

www.sovplym.ru



СовПлим

СИСТЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

Однофазные промышленные пылесосы



Dustcontrol[®]

TECHNOLOGY FOR CLEAN PRODUCTION

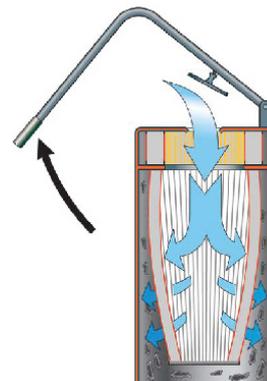
Компания «Dustcontrol» работает на рынке вакуумного оборудования с 1972 года, предлагая эффективные комплексные решения в области удаления пыли. Она производит широкий спектр моделей мобильных пылесосов и стационарных систем очень высокого качества. Большой выбор аксессуаров и запасных частей позволяет легко адаптировать вакуумные системы Dustcontrol под конкретные нужды заказчика. Основные задачи компании «Dustcontrol» - повышение эффективности производственного процесса, повышение производительности труда, а также достижение безопасной рабочей среды.



Однофазные промышленные пылесосы «Dustcontrol» - это мобильные пылесосы высокого качества. Конструктивно, все однофазные мобильные пылесосы состоят из циклона с фильтром, однофазного мотора, контейнера (либо пластикового мешка), а также вытяжного шланга и насадки для удаления загрязнений. Данные пылесосы оптимальны для применения в случаях, когда пылесос применяется с периодическими перерывами в работе (не более 8 часов непрерывной работы). Таким образом, в технологическом процессе должны быть предусмотрены перерывы для очистки фильтров пылесоса и удаление из контейнера собранного материала (либо для замены пластикового мешка).

Импульсная очистка

Эффективная очистка фильтров обратными импульсами и конический дизайн гофрированных фильтрующих картриджей позволяет получить компактные устройства и длительный срок службы фильтров.



Пылесос

Пылесосы Dustcontrol состоят из фильтрующего модуля и вакуумного насоса, установленных на платформе. Выбор осуществляется на основании требуемых мощности, уровня шумности и метода сбора пыли. Фильтрация пыли всегда происходит в соответствии с запатентованной Dustcontrol технологией: циклонный разделитель, вихревая трубка и гофрированный фильтрующий картридж.



Сегменты рынка

Продукты и решения от Dustcontrol используются в широком диапазоне отраслей промышленности. Компания Dustcontrol фокусирует свои производственные и маркетинговые ресурсы на следующих сегментах рынка.



Строительство и аренда: мобильные пылесосы, пылесосы для жидкостей, пресепараторы, всасывающие насадки и полумобильные устройства.



Столярные мастерские и обучающие центры: Небольшие центральные вакуумные системы, воздухоочистители и аксессуары для очистки от вредной древесной пыли.



Фармакология: вакуумные системы из нержавеющей стали, готовые решения для широкого спектра материалов.



Печатные прессы: центральные вакуумные системы для вытяжки бумажной пыли от печатных машин. Dustcontrol обладает огромным опытом в построении вытяжки по условиям заказчика в данной отрасли.



Аэрокосмическая промышленность: центральные системы, мобильные пылесосы, пресепараторы и всасывающие насадки, для удаления вредных волокон стекла и углерода.



Переработка отходов и теплостанции: Системы транспортировки гранулята и центральные системы очистки и транспортировки материала.



Пищевая промышленность: центральные вакуумные системы, стандартизованные всасывающие насадки для удаления у источника от, например, упаковочных машин.



Металлообработка: Большие и маленькие стационарные вакуумные системы для разделения и переработки влажной и металлической пыли, транспортировка материала, улавливание пыли/дыма у источника и общая очистка.



Пекарни: небольшие центральные вакуумные системы, воздухоочистители и аксессуары для очистки от вредной пыли.

- Ковальная машина
- Сабельная пила
- Алмазная пила
- Дрель
- Шлифовка
- Ажурная пила
- Отрезной диск Ø125
- Отрезной диск Ø125
- Шлифовка Ø125
- Наждачный Ø125
- Круговые машины
- Зачистка Ø38
- Общая зачистка
- Сварка, небольшая зона вытяжки

Ø38 5 м



DC 1800
DC 2800c
DC 2800a
DC 2800 H
Asbestos

Ø38 2 м
Ø50 5 м

DC 3800a
DC 3800c
DC 3800c Twin



А-Линия



DC 1800



DC 2800a



DC 3800a

С-Линия



DC 2800c



DC 3800c



DC 3800c Twin

Однофазные промышленные пылесосы: линейки А и С

Все пылесосы, входящие в А-линию, оснащаются металлическим контейнером для сбора и накопления мусора (могут быть использованы, например, для удаления металлических опилок и стружки).

Все пылесосы, входящие в С-линию, оснащаются пластиковыми мешками для сбора и накопления мусора (данные пылесосы легче пылесосов из А-линии, и удаление накопленного материала производится простой заменой одного пластикового мешка на другой).

