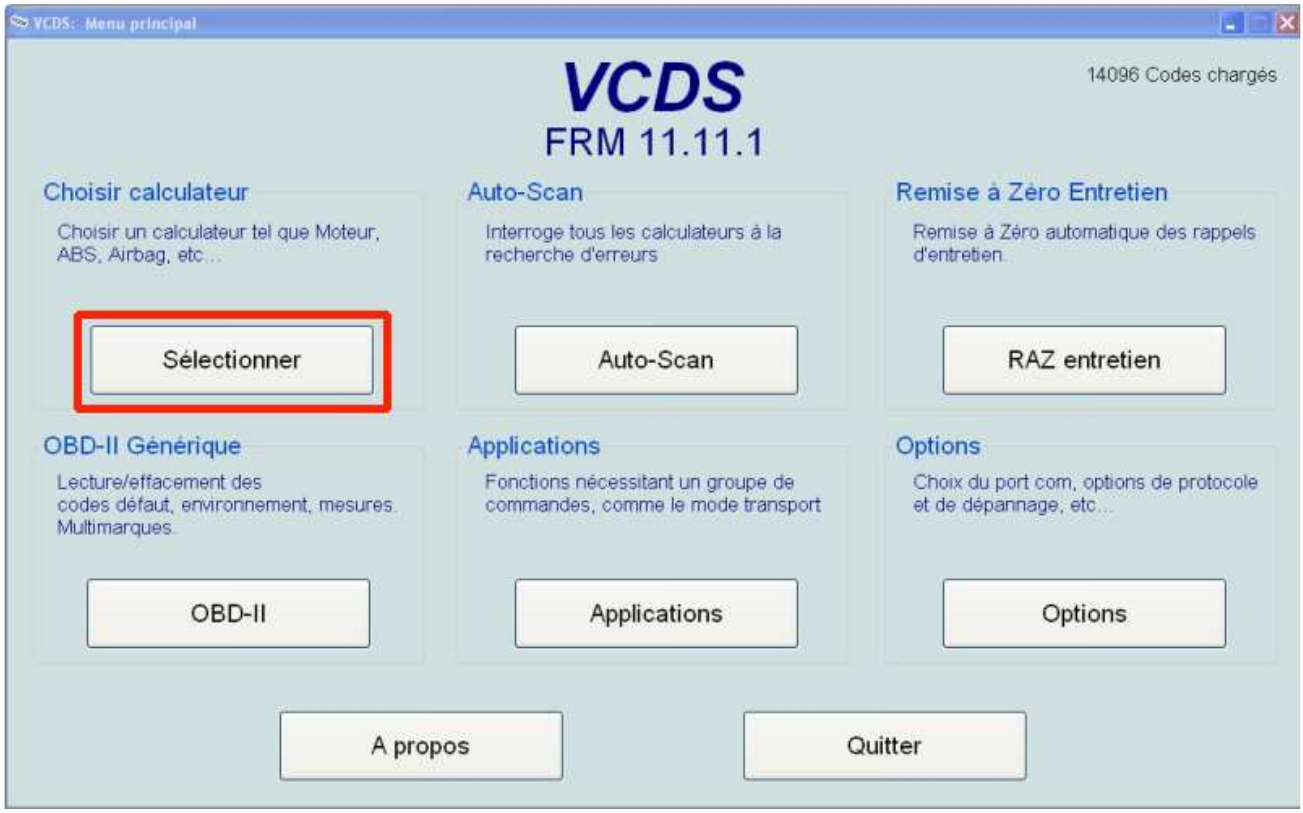
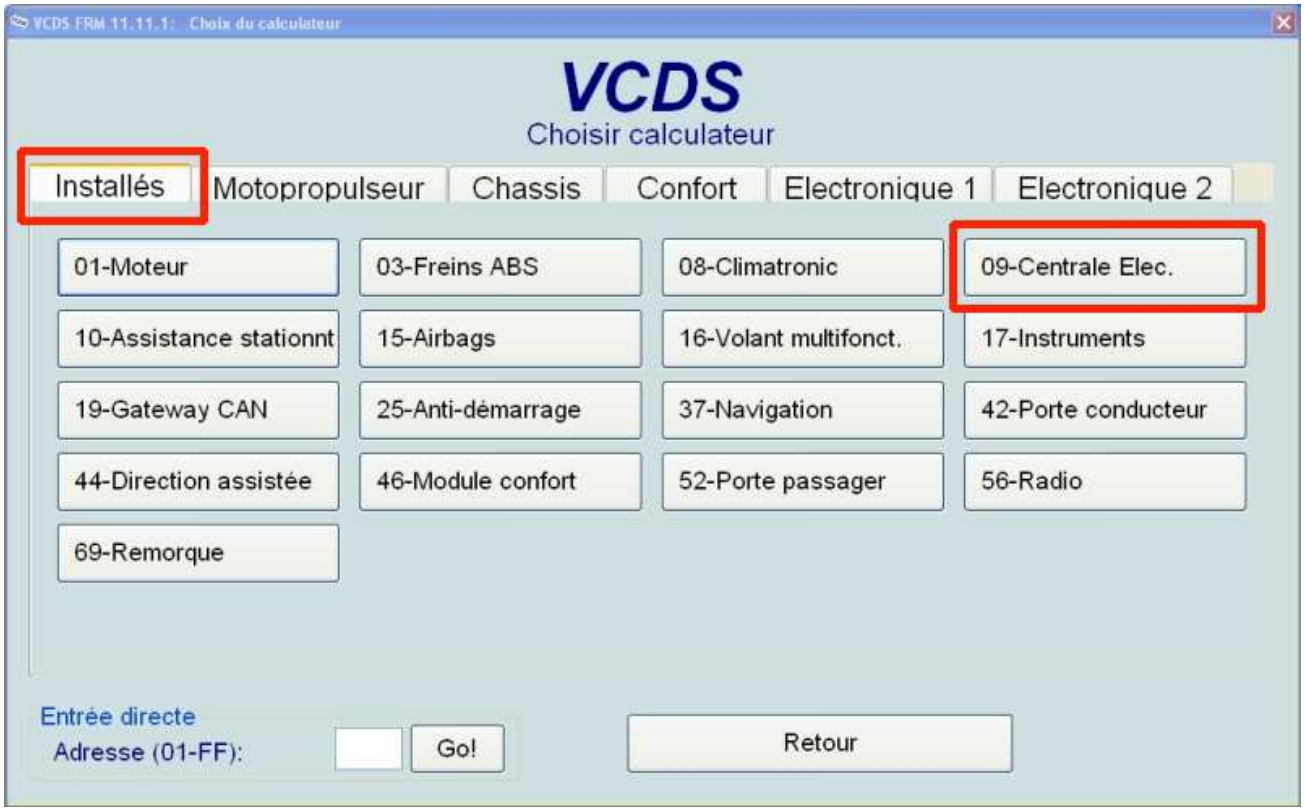
AUTRES FONCTIONS

N.B. Bien qu'il faille cocher le "Module Confort - 46" dans le CAN, il n'existe plus sur la Golf6, le codage est intégré dans le BCM.
Et oubliez tous les codages que vous connaissez de la Golf5, ils ne fonctionnent pas ici!

Démarrer le programme et choisir le bouton « Sélectionner »

