



CONFIDENTIEL RENAULT

Все типы

По приведенному ниже перечню
Список на следующей странице

Автомобили с двигателями: D4F, K4M, K7M и F4R

17B

ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЕ ЭБУ СИСТЕМЫ ВПРЫСКА

ОТО: 0C26

Также касается подраздела:

999

01B

Базовый документ:

Руководство по ремонту: **в зависимости
от автомобиля**

Техническая нота: **3585A**

Серийные номера автомобилей указываются для справки.

Перед проведением любых операций по требованию клиента ОБЯЗАТЕЛЬНО:

Подтвердите наличие неисправности (или неисправностей) по жалобе владельца:

- Двигатель запускается с трудом и/или не запускается в холодном состоянии.

Проверьте условия применения:

- См. Схему действий.
- Возраст автомобиля **менее 5 лет**.
- Пробег автомобиля не превышает **150 000 км**.
- Автомобиль, которого касается ОТС **0C26**.

Подтвердите результаты диагностики:

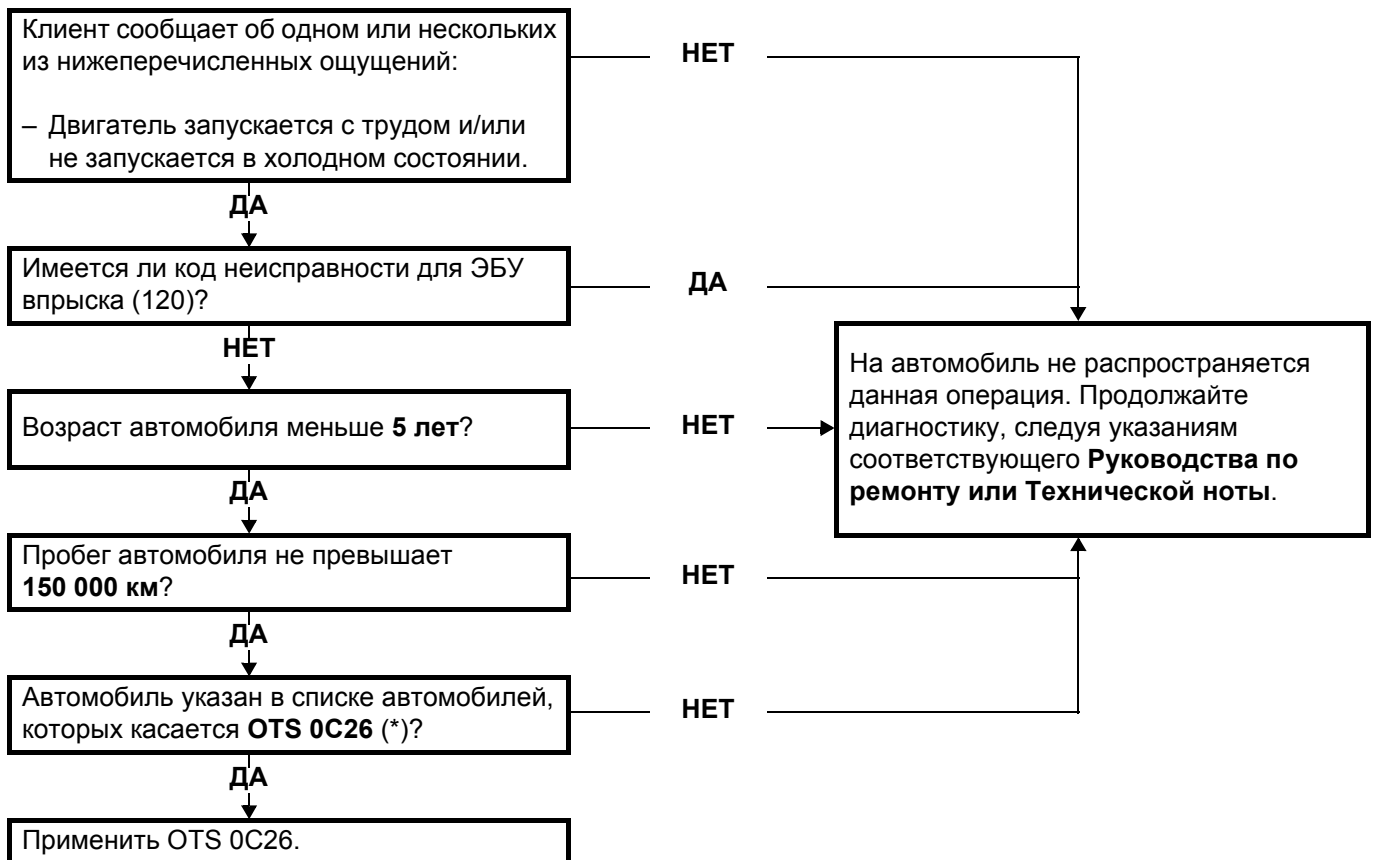
- См. Алгоритм поиска неисправностей.

