

## Полуприцеп тракторный самосвальный ПТС-9П

Назначение - для транспортировки различных сельскохозяйственных грузов и материалов - навоза, опилок, гравия, щепы, компоста, силоса, зерна, свеклы, а также других сыпучих и штучных грузов за исключением обломков скальных пород и булыжника по всем видам дорог и в полевых условиях.

Полуприцеп имеет следующие варианты исполнения:

- ПТС-9П – с перегружателем зерна, установленным на задний борт;

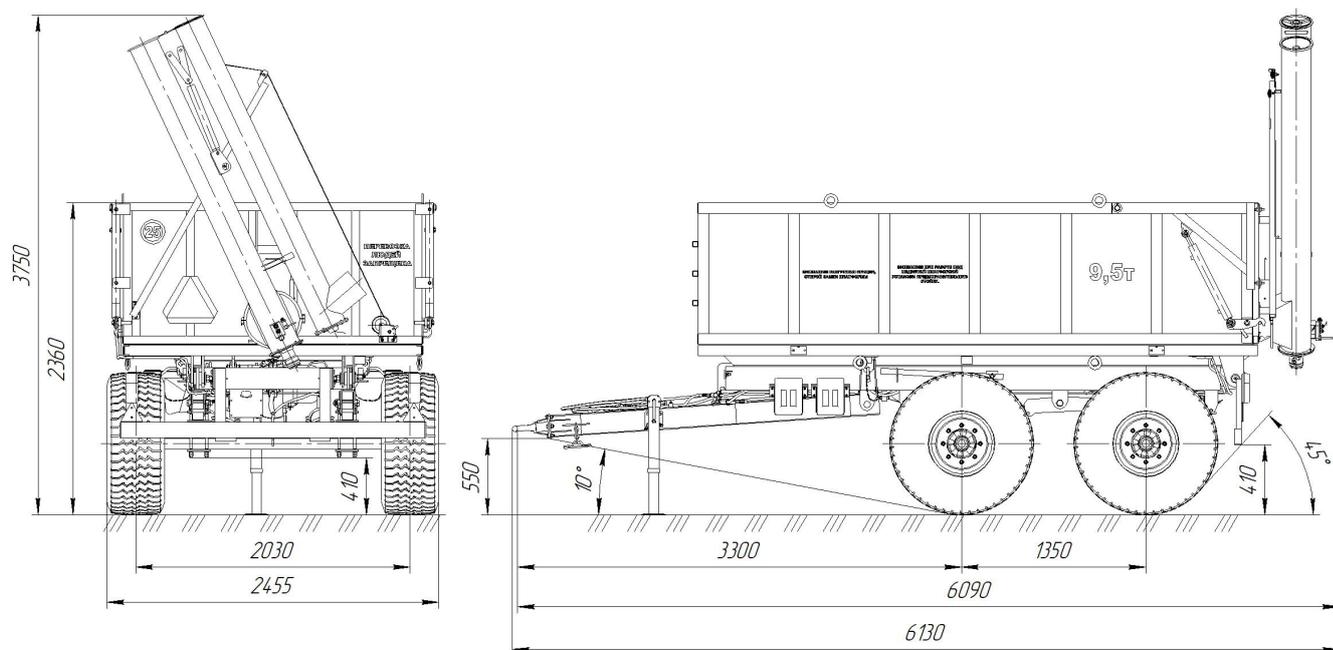


Рисунок 1.3 – Полуприцеп ПТС-9, вариант ПТС-9П

### Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
	ПТС-9П
1 Тип	Полуприцепной
2 Агрегатирование, тяговый класс трактора	1,4-3
3 Категория полуприцепа	Ra3
4 Грузоподъемность, кг, не более	9500
5 Скорость максимальная, км/ч, не более	25
6 Погрузочная высота по полу кузова, мм, не более	1300
7 Количество сторон разгрузки	1
8 Количество осей, шт.	2
9 Внутренние размеры кузова, мм, не более	
- длина	4040
- ширина	2090
10 Площадь кузова, м <sup>2</sup> , не более	8,4
11 Высота бортов, мм, не более	
- основных	1060
- надставных	—
12 Геометрический объем кузова / вместимость с «шапкой», м <sup>3</sup> , не более	9,0 / 10,8

13	Масса, кг, не более - конструктивная - полная (технически допустимая)	3010 12510
14	Распределение полной массы, кг, не более - ТСУ - ось № 1 - ось № 2	1650 5430 5430
15	Габаритные размеры, мм, не более - длина - ширина - высота	6130 2455 3750
16	Ширина колеи, мм, не более	2030
17	Подвеска	Рессорная либо балансирующая
18	Дорожный просвет, мм, не менее	410
19	Угол подъема кузова, град, не менее	45
20	Применяемые шины / давление накачки, МПа	16.5/70-18PR10 / 0,37
21	Срок службы, лет, не менее	8
22	Рабочее давление в гидросистеме, МПа, не более	20
23	Время подъема кузова, с, не более	50