



Service News (Новости сервиса)



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Copyright By Fiat Group Automobiles S.p.A. - Printed 21/10/2016 – Esc. 2301

Fiat Panda (319)

Версия: все версии 1.3JTD Euro6

1060 2 651 RA

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ – ЗАПАЛЬНЫЕ СВЕЧИ

Загорается сигнальная лампа сбоя в преднагреве свечей накаливания с одной или более ошибками DTC – Сервисное решение

10

031.16

CLAIMED FAULT

- Загорается сигнальная лампа сбоя в преднагрева свечей накаливания с одной или более ошибками DTC.

Анализ с помощью диагностического оборудования обнаруживает наличие одной или более ошибок DTC:

- P0671 – Свеча накаливания 1
- P0672 – Свеча накаливания 2
- P0673 – Свеча накаливания 3
- P0674 – Свеча накаливания 4

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРИЧИНА

Калибровка программного обеспечения.

ОПЕРАЦИИ В ДИЛЕРСКИХ ЦЕНТРАХ

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ДИЛЕРА ПО ОТНОШЕНИЮ К КЛИЕНТУ

- После подтверждения жалобы успокоить клиента, объяснив, что проблема будет решена путем перепрограммирования блока управления двигателем и замены неисправных свечей накаливания.
- После выполнения работы показать клиенту, что было сделано, и убедиться, что он удовлетворен.

Сервисное решение

После подтверждения жалобы клиента перепрограммируйте блок управления двигателем и затем замените свечу (свечи) накаливания, которые соответствуют ошибке DTC, в соответствии с операционным циклом, приведенным ниже.

ОПЕРАЦИОННЫЙ ЦИКЛ

Выполните следующие процедуры в указанном порядке:

A – Перепрограммирование

B – Замена свечей накаливания

A - Перепрограммирование

- Подсоедините wiTECHPlus, обновленный до последней версии ПО.

Прочитайте все инструкции и предупреждения, появляющиеся во время перепрограммирования; не переходите к выполнению следующих сообщений, если не выполнены все необходимые процедуры, рекомендованные перед этим.

- Выполните Scan Report и сохраните копию для возможных дальнейших проверок.

- Перепрограммируйте блок управления двигателем .

Для перепрограммирования аккумулятор машины должен быть полностью заряжен или поддерживаться зарядным устройством/дополнительным аккумулятором, чтобы обеспечить номинальное напряжение 12 В.

Если перепрограммирование прервалось/не закончилось, его необходимо перезапустить.

- Сбросьте все ошибки (DTC), порожденные в других блоках в результате перепрограммирования. После окончания перепрограммирования все ошибки DTC автоматически высветятся на экране для сброса.
- После окончания работы перед отсоединением прибора wiTECHPlus выполните отчет Scan Report и сохраните копию для возможных дальнейших проверок .

В – Замена свечей накаливания

- Заменяйте только свечу (свечи) накаливания, которые соответствуют ошибке DTC, показанной прибором wiTECHPlus.
- Для замены см. Ор. 5520C10 в руководстве по техобслуживанию.

Свечи накаливания нумеруются, начиная от стороны ГРМ двигателя.

КОДЫ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

В следующей таблице показаны коды аппаратного (HW) и программного (SW) обеспечения блока управления двигателем до и после программирования.

Fiat Panda (319) 1.3 jtd 95 HP Euro 6 с автоматической КПП (MT) и передним приводом (2WD)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
MJ9DFHW000	00	4A45P203	0003
MJ9DFHW000	00	4B43P207	0007
MJ9DFHW000	00	4B43P208	0008
MJ9DFHW000	00	4B45P210	0010
MJ9DFHW000	00	4B45P212	0012
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
MJ9DFHW000	00	4E43P220	0020

Fiat Panda Van (519) 1.3 jtd 80 HP Euro 6 с механической КПП (MT) и передним приводом (2WD)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW

MJ9DFHW000	00	4A45P104	0004
MJ9DFHW000	00	4B43P107	0007
MJ9DFHW000	00	4B43P108	0008
MJ9DFHW000	00	4B45P110	0010
MJ9DFHW000	00	4B45P112	0012
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
MJ9DFHW000	00	4E43P120	0020

Fiat Panda (319) 1.3 jtd 95 HP Euro 6 с механической КПП (MT) и полным приводом 4x4 Climbing (4WD)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
MJ9DFHW000	00	4A45P503	0003
MJ9DFHW000	00	4A45P504	0004
MJ9DFHW000	00	4B43P508	0008
MJ9DFHW000	00	4B45P510	0010
MJ9DFHW000	00	4E42P518	0018
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
MJ9DFHW000	00	4E43P520	0020

НАЛИЧИЕ ЗАПЧАСТЕЙ

Версия	Описание	Номер заказа	Кол-во
Все в/у модели	Свечи накаливания	55238404	(*)

(*) From 1 to 4 depending on the DTC errors found.

ДАННЫЕ РЕКЛАМАЦИОННОГО АКТА

Версия	Операция	Деталь	Дефект	Позиция	Норма времени
Все в/у модели	1060265	1	RA	-	0,55