

# Эффективные и долговечные Системы фильтрации

Отвечающие требованиям конкретного клиента  
фильтровальные установки для превентивной очистки и  
поддержания в рабочем состоянии смазочно-охлаждающих  
жидкостей и других текучих сред



«POLO Filter-Technik Bremen GmbH» – это компания, предлагающая на мировом рынке фильтры и фильтровальные установки для промышленных рабочих сред, например, смазочно-охлаждающих жидкостей, моющих щелочных растворов, обезжиривающих и закалочных жидкостей, а также отработанных после процесса окрашивания вод. Благодаря многочисленным представительствам «POLO» в Германии и за ее пределами системы фильтрации доступны заказчикам по всему миру. Надежное качество продукции, соответствующее требованиям клиентов, обеспечивается сертификацией в соответствии с DIN EN ISO 9001 и разрешением на работу в качестве специализированного предприятия согласно закону о регулировании водного режима.

Прошедшее проверку временем  
оборудование для фильтрации –  
разработано и производится в  
Германии с 1949 года

Индивидуальные решения  
для отдельных машин, групп  
машин и обслуживания  
целых цехов

Все от одного производителя  
От анализа спроса на  
продукцию и инжиниринга  
до проектирования и  
монтажа на месте



# Решения для будущего

## Экономичные и экологичные

### Клиенты доверяют нашей команде

Постоянная фильтрация и поддержание в рабочем состоянии рабочих сред с помощью фильтровального оборудования компании «POLO Filter-Technik» является превентивным элементом рабочего процесса в металлообрабатывающей промышленности. Существенно повышается срок службы рабочих сред и оборудования. Снижаются износ и риск нежелательных простоев оборудования. Очищенные рабочие среды обеспечивают высококачественные поверхности обрабатываемых деталей и оптимальное соблюдение допусков. Уменьшаются эксплуатационные расходы.

К эффективности производства добавляется долговечность. Очищенные рабочие среды уменьшают вероятность раздражений кожи у обслуживающего персонала. Возникновение неприятных запахов, вызываемое загрязненными жидкостями, исключается. Увеличение сроков службы рабочих сред уменьшает вредное воздействие на окружающую среду и экономит денежные средства. Таким образом, увеличиваются как экологические, так и экономические преимущества.



«Очень часто взаимосвязь между экономикой и окружающей средой не заметна, а рассматривается в качестве антагонизма».

(Док. Герман Отт, Вупперталь, Институт климата, окружающей среды, энергии)

## Фильтры «POLO»

### Долговечны и эффективны

#### Все для оптимального процесса

Широкий и глубокий ассортимент продукции включает в себя, помимо отдельных компонентов и вспомогательных средств для фильтрования, также компактные и централизованные системы, интегрирующие в себя полную периферию. Вакуум-фильтры, ленточные фильтры, магнитные фильтры, маслоотделители и поверхностные скиммеры создают с

соответствующими модельными рядами

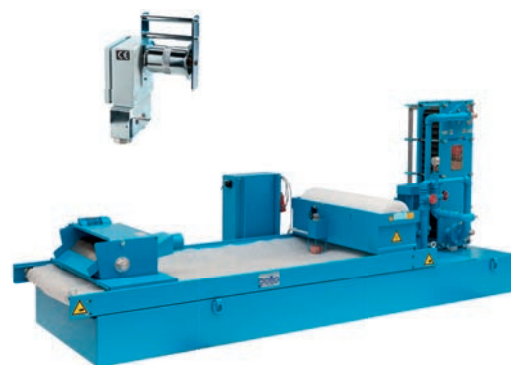
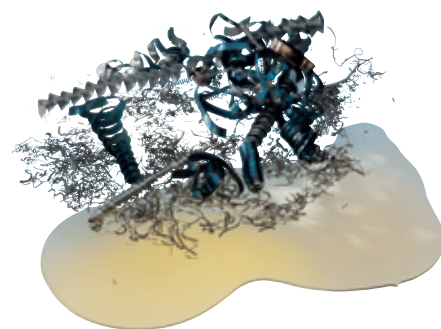
прошедший проверку временем спектр

изделий различной

производительности,

которые можно использовать в

самых разных областях.