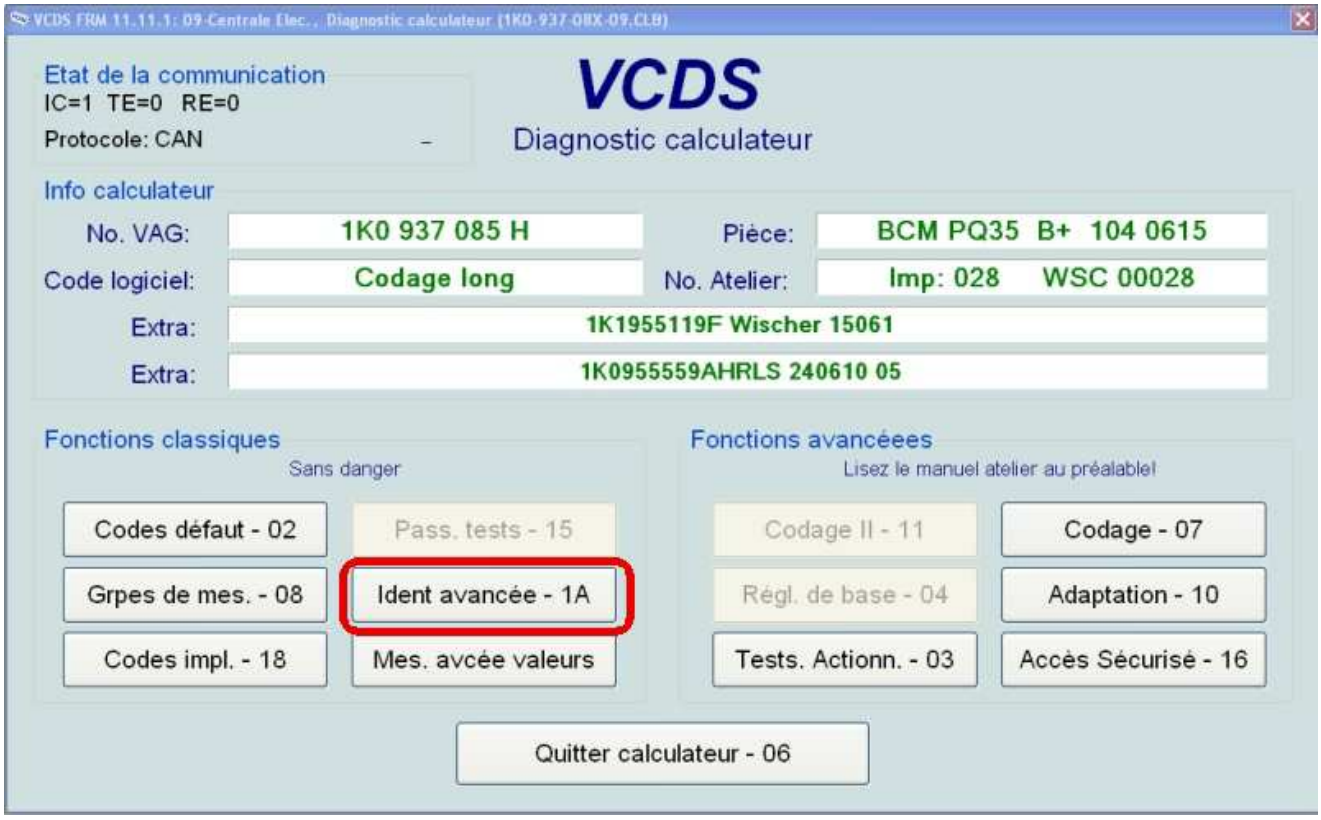


L'écran suivant montre les modulés installés dans votre véhicule,
sélectionner 09 Centrale électrique

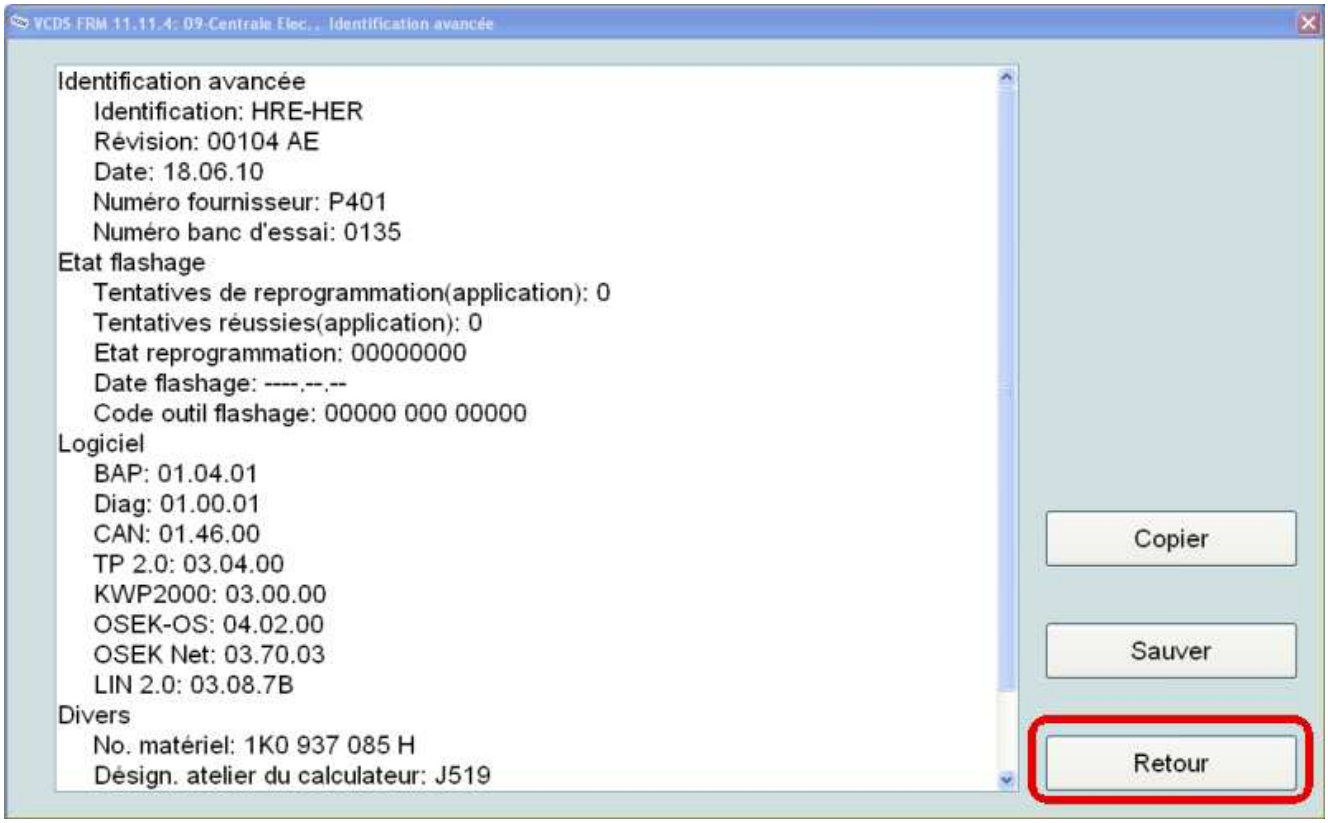


Identité avancée – 1A

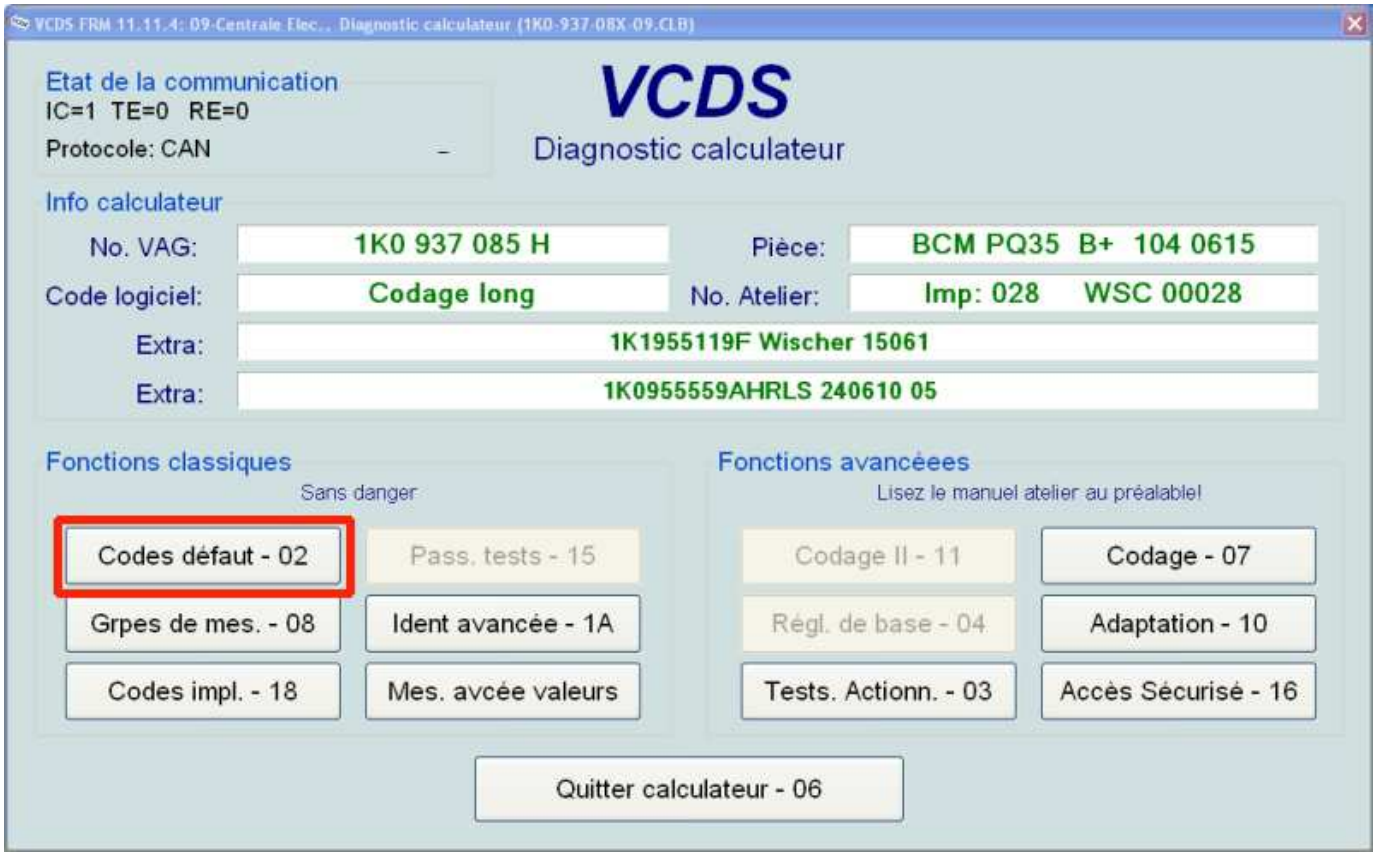
Dans l'écran suivant, Ident avancée – 1A



Cet écran donne de plus amples renseignements que le scan sur la centrale électrique.
Quitter avec Retour.

