

KOLLER WHIRL SYSTEMS

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ



ВСЕГДА НА СТОРОНЕ КЛИЕНТА

Центральный офис Koller International Group расположен в Австрии там, где более 40 лет назад и была основана компания. Сегодня Международная группа компаний управляется из головного офиса в г. Вена. Научные исследования и разработки, а также производство на ультрасовременном оборудовании разделено между двумя заводами расположенными в Европейском союзе.



Головной офис в Вене / Австрия

В Вене планируется и координируется вся национальная и международная деятельность Koller International Group.



Главный завод в г. Фитис / Австрия

Специализируется на новых разработках, металлообработке, производстве электроники.



Завод в г. Йиндржихув Градец / Чехия

Специализируется на производстве компрессоров и двигателей, специальных инструментов, и продукции из пластиковых масс.

Продажи по всему миру – полная удовлетворённость клиентов!

Продукция Koller Whirl Systems продается по всему миру. Помимо производственных площадок, мы имеем широкую сеть своих представительств на Мальте, в Валенсии, Праге, Москве, Лондоне, а также шесть крупных складских комплексов (Австрия, Чехия, Испания, Россия, Великобритания и Китай). Специалиста отвечающего за Вашу страну Вы найдете на **whirl.rkoller.com**

ПО ВСЕМУ МИРУ!

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКЦИИ ГРУППЫ КОМПАНИЙ KOLLER

Преимущества продукции группы компаний KOLLER

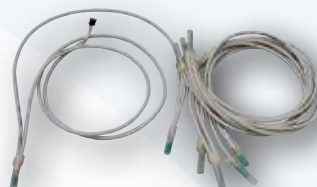
- Нашу высококачественную продукцию мы разрабатываем на основе инноваций в тесном сотрудничестве с нашими клиентами, начиная от обсуждения концепции и заканчивая серийным производством.
- Наш многолетний опыт производства и многочисленные ноу-хау обеспечивают высокое качество.
- Вся наша продукция производится исключительно в ЕС.
- На сегодняшний день мы имеем более 750 сертификатов на всю продукцию KOLLER (включая все электронные компоненты).
- Представительства группы компаний KOLLER охватывают около 100 стран по всему миру.

МЫ ПОСТОЯННО РАБОТАЕМ НАД РАЗРАБОТКОЙ И ВНЕДРЕНИЕМ НОВЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ:

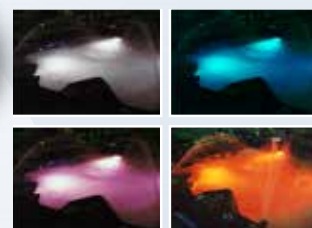
ФИТИНГИ ДЛЯ ДУША ЭЛЕКТРОНИКА



ПОДСВЕТКИ



ГИДРО ФОРСУНКИ НАСАДКИ



FLATLINE

Плоская гамма гидромассажных компонентов.
Эксклюзивный, современный дизайн.



МУЛЬТИХОДОВЫЕ КРАНЫ

Для всех видов гидромассажных систем





только воздух



только вода



воздух и вода одновременно

MAGIC
JET



ГИДРОМАССАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

507
Jets

2 Turbo Jets, 414 Nano Jets, 5 Future Jets,
48 Whisper Jets, 38 Magic Jets,
48 световых эффекта хромотерапии



ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ
СРЕДСТВО

Для гидромассажных систем



NANO JET



KOLLER ECOLUTION
HACOCY

с интегрированным С-профилем



ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ БАСЕЙНОВ SPA

Насосы специального класса

POOLMASTER

Новейшие технологии для Вашей ванны

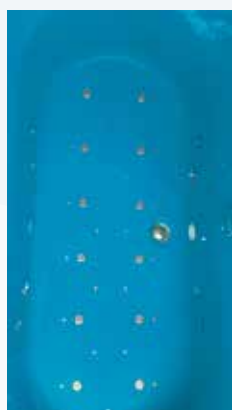


ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМЫ ФИЛЬТРАЦИИ

Максимальная энергоэффективность

СИСТЕМА KOLLER MILK

Делает из гидромассажной системы – действительно оздоравливающую



СИСТЕМЫ ДЛЯ ГИДРОМАССАЖА

Воспользуйтесь разработанными нами оптимальными гидро и аэромассажными системами, возможностями подводного освещения и многим другим, либо просто комбинируйте режимы работы систем в соответствии с Вашими пожеланиями. Мы даем Вам любые возможности.

