

700ASE

Бескомпромиссная



83 м³/ч

Максимальное производство снег



17 кВт/ч

Номинальная потребляемая мощность



480 л/мин

Максимальное потребление воды

Технология, которая заботится о снеге

700ASE

Бескомпромиссная

Сочетание передовых технологий проверенные решения позволили создание эффективной и безотказной автоматической пушки, которые последовательно реализуют поставленные цели: энергосбережение, бесшумная работа производство снега высочайшего качества.



Суперавтоматическая Метеостанция

Пушка 700ASE полностью автоматизирована, что позволяет дистанционное управление и мониторинг процесса производства снега.

Устройство автоматически регулирует рабочие параметры изменяющиеся погодные условия, обеспечивающие оптимальное эффективность с минимальным потреблением энергии.

“

700ASE это проверенное многими клиентами решение-надежный, простой и эффективный. Рекомендуется там, где важно хорошее качество снега, бесперебойная работа и разумная цена.



700ASE

Бескомпромиссная

SUPERSNOW

2

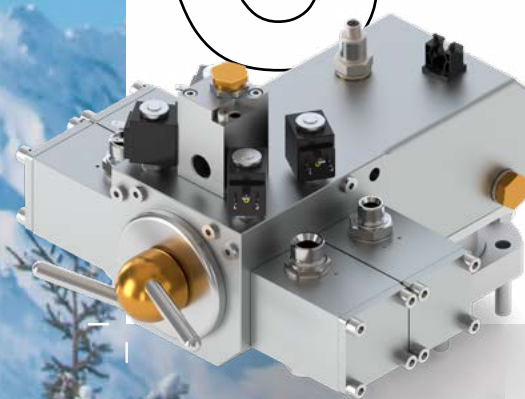


Высокое качество компонентов

Форсунка TwinC®

Инновационная керамическая вставка, реализованная в форсунках TwinC® SUPERSNOW, он характеризуется высокой устойчивостью к истиранию, вызванному потоком загрязненной воды. Обеспечивает правильную направленность потока воды, обеспечивая правильный угол распыления и оптимальный размер капель, что обеспечивает оптимальную производительность пушки на долгие годы.

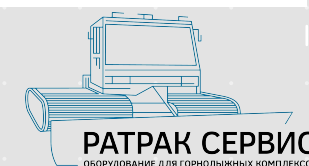
3



Экономия энергии

Гидравлический водяной агрегат

Пушка 700ASE в своем классе отличается высокой экономичностью электроэнергии. Это заслуга инновационной гидравлической системы управления, которая заменила традиционную электрическую систему. Гидравлическое управление осцилляцией, подъемом трубы и гидрозаворотами также гарантирует бесперебойную работу пушки в любых условиях.



700ASE

Бескомпромиссная



4

Высокая эффективность

Водяное кольцо

Кольцо модели 700ase состоит из 90 водяных форсунок и 12 нуклеационных форсунок, что позволяет достичь производительности на уровне 83 м3 снега в час. Его конструкция также положительно влияет на потребление электроэнергии, благодаря чему эта модель прекрасно сочетает в себе высокую эффективность и энергоэффективность.



Нуклеационные форсунки
SUPERSNOW

Форсунки TwinC®

700ASE

Bezkompromisowa

SUPERSNOW

5

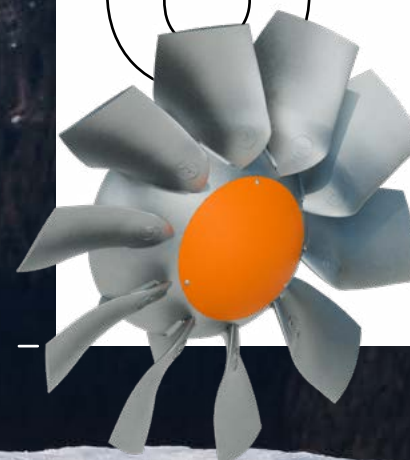


Удобная эксплуатация

Щелевой фильтр

Мы разрабатываем наши устройства так, чтобы их эксплуатация была простой и интуитивной. Процесс очистки щелевого фильтра чрезвычайно легко-просто промойте его под проточной водой. В равной степени несложный монтаж и демонтаж керамических насадок. Это примеры упрощения работ по техническому обслуживанию, которые экономят ваше время.

