



Компания

HÖCKER®
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

Always one idea ahead.

От идей к инновациям.

Начиная с 1962 года, компания Höcker Polytechnik проектирует, конструирует и монтирует по всему миру аспирационные системы и создает индивидуальные проекты по защите окружающей среды, а также по утилизации промышленных отходов.

С помощью наших продуктов и разработок мы повышаем качество продукции, сокращаем время обработки и снижаем энергозатраты. Продукция Höcker Polytechnik отличается инновационной прочностью, производительностью и быстрой амортизацией.

С помощью наших аспирационных систем и разработок мы повышаем качество продукции, сокращаем длительность производственного цикла и снижаем энергозатраты. Более 55 лет системы Höcker Polytechnik выделяются прогрессивностью технических решений, высокой производительностью и быстрой окупаемостью.

Наш коллектив – это группа увлеченных единомышленников. Начиная новый проект, мы тесно сотрудничаем с нашими заказчиками, и наша опытная команда воспринимает все их проблемы и задачи, как свои собственные. Это помогает раздвинуть технические границы и привлечь инновации.

Мы инвестируем в будущее. Наш инженерный корпус, построенный в 2023 году, предлагает нашим конструкторским и электротехническим подразделениям идеальные условия для реализации хороших и новых идей. Наша мощная ERP-система Microsoft Dynamics 365 Business Central обеспечивает оптимизацию процессов заказа и рационализацию производственной логистики. Два важных шага, которые позволят нам в будущем гораздо лучше и быстрее реализовывать требования наших заказчиков.

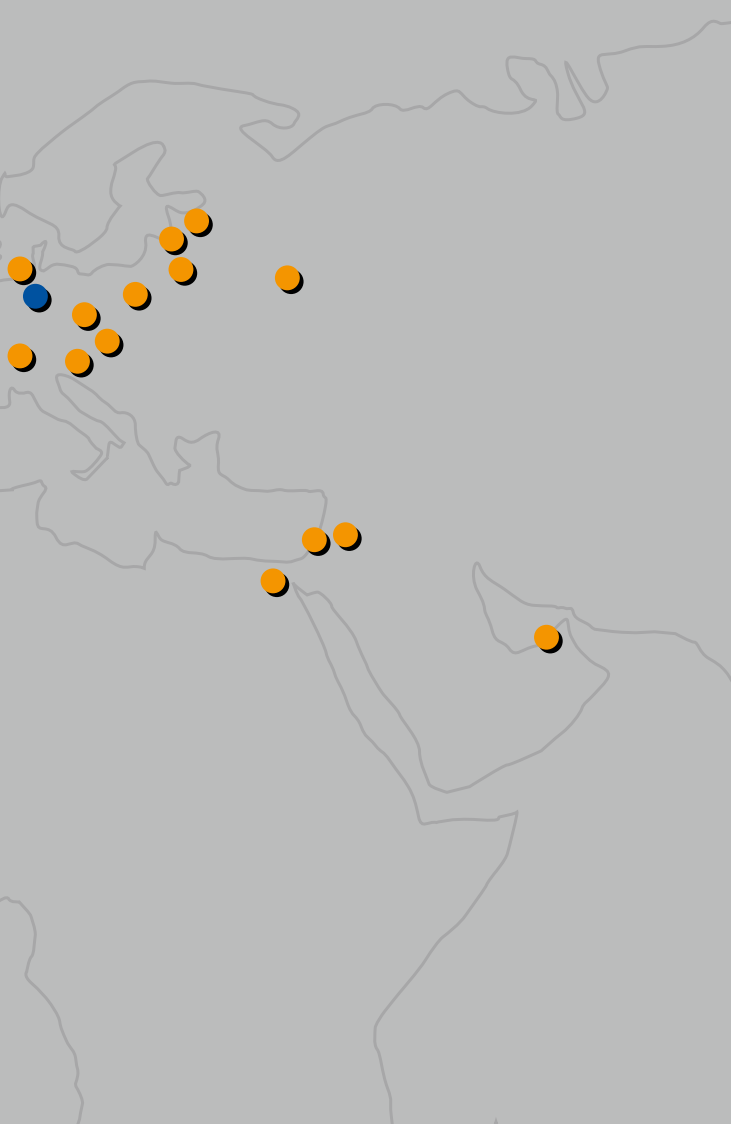
Мы обладаем высокой работоспособностью. Как управляемая собственниками компания, мы осознаем свою ответственность перед прошлыми и будущими поколениями. Поэтому мы последовательно и обдуманно инвестируем в развитие компании Höcker Polytechnik GmbH. Однако подлинным нашим капиталом является опыт наших сотрудников. Исходя из этого, компания вкладывает значительные средства в программы обучения и переподготовки персонала, в мероприятия по поддержанию здоровья своих сотрудников.

