

Компьютер управления двигателем BOSCH MEVD 17.4.2	
Код ошибки	P0017
Описание кода ошибки для послепродажного обслуживания	Синхронизация : Несоответствие между информацией датчика частоты вращения и датчика выпускного распредвала
Описание диагностики	Очень большое различие в смещении фаз ГРМ распредвала выпускных клапанов и коленчатым валом
Условия активации диагностики	Компьютер управления двигателем в фазе главного "пробуждения"
Условия исчезновения кодов ошибок	Число циклов вращения вала двигателя без ошибки отклонения
Аварийные режимы при наличии ошибки	Переход в режим работы дроссельной заслонки
	Распредвал в положении покоя
	Ограничение крутящего момента
	Опережение, соответствующее положению покоя
	Выключение турбонаддува
Включение сигнализаторов и вывод предупреждающих сообщений	Световой сигнализатор MIL
Основные возможные претензии клиентов	Сложности с запуском
	Заглохание при запуске
	Нестабильная работа на холостом ходу
	Потеря мощности
	Рывки двигателя
	Выброс вредных веществ в атмосферу превышает норму
Избыточное потребление топлива	
Подозрительные зоны	Датчик частоты вращения двигателя
	Датчик выпускного распределительного вала
	Цепь привода ГРМ
	Натяжитель цепи привода ГРМ
	Регулировка системы подачи воздуха