

TC RU E-CN.MT25.00111

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	NL-3BJ	NL-3BY	NL-3BT
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние		4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, хэтчбек / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина		4544	
– ширина		1831	
– высота		1713	
База, мм		2670	
Колея передних / задних колес, мм		1560 / 1550	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1640	1685	1780
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1940	1985	2080
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1019 921	1049 936	1083 997
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	GEELY, JLH-3G15TD, четырёхтактный с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	3, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	1477		
– степень сжатия	10.5		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	130 (5500)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	255 (1500...4000)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	UAES, MED17		
Форсунки (тип, маркировка)	UAES, INJ-PAA		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	VÖFON Turbo Systems (Ningbo) Co., Ltd., VT01 или Borgwarner Automotive Components (Jiangsu) Co., Ltd., TCH-AAA		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MANN + HUMMEL Filter (Shanghai) Co., Ltd. или Hengbo Holdings Co., Ltd., AFNL3B, с бумажным элементом		
Система зажигания (тип)	с электронным управлением		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor Automotive Powertrain (Dalian) Co., Ltd. или Zhejiang Wodell Technology Co., Ltd., IGC-PBA		
Свечи (маркировка)	NGK Spark Plug (Shanghai) Co., Ltd., SP или Zhuzhou Torch Spark Plug Co., Ltd., LD8RBIP		

Для модификаций **NL-3BJ, NL-3BY, NL-3BT** с двигателем **JLH-3G15TD**

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; нейтрализаторы отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень	6600112043 или 6600044272 или 6600187046 или 6600187044
– 2 ступень	6600014191 или 6600187104
Глушители (маркировка) – 1 ступень	6600082350 или 6600012765 или 6600187095 или 6600187100
– 2 ступень	6600082370 или 6600012767 или 6600187097 или 6600187102

Для модификаций:	NL-3BJ	NL-3BT	NL-3BY
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	двойное, многодисковое, работающее в масляной ванне	—
Коробка передач (марка, тип)	Getrag, 6MTT331, с ручным управлением	Ningbo UMD, 7DCT330#ME, автоматическая	AISIN, TF-72SC, автоматическая
число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1	вперед - 7, назад - 1	вперед - 6, назад - 1
I -	3.583	3.529	4.459
II -	2.048	2.810	2.508
III -	1.310	1.441	1.556
IV -	0.919	1.047	1.142
V -	0.690	1.086	0.851
VI -	0.578	0.860	0.672
VII -	—	0.725	—
3.X. -	3.333	2.905	3.185
Главная передача (тип)	цилиндрическая		коническая
– передаточное число	4.563	3.435, 4.647	3.944

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с антиблокировочной системой (ABS), системой электронного контроля устойчивости (ESC), противобуксовочной системой (ASR), электронной системой распределения тормозного усилия (EBD) и системой помощи при экстренном торможении (BAS); тормозные механизмы всех колес – дисковые
Тормозные системы	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	система электронного стояночного тормоза (EPB)

Шины			
– обозначение размера	225/65 R17	225/60 R18	T125/80 R18
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	102	100	100
– обозначение категории скорости	H	H	M
Оборудование транспортного средства	система вызова экстренных оперативных служб, система контроля давления и температуры воздуха в шинах (TPMS), подушки безопасности, система мультимедиа; по заказу: панорамная крыша с люком, адаптивный круиз-контроль		