

# Полуприцеп-тяжеловоз ЧМЗАП-5523А

Выпускается Челябинским машиностроительным заводом автомобильных и тракторных прицепов с 1975 г. Предназначен для перевозки негабаритных тяжеловесных неделимых грузов и транспортных средств по грунтовым дорогам и дорогам с твердым покрытием в сцепе с автомобилем КрАЗ-258. С одноосной подкатной тележкой может использоваться как прицеп грузоподъемностью 21000 кг.

Тормоза: рабочий — барабанный с пневматическим приводом, стояночный — с механическим.

Подвеска — балансирная, рессорная.

С 1965 по 1975 г. выпускался полуприцеп ЧМЗАП-5523П, который имел меньшую грузоподъемность.

|   |         |
|---|---------|
| Грузоподъемность, кг                          | 25000   |
| Собственная масса, кг                         | 7000    |
| Полная масса, кг                              | 32000   |
| В том числе на седельно-сцепное устройство    | 12000   |
| » тележку полуприцепа                         | 20000   |
| Габаритные размеры, мм:                       |         |
| длина   | 10670   |
| ширина  | 3000    |
| высота  | 1898    |
| База полуприцепа, мм                          | 7550    |
| Колея колес, мм                               | 1920    |
| Число осей                                    | 2       |
| Число колес                                   | 8+1     |
| Размер шин                                    | 300—508 |
| Давление воздуха в шинах, кгс/см <sup>2</sup> | 6       |
| Длина платформы, мм                           | 6765    |
| Максимальная скорость, км/ч:                  |         |
| по дорогам с твердым покрытием                | 70      |
| по грунтовым дорогам                          | 25      |

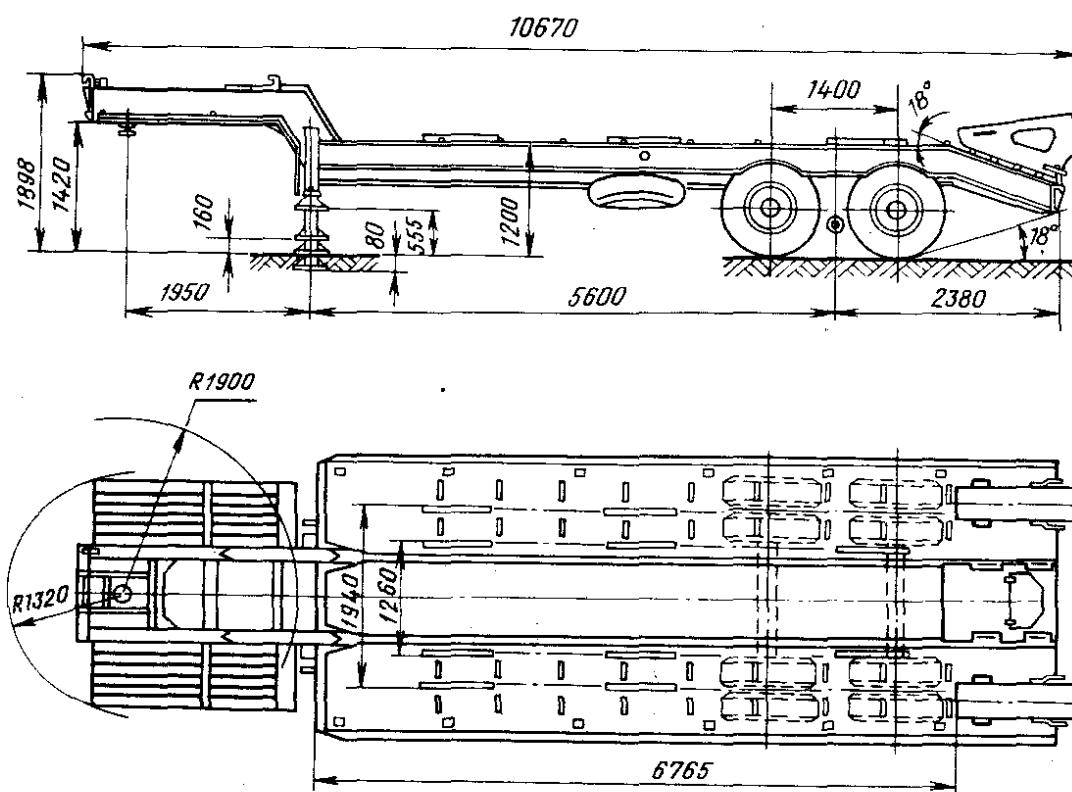


Схема полуприцепа-тяжеловоза ЧМЗАП-5523А

|   |         |
|---|---------|
| Высота опорной плоскости, мм                            | 1420    |
| Расстояние от центра шкворня до опорного устройства, мм | 1900    |
| Радиус габарита передней части полуприцепа, мм          | 1320    |
| Число колес, шт.  | 8+1     |
| Размер шин  | 300-508 |
| Давление воздуха в шинах, кг/см <sup>2</sup>            | 6       |
| Максимальная скорость, км/ч:                            |         |
| по дорогам с твердым покрытием                          | 70      |
| » грунтовым дорогам                                     | 25      |