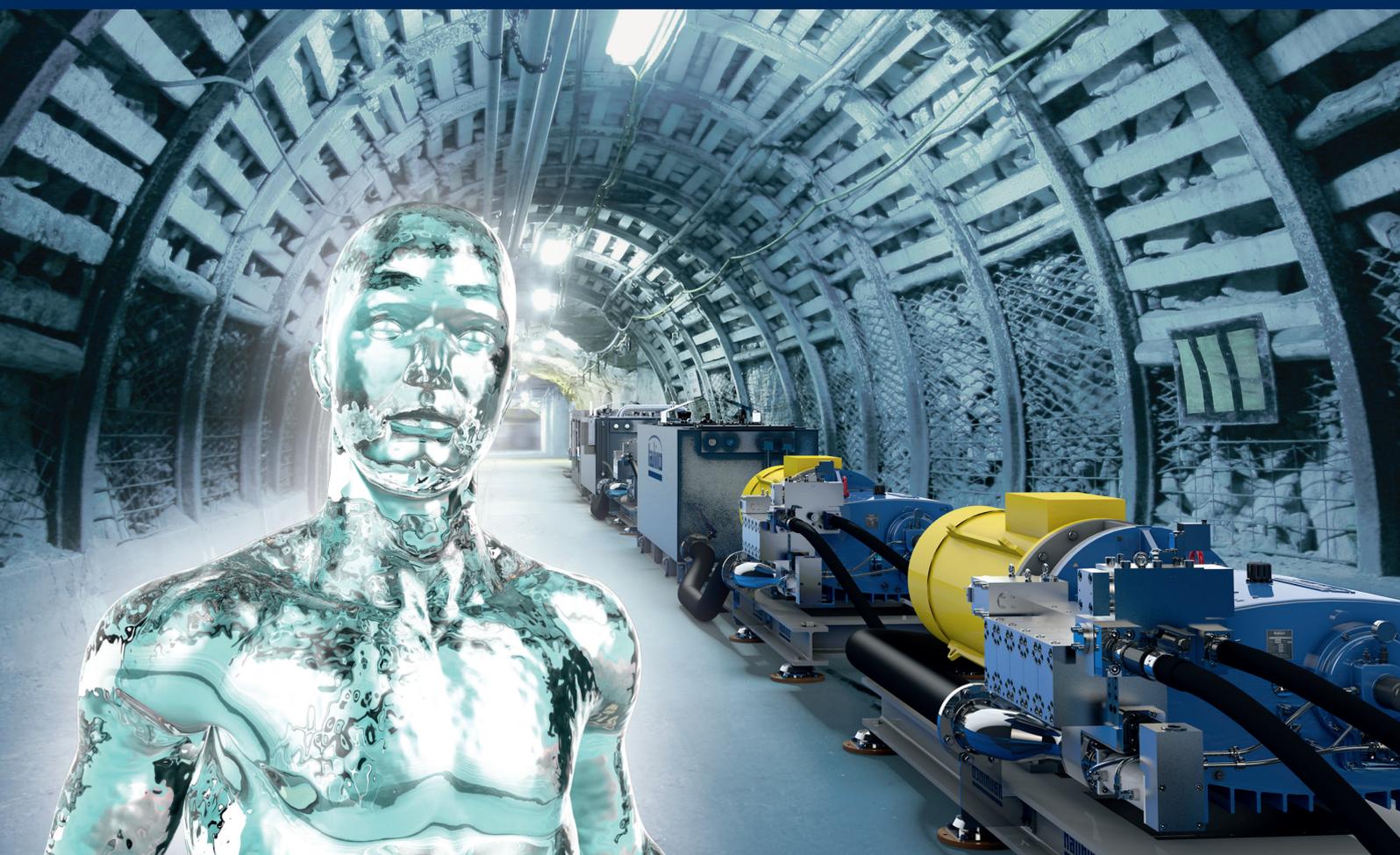




**Эксперт в области водно-гидравлических решений**



# О предприятии

## От субпоставщика в горной промышленности до эксперта в области гидравлических решений

В компании Hauhinco традиции и инновации тесно переплетены между собой. Основанная в 1908 году в Шпрокхёфеле, колыбели горной промышленности Рурской области, компания Hauhinco всегда была верной своим корням – и остается по сей день. За свою более чем 100-летнюю историю предприятие неоднократно адаптировалось к изменению структур и условий и постоянно внедряло на рынок новые, инновационные изделия. Этот опыт обуславливает уникальную рыночную позицию компании Hauhinco. Вот уже более 50 лет мы занимаемся разработкой и конструированием плунжерных насосов высокого давления. Гидравлические клапаны и системы управления мы разрабатываем вот уже более 30 лет. Обладая таким ноу-хау, компания Hauhinco является сегодня партнером в области экологических и интеллектуальных гидравлических решений.

## «Водяной человек» компании Hauhinco

С 2011 года он является символом предприятия и олицетворяет собой силу и динамику водной гидравлики.

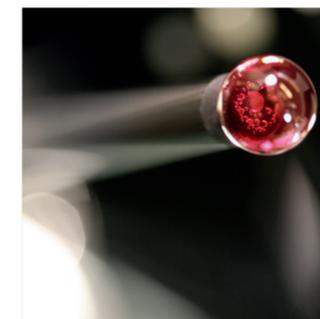


Ваш **партнер** в области экологических и интеллектуальных гидравлических решений.



## Обеспечение качества на всех уровнях: От запроса до сертификата (об испытаниях)

Благодаря нашим разработкам и современному производству в Шпрокхёфеле (Германия) мы гарантируем наилучшее качество и высокую надежность. Наша система управления качеством охватывает все процессы согласно стандарту DIN EN ISO 9001. Высококачественная испытательная аппаратура и собственный гидравлический испытательный стенд гарантируют производство высококачественных изделий и систем.



# Отраслевые решения – Горная промышленность

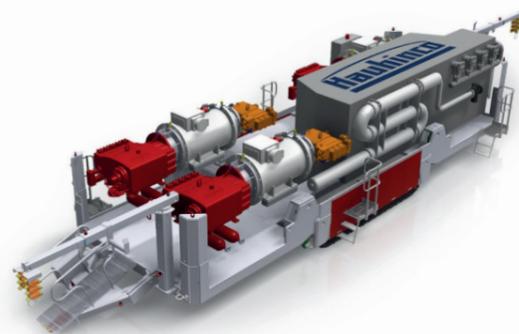
