



Réparation d'électronique automobile avec 3 ans de garantie

- Combinés d'instruments ☐
- Calculateurs ABS / ESP ☐
- Calculateurs moteurs ☐
- Systèmes de navigation ☐
- Panneaux de commande clim. ☐
- Afficheurs multifonctions ☐
- Débitmètres d'air ☐
- Autres ☐

era efficacité - rapidité - accessibilité

Que vous soyez un atelier ou une concession, notre objectif est de développer un partenariat privilégié et durable avec vous.

C'est parce que l'entretien automobile doit se faire dans la confiance que votre client remet son véhicule entre vos mains. Nous souhaitons qu'il en soit de même entre vous et nous.

Vous pouvez compter sur nous : nous sommes à votre écoute et à votre disposition pour trouver ensemble des solutions aux problèmes que vous rencontrez.

Ainsi, nous oeuvrons chaque jour à ce que vos clients et vous-mêmes soyez pleinement satisfaits de nos prestations.

Sandra DECK et son Equipe



Un aperçu de vos avantages

3 ans de garantie

Réparation effectuée
sous 48 à 72 heures
transport inclus



Paiement sur facture Vous disposez d'un délai de 35 jours pour régler la facture qui accompagnera votre pièce — paiement par chèque, virement ou LCR.



Partenariat exclusif avec les professionnels Notre objectif est de créer un partenariat durable. C'est pour cela que nous acceptons uniquement les commandes émanant des professionnels de l'automobile.



Prise en charge de tous les frais en cas de retour sous garantie. Dans le cas d'un éventuel retour sous garantie, nous prenons à notre charge les frais occasionnés tels que la dépose et repose de la pièce. Bien entendu, afin que votre client puisse rester mobile, nous vous remboursons la facture d'un véhicule de prêt.



Enlèvement GRATUIT sur votre site Nous vous proposons un service d'enlèvement : nous faisons chercher les colis directement sur votre site par notre transporteur, le jour-même pour toute demande faite avant 14h30. Dans certains secteurs toutefois, les enlèvements se font systématiquement le lendemain. Le transport aller/retour de votre colis est à nos frais.



Délai d'intervention : entre trois et quatre jours ouvrés
Après l'enlèvement de votre colis nous vous renvoyons votre pièce sous 48 - 72 heures*, toujours en service express et sans supplément.

*à condition qu'il s'agisse d'une panne connue.

Alfa Romeo	page 4
Audi	page 5
Bentley	page 11
BMW	page 11
Cadillac	page 16
Chrysler	page 16
Citroën	page 17
Dacia	page 21
Fiat	page 21
Ford	page 25
Honda	page 30
Jaguar	page 31
Jeep	page 32
Lamborghini	page 32
Lancia	page 33
Land Rover	page 35
Lexus	page 35
Maserati	page 35
Massey Ferguson	page 36
Maybach	page 36
Mazda	page 36
Mercedes	page 37
Microcar	page 45
Mini	page 45
Mitsubishi	page 45
Nissan	page 45
Opel	page 47
Peugeot	page 54
Piaggio	page 59
Porsche	page 59
Renault	page 60
Saab	page 64
Seat	page 66
Skoda	page 70
smart	page 72
Suzuki	page 72
Toyota	page 72
Volvo	page 73
VW	page 75

Nous réparons par exemple...

Combinés d'instruments

Affichage analogique défaillant

Les indicateurs analogiques affichent des valeurs erronées, ou les aiguilles ne bougent plus du tout. Parfois les moteurs des aiguilles font du bruit.

Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Au départ, la panne apparaît de façon aléatoire (scintillement). Puis les dysfonctionnements deviennent plus fréquents jusqu'à la panne totale.

Ces dysfonctionnements sont par ailleurs très variés : affichage analogique erroné, témoins de contrôle qui s'allument de façon aléatoire, messages d'erreurs sur l'écran digital...

Souvent, lorsque la température augmente dans l'habitacle le combiné fonctionne de nouveau temporairement.

Panne du buzzer ou du haut-parleur

Le haut-parleur du combiné d'instruments est en panne. Les signaux sonores (par ex. celui des clignotants ou celui de la réserve de carburant) ne s'entendent plus. Les témoins fonctionnent cependant.

Témoins des clignotants en panne

Les témoins des clignotants ne s'allument plus, soit d'un seul, soit des deux côtés. Parfois le signal sonore ne fonctionne plus non plus.

Panne du rétroéclairage

Le rétroéclairage de la pièce ne fonctionne plus : au départ, cela peut se manifester par un scintillement puis par une panne totale du rétroéclairage. Dans l'obscurité, les témoins sont difficilement lisibles.

Afficheurs des combinés d'instruments, Systèmes de Navigation, Ordinateurs de bord ou Afficheurs multifonctions

Défauts d'écran ou pannes d'écran

Au départ l'écran scintille. Petit à petit les pannes deviennent plus fréquentes jusqu'à ce que l'affichage ne soit plus que noir ou blanc.

Défaut de pixels ou de segments

Il manque des pixels ou des segments sur l'écran. Les pixels disparaissent progressivement, jusqu'à ce que l'affichage soit complètement illisible.

Calculateurs ABS / ESP

Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut de capteur de roue)

L'outil de diagnostic affiche divers défauts, par ex. pas de communication avec le calculateur ou capteur de roue défectueux, alors que celui-ci fonctionne correctement.

Au départ ces défauts apparaissent de façon sporadique puis ils restent de manière permanente.

ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

L'outil de diagnostic affiche le défaut « capteur de pression défectueux ».

VOLVO AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut de capteur de roue)

L'outil de diagnostic affiche divers défauts, par ex. pas de communication avec le calculateur ou capteur de roue défectueux (à l'arrière en général), alors que celui-ci fonctionne correctement. Au départ ces défauts apparaissent de façon sporadique puis ils restent de manière permanente. Ces codes défauts ne peuvent pas être effacés.

Calculateurs moteurs

Le véhicule ne démarre plus ou cale

Le moteur ne démarre plus ou démarre et cale presque aussitôt.

Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur) DELPHI DELCO HSFI 2.0-2.5

Le moteur se met en mode d'urgence et tourne de façon irrégulière. Parfois le véhicule ne démarre plus du tout. Le défaut apparaît souvent lors d'un démarrage à chaud.

Codes défauts :

P1120 - Capteur de position 1 de la pédale d'accélérateur

P1122 - Capteur de position 2 de la pédale d'accélérateur

P1550 - Commande de papillon électronique

P0340 - Capteur d'arbre à cames A ligne 1

Mercedes Classe A (W168) : le véhicule perd de la puissance ou le moteur tourne de façon irrégulière

Le véhicule perd énormément de puissance, parfois au point de se mettre en mode d'urgence. A cela s'ajoute un fonctionnement irrégulier du moteur. L'origine de la défaillance est le débitmètre d'air intégré au calculateur moteur.

Défauts d'allumage sur au moins un cylindre

Des ratés d'allumage se produisent sur au moins un des cylindres. Le véhicule tourne de façon irrégulière.

Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

De temps en temps le véhicule passe en mode d'urgence, le moteur fait des soubresauts ou n'a pas de puissance. Ces dysfonctionnements deviennent de plus en plus fréquents jusqu'à ce que le véhicule ne démarre plus.

Systèmes de navigation

Défaut de lecture du CD/DVD

Les durées de chargement du CD ou DVD sont très longues. Petit à petit le lecteur ne reconnaît plus le support. Avec le temps, la poussière a encrassé la tête de lecture.

Panneaux de commande climatisation

Boutons de réglage en panne

Le(s) bouton(s) de réglage ne fonctionne(nt) pas.

Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas

Les touches ne fonctionnent pas. Parfois la pièce ne se met plus en marche.

Commandes à distance pour verrouillage centralisé ou boîtiers de réception

Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Le verrouillage centralisé et/ou les lève-vitres électriques sont en panne.

Etage de puissance audio (par ex. module radio pour BMW BM54)

Les divers symptômes qui apparaissent sur ce module sont :

- Défaillance d'un ou de plusieurs haut-parleurs (de façon sporadique ou permanente)
- Mauvais fonctionnement du réglage du volume
- Un bourdonnement, un sifflement ou un grésillement peuvent apparaître
- Pas de réception radio

L'étage de puissance du poste est défectueux.

Directions assistées électriques

Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

La direction assistée électrique se coupe de façon aléatoire ou permanente. Le volant se tourne très difficilement.

