



Guide d'utilisation pour DS150E avec Win7



TABLE DES MATIERES

Principaux composants.....	3	Activation de composants (OBD).....	86
Instructions d'installation.....	5	Ecriture sur ECU (OBD).....	89
Installation Bluetooth.....	17	Balayage.....	92
Configuration Bluetooth.....	30	Historique.....	97
Programme diagnostic.....	43	Communication EOBD.....	100
Fichier.....	45	Lire les codes d'erreur (EOBD).....	103
Paramétrage.....	47	Effacer les codes d'erreur (EOBD).....	106
Documents.....	55	Données en temps réel (EOBD).....	109
Aide.....	57	Figurer les données (EOBD).....	113
Communication OBD.....	60	Capteur d'oxygène (EOBD).....	116
Impression et sauvegarde.....	70	Tests non continus (EOBD).....	119
Données en temps réel (OBD).....	76	Commande du système (EOBD).....	122
Reglage des paramètres.....	83	Informations sur le véhicule (EOBD).....	125



PRINCIPAUX COMPOSANTS



Principaux composants

Dongle Bluetooth



Interface communication véhicule (V.C.I.)





INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



Spécifications portable/tablette

- **Recommandé :**
- Windows 2000/(XP¹) Win7
- Pentium 800 MHz, ou semblable
- USB (option Bluetooth)
- Mémoire interne 256 MB
- Espace disque dur 250 MB (taille programme)
- Résolution : 1024x768, Haute couleur (16 bits)

(XP¹) Service Pack 2 ou plus récent



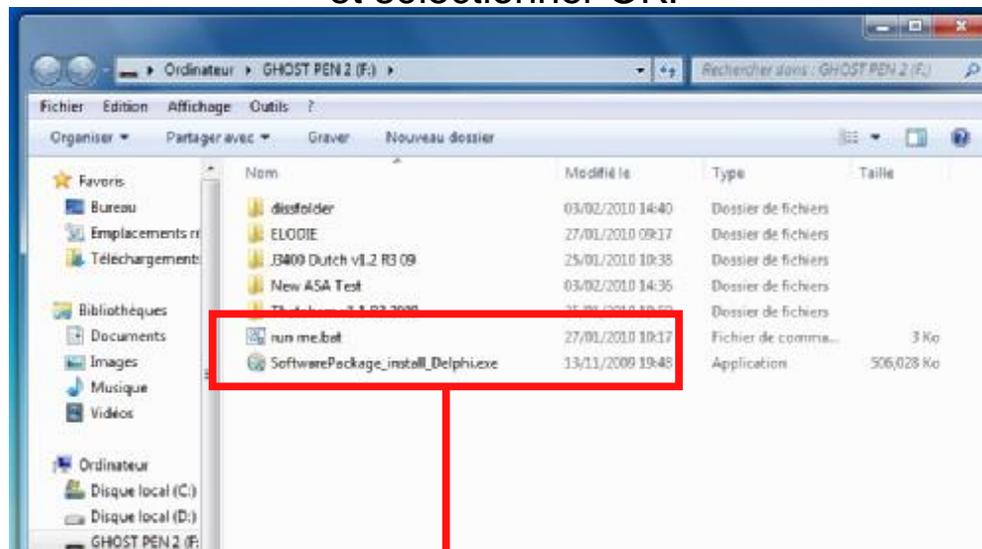
Instructions d'installation DS150E 1

Introduction : Le disque CD1 d'installation du logiciel Rel. version 3 chargera le programme diagnostic DS150E.

Le logiciel Belkin Bluetooth s'installe à partir d'un CD séparé

Instructions : Insérer le CD d'installation Delphi dans l'unité de CD Rom.

Sélectionner Démarrer >> EXECUTER et rechercher le fichier DS150E.exe dans le CD inséré et sélectionner OK.

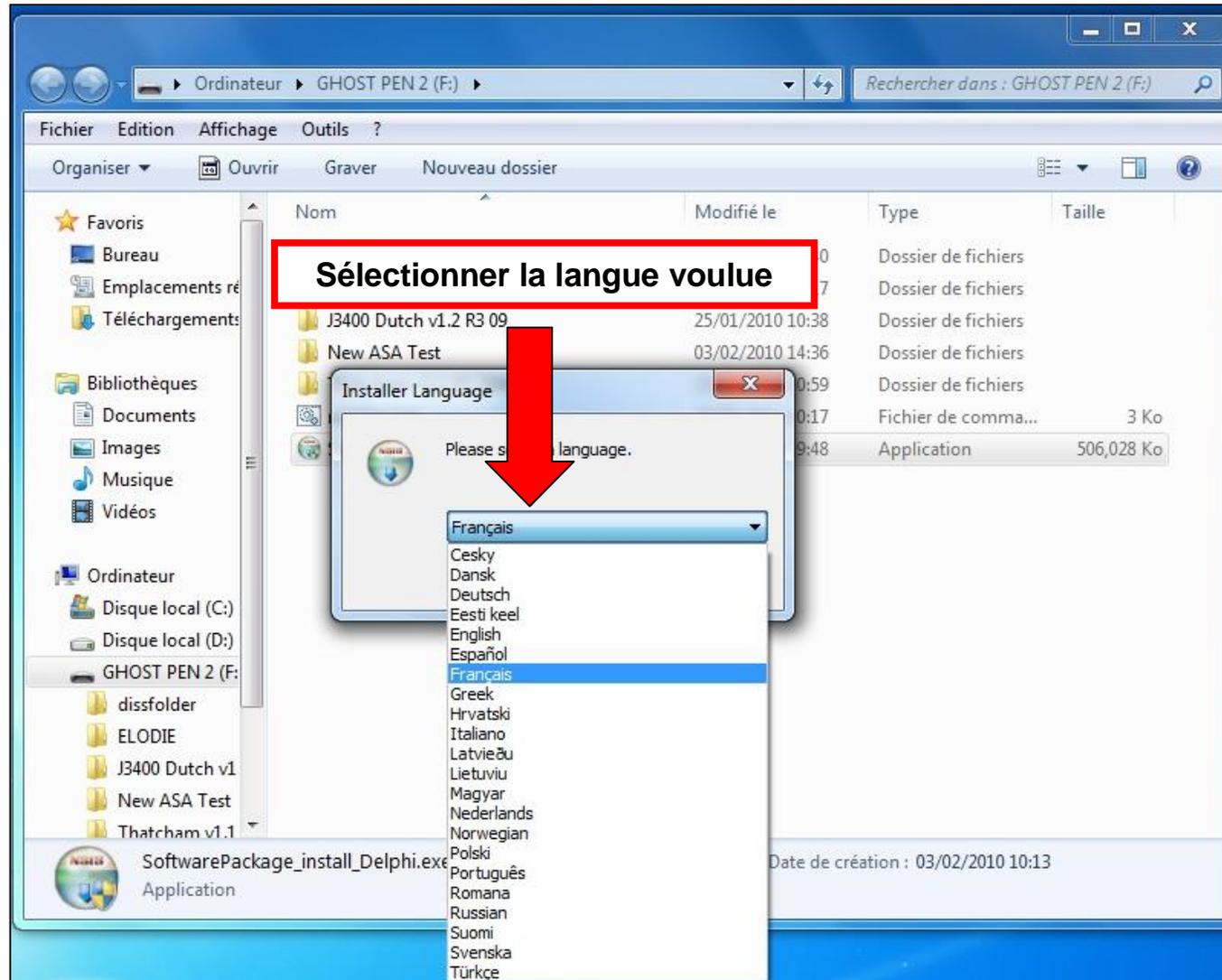


Nom	Modifié le	Type	Taille
disfolder	03/02/2010 14:40	Dossier de fichiers	
ELODIE	27/01/2010 09:17	Dossier de fichiers	
J3400 Dutch v1.2 R3 09	25/01/2010 10:35	Dossier de fichiers	
New ASA Test	03/02/2010 14:35	Dossier de fichiers	
run me.bat	27/01/2010 10:17	Fichier de comman...	3 Ko
SoftwarePackage_install_Delphi.exe	13/11/2009 19:48	Application	506,028 Ko

Cliquer sur OK et l'installation DS150E démarrera. Suivre les instructions affichées sur l'écran pour installer le logiciel

