



Service News (Новости сервиса)



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Copyright By Fiat Group Automobiles S.p.A. - Printed 23/02/2017 - Esc. 2258

Fiat 500X

Версия: 1.6 Mjet и 2.0 Mjet Euro6 механическая и автоматическая КПП (MT и AT9) с подогреваемыми сиденьями (Opt. 452)

1060 2 701 RA

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ

Невозможность перезапуска обогрева сиденья после того как система Start&Stop остановила и перезапустила двигатель – Сервисное решение

10

003.17

ЖАЛОБА НА ДЕФЕКТ

Невозможность перезапуска обогрева сиденья после того как система Start&Stop остановила и перезапустила двигатель.

После остановки системой Start&Stop машина останавливается нормально и тепловая функция сиденья выключена. При перезапуске (при нажатии на педаль сцепления) двигатель начинает работать нормально, но подогрев сидений не включается.

Нажатие с помощью кнопок на приборной панели обогрева сидений возвращает подогрев сидений к нормальной работе.

Для сохранения заряда аккумулятора обогрев сидений работает только при работающем двигателе.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРИЧИНА

Настройка программного обеспечения (ПО).

ОПЕРАЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Установка блока управления двигателем с улучшенным ПО.

ВЫПОЛНЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

Версия	Завод	Линия	Номер шасси	Номер организации
Все вышеуказанные модели	Melfi	-	0P545731	03245556

ОПЕРАЦИИ В ДИЛЕРСКИХ ЦЕНТРАХ

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ДИЛЕРА ПО ОТНОШЕНИЮ К КЛИЕНТУ

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

Сервисное решение

После подтверждения жалобы клиента перепрограммируйте блок управления двигателем в соответствии с операционным циклом, приведенным ниже.

ОПЕРАЦИОННЫЙ ЦИКЛ

- Подключите диагностический прибор, обновленный до последнего выпуска.

Прочитайте все инструкции и предупредительные сообщения, которые отображаются во время перепрограммирования; не продолжайте выполнять следующие сообщения, если не выполнены все предыдущие процедуры.

- Выполните отчет Scan Report и сохраните копию для возможных проверок.
- Перепрограммируйте блок управления двигателем.

Аккумулятор автомобиля должен быть полностью заряжен или поддерживаться зарядным устройством/дополнительным аккумулятором, чтобы обеспечить номинальное напряжение 12В во время перепрограммирования.

Если перепрограммирование прервалось/не завершилось, его необходимо перезапустить.

- Сбросьте все ошибки (DTC), порожденные у других блока в результате перепрограммирования. После окончания перепрограммирования все ошибки DTC автоматически выветятся на дисплее для сброса.
- После окончания работы до отсоединения диагностического прибора выполните отчет Scan Report и сохраните копию для возможных будущих проверок.

КОДЫ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ

В следующих таблицах приведены коды аппаратного (HW) и программного (SW) обеспечения блока управления двигателем до и после перепрограммирования.

1.6 Mjet 120 HP Euro6 – механическая КПП с Start&Stop

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037549869	0651
0281031204	00	1037550691	0652
0281031204	00	1037551454	0671
0281031204	00	1037551463	0681
0281031204	00	1037552719	0682

0281031204	00	1037552743	0683
0281031204	00	1037552775	06C1
0281031204	00	1037557069	06D1
0281031204	00	1037558155	06E1
0281031204	00	1037558816	06E2
0281031204	00	1037557088	06E3
0281031204	00	1037561188	06F1
0281031204	00	10SW002892	06F2

После программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015360	07A1

1.6 Mjet 115 HP Euro6 – механическая КПП с Start&Stop (Рынок Бельгии)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037549871	0651
0281031204	00	1037550692	0671
0281031204	00	1037551464	0681
0281031204	00	1037552720	0682
0281031204	00	1037552776	06C1
0281031204	00	1037557070	06D1
0281031204	00	1037558156	06E1
0281031204	00	1037558817	06E2

0281031204	00	1037557089	06E3
0281031204	00	1037561189	06F1
0281031204	00	10SW002893	06F2
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015363	07A1

2.0 Mjet 140 HP Euro6 (Light) – механическая КПП с Start&Stop

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037552711	0681
0281031204	00	1037552723	0682
0281031204	00	1037552734	0683
0281031204	00	1037552774	06C1
0281031204	00	1037557073	06D1
0281031204	00	1037558153	06E1
0281031204	00	1037558818	06E2
0281031204	00	1037557093	06E3
0281031204	00	1037561453	06F1
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015432	07A1

2.0 Mjet 135 HP Euro6 – механическая КПП с (Рынок Бельгии)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037552712	0681
0281031204	00	1037552724	0682
0281031204	00	1037552777	06C1
0281031204	00	1037557074	06D1
0281031204	00	1037558154	06E1
0281031204	00	1037558819	06E2
0281031204	00	1037557094	06E3
0281031204	00	1037561454	06F1

После программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015433	07A1

2.0 Mjet 140 HP Euro6 (Full) – Автоматическая КПП с Start&Stop

До программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037549867	0631
0281031204	00	1037549868	0651
0281031204	00	1037550693	0661
0281031204	00	1037551453	0671
0281031204	00	1037552709	0681

0281031204	00	1037552725	0682
0281031204	00	1037552788	06C1
0281031204	00	1037557071	06D1
0281031204	00	1037558158	06E1
0281031204	00	1037558820	06E2
0281031204	00	1037561450	06F1
0281031204	00	1037561654	06F2

После программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015365	07A1

2.0 Mjet 136 HP Euro6 – Автоматическая КПП с Start&Stop (Рынок Бельгии)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные

Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037549870	0651
0281031204	00	1037550694	0671
0281031204	00	1037552710	0681
0281031204	00	1037552726	0682
0281031204	00	1037552789	06C1
0281031204	00	1037557072	06D1
0281031204	00	1037558157	06E1
0281031204	00	1037558821	06E2
0281031204	00	1037561449	06F1

0281031204	00	1037561655	06F2
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015367	07A1

2.0 Mjet 140 HP Euro6 (Full) – Автоматическая КПП с Start&Stop (Рынок Кореи)

До программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	1037558822	06E1
0281031204	00	1037561456	06F1
0281031204	00	1037561656	06F2
После программирования блок управления должен иметь следующие данные			
Номер HW	Версия HW	Номер SW	Версия SW
0281031204	00	10SW015672	07A1

ДАННЫЕ РЕКЛАМАЦИОННОГО АКТА

Версия	Операция	Деталь	Дефект	Позиция	Норма времени
Все вышеуказанные модели	1060270	1	RA	-	0,30