Так мы формируем компанию будущего.

Höcker Polytechnik – Всегда на идею больше!



Руководство компании Höcker Polytechnik GmbH:
ф.л.т.р. Кристиан Феннеманн,
Лиза Мари Хёкер, Франк Хёкер



НӨСКЕР POLYTECHNIK – ПО ВСЕМУ МИРУ

Наши международные отделы продаж и филиалы находятся в странах:

- Египет
- Австралия
- Бельгия
- Бразилия
- Китай
- **Головной офис в Германии**
- Эстония
- Франция
- Великобритания
- Ирландия
- Израиль
- Иордания
- Канада
- Латвия
- Литва
- Нидерланды
- Австрия
- Польша
- Португалия
- Россия
- Саудовская Аравия
- Швейцария
- Скандинавия
- Словения
- Испания
- Южная Африка
- Чешская республика
- Венгрия
- США
- Объединенные Арабские Эмираты

ДАТЫ И ФАКТЫ

- Управляемая собственниками компания
- Основана: 1962 г.
- 400 сотрудников с зарубежными филиалами, из них 30 стажеров
- Головной офис Хильтер-ам-Тойтобургер-Вальд в районе города Оснабрюк.
- Современный технологический парк
- Международные филиалы, технические офисы и производственные подразделения
- Собственные дистрибьюторы в Польше, России и Швейцарии
- Три бизнес-подразделения
 - Древесина, пластмасса и металл
 - Полиграфия, упаковка и вторичная переработка
 - Технология обработки поверхности
- Менеджмент качества согласно ISO 9001
- Стандарт энергопотребления согласно ISO 50001

С 1962 г. у нас "Всегда на идею больше!".

НÖCKER POLYTECHNIK – вчера, сегодня, завтра.

1962



1962 Основание компании

Фирма Polytechnik oHG начиналась как торговая и монтажная компания в городке Бад-Лар.



1968 Техника

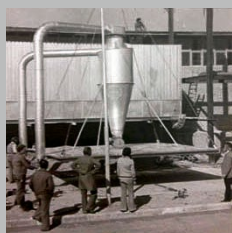
Стандартом стали циклоны и все большую важность начали приобретать вопросы безопасности труда.

1970



1973 Праздники фирмы

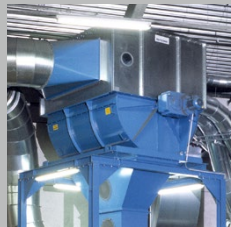
Гюнтер Хёкер запустил рекламу и Höcker Polytechnik получил международную известность.



1979 Международная арена

Одна из первых установок за рубежом.

1980



1985 Патент

Сепаратор Нёккер получил европейский патент.



1989 Поглощение

Компания Presto GmbH & Co.KG стала частью группы компаний Höcker и сегодня является ведущим производителем прессов для ТБО в Европе.

1990



1991 Смена поколений

Основатель компании Гюнтер Хёкер передает бразды правления Кристиану Феннеману и Хайнеру Кляйне-Вехельману.

Создание

В Польше создается торгово-производственная компания DPU.



1992 Вывод на рынок

Мобильный компактный пылеуловитель Vacumobil произвел переворот в производственных цехах и с тех пор было продано более 10.000 экземпляров.



1993 Руководство

Руководителем компании Höcker Polytechnik GmbH становится Франк Хёкер.

2000



2000 Долевое участие
В группу компаний Höcker вошла фирма BRIKLIS, spol. s r.o. – ведущий производитель прессов для брикетирования отходов.



2004 Вывод на рынок
Рынок завоевывают прессы для брикетирования серии BriK-Star. На сегодняшний день продано более 3.000 единиц.



2005 Вывод на рынок
Выходит модульная фильтровальная система MultiStar, и с тех пор на рынке реализованы более тысячи установок.



2021 Производство
Новый пылеудаляющий аппарат среднего давления Vacumobil MD160.

2010



2010 Новое здание
Переезд в новое офисное здание в Хильтер-ам-Тойт-бургер-Вальд. Разумеется, в нем используются технологии с низкой энергоемкостью.



2012 Новое здание/ юбилей
Höcker открывает новый логистический центр. 50 лет компании Höcker Polytechnik.



2015 Устойчивое развитие
Новая солнечная электростанция на крыше производственно-логистического комплекса к 2023 году выработала 2 298 684 кВт-ч.



2017 Новое здание
Открытие нового лазерного центра на втором заводе.



2018 Вывод на рынок
Компактная система фильтрации MultiStar C для объемов воздуха до 30 000 м³/ч.

2020



2020 Вывод на рынок
Компактная система Вакумобиль с двигателями на постоянных магнитах IE5 высшего класса эффективности.



2021 Вывод на рынок
Новый пылеудаляющий аппарат среднего давления Vacumobil MD160.



