъемлющих. Предлагаем вместе убедиться в этом.

Листаем каталог

Надо сказать, что поначалу объем каталога IRIMO не поражает воображение. Вся информация разместилась примерно на ста печатных страницах. «Секрет» этого вскрывается, когда начинаешь знакомиться с его содержимым. Дело в том, что каталог «упакован» очень плотно, порой кажется, что даже излишне. Впрочем, обратим внимание на инструмент.

Как следует из содержания, продукция IRIMO представлена в 14 разделах. Первое место в содержании, как это принято у большинства производителей, отведено не самому инструменту, а инструментальной «мебели». Смотрим... Стационарные верстаки и шкафы, мобильные инструментальные тележки, настенные и настольные кабинеты для наглядного размещения ин-

струмента, переносные и передвижные кассетные органайзеры. Ассортимент исчерпывающий.

Здесь же обнаруживаем систему MODU для компактной укладки и упорядочения инструмента и «мелочевки» на «мебельных» полках. Она представляет собой формованные пластиковые вкладыши различного размера. Профилированные выемки во вкладышах надежно удерживают инструмент в отведенном для него месте. Элементы системы можно приобрести как пустые, так и укомплектованные наборами «ходовых» инструментов.

Листаем далее... Ключи... Более 500 позиций в двадцати подгруппах! Рожковые и накидные, с традиционным профилем и TORX, прямые, отогнутые и комбинированные, штуцерные и «стартерные», быстропереставные и трещоточные, шестигранные и трубчатые... По отдельности и в наборах... Не хватает фантазии придумать, чего здесь нет. Кстати, есть и разводные ключи, хорошо знакомые всем «шведики». Этот тип ключей — «конек» испанских инструментальщиков. Еще в 1946 году они придумали оригинальную конструкцию силового разводного ключа. Сегодня «шведики» IRIMO — единственные в мире регулируемые ключи, соответствующие требованиям стандартов UNE, ISO и DIN.

Ключи, как и прочие изделия фирмы, предназначенные для работы в условиях больших нагрузок, изготавливаются из хромованадиевой стали и упрочняются термообработкой. Для каждой модели ключа подбирается требуемый уровень твердости, одновременно обеспечивающий высокую прочность и достаточную вязкость материала. Грани накидных ключей и торцевых головок имеют патентованный профиль NPP. Такие инструменты способны передавать большой крутящий момент без опасности повреждения граней крепежа.

В разделе инструментов для контролируемой затяжки резьбовых соединений — все, что может заинтересовать работника автосервиса. Помимо динамометрических ключей различной конструкции и рабочего диапазона, здесь можно найти широкий выбор сменных насадок к ним, усилителей крутящего момента и угломерных приспособлений для окончательного «дотягивания» ответственного крепежа.

Вот раздел, который целиком посвящен накидным головкам и всему, что с ними «связано». А связаны с ними: воротки, удлинители, кардан-



Универсальный набор торцевых головок с аксессуарами в металлическом ящике. Хромованадиевая сталь, оптимальная твердость, безупречные исполнение и отделка.

ные шарниры, переходные адаптеры, реверсивные трещотки. И все это — разных типоразмеров и конструкций. Смотрим, к примеру, удлинители. Вот они... Присоединительные квадраты размером от 1/4" до 1", каждый размер представ-

лен 3–4 модификациями разной длины. Есть модели как с плоскими гранями соединительных элементов, так и с профилированными. Последние позволяют передавать крутящий момент под углом. В ряду четвертьдюймовых удлинителей есть и гибкие версии. Чего уж говорить о самих головках! Их буквально «несть числа»!

Интересно то, что здесь же находим не многим менее богатый выбор аналогичных изделий для работы в комплекте с ударным пневмоинструментом. К чему бы это? Возвращаемся назад, к содержанию, и обнаруживаем, что в каталоге IRIMO есть и фирменный пневмоинструмент. Обращаемся к разделу №13 и попадаем в царство пневматики.

Беглое изучение ее ассортимента убеждает в том, что разработчики имели целью полностью удовлетворить потребности работников автосервисов. Автослесарям не составит труда



Ударные головки с пластиковым покрытием — незаменимый инструмент для современной шиномонтажной мастерской.



Ударный пневмогайковерт можно приобрести в наборе. В него также входят торцевые головки, штуцер для подсоединения к магистрали, лубрикатор и запас масла.



Это лишь малая толика приспособлений IRIMO, предназначенных для обслуживания подвески и рулевого управления.

выбрать подходящие для их работы ударный гайковерт или трещотку, дрель с pistolетной, прямой или угловой рукояткой. Особое внимание привлечет идеальный инструмент для борьбы со всем, что не отворачивается и не отсоединяется — миниатюрная угловая отрезная машинка. При массе 800 г она развивает мощность более 400 Вт, вращая абразивный круг диаметром 75 мм с частотой 20 000 мин⁻¹!