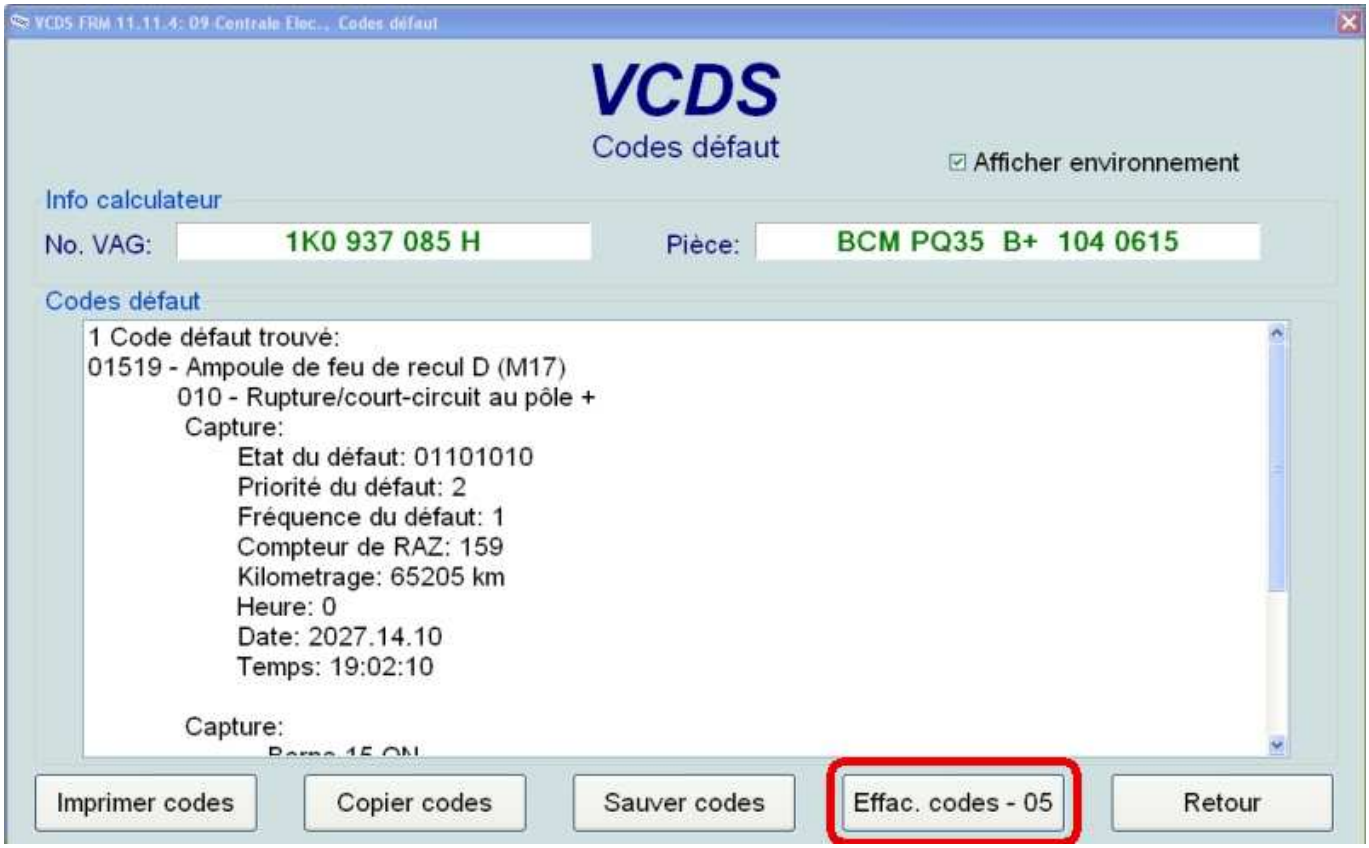


Codes Défauts - 02

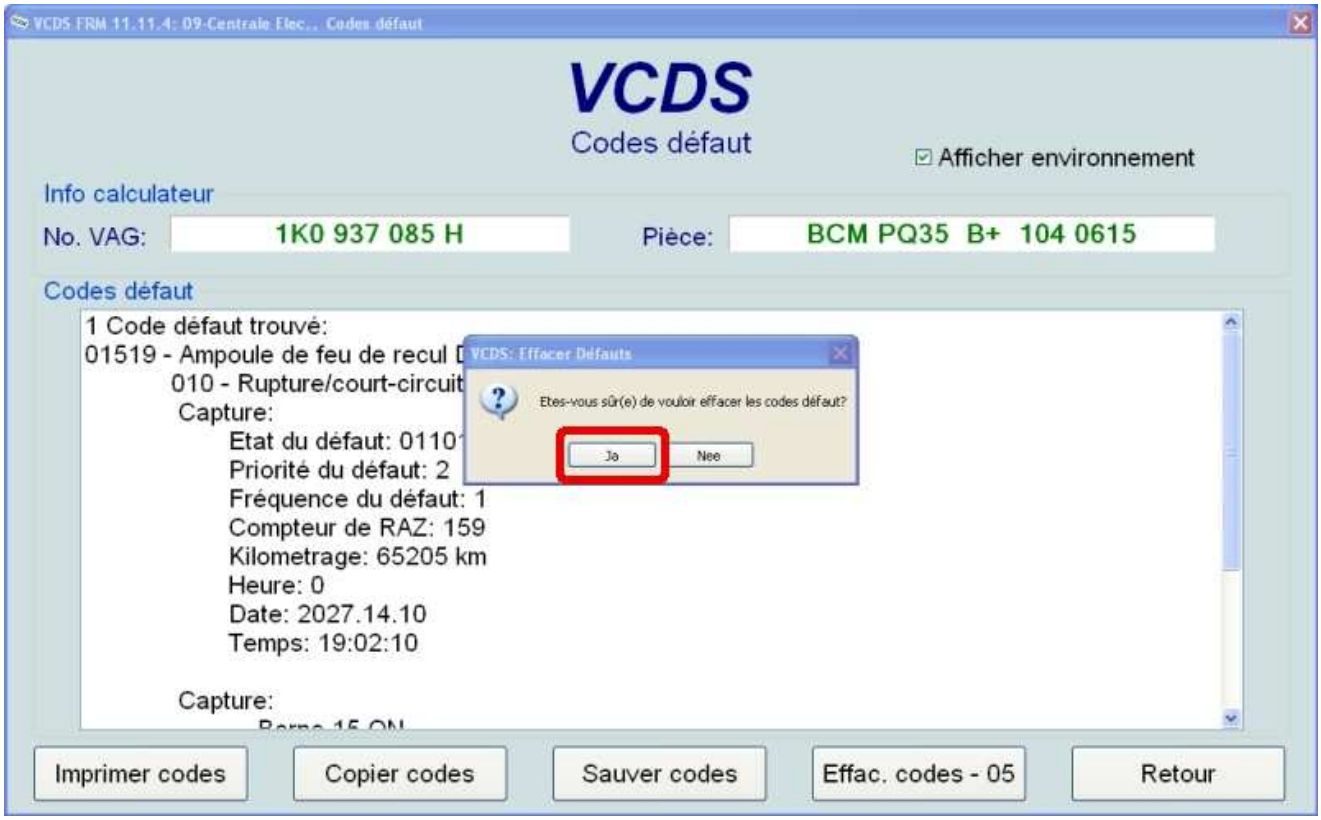


Si tout est en ordre vous recevez cet écran.

