

STREICHER spol. s r.o. Plzeň

K Lomu 426

332 09 Štěnovice

Czech Republic



Штрайхер Пльзень

К Лому 426

332 09 Штеновице

Чешская Республика



О нас

Офис компании **STREICHER spol. s r. o. Plzeň / ООО «Штрайхер Пльзень»** расположен в Штеновицах неподалеку г. Пльзень. С момента основания, более 20 лет назад, мы специализируемся на область сосудов давления и оборудование, работающее под давлением, вакуумной техники а также на область производства специальных машин и оборудования. Другие заводы группы **Штрайхер**, как например **STREICHER Maschinenbau GmbH & Co. KG / «Штрайхер Maschinenbau ГмбХ»** расположен в сердце Нижней Баварии в Деггендорфе. Близость автобана и пристани на Дунае обеспечивают предприятию хорошую доступность инфраструктуры. Производство осуществляется также в г. Фрайберг в Саксонии.

В тесном сотрудничестве с нашими заказчиками мы занимаемся производством штучных изделий под заказ и производством мелкосерийного оборудования. Все три предприятия компании оснащены современным производственным оборудованием и сотрудничают друг с другом в ходе реализации отдельных заказов, с целью достижения максимальной эффективности производства. Особое внимание мы уделяем образованию и квалификации наших сотрудников. Мы уже в течение многих лет являемся надежным партнером для наших заказчиков.



Завод Штрайхер Пльзень

Завод, расположенный в Штеновицах неподалеку столицы Западной Чехии г. Пльзень. С момента основания в 1992 году завод постоянно расширяется. Общая производственная площадь составляет около 8000 м². Штат сотрудников насчитывает 140 человек, что позволяет нам удовлетворить любые требования заказчиков.

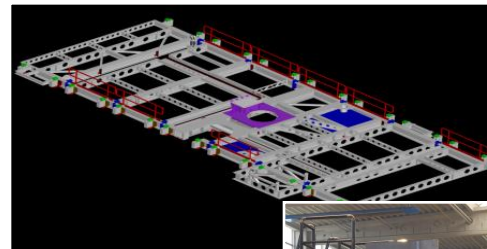


Предлагаем . . .

Мы прилагаем максимальные усилия для оптимальной реализации каждого Вашего проекта. Кроме ниже перечисленных работ предлагаем также **комплексные поставки оборудования под ключ.**

Обзор выполняемых нами работ:

- Предпроектное решение
- Расчеты и проектирование механических и электрических компонентов
- Поставки материалов
- Производство оборудования
- Механический и электрический монтаж
- Тесты работоспособности и приемка
- Демонтаж и транспортировка
- Монтаж и ввод в эксплуатацию



Расчеты и проектирование

Наша конструкторская группа состоит из квалифицированных инженеров и конструкторов, работающих чтобы воплотить Ваши идеи в жизнь .

Конструирование осуществляется с помощью стандартных программ

3D-CAD, например Pro Engineer, Solid Works и ANSYS для расчетов FEM.



Производство

Наша продукция отличается высокой точностью обработки как при производстве сварных конструкций, так и в области металлорежущей обработки.

Для обеспечения данной точности необходимы постоянные вложения в образование работников и модернизацию станочного парка.

Наш станочный парк включает, кроме современного станка плазменной резки и различных формовочных станков также целый ряд фрезеровочных, токарных и горизонтально-расточных станков с ЧПУ.

Мы в состоянии выполнять любую поверхностную обработку деталей непосредственно на наших заводах.

Мы обрабатываем не только стандартные углеродные и нержавеющие стали, но и алюминий и другие специальные материалы, такие как Hastelloy.



Монтаж и сервис

В наших просторных монтажных цехах мы в состоянии про- изводить обработку деталей весом до 64 т.

Цеха оснащены монтажными ямами, благодаря которым возможна сборка оборудования в нескольких плоскостях.

