

wieland

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВАКУУМНЫЕ СИСТЕМЫ

WIELAND – ТЕХНОЛОГИИ ВАКУУМНОЙ УБОРКИ ДЛЯ ВАШЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ



ПЫЛЕУБОРКА

ВАКУУМНЫЙ СБОР

ВАКУУМНАЯ УБОРКА

ВАКУУМНАЯ ТРАНСПОРТИРОВКА

ГРУППА ПРОДУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

Промышленные пылесосы **Wieland Lufttechnik** разработаны для уборки промышленных предприятий, имеют высокую силу всасывания, степень фильтрации, высокую производительность и большой выбор аксессуаров для любых нужд. Отлаженная с годами конструкция вакуумных агрегатов имеет длительный жизненный цикл, измеряемый десятилетиями.

Для опасных типов пыли и работы с взрывоопасными материалами доступны модели с фильтрами тонкой очистки для пыли класса М и Н и во взрывозащищенном исполнении **ATEX**.



ГРУППА ПРОДУКЦИИ СТАЦИОНАРНЫЕ ВАКУУМНЫЕ СИСТЕМЫ

Централизованный вакуумный сбор и транспортировка материала, сбор просыпей и отходов производства, сбор материала в мешки BigBag, пылеуборка и вакуумная уборка больших площадей.

Все это возможно с вакуумными агрегатами и фильтр-сепараторами **Wieland Lufttechnik**. Вакуумные агрегаты мощностью от 3 до 300 кВт. Фильтрующие системы для всех видов пыли, взрывозащищенное исполнение **ATEX**.

Стационарные вакуумные системы позволяют централизованно собирать материал с последующей выгрузкой его в контейнеры или на конвейер.

Оборудование полностью адаптируется к потребностям Заказчика на стадии изготовления.



ATEX 95

Передвижные и стационарные промышленные пылесосы во взрывозащищенном исполнении.

Вакуумные агрегаты с пневмоприводом для производств, где нет электричества и его применение запрещено по требованиям взрывобезопасности.

2 вакуумных агрегата MaxVac Central, 11 кВт, комбинируются с фильтр-сепаратором FiltroJet и соединяются с ним параллельно системой трубопроводов. Параллельное подключение MaxVac Central увеличивает мощность всасывания ($2 \times 11 = 22$ кВт). Заказчик может выбрать конфигурацию, производительность и уровень автоматизации системы в зависимости от конкретных задач, которые она будет решать.

ГРУППА ПРОДУКЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ВАКУУМНЫЕ АГРЕГАТЫ

Wieland Lufttechnik имеет 50-летний опыт производства мобильных систем вакуумного сбора и очистки, производительностью до 60 тонн/час. Передвижные всасывающие агрегаты и вакуумные погрузчики могут обслуживать производственные территории целого предприятия. Они эффективно выполняют работы, требующие в случае «ручного» труда больших временных затрат, такие как очистка транспортеров перед ремонтными работами или опустошение котлованов под ковшовыми элеваторами (нориями) на цементных заводах, сбор изоляционных материалов и строительного мусора при реконструкции зданий.

BlowVac - самый мощный вакуумный погрузчик на базе грузового автомобиля, привод от силовой установки, 300 кВт. Производительность до 60 т/ч. Наличие нагнетателя и специальной телескопической мачты позволяет подавать сыпучие и дробленые материалы на высоту до 50 м.



Промышленные вакуумные агрегаты для сбора сыпучих материалов, пыли или жидкостей.
 Мощность от 2.4 до 22 кВт.
 1-фазный, 3-фазный и пневмопривод.
 Производительность до 10 т/ч.
 Сборный контейнер от 200 до 1000 литров.



Удаление металлической стружки и опилок. Очистка токарных, фрезерных станков и прочих металлообрабатывающих машин. Сбор смеси токарной стружки и охлаждающей жидкости, отделение токарной стружки от охлаждающей жидкости и возврат последней в технологический процесс. Очистка технических емкостей и подносов-маслосборников.