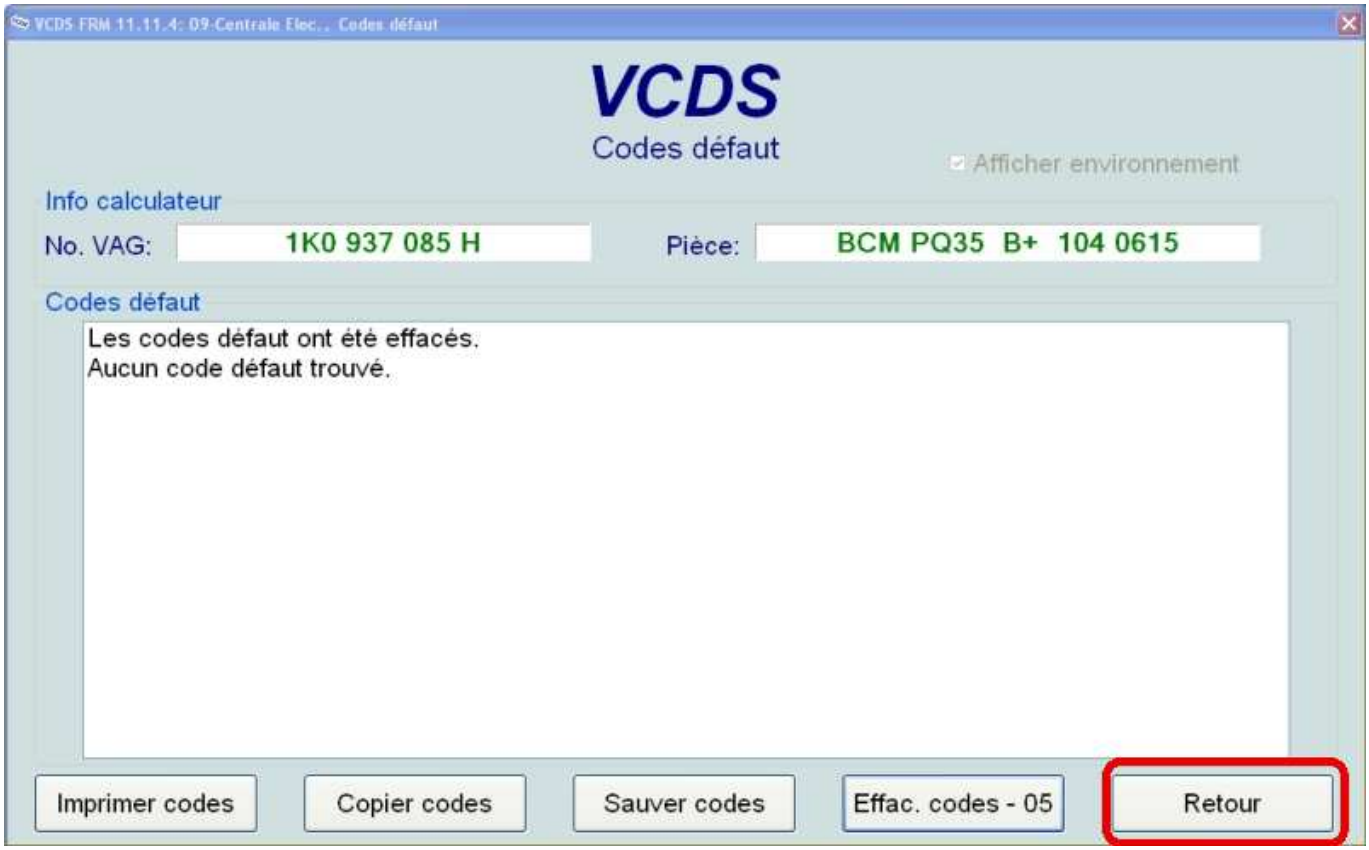
Si un ou plusieurs problèmes sont détectés, la liste est affichée.
Il est possible de sauver un rapport des erreurs, voir la procédure dans Autoscan, elle est identique.
Il est possible d'effacer ce(s) code(s) d'erreur avec le bouton effacer Codes - 05.



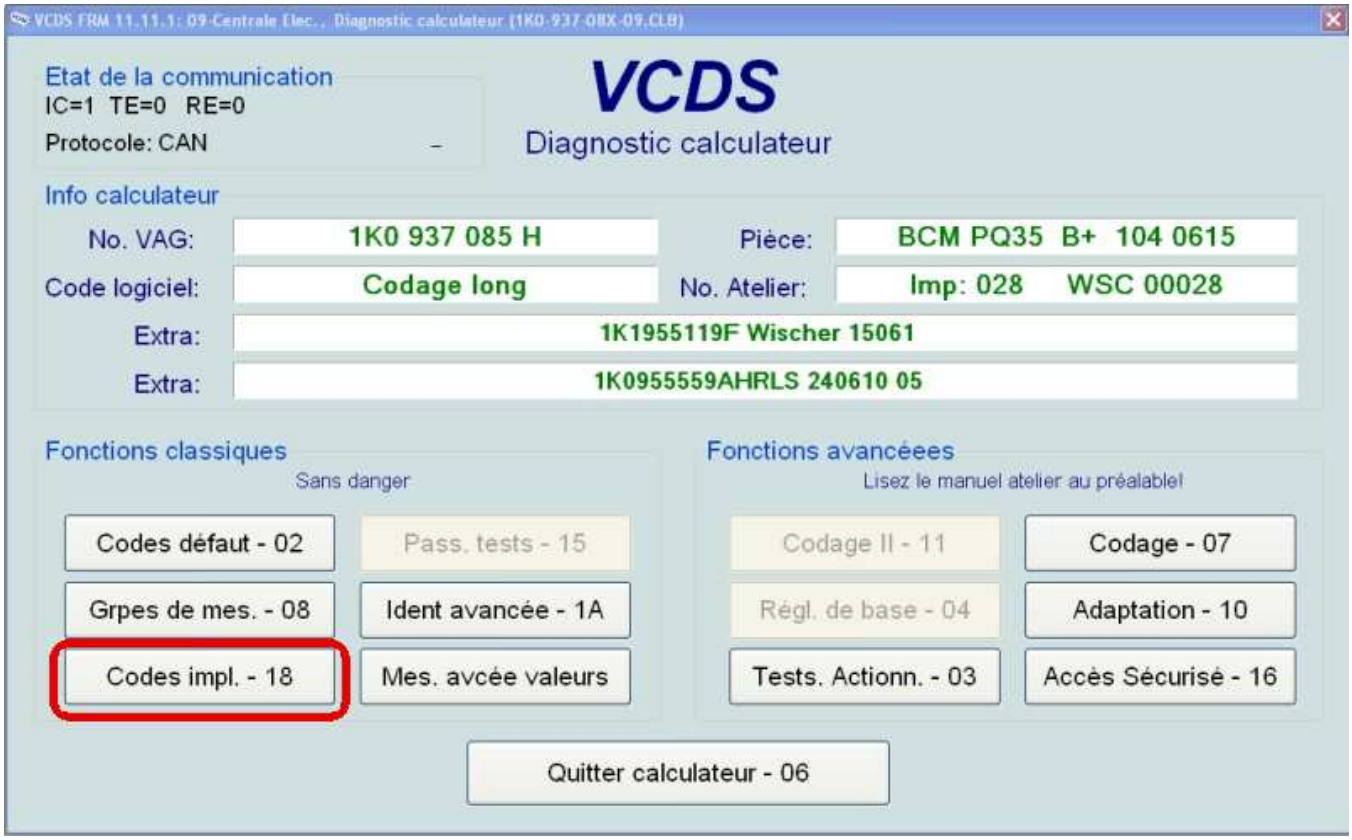
Confirmer l'effacement des codes avec Oui.