По желанию заказчика мы выполняем различные испытательные тесты, обеспечиваем планирование, поставку и монтаж электросистем, пнев- матических и гидравлических систем. По договоренности с заказчиком мы обеспечиваем поставку оборудования непосредственно на место финального монтажа.

Компетентный и надежный персонал всегда готов оказать Вам необходимую помощь и после завершения монтажа.

Предлагаем Вам комплексный сервис, начиная от ввода в эксплуатацию вплоть до опти- мизации работы оборудования в ходе его эксплуатации.



Система обеспечения качества

Комплексная система качества внедрена на всех этапах производства и обеспечивает максимальное качество нашей продукции.

Благодаря широкой шкале сертификатов мы в состоянии производить детали согласно требованиям всех обычно применяемых международных стандартов, с учетом внутренних стандартов заказчика и его потребностей.



Наши сертификаты

QMS по DIN EN ISO 9001:2008	Система менеджмента качества - EC
EMS по EN ISO 14001	Система менеджмента охраны окружающей среды – EC
Система охраны труда и техники безопасности по OHSAS 18001:2007	Система охраны труда и техники безопасности – EC
Сертификация по AD 2000-Merkblatt HP0, дополненная EN 729-2:	Проектирование, расчеты и производство сосудов давления и оборудования для стран EC
EN ISO 3834-2	Система обеспечения качества в ходе процесса сварки - EC
U-Stamp, R-Stamp dle ASME-Code Section-VIII Div.1:	Производство, ремонт и монтаж сосудов давления и оборудования для США
China Safety Quality License	Производство сосудов давления и оборудования для Китая
Большой сварочный паспорт группы E согласно DIN 18800-7:	Производство металлоконструкций из материала S235, S275, S355, S460 с расширением на тонкозернистые стали и аустенитные нержавеющие материалы – EC
Сертификация по RiL 804	Производство компонентов для Немецких железных дорог – DB
Сертификация по ст. 19 I WHG	Производство и монтаж резервуаров, баков и трубопроводных сетей для EC