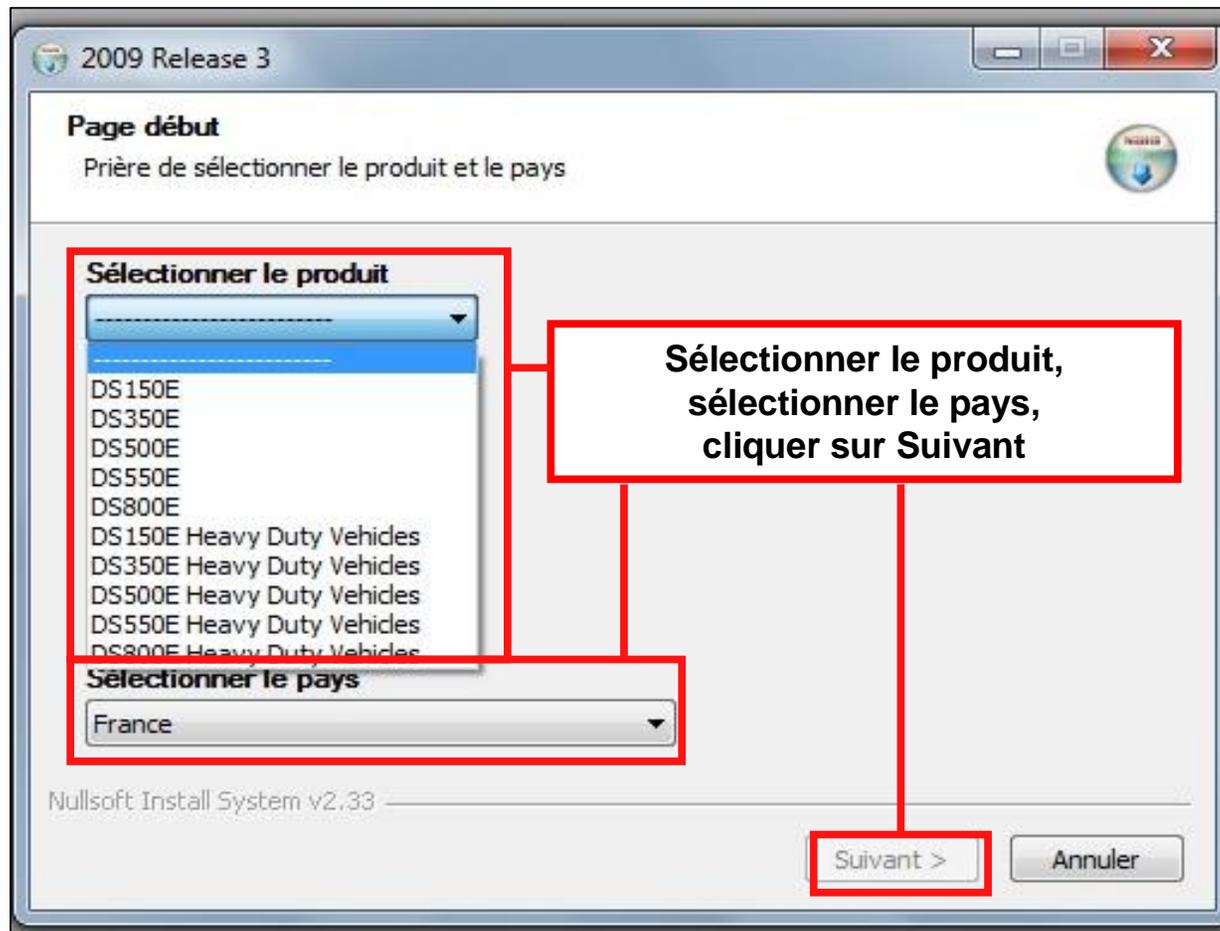


Instructions d'installation DS150E 2



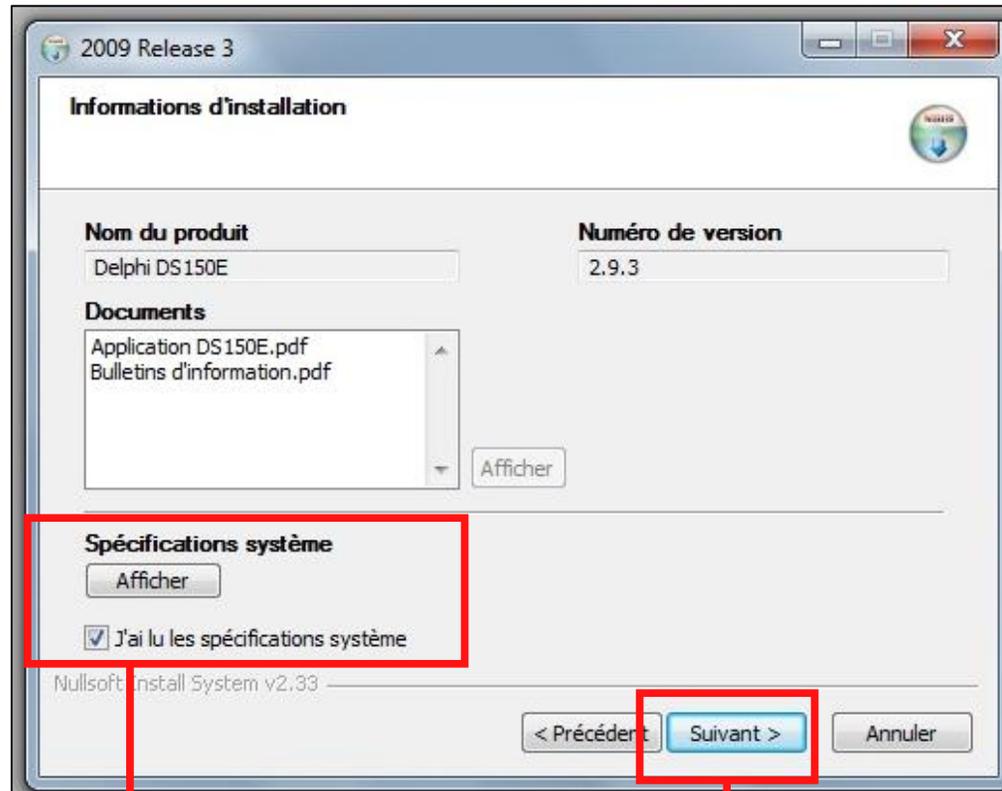


Instructions d'installation DS150E 3





Instructions d'installation DS150E 4



Afficher les spécifications système, cocher la case, puis cliquer sur suivant

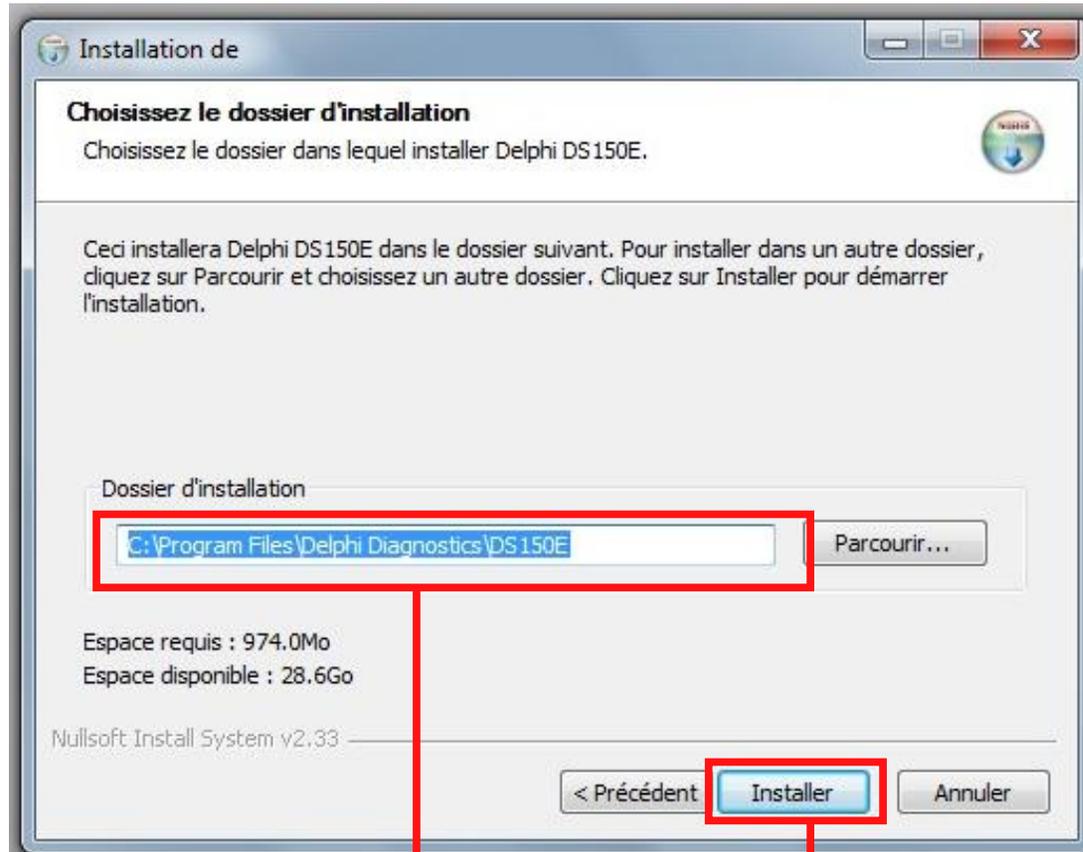


Instructions d'installation DS150E 5





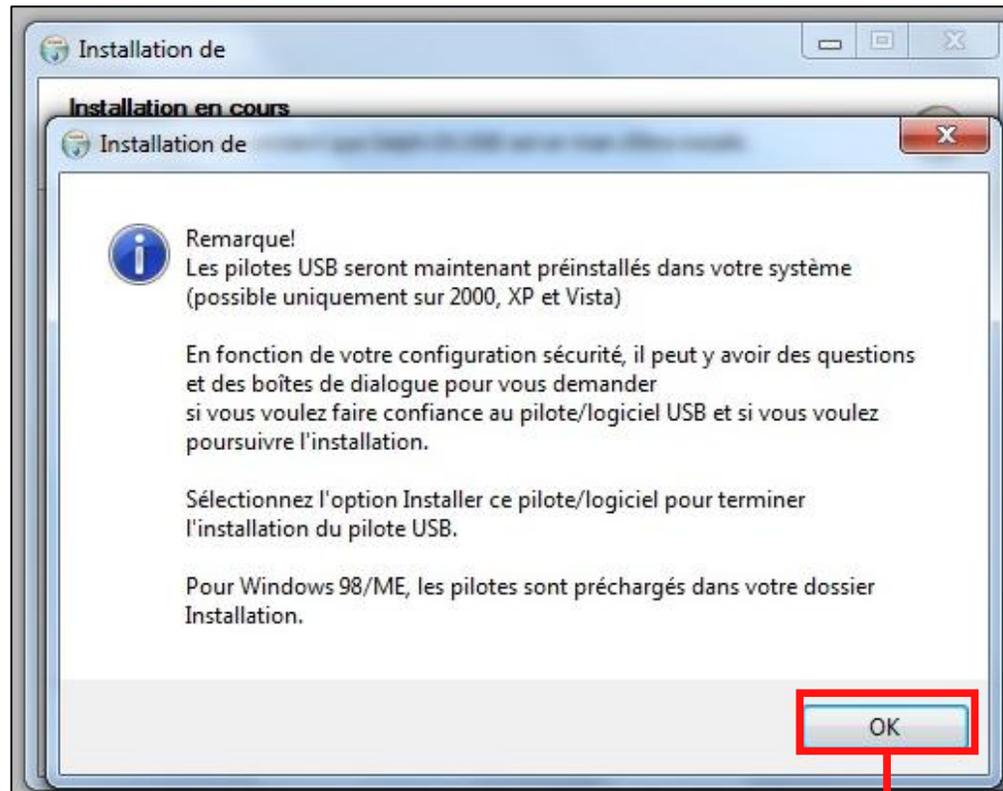
Instructions d'installation DS150E 6



Sélectionner l'emplacement, cliquer sur installer



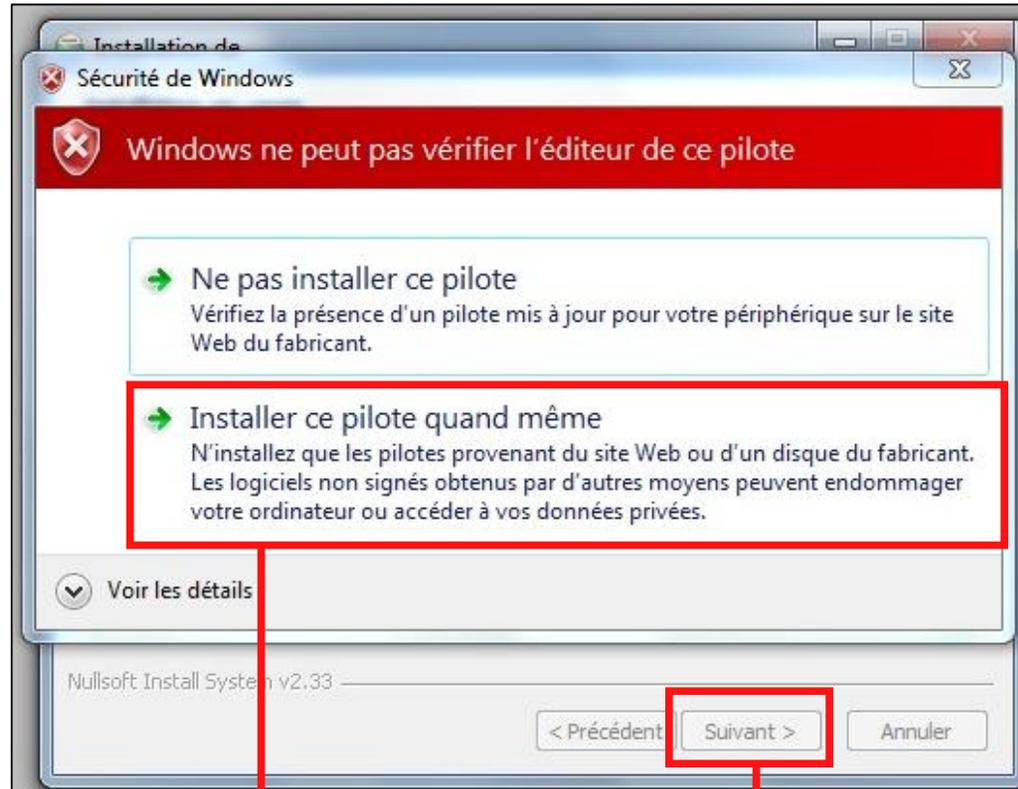
Instructions d'installation DS150E 7



Les pilotes doivent être installés, cliquer sur O.K.



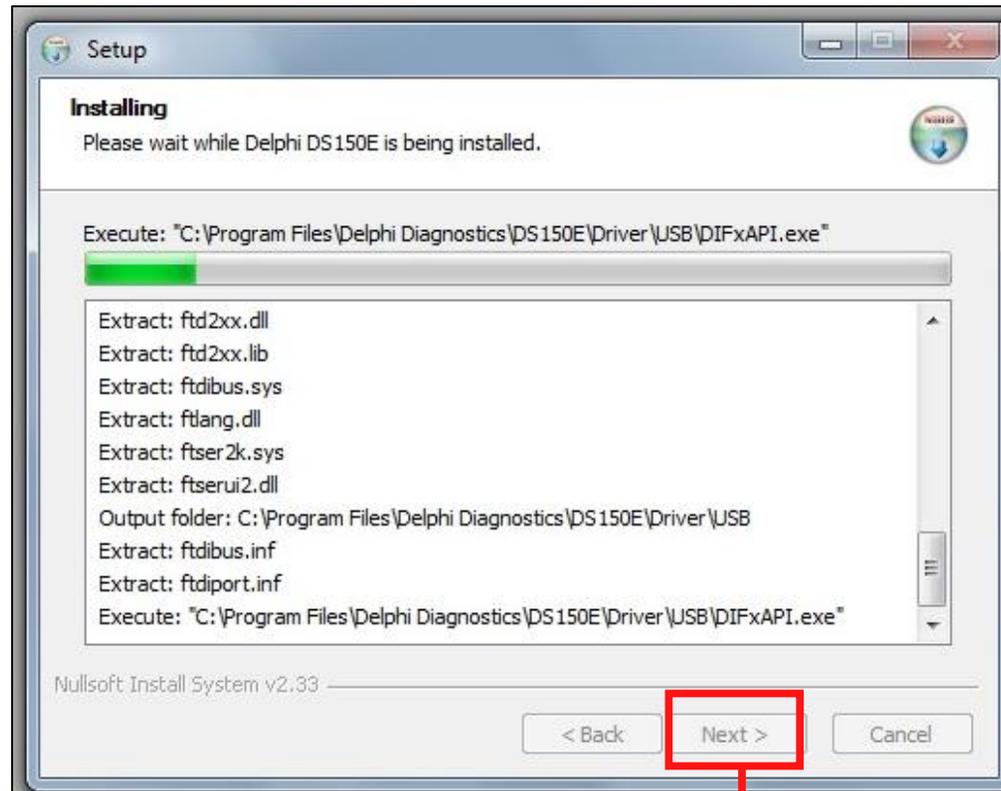
Instructions d'installation DS150E 8



Sélectionner "Installer ce pilote quand même", cliquer sur suivant



Instructions d'installation DS150E 9



A la fin de l'installation, cliquer sur suivant



Instructions d'installation DS150E 10





INSTALLATION BLUETOOTH



Installation Bluetooth 1

ATTENTION ! Si votre ordinateur a une fonction Bluetooth, la neutraliser en consultant le manuel du fabricant de l'équipement avant d'installer le logiciel Belkin.
Le logiciel Delphi ne fonctionnera qu'avec le dongle fourni.

Insérer le CD installation Belkin dans l'unité CD



Cliquer sur Exécuter BelkinBluetooth.exe

NE PAS insérer le Dongle Belkin tant qu'on ne le demande pas



Installation Bluetooth 2



Cliquer sur "Installer le logiciel" et ensuite cliquer sur suivant



Installation Bluetooth 3



Si votre ordinateur a une version antérieure du logiciel Widcomm installé, cette case apparaîtra, cliquer sur O.K.



Installation Bluetooth 4





Installation Bluetooth 5



Insérer le Dongle Belkin dans le port USB à ce moment, puis cliquer sur “suivant”



Installation Bluetooth 6



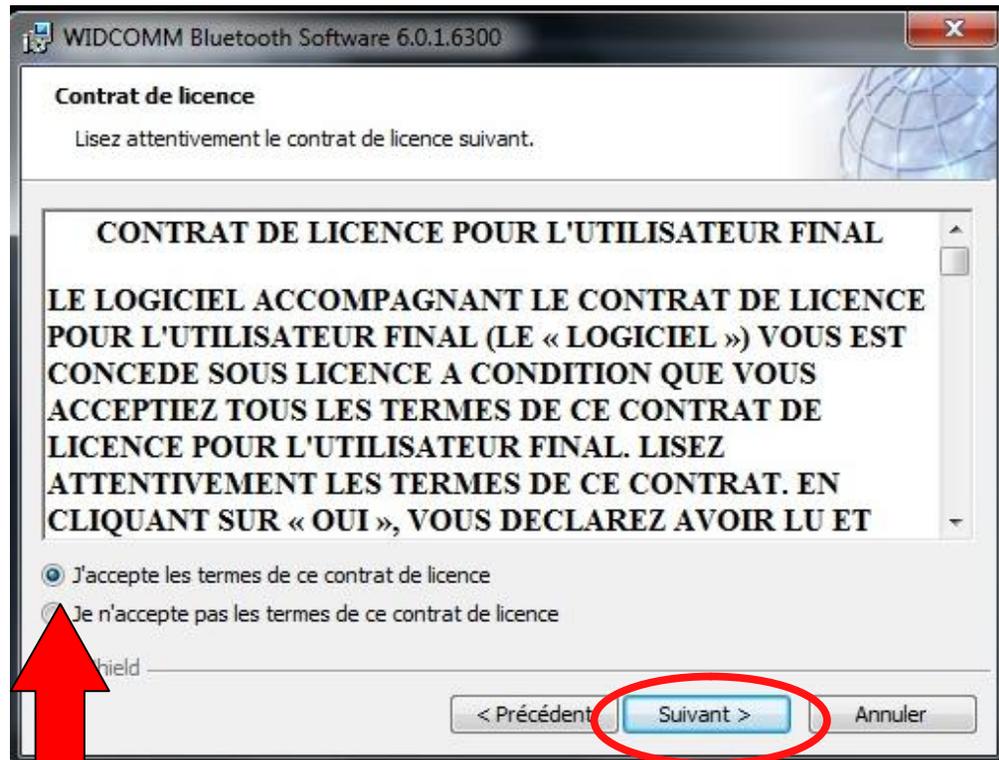


Installation Bluetooth 7





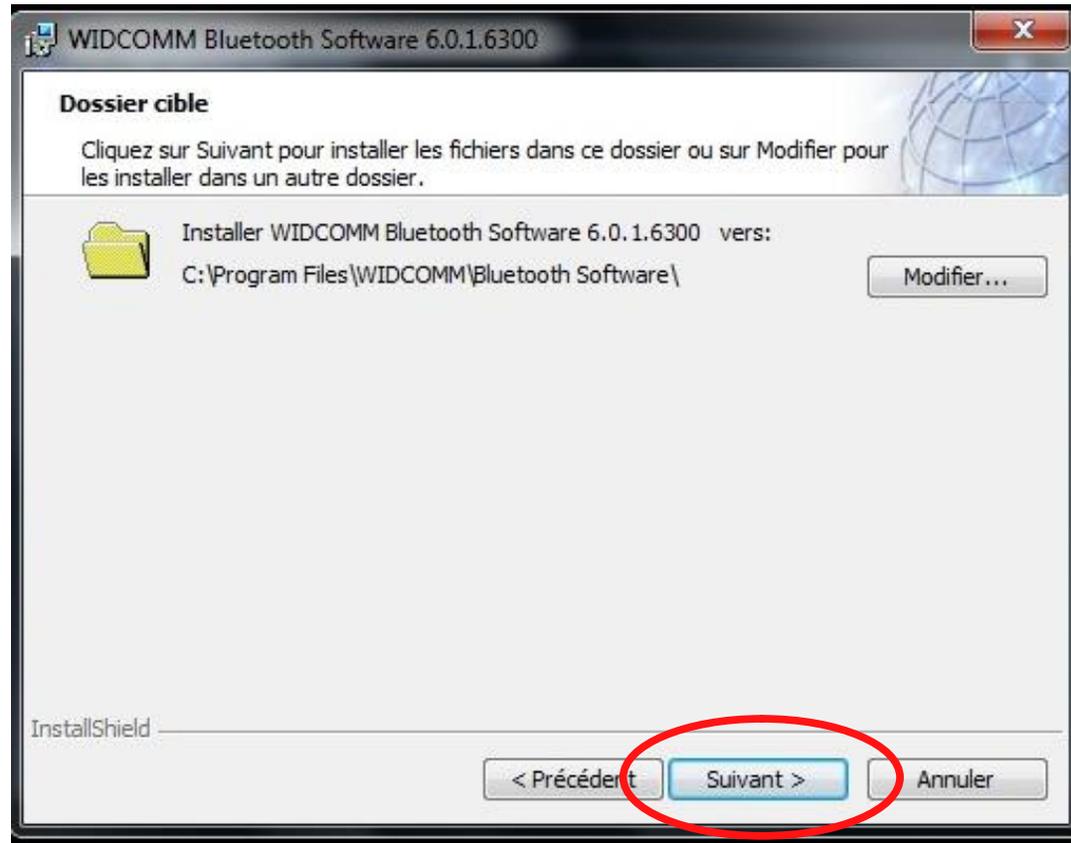
Installation Bluetooth 8



Cliquer pour accepter les conditions, puis cliquer sur "suivant"

