ФИЛИАЛЫ
ГРУППЫ КОМПАНИЙ “ХАМЕР”

8 800 333-05-37
WWW.HAMERUS.RU

ХАМЕР

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

WWW.HAMERUS.RU

«В промышленных поставках покупатель ожидает от компании-поставщика экспертных функций. Именно поэтому мы избрали европейскую модель продаж с предварительной демонстрацией инструмента и расходных материалов. По заявке потенциального клиента наши специалисты выезжают на предприятия на специально оборудованных автомобилях и решают сложные производственные задачи, а заказчик получает возможность лично удостовериться в том, что тот или иной инструмент подходит ему лучше всего».

Молотков Иван Владимирович, генеральный директор компании “Хамер”

За четыре года успешной работы компания «Хамер» ни на шаг не отступила от своей изначальной концепции. Эта концепция проста и объективна: «Хамер» занимается продвижением на российский рынок высококачественного европейского промышленного инструмента для ручной обработки металла, причем делает это в тесном сотрудничестве с российскими промышленниками, интересы которых стоят во главе угла.

Несмотря на особенности ведения бизнеса в России, «Хамер» планомерно прививает в нашей стране европейскую модель промышленных продаж. Мы постоянно расширяем географию деятельности, но не отступаем от своих принципов: мы всегда знаем, кому и зачем мы продаем тот или иной инструмент. Это знание – результат многолетнего опыта и постоянных демонстраций уникальных решений на российских предприятиях. Наши сотрудники не просто сидят в офисах и отвечают на звонки – они постоянно выезжают на предприятия на демонстрационных автомобилях, общаются с промышленниками и подбирают решения сложных производственных задач, о которых знают не понаслышке.

Учитывая постепенный переход российской промышленности от архаичных советских технологий к современным инновационным решениям, компания «Хамер» постоянно расширяет ассортимент предлагаемой продукции. Для своих клиентов мы всегда выбираем только качественный инструмент, произведенный в Европе, и сегодня можем уверенно заявить, что мы способны решить практически любую задачу в области ручной обработки металла, будь то шлифование, полирование, резка или маркировка.

SUHNER®

Швейцарская семейная компания Suhner, отмечающая в этом году свое столетие, является единственным в мире производителем ручного шлифовального инструмента со всеми тремя типами приводов (электрика, пневматика, гибкий вал). Сотни моделей специализированных промышленных и профессиональных шлифовальных машин охватывают диапазон скоростей от 200 до 80.000 об./мин., а мощность некоторых из них превышает 3 КВт. Благодаря широчайшей номенклатуре шлифовальных машин и абразивов, с помощью инструмента Suhner можно решить любые, в том числе и самые сложные, задачи в области механической обработки металла. В отличие от многих других производителей, Suhner производит все машинки исключительно на собственных мощностях в Швейцарии и Германии. Это связано не только с заботой о постоянном высоком качестве инструмента, но и с тем, что компания уделяет особое внимание инженерному совершенству своей продукции и постоянно разрабатывает новые, более мощные, легкие и быстрые модели.

«Очень важно то, что Suhner – это не просто компания, которая делает приводы, это еще и эксперт в области абразивов. Они постоянно собирают информацию о том, что нового появляется в мире абразивов, формируют свою полноценную программу и поставляют на рынок готовые решения. То есть если Suhner предлагает своим клиентам даже самую сложную и уникальную машинку, то всегда можно быть уверенным в том, что она будет комплектоваться первоклассными абразивами марки Suhner Abrasive Expert.»

100 SUHNER® 1914 – 2014

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

Удивить промышленников электрическими машинками практически невозможно – их делают почти все мировые производители инструмента. Тем не менее, традиционные и узкоспециализированные электрические модели Suhner зачастую просто не имеют аналогов.

Эти модели позволяют отказаться от привычных и часто неудобных «болгарок» и подобрать промышленные решения с высокой производительностью, которые идеально подойдут для выполнения самых сложных операций.

Электрические шлифовальные машины Suhner отличает высокая выходная мощность, сравнительно малые размеры и вес, оснащённость большинства моделей электронными блоками защиты и поддержания постоянства оборотов, эргономика дизайна, низкая вибрационность и высокая электробезопасность. Кроме того, все они производятся на немецком заводе Suhner.

