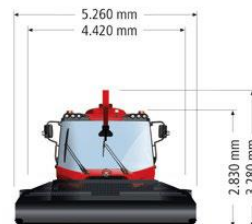


Новый PistenBully 400

PistenBully®

400



- Экологичный шестицилиндровый двигатель мощностью 435 л.с. (320 кВт) и с мощным крутящим моментом (норма токсичности EU Stage V)
- Интуитивно понятный и запатентованный джойстик для одновременного пропорционального регулирования четырёх функций отвального ножа
- Запатентованный iTerminal с сенсорным дисплеем и цветной подсветкой активных систем машины для удобства эксплуатации
- Эргономичный и запатентованный водительский блок, состоящий из сиденья водителя, штурвала, подлокотника и джойстика с возможностью индивидуальной регулировки
- Сохранение настроек для 4-х операторов
- Точная, пропорциональная вспомогательная гидравлика с уменьшением давления подачи
- Запатентованные вспомогательные системы AutoTracer, Active Winch и AutoWinch обеспечивают идеальную подготовку склонов, боковую фиксацию и маневренность
- Кронштейн для заднего навесного оборудования с системой подавления вибраций и боковым демпфированием для большего комфорта при вождении
- Усиленная натяжная ось и более мощные ходовые приводы
- Галогеновое/светодиодное освещение и камера для лучшего кругового обзора

Размеры

| | | 400 /400 W |
|----------------------------------|--|------------|
| Ширина | без гусениц | 2500 мм |
| | с 6-ленточными гусеницами CombiPlus 1648 мм | 4180 мм |
| | со стальными гусеницами типа «X-Track» 1150 мм | 3470 мм |
| | с фрезой AlpinFlex 5,5 м | 5480 мм |
| | с гидравлически складными боковыми финишёрами | 6170 мм |
| Ширина открытого отвального ножа | | 5260 мм |
| Ширина закрытого отвального ножа | | 4420 мм |
| Высота отвального ножа | | 1010 мм |
| Высота | общая | 2830 мм |
| | над лебедкой в рабочем положении | 3280 мм |
| | с откинутой кабиной | 3310 мм |
| Дорожный просвет | | 350 мм |
| Длина | с отвальным ножом и снежной фрезой | 9090 мм |
| | с отвальным ножом, снежной фрезой и лыженарезчиком | 10070 мм |
| Погрузочная площадка | Длина | 2120 мм |
| | Ширина | 1920 мм |
| Рекомендуемые размеры гаража | Длина | 11000 мм |
| | Ширина | 6000 мм |
| | Высота | 3500 мм |

Лебёдка

| | | 400 W |
|-----------------------------------|--|--------|
| Натяжение троса | | 40 кН |
| Диаметр троса | | 11 мм |
| Длина троса | | 1050 м |
| Полезная длина троса | | 1000 м |
| Предельная нагрузка троса | | 135 кН |
| Вес (лебёдка, трос и конструкция) | | 2095 |

Весовые характеристики

| | | 400 | 400 W |
|---------------------------------------|--|--------------|--------------|
| Вес | Без гусениц и без системы быстрой замены | 5570 кг | 8000 кг |
| | Вес гусениц типа «X-Track» 1150 мм | 1490 кг | 1490 кг |
| | Вес 6-ленточных гусениц CombiPlus 1648 мм | 2085 кг | 2085 кг |
| Общий вес | С гусеницами CombiPlus, отвальным ножом и снежной фрезой | от 9865 кг | от 12295 кг |
| Максимально допустимая масса | | 13500 кг | 14200 кг |
| Грузоподъёмность погрузочной площадки | | 1500 кг | 2500 кг |
| Удельная мощность | | 30,82 кг/кВт | 38,42 кг/кВт |