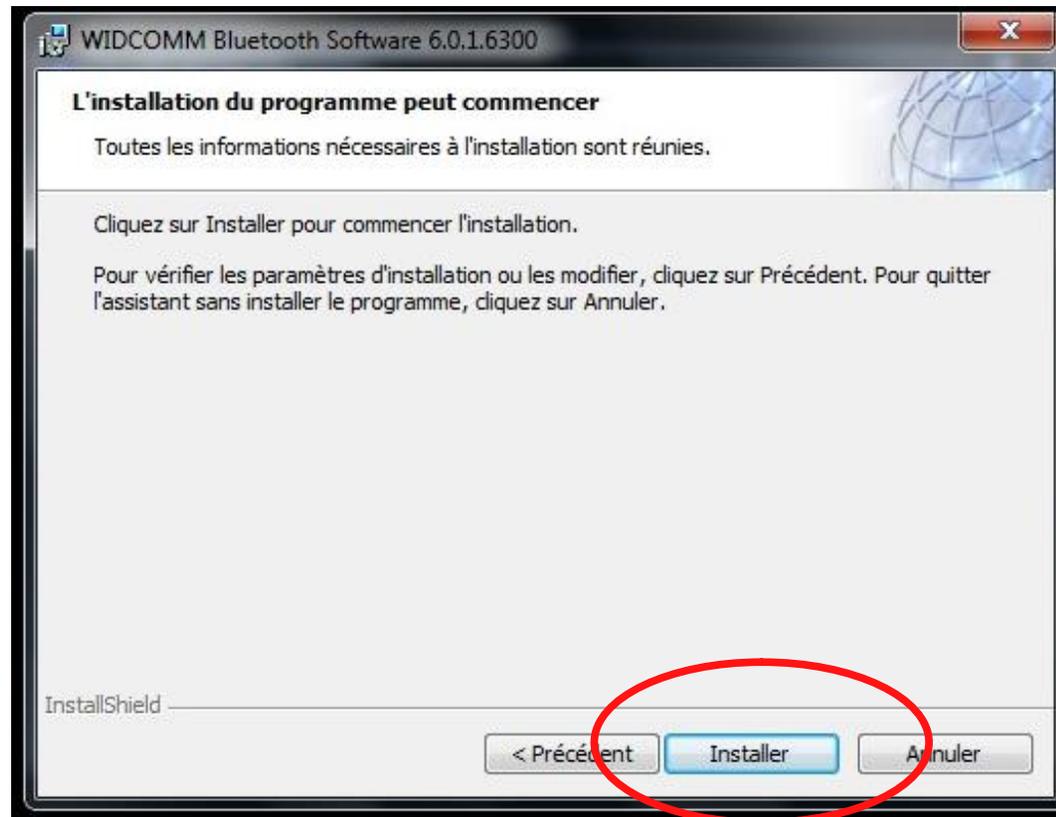


Installation Bluetooth 9



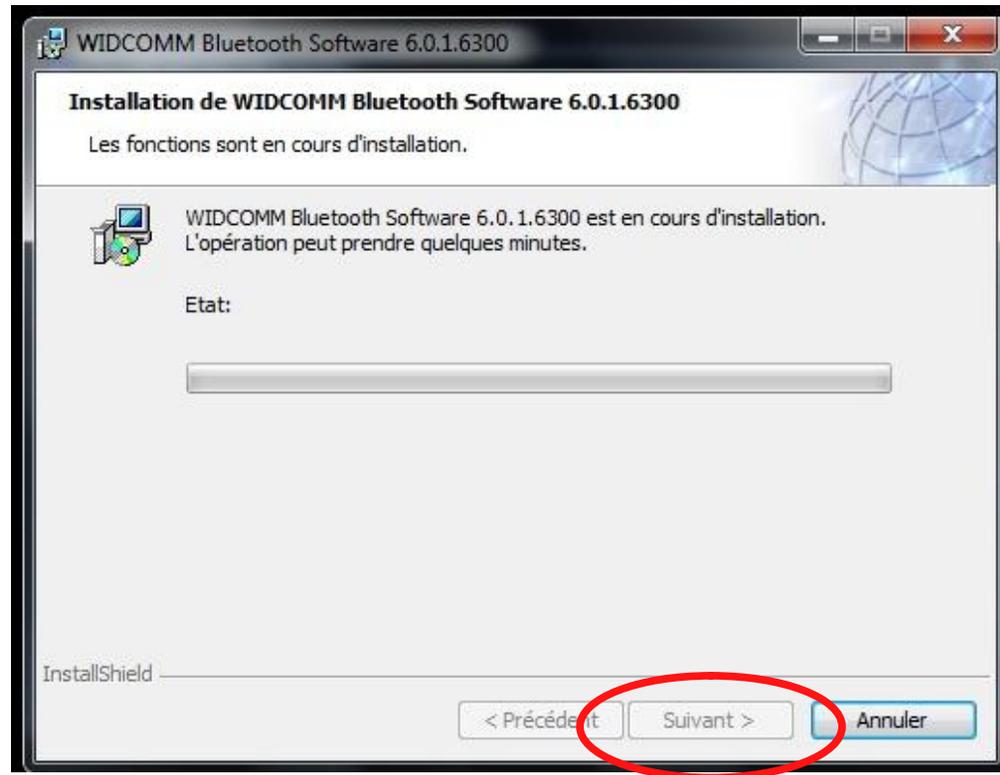


Installation Bluetooth 10





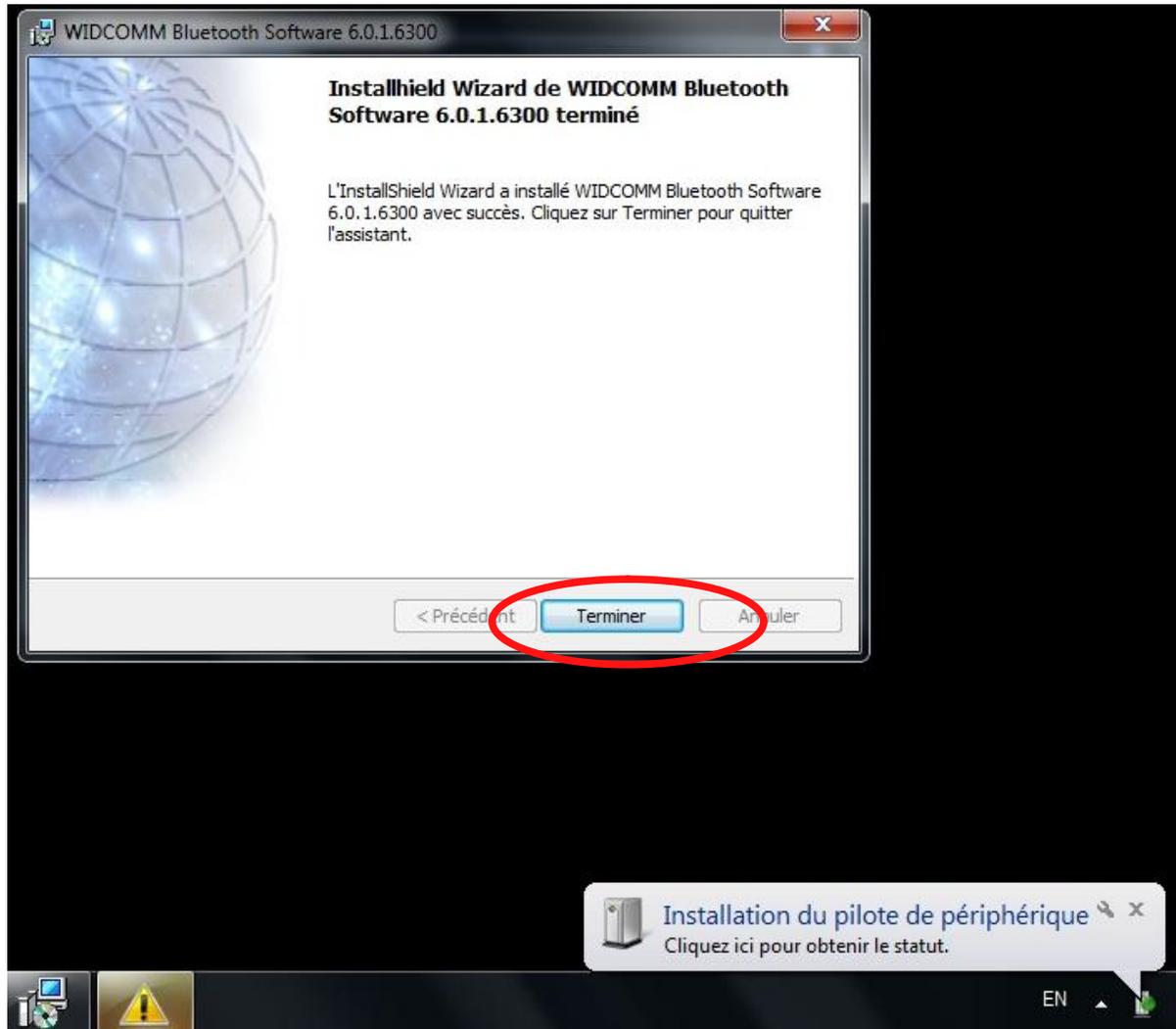
Installation Bluetooth 11



A la fin, cliquer sur suivant



Installation Bluetooth 12

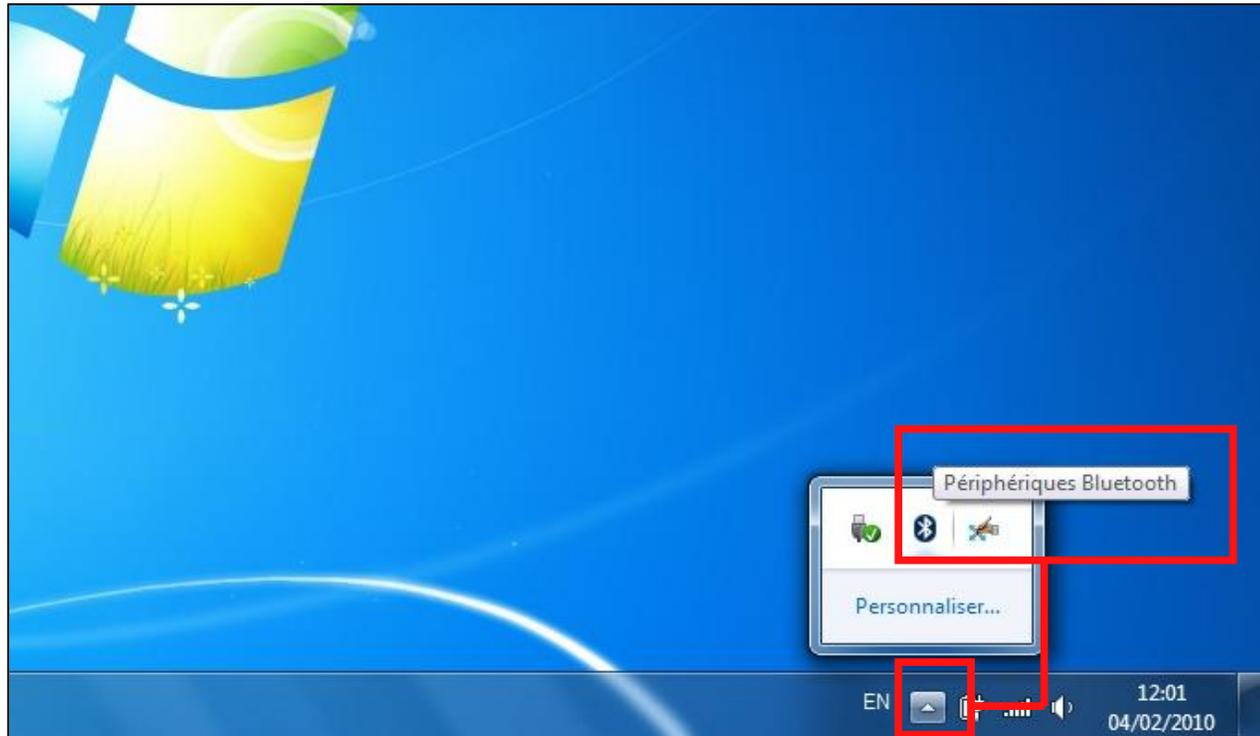




CONFIGURATION DE BLUETOOTH



Configuration de Bluetooth 1

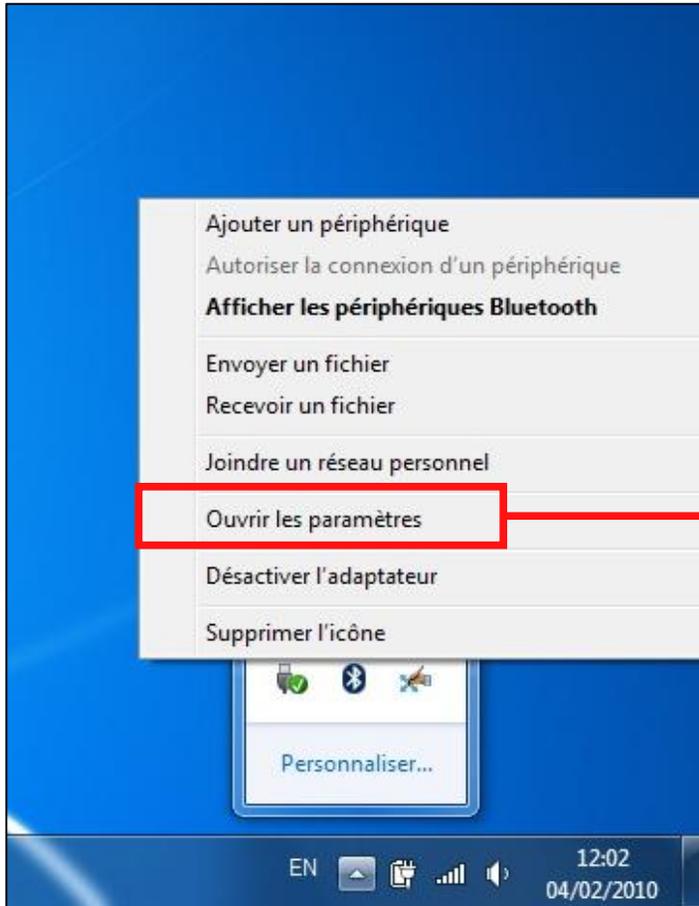


Configuration de Bluetooth

Le dongle Bluetooth doit être paramétré et l'équipement DS150E doit être jumelé avec le dongle Bluetooth, cliquer sur l'icône flèche pour ouvrir la case, puis cliquer sur l'icône Bluetooth.