Boîtiers de Servitude Intelligent (BSI)

Dysfonctionnement du compresseur de climatisation

Le compresseur de climatisation ne s'allume plus ou reste allumé. Le système de réfrigération ne fonctionne plus.

COM2000

Dysfonctionnements divers (par ex. le clignotant ne fonctionne plus)

Divers dysfonctionnements surviennent au niveau des leviers droit et gauche, par ex. :

- le clignotant ne fonctionne plus
- la touche de l'ordinateur de bord ne répond plus

147 (ZAR 937) | de 01/2001 à 04/2010**Alfa Romeo****Panneau de commande de climatisation**

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Système de navigation

> Défauts d'écran ou pannes d'écran
> Défaut de lecture du CD/DVD

**Défauts d'écran ou pannes d'écran****156 (ZAR 932) | de 10/1997 à 03/2007****Alfa Romeo****Panneau de commande de climatisation**

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Système de navigation

> Défauts d'écran ou pannes d'écran
> Défaut de lecture du CD/DVD

Info-Center-Display

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

159 (ZAR 939) | à partir de 09/2005**Alfa Romeo****Système de navigation**

> Défauts d'écran ou pannes d'écran
> Défaut de lecture du CD/DVD

**Défauts divers****164 (ZAR 164) | de 01/1993 à 12/1997****Alfa Romeo****Panneau de commande de climatisation**

> Défaut de pixels ou de segments

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Système de navigation

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Défaut de lecture du CD/DVD

TOUS LES MODÈLES

Audi

Combiné d'instruments

- > Panne du buzzer ou du haut-parleur

Calculateur moteur

- > Calculateur moteur (Digifant) : perte de puissance ou moteur qui tourne de façon irrégulière

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Système de navigation

- > Défaut de lecture du CD/DVD
- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Module de réglage des phares

- > Réglage de la portée des phares hors d'usage



Défaut de lecture du CD/DVD



Panne du buzzer ou du haut-parleur

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

Audi

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

100 (C4) | de 01/1991 à 03/1997

Audi

Combiné d'instruments

> Le totalisateur de kilomètres ne fonctionne plus

Panneau de commande de climatisation

> Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas

> Défaut de pixels ou de segments



Le totalisateur de kilomètres ne fonctionne plus

80 (B4) | de 08/1991 à 03/1996

Audi

Combiné d'instruments

> Le totalisateur de kilomètres ne fonctionne plus

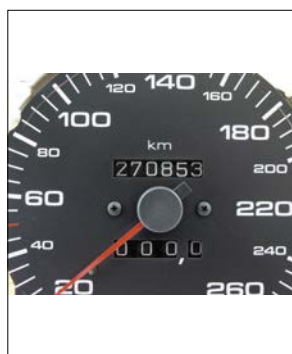
Panneau de commande de climatisation

> Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur de capote

> Panne intermittente du calculateur de capote (ouverture/fermeture)



Le totalisateur de kilomètres ne fonctionne plus



Panneau de commande climatisation

A2 (8Z) | de 01/2000 à 09/2005

Audi

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Unité de commande pour lève-vitres électriques

> Panne aléatoire des lève-vitres électriques



Panne aléatoire des lève-vitres électriques

A3 (8L) | de 06/1996 à 05/2003**Audi****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne totale aléatoire, dysfonctionnements ET défaut de pixels

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)
- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Unité de commande pour lève-vitres électriques

- > Panne aléatoire des lève-vitres électriques

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)

**Défauts divers****A3 (8P) | à partir de 05/2003****Audi****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****A4 (B5 - 8D) | de 11/1994 à 08/2001****Audi****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne totale aléatoire, dysfonctionnements ET défaut de pixels

Panneau de commande de climatisation

- > Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas
- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Unité de commande pour lève-vitres électriques

- > Panne aléatoire des lève-vitres électriques

**Défaut de pixels ou de segments****Panneau de commande climatisation**

A4 (8E/8H) | de 11/2000 à 02/2009**Audi****Combiné d'instruments**

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Numéro de châssis incorrect
- > Affichage analogique défaillant (température du moteur et niveau de carburant)

**Défauts d'écran ou pannes d'écran****A4 (B8 - 8K) | à partir de 11/2007****Audi****Combiné d'instruments**

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

**Défauts d'écran ou pannes d'écran****A5 (B8 - 8T) | à partir de 06/2007****Audi****Combiné d'instruments**

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

**Défauts d'écran ou pannes d'écran**

A6 (C4) | de 06/1994 à 12/1997**Audi****Panneau de commande de climatisation**

- > Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas
- > Défaut de pixels ou de segments

**Défauts divers****A6 (4B - C5) | de 03/1997 à 03/2006****Audi****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Témoins des clignotants en panne
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne totale aléatoire, dysfonctionnements ET défaut de pixels

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Régulateur de vitesse

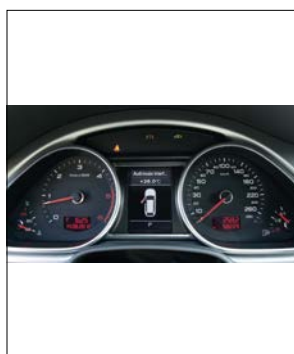
- > Le régulateur de vitesse ne peut plus être activé

**Témoins des clignotants en panne****Défaut de pixels ou de segments****A6 (4F - C6) | de 04/2004 à 10/2011****Audi****Combiné d'instruments**

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Panne du rétroéclairage

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments

**Défauts divers****Défaut de pixels ou de segments**

A8 (4D) | de 03/1994 à 11/2002

Audi

Panneau de commande de climatisation

- > Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas
- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)



Défauts divers

Q7 (4L) | à partir de 09/2005

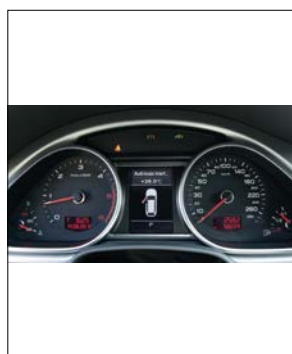
Audi

Combiné d'instruments

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Panne du rétroéclairage

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers



Défaut de pixels ou de segments

TT (8N) | de 06/1998 à 05/2006

Audi

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne totale aléatoire, dysfonctionnements ET défaut de pixels

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Panne du rétroéclairage
- > Défauts d'écran ou pannes d'écran



Défauts divers

Série 1 (E81/E82/E87/E88) | à partir de 09/2004

Professional Radio CD73

- > Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

Série 3 (E36/E36-7/E36-8) | de 12/1990 à 02/2002

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

- > Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas

Ordinateur de bord

- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

- > BMW ATE 34.51 - Défauts divers (par ex. : défaut « moteur pompe » ou « relais du moteur »)

Boîtier ZKE / GM

- > Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne



Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas



Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Série 3 (E46) | de 05/1998 à 01/2007

BMW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur ABS / ESP

- > BMW ATE 34.51 - Défauts divers (par ex. : défaut « moteur pompe » ou « relais du moteur »)

Boîtier ZKE / GM

- > Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Module radio BM54

- > Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. : défaillance ou sifflement)



Défauts divers



Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Série 3 (E90/E91/E92/E93) | à partir de 03/2005

BMW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Professional Radio CD73

- > Défaut de pixels ou de segments

Série 5 (E34) | de 05/1990 à 09/1996

BMW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Boîtier de gestion éclairage (LKM)

- > Dysfonctionnement des feux de position ou des feux arrière

Module Check Control (CCM)

- > Messages erronés CCM s'affichant sur le combiné d'instruments



Défaut de pixels ou de segments

Série 5 (E39) | de 12/1995 à 04/2004**BMW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Afficheur multifonctions (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments

Boîtier de gestion éclairage (LKM)

- > Feux de route défaillants d'un côté

Module radio BM54

- > Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)



Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers

Série 5 (E60/E61) | de 07/2003 à 07/2010**BMW****Combiné d'instruments**

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers

Série 6 (E63/E64) | à partir de 12/2003**BMW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments

Série 7 (E32) | de 03/1987 à 06/1994**BMW****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Boîtier de gestion éclairage (LKM)

- > Dysfonctionnement des feux de position ou des feux arrière

Module Check Control (CCM)

- > Messages erronés CCM s'affichant sur le combiné d'instruments

Série 7 (E38) | de 06/1994 à 09/2001**BMW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Afficheur multifonctions (MID)