Области применения нашей продукции

Химическая и
фармацевтическая
промышленность



Станки и
оборудование
для нанесения
покрытий в
вакууме



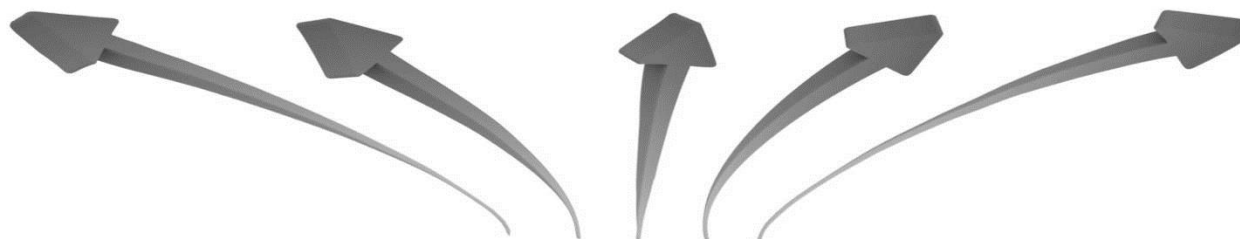
Металлургия



Специальные
машины и
оборудование



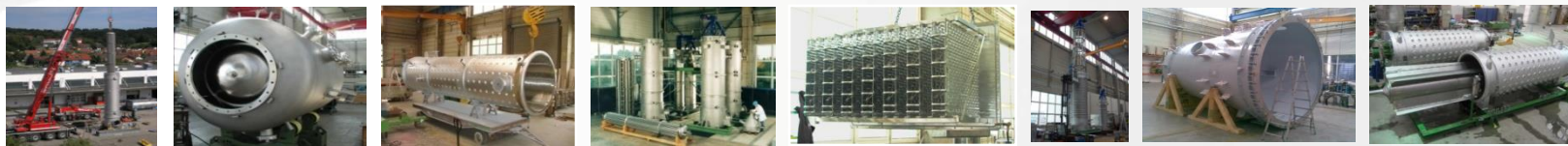
Производство
для науки и
изучения



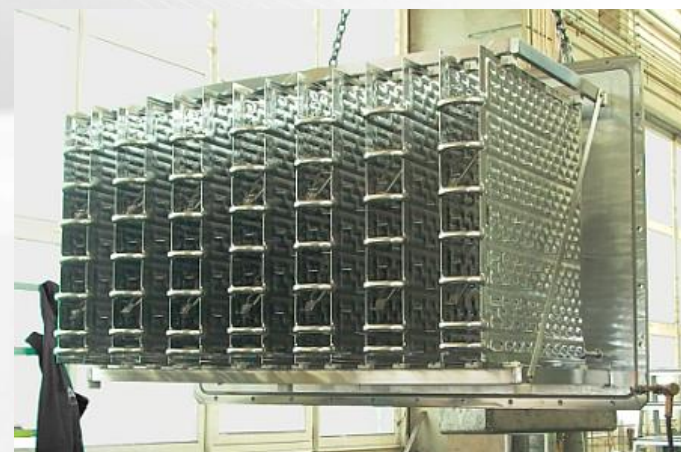
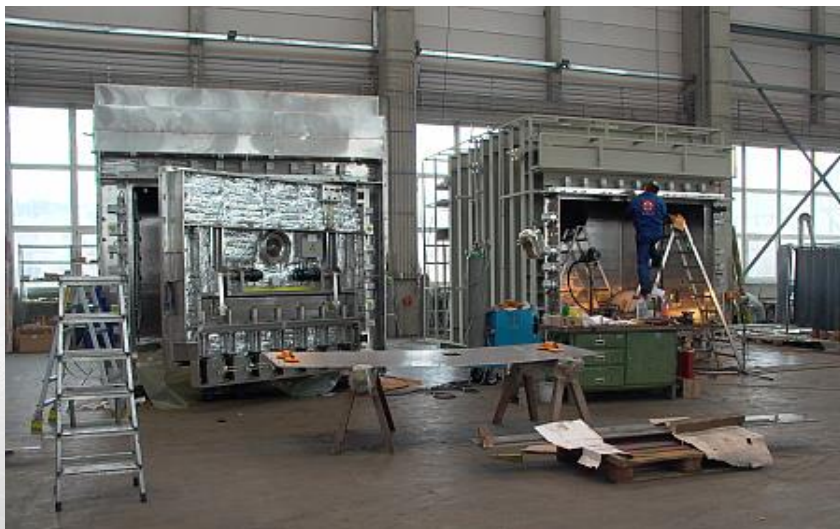
Продукция для химической и фармацевтической промышленности

Среди производимой нами продукции для химической и фармацевтической промышленности необходимо отметить:

- Комплексы для лиофилизационной сушки
- Оборудование для дистилляции
- Сосуды и камеры под давлением / вакуумные сосуды и камеры из аустенитных сталей



Продукция для химической и фармацевтической промышленности



Продукция для химической и фармацевтической промышленности



Корпус вакуумной дистиллирующей установки на этапе монтажа конденсатора

Продукция для химической и фармацевтической промышленности



Камера давления установки лиофилизационной сушки для фармацевтической промышленности



Корпус вакуумной дистилирующей установки



Корпус вакуумной дистилирующей установки

Корпус вакуумной дистилирующей установки Ду 1250



Нанесение покрытий в вакууме:

Для наших заказчиков в области нанесения покрытий в вакууме производим:

- Оборудование для нанесения покрытий на пленки в вакууме
- Вакуумные камеры для нанесения покрытий на инструменты и для нанесения декоративных покрытий
- Вакуумные установки для нанесения покрытий на стекло, используемые/ с последующим использованием в архитектуре/
- Станки для нанесения покрытий на диски CD и DVD



Продукция для нанесения покрытий в вакууме:



Камера оборудования для нанесения покрытий на пленку в вакууме



Металлургия

В области металлургии мы производим следующую продукцию:

- Оборудование для плавки и переплавки специальных материалов (легированные никелевые стали)
- Оборудование для закалки деталей (например, компонентов редукторов)
- Плазмовое оборудование для поверхностной обработки нитрированием