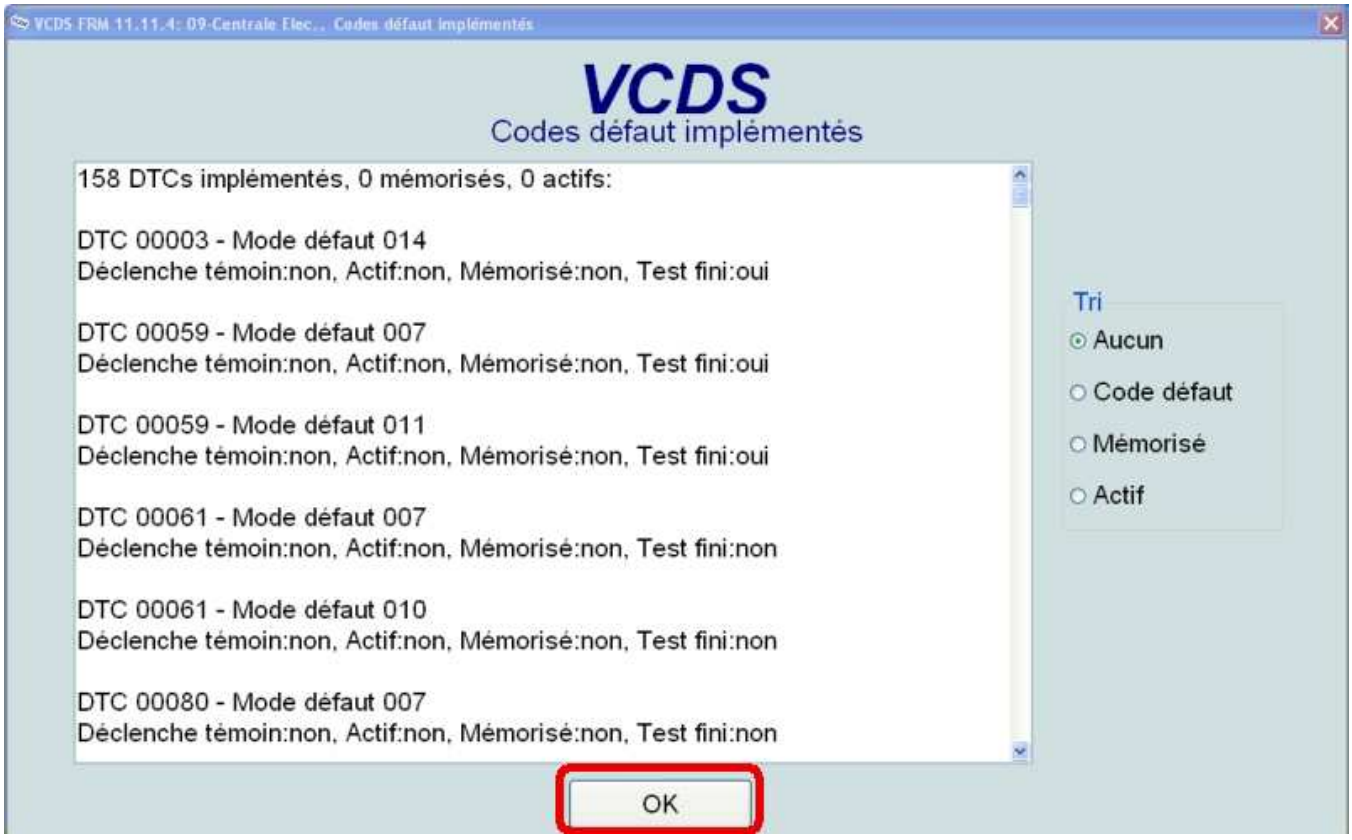
On revient à l'écran précédent que l'on peut quitter avec Retour.


VCDS FRM 11.11.4: 09-Centrale Elec., Codes défaut
VCDS
Codes défaut
Afficher environnement
Info calculateur
No. VAG:
1K0 937 085 H
Pièce:
BCM PQ35 B+ 104 0615
Codes défaut
Les codes défaut ont été effacés.
Aucun code défaut trouvé.
Imprimer codes
Copier codes
Sauver codes
Effac. codes - 05
Retour

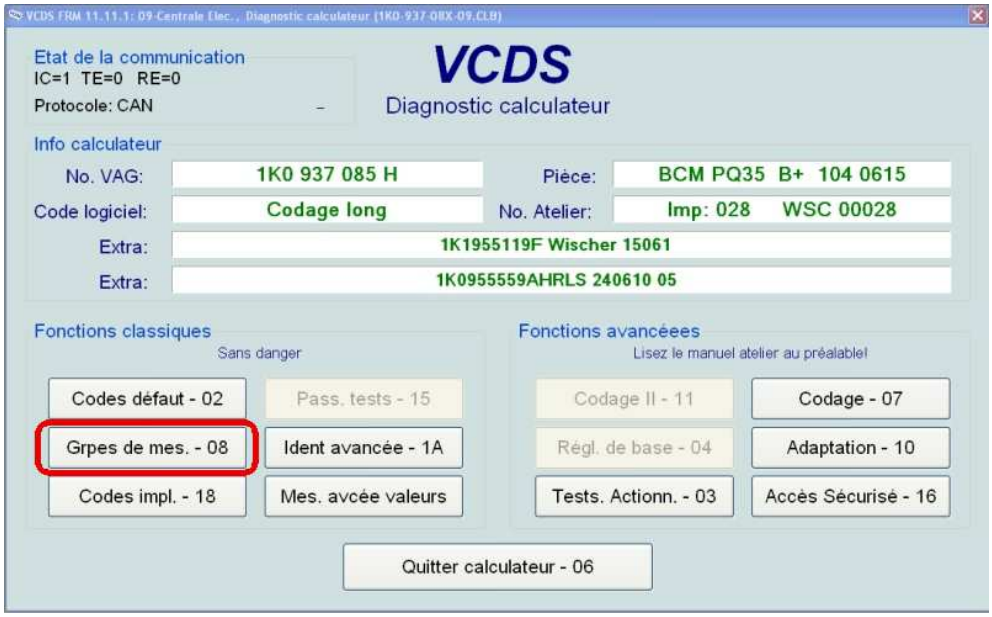
Codes Implémentés 18



Une liste des DTC de la centrale électrique, voir le détails sur le site de Ross-Tech
http://wiki.ross-tech.com/wiki/index.php/Category:Fault_Codes