> Défaut de pixels ou de segments

Boîtier de gestion éclairage (LKM)

> Feux de route défaillants d'un côté

Module radio BM54

> Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)



Défaut de pixels ou de segments



Panneau de commande climatisation

Série 7 (E65/E66) | de 09/2001 à 11/2008**BMW****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant

Série 8 (E31) | de 03/1996 à 08/1999**BMW****Ordinateur de bord**

> Défaut de pixels ou de segments

Boîtier ZKE / GM

> Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

X3 (E83) | de 01/2004 à 08/2010**BMW****Combiné d'instruments**

> Panne du buzzer ou du haut-parleur

Boîtier ZKE / GM

> Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Module radio BM54

> Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)



Défauts divers

X5 (E53) | de 05/2000 à 10/2006**BMW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Afficheur multifonctions (MID)

> Défaut de pixels ou de segments

Boîtier de gestion éclairage (LKM)

> Feux de route défaillants d'un côté

Module radio BM54

> Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)

**Afficheur multifonctions (MID)****X5 (E70) | à partir de 03/2007****BMW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Z4 Coupé (E86) | de 06/2006 à 08/2008**BMW****Boîtier ZKE / GM**

> Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Module radio BM54

> Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)

**Dysfonctionnements divers des haut-parleurs****Z4 Roadster (E85) | de 03/2003 à 08/2008****BMW****Boîtier ZKE / GM**

> Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

Module radio BM54

> Dysfonctionnements divers des haut-parleurs (par ex. défaillance ou sifflement)

**Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne**

Z8 (E52) | de 04/2000 à 07/2003

BMW

Boîtier ZKE / GM

> Verrouillage centralisé ou lève-vitres électriques en panne

CTS (CTS1) | de 01/2002 à 10/2007

Cadillac

Ballast Xénon

> Valeo LAD5G - Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)

Dodge Ram (DR trucks/DR/DH) | de 01/2002 à 01/2009

Chrysler

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)



Neon (PL) | de 10/1997 à 09/1999

Chrysler

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Sebring Berline (JR..) | de 03/2001 à 07/2007

Chrysler

Combiné d'instruments

> Panne du rétroéclairage



Panne du rétroéclairage

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

TOUS LES MODÈLES

Citroën

COM2000/2003/2005

- > Dysfonctionnements divers (par ex. clignotants ou touche de l'ordinateur de bord ne fonctionnent plus)

Berlingo Cabine/Combi/First (G) | à partir de 10/2002

Citroën

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

COM2000/2003/2005

- > Dysfonctionnements divers (par ex. clignotants ou touche de l'ordinateur de bord ne fonctionnent plus)

Berlingo Combi (M) | de 09/1996 à 12/2003

Citroën

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Berlingo Combi (7) | à partir de 06/2008

Citroën

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

C2 (J) | de 11/2003 à 12/2009

Citroën

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

C4 Berline/Coupé (L) | de 10/2008 à 09/2010

Citroën

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

C4 Picasso (U) | à partir de 04/2007

Citroën

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

C5 Berline/Combi (D) | de 03/2001 à 04/2008

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

> Panne du rétroéclairage

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments



Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

Evasion (A) | de 09/1994 à 09/2002

Citroën

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

> Affichage analogique défaillant

> Défaut de pixels ou de segments



Combiné d'instruments

Jumper Combi (Z) | de 03/1997 à 07/2006

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Jumper Combi (Y) | à partir de 10/2006

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Jumpy Combi (B) | de 06/1996 à 12/2006

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Saxo (S) | de 04/1996 à 03/2004

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

Xantia Berline/Combi (X2) | de 07/1993 à 09/2001

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)



Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

XM Berline/Combi (Y3/Y4) | de 06/1994 à 05/2001

Citroën

Afficheur

> Défaut de pixels ou de segments

Xsara Berline/Combi/Coupé (N6) | de 09/1997 à 12/2005

Citroën

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Xsara Picasso (C) | de 01/2000 à 02/2010

Citroën

Combiné d'instruments

- > Panne du rétroéclairage
- > Panne du buzzer ou du haut-parleur
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments

Boîtier de Servitude Intelligent (BSI)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)



Affichage analogique défaillant

500/500C/500C Abarth/500 Abarth (ZFA 312) | à partir de 10/2007

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique



Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

Bravo (ZFA 198) | à partir de 04/2007

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Bravo/Brava (ZFA 182) | de 09/1995 à 08/2001

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant

Coupé (ZFA 175) | de 06/1994 à 12/2000**Fiat****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Croma (ZFA 194) | de 06/2005 à 01/2011**Fiat****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Doblò (ZFA 223) | de 03/2001 à 01/2010**Fiat****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ducato (ZFA 240) | de 07/1994 à 07/2006**Fiat****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Ducato Combi (ZFA 250) | à partir de 10/2006

Fiat

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Marea Limousine/Marea Weekend (break) (ZFA 185) | de 06/1996 à 01/2003

Fiat

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

- > Kelsey Hayes EBC430 - Défauts divers (par ex. C0121)



Affichage analogique défaillant

Panda Classic (ZFA 169) | à partir de 10/2003

Fiat

Calculateur moteur

- > IAW 4AF-ECU : défauts d'allumage sur au moins un cylindre

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique



Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

Punto (ZFA 188) | de 07/1999 à 01/2008

Fiat

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Système de navigation

- > Défaut de pixels ou de segments

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique



Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

Punto/Grande Punto/Punto EVO/Punto Abarth (ZFA 199) | à partir de 10/2005

Fiat

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique



Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

Scudo (ZFA 222) | de 03/1996 à 12/2006

Fiat

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

Seicento (ZFA 187) | de 05/1998 à 01/2008

Fiat

Calculateur moteur

- > IAW 4AF-ECU : défauts d'allumage sur au moins un cylindre

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ulysse (ZFA 220/22) | de 09/1994 à 09/2002

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant
> Défaut de pixels ou de segments
> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ulysse (ZFA 179) | de 09/2002 à 07/2010

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK60

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

Ford

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

TOUS LES MODÈLES AVEC TRAVEL-PILOT-SYSTEM

Ford

Système de navigation

> Panne totale



Travel Pilot FX



Travel Pilot NX

Escort Kombi (AAL/ANL) | de 01/1995 à 07/2002

Ford

Module CCRM (Constant Control Relay Module)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation

Fiesta (JH1/JD3) | de 11/2001 à 08/2008

Ford

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

> Panne du rétroéclairage



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne du rétroéclairage

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Affichage analogique défaillant



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne du rétroéclairage

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



Défauts divers

Galaxy (avant 2000) (WGR) | de 06/1995 à 04/2000**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne du rétroéclairage



Panne du rétroéclairage

Galaxy (après 2000) (WGR) | de 04/2000 à 05/2006**Ford****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

> Témoins des clignotants en panne

Mondeo Berline/SW (B4Y/B5Y/BWY) | de 09/2000 à 06/2007**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Turbocompresseur

> Le moteur se met en mode d'urgence lors du redémarrage



Affichage analogique défaillant

S-MAX (WA6) | à partir de 06/2006**Ford****Système de navigation**

> Panne totale

Transit Connect (PH2) | à partir de 10/2002**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne du rétroéclairage

Transit FT300 | de 08/2001 à 12/2006**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Transit Fourgon (FSCY) | de 03/1998 à 02/2001**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Transit Kombi (FDE6) | à partir de 07/2006**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Transit Kombi/Tourneo (FDAY) | de 07/1998 à 06/2006**Ford****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Transit New Line (FDF6) | de 07/2006 à 02/2008

Ford

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Transit Nugget (FBEY) | de 07/1998 à 06/2006

Ford

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Transit Nugget (FBE6) | à partir de 07/2006

Ford

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Transit Tourneo (FSE6) | à partir de 07/2006

Ford

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Accord Berline/Tourer (CN1/CM2) | de 01/2003 à 06/2008

Honda

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

S-Type (CCX) | de 01/1999 à 02/2008

Jaguar

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur de climatisation

> Réglage de la température hors fonction (reste bloqué sur chaud ou froid)