Кабина

| | |
|-----------------------------|--|
| Комфортная система обогрева | Автоматический режим и бесступенчатая регулировка температуры |
| Сиденье водителя | Пневматическое сиденье с подогревом и многоступенчатой регулировкой |
| Элементы управления | Джойстик для четырёх одновременных перемещений, iTerminal, подлокотник |
| Окна | Обогрев переднего, заднего и раздвижных боковых окон |
| Наружные зеркала | Обогреваемые широкоугольные с электроприводом |
| Стеклоочистители | Система обогрева и мойки лобового стекла (только для моделей с лебёдкой) |

Электрические характеристики

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Рабочее напряжение | 24 В |
| Генератор | 24 В/180 А |
| Аккумуляторы | 2 x 12 В/135 Ач |
| Мощность при холодном запуске | 900 А |

Освещение

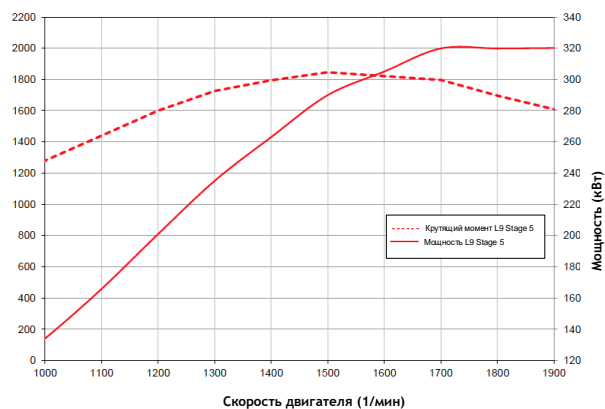
| | |
|------------------------|--|
| Переднее | 4 галогеновые фары, 2 галогеновые рабочие фары, 2 LED рабочие фары (BladeFlap) |
| Заднее | 2 LED рабочие фары, 2 LED рабочие фары (TillerFlap) |
| Боковое (несущая рама) | 2 LED рабочие фары |
| Крыша кабины | 1 LED прожектор |

Вспомогательное оборудование

| | |
|--|--|
| Отвальный нож AllWayBlade 4,4 м | с/без креплений для снежных пушек |
| Снежная фреза AlpineFlexTiller Comfort 5,5 м | с гидравлически складными боковыми финишерами, гидрозамком, LED-освещением и камерой |

Характеристики управляемости

| | 400 | 400 W |
|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Скорость | 0-21 км/ч, бесступенчатая | 0-19 км/ч, бесступенчатая |
| Скорость с работающей лебёдкой | | 0-17 км/ч |
| Угол подъёма | до 100% | |
| Радиус разворота | 0 | |

Мощность и крутящий момент L9 EU StageV

Двигатель

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Тип | Cummins L 9 |
| Количество цилиндров | 6 |
| Объём | 8,9 л/ 8900 см ³ |
| Мощность | 320 кВт / 435 л.с. |
| Норма токсичности | Tier 4f и EU Stage 5 |
| Максимальный крутящий момент | 1846 Нм при 1500 об/мин |
| Объём топливного бака без лебедки | 240 л |
| Объём топливного бака с лебедкой | 240 л |
| Объём бака DEF (AdBlue®) | 36 л |
| Расход топлива | от 19,5 л |
| Приводной насос | 145 см ³ |
| Приводы | 107 см ³ |
| Насос фрезы | 105 см ³ |
| Гидромотор фрезы | 2 x 63 см ³ |

Дополнительное оснащение

| |
|---|
| Управление на рычагах |
| Предварительный прогрев гидравлического масла |
| Фронтальный отсекающий сектор высокого давления |
| Дополнительный обогрев |
| Автоматическое кондиционирование воздуха |
| Профессиональный звуковой пакет с сабвуфером и усилителем Alpine SNOWSat (V1/V2/V3 и LiDAR) |
| Пакет светодиодного освещения |
| Тягово-сцепное устройство |
| Роскошное пневматическое кресло с опорой для поясницы, двухступенчатым подогревом и вентиляцией |
| Цельнорезиновые колеса |
| Техпакет для установки лыженарезчиков |
| Центральный замок |
| Дополнительный бак 120 л |