

Полуприцеп транспортировки рулонов самосвальный ПТР-12С (в дальнейшем полуприцеп) предназначен для транспортировки и механизированной загрузки и разгрузки запрессованных грубых кормов, льна плотностью до 400 кг/м³. Полуприцеп агрегируется с тракторами класса 2-3, имеющие гидросистему, тягово-сцепное устройство, выводы электрооборудования и пневмопривод тормозов. Полуприцеп используется для эксплуатации в производственных условиях сельскохозяйственных предприятий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПТР-12С

№ п/п	Наименование параметра	Значения
1	Тип машины	полуприцепной
2	Грузоподъемность, т., не более	12
3	Диаметр перевозимых рулонов, см.	120-180
4	Количество перевозимых рулонов в зависимости, шт.	
	Диаметр рулонов 180	14
	Диаметр рулонов 150	20
	Диаметр рулонов 126	20
5	Агрегатирование, класс трактора	2 - 3
6	Скорость перевозки груза, км/ч, не более	30
7	Время разгрузки, мин., не более	1
8	Количество обслуживающего персонала, чел.	1
9	Габаритные размеры: - длина, мм, не более - ширина, мм, не более - высота, мм, не более	12000 2500 4000
10	Дорожный просвет, мм, не менее	300
11	Ширина колеи, мм, не более	2100
12	Минимальный наружный радиус поворота платформы, м	15
13	Масса машины, кг, не более	4100
14	Подвеска	параболическая рессорная
15	Рабочее давление в гидросистеме, МПа, не более	16
16	Коэффициент надежности технологического процесса, не менее	0,99
17	Допустимые потери груза при транспортировке, %, не более	1
18	Полнота выгрузки, без ручной доочистки, %, не менее	99
19	Ходовые колеса, шт.	4
20	Давление воздуха в шинах*, МПа	*
	Требования к надежности:	
21	Наработка на отказ, ч	500
22	Срок службы, лет	8
23	Ресурс до списания, ч	13500
24	Коэффициент готовности, не менее	0,98
25	Ежемесячное оперативное время ТО, ч, не более	0,10

