

SOLBERG

ФИЛЬТРАЦИЯ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ Фильтры предочистки СпинМайстер™

Серия SM / в комбинации с впускными фильтрами

Области применения

- ♦ Винтовые компрессоры
- ♦ Двигатели
- ♦ Вакуумные системы
- ♦ Фильтры предочистки СпинМайстер предусмотрены для сепарации большого количества примесей из воздушного течения. Это позволяет продлить срок службы фильтра и самого оборудования при понижении затрат энергии.

Особенности и характеристики

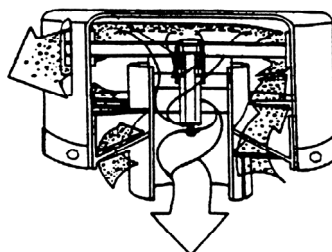
- ♦ Всасываемый воздух попадает в фильтр через отверстие в полость с вращающимся ротором. Под действием центробежной силы загрязняющие вещества отбрасываются к стенкам и выходят через выпускное отверстие. Чистый воздух попадает в Ваше оборудование.
- ♦ Полированный алюминиевый корпус с роторами из нержавеющей стали
- ♦ 85+% эффективность очистки для 15 микрон
- ♦ Для фильтрации в экстремальных условиях в комбинации со впускным фильтром:
 - ♦ *SpinMeister™* очищает от больших частиц
- ♦ Повышение срока службы воздушного фильтра
- ♦ Температура (установившаяся): min -60°F (-51°C) max 250°F (121°C)

Опции

- ♦ Конструкция из полированного алюминия с роторами из нержавеющей стали
- ♦ Возможность доставки моделей с большими размерами
- ♦ Разные исполнения СпинМайстера для применений в компрессорах и вакуумных насосах

Конфигурация

Чертеж



SpinMeister™
Схема движения воздушного потока

Модель	Размер соед-ия	Размеры - дюймы			Расход м3/ч
		Высота НТ	Соединение I.D.	Корпус O.D.	
SMA-2	2"	3	2	4 3/4	20-110
SMA-2.5	2-1/2"	4 1/4	2.5	6	100-200
SMA-3	3"	4 3/4	3	8 1/4	140-300
SMA-4	4"	4 3/4	3	8 1/4	140-350
SMA-4.5	4-1/2"	7 1/8	4 1/2	10 5/8	300-600
SMA-5	5"	7 1/8	5	10 5/8	300-600
SMA-6	6"	7 1/6	6	10 5/8	300-600
SMA-7	7"	7 1/4	7	14 1/8	500-1400
SMA-8	8"	7 1/4	8	14 1/8	500-1400
SMA-9	9"	8 1/8	9	17 1/8	900-2000