

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА



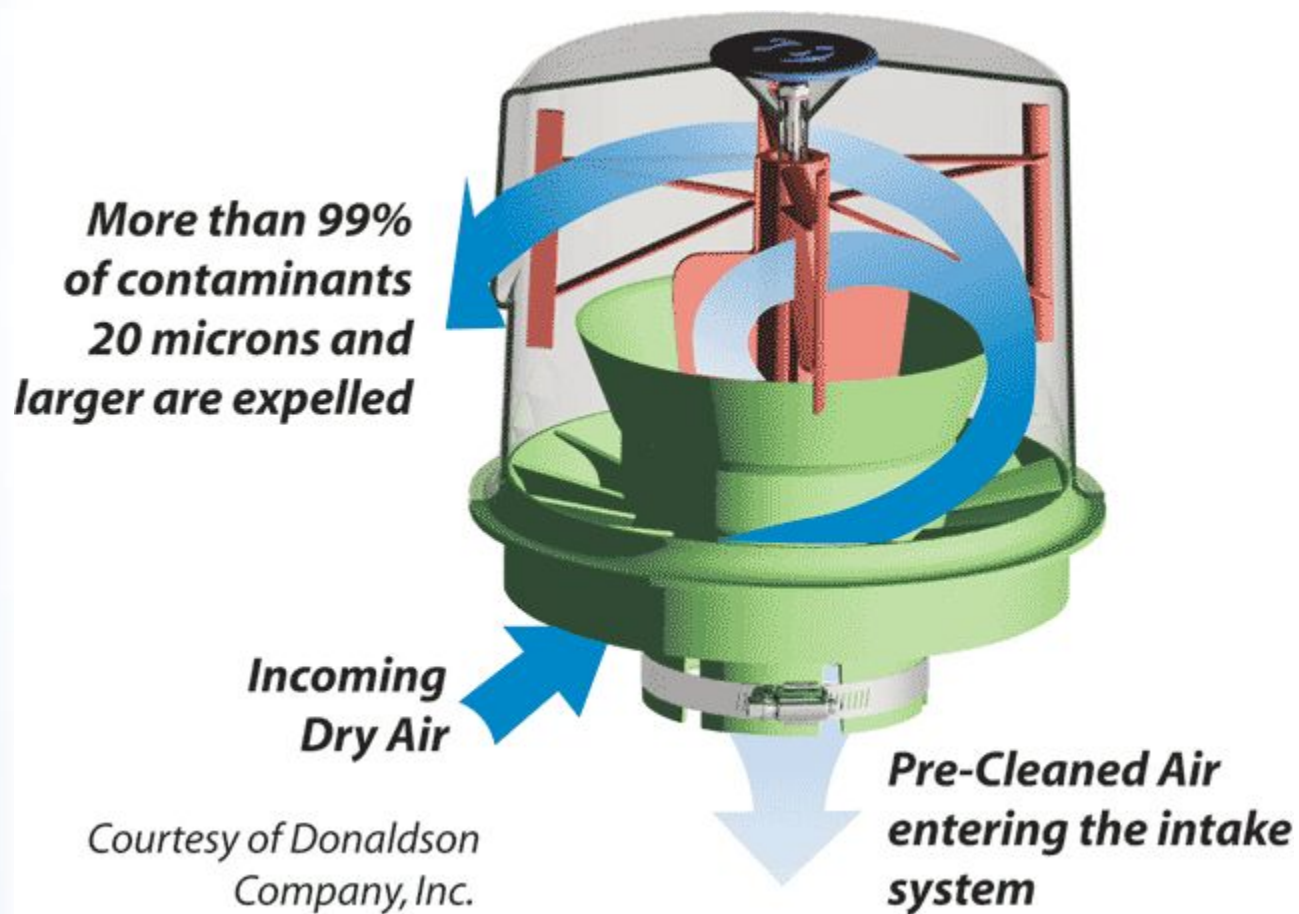
Donaldson[®]
Filtration Solutions

TOP SPIN™

Самоочищающиеся предочистители действуют в самых трудных условиях и продлевают срок службы основного воздушного фильтра



Принцип работы



Courtesy of Donaldson
Company, Inc.