СИСТЕМЫ ДЛЯ БАСЕЙНОВ SPA

Для комплектации SPA бассейнов мы предлагаем полный спектр специальных комплектующих, форсунки, электронные блоки управления, фитинги, и насосы с высокой пропускной способностью.



ДУШЕВЫЕ СИСТЕМЫ

Высокие стандарты качества вместе с нашим опытом производства – позволят Вам насладиться различными комбинациями и режимами работы наших душевых систем. Это не просто гидромассажные душевые панели - это полноценные души «Виши», используемые в бальнеологии.

Полный ассортимент продукции изготавливается на современном оборудовании на наших собственных заводах.

На заводе в Фитисе производится металлообработка. Она осуществляется на самых современных металлообрабатывающих станках с компьютерным управлением. Обработка латуни, нержавеющей стали, алюминия, различных пластмасс, и других материалов по Вашему запросу.



Завод в городе Фитис



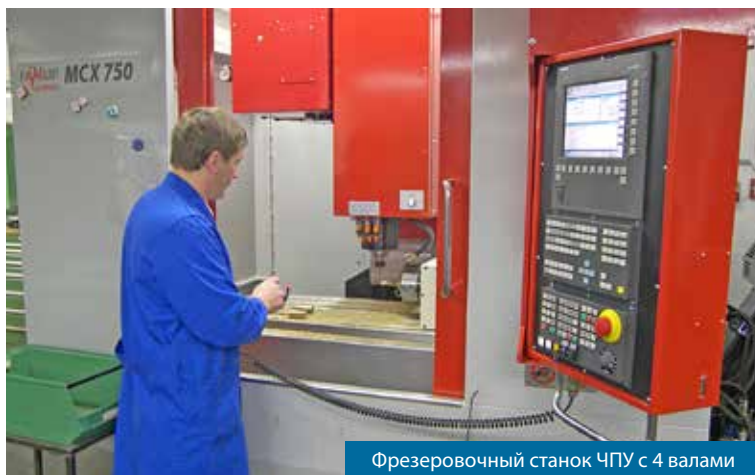
Изготовление на станках ЧПУ цех 1



Токарный станок ЧПУ с автоматической подачей



Вид на линию станков ЧПУ цех 2



Фрезеровочный станок ЧПУ с 4 валами



Токарный станок ЧПУ с одновременной полной обработкой нескольких деталей в разных плоскостях.



Отдел контроля качества с высокоточным измерительным роботом Zeiss O-INSPECT 543 CFS

Основной завод в Фитисе (Австрия) постоянно работает над улучшением и совершенствованием нашей продукции.



CAD поддерживает разработку новых продуктов



лаборатория разработки и измерения



Производство электроники находится также на заводе в Фитисе (Австрия).

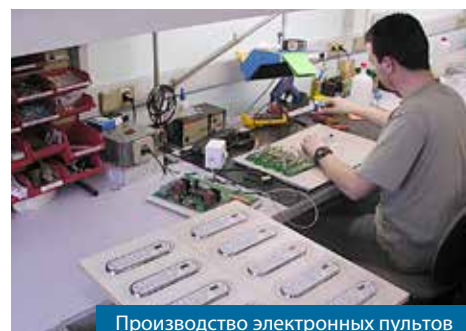
Электронные компоненты производятся тщательно и точно, высококвалифицированным персоналом.