Продукция для металлургии



Вакуумная камера для
литья сплавов в вакууме



Сосуд давления для термической обработки

Продукция для металлургии



Вакуумный клапан между вакуумной плавильной камерой и изложницей

Вакуумная плавильная камера



Специальное оборудование



Оборудование для непрерывного литья, включая процесс резки



Оборудование для нанесения покрытий в вакууме



Специальное оборудование

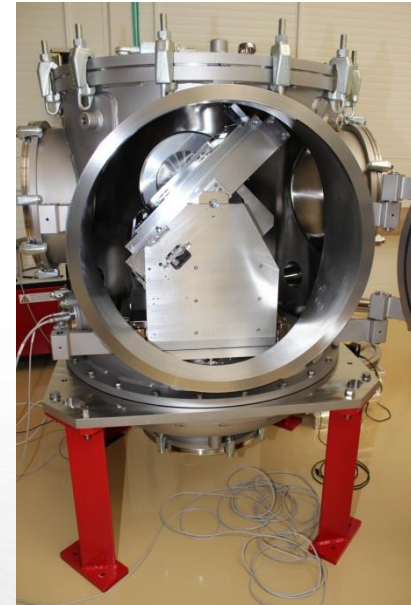


Вакуумная
сушильная камера



Транспортер для гранулированных смесей

Специальное оборудование для изучения лучей лазера в вакуумной камере



Специальное оборудование для изучения лучей лазера в вакуумной камере

ELI BEAMLINES – Чешская Республика 2013



Дубна Россия – производство вакуумных камер для изучения



Обыкновенные параметры наших вакуумных камер для изучения

Vacuum pressure: 5×10^{-4} mbar

Single leakage: 1×10^{-9} mbar*l/sec (1×10^{-10} Pasc*m³/sec)

Total leakage: 1×10^{-5} mbar*l/sec (1×10^{-6} Pasc*m³/sec)

Surfaces:

Inside: - polished from $Ra=0,2\mu m$ to $Ra=1,6\mu m$
 - electrobrightening

Outside: - polished or sandblasted with glassballs with diameter from $D=70\mu m$ to $D=800\mu m$

Cleaning: - with demineralized water and pressure air

Vacuum pump stand: - Roots pump WS501 (500m³/hour) + DK100 (100m³/hour)
 - Diffusion pump Leybold Diff 170 (170 ltr./sec)

Leak locator: - Helium leak detector INFICON UL1000, UL200

Pressure measuring: - INFICON PCG550

Testing qualification: LT - Sector Cert, Level II, Level III

Штрайхер Плзень принимает участие во всемирных выставках

VacuumTechExpo — единственная в России выставка, посвященная вакуумному оборудованию, технологиям и материалам, Москва 2014, 2015.



Выставка PRAGOVAC 2014
г. Прага, Чехия



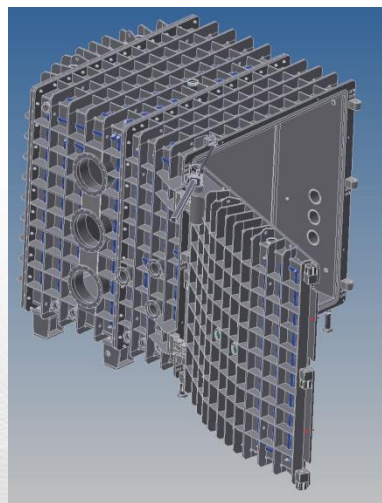
Выставка STAINLESS 2013 г. Брно, Чехия

Спасибо за внимание

**STREICHER spol.
s r.o. Plzeň**

К Лому 426
33209 Štěnovice
Česká Republika

Тел.: +420 377 150 111
Факс: +420 377 150 120
Эл. почта: info@streicher-machinery.cz
Веб-сайт: www.streicher-machinery.cz



**Др. Иржи Лопата
и
Инж. Александр Соннтаг**

Дубна 2016