2022 Производство фильма
Представлен фильм "Мы – Höcker Polytechnik", позволяющий заглянуть за кулисы компании.



2022 Новое здание
Новое техническое здание по адресу Борглохер Штрассе 2.



2022 Юбилей
60 лет компании Höcker Polytechnik. Большой юбилейный вечер с 500 гостями.



2023 Вывод на рынок
Вывод на рынок MultiStar Generation 2023".

- Системы прессования отходов
- Аспирационные системы
- Мобильные системы
- Сепараторы
- Промышленные вентиляторы
- Биомасса
- Утилизация древесных отходов
- Брикетизирующее оборудование
- Энергосберегающие системы
- Пылеуловители
- Передвижные вытяжные аппараты
- Покрасочные камеры
- Покрасочные стенды
- Фильтровальные установки
- Шредеры
- Установки по измельчению отходов

Наша продукция работает на Вас каждый день.

Системы компании Höcker Polytechnik используются тысячи раз по всему миру. Наши изделия

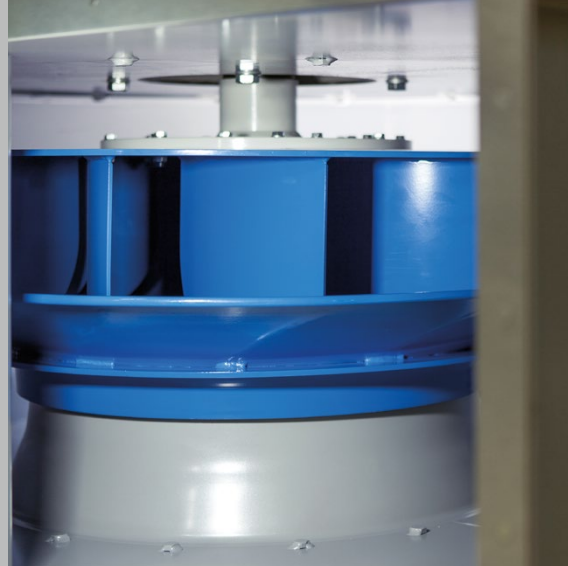
- улавливают пыль на малых и больших предприятиях
- прессуют пыль и стружку в брикеты
- измельчают производственные отходы
- транспортируют производственные отходы
- оптимизируют покрасочные операции
- создают оптимальные условия труда и обеспечивают максимальную производительность при минимальных энергозатратах.

Возможно, Ваша кухня также изготавливалась с помощью наших систем. Может быть, мы помогли при изготовлении других предметов Вашей мебели или наши системы использовались при производстве Ваших окон.

При печати некоторых из Ваших любимых журналов наверняка использовалась продукция Höcker Polytechnik, так же когда вы берете в руки картонную коробку, вполне может быть, что для ее изготовления применялось наше оборудование.

Мы являемся настоящими экспертами в вопросах эффективной вторичной переработки и современных технологий покрасочных камер.

Мы рады, что можем отнести к числу наших клиентов многие из ведущих компаний из различных отраслей промышленности и всегда готовы оказать необходимую поддержку каждому из наших клиентов.



Аспирационные системы

Вы занимаетесь производством, а мы позаботимся об отходах.

Компания Höcker Polytechnik предлагает аспирационные системы, специально приспособленные для современного машинного парка. Древесная или бумажная пыль, стружка или прочие отходы удаляются нашими системами, при необходимости сортируются и утилизируются.

Таким образом, мы создаем экологически чистые производства, улучшаем качество продукции, а Вы со своими сотрудниками выигрываете от оптимальных условий труда.

Фильтры MultiStar

Не существует универсальной фильтровальной установки, однако для любой области применения есть оптимальная фильтровальная установка серии MultiStar.

Фильтровальные установки MultiStar – это надежное оборудование. Оно надежно обеспечивает производственные потребности удаления отходов и идеально справляется с образующейся пылью.

Фильтры MultiStar применяются также и в вашей отрасли – они обеспечивают производство и повышают качество продукции.

В фильтровальных системах MultiStar поколения 2023 конструкция фильтра была полностью пересмотрена. Это позволяет нам еще более точно реализовать требования наших заказчиков. Разумеется, новый тип фильтров также успешно прошел испытания на устойчивость к скачкам давления.





Покрасочное оборудование

Качество в превосходной степени! Превосходная покраска!

Решения для любых производственных площадей.

Все покрасочные камеры Нёскер имеют одно общее свойство. Они разработаны специально с учетом условий применения у клиента и с максимальной энергоэффективностью удаляют лакокрасочный туман. Ассортимент продукции варьируется от компактных покрасочных и сушильных камер для небольших мастерских до больших покрасочных центров для промышленного использования. Сфера применения наших камер практически безгранична. В наших покрасочных установках красят всё, начиная от лакированных шкафов с зеркальным блеском, до железнодорожных вагонов и яхт. Список наших референций впечатляет.



