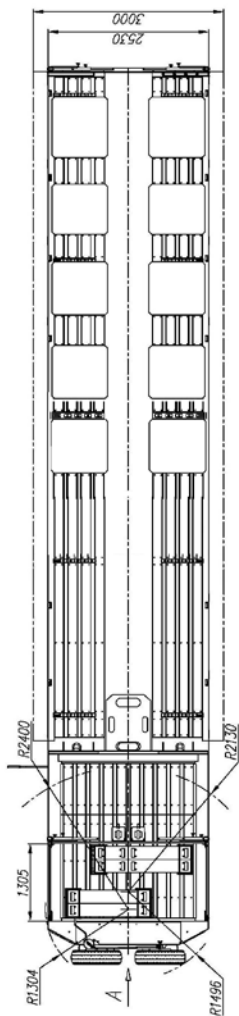
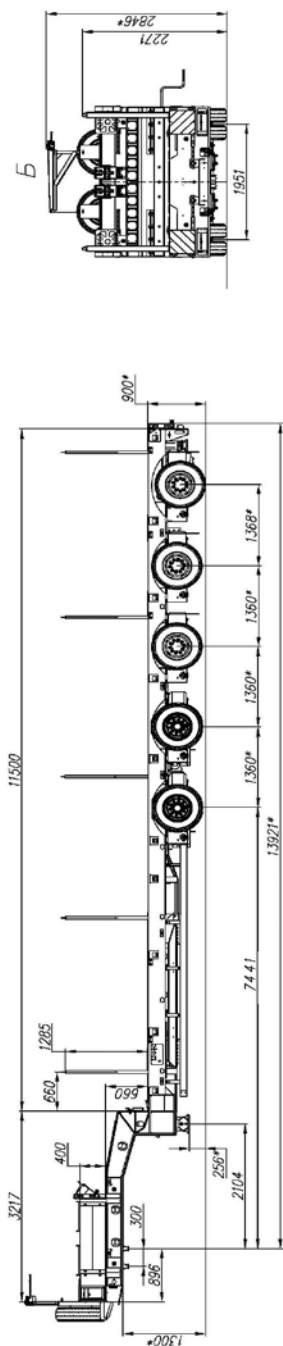


4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1.1.	Масса перевозимого груза, кг, не более		52000
4.1.2.	Масса снаряженного полуприцепа, с дополнительным оборудованием, кг		15500
4.1.3.	Масса снаряженного полуприцепа без дополнительного оборудования, кг		14700
4.1.4.	Полная масса полуприцепа, кг		67500
4.1.5.	Масса полуприцепа в сцепе с тягачем:		
		снаряженного	полной массы
	- на седельное устройство тягача	5000	22900
	- через тележку полуприцепа	9600	44600
4.2.	Основные размеры полуприцепа		рис. 1.
4.2.1.	Высота ССУ, мм		1300
4.2.2.	Радиус габарита передней части (R ₁)/(R ₃), мм		1305/1495
4.2.3.	Внутренний радиус передней части (R ₂)/(R ₄), мм		2400/2130
4.2.4.	Размеры погрузочной площадки, мм		
	длина (ровной части)		11500
	ширина без уширителей		2530
	ширина с уширителями		3000
4.2.5.	Высота погрузочной площадки (под номин. нагрузкой), мм		900
4.3.	Шкворень, мм (дюйм)		89 (3,5)
4.4.	Настил грузовой платформы	Деревянный (допустимая нагрузка 4000кг на 1м²)	
4.5.	Уширители платформы	выдвижные	
4.6.1.	Подвеска	пневматическая, зависимая (ЧМЗАП)	
4.6.2.	Оси / количество	производства ЧМЗАП / 1,2-подъемная, 3,4 – стационарные, 5 - самоуставливающаяся (1 шт)	
4.6.3.	Число колес, шт	20+2 запасных	
4.6.4.	Колеса	дисковые, обод 6,00x17,5	
4.6.5.	Шины	пневматические 235/75 R17,5	
4.6.6.	Номинальное давление в шинах, МПа (кгс/см ²)	0,94±0,02 (9,6±0,2)	

4.7.1. Рабочая тормозная система	привод пневматический, выполнен по двухпроводной схеме. Тормозной механизм - колодочный, барабанного типа с автоматической регулировкой зазора. Электронная тормозная система EBS	
4.7.2. EBS	конфигурация 4S/3M третья и пятая ось оснащены датчиками АБС	
4.8. Стояночная тормозная система	с энергоаккумуляторами	
4.9. Электрооборудование	система выполнена по двухпроводной схеме и рассчитана на номинальное напряжение 24В	
4.10. Опорное устройство	механическое	
4.11. Бортовая площадка	на гусачной части, съемная	
4.12. Трапы	Алюминиевые, приставные	
4.12.1. Ширина трапов, мм		500
4.12.2. Угол въезда по трапам, град		20
4.13. Максимальная скорость движения полуприцепа, км/ч		70
4.14. Дополнительное оборудование:		
4.14.1. Доски уширителей, шт.		18
4.14.2. Коники вставные, шт.		10
4.14.3. Подъемник запасного колеса		



* Размеры при полной массе

Рис. 1. Полуприцеп-тяжеловоз автомобильный ЧМЗАП-99904-200