Сборка электронных плат



окончательная проверка безопасности электронных частей



Производство электронных пультов

Новейший шлифовально-полировочный комплекс (COSMAP/SIEMENS) представляет передовые технологии, обрабатывает детали из стали и латуни. Возможности комплекса в тандеме с нашими Ноу Хау в обработке материалов, - позволяют предложить Вам конкурентную цену.



Обработка поверхности изделий (шлифовка и полировка)



обработка изделия на шлифовальном станке



4 держателя заготовки, каждый с 2 валами, 1 шлифовальный узел с 2 шлифовальными станками, 2 двойных полировальных блока, каждый с 2 полировальными станками - все станки с 5 валами



обработка изделия на двойном полировальном станке

Разработка и производство вращающихся деталей, фрезерованных деталей, деталей горячей штамповки, прессованных деталей, включая их полировку и покраску.



Металлообработка листа – резка, сгибание, штамповка, сварка



штамповка



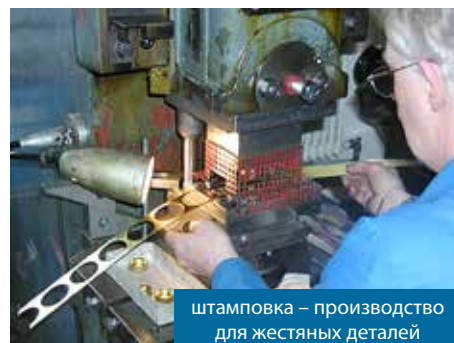
полу- и полностью автоматическая штамповка



Сгибание



место пайки



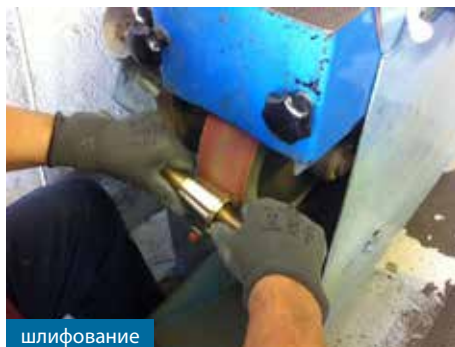
штамповка – производство для жестяных деталей



Крацевание



лакировочный бокс



шлифование



пескоструение



Самая современная лазерная технология позволяет нанести маркировку на детали из любых материалов – хром, нержавеющая сталь, пластмасса. Наш лазер навсегда увековечит нужные Вам надписи и логотипы.

Лазерные технологии



Лазерное нанесение на изделия



Лазерная машина Foba Vario RD 15



Наш собственный монтаж гидромассажных систем в ванны и SPA это технологически выверенный процесс. Наши знания и опыт позволяют создавать продукт полностью соответствующий Вашим индивидуальным потребностям.

Монтаж гидромассажных систем



монтаж SPA

Проверка смонтированной гидромассажной системы



Все смонтированные гидромассажные ванны тщательно тестируются. Перед отгрузкой упаковываются, и имеют нашу надежную гарантию KOLLER.

После тщательной проверки гидромассажные ванны и SPA бережно упаковываются в специальные ящики для пересылки и полностью готовы к транспортировке. Защитную обрешетку для транспортировки фирма Koller производит самостоятельно.