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО НА АВТОМОБИЛЬ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ОТС 0C26

ПЕРЕЧЕНЬ АВТОМОБИЛЕЙ, КОТОРЫХ МОЖЕТ КАСАТЬСЯ ДАННАЯ НОТА

Обозначение моделей	Обозначение типа по классификации послепродажного обслуживания	Начало серийных номеров	Конец серийных номеров
Clio III	BR0J	F857550	F899936
Clio III	BR0J	R521096	R569585
Clio III	BR0S	F955067	F974507
Clio III	BR0S	FC10004	FC93897
Clio III	BR0S	FD03788	FD27953
Clio III	BR0S	FF90004	FF90366
Clio III	BR0S	R561449	R929072
Clio III	CR0S	R313071	R313071
Clio III Estate	KR0J	R337351	R373313
Clio III Estate	KR0S	R373330	R699549
Clio IV	BHAK	F233019	F233019
Clio IV	BHMG	R000307	R572961
Clio IV	KHMG	R003561	R129630
Clio Symbol	LU1D	R127086	R283013
Clio Symbol	LU2M	R136205	R278052
Dokker, грузопассажирский	FEJB	I013443	I057649
Dokker, грузопассажирский	FEM3	I000177	I057851
Dokker (пассажирский)	KEJB	I014600	I084956
Dokker (пассажирский)	KEM3	I000332	I094260
Fluence	B301	R003637	R337551
Fluence	B303	R037860	R037860
Fluence	B30F	R000012	R009493
Fluence	B30R	H000001	H266004
Fluence	B30R	R000020	R341791
Fluence	B33C	R327783	R344759
Fluence	L301	R016397	R492159
Fluence	L30F	R000079	R043032
Fluence	L30P	R410045	R410045
Fluence	L30R	H000001	H273573
Fluence	L30R	R000091	R514612
Fluence	L33C	R456781	R526130
Lodgy	JSJB	I066675	I102734
Lodgy	JSM3	I000767	I114442
Logan Duster	HSA5	A476720	A920823
Logan Duster	HSA9	A692514	A920761
Logan Duster	HSA9	E360322	E361466
Logan Duster	HSAM	A062640	A385804
Logan Duster	HSAN	A388554	A474424
Logan Duster	HSAS	A096387	A096387
Logan Duster	HSAT	A133704	A473901
Logan Duster	HSMJ	A132425	A475135
Logan Duster	HSMJ	H000007	H259412
Logan II	B8JB	A000055	A481408
Logan II	B8MG	A000075	A483831
Logan II	B8MG	I012114	I099093
Logan II	B8MG	T000092	T065808
Logan II	B8MP	A003218	A416687
Logan II	B8MT	P001523	P083805
Logan II	B8MU	P001871	P135353
Logan II	B8MV	P001374	P135353
Logan II	K8JB	A098076	A479723
Logan II	K8MG	A036210	A483508
Logan II	K8MP	A098176	A353232
Logan II	L8JB	A000113	A222355
Logan II	L8MG	A000254	A485956
Logan II	L8MP	A240060	A444801
Twingo II	CN06	YA17804	YA50183

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ



(*) Убедитесь, что на автомобиль распространяется OTS 0C26

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ощущения клиента

- Двигатель запускается с трудом и/или не запускается в холодном состоянии.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ

- Не учтен поток воздуха в фазе запуска.
- Корректировки по погоде, связанные с испаряемостью топлива.
- Изменения и отклонения параметров в компонентах (форсунки, блок дроссельной заслонки).

Диагностика

- Подтвердите ощущения клиента.
- Убедиться в отсутствии кодов неисправностей в памяти ЭБУ впрыска (120).