6



Снижение уровня шума

Вентилятор

Конструкция трубы пушки 700ase основана на инновационном 10-лопастном вентиляторе из алюминия. Доработанная до мельчайших деталей геометрия воздуховода вентилятора оптимизирует рабочие параметры Ротора, сводя к минимуму сопротивление потока воздуха через трубу пушки. Сферическая форма ступицы снижает шум и повышает эффективность вентилятора.

700ASE

Бескомпромиссная



83 м³/ч

Производительность

Макс. производство снега



330-870 кг/м³

Высокое качество снега

Диапазон плотности производимого снега



7

Точность

Количество степеней качества снега



480 л/мин

Эффективность

Макс. потребление воды

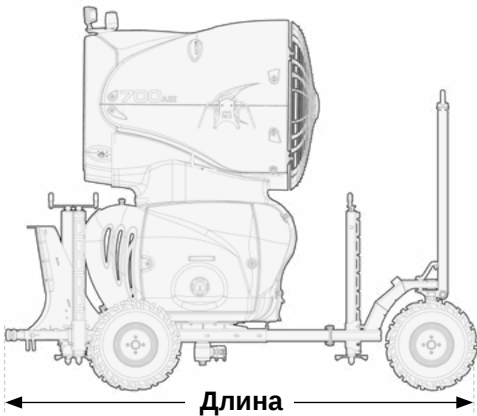
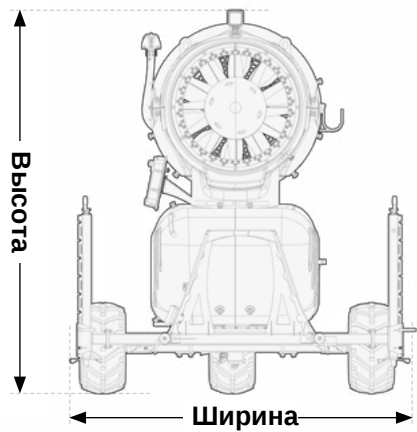


17 кВт

Экономия

Номинальная потребляемая мощность

Размер



	транспорт	с ножками	с колесами
Ширина	1270 мм	2139 мм	2139 мм
Высота	2395 мм	2330 мм	2449 мм
Длина	1530 мм	2289 мм	3016 мм

Технические характеристики

Количество водяных секций	4
Количество нуклеационных колец	1
Количество водяных форсунок	90
Количество нуклеационных форсунок	12
Рабочее давление воды	8-40 бар
Потребление воды до	480 л/мин
Макс. производство снега	83 м³/ч
Вес	
Снежная пушка без шасси	650 кг
Снежная пушка на технической базе	670 кг
Комплектное шасси с ножками	160 кг
Колесное шасси	270 кг
Другие	
Скорость вращения вентилятора	1450 об/мин
Диапазон плотности снега	330-870 г/л
Степень качества снега	7
Диапазон регулировки угла наклона трубы	0°-45°
Диапазон вращения	360°
Осциляция с диапазоном поворота	15°-120°
Электрическая система	
Номинальная потребляемая мощность	17 кВт
Нагрев водяного кольца	2,1 кВт
Компрессор	4 кВт
Двигатель вентилятора	11 кВт
Другое	0,9 кВт

Стандартное оборудование

Светодиодный рабочий светильник, 12/24 V, 30 W
Сигнальная лампа
Безмасляный компрессор 4 kW
Угловой поворотный соединитель с горизонтальным входом с 2" камлок мама
Резиновый водяной шланг для мобильного снегогенератора, 1,9 м
Панель оператора интегрирована с пушкой
Кабель питания 5x6 мм², длина 22 м
Кабель привода гидранта, длина 22 м
Кабель панели оператора, длина 1,8 м

Дополнительное оборудование

Подключается к SUPERWIRE и SUPERWAVE
Привод гидранта DV7
Кронштейн привода DV7 для специального гидранта
Шланг SNOWFLEX с наконечниками camlock 2", 20 м
Лапа или колесное шасси