В стандартный комплект поставки вместе с пылесосом входят следующие комплектующие:

- * вытяжной шланг соответствующего диаметра
- * вытяжная труба соответствующего диаметра
- * насадка для удаления загрязнений с пола
- * комплект пластиковых мешков либо металлический контейнер (в зависимости от выбранной модели)
- * фильтр тонкой очистки (либо из целлюлозы, либо из полиэстера)
- * HEPA-фильтр

Технические характеристики

Срок службы фильтрационных элементов зависит от условий их эксплуатации (объема и характера удаляемого материала).

Полиэстеровые фильтры тонкой очистки, применяемые в пылесосах «Dustcontrol», изготавливаются из высококачественных фильтрующих материалов и обладают очень хорошими показателями очистки воздуха от различных загрязняющих элементов. Данные фильтры можно мыть.

Степень очистки воздуха мобильными пылесосами «Dustcontrol» достигает 99,995% (с HEPA-фильтром - HEPA H13, стандарт EN 60335).



Удобство обслуживания и простота эксплуатации пылесосов «Dustcontrol» обеспечивают современный и эффективный подход в области удаления всевозможных загрязнений в различных отраслях промышленности.

На все пылесосы компании «Dustcontrol» предоставляется гарантия 18 месяцев.

Тех. данные	DC 1800	DC 2800a/c	DC 2800c Rental	DC 2800 H	DC 3800a/c	DC 3800c Twin
				Asbestos		
Высота x Ширина x Длина мм	740x380x380	1110x440x550 1070x420x510	1070x420x400	1060x440x550	1446x600x700 1375x600x700	1446x650x700
Вес	10 кг	19 кг/14 кг	14 кг	19 кг	38 кг/35 кг	54 кг
Диам. входного отверстия	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Длина шланга (50 мм)	5 м (Ø 38 мм)	5 м (Ø 38 мм)	5 м (Ø 38 мм)	5 м (Ø 38 мм)	5-10 м (Ø 50 мм)	5-20 м (Ø 50 мм)
Макс. расход воздуха	190 м3/ч	190 м3/ч	190 м3/ч	190 м3/ч	320 м3/ч	320 м3/ч
Разрежение, макс. (115/230 В)	21/24 кПа	21/24 кПа	21/24 кПа	21 кПа	21/24 кПа	21/24 кПа
Потребляемая мощность (115/230 В)	1 200/1 400 Вт	1 200/1 400 Вт	1 200/1 400 Вт	1 200 Вт	2 300 Вт/2 800 Вт	2 300 Вт/2 800 Вт
Площадь поверхности фильтра тонк. оч.	1.5м2	1.5 м2	1.5 м2	1.5 м2	1.8 м2	1.8 м2
Степень очистки тонк. Фильтра						
EN 60335-2-69, Класс М	99.9 %	99.9 %	99.9 %	99.9 %	99.9 %	99.9 %
Площадь поверхности микрофильтра	0.8 5 м 2	0.85 м2	0.85 м2	0.85 м2	1.5 м2	1.5 м2
Степень очистки						
микрофильтр EN 1822-1	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
EN 60335-2-69, Класс Н	99.995 %	99.995 %	99.995 %	99.995 %	99.995 %	99.995 %
Контейнер / Мешок для сбора	15 л	40 л/20 л	20 л	40 л	40 л/40 л	2 x 40 л
Уровень шума (115/230 В)	68 дБ(А)	68 дБ(А)	68 дБ(А)	70 дБ(А)	75/70 дБ(А)	75/70 дБ(А)

<http://www.sovplym.ru>

Московский филиал

111020, Москва
ул. Крюковская, 23
тел.: (495) 742-77-20, 742-77-21
e-mail: msk@sovplym.com

Нижегородский филиал

603057, г. Нижний Новгород
ул. Бекетова, д. 3-Б, оф. 408
тел./факс: (831) 464-93-44
e-mail: nnv@sovplym.com

ЗАО «СовПлим»

195279, С.-Петербург
ш. Революции, д.102 корп.2
тел.: (812) 33-500-33, факс: (812) 227-26-10
http://www.sovplym.ru
e-mail: info@sovplym.com

Екатеринбургский филиал

620078, Екатеринбург
ул. Коминтерна, 16, офис 311
тел./факс: (343) 356-52-33
e-mail: sovplym@mail.ru

Самарский филиал

443066, г. Самара
ул. Ново-Садовая, д.181а
тел./факс: (846) 372-26-52 (53, 54, 55)
e-mail: sam@sovplym.com

Сургутский филиал

628400, Тюменская обл., г. Сургут
ул. Аэрофлотская, 5-А,
тел./факс: (3462) 37-93-40 (42)
e-mail: zaosovplym@mail.ru

ООО «СовПлим»-Холдинг

630009, г. Новосибирск
ул. Никитина, 20
тел.: (383-2) 66-25-45
e-mail: sovplym@sovplym.ru