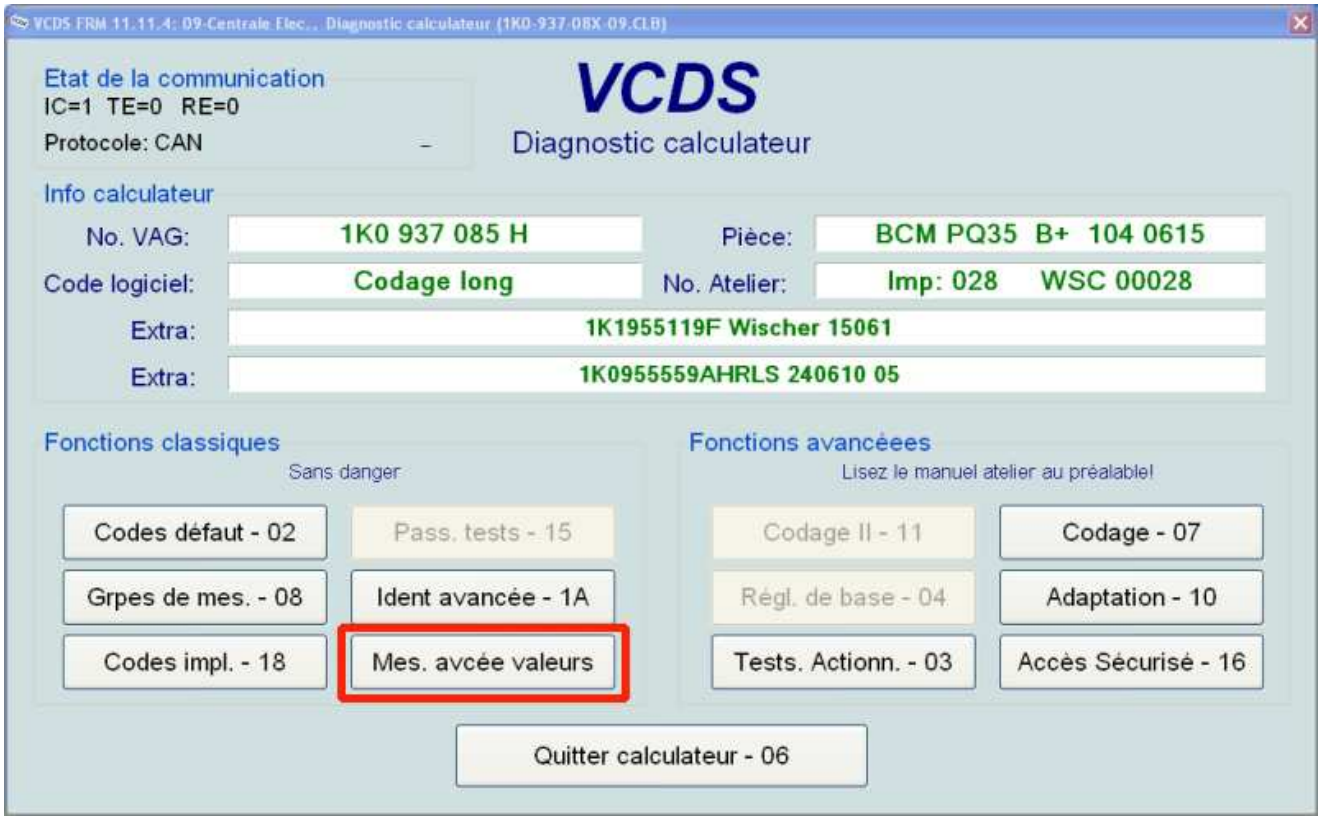
Groupes de Mesures 08



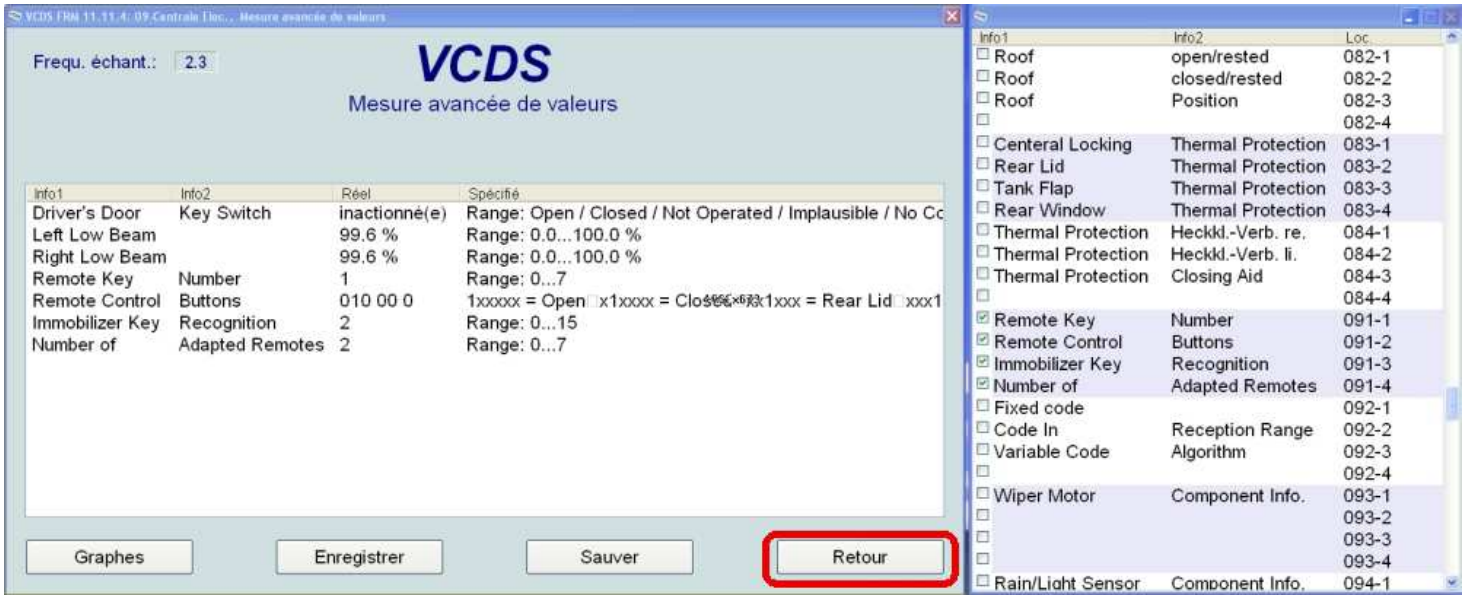
Trois groupes peuvent être choisis et chaque fois quatre éléments apparentés (non paramétrable) sont affichés, un exemple:
001 **La porte chauffeur** avec des données annexes: Poignée non activée, lock intérieur non activé, porte ouverte et verouillage central désactivé.
042 **Feux de croisement**: Gauche et droit (allumés ici), antibrouillards gauche et droit (éteints ou non installés danc ce cas)
091 **Clé de contact**: Numéro de clé, bouton activé (ici le bouton de verrouillage des portes est appuyé); nombre de clés couplées à l'immobilisation du véhicule.

Pour le numéro de groupe, voir la liste au point suivant "Mesure Avancée des Valeurs"
Plus et Moins augmente ou diminue le numéro de groupe testé et Go confirme la mesure.
Quitter avec Fin, Retour.

Mesures Avancée des Valeurs



Ici il est possible de choisir une dizaine de mesures en cochant les cases dans la liste à droite de la fenêtre de mesure.
les valeurs choisies sont celles du groupe de mesures du point précédent.



L'entièreté de la liste ci_après

Encore une fois, ce n'est pas parce qu'il y a une mesure possible que l'option est disponible sur votre véhicule!

Info1	Info2	Loc.
Driver's Door	Key Switch	001-1
Driver's Door	Interior Lock Switch	001-2
Driver's Door		001-3
Cent. Locking	Feedback (F220)	001-4
Passenger Door	Key Switch	002-1
Passenger Door	Interior Lock Switch	002-2
Passenger Door	Rotary Switch (F3)	002-3
Cent. Locking	Feedback(F221)	002-4
		003-1
Rear Left Door	Interior Lock Switch	003-2
Rear Left Door	Rotary Switch (F10)	003-3
Cent. Locking	Feedback (F222)	003-4
		004-1
Rear Right Door	Interior Lock Switch	004-2
Rear Right Door	Rotary Switch (F11)	004-3
Cent. Locking	Feedback (F223)	004-4
Tailgate	Key Switch	005-1
Cent. Locking	Feedback	005-2
Preliminary Latch	(F256)	005-3
Main Latch	(F256)	005-4
		006-1
		006-2
Rear Lid	Unlocking Switch	006-3
Interior Fuel Door	Unlocking switch	006-4
Tailgate Release		007-1
Tailgate Exterior	Switch (E234)	007-2
		007-3
Tailgate 2 Part	Switch (E615)	007-4
Heated Ft. WS.	Switch	008-1
Heated Ft. WS	Relay	008-2
Heated Ft. WS	Light	008-3
Heated Ft.	Washer Jet	008-4
Rear Defrost	Switch	009-1
Rear Defrost	Relay (J9)	009-2
Rear Defrost LED		009-3
		009-4
Hood Swich	(F266)	010-1
		010-2
		010-3

		010-4
Left Motor (V399)		011-1
Right Motor (V398)		011-2
Limit Switches	Closing Aid	011-3
Tailgate Switch	(F206)	011-4
Enabling Sunroof		014-1
Sunroof Operation		014-2
		014-3
		014-4
Light Sensor	Brightness	015-1
Light Sensor	Light/Dark	015-2
Light Sensor	Requirements	015-3
Rain Sensor		015-4
Wiper Signal	Steering Column	016-1
Front Wiper		016-2
Wiper	End Position	016-3
Wiper cycle		016-4
X Reference	Angle	017-1
X Change in	Angle	017-2
Y Reference	Angle	017-3
Y Change in	Angle	017-4
1st Alarm Source	Alarm Horn	018-1
2nd Alarm Source	Alarm Horn	018-2
3rd Alarm Source	Alarm Horn	018-3
4th Alarm Source	Alarm Horn	018-4
1st Alarm Source	Interior Monitoring	019-1
2nd Alarm Source	Interior Monitoring	019-2
3rd Alarm Source	Interior Monitoring	019-3
4th Alarm Source	Interior Monitoring	019-4
Alarm Source	Trigger	020-1
Last Alarm Source	(Date)	020-2
Last Alarm Source	(Time)	020-3
Last Alarm Source	(Mileage)	020-4
Alarm Source	Trigger	021-1
Second Alarm	Source (Date)	021-2
Second Alarm	Source (Time)	021-3
Second Alarm	Source (Mileage)	021-4
Alarm Source	Trigger	022-1
Third Alarm Source	(Date)	022-2

Third Alarm Source	(Time)	022-3
Third Alarm Source	(Mileage)	022-4
Alarm Source	Trigger	023-1
Fourth Alarm	Source (Date)	023-2
Fourth Alarm	Source	023-3
Fourth Alarm	Source	023-4
Sensor Status		024-1
Alarm Recognition		024-2
Interior Switch		024-3
LED Function		024-4
Sensor Status		025-1
Alarm Recognition		025-2
Sensor Switch		025-3
LED Function		025-4
Alarm Siren	Status	026-1
Alarm Recognition		026-2
Alarm Horn	Active	026-3
Alarm Horn	ATWS Horn	026-4
Load Management		031-1
Voltage Term.(30)		031-2
Generator Load		031-3
Short-Distance	Operations	031-4
Critical Time		032-1
Transport Mode	No-load voltage	032-2
Shut Off Counter		032-3
		032-4
Shut-Off Priority	A (Engine ON/Start)	033-1
Shut-Off Priority	B (Terminal 15 ON)	033-2
Shut-Off Priority	C (Terminal 15 OFF)	033-3
Shut-Off Priority	D (Short Circuit)	033-4
Max. Shut-Off	Protection 1	034-1
		034-2
		034-3
		034-4
Max. Shut-Off	Protection 2	035-1
		035-2
		035-3
		035-4
Quiescent Voltage	Recent Phase	036-1