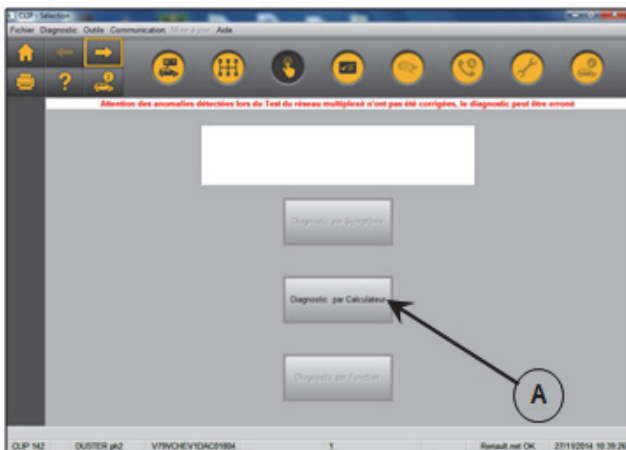
Проводимая операция

- Перепрограммирование ЭБУ впрыска (120).

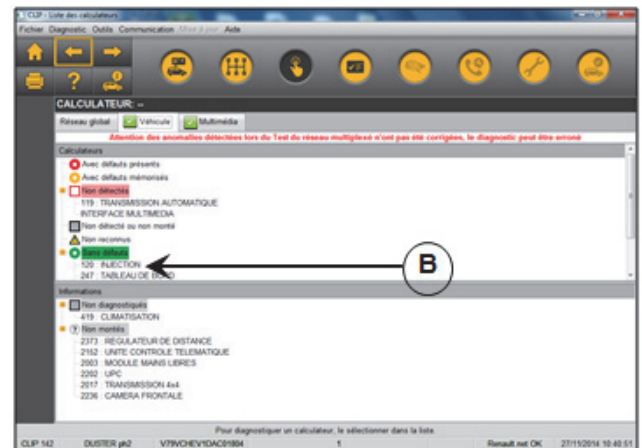
Описание операции

ОПЕРАЦИЯ А ПРОВЕРКА

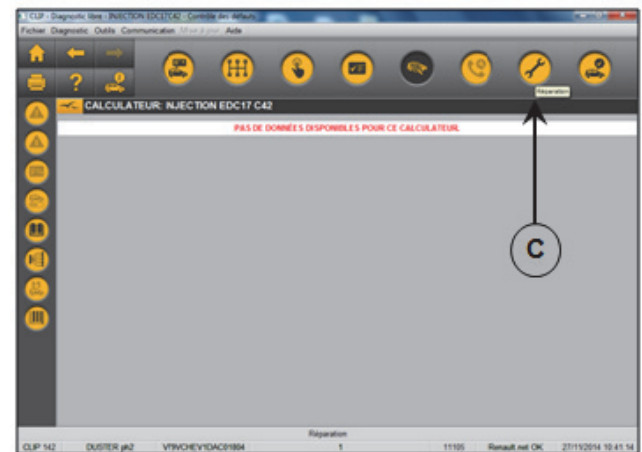
Проверьте складской номер калибровки ЭБУ впрыска (120) при помощи диагностического прибора CLIP в "Журнале" ЭБУ впрыска в разделе "Складской номер":



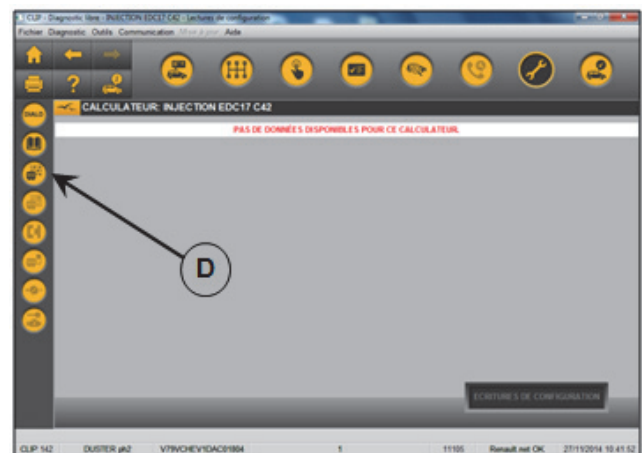
- Выберите "Диагностика по ЭБУ" (A).