Мобильная система Vacumobil

Удалять пыль от производственных машин станет легко.

Мобильные системы Vacumobil от Höcker Polytechnik используются в мастерских и на промышленных предприятиях. Благодаря гибким возможностям применения и множеству вариантов комплектации наши пылеуловители могут быть установлены там, где использование большой системы фильтрации нерентабельно или меньшие решения будут перегружены.

В наших пылесосах с модулем IE5 Efficiency Powerpack используются двигатели с постоянными магнитами наивысшего класса эффективности IE5, что обеспечивает преимущество в 25% по воздуху и электроэнергии. Таким образом, можно оптимально сочетать экономичность и экологичность.



BrikStar

Прессы для брикетирования.

Прессы для брикетирования BrikStar применяются в тысяче разных мест и производят десятки миллиардов брикетов. Они прессуют древесную, бумажную, металлическую стружку и пыль в удобные для хранения брикеты. Благодаря этому столярные мастерские получают свое собственное горючее, а металлообрабатывающие производства повышают прибыль за счет вторичного использования материалов.

PaintStar Покрасочные стенды

Профессиональная покраска.

С серии покрасочных стенок PaintStar началось вхождение в сферу профессионального оборудования для аспирации лакокрасочного тумана. Начиная от небольшого покрасочного стенда PaintStar T 120 см, до больших аспирационных стен шириной 600 см с фильтрами из гофрированного картона/фильтрами тонкой очистки или сменными фильтрующими элементами, серия PaintStar упрощает покрасочные работы на многих предприятиях.



[Отделение крупной фракции от мелкой]

Сепараторы работают с воздушным потоком.

Оптимизация пневматической транспортировки. Сепараторы PMA от Höcker.

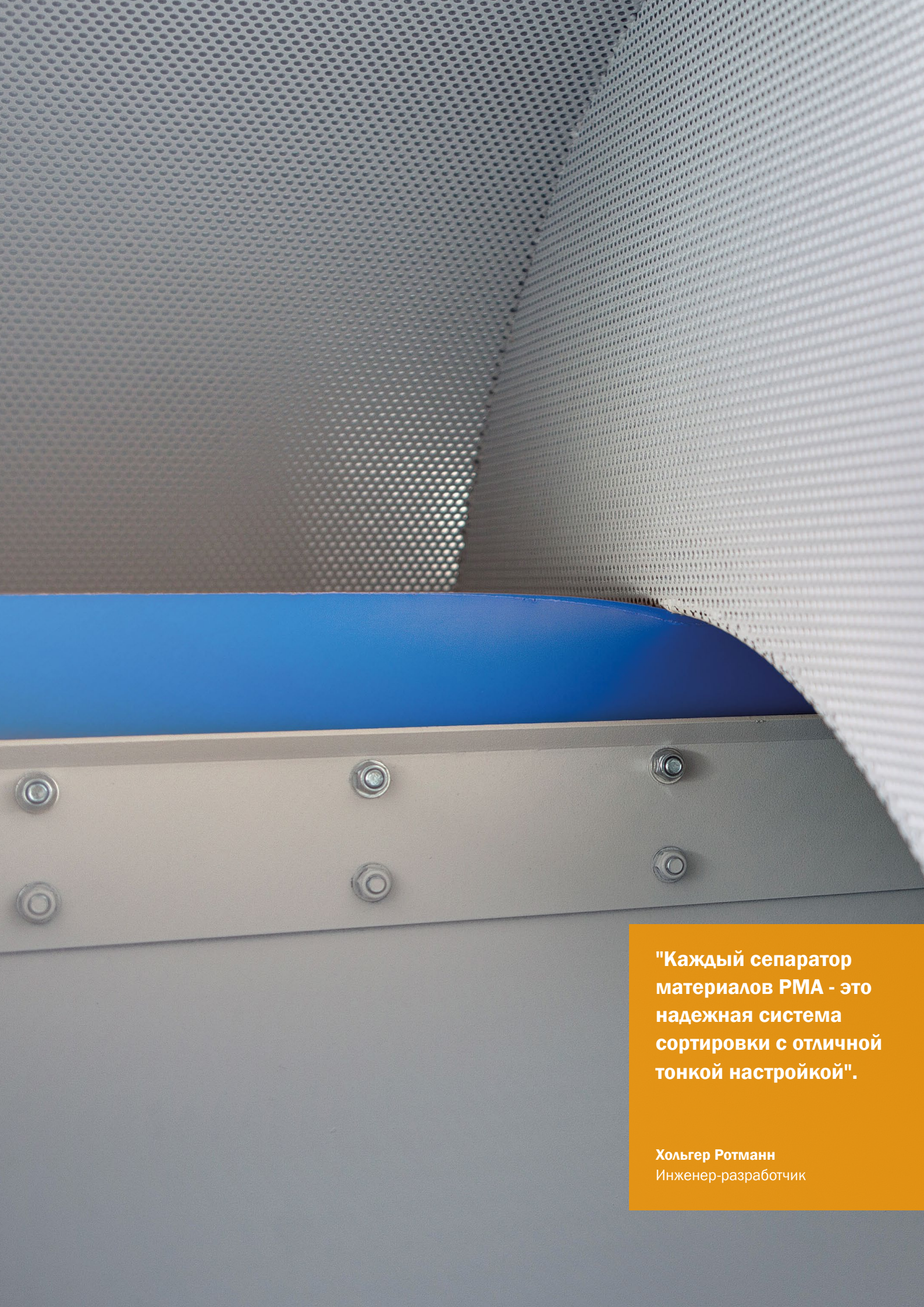
Наши технологии удаляют пыль при производстве, а также транспортируют отходы к месту хранения. Наши сепараторы PMA – это незаменимые инструменты для надежной утилизации отходов производства.