USK 3-R

Мощный низкооборотистый привод USK 3-R разработан специально для тяжёлых абразивов диаметром от 100 мм и массой более 400 г. Машина обладает планетарной системой из 4 каленых шестерней и усиленными подшипниками, что позволяет добиваться высокого крутящего момента на низких оборотах в сочетании с исключительной надёжностью. USK 3-R – это единственный ручной привод, который успешно справляется с наборной щёткой BSK массой 1,550 кг. Штатная цанга также позволяет крепить нетканые, комбинированные и радиальные щётки диаметром до 110 мм. USK 3-R снабжена плавным пуском, защитой от перегрузок и системой поддержания постоянной скорости вращения.

UPK 5-R

Шлифмашина для решения широкого круга задач по шлифованию и полированию металлических листов и квадратных труб. При относительно малом весе машина имеет мощный 1,5 кВт двигатель с плавным пуском, системой поддержания постоянной скорости вращения и защитой от перегрузок. UPK 5-R используется для снятия небольших усилений после сварки листового металла, удаления ржавчины и снятия краски, шлифования профилированных труб из нержавеющей стали и алюминия, сатинирования и создания декоративной направленной риски. UPK 5-R может эксплуатироваться без шпинделя и защитного кожуха, как традиционная УШМ.

UKC 3-R

Уникальная машина, предназначенная для обработки труднодоступных мест при помощи торцевых шлифовальных и полировальных кругов. Уменьшенные габариты редуктора дают хорошую обзорность и возможность обработки сложных конструкций. Небольшой вес и удобный хват позволяют работать на монтаже металлоконструкций в течение всего дня, а диапазон вращения соответствует рекомендациям для нетканых и полировальных кругов. Машина Suhner UKC 3-R снабжена плавным пуском, системой поддержания постоянства оборотов и защитой от перегрузок.

USG 33-R

Высокооборотная машина USG 33-R сочетает в себе исключительно высокий крутящий момент, низкую вибрацию, небольшие размеры и малый вес. Операторы отмечают совершенно другой ход твердосплавных борфрез при работе данной моделью, что связано с высокими оборотами и мощностью (1 кВт) и точно выполненными механическими деталями. Промышленная машина USG 33-R используется для работы твердосплавными борфрезами с диаметром рабочей части от 6 до 14 мм.

Abrasive expert.
SUHNER

ИНСТРУМЕНТ С ГИБКИМ ВАЛОМ

Компания Suhner – пионер и безусловный мировой лидер в области гибковального оборудования, как по объемам производимых машин, так и по качеству. Гибкие валы Suhner используются не только в шлифовальном оборудовании, но и во многих других сферах – они установлены на самолетах Boeing, на автомобилях известных европейских марок, таких как BMW и Ferrari, и даже на марсоходе NASA.

Разрабатывая гибковальное шлифовальное оборудование, инженеры Suhner задались вопросом: зачем оператору держать в руках двигатель машины? В качестве ответа на этот вопрос и было сделано революционное предложение – вынести двигатель и установить его на специальной платформе на полу или даже подвесить сверху, а оператору в руки дать лишь необходимую насадку, усилие на которую возможно передать с помощью гибкого вала.

Такое решение позволило сделать двигатели более мощными и надежными.
В большинстве гибковальных машин Suhner используются полностью запаянные трехфазные асинхронные двигатели, спроектированные таким образом, что они могут эксплуатироваться 24 часа в сутки в самых суровых условиях (им не страшны нагрузки и металлическая пыль). При этом мощность некоторых из них превышает 3 кВт.

Также заказчик сам выбирает длину вала и любые быстросъемные насадки, среди которых цанговые прямые, цанговые угловые, ленточные и угловые на М14. Таким образом, на одном шлифовальном посту можно обойтись одним двигателем, к которому подключаются различные насадки. При этом оператор может работать на скоростях от 200 до 36.000 об./мин., держа в руках лишь легкую насадку с абразивом.

ROTOMAX 3,5

Не имеющая аналогов машина, оснащённая двумя попеременно вращающимися гибкими валами. Тяжелый (скорость работы от 200 до 10.000 об./мин., с шагом 100 об./мин.) предназначен для операций с большими абразивами, а легкий (скорость работы от 500 до 25.000 об./мин. с шагом 100 об./мин.) – для шлифования на более высоких скоростях. На легкий вал, как правило, устанавливают миниатюрные цанговые насадки для работы фрезами, шлифголовками, лепестковыми головками или абразивными колпачками, на тяжелый – более мощные насадки для работы бесконечными лентами шириной от 30 мм, шлифовальными и отрезными кругами, синтетическими и лепестковыми щётками, полировальными кругами. Мощность однофазного двигателя ROTOMAX – 3.500 Вт.

