

#### ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВАКУУМНЫЕ СИСТЕМЫ

# ГРУППА ПРОДУКЦИИ Автономные вакуумные погрузчики

### VacTrailer S-4



Экономичное решение и легкость обслуживания! Возможность эксплуатации одним человеком!

### VacTrailer S-4

Мощный передвижной промышленный пылесос S-4 с дизельным или электрическим приводом, для промышленной уборки, сбора песка, дроби, гравия, камней, земли, шлама, жидкостей, окалины, всевозможных пылевидных частиц и других опасных отходов (угольной пыли, асбеста). Производительность при всасывании на расстоянии 10 м (свежий цемент) до 12 тонн/час, выгрузка уловленного материала в мешки Биг-Бэг или сборный контейнер.

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



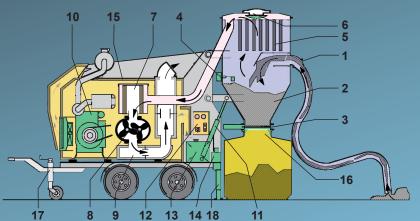
- Вакуумная транспортировка
- Вакуумный сбор больших объемов материала
- Возврат в производство просыпей технологического сырья
- Беспыльная выгрузка в мешки БигБэг опасных для здоровья материалов классов М/Н
- Взрывозащищенное исполнение для опасных производств



#### wieland lufttechnik

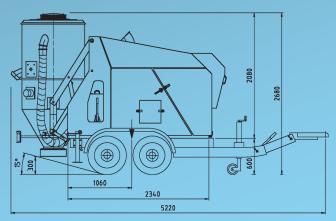
Представительство в России и СНГ 196158, Санкт-Петербург, а/я 147 Тел.: +7 (800) 500-56-08 +7 (495) 540-50-60 wieland-luft.ru info@wieland-luft.ru





- 1 Всасывающий патрубок DN 125
- 2 Сборный бункер
- 3 Разгрузочный клапан (сдвижной затвор) 12
- 4 Датчик заполнения сборного бункера
- 5 Фильтр-сепаратор/Основной карманный фильтр
- 6 Система регенерации фильтра AirShock®
- 7 Катриджный защитный фильтр
- 8 Вихревой вакуумный насос
- 9 Шумоглушитель на выхлопе
- 10 Дизельный двигатель

- 11 Система гидравлического подъема/ опускания сборного бункера
- 12 Щит управления
- 13 Бак для дизельного топлива
- 14 Гидравлический насос
- 15 Воздухозаборная решетка с защитой от погодных условий
- 16 Фланец для подсоединения мешков БигБэг (Доп. оборудование)
- 17 Буксируемый 2-х осный прицеп
- 18 Выдвижные опоры (Доп. оборудование)



Технические характеристики	Ед.изм.	S-4 Дизель/Электро
Расход воздуха (максимальная скорость воздушного потока)	м³/ч	2100
Сила всасывания (максимальный постоянный вакуум)	мбар	500
Мощность дизельного двигателя	кВт/Л.с.	44/59
Мощность электрического двигателя	кВт/Л.с.	37/50
Сборный бункер Макс. вместимость / Макс. насыпной вес	л/кг	500/800
Площадь основного фильтра (возможна работа с опасной пылью класса М)	M <sup>2</sup>	12
Площадь защитного фильтра (защита насоса при повреждении осн.фильтра)	M <sup>2</sup>	7,5
Вес без прицепа Дизель/Электро	КГ	1880/1810
Вес прицепа	кг	420
Уровень шума, средняя величина на расстоянии 7м, Дизель/Электро	дБ(А)	77/75

## Легкость транспортировки

Микроавтобус - эффективное решение для транспортировки S-4. Место в салоне фургона используется для перевозки акссесуаров (шланги, насадки, лестницы, пустые мешки БигБэг) . Порожний вес S-4, смонтированного на 2-х осном прицепе 2300 кг.

S-4 оптимален для решения широкого круга задач профессиональными клининговыми подрядными организациями

- Выгрузка в мешки БигБэг или открытый контейнер
- Транспортировка хорошо сыпучих материалов на расстояния до 100 м по горизонтали, шлангами DN 80/DN 100
- Производительность до 12 т/ч
- Для всасывания сухих, влажных и опасных для здоровья материалов (пыль классов М/Н)
- Дизельный или электрический привод
- 2 супени фильтрации
- Мощный ротационный вакуумный насос
- Возможность эксплуатации одним человеком



Турбированный дизельный двигатель Kubota с водяным охлаждением, 44 кВт (59 л.с.). Промышленное исполнение, конструкция для длительной непрерывной работы.

Мощная и легкая в обслуживании система фильтрации. 2 фильтрующих блока легко вынимаются из корпуса фильтра для контрольного осмотра и замены. Основной фильтр оснащен системой пневматической регенерации AirShock®, гарантирующей постоянно высокую силу всасывания без потери мощности даже для тонкой

пыли.





- Официальное представительство Wieland Lufttechnik GmbH & Co. КG на территории РФ и СНГ
  - 196158, Санкт-Петербург, а/я 147 Тел.: +7 (800) 500-56-08, +7 (495) 540-50-60
    - E-mail: info@wieland-luft.ru wieland-luft.ru ■