



## BISON

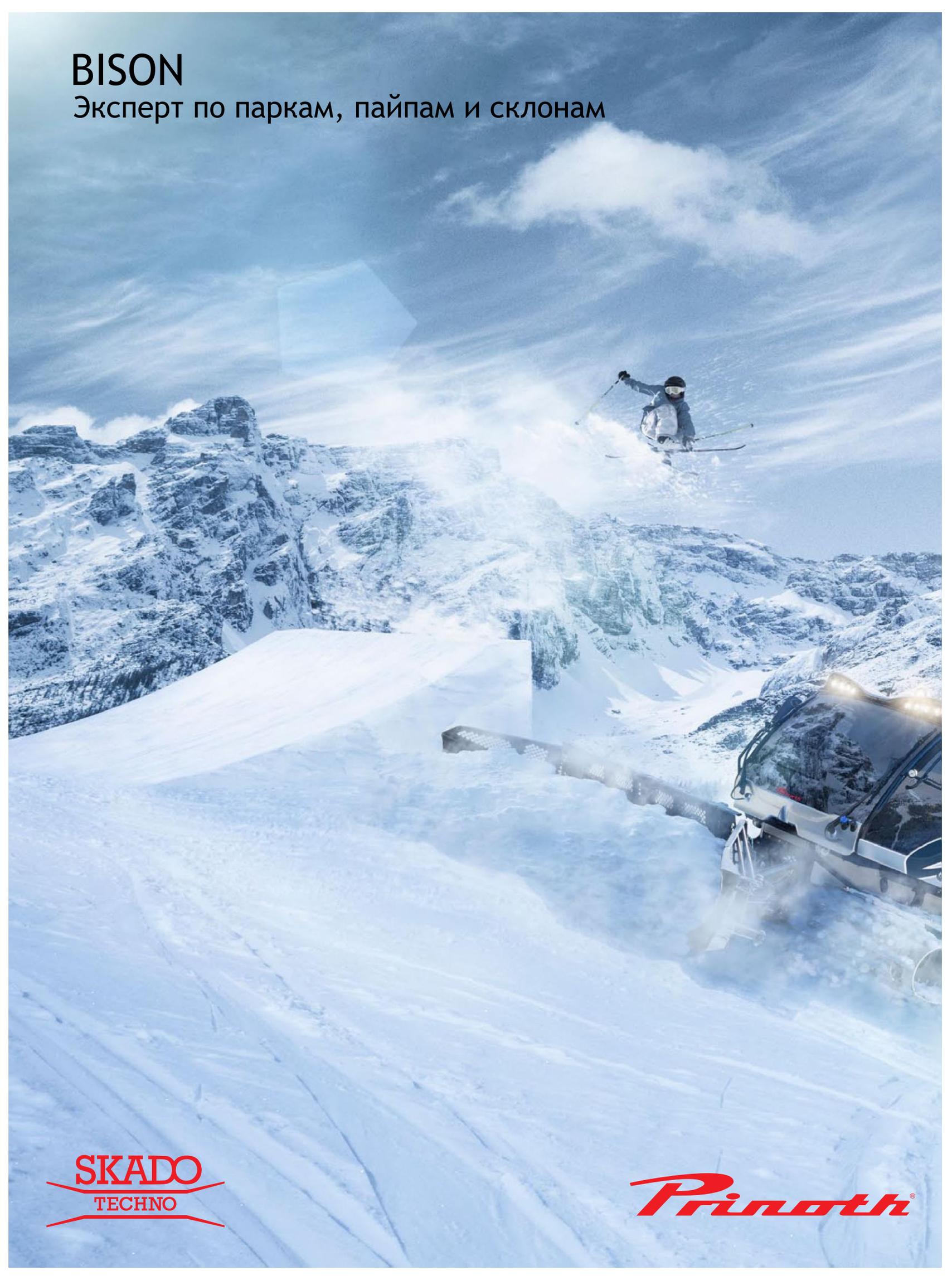
ЭКСПЕРТ ПО ПАРКАМ  
ПАЙПАМ. СКЛОНАМ.