Особенности TopSpin™

- Очищает 99% пыли размером 20мкм и 81-83% всей входящей пыли
- Полностью автоматический, самоочищающийся
- Диапазон рабочих температур:
-40 ° C -82 ° C
- Сопротивление воздушному потоку лучше чем у конкурентов:

Например.: при 10 м³/мин:

- Sy-Klone более 17.7 мБарр

- TopSpin ~7.6 мБарр

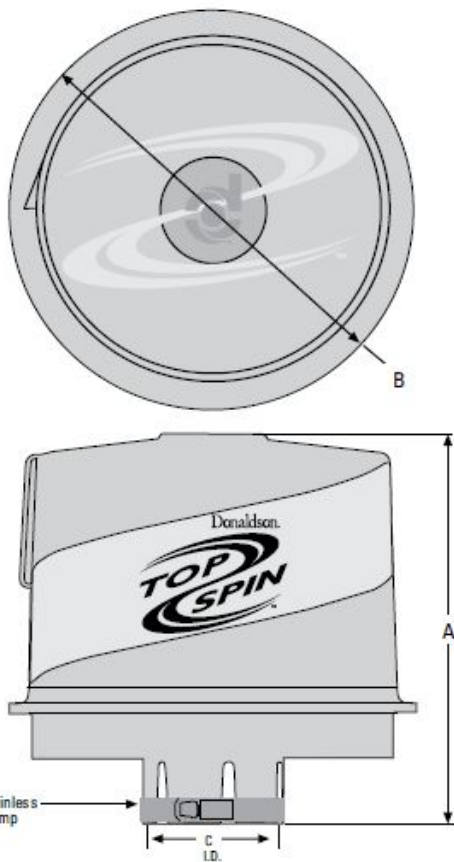
Применение технологии очистки воздуха Top Spin:





- **Сельское хозяйство:** Комбайны и Тракторы
- **Строительство:**
 - Экскаваторы для сноса
 - Бульдозеры и Автогрейдеры
 - Дизель-генераторы
- **Горная промышленность:**
 - Буровые установки
 - Двигатели дробилок
 - Самосвалы
- **Заготовка и переработка древесины:**
 - Харвестеры и Форвардеры
- **Полигоны ТБО / Мусоро-перерабатывающие станции:**
 - Компакторы и Погрузчики
- **Внедорожные автомобили 4×4**

Примеры установки на технику



ОСОБЕННОСТИ ПОДБОРА



Outlet I.D. (C)		Overall Height (A)		Body Dia. (B)		Part Number & Image	Operating Flow Range		Weight		
in.	mm	in.	mm	in.	mm		CFM	m3/min	lbs.	kg.	
2.03	56	5.75	146	6.38	162	H002434		50-200	2.5-5.7	1.0	0.4
2.27	58	5.75	146	6.38	162	H002435		90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
2.53	64	5.75	146	6.38	162	H002436		90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
3.03	77	5.75	146	6.38	162	H002437		90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
3.07	78	9.39	238	9.51	242	H002425		200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
3.83	97	9.39	238	9.51	242	H002426		200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.06	103	9.39	238	9.51	242	H002394		200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.56	116	9.39	238	9.51	242	H002427		200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.06	103	11.30	287	11.32	288	H002431		450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
4.56	116	11.30	287	11.32	288	H002432		450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
5.03	128	11.30	287	11.32	288	H002433		450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
6.03	153	13.57	345	15.62	397	H002438		750-1500	21.2-42.5	6.0	2.7
7.03	179	13.57	345	15.62	397	H002439		750-1500	21.2-42.5	6.0	2.7

Кросс Референс

Competitive Cross Reference

Centri

EX-20	H002434
EX-30	H002425
EX-40	H002494
EX-50	H002433
EX-25	H002436
EX-60	H002438
EX-70	H002439

Enginaire

3-75/250	H002434
4-150/455	H002394
4.5-250/600	H002432
5-250/600	H002433
65-250/600	H002433

Fleetguard

AP8403	H002394
AP8404	H002433
AP8405	H002439
AP8406	H002439
AP8408	H002434
AP8409	H002394
AP8410	H002433

Sy-Klone

9000R	H002434
9001	H002427
9001R	H002394
9002/9002R	H002433
9003	H002439
9004	H002439
9005	H002394

Turbo II

24	H002437
35	H002427
46	H002432
	H002433
68	H002438
	H002439

Turbo III

50	H002437
200	H002427
500	H002438
	H002439

Преимущества системы Top Spin

- Увеличивает срок службы воздушного фильтра
- Снижает стоимость эксплуатации техники
- Автоматически выбрасывает частицы грязи и пыли
- Не требует дополнительного технического обслуживания
- Вращение лопастей не создает дополнительного шума
- Уменьшает время простоя техники
- Простая и быстрая установка с помощью хомута
- Выполнен из ударопрочного пластика
- Меньший вес, легче чем у конкурентных аналогов

**Системы предварительной очистки и фильтрации воздуха могут быть установлены на любой двигатель.
Сохраняют эффективность как при вертикальном, так и горизонтальном способе установки.**



Применяется в том числе на технике с отечественными двигателями



Штатная комплектация погрузчика торфа Амкодор-342Р уже включает Top Spin



Природа устанавливает жесткие сроки, во время которых Ваши машины должны быть готовы выполнить работу без задержек. С прочными и надежными предочистителями достичь этого становится проще.

