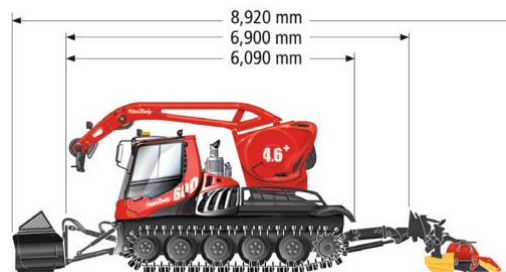
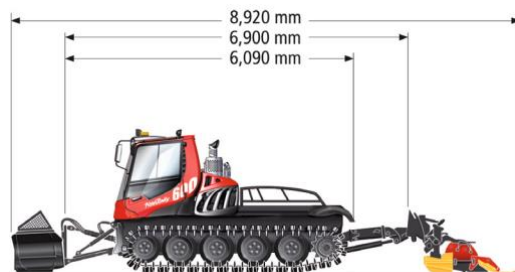
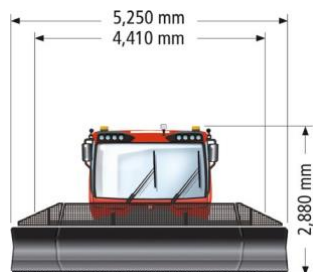


Интуиция - ключ к инновации новый PistenBully 600 Polar

PistenBully®

600 Polar



- Экологичный шестицилиндровый двигатель мощностью 520 л.с. и мощным крутящим моментом (норма токсичности - EU Stage V)

- Уменьшенный вес в сочетании с повышенной эффективностью для максимальной удельной мощности и, как следствие, улучшенные характеристики проходимости

- Удобный и запатентованный джойстик для пропорционального управления 4х функций отвального ножа одновременно

- Запатентованный iTerminal и 10-дюймовый сенсорный дисплей с цветной подсветкой активных систем машины упрощает работу

- Эргономичный и запатентованный водительский блок, состоящий из кресла, штурвала, подлокотника и джойстика с возможностью индивидуальных настроек

- Запатентованные вспомогательные системы SlopeTracer, AutoTracer и система автоматического натяжения троса лебёдки обеспечивают идеально отфрезерованный склон, устойчивость при движении поперек и маневренность

- Усиленное шасси с четырьмя регулируемыми ходовыми осями для непревзойденного толкающего усилия

- Светодиодное освещение, светодиодные фары рабочего освещения и камера для лучшего кругового обзора

Размеры

600 Polar/600 Polar W	
Ширина без гусениц	2500 мм
с 7-ленточными гусеницами CombiPlus Track 1650 мм	4210 мм
со стальными гусеницами 1650 мм	4210 мм
со стальными гусеницами типа «X-Track» 975 мм	3150 мм
с промежуточным финишёром AFF 5,5 м	5480 мм
С гидравлически складными боковыми финишёрами AFF Comfort 5,5 м	5480 - 6170 мм
Ширина открытого отвального ножа	5520 мм
Ширина закрытого отвального ножа	4610 мм
Высота отвального ножа	1290 мм
Высота общая	2880 мм
Высота над лебедкой в рабочем положении	3280 мм
с откинутой кабиной	3360 мм
Длина с отвальным ножом и снежной фрезой	8920 мм
Дорожный просвет	350 мм
Длина погрузочной площадки	1890 мм
Ширина погрузочной площадки	1920 мм
Рекомендуемые размеры гаража	Длина 11000 мм Ширина 6000 мм Высота 3500 мм

Лебёдка

600 Polar W	
Бесступенчатое тяговое усилие, автоматическое	4,6 т
Диаметр троса	11 мм
Длина троса	1050 м
Полезная длина троса	1000 м
Предельная нагрузка троса	13,8 т
Вес (лебёдка, трос и конструкция)	2110 кг

Весовые характеристики

	600 Polar	600 Polar W
Вес Без гусениц	6520 кг	8930 кг
Вес гусениц типа «X-Track» 975 мм	1280 кг	1280 кг
Вес 7-ленточных гусениц Track 1650 мм	2030 кг	2030 кг
Вес стальных гусениц 1650 мм	2500 кг	2500 кг
Общий вес С гусеницами CombiPlus, отвальным ножом и снежной фрезой	10780 кг	13190 кг
Максимально допустимая масса	13500 кг	14500 кг
Грузоподъёмность погрузочной площадки	1500 кг	2500 кг
Удельная мощность	28,21 кг/кВт	34,52 кг/кВт

PistenBully®

600 Polar

Кабина

Комфортная система обогрева	Автоматический режим и регулировка температуры
Сиденье водителя	Пневматическое, с механической и пневматической регулировкой, подогревом и вентиляцией
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/152 Ач
Мощность при холодном запуске	1130 А

Освещение

Переднее	4 светодиодные фары, 6 светодиодных фар рабочего освещения (2 из них на креплении зеркал)
Заднее	2 светодиодные рабочие фары, 2 ксенонные рабочие фары
Боковое (несущая рама)	2 LED фары
Крыша кабины	1 LED фара-искатель

Рабочее оборудование

Отвальный нож 4,6 м	С креплением для перевозки снегогенераторов
Снежная фреза AlpinFlex 5,5 м	с направляющими, механической блокировкой и LED-освещением
Снежная фреза AlpinFlex Comfort 5,5 м	с гидравлически складными боковыми финишёрам, гидравлической блокировкой и LED-освещением

Характеристики управляемости

	600 Polar	600 Polar W
Скорость	0-23 км/ч, бесступенчатая	0-20 км/ч, бесступенчатая
Скорость с работающей лебёдкой		0-17 км/ч,
Угол подъёма	до 100%	
Радиус разворота	0	

Двигатель

Тип	Cummins X 12
Количество цилиндров	6
Объём	11,8 л/11800 см ³
Мощность	339 кВт
Норма токсичности	Tier 4f и EU Stage V
Максимальный крутящий момент	2250 Нм при 1200 об/мин
Объём топливного бака	300 л
Объём бака DEF (AdBlue®)	38 л
Расход топлива	от 19,5 л
Приводной насос	175 см ³
Приводы	125 см ³
Насос фрезы	105 см ³
Гидромотор фрезы	2 x 63 см ³

Дополнительное оснащение

Управление на рычагах (вместо штурвала)
Предпрогрев гидравлического масла
Фронтальный отсекаль высокого давления
Предпусковой прогрев
Автоматическое кондиционирование воздуха
Камера заднего вида (входит в комплект с лебёдкой)
Акустическая система (сабвуфер и усилитель)
SNOWSat (V1/V3)
Снижение давления питания при холодном запуске
Тягово-сцепное устройство
Трос для лебедки длиной 1400 м