## Более 100 лет в горной промышленности

Более 100 лет в горной промышленности. С момента основания компания Hauhincó тесно связана с горной промышленностью. Благодаря профессиональной компетентности в области водной гидравлики мы проектируем насосные станции в соответствии с индивидуальными требованиями для подземных горных работ. Мы изготавливаем сертифицированные насосные системы со всеми необходимыми допусками для шахт по всему миру – будь то насосные станции высокого давления или оросительные насосные станции с очисткой воды либо без нее. Компания Hauhincó – это высококачественные насосные системы, гарантирующие необходимую безопасность и надежность в очистном забое.

Правильные решения для любых требований:

### Насосные системы

На каждой шахте свои геологические условия. Различные требования шахт, а также специфические нормы соответствующей страны делают необходимыми индивидуальные согласования и конструкции для насосных станций и систем.



Надежная борьба с пылью и охлаждение:

### Оросительные насосные станции

Для минимизации образования угольной пыли в очистном забое используются так называемые оросительные насосные станции. Оросительные станции компании Hauhincó обеспечивают соответствующее необходимое давление и производительность в литрах для орошения очистного комбайна или дороги струга в лаве и охлаждающих систем приводных двигателей.

Эффективность и безопасность в очистном забое:

### Насосные станции высокого давления

Для щитовой крепи в очистном забое компания Hauhincó разрабатывает насосные станции высокого давления в соответствии со специфическими требованиями клиента для создания необходимого давления, чтобы так называемые «щиты» в очистном забое могли выдерживать давление кровли.

## Высокопроизводительные насосные станции для подземных **горных работ**

Чистая рабочая среда для всей крепи:u:

### Водоочистительные установки

Компания Hauhincó одной из первых разработала водоочистительную установку, имеющую допуск для эксплуатации при выполнении горных работ под землей. Тем самым Hauhincó нашла решение для устранения проблемы многих шахт и изготовителей крепи, которые жаловались на грязную воду с очень высоким содержанием соли.