Quiescent Voltage	Second Phase	036-2
Quiescent Voltage	Third Phase	036-3
Quiescent Voltage	Total Phases	036-4
Voltage Difference	Mean Value	037-1
Battery disconn.	Counter	037-2
Seat Heating	Shut-Off	037-3
		037-4
Voltage	Term. 30 left	038-1
Voltage	Term. 30 right	038-2
Voltage	Term. 30 refer.	038-3
		038-4
Left High Beam		040-1
Right High Beam		040-2
Left Xenon	Shutter	040-3
Right Xenon	Shutter	040-4
Left Front	Parking Light	041-1
Right Front	Parking Light	041-2
Left DRL		041-3
Right DRL		041-4
Left Low Beam		042-1
Right Low Beam		042-2
Left Fog Lamp		042-3
Right Fog Lamp		042-4
Left Front	Turn Signal	043-1
Right Front	Turn Signal	043-2
Left Rear	Turn Signal	043-3
Right Rear	Turn Signal	043-4
Left Side	Turn Signal	044-1
Right Side	Turn Signal	044-2
		044-3
		044-4
Left Brake Light		045-1
Right Brake Light		045-2
Brake Light	High Mount	045-3
License Plate Light		045-4
Left Reverse Light		046-1
Rt. Reverse Light		046-2
Left Tail Light		046-3
Right Tail Light		046-4

Left Rear	Fog Light	047-1
Right Rear	Fog Light	047-2
Left	Cornering Light	047-3
Right	Cornering Light	047-4
Footwell Lighting		048-1
Interior Lighting		048-2
Hazard Lighting		048-3
Hazard Switch	LED	048-4
Light Switch OFF		049-1
Parking Light		049-2
Low Beam		049-3
Assistance	Driving Lights	049-4
Front Fog Light		050-1
Rear Fog Light		050-2
Brake Light Sw.	(Hardware)	050-3
Brake Light Sw.	(CAN)	050-4
Rotary Light Switch	Position	051-1
Daytime Running	Lights (DRL)	051-2
Assistant Running	Light Status(AFL)	051-3
Light Configuration		051-4
		052-1
Coming-Home		052-2
		052-3
Leaving-Home		052-4
Instrument Cluster	Illum. Term. 58d	053-1
Terminal 58d	PWM Range	053-2
Illum. request	58d	053-3
		053-4
Illum. request	58d TIG	054-1
		054-2
Relay Terminal	30 G	054-3
		054-4
Reverse Gear	engaged	055-1
		055-2
		055-3
		055-4
S-Contact	(Hardware)	061-1
		061-2
S-Contact	(CAN-Input ZAS)	061-3

S-Contact	(CAN-Output BCM)	061-4
Terminal 15	(HW input)	062-1
		062-2
Terminal 15	(CAN-Input ZAS)	062-3
Terminal 15	(CAN-Output BCM)	062-4
Terminal 50	(Hardware)	063-1
Terminal 50	(FB)	063-2
Terminal 50	(CAN-Input ZAS)	063-3
Terminal 50	(CAN-Output BCM)	063-4
Release P/N	(Hardware)	064-1
		064-2
Release P/N	(CAN-Input ZAS)	064-3
Release P/N	(CAN-Output BCM)	064-4
		065-1
		065-2
Terminal 75	(CAN-Input ZAS)	065-3
Terminal 75	(CAN-Output BCM)	065-4
Vehicle Speed	VSS	071-1
Crash Signal		071-2
Horn (H1)		071-3
Garage Door	Opener	071-4
Washer Pump	(Front)	072-1
Washer Pump	(Rear)	072-2
Headlight Washer	System Relay	072-3
Electric Fuel Pump	(FP) Relay	072-4
Engine Design	Automatic Start	073-1
Activation Status	Special Vehicles	073-2
		073-3
		073-4
Parking Brake		074-1
		074-2
Vehicle Speed	VSS	074-3
Trunk Lighting		074-4
Solenoid		075-1
Engine Lighting		075-2
		075-3
		075-4
Reset counter		076-1
Cause of Last	Reset	076-2

		076-3
		076-4
Spoiler	Position	081-1
Spoiler	Thermal Protection	081-2
Spoiler Switch	Range	081-3
Spoiler	Functional LED	081-4
Roof	open/rested	082-1
Roof	closed/rested	082-2
Roof	Position	082-3
		082-4
Centeral Locking	Thermal Protection	083-1
Rear Lid	Thermal Protection	083-2
Tank Flap	Thermal Protection	083-3
Rear Window	Thermal Protection	083-4
Thermal Protection	Heckkl.-Verb. re.	084-1
Thermal Protection	Heckkl.-Verb. li.	084-2
Thermal Protection	Closing Aid	084-3
		084-4
Remote Key	Number	091-1
Remote Control	Buttons	091-2
Immobilizer Key	Recognition	091-3
Number of	Adapted Remotes	091-4
Fixed code		092-1
Code In	Reception Range	092-2
Variable Code	Algorithm	092-3
		092-4
Wiper Motor	Component Info.	093-1
		093-2
		093-3
		093-4
Rain/Light Sensor	Component Info.	094-1
		094-2
		094-3
		094-4
Siren	Component Info.	095-1
		095-2
		095-3
		095-4
Sensor	Component Info.	096-1

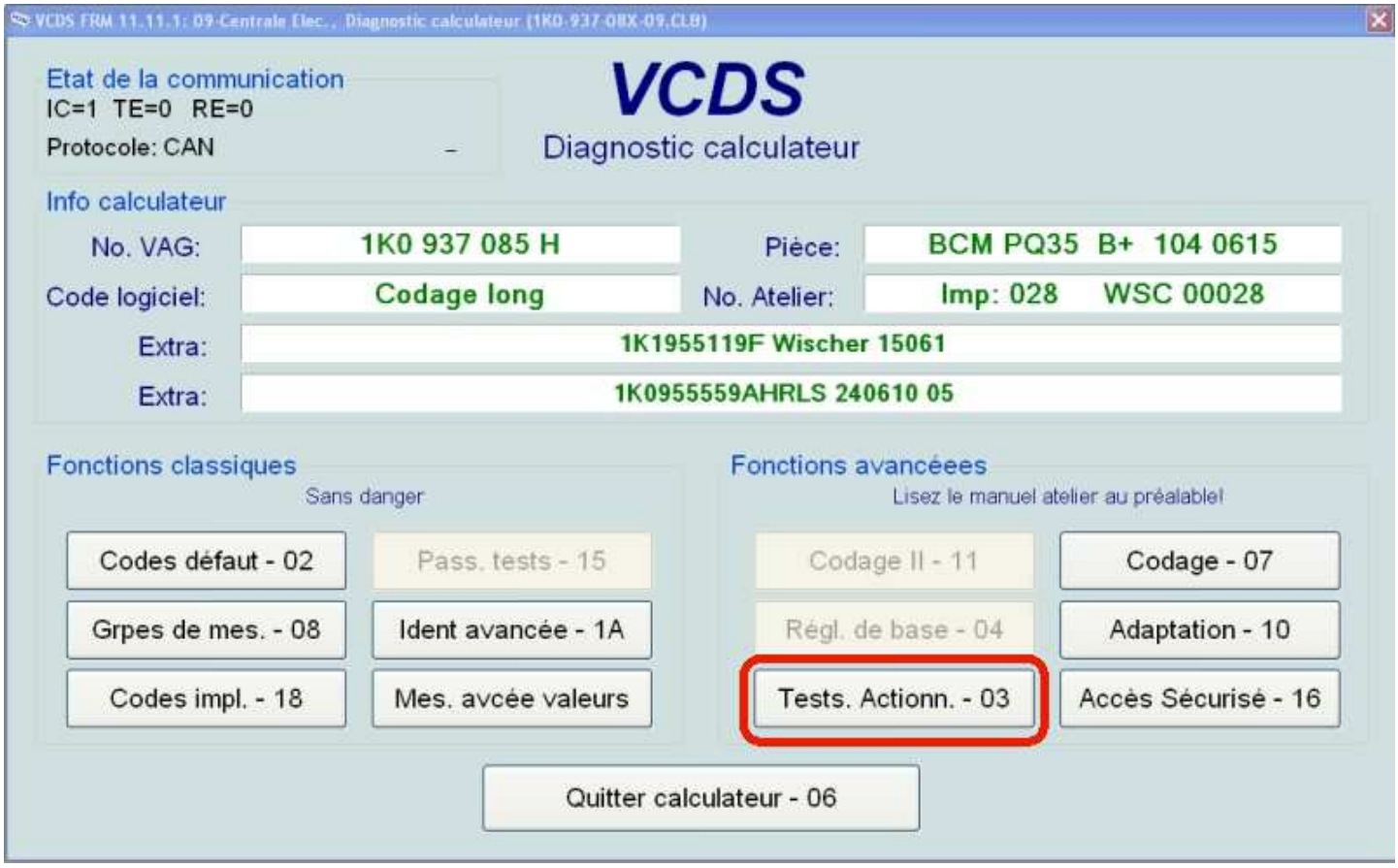
		096-2
		096-3
		096-4
Interior Monitoring	Component Info.	097-1
		097-2
		097-3
		097-4
Central I		101-1
Lock Operation		101-2
Lock Operation		101-3
Lock Operation	History	101-4
Central II		102-1
Lock Operation		102-2
Lock Operation		102-3
Lock Operation	History	102-4
Central III		103-1
Lock Operation		103-2
Lock Operation		103-3
Lock Operation	History	103-4
Central IV		104-1
Lock Operation		104-2
Lock Operation		104-3
Lock Operation	History	104-4
Central V		105-1
Lock Operation		105-2
Lock Operation		105-3
Lock Operation	History	105-4
Central VI		106-1
Lock Operation		106-2
Lock Operation		106-3
Lock Operation	History	106-4
Central VII		107-1
Lock Operation		107-2
Lock Operation		107-3
Lock Operation	History	107-4
Central VIII		108-1
Lock Operation		108-2
Lock Operation		108-3
Lock Operation	History	108-4

