

СОДЕРЖАНИЕ

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ

КАРТЕР	4
ВХОДНОЙ ВАЛ	6
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ВАЛ	8
ГЛАВНЫЙ ВАЛ	10
ГЛАВНЫЙ ВАЛ (продолжение)	11
ГЛАВНЫЙ ВАЛ (продолжение)	12
ШЕСТЕРНЯ ЗАДНЕГО ХОДА	14
ПРУЖИНЫ	15
МЕХАНИЗМ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	16
КАРТЕР МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	18
КРЕПЕЖ КАРТЕРА МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	19
КРЫШКА ПРИВОДА СПИДОМЕТРА	20
РЫЧАГ МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	22
ВАЛ МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	23
СТОПОР	24
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ	25
ВЫЖИМНОЙ РЫЧАГ СЦЕПЛЕНИЯ	26

РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕМОНТУ	27
МОМЕНТЫ ЗАТЯЖКИ БОЛТОВ И ГАЕК	27
Обычная резьба	27
Мелкая резьба	27
РЕЗЬБОВЫЕ ПРОБКИ СТАНДАРТОВ DIN 908, 910 И 7604	28
ПОЛЫЕ БОЛТЫ ПО СТАНДАРТУ DIN 7643	28
УСТАНОВОЧНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ И МОМЕНТЫ ЗАТЯЖКИ	29
Установочные величины	29
Моменты затяжки	29
Специальный инструмент	30
МЕХАНИЗМ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	33
Снятие механизма переключения передач	33
Разборка механизма переключения передач	35
Сборка механизма переключения передач	37
Установка механизма переключения передач	39
ДЕТАЛИ СО СТОРОНЫ ВЫХОДНОГО ФЛАНЦА	41
Снятие	41
Установка	42
Разборка крышки выходного фланца	43
Сборка крышки выходного фланца	43
ДЕТАЛИ СО СТОРОНЫ ПЕРВИЧНОГО ВАЛА	43
Снятие	43
Установка	44
ВАЛЫ	44
Разборка	44
Регулировка зазора в подшипниках промежуточного вала	47
Сборка	49
ВХОДНОЙ ВАЛ	53
Разборка	53
Сборка	53

РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ

ГЛАВНЫЙ ВАЛ	54
Разборка.....	54
Сборка	60
Синхронизаторы.....	66
Определение предельного износа синхронизатора	66
Сборка синхронизатора.....	67
Поперечное сечение синхронизатора / ZF-BK.....	67
Определение предельного износа синхронизатора 1/2 передачи	67
Сборка синхронизатора.....	68
Поперечное сечение синхронизатора ZF- DK.....	68
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ВАЛ.....	68
Разборка.....	69
Сборка	70
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ШЕСТЕРНЯ ЗАДНЕГО ХОДА	71
Снятие.....	71
Установка.....	71
КАРТЕР	72
Разборка картера коробки передач	72
Снятие корпуса сцепления	72
Сборка картера сцепления	73
Разборка заднего картера	75
Сборка заднего картера.....	75
Сборка картеров коробки передач	76
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	
ЗАМЕНА МАСЛА	77
СОДЕРЖАНИЕ	78