ROTOSET

Небольшая и легкая монтажная машина, которую можно подвешивать на пояс. Идеально подходит для высокоточных работ небольшими шлифголовками, борфрезами и узкими лентами, а также миниатюрными быстросъемными шлифовальными кругами. Несмотря на мощный и надежный двигатель, в руках оператор держит насадку массой всего 135 г, что позволяет ему выполнять самые кропотливые операции. Используется как в промышленности, так и в небольших мастерских (краснодеревщики, реставраторы), в металло- и деревообработке. В базовый комплект входят прямая и угловая цанговые насадки, а также насадка для работы шлифовальными лентами. Мощность однофазного двигателя 1.000 Вт.

«Гибкий вал как технология практически не был известен в СССР – ставка делалась на пневматику. Но сегодня пневматика, во-первых, становится реально дорогой, а во-вторых, воздушные магистрали на многих предприятиях изношены и требуют капремонта. В этом смысле гибкий вал намного дешевле, даже не смотря на то, что сами двигатели стоят достаточно дорого. У нас, к сожалению, мало кто считает, в какую сумму обходится рабочий пост в месяц или в год, мало кто пытается оценивать, насколько возрастает производительность при использовании качественного инструмента. А стоит рассчитать эти показатели, как сразу становится ясно, зачем нужен гибкий вал. Кроме того, только на этом типе привода возможна действительно станочная мощность, очень высокий крутящий момент и способность двигателя работать в режиме 24/7 без ремонта и обслуживания.»

ROTOFERA

Абсолютный рекордсмен по надежности и одна из самых универсальных машин.

На европейских предприятиях встречаются «Ротоферы», срок службы которых превышает 50 лет. С помощью этой машины можно выполнять практически любые шлифовальные операции – от фрезерования на высоких оборотах до полировки. Мощность трехфазного двигателя 1.000 Вт.

Abrasive expert.
SUHNER

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

Линейка пневматического ручного шлифинструмента Suhner – самая длинная в мире. Она включает в себя машинки со скоростью вращения от 2.000 до 80.000 об./мин. и постоянно обновляется. Среди модельного ряда пневматики Suhner – машины, разработанные специально для таких известных мировых компаний как Lufthansa и Volvo.

Пневматические шлифмашинки Suhner отличает высокая точность сборки и исполнения отдельных деталей. Для них также характерен малый вес и размеры при большой мощности, длительный ресурс эксплуатации, эргономичность, тяговитость и низкая вибрационность.

Среди пневматики Suhner есть приводы для всех типов борфрез и абразивов, в том числе бесконечных лент, массивных шлифовальных щёток, отрезных и шлифовальных кругов, гравировальных игл. Это настоящий европейский индустриальный инструмент, который успешно прошёл многолетние испытания в условиях российской промышленности.

«Suhner использует при производстве пневматического инструмента высокоточные обрабатывающие центра, то есть станки, на которых можно создавать изделия точного машиностроения. В свою очередь большинство производителей-конкурентов довольствуются оборудованием с более слабыми характеристиками. Точность сборки машинок Suhner позволяет снизить вибрацию и дать более высокий КПД – в итоге они выигрывают у конкурентов по соотношению размера, веса и мощности. Также у новых моделей есть специальная система, которая обеспечивает приток дополнительного воздуха при потере мощности – это что-то вроде системы поддержания оборотов на электрических машинах. Кроме того, почти все модели пневматики Suhner могут работать как с маслом в воздухе, так и без него, а это, как вы понимаете, очень важно. Кроме того, почти все модели пневматики Suhner могут работать как с маслом в воздухе, так и без него, а это, как вы понимаете, очень важно.»

LPB 12

Самая популярная пневматическая машина Suhner в мире является специализированным приводом для быстросъёмных кругов SUN-fix. При ее создании инженерам Suhner удалось максимально сократить расстояние от корпуса до обрабатываемой поверхности, повысив, таким образом, скорость и качество шлифования. LPB 12 широко используется на приборостроительных предприятиях и машиностроительных заводах для решения широкого круга задач обработки деталей и заготовок из алюминиевых сплавов и стали (снятие заусенцев, удаление облоя, шлифование и полирование при помощи насыпных и нетканых кругов SUN-fix).

