



NEW BISON NEW BISON X

**ЭКСПЕРТ ПО ПАРКАМ.
ПАЙПАМ. СКЛОНАМ.**

NEW BISON - NEW BISON X

Эксперт по паркам, пайпам и склонам



ЭКСПЕРТ ПО ПАРКАМ, ПАИПАМ И СКЛОНАМ



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

ИДЕАЛЬНАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Будучи самой мощной в своем классе машиной, NEW 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 "Stage IV/Tier 4 final".

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 обозревать 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – NEW BISON И NEW BISON X

ГАБАРИТЫ И ВЕС

Общая длина машины	5 835 мм
Общая длина машины с навесным оборудованием	8 848 мм
Общая высота без лебедки	3 008 мм
Рабочая ширина	4 216 мм
Транспортировочные размеры (длина/ ширина/ высота)	5 835 мм/2 440 мм/2 990 мм
Нож с боковыми крыльями в открытом состоянии (Стандарт)	5 360 мм
Нож с боковыми крыльями в открытом состоянии (Парк)	5 674 мм
Нож с боковыми крыльями в закрытом состоянии (Стандарт)	4 510 мм
Нож с боковыми крыльями в закрытом состоянии (Парк)	4 625 мм
Фреза без боковых крыльев с гидравлическим управлением	5 100 мм
Фреза с боковыми крыльями с гидравлическим управлением	6 504 мм
Вес машины с навесками (гусеницами, ножом, фрезой)	9 894 кг

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

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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Макс. скорость	21 км/ч
Радиус поворота	на месте
Полезная нагрузка	1 000 кг

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

ОПЦИИ

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

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.
Рабочий объем	9,3
Конфигурация	6 цилиндров в ряд, прямой впрыск, аккумуляторная топливная система
Стандарт на содержание отработавших газов – Stage IV/Tier 4 final	
Способ нормирования выбросов	SCR + DPF (короткозамкнутый ротор и дизельный сажевый фильтр)
Емкость топливного бака	266
Емкость бака жидкости выхлопной системы дизельного двигателя (AdBlue)	27

ПРИВОД

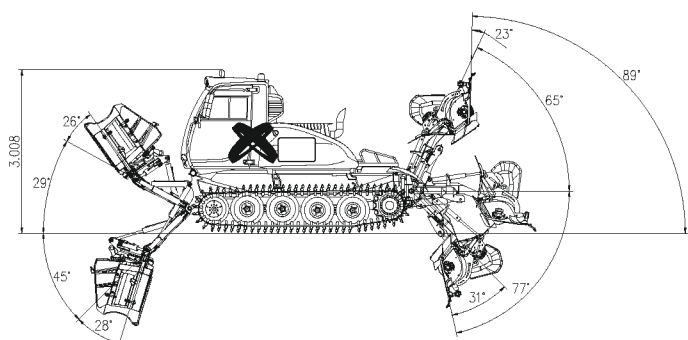
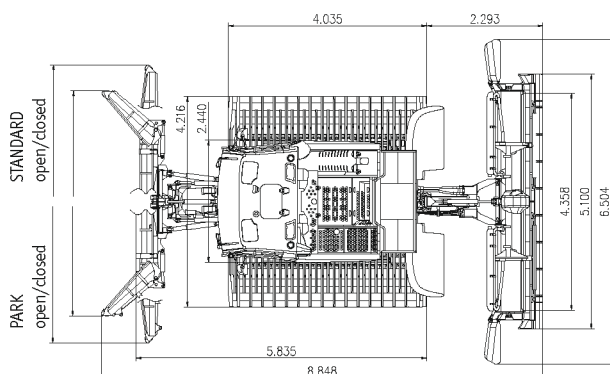
Насос привода	145 см ³
Приводной двигатель	107 см ³

ПОДСВЕТКА

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

NORDIC LINER со снежной фрезой
Комплект для нарезки лыжни





PRINOTH AG

Головной офис

Brennerstraße 34

I-39049 Sterzing (BZ)

Тел.: +39.0472.722622

Факс: +39.0472.722618

www.prinoth.com

prinoth@prinoth.com