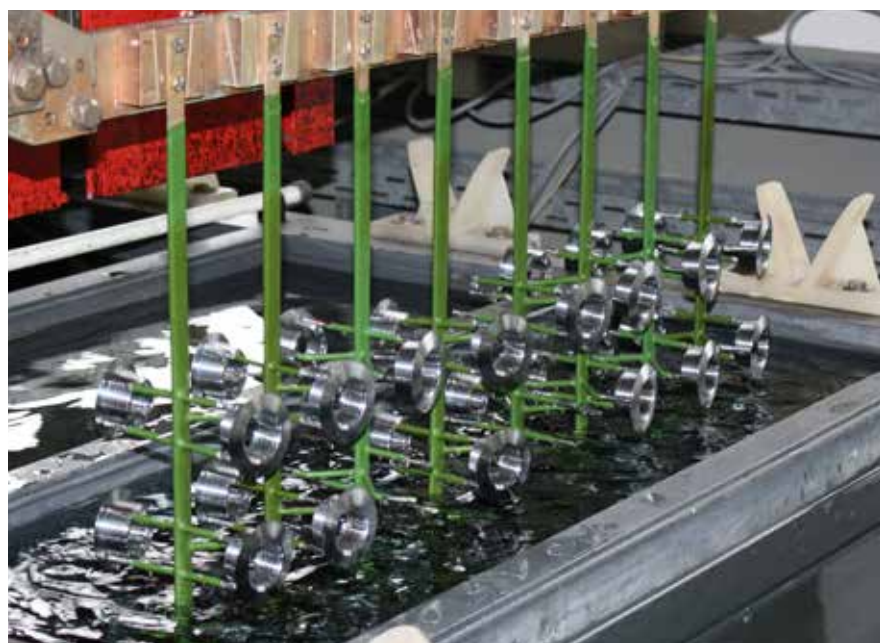


ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЛИНИЯ ГАЛЬВАНИКИ.

Наша новая и полностью автоматизированная гальваническая линия позволяет гальванизировать изделия и компоненты в больших объёмах. В высоком качестве для Вас доступны покрытия никель и никель-хром.



Новая линия гальваники – по последнему слову техники!



СПЕЦИФИКАЦИЯ ГАЛЬВАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Подставочная продукция

ассортимент выпускаемой продукции: блеск никель и хромовые слои
основные материалы: латунь и медь
слой никеля: 1-25 μm
слой хрома: 0,2-0,8 μm
программы: никель и никель-хром
размер товаров (д х в х ш): 900 х 500 х 200 мм
площадь: макс.110 dm^2 на 1 подставку
вес: макс. 50 кг

Барабанная продукция

ассортимент выпускаемой продукции: блеск никель
основные материалы: латунь и медь
слой никеля: 1-15 μm
размер частей: 2-100 мм
вес: 16 кг

Обработку деталей мы также производим сами: результат – гарантия высокого качества на всех этапах обработки.

ЛЮБОВЬ К ТОЧНОСТИ



Технологии обработки металла и пластмасс с учетом Ваших требований и специфики.

Koller Metal and Plastics Technology (Koller Metall - und Kunststofftechnik) – одно из направлений Международной Группы компаний Koller. Многолетний опыт работы позволяет нам гордиться нашей отличной репутацией. Для качественного изготовления компонентов мы объединяем Австрийские ноу-хау с эффективным и современным производством. Мы производим продукцию которая отвечает Вашим высоким требованиям и постоянно совершенствуемся. Точность и качество обработки металла и пластмасс Koller, наши технологии, - по праву оценены клиентами работающими в самых разных отраслях и сегментах рынка.

Благодаря нашей полной оснащенности, широким возможностям и нашим обширным ноу-хау мы можем предоставить идеальную технологию обработки металла и пластмасс для каждой отрасли – мы будем рады видеть Вас в числе наших клиентов.



metall-kunststoff.rkoller.com



Производство на оборудовании ЧПУ

Самый современный управляемый компьютером робот одновременно изготавливает 2 сложнейшие детали из металла с высочайшей точностью.