# Универсальное решение

## Все от одного производителя



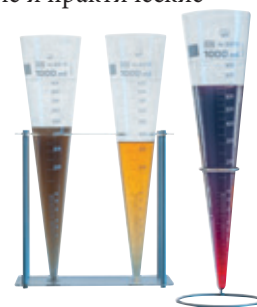
### Консультирование · Инжиниринг

Еще одно преимущество заключается в высоком уровне компетенции предприятия в области инжиниринга. Опыт работы с фильтровальными установками и промышленными рабочими средами всех видов на протяжении десятилетий дает коллективу возможность осуществлять консультирование клиентов в соответствии с их требованиями и разрабатывать отвечающие пожеланиям заказчиков решения, которые последовательно учитывают соответствующие потребности и особенности производственных процессов.



### Анализ · Развитие

Для анализа необходимой фильтрации компания располагает собственной лабораторией. Теоретические и практические знания и опыт специалистов в области фильтрования гарантируют, что производительность фильтровальной установки не окажется недостаточной или избыточной, а будет точно соответствовать конкретным производственным показателям. Это также является важным вкладом в повышение эффективности и рентабельности производства.



### Разработка · Монтаж на месте

Все компоненты и системы маркированы знаком качества «Произведено в Германии». Продукция изготавливается в собственных цехах предприятия в соответствии с сертификатами качества. По запросу фильтровальное оборудование может быть смонтировано непосредственно на месте. Технологическое ноу-хау гарантирует оптимальную интеграцию в имеющуюся систему.



Для промышленных рабочих сред: Масло · Вода · Эмульсия и другие текучие среды

Отдельные компоненты, компактные и центральные системы



# Обслуживание на месте

## Обслуживание на месте

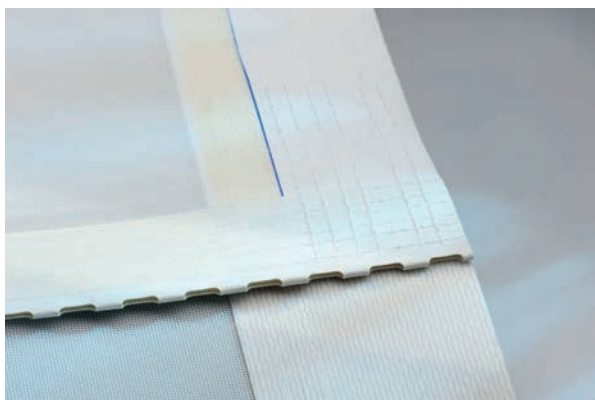


## Инвестиционная безопасность

Фильтрующие установки «POLO Filter-Technik» известны своим высоким качеством и долговечностью. Возможность предварительно протестировать фильтры и скиммеры, выпускаемые компанией, предоставляет дополнительную гарантию инвестиционной безопасности - особенно для новых клиентов.

## Обслуживание строго по календарному графику

Предприятие предлагает обширный пакет сервисных услуг, который включает в себя техническое обслуживание компонентов. Обслуживающий персонал готов выйти на работу даже в выходные и праздничные дни, поскольку зачастую именно в это время производственные процессы позволяют проведение техобслуживания. Благодаря высокой квалификации специалистов даже системы, работающие в течение долгого времени, улучшают свои показатели. Мы можем осуществить поставку оригинальных Запасных частей даже для тех фильтров, которые были выпущены 30 лет назад!



## Фильтрующее полотно

Достаточный запас фильтрующего полотна и бесконечной ленты хранится на большом складе, а его поставка осуществляется в короткие сроки, в т.ч. для установок сторонних производителей. Фильтрующее полотно по желанию подгоняется до необходимой ширины. Вы можете бесплатно заказать каталог с образцами всех поставляемых сортов полотна, а также пробные рулоны



## Впечатляющий полный пакет

В целом компания «POLO Filter-Technik» предлагает спектр услуг, который оптимально удовлетворяет всем экономическим и экологическим требованиям, предъявляемым к очистке и поддержанию в рабочем состоянии смазочно-охлаждающих жидкостей и других текучих сред. Многолетний опыт работы, разнообразный ассортимент продукции, индивидуальное консультирование и сервис с учетом требований конкретного клиента – это верный путь к обеспечению необходимой надежности технологических процессов.



POLO Filter-Technik Bremen GmbH | In den Ellern 6 | 28832 Achim  
Tel. +49 421 23802-0 | [info@polo-filter.com](mailto:info@polo-filter.com)

Вы найдете адреса наших партнеров во всем мире на нашем сайте  
Art.No I101010 · iStock olgaaltunina, AVvector, nicharos

PODR-02/0 RU



Пожалуйста, отсканируйте QR-код и получите подробную информацию.

[www.polo-filter.com](http://www.polo-filter.com)