Défaut de pixels ou de segments



Réglage de la température hors fonction

X-Type Berline (CF1) | de 06/2001 à 12/2009

Jaguar

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

XJ (X300) | de 01/1994 à 12/1997

Jaguar

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Afficheur horloge

> Défaut de pixels ou de segments

XJS (X300) | de 01/1995 à 12/1998

Jaguar

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Afficheur horloge

> Défaut de pixels ou de segments

Cherokee (XJ) | de 04/1997 à 09/2001

Jeep

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



ATE MK20 - Défauts divers

Gallardo (Gallardo) | de 07/2003 à 03/2009

Lamborghini

Combiné d'instruments

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

> Numéro de châssis incorrect

> Affichage analogique défaillant (température du moteur et niveau de carburant)



Défaut de pixels ou de segments



**Affichage analogique défaillant
(température du moteur et niveau
de carburant)**

Dedra Berline/Station Wagon (ZAL 835) | de 10/1994 à 08/1999**Lancia****Calculateur ABS / ESP**

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers****Delta (ZAL 844) | à partir de 09/2008****Lancia****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Kappa Berline/Coupé/Station Wagon (ZAL 838) | de 01/1995 à 08/2001**Lancia****Calculateur ABS / ESP**

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers****Lybra Berline/Station Wagon (ZLA 839) | de 07/1999 à 04/2005****Lancia****Combiné d'instruments**

> Panne de l'éclairage extérieur du véhicule

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**Panne de l'éclairage extérieur du véhicule**

Phedra (ZAL 179) | de 09/2002 à 08/2010**Lancia****Calculateur ABS / ESP**

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers****Thesis (ZAL 841) | de 07/2002 à 06/2009****Lancia****Calculateur ABS / ESP**

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Ypsilon (ZAL 843) | de 10/2003 à 05/2011**Lancia****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Direction assistée électrique

> Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

**BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers****Zeta (ZAL 220/22) | de 05/1995 à 09/2002****Lancia****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défaits divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**Affichage analogique défaillant**

Discovery 1 (SALLJG/LJ) | de 03/1994 à 12/1998

Land Rover

Unité de commande pour lève-vitres électriques

> Panne aléatoire des lève-vitres électriques

Range Rover 3 (MK III/LM/L322) | à partir de 01/2002

Land Rover

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Afficheur multifonctions (MID)

> Défaut de pixels ou de segments

Unité de commande pour lève-vitres électriques

> Panne aléatoire des lève-vitres électriques



Défaut de pixels ou de segments

Land Rover
Maserati

LS 400 (1^{er} Gén.) (UCF10/UCF11) | de 01/1989 à 01/1993

Lexus

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

SC 400 (1^{er} Gén.) | de 06/1991 à 01/1996

Lexus

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Quattroporte | de 03/2004 à 09/2008

Maserati

Combiné d'instruments

> Défauts d'écran ou pannes d'écran



Défauts d'écran ou pannes d'écran

TOUS LES MODÈLES

Massey Ferguson

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

Maybach (Maybach) | de 08/2002 à 04/2010

Maybach

Combiné d'instruments

> Panne du rétroéclairage

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Panne du rétroéclairage

2 (DY) | de 03/2003 à 10/2007

Mazda

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

3 Berline/MPS (BK) | de 09/2003 à 03/2009

Mazda

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

323 (BA) | de 01/1997 à 10/2000

Mazda

Calculateur ABS / ESP

> AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

323 (BJ) | de 09/1998 à 09/2003
Mazda
Calculateur ABS / ESP

> AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

5 (CR) | de 06/2005 à 10/2010
Mazda
Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

6 Berline/FastWagon (GG/GY) | de 06/2002 à 02/2008
Mazda
Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

626 Berline/FastWagon (GF/GW) | de 06/1997 à 07/2002
Mazda
Calculateur ABS / ESP

> AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

RX-7 (FD3S) | de 01/1991 à 01/2002
Mazda
Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

TOUS LES MODÈLES AVEC APS30
Mercedes
Système de navigation

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

TOUS LES MODÈLES AVEC APS50

Mercedes

Système de navigation

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Panne totale



Défauts d'écran ou pannes d'écran

TOUS LES MODÈLES AVEC SYSTÈME DE NAVIGATION

Mercedes

Système de navigation

- > Défaut de lecture du CD/DVD
- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Touches de fonction partiellement ou totalement hors d'usage
- > Panne totale

Classe A (W168/V168) | de 10/1997 à 06/2004

Mercedes

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant
- > Eclairage de l'afficheur en panne

Système de navigation

- > Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers

Classe A (W169/C169) | à partir de 09/2004

Mercedes

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Système de navigation

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran



Défaut de pixels ou de segments

Classe B (W245) | de 07/2005 à 09/2011**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments

Système de navigation

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran



Défaut de pixels ou de segments

Classe C Berline/Break (W202) | de 06/1997 à 02/2001**Mercedes****Combiné d'instruments**

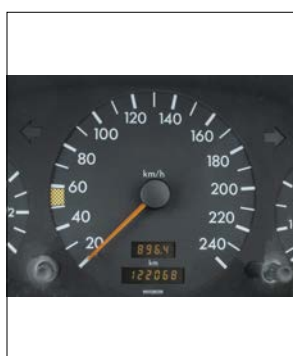
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur moteur

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Calculateur ETS (Système de Traction Electronique)

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Défauts divers



Défauts divers

Classe C Berline/Break/Coupé (W204) | à partir de 03/2007**Mercedes****Système de navigation**

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran

Classe C Berline/Break/Coupé (W203/CL203) | de 03/2000 à 02/2011**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne du rétroéclairage

Calculateur moteur

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Système de navigation

- > Défaut de pixels ou de segments

Boîtier SAM

- > Défauts divers après rupture d'alimentation (par ex. clignotants, verrouillage centralisé et/ou lève-vitres électriques hors fonction)

Module de siège

- > Réglage électrique du siège hors fonction ou possible dans certaines directions seulement



Défaut de pixels ou de segments

Classe CL (C215) | de 08/1999 à 08/2006**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Panne du rétroéclairage
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Levier sélecteur (unité de commande)

- > Le levier sélecteur de boîte de vitesse auto ne bouge plus (le commutateur de feux stop fonctionne)

**Défauts divers****Classe CLK Coupé/Cabriolet (C208) | de 03/1997 à 03/2003****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur moteur

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ETS (Système de Traction Electronique)

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

**Défaut de pixels ou de segments****Classe CLK Coupé/Cabriolet (A209/C209) | de 03/2002 à 01/2010****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne du rétroéclairage
- > Affichage erroné de la vitesse

Système de navigation

- > Défaut de pixels ou de segments

Boîtier SAM

- > Défauts divers après rupture d'alimentation (par ex. clignotants, verrouillage centralisé et/ou lève-vitres électriques hors fonction)

Module de siège

- > Réglage électrique du siège hors fonction ou possible dans certaines directions seulement

**Défauts divers**

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne du rétroéclairage
- > Affichage erroné de la vitesse

Système de navigation

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran

Boîtier SAM

- > Défauts divers après rupture d'alimentation (par ex. clignotants, verrouillage centralisé et/ou lève-vitres électriques hors fonction)



Défauts divers

Classe E Berline (inclus AMG) (W212) | à partir de 03/2009

Système de navigation

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran

Classe E Berline/Break (W210) | de 05/1995 à 01/2003

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur moteur

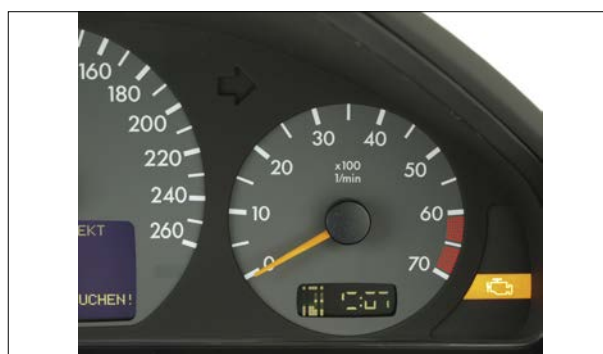
- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ETS (Système de Traction Electronique)

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Défaut de pixels ou de segments

Classe E Berline/Break (W211) | de 02/2002 à 08/2009**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne du rétroéclairage
- > Affichage erroné de la vitesse

Système de navigation

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran

Boîtier SAM

- > Défauts divers après rupture d'alimentation (par ex. clignotants, verrouillage centralisé et/ou lève-vitres électriques hors fonction)

Module de siège

- > Réglage électrique du siège hors fonction ou possible dans certaines directions seulement

