

Линии подготовки семян серии SMART

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

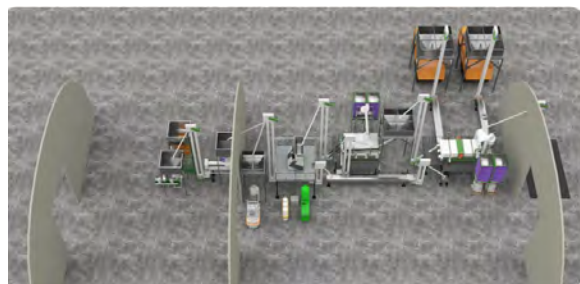
Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sxq@nt-rt.ru || сайт: <https://sapsan.nt-rt.ru/>

Семенные линии

Линейка SMART от компании «Сапсан» — это более производительный и технологичный класс оборудования по сравнению с серией COMPACT. Основное отличие здесь заключается в автоматизации процессов и возможности интеграции в капитальные строения.



Сравнительная таблица характеристик

Модель	Производительность (семена)	Ключевая особенность	Тип выгрузки / Размещение
SMART-14ТКР	14 т/ч	Доп. помещение (операторская/склад)	Стационарная (в ЗАВ или склад)
SMART-12Т	12 т/ч	Потоковая протравка	В биг-бэги или бункер
SMART-10Т	10 т/ч	Регулируемая дозация препарата	Высокоточное протравливание
SMART-6ТУ	6 т/ч	Универсальный протравитель	Компактное исполнение
SMART-6Т	6 т/ч	Выгрузка напрямую в машины	Высокая эстакада / длинная нория

Подробный разбор функционала:

1. SMART-14ТКР (Флагман серии)

Самая мощная линия в списке. Наличие дополнительного помещения (модульного блока) позволяет разместить пульт управления, весовое оборудование или лабораторию в чистоте и тепле. Предназначена для крупных семенных заводов с круглосуточным циклом работы.

2. SMART-12Т и SMART-10Т (Линии с протравкой)

SMART-12Т: Ориентирована на скорость. Протравливатель работает в поточном режиме, обеспечивая максимальный тоннаж подготовленных семян.

SMART-10Т с регулируемой протравкой: Самая технологичная в плане химии. Позволяет оператору с пульта менять дозировку препарата в зависимости от влажности и засоренности зерна, что экономит дорогие фунгициды.

3. SMART-6Т и SMART-6ТУ (Малый и средний бизнес)

SMART-6Т (в машины): Укомплектована удлиненными нориями или конвейерами. Это позволяет грузить очищенное зерно сразу в кузов зерновоза, минуя промежуточное хранение в мешках.

SMART-6ТУ: Базовая модель с протравителем. Оптимальна для фермерских хозяйств с посевной площадью до 2000–3000 Га, которым нужно закрыть собственные потребности в посевном материале.

Главные отличия от серии COMPACT:

Производительность: SMART стартует там, где COMPACT заканчивает (до 14-15 т/ч).

Аспирация: В серии SMART используются более мощные циклоны, что дает почти 100% очистку от пыли.

Автоматизация: Возможность удаленного управления всеми узлами с одной сенсорной панели.

Сравнение производительности линеек SMART строится на их способности сохранять тоннаж при переходе от первичной очистки к получению семян по ГОСТу.

Модель линии	Предварительная очистка	Подготовка семян (ГОСТ)	Основной фактор скорости
SMART-14ТКР	до 20 т/ч	14 т/ч	Мощные нории и расширенный узел аспирации
SMART-12Т	до 18 т/ч	12 т/ч	Потоковый режим протравливания
SMART-10Т	до 15 т/ч	10 т/ч	Точная дозация препарата (снижение скорости для точности)
SMART-6Т	до 10 т/ч	6 т/ч	Ограничена скоростью выгрузки в транспорт
SMART-6ТУ	до 8 т/ч	6 т/ч	Компактный цикл очистки и обработки

Анализ производительности по типам задач:

Лидеры объема (12–14 т/ч):

SMART-14ТКР: Самая производительная за счет промышленного исполнения. Наличие дополнительного помещения позволяет оператору не прерывать процесс для корректировок, контролируя поток в реальном времени.

SMART-12Т: Оптимальна, если нужна быстрая «валка» семян. Протравитель здесь работает на высоких скоростях, обеспечивая максимальный выход готовой продукции в смену.

Технологичный средний класс (10 т/ч):

SMART-10Т: Хотя номинально она слабее 12-й модели, наличие регулируемой протравки позволяет ей сохранять стабильные 10 т/ч даже на сложном, влажном или сильно запыленном зерне, где другие линии придется замедлять вручную.

Логистические модели (6 т/ч):

SMART-6Т: Ее реальная производительность сильно зависит от логистики. Если машины под выгрузку подаются без задержек, она стабильно выдает 6 т/ч.

SMART-6ТУ: Самая медленная, но наиболее автономная. Рассчитана на качественную подготовку небольших партий семян без спешки.

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 || сайт: <https://sapsan.nt-rt.ru/>