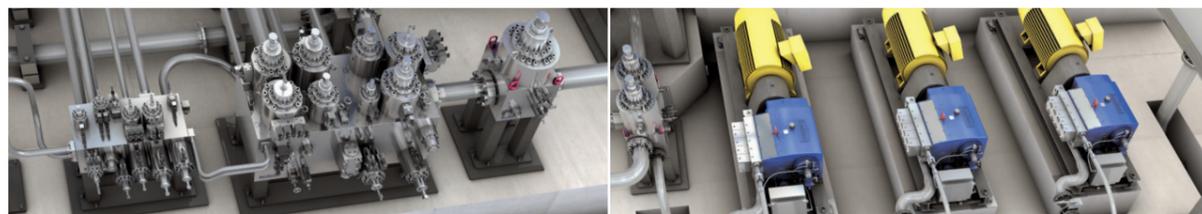
# Отраслевые решения – Промышленность

## Все из одних рук: водно-гидравлические решения

Водно-гидравлические насосы высокого давления, клапаны и системы компании Hauhincso применяются во многих отраслях промышленности. Обладая обширным опытом в области инжиниринга, компания Hauhincso создает индивидуальные системные решения, которые определяют тенденции развития.

## Гарантия мощности, точности и безопасности: Системы управления и приводы для прессов

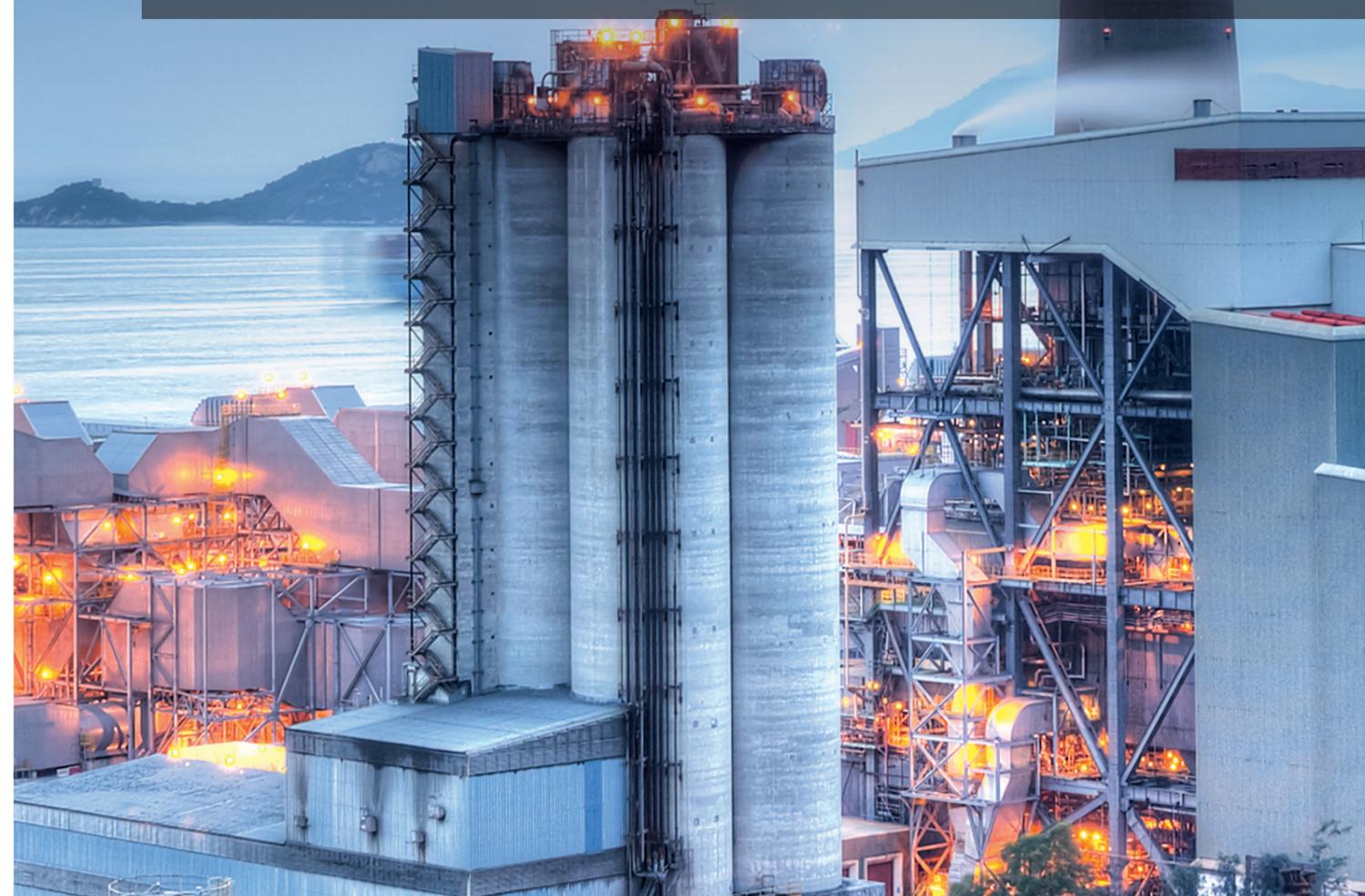
В области модернизации, расширения и проектирования новых систем управления и приводов для водно-гидравлических прессов, компания Hauhincso предлагает комплексные инжиниринговые решения. Большое количество крупных проектов, реализованных с производителями оборудования и международными концернами из таких отраслей, как сталелитейная промышленность, промышленность цветных металлов, промышленность легких металлов и автомобильная промышленность, свидетельствует о нашей компетентности и доверии к нашей продукции и услугам. Наши системы управления и приводы отличаются безопасностью, точностью, надежностью, эффективностью и стабильностью, кроме того, они адаптированы к процессам и потребностям наших клиентов. Это позволяет постоянно улучшать качество продукции и выполнять предписания по безопасности процессов и труда на 100 %.



