

Спецификация

Герметики

Наименование	№ запасной части Land Rover
Болт переходного вала с внутренним шестигранником	STC 50553

Смазка

Наименование	Технические характеристики
* Рекомендуемые смазочные материалы	Burmah/Castrol MTF BOT 338



ВНИМАНИЕ: * Используйте только предписанные смазочные материалы.

Рабочий объем

Характеристика	Рабочий объем
Заправочный объем - влажная и сухая заправка	1,6 л

Общие технические характеристики

Наименование	Технические характеристики
Тип/изготовитель коробки передач	ZF S6-53 с датчиками частоты вращения и положения
Передачи	6 передач переднего хода, 1 передача заднего хода - все с синхронизатором
Синхронизатор коробки передач:	
Тройной	Первая передача
Двойной	Вторая, третья и четвертая передачи, передача заднего хода
Одиночный	Пятая и шестая передачи
Максимальный крутящий момент	472 Нм
Передаточные числа:	
Первая передача	5,080:1
Вторая передача	2,804:1
Третья передача	1,783:1
Четвертая передача	1,260:1
Пятая передача	1,000:1
Шестая передача	0,835:1
Передача заднего хода	4,725:1
Датчик положения передачи	Смонтирован на коробке передач и подключен к ECU раздаточной коробки
Датчик частоты вращения	Смонтирован сзади картера коробки передач и подключен к ECU раздаточной коробки, давая возможность изменять диапазон во время движения

Спецификации моментов затяжки

Описание	Nm	lb-ft
* Пробка сливного отверстия коробки передач	35	26
* Пробка заливного отверстия коробки передач	35	26
Болты нижней защиты коробки передач	10	7
Винт Torx датчика частоты вращения выходного вала	10	7
+ Винты Torx датчика положения передачи	10	7
+ Болт переходного вала с внутренним шестигранником	68	50
Болты крепления коробки передач	40	30
Болты опорного кронштейна трубопровода сапуна коробки передач	10	7
Опорный кронштейн турбокомпрессора:		
Болт M8	25	18

Гайка	25	18
Болты М10	40	30
Болты центрального опорного кронштейна перепускной трубки	25	18
Болты левого/правого опорных кронштейнов перепускной трубки	25	18

* Необходимо установить новые пробки сливного/заливного отверстий + Нанесите герметик, № по каталогу STC 50553, на резьбу болта/винтов Tox