Детали их пластика

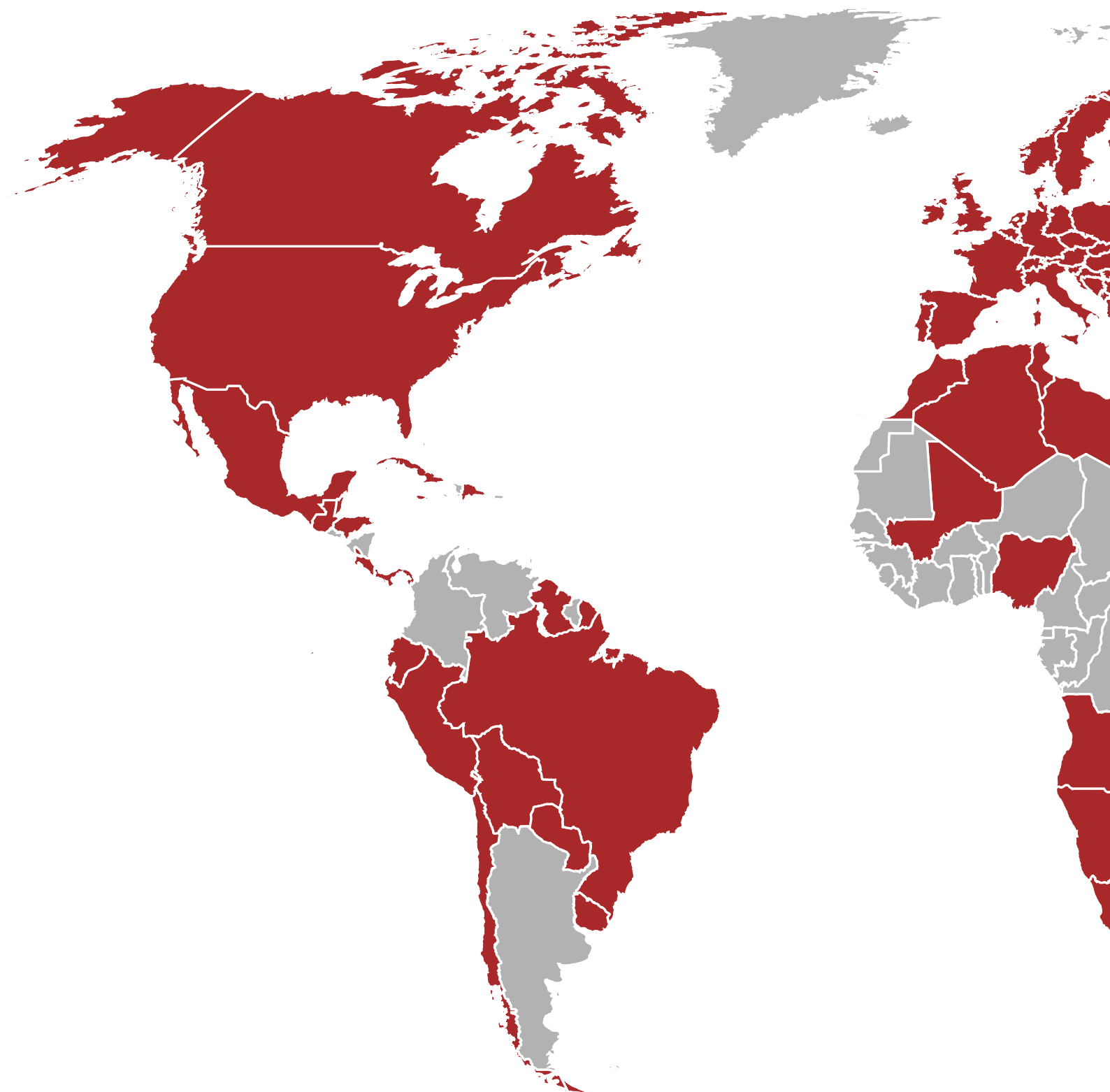
Наше качество соответствует Вашим высоким требованиям.