***Primoth***<sup>®</sup>

**SKADO**  
TECHNO

# BISON

Эксперт по паркам, пайпам и склонам



**SKADO**  
TECHNO

*Pinotti*<sup>®</sup>

## ЭКСПЕРТ ПО ПАРКАМ, ПАИПАМ И СКЛОНАМ

CLEAN  
MOTION



Во время спуска с горы ратрак BISON впечатляет своим мощным крутящим моментом, прекрасной маневренностью, неограниченным обзором и выдающимся удобством. Оптимальная машина для горнолыжных парков BISON обладает продвинутыми характеристиками, что гарантирует простоту и исключительное качество строительства снежных парков.



## ИДЕАЛЬНАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Будучи самой мощной в своем классе машиной, BISON выделяется благодаря своему двигателю мощностью 298 кВт / 406 л.с., а также низкому потреблению топлива и сокращению выбросов оксида азота и твердых частиц на 90%, что соответствует стандарту на содержание отработанных газов "Euromot 3".



## УДОБСТВО В КАБИНЕ – УДОБСТВО В РАБОТЕ

Кабина представляет собой комфортное рабочее место с прекрасным обзором и местом для хранения всех необходимых мелочей, которые могут потребоваться оператору. Стандартные для PRINOTH приборы, многофункциональный ручной джойстик и цифровой цветной монитор с диагональю 8,4 дюйма превращают ночную смену в настоящее удовольствие, а благодаря инновационной системе звукоизоляции и низкому уровню шума от двигателя до оператора будет доноситься только хруст снега.



## ЛИДЕР В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПАРКОВ

Инновационный нож для строительства парков с новой формой зубьев гарантирует идеальную обработку поверхности, в то время как боковые пластины шлифуют все неровности и формируют четкие, ровные грани. Регулируемое поворотное (15°) сидение с электроприводом может сдвигаться в стороны на расстояние до 20 дюймов, позволяя водителю из различных положений беспрепятственно обозреть задние габариты.



## ТОЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Новая фреза POWER Tiller гарантирует глубокую тонкодисперсную обработку и исключительную траекторию движения благодаря новейшей разработке – задней навеске с улучшенными кинематическими свойствами. Дополнительные зубья фрезы обеспечивают обработку по всей ширине, а улучшенный крутящий момент и дополнительная мощность гарантируют беспрецедентное качество уплотнения склонов и продолжительный результат, который виден невооруженным глазом.

**Prinoth**

**SKADO**  
TECHNO

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – BISON

## ГАБАРИТЫ И ВЕС

Длина машины без навесного оборудования	5 990 мм
Общая нагрузка на грузовую площадку	1 500 кг
Высота с откинутой кабиной	3 200 мм
Рабочая ширина с траками	4 216 мм
Транспортировочные размеры (длина/ ширина/ высота)	5 835 мм/2 440 мм/2 990 мм
Нож с боковыми крыльями (Парк)	5 674 мм
Нож с боковыми крыльями (Стандарт)	4 200 мм
Длина погрузочной площадки	1 920 мм
Ширина погрузочной площадки	1 600 мм
Фреза без боковых крыльев с гидравлическим управлением	5 100 мм
Фреза с боковыми крыльями с гидравлическим управлением	6 504 мм

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Макс. скорость (бесступенчатая)	21 км/ч
Радиус поворота	на месте

## ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Caterpillar C9.3
Мощность (ECE) 298 кВт /406 л.с. при 1700 об./мин.	
Макс. сила торка	1 726 Нм при 1400 об./м. 1519 Нм при 1500 об./м.
Рабочий объем	9 300 см <sup>3</sup>
Конфигурация	6 цилиндров в ряд,
прямой впрыск, аккумуляторная топливная система	
Емкость топливного бака	266 л

## ПРИВОД

Насос привода	145 см <sup>3</sup>
Приводной двигатель	107 см <sup>3</sup>

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Рабочее напряжение	24 В
Стартер	24 В
Генератор	28 В (постоянный ток )/250 А
Аккумуляторы	2x 12 В/135 Ач
Пусковая мощность	1 000 А (EN)

## КАБИНА

Водительское сидение (Стандарт) – центральное положение, пневматическая подвеска, регулировка высоты

Пассажирское сидение (Стандарт) – 1 полноценное пассажирское сидение отсек для хранения