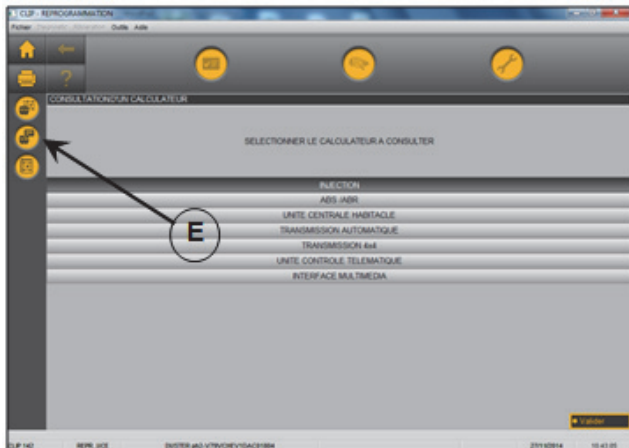
- Выберите "120 — СИСТЕМА ВПРЫСКА" (B).



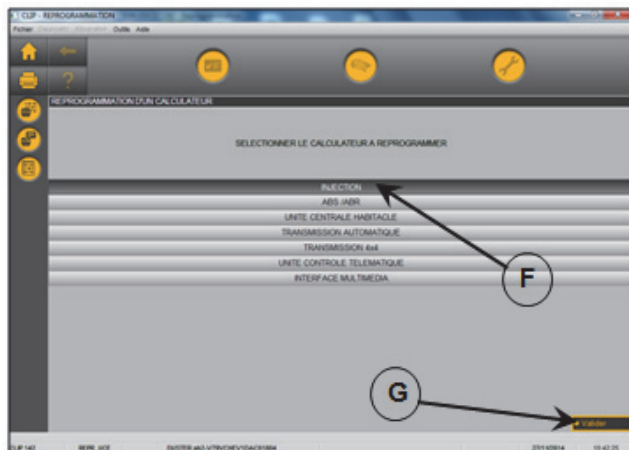
- Выберите режим "Ремонт" (C).



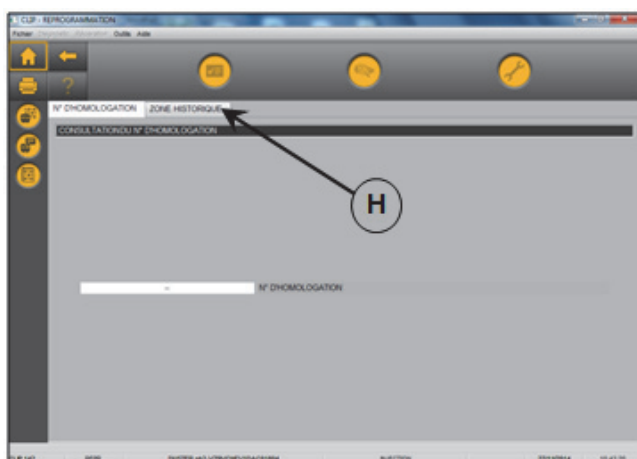
- Выберите режим "Перепрограммирование" (D).



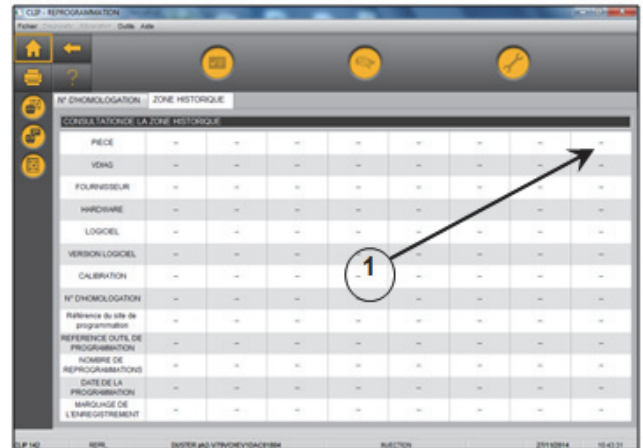
– Выберите " Параметры ЭБУ" (E).



– Выберите "Система впрыска" (F)
и "Подтвердить" (G).



– Выберите закладку "Журнал" (H).