**Défauts divers****Classe E Berline/Break/Coupé/Cabriolet (W124) | de 05/1993 à 03/1997****Mercedes****Calculateur moteur**

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

**Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres****Classe G (W463)****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur moteur

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Boîtier SAM

- > Défauts divers après rupture d'alimentation (par ex. clignotants, verrouillage centralisé et/ou lève-vitres électriques hors fonction)

Module de siège

- > Réglage électrique du siège hors fonction ou possible dans certaines directions seulement

Classe M (inclus AMG) (W163) | de 03/1998 à 07/2005**Mercedes****Calculateur moteur**

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Calculateur ETS (Système de Traction Electronique)

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

**Défauts divers****Classe S (W220) | de 10/1998 à 10/2005****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Panne du rétroéclairage
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Levier sélecteur (unité de commande)

- > Le levier sélecteur de boîte de vitesse auto ne bouge plus (le commutateur de feux stop fonctionne)

**Panne du rétroéclairage****Classe SL (inclus AMG) (R129) | de 06/1998 à 08/2001****Mercedes****Calculateur moteur**

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

**Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres****Classe SL (inclus AMG) (R230) | de 08/2001 à 12/2011****Mercedes****Système de navigation**

- > COMAND APS NTG 2.5 - Défauts d'écran ou pannes d'écran

Levier sélecteur (unité de commande)

- > Le levier sélecteur de boîte de vitesse auto ne bouge plus (le commutateur de feux stop fonctionne)

Classe SLK (R170) | de 04/1996 à 01/2004**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur moteur

- > Défauts d'allumage sur deux ou trois cylindres

Calculateur ETS (Système de Traction Electronique)

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

**Affichage analogique défaillant****Vaneo (W414) | de 08/2001 à 04/2006****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant
- > Eclairage de l'afficheur en panne

Vito/Classe V (W638) | de 08/1996 à 10/2003**Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne totale aléatoire, dysfonctionnements ET défaut de pixels

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Vito/Viano/Viano Fun/Viano Marco Polo (W639) | à partir de 10/2003****Mercedes****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments

**Défaut de pixels ou de segments**

TOUS LES MODÈLES

Microcar

Microcar
Nissan

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

Mini (R50/R52/R53/R55/R56/R57/R59/R60) | à partir de 07/2001

Mini

Radio

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

3000 (Z10) | de 03/1995 à 09/2000

Mitsubishi

Calculateur moteur

> Défauts d'allumage sur au moins un cylindre

370Z Coupé/Roadster (Z34) | à partir de 07/2009

Nissan

Système de navigation

> Défauts d'écran ou panes d'écran

Almera Berline (N15) | de 09/1995 à 03/2000

Nissan

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Almera Berline (N16) | de 01/2000 à 12/2006**Nissan****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur moteur

- > Le moteur ne démarre pas ou tourne de façon irrégulière (calculateur HITACHI MEC32/MEC37)

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Pathfinder (R51) | à partir de 03/2005****Nissan****Système de navigation**

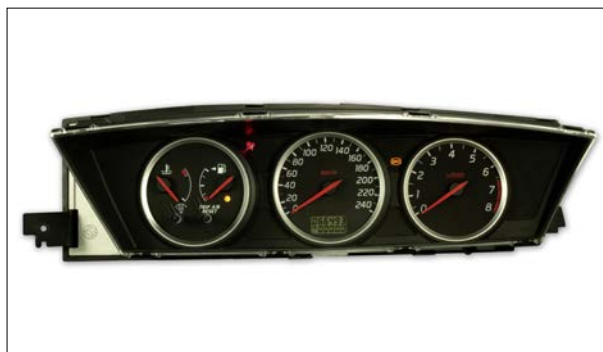
- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Primera Berline/Break (P11) | de 10/1996 à 08/2002**Nissan****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

**Défaut de pixels ou de segments****Primera Berline/Break (P12) | de 01/2002 à 03/2007****Nissan****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

**Défauts divers**

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

Terrano II (R20) | de 06/1996 à 12/2004

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Défauts divers

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK60

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

Opel

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

TOUS LES MODÈLES AVEC GID

Opel

Graphic-Info-Display (GID)

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

Agila A (H00) | de 08/2000 à 10/2007

Opel

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Multi-Info-Display (MID)

> Défaut de pixels ou de segments



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Astra G Berline/Break/Coupé/Cabriolet/OPC (T92/T98/T98C) | de 03/1998 à 01/2006

Opel

Calculateur moteur

> DELPHI DELCO HSF1 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)

> SIEMENS SIMTEC 70 - Défauts divers (par ex. débitmètre d'air)

Color-Info-Display (CID)

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

> Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

Triple-Info-Display (TID)

> Défaut de pixels ou de segments



SIEMENS SIMTEC 70



HSF1 2.0-2.5

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

- > Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »



Boutons de réglage en panne

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

- > Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur moteur

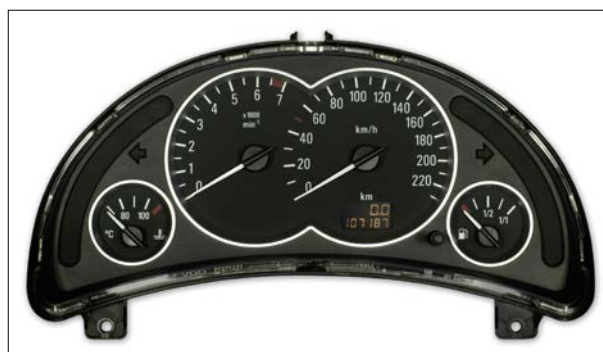
- > DELPHI DELCO HSF1 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

- > Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

Triple-Info-Display (TID)

- > Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers

Triple-Info-Display (TID)

- > Défaut de pixels ou de segments

Corsa C (X01) | de 10/2000 à 10/2006

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur moteur

- > DELPHI DELCO HSFI 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

- > Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

Triple-Info-Display (TID)

- > Défaut de pixels ou de segments



Dysfonctionnements divers (par ex. Défauts divers le véhicule s'arrête)

Corsa D (inclus OPC) (S07) | à partir de 10/2006

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique



Défauts divers

Frontera B (U99) | de 08/1998 à 02/2004

Opel

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

- > Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Meriva A (inclus OPC) (X01 MONOCAB A) | de 02/2003 à 03/2010

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments

Calculateur moteur

- > DELPHI DELCO HSFI 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)

Direction assistée électrique

- > Panne aléatoire ou permanente de la direction assistée électrique

Calculateur de pompe à inj. diesel (Mot. Y17DT/Y17DTL)

- > Dysfonctionnements divers (par ex. le véhicule s'arrête)

Triple-Info-Display (TID)

- > Défaut de pixels ou de segments



Dysfonctionnements divers (par ex. Défauts divers le véhicule s'arrête)

Movano Combi (X70) | de 01/1999 à 06/2010

Opel

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)



Défauts divers

Omega B (V94) | de 03/1994 à 11/2003

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant

Color-Info-Display (CID)

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Multi-Info-Display (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments



Affichage analogique défaillant



Défauts d'écran ou pannes d'écran

Senator B | de 03/1987 à 12/1993

Opel

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Signum (Z03) | de 02/2003 à 08/2008

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments

Color-Info-Display (CID)

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Multi-Info-Display (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments



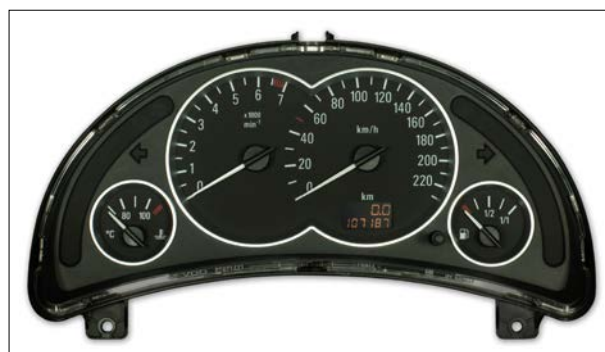
Affichage analogique défaillant

Tigra TwinTop (X-C) | de 07/2004 à 11/2009

Opel

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

Calculateur moteur

- > DELPHI DELCO HSF1 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)
- > SIEMENS SIMTEC 70 - Défauts divers (par ex. débitmètre d'air)

Calculateur ABS / ESP

- > Kelsey Hayes EBC430 - Défauts divers (par ex. C0121)

Color-Info-Display (CID)