Своими сепараторами PMA компания Höcker Polytechnik устанавливает новые стандарты. Запатентованный режим работы и огромный спектр применения делают PMA высокоэффективными работниками, работающими до фильтра.

Воздушный поток транспортирует, сепаратор сортирует. Он надежно отделяет отходы пленки, бумаги, картона, крупные куски древесины или ТБО. Фильтр не перегружается, а процессы утилизации можно автоматизировать.



С помощью сепараторов удастся справиться с воздушными потоками 75 000 м³/ч и более.



**"Каждый сепаратор
материалов РМА - это
надежная система
сортировки с отличной
тонкой настройкой".**

Хольгер Ротманн
Инженер-разработчик

[Идеальное измельчение]

Автоматизация процессов утилизации с помощью шредеров.

**Измельчая, делаем большое дело.
Шредеры от Hoesker.**

Отходы производства перегружают складские площади, для утилизации требуется рабочая сила и зачастую их очень сложно транспортировать. В таких случаях быстро окупается применение шредеров.

Высокопроизводительные шредеры от Hoesker Polytechnik применяются во всем мире в полиграфической, бумажной, деревообрабатывающей промышленности, на производстве гофрокартона и картонных коробок.

Шредеры от Hoesker Polytechnik измельчают автоматически или вручную негабаритные листовые материалы, прочные картонные гильзы, отходы высечки, обрез, древесные отходы и многое другое. Это упрощает транспортировку и последующие процессы переработки.

Каждый шредер от Hoesker Polytechnik специализируется в своей сфере применения и является интегральной составляющей современных концепций утилизации.



**Шредеры автоматизируют утилизацию.
Стационарные или интегрированные в оборудование.**



"100% фокус на вашем производстве. Ваши технологические отходы круглосуточно и автоматизированно измельчаются нашими шредерами".

Карстен Холдак
Менеджер по продажам полиграфии, упаковки и вторичной переработки

[Мы экономим электроэнергию]

С помощью интеллектуальных программ для управления оборудованием удастся снизить потребление электроэнергии до 60 процентов.

**Низкое потребление энергии при сохранении мощности – суперамортизация.
Энергетическая эффективность от Höcker.**

Экономия электроэнергии и целенаправленное использование электроэнергии. Для Höcker Polytechnik GmbH основным принципом является ответственное обращение с нашими драгоценными ресурсами.

При создании концепции системы, наши специалисты из отдела исследований и разработок, а также производственного подразделения создают высокоэффективные решения для наших клиентов. Результатом являются решения, способные обеспечить необходимый вам результат с наибольшей эффективностью.

Программируемые системы управления в сочетании с вентиляторами с управлением частотным преобразователем, автоматизированными шиберами и множеством прочих эффективных компонентов выводят установки Höcker Polytechnik в ранг наиболее эффективных систем энергосбережения. Сэкономленная электроэнергия и сниженные расходы на отопление выгодны Вам и окружающей среде.



Наши технологии снизят Ваши энергетические затраты до 60 процентов.



"Наши усовершенствования технологии управления всегда окупаются для наших клиентов."

Хайнер Кляйне-Вехельман
Начальник отдела сбыта
направлений деревообработки,
обработки пластиков и металлов

[Мы слушаем вас]

Для успеха любого проекта решающее значение имеет общение, ориентированное на результат. С первой минуты.

Правильно спланированная система Höcker Polytechnik способна удовлетворить стратегические потребности вашей компании. Мы делаем все возможное, чтобы помочь вам в совершенствовании вашей корпоративной стратегии. Именно поэтому переговоры с вами имеют для нас особую ценность и значение.

