

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩИХ РАБОТ ПО УБОРКЕ ИЛИ СБОРУ СУХИХ И СЫРЫХ МАТЕРИАЛОВ

Промышленный пылесос серии VAC оснащен 1-м вакуумным агрегатом, электродвигатель вакуумного агрегата асинхронный, подключается к трехфазной сети с нулевым проводом, и имеет кольцевую воздухоподдувку для создания разряжения, отлитую из алюминия. Обладает абсолютной надежностью. Вакуумный агрегат прочный, тихий и при этом мощный. Разработан для непрерывного использования. Пылесос с такой компоновкой – идеальная модель для проведения общих работ по уборке или сбору сухих пыльных материалов. Маневренность в сочетании с компактностью обеспечивает легкое перемещение даже в самых труднодоступных местах, что облегчает работу, снижает время, необходимое для уборки.



СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

На пылесосе в стандартной комплектации устанавливается фильтрующий элемент с тефлоновым покрытием класса очистки F9. Внешняя поверхность фильтрующего элемента изготовлена с использованием электропроводящего материала, чтобы обеспечить отвод электростатического напряжения, накапливающегося во время работы. Благодаря использованию фильтра F9 (0,2 мкм), эффективность очистки соответствует ГОСТ Р 51251-99 95<Ea <98 (фильтрация воздуха до 98 % загрязнений), что позволяет отводить выхлопной воздух практически без пыли, непосредственно в помещение.

Фильтрующий элемент защищен специальным кожухом, производящим эффект циклона, который предотвращает попадание всасываемого материала, попадаемого в пылесос от впускного патрубка, непосредственно на фильтрующий элемент, а также обеспечивает циклонический эффект, увеличивая эффективность очистки всасываемого воздуха.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ФИЛЬТРА

В пылесосе используется встроенная эффективная автоматическая ОЧИСТКА фильтрующего элемента импульсной продувкой сжатым воздухом, получаемым от собственного компрессора. Такая система очистки фильтра обеспечивает постоянный уровень всасывания, непрерывно, в течение длительных периодов времени и гарантирует автономную очистку фильтрующего элемента без вмешательства оператора и особенно подходит для подключения к производственному оборудованию.

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ всегда чистый! Циклические фазы очистки фильтрующего элемента происходят каждую минуту, очищается фильтр в течение 1,5 секунд. Во время процесса очистки происходит вибрация каркаса фильтра, что позволяет производить очистку более эффективно, при этом работа продолжается даже во время очистки фильтра.

Конструкция пылесоса выполнена из металла. Рама и защитные кожухи защищены от коррозии высокопрочным порошковым лакокрасочным покрытием. Прочные колеса обеспечивают маневренность и устойчивость. Бак для пылевидных отходов пылесоса – быстросъемный, оснащен 4-мя колесами, ручки удобно использовать для перемещения и опустошения бака. По отдельному заказу можно оснастить пылесос баком из нержавеющей стали.



ПЫЛЕСОС VAC - 5500

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Технические характеристики	VAC -5500
1	Максимальная длина всасывающего шланга	не более 15 м
2	Электрическое питание	3х380 В, 50 ГЦ
3	Электродвигатель	5,5 кВт изоляция кл F защита IP 55
4	Потребляемая мощность	5,5 кВт
5	Рекомендуемые предохранители	DIN 25
6	Вакуумный поток	530 м3/ч при вакууме 300 м Бар
7	максимальный вакуум	300 мБар
8	Число фильтрующих картриджей	1
9	Источник сжатого воздуха	Собственный компрессор в базовой комплектации
10	Пылевой фильтр	Фильтрующий картридж повышенной мощности
11	Площадь фильтра	30000 см2
12	Материал фильтра	полиэстер с тефлоновым покрытием
13	Категория применения фильтра	Класс очистки - F-9(тонкая). Эффективность очистки-95<Ea< 98
14	Система очистки фильтра	Автоматическое встряхивание обратным потоком сжатого воздуха
15	Продолжительность обратной продувки	Регулируемое (электронный регулятор к контроллером)
16	Вместимость	50 л, 100 л
17	Уровень шума	< 85 дБ на расстоянии 1м
18	Входной патрубок	32 мм-63мм
19	Вес Длина Ширина Высота	Габариты 1000 мм 800 мм 1260 мм
20	Вес	210 кг
21	Дополнительная информация	Вся продукция имеет сертификаты ТР ТС. Срок изготовления -30 дней . Расширенный гарантийный- 24 месяца. При сухой очистке и соблюдении всех правил эксплуатации- 36 месяцев. Серийный аппарат поставляется без всасывающего шланга и насадок. Шланги и насадки приобретаются отдельно, исходя из технической задачи
22	Тип очистки	Сухая и мокрая очистка

ПРИМЕЧАНИЕ: На гибкие шланги, сменные фильтры, а так же прочие расходные материалы, подлежащие износу в процессе эксплуатации, гарантийное обслуживание не предоставляется. Претензии по качеству должны быть предъявлены до начала эксплуатации, приобретенного оборудования . В этом случае, изготовитель обязуется безвозмездно заменить некачественное изделие или устранить обнаруженные дефекты.

