

Публичное акционерное общество
“Челябинский машиностроительный завод
автомобильных прицепов «Уралавтоприцеп»”

**ПОЛУПРИЦЕП – ТЯЖЕЛОВОЗ
АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ЧМЗАП-99903А**

**Паспорт изделия
99903А-0000070-ШНС ПС**



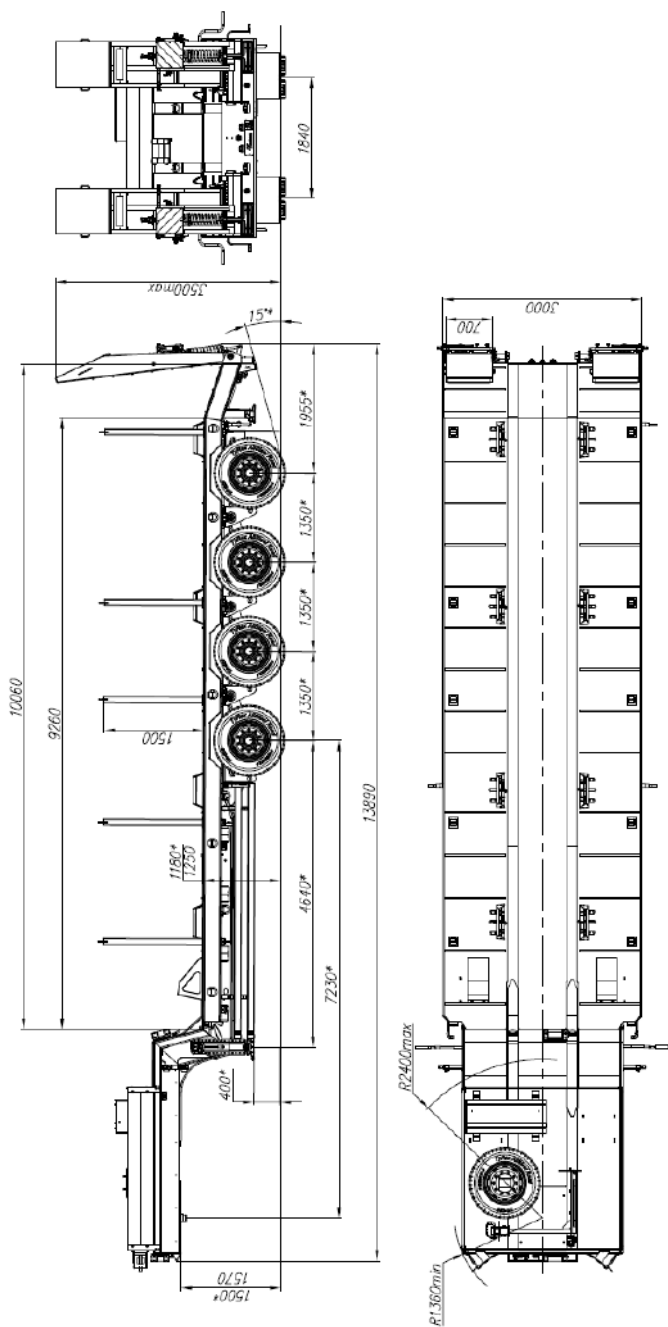
Челябинск, 2025 г.



4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1.1.	Масса перевозимого груза, кг, не более	55000
4.1.2.	Масса неснаряженного полуприцепа, кг	16800
4.1.3.	Масса снаряженного полуприцепа (с ЗИП), кг	17000
4.1.4.	Полная масса полуприцепа, кг	72000
4.1.5.	Масса полуприцепа в сцепе с тягачом	
	- на седельное устройство тягача	21500
	- через тележку полуприцепа	50500
4.2.	Основные размеры полуприцепа	рис. 1.
4.2.1.	Высота ССУ тягача (под номин. нагрузкой), мм	1450
4.2.2.	Радиус габарита передней части (R ₁), мм	1360
4.2.3.	Внутренний радиус передней части (R ₂), мм	2400
4.2.4.	Размеры погрузочной площадки, мм	
	длина (ровной части)	9260
	ширина	3000
4.2.5.	Высота погрузочной площадки (под номин. нагрузкой), мм	1180
4.3.	Шкворень, мм (дюйм)	88,9 (3,5)
4.4.	Настил грузовой платформы	металлический
4.5.1.	Подвеска	рессорная, зависимая, производства «Уралавтоприцеп»
4.5.2.	Оси / количество	производства «Уралавтоприцеп», 4 шт
4.5.3.	Число колес, шт	16+1 запасное
4.5.4.	Колеса	дисковые, обод 22,5x9,0
4.5.5.	Шины	пневматические 315/80R22.5
4.5.6.	Номинальное давление в шинах, МПа (кгс/см ²)	0,8 (8,4)

4.6.1.	Рабочая тормозная система	привод пневматический, выполнен по двухпроводной схеме. Тормозной механизм - колодочный, барабанного типа на всех колесах.
4.6.2.	АБС	конфигурации 4S/3M, Вторая и четвертая оси оснащены датчиками АБС
4.7.	Стояночная тормозная система	С ручным механическим приводом на все оси
4.8.	Электрооборудование	система выполнена по двухпроводной схеме и рассчитана на номинальное напряжение 24В
4.9.	Опорное устройство	механическое
4.10.	Бортовая площадка	на гусачной части, съемная
4.11.	Трапы	одноступенчатые с пружинным помощником подъема – опускания
4.11.1.	Ширина трапов, мм	700
4.11.2.	Угол въезда по трапам, град	18
4.12.	Максимальная скорость движения полуприцепа полной массы, км/ч	60
4.13.	Дополнительное оборудование:	
4.13.1.	Отбойные брусья, компл.	4
4.13.2.	Упоры для техники	
4.13.3.	Подъемник запасного колеса	
4.13.4.	Коники вставные, пар.	5



* Размеры при полной массе

Рис. 1. Полуприцеп-тяжеловоз автомобильный ЧМЗАП-99903 А-0000070-ШНС