

CHAPITRE 1 : DECODER UN NUMERO DE CHASSIS

INTRODUCTION

Le numéro de châssis ou numéro de série (En anglais VIN ou Véhicule Identification Nombre) est une indication très importante pour une voiture. En effet, c'est, par exemple, grâce à lui que le concessionnaire peut retrouver tous les éléments relatifs à votre véhicule :

- Pièces de rechange
- Options et équipements
- Date de fabrication
- Usine
- Pays
- Etc....

Le décodage des éléments d'un numéro de châssis est, en partie, spécifique à chaque fabricant. Cependant, il y a des « constantes ». Dans ce chapitre, nous tenterons de vous en faire comprendre un maximum.

1- Où trouver le numéro de châssis ?

Divers endroit sont utilisés selon toujours le constructeur et/ou les exigences du marché de destination. Cependant :

- Il y a en toujours **dans le compartiment moteur (1)**
- Pour des raisons liées à la sécurité, il est toujours mis à un ou plusieurs autres endroits du véhicule (certains inconnus du grand public). C'est ainsi qu'on peut le retrouver aussi:

- ✓ **Sous le siège passager**
(en général une ouverture est faite sur la moquette...)



- ✓ **Sous le pare-brise juste devant le conducteur (2)** (en général pour le marché nord américain)

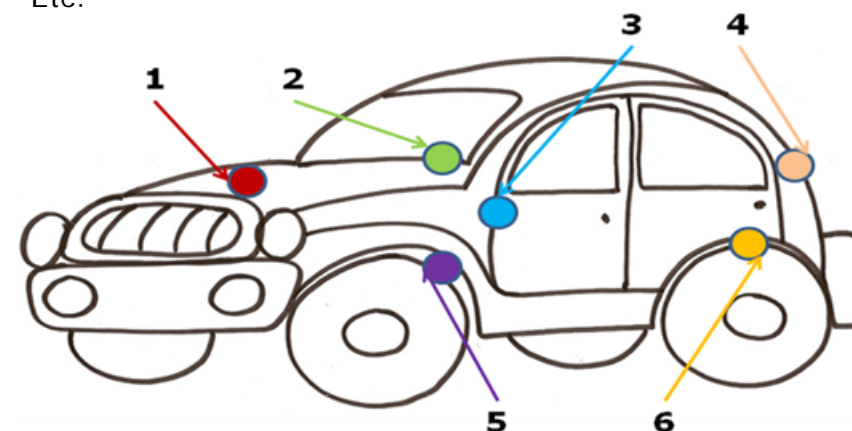


Drivers Side Door Jam

- ✓ **Sur le montant de la portière cote conducteur (3)**

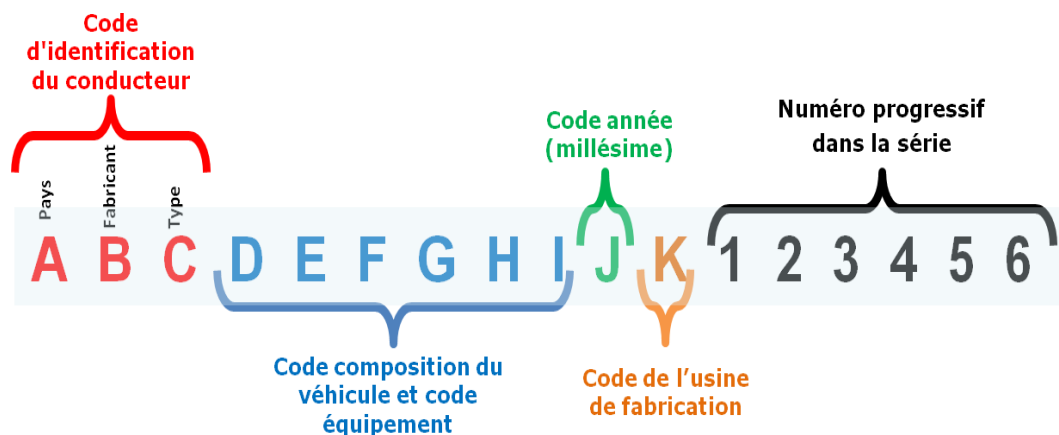


- ✓ **Sur un des passages d'une des roues arrières ou avants (5, 6)**
- ✓ **Sur un des longerons du châssis**
- ✓ **Dans le coffre arrière (4)**
- ✓ Etc.



2- Que signifie tous ces chiffre et lettres ?

Comme le montre le schéma ci-dessous, le numéro de châssis est une combinaison normalisée (ISO) de 17 chiffres et/ou lettres pour tous les constructeurs dont la production annuelle dépasse les 500 véhicules par an.



A- Le code d'identification du constructeur :

Il est composé de la désignation du pays de fabrication (Etats Unis, France, Japon, Corée du Sud, etc.) , du fabricant (Renault, Peugeot, Toyota, etc.) et du type de véhicule (particulier, utilitaire, etc.)

