



Компьютер управления двигателем BOSCH EDC16C34	
Код ошибки	P0100
Описание кода ошибки для послепродажного обслуживания	Сигнал расходомера : Неправдоподобное значение расхода воздуха
Описание диагностики	Отрицательное отклонение в течение 2 измеренного расхода воздуха от заданного расхода 200 - 300 мг/цикл (при частоте вращения двигателя выше 1500 об/мин)
Условия активации диагностики	Ознакомиться с соответствующей документацией, чтобы знать условия восстановления P-кода Частота вращения коленвала выше 650 об/мин
Условия исчезновения кодов ошибок	Движение в течение 5 минут с различными ускорениями и при полной нагрузке в течение 10 секунд
Аварийные режимы при наличии ошибки	Использование рассчитанного расхода
	Запрет диагностики и правдоподобие показаний расходомера
	Прерывание : Выключение заслонки рециркуляции отработавших газов (охладитель наддува), клапана рециркуляции отработавших газов и перепускной заслонки (подогреватель впускаемого воздуха) во всех режимах работы
	Отключение функции "подогреватель выпускной системы"
	Не работает переход на крутящий момент "easy move" ("облегчение трогания") (Блокировка автоматического режима электрического стояночного тормоза)
Включение сигнализаторов и вывод предупреждающих сообщений	-
Основные возможные претензии клиентов	Шум
	Немного большее потребление дизельного топлива
	Потеря мощности
Подозрительные зоны	Электрический клапан рециркуляции выхлопного газа
	Расходомер воздуха
	Подвод воздуха
	Датчик давления турбонаддува
	Электрический жгут
	Утечка воздуха на выходе из турбокомпрессора