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Triple-Info-Display (TID)

- > Défaut de pixels ou de segments

Multi-Info-Display (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments


Défaut de pixels ou de segments
Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments

Color-Info-Display (CID)

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Multi-Info-Display (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments


Affichage analogique défaillant
Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Color-Info-Display (CID)

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Multi-Info-Display (MID)

- > Défaut de pixels ou de segments

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur moteur

> DELPHI DELCO HSFI 2.0-2.5 - Défauts divers (par ex. capteur de pédale d'accélérateur)

> SIEMENS SIMTEC 70 - Défauts divers (par ex. débitmètre d'air)

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

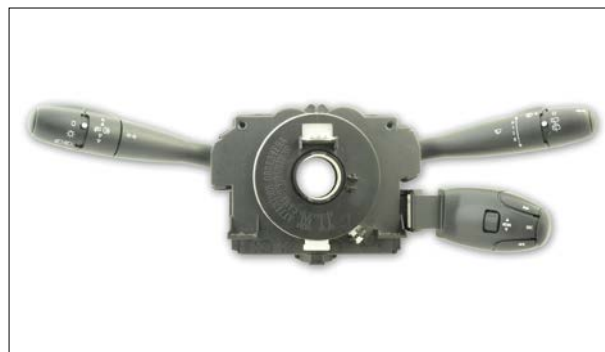


Défaut de pixels ou de segments

TOUS LES MODÈLES

COM2000/2003/2005

> Dysfonctionnements divers (par ex. clignotants ou touche de l'ordinateur de bord ne fonctionnent plus)



Dysfonctionnements divers (par ex. le clignotant ne fonctionne plus)

TOUS LES MODÈLES AVEC EMF-DISPLAY

Ecran Multifonctions (EMF)

> Défaut de pixels ou de segments (ECHANGE STANDARD, sous réserve de disponibilité)



Défaut de pixels ou de segments

1007 (KM) | de 05/2005 à 01/2010

Peugeot

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Panne du rétroéclairage

Ecran Multifonctions (EMF)

- > Défaut de pixels ou de segments (ECHANGE STANDARD, sous réserve de disponibilité)



Défaut de pixels ou de segments

106 (1CDY/1VJY/1HDZ/HFX/1NFZ/NFX/1KFX/KFW) | de 04/1996 à 12/2003

Peugeot

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant

206 CC (2*) | de 01/2001 à 03/2007

Peugeot

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments



Affichage analogique défaillant

206 Berline/SW/CC (NFZ+2A/C) | de 10/1998 à 02/2009

Peugeot

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant
- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
ET défaut de pixels

COM2000

- > Dysfonctionnements divers (par ex. clignotants ou touche de l'ordinateur de bord ne fonctionnent plus)



Affichage analogique défaillant

306 Berline/Break/Cabriolet (7*/RFV) | de 05/1997 à 03/2002

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant



Affichage analogique défaillant

307 Berline/Break/SW/CC (3*) | de 04/2001 à 07/2008

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Info-Center-Display

> Défaut de pixels ou de segments

COM2000/2003/2005

> Dysfonctionnements divers (par ex. clignotants ou touche de l'ordinateur de bord ne fonctionnent plus)



Affichage analogique défaillant

308 Berline/Break/CC (4*) | à partir de 09/2007

Peugeot

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Ecran Multifonctions (EMF)

> Défaut de pixels ou de segments (ECHANGE STANDARD, sous réserve de disponibilité)

406 Coupé (8RFV/RFR/RFN) | de 05/1997 à 01/2000

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Boîtier de Servitude Intelligent (BSI)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation



Affichage analogique défaillant

406 Coupé (84HX/83FZ/8XFZ) | de 01/2000 à 09/2005

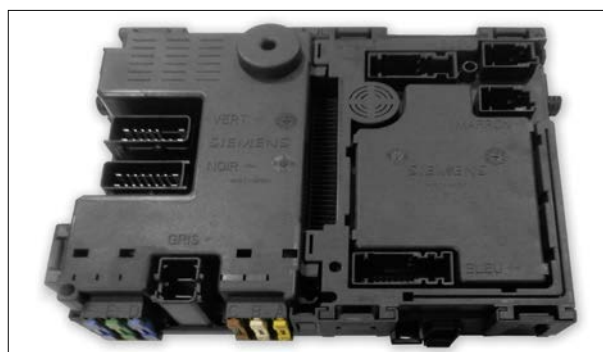
Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Boîtier de Servitude Intelligent (BSI)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation



Dysfonctionnement du compresseur de climatisation

406 Berline/Break (8P8C/8DHX/XFZ/RFN) | de 09/1995 à 05/1999

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Boîtier de Servitude Intelligent (BSI)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation



Affichage analogique défaillant

406 Berline/Break (LFX/XFZ/8RHS/8RHZ/84HX) | de 05/1999 à 09/2004

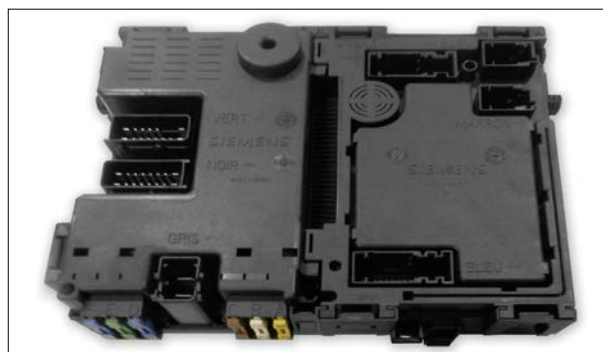
Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

Boîtier de Servitude Intelligent (BSI)

> Dysfonctionnement du compresseur de climatisation



Dysfonctionnement du compresseur de climatisation

407 Berline/SW/Coupé (6*) | à partir de 05/2004

Peugeot

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Ecran Multifonctions (EMF)

> Défaut de pixels ou de segments (ECHANGE STANDARD, sous réserve de disponibilité)



Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

806 (221/RFU) | de 09/1994 à 09/2002

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

> Défaut de pixels ou de segments



Affichage analogique défaillant

Expert Cabine/Combi (B*) | de 03/1998 à 12/2006

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ecran Multifonctions (EMF)

> Défaut de pixels ou de segments (ECHANGE STANDARD, sous réserve de disponibilité)

Partner Cabine/Combi (LFX/WJZ) | de 09/1996 à 12/2002

Peugeot

Combiné d'instruments

> Affichage analogique défaillant

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Défauts divers

Partner Cabine/Combi/Origin (G*) | à partir de 12/2002**Peugeot****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant

Liberty | à partir de 01/2004**Piaggio****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

911 (993) | de 08/1995 à 09/1998**Porsche****Calculateur de capote**

> Panne intermittente du calculateur de capote (ouverture/fermeture)

911 Carrera Coupé/Cabriolet/Targa/GT2/GT3/Turbo (996) | de 08/1997 à 03/2006**Porsche****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
> Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

> Panne totale aléatoire et touches qui ne fonctionnent pas
> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

928 (S4) | de 01/1987 à 12/1991**Porsche****Calculateur moteur**

> Défauts d'allumage sur au moins un cylindre

928 GTS | de 01/1992 à 12/1995**Porsche****Calculateur moteur**

> Défauts d'allumage sur au moins un cylindre

Boxster (986) | de 08/1996 à 09/2004

Porsche

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Cayenne (9PA) | de 09/2002 à 02/2010

Porsche

Combiné d'instruments

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Panne du rétroéclairage

Ballast Xénon

- > Valeo LAD5G - Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)



Défauts d'écran ou pannes d'écran

Clio II/Campus/Sport (CB2..) | à partir de 06/1998

Renault

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne du rétroéclairage



Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

Clio III/Estate/Sport (BR../CR..) | à partir de 09/2005

Renault

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements, bonds du kilométrage

Unité de commande habitacle (UCH)

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements (en liaison avec le combiné d'instruments)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Combiné d'instruments

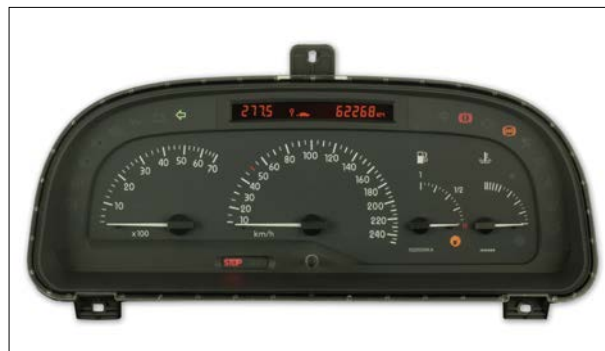
- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Défaits divers

