

# Воздушно-решетные сепараторы серии 5XFZ

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [sxq@nt-rt.ru](mailto:sxq@nt-rt.ru) || сайт: <https://sapsan.nt-rt.ru/>

# Воздушно-решетные сепараторы серии 5XFZ

Воздушно-решетные сепараторы серии 5XFZ — это высокопроизводительные очистительные машины, предназначенные для первичной и вторичной очистки зерна. В отличие от серии 5XFS, модели 5XFZ ориентированы на более высокие объемы переработки (до 50 т/ч) и промышленное использование.



## Сравнительные характеристики моделей

Основное различие заключается в **производительности, площади решетного стана** и конфигурации **аспирационной системы** (индексы SC, Z, ZA).

Характеристика	5XFZ-25SC	5XFZ-40Z	5XFZ-40ZA	5XFZ-50
Производительность (т/ч)	25,0	40,0	40,0	50,0
Количество решет	3–4 уровня	4 уровня	5 уровней	5 уровней
Мощность (кВт)	18,5	22,5	26,5	32,0
Тип аспирации	Стандарт (Циклон)	Усиленная (Z)	Двойная (ZA)	Промышленная
Назначение	Средние хозяйства	Крупные элеваторы	Семенные линии	Потоковые линии

## Ключевые технологические свойства серии 5XFZ:

- Многофункциональность: Удаление легких примесей (воздухом), крупных и мелких сорняков (решетами) в едином цикле.
- Эффективная очистка сит: Использование каучуковых шариков предотвращает залипание решет даже на влажном зерне.
- Надежность: Усиленная рама и износостойкие компоненты рассчитаны на круглосуточную работу в сезон.

## **Отличительные особенности моделей:**

### **5XFZ-25SC (Компакт-профи):**

Особенность: Оптимальна для очистки товарного зерна и подготовки семян в средних объемах.

Преимущество: Сочетает высокую точность калибровки и умеренное энергопотребление. Индекс SC указывает на наличие системы аспирации с циклоном для удаления пыли.

### **5XFZ-40Z (Высокая мощность):**

Особенность: Промышленный агрегат для потоковых линий.

Преимущество: Увеличенная ширина решетчатого стана позволяет работать с высокой скоростью подачи без потери качества очистки.

### **5XFZ-40ZA (Премиум-очистка):**

Особенность: Индекс ZA означает наличие дополнительного уровня решет или усиленной двойной аспирации.

Преимущество: Лучшая модель для подготовки семенного материала (элиты), так как позволяет разделить продукт на большее количество фракций за один проход.

### **5XFZ-50 (Флагман):**

Особенность: Самая мощная машина в линейке.

Преимущество: Максимальная производительность (50 т/ч по пшенице). Используется на крупных зерноприемных пунктах, где важна скорость разгрузки машин и первичной подработки.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [sxq@nt-rt.ru](mailto:sxq@nt-rt.ru) || сайт: <https://sapsan.nt-rt.ru/>