Дистанционно управляемая телескопическая стрела DN 200.
 Очистка ям и котлованов, пересыпка и транспортировка большого количества сыпучего материала на высоту до 50 м (крыша или верхние этажи зданий). Возможность эксплуатации одним человеком.



Фильтр-сепаратор FiltroJet во взрывозащищенном исполнении.
 Располагается в помещении класса А. Участвует в разделении потоков газопылевой смеси и гранулированного материала при операциях фасовки и пересыпки в химической промышленности (пример использования).



FiltroJet ATEX.
 Очистка воспламеняющихся газов. Фильтрация тонкодисперсной пластиковой пыли.



Система вакуумной транспортировки для заполнения мешков BigBag.
 Фильтр-сепаратор FiltroJet, 11 кВт вихревой вакуумный насос, защитный фильтр, шумоизолированный корпус. Разгрузочный клапан с фланцем и кожаным хомутом для подсоединения мешка BigBag.

Для работы с опасными отходами и взрывоопасной пылью оборудование проектируется во взрывозащищенном исполнении (Atex).



Мощный передвижной промышленный пылесос S-4 с дизельным приводом 42 кВт, для уборки и сбора песка, дроби, гравия, камней, земли, шлама, жидкостей, окалины, всевозможных пылевидных частиц и других опасных отходов (например, асбеста).

Производительность при всасывании на расстоянии 10 м (свежий цемент) **до 12 тонн/час**, выгрузка уловленного материала в мешки BigBag или сборный контейнер.

**ЗАКАЖИТЕ КАТАЛОГ
 на бумажном или эл. носителе**



ПЫЛЕУБОРКА ■ ВАКУУМНЫЙ СБОР И ТРАНСПОРТИРОВКА ■ ВАКУУМНАЯ УБОРКА

С 1959 Wieland Lufttechnik является одним из мировых лидеров в производстве вакуумной техники для уборки промышленных предприятий. 2 современных производственных площадки расположены в г. Эрланген и г. Зульцбах-Розенберг, Германия.

При разработке оборудования Wieland Lufttechnik особое внимание уделяется требованиям промышленной безопасности, санитарным нормам, качеству и надежности узлов и агрегатов. К минимуму сведены операции по техническому обслуживанию оборудования.

Представительство Wieland Lufttechnik в РФ и странах СНГ находится в Санкт-Петербурге, имеет в своем составе проектное, монтажное и сервисное подразделения, имеет допуск на проектирование и монтаж объектов пром. и гражданского строительства и разрешение Ростехнадзора на проектирование и монтаж опасных производств.



1. **VacTrailer S-4** (42 кВт). Вакуумная очистка сборного бункера газоочистного фильтра на угольной электростанции.
2. Удаление просыпей угольной пыли с помощью вакуумного агрегата **S-4 Diesel**, 42 кВт.
3. **Monobloc MB-RD** с установленным сверху всасывающим агрегатом. Удаление пыли от изоляционных пластин.
4. **BlowVac BigBag** (300 кВт). Вакуумная транспортировка гравия.
5. Удаление металлической стружки и опилок **пылесосом FS-216**, уборка металлообрабатывающего оборудования с ЧПУ, отделение металлической стружки от охлаждающей жидкости.
6. **FiltroJet Conic, MaxVac Central 220** (22 кВт), уборка оборудования и производственных площадей на хим. предприятии.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ И ГЛАВНЫЙ ОФИС WIELAND LUFTECHNIK



91058 Erlangen



92237 Sulzbach-Rosenberg

■ ООО „СТА“ - Официальный представитель Wieland Lufttechnik GmbH & Co. KG на территории РФ и СНГ ■
■ 196158, Санкт-Петербург, Московское шоссе, д.13, лит. „В“ ■ Phone +7 (812) 329-43-19, +7 (812) 922-99-84 ■
■ Факс +7 (812) 723-37-32 ■ e-mail: cta-spb@inbox.ru ■ www.sta-spb.ru ■