|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики  бортового автомобиля ЗиЛ-5301ТО | |
| **Показатель** | **Значение** |
| Колесная формула | 4 х 2 |
| Масса перевозимого груза, кг | 2300 |
| Масса снаряженного автомобиля с тентом, кг | 4490 |
| Распределение нагрузки на дорогу от снаряженной массы через шины, Н (кгс) | |
| - передних колес | 23000 (2300) |
| - заднего моста | 21900 (2190) |
| Допустимая полная масса автомобиля, кг | 6950 |
| Допустимые нагрузки на дорогу от полной массы через шины, Н (кгс) | |
| - передних колес | 23500 (2350)\* |
| - заднего моста | 49000 (4900) |
| Внутренние размеры платформы, мм | |
| - длина | 3750 |
| - ширина | 2215 |
| - высота | 450 |
| Радиус поворота, м | 7,8 |
| Максимальная скорость, км/ч | 95 |
| Контрольный расход топлива при V=60 км/ч (л/100 км) | 12 |
| Вместимость топливного бака, л | 125 |
| ДВИГАТЕЛЬ | |
| Модель | Д-245.12С ММЗ |
| Тип | дизельный |
| Число и расположение цилиндров | L4 |
| Рабочий объем, л | 4,75 |
| Степень сжатия | 15,1 |
| Мощность, л.с./кВт | 108,8 / 80 |
| - при мин. -1 | 2400 |
| Крутящий момент, кгс.м/Н.м | 35 / 350 |
| - при мин. -1 | 1300 - 1700 |