

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)

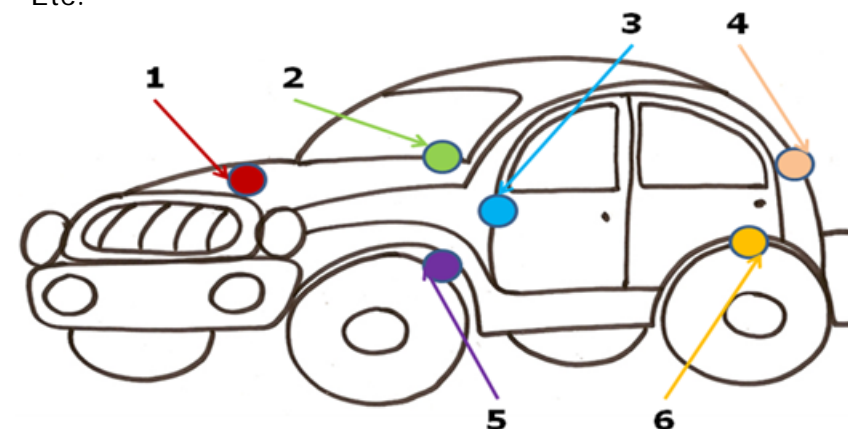


Drivers Side Door Jam

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

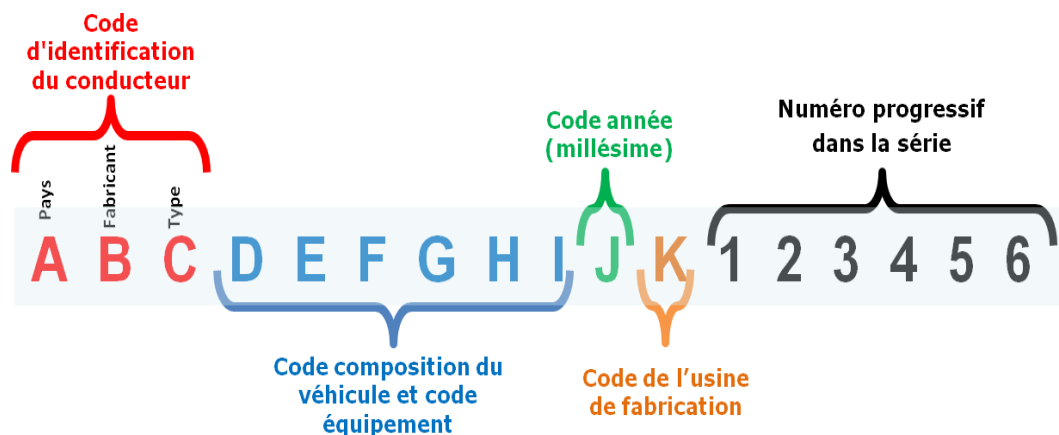


- ✓ **Sur un des passages d'une des roues arrières ou avants (5, 6)**
- ✓ **Sur un des longerons du châssis**
- ✓ **Dans le coffre arrière (4)**
- ✓ Etc.



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-SO **non attribué**
 TA-TH Suisse
 TJ-TP République Tchèque
 TR-TV Hongrie
 TW-T1 Portugal
 T2-TO **non attribué**
 UA-UG **non attribué**
 UH-UM Danemark
 UN-UT Irlande
 UU-UZ Roumanie
 U1-U4 **non attribué**

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

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