



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВАКУУМНЫЕ СИСТЕМЫ

Группа продукции  
Автономные вакуумные  
погрузчики

BlowVac Conic Diesel



## BlowVac Conic Diesel

Разработан для сбора и удаления производственных отходов: твердых сухих и влажных материалов, дробы, окалины и пыли, в том числе абразивных или взрывоопасных, за счет создания высокого разрежения при всасывании.

**Компактный, Мощный, Автономный всасывающий агрегат для вакуумного сбора и транспортировки сыпучих материалов!**

Вакуумная транспортировка

Помимо операции вакуумного сбора и удаления BlowVac Conic Diesel позволяет менять направление потока движения материала для транспортировки и подачи сыпучих и дробленых материалов на расстояния или на высоту до 50 м.



- Конический сборный бункер;
- Производительность до 12 т/ч;
- Ротационный вакуумный насос 500 мбар, рассчитанный на длительную непрерывную эксплуатацию;
- Отдельный дизельный привод 43 - 240 кВт, либо привод от штатного двигателя базового а/м через устройство передачи крутящего момента;
- Карманный фильтр с тефлоновым покрытием, уменьшающим адгезию;
- Автоматическая система регенерации фильтра AirShock® гарантирует постоянную силу всасывания без потери мощности даже для тяжелых типов пыли.

**wieland lufttechnik**

Представительство в России и СНГ  
196158, Санкт-Петербург, а/я 147  
Тел.: +7 (800) 500-56-08  
+7 (495) 540-50-60  
+7 (812) 340-00-38  
wieland-luft.ru  
info@wieland-luft.ru

## BlowVac Conic Diesel - во взрывозащищенном исполнении АTEX



**EVN** - клапан сброса избыточного давления взрыва с пламегасителем (клапан не разрушается при взрыве и может использоваться многократно).

**Клапан взрывозащиты** - для мгновенного отсечения вакуумного трубопровода от области распространения взрыва и предотвращения распространения пламени по вакуумному трубопроводу.



### Пневматический нагнетатель

Помимо сбора и удаления производственных отходов BlowVac Conic Diesel применяется для подачи сыпучих и дробленых материалов на высоту до 50\* м – за счет применения пневматического нагнетателя (загрузка силосов, бункеров, вакуумная перегрузка гравия и доставка сыпучих материалов на верхние этажи и кровлю зданий при строительстве). Возможна разгрузка сборного бункера с помощью пневматического нагнетателя.

\*- высота определяется свойствами материала



Оптимальная скорость транспортировки материала и обеспечение устойчивой мощности всасывания за счет применения насадок с системой подмеса воздуха.



### Гидравлический телескопический подъемник

Для выгрузки сборного бункера, угол наклона 46°. Оптимальный угол наклона сборного бункера и его коническая форма облегчают процесс выгрузки собранного материала.

### Датчик уровня заполнения бункера

Контролирует заполнение сборного бункера. Вакуумный агрегат отключается при заполнении сборного бункера.



### Технические характеристики

Расход воздуха	м³/ч	3700
Сила всасывания*	мбар	500
Всасывающий шланг	DN	150
Мощность дизельного двигателя/привода	кВт/Л.с.	96/130
Вместимость бункера	м³	6,3
Основной фильтр	м²	18
Защитный фильтр	м²	20
Уровень шума**	дБ(А)	80
Вес, в стандартном исполнении (без а/м)	кг	5300

\* максимальный вакуум

\*\* средняя величина на расстоянии 7 м

Ref.-Nr. 0609-393