Водительское сидение (Парк) – сдвигаемое поворотное сидение, пневматическая подвеска, регулировка высоты

Пассажирское сидение (Парк) – сидение для инструктора

Оборудование салона – цветной монитор 8,4 дюйма  
Рычаги управления  
Джойстик PRINOTH  
Крыша из тонированного стекла  
Окна с подогревом  
Зеркала с подогревом и электроприводом  
Наклон кабины при помощи гидравлического привода  
CD-плеер, MP3-плеер, порт USB (MP3 и WMA)  
Беспроводной обмен данными Bluetooth  
Микрофон с громкоговорителем для мобильного телефона ("hands-free")  
Дополнительный вход на передней панели, DAB, DAB+, DMB, RDS, громкоговорящий телефон с внешним микрофоном

## ПОДСВЕТКА

4 передние ксеноновые рабочие фары 2 фары на верхней/нижней перекладине 2 индикатора поворота  
2 вращающихся маячка  
4 задние ксеноновые рабочие фары  
2 LED-лампы на зеркалодержателях с каждой стороны  
Парк: полный набор LED-подсветки

## ВКЛЮЧЕННЫЕ ФУНКЦИИ

Гидравлический натяжитель гусениц  
Регулируемое давление прижима  
Стабилизатор скорости  
Бортовая система диагностики  
Многопользовательский интерфейс  
Сигнализация заднего хода  
ECS (электронная климат-система)  
Подогреватель двигателя  
Погрузочная платформа

## ФУНКЦИИ В ПАРКОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Инклинометр  
Устройство для измерения длины лыжни  
DAB-совместимый радиоприемник, беспроводной обмен данными (Bluetooth)  
Улучшенные кинематические свойства для строительства снежных парков  
Боковые нарезчики для паркового ножа

## ОПЦИИ

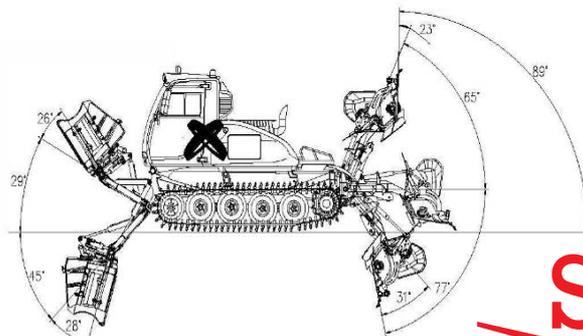
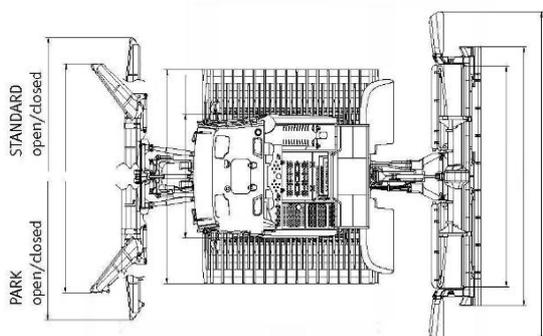
Полный набор LED-подсветки  
Воздушный кондиционер  
Стальные гусеницы  
Дополнительная звуковая сирена  
УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ  
ИЗМЕРЕНИЕ ГЛУБИНЫ СНЕГА  
Передняя гидравлика  
Защитная решетка  
Центральный замок

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

NORDIC LINER со снежной фрезой  
Комплект для нарезки лыжни

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЛЕБЕДКА

Тяговое усилие	4,5 т
Длина троса	до 1000 м
Диаметр троса	11 мм





**SKADO TECHNO**  
**Официальное представительство**  
**В России и Белоруссии**

443017 РФ, г.Самара  
Южный проезд 104, ГГ1  
Тел.: 8 800 500 78 23  
[www.skadotechno.ru](http://www.skadotechno.ru)  
[service@skadotechno.ru](mailto:service@skadotechno.ru)



**PRINOTH AG**  
**Головной офис**

Brennerstraße 34  
I-39049 Sterzing (BZ)  
Тел.: +39.0472.722622  
Факс: +39.0472.722618  
[www.prinoth.com](http://www.prinoth.com)  
[prinoth@prinoth.com](mailto:prinoth@prinoth.com)