## Всегда правильное давление, угол и расстояние: Энергоэффективные установки для удаления окалины

Рост требований к качеству стальных и кованых изделий ведет к повышению требований к современным системам удаления окалины. Компания Hauhincso является Вашим партнером в области проектирования и производства установок для удаления окалины «под ключ», начиная отдельными насосами для удаления окалины и клапанами и заканчивая системами с автоматизацией и манипулированием заготовками. Опыт, полученный в ходе реализации большого количества проектов, и наличие собственного отдела разработки компонентов и производства позволяют изготавливать оптимизированные и энергоэффективные системы удаления окалины, которые устанавливают новые стандарты как для проектов по модернизации, так и для возведения новых установок.

Отвечающие индивидуальным  
требованиям клиента решения и  
технологии, которые определяют  
**критерии** развития.



## Прочие области применения

- > Штамповка эластичными средами (гидроформинг)
- > Установки для испытания труб
- > Испытание резервуаров давлением
- > Установки для очистки деталей
- > Очистка воды
- > Различные другие инжиниринговые решения



# Инжиниринг Решения

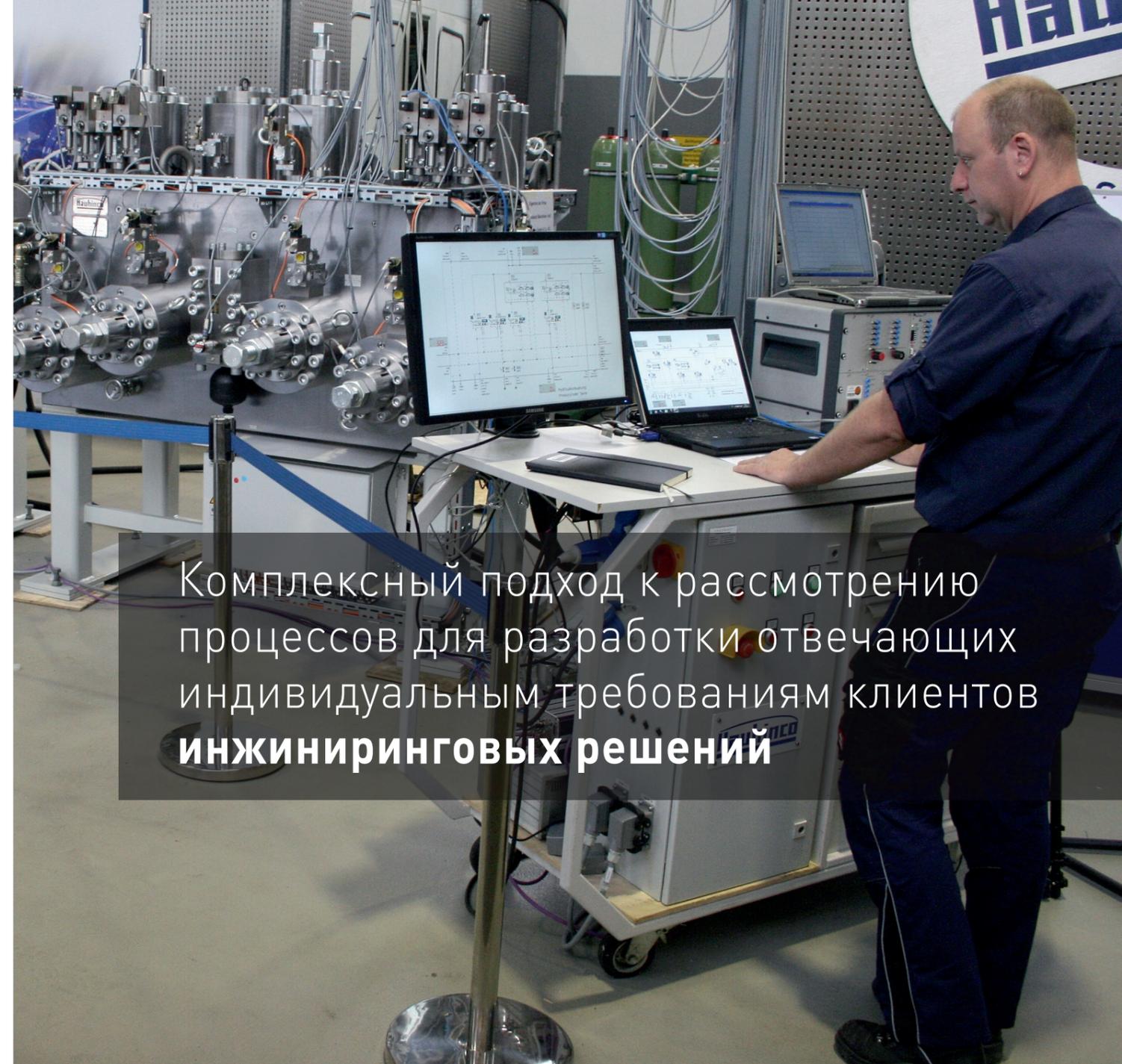
## Мы знаем как использовать силу воды

Вода является одной из наиболее сильных стихий. Есть много причин тому, что вода остается важной и неотъемлемой гидравлической средой. Водная гидравлика на протяжении десятилетий изо дня в день используется при подземных очистных работах, а также в разнообразном промышленном оборудовании. Строгие нормы и законы делают обязательным применение экологически безвредных, безопасных, чистых и гигиеничных гидравлических систем во многих чувствительных процессах, сферах производства и оборудовании. Постоянное совершенствование, высокая доступность воды, а также низкая стоимость жизненного цикла обеспечивают экономичность водной гидравлики. В частности, намного повышается привлекательность условий создания запасов, очистки, утилизации и страхования.



## Компетентность в области инжиниринга водно-гидравлического оборудования

Благодаря высокой компетентности в области инжиниринга мы разрабатываем мощные, интеллектуальные и экологически безопасные водно-гидравлические системы, способные удовлетворить любые требования. Благодаря нашим специальным знаниям, накопленным в течение многих десятилетий, и глубокому пониманию процессов на различных рынках, мы хорошо изучили высокие требования, предъявляемые в горном деле и в промышленности. Этот реальный опыт позволяет нам говорить на языке наших клиентов и разрабатывать системы с учетом их требований.