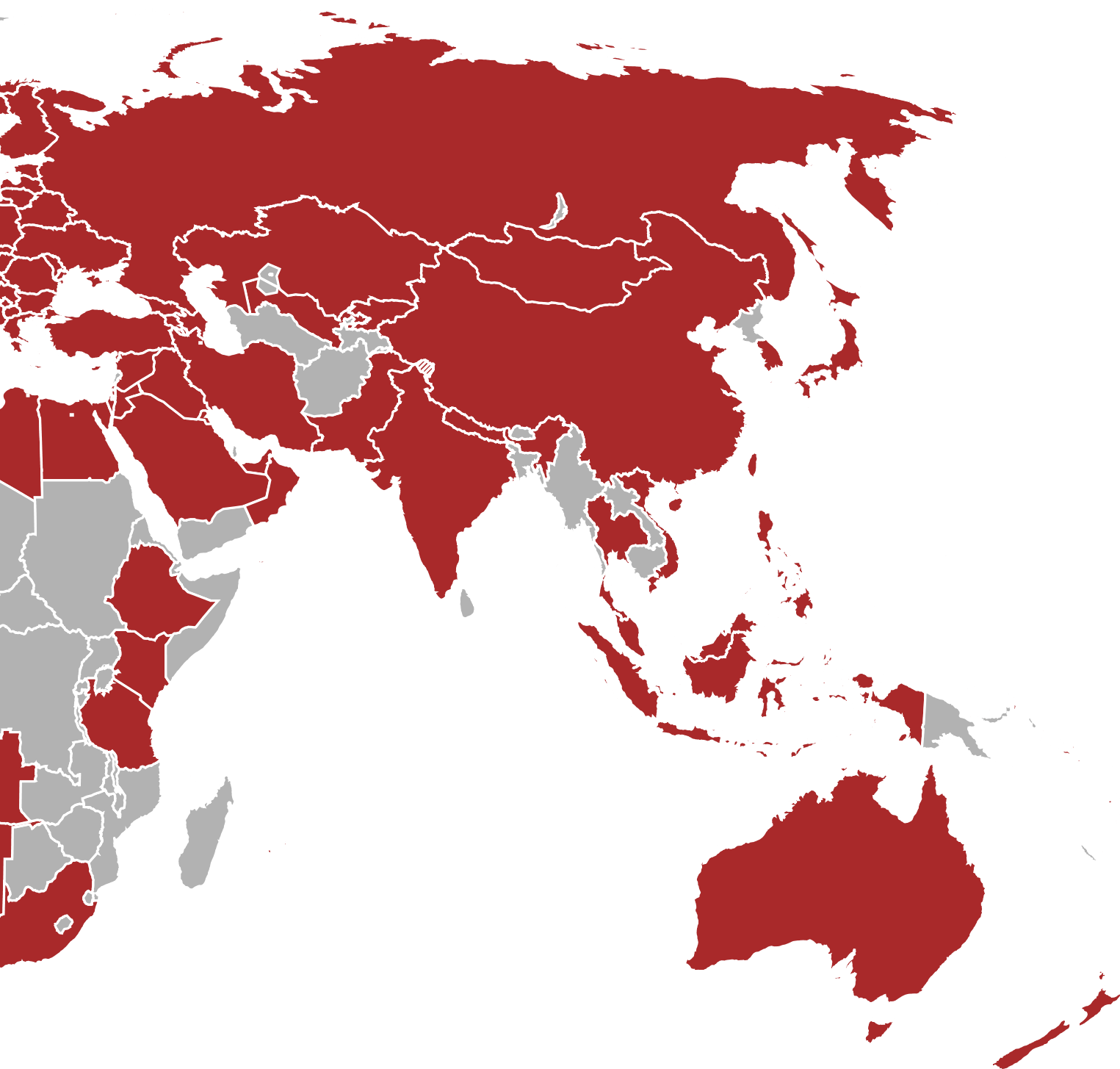


Производство пресс-форм

Для высокоточного производства различных пластиковых компонентов.

