**Шасси Hino 300 полной массой 3,5 т**

**Спецификация**

|  |  |
| --- | --- |
| **Коммерческое наименование** | **3615** |
| **Модификация** | **XZU600L-HKMMPW3** | **XZU640L-HKMMPW3** | **XZU650L-HKMMPW3** |
| **Колесная формула** | 4x2 |
| **Тип кабины** | Узкая |
| **Количество рядов** | 1 |
| **Количество мест для сидений** | 3 |
| **Масса, (кг)** |
| **Полная масса транспортного средства** | 3500 |
| **Грузоподъемность шасси** | 1361 | 1323 | 1278 |
| **Технически допустимая нагрузка на переднюю ось** | 1900 |
| **Технически допустимая нагрузка на заднюю ось** | 2600 |
| **Габаритные размеры, (мм)** |
| **Длина** | 4700 | 5190 | 5965 |
| **Ширина** | 1855 |
| **Высота** | 2100 |
| **Колесная база** | 2525 | 2800 | 3400 |
| **Задний свес** | 1135 | 1375 | 1555 |
| **Высота шасси спереди** | 625 |
| **Высота шасси сзади** | 695 |
| **Дорожный просвет по заднему мосту** | 160 |
| **Колея передних колес** | 1400 |
| **Колея задних колес** | 1435 |
| **Радиус разворота по колесам** | 5200 | 5700 | 6800 |
| **Радиус разворота от стенки до стенки** | 5800 | 6300 | 7400 |
| **Двигатель** |
| **Модель** | N04C-UV |
| **Экологический класс** | Евро-4 |
| **Тип** | Дизельный, рядный, 4-х цилиндровый, объем 4009 см3, турбонаддув, интеркулер, система рециркуляции отработавших газов, common-rail |
| **Максимальная мощность, (кВт (л.с.) / об/мин)** | 110 (150) / 2500 |
| **Максимальный крутящий момент, (Н•м / об/мин)** | 420 / 1400 |
| **Трансмиссия** |
| **Модель** | M550 |
| **Тип** | Механическая, 5-ступенчатая, полностью синхронизированная  |
| **Передаточные числа коробки передач** | 1-я передача - 4,981 |
| 2-я передача - 2,911 |
| 3-я передача - 1,556 |
| 4-я передача - 1,000 |
| 5-я передача - 0,738 |
| Задняя передача - 4,625 |
| **Передаточное число главной передачи** | 4,875 |
| **Сцепление** |
| **Тип** | Сухое, однодисковое, диафрагменного типа, гидропривод, вакуумный усилитель |
| **Тормозная система** |
| **Тип** | Гидравлическая, двухконтурная, вакуумный усилитель, ABS, EBD |
| **Передние тормоза** | Дисковые, вентилируемые |
| **Задние тормоза** | Дисковые, вентилируемые |
| **Стояночный тормоз** | Барабанного типа, механический привод |
| **Вспомогательная** | Горный тормоз |
| **Топливный бак** |
| **Ёмкость, (л)** | 70 | 100 |
| **Тип подвески** |
| **Передняя** | Зависимая, на полуэллиптических листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости  |
| **Задняя** | Зависимая, на полуэллиптических листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами |
| **Шины** |
| **Производитель, модель, размер, индексы нагрузки** | BRIDGESTONE R630 195/75R16C 110/108 |
| **Другие характеристики** |
| **Максимальная скорость, (км/ч)** | 110 |
| **Максимальный преодолеваемый подъём, (%)** | 59 |