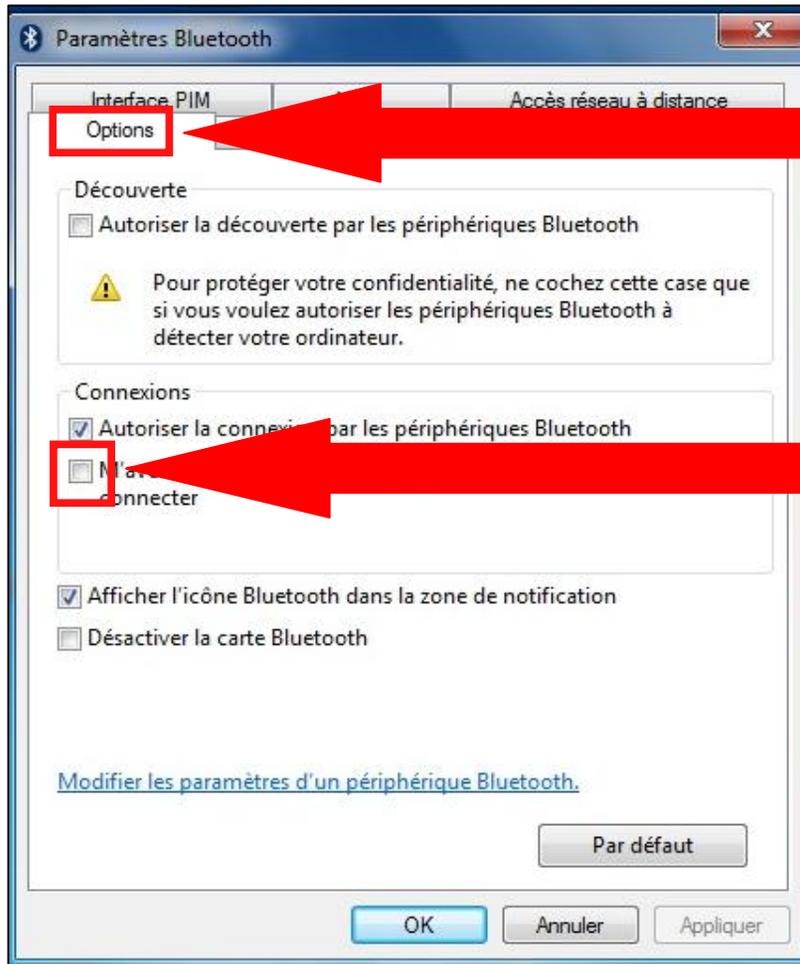
Configuration de Bluetooth 2



Cliquer sur "Ouvrir les paramètres"



Configuration de Bluetooth 3

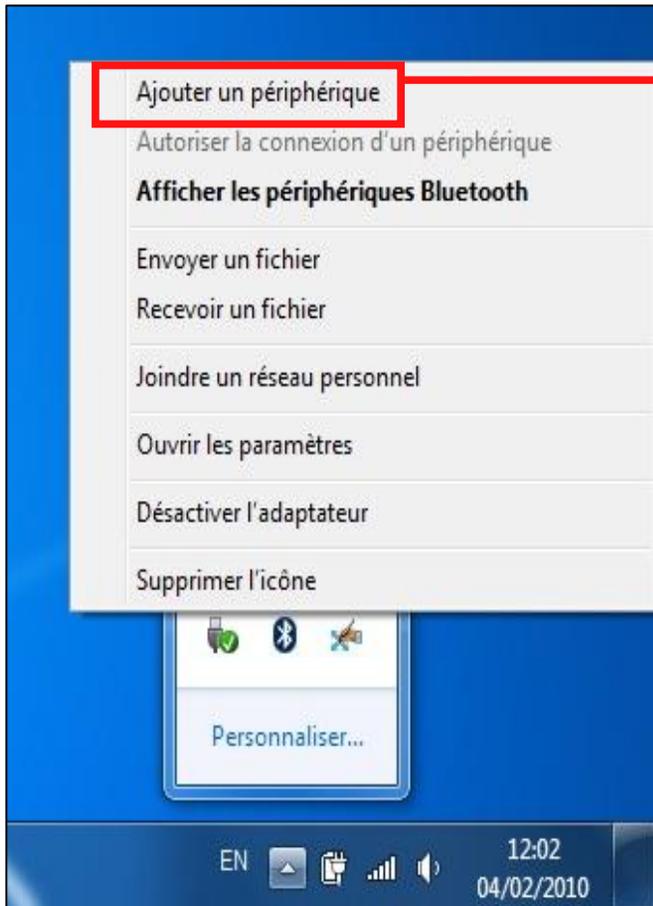


Cliquer sur options

DECOCHER cette case



Configuration de Bluetooth 4

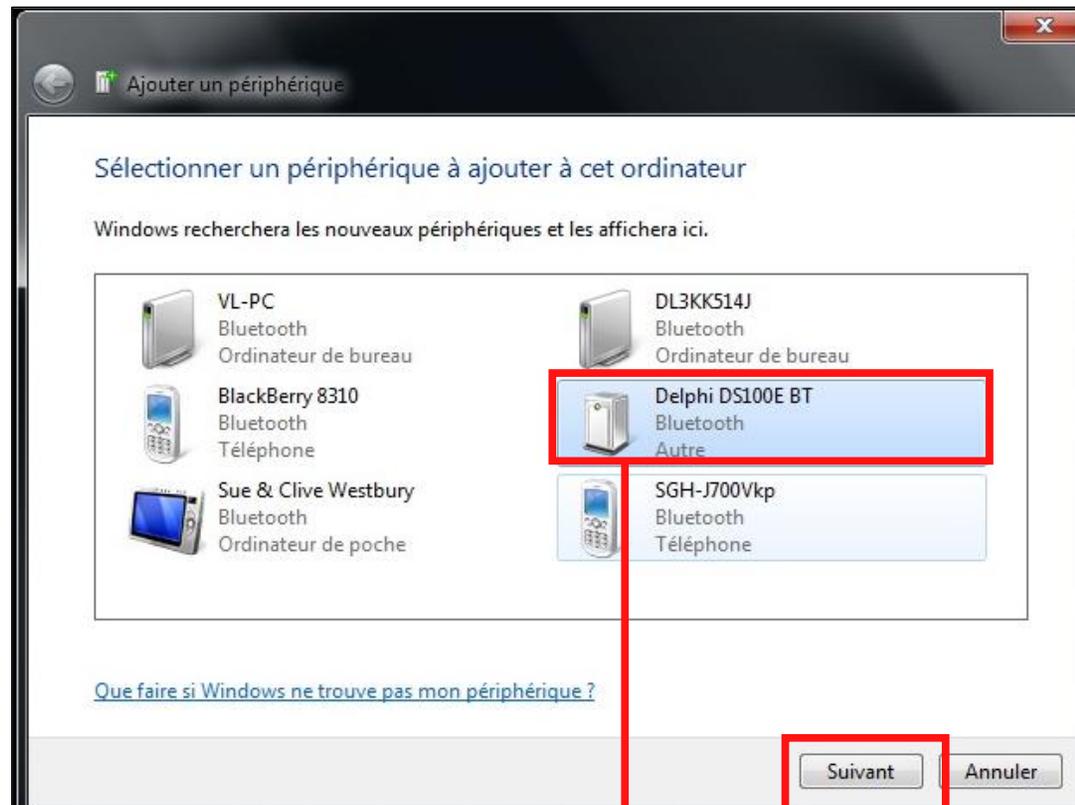


Cliquer sur "ajouter un périphérique"



Configuration de Bluetooth 5

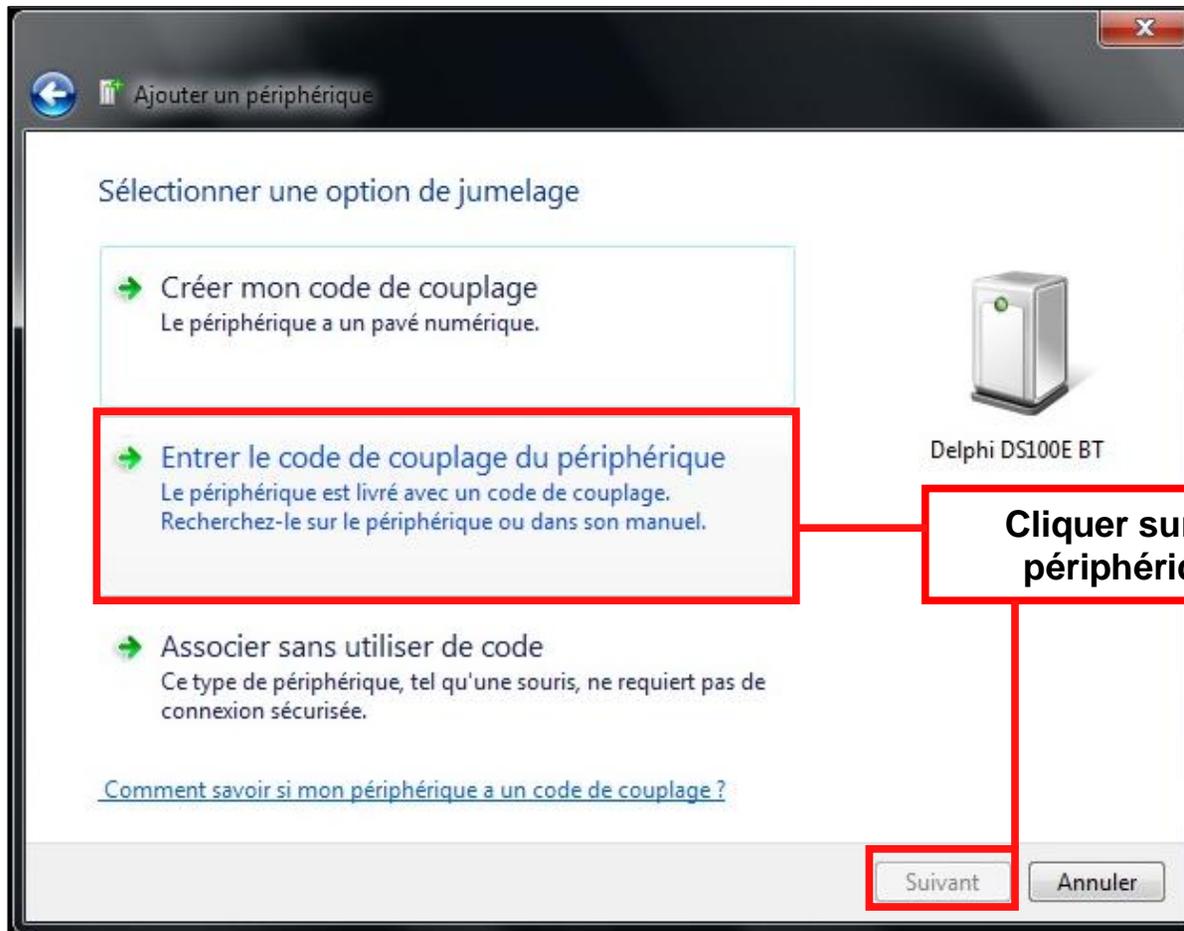
Le dongle recherchera tous les périphériques dans la gamme.
NOTA : Si le périphérique a déjà été chargé, il ne sera PAS affiché ci-dessous



Sélectionner périphérique Delphi, cliquer sur “suivant”



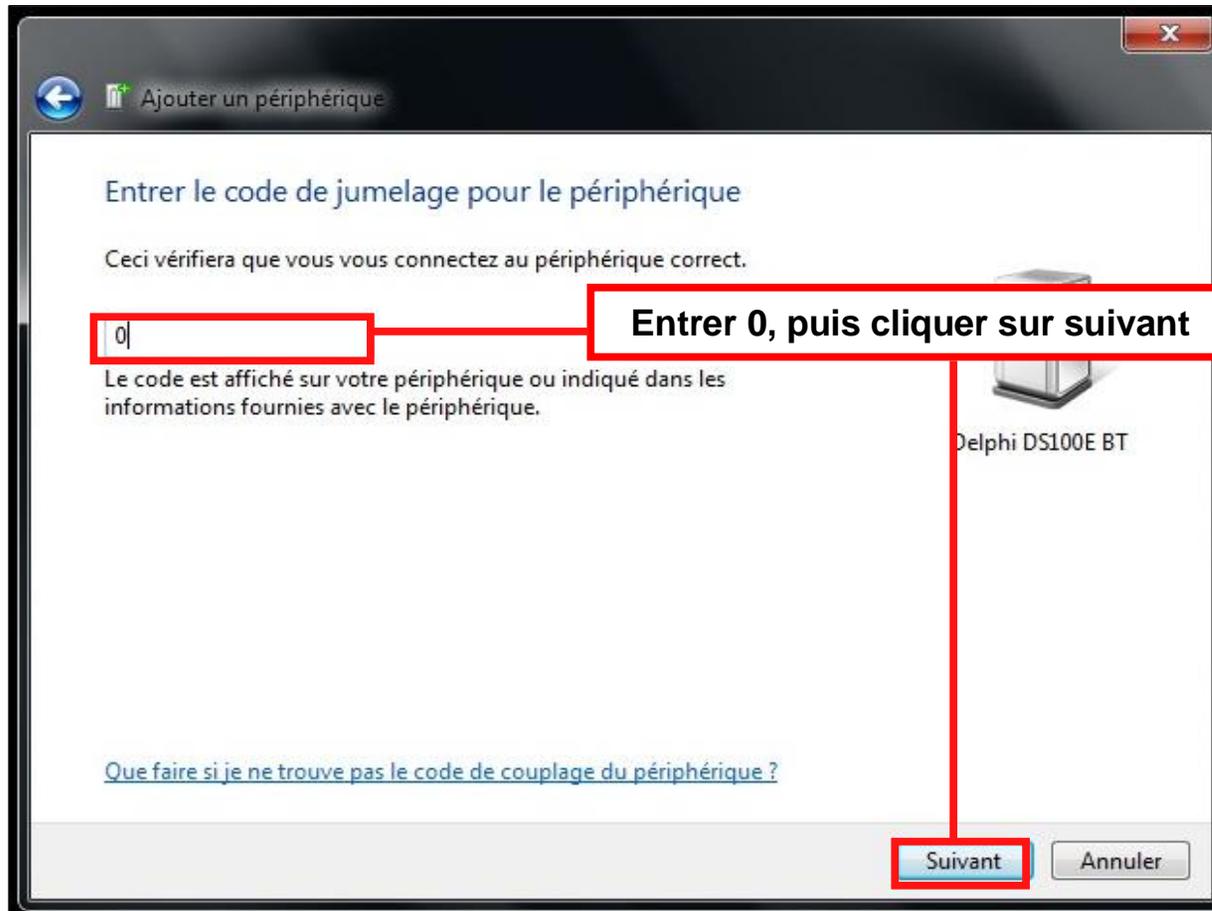
Configuration de Bluetooth 6



Cliquer sur “Entrer le code de couplage du périphérique”, puis cliquer sur ”suivant”