Комплексный подход к рассмотрению процессов для разработки отвечающих индивидуальным требованиям клиентов **ИНЖИНИРИНГОВЫХ РЕШЕНИЙ**

## Стимулирование нового образа мышления и новых подходов: **Научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки**

Исследования в новых и уже существующих областях, разработка новых изделий, а также постоянное совершенствование имеющихся изделий, услуг и процессов имеют для компании Hauhinco огромное значение. Для этого мы регулярно обмениваемся информацией со своими клиентами, другими предприятиями, институтами и высшими учебными заведениями. Новые знания из самых разных областей часто способствуют новому образу мышления, новым подходам и применяются при разработке нашей водно-гидравлической продукции.

## Всегда на Вашей стороне – отдел обслуживания компании Haulinco

Отдел обслуживания компании Haulinco поддерживает наших клиентов по всему миру во время ввода в эксплуатацию, технического обслуживания и ремонта, а также в вопросах быстрого и бесперебойного приобретения запасных частей.

Профессионально и надежно:

### Ввод в эксплуатацию

По всему миру отдел обслуживания компании Haulinco обеспечивает правильный монтаж и ввод в эксплуатацию насосов, насосных станций, систем управления прессов и водно-гидравлических установок. Мы сводим к минимуму время ввода в эксплуатацию, гарантируя тем самым быстрое налаживание производства.

Эксплуатационная готовность и безопасность:

### Техническое обслуживание и уход

Регулярное техническое обслуживание и уход являются обязательными предпосылками для обеспечения длительного срока службы Вашей установки. При этом повышается эксплуатационная безопасность и снижаются эксплуатационные расходы. Мы охотно предложим Вам индивидуальные договоры на техническое обслуживание, которые гарантируют Вам высокую степень эксплуатационной готовности и безопасности.

Быстро и удобно:

### Запасные части

Компания Haulinco производит и поставляет исключительно высококачественные изделия и системы, рассчитанные на длительное использование в тяжелых условиях при подземных горных работах и во многих промышленных установках. Если потребуются замена, наш отдел обслуживания поможет Вам при идентификации всех необходимых деталей и позаботится о быстрой замене без каких-либо проблем.



Наши **эксперты в области водной гидравлики** готовы помочь Вам в любой момент

Надежное обслуживание и техническое обслуживание:

### Курсы

Воспользуйтесь нашими обширными курсами, чтобы извлечь максимальную пользу из нашего оборудования. Практически ориентированные курсы для обслуживающего и технического персонала гарантируют Вам правильное обслуживание и безопасность нашего оборудования.

НОРВЕГИЯ

ГЕРМАНИЯ

СЛОВЕНИЯ

ШВЕЙЦАРИЯ

ФИНЛЯНДИЯ

БОСНИЯ И  
ГЕРЦЕГОВИНА

АНГЛИЯ

ИСПАНИЯ

БОЛГАРИЯ

НИДЕРЛАНДЫ

УКРАИНА

КИТАЙ

ПОЛЬША

ФРАНЦИЯ

ТУРЦИЯ

РОССИЯ

СОЕДИНЕННЫЕ  
ШТАТЫ

ХОРВАТИЯ

ИНДИЯ

АФРИКА

АВСТРАЛИЯ



## Всегда рядом

Мы всегда готовы помочь: благодаря нашей дочерней компании Hauhinco LP в Эванс Сити, Пенсильвания, США, и партнерам в большом количестве горнопромышленных и промышленных регионов.

### Hauhinco Maschinenfabrik

Hauhinco Maschinenfabrik GmbH & Co. KG  
Beisenbruchstraße 10  
45549 Sprockhövel  
Германия  
телефон: +49 2324 705-0  
телефакс: +49 2324 705-222  
info@hauhinco.de  
www.hauhinco.de

### Hauhinco LP

1325 Evans City Road  
Evans City  
Pennsylvania  
16033 США  
телефон: +1 724 789-7050  
телефакс: +1 724 789-7056  
info@hauhinco.com  
www.hauhinco.com

