

Перечень отличий комплектации 409051.1000400 от 40905.1000400

Двигатель ЗМЗ-409051.10 Евро-5			Двигатель ЗМЗ-40905.10 Евро-4	
Обозначение деталей	Наименование деталей	Конструктивные особенности	Обозначение деталей	Наименование деталей
406240.1003007-21	Головка цилиндров	Комплект с "усиленными" клапанами выпускными	40624.1003007-20	Головка цилиндров
406000.1007012-05	Клапан выпускной	Клапан ОАО "ЧАМЗ". Повышение надежности за счет применения более жаропрочного материала (замена материала на сталь 55X20Г9АН4 ГОСТ 5632-72, повышение твердости)	406.1007012	Клапан выпускной
409051.1004013-00	Поршень с пальцем и поршневыми кольцами	Обеспечение лучших технико-экономических показателей (сниженный расход картерных газов и масла на угар, отсутствие задиров при пуске -30°C, увеличенный ресурс) Поршневой комплект производства фирмы Dong Yang Piston (с измененной формой днища поршня для обеспечения степени сжатия $\epsilon=9,8$)	40904.1004013	Поршень с пальцем и поршневыми кольцами
406.1005033-10	Звёздочка коленчатого вала	Применены 2-х рядные втулочные цепи (Кировские цепи) с диаметром втулки 6,35 мм с соответствующим изменением профиля зубьев звездочек привода ГРМ и увеличением ширины паза под цепь в успокоителях цепи. Повышение надежности и исключение дефектов в гарантийный период	40904.1005033	Звёздочка коленчатого вала
406.1006018-10	Звездочка ведущая		40904.1006018	Звездочка ведущая
406.1006030-40	Звездочка распределительно вала		40904.1006030	Звездочка распределительно вала
406.1006035-10	Звездочка промежуточного вала ведомая		40904.1006035	Звездочка промежуточного вала ведомая
514.1006040-20	Цепь привода распределительных валов		40904.1006040-01	Цепь привода распределительных валов
406.1006040-30	Цепь привода распределительных валов		40904.1006040-11	Цепь привода распределительных валов
514.1006050-10	Рычаг натяжного устройства со звездочкой		40904.1006075	Башмак натяжителя цепи нижний
			40904.1006090	Башмак натяжителя цепи

				верхний
406.1006150-20	Успокоитель цепи верхний		40904.1006150	Успокоитель цепи верхний
406.1006170-20	Успокоитель цепи нижний		40904.1006170	Успокоитель цепи нижний
406.1006160-20	Успокоитель цепи средний		40904.1006160	Успокоитель цепи средний
409051.1006011-00	Вал распределительный впускных клапанов	Обеспечение повышенных показателей за счет оптимизации профиля и высоты подъема кулачков. Вал распределительный впускной (с профилем 252° и высотой подъема 9,5 мм)	406.1006011-10	Вал распределительный впускных клапанов
409051.1006012-00	Вал распределительный выпускных клапанов	Вал распределительный выпускной (с профилем 264° и высотой подъема 9,45 мм)	406.1006012-30	Вал распределительный выпускных клапанов