Оборудование для производства снега

Ружья: 1V, 2V, 3V, 3V+

Сегонереаторы : 900T, 900H, 900A, 900MN, 700S, 700H, 700ASE, 600M

Снег в любую погоду

Опоры

H800

ST170

T400 / T600

Инфраструктура

Резервуары для хранения

Трубопроводы

Насосные станции

Мобильные насосные станции MP200 и MP500

Градири

Системы фильтрации

Электрические сети на склонах

Центральные системы кондиционирования

Услуги и программное обеспечение

Snowline24

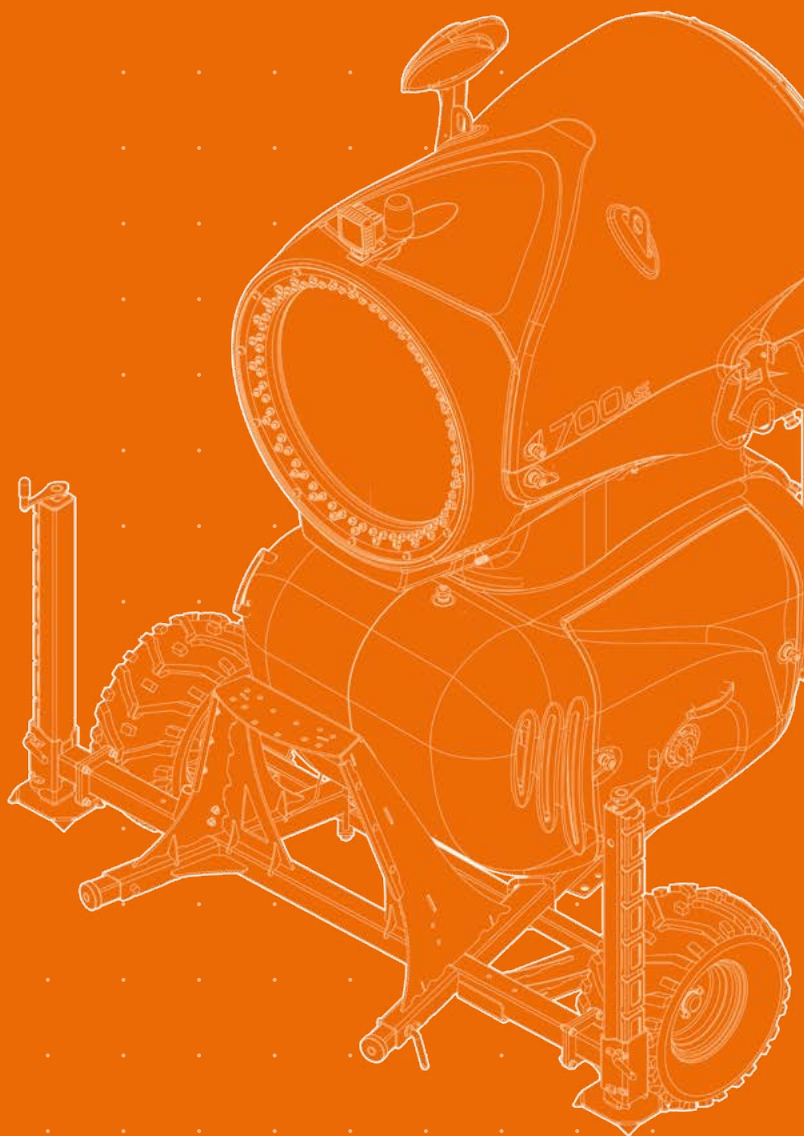
Быстрое обслуживание на месте

SNOWMATIC

Мобильное приложение

Разработка систем оснежения

Разработка профилей склонов



ratrakservice@bk.ru



+7 (495) 157-27-07



www.ratrakservice.com



г. Москва

Восточное Дегунино,
Дмитровское шоссе, 100 ст3

Технология, которая заботится о снеге

Предоставленные данные приведены исключительно в информационных целях и не являются коммерческим предложением. Технические характеристики могут изменяться.