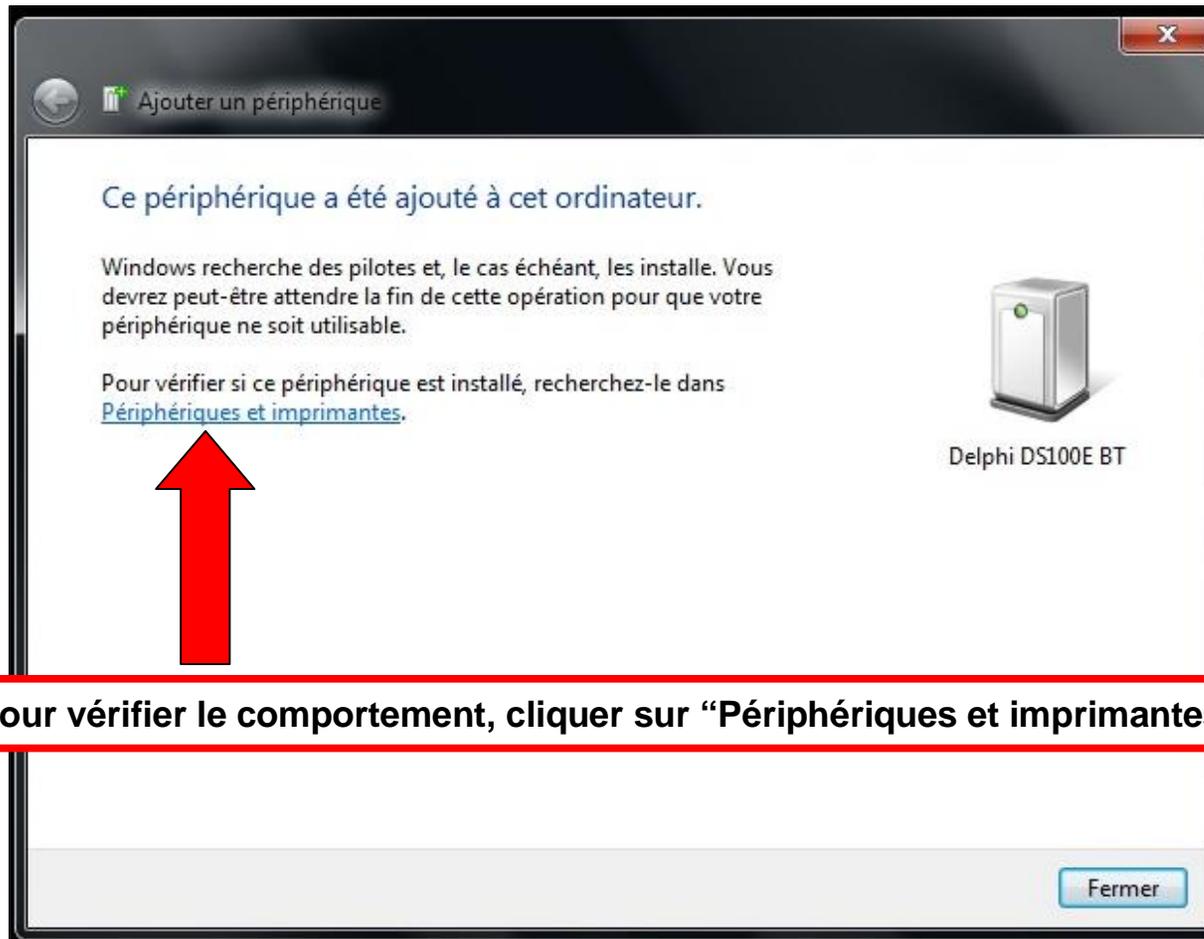


Configuration de Bluetooth 7



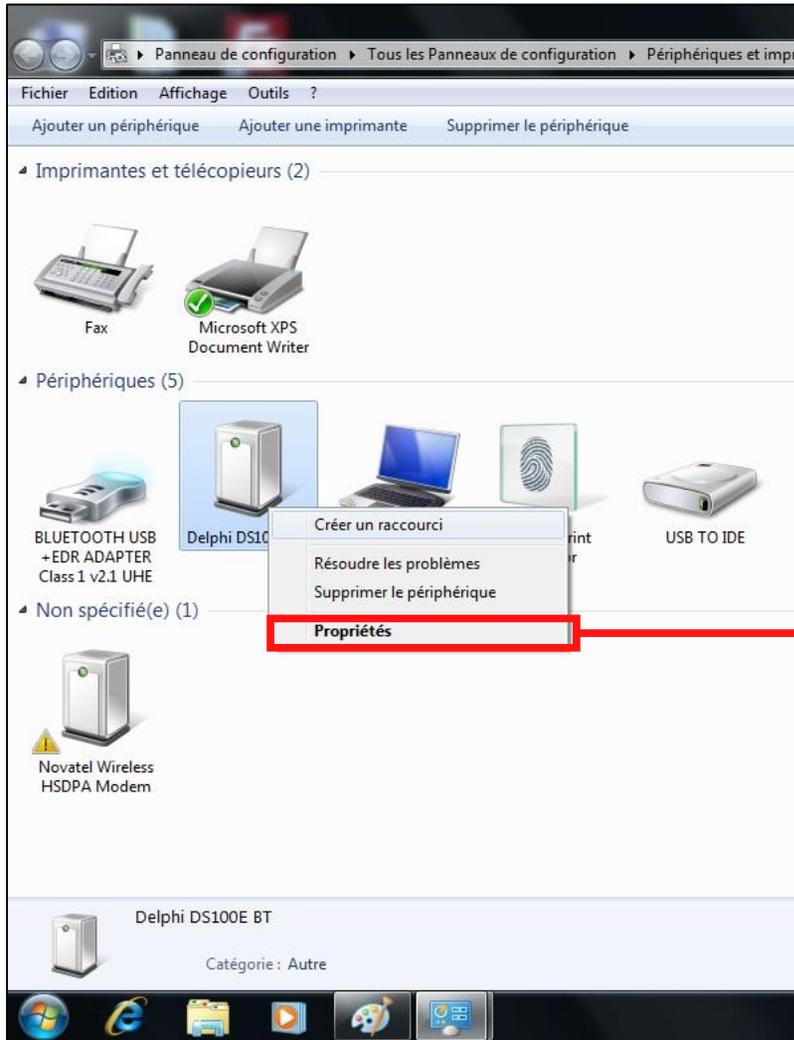


Configuration de Bluetooth 8





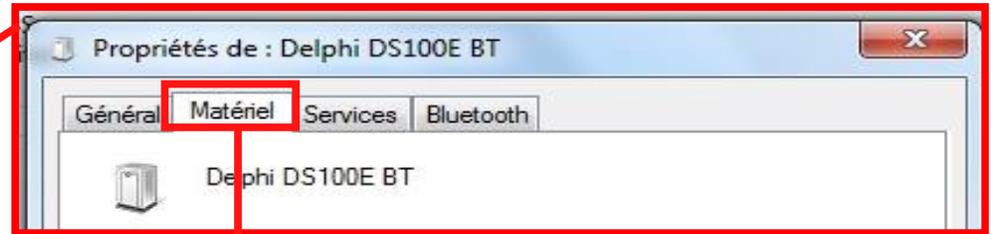
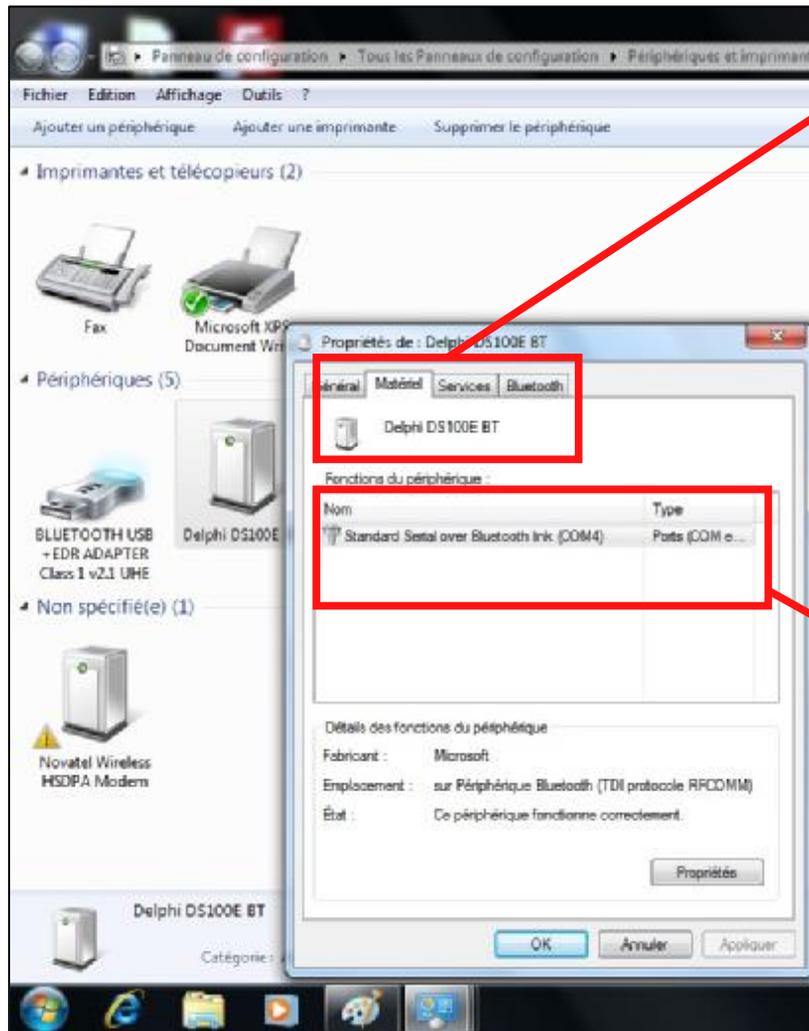
Configuration de Bluetooth 9



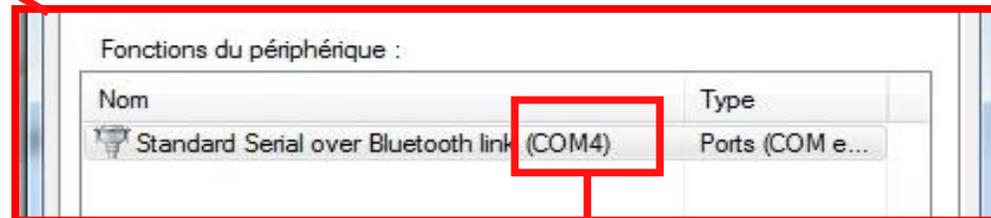
Sélectionner "propriétés"



Configuration de Bluetooth 10



Sélectionner le matériel



Noter le port com



Configuration de Bluetooth 11

The screenshot shows the Delphi DS150E software interface. The 'Installation matériel' tab is active, displaying the 'Connexion VCI' section. The 'Automatique' radio button is selected and circled in red. The 'Recherche' button is also highlighted with a red box. A red callout box at the top contains the instruction: 'Ouvrir le logiciel Delphi DS150E, cliquer sur réglages, puis sur installation matériel'. Another red callout box at the bottom contains the instruction: 'Sélectionner Automatique, puis cliquer sur l'icône Recherche. En cas d'échec de la recherche automatique, sélectionner "manuellement"'. The interface includes a menu bar with 'Fichier', 'Réglages', 'Documents', 'External programs', and 'Aide'. The 'Réglages' menu is open, showing 'Atelier', 'Langue', and 'Installation matériel'. The 'Installation matériel' tab has sub-tabs for 'Atelier', 'Langue', and 'Installation matériel'. The 'Connexion VCI' section has a 'Recherche' button. The 'Mettre à jour firmware' section has a 'Mettre à jour' button. The bottom of the window shows 'OK' and 'Annuler' buttons. The taskbar at the bottom shows the Windows logo, several icons, and the text 'Delphi DS150E - 200...' and '01:56 PM'.

Ouvrir le logiciel Delphi DS150E, cliquer sur réglages, puis sur installation matériel

Sélectionner Automatique, puis cliquer sur l'icône Recherche. En cas d'échec de la recherche automatique, sélectionner "manuellement"



Configuration de Bluetooth 12

Vérifier que le port com est le même que celui indiqué en page 40, sinon, sélectionner le port correct dans le menu défilant. La configuration Bluetooth est alors terminée. Cliquer sur "OK" ou sur "mettre à jour" pour mettre à jour le microprogramme.

Delphi DS150E - 2009 Release 3 (2.9.3)

Fichier Réglages Documents Programmes extér

DELPHI

1. Sélectionner le vé

Marque

Alfa Romeo

Audi

BMW

Cadillac

2. Sélectionner le sy

Type du systè

Carburant

3. Sélectionner les o

Boîte de vites

MT/AT

COM4 (BT)

COM10 (BT)

COM11 (BT)

COM1

COM2

COM3

COM4

COM5

COM6

COM7

COM8

COM9

COM10

COM11

COM12

COM13

COM14

COM15

COM16

COM17

COM18

COM19

COM20

COM21

COM22

COM23

COM24

COM25

COM26

Tes

sté

Mettre à jour

1.Brancher le testeur à l'alimentation.

2.Appuyer sur le bouton « METTRE À JOUR ».

OK Annuler

EOBD/OBDII

Alfa Romeo - 145 - 2001 - [Tous les moteurs] - Prise en charge EOBD/OBDII - MT/AT

EN 13:21 04/02/2010



PROGRAMME DIAGNOSTIC



1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]
- A4 [08-]
- A4 [95-01]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)
- 2006 (VIN 10 = 6)
- 2005 (VIN 10 = 5)

2. Sélectionner le système

Type du système

- Carburant/Allu
- Diesel
- ABS
- Instrument

Code moteur

- ALZ 1.6L
- ALIK 2.2L

Système

Ecran Diagnostic principal

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

- MT/AT

Equipement

Empty input field for equipment





FICHER

Ouvre les documents sauvegardés dans le dossier rapport



1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]
- A4 [08-]
- A4 [95-01]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)
- 2006 (VIN 10 = 6)
- 2005 (VIN 10 = 5)

2. Sélectionner le système

Type du système

- Carburant/Allumage
- Diesel
- ABS
- Instrument

Code moteur

- [All engines]
- ALT 2.0L
- ALZ 1.6L
- ALIK 2.2L

Système

- Motronic

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

- MT/AT

Equipement





PARAMETRAGES

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

Atelier
Langue
Installation matériel

1. Sélectionner le véhicule

Marque
Audi
BMW
Cadillac
Chevrolet

2. Sélectionner le système

Type du système
Carburant
Diesel
ABS
Instrument

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses
MT/AT

Réglages

Atelier Langue Installation matériel

Société:

Adresse:

Code postal/ville:

Technicien: +

OK Annuler

Autre accès pour paramétrer la langue et le matériel

Audi - A4 [05-08] - 2007 - AL I - Motronic - MT/AT

Delphi DS150E - 200... 01:36 PM

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

Atelier
Langue
Installation matériel

1. Sélectionner

Marque
Audi
BMW
Cadillac
Chevrolet

2. Sélectionner

Type du véhicule
Carburant
Diesel
ABS
Lecteur

3. Sélectionner

Boîte de vitesse
MT/AT

Réglages

Atelier Langue Installation matériel

Deutsch
Eesti
Español
Français
Grec

OK Annuler

Autre accès pour paramétrer l'atelier et le matériel

Audi - A4 [05-08] - 2007 - ALT - Motronic - MT/AT

Delphi DS150E - 200... 01:53 PM



Autre accès pour paramétrer l'atelier et la langue

Cliquer sur search (rechercher) pour trouver VCI



- 1. M
- 2. T
- 3. B



Réglages

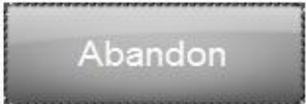
Atelier

Langue

Installation matériel

Connexion VCI

- Automatique
- Manuellement



Recherche de l'interface



COM3

Mettre à jour firmware



1. Brancher le testeur à l'alimentation.
2. Appuyer sur le bouton « UPDATE ».





Réglages

Atelier

Langue

Installation matériel

Connexion VCI

Automatique

Manuellement

Recherche

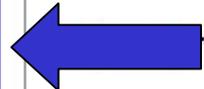
Réussie

COM29

Hardware:	DS800E
Serial:	30920
eOBD:	207
Firmware-version:	1190

Mettre à jour firmware

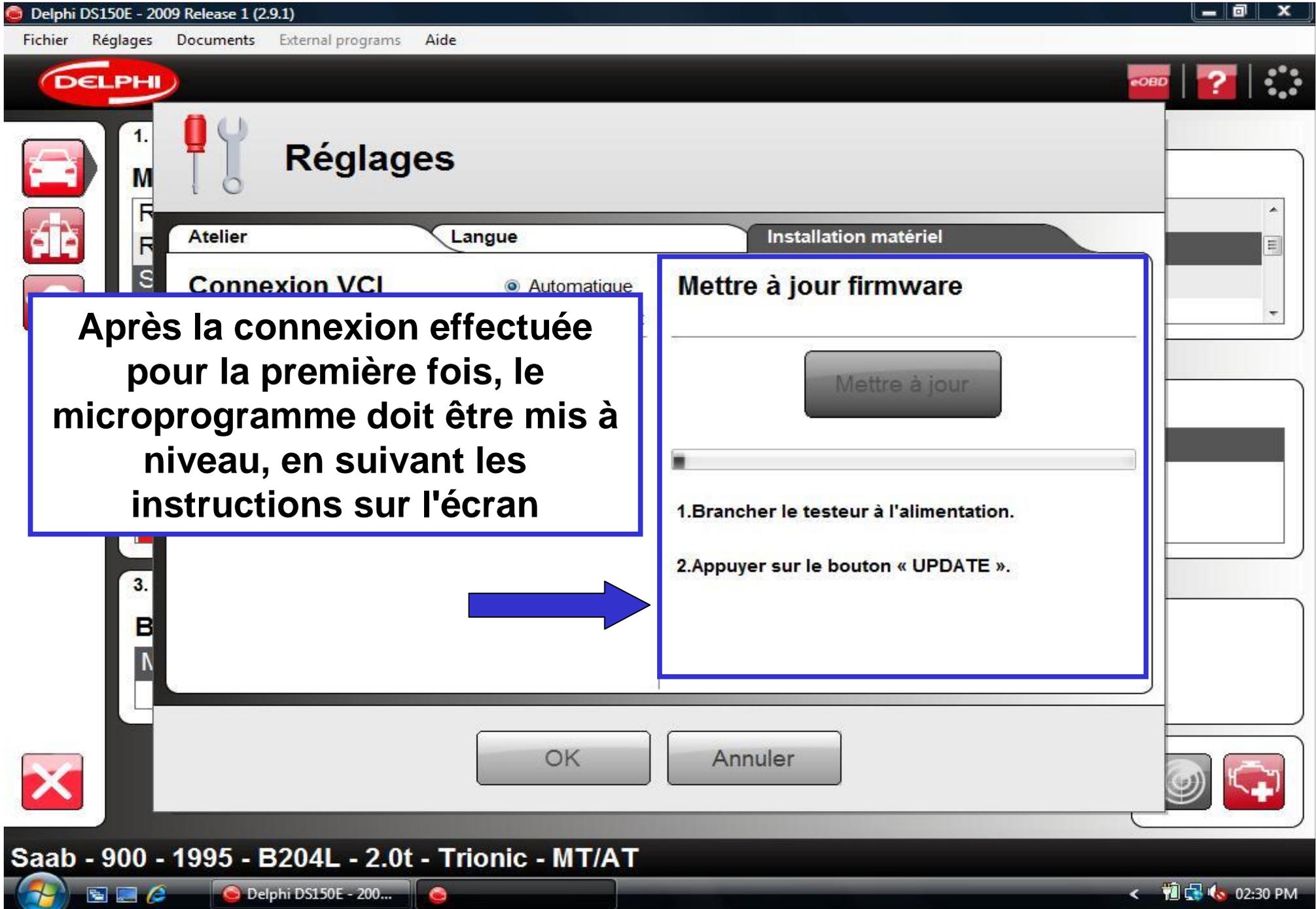
Une connexion réussie affichera le numéro du port com, le numéro de série du VCI et la version du microprogramme



2.Appuyer sur

OK

Annuler



Après la connexion effectuée pour la première fois, le microprogramme doit être mis à niveau, en suivant les instructions sur l'écran

Mettre à jour firmware

Mettre à jour

1. Brancher le testeur à l'alimentation.
2. Appuyer sur le bouton « UPDATE ».

OK

Annuler

Saab - 900 - 1995 - B204L - 2.0t - Trionic - MT/AT

Delphi DS150E - 200...

02:30 PM



Réglages

Atelier

Langue

Installation matériel

Connexion VCI

- Automatique
- Manuellement

Recherche

Mettre à jour firmware

Mettre à jour

A la fin, cliquer sur O.K.

Mise à jour terminée !

OK

Annuler



DOCUMENTS

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

- Application DS150E.pdf
- Notes.rtf
- Release News.pdf
- System requirements.txt

1. S

Marque	Modèle	Année modèle
		1996 (VIN 10 = T)
		1995 (VIN 10 = S)

Documents External programs

- Application DS150E.pdf
- Notes.rtf
- Release News.pdf
- System requirements.txt

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses	Equipement
MT/AT	

Saab - 900 - 1995 - B204L - 2.0t - Trionic - MT/AT

Delphi DS150E - 200... 02:42 PM

Connecte au fichier application

Ouvre le bloc-notes

Affiche des informations sur les versions

Indique les spécifications de l'ordinateur



AIDE

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

DELPHI

1. Sélectionner le véhicule

Marque	Modèle	Année modèle
Mini	Kubistar X76 [04-]	2002
Mitsubishi	Maxima	2001
Nissan	Micra [-02]	1995
Opel/Vauxhall	Meriva CC EK19 [05-]	1994

Aide

- DEMO
- License
- Delphi Service operations website
- Delphi Remote support

2. Sélectionner le type de véhicule

1.0l ECCS

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

MT

AT

Clé électronique

Ok Abandon

Nissan - Micra [-02] - 1995 - CG10DE - ECCS - MT

Delphi DS150E - 200...

01:26 PM

Met l'équipement en mode démo

Ouvre la serrure de l'équipement

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

DELPHI eOBD

1. Sélectionner le véhicule

Marque Modèle

Carburant CG CODE

3. Sélectionner le langage

Boîte MT AT

Nissan - Micr

Aide

- DEMO
- License
- Delphi Service operations website
- Delphi Remote support

Delphi Europe Service Operations

DELPHI SERVICE OPERATIONS

Europe Delphi-50 France | Europe Delphi-50 | Europe Delphi-50

Delphi Remote Support

Choose a Queue

Queue	Status	Action
English_Speaking	Open	Click HERE to Join Queue
Assistance_Materiel_France	Open	Click HERE to Join Queue
Spanish_Speaking	Open	Click HERE to Join Queue
Delphi_Diesel	Open	Click HERE to Join Queue
Assistance_Technique_France	Closed	Click HERE to Send E-mail

01:26 PM



COMMUNICATION OBD

Delphi DS150E - 2009 Release 1 (2.9.1)

Fichier Réglages Documents External programs Aide

DELPHI eOBD ?

1. Sélectionner le véhicule

Marque	Modèle	Année modèle
Audi	A4 [01-05]	2008 (VIN 10 = 8)
BMW	A4 [05-08]	2007 (VIN 10 = 7)
Cadillac	A4 [08-]	2006 (VIN 10 = 6)
Chevrolet	A4 [95-01]	2005 (VIN 10 = 5)

2. Sélectionner le système

Type du système	Code moteur	Système
ABS	ALT	1.0L
Instrument	ALIK	2.0L

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses	Equipement
MT/AT	

Sélectionner la marque, le modèle et l'année du modèle

Audi - A4 [05-08] - 2007 - ALT - Motronic - MT/AT

Windows taskbar: Delphi DS150E - 200... new french 01:31 PM



1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]
- A4 [08-]
- A4 [95-01]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)
- 2006 (VIN 10 = 6)
- 2005 (VIN 10 = 5)

2. Sélectionner le système

Type du système

- Carburant/Allumage
- Diesel
- ABS
- Instrument

Code moteur

- [All engines]
- ALT 2.0L
- ALZ 1.6L
- ALIK 2.2L

Système

- Motronic

3. Sélectionner les options

Sélectionner le type de système et le code moteur





1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]
- A4 [08-]
- A4 [95-01]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)
- 2006 (VIN 10 = 6)
- 2005 (VIN 10 = 5)



Sélectionner l'option Gearbox (boîte d'engrenages) puis cliquez sur l'icône moteur OBD

Carburant/Allumage

- Diesel
- ABS
- Instru...

[All engines]

- ALT 2.0L
- ALZ 1.6L
- ALIK 2.2L

Motronic

3. Sélectionner options

Boîte de vitesses

- MT/AT

Equipement

[Empty field]



Audi - A4 [05-08] - 2007 - ALT - Motronic - MT/AT



Informations

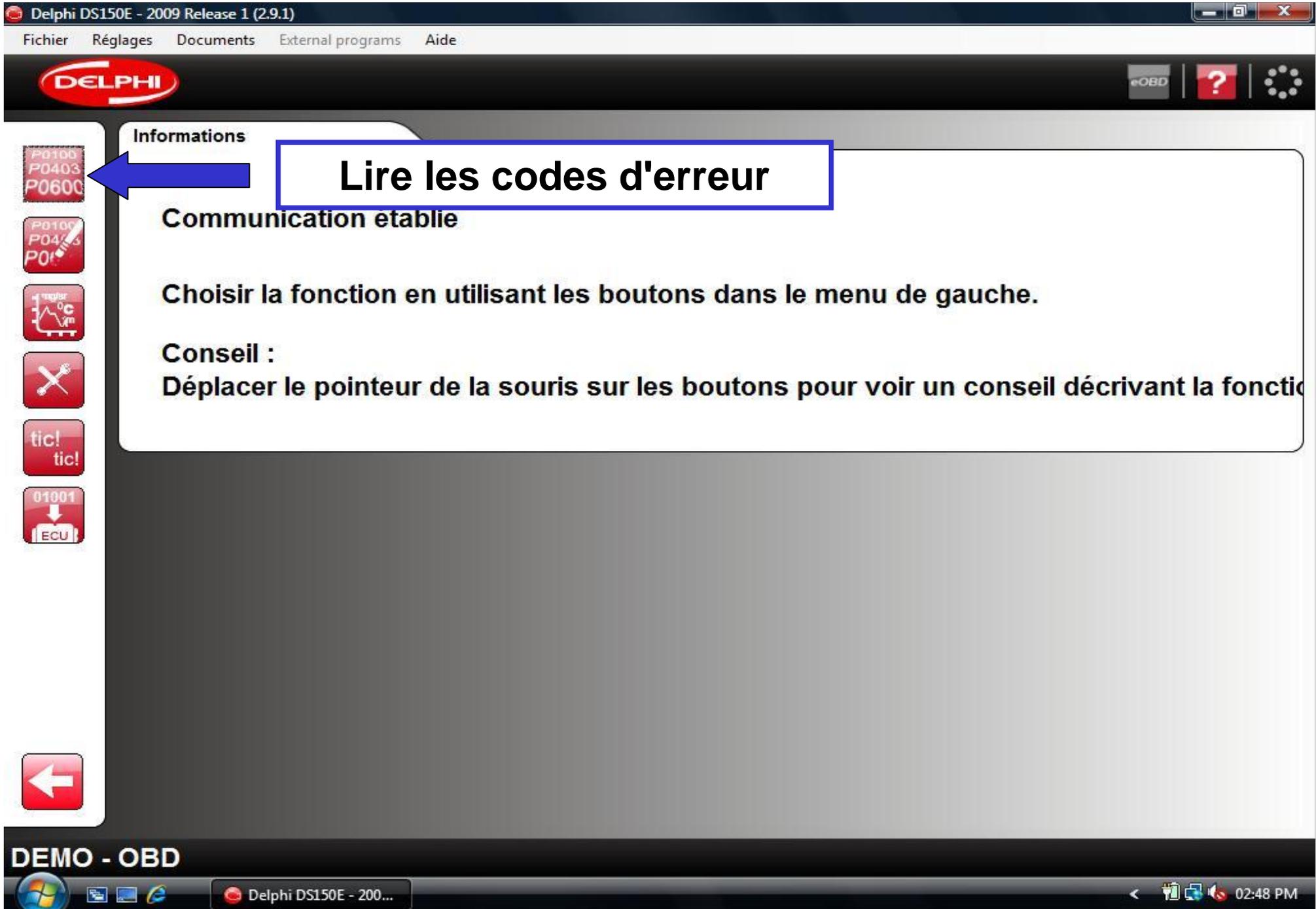
Communication établie

Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction.





Lire les codes d'erreur

Informations

Communication établie

Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction.

DEMO - OBD

Delphi DS150E - 200...

02:48 PM



DTCs

DF122

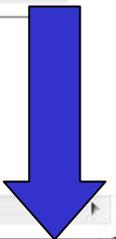
- Circuit relais du thermoplongeur No. 3, court-circuit au + 12V
- Intermittent

DF031

- Circuit de commande de relais de l'ensemble PAS, court-circuit au + 12V
- Intermittent

DF001

Fonction d'impression et de sauvegarde



Revenir à l'écran principal





Informations



Communications

Effacer les codes d'erreur

Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction.

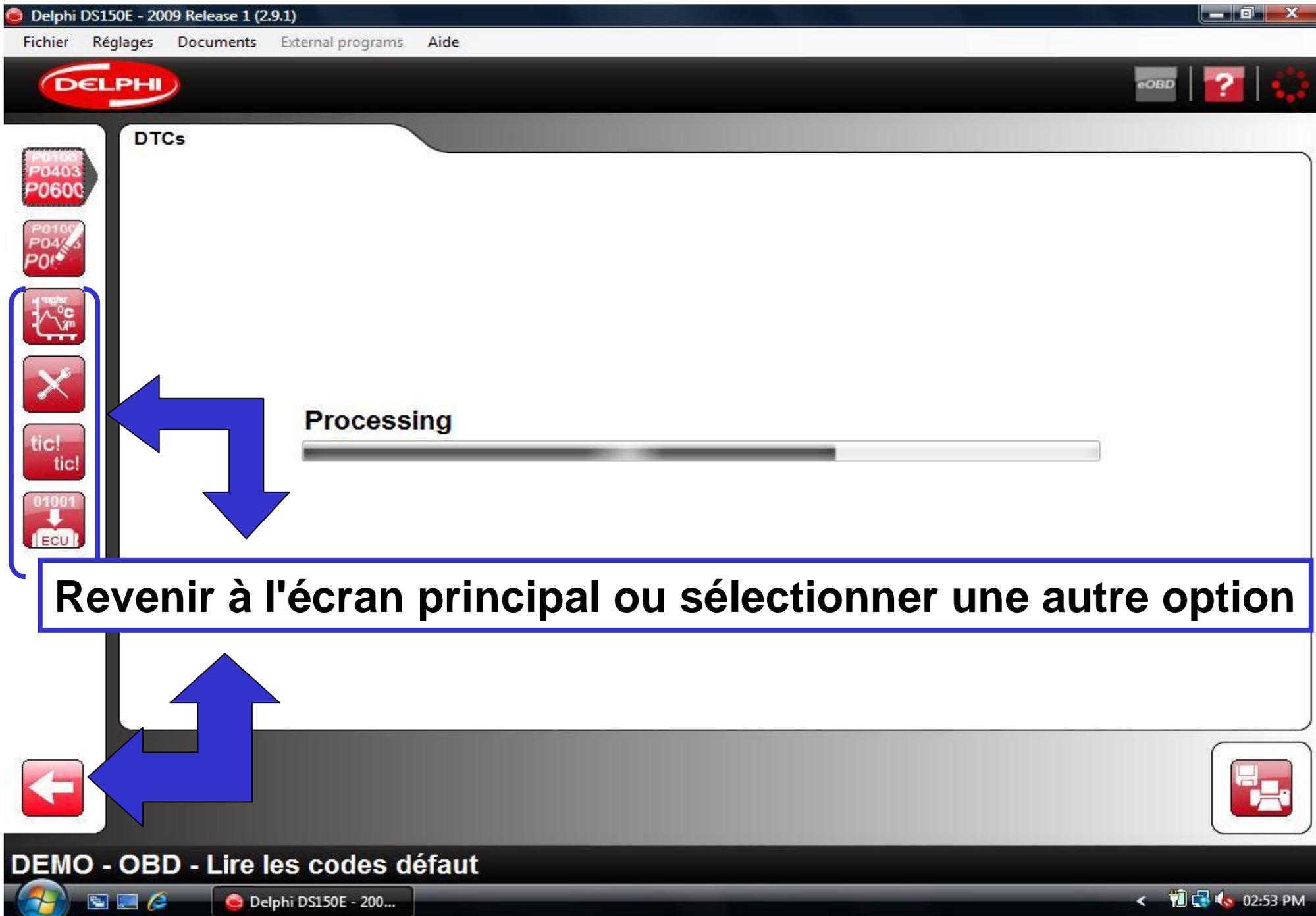


ATTENTION

Les codes de défaut seront effacés

Ok

Abandon



Revenir à l'écran principal ou sélectionner une autre option



IMPRESSION ET SAUVEGARDE



DTCs

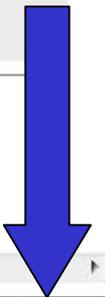
DF122

- Circuit relais du thermoplongeur No. 3, court-circuit au + 12V
- Intermittent

DF031

- Circuit de commande de relais de l'ensemble PAS, court-circuit au + 12V
- Intermittent