- Проверьте складской номер калибровки системы впрыска "**Складской номер**" (1) в самом правом столбце таблицы.
- Убедитесь, что складской номер (1) указан в таблице в **Приложении**.
 - Если складской номер указан в таблице в приложении, выполните **операцию В**.
 - Если складской номер отсутствует в таблице в приложении, **операция завершена**.

ОПЕРАЦИЯ В
ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЕ ЭБУ
ВПРЫСКА (120)

- Принудительно подайте "+" после замка зажигания, действуя, как указано, с помощью диагностического прибора CLIP.
- Выполните операции, предусмотренные до ремонта, с помощью диагностического прибора:
 - Подключите диагностический прибор.
 - Выберите "**ЭБУ впрыска**".
 - Перейдите в режим ремонта.
 - Выведите на экран "**Операции, выполняемые перед ремонтом**" для выбранного ЭБУ.
 - Выполните операции, описанные в разделе "**Операции, выполняемые перед ремонтом**".

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Для автомобилей, оборудованных регулятором/ограничителем скорости движения, после перепрограммирования и до запуска двигателя следуйте указаниям по настройке регулятора/ограничителя скорости движения, приведенным в режиме "Операции, выполняемые до и после ремонта". Несоблюдение этих указаний приведет к неэффективной работе регулятора/ограничителя скорости.
 Кроме того, на диагностическом приборе и щитке приборов не будут отображаться неисправности.

- Перепрограммируйте ЭБУ впрыска (см. **Программирование и перепрограммирование ЭБУ**) (Техническая нота NT3585А, глава 01В).
- Выполните операции, предусмотренные после ремонта, с помощью диагностического прибора:
 - Выберите "**ЭБУ впрыска**".
 - Перейдите в режим ремонта.
 - Выведите на экран "**Операции, выполняемые после ремонта**" для выбранного ЭБУ.
 - Выполните операции, описанные в разделе "**Операции, выполняемые после ремонта**".
- Конец операции.

ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ И КОДИРОВАНИЕ ДАННЫХ

Время проведения работ

- По получении жалобы клиента.

Необходимый инструмент

- Стандартный набор.
- Прибор **CLIP** с последней версией программного обеспечения: начиная с **DVD-диска версии № 153** и более поздние версии.
- Доступ к приложению **NRE** (New Electronic Reprogramming) в сети "Renault.Net" или на **ежемесячном компакт-диске для перепрограммирования**, начиная с версии **№ 142**, складской номер **77 11 298 859**.

Необходимое время

Проверка БЕЗ перепрограммирования

Код	Наименование	Время
7603	Выполнение ОТО Проверка ЭБУ	0,3
	ОБЩЕЕ	0,3

Проверка С перепрограммированием

Код	Наименование	Время
7605	Выполнение ОТО Проверка и перепрограммирование ЭБУ	0,5
	ОБЩЕЕ	0,5

Данные для оплаты

- В соответствии с процедурами гарантии.

Код OTS: 0С26 (0 = Цифра ноль)
 - Дата закрытия: **В соответствии с указаниями производителя**

ПРИЛОЖЕНИЯ

Складские номера	Обозначение моделей
237611254R	Clio3 / Modus
237611377R	Clio3 / Modus
237611508R	Clio3 / Modus
237611825R	Clio3 / Modus
237611924R	Clio3 / Modus
237613453R	Clio3 / Modus
237613171R	Clio4
237613324R	Clio4
237613570R	Clio4
237617204R	Clio4
237612572R	Docker / Lodgy
237612820R	Docker / Lodgy
237612822R	Docker / Lodgy
237612862R	Docker / Lodgy
237613094R	Docker / Lodgy
237613095R	Docker / Lodgy
237613096R	Docker / Lodgy
237613097R	Docker / Lodgy
237613098R	Docker / Lodgy
237613099R	Docker / Lodgy
237613100R	Docker / Lodgy
237613101R	Docker / Lodgy
237614672R	Docker / Lodgy
237614673R	Docker / Lodgy
237614674R	Docker / Lodgy
237614675R	Docker / Lodgy
237614677R	Docker / Lodgy
237614678R	Docker / Lodgy
237614679R	Docker / Lodgy
237104347R	Duster
237611336R	Duster
237611584R	Duster
237611632R	Duster
237611733R	Duster
237611831R	Duster
237611842R	Duster
237611856R	Duster
237611944R	Duster
237611945R	Duster
237612036R	Duster
237612037R	Duster
237612046R	Duster
237612047R	Duster
237612177R	Duster
237612507R	Duster
237612508R	Duster
237612906R	Duster
237613340R	Duster
237613344R	Duster
237613345R	Duster
237613348R	Duster
237613640R	Duster
237614800R	Duster
237615379R	Duster
237615380R	Duster
237615849R	Duster
237610104R	Семейство Fluence / Megane
237610107R	Семейство Fluence / Megane
237610732R	Семейство Fluence / Megane
237610734R	Семейство Fluence / Megane
237610963R	Семейство Fluence / Megane
237610964R	Семейство Fluence / Megane
237611705R	Семейство Fluence / Megane
237611730R	Семейство Fluence / Megane
237611766R	Семейство Fluence / Megane
237611793R	Семейство Fluence / Megane
237611794R	Семейство Fluence / Megane
237611795R	Семейство Fluence / Megane
237611797R	Семейство Fluence / Megane
237611906R	Семейство Fluence / Megane
237613058R	Семейство Fluence / Megane
237613060R	Семейство Fluence / Megane