Наши менеджеры проектов являются экспертами в различных отраслях. Они знают производственные процессы своих клиентов и, конечно же, требования, предъявляемые к идеально организованным процессам на производстве. Однако самое главное знает только Вы: Ваши пожелания, приоритеты и вытекающие из них стратегические решения. На сегодня. На завтра. И на будущее.

Только Вы знаете, куда Вы хотите привести свою компанию. Поэтому мы внимательно выслушаем Вас, зададим правильные вопросы и окажем Вам поддержку в дальнейшем развитии. Справедливо и с использованием всех наших компетенций.



**Только открытое общение
ведет к успеху.**



"Идеально спланированные заводы - это командная работа. Сотрудничество создает решающие конкурентные преимущества для наших заказчиков".

Джеральд Вайссер

Менеджер по продажам
"Технологии поверхностей"

Идеальный рабочий процесс окраски:
Очистка. Предварительная обработка.
Покрытие. Снятие вспышки. Сушка.
Контроль качества. Логистика. Hbcker
Polytechnik анализирует, передает,
планирует и реализует комплексное
решение, адаптированное к вашей
продукции и вашим требованиям.

[100% конструкция шкафа управления]

Сократите потребление энергии и увеличьте производительность. Элементы управления делают это возможным для Вас!

Они следят за тем, чтобы все, что происходит, не просто происходило, а происходило обоснованно и в результате какого-либо события - наши системы управления и шкафы управления!

Наша электротехника отображает сложные процессы каждой системы Нёскер в ПЛК, с помощью современных компонентов управления в шкафу управления, а также посредством сетевого или облачного подключения.

Как и при программировании, при создании шкафов управления мы используем ноу-хау наших сотрудников. Здесь вкладывались и продолжают вкладываться огромные знания, расширяется опыт и совершенствуется технология.

Волшебство наших шкафов управления обеспечивается постоянным использованием высококачественной фирменной продукции, обработкой шкафов управления на нашем 4-осевом фрезерном станке, внедрением стандартов UL 508a/CSA 22.2 для североамериканского рынка и, конечно же, десятилетиями опыта нашего проектирования и программирования ПЛК.



Отлично спланирована, подключена и проста в эксплуатации.

[Действуя устойчиво]

Окружающая среда, люди и будущее – это не просто фразы для нас. Это заложено в нашей ДНК.

С 1962 года мы поддерживаем наших заказчиков в духе инноваций. С тех пор руководство компании Нёскер и все сотрудники стремятся к повышению устойчивости в своей повседневной работе.

Для нас жить и работать в соответствии с принципами устойчивого развития означает по возможности покупать продукцию у местных поставщиков, экономить ресурсы, избегать отходов и активно защищать окружающую среду.

Гуманность для нас также является частью устойчивого развития. Как компания, мы стремимся к перспективным, здоровым и справедливым рабочим местам. Кроме того, мы развиваем сильные стороны наших сотрудников с помощью программ повышения квалификации и обучения.

Лучшей энергией была и остается та, которая не используется. Наши офисные здания - это дома с низким энергопотреблением. С 2015 года мы расширяем наш солнечный парк, как правило, покупаем только экологически чистую электроэнергию и используем только газ с компенсацией выбросов CO₂.

Мы активно работаем на местном уровне. Мы поддерживаем местные ассоциации и организации. Это тоже устойчивое развитие в действии".



Доля электроэнергии, вырабатываемой нами самостоятельно, растет из года в год.

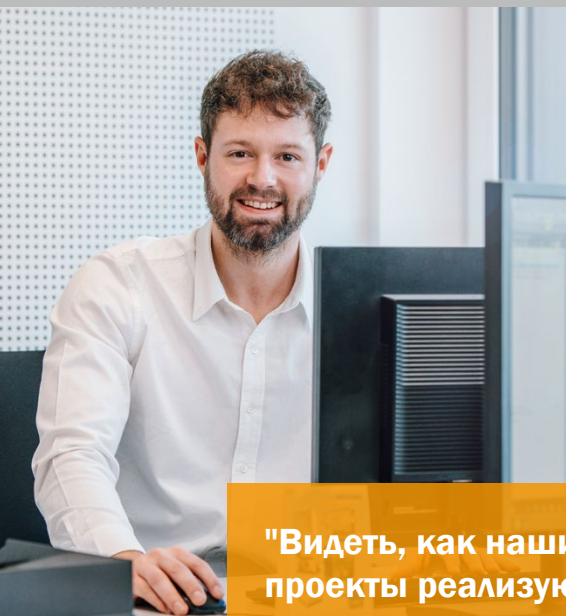
Каждый – профессионал, все вместе – суперкоманда.

Бесперебойное выполнение проекта обеспечивают 200 сотрудников в головном офисе Hoesker Polytechnik в Хильтер-ам-Тойтобургер-Вальд и наши сотрудники работающие непосредственно с клиентами. Вы отлично знакомы с нашими продуктами и являетесь знатоком отрасли.