Cliquer sur l'icône impression / sauvegarde





Atelier

La session

Technicien:

Immatriculation du véhicule:

Kilométrage:

Notes:

Aperçu



Adresse:
Code postal/ville:
Téléphone:
Fax:
e-mail:
Page d'accueil:

Technicien:
Date: 25/03/2009
Immatriculation du véhicule:
Kilométrage:
Véhicule: Ford - Mondeo (00-07) - 2005

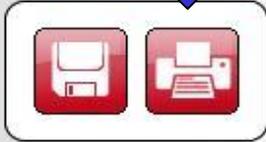
Codes de défaut

Carburant/Allumage (CJBA - Duratec-HE - MT)

Codes défaut	Description	Etat
DP122	Circuit relais du thermoplongeur No.3, court-circuit au + 12V	Intermittent
DP031	Circuit de commande de relais de l'ensemble PAS, court-circuit au + 12V	Intermittent
DP001	Calculateur, données d'étalonnage d'injecteur	Intermittent

Ajouter les informations requises

Cliquer sur l'icône Imprimer





Atelier

Print

General

Select Printer

Add Printer Auto Journal Note Writer ... Auto Microsoft XPS Docum... HP Deskjet 6940 series BT HP P... 6940 series BT

Status: Ready Print to file Preferences

Location: Find Printer...

Comment:

Page Range

All Selection Current Page

Pages: []

Number of copies: 1

Collate: 1 2 3 1 2 3

Print [] Apply

Sélectionner l'imprimante

Cliquer sur Print (imprimer)

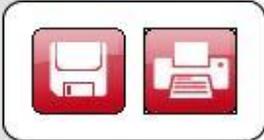
Aperçu

100

DELPHI

Adresse: Code postal/ville: Téléphone:

Codes défaut	Description	Etat
DF122	Circuit relais du thermoplongeur No.3, court-circuit au + 12V	Intermittent
DF031	Circuit de commande de relais de l'ensemble PAS, court-circuit au + 12V	Intermittent
DF001	Calculateur, données d'étalonnage d'injecteur	Intermittent





Atelier

La session

Technicien:

Immatriculation du véhicule:

Kilométrage:

Notes:

Aperçu



Adresse:
Code postal/ville:
Téléphone:
Fax:
e-mail:
Page d'accueil:

Technicien:
Date: 25/03/2009
Immatriculation du véhicule:
Kilométrage:
Véhicule: Ford - Mondeo (00-07) - 2005

Codes de défaut

Carburant/Allumage (CJBA - Duratec-HE - MT)

Code défaut	Description	Etat
DP122	Circuit relais du thermoplongeur No.3, court-circuit au + 12V	Intermittent
DP031	Circuit de commande de relais de l'ensemble PAS, court-circuit au + 12V	Intermittent
DP001	Calculateur, données d'étalonnage d'injecteur	Intermittent

Pour sauvegarder l'information, cliquer sur l'icône sauvegarder





P0100
P0403
P0600

P0100
P0403
P0100



tic!
tic!

01001
ECU

Atelier

La session

Technicien:

Immatriculation c

Kilométrage:

Notes:

Ajouter le titre

Cliquer sur save
(sauvegarder)

Save As

Save in: Reports

- cdl.pdf
- gar car.pdf

My Recent Documents

Desktop

My Computer

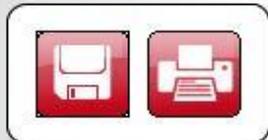
My Network Places

File name:

Save as type: PDF files

Save

Cancel



DEMO - OBD - Imprimer / Conserver



DONNEES EN TEMPS REEL



Informations

Communication établie

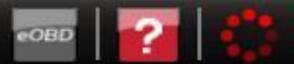
Choisir la fonction en temps réel.

Données en temps réel

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction





Données en temps réel

Liste de données 1

1/11

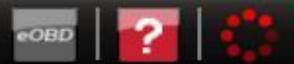
Navigation sur l'écran

Nom	Valeur	Unité
Référence UCE (unité de	8200469357	
Référence fournisseur	153	
Numéro de programme	00BE	
Numéro VDIAG	18	
Numéro de version de logiciel	00B2	
Numéro d'étalonnage	0387	
Version électronique	8200331477	
Version étalonnage de développement	08	

Mode liste

- P0100
P0403
P0600
- P0100
P0403
P0100
- Graphique
- Wrench icon
- tic!
tic!
- 01001
ECU





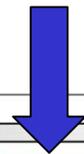
Données en temps réel

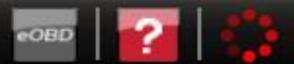
Liste de données 1

1/11

Nom	Valeur	Unité
Référence UCE (unité de commande électronique)	8200469357	
Référence fournisseur	153	
Numéro de programme	00BE	
Numéro VDIAG	18	
Numéro de version de logiciel	00B2	
Numéro d'étalonnage	0387	
Version électronique	8200331477	
Version étalonnage de développement	08	

Mode graphique



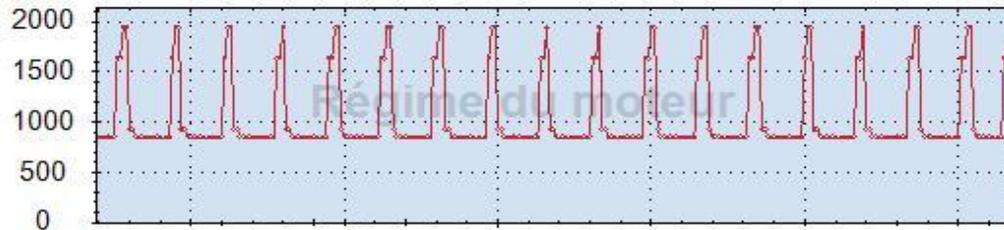


Données en temps réel

Liste de données 3



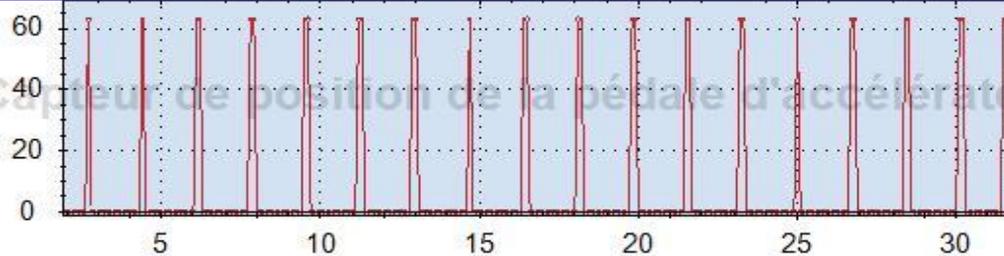
3/11



Max. 1946
Min. 850

856 Tr/min

Utiliser la barre de défilement pour voir toutes les entrées sur la liste des données



Max. 63
Min. 0

0 %



Revenir en mode liste





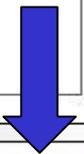
Données en temps réel

Liste de données 1

1/11

Nom	Valeur	Unité
Référence UCE (unité de commande électronique)	8200469357	
Référence fournisseur	153	
Numéro de programme	00BE	
Numéro VDIAG	18	
Numéro de version de logiciel	00B2	
Numéro d'étalonnage	0387	
Version électronique	8200331477	
Version étalonnage de développement	08	

Liste de données personnalisée



- P0100
P0403
P0600
- P0100
P0403
P0100
- Graph icon
- Wrench icon
- tic!
tic!
- 01001
ECU





Données en temps réel

Sélectionner l'entrée, cliquer sur la flèche pour la transférer dans la liste sélectionnée

Paramètres disponibles: 66

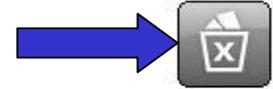
Nom	Liste de données
A/C demandé	9
Actionneur...	5
Capteur 2 pédale...	3
Capteur de...	3
Capteur de...	3
Capteur de...	3
Caractéristiques...	4
Charge calculé	9
Chauffage pare-bris	9
Climatisation...	6
Code programmé	10
Commande de...	8

Paramètres sélectionnés: 3

Nom	Liste de données
A/C demandé	9
Climatisation...	6
Code programmé	10

Cliquer sur la flèche pour enlever l'entrée sélectionnée

Enlever toutes les entrées





REGLAGE DES PARAMETRES



Informations

Communication établie

Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Réglage

ons pour voir un conseil décrivant la fonction





Réglage de base



Configurations de lecture



Choisir le type de test que vous désirez effectuer

Configurations de lecture

Configuration de protection des consommateurs d'électricité

Interdiction de configurer l'injection

Configuration de diminution du ralenti

Configuration d'augmentation du ralenti

Effacer les paramètres adaptables de moteur

Effacer les configurations UCE



Retour





ACTIVATION DE COMPOSANT



Informations

Communication établie

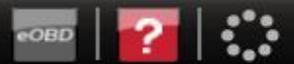
Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction

Activation de composant





Activation des composants



- Commande compresseur A/C
- Soupape RGE
- Vérifier témoin moteur
- Relais vitesse lente de ventilateur
- Relais grande vitesse du ventilateur
- Voyant préchauffage
- Relais préchauffage groupe N 1
- Relais bougies chaudes 1
- Relais bougies chaudes 2
- Relais de thermoplongeurs No. 3
- Témoin diagnostic embarqué (ODB)
- Relais servo
- Témoin d'alerte de surchauffe
- Pompe haute pression
- Injecteur n° 1
- Injecteur n° 2
- Injecteur n° 3
- Injecteur n° 4
- ... automatique/auto



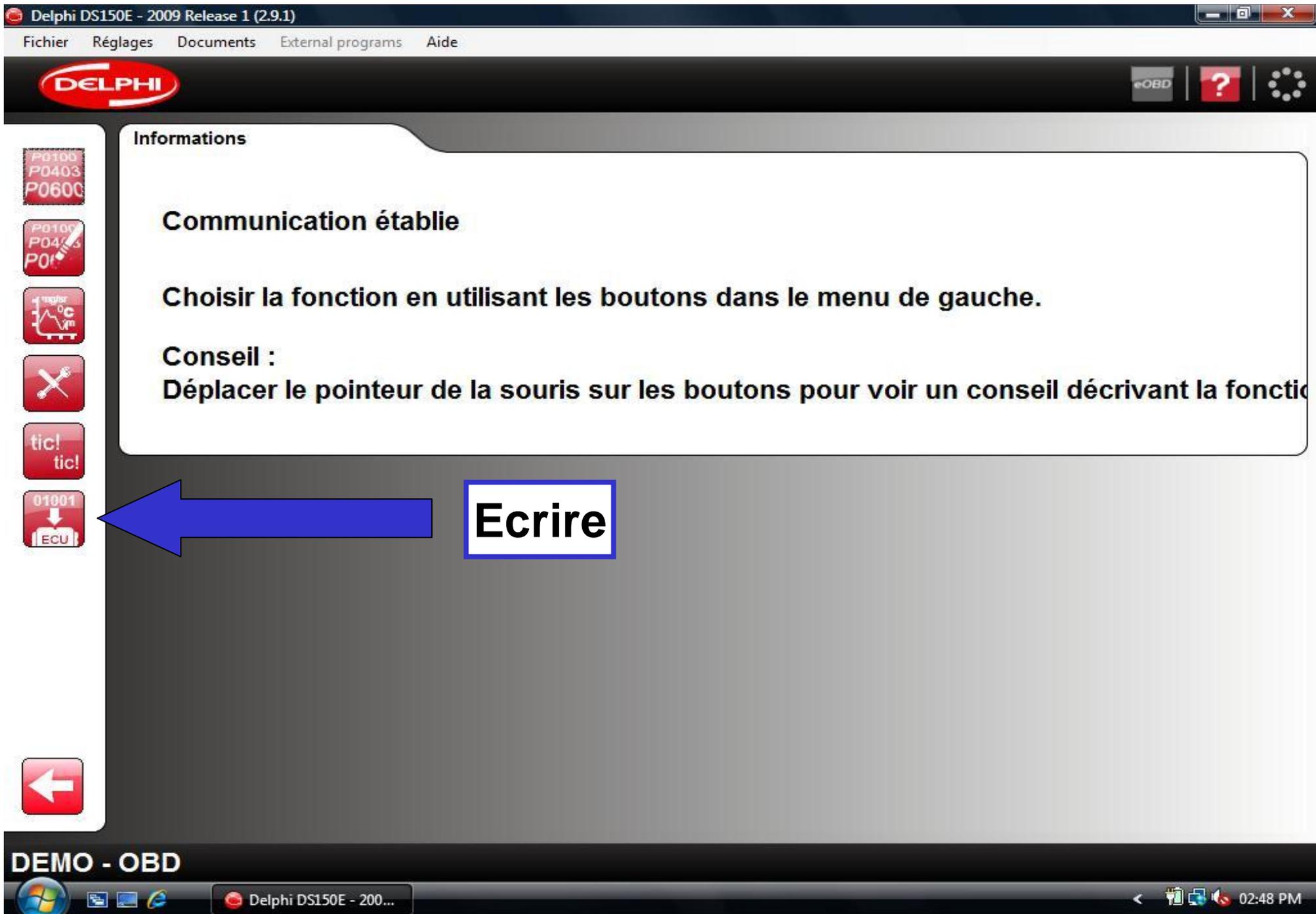
Commande compresseur A/C



Retour



ECRITURE SUR ECU (OBD)



Informations

Communication établie

Choisir la fonction en utilisant les boutons dans le menu de gauche.

Conseil :

Déplacer le pointeur de la souris sur les boutons pour voir un conseil décrivant la fonction

Ecrire



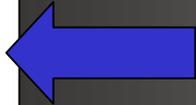
Ecrire dans UCE



Choisir le type de test que vous désirez effectuer

Choisir le type de test que vous désirez effectuer

- Configuration de boîte de vitesses
- Configuration A/C
- Configuration de la pompe électrique de direction assistée
- Configuration des thermoplongeurs
- Configuration régulateur de vitesse/limiteur de vitesse
- Code pour l'injecteur du cylindre 1
- Code pour l'injecteur du cylindre 2
- Code pour l'injecteur du cylindre 3
- Code pour l'injecteur du cylindre 4



Retour



BALAYAGE



1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]
- A4 [08-]
- A4 [95-01]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)
- 2006 (VIN 10 = 6)
- 2005 (VIN 10 = 5)

2. Sélectionner le système

Type du système

- Carburant/Allumage
- Diesel
- ABS
- Instrument

Code moteur

- [All engines]
- ALT 2.0L
- ALZ 1.6L
- ALJ 2.2L

Système

- Motronic

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

- MT/AT

Equipement

[Empty text box]



Fonction balayage



Audi - A4 [05-08] - 2007 - ALT - Motronic - MT/AT



OBD SCAN

Mettre l'allumage

OK

Abandon

Cliquer sur O.K.