Central IX		109-1
Lock Operation		109-2
Lock Operation		109-3
Lock Operation	History	109-4
Central X		110-1
Lock Operation		110-2
Lock Operation		110-3
Lock Operation	History	110-4
Comfort I		111-1
Comfort Operation		111-2
Comfort Operation		111-3
Comfort History		111-4
Comfort I		112-1
Comfort Operation		112-2
Comfort Operation		112-3
Comfort History		112-4
Comfort I		113-1
Comfort Operation		113-2
Comfort Operation		113-3
Comfort History		113-4
Comfort I		114-1
Comfort Operation		114-2
Comfort Operation		114-3
Comfort History		114-4
Comfort I		115-1
Comfort Operation		115-2
Comfort Operation		115-3
Comfort History		115-4
Comfort I		116-1
Comfort Operation		116-2
Comfort Operation		116-3
Comfort History		116-4
Comfort I		117-1
Comfort Operation		117-2
Comfort Operation		117-3
Comfort History		117-4
Comfort I		118-1
Comfort Operation		118-2
Comfort Operation		118-3

Comfort History		118-4
Comfort I		119-1
Comfort Operation		119-2
Comfort Operation		119-3
Comfort History		119-4
Comfort I		120-1
Comfort Operation		120-2
Comfort Operation		120-3
Comfort History		120-4
Tilt Sensor	Angle	125-1
Tilt Sensor	Voltage	125-2
		125-3
		125-4
Siren Battery	condition	126-1
Siren Low	Voltage	126-2
		126-3
		126-4
Sensor status		127-1
Sensor Low	Voltage	127-2
Convertible	Top Status	127-3
		127-4

Test des Actionneurs –03

- Terminal 30 for Interior Lighting
- Foglight Lamps
- Footwell Lights
- Sliding Roof (Open)
- Windshield Washer Pump
- Fuel Tank Flap
- Back-Up Lamps
- Horn (H1)
- Windshield Wiper Motor (V)
- Sliding Roof (Close)
- Left Turn Signals
- Right Turn Signals
- Heated Rear Window (Z1)
- Low Beams (Left/Right)
- Interior Dimming (Terminal 58d)
- Alarm Horn (H12)
- Fuel Pump Relay (J17)
- Interior Monitoring System Indicator Lamp (K162)
- Dimmer for Interior Lighting
- Seat Heating Enabling
- Wiper to Upper Reverse Point
- Rear Lid Lock
- High Beam
- Lamp Test
- Left Parking Light
- Right Parking Light
- Parking Lamp Activation 1
- Parking Lamp Activation 2
- Parking Lamp Activation 3
- Parking Lamp Activation 4
- Parking Lamp Activation 5
- Parking Lamp Activation 6
- Parking Lamp Activation 7
- Parking Lamp Activation 8
- Parking Lamp Activation 9
- Turn Signal Lamp Activation 1
- Turn Signal Lamp Activation 2
- Turn Signal Lamp Activation 3
- Turn Signal Lamp Activation 4
- Turn Signal Lamp Activation 5
- Turn Signal Lamp Activation 6
- Turn Signal Lamp Activation 7
- Turn Signal Lamp Activation 8
- Turn Signal Lamp Activation 9

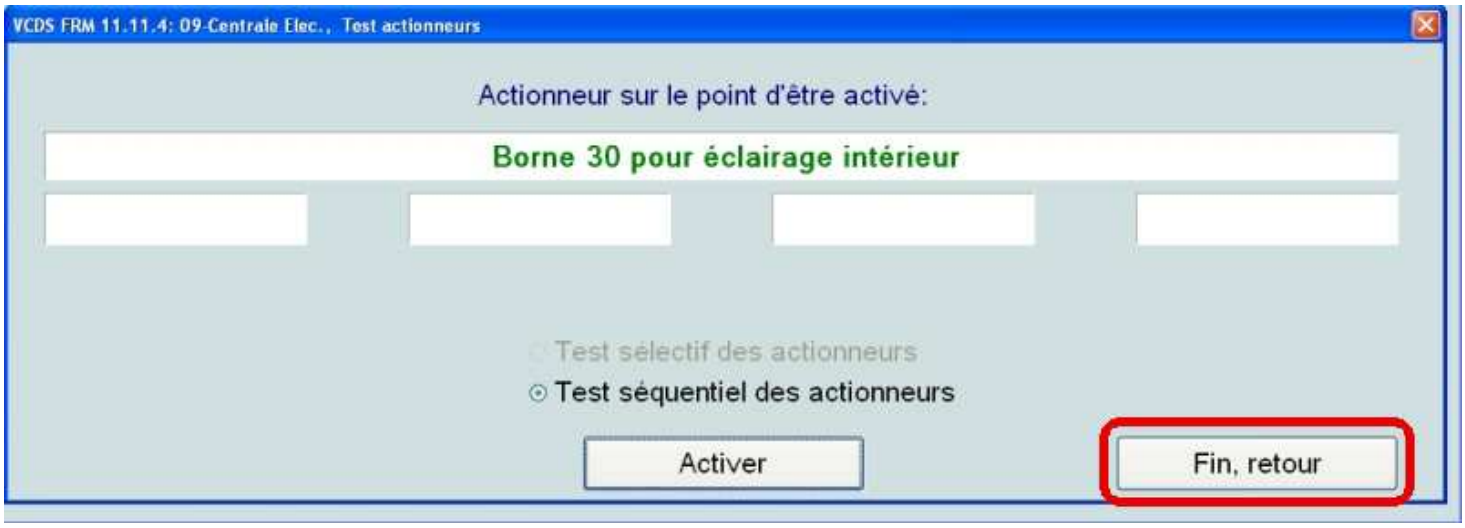


Ici il est possible d'envoyer une commande pour tester les équipements électriques.
Le test sélectif n'est pas disponible, uniquement le Test Séquentiel" fonctionne.
Cliquer sur "Départ, Suivant"

Le premier élément que l'on peut tester s'affiche, l'éclairage extérieur, tout à la fois avec en plus les détecteurs de parking et les avertisseurs intérieurs avant et arrière.
Appuyer sur Activer.

Tout l'éclairage extérieur s'allume.

Appuyer de nouveau sur activer, le test de l'éclairage s'arrête et le test suivant est proposé.
Appuyer sur Activer pour poursuivre avec l'éclairage intérieur etc ... les essui-glaces puis les lave-glaces avant d'abord puis arrière et ainsi de suite.
Pour interrompre, appuyer Fin, Retour.



Certains boutons sont inactif et l'Accès Sécurisé requiert une mot de passe. Pour certains modules, il y en a de disponibles sur le site de Ross-Tech mais soyez prudent!!!