

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫСОКОВАКУУМНЫЕ МОБИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ для сбора и переработки сыпучих материалов, для любых задач и условий уборки



## НАЗНАЧЕНИЕ

сбор пыли, сыпучих материалов, жидкостей, уборка производственных площадей и оборудования, транспортировка материалов по трубопроводам для дальнейшей переработки.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- металлургические производства;
- пищевая промышленность (мука, крупы, табак, зерно и пр.);
- фармацевтическая промышленность (порошки);
- строительство (шлифовка бетона, послестроительная уборка и пр.);
- пескоструйная, дробеструйная обработка поверхностей;
- переработка отходов и теплостанции;
- производство минеральных удобрений;
- горнообогатительные производства;
- металлообработка;
- работы с асбестом и цементом
- производство стиральных порошков;
- полиграфия, печатные прессы;
- деревообработка;
- угольная промышленность;
- транспорт (уборка салонов пассажирского транспорта и транспорта после перевозки сыпучих грузов).

## ОДНОФАЗНЫЕ

Модель:	DC 1800	DC 2800 а/с	DC 2800 для асбеста	DC 3800 а/с	DC 3800 Twin
Разрежение, кПа	24	24	24	24	24
Макс. расход воздуха, м.куб/час	190	190	190	320	320
Потребляемая мощность, Вт	1400	1400	1400	2800	2800
Длина шланга, м	d=38 мм 5	d=50 мм 5	5	5	5
Уровень шума, Дб (А)	68	68	70	70	70
Вес (в сборе), кг	10	19 / 14	19	38 / 35	54
Контейнер/мешок для сбора, л	15 / -	40 / 20	40 / -	40 / 40	- / 2 x 40

## ТРЕХФАЗНЫЕ

Модель:	DC 3800 с Turbo	DC 3800 Twin Turbo	DC 5800 а/с 5 kW	DC 5800 с 9,2 kW S	DC 5800 с 9,2 kW P	DC 5800 а/с PTFE
Разрежение, кПа	28	28	28	40	28	28
Макс. расход воздуха, м.куб/час	260	260	470	500	800	470
Потребляемая мощность, Вт	2500	2500	5000	9200	9200	5000
Длина шланга, м	d=50 мм 5 - 15	5 - 20	5 - 30	5 - 50	5 - 30	5 - 30
Уровень шума, Дб (А)	70	70	75	75	75	75
Вес (в сборе), кг	62	81	170	200	210	180
Контейнер/мешок для сбора, л	- / 40	- / 2 x 40	75 / 60	- / 60	- / 40	75 / 60

### МАЛОШУМНЫЕ

Модель:	DC 3800 i	DC 5800 i 5 kW	DC 5800 i 9,2 kW S	DC 5800 i 9,2 kW P
Разрежение, кПа	28	28	40	28
Макс. расход воздуха, м.куб/час	260	470	500	800
Потребляемая мощность, Вт	2500	5000	9200	9200
Длина шланга, м	d=50 мм 5 – 20	5 – 30	5 – 50	–
	d=76 мм	–	–	5 – 50
Уровень шума, Дб (А)	60	59	< 70	< 70
Вес (в сборе), кг	85	205	230	240
Контейнер/мешок для сбора, л	40 / –	40 / –	40 / –	40 / –

### ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ

Модель:	DC 1800 EX	DC 2800 EX	DC 3800 EX Turbo	DC 5800 EX
Разрежение, кПа	21	25	28	28
Макс. расход воздуха, м.куб/час	190	190	260	470
Потребляемая мощность, Вт	1,1	1,3	2,5	5
Длина шланга, м	d=38 мм 5	5	–	–
	d=50 мм	–	5 – 15	5 – 30
Уровень шума, Дб (А)	68	68	75	75
Вес (в сборе), кг	10	19	62	170
Контейнер/мешок для сбора, л	20	40	40	75

### С ВОЗДУШНЫМ ПРИВОДОМ

Модель:	DC 1800 TR	DC 2800 TR	DC 3800 TRS	DC 5800 TR
Разрежение, кПа	16	16	20	21
Макс. поток воздуха, м.куб/час	170	170	300	500
Длина шланга, м	5	5	5 – 15	5 – 15
Потр. сж. воздуха, л/с	6 бар –	–	30	42
	7 бар 20	20	–	–
Уровень шума, Дб (А)	68	68	75	75
Вес (в сборе), кг	10	19	38	150
Контейнер/мешок для сбора, л	20 / –	20 / –	– / 40	– / 60

### ДЛЯ СБОРА ЖИДКОСТЕЙ

Модель:	DC 25-W	DC 50-W	DC 75-W
Разрежение, кПа	24	24	24
Макс. расход воздуха, м.куб/час	190	190	190
Длина шланга, м	d=38 мм 5	5	5
Мощность вакуумного мотора (1 ф, 220 В), Вт	1400	1400	1400
Мощность насоса (1 ф, 220 В), Вт	–	550	550
Высота нагнетания насоса, м	7	7	7
Уровень шума, Дб (А)	75	75	75
Вес (в сборе), кг	12	34	37
Контейнер/мешок для сбора, л	25	50	75

### СОСТАВ

- фильтрующий модуль (циклон с фильтром, НЕРА-фильтр);
- силовой агрегат (вакуумный насос, электродвигатель);
- контейнер (пластиковый мешок), вытяжной шланг, насадки для сбора загрязнений.

### ОСОБЕННОСТИ

- эффективность очистки воздуха до 99,995%;
- очистка фильтров обратным импульсом воздуха;
- компактность за счет использования фильтрующих картриджей конической формы значительной площади фильтрации до 8,4 м.кв.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Компания «Dustcontrol» (Швеция)