Кузовных дел мастерам предлагается все мыслимое «пневмо-» для работы с листовым металлом: молотки, зубила, ножницы, пилы, дрели для высверливания точек контактной сварки, заклепочники и формователи кромок. Специалистам малярного участка — полный арсенал шлифовального инструмента: угловые, ленточные и орбитальные машинки, модели для грубой зачистки и для финишной обработки. «Стекольщикам» — осциллирующий нож для быстрого и безопасного удаления поврежденных автомобильных стекол. Плюс к тому — расходные материалы, комплекты навесного инструмента, детали пневмосистемы, включая устройства воздухоподготовки. Причем, если внешний вид пневмоинструмента IRIMO соответствует его рабочим качествам, то за них можно не волноваться.

Случайно оказавшись почти в конце каталога, теперь листаем уже справа налево... Вот это должно быть интересно. Самый емкий раздел, занимающий примерно четверть всего объема каталога. Он включает 24 подраздела, в каждом из которых представлены инструменты и приспособления для выполнения определенных видов работ по ремонту и обслуживанию автомобиля. Вначале — все, что касается экспресс-обслуживания. Работы по замене свечей, в том числе свечей накалывания дизелей, замене масла, обслуживанию аккумуляторов и выхлопной системы. Посмотрим, с помощью чего IRIMO предлагает менять свечи.

Ключи для снятия свечных наконечников — три модели. Свечные ключи с карданными шарнирами всех типоразмеров (более 10 видов), отдельно — свечные

накидные головки. Здесь же — несколько моделей моментных ключей для контролируемой затяжки свечей, в том числе полный комплект приспособлений для этой операции. Есть и щетка для очистки свечей, и набор метчиков для восстановления резьбы свечных отверстий. Как сказал бы поэт «...чего же боле?».

Столь же скрупулезно продумано содержание прочих подразделов. Что характерно, в каждом из них обязательно предлагаются настенные планшеты или органайзеры, на которых можно с удобством разместить весь инструментарий. Очень практично и красиво.

Другие, существенно более емкие группы инструмента ориентированы на выполнение более серьезных работ: ремонт подвески, рулевого управления, тормозов, газораспределительного механизма, бензинового и дизельного двигателей и т.д. Подробное описание их содержимого, которое заняло бы слишком много времени, не входит в наши планы. Хочется лишь отметить несколько характерных моментов.

В каждом подразделе, наряду с ручным инструментом и приспособлениями, также представлены необходимые для выполнения данного вида работ оборудование и приборы. Для ремонта тормозов предлагается установка для их прокачки и тестер давления в тормозной системе. Для ремонта подвески — пневматический стенд разборки амортизационных стоек. Если речь идет о ремонте двигателя — пожалуйста, комплект диагностических приборов (компрессометр, комплект для замера давления масла, вакуумный тестер и т.д.).

В каждой инструментальной группе помимо универсального обязательно присутствует специнструмент, предназначенный для выполнения специфических ремонтных операций на автомобилях определенной марки. Видно, что IRIMO ориентируется на европейских автопроизводителей, французских и немецких.



Так же, как и прочая продукция IRIMO, губцевый инструмент отличается большим ассортиментом и отменным исполнением.



Нарядные отвертки для электриков и механиков. В удобных рукоятках из маслястойкого пластика — отверстия для воротка.


Нам удалось подробно исследовать не более половины каталога. В оставшейся его части — тысячи позиций, включая и отвертки, и разнообразный губцевый инструмент, и инструмент для работы с трубами, и невероятное количество съемников, и многое другое, что найдет применение в автомастерской.

Пожалуй, в том, что касается ассортимента IRIMO, прочие комментарии излишни. Остается лишь воочию убедиться в том, что качество инструмента действительно соответствует первоначально сложившемуся благоприятному впечатлению. Эту возможность нам предоставили сотрудники компании «Транстехсервис», которая занимается продвижением торговой марки на российский рынок.

О чем «молчит» инструмент

Скажем сразу, что «личное знакомство» с инструментом IRIMO не обмануло лучших ожиданий. Инструмент действительно приятен глазу и удобен в руках. Безупречное отделочное покрытие стальных деталей, приятный на ощупь, маслястойкий пластик рукояток, плавная работа шарнирных соединений. Одним словом, качество европейское, в чем вы можете убедиться, посмотрев «живые» фотографии.

Как удалось выяснить, отмеченные достоинства инструмента IRIMO подкрепляются более чем привлекательной ценой. В этом нет ничего необычного, учитывая «нераскрученность» брэнда и особую маркетинговую политику испанского и российского партнеров. А потому есть все основания предполагать, что торговая марка IRIMO займет прочную позицию на российском рынке ручного профессионального инструмента.

Жаль, что дебют испанской фирмы в России не состоялся намного раньше. Случись это — для многих профессионалов авторемонта проблема выбора ручного инструмента уже была бы решена. 

См. рекламу на стр. 43.