LFC 11

Пневматический возвратно-поступательный напильник LFC 11 используется для промышленной обработки различных сталей и алюминиевых сплавов, в том числе резки листов, удаления заусенцев и дефектов после литья, а также шлифования небольших участков (особенно на штампах). Разработка данной модели заняла у инженеров компании Suhner насколько лет, благодаря чему машину отличает низкая вибрация и высокая производительность.

LSA 77 XT

Машина LSA 77 XT сконструирована таким образом, чтобы обеспечивать максимальный крутящий момент при минимальных размерах привода. Она является мировым рекордсменом по мощности среди высокооборотистых пневматических машинок (115 Вт при 77.000 об./мин.) и благодаря этому не теряет скорости при прижиме к обрабатываемому материалу. Кроме того LSA 77 XT снабжена системой обратного выброса воздуха и элементами снижения вибрации. Данная модель часто применяется на авиаремонтных предприятиях и авиационных заводах для обработки небольших деталей, в том числе штампов и пресс-форм.вибрации. Данная модель часто применяется на авиаремонтных предприятиях и авиационных заводах для обработки небольших деталей, в том числе штампов и пресс-форм.

LSB 25

При номинальной мощности в 250 Вт LSB 25 не уступает по своим эксплуатационным характеристикам более мощным машинам. Данная модель может служить универсальным приводом для твердосплавных борфрез, шлифовальных головок и лепестковых кругов с оправкой (КЛО). Крайне удобна в работе благодаря скромным габаритам и необычайной легкости – всего 380 г.

LWA 70 KF

Высокооборотистый угловой пневматический канавочник незаменим в обслуживании авиационных судов. Уникальная машинка с ограничителем погружения алмазного круга является промышленным решением задач по резке композитных материалов, особенно, когда необходима высокоточная тонкая обработка.

LLC 35

Удлиненная пневматическая машинка с уникальным сочетанием эргономики и производительности. При весе всего 560 г выдает мощность 350 Вт и позволяет работать миниатюрными шлифголовками и борфрезами на скорости 35.000 об./мин. Идеально подходит для шлифования труднодоступных мест.

РЕЖУЩИЙ, МАРКИРОВОЧНЫЙ И ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДРУГИХ ЕВРОПЕЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Европейский производитель абразивных материалов. Отрезные, шлифовальные и лепестковые круги, шлифовальные головки и другие абразивы под брендом SHMIDT сочетают в себе промышленное качество со средним уровнем цен. Идеальное решение самых сложных производственных задач.

Немецкая семейная компания Heidenpeter GmbH & Co уже более 80 лет занимается производством инструмента для промышленной маркировки под брендами Gravurem и Masus. В своей работе Heidenpeter GmbH & Co неизменно сочетает традиции и устойчивость семейного бизнеса с технологическими инновациями, высочайшим качеством и безусловной ориентацией на потребности клиента. Heidenpeter GmbH & Co выпускает самые разные штампы и маркеры и гордится тем, что на каждый из них инструментом Heidenpeter GmbH & Co нанесены слова «Сделано в Германии».

Голландский производитель промышленных сверл по металлу, дереву, кирпичной кладке и бетону, а также корончатых сверл и аксессуаров. За 30 лет работы на мировом рынке компании удалось наладить поставки своей высококачественной продукции более чем в 40 странах мира и при этом удерживать конкурентоспособные цены. «Хамер» стал первым дистрибьютером Labor в России и уже начал знакомить отечественную промышленность с профессиональными сверлами настоящего европейского качества.

Молодая немецкая компания MB Inox вышла на рынок с новейшим устройством для обработки сварного шва на нержавеющей стали, полировки и маркировки этого металла. Разработка MB Inox называется Inoxlainer. Она позволяет выполнять все эти операции, не прибегая к другим приспособлениям, и дает высочайшее качество поверхности, добиться которого с использованием привычного ручного инструмента достаточно сложно. При этом нержавейка обрабатывается не традиционными абразивами, а графитовыми кистями, через которые проходит электрический ток. Для России Inoxlainer – совершенно новый продукт, однако уже сейчас ясно, что ему под силу совершить настоящую революцию в области финишной обработки нержавеющей стали.

Компания LA-CO Industries, которой принадлежит бренд Markal, на протяжении многих десятков лет остается одним из европейских лидеров по производству промышленных ручных маркеров, используемых в производстве металла, судостроении, автомобильной промышленности, а также при изготовлении металлоконструкций и обработке пиломатериалов. Маркеры Markal производятся на заводах компании в США и Франции, а используются в промышленности более чем 60 стран.