ПРОДАЖИ ПО ВСЕМУ МИРУ





 = ОБЛАСТИ ПРОДАЖ

Производство пластмассовых изделий и инструментов на заводе в Йиндржихув Градец:



завод Йиндржихув Градец



литье под давлением - производство всех фитингов и пластмассовых деталей из различных материалов



формовочные машины



Собственное производство пресс-форм и инструментов, передовые технологии и высококвалифицированный и опытный персонал, - являются гарантией качества, скорости и точности исполнения Ваших заказов. Мы используем только качественное сырье для изготовления пластмассовых деталей, и делаем их на созданных нами высокоточных пресс-формах. Оптимальное соотношение цены и качества изделий обеспечивают наши знания и опыт в области литья под давлением, тщательный контроль от стадии проектирования до упаковки и отгрузки.



Разработка пресс-форм (матриц)



электроэрозионный станок

резальная машина
для проволоки

Производство пресс-форм (матриц)



шлифовальный станок

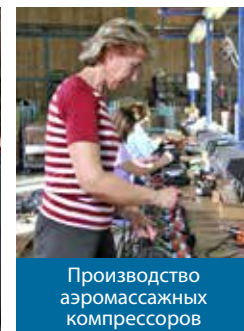


3-х валовый ЧПУ-фрезеровочный станок

Сборка и упаковка на заводе в Йиндржихув Градце:



Производство
гидромассажных насосов



Производство
аэромассажных
компрессоров



Испытательный стенд для гидромассажных насосов



сборка изделия из
отдельных деталей



проверка и упаковка



сборка изделия из отдельных деталей



товары готовые к отправки



склад

Гидромассаж, SPA, смонтированные под заказ обвязки массажных систем – изготовление на заводе в Йиндржихув Градец



Готовые массажные ванны



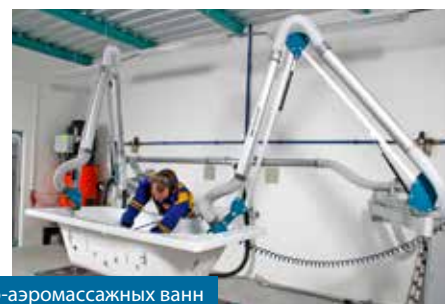
проверка SPA-бассейна



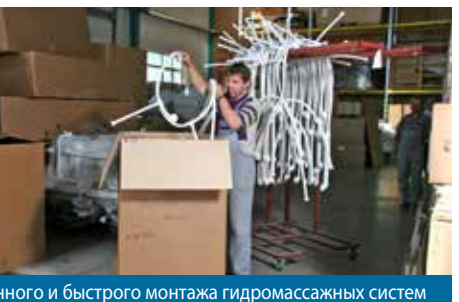
Производство SPA бассейнов



Производство гидро-аэромассажных ванн



Подготовленные для заказчиков обвязки для упрощенного и быстрого монтажа гидромассажных систем



упаковка



RUDOLF KOLLER является **изобретателем технологии Fitting in Fitting (фитинг в фитинге)**. Этот новый вид бесступенчатых уголков, тройников и прочих специальных фитингов производится на заводе в Йиндржихув Градец в Чешской республике. Технология позволяет исключить из производства лишние элементы, шланги, муфты, переходники, просто склеив два фитинга вместе. В результате обеспечивается экономия монтажного пространства, количественное уменьшение клеевых соединений, деталей, компонентов массажных систем. На 50% уменьшается количество мест для склейки, расход самого клея, и существенно экономится рабочее время. **Fitting in Fitting** фирмы KOLLER разработаны так, что каждый фитинг вклеивается в следующую по технологической цепи деталь – без необходимого обычно использования труб, шлангов, муфт, или переходников между ними! Новая технология – максимальная простота и надежность для сборщика, - Ваши удобства и экономия.

вид в разрезе: технология Fitting in Fitting



Наша новейшая разработка – революционная **система Cartridge**.

Быстрый и надежный монтаж не требующий склеивания. Можно вставить и в случае надобности вынуть шланг за считанные секунды.