Мы обязуемся быть рядом с Вами, используя весь свой опыт и инновационную мощь. Это обещание!

Разработка и конструкция

Используя такие профессиональные инструменты, как Solid Edge, мы проектируем изделия, которые создают для вас ощутимую добавленную стоимость. Точные и функциональные.



"Видеть, как наши проекты реализуются на производстве, всегда приятно".

Тим Крамер
Инженер-конструктор

Сервис

Мы рядом с вами. С радостью, по убеждению и особенно после ввода в эксплуатацию.

"Мы помогаем нашим клиентам. Быстро и без осложнений".

Аша Мёллер
Обработка экспорта



"Очень хорошая обработка заказов важна для успеха проектов".

Яна Виттенбринк
Ассистент по проектам

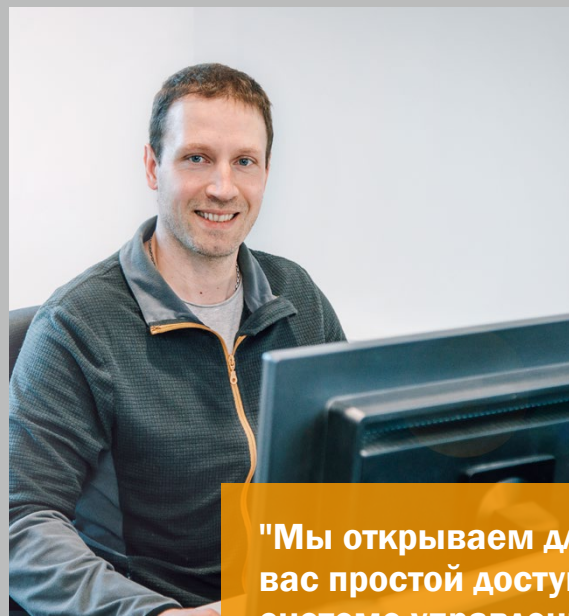
Обработка проекта

Контактное лицо сопровождает вас на всех этапах работы над проектом.



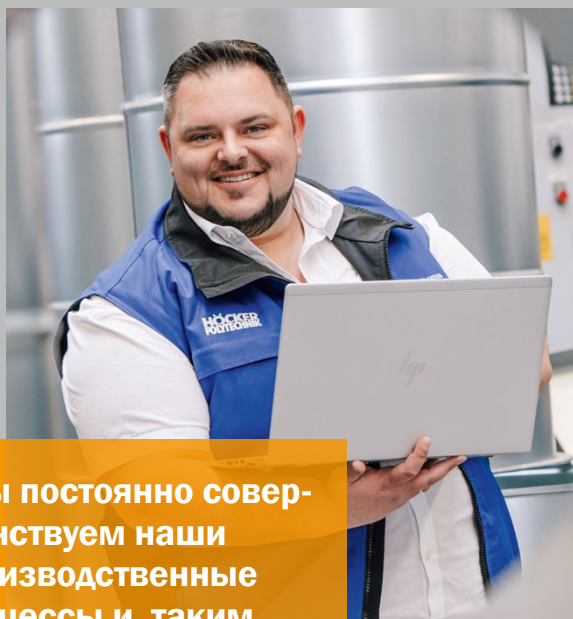
Сборка и обслуживание

При выполнении монтажных и сервисных работ мы оптимально подготовлены и без проблем реализуем сложные инсталляции. Наши монтажные бригады – профессионалы на месте, а электротехническая служба оказывает поддержку при дистанционном обслуживании.



"Мы открываем для вас простой доступ к системе управления с помощью интуитивно понятных интерфейсов".

Дмитрий Файль
Инженер-электрик



«Мы постоянно совершенствуем наши производственные процессы и, таким образом, повышаем качество нашей продукции».

Нико Томас
Менеджер по качеству

Менеджмент качества

Разумеется, предприятие Höcker Polytechnik сертифицировано согласно ISO 9001. Мы ежедневно работаем над нашими процессами, постоянно их улучшаем и неуклонно следуем требованиям сертификации ISO.

Производство и логистика

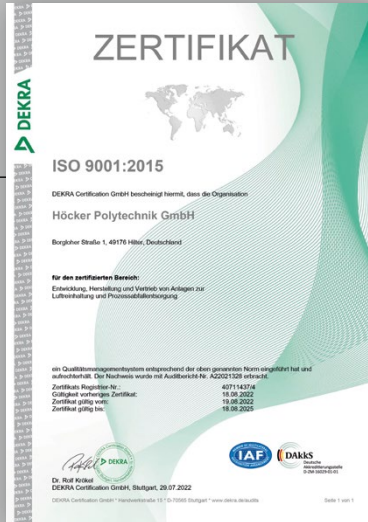
Каждый наш продукт должен быть первоклассным. Мы обладаем большим опытом и мастерством, наше оборудование современно, а логистические процессы оптимизированы. Мы бескомпромиссно выполняем наши требования к качеству.

