

# Воздушные сепараторы САПСАН 5XFS-10T, 5XFS-10TS

## 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/>

# Воздушные сепаратор



Воздушные сепараторы “Сапсан” представляют собой передовую технологию в области сортировки и очистки сельскохозяйственных культур. Это оборудование разработано для эффективной очистки зерна, семян и других сельхозпродуктов от примесей различной плотности, что позволяет значительно повышать качество готовой продукции и снижать потери в процессе очистки.

## Особенности и преимущества

**Высокая эффективность:** Сепараторы “Сапсан” обеспечивают высокую степень очистки, благодаря оптимальному сочетанию скорости потока воздуха и его направленности. Это позволяет удалять до 99% всех легких примесей.

**Универсальность:** Оборудование подходит для работы с различными видами сельскохозяйственных культур, включая зерновые, масличные и бобовые культуры. Настройки машины могут быть легко адаптированы под конкретные задачи и условия эксплуатации.

**Энергоэффективность:** Сепараторы “Сапсан” разработаны с учетом принципов энергосбережения. Использование современных технологий позволяет снижать энергопотребление при сохранении высокой производительности.

**Простота в обслуживании:** Конструкция сепараторов обеспечивает легкий доступ к основным компонентам и узлам, что упрощает их техническое обслуживание и ремонт.

**Надежность и долговечность:** Компоненты и материалы, используемые в сепараторах “Сапсан”, отличаются высоким качеством. Это обеспечивает длительный срок службы оборудования даже при интенсивном использовании.

## Сравнительные характеристики 5XFS-10T и 5XFS-10TS

Основное различие между моделями заключается в интенсивности воздушной очистки: версия TS оснащена дополнительными воздушными каналами и двумя выходами аспирации, что значительно повышает эффективность отделения легких фракций.

| Характеристика     | 5XFS-10T (Базовая)                        | 5XFS-10TS (Улучшенная)                     |
|--------------------|---|--|
| Производительность | 10,0 т/ч                                  | 10,0 т/ч                                   |
| Мощность           | 6,05 кВт                                  | 8,86 кВт                                   |
| Вес                | 1,31 т                                    | 1,49 т                                     |
| Система аспирации  | Стандартная (двукратная продувка)         | Усиленная (доп. каналы и выходы)           |
| Назначение         | Универсальная очистка зерна, кофе, орехов | Глубокая очистка от пыли и мелких примесей |

## **Ключевые особенности обеих моделей:**

Принцип работы: Очистка происходит путем двукратной продувки воздухом в вертикальных пневмосепарирующих каналах.

Сырье: Эффективно работают с зерновыми, зернобобовыми, кофе (зеленым и обжаренным), миндалем, фундуком, арахисом и семенами льна.

Конструкция: Включают норию для подачи, пылеуловитель (циклон) и вибрлоток для равномерного распределения продукта.

Напряжение: Работают от промышленной сети 380 В.

## 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/>