Технические характеристики HINO Серия 300 (полная масса 3,5 т)

Шасси

Основное			
Коммерческое наименование	3615		
Модификация	XZU600L-HKMMPW3	XZU640L-HKMMPW3	XZU650L-HKMMPW3
Категория	B		
Колесная формула	4x2		
Тип кабины	Узкая		
Кол-во рядов	1		
Кол-во мест для сидений	3		
Массы, (кг)			
Полная масса транспортного средства	3 500		
Снаряженная масса шасси	-	-	-
Грузоподъемность шасси	1 361	1 323	1 278
Технически допустимая нагрузка на переднюю ось	1 900		
Технически допустимая нагрузка на заднюю ось	2 600		
Габаритные размеры, (мм)			
Длина	4 700	5 190	5 965
Ширина	1 855		
Высота	2 100		
Колесная база	2 525	2 800	3 400
Задний свес	1 135	1 375	1 555
Высота шасси спереди	625		
Высота шасси сзади	695		
Дорожный просвет по заднему мосту	160		
Колея передних колес	1 400		
Колея задних колес	1 435		
Радиус разворота по колесам	5 200	5 700	6 800
Радиус разворота от стенки до стенки	5 800	6 300	7 400
Двигатель			
Модель	N04C-UV		
Экологический класс	Евро-4		
Тип	Дизельный, рядный, 4-х цилиндровый, объем 4 009 см^3, турбонаддув, интеркулер, система рециркуляции отработавших газов, common-rail		
Максимальная мощность, (кВт (л.с.) / об/мин)	110 (150) / 2 500		
Максимальный крутящий момент, (Н·м / об/мин)	420 / 1 400		
Трансмиссия			
Модель	M551		
Тип	Механическая, 5-ступенчатая, полностью синхронизированная		
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		
6-я передача	-		
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		
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, (%)	59,0		