"Соблюдение сроков поставки и качество продукции являются для нас само собой разумеющимся".

Ахим Кинциг
Мастер на производстве

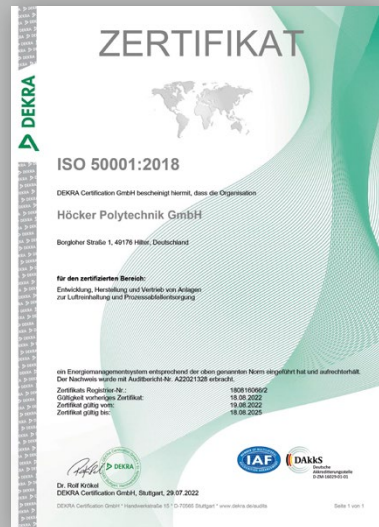
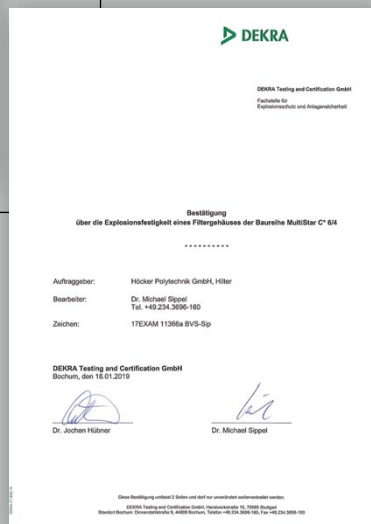
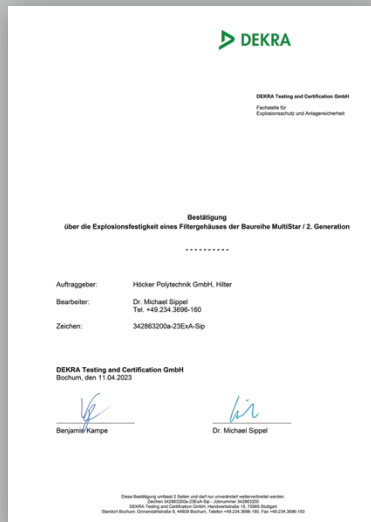


Менеджмент по энергосбережению



Продукция, проверенная по стандарту DGUV

Подтверждённая взрывозащищённость изделий



Менеджмент качества

Разумеется, сертифицирован!

Качество, энергосбережение, безопасность.

Сертификаты – это хорошая и нужная вещь. Мы рады, что они у нас есть, и мы каждый день старательно и аккуратно выполняем их требования.

В конечном счете все эти сертификаты свидетельствуют лишь об одном: остановив свой выбор на продукции Höscker, вы можете быть уверены, что получите наилучшее качество с максимальной безопасностью.

Менеджмент качества согласно ISO 9001

Мы овладели процессами на нашем предприятии и продолжаем доводить их до совершенства. С 2011 года мы работаем в соответствии с директивами ISO 9001.

Обеспечение качества

Качество нашей продукции регулярно проверяется и улучшается.

Менеджмент по энергосбережению

В 2016 году наша система управления энергопотреблением была сертифицирована по стандарту ISO 50001. Разумеется, наши клиенты также извлекают пользу из наших продуманных концепций управления.

Продукция, проверенная по стандарту DGUV

Наши системы прошли всеобъемлющую проверку по стандарту DGUV (Немецкое страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний) и без проблем могут размещаться в рабочих зонах (содержание остаточной пыли <0,1 мг/м³).

Взрывозащищенные продукты

Официально проверена и подтверждена устойчивость к ударному давлению наших аспирационных систем MultiStar, мобильных систем Vacumobil и шлюзовых питателей.

EW90 – проверенная противопожарная защита

Также прошло успешное испытание на устойчивость в случае пожара наших аспирационных систем MultiStar, шлюзовых питателей и обратных заслонок.

Есть вопросы? Свяжитесь с нами.

Мы всегда с удовольствием Вам поможем.



EW90 противопожарная защита



**ООО ХЁКЕР ПОЛИТЕХНИК И
ПРЕСТО ПРЕССЕН**

**тел.: +7(495) 780-6323
mail: contact@hoecker.ru**

www.hoecker-polytechnik.ru



**HÖCKER POLYTECHNIK GmbH
Borgloher Straße 1
49176 Hilter a.T.W.
Germany**

**fon +49 5409 405-0
mail info@hpt.net**



www.hoecker-polytechnik.com

**HÖCKER[®]
POLYTECHNIK**

Always one idea ahead