Мы всегда с радостью готовы удовлетворить любые индивидуальные пожелания наших клиентов. Мы рассчитаем стоимость и изготовим для Вас все, что Вам нужно, и это могут быть детали и компоненты любой сложности. На базовые же детали мы готовы нанести Ваш логотип.



Наружные (видимые) части наших изделий доступны во всех цветах RAL (из цветовой палитры). Стоимость и сроки изготовления предоставим по Вашему запросу.



Многие наружные (видимые) части наших изделий доступны для изготовления из нержавеющей стали. Стоимость и сроки изготовления предоставим по Вашему запросу.

Для всех видов нашей продукции имеются специальные монтажные инструменты (сверла, фрезы, специальные ключи и т.д.). Информацию о специальных инструментах Вы найдете в нашем каталоге в разделе «Принадлежности»!



В настоящее время мы имеем более 750 сертификатов на нашу продукцию:



Особой оценкой нашей работы является факт награждения Австрийским министерством труда и науки группы компаний KOLLER - гербом Австрии. Это высочайшая награда Австрии присуждается исключительно предприятиям, внесшим выдающийся вклад в развитие Австрийской экономики (особенно в части экспорта), и занимающим в своей отрасли экономики лидирующее место, доказавшим свою экономическую мощь, и не останавливающимся на достигнутом.

БОЛЬШЕ ПРОДУКЦИИ ОТ KOLLER WHIRL SYSTEMS



BABY SPA аэромассажная ванна для малышей

BABY SPA настоящая аэромассажная ванна разработанная специально для малышей. Комфорт теплой воды очень близок младенцу. Мы продумали до мелочей этот отдых и удовольствие для детей. Хромотерапия – плавное изменение подсветки создает особую атмосферу во время купания. Нежный аэромассаж восходящими пузырьками воздуха успокаивает малыша и восстанавливает его силы. Выбирая режимы массажа, мы можем эффективно успокаивать, либо наоборот стимулировать жизненный тонус ребенка.

Koller Aqua Active – живая вода

Новый способ очистки воды делает простую водопроводную воду столь же ценной как и натуральную родниковую. Просто привинтите насадки Koller Aqua Active на Ваш смеситель, или установите наши устройства на водозаборные точки, и Ваша вода станет живой и мягкой, проходя и очищаясь через изобретенные нами устройства. Это новое и универсальное решение для ванн, комнат, кухонь, садового хозяйства и прочих сфер жизнедеятельности человека, где используется вода.

Relaxan® Ароматерапия

Особые парфюмерные масла, экстракты цветов и трав, разработаны нами специально для использования в гидромассажных и простых ваннах, саунах и в парных бань. Благодаря технологии производства наша продукция обладает высокой концентрацией ароматического вещества, при большой экономичности в употреблении. Мы обеспечим Вам стойкий, тонкий, и приятный аромат!



По всему миру!

Канада

США

Европы

Россия

Китай

Иран

Индия

Украина

Турция

ОАЭ

Тунис

Израиль

Египет

Бахрейн

Таиланд

Гонконг

Вся контактная информация доступна на сайте whirl.rkoller.com

KOLLER **WHIRL-SYSTEMS**



RUDOLF KOLLER Ges.m.b.H.

A-1210 Вена
Brünner Straße 313-315
Тел.: +43 1 604 43 33
office.vienna.at@rkoller.com



A-3902 Фитис
Rudolf-Koller-Straße 1
Тел.: +43 2841 8207
office.vitis.at@rkoller.com



RUDOLF KOLLER spol.s r.o.

CZ-37701 ЙИНДРЖИХУВ ГРАДЕЦ
Dolní Pena 201
Тел.: +420 384 370 410
office.jhradec.cz@rkoller.com



ООО RUDOLF KOLLER Ru
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КОТЕЛЬНИКИ
Novoryazanskoe shosse, dom 6, pav. 1M
Тел.: +7 495 181 60 55
office.moscow.ru@rkoller.com