Les codes normalisés de pays sont :

De A à H = Afrique :

AA-AH Afrique du Sud
AJ-AN Côte d'Ivoire
AP-AO non attribué
BA-BE Angola
BF-BK Kenya
BL-BR Tanzanie
BS-BO non attribué
CA-CE Benin

DF-DK Maroc
DL-DR Zambie
DS-DO non attribué
EA-EE Ethiopie
EF-EK Mozambique
EL-EO non attribué
FA-FE Ghana
FF-FK Nigeria

CF-CK Madagascar
CL-CR Tunisie
CS-CO non attribué
DA-DE Egypte

FF-FK Madagascar
FL-FO non attribué
GA-GO non attribué
HA-HO non attribué

De J à R = Asie

JA-JO Japon
KA-KE Sri Lanka
KF-KK Israël
KL-KR Corée du Sud
KS-KO non attribué
LA-LO Chine
MA-ME Inde
MF-MK Indonésie
ML-MR Thaïlande
MS-MO non attribué
NF-NK Pakistan

NL-NR Turquie
NS-NO non attribué
PA-PE Philippines
PF-PK Singapour
PL-PR Malaisie
PS-PO non attribué
RA-RE Emirat Arabes Unis
RF-RK Taiwan
RL-RR Vietnam
RS-RO non attribué

De S à Z = Europe

SA-SM Grande Bretagne
SN-ST Allemagne
SU-SZ Pologne
S1-S0 non attribué
TA-TH Suisse
TJ-TP République Tchèque
TR-TV Hongrie
TW-T1 Portugal
T2-T0 non attribué
UA-UG non attribué
UH-UM Danemark
UN-UT Irlande
UU-UZ Roumanie
U1-U4 non attribué

U5-U7 Slovaquie
U8-U0 non attribué
VA-VE Autriche
VF-VR France
VS-VW Espagne
VX-V2 Yougoslavie
V3-V5 Croatie
V6-V0 Estonie
WA-WO Allemagne
XA-XE Bulgarie
XF-XK Grèce
XL-XR Pays Bas
XS-XW Russie
XX-X2 Luxembourg

X3-X0 Russie
YA-YE Belgique
YF-YK Finlande
YL-YR Malte
YS-YW Suède
YX-Y2 Norvège
Y3-Y5 Biélorussie
Y6-Y0 Ukraine
ZA-ZR Italie
ZS-ZW non attribué
ZX-Z2 Slovénie
Z3-Z5 Lituanie
Z6-Z0 non attribué

De 1 à 5 = Amérique du Nord

1A-10 Etats Unis
2A-20 Canada
3A-3W Mexique
3X-37 Costa Rica
38-30 non attribué
4A-40 Etats Unis
5A-50 Etats Unis

De 8 à 9 = Amérique du Sud

8A-8E Argentine
8F-8K Chili
8L-8R Equateur
8S-8W Pérou
8X-82 Venezuela
9A-9E Brésil

9F-9K Colombie
9L-9R Paraguay
9S-9W Uruguay
9X-92 Trinidad & Tobago
93-99 Brésil
90 non attribué

De 6 à 7 = Océanie

6A-6W Australie
6X-60 non attribué
7A-7E Nouvelle Zélande
7F-70 non attribué

B- Le code composition du véhicule

C'est dans cette partie que sont données, selon le constructeur, des spécifications telles :

- Le modèle
- Le type de moteur
- Le type de carrosserie
- La version

L'interprétation des ces spécificité est en générale disponible chez les concessionnaires et, dans certains cas sur le livret de bord du véhicule.

C- Le code année (millésime) du véhicule

C'est toujours en dixième position. Il donne l'année modèle du véhicule (qui n'est pas forcément l'année calendaire). C'est un chiffre ou une lettre et répond à un cycle continue partant de la

lettre J et allant jusqu'au chiffre 9. **Certaine lettre ne sont jamais utilisée pour désigner une année modèle !** C'est le cas de la lettre « O », de la lettre « Q » de la lettre « U » et de la lettre « Z »

Voici les codes années normalisés :

| | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| J = 1988 | T = 1996 | 4 = 2004 | C = 2012 | L = 2020 | W = 2028 | 6 = 2036 |
| K = 1989 | V = 1997 | 5 = 2005 | D = 2013 | M = 2021 | X = 2029 | 7 = 2037 |
| L = 1990 | W = 1998 | 6 = 2006 | E = 2014 | N = 2022 | Y = 2030 | 8 = 2038 |
| M = 1991 | X = 1999 | 7 = 2007 | F = 2015 | P = 2023 | 1 = 2031 | 9 = 2039 |
| N = 1992 | Y = 2000 | 8 = 2008 | G = 2016 | R = 2024 | 2 = 2032 | A = 2040 |
| P = 1993 | 1 = 2001 | 9 = 2009 | H = 2017 | S = 2025 | 3 = 2033 | B = 2041 |
| R = 1994 | 2 = 2002 | A = 2010 | J = 2018 | T = 2026 | 4 = 2034 | C = 2042 |
| S = 1995 | 3 = 2003 | B = 2011 | K = 2019 | V = 2027 | 5 = 2035 | Etc... |

D- Le code plan (usine de fabrication)

Selon la norme, la onzième position (un chiffre ou une lettre) désigne toujours le plan de fabrication (usine) de la voiture. Il est choisi par le constructeur. En général c'est une information que l'on ne peut retrouver que sur les documents internes des constructeurs.

E- Le numéro d'ordre dans la série

Comme son nom l'indique, il s'agit du numéro distinctif de « l'article » parmi tous les autres avec lesquels il est fabriqué.

C'est toujours une combinaison de 6 chiffres.

NOTE :

Merci de bien vouloir nous faire part de vos remarques par mail : contact@seneauto.com .

Autres sources et supports :

- www.google.com
- www.wikipedia.com