237613063R	Семейство Fluence / Megane
237613064R	Семейство Fluence / Megane
237614294R	Семейство Fluence / Megane
237614472R	Семейство Fluence / Megane
237614860R	Семейство Fluence / Megane
237615036R	Семейство Fluence / Megane
237104236R	Logan2 / Sandero2
237612170R	Logan2 / Sandero2
237612510R	Logan2 / Sandero2
237612781R	Logan2 / Sandero2
237612938R	Logan2 / Sandero2
237613025R	Logan2 / Sandero2
237613029R	Logan2 / Sandero2
237613203R	Logan2 / Sandero2
237613241R	Logan2 / Sandero2
237613376R	Logan2 / Sandero2
237613379R	Logan2 / Sandero2
237613522R	Logan2 / Sandero2
237613523R	Logan2 / Sandero2
237613526R	Logan2 / Sandero2
237613600R	Logan2 / Sandero2
237613601R	Logan2 / Sandero2
237613603R	Logan2 / Sandero2
237613605R	Logan2 / Sandero2
237613674R	Logan2 / Sandero2
237613681R	Logan2 / Sandero2
237613789R	Logan2 / Sandero2
237613790R	Logan2 / Sandero2
237613791R	Logan2 / Sandero2
237613792R	Logan2 / Sandero2
237614236R	Logan2 / Sandero2
237614240R	Logan2 / Sandero2
237614305R	Logan2 / Sandero2
237614306R	Logan2 / Sandero2
237614539R	Logan2 / Sandero2
237614540R	Logan2 / Sandero2
237614541R	Logan2 / Sandero2
237614544R	Logan2 / Sandero2
237614545R	Logan2 / Sandero2
237614547R	Logan2 / Sandero2
237614557R	Logan2 / Sandero2
237614780R	Logan2 / Sandero2
237614781R	Logan2 / Sandero2
237614790R	Logan2 / Sandero2
237614791R	Logan2 / Sandero2
237614792R	Logan2 / Sandero2
237614795R	Logan2 / Sandero2
237614796R	Logan2 / Sandero2
237614899R	Logan2 / Sandero2
237614928R	Logan2 / Sandero2
237614929R	Logan2 / Sandero2
237615556R	Logan2 / Sandero2
237615557R	Logan2 / Sandero2
237615558R	Logan2 / Sandero2
237615560R	Logan2 / Sandero2
237616013R	Logan2 / Sandero2
237616014R	Logan2 / Sandero2
237616015R	Logan2 / Sandero2
237616031R	Logan2 / Sandero2
237616032R	Logan2 / Sandero2
237616143R	Logan2 / Sandero2
237616213R	Logan2 / Sandero2
237616214R	Logan2 / Sandero2
237616215R	Logan2 / Sandero2
237616216R	Logan2 / Sandero2
237616252R	Logan2 / Sandero2
237616253R	Logan2 / Sandero2
237616255R	Logan2 / Sandero2
237616749R	Logan2 / Sandero2
237614898R	Twingo2
237611394R	Clio Symbol
237611838R	Clio Symbol
237612741R	Clio Symbol