OBD SCAN Ford



Delphi DS150E - 200...



OBD SCAN

Recherche de système...

- Carburant/Allumage(21)
- ICU

Système 14 (24)



Retour

Fonction impression/sauvegarde





OBD SCAN

Recherche terminée

- Carburant/Allumage(21)
- ICU(21)
- Antidémarrage(21)



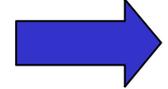
Cliquer sur l'entrée pour afficher les codes d'erreur

Lire les codes défaut

C...	Description	Etat
P...	Position de la pédale non disponible	
P...	Circuit capteur A position...	
P...	Circuit contacteur B position...	
P...	Circuit capteur C position...	
P...	Température de l'air d'admission,...	
P...	Diagnostic embarqué de capteur...	
P...	Circuit capteur A amplification...	
P...	Défaillance circuit capteur A...	
P...	Raté d'allumage détecté cylindre 1	
P...	Code de défaut inconnu	



Mettre en surbrillance l'entrée, puis cliquer sur l'icône pour la supprimer



Cliquer pour revenir à l'écran principal





HISTORIQUE



1. Sélectionner le véhicule

Marque

- Audi
- BMW
- Cadillac

Modèle

- A4 [01-05]
- A4 [05-08]

Année modèle

- 2008 (VIN 10 = 8)
- 2007 (VIN 10 = 7)

Historique (connexions passées du véhicule)

2. Sélectionner le système

Type du système

- Carburant/Allumage
- Diesel
- ABS
- Instrument

Code moteur

- [All engines]
- ALT 2.0L
- ALZ 1.6L
- ALIK 2.2L

Système

- Motronic

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

- MT/AT

Equipement

[Empty text box]



Historique

Retour à l'écran principal

Marque	Modèle	Année	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT	Equipement	Date
Audi	A4 [05-08]	2007	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT		24/03/2009
Audi	A4 [01-05]	2005	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT		24/03/2009
Lotus	2 Eleven	2008	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT		17/03/2009
Jaguar	S-type	2008	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT		17/03/2009
Ferrari	360	2005	Carburant/A...	[All engines]	Prise en ch...	MT/AT		17/03/2009

Supprimer une entrée



Quitter le programme





COMMUNICATION EOBD



1. Sélectionner le véhicule

Marque

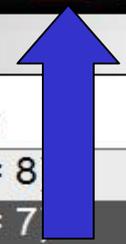
Audi
BMW

Modèle

A4 [01-05]
A4 [05-08]

Année modèle

2008 (VIN 10 = 8
2007 (VIN 10 = 7



Cliquer sur l'icône pour lancer le programme EOBD

2. Sélectionner le système

Type du système

Carburant/Allumage
Diesel
ABS
Instrument

Code moteur

[All engines]
ALT 2.0L
ALZ 1.6L
ALIK 2.2L

Système

Motronic

3. Sélectionner les options

Boîte de vitesses

MT/AT

Equipement





Page d'information sur le programme principal EOBD

Unités supportées

ECU 10 C
 ECU 6F Informations conducteur/affi

ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):

Marche

Nombre total de codes de défaut:

7

Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non





LIRE LES CODES D'ERREUR (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850
Anomalie (MIL):
Nombre total de codes de défaut:
7

Effacer les codes d'erreur

Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non





Codes de défaut permanents (Mode 03)

UCE	Code de défaut	Description
10	P0123	Entrée haute du circuit A du contacteur/capteur de position de...
10	P0118	Entrée haute circuit de température liquide refroidissement moteur
10	P1490	Propre au constructeur
10	P1193	Propre au constructeur
6F	P0125	Température liquide refroidissement insuffisante pour contrôle...
6F	P0118	Entrée haute circuit de température liquide refroidissement moteur
6F	P1590	Propre au constructeur

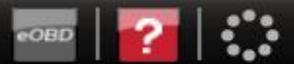
Codes de défaut intermittents (Mode 07)

UCE	Code de défaut	Description
10	P0123	Entrée haute du circuit A du contacteur/capteur de position de...
10	P0118	Entrée haute circuit de température liquide refroidissement moteur
10	P1490	Propre au constructeur
10	P1193	Propre au constructeur
6F	P0125	Température liquide refroidissement insuffisante pour contrôle...





EFFACER LES CODES D'ERREUR (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850
Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Effacer les codes d'erreur

Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non





Effacer les informations de diagnostic

ATTENTION !

Noter les codes de défaut avant de les effacer

Appuyer sur le bouton «ERASE» pour effacer les codes de défaut

Attention ! Toutes les informations de diagnostic relatives aux émissions seront effacées

Non effacé

Effacer



DONNEES EN TEMPS REEL (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Nombre total de codes de défaut:
7

Données en temps réel

Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non





Valeurs

- 03 Etat du circuit d'alimentation 1
- 03 Etat du circuit d'alimentation 2
- 04 Charge calculée du moteur
- 05 Temp. du liquide de refroidiss...
- 06 Correction de richesse à court...
- 0B Capteur MAP
- 0C Régime moteur
- 0D Vitesse du véhicule
- 0E Avance à l'allumage pour le cy...**
- 11 Position absolue du papillon
- 13 Position des capteurs d'oxygè...
- 14 Capteur d'oxygène, groupe 1 -
- 14 Capteur d'oxygène, groupe 1 -
- 15 Capteur d'oxygène, groupe 1 -
- 15 Capteur d'oxygène, groupe 1 -
- 1C Exigences OBD satisfaites

2 Cocher la case pour graphique

Données en temps réel

UCE	PID	Nom	Valeur	Unité
<input checked="" type="checkbox"/>	10 0B	Capteur MAP	31	kPa
<input type="checkbox"/>	10 1C	Exigences...	5	
<input checked="" type="checkbox"/>	6F 1C	Exigences...	5	INFO
<input type="checkbox"/>	00 0C	Régime moteur	---	rpm
<input type="checkbox"/>	00 14	Capteur...	---	V
<input type="checkbox"/>	00 14	Capteur...	---	%
<input type="checkbox"/>	00 03	Etat du circuit...	---	
<input checked="" type="checkbox"/>	10 11	Position...	100.0	%
<input type="checkbox"/>	0 0E	Avance à...		°

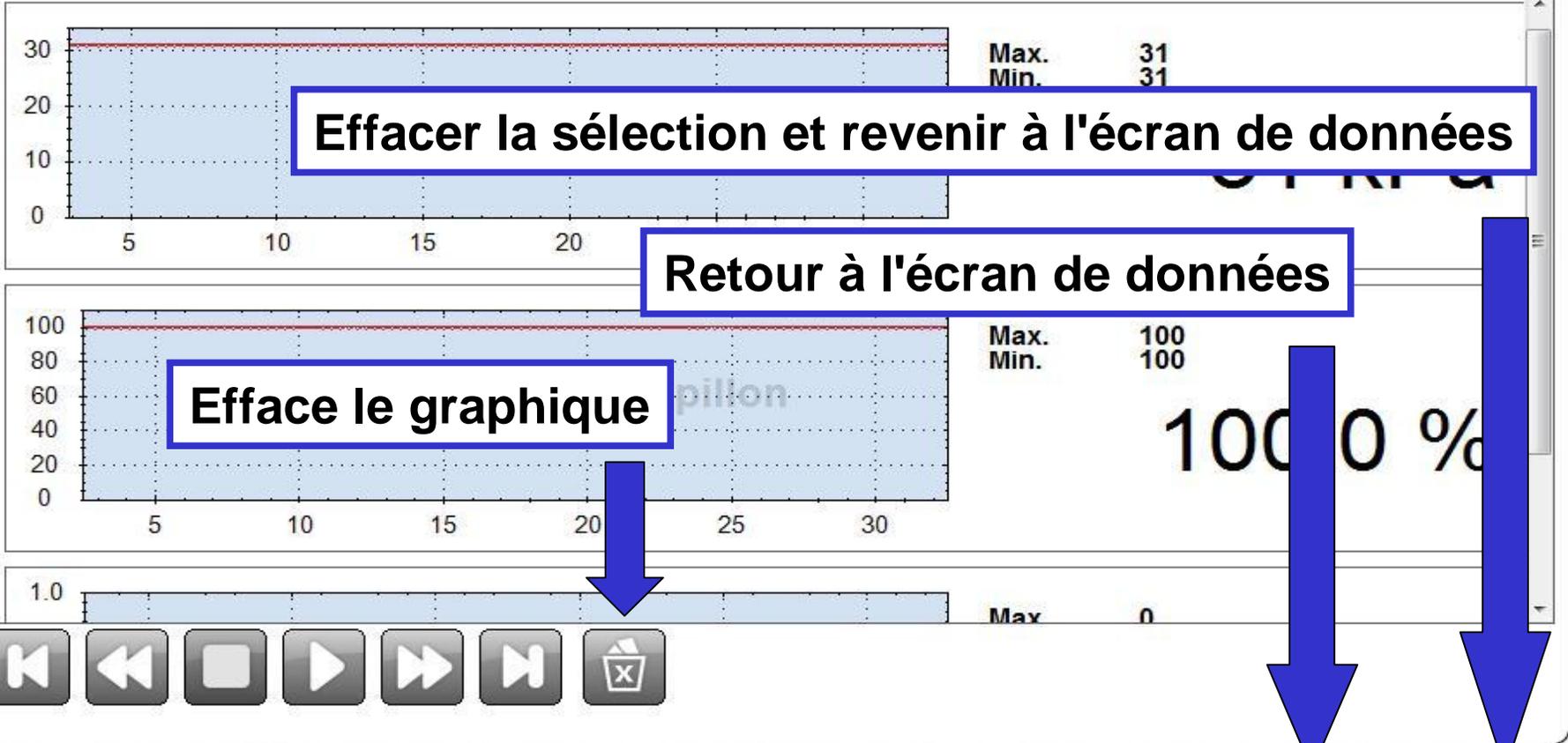
3 Cliquer sur l'icône pour graphique

1 Cliquer sur une ligne pour transférer dans le panneau de données





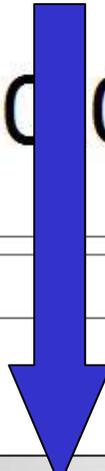
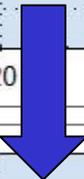
Graphique



Effacer la sélection et revenir à l'écran de données

Retour à l'écran de données

Efface le graphique





FIGER LES DONNEES (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affi

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Nombre total de codes de défaut:
7

Informations

Témoin...

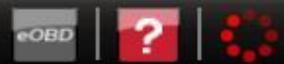
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

	Achevé
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non

Figer les données

- Home icon
- Info icon
- P0100, P0403, P0600
- P0100, P0403, P0100
- Graph icon
- DATA icon
- O2 icon
- Refresh icon
- 0:1001 icon
- Down arrow icon
- Left arrow icon



Unités supportées

UCE	UCE (Unité de commande électronique)
10	ECU 10 Calculateurs
6F	ECU 6F Informations conducteur/affichages
11	ECU 11 Calculateurs
1F	ECU 1F Commandes de transmission

UCE: 10 Code de défaut: Entrée haute du circuit A du contacteur/capteur de position de pédale/papillon

Numéro d'identification de paramètres (NIP)	Nom	Valeur	Unité
02	Codes défaut...	P0123	
05	Temp. du liquide...	-40.0	°C
03	État du circuit de...	OL	
03	État du circuit de...		
04	Charge calculée...	0.0	%
07	Correction de...	0.0	%
07	Correction de...	-100.0	%
0B	Capteur de...	105	kPa
0C	Régime moteur	0	rpm

Trame précédente

N° de trame: 0

Trame suivante



CAPTEUR OXYGENE (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Nombre total de codes de défaut:
7

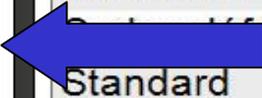
Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Standard	

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Paté	Oui
ation	Oui
ailié	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non

Capteur d'oxygène





Capteurs d'oxygène

- [-] Groupe 1 - Capteur 1
 - 81 Description de l'ident. du cont
 - 82 Description de l'ident. du cont
 - 83 Description de l'ident. du cont
 - 84 Description de l'ident. du cont
- [-] Groupe 1 - Capteur 2
 - 01 Tension de seuil du capteur, r
 - 02 Tension de seuil du capteur, p
 - 07 Tension minimale du capteur
 - 08 Tension maximale du capteur

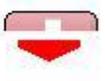
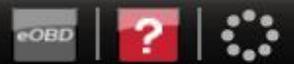
Valeurs

UC	Nom	Mi	Valeur	Ma	Uni
10	B1-S1...	90	129	25	
10	B1-S1...	15	71	20	
10	B1-S2...	---	0.400	---	V
10	B1-S2...	---	0.400	---	V
10	B1-S2...	0.4	0.400	0.4	V
10	B1-S2...	0.4	0.400	0.4	V





TESTS NON CONTINUS (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affi

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Nombre total de codes de défaut:
7

Informations

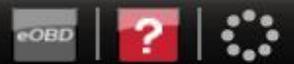
Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
	Non
	Non
Chauffage du capteur d'oxygène	Non

Tests non continus





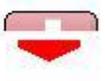
Informations du véhicule

UCE	Nom	Valeur
10	Numéro d'identification du véhicule	YS3EB55C223009308
10	Numéro d'identification d'étalonnage	5382825
10	Numéro de vérification d'étalonnage	1EBCF15
6F	Numéro de vérification d'étalonnage	1EBCF15

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



COMMANDE DU SYSTEME (EOBD)



Unités supportées

- ECU 10 Calculateurs
- ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850

Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche

Nombre total de codes de défaut:
7

Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non

Commande du système





Contrôles

- [-] ECU 10 Calculateurs
 - 01 Contrôle de fuite du système
 - 08 Propre au constructeur
 - 0A Propre au constructeur
 - 0C Propre au constructeur
- [-] ECU 6F Informations conducteur
 - 01 Contrôle de fuite du système
 - 08 Propre au constructeur
 - 0A Propre au constructeur**
 - 0C Propre au constructeur

Valeurs

UCE	Ide...	Nom	Valeur
10	01	Contrôle de fuite...	00 81 50 30 00
10	08	Propre au...	00 81 10 30 40
10	0C	Propre au...	00 81 41 11 15
6F	01	Contrôle de fuite...	00 81 50 00 00
6F	08	Propre au...	
6F	0A	Propre au...	





INFORMATIONS SUR LE VEHICULE (EOBD)



Unités supportées

ECU 10 Calculateurs
ECU 6F Informations conducteur/affic

Informations principales

Type de communication:
ISO 11519-4 SAE J1850
Etat du témoin d'anomalie (MIL):
Marche
Nombre total de codes de défaut:
7

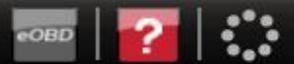
Informations

Nom	Valeur
Témoin...	Arrêt
Codes défaut	4
Standard	Non conforme à...

Contrôles de disponibilité

Nom	Achevé
Raté	Oui
Circuit d'alimentation	Oui
Composant détaillé	Oui
Catalyseur	Non
Capteur d'oxygène	Non

Informations sur le véhicule



Informations du véhicule

UCE	Nom	Valeur
10	Numéro d'identification du véhicule	YS3EB55C223009308
10	Numéro d'identification d'étalonnage	5382825
10	Numéro de vérification d'étalonnage	1EBCF15
6F	Numéro de vérification d'étalonnage	1EBCF15





BON DIAGNOSTIC !