Laguna I - Berline/Estate (B56..) | de 04/1994 à 03/2001**Renault****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Laguna II - Berline/Estate (BG..) | de 03/2001 à 10/2007****Renault****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

> Message « batterie faible »

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Panne du rétroéclairage

> Défaut de pixels ou de segments

Afficheur radio

> Défaut de pixels ou de segments

**Message « batterie faible »****Défaut de pixels ou de segments****Laguna III - Berline/Estate (BT..) | à partir de 10/2007****Renault****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Mégane I - Coach/Coupé/Carbriole (DA..) | de 01/1996 à 09/2003****Renault****Combiné d'instruments**

> Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Mégane I - Berline/Estate/Classic (BA../BAOL) | de 01/1996 à 09/2003**Renault****Combiné d'instruments**

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Mégane II - Berline/Estate/Sport (CM..) | de 09/2002 à 10/2009****Renault****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments

Modus (P..) | de 09/2004 à 01/2008**Renault****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments

**Défaut de pixels ou de segments****Modus (J..) | à partir de 01/2008****Renault****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Scénic I (JA..) | de 09/1999 à 11/2003**Renault****Combiné d'instruments**

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Scénic II/Grand Scénic II (JM..) | de 06/2003 à 06/2009

Renault

Combiné d'instruments

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements, bonds du kilométrage

Panneau de commande de climatisation

- > Défaut de pixels ou de segments



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Vel Satis (BJ0.) | de 04/2002 à 01/2010

Renault

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant (tachymètre et compte-tours)
- > Message « batterie faible »

Panneau de commande de climatisation

- > Panne du rétroéclairage
- > Défaut de pixels ou de segments



Panne du rétroéclairage

9-3 Berline/Coupé/Cabriolet (YS3D) | de 03/1998 à 07/2003

Saab

Saab-Information-Display (SID)

- > Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation (ACC)

- > Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

9-3 Berline Sport/Break Sport/Cabriolet/9-3X (YS3F) | de 08/2002 à 12/2011

Saab

Saab-Information-Display (SID)

> Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation (ACC)

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

9-5 Berline (YS3G) | de 06/2010 à 12/2011

Saab

Saab-Information-Display (SID)

> Défaut de pixels ou de segments

Panneau de commande de climatisation (ACC)

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

9-5 Berline/Break/Break Sport (YS3E) | de 06/1997 à 10/2010

Saab

Saab-Information-Display (SID)

> Défaut de pixels ou de segments

Ballast Xénon

> Valeo LAD5G - Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)

Panneau de commande de climatisation (ACC)

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

900 Berline/Coupé/Cabriolet (II/YS3D) | de 02/1994 à 03/1998

Saab

Saab-Information-Display (SID)

> Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

9000 Berline (YS3C) | de 09/1993 à 06/1997

Saab

Calculateur moteur

> Défauts d'allumage sur au moins un cylindre

TOUS LES MODÈLES

Seat

Combiné d'instruments

> Panne du buzzer ou du haut-parleur

Calculateur moteur

> Calculateur moteur (Digifant) : perte de puissance ou moteur qui tourne de façon irrégulière

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Système de navigation

> Défaut de lecture du CD/DVD

> Défauts d'écran ou panes d'écran

Module de réglage des phares

> Réglage de la portée des phares hors d'usage



Défaut : « capteur de pression défectueux »



Panne du buzzer ou du haut-parleur défectueux »

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

Seat

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

Alhambra I (7M) | de 05/1996 à 06/2000

Seat

Combiné d'instruments

> Panne du rétroéclairage



Panne du rétroéclairage

Alhambra I (7M Facelift) | de 07/2000 à 08/2010

Seat

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments
> Témoins des clignotants en panne

Ballast Xénon

> Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)



Défauts divers

Altea/Freerack/XL (5P) | à partir de 06/2004

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur moteur

> BOSCH EDC16U1 : le moteur démarre de façon aléatoire après la phase de préchauffage

Cordoba (6L) | de 01/2003 à 12/2008

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Panne totale aléatoire



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Cordoba/Cordoba Vario (113;6K/C) | de 10/1996 à 01/2003

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Boîtier antidémarrage - DWA

> L'antidémarrage ne se débloque pas et le véhicule ne démarre pas



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ibiza (113) | de 10/1996 à 04/2002

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Boîtier antidémarrage - DWA

> L'antidémarrage ne se débloque pas et le véhicule ne démarre pas



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ibiza (6L) | de 04/2002 à 10/2009

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Panne totale aléatoire



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Ibiza/Ibiza ST (6J) | à partir de 06/2008

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

León (1M) | de 12/1999 à 05/2007

Seat

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

León (1P) | à partir de 09/2005

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Toledo (1M2) | de 09/1997 à 12/2004

Seat

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Panneau de commande de climatisation

> Défaut de pixels ou de segments

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Combiné d'instruments

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur moteur

> BOSCH EDC16U1 : le moteur démarre de façon aléatoire après la phase de préchauffage

TOUS LES MODÈLES

Combiné d'instruments

> Panne du buzzer ou du haut-parleur

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Système de navigation

> Défaut de lecture du CD/DVD

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

Module de réglage des phares

> Réglage de la portée des phares hors d'usage



Défaut : « capteur de pression défectueux »



Panne du buzzer ou du haut-parleur

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Panne du buzzer ou du haut-parleur



Défauts divers

Calculateur ABS / ESP

- > AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant

Calculateur ABS / ESP

- > AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Affichage analogique défaillant



Défaut de pixels ou de segments

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Système de navigation

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran



Défauts divers

Superb Berline (3U) | de 03/2002 à 04/2008

Skoda

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Système de navigation

> Défauts d'écran ou pannes d'écran

cabrio/city-coupé/crossblade/fortwo cabrio/coupé (BR450) | de 07/1998 à 02/2007

smart

Combiné d'instruments

> Défaut de pixels ou de segments

Jimny (SN4xx) | de 10/1998 à 12/2005

Suzuki

Combiné d'instruments

> Affichage erroné de la vitesse et afficheur hors fonction

Auris (E15) | à partir de 03/2007

Toyota

Combiné d'instruments

> Témoins des clignotants en panne



Témoins des clignotants en panne

Calculateur ABS / ESP

- > AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Défauts divers (par ex. pas de communication)

C70 Cabriolet (N) | de 01/1997 à 10/2005**Calculateur ABS / ESP**

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

S60 (384) | de 08/2000 à 06/2009**Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

Panneau de commande de climatisation

- > Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

S70 (L) | de 12/1996 à 05/2000**Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

Panneau de commande de climatisation

- > Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Boutons de réglage en panne

S80 (TS) | de 10/1998 à 02/2006**Volvo****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

Panneau de commande de climatisation

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****V70 (S) | de 05/2000 à 01/2008****Volvo****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

> Panne du buzzer ou du haut-parleur

Panneau de commande de climatisation

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

Calculateur ABS / ESP

> ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

**Panne du buzzer ou du haut-parleur****XC70 (S) | de 07/2002 à 06/2007****Volvo****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

Panneau de commande de climatisation

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

XC90 (C) | à partir de 07/2002**Volvo****Combiné d'instruments**

> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements - Message d'erreur SRS-Airbag

Panneau de commande de climatisation

> Boutons de réglage en panne - Plus de possibilité de régler la température

TOUS LES MODÈLES

VW

Combiné d'instruments

- > Panne du buzzer ou du haut-parleur
- > Boutons du combiné d'instruments fonctionnant mal ou pas du tout

Calculateur moteur

- > Calculateur moteur (Digifant) : perte de puissance ou moteur qui tourne de façon irrégulière

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Système de navigation

- > Défauts d'écran ou pannes d'écran
- > Défaut de lecture du CD/DVD

Module de réglage des phares

- > Réglage de la portée des phares hors d'usage



Défaut : « capteur de pression défectueux »



Panne du buzzer ou du haut-parleur

TOUS LES MODÈLES AVEC CALCULATEUR ABS ATE MK70

VW

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »



ATE MK70 - Défaut : « pas de communication »

Caddy (9K) | de 01/1996 à 09/2003

VW

Combiné d'instruments

- > Affichage analogique défaillant

Calculateur ABS / ESP

- > AWD850 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)



Affichage analogique défaillant

Corrado (53I) | de 07/1991 à 12/1995**VW****Boîtier antidémarrage - DWA**

> L'antidémarrage ne se débloquent pas et le véhicule ne démarre pas

**Eos (1F) | de 05/2006 à 10/2010****VW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments
> Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

**Défauts divers****Fox (5Z) | de 04/2005 à 06/2011****VW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

**Défaut de pixels ou de segments****Gol (3è Gén.) (NF) | à partir de 07/2008****VW****Combiné d'instruments**

> Défaut de pixels ou de segments

Golf III Berline/SW/Cabriolet et Vento (1HX0/1EX0) | de 08/1991 à 03/1999**VW****Combiné d'instruments**

- > Affichage analogique défaillant

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK20 - Défaux divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Unité de commande pour lève-vitres électriques

- > Panne aléatoire des lève-vitres électriques

Boîtier antidémarrage - DWA

- > L'antidémarrage ne se débloquent pas et le véhicule ne démarre pas

**Panne aléatoire des lève-vitres électriques****Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)****Golf IV et Bora Berline/SW (1J...) | de 08/1997 à 10/2006****VW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Boutons du combiné d'instruments fonctionnant mal ou pas du tout

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK20 - Défaux divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)

Unité de commande pour lève-vitres électriques

- > Panne aléatoire des lève-vitres électriques

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)

**Défaut de pixels ou de segments****Golf V Berline/SW/Plus/Cross/Jetta (1K/1KP) | de 10/2003 à 11/2010****VW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur moteur

- > Le voyant de préchauffage ne s'allume pas, le moteur ne démarre pas (le relais 109 fonctionne)

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

**Défauts divers****Golf VI Berline/Variant/Cabrio/Cross (5K/5KP) | à partir de 10/2008****VW****Boîtier de verrouillage de colonne de direction**

- > Message d'alerte « blocage direction défectueux » et problèmes de démarrage

New Beetle Berline/Cabriolet (1C1...) | de 10/1998 à 06/2005**VW****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Affichage erroné de la vitesse

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)

**Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements****Passat Berline/SW (35I) | de 08/1993 à 08/1996****VW****Combiné d'instruments**

- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements
- > Affichage analogique défaillant

Boîtier antidémarrage - DWA

- > L'antidémarrage ne se débloque pas et le véhicule ne démarre pas

**Passat Berline/SW (3B...) | de 08/1996 à 06/2005****VW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur ABS / ESP

- > BOSCH 5.3/5.7 - Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut « capteur de roue »)

**Défauts divers (par ex. pas de communication ou défaut de capteur de roue)****Passat Berline/SW/CC/Alltrack (3C) | à partir de 03/2005****VW****Combiné d'instruments**

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Boîtier de verrouillage de colonne de direction

- > Message d'alerte « blocage direction défectueux » et problèmes de démarrage

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK20 - Défauts divers (par ex. « moteur de pompe défectueux » ou défaut « relais de soupape »)



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements



Défauts divers

Combiné d'instruments

- > Panne du rétroéclairage



Panne du rétroéclairage

Sharan (7M - Facelift) | de 09/2000 à 03/2010

VW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Témoins des clignotants en panne

Ballast Xénon

- > Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)



Défaut de pixels ou de segments

T4 (T4b) | de 01/1996 à 04/2003

VW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Affichage analogique défaillant (température du moteur et niveau de carburant)

Calculateur moteur

- > Calculateur moteur (Digifant) : perte de puissance ou moteur qui tourne de façon irrégulière



Affichage analogique défaillant (température du moteur et niveau de carburant)



Le véhicule perd de la puissance ou le moteur tourne de façon irrégulière

T5 Multivan/Carlifonina/Caravelle/Shuttle/Transporter (7H) | à partir de 02/2003

VW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments



Défaut de pixels ou de segments

Tiguan (5N) | à partir de 10/2007

VW

Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments

Combiné d'instruments

- > Panne du rétroéclairage
- > Défauts d'écran ou pannes d'écran

Ballast Xénon

- > Valeo LAD5G - Panne d'un phare xénon (l'ampoule est intacte)


Défauts divers
Touran/Cross Touran (1T) | à partir de 03/2003
Combiné d'instruments

- > Défaut de pixels ou de segments
- > Panne totale aléatoire ou dysfonctionnements

Calculateur moteur

- > BOSCH EDC16U1 : le moteur démarre de façon aléatoire après la phase de préchauffage

Calculateur ABS / ESP

- > ATE MK60 - Défaut : « capteur de pression défectueux »

Régulateur de vitesse

- > Le régulateur de vitesse ne peut plus être activé


Défauts divers

Demande d'enlèvement pour réparation d'une pièce électronique

A retourner par fax au : 03 88 64 23 33

Formulaire simple et rapide à compléter !

Cher Spécialiste Auto,

Nous nous réjouissons de l'intérêt que vous portez à notre activité.

En cas de besoin, veuillez simplement compléter ce formulaire et nous le faxer. Vous avez également la possibilité de demander un enlèvement en ligne sur www.era@c3.fr. Dès réception du formulaire, nous traitons votre demande et vous confirmons votre commande.

Le saviez-vous ? Dans la plupart des communes, pour toute demande faite avant 14h30, nous pouvons vous assurer un enlèvement le jour-même. Dans certains secteurs toutefois, les enlèvements se font systématiquement le lendemain.

Pour tout renseignement complémentaire, nous sommes à votre écoute au ☎ 03 88 68 77 40

L'équipe era@c3

Adresse d'enlèvement

.....

.....

.....

.....

Pièce défectueuse

Constructeur :

Modèle véhicule :

Type de pièce :

Défaut :

Date d'enlèvement

- ☐ DES MAINTENANT
- ☐ AUJOURD'HUI de H à H
- ☐ AUTRE DATE : le 2013 de H à H

Expéditeur

Interlocuteur :

e-Mail :

Notes :

Vous recevrez la pièce réparée dans les 3 jours ouvrés suivant l'enlèvement du colis. La facture sera sur le colis. Paiement à 35 jours date de facture.

Ce formulaire est exclusivement destiné aux professionnels.

.....

Votre cachet professionnel



Demande d'enlèvement pour réparation d'une pièce électronique

Formulaire simple et rapide à compléter !

L'équipe era@c3



Demande d'enlèvement pour réparation d'une pièce électronique

Formulaire simple et rapide à compléter !

L'équipe era@c3



Enregistrez nos coordonnées sur votre Smartphone en scannant le QR Code. Ceci vous permet de nous contacter facilement.

www.era-c3.fr



Nous rachetons de la vieille matière (combinés d'instruments, BSI...)

Pour plus d'informations veuillez nous appeler au

03 88 68 77 40

certification



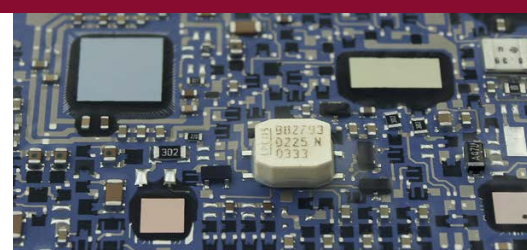
Tous les prix indiqués dans ce catalogue s'entendent hors taxes, sans déductions, avec TVA au taux légal en vigueur en sus. Les prix sont valables exclusivement pour les professionnels. Les frais de port A/R sont inclus.

Le contenu de ce catalogue (textes, graphiques et images) appartient à la société era@c3 Sàrl. Toute utilisation, même partielle, sans accord écrit préalable relève d'une violation des droits d'auteur. Sous réserve d'erreurs et de modifications de prix. Tous droits réservés. Les contenus présentés sont soumis à la législation française en matière de droits d'auteur. L'ensemble des marques et logos cités dans le catalogue et protégés le cas échéant par des tiers sont soumis sans restriction aux dispositions du droit des marques en vigueur et aux droits de propriété de leurs propriétaires respectifs enregistrés. Leur simple mention ne permet pas de conclure que des marques ne sont pas protégées par des droits de tiers.

☎ 03 88 68 77 40

www.era-c3.fr

info@era-c3.fr



era



era@c3 Sàrl
3 rue des Paiens
67720 HOERDT

☎ 03 88 68 77 40

☎ 03